



Europäisches
Patentamt

European
Patent Office

Office européen
des brevets

Europäisches Patentblatt European Patent Bulletin Bulletin européen des brevets

20 | 2013

15.05.2013

2 590 495 - 2 592 917

A Inhalt

A Contents

A Sommaire

Einträge nur in den fett gedruckten Abschnitten

Entries only in bold-printed sections

Inscriptions uniquement dans les rubriques imprimées en gras

I.	Veröffentlichte Anmeldungen	17	I.	Published Applications	17	I.	Demandes publiées	17
I.1(1)	Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.153(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	17	I.1(1)	International applications, which have entered the European phase (Art. 153(3)), arranged by international patent classification and publication number	17	I.1(1)	Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	17
I.1(2)	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	173	I.1(2)	European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153(4)), arranged by international patent classification and publication number	173	I.1(2)	Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	173
I.1(3)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)	328	I.1(3)	Separate publication of the European search report (A3)	328	I.1(3)	Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)	328
I.1(4)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	331	I.1(4)	Drawing up of a supplementary European search report	331	I.1(4)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	331
I.1(5)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.1(5)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.1(5)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.2	Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern	338	I.2	International applications not entering the European phase, arranged by international publication number	338	I.2	Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale	338
I.3	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern	342	I.3	European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number	342	I.3	Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes	342
I.4	Frei	—	I.4	Reserved	—	I.4	Réservé	—
I.5	Bei Ablauf der Frist nach Regel 39 EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge	365	I.5	Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Rule 39 EPC	365	I.5	Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à la règle 39 CBE	365
I.6	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	I.6	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	I.6	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
I.7	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	366	I.7	Date of filing of request for examination	366	I.7	Date de présentation de la requête en examen	366
I.8(1)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	381	I.8(1)	Date on which the European patent application was refused	381	I.8(1)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	381
I.8(2)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	381	I.8(2)	Date on which the European patent application was withdrawn	381	I.8(2)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	381
I.8(3)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	383	I.8(3)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	383	I.8(3)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	383
I.8(4)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.8(4)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	I.8(4)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.8(5)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.8(5)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.8(5)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	—	I.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	—	I.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	—
I.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	385	I.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	385	I.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	385
I.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	385	I.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	385	I.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	385
I.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	385	I.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	385	I.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	385
I.10	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.10	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.10	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.11(1)	Lizenzen	385	I.11(1)	Licences	385	I.11(1)	Licences	385
I.11(2)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	386	I.11(2)	Legal means of execution or other rights in rem	386	I.11(2)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	386

I.12	Änderungen und Korrekturen	387	I.12	Alterations and Corrections	387	I.12	Modifications et corrections	387
I.12(1)	Internationale Patentklassifikation	387	I.12(1)	International Patent Classification	387	I.12(1)	Classification internationale des brevets	387
I.12(2)	Verfahrenssprache	411	I.12(2)	Procedure language	411	I.12(2)	Langue de procédure	411
I.12(3)	Anmeldetag	411	I.12(3)	Date of filing	411	I.12(3)	Date de dépôt	411
I.12(4)	Sprache der Einreichung	411	I.12(4)	Language of filing	411	I.12(4)	Langue de dépôt	411
I.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	411	I.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	411	I.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	411
I.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	411	I.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	411	I.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	411
I.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	453	I.12(7)	Title of the invention	453	I.12(7)	Titre de l'invention	453
I.12(8)	Anmelder (Name/Anschrift)	465	I.12(8)	Applicant (name/address)	465	I.12(8)	Demandeur (nom/adresse)	465
I.12(9)	Anmelder (Rechtsübergang)	465	I.12(9)	Applicant (transfer of rights)	465	I.12(9)	Demandeur (transfert de droits)	465
I.12(10)	Erfinder	473	I.12(10)	Inventor	473	I.12(10)	Inventeur	473
I.12(11)	Früher eingereichte Anmeldung	—	I.12(11)	Previously filed application	—	I.12(11)	Demande déposée antérieurement	—
I.12(12)	Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung	484	I.12(12)	Date and kind of publication of the European patent application	484	I.12(12)	Date et type de la publication de la demande de brevet européen	484
I.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	484	I.12(13)	International application number, International publication number	484	I.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	484
I.12(14)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)	484	I.12(14)	Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	484	I.12(14)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	484
I.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	I.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	I.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
I.12(16)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts	—	I.12(16)	Separate publication of the European search report	—	I.12(16)	Publication séparée du rapport de recherche européenne	—
I.12(17)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	—	I.12(17)	Drawing up of a supplementary European search report	—	I.12(17)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	—
I.12(18)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.12(18)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.12(18)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.12(19)	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	486	I.12(19)	Date of filing of request for examination	486	I.12(19)	Date de présentation de la requête en examen	486
I.12(20)	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.12(20)	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.12(20)	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.12(21)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	—	I.12(21)	Date on which the European patent application was refused	—	I.12(21)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	—
I.12(22)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	—	I.12(22)	Date on which the European patent application was withdrawn	—	I.12(22)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	—
I.12(23)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	486	I.12(23)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	486	I.12(23)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	486
I.12(24)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(24)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	I.12(24)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(25)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(25)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.12(25)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(26)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(26)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	—	I.12(26)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	—
I.12(27)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(27)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—	I.12(27)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
I.12(28)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	I.12(28)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(28)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
I.12(29)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	I.12(29)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(29)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
I.12(30)	Lizenzen	—	I.12(30)	Licences	—	I.12(30)	Licences	—
I.12(31)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	486	I.12(31)	Legal means of execution or other rights in rem	486	I.12(31)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	486
I.12(32)	Verschiedenes	—	I.12(32)	Miscellaneous	—	I.12(32)	Divers	—
I.12(33)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	I.12(33)	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	I.12(33)	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—

II.	Erteilte Patente	487	II.	Granted patents	487	II.	Brevets délivrés	487
II.1(1)	Europäische Patente, geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	487	II.1(1)	European patents, arranged in accordance with the international patent classification	487	II.1(1)	Brevets européens, classés selon la classification internationale des brevets	487
II.1(2)	Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	652	II.1(2)	Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification	652	II.1(2)	Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets	652
II.1(3)	Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	—	II.1(3)	Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification	—	II.1(3)	Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon la classification internationale des brevets	—
II.2(1)	Europäische Patente, geordnet nach Veröffentlichungsnummern	653	II.2(1)	European patents, arranged by publication number	653	II.2(1)	Brevets européens, classés selon les numéros de publication	653
II.2(2)	Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	667	II.2(2)	Amended European patents (B2), arranged by publication number	667	II.2(2)	Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication	667
II.2(3)	Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	—	II.2(3)	Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number	—	II.2(3)	Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication	—
II.3	Frei	—	II.3	Reserved	—	II.3	Réservé	—
II.4	Frei	—	II.4	Reserved	—	II.4	Réservé	—
II.5	Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	668	II.5	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	668	II.5	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	668
II.6(1)	Einspruch	1438	II.6(1)	Opposition	1438	II.6(1)	Opposition	1438
II.6(2)	Kein Einspruch eingelegt	1441	II.6(2)	No opposition filed	1441	II.6(2)	Il n'a pas été fait opposition	1441
II.7(1)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.7(1)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.7(1)	Opposition réputée non formée	—
II.7(2)	Unzulässiger Einspruch	—	II.7(2)	Inadmissible opposition	—	II.7(2)	Opposition non recevable	—
II.7(3)	Widerruf des europäischen Patents	1456	II.7(3)	Revocation of the European patent	1456	II.7(3)	Révocation du brevet européen	1456
II.7(4)	Zurückweisung des Einspruchs	1456	II.7(4)	Rejection of the opposition	1456	II.7(4)	Rejet de l'opposition	1456
II.7(5)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	—	II.7(5)	Termination of opposition procedure	—	II.7(5)	Clôture de la procédure d'opposition	—
II.8(1)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(1)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.8(1)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.8(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(2)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.8(2)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	1457	II.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	1457	II.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	1457
II.10(1)	Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	1457	II.10(1)	Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a	1457	II.10(1)	Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	1457
II.10(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	1457	II.10(2)	Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	1457	II.10(2)	Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	1457
II.10(3)	Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(3)	Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(3)	Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(4)	Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(4)	Revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(4)	Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.11	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	1457	II.11	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	1457	II.11	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	1457
II.12	Änderungen und Korrekturen	1458	II.12	Alterations and Corrections	1458	II.12	Modifications et corrections	1458
II.12(1)	Internationale Patentklassifikation	1458	II.12(1)	International Patent Classification	1458	II.12(1)	Classification internationale des brevets	1458
II.12(2)	Verfahrenssprache	—	II.12(2)	Procedure language	—	II.12(2)	Langue de procédure	—
II.12(3)	Anmeldetag	—	II.12(3)	Date of filing	—	II.12(3)	Date de dépôt	—
II.12(4)	Sprache der Einreichung	—	II.12(4)	Language of filing	—	II.12(4)	Langue de dépôt	—
II.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	1458	II.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	1458	II.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	1458
II.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	1458	II.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	1458	II.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	1458
II.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	1458	II.12(7)	Title of the invention	1458	II.12(7)	Titre de l'invention	1458
II.12(8)	Patentinhaber (Name/Anschrift)	—	II.12(8)	Proprietor of patent (name/address)	—	II.12(8)	Titulaire du brevet (nom/adresse)	—
II.12(9)	Patentinhaber (Rechtsübergang)	1458	II.12(9)	Proprietor of patent (transfer of rights)	1458	II.12(9)	Titulaire du brevet (transfert de droits)	1458

II.12(10) Erfinder	1459	II.12(10) Inventor	1459	II.12(10) Inventeur	1459
II.12(11) Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B3) (Art. 105a)	—	II.12(11) Date of publication of the new specification of the patent (B3) (Art. 105a)	—	II.12(11) Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B3) (article 105a)	—
II.12(12) Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)	—	II.12(12) Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)	—	II.12(12) Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)	—
II.12(13) Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	—	II.12(13) International application number, International publication number	—	II.12(13) Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	—
II.12(14) Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilmeldung (Art. 76)	1460	II.12(14) Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	1460	II.12(14) Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	1460
II.12(15) Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stamm Anmeldung	—	II.12(15) Application number / publication number of the parent application	—	II.12(15) Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
II.12(16) Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B2) (Art. 103)	—	II.12(16) Date of publication of the new specification of the patent (B2) (Art. 103)	—	II.12(16) Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B2) (article 103)	—
II.12(17) Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	1460	II.12(17) Date of lapse of the European patent in a Contracting State	1460	II.12(17) Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	1460
II.12(18) Einspruch	1461	II.12(18) Opposition	1461	II.12(18) Opposition	1461
II.12(19) Kein Einspruch eingelegt	—	II.12(19) No opposition filed	—	II.12(19) Il n'a pas été fait opposition	—
II.12(20) Zurückweisung des Einspruchs	1462	II.12(20) Rejection of the opposition	1462	II.12(20) Rejet de l'opposition	1462
II.12(21) Widerruf des europäischen Patents	1462	II.12(21) Revocation of the European patent	1462	II.12(21) Révocation du brevet européen	1462
II.12(22) Einstellung des Einspruchsverfahrens	—	II.12(22) Termination of opposition procedure	—	II.12(22) Clôture de la procédure d'opposition	—
II.12(23) Unzulässiger Einspruch	—	II.12(23) Inadmissible opposition	—	II.12(23) Opposition non recevable	—
II.12(24) Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.12(24) Opposition deemed not to have been filed	—	II.12(24) Opposition réputée non formée	—
II.12(25) Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(25) Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.12(25) Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(26) Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(26) Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.12(26) Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(27) Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(27) Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.12(27) Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.12(28) Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(28) Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.12(28) Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.12(29) Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.12(29) Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(29) Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.12(30) Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.12(30) Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(30) Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.12(31) Verschiedenes	—	II.12(31) Miscellaneous	—	II.12(31) Divers	—
II.12(32) Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(32) Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(32) Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(33) Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(33) Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(33) Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(34) Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(34) Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(34) Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(35) Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(35) Revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(35) Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(36) Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	II.12(36) Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	II.12(36) Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
III. Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten	1463	III. Further details re patent applications and granted patents	1463	III. Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés	1463
III.1 Anmeldungen und Erteilte Patente, geordnet nach Namen der Anmelder/Patentinhaber	1463	III.1 Applications and granted patents, arranged by name of applicant/patent proprietor	1463	III.1 Demandes et brevets délivrés, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	1463
III.2 Öffentliche Zustellung nach Regel 129	1502	III.2 Public notification under Rule 129	1502	III.2 Signification publique, conformément à la règle 129	1502
III.3 Neudrucke aufgrund von Korrekturen	1505	III.3 Reprints after corrections	1505	III.3 Réimpressions en raison de corrections	1505

B Allgemeine Hinweise

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

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

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

A1 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung mit Recherchenbericht

A2 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung ohne Recherchenbericht

A3 = Gesonderte Veröffentlichung des europäischen oder internationalen Recherchenberichts

B1 = Veröffentlichung der europäischen Patentschrift

B2 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Einspruchsverfahren.

B3 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Beschränkungsverfahren.

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

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

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

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

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

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

B General Remarks

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

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

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

A1 = Publication of the European patent application with search report

A2 = Publication of the European patent application without search report

A3 = Separate publication of the European or international search report

B1 = Publication of the European patent specification

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

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

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

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

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

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

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

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

B Remarques générales

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

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

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

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

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

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

B1 = publication du fascicule du brevet européen

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

C INID-Codes

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

(10) Kennzeichnung des Dokuments

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

(20) Daten zur nationalen Anmeldung

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

(30) Prioritätsangaben

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

C INID Codes

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

(10) Document identification

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

(20) Domestic filing data

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

(30) Priority Data

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

C Codes INID

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

(10) Identification du document

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

(20) Données concernant le dépôt national

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

(30) Données relatives à la priorité

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

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

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

D Zusätzliche Angaben

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

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

I. Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen

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

Abschnitt I.1(1)

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

Abschnitt I.1(2)

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

Abschnitt I.1(3)

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

Abschnitt I.1(5)

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

Abschnitt I.2

Tag an dem die Int. Anmeldung als zurückgenommen gilt oder
Tag des Eingangs der Zurücknahme der Int. Anmeldung

Abschnitt I.6

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

Abschnitt I.7

Tag des Eingangs des Prüfungsantrags

Abschnitt I.8(1)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist

Abschnitt I.8(2)

Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung

D Supplementary Details

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

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

I. Published European patent applications and international applications

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

Section I.1(1)

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

Section I.1(2)

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

Section I.1(3)

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

Section I.1(5)

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

Section I.2

Date on which the int. application was deemed to be withdrawn or
Date of receipt of the withdrawal of the int. application

Section I.6

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

Section I.7

Date of receipt of request for examination

Section I.8(1)

Date on which the European patent application was refused

Section I.8(2)

Date of receipt of the withdrawal of European patent application

D Informations supplémentaires

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

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

I. Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées

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

Section I.1(1)

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

Section I.1(2)

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

Section I.1(3)

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

Section I.1(5)

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

Section I.2

Date à laquelle la demande int. est réputée retirée ou
Date de réception du retrait de la demande int.

Section I.6

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

Section I.7

Date de réception de la requête en examen

Section I.8(1)

Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

Section I.8(2)

Date de réception du retrait du brevet européen

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

Abschnitt I.12(23) Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	Section I.12(23) Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	Section I.12(23) Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée
Abschnitt I.12(24) Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	Section I.12(24) Date of receipt of request for re-establishment of rights	Section I.12(24) Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit
Abschnitt I.12(25) Tag der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand Wiedereinsetzung gewährt oder abgelehnt	Section I.12(25) Date of decision on request for re-establishment of rights Re-establishment granted or refused	Section I.12(25) Date de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit Rétablissement accepté ou rejeté
Abschnitt I.12(26) Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	Section I.12(26) Date of suspension in the case referred to in Rule 14	Section I.12(26) Date de la suspension dans le cas de la règle 14
Abschnitt I.12(27) Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	Section I.12(27) Date of resumption in the case referred to in Rule 14	Section I.12(27) Date de la poursuite dans le cas de la règle 14
Abschnitt I.12(28) Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	Section I.12(28) Date of interruption in the case referred to in Rule 142	Section I.12(28) Date de l'interruption dans le cas de la règle 142
Abschnitt I.12(29) Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	Section I.12(29) Date of resumption in the case referred to in Rule 142	Section I.12(29) Date de la reprise dans le cas de la règle 142
Abschnitt I.12(30) Lizenz — zweistellige laufende Nummer Untlizenz — vierstellige laufende Nummer Ausschließliche Lizenz — laufende Nummer mit Zusatz "excl." Lizenznehmer — Name und Adresse Vertragsstaaten, in denen die Lizenz besteht	Section I.12(30) Licence — two-digit serial number Sub-licence — four digit serial number Exclusive licence — serial number followed by "excl." Licencee — Name and address Contracting States in respect of which the licence applies	Section I.12(30) Licence — numéro d'ordre à deux chiffres Sous-licence — numéro d'ordre à quatre chiffres Licence exclusive — numéro d'ordre suivi de l'abréviation "excl." Licencié — nom et adresse États contractants pour lesquels la licence est valable
Abschnitt I.12(31) Zweistellige laufende Nummer Vertragsstaaten, in denen das Recht besteht	Section I.12(31) Two-digit serial number Contracting States in respect of which the right applies	Section I.12(31) Numéro d'ordre à deux chiffres États contractants pour lesquels le droit est valable
Abschnitt I.12(32) Variabler Text	Section I.12(32) Free text	Section I.12(32) Texte libre
Abschnitt I.12(33) Nummer des Überprüfungsantrags Tag der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung	Section I.12(33) Petition for review number Date of decision on request for petition for review Kind of decision on request for petition for review	Section I.12(33) Numéro de la requête en révision Date de la décision relative à la requête en révision Nature de la décision relative à la requête en révision

II. Erteilte europäische Patente

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

Abschnitt II.1(1)

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

Abschnitt II.1(2)

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

Abschnitt II.1(3)

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

Abschnitt II.5

Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

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

Abschnitt II.6(1)

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

Abschnitt II.7(1)

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

Abschnitt II.7(2)

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

Abschnitt II.7(3)

Tag der Entscheidung über den Widerruf

Abschnitt II.7(4)

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

Abschnitt II.7(5)

Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

Abschnitt II.8(1)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

Abschnitt II.8(2)

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

Abschnitt II.9(1)

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.9(2)

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.9(3)

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142

Abschnitt II.9(4)

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142

II. Granted European Patents

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

Section II.1(1)

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

Section II.1(2)

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

Section II.1(3)

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

Section II.5

Date of lapse of the European patent in a Contracting State

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

Section II.6(1)

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

Section II.7(1)

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

Section II.7(2)

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

Section II.7(3)

Date of revocation decision

Section II.7(4)

Date of decision rejecting the opposition(s)

Section II.7(5)

Date of decision of termination of opposition procedure

Section II.8(1)

Date of receipt of request for re-establishment of rights

Section II.8(2)

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

Section II.9(1)

Date of suspension in the case referred to in Rule 78

Section II.9(2)

Date of resumption in the case referred to in Rule 78

Section II.9(3)

Date of interruption in the case referred to in Rule 142

Section II.9(4)

Date of resumption in the case referred to in Rule 142

II. Brevets européens délivrés

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

Section II.1(1)

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

Section II.1(2)

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

Section II.1(3)

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

Section II.5

Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant

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

Section II.6(1)

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

Section II.7(1)

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

Section II.7(2)

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

Section II.7(3)

Date de la décision de révocation

Section II.7(4)

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

Section II.7(5)

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

Section II.8(1)

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Section II.8(2)

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

Section II.9(1)

Date de la suspension dans le cas de la règle 78

Section II.9(2)

Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

Section II.9(3)

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

Section II.9(4)

Date de la reprise dans le cas de la règle 142

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

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

III. Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten

III. Further details re patent applications and granted patents

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

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

I.

I.

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

I.1(1)

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

(51) **A01D 34/00** (11) **2 590 495 A1***
B62D 1/28 **G05D 1/02**

- (25) En (26) En
(21) 10854511.2 (22) 07.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2010/050792 07.07.2010
(87) WO 2012/005642 2012/02 12.01.2012
(54) • **KOMMUNIKATIONS- UND SICHERHEITS-VORRICHTUNG FÜR GRENZUNTERSTÜTZTE SYSTEME**
• **COMMUNICATION AND SAFETY DEVICE FOR BOUNDARY AIDED SYSTEMS**
• **DISPOSITIF DE COMMUNICATION ET DE SÉCURITÉ POUR SYSTÈMES AIDÉS PAR LES LIMITES**
(71) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE
(72) JÄGENSTEDT, Patrik, SE-560 27 Tenhult, SE
MARKUSSON, Olle, S-564 32 Bankeryd, SE

(51) **A01D 34/90** (11) **2 590 496 A1***

- (25) En (26) En
(21) 11804186.2 (22) 29.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/042386 29.06.2011
(87) WO 2012/006163 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 US 833630
(54) • **EINSTELLBARES MAHLWERK UND STATOR FÜR DAS EINSTELLBARE MAHLWERK**
• **ADJUSTABLE GRINDER AND A STATOR FOR THE ADJUSTABLE GRINDER**
• **BROYEUR RÉGLABLE, ET STATOR POUR BROYEUR RÉGLABLE**
(71) McCormick & Company, Incorporated, 18 Loveton Circle, Sparks, MD 21152-6000, US
(72) WILSON, Tracie, Westminster MD 21157, US
RZEPKA, John, Fairfax VA 22030, US
RATTIN, Olivier, F-84210 Althen Des Paluds, FR
RIME, Sebastien, F-39570 Gevingey, FR

(74) Reboussin, Yohann Mickaël Noël, et al, Cabinet Orès 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

(51) **A01D 87/12** (11) **2 590 497 A1***
A01D 90/08

- (25) En (26) En
(21) 11743659.2 (22) 29.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) PL 2011/000065 29.06.2011
(87) WO 2012/005613 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 PL 39176410
(54) • **ADAPTER FÜR RUNDE BIOMASSEBALEN ZU DEREN KOPPLUNG UND ROLL-BEWEGUNG AUF MORASTIGEM UNTERGRUND, SPEZIELL IN NATIONAL- UND LANDSCHAFTSPARKS**
• **ADAPTER OF BIOMASS ROUND BALES FOR COUPLING AND ROLLING THEM ON BOGGY TERRAIN, ESPECIALLY IN NATIONAL AND NATURAL LANDSCAPE PARKS**
• **ADAPTATEUR DE BALLE RONDES DE BIOMASSE POUR LEUR COUPLAGE ET LEUR ROULAGE SUR UN TERRAIN TOURBEUX, EN PARTICULIER DANS DES PARCS NATIONAUX ET DE PAYSAGE NATUREL**
(71) PRZEMYSŁOWY INSTYTUT MASZYN ROLNICZYCH, Ul. Starolecka 31, 60-963 Poznan, PL
(72) DUBOWSKI, Adam, PL-60-681 Poznan, PL
GRZELAK, Janusz, PL-62-060 Steszew, PL
RAKOWICZ, Aleksander, PL-61-657 Poznan, PL
WEYMANN, Sylwester, PL-61-713 Poznan, PL
ZEMBROWSKI, Krzysztof, PL-60-406 Poznan, PL
(74) Kowalkiewicz, Wladyslaw, Przemyslowy Instytut Maszyn Rolniczych ul. Starolecka 31, 60-963 Poznan, PL

A01D 90/08 → (51) **A01D 87/12**

(51) **A01H 5/00** (11) **2 590 498 A2***
C12N 15/82 **C12N 15/56**

- (25) En (26) En
(21) 11804474.2 (22) 11.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043565 11.07.2011
(87) WO 2012/006622 2012/02 12.01.2012
(88) 19.07.2012
(30) 09.07.2010 US 363188 P
(54) • **VERBESSERTE AGRONOMISCHE EIGENSCHAFTEN DURCH GENETISCH BE-DINGTE ERHÖHUNG DES PHYTOHORMONSPIEGELS IN PFLANZEN**
• **IMPROVED AGRONOMIC TRAITS VIA GENETICALLY INDUCED ELEVATION OF PHYTOHORMONE LEVELS IN PLANTS**
• **TRAITS AGRONOMIQUES AMÉLIORÉS PAR UNE ÉLÉVATION INDUITE GÉNÉTIQUEMENT DES TAUX DE PHYTOHORMONE CHEZ DES PLANTES**
(71) University Of Central Florida Research Foundation, Inc., 12201 Research Parkway, Suite 501, Orlando, FL 32826, US
(72) DANIELL, Henry, Winter Park FL 32816-2364, US
(74) ABG Patentés, S.L., Avenida de Burgos, 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/82**

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/87**

(51) **A01J 5/007** (11) **2 590 499 A1***
A01K 1/12

- (25) En (26) En
(21) 11770197.9 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2011/050903 05.07.2011
(87) WO 2012/005672 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 US 362372 P
08.07.2010 SE 1050758
(54) • **VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR STEUERUNG EINES MELKVORGANGS**
• **METHOD AND ARRANGEMENT FOR CONTROL OF THE MILKING**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE COMMANDE DE LA TRAITE**
(71) DeLaval Holding AB, P.O. Box 39, 147 21 Tumba, SE
(72) MULDER, Ron, TeAroha, RD1, NZ
(74) Fritzon, Rolf, et al, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

(51) **A01J 5/007** (11) **2 590 500 A1***
A01K 1/12

- (25) En (26) En
(21) 11770198.7 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2011/050905 05.07.2011
(87) WO 2012/005673 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 US 362383 P
08.07.2010 SE 1050759
(54) • **VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR STEUERUNG EINES MELKVORGANGS**
• **METHOD AND ARRANGEMENT FOR CONTROL OF THE MILKING**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE COMMANDE DE LA TRAITE**
(71) DeLaval Holding AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE
(72) MULDER, Ron, TeAroha RD1, NZ
(74) Fritzon, Rolf, et al, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

(51) **A01K 1/00** (11) **2 590 501 A1***
A01K 1/01

- (25) En (26) En
(21) 11733558.8 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) DK 2011/050266 07.07.2011
(87) WO 2012/003837 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 DK 201000603
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HANDHABUNG EINER DICHTUNG EINES SCHLAMMKANALS**
• **APPARATUS AND METHOD FOR HANDLING A SEAL IN A SLURRY DUCT**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ DE MANIPULATION D'UNE FERMETURE ÉTANCHE DANS UN CONDUIT DE PURIN**
(71) MT Højgaard A/S, Vestermarksvej 3, 8800 Viborg, DK
(72) MIKKELSEN, Jens Bang, DK-4700 Næstved, DK
(74) Rohde, Vibeke Warberg, et al, Awapatent A/S Rigensgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

A01K 1/01 → (51) **A01K 1/00**

A01K 1/12 → (51) **A01J 5/007**

(51) **A01K 13/00** (11) **2 590 502 A2***

- (25) En (26) En
(21) 11770193.8 (22) 16.06.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2011/050754 16.06.2011
(87) WO 2012/005654 2012/02 12.01.2012
(88) 08.03.2012
(30) 09.07.2010 US 363044 P
09.07.2010 SE 1050778
(54) • *TIERBÜRSTENANORDNUNG*
• *AN ANIMAL BRUSHING ARRANGEMENT*
• *AMÉNAGEMENT DE BROSSAGE D'ANIMAUX*
(71) DeLaval Holding AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE
(72) VAN DER POEL, Hans, NL-2371 TT Roelofarendsveen, NL
(74) Valea AB, Box 7086, 103 87 Stockholm, SE

- (51) **A01K 67/027** (11) **2 590 503 A1***
C12N 15/85 **A61K 49/00**
(25) En (26) En
(21) 11733631.3 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061445 06.07.2011
(87) WO 2012/004322 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 EP 10305758
(54) • *TRANSGENES TIER ALS EIN MODELL ZUR IDENTIFIZIERUNG ADULTER STAMMZELLEN UND DESSEN VERWENDUNGEN*
• *A TRANSGENIC ANIMAL AS A MODEL FOR IDENTIFYING ADULT STEM CELLS, AND USES THEREOF*
• *ANIMAL TRANSGÉNIQUE EN TANT QUE MODÈLE POUR IDENTIFIER DES CELLULES SOUCHES ADULTES ET SES UTILISATIONS*
(71) UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE (PARIS 6), 4, Place Jussieu, 75005 Paris, FR
(72) SASSOON, David, 75007 Paris, FR
BESSON, Vanessa, 78160 Marly le Roi, FR
MARAZZI, Giovanna, 75007 Paris, FR
(74) Chajmowicz, Marion, et al, Becker & Associés 25 rue Louis le Grand, 75002 Paris, FR

A01M 1/00 → (51) **A01M 1/02**

- (51) **A01M 1/02** (11) **2 590 504 A2***
A01M 1/14 **A01M 1/00**
(25) En (26) En
(21) 11804277.9 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043038 06.07.2011
(87) WO 2012/006325 2012/02 12.01.2012
(88) 12.04.2012
(30) 07.07.2010 US 362061 P
(54) • *INSEKTENFALLEN FÜR PAARUNGS-UNTERBRECHUNG ODER -ÜBERWACHUNG*
• *INSECT TRAPS FOR MATING DISRUPTION OR MONITORING*
• *PIÈGES À INSECTES POUR CONTRÔLE OU PERTURBATION D'ACCOUPEMENT*
(71) Board Of Trustees Of Michigan State University, 450 Administration Building, East Lansing, Michigan 48824, US
(72) REINKE, Michael, Lansing, MI 48911, US
GUT, Larry, Haslett, MI 48840, US
MCGHEE, Peter, Holt, MI 48842, US
MILLER, James, Williamston, MI 48895, US
(74) Harrison Goddard Foote, Delta House, 50 West Nile Street Glasgow G1 2NP, GB

A01M 1/14 → (51) **A01M 1/02**

- (51) **A01M 7/00** (11) **2 590 505 A2***
(25) NI (26) En
(21) 11757963.1 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NL 2011/050491 06.07.2011
(87) WO 2012/005584 2012/02 12.01.2012
(88) 08.03.2012
(30) 06.07.2010 NL 2005035
(54) • *FELDPFLANZENSPRÜHGERÄT ZUR BE-SPRÜHEN VON PFLANZEN MIT FLÜSSIGKEITEN*
• *FIELD CROP SPRAY APPARATUS FOR SPRAYING CROPS WITH LIQUIDS*
• *APPAREIL DE PULVÉRISATION DE CULTURES AGRICOLES SERVANT À PULVÉRISER DES LIQUIDES SUR DES CULTURES*
(71) Hoeben, Henricus Johannes Godefridus Maria, Rummeling 5, 6026 RH Maarheeze, NL
(72) Hoeben, Henricus Johannes Godefridus Maria, 6026 RH Maarheeze, NL
(74) Verhees, Godefridus Josephus Maria, Brabant Octrooibureau, De Pinckart 54, 5674 CC Nuenen, NL

A01M 7/00 → (51) **A01M 21/04**

- (51) **A01M 21/04** (11) **2 590 506 A1***
A01M 7/00 **A46B 11/06**
(25) En (26) En
(21) 11803028.7 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AU 2011/000871 08.07.2011
(87) WO 2012/003552 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 AU 2010903049
(54) • *APPLIKATORVORRICHTUNG*
• *APPLICATOR DEVICE*
• *DISPOSITIF APPLICATEUR*
(71) Technigro Australia Pty Ltd, 3 Eden Court, Nerang, QLD 4211, AU
(72) KAST, George, Wongawallan, QLD 4210, AU
(74) Ahmad, Sheikh Shakeel, et al, Keltie LLP Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

- (51) **A01N 25/02** (11) **2 590 507 A2***
C09D 5/14 **C07C 49/603**
A01N 37/22 **A01N 47/22**
A01P 13/00
(25) De (26) De
(21) 11725679.2 (22) 07.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/059325 07.06.2011
(87) WO 2012/004073 2012/02 12.01.2012
(88) 08.03.2012
(30) 06.07.2010 DE 102010030995
(54) • *VERWENDUNG VON BETA-ISOPHORON ALS LÖSEMittel*
• *USE OF BETA-ISOPHORONE AS SOLVENT*
• *UTILISATION DE BETA-ISOPHORONE COMME SOLVANT*
(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1-11, 45128 Essen, DE
(72) SPYROU, Emmanouil, 46514 Schermbeck, DE
HELLKUHL, Lars, 48712 Gescher, DE
GRAMMENOS, Marina, 40476 Düsseldorf, DE
HENSCHKE, Andrea, 48249 Dülmen, DE

- (51) **A01N 25/30** (11) **2 590 508 A1***
A01N 43/40 **A01N 47/18**
A01N 51/00
(25) En (26) En
(21) 11735924.0 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) JP 2011/065747 05.07.2011
(87) WO 2012/005371 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 JP 2010157295
(54) • *PESTIZIDSUSPENSION AUF WASSERBASIS*
• *WATER-BASED PESTICIDAL SUSPENSION*
• *SUSPENSION PESTICIDE À BASE AQUEUSE*
(71) Ishihara Sangyo Kaisha, Ltd., 3-15 Edobori 1-chome Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0002, JP
(72) AWAZU, Takao, Kusatsu-shi Shiga 525-0025, JP
SANO, Mitsuo, Kusatsu-shi Shiga 525-0025, JP
NAKAGAWA, Akira, Kusatsu-shi Shiga 525-0025, JP
(74) Blodig, Wolfgang, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft Ottostrasse 4, 80333 München, DE

- (51) **A01N 37/16** (11) **2 590 509 A2***
A01N 59/00 **C02F 1/72**
C02F 1/32 **C02F 103/08**
(25) It (26) En
(21) 11760555.0 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/053054 08.07.2011
(87) WO 2012/004772 2012/02 12.01.2012
(88) 01.03.2012
(30) 08.07.2010 IT RM20100372
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND VERWENDUNG VON BIOZIDEN MIT AKTIVER RADIKALANREICHERUNG VOR DER VERWENDUNG*
• *METHOD FOR THE PREPARATION AND THE USE OF BIOCIDES ENRICHED IN ACTIVE RADICALS BEFORE USAGE*
• *PROCÉDÉ POUR LA PRÉPARATION ET L'UTILISATION DE BIOCIDES ENRICHIS EN RADICAUX ACTIFS AVANT UTILISATION*
(71) Chimec S.p.A., Via delle Ande 19, 00144 Roma, IT
(72) BUCCOLINI, Marco, I-62032 Camerino MC, IT
CESARI, Massimiliano, I-63100 Ascoli Piceno AP, IT
SCHIAPIARELLI, Stefano, I-16139 Genova GE, IT
(74) Predazzi, Valentina, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Piazza di Pietra, 39, 00186 Roma (RM), IT

A01N 37/22 → (51) **A01N 25/02**

- (51) **A01N 43/38** (11) **2 590 510 A1***
A61K 31/405
(25) En (26) En
(21) 11804373.6 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043266 07.07.2011
(87) WO 2012/006477 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 US 362133 P

- (54) • *VERBINDUNGEN UND VERFAHREN ZUR HEMMUNG EINES PHOSPHATTRANSPORTS*
- *COMPOUNDS AND METHODS FOR INHIBITING PHOSPHATE TRANSPORT*
- *COMPOSÉS ET PROCÉDÉS POUR L'INHIBITION DU TRANSPORT DE PHOSPHATE*
- (71) Ardelyx, Inc., 34175 Ardenwood Blvd., Fremont, California 94555, US
- (72) LEWIS, Jason, G., Castro Valley California 94552, US
- JACOBS, Jeffrey, W., San Mateo California 94402, US
- REICH, Nicholas, Berkeley California 94705, US
- LEADBETTER, Michael, R., San Leandro California 94577, US
- BELL, Noah, Berkeley California 94704, US
- CHANG, Han-Ting, Livermore California 94550, US
- CHEN, Tao, Palo Alto California 94303, US
- NAVRE, Marc, Belmont California 94002, US
- CHARMOT, Dominique, Campbell California 95008, US
- CARRERAS, Christopher, Belmont California 94002, US
- LABONTE, Eric, Redwood City California 94065, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

A01N 43/40 → (51) **A01N 25/30**

- (51) **A01N 43/56** (11) **2 590 511 A2***
- A01N 43/653** **A01N 43/713**
- A01P 3/00**
- (25) De (26) De
- (21) 11731306.4 (22) 04.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/061213 04.07.2011
- (87) WO 2012/004221 2012/02 12.01.2012
- (88) 31.05.2012
- (30) 07.07.2010 US 361991 P
- 07.07.2010 EP 10168700
- (54) • *ANTHRANILSÄUREAMIDE IN KOMBINATION MIT FUNGIZIDEN*
- *ANTHRANILAMIDES IN COMBINATION WITH FUNGICIDES*
- *AMIDES D'ACIDE ANTHRANILIQUE COMBINÉS À DES FONGICIDES*
- (71) Bayer Intellectual Property GmbH, Alfred-Nobel-Strasse 10, 40789 Monheim, DE
- (72) FUNKE, Christian, 42799 Leichlingen, DE
- HUNGENBERG, Heike, 40764 Langenfeld, DE
- FISCHER, Rüdiger, 50259 Pulheim, DE
- (74) BIP Patents, c/o Bayer Intellectual Property GmbH Creative Campus Monheim Alfred-Nobel-Straße 10, 40789 Monheim, DE

A01N 43/653 → (51) **A01N 43/56**

A01N 43/713 → (51) **A01N 43/56**

A01N 43/713 → (51) **C07D 401/14**

- (51) **A01N 43/72** (11) **2 590 512 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 11790470.6 (22) 03.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/039082 03.06.2011
- (87) WO 2011/153442 2011/49 08.12.2011
- (30) 04.06.2010 EP 10005802
- (54) • *PFLANZENBEWÄSSERUNGSVERFAHREN*
- *PLANT IRRIGATION METHODS*

- *PROCÉDÉS D'IRRIGATION DE VÉGÉTAUX*
- (71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
- (72) HAAS, Ulrich Johannes, CH-4332 Stein, CH
- WEIDER, Christophe, CH-4332 Stein, CH
- ZEUN, Ronald, CH-4332 Stein, CH
- BASSI, Ronald, Greensboro, NC 27409, US
- PERKINS, Daniel, Greensboro, NC 27409, US
- (74) Jantschy, Jasmin, Syngenta International AG Intellectual Property Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH

A01N 47/18 → (51) **A01N 25/30**

A01N 47/22 → (51) **A01N 25/02**

A01N 51/00 → (51) **A01N 25/30**

A01N 59/00 → (51) **A01N 37/16**

- (51) **A01N 61/00** (11) **2 590 513 A2***
- C05D 5/00** **C05D 9/00**
- C05F 11/00** **A01N 65/03**
- A01P 21/00** **C05D 1/00**
- (25) En (26) En
- (21) 11817556.1 (22) 07.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/043225 07.07.2011
- (87) WO 2012/054108 2012/17 26.04.2012
- (88) 08.11.2012
- (30) 07.07.2010 US 362212 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR FÖRDERUNG EINES KNOSPENTRIEBES*
- *METHODS FOR IMPROVING BUD BREAK*
- *PROCÉDÉS POUR AMÉLIORER LE DÉBOURREMENT*
- (71) Posner, David, Ave Sum Organics, Inc. 522 Capitola Ave., Capitola, CA 95010, US
- Pavich, Stephen, 6029 N. Kachina Ln., Paradise Valley, AZ 85253, US
- (72) Posner, David, Capitola, CA 95010, US
- Pavich, Stephen, Paradise Valley, AZ 85253, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

A01N 63/00 → (51) **C12N 15/82**

A01N 65/03 → (51) **A01N 61/00**

A01P 3/00 → (51) **A01N 43/56**

A01P 13/00 → (51) **A01N 25/02**

A01P 21/00 → (51) **A01N 61/00**

A23B 7/14 → (51) **A23L 1/212**

A23C 9/13 → (51) **A23L 1/0534**

A23C 9/154 → (51) **A23L 1/0534**

- (51) **A23G 1/40** (11) **2 590 514 A1***
- A23G 1/42**
- (25) De (26) De
- (21) 11838978.2 (22) 15.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) DE 2011/002131 15.12.2011
- (87) WO 2012/092916 2012/28 12.07.2012
- (30) 06.01.2011 DE 102011008016
- (54) • *SCHOKOLADENMASSE*
- *CHOCOLATE MASS*
- *MATIÈRE DE CHOCOLAT*

- (71) Coy, Johannes, Kroetengasse 10, 64853 Oetzberg, DE
- (72) Coy, Johannes, 64853 Oetzberg, DE
- (74) Rudolph, Ulrike, Patentanwaltskanzlei Dr. U. Rudolph In der Schanz 10, 69198 Schriesheim, DE

A23G 1/42 → (51) **A23G 1/40**

- (51) **A23G 9/04** (11) **2 590 515 A1***
- A23G 9/22** **A23G 9/28**
- (25) It (26) En
- (21) 11727773.1 (22) 12.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2011/052085 12.05.2011
- (87) WO 2012/004687 2012/02 12.01.2012
- (30) 08.07.2010 IT MI20101262
- (54) • *MASCHINE ZUR HERSTELLUNG UND AUSGABE VON PRODUKTEN WIE ETWA SPEISEEIS, GRANITA ODER GEFRORENEN GETRÄNKEN*
- *MACHINE FOR PRODUCING AND DISPENSING PRODUCTS SUCH AS ICE CREAMS, GRANITA OR FROZEN BEVERAGES*
- *MACHINE PERMETTANT DE PRODUIRE ET DE DISTRIBUER DES PRODUITS TELS DES CRÈMES GLACÉES, DES GRANITÉS, OU DES BOISSONS GLACÉES*
- (71) Ugolini SpA, Via Giulio Romano 29, 20139 Milan, IT
- (72) UGOLINI, Marco Corrado, I-20136 Milan, IT
- (74) Lampis, Marco, et al, Dragotti & Associati Srl Via Nino Bixio, 7, 20129 Milano, IT

A23G 9/22 → (51) **A23G 9/04**

A23G 9/28 → (51) **A23G 9/04**

A23L 1/01 → (51) **A23L 3/005**

- (51) **A23L 1/05** (11) **2 590 516 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 11804214.2 (22) 30.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/042635 30.06.2011
- (87) WO 2012/006215 2012/02 12.01.2012
- (30) 08.07.2010 US 362486 P
- (54) • *SÜSSIGKEIT MIT EINEM GELATINE-KOMPLEX*
- *CONFECTION WITH GELATIN COMPLEX*
- *CONFISERIE COMPRENANT UN COMPLEXE DE GÉLATINE*
- (71) Wm. Wrigley Jr. Company, 410 North Michigan Avenue, Chicago, IL 60611, US
- (72) MO, Xiaoqun, Oak Park, Illinois 60301, US
- LIU, Jingping, Indian Head Park Illinois 60525, US
- TIAN, Minmin, Naperville Illinois 60564, US
- HASSLER, Julie, Chicago, Illinois 60614, US
- GREENBERG, Michael J., Northbrook Illinois 60062, US
- (74) Murphy, Colm Damien, et al, IPulse Carrington House 123-130 Regent Street, London W1B 5SE, GB

- (51) **A23L 1/0534** (11) **2 590 517 A2***
- A23L 1/054** **A23L 2/52**
- A23L 2/62** **A23L 1/10**
- A23L 2/02** **A23C 9/13**
- A23C 9/154**
- (25) En (26) En
- (21) 11730157.2 (22) 27.06.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/041947 27.06.2011
(87) WO 2012/005998 2012/02 12.01.2012
(88) 05.04.2012
(30) 08.07.2010 US 362599 P
(54) • *STABILISATORSYSTEM FÜR TRINKFER-TIGES VOLLKORNGETRÄNK*
• *STABILIZER SYSTEM FOR A READY-TO-DRINK WHOLE GRAIN BEVERAGE*
• *SYSTÈME STABILISATEUR POUR BOISSON AUX CÉRÉALES COMPLÈTES PRÊTE À CONSOMMER*
- (71) Tropicana Products, Inc., 1001 13th Avenue E, Bradenton, FL 34208, US
(72) PEREYRA, Ricardo, White Plains, NY 10606, US
MUTILANGI, William, Peekskill, NY 10566, US
(74) Duxbury, Stephen, et al, Arnold & Siedsma Pettenkoferstrasse 37, 80336 München, DE

A23L 1/054 → (51) **A23L 1/0534**

A23L 1/10 → (51) **A23L 1/0534**

- (51) **A23L 1/212** (11) **2 590 518 A1***
A23L 1/275 **A23L 3/3454**
A23B 7/14
- (25) En (26) En
(21) 11767062.0 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/001921 08.07.2011
(87) WO 2012/004670 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 US 363094 P
(54) • *VERFAHREN ZUM STABILISIEREN UND FÄRBen VON ERDBEEREN*
• *STABILIZING AND DYEING PROCESS FOR STRAWBERRIES*
• *PROCÉDÉ DE STABILISATION ET DE COLORATION POUR DES FRAISES*
- (71) ATP Corp., Panamá City, PA
(72) BERNDT BRICENO, Denis Gustavo, Santiago 9663, CL
(74) Karlsson, Leif Gunnar Börje, Groth & Co KB Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

- (51) **A23L 1/22** (11) **2 590 519 A1***
(25) En (26) En
(21) 11738527.8 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043042 06.07.2011
(87) WO 2012/006328 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 US 831683

- (54) • *FREISETZBARER EINSCHLUSS EINES AROMASTOFFES MIT EINEM POLYMER-MATRIX*
• *RELEASABLE ENTRAPMENT OF AROMA USING A POLYMERIC MATRIX*
• *PIÉGEAGE LIBÉRABLE D'ARÔME À L'AIDE DE MATRICE POLYMÈRE*
- (71) PepsiCo, Inc., 700 Anderson Hill Road, Purchase, New York 10577, US
(72) ZHANG, Naijie, Ridgefield CT 06877, US
GIVEN, Peter, Ridgefield CT 06877, US
(74) Duxbury, Stephen, et al, Arnold & Siedsma Pettenkoferstrasse 37, 80336 München, DE

A23L 1/275 → (51) **A23L 1/212**

- (51) **A23L 1/29** (11) **2 590 520 A2***
A23L 1/30 **A61P 1/00**
A61P 3/04 **A61P 37/00**
- (25) En (26) En

- (21) 11733623.0 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) EP 2011/061339 05.07.2011
(87) WO 2012/004273 2012/02 12.01.2012
(88) 07.03.2013
(30) 08.07.2010 EP 10168872
(54) • *AUSWAHL AN ALTERSGERECHTEN ERNÄHRUNGSFORMELN MIT OPTIMALEM FETTGEHALT*
• *ARRAY OF AGE-TAILORED NUTRITIONAL FORMULA WITH OPTIMUM FAT CONTENT*
• *ENSEMBLE DE FORMULES NUTRITIONNELLES ADAPTÉES À L'ÂGE AYANT UNE TENEUR EN GRAISSE OPTIMALE*
- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) MAGLIOLA, Corinne, CH-1009 Pully, CH
KLASSEN, Petra, CH-1806 St-Légier, CH
(74) Corticchiato, Olivier, Nestec S.A. CT-IAM Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

- (51) **A23L 1/29** (11) **2 590 521 A1***
A23L 1/303 **A23L 1/305**
A61K 31/198 **A61K 31/59**
A61P 21/06

- (25) En (26) En
(21) 11736184.0 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NL 2011/050488 06.07.2011
(87) WO 2012/005582 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 PCT/NL2010/050436
(54) • *ERNÄHRUNGSZUSAMMENSETZUNG ZUR STIMULATION DER MUSKELPROTEIN-SYNTHESE*
• *NUTRITIONAL COMPOSITION FOR THE STIMULATION OF MUSCLE PROTEIN SYNTHESIS*
• *COMPOSITION NUTRITIONNELLE DESTINÉE À STIMULER LA SYNTHÈSE DES PROTÉINES MUSCULAIRES*
- (71) N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL
(72) JOURDAN, Marion-Eve Adeline, NL-6704 PH Wageningen, NL
LUIKING, Yvette Charlotte, NL-5803 MA Venray, NL
VERLAAN, George, NL-6708 LZ Wageningen, NL
TER BORG, Sovianne, NL-6704 PH Wageningen, NL
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREEN-IGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **A23L 1/30** (11) **2 590 522 A1***
A23L 2/72 **A23L 2/84**
C12G 3/08 **A23L 2/04**

- (25) En (26) En
(21) 11734058.8 (22) 11.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061760 11.07.2011
(87) WO 2012/004412 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 EP 10169133
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER FLÜSSIGKEIT MIT REDUZIERTEM SACCHARIDGEHALT*
• *METHOD FOR PRODUCING A LIQUID WITH REDUCED SACCHARIDE CONTENT*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN LIQUIDE À TENEUR RÉDUITE EN SACCHARIDES*

- (71) LoHaS Products GmbH, Isestrasse 73, 20149 Hamburg, DE
(72) ECKHOFF, Heinrich, 20149 Hamburg, DE
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselestrasse 4, 22607 Hamburg, DE

A23L 1/30 → (51) **A23L 1/29**

A23L 1/303 → (51) **A23L 1/29**

A23L 1/305 → (51) **A23L 1/29**

A23L 1/32 → (51) **A47J 43/18**

A23L 2/02 → (51) **A23L 1/0534**

A23L 2/04 → (51) **A23L 1/30**

A23L 2/52 → (51) **A23L 1/0534**

A23L 2/62 → (51) **A23L 1/0534**

A23L 2/72 → (51) **A23L 1/30**

A23L 2/84 → (51) **A23L 1/30**

- (51) **A23L 3/005** (11) **2 590 523 A1***
H05B 3/00 **A23L 1/01**

- (25) En (26) En
(21) 11718527.2 (22) 11.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) TR 2011/000063 11.03.2011
(87) WO 2012/005707 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 TR 201005417
(54) • *VORRICHTUNG ZUM KOCHEN MIT ELEKTRISCHEM WIDERSTAND*
• *DEVICE FOR COOKING BY MEANS OF ELECTRICAL RESISTANCE*
• *DISPOSITIF DE CUISSON PAR RÉSI-TANCE ÉLECTRIQUE*
- (71) L.Y.R.A. Gida Sanayi Anonim Sirketi, Tuzla Kosb Kristal Cad. No:1, Tuzla, Istanbul, TR
(72) DEVRES, Onur, Beykoz Istanbul, TR
TUNCAY, E. Guliz, Tuzla Istanbul, TR
(74) Iskender, Ibrahim, Destek Patent, Inc. Lefkose Cad. NM Ofis Park B Block No: 36/5 Besevler, 16110 Bursa, TR

A23L 3/3454 → (51) **A23L 1/212**

A23P 1/10 → (51) **A47J 43/18**

- (51) **A41D 1/08** (11) **2 590 524 A1***
A41D 13/00

- (25) En (26) En
(21) 11730016.0 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061555 07.07.2011
(87) WO 2012/004365 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 BE 201000406
(54) • *VERBESSERTE SPORTBEKLEIDUNG*
• *IMPROVED SPORTSWEAR*
• *VÊTEMENT DE SPORT AMÉLIORÉ*
- (71) V!go Group N.V., Belgicastraat 11, 1930 Zaventem, BE
(72) SEVENANTS, Wim, B-3440 Zoutleeuw, BE
(74) Eeckhaoudt, Sabine Maria A, et al, Brant-sandpatents bvba Guldensporenpark 75, 9820 Merelbeke, BE

A41D 13/00 → (51) **A41D 1/08**

A41D 13/08 → (51) **A41D 19/00**

- (51) **A41D 19/00** (11) **2 590 525 A2***
A41D 19/015
- (25) De (26) De
(21) 11758100.9 (22) 07.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) DE 2011/001433 07.07.2011
(87) WO 2012/003826 2012/02 12.01.2012
(88) 15.03.2012
(30) 09.07.2010 DE 102010031204
- (54) • **HANDSCHUH**
• **GLOVE**
• **GANT**
- (71) Jung Gummitchnik GmbH, Robert-Bosch-Strasse 65, 64683 Einhausen, DE
- (72) KEIL, Michael, 35325 Mücke-Merlau, DE
KREISZ, Alexander, 35579 Steindorf Stadt Wetzlar, DE
- (74) ZELL, Jörg, 68649 Gross-Rohrheim, DE
MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

- (51) **A41D 19/00** (11) **2 590 526 A2***
A41D 13/08 **E05B 1/04**
- (25) En (26) En
(21) 11804312.4 (22) 06.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/043109 06.07.2011
(87) WO 2012/006381 2012/02 12.01.2012
(88) 12.04.2012
(30) 06.07.2010 US 361742 P
21.12.2010 US 201061425727 P
19.01.2011 US 201161434021 P
17.03.2011 US 201161453812 P
- (54) • **DOPPELGREIFER FÜR EINEN TÜRGRIF**
• **CLAMSHELL DOOR HANDLE GRASPER**
• **DISPOSITIF DE SERRAGE DE POIGNÉE DE PORTE À COQUILLE**
- (71) Wilson, Roger D., 10429 Stardust Drive, Boise, ID 83709, US
- (72) Wilson, Roger D., Boise, ID 83709, US
- (74) Gee, Steven William, D.W. & S.W. GEE 1 South Lynn Gardens London Road, Shipston on Stour Warwickshire CV36 4ER, GB

A41D 19/015 → (51) **A41D 19/00**

- (51) **A43B 3/00** (11) **2 590 527 A1***
A43B 7/14
- (25) De (26) De
(21) 11730917.9 (22) 08.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/003410 08.07.2011
(87) WO 2012/003993 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 DE 102010027418
- (54) • **STÜTZSPANGE FÜR SCHUHEINLAGEN**
• **SUPPORTING BRACE FOR FOOTWEAR INSERTS**
• **CROISSILLON DE SOUTIEN POUR SEMELLES ORTHOPÉDIQUES**
- (71) Bauerfeind AG, Triebeser Strasse 16, 07937 Zeulenroda-Triebes, DE
- (72) JAEGER, Thorsten, 08527 Plauen, DE
ANDERSCH, Christian, 07937 Zeulenroda-Triebes, DE
PANZER, Dominique, 07937 Zeulenroda-Triebes, DE
GLINDEMANN, Olaf, 99094 Erfurt, DE
- (74) Wohlfahrt, Jan Günther, et al, Gleiss Große Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstraße 45, 70469 Stuttgart, DE

A43B 5/00 → (51) **A43B 23/02**

- (51) **A43B 5/04** (11) **2 590 528 A1***
- (25) De (26) De
(21) 11729106.2 (22) 28.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/060837 28.06.2011
(87) WO 2012/004162 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 DE 102010017723
- (54) • **STIEFEL, INSBESONDERE SKI- ODER SNOWBOARDSTIEFEL**
• **BOOT, ESPECIALLY SKI OR SNOWBOARD BOOT**
• **CHAUSSURE, EN PARTICULIER CHAUSURE DE SKI OU DE SNOWBOARD**
- (71) Deeluxe Sportartikel Handels GmbH, Lade-strasse 2, 6330 Kufstein, AT
- (72) WAGNER, Harald, 83080 Oberaudorf, DE
- (74) Popp, Eugen, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

A43B 7/14 → (51) **A43B 3/00**

- (51) **A43B 23/02** (11) **2 590 529 A1***
A43B 23/26 **A43C 3/00**
A43C 5/00 **A43B 5/00**
A43C 1/04 **A43C 11/20**
A43C 1/00
- (25) De (26) De
(21) 11729632.7 (22) 05.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/061337 05.07.2011
(87) WO 2012/004271 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 DE 102010030975
- (54) • **SCHUH**
• **SHOE**
• **CHAUSSURE**
- (71) Lowa Sportschuhe GmbH, Hauptstrasse 19, 85305 Jetzendorf, DE
- (72) SETTELE, Andreas, 80637 München, DE
- (74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

A43B 23/26 → (51) **A43B 23/02**

A43C 1/00 → (51) **A43B 23/02**

A43C 1/04 → (51) **A43B 23/02**

A43C 3/00 → (51) **A43B 23/02**

A43C 5/00 → (51) **A43B 23/02**

A43C 11/20 → (51) **A43B 23/02**

- (51) **A45C 3/04** (11) **2 590 530 A1***
B62B 3/10 **B62B 3/14**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 11743098.3 (22) 05.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2011/051599 05.07.2011
(87) WO 2012/004528 2012/02 12.01.2012
(30) 18.03.2011 FR 1152257
18.01.2011 FR 1150376
28.07.2010 FR 1056237
28.07.2010 FR 1056235
05.07.2010 FR 1055424
- (54) • **EINKAUFSWAGEN MIT TASCHEN**
• **SUPERMARKET TROLLEY WITH BAGS**
• **CHARIOT DE SUPERMARCHÉ AVEC SACS**
- (71) Carrefour, 33 Avenue Emile Zola, 92100 Boulogne Billancourt, FR

- (72) PICAUD, Philippe, F-92100 Boulogne Billancourt, FR
REBOURS, Christophe, F-Suresnes 92150, FR
- (74) Novagraaf Technologies, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

A45C 3/04 → (51) **B62B 3/10**

- (51) **A45C 5/14** (11) **2 590 531 A1***
B60B 33/00 **B60B 33/04**
- (25) De (26) De
(21) 11728183.2 (22) 15.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/002958 15.06.2011
(87) WO 2012/003923 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 DE 202010010103 U
- (54) • **LENKROLLE FÜR KOFFER, GEPÄCKSTÜCKE, TRANSPORTBEHÄLTER OD.DGL.**
• **SWIVEL CASTER FOR SUITCASES, ITEMS OF LUGGAGE, TRANSPORT CONTAINERS OR THE LIKE**
• **ROULETTE-GUIDE POUR VALISES, PIÈCES DE BAGAGES, CONTENEURS DE TRANSPORT OU ANALOGUES**
- (71) Sudhaus GmbH & Co KG, Teichstrasse 5, 58644 Iserlohn, DE
- (72) WAITZ, Karl-Heinz, 58636 Iserlohn, DE
- (74) Lelgemann, Karl-Heinz, Spalthoff und Lelgemann Postfach 34 02 20, D-45074 Essen, DE

(51) **A45D 40/16** (11) **2 590 532 A1***
A61K 8/02 **B43K 27/00**

- (25) En (26) En
(21) 10745689.9 (22) 06.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/041009 06.07.2010
(87) WO 2012/005720 2012/02 12.01.2012
- (54) • **KÖRPERPFLEGEPRODUKT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **PERSONAL CARE PRODUCT AND MANUFACTURE THEREOF**
• **PRODUIT DE SOINS PERSONNELS ET SA FABRICATION**
- (71) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York, NY 10022, US
- (72) MISNER, Steve, Verona, New Jersey 07044, US
- ADAMS, Richard, Monmouth Junction, New Jersey 08852, US
BLUME, Richard, Budd Lake, New Jersey 07828, US
RODRIGUEZ, Nilsa, Perth Amboy, New Jersey 08861, US
- (74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

A46B 11/06 → (51) **A01M 21/04**

A47B 77/06 → (51) **B29C 45/14**

- (51) **A47B 88/10** (11) **2 590 533 A1***
- (25) De (26) De
(21) 11710174.1 (22) 18.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/054118 18.03.2011
(87) WO 2012/004014 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 DE 202010007999 U
- (54) • **AUSZIEHFÜHRUNG FÜR SCHUBLADEN**
• **PULL-OUT GUIDE FOR DRAWERS**
• **GUIDAGE D'EXTRACTION POUR TIROIRS**

- (71) Anton Schneider GmbH & Co KG, Tullastrasse 3, 79341 Kenzingen, DE
(72) BREISACHER, Andreas, 79346 Eendingen, DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmanstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

- (51) **A47B 91/16** (11) **2 590 534 A1***
(25) En (26) En
(21) 11727790.5 (22) 24.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/052254 24.05.2011
(87) WO 2012/004690 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 ZA 201004819
(54) • SELBESTEINSTELLENDEN VORRICHTUNG ZUR MÖBELSTABILISIERUNG
• SELF ADJUSTING FURNITURE STABILISING DEVICE
• DISPOSITIF DE STABILISATION DE MEUBLE AUTO-RÉGLABLE

- (71) Brooke, Rory, 30 Sandsteen Street Pendale Randvaal, 1873 Meyerton, ZA
(72) Brooke, Rory, 1873 Meyerton, ZA
(74) Hopkin, Tobias J.B., J A Kemp 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

A47B 96/18 → (51) **B29C 45/14**

- (51) **A47F 9/04** (11) **2 590 535 A1***
(25) En (26) En
(21) 11803890.0 (22) 23.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2011/050838 23.06.2011
(87) WO 2012/005659 2012/02 12.01.2012
(30) 19.10.2010 SE 1051090
08.07.2010 SE 1050766
(54) • LADENKASSE
• A CHECKOUT COUNTER
• COMPTOIR DE CAISSE
(71) ITAB Scanflow AB, Instrumentvägen 2, 550 09 Jönköping, SE
(72) TÖRNWALL, Magnus, 553 32 Jönköping, SE
VON SYDOW, Carl, 555 92 Jönköping, SE
MÖLLER, Johan, 561 39 Huskvarna, SE
KOOI, Erik, 3816 DV Amersfoort, NL
BOITEN, Hugo, 3822 XG Amersfoort, NL
(74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE

- (51) **A47F 9/04** (11) **2 590 536 A1***
(25) En (26) En
(21) 11803891.8 (22) 23.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2011/050839 23.06.2011
(87) WO 2012/005660 2012/02 12.01.2012
(30) 19.10.2010 SE 1051090
08.07.2010 SE 1050766
(54) • LADENKASSE
• A CHECKOUT COUNTER
• COMPTOIR DE CAISSE
(71) ITAB Scanflow AB, Instrumentvägen 2, 550 09 Jönköping, SE
(72) TÖRNWALL, Magnus, S-553 32 Jönköping, SE
VON SYDOW, Carl, S-555 92 Jönköping, SE
MÖLLER, Johan, S-561 39 Huskvarna, SE
KOOI, Erik, NL-3816 DV Amersfoort, NL
BOITEN, Hugo, NL-3822 XG Amersfoort, NL
(74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE

- (51) **A47G 7/04** (11) **2 590 537 A1***
(25) De (26) De
(21) 11754727.3 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/001596 08.07.2011
(87) WO 2012/004660 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 IT T020100591
(54) • INFUSIONSEINHEIT
• INFUSION UNIT
• UNITÉ D'INFUSION

- (21) 11782529.9 (22) 20.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DE 2011/001325 20.06.2011
(87) WO 2012/022280 2012/08 23.02.2012
(30) 05.07.2010 DE 102010026124
(54) • PFLANZENBEHÄLTER
• PLANT CONTAINER
• BAC POUR PLANTES
(71) Ngo, The-Tam, Otto-Hahn-Strasse 244, 40591 Düsseldorf, DE
(72) Ngo, The-Tam, 40591 Düsseldorf, DE
(74) Tarvenkorn, Oliver, Hafengeweg 14, 48155 Münster, DE

A47G 27/02 → (51) **D01F 6/62**

- (51) **A47H 5/02** (11) **2 590 538 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 11743303.7 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2011/051606 06.07.2011
(87) WO 2012/004530 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 FR 1055472
(54) • MOTORISIERTE SCHIENE FÜR EINEN VORHANG UND MASKIERUNGSEINRICHTUNG MIT EINER DERARTIGEN SCHIENE
• MOTORIZED CARRIAGE FOR A CURTAIN, AND CONCEALMENT FACILITY COMPRISING SUCH A CARRIAGE
• CHARIOT DE RIDEAU MOTORISÉ ET INSTALLATION D'OCCULTATION COMPRENANT UN TEL CHARIOT
(71) Somfy SAS, 50, Avenue du Nouveau Monde, 74300 Cluses, FR
(72) CAVAREC, Pierre-Emmanuel, F-74130 Mont Saxonex, FR
LEMAITRE, Sébastien, F-74300 Cluses, FR
SOURAIN, Rémi, F-74700 Domancy, FR
(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix 62, Rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

- (51) **A47J 31/44** (11) **2 590 539 A1***
(25) En (26) En
(21) 11743861.4 (22) 01.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/052908 01.07.2011
(87) WO 2012/004711 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 EP 10168808
(54) • SYSTEM ZUR AUFSCÄUMUNG VON MILCH
• MILK FROTHING SYSTEM
• SYSTÈME DE MOUSSAGE DE LAIT
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) DOUMA, Sipke, Theo, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Coops, Peter, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **A47J 31/46** (11) **2 590 540 A1***
(25) It (26) En
(21) 11754727.3 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/001596 08.07.2011
(87) WO 2012/004660 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 IT T020100591
(54) • INFUSIONSEINHEIT
• INFUSION UNIT
• UNITÉ D'INFUSION

- (71) SGL Italia S.r.l. con unico socio, Strada San Mauro, 25, 10156 Torino (TO), IT
(72) GAMBAUDO, Mauro, I-14049 Nizza Monferato, IT
(74) Giannini, Manuela, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

A47J 36/28 → (51) **C09K 5/16**

- (51) **A47J 43/07** (11) **2 590 541 A1***
B26D 1/29 **B26D 3/28**
A47J 43/25
(25) Fr (26) Fr
(21) 11743294.8 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2011/051578 05.07.2011
(87) WO 2012/004511 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 FR 1055430
(54) • SCHNEIDSCHLEIBE FÜR EIN ELEKTRISCHES HAUSHALTSGERÄT
• CUTTING DISC FOR AN ELECTRICAL HOUSEHOLD APPLIANCE
• DISQUE DE COUPE POUR APPAREIL ELECTROMENAGER
(71) SEB S.A., Les 4 M - Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
(72) SMIT, Robert, F-65290 Louey, FR
NOGUEZ, Jean-Michel, F-65100 Lourdes, FR
PEYRAS, Lionel, F-65100 Lourdes, FR
(74) Cémeli, Eric Philippe Laurent, SEB Développement Service Propriété Industrielle Les 4 M Chemin du Petit Bois B.P. 172, 69134 Ecully Cedex, FR

- (51) **A47J 43/18** (11) **2 590 542 A2***
A23L 1/32 **A23P 1/10**
(25) En (26) En
(21) 11804331.4 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043172 07.07.2011
(87) WO 2012/006413 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 US 803942
(54) • ANORDNUNG ZUM KOCHEN LÄNGLICHER NAHRUNGSMITTELPRODUKTE
• ASSEMBLY FOR COOKING ELONGATED FOOD PRODUCTS
• ENSEMBLE PERMETTANT DE CUIRE DES ALIMENTS ALLONGÉS
(71) Kedem LLC., 144 N.E. 1st Avenue, Hallandale, FL 33009, US
(72) SHOSHAN, Marc, Hallandale FL 33009, US
(74) Schmidbauer, Andreas Konrad, Wagner & Geyer Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

A47J 43/25 → (51) **A47J 43/07**

- (51) **A47K 10/36** (11) **2 590 543 A1***
B65H 35/00
(25) En (26) En
(21) 10734718.9 (22) 07.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/059715 07.07.2010
(87) WO 2012/003866 2012/02 12.01.2012
(54) • SPENDER
• DISPENSER
• DISTRIBUTEUR
(71) Sca Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
(72) SAHLBERG, Filip, S-412 64 Göteborg, SE
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **A47K 10/36** (11) **2 590 544 A1***
A47K 10/38
- (25) En (26) En
(21) 11803900.7 (22) 30.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) SE 2011/050882 30.06.2011
(87) WO 2012/005669 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 SE 1050767
- (54) • SPENDER
• A DISPENSER
• DISTRIBUTEUR
- (71) Sca Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
- (72) NILSSON, Ulrika, S-214 24 Malmö, SE
WOLME, Lisa, 7013 Trondheim, NO
- (74) Valea AB, Box 7086, 103 87 Stockholm, SE

A47K 10/38 → (51) **A47K 10/36**

A47L 4/04 → (51) **D06F 95/00**

- (51) **A47L 9/00** (11) **2 590 545 A2***
(25) De (26) De
(21) 11720802.5 (22) 24.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/058420 24.05.2011
(87) WO 2012/004046 2012/02 12.01.2012
(88) 18.05.2012
(30) 07.07.2010 DE 102010031046
- (54) • REINIGUNGSGERÄT MIT EINER HAUBE MIT 2 SCHWENKACHSEN
• CLEANING DEVICE COMPRISING A HOOD WITH TWO PIVOTING AXES
• DISPOSITIF DE NETTOYAGE COMPRENANT UN CAPOT AVEC DEUX AXES DE PIVOTEMENT
- (71) Alfred Kärcher GmbH & Co. KG, Alfred-Kärcher-Strasse 28-40, 71364 Winnenden, DE
- (72) BREUER, Christoph, 70734 Fellbach, DE
RUCKWIED, David, 71679 Asperg, DE
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

A47L 11/24 → (51) **E01H 1/08**

A47L 11/282 → (51) **E01H 1/04**

A47L 11/30 → (51) **E01H 1/04**

A47L 11/40 → (51) **E01H 1/08**

A47L 15/50 → (51) **B08B 3/04**

- (51) **A61B 1/12** (11) **2 590 546 A1***
(25) En (26) En
(21) 11804326.4 (22) 07.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/043161 07.07.2011
(87) WO 2012/006408 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 US 362625 P
19.07.2010 US 365676 P
- (54) • KRYOTHERAPIE-SPRÜHVORRICHTUNG
• CRYO-THERAPY SPRAY DEVICE
• DISPOSITIF DE PULVÉRISATION POUR CRYOTHÉRAPIE
- (71) Given Imaging Ltd., 2 Hacarmel Street New Industrial Park P.O. Box 258, 20692 Yoqneam, IL
- (72) BRAUN, Ori, Palo Alto CA 94301, US
IDDAN, Gavriel, J., 34602 Haifa, IL
KOCHAVI, Eyal, 34345 Haifa, IL
RABINOVITZ, Elisha, 34992 Haifa, IL
GILAD, Zvika, 34987 Haifa, IL

- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall
Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

- (51) **A61B 3/10** (11) **2 590 547 A1***
A61B 3/12 **G01B 9/02**
G02F 1/01 **G02F 1/35**
A61B 5/00
- (25) En (26) En
(21) 11743884.6 (22) 04.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/003798 04.07.2011
(87) WO 2012/004967 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 JP 2010156919
- (54) • OPTISCHES TOMOGRAFIEBILDGEBUNGSGERÄT
• OPTICAL TOMOGRAPHIC IMAGING APPARATUS
• APPAREIL D'IMAGERIE TOMOGRAPHIQUE OPTIQUE ET PROCÉDÉ D'IMAGERIE ASSOCIÉ
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) HIROSE, Futoshi, Tokyo 146-8501, JP
- (74) Derham, Cassandra Virginie, et al, Canon Europe Ltd 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex, UB11 1ET, GB

- (51) **A61B 3/12** (11) **2 590 548 A2***
(25) En (26) En
(21) 11736182.4 (22) 06.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) NL 2011/050485 06.07.2011
(87) WO 2012/005579 2012/02 12.01.2012
(88) 22.03.2012
(30) 23.08.2010 NL 2005253
06.07.2010 US 361717 P
- (54) • KONFOKALES ZEILENSCAN-OPHTHALMOSKOP
• CONFOCAL LINE-SCANNING OPHTHALMOSCOPE
• OPHTHALMOSCOPE CONFOCAL À BALAYAGE LINÉAIRE
- (71) I-Optics B.V., 35, Mauritskade, 2514 HD 's GRAVENHAGE, NL
- (72) MENSINK, Michiel Herman, NL-2514 AL Den Haag, NL
- (74) COYNE, Julien, NL-2562 AE Den Haag, NL
De Weerd, Robrecht, Exter Polak & Charolous B.V. (EP&C) P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

A61B 3/12 → (51) **A61B 3/10**

A61B 3/12 → (51) **G01B 9/02**

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 590 549 A1***
A61B 17/34 **A61M 5/158**
A61M 5/42 **A61B 5/145**
- (25) De (26) De
(21) 11728186.5 (22) 24.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/003140 24.06.2011
(87) WO 2012/007098 2012/03 19.01.2012
(30) 10.07.2010 EP 10007139
- (54) • VERFAHREN ZUM VORBEREITEN EINES EINSTICHS EINER INSERTIONSNADEL IN UNTERHAUTFETTGeweBE UND INSERTIONSVORRICHTUNG HIERFÜR
• METHOD FOR PREPARING TO INTRODUCE AN INSERTION NEEDLE INTO SUBCUTANEOUS FATTY TISSUE, AND INSERTION DEVICE FOR THIS PURPOSE

- PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE L'INSERTION D'UNE AIGUILLE D'INTRODUCTION DANS LE TISSU ADIPEUX SOUS-CUTANÉ ET DISPOSITIF D'INSERTION CORRESPONDANT
- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (72) DECK, Frank, 67150 Niederkirchen, DE
EBERT, Karl-Peter, 64407 Fraenkisch-Crumbach, DE
- (74) Twelmeier Mommer & Partner, Westliche Karl-Friedrich-Strasse 56-68, 75172 Pforzheim, DE

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 590 550 A1***
G01N 33/487 **A61B 5/157**
A61B 5/151 **A61B 5/1486**
- (25) En (26) En
(21) 11730654.8 (22) 07.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (86) EP 2011/061536 07.07.2011
(87) WO 2012/004354 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 EP 10168954
- (54) • GEWÄHRUNG VON MESSUNGEN AN EINER BLUTPROBE
• ALLOWING MEASUREMENTS TO BE MADE OF A BLOOD SAMPLE
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT DE RÉALISER DES MESURES SUR UN ÉCHANTILLON SANGUIN
- (71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brünningsstraße 50, 65929 Frankfurt, DE
- (72) RICHTER, Frank, 65926 Frankfurt am Main, DE
- MACARTHUR, Ross, Sandbach Cheshire CW11 1PB, GB

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 590 551 A1***
(25) En (26) En
(21) 11804484.1 (22) 11.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/043600 11.07.2011
(87) WO 2012/006636 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 US 363049 P
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEME FÜR CHIRURGISCHE ECHTZEIT-VERFAHRENS-UNTERSTÜTZUNG MIT EINER ELEKTRONISCHEN ORGANKARTE
• METHODS AND SYSTEMS FOR REAL-TIME SURGICAL PROCEDURE ASSISTANCE USING AN ELECTRONIC ORGAN MAP
• PROCÉDÉS ET SYSTÈMES D'AIDE À UNE INTERVENTION CHIRURGICALE EN TEMPS RÉEL À L'AIDE D'UNE CARTE D'ORGANE ÉLECTRONIQUE
- (71) Edda Technology, Inc., 5 Independence Way, Princeton, NJ 08540, US
Edda Technology (Suzhou) Ltd., 8 Jinfeng Road Building 2, 4th Fl. Suzhou New&Hi-Tech Industrial Development Zone, Suzhou, CN
- (72) WEI, Guo-qing, Plainsboro NJ 08536, US
QIAN, Jian-zhong, Princeton Junction NJ 08550, US
LIANG, Cheng-chung, West Windsor NJ 08550, US
ZENG, Xiaolan, Princeton NJ 08540, US
FAN, Li, Belle Mead NJ 08502, US

MA, Feng, Cherry Hill NJ 08003, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61B 5/00 → (51) **A61B 3/10**

A61B 5/00 → (51) **G01B 9/02**

A61B 5/00 → (51) **G01N 21/03**

A61B 5/00 → (51) **G06F 3/01**

(51) **A61B 5/0215** (11) **2 590 552 A1***
G01L 9/00

(25) En (26) En
(21) 11741134.8 (22) 16.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/060033 16.06.2011
(87) WO 2012/004107 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 US 361693 P
06.07.2010 SE 1050741

(54) • *SENSORELEMENT MIT ISOLIERSCHICHT*
• *SENSOR ELEMENT WITH AN INSULATION LAYER*
• *ÉLÉMENT DE DÉTECTION COMPORTANT UNE COUCHE ISOLANTE*

(71) St. Jude Medical Systems AB, Box 6350, 751 35 Uppsala, SE

(72) BOYE, Shawn, S-756 51 Uppsala, SE

(74) Holmberg, Nils Anders Patrik, BRANN AB P.O. Box 12246, 102 26 Stockholm, SE

(51) **A61B 5/026** (11) **2 590 553 A1***

(25) En (26) En
(21) 11735937.2 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043354 08.07.2011
(87) WO 2012/006520 2012/02 12.01.2012
(30) 30.12.2010 US 201061428367 P
08.07.2010 US 362472 P

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR CHARAKTERISIERUNG EINES ZIRKULIERENDEN BLUTFLUSSES*
• *SYSTEM AND METHOD FOR CHARACTERIZING CIRCULATORY BLOOD FLOW*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE CARACTÉRI-SATION DE FLUX SANGUIN CIRCULATOIRE*

(71) Intelomed Inc., 4284 Lampl Lane, Allison Park, PA 15101, US

(72) BERKOW, Jan, Allison Park PA 15101, US

(74) Serjeants LLP, 25 The Crescent King Street, Leicester, LE1 6RX, GB

(51) **A61B 5/03** (11) **2 590 554 A1***

(25) En (26) En
(21) 11804354.6 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043219 07.07.2011
(87) WO 2012/006441 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 US 832767

(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG DES KOMPARTMENTSYNDROMS*
• *COMPARTMENT SYNDROME MONITORING SYSTEMS AND METHODS*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE SURVEILLANCE DU SYNDROME COMPARTIMENTAL*

(71) TC13 - Pressure Applications, LLC, 3010 W. Agua Fria Freeway, Suite 100, Phoenix, AZ 85027, US

(72) JACOFOSKY, Marc, C., Phoenix AZ 85086, US

JACOFOSKY, David, J., Peoria AZ 85383, US
PEETERS, John, P., Williamsburg VA 23185, US

(74) Round, Edward Mark, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

A61B 5/04 → (51) **G01R 33/025**

A61B 5/048 → (51) **A61M 16/00**

A61B 5/05 → (51) **A61B 5/117**

A61B 5/055 → (51) **G06T 3/00**

(51) **A61B 5/08** (11) **2 590 555 A2***
A61B 5/091

(25) En (26) En
(21) 11804285.2 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043054 06.07.2011
(87) WO 2012/006339 2012/02 12.01.2012
(88) 29.03.2012
(30) 09.07.2010 US 833402

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DIAGNOSE UND BEHANDLUNG VON OBSTRUKTIVER SCHLAFAPNOE*
• *SYSTEM AND METHOD FOR DIAGNOSIS AND TREATMENT OF OBSTRUCTIVE SLEEP APNEA*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DIAGNOSTIC ET DE TRAITEMENT D'APNÉES OBSTRUCTIVES DU SOMMEIL*

(71) New York University, 70 Washington Square, New York City, NY 10012, US

(72) RAPOPORT, David M., New York New York 10011, US

(74) NORMAN, Robert G., New Windsor New York 12553, US

AYAPPA, Indu A., New York New York 10016, US

(74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

A61B 5/08 → (51) **A61M 16/00**

A61B 5/091 → (51) **A61B 5/08**

(51) **A61B 5/097** (11) **2 590 556 A1***

(25) En (26) En
(21) 11803239.0 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IL 2011/000534 06.07.2011
(87) WO 2012/004794 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 US 361680 P

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MESSUNG VON LUNGENPARAMETERN*
• *METHODS AND APPARATUS FOR THE MEASUREMENT OF PULMONARY PARAMETERS*
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL DE MESURE DE PARAMÈTRES PULMONAIRES*

(71) Pulmone Advanced Medical Devices, Ltd., 64 Asher Street, 43553 Ra'anana, IL

(72) LAZAR, Avi, 43553 Ra'anana, IL
ADAM, Ori, 76329 Rechovot, IL

SHEINMAN, Yehoshua, 43592 Ra'anana, IL
PELES, Zachi, 64929 Tel Aviv, IL

SHINER, Robert, 65140 Tel-Aviv, IL

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

A61B 5/103 → (51) **A61B 5/117**

(51) **A61B 5/11** (11) **2 590 557 A2***

(25) En (26) En
(21) 11758274.2 (22) 30.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) SI 2011/000034 30.06.2011

(87) WO 2012/005701 2012/02 12.01.2012

(88) 23.02.2012

(30) 07.07.2010 SI 201000203

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR NICHTINVASIVEN UND SELEKTIVEN BESTIMMUNG BIOMECHANISCHER, KONTRAKTILER UND VISKOELASTISCHER EIGENSCHAFTEN VON OBERFLÄCHENSKELETTMUSKELN*

• *METHOD AND DEVICE FOR NON-INVASIVE AND SELECTIVE DETERMINATION OF BIOMECHANICAL, CONTRACTILE AND VISCOELASTIC PROPERTIES OF SURFACE SKELETAL MUSCLES*

• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉTERMINATION NON INVASIVE ET SÉLECTIVE DES PROPRIÉTÉS BIOMÉCANIQUES, CONTRACTILES ET VISCOÉLASTIQUES DE MUSCLES SQUELETTIQUES SUPERFICIELS*

(71) Tmg-Bmc D.O.O., Splitska Ulica 5, 1000 Ljubljana, SI

(72) TOMAZ IC, Saso, 1000 Ljubljana, SI
DORDEVIC, Srdan, 1000 Ljubljana, SI

(74) Pipan, Marjan, Kotnikova 5, 1000 Ljubljana, SI

A61B 5/11 → (51) **A61B 5/22**

(51) **A61B 5/117** (11) **2 590 558 A2***
A61B 5/05 **A61B 5/103**

(25) En (26) En
(21) 11804361.1 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) US 2011/043237 07.07.2011

(87) WO 2012/006454 2012/02 12.01.2012

(88) 15.03.2012

(30) 16.07.2010 US 364820 P

07.07.2010 US 362149 P

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR EINE KONTINUIERLICHE CHEMISCHE SENSORIK*

• *A DEVICE AND METHOD FOR CONTINUOUS CHEMICAL SENSING*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR LA DÉTECTION DE PRODUITS CHIMIQUES EN CONTINU*

(71) Therasyn Sensors, Inc., 100 Crosby Boulevard, Amherst, NY 14226, US

(72) SCHENTAG, Jerome, J., Eggertsville NY 14226, US

BRIGHT, Dr., Frank, V., Williamsville NY 14221, US

D'ANDREA, David, T., Getzville NY 14068, US

(74) Bray, Richard Anthony, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

A61B 5/12 → (51) **H04R 25/00**

(51) **A61B 5/145** (11) **2 590 559 A2***
A61M 5/142

(25) En (26) En
(21) 11731222.3 (22) 30.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/042560 30.06.2011

- (87) WO 2012/006208 2012/02 12.01.2012
(88) 24.05.2012
(30) 28.10.2010 US 407888 P
28.06.2011 US 201113171244
06.07.2010 US 361876 P
(54) • *VERFAHREN UND/ODER SYSTEM ZUR BESTIMMUNG VON REFERENZPROBENZEITEN FÜR BLUTGLUCOSE*
• *METHOD AND/OR SYSTEM FOR DETERMINING BLOOD GLUCOSE REFERENCE SAMPLE TIMES*
• *PROCÉDÉ ET/OU SYSTÈME PERMETTANT DE DÉTERMINER DES DURÉES D'OBTENTION D'ÉCHANTILLONS DE RÉFÉRENCE DE GLYCÉMIE*
(71) Medtronic MiniMed, Inc., 18000 Devonshire Street, Northridge, CA 91325-1219, US
(72) GOTTLIEB, Rebecca, K., Culver City CA 90232, US
RAMACHANDRAN, Meena, San Francisco CA 94103, US
(74) Ruschke, Hans Edvard, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälté Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

- (51) **A61B 5/145** (11) **2 590 560 A1***
(25) En (26) En
(21) 11803026.1 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AU 2011/000868 08.07.2011
(87) WO 2012/003550 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 US 362917 P
(54) • *NICHTINVASIVE MESSUNG DER BLUTSAUERSTOFFSÄTTIGUNG*
• *NON-INVASIVE MEASUREMENT OF BLOOD OXYGEN SATURATION*
• *MESURE NON INVASIVE DE LA SATURATION EN OXYGÈNE DU SANG*
(71) ST. VINCENT'S HOSPITAL (MELBOURNE) LIMITED, 41 Victoria Parade, Fitzroy, VIC 3065, AU
(72) DIXON, Barry, Kew Victoria 3101, AU
STODDART, Paul, Randall, Croydon Victoria 3122, AU
(74) Teuten, Andrew John, Sagittarius IP Three Globeside Fieldhouse Lane, Marlow, Buckinghamshire SL7 1HZ, GB

- (51) **A61B 5/145** (11) **2 590 561 A2***
A61B 5/1455 **G01N 33/98**
(25) En (26) En
(21) 11804469.2 (22) 11.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043549 11.07.2011
(87) WO 2012/006617 2012/02 12.01.2012
(88) 05.04.2012
(30) 09.07.2010 US 362914 P
(54) • *OPTISCHE ANALYTMESSUNG*
• *OPTICAL ANALYTE MEASUREMENT*
• *MESURE OPTIQUE DE SUBSTANCE À ANALYSER*
(71) Methode Electronics, Inc., 111 West Buchanan Street, Carthage, IL 62321, US
(72) KIRKBRIDE, Shane, Colorado Springs Colorado 80922, US
BOULT, Terrance E., Monument Colorado 80132, US
(74) Prinz & Partner, Esplanade 31, 20354 Hamburg, DE

A61B 5/145 → (51) **A61B 5/00**

A61B 5/145 → (51) **G01N 21/35**

- (51) **A61B 5/1455** (11) **2 590 562 A2***
(25) De (26) De
(21) 11746442.0 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/003401 08.07.2011
(87) WO 2012/003989 2012/02 12.01.2012
(88) 08.03.2012
(30) 09.07.2010 DE 102010026723
(54) • *BESTIMMEN DER KONZENTRATION EINES BLUTBESTANDTEILS IN EINER SCHLAUCHLEITUNG*
• *DETERMINING THE CONCENTRATION OF A BLOOD CONSTITUENT IN TUBING*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉTERMINATION DE LA CONCENTRATION D'UN CONSTITUANT DU SANG DANS UNE CONDUITE FLEXIBLE REMPLIE DE SANG*
(71) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg v.d.H., DE
(72) ZHANG, Wei, 97464 Niederwerrn, DE
(74) Oppermann, Frank, OANDO Oppermann & Oppermann LLP John-F.-Kennedy-Straße 4, 65189 Wiesbaden, DE

- (51) **A61B 5/1455** (11) **2 590 563 A1***
G01N 21/25 **G01N 33/49**
(25) En (26) En
(21) 11803919.7 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SG 2011/000242 07.07.2011
(87) WO 2012/005696 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 SG 201004978
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VORHERSAGE EINES PARAMETERS IN DER BLUTBAHN EINES PATIENTEN*
• *APPARATUS AND METHOD FOR PREDICTING A PARAMETER IN THE BLOOD STREAM OF A SUBJECT*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR PRÉDIRE UN PARAMÈTRE DANS LA CIRCULATION SANGUINE D'UN SUJET*
(71) GLUCOSTATS SYSTEM PTE LTD, 6 New Industrial Road 04-01/02 Hoe Huat Industrial Building, Singapore 536199, SG
(72) TING, Choon, Meng, Singapore 536199, SG
YEO, Joon, Hock, Singapore 536199, SG
ZHANG, Xiqin, Singapore 536199, SG
(74) KATZAROV S.A., European Patent Attorneys 19, rue des Epinettes, 1227 Genève, CH

A61B 5/1455 → (51) **A61B 5/145**

A61B 5/1455 → (51) **G01N 21/35**

A61B 5/1486 → (51) **A61B 5/00**

- (51) **A61B 5/151** (11) **2 590 564 A1***
(25) En (26) En
(21) 11730010.3 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061538 07.07.2011
(87) WO 2012/004356 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 EP 10168956
(54) • *GEWÄHRUNG VON MESSUNGEN AN EINER BLUTPROBE*
• *ALLOWING MEASUREMENTS TO BE MADE OF A BLOOD SAMPLE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT D'EFFECTUER DES MESURES SUR UN ÉCHANTILLON DE SANG*
(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brünningstraße 50, 65929 Frankfurt, DE

- (72) RICHTER, Frank, 65926 Frankfurt am Main, DE
MACARTHUR, Ross, Cheshire CW11 1PB, GB

- (51) **A61B 5/151** (11) **2 590 565 A1***
(25) En (26) En
(21) 11730011.1 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) EP 2011/061542 07.07.2011
(87) WO 2012/004359 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 EP 10168960
(54) • *ENTNAHME VON BLUTPROBEN*
• *BLOOD SAMPLE COLLECTION*
• *PRÉLÈVEMENTS SANGUINS*
(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brünningstraße 50, 65929 Frankfurt, DE
(72) RICHTER, Frank, 65926 Frankfurt am Main, DE
MACARTHUR, Ross, Sandbach, Cheshire CW11 1PB, GB

- (51) **A61B 5/151** (11) **2 590 566 A1***
(25) En (26) En
(21) 11730956.7 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061537 07.07.2011
(87) WO 2012/004355 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 EP 10168955
(54) • *ENTNAHME EINER BLUTPROBE*
• *ELICITING A BLOOD SAMPLE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE PRÉLÈVEMENT SANGUIN*
(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brünningstraße 50, 65926 Frankfurt am Main, DE
(72) MACARTHUR, Ross, Cheshire CW11 1PB, GB
RICHTER, Frank, 65926 Frankfurt am Main, DE

- (51) **A61B 5/151** (11) **2 590 567 A1***
(25) En (26) En
(21) 11733641.2 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061540 07.07.2011
(87) WO 2012/004358 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 EP 10168958
(54) • *VORRICHTUNG MIT EINER LANZETTE*
• *APPARATUS INCLUDING A LANCET*
• *APPAREIL COMPORTANT UNE LANZETTE*
(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brünningstraße 50, 65929 Frankfurt, DE
(72) MACARTHUR, Ross, Sandbach, Cheshire CW11 1PB, GB
RICHTER, Frank, 65926 Frankfurt am Main, DE

A61B 5/151 → (51) **A61B 5/00**

A61B 5/157 → (51) **A61B 5/00**

- (51) **A61B 5/22** (11) **2 590 568 A1***
A61B 5/11 **A63B 21/00**
A63B 22/00 **A63B 23/00**
A63B 24/00
(25) SI (26) En
(21) 11755458.4 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) SI 2011/000037 07.07.2011
(87) WO 2012/005702 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 SI 201000204
(54) • *VORRICHTUNG ZUR BEURTEILUNG UND ANZEIGE EINER DIFFERENZ IN VEKTOREN VON KRÄFTEN, DIE VON EIN PAAR ARMEN ODER BEINEN AUSGEÜBT WERDEN*
• *DEVICE FOR ASSESSING AND DISPLAY OF A DIFFERENCE IN VECTORS OF FORCES EXERCISED BY A PAIR OF ARMS OR LEGS*
• *DISPOSITIF D'ÉVALUATION ET D'AFFICHAGE D'UNE DIFFÉRENCE VECTORIELLE DE FORCES EXERCÉES PAR UNE PAIRE DE BRAS OU DE JAMBES*
- (71) Kinesnica D.O.O., Trstenjakova ulica 17, 1000 Ljubljana, SI
(72) MIHELJ, Matjaz, 5295 Branik, SI
MUNI, Marko, 1370 Logatec, SI
TRLEP, Matic, 4224 Gorenja vas, SI
(74) Golmajer Zima, Marjanca, et al, Patentna pisarna d.o.o. Copova 14 P.O. Box 1725, 1001 Ljubljana, SI
-
- (51) **A61B 6/03** (11) **2 590 569 A1***
(25) En (26) En
(21) 11774486.2 (22) 28.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FI 2011/050386 28.04.2011
(87) WO 2011/135185 2011/44 03.11.2011
(30) 29.04.2010 FI 20100182
(54) • *MEDIZINISCHE RÖNTGEN-BILDGEBUNGSVORRICHTUNG MIT EINEM HANDGRIFF ZUR PATIENTENSTÜTZUNG*
• *MEDICAL X-RAY IMAGING APPARATUS WITH A HANDLEBAR FOR PATIENT SUPPORT*
• *APPAREIL MÉDICAL D'IMAGERIE PAR RAYONS X COMPORTANT UN GUIDON POUR LE SUPPORT D'UN PATIENT*
- (71) Planmed OY, Asentajankatu 6, 00880 Helsinki, FI
(72) NYHOLM, Kustaa, FI-02570 Siuntio, FI
LAUKKANEN, Tapio, FI-02100 Espoo, FI
HYVÄRINEN, Pentti, FI-00950 Helsinki, FI
-
- (51) **A61B 6/03** (11) **2 590 570 A1***
(25) En (26) En
(21) 11804402.3 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043365 08.07.2011
(87) WO 2012/006527 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 US 833498
(54) • *DIAGNOSTISCHE ABTASTVORRICHTUNG*
• *DIAGNOSTIC SCANNING APPARATUS*
• *APPAREIL DE BALAYAGE DIAGNOSTIQUE*
- (71) Skf Usa Inc., 890 Forty Foot Road PO Box 352, Lansdale, PA 19446, US
(72) HARRIS, Timothy, Andrew, Calgary AB T3B 5L4, CA
SMITHANIK, Jeffrey, Russell, Calgary AB T3A 6C7, CA
TREMAINE, Daren, Paul, Silverton BC V0G 2B0, CA
(74) Burö, Sven Peter, SKF B.V. IA & IP Kelvinbaan 16, 3439 MT Nieuwegein, NL
-
- (51) **A61B 17/00** (11) **2 590 571 A1***
A61B 17/00 **A61F 2/44**
A61B 17/17
(25) En (26) En
(21) 11732562.1 (22) 11.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/043579 11.07.2011
(87) WO 2012/006627 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 US 363077 P
(54) • *IMPLANTAT FÜR FACETTENFUSION*
• *FACET FUSION IMPLANT*
• *IMPLANT DE FUSION DE FACETTE*
- (71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
(72) ANGERT, Nicholas, West Chester PA 19380, US
BARRALL, Benjamin, West Chester PA 19380, US
CHOW, David, West Chester PA 19380, US
COPPE, Justin, West Chester PA 19380, US
PIETRUSZYNSKI, Lauren, West Chester PA 19380, US
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstraße 68, 80796 München, DE
-
- (51) **A61B 17/00** (11) **2 590 572 A1***
(25) En (26) En
(21) 11743602.2 (22) 04.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GR 2011/000024 04.07.2011
(87) WO 2012/004617 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 US 803851
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERSCHLIESSEN EINER KÖRPERÖFFNUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR OCCLUDING A PHYSIOLOGICAL OPENING*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'OCCLUSION D'UNE OUVERTURE PHYSIOLOGIQUE*
- (71) Sideris, Eleftherios B., 21 Rizariou Street, 152 33 Chalandri Attikis, GR
Sideris, Basilios, 21 Rizariou Street, 152 33 Chalandri Attikis, GR
(72) Sideris, Eleftherios B., 152 33 Chalandri Attikis, GR
Sideris, Basilios, 152 33 Chalandri Attikis, GR
-
- (51) **A61B 17/02** (11) **2 590 573 A1***
(25) En (26) En
(21) 11803233.3 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IL 2011/000525 05.07.2011
(87) WO 2012/004787 2012/02 12.01.2012
(30) 14.12.2010 US 422661 P
05.07.2010 US 361422 P
(54) • *KÖRPERINNERER RETRAKTOR*
• *AN INTERNAL RETRACTOR*
• *RÉTRACTEUR INTERNE*
- (71) Virtual Ports Ltd., 20 Alon Tavor St. P.O. Box 3178, 38900 Caesarea, IL
(72) HEFTMAN, Gilad, 14940 Kibutz Ein Gev, IL
(74) Lecomte & Partners, P.O. Box 1623, 1016 Luxembourg, LU
-
- (51) **A61B 17/04** (11) **2 590 574 A1***
A61B 17/06
(25) It (26) En
(21) 11749914.5 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/053016 07.07.2011
(87) WO 2012/004758 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 IT RM20100373
(54) • *NAHTFADEN*
• *SUTURE THREAD*
• *FIL DE SUTURE*
- (71) Assut Europe S.p.A., Via Giuseppe Gregoraci 12, 00173 Rome, IT
(72) LONGO, Maurizio, I-00159 Rome, IT
CROVELLA, Feliciano, I-80121 Napoli (NA), IT
SCACCHIA, Federica, I-64100 Teramo (TE), IT
LAZZARO, Francesco, I-67020 Fossa (AQ), IT
(74) Papa, Elisabetta, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A Piazza di Pietra, 38-39, 00186 Roma, IT
-
- (51) **A61B 17/04** (11) **2 590 575 A1***
A61B 17/122 **A61B 17/128**
(25) En (26) En
(21) 11803902.3 (22) 04.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2011/050902 04.07.2011
(87) WO 2012/005671 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 SE 1050737
(54) • *LAPAROSKOPISCHES INSTRUMENT*
• *LAPAROSCOPIC INSTRUMENT*
• *INSTRUMENT POUR LAPAROSCOPIE*
- (71) Laprotech AB, Köpmangatan 1A, 722 15 Västerås, SE
(72) NAJAR, Azad, S-723 41 Västerås, SE
(74) Bergström, Johan Erik, Mindmap IPR AB P.O. Box 138, 683 23 Hagfors, SE
-
- (51) **A61B 17/06** (11) **2 590 576 A1***
(25) En (26) En
(21) 11803024.6 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AU 2011/000865 07.07.2011
(87) WO 2012/003548 2012/02 12.01.2012
(30) 07.03.2011 AU 2011900800
07.07.2010 AU 2010903020
(54) • *KOMPRESSIONSKNOCHENSCHRAUBE*
• *COMPRESSION BONE SCREW*
• *VIS OSSEUSE À COMPRESSION*
- (71) Yalizis, Matthew Adam, 22 Lloyd Street, Sans Souci, NSW 2219, AU
(72) Yalizis, Matthew Adam, Sans Souci, NSW 2219, AU
(74) Georgiou, Sarah Caroline, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London WC1V 7QH, GB
-
- A61B 17/06** → (51) **A61B 17/04**
A61B 17/068 → (51) **A61F 2/84**
-
- (51) **A61B 17/11** (11) **2 590 577 A1***
(25) En (26) En
(21) 11730541.7 (22) 01.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/042829 01.07.2011
(87) WO 2012/006247 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 US 361769 P
17.02.2011 US 201113029295
(54) • *VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR VERANKERUNG EINES TUBUS*
• *DEVICES AND METHODS FOR ANCHORING A TUBE*
• *DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS POUR ANCRER UN TUBE*
- (71) Cook Medical Technologies LLC, 750 North Daniels Way, Bloomington, IN 47404, US
(72) DUCHARME, Richard, W., Winston-salem NC 27106, US
SIGMON, John, Crowder, Jr., High Point NC 27265, US

AGUIRRE, Andres, F., Burlington NC 27215, US
MCLAWHORN, Tyler, Evans, Winston-salem NC 27106, US
MARTINEZ, Michelle, D., Winston-salem NC 27104, US
SURTI, Vihar, C., Winston-salem NC 27104, US
(74) Wächter, Jochen, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

(51) **A61B 17/115** (11) **2 590 578 A1***
(25) En (26) En
(21) 11803929.6 (22) 28.06.2011

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

(86) US 2011/001149 28.06.2011
(87) WO 2012/005754 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 US 803903

(54) • **STAPELVORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG EINER ANASTOMOSE HOHLER ORGANE**

• **STAPLING APPARATUS FOR PERFORMING ANASTOMOSIS ON HOLLOW ORGANS**
• **APPAREIL D'AGRAFAGE POUR LA RÉALISATION D'UNE ANASTOMOSE SUR DES ORGANES CREUX**

(71) Zakease Surgical Inc., 19 Samana Drive, Miami, FL 33133, US

(72) TZAKIS, Andreas, G., Miami, FL 33133, US
MORELLI, James, Southington, CT 06489, US

SADOWSKI, Daniel, Kensington, CT 06037, US

(74) Moore, David Simon, Jensen & Son 366-368 Old Street, London EC1V 9LT, GB

A61B 17/12 → (51) **A61F 2/16**

A61B 17/122 → (51) **A61B 17/04**

A61B 17/122 → (51) **A61F 2/16**

A61B 17/128 → (51) **A61B 17/04**

(51) **A61B 17/16** (11) **2 590 579 A2***
(25) En (26) En
(21) 11749519.2 (22) 07.07.2011

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

(86) IB 2011/053035 07.07.2011
(87) WO 2012/004766 2012/02 12.01.2012
(88) 29.03.2012
(30) 07.07.2010 US 361930 P

(54) • **CHIRURGISCHE VORRICHTUNG ZUR GEWEBEENTFERNUNG**

• **SURGICAL DEVICE FOR TISSUE REMOVAL**
• **DISPOSITIF CHIRURGICAL POUR L'ABLATION DE TISSU**

(71) Carevature Medical Ltd., 42 Tvuot HaAretz Street, 6954648 Tel-Aviv, IL

(72) WEITZMAN, Yoseph, 6954648 Tel-Aviv, IL

(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **A61B 17/16** (11) **2 590 580 A2***
(25) En (26) En
(21) 11806391.6 (22) 11.07.2011

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

(86) IL 2011/000549 11.07.2011
(87) WO 2012/007941 2012/03 19.01.2012
(30) 11.07.2010 US 363247 P

(54) • **KREISFÖRMIGE KNOCHENTUNNELLIERUNGSVORRICHTUNG**

• **CIRCULAR BONE TUNNELING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE TUNELLISATION D'OS CIRCULAIRE**

(71) Mininvasive Ltd., 111 Arlozorov St., 62098 Tel Aviv, IL

(72) SHOLEV, Mordechai, 37830 Amikam, IL
LAVI, Gilad, 75740 Rishon Lezion, IL

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

A61B 17/16 → (51) **A61B 17/56**

A61B 17/17 → (51) **A61B 17/00**

A61B 17/17 → (51) **A61B 17/56**

A61B 17/32 → (51) **A61B 19/02**

A61B 17/34 → (51) **A61B 5/00**

A61B 17/34 → (51) **A61F 2/84**

(51) **A61B 17/56** (11) **2 590 581 A2***
A61B 17/16 **A61B 17/17**
A61M 25/09

(25) En (26) En
(21) 11804356.1 (22) 07.07.2011

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

(86) US 2011/043222 07.07.2011
(87) WO 2012/006444 2012/02 12.01.2012
(88) 05.04.2012
(30) 09.07.2010 US 362722 P

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG EINER RELATIVEN ORTSANGABE WÄHREND EINES CHIRURGISCHEN VERFAHRENS**

• **METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING A RELATIVE LOCATION INDICATION DURING A SURGICAL PROCEDURE**

• **PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE FOURNIR UNE INDICATION D'EMPLACEMENT RELATIF PENDANT UNE INTERVENTION CHIRURGICALE**

(71) The Cleveland Clinic Foundation, 9500 Euclid Avenue, Cleveland, OH 44195, US

(72) BARSOUM, Wael, K., Bay Village OH 44140, US

(74) Mays, Julie, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

(51) **A61B 17/70** (11) **2 590 582 A1***
(25) En (26) En
(21) 11732538.1 (22) 30.06.2011

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

(86) US 2011/042636 30.06.2011
(87) WO 2012/006216 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 US 362334 P

(54) • **WIRBELSÄULENSTABILISIERUNGSSYSTEM MIT EINER SCHRAUBE SOWIE EXTERNEN FACETTEN- UND/ODER LAMINAFIXIERUNG**

• **SPINAL STABILIZATION SYSTEM UTILIZING SCREW AND EXTERNAL FACET AND/OR LAMINA FIXATION**

• **SYSTÈME DE STABILISATION SPINALE À VIS ET FIXATION SUR FACETTE EXTERNE ET/OU LAME VERTÉBRALE**

(71) X-spine Systems, Inc., 452 Alexandersville Road, Miamisburg, OH 45342, US

(72) KIRSCHMAN, David, Louis, Dayton OH 45429, US

(74) Rüfenacht, Philipp Michael, et al, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH

A61B 17/70 → (51) **A61B 17/00**

(51) **A61B 17/72** (11) **2 590 583 A1***
(25) En (26) En
(21) 11718640.3 (22) 02.05.2011

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

(86) US 2011/034784 02.05.2011
(87) WO 2012/005801 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 US 362937 P

(54) • **MARKNAGEL**
• **INTRAMEDULLARY NAIL**
• **CLOU MÉDULLAIRE**

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

(72) OVERES, Tom, CH-4436 Oberdorf, CH

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

A61B 17/72 → (51) **A61F 2/30**

(51) **A61B 17/80** (11) **2 590 584 A1***
(25) En (26) En
(21) 10731523.6 (22) 09.07.2010

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

(86) EP 2010/059922 09.07.2010
(87) WO 2012/003884 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 US 362937 P

(54) • **OSTEOSYNTHESESYSTEM**
• **OSTEOSYNTHESIS SYSTEM**
• **SYSTÈME D'OSTÉOSYNTÈSE**

(71) Medartis AG, Hochbergerstrasse 60E, 4057 Basel, CH

(72) RÖLLINGHOFF, Micha, 4600 Olten, CH
NORSTRÖM, Joanna, CH-4053 Basel, CH
MARC, Ammann, 8155 Niederhäsli, CH

(74) Hepp Wenger Ryffel AG, Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

A61B 17/80 → (51) **A61F 2/30**

A61B 17/84 → (51) **A61F 2/30**

(51) **A61B 17/92** (11) **2 590 585 A2***
(25) En (26) En
(21) 11789350.3 (22) 01.06.2011

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

(86) IL 2011/000430 01.06.2011
(87) WO 2011/151828 2011/49 08.12.2011
(30) 01.06.2010 US 350071 P

(54) • **CHIRURGISCHES INSTRUMENT, INSBESONDERE FÜR KNIEREKONSTRUKTIONEN**

• **SURGICAL IMPLEMENT PARTICULARLY USEFUL FOR KNEE RECONSTRUCTION SURGERY**

• **INSTRUMENT CHIRURGICAL SE RÉVÉLANT PARTICULIÈREMENT UTILE DANS LE CADRE DE LA CHIRURGIE DE RECONSTRUCTION DU GENOU**

(71) T.A.G. Medical Devices - Agriculture Cooperative Ltd., Kibbutz Gaaton, 25130 Doar-Na Oshrat, IL

(72) OREN, Ran, 25130 Doar-Na Oshrat, IL
RANON, Lee, 22407 Nahariya, IL
RASH, Elad, 36007 Doar-Na HaAmakim, IL

(74) Dennemeyer & Associates S.A., 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

A61B 18/00 → (51) **A61N 2/06**

- (51) **A61B 18/14** (11) **2 590 586 A1***
A61B 19/00
(25) En (26) En
(21) 11729029.6 (22) 24.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/041842 24.06.2011
(87) WO 2012/005986 2012/02 12.01.2012
(30) 24.06.2011 US 201113167876
09.07.2010 US 362916 P
(54) • **ABDECKUNG FÜR EIN ELEKTROCHIRURGISCHE INSTRUMENT**
• **ELECTROSURGICAL TOOL COVER**
• **COUVERTURE D'OUTIL ÉLECTROCHIRURGICAL**
(71) Intuitive Surgical Operations, Inc., 1266 Kifer Road, Building 101, Sunnyvale, CA 94086, US
(72) KROM, Justin, Southington, Connecticut 06489, US
GONG, Kenneth L., San Jose, California 95120, US
GRESHAM, Richard D., Guilford, Connecticut 06437, US
MANZO, Scott E., Shelton, Connecticut 06484, US
ORBAN III, Joseph P., Norwalk, Connecticut 06855, US
(74) MacDougall, Alan John Shaw, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A61B 18/20 → (51) **A61C 1/00**

- (51) **A61B 19/00** (11) **2 590 587 A1***
B25J 15/00
(25) De (26) De
(21) 11725750.1 (22) 16.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/060054 16.06.2011
(87) WO 2012/004109 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 DE 102010026305
(54) • **ROBOTERSTRUKTUR**
• **ROBOT STRUCTURE**
• **STRUCTURE DE ROBOT**
(71) DLR Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
(72) SEIBOLD, Ulrich, Burnaby, British Columbia V3N 4Z4, CA
KÜBLER, Bernhard, 74229 Oedheim, DE
LANTERMANN, Sophie, 81679 München, DE
HAGN, Ulrich, 82396 Pähl, DE
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

- (51) **A61B 19/00** (11) **2 590 588 A1***
(25) En (26) En
(21) 11726293.1 (22) 09.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/039743 09.06.2011
(87) WO 2012/005860 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 US 362456 P
(54) • **HOCHENTWICKELTER KNOCHENMARKER UND MASSGESCHNEIDERTE IMPLANTATE**
• **ADVANCED BONE MARKER AND CUSTOM IMPLANTS**
• **MARQUEUR ÉVOLUÉ D'OS ET IMPLANTS SUR MESURE**
(71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
(72) FRIGG, Robert, CH-4513 Langendorf, CH

- (74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH
A61B 19/00 → (51) **A61B 18/14**
A61B 19/00 → (51) **G06K 19/06**

- (51) **A61B 19/02** (11) **2 590 589 A1***
A61M 5/32 **A61B 17/32**
(25) En (26) En
(21) 10854519.5 (22) 06.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SG 2010/000254 06.07.2010
(87) WO 2012/005689 2012/02 12.01.2012
(54) • **BEHÄLTER FÜR KANÜLEN**
• **SHARPS CONTAINER**
• **CONTENANT POUR OBJETS TRANCHANTS**
(71) Becton, Dickinson & Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417-1880, US
(72) HOONG, Sim Lee, Singapore 641686, SG
NEVILLE, Chia, Singapore 120110, SG
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

- (51) **A61C 1/00** (11) **2 590 590 A1***
A61C 1/08 **A61B 18/20**
(25) De (26) De
(21) 11718670.0 (22) 12.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/055742 12.04.2011
(87) WO 2012/004018 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 DE 102010026288
(54) • **SYSTEM ZUR MATERIALABTRAGUNG IM MUNDRAUM**
• **SYSTEM FOR ABLATING MATERIAL IN THE ORAL CAVITY**
• **SYSTÈME POUR L'ENLÈVEMENT DE MATIÈRE DANS LA CAVITÉ BUCCALE**
(71) Jo, Yong-Min, Sonnenstrasse 90, 40227 Düsseldorf, DE
(72) Jo, Yong-Min, 40227 Düsseldorf, DE
(74) Raffay & Fleck, Patentanwälte Grosse Bleichen 8, 20354 Hamburg, DE

- (51) **A61C 1/08** (11) **2 590 591 A1***
A61C 13/12 **A61C 13/00**
(25) De (26) De
(21) 11741416.9 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061353 06.07.2011
(87) WO 2012/004282 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 DE 102010031018
(54) • **VERFAHREN UND SPANNVORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER ZAHNMEDIZINISCHEN BOHRSCHALONE**
• **METHOD AND CLAMPING FIXTURE FOR PRODUCING A DENTAL DRILLING TEMPLATE**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE SERRAGE POUR LA FABRICATION D'UN GABARIT DE PERÇAGE MÉDICO-DENTAIRE**
(71) Sirona Dental Systems GmbH, Fabrikstrasse 31, 64625 Bensheim, DE
(72) PIEPER, Reinhard, 64625 Bensheim, DE
(74) Sommer, Peter, Sommer Patentanwalt und European Patent and Trademark Attorney Augustaanlage 32, 68165 Mannheim, DE

A61C 1/08 → (51) **A61C 1/00**

- (51) **A61C 3/025** (11) **2 590 592 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 11743084.3 (22) 04.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2011/051570 04.07.2011
(87) WO 2012/004505 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 FR 1055510
(54) • **DÛSE FÜR EINEN POLIERER**
• **NOZZLE FOR A POLISHER**
• **BUSE POUR POLISSEUR**
(71) Société pour la Conception des Applications des Techniques Electroniques - SATELEC, Zone Industrielle du Phare 17, Avenue Gustave Eiffel, 33700 Mérignac, FR
(72) CASABONNE, Thierry, F-33200 Bordeaux, FR
RUELLAN, Vianney, JM, F-33200 Bordeaux, FR
SAXER, Ulrich, CH-8127 Forch, CH
(74) Desormiere, Pierre-Louis, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

A61C 13/00 → (51) **A61C 1/08**

A61C 13/12 → (51) **A61C 1/08**

- (51) **A61C 19/00** (11) **2 590 593 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 11741639.6 (22) 04.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2011/051569 04.07.2011
(87) WO 2012/004504 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 FR 1055509
(54) • **FOTOVERNETHUNGSVORRICHTUNG MIT SPEKTRALER ABTASTUNG**
• **SPECTRAL SCANNING PHOTOCROSS-LINKING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE PHOTORÉTICULATION À BALAYAGE DE SPECTRE**
(71) SOCIÉTÉ POUR LA CONCEPTION DES APPLICATIONS DES TECHNIQUES ÉLECTRONIQUES, 17 avenue Gustave Eiffel Zone Industrielle du Phare, 33700 Merignac, FR
(72) NOUI, Hervé, F-11110 Salles D'aude, FR
LUCAS, Philippe, F-33127 Saint Jean D'illac, FR
(74) Desormiere, Pierre-Louis, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

A61F 2/00 → (51) **A61F 2/78**

- (51) **A61F 2/16** (11) **2 590 594 A2***
G02C 7/04 **G02C 7/08**
(25) En (26) En
(21) 11743165.0 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043119 07.07.2011
(87) WO 2012/006385 2012/02 12.01.2012
(30) 29.03.2012
(88) 08.07.2010 US 832816
(54) • **TORISCHE LINSE MIT VERRINGERTER SENSITIVITÄT GEGENÜBER ZYLINDERKRAFT UND DREHUNG SOWIE ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **TORIC LENS WITH DECREASED SENSITIVITY TO CYLINDER POWER AND ROTATION AND METHOD OF USING THE SAME**
• **LENTILLE TORIQUE À SENSIBILITÉ RÉDUITE À LA PUISSANCE CYLINDRIQUE ET À LA ROTATION, ET SON PROCÉDÉ D'UTILISATION**

- (71) Abbott Medical Optics Inc., 1700 E. St. Andrew Place, Santa Ana, CA 92705, US
(72) BOGAERT, Theophilus, NL-9745 DX Groningen, NL
WEEBER, Hendrik, A., NL-9728 NL Groningen, NL
ZHAO, Huawei, Irvine CA 92602, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61F 2/16** (11) **2 590 595 A2***
A61B 17/122 **A61B 17/12**

- (25) En (26) En
(21) 11775835.9 (22) 30.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/002282 30.06.2011
(87) WO 2012/004679 2012/02 12.01.2012
(88) 23.08.2012
(30) 03.08.2010 DE 102010036824
09.07.2010 US 363070 P
(54) • **ATRIOVENTRIKULÄRE TRANSKATHETER-KLAPPENPROTHESE**
• **TRANSCATHETER ATRIO-VENTRICULAR VALVE PROSTHESIS**
• **PROTHÈSE DE VALVE ATRIO-VENTRICULAIRE TRANSCATHÉTER**
(71) Highlife SAS, 25 Rue De Choiseul, 75002 Paris, FR
(72) WEBER, Josef, 85385 Neufahrn, DE
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

A61F 2/16 → (51) **C08F 220/30**

A61F 2/16 → (51) **C08J 7/00**

(51) **A61F 2/30** (11) **2 590 596 A1***
A61B 17/72 **A61B 17/80**
A61B 17/84 **A61L 27/28**

- (25) En (26) En
(21) 11731609.1 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043048 06.07.2011
(87) WO 2012/006334 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 US 362923 P
(54) • **SELBSTABLÖSENDE SCHICHT FÜR DIE LEICHTE ENTFERNUNG VON IMPLANTATEN**
• **SELF-DETACHING LAYER FOR EASY IMPLANT REMOVAL**
• **COUCHE AUTODÉTACHANTE POUR RETRAIT AISÉ D'IMPLANT**
(71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
(72) THORWARTH, Goetz, CH-4513 Langendorf, CH
VOISARD, Cyril, CH-4513 Langendorf, CH
(74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH

A61F 2/44 → (51) **A61B 17/00**

(51) **A61F 2/46** (11) **2 590 597 A1***
(25) De (26) De

- (21) 11752460.3 (22) 10.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/002867 10.06.2011
(87) WO 2012/003916 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 DE 102010026497
(54) • **VAKUUMZEMENTIERSYSTEM**
• **VACUUM CEMENTATION SYSTEM**
• **SYSTÈME DE CIMENTATION SOUS VIDE**

- (71) Heraeus Medical GmbH, Philipp-Reis-Strasse 8/13, 61273 Wehrheim, DE
(72) VOGT, Sebastian, 99092 Erfurt, DE
BUECHNER, Hubert, 90491 Nuernberg, DE
SCHNIEBER, Tim, 60439 Frankfurt, DE
(74) Panten, Kirsten, Heraeus Holding GmbH Schutzrechte Heraeusstrasse 12-14, 63450 Hanau, DE

(51) **A61F 2/64** (11) **2 590 598 A1***

- (25) En (26) En
(21) 11804364.5 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043246 07.07.2011
(87) WO 2012/006462 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 US 362024 P
(54) • **BODENKONTAKTERKENNUNGSSYSTEME UND -VERFAHREN FÜR ORTHESEN UND PROTHESEN FÜR DIE UNTEREN EXTREMITÄTEN**
• **GROUND CONTACT SENSING SYSTEMS AND METHODS FOR LOWER-LIMB ORTHOTIC AND PROSTHETIC DEVICES**
• **PROCÉDÉS ET SYSTÈMES DE DÉTECTION DE CONTACT AU SOL ET DISPOSITIFS ORTHÉTIQUES ET PROTHÉTIQUES DE MEMBRE INFÉRIEUR**
(71) Össur HF, Grjothals 5, 110 Reykjavik, IS
(72) LANGLOIS, David, St-jacques-de-Leeds Québec G0N1J0, CA
LANDRY, David, St-jean-Chrysostome Québec G6Z 2L1, CA
GILBERT, Benoit, Lac-beauport Québec G3B 1R8, CA
(74) Brand, Thomas Louis, WP Thompson 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **A61F 2/78** (11) **2 590 599 A1***
A61F 2/80 **A61F 2/00**

- (25) En (26) En
(21) 10779596.5 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054363 27.10.2010
(87) WO 2012/005742 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 US 832653
(54) • **PROTHETISCHE ARRETIERUNGS-AUSKLEIDUNG MIT VERBESSERTER KNEIEBEUGUNG**
• **PROSTHETIC LOCKING LINER WITH IMPROVED KNEE FLEXION**
• **REVÊTEMENT DE VERROUILLAGE PROSTHÉTIQUE AVEC FLEXION DU GENOU AMÉLIORÉE**
(71) Laghi, Aldo A., 2895 42nd Avenue North, St. Petersburg, FL 33714, US
McLoone, Kevin, 2895 42nd Avenue North St., Petersburg, FL 33714, US
(72) Laghi, Aldo A., St. Petersburg, FL 33714, US
McLoone, Kevin, Petersburg, FL 33714, US
(74) Haggenmüller, Christian, Maiwald Patent-anwalts GmbH Eisenhof Eisenstraße 3, 80335 München, DE

A61F 2/80 → (51) **A61F 2/78**

(51) **A61F 2/82** (11) **2 590 600 A1***

- (25) En (26) En
(21) 11804309.0 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043100 06.07.2011
(87) WO 2012/006373 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 US 361835 P

- (54) • **SYSTEME UND VERFAHREN FÜR EINEN MAGNETISIERTE STENT MIT WACHSTUMSFÖRDERNDEN EIGENSCHAFTEN**
• **SYSTEMS AND METHODS FOR MAGNETIZED STENT HAVING GROWTH-PROMOTING PROPERTIES**
• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR ENDOPROTHÈSE MAGNÉTISÉE AYANT DES PROPRIÉTÉS FAVORISANT LA CROISSANCE**
(71) The Henry M. Jackson Foundation for the Advancement of Military Medicine, Inc., 1401 Rockville Pike Suite 600, Rockville, MD 20852, US
(72) TIGNO, Teodoro, Aclan, Jr., Gaithersburg MD 20886, US
(74) Dörries, Hans Ulrich, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE

A61F 2/82 → (51) **A61F 2/84**

(51) **A61F 2/84** (11) **2 590 601 A1***
B21D 39/04

- (25) En (26) En
(21) 11733752.7 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043234 07.07.2011
(87) WO 2012/006451 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 US 831878
(54) • **MONTAGE VON STENTS AUF STENTTRÄGERSYSTEMEN**
• **MOUNTING STENTS ON STENT DELIVERY SYSTEMS**
• **MONTAGE D'ENDOPROTHÈSES SUR DES SYSTÈMES DE POSE D'ENDOPROTHÈSE**
(71) Abbott Cardiovascular Systems Inc., 3200 Lakeside Drive, S 314, Santa Clara, California 95054, US
(72) VAN SCIVER, Jason, Los Gatos California 95033, US
(74) ZBM Patents, Zea, Barlocchi & Markvardsen Plaza Catalunya, 1, 08002 Barcelona, ES

(51) **A61F 2/84** (11) **2 590 602 A2***
A61F 2/82 **A61B 17/34**
A61M 29/02 **A61B 17/068**

- (25) En (26) En
(21) 11804455.1 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043471 08.07.2011
(87) WO 2012/006602 2012/02 12.01.2012
(88) 05.04.2012
(30) 08.07.2010 US 362650 P
28.05.2011 US 201113118388
03.06.2011 US 201113153257
(54) • **VORRICHTUNG ZUM EINSATZ MEHRERER INTRALUMINALER CHIRURGISCHER KLAMMERN**
• **DEPLOYMENT DEVICE FOR PLACEMENT OF MULTIPLE INTRALUMINAL SURGICAL STAPLES**
• **DISPOSITIF DE DÉPLOIEMENT POUR POSITIONNEMENT DE MULTIPLES AGRAFES CHIRURGICALES INTRALUMINALES**
(71) Intact Vascular, Inc., 325 West Avenue, Wayne, PA 19087, US
(72) GIASOLLI, Robert, Honolulu HI 96821, US
SCHNEIDER, Peter, Honolulu HI 96821, US
(74) Kurtz, Laurent Charles Edmond, Santarelli 14 avenue de la Grande-Armée BP 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

(51) **A61F 5/01** (11) **2 590 603 A1***
(25) De (26) De

- (21) 11731275.1 (22) 08.07.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/003408 08.07.2011
- (87) WO 2012/003992 2012/02 12.01.2012
- (30) 09.07.2010 DE 102010026680
- (54) • *VERBESSERTE KNIEBANDAGE MIT KORREKTURZÜGEL*
• *IMPROVED KNEE BANDAGE HAVING A CORRECTIVE STRAP*
• *GENOUILLÈRE AMÉLIORÉE DOTÉE D'UNE BRIDE DE CORRECTION*
- (71) Bauerfeind AG, Triebeser Strasse 16, 07937 Zeulenroda-Triebes, DE
- (72) SCHEUERMANN, Rainer, 24223 Rainsdorf, DE
BAUERFEIND, Hans, B., 07937 Zeulenroda-Triebes, DE
HESS, Heinrich, 66271 Kleinblittersdorf, DE
- (74) Wohlfahrt, Jan Günther, et al, Gleiss Große Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstraße 45, 70469 Stuttgart, DE

A61F 7/00 → (51) **A61N 2/00**

A61F 7/00 → (51) **A61N 2/06**

- (51) **A61F 9/00** (11) **2 590 604 A1***
(25) En (26) En
(21) 11731051.6 (22) 05.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2011/051262 05.07.2011
- (87) WO 2012/004592 2012/02 12.01.2012
- (30) 05.07.2010 GB 201011313
- (54) • *VORRICHTUNG FÜR DEN EINSATZ EINES FLEXIBLEN IMPLANTATS*
• *DEVICE FOR DEPLOYING A FLEXIBLE IMPLANT*
• *DISPOSITIF POUR LE DÉPLOIEMENT D'UN IMPLANT FLEXIBLE*
- (71) UCL Business PLC, The Network Building 97 Tottenham Court Road University College London, London W1T 4TP, GB
- (72) COFFEY, Peter, London EC1V 9EL, GB
DA CRUZ, Lyndon, London EC1V 2PD, GB
CHEETHAM, Karen, Borehamwood Heartfordshire WD6 3PE, GB
- (74) Jones, Nicholas Andrew, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

A61F 9/00 → (51) **C23C 14/48**

- (51) **A61F 13/00** (11) **2 590 605 A1***
(25) En (26) En
(21) 11803950.2 (22) 24.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/029832 24.03.2011
- (87) WO 2012/005783 2012/02 12.01.2012
- (30) 13.07.2010 US 363835 P
09.07.2010 US 363126 P
- (54) • *BIOLOGISCH ABBAUBARE GERÜSTE*
• *BIODEGRADABLE SCAFFOLDS*
• *ÉCHAFAUDAGES BIODÉGRADABLES*
- (71) Board of Regents of the University of Texas System, 201 West 7th Street, Suite 820, Austin, TX 78701, US
- (72) FERRARI, Mauro, Houston, TX 77056, US
BUCHANAN, Rachel, Austin, Texas 78702, US
SMID, Christine, Austin, Texas 78733, US
TASCIOTTI, Ennio, Houston, TX 77030, US
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

A61F 13/00 → (51) **A61L 15/22**

- (51) **A61F 13/15** (11) **2 590 606 A1***
(25) En (26) En
(21) 11730087.1 (22) 20.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/003501 20.06.2011
- (87) WO 2012/004941 2012/02 12.01.2012
- (30) 05.07.2010 JP 2010152671
- (54) • *WEGWERFWINDEL*
• *DISPOSABLE DIAPER*
• *COUCHE JETABLE*
- (71) Livedo Corporation, 45-2, Handaotsu Kanadacho, Shikokuchuo-shi Ehime 799-0122, JP
- (72) TAKAHASHI, Yuki, Mima-gun Tokushima 779-4104, JP
AMANO, Emi, Mima-gun Tokushima 779-4104, JP
NAKAOKA, Kenji, Osaka-shi Osaka 541-0048, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **A61F 13/15** (11) **2 590 607 A1***
A61F 13/56

- (25) De (26) De
(21) 11732375.8 (22) 05.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/003338 05.07.2011
- (87) WO 2012/003965 2012/02 12.01.2012
- (30) 09.07.2010 DE 102010026643
- (54) • *ABSORBIERENDE INKONTINENZWERFWINDEL MIT SEITENABSCHNITTEN*
• *ABSORBENT DISPOSABLE INCONTINENCE DIAPER HAVING SIDE SECTIONS*
• *GARNITURE ABSORBANTE JETABLE POUR INCONTINENCE URINAIRE DOTÉE DE PARTIES LATÉRALES*
- (71) Paul Hartmann AG, Paul-Hartmann-Strasse 12, 89522 Heidenheim, DE
- (72) MALOWANIEC, Krzysztof-Daniel, 89522 Heidenheim, DE

(51) **A61F 13/20** (11) **2 590 608 A1***
(25) En (26) En
(21) 11729430.6 (22) 06.07.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/061435 06.07.2011
- (87) WO 2012/004315 2012/02 12.01.2012
- (30) 09.07.2010 EP 10169005
- (54) • *PRESSE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SAUGFÄHIGEN ARTIKELS*
• *PRESS AND METHOD FOR PRODUCING ABSORBENT ARTICLE*
• *PRESSE ET PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UN ARTICLE ABSORBANT*
- (71) Ontex Hygieneartikel Deutschland GmbH, Fabrikstrasse 30, 02692 Grosspostwitz, DE
- (72) SMET, Steven, B-9240 Zele, BE
MATTHES, Andreas, 02692 Grosspostwitz, DE
- (74) Brants, Johan P.E., et al, Brantsandpatents bvba Guldensporenpark 75, 9820 Merelbeke, BE

A61F 13/56 → (51) **A61F 13/15**

- (51) **A61G 7/002** (11) **2 590 609 A1***
(25) En (26) En
(21) 11804055.9 (22) 23.06.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/041585 23.06.2011
- (87) WO 2012/005963 2012/02 12.01.2012
- (30) 09.07.2010 US 833441
- (54) • *STROM- UND STEUERUNGSSYSTEM FÜR EIN BETT*
• *POWER AND CONTROL SYSTEM FOR BED*
• *SYSTÈME D'ALIMENTATION ET DE COMMANDE POUR LIT*
- (71) Invacare Corporation, One Invacare Way, Elyria, OH 44036-2125, US
- (72) MCCULLAR, Ricky, J., Olmsted Township, OH 44138, US
JARRETT, Kristie, L., Wakeman, OH 44889, US
- (74) Ganguillet, Cyril, et al, ABREMA Agence Brevets & Marques Ganguillet Avenue du Théâtre 16 P.O. Box 5027, CH-1002 Lausanne, CH

(51) **A61G 7/002** (11) **2 590 610 A2***
A61G 7/018

- (25) En (26) En
(21) 11804417.1 (22) 08.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/043392 08.07.2011
- (87) WO 2012/006545 2012/02 12.01.2012
- (30) 09.07.2010 US 833321
30.07.2010 US 369152 P
30.07.2010 US 369499 P
30.07.2010 US 847337
15.07.2010 US 836606
- (54) • *PERSONENTRAGESYSTEME, -VORRICHTUNGEN UND -VERFAHREN*
• *PERSON SUPPORT SYSTEMS, DEVICES, AND METHODS*
• *SYSTEMES, DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS DE SUPPORT DE PERSONNE*
- (71) Hill-Rom Services, Inc., 1069 State Route 46 East, Batesville, IN 47006, US
- (72) TURNER, Jonathan, D., Dillsboro IN 47018, US
REINKE, Christian, H., York SC 29745, US
LACHENBRUCH, Charles, A., Lakeway TX 78734, US
SING, Jack, Barney, Batesville IN 47006, US
FRONDORF, Michael, M., Lakeside Park KY 41017, US
HEIMBROCK, Richard, Henry, Cincinnati OH 45238, US
WIGGINS, Brian, T., Burlington KY 41005, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

A61G 7/018 → (51) **A61G 7/002**

A61G 7/057 → (51) **A61G 11/00**

- (51) **A61G 11/00** (11) **2 590 611 A1***
A61G 7/057
- (25) En (26) En
(21) 11803889.2 (22) 21.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) SE 2011/050810 21.06.2011
- (87) WO 2012/005658 2012/02 12.01.2012
- (30) 05.07.2010 SE 1050740
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR SICHERUNG DES TRANSPORTS NEUGEBORENER PATIENTEN IN EINEM BRUTKASTEN MIT TEMPERATURKONTROLLE*

- *SECURING DEVICE FOR TRANSPORT OF NEONATAL PATIENTS IN A TEMPERATURE-CONTROLLED INCUBATOR*
 - *DISPOSITIF DE FIXATION POUR LE TRANSPORT DE PATIENTS NOUVEAUX DANS COUVEUSE À RÉGULATION DE TEMPÉRATURE*
- (71) PA Consulting AB, Trädgårdsgatan 9, 341 39 Ljungby, SE
(72) ANDERSSON, Pär, S-341 39 Ljungby, SE
(74) Gunnarsson, Ola Christoffer, Awapatent AB P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

- (51) **A61H 1/02** (11) **2 590 612 A1***
(25) It (26) En
(21) 11743863.0 (22) 01.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/052927 01.07.2011
(87) WO 2012/004716 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 IT VI20100188
(54) • *VORRICHTUNG ZUR PASSIVEN FINGERBEWEGUNG*
• *DEVICE FOR PASSIVE MOVEMENT OF THE FINGERS*
• *DISPOSITIF DE MOUVEMENT PASSIF DES DOIGTS*
- (71) Cehic, Aldo, Via Santa Teresa, 5, 37135 Verona, IT
(72) Cehic, Aldo, 37135 Verona, IT
(74) Trentin, Michele, et al, Eureka IP Consulting Borgo Santa Lucia, 31, 36100 Vicenza, IT

A61J 1/00 → (51) **C23C 14/48**

- (51) **A61J 1/05** (11) **2 590 613 A2***
A61J 1/14 **A61J 1/20**
(25) En (26) En
(21) 11804210.0 (22) 30.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/042510 30.06.2011
(87) WO 2012/006204 2012/02 12.01.2012
(88) 19.04.2012
(30) 06.07.2010 US 361722 P
(54) • *VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG EINES BIOMATERIALS IN EINEM GESCHLOSSENEN SYSTEM*
• *DEVICES AND METHODS FOR PROCESSING A BIOMATERIAL IN A CLOSED SYSTEM*
• *DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS DE TRAITEMENT D'UN BIOMATÉRIAU DANS UN SYSTÈME CLOS*
- (71) Cytonet, LLC, 801 Capitola Drive, Suite 8, Durham, North Carolina 27713, US
(72) SIEMS, Kimberly Ann, Durham North Carolina 27713, US
SHERWOOD, Sonya Olabisi Amelia Meheux, Durham North Carolina 27713, US
ALEKSANDROVA, Krasimira Lambeva, 30625 Hannover, DE
ARSENIEV, Lubomir, 30625 Hannover, DE
(74) Schrell, Andreas, et al, Gleiss Große Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstraße 45, 70469 Stuttgart, DE

A61J 1/14 → (51) **A61J 1/05**

A61J 1/20 → (51) **A61J 1/05**

A61J 3/00 → (51) **A61J 3/10**

- (51) **A61J 3/06** (11) **2 590 614 A1***
A61M 5/00 **F04B 43/12**
A61K 9/19 **A61K 9/20**
(25) En (26) En

- (21) 11728891.0 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061274 05.07.2011
(87) WO 2012/004239 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 US 362860 P
06.07.2010 EP 10168627
(54) • *VERFAHREN ZUR DOSIERUNG EINER FLÜSSIGFORMULIERUNG MIT EINEM MEDIZINISCHEN INHALTSSTOFF*
• *METHOD FOR DOSING A FLUID FORMULATION CONTAINING A MEDICINAL SUBSTANCE*
• *PROCÉDÉ DE DOSAGE D'UNE FORMULATION DE FLUIDE CONTENANT UNE SUBSTANCE MÉDICINALE*
- (71) Intervet International B.V., Wim de Körverstraat 35, 5831 AN Boxmeer, NL
N.V. Organon, P.O. Box 20, 5340 BH Oss, NL
(72) MIDDELBEEK, Hans Almer, NL-5345 PD Oss, NL
JANSSEN, Mari, NL-5340 BH Oss, NL
(74) Janssen, Paulus J. P., et al, Merck Sharp & Dohme Ltd. Hertford Road Hoddesdon, Hertfordshire, EN11 9BU, GB

(51) **A61J 3/10** (11) **2 590 615 A2***
A61J 3/00 **B30B 5/06**
B30B 11/34 **A61K 9/20**

- (25) En (26) En
(21) 11730324.8 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061705 08.07.2011
(87) WO 2012/004408 2012/02 12.01.2012
(88) 08.03.2012
(30) 09.07.2010 EP 10169097
(54) • *HERSTELLUNG EINER MEHRSCHICHTIGEN TABLETTE MITTELS ZUSAMMENHAFTUNG VON TABLETTENKÖRPERN*
• *MULTI-LAYER TABLET FORMATION BY ADHERING TABLET BODIES TOGETHER*
• *FORMATION DE COMPRIMÉS MULTICOUCHES PAR COLLAGE ENSEMBLE DE CORPES DE COMPRIMÉ*
- (71) Research Center Pharmaceutical Engineering GmbH, Inffeldgasse 21a/II, 8010 Graz, AT
(72) KHINAST, Johannes, A-8010 Graz, AT
KLEIN, Thomas, A-8652 Kindberg, AT
SIRNIK, Bernhard, A-8642 St. Lorenzen im Mürtztal, AT
HOFER, Johannes, A-8010 Graz, AT
REDLINGER-POHN, Jakob, A-8010 Graz, AT
GRUBER, Michael, A-8010 Graz, AT
(74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patent-anwalts-gesellschaft mbH, Leonrodstrasse 58, 80636 München, DE

A61J 3/10 → (51) **A61K 9/20**

(51) **A61K 6/033** (11) **2 590 616 A2***
A61Q 11/00

- (25) En (26) En
(21) 11738838.9 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NL 2011/050501 08.07.2011
(87) WO 2012/005593 2012/02 12.01.2012
(88) 26.10.2012
(30) 09.07.2010 US 362859 P
(54) • *APATITZUSAMMENSETZUNGEN*
• *Apatite compositions*
• *COMPOSITIONS D'APATITE*
- (71) Stichting Glass for Health, J. van Maerlantlaan 9, 2343 JX Oegstgeest, NL

- (72) VAN DEN BOSCH, Willem Frederik, NL-2343 JX Oegstgeest, NL
VAN DUINEN, Raimond Nicolaas Bruno, NL-2552 XV Den Haag, NL
(74) de Boer, Henricus J.R., et al, Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS The Hague, NL

A61K 8/02 → (51) **A45D 40/16**

A61K 8/02 → (51) **A61K 8/891**

A61K 8/04 → (51) **A61K 8/34**

A61K 8/26 → (51) **A61K 8/891**

A61K 8/28 → (51) **A61K 8/891**

- (51) **A61K 8/34** (11) **2 590 617 A2***
A61K 8/41 **A61K 8/46**
A61K 8/73 **A61Q 5/02**
A61Q 5/12 **A61Q 13/00**
A61Q 19/00 **A61K 8/04**
A61K 8/44

- (25) En (26) En
(21) 11727441.5 (22) 22.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/060419 22.06.2011
(87) WO 2012/004126 2012/02 12.01.2012
(88) 30.08.2012
(30) 08.07.2010 EP 10168898
(54) • *HAARPFLEGEZUSAMMENSETZUNG*
• *HAIR CARE COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE SOINS POUR LES CHEVEUX*
- (71) Unilever PLC, A Company Registered In England And Wales Under Company No. 41424 Of Unilever House 100 Victoria Embankment, London, Greater London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE MT
(71) Unilever NV, Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AL AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC MK NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(72) MURRAY, Andrew, Malcoln, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
PHAM, Thuy-Anh, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
(74) Tansley, Sally Elizabeth, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB

(51) **A61K 8/35** (11) **2 590 618 A2***
(25) De (26) De

- (21) 11729118.7 (22) 04.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061203 04.07.2011
(87) WO 2012/004218 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 DE 102010030983
(54) • *SCHAUMSTARKES PFLLEGESHAMPOO*
• *HIGHLY FOAMING SHAMPOO*
• *SHAMPOING TRAITANT FORTEMENT MOUSSANT*
- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) SCHRÖDER, Thomas, 22395 Hamburg, DE
MEYER, Jens, 22880 Wedel, DE
HIPPE, Thomas, 25482 Appen, DE
POPPE, Elisabeth, 22763 Hamburg, DE

(51) **A61K 8/35** (11) **2 590 619 A2***
A61K 8/60 **A61Q 19/04**
(25) De (26) De

- (21) 11730566.4 (22) 24.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/003128 24.06.2011
(87) WO 2012/010242 2012/04 26.01.2012
(88) 31.01.2013
(30) 10.07.2010 DE 102010026775
(54) • BRÄUNUNGSVERSTÄRKER UND SELBSTBRÄUNUNGSSUBSTANZEN
• TANNING PROMOTER AND SELF-TANNING SUBSTANCES
• SUBSTANCES RENFORÇANT LE BRONZAGE ET SUBSTANCES À EFFET AUTO-BRONZANT
(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) BICARD-BENHAMOU, Valerie, 64297 Darmstadt, DE
CAROLA, Christophe, 64625 Bensheim, DE

A61K 8/41 → (51) **A61K 8/34**

A61K 8/44 → (51) **A61K 8/34**

A61K 8/46 → (51) **A61K 8/34**

A61K 8/49 → (51) **C07D 311/82**

A61K 8/60 → (51) **A61K 8/35**

A61K 8/72 → (51) **C08F 2/00**

- (51) **A61K 8/73** (11) **2 590 620 A1***
A61K 8/85 **A61K 9/00**
A61K 47/34 **A61K 47/36**
A61K 47/38 **A61K 9/08**
A61K 9/10 **A61K 9/06**
A61P 33/10
(25) En (26) En
(21) 11729328.2 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061419 06.07.2011
(87) WO 2012/004308 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 EP 10168532
(54) • STABILE WÄSSRIGE FORMULIERUNGEN MIT SCHLECHT WASSERLÖSLICHEN WIRKSTOFFEN
• STABLE AQUEOUS FORMULATIONS COMPRISING POORLY WATER SOLUBLE ACTIVE INGREDIENTS
• FORMULATIONS AQUEUSES STABLES COMPRENANT DES INGRÉDIENTS ACTIFS FAIBLEMENT SOLUBLES DANS L'EAU
(71) KRKA, D.D., Novo Mesto, Smarjeska cesta 6, 8501 Novo mesto, SI
(72) LESKOVAR, Denise, 2317 Oplotnica, SI
VRECER, Franc, 8351 Straza pri Novem mestu, SI
KRAMAR, Andrejka, 8000 Novo mesto, SI
KOLENC, Ivanka, 8000 Novo mesto, SI
GOBEC, Ivan, 1281 Kresnice, SI
PRINC, Helena, 8000 Novo mesto, SI
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61K 8/73 → (51) **A61K 8/34**

A61K 8/85 → (51) **A61K 8/73**

A61K 8/89 → (51) **A61K 8/891**

- (51) **A61K 8/891** (11) **2 590 621 A2***
A61K 8/89 **A61K 8/28**
A61K 8/26 **A61K 8/02**
A61Q 19/00
(25) En (26) En
(21) 11804322.3 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043146 07.07.2011
(87) WO 2012/006400 2012/02 12.01.2012
(88) 12.04.2012
(30) 09.07.2010 US 833153
(54) • SCHWEISSHEMMENDE ZUSAMMENSETZUNGEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• ANTIPERSPIRANT COMPOSITIONS AND METHODS FOR MANUFACTURING THE SAME
• COMPOSITIONS ANTITRANSPIRANTES ET PROCÉDÉS DE FABRICATION ASSOCIÉS
(71) The Dial Corporation, 19001 N. Scottsdale Road, Scottsdale, AZ 85255, US
(72) YARLAGADDA, Travis T., Phoenix Arizona 85024, US
(74) Semrau, Markus, Henkel AG & Co. KGaA FJP / Gebäude Z01 Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE

A61K 8/91 → (51) **C08F 265/06**

- (51) **A61K 8/97** (11) **2 590 622 A2***
A61Q 19/02 **A61Q 5/08**
(25) Fr (26) Fr
(21) 11728618.7 (22) 24.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/060603 24.06.2011
(87) WO 2012/004139 2012/02 12.01.2012
(88) 21.06.2012
(30) 05.07.2010 FR 1055442
(54) • VERWENDUNG VON POPULUS BALSAMIFERA-EXTRAKTEN ALS DEPIGMENTIERMITTEL
• USE OF POPULUS BALSAMIFERA EXTRACT AS DEPIGMENTING AGENT
• UTILISATION D'UN EXTRAIT DE POPULUS BALSAMIFERA COMME AGENT DEPIGMENTANT
(71) Gattefosse S.A.S., 36 Chemin de Genas, 69800 Saint Priest, FR
(72) CHARTON, Virginie, F-69100 Villeurbanne, FR
PORTES, Pascal, F-69008 Lyon, FR
DEMARNE, Frédéric, F-13008 Marseille, FR
(74) Denjean, Eric, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cedex, FR

(51) **A61K 8/97** (11) **2 590 623 A1***
A61K 31/352 **A61Q 7/00**
A61P 9/12

- (25) En (26) En
(21) 11728886.0 (22) 04.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061242 04.07.2011
(87) WO 2012/004227 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 EP 10168506
(54) • MALVIDIN ZUR FÖRDERUNG DES HAARWUCHSES
• MALVIDIN FOR PROMOTING HAIR GROWTH
• MALVIDINE POUR FAVORISER LA POUSSÉ DE CHEVEUX

- (71) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London, Greater London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE MT
(71) Unilever NV, Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC MK NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(72) BHOGAL, Ranjit, Kaur, Bedford Bedfordshire MK44 1LQ, GB
PARMAR, Preyesh, Bedford Bedfordshire MK44 1LQ, GB
ROGERS, Julia, Sarah, Bedford Bedfordshire MK44 1LQ, GB
(74) Tansley, Sally Elizabeth, et al, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB

(51) **A61K 8/97** (11) **2 590 624 A1***
A61Q 7/00 **A61K 31/352**
A61P 9/12

- (25) En (26) En
(21) 11729313.4 (22) 04.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061243 04.07.2011
(87) WO 2012/004228 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 EP 10168504
(54) • VERWENDUNG VON GLABRANIN ZUR ANREGUNG DES HAARWUCHSES
• USE OF GLABRANIN FOR STIMULATING HAIR GROWTH
• UTILISATION DE GLABRANINE POUR STIMULER LA POUSSÉ DE CHEVEUX
(71) Unilever PLC, A Company Registered In England And Wales Under Company No. 41424 Of Unilever House 100 Victoria Embankment, London, Greater London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE MT
(71) Unilever NV, Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC MK NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(72) BHOGAL, Ranjit, Kaur, Bedford Bedfordshire MK44 1LQ, GB
ROGERS, Julia, Sarah, Bedford Bedfordshire MK44 1LQ, GB
(74) Tansley, Sally Elizabeth, et al, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB

A61K 9/00 → (51) **A61K 8/73**

A61K 9/00 → (51) **A61K 9/20**

A61K 9/00 → (51) **A61K 9/28**

A61K 9/00 → (51) **A61K 31/00**

A61K 9/00 → (51) **A61K 35/54**

A61K 9/00 → (51) **A61K 38/18**

A61K 9/06 → (51) **A61K 8/73**

A61K 9/08 → (51) **A61K 8/73**

A61K 9/08 → (51) **A61K 31/14**

A61K 9/10 → (51) **A61K 8/73**

A61K 9/10 → (51) **A61K 9/20**

- (51) **A61K 9/107** (11) **2 590 625 A2***
A61K 39/00
(25) En (26) En

- (21) 11738344.8 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043108 06.07.2011
(87) WO 2012/006380 2012/02 12.01.2012
(88) 05.07.2012
(30) 06.07.2010 US 361892 P
(54) • *KATIONISCHE ÖL-IN-WASSER-EMULSIONEN*
• *CATIONIC OIL-IN-WATER EMULSIONS*
• *DES ÉMULSIONS CATIONIQUES HUILE-EN-EAU*
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) BRITO, Luis, Emeryville, CA 94662-8097, US
GEALL, Andrew, Emeryville, CA 94662-8097, US
O'HAGAN, Derek, Emeryville, CA 94662-8097, US
SINGH, Manmohan, Emeryville, CA 94662-8097, US
(74) Marshall, Cameron John, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **A61K 9/127** (11) **2 590 626 A1***
A61K 39/00 **C12N 15/86**

- (25) En (26) En
(21) 11736500.7 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043105 06.07.2011
(87) WO 2012/006378 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 US 361830 P
31.08.2010 US 378837 P
(54) • *LIPOSOMEN MIT LIPIDEN MIT GÜNSTIGEM PKA-WERT FÜR RNA-FREISETZUNG*
• *LIPOSOMES WITH LIPIDS HAVING AN ADVANTAGEOUS PKA-VALUE FOR RNA DELIVERY*
• *LIPOSOMES À LIPIDES AYANT UNE VALEUR DE PKA AVANTAGEUSE POUR LA DÉLIVRANCE D'ARN*
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) GEALL, Andrew, Emeryville, CA 94662-8097, US
(74) Carpmaels & Ransford, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

A61K 9/127 → (51) **A61K 38/18**

(51) **A61K 9/14** (11) **2 590 627 A1***
A61K 9/20 **A61K 31/165**

- (25) En (26) En
(21) 11718287.3 (22) 19.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/001990 19.04.2011
(87) WO 2011/131348 2011/43 27.10.2011
(30) 21.04.2010 EP 10004251
(54) • *ALISKIREN IM FORM EINER FESTEN DISPERSION*
• *ALISKIREN IN FORM OF A SOLID DISPERSION*
• *ALISKIRÈNE SOUS FORME D'UNE DISPERSION SOLIDE*
(71) Ratiopharm GmbH, Graf-Arco-Strasse 3, 89079 Ulm, DE
(72) STEFAN, Ralph, 88370 Ebenweiler, DE
MEERGANS, Dominique, 81379 München, DE
(74) Aechter, Bernd, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstraße 45, 81679 München, DE

(51) **A61K 9/14** (11) **2 590 628 A1***
A61L 27/18 **A61L 27/54**

- (25) En (26) En
(21) 11738870.2 (22) 29.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/042345 29.06.2011
(87) WO 2012/003210 2012/01 05.01.2012
(30) 30.06.2010 US 360150 P
(54) • *IMPLANTATVERARBEITUNGSVERFAHREN FÜR THERMISCH LABILE UND ANDERE BIOAKTIVE MITTEL SOWIE DARAUS HERGESTELLTE IMPLANTATE*
• *IMPLANT PROCESSING METHODS FOR THERMALLY LABILE AND OTHER BIOACTIVE AGENTS AND IMPLANTS PREPARED FROM SAME*
• *PROCÉDÉS DE TRAITEMENT D'IMPLANTS POUR AGENTS THERMIQUEMENT INSTABLES ET AUTRES AGENTS BIOACTIFS ET IMPLANTS PRÉPARÉS À PARTIR DE CEUX-CI*
(71) Evonik Corporation, 299 Jefferson Road, Parsippany NJ 07054, US
(72) MARKLAND, Peter, Skokie, IL 60077, US
TICE, Thomas, R., Indian Springs AL 35124, US
(74) Gottschalk, Michael, Evonik Industries AG CI-IPM-PAT Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau, DE

(51) **A61K 9/16** (11) **2 590 629 A2***

- (25) En (26) En
(21) 11741302.1 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NL 2011/050502 08.07.2011
(87) WO 2012/005594 2012/02 12.01.2012
(88) 05.07.2012
(30) 09.07.2010 US 362710 P
(54) • *BIOLOGISCH ABBAUBARE PHASENGETRENNT SEGMENTIERTE MULTI-BLOCK-COPOLYMERE UND FREISETZUNG VON BIOLOGISCH AKTIVEN VERBINDUNGEN*
• *BIODEGRADABLE PHASE SEPARATED SEGMENTED MULTI BLOCK COPOLYMERS AND RELEASE OF BIOLOGICALLY ACTIVE POLYPEPTIDES*
• *COPOLYMÈRES BIODÉGRADABLES MULTISÉQUENCÉS, À PHASES SÉPARÉES ET LIBÉRATION DE POLYPEPTIDES BIOLOGIQUEMENT ACTIFS*
(71) InnoCore Technologies B.V., Kadijk 7d, 9747 AT Groningen, NL
(72) STEENDAM, Rob, NL-9728 XR Groningen, NL
FLIPSEN, Theodorus Adrianus Cornelius, NL-9723 DR Groningen, NL
HIEMSTRA, Christine, NL-9724 AM Groningen, NL
ZUIDEMA, Johan, NL-9831 RA Aduard, NL
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

A61K 9/16 → (51) **C12N 15/88**

A61K 9/19 → (51) **A61J 3/06**

(51) **A61K 9/20** (11) **2 590 630 A1***
A61J 3/10 **A61K 9/00**
A61K 9/10 **A61K 31/4196**

- (25) En (26) En
(21) 11731268.6 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) EP 2011/003387 07.07.2011
(87) WO 2012/003987 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 EP 10007059
(54) • *ORALE DARREICHUNGSFORM VON DEFERASIROX*
• *ORAL DOSAGE FORM OF DEFERASIROX*
• *FORME POSOLOGIQUE ORALE DE DÉFÉRASIROX*
(71) Ratiopharm GmbH, Graf-Arco-Strasse 3, 89079 Ulm, DE
(72) PAETZ, Jana, 53177 Bonn, DE
RIMKUS, Katrin, 82049 Pullach, DE
(74) Aechter, Bernd, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstraße 45, 81679 München, DE

(51) **A61K 9/20** (11) **2 590 631 A2***
A61K 9/28 **A61K 31/155**
A61K 31/7072

- (25) En (26) En
(21) 11736495.0 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) US 2011/042988 06.07.2011
(87) WO 2012/006298 2012/02 12.01.2012
(88) 31.05.2012
(30) 06.07.2010 US 361543 P
(54) • *FORMULIERUNG ZUR KOTHEAPIE-BEHANDLUNG VON DIABETES*
• *FORMULATION FOR CO-THERAPY TREATMENT OF DIABETES*
• *FORMULATION POUR LE TRAITEMENT PAR CO-THERAPIE DU DIABETE*
(71) Janssen Pharmaceutica, N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
(72) DELAET, Urbain, Alfons Clementina, B-2340 Beerse, BE
FAURE, Anne, B-2340 Beerse, BE
HEYNS, Philip, Erna Hortentia Gilbert, B-2340 Beerse, BE
JANS, Eugeen, Maria Jozef, B-2340 Beerse, BE
RAILKAR, Aniruddha, Ambler PA 19002, US
(74) Warner, James Alexander, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **A61K 9/20** (11) **2 590 632 A1***
A61K 9/26 **A61K 9/50**
G01N 33/52

- (25) Fr (26) Fr
(21) 11743100.7 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2011/051601 05.07.2011
(87) WO 2012/007672 2012/03 19.01.2012
(30) 06.07.2010 FR 1055491
(54) • *PHARMAZEUTISCHE FORM ZUR BEKÄMPFUNG VON UNFREIWILLIGER INTOXIKATION MIT EINEM ARZNEIMITTEL*
• *PHARMACEUTICAL FORM FOR COMBATING CHEMICAL SUBMISSION OF A MEDICAMENT*
• *FORME PHARMACEUTIQUE POUR LUTTER CONTRE LA SOUMISSION CHIMIQUE D'UN MEDICAMENT*
(71) ETHYPHARM, 194 Bureaux de la Colline Bâtiment D, 92213 Saint-Cloud Cedex, FR
(72) HERRY, Catherine, F-27670 Saint-Ouen du Tilleul, FR
CONTAMIN, Pauline, F-76220 La Feuillie, FR
DUPAU, Emmanuel, F-76100 Rouen, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

A61K 9/20	→ (51) A61J 3/06
A61K 9/20	→ (51) A61J 3/10
A61K 9/20	→ (51) A61K 9/14
A61K 9/24	→ (51) A61K 31/00
A61K 9/26	→ (51) A61K 9/20
(51) A61K 9/28	(11) 2 590 633 A1*
A61K 9/48	A61K 9/00
(25) En	(26) En
(21) 11729628.5	(22) 04.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) EP 2011/061257	04.07.2011
(87) WO 2012/004231	2012/02 12.01.2012
(30) 09.11.2010 GB 201018917	
(35) 05.07.2010 GB 201011271	
(54) • DARREICHUNGSFORM • DOSAGE FORM • FORME POSOLOGIQUE	
(71) Jagotec AG, Eptingerstrasse 61, 4132 Muttenz, CH	
(72) GRENIER, Pascal, F-68510 Kappelen, FR NHAMIAS, Alain, F-68870 Bartenheim, FR VERGNAULT, Guy, F-68680 Kembes, FR	
(74) Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky and Popeo LLP, Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB	
A61K 9/28	→ (51) A61K 9/20
(51) A61K 9/48	(11) 2 590 634 A2*
A61K 9/52	A61K 47/30
A61K 31/7056	A61P 1/00
A61P 3/04	
(25) En	(26) En
(21) 11804320.7	(22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) US 2011/043143	07.07.2011
(87) WO 2012/006398	2012/02 12.01.2012
(88) 05.04.2012	
(30) 09.07.2010 US 362946 P	
(54) • ABGABESYSTEM MIT KOMBINIRTER SOFORTIGER/VERZÖGERTER FREISETZUNG VON PHARMAZEUTIKA MIT KURZER HALBWERTZEIT, DARUNTER REMOGLIFLOZIN • COMBINATION IMMEDIATE/DELAYED RELEASE DELIVERY SYSTEM FOR SHORT HALF-LIFE PHARMACEUTICALS INCLUDING REMOGLIFLOZIN • SYSTÈME D'ADMINISTRATION À LIBÉRATION IMMÉDIATE/RETARDÉE EN COMBINAISON POUR DES MÉDICAMENTS À COURTE DEMI-VIE COMPRÉHENSIF DE LA RÉMOGLIFLOZINE	
(71) BHV Pharma, Inc., 3200 East Hwy. 54, Suite 104, Research Triangle Park, North Carolina 27709, US	
(72) GREEN, James, Trinca, Raleigh North Carolina 27614, US WILKISON, William, Owen, Raleigh North Carolina 27615, US	
(74) Jacobi, Markus Alexander, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE	
A61K 9/48	→ (51) A61K 9/28
A61K 9/50	→ (51) A61K 9/20
A61K 9/51	→ (51) C12N 15/88

A61K 9/52	→ (51) A61K 9/48
(51) A61K 9/68	(11) 2 590 635 A1*
(25) En	(26) En
(21) 11804215.9	(22) 30.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) US 2011/042642	30.06.2011
(87) WO 2012/006218	2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 US 362473 P	
(54) • KAUGUMMI MIT EINER VERNETZTEN GELATINMATRIX-GUMMIBASIS • CHEWING GUM CONTAINING A CROSS-LINKED GELATIN MATRIX GUM BASE • GOMME À MÂCHER CONTENANT UNE BASE DE GOMME DE TYPE MATRICE DE GÉLATINE RÉTICULÉE	
(71) Wm. Wrigley Jr. Company, 410 North Michigan Avenue, Chicago, IL 60611, US	
(72) MO, Xiaoqun, Oak Park, Illinois 60301, US LIU, Jingping, Indian Head Park Illinois 60525, US TIAN, Minmin, Naperville Illinois 60564, US HASSLER, Julie, Chicago, Illinois 60614, US GREENBERG, Michael J., Northbrook Illinois 60062, US	
(74) Murphy, Colm Damien, Ipulse Carrington House 123-130-Regent Street, London W1B 5SE, GB	
A61K 9/70	→ (51) A61N 5/06
(51) A61K 31/00	(11) 2 590 636 A1*
A61K 31/135	A61K 31/137
A61K 31/195	A61K 31/4535
A61K 31/485	A61K 9/24
A61K 45/06	A61K 9/00
A61P 25/04	
(25) En	(26) En
(21) 11746440.4	(22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) EP 2011/003343	06.07.2011
(87) WO 2012/003968	2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 US 399045 P	
(54) • NEUE GASTRORETENTIVE DOSIERUNGSFORMEN MIT EINEM GABA-ANALOG UND EINEM OPIOID • NOVEL GASTRO- RETENTIVE DOSAGE FORMS COMPRISING A GABA ANALOG AND AN OPIOID • NOUVELLES FORMES POSOLOGIQUES À RÉTENTION GASTRIQUE COMPRENANT UN ANALOGUE DE GABA ET UN OPIOÏDE	
(71) Grünenthal GmbH, Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, DE	
(72) SESHU, Ramesh, West Windsor NJ 08550, US	
A61K 31/00	→ (51) A61K 35/54
A61K 31/04	→ (51) C07K 14/315
(51) A61K 31/05	(11) 2 590 637 A1*
A61P 31/16	
(25) Fr	(26) Fr
(21) 11744081.8	(22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) IB 2011/053044	08.07.2011
(87) WO 2012/004768	2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 FR 1002890	
(54) • PROPOFOL ALS VIRUZID • PROPOFOL FOR USE AS AN ANTIVIRAL MEDICAMENT	

• PROPOFOL POUR SON UTILISATION COMME MÉDICAMENT ANTIVIRAL	
(71) Vachy, Robert, 24 rue des Réservoirs, 78000 Versailles, FR	
(72) Vachy, Robert, 78000 Versailles, FR	
(74) Peaucelle, Chantal, Cabinet Armengaud Aîné 3, Avenue Bugeaud, 75116 Paris, FR	
A61K 31/07	→ (51) A61K 38/18
A61K 31/135	→ (51) A61K 31/00
A61K 31/137	→ (51) A61K 31/00
A61K 31/137	→ (51) A61K 31/223
(51) A61K 31/14	(11) 2 590 638 A1*
A61K 31/525	A61P 27/02
A61K 9/08	
(25) It	(26) En
(21) 11748458.4	(22) 04.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) IB 2011/052948	04.07.2011
(87) WO 2012/004726	2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 IT MI20101236	
(54) • TRANSEPITHELIALE OSMOTISCHE AUGENTROPFEN ZUR BEHANDLUNG VON KERATOKONUS • TRANS-EPITHELIAL OSMOTIC COLLYRIUM FOR THE TREATMENT OF KERATOCONUS • COLLYRE OSMOTIQUE TRANSÉPITHÉLIAL POUR LE TRAITEMENT DU KÉRATOCÔNE	
(71) Pinelli, Roberto, Via San Gottardo, 28/c, 25123 Brescia, IT	
(72) Pinelli, Roberto, 25123 Brescia, IT	
(74) Carlisle, Julie, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB	
A61K 31/155	→ (51) A61K 9/20
A61K 31/16	→ (51) C07C 275/40
A61K 31/165	→ (51) A61K 9/14
(51) A61K 31/166	(11) 2 590 639 A1*
A61K 31/192	A61K 31/216
A61K 45/06	A61P 17/00
A61P 37/00	
(25) En	(26) En
(21) 11743372.2	(22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) IL 2011/000540	07.07.2011
(87) WO 2012/004799	2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 US 362496 P	
(54) • BEHANDLUNG FÜR VERZÖGERTE DERMATOLOGISCHE HYPERSENSITIVITÄT MIT S-FARNESYLTHIOSALICYLsäURE UND ANALOGA DARAUSS • TREATMENT OF DELAYED CUTANEOUS HYPERSENSITIVITY CONDITIONS WITH S-FARNESYLTHIOSALICYLIC ACID AND ANALOGS THEREOF • TRAITEMENT DES ÉTATS D'HYPERSENSIBILITÉ CUTANÉE RETARDÉE AU MOYEN D'ACIDE S-FARNÉSYLTHIOSALICYLIQUE ET DE SES ANALOGUES	
(71) Ramot at Tel-Aviv University Ltd., Tel Aviv University Campus The Senate Building, Floor-1 P.O. Box 39296, 61392 Tel Aviv, IL	
(72) MEKORI, Yoseph A., 44414 Kfar Saba, IL MOR, Adam, 69400 Tel Aviv, IL KLOOG, Yoel, 46585 Herzliya, IL	

(74) Peters, Hajo, et al, Zacco GmbH Bayerstraße 83, 80335 München, DE

(51) **A61K 31/166** (11) **2 590 640 A1***
A61K 31/192 **A61K 31/216**
A61K 45/06

(25) En (26) En
(21) 11745580.8 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IL 2011/000541 07.07.2011
(87) WO 2012/004800 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 US 362478 P

(54) • *VERWENDUNG VON FTS UND ANALOGA ZUR BEHANDLUNG VON NICHT-AUTO-IMMUNEN ALLERGISCHEN UND NICHT-ALLERGISCHEN ENTZÜNDUNGS-ERKRANKUNGEN*
• *USE OF FTS AND ANALOGS TO TREAT NON-AUTOIMMUNE-ALLERGIC AND NON-ALLERGIC INFLAMMATORY CONDITIONS*
• *UTILISATION DE FTS ET DE SES ANALOGUES DANS LE TRAITEMENT DES ÉTATS INFLAMMATOIRES ALLERGIQUES ET NON ALLERGIQUES NON AUTO-IMMUNS*

(71) Ramot at Tel-Aviv University Ltd., Tel Aviv University Campus The Senate Building, Floor-1 P.O. Box 39296, 61392 Tel Aviv, IL
(72) MEKORI, Yoseph, A., 44414 Kfar Saba, IL
MOR, Adam, 69400 Tel Aviv, IL
KLOOG, Yoel, 46585 Herzliya, IL
(74) Peters, Hajo, et al, ZACCO GmbH Bayerstrasse 83, 80335 München, DE

A61K 31/166 → (51) **A61K 31/167**

(51) **A61K 31/167** (11) **2 590 641 A2***
A61K 31/166 **A61K 31/505**
A61K 31/197 **A61P 37/02**
A61P 31/04

(25) En (26) En
(21) 11804271.2 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043020 06.07.2011
(87) WO 2012/006315 2012/02 12.01.2012
(88) 19.04.2012
(30) 07.07.2010 US 362088 P

(54) • *IMMUNMODULATIONSVERFAHREN*
• *METHODS OF IMMUNE MODULATION*
• *PROCÉDÉS DE MODULATION IMMUNITAIRE*

(71) Polymedix, Inc., 170 N. Radnor-Chester Road Suite 300, Radnor, PA 19087-5221, US
University Of Medicine And Dentistry Of New Jersey, 1 World's Fair Drive, Suite 2100, Somerset, NJ 08873, US
(72) SCOTT, Richard, W., Radnor, PA 19087-5221, US
DIAMOND, Gill, Newark, NJ 07103-2757, US
(74) Regimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

A61K 31/17 → (51) **C07C 275/40**

A61K 31/18 → (51) **C07C 311/47**

A61K 31/192 → (51) **A61K 31/166**

A61K 31/192 → (51) **C07C 59/64**

A61K 31/192 → (51) **C07C 59/72**

A61K 31/195 → (51) **A61K 31/00**

A61K 31/196 → (51) **C07C 235/24**

A61K 31/197 → (51) **A61K 31/167**

A61K 31/198 → (51) **A23L 1/29**

(51) **A61K 31/20** (11) **2 590 642 A2***
A61K 38/49 **A61P 9/10**
A61K 31/366

(25) En (26) En
(21) 11738349.7 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043362 08.07.2011
(87) WO 2012/006525 2012/02 12.01.2012
(88) 03.05.2012
(30) 11.11.2010 US 412747 P
11.11.2010 US 412753 P
08.07.2010 US 362464 P

(54) • *PKC-AKTIVATOREN UND ANTIKOAGULANS FÜR EINEN THERAPIEPLAN ZUR BEHANDLUNG VON APOPLEXIE*
• *PKC ACTIVATORS AND ANTICOAGULANT IN REGIMEN FOR TREATING STROKE*
• *ACTIVATEURS DE PKC ET ANTICOAGULANT DANS UN RÉGIME POUR LE TRAITEMENT D'UN ACCIDENT VASCULAIRE CÉRÉBRAL*

(71) Alkon, Daniel L., 6701 Bonaventure Court, Bethesda, MD 20817, US
(72) Alkon, Daniel L., Bethesda, MD 20817, US
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

A61K 31/20 → (51) **A61K 31/201**

(51) **A61K 31/201** (11) **2 590 643 A2***
A61K 31/202 **A61K 31/20**
A61P 3/10 **A61P 3/00**

(25) En (26) En
(21) 11804082.3 (22) 27.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/042011 27.06.2011
(87) WO 2012/006014 2012/02 12.01.2012
(88) 10.05.2012
(30) 28.06.2010 US 359129 P

(54) • *ARZNEIMITTEL AUS MEHREREN BESTANDTEILEN ZUR BEHANDLUNG VON DIABETES*
• *MULTI-COMPONENT PHARMACEUTICALS FOR TREATING DIABETES*
• *AGENTS PHARMACEUTIQUES MULTI-COMPOSANTS POUR TRAITER LE DIABÈTE*

(71) Complexa, Inc., 2425 Sidney Street, Pittsburgh, PA 15203, US
(72) MILLER, Raymond A., Magnolia, Ohio 44643, US
(74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte, Hafenspitze Speditionstrasse 21, 40221 Düsseldorf, DE

(51) **A61K 31/202** (11) **2 590 644 A1***
A61P 43/00

(25) En (26) En
(21) 11729629.3 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061265 05.07.2011
(87) WO 2012/004234 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 EP 10168420

(54) • *SN-2-MONOACYLGLYCERINE UND FETTMALABSORPTION*
• *SN-2-MONOACYLGLYCEROLS AND LIPID MALABSORPTION*

• *SN-2-MONOACYLGLYCÉROLS ET MALABSORPTION DES LIPIDES*

(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
Beth Israel Deaconess Medical Center, Inc., 300 Brookline Avenue, Brookline MA 02215, US

(72) BISTRIAN, Bruce, Ipswich Massachusetts MA 01938, US
DESTAILLATS, Frederic, CH-1077 Servion, CH
CRUZ-HERNANDEZ, Cristina, CH-1066 Epalinges, CH
DIONISI, Fabiola, CH-1066 Epalinges, CH
MASSEREY-ELMELEGY, Isabelle, CH-1066 Epalinges, CH
OLIVEIRA, Manuel, CH-1071 Chexbres, CH
MOULIN, Julie Céline, CH-1616 Attalens, CH
(74) Marquardt, Ulf, Nestec S.A. CT-PAT Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

A61K 31/202 → (51) **A61K 31/201**

A61K 31/203 → (51) **A61K 35/54**

A61K 31/21 → (51) **A61K 31/223**

A61K 31/216 → (51) **A61K 31/166**

(51) **A61K 31/223** (11) **2 590 645 A2***
A61K 31/27 **A61K 31/137**
A61K 31/21 **A61P 25/18**
A61P 25/20 **A61P 25/00**

(25) En (26) En
(21) 11801093.3 (22) 27.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2011/004676 27.06.2011
(87) WO 2012/002687 2012/01 05.01.2012
(88) 26.04.2012
(30) 30.06.2010 US 827505
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG BIPOLARER STÖRUNGEN*
• *METHODS FOR TREATING BIPOLAR DISORDER*
• *PROCÉDÉS DE TRAITEMENT DU TROUBLE BIPOLAIRE*

(71) SK Biopharmaceuticals Co., Ltd., 99, Seorindong Jongro-gu, Seoul 110-728, KR
(72) LEE, Sung James, Montville, NJ 07045, US
MELNICK, Susan Marie, Parsippany, NJ 07054, US
(74) Tischner, Oliver, Lavoix Bayerstraße 85a, 80335 München, DE

A61K 31/27 → (51) **A61K 31/223**

A61K 31/27 → (51) **C07C 271/14**

A61K 31/277 → (51) **C07C 235/24**

A61K 31/34 → (51) **C07C 59/72**

(51) **A61K 31/352** (11) **2 590 646 A1***
A61K 31/7048 **A61P 35/00**
A61P 3/10

(25) En (26) En
(21) 11746612.8 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/001580 07.07.2011
(87) WO 2012/004653 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 IN DE15902010
(54) • *VERFAHREN ZUR HEMMUNG DER NF-KB-GENEXPRESSION*
• *METHOD FOR INHIBITION OF NF-KB GENE EXPRESSION*

• *PROCÉDÉ PERMETTANT D'INHIBER L'EXPRESSION DU GÈNE NF-KB*

(71) Council of Scientific & Industrial Research, Anusandhan Bhawan Rafi Marg, New Delhi 110 001, IN
Visva-Bharati, School of Life Sciences, A Central University Santiniketan, Birbhum 731235 WB, IN

(72) BHATTACHARYA, Sushmita, 731235 BIRBHUM (West Bengal), IN
DASGUPTA, Suman, 731235 BIRBHUM (West Bengal), IN
BARMA, Pomy, 731235 BIRBHUM (West Bengal), IN
BISWAS, Anindita, 731235 BIRBHUM (West Bengal), IN
PAL, Bikash Chandra, 731235 BIRBHUM (West Bengal), IN
BHATTACHARYA, Shelley, 731235 BIRBHUM (West Bengal), IN
BHATTACHARYA, Samir, 731235 BIRBHUM (West Bengal), IN
BORDOLOI, Manobjyoti, 785006 Jorhat (Assam), IN
BARUA, Nabin Chandra, 785006 Jorhat (Assam), IN
RAO, Paruchuri Gangadhar, 785006 Jorhat (Assam), IN

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

A61K 31/352 → (51) **A61K 8/97**

A61K 31/352 → (51) **C07D 311/82**

A61K 31/355 → (51) **A61K 38/18**

A61K 31/366 → (51) **A61K 31/20**

A61K 31/375 → (51) **A61K 38/18**

A61K 31/381 → (51) **C07C 59/72**

A61K 31/395 → (51) **C07K 16/28**

A61K 31/40 → (51) **C07D 207/08**

A61K 31/40 → (51) **C07D 207/09**

A61K 31/4035 → (51) **C07D 209/44**

(51) **A61K 31/404** (11) **2 590 647 A2***
C07D 209/88 **C07D 401/06**
A61K 31/4439 **C07D 471/04**
A61K 31/437 **C07D 403/12**
A61K 31/506 **C07D 209/08**
A61K 31/4045 **A61P 25/28**
A61P 25/18 **A61P 25/30**
A61P 25/00 **A61P 25/08**
A61P 25/14 **A61P 25/24**

(25) En (26) En
(21) 11804335.5 (22) 07.07.2011

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

(86) US 2011/043185 07.07.2011
(87) WO 2012/006419 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2011 US 201113177981
07.07.2010 US 832056

(54) • *PRO-NEUROGENE VERBINDUNGEN*
• *PRO-NEUROGENIC COMPOUNDS*
• *COMPOSÉS PRONEUROGÈNES*

(71) Board of Regents of the University of Texas System, 201 West 7th Street, Austin, TX 78701, US

(72) MCKNIGHT, Steven L., Dallas Texas 75390, US
PIEPER, Andrew A., Plano Texas 75093, US

READY, Joseph M., Carrollton Texas 75007, US
DE BRABANDER, Jef K., Flower Mound Texas 75022, US

(74) Sutcliffe, Nicholas Robert, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A61K 31/4045 → (51) **A61K 31/404**

A61K 31/405 → (51) **A01N 43/38**

A61K 31/407 → (51) **C07D 265/36**

A61K 31/407 → (51) **C07D 477/14**

A61K 31/41 → (51) **C07D 257/06**

A61K 31/4196 → (51) **A61K 9/20**

A61K 31/421 → (51) **C07C 59/72**

A61K 31/4245 → (51) **C07D 271/06**

A61K 31/4245 → (51) **C07D 413/06**

A61K 31/426 → (51) **C07C 59/72**

A61K 31/426 → (51) **C07D 207/09**

A61K 31/427 → (51) **C07D 417/12**

A61K 31/429 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/433 → (51) **C07D 285/08**

A61K 31/433 → (51) **C07D 417/12**

A61K 31/4355 → (51) **C07D 265/36**

A61K 31/4355 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/4365 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/437 → (51) **A61K 31/404**

A61K 31/437 → (51) **C07D 207/09**

A61K 31/437 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/437 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/437 → (51) **C07D 519/00**

A61K 31/438 → (51) **C07D 491/10**

A61K 31/439 → (51) **C07D 453/02**

A61K 31/44 → (51) **C07C 59/64**

(51) **A61K 31/4412** (11) **2 590 648 A2***
A61K 31/4418 **A61P 35/00**

(25) En (26) En
(21) 11735558.6 (22) 22.06.2011

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

(86) IB 2011/052735 22.06.2011
(87) WO 2011/161631 2011/52 29.12.2011
(88) 22.03.2012
(30) 23.06.2010 IT T020100539

(54) • *VERBINDUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON TUMOREN MIT DEREGULIERTEN MYC-ONKOPROTEINEN*
• *COMPOUNDS FOR TREATMENT OF TUMORS BEARING DEREGULATED MYC ONCOPROTEINS*
• *COMPOSÉS POUR TRAITER DES TUMEURS AVEC DÉRÉGULATION DES ONCOPROTEINES MYC*

(71) Quattrone, Alessandro, Via Mantova 53, 38122 Trento, IT

(72) SIDAROVICH, Viktoriya, I-38100 Trento, IT
ADAMI, Valentina, I-38100 Trento, IT

(74) Freyria Fava, Cristina, Buzzi, Notare & Antonelli d'Oulx Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

A61K 31/4418 → (51) **A61K 31/4412**

A61K 31/4418 → (51) **C07D 215/16**

A61K 31/4427 → (51) **C07D 285/08**

A61K 31/4439 → (51) **A61K 31/404**

A61K 31/4439 → (51) **C07C 59/72**

A61K 31/4439 → (51) **C07D 401/12**

A61K 31/4439 → (51) **C07D 417/12**

A61K 31/444 → (51) **C07D 213/74**

A61K 31/444 → (51) **C07D 215/16**

A61K 31/444 → (51) **C07D 407/04**

A61K 31/4523 → (51) **C07D 413/06**

A61K 31/4535 → (51) **A61K 31/00**

A61K 31/4545 → (51) **C07D 213/74**

A61K 31/4709 → (51) **C07D 213/74**

A61K 31/472 → (51) **C07D 209/44**

A61K 31/472 → (51) **C07D 217/04**

(51) **A61K 31/485** (11) **2 590 649 A1***
(25) En (26) En
(21) 11803957.7 (22) 28.04.2011

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

BA ME

(86) US 2011/034323 28.04.2011
(87) WO 2012/005795 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 US 362388 P

(54) • *VERFAHREN ZUR SYNTHESE SUBSTITUIERTER MORPHINANE*
• *PROCESS FOR THE SYNTHESIS OF SUBSTITUTED MORPHINANS*
• *PROCÉDÉ DE SYNTHÈSE DE MORPHINANES SUBSTITUÉS*

(71) Alkermes Pharma Ireland Limited, Connaught House 1 Burlington Road, Dublin 4, IE

(72) DUNCAN, Scott, Bedford, MA 01730, US

(74) Chapman, Paul William, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A61K 31/485 → (51) **A61K 31/00**

(51) **A61K 31/495** (11) **2 590 650 A2***
A61P 3/10 **A61P 3/06**

(25) En (26) En
(21) 11803822.3 (22) 08.07.2011

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

(86) KR 2011/004996 08.07.2011
(87) WO 2012/005536 2012/02 12.01.2012
(88) 05.04.2012
(30) 08.07.2010 KR 20100065950

(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT EINER CARBAMOYLOXY-*

- ARYLALKANOYL-ARYLPIPERAZIN-VER-BINDUNG
- PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS INCLUDING CARBAMOXYLOXY ARYLALKANOYL ARYLPIPERAZINE COMPOUND
 - COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES COMPRENANT UN COMPOSÉ DE CARBAMOXYLOXY-ARYLALKANOYL-ARYLPIPERAZINE
- (71) SK Biopharmaceuticals Co., Ltd., 99 Seorindong Jongno-gu, Seoul 110-728, KR
- (72) MOON, Hong Sik, Daejeon-city 301-792, KR
YI, Han Ju, Daejeon-city 300-752, KR
CHAE, Eun Hee, Daejeon-city 305-509, KR
CHAE, Sang Mi, Daejeon-city 305-370, KR
SHIN, Hye Won, Daejeon-city 305-325, KR
- (74) Willquist, Sofia Ellinor, et al, Awapatent AB
Junkersgatan 1, 582 35 Linköping, SE

(51) **A61K 31/496** (11) **2 590 651 A1***
A61K 31/664 **A61P 33/00**
A61P 33/06

- (25) En (26) En
(21) 11740859.1 (22) 06.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/061447 06.07.2011
(87) WO 2012/004324 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 EP 10168641
- (54) • *NEUE WIRKSTOFFKOMBINATIONEN ZUR BEHANDLUNG VON MALARIA*
• *NEW DRUG COMBINATIONS FOR THE TREATMENT OF MALARIA*
• *NOUVELLES COMBINAISONS THÉRAPEUTIQUES DANS LE TRAITEMENT DU PALUDISME*
- (71) BioAgency AG, Schnackenburgallee 116 a, 22525 Hamburg, DE
- (72) HUTCHINSON, David, Kent TN16 2DR, GB
GUTTERIDGE, Winston, Kent TN13 1QD, GB
- (74) Simandi, Claus, Patentanwalt Höhenstrasse 26, 53773 Hennef / Bonn, DE

A61K 31/496 → (51) **C07D 213/74**

A61K 31/496 → (51) **C07D 491/048**

- (51) **A61K 31/4965** (11) **2 590 652 A1***
(25) En (26) En
(21) 11804180.5 (22) 29.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/042359 29.06.2011
(87) WO 2012/006154 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 US 801960
- (54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT VANOXERIN*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS CONTAINING VANOXERINE*
• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES CONTENANT DE LA VANOXÉRINE*
- (71) ChanRx Corporation, 14656 Neo Parkway, Cleveland, OH 44128, US
- (72) BROWN, Arthur, M., Cleveland OH 44128, US
- (74) Lock, Graham James, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley, Surrey RH6 7DQ, GB

A61K 31/4965 → (51) **A61K 31/506**

- (51) **A61K 31/497** (11) **2 590 653 A1***
(25) En (26) En
(21) 11804416.3 (22) 08.07.2011

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

BA ME

- (86) US 2011/043391 08.07.2011
(87) WO 2012/006544 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 US 399264 P
- (54) • *5-CHLOR-4-HYDROXY-1-METHYL-2-OXO-N-PHENYL-1,2-DIHYDROCHINOLIN-3-CARBOXAMID, SALZE DAVON UND ANWENDUNGEN DAFÜR*
• *5-CHLORO-4-HYDROXY-1-METHYL-2-OXO-N-PHENYL-1,2-DIHYDROQUINOLIN-3-CARBOXAMIDE, SALTS AND USES THEREOF*
• *5-CHLORO-4-HYDROXY-1-MÉTHYL-2-OXO-N-PHÉNYL-1,2-DIHYDROQUINO-LÉINE-3-CARBOXAMIDE, ET DES SELS ET DES UTILISATIONS DE CELUI-CI*
- (71) Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel Street P.O. Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL
- (72) FRISTEDT, Ulf, Tomas, S-256 56 Helsingborg, SE
- (74) Nachshen, Neil Jacob, D Young & Co LLP
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

A61K 31/497 → (51) **C07D 213/74**

- (51) **A61K 31/498** (11) **2 590 654 A1***
A61K 31/517 **A61K 31/63**
A61K 39/395 **A61K 45/06**
A61P 35/00 **A61K 31/7088**
- (25) En (26) En
(21) 11731617.4 (22) 08.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (86) US 2011/043401 08.07.2011
(87) WO 2012/006552 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 US 363074 P
10.12.2010 US 421929 P
- (54) • *KOMBINATIONEN AUS KINASEHEMMERN ZUR BEHANDLUNG VON KREBS*
• *COMBINATIONS OF KINASE INHIBITORS FOR THE TREATMENT OF CANCER*
• *ASSOCIATIONS D'INHIBITEURS DE KINASES DESTINÉES AU TRAITEMENT DU CANCER*
- (71) Exelixis, Inc., 210 East Grand Avenue, South San Francisco, CA 94080, US
SANOFI, 54, rue de la Boétie, 75008 Paris, FR
Vanderbilt University, Office Of Technology Transfer 305 Kirkland Hall, Nashville, Tennessee 37240, US
- (72) ARTEAGA, Carlos, L., Nashville TN 37205-3107, US
AFTAB, Dana, T., San Rafael CA 94903, US
BLANC, Veronique, F-75012 Paris, FR
CHAKRABARTY, Anindita, Nashville TN 37212-3518, US
CHIRON-BLONDEL, Marielle, F-75015 Paris, FR
NICOLAZZI, Celine, F-94600 Choisy Le Roi, FR
RINEHART, Cammie, Nashville TN 37204, US
VINCENT, Loic, F-91000 Evry, FR
- (74) Main, Malcolm Charles, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

A61K 31/501 → (51) **C07D 237/20**

A61K 31/501 → (51) **C07D 285/08**

A61K 31/501 → (51) **C07D 417/12**

A61K 31/505 → (51) **A61K 31/167**

(51) **A61K 31/506** (11) **2 590 655 A1***
A61K 31/4965 **C07D 401/00**
C07D 403/00 **C07D 211/68**
C07D 413/00

- (25) En (26) En
(21) 11804369.4 (22) 07.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/043261 07.07.2011
(87) WO 2012/006473 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 US 362121 P
- (54) • *VERBINDUNGEN UND VERFAHREN ZUR HEMMUNG EINES PHOSPHATTRANSPORTS*
• *COMPOUNDS AND METHODS FOR INHIBITING PHOSPHATE TRANSPORT*
• *COMPOSÉS ET PROCÉDÉS POUR L'INHIBITION DU TRANSPORT DE PHOSPHATE*
- (71) Ardelyx, Inc., 34175 Ardenwood Blvd., Fremont, California 94555, US
- (72) LEWIS, Jason, G., Castro Valley California 94552, US
JACOBS, Jeffrey, W., San Mateo California 94402, US
REICH, Nicholas, Berkeley California 94705, US
LEADBETTER, Michael, R., San Leandro California 94577, US
BELL, Noah, Berkeley California 94704, US
CHANG, Han-Ting, Livermore California 94550, US
CHEN, Tao, Palo Alto California 94303, US
NAVRE, Marc, Belmont California 94002, US
CHARMOT, Dominique, Campbell California 95008, US
CARRERAS, Christopher, Belmont California 94002, US
LABONTE, Eric, Redwood City California 94065, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **A61K 31/506** (11) **2 590 656 A2***

- (25) En (26) En
(21) 11834773.1 (22) 07.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/043267 07.07.2011
(87) WO 2012/054110 2012/17 26.04.2012
(88) 05.07.2012
(30) 16.02.2011 US 201161443632 P
07.07.2010 US 362117 P
- (54) • *VERBINDUNGEN UND VERFAHREN ZUR HEMMUNG EINES PHOSPHATTRANSPORTS*
• *COMPOUNDS AND METHODS FOR INHIBITING PHOSPHATE TRANSPORT*
• *COMPOSÉS ET PROCÉDÉS PERMETTANT D'INHIBER LE TRANSPORT DU PHOSPHATE*
- (71) Ardelyx, Inc., 34175 Ardenwood Blvd., Fremont, California 94555, US
- (72) LEWIS, Jason, G., Castro Valley California 94552, US
JACOBS, Jeffrey, W., San Mateo California 94402, US
REICH, Nicholas, Berkeley California 94705, US
LEADBETTER, Michael, R., San Leandro California 94577, US
BELL, Noah, Berkeley California 94704, US
CHANG, Han-Ting, Livermore California 94550, US
CHEN, Tao, Palo Alto California 94303, US

NAVRE, Marc, Belmont California 94002, US
CHARMOT, Dominique, Campbell California
95008, US
CARRERAS, Christopher, Belmont California
94002, US
LABONTE, Eric, Redwood City California
94065, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE

A61K 31/506 → (51) **A61K 31/404**

A61K 31/506 → (51) **C07D 213/74**

A61K 31/506 → (51) **C07D 401/04**

A61K 31/506 → (51) **C07D 417/12**

A61K 31/517 → (51) **A61K 31/498**

A61K 31/517 → (51) **C07D 401/04**

A61K 31/517 → (51) **C07D 403/14**

A61K 31/517 → (51) **C07D 471/04**

(51) **A61K 31/519** (11) **2 590 657 A1***
(25) En (26) En
(21) 11790276.7 (22) 31.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/038541 31.05.2011
(87) WO 2011/153135 2011/49 08.12.2011
(30) 31.05.2010 US 349957 P
(54) • **ORGANISCHE VERBINDUNGEN**
• **ORGANIC COMPOUNDS**
• **COMPOSÉS ORGANIQUES**
(71) Intra-Cellular Therapies, Inc., 3960
Broadway, New York, NY 10032, US
(72) LI, Peng, New York, New York 10032, US
ZHENG, Hailin, New York, New York 10032,
US
ZHAO, Jun, New York, New York 10032, US
WENNOGLE, Lawrence P., New York, New
York 10032, US
(74) Chapman, Paul Gilmour, Marks & Clerk LLP
Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2
7JS, GB

A61K 31/519 → (51) **C07D 401/04**

A61K 31/519 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/522 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/525 → (51) **A61K 31/14**

A61K 31/5375 → (51) **C07D 265/30**

A61K 31/5377 → (51) **C07D 207/09**

A61K 31/5377 → (51) **C07D 213/74**

A61K 31/5377 → (51) **C07D 265/30**

A61K 31/5377 → (51) **C07D 413/14**

A61K 31/5386 → (51) **C07D 265/36**

A61K 31/55 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/59 → (51) **A23L 1/29**

A61K 31/63 → (51) **A61K 31/498**

A61K 31/63 → (51) **C07C 311/47**

(51) **A61K 31/655** (11) **2 590 658 A2***
A61K 33/30 **A61K 33/34**
A61K 33/38 **A61K 33/24**
A61P 25/28 **A61P 3/10**
A61P 13/02 **A61P 7/00**
A61P 9/00 **A61P 27/02**
A61P 31/00 **A61P 31/04**
A61P 17/02

(25) En (26) En
(21) 11754815.6 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) BE 2011/000043 08.07.2011
(87) WO 2012/003554 2012/02 12.01.2012
(88) 23.02.2012
(30) 01.03.2011 GB 201103409
08.07.2010 GB 201011503

(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAH-
REN ZUR ENTFERNUNG ODER ZERSTÖ-
RUNG VON AMYLOIDFIBRILLEN ODER
AMYLOIDADHÄSINEN MIT AGGREGA-
TEN**
• **COMPOSITIONS AND METHODS FOR
REMOVAL OR DESTRUCTION OF
AMYLOID FIBRIL OR AMYLOID ADHESIN
COMPRISING AGGREGATES**
• **COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS POUR LE
RETRAIT OU LA DESTRUCTION DE
FIBRILLE AMYLOÏDE OU D'ADHÉSINE
AMYLOÏDE COMPRENANT DES AGRÉ-
GATS**
(71) Katholieke Universiteit Leuven, K.U. Leuven
R&D Minderbroedersstraat 8A - bus 5105,
3000 Leuven, BE
(72) GYSEMANS, Maarten, B-2223 Schriek, BE
SNAUWAERT, Johan, B-3010 Kessel-Lo, BE
VAN HAESDONCK, Chris, B-1982 Weerde,
BE
(74) Pronovem, Office Van Malderen Avenue
Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

A61K 31/664 → (51) **A61K 31/496**

A61K 31/7048 → (51) **A61K 31/352**

A61K 31/7056 → (51) **A61K 9/48**

A61K 31/7072 → (51) **A61K 9/20**

A61K 31/7088 → (51) **A61K 31/498**

A61K 31/713 → (51) **C12N 15/113**

A61K 31/737 → (51) **C12R 1/19**

A61K 33/24 → (51) **A61K 31/655**

A61K 33/30 → (51) **A61K 31/655**

A61K 33/34 → (51) **A61K 31/655**

A61K 33/38 → (51) **A61K 31/655**

(51) **A61K 35/12** (11) **2 590 659 A2***
A61K 35/14 **A61K 38/17**
A61P 19/02

(25) De (26) De
(21) 11764081.3 (22) 21.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DE 2011/001322 21.06.2011
(87) WO 2012/010128 2012/04 26.01.2012
(88) 31.05.2012
(30) 07.07.2010 DE 102010026500
(54) • **GELSOLIN-ANREICHERUNG VON BLUT-
PROBEN MITTELS GOLDPARTIKELN**

• **GELSOLIN-ENRICHMENT OF BLOOD
SAMPLES THROUGH GOLD PARTICLES**
• **ENRICHISSEMENT DES ÉCHANTILLONS
DE SANG AVEC LA GELSOLINE EN UTILI-
SANT DES PARTICULES D'OR**
(71) Schneider, Ulrich, Wiesseestr. 103, 83707
Ringsee, DE
Arthrogen GmbH, Hermann-Löns-Weg 52,
69118 Heidelberg, DE
(72) Schneider, Ulrich., 83707 Ringsee, DE
(74) Rudolph, Ulrike, Patentanwaltskanzlei Dr. U.
Rudolph In der Schanz 10, 69198 Schries-
heim, DE

A61K 35/12 → (51) **C12N 5/071**

A61K 35/14 → (51) **A61K 35/12**

A61K 35/14 → (51) **A61K 38/18**

A61K 35/16 → (51) **A61K 38/18**

A61K 35/28 → (51) **A61K 38/18**

(51) **A61K 35/30** (11) **2 590 660 A1***
C12N 5/0797 **G01N 33/50**

(25) En (26) En
(21) 11738783.7 (22) 11.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2011/051289 11.07.2011
(87) WO 2012/004611 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 GB 201011589
(54) • **THERAPEUTISCHE VERWENDUNG VON
NERVENSTAMMZELLEN**
• **THERAPEUTIC USE OF NEURAL STEM
CELLS**
• **UTILISATION THÉRAPEUTIQUE DE
CELLULES SOUCHES NEURALES**
(71) Reneuron Limited, 10 Nugent Road Surrey
Research Park, Guildford Surrey GU2 7AF,
GB
(72) CORTELING, Randolph, Guildford, Surrey
GU2 7AF, GB
HICKS, Caroline, Guildford, Surrey GU2 7AF,
GB
SINDEN, John, Guildford, Surrey GU2 7AF,
GB
PRICE, Jack, London, Greater London SE5
9NU, GB
(74) Jappy, John William Graham, Gill Jennings
& Every LLP The Broadgate Tower 20
Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **A61K 35/54** (11) **2 590 661 A1***
A61K 38/17 **A61K 38/18**
A61K 38/28 **A61K 38/30**
A61K 38/19 **A61K 31/203**
A61P 25/00 **A61P 21/00**
A61K 9/00 **A61K 31/00**
C12N 5/00

(25) En (26) En
(21) 11745497.5 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061377 06.07.2011
(87) WO 2012/004291 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 US 361741 P
(54) • **VERBESSERTES VERFAHREN ZUR IN-VI-
VO-STAMMZELLENDIFFERENZIERUNG
MITTELS FREISETZUNG VON MORPHO-
GENEN MIT MESOPORÖSER KIESEL-
SÄURE UND ENTSPRECHENDE PHAR-
MAZEUTISCHE WIRKSTOFFE**
• **IMPROVED METHOD FOR STEM CELL
DIFFERENTIATION IN VIVO BY DELIVERY
OF MORPHOGENES WITH MESOPOROUS**

- SILICA AND CORRESPONDING PHARMACEUTICAL ACTIVE INGREDIENTS.*
- *PROCÉDÉ AMÉLIORÉ POUR LA DIFFÉRENCIATION DE CELLULES SOUCHES IN VIVO PAR L'ADMINISTRATION DE MORPHOGÈNES AVEC DE LA SILICE MÉSOPOREUSE ET PRINCIPES ACTIFS PHARMACEUTIQUES CORRESPONDANTS*
- (71) Nanologica AB, P.O. Box 8182, 104 20 Stockholm, SE
- (72) GARCIA-BENNETT, Alfonso, E., S-11229 Stockholm, SE
KOZLOVA, Elena Nickolaevna, S-11329 Stockholm, SE
- (74) Giavarini, Francesco, et al, Zanoli & Giavarini S.r.l. Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano, IT

(51) **A61K 35/74** (11) **2 590 662 A1***
C07K 14/00 **A61P 29/00**
C12N 1/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 11743093.4 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2011/051593 05.07.2011
(87) WO 2012/004522 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 FR 1055432
(54) • *MAKROMOLEKULARER KOMPLEX BAKTERIELLEN URSPRUNGS UND VERWENDUNG DIESES MAKROMOLEKULAREN KOMPLEXES FÜR VORBEUGUNG UND BEHANDLUNG VON ENTZÜNDLICHEM RHEUMATISMUS*
• *MACROMOLECULAR COMPLEX OF BACTERIAL ORIGIN AND USE OF SAID MACROMOLECULAR COMPLEX FOR PREVENTING AND TREATING INFLAMMATORY RHEUMATISM*
• *COMPLEXE MACROMOLECULAIRE D'ORIGINE BACTERIENNE ET UTILISATION DUDIT COMPLEXE MACROMOLECULAIRE POUR PREVENIR ET TRAITER LES RHUMATISMES INFLAMMATOIRES*
- (71) Bifinove, 99 rue du Jardin des Plantes, 59000 Lille, FR
- (72) BLAREAU, Jean-Pierre, F-59114 Steenvoorde, FR
COLAVIZZA, Michel, F-59172 Roeux, FR
HUGUET, Frédéric, F-59000 Lille, FR
ROMOND, Charles, F-59110 La Madeleine, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **A61K 35/76** (11) **2 590 663 A2***
(25) En (26) En
(21) 11767905.0 (22) 29.06.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/003197 29.06.2011
(87) WO 2012/003932 2012/02 12.01.2012
(88) 15.03.2012
(30) 07.07.2010 EP 10007007
(54) • *PARVOVIRUS ZUR ELIMINIERUNG VON KREBSSTAMMZELLEN (CSCS)*
• *USE OF PARVOVIRUS FOR ELIMINATING CANCER STEM CELLS (CSCS)*
• *UTILISATION D'UN PARVOVIRUS POUR L'ÉLIMINATION DE CELLULES SOUCHES CANCÉREUSES (CSCS)*
- (71) Deutsches Krebsforschungszentrum, Im Neuenheimer Feld 280, 69120 Heidelberg, DE
Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg, Grabengasse 1, 69117 Heidelberg, DE
- (72) ROMMELAERE, Jean, 69118 Heidelberg, DE
LACROIX, Jeannine, 69115 Heidelberg, DE

- SCHLEHOFER, Jörg, 69181 Leimen, DE
WITT, Olaf, 69198 Schriesheim, DE
DEUBZER, Hedwig, Elisabeth, 69121 Heidelberg, DE
KERN, Sonja, 69121 Heidelberg, DE
HEROLD-MENDE, Christel, 69245 Bammental, DE
GELETNEKY, Karsten, 69120 Heidelberg, DE
LEUCHS, Barbara, 69118 Heidelberg, DE
- (74) Schüssler, Andrea, et al, Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE

(51) **A61K 38/07** (11) **2 590 664 A1***
A61P 9/10

- (25) En (26) En
(21) 11804436.1 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043424 08.07.2011
(87) WO 2012/006569 2012/02 12.01.2012
(30) 11.11.2010 US 412655 P
09.07.2010 US 363133 P
09.07.2010 US 363129 P
(54) • *VERFAHREN ZUR VORBEUGUNG ODER BEHANDLUNG EINES FEHLENDEN REFLUXES NACH EINER ISCHÄMIE- ODER REPERFUSIONSVERLETZUNG*
• *METHODS FOR THE PREVENTION OR TREATMENT OF NO-REFLOW FOLLOWING ISCHEMIA/REPERFUSION INJURY*
• *MÉTHODES DE PRÉVENTION OU DE TRAITEMENT D'UNE NON-REPERFUSION À LA SUITE D'UNE ISCHÉMIE/LÉSION DE REPERFUSION*
- (71) Stealth Peptides International, Inc., 2nd Floor Le Prince de Galles 3-5 Avenue des Citronniers, 98000 Monaco, MC
Heart Institute Good Samaritan Hospital, 1225 Wilshire Boulevard, Los Angeles, California 90017, US
- (72) BOROW, Kenneth, Bryn Mawr Pennsylvania 19010, US
WILSON, D. Travis, Newton Massachusetts 02461, US
KLONER, Robert A., Toluca Lake California 91602, US
HALE, Sharon, California 90017, US
- (74) Atkinson, Jennifer, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

A61K 38/12 → (51) **C07K 5/12**

(51) **A61K 38/16** (11) **2 590 665 A1***
A61K 48/00 **A61P 1/16**
A61P 3/06 **A61P 3/08**

- (25) En (26) En
(21) 11741354.2 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043338 08.07.2011
(87) WO 2012/006512 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 US 362443 P
(54) • *ADENOVIRUS-AD36-E4ORF1-PROTEIN ZUR PRÄVENTION UND BEHANDLUNG VON NICHT-ALKOHOLISCHER FETTLIEBER*
• *ADENOVIRUS AD36 E4ORF1 PROTEIN FOR PREVENTION AND TREATMENT OF NON-ALCOHOLIC FATTY LIVER DISEASE*
• *PROTÉINE E4ORF1 D'ADÉNOVIRUS AD36 POUR LA PRÉVENTION ET LE TRAITEMENT DE LA STÉATOSE HÉPATIQUE NON ALCOOLIQUE*
- (71) Board of Supervisors of Louisiana State University and Agricultural and Mechanical College, Pennington Biom. Res. Center 6400

- Perkins Road, B1035 Pennington, Baton Rouge, Louisiana 70808-4124, US
- (72) DHURANDHAR, Nikhil, Baton Rouge Louisiana 70810, US
- (74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

A61K 38/17 → (51) **A61K 35/12**

A61K 38/17 → (51) **A61K 35/54**

(51) **A61K 38/18** (11) **2 590 666 A1***
A61K 35/14 **A61K 35/16**
A61K 35/28 **A61K 9/00**
A61K 9/127 **A61K 31/07**
A61K 31/355 **A61K 31/375**
A61P 37/02

- (25) En (26) En
(21) 11735595.8 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/003328 05.07.2011
(87) WO 2012/003960 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 EP 10006960
(54) • *TOPISCHE ANWENDUNG VON ERYTHROPOETIN ZUR BEHANDLUNG VON ERKRANKUNGEN UND VERLETZUNGEN DES AUGES*
• *TOPICAL APPLICATION OF ERYTHROPOETIN FOR THE TREATMENT OF EYE DISORDERS AND INJURIES*
• *APPLICATION TOPIQUE D'ÉRYTHROPOÏÉTINE POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES ET DE LÉSIONS OCULAIRES*
- (71) Bader, Augustinus, Krankenhausstrasse 7, 04668 Parthenstein / OT Klinga, DE
- (72) Bader, Augustinus, 04668 Parthenstein / OT Klinga, DE
- (74) Benz, Jürgen, Kanzlei Heumann, Benz, Spessarttring 63, 64287 Darmstadt, DE

A61K 38/18 → (51) **A61K 35/54**

A61K 38/19 → (51) **A61K 35/54**

A61K 38/22 → (51) **C07K 14/605**

A61K 38/26 → (51) **C07K 14/605**

(51) **A61K 38/28** (11) **2 590 667 A1***
C07K 14/62

- (25) En (26) En
(21) 11804254.8 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/042957 05.07.2011
(87) WO 2012/006283 2012/02 12.01.2012
(30) 14.01.2011 US 201161433080 P
10.05.2011 US 201161484553 P
10.09.2010 US 381492 P
07.07.2010 US 361980 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR MODULATION DER PHARMAKOKINETIK UND PHARMAKODYNAMIK VON INSULIN*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR MODULATING THE PHARMACOKINETICS AND PHARMACODYNAMICS OF INSULIN*
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS POUR LA MODULATION DE LA PHARMACOCINÉTIQUE ET DE LA PHARMACODYNAMIE DE L'INSULINE*
- (71) Biodel, Inc., 100 Saw Mill Road, Danbury, CT 06810, US
- (72) POHL, Roderike, Sherman CT 06784, US
STEINER, Solomon, S., Mount Kisco NY 10549, US

HAUSER, Robert, Columbia MD 21045, US
SEIBERT, Richard, Carmel NY 10512, US
LI, Ming, Yorktown Heights NY 10598, US
(74) Wright, Andrew John, Potter Clarkson LLP
The Belgrave Centre Talbot Street,
Nottingham NG1 5GG, GB

A61K 38/28 → (51) **A61K 35/54**

A61K 38/30 → (51) **A61K 35/54**

(51) **A61K 38/36** (11) **2 590 668 A2***
(25) En (26) En
(21) 11804476.7 (22) 11.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) US 2011/043569 11.07.2011
(87) WO 2012/006624 2012/02 12.01.2012
(88) 02.08.2012
(30) 11.02.2011 US 201161442079 P
07.01.2011 US 201161430819 P
09.07.2010 US 363064 P
01.02.2011 US 201161438572 P
01.04.2011 US 201161470951 P
17.12.2010 US 201061424555 P

(54) • **FAKTOR-IX-POLYPEPTIDE UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG**
• **FACTOR IX POLYPEPTIDES AND METHODS OF USE THEREOF**
• **POLYPEPTIDES DU FACTEUR IX ET LEURS MÉTHODES D'UTILISATION**

(71) BIOGEN IDEC HEMOPHILIA INC., 9 Fourth Avenue, Waltham, MA 02451, US
(72) PIERCE, Glenn, Cambridge MA 02142, US
TRUEX, Samantha, Sudbury MA 01776, US
PETERS, Robert, T., West Roxbury MA 02132, US

JIANG, Haiyan, Belmont MA 02478, US

(74) Adams, Harvey Vaughan John, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A61K 38/36 → (51) **C07K 14/755**

A61K 38/36 → (51) **C12N 5/10**

A61K 38/36 → (51) **C12N 9/96**

(51) **A61K 38/40** (11) **2 590 669 A2***
A61P 7/02

(25) En (26) En
(21) 11734062.0 (22) 11.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2011/061784 11.07.2011
(87) WO 2012/004416 2012/02 12.01.2012
(88) 19.04.2012
(30) 09.07.2010 EP 10305765

(54) • **BEHANDLUNG VON KRANKHEITEN IM ZUSAMMENHANG MIT DEGENERATIVEN NETZHAUTSTÖRUNGEN**
• **TREATMENT OF A DISEASE ASSOCIATED WITH RETINAL DEGENERATIVE DISORDER**
• **TRAITEMENT D'UNE MALADIE ASSOCIÉE À UN TROUBLE DÉGÉNÉRATIF DE LA RÉTINE**

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

(72) COURTOIS, Yves, F-75270 Paris Cedex 06, FR
JEANNY, Jean-Claude, F-75270 Paris Cedex 06, FR
PICARD, Emilie, F-75270 Paris Cedex06, FR

BEHAR-COHEN, Francine, F-75270 Paris Cedex06, FR
(74) Hirsch, Denise Marie, Inserm-Transfert Industrial Property Department Biopark 7 rue Watt, 75013 Paris, FR

A61K 38/48 → (51) **C12N 9/96**

A61K 38/49 → (51) **A61K 31/20**

(51) **A61K 39/00** (11) **2 590 670 A2***
A61K 39/12

(25) En (26) En
(21) 11736499.2 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2011/043104 06.07.2011
(87) WO 2012/006377 2012/02 12.01.2012
(88) 05.07.2012

(30) 06.07.2010 US 361789 P
(54) • **VERFAHREN ZUR AUSLÖSUNG EINER IMMUNREAKTION MITTELS RNA-FREISETZUNG**
• **METHODS OF RAISING AN IMMUNE RESPONSE BY DELIVERY OF RNA**
• **PROCÉDÉ POUR INDUIRE UNE RÉPONSE IMMUNITAIRE PAR ADMINISTRATION D'ARN**

(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) GEALL, Andrew, Emeryville, CA 94662-8097, US

RAMSAUER, Katrin, Emeryville, CA 94662-8097, US

OTTEN, Gillis, Emeryville, CA 94662-8097, US

MANDL, Christian, Emeryville, CA 94662-8097, US

(74) Carpmals & Ransford, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **A61K 39/00** (11) **2 590 671 A2***
C12N 5/07 **C12N 5/16**
C12P 21/08

(25) En (26) En
(21) 11804385.0 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) US 2011/043297 08.07.2011
(87) WO 2012/006490 2012/02 12.01.2012
(88) 26.04.2012
(30) 09.07.2010 US 363120 P

(54) • **IMMUNGLOBULINE MIT ZWEIFACHER VARIABLEN DOMÄNE UND IHRE VERWENDUNG**
• **DUAL VARIABLE DOMAIN IMMUNOGLOBULINS AND USES THEREOF**
• **IMMUNOGLOBULINES À DOMAINE VARIABLE DOUBLE ET LEURS UTILISATIONS**

(71) Abbott Laboratories, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, IL 60064, US

(72) GHAYUR, Tariq, Holliston, MA 01746, US

LIU, Junjian, Shrewsbury, MA 01545, US

(74) Krishnan, Sri, Finnegan LLP Avenue Louise 326 Box 37, 1050 Brussels, BE

(51) **A61K 39/00** (11) **2 590 672 A2***

(25) En (26) En
(21) 11836777.0 (22) 04.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) US 2011/039200 04.06.2011
(87) WO 2012/057877 2012/18 03.05.2012

(30) 06.06.2010 US 351904 P
(54) • **KOMBINATIONEN AUS ANTI-S1P-ANTI-KÖRPERN UND SPHINGOLIPIDBAHNHEMMERN**
• **COMBINATIONS OF ANTI-S1P ANTIBODIES AND SPHINGOLIPID PATHWAY INHIBITORS**
• **COMBINAISONS D'ANTICORPS ANTI-S1P ET D'INHIBITEURS DE LA VOIE DES SPHINGOLIPIDES**

(71) Lpath, Inc., 4025 Sorrento Valley Blvd., San Diego, CA 92121, US

(72) SABBADINI, Roger, A., Lakeside, CA 92040, US

(74) Schiweck, Weinzierl & Koch, European Patent Attorneys Landsberger Straße 98, 80339 München, DE

A61K 39/00 → (51) **A61K 9/107**

A61K 39/00 → (51) **A61K 9/127**

A61K 39/00 → (51) **C12N 15/86**

A61K 39/08 → (51) **C12N 15/31**

A61K 39/09 → (51) **C07K 14/315**

(51) **A61K 39/12** (11) **2 590 673 A1***
(25) En (26) En

(21) 10854531.0 (22) 08.07.2010

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

(86) US 2010/041406 08.07.2010
(87) WO 2012/005732 2012/02 12.01.2012

(54) • **AUF DESIGNER-PEPTID BASIERENDER PCV2-IMPFSTOFF**
• **DESIGNER PEPTIDE-BASED PCV2 VACCINE**
• **VACCIN ANTI-PCV2 À BASE DE PEPTIDE ARTIFICIEL**

(71) United Biomedical, Inc., 25 Davids Drive, Hauppauge, New York 11788, US

(72) WANG, Chang Yi, Cold Spring Harbor New York 11724, US

PENG, Wen-Jiun, Taoyuan, TW

(74) Strych, Werner Maximilian Josef, Hansmann & Vogeser, Patent- und Rechtsanwälte, Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE

A61K 39/12 → (51) **A61K 39/00**

(51) **A61K 39/145** (11) **2 590 674 A2***
A61K 47/06

(25) En (26) En
(21) 11804305.8 (22) 06.07.2011

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

(86) US 2011/043094 06.07.2011
(87) WO 2012/006367 2012/02 12.01.2012

(88) 11.04.2013
(30) 06.07.2010 US 361898 P

10.01.2011 US 201161431218 P

(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR INFLUENZA-BEHANDLUNG**
• **COMPOSITIONS AND METHODS FOR TREATING INFLUENZA**
• **COMPOSITIONS ET MÉTHODES POUR TRAITER LA GRIPPE**

(71) Variation Biotechnologies Inc., 200 Rue Montcalm Suite 400, Gatineau, QC J8Y 3B5, CA

(72) ANDERSON, David, E., Boston, MA 02116, US
OGREL, Andrei, Russell Ontario K4R 1E5, CA
BOCH, Ronald, Erwin, Ottawa Ontario K2K 2N9, CA

BAXTER, Jeff, Philadelphia Pennsylvania
19103, US
(74) Greenwood, Matthew David, et al, Bryers
LLP 7 Gay Street, Bath BA1 2PH, GB

(51) **A61K 39/155** (11) **2 590 675 A1***
C07K 17/06 **A61P 31/14**
A61K 47/48

(25) En (26) En
(21) 11731610.9 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043136 07.07.2011
(87) WO 2012/006395 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 US 362029 P
13.05.2011 US 201161485669 P

(54) • *ANTIGENZUSAMMENSETZUNGEN UND
VERFAHREN FÜR RESPIRATORISCHES
SYNZYTIAL-VIRUS*
• *RESPIRATORY SYNCYTIAL VIRUS
ANTIGENIC COMPOSITIONS AND
METHODS*
• *COMPOSITIONS ANTIGÉNIQUES DU
VIRUS RESPIRATOIRE SYNCYTIAL ET
MÉTHODES ASSOCIÉES*

(71) Artificial Cell Technologies, Inc., 5 Science
Park, Suite 13, New Haven, CT 06511, US
(72) POWELL, Thomas, J., Madison Connecticut
06443, US
BOYD, James, Gorham, Mystic Connecticut
06355, US
(74) Rowe, Daniel, et al, Dehns St Bride's House
10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61K 39/155** (11) **2 590 676 A2***
(25) En (26) En

(21) 11741348.4 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043103 06.07.2011
(87) WO 2012/006376 2012/02 12.01.2012
(88) 19.04.2012
(30) 06.07.2010 US 361828 P

(54) • *VIRIONABGABEPARTIKEL FÜR SELBST-
REPLIZIERENDE RNA-MOLEKÜLE*
• *VIRION-LIKE DELIVERY PARTICLES FOR
SELF-REPLICATING RNA MOLECULES*
• *PARTICULES D'ADMINISTRATION DE
TYPE VIRION POUR DES MOLECULES
D'ARN AUTO-RÉPLIQUANT*

(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) GEALL, Andrew, Emeryville, CA 94662-8097,
US
MANDL, Christian, Emeryville, CA 94662-
8097, US
O'HAGAN, Derek, Emeryville, CA 94662-
8097, US
SINGH, Manmohan, Emeryville, CA 94662-
8097, US

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

A61K 39/395 → (51) **A61K 31/498**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/28**

A61K 39/40 → (51) **C07K 14/315**

A61K 41/00 → (51) **A61N 5/06**

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/00**

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/166**

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/498**

A61K 47/06 → (51) **A61K 39/145**

A61K 47/30 → (51) **A61K 9/48**

A61K 47/34 → (51) **A61K 8/73**

A61K 47/36 → (51) **A61K 8/73**

A61K 47/36 → (51) **A61N 5/06**

A61K 47/38 → (51) **A61K 8/73**

A61K 47/42 → (51) **C07K 16/46**

(51) **A61K 47/48** (11) **2 590 677 A1***
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 11731283.5 (22) 11.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/003458 11.07.2011
(87) WO 2012/004005 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 US 363112 P
09.07.2010 EP 10007108

(54) • *KONJUGATE MIT HYDROXYALKYL-
STÄRKE UND EINEM ZYTOTOXISCHEN
MITTEL SOWIE VERFAHREN ZU IHRER
HERSTELLUNG*
• *CONJUGATES COMPRISING HYDRO-
XYALKYL STARCH AND A CYTOTOXIC
AGENT AND PROCESS FOR THEIR
PREPARATION*
• *CONJUGUÉS COMPRENANT DE L'HY-
DROXYALKYLAMIDON ET UN AGENT
CYTOTOXIQUE ET LEUR PROCÉDÉ DE
SYNTHÈSE*

(71) Fresenius Kabi Deutschland GmbH, Else-
Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg
v.d.H., DE
(72) KNOLLER, Helmut, 61169 Friedberg, DE
HECKMANN, Dominik, 61169 Friedberg, DE
HACKET, Frank, 63674 Altenstadt, DE
ZANDER, Norbert, 38527 Meine, DE
NOCKEN, Frank, 60320 Frankfurt am Main,
DE
SASWATA, Lahiri, Gurgaon 122 001,
Haryana, IN
GUPTA, Nitin, Gurgaon 122 001, Haryana, IN
SANGHANI, Sunil, Gurgaon 122 001,
Haryana, IN
ABUL, Azim, Gurgaon 122 001, Haryana, IN
SINGH, Hemant Kumar, Gurgaon 122 001,
Haryana, IN
GREWAL, Sandeep, Gurgaon 122 001,
Haryana, IN
KAUR, Sandeep, Gurgaon 122 001, Haryana,
IN
(74) Altmann, Andreas, et al, Herzog Fiesser &
Partner Patentanwälte Isartorplatz 1, 80331
München, DE

(51) **A61K 47/48** (11) **2 590 678 A1***
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 11731284.3 (22) 11.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/003462 11.07.2011
(87) WO 2012/004009 2012/02 12.01.2012
(30) 20.08.2010 US 375330 P
20.08.2010 EP 10008727
09.07.2010 IN DE16162010

(54) • *KONJUGATE MIT HYDROXYALKYL-
STÄRKE UND EINEM ZYTOTOXISCHEN
MITTEL SOWIE VERFAHREN ZU IHRER
HERSTELLUNG*

• *CONJUGATES COMPRISING HYDRO-
XYALKYL STARCH AND A CYTOTOXIC
AGENT AND PROCESS FOR THEIR
PREPARATION*
• *CONJUGUÉS COMPRENANT DE L'HY-
DROXYALKYLAMIDON ET UN AGENT
CYTOTOXIQUE ET LEUR PROCÉDÉ DE
SYNTHÈSE*
(71) Fresenius Kabi Deutschland GmbH, Else-
Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg
v.d.H., DE
(72) KNOLLER, Helmut, 61169 Friedberg, DE
HECKMANN, Dominik, 61169 Friedberg, DE
HACKET, Frank, 63674 Altenstadt, DE
ZANDER, Norbert, 38527 Meine, DE
LAHIRI, Saswata, Gurgaon 122001 Haryana,
IN
GUPTA, Nitin, Gurgaon 122001 Haryana, IN
KUMAR, Vivek, Gurgaon 122001 Haryana, IN
MUDGAL, Mukesh, Madan, Gurgaon 122001
Haryana, IN
(74) Altmann, Andreas, Herzog Fiesser & Partner
Patentanwälte Isartorplatz 1, 80331 Mün-
chen, DE

(51) **A61K 47/48** (11) **2 590 679 A1***
A61P 37/02

(25) En (26) En
(21) 11731332.0 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061559 07.07.2011
(87) WO 2012/004369 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 US 399180 P
07.07.2010 EP 10168747

(54) • *IMMUNOMODULATORISCHE PROTEIN-
KONSTRUKTE MIT POLYMERISCHEM
HELIXGERÜST*
• *IMMUNOMODULATORY PROTEIN
CONSTRUCTS WITH A HELICAL
POLYMERIC BACKBONE*
• *CONSTRUCTIONS PROTÉIQUES IMMUNO-
MODULATRICES AYANT UN SQUE-
LETTE POLYMÈRE HÉLICOÏDE*

(71) Stichting Katholieke Universiteit Meer In Het
Bijzonder Radboud Universiteit Nijmegen,
Comeniuslaan 4, 6525 HP Nijmegen, NL
Stichting Katholieke Universiteit, Radboud
Universtiy Nijmegen Medical Centre Geert
Grootplein 10 P.O. Box 9101, 6500 HB
Nijmegen, NL
(72) ROWAN, Alan Edward, NL-6525 AJ Nijme-
gen, NL
FIGDOR, Carl Gustav, NL-6525 GA Nijme-
gen, NL
(74) Habets, Winand, Life Science Patents P.O.
Box 5096, 6130 PB Sittard, NL

(51) **A61K 47/48** (11) **2 590 680 A1***
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 11734015.8 (22) 11.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/003460 11.07.2011
(87) WO 2012/004007 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 US 362832 P
09.07.2010 EP 10007094

(54) • *KONJUGATE MIT HYDROXYALKYL-
STÄRKE UND EINEM ZYTOTOXISCHEN
MITTEL SOWIE VERFAHREN ZU IHRER
HERSTELLUNG*
• *CONJUGATES COMPRISING HYDRO-
XYALKYL STARCH AND A CYTOTOXIC
AGENT AND PROCESS FOR THEIR
PREPARATION*
• *CONJUGUÉS COMPRENANT UN AMIDON
HYDROXYALKYLÉ ET UN AGENT CYTO-*

- TOXIQUE ET LEUR PROCÉDÉ DE PRÉPARATION*
- (71) Fresenius Kabi Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg v.d.H., DE
- (72) KNOLLER, Helmut, 61169 Friedberg, DE
HECKMANN, Dominik, 61169 Friedberg, DE
HACKET, Frank, 63674 Altenstadt, DE
ZANDER, Norbert, 38527 Meine, DE
- (74) Altmann, Andreas, Herzog Fiesser & Partner Patentanwälte Isartorplatz 1, 80331 München, DE
-
- (51) **A61K 47/48** (11) **2 590 681 A1***
A61P 35/00
- (25) En (26) En
(21) 11735596.6 (22) 11.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/003459 11.07.2011
(87) WO 2012/004006 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 US 363112 P
09.07.2010 EP 10007108
- (54) • *KONJUGATE MIT HYDROXYALKYL-STÄRKE UND EINEM ZYTOTOXISCHEN MITTEL SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *CONJUGATES COMPRISING HYDROXYALKYL STARCH AND A CYTOTOXIC AGENT AND PROCESS FOR THEIR PREPARATION*
• *CONJUGUÉS COMPRENANT UN AMIDON HYDROXYALKYLÉ ET UN AGENT CYTOTOXIQUE ET LEUR PROCÉDÉ DE PRÉPARATION*
- (71) Fresenius Kabi Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg v.d.H., DE
- (72) KNOLLER, Helmut, 61169 Friedber, DE
HECKMANN, Dominik, 61169 Friedberg, DE
HACKET, Frank, 63674 Altenstadt, DE
ZANDER, Norbert, 38527 Meine, DE
NOCKEN, Frank, 60320 Frankfurt am Main, DE
SASWATA, Lahiri, Gurgaon 122001, Haryana, IN
GUPTA, Nitin, Gurgaon 122001, Haryana, IN
SANGHANI, Sunil, Gurgaon 122001, Haryana, IN
SINGH, Memant Kumar, Gurgaon 122001, Haryana, IN
GREWAL, Sandeep, Gurgaon 122001, Haryana, IN
KAUR, Sandeep, Gurgaon 122001, Haryana, IN
ABUL, Azim, Gurgaon 122001, Haryana, IN
- (74) Altmann, Andreas, et al, Herzog Fiesser & Partner Patentanwälte Isartorplatz 1, 80331 München, DE
-
- (51) **A61K 47/48** (11) **2 590 682 A1***
A61P 25/00
- (25) En (26) En
(21) 11738467.7 (22) 11.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2011/051288 11.07.2011
(87) WO 2012/004610 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 GB 201011602
- (54) • *FREISETZUNG VON HYDROPHILEN PEPTIDEN*
• *DELIVERY OF HYDROPHILIC PEPTIDES*
• *ADMINISTRATION DE PEPTIDES HYDROPHILES*
- (71) University College London, Gower Street, London WC1E 6BT, GB
- (72) UCHEGBU, Ijeoma, London, Greater London WC1N 1AX, GB
SCHATZLEIN, Andreas, London, Greater London WC1N 1AX, GB
MAZZA, Mariarosa, London, Greater London WC1N 1AX, GB
- (74) Jones, Helen M.M., et al, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB
-
- A61K 47/48** → (51) **A61K 39/155**
- A61K 47/48** → (51) **C08B 31/12**
- A61K 48/00** → (51) **A61K 38/16**
- A61K 49/00** → (51) **A01K 67/027**
- (51) **A61K 51/04** (11) **2 590 683 A1***
C07B 59/00
- (25) En (26) En
(21) 11723186.0 (22) 30.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/058786 30.05.2011
(87) WO 2011/151273 2011/49 08.12.2011
(30) 04.06.2010 EP 10164950
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON F-18-MARKIERTEN AMYLOID-BETA-LIGANDEN*
• *METHOD FOR PRODUCTION OF F-18 LABELED AMYLOID BETA LIGANDS*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE LISANDS DE L'AMYLOÏDE BÉTA MARQUÉS AU 18F*
- (71) Piramal Imaging SA, Route de l'Ecole 13, 1753 Matran, CH
- (72) BERNDT, Mathias, 12163 Berlin, DE
FRIEBE, Matthias, 13509 Berlin, DE
HULTSCH, Christina, 12101 Berlin, DE
SAMSON, Fabrice, Seoul 140-858, KR
PATT, Marianne, 04103 Leipzig, DE
SCHILDAN, Andreas, 04357 Leipzig, DE
SMUDA, Christoph, CH-8952 Schlieren, CH
- (74) Kilger, Ute, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- A61L 2/10** → (51) **A61L 9/20**
- A61L 2/16** → (51) **C23C 14/48**
- (51) **A61L 2/18** (11) **2 590 684 A1***
A61L 2/20 **A61L 2/22**
- (25) En (26) En
(21) 11741350.0 (22) 08.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/043279 08.07.2011
(87) WO 2012/006482 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 US 363019 P
- (54) • *VAKUUMSYSTEM UND STERILISATIONS-VERFAHREN DAFÜR*
• *VACUUM SYSTEM AND METHODS FOR STERILIZATION THEREOF*
• *SYSTÈME DE VIDE ET PROCÉDÉS POUR LE STÉRILISER*
- (71) SP Industries, Inc., 935 Mearns Road, Warminster, PA 18974, US
- (72) BURGER, Christopher, Wayne, Middletown NY 10940, US
- (74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR
-
- (51) **A61L 2/20** (11) **2 590 685 A1***
B65B 55/10
- (25) De (26) De
(21) 11724546.4 (22) 24.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/002585 24.05.2011
(87) WO 2012/003903 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 DE 102010026759
- (54) • *VERFAHREN SOWIE SYSTEM ZUM DESINFIZIEREN UND STERILISIEREN VON HOHLKÖRPERN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR DISINFECTING AND STERILIZING HOLLOW BODIES*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE DÉSINFECTION ET DE STÉRILISATION DE CORPS CREUX*
- (71) KHS GmbH, Juchostrasse 20, 44143 Dortmund, DE
- (72) KEIL, Gernot, 55595 Braunweiler, DE
-
- (51) **A61L 2/20** (11) **2 590 686 A1***
- (25) De (26) De
(21) 11730585.4 (22) 05.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/003342 05.07.2011
(87) WO 2012/003967 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 DE 102010026104
- (54) • *VERFAHREN ZUR STERILISATION UND STERILISATIONSVORRICHTUNG*
• *METHOD FOR STERILISING AND STERILISING DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE STÉRILISATION ET DISPOSITIF DE STÉRILISATION*
- (71) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kroener-Straße 1, 61352 Bad Homburg, DE
- (72) FEHR, Thorsten, 66679 Losheim am See, DE
HAUPERT, Claus, 66809 Nalbach, DE
KUGELMANN, Franz, 66606 St. Wendel/Bliesen, DE
SIMON, Nicole, 66839 Schmelz, DE
- (74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE
-
- (51) **A61L 2/20** (11) **2 590 687 A1***
- (25) En (26) En
(21) 11738161.6 (22) 05.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (86) EP 2011/003331 05.07.2011
(87) WO 2012/003962 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 DE 102010026104
- (54) • *VERWENDUNG EINES STERILISATIONS-MITTELS FÜR VERSTÄRKTEN HÄMOKOMPATIBILITÄT*
• *USE OF A STERILIZATION AGENT FOR ENHANCING HEMOCOMPATIBILITY*
• *UTILISATION D'UN AGENT DE STÉRILISATION POUR L'AMÉLIORATION DE L'HÉMOCOMPATIBILITÉ*
- (71) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE
- (72) FEHR, Thorsten, 66679 Losheim am See, DE
HAUPERT, Claus, 66809 Nalbach, DE
KUGELMANN, Franz, 66606 St. Wendel, DE
SIMON, Nicole, 66839 Schmelz, DE
ERLENKÖTTER, Ansgar, 66606 St. Wendel, DE
- (74) Ricker, Mathias, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE
-
- A61L 2/20** → (51) **A61L 2/18**

A61L 2/22 → (51) A61L 2/18			
(51) A61L 9/20 A61L 2/10	(11) 2 590 688 A1* F25B 39/04		
(25) Da	(26) En		
(21) 11786156.7	(22) 25.05.2011		
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR			
(86) DK 2011/050173	25.05.2011		
(87) WO 2011/147420	2011/48 01.12.2011		
(30) 26.05.2010 DK 201000463			
(54) • <i>VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KONTROLLE DER ENTSTEHUNG UND AUSBREITUNG VON BAKTERIENKULTUREN, VIREN, PILZKULTUREN, SCHIMMEL, MIKROORGANISMEN USW. AUF KONDENSATORSPULEN IN GRÖßEREN KÜHLSYSTEMEN</i>			
• <i>METHOD AND DEVICE FOR THE CONTROL OF FORMATION AND PROPAGATION OF BACTERIAL CULTURES, VIRAL, FUNGAL CULTURES, MILDEW, AND MICRO ORGANISMS ETC. ON THE CONDENSER COIL IN LARGER REFRIGERATION SYSTEMS</i>			
• <i>PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR RÉGLER LA FORMATION ET LA PROPAGATION DE CULTURES BACTÉRIENNES, CULTURES VIRALES, FONGIQUES, MOISSISSURES ET MICRO-ORGANISMES, ETC., SUR LA BOBINE DE CONDENSEUR DANS DES SYSTÈMES DE RÉFRIGÉRATION PLUS GRANDS.</i>			
(71) Airvention ApS, Ramsherred 27, 1, 6200 Aabenraa, DK			
(72) HENDRIKSEN, Henrik, DK-7900 Nykøbing Mors, DK			
A61L 15/22 (11) 2 590 689 A2* A61F 13/00 A61L 15/42 C01G 5/00			
(25) En	(26) En		
(21) 11803934.6	(22) 29.06.2011		
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR			
(86) US 2011/001161	29.06.2011		
(87) WO 2012/005759	2012/02 12.01.2012		
(88) 12.04.2012			
(30) 29.06.2010 US 398679 P			
(54) • <i>SICH IN-SITU BILDENDE HYDROGEL-WUNDVERBÄNDE MIT ANTIMIKROBIELLEN WIRKSTOFFEN</i>			
• <i>IN-SITU FORMING HYDROGEL WOUND DRESSINGS CONTAINING ANTIMICROBIAL AGENTS</i>			
• <i>FORMATION IN SITU DE PANSEMENTS CICATRISANT À BASE D'HYDROGEL CONTENANT DES AGENTS ANTIMICROBIENS</i>			
(71) BioCure, Inc., 2975 Gateway Drive, Suite 100, Norcross, Georgia 30071, US			
Asfaw, Bruktawit T., 5386 Windsor Green Court, Mableton, GA 30126, US			
Jackson, John C., 1084 West 24th Street, San Bernardino, CA 92405, US			
Lu, Zhihua, 4862 Anclote Dr., Johns Creek, GA 30022, US			
Zhai, Xiaowen, 4045 Pineset Drive, Alpharetta, GA 30022, US			
Shums, Sameer, 9000 Chapel Road Apt. 24201, Waco, TX 76712, US			
Hirt, Thomas, Rohnackerstrasse 32, 9445 Rebstein, CH			
Hu, Xianbo, 4045 Pineset Dr., Alpharetta, GA, US			
Rene, Claude-Raymond, 3067 Nottaway Court, Atlanta, GA 30341, US			
(72) ASFAW, Bruktawit, T., Mableton, GA 30126, US			
JACKSON, John, C., San Bernardino, CA 92405, US			
LU, Zhihua, Johns Creek, GA 30022, US			
ZHAI, Xiaowen, Alpharetta, GA 30022, US			
SHUMS, Sameer, Waco, TX 76712, US			
HIRT, Thomas, 9445 Rebstein, CH			
HU, Xianbo, Alpharetta, GA 30022, US			
RENE, Claude-raymond, Atlanta, GA 30341, US			
(74) Watson, Robert James, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB			
A61L 15/42 → (51) A61L 15/22			
(51) A61L 15/46 A61L 24/00 A61L 28/00 A61L 31/16	(11) 2 590 690 A1* A61L 27/54 A61L 29/16		
(25) De	(26) De		
(21) 11722315.6	(22) 16.05.2011		
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR			
(86) EP 2011/002405	16.05.2011		
(87) WO 2012/003899	2012/02 12.01.2012		
(30) 09.07.2010 US 362888 P			
(54) • <i>ANTIBAKTERIELLES MEDIZINPRODUKT UND METHODE ZU DEREN HERSTELLUNG</i>			
• <i>ANTIBACTERIAL MEDICINAL PRODUCT AND METHOD FOR PRODUCING SAME</i>			
• <i>DISPOSITIF MÉDICAL ANTIBACTÉRIEN ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DUDIT DISPOSITIF</i>			
(71) Oerlikon Trading AG, Trübbach, Hauptstrasse, 9477 Trübbach, CH			
(72) COLMENARES MORA, Carmen Leonor, CH-9479 Malans, CH			
MUELLER, Arnd, CH-7208 Malans, CH			
JANSEN, Albert, Peter, Gerhard, CH-7000 Chur, CH			
(74) Kempkens, Anke, Vordere Mühlgasse 187, 86899 Landsberg a. Lech, DE			
A61L 24/00 → (51) A61L 15/46			
A61L 27/16 → (51) C08F 220/30			
A61L 27/18 → (51) A61K 9/14			
(51) A61L 27/24 A61L 27/50	(11) 2 590 691 A1*		
(25) En	(26) En		
(21) 11738529.4	(22) 07.07.2011		
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR			
(86) US 2011/043129	07.07.2011		
(87) WO 2012/006390	2012/02 12.01.2012		
(30) 08.07.2010 US 362424 P			
(54) • <i>VERFAHREN ZUR FORMUNG VON GEWEBEMATRIZEN</i>			
• <i>METHOD FOR SHAPING TISSUE MATRICES</i>			
• <i>PROCÉDÉ DE FORMATION DE MATRICES DE TISSU</i>			
(71) Lifecell Corporation, One Millennium Way, Branchburg, NJ 08876-3876, US			
(72) MONTEIRO, Gary, Branchburg NJ 08853, US			
SUN, Wendell, Warrington PA 18976, US			
(74) Ashton, Timothy, Forresters Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE			
A61L 27/28 → (51) A61F 2/30			
(51) A61L 27/34 A61L 27/50	(11) 2 590 692 A1*		
(25) En	(26) En		
(21) 11733657.8	(22) 08.07.2011		
(25) En	(26) En		
(21) 11748763.7	(22) 05.07.2011		
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR			
(86) PL 2011/000069	05.07.2011		
(87) WO 2012/005614	2012/02 12.01.2012		
(30) 06.07.2010 PL 39175310			
(54) • <i>MEHRSCICHTE SCHUTZBESCHICHTUNG FÜR DEN SCHUTZ VON METALL-OBERFLÄCHEN VON IMPLANTATMATERIALIEN UND IHRE VERWENDUNG</i>			
• <i>MULTILAYERED PROTECTIVE COATING FOR PROTECTING METALLIC SURFACES OF IMPLANT MATERIALS AND USE THEREOF</i>			
• <i>REVÊTEMENT DE PROTECTION MULTICOUCHE POUR LA PROTECTION DE SURFACES MÉTALLIQUES DE MATÉRIAUX D'IMPLANT ET SON UTILISATION</i>			
(71) Uniwersytet Jagielloński, Ul. Golebia 24, 31007 Krakow, PL			
(72) CIESLIK, Monika, PL-32-077 Smardzowice, PL			
KOTARBA, Andrzej, PL-30-033 Kraków, PL			
ENGVALL, Klas, SE-186 50 Vallentuna, SE			
LINDSTRÖM, Annika, SE-113 23 Stockholm, SE			
(74) Padée, Grazyna, et al, PATENT ATTORNEYS Al. Niepodleglosci 222, kl. A. lok.20, 00 663 Warsaw, PL			
(51) A61L 27/38 A61L 27/40	(11) 2 590 693 A2* A61L 27/44		
(25) En	(26) En		
(21) 11831081.2	(22) 28.06.2011		
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR			
(86) US 2011/042138	28.06.2011		
(87) WO 2012/047338	2012/15 12.04.2012		
(88) 19.07.2012			
(30) 28.06.2010 US 359067 P			
(54) • <i>VERSTÄRKTES GEWEBETRANSPLANTAT</i>			
• <i>REINFORCED TISSUE GRAFT</i>			
• <i>GREFFE DE TISSUS RENFORCÉE</i>			
(71) The Cleveland Clinic Foundation, 9500 Euclid Avenue, Cleveland, OH 44195, US			
(72) DERWIN, Kathleen, A., Shaker Heights OH 44122, US			
IANNOTTI, Joseph, P., Strongsville OH 44136, US			
SAHOO, Sambit, Cleveland OH 44120, US			
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Engineering Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE			
A61L 27/40 → (51) A61L 27/38			
A61L 27/44 → (51) A61L 27/38			
A61L 27/50 → (51) A61L 27/24			
A61L 27/50 → (51) A61L 27/34			
A61L 27/54 → (51) A61K 9/14			
A61L 27/54 → (51) A61L 15/46			
A61L 27/54 → (51) C12N 5/10			
A61L 28/00 → (51) A61L 15/46			
A61L 29/16 → (51) A61L 15/46			
(51) A61L 31/14	(11) 2 590 694 A2*		
(25) En	(26) En		
(21) 11733657.8	(22) 08.07.2011		

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/061704 08.07.2011
- (87) WO 2012/004407 2012/02 12.01.2012
- (88) 14.06.2012
- (30) 09.07.2010 EP 10305769
- (54) • *KNOCHENREGENERIERUNGSMEMBRAN UND VERFAHREN ZUR BILDUNG EINER KNOCHENREGENERIERUNGSMEMBRAN*
- *BONE REGENERATION MEMBRANE AND METHOD FOR FORMING A BONE REGENERATION MEMBRANE*
- *MEMBRANE DE RÉGÉNÉRATION OSSEUSE ET PROCÉDÉ DE FORMATION D'UNE MEMBRANE DE RÉGÉNÉRATION OSSEUSE*
- (71) Université de Nantes, 1 quai de Tourville, 44035 Nantes Cedex 1, FR
- CHU Nantes, 5 allée de l'île Gloriette, 44000 Nantes, FR
- (72) HOORNAERT, Alain, F-44000 Nantes, FR
- LAYROLLE, Pierre, F-44300 Nantes, FR
- SOHIER, Jérôme, 30150 Saint Genies de Comolas, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

A61L 31/16 → (51) **A61L 15/46**

- (51) **A61M 1/00** (11) **2 590 695 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 11804445.2 (22) 08.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/043451 08.07.2011
- (87) WO 2012/006587 2012/02 12.01.2012
- (30) 09.07.2010 US 363150 P
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERHEBUNG UND VERARBEITUNG VON MENSCHLICHEM BIOLOGISCHEM MATERIAL MIT FETTGEWEBE*
- *APPARATUS AND METHODS RELATING TO COLLECTING AND PROCESSING HUMAN BIOLOGICAL MATERIAL CONTAINING ADIPOSE*
- *APPAREIL ET PROCÉDÉS RELATIFS À LA COLLECTE ET AU TRAITEMENT D'UN MATÉRIEL BIOLOGIQUE HUMAIN CONTENANT DES CELLULES ADIPEUSES*
- (71) The Gid Group, Inc., P.O. Box 270730, Louisville, CO 80027, US
- (72) CIMINO, William, W., Louisville CO 80027, US
- KATZ, Adam, J., Charlottesville VA 22911, US
- LLULL, Ramon, 07003 Balears, ES
- (74) Mallalieu, Catherine Louise, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **A61M 1/30** (11) **2 590 696 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 11738408.1 (22) 16.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/060019 16.06.2011
- (87) WO 2012/004103 2012/02 12.01.2012
- (30) 05.07.2010 US 361454 P
- 05.07.2010 SE 1050739

- (54) • *AMBULANTE ULTRAFILTRIERRORRICHTUNG, ZUGEHÖRIGE VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT*
- *AN AMBULATORY ULTRAFILTRATION DEVICE, RELATED METHODS AND A COMPUTER PROGRAM PRODUCT*
- *DISPOSITIF D'ULTRAFILTRATION AMBULATOIRE, PROCÉDÉS ASSOCIÉS ET*

PRODUIT DE PROGRAMME INFORMATIQUE

- (71) Gambro Lundia AB, P.O. Box 10101, 220 10 Lund, SE
- (72) JÖNSSON, Lennart, SE-237 42 Bjärred, SE
- STERNBY, Jan, SE-226 52 Lund, SE
- WIESLANDER, Anders, SE-227 38 Lund, SE
- (74) Bornegard, Annette, Gambro Lundia AB Patent Department, P.O. Box 10101, 220 10 Lund, SE

(51) **A61M 1/36** (11) **2 590 697 A1***

- B04B 5/04**
- (25) En (26) En
- (21) 12726288.9 (22) 23.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/039119 23.05.2012
- (87) WO 2012/173754 2012/51 20.12.2012
- (30) 13.06.2011 US 201161496164 P
- (54) • *SYSTEM ZUR BLUTTRENNUUNG MIT TRENNKAMMERN MIT SEITENGEWINDEBOHRUNG*
- *SYSTEM FOR BLOOD SEPARATION WITH SIDE-TAPPED SEPARATION CHAMBER*
- *SYSTÈME DE SÉPARATION DU SANG COMPRENANT UNE CHAMBRE DE SÉPARATION À ROBINET LATÉRAL*

- (71) Terumo BCT, Inc., 10811 West Collins Avenue, Lakewood, CO 80215, US
- (72) HOLMES, Brian M., Evergreen, Colorado 80439, US
- (74) Roberts, Mark Peter, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **A61M 1/38** (11) **2 590 698 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 11727902.6 (22) 20.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/041107 20.06.2011
- (87) WO 2012/005934 2012/02 12.01.2012
- (30) 09.07.2010 US 363026 P
- (54) • *BLUTVERARBEITUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN MIT AUTOMATISCH EINGESTELLTEN ENTNAHMEZIELEN*
- *BLOOD PROCESSING APPARATUS AND METHOD WITH AUTOMATICALLY ADJUSTED COLLECTION TARGETS*
- *APPAREIL DE TRAITEMENT SANGUIN ET PROCÉDÉ À CIBLES DE COLLECTE AJUSTÉES AUTOMATIQUEMENT*

- (71) Terumo BCT, Inc., 10811 West Collins Avenue, Lakewood, CO 80215, US
- (72) FLETCHER, Christopher, Boulder, Colorado 80301, US
- PITTINGER, John, Evergreen, Colorado 80439, US
- LANGLEY, Robert, Westminster, Colorado 80031, US
- (74) Roberts, Mark Peter, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61M 5/00 → (51) **A61J 3/06**

A61M 5/142 → (51) **A61B 5/145**

A61M 5/158 → (51) **A61B 5/00**

A61M 5/168 → (51) **A61M 39/22**

A61M 5/32 → (51) **A61B 19/02**

A61M 5/42 → (51) **A61B 5/00**

- (51) **A61M 15/00** (11) **2 590 699 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 11743086.8 (22) 05.07.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2011/051576 05.07.2011
- (87) WO 2012/004509 2012/02 12.01.2012
- (30) 07.07.2010 FR 1055527
- (54) • *SPENDEVORRICHTUNG FÜR EIN FLÜSSIGES PRODUKT*
- *DEVICE FOR DISPENSING A FLUID PRODUCT*
- *DISPOSITIF DE DISTRIBUTION DE PRODUIT FLUIDE*
- (71) Aptar France SAS, BP G Le Prieuré, 27110 Le Neubourg, FR
- (72) KIRNIAK, Maxime, F-76000 Rouen, FR
- (74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR

(51) **A61M 15/00** (11) **2 590 700 A2***

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 11803200.2 (22) 26.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2011/051201 26.05.2011
- (87) WO 2012/004485 2012/02 12.01.2012
- (88) 10.05.2012
- (30) 09.07.2010 FR 1055623
- (54) • *EINZELDOSIS-TROCKENPULVERINHALATOR FÜR EINE ABLÖSBARE BLISTERPACKUNG*
- *SINGLE-DOSE DRY POWDER INHALER FOR A PEELABLE BLISTER PACK*
- *INHALATEUR UNIDOSE DE POUVRE SECHE POUR BLISTER PELABLE*
- (71) Aptar France SAS, BP G Le Prieuré, 27110 Le Neubourg, FR
- (72) PARDONGE, Jean-Marc, F-76520 Les Authieux Sur Port Saint Ouen, FR
- (74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR

A61M 15/00 → (51) **C23C 14/48**

(51) **A61M 16/00** (11) **2 590 701 A1***

- A61B 5/08** **A61B 5/048**
- G06K 9/00**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 11743306.0 (22) 06.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2011/051611 06.07.2011
- (87) WO 2012/004534 2012/02 12.01.2012
- (30) 07.07.2010 FR 1055515
- (54) • *SYSTEM ZUR EEG-ERKENNUNG EINES KONFLIKTS ZWISCHEN DEM ZUSTAND EINES UNTER BEATMUNGSUNTERSTÜTZUNG STEHENDEN PATIENTEN UND DER STEUERUNG DER FÜR DIESE UNTERSTÜTZUNG VERWENDETEN MASCHINE SOWIE VERWENDUNG DIESER ERKENNUNG ZUR EINSTELLUNG DER STEUERUNG*
- *SYSTEM FOR ELECTROENCEPHALOGRAPHIC DETECTION OF AN INADEQUATENESS BETWEEN THE STATE OF A PATIENT PLACED UNDER RESPIRATORY ASSISTANCE AND THE CONTROL OF THE MACHINE USED FOR THIS ASSISTANCE, AND USE OF THIS DETECTION TO ADJUST THE CONTROL*
- *SYSTÈME DE DÉTECTION ÉLECTROENCÉPHALOGRAPHIQUE D'UNE INADÉQUATION ENTRE L'ÉTAT D'UN PATIENT PLACÉ SOUS ASSISTANCE VENTILATOIRE ET LE RÉGLAGE DE LA MACHINE UTILISÉE POUR CETTE ASSISTANCE, ET UTILISATION DE CETTE DÉTECTION POUR L'ADAPTATION DU RÉGLAGE*
- (71) Université Pierre et Marie Curie (Paris 6), Tour Centrale 4 Place de Jussieu, 75005 Paris, FR

Assistance Publique - Hôpitaux de Paris, 3 Avenue Victoria, 75004 Paris, FR
Universite De Lille 2, 42 rue Paul Duez, 59800 Lille, FR
CENTRE HOSPITALIER REGIONAL ET UNIVERSITAIRE DE LILLE, 2, avenue Oscar Lambret, 59800 Lille, FR
(72) SIMILOWSKI, Thomas, F-92130 Issy Les Moulineaux, FR
RAUX, Mathieu, F-75014 Paris, FR
TYVAERT, Louise, F-59800 Lille, FR
(74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **A61M 16/00** (11) **2 590 702 A1***
(25) En (26) En
(21) 11743866.3 (22) 04.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/052934 04.07.2011
(87) WO 2012/004718 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 US 362732 P
(54) • *LECKBEURTEILUNG MITTELS LECK-MODELLIDENTIFIZIERUNG*
• *LEAK ESTIMATION USING LEAK MODEL IDENTIFICATION*
• *ESTIMATION DE FUITE AU MOYEN D'UNE IDENTIFICATION DE MODÈLE DE FUITE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) HILL, Peter, Douglas, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A61M 16/00 → (51) **A61M 16/10**

(51) **A61M 16/10** (11) **2 590 703 A1***
A61M 16/00
(25) En (26) En
(21) 11782739.4 (22) 03.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/059180 03.11.2011
(87) WO 2013/043210 2013/13 28.03.2013
(54) • *TRANSPORTABLER MEDIZINISCHER LUFTKOMPRESSOR*
• *TRANSPORTABLE MEDICAL AIR COMPRESSOR*
• *COMPRESSEUR D'AIR DE QUALITÉ MÉDICALE, TRANSPORTABLE*
(71) Draeger Medical Systems, Inc., 6 Tech Drive, Andover, MA 01810, US
(72) ROGERS, David Duane Jr., Quakertown, PA 18951, US
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Grünstraße 22-24, 40212 Düsseldorf, DE

A61M 25/09 → (51) **A61B 17/56**

A61M 25/095 → (51) **A61M 25/10**

(51) **A61M 25/10** (11) **2 590 704 A2***
A61M 39/10 **A61M 25/095**
(25) En (26) En
(21) 11804221.7 (22) 01.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/042760 01.07.2011
(87) WO 2012/006231 2012/02 12.01.2012
(88) 09.08.2012
(30) 06.07.2010 US 344355 P
17.08.2010 US 344543 P
(54) • *OPAZITÄSTECHNOLOGIE*

• *OPACITY TECHNOLOGY*
• *TECHNOLOGIE D'OPACITÉ*
(71) Quali-Med GmbH, Boschstra E 16, 21423 Winsen (Luhe), DE
(72) MANGIARDI, Eric, K., Charlotte NC 28211, US
(74) Brand, Thomas Louis, WP Thompson 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **A61M 25/10** (11) **2 590 705 A2***
A61M 39/22 **A61M 39/02**
(25) En (26) En
(21) 11804480.9 (22) 11.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043587 11.07.2011
(87) WO 2012/006629 2012/02 12.01.2012
(88) 19.04.2012
(30) 09.07.2010 US 363169 P
(54) • *SICHERHEITSBLASENKATHETER*
• *SAFETY URINARY CATHETER*
• *CATHÉTER URINAIRE DE SÉCURITÉ*
(71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, California 94607, US
(72) AARONSON, David, San Francisco, California 94143, US
BLASCHKO, Sarah, San Francisco, California 94143, US
GARCIA, Maurice, San Francisco, California 94143, US
WU, Alex, San Francisco, California 94143, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

A61M 29/02 → (51) **A61F 2/84**

(51) **A61M 35/00** (11) **2 590 706 A1***
(25) En (26) En
(21) 11749278.5 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/042912 05.07.2011
(87) WO 2012/006259 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 US 830356
(54) • *ARZNEIMITTELABGABEVORRICHTUNG MIT NADELN UND EINER ROLLE*
• *DRUG DELIVERY DEVICE WITH NEEDLES AND ROLLER*
• *DISPOSITIF DE DISTRIBUTION DE MÉDICAMENT AVEC AIGUILLES ET ROULEAU*
(71) Roller Jet Ltd., 115 Hachelone Street, 45915 Yarqona, IL
(72) ZIMMERMAN, Yotam, 38344 Hadera, IL
WALDMAN, Amir, 45915 Yarqona, IL
(74) Lecomte & Partners, P.O. Box 1623, 1016 Luxembourg, LU

A61M 39/02 → (51) **A61M 25/10**

(51) **A61M 39/06** (11) **2 590 707 A1***
A61M 39/10
(25) En (26) En
(21) 11726435.8 (22) 21.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/060314 21.06.2011
(87) WO 2012/004123 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 EP 10168559
(54) • *EINWEGSTECKERVERBINDER FÜR BLUT-FILTRATION*
• *DISPOSABLE CONNECTOR FOR HEMO-FILTRATION*
• *RACCORD JETABLE POUR UNE HÉMO-FILTRATION*

(71) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE
(72) REITER, Reinhold, I-26013 Crema (CR), IT
FINI, Massimo, I-41037 Mirandola (MO), IT
VAIANO, Andrea, I-23807 Merate (LC), IT
(74) Belloni, Giancarlo, et al, Dragotti & Associati Srl Via Nino Bixio, 7, 20129 Milano, IT

A61M 39/10 → (51) **A61M 25/10**

A61M 39/10 → (51) **A61M 39/06**

A61M 39/10 → (51) **A61M 39/22**

(51) **A61M 39/22** (11) **2 590 708 A2***
A61M 5/168 **A61M 39/10**
(25) En (26) En
(21) 11804029.4 (22) 15.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/040583 15.06.2011
(87) WO 2012/005908 2012/02 12.01.2012
(88) 12.04.2012
(30) 07.07.2010 US 831564
(54) • *VORRICHTUNGEN, BAUGRUPPEN UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER FLUIDSTRÖMUNG*
• *DEVICES, ASSEMBLIES, AND METHODS FOR CONTROLLING FLUID FLOW*
• *DISPOSITIFS, ENSEMBLES ET PROCÉDÉS POUR COMMANDER UN ÉCOULEMENT DE FLUIDE*
(71) Infusion Innovations, Inc., 7514 Girard Avenue, Suite 1231, La Jolla, California 92037, US
(72) STROUP, David K., La Jolla, California 92037, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

A61M 39/22 → (51) **A61M 25/10**

A61N 1/18 → (51) **H02J 1/10**

A61N 1/37 → (51) **A61N 1/39**

A61N 1/372 → (51) **H02J 1/10**

(51) **A61N 1/39** (11) **2 590 709 A1***
G01R 31/36 **A61N 1/37**
(25) En (26) En
(21) 11725856.6 (22) 13.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/040179 13.06.2011
(87) WO 2012/005880 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 US 830748
(54) • *SCHÄTZER FÜR BATTERIELEBENSDAUER MIT BERÜCKSICHTIGUNG VON SITUATIONEN MIT HOHEM STROMVERBRAUCH*
• *BATTERY LONGEVITY ESTIMATOR THAT ACCOUNTS FOR EPISODES OF HIGH CURRENT DRAIN*
• *ESTIMATEUR DE LONGÉVITÉ DE BATTERIE QUI REPRÉSENTE DES ÉPISODES DE COURANT DÉBITÉ ÉLEVÉ*
(71) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway NE, Minneapolis, MN 55342-5604, US
(72) CRESPI, Ann, M., Mobile, AL 36695, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61N 1/39** (11) **2 590 710 A1***

(25) En (26) En
(21) 11804401.5 (22) 08.07.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/043360 08.07.2011
- (87) WO 2012/006524 2012/02 12.01.2012
- (30) 09.07.2010 US 833173
- (54) • *TRAGBARE MEDIZINISCHE BEHANDLUNGSVORRICHTUNG*
• *WEARABLE MEDICAL TREATMENT DEVICE*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT MÉDICAL PORTABLE*
- (71) Zoll Medical Corporation, 269 Mill Road, Chelmsford, MA 01824, US
- (72) DONNELLY, Edward, J., Allison Park PA 15101, US
KAIB, Thomas, E., North Huntingdon PA 15642, US
LINDER, Marshal, W., New Kensington PA 15068, US
SZYMKIEWICZ, Steven, J., Bethel Park PA 15102, US
WHITING, Jason, T., Gibsonia PA 15044, US
VOLPE, Shane, Saltsburg PA 15681, US
- (74) Schwan - Schwan - Schorer, Patentanwälte Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

- (51) **A61N 2/00** (11) **2 590 711 A1***
A61N 2/02 **A61F 7/00**
- (25) En (26) En
(21) 11735708.7 (22) 07.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/001187 07.07.2011
- (87) WO 2012/005766 2012/02 12.01.2012
- (30) 07.07.2010 US 831779
- (54) • *ELEKTROMAGNETISCHE WÄRMETHERAPIE*
• *ELECTROMAGNETIC THERMAL THERAPY*
• *THÉRAPIE THERMIQUE ÉLECTROMAGNÉTIQUE*
- (71) Orthocor Medical, Inc., 4848 IDS Center 80 South 8th Street, Minneapolis, Minnesota 55402, US
- (72) SHAM, Kin-Joe, Shoreview, Minnesota 55126, US
SAVELA, Jared Jon, Mapplewood, MN 55109, US
- (74) Danner, Stefan, et al, Dr. Volker Vossius Patentanwälte - Rechtsanwältin Partnerschaftsgesellschaft Geibelstraße 6, 81679 München, DE

A61N 2/02 → (51) **A61N 2/00**

- (51) **A61N 2/06** (11) **2 590 712 A2***
A61F 7/00 **A61B 18/00**
- (25) En (26) En
(21) 11804259.7 (22) 05.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/042974 05.07.2011
- (87) WO 2012/006290 2012/02 12.01.2012
- (88) 19.04.2012
- (30) 09.07.2010 US 833196
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR HYPER-THERMIEBEHANDLUNG VON TUMOREN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR HYPER-THERMIC TUMOR TREATMENT*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR UN TRAITEMENT HYPER-THERMIQUE DE TUMEUR*
- (71) Lamb, Karl J., 131 East 12th Street, Port Angeles, Washington 98362, US
- (72) Lamb, Karl J., Port Angeles, Washington 98362, US

- (74) Nguyen Van Yen, Christian, Immeuble "Visium" 22 avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

- (51) **A61N 2/06** (11) **2 590 713 A2***
A61F 7/00 **A61B 18/00**
- (25) En (26) En
(21) 11804261.3 (22) 05.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/042977 05.07.2011
- (87) WO 2012/006292 2012/02 12.01.2012
- (88) 19.04.2012
- (30) 09.07.2010 US 833207
- (54) • *IMPLANTIERBARES LEITFÄHIGES ELEMENT UND VERFAHREN ZU SEINER VERWENDUNG IN EINER HYPERTHERMIE-BEHANDLUNG*
• *IMPLANTABLE CONDUCTIVE ELEMENT AND METHOD OF USE IN HYPER-THERMIC TREATMENT*
• *ÉLÉMENT CONDUCTEUR IMPLANTABLE ET SON PROCÉDÉ D'UTILISATION DANS UN TRAITEMENT HYPER-THERMIQUE*
- (71) Lamb, Karl J., 131 East 12th Street, Port Angeles, Washington 98362, US
- (72) Lamb, Karl J., Port Angeles, Washington 98362, US
- (74) Nguyen Van Yen, Christian, Immeuble "Visium" 22 avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

- (51) **A61N 5/06** (11) **2 590 714 A1***
A61K 9/70 **A61K 41/00**
A61K 47/36
- (25) En (26) En
(21) 11730030.1 (22) 08.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/061688 08.07.2011
- (87) WO 2012/004399 2012/02 12.01.2012
- (30) 09.07.2010 EP 10251232
- (54) • *TROCKENE ZUSAMMENSETZUNGEN UND VORRICHTUNG MIT DERARTIGEN TROCKENEN ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR FOTODYNAMISCHE THERAPIE ODER FOTODYNAMISCHE DIAGNOSE*
• *DRY COMPOSITIONS AND DEVICES CONTAINING SUCH DRY COMPOSITIONS FOR USE IN PHOTODYNAMIC THERAPY OR PHOTODYNAMIC DIAGNOSIS*
• *COMPOSITIONS SÈCHES ET DISPOSITIFS LES CONTENANT DESTINÉS À ÊTRE UTILISÉS DANS LA THÉRAPIE PHOTODYNAMIQUE OU LE DIAGNOSTIC PHOTODYNAMIQUE*
- (71) Photocure ASA, Hoffsvæien 4, 0275 Oslo, NO
- (72) KLEM, Bjørn, 0286 Oslo, NO
LANGE, Norbert, 1260 Nyon, CH
- (74) Golding, Louise Ann, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61P 1/00 → (51) **A23L 1/29**

A61P 1/00 → (51) **A61K 9/48**

A61P 1/12 → (51) **C07K 5/12**

A61P 1/16 → (51) **A61K 38/16**

A61P 3/00 → (51) **A61K 31/201**

A61P 3/04 → (51) **A23L 1/29**

A61P 3/04 → (51) **A61K 9/48**

A61P 3/06 → (51) **A61K 31/495**

A61P 3/06 → (51) **A61K 38/16**

A61P 3/08 → (51) **A61K 38/16**

- (51) **A61P 3/10** (11) **2 590 715 A2***
- (25) Hu (26) En
(21) 11757928.4 (22) 08.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) HU 2011/000063 08.07.2011
- (87) WO 2012/004620 2012/02 12.01.2012
- (88) 05.04.2012
- (30) 08.07.2010 HU P1000357
- (54) • *VERWENDUNG VON AN DEUTERIUM VERARMTEM WASSER ZUR BEHANDLUNG VON INSULINRESISTENZ*
• *USE OF DEUTERIUM DEPLETED WATER FOR THE TREATMENT OF INSULIN RESISTANCE*
• *UTILISATION D'UNE EAU APPAUVRÉE EN DEUTERIUM POUR TRAITER LA RÉSISTANCE À L'INSULINE*
- (71) Hyd Rákkutató És Gyógyszerfejlesztő Kft., Fűrj utca 2, 1124 Budapest, HU
- (72) SOMLYAI, Gábor, H-1215 Budapest, HU
- (74) Török, Ferenc, et al, Danubia Patent & Law Office LLC Bajcsy-Zsilinszky út 16, 1051 Budapest, HU

A61P 3/10 → (51) **A61K 31/201**

A61P 3/10 → (51) **A61K 31/352**

A61P 3/10 → (51) **A61K 31/495**

A61P 3/10 → (51) **A61K 31/655**

A61P 3/10 → (51) **C07C 235/24**

A61P 3/10 → (51) **C07K 14/605**

A61P 7/00 → (51) **A61K 31/655**

A61P 7/02 → (51) **A61K 38/40**

A61P 7/02 → (51) **C07D 413/14**

A61P 7/06 → (51) **C12N 5/071**

A61P 9/00 → (51) **A61K 31/655**

A61P 9/00 → (51) **C07D 207/09**

A61P 9/00 → (51) **C07D 217/04**

A61P 9/00 → (51) **C07D 487/04**

A61P 9/00 → (51) **C07D 519/00**

A61P 9/00 → (51) **C12N 5/071**

A61P 9/04 → (51) **C07C 275/40**

A61P 9/10 → (51) **A61K 31/20**

A61P 9/10 → (51) **A61K 38/07**

A61P 9/10 → (51) **C07D 271/06**

A61P 9/12 → (51) **A61K 8/97**

A61P 13/02 → (51) **A61K 31/655**

A61P 13/02 → (51) **C07D 453/02**

A61P 13/02 → (51) **C07D 491/10**

A61P 17/00 → (51) **A61K 31/166**

A61P 17/00 → (51) C07D 215/16	A61P 25/30 → (51) A61K 31/404	A61P 37/00 → (51) A61K 31/166
A61P 17/02 → (51) A61K 31/655	A61P 25/30 → (51) C07D 491/048	A61P 37/02 → (51) A61K 31/167
A61P 17/02 → (51) C07D 215/16	A61P 27/02 → (51) A61K 31/14	A61P 37/02 → (51) A61K 38/18
A61P 17/06 → (51) C07D 215/16	A61P 27/02 → (51) A61K 31/655	A61P 37/02 → (51) A61K 47/48
A61P 19/02 → (51) A61K 35/12	A61P 27/02 → (51) C07K 16/28	A61P 37/02 → (51) C07D 271/06
A61P 19/02 → (51) C07D 271/06	A61P 29/00 → (51) A61K 35/74	A61P 37/02 → (51) C07D 487/04
A61P 19/02 → (51) C07D 487/04	A61P 29/00 → (51) C07D 207/08	A61P 43/00 → (51) A61K 31/202
A61P 21/00 → (51) A61K 35/54	A61P 29/00 → (51) C07D 213/74	A61Q 5/02 → (51) A61K 8/34
A61P 21/02 → (51) C07C 271/14	A61P 29/00 → (51) C07D 237/20	A61Q 5/08 → (51) A61K 8/97
A61P 21/06 → (51) A23L 1/29	A61P 29/00 → (51) C07D 271/06	A61Q 5/12 → (51) A61K 8/34
A61P 23/00 → (51) C07D 257/06	A61P 29/00 → (51) C07D 311/82	A61Q 7/00 → (51) A61K 8/97
A61P 25/00 → (51) A61K 31/223	A61P 29/00 → (51) C07D 471/04	A61Q 11/00 → (51) A61K 6/033
A61P 25/00 → (51) A61K 31/404	A61P 29/00 → (51) C07D 487/04	A61Q 13/00 → (51) A61K 8/34
A61P 25/00 → (51) A61K 35/54	A61P 29/02 → (51) C07D 401/04	A61Q 19/00 → (51) A61K 8/34
A61P 25/00 → (51) A61K 47/48	A61P 31/00 → (51) A61K 31/655	A61Q 19/00 → (51) A61K 8/891
A61P 25/00 → (51) C07D 207/09	A61P 31/04 → (51) A61K 31/167	A61Q 19/02 → (51) A61K 8/97
A61P 25/00 → (51) C07D 213/74	A61P 31/04 → (51) A61K 31/655	A61Q 19/04 → (51) A61K 8/35
A61P 25/00 → (51) C07D 265/30	A61P 31/04 → (51) C07D 477/14	(51) A62B 1/08 (11) 2 590 716 A1*
A61P 25/00 → (51) C07D 265/36	A61P 31/12 → (51) C07K 16/10	(25) A63B 29/00 (26) A63B 27/00
A61P 25/00 → (51) C07D 401/12	A61P 31/14 → (51) A61K 39/155	(21) 11724380.8 (22) 12.05.2011
A61P 25/04 → (51) A61K 31/00	A61P 31/14 → (51) C07D 401/04	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
A61P 25/04 → (51) C07D 285/08	A61P 31/16 → (51) A61K 31/05	(86) EP 2011/057731 12.05.2011
A61P 25/04 → (51) C07D 417/12	A61P 33/00 → (51) A61K 31/496	(87) WO 2012/004033 2012/02 12.01.2012
A61P 25/08 → (51) A61K 31/404	A61P 33/06 → (51) A61K 31/496	(30) 09.07.2010 DE 102010031208
A61P 25/08 → (51) C07D 401/04	A61P 33/10 → (51) A61K 8/73	(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR AUFSTIEGSSICHERUNG
A61P 25/14 → (51) A61K 31/404	A61P 35/00 → (51) A61K 31/352	• DEVICE AND METHOD FOR PROTECTION DURING ASCENT
A61P 25/18 → (51) A61K 31/223	A61P 35/00 → (51) A61K 31/4412	• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE SÉCURISATION D'ASCENSION
A61P 25/18 → (51) A61K 31/404	A61P 35/00 → (51) A61K 31/498	(71) Böttcher, Andrea, Hartensteiner Strasse 17, 08289 Schneeberg, DE
A61P 25/18 → (51) C07D 491/048	A61P 35/00 → (51) A61K 47/48	(72) BAUM, Christoph, 56068 Koblenz, DE
A61P 25/20 → (51) A61K 31/223	A61P 35/00 → (51) C07C 311/47	(74) Buchenau, Thomas, Patentanwälte Freischem Salierring 47-53, 50677 Köln, DE
A61P 25/22 → (51) C07D 401/04	A61P 35/00 → (51) C07D 213/74	A63B 21/00 → (51) A61B 5/22
A61P 25/22 → (51) C07D 491/048	A61P 35/00 → (51) C07D 403/14	A63B 22/00 → (51) A61B 5/22
A61P 25/24 → (51) A61K 31/404	A61P 35/00 → (51) C07D 471/04	A63B 23/00 → (51) A61B 5/22
A61P 25/24 → (51) C07D 413/06	A61P 35/00 → (51) C07D 487/04	A63B 24/00 → (51) A61B 5/22
A61P 25/24 → (51) C07D 491/048	A61P 35/00 → (51) C07K 16/10	A63B 27/00 → (51) A62B 1/08
A61P 25/28 → (51) A61K 31/404	A61P 35/00 → (51) C07K 16/28	A63B 29/00 → (51) A62B 1/08
A61P 25/28 → (51) A61K 31/655	A61P 35/00 → (51) C12N 15/113	(51) A63B 69/36 (11) 2 590 717 A2*
A61P 25/28 → (51) C07D 401/04	A61P 35/02 → (51) C07D 487/04	(25) En (26) En
A61P 25/28 → (51) C07D 487/04	A61P 35/04 → (51) C07D 403/14	(21) 11746002.2 (22) 11.07.2011
A61P 25/28 → (51) C07D 491/048	A61P 37/00 → (51) A23L 1/29	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
		(86) GB 2011/051297 11.07.2011
		(87) WO 2012/007741 2012/03 19.01.2012
		(88) 08.03.2012
		(30) 10.07.2010 GB 201011669
		(54) • BUNKER FÜR EINEN GOLFPLATZ

- GOLF COURSE BUNKER
 - FOSSÉ DE SABLE POUR TERRAIN DE GOLF
- (71) Allen, Richard Alec, 53 Conybeare Road Canton, Cardiff, South Wales CF5 1GB, GB
Lewis, Rhydian Huw, 1 Min Yr Awel Penyfa, Bridgend, Glamorgan CF31 4GJ, GB
- (72) ALLEN, Richard Alec, Canton, Cardiff South Wales CF5 1GB, GB
- (74) Pearson, James Ginn, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

A63C 19/04 → (51) **E01C 13/08**

- (51) **A63H 33/08** (11) **2 590 718 A1***
E04B 2/08
- (25) En (26) En
(21) 12790391.2 (22) 08.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2012/052897 08.06.2012
(87) WO 2012/168909 2012/50 13.12.2012
(30) 10.06.2011 HK 11105900
- (54) • BAUKASTEN
• BUILDING BLOCKS
• BLOCS DE CONSTRUCTION
- (71) Lin, Tsz Chung, Global Trade Centre 15 Wing Kin Road Kwai Chung N.T., Hong Kong, CN
- (72) Lin, Chi Kin, Hong Kong, CN
Lin, Tsz Chung, Hong Kong, CN
- (74) Legg, Cyrus James Grahame, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, GB-London WC1R 4PQ, GB

- (51) **B01D 3/00** (11) **2 590 719 A1***
B01D 5/00 **B01D 3/14**
- (25) De (26) De
(21) 11726382.2 (22) 08.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/059520 08.06.2011
(87) WO 2012/007233 2012/03 19.01.2012
(30) 11.07.2010 DE 102010026835
- (54) • VERFAHREN UND ANLAGE ZUR DESTILLATION VON TEMPERATUREMPFLINDLICHEN FLÜSSIGKEITEN
• METHOD AND SYSTEM FOR DISTILLING TEMPERATURE-SENSITIVE LIQUIDS
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DISTILLATION DE LIQUIDES SENSIBLES À LA TEMPERATURE
- (71) Lurgi GmbH, Lurgiallee 5, 60439 Frankfurt am Main, DE
- (72) BAUER, Jochen, 60487 Frankfurt am Main, DE
CASTILLO-WELTER, Frank, 61381 Friedrichsdorf, DE
KIRSTEN, Klaus, 55130 Mainz, DE
KREICH, Markus, 64853 Otzberg, DE
STEDEN, Christoph, 61440 Oberursel, DE
WALTER, Dominic, 64289 Darmstadt, DE
ZEYEN, Rudolf, 60435 Frankfurt am Main, DE
- (74) KEIL & SCHAAFHAUSEN Patentanwälte, Cronstettenstraße 66, 60322 Frankfurt am Main, DE

B01D 3/14 → (51) **B01D 3/00**

- (51) **B01D 3/26** (11) **2 590 720 A1***
B01D 3/32 **B01D 53/00**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 11744034.7 (22) 29.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2011/000379 29.06.2011

- (87) WO 2012/004466 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 FR 1002875
- (54) • GASVERTEILUNGSSÄULE UND VERFAHREN ZUR KENNZEICHNUNG EINES ELEMENTS ZUR INKONTAKTBINGUNG VON GAS UND FLÜSSIGKEIT
• COLUMN WITH GAS DISTRIBUTION AND METHOD FOR CHARACTERISING AN ELEMENT FOR BRINGING GAS AND LIQUID INTO CONTACT
• COLONNE AVEC DISTRIBUTION DE GAZ ET MÉTHODE DE CARACTÉRISATION D'UN ÉLÉMENT DE MISE EN CONTACT ENTRE GAZ ET LIQUIDE
- (71) IFP Energies Nouvelles, 1 et 4 avenue de Bois Préau, 92852 Rueil Malmaison Cedex, FR
- (72) ALIX, Pascal, F-38150 Roussillon, FR
RAYNAL, Ludovic, F-69600 Oullins, FR

B01D 3/32 → (51) **B01D 3/26**

- (51) **B01D 5/00** (11) **2 590 721 A1***
- (25) En (26) En
(21) 11804400.7 (22) 08.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (86) US 2011/043359 08.07.2011
(87) WO 2012/006523 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2011 US 201113178683
08.07.2010 US 362517 P
- (54) • UMWANDLUNG GANZER REIFEN UND ANDERER FESTER KOHLENSTOFFMATERIALIEN IN WIEDERVERWENDBARE KOMPONENTEN
• CONVERTING WHOLE TIRES AND OTHER SOLID CARBON MATERIALS INTO REUSABLE COMPONENTS
• CONVERSION DE PNEUS ENTIERS ET D'AUTRES MATIÈRES CARBONÉES SOLIDES EN COMPOSANTS RÉUTILISABLES
- (71) Taylor, Fredrick, P.O. Box 1853, Rome, GA 30162, US
- (72) Taylor, Fredrick, Rome, GA 30162, US
- (74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

B01D 5/00 → (51) **B01D 3/00**

B01D 8/00 → (51) **C01B 31/20**

B01D 11/04 → (51) **C10L 1/02**

- (51) **B01D 15/08** (11) **2 590 722 A1***
- (25) En (26) En
(21) 11822279.3 (22) 07.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/043233 07.07.2011
(87) WO 2012/030432 2012/10 08.03.2012
(30) 07.07.2010 US 362169 P
- (54) • ZEITMESSVERFAHREN
• CHROMATOGRAPHY METHODS
• MÉTHODES CHROMATOGRAPHIQUES
- (71) Ironstone Separations, Inc., 147 County Road, 245, Etta, Mississippi 38627-9519, US
- (72) MCGHESNEY, James, D., Etta MS 38627, US
RODENBURG, Douglas, L., Thaxton MS 38871, US
- (74) van der Hoff, Hilary Mary, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

B01D 15/36 → (51) **B01J 20/285**

B01D 17/038 → (51) **B01D 19/00**

- (51) **B01D 19/00** (11) **2 590 723 A2***
B01D 17/038 **B04B 5/00**
- (25) En (26) En
(21) 11804149.0 (22) 28.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/042235 28.06.2011
(87) WO 2012/006113 2012/02 12.01.2012
(88) 19.04.2012
(30) 28.06.2011 US 201113171259
09.07.2010 US 362842 P
- (54) • MEHRSTUFIGES TRENNUNGSSYSTEM
• MULTISTAGE SEPARATION SYSTEM
• SYSTÈME DE SÉPARATION À ÉTAGES MULTIPLES
- (71) Dresser-Rand Company, 1101 Paul Clark Drive P.O. Box 560, Olean, NY 14760, US
- (72) LARDY, Pascal, Houston Texas 77079, US
KIDD, H. Allan, Shinglehouse Pennsylvania 16748, US
MAIER, William C., Almond New York 14804, US
- (74) Giles, Ashley Simon, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

B01D 19/00 → (51) **B01D 53/14**

B01D 19/00 → (51) **C08F 6/00**

B01D 29/01 → (51) **B01D 29/41**

- (51) **B01D 29/41** (11) **2 590 724 A1***
B01D 29/01
- (25) En (26) En
(21) 11725467.2 (22) 16.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/060049 16.06.2011
(87) WO 2012/004108 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 EP 10169016
- (54) • SCHEIBENFÖRMIGES FILTERELEMENT
• DISC SHAPED FILTER ELEMENT
• ÉLÉMENT DE FILTRE EN FORME DE DISQUE
- (71) NV Bekaert SA, Bekaertstraat 2, 8550 Zwevegem, BE
- (72) SCHILDERMANS, Inge, B-8510 Marke, BE
VANDENDIJK, Stefan, B-3700 Tongeren, BE
NGUYEN, Marie, B-3290 Diest, BE
- (74) Heyde, Katrien, NV Bekaert SA D.I.E. Bekaertstraat 2, 8550 Zwevegem, BE

B01D 29/66 → (51) **B29C 47/68**

- (51) **B01D 33/067** (11) **2 590 725 A1***
- (25) En (26) En
(21) 11804077.3 (22) 27.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/041994 27.06.2011
(87) WO 2012/006006 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 US 362095 P
- (54) • FLUIDTRENNER MIT EINEM FLUIDISCHEN LAGER
• FLUID SEPARATORS EMPLOYING A FLUIDIC BEARING
• SÉPARATEURS DE FLUIDE EMPLOYANT UN PALIER FLUIDIQUE
- (71) Fenwal, Inc., Three Corporate Drive, Lake Zurich, IL 60047, US
- (72) MANZELLA, Salvatore, Jr., Barrington, IL 60010, US
WEST, Richard, L., Lake Villa, IL, US

- (74) Prins, Hendrik Willem, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL
-
- (51) **B01D 37/00** (11) **2 590 726 A1***
C10G 49/00 **C10G 49/12**
C10G 49/22 **C10G 65/02**
C10G 67/02
- (25) En (26) En
(21) 11727994.3 (22) 29.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/060875 29.06.2011
(87) WO 2012/004167 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 EP 10305746
- (54) • **FLOCKENHANDHABUNG IN KOHLENWASSERSTOFFVERARBEITUNGSEINHEITEN**
• **FLAKES MANAGEMENT IN HYDRO-CARBON PROCESSING UNITS**
• **GESTION DES FLOCONS DANS LES UNITÉS DE TRAITEMENT D'HYDROCARBURES**
- (71) Total Raffinage Marketing, 24 Cours Michelet, 92800 Puteaux, FR
(72) LE LANNIC - DROMARD, Katell, F-76600 Le Havre, FR
PROUT, Sylvain, F-76430 La Cerlangue, FR
VENDRELL, Gloria, F-76600 Le Havre, FR
(74) Machtalère, Georges, et al, Cabinet Jolly 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

B01D 53/00 → (51) **B01D 3/26**

- (51) **B01D 53/14** (11) **2 590 727 A1***
B01J 20/02 **B01J 20/04**
B01J 20/30 **B01J 21/00**
B01J 23/00 **B01J 37/03**
B01J 37/08 **B01J 37/16**
- (25) En (26) En
(21) 11724541.5 (22) 17.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/002446 17.05.2011
(87) WO 2012/003900 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 DK 201000591
- (54) • **VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON METALLCARBONYLEN AUS GASSTRÖMEN UND METALCARBONYLSORBENS**
• **METHOD OF REMOVING METAL CARBONYLS FROM GASEOUS STREAMS AND METAL CARBONYL SORBENT**
• **PROCÉDÉ D'ÉLIMINATION DE CARBONYLES MÉTALLIQUES DE COURANTS GAZEUX ET SORBANT POUR CARBONYLES MÉTALLIQUES**
- (71) Haldor Topsøe A/S, Nymøllevej 55, 2800 Kgs. Lyngby, DK
(72) BEATO, Pablo, DK-2300 Copenhagen S, DK
NIELSEN, Poul, Erik, Højlund, DK-3480 Fredensborg, DK

- (51) **B01D 53/14** (11) **2 590 728 A2***
B01D 19/00
- (25) En (26) En
(21) 11804462.7 (22) 11.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/043485 11.07.2011
(87) WO 2012/006610 2012/02 12.01.2012
(88) 03.05.2012
(30) 09.07.2010 US 833906
- (54) • **DRUCKGAS-TRENNSÄULE UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES HOCHDRUCKPRODUKTGASES**

- **A GAS PRESSURIZED SEPARATION COLUMN AND PROCESS TO GENERATE A HIGH PRESSURE PRODUCT GAS**
• **COLONNE DE SÉPARATION SOUS PRES-SION DE GAZ ET PROCÉDÉ POUR GÉNÉRER UN GAZ DE PRODUIT À HAUTE PRESSION**
- (71) Carbon Capture Scientific, LLC., 2559 Forest Brook Drive, Pittsburgh, PA 15241, US
(72) CHEN, Shiaoquo, Pittsburgh PA 15241, US
PAN, Zijiang, Pittsburgh PA 15241, US
(74) Björk, Frida Magdalena, Awapatent AB Bellevuevägen 46 P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

B01D 53/22 → (51) **C01B 3/34**

- (51) **B01D 53/62** (11) **2 590 729 A2***
C01B 31/24 **C01F 11/18**
- (25) En (26) En
(21) 11804454.4 (22) 08.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/043470 08.07.2011
(87) WO 2012/006601 2012/02 12.01.2012
(30) 09.03.2011 US 201161451078 P
25.10.2010 US 406536 P
02.08.2010 US 370030 P
08.07.2010 US 362607 P
- (54) • **KOHLENDIOXIDSEQUESTRIERUNGEN MIT THERMOLYTISCHEN PROZESSEN AUF BASIS ZWEIER SALZE**
• **CARBON DIOXIDE SEQUESTRATIONS INVOLVING TWO-SALT-BASED THERMOLYTIC PROCESSES**
• **SÉQUESTRIATIONS DE DIOXYDE DE CARBONE ENTRAÎNANT DES PROCÉDÉS THERMOLYTIQUES À BASE DE DEUX SELS**
- (71) Skyonic Corporation, 900 S Capital of Texas Hwy Suite 475, Austin, TX 78746, US
(72) JONES, Joe, David, Austin, TX 78746, US
YABLONSKY, Ai, Austin, TX 78746, US
(74) Sonn, Helmut, Sonn & Partner Patentanwälte Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

- (51) **B01D 53/94** (11) **2 590 730 A1***
F01N 3/035 **F01N 3/20**
- (25) En (26) En
(21) 12727966.9 (22) 31.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/040064 31.05.2012
(87) WO 2012/166833 2012/49 06.12.2012
(30) 31.05.2011 US 201161491870 P
- (54) • **KATALYTISCHER FILTER MIT DOPPEL-FUNKTION**
• **DUAL FUNCTION CATALYTIC FILTER**
• **FILTRE CATALYTIQUE DOUBLE FONC-TION**
- (71) Johnson Matthey Public Limited Company, 5th Floor 25 Farringdon Street, London EC4A 4AB, GB
(72) SPREITZER, Glen, Collegeville, Pennsylvania 19426, US
CHATTERJEE, Sougato, Wayne, Penn-sylvania 19087, US
RAJARAM, Raj Rao, Slough Buckin-ghamshire SL3 7PH, GB
COLLIER, Jillian Elaine, Reading RG4 7NL, GB
MILLINGTON, Paul James, Reading RG1 7HA, GB
LAROZE, Sylvie Cecile, B-4860 Pepinster, BE
(74) Nunn, Andrew Dominic, Johnson Matthey PLC Gate 20 Orchard Road Royston, Hert-fordshire SG8 5HE, GB

- (51) **B01D 53/14** (11) **2 590 732 A1***
C02F 1/44 **C07K 14/705**
C12N 1/08
- (25) En (26) En
(21) 11733640.4 (22) 07.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/061539 07.07.2011
(87) WO 2012/004357 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 SE 1050751
- (54) • **MEMBRAN MIT KONSTITUTIV OFFENEN AQUAPORINEN**
• **MEMBRANE COMPRISING CONSTITU-TIVELY OPEN AQUAPORINS**
• **MEMBRANE COMPRENANT DES AQUA-PORINES CONSTITUTIVEMENT OUVERTES**
- (71) Hydrogene Lund AB, Söderäng, Mårtens Fä-lad 102, 225 92 Lund, SE
(72) KJELLBOM, Per, S-225 92 Lund, SE
JOHANSSON, Urban, S-226 49 Lund, SE
KIRSCHT, Andreas, S-226 46 Lund, SE
(74) Ström & Gulliksson AB, Studentgatan 1 P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

B01D 53/94 → (51) **F01N 3/20**

B01D 61/00 → (51) **C01B 31/20**

- (51) **B01D 61/04** (11) **2 590 731 A1***
B01D 61/16 **B01D 61/58**
B01J 39/04 **C02F 1/42**
C02F 1/44 **C02F 9/02**
C02F 9/10 **C02F 101/16**
C02F 103/20
- (25) En (26) En
(21) 11730553.2 (22) 01.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) DK 2011/050260 01.07.2011
(87) WO 2012/003833 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 EP 10169074
- (54) • **VERFAHREN ZUM ENTFERNEN VON AM-MONIUMSTICKSTOFF AUS ORGANI-SCHEM ABWASSER MIT FLÜSSIGEM DUNG**
• **A METHOD FOR REMOVING AMMONIUM NITROGEN FROM ORGANIC WASTE WATER COMPRISING LIQUID MANURE**
• **PROCÉDÉ D'ÉLIMINATION D'AZOTE D'AMMONIUM À PARTIR D'EAUX USÉES ORGANIQUES COMPRENANT DU LISIER**
- (71) Re-N Technology APS, Rungsted Strandvej 51, 2960 Rungsted Kyst, DK
(72) WENNERGREEN, Bo, S-22592 Lund, SE
CHRISTENSEN, Jens Tradsborg, S-11826 Stockholm, SE
(74) Trier, Mikkel Roed, et al, Awapatent A/S Rigensgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

B01D 61/16 → (51) **B01D 61/04**

B01D 61/58 → (51) **B01D 61/04**

- (51) **B01D 69/14** (11) **2 590 732 A1***
C02F 1/44 **C07K 14/705**
C12N 1/08
- (25) En (26) En
(21) 11733640.4 (22) 07.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/061539 07.07.2011
(87) WO 2012/004357 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 SE 1050751
- (54) • **MEMBRAN MIT KONSTITUTIV OFFENEN AQUAPORINEN**
• **MEMBRANE COMPRISING CONSTITU-TIVELY OPEN AQUAPORINS**
• **MEMBRANE COMPRENANT DES AQUA-PORINES CONSTITUTIVEMENT OUVERTES**
- (71) Hydrogene Lund AB, Söderäng, Mårtens Fä-lad 102, 225 92 Lund, SE
(72) KJELLBOM, Per, S-225 92 Lund, SE
JOHANSSON, Urban, S-226 49 Lund, SE
KIRSCHT, Andreas, S-226 46 Lund, SE
(74) Ström & Gulliksson AB, Studentgatan 1 P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

(51) **B01J 2/00** (11) **2 590 733 A1***

- (25) De (26) De
(21) 11729636.8 (22) 06.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/061425 06.07.2011
(87) WO 2012/004311 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 DE 102010026591
- (54) • **VERFAHREN ZUM BEFEUCHTEN VON OBERFLÄCHEN EINES FESTKÖRPERS**
• **METHOD FOR MOISTENING SURFACES OF A SOLID BODY**

• *PROCÉDÉ D'HUMIDIFICATION DES SURFACES D'UN CORPS SOLIDE*
 (71) Neuhaus, Dietmar, Kaiserslauternerstr. 32, 40591 Düsseldorf, DE
 (72) Neuhaus, Dietmar, 40591 Düsseldorf, DE
 (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **B01J 2/04** (11) **2 590 734 A1***
B01J 2/18 **C23C 14/35**

(25) En (26) En
 (21) 11746605.2 (22) 08.07.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) GB 2011/051280 08.07.2011
 (87) WO 2012/004607 2012/02 12.01.2012
 (30) 09.07.2010 GB 201011628

(54) • *HERSTELLUNG VON NANOPARTIKELN*
 • *PRODUCTION OF NANOPARTICLES*
 • *PRODUCTION DE NANOPARTICULES*
 (71) Mantis Deposition Limited, 2 Goodson Industrial Mews Wellington Street, Thame, Oxfordshire OX9 3BX, GB

(72) ALLERS, Lars, Thame, Oxfordshire OX9 3BX, GB
 (74) Lord, Michael, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

B01J 2/18 → (51) **B01J 2/04**

B01J 8/00 → (51) **C08F 6/00**

B01J 8/00 → (51) **C10G 11/18**

B01J 8/26 → (51) **C10G 11/18**

B01J 8/32 → (51) **C10G 11/18**

(51) **B01J 19/00** (11) **2 590 735 A1***
C08F 2/06 **C08F 2/34**
C08F 10/02 **C08F 10/06**
F26B 25/00

(25) En (26) En
 (21) 11727494.4 (22) 28.06.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) EP 2011/060791 28.06.2011
 (87) WO 2012/004154 2012/02 12.01.2012
 (30) 08.07.2010 EP 10168853

(54) • *SPERRE UND VERFAHREN*
 • *INTERLOCK AND PROCESS*
 • *SYSTÈME DE VERROUILLAGE ET PROCÉDÉ*

(71) Ineos Commercial Services UK Limited, Hawkslease Chapel Lane, Lyndhurst Hampshire SO43 7FG, GB

(72) CHAMAYOU, Jean-Louis, F-13620 Carry Le Rouet, FR
 LEE, Stephen Kevin, Merton Park London SW20 9AA, GB

(74) King, Alex, et al, Mathisen & Macara LLP Communications House South Street Staines-upon-Thames, Middlesex, TW18 4PR, GB

B01J 19/00 → (51) **C08F 6/00**

B01J 20/02 → (51) **B01D 53/14**

B01J 20/04 → (51) **B01D 53/14**

(51) **B01J 20/285** (11) **2 590 736 A1***
B01D 15/36 **B01J 39/26**
B01J 41/20 **C07K 1/18**

(25) En (26) En

(21) 11803895.9 (22) 28.06.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) SE 2011/050852 28.06.2011
 (87) WO 2012/005664 2012/02 12.01.2012
 (30) 09.07.2010 SE 1050774

(54) • *CHROMATOGRAPHIEVERFAHREN UND DAFÜR VERWENDETE MEDIEN*
 • *CHROMATOGRAPHY METHOD AND MEDIA USED THEREFORE*
 • *PROCÉDÉ DE CHROMATOGRAPHIE, ET SUPPORT UTILISÉ POUR CE PROCÉDÉ*

(71) GE Healthcare Bio-Sciences AB, Patent Department Björkgatan 30, 75184 Uppsala, SE
 (72) BERGSTRÖM, Jan, S-740 22 Bälinge, SE JOHANSSON, Bo-Lennart, S-751 84 Uppsala, SE
 (74) Aldenbäck, Ulla Christina, et al, GE Healthcare Bio-Sciences AB Patent Department Björkgatan 30, 751 84 Uppsala, SE

B01J 20/30 → (51) **B01D 53/14**

B01J 21/00 → (51) **B01D 53/14**

(51) **B01J 23/00** (11) **2 590 737 A1***
B01J 23/20 **B01J 37/03**
C01F 17/00 **C01G 33/00**

(25) Fr (26) Fr
 (21) 11731313.0 (22) 05.07.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) EP 2011/061313 05.07.2011
 (87) WO 2012/004263 2012/02 12.01.2012
 (30) 07.07.2010 FR 1002859

(54) • *ZUSAMMENSETZUNG AUF CERIU MOXID-, NIOBIUMOXID- UND OPTIONAL AUF ZIRKONIUMBASIS SOWIE IHRE VERWENDUNG IN KATALYSEVORGÄNGEN*
 • *COMPOSITION BASED ON OXIDES OF CERIUM, OF NIOBIUM AND, OPTIONALLY, OF ZIRCONIUM AND USE THEREOF IN CATALYSIS*
 • *COMPOSITION A BASE D'OXYDES DE CERIUM, DE NIOBIUM ET, EVENTUELLEMENT, DE ZIRCONIUM ET SON UTILISATION EN CATALYSE*

(71) Rhodia Operations, 40 rue de la Haie Coq, 93300 Aubervilliers, FR
 (72) HERNANDEZ, Julien, F-92160 Antony, FR JORGE COELHO MARQUES, Rui, F-75017 Paris, FR ROHART, Emmanuel, F-80000 AMIENS, FR
 (74) Dubruc, Philippe, Rhodia Operations Propriété Industrielle 40 rue de la Haie-Coq, 93306 Aubervilliers Cedex, FR

(51) **B01J 23/00** (11) **2 590 738 A1***
B01J 23/46

(25) En (26) En
 (21) 11803976.7 (22) 26.05.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) US 2011/038168 26.05.2011
 (87) WO 2012/005822 2012/02 12.01.2012
 (30) 09.07.2010 US 362978 P

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES OLEFINOXIDS*
 • *PROCESS FOR PRODUCING OLEFIN OXIDE*
 • *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN OXYDE D'OLÉFINE*

(71) Sumitomo Chemical Co., Ltd, 27-1 Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
 (72) OHISHI, Yoshihiko, Toyonaka-shi Osaka 561-0802, JP

SEUBSAL, Anusorn, Los Angeles, California 90024, US
 SENKAN, Selim, Los Angeles, California 90024, US
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B01J 23/00 → (51) **B01D 53/14**

B01J 23/20 → (51) **B01J 23/00**

B01J 23/46 → (51) **B01J 23/00**

(51) **B01J 23/888** (11) **2 590 739 A2***
B01J 35/00 **B01J 37/00**
B01J 37/14 **B01J 35/10**

(25) En (26) En
 (21) 11770885.9 (22) 08.07.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) JP 2011/066169 08.07.2011
 (87) WO 2012/005384 2012/02 12.01.2012
 (88) 10.05.2012
 (30) 09.07.2010 JP 2010156710

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER DISPERSION AUS EINEM KUPFERIONEN-MODIFIZIERTEN WOLFRAMOXID-PHOTO-KATALYSATOR*
 • *PROCESS FOR PRODUCING DISPERSION OF COPPER ION-MODIFIED TUNGSTEN OXIDE PHOTOCATALYST*
 • *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE DISPERSION D'UN PHOTOCATALYSEUR À BASE D'OXYDE DE TUNGSTÈNE MODIFIÉ PAR DES IONS CUIVRE*

(71) Showa Denko K.K., 13-9, Shibadaimon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
 (72) HOSOGI Yasuhiro, Toyama-shi, Toyama 931-8577, JP
 (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

B01J 27/047 → (51) **B01J 31/22**

B01J 27/047 → (51) **C10G 49/00**

B01J 27/049 → (51) **B01J 31/22**

B01J 27/049 → (51) **C10G 49/00**

B01J 27/185 → (51) **C07C 29/34**

(51) **B01J 31/18** (11) **2 590 740 A1***
B01J 31/22 **C08G 18/22**
C08G 18/66 **C08G 18/76**

(25) En (26) En
 (21) 11731605.9 (22) 05.07.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) US 2011/042919 05.07.2011
 (87) WO 2012/006263 2012/02 12.01.2012
 (30) 08.07.2010 US 362553 P

(54) • *ANHAND VON KUPFERKATALYSATOREN HERGESTELLTE POLYURETHANE*
 • *POLYURETHANES MADE USING COPPER CATALYSTS*
 • *POLYURÉTHANES FABRIQUÉS EN UTILISANT DES CATALYSEURS AU CUIVRE*

(71) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
 (72) KEATON, Richard, Pearland TX 77584, US MARGL, Peter, Midland MI 48640, US ROMER, Duane, Midland MI 48642, US WILMOT, Nathan, Missouri City TX 77459, US DUGGAL, Rajat, Pearland TX 77584, US CHANSARKAR, Rashmi, Thane, IN

(74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **B01J 31/22** (11) **2 590 741 A1***
B01J 27/047 **B01J 27/049**
C10G 49/02 **C10G 49/04**
C10G 49/12

(25) En (26) En
(21) 11735615.4 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2011/061281 05.07.2011
(87) WO 2012/004243 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 EP 10305743

(54) • *VERFAHREN ZUR HYDROUMWANDLUNG EINES GERINGWERTIGEN KOHLENWASSERSTOFFROHMATERIALS*
• *PROCESS FOR THE HYDROCONVERSION OF A LOW QUALITY HYDROCARBONACEOUS FEEDSTOCK*
• *PROCÉDÉ POUR L'HYDROCONVERSION D'UNE CHARGE DE DÉPART CONSTITUÉE D'HYDROCARBURES DE FAIBLE QUALITÉ*

(71) Total Raffinage & Marketing, 24 cours Michelet, 92800 Puteaux, FR

(72) BORREMANS, Didier, B-7300 Boussu, BE
DATH, Jean-Pierre, B-7970 Beloeil Hainault, BE
HORTMANN, Kai, B-1700 Dilbeek, BE

(74) Machtalère, Georges, Cabinet Jolly 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

B01J 31/22 → (51) **B01J 31/18**

B01J 31/22 → (51) **C07C 29/32**

B01J 31/22 → (51) **C10G 49/00**

B01J 31/24 → (51) **C07C 29/32**

B01J 35/00 → (51) **B01J 23/888**

B01J 35/10 → (51) **B01J 23/888**

B01J 37/00 → (51) **B01J 23/888**

B01J 37/03 → (51) **B01D 53/14**

B01J 37/03 → (51) **B01J 23/00**

B01J 37/08 → (51) **B01D 53/14**

B01J 37/14 → (51) **B01J 23/888**

B01J 37/16 → (51) **B01D 53/14**

B01J 39/04 → (51) **B01D 61/04**

B01J 39/26 → (51) **B01J 20/285**

B01J 41/20 → (51) **B01J 20/285**

(51) **B01L 3/00** (11) **2 590 742 A1***
(25) En (26) En
(21) 10757479.0 (22) 03.09.2010

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

(86) IB 2010/053976 03.09.2010
(87) WO 2012/004636 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 IN CH19082010

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER DIAGNOSEVORRICHTUNG DURCH VERFLECHTUNG HYDROPHOBER UND HYDROPHILER FASERN SOWIE DIAGNOSEVORRICHTUNG DAVON*
• *METHODS OF MAKING A DIAGNOSTIC DEVICE BY INTERWEAVING HYDRO-*

PHOBIC AND HYDROPHILIC FIBERS, AND DIAGNOSTIC DEVICE THEREFROM

• *PROCÉDÉS DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF DE DIAGNOSTIC PAR ENTRELAÇAGE DE FIBRES HYDROPHOBES ET HYDROPHILES ET DISPOSITIF DE DIAGNOSTIC FABRIQUÉS À PARTIR DE CEUX-CI*

(71) Achira Labs Pvt. Ltd., 108/29, 29th Main Road 23rd Cross, BTM Layout-II Phase, Bangalore 560076, IN

(72) BHANDARI, Paridhi, Bangalore 560076, IN
DENDUKURI, Dhananjaya, Bangalore 560076, IN

GANAPATHY, Vijayakumar, Kanchipuram 631501, IN
KANDASWAMY, Srinivasan, Little Kanchipuram 631503, IN
LEWIS, Diya, Chennai 600034, IN

(74) Regimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) **B01L 3/00** (11) **2 590 743 A1***
(25) En (26) En
(21) 11731321.3 (22) 06.07.2011

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

(86) EP 2011/061390 06.07.2011
(87) WO 2012/004297 2012/02 12.01.2012
(30) 10.03.2011 EP 11157598

09.07.2010 US 362926 P

(54) • *CHIPANORDNUNG ZUR VERWENDUNG IN EINEM MIKROFLUIDISCHEN ANALYSESYSTEM*
• *A CHIP ASSEMBLY FOR USE IN A MICROFLUIDIC ANALYSIS SYSTEM*
• *ENSEMBLE PUCE À UTILISER DANS UN SYSTÈME D'ANALYSE MICROFLUIDIQUE*

(71) Sphion Bioscience A/S, Baltorpvej 154, 2750 Ballerup, DK

(72) BRASK, Anders, DK-2800 Kgs. Lyngby, DK
KUTCHINSKY, Jonatan, DK-2750 Ballerup, DK

(74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

(51) **B01L 3/00** (11) **2 590 744 A1***
C12M 1/18

(25) En (26) En
(21) 11736183.2 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) NL 2011/050486 06.07.2011
(87) WO 2012/005580 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 EP 10168610

(54) • *MULTIWELL-SYSTEM MIT HOHEM DURCHSATZ ZUR KULTIVIERUNG VON IN-VITRO ODER IN-VIVO 3D-GEWEBEKONSTRUKTEN, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES MULTIWELL-SYSTEMS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 3D-GEWEBEKONSTRUKTEN AUS ZELLEN MIT DIESEM MULTIWELL-SYSTEM*
• *HIGH THROUGHPUT MULTIWELL SYSTEM FOR CULTURING 3D TISSUE CONSTRUCTS IN-VITRO OR IN-VIVO, METHOD FOR PRODUCING SAID MULTIWELL SYSTEM AND METHODS FOR PREPARING 3D TISSUE CONSTRUCTS FROM CELLS USING SAID MULTIWELL SYSTEM*
• *SYSTÈME À MULTI-PUITS À HAUT RENDEMENT POUR LA MISE EN CULTURE DE CONSTRUCTIONS TISSULAIRES TRIDIMENSIONNELLES IN VITRO OU IN VIVO, PROCÉDÉ DE PRODUCTION DUDIT SYSTÈME À MULTI-PUITS ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE CONS-*

TRUCTIONS TISSULAIRES TRIDIMENSIONNELLES À PARTIR DE CELLULES À L'AIDE DUDIT SYSTÈME À MULTI-PUITS

(71) Universiteit Twente, Drienerloolaan 5, 7522 NB Enschede, NL

(72) HIGUERA, Gustavo Andres, 7522 NB Enschede, NL

MORONI, Lorenzo, 7522 NB Enschede, NL
VAN BLITTERSWIJK, Clemens Antoni, 7522 NB Enschede, NL

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

(51) **B01L 3/00** (11) **2 590 745 A1***
G01N 33/49 **G01N 11/16**

(25) En (26) En
(21) 11757673.6 (22) 11.07.2011

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

(86) GB 2011/051292 11.07.2011
(87) WO 2012/004612 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 GB 201011581

(54) • *TESTGERÄT FÜR GERINGE VOLUMINA*
• *LOW VOLUME ASSAY APPARATUS*
• *APPAREIL D'ANALYSE DE PETIT VOLUME*

(71) Bio Amd Holdings Limited, Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, Greater London WC1V 7QH, GB

(72) MITCHELL, Andrew, Chorley, Lancashire PR7 7AE, GB
DJENNATI, Nasser, Altrincham, Cheshire WA15 7NU, GB

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

B01L 3/00 → (51) **B41F 16/00**

B01L 3/00 → (51) **B81C 1/00**

B01L 3/00 → (51) **C12M 1/34**

B01L 3/00 → (51) **C12Q 1/00**

B01L 3/00 → (51) **G01N 21/03**

B01L 3/00 → (51) **G01N 35/00**

(51) **B02C 2/04** (11) **2 590 746 A1***
B02C 2/06

(25) En (26) En
(21) 11803882.7 (22) 13.05.2011

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

(86) SE 2011/050608 13.05.2011
(87) WO 2012/005650 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 SE 1050771

(54) • *TRÄGHEITS-KEGELBRECHER UND VERFAHREN ZUM BALANCIEREN EINES SOLCHEN BRECHERS*
• *INERTIA CONE CRUSHER AND METHOD OF BALANCING SUCH CRUSHER*
• *BROYEUR À CÔNE D'INERTIE ET SON PROCÉDÉ D'ÉQUILIBRAGE*

(71) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE

(72) BELOTSERKOVSKIY, Konstantin, S-211 17 Malmö, SE

(51) **B02C 2/04** (11) **2 590 747 A1***
B02C 2/06

(25) En (26) En
(21) 11803883.5 (22) 13.05.2011

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

(86) SE 2011/050609 13.05.2011

- (87) WO 2012/005651 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 SE 1050770
(54) • **DREHBARER ZERKLEINERER MIT DICHTUNGSANORDNUNG**
• **GYRATORY CRUSHER HAVING A SEALING ARRANGEMENT**
• **BROYEUR GIRATOIRE À AGENCEMENT D'ÉTANCHÉITÉ**
(71) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE
(72) BELOTSEKOVSKIY, Konstantin, S-211 17 Malmö, SE

B02C 2/06 → (51) **B02C 2/04**

B02C 4/26 → (51) **B02C 4/42**

- (51) **B02C 4/42** (11) **2 590 748 A1***
B02C 4/26 **B02C 18/26**
B02C 18/06
(25) En (26) En
(21) 10730465.1 (22) 09.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/059872 09.07.2010
(87) WO 2012/003877 2012/02 12.01.2012
(54) • **FRÄSVORRICHTUNG MIT EINSTELLBARE FRÄSBEARBEITUNG**
• **MILLING DEVICE WITH ADJUSTABLE MILLING OPERATION**
• **DISPOSITIF DE BROYAGE COMPORTANT UNE OPÉRATION DE BROYAGE RÉGLABLE**
(71) Frewitt fabrique de machines S.A., Route du Coteau 7, 1763 Granges-Paccot, CH
(72) GAO, Xin, CH-1700 Fribourg, CH
VIRDIS, Antoine, CH-1724 Ferpichoz, CH
(74) P&T SA (AG, Ltd.), Av. J.-J. Rousseau 4 P.O. Box 2848, 2001 Neuchâtel, CH

B02C 13/28 → (51) **B02C 18/18**

B02C 18/06 → (51) **B02C 4/42**

B02C 18/14 → (51) **B02C 18/18**

- (51) **B02C 18/18** (11) **2 590 749 A1***
B02C 13/28 **B02C 18/14**
(25) Fi (26) En
(21) 11803196.2 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FI 2011/050635 06.07.2011
(87) WO 2012/004456 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 FI 20105777
(54) • **MEISSELKLINGE FÜR EINEN ZERKLEINERUNGSROTOR**
• **BLADE BIT FOR CRUSHER ROTOR**
• **TRÉPAN À LAMES POUR ROTOR DE BROYEUR**
(71) BMH Technology Oy, Sinkokatu 11, 26100 Rauma, FI
(72) HAALISTO, Ilkka, FI-26100 Rauma, FI
(74) Savolainen, Seppo Kalevi, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

B02C 18/26 → (51) **B02C 4/42**

- (51) **B03C 3/08** (11) **2 590 750 A2***
B03C 3/38 **B03C 3/36**
(25) De (26) De
(21) 11731299.1 (22) 30.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/060975 30.06.2011

- (87) WO 2012/004179 2012/02 12.01.2012
(88) 19.04.2012
(30) 08.07.2010 DE 102010026445
(54) • **FLUGASCHETTRENNUNG MITTELS KORONAENTLADUNG**
• **FLY ASH SEPARATION BY MEANS OF CORONA DISCHARGE**
• **SÉPARATION DE CENDRE VOLANTE PAR DÉCHARGE EN COURONNE**
(71) Steag Power Minerals GmbH, Duisburger Strasse 170, 46535 Dinslaken, DE
Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
(72) SCHAACK, Senada, 60385 Frankfurt am Main, DE
BENSCHIEDT, Nicola, 38124 Braunschweig, DE
BORCHERS, Frank, 44359 Dortmund, DE
BERGHAIN, Matthias, 47445 Moers, DE
NORDHOFF, Stefan, 45657 Recklinghausen, DE
(74) Zenz, Patent- und Rechtsanwälte Rütten-scheider Straße 2, 45128 Essen, DE

B03C 3/36 → (51) **B03C 3/08**

B03C 3/38 → (51) **B03C 3/08**

- (51) **B03C 7/00** (11) **2 590 751 A1***
B03C 7/02 **B03C 7/12**
(25) De (26) De
(21) 11749332.0 (22) 30.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/003223 30.06.2011
(87) WO 2012/003935 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 DE 102010026445
(54) • **ELEKTROSORTIERUNG MITTELS KORONAENTLADUNG**
• **ELECTRIC SORTING BY MEANS OF CORONA DISCHARGE**
• **TRI PAR VOIE ÉLECTRIQUE AU MOYEN D'UN EFFET COURONNE**
(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1- 11, 45128 Essen, DE
Steag Power Minerals GmbH, Duisburger Strasse 170, 46535 Dinslaken, DE
(72) SCHAACK, Senada, 60438 Frankfurt am Main, DE
BENSCHIEDT, Nicola, 38124 Braunschweig, DE
BORCHERS, Frank, 44359 Dortmund, DE
BERGHAIN, Matthias, 47445 Moers, DE
NORDHOFF, Stefan, 45657 Recklinghausen, DE
STENNER, Patrik, 53452 Hanau, DE

B03C 7/02 → (51) **B03C 7/00**

B03C 7/12 → (51) **B03C 7/00**

B04B 5/00 → (51) **B01D 19/00**

B04B 5/04 → (51) **A61M 1/36**

- (51) **B05B 1/00** (11) **2 590 752 A1***
B08B 3/02 **B24C 5/04**
F16J 15/04 **F16L 19/02**
(25) De (26) De
(21) 11782532.3 (22) 11.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DE 2011/001446 11.07.2011
(87) WO 2012/022289 2012/08 23.02.2012
(30) 09.07.2010 DE 102010026720

- (54) • **DÜSENKÖRPER UND GERÄTEKOPF EINES REINIGUNGSGERÄTS MIT EINEM SOLCHEN DÜSENKÖRPER**
• **NOZZLE BODY AND DEVICE HEAD OF A CLEANING DEVICE COMPRISING SAID TYPE OF NOZZLE BODY**
• **CORPS DE BUSE ET TÊTE D'UN APPAREIL DE NETTOYAGE MUNI D'UN TEL CORPS DE BUSE**
(71) Steinicke, Emilia, Am Steinchen 26, 63694 Limeshain, DE
(72) Steinicke, Emilia, 63694 Limeshain, DE
(74) Hebing, Norbert, Patentanwalt Frankfurter Strasse 34, 61231 Bad Nauheim, DE

B05B 1/06 → (51) **B05B 1/34**

- (51) **B05B 1/34** (11) **2 590 753 A1***
B05B 11/02 **B05B 11/00**
B05B 1/06
(25) Fr (26) Fr
(21) 11743106.4 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2011/051623 07.07.2011
(87) WO 2012/004539 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 FR 1055626
(54) • **SPRÜHKOPF FÜR EINE VORRICHTUNG ZUR AUSGABE EINES FLÜSSIGPRODUKTS**
• **SPRAY HEAD FOR A DEVICE FOR DISPENSING A FLUID PRODUCT**
• **TÊTE DE PULVERISATION POUR DISPOSITIF DE DISTRIBUTION DE PRODUIT FLUIDE**
(71) Aptar France SAS, Lieudit le Prieuré, 27110 Le Neubourg, FR
(72) HELDT, Frédéric, F-27400 Louviers, FR
PARDONGE, Jean-Marc, F-76520 Les Authieux Sur Port Saint Ouen, FR
PETIT, Ludovic, F-27110 Vitot, FR
(74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR

B05B 11/00 → (51) **B05B 1/34**

B05B 11/02 → (51) **B05B 1/34**

- (51) **B05B 13/00** (11) **2 590 754 A1***
(25) NI (26) En
(21) 11740738.7 (22) 04.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NL 2011/050478 04.07.2011
(87) WO 2012/005574 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 NL 2005047
(54) • **BEWEGLICHE SPRITZKABINE ZUR BESCHÜTTUNG VON GROSSEN OBERFLÄCHEN WIE ETWA SCHIFFEN**
• **MOVABLE SPRAY BOOTH FOR COATING LARGE SURFACES SUCH AS SHIPS**
• **CABINE DE PULVÉRISATION MOBILE POUR LE REVÊTEMENT DE GRANDES SURFACES, TELLES QUE DES NAVIRES**
(71) Braspenning, Johan George Heinrich, TT Melissaweg 10, 1033 SR Amsterdam, NL
Braspenning, Stefan Antonie, TT. Melissaweg 10, 1033 SR Amsterdam, NL
Maj, Allard, Griend 121, 1112 LA Diemen, NL
Dorman, Hendrik Bastiaan, Griend 121, 1112 LA Diemen, NL
(72) Braspenning, Johan George Heinrich, 1033 SR Amsterdam, NL
Braspenning, Stefan Antonie, 1033 SR Amsterdam, NL
Maj, Allard, 1112 LA Diemen, NL
Dorman, Hendrik Bastiaan, 1112 LA Diemen, NL

(74) Bot, David Simon Maria, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

(51) **B05C 11/10** (11) **2 590 755 A1***
(25) En (26) En
(21) 11730295.0 (22) 07.07.2011

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

(86) EP 2011/061453 07.07.2011

(87) WO 2012/004327 2012/02 12.01.2012

(30) 07.07.2010 EP 10168716

- (54) • LIEFEREINHEIT FÜR EIN ANWENDUNGSSYSTEM
- DELIVERY UNIT FOR AN APPLICATION SYSTEM
- UNITÉ DE DISTRIBUTION POUR SYSTÈME D'APPLICATION

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

(72) DUCKWORTH, David, Blackburn Lancashire BB1 9HZ Wilpshire, GB

(51) **B05D 1/02** (11) **2 590 756 A2***
(25) En (26) En
(21) 11804347.0 (22) 07.07.2011

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

(86) US 2011/043205 07.07.2011

(87) WO 2012/006433 2012/02 12.01.2012

(30) 07.07.2010 US 339126 P

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUFBRINGEN EINER GROSSEN MENGE EINER BESCHICHTUNG AUF NICHT SICHTBAREN BEREICHEN EINES SUBSTRATS
- METHOD AND APPARATUS FOR APPLYING A COATING AT A HIGH RATE ONTO NON-LINE-OF-SIGHT REGIONS OF A SUBSTRATE
- PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR APPLIQUER UN REVÊTEMENT À GRANDE VITESSE SUR LES RÉGIONS HORS DE VUE D'UN SUBSTRAT

(71) Directed Vapor Technologies International, Inc., 2 Boar's Head Lane, Charlottesville, VA 22903, US

(72) HASS, Derek, Charlottesville VA 22903, US
GOGIA, Balvinder, Charlottesville VA 22911, US

(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **B05D 1/28** (11) **2 590 757 A1***
B05D 5/10 **G03F 7/00**
B05D 1/32

(25) De (26) De

(21) 11738658.1 (22) 06.07.2011

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

(86) EP 2011/061440 06.07.2011

(87) WO 2012/004319 2012/02 12.01.2012

(30) 07.07.2010 DE 102010026490

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FEINSTRUKTURIERTEN OBERFLÄCHEN
- METHOD FOR PRODUCING FINELY STRUCTURED SURFACES
- PROCÉDÉ DE FABRICATION DE SURFACES FINEMENT STRUCTURÉES

(71) Leibniz-Institut für Neue Materialien gemeinnützige GmbH, Campus D2 2, 66123 Saarbrücken, DE

BASF SE, Carl Bosch Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, DE

Fraunhofer Gesellschaft zur Förderung der angewandten Wissenschaft E.V., Hansastraße 27c, 80686 München, DE

(72) ARZT, Eduard, 66123 Saarbrücken, DE
KRONER, Elmar, 66125 Saarbrücken, DE
DE OLIVEIRA, Peter William, 66111 Saarbrücken, DE

DEVIRIM SAM, Ebru, 34734 Sahraycedit-Istanbul, TR

BÜSCH, Florian, 67346 Speyer, DE

URBAN, Dieter, 67346 Speyer, DE

SCHWALM, Reinhold, 67157 Wachenheim, DE

BLÄSI, Benedikt, 79104 Freiburg, DE

NITSCHE, Michael, 79249 Merzhausen, DE

SPIECKER, Hannes, 10115 Berlin, DE

MÜLLER, Claas, 79104 Freiburg, DE

(74) Gierlich, Johannes, Patentanwälte Gierlich & Pischitzis Partnerschaft Gerbermühlstrasse 11, 60594 Frankfurt am Main, DE

B05D 1/32 → (51) **B05D 1/28**

(51) **B05D 3/00** (11) **2 590 758 A1***
(25) En (26) En
(21) 10854524.5 (22) 06.07.2010

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

(86) US 2010/041061 06.07.2010

(87) WO 2012/005722 2012/02 12.01.2012

- (54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON METALLOBERFLÄCHEN UND DAMIT HERGESTELLTE VORRICHTUNGEN
- METHODS OF TREATING METAL SURFACES AND DEVICES FORMED THEREBY
- PROCÉDÉS DE TRAITEMENT DE SURFACES MÉTALLIQUES ET DISPOSITIFS FORMÉS PAR CELUI-CI

(71) Atotech Deutschland GmbH, Erasmustrasse 20, 10553 Berlin, DE

(72) WEI, Jen-Chieh, Highlands Ranch, CO 80130, US

LIU, Zhiming, Englewood, CO 80111, US
SHI, Steven Z., Highland Ranch, CO 80130, US

KUHR, Wemer G., Denver, CO 80220, US

(74) Wonnemann, Jörg, Atotech Deutschland GmbH Patent- und Markenabteilung Erasmustrasse 20, 10553 Berlin, DE

(51) **B05D 5/04** (11) **2 590 759 A1***
C01B 33/141 **B41M 5/50**

(25) De (26) De

(21) 11721515.2 (22) 23.05.2011

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

(86) EP 2011/058342 23.05.2011

(87) WO 2012/004044 2012/02 12.01.2012

(30) 09.07.2010 DE 102010031184

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SILICIUMDIOXIDPARTIKEL UND KATIONISIERUNGSMITTEL AUFWEISENDEN DISPERSION
- METHODS FOR PRODUCING A DISPERSION CONTAINING SILICON DIOXIDE PARTICLES AND CATIONIZATION AGENT
- PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UNE DISPERSION CONTENANT DES PARTICULES DE DIOXYDE DE SILICIUM ET DES AGENTS DE CATIONISATION

(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1- 11, 45128 Essen, DE

(72) SCHARFE, Stefan, 63526 Erlensee, DE
HEUSCHEN, Andrea, 63639 Flörsbachtal, DE
BATZ-SOHN, Christoph, US-Morris Plains, NJ 07950, US

STANDKE, Burkhard, 79540 Lörrach, DE
WASSMER, Christian, 79688 Hausen, DE
LACH, Heinz, 63517 Rodenbach, DE

B05D 5/10 → (51) **B05D 1/28**

B05D 7/00 → (51) **C09D 5/02**

B08B 3/02 → (51) **B05B 1/00**

(51) **B08B 3/04** (11) **2 590 760 A2***
A47L 15/50

(25) De (26) De

(21) 11782527.3 (22) 16.06.2011

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

(86) DE 2011/001100 16.06.2011

(87) WO 2012/006982 2012/03 19.01.2012

(88) 31.05.2012

(30) 07.07.2010 DE 102010026386

- (54) • BEHÄLTER ZUM LAGEORIENTIERTEN BEREITSTELLEN VON WERKZEUGEN ODER WERKSTÜCKEN
- CONTAINER FOR THE POSITIONALLY ORIENTED SUPPLY OF TOOLS OR WORKPIECES
- CONTENANT POUR LA FOURNITURE ORIENTÉE DANS UNE POSITION DÉFINIE D'OUTILS OU DE PIÈCES

(71) Koepfer Zahnrad- und Getriebetechnik GmbH, Josef-Koepfer-Strasse 8, 78120 Furtwangen, DE

(72) ZIMMERMANN, Günter, 78052 Villingen-Schwenningen, DE
SIEBER, Hermann, 78147 Vöhrenbach, DE

B08B 17/06 → (51) **B29C 59/02**

B21B 3/02 → (51) **C21D 8/02**

(51) **B21B 38/10** (11) **2 590 761 A2***

(25) De (26) De

(21) 12778600.2 (22) 14.09.2012

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

(86) DE 2012/000909 14.09.2012

(87) WO 2013/037350 2013/12 21.03.2013

(30) 14.09.2011 DE 102011113135

- (54) • WALZANLAGE SOWIE VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER WALZ- BZW. FÜHRUNGSKALIBER DER WALZ- BZW. FÜHRUNGSGERÜSTE IN EINER MEHRGERÜSTIGEN WALZANLAGE
- ROLLING MILL, AND DEVICE AND METHOD FOR DETERMINING THE ROLLING OR GUIDING GAP OF THE ROLL STANDS OR GUIDE STANDS IN A MULTI-STAND ROLLING MILL
- TRAIN DE LAMINAGE AINSI QUE DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DES CALIBRES DE LAMINAGE OU DE GUIDAGE DES CAGES DE LAMINOIR OU DE GUIDAGE DANS UN TRAIN DE LAMINAGE À PLUSIEURS CAGES

(71) SMS Meer GmbH, Ohlerkirchweg 66, 41069 Mönchengladbach, DE

(72) Haverkamp, Mark, 40545 Düsseldorf, DE

(74) Reuther, Martin, Patente Marken Design Zehnthofstrasse 9, 52349 Düren, DE

B21B 45/06 → (51) **C21D 8/02**

B21C 1/02 → (51) **F16N 15/00**

B21C 9/00 → (51) **F16N 15/00**

B21C 37/04 → (51) **C22C 19/00**

- (72) GEISSELMANN, Thomas, 77716 Fischerbach, DE
(74) Thämer, Wolfgang, Zürn & Thämer Patentanwälte Hermann-Köhl-Weg 8, 76571 Gaggenau, DE

- (51) **B23D 21/14** (11) **2 590 770 A1***
(25) De (26) De
(21) 11729988.3 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061376 06.07.2011
(87) WO 2012/004290 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 DE 102010026280

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ROHRES FÜR EINEN WÄRMETAUSCHER, INSBESONDERE FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*
• *METHOD FOR PRODUCING A TUBE FOR A HEAT EXCHANGER, IN PARTICULAR FOR A MOTOR VEHICLE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN TUBE POUR UN ÉCHANGEUR DE CHALEUR, EN PARTICULIER POUR UN VÉHICULE AUTOMOBILE*
(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstr. 3, 70469 Stuttgart, DE
(72) BRUNNER, Steffen, 71554 Weissach im Tal, DE
(74) Grauel, Andreas, Grauel IP Patentanwaltskanzlei Presselstrasse 10, 70191 Stuttgart, DE

- (51) **B23F 19/00** (11) **2 590 771 A2***
(25) De (26) De
(21) 11738399.2 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/003353 06.07.2011
(87) WO 2012/003975 2012/02 12.01.2012
(88) 01.03.2012
(30) 07.07.2010 DE 102010026412

- (54) • *VERFAHREN ZUR FERTIGUNG PERIODISCHER ZAHNFLANKENMODIFIKATIONEN, WERKZEUGMASCHINE UND COMPUTERLESBARES MEDIUM*
• *METHOD FOR PRODUCING PERIODIC TOOTH FLANK MODIFICATIONS, MACHINE TOOL, AND COMPUTER-READABLE MEDIUM*
• *PROCÉDÉ POUR USINER DES MODIFICATIONS PÉRIODIQUES DE FLANCS DE DENTS, MACHINE-OUTIL ET SUPPORT LISIBLE PAR ORDINATEUR*
(71) Radev, Stoyan, Nordendstr. 7, 80799 München, DE
(72) Radev, Stoyan, 80799 München, DE
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

- (51) **B23K 9/02** (11) **2 590 772 A1***
B23K 9/028 **B23K 9/08**
B23K 35/38
(25) Fr (26) Fr
(21) 11743286.4 (22) 04.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2011/051560 04.07.2011
(87) WO 2012/004498 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 FR 1055493

- (54) • *MIG/MAG-SCHWEISSEN VON KOHLENSTOFFSTAHL MIT DREHLICHTBOGEN UND AR/HE/O2-GASMISCHUNG*
• *MIG/MAG WELDING OF STEEL TO CARBON WITH ROTARY ARC AND GASEOUS MIXTURE OF AR/HE/O2*

- *SOUDAGE MIG/MAG DE L'ACIER AU CARBONE AVEC ARC ROTATIF ET MÉLANGE GAZEUX AR/HE/O2*

- (71) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
(72) BISKUP, Laurent, F-60590 Serfontaine, FR
BOUDET, Gilles, F-78570 Andresy, FR
PLANCKAERT, Jean-Pierre, F-60240 Monneville, FR
SAEZ, Michel, F-60260 Lamorlaye, FR
(74) Pittis, Olivier, L'Air Liquide, S.A., Service Brevets & Marques, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

B23K 9/028 → (51) **B23K 9/02**

- (51) **B23K 9/04** (11) **2 590 773 A2***
B23K 26/34 **F01D 5/22**
(25) De (26) De
(21) 11831790.8 (22) 16.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DE 2011/001299 16.06.2011
(87) WO 2012/069029 2012/22 31.05.2012
(88) 26.07.2012
(30) 05.07.2010 DE 102010026084

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUFTRAGEN VON MATERIALSCHICHTEN AUF EINEM WERKSTÜCK AUS TIAI*
• *PROCESS AND APPARATUS FOR APPLYING LAYERS OF MATERIAL TO A WORKPIECE MADE OF TIAL*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'APPLICATION DE COUCHES DE MATÉRIAU SUR UNE PIÈCE EN TIAI*
(71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
(72) RICHTER, Karl-Hermann, 85229 Markt Indersdorf, DE
HANRIEDER, Herbert, 85411 Hohenkammer, DE
DUDZIAK, Sonja, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
GRÜNINGER, Albert, 30627 Hannover, DE

B23K 9/08 → (51) **B23K 9/02**

- (51) **B23K 9/095** (11) **2 590 774 A1***
(25) En (26) En
(21) 11733968.9 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043442 08.07.2011
(87) WO 2012/006581 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2011 US 201113177478
09.07.2010 US 363038 P

- (54) • *SYSTEME UND VORRICHTUNGEN ZUR MITTEILUNG VON SCHWEISSWULSTEIGENSCHAFTEN*
• *WELD BEAD FEATURE COMMUNICATION SYSTEMS AND DEVICES*
• *SYSTÈMES ET DISPOSITIFS DE COMMUNICATION DE CARACTÉRISTIQUE DE CORDON DE SOUDURE*
(71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, Cook County, IL 60026-1215, US
(72) RYAN, Joseph Robert, Glenview, Illinois 60026, US
WIRYADINATA, Indra Budiman, Glenview, Illinois 60026, US
JOHNSON, Jeffrey Dale, Glenview, Illinois 60026, US
SCHNEIDER, Joseph C., Glenview, Illinois 60026, US

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

- (51) **B23K 9/095** (11) **2 590 775 A2***
B23K 26/42 **B23K 31/12**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 11738020.4 (22) 24.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2011/051469 24.06.2011
(87) WO 2012/004491 2012/02 12.01.2012
(88) 29.03.2012
(30) 09.07.2010 FR 1055589
(54) • *VERFAHREN ZUR PRÜFUNG DER QUALITÄT EINER LÖTSTELLE*
• *METHOD FOR INSPECTING THE QUALITY OF A SOLDER JOINT*
• *PROCEDE DE CONTROLE DE LA QUALITE D'UNE SOUDURE*
(71) Renault S.A.S., 13-15 Quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) SAINT-MARTIN, Jean-Christophe, F-78000 Versailles, FR
CEMBRZYNSKI, Thierry, F-78210 Saint Cyr L'Ecole, FR

B23K 11/04 → (51) **F16C 33/64**

- (51) **B23K 15/00** (11) **2 590 776 A1***
B23K 37/053 **F01D 5/06**

- (25) De (26) De
(21) 11760738.2 (22) 09.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/065599 09.09.2011
(87) WO 2012/032138 2012/11 15.03.2012
(30) 09.09.2010 DE 102010040502
(54) • *VERFAHREN ZUR STIRNSEITIGEN VERBINDUNG ZWEIER STANGEN MITTLES ELEKTRONSTRAHLSCHWEISSENS*
• *METHOD FOR JOINING TWO BARS END-ON BY MEANS OF ELECTRON BEAM WELDING*
• *PROCÉDÉ POUR RELIER DEUX BARRES DU CÔTÉ FRONTAL PAR SOUDAGE PAR FAISCEAU D'ÉLECTRONS*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) BIESENBACH, Martin, 40225 Düsseldorf, DE

B23K 26/06 → (51) **B23K 26/067**

- (51) **B23K 26/067** (11) **2 590 777 A1***
B23K 26/06 **H01L 31/18**
G02B 26/08 **G02B 27/10**

- (25) En (26) En
(21) 11745709.3 (22) 04.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061253 04.07.2011
(87) WO 2012/004230 2012/02 12.01.2012
(30) 17.12.2010 DE 202010013161 U
08.07.2010 US 362454 P
(54) • *LASERVERARBEITUNG MIT MEHREREN STRAHLEN UND ZUGEHÖRIGEM GEEIGNETEM LASEROPTIKKOPF*
• *LASER PROCESSING WITH MULTIPLE BEAMS AND RESPECTIVE SUITABLE LASER OPTICS HEAD*
• *TRAITEMENT AU LASER AVEC FAISCEAUX MULTIPLES ET TÊTE OPTIQUE À LASER APPROPRIÉE RESPECTIVE*
(71) TEL Solar AG, Hauptstrasse 1a, 9477 Trübbach, CH
(72) BOOTH, Heather, CH-7323 Wangs, CH
CASHMORE, Julian, CH-7323 Wangs, CH

(74) Michalski Hüttermann & Partner Patent-
anwälte, Hafenspitze Speditionstrasse 21,
40221 Düsseldorf, DE

- B23K 26/34** → (51) **B23K 9/04**

- B23K 26/42** → (51) **B23K 9/095**

- B23K 31/12** → (51) **B23K 9/095**

- B23K 35/38** → (51) **B23K 9/02**

- B23K 37/053** → (51) **B23K 15/00**

- B23P 11/00** → (51) **F16L 15/00**

- B23P 19/06** → (51) **B21D 39/03**

(51) **B23Q 1/03** (11) **2 590 778 A2***
B25B 11/00

(25) De (26) De
(21) 11731260.3 (22) 29.06.2011

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

(86) EP 2011/003204 29.06.2011
(87) WO 2012/003933 2012/02 12.01.2012
(88) 19.07.2012
(30) 06.07.2010 DE 102010026163

(54) • **AKTIVE UNIVERSELLE HALTEVORRICHTUNG ZUR HALTERUNG EINES WERKSTÜCKS IN EINER UNIVERSALSPANNVORRICHTUNG**
• **ACTIVE UNIVERSAL RETAINING DEVICE FOR RETAINING A WORKPIECE IN A UNIVERSAL CLAMPING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE MAINTIEN UNIVERSEL ACTIF CONÇU POUR MAINTENIR UNE PIÈCE DANS UN DISPOSITIF DE SERRAGE UNIVERSEL**

(71) Ludwig Ehrhardt GmbH, Römheldstrasse 1-5, 35321 Laubach, DE
(72) KLEPSCH, Werner, 67435 Neustadt, DE
THOELN, Johannes, 57271 Hilchenbach, DE
(74) Beier, Ralph, et al, v. Bezold & Partner Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

B23Q 1/76 → (51) **F16C 13/04**

(51) **B23Q 11/08** (11) **2 590 779 A1***
F16P 1/02 **B27B 5/06**

(25) De (26) De
(21) 11735831.7 (22) 06.07.2011

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

(86) EP 2011/061373 06.07.2011
(87) WO 2012/004288 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 DE 202010010266 U

(54) • **PLATTENAUFTEILANLAGE**
• **PANEL-DIVIDING SYSTEM**
• **SYSTÈME DE DÉBITAGE DE PANNEAUX**

(71) HOLZMA Plattenaufteiltechnik GmbH, Holzmastrasse 3, 75365 Calw-Holzbronn, DE
(72) WEISSER, Stefan, 72218 Wildberg, DE
(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

(51) **B24B 1/00** (11) **2 590 780 A2***
B24B 9/06 **B24B 21/00**
B24B 29/00 **B24B 31/112**
B24B 37/00

(25) En (26) En
(21) 11733963.0 (22) 08.07.2011

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

(86) US 2011/043321 08.07.2011

(87) WO 2012/006504 2012/02 12.01.2012
(88) 03.05.2012
(30) 09.07.2010 US 362969 P

(54) • **KANTENBEARBEITUNGSVORRICHTUNG**
• **EDGE FINISHING APPARATUS**
• **APPAREILLAGE DE PLACAGE DE CHANT**

(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning, New York 14831, US
(72) DARCANGELO, Charles Michael, Corning New York 14830, US
DEMARTINO, Steven Edward, Painted Post New York 14870, US
SHOREY, Aric Bruce, Painted Post New York 14870, US
STRONG, Daniel Duane, Valois New York 14888, US
TAMMARO, David Alan, Painted Post New York 14870, US
VADDI, Butchi Reddy, Painted Post New York 14870, US

(74) Anderson, James Edward George, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

B24B 9/06 → (51) **B24B 1/00**

(51) **B24B 19/14** (11) **2 590 781 A1***
B24B 19/26 **B24B 27/00**
B24B 29/00 **B24B 47/22**
B24B 49/12 **B24D 13/04**

(25) En (26) En
(21) 11733556.2 (22) 08.07.2011

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

(86) DK 2011/000079 08.07.2011
(87) WO 2012/003828 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 DK 201000613

(54) • **SCHLEIFANORDNUNG ZUM ABSCHLEIFEN EINER OBERFLÄCHE EINES ARTEKELS UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **ABRADING ARRANGEMENT TO ABRAD A SURFACE OF AN ITEM AND METHOD OF USE THEREOF**
• **AGENCEMENT D'ABRASION POUR ABRASER UNE SURFACE D'OBJET ET PROCÉDÉ D'UTILISATION CORRESPONDANT**

(71) Eltronic A/S, Kilde Alle 4, 8722 Hedensted, DK
(72) ERIKSEN, Keld, DK-7100 Vejle, DK
LUNDUM, Poul, DK-8370 Hadsten, DK
(74) Schmidt, Jens Joergen, et al, Patentgruppen A/S Aaboulevarde 31, 4th floor, 8000 Aarhus C, DK

B24B 19/26 → (51) **B24B 19/14**

B24B 21/00 → (51) **B24B 1/00**

B24B 27/00 → (51) **B24B 19/14**

B24B 29/00 → (51) **B24B 1/00**

B24B 29/00 → (51) **B24B 19/14**

B24B 31/112 → (51) **B24B 1/00**

B24B 37/00 → (51) **B24B 1/00**

(51) **B24B 37/04** (11) **2 590 782 A1***
B24D 7/12 **B24D 13/14**

(25) En (26) En
(21) 11700490.3 (22) 11.01.2011

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

(86) US 2011/020840 11.01.2011

(87) WO 2012/005778 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 US 832908

(54) • **WEICHES POLIERKISSEN ZUM POLIEREN EINES HALBLEITERSUBSTRATS**
• **SOFT POLISHING PAD FOR POLISHING A SEMICONDUCTOR SUBSTRATE**
• **TAMPON DE POLISSAGE DOUX DESTINÉ AU POLISSAGE D'UN SUBSTRAT SEMI-CONDUCTEUR**

(71) Nexplanar Corporation, 7175 NW Evergreen Parkway, Suite 200, Hillsboro, OR 97124, US
(72) ALLISON, William, Beaverton, OR 97006, US
SCOTT, Diane, Portland, OR 97212, US
KERPRICH, Robert, Portland, OR 97229, US
HUANG, Ping, St. Louis Park, MN 55420, US
FRENZEL, Richard, Murrieta, CA 92563, US

(74) Price, Nigel John King, et al, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

B24B 47/22 → (51) **B24B 19/14**

B24B 49/12 → (51) **B24B 19/14**

(51) **B24B 55/02** (11) **2 590 783 A1***

(25) De (26) De
(21) 11733646.1 (22) 08.07.2011

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

(86) EP 2011/061592 08.07.2011
(87) WO 2012/004376 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 DE 102010036316

(54) • **DÜSE FÜR KÜHLSCHMIERMITTEL**
• **NOZZLE FOR COOLING LUBRICANT**
• **AJUTAGE POUR LUBRIFIANT RÉFRIGÉ-RANT**

(71) SAINT-GOBAIN Diamantwerkzeuge GmbH & Co. KG, Schützenwall 13-17, 22844 Norderstedt, DE
(72) KRITZKY, Marc, 22391 Hamburg, DE
MUCHOW, Dieter, 24558 Henstedt Ulzburg, DE
FOETHKE, Alexander, 24558 Henstedt Ulzburg, DE
PÄHLER, Dietmar, 22846 Norderstedt, DE

(74) Lendvai, Tomas, Saint-Gobain Sekurit Deutschland GmbH & Co. KG Patentabteilung Glasstrasse 1, 52134 Herzogenrath, DE

B24C 5/04 → (51) **B05B 1/00**

B24D 7/12 → (51) **B24B 37/04**

B24D 13/04 → (51) **B24B 19/14**

B24D 13/14 → (51) **B24B 37/04**

B25B 11/00 → (51) **B23Q 1/03**

(51) **B25B 13/46** (11) **2 590 784 A2***

(25) En (26) En
(21) 11804342.1 (22) 07.07.2011

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

(86) US 2011/043198 07.07.2011
(87) WO 2012/006427 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 US 362107 P

(54) • **TREIBER ZUR DREHMOMENTÜBERTRAGUNG**
• **TORQUE TRANSMISSION DRIVER**
• **DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT À TRANSMISSION DE COUPLE**

(71) Infastech Intellectual Properties Pte. Ltd., 8 Marina Boulevard 05-02 Marina Bay Financial Centre Tower 1, Singapore 018981, SG
(72) LUKES, Richard W., Calmar Iowa 52132, US

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

B25B 27/00 → (51) **B21D 39/03**

(51) **B25C 1/00** (11) **2 590 785 A1***
(25) En (26) En
(21) 11732543.1 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043015 06.07.2011
(87) WO 2012/006312 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 AU 2010903017
(54) • *MAGAZIN FÜR EIN NAGELWERKZEUG*
• *MAGAZINE FOR A NAILING TOOL*
• *CHARGEUR POUR OUTIL DE CLOUAGE*
(71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026, US
(72) SCARINI, Edoardo, Sylvania New South Wales 2224, AU
WU, Yi-Chang, Dali City Taichung County 41280, CN
(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **B25J 9/06** (11) **2 590 786 A2***
B25J 13/08
(25) En (26) En
(21) 11804410.6 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043382 08.07.2011
(87) WO 2012/006537 2012/02 12.01.2012
(88) 05.04.2012
(30) 08.07.2010 US 399151 P
(54) • *ROBOTER-MANIPULATOR*
• *ROBOTIC MANIPULATOR*
• *MANIPULATEUR ROBOTIQUE*
(71) Ross-Hime Designs, Inc., 1313 Fifth Street SE, Minneapolis, MN 55414, US
(72) ROSHEIM, Mark, E., Minneapolis MN 55414, US
(74) Waddington, Richard, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) **B25J 9/16** (11) **2 590 787 A2***
(25) En (26) En
(21) 11748294.3 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) EP 2011/061259 05.07.2011
(87) WO 2012/004232 2012/02 12.01.2012
(88) 15.11.2012
(30) 08.07.2010 SE 1050763
(54) • *VERFAHREN ZUR KALIBRIERUNG EINES AUF EINER BEWEGLICHEN PLATTFORM POSITIONIERTEN ROBOTERS*
• *A METHOD FOR CALIBRATION OF A ROBOT POSITIONED ON A MOVABLE PLATFORM*
• *PROCÉDÉ POUR ÉTALONNER UN ROBOT POSITIONNÉ SUR UNE PLATEFORME MOBILE*
(71) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
(72) BROGÅRDH, Torgny, S-72479 Västerås, SE
(74) Savela, Reino Aleks, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11, 721 83 Västerås, SE

B25J 13/08 → (51) **B25J 9/06**

B25J 15/00 → (51) **A61B 19/00**

(51) **B26D 1/143** (11) **2 590 788 A1***
B26D 7/06
(25) De (26) De
(21) 11733793.1 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/003321 05.07.2011
(87) WO 2012/003959 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 DE 102010026439
(54) • *SCHNEIDMASCHINE FÜR LE-BENSMITTEL*
• *SLICING MACHINE FOR FOOD*
• *TRANCHEUSE POUR PRODUITS ALIMENTAIRES*
(71) Bizerba GmbH & Co. KG, Wilhelm-Kraut-Strasse 65, 72336 Balingen, DE
(72) KOCH, Nikolaus, 72351 Geislingen, DE
(74) Wagner, Jürgen, Bizerba GmbH & Co. KG Patentabteilung CEO-T/P Wilhelm-Kraut-strasse 65, 72336 Balingen, DE

B26D 1/29 → (51) **A47J 43/07**

B26D 3/28 → (51) **A47J 43/07**

B26D 7/06 → (51) **B26D 1/143**

B27B 5/06 → (51) **B23Q 11/08**

B27N 7/00 → (51) **E04F 15/02**

(51) **B28D 5/00** (11) **2 590 789 A1***
(25) De (26) De
(21) 11721555.8 (22) 27.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/058719 27.05.2011
(87) WO 2012/004052 2012/02 12.01.2012
(30) 10.11.2010 DE 102010050897
20.08.2010 DE 102010034945
09.07.2010 DE 102010026631
(54) • *TRÄGERVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM SCHNEIDEN EINES AN DER TRÄGERVORRICHTUNG BEFESTIGTEN MATERIALBLOCKS*
• *CARRIER DEVICE AND METHOD FOR CUTTING A MATERIAL BLOCK FIXED TO THE CARRIER DEVICE*
• *DISPOSITIF SUPPORT ET PROCÉDÉ DE COUPE D'UN BLOC DE MATÉRIAU*
(71) INTERPANE Entwicklungs- und Beratungsgesellschaft mbH, Sohnreystrasse 21, 37697 Lauenförde, DE
(72) MICHEL, Lars, 37671 Hörter, DE
KAPPERTZ, Oliver, 33098 Paderborn, DE
HERLITZE, Lothar, 37691 Derental, DE
(74) Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

B29B 9/12 → (51) **C22C 27/04**

(51) **B29C 31/00** (11) **2 590 790 A1***
B29C 33/30 **B29C 44/42**
(25) It (26) En
(21) 11752635.0 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/001584 08.07.2011
(87) WO 2012/004656 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 IT T020100594
(54) • *VERFAHREN ZUM LADEN UND ENTLADEN EINER GUSSFORM AUF EINER SCHAUMKUNSTSTOFFFORMMASCHINE*

• *METHOD OF LOADING AND UNLOADING A MOLD ON A FOAM PLASTICS MOLDING MACHINE*
• *PROCÉDÉ DE CHARGEMENT ET DE DÉCHARGEMENT D'UN MOULE SUR UNE MACHINE DE MOULAGE DE PLASTIQUE EN MOUSSE*
(71) Bazzica Engineering S.R.L., S.S. Flaminia Km. 145, Frazione Matigge, Trevi, IT
(72) BAZZICA, Carlo, I-06032 Matigge di Trevi - Foligno, IT
(74) Giannini, Manuela, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **B29C 33/12** (11) **2 590 791 A2***

(25) En (26) En
(21) 11803936.1 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/001178 05.07.2011
(87) WO 2012/005761 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 US 399265 P
(54) • *GEKENNZEICHNETE BEHÄLTER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR GEKENNZEICHNETE BEHÄLTER*
• *LABELED CONTAINERS AND PROCESSES FOR PRODUCING LABELED CONTAINERS*
• *RÉCIPIENTS ÉTIQUETÉS ET PROCÉDÉS DE PRODUCTION DE RÉCIPIENTS ÉTIQUETÉS*
(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
Kuraray Co., Ltd., Ote Center Building 1-1-3 Otemachi Chiyoda-ku, Tokyo 100-8115, JP
(72) URUSHIDANI, Yukihiko, Webster Groves, MO 63119, US
KUROSAKI, Kazuhiro, Tokyo 100-8115, JP
TAI, Shinji, Pasadena, TX 77507, US
NAKAYA, Masakazu, Pasadena, TX 77507, US
(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

B29C 33/30 → (51) **B29C 31/00**

B29C 33/30 → (51) **B29C 49/42**

B29C 35/08 → (51) **B29C 59/02**

B29C 43/02 → (51) **B29C 59/02**

B29C 43/22 → (51) **B29C 59/02**

(51) **B29C 44/12** (11) **2 590 792 A1***
F16L 59/14

(25) En (26) En
(21) 11728246.7 (22) 23.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/060560 23.06.2011
(87) WO 2012/004135 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 EP 10006907
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ISOLIERTEN ROHRS MIT EINEM BEUTEL*
• *METHOD FOR MANUFACTURING AN INSULATED PIPE USING A BAG*
• *PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UN TUYAU ISOLÉ AU MOYEN D'UNE ENVELOPPE*
(71) Logstor A/S, Danmarksvej 11, 9670 Løgstør, DK
(72) JENSEN, Knud, Hjort, DK-7900 Nykøbing Mors, DK
(74) Zacco Denmark A/S, Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

B29C 44/42 → (51) **B29C 31/00**

B29C 44/50 → (51) B29C 47/20	(87) WO 2012/003583 2012/02 12.01.2012	(86) AT 2011/000288 30.06.2011
B29C 45/04 → (51) B29C 45/14	(30) 05.07.2010 US 361462 P	(87) WO 2012/003520 2012/02 12.01.2012
(51) B29C 45/14 (11) 2 590 793 A1*	(54) • AUFNAHMEWERKZEUG	(30) 05.07.2010 AT 11332010
B29C 45/16 A47B 77/06	• PICKING TOOL	(54) • FILTRIERVORRICHTUNG FÜR FLUIDE
A47B 96/18 E03C 1/18	• OUTIL DE SAISIE	• FILTERING DEVICE FOR FLUIDS
(25) Fr (26) Fr	(71) Husky Injection Molding Systems S.A., Technical Center Zone Industrielle Riedgen B.P. 93, 3401 Dudelange, LU	• DISPOSITIF DE FILTRATION POUR FLUIDES
(21) 11743299.7 (22) 05.07.2011	(72) HA, Gerry, Vaughan Ontario L4H 2J4, CA	(71) EREMA Engineering Recycling Maschinen und Anlagen Gesellschaft m.b.H., Freindorf Unterfeldstrasse 3, 4052 Ansfelden, AT
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	B29C 45/40 → (51) B29C 45/17	(72) JOST, Ernst, A-4055 Pucking, AT
(86) FR 2011/051597 05.07.2011	B29C 45/73 → (51) B29C 45/14	HACKL, Manfred, A-4040 Linz-Urfahr, AT
(87) WO 2012/004526 2012/02 12.01.2012	B29C 47/08 → (51) B29C 47/68	FEICHTINGER, Klaus, A-4040 Linz, AT
(30) 06.07.2010 FR 1002838	(51) B29C 47/10 (11) 2 590 796 A2*	(74) Wildhack & Jellinek, Patentanwälte Land- straßer Hauptstraße 50, 1030 Wien, AT
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER IN EINE AUFNAHMEOBERFLÄCHE EINGE- BAUTEN VERTIEFUNG, AUFNAHMEOBER- FLÄCHE ZUR ANWENDUNG DIESES VER- FAHRENS UND IN DIESEM VERFAHREN GEWONNENE INTEGRALEINHEIT	(25) En (26) En	B29C 47/92 → (51) B29C 47/10
• METHOD FOR PRODUCING A BOWL BUILT INTO A RECEIVING SURFACE, RECEIVING SURFACE FOR IMPLI- MENTING THE METHOD, AND INTEGRAL UNIT OBTAINED BY MEANS OF THE METHOD	(21) 11751640.1 (22) 05.07.2011	B29C 49/04 → (51) B29C 69/00
• PROCEDE DE REALISATION D'UNE VASQUE INTEGREE A UN PLAN RECEP- TEUR, PLAN RECEPTEUR POUR LA MISE EN OEUVRE DU PROCEDE ET ENSEMBLE MONOBLOC OBTENU PAR LE PROCEDE	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(51) B29C 49/42 (11) 2 590 799 A1*
(71) Chêne Vert, 12 rue Jean Rostand Zone Industrielle Val de Caussels, 81000 Albi, FR	(86) IB 2011/001599 05.07.2011	B29C 49/48 B29C 49/78
(72) GALINIER, Benoît, F-81000 Albi, FR	(87) WO 2012/004661 2012/02 12.01.2012	(25) De (26) De
(74) Cabinet BARRE LAFORGUE & associés, 35, rue Lancefoc, 31000 Toulouse, FR	(88) 18.05.2012	(21) 12713032.6 (22) 27.03.2012
(51) B29C 45/14 (11) 2 590 794 A2*	(30) 08.07.2010 US 362410 P	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
B29C 45/16 B29C 45/73	(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ZUFUHR VON ADDITIVEN WÄHREND EI- NER KUNSTSTOFFVERARBEITUNG	(86) EP 2012/055395 27.03.2012
F16L 13/02 F16L 58/18	• A METHOD AND DEVICE FOR ADDITIVE DELIVERY DURING PLASTICS PROCESSING	(87) WO 2012/163562 2012/49 06.12.2012
B29C 45/04 F16C 1/20	• PROCÉDÉ ET APPAREIL DE TRAITEMENT DE MATIÈRES PLASTIQUES	(30) 30.05.2011 DE 102011050724
F16L 59/20 B29D 23/00	(71) Colormatrix Holdings, Inc., Corporation Service Company 2711 Centerville Road Suite 400, Wilmington, DE 19808, US	(54) • SIMULTANES UMRÜSTEN VON VER- ARBEITUNGSVORRICHTUNGEN
(25) En (26) En	(72) SEE, Michael, D., Ohio, US	• SIMULTANEOUS RETROFITTING OF PROCESSING DEVICES
(21) 11776510.7 (22) 04.07.2011	(74) Brierley, Anthony Paul, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB	• CONVERSION SIMULTANÉE DE DISPOSI- TIFS DE TRAITEMENT
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	B29C 47/10 → (51) B29C 47/20	(71) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE
(86) IB 2011/001859 04.07.2011	(51) B29C 47/20 (11) 2 590 797 A1*	(72) HAHN, Wolfgang, 93073 Neutraubling, DE
(87) WO 2012/004665 2012/02 12.01.2012	B29C 44/50 E06B 9/11	(74) Benninger, Johannes, et al, Benninger & Eichler-Stahlberg Patentanwälte Dr.-Leo-Rit- ter-Strasse 5, 93049 Regensburg, DE
(88) 24.05.2012	E06B 9/15 B29C 47/10	B29C 49/48 → (51) B29C 49/42
(30) 20.04.2011 GB 201106690	(25) De (26) De	B29C 49/48 → (51) B29C 69/00
05.07.2010 GB 201011283	(21) 11731261.1 (22) 29.06.2011	B29C 49/78 → (51) B29C 49/42
(54) • VERFAHREN ZUR BESCHICHTUNG VON RÖHREN	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(51) B29C 53/22 (11) 2 590 800 A1*
• TECHNIQUES FOR COATING PIPES	(86) EP 2011/003213 29.06.2011	B21D 13/00 B21D 11/00
• TECHNIQUES POUR REVÊTIR DES CANA- LISATIONS	(87) WO 2012/003934 2012/02 12.01.2012	(25) En (26) En
(71) Acergy France SA, 1, Quai Marcel Dassault, 92150 Suresnes, FR	(30) 06.07.2010 DE 102010026272	(21) 11804288.6 (22) 06.07.2011
(72) HOFFMANN, Philippe, F-92902 Paris La Défense Cedex, FR	(54) • KUNSTSTOFFPROFIL FÜR SCHRAN- KROLLADEN SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KUNSTSTOFFPRO- FILS	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(74) Cummings, Sean Patrick, et al, Keltie LLP Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB	• PLASTIC PROFILED PIECE FOR CABINET ROLL-FRONTS AND METHOD FOR PRODUCING A PLASTIC PROFILED PIECE	(86) US 2011/043062 06.07.2011
B29C 45/14 → (51) B29D 11/00	• PROFILÉ EN MATIÈRE PLASTIQUE POUR VOLET ROULANT POUR ARMOIRE, ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN PROFILÉ EN MATIÈRE PLASTIQUE	(87) WO 2012/006343 2012/02 12.01.2012
B29C 45/16 → (51) B29C 45/14	(71) Rehau AG & Co, Rheniumhaus, 95111 Re- hau, DE	(30) 07.07.2010 US 362115 P
(51) B29C 45/17 (11) 2 590 795 A1*	(72) SCHIFFLER, Thomas, 95213 Münchberg, DE	09.11.2010 US 411898 P
B29C 45/40 B65G 65/02	RÖDEL, Silvio, 08606 Oelsnitz, DE	06.06.2011 US 201161493655 P
(25) En (26) En	HERMANN, Andreas, 95111 Rehau, DE	(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GEWELLTEN PRO- DUKTS
(21) 11803050.1 (22) 02.06.2011	(51) B29C 47/68 (11) 2 590 798 A1*	• APPARATUS AND METHOD FOR MAKING A CORRUGATED PRODUCT
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	B29C 47/08 B01D 29/66	• APPAREIL ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN PRODUIT ONDULÉ
(86) CA 2011/050333 02.06.2011	(25) De (26) De	(71) BJJ, LLC, 2544 South Green Road, University Heights, OH 44122, US
	(21) 11738149.1 (22) 30.06.2011	(72) CIK, Jason, University Heights OH 44122, US
	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(74) Elend, Almut Susanne, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB

- (51) **B29C 59/02** (11) **2 590 801 A1***
B08B 17/06 **B29C 35/08**
B29C 43/02 **B29C 43/22**
- (25) En (26) En
(21) 11729874.5 (22) 30.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/042528 30.06.2011
(87) WO 2012/006207 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 EP 10169173
- (54) • **BESTÄNDIGE HYDROBE STRUKTU-
RIERTE OBERFLÄCHE**
• **DURABLE HYDROPHOBIC STRUCTURED
SURFACE**
• **SURFACE STRUCTURÉE HYDROPHOBE
DURABLE**
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center Post Office Box 33427, Saint Paul,
MN 55133-3427, US
(72) HITSCHMANN, Guido, D-41453 Neuss, DE
KUEHNEWEG, Bernd, D-41453 Neuss, DE
(74) Gabriel, Kiroubagaranne, 3M Europe S.A.
Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

- (51) **B29C 59/14** (11) **2 590 802 A1***
H01J 37/32 **H05H 1/24**
- (25) En (26) En
(21) 11743201.3 (22) 29.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/060954 29.06.2011
(87) WO 2012/004175 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 US 362729 P
09.07.2010 EP 10169063
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
PLASMA-BEHANDLUNG MIT ATMOSPÄ-
RENDRUCK**
• **METHOD AND DEVICE FOR ATMO-
SPHERIC PRESSURE PLASMA
TREATMENT**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR LE TRAI-
TEMENT PAR PLASMA À LA PRESSION
ATMOSPHÉRIQUE**
- (71) VITO NV, Boeretang 200, 2400 Mol, BE
(72) VANGENEUGDEN, Dirk, B-3630 Opgimbe,
BE
VAN HOOF, Erwin, B-2470 Retie, BE
REGO, Robby, B-2440 Geel, BE
(74) Bird Goën & Co, Klein Dalenstraat 42A, 3020
Winksele, BE

B29C 65/02 → (51) **B29C 69/00**

- (51) **B29C 65/48** (11) **2 590 803 A1***
F03D 1/06 **F03D 7/02**
- (25) En (26) En
(21) 11730894.0 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) DK 2011/050264 06.07.2011
(87) WO 2012/003836 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 US 362384 P
08.07.2010 GB 201011543
- (54) • **TEMPERATURMESSSYSTEM UND -VER-
FAHREN FÜR TURBINENSCHAUFELN
UND HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR
TURBINENSCHAUFELN**
• **TURBINE BLADE TEMPERATURE
MEASUREMENT SYSTEM AND METHOD
OF MANUFACTURE OF TURBINE BLADES**
• **SYSTÈME DE MESURE DE TEMPÉ-
RATURE D'AUBES DE TURBINE ET
PROCÉDÉ DE FABRICATION D'AUBES DE
TURBINE**
- (71) Vestas Wind Systems A/S, Hedeager 44,
8200 Aarhus N, DK

- (72) OLESEN, Ib Svend, DK-8930 Randers, DK
(74) Jackson, Richard David, Vestas Wind
Systems A/S Hedeager 42, 8200 Aarhus N.,
DK

B29C 65/48 → (51) **B29C 69/00**

B29C 65/48 → (51) **C08J 3/11**

- (51) **B29C 65/74** (11) **2 590 804 A1***
B65B 7/16 **B65B 7/28**
- (25) En (26) En
(21) 11803907.2 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) SE 2011/050921 07.07.2011
(87) WO 2012/005678 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 SE 1050749
- (54) • **VERSIEGELUNGSMASCHINE**
• **SEALING MACHINE**
• **MACHINE À SCELLER**
- (71) TORUS PAK RESEARCH AND DEVEL-
OPMENT S.À.R.L., 15, Rue Edward Steichen,
4th Floor, 2540 Luxembourg, LU
(72) GILLBLAD, Rickard, S-439 92 Onsala, SE
(74) Olofsson, Jonas Tor, Zacco Sweden AB P.O.
Box 142, 401 22 Göteborg, SE

- (51) **B29C 69/00** (11) **2 590 805 A1***
B29C 49/04 **B29C 49/48**
B29C 65/02 **B29C 65/48**

- (25) En (26) En
(21) 11712480.0 (22) 30.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/001590 30.03.2011
(87) WO 2012/003896 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 DE 102010026717
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
HOHLKÖRPERN AUS EINEM THERMO-
PLASTISCHEN STOFF UND VORRICHT-
UNG ZUR AUSFÜHRUNG DES VERFAH-
RENS**
• **METHOD FOR THE PRODUCTION OF
HOLLOW BODIES FROM THERMO-
PLASTIC AND APPARATUS FOR
CARRYING OUT THE METHOD**
• **PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION DE
CORPS CREUX EN MATIÈRE THERMO-
PLASTIQUE ET APPAREIL POUR LA MISE
EN UVRE DU PROCÉDÉ**
- (71) Kautex Textron GmbH & Co. KG, Kautextr.
52, 53229 Bonn, DE
(72) BERGMANN, Guido, 53757 St. Augustin, DE
ELSASSER, Carsten, 50259 Pulheim, DE
SCHMITZ, Marcus, 53721 Siegburg, DE
(74) Polypatent, Sattlerweg 14, 51429 Bergisch
Gladbach, DE

B29C 70/02 → (51) **B29D 30/38**

B29C 70/30 → (51) **B64C 1/26**

- (51) **B29C 73/16** (11) **2 590 806 A1***
B29C 73/20
- (25) De (26) De
(21) 11741144.7 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/061549 07.07.2011
(87) WO 2012/004362 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 DE 102010026582
- (54) • **DICHTMITTEL FÜR EINE PANNENSI-
CHERE BEREIFUNG**
• **SEALANT FOR PUNCTURE-PROOF TYRES**

- **MATIÈRE AUTO-OBTURANTE POUR
PNEUMATIQUES ANTI-CREVAISON**
- (71) Müller, Ralf, Remigiusstr. 7b, 41747 Vier-
sen, DE
(72) Müller, Ralf, 41747 Viersen, DE
(74) Leifert & Steffan, Patentanwälte Postfach 10
40 09, 40031 Düsseldorf, DE

B29C 73/20 → (51) **B29C 73/16**

- (51) **B29D 11/00** (11) **2 590 807 A1***
B29C 45/14
- (25) En (26) En
(21) 11724645.4 (22) 14.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/059787 14.06.2011
(87) WO 2012/004089 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 EP 10305730
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
BRILLENGLASES ZUR BEREITSTELLUNG
EINER OPTISCHEN ANZEIGE**
• **A METHOD OF MANUFACTURING AN
OPHTHALMIC LENS FOR PROVIDING AN
OPTICAL DISPLAY**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE
LENTILLE OPHTHALMOLOGIQUE POUR
PRODUIRE UN AFFICHAGE OPTIQUE**
- (71) Essilor International (Compagnie Générale
d'Optique), 147, rue de Paris, 94220
Charenton-le-Pont, FR
(72) BUCHON, Cédric, F-94220 Charenton-le-
pont, FR
GELLY, Gérard, F-94220 Charenton-le-pont,
FR
HABASSI, Chéfik, F-94220 Charenton-le-
pont, FR
MARTIN, Gérard, F-94220 Charenton-le-
pont, FR
ROPTIN, Vincent, F-94220 Charenton-le-
pont, FR
VIDEMANN, Antoine, F-94220 Charenton-le-
pont, FR
(74) Lenne, Laurence, et al, Feray Lenne Conseil
Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc,
92340 Bourg-la-Reine, FR

- (51) **B29D 11/00** (11) **2 590 808 A1***
B29C 45/14

- (25) En (26) En
(21) 11724646.2 (22) 14.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/059789 14.06.2011
(87) WO 2012/004090 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 EP 10305731
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
BRILLENGLASES ZUR BEREITSTELLUNG
EINER OPTISCHEN ANZEIGE**
• **A METHOD OF MANUFACTURING AN
OPHTHALMIC LENS FOR PROVIDING AN
OPTICAL DISPLAY**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE
LENTILLE OPHTHALMOLOGIQUE POUR
PRODUIRE UN AFFICHAGE OPTIQUE**
- (71) Essilor International (Compagnie Générale
d'Optique), 147, rue de Paris, 94220
Charenton-le-Pont, FR
(72) BUCHON, Cédric, F-94220 Charenton-le-
Pont, FR
GELLY, Gérard, F-94220 Charenton-le-Pont,
FR
HABASSI, Chéfik, F-94220 Charenton-le-
Pont, FR
MARTIN, Gérard, F-94220 Charenton-le-
Pont, FR
ROPTIN, Vincent, F-94220 Charenton-le-
Pont, FR

VIDEMANN, Antoine, F-94220 Charenton-le-Pont, FR
(74) Lenne, Laurence, et al, Feray Lenne Conseil Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR

(51) **B29D 11/00** (11) **2 590 809 A2***
G02C 7/02

(25) En (26) En
(21) 11804380.1 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043283 08.07.2011
(87) WO 2012/006485 2012/02 12.01.2012
(88) 29.03.2012
(30) 30.07.2010 US 369111 P
09.07.2010 US 362925 P

- (54) • *POLARE THERMOPLASTISCHE KON-TAKTLINSENFORMEN, DARIN GEFORMTE KONAKTLINSEN UND ENTSPRECHENDE VERFAHREN*
- *POLAR THERMOPLASTIC OPHTHALMIC LENS MOLDS, OPHTHALMIC LENSES MOLDED THEREIN, AND RELATED METHODS*
- *MOULES POUR LENTILLES OPHTALMI-QUES THERMOPLASTIQUES POLAIRES, LENTILLES OPHTALMIQUES MOULÉES DANS CEUX-CI ET PROCÉDÉS S'Y RAPPORTANT*

(71) CooperVision International Holding Company, LP., Edghill House, Suite 2 Wildey Business Park, St. Michael, BB

(72) NORRIS, Lee Darren, Eastleigh, Hampshire SO53 4TE, GB
BIALEK, Edyta S., Eastleigh, Hampshire SO53 4TE, GB
ALMOND, Sarah L., Eastleigh, Hampshire SO53 4TE, GB

MORSLEY, David Robert, Eastleigh, Hampshire SO53 4TE, GB
SIDDIQUI, Shahab A.K.M., Pleasanton, CA 94588, US

ROGERS, Richard C., Eastleigh, Hampshire SO53 4TE, GB
BRUCE, Ian, Eastleigh, Hampshire SO53 4TE, GB

SHEADER, Benjamin S., Eastleigh, Hampshire SO53 4TE, GB

(74) Critten, Matthew Peter, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London, WC1R 4PQ, GB

(51) **B29D 11/00** (11) **2 590 810 A2***
G02C 7/00

(25) En (26) En
(21) 11804383.5 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043288 08.07.2011
(87) WO 2012/006488 2012/02 12.01.2012
(88) 29.03.2012
(30) 30.07.2010 US 369111 P
09.07.2010 US 362925 P

- (54) • *KONAKTLINSENFORMEN MIT NIED-RIGER UV-LICHT-DURCHLÄSSIGKEIT, DARIN GEFORMTE KONAKTLINSEN UND ENTSPRECHENDE VERFAHREN*
- *OPHTHALMIC LENS MOLDS WITH LOW LEVELS OF UV LIGHT TRANSMITTANCE, OPHTHALMIC LENSES MOLDED THEREIN, AND RELATED METHODS*
- *MOULES POUR LENTILLES OPHTALMI-QUES AYANT DE FAIBLES NIVEAUX DE TRANSMITTANCE DE LUMIÈRE ULTRA-VIOLETTE, LENTILLES OPHTALMIQUES MOULÉES DANS CEUX-CI, ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS*

(71) CooperVision International Holding Company, LP, Suite 2, Edghill House Wildey Business Park, St. Michael, BB

(72) NORRIS, Lee, Darren, Eastleigh Hampshire SO53 4TE, GB

BIALEK, Edyta, S., Eastleigh Hampshire SO53 4TE, GB

ALMOND, Sarah, L., Eastleigh Hampshire SO53 4TE, GB

MORSLEY, David, Robert, Eastleigh Hampshire SO53 4TE, GB

SIDDIQUI, Shahab, A.K.M., Eastleigh Hampshire SO53 4TE, GB

ROGERS, Richard, C., Eastleigh Hampshire SO53 4TE, GB

BRUCE, Ian, Eastleigh Hampshire SO53 4TE, GB

SHEADER, Benjamin, S., Eastleigh Hampshire SO53 4TE, GB

(74) Critten, Matthew Peter, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London, WC1R 4PQ, GB

B29D 12/00 → (51) **C08L 1/12**

B29D 23/00 → (51) **B29C 45/14**

B29D 30/00 → (51) **B60C 23/04**

(51) **B29D 30/38** (11) **2 590 811 A1***
B29C 70/02 **B60C 9/18**

(25) De (26) De
(21) 11721774.5 (22) 26.05.2011

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

(86) EP 2011/058611 26.05.2011
(87) WO 2012/004051 2012/02 12.01.2012

(30) 07.07.2010 DE 102010017786

- (54) • *ELASTOMERPRODUKT, ENTHALTEND EIN LINIENFÖRMIGES, TEXTILES GE-BILDE ZUR VERSTÄRKUNG*
- *ELASTOMER PRODUCT CONTAINING A LINEAR TEXTILE STRUCTURE FOR REIN-FORCEMENT*
- *PRODUIT ELASTOMÈRE CONTENANT UNE STRUCTURE TEXTILE EN FORME DE LIGNE POUR LE RENFORCEMENT*

(71) Continental Reifen Deutschland GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE

(72) KRÜGER, Jörn, 30926 Seelze, DE

JUSTINE, Carole, 31535 Scharrel, DE

ZMOLEK, Peter, 30655 Hannover, DE

SPECKHALS, Ulrich, 30655 Hannover, DE

(74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patentabteilung Postfach 169, 30001 Hannover, DE

B30B 5/06 → (51) **A61J 3/10**

(51) **B30B 9/12** (11) **2 590 812 A2***

(25) It (26) En
(21) 11755429.5 (22) 05.07.2011

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

(86) IB 2011/001569 05.07.2011
(87) WO 2012/004649 2012/02 12.01.2012

(88) 12.04.2012
(30) 05.07.2010 IT B020100430

- (54) • *SCHNECKENFÖRDERER-TRENNUNGS-ANLAGE ZUR SCHLAMMVERARBEITUNG*
- *ARCHIMÈDES SCREW SEPARATION PLANT FOR TREATING SLURRY*
- *INSTALLATION DE SÉPARATION À VIS D'ARCHIMÈDE POUR TRAITEMENT DE SUSPENSION*

(71) WAM Industriale S.p.A., Strada degli Schiocchi, 12, Modena, IT

(72) MARCHESINI, Vainer, I-41030 San Prospe-ro, IT

PASSERINI, Massimo, I-44043 Mirabello, IT
GADDI, Marco, 41030 San Prospero, IT
(74) Boggio, Luigi, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **B30B 9/30** (11) **2 590 813 A1***

(25) En (26) En
(21) 11743661.8 (22) 06.07.2011

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

(86) PL 2011/000071 06.07.2011

(87) WO 2012/005616 2012/02 12.01.2012

(30) 08.07.2010 PL 39178510

- (54) • *ELEKTRISCHE PRESSE ZUR KOMPRES-SION VON SCHNITTFÜLLSTÜCKEN*
- *ELECTRIC PRESS FOR CUT FILLER COMPRESSION*
- *PRESSE ÉLECTRIQUE POUR LA COMPRESSION DE TABAC HACHÉ*

(71) International Tobacco Machinery Poland Sp. z o.o., Ul. Warsztatowa 19A, 26-600 Radom, PL

(72) CHOJNACKI, Wojciech, Jerzy, PL-26-600 Radom, PL

(74) Markieta, Jaroslaw Franciszek, Kancelaria Rzeczników Patentowych J. Markieta, M. Zielinska-Lazarowicz Sp. p. Wankowicza 5A lok. 23, 02-796 Warszawa, PL

B30B 11/08 → (51) **B65B 29/02**

B30B 11/34 → (51) **A61J 3/10**

B31B 1/90 → (51) **B65D 33/06**

B31B 29/00 → (51) **B65D 33/06**

B31D 3/02 → (51) **B31D 5/00**

(51) **B31D 5/00** (11) **2 590 814 A1***
B31D 5/02 **B31D 3/02**

(25) En (26) En
(21) 10734726.2 (22) 09.07.2010

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

(86) EP 2010/059887 09.07.2010

(87) WO 2012/003879 2012/02 12.01.2012

- (54) • *STANZPRESSE UND STANZVERFAHREN*
- *DIE-CUTTING PRESS AND DIE-CUTTING METHOD*
- *PRESSE DE DÉCOUPAGE À L'EMPORTE-PIÈCE ET PROCÉDÉ DE DÉCOUPAGE À L'EMPORTE-PIÈCE*

(71) SCA Packaging Hungary Kft, Központi Iroda/Central Office Záhony u. 7. (Graphisoft Park), 1031 Budapest, HU

(72) TAKÁCS, Attila, H-1031 Budapest, HU

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

B31D 5/02 → (51) **B31D 5/00**

B31F 1/08 → (51) **B31D 5/00**

(51) **B32B 3/10** (11) **2 590 815 A2***

(25) En (26) En
(21) 11804379.3 (22) 08.07.2011

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

(86) BA ME
(87) US 2011/043281 08.07.2011

(87) WO 2012/006484 2012/02 12.01.2012

(30) 08.07.2010 US 832443

- (54) • *PAPIER MIT SEITENKERBEN*

- *SIDE NOTCH PAPER*
 - *PAPIER À ENTAILLE LATÉRALE*
- (71) Azzar, James, Douglas, 208 Pioneer Club Road S.E., East Grand Rapids Michigan 49506, US
- (72) Azzar, James, Douglas, East Grand Rapids Michigan 49506, US
- (74) Notaro, Giancarlo, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

B32B 3/22 → (51) **H01B 5/00**

- (51) **B32B 5/16** (11) **2 590 816 A2***
C07F 19/00 **C08F 130/04**
B82Y 30/00 **B82Y 40/00**
B82B 1/00 **B82B 3/00**

- (25) En (26) En
(21) 11831088.7 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043243 07.07.2011
(87) WO 2012/047345 2012/15 12.04.2012
(88) 31.05.2012
(30) 07.07.2010 US 362185 P

- (54) • *PASSIVIERTER METALLNANOPARTIKEL MIT EINER OLIGOMERBESCHICHTUNG AUF EPOXIDBASIS*
• *PASSIVATED METAL NANOPARTICLES HAVING AN EPOXIDE-BASED OLIGOMER COATING*
• *NANOPARTICULES MÉTALLIQUES PASSIVÉES PRÉSENTANT UN REVÊTEMENT OLIGOMÈRE À BASE D'ÉPOXYDE*

- (71) Saint Louis University, 3556 Caroline Mall - Suite C208, Saint Louis, MI 63104, US
(72) JELLISS, Paul, St. Louis, MO 63104, US
BUCKNER, Steven, W., St. Louis, MO 63104, US
CHUNG, Stephen, W., St. Louis, MO 63104, US
THOMAS, Brandon, J., St. Louis, MO 63104, US
(74) Dehmel, Albrecht, Dehmel & Bettenhausen Patentanwälte Herzogspitalstrasse 11, 80331 München, DE

B32B 5/26 → (51) **D04H 13/00**

B32B 5/28 → (51) **D04H 13/00**

B32B 7/00 → (51) **E04F 15/02**

B32B 15/00 → (51) **C22C 27/04**

B32B 15/04 → (51) **H01B 5/00**

B32B 17/06 → (51) **C23C 24/08**

- (51) **B32B 17/10** (11) **2 590 817 A1***
C01B 33/14 **C01B 33/32**
C09K 21/02

- (25) De (26) De
(21) 11731240.5 (22) 24.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CH 2011/000153 24.06.2011
(87) WO 2012/003593 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 CH 11012010

- (54) • *HITZSCHUTZMITTEL IN FOLIENFORM*
• *HEAT SHIELDING MEANS IN THE FORM OF A FILM*
• *AGENT DE PROTECTION CONTRE LA CHALEUR EN FORME DE FEUILLE*

- (71) Gevartis AG, Haltenstrasse 23b, 6318 Walchwil, CH
(72) SEIDEL, Horst, CH-6318 Walchwil, CH

- (74) Rüedi, Regula Béatrice, C/o E. Blum & Co. AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

(51) **B32B 17/10** (11) **2 590 818 A1***
G02B 27/01

- (25) Fr (26) Fr
(21) 11743103.1 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2011/051612 06.07.2011
(87) WO 2012/004535 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 FR 1002860

- (54) • *LAMINIERTER STRUKTUR ZUR INFORMATIONSANZEIGE*
• *LAMINATED STRUCTURE FOR DISPLAYING INFORMATION*
• *STRUCTURE FEUILLETÉE POUR LA VISUALISATION D'INFORMATIONS*

- (71) Saint-Gobain Glass France, 18 avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR

- (72) DEKONINCK, Alexandra, 95600 Eaubonne, FR
SABLAYROLLES, Jean, 60530 Crouy en Thelle, FR

- (74) Ribeauudeau, Marion Christine, Saint-Gobain Recherche Département Propriété Industrielle 39 quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers, FR

B32B 21/08 → (51) **E04F 15/02**

B32B 27/30 → (51) **E04F 15/02**

B32B 37/14 → (51) **B64C 1/26**

B32B 38/14 → (51) **E04F 15/02**

- (51) **B41F 16/00** (11) **2 590 819 A1***
B01L 3/00 **B41M 5/025**
B41M 5/035 **B41J 2/22**

- (25) En (26) En
(21) 11736140.2 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2011/051268 06.07.2011
(87) WO 2012/004596 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 GB 201011317

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KENNZEICHNUNG EINER LABORPROBENKASSETTE*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MARKING A LABORATORY SAMPLE CASSETTE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR MARQUER UNE CASSETTE D'ÉCHANTILLON DE LABORATOIRE*

- (71) Thermo Fisher Scientific, Inc., Tudor Road Manor Park, Runcorn, Cheshire WA7 1TA, GB

- (72) HUGHES, Thomas Fergus, Darwell Hill Netherfield TN33 9QL, GB

- (74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern Cambridge House 100 Cambridge Grove, Hammersmith London W6 0LE, GB

B41J 2/045 → (51) **B41J 2/175**

B41J 2/14 → (51) **B41J 2/175**

- (51) **B41J 2/175** (11) **2 590 820 A1***
B41J 2/045 **B41J 2/14**

- (25) En (26) En
(21) 10854840.5 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/054458 28.10.2010
(87) WO 2012/008978 2012/03 19.01.2012

- (30) 11.07.2010 US 833984

- (54) • *FLÜSSIGKEITSAUSSSTOSSANORDNUNG MIT UMWÄLZPUMPE*
• *FLUID EJECTION ASSEMBLY WITH CIRCULATION PUMP*
• *ENSEMBLE D'ÉJECTION DE FLUIDE À POMPE DE CIRCULATION*

- (71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US

- (72) GOVYADINOV, Alexander, Corvallis Oregon 97330, US
KORNILOVICH, Pavel, Corvallis Oregon 97330, US

- TORNIAINEN, Erik D., Corvallis Oregon 97330, US

- MARKEL, David P., Corvallis Oregon 97330, US

- (74) Stöckeler, Ferdinand, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

B41J 2/22 → (51) **B41F 16/00**

- (51) **B41J 15/04** (11) **2 590 821 A1***

- (25) It (26) En
(21) 11743370.6 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) IB 2011/052999 06.07.2011

- (87) WO 2012/004754 2012/02 12.01.2012

- (30) 07.07.2010 IT TO20100587

- (54) • *DRUCKER MIT EINZUGSABDECKUNG*
• *PRINTER WITH RETRACTING COVER*
• *IMPRIMANTE AVEC CAPOT RETRACTABLE*

- (71) K.F.I. Trading S.r.l., Viale delle Scienze 21, 20082 Binasco (Milano), IT

- (72) FALLICA, Antonino Giovanni, I-20096 Pioltello (Milano), IT

- (74) Quinterno, Giuseppe, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

B41M 5/025 → (51) **B41F 16/00**

B41M 5/035 → (51) **B41F 16/00**

B41M 5/50 → (51) **B05D 5/04**

B41M 5/52 → (51) **B42D 15/00**

B41M 5/52 → (51) **C07F 7/08**

- (51) **B42D 15/00** (11) **2 590 822 A1***

- B42D 15/10** **D21H 19/38**
D21H 19/40 **D21H 19/64**
D21H 19/82 **D21H 21/40**
B41M 5/52

- (25) De (26) De

- (21) 11738610.2 (22) 01.07.2011

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

- (86) EP 2011/003279 01.07.2011

- (87) WO 2012/003947 2012/02 12.01.2012

- (30) 05.07.2010 DE 102010026071

- (54) • *TRANSPARENTER FARBANNAHME-SCHICHT*
• *TRANSPARENT INK-ACCEPTING LAYER*
• *COUCHE D'ABSORPTION DE COULEUR TRANSPARENTE*

- (71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE

- (72) KROMBHOLZ, Markus, 85570 Markt Schwaben, DE

- KUGELE, Katharina, 83727 Dietramszell, DE

- LIEBLER, Ralf, 83727 Schliersee, DE

- RENNER, Patrick, 83677 Reichersbeuern, DE

SEIDLER, Rudolf, 83703 Gmund, DE

- (51) **B42D 15/10** (11) **2 590 823 A1***
(25) En (26) En
(21) 10730035.2 (22) 07.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CH 2010/000175 07.07.2010
(87) WO 2012/003592 2012/02 12.01.2012
(54) • *SICHERHEITSDOKUMENT MIT HOLOGRAFISCHER FOLIE UND GEDRUCKTEN, MASCHINENLESBAREN MARKIERUNGEN*
• *SECURITY DOCUMENT WITH HOLOGRAPHIC FOIL AND PRINTED MACHINE-READABLE MARKINGS*
• *DOCUMENT DE SÉCURITÉ À FEUILLE HOLOGRAPHIQUE ET MARQUES IMPRIMÉES LISIBLES PAR MACHINE*
(71) Orell Füssli Sicherheitsdruck AG, Dietzingerstrasse 3, 8003 Zürich, CH
(72) EICHENBERGER, Martin, CH-8702 Zollikon, CH
WIERMER, Hendrik, CH-8047 Zürich, CH
(74) Sutter, Kurt, E. Blum & Co. AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

B42D 15/10 → (51) **B42D 15/00**

B43K 27/00 → (51) **A45D 40/16**

- (51) **B43L 1/00** (11) **2 590 824 A1***
G06F 3/033 **G06F 3/147**
(25) En (26) En
(21) 11803030.3 (22) 30.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) BR 2011/000199 30.06.2011
(87) WO 2012/003559 2012/02 12.01.2012
(30) 08.06.2011 US 2011113156023 06.07.2010 US 398892 P
(54) • *DIGITALE WHITEBOARD-SYSTEM*
• *DIGITAL WHITEBOARD SYSTEM*
• *SYSTÈME DE TABLEAU BLANC NUMÉRIQUE*
(71) Rezende, Marcelo Amaral, Rua Lauro Linhares 589 - 4º Andar Trindade, 88036-001 Florianópolis, BR
(72) Rezende, Marcelo Amaral, 88036-001 Florianópolis, BR
(74) Stiebe, Lars Magnus, et al, Balder IP Law, S.L. Paseo de la Castellana 120, 5º izda, 28046 Madrid, ES

B60B 33/00 → (51) **A45C 5/14**

B60B 33/04 → (51) **A45C 5/14**

- (51) **B60C 1/00** (11) **2 590 825 A2***
B60C 5/14 **C08L 53/00**
C08L 23/22
(25) Fr (26) Fr
(21) 11732417.8 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) EP 2011/061480 07.07.2011
(87) WO 2012/004332 2012/02 12.01.2012
(88) 14.03.2013
(30) 09.07.2010 FR 1055593
(54) • *AUFBLASBARER ARTIKEL MIT EINER GASUNDURCHLÄSSIGEN SCHICHT AUF BASIS EINER MISCHUNG AUS BUTYL-KAUTSCHUK UND EINEM THERMOPLASTISCHEN ELASTOMER*
• *INFLATABLE ARTICLE PROVIDED WITH GAS-IMPERMEABLE LAYER BASED ON A*

BLEND OF A BUTYL RUBBER AND A THERMOPLASTIC ELASTOMER
• *OBJET PNEUMATIQUE POUR VU D'UNE COUCHE ÉTANCHE AUX GAZ À BASE D'UN MÉLANGE D'UN CAOUTCHOUC BUTYL ET D'UN ÉLASTOMÈRE THERMOPLASTIQUE*

- (71) Compagnie Générale des Etablissements Michelin, 12 Cours Sablon, 63000 Clermont-Ferrand, FR
Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH
(72) CUSTODERO, Emmanuel, F-63040 CLERMONT-FERRAND Cedex 9, FR
GREIVELDINGER, Marc, F-63040 CLERMONT-FERRAND Cedex 9, FR
GUERY, Cyrille, F-63040 CLERMONT-FERRAND Cedex 9, FR
(74) Sidhu, Alban, MFP Michelin Cer Ladoux-F35-DGD/PI 23, place des Carmes-Déchaux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR

B60C 5/14 → (51) **B60C 1/00**

- (51) **B60C 9/18** (11) **2 590 826 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 11728889.4 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061271 05.07.2011
(87) WO 2012/004238 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 FR 1055496
(54) • *GÜRTELVERSTÄRKUNG FÜR EINEN FLUGZEUGREIFEN*
• *CROWN REINFORCEMENT FOR AIRCRAFT TYRE*
• *ARMATURE DE SOMMET POUR PNEUMATIQUE D'AVION*
(71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN, 12 cours Sablon, 63000 Clermont-Ferrand, FR
Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH
(72) ESTENNE, Vincent, F-63040 Clermont Ferrand Cedex 09, FR
BUCHER, Laurent, F-63040 Clermont Ferrand Cedex 9, FR
(74) Le Cam, Stéphane Georges Elie, Manufacture Francaise des Pneumatiques Michelin 23, place des Carmes-Déchaux SGD/LG/PI - F35-Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR

(51) **B60C 9/18** (11) **2 590 827 A1***
B60C 9/22 **B60C 19/00**
B60C 23/19

- (25) Fr (26) Fr
(21) 11729984.2 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061270 05.07.2011
(87) WO 2012/004237 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 FR 1055494
(54) • *GÜRTELVERSTÄRKUNG FÜR EINEN FLUGZEUGREIFEN*
• *CROWN REINFORCEMENT FOR AIRCRAFT TYRE*
• *ARMATURE DE SOMMET POUR PNEUMATIQUE D'AVION*
(71) Compagnie Générale des Etablissements Michelin, 12 Cours Sablon, 63000 Clermont-Ferrand, FR
Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH
(72) ESTENNE, Vincent, F-63040 Clermont Ferrand Cedex 9, FR
BUCHER, Laurent, F-63040 Clermont Ferrand Cedex 09, FR

- (74) Le Cam, Stéphane Georges Elie, Manufacture Francaise des Pneumatiques Michelin 23, place des Carmes-Déchaux SGD/LG/PI - F35-Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR

B60C 9/18 → (51) **B29D 30/38**

B60C 9/22 → (51) **B60C 9/18**

- (51) **B60C 11/11** (11) **2 590 828 A1***
B60C 11/12
(25) Fr (26) Fr
(21) 11735407.6 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061369 06.07.2011
(87) WO 2012/004285 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 FR 1055455
(54) • *REIFENPROFILSCHUTZ*
• *TREAD PROTECTION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE PROTECTION DE BANDE DE ROULEMENT*
(71) Compagnie Générale des Etablissements Michelin, 12 cours Sablon, 63000 Clermont-Ferrand, FR
MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH
(72) GAYTON, Christophe, F-63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR
ORAISON, Stéphane, F-63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR
QUANTINET, Benjamin, F-63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR
VANDAELE, Matthieu, F-63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR
(74) Diernaz, Christian, M. F. P. Michelin, 23, place des Carmes Dechaux, DGD/PI-F35-Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR

B60C 11/12 → (51) **B60C 11/11**

B60C 19/00 → (51) **B60C 9/18**

- (51) **B60C 23/04** (11) **2 590 829 A1***
B29D 30/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 11743297.1 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2011/051591 05.07.2011
(87) WO 2012/004521 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 FR 1055581
(54) • *FAHRZEUGREIFEN MIT HF-TRANSPONDER*
• *VEHICLE TYRE COMPRISING A RADIO FREQUENCY TRANSPONDER*
• *PNEUMATIQUE DE VEHICULE COMPRENANT UN TRANSPONDEUR A RADIOFREQUENCE*
(71) Compagnie Générale des Etablissements Michelin, 12 Cours Sablon, 63000 Clermont-Ferrand, FR
MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10 et 12, 1763 Granges-Paccot, CH
(72) BATTOCCHIO, Claudio, F-63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR
(74) Potdevin, Emmanuel Eric, et al, Cabinet Lhermet la Bigne & Remy 11 boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

B60C 23/19 → (51) **B60C 9/18**

- (51) **B60G 3/01** (11) **2 590 830 A1***
(25) En (26) En

(21) 10754602.0 (22) 07.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) TR 2010/000141 07.07.2010
(87) WO 2012/005705 2012/02 12.01.2012
(54) • *AUFHÄNGUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN FAHRZEUG*
• *SUSPENSION DEVICE FOR A VEHICLE*
• *SUSPENSION POUR VÉHICULE*
(71) Koku, Ahmet Bugra, Orta Dogu Teknik Univrsitesi Makina Muhendisligi Bolumu / ODTU, 06531 Ankara, TR
Konukseven, Erhan Ilhan, Orta Dogu Teknik Univrsitesi Makina Muhendisligi Bolumu / ODTU, 06531 Ankara, TR
Kul, Mustafa Cihangir, Orta Dogu Teknik Univrsitesi Makina Muhendisligi Bolumu / ODTU, 06531 Ankara, TR
(72) Koku, Ahmet Bugra, 06531 Ankara, TR
Konukseven, Erhan Ilhan, 06531 Ankara, TR
Kul, Mustafa Cihangir, 06531 Ankara, TR
(74) Berkkam, Ayfer, AZe Marka Patent Ltd.Co. Becker-Gundahl-Strasse 49, 81479 Munich, DE

(51) **B60G 3/06** (11) **2 590 831 A1***
B60G 7/00 **B60G 11/06**
B60G 11/08 **B60G 13/00**
B60T 1/06 **B62D 7/18**

(25) De (26) De
(21) 11722457.6 (22) 01.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/059027 01.06.2011
(87) WO 2012/004061 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 DE 102010031054
(54) • *DÄMPFERBEIN-ACHSE DER EINGELENKBAUART*
• *SINGLE-PIVOT TYPE SUSPENSION STRUT AXLE*
• *ESSIEU DU TYPE À UNE SEULE ARTICULATION EQUIPÉ DE JAMBES D'AMORTISSEUR*
(71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
(72) SEETHALER, Ludwig, 85241 Hebertshausen, DE
SCHMIDT, Roland, 82131 Stockdorf, DE
GLANZER, Michael, 80336 Muenchen, DE
(74) Schmidt, Günter H. H., Bayerische Motoren Werke AG Patentabteilung AJ-3, 80788 München, DE

B60G 7/00 → (51) **B60G 3/06**
B60G 11/06 → (51) **B60G 3/06**
B60G 11/08 → (51) **B60G 3/06**
B60G 13/00 → (51) **B60G 3/06**
B60G 21/05 → (51) **B65G 1/00**
B60J 1/17 → (51) **E05F 11/48**

(51) **B60J 5/04** (11) **2 590 832 A1***
(25) De (26) De
(21) 11740832.8 (22) 01.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/003282 01.07.2011
(87) WO 2012/003948 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 DE 102010026259
(54) • *FALZGESTALTUNG EINER BAUTEILVERBINDUNG*

• *FOLD FORMATION OF A COMPONENT CONNECTION*
• *CONFIGURATION D'UN REPLI POUR UN ASSEMBLAGE DE PIÈCES*
(71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
(72) STEFANI, Uwe, 71069 Sindelfingen, DE
WALTHER, Ulrich, 94051 Hauzenberg, DE

B60K 17/10 → (51) **B60K 25/04**

(51) **B60K 17/14** (11) **2 590 833 A1***
(25) En (26) En
(21) 11804266.2 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043002 06.07.2011
(87) WO 2012/006303 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 US 361732 P
(54) • *ANTRIEBSSYSTEM MIT EINEM AUSWÄHLBAREN FLUSSTEILER*
• *SELECTABLE FLOW DIVIDER DRIVE SYSTEM*
• *DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT DE DIVISEUR DE DÉBIT SÉLECTIONNABLE*
(71) JLG Industries Inc., 13712 Crayton Boulevard, Hagerstown, MD 21742-2386, US
(72) SHADE, Richard, A., Hagerstown, MD 21742-2386, US
(74) Skinner, Michael Paul, Swindell & Pearson Limited 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

(51) **B60K 25/04** (11) **2 590 834 A1***
B60K 17/10 **F02B 37/04**

(25) De (26) De
(21) 11723329.6 (22) 11.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/057573 11.05.2011
(87) WO 2012/004027 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 DE 102010031033
(54) • *VORRICHTUNG SOWIE FAHRZEUG ODER ARBEITSMASCHINE*
• *DEVICE AND VEHICLE OR WORK MACHINE*
• *DISPOSITIF ET VÉHICULE OU ENGIN DE TRAVAIL*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) MEINHIT, Hinrich, 74354 Besigheim, DE
BUCHTALA, Boris, 75417 Muehlacker, DE
FERHADBEGOVIC, Bojan, 70372 Stuttgart, DE

B60K 31/00 → (51) **F02N 11/08**

(51) **B60L 11/18** (11) **2 590 835 A2***
H02J 7/00

(25) En (26) En
(21) 11730786.8 (22) 04.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NL 2011/050477 04.07.2011
(87) WO 2012/005573 2012/02 12.01.2012
(88) 23.08.2012
(30) 05.07.2010 NL 2005026
(54) • *AUFLADER FÜR EINE BATTERIE, MEHRERE ANGESCHLOSSENE AUFLADER UND BETRIEBSVERFAHREN*
• *CHARGER FOR A BATTERY, PLURALITY OF COUPLED CHARGERS AND METHOD OF OPERATING*
• *CHARGEUR POUR ACCUMULATEUR, PLURALITÉ DE CHARGEURS COUPLÉS ET PROCÉDÉ DE MISE EN OELIGUVRE*

(71) ABB B.V., George Hintzenweg 81, 3068 AX Rotterdam, NL
(72) BOUMAN, Crijn, NL-2593 XD Den Haag, NL
(74) van Oeffelt, Abraham, Patentwerk B.V. PO Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

(51) **B60L 11/18** (11) **2 590 836 A2***
H02J 5/00

(25) De (26) De
(21) 11743024.9 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/003315 05.07.2011
(87) WO 2012/003957 2012/02 12.01.2012
(88) 08.03.2012
(30) 09.07.2010 DE 102010026780
(54) • *MESSEN EINER TEMPERATUR BEI EINER KONTAKTLOSEN ÜBERTRAGUNG VON ENERGIE*
• *MEASURING A TEMPERATURE DURING CONTACTLESS TRANSMISSION OF ENERGY*
• *MESURE D'UNE TEMPÉRATURE LORS D'UNE TRANSMISSION D'ÉNERGIE SANS CONTACT*
(71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
(72) ELIAS, Björn, 85120 Hepberg, DE
SCHMIDT, Florian, 07985 Elsterberg, DE
(74) Herbst, Matthias Heinz, Audi AG Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

(51) **B60L 11/18** (11) **2 590 837 A2***
H02M 3/155

(25) En (26) En
(21) 11767754.2 (22) 04.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/001555 04.07.2011
(87) WO 2012/004647 2012/02 12.01.2012
(88) 23.08.2012
(30) 05.07.2010 JP 2010152945
(54) • *LADEVORRICHTUNG FÜR EIN ELEKTROFAHRZEUG*
• *CHARGING DEVICE FOR ELECTROMOTIVE VEHICLE*
• *DISPOSITIF DE CHARGE DESTINÉ À UN VÉHICULE ÉLECTRIQUE*
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
Nippon Soken, Inc., 14 Iwaya, Shimohasumi-cho Nishio-shi Aichi 445-0012, JP
(72) IYASU, Seiji, Aichi 445-0012, JP
WAKIMOTO, Toru, Aichi 445-0012, JP
ITAGAKI, Kenji, Toyota-shi Aichi-ken, 471-8571, JP
SUGIYAMA, Yoshinobu, Toyota-shi Aichi-ken, 471-8571, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

B60L 11/18 → (51) **B65G 1/00**

B60M 3/00 → (51) **H04B 3/54**

(51) **B60P 1/28** (11) **2 590 838 A1***
(25) It (26) En
(21) 11743368.0 (22) 06.07.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/052991 06.07.2011
(87) WO 2012/004751 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 IT MI20101251

- (54) • *KIPPKÖRPER FÜR FAHRZEUGE IM ALLGEMEINEN MIT EINER SICHERHEITSVORRICHTUNG*
- *TIPPING BODY FOR VEHICLES IN GENERAL WITH SAFETY MEANS*
- *CORPS BASCULANT POUR VÉHICULES COMPORTANT EN GÉNÉRAL DES MOYENS DE SÉCURITÉ*
- (71) Bonetti S.r.l., Via Toscana 25, 20060 Vignate, IT
- (72) BONETTI, Alberto, I-20065 Inzago, IT
- BONETTI, Enrico, I-20060 Vignate, IT
- BONETTI, Maurizio, I-20060 Vignate, IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (IT) Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

- B60R 13/02** (11) **2 590 839 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 11804377.7 (22) 08.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/043277 08.07.2011
- (87) WO 2012/006481 2012/02 12.01.2012
- (30) 09.07.2010 US 362851 P
- (54) • *QUICKIE-BOLZENBAUGRUPPE*
- *QUICKIE STUD ASSEMBLY*
- *ENSEMBLE GOUJON RAPIDE*
- (71) A. Raymond et Cie, 115, cours Berriat, 38000 Grenoble, FR
- (72) REZNAR, Jason, Redford MI 48240, US
- DEPERRO, Chuck, A., Sterling Heights MI 48312, US
- POKOWSKI, Aaron, D., St. Clair Shores MI 48081, US
- (74) RACKETTE Partnerschaft Patentanwälte, Postfach 1310, 79013 Freiburg, DE

B60R 19/34 → (51) **B62D 21/15**

B60R 19/40 → (51) **B62D 21/15**

B60R 21/13 → (51) **F41A 23/20**

B60S 1/02 → (51) **H05B 3/84**

- B60S 1/04** (11) **2 590 840 A1***
- F16B 5/06** **F16B 37/08**
- (25) De (26) De
- (21) 11726338.4 (22) 08.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/002793 08.06.2011
- (87) WO 2012/003913 2012/02 12.01.2012
- (30) 06.07.2010 DE 102010030964
- (54) • *BEFESTIGUNGSANORDNUNG ZUM BEFESTIGEN VON KRAFTFAHRZEUGBAUTEILEN*
- *FIXING ARRANGEMENT FOR FIXING MOTOR VEHICLE COMPONENTS*
- *DISPOSITIF DE FIXATION SERVANT À LA FIXATION DE COMPOSANTS DE VÉHICULES AUTOMOBILES*
- (71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) VAN NIEKERK, Johann, 80993 München, DE
- ERNST, Mario, 84144 Geisenhausen, DE

- B60S 1/08** (11) **2 590 841 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 11719523.0 (22) 10.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/057452 10.05.2011
- (87) WO 2012/004023 2012/02 12.01.2012
- (30) 06.07.2010 DE 102010030961

- (54) • *SCHEIBENWISCHVORRICHTUNG*
- *WINDSCREEN WIPER DEVICE*
- *SYSTÈME D'ESSUIE-GLACE*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) ZIMMER, Joachim, Changsha Hunan 410100, CN

B60T 1/06 → (51) **B60G 3/06**

- B60T 7/04** (11) **2 590 842 A1***
- B60T 11/18**
- (25) De (26) De
- (21) 11719006.6 (22) 11.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/057616 11.05.2011
- (87) WO 2012/004030 2012/02 12.01.2012
- (30) 07.07.2010 DE 102010031063
- (54) • *SENSOREINRICHTUNG FÜR EIN PEDAL UND VERFAHREN ZUM BEREITSTELLEN EINER INFORMATION BEZÜGLICH EINER BETÄTIGUNG EINES PEDALS*
- *SENSOR ARRANGEMENT FOR A PEDAL AND METHOD FOR PREPARING INFORMATION CONCERNING ACTUATION OF A PEDAL*
- *DISPOSITIF CAPTEUR POUR UNE PÉDALE, ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE INFORMATION RELATIVE À L'ACTIIONNEMENT D'UNE PÉDALE*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) WEIBERLE, Reinhard, 71665 Vaihingen/Enz, DE
- HASSDENTEUFEL, Frank, 71229 Leonberg, DE

- B60T 7/04** (11) **2 590 843 A2***
- B60T 7/10** **B60T 8/17**
- B60T 8/176** **B60T 8/26**
- B60T 8/32** **B60T 8/48**
- B60T 13/66** **B60T 7/08**

- (25) De (26) De
- (21) 11724561.3 (22) 09.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/002828 09.06.2011
- (87) WO 2012/003915 2012/02 12.01.2012
- (88) 30.08.2012
- (30) 09.07.2010 DE 102010031140
- (54) • *MOTORRAD MIT EINER BREMSANLAGE MIT ABSCHALTENDEM ABS SOWIE VERFAHREN ZUM STEUERN EINER ABS-BREMSANLAGE*
- *MOTORCYCLE HAVING A BRAKE SYSTEM WITH DISABLALE ABS, AND METHOD FOR CONTROLLING AN ABS BRAKE SYSTEM*
- *MOTOCYCLETTTE COMPRENANT UN SYSTÈME DE FREINAGE À ABS DÉSACTIVABLE ET PROCÉDÉ POUR COMMANDER UN SYSTÈME DE FREINAGE À ABS*
- (71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) JAHREISS, Hans-Juergen, 82205 Gilching, DE
- MAYER, Anton, 85283 Geroldshausen, DE
- (74) Diener, Reinhold Jürgen, Bayerische Motorenwerke AG Patentabteilung AJ-3, 80788 München, DE

B60T 7/08 → (51) **B60T 7/04**

B60T 7/10 → (51) **B60T 7/04**

- (51) **B60T 8/17** (11) **2 590 844 A1***
- B60T 13/66** **B60T 13/68**
- (25) De (26) De
- (21) 11725666.9 (22) 06.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/059262 06.06.2011
- (87) WO 2011/154344 2011/50 15.12.2011
- (30) 10.06.2010 DE 102010023565
- (54) • *ELEKTRISCH BETREIBBARE BREMSE, ELEKTRISCHE GLEITSCHUTZANORDNUNG FÜR EINE SOLCHE BREMSE UND VERFAHREN ZUM BETÄTIGEN EINER ELEKTRISCH BETREIBBAREN BREMSE*
- *ELECTRICALLY OPERABLE BRAKE, ELECTRIC ANTI-SKID ARRANGEMENT FOR A BRAKE OF THIS TYPE, AND METHOD FOR ACTUATING AN ELECTRICALLY OPERABLE BRAKE*
- *FREIN À COMMANDE ÉLECTRIQUE, SYSTÈME ANTIPATINAGE ÉLECTRIQUE POUR UN TEL FREIN ET PROCÉDÉ D'ACTIIONNEMENT D'UN FREIN À COMMANDE ÉLECTRIQUE*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) SCHMITT, Volker, 91058 Erlangen, DE

B60T 8/17 → (51) **B60T 7/04**

- (51) **B60T 8/172** (11) **2 590 845 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 11719004.1 (22) 11.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/057606 11.05.2011
- (87) WO 2012/004029 2012/02 12.01.2012
- (30) 06.07.2010 DE 102010030984
- (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINER FAHRZEUGREFERENZGESCHWINDIGKEIT UND BREMSANLAGE*
- *METHOD FOR DETERMINING A VEHICLE REFERENCE SPEED AND BRAKE SYSTEM*
- *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION D'UNE VITESSE DE RÉFÉRENCE DE VÉHICULE ET SYSTÈME DE FREINAGE*
- (71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestraße 7, 60488 Frankfurt, DE
- (72) ROLL, Georg, 63150 Heusenstamm, DE
- IHRIG, Hans-Georg, 64289 Darmstadt, DE
- WETZEL, Dirk, 35625 Hüttenberg, DE

- (51) **B60T 8/172** (11) **2 590 846 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 11725068.8 (22) 09.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/059584 09.06.2011
- (87) WO 2012/004079 2012/02 12.01.2012
- (30) 06.07.2010 DE 102010031003
- (54) • *VERFAHREN ZUR UNTERSTÜTZUNG DER FAHRZEUGGESCHWINDIGKEITSBERECHNUNG IN EINEM FAHRZEUG*
- *METHOD FOR ASSISTING IN THE CALCULATION OF A VEHICLE SPEED IN A VEHICLE*
- *PROCÉDÉ D'ASSISTANCE AU CALCUL DE LA VITESSE D'UN VÉHICULE, MIS EN ŒUVRE DANS LE VÉHICULE*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) HAMBORG, Jan-Oliver, 74080 Heilbronn, DE
- WERNER, Frank, 71706 Markgroeningen, DE

B60T 8/176 → (51) **B60T 7/04**

B60T 8/26 → (51) B60T 7/04	(30) 06.07.2010 FR 1055481	(51) B62K 19/32 (11) 2 590 852 A2*
B60T 8/32 → (51) B60T 7/04	(54) • <i>EINKAUFSWAGEN</i> • <i>SHOPPING TROLLEY</i> • <i>CHARIOT D'ACHATS</i>	B62L 3/02 (26) B62K 21/12 B62K 21/06 (22) B62M 25/04
B60T 8/48 → (51) B60T 7/04	(71) Caddie, BP n° 47, 13 rue de la Mairie, 67301 Schiltigheim Cedex, FR	(25) En (26) En
B60T 11/18 → (51) B60T 7/04	(72) JOSEPH, Alice, F-67301 Schiltigheim Cedex, FR	(21) 11803886.8 (22) 07.07.2011
B60T 13/66 → (51) B60T 7/04	(72) LE MARCHAND, Alain, F-67116 Reichstett, FR	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
B60T 13/66 → (51) B60T 8/17	(74) Boutin, Antoine, Brema-Loyer Le Centralis 63 avenue du Général Leclerc, 92340 Bourgl-la-Reine, FR	(86) NZ 2011/000127 07.07.2011
B60T 13/68 → (51) B60T 8/17		(87) WO 2012/005610 2012/02 12.01.2012
B60W 10/08 → (51) B60W 10/26		(88) 23.02.2012
(51) B60W 10/26 (11) 2 590 847 A1* B60W 10/08 B60W 20/00 B60W 30/18	B62B 3/10 → (51) A45C 3/04	(30) 03.02.2011 NZ 59090211 09.07.2010 NZ 58670910
(25) En (26) En	B62B 3/14 → (51) A45C 3/04	(54) • <i>VERBESSERUNGEN AN ODER IN ZUSAMMENHANG MIT KOPFHÖRERN FÜR FAHRRADFAHNER</i> • <i>IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO CYCLE HEADSETS</i> • <i>PERFECTIONNEMENTS APPORTÉS À DES JEUX DE DIRECTION DE VÉLO OU S'Y RAPPORTANT</i>
(21) 11803886.8 (22) 17.06.2011	B62B 3/14 → (51) B62B 3/10	(71) Man, Savy, 13 Massey Street Upper Hutt, Wellington 5018, NZ
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	B62D 1/28 → (51) A01D 34/00	(72) Man, Savy, Wellington 5018, NZ
(86) SE 2011/050777 17.06.2011	(51) B62D 5/04 (11) 2 590 850 A1* B62D 6/00	(74) Watson, Robert James, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(87) WO 2012/005655 2012/02 12.01.2012	(25) De (26) De	
(30) 08.07.2010 SE 1050761	(21) 11729996.6 (22) 07.07.2011	B62K 21/06 → (51) B62K 19/32
(54) • <i>ENERGIESTEUERSYSTEM UND -VERFAHREN FÜR EIN HYBRIDFAHRZEUG</i> • <i>ENERGY CONTROL SYSTEM AND METHOD FOR A HYBRID VEHICLE</i> • <i>SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'ÉNERGIE DESTINÉS À UN VÉHICULE HYBRIDE</i>	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	B62K 21/12 → (51) B62K 19/32
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	(86) EP 2011/061479 07.07.2011	B62L 3/02 → (51) B62K 19/32
(72) SELLING, Tomas, SE-120 51 Årsta, SE REDBRANDT, Karl, SE-171 63 Solna, SE	(87) WO 2012/004331 2012/02 12.01.2012	B62M 25/04 → (51) B62K 19/32
	(30) 06.07.2010 DE 102010030986	B63B 1/02 → (51) B63B 35/44
B60W 20/00 → (51) B60W 10/26	(54) • <i>VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINER ZAHNSTANGENKRAFT FÜR EINE LENKVORRICHTUNG IN EINEM FAHRZEUG</i> • <i>METHOD FOR DETERMINING A TOOTHED RACK FORCE FOR A STEERING DEVICE IN A VEHICLE</i> • <i>PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE LA FORCE EXERCÉE PAR LA CRÉMAILLÈRE D'UN DISPOSITIF DE DIRECTION D'UN VÉHICULE</i>	(51) B63B 21/50 (11) 2 590 853 A1* B63B 27/24
B60W 30/18 → (51) B60W 10/26	(71) ZF-Lenksysteme GmbH, Richard-Bullinger-Strasse 77, 73527 Schwäbisch Gmünd, DE	(25) En (26) En
B61K 9/08 → (51) E01B 35/00	(72) STRECKER, Jörg, 73655 Plüderhausen, DE WERNER, Thomas, 73492 Rainau, DE	(21) 11721045.0 (22) 24.05.2011
B61L 3/18 → (51) H04B 3/54		(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(51) B62B 3/10 (11) 2 590 848 A1* B62B 3/14 A45C 3/04	B62D 6/00 → (51) B62D 5/04	(86) EP 2011/058426 24.05.2011
(25) Fr (26) Fr	B62D 7/18 → (51) B60G 3/06	(87) WO 2012/004047 2012/02 12.01.2012
(21) 11743097.5 (22) 05.07.2011	(51) B62D 21/15 (11) 2 590 851 A1* B60R 19/34 B60R 19/40	(30) 07.07.2010 EP 10168794
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(25) De (26) De	(54) • <i>VERFAHREN ZUM AUSWECHSELN EINES ÄUSSEREN RINGS EINES FLÜSSIGKEITSVERWIRBELERS UND FLÜSSIGKEITSVERWIRBELER</i> • <i>METHOD FOR REPLACING AN OUTER ANNULAR RING OF A FLUID SWIVEL AND A FLUID SWIVEL</i> • <i>PROCÉDÉ POUR REMPLACER UNE BAGUE ANNULAIRE EXTERNE D'UNE TÊTE D'INJECTION DE FLUIDE ET TÊTE D'INJECTION DE FLUIDE</i>
(86) FR 2011/051598 05.07.2011	(21) 11719259.1 (22) 12.05.2011	(71) Single Buoy Moorings, Inc., 5, Route de Fribourg P.O. Box 152, 1723 Marly, CH
(87) WO 2012/004527 2012/02 12.01.2012	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(72) EVRARD, Cyril, F-06670 Levens, FR RANDRIANARIVONY, Christian, F-06360 Eze Bord de Mer, FR
(30) 18.01.2011 FR 1150376 28.07.2010 FR 1056235 05.07.2010 FR 1055424	(86) EP 2011/057656 12.05.2011	(74) de Zeeuw, Johan Diederick, Murgitroyd & Company Immeuble Atlantis 55, Allée Pierre Ziller Sophia Antipolis, 06560 Valbonne, FR
(54) • <i>EINKAUFSWAGEN</i> • <i>SUPERMARKET TROLLEY</i> • <i>CHARIOT DE SUPERMARCHE</i>	(87) WO 2012/004031 2012/02 12.01.2012	
(71) Carrefour, 33 Avenue Emile Zola, 92100 Boulogne Billancourt, FR	(30) 07.07.2010 DE 102010031032 15.07.2010 DE 102010031358	B63B 27/24 → (51) B63B 21/50
(72) PICAUD, Philippe, F-92100 Boulogne Billancourt, FR	(54) • <i>CRASHSTRUKTUR ZUR AUFNAHME VON CRASHENERGIE UND VERFAHREN ZUR EINSTELLUNG EINER STEIFIGKEIT EINER CRASHSTRUKTUR</i> • <i>CRASH STRUCTURE FOR THE ABSORPTION OF CRASH ENERGY AND METHOD FOR ADJUSTING THE RIGIDITY OF A CRASH STRUCTURE</i> • <i>STRUCTURE ANTI-COLLISION POUR ABSORBER L'ÉNERGIE DE COLLISION ET PROCÉDÉ DE RÉGLAGE DE LA RIGIDITÉ D'UNE STRUCTURE ANTI-COLLISION</i>	(51) B63B 35/44 (11) 2 590 854 A1* B63B 39/10
(74) Novagraaf Technologies, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR	(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE	(25) De (26) De
(51) B62B 3/10 (11) 2 590 849 A1* B62B 3/14 A45C 3/04	(72) LOOSEN, Stephan, Ludwigsburg 71642, DE	(21) 11735377.1 (22) 05.07.2011
(25) Fr (26) Fr		(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(21) 11743302.9 (22) 06.07.2011	B62D 63/08 → (51) B65G 1/00	(86) EP 2011/003329 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		(87) WO 2012/003961 2012/02 12.01.2012
(86) FR 2011/051604 06.07.2011		(30) 09.07.2010 DE 102010026790
(87) WO 2012/004529 2012/02 12.01.2012		

- (54) • *PLATTFORMVORRICHTUNG*
• *PLATFORM DEVICE*
• *DISPOSITIF DE PLATE-FORME*
- (71) Siegmann Seeger Gbr, Weinbergweg 8, 88214 Ravensburg, DE
- (72) SIEGMANN, Götz, 88097 Eriskirch, DE
- (74) Daub, Thomas, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Daub Bahnhofstr. 5, 88662 Überlingen, DE

(51) **B63B 35/44** (11) **2 590 855 A1***
B63B 1/02
(25) En (26) En
(21) 11738332.3 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NL 2011/050494 07.07.2011
(87) WO 2012/005587 2012/02 12.01.2012
(30) 28.01.2011 NL 2006095
22.12.2010 NL 2005897
08.07.2010 NL 2005058

- (54) • *HALBTAUCHFÄHIGES WASSERFAHRZEUG UND BETRIEBSVERFAHREN*
• *SEMI-SUBMERSIBLE VESSEL AND OPERATING METHOD*
• *NAVIRE SEMI-SUBMERSIBLE ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT*
- (71) Itrec B.V., Admiraal Trompstraat 2, 3115 HH Schiedam, NL
- (72) ROODENBURG, Joop, NL-2612 HA Delft, NL
BRINKMAN, Marc Louis, NL-2627 CN Delft, NL
BEREZNITSKI, Alexei, NL-2625 JP Delft, NL
- (74) van der Velden, Marc, EP&C P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

B63B 39/10 → (51) **B63B 35/44**

B63C 7/16 → (51) **E02B 15/04**

(51) **B64C 1/26** (11) **2 590 856 A1***
B64F 5/00
B32B 37/14
(25) Fr (26) Fr
(21) 11738019.6 (22) 24.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2011/051467 24.06.2011
(87) WO 2012/004490 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 FR 1055615

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ZENTRALEN FLÜGELKASTENS*
• *METHOD FOR PRODUCING A CENTRAL WING BOX*
• *PROCEDE DE REALISATION D'UN CAISSON CENTRAL DE VOILURE*
- (71) Airbus Operations SAS, 316, route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
- (72) BLOT, Philippe, F-44000 Nantes, FR
COLMAGRO, Jérôme, F-31200 Toulouse, FR
SOULA, Denis, F-31300 Toulouse, FR
GUILLEMAUT, Julien, F-31400 Toulouse, FR
LE HETET, Thomas, F-44118 La Chevroliere, FR
GUITTARD, Dominique, F-31400 Toulouse, FR
- (74) Fantin, Laurent, Aquinov Allée de la Forestièrre, 33750 Beychac et Caillau, FR

(51) **B64C 9/14** (11) **2 590 857 A1***
(25) En (26) En
(21) 11732504.3 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2011/051265 05.07.2011
(87) WO 2012/004594 2012/02 12.01.2012

- (30) 06.07.2010 GB 201011378
- (54) • *VERBINDUNG ZUR FÜHRUNG EINES FLEXIBLEN KABELS*
• *LINKAGE FOR GUIDING A FLEXIBLE CABLE*
• *TRINGLERIE POUR GUIDER UN CÂBLE SOUPLE*
- (71) Ultra Electronics Limited, 417 Bridport Road, Greenford, Middlesex UB6 8UA, GB
- (72) SALTHOUSE, Mark Anthony, Bristol BS4 3HU, GB
BIGGADIKE, Christopher, Cheltenham Gloucestershire GL53 7BD, GB
DUTTON, Graeme John, Banbury Oxon OX17 1HX, GB
- (74) Ribeiro, James Michael, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

B64C 11/30 → (51) **F04D 29/36**

B64C 21/04 → (51) **B64C 21/08**

(51) **B64C 21/08** (11) **2 590 858 A1***
B64C 21/04
(25) En (26) En
(21) 11730586.2 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/003351 06.07.2011
(87) WO 2012/003973 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 US 361689 P
06.07.2010 DE 102010026162

- (54) • *FLUGZEUG MIT FLÜGELN UND SYSTEM MIT MINIMIERUNG DES EINFLUSSES VON UNBESTÄNDIGEN STRÖMUNGSZUSTÄNDEN*
• *AIRCRAFT WITH WINGS AND A SYSTEM FOR MINIMIZING THE INFLUENCE OF UNSTEADY FLOW STATES*
• *AÉRONEF POUR VU D'AILES ET D'UN SYSTÈME POUR RÉDUIRE L'INFLUENCE D'ÉTATS D'ÉCOULEMENT INSTABLE*
- (71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (72) GÖLLING, Burkhard, 21244 Buchholz i.d.N., DE
- (74) Schatt, Markus F., Schatt IP Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Rindermarkt 7, 80331 München, DE

(51) **B64D 11/00** (11) **2 590 859 A1***
B64F 5/00
F16B 5/00
(25) De (26) De
(21) 11730225.7 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/003335 05.07.2011
(87) WO 2012/003964 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 US 362963 P
09.07.2010 DE 102010026683

- (54) • *INTERIEURKOMPONENTENTRÄGERSYSTEM, FLUGZEUGINTERIEURKOMPONENTENMODUL UND MONTAGEVERFAHREN*
• *INTERIOR COMPONENT CARRIER SYSTEM, AIRCRAFT INTERIOR COMPONENT MODULE AND ASSEMBLY METHOD*
• *SYSTÈME SUPPORT D'ÉLÉMENTS INTÉRIEURS, MODULE D'ÉLÉMENTS INTÉRIEURS D'AÉRONEF ET PROCÉDÉ DE MONTAGE*
- (71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (72) UMLAUFT, Sebastian, 22767 Hamburg, DE
HUMFELDT, Dirk, 22607 Hamburg, DE
OLLESCH, Thomas, 22399 Hamburg, DE

- SCHWENGER, Mathias, 72793 Pfullingen, DE
- (74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **B64D 15/20** (11) **2 590 860 A1***
G01B 7/06
G08B 19/02
(25) En (26) En
(21) 10854503.9 (22) 05.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) SE 2010/050774 05.07.2010
(87) WO 2012/005634 2012/02 12.01.2012
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR MESSUNG DER EISDICKE*
• *DEVICE AND METHOD FOR MEASURING ICE THICKNESS*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR MESURER L'ÉPAISSEUR DE LA GLACE*- (71) Saab AB, 581 88 Linköping, SE
- (72) FIGUEROA-KARLSTRÖM, Eduardo, S-128 68 Sköndal, SE
- (74) Norberg, Charlotte, Zacco Sweden AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **B64D 25/00** (11) **2 590 861 A1***
(25) It (26) En
(21) 11752647.5 (22) 27.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IT 2011/000220 27.06.2011
(87) WO 2012/004820 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 IT RM20100366
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR NOTLANDUNG EINES FAHRZEUGES WIE ETWA EINES HUBSCHRAUBERS ODER DERGLEICHEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR EMERGENCY LANDING OF A VEHICLE, SUCH AS AN HELICOPTER OR LIKE*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR L'ATTERRISSAGE D'URGENCE D'UN VÉHICULE, TEL QU'UN HÉLICOPTÈRE OU ANALOGUE*- (71) Aero Sekur S.p.A., Via delle Valli, 46, 04011 Aprilia (LT), IT
- (72) GIOVANGROSSI Giacomo, 0401 1 APRILIA (LT), IT
MONTELEONE Pasquale, 0401 1 APRILIA (LT), IT
- (74) Tiburzi, Andrea, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

B64F 1/20 → (51) **F21S 8/00**

B64F 5/00 → (51) **B64C 1/26**

B64F 5/00 → (51) **B64D 11/00**

(51) **B65B 1/06** (11) **2 590 862 A2***
B65B 1/08
B65B 37/04
B65B 39/00
G01G 13/02
G01G 13/06
G01G 13/24
(25) En (26) En
(21) 11733696.6 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2011/051279 08.07.2011
(87) WO 2012/004606 2012/02 12.01.2012
(88) 01.03.2012
(30) 08.07.2010 GB 201011491
(54) • *PULVERDOSIERER*
• *POWDER DOSER*

- (71) **DOSEUR DE POWDRE**
3P Innovation Limited, Welton Road, Warwick, Warwickshire CV34 5PZ, GB
- (72) BAILEY, Thomas, Berkswell, West Midlands CV7 7BY, GB
EDKINS, Michael, Balsall Common, West Midlands CV7 7DZ, GB
SEAWARD, David, Solihull, West Midlands B93 8UA, GB
- (74) Foot, Paul Matthew James, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB
-
- B65B 1/08** → (51) **B65B 1/06**
-
- B65B 1/32** → (51) **B65B 1/06**
-
- B65B 7/16** → (51) **B29C 65/74**
-
- B65B 7/28** → (51) **B29C 65/74**
-
- (51) **B65B 29/02** (11) **2 590 863 A1***
B65B 61/20 **B65B 63/02**
B65D 85/804 **B30B 11/08**
- (25) En (26) En
(21) 11727693.1 (22) 23.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/060531 23.06.2011
(87) WO 2012/004133 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 EP 10168672
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER GETRÄNKEBESTANDTEILKAPSEL FÜR DIE ZUBEREITUNG EINES GETRÄNKES UND VORRICHTUNG**
• **METHOD FOR PRODUCING A BEVERAGE-INGREDIENT CAPSULE FOR THE PREPARATION OF A BEVERAGE AND APPARATUS**
• **PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UNE CAPSULE D'INGRÉDIENT POUR BOISSON AFIN DE PRÉPARER UNE BOISSON ET APPAREIL**
- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) KOLLEP, Alexandre, CH-1095 Lutry, CH
COLLET, Guylann, CH-1350 Orbe, CH
(74) Sivier, Damien, Nestec S.A. CT-IAM Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
-
- (51) **B65B 29/02** (11) **2 590 864 A2***
(25) En (26) En
(21) 11729110.4 (22) 29.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/060880 29.06.2011
(87) WO 2012/004169 2012/02 12.01.2012
(88) 16.02.2012
(30) 07.07.2010 EP 10168701
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON PAKETEN**
• **PROCESS AND APPARATUS FOR PRODUCING PACKETS**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL DE FABRICATION DE PAQUETS**
- (71) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London, Greater London EC4P 0DY, GB
(84) CY GB IE MT
(71) Unilever NV, Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AL AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC MK NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(72) FORD, Thomas, David, Reid, Royston Hertfordshire SG8 9EJ, GB
HOWARTH, James, Robert, Stirling, Cambridge Cambridgeshire CB23 7EP, GB
- WOODWARD, Adrian, Michael, Bury St Edmonds Suffolk IP32 7PG, GB
- (74) Clarke, Christopher John, Unilever PLC Unilever Patent Group Colworth House Sharnbrook Bedford, Bedfordshire MK44 1LQ, GB
-
- B65B 37/04** → (51) **B65B 1/06**
-
- B65B 37/18** → (51) **B65B 1/06**
-
- B65B 39/00** → (51) **B65B 1/06**
-
- B65B 55/10** → (51) **A61L 2/20**
-
- B65B 61/20** → (51) **B65B 29/02**
-
- B65B 63/02** → (51) **B65B 29/02**
-
- B65D 1/00** → (51) **C23C 14/48**
-
- (51) **B65D 1/02** (11) **2 590 865 A1***
(25) En (26) En
(21) 11804343.9 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043200 07.07.2011
(87) WO 2012/006428 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 US 362979 P
09.07.2010 US 362986 P
(54) • **MARKIERUNG FÜR FLASCHENHALS MIT INTEGRIERTEM VERSCHLUSSRING**
• **TAG FOR BOTTLE NECK HAVING INTEGRAL LOCKING RING**
• **ETIQUETTE POUR GOULOT DE BOUTEILLE À BAGUE DE BLOCAGE INTÉGRÉE**
- (71) B&G Plastics, Inc., 37 Empire Street, Newark, New Jersey 07114, US
(72) KOLTON, Chester, Westfield NJ 07090, US
NORMAN, Michael, East Brunswick NJ 08816, US
STRASSBURGER, Jake, South Plainfield NJ 07080, US
(74) Hollaar, Cornelis, Exter Polak & Charlois B.V. (EP&C) P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL
-
- (51) **B65D 1/26** (11) **2 590 866 A1***
B65D 43/04
- (25) En (26) En
(21) 11803912.2 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2011/050933 08.07.2011
(87) WO 2012/005683 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 SE 1050765
(54) • **VERPACKUNGSBEHÄLTER**
• **PACKAGING CONTAINER**
• **RÉCIPIENT D'EMBALLAGE**
- (71) Pakit International Trading Company Inc., The Business Centre Upton, Saint Michael 11103, BB
(72) SHAND, John, S-610 21 Norsholm, SE
SVENSSON, Erik, S-582 33 Linköping, SE
BECIROVIC, Aldin, S-589 93 Linköping, SE
(74) Johansson, Lars E., Hynell Patenttjänst AB P.O. Box 138, 683 23 Hagfors, SE
-
- (51) **B65D 19/08** (11) **2 590 867 A1***
B65D 19/44
- (25) De (26) De
(21) 11782010.0 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DE 2011/001436 08.07.2011
- (87) WO 2012/028128 2012/10 08.03.2012
(30) 09.07.2010 DE 202010010099 U
- (54) • **TRANSPORTANORDNUNG**
• **TRANSPORT ARRANGEMENT**
• **DISPOSITIF DE TRANSPORT**
- (71) B+F Baumaschinen u. Factoring AG, Märtemattenstrasse 3, 3930 Visp, CH
(72) RICHTERICH, Michael, 59175 Kamen, DE
(74) Griepenstroh, Jörg, Bockermann Ksoll Griepenstroh Osterhoff Patentanwälte Bergstrasse 159, 44791 Bochum, DE
-
- B65D 19/44** → (51) **B65D 19/08**
-
- B65D 30/08** → (51) **B65D 33/06**
-
- (51) **B65D 33/06** (11) **2 590 868 A2***
B65D 30/08 **B31B 29/00**
B31B 1/90 **B65D 33/16**
- (25) En (26) En
(21) 11804308.2 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043098 06.07.2011
(87) WO 2012/006371 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2011 US 201113176737
06.07.2010 US 361788 P
(54) • **BEUTEL MIT ZWEITHANDGRIFF**
• **BAG WITH SECONDARY HANDLE**
• **SAC À POIGNÉE SECONDAIRE**
- (71) Saville, Tara J., 76-6260 Kupuna Street, Kailua Kona, HI 96740, US
Sale, Mark D., 77-6531 Naniloa Drive, Kailua Kona, HI 96740, US
Paulson, Jay B., 68-1889 Kawika Place, Waikoloa, HI 96738, US
(72) Saville, Tara J., Kailua Kona, HI 96740, US
Sale, Mark D., Kailua Kona, HI 96740, US
Paulson, Jay B., Waikoloa, HI 96738, US
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE
-
- B65D 33/16** → (51) **B65D 33/06**
-
- (51) **B65D 39/00** (11) **2 590 869 A1***
B65D 51/24
- (25) En (26) En
(21) 11701094.2 (22) 24.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) EP 2011/050896 24.01.2011
(87) WO 2011/089245 2011/30 28.07.2011
(30) 25.01.2010 EP 10000702
(54) • **BEHÄLTERSTOPPER MIT DEKORATIVER SCHICHT**
• **CONTAINER STOPPER WITH A DECORATIVE LAYER**
• **BUTOIR DE RÉCIPIENT POURVU D'UNE COUCHE DÉCORATIVE**
- (71) Nomacor LLC, 400 Vintage Park Drive, Zebulon, NC 27597, US
(72) BOST, Damon James, Wake Forest North Carolina 27587, US
COOPER, James Edward, Bailey North Carolina 27807, US
DAVIS, Lindsay Herman, Raleigh North Carolina 27614, US
KIRCH, Marco Josef Otto, Cary North Carolina 27519, US
MILLER, Darell James, Holly Springs North Carolina 27540, US
KESKAR, Nisha Amol, Wake Forest NC 27587, US

(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältinnen Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

B65D 43/04 → (51) **B65D 1/26**

(51) **B65D 47/08** (11) **2 590 870 A1***
(25) En (26) En
(21) 11760554.3 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/001912 06.07.2011
(87) WO 2012/004668 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 GB 201011663
(54) • **VERSCHLUSS**
• **CLOSURE**
• **FERMETURE**
(71) Obrist Closures Switzerland GmbH, Römerstrasse 83, 4153 Reinach, CH
(72) LEPAGE, Francis, F-69380 Dommartin, FR
(74) Greenwood, Matthew David, et al, Bryers LLP 7 Gay Street, Bath BA1 2PH, GB

(51) **B65D 50/06** (11) **2 590 871 A1***
(25) En (26) En
(21) 11754918.8 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/001904 05.07.2011
(87) WO 2012/004667 2012/02 12.01.2012
(30) 23.07.2010 GB 201012412
06.07.2010 GB 201011380
06.07.2010 GB 201011377
(54) • **SCHNAPPER AUF EINEM VERSCHLUSS MIT EINEM ZUGELEMENT**
• **A SNAP ON CLOSURE WITH A PULL MEMBER**
• **FERMETURE**
(71) Obrist Closures Switzerland GmbH, Römerstrasse 83, 4153 Reinach, CH
(72) LEPAGE, Francis, F-69380 Dommartin, FR
MEZERETTE, Jerome, F-69450 Saint Cyr au Mont D'or, FR
(74) Greenwood, Matthew David, et al, Bryers LLP 7 Gay Street, Bath BA1 2PH, GB

B65D 51/24 → (51) **B65D 39/00**

B65D 65/38 → (51) **B65D 81/113**

(51) **B65D 75/58** (11) **2 590 872 A1***
(25) En (26) En
(21) 11732547.2 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043149 07.07.2011
(87) WO 2012/006401 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 US 362867 P
(54) • **VERPACKUNG FÜR GESTAPELTE PRODUKTTEILE MIT EINER STRUKTUR AUS TRENNBAREN STELLEN**
• **PACKAGE FOR STACKED PRODUCT PIECES HAVING A PATTERN OF SEVERABLE LOCATIONS**
• **PAQUET POUR ÉLÉMENTS DE PRODUIT EMPILÉS AYANT UN PROFIL D'EMPLACEMENTS SÉPARABLES**
(71) Kraft Foods Global Brands LLC, Three Lakes Drive, Northfield, IL 60093, US
Sonoco Development, Inc., North Second Avenue, Hartsville, SC 29550, US
(72) CONLON, Julie, Mount Arlington NJ 07960, US
MCARTHUR, Donald, Oswego NY 13126, US
DAVIS, Benjamin, Columbia SC 29229, US

(74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham West Midlands B3 3HT, GB

(51) **B65D 81/113** (11) **2 590 873 A1***
B65D 65/38
(25) En (26) En
(21) 10737003.3 (22) 09.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/059886 09.07.2010
(87) WO 2012/003878 2012/02 12.01.2012
(54) • **DOPPELFUNKTIONSPACKUNGSEINLAGE UND PACKUNGSKARTON FÜR EMPFINDLICHE FLACHE GEGENSTÄNDE**
• **DUAL-PURPOSE PACKAGING INSERT AND PACKAGING BOX FOR SENSITIVE FLAT OBJECTS**
• **GARNITURE D'EMBALLAGE À DOUBLE USAGE ET BOÎTE D'EMBALLAGE POUR OBJETS PLATS FRAGILES**
(71) SCA Packaging Hungary Kft, Központi Iroda/Central Office Záhony u. 7. (Graphisoft Park), 1031 Budapest, HU
(72) TAKÁCS, Attila, H-1031 Budapest, HU
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwältinnen Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B65D 83/00** (11) **2 590 874 A1***
(25) En (26) En
(21) 11803004.8 (22) 04.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AU 2011/000831 04.07.2011
(87) WO 2012/003528 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 AU 2010903005
(54) • **FEHLERREDUZIERUNG IN EINER BLISTERVERPACKUNGSVORRICHTUNG**
• **ERROR REDUCTION IN BLISTER PACKAGING APPARATUS**
• **RÉDUCTION DES ERREURS DANS UN DISPOSITIF POUR EMBALLAGE-COQUE**
(71) Manrex Pty. Ltd., 17-19 Moore Street, Leichhardt, NSW 2040, AU
(72) STEVENS, Gerard, Huntleys Point New South Wales 2111, AU
(74) Harrison IP Limited, Box Tree House Northminster Business Park, York, Yorkshire YO26 6QU, GB

B65D 83/20 → (51) **B65D 83/46**

B65D 83/40 → (51) **B65D 83/46**

(51) **B65D 83/46** (11) **2 590 875 A1***
B65D 83/62 **B65D 83/20**
B65D 83/40
(25) En (26) En
(21) 11733762.6 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043372 08.07.2011
(87) WO 2012/006532 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 US 362534 P
(54) • **VORRICHTUNG ZUR AUSGABE VON MATERIAL**
• **DEVICE FOR DISPENSING MATERIAL**
• **DISPOSITIF POUR DISTRIBUER DE LA MATIÈRE**
(71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
(72) WILKINSON, Craig, Martin, St. Kilda East Victoria 3183, AU
SMITH, Scott, Edward, Cincinnati Ohio 45247, US

CERDA, Luisa, Navarro, Cincinnati Ohio 45242, US

(74) Joos, Uta Susanne, Braun GmbH Patentabteilung Frankfurter Straße 145, 61476 Kronberg im Taunus, DE

B65D 83/62 → (51) **B65D 83/46**

(51) **B65D 85/804** (11) **2 590 876 A1***
(25) En (26) En
(21) 10768260.1 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/066067 25.10.2010
(87) WO 2012/003891 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 EP 10168664
(54) • **KAPSEL ZUR HERSTELLUNG EINES LEBENSMITTELPRODUKTES AUS EINER LEBENSMITTELZUBEREITUNGSMASCHINE**
• **A CAPSULE FOR PREPARATION OF A FOOD PRODUCT FROM A FOOD PREPARATION MACHINE**
• **CAPSULE POUR LA PRÉPARATION D'UN PRODUIT ALIMENTAIRE PAR UNE MACHINE DE PRÉPARATION D'ALIMENT**
(71) Nestec S.A., CT-IAM Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) DOLEAC, Frédéric, F-25160 Vaux et Chantegrue, FR
RAEDERER, Marc, Dublin, Ohio 43017, US

(51) **B65D 85/804** (11) **2 590 877 A1***

(25) De (26) De
(21) 11731311.4 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061302 05.07.2011
(87) WO 2012/004256 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 DE 102010030988
(54) • **BEHÄLTER**
• **CONTAINER**
• **RÉCIPIENT**
(71) Brita GmbH, Heinrich-Hertz-Strasse 4, 65232 Taunusstein, DE
(72) HOTHER, Stefan, 65197 Wiesbaden, DE
HAGEN, Thomas, 55118 Mainz, DE
MERZ, Alexandra, 65232 Taunusstein, DE
ZOGG, David, CH-5417 Untersiggenthal, CH
SCHÖDLER, Claudio, CH-8055 Zürich, CH
(74) van Lookeren Campagne, Constantijn August, Brita GmbH Heinrich-Hertz-Straße 4, 65232 Taunusstein, DE

B65D 85/804 → (51) **B65B 29/02**

B65D 88/54 → (51) **C08F 6/00**

(51) **B65D 88/74** (11) **2 590 878 A2***
F25B 1/00 **F25B 31/00**
F25B 41/00 **F25B 9/00**
F25B 5/00
(25) De (26) De
(21) 11722022.8 (22) 28.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/002649 28.05.2011
(87) WO 2012/003906 2012/02 12.01.2012
(88) 08.03.2012
(30) 09.07.2010 DE 102010026648
(54) • **KÄL TEANLAGE ZUR KÜHLUNG EINES CONTAINERS**
• **REFRIGERATION SYSTEM FOR COOLING A CONTAINER**
• **INSTALLATION FRIGORIFIQUE POUR REFROIDIR UN CONTENEUR**

- (71) GE A Refrigeration Germany GmbH, Holzhauser Str. 165, 13509 Berlin, DE
(72) SANDKOETTER, Wolfgang, 13437 Berlin, DE
MOSEMANN, Dieter, 16552 Schildow, DE
(74) Mederle-Hoffmeister, Stefan, Postfach 10 21 43, 86011 Augsburg, DE

B65D 88/74 → (51) **F28D 1/06**

- (51) **B65G 1/00** (11) **2 590 879 A2***
G05D 1/02 **B60G 21/05**
B62D 63/08 **B60L 11/18**
B65G 35/00
(25) En (26) En
(21) 11804459.3 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043475 08.07.2011
(87) WO 2012/006606 2012/02 12.01.2012
(88) 05.04.2012
(30) 09.07.2010 US 362980 P
(54) • **AUTOMATISCH GEFÜHRTES FAHRZEUG-SYSTEM (AGV)**
• **AUTOMATED GUIDED VEHICLE (AGV) SYSTEM**
• **SYSTÈME DE VÉHICULE GUIDÉ AUTOMATISÉ (AGV)**
(71) Fori Automation Inc., 50955 Wing Drive, Shelby Township, MI 48315, US
(72) DOAN, Paul, George, Macomb MI 48044, US
(74) Holmes, Matthew William, Cawston Field IP Ltd. Hillside Main Street, Frankton, Warwickshire CV23 9PB, GB

B65G 1/04 → (51) **H04B 3/54**

- (51) **B65G 15/00** (11) **2 590 880 A1***
B65G 37/00
(25) En (26) En
(21) 11804232.4 (22) 01.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/042841 01.07.2011
(87) WO 2012/006248 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 US 363011 P
(54) • **MIT KEILRIEMEN ANGETRIEBENER KURVENFÖRDERER MIT NIEDRIGER REIBUNG**
• **LOW FRICTION V-BELT DRIVEN CURVE CONVEYOR**
• **CONVOYEUR EN COURBE À FAIBLE FROTTEMENT ENTRAÎNÉ PAR COURROIE TRAPÉZOÏDALE**
(71) Dematic Corp., 507 Plymouth Avenue, NE, Grand Rapids, MI 49505, US
(72) KARAS, John M., Grand Rapids Michigan 49525, US
BUTLER, Floyd W., Newaygo Michigan 49337, US
TAYLOR, Bruce E., Morley Michigan 49336, US
(74) Moser & Götz, Patentanwälte Paul-Klinger-Strasse 9, 45127 Essen, DE

- (51) **B65G 17/00** (11) **2 590 881 A1***
(25) En (26) En
(21) 10734861.7 (22) 08.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041293 08.07.2010
(87) WO 2012/005726 2012/02 12.01.2012
(54) • **BEHÄLTERAUSRICHTUNGSHALTER MIT STÜTZROLLEN UND BEHÄLTERAUSRICHTUNGSVERFAHREN**

- **A CONTAINER ORIENTING HOLDER WITH ROLLER SUPPORTS AND A CONTAINER ORIENTING METHOD**
- **PORTE-RÉCIPIENT D'ORIENTATION DOTÉ DE SUPPORTS DE CYLINDRES ET PROCÉDÉ D'ORIENTATION DE RÉCIPIENT**

- (71) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York, NY 10022, US
(72) SWANSON, John, H., Rutherford, New Jersey 07070, US
(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

- (51) **B65G 33/26** (11) **2 590 882 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 11744042.0 (22) 04.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2011/000390 04.07.2011
(87) WO 2012/004470 2012/02 12.01.2012
(30) 15.03.2011 FR 1100773 05.07.2010 FR 1002824
(54) • **VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER ARCHIMEDISCHEN SCHRAUBE**
• **DEVICE FOR PRODUCING AN ARCHIMEDES SCREW**
• **DISPOSITIF POUR RÉALISER UNE VIS D'ARCHIMÈDE**

- (71) Exventys, Avenue Archimède, 02100 Saint Quentin, FR
(72) OSMANI, Samir, F-59240 Dunkerque, FR
(74) Bureau Duthoit Legros Associés, 96-98 Boulevard Carnot, 59800 Lille, FR

B65G 35/00 → (51) **B65G 1/00**

B65G 37/00 → (51) **B65G 15/00**

- (51) **B65G 43/02** (11) **2 590 883 A1***
(25) De (26) De
(21) 11721315.7 (22) 25.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/058522 25.05.2011
(87) WO 2012/004050 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 DE 102010017801

- (54) • **EINRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG EINER FÖRDERANLAGE UNTER EINSATZ EINES ELEKTRODENBAUTEILS ZUR ERFASSUNG VON SCHÄDEN EINES FÖRDERGURTES**
• **DEVICE FOR MONITORING A CONVEYING SYSTEM USING AN ELECTRODE COMPONENT FOR DETECTING DAMAGE TO A CONVEYOR BELT**
• **DISPOSITIF DE SURVEILLANCE D'UN SYSTÈME DE TRANSPORT UTILISANT UN COMPOSANT ÉLECTRODE POUR DÉTECTER DES DÉTÉRIORATIONS D'UNE COURROIE TRANSPORTEUSE**

- (71) Contitech AG, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) SOSTMANN, Stefan, 30855 Langenhagen, DE
HERRMANN, Wolfram, 31515 Wunstorf, DE
WENNEKAMP, Tobias, 34414 Warburg, DE
(74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE

B65G 49/06 → (51) **C23C 16/455**

B65G 51/02 → (51) **C23C 16/455**

B65G 65/02 → (51) **B29C 45/17**

B65H 35/00 → (51) **A47K 10/36**

- (51) **B66B 7/06** (11) **2 590 884 A1***
(25) En (26) En
(21) 10734472.3 (22) 05.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/059591 05.07.2010
(87) WO 2012/003859 2012/02 12.01.2012
(54) • **AUSGLEICHSVORRICHTUNG UND AUFGABE**
• **COMPENSATION DEVICE AND ELEVATOR**
• **DISPOSITIF DE COMPENSATION ET ASCENSEUR**
(71) Kone Corporation, Kartanontie 1, 00330 Helsinki, FI
(72) KALLIOMÄKI, Jaakko, FIN-01670 Vantaa, FI
(74) Graf Glück Kritzenberger, Hermann-Köhl-Strasse 2a, 93049 Regensburg, DE

(51) **B66B 11/00** (11) **2 590 885 A1***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 11741634.7 (22) 04.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2011/051561 04.07.2011
(87) WO 2012/004499 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 FR 1055620
(54) • **KOMPAKTE LIFTANLAGE ZUR INSTALLATION IN EINEM GEBÄUDE ODER EINEM MONUMENT**
• **COMPACT LIFT INSTALLATION INTENDED TO BE INSTALLED IN A BUILDING OR A MONUMENT**
• **INSTALLATION D'ASCENSEUR DE FAIBLE ENCOMBREMENT DESTINÉE À ÊTRE MONTÉE DANS UN BATIMENT OU UN EDIFICE**

- (71) Technique Et Mecanique Des Elevateurs (Société Anonyme), 2 rue Pierre et Marie Curie Zone Industrielle de la Vigie, 67540 Ostwald, FR
(72) HAUSSWALD, Romain, F-67300 Schiltigheim, FR
(74) Nuss, Laurent, Cabinet Nuss 10, rue Jacques Kablé, 67080 Strasbourg Cedex, FR

(51) **B67C 3/28** (11) **2 590 886 A1***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 11721024.5 (22) 12.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/057733 12.05.2011
(87) WO 2012/004034 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 FR 1055583
(54) • **FÜLLVORRICHTUNG MIT FLUSSREGULUNGSSYSTEM**
• **FILLING DEVICE HAVING A FLOW REGULATION SYSTEM**
• **DISPOSITIF DE REMPLISSAGE AVEC SYSTEME DE REGULATION DE DEBIT**
(71) Sidel Participations, Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville sur Mer, FR
(72) HUITOREL, Mickaël, F-76930 Octeville-sur-Mer, FR
PASQUET, Arnaud, F-76930 Octeville-sur-Mer, FR
CADIOU, Didier, F-76930 Octeville-sur-Mer, FR
(74) Hays, Bertrand, et al, Novagraaf Technologies 12 Place des Halles Saint Louis, 56100 Lorient, FR

(51) **B67D 7/06** (11) **2 590 887 A1***

- B67D 7/84**
(25) En (26) En
(21) 10742104.2 (22) 09.07.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/059924 09.07.2010
- (87) WO 2012/003886 2012/02 12.01.2012
- (54) • ZAPFPISTOLENANORDNUNG, ZAPFPIS-TOLENMODUL, KRAFTSTOFFAUSGABE-EINHEIT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER DERARTIGEN ZAPFPISTOLENANORDNUNG
- A NOZZLE BOOT ARRANGEMENT, A NOZZLE BOOT MODULE, A FUEL DISPENSING UNIT, AND A METHOD OF MANUFACTURING SUCH A NOZZLE BOOT ARRANGEMENT
 - ARRANGEMENT DE LOGEMENT DE PISTOLET DISTRIBUTEUR, MODULE DE LOGEMENT DE PISTOLET DISTRIBUTEUR, UNITÉ DE DISTRIBUTION DE CARBURANT ET MÉTHODE DE FABRICATION DUDIT ARRANGEMENT DE LOGEMENT DE PISTOLET DISTRIBUTEUR
- (71) Dresser Wayne AB, P.O. Box 50559, 202 15 Malmö, SE
- (72) LARSSON, Bengt I., S-274 53 Skivarp, SE HELGESSON, Hanna, S-212 18 Malmö, SE
- (74) Bergstrand, Mikael Gudmundsson, et al, Awapatent AB P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **B67D 7/38** (11) **2 590 888 A1***
B67D 7/42 **B67D 7/74**
F16L 41/03

- (25) En (26) En
(21) 10734949.0 (22) 09.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/059923 09.07.2010
- (87) WO 2012/003885 2012/02 12.01.2012
- (54) • TEILEKIT ZUR MONTAGE EINER SCHLAUCHVERBINDUNG, KRAFTSTOFF-AUSGABEEINHEIT MIT EINER DERARTIGEN SCHLAUCHVERBINDUNG UND VERFAHREN ZUR MONTAGE EINER DERARTIGEN SCHLAUCHVERBINDUNG
- A KIT OF PARTS FOR ASSEMBLING A HOSE CONNECTION, A FUEL DISPENSING UNIT HAVING SUCH A HOSE CONNECTION, AND A METHOD FOR ASSEMBLING SUCH A HOSE CONNECTION
 - ENSEMBLE DE PIÈCES POUR L'ASSEMBLAGE D'UN RACCORD DE TUYAU SOUPLE, UNITÉ DE DISTRIBUTION DE CARBURANT AYANT UN TEL RACCORD DE TUYAU SOUPLE, ET PROCÉDÉ D'ASSEMBLAGE D'UN TEL RACCORD DE TUYAU SOUPLE

- (71) Dresser Wayne AB, Box 30049, 200 61 Malmö, SE
- (72) MÅRTENSSON, Mattias, S-244 33 Kävlinge, SE ANDERSSON, Lars, S-214 38 Malmö, SE DIROCCO, James, Hutto TX 78634, US
- (74) Bergstrand, Mikael Gudmundsson, et al, Awapatent AB P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

B67D 7/40 → (51) **F16L 37/098**

B67D 7/42 → (51) **B67D 7/38**

B67D 7/74 → (51) **B67D 7/38**

B67D 7/84 → (51) **B67D 7/06**

- (51) **B81B 1/00** (11) **2 590 889 A1***
B81C 1/00 **B81B 3/00**
- (25) En (26) En
(21) 11730333.9 (22) 11.07.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/061778 11.07.2011
- (87) WO 2012/004415 2012/02 12.01.2012
- (30) 09.07.2010 EP 10169077
- (54) • SCHALTBARE OBERFLÄCHEN AUF DER BASIS VON FREI SCHWEIBENDEN KOLLOIDTEILCHEN
- SWITCHABLE SURFACES BASED ON FREELY FLOATING COLLOIDAL PARTICLES
 - SURFACES COMMUTABLES SUR LA BASE DE PARTICULES COLLOÏDALES FLOTTANT LIBREMENT
- (71) Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden e.V., Hohe Strasse 6, 01069 Dresden, DE
- (72) IONOV, Leonid, 01187 Dresden, DE PURETSKIY, Nikolay, 01069 Dresden, DE STOYCHEV, Georgi, 01069 Dresden, DE STAMM, Manfred, 01705 Freital, DE
- (74) Westendorf | Sommer, Umlandstraße 2, 80336 München, DE

(51) **B81B 3/00** (11) **2 590 890 A1***
B81B 5/00 **G02B 26/08**
H01L 41/083

- (25) En (26) En
(21) 11803005.5 (22) 04.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) AU 2011/000837 04.07.2011
- (87) WO 2012/003529 2012/02 12.01.2012
- (30) 05.07.2010 AU 2010902976
- (54) • MIKROELEKTROMECHANISCHES LINS-AKTUATORSYSTEM AUF PIEZOELEKTRISCHER BASIS
- PIEZO-ELECTRIC BASED MICRO-ELECTRO-MECHANICAL LENS ACTUATION SYSTEM
 - SYSTÈME D'ACTIONNEMENT DE LENTILLE MICRO-ÉLECTRO-MÉCANIQUE À BASE DE PIÉZOÉLECTRIQUE
- (71) Michael, Aron, 6/33 Gannon Avenue, Dollspoint, NSW 2219, AU Kwok, Chee Yee, 41 Memorial Avenue, St Ives, NSW 2075, AU
- (72) Michael, Aron, Dollspoint, NSW 2219, AU Kwok, Chee Yee, St Ives, NSW 2075, AU
- (74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, D-81633 München, DE

B81B 3/00 → (51) **B81B 1/00**

B81B 5/00 → (51) **B81B 3/00**

(51) **B81C 1/00** (11) **2 590 891 A1***
B81C 3/00

- (25) De (26) De
(21) 11724604.1 (22) 01.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/059083 01.06.2011
- (87) WO 2012/004066 2012/02 12.01.2012
- (30) 08.07.2010 DE 102010031103
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES INTEGRIERTEN MIKROFLUIDISCHEN SYSTEMS UND INTEGRIERTES MIKROFLUIDISCHES SYSTEM
- METHOD FOR PRODUCING AN INTEGRATED MICROFLUIDIC SYSTEM AND INTEGRATED MICROFLUIDIC SYSTEM
 - PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN SYSTÈME MICROFLUIDIQUE INTÉGRÉ ET SYSTÈME MICROFLUIDIQUE INTÉGRÉ

- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) SCHAAF, Ulrich, 73667 Kaisersbach, DE HOFFMANN, Jana, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE SUNDERMEIER, Frieder, 70806 Kornwestheim, DE MAY, Johanna, 71634 Ludwigsburg, DE

(51) **B81C 1/00** (11) **2 590 892 A1***
B01L 3/00

- (25) En (26) En
(21) 11730653.0 (22) 07.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/061533 07.07.2011
- (87) WO 2012/004353 2012/02 12.01.2012
- (30) 09.07.2010 EP 10169186
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG MIKROFLUIDISCHER VORRICHTUNGEN
- METHOD FOR PREPARING MICROFLUIDIC DEVICES
 - PROCÉDÉ POUR PRÉPARER DES DISPOSITIFS MICROFLUIDIQUES
- (71) Trinean NV, Dulle Grietlaan 17/3, 9050 Gentbrugge, BE
- (72) NAESENS, Kris, B-9090 Melle, BE MONTOYE, Tony, B-9031 Drongen, BE
- (74) Wauters, Davy Erik Angelo, et al, DenK iP bvba Leuvensesteenweg 203, 3190 Boortmeerbeek, BE

B81C 1/00 → (51) **B81B 1/00**

B81C 3/00 → (51) **B81C 1/00**

B82B 1/00 → (51) **B32B 5/16**

B82B 3/00 → (51) **B32B 5/16**

B82Y 5/00 → (51) **C12N 15/87**

B82Y 10/00 → (51) **C25D 5/54**

B82Y 30/00 → (51) **B32B 5/16**

B82Y 40/00 → (51) **B32B 5/16**

(51) **C01B 3/02** (11) **2 590 893 A1***
C01B 3/38 **C01B 3/48**
C01B 3/50 **C01B 3/56**

- (25) En (26) En
(21) 11719028.0 (22) 12.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/057729 12.05.2011
- (87) WO 2012/004032 2012/02 12.01.2012
- (30) 06.07.2010 EP 10168495
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON AMMONIAKSYNTHESSEGAS
- PROCESS FOR PRODUCING AMMONIA SYNTHESIS GAS
 - PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION DE GAZ DE SYNTHÈSE D'AMMONIAC
- (71) Ammonia Casale S.A., Via Giulio Pocobelli, 6, 6900 Lugano-Besso, CH
- (72) FILIPPI, Ermanno, CH-6976 Castagnola, CH BARATTO, Francesco, I-22100 Como, IT PANZA, Sergio, I-22100 Como, IT OSTUNI, Raffaele, I-20125 Milano, IT
- (74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. SA Via Pioda 6, CH-6900 Lugano, CH

(51) **C01B 3/34** (11) **2 590 894 A1***
C01B 3/48 **B01D 53/22**

- (25) En (26) En
(21) 11734202.2 (22) 29.06.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/042365 29.06.2011
(87) WO 2012/006155 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 US 362975 P
(54) • *SYNGASPRODUKTION ANHAND DES EINSATZES VON MEMBRANTECHNOLOGIEN*
• *SYNGAS PRODUCTION THROUGH THE USE OF MEMBRANE TECHNOLOGIES*
• *PRODUCTION DE GAZ DE SYNTHÈSE PAR UTILISATION DES TECHNOLOGIES DES MEMBRANES*
- (71) Eco Technol Pty Ltd, 38 Hobbs Avenue, Dalkeith Perth, Western Australia 6009, AU
(72) LIEN, Larry, Solana Beach California 92075, US
TRANQUILLA, James M., Lower Queensbury New Brunswick E611 C8, CA
PICARO, Tony, Brisbane Queensland 4221, AU
(74) Pronovem, Pronovem Luxembourg 12, avenue du Rock n° Roll BP 327, 4004 Esch sur Alzette, LU

C01B 3/38 → (51) **C01B 3/02****C01B 3/48** → (51) **C01B 3/02****C01B 3/48** → (51) **C01B 3/34****C01B 3/50** → (51) **C01B 3/02****C01B 3/56** → (51) **C01B 3/02****C01B 21/22** → (51) **C12P 3/00****C01B 25/30** → (51) **C22B 3/38**

- (51) **C01B 25/455** (11) **2 590 895 A2***
H01M 10/056
(25) En (26) En
(21) 11728290.5 (22) 30.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061026 30.06.2011
(87) WO 2012/004187 2012/02 12.01.2012
(88) 08.03.2012
(30) 08.07.2010 EP 10168886
(54) • *HERSTELLUNG VON LIPO2F2*
• *MANUFACTURE OF LIPO2F2*
• *FABRICATION DE LIPO2F2*
- (71) SOLVAY SA, Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE
(72) GARCIA-JUAN, Placido, 30173 Hannover, DE
SCHULZ, Alf, 30900 Wedemark, DE
(74) Mross, Stefan P.M., et al, Solvay S.A. Departement Propriété Industrielle 310, rue de Ransbeek, 1120 Bruxelles, BE

- (51) **C01B 25/455** (11) **2 590 896 A1***
H01M 10/0563
(25) En (26) En
(21) 11728291.3 (22) 30.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061030 30.06.2011
(87) WO 2012/004188 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 EP 10168890
(54) • *HERSTELLUNG VON LIPO2F2 UND KRISTALLINEM LIPO2F2*
• *MANUFACTURE OF LIPO2F2 AND CRYSTALLINE LIPO2F2*
• *FABRICATION DE LIPO2F2 ET DE LIPO2F2 CRISTALLIN*

- (71) SOLVAY SA, Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE
(72) GARCIA-JUAN, Placido, 30173 Hannover, DE
SCHULZ, Alf, 30900 Wedemark, DE
(74) Mross, Stefan P.M., et al, Solvay S.A. Departement Propriété Industrielle 310, rue de Ransbeek, 1120 Bruxelles, BE

C01B 31/08 (11) **2 590 897 A1***
C01B 31/12

- (25) De (26) De
(21) 11727958.8 (22) 16.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/060007 16.06.2011
(87) WO 2012/004102 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 DE 102010031012
(54) • *HOCHREINER PORÖSER KOHLENSTOFF FÜR DOPPELSCHICHTKONDENSATOREN*
• *HIGH-PURITY POROUS CARBON FOR DOUBLE-LAYERED CAPACITORS*
• *CARBONE POREUX DE HAUTE PURETÉ POUR CONDENSATEURS À DOUBLE COUCHE*
- (71) SGL Carbon SE, Söhnleinstrasse 8, 65201 Wiesbaden, DE
(72) KIRSCHBAUM, Thomas, Dr., 86485 Biberbach, DE

C01B 31/12 → (51) **C01B 31/08****C01B 31/20** (11) **2 590 898 A2***
F25J 3/08
B01D 8/00
B01D 61/00

- (25) En (26) En
(21) 11804344.7 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043201 07.07.2011
(87) WO 2012/006429 2012/02 12.01.2012
(88) 26.04.2012
(30) 09.07.2010 US 362968 P
(54) • *KOHLENSTOFFDIOXIDERFASSUNG UND -VERFLÜSSIGUNG*
• *CARBON DIOXIDE CAPTURE AND LIQUEFACTION*
• *CAPTURE ET LIQUÉFACTION DU DIOXYDE DE CARBONE*
- (71) Keller, Arnold, 36 Via Verso Lago, Henderson, Nevada 89011, US
(72) Keller, Arnold, Henderson, Nevada 89011, US
(74) Teipel, Stephan, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Unsöldstrasse 2, 80538 München, DE

C01B 31/24 → (51) **B01D 53/62**

- (51) **C01B 33/08** (11) **2 590 899 A1***
(25) En (26) En
(21) 11804419.7 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043395 08.07.2011
(87) WO 2012/006547 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 US 833635
(54) • *HOCHTEMPERATURZERSETZUNG KOMPLEXER VORLÄUFERSALZE IN EINEM GESCHMOLZENEN SALZ*
• *HIGH TEMPERATURE DECOMPOSITION OF COMPLEX PRECURSOR SALTS IN A MOLTEN SALT*
• *DÉCOMPOSITION À HAUTE TEMPÉRATURE DE SELS PRÉCURSEURS COMPLEXES DANS UN SEL FONDU*

- (71) SRI International, 333 Ravenswood Avenue, Menlo Park, CA 94025, US
(72) SANJURJO, Angel, San Jose CA 95132, US
LAU, Kai-Hung, Cupertino CA 95014, US
HORNBOSTEL, Marc, Palo Alto CA 94306, US
XIE, Xiaobing, Foster City CA 94404, US
MORO, Lorenza, San Carlos CA 94070, US
PEREZ MARIANO, Jordi, Menlo Park CA 94025, US
KRISHNAN, Gopala N., Sunnyvale CA 94087, US
(74) Trichard, Louis, Marks & Clerk LLP Fletcher House Heatley Road The Oxford Science Park, Oxford, Oxfordshire OX4 4GE, GB

C01B 33/14 → (51) **B32B 17/10****C01B 33/141** → (51) **B05D 5/04****C01B 33/32** → (51) **B32B 17/10****C01F 11/18** → (51) **B01D 53/62****C01F 17/00** → (51) **B01J 23/00****C01G 5/00** → (51) **A61L 15/22****C01G 33/00** → (51) **B01J 23/00****C02F 1/32** → (51) **A01N 37/16****C02F 1/42** → (51) **B01D 61/04****C02F 1/44** → (51) **B01D 61/04****C02F 1/44** → (51) **B01D 69/14****C02F 1/72** → (51) **A01N 37/16****C02F 3/00** → (51) **C12P 3/00**

- (51) **C02F 3/12** (11) **2 590 900 A1***
C02F 3/28
(25) En (26) En
(21) 11736188.1 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NL 2011/050500 08.07.2011
(87) WO 2012/005592 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 EP 10168907
(54) • *REINIGER MIT EINER FESTSTOFFTRENUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ABWASSERREINIGUNG*
• *PURIFIER COMPRISING A SOLIDS SEPARATION DEVICE, AND METHOD FOR WASTEWATER PURIFICATION*
• *PURIFICATEUR COMPRENANT UN DISPOSITIF DE SÉPARATION DE SOLIDES, ET PROCÉDÉ POUR PURIFICATION D'EAUX USÉES*
- (71) Paques IP. B.V., Tjalke de Boerstrjitte 24, 8561 EL Balk, NL
(72) PRINS, Rienk, NL-8581 KE Elahuizen, NL
(74) Hutter, Jacobus Johannes, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 LS Den Haag, NL

C02F 3/28 → (51) **C02F 3/12****C02F 3/30** → (51) **C12P 3/00****C02F 3/34** → (51) **C12P 3/00****C02F 9/02** → (51) **B01D 61/04****C02F 9/10** → (51) **B01D 61/04**

- C02F 101/16** → (51) **B01D 61/04**
-
- C02F 103/08** → (51) **A01N 37/16**
-
- C02F 103/20** → (51) **B01D 61/04**
-
- (51) **C03B 5/42** (11) **2 590 901 A1***
F27D 1/16
- (25) De (26) De
(21) 11771001.2 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/003361 06.07.2011
(87) WO 2012/003977 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 DE 102010026187
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERBESSERUNG DES SCHMELZPROZESSES**
• **PROCESS AND APPARATUS FOR IMPROVING THE MELTING PROCESS**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR AMÉLIORER LE PROCESSUS DE FUSION**
- (71) Geib, Uwe, Froschholzstrasse 7, 82377 Penzberg, DE
(72) Geib, Uwe, 82377 Penzberg, DE
(74) Molnia, David, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE
-
- (51) **C03B 19/08** (11) **2 590 902 A1***
C03B 21/02 **C03B 25/02**
C03B 33/023
- (25) De (26) De
(21) 11741540.6 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061708 08.07.2011
(87) WO 2012/004409 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 DE 102010036319
(54) • **SCHNEIDVORRICHTUNG SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SCHAUMGLASPLATTEN**
• **CUTTING DEVICE AND METHOD FOR PRODUCING FOAM GLASS BOARDS**
• **DISPOSITIF DE COUPE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE PANNEAUX DE VERRE-MOUSSE**
- (71) Sg Schaumglas GmbH&co. Kg, Hübtleichstr. 17, 95666 Mitterteich, DE
(72) FRANK, Walter, 92637 Weiden, DE
(74) Lang, Christian, et al, LangPatent Anwaltskanzlei Rosenheimer Strasse 139, 81671 München, DE
-
- C03B 21/02** → (51) **C03B 19/08**
-
- C03B 25/02** → (51) **C03B 19/08**
-
- C03B 33/023** → (51) **C03B 19/08**
-
- C03B 35/24** → (51) **C23C 16/455**
-
- C03B 37/00** → (51) **G02B 6/036**
-
- (51) **C03B 37/005** (11) **2 590 903 A1***
- (25) En (26) En
(21) 11746598.9 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2011/001020 06.07.2011
(87) WO 2012/004562 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 GB 201011443
(54) • **GLASPLÄTTCHEN UND VERFAHREN ZUR IHRER HERSTELLUNG**
• **GLASS FLAKES AND THEIR MANUFACTURING METHOD**

- **FLOCONS DE VERRE ET LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION**
- (71) Glassflake Ltd, Forster Street, Leeds LS10 1PW, GB
(72) BRIGHAM, Simon, James, Mindarie, Perth 6030, AU
(74) Coombes, Catherine Ann, Harrison IP Box Tree House Northminster Business Park Northfield Lane, York, North Yorkshire, YO26 6QU, GB
-
- (51) **C03C 17/00** (11) **2 590 904 A1***
C03C 17/42 **C03C 17/04**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 11729997.4 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061489 07.07.2011
(87) WO 2012/004337 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 BE 201000419
(54) • **MIT EINER EMAILLESCHICHT ÜBERZOGENER GLASARTIKEL**
• **GLASS ARTICLE COATED WITH AN ENAMEL LAYER**
• **ARTICLE EN VERRE REVÊTU D'UNE COUCHE À BASE D'ÉMAIL**
- (71) AGC Glass Europe, Chaussée de la Hulpe, 166, 1170 Bruxelles (Watermael-Boitsfort), BE
(72) DEVAUX, Thomas, B-6040 Jumet, BE
PIERRE, David, B-6040 Jumet, BE
PIETERS, Ronny, B-6040 Jumet, BE
VERRAES, Franck, B-6040 Jumet, BE
(74) Bayot, Daisy, AGC Glass Europe S.A. R&D Centre Rue de l'Aurore, 2, 6040 Jumet, BE
-
- C03C 17/04** → (51) **C03C 17/00**
-
- C03C 17/34** → (51) **C23C 24/08**
-
- C03C 17/42** → (51) **C03C 17/00**
-
- C04B 24/28** → (51) **C09K 8/46**
-
- C04B 28/00** → (51) **C09K 8/46**
-
- (51) **C04B 28/02** (11) **2 590 905 A1***
C04B 38/08
- (25) En (26) En
(21) 11741143.9 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) EP 2011/061485 07.07.2011
(87) WO 2012/004335 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 IT MI20101260
(54) • **TROCKENZEMENTMISCHUNG ZUR HERSTELLUNG VON LEICHTBETON MIT GERINGER WÄRMELEITFÄHIGKEIT UND DARAUSS HERGESTELLTER BETON**
• **DRY CEMENT MIX FOR FORMING LIGHT CONCRETES WITH LOW THERMAL CONDUCTIVITY, AND CONCRETES THUS OBTAINED**
• **MÉLANGE DE CIMENT SEC POUR LA FORMATION DE BÉTONS LÉGERS DE FAIBLE CONDUCTIVITÉ THERMIQUE ET BÉTONS AINSI OBTENUS**
- (71) ITALCEMENTI S.p.A., Via G. Camozzi, 124, 24121 Bergamo, IT
(72) CANGIANO, Stefano, I-24060 Torre De Roveri, IT
MORBI, Alessandro, I-24067 Sarnico, IT
(74) Appoloni, Romano, et al, Notarbartolo & Gervasi S.P.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

- (51) **C04B 35/5831** (11) **2 590 906 A1***
C22C 26/00
- (25) En (26) En
(21) 11739007.0 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061384 06.07.2011
(87) WO 2012/004294 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 US 362939 P
09.07.2010 GB 201011574
(54) • **PCBN-MATETRIAL, WERKZEUGELEMENTE DAMIT UND VERWENDUNGSVERFAHREN**
• **PCBN MATERIAL, TOOL ELEMENTS COMPRISING SAME AND METHOD FOR USING SAME**
• **MATÉRIAU EN PCBN, ÉLÉMENTS D'OUTIL LE COMPRÉNTANT ET SON PROCÉDÉ D'UTILISATION**
- (71) Element Six Limited, Shannon Airport, County Clare, IE
(72) PERSSON, Stefan Magnus Olof, S-19523 Robertsfors, SE
(74) Reeve, Anna Elizabeth, Element Six Limited 3rd Floor, Building 4, Chiswick Park 566 Chiswick High Road, GB-London W4 5YE, GB
-
- C04B 38/08** → (51) **C04B 28/02**
-
- (51) **C04B 41/63** (11) **2 590 907 A1***
C09D 133/04
- (25) En (26) En
(21) 11729872.9 (22) 30.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/042489 30.06.2011
(87) WO 2012/006200 2012/02 12.01.2012
(30) 19.07.2010 EP 10169997
09.07.2010 US 363118 P
(54) • **STRAHLUNGSHÄRTBARE BESCHICHTUNGEN FÜR BETONBÖDEN**
• **RADIATION CURABLE COATINGS FOR CONCRETE FLOORS**
• **REVÊTEMENTS DURCISSABLES PAR RAYONNEMENT POUR DES PLANCHERS DE BÉTON**
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) CAO, Huimin, Addison IL 60101, US
LI, Wenguang, St Charles IL 60174, US
LEE, Tai Yeon, Crystal Lake IL 60014, US
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
-
- C05D 1/00** → (51) **A01N 61/00**
-
- C05D 5/00** → (51) **A01N 61/00**
-
- (51) **C05D 9/00** (11) **2 590 908 A1***
- (25) En (26) En
(21) 11804481.7 (22) 11.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043590 11.07.2011
(87) WO 2012/006630 2012/02 12.01.2012
(30) 02.05.2011 US 201161481593 P
09.07.2010 US 362974 P
(54) • **ELEKTROCHEMISCH BEHANDELTE NÄHRSTOFFLÖSUNGEN**
• **ELECTROCHEMICALLY TREATED NUTRIENT SOLUTIONS**
• **SOLUTIONS NUTRITIVES TRAITÉES PAR VOIE ÉLECTROCHIMIQUE**

- (71) Puricore Inc., 508 Lapp Road, Malvern, PA 19355, US
(72) PANICHEVA, Svetlana, Downingtown Pennsylvania 19335-3465, US
SAMPSON, Mark N., Doylestown Pennsylvania 18901-2204, US
(74) Stephen, Robert John, et al, Olswang LLP 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

C05D 9/00 → (51) **A01N 61/00****C05F 11/00** → (51) **A01N 61/00**

- (51) **C05G 1/00** (11) **2 590 909 A1***
(25) En (26) En
(21) 11803136.8 (22) 30.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (86) CN 2011/076707 30.06.2011
(87) WO 2012/003782 2012/02 12.01.2012
(30) 02.08.2010 US 370083 P
07.07.2010 PCT/CN2010/075017
(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND VERWENDUNG DIESER ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR VERBESSERUNG EINES BODENS ODER EINES PFLANZENWACHSTUMS SOWIE VERBESSERTER BODEN, VERBESSERTE PFLANZEN UND/ODER VERBESSERTES SAATGUT**

• **COMPOSITIONS AND METHODS OF MAKING AND USING THE COMPOSITIONS FOR IMPROVING SOIL AND/OR PLANT GROWTH AND IMPROVED SOIL, IMPROVED PLANTS, AND/OR IMPROVED SEEDS**

• **COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS DE PRÉPARATION ET D'UTILISATION DES COMPOSITIONS POUR AMÉLIORER LE SOL ET/OU LA CROISSANCE DE PLANTES ET SOL AMÉLIORÉ, PLANTES AMÉLIORÉES, ET/OU SEMENCES AMÉLIORÉES**

- (71) Zhang, Jianmin, No. 1038 Baxian Villa Beiqijia Changping District, Beijing 102209, CN
(72) Zhang, Jianmin, Beijing 102209, CN
(74) Krishnan, Sri, et al, Finnegan LLP Avenue Louise 326 Box 37, 1050 Brussels, BE

C07B 47/00 → (51) **C09B 67/00**

- (51) **C07B 59/00** (11) **2 590 910 A2***
(25) En (26) En
(21) 11738457.8 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2011/001027 06.07.2011
(87) WO 2012/004567 2012/02 12.01.2012
(88) 08.03.2012
(30) 06.07.2010 GB 201011408

- (54) • **RADIOMARKIERUNGSVERFAHREN MIT FLUOR**
• **FLUORINE RADIOLABELLING PROCESS**
• **PROCÉDÉ DE RADIOMARQUAGE AU FLUOR**

- (71) Isis Innovation Limited, Ewert House Ewert Place, Summertown, Oxford OX2 7SG, GB
(72) GOUVERNEUR, Veronique, Oxford OX1 3TA, GB
LI, Lei, Oxford OX1 3TA, GB
LIM, Yee-Hwee, Oxford OX1 3TA, GB
HUIBAN, Mickael, London W12 0HS, GB
(74) Silcock, Peter James, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C07B 59/00 → (51) **A61K 51/04****C07C 2/00** → (51) **C10G 25/05****C07C 2/40** → (51) **C07C 7/20**

- (51) **C07C 6/04** (11) **2 590 911 A1***
C08L 91/00 **C08L 91/06**
C10G 50/02

- (25) En (26) En
(21) 11738342.2 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043035 06.07.2011
(87) WO 2012/006324 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 US 363016 P
(54) • **WACHSE AUS METATHESIERTEN ROHÖLEN UND AMINEN UND IHRE HERSTELLUNG**

• **WAXES DERIVED FROM METATHESIZED NATURAL OILS AND AMINES AND METHODS OF MAKING**

• **PARAFFINES DÉRIVÉES D'HUILES NATURELLES AYANT SUBI UNE MÉTATHÈSE ET D'AMINÉS ET PROCÉDÉS DE FABRICATION ASSOCIÉS**

- (71) Elevance Renewable Sciences, Inc., 2501 Davey Road, Woodridge, IL 60517, US
(72) MUJIKIC, Monika, Central SC 29630, US
CADE, Deidra, Central SC29630, US
LEE, Choon, Woo, La Canada CA 91011, US
STARACH, Michael, Stephen, Midland MI 48642, US
SWANTON, Brian, J., Saginaw MI 48603, US
(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

- (51) **C07C 7/11** (11) **2 590 912 A1***
C07C 407/00 **C07C 15/073**
C07C 15/085

- (25) En (26) En
(21) 10796431.4 (22) 24.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/070735 24.12.2010
(87) WO 2011/076952 2011/26 30.06.2011
(30) 22.12.2009 EP 09180280

- (54) • **VERFAHREN ZUR WIEDERGEGWINNUNG VON MONOALKYLBENZEN**
• **PROCESS FOR RECOVERING MONOALKYLBENZENE**
• **PROCÉDÉ DE RÉCUPÉRATION DE MONOALKYLBENZÈNE**

- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
(72) HAWTON, Malcolm John, Waterloo London SE1 7NA, GB
(74) Mattheizing, Robert Maarten, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

- (51) **C07C 7/163** (11) **2 590 913 A1***
C10G 45/32

- (25) De (26) De
(21) 11728795.3 (22) 09.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/059601 09.06.2011
(87) WO 2012/004081 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 DE 102010030990
(54) • **VERFAHREN ZUR SELEKTIVEN HYDRIERUNG VON MEHRFACH UNGESÄTTIGTEN KOHLENWASSERSTOFFEN IN OLEFINHALTIGEN KOHLENWASSERSTOFFGEMISCHTEN**

- **METHOD FOR THE SELECTIVE HYDROGENATION OF POLYUNSATURATED HYDROCARBONS IN OLEFIN-CONTAINING HYDROCARBON MIXTURES**
• **PROCÉDÉ D'HYDROGÉNATION SÉLECTIVE D'HYDROCARBURES POLYINSATURÉS DANS DES MÉLANGES D'HYDROCARBURES CONTENANT DES OLÉFINES**

- (71) Evonik Oxeno GmbH, Paul-Baumann-Strasse 1, 45772 Marl, DE
(72) BÖING, Christian, 50679 Köln, DE
WINTERBERG, Markus, 45711 Datteln, DE
LAIBLIN, Tobias, 48720 Rosendahl, DE
SCHILLING, Gunnar, 45701 Herten, DE
GARSTKA, Wolfgang, 46359 Heiden, DE
KREIDLER, Burkard, 45657 Recklinghausen, DE
MASCHMEYER, Dietrich, 45657 Recklinghausen, DE
BUKHOHL, Reiner, 45770 Marl, DE

- (51) **C07C 7/20** (11) **2 590 914 A1***
C08F 12/08 **C08F 12/36**
C09K 15/08 **C09K 15/20**
C07C 15/44 **C07C 15/46**
C07C 2/40

- (25) En (26) En
(21) 11738466.9 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2011/051277 08.07.2011
(87) WO 2012/004605 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 GB 201011594

- (54) • **RETARDERZUSAMMENSETZUNG**
• **RETARDER COMPOSITION**

• **COMPOSITION DE RETARDATEUR**

- (71) Nufarm UK Limited, Wyke, Bradford, Yorkshire BD12 9EJ, GB
(72) LOYNS, Colin, Sheffield South, Yorkshire S36 4HN, GB
FAWBERT, Andrew Nigel, Brighouse West, Yorkshire HD6 2BH, GB
GLOSSOP, Angela Jane, Rotherham, South Yorkshire S66 9NR, GB
PRICE, Peter Mark, Leeds West, Yorkshire LS20 8AT, GB
(74) Harrison Goddard Foote, Saviour House 9 St Saviourgate, York Yorkshire YO1 8NQ, GB

C07C 15/073 → (51) **C07C 7/11****C07C 15/085** → (51) **C07C 7/11****C07C 15/44** → (51) **C07C 7/20****C07C 15/46** → (51) **C07C 7/20**

- (51) **C07C 17/25** (11) **2 590 915 A1***
C07C 21/18

- (25) En (26) En
(21) 11738880.1 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/042984 06.07.2011
(87) WO 2012/006295 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 US 361713 P

- (54) • **SYNTHESE VON 1234YF MITTELS SELEKTIVER DEHYDROCHLORIERUNG VON 244BB**
• **SYNTHESIS OF 1234YF BY SELECTIVE DEHYDROCHLORINATION OF 244BB**
• **SYNTHESE DE 1234YF PAR DÉSHYDROCHLORATION SÉLECTIVE DE 244BB**
(71) E.I. Du Pont De Nemours And Company, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US

- (72) NAPPA, Mario, Joseph, Newark Delaware 19711, US
LOUSENBERG, Robert, D., Wilmington Delaware 19810, US
JACKSON, Andrew, Newark Delaware 19711, US
(74) Matthews, Derek Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **C07C 21/18** (11) **2 590 916 A2***
C09K 5/04 **C10M 105/38**
C10M 107/32 **C10M 171/00**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 11737991.7 (22) 20.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2011/051406 20.06.2011
(87) WO 2012/004487 2012/02 12.01.2012
(88) 29.03.2012
(30) 15.07.2010 US 364539 P
09.07.2010 FR 1055628
(54) • *STABILE 2,3,3,3-TETRAFLUORPROPEN-ZUSAMMENSETZUNG*
• *STABILE 2,3,3,3-TETRAFLUOROPROPENE COMPOSITION*
• *COMPOSITION STABILE DE 2,3,3,3-TETRAFLUOROPROPENE*
(71) Arkema France, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
(72) BOUSSAND, Béatrice, F-69110 Sainte Foy Les Lyon, FR
(74) Dang, Doris, et al, ARKEMA FRANCE Département Propriété Industrielle 420 Rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR

C07C 21/18 → (51) **C07C 17/25**

(51) **C07C 29/149** (11) **2 590 917 A2***
(25) En (26) En
(21) 11734216.2 (22) 30.06.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/042639 30.06.2011
(87) WO 2012/006217 2012/02 12.01.2012
(88) 03.05.2012
(30) 26.04.2011 US 201113094463
09.07.2010 US 363056 P
(54) • *VERESTERUNG EINES DAMPFAUSGANGSPRODUKTS BEI DER HERSTELLUNG VON ALKOHOLEN*
• *ESTERIFICATION OF VAPOR CRUDE PRODUCT IN THE PRODUCTION OF ALCOHOLS*
• *ESTÉRIFICATION D'UN PRODUIT BRUT SOUS FORME DE VAPEUR DANS LA PRODUCTION D'ALCOOLS*
(71) Celanese International Corporation, 1601 West LBJ Freeway, Dallas, TX 75234, US
(72) WOLLRAB, Radmila, Pasadena Texas 77505, US
JOHNSTON, Victor J., Houston Texas 77059, US
SARAGER, Lincoln, Houston Texas 77062, US
WARNER, R. Jay, Houston Texas 77062, US
WEINER, Heiko, Pasadena Texas 77505, US
HALE, Trinity, Houston Texas 77073, US
(74) Serravalle, Marco, Serravalle SAS Via Matteotti, 21/23, 26854 Cornegliano Laudense (LO), IT

(51) **C07C 29/149** (11) **2 590 918 A2***
(25) En (26) En
(21) 11734219.6 (22) 30.06.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043213 07.07.2011
(87) WO 2012/006438 2012/02 12.01.2012
(88) 26.07.2012
(30) 26.04.2011 US 201113094714
09.07.2010 US 363056 P
(54) • *DEHYDRIERUNG VON ETHYLACETAT IN ALKOHOLSEPARATIONSPROZESSEN*
• *HYDROGENOLYSIS OF ETHYL ACETATE IN ALCOHOL SEPARATION PROCESSES*

(51) **C07C 29/149** (11) **2 590 918 A2***
(25) En (26) En
(21) 11734219.6 (22) 30.06.2011

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

(86) US 2011/042646 30.06.2011
(87) WO 2012/006219 2012/02 12.01.2012
(88) 05.04.2012

(30) 26.04.2011 US 201113094488
09.07.2010 US 363056 P

(54) • *FLÜSSIGKEITSVERESTERUNG ZUR HERSTELLUNG VON ALKOHOLEN*
• *LIQUID ESTERIFICATION FOR THE PRODUCTION OF ALCOHOLS*
• *ESTÉRIFICATION DE LIQUIDE POUR LA PRODUCTION D'ALCOOLS*

- (71) Celanese International Corporation, 1601 West LBJ Freeway, Dallas, TX 75234, US
(72) WOLLRAB, Radmila, Pasadena Texas 77505, US
JOHNSTON, Victor J., Houston Texas 77059, US
SARAGER, Lincoln, Houston Texas 77062, US
WARNER, R. Jay, Houston Texas 77062, US
WEINER, Heiko, Pasadena Texas 77505, US
HALE, Trinity, Houston Texas 77073, US
(74) Serravalle, Marco, Serravalle SAS Via Matteotti, 21/23, 26854 Cornegliano Laudense (LO), IT

(51) **C07C 29/149** (11) **2 590 919 A1***
C07C 29/80 **C07C 31/08**

- (25) En (26) En
(21) 11738098.0 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043126 07.07.2011
(87) WO 2012/006388 2012/02 12.01.2012
(30) 26.04.2011 US 201113094691
09.07.2010 US 363089 P

(54) • *ALKOHOLGEWINNUNGSPROZESS MIT HILFE VON MEMBRANEN*
• *ALCOHOL RECOVERY PROCESSES USING MEMBRANES*
• *PROCÉDÉS DE RÉCUPÉRATION D'ALCOOLS À L'AIDE DE MEMBRANES*

- (71) Celanese International Corporation, 1601 West LBJ Freeway, Dallas, TX 75234, US
(72) JOHNSTON, Victor J., Houston Texas 77059, US
LEE, David, Seabrook Texas 77586, US
OROSCO, Adam, Houston Texas 77059, US
SARAGER, Lincoln, Houston Texas 77062, US
HALE, Trinity, Houston Texas 77073, US
WOLLRAB, Radmila, Pasadena Texas 77505, US
(74) Serravalle, Marco, Serravalle SAS Via Matteotti, 21/23, 26854 Cornegliano Laudense (LO), IT

(51) **C07C 29/149** (11) **2 590 920 A2***
C07C 29/90 **C07C 67/08**

- (25) En (26) En
(21) 11738531.0 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043213 07.07.2011
(87) WO 2012/006438 2012/02 12.01.2012
(88) 26.07.2012
(30) 26.04.2011 US 201113094714
09.07.2010 US 363056 P

(54) • *DEHYDRIERUNG VON ETHYLACETAT IN ALKOHOLSEPARATIONSPROZESSEN*
• *HYDROGENOLYSIS OF ETHYL ACETATE IN ALCOHOL SEPARATION PROCESSES*

• *HYDROGÉNOLYSE D'ACÉTATE D'ÉTHYLE DANS DES PROCÉDÉS DE SÉPARATION D'ALCOOLS*

- (71) Celanese International Corporation, 1601 West LBJ Freeway, Dallas, TX 75234, US
(72) WARNER, R. Jay, Houston Texas 77062, US
HALE, Trinity, Houston Texas 77073, US
WOLLRAB, Radmila, Pasadena Texas 77505, US
JOHNSTON, Victor J., Houston Texas 77059, US
LEE, David, Seabrook Texas 77586, US
OROSCO, Adam, Houston Texas 77059, US
SARAGER, Lincoln, Houston Texas 77062, US
(74) Serravalle, Marco, Serravalle SAS Via Matteotti, 21/23, 26854 Cornegliano Laudense (LO), IT

(51) **C07C 29/149** (11) **2 590 921 A2***
C07C 29/80 **C07C 31/08**
C07C 29/76

- (25) En (26) En
(21) 11738875.1 (22) 01.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/042755 01.07.2011
(87) WO 2012/006229 2012/02 12.01.2012
(88) 15.03.2012
(30) 26.04.2011 US 201113094450
09.07.2010 US 363089 P

(54) • *VERFAHREN ZUR ETHANOLGEWINNUNG DURCH ABSCHIEDUNG EINES DAMPF-FÖRMIGEN ROHETHANOLPRODUKTS*
• *PROCESS FOR OBTAINING ETHANOL BY SEPARATION OF VAPOR CRUDE ETHANOL PRODUCT*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'ETHANOL A PARTIR DE SEPARATION DE PRODUIT BRUT D'ETHANOL EN PHASE VAPEUR*

- (71) Celanese International Corporation, 1601 West LBJ Freeway, Dallas, TX 75234, US
(72) LEE, David, Seabrook Texas 77586, US
OROSCO, Adam, Houston Texas 77059, US
SARAGER, Lincoln, Houston Texas 77062, US
HALE, Trinity, Houston Texas 77073, US
VOLLRAB, Radmila, Pasadena Texas 77505, US
JOHNSTON, Victor J., Houston Texas 77059, US
(74) Serravalle, Marco, Serravalle SAS Via Matteotti, 21/23, 26854 Cornegliano Laudense (LO), IT

C07C 29/149 → (51) **C07C 29/90**

C07C 29/149 → (51) **C07C 31/08**

(51) **C07C 29/32** (11) **2 590 922 A1***
C07C 31/08 **C07C 31/10**
C07C 31/12 **C07C 31/125**

- (25) En (26) En
(21) 11724542.3 (22) 17.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/002447 17.05.2011
(87) WO 2012/003901 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 DK 201000595
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ETHANOL UND HÖHEREN ALKOHOLEN*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF ETHANOL AND HIGHER ALCOHOLS*
• *PROCÉDÉ POUR LA PRÉPARATION D'ÉTHANOL ET D'ALCOOLS SUPÉRIEURS*
(71) Haldor Topsøe A/S, Nymøllevej 55, 2800 Kgs. Lyngby, DK

- (72) NIELSEN, Poul Erik Højlund, DK-3480 Fredensborg, DK
TEMEL, Burcin, DK-2900 Hellerup, DK
BEATO, Pablo, DK-2300 Copenhagen S, DK
- (51) **C07C 29/32** (11) **2 590 923 A2***
C07C 33/025 **C07C 33/035**
C07C 45/68 **C07C 47/263**
C07C 67/343 **C07C 67/475**
C07C 69/593 **C07C 69/602**
C07C 69/732 **B01J 31/22**
B01J 31/24
- (25) En (26) En
(21) 11746187.1 (22) 11.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061775 11.07.2011
(87) WO 2012/004414 2012/02 12.01.2012
(88) 05.07.2012
(30) 09.07.2010 US 362991 P
(54) • TERPENOIDDERIVATE AUS TERPENOIDEN AUS ERNEUERBAREN QUELLEN
• TERPENOID DERIVATIVES OBTAINED FROM TERPENOIDS STEMMING FROM RENEWABLE SOURCES
• DÉRIVÉS DE TERPÉNOÏDES OBTENUS DE TERPÉNOÏDES PROVENANT DE SOURCES RENOUVELABLES
- (71) Ecole Nationale Supérieure de Chimie de Rennes, Campus de Beaulieu Avenue du Général Leclerc, CS 50837, 35708 Rennes Cedex 7, FR
Centre National de la Recherche Scientifique CNRS, 3 rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- (72) MAUDUIT, Marc, F-35500 Vitre, FR
CAIJO, Frédéric, F-35235 Thorigné-Fouillard, FR
CREVISY, Christophe, F-35131 Pont-Pean, FR
- (74) Rivière, Sophie, et al, Osha Liang 32 Avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR
-
- (51) **C07C 29/34** (11) **2 590 924 A1***
C07C 31/12 **B01J 27/185**
- (25) En (26) En
(21) 11734168.5 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2011/001036 08.07.2011
(87) WO 2012/004572 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 EP 10251236
(54) • UMWANDLUNG VON ALKOHOLEN
• CONVERSION OF ALCOHOLS
• CONVERSION D'ALCOOLS
- (71) BP BIOFUELS UK LIMITED, Chertsey Road, Sunbury on Thames Middlesex TW16 7BP, GB
- (72) WASS, Duncan, Frank, Bristol BS8 1TS, GB
DOWSON, George, Richard, Michael, Bristol BS8 1TS, GB
- (74) Murray, Elisabeth Anne, BP International Limited Global Patents & Technology Law Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middx TW16 7LN, GB
-
- C07C 29/76** → (51) **C07C 29/149**
-
- C07C 29/80** → (51) **C07C 29/149**
-
- C07C 29/80** → (51) **C07C 31/08**
-
- C07C 29/88** → (51) **C07C 29/149**
-
- C07C 29/88** → (51) **C07C 29/90**
-
- (51) **C07C 29/90** (11) **2 590 925 A2***
C07C 29/149 **C07C 29/88**
C07C 67/08
- (25) En (26) En
(21) 11738346.3 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043310 08.07.2011
(87) WO 2012/006499 2012/02 12.01.2012
(88) 05.04.2012
(30) 26.04.2011 US 201113094714
09.07.2010 US 363056 P
- (54) • ENDBEARBEITUNGSREAKTOR ZUR ETHANOLREINIGUNG
• FINISHING REACTOR FOR PURIFYING ETHANOL
• RÉACTEUR DE FINITION POUR PURIFIER L'ÉTHANOL
- (71) Celanese International Corporation, 1601 West LBJ Freeway, Dallas, TX 75234, US
- (72) SARAGER, Lincoln, Houston Texas 77062, US
WARNER, R. Jay, Houston Texas 77062, US
WOLLRAB, Radmila, Pasadena Texas 77505, US
JOHNSTON, Victor J., Houston Texas 77059, US
LEE, David, Seabrook Texas 77586, US
- (74) Serravalle, Marco, Serravalle SAS Via Matteotti, 21/23, 26854 Cornegliano Laudense (LO), IT
-
- C07C 29/90** → (51) **C07C 29/149**
-
- (51) **C07C 31/08** (11) **2 590 926 A1***
C07C 29/149 **C07C 29/80**
- (25) En (26) En
(21) 11734223.8 (22) 01.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/042784 01.07.2011
(87) WO 2012/006236 2012/02 12.01.2012
(30) 26.04.2011 US 201113094722
09.07.2010 US 363109 P
- (54) • VERFAHREN ZUR WIEDERHERSTELLUNG SCHWACHER SÄUREN FÜR ETHANOL-TRENNUNGSPROZESSE
• WEAK ACID RECOVERY SYSTEM FOR ETHANOL SEPARATION PROCESSES
• SYSTÈME DE RÉCUPÉRATION D'ACIDE FAIBLE POUR DES PROCÉDÉS DE SÉPARATION D'ÉTHANOL
- (71) Celanese International Corporation, 1601 West LBJ Freeway, Dallas, TX 75234, US
- (72) WARNER, R. Jay, Houston Texas 77062, US
HALE, Trinity, Houston Texas 77073, US
WOLLRAB, Radmila, Pasadena Texas 77505, US
JOHNSTON, Victor J., Houston Texas 77059, US
LEE, David, Seabrook Texas 77586, US
OROSCO, Adam, Houston Texas 77059, US
SARAGER, Lincoln, Houston Texas 77062, US
- (74) Serravalle, Marco, Serravalle SAS Via Matteotti, 21/23, 26854 Cornegliano Laudense (LO), IT
-
- (51) **C07C 31/08** (11) **2 590 927 A1***
C07C 29/149 **C07C 29/80**
- (25) En (26) En
(21) 11738525.2 (22) 01.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/042753 01.07.2011
(87) WO 2012/006228 2012/02 12.01.2012
-
- (51) **C07C 31/08** (11) **2 590 928 A1***
C09K 5/10 **C07C 41/01**
- (25) En (26) En
(21) 11741352.6 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043301 08.07.2011
(87) WO 2012/006493 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 US 362833 P
- (54) • NEUE ALKYLPERFLUORALKENETHER UND IHRE VERWENDUNG
• NOVEL ALKYL PERFLUOROALKENE ETHERS AND USES THEREOF
• NOUVEAUX ÉTHERS ALKYLTIQUES DE PERFLUOROALCÈNE ET LEURS UTILISATIONS
- (71) E.I. Du Pont De Nemours And Company, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
- (72) BARTELT, Joan, Ellen, Wilmington Delaware 19809, US
- (74) Matthews, Derek Peter, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- C07C 45/68** → (51) **C07C 29/32**
-
- C07C 47/263** → (51) **C07C 29/32**
-
- C07C 49/603** → (51) **A01N 25/02**
-
- (30) 26.04.2011 US 201113094537
09.07.2010 US 363109 P
- (54) • ALKOHOLABSCHIEDUNGSVERFAHREN MIT REDUZIERTER ENERGIE
• REDUCED ENERGY ALCOHOL SEPARATION PROCESS
• PROCÉDÉ DE SÉPARATION D'ALCOOLS À FAIBLE ÉNERGIE
- (71) Celanese International Corporation, 1601 West LBJ Freeway, Dallas, TX 75234, US
- (72) LEE, David, Seabrook TX 77586, US
OROSCO, Adam, Houston TX 77059, US
POWELL, Nathan, Kirk, Waxahachie TX 75165, US
SALADO, Manuel, Seabrook TX 77586, US
SARAGER, Lincoln, Houston TX 77062, US
WARNER, Jay, R., Houston TX 77062, US
HALE, Trinity, Houston TX 77073, US
WOLLRAB, Radmila, Pasadena TX 77505, US
JOHNSTON, Victor, J., Houston TX 77059, US
- (74) Serravalle, Marco, Serravalle SAS Via Matteotti, 21/23, 26854 Cornegliano Laudense (LO), IT
-
- C07C 31/08** → (51) **C07C 29/149**
-
- C07C 31/08** → (51) **C07C 29/32**
-
- C07C 31/10** → (51) **C07C 29/32**
-
- C07C 31/12** → (51) **C07C 29/32**
-
- C07C 31/12** → (51) **C07C 29/34**
-
- C07C 31/125** → (51) **C07C 29/32**
-
- C07C 31/42** → (51) **C07C 271/14**
-
- C07C 33/025** → (51) **C07C 29/32**
-
- C07C 33/035** → (51) **C07C 29/32**
-
- C07C 35/37** → (51) **C07D 207/16**
-
- C07C 41/01** → (51) **C07C 43/17**

- (51) **C07C 59/64** (11) **2 590 929 A1***
C07C 255/54 **C07D 213/65**
A61K 31/192 **A61K 31/44**
- (25) De (26) De
(21) 11733622.2 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(86) EP 2011/061334 05.07.2011
(87) WO 2012/010413 2012/04 26.01.2012
(30) 05.07.2010 EP 10305732
- (54) • **ARYLOXY-ALKYLEN-SUBSTITUIERTE HYDROXY-PHENYL-HEXINSÄUREN, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG ALS ARZNEIMITTEL**
• **ARYLOXY-ALKYLENE SUBSTITUTED HYDROXYPHENYL HEXANOIC ACIDS, METHODS FOR THE PRODUCTION THEREOF AND USE OF THE SAME AS MEDICAMENT**
• **ACIDES HYDROXY-PHÉNYL-HEXINIQUES SUBSTITUÉS PAR ARYLOXY-ALKYLENE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET UTILISATION COMME MÉDICAMENT**
- (71) SANOFI, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) KEIL, Stefanie, 65926 Frankfurt am Main, DE
DEFOSSA, Elisabeth, 65926 Frankfurt am Main, DE
DIETRICH, Viktoria, 65926 Frankfurt am Main, DE
STENGELIN, Siegfried, 65926 Frankfurt am Main, DE
HERLING, Andreas, 65926 Frankfurt am Main, DE
HASCHKE, Guido, 65926 Frankfurt am Main, DE
KLABUNDE, Thomas, 65926 Frankfurt am Main, DE
- (74) Then, Johann, et al, Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Patent- und Lizenzabteilung Industriepark Höchst Gebäude K 801, 65926 Frankfurt am Main, DE
-
- (51) **C07C 59/72** (11) **2 590 930 A1***
C07C 255/54 **C07D 213/64**
C07D 213/65 **C07D 305/06**
A61K 31/4439 **A61K 31/426**
A61K 31/421 **A61K 31/34**
A61K 31/381 **A61K 31/192**
- (25) De (26) De
(21) 11729315.9 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(86) EP 2011/061336 05.07.2011
(87) WO 2012/004270 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 EP 10305734
- (54) • **SPIROCYCLISCH SUBSTITUIERTE 1,3-PROPANDIOXIDDERIVATE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG ALS ARZNEIMITTEL**
• **SPIROCYCLICALLY SUBSTITUTED 1,3-PROPANE DIOXIDE DERIVATIVES, METHODS FOR THE PRODUCTION THEREOF AND USE OF THE SAME AS MEDICAMENT**
• **DÉRIVÉS 1,3-PROPANEDIOXYDE À SUBSTITUTION SPIROCYCLIQUE, PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET UTILISATION COMME MÉDICAMENT**
- (71) SANOFI, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
(72) KEIL, Stefanie, 65926 Frankfurt am Main, DE
DEFOSSA, Elisabeth, 65926 Frankfurt am Main, DE
DIETRICH, Viktoria, 65926 Frankfurt am Main, DE
-
- (51) **C07C 67/08** → (51) **C07C 29/149**
C07C 67/08 → (51) **C07C 29/90**
C07C 67/343 → (51) **C07C 29/32**
C07C 67/475 → (51) **C07C 29/32**
C07C 67/58 → (51) **C10L 1/02**
C07C 69/24 → (51) **C10L 1/02**
C07C 69/52 → (51) **C10L 1/02**
C07C 69/593 → (51) **C07C 29/32**
C07C 69/602 → (51) **C07C 29/32**
C07C 69/732 → (51) **C07C 29/32**
- (51) **C07C 235/24** (11) **2 590 931 A1***
C07C 255/44 **A61K 31/196**
A61K 31/277 **A61P 3/10**
- (25) De (26) De
(21) 11731315.5 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(86) EP 2011/061335 05.07.2011
(87) WO 2012/004269 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 EP 10305733
- (54) • **(2-ARYLOXY-ACETYLAMINO)-PHENYL-PROPIONSÄUREDERIVATE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG ALS ARZNEIMITTEL**
• **(2-ARYLOXY-ACETYLAMINO)-PHENYL-PROPIONIC ACID DERIVATIVES, METHOD FOR PRODUCING SAME AND USE THEREOF AS PHARMACEUTICALS**
• **DÉRIVÉS D'ACIDE (2-ARYLOXY-ACÉTYLAMINO)-PHÉNYL-PROPIONIQUE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET UTILISATION COMME MÉDICAMENT**
- (71) SANOFI, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) DEFOSSA, Elisabeth, 65926 Frankfurt am Main, DE
KEIL, Stefanie, 65926 Frankfurt am Main, DE
DIETRICH, Viktoria, 65926 Frankfurt am Main, DE
STENGELIN, Siegfried, 65926 Frankfurt am Main, DE
HERLING, Andreas, 65926 Frankfurt am Main, DE
HASCHKE, Guido, 65926 Frankfurt am Main, DE
KLABUNDE, Thomas, 65926 Frankfurt am Main, DE
- (74) Then, Johann, et al, Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Patent- und Lizenzabteilung Industriepark Höchst Gebäude K 801, 65926 Frankfurt am Main, DE
-
- (51) **C07C 253/10** (11) **2 590 932 A1***
C07C 255/04
- (25) En (26) En
(21) 11738858.7 (22) 16.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/040668 16.06.2011
(87) WO 2012/005916 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 US 362175 P
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON NITRILEN**
• **PROCESS FOR MAKING NITRILES**
• **MÉTHODE DE PRODUCTION DE NITRILES**
- (71) Invista Technologies S.a r.l., Kreuzackerstrasse 9, 9000 St. Gallen, CH
(72) MOERBE, Larry, E., Orange, TX 77632-1520, US
CHAO, Tseng, H., Beaumont, TX 77706-5445, US
- (74) Cockerton, Bruce Roger, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
-
- (51) **C07C 253/10** (11) **2 590 933 A1***
C07C 255/04
- (25) En (26) En
(21) 11740745.2 (22) 16.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/040664 16.06.2011
(87) WO 2012/005915 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 US 362175 P
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON NITRILEN**
• **PROCESS FOR MAKING NITRILES**
• **PROCÉDÉ POUR FABRIQUER DES NITRILES**
- (71) Invista Technologies S.a r.l., Kreuzackerstrasse 9, 9000 St. Gallen, CH
(72) MOERBE, Larry E., Orange, Texas 77632-1520, US
CHAO, Tseng H., Beaumont, Texas 77706-5445, US
- (74) Carpmaels & Ransford, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
-
- (51) **C07C 253/10** (11) **2 590 934 A1***
C07C 255/04
- (25) En (26) En
(21) 11740746.0 (22) 16.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/040670 16.06.2011
(87) WO 2012/005917 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 US 362175 P
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON NITRILEN**
• **PROCESS FOR MAKING NITRILES**
• **MÉTHODE DE PRODUCTION DE NITRILES**
- (71) Invista Technologies S.A R.L., Zweigniederlassung St. Gallen Pestalozzistrasse 2, 9000 St. Gallen, CH
(72) MOERBE, Larry, E., Orange, TX 77632-1520, US
CHAO, Tseng, H., Beaumont, TX 77706-5445, US
- (74) Cockerton, Bruce Roger, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
-
- (51) **C07C 253/10** (11) **2 590 935 A1***
C07C 255/04
- (25) En (26) En
(21) 11740748.6 (22) 16.06.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/040678 16.06.2011
- (87) WO 2012/005919 2012/02 12.01.2012
- (30) 07.07.2010 US 362175 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON NITRILEN*
• *PROCESS FOR MAKING NITRILES*
• *MÉTHODE DE PRODUCTION DE NITRILES*
- (71) Invista Technologies S.a r.l., Kreuzackerstrasse 9, 9000 St. Gallen, CH
- (72) MOERBE, Larry, E., Orange, TX 77632-1520, US
- CHAO, Tseng, H., Beaumont, TX 77706-5445, US
- (74) Carpmaels & Ransford, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

C07C 255/04 → (51) **C07C 253/10****C07C 255/44** → (51) **C07C 235/24****C07C 255/54** → (51) **C07C 59/64****C07C 255/54** → (51) **C07C 59/72**

- (51) **C07C 271/14** (11) **2 590 936 A2***
C07C 31/42 **A61K 31/27**
A61P 21/02
- (25) En (26) En
(21) 11801178.2 (22) 01.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2011/004862 01.07.2011
- (87) WO 2012/002773 2012/01 05.01.2012
- (88) 26.04.2012
- (30) 02.07.2010 US 360952 P
- (54) • *PHENYLCARBAMATVERBINDUNG UND MUSKELTENSANNUNGSMITTEL DAMIT*
• *PHENYLCARBAMATE COMPOUND AND MUSCLE RELAXANT CONTAINING THE SAME*
• *COMPOSÉ DE PHÉNYLCARBAMATE ET RELAXANT MUSCULAIRE LE CONTENANT*
- (71) Bio-Pharm Solutions Co., Ltd., C-B1F Advanced Institutes of Convergence Technology 864-1 lui-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-270, KR
- (72) CHOI, Yong Moon, Irvine, CA 926204, US
- (74) WP Thompson, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

C07C 275/28 → (51) **C07C 275/40**

- (51) **C07C 275/40** (11) **2 590 937 A1***
C07C 275/28 **C07C 235/34**
C07C 335/20 **A61K 31/16**
A61K 31/17 **A61P 9/04**
- (25) En (26) En
(21) 10734545.6 (22) 05.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) GB 2010/051106 05.07.2010
- (87) WO 2012/004549 2012/02 12.01.2012
- (54) • *PHENOXYPROPANOLDERIVAT UND IHRE VERWENDUNG BEI DER BEHANDLUNG VON HERZ- UND HERZ-KREISLAUF-ERKRANKUNGEN*
• *PHENOXYPROPANOL DERIVATIVES AND THEIR USE IN TREATING CARDIAC AND CARDIOVASCULAR DISEASES*
• *NOUVEAUX COMPOSÉS ET TRAITEMENTS AMÉLIORÉS POUR MALADIE CARDIAQUE ET CARDIOVASCULAIRE*

- (71) The University Of Nottingham, University Park, Nottingham, Nottinghamshire NG7 2RD, GB
- (72) MISTRY, Shailesh, Nottingham Nottinghamshire NG7 2RD, GB
- DARAS, Etienne, Nottingham Nottinghamshire NG7 2RD, GB
- FROMONT, Christophe, Nottingham Nottinghamshire NG7 2RD, GB
- JADHAV, Gopal, Nottingham Nottinghamshire NG7 2RD, GB
- FISCHER, Peter Martin, Nottingham Nottinghamshire NG7 2RD, GB
- KELLAM, Barrie, Nottingham Nottinghamshire NG7 2RD, GB
- HILL, Stephen John, Nottingham Nottinghamshire NG7 2UH, GB
- BAKER, Jillian Glenda, Nottingham Nottinghamshire NG7 2UH, GB
- (74) Allen, Philippa Margaret, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, HX1 2HY, GB

C07C 311/47 (11) **2 590 938 A1***
A61K 31/18 **A61K 31/63**
A61P 35/00

- (25) En (26) En
(21) 11817596.7 (22) 22.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CA 2011/000727 22.06.2011
- (87) WO 2012/021963 2012/08 23.02.2012
- (30) 09.07.2010 US 363196 P
- (54) • *NEUE SULFONAMIDVERBINDUNGEN ZUR HEMMUNG DES WACHSTUMS VON TUMORMETASTASEN*
• *NOVEL SULFONAMIDE COMPOUNDS FOR INHIBITION OF METASTATIC TUMOR GROWTH*
• *NOUVEAUX COMPOSÉS DE SULFONAMIDE DESTINÉS À L'INHIBITION DE LA CROISSANCE TUMORALE MÉTASTATIQUE*
- (71) Metasignal Therapeutics Inc., 8880 Sidaway Road, Richmond, British Columbia V6W 1G8, CA
- (72) SUPURAN, Claudiu, I-50122 Firenze, IT
- DEDHAR, Shoukat, Richmond British Columbia, V7C 5R1, CA
- MCDONALD, Paul, C., Coquitlam British Columbia V3E 2J2, CA
- CARTA, Fabrizio, I-08020 Nuoro, IT
- (74) Walker, Ross Thomson, Forrester's Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE

C07C 323/60 (11) **2 590 939 A1***
C07K 1/06 **C07K 1/04**

- (25) En (26) En
(21) 11803914.8 (22) 06.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) SG 2011/000236 06.07.2011
- (87) WO 2012/005691 2012/02 12.01.2012
- (30) 06.07.2010 SG 201004859
- (54) • *VERBINDUNG ZUR VERWENDUNG IN EINER PEPTIDSYNTHESE*
• *COMPOUND FOR USE IN PEPTIDE SYNTHESIS*
• *COMPOSÉ POUR L'UTILISATION DANS LA SYNTHÈSE DE PEPTIDES*
- (71) Nanyang Technological University, 50 Nanyang Avenue, Singapore 639798, SG
- (72) LIU, Chuan Fa, Singapore 637664, SG
- (74) Verboom, Renzo Christiaan, Zacco Sweden AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

C07C 335/20 → (51) **C07C 275/40****C07C 407/00** → (51) **C07C 7/11****C07D 205/08** (11) **2 590 940 A1***
C07D 263/38

- (25) En (26) En
(21) 11738419.8 (22) 08.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (86) EP 2011/061616 08.07.2011
- (87) WO 2012/004382 2012/02 12.01.2012
- (30) 09.07.2010 ES 201031052
- (54) • *NEUES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON EZETIMIB*
• *NEW METHOD FOR PREPARING EZETIMIBE*
• *NOUVEAU PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'ÉZÉTIMIBE*
- (71) Moehs Ibérica, S.L., César Martinell i Brunet 12A Polígon Rubí Sud, 08191 Rubí (Barcelona), ES
- (72) SÁNCHEZ CASALS, Carles, E-08191 Rubí-Barcelona, ES
- DOBARRO RODRÍGUEZ, Alicia, E-08191 Rubí-Barcelona, ES
- BOSCH CARTES, Juan, E-08028 Barcelona, ES
- GARCÍA DÍAZ, Davinia, E-08905 Hospitalet de Llobregat-Barcelona, ES
- (74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos, 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

C07D 207/08 (11) **2 590 941 A1***
A61K 31/40 **A61P 29/00**

- (25) En (26) En
(21) 11738521.1 (22) 30.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/042518 30.06.2011
- (87) WO 2012/006205 2012/02 12.01.2012
- (30) 09.07.2010 US 362773 P
- (54) • *KRISTALLINE FORM EINER 3-PHENOXYMETHYLPYRROLIDIN-VERBINDUNG*
• *CRYSTALLINE FORM OF A 3-PHENOXYMETHYLPYRROLIDINE COMPOUND*
• *FORME CRISTALLINE D'UN COMPOSÉ 3-PHÉNOXYMÉTHYLPYRROLIDINE*
- (71) Theravance, Inc., 901 Gateway Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US
- (72) SAITO, Daisuke Roland, San Mateo California 94401, US
- RAPTA, Miroslav, Sunnyvale California 94085, US
- (74) Scott, Susan Margaret, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

C07D 207/09 (11) **2 590 942 A1***
C07D 217/22 **C07D 277/60**
C07D 401/12 **C07D 417/12**
C07D 417/14 **C07D 513/04**
A61P 9/00 **A61P 25/00**
A61K 31/437 **A61K 31/5377**
A61K 31/426 **A61K 31/40**

- (25) En (26) En
(21) 11730533.4 (22) 30.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/042507 30.06.2011
- (87) WO 2012/006202 2012/02 12.01.2012
- (30) 07.07.2010 US 362036 P
- (54) • *RHO-KINASE-HEMMER*
• *RHO KINASE INHIBITORS*
• *INHIBITEURS DE LA RHO KINASE*

- (71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (72) GINN, John David, Ridgefield Connecticut 06877-0368, US
MARSHALL, Daniel Richard, Ridgefield Connecticut 06877-0368, US
SIBLEY, Robert, Ridgefield Connecticut 06877-0368, US
SORCEK, Ronald John, Ridgefield Connecticut 06877-0368, US
YOUNG, Erick Richard Roush, Ridgefield Connecticut 06877-0368, US
ZHANG, Yunlong, Ridgefield Connecticut 06877-0368, US
- (74) Simon, Elke Anna Maria, et al, Boehringer Ingelheim GmbH Corporate Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

(51) **C07D 207/16** (11) **2 590 943 A1***
C07C 35/37

- (25) En (26) En
(21) 11735614.7 (22) 04.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/061178 04.07.2011
(87) WO 2012/004210 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 IT MI20101239
- (54) • **VERFAHREN UND ZWISCHENPRODUKTE ZUR HERSTELLUNG EINES WIRKSTOFFS**
• **PROCESS AND INTERMEDIATES FOR PREPARATION OF AN ACTIVE INGREDIENT**
• **PROCÉDÉ ET INTERMÉDIAIRES POUR LA PRÉPARATION D'UN PRINCIPE ACTIF**
- (71) Chemelectiva Srl., Strada Due Ponti 12, 28100 Novara, IT
- (72) BARATELLA, Marco, I-28100 Novara, IT
- (74) Longoni, Alessandra, AL & Partners Srl Via C. Colombo ang. Via Appiani (Corte del Colone), 20038 Seregno (MI), IT

C07D 209/08 → (51) **A61K 31/404**

(51) **C07D 209/44** (11) **2 590 944 A1***

- C07D 217/16** **C07D 401/06**
C07D 401/10 **C07D 401/12**
C07D 405/04 **C07D 405/06**
C07D 409/06 **C07D 413/06**
A61K 31/4035 **A61K 31/472**
- (25) En (26) En
(21) 11752340.7 (22) 04.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2011/052944 04.07.2011
(87) WO 2012/004722 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 PCT/IB2010/053071
- (54) • **1-PHENYL-SUBSTITUIERTE HETEROCYCLYL-DERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ALS PROSTAGLANDIN-D2-REZEPTORMODULATOREN**
• **1-PHENYL-SUBSTITUTED HETEROCYCLYL DERIVATIVES AND THEIR USE AS PROSTAGLANDIN D2 RECEPTOR MODULATORS**
• **DÉRIVÉS D'HÉTÉROCYCLES SUBSTITUÉS PAR UN 1-PHÉNYLE ET LEUR UTILISATION EN TANT QUE MODULATEURS DES RÉCEPTEURS DE LA PROSTAGLANDINE D2**
- (71) Actelion Pharmaceuticals Ltd., Gewerbestrasse 16, 4123 Allschwil, CH
- (72) AISSAOUI, Hamed, CH-4123 Allschwil, CH
BOSS, Christoph, CH-4123 Allschwil, CH
POTHIER, Julien, CH-4123 Allschwil, CH
RICHARD-BILDSTEIN, Sylvia, CH-4123 Allschwil, CH
RISCH, Philippe, CH-4123 Allschwil, CH

SIEGRIST, Romain, CH-4123 Allschwil, CH
FRETZ, Heinz, 4123 Allschwil, CH

C07D 209/88 → (51) **A61K 31/404**

C07D 211/68 → (51) **A61K 31/506**

- (51) **C07D 213/56** (11) **2 590 945 A2***
- (25) En (26) En
(21) 11776241.9 (22) 05.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2011/002279 05.07.2011
(87) WO 2012/004678 2012/02 12.01.2012
(88) 08.03.2012
(30) 07.07.2010 US 362127 P
- (54) • **SERINPROTEASEHEMMER**
• **SERINE PROTEASE INHIBITORS**
• **INHIBITEURS DE LA SÉRINE PROTÉASE**
- (71) The Medicines Company (Leipzig) GmbH, Deutscher Platz 5d, 04103 Leipzig, DE
- (72) STEINMETZER, Torsten, 07743 Jena, DE
SAUPE, Sebastian, Martin, 36452 Kaltenordheim, DE
- (74) Bösl, Raphael Konrad, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

C07D 213/64 → (51) **C07C 59/72**

C07D 213/65 → (51) **C07C 59/64**

C07D 213/65 → (51) **C07C 59/72**

- (51) **C07D 213/74** (11) **2 590 946 A1***
- C07D 401/14** **C07D 471/04**
A61P 35/00 **A61K 31/444**
A61K 31/497 **A61K 31/4545**
A61K 31/5377 **A61K 31/4709**
A61K 31/496 **A61K 31/506**
A61P 29/00 **A61P 25/00**

- (25) En (26) En
(21) 11724136.4 (22) 07.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/002788 07.06.2011
(87) WO 2012/003912 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 EP 10006927
- (54) • **BIPYRIDYLDERIVATE FÜR DIE BEHANDLUNG KINASEVERMITTELT ERKRANKUNGEN**
• **BIPYRIDYL DERIVATIVES USEFUL FOR THE TREATMENT OF KINASE - INDUCED DISEASES**
• **DÉRIVÉS DE BIPYRIDYL UTILES POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES INDUITES PAR DES KINASES**
- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
Amendt, Christiane, Lindenberglweg 12, 64367 Muehlthal/Trautheim, DE
- (72) HOELZEMANN, Guenter, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE
DORSCH, Dieter, 64372 Ober-Ramstadt, DE
JONCZYK, Alfred, 64295 Darmstadt, DE
ZENKE, Frank, 64291 Darmstadt, DE

(51) **C07D 213/75** (11) **2 590 947 A1***
C07D 401/04

- (25) En (26) En
(21) 11741147.0 (22) 08.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/061680 08.07.2011
(87) WO 2012/004397 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 ES 201031048

- (54) • **ZWISCHENPRODUKTE UND VERFAHREN FÜR DIE ZUBEREITUNG EINES THROMBINSPEZIFISCHEN HEMMERS**
• **INTERMEDIATES AND PROCESS FOR PREPARING A THROMBIN SPECIFIC INHIBITOR**
• **INTERMÉDIAIRES ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UN INHIBITEUR SPÉCIFIQUE DE LA THROMBINE**
- (71) Esteve Química, S.A., Av. Mare de Déu de Montserrat 12, 08024 Barcelona, ES
- (72) SEGAE RODRÍGUEZ, Antoni, E-08028 Barcelona, ES
PASTÓ AGUILÀ, Mireia, E-08028 Barcelona, ES
- (74) ZBM Patents, Zea, Barlocchi & Markvardsen Plaza Catalunya, 1, 08002 Barcelona, ES

(51) **C07D 215/16** (11) **2 590 948 A1***
C07D 215/18 **A61K 31/4418**
A61K 31/444 **A61P 17/00**
A61P 17/06 **A61P 17/02**

- (25) En (26) En
(21) 11745829.9 (22) 05.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2011/052984 05.07.2011
(87) WO 2012/004748 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 US 362320 P
- (54) • **NEUE CHINOLINESTER ZUR BEHANDLUNG VON HAUTERKRANKUNGEN**
• **NOVEL QUINOLINE ESTERS USEFUL FOR TREATING SKIN DISORDERS**
• **NOUVEAUX ESTERS DE QUINOLÉINE UTILES POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES CUTANÉS**
- (71) Wyeth LLC, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US
- (72) BERNOTAS, Ronald Charles, Wayne, Pennsylvania 19087, US
SINGHAUS, Robert, Pottstown, Pennsylvania 19464, US
NAGPAL, Sunil, Collegeville, Pennsylvania 19426, US
THOMPSON, Catherine, Perkiomenville, Pennsylvania 18074, US
- (74) Pfizer, European Patent Department 23-25 avenue du Docteur Lannelongue, 75668 Paris Cedex 14, FR

C07D 215/18 → (51) **C07D 215/16**

(51) **C07D 215/56** (11) **2 590 949 A1***

- (25) En (26) En
(21) 11732421.0 (22) 07.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (86) EP 2011/061490 07.07.2011
(87) WO 2012/004338 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 US 362849 P
09.07.2010 EP 10169162
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CHINOLIN-3-CARBOXAMIDEN**
• **METHOD FOR MANUFACTURING OF QUINOLINE-3-CARBOXAMIDES**
• **PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION DE QUINOLÉINE-3-CARBOXAMIDES**
- (71) Active Biotech AB, Box 724, 220 07 Lund, SE
- (72) BOCK, Lillemor Maria, S-691 93 Karlskoga, SE
HOLMBERG, Pär Henning, S-571 66 Bodatorp, SE
JANSSON, Karl-Erik, S-247 55 Dalby, SE
- (74) Allee, Harriet Eva Charlotta, BRANN AB P.O. Box 12246, 102 26 Stockholm, SE

- (51) **C07D 217/04** (11) **2 590 950 A1***
C07D 401/12 **C07D 401/14**
C07D 405/12 **C07D 409/14**
C07D 413/12 **C07D 413/14**
C07D 417/12 **C07D 417/14**
C07D 471/04 **C07D 487/04**
C07D 513/04 **C07D 519/00**
A61K 31/472 **A61P 9/00**
- (25) En (26) En
(21) 11738871.0 (22) 30.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/042508 30.06.2011
(87) WO 2012/006203 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 US 362032 P
- (54) • *N-CYCLYL-3 - (CYCLYL CARBONYLAMINO-METHYL)-BENZAMIDDERIVATE AS RHO-KINASEINHIBITOREN*
• *N-CYCLYL-3 - (CYCLYL CARBONYLAMINO-METHYL) BENZAMIDE DERIVATIVES AS RHO KINASE INHIBITORS*
• *DÉRIVÉS DE N-CYCLYL-3-(CYCLYL CARBONYLAMINOMÉTHYL)BENZAMIDE EN TANT QU'INHIBITEURS DE LA RHO KINASE*
- (71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (72) COOK, Brian Nicholas, Ridgefield Connecticut 06877-0368, US
KOWALSKI, Jennifer A., Ridgefield Connecticut 06877-0368, US
LI, Xiang, Ridgefield Connecticut 06877-0368, US
MARSHALL, Daniel Richard, Ridgefield Connecticut 06877-0368, US
SCHLYER, Sabine, Ridgefield Connecticut 06877-0368, US
SIBLEY, Robert, Ridgefield Connecticut 06877-0368, US
SMITH-KEENAN, Lana Louise, Ridgefield Connecticut 06877-0368, US
SOLEYMANZADEH, Fariba, Ridgefield Connecticut 06877-0368, US
SORCEK, Ronald John, Ridgefield Connecticut 06877-0368, US
YOUNG, Erick Richard Roush, Ridgefield Connecticut 06877-0368, US
ZHANG, Yunlong, Ridgefield Connecticut 06877-0368, US
- (74) Simon, Elke Anna Maria, et al, Boehringer Ingelheim GmbH Corporate Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
-
- C07D 217/16** → (51) **C07D 209/44**
-
- C07D 217/22** → (51) **C07D 207/09**
-
- C07D 231/38** → (51) **C07D 487/04**
-
- (51) **C07D 237/20** (11) **2 590 951 A1***
C07D 401/12 **C07D 403/12**
C07D 417/12 **C07D 417/14**
A61K 31/501 **A61P 29/00**
- (25) En (26) En
(21) 11746620.1 (22) 05.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2011/052974 05.07.2011
(87) WO 2012/004743 2012/02 12.01.2012
(30) 02.06.2011 US 201161492525 P
09.07.2010 US 362927 P
- (54) • *BENZOLSULFONAMIDE ALS KALIUM-KANALHEMMER*
• *BENZENESULFONAMIDES USEFUL AS SODIUM CHANNEL INHIBITORS*
- (71) Pfizer Limited, Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
Icagen, Inc., Suite 350 4222 Emperor Boulevard, Durham, NC 27703, US
- (72) BROWN, Alan Daniel, Sandwich Kent CT13 9NJ, GB
DE GROOT, Marcel John, Sandwich Kent CT13 9NJ, GB
MARRON, Brian Edward, Durham, North Carolina 27703, US
RAWSON, David James, Sandwich Kent CT13 9NJ, GB
RYCKMANS, Thomas, Sandwich Kent CT13 9NJ, GB
STORER, Robert Ian, Sandwich Kent CT13 9NJ, GB
STUPPLE, Paul Anthony, Sandwich Kent CT13 9NJ, GB
SWAIN, Nigel Alan, Sandwich Kent CT13 9NJ, GB
WEST, Christopher William, Durham, North Carolina 27703, US
- (74) Pfizer, European Patent Department 23-25 avenue du Docteur Lannelongue, 75668 Paris Cedex 14, FR
-
- (51) **C07D 255/02** (11) **2 590 952 A1***
C07D 403/06
- (25) En (26) En
(21) 11803066.7 (22) 05.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2011/001104 05.07.2011
(87) WO 2012/003712 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 PCT/CN2010/001008
06.07.2010 PCT/CN2010/001007
- (54) • *1,2-BIS-(4,7-DIMETHYL-1,4,7-TRIAZACYCLONON-1-YL)-ETHAN UND ZWISCHENPRODUKT DAVON*
• *1,2-BIS-(4,7-DIMETHYL-1,4,7-TRIAZACYCLONON-1-YL)-ETHANE AND INTERMEDIATE THEREOF*
• *1,2-DI-(4,7-DIMÉTHYL-1,4,7-TRIAZACYCLONON-1-YL)-ÉTHANE ET INTERMÉDIAIRE CORRESPONDANT*
- (71) Catexel Limited, TMF Corporate Administration Services Limited 5th Floor, 6 St. Andrew Street, London EC4A 3AE, GB
- (72) HAGE, Ronald, NL-2333 BD Leiden, NL
KOEK, Jean Hypolites, 3133 AT Vlaardingen, NL
RUSSELL, Stephen William, 3161 BK Rhoon, NL
WANG, Xiaohong, Shanghai 200335, CN
WOLF, Lodewijk van der, 3137 DE Vlaardingen, NL
ZHANG, Jianrong, Shanghai 200335, CN
ZHAO, Wei, Shanghai 200335, CN
- (74) McNab, Donald C., et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB
-
- (51) **C07D 257/06** (11) **2 590 953 A1***
C07D 401/14 **C07D 403/06**
C07D 413/06 **C07D 417/10**
C07D 487/04 **C07D 487/08**
C07D 491/08 **C07D 513/04**
A61K 31/41 **A61P 23/00**
- (25) En (26) En
(21) 11738465.1 (22) 08.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2011/051276 08.07.2011
(87) WO 2012/004604 2012/02 12.01.2012
- (30) 09.07.2010 US 362712 P
- (54) • *TETRAZOLVERBINDUNGEN ALS CALCIUMKANALBLOCKER*
• *TETRAZOLE COMPOUNDS AS CALCIUM CHANNEL BLOCKERS*
• *COMPOSÉS DE TÉTRAZOLE COMME BLOQUEURS DES CANAUX CALCICIQUES*
- (71) Convergence Pharmaceuticals Limited, 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB
- (72) BESWICK, Paul John, Cambridge, Cambridgeshire CB22 3AT, GB
GLEAVE, Robert James, Cambridge, Cambridgeshire CB22 3AT, GB
HACHISU, Shuji, Cambridge, Cambridgeshire CB22 3AT, GB
VILE, Sadie, Cambridge, Cambridgeshire CB22 3AT, GB
BERTHELEME, Nicolas, Cambridge, Cambridgeshire CB22 3AT, GB
WARD, Simon E, Cambridge, Cambridgeshire CB22 3AT, GB
- (74) Gibson, Mark, Sagittarius IP Three Globeside Fieldhouse Lane, Marlow, Buckinghamshire SL7 1HZ, GB
-
- C07D 263/38** → (51) **C07D 205/08**
-
- (51) **C07D 265/30** (11) **2 590 954 A1***
C07D 413/10 **A61K 31/5375**
A61K 31/5377 **A61P 25/00**
- (25) En (26) En
(21) 11733829.3 (22) 08.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/061590 08.07.2011
(87) WO 2012/004375 2012/02 12.01.2012
(30) 15.03.2011 US 201161452977 P
15.03.2011 EP 11158269
09.07.2010 US 362785 P
09.07.2010 EP 10169108
- (54) • *BISARYL-(THIO)MORPHOLIN-DERIVATE ALS S1P-MODULATOREN*
• *BISARYL (THIO)MORPHOLINE DERIVATIVES AS S1P MODULATORS*
• *DÉRIVÉS BISARYL (THIO)MORPHOLINES MODULATEURS DE S1P*
- (71) ABBVIE B.V., Wegalaan 9, 2132 JD Hoofddorp, NL
- (72) IWEMA BAKKER, Wouter I., 2132 JD Hoofddorp, NL
BRONGER, Raymond, 2132 JD Hoofddorp, NL
- (74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
-
- (51) **C07D 265/36** (11) **2 590 955 A1***
C07D 491/107 **C07D 491/20**
A61K 31/407 **A61K 31/4355**
A61K 31/5386 **A61P 25/00**
- (25) En (26) En
(21) 11730314.9 (22) 08.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/061599 08.07.2011
(87) WO 2012/004378 2012/02 12.01.2012
(30) 18.02.2011 US 201161444186 P
18.02.2011 EP 11154961
09.07.2010 US 362782 P
09.07.2010 EP 10169104
- (54) • *SPIRO-CYCLISCHE AMINDERIVATE ALS S1P-MODULATOREN*
• *SPIRO-CYCLIC AMINE DERIVATIVES AS S1P MODULATORS*
• *DÉRIVÉS D'AMINES SPIRO-CYCLIQUES EN TANT QUE MODULATEURS DE S1P*

- (71) ABBVIE B.V., Wegalaan 9, 2132 JD Hoofddorp, NL
(72) STOIT, Axel, NL-2132 JD Hoofddorp, NL
IWEMA BAKKER, Wouter, I., NL-2132 JD Hoofddorp, NL
COOLEN, Hein K.A.C., NL-2132 JD Hoofddorp, NL
VAN DONGEN, Maria J.P., NL-2132 JD Hoofddorp, NL
LEFLEMME, Nicolas J.-L.D., NL-2132 JD Hoofddorp, NL
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **C07D 271/06** (11) **2 590 956 A1***
A61K 31/4245 **A61P 37/02**
A61P 19/02 **A61P 9/10**
A61P 29/00

- (25) En (26) En
(21) 11729318.3 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061372 06.07.2011
(87) WO 2012/004287 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 US 362746 P
08.07.2010 EP 10168833
(54) • 5-(BIPHENYL-4-YL)-3-PHENYL-1,2,4-OXADIAZOLYL-DERIVATE ALS LIGANDEN DER SPHINGOSIN 1-PHOSPHAT (S1P)-REZEPTOREN
• 5-(BIPHENYL-4-YL)-3-PHENYL-1,2,4-OXADIAZOLYL DERIVATIVES AS LIGANDS ON THE SPHINGOSINE 1-PHOSPHATE (S1P) RECEPTORS
• DÉRIVÉS DE 5-(BIPHÉNYL-4-YL)-3-PHÉNYL-1,2,4-OXADIAZOLYLE COMME LIGANDS SUR LES RÉCEPTEURS AU SPHINGOSINE-1-PHOSPHATE (S1P)
(71) Merck Serono S.A., Centre Industriel, 1267 Coinsins, CH
(72) BOMBRUN, Agnes, CH-1292 Chambesy, CH
QUATTROPANI, Anna, Geneva 1207, CH
GONZALEZ, Jerome, F-74100 Ville la Grand, FR

C07D 277/60 → (51) **C07D 207/09**

(51) **C07D 285/08** (11) **2 590 957 A2***
C07D 285/135 **C07D 401/12**
C07D 417/12 **A61K 31/433**
A61K 31/4427 **A61K 31/501**
A61P 25/04

- (25) En (26) En
(21) 11746618.5 (22) 01.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/052920 01.07.2011
(87) WO 2012/004714 2012/02 12.01.2012
(88) 01.03.2012
(30) 09.07.2010 US 362919 P
(54) • CHEMISCHE VERBINDUNGEN
• CHEMICAL COMPOUNDS
• COMPOSÉS CHIMIQUES
(71) Pfizer Limited, Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
Icagen, Inc., 4222 Emperor Boulevard Suite 350, Durham, NC 27703, US
(72) GREENER, Benjamin Scott, Sandwich Kent CT13 9NJ, GB
MARRON, Brian Edward, Durham North Carolina 27703, US

- MILLAN, David Simon, Sandwich Kent CT13 9NJ, GB
RAWSON, David James, Sandwich Kent CT13 9NJ, GB
STORER, Robert Ian, Sandwich Kent CT13 9NJ, GB
SWAIN, Nigel Alan, Sandwich Kent CT13 9NJ, GB
(74) Pfizer, European Patent Department 23-25 avenue du Docteur Lannelongue, 75668 Paris Cedex 14, FR

C07D 285/135 → (51) **C07D 285/08**

(51) **C07D 305/00** (11) **2 590 958 A1***
C07D 305/14 **C07F 9/00**

- (25) En (26) En
(21) 11804293.6 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043074 06.07.2011
(87) WO 2012/006351 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 US 362608 P
(54) • IN-SITU-CHEMILUMINESZENZSUBSTRATE UND ASSAYS DAMIT
• IN SITU CHEMILUMINESCENT SUBSTRATES AND ASSAYS
• SUBSTRATS CHIMIOLUMINESCENTS IN SITU ET DOSAGES
(71) Life Technologies Corporation, P.O. Box 5250, Minneapolis, Minnesota 55402, US
(72) SPARKS, Alison, North Andover Massachusetts 01845, US
WANG, Zhixian, Winchester Massachusetts 01890, US
GEE, Melissa, Littleton Massachusetts 01460, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C07D 305/06 → (51) **C07C 59/72**

C07D 305/14 → (51) **C07D 305/00**

(51) **C07D 311/82** (11) **2 590 959 A1***
A61K 8/49 **A61K 31/352**
A61P 29/00

- (25) En (26) En
(21) 11730320.6 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061637 08.07.2011
(87) WO 2012/004390 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 FR 1055595
(54) • XANTHEDIONDERIVATE ZUR BEHANDLUNG VON PIGMENTATIONSTÖRUNGEN ODER HAUTALTERUNG
• XANTHEDIONE DERIVATIVES FOR THE TREATMENT OF PIGMENTATION AND SKIN AGEING DISORDERS
• DÉRIVÉS DE XANTHÉDIONE POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES DE PIGMENTATION ET DE VIEILLISSEMENT DE LA PEAU
(71) Pierre Fabre Dermo-Cosmétique, 45, place Abel-Gance, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) POIGNY, Stéphane, F-31600 Saubens, FR
BELAUBRE, Françoise, F-31270 Villeneuve Tolosane, FR
(74) Regimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

C07D 401/00 → (51) **A61K 31/506**

(51) **C07D 401/04** (11) **2 590 960 A1***
C07D 401/14 **C07D 403/04**
C07D 471/04 **A61K 31/517**
A61K 31/519 **A61P 31/14**

- (25) En (26) En
(21) 11738413.1 (22) 04.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061180 04.07.2011
(87) WO 2012/004212 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 US 362220 P
(54) • HETEROCYCLISCHE VERBINDUNGEN ALS VIRUZIDE
• HETEROCYCLIC ANTIVIRAL COMPOUNDS
• COMPOSÉS ANTIVIRAUX HÉTÉROCYCLIQUES
(71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) STABEN, Leanna Renee, San Francisco, California 94114, US
TALAMAS, Francisco Xavier, Livingston, New Jersey 07039, US
SCHOENFELD, Ryan Craig, Basking Ridge, New Jersey 07920, US
(74) Halbig, Dirk, F. Hoffmann-La Roche AG Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

(51) **C07D 401/04** (11) **2 590 961 A1***
A61K 31/506 **A61P 25/08**
A61P 25/22 **A61P 25/28**
A61P 29/02

- (25) En (26) En
(21) 11738482.6 (22) 20.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/052686 20.06.2011
(87) WO 2012/004698 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 US 362505 P
(54) • PIPERIDINYL-PYRIMIDIN-AMIDE ALS KV7-KALIUMKANALÖFFNER
• PIPERIDINYL PYRIMIDINE AMIDES AS KV7 POTASSIUM CHANNEL OPENERS
• AMIDES PIPÉRIDINYL PYRIMIDINE EN TANT QU'OUVREURS DU CANAL POTASSIQUE K07
(71) Pfizer Inc., 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US
(72) CLAFFEY, Michelle, Marie, Groton, Connecticut 06340, US
DAVOREN, Jennifer, Elizabeth, Groton, Connecticut 06340, US
LOWE, John, Adams III, Stonington Connecticut 06378, US
MATHER, Robert, Joseph, Groton, Connecticut 06340, US
(74) Pfizer, European Patent Department 23-25 avenue du Docteur Lannelongue, 75668 Paris Cedex 14, FR

(51) **C07D 401/04** (11) **2 590 962 A2***

- (25) En (26) En
(21) 11738667.2 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061678 08.07.2011
(87) WO 2012/004396 2012/02 12.01.2012
(88) 28.06.2012
(30) 09.07.2010 ES 201031049
(54) • VERFAHREN FÜR DIE ZUBEREITUNG EINER THROMBINSPEZIFISCHEN HEMMERS
• PROCESS OF PREPARING A THROMBIN SPECIFIC INHIBITOR
• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UN INHIBITEUR SPÉCIFIQUE DE LA THROMBINE

- (71) Esteve Química, S.A., Av. Mare de Déu de Montserrat 12, 08024 Barcelona, ES
- (72) SEGADE RODRÍGUEZ, Antoni, E-08028 Barcelona, ES
PASTÓ AGUILÀ, Mireia, E-08028 Barcelona, ES
- (74) ZBM Patents, Zea, Barlocchi & Markvardsen Plaza Catalunya, 1, 08002 Barcelona, ES
-
- C07D 401/04** → (51) **C07D 213/75**
-
- C07D 401/06** → (51) **A61K 31/404**
-
- C07D 401/06** → (51) **C07D 209/44**
-
- C07D 401/10** → (51) **C07D 209/44**
-
- (51) **C07D 401/12** (11) **2 590 963 A1***
C07D 401/14 **C07D 405/14**
C07D 413/14 **A61K 31/4439**
A61P 25/00
- (25) En (26) En
(21) 11728862.1 (22) 04.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/061168 04.07.2011
- (87) WO 2012/004207 2012/02 12.01.2012
- (30) 07.07.2010 EP 10168688
- (54) • (3-METHYLPYRROLIDIN-3-YL) METHYLPYRIDINYLETHER-DERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ALS NK-3-REZEP-TORANTAGONISTEN
• (3-METHYLPYRROLIDIN-3-YL) METHYL PYRIDINYL ETHER DERIVATIVES AND THEIR USE AS NK-3 RECEPTOR ANTAGONISTS
• DÉRIVÉS DE (3-MÉTHYLPYRROLIDINE-3-YL) MÉTHYL PYRIDINYLE ÉTHER ET LEUR UTILISATION COMME ANTAGONISTES DU RÉCEPTEUR NK-3
- (71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzachstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) NETTEKOVEN, Matthias, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE
RATNI, Hasane, F-68440 Habsheim, FR
VIFIAN, Walter, CH-4460 Gelterkinden, CH
- (74) Salud, Carlos E., F. Hoffmann-La Roche AG Grenzachstrasse 124, 4070 Basel, CH
-
- C07D 401/12** → (51) **C07D 207/09**
-
- C07D 401/12** → (51) **C07D 209/44**
-
- C07D 401/12** → (51) **C07D 217/04**
-
- C07D 401/12** → (51) **C07D 237/20**
-
- C07D 401/12** → (51) **C07D 285/08**
-
- (51) **C07D 401/14** (11) **2 590 964 A1***
A01N 43/713
- (25) De (26) De
(21) 11728863.9 (22) 04.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/061171 04.07.2011
- (87) WO 2012/004208 2012/02 12.01.2012
- (30) 09.07.2010 US 362727 P
09.07.2010 EP 10168991
- (54) • ANTHRANILSÄUREDIAMID-DERIVATE ALS PESTIZIDE
• ANTHRANILIC ACID DIAMIDE DERIVATIVE AS A PESTICIDE
• DÉRIVÉS DE DIAMIDE D'ACIDE ANTHRANILIQUE UTILISÉS COMME PESTICIDES
- (71) Bayer Intellectual Property GmbH, Alfred Nobel Strasse 10, 40789 Monheim am Rhein, DE
- (72) FISCHER, Rüdiger, 50259 Pulheim, DE
GESING, Ernst, Rudolf, 40699 Erkrath, DE
GRONDAL, Christoph, 50937 Köln, DE
HEIL, Markus, 42799 Leichlingen, DE
WROBLOWSKY, Heinz-Jürgen, 40764 Langenfeld, DE
VOERSTE, Arnd, 50674 Köln, DE
GÖRGENS, Ulrich, 40882 Ratingen, DE
- (74) BIP Patents, c/o Bayer Intellectual Property GmbH Creative Campus Monheim Alfred-Nobel-Straße 10, 40789 Monheim, DE
-
- C07D 401/14** → (51) **C07D 213/74**
-
- C07D 401/14** → (51) **C07D 217/04**
-
- C07D 401/14** → (51) **C07D 257/06**
-
- C07D 401/14** → (51) **C07D 401/04**
-
- C07D 401/14** → (51) **C07D 401/12**
-
- C07D 403/00** → (51) **A61K 31/506**
-
- (51) **C07D 403/02** (11) **2 590 965 A2***
- (25) En (26) En
(21) 11804370.2 (22) 07.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/043262 07.07.2011
- (87) WO 2012/006474 2012/02 12.01.2012
- (30) 07.07.2010 US 362125 P
- (54) • VERBINDUNGEN UND VERFAHREN ZUR HEMMUNG EINES PHOSPHATTRANSPORTS
• COMPOUNDS AND METHODS FOR INHIBITING PHOSPHATE TRANSPORT
• COMPOSÉS ET PROCÉDÉS POUR L'INHIBITION DU TRANSPORT DE PHOSPHATE
- (71) Ardelyx, Inc., 34175 Ardenwood Blvd., Fremont, California 94555, US
- (72) LEWIS, Jason, G., Castro Valley California 94552, US
JACOBS, Jeffrey, W., San Mateo California 94402, US
REICH, Nicholas, Berkeley California 94705, US
LEADBETTER, Michael, R., San Leandro California 94577, US
BELL, Noah, Berkeley California 94704, US
CHANG, Han-Ting, Livermore California 94550, US
CHEN, Tao, Palo Alto California 94303, US
NAVRE, Marc, Belmont California 94002, US
CHARMOT, Dominique, Campbell California 95008, US
CARRERAS, Christopher, Belmont California 94002, US
LABONTE, Eric, Redwood City California 94065, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- C07D 403/04** → (51) **C07D 401/04**
-
- C07D 403/06** → (51) **C07D 255/02**
-
- C07D 403/06** → (51) **C07D 257/06**
-
- C07D 403/06** → (51) **C07D 477/14**
-
- C07D 403/12** → (51) **A61K 31/404**
-
- C07D 403/12** → (51) **C07D 237/20**
-
- (51) **C07D 403/14** (11) **2 590 966 A1***
A61K 31/517 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 11800101.5 (22) 25.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2011/074637 25.05.2011
- (87) WO 2012/000356 2012/01 05.01.2012
- (30) 30.06.2010 PCT/CN2010/074792
- (54) • CHINAZOLINVERBINDUNGEN
• QUINAZOLINE COMPOUNDS
• COMPOSÉS À BASE DE QUINAZOLINE
- (71) Hutchison Medipharma Limited, Building 4, 720 Cailun Road Hi-tech Park, Shanghai 201203, CN
- (72) ZHANG, Weihuan, Shanghai 201203, CN
SU, Wei-Guo, Shanghai 201203, CN
YANG, Haibin, Shanghai 201203, CN
CUI, Yumin, Shanghai 201203, CN
REN, Yongxin, Shanghai 201203, CN
YAN, Xiaoqiang, Shanghai 201203, CN
- (74) Bertuccio, Silvia, et al, BIANCHETTI BRACCO MINOJA S.R.L. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT
-
- C07D 405/04** → (51) **C07D 209/44**
-
- C07D 405/06** → (51) **C07D 209/44**
-
- C07D 405/12** → (51) **C07D 217/04**
-
- (51) **C07D 405/14** (11) **2 590 967 A2***
C07D 409/14 **C09K 11/06**
H01L 51/54
- (25) En (26) En
(21) 11803227.5 (22) 07.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2011/053033 07.07.2011
- (87) WO 2012/004765 2012/02 12.01.2012
- (88) 08.03.2012
- (30) 08.07.2010 EP 10168921
- (54) • VERWENDUNG VON DIBENZOFURANEN UND DURCH STICKSTOFF-GEBUNDENE FÜNFGLEDTRIGE HETEROCYCLISCHE RINGE SUBSTITUIERTEN DIBENZOTHIOPHENEN IN DER ORGANISCHEN ELEKTRONIK
• USE OF DIBENZOFURANS AND DIBENZOTHIOPHENES SUBSTITUTED BY NITROGEN-BONDED FIVE-MEMBERED HETEROCYCLIC RINGS IN ORGANIC ELECTRONICS
• UTILISATION DE DIBENZOFURANES ET DE DIBENZOTHIOPHÈNES SUBSTITUÉS PAR DES CYCLES HÉTÉROCYCLIQUES À CINQ CHAÎNONS LIÉS À UN AZOTE DANS DES COMPOSANTS ÉLECTRONIQUES ORGANIQUES
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) LANGER, Nicolle, 64646 Heppenheim, DE
SCHÄFER, Thomas, CH-4410 Liestal, CH
SCHILDKNECHT, Christian, 68307 Mannheim, DE
LENNARTZ, Christian, 67105 Schifferstadt, DE
WAGENBLAST, Gerhard, 67157 Wachenheim, DE
- (74) Hollah, Dorothee, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Patentanwälte Grafenberger Allee 342, 40235 Düsseldorf, DE
-
- C07D 405/14** → (51) **C07D 401/12**

- (51) **C07D 407/04** (11) **2 590 968 A1***
C07D 407/14 **C07D 417/14**
C07D 491/04 **A61K 31/444**
- (25) En (26) En
(21) 11729624.4 (22) 04.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/061198 04.07.2011
(87) WO 2012/004217 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 US 361755 P
- (54) • *ZYKLISCHE ETHERVERBINDUNGEN ALS
KINASE-HEMMER*
• *CYCLIC ETHER COMPOUNDS USEFUL AS
KINASE INHIBITORS*
• *COMPOSÉS ÉTHERS CYCLIQUES UTILES
COMME INHIBITEURS DE KINASE*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) BURGER, Matthew, Emeryville, California
94608-2916, US
DING, Yu, Emeryville, California 94608-
2916, US
HAN, Wooseok, Emeryville, California
94608-2916, US
LINDVALL, Mika, Emeryville, California
94608-2916, US
NISHIGUCHI, Gisele A., Emeryville, California
94608-2916, US
RICO, Alice, Emeryville, California 94608-
2916, US
SMITH, Aaron, Emeryville, California 94608-
2916, US
TANNER, Huw, Emeryville, California 94608-
2916, US
WAN, Lifeng, Emeryville, California 94608-
2916, US
- (74) Wiessner, Michael, et al, Novartis Pharma
AG Patent Department Postfach, 4002 Basel,
CH
-
- C07D 407/14** → (51) **C07D 407/04**
-
- C07D 409/06** → (51) **C07D 209/44**
-
- C07D 409/14** → (51) **C07D 217/04**
-
- C07D 409/14** → (51) **C07D 405/14**
-
- C07D 413/00** → (51) **A61K 31/506**
-
- (51) **C07D 413/06** (11) **2 590 969 A2***
C07D 413/14 **A61K 31/4245**
A61K 31/4523 **A61P 25/24**
- (25) En (26) En
(21) 11729458.7 (22) 04.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(86) GB 2011/051256 04.07.2011
(87) WO 2012/004588 2012/02 12.01.2012
(88) 09.08.2012
(30) 06.07.2010 US 361585 P
- (54) • *THERAPEUTIKA 976*
• *THERAPEUTIC AGENTS 976*
• *AGENTS THÉRAPEUTIQUES 976*
- (71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) BÖKMAN-WINIWARTER, Susanne, Doris,
Margit, S-431 83 Mölndal, SE
FREDENWALL, Marlene, S-431 83 Mölndal,
SE
HOGNER, Anders, Carl, S-431 83 Mölndal,
SE
JOHANSSON, Lars Anders, Mikael, S-431 83
Mölndal, SE
JUDKINS, Robert, Andrew, S-431 83 Möln-
dal, SE

- LI, Lanna, Macclesfield Chshire, SK10 4TG,
GB
LÖFBERG, Björn, Christian, Ingvar, S-431 83
Mölndal, SE
VON UNGE, Per Oskar, Sverker, S-431 83
Mölndal, SE

C07D 413/06 → (51) **C07D 209/44**

C07D 413/06 → (51) **C07D 257/06**

C07D 413/10 → (51) **C07D 265/30**

C07D 413/12 → (51) **C07D 217/04**

- (51) **C07D 413/14** (11) **2 590 970 A1***
A61K 31/5377 **A61P 7/02**
- (25) En (26) En
(21) 11734050.5 (22) 05.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/061283 05.07.2011
(87) WO 2012/004245 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 EP 10168536
- (54) • *KRISTALLINE FORM VON RIVAROXA-
BAN-DIHYDRAT*
• *CRYSTALLINE FORM OF RIVAROXABAN
DIHYDRATE*
• *FORME CRISTALLINE DU RIVAROXABAN
DIHYDRATÉ*
- (71) Sandoz AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) LUDESCHER, Johannes, A-6250 Kundl, AT
ZIEGERT-KNEPPER, Robert, E., A-6250
Kundl, AT
STURM, Hubert, A-6250 Kundl, AT
PICHLER, Arthur, A-6250 Kundl, AT
HADDOW, Mairi, Bristol, BS4 2NS, GB
GRIESSER, Ulrich, A-6094 Axams, AT
- (74) Wichmann, Hendrik, Wuesthoff & Wuesthoff
Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

C07D 413/14 → (51) **C07D 217/04**

C07D 413/14 → (51) **C07D 401/12**

C07D 413/14 → (51) **C07D 413/06**

- (51) **C07D 417/02** (11) **2 590 971 A2***
(25) En (26) En
(21) 11796511.1 (22) 17.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/040888 17.06.2011
(87) WO 2011/160024 2011/51 22.12.2011
(30) 17.06.2010 US 355808 P
- (54) • *ALS ANTIVIRALE WIRKSTOFFE GEEIG-
NETE VERBINDUNGEN, ZUSAMMENSET-
ZUNGEN DARAUS UND VERWENDUNGS-
VERFAHREN DAFÜR*
• *COMPOUNDS USEFUL AS ANTIVIRAL
AGENTS, COMPOSITIONS, AND
METHODS OF USE*
• *COMPOSÉS UTILES EN TANT
QU'AGENTS ANTIVIRAUX, COMPOSI-
TIONS, ET PROCÉDÉS D'UTILISATION*
- (71) Fuzians Biomedicals, Inc., Scotia Centre, 4th
Floor P.O. Box 28904, George Town KY1-
1112, KY
The UAB Research Foundation, 1530 3rd
Avenue South, AB 770G, Birmingham,
Alabama 35294, US
- (72) WANG, Guoxin, Shenzhen 518020, CN
LUO, Ming, Vistavia Hills AL 35216, US
YANG, Zhen, Nanshan District Shenzhen
518052, CN

- (74) Flaccus, Rolf-Dieter, Flaccus · Müller-Wolff
Patentanwälte Bussardweg 10, 50389 Wes-
seling, DE

- (51) **C07D 417/12** (11) **2 590 972 A2***
C07D 417/14 **A61K 31/427**
A61K 31/433 **A61K 31/4439**
A61K 31/501 **A61K 31/506**
A61P 25/04

- (25) En (26) En
(21) 11743357.3 (22) 28.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2011/052840 28.06.2011
(87) WO 2012/004706 2012/02 12.01.2012
(88) 01.03.2012
(30) 09.07.2010 US 362904 P
- (54) • *CHEMISCHE VERBINDUNGEN*
• *CHEMICAL COMPOUNDS*
• *COMPOSÉS CHIMIQUES*
- (71) Pfizer Limited, Ramsgate Road, Sandwich,
Kent CT13 9NJ, GB
Icagen, Inc., 4222 Emperor Boulevard Suite
350, Durham, NC 27703, US
- (72) MARKWORTH, Christopher John, Durha,
North Carolina 27703, US
MARRON, Brian Edward, Durham, North
Carolina 27703, US
RAWSON, David James, Kent CT13 9NJ, GB
STORER, Robert Ian, Sandwich Kent CT13
9NJ, GB
SWAIN, Nigel Alan, Sandwich Kent CT13
9NJ, GB
WEST, Christopher William, Durha, North
Carolina 27703, US
ZHOU, Shulan, Durha, North Carolina 27703,
US
- (74) Pfizer, European Patent Department 23-25
avenue du Docteur Lannelongue, 75668
Paris Cedex 14, FR

C07D 417/12 → (51) **C07D 207/09**

C07D 417/12 → (51) **C07D 217/04**

C07D 417/12 → (51) **C07D 237/20**

C07D 417/12 → (51) **C07D 285/08**

C07D 417/14 → (51) **C07D 207/09**

C07D 417/14 → (51) **C07D 217/04**

C07D 417/14 → (51) **C07D 237/20**

C07D 417/14 → (51) **C07D 407/04**

C07D 417/14 → (51) **C07D 417/12**

- (51) **C07D 453/02** (11) **2 590 973 A1***
A61K 31/439 **A61P 13/02**

- (25) En (26) En
(21) 11728902.5 (22) 05.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/061314 05.07.2011
(87) WO 2012/004264 2012/02 12.01.2012
(30) 07.04.2011 US 201161472807 P
05.07.2010 EP 10168415
- (54) • *SOLIFENACINSALZE*
• *SOLIFENACIN SALTS*
• *SELS DE SOLIFÉNACINE*
- (71) Crystal Pharma S.A.U, Parque Tecnológico
de Boecillo parcela 105A, 47151 Boecillo -
Valladolid, ES
- (72) FUENTES, Gerardo Gutiérrez, E-47151 Boe-
cillo (Valladolid), ES

- BONDE-LARSEN, Antonio Lorente, E-47151 Boecillo (Valladolid), ES
 LÓPEZ-BACHILLER, Jaime del Campo, E-47151 Boecillo (Valladolid), ES
 RODRÍGUEZ, Celso Sandoval, E-47151 Boecillo (Valladolid), ES
 SAINZ, Yolanda Fernández, E-47151 Boecillo (Valladolid), ES
 (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Rued Langgaards Vej 8, 2300 Copenhagen S, DK
-
- (51) **C07D 471/04** (11) **2 590 974 A1***
A61K 31/517 **A61P 29/00**
 (25) En (26) En
 (21) 11730637.3 (22) 06.07.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 BA ME
 (86) EP 2011/061393 06.07.2011
 (87) WO 2012/004299 2012/02 12.01.2012
 (30) 06.07.2010 US 361589 P
 (54) • *TETRAHYDRO-PYRIDO-PYRIMIDINDERIVATE*
 • *TETRAHYDRO-PYRIDO-PYRIMIDINE DERIVATIVES*
 • *DÉRIVÉS DE TÉTRAHYDRO-PYRIDO-PYRIMIDINE*
 (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
 (72) COOKE, Nigel Graham, CH-4002 Basel, CH
 FERNANDES GOMES DOS SANTOS, Paulo, CH-4002 Basel, CH
 GRAVELEAU, Nadege, CH-4002 Basel, CH
 HEBACH, Christina, CH-4002 Basel, CH
 HÖGENAUER, Klemens, CH-4002 Basel, CH
 HOLLINGWORTH, Gregory, Horsham Sussex RH12 5AB, GB
 SMITH, Alexander Baxter, CH-4002 Basel, CH
 SOLDERMANN, Nicolas, CH-4002 Basel, CH
 STOWASSER, Frank, CH-4002 Basel, CH
 STRANG, Ross, CH-4002 Basel, CH
 TUFILLI, Nicola, CH-4002 Basel, CH
 VON MATT, Anette, CH-4002 Basel, CH
 WOLF, Romain, CH-4002 Basel, CH
 ZECRI, Frédéric, Cambridge Massachusetts 02139, US
 (74) von Sprecher, Georg, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH
-
- (51) **C07D 471/04** (11) **2 590 975 A1***
A61K 31/437 **A61P 35/00**
 (25) En (26) En
 (21) 11743363.1 (22) 04.07.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) IB 2011/052953 04.07.2011
 (87) WO 2012/004731 2012/02 12.01.2012
 (30) 06.07.2010 FR 1055477
 (54) • *INDOLIZINDERIVATE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND THERAPEUTISCHE VERWENDUNG*
 • *INDOLIZINE DERIVATIVES, PROCESS FOR THE PREPARATION THEREOF AND THERAPEUTIC USE THEREOF*
 • *DÉRIVÉS DE L'INDOLIZINE, PROCÉDÉ POUR LEUR PRÉPARATION, ET LEUR UTILISATION THÉRAPEUTIQUE*
 (71) SANOFI, 54, rue de la Boétie, 75008 Paris, FR
 (72) ALCOUFFE, Chantal, F-75013 Paris, FR
 HERBERT, Corentin, F-75013 Paris, FR
 LASSALLE, Gilbert, F-75013 Paris, FR
 (74) Nony, 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR
-
- (51) **C07D 471/04** (11) **2 590 976 A1***
A61K 31/437 **A61P 35/00**
 (25) En (26) En
 (21) 11743363.1 (22) 04.07.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) EP 2011/003311 04.07.2011
 (87) WO 2012/003955 2012/02 12.01.2012
 (30) 08.07.2010 EP 10007041
 (54) • *FLUORESZENTE CARBAPENEME*
 • *FLUORESCENT CARBAPENEMS*
 • *CARBAPENEMS FLUORESCENTS*
 (71) Pfaendler, Hans Rudolf, Schulerstrasse 26, 82131 Stockdorf, DE
 (72) GOLZ, Gregor, 86157 Augsburg, DE
 PFAENDLER, Hans Rudolf, 82131 Stockdorf, DE
-
- (51) **C07D 477/06** (11) **2 590 977 A1***
C12Q 1/04 **C12Q 1/34**
G01N 33/533 **G01N 33/58**
 (25) En (26) En
 (21) 11730583.9 (22) 04.07.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) EP 2011/003311 04.07.2011
 (87) WO 2012/003955 2012/02 12.01.2012
 (30) 08.07.2010 EP 10007041
 (54) • *FLUORESZENTE CARBAPENEME*
 • *FLUORESCENT CARBAPENEMS*
 • *CARBAPENEMS FLUORESCENTS*
 (71) Pfaendler, Hans Rudolf, Schulerstrasse 26, 82131 Stockdorf, DE
 (72) GOLZ, Gregor, 86157 Augsburg, DE
 PFAENDLER, Hans Rudolf, 82131 Stockdorf, DE
-
- (51) **C07D 477/14** (11) **2 590 978 A2***
C07D 403/06 **C07D 487/04**
A61K 31/407 **A61P 31/04**
 (25) En (26) En
 (21) 11796509.5 (22) 17.06.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 BA ME
 (86) US 2011/040883 17.06.2011
 (87) WO 2011/160020 2011/51 22.12.2011
 (88) 12.04.2012
 (30) 18.06.2010 US 356398 P
 (54) • *CARBAPENEM-ANTIBAKTERIEN MIT GRAM-NEGATIVER AKTIVITÄT*
 • *CARBAPENEM ANTIBACTERIALS WITH GRAM-NEGATIVE ACTIVITY*
 • *AGENTS ANTIBACTÉRIENS DE CARBAPÉNEM AVEC ACTIVITÉ ANTI-GRAM NÉGATIF*
 (71) FOB Synthesis, Inc., 3400 Cobb International Boulevard, Kennesaw, GA 30152, US
-
- (25) En (26) En
 (21) 11743633.7 (22) 04.07.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) IB 2011/052954 04.07.2011
 (87) WO 2012/004732 2012/02 12.01.2012
 (30) 06.07.2010 FR 1055475
 (54) • *IMIDAZOPYRIDINDERIVATE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND THERAPEUTISCHE VERWENDUNG*
 • *IMIDAZOPYRIDINE DERIVATIVES, PROCESS FOR THE PREPARATION THEREOF AND THERAPEUTIC USE THEREOF*
 • *DÉRIVÉS DE L'IMIDAZOPYRIDINE, PROCÉDÉ POUR LEUR PRÉPARATION, ET LEUR UTILISATION THÉRAPEUTIQUE*
 (71) SANOFI, 54, rue de la Boétie, 75008 Paris, FR
 (72) ALCOUFFE, Chantal, F-75013 Paris, FR
 KIRSCH, Reinhard, F-75013 Paris, FR
 HERBERT, Corentin, F-75013 Paris, FR
 LASSALLE, Gilbert, F-75013 Paris, FR
 (74) Nony, 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR
-
- (51) **C07D 487/04** (11) **2 590 979 A1***
A61K 31/519 **A61K 31/522**
A61P 9/00
 (25) De (26) De
 (21) 11732409.5 (22) 05.07.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 BA ME
 (86) EP 2011/061305 05.07.2011
 (87) WO 2012/004258 2012/02 12.01.2012
 (30) 28.01.2011 DE 102011003315
 09.07.2010 DE 102010031149
 (54) • *ANNELIERTE PYRIMIDINE UND TRIAZINE UND IHRE VERWENDUNG ZUR BEHANDLUNG BZW. PROPHYLAXE VON HERZ-KREISLAUF-EKRANKUNGEN*
 • *RING-FUSED PYRIMIDINES AND TRIAZINES AND USE THEREOF FOR THE TREATMENT AND/OR PROPHYLAXIS OF CARDIOVASCULAR DISEASES*
 • *PYRIMIDINES ET TRIAZINES ANNÉLÉES ET LEUR UTILISATION POUR TRAITER OU PRÉVENIR DES AFFECTIONS DU SYSTÈME CARDIO-VASCULAIRE*
 (71) Bayer Intellectual Property GmbH, Alfred-Nobel-Strasse 10, 40789 Monheim, DE
 (72) FOLLMANN, Markus, 50859 Köln, DE
 STASCH, Johannes-Peter, 42651 Solingen, DE
 REDLICH, Gorden, 44799 Bochum, DE
 ACKERSTAFF, Jens, 410437 Berlin, DE
 GRIEBENOW, Nils, 41541 Dormagen, DE
 KNORR, Andreas, 40699 Erkrath, DE
 WUNDER, Frank, 42117 Wuppertal, DE
 LI, Volkhart, Min-Jian, 42553 Velbert, DE
 KROH, Walter, 42115 Wuppertal, DE
 BÄRFACKER, Lars, 46047 Oberhausen, DE
 (74) BIP Patents, c/o Bayer Intellectual Property GmbH Creative Campus Monheim Alfred-Nobel-Straße 10, 40789 Monheim, DE
-
- (51) **C07D 487/04** (11) **2 590 980 A1***
C07D 491/04 **C07D 498/04**
C07D 513/04 **A61P 25/28**
A61K 31/429 **A61K 31/4355**
A61K 31/4365 **A61K 31/437**
A61K 31/55
 (25) En (26) En
 (21) 11733645.3 (22) 08.07.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) EP 2011/061586 08.07.2011
 (87) WO 2012/004373 2012/02 12.01.2012
 (30) 25.02.2011 US 201161446541 P
 25.02.2011 EP 11156007
 09.07.2010 US 362784 P
 09.07.2010 EP 10169107
 (54) • *KONDENSIERTE HETEROCYCLISCHE DERIVATE ALS S1P-MODULATOREN*
 • *FUSED HETEROCYCLIC DERIVATIVES AS S1P MODULATORS*
 • *DÉRIVÉS HÉTÉROCYCLIQUES FUSIONNÉS EN TANT QUE MODULATEURS DE S1P*

- (71) ABBVIE B.V., Wegalaan 9, 2132 JD Hoofddorp, NL
- (72) SMID, Pieter, NL-2132 JD Hoofddorp, NL
IWEMA BAKKER, Wouter, I., NL-2132 JD Hoofddorp, NL
COOLEN, Hein, K.A.C., NL-2132 JD Hoofddorp, NL
SLIEDREGT, Leonardus, A.J.M., NL-2132 JD Hoofddorp, NL
VAN DONGEN, Maria, J.P., NL-2132 JD Hoofddorp, NL
DEN HARTOG, Jacobus, A.J., NL-2132 JD Hoofddorp, NL
- (74) Jansen, Cornelis Marinus, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
-
- (51) **C07D 487/04** (11) **2 590 981 A1***
A61K 31/519 **A61P 29/00**
A61P 37/02
- (25) En (26) En
(21) 11738151.7 (22) 08.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) DK 2011/000080 08.07.2011
(87) WO 2012/003829 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 US 363095 P
- (54) • *NEUE HOMOPIPERAZINDERIVATE ALS PROTEINTYROSINKINASEHEMMER UND IHRE PHARMAZEUTISCHE VERWENDUNG*
• *NOVEL HOMOPIPERAZINE DERIVATIVES AS PROTEIN TYROSINE KINASE INHIBITORS AND PHARMACEUTICAL USE THEREOF*
• *NOUVEAUX DÉRIVÉS D'HOMOPIPERAZINE COMME INHIBITEURS DE PROTÉINES TYROSINE KINASES ET LEUR UTILISATION PHARMACEUTIQUE*
- (71) Leo Pharma A/S, Industriparken 55, 2750 Ballerup, DK
- (72) NIELSEN, Simon, Feldbæk, DK-2750 Ballerup, DK
GREVE, Daniel, Rodriguez, DK-2750 Ballerup, DK
GRUE-SØRENSEN, Gunnar, DK-4000 Roskilde, DK
RYTTERSGAARD, Carsten, DK-2750 Ballerup, DK
SCHOU, Søren, Christian, DK-2750 Ballerup, DK
SAMS, Anette, Graven, DK-2750 Ballerup, DK
-
- (51) **C07D 487/04** (11) **2 590 982 A1***
A61K 31/519 **A61P 29/00**
A61P 19/02 **A61P 35/00**
A61P 35/02 **C07D 231/38**
- (25) En (26) En
(21) 11803020.4 (22) 08.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) AU 2011/000858 08.07.2011
(87) WO 2012/003544 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 US 362739 P
- (54) • *PROTEINKINASEHEMMER UND BEHANDLUNGSVERFAHREN DAMIT*
• *PROTEIN KINASE INHIBITORS AND METHODS OF TREATMENT*
• *INHIBITEUR DE PROTÉINE KINASES ET MÉTHODES DE TRAITEMENT*
- (71) The Walter and Eliza Hall Institute of Medical Research, 1G Royal Parade, Parkville, VIC 3052, AU
- (72) LESSENE, Guillaume Laurent, Parkville, VIC 3052, AU
BAELL, Jonathan Bayldon, Parkville, VIC 3052, AU
-
- BURGESS, Antony Wilks, Camberwell VIC 3124, AU
MARUTA, Hiroshi, Brunswick West Victoria 3055, AU
- (74) Tezier Herman, Béatrice, et al, Cabinet Becker & Associés 25, rue Louis le Grand, 75002 Paris, FR
-
- C07D 487/04** → (51) **C07D 217/04**
-
- C07D 487/04** → (51) **C07D 257/06**
-
- C07D 487/04** → (51) **C07D 477/14**
-
- C07D 487/08** → (51) **C07D 257/06**
-
- (51) **C07D 487/22** (11) **2 590 983 A2***
C07F 3/04 **C07F 15/00**
H01L 31/042
- (25) En (26) En
(21) 11810088.2 (22) 27.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/041992 27.06.2011
(87) WO 2012/012117 2012/04 26.01.2012
(88) 26.04.2012
(30) 30.06.2010 US 360026 P
06.01.2011 US 985439
- (54) • *VERSCHMELZUNG VON PORPHYRINEN MIT POLYZYKLISCHEN AROMATISCHEN KOHLENWASSERSTOFFEN UND HETEROZYKLEN FÜR OPTOELEKTRISCHE ANWENDUNGEN*
• *FUSING PORPHYRINS WITH POLYCYCLIC AROMATIC HYDROCARBONS AND HETEROCYCLES FOR OPTOELECTRIC APPLICATIONS*
• *FUSION DE PORPHYRINES AVEC DES HYDROCARBURES AROMATIQUES POLYCYCLIQUES ET DES HÉTÉROCYCLES POUR DES APPLICATIONS OPTOÉLECTRIQUES*
- (71) The University Of Southern California, USC Stevens Institute for Innovation 740 McClintock Avenue Hughes Center Suite EEB 131, Los Angeles, CA 90089, US
The Regents of the University of Michigan, Office of Technology Transfer 1214 S. University Avenue, 2nd Floor, Ann Arbor, MI 48104-2592, US
- (72) THOMPSON, Mark, E., Los Angeles, CA 90089, US
DIEV, Viacheslav, Los Angeles, CA 90089, US
HANSON, Kenneth, Los Angeles, CA 90089, US
FORREST, Stephen, R., Ann Arbor, MI 48104-2592, US
- (74) Kiriczi, Sven Bernhard, et al, Schneiders & Behrendt Rechtsanwälté Patentanwälte Mühlthaler Strasse 91c, 81475 München, DE
-
- C07D 487/22** → (51) **C09B 67/00**
-
- C07D 491/04** → (51) **C07D 407/04**
-
- C07D 491/04** → (51) **C07D 487/04**
-
- (51) **C07D 491/048** (11) **2 590 984 A1***
C07D 495/04 **A61K 31/496**
A61P 25/18 **A61P 25/22**
A61P 25/24 **A61P 25/28**
A61P 25/30
- (25) En (26) En
(21) 11728861.3 (22) 04.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/061167 04.07.2011
-
- (87) WO 2012/004206 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 EP 10168490
- (54) • *ANELLIERTE PYRIDINVERBINDUNGEN*
• *ANELLATED PYRIDINE COMPOUNDS*
• *ANELLATED PYRIDINE COMPOUNDS*
- (71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) GOBBI, Luca, CH-4132 Muttenz, CH
RODRIGUEZ SARMIENTO, Rosa Maria, CH-4051 Basel, CH
WICHMANN, Juergen, 79585 Steinen, DE
- (74) Haefele Racin, Thomas, et al, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
-
- C07D 491/08** → (51) **C07D 257/06**
-
- (51) **C07D 491/10** (11) **2 590 985 A1***
C07D 498/10 **A61K 31/438**
A61P 13/02
- (25) En (26) En
(21) 11746494.1 (22) 08.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(86) EP 2011/061690 08.07.2011
(87) WO 2012/004400 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 US 362944 P
- (54) • *NEUARTIGE SPIROHETEROCYCLISCHE VERBINDUNGEN ALS MGLU5-ANTAGONISTEN*
• *NOVEL SPIROHETEROCYCLIC COMPOUNDS AS MGLU5 ANTAGONISTS*
• *NOUVEAUX COMPOSÉS SPIROHÉTÉROCYCLIQUES EN TANT QU'ANTAGONISTES DE MGLU5*
- (71) Recordati Ireland Limited, Raheens East, Ringaskiddy County Cork, IE
- (72) LEONARDI, Amedeo, I-20154 Milano, IT
MOTTA, Gianni, I-20030 Barlassina, IT
RIVA, Carlo, I-21100 Varese, IT
GUARNERI, Luciano, I-20024 Garbagnate Milanese, IT
GRAZIANI, Davide, I-20155 Milano, IT
DE TOMA, Carlo, I-20155 Milano, IT
KARAMFILOVA, Katia Dimitrova, I-20099 Sesto San Giovanni, IT
- (74) McKelvey, Ian Edward, Serjeants LLP 25 The Crescent King Street, Leicester LE1 6RX, GB
-
- C07D 491/107** → (51) **C07D 265/36**
-
- C07D 491/20** → (51) **C07D 265/36**
-
- (51) **C07D 495/04** (11) **2 590 986 A2***
C08G 61/12 **H01L 51/42**
- (25) En (26) En
(21) 11724980.5 (22) 14.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/002928 14.06.2011
(87) WO 2012/003919 2012/02 12.01.2012
(88) 03.05.2012
(30) 08.07.2010 EP 10007056
- (54) • *HALBLEITERPOLYMERE*
• *SEMICONDUCTING POLYMERS*
• *POLYMÈRES SEMI-CONDUCTEURS*
- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) BLOUIN, Nicolas, Southampton SO16 7DE, GB
MITCHELL, William, Chandler's Ford SO53 3PE, GB
CARRASCO-OROZCO, Miguel, Winchester SO21 3BU, GB
MEYER, Frank Egon, Hampshire SO23 8AZ, GB

TIERNEY, Steven, Southampton SO16 4BS, GB	
C07D 495/04	→ (51) C07D 491/048
C07D 498/04	→ (51) C07D 487/04
C07D 498/10	→ (51) C07D 491/10
C07D 513/04	→ (51) C07D 207/09
C07D 513/04	→ (51) C07D 217/04
C07D 513/04	→ (51) C07D 257/06
C07D 513/04	→ (51) C07D 487/04
(51) C07D 519/00	(11) 2 590 987 A1*
A61K 31/437	A61P 9/00
(25) De	(26) De
(21) 11745710.1	(22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(86) EP 2011/061306	05.07.2011
(87) WO 2012/004259	2012/02 12.01.2012
(30) 21.04.2011 DE 102011007891	09.07.2010 DE 102010031148
(54) • ANPELLIERTE 4 -AMINOPYRIMIDINE UND IHRE VERWENDUNG ALS STIMULATOREN DER LÖSLICHEN GUANYL-LATCYCLASE	
• RING-FUSED 4 -AMINOPYRIMIDINES AND USE THEREOF AS STIMULATORS OF SOLUBLE GUANYLATE CYCLASES	
• 4-AMINOPYRIMIDINES ANNELÉES ET LEUR UTILISATION EN TANT QU'AGENTS DE STIMULATION DE LA GUANYLATE CYCLASE SOLUBLE	
(71) Bayer Intellectual Property GmbH, Alfred-Nobel-Strasse 10, 40789 Monheim, DE	
(72) FOLLMANN, Markus, 50859 Köln, DE	
STASCH, Johannes-Peter, 42651 Solingen, DE	
REDLICH, Gorden, 44799 Bochum, DE	
ACKERSTAFF, Jens, 10437 Berlin, DE	
GRIEBENOW, Nils, 41541 Dormagen, DE	
KNORR, Andreas, 40699 Erkrath, DE	
WUNDER, Frank, 42117 Wuppertal, DE	
LI, Volkhart Min-Jian, 42553 Velbert, DE	
C07D 519/00	→ (51) C07D 217/04
C07F 3/04	→ (51) C07D 487/22
C07F 3/06	→ (51) C09K 11/06
(51) C07F 7/08	(11) 2 590 988 A2*
C07F 7/18	B41M 5/52
C09C 1/30	
(25) De	(26) De
(21) 11726383.0	(22) 09.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) EP 2011/059607	09.06.2011
(87) WO 2012/004082	2012/02 12.01.2012
(88) 08.03.2012	
(30) 09.07.2010 DE 102010031178	
(54) • QUARTÄRE-AMINOALKOHOLFUNKTIONELLE, SILICIUMORGANISCHE VERBINDUNGEN, DIESE ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNG SOWIE DEREN HERSTELLUNG UND VERWENDUNG	
• QUATERNARY AMINO ALCOHOL FUNCTIONAL ORGANOSILICON COMPOUNDS, COMPOSITION CONTAINING THE LATTER AND THEIR PRODUCTION AND USE	

• COMPOSÉS ORGANOSILICIQUES À FONCTION AMINO-ALCOOL QUATÉNAIRE, COMPOSITION CONTENANT CES COMPOSÉS, LEUR PRÉPARATION ET LEUR UTILISATION	
(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1-11, 45128 Essen, DE	
(72) WASSMER, Christian, 79688 Hausen, DE	
STANDKE, Burkhard, 79540 Lörrach, DE	
SCHARFE, Stefan, 63526 Erlensee, DE	
BATZ-SOHN, Christoph, Morris Plains, NJ 07950, US	
HEUSCHEN, Andrea, 63639 Flörsbachtal, DE	
C07F 7/18	→ (51) C07F 7/08
C07F 9/00	→ (51) C07D 305/00
(51) C07F 9/6558	(11) 2 590 989 A2*
G01N 21/64	
(25) En	(26) En
(21) 11746188.9	(22) 11.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) EP 2011/061788	11.07.2011
(87) WO 2012/004419	2012/02 12.01.2012
(88) 12.04.2012	
(30) 09.07.2010 US 363032 P	
(54) • MODULARE LIPOPHOSPHOLIPIDKONSTRUKTION	
• MODULAR CONSTRUCTION OF LIPOPHOSPHOLIPIDS	
• CONSTRUCTION MODULAIRE DE LIPOPHOSPHOLIPIDES	
(71) Université de Bretagne Occidentale, 3, rue des Archives CS 93 837, 29238 Brest Cedex 3, FR	
Centre National de la Recherche Scientifique CNRS, 3 rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR	
(72) HAELTERS, Jean-Pierre, F-29200 Brest, FR	
BERCHEL, Mathieu, F-29200 Brest, FR	
COUTHON-GOURVES, Hélène, F-29820 Bohars, FR	
JAFFRES, Paul-Alain, F-29820 Bohars, FR	
(74) Rivière, Sophie, et al, Osha Liang 32 Avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR	
C07F 15/00	→ (51) C07D 487/22
(51) C07F 17/00	(11) 2 590 990 A1*
(25) En	(26) En
(21) 11738879.3	(22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) US 2011/042928	05.07.2011
(87) WO 2012/006268	2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 US 830591	
(54) • VERFAHREN ZUR SYNTHESE VON VERBRÜCKTEN CYCLOPENTADIENYL-INDENYL-METALLOGENEN	
• PROCESS FOR SYNTHESIZING BRIDGED CYCLOPENTADIENYL-INDENYL METALLOGENES	
• PROCÉDÉ DE SYNTHÈSE DE MÉTALLOGÈNES CYCLOPENTADIENYLE-INDÉNYLE PONTÉS	
(71) Chevron Phillips Chemical Company LP, 10001 Six Pines Drive, The Woodlands, Texas 77380, US	
(72) YANG, Qing, Bartlesville Oklahoma 74006, US	
HLAVINKA, Mark L., Bartlesville Oklahoma 74006, US	
(74) Simpson, Mark Geoffrey, Potter Clarkson LLP The Belgrave Centre Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB	

C07F 19/00	→ (51) B32B 5/16
C07H 21/04	→ (51) C12N 15/11
(51) C07K 1/00	(11) 2 590 991 A2*
(25) En	(26) En
(21) 11801401.8	(22) 30.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) US 2011/042563	30.06.2011
(87) WO 2012/003299	2012/01 05.01.2012
(88) 19.04.2012	
(30) 23.02.2011 US 201161445996 P	30.06.2010 US 360040 P
(54) • SEHR STABILE KOHLENSTOFFHALTIGE UND FÜR KOHLENSTOFFFANGSYSTEME NÜTZLICHE BETA-KLASSE-ANHYDRASEN	
• HIGHLY STABLE BETA-CLASS CARBONIC ANHYDRASES USEFUL IN CARBON CAPTURE SYSTEMS	
• ANHYDRASES CARBONIQUES DE CLASSE BÉTA TRÈS STABLES ET UTILES DANS DES SYSTÈMES DE CAPTURE DU CARBONE	
(71) Codexis, Inc., 200 Penobscot Drive, Redwood City, CA 94063, US	
(72) ALVIZO, Oscar, Redwood City CA 94063, US	
BENOIT, Mike, Redwood City CA 94063, US	
NOVICK, Scott, Redwood City CA 94063, US	
(74) Carpmæls & Ransford, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB	
C07K 1/04	→ (51) C07C 323/60
C07K 1/06	→ (51) C07C 323/60
C07K 1/18	→ (51) B01J 20/285
(51) C07K 5/12	(11) 2 590 992 A2*
C07K 7/64	A61K 38/12
G01N 33/68	A61P 1/12
(25) En	(26) En
(21) 11804387.6	(22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) US 2011/043306	08.07.2011
(87) WO 2012/006497	2012/02 12.01.2012
(88) 24.05.2012	
(30) 09.07.2010 US 363039 P	
(54) • MU-OPIOID-REZEPTORAGONISTENANALOGA VON ENDOMORPHINEN	
• MU OPIOID RECEPTOR AGONIST ANALOGS OF THE ENDOMORPHINS	
• ANALOGUES DE L'AGONISTE DU RÉCEPTEUR OPIOÏDE MU DES ENDOMORPHINES	
(71) The Administrators of the Tulane Educational Fund, 1430 Tulane Avenue, New Orleans, LA 70112, US	
United States Department Of Veterans Affairs, 810 Vermont Avenue, NW, Washington, District of Columbia 20420, US	
(72) ZADINA, James E., Metairie Louisiana 70002, US	
HACKLER, Laszlo, Metairie Louisiana 70005, US	
(74) Basil, Nicholas Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB	
C07K 7/64	→ (51) C07K 5/12
C07K 14/00	→ (51) A61K 35/74
(51) C07K 14/195	(11) 2 590 993 A2*
(25) En	(26) En
(21) 11743207.0	(22) 08.07.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (86) EP 2011/061623 08.07.2011
- (87) WO 2012/004384 2012/02 12.01.2012
- (88) 29.03.2012
- (30) 17.09.2010 US 403561 P
09.07.2010 US 399285 P
- (54) • POLYPEPTIDE
• POLYPEPTIDES
• POLYPEPTIDES
- (71) Affibody AB, Gunnar Asplunds Allé 24, 171 63 Solna, SE
- (72) EKBLAD, Caroline, S-132 39 Saltsjö-Boo, SE
- (74) ABRAHMSÉN, Lars, S-168 53 Bromma, SE
- (74) Mattsson, Niklas, Awapatent AB P.O. Box 45 086, 104 30 Stockholm, SE

(51) **C07K 14/315** (11) **2 590 994 A1***
A61K 39/09 **A61K 39/40**
A61K 31/04 **C07K 16/12**
C07K 19/00

- (25) En (26) En
- (21) 11786995.8 (22) 25.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) SE 2011/050652 25.05.2011
- (87) WO 2011/149419 2011/48 01.12.2011
- (30) 26.05.2010 US 348376 P
- (54) • IMPFSTOFF GEGEN STREPTOKOKKEN-INFEKTIONEN AUF DER GRUNDLAGE RE-KOMBINANTER PROTEINE
• VACCINE AGAINST STREPTOCOCCAL INFECTIONS BASED ON RECOMBINANT PROTEINS
• VACCIN CONTRE DES INFECTIONS STREPTOCOCCIQUES BASÉ SUR DES PROTÉINES DE RECOMBINAISON
- (71) Intervacc AB, P.O. Box 112, 129 22 Hägerssten, SE
- (72) GUSS, Bengt, S-756 52 Uppsala, SE
- FLOCK, Jan-Ingmar, S-167 67 Bromma, SE
- FRYKBERG, Lars, S-743 91 Storvreta, SE
- FLOCK, Margareta, S-167 67 Bromma, SE
- (74) Widén, Björn, BRANN AB P.O. Box 12246, 102 26 Stockholm, SE

C07K 14/325 → (51) **C12N 15/82**

(51) **C07K 14/415** (11) **2 590 995 A1***
C12N 15/82

- (25) En (26) En
- (21) 11736187.3 (22) 07.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) NL 2011/050499 07.07.2011
- (87) WO 2012/005591 2012/02 12.01.2012
- (30) 08.07.2010 CN 201010222842
- (54) • GEN JAZ5A FÜR HITZERESISTENZ BEI PFLANZEN UND SEINE VERWENDUNG
• A PLANT HEAT-RESISTANCE GENE JAZ5A AND USE THEREOF
• GÈNE JAZ5A DE RÉSISTANCE À LA CHALEUR DE PLANTE ET UTILISATION ASSOCIÉE
- (71) Shanghai Institutes for Biological Sciences Chinese Academy of Sciences, 320 Yue Yang Road, Shanghai 200031, CN
- (72) HE, Yu-Ke, Shanghai 200032, CN
- SUN, Chuan-Bao, Shanghai 200032, CN
- (74) Kingma, Roelofke Leentje, Exter Polak & Charlouis B.V. (EP&C) P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) **C07K 14/415** (11) **2 590 996 A2***
C12N 15/82

- (25) En (26) En
- (21) 11767621.3 (22) 06.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (86) EP 2011/004565 06.07.2011
- (87) WO 2012/004013 2012/02 12.01.2012
- (88) 26.04.2012
- (30) 08.07.2010 US 362390 P
12.07.2010 EP 10075299
- (54) • GLUCOSINOLAT-TRANSPORTERPROTEIN UND VERWENDUNGEN DAVON
• GLUCOSINOLATE TRANSPORTER PROTEIN AND USES THEREOF
• PROTÉINE TRANSPORTRICE DE GLUCOSINOLATE ET SES UTILISATIONS
- (71) Bayer CropScience NV, J.E. Mommaertslaan 14, 1831 Diegem, BE

- (71) University of Copenhagen, Postbox 2177 Norregade 10, 1017 Copenhagen K, DK
- (72) DENOLF, Peter, B-9620 Velzeke, BE
- OPSOMER, Christiane, B-8620 Nieuwpoort, BE
- HALKIER, Barbara, Ann, DK-1366 Copenhagen K., DK
- NOUR-ELDIN AUIS, Hussam, Hassan, DK-1319 Copenhagen K., DK
- ANDERSEN, Tonni, Grube, DK-2000 Frederiksberg, DK
- MADSEN, Svend, Roesen, DK-2100 Copenhagen Ø, DK
- JØRGENSEN, Morten, Egevang, DK-2300 Copenhagen S, DK

C07K 14/575 → (51) **C07K 14/605**

(51) **C07K 14/605** (11) **2 590 997 A2***
C07K 14/575 **C07K 14/62**
A61K 38/26 **A61K 38/22**
A61P 3/10

- (25) En (26) En
- (21) 11804451.0 (22) 08.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/043465 08.07.2011
- (87) WO 2012/006598 2012/02 12.01.2012
- (88) 05.07.2012
- (30) 09.07.2010 US 363097 P

- (54) • STABILISIERTE INSULINOTROPE PEPTIDE UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG
• STABILIZED INSULINOTROPIC PEPTIDES AND METHODS OF USE
• PEPTIDES INSULINOTROPES STABILISÉS ET PROCÉDÉS D'UTILISATION

- (71) Dana-Farber Cancer Institute, Inc., 450 Brookline Avenue, Boston, MA 02215, US
- (72) WALENSKY, Loren, D., Chestnut Hill, MA 02467, US
- BIRD, Gregory, Pelham, NH 03076, US
- (74) Hiebl, Inge Elisabeth, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwältin Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C07K 14/62 → (51) **A61K 38/28**

C07K 14/62 → (51) **C07K 14/605**

C07K 14/705 → (51) **B01D 69/14**

C07K 14/745 → (51) **C12N 5/10**

(51) **C07K 14/755** (11) **2 590 998 A1***
C12N 5/00 **A61K 38/36**
C12N 5/10

- (25) En (26) En
- (21) 11736502.3 (22) 08.07.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/043455 08.07.2011
- (87) WO 2012/006591 2012/02 12.01.2012
- (30) 08.07.2010 US 362635 P

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON REKOMBINANTEM VWF MIT HOHEM MOLEKULARGEWICHT IN EINER ZELL-KULTUR
• METHOD OF PRODUCING RECOMBINANT HIGH MOLECULAR WEIGHT VWF IN CELL CULTURE
• MÉTHODE DE PRODUCTION DE VWF RECOMBINANT DE MASSE MOLÉCULAIRE ÉLEVÉE EN CULTURE CELLULAIRE

- (71) Baxter International Inc., One Baxter Parkway, Deerfield, IL 60015, US
- Baxter Healthcare S.A., Thurgauerstrasse 130, 8152 Glattpark (Opfikon), CH
- (72) GRILLBERGER, Leopold, 1220 Vienna, AT
- REITER, Manfred, 1150 Vienna, AT
- MUNDT, Wolfgang, 1800 Vienna, AT
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C07K 16/10** (11) **2 590 999 A1***
C07K 16/30 **C07K 16/28**
A61P 35/00 **A61P 31/12**

- (25) En (26) En
- (21) 11730591.2 (22) 08.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/003418 08.07.2011
- (87) WO 2012/003995 2012/02 12.01.2012
- (30) 09.07.2010 US 362820 P
- (54) • LIPID-KONJUGIERTE ANTIKÖRPER
• LIPID-CONJUGATED ANTIBODIES
• ANTICORPS CONJUGUÉS À DES LIPIDES
- (71) JV BIO SRL, Via Gaetano Salvatore 486, 80145 Naples, IT
- (72) PESSI, Antonello, 00141 Rome, IT
- NICOSIA, Alfredo, 00144 Rome, IT
- CORTESE, Riccardo, 00144 Rome, IT
- (74) Zwicker, Jörk, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

(51) **C07K 16/10** (11) **2 591 000 A2***
A61P 31/12

- (25) En (26) En
- (21) 11731618.2 (22) 08.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (86) US 2011/043463 08.07.2011
- (87) WO 2012/006596 2012/02 12.01.2012
- (88) 19.04.2012
- (30) 09.07.2010 US 399310 P
05.11.2010 US 456454 P
- (54) • ANTIKÖRPER GEGEN HUMANES RESPIRATORISCHES SYNCYTIALVIRUS (RSV) UND IHRE VERWENDUNG
• ANTI-HUMAN RESPIRATORY SYNCYTIAL VIRUS (RSV) ANTIBODIES AND METHODS OF USE
• ANTICORPS ANTI-VIRUS RESPIRATOIRE SYNCYTIAL (RSV) HUMAIN ET PROCÉDÉS D'UTILISATION

- (71) Crucell Holland B.V., Archimedesweg 4, 2333 CN Leiden, NL
- (72) WILLIAMSON, Robert, Anthony, La Jolla CA 92037, US
- WADIA, Jehangir, San Diego CA 92121, US
- PASCUAL, Gabriel, La Jolla CA 92037, US
- KEOGH, Elissa, San Diego CA 92122, US

(74) Manten, Annemieke, et al, Crucell Holland B.V. IP Department Archimedesweg 4-6, 2333 CN Leiden, NL

C07K 16/12 → (51) **C07K 14/315**

(51) **C07K 16/24** (11) **2 591 001 A1***
C07K 16/28

(25) En (26) En
(21) 11731331.2 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) EP 2011/061557 07.07.2011
(87) WO 2012/004367 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 EP 10169021
(54) • *AGNOSTISCHER ANTIKÖRPER ZU CD27*
• *AGONISTIC ANTIBODY TO CD27*
• *ANTICORPS AGONISTE DE CD27*
(71) BioNovion Holding B.V., Oss Life Sciences Park, RE1129 Molenweg 79, 5349 AC Oss, NL
(72) VAN EENENNAAM, Hans, NL-5340 BH Oss, NL
MULDER, Winfried Robert, NL-5340 BH Oss, NL
BORST, Jannetje Geertruida, NL-1015 DW Amsterdam, NL
VERAAR, Aartje Maria Elizabeth, 1054 JE Amsterdam, NL
VINK, Paul Maria Frederikus, NL-5340 BH Oss, NL
(74) Van Someren, Petronella F. H. M., et al, Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **C07K 16/28** (11) **2 591 002 A2***
A61K 31/395 **A61P 27/02**
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 10854375.2 (22) 07.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/053109 07.07.2010
(87) WO 2012/004631 2012/02 12.01.2012
(88) 19.07.2012
(54) • *AN VEGFR-2 BINDENDE UND DESSEN AKTIVITÄT HEMMENDE REKOMBINANTE ANTIKÖRPERSTRUKTUREN*
• *RECOMBINANT ANTIBODY STRUCTURES BINDING TO AND BLOCKING THE ACTIVITY OF VASCULAR ENDOTHELIAL GROWTH FACTOR 2 (VEGFR-2 /KDR)*
• *STRUCTURES D'ANTICORPS RECOMBINANTS QUI SE LIENT AU FACTEUR DE CROISSANCE ENDOTHÉLIAL VASCULAIRE 2 (VEGFR-2/KDR) ET BLOQUENT SON ACTIVITÉ*

(71) Tubitak, Atatürk Bulvarı, No 221 Kavaklıdere, 06100 Ankara, TR
(72) ERDAG, Berrin, 41470 Gebze, TR
BALCIOGLU, Bertan koray, 41470 Gebze, TR
OZDEMIR BAHADIR, Aylin, 41470 Gebze, TR
BAHAR, Aydin, 41470 Gebze, TR
BAYSAL, Kemal, 41470 Gebze, TR
SERHATLI, Muge, 41470 Gebze, TR
KACAR, Omer, 41740 Gebze, TR
KILIC, Turker, 34840 Istanbul, TR
AKGUN, Emel, 34840 Istanbul, TR
OZKAN, Abdulkadir, 34840 Istanbul, TR
(74) Cayli, Hülya, Paragon Consultancy Incorporated Koza Sokak No: 63/2, GOP 06540 Ankara, TR

(51) **C07K 16/28** (11) **2 591 003 A1***
A61K 39/395 **A61P 35/00**

(25) En (26) En

(21) 11730907.0 (22) 04.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) EP 2011/003312 04.07.2011
(87) WO 2012/003956 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 US 361632 P
06.07.2010 EP 10006957
(54) • *KREBSTHERAPIE MITTELS ZIELGERICHTETER CLDN6-ANTI-KÖRPER IN VIVO*
• *CANCER THERAPY USING CLDN6 TARGET-DIRECTED ANTIBODIES IN VIVO*
• *THERAPIE DU CANCER UTILISANT DES ANTICORPS DIRIGES SUR LA CIBLE CLDN6 IN VIVO*

(71) GANYMED Pharmaceuticals AG, Freiligrathstrasse 12, 55131 Mainz, DE
Johannes-Gutenberg-Universität Mainz, Saarstrasse 21, 55122 Mainz, DE
(72) SAHIN, Ugur, 55116 Mainz, DE
TÜRECI, Özlem, 55116 Mainz, DE
KOSLOWSKI, Michael, 85764 Oberschleißheim, DE
WALTER, Korden, 65203 Wiesbaden, DE
KREUZBERG, Maria, 55131 Mainz, DE
LUXEN, Sylvia, 68161 Mannheim, DE
(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

(51) **C07K 16/28** (11) **2 591 004 A1***

(25) En (26) En
(21) 11731614.1 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043318 08.07.2011
(87) WO 2012/006503 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 US 363121 P
(54) • *ANTI-NEUROFILIN-ANTI-KÖRPER UND VERWENDUNGSVERFAHREN*
• *ANTI-NEUROFILIN ANTIBODIES AND METHODS OF USE*
• *ANTICORPS ANTI-NEUROFILINE ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION*
(71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) SCHMIDT, Maïke, South San Francisco, California 94080-4990, US
CALLAHAN, Chris, South San Francisco, California 94080-4990, US
HONGO, Jo-Anne S., South San Francisco, California 94080-4990, US
KOEPPEN, Hartmut, South San Francisco, California 94080-4990, US
WATTS, Ryan J., South San Francisco, California 94080-4990, US
(74) Brodbeck, Michel, et al, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department CLP Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

(51) **C07K 16/28** (11) **2 591 005 A2***

(25) En (26) En
(21) 11738343.0 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043056 06.07.2011
(87) WO 2012/006341 2012/02 12.01.2012
(88) 22.03.2012
(30) 06.07.2010 US 361808 P
23.03.2011 US 201161466679 P
(54) • *ANTI-RON-ANTI-KÖRPER*
• *ANTI-RON ANTIBODIES*
• *ANTICORPS ANTI-RON*
(71) Aveo Pharmaceuticals, Inc., 75 Sidney Street, 4th Floor, Cambridge, MA 02139, US
(72) WHALEN, Kerry, Chelmsford MA 01824, US

BOTTEGA, Steve, Cambridge MA 02139, US
BOUDROW, Andrea, Peabody MA 01960, US
BREAU, Lyne, Roslindale MA 02131, US
CHEN, Ting, Acton MA 01720, US
GIFFORD, James, Somerville MA 02144, US
HAN, May, MA 02446, US
JIANG, Jinwei, Chestnut Hill MA 02467, US
LERNER, Lorena, Newton Centre MA 02459, US
LIU, Qing, Acton MA 01720, US
MEETZE, Kristan, Lexington MA 02420, US
VINCENT, Sylvie, Somerville MA 02143, US
WEILER, Solly, Newton MA 02461, US
WINSTON, William, M., Jr., Marlborough MA 01752, US
GYURIS, Jenő, Lincoln MA 01773, US
(74) Pohlman, Sandra M., et al, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE

C07K 16/28 → (51) **C07K 16/10**

C07K 16/28 → (51) **C07K 16/24**

C07K 16/30 → (51) **C07K 16/10**

(51) **C07K 16/46** (11) **2 591 006 A1***
C07K 19/00 **A61K 47/42**

(25) En (26) En
(21) 11738539.3 (22) 11.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) US 2011/043599 11.07.2011
(87) WO 2012/006635 2012/02 12.01.2012
(30) 25.03.2011 US 201161467880 P
11.02.2011 US 201161442029 P
31.05.2011 US 201161491762 P
11.02.2011 US 201161442150 P
11.02.2011 US 201161442055 P
09.07.2010 US 363183 P
09.07.2010 US 363186 P
(54) • *VERARBEITBARE EINKETTIGE MOLEKÜLE UND DARAUS HERGESTELLTE POLYPEPTIDE*
• *PROCESSABLE SINGLE CHAIN MOLECULES AND POLYPEPTIDES MADE USING SAME*
• *MOLECULES À CHAÎNE UNIQUE POUVANT ÊTRE TRAITÉES ET POLYPEPTIDES FAITS À PARTIR DE CELLES-CI*
(71) BIOGEN IDEC HEMOPHILIA INC., 9 Fourth Avenue, Waltham, MA 02451, US
(72) SALAS, Joe, Wayland MA 01778, US
PETERS, Robert, West Roxbury MA 02132, US
(74) Adams, Harvey Vaughan John, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

C07K 17/06 → (51) **A61K 39/155**

C07K 19/00 → (51) **C07K 14/315**

C07K 19/00 → (51) **C07K 16/46**

(51) **C08B 1/00** (11) **2 591 007 A1***
C08J 3/09 **D01F 2/02**

(25) En (26) En
(21) 11730401.4 (22) 21.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2011/051160 21.06.2011
(87) WO 2012/004583 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 GB 201011444
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES CELLULOSEFORMARTIKELS*

- (71) *PROCESS FOR PRODUCING CELLULOSE SHAPED ARTICLES*
PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION D'ARTICLES MIS EN FORME EN CELLULOSE
Innovia Films Limited, Station Road, Wigton, Cumbria CA7 9BG, GB
- (72) COCKCROFT, Martin, Wigton Cumbria CA7 9BG, GB
MARSHALL, Colin, Wigton Cumbria CA7 9BG, GB
- (74) Brand, Thomas Louis, WP Thompson 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
-
- (51) **C08B 31/12** (11) **2 591 008 A1***
C08L 3/08 **A61K 47/48**
- (25) En (26) En
(21) 11732376.6 (22) 11.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/003461 11.07.2011
(87) WO 2012/004008 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 US 362855 P
09.07.2010 EP 10007113
- (54) • *KONJUGATE MIT HYDROXYALKYL-STÄRKE UND EINEM ZYTOTOXISCHEN MITTEL SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *CONJUGATES COMPRISING HYDROXYALKYL STARCH AND A CYTOTOXIC AGENT AND PROCESS FOR THEIR PREPARATION*
• *CONJUGUÉS COMPRENANT UN AMIDON HYDROXYALKYLÉ ET UN AGENT CYTOTOXIQUE ET LEUR PROCÉDÉ DE PRÉPARATION*
- (71) Fresenius Kabi Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg v.d.H., DE
- (72) KNOLLER, Helmut, 61169 Friedberg, DE
HECKMANN, Dominik, 61169 Friedberg, DE
HACKET, Frank, 63674 Altenstadt, DE
ZANDER, Norbert, 61231 Bad Nauheim, DE
NOCKEN, Frank, 60320 Frankfurt, DE
- (74) Altmann, Andreas, et al, Herzog Fiesser & Partner Patentanwälte Isartorplatz 1, 80331 München, DE
-
- (51) **C08B 31/12** (11) **2 591 009 A1***
C08L 3/08 **A61K 47/48**
- (25) En (26) En
(21) 11733795.6 (22) 11.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/003457 11.07.2011
(87) WO 2012/004004 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 US 362868 P
09.07.2010 EP 10007093
- (54) • *STICKOXIDFREISETZENDE HYDROXYALKYLSTÄRKEDERIVATE*
• *NITRIC OXIDE DELIVERING HYDROXYALKYL STARCH DERIVATIVES*
• *DÉRIVÉS D'HYDROXYALKYL-AMIDON DÉLIVRANT DE L'OXYDE NITRIQUE*
- (71) Fresenius Kabi Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg v.d.H., DE
- (72) SCHIMMEL, Martin, 61449 Steinbach, DE
HECKMANN, Dominik, 61669 Friedberg, DE
JUNGHEINRICH, Cornelius, 61350 Bad Homburg, DE
- (74) Altmann, Andreas, et al, Herzog Fiesser & Partner Patentanwälte Isartorplatz 1, 80331 München, DE
-
- C08B 37/00** → (51) **C12R 1/19**
-
- C08B 37/08** → (51) **C12R 1/19**
-
- (51) **C08F 2/00** (11) **2 591 010 A1***
C08L 33/02 **A61K 8/72**
- (25) En (26) En
(21) 11817444.0 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043155 07.07.2011
(87) WO 2012/054107 2012/17 26.04.2012
(30) 09.07.2010 US 362750 P
- (54) • *MISCHUNGEN AUS ACRYL-COPOLYMER-VERDICKUNGSMITTELN*
• *BLENDS OF ACRYLIC COPOLYMER THICKENERS*
• *MÉLANGES D'ÉPAISSISSANTS DE TYPE COPOLYMÈRES ACRYLIQUES*
- (71) Lubrizol Advanced Materials, Inc., 9911 Brecksville Road, Cleveland, OH 44141-3247, US
- (72) TAMARESELY, Krishnan, Brecksville Ohio 44141, US
RAFFERTY, Denise W., Sagamore Hills Ohio 44067, US
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
-
- C08F 2/00** → (51) **C08F 110/02**
-
- C08F 2/06** → (51) **B01J 19/00**
-
- C08F 2/34** → (51) **B01J 19/00**
-
- (51) **C08F 4/44** (11) **2 591 011 A1***
- (25) En (26) En
(21) 11804039.3 (22) 21.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/041209 21.06.2011
(87) WO 2012/005937 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 US 832237
- (54) • *MEHRTEILIGE KATALYSATORSYSTEME UND POLYMERISIERUNGSVERFAHREN ZUR FORMUNG VON POLYMEREN MIT BREITER ZUSAMMENSETZUNGSVERTEILUNG*
• *MULTI-COMPONENT CATALYST SYSTEMS AND POLYMERIZATION PROCESSES FOR FORMING BROAD COMPOSITION DISTRIBUTION POLYMERS*
• *SYSTÈMES CATALYSEURS MULTI-COMPOSANTS ET PROCÉDÉS DE POLY-MÉRISATION POUR FORMER DES POLY-MÈRES À LARGE DISTRIBUTION DE COMPOSITION*
- (71) Fina Technology, Inc., P.O. Box 674412, Houston, TX 77267-4412, US
- (72) COFFY, Tim, Houston, TX 77059, US
BLACKMON, Kenneth, Houston, TX 77062, US
THORMAN, Joseph, L., Milwaukee, WI 53203, US
RAUSCHER, David, Angleton, TX 77515, US
TIAN, Jun, League City, TX 77573, US
GAUTHIER, William, J., Houston, TX 77062, US
WILLIAMS, Nathan, Webster, TX 77598, US
- (74) Leyder, Francis, Total Reseach & Technology Feluy Zone Industrielle C, 7181 Seneffe, BE
-
- C08F 4/64** → (51) **C08F 110/02**
-
- C08F 4/64** → (51) **D01F 6/04**
-
- C08F 4/659** → (51) **C08F 110/02**
-
- (51) **C08F 4/6592** (11) **2 591 012 A2***
C08F 10/10
- (25) En (26) En
(21) 11738340.6 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/042935 05.07.2011
(87) WO 2012/006272 2012/02 12.01.2012
(88) 18.05.2012
(30) 06.07.2010 US 830571
- (54) • *KATALYSATOREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYOLEFINEN MIT BREITER MOLEKULARGEWICHTSVERTEILUNG OHNE WASSERSTOFFZUGABE*
• *CATALYSTS FOR PRODUCING BROAD MOLECULAR WEIGHT DISTRIBUTION POLYOLEFINS IN THE ABSENCE OF ADDED HYDROGEN*
• *CATALYSEURS POUR LA PRODUCTION DE POLYOLÉFINES À LARGE DISTRIBUTION DES MASSES MOLÉCULAIRES EN L'ABSENCE D'HYDROGÈNE AJOUTÉ*
- (71) Chevron Phillips Chemical Company LP, 10001 Six Pines Drive, The Woodlands, Texas 77380, US
- (72) YANG, Qing, Bartlesville Oklahoma 74006, US
MCDANIEL, Max P., Bartlesville Oklahoma 74006, US
CRAIN, Tony R., Niotaze Kansas 67355, US
YU, Youlu, Bartlesville Oklahoma 74006, US
- (74) Simpson, Mark Geoffrey, Potter Clarkson LLP The Belgrave Centre Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB
-
- (51) **C08F 6/00** (11) **2 591 013 A1***
B01J 8/00 **B01J 19/00**
B65D 88/54 **F26B 25/00**
G05B 17/00 **C08F 10/02**
C08F 10/06
- (25) En (26) En
(21) 11727493.6 (22) 28.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/060787 28.06.2011
(87) WO 2012/004153 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 EP 10168855
- (54) • *SPERRE UND VERFAHREN*
• *INTERLOCK AND PROCESS*
• *ASSERVISSEMENT ET PROCÉDÉ*
- (71) Ineos Commercial Services UK Limited, Hawkslease Chapel Lane, Lyndhurst Hampshire SO43 7FG, GB
- (72) CHAMAYOU, Jean-Louis, F-13620 Carry Le Rouet, FR
LIOTARD, Gregori Patrick, F-13180 Gignac-la-Nerthe, FR
RAMSAY, Kevin Peter, Livingston West Lothian EH54 9LB, GB
- (74) King, Alex, et al, Mathisen & Macara LLP Communications House South Street Staines-upon-Thames, Middlesex, TW18 4PR, GB
-
- (51) **C08F 6/00** (11) **2 591 014 A1***
B01J 8/00 **B01J 19/00**
F26B 25/00 **G05B 17/00**
- (25) En (26) En
(21) 11730257.0 (22) 28.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/060793 28.06.2011
(87) WO 2012/004155 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 EP 10168846
- (54) • *SPERRE UND VERFAHREN*
• *INTERLOCK AND PROCESS*
• *ASSERVISSEMENT ET PROCÉDÉ*

- (71) Ineos Commercial Services UK Limited, Hawkslease Chapel Lane, Lyndhurst Hampshire SO43 7FG, GB
(72) CHAMAYOU, Jean-Louis, F-13620 Carry Le Rouet, FR
LEE, Stephen Kevin, London SW20 9AA, GB
(74) King, Alex, et al, Mathisen & Macara LLP Communications House South Street Staines-upon-Thames, Middlesex, TW18 4PR, GB

(51) **C08F 6/00** (11) **2 591 015 A1***
B01D 19/00 **B01J 8/00**
F25J 1/02 **F25J 3/06**
C08F 10/00

- (25) En (26) En
(21) 11738097.2 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043123 07.07.2011
(87) WO 2012/006387 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 US 362989 P

- (54) • *ETHYLENEXPANSION FÜR NIEDERTEMPERATURKÜHLUNG BEI DER POLYETHYLEN-ABGASRÜCKGEWINNUNG*
• *ETHYLENE EXPANSION FOR LOW TEMPERATURE REFRIGERATION IN POLYETHYLENE VENT RECOVERY*
• *EXPANSION D'ÉTHYLÈNE POUR RÉFRIGÉRATION À BASSE TEMPÉRATURE DANS LA RÉCUPÉRATION D'ÉVACUATION DE POLYÉTHYLÈNE*

- (71) Univation Technologies, LLC, 5555 San Felipe Suite 1950, Houston, TX 77056, US
(72) FORCE, Randall, L., Charleston WV 25311, US
FISCHER, Donald, A., Cross Lanes WV 25313, US
(74) Haslam, Simon David, et al, Abel & Imray 20, Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

C08F 8/14 → (51) **C08F 216/38**

C08F 8/14 → (51) **C08F 220/26**

C08F 8/32 → (51) **C08F 8/44**

(51) **C08F 8/44** (11) **2 591 016 A1***
C08F 8/32 **C08F 110/10**

- (25) De (26) De
(21) 11729324.1 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061398 06.07.2011
(87) WO 2012/004300 2012/02 12.01.2012
(30) 12.05.2011 EP 11165920
06.07.2010 EP 10168622

- (54) • *SÄUREFREIE QUATERNISIERTE STICKSTOFFVERBINDUNGEN UND DEREN VERWENDUNG ALS ADDITIVE IN KRAFT- UND SCHMIERSTOFFEN*
• *ACID-FREE QUATERNISED NITROGEN COMPOUNDS AND USE THEREOF AS ADDITIVES IN FUELS AND LUBRICANTS*
• *COMPOSÉS AZOTÉS QUATERNISÉS EXEMPTS D'ACIDE ET UTILISATION DESDITS COMPOSÉS COMME ADDITIFS POUR CARBURANTS OU POUR LUBRIFIANTS*

- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) GRABARSE, Wolfgang, 68163 Mannheim, DE
BÖHNKE, Harald, 68167 Mannheim, DE
TOCK, Christian, L-05865 Alzingen, LU
RÖGER-GÖPFERT, Cornelia, 68723 Schwetzingen, DE
VÖLKEL, Ludwig, 67117 Limburgerhof, DE

- (74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

C08F 10/00 → (51) **C08F 6/00**

C08F 10/02 → (51) **B01J 19/00**

C08F 10/02 → (51) **C08F 6/00**

C08F 10/06 → (51) **B01J 19/00**

C08F 10/06 → (51) **C08F 6/00**

C08F 10/10 → (51) **C08F 4/6592**

C08F 12/08 → (51) **C07C 7/20**

C08F 12/36 → (51) **C07C 7/20**

(51) **C08F 110/02** (11) **2 591 017 A1***
C08F 4/64

- (25) En (26) En
(21) 11738876.9 (22) 01.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/042759 01.07.2011
(87) WO 2012/006230 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 US 361685 P

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYETHYLEN MIT ULTRAHOHEM MOLEKULARGEWICHT*
• *PROCESS FOR PRODUCING HIGH MOLECULAR WEIGHT POLYETHYLENE*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN POLY-ÉTHYLÈNE À HAUTE MASSE MOLÉCULAIRE*

- (71) Ticona GmbH, Professor-Staudinger-Strasse, 65444 Kelsterbach, DE
(72) ROBERT, Dominique, 46537 Dinslaken, DE
HUFEN, Julia, 47495 Rheinberg, DE
LÜDTKE, Kerstin, 04416 Markkleeberg, DE
EHLERS, Jens, 46499 Hamminkeln, DE
DIAMOND, Gary, Melno Park CA 94025, US
LECLERC, Margarete, Mountain View CA 94040, US

- ZHU, Guang, Foster City CA 94404, US
(74) Serravalle, Marco, Serravalle SAS Via Matteotti, 21/23, 26854 Cornegliano Laudense (LO), IT

(51) **C08F 110/02** (11) **2 591 018 A2***

- (25) En (26) En
(21) 11778673.1 (22) 01.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/002250 01.07.2011
(87) WO 2012/004675 2012/02 12.01.2012
(88) 12.04.2012
(30) 06.07.2010 US 361660 P

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYETHYLEN MIT ULTRAHOHEM MOLEKULARGEWICHT*
• *PROCESS FOR PRODUCING HIGH MOLECULAR WEIGHT POLYETHYLENE*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE POLY-ÉTHYLÈNE DE MASSE MOLÉCULAIRE ÉLEVÉE*

- (71) Ticona GmbH, Professor-Staudinger-Strasse, 65444 Kelsterbach, DE
(72) ROBERT, Dominique, 46537 Dinslaken, DE
HUFEN, Julia, 47495 Rheinberg, DE
LÜDTKE, Kerstin, 04416 Markkleeberg, DE
EHLERS, Jens, 46499 Hamminkeln, DE
(74) Serravalle, Marco, et al, Serravalle SAS Via Matteotti, 21/23, 26854 Cornegliano Laudense (LO), IT

(51) **C08F 110/02** (11) **2 591 019 A2***
C08F 4/64 **C08F 2/00**

- (25) En (26) En
(21) 11778674.9 (22) 01.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/002274 01.07.2011
(87) WO 2012/004676 2012/02 12.01.2012
(88) 29.03.2012
(30) 06.07.2010 US 361674 P

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYETHYLEN MIT ULTRAHOHEM MOLEKULARGEWICHT*
• *PROCESS FOR PRODUCING HIGH MOLECULAR WEIGHT POLYETHYLENE*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN POLY-ÉTHYLÈNE DE MASSE MOLÉCULAIRE ÉLEVÉE*

- (71) Ticona GmbH, Professor-Staudinger-Strasse, 65444 Kelsterbach, DE
(72) ROBERT, Dominique, 46537 Dinslaken, DE
HUFEN, Julia, 47495 Rheinberg, DE
LÜDTKE, Kerstin, 04416 Markkleeberg, DE
EHLERS, Jens, 46499 Hamminkeln, DE
(74) Serravalle, Marco, Serravalle SAS Via Matteotti, 21/23, 26854 Cornegliano Laudense (LO), IT

(51) **C08F 110/02** (11) **2 591 020 A2***
C08F 4/64 **C08F 4/659**

- (25) En (26) En
(21) 11778675.6 (22) 01.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/002283 01.07.2011
(87) WO 2012/004680 2012/02 12.01.2012
(88) 29.03.2012
(30) 06.07.2010 US 361703 P

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYETHYLEN MIT ULTRAHOHEM MOLEKULARGEWICHT*
• *PROCESS FOR PRODUCING HIGH MOLECULAR WEIGHT POLYETHYLENE*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN POLY-ÉTHYLÈNE DE MASSE MOLÉCULAIRE ÉLEVÉE*

- (71) Ticona GmbH, Professor-Staudinger-Strasse, 65444 Kelsterbach, DE
(72) ROBERT, Dominique, 46537 Dinslaken, DE
HUFEN, Julia, 47495 Rheinberg, DE
LÜDTKE, Kerstin, 04416 Markkleeberg, DE
RINKER, Bjorn, 46569 Hunxe, DE
EHLERS, Jens, 46499 Hamminkeln, DE
(74) Serravalle, Marco, Serravalle SAS Via Matteotti, 21/23, 26854 Cornegliano Laudense (LO), IT

(51) **C08F 110/02** (11) **2 591 021 A2***
C08F 4/64 **C08F 4/659**

- (25) En (26) En
(21) 11778679.8 (22) 01.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/002322 01.07.2011
(87) WO 2012/004683 2012/02 12.01.2012
(88) 29.03.2012
(30) 06.07.2010 US 361701 P

- (54) • *POLYETHYLEN VON ULTRAHOHEM MOLEKULARGEWICHT SOWIE SEINE HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *ULTRA-HIGH MOLECULAR WEIGHT POLYETHYLENE, ITS PRODUCTION AND USE*
• *POLYÉTHYLÈNE DE POIDS MOLÉCULAIRE ULTRA-ÉLEVÉ, SA FABRICATION ET SON UTILISATION*

- (71) Ticona GmbH, Professor-Staudinger-Strasse, 65444 Kelsterbach, DE
- (72) LUDTKE, Kerstin, 04416 Markkleeberg, DE
EHLERS, Jens, 46499 Hamminkeln, DE
ROBERT, Dominique, 46537 Dinslaken, DE
HUFEN, Julia, 47495 Rheinberg, DE
- (74) Serravalle, Marco, Serravalle SAS Via Matteotti, 21/23, 26854 Cornegliano Laudense (LO), IT
-
- (51) **C08F 110/02** (11) **2 591 022 A2***
(25) En (26) En
(21) 11788220.9 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/002284 06.07.2011
(87) WO 2012/004681 2012/02 12.01.2012
(88) 29.03.2012
(30) 06.07.2010 US 361720 P
(54) • *GEFORMTE POLYETHYLENARTIKEL VON HOHEM MOLEKULARGEWICHT SOWIE IHRE HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *SHAPED HIGH MOLECULAR WEIGHT POLYETHYLENE ARTICLES, THEIR PRODUCTION AND USE*
• *OBJETS FAÇONNÉS EN POLYÉTHYLÈNE DE MASSE MOLÉCULAIRE ÉLEVÉE, LEUR PRODUCTION ET LEUR UTILISATION*
- (71) Ticona GmbH, Professor-Staudinger-Strasse, 65451 Kelsterbach, DE
- (72) ROBERT, Dominique, 46537 Dinslaken, DE
HUFEN, Julia, 47495 Rheinberg, DE
LUDTKE, Kerstin, 04416 Markkleeberg, DE
MEERMANN, Christian, 65779 Kelkheim (Taunus), DE
EHLERS, Jens, 46499 Hamminkeln, DE
- (74) Serravalle, Marco, et al, Serravalle SAS Via Matteotti, 21/23, 26854 Cornegliano Laudense (LO), IT
-
- C08F 110/02** → (51) **D01F 6/04**
-
- C08F 110/10** → (51) **C08F 8/44**
-
- C08F 130/04** → (51) **B32B 5/16**
-
- C08F 210/02** → (51) **C08F 220/26**
-
- (51) **C08F 216/38** (11) **2 591 023 A2***
C08F 8/14
(25) En (26) En
(21) 11734229.5 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/042945 05.07.2011
(87) WO 2012/006278 2012/02 12.01.2012
(88) 26.07.2012
(30) 03.08.2010 US 370215 P
05.07.2010 US 361448 P
(54) • *ABBAUBARE SUPERSAUGFÄHIGE POLYMERE*
• *DEGRADABLE SUPERABSORBENT POLYMERS*
• *POLYMÈRES SUPERABSORBANTS DÉGRADABLES*
- (71) Reluceo Inc., 3700 Annapolis Lane North Suite 105, Plymouth, MN 55447, US
Scholten, Marc, 1155 Ford Road No. 503, St. Louis Park, MN 55426, US
Zhou, Ning, 1405 Jessamine Avenue No. 301, St. Paul, MN 55108, US
- (72) SELIFONOV, Sergey, Plymouth Minnesota 55446, US
SCHOLTEN, Marc, St. Paul, Minnesota 55117, US
- ZHOU, Ning, Vadnais Heights, Minnesota 55127, US
- (74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstraße 48, 80538 München, DE
-
- (51) **C08F 220/26** (11) **2 591 024 A2***
C08F 8/14 **C08F 210/02**
C10M 145/14 **C10L 10/14**
(25) De (26) De
(21) 11728892.8 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061275 05.07.2011
(87) WO 2012/004240 2012/02 12.01.2012
(88) 28.06.2012
(30) 06.07.2010 EP 10168557
(54) • *COPOLYMERISAT MIT HOHER CHEMISCHER EINHEITLICHKEIT UND SEINE VERWENDUNG ZUR VERBESSERUNG DER KALTFLIEßEIGENSCHAFTEN VON BRENNSTOFFÖLEN*
• *COPOLYMER HAVING HIGH CHEMICAL UNIFORMITY AND USE THEREOF FOR IMPROVING COLD FLOW PROPERTIES OF FUEL OILS*
• *COPOLYMÈRE À HOMOGENÉITÉ CHIMIQUE ÉLEVÉE ET SON UTILISATION POUR L'AMÉLIORATION DE L'ÉCOULEMENT À FROID D'HUILES COMBUSTIBLES*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) MÄHLING, Frank-Olaf, 68165 Mannheim, DE
STRITTMATTER, Jan, 68163 Mannheim, DE
TRÖTSCH-SCHALLER, Irene, 67281 Bissersheim, DE
GARCIA CASTRO, Ivette, 67067 Ludwigshafen, DE
SCHROERS, Michael, 67098 Bad Dürkheim, DE
REBHOLZ, Uwe, 67678 Mehlingen, DE
-
- (51) **C08F 220/30** (11) **2 591 025 A2***
C08L 33/14 **C08K 5/00**
G02B 1/04 **A61L 27/16**
A61F 2/16 **G02C 7/06**
(25) En (26) En
(21) 11748721.5 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/052976 05.07.2011
(87) WO 2012/004744 2012/02 12.01.2012
(88) 18.05.2012
(30) 01.02.2011 IN MU02732011
18.10.2010 IN MU28882010
05.07.2010 IN MU19382010
(54) • *POLYMERE ZUSAMMENSETZUNG FÜR OKULARE VORRICHTUNGEN*
• *POLYMERIC COMPOSITION FOR OCULAR DEVICES*
• *COMPOSITION POLYMÈRE POUR DISPOSITIFS OCULAIRES*
- (71) Polymer Technologies International (EOU), Block No. 310/C of Village Sim of Dabhasa, Ta. Padra, Dist., 319 440 Vadodara, Gujarat, IN
(72) ARGAL, Sanjay Ram Swaroop, Vadodara Gujarat 390002, IN
HUSSAIN, Munavvar Tahir, Vadodara Gujarat 390020, IN
MALSHE, Vinod Chintamani, Mulund (East) Mumbai, Maharashtra 400081, IN
PATIL, Abhijit Bhagvat, Navi Mumbai Maharashtra 400708, IN
- (74) Noel, Chantal Odile, et al, Cabinet Orès 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR
-
- (51) **C08F 220/30** (11) **2 591 026 A2***
C08L 33/14 **C08K 5/00**
G02B 1/04 **A61L 27/16**
A61F 2/16 **G02C 7/06**
(25) En (26) En
(21) 11748722.3 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/052978 05.07.2011
(87) WO 2012/004746 2012/02 12.01.2012
(88) 18.05.2012
(30) 01.02.2011 IN MU02732011
18.10.2010 IN MU28882010
05.07.2010 IN MU19382010
(54) • *REFRAKTIV-DIFFRAKTIVE OPHTHALMISCHE VORRICHTUNG UND ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR IHRE HERSTELLUNG*
• *REFRACTIVE-DIFFRACTIVE OPHTHALMIC DEVICE AND COMPOSITIONS USEFUL FOR PRODUCING SAME*
• *DISPOSITIF OPHTALMIQUE RÉFRACTIF/DIFFRACTIF ET COMPOSITIONS UTILES POUR SA FABRICATION*
- (71) Polymer Technologies International (EOU), Block No. 310/C of Village Sim of Dabhasa, Ta. Padra, Dist., 319 440 Vadodara, Gujarat, IN
(72) ARGAL, Sanjay Ram Swaroop, Vadodara Gujarat 390002, IN
HUSSAIN, Munavvar Tahir, Vadodara Gujarat 390020, IN
MALSHE, Vinod Chintamani, Mulund (East) Mumbai Maharashtra 400081, IN
PATIL, Abhijit Bhagvat, Navi Mumbai Maharashtra 400708, IN
- (74) Noel, Chantal Odile, et al, Cabinet Orès 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR
-
- (51) **C08F 265/06** (11) **2 591 027 A1***
C08F 285/00 **A61K 8/91**
(25) En (26) En
(21) 11738345.5 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043151 07.07.2011
(87) WO 2012/006402 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 US 362742 P
(54) • *STRUKTURIERTE ACRYLATCOPOLYMER-VERDICKER*
• *STRUCTURED ACRYLATE COPOLYMER THICKENERS*
• *EPAISSISSANTS STRUCTURÉS À BASE D'UN COPOLYMÈRE D'ACRYLATE*
- (71) Lubrizol Advanced Materials, Inc., 9911 Brecksville Road, Cleveland, OH 44141-3247, US
(72) TAMARESELYV, Krishnan, Brecksville Ohio 44111-4034, US
FILLA, Deborah S., Twinsburg Ohio 44087, US
SMITH, Steven J., Wakeman Ohio 44889, US
DASHIELL, David L., Lakewood Ohio 44107, US
GRAY, Gary, Avon Lake Ohio 44012, US
YANG, Yi, Bridgewater New Jersey 08807, US
MULLAY, John J., Mentor Ohio 44060, US
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
-
- (51) **C08F 283/02** (11) **2 591 028 A2***
C08G 64/04 **C08G 64/18**
(25) En (26) En
(21) 11767335.0 (22) 16.09.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/051940 16.09.2011
(87) WO 2012/037461 2012/12 22.03.2012
(88) 18.05.2012
(30) 17.09.2010 US 885249
(54) • *POLYCARBONAT-PFROPFCOPOLYMERE*
• *POLYCARBONATE GRAFT COPOLYMERS*
• *COPOLYMÈRES DE POLYCARBONATE GREFFÉS*
(71) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plastic-slaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
(72) HUANG, Ruben, NL-8017 KB Zwolle, NL
VAN ZYL, Andre, NL-4617HA Bergen op Zoom, NL
LENS, Jan Pleun, NL-3043 BL Rotterdam, NL
HOEKS, Theodorus Lambertus, NL-4613AS Bergen op Zoom, NL
BRACK, Hans-Peter, CH-8704 Herrliberg, CH
KAMPS, Jan Henk, NL-4623 VR Bergen op Zoom, NL
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

C08F 285/00 → (51) **C08F 265/06**

C08G 18/08 → (51) **C08G 18/22**

- (51) **C08G 18/09** (11) **2 591 029 A1***
C08G 18/18 **C09D 175/04**
(25) En (26) En
(21) 11730267.9 (22) 30.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/060982 30.06.2011
(87) WO 2012/004180 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 EP 10168903
(54) • *AUF POLYISOCYANAT BASIERENDE ANTIKORROSIONSBESCHICHTUNG*
• *POLYISOCYANATE-BASED ANTI-CORROSION COATING*
• *REVÊTEMENT ANTICORROSION À BASE DE POLYISOCYANATE*
(71) Huntsman International LLC, 500 Huntsman Way, Salt Lake City, UT 84108, US
(72) DRIES, Geert, Lodewijk, B-3520 Zonhoven, BE
GURKE, Thorsten, 53809 Ruppichteroth, DE
(74) Swinnen, Anne-Marie, Intellectual Property Department Huntsman Polyurethanes Everslaan 45, 3078 Everberg, BE

- (51) **C08G 18/12** (11) **2 591 030 A1***
C08G 18/32 **C08G 18/48**
C08G 18/66 **C08G 18/76**
C08K 5/00 **C08K 5/101**
C08J 9/00 **C08G 101/00**

- (25) En (26) En
(21) 11738341.4 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/042956 05.07.2011
(87) WO 2012/006282 2012/02 12.01.2012
(30) 27.01.2011 US 201161436809 P
08.07.2010 US 362545 P
(54) • *VERBESSERTE MIT FETTSÄUREESTERN WEICHGEMACHTE POLYURETHANDICH-TUNGSSCHAUMZUSAMMENSETZUNGEN*
• *IMPROVED POLYURETHANE SEALING FOAM COMPOSITIONS PLASTICIZED WITH FATTY ACID ESTERS*
• *COMPOSITIONS AMÉLIORÉES DE MOUSSE D'ÉTANCHÉITÉ DE POLYURÉ-*

- THANE, PLASTIFIÉES PAR ESTERS D'ACIDES GRAS*
(71) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) ANJUM, Qavi, Rochester Hills MI 48307, US
GRZESIAK, Adam, L., Midland MI 48642, US
NGUYEN, Lena, T., Lake Orion MI 48360, US
JAMES, Allan, Oxford, MI, US
FILICCIA, Phillip, Grand Blanc MI 48439, US
CHAUDHARY, Bharat, Indu, Princeton NJ 08540, US
EL-KHATIB, Ali, J., Dearborn MI 48126, US
(74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **C08G 18/16** (11) **2 591 031 A1***
C08J 9/00

- (25) En (26) En
(21) 11738887.6 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043385 08.07.2011
(87) WO 2012/006539 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 US 362761 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FLEXIBLEN POLYURETHANSCHAUMSTOFFS*
• *PROCESS FOR PRODUCING FLEXIBLE POLYURETHANE FOAM*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE MOUSSE DE POLYURÉTHANE FLEXIBLE*
(71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
(72) BURDENIUC, Juan Jesus, Colmar Pennsylvania 18915, US
TOBIAS, James Douglas, Center Valley Pennsylvania 18034, US
JEON, You-Moon, Breinigsville Pennsylvania 18031, US
KELLER, Renee Jo, Orwigsburg Pennsylvania 17961, US
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

C08G 18/18 → (51) **C08G 18/09**

(51) **C08G 18/22** (11) **2 591 032 A1***
C09D 175/04 **C08K 3/00**
C08K 5/10 **C08K 5/101**

- (25) De (26) De
(21) 10734678.5 (22) 05.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/003988 05.07.2010
(87) WO 2012/003843 2012/02 12.01.2012
(54) • *POLYURETHAN-BESCHICHTUNGSMITTEL*
• *POLYURETHANE COATING AGENT*
• *AGENT DE REVÊTEMENT POLYURÉ-THANE*
(71) Blum, Holger, Hechtstrasse 8 b, 9053 Teufen, CH
(72) Blum, Holger, 9053 Teufen, CH
(74) Kirschner, Klaus Dieter, et al, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE

(51) **C08G 18/22** (11) **2 591 033 A1***
C08G 18/48 **C08G 18/66**
C08G 18/08

- (25) En (26) En
(21) 11732542.3 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) US 2011/042920 05.07.2011
(87) WO 2012/006264 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 US 362560 P
(54) • *ANHAND VON ZINKKATALYSATOREN HERGESTELLTE POLYURETHANE*
• *POLYURETHANES MADE USING ZINC CATALYSTS*
• *POLYURETHANES FABRIQUÉS EN UTILISANT DES CATALYSEURS AU ZINC*
(71) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) KEATON, Richard, Pearland TX 77584, US
MARGL, Peter, Midland MI 48640, US
ROMER, Duane, Midland MI 48642, US
WILMOT, Nathan, Missouri City TX 77459, US
DUGGAL, Rajat, Pearland TX 77584, US
CHANSARKAR, Rashmi, Thane, IN
(74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

C08G 18/22 → (51) **B01J 31/18**

(51) **C08G 18/30** (11) **2 591 034 A1***
C08G 18/40 **C08G 18/42**
C08G 18/54 **C08G 18/76**
C08G 101/00

- (25) En (26) En
(21) 11732407.9 (22) 04.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061245 04.07.2011
(87) WO 2012/004229 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 US 362549 P
(54) • *STARRER POLYURETHANSCHAUM*
• *RIGID POLYURETHANE FOAM*
• *MOUSSE DE POLYURÉTHANE RIGIDE*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) PEELER, Calvin T., Canton MI 48188, US
WISHNESKI Todd W., missouri City, Texas 77459, US
GARDIN, Greg, N3H 5A7 Cambridge, Ontario, CA
(74) Fiesser, Gerold Michael, Herzog Fiesser & Partner Patentanwälte Isartorplatz 1, 80331 München, DE

(51) **C08G 18/32** (11) **2 591 035 A1***
C08G 18/38 **C08G 18/67**
C08J 9/00 **C08K 5/31**

- (25) En (26) En
(21) 11738350.5 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043396 08.07.2011
(87) WO 2012/006548 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 US 362964 P
(54) • *ZUSATZSTOFFE ZUR ERHÖHUNG DER LEISTUNG EINES POLYURETHANSCHAUMSTOFFS*
• *ADDITIVES FOR IMPROVING POLYURETHANE FOAM PERFORMANCE*
• *ADDITIFS POUR AMÉLIORER LES PERFORMANCES D'UNE MOUSSE DE POLYURÉTHANE*
(71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
(72) BURDENIUC, Juan Jesus, Colmar PA 18915, US
TOBIAS, James Douglas, Center Valley PA 18034, US
KELLER, Renee Jo, Orwigsburg PA 17961, US
JEON, You-Moon, Breinigsville PA 18031, US

(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

C08G 18/32 → (51) **C08G 18/12**

C08G 18/38 → (51) **C08G 18/32**

C08G 18/40 → (51) **C08G 18/30**

C08G 18/42 → (51) **C08G 18/30**

(51) **C08G 18/44** (11) **2 591 036 A1***
C08G 18/48 **C08G 18/50**
C08G 71/04 **C08G 64/34**
C08G 65/26

(25) De (26) De
(21) 11743458.9 (22) 04.07.2011

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

(86) EP 2011/061174 04.07.2011

(87) WO 2012/004209 2012/02 12.01.2012

(30) 05.07.2010 DE 102010030950

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYOLGEMISCHEN
- METHOD FOR PRODUCING POLYOL MIXTURES
- PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE MÉLANGES DE POLYOLS

(71) Bayer Intellectual Property GmbH, Alfred-Nobel-Strasse 10, 40789 Monheim, DE

(72) WAMPRECHT, Christian, 41472 Neuss, DE
GÜRTLER, Christoph, 50676 Köln, DE

(74) BIP Patents, c/o Bayer Intellectual Property GmbH Creative Campus Monheim Alfred-Nobel-Straße 10, 40789 Monheim, DE

C08G 18/48 → (51) **C08G 18/12**

C08G 18/48 → (51) **C08G 18/22**

C08G 18/48 → (51) **C08G 18/44**

C08G 18/50 → (51) **C08G 18/44**

C08G 18/54 → (51) **C08G 18/30**

(51) **C08G 18/65** (11) **2 591 037 A1***
C08G 18/67 **C09D 175/16**

(25) En (26) En
(21) 11725435.9 (22) 14.06.2011

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

(86) EP 2011/059772 14.06.2011

(87) WO 2012/004088 2012/02 12.01.2012

(30) 05.07.2010 EP 10168460

- (54) • VERNETZBARE THERMOPLASTISCHE POLYURETHANE
- CROSS-LINKABLE THERMOPLASTIC POLYURETHANES
- POLYURÉTHANES THERMOPLASTIQUES RÉTICULABLES

(71) Huntsman International LLC, 500 Huntsman Way, Salt Lake City, UT 84108, US

(72) LINDSAY, Chris Ian, B-3080 Tervuren, BE
MARINUS, Christina, B-3020 Veltem-Beisem, BE
VERBEKE, Hans Godelieve Guido, B-3210 Lubbeek, BE
KLEIN, Rene Alexander, B-3320 Hoegaarden, BE

(74) Swinnen, Anne-Marie, Huntsman (Europe) BVBA Intellectual Property Department Everslaan 45, 3078 Everberg, BE

C08G 18/66 → (51) **B01J 31/18**

C08G 18/66 → (51) **C08G 18/12**

C08G 18/66 → (51) **C08G 18/22**

C08G 18/67 → (51) **C08G 18/32**

C08G 18/67 → (51) **C08G 18/65**

C08G 18/76 → (51) **B01J 31/18**

C08G 18/76 → (51) **C08G 18/12**

C08G 18/76 → (51) **C08G 18/30**

(51) **C08G 61/12** (11) **2 591 038 A1***
H01L 51/00

(25) En (26) En
(21) 11724979.7 (22) 14.06.2011

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

(86) EP 2011/002927 14.06.2011

(87) WO 2012/003918 2012/02 12.01.2012

(30) 09.07.2010 EP 10007092

- (54) • HALBLEITERPOLYMERE
- SEMICONDUCTING POLYMERS
- POLYMÈRES SEMI-CONDUCTEURS

(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE

(72) BLOUIN, Nicolas, Southampton SO16 7DE, GB

TIERNEY, Steven, Southampton SO16 4BS, GB

MITCHELL, Milliam, Chandler's Ford SO53 3PE, GB

CARRASCO-OROZCO, Miguel, Winchester SO21 3BU, GB

MEYER, Frank Egon, Hampshire SO23 8AZ, GB

C08G 61/12 → (51) **C07D 495/04**

C08G 63/127 → (51) **C08G 63/49**

C08G 63/181 → (51) **C08G 63/20**

(51) **C08G 63/20** (11) **2 591 039 A1***
C08G 63/181

(25) En (26) En
(21) 11803879.3 (22) 01.07.2011

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

(86) SE 2011/000127 01.07.2011

(87) WO 2012/005647 2012/02 12.01.2012

(30) 07.07.2010 SE 1000740

- (54) • VERZWEIGTES POLYESTER
- BRANCHED POLYESTER
- POLYESTER RAMIFIÉ

(71) Perstorp AB, 284 00 Perstorp, SE

(72) PERSSON, Per, S-254 40 Helsingborg, SE
SÖRENSEN, Kent, S-284 35, SE

LUNDMARK, Stefan, S-263 93 Höganäs, SE

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C08G 63/20 → (51) **C08G 63/49**

(51) **C08G 63/49** (11) **2 591 040 A1***
C08G 63/127 **C08G 63/20**

(25) En (26) En
(21) 11803877.7 (22) 27.06.2011

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

(86) SE 2011/000123 27.06.2011

(87) WO 2012/005645 2012/02 12.01.2012

(30) 07.07.2010 SE 1000740

- (54) • ALKYDHARZ
- ALKYD RESIN

- RÉSINE ALKYDE
- (71) Perstorp AB, 284 00 Perstorp, SE
- (72) PERSSON, Per, S-254 40 Helsingborg, SE
SÖRENSEN, Kent, S-284 35 Perstorp, SE
LUNDMARK, Stefan, S-263 93 Höganäs, SE
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C08G 64/04 → (51) **C08F 283/02**

C08G 64/18 → (51) **C08F 283/02**

C08G 64/34 → (51) **C08G 18/44**

C08G 65/26 → (51) **C08G 18/44**

C08G 71/04 → (51) **C08G 18/44**

C08G 101/00 → (51) **C08G 18/12**

C08G 101/00 → (51) **C08G 18/30**

(51) **C08H 1/04** (11) **2 591 041 A1***

(25) En (26) En
(21) 11807349.3 (22) 11.07.2011

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

(86) US 2011/043558 11.07.2011

(87) WO 2012/009274 2012/03 19.01.2012

(30) 11.07.2010 US 363246 P

- (54) • ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER SCHLUPFRATE UND DER FRÜHEN LEGELEISTUNG VON GEFLÜGEL
- COMPOSITIONS AND METHODS FOR INCREASING POULTRY HATCHABILITY AND EARLY PERFORMANCE
- COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS PERMETTANT D'AMÉLIORER L'ÉCLOSIVITÉ DE LA VOLAILLE ET LES PERFORMANCES PRÉCOCES

(71) The Board of Trustees of The University of Arkansas, 2404 N. University Avenue, Little Rock, AR 72207, US

(72) HARGIS, Billy, Fayetteville AR 72703, US
BOTTJE, Walter, Fayetteville AR 72703, US

(74) Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C08H 8/00 → (51) **D21C 11/00**

C08J 3/09 → (51) **C08B 1/00**

C08J 3/09 → (51) **C08L 1/02**

(51) **C08J 3/11** (11) **2 591 042 A2***

C09J 127/06 **C09J 155/02**
C08J 5/12 **B29C 65/48**

(25) En (26) En
(21) 11732352.7 (22) 08.07.2011

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

BA ME

(86) DK 2011/050267 08.07.2011

(87) WO 2012/003838 2012/02 12.01.2012

(88) 04.10.2012

(30) 08.07.2010 US 362449 P

08.07.2010 EP 10168926

- (54) • KLEBSTOFFZUSAMMENSETZUNG MIT DEM LÖSUNGSMITTEL N-ACETYLMORPHOLIN
- GLUE COMPOSITION COMPRISING THE SOLVENT N-ACETYLMORPHOLINE
- COMPOSITION DE COLLE CONTENANT LE SOLVANT N-ACETYLMORPHOLINE

- (71) Nordcoll A/S, Egeskovvej 12, 3490 Kvistgaard, DK
(72) JENSEN, Mikael, DK-3400 Hillerød, DK
(74) Hjelmencrantz, Anders, et al, Chas. Hude A/S H.C. Andersens Boulevard 33, 1780 Copenhagen V, DK

C08J 3/18 → (51) **C08L 1/12**

C08J 3/24 → (51) **C08J 7/00**

C08J 3/24 → (51) **C08L 51/00**

C08J 3/28 → (51) **C08J 7/00**

C08J 5/12 → (51) **C08J 3/11**

C08J 5/18 → (51) **C08L 1/02**

C08J 5/18 → (51) **C08L 1/12**

- (51) **C08J 7/00** (11) **2 591 043 A2***
C08J 3/24 **C08J 7/18**
C08J 3/28 **A61F 2/16**

- (25) En (26) En
(21) 11804307.4 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043097 06.07.2011
(87) WO 2012/006370 2012/02 12.01.2012
(88) 26.04.2012
(30) 07.07.2010 US 362249 P
(54) • **PHOTOINITIIERTE ON-DEMAND-POLYMERISATION**
• **ON-DEMAND PHOTOINITIATED POLYMERIZATION**
• **POLYMERISATION PHOTOINITIÉE À LA DEMANDE**

- (71) California Institute of Technology, 1200 East California Boulevard, MC 210-85, Pasadena, CA 91125-0001, US

- (72) BOYDSTON, Andrew J., Seattle Washington 98115, US
GRUBBS, Robert, H., South Pasadena California 91030, US
DAEFFLER, Chris, Pasadena California 91106, US
MOMCILOVIC, Nebojsa, Vienna VA 22182, US

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

C08J 7/04 → (51) **C09D 183/02**

C08J 7/18 → (51) **C08J 7/00**

C08J 7/18 → (51) **C23C 14/48**

- (51) **C08J 9/00** (11) **2 591 044 A1***
C08J 9/14 **C08J 9/232**

- (25) En (26) En
(21) 12727639.2 (22) 07.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/060816 07.06.2012
(87) WO 2012/175345 2012/52 27.12.2012
(30) 23.06.2011 EP 11171225
(54) • **VERBESSERTE DEHNBARE AROMATISCHE VINYL-POLYMERE**
• **IMPROVED EXPANDABLE VINYL AROMATIC POLYMERS**
• **POLYMERES AROMATIQUES DE VINYLE EXPANSIBLES AMÉLIORÉS**
(71) Total Research & Technology Feluy, Zone Industrielle C, 7181 Senefte, BE
(72) NOWE, Stéphane, B-1000 Brussels, BE
LODEFIER, Philippe, B-1780 Wemmel, BE

- URBANCZYK, Laetitia, B-4000 Liege, BE
(74) Pronovem, Office Van Malderen Parc d'affaires Zénobe Gramme- bâtiment K Square des Conduites d'eau 1-2, 4020 Liège, BE

C08J 9/00 → (51) **C08G 18/12**

C08J 9/00 → (51) **C08G 18/16**

C08J 9/00 → (51) **C08G 18/32**

C08J 9/14 → (51) **C08J 9/00**

C08J 9/232 → (51) **C08J 9/00**

C08K 3/00 → (51) **C08G 18/22**

C08K 3/16 → (51) **C08K 5/00**

- (51) **C08K 5/00** (11) **2 591 045 A1***
C08K 13/02 **C08L 27/06**
C08K 5/42 **C08K 5/17**
C08K 3/16

- (25) En (26) En
(21) 11741145.4 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061594 08.07.2011
(87) WO 2012/004377 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 EP 10425232
(54) • **STABILISIERENDE ZUSAMMENSETZUNG FÜR HALOGENHALTIGE POLYMERE**
• **STABILIZING COMPOSITION FOR HALOGEN-CONTAINING POLYMERS**
• **COMPOSITION DE STABILISATION POUR DES POLYMÈRES HALOGÉNÉS**

- (71) Reagens S.p.A., Via Codronchi, 4, 40016 S. Giorgio Di Piano, IT
(72) BERNA, Mario, I-40137 Bologna, IT
DIBONA, Lisa, I-40018 S. Pietro In Casale, IT
GARDI, Stefano, I-40121 Bologna, IT
BOLOGNESI, Monica, I-40051 Altedo, IT
(74) Cattaneo, Elisabetta, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

C08K 5/00 → (51) **C08F 220/30**

C08K 5/00 → (51) **C08G 18/12**

C08K 5/00 → (51) **C08L 1/12**

C08K 5/00 → (51) **C09B 67/08**

- (51) **C08K 5/053** (11) **2 591 046 A1***
C08K 5/09 **C09J 111/02**
C09J 11/06

- (25) De (26) De
(21) 11732348.5 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CH 2011/000161 08.07.2011
(87) WO 2012/003596 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 EP 10405132
(54) • **KLEBSTOFF MIT PUFFERSYSTEM**
• **ADHESIVE WITH BUFFER SYSTEM**
• **COLLE DOTÉE D'UN SYSTÈME TAMPON**
(71) Alfa Klebstoffe AG, Vor Eiche 10, 8197 Rafz, CH
(72) SIMMLER-BORNHAUSER, Emil, CH-8454 Buchberg, CH
SIMMLER-CADUFF, Thomas, CH-8194 Hüntwangen, CH
(74) Roshardt, Werner Alfred, et al, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH

C08K 5/09 → (51) **C08K 5/053**

C08K 5/10 → (51) **C08G 18/22**

C08K 5/101 → (51) **C08G 18/12**

C08K 5/101 → (51) **C08G 18/22**

C08K 5/11 → (51) **C08L 1/12**

C08K 5/12 → (51) **C08L 1/12**

C08K 5/17 → (51) **C08K 5/00**

C08K 5/31 → (51) **C08G 18/32**

C08K 5/42 → (51) **C08K 5/00**

C08K 5/521 → (51) **C08L 1/12**

C08K 13/02 → (51) **C08K 5/00**

- (51) **C08L 1/02** (11) **2 591 047 A1***
C08J 5/18 **C08J 3/09**

- (25) En (26) En
(21) 11730729.8 (22) 21.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2011/051159 21.06.2011
(87) WO 2012/004582 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 GB 201011446
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ZELLULOSEFILMS**
• **PROCESS FOR PRODUCING CELLULOSE FILM**
• **PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION D'UN FILM DE CELLULOSE**
(71) Innovia Films Limited, Station Road, Wigton, Cumbria CA7 9BG, GB
(72) COCKCROFT, Martin, Wigton Cumbria CA7 9BG, GB
MARSHALL, Colin, Wigton Cumbria CA7 9BG, GB
(74) Brand, Thomas Louis, WP Thompson 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

- (51) **C08L 1/12** (11) **2 591 048 A1***
B29D 12/00 **C08J 3/18**
C08J 5/18 **C08K 5/00**
C08K 5/11 **C08K 5/12**
C08K 5/521 **G02C 7/02**
G02C 7/04

- (25) It (26) En
(21) 11749913.7 (22) 04.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/052949 04.07.2011
(87) WO 2012/004727 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 IT MI20101237
(54) • **MATERIAL AUF DER BASIS VON CELLULOSEACETAT MIT WEICHMACHERN UND DARAUS HERGESTELLTER ARTIKEL**
• **MATERIAL BASED ON CELLULOSE ACETATE WITH PLASTICISERS AND MANUFACTURED ARTICLE PRODUCED THEREWITH**
• **MATIÈRE À BASE D'ACÉTATE DE CELLULOSE COMPRENANT DES PLASTIFIANTS, ET OBJET MANUFACTURÉ PRODUIT À L'AIDE DE CETTE MATIÈRE**
(71) Mazzucchelli 1849 S.p.A., Via S. e P. Mazzucchelli 7, 21043 Castiglione Olona (VA), IT
(72) ORSI MAZZUCHELLI, Davide, I-21100 Varese, IT
(74) Faggioni, Carlo Maria, et al, Fumero Studio Consulenza Brevetti Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE

C08L 3/08 → (51) **C08B 31/12****C08L 5/08** → (51) **C12R 1/19**(51) **C08L 7/00** (11) **2 591 049 A1***
C08L 9/06 **C08L 21/00**

- (25) De (26) De
(21) 11725375.7 (22) 31.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/058888 31.05.2011
(87) WO 2012/004054 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 DE 102010017805
(54) • **KAUTSCHUKMISCHUNG**
• **RUBBER MIXTURE**
• **MÉLANGE DE CAOUTCHOUC**
(71) Continental Reifen Deutschland GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) RIECHERS, Torsten, 30171 Hannover, DE
KÖLLE, Philipp, 70199 Stuttgart, DE
KRAMER, Thomas, 32049 Herford, DE
HERZOG, Katharina, 31177 Harsum, DE
RECKER, Carla, 30167 Hannover, DE
MÜLLER, Lena, 31604 Raddestorf, DE
(74) Preusser, Andrea, Postfach 169, 30001 Hannover, DE

C08L 9/06 → (51) **C08L 7/00****C08L 21/00** → (51) **C08L 7/00**(51) **C08L 23/08** (11) **2 591 050 A1***
(25) En (26) En

- (21) 11730495.6 (22) 24.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/041718 24.06.2011
(87) WO 2012/005974 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 PCT/ES2010/070466
(54) • **ETHYLENPOLYMERMISCHUNGEN UND AUSGERICHTETE ARTIKEL MIT ERHÖHTER SCHRUMPFRESISTENZ**
• **ETHYLENE POLYMER BLENDS AND ORIENTED ARTICLES WITH IMPROVED SHRINK RESISTANCE**
• **MÉLANGES DE POLYMÈRES DE L'ÉTHYLÈNE, ET OBJETS ORIENTÉS PRÉSENTANT UNE RÉSISTANCE AMÉLIORÉE AU RETRAIT**
(71) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) SANDKUEHLER, Peter, E-43003 Tarrangona, ES
MARTIN, Jill, Pearland, TX 77584, US
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C08L 23/22 → (51) **B60C 1/00****C08L 27/06** → (51) **C08K 5/00**(51) **C08L 27/12** (11) **2 591 051 A2***
C08L 79/08 **C08L 81/08**
C09J 127/12 **C09D 127/12**

- (25) En (26) En
(21) 11804382.7 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043286 08.07.2011
(87) WO 2012/006487 2012/02 12.01.2012
(88) 12.04.2012
(30) 09.07.2010 US 362850 P
09.07.2010 JP 2010156618
(54) • **FLUORPOLYMERMISCHUNG UND ARTIKEL DARAUS**

- **FLUOROPOLYMER BLEND AND ARTICLES THEREOF**
 - **MÉLANGE DE POLYMÈRE FLUORÉ ET ARTICLES CONSTITUÉS DE CELUI-CI**
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) FUKUSHI, Tatsuo, Saint Paul Minnesota 55133-3427, US
MIYAZAWA, Haruhiko, Setagaya Tokyo 158-8583, JP
FUJITA, Jun, Setagaya Tokyo 158-8583, JP
TOYOTA, Atsushi, Setagaya Tokyo 158-8583, JP
LAMANNA, William M., Saint Paul Minnesota 55133-3427, US
CHOU, Shih-Hung, Saint Paul Minnesota 55133-3427, US
(74) Herzog, Fiesser & Partner, Isartorplatz 1, 80331 München, DE

C08L 33/02 → (51) **C08F 2/00****C08L 33/10** → (51) **C09B 67/08**(51) **C08L 33/12** (11) **2 591 052 A1***
C08L 97/02

- (25) De (26) De
(21) 11725385.6 (22) 01.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/059006 01.06.2011
(87) WO 2012/004059 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 DE 102010030926
(54) • **VERBUNDWERKSTOFF AUS EINEM ZEL-LULOSEHALTIGEN MATERIAL MIT PMMA ALS KUNSTSTOFFMATRIX MITTELS VERSCHIEDENER KOPPLUNGS-KOMPONENTEN**
• **COMPOSITE MATERIAL MADE OF A MATERIAL CONTAINING CELLULOSE WITH PMMA AS A PLASTIC MATRIX USING DIFFERENT COUPLING COMPONENTS**
• **MATÉRIAU COMPOSITE COMPORTANT UN MATÉRIAU CELLULOSIQUE DOTÉ DE POLYMÉTHACRYLATE DE MÉTHYLE (PMMA) EN TANT QUE MATRICE PLASTIQUE À L'AIDE DE DIFFÉRENTS ÉLÉMENTS DE COUPLAGE**
(71) Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee 45, 64293 Darmstadt, DE
(72) SCHÜTZ, Carlo, 64409 Messel, DE
ROTH, Christian, 64686 Lautertal, DE
CARLOFF, Rüdiger, 64291 Darmstadt, DE
SCHULTES, Klaus, 65193 Wiesbaden, DE
KHRENOV, Victor, 60323 Frankfurt, DE
REINHEIMER, Eric, 64846 Gross-Zimmern, DE

(51) **C08L 33/12** (11) **2 591 053 A1***
C08L 97/02

- (25) De (26) De
(21) 11725386.4 (22) 01.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/059008 01.06.2011
(87) WO 2012/004060 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 DE 102010030927
(54) • **VERBUNDWERKSTOFF AUS EINEM ZEL-LULOSEHALTIGEN MATERIAL UND EINEM KUNSTSTOFF**
• **COMPOSITE MATERIAL MADE OF A MATERIAL CONTAINING CELLULOSE AND A PLASTIC MATERIAL**
• **MATÉRIAU COMPOSITE CONTENANT UN MATÉRIAU CELLULOSIQUE ET UNE MATIÈRE PLASTIQUE**

- (71) Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee 45, 64293 Darmstadt, DE
(72) SCHÜTZ, Carlo, 64409 Messel, DE
ROTH, Christian, 64686 Lautertal, DE
CARLOFF, Rüdiger, 64291 Darmstadt, DE
SCHULTES, Klaus, 65193 Wiesbaden, DE
KHRENOV, Victor, 60323 Frankfurt, DE
REINHEIMER, Eric, 64846 Gross-Zimmern, DE

C08L 33/14 → (51) **C08F 220/30**(51) **C08L 51/00** (11) **2 591 054 A1***
C08L 51/04 **C08J 3/24**
C08L 77/00 **C08L 69/00**

- (25) En (26) En
(21) 11743682.4 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/042987 06.07.2011
(87) WO 2012/006297 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 US 362352 P
(54) • **THERMOPLASTISCHE ZUSAMMENSETZUNG, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND ARTIKEL DARAUS**
• **THERMOPLASTIC COMPOSITION, METHOD OF PRODUCING THE SAME, AND ARTICLES MADE THEREFROM**
• **COMPOSITION THERMOPLASTIQUE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CELLE-CI ET ARTICLES FAITS DE CELLE-CI**
(71) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106, US
(72) KISIN, Srdjan, CH-8810 Horgen, CH
LUNDQUIST, Eric, G., North Wales PA 19454, US
CLAYFIELD, Timothy, E., CH-8820 Wädenswil, CH
SAINT-GERARD, Yannick, F-06330 Roquefort-Les-Pins, FR
NELLIAPPAN, Veera, North Wales PA 19454, US
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C08L 51/04 → (51) **C08L 51/00****C08L 53/00** → (51) **B60C 1/00****C08L 69/00** → (51) **C08L 51/00**(51) **C08L 71/00** (11) **2 591 055 A1***
(25) En (26) En

- (21) 11738517.9 (22) 24.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/041713 24.06.2011
(87) WO 2012/005972 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 US 833522
(54) • **TRIAZINHALTIGE FLUORELASTOMERE MIT NIEDRIGER GLASÜBERGANGSTEMPERATUR**
• **TRIAZINE CONTAINING FLUOROELASTOMERS HAVING LOW GLASS TRANSITION TEMPERATURE**
• **FLUOROÉLASTOMÈRES CONTENANT DE LA TRIAZINE AYANT UNE TEMPÉRATURE DE TRANSITION VITREUSE FAIBLE**
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) DAMS, Rudolf, J., B-1831 Diegem, BE
CORVELEYN, Steven, G., B-1831 Diegem, BE

GROOTAERT, Werner, M., A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
DAHLEKE, Gregg, D., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
GUERRA, Miguel, A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Kurz, Arnd, et al, 3M Deutschland GmbH 3M Office of Intellectual Property Council Carl-Schurz-Strasse 1, 41453 Neuss, DE

C08L 77/00 → (51) **C08L 51/00**

C08L 79/08 → (51) **C08L 27/12**

C08L 81/08 → (51) **C08L 27/12**

C08L 91/00 → (51) **C07C 6/04**

C08L 91/06 → (51) **C07C 6/04**

C08L 97/02 → (51) **C08L 33/12**

(51) **C09B 67/00** (11) **2 591 056 A1***
C07B 47/00 **C07D 487/22**

(25) En (26) En
(21) 11804079.9 (22) 27.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/041998 27.06.2011
(87) WO 2012/006009 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 US 361718 P

(54) • **METALLURGISCHE VERSTÄRKUNGEN IN EINER TUMORBILDGEBUNG UND PDT-THERAPIE**
• **METALLATION ENHANCEMENTS IN TUMOR-IMAGING AND PDT THERAPY**
• **AMÉLIORATIONS PAR MÉTALLISATION DE L'IMAGERIE TUMORALE ET DE LA THÉRAPIE PDT**

(71) Health Research, INC., Roswell Park Cancer Institute Elm and Carlton Streets, Buffalo, NY 14263, US

(72) PANDEY, Ravindra, K., Williamsville, NY 14221, US
HEINZ, Baumann, Buffalo, NY 14222, US
CHEN, Yihui, Amherst, NY 14226, US
JOSHI, Penny, Amherst, NY 14226, US
PATEL, Nayan, Buffalo, NY 14202, US

(74) WSL Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft, Kaiser-Friedrich-Ring 98, 65185 Wiesbaden, DE

(51) **C09B 67/08** (11) **2 591 057 A2***
C08K 5/00 **C08L 33/10**
C09B 67/38

(25) De (26) De
(21) 11738654.0 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061303 05.07.2011
(87) WO 2012/004257 2012/02 12.01.2012
(88) 08.03.2012
(30) 09.07.2010 DE 102010031183

(54) • **WASSERBASIERTE FLÜSSIGFARBE ENTHALTEND THERMOSTABILE DISPERGIERADDITIVE FÜR DIE EINFÄRBUNG VON POLY(METH)ACRYLATEN**
• **WATER-BASED LIQUID COLOR CONTAINING THERMOSTABLE DISPERSION ADDITIVES FOR COLORING POLY(METH)ACRYLATES**
• **COLORANT LIQUIDE À BASE D'EAU RENFERMANT DES ADDITIFS DE DISPERSION THERMOSTABLES POUR COLORER DES POLY(MÉTH)ACRYLATES**

(71) Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE

(72) SCHWARZ-BARAC, Sabine, 64560 Riedstadt, DE
RECKTENWALD, Roger, 64625 Bensheim, DE
GOLDACKER, Thorsten, 64380 Roßdorf, DE
GOLCHERT, Ursula, 64807 Dieburg, DE
KHRENOV, Victor, 60323 Frankfurt, DE
NAU, Stefan, 64572 Büttelborn, DE
MEHLER, Nils, 64395 Brensbach, DE
SADO, Krzysztof, 64331 Weiterstadt, DE
BECKER, Ernst, 64625 Bensheim, DE
BENDZKO, Norbert, 51375 Leverkusen, DE
HENN, Joachim, 51709 Marienheide, DE
VOGT, Markus, 51069 Köln, DE
SCHUBERT, Markus, 53797 Lohmar, DE
CLEFF, Daniel, 34454 Bad Arolsen, DE
RIEDEL-BENDZKO, Birgit, 51375 Leverkusen, DE

C09B 67/38 → (51) **C09B 67/08**

C09C 1/30 → (51) **C07F 7/08**

(51) **C09C 1/62** (11) **2 591 058 A1***
H01F 1/44

(25) De (26) De
(21) 11730631.6 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061268 05.07.2011
(87) WO 2012/004236 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 DE 102010026782

(54) • **PLÄTTCHENFÖRMIGE EISENPIGMENTE, MAGNETORHEOLOGISCHES FLUID UND VORRICHTUNG**
• **LAMINA-LIKE IRON PIGMENTS, MAGNETORHEOLOGICAL FLUID AND DEVICE**
• **PIGMENTS DE FER EN FORME DE FEUILLETS, FLUIDE MAGNÉTO-RHÉOLOGIQUE, ET DISPOSITIF CORRESPONDANT**

(71) Eckart GmbH, Güntersthal 4, 91235 Hartenstein, DE

(72) WOLFRUM, Christian, 91052 Erlangen, DE
TRUMMER, Stefan, 90489 Nürnberg, DE
GREB, Marco, 63571 Gelnhausen, DE

(74) Walcher, Armin, et al, Louis, Pöhlau, Lohrenz Postfach 3055, 90014 Nürnberg, DE

(51) **C09D 5/02** (11) **2 591 059 A1***
C09D 7/00 **C09D 7/12**
B05D 7/00

(25) De (26) De
(21) 11725699.0 (22) 08.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/059450 08.06.2011
(87) WO 2012/004075 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 DE 102010026407

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER FARB-UND/ODER EFFEKTGEBENDEN MEHRSCICHTIGEN LACKIERUNG, WOBEI DIE FARBLENDE BESCHICHTUNGZUSAMMENSETZUNG EIN SUBSTITUIERTES CYCLOHEXANOL ENTHÄLT ZUR VERMINDERUNG DER NADELSTICHANZAHL**
• **METHOD FOR PRODUCING A COLOR-AND/OR EFFECT-PRODUCING MULTILAYER COATING, IN WHICH THE COLOR-FORMING COATING COMPOUND CONTAINS A SUBSTITUTED CYCLOHEXANOL IN ORDER TO REDUCE THE NUMBER OF PINHOLES**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE PEINTURE MULTICOUCHE COLORANTE ET/OU À EFFET, LA COMPOSITION DU REVÊTEMENT PRODUISANT UNE COLORATION**

CONTENANT UN CYCLOHEXANOL SUBSTITUÉ POUR RÉDUIRE LE NOMBRE DE PIQÛRES

(71) BASF Coatings GmbH, Glasuritstrasse 1, 48165 Münster, DE

(72) STEINMETZ, Bernhard, 97535 Rüttschenhausen, DE

C09D 5/14 → (51) **A01N 25/02**

C09D 5/44 → (51) **C25D 5/54**

C09D 7/00 → (51) **C09D 5/02**

C09D 7/12 → (51) **C09D 5/02**

C09D 7/12 → (51) **C09D 183/02**

C09D 127/12 → (51) **C08L 27/12**

C09D 133/04 → (51) **C04B 41/63**

C09D 175/04 → (51) **C08G 18/09**

C09D 175/04 → (51) **C08G 18/22**

C09D 175/16 → (51) **C08G 18/65**

(51) **C09D 183/02** (11) **2 591 060 A2***
C09D 7/12 **C08J 7/04**

(25) En (26) En
(21) 11818497.7 (22) 18.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/036929 18.05.2011
(87) WO 2012/024005 2012/08 23.02.2012
(88) 12.04.2012
(30) 09.07.2010 US 363190 P

(54) • **BESCHICHTUNGSSYSTEM ZUR FORMUNG SEHR LANGLEBIGER UMGEBUNGSGEHÄRTETER UND WASSERABWEISENDER BESCHICHTUNGEN AUF SUBSTRATEN**
• **COATING SYSTEMS CAPABLE OF FORMING AMBIENTLY CURED HIGHLY DURABLE HYDROPHOBIC COATINGS ON SUBSTRATES**
• **SYSTÈMES DE REVÊTEMENT CAPABLES DE FORMER, SUR DES SUBSTRATS, DES REVÊTEMENTS HYDROPHOBES HAUTEMENT DURABLES DURCIS À LA TEMPÉRATURE AMBIANTE**

(71) Luna Innovations Incorporated, 1 Riverside Circle, Suite 400, Roanoke, VA 24016, US
(72) KOENE, Bryan, Blacksburg VA 24060, US
(74) Frontoni, Stefano, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

C09J 11/06 → (51) **C08K 5/053**

C09J 111/02 → (51) **C08K 5/053**

C09J 127/06 → (51) **C08J 3/11**

C09J 127/12 → (51) **C08L 27/12**

C09J 155/02 → (51) **C08J 3/11**

(51) **C09K 5/04** (11) **2 591 061 A2***
(25) En (26) En

(21) 11804211.8 (22) 30.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/042520 30.06.2011
(87) WO 2012/006206 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 US 361635 P

- (54) • ZUSAMMENSETZUNGEN AUS EINEM TETRAFLUORPROPEN UND POLYOL-ESTER-SCHMIERMITTELN
• COMPOSITIONS OF A TETRAFLUOROPROPENE AND POLYOL ESTER LUBRICANTS
• COMPOSITIONS À BASE DE TÉTRAFLUOROPROPÈNE ET DE LUBRIFIANTS DE TYPE ESTER DE POLYOL
- (71) ARKEMA INC., 900 First Avenue, Bldg. 4-2, King of Prussia PA 19406, US
- (72) BOUSSAND, Beatrice, F-69110 Sainte Foy Les Lyon, FR
VAN HORN, Brett L., King of Prussia Pennsylvania 19406, US
- (74) Dang, Doris, et al, ARKEMA FRANCE Département Propriété Industrielle 420 Rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR

C09K 5/04 → (51) **C07C 21/18****C09K 5/10** → (51) **C07C 43/17**

- (51) **C09K 5/16** (11) **2 591 062 A2***
F24J 1/00 **A47J 36/28**
- (25) En (26) En
(21) 11804310.8 (22) 06.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/043101 06.07.2011
(87) WO 2012/006374 2012/02 12.01.2012
(88) 18.05.2012
(30) 06.07.2010 US 361909 P
- (54) • VERPACKUNGSERWÄRMUNGSVORRICHTUNG UND CHEMISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR VERWENDUNG DARIN
• PACKAGE HEATING DEVICE AND CHEMICAL COMPOSITIONS FOR USE THEREWITH
• DISPOSITIF DE CHAUFFAGE GLOBAL ET COMPOSITIONS CHIMIQUES DESTINÉES À ÊTRE UTILISÉES AVEC CELUI-CI
- (71) Heatgenie, Inc., 3913 Todd Lane, Suite 509, Austin, TX 78744, US
- (72) COFFEY, Brendan, Austin TX 78738, US
KWIATKOWSKI, Krzysztof, Czeslaw, Austin TX 78745, US
BOOKOUT, Travis, Kyle TX 78640, US
- (74) Ljungberg, Robert, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow Strathclyde G5 8PL, GB

- (51) **C09K 8/46** (11) **2 591 063 A1***
C04B 24/28 **C04B 28/00**
- (25) En (26) En
(21) 11738458.6 (22) 07.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2011/001029 07.07.2011
(87) WO 2012/004568 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 US 833032
- (54) • ZUSAMMENSETZUNG ZUM ABBINDEN VON HYBRIDZEMENT AUF BEFEHL
• HYBRID CEMENT SET-ON-COMMAND COMPOSITIONS
• COMPOSITIONS DE CIMENT HYBRIDE À DURCISSEMENT SUR COMMANDE
- (71) Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire Blvd., Houston, TX 77072, US
- (72) SHIRSHOVA, Natasha, London SW18 4QX, GB
MENNER, Angelika, London W5 3UH, GB
BISMARCK, Alexander, Peterborough PE2 9QT, GB
FUNKHOUSER, Gary, P., Duncan OK 73533, US
- (74) King, Lawrence, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, GB-London WC1V 7LE, GB

- (51) **C09K 8/46** (11) **2 591 064 A1***
C04B 24/28 **C04B 28/00**
- (25) En (26) En
(21) 11738459.4 (22) 07.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2011/001030 07.07.2011
(87) WO 2012/004569 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 US 833030
- (54) • ZUSAMMENSETZUNG ZUM ABBINDEN VON HYBRIDZEMENT AUF BEFEHL UND VERWENDUNGSVERFAHREN
• HYBRID CEMENT SET-ON-COMMAND COMPOSITIONS AND METHODS OF USE
• COMPOSITIONS DE CIMENT HYBRIDE À DURCISSEMENT SUR COMMANDE ET PROCÉDÉS D'UTILISATION
- (71) Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire Blvd., Houston, TX 77072, US
- (72) SHIRSHOVA, Natasha, London SW18 4QX, GB
MENNER, Angelika, London W5 3UH, GB
BISMARCK, Alexander, Peterborough PE2 9QT, GB
FUNKHOUSER, Gary, P., Duncan OK 73533, US
- (74) King, Lawrence, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, GB-London WC1V 7LE, GB

- (51) **C09K 11/06** (11) **2 591 065 A1***
H05B 33/14 **H05B 33/22**
C07F 3/06 **H01L 51/50**
- (25) En (26) En
(21) 11748764.5 (22) 06.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) PL 2011/000070 06.07.2011
(87) WO 2012/005615 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 PL 39177610
- (54) • LUMINESZIERENDE VERBINDUNGEN, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG LUMINESZIERENDER VERBINDUNGEN UND ANWENDUNGEN DAVON
• LUMINESCENT COMPOUNDS, METHOD OF PREPARATION OF LUMINESCENT COMPOUNDS AND APPLICATIONS THEREOF
• COMPOSÉS LUMINESCENTS, LEUR PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET LEURS APPLICATIONS
- (71) Instytut Chemii Fizycznej Polskiej Akademii Nauk, Ul. Kasprzaka 44/52, 01-224 Warszawa, PL
Nanoxide Sp. z o.o., Ul. Nowogrodzka 50 lok. 515, 00-693 Warszawa, PL
- (72) LEWI SKI, Janusz, Zbigniew, PL-05-420 Józefów, PL
SOKO OWSKI, Kamil, PL-01-460 Warszawa, PL
- (74) Meyer-Dulheuer, Karl-Hermann, Dr. Meyer-Dulheuer & Partner Patentanwaltskanzlei Mainzer-Landstrasse 69-71, 60329 Frankfurt am Main, DE

C09K 11/06 → (51) **C07D 405/14**

- (51) **C09K 11/67** (11) **2 591 066 A1***
- (25) De (26) De
(21) 11738400.8 (22) 07.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/003399 07.07.2011
(87) WO 2012/003988 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 DE 102010026627
- (54) • ALKALIMETALL- UND ERDALKALI-METALL-NIOBATE UND -TANTALATE ALS SICHERHEITSMERKMALSTOFFE

- ALKALI METAL AND ALKALINE EARTH METAL NIOBATES AND TANTALATES AS MATERIALS FOR SECURITY FEATURES
• NIOBATE ET TANTALATE DE MÉTAUX ALCALINS ET DE MÉTAUX ALCALINO-TERREUX UTILISÉS EN TANT QUE MATIÈRE DE CARACTÉRISTIQUE DE SÉCURITÉ
- (71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
- (72) KECHT, Johann, 81677 München, DE
STEINLEIN, Stephan, 80538 München, DE
STOCK, Kai, Uwe, 82031 Grünwald, DE

C09K 11/67 → (51) **C09K 11/79**

- (51) **C09K 11/79** (11) **2 591 067 A1***
C09K 11/67
- (25) De (26) De
(21) 10803059.4 (22) 23.12.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/007916 23.12.2010
(87) WO 2012/003854 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 DE 102010026627
- (54) • SICHERHEITSMERKMAL
• SECURITY FEATURE
• CARACTÉRISTIQUE DE SÉCURITÉ
- (71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
- (72) KECHT, Johann, 81677 München, DE
STOCK, Kai, Uwe, 82031 Grünwald, DE
STEINLEIN, Stephan, 80538 München, DE

C09K 15/08 → (51) **C07C 7/20****C09K 15/20** → (51) **C07C 7/20****C09K 21/02** → (51) **B32B 17/10****C10C 3/00** → (51) **C10L 1/02**

- (51) **C10G 1/00** (11) **2 591 068 A1***
C10G 1/04 **C10G 3/00**
C10L 1/02
- (25) En (26) En
(21) 11715339.5 (22) 04.04.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/031071 04.04.2011
(87) WO 2012/005784 2012/02 12.01.2012
(30) 10.11.2010 US 412332 P
- (54) • LÖSUNGSMITTELVERSTÄRKTE VERFLÜSSIGUNG VON BIOMASSE
• SOLVENT-ENHANCED BIOMASS LIQUEFACTION
• LIQUÉFACTION DE BIOMASSE AMÉLIORÉE PAR SOLVANT
- (71) Catchlight Energy LLC, P.O. Box 9777, Federal Way, WA 98063-9777, US
- (72) STEVENS, James, Katy, TX 77450, US
YOUNG, Michelle, Manvel, TX 77578, US
EUHUS, Dan, Corvallis, OR 97333, US
COULTHARD, Alex, Sugarland, TX 77479, US
NAAE, Doug, Sugarland, TX 77479, US
SPILKER, Kerry, Houston, TX 77024, US
HICKS, Jason, Granger, IN 46530, US
BHATTACHARYA, Subhasis, Walnut Creek, CA 94598, US
SPINDLER, Paul, Katy, TX 77494, US
- (74) Verboom, Renzo Christiaan, et al, Zacco Sweden AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

C10G 1/04	→ (51) C10G 1/00	RAJAGOPAL, S., Faridabad 121 007 Haryana, IN	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
C10G 3/00	→ (51) C10G 1/00	(74) Aamand, Jesper L., et al, Hjerrild & Levin A/S Vedbaek Strandvej 341, 2950 Vedbaek, DK	(86) IN 2011/000445 04.07.2011
(51) C10G 9/00	(11) 2 591 069 A1*	(51) C10G 11/18	(11) 2 591 071 A1*
C10G 9/36	C10G 11/18	C10G 51/06	B01J 8/00
C10G 51/04	C10J 3/48	(25) En	(26) En
(25) En	(26) En	(21) 11726295.6	(22) 09.06.2011
(21) 11726295.6	(22) 09.06.2011	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(86) IN 2011/000441 04.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		(86) US 2011/039782 09.06.2011	(87) WO 2012/004805 2012/02 12.01.2012
(86) US 2011/039782 09.06.2011		(87) WO 2012/005862 2012/02 12.01.2012	(30) 08.07.2010 IN K007472010
(87) WO 2012/005862 2012/02 12.01.2012		(30) 22.09.2010 EP 10782159	(54) • AUFSTROMREGENERATION EINES FCC-KATALYSATORS FÜR MEHRSTUFIGES CRACKEN
(30) 22.09.2010 EP 10782159		09.07.2010 US 833485	• UPFLOW REGENERATION OF FCC CATALYST FOR MULTI STAGE CRACKING
(54) • INTEGRIERTES VAKUUMVERFAHREN ZUR UMWANDLUNG VON RÜCKSTÄNDEN IN CHEMISCHE STOFFE			• RÉGÉNÉRATION ASCENDANTE DE CATALYSEUR FCC POUR CRAQUAGE À PLUSIEURS ÉTAGES
• INTEGRATED VACUUM RESID TO CHEMICALS CONVERSION PROCESS		(71) Indian Oil Corporation Ltd., Indian Oil Bhavan 2 Gariahat Road (South) Dhakuria, Kolkata 700 068 West Bengal, IN	
• PROCÉDÉ INTÉGRÉ DE CONVERSION D'UN RÉSIDU SOUS VIDE EN DES PRODUITS CHIMIQUES		(72) MUKTHIYAR, S., Faridabad 121 007 Haryana, IN	
(71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., A Corporation of the State Delaware 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US		PRADEEP, P. R., Faridabad 121 007 Haryana, IN	
(72) DAVIS, S., Mark, Humble, TX 77396, US		BHATTACHARYYA, Debasis, Faridabad 121 007 Haryana, IN	
IACCINO, Larry, L., Seabrook, TX 77586, US		SATHEESH, V., K., Faridabad 121 007 Haryana, IN	
STELL, Richard, C., Houston, TX 77062, US		SAIDULU, G., Faridabad 121 007 Haryana, IN	
SILVERBERG, Steven, E., Seabrook, TX 77586, US		(74) Aamand, Jesper L., Hjerrild & Levin A/S Vedbaek Strandvej 341, 2950 Vedbaek, DK	
LIU, Jiunn-shyan, Brigdewater, NJ 08807, US			
FREUND, Howard, Neshanic Station, NJ 08853, US			
(74) Mareschal, Anne, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE			
C10G 9/36	→ (51) C10G 9/00	(51) C10G 11/18	(11) 2 591 072 A1*
(51) C10G 11/05	(11) 2 591 070 A1*	C10G 25/09	C10G 25/12
C10G 11/05	C10G 25/02	C10G 51/02	B01J 8/26
(25) En	(26) En	(25) En	(26) En
(21) 11741290.8	(22) 04.07.2011	(21) 11741291.6	(22) 04.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) IN 2011/000442 04.07.2011		(86) IN 2011/000443 04.07.2011	
(87) WO 2012/004806 2012/02 12.01.2012		(87) WO 2012/004807 2012/02 12.01.2012	
(30) 08.07.2010 IN K007462010		(30) 08.07.2010 IN K007482010	
(54) • MIT MEHRWERT AUSGESTATTETE FLUID-CRACKING- KATALYSATOR-ZUSAMMENSETZUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR		(54) • KATALYTISCHES CRACKINGVERFAHREN MIT MEHREREN STEIGLEITUNGEN FÜR RÜCKSTÄNDE UND VORRICHTUNG	
• VALUE ADDED SPENT FLUID CATALYTIC CRACKING CATALYST COMPOSITION AND A PROCESS FOR PREPARATION THEREOF		• MULTI RISER RESID CATALYTIC CRACKING PROCESS AND APPARATUS	
• COMPOSITION DE CATALYSEUR DE CRAQUAGE CATALYTIQUE UTILISANT UN FLUIDE USÉ À VALEUR AJOUTÉE, ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE CELLE-CI		• PROCÉDÉ ET APPAREILLAGE DE CRAQUAGE CATALYTIQUE DE RÉSIDUS À PLUSIEURS COLONNES MONTANTES	
(71) Indian Oil Corporation Ltd., Indian Oil Bhavan 2 Gariahat Road (South) Dhakuria, Kolkata 700 068 West Bengal, IN		(71) Indian Oil Corporation Ltd., Indian Oil Bhavan 2 Gariahat Road (South) Dhakuria, Kolkata 700 068 West Bengal, IN	
(72) MOHAN, Prabhu K., Faridabad 121 007 Haryana, IN		(72) SAIDULU, G., Faridabad 121 007 Haryana, IN	
KHATHIKEYANI, A., V., Faridabad 121 007 Haryana, IN		BHUYAN, M., K., Faridabad 121 007 Haryana, IN	
AGARWAL, Manish, Faridabad 121 007 Haryana, IN		PRASAD, T., H., V., D., Faridabad 121 007 Haryana, IN	
SARKAR, Biswanath, Haryana, IN		BHATTACHARYYA, Debasis, Faridabad 121 007 Haryana, IN	
SWAMY, Balaiah, Faridabad 121 007 Haryana, IN		RAJAGOPAL, S., Faridabad 121 007 Haryana, IN	
CHIDAMBARAM, V., Faridabad 121 007 Haryana, IN		(74) Aamand, Jesper L., Hjerrild & Levin A/S Vedbaek Strandvej 341, 2950 Vedbaek, DK	
CHOUDHURY, P., S., Haryana, IN			
C10G 9/36	→ (51) C10G 9/00	(51) C10G 11/18	(11) 2 591 073 A1*
(51) C10G 11/05	(11) 2 591 070 A1*	C10G 51/02	
(25) En	(26) En	(25) En	(26) En
(21) 11741290.8	(22) 04.07.2011	(21) 11741293.2	(22) 04.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		(86) EP 2011/061464 07.07.2011	
(86) IN 2011/000442 04.07.2011		(87) WO 2012/004328 2012/02 12.01.2012	
(87) WO 2012/004806 2012/02 12.01.2012		(30) 08.07.2010 EP 10305759	
(30) 08.07.2010 IN K007462010		(54) • ERHÖHUNG DES DURCHSCHNITTLICHEN MOLEKULARGEWICHTS VON KOHLENWASSERSTOFFEINSÄTZEN	
(54) • MIT MEHRWERT AUSGESTATTETE FLUID-CRACKING- KATALYSATOR-ZUSAMMENSETZUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR		• HYDROCARBON FEEDSTOCK AVERAGE MOLECULAR WEIGHT INCREASE.	
• VALUE ADDED SPENT FLUID CATALYTIC CRACKING CATALYST COMPOSITION AND A PROCESS FOR PREPARATION THEREOF		• AUGMENTATION DU POIDS MOLÉCULAIRE MOYEN D'UNE CHARGE D'HYDROCARBURES	
• COMPOSITION DE CATALYSEUR DE CRAQUAGE CATALYTIQUE UTILISANT UN FLUIDE USÉ À VALEUR AJOUTÉE, ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE CELLE-CI		(71) Total Raffinage Marketing, 24 Cours Michelet, 92800 Puteaux, FR	
(71) Indian Oil Corporation Ltd., Indian Oil Bhavan 2 Gariahat Road (South) Dhakuria, Kolkata 700 068 West Bengal, IN		(72) MINOUX, Delphine, B-1400 Nivelles, BE	
(72) MOHAN, Prabhu K., Faridabad 121 007 Haryana, IN		REVAULT, Cyril, F-76310 Sainte-adresse, FR	
KHATHIKEYANI, A., V., Faridabad 121 007 Haryana, IN		(74) Largeau, Béatrice, et al, Cabinet Jolly 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR	
AGARWAL, Manish, Faridabad 121 007 Haryana, IN			
SARKAR, Biswanath, Haryana, IN			
SWAMY, Balaiah, Faridabad 121 007 Haryana, IN			
CHIDAMBARAM, V., Faridabad 121 007 Haryana, IN			
CHOUDHURY, P., S., Haryana, IN			
C10G 9/36	→ (51) C10G 9/00	C10G 25/09	→ (51) C10G 11/18
(51) C10G 11/05	(11) 2 591 070 A1*	C10G 25/12	→ (51) C10G 11/18
(25) En	(26) En	C10G 29/20	→ (51) C10G 25/05
(21) 11741290.8	(22) 04.07.2011	C10G 45/32	→ (51) C07C 7/163
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		C10G 45/32	→ (51) C10G 25/05
(86) IN 2011/000442 04.07.2011		(51) C10G 49/00	(11) 2 591 075 A1*
(87) WO 2012/004806 2012/02 12.01.2012		C10G 49/12	C10G 49/04
(30) 08.07.2010 IN K007462010		C10G 65/02	C10G 49/02
(54) • MIT MEHRWERT AUSGESTATTETE FLUID-CRACKING- KATALYSATOR-ZUSAMMENSETZUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR		B01J 31/22	B01J 27/047
• VALUE ADDED SPENT FLUID CATALYTIC CRACKING CATALYST COMPOSITION AND A PROCESS FOR PREPARATION THEREOF		(25) En	(26) En
• COMPOSITION DE CATALYSEUR DE CRAQUAGE CATALYTIQUE UTILISANT UN FLUIDE USÉ À VALEUR AJOUTÉE, ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE CELLE-CI		(21) 11735616.2	(22) 05.07.2011
(71) Indian Oil Corporation Ltd., Indian Oil Bhavan 2 Gariahat Road (South) Dhakuria, Kolkata 700 068 West Bengal, IN		(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(72) MOHAN, Prabhu K., Faridabad 121 007 Haryana, IN		(86) EP 2011/061282 05.07.2011	
KHATHIKEYANI, A., V., Faridabad 121 007 Haryana, IN			
AGARWAL, Manish, Faridabad 121 007 Haryana, IN			
SARKAR, Biswanath, Haryana, IN			
SWAMY, Balaiah, Faridabad 121 007 Haryana, IN			
CHIDAMBARAM, V., Faridabad 121 007 Haryana, IN			
CHOUDHURY, P., S., Haryana, IN			

- (87) WO 2012/004244 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 EP 10305745
(54) • *HYDROKONVERSIONSVERFAHREN FÜR SCHWERES KOHLENWASSERSTOFFHALTIGES AUSGANGSMATERIAL*
• *HYDROCONVERSION PROCESS FOR HEAVY HYDROCARBONACEOUS FEEDSTOCK*
• *PROCÉDÉ D'HYDROCONVERSION POUR UNE CHARGE DE DÉPART CONSTITUÉE D'HYDROCARBURES LOURDS*
- (71) Total Raffinage Marketing, 24 Cours Michelet, 92800 Puteaux, FR
(72) BORREMANS, Didier, B-7300 Boussu, BE
LACROIX, Maxime, B-1180 Uccle, BE
LE LANNIC - DROMARD, Katell, F-76600 Le Havre, FR
ROPARS, Marie, F-76410 Cleon, FR
VENDRELL, Gloria, F-76600 Le Havre, FR
(74) Machtalère, Georges, Cabinet Jolly 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR
-
- (51) **C10G 49/00** (11) **2 591 076 A2***
C10G 49/12 **C10G 49/04**
C10G 49/22 **C10J 3/00**
C22B 1/02 **C22B 7/00**
C22B 34/34 **C22B 23/02**
- (25) En (26) En
(21) 11738656.5 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061366 06.07.2011
(87) WO 2012/004284 2012/02 12.01.2012
(88) 03.05.2012
(30) 06.07.2010 EP 10305742
(54) • *SUSPENSIONSKATALYSATOR UND BEURTEILUNG VON SUSPENSIONSFLOCKEN*
• *SLURRY CATALYST AND SLURRY FLAKES VALORIZATION*
• *VALORISATION DE CATALYSEUR EN BOUE LIQUIDE ET DE FLOCONS DE BOUE LIQUIDE*
- (71) Total Raffinage Marketing, 24 Cours Michelet, 92800 Puteaux, FR
(72) GOTTELAND, Delphine, F - 92500 Rueil Malmaison, FR
LE LANNIC - DROMARD, Katell, F-76600 Le Havre, FR
ROPARS, Marie, F-76410 Cleon, FR
VENDRELL, Gloria, F-76600 Le Havre, FR
LACROIX, Maxime, B-1180 Uccle, BE
BORREMANS, Didier, B-7300 Boussu, BE
(74) Machtalère, Georges, et al, Cabinet Jolly 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR
-
- (51) **C10G 49/00** (11) **2 591 077 A2***
C10G 49/12 **C10G 49/04**
C10G 65/02 **B01J 27/047**
B01J 27/049 **B01J 31/22**
- (25) En (26) En
(21) 11741539.8 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061284 05.07.2011
(87) WO 2012/004246 2012/02 12.01.2012
(88) 12.04.2012
(30) 06.07.2010 EP 10305744
(54) • *KATALYSATORPRÄPARATIONSREAKTOREN AUS EINEM KATALYSATORVORLÄUFER ZUR BESCHICKUNG VON REAKTOREN FÜR DIE AUFWERTUNG VON SCHWEREN KOHLENWASSERSTOFFROHSTOFFEN*
• *CATALYST PREPARATION REACTORS FROM CATALYST PRECURSOR USAGE FOR FEEDING REACTORS TO UPGRADE*

- HEAVY HYDROCARBONACEOUS FEEDSTOCKS.*
• *RÉACTEURS DE PRÉPARATION DE CATALYSEUR À PARTIR DE PRÉCURSEUR DE CATALYSEUR UTILISÉ POUR L'ALIMENTATION DE RÉACTEURS POUR VALORISER DES CHARGES DE DÉPART CONSTITUÉES D'HYDROCARBURES LOURDS*
- (71) Total Raffinage Marketing, 24 Cours Michelet, 92800 Puteaux, FR
(72) BORREMANS, Didier, B-7300 Boussu, BE
LACROIX, Maxime, B-1180 Uccle, BE
LE LANNIC - DROMARD, Katell, F-76600 Le Havre, FR
VENDRELL, Gloria, F-76600 Le Havre, FR
(74) Machtalère, Georges, Cabinet Jolly 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR
-
- C10G 49/00** → (51) **B01D 37/00**
-
- C10G 49/02** → (51) **B01J 31/22**
-
- C10G 49/02** → (51) **C10G 49/00**
-
- C10G 49/04** → (51) **B01J 31/22**
-
- C10G 49/04** → (51) **C10G 49/00**
-
- C10G 49/12** → (51) **B01D 37/00**
-
- C10G 49/12** → (51) **B01J 31/22**
-
- C10G 49/12** → (51) **C10G 49/00**
-
- C10G 49/22** → (51) **B01D 37/00**
-
- C10G 49/22** → (51) **C10G 49/00**
-
- C10G 50/00** → (51) **C10G 25/05**
-
- C10G 50/02** → (51) **C07C 6/04**
-
- C10G 51/02** → (51) **C10G 11/18**
-
- C10G 51/04** → (51) **C10G 9/00**
-
- C10G 51/06** → (51) **C10G 11/18**
-
- C10G 65/02** → (51) **B01D 37/00**
-
- C10G 65/02** → (51) **C10G 49/00**
-
- C10G 67/02** → (51) **B01D 37/00**
-
- C10G 69/12** → (51) **C10G 25/05**
-
- C10J 3/00** → (51) **C10G 49/00**
-
- C10J 3/34** → (51) **F23H 13/08**
-
- C10J 3/48** → (51) **C10G 9/00**
-
- (51) **C10J 3/52** (11) **2 591 078 A1***
(25) De (26) De
(21) 11752147.6 (22) 16.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/064108 16.08.2011
(87) WO 2012/031860 2012/11 15.03.2012
(30) 09.09.2010 DE 102010040492
(54) • *KREISLAUFFÜHRUNG VON PROZESSWÄSSERN BEI DER FLUGSTROMVERGASUNG UNTER VERFAHRENSDRUCK MIT DRUCKFILTRATIONSEINHEIT*
• *CIRCULATION OF PROCESS WATERS IN ENTRAINED-BED GASIFICATION UNDER PROCESS PRESSURE WITH A PRESSURE FILTRATION UNIT*

- *RECYCLAGE DES EAUX DE TRAITEMENT LORS DE LA GAZÉIFICATION EN LIT ENTRAÎNÉ À LA PRESSION DE TRAITEMENT AVEC UNITÉ DE FILTRATION SOUS PRESSION*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) SCHINGNITZ, Manfred, 09599 Freiberg, DE
TAFELT, Peter, 09599 Freiberg, DE
FLEISCHER, Thomas, 09599 Freiberg, DE
HANNEMANN, Frank, 09599 Freiberg, DE
(74) Wolff, Harry, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
-
- (51) **C10L 1/02** (11) **2 591 079 A1***
B01D 11/04 **C07C 67/58**
C07C 69/24 **C07C 69/52**
C10C 3/00
- (25) Fr (26) Fr
(21) 11738018.8 (22) 24.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2011/051462 24.06.2011
(87) WO 2012/004489 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 FR 1055555
(54) • *VERFAHREN ZUR REINIGUNG EINES FETTSÄUREALKYLESTERS MITTELS FLÜSSIG-FLÜSSIG-EXTRAKTION*
• *METHOD FOR PURIFYING A FATTY-ACID ALKYL ESTER BY LIQUID/LIQUID EXTRACTION*
• *PROCEDE DE PURIFICATION D'UN ESTER ALKYLIQUE D'ACIDE GRAS PAR EXTRACTION LIQUIDE/LIQUIDE*
- (71) Arkema France, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
(72) DUBOIS, Jean-Luc, F-69390 Millery, FR
PICCIRILLI, Antoine, F-86000 Poitiers, FR
MAGNE, Julien, F-86340 Roches-primaries-andille, FR
(74) Hérard, Elise, Arkema France DRD - DPI 420 rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes, FR
-
- C10L 1/02** → (51) **C10G 1/00**
-
- C10L 3/08** → (51) **C25B 1/02**
-
- C10L 3/10** → (51) **C25B 1/02**
-
- C10L 10/14** → (51) **C08F 220/26**
-
- C10M 105/38** → (51) **C07C 21/18**
-
- C10M 107/32** → (51) **C07C 21/18**
-
- (51) **C10M 113/00** (11) **2 591 080 A1***
C10M 117/02 **C10M 117/04**
C10M 117/06 **C10M 117/08**
C10M 177/00 **C10N 20/06**
C10N 30/06 **C10N 40/02**
C10N 40/04 **C10N 50/10**
- (25) En (26) En
(21) 11728846.4 (22) 01.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061097 01.07.2011
(87) WO 2012/004198 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 EP 10305738
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SCHMIERFETTZUSAMMENSETZUNG*
• *PROCESS FOR THE MANUFACTURE OF A GREASE COMPOSITION*
• *PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION D'UNE COMPOSITION DE GRAISSE*
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL

(72) BROSSAUD, Jean-Luc Pierre André, F-76770
Houpeville, FR**C10M 117/02** → (51) **C10M 113/00****C10M 117/04** → (51) **C10M 113/00****C10M 117/06** → (51) **C10M 113/00****C10M 117/08** → (51) **C10M 113/00****C10M 145/14** → (51) **C08F 220/26****C10M 171/00** → (51) **C07C 21/18****C10M 177/00** → (51) **C10M 113/00****C10N 20/06** → (51) **C10M 113/00****C10N 30/06** → (51) **C10M 113/00****C10N 40/02** → (51) **C10M 113/00****C10N 40/04** → (51) **C10M 113/00****C10N 50/10** → (51) **C10M 113/00**(51) **C11B 3/04** (11) **2 591 081 A1***
C11B 3/10

(25) En (26) En

(21) 11741294.0 (22) 04.07.2011

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

(86) IN 2011/000446 04.07.2011

(87) WO 2012/004810 2012/02 12.01.2012

(30) 08.07.2010 IN K007502010

- (54) •
- VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON
METALLEN AUS ÖLEN/FETTEN**
-
-
- PROCESS FOR REMOVAL OF METALS
FROM OILS/FATS**
-
-
- PROCÉDÉ POUR L'ÉLIMINATION DE
MÉTAUX D'HUILES/MATIÈRES GRASSES**

(71) Indian Oil Corporation Ltd., Indian Oil
Bhavan 2 Gariahat Road (South) Dhakuria,
Kolkata 700 068 West Bengal, IN(72) KUMAR, Sarvesh, Faridabad 121 007
Haryana, IN
KUMAR, Ravi B., Faridabad 121 007
Haryana, IN
SHARMA, Alok, Faridabad 121 007 Haryana,
INKUMAR, Brijesh, Faridabad 121 007
Haryana, INSEMWAL, Surbhi, Faridabad 121 007
Haryana, INARORA, Ajay Kumar, Faridabad 121 007
Haryana, INPURI, Suresh Kumar, Faridabad 121 007
Haryana, INAHMED, Saeed, Faridabad 121 007 Haryana,
INKAGDIYAL, Vivekanand, Faridabad 121 007
Haryana, INRAJAGOPAL, Santanam, Faridabad 121 007
Haryana, INMALHOTRA, Ravinder Kumar, Faridabad 121
007 Haryana, INKUMAR, Anand, Faridabad 121 007 Haryana,
IN(74) Aamand, Jesper L., et al, Hjerrild & Levin A/
S Vedbaek Strandvej 341, 2950 Vedbaek, DK**C11B 3/10** → (51) **C11B 3/04**(51) **C11D 3/37** (11) **2 591 082 A1***
C11D 3/386 **C11D 3/40**
C11D 3/42

(25) En (26) En

(21) 11729598.0 (22) 23.06.2011

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

(86) EP 2011/060546 23.06.2011

(87) WO 2012/004134 2012/02 12.01.2012

(30) 08.07.2010 GB 201011511

- (54) •
- ZUSAMMENSETZUNGEN MIT OPTISCHEN
PFLEGMITTELN**
-
-
- COMPOSITIONS COMPRISING OPTICAL
BENEFIT AGENTS**
-
-
- COMPOSITIONS COMPRENANT DES
AGENTS APPORTANT UN BÉNÉFICE
OPTIQUE**

(71) Unilever PLC, A Company Registered In
England And Wales Under Company No.
41424 Of Unilever House 100 Victoria
Embankment, London, Greater London EC4Y
0DY, GB

(84) CY GB IE MT

(71) Unilever NV, Weena 455, 3013 AL Rotter-
dam, NL(84) AL AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR
HR HU IS IT LI LT LU LV MC MK NL NO PL
PT RO RS SE SI SK SM TR(72) CRAVEN, Richard, Michael, Wirral
Merseyside CH63 3JW, GB
PARKER, Andrew, Philip, Wirral Merseyside
CH63 3JW, GB(74) Chisem, Janet, Unilever Patent Group
Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44
1LQ, GB**C11D 3/386** → (51) **C11D 3/37****C11D 3/40** → (51) **C11D 3/37****C11D 3/42** → (51) **C11D 3/37**(51) **C11D 17/00** (11) **2 591 083 A1***

(25) En (26) En

(21) 11729595.6 (22) 22.06.2011

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

(86) EP 2011/060521 22.06.2011

(87) WO 2012/004132 2012/02 12.01.2012

(30) 08.07.2010 GB 201011515

- (54) •
- TENSIDZUSAMMENSETZUNGEN MIT GE-
KRÜMMTEN LAMELLAREN ELEMENTEN
ALS VISUELLER HINWEIS**
-
-
- SURFACTANT COMPOSITIONS
COMPRISING CURVED LAMELLAR
ELEMENTS AS A VISUAL CUE**
-
-
- COMPOSITIONS À TENEUR EN
TENSIOACTIFS COMPRENANT DES
ÉLÉMENTS LAMELLAIRES COURBES
COMME REPÈRE VISUEL**

(71) Unilever PLC, A Company Registered In
England And Wales Under Company No.
41424 Of Unilever House 100 Victoria
Embankment, London, Greater London EC4Y
0DY, GB

(84) CY GB IE MT

(71) Unilever NV, Weena 455, 3013 AL Rotter-
dam, NL(84) AL AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR
HR HU IS IT LI LT LU LV MC MK NL NO PL
PT RO RS SE SI SK SM TR(72) BARNETT, Stuart, Anthony, Wirral
Merseyside CH63 3JW, GB
JONES, Craig, Warren, Wirral Merseyside
CH63 3JW, GB
PARKER, Andrew, Philip, Wirral Merseyside
CH63 3JW, GB(74) Chisem, Janet, Unilever Patent Group
Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44
1LQ, GB(51) **C12C 7/16** (11) **2 591 084 A1***
C12C 7/17 **C12C 13/00**

(25) De (26) De

(21) 11723006.0 (22) 27.05.2011

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

(86) EP 2011/002638 27.05.2011

(87) WO 2012/003904 2012/02 12.01.2012

(30) 05.07.2010 DE 102010030955

- (54) •
- VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
MEDIENFÜHRUNG IN EINER BRAU-
ANLAGE**
-
-
- METHOD AND DEVICE FOR CONDUCTING
MEDIA IN A BREWING SYSTEM**
-
-
- PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE GUIDAGE
DE FLUIDES DANS UNE INSTALLATION
DE BRASSAGE**

(71) Krones AG, Böhmerwaldstrasse 5, 93073
Neutraubling, DE(72) GRUBER, Robert, 84072 Abens / Gemeinde
Au, DE

LOEFFLAD, Jochen, 85354 Freising, DE

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE**C12C 7/17** → (51) **C12C 7/16****C12C 13/00** → (51) **C12C 7/16****C12G 3/08** → (51) **A23L 1/30****C12M 1/18** → (51) **B01L 3/00**(51) **C12M 1/26** (11) **2 591 085 A1***

(25) Fr (26) Fr

(21) 11743841.6 (22) 08.07.2011

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

(86) FR 2011/051631 08.07.2011

(87) WO 2012/004545 2012/02 12.01.2012

(30) 08.07.2010 FR 1055565

- (54) •
- VERFAHREN ZUR ENTNAHME UND UND/
ODER ABSCHIEDUNG EINER BIOLOGI-
SCHEN PROBE UND VORRICHTUNG ZUR
UMSETZUNG DES VERFAHRENS**
-
-
- METHOD FOR COLLECTING AND/OR
DEPOSITING A SAMPLE OF BIOLOGICAL
MATERIAL, AND DEVICE IMPLEMENTING
SAID METHOD**
-
-
- PROCÉDE DE PRELEVEMENT ET/OU
DÉPÔT D'UN ECHANTILLON DE MATIÈRE
BIOLOGIQUE ET DISPOSITIF METTANT
EN OEUVRE UN TEL PROCÉDE**

(71) Biomérieux, Chemin de l'Orme, 69280 Marcy
L'etoile, FR(72) CHARRIER, Jean-Philippe, F-69160 Tassin la
Demi-Lune, FR

COLIN, Bruno, F-69280 Marcy l'Etoile, FR

DRAZEK, Laurent, F-38100 Grenoble, FR

PARIS, Cécile, F-69690 Bessenay, FR

RAYMOND, Jean-Claude, F-69690 Bessenay,
FRDECAUX, Dominique, F-69630 Chaponost,
FR**C12M 1/28** → (51) **C12Q 1/00**(51) **C12M 1/34** (11) **2 591 086 A1***
C12M 1/38 **C12M 3/04**
B01L 3/00 **G01N 33/58**

(25) De (26) De

(21) 11726088.5 (22) 01.06.2011

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

(86) EP 2011/059053 01.06.2011

- (87) WO 2012/004062 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 DE 102010030962
(54) • *VERFAHREN ZUR AKTIVEN HYBRIDISIERUNG IN MICROARRAYS MIT DENATURIERUNGSFUNKTION*
• *METHOD FOR ACTIVE HYBRIDIZATION IN MICROARRAYS WITH DENATURING FUNCTION*
• *PROCÉDÉ D'HYBRIDATION ACTIVE DANS DES MICRORÉSEAUX AVEC FONCTION DE DÉNATURATION*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) STUMBER, Michael, 70825 Korntal-Muenchingen, DE
DAUB, Martina, 71287 Weissach, DE
RUPP, Jochen, 70178 Stuttgart, DE

- (51) **C12M 1/34** (11) **2 591 087 A2***
(25) En (26) En
(21) 11804325.6 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043160 07.07.2011
(87) WO 2012/006407 2012/02 12.01.2012
(88) 19.04.2012
(30) 07.07.2010 US 362193 P
(54) • *NACHWEIS VON ZIEL-METABOLITEN*
• *DETECTION OF TARGET METABOLITES*
• *DÉTECTION DE MÉTABOLITES CIBLES*
- (71) The Arizona Board Of Regents, A Body Corporate Of The State Of Arizona Acting For And On Behalf Of Arizona State University, 1475 North Scottsdale Road Azte, SkySong - Suite 200, Scottsdale, AZ 85257, US
(72) FRASCH, Wayne, Phoenix Arizona 85048, US
(74) Didmon, Mark, Potter Clarkson LLP The Belgrave Centre Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB

C12M 1/34 → (51) **C12Q 1/00**

- (51) **C12M 1/36** (11) **2 591 088 A1***
(25) En (26) En
(21) 11803898.3 (22) 28.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2011/050860 28.06.2011
(87) WO 2012/005667 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 US 361451 P
05.07.2010 SE 1050738
(54) • *SYSTEM ZUR BIOLOGISCHEN FERMENTIERUNG*
• *SYSTEM FOR BIOLOGICAL FERMENTATION*
• *SYSTÈME DE FERMENTATION BIOLOGIQUE*
- (71) Bioprocess Control Sweden AB, Scheelevägen 22, 223 63 Lund, SE
(72) LIU, Jing, S-226 48 Lund, SE
(74) Wennberg, Malin, Awapatent AB Matrosгатan 1 Box 5117, 200 71 Malmö, SE

C12M 1/38 → (51) **C12M 1/34**

C12M 3/04 → (51) **C12M 1/34**

C12N 1/00 → (51) **A61K 35/74**

C12N 1/04 → (51) **C12N 15/10**

C12N 1/06 → (51) **G01N 1/22**

C12N 1/08 → (51) **B01D 69/14**

- (51) **C12N 1/12** (11) **2 591 089 A1***
(25) En (26) En

- (21) 11804267.0 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043009 06.07.2011
(87) WO 2012/006307 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 US 361668 P
(54) • *BIOSICHERE GENETISCH VERÄNDERTE ALGEN*
• *BIOSECURE GENETICALLY MODIFIED ALGAE*
• *ALGUES GÉNÉTIQUEMENT MODIFIÉES BIOLOGIQUEMENT SÛRES*
- (71) Phycal, Inc, 51 Alpha Park, Highland Heights, OH 44143, US
(72) ALLNUTT, F.C. Thomas, Glenwood, MD 21748, US
POSTIER, Bradley Lynn, St. Charles, MO 66303, US
SAYRE, Richard T., Webster Groves, MO 63119, US
COURY, Daniel, A., University Heights, Ohio 44118, US
KUMAR, Anil, St. Louis, MO 63132, US
SWANSON, Andrew, Cleveland Heights, OH 44106, US
ABAD, Mark Scott, Webster Groves, MO 63119-2431, US
PERRINE, Zoeë Gokhale, Saint Louis, MO 63132-2900, US
(74) Carlisle, Julie, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **C12N 1/12** (11) **2 591 090 A2***
(25) En (26) En
(21) 11804287.8 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043057 06.07.2011
(87) WO 2012/006342 2012/02 12.01.2012
(88) 15.03.2012
(30) 14.07.2010 US 364335 P
07.07.2010 US 362292 P
(54) • *CERAMIDÄHNLICHE GLYKOLIPID-ASSOZIIERTE BAKTERIELLE IMPFSTOFFE UND VERWENDUNGEN DAVON*
• *CERAMIDE-LIKE GLYCOLIPID-ASSOCIATED BACTERIAL VACCINES AND USES THEREOF*
• *VACCINS BACTÉRIENS ASSOCIÉS À DES GLYCOLIPIDES DE TYPE CÉRAMIDE ET LEURS UTILISATIONS*
- (71) ALBERT EINSTEIN COLLEGE OF MEDICINE OF YESHIVA UNIVERSITY, 1300 Morris Park Avenue, Bronx, NY 10016, US
(72) PORCELLI, Steven, A., Bronx NY 10464, US
VENKATASWAMY, Manjunatha, M., Bronx NY 10461, US
(74) Bentham, Andrew, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C12N 1/15 → (51) **C12P 13/12**

C12N 1/15 → (51) **C12P 21/02**

C12N 1/19 → (51) **C12P 13/12**

- (51) **C12N 1/20** (11) **2 591 091 A1***
C12P 7/06 **C12P 7/18**
(25) En (26) En
(21) 11728895.1 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061285 05.07.2011
(87) WO 2012/004247 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 EP 10305729
05.07.2010 US 361455 P

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 1,3-PROPANDIOL AUS SACCHAROSE*
• *METHOD FOR THE PREPARATION OF 1,3-PROPANEDIOL FROM SUCROSE*
• *MÉTHODE DE SYNTHÈSE DE 1,3-PROPANEDIOL À PARTIR DE SACCHAROSE*
- (71) Metabolic Explorer, Biopole Clermont-Limagne, 63360 Saint Beazire, FR
(72) SOUCAILLE, Philippe, F-31450 Deyme, FR
BOISART, Cédric, F-63360 Gerzat, FR
(74) Regimbeau, 139, rue Vendôme, 69477 Lyon Cedex 06, FR

C12N 1/21 → (51) **C12P 13/12**

C12N 5/00 → (51) **A61K 35/54**

C12N 5/00 → (51) **C07K 14/755**

- (51) **C12N 5/07** (11) **2 591 092 A1***
C12N 5/16
(25) En (26) En
(21) 11803961.9 (22) 02.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/034753 02.05.2011
(87) WO 2012/005800 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 US 362363 P
(54) • *VERBINDUNGEN UND VERFAHREN ZUR REGULIERUNG VON INTEGRIN-CD11B/CD18*
• *COMPOUNDS AND METHODS FOR REGULATING INTEGRIN CD11B/CD18*
• *COMPOSÉS ET MÉTHODES POUR RÉGULER L'INTÉGRINE CD11B/CD18*
- (71) Adhaere Pharmaceuticals, Inc., 11950 S.W. 72nd Place, Pinecrest, FL 33156, US
(72) GUPTA, Vineet, Pinecrest, FL 33156, US
(74) Austin, Hedley William, Chapman Molony Cardiff Business Technology Centre Senghennydd Road, Cardiff CF24 4AY, GB

C12N 5/07 → (51) **A61K 39/00**

- (51) **C12N 5/071** (11) **2 591 093 A2***
C12N 5/10 **C12N 15/12**
A61K 35/12 **A61P 7/06**
A61P 9/00
(25) En (26) En
(21) 11804353.8 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043218 07.07.2011
(87) WO 2012/006440 2012/02 12.01.2012
(88) 05.04.2012
(30) 07.07.2010 US 362085 P
(54) • *ENDOTHELZELLENPRODUKTION DURCH PROGRAMMIERUNG*
• *ENDOTHELIAL CELL PRODUCTION BY PROGRAMMING*
• *PRODUCTION DE CELLULES ENDOTHELIALES PAR PROGRAMMATION*
- (71) Cellular Dynamics International, Inc., University Research Park 525 Science Drive, Suite 200, Madison, WI 53711, US
(72) YU, Junying, Madison, WI 53711, US
VODYANYK, Maksym, A., Madison, WI 53711, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C12N 5/071 → (51) **C12N 5/10**

C12N 5/0797 → (51) **A61K 35/30**

C12N 5/09 → (51) **G01N 33/574**

(51) **C12N 5/10** (11) **2 591 094 A1***
C12N 9/48 **C07K 14/745**
A61K 38/36

(25) En (26) En
(21) 11738351.3 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043459 08.07.2011
(87) WO 2012/006594 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 US 362635 P
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
REKOMBINANTEM ADAMTS13 IN EINER
ZELLKULTUR**
• **METHOD OF PRODUCING RECOMBINANT
ADAMTS13 IN CELL CULTURE**
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION
D'ADAMTS13 RECOMBINANT EN
CULTURE CELLULAIRE**
(71) Baxter International Inc., One Baxter
Parkway, Deerfield, IL 60015, US
Baxter Healthcare S.A., Thurgauerstrasse
130, 8152 Glattpark (Opfikon), CH
(72) GRILLBERGER, Leopold, 1220 Vienna, AT
REITER, Manfred, 1150 Vienna, AT
FLEISCHANDERL, Daniel, 1210 Vienna, AT
BRAMBERGER, Gregor, 1220 Vienna, AT
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastrasse 4, 81925 München,
DE

(51) **C12N 5/10** (11) **2 591 095 A2***
C12N 5/071 **C12N 15/113**
A61L 27/54

(25) En (26) En
(21) 11804441.1 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043438 08.07.2011
(87) WO 2012/006577 2012/02 12.01.2012
(88) 05.04.2012
(30) 08.07.2010 US 399178 P
(54) • **DIREKTE NEUPROGRAMMIERUNG VON
ZELLEN ZU HERZMUSKELZELLEN**
• **DIRECT REPROGRAMMING OF CELLS TO
CARDIAC MYOCYTE FATE**
• **REPROGRAMMATION DIRECTE DE
CELLULES EN UN DEVENIR DE CARDIO-
MYOCYTES**
(71) Duke University, 2812 Erwin Road, Durham,
NC 27705, US
(72) DZAU, Victor, J., Durham, NC 27707, US
MIROTSOU, Maria, Durham, NC 27705, US
JAYAWARDENA, Tilanthi, Durham, NC
27701, US
(74) Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky and Popeo
LLP, Alder Castle 10 Noble Street, London
EC2V 7JX, GB

C12N 5/10 → (51) **C07K 14/755**

C12N 5/10 → (51) **C12N 5/071**

C12N 5/10 → (51) **C12P 13/12**

C12N 5/10 → (51) **C12P 21/02**

C12N 5/16 → (51) **A61K 39/00**

C12N 5/16 → (51) **C12N 5/07**

(51) **C12N 7/02** (11) **2 591 096 A1***
(25) En (26) En
(21) 11738415.6 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061446 06.07.2011

(87) WO 2012/004323 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 GB 201011502
(54) • **VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON
FREMDSTOFFEN WÄHREND DER HER-
STELLUNG EINES VIRUS IN EINER ZELL-
KULTUR**
• **PROCESS FOR REMOVING ADVEN-
TITIOUS AGENTS DURING THE
PRODUCTION OF A VIRUS IN CELL
CULTURE**
• **PROCÉDÉ POUR ÉLIMINER LES AGENTS
ADVENTIFS PENDANT LA PRODUCTION
D'UN VIRUS DANS UNE CULTURE
CELLULAIRE**
(71) GlaxoSmithKline Biologicals S.A., rue de
l'Institut, 89, 1330 Rixensart, BE
(72) COLLIGNON, Françoise, Marie, Isabelle,
1330 Rixensart, BE
KNOTT, Isabelle Solange Lucie, 1330
Rixensart, BE
MATHEISE, Jean-Philippe, Jules, Jeanine,
1330 Rixensart, BE
(74) Furstoss, Olivia Aline, GlaxoSmithKline
Global Patents (CN925.1) 980 Great West
Road, Brentford, Middlesex, TW8 9GS, GB

(51) **C12N 7/04** (11) **2 591 097 A1***

(25) En (26) En
(21) 11735734.3 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/042979 05.07.2011
(87) WO 2012/006293 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 US 361581 P
(54) • **IMMUNOGENE ZUSAMMENSETZUNGEN
AUS NOROVIRUS UND VERFAHREN**
• **NOROVIRUS DERIVED IMMUNOGENIC
COMPOSITIONS AND METHODS**
• **COMPOSITIONS IMMUNOGENES DÉRI-
VÉES D'UN NOROVIRUS ET MÉTHODES**
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) SETTEMBRE, Ethan, Emeryville, CA 94662-
8097, US
MEDINA-SELBY, Angelica, Emeryville, CA
94662-8097, US
COIT, Doris, Emeryville, CA 94662-8097, US
DORMITZER, Philip, Emeryville, CA 94662-
8097, US
(74) Carpmaels & Ransford, One Southampton
Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **C12N 9/22** (11) **2 591 098 A2***

(25) En (26) En
(21) 11763984.9 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/001934 07.07.2011
(87) WO 2012/004671 2012/02 12.01.2012
(88) 14.06.2012
(30) 07.07.2010 US 362234 P
(54) • **EINE DNA-ZIELSEQUENZ IM NANOG-GEN
ABSPALTENDE MEGANUKLEASEVARIAN-
TEN UND IHRE VERWENDUNG**
• **MEGANUCLEASES VARIANTS CLEAVING
A DNA TARGET SEQUENCE IN THE
NANOG GENE AND USES THEREOF**
• **VARIANTS DE MÉGANUCLÉASES
COUPANT UNE SÉQUENCE CIBLE D'ADN
DANS LE GÈNE NANOG ET LEURS UTILI-
SATIONS**
(71) CELLECTIS, 8 rue de la Croix Jarry, 75013
Paris, FR
(72) SOURDIVE, David, F-92300 Levallois-Perret,
FR
(74) Leblois-Préhaud, Hélène Marthe Georgette,
et al, Cabinet Orès 36, rue de St Peters-
bourg, 75008 Paris, FR

C12N 9/48 → (51) **C12N 5/10**

(51) **C12N 9/96** (11) **2 591 099 A1***
A61K 38/48 **A61K 38/36**

(25) En (26) En
(21) 11738538.5 (22) 11.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) US 2011/043597 11.07.2011
(87) WO 2012/006633 2012/02 12.01.2012
(30) 11.02.2011 US 201161442055 P
25.03.2011 US 201161467880 P
09.07.2010 US 363183 P
31.05.2011 US 201161491762 P
11.02.2011 US 201161442150 P
09.07.2010 US 363186 P
11.02.2011 US 201161442029 P
(54) • **CHIMÄRE GERINNUNGSFAKTOREN**
• **CHIMERIC CLOTTING FACTORS**
• **FACTEURS DE COAGULATION CHIMÉRI-
QUES**
(71) BIOGEN IDEC HEMOPHILIA INC., 9 Fourth
Avenue, Waltham, MA 02451, US
(72) SALAS, Joe, Wayland MA 01778, US
PETERS, Robert, West Roxbury MA 02132,
US
BITONTI, Alan, Acton MA 01720, US
(74) Adams, Harvey Vaughan John, Mathys &
Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ,
GB

(51) **C12N 11/12** (11) **2 591 100 A2***
C12P 7/06 **C12P 7/28**

(25) En (26) En
(21) 11770826.3 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FI 2011/050644 08.07.2011
(87) WO 2012/004460 2012/02 12.01.2012
(88) 23.02.2012
(30) 08.07.2010 FI 20105782
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
HERSTELLUNG ORGANISCHER LÖ-
SUNGSMITTEL DURCH MIKROBEN**
• **A METHOD AND APPARATUS FOR
MANUFACTURING ORGANIC SOLVENTS
BY MICROBES**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA
PRODUCTION DE SOLVANTS ORGANI-
QUES PAR DES MICROBES**
(71) Aalto University Foundation, PO Box 11000,
00076 Aalto, FI
(72) GRANSTRÖM, Tom, FI-05200 Rajamäki, FI
(74) Härkönen, Gitte, Berggren Oy Ab P.O. Box
16, 00101 Helsinki, FI

(51) **C12N 15/00** (11) **2 591 101 A1***
C12P 21/04

(25) En (26) En
(21) 11804475.9 (22) 11.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) US 2011/043568 11.07.2011
(87) WO 2012/006623 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 US 363184 P
(54) • **SYSTEME FÜR FAKTOR VIII-VERARBEI-
TUNG UND VERFAHREN DAVON**
• **SYSTEMS FOR FACTOR VIII
PROCESSING AND METHODS THEREOF**
• **SYSTÈMES POUR LE TRAITEMENT DU
FACTEUR VIII ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS**

- (71) BIOGEN IDEC HEMOPHILIA INC., 9 Fourth Avenue, Waltham, MA 02451, US
(72) LOW, Susan, C., Pepperell Massachusetts 01463, US
PETERS, Robert, T., West Roxbury Massachusetts 02132, US
(74) Adams, Harvey Vaughan John, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

C12N 15/09 → (51) **C12P 13/12**

- (51) **C12N 15/10** (11) **2 591 102 A1***
C12Q 1/68 **C12N 1/04**
(25) En (26) En
(21) 10735085.2 (22) 07.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) HU 2010/000077 07.07.2010
(87) WO 2012/004619 2012/02 12.01.2012
(54) • **VERFAHREN ZUR SPEZIFISCHEN ISOLIERUNG DES DNA-GESAMTGEHALTS BAKTERIELLER ERREGER UND KIT FÜR DIESEN ZWECK**
• **PROCEDURE FOR THE SPECIFIC ISOLATION OF TOTAL DNA CONTENT OF BACTERIAL GERMS AND A KIT FOR THIS PURPOSE**
• **PROCESSUS D'ISOLEMENT SPÉCIFIQUE D'UNE TENEUR EN ADN TOTAL DE GERMES BACTÉRIENS, ET TROUSSE ASSOCIÉE**
(71) Diagon Kft., Baross u. 52., 1047 Budapest, HU
(72) KISS, Gábor, H-4824 Szamosszeg, HU
KISS, János, H-4824 Szamosszeg, HU
SZTANCSIK, Katalin, H-5540 Szarvas, HU
BERNÁTH, Georgina, H-1039 Budapest, HU
(74) Peters, Hajo, et al, ZACCO GmbH Bayerstrasse 83, 80335 München, DE

C12N 15/10 → (51) **C12N 15/62**

- (51) **C12N 15/11** (11) **2 591 103 A1***
C12N 15/113
(25) En (26) En
(21) 11736498.4 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043099 06.07.2011
(87) WO 2012/006372 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 US 361780 P
(54) • **LIEFERUNG VON RNS AN VERSCHIEDENE ZELLTYPEN**
• **DELIVERY OF RNA TO DIFFERENT CELL TYPES**
• **ADMINISTRATION D'ARN À DIFFÉRENTS TYPES CELLULAIRES**
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) GEALL, Andrew, Emeryville, CA 94662-8097, US
RAMSAUER, Katrin, Emeryville, CA 94662-8097, US
OTTEN, Gillis, Emeryville, CA 94662-8097, US
MANDL, Christian, Emeryville, CA 94662-8097, US
(74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

- (51) **C12N 15/11** (11) **2 591 104 A2***
C07H 21/04
(25) En (26) En
(21) 11804228.2 (22) 01.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) US 2011/042810 01.07.2011
(87) WO 2012/006241 2012/02 12.01.2012
(88) 19.04.2012
(30) 06.07.2010 US 361759 P
(54) • **VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR SPEZIFISCHEN HEMMUNG DES ANDROGEN-REZEPTORS DURCH DOPPELSTRÄNGIGE RNA**
• **METHODS AND COMPOSITIONS FOR THE SPECIFIC INHIBITION OF ANDROGEN RECEPTOR BY DOUBLE-STRANDED RNA**
• **PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS POUR L'INHIBITION SPÉCIFIQUE DU RÉCEPTEUR DES ANDROGÈNES PAR ARN DOUBLE BRIN**
(71) Dicerna Pharmaceuticals, Inc., 480 Arsenal Street, Watertown, MA 02742, US
(72) BROWN, Bob, Dale, Millington, NJ 07946, US
DUDEK, Henryk, T., Wellesley, MA 02482, US
(74) Raukema, Age, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS The Hague, NL

- (51) **C12N 15/11** (11) **2 591 105 A2***
C07H 21/04
(25) En (26) En
(21) 11804230.8 (22) 01.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/042820 01.07.2011
(87) WO 2012/006243 2012/02 12.01.2012
(88) 14.06.2012
(30) 06.07.2010 US 361776 P
(54) • **VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR SPEZIFISCHEN BETA-CATENINHEMMUNG DURCH DOPPELSTRÄNGIGE RNA**
• **METHODS AND COMPOSITIONS FOR THE SPECIFIC INHIBITION OF BETA-CATENIN BY DOUBLE-STRANDED RNA**
• **PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS POUR L'INHIBITION SPÉCIFIQUE DE BÉTA-CATÉLINE PAR ARN DOUBLE BRIN**

- (71) Dicerna Pharmaceuticals, Inc., 480 Arsenal Street, Watertown, MA 02742, US
(72) BROWN, Bob, Dale, Millington, NJ 07946, US
DUDEK, Henryk, T., Wellesley, MA 02482, US
(74) Raukema, Age, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS The Hague, NL

C12N 15/11 → (51) **C12N 15/115**

C12N 15/11 → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **C12N 15/113** (11) **2 591 106 A1***
A61K 31/713 **C12Q 1/68**
A61P 35/00
(25) En (26) En
(21) 11730785.0 (22) 01.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NL 2011/050476 01.07.2011
(87) WO 2012/005572 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 US 361787 P
06.07.2010 EP 10168592
(54) • **MIRNA UND IHRE DIAGNOSTISCHEN UND THERAPEUTISCHEN VERWENDUNGEN FÜR MIT MELANOMEN ASSOZIIERTE ERKRANKUNGEN ODER LEIDEN ODER FÜR MIT DEM AKTIVIERTEN BRAFPFAD ASSOZIIERTE ERKRANKUNGEN ODER LEIDEN**
• **MIRNA AND ITS DIAGNOSTIC AND THERAPEUTIC USES IN DISEASES OR CONDITIONS ASSOCIATED WITH**

- MELANOMA, OR IN DISEASES OR CONDITIONS ASSOCIATED WITH ACTIVATED BRAF PATHWAY**
• **MIARN ET SES UTILISATIONS DIAGNOSTIQUES ET THÉRAPEUTIQUES POUR DES MALADIES OU DES ÉTATS ASSOCIÉS AU MÉLANOME, OU POUR DES MALADIES OU DES ÉTATS ASSOCIÉS À LA VOIE BRAF ACTIVÉE**
(71) InteRNA Technologies B.V., Jonkerbosplein 52, 6534 AB Nijmegen, NL
Koninklijke Nederlandse Akademie van Wetenschappen, Kloveniersburgwal 29, 1011 JV Amsterdam, NL
(72) BEREZIKOV, Eugene, 9753 AN Haren, NL
POELL, Jos, Bernard, NL-2317 NL Leiden, NL
GOMMANS, Willemijn, Maria, 2251 EA Voorschoten, NL
VAN HAASTERT, Rick, Jan, NL-3823 VR Amersfoort, NL
VAN PUJENBROEK, Andreas, Alphons, Franciscus, L., NL-5282 MG Boxtel, NL
SCHAAPVELD, Roeland, Quirinus, Jozef, NL-1406 SL Bussum, NL
PREVOST, Grégoire, Pierre, André, F-92160 Antony, FR
(74) Raukema, Age, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS The Hague, NL

C12N 15/113 → (51) **C12N 5/10**

C12N 15/113 → (51) **C12N 15/11**

- (51) **C12N 15/115** (11) **2 591 107 A2***
C12N 15/11 **G01N 33/543**
(25) En (26) En
(21) 11739164.9 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IL 2011/000530 06.07.2011
(87) WO 2012/004790 2012/02 12.01.2012
(88) 12.04.2012
(30) 06.07.2010 US 361611 P
(54) • **AUF NUKLEINSÄUREAPTAMER BASIRENDES DIAGNOSTISCHES VERFAHREN MIT NEUEN VERFAHREN ZUR SIGNALVERSTÄRKUNG**
• **NUCLEIC ACID APTAMER-BASED DIAGNOSTIC METHODS WITH NOVEL TECHNIQUES FOR SIGNAL ENHANCEMENT**
• **MÉTHODES DIAGNOSTIQUES BASÉES SUR DES APTAMÈRES DE TYPE ACIDE NUCLEÏQUE METTANT EN UVRE DE NOUVELLES TECHNIQUES POUR L'AMÉLIORATION DU SIGNAL**
(71) Aptateck Bio Ltd., 7 Golda Meir St. Weizmann Science Park, 74036 Ness Ziona, IL
(72) NUSSBAUM, Ofer, 76566 Rehovot, IL
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C12N 15/12 → (51) **C12N 5/071**

- (51) **C12N 15/31** (11) **2 591 108 A1***
A61K 39/08
(25) En (26) En
(21) 11743339.1 (22) 01.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/001544 01.07.2011
(87) WO 2012/004645 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 IN DE15772010
(54) • **REKOMBINANTER IMPFSTOFF GEGEN CLOSTRIDIUM PERFRINGENS-INFEKTION UND EPSILON (E)-TOXIN-VERGIFTUNG**

- *A RECOMBINANT VACCINE AGAINST CLOSTRIDIUM PERFRINGENS INFECTION AND EPSILON (ε) TOXIN INTOXICATION*
 - *VACCIN RECOMBINANT CONTRE L'INFECTION PAR CLOSTRIDIUM PERFRINGENS ET L'INTOXICATION PAR LA TOXINE EPSILON (ε)*
- (71) National Institute Of Immunology, Aruna Asaf Ali Marg, New Delhi 110067, IN
- (72) GARG, Lalit, Chander, New Delhi 110 067, IN
GOPAL, Keshav, New Delhi 110 067, IN
DIXIT, Aparna, New Delhi 110 067, IN
- (74) White, Nina Louise, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C12N 15/54 → (51) **C12N 15/82**

C12N 15/56 → (51) **A01H 5/00**

C12N 15/60 → (51) **C12N 15/82**

- (51) **C12N 15/62** (11) **2 591 109 A1***
C12N 15/10
- (25) En (26) En
(21) 11736181.6 (22) 06.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) NL 2011/050484 06.07.2011
(87) WO 2012/005578 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 EP 10168589
- (54) • *BAKTERIENOVERFLÄCHENDISPLAY UND SCREENING VON THIOETHER-BRÜCKENHALTIGEN PEPTIDEN*
• *BACTERIAL SURFACE DISPLAY AND SCREENING OF THIOETHER-BRIDGE-CONTAINING PEPTIDES*
• *PRÉSENTATION À LA SURFACE BACTÉRIENNE ET CRIBLAGE DE PEPTIDES CONTENANT DES PONTS THIOÉTHERS*
- (71) LanthioPep B.V., Postbus 719, 9700 AS Groningen, NL
- (72) BOSMA, Tjibbe, NL-8408 HP Lippenhuizen, NL
- (74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

C12N 15/67 → (51) **C12P 21/02**

- (51) **C12N 15/82** (11) **2 591 110 A1***
C07K 14/325 **A01N 63/00**
- (25) En (26) En
(21) 11736494.3 (22) 05.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/042932 05.07.2011
(87) WO 2012/006271 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 US 362109 P
- (54) • *BEKÄMPFUNG VON INSEKTENSCHÄDLINGEN DER GATTUNG COLEOPTERA*
• *CONTROL OF COLEOPTERAN INSECT PESTS*
• *CONTRÔLE DES INSECTES NUISIBLES DE LA FAMILLE DES COLEOPTÈRES*
- (71) Syngenta Participations AG, 3054 Cornwallis Road, Research Triangle Park, NC 27709, US
- (72) GRASER, Gerson, Cary North Carolina 27502, US
BOUDREAU, Eric, Durham North Carolina 27713, US
- (74) Scharrenberg, Christian, Syngenta International AG Intellectual Property WRO-1004-6-22 Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH

- (51) **C12N 15/82** (11) **2 591 111 A2***
- (25) En (26) En
(21) 11738187.1 (22) 08.07.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/061692 08.07.2011
(87) WO 2012/004401 2012/02 12.01.2012
(88) 01.03.2012
(30) 09.07.2010 US 362801 P
- (54) • *VORGEFORMTER ABWEHRMECHANISMUS BEI PFLANZEN*
• *PREFORMED DEFENSE IN PLANTS*
• *MOYEN DE DÉFENSE PRÉFORMÉ CHEZ LES VÉGÉTAUX*
- (71) Genoplante-Valor, 28 rue du Docteur Finlay, 75015 Paris, FR
- (72) MOREL, Jean-Benoit, F-34090 Montpellier, FR
TORNEY, François, F-63110 Beaumont, FR
LAFARGE, Stéphane, F-63670 La Roche Blanche, FR
- (74) Becker, Philippe, et al, Cabinet Becker & Associés 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR

(51) **C12N 15/82** (11) **2 591 112 A1***
C12N 15/54 **C12N 15/60**
A01H 5/00

- (25) En (26) En
(21) 11741693.3 (22) 06.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IL 2011/000535 06.07.2011
(87) WO 2012/004795 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 US 361549 P
- (54) • *TRANSGENE PFLANZEN MIT GEÄNDERTER DAHP-SYNTASE-AKTIVITÄT*
• *TRANSGENIC PLANTS HAVING ALTERED DAHP SYNTHASE ACTIVITY*
• *PLANTES TRANSGÉNIQUES AYANT UNE ACTIVITÉ DE DAHP SYNTHASE ALTÉRÉE*
- (71) Yeda Research and Development Co. Ltd., At the Weizmann Institute of Science P.O. Box 95, 76100 Rehovot, IL
- (72) GALILI, Gad, 76100 Rehovot, IL
AHARONI, Asaph, 76100 Rehovot, IL
TZIN, Vered, 76100 Rehovot, IL
MALITSKY, Sergey, 76100 Rehovot, IL
ROGACHEV, Ilana, 76100 Rehovot, IL
- (74) Becker Kurig Straus, Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

C12N 15/82 → (51) **A01H 5/00**

C12N 15/82 → (51) **C07K 14/415**

C12N 15/82 → (51) **C12N 15/87**

- (51) **C12N 15/85** (11) **2 591 113 A2***
- (25) En (26) En
(21) 11743651.9 (22) 06.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/065916 06.07.2011
(87) WO 2012/005378 2012/02 12.01.2012
(88) 12.04.2012
(30) 07.07.2010 JP 2010154782
- (54) • *DNA-ELEMENT MIT WIRKUNG ZUR VERSTÄRKUNG FREMDER GENE*
• *DNA ELEMENT HAVING THE ACTIVITY OF ENHANCING FOREIGN GENE EXPRESSION*
• *ÉLÉMENT D'ADN AYANT UNE ACTIVITÉ DANS LE RENFORCEMENT DE L'EXPRESSION DU GÈNE ÉTRANGER*
- (71) Daiichi Sankyo Company, Limited, 3-5-1, Nihonbashi Honcho Chuo-ku, Tokyo 103-8426, JP
- (72) NISHIMIYA, Daisuke, Tokyo 134-8630, JP

- INOUE, Tatsuya, Tokyo 134-8630, JP
- (74) Arends, William Gerrit, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

C12N 15/85 → (51) **A01K 67/027**

- (51) **C12N 15/86** (11) **2 591 114 A2***
A61K 39/00
- (25) En (26) En
(21) 11736497.6 (22) 06.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/043096 06.07.2011
(87) WO 2012/006369 2012/02 12.01.2012
(88) 23.08.2012
(30) 06.07.2010 US 361794 P
- (54) • *IMMUNISIERUNG VON GROSSEN SÄUGETIEREN MIT GERGEN RNA-DOSEN*
• *IMMUNISATION OF LARGE MAMMALS WITH LOW DOSES OF RNA*
• *IMMUNISATION DE GRANDS MAMMIFÈRES À L'AIDE DE FAIBLES DOSES D'ARN*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (72) GEALL, Andrew, Emeryville, CA 94662-8097, US
- (74) Carpmals & Ransford, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

C12N 15/86 → (51) **A61K 9/127**

C12N 15/86 → (51) **C12N 15/88**

- (51) **C12N 15/87** (11) **2 591 115 A2***
C12N 15/82 **A01H 5/00**
C12Q 1/68 **B82Y 5/00**
- (25) En (26) En
(21) 11804352.0 (22) 07.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/043217 07.07.2011
(87) WO 2012/006439 2012/02 12.01.2012
(88) 29.03.2012
(30) 07.07.2010 US 362222 P
- (54) • *HERSTELLUNG EINER FUNKTIONALISIERTEN LINEAREN DNA-KASSETTE UND DEREN QUANTENPUNKT/NANOPARTIKEL-VERMITTELTE ABGABE IN PFLANZEN*
• *PRODUCTION OF FUNCTIONALIZED LINEAR DNA CASSETTE AND QUANTUM DOT/NANOPARTICLE MEDIATED DELIVERY IN PLANTS*
• *PRODUCTION DE CASSETTE D'ADN LINÉAIRE FONCTIONNALISÉ ET SA DIFFUSION DANS DES PLANTES ASSISTÉE PAR DES POINTS QUANTIQUES/NANOPARTICULES*
- (71) Dow AgroSciences LLC, 9330 Zionsville Road, Indianapolis, IN 46268, US
- (72) YAU, Kerrm Y., Carmel Indiana 46032, US
SAMUEL, Jayakumar Pon, Carmel Indiana 46032, US
BURROUGHS, Frank G., Noblesville Indiana 46062, US
SAMBOJU, Narasimha Chary, Carmel Indiana 46032, US
WEBB, Steven R., Westfield Indiana 46074, US
- (74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, DE-51429 Bergisch Gladbach, DE

(51) **C12N 15/87** (11) **2 591 116 A2***
C12N 15/82 **A01H 5/00**
B82Y 5/00

- (25) En (26) En
(21) 11804355.3 (22) 07.07.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
US 2011/043221 07.07.2011
(86) WO 2012/006443 2012/02 12.01.2012
(88) 29.03.2012
(30) 07.07.2010 US 362224 P
(54) • *LINEARE ABGABE VON DNA-MOLEKÜLEN MIT PEGYLIERTEN QUANTENPUNKTEN FÜR STABILE TRANSFORMATION IN PFLANZEN*
• *LINEAR DNA MOLECULE DELIVERY USING PEGYLATED QUANTUM DOTS FOR STABLE TRANSFORMATION IN PLANTS*
• *DÉLIVRANCE D'UNE MOLÉCULE D'ADN LINÉAIRE UTILISANT DES BOÎTES QUANTIQUES PÉGYLÉES POUR UNE TRANSFORMATION STABLE DANS DES PLANTES*
- (71) Dow AgroSciences LLC, 9330 Zionsville Road, Indianapolis, IN 46268, US
(72) SAMBOJU, Narasimha, Chary, Carmel Indiana 46032, US
YAU, Kerrm, Y., Carmel Indiana 46032, US
BURROUGHES, Frank, G., Noblesville Indiana 46062, US
SAMUEL, Jayakumar, Pon, Carmel Indiana 46032, US
WEBB, Steven, R., Westfield Indiana 46074, US
(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

(51) **C12N 15/88** (11) **2 591 117 A1***
C12N 15/86 **A61K 9/16**
A61K 9/51

- (25) En (26) En
(21) 11736496.8 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043086 06.07.2011
(87) WO 2012/006359 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 US 361907 P
(54) • *FREISETZUNG VON SELBSTREPLIZIERENDER RNA MIT BIOLOGISCH ABBAUBAREN POLYMERPARTIKELN*
• *DELIVERY OF SELF-REPLICATING RNA USING BIODEGRADABLE POLYMER PARTICLES*
• *DÉLIVRANCE D'ARN AUTO-RÉPLIQUANT EN UTILISANT DES PARTICULES POLYMÉRES BIODÉGRADABLES*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) JAIN, Siddhartha, CA 94662-8097, US
SINGH, Manmohan, CA 94662-8097, US
O'HAGAN, Derek, CA 94662-8097, US
(74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **C12P 3/00** (11) **2 591 118 A2***
C01B 21/22 **C02F 3/34**
F23L 7/00 **C02F 3/00**
C02F 3/30 **C12P 39/00**

- (25) De (26) De
(21) 11719001.7 (22) 11.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/057571 11.05.2011
(87) WO 2012/004026 2012/02 12.01.2012
(88) 19.04.2012
(30) 07.07.2010 DE 102010031075
(54) • *VERFAHREN ZUR GEWINNUNG VON DISTICKSTOFFMONOXID (N₂O)*
• *PROCESS FOR OBTAINING DINITROGEN MONOXIDE (N₂O)*

- *PROCÉDÉ D'OBTENTION DE MONOXYDE DE DIAZOTE (N₂O)*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) FINKE, Thomas, 76275 Ettlingen, DE
MATTERN, Andreas, 76137 Karlsruhe, DE
LINGENFELSER, Dominic, 76707 Hambrucken, DE

(51) **C12P 7/06** (11) **2 591 119 A1***
(25) En (26) En
(21) 11743899.4 (22) 15.07.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/044122 15.07.2011
(87) WO 2012/006642 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 US 362023 P
(54) • *GÄRUNGSPROZESS*
• *FERMENTATION PROCESS*
• *PROCÉDÉ DE FERMENTATION*
- (71) Novozymes North America, Inc., 77 Perry Chapel Church Road P.O. Box 576, Franklinton, NC 27525, US
(72) KANG, Zhengfang, Raleigh North Carolina 27614, US
(74) Rasmussen, Preben, Novozymes A/S Patents Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK

C12P 7/06 → (51) **C12N 1/20**

C12P 7/06 → (51) **C12N 11/12**

C12P 7/16 → (51) **C12N 11/12**

C12P 7/18 → (51) **C12N 1/20**

C12P 7/28 → (51) **C12N 11/12**

(51) **C12P 13/12** (11) **2 591 120 A1***
C12N 1/15 **C12N 1/19**
C12N 1/21 **C12N 5/10**
C12N 15/09

- (25) En (26) En
(21) 11803703.5 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/065748 05.07.2011
(87) WO 2012/005372 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 JP 2010152779
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SCHWEFELHALTIGEN ALPHA-AMINO-SÄUREVERBINDUNG*
• *PROCESS FOR PRODUCING SULFUR-CONTAINING -AMINO ACID COMPOUND*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE COMPOSÉS ACIDES -AMINÉS CONTENANT DU SOUFRE*
- (71) Sumitomo Chemical Company Limited, 27-1 Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(72) ASAKO, Hiroyuki, Toyonaka-shi Osaka 561-0802, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C12P 21/02** (11) **2 591 121 A1***
C12N 15/67 **C12N 1/15**
C12N 5/10

- (25) En (26) En
(21) 11728885.2 (22) 04.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061241 04.07.2011
(87) WO 2012/004226 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 EP 10168446
(54) • *PRODUKTIONSZELLINIE*

- *PRODUCTION CELL LINE*
• *LIGNÉE CELLULAIRE PRODUCTRICE*
(71) Universität für Bodenkultur Wien, Gregor Mendel-Strasse 33, 1180 Wien, AT
(72) MATTANOVICH, Diethard, A-1120 Vienna, AT
DRAGOSITS, Martin, A-1030 Vienna, AT
GASSER, Brigitte, A-1050 Vienna, AT
MAURER, Michael, A-1030 Vienna, AT
SAUER, Michael, A-1040 Vienna, AT
(74) Redl, Gerda, et al, REDL Life Science Patent Attorneys Tech Gate Vienna Donau-City-Straße 1, 1220 Vienna, AT

C12P 21/04 → (51) **C12N 15/00**

C12P 21/08 → (51) **A61K 39/00**

C12P 39/00 → (51) **C12P 3/00**

(51) **C12Q 1/00** (11) **2 591 122 A1***
C12Q 1/04 **G01N 33/543**
G01N 33/569 **B01L 3/00**
C12M 1/28 **C12M 1/34**
C12Q 1/68 **G01N 27/26**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 11743840.8 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2011/051624 07.07.2011
(87) WO 2012/004540 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 FR 1055574
(54) • *VERFAHREN FÜR DEN NACHWEIS UND DIE DIREKTE IDENTIFIZIERUNG EINES MIKROORGANISMUS BEI EINER IN EINER ANREICHERUNGSBOUILLON AUFGELOSTEN BIOLOGISCHEN PROBE*
• *METHOD FOR THE DETECTION AND DIRECT IDENTIFICATION OF A MICROORGANISM IN A BIOLOGICAL SAMPLE DILUTED IN AN ENRICHMENT BROTH*
• *PROCEDE DE DETECTION ET D'IDENTIFICATION DIRECTE D'UN MICROORGANISME DANS UN ECHANTILLON BIOLOGIQUE DILUE DANS UN BOUILLON D'ENRICHISSEMENT*
- (71) Biomérieux, Chemin de l'Orme, 69280 Marcy L'etoile, FR
(72) ATRACHE, Vincent, F-69300 Caluire, FR
COLIN, Bruno, F-69280 Marcy l'Etoile, FR
LAFAY, Aurelie, F-69670 Saint Laurent de Vaux, FR
MAKROUF, Bouchra, F-69009 Lyon, FR
MONTES, Pascal, F-69280 Sainte Consorce, FR
MOSTICONE, David, F-69280 Sainte Consorce, FR
RAYMOND, Jean Claude, F-69690 Bessenay, FR
SOFIA, Thierry, F-69480 Marcy, FR
VIMONT, Antoine, F-69005 Lyon, FR

C12Q 1/00 → (51) **C12Q 1/40**

C12Q 1/02 → (51) **G01N 33/574**

C12Q 1/04 → (51) **C07D 477/06**

C12Q 1/04 → (51) **C12Q 1/00**

C12Q 1/06 → (51) **G01N 33/53**

C12Q 1/34 → (51) **C07D 477/06**

(51) **C12Q 1/40** (11) **2 591 123 A2***
C12Q 1/00
(25) En (26) En
(21) 11745831.5 (22) 07.07.2011

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

(86) IB 2011/053018 07.07.2011

(87) WO 2012/004759 2012/02 12.01.2012

(88) 01.11.2012

(30) 13.07.2010 US 363865 P

08.07.2010 GB 201011513

(54) • *VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG EINER PEPSINRESISTENTEN ALPHA-AMYLASE*

• *METHOD FOR IDENTIFYING A PEPSIN RESISTANT ALPHA AMYLASE*

• *MÉTHODE POUR IDENTIFIER UNE AMYLASE-ALPHA RÉSISTANTE DE PESPIN*

(71) DuPont Nutrition Biosciences ApS, Langebrogade 1 P.O. Box 17, 1001 Copenhagen K, DK

(72) ISAKSEN, Mai Faurshou, 8270 Højbjerg, DK

(74) Williams, Aylsa, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 591 124 A1***

(25) De (26) De

(21) 11734008.3 (22) 04.07.2011

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

(86) EP 2011/003297 04.07.2011

(87) WO 2012/003950 2012/02 12.01.2012

(30) 11.12.2010 DE 102010054193

09.07.2010 DE 102010026736

(54) • *NACHWEIS VON MUTATIONEN, INS-BESONDERE DELETIONEN ODER INSERTIONEN*

• *DETECTION OF MUTATIONS, IN PARTICULAR DELETIONS OR INSERTIONS*

• *DÉTECTION DE MUTATIONS, EN PARTICULIER DE DÉLÉTIONS OU D'INSERTIONS*

(71) Universität Duisburg-Essen, Universitätsstrasse 2, 45141 Essen, DE

(72) SCHULER, Martin, 45133 Essen, DE BREITENBÜCHER, Frank, 45468 Mülheim, DE

HOFFARTH, Sandra, 45468 Mülheim, DE STERGAR, Sarah-Luise, 45894 Gelsenkirchen, DE

(74) Von Rohr, Patentanwälte Partnerschaft Rütenscheider Straße 62, 45130 Essen, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 591 125 A2***

(25) En (26) En

(21) 11736190.7 (22) 08.07.2011

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

(86) NL 2011/050504 08.07.2011

(87) WO 2012/005595 2012/02 12.01.2012

(88) 08.03.2012

(30) 09.07.2010 US 362778 P

(54) • *SEQUENZIERUNGSVERFAHRE FÜR EINEN BESTIMMTEN V3-D-GENOM-BEREICH*

• *V3-D GENOMIC REGION OF INTEREST SEQUENCING STRATEGIES*

• *STRATÉGIES 3-D DE SÉQUENCAGE DE RÉGIONS GÉNOMIQUES PRÉSENTANT UN INTÉRÊT.*

(71) Koninklijke Nederlandse Akademie van Wetenschappen, Kloveniersburgwal 29, 1011 JV Amsterdam, NL Cergentis B.V., Uppsalalaan 8, 3584 CT Utrecht, NL

(72) VAN MIN, Max, Jan, 2497 ZJ Den Haag, NL DE LAAT, Wouter, Leonard, 3584 CT Utrecht, NL

(74) de Lang, Robbert-Jan, Exter Polak & Char-louis B.V. (EP&C) P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 591 126 A2***

C12N 15/11

(25) En (26) En

(21) 11804357.9 (22) 07.07.2011

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

BA ME

(86) US 2011/043228 07.07.2011

(87) WO 2012/006447 2012/02 12.01.2012

(88) 18.05.2012

(30) 07.07.2010 US 362209 P

(54) • *GENSIGNATUREN FÜR KREBSPROGNOSEN*

• *GENE SIGNATURES FOR CANCER PROGNOSIS*

• *SIGNATURES GÉNÉTIQUES UTILISÉES POUR LE PRONOSTIC DU CANCER*

(71) Myriad Genetics, Inc., 320 Wakara Way, Salt Lake City, UT 84108, US

Stone, Steve, 320 Wakara Way, Salt Lake City, UT 84108, US

Gutin, Alexander, 320 Wakara Way, Salt Lake City, Utah 84108, US

Wagner, Susanne, 320 Wakara Way, Salt Lake City, UT 84108, US

Reid, Julia E., 320 Wakara Way, Salt Lake City, UT 84108, US

(72) STONE, Steve, Salt Lake City Utah 84108, US

GUTIN, Alexander, Salt Lake City Utah 84108, US

WAGNER, Susanne, Salt Lake City Utah 84108, US

REID, Julia, Salt Lake City Utah 84108, US

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

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/10**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/113**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/87**

C12Q 1/68 → (51) **C12Q 1/00**

C12Q 1/70 → (51) **G01N 1/22**

(51) **C12R 1/19** (11) **2 591 127 A1***

C08B 37/08

A61K 31/737

(25) En (26) En

(21) 11722468.3 (22) 01.06.2011

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

BA

(86) EP 2011/059069 01.06.2011

(87) WO 2012/004063 2012/02 12.01.2012

(30) 15.07.2010 IT MI20101300

09.07.2010 IT MI20101264

(54) • *BIOTECHNOLOGISCHE HERSTELLUNG VON CHONDROITIN*

• *BIOTECHNOLOGICAL PRODUCTION OF CHONDROITIN*

• *PRODUCTION BIOTECHNOLOGIQUE DE CHONDROÏTINE*

(71) Gnosis S.p.A., Piazza del Carmine 4, 20121 Milano, IT

(72) TRILLI, Antonio, CH-6983 Magliaso - TI, CH BUSIELLO, Immacolata, CH-6512 Giubiasco - TI, CH

DALY, Simona, I-20900 Monza (MB), IT

BAGATIN, Francesca, I-22070 Rovello Porro (CO), IT

(74) Sgarbi, Renato, Giambrocono & C. s.p.a. Via Rosolino Pilo 19/B, 20129 Milano, IT

(51) **C21D 8/02** (11) **2 591 128 A1***

B21B 3/02 **B21B 45/06**

(25) De (26) De

(21) 11738649.0 (22) 01.07.2011

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

(86) EP 2011/061155 01.07.2011

(87) WO 2012/004205 2012/02 12.01.2012

(30) 09.07.2010 DE 102010026757

(54) • *VERFAHREN UND PRODUKTIONSLINIE ZUM HERSTELLEN EINES KALTGEWALZTEN STAHLFLACHPRODUKTS AUS EINEM NICHT ROSTENDEN STAHL*

• *METHOD AND PRODUCTION LINE FOR PRODUCING A COLD ROLLED FLAT STEEL PRODUCT FROM A RUSTPROOF STEEL*

• *PROCÉDÉ ET CHAÎNE DE PRODUCTION DESTINÉS À FABRIQUER UN PRODUIT PLAT EN ACIER LAMINÉ À FROID À PARTIR D'UN ACIER INOXYDABLE*

(71) ANDRITZ Sundwig GmbH, Stephanopeler Strasse 22, 58675 Hemer, DE

(72) MACKENZIE, Ian, 58706 Menden, DE

BARTHOLDT, Christian, 58675 Hemer, DE

(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

C21D 8/02 → (51) **C22C 38/00**

(51) **C21D 11/00** (11) **2 591 129 A1***

F27B 9/40

F27B 9/36

(25) Fr (26) Fr

(21) 11716304.8 (22) 03.03.2011

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

(86) IB 2011/050899 03.03.2011

(87) WO 2012/004686 2012/02 12.01.2012

(30) 09.07.2010 FR 1055596

(54) • *VERFAHREN ZUR PLANUNG DES BETRIEBS VON ENERGIEVERTEILUNGSVORRICHTUNGEN UND ANLAGE ZUR UMSETZUNG DES VERFAHRENS*

• *METHOD FOR SCHEDULING THE OPERATION OF ENERGY DISTRIBUTION DEVICES, AND INSTALLATION IMPLEMENTING SAME*

• *PROCÉDÉ D'ORDONNANCEMENT DE FONCTIONNEMENT DE DISPOSITIFS DE DISTRIBUTION D'ÉNERGIE, ET INSTALLATION METTANT EN OEUVRE CE PROCÉDÉ*

(71) Fives Stein, 108-112 Avenue de la Liberté, 94700 Maisons Alfort, FR

(72) CHERIF IDRISSE EL GANOUNI, Oussama, F-75009 Paris, FR

VALLET, Guy, F-94700 Maisons Alfort, FR

(74) Michardière, Bernard, Cabinet Armengaud Aîné 3, Avenue Bugeaud, 75116 Paris, FR

C22B 1/02 → (51) **C10G 49/00**

(51) **C22B 3/38** (11) **2 591 130 A2***

C22B 26/12

C01B 25/30

(25) En (26) En

(21) 11803831.4 (22) 08.07.2011

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

(86) KR 2011/005026 08.07.2011

- (87) WO 2012/005545 2012/02 12.01.2012
(88) 26.04.2012
(30) 07.12.2010 KR 20100124089
09.07.2010 KR 20100066391
(54) • VERFAHREN ZUR WIRTSCHAFTLICHEN
EXTRAKTION VON LITHIUM AUS EINER
LÖSUNG MIT LITHIUM
• METHOD FOR ECONOMICAL
EXTRACTION OF LITHIUM FROM
SOLUTION INCLUDING LITHIUM
• PROCÉDÉ POUR L'EXTRACTION ÉCONO-
MIQUE DE LITHIUM À PARTIR D'UNE
SOLUTION COMPRENANT DU LITHIUM
(71) Research Institute Of Industrial Science &
Technology, San 32 Hyoja-dong Nam-Ku
Pohang-city, Kyungsangbuk-do 790-330, KR
(72) CHON, Uong, Pohang-si Gyeongsangbuk-do
790-751, KR
KWON, Oh Joon, Pohang-si Gyeong-
sangbuk-do 790-751, KR
KIM, Ki Hong, Pohang-si Gyeongsangbuk-do
790-390, KR
SONG, Chang Ho, Incheon 406-130, KR
HAN, Gi Chun, Cheongju-si Chungbuk 361-
775, KR
KIM, Ki Young, Yongin-si Gyeonggi-do 446-
916, KR
(74) Crowhurst, Charlotte Waveney, Potter
Clarkson LLP The Belgrave Centre Talbot
Street, Nottingham NG1 5GG, GB
-
- C22B 7/00** → (51) **C10G 49/00**
-
- C22B 7/00** → (51) **C22B 3/38**
-
- C22B 23/02** → (51) **C10G 49/00**
-
- C22B 26/12** → (51) **C22B 3/38**
-
- C22B 34/34** → (51) **C10G 49/00**
-
- C22C 1/02** → (51) **C22F 1/10**
-
- C22C 1/04** → (51) **B22D 19/02**
-
- C22C 1/05** → (51) **B22D 19/02**
-
- (51) **C22C 19/00** (11) **2 591 131 A1***
C22F 1/10 **B21C 37/04**
(25) De (26) De
(21) 11738655.7 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061311 05.07.2011
(87) WO 2012/004262 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 DE 102010031058
(54) • METALLISCHER PROFILDRAHT MIT RE-
KRISTALLISATIONSWÜRFELTEXTUR
UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTEL-
LUNG
• METALLIC SHAPED WIRE WITH A
RECRYSTALLIZATION CUBE TEXTURE
AND PROCESS FOR THE PRODUCTION
THEREOF
• FIL PROFIL MÉTALLIQUE À STRUCTURE
CUBIQUE DE RECRYSTALLISATION, ET
SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION
(71) Leibniz-Institut für Festkörper- und Werk-
stoffforschung Dresden, Helmholtzstrasse,
20, 01069 Dresden, DE
(72) EICKEMEYER, Jörg, 01279 Dresden, DE
GÜTH, Albert, 01728 Bannewitz, DE
SEIFERT, Dirk, 01731 Kreischa, DE
FREUDENBERGER, Jens, 01099 Dresden,
DE
HOLZAPFEL, Bernhard, 01731 Kreischa, DE
(74) Rauschenbach, Marion, Rauschenbach Pa-
tentanwälte, Bienertstrasse 15, 01187 Dres-
den, DE

- C22C 19/05** → (51) **C22F 1/10**
-
- (51) **C22C 23/04** (11) **2 591 132 A2***
C22C 23/06 **C22F 1/06**
(25) De (26) De
(21) 11802999.0 (22) 15.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AT 2011/050001 15.06.2011
(87) WO 2012/003522 2012/02 12.01.2012
(88) 31.05.2012
(30) 06.07.2010 AT 11342010
(54) • MAGNESIUMLEGIERUNG
• MAGNESIUM ALLOY
• ALLIAGE DE MAGNÉSIUM
(71) AIT Austrian Institute of Technology GmbH,
Tech Gate Vienna Wissensch. u. Tech. park
Donau-City-Strasse 1, 1220 Wien, AT
(72) SCHIFFL, Andreas, A-5280 Braunau, AT
MINGLER, Bernhard, A-1110 Wien, AT
(74) Wirnsberger, Gernot, Mühlgasse 3, 8700
Leoben, AT
-
- C22C 23/06** → (51) **C22C 23/04**
-
- C22C 26/00** → (51) **C04B 35/5831**
-
- (51) **C22C 27/04** (11) **2 591 133 A2***
H01B 1/02 **B29B 9/12**
B22F 3/12 **B22F 3/15**
C23C 14/14 **C23C 14/34**
B22F 9/04 **B22F 1/00**
B32B 15/00
(25) En (26) En
(21) 11804389.2 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043312 08.07.2011
(87) WO 2012/006501 2012/02 12.01.2012
(88) 29.03.2012
(30) 09.07.2010 US 363051 P
(54) • NARIUM-/MOLYBDÄNVERBUND-
METALLPULVER, PULVERMISCHUNGEN,
PRODUKTE DARAUS UND VERFAHREN
ZUR HERSTELLUNG VON PHOTOVOL-
TAIKZELLEN
• POTASSIUM / MOLYBDENUM
COMPOSITE METAL POWDERS,
POWDER BLENDS, PRODUCTS THEREOF,
AND METHODS FOR PRODUCING
PHOTOVOLTAIC CELLS
• POUDRES MÉTALLIQUES COMPOSITES
DE POTASSIUM/MOLYBDÈNE,
MÉLANGES DE POUDRES, PRODUITS
CORRESPONDANTS ET PROCÉDÉS POUR
LA PRODUCTION DE CELLULES PHOTO-
VOLTAÏQUES
(71) Climax Engineered Materials, LLC, 333 North
Central Avenue, Phoenix, Arizona 85004, US
(72) HONECKER, David, Sahuarita Arizona 85629,
US
CARDUCCI, Michael, Sahuarita Arizona
85629, US
COX, Carl, Sahuarita Arizona 85629, US
MICHALUK, Christopher, Tucson Arizona
85710, US
(74) Connell, Mark, et al, Avidity IP Merlin House
Falconry Court Baker's Lane Epping, Essex
CM16 5DQ, GB
-
- C22C 29/00** → (51) **B22D 19/02**
-
- C22C 29/08** → (51) **B22D 19/02**
-
- C22C 29/10** → (51) **B22D 19/02**
-
- C22C 33/02** → (51) **B22D 19/02**

- (51) **C22C 38/00** (11) **2 591 134 A1***
C22C 38/42 **C22C 38/44**
C22C 38/58 **C21D 8/02**
(25) Fr (26) Fr
(21) 11751621.1 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) FR 2011/000394 05.07.2011
(87) WO 2012/004473 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 PCT/FR2010/000498
(54) • AUSTENITISCH-FERRITISCHER EDEL-
STAHL MIT VERBESSERTER ZERSPAN-
BARKEIT
• AUSTENITIC-FERRITIC STAINLESS STEEL
HAVING IMPROVED MACHINABILITY
• ACIER INOXYDABLE AUSTÉNO-FERRI-
TIQUE À USINABILITÉ AMÉLIORÉE
(71) ArcelorMittal Investigación y Desarrollo SL,
CL/Chavarri, 6, 48910 Sestao, Bizkaia, ES
Ugitech, Avenue Paul Girod, 73000 Ugine,
FR
(72) PEULTIER, Jérôme, F-71300 Autun, FR
FANICA, Amélie, F-71390 Cersot, FR
RENAUDOT, Nicolas, F-73200 Albertville, FR
BOURGIN, Christophe, F-73200 Albertville,
FR
CHAUVEAU, Eric, F-73200 Albertville, FR
MANTEL, Marc, F-73200 Mercury, FR
(74) Plaisant, Sophie Marie, ArcelorMittal France
Immeuble Le Cézanne 6, rue André Campra,
93212 La Plaine Saint Denis, FR
-
- C22C 38/42** → (51) **C22C 38/00**
-
- C22C 38/44** → (51) **C22C 38/00**
-
- C22C 38/58** → (51) **C22C 38/00**
-
- C22C 47/08** → (51) **B22D 19/02**
-
- C22F 1/06** → (51) **C22C 23/04**
-
- (51) **C22F 1/10** (11) **2 591 135 A2***
C22C 19/05 **C22C 1/02**
(25) En (26) En
(21) 11815601.7 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043313 08.07.2011
(87) WO 2012/047352 2012/15 12.04.2012
(88) 16.08.2012
(30) 09.07.2010 US 363006 P
03.05.2011 US 201113099641
(54) • NICKELBASISLEGIERUNG, VERARBEI-
TUNG DAVON UND DARAUS GEFORMTE
KOMPONENTEN
• NICKEL-BASE ALLOY, PROCESSING
THEREFOR, AND COMPONENTS FORMED
THEREOF
• ALLIAGE À BASE DE NICKEL, SON TRAI-
TEMENT ET LES COMPOSANTS FORMÉS
À PARTIR DUDIT ALLIAGE
(71) General Electric Company, 1 River Road,
Schenectady, NY 12345, US
(72) MOURER, David, Paul, Lynn, MA 01910, US
BAIN, Kenneth, Rees, Cincinnati, OH 45215,
US
(74) Williams, Andrew Richard, Global Patent
Operation - Europe GE International Inc 15
John Adam Street, London WC2N 6LU, GB
-
- C22F 1/10** → (51) **C22C 19/00**
-
- (51) **C23C 4/10** (11) **2 591 136 A1***
(25) Fi (26) En
(21) 11803194.7 (22) 01.07.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FI 2011/050627 01.07.2011
- (87) WO 2012/004454 2012/02 12.01.2012
- (30) 09.07.2010 FI 20105789
- (54) • *WÄRMEGESPRÜHTE KOMPLETT AMORPHE OXIDBESCHICHTUNG*
• *THERMALLY SPRAYED COMPLETELY AMORPHIC OXIDE COATING*
• *REVÊTEMENT D'OXYDE TOTALEMENT AMORPHE THERMIQUEMENT PULVÉRISÉ*
- (71) Teknologian Tutkimuskeskus VTT, Vuorimiehentie 3, 02150 Espoo, FI
- (72) SUHONEN, Tomi, FI-02044 Vtt, FI
VARIS, Tommi, FI-02044 Vtt, FI
TURUNEN, Erja, FI-02044 Vtt, FI
HANNULA, Simo-Pekka, FI-02044 Vtt, FI
- (74) Wasström, Kathy Mikaela, Seppo Laine Oy Itämerenkatu 3 B, FI-00180 Helsinki, FI

(51) **C23C 10/06** (11) **2 591 137 A1***
C23C 10/14 **C23C 10/34**
C23C 10/50 **C23C 10/52**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 11741649.5 (22) 08.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2011/051638 08.07.2011
- (87) WO 2012/004548 2012/02 12.01.2012
- (30) 09.07.2010 FR 1055633
- (54) • *VERFAHREN ZUR BILDUNG EINER SCHUTZBESCHICHTUNG AUF DER OBERFLÄCHE EINES METALLTEILS*
• *PROCESS FOR FORMING A PROTECTIVE COATING ON THE SURFACE OF A METAL PART*
• *PROCÉDÉ POUR FORMER UN REVÊTEMENT PROTECTEUR À LA SURFACE D'UNE PIÈCE MÉTALLIQUE*
- (71) Snecma, Société Anonyme 2 Bld du General Martial Valin, 75015 Paris, FR
- (72) MENUÉY, Justine, F-79120 Lezay, FR
MALIE, André, Hubert, Louis, F-86100 Châtelleraut, FR
- (74) Gevers France, 41, avenue de Friedland, 75008 Paris, FR

C23C 10/14 → (51) **C23C 10/06**

C23C 10/34 → (51) **C23C 10/06**

C23C 10/50 → (51) **C23C 10/06**

C23C 10/52 → (51) **C23C 10/06**

(51) **C23C 14/04** (11) **2 591 138 A1***
C23C 14/58 **F01D 5/28**
C23C 18/12 **C23C 30/00**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 11743096.7 (22) 05.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2011/051596 05.07.2011
- (87) WO 2012/004525 2012/02 12.01.2012
- (30) 06.07.2010 FR 1055462
- (54) • *WÄRMEBARRIERE FÜR TURBINENSCHAUFELN MIT SÄULENARTIGER STRUKTUR MIT DISTANZIERTEN SÄULEN*
• *THERMAL BARRIER FOR TURBINE BLADES, HAVING A COLUMNAR STRUCTURE WITH SPACED-APART COLUMNS*
• *BARRIERE THERMIQUE POUR AUBE DE TURBINE, A STRUCTURE COLONNAIRE AVEC DES COLONNES ESPACEES*

- (71) Snecma, Société Anonyme 2 Bld du General Martial Valin, 75015 Paris, FR
- (72) MENUÉY, Justine, F-77550 Moissy-Cramayel Cedex, FR
HAMADI, Sarah, F-77550 Moissy-Cramayel, FR
HUGOT, Juliette, F-77550 Moissy-Cramayel, FR
MALIE, André, Hubert, Louis, F-77550 Moissy-Cramayel, FR
CRABOS, Fabrice, F-64510 Assat, FR
- (74) Gevers France, 41, avenue de Friedland, 75008 Paris, FR

C23C 14/14 → (51) **C22C 27/04**

C23C 14/34 → (51) **C22C 27/04**

C23C 14/35 → (51) **B01J 2/04**

(51) **C23C 14/48** (11) **2 591 139 A1***
A61F 9/00 **A61L 2/16**
C08J 7/18 **H01J 37/317**
A61J 1/00 **A61M 15/00**
B65D 1/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 11741627.1 (22) 01.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2011/051547 01.07.2011
- (87) WO 2012/004495 2012/02 12.01.2012
- (30) 08.07.2010 FR 1002868
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG EINER OBERFLÄCHE EINES POLYMERTEILS MIT MULTIENERGETISCHEN IONEN*
• *METHOD FOR TREATING A SURFACE OF A POLYMERIC PART BY MULTI-ENERGY IONS*
• *PROCEDE DE TRAITEMENT D'UNE SURFACE D'UNE PIECE EN POLYMERES PAR DES IONS MULTI-ENERGIES*
- (71) Quertech Ingénierie, 9, rue de la Girafe, 14000 Caen, FR
- (72) BUSARDO, Denis, F-14510 Gonneville Sur Mer, FR
GUERNALEC, Frédéric, F-35340 Liffre, FR
- (74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR

C23C 14/58 → (51) **C23C 14/04**

C23C 16/44 → (51) **C23C 16/455**

(51) **C23C 16/453** (11) **2 591 140 A1***
(25) En (26) En
(21) 11730656.3 (22) 07.07.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/061551 07.07.2011
- (87) WO 2012/004364 2012/02 12.01.2012
- (30) 07.07.2010 EP 10168733
- (54) • *VERFAHREN ZUM AUFTRAGEN EINER BIOZIDEN BESCHICHTUNG AUF EIN SUBSTRAT*
• *METHOD FOR DEPOSITING A BIOCIDAL COATING ON A SUBSTRATE*
• *PROCÉDÉ POUR LE DÉPÔT D'UN REVÊTEMENT BIOCIDAL SUR UN SUBSTRAT*
- (71) Vlaamse Instelling voor Technologisch Onderzoek (VITO), Boeretang 200, 2400 Mol, BE
- (72) DAMS, Roel, B-2400 Mol, BE
PAULUSSEN, Sabine, B-2100 Antwerpen-Deurne, BE
VANGENEUGDEN, Dirk, B-3630 Opgimbe, BE
SHEEL, David, Manchester, Greater Manchester M5 4WT, GB

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

(51) **C23C 16/455** (11) **2 591 141 A1***
C23C 16/44 **C23C 16/54**
B65G 51/02 **B65G 49/06**
C03B 35/24

- (25) En (26) En
(21) 11736180.8 (22) 06.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) NL 2011/050483 06.07.2011
- (87) WO 2012/005577 2012/02 12.01.2012
- (30) 07.07.2010 NL 2005049
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DEN KONTAKTLOSEN VORSCHUB VON SUBSTRATEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR CONTACTLESSLY ADVANCING SUBSTRATES*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL SERVANT À FAIRE AVANCER SANS CONTACT DES SUBSTRATS*
- (71) Levitech B.V., Versterkerstraat 10, 1322 AP Almere, NL
- (72) GRANNEMAN, Ernst, Hendrik, August, NL-1217 AD Hilversum, NL
KUZNETSOV, Vladimir, NL-3444 TA Utrecht, NL
- (74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREEN-IGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

C23C 16/54 → (51) **C23C 16/455**

C23C 18/12 → (51) **C23C 14/04**

(51) **C23C 18/54** (11) **2 591 142 A2***
(25) En (26) En
(21) 11738182.2 (22) 06.07.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/061448 06.07.2011
- (87) WO 2012/004325 2012/02 12.01.2012
- (88) 22.03.2012
- (30) 09.07.2010 DE 102010031181
- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR ABSCHIEDUNG EINER METALLBESCHICHTUNG*
• *METHOD AND ARRANGEMENT FOR DEPOSITING A METAL COATING*
• *PROCÉDÉ ET AGENCEMENT POUR LE DÉPÔT D'UN REVÊTEMENT MÉTALLIQUE*
- (71) Atotech Deutschland GmbH, Erasmusstrasse 20, 10553 Berlin, DE
- (72) BRUCKNER, Helmut, 53783 Eitorf, DE
SKUPIN, Andreas, 90469 Nuernberg, DE
LOWINSKI, Christian, 16547 Birkenwerder, DE
SCHACHTNER, Bernhard, 14482 Potsdam, DE
- (74) Bressel, Burkhard, Bressel und Partner Patentanwälte Park Kolonnaden Potsdamer Platz 10, DE-10785 Berlin, DE

(51) **C23C 22/12** (11) **2 591 143 A1***
C23C 22/80 **C23C 22/82**
C25D 13/20

- (25) De (26) De
(21) 11741103.3 (22) 07.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/003381 07.07.2011
- (87) WO 2012/003983 2012/02 12.01.2012
- (30) 07.07.2010 EP 10006991

- (54) • *VERFAHREN ZUR BESCHICHTUNG VON FORMKÖRPERN SOWIE BESCHICHTETER FORMKÖRPER*
• *METHOD FOR COATING MOULDED BODIES AND COATED MOULDED BODY*
• *PROCÉDÉ D'ENROBAGE DE CORPS MOULÉS ET CORPS MOULÉS ENROBÉS*
- (71) Koch, Matthias, Schwalbenstrasse 10, 59969 Bromskirchen, DE
- (72) Koch, Matthias, 59969 Bromskirchen, DE
- (74) Metten, Karl-Heinz, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- C23C 22/36** → (51) **H01M 4/58**
-
- C23C 22/80** → (51) **C23C 22/12**
-
- (51) **C23C 22/82** (11) **2 591 144 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 11743287.2 (22) 04.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2011/051563 04.07.2011
(87) WO 2012/004501 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 FR 1055422
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER METALLABLAGERUNG AUF DER OBERFLÄCHE EINES SUBSTRATS UND VERFAHREN DAFÜR*
• *METHOD FOR FORMING A METAL DEPOSIT ON THE SURFACE OF A SUBSTRATE, AND USES THEREOF*
• *PROCEDE DE FORMATION D'UN DEPOT METALLIQUE A LA SURFACE D'UN SUBSTRAT ET APPLICATIONS*
- (71) Centre National de la Recherche Scientifique, 3 rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
- (72) SILVAIN, Jean-François, F-33610 Cestas, FR
VINCENT, Cécile, F-33400 Talence, FR
HEINTZ, Jean-Marc, F-33650 Saint Morillon, FR
- (74) Goulard, Sophie, et al, Cabinet Sueur & L'Helgoualch Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR
-
- C23C 22/82** → (51) **C23C 22/12**
-
- (51) **C23C 24/04** (11) **2 591 145 A1***
(25) En (26) En
(21) 11729840.6 (22) 22.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/041317 22.06.2011
(87) WO 2012/005942 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 US 832106
- (54) • *VERFAHREN ZUR APPLIKATION EINER SCHICHT EINES ELEKTRISCHEN ISOLIERMATERIALS AUF DIE FLÄCHE EINES LEITERS*
• *METHOD FOR APPLYING A LAYER OF ELECTRICAL INSULATION MATERIAL TO A SURFACE OF A CONDUCTOR*
• *PROCÉDÉ POUR APPLIQUER UNE COUCHE DE MATÉRIAU ISOLANT ÉLECTRIQUE SUR UNE SURFACE D'UN CONDUCTEUR*
- (71) Siemens Energy, Inc., 4400 Alafaya Trail, Orlando, FL 32826-2399, US
- (72) JONES, William, F., York, South Carolina 29745, US
HAN, Zhaohui, Oviedo, Florida 32766, US
GARRETT, Randall, S., Tega Cay, South Carolina 29708, US
- (74) McGowan, Nigel George, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
-
- (51) **C23C 24/08** (11) **2 591 146 A2***
C23C 28/00 **C03C 17/34**
B32B 17/06
- (25) En (26) En
(21) 11731211.6 (22) 28.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/042165 28.06.2011
(87) WO 2012/006082 2012/02 12.01.2012
(88) 09.08.2012
(30) 08.07.2010 US 832111
- (54) • *VERFAHREN ZUM AUFTRAGEN EINER MATERIALSCHICHT AUF DIE FLÄCHE EINER METALLFREIEN SUBSTRATS*
• *METHOD FOR APPLYING A LAYER OF MATERIAL TO THE SURFACE OF A NON-METALLIC SUBSTRATE*
• *PROCÉDÉ POUR APPLIQUER UNE COUCHE DE MATÉRIAU À LA SURFACE D'UN SUBSTRAT NON-MÉTALLIQUE*
- (71) Siemens Energy, Inc., 4400 Alafaya Trail, Orlando, FL 32826-2399, US
- (72) JONES, William, F., York South Carolina 29745, US
HAN, Zhaohui, Oviedo Florida 32766, US
GARRETT, Randall, S., Tega Cay South Carolina 29708, US
- (74) McGowan, Nigel George, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
-
- (51) **C23C 26/00** (11) **2 591 147 A1***
C23C 26/02 **C23C 30/00**
E21C 35/183 **E21B 10/46**
- (25) En (26) En
(21) 11738414.9 (22) 06.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/061379 06.07.2011
(87) WO 2012/004292 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 GB 201011583
- (54) • *HARTSCHICHTSTRUKTUR, KÖRPER DAMIT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *HARD FACE STRUCTURE, BODY COMPRISING SAME AND METHOD FOR MAKING SAME*
• *STRUCTURE À FACE DURE, CORPS LA COMPRENANT ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Element Six GmbH, Städeweg 18-24, 36151 Burghaun 1, DE
- (72) KONYASHIN, Igor Yuri, 36151 Burghaun, DE
RIES, Bernd Heinrich, 36151 Burghaun, DE
LACHMANN, Frank Friedrich, 36151 Burghaun, DE
SCHÄFER, Kersten Heinrich, 36151 Burghaun, DE
- (74) Reeve, Anna Elizabeth, et al, Element Six Limited 3rd Floor, Building 4, Chiswick Park 566 Chiswick High Road, GB-London W4 5YE, GB
-
- C23C 26/02** → (51) **C23C 26/00**
-
- C23C 28/00** → (51) **C23C 24/08**
-
- C23C 30/00** → (51) **C23C 14/04**
-
- C23C 30/00** → (51) **C23C 26/00**
-
- (51) **C25B 1/02** (11) **2 591 148 A1***
C25B 1/04 **C10L 3/08**
C10L 3/10
- (25) En (26) En
(21) 10737762.4 (22) 09.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/004189 09.07.2010
(87) WO 2012/003849 2012/02 12.01.2012
- (54) • *VERFAHREN ZUR UMWANDLUNG VON BIOGAS IN METHANREICHES GAS*
• *PROCESS FOR CONVERTING BIOGAS TO A GAS RICH IN METHANE*
• *PROCÉDÉ DE CONVERSION DE BIOGAZ EN UN GAZ RICHE EN MÉTHANE*
- (71) Haldor Topsøe A/S, Nymøllevej 55, 2800 Kgs. Lyngby, DK
- (72) HANSEN, John, Bøgild, DK-2100 Copenhagen Ø, DK
- (74) Christensen, Bent, Haldor Topsøe A/S Nymøllevej 55, DK-2800 Lyngby, DK
-
- (51) **C25B 1/02** (11) **2 591 149 A1***
C25B 1/04 **C25B 9/06**
C25B 9/18 **C25B 9/20**
- (25) En (26) En
(21) 11757937.5 (22) 08.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2011/053050 08.07.2011
(87) WO 2012/004769 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 ZA 201004892
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR GASERZEUGUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PRODUCING GAS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR PRODUIRE DU GAZ*
- (71) Hydrox Holdings Limited, 32 Ida Street, Menlyn 0181 Pretoria, ZA
- (72) ANAGNOSTOPOULOS, George, 1739 Krugersdorp, ZA
- (74) Lloyd, Patrick Alexander Desmond, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
-
- C25B 1/04** → (51) **C25B 1/02**
-
- C25B 9/06** → (51) **C25B 1/02**
-
- C25B 9/18** → (51) **C25B 1/02**
-
- C25B 9/20** → (51) **C25B 1/02**
-
- (51) **C25C 7/02** (11) **2 591 150 A1***
(25) En (26) En
(21) 11738348.9 (22) 08.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/043349 08.07.2011
(87) WO 2012/006518 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 US 833711
- (54) • *ELEKTROCHEMISCHE ANODEN MIT RÜHRREIBGESCHWEISSTEN VERBINDUNGEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DERARTIGER ANODEN*
• *ELECTROCHEMICAL ANODES HAVING FRICTION STIR WELDED JOINTS AND METHODS OF MANUFACTURING SUCH ANODES*
• *ANODES ÉLECTROCHIMIQUES DOTÉES DE JOINTS SOUDÉS PAR FRICTION-MALAXAGE, AINSI QUE PROCÉDÉS DE FABRICATION DE CES ANODES*
- (71) RSR Technologies, Inc., 4828 Calvert Street, Dallas, TX 75247, US
- (72) ELLIS, Timothy, W., Dallas TX 75202, US
BURR, Matt, Irving TX 75060, US
JONES, Elton, Heath TX 75032, US
- (74) Baker, Colin John, Potter Clarkson LLP The Belgrave Centre Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB

- (51) **C25D 5/54** (11) **2 591 151 A1***
C25D 13/04 **C25D 13/12**
C25D 13/18 **C09D 5/44**
H01G 9/058 **H01G 9/155**
B82Y 10/00 **H01M 4/66**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 11729332.4 (22) 06.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/061438 06.07.2011
(87) WO 2012/004317 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 FR 1055526
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES VERBUNDSTOFFES, GEWONNENER VERBUNDSTOFF UND SEINE VERWENDUNG*
• *METHOD OF PREPARING A COMPOSITE, COMPOSITE THUS OBTAINED AND USES THEREOF*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UN MATÉRIAU COMPOSITE, MATÉRIAU AINSI OBTENU ET SES UTILISATIONS*
- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
Université François Rabelais, 3 Rue des Tanneurs BP 4103, 37041 Tours, FR
Universite De Cergy Pontoise, 33 boulevard du Port - Site des Chênes 1, 95011 Cergy Pontoise, FR
- (72) SARRAZIN, Christian, F-91270 Verrières Le Buisson, FR
LAGOUTTE, Sébastien, F-95240 Cormeilles En Parisis, FR
PINAULT, Mathieu, F-92160 Antony, FR
TRAN VAN, François, F-37230 Fondettes, FR
CHEVROT, Claude, F-78100 Saint Germain En Laye, FR
AUBERT, Pierre Henry, F-95520 Osny, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR
-
- C25D 13/04** → (51) **C25D 5/54**
-
- C25D 13/12** → (51) **C25D 5/54**
-
- C25D 13/18** → (51) **C25D 5/54**
-
- C25D 13/20** → (51) **C23C 22/12**
-
- (51) **D01C 3/02** (11) **2 591 152 A1***
G01N 33/50 **G01N 33/53**
- (25) En (26) En
(21) 10761068.5 (22) 03.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/053974 03.09.2010
(87) WO 2012/004635 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 IN CH19092010
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER DIAGNOSTISCHEN ZUSAMMENSETZUNG UND ZUSAMMENSETZUNGEN DARAUS*
• *METHODS OF MAKING A DIAGNOSTIC COMPOSITION AND COMPOSITIONS THEREFROM*
• *PROCÉDÉS DE FABRICATION D'UNE COMPOSITION DE DIAGNOSTIC ET COMPOSITIONS FABRIQUÉES À PARTIR DE CEUX-CI*
- (71) Achira Labs Pvt. Ltd., 108/29, 29th Main Road 23rd Cross, BTM Layout-II Phase, Bangalore 560076, IN
- (72) BHANDARI, Paridhi, Bangalore 560076, IN
DENDUKURI, Dhananjaya, Bangalore 560076, IN
GANAPATHY, Vijayakumar, Kanchipuram 631501, IN
KANDASWAMY, Srinivasan, Little Kanchipuram 631503, IN
- (74) LEWIS, Diya, Chennai 600034, IN
- (74) Regimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
-
- (51) **D01D 5/08** (11) **2 591 153 A1***
D02G 1/18 **D02G 1/20**
D02J 1/08 **D02J 1/22**
- (25) De (26) De
(21) 11730290.1 (22) 06.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/061401 06.07.2011
(87) WO 2012/007333 2012/03 19.01.2012
(30) 10.07.2010 DE 102010026796
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES VERBUNDFADENS*
• *METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING A COMPOSITE YARN*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE FABRICATION D'UN FIL COMPOSITE*
- (71) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkusen Strasse 65, 42897 Remscheid, DE
- (72) SCHÄFER, Klaus, 42897 Remscheid, DE
REICHWEIN, Markus, 42499 Hückeswagen, DE
SCHRÖTER, Michael, 42899 Remscheid, DE
SCHULZ, Detlev, 42897 Remscheid, DE
SINGH, Suprit Pal, Balwyn Victoria 3103, AU
- (74) Neumann, Ditmar, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Röbler Heine Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE
-
- D01D 5/08** → (51) **D01F 6/62**
-
- D01F 1/06** → (51) **D01F 6/62**
-
- D01F 2/02** → (51) **C08B 1/00**
-
- (51) **D01F 6/04** (11) **2 591 154 A2***
C08F 4/64 **C08F 110/02**
- (25) En (26) En
(21) 11776858.0 (22) 01.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2011/002218 01.07.2011
(87) WO 2012/004674 2012/02 12.01.2012
(88) 08.03.2012
(30) 06.07.2010 US 361711 P
- (54) • *POLYETHYLENFASERN UND -MEMBRANEN VON HOHEM MOLEKULARGEWICHT SOWIE IHRE HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *HIGH MOLECULAR WEIGHT POLY-ETHYLENE FIBERS AND MEMBRANES, THEIR PRODUCTION AND USE*
• *FIBRES ET MEMBRANES DE POLYÉTHYLÈNE DE MASSE MOLÉCULAIRE ÉLEVÉE, LEUR PRODUCTION ET LEUR UTILISATION*
- (71) Ticona GmbH, Professor-Staudinger-Strasse, 65444 Kelsterbach, DE
- (72) ROBERT, Dominique, 46537 Dinslaken, DE
HUFEN, Julia, 47495 Rheinberg, DE
LUDTKE, Kerstin, 04416 Markkleeberg, DE
EHLERS, Jens, 46499 Hamminkeln, DE
- (74) Serravalle, Marco, Serravalle SAS Via Matteotti, 21/23, 26854 Cornegliano Laudense (LO), IT
-
- (51) **D01F 6/62** (11) **2 591 155 A2***
D01D 5/08 **D01F 1/06**
A47G 27/02
- (25) En (26) En
(21) 11804268.8 (22) 06.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/043011 06.07.2011
(87) WO 2012/006309 2012/02 12.01.2012
(88) 19.04.2012
(30) 06.07.2010 US 830761
- (54) • *PET-TEPPICH MIT EINEM ZUSATZSTOFF*
• *PET CARPET WITH ADDITIVE*
• *TAPIS EN PET RENFERMANT UN ADDITIF*
- (71) Futuris Automotive Interiors US Inc., 4190 Telegraph Road, Suite 2400, Bloomfield Hills, Michigan 48302, US
- (72) JURIGA, Duane, M., Bloomfield Hills Michigan 48302, US
- (74) Regimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
-
- D02G 1/18** → (51) **D01D 5/08**
-
- D02G 1/20** → (51) **D01D 5/08**
-
- (51) **D02G 3/36** (11) **2 591 156 A1***
D06M 15/256 **E06B 9/52**
- (25) De (26) De
(21) 10737763.2 (22) 09.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/004212 09.07.2010
(87) WO 2012/003852 2012/02 12.01.2012
- (54) • *FADEN, FLÄCHENGEBILDE, INSEKTENSCHUTZIGITTER UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FLÄCHENGEBILDES*
• *THREAD, SHEET MATERIAL, INSECT SCREEN, AND METHOD FOR PRODUCING A SHEET MATERIAL*
• *FIL, STRUCTURE PLANE, GRILLAGE DE PROTECTION CONTRE LES INSECTES ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE STRUCTURE PLANE*
- (71) Trittec AG, Nordring 22, 19073 Wittenförden, DE
SAATI Deutschland GmbH, Ostring 22, 46348 Raesfeld, DE
- (72) BRÄUER, Carsten, 46395 Bocholt, DE
BRÜGGEMANN, Rolf, 48712 Gescher, DE
GERNEMANN, Norbert, 46414 Rhede, DE
BÜDDING, Rolf, 46395 Bocholt, DE
- (74) Knoop, Philipp, Vonnemann Kloiber & Kollegen An der Alster 84, 20099 Hamburg, DE
-
- D02J 1/08** → (51) **D01D 5/08**
-
- D02J 1/22** → (51) **D01D 5/08**
-
- D03C 7/06** → (51) **D03D 31/00**
-
- D03D 13/00** → (51) **D03D 31/00**
-
- D03D 19/00** → (51) **D03D 31/00**
-
- (51) **D03D 31/00** (11) **2 591 157 A2***
D03C 7/06 **D03D 13/00**
D03D 19/00
- (25) De (26) De
(21) 11724138.0 (22) 04.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/057131 04.05.2011
(87) WO 2012/004021 2012/02 12.01.2012
(88) 11.10.2012
(30) 09.07.2010 DE 102010026609
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR WEBMUSTERBILDUNG BEI GEWEBEN MIT ZUSATZSCHUSSEFFekten*
• *METHOD AND APPARATUS FOR WEAVING PATTERN FORMATION IN WOVEN FABRICS WITH ADDITIONAL WEFT EFFECTS*

• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE CRÉATION DE MOTIFS TISSÉS SUR DES TISSUS AYANT DES EFFETS DE TRAMES SUPPLÉMENTAIRES*

(71) Lindauer Dornier Gesellschaft Mit Beschränkter Haftung, Rickenbacher Str. 119, 88131 Lindau, DE

(72) HANNES, Christian, 88239 Wangen, DE
MÜLLER, Herbert, Pineville North Carolina 2813488079, US

(51) **D04H 13/00** (11) **2 591 158 A1***
B32B 5/26 **B32B 5/28**

(25) Fr (26) Fr
(21) 11728638.5 (22) 30.06.2011

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

(86) EP 2011/061074 30.06.2011
(87) WO 2012/004193 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 FR 1055545

(54) • *FLEXIBLE VORFORM ZUR HERSTELLUNG EINES PRODUKTS AUS NATURFASERN*
• *FLEXIBLE PREFORM FOR PRODUCING A COMPONENT BASED ON NATURAL FIBRES*
• *PREFORME SOUPLE POUR LA PRODUCTION D'UNE PIECE A BASE DE FIBRES NATURELLES*

(71) Societe Holding Depestele, Valmartin Le Bocasse, 76690 Cleres, FR
(72) DEPESTELE, Marc, F-76890 Biville-La-Baignarde, FR
(74) Lebkiiri, Alexandre, Cabinet Camus Lebkiiri 87 Rue Taitbout, 75009 Paris, FR

(51) **D06F 33/02** (11) **2 591 159 A2***

(25) En (26) En
(21) 11803797.7 (22) 06.07.2011

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

(86) KR 2011/004947 06.07.2011
(87) WO 2012/005511 2012/02 12.01.2012
(88) 31.05.2012
(30) 30.07.2010 KR 20100074240
30.07.2010 KR 20100074241
06.07.2010 KR 20100065047
06.07.2010 KR 20100065046

(54) • *WASCHMASCHINE UND VERFAHREN ZU IHRER STEUERUNG*
• *WASHING MACHINE AND METHOD FOR CONTROLLING THE SAME*
• *MACHINE À LAVER ET SON PROCÉDÉ DE COMMANDE*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) JANG, Ho Yong, Changwon-si Kyung-sangnam-do 641-110, KR
BAE, Sun Cheol, Changwon-si Kyung-sangnam-do 641-110, KR
LEE, Chung Ill, Changwon-si Kyung-sangnam-do 641-110, KR
JUNG, Han Su, Changwon-si Kyung-sangnam-do 641-110, KR
KOO, Ja In, Changwon-si Kyungsangnam-do 641-110, KR
(74) Urner, Peter, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

D06F 33/02 → (51) **D06F 37/36**

(51) **D06F 37/36** (11) **2 591 160 A2***
D06F 33/02

(25) En (26) En
(21) 11803796.9 (22) 06.07.2011

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

(86) KR 2011/004946 06.07.2011
(87) WO 2012/005510 2012/02 12.01.2012
(88) 18.05.2012
(30) 06.07.2010 KR 20100065045
(54) • *WASCHMASCHINE*
• *WASHING MACHINE*
• *MACHINE À LAVER*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) JUNG, Han Su c/o LG Electronics Inc., Changwon-si Kyungsangnam-do 641-110, KR
KOO, Ja In c/o LG Electronics Inc., Changwon-si Kyungsangnam-do 641-110, KR
BAE, Sun Cheol c/o LG Electronics Inc., Changwon-si Kyungsangnam-do 641-110, KR
(74) Urner, Peter, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

D06F 58/20 → (51) **D06F 58/24**

(51) **D06F 58/24** (11) **2 591 161 A2***
D06F 58/20

(25) En (26) En
(21) 11803819.9 (22) 07.07.2011

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

(86) KR 2011/004989 07.07.2011
(87) WO 2012/005533 2012/02 12.01.2012
(88) 30.08.2012
(30) 08.07.2010 KR 20100065922
08.07.2010 KR 20100065921
08.07.2010 KR 20100065920
08.07.2010 KR 20100065919

(54) • *WÄSCHETROCKNER*
• *CLOTHES DRYER*
• *SÈCHE-LINGE*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) LEE, Yongju, Changwon-si Gyeongnam 641-711, KR
LEE, Sangik, Changwon-si Gyeongnam 641-711, KR
NOH, Hyunwoo, Changwon-si Gyeongnam 641-711, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

D06F 58/26 → (51) **D06F 58/28**

(51) **D06F 58/28** (11) **2 591 162 A2***
D06F 58/26

(25) En (26) En
(21) 11803820.7 (22) 07.07.2011

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

(86) KR 2011/004991 07.07.2011
(87) WO 2012/005534 2012/02 12.01.2012
(88) 31.05.2012
(30) 09.07.2010 KR 20100066553
09.07.2010 KR 20100066552
09.07.2010 KR 20100066550
09.07.2010 KR 20100066546

(54) • *VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER KLEIDUNGSBEHANDLUNGSVORRICHTUNG*
• *METHOD FOR OPERATING CLOTHES TREATING APPARATUS*
• *PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UN APPAREIL DE TRAITEMENT DE VÊTEMENTS*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) KIM, Minji, Seoul 153-802, KR
KO, Hyojin, Seoul 153-802, KR

JIN, Yongcheol, Seoul 153-802, KR
BAE, Sanghun, Seoul 153-802, KR
(74) Urner, Peter, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE
(60) 13160879.6

(51) **D06F 95/00** (11) **2 591 163 A1***
A47L 4/04

(25) En (26) En
(21) 11735685.7 (22) 22.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) GB 2011/051165 22.06.2011
(87) WO 2012/004584 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 GB 201011220

(54) • *VORRICHTUNG ZUR REINIGUNG VON VERTIKALEN JALOUSIEN*
• *AN APPARATUS FOR CLEANING VERTICAL BLINDS*
• *APPAREIL POUR NETTOYER DES STORES VÉNITIENS VERTICAUX*

(71) Allan, Richard Howard Mcmillan, 22 Old Orchard Fulwood, Preston, Lancashire PR23 3QF, GB
(72) Allan, Richard Howard Mcmillan, Preston, Lancashire PR23 3QF, GB
(74) McDonough, Jonathan, Hepworth Browne 7 Wragley House, Valley Road Hebden Bridge HX7 7BN, GB

D06M 15/256 → (51) **D02G 3/36**

(51) **D21B 1/04** (11) **2 591 164 A1***
D21B 1/08 **D21B 1/12**
D21H 21/04 **D21H 21/36**
D21J 1/20

(25) En (26) En
(21) 11743362.3 (22) 04.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) IB 2011/052947 04.07.2011
(87) WO 2012/004725 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 IT TO20100589

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DÄMMSTOFFES*
• *METHOD FOR PRODUCING INSULATING MATERIAL*
• *PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UN MATÉRIAU ISOLANT*

(71) Nesocell S.r.l., Corso Castelfidardo 30/A, 10129 Torino, IT
(72) CAVALERI, Andrea, I-10097 Collegno (Torino), IT
CERUTTI, Claudio, I-10088 Volpiano (Torino), IT
CONTU, Davide, I-10076 Nole (Torino), IT
(74) Freyria Fava, Cristina, et al, Buzzi, Notare & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

D21B 1/08 → (51) **D21B 1/04**

D21B 1/12 → (51) **D21B 1/04**

D21C 1/00 → (51) **D21C 1/02**

(51) **D21C 1/02** (11) **2 591 165 A1***
D21C 1/00 **D21C 7/00**

(25) En (26) En
(21) 10854512.0 (22) 09.07.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) SE 2010/050799 09.07.2010
(87) WO 2012/005643 2012/02 12.01.2012

- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM IMPRÄGNIEREN VON CHIPS
• METHOD AND SYSTEM FOR IMPREGNATING CHIPS
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR IMPRÉGNER DES COPEAUX
- (71) Metso Paper Sweden AB, Gustaf Gidlöfsvägg 4, 851 94 Sundsvall, SE
- (72) SAETHERÅSEN, Jonas, S-663 42 Hammarö, SE
KARLSSON, Kent-Olof, S-651 15 Karlstad, SE

D21C 7/00 → (51) **D21C 1/02**

- (51) **D21C 11/00** (11) **2 591 166 A1***
C08H 8/00
- (25) En (26) En
(21) 11803906.4 (22) 07.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) SE 2011/050920 07.07.2011
(87) WO 2012/005677 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 US 362011 P
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GEFÄLLEM LIGNIN AUS SCHWARZLAUGE UND IN DIESEM VERFAHREN HERGESTELLTES GEFÄLLETES LIGNIN
• PROCESS FOR PRODUCTION OF PRECIPITATED LIGNIN FROM BLACK LIQUOR AND PRECIPITATED LIGNIN PRODUCED BY THE PROCESS
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE LIGNINE PRÉCIPITÉE À PARTIR DE LIQUEUR NOIRE ET LIGNINE PRÉCIPITÉE AINSI PRODUITE
- (71) Stora Enso Oyj, Kanavaranta 1, 00101 Helsinki, FI
- (72) HANNUS, Mikael, S-11264 Stockholm, SE
BJÖRK, Maria, S-65349 Karlstad, SE
GAROFF, Niklas, S-12731 Skärholmen, SE
ENGLUND, Ingrid, S-65349 Karlstad, SE
- (74) Lindberg, Berndt Åke, Stora Enso AB Group Intellectual Property Box 9090, 650 09 Karlstad, SE

D21H 19/38 → (51) **B42D 15/00**

D21H 19/40 → (51) **B42D 15/00**

D21H 19/64 → (51) **B42D 15/00**

D21H 19/82 → (51) **B42D 15/00**

D21H 21/04 → (51) **D21B 1/04**

D21H 21/36 → (51) **D21B 1/04**

D21H 21/40 → (51) **B42D 15/00**

D21J 1/20 → (51) **D21B 1/04**

E01B 31/20 → (51) **E04G 23/02**

- (51) **E01B 35/00** (11) **2 591 167 A1***
B61K 9/08
- (25) De (26) De
(21) 12721731.3 (22) 05.04.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) DE 2012/100091 05.04.2012
(87) WO 2012/139562 2012/02 18.10.2012
(30) 10.04.2011 DE 102011017134
23.11.2011 HK 11112683
- (54) • ANORDNUNG ZUR VERMESSUNG VON GLEISABSCHNITTEN ZUM ZWECK DER INSTANDHALTUNG VON EISENBAHNSCHIENEN

- ARRANGEMENT FOR MEASURING TRACK SECTIONS FOR THE PURPOSE OF MAINTAINING RAILWAY TRACKS
• ENSEMBLE PERMETTANT DE MESURER DES TRONÇONS DE VOIE À DES FINS D'ENTRETIEN DE RAILS DE VOIES FERRÉES
- (71) Scherf, Wilfried, Kahlaer Strasse 14, 07768 Hummelshain, DE
Luddeneit, Michael, Kahlaer Strasse 14, 07768 Hummelshain, DE
- (72) Scherf, Wilfried, 07768 Hummelshain, DE
Luddeneit, Michael, 07768 Hummelshain, DE
- (74) Oehmke, Volker, et al, Patentanwälte Oehmke & Kollegen Neugasse 13, 07743 Jena, DE

E01C 13/00 → (51) **E01C 13/08**

- (51) **E01C 13/08** (11) **2 591 168 A2***
E01C 13/00 **A63C 19/04**
- (25) En (26) En
(21) 11803954.4 (22) 19.04.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/032965 19.04.2011
(87) WO 2012/005789 2012/02 12.01.2012
(88) 29.03.2012
(30) 08.07.2010 US 832301
- (54) • KUNSTRASENENTFERNER UND FÜLLUNGSTRENNER SOWIE VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DAVON
• ARTIFICIAL TURF REMOVER AND INFILL SEPARATOR, AND METHOD OF USE THEREOF
• LÈVE-GAZON ARTIFICIEL ET SÉPARATEUR DE REMPLISSAGE, AINSI QUE PROCÉDÉ D'UTILISATION
- (71) Mitchell, Mark, 425 Battleline Drive, Rocky Face, Georgia 30740, US
- (72) Mitchell, Mark, Rocky Face, Georgia 30740, US
- (74) Harrison Goddard Foote, Delta House, 50 West Nile Street Glasgow G1 2NP, GB

- (51) **E01C 13/08** (11) **2 591 169 A1***
- (25) En (26) En
(21) 11804327.2 (22) 07.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/043162 07.07.2011
(87) WO 2012/006409 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 US 362216 P
06.07.2011 US 201113177150
- (54) • SPORTPLATZ-REGENWASSERNUTZUNGSSYSTEM FÜR DEN EINSATZ IN ENTWICKLUNGSLÄNDERN
• SPORTS PITCH RAINWATER HARVESTING SYSTEMS SUITABLE FOR USE IN DEVELOPING COUNTRIES
• SYSTÈMES POUR TERRAIN DE SPORT SERVANT À RECUEILLIR L'EAU DE PLUIE ET CONVÉNANT POUR ÊTRE UTILISÉS DANS DES PAYS EN VOIE DE DÉVELOPPEMENT
- (71) Atopia Research, 92 Battle Road, Princeton, NJ 08540, US
- (72) HARRISON, Jane, Princeton NJ 08540, US
TURNBULL, David, Princeton NJ 08540, US
- (74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

- (51) **E01F 9/018** (11) **2 591 170 A1***
E04H 12/08
- (25) En (26) En
(21) 11729609.5 (22) 30.06.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/060989 30.06.2011
(87) WO 2012/004182 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 SE 1050753
- (54) • NACHGIEBIGE LICHTSÄULE
• A YIELDABLE LIGHTING COLUMN
• RÉVERBÈRE DÉFORMABLE
- (71) AB Varmförzinkning, Box 144, 333 23 Smålandsstenar, SE
- (72) WELANDSSON, Anders, S-33323 Smålandsstenar, SE
- (74) Ström & Gulliksson AB, Studentgatan 1 P.O. Box 4188, SE-203 13 Malmö, SE

- (51) **E01F 15/06** (11) **2 591 171 A1***
- (25) En (26) En
(21) 11731465.8 (22) 29.06.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2011/000977 29.06.2011
(87) WO 2012/004551 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 GB 201011265
- (54) • STRASSENLEITPLANKE
• ROAD SAFETY BARRIER
• BARRIÈRE DE SÉCURITÉ ROUTIÈRE
- (71) Hill & Smith Limited, Spring Vale Business & Ind. Park, Bilston Wolverhampton WV14 0QL, GB
- (72) TONKS, Mark, West Mildands WV5 7HD, GB
HARRIMAN, Matthew, Derbyshire DE12 6AJ, GB
WELLS, Steve, Yukon OK 73099, US
- (74) Hackett, Sean James, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street, Queensway Birmingham B1 1TT, GB

- (51) **E01H 1/04** (11) **2 591 172 A2***
A47L 11/282 **A47L 11/30**
E01H 1/08

- (25) En (26) En
(21) 11803039.4 (22) 06.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CA 2011/000761 06.07.2011
(87) WO 2012/003572 2012/02 12.01.2012
(88) 29.11.2012
(30) 06.07.2010 US 361588 P
- (54) • STAUBSAUGENDER AUFNAHMEKOPF FÜR EIN KEHRFAHRZEUG
• DUST SUCTIONING PICK-UP HEAD APPARATUS FOR USE WITH A SWEEPING VEHICLE
• TÊTE DE RAMASSAGE À ASPIRATION DE POUSSIÈRE ÉQUIPANT UNE BALAYEUSE
- (71) Vanderlinden, Roger, 1100 Burloak Drive, Suite 300, Burlington, Ontario L7L 6B2, CA
- (72) Vanderlinden, Roger, Burlington, Ontario L7L 6B2, CA
- (74) Orr, Robert, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

E01H 1/04 → (51) **E01H 1/08**

- (51) **E01H 1/08** (11) **2 591 173 A1***
A47L 11/24 **A47L 11/40**
E01H 1/04

- (25) En (26) En
(21) 11803040.2 (22) 06.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CA 2011/000762 06.07.2011
(87) WO 2012/003573 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 US 361588 P

- (54) • *AUFNAHMEKOPF MIT LUFTSTROM-
STEUERUNG*
• *AIR-FLOW CONTROLLING PICK-UP HEAD
APPARATUS*
• *TÊTE DE RAMASSAGE À COMMANDE
D'ÉCOULEMENT D'AIR*
- (71) Vanderlinden, Roger, 1100 Burloak Drive,
Suite 300, Burlington, Ontario L7L 6B2, CA
- (72) Vanderlinden, Roger, Burlington, Ontario
L7L 6B2, CA
- (74) Orr, Robert, Urquhart-Dykes & Lord LLP
Tower North Central Merrion Way, Leeds
LS2 8PA, GB

E01H 1/08 → (51) **E01H 1/04**

- (51) **E02B 15/04** (11) **2 591 174 A2***
E21B 43/01 **B63C 7/16**
- (25) En (26) En
(21) 11731053.2 (22) 07.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2011/051273 07.07.2011
(87) WO 2012/004601 2012/02 12.01.2012
(88) 01.03.2012
(30) 07.07.2010 GB 201011445
- (54) • *UNTERWASSERSYSTEM ZUR ÖL- UND
GASGEWINNUNG*
• *UNDERWATER OIL AND GAS
COLLECTION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE COLLECTE DE PÉTROLE ET
DE GAZ SOUS L'EAU*
- (71) Kirkby, Alan Dennis, 40 Bestwood Street,
London, Greater London ST8 5AW, GB
- (72) Kirkby, Alan Dennis, London, Greater
London ST8 5AW, GB
- (74) Tomkinson, Alexandra, Bailey Walsh & Co
L.L.P. 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

- (51) **E02B 17/00** (11) **2 591 175 A1***
E02D 13/04 **E02D 27/52**
- (25) En (26) En
(21) 11739127.6 (22) 05.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2011/001013 05.07.2011
(87) WO 2012/004556 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 GB 201011251
- (54) • *ÖBERFLÄCHENBRECHENDE WIEDERVER-
WENDBARE UNTERWASSER-VORLAGE
ZUR INSTALLATION VON UNTERWAS-
SER-SÄULEN-/PFEILERN*
• *SURFACE-BREAKING RE-USABLE
SUBMERGEABLE TEMPLATE FOR
INSTALLING ONE OR MORE
SUBMERGED COLUMNS/PILES*
• *CHÂSSIS DE GUIDAGE POUVANT ÊTRE
SUBMERGÉ RÉUTILISABLE À RUPTURE
DE SURFACE POUR INSTALLER UN OU
PLUSIEURS PILIERS/COLONNES
SUBMERGÉS*
- (71) Marine Current Turbines Limited, Faraday
House Sir William Siemens Square,
Camberley GU16 8QD, GB
- (72) FRAENKEL, Peter, Leonard, London W13
8NQ, GB
- (74) Bruns, Olaf, Siemens AG Postfach 22 16 34,
80506 München, DE

E02D 13/04 → (51) **E02B 17/00**

- (51) **E02D 27/42** (11) **2 591 176 A2***
E02D 27/52 **F03D 11/04**
- (25) De (26) De
(21) 11796607.7 (22) 04.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) DE 2011/001404 04.07.2011
(87) WO 2012/025076 2012/09 01.03.2012
(88) 14.06.2012
(30) 05.07.2010 DE 102010026117
- (54) • *OFFSHORE-ANLAGE, INSBESONDERE
WINDKRAFTANLAGE*
• *OFFSHORE FACILITY, IN PARTICULAR
WIND TURBINE*
• *INSTALLATION EN MER, EN PARTICU-
LIER ÉOLIENNE*
- (71) Kelemen, Peter, Quellenstrasse 2, 38239
Salzgitter, DE
- (72) Kelemen, Peter, 38239 Salzgitter, DE
- (74) Friedrich, Andreas, Gramm, Lins & Partner
Theodor-Heuss-Straße 1, DE-38122 Braun-
schweig, DE

E02D 27/52 → (51) **E02B 17/00**

E02D 27/52 → (51) **E02D 27/42**

- (51) **E03C 1/044** (11) **2 591 177 A2***
E03C 1/05 **H03K 17/96**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 11743296.3 (22) 05.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2011/051588 05.07.2011
(87) WO 2012/004519 2012/02 12.01.2012
(88) 29.03.2012
(30) 05.07.2010 FR 1055425
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR IDENTIFIZIERUNG
EINES VON EINEM BEWEGLICHEN ELE-
MENT EINES MÖBELSTÜCKES ÜBER-
TRAGENEN BEFEHLS*
• *DEVICE FOR IDENTIFYING A COMMAND
TRANSMITTED BY A MOVABLE ELEMENT
OF AN ITEM OF FURNITURE*
• *DISPOSITIF D'IDENTIFICATION D'UNE
COMMANDE TRANSMISE PAR UN
ELEMENT MOBILE D'UN MEUBLE*
- (71) Econ'o, 106 Boulevard Emile Delmas, 17000
La Rochelle, FR
- (72) CONAN, Olivier, F-17440 Aytres, FR
HUGUET, Benoit, F-79360 La Foye Monjault,
FR
- (74) Fantin, Laurent, Aquinov Allée de la Fores-
tière, 33750 Beychac et Caillau, FR

E03C 1/05 → (51) **E03C 1/044**

E03C 1/18 → (51) **B29C 45/14**

E03C 1/33 → (51) **B29C 45/14**

- (51) **E04B 1/16** (11) **2 591 178 A1***
E04B 2/42 **E04B 2/70**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10742891.4 (22) 08.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/053123 08.07.2010
(87) WO 2012/004633 2012/02 12.01.2012
- (54) • *GEBÄUDEBAU MIT HOLZBLÖCKEN*
• *CONSTRUCTION OF BUILDINGS USING
WOODEN BLOCKS*
• *CONSTRUCTION DE BÂTIMENTS EN
BLOCS DE BOIS*
- (71) Lepot, Vincent Marie Rodolphe Claire, Rue
de la Forêt 126B, 6979 Rameldange, LU
- (72) Lepot, Vincent Marie Rodolphe Claire, 6979
Rameldange, LU

E04B 1/82 → (51) **E04F 13/08**

E04B 1/84 → (51) **E04F 13/08**

E04B 1/86 → (51) **E04F 13/08**

E04B 2/08 → (51) **A63H 33/08**

E04B 2/42 → (51) **E04B 1/16**

E04B 2/70 → (51) **E04B 1/16**

- (51) **E04B 2/74** (11) **2 591 179 A2***
(25) En (26) En
(21) 11743562.8 (22) 06.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2011/001019 06.07.2011
(87) WO 2012/004561 2012/02 12.01.2012
(88) 20.12.2012
(30) 06.07.2010 US 399047 P
06.07.2010 GB 201011403
- (54) • *VERGLASUNGSANORDNUNG*
• *GLAZING ARRANGEMENT*
• *CONFIGURATION DE VITRAGE*
- (71) Nightingale Intensiv Systems International
Limited, 1 Simonsburn Road, Kilmarnock
KA1 5LA, GB
- (72) ROBERTS, Stephen, Mark, Symington KA1
5QY, GB
MARTIN, Alan, Doonfoot Ayr KA7 4HR, GB
- (74) Lawrie, Donald James, Lawrie IP Limited
The Hub Pacific Quay Pacific Drive, Glasgow
G51 1EA, GB

(51) **E04D 13/04** (11) **2 591 180 A1***

- (25) NI (26) En
(21) 11743862.2 (22) 01.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2011/052926 01.07.2011
(87) WO 2012/004715 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 BE 201000405
- (54) • *VERBESSERTE DACHENTWÄSSERUNG
MIT SIPHON UND NEUE VERWENDUNG
IN EINEM DACHENTWÄSSERUNGSSYS-
TEM MIT SIPHON*
• *IMPROVED SIPHONIC ROOF DRAIN AND
NEW USE IN A SIPHONIC ROOF DRAIN
SYSTEM*
• *DRAIN DE TOIT SIPHONIQUE AMELIORE
ET NOUVELLE UTILISATION DANS UN
SYSTEME DE DRAIN DE TOIT SIPHO-
NIQUE*
- (71) Aquadraat Engineering Bvba, Kromstraat 64,
2520 Ranst, BE
- (72) FIERLAFIJN, Johan, 2110 Wijnegem, BE
- (74) Van hunsel, Lieven M.S., Archimedes
Patents P.O. Box 34, 2900 Schoten, BE

E04D 13/14 → (51) **H01L 31/042**

E04D 13/18 → (51) **H01L 31/042**

- (51) **E04F 13/08** (11) **2 591 181 A2***
E04F 13/14 **E04B 1/86**
E04B 1/82 **E04B 1/84**
- (25) De (26) De
(21) 11730282.8 (22) 04.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/061212 04.07.2011
(87) WO 2012/004220 2012/02 12.01.2012
(88) 28.06.2012
(30) 31.07.2010 DE 102010045002
09.07.2010 DE 102010026602
- (54) • *LOCHPLATTEN AUF BASIS VON GIPS
SOWIE VERFAHREN ZUM VERLEGEN
DERSELBEN*

- PERFORATED GYPSUM-BASED BOARDS AND METHOD FOR LAYING THE SAME
 - PLAQUES PERFORÉES À BASE DE PLÂTRE ET PROCÉDÉ DE POSE DE CES PLAQUES
- (71) Saint-Gobain Placo SAS, Les Miroirs 18 Avenue d'Alsace Batiment B - Etage 6, 92400 Courbevoie, FR
- (72) DUCKWITZ, Stephan, 37619 Pegestorf, DE BORNIS, Erwin, 37619 Kirchbrak, DE
- (74) Chapman, Helga Claire, Chapman Molony 20 Staple Gardens, Winchester SO23 8SR, GB

E04F 13/14 → (51) **E04F 13/08**

E04F 13/24 → (51) **E04G 23/02**

- (51) **E04F 15/02** (11) **2 591 182 A2***
B32B 7/00
- (25) NI (26) En
(21) 11738302.6 (22) 21.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2011/052714 21.06.2011
(87) WO 2012/004700 2012/02 12.01.2012
(88) 02.08.2012
(30) 28.04.2011 BE 201100247
23.02.2011 BE 201100128
12.01.2011 US 201161432021 P
05.01.2011 US 201161429845 P
23.12.2010 US 201061426734 P
02.12.2010 BE 201000719
29.11.2010 BE 201000713
25.11.2010 BE 201000705
12.10.2010 BE 201000602
15.07.2010 BE 201000441
09.07.2010 BE 201000420
- (54) • **PLATTE ZUR HERSTELLUNG EINES BODENBELAGS**
• **PANEL FOR FORMING A FLOOR COVERING**
• **PANNEAU POUR FORMER UN REVÊTEMENT DE SOL**
- (71) Flooring Industries Limited, SARL, 10b, Rue des Mérovingiens (ZI Bourmicht), 8070 Bertrange, LU
- (72) MEERSSEMAN, Laurent, B-8500 Kortrijk, BE SEGAERT, Martin, B-8900 Ieper, BE THIERS, Bernard, B-9700 Eine, BE
- (74) Schacht, Benny Marcel Corneel, Unilin Industries, BVBA Patent Department Ooigemstraat 3, 8710 Wielsbeke, BE

(51) **E04F 15/02** (11) **2 591 183 A2***
B32B 21/08 **B32B 27/30**
B32B 38/14 **B27N 7/00**

- (25) NI (26) En
(21) 11743353.2 (22) 21.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2011/052715 21.06.2011
(87) WO 2012/004701 2012/02 12.01.2012
(88) 22.11.2012
(30) 28.04.2011 PCT/IB2011/051886
28.04.2011 PCT/IB2011/051884
28.04.2011 BE 201100247
23.02.2011 BE 201100128
05.01.2011 US 201161429845 P
23.12.2010 US 201061426734 P
02.12.2010 BE 201000719
29.11.2010 BE 201000713
25.11.2010 BE 201000705
12.10.2010 BE 201000602
09.07.2010 BE 201000420
- (54) • **BODENPLATTE**
• **FLOOR PANEL**

- **PANNEAU DE SOL**
- (71) Flooring Industries Limited, SARL, 10b, Rue des Mérovingiens (ZI Bourmicht), 8070 Bertrange, LU
- (72) MEERSSEMAN, Laurent, B-8500 Kortrijk, BE VANHASTEL, Luc, B-8700 Tielt, BE
- (74) Schacht, Benny Marcel Corneel, Unilin Industries, BVBA Patent Department Ooigemstraat 3, 8710 Wielsbeke, BE

(51) **E04G 15/06** (11) **2 591 184 A1***

- (25) No (26) En
(21) 11803851.2 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) NO 2011/000196 07.07.2011
(87) WO 2012/005598 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 NO 20100987
- (54) • **GUSSRAHMEN ZUM VERSIEGELN EINER LEITUNG IM FUSSBODEN UND VERWENDUNG DAVON**
• **CASTING FRAME FOR SEALING A CONDUIT IN A DECK AND USE OF SAME**
• **PLAQUE DE COULAGE POUR ÉTANCHÉIFIER UN CONDUIT DANS UN PLANCHER ET SON UTILISATION**
- (71) Johnsen, Inge, Tveitholtane 8, 4724 Iveland, NO
- (72) Johnsen, Inge, 4724 Iveland, NO
- (74) Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes, NO

(51) **E04G 23/02** (11) **2 591 185 A1***
E01B 31/20

- (25) De (26) De
(21) 11730876.7 (22) 30.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CH 2011/000156 30.06.2011
(87) WO 2012/003594 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 EP 10405133
- (54) • **SCHWELLENRISSSANIERUNG**
• **REMEDICATION OF CROSSTIE CRACKS**
• **ASSAINISSEMENT DE LÉZARDES DANS DES TRAVERSES**
- (71) Sersa Group AG (Schweiz), Würzgrabenstrasse 5, 8048 Zürich, CH
- (72) FALK, Enno, 16341 Panketal, DE
- (74) Clerc, Natalia, Isler & Pedrazzini AG Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

(51) **E04G 23/02** (11) **2 591 186 A1***
E04F 13/24

- (25) En (26) En
(21) 11803054.3 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CA 2011/050414 06.07.2011
(87) WO 2012/003587 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 US 361833 P
- (54) • **SCHIEBESYSTEM ZUM WIEDERHERSTELLEN, REPARIEREN, VERSTÄRKEN, SCHÜTZEN, ISOLIEREN UND / ODER VERKLEIDEN VON STRUKTUREN**
• **PUSH ON SYSTEM FOR RESTORING, REPAIRING, REINFORCING, PROTECTING, INSULATING AND/OR CLADDING STRUCTURES**
• **SYSTÈME DE POUSSÉE POUR RESTAURER, RÉPARER, RENFORCER, PROTÉGER, ISOLER ET/OU REVÊTIR DES STRUCTURES**
- (71) CFS Concrete Forming Systems Inc., 520 - 885 Dunsmuir Street, Vancouver, British Columbia V6C 1N5, CA
- (72) RICHARDSON, George David, Vancouver British Columbia V6N 3N7, CA

- KRIVULIN, Semion, Richmond British Columbia V6Y 4L9, CA
FANG, Zi Li, New Westminster British Columbia V3L 5L5, CA
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

E04H 12/08 → (51) **E01F 9/018**

E05B 1/04 → (51) **A41D 19/00**

E05B 63/18 → (51) **E05B 65/08**

E05B 63/20 → (51) **E05B 65/08**

- (51) **E05B 65/08** (11) **2 591 187 A1***
E05B 63/18 **E05B 63/20**
- (25) En (26) En
(21) 11803893.4 (22) 27.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) SE 2011/050844 27.06.2011
(87) WO 2012/005662 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 SE 1050735
- (54) • **VERRIEGELUNGSVORRICHTUNG MIT SCHLAGANORDNUNG UND AUTOMATISCHER VERRIEGELUNG**
• **LOCKING DEVICE WITH STRIKING ARRANGEMENT AND AUTOMATIC LOCKING**
• **DISPOSITIF DE VERROUILLAGE AVEC ARRANGEMENT D'EMPENNAGE ET VERROUILLAGE AUTOMATIQUE**
- (71) Stendals EL AB, Signalistgatan 17, 721 31 Västerås, SE
- (72) STENDAL, Jan, S-722 18 Västerås, SE
- (74) Widén, Björn, BRANN AB P.O. Box 12246, 102 26 Stockholm, SE

(51) **E05C 17/30** (11) **2 591 188 A2***

- (25) De (26) De
(21) 11776331.8 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) DE 2011/001421 05.07.2011
(87) WO 2012/010149 2012/04 26.01.2012
(88) 19.04.2012
(30) 05.07.2010 DE 102010026128
- (54) • **AUSSTELLVORRICHTUNG MIT REIBELEMENT**
• **HINGED OPENING DEVICE COMPRISING A FRICTION ELEMENT**
• **DISPOSITIF DE RÉGLAGE D'OUVERTURE COMPRENANT UN ÉLÉMENT DE FRICTION**
- (71) Zimmer, Günther, Im Salmenkopf 7, 77866 Rheinau, DE
Zimmer, Martin, Mühlenstrasse 6, 77866 Rheinau, DE
- (72) Zimmer, Günther, 77866 Rheinau, DE
Zimmer, Martin, 77866 Rheinau, DE
- (74) Thämer, Wolfgang, Zürn & Thämer Patentanwälte Hermann-Köhl-Weg 8, 76571 Gaggenau, DE

(51) **E05D 15/06** (11) **2 591 189 A1***

- (25) En (26) En
(21) 11723985.5 (22) 08.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/059521 08.06.2011
(87) WO 2012/004078 2012/02 12.01.2012
(30) 10.11.2010 US 412269 P
07.07.2010 SE 1050745
- (54) • **RADSCHLITTEN**

- (71) Assa Abloy Entrance Systems AB, Box 131, 261 22 Landskrona, SE
- (72) PÅLSSON, Ingemar, S-222 40 Lund, SE
ÅSBO, Sven, S-254 76 Allerum, SE
BÄCKMAN, Erik, S-261 61 Landskrona, SE
- (74) Aurell, Henrik, Zacco Sweden AB P.O. Box 4289, 203 14 Malmö, SE
-
- (51) **E05D 15/06** (11) **2 591 190 A1***
(25) En (26) En
(21) 11725910.1 (22) 08.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/059512 08.06.2011
(87) WO 2012/004077 2012/02 12.01.2012
(30) 10.11.2010 US 412274 P
07.07.2010 SE 1050746
- (54) • ZWEITRADHALTER
• SECOND WHEEL HOLDER
• DEUXIÈME SUPPORT DE ROUES
- (71) Assa Abloy Entrance Systems AB, Box 131, 261 22 Landskrona, SE
- (72) PÅLSSON, Ingemar, S-222 40 Lund, SE
ÅSBO, Sven, S-254 76 Allerum, SE
BÄCKMAN, Erik, S-261 61 Landskrona, SE
- (74) Aurell, Henrik, Zacco Sweden AB P.O. Box 4289, 203 14 Malmö, SE
-
- (51) **E05F 3/10** (11) **2 591 191 A1***
(25) De (26) De
(21) 11729556.8 (22) 17.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/003007 17.06.2011
(87) WO 2012/003926 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 DE 102010017787
- (54) • TÜRSCHLIESSER ODER TÜRANTRIEB
• DOOR CLOSER OR DOOR DRIVE
• FERME-PORTE OU ENTRAÎNEMENT DE PORTE
- (71) Dorma GmbH & Co. KG, Dorma Platz 1, 58256 Ennepetal, DE
- (72) HELLWIG, Alexander, 58256 Ennepetal, DE
-
- (51) **E05F 11/38** (11) **2 591 192 A1***
(25) De (26) De
(21) 11727699.8 (22) 28.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/060778 28.06.2011
(87) WO 2012/004151 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 DE 202010009865 U
- (54) • VORRICHTUNG ZUM EINSTELLEN UND ARRETIEREN DER LAGE EINER FÜHRUNGSSCHIENE FÜR EINE VERSTELLBARE FENSTERSCHEIBE IN EINER FAHRZEUGTÜR
• DEVICE FOR ADJUSTING AND LOCKING THE POSITION OF A GUIDE RAIL FOR A MOVABLE WINDOWPANE IN A VEHICLE DOOR
• DISPOSITIF PERMETTANT DE RÉGLER ET DE BLOQUER LA POSITION D'UN RAIL DE GUIDAGE POUR UNE VITRE DE FENÊTRE MOBILE DANS UNE PORTE DE VÉHICULE
- (71) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co., Max-Brose-Strasse 2, 96103 Hallstadt, DE
Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) HAMPEL, Klaus, 96450 Coburg, DE
KNORR, Jürgen, 96279 Weidhausen, DE
MATHES, Detlev, 96274 Itzgrund, DE
PANGERL, Michael, 82024 Taufkirchen, DE
-
- (74) Schulthenkämper, Johannes, 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel Partnerschaft Schumannstrasse 27, 60325 Frankfurt am Main, DE
-
- (51) **E05F 11/48** (11) **2 591 193 A1***
(25) De (26) De
(21) 11734037.2 (22) 22.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/060437 22.06.2011
(87) WO 2012/004128 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 DE 102010031015
- (54) • FÜHRUNGSSCHIENE FÜR EINEN FENSTERHEBER UND TÜRSYSTEM FÜR EINE FAHRZEUGTÜR
• GUIDE RAIL FOR A WINDOW LIFT AND DOOR SYSTEM FOR A VEHICLE DOOR
• RAIL DE GUIDAGE POUR UN LÈVE-VITRE ET SYSTÈME DE PORTIÈRE POUR UNE PORTIÈRE DE VÉHICULE
- (71) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Hallstadt, Max-Brose-Strasse 2, 96103 Hallstadt, DE
- (72) KRIESE, Olaf, 96450 Coburg, DE
SCHLECHTRIEMEN, Martin, 96173 Staffelbach, DE
FRIEDRICH, Volker, 96269 Großheirath, DE
- (74) Ninnemann, Detlef, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE
-
- (51) **E05F 11/48** (11) **2 591 194 A2***
B60J 1/17
(25) De (26) De
(21) 11736017.2 (22) 20.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/060240 20.06.2011
(87) WO 2012/004119 2012/02 12.01.2012
(88) 19.04.2012
(30) 06.07.2010 DE 102010031013
- (54) • KRAFTFAHRZEUG-FENSTERHEBER
• MOTOR VEHICLE WINDOW LIFTER
• LÈVE-VITRE DE VÉHICULE À MOTEUR
- (71) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Hallstadt, Max-Brose-Strasse 2, 96103 Hallstadt, DE
- (72) KRIESE, Olaf, 96450 Coburg, DE
SCHULTZ, Markus, 90425 Nürnberg, DE
SALHOFF, Thomas, 96103 Hallstadt, DE
ASCHMUTAT, Raimund, 96271 Grub am Forst, DE
- (74) Ninnemann, Detlef, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE
- (60) 13154200.3
-
- (51) **E05G 1/14** (11) **2 591 195 A1***
(25) Sv (26) En
(21) 11803881.9 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2011/000130 08.07.2011
(87) WO 2012/005649 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 SE 1000751
- (54) • VERFAHREN, ANORDNUNG UND VERWENDUNG ZUR MARKIERUNG VON OBJEKTEN
• METHOD, ARRANGEMENT AND USE RELATED TO MARKING OF OBJECTS
• PROCÉDÉ, AGENCEMENT ET UTILISATION RELATIFS AU MARQUAGE D'OBJETS
- (71) SQS Security Qube System AB, Box 715, 931 27 Skelleftea, SE
- (72) LINDSKOG, Kjell, S-931 31 Skellefteå, SE
-
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
-
- (51) **E06B 3/263** (11) **2 591 196 A1***
(25) En (26) En
(21) 11729423.1 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061347 05.07.2011
(87) WO 2012/004277 2012/02 12.01.2012
(30) 25.08.2010 EP 10173997
05.07.2010 EP 10168485
- (54) • RAHMENPROFIL MIT GESCHÄUMTEM EINSATZ, VERWENDUNG EINES DERARTIGEN RAHMENPROFILS, TEILESATZ EINES RAHMENPROFILS UND SCHAUM-EINSATZ SOWIE FENSTER ODER TÜR MIT EINEM DERARTIGEN RAHMENPROFIL
• FRAME PROFILE COMPRISING FOAMED INSERT, USE OF SUCH FRAME PROFILE, KIT OF PARTS OF A FRAME PROFILE AND A FOAM INSERT AND WINDOW OR DOOR COMPRISING SUCH FRAME PROFILE
• PROFILÉ D'ENCADREMENT COMPRENANT UN INSERT EN MOUSSE, UTILISATION D'UN TEL PROFILÉ D'ENCADREMENT, ENSEMBLE DE PARTIES D'UN PROFILÉ D'ENCADREMENT ET D'UN INSERT EN MOUSSE ET FENÊTRE OU PORTE COMPRENANT UN TEL PROFILÉ D'ENCADREMENT
- (71) Recticel N.V., Olympiadenlaan 2, 1140 Brussels, BE
- (72) VANLANDSCHOOT, Koen, B-9230 Wetteren, BE
SPANHOVE, Peter, B-9230 Wetteren, BE
JONCKHEERE, Laura, B-9230 Wetteren, BE
GENETELLO, Mario, B-9230 Wetteren, BE
- (74) BiiP cvba, Culliganlaan 1B, 1831 Diegem (Bruxelles), BE
-
- (51) **E06B 3/277** (11) **2 591 197 A1***
(25) En (26) En
(21) 11728904.1 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061348 05.07.2011
(87) WO 2012/004278 2012/02 12.01.2012
(30) 25.08.2010 EP 10173997
05.07.2010 EP 10168485
- (54) • RAHMENPROFIL MIT GESCHÄUMTEM EINSATZ, VERWENDUNG EINES DERARTIGEN RAHMENPROFILS, TEILESATZ EINES RAHMENPROFILS UND SCHAUM-EINSATZ SOWIE FENSTER ODER TÜR MIT EINEM DERARTIGEN RAHMENPROFIL
• FRAME PROFILE COMPRISING FOAMED INSERT, USE OF SUCH FRAME PROFILE, KIT OF PARTS OF A FRAME PROFILE AND A FOAM INSERT AND WINDOW OR DOOR COMPRISING SUCH FRAME PROFILE
• PROFILÉ COMPORTANT UN JOINT EN MOUSSE, UTILISATION D'UN TEL PROFILÉ, TROUSSE DE PIÈCES D'UN PROFILÉ ET D'UN INSERT EN MOUSSE ET FENÊTRE OU PORTE COMPORTANT UN TEL PROFILÉ
- (71) Recticel N.V., Olympiadenlaan 2, 1140 Brussels, BE
- (72) SPANHOVE, Peter, B-9230 Wetteren, BE
JONCKHEERE, Laura, B-9230 Wetteren, BE
GENETELLO, Mario, B-9230 Wetteren, BE
- (74) BiiP cvba, Culliganlaan 1B, 1831 Diegem (Bruxelles), BE
-
- E06B 3/67** → (51) **E06B 7/30**

(51) **E06B 7/30** (11) **2 591 198 A1***
E06B 3/67 **G02B 26/04**
(25) En (26) En
(21) 11732503.5 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2011/001021 06.07.2011
(87) WO 2012/004563 2012/02 12.01.2012
(30) 04.02.2011 GB 201101922
09.07.2010 GB 201011556
(54) • *FENSTEREINHEIT*
• *A WINDOW UNIT*
• *UNITÉ DE FENÊTRE*
(71) Intaview Limited, Holly Street Kelham
Industrial Estate, Doncaster DN1 3QZ, GB
(72) DROHAN, Robert, Steven, Firbeck Worksop
S81 8JW, GB
(74) Chapman, Paul Nicholas, et al, Atkinson &
Company Intellectual Property Limited 7
Moorgate Road, Rotherham South Yorkshire
S60 2EN, GB

E06B 9/11 → (51) **B29C 47/20**

E06B 9/15 → (51) **B29C 47/20**

E06B 9/52 → (51) **D02G 3/36**

E06C 1/12 → (51) **E06C 1/22**

(51) **E06C 1/22** (11) **2 591 199 A1***
E06C 1/12
(25) En (26) En
(21) 11730645.6 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061481 07.07.2011
(87) WO 2012/004333 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 SE 1050754
(54) • *VERBESSERTE ZUSAMMENKLAPPBARE*
LEITER
• *AN IMPROVED COLLAPSIBLE LADDER*
• *MODÈLE AMÉLIORÉ D'ÉCHELLE TÉLÉ-*
SCOPIQUE
(71) Telesteps AB, P.O. Box 362, 573 24 Tranås,
SE
(72) HOLMBERG, Marcus, S-573 37 Tranås, SE
(74) Ström & Gulliksson AB, Studentgatan 1 P.O.
Box 4188, SE-203 13 Malmö, SE

E21B 10/46 → (51) **C23C 26/00**

(51) **E21B 17/02** (11) **2 591 200 A2***
E21B 47/12 **E21B 47/01**
(25) En (26) En
(21) 11731277.7 (22) 01.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/003436 01.07.2011
(87) WO 2012/003999 2012/02 12.01.2012
(88) 07.02.2013
(30) 05.07.2010 US 361479 P
(54) • *INDUKTIVE KOPLER ZUR VERWEN-*
DUNG FÜR EINE BOHRLOCHUMGEBUNG
• *INDUCTIVE COUPLERS FOR USE IN A*
DOWNHOLE ENVIRONMENT
• *COUPLEURS INDUCTIFS DESTINÉS À*
ÊTRE UTILISÉS DANS UN ENVIRONNE-
MENT DE FOND DE TROU
(71) Services Petroliers Schlumberger (SPS), 42
rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(71) Schlumberger Technology B.V. (STBV),
Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
(84) AL BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL RO
SI SK TR

(71) Schlumberger Holdings Limited, PO Box 71
Craigmuir Chambers, Roadtown, Tortola, VG
(84) GB NL
(71) PRAD Research and Development Limited,
P.O. Box 71 Craigmuir Chambers, Road
Town, Tortola, VG
(84) AT BE CH CY EE ES FI HR IS LI LU LV MC
MK MT PT RS SE SM
(72) DEVILLE, Benoît, 78100 Saint-Germain-en-
Laye, FR
DUFOUR, Yann, F-92170 Vanves, FR
SALAMITOU, Philippe, F-92142 Clamart
Cedex, FR
GARCIA, Jean-Luc, F-92142 Clamart Cedex,
FR
LEGENDRE, Emmanuel, F-92142 Clamart
Cedex, FR
GRANDGIRARD, Eric, F-92142 Clamart
Cedex, FR
RENOUX, Nicolas, F-78000 Versailles, FR
(74) Rzaniak, Martin, Etudes & Productions
Schlumberger Service Propriété Intellectuelle
1, rue Henri Becquerel, BP 202, 92142
Clamart, FR

(51) **E21B 17/02** (11) **2 591 201 A2***
E21B 47/01 **E21B 47/12**

(25) En (26) En
(21) 11745922.2 (22) 01.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/003437 01.07.2011
(87) WO 2012/004000 2012/02 12.01.2012
(88) 07.02.2013
(30) 05.07.2010 US 361479 P
(54) • *INDUKTIVE BOHRLOCHKOPPLUNGS-*
ANORDNUNGEN
• *DOWNHOLE INDUCTIVE COUPLER*
ASSEMBLIES
• *ENSEMBLES DE COUPLEURS INDUCTIFS*
DE FOND
(71) Services Petroliers Schlumberger (SPS), 42
rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(71) Schlumberger Technology B.V. (STBV),
Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
(84) AL BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL RO
SI SK TR
(71) Schlumberger Holdings Limited (SHL), P.O.
Box 71 Craigmuir Chambers Road Town,
Tortola, VG
(84) GB NL
(71) PRAD Research and Development Limited,
P.O. Box 71 Craigmuir Chambers, Road
Town, Tortola, VG
(84) AT BE CH CY EE ES FI HR IS LI LU LV MC
MK MT PT RS SE SM
(72) DEVILLE, Benoît, 78100 Saint-Germain-en-
Laye, FR
DUFOUR, Yann, F-92170 Vanves, FR
JUCHEREAU, Bernard, G., F-78960 Voisins-
le-Bretonneux, FR
CHOUZENOUX, Christian, F-92210 St.-
Cloud, FR
(74) Rzaniak, Martin, Etudes & Productions
Schlumberger Intellectual Property Law
Department 1, rue Henri Becquerel, BP 202,
92142 Clamart, FR

(51) **E21B 21/10** (11) **2 591 202 A1***
F16K 15/18 **E21B 33/068**

(25) En (26) En
(21) 11732553.0 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043240 07.07.2011
(87) WO 2012/006457 2012/02 12.01.2012

(30) 09.07.2010 US 362890 P
(54) • *SPÜLUNGSANSATZSTÜCK UND ANWEN-*
DUNGSVERFAHREN DAFÜR
• *CIRCULATION SUB AND METHOD FOR*
USING SAME
• *RACCORD DOUBLE DE CIRCULATION ET*
PROCÉDÉ D'UTILISATION DE CE
RACCORD
(71) National Oilwell Varco, L.P., 7909 Parkwood
Circle Drive, Houston, Texas 77036, US
(72) WEIR, James, William, Houston TX 77084,
US
SHELTON, Andrew, Houston TX 77036, US
(74) Lucas, Phillip Brian, Lucas & Co. 135
Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6
9HJ, GB

E21B 21/10 → (51) **E21B 34/12**

(51) **E21B 23/06** (11) **2 591 203 A2***
E21B 33/126

(25) De (26) De
(21) 11730308.1 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061556 07.07.2011
(87) WO 2012/004366 2012/02 12.01.2012
(88) 16.08.2012
(30) 08.11.2010 DE 102010050494
08.07.2010 DE 102010026592
(54) • *VERSCHLUSS FÜR EIN BOHRLOCH*
• *CLOSURE FOR A DRILL HOLE*
• *OBTURATEUR DE PUIITS DE FORAGE*
(71) Splittstoesser, Wulf, Luisenstraße 4, 65779
Kelkheim/Ts., DE
(72) Splittstoesser, Wulf, 65779 Kelkheim/Ts., DE
(74) Köllner, Malte, Köllner & Partner Patent-
anwälte Vogelweidstrasse 8, 60596 Frankfurt
am Main, DE

E21B 23/06 → (51) **E21B 33/12**

E21B 33/068 → (51) **E21B 21/10**

E21B 33/10 → (51) **E21B 43/12**

(51) **E21B 33/12** (11) **2 591 204 A2***
E21B 23/06

(25) En (26) En
(21) 11804007.0 (22) 10.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/040032 10.06.2011
(87) WO 2012/005871 2012/02 12.01.2012
(88) 05.04.2012
(30) 06.07.2010 US 831024
(54) • *VERPACKUNGSELEMENTESYSTEM MIT*
PROFILIERTER OBERFLÄCHE
• *PACKING ELEMENT SYSTEM WITH*
PROFILED SURFACE
• *SYSTÈME D'ÉLÉMENT DE GARNITURE*
DOTÉ D'UNE SURFACE PROFILÉE
(71) Halliburton Energy Services, Inc., 10200
Bellaire Blvd., Houston, TX 77072, US
(72) CRABB, James, Arbroath Angus DD11 2DF,
GB
TAYLOR, Ronald George, Aberdeen
Aberdeen AB22 8TW, GB
(74) Bennett, Adrian Robert J., et al, A.A.
Thornton & Co. 235 High Holborn, London
WC1V 7LE, GB

E21B 33/126 → (51) **E21B 23/06**

(51) **E21B 33/13** (11) **2 591 205 A2***
E21B 43/01

(25) De (26) De

- (21) 11764278.5 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/001578 07.07.2011
(87) WO 2012/004652 2012/02 12.01.2012
(88) 01.11.2012
(30) 07.07.2010 DE 102010026425
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ABDICHTEN VON LECKAGEN AN MEDIENFÜHRENDEN KONSTRUKTIONEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR SEALING LEAKS ON MEDIA-CONDUCTING STRUCTURES*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR SUPPRIMER DES FUITES DANS DES STRUCTURES CONDUCTRICES DE FLUIDES*
(71) Case Compounds B.V., Dianabos 2, 52282 St. Boxtel, NL
(72) LOCHTE, Wilfried, NL-52282 ST Boxtel, NL
(74) Demski, Siegfried, Demski & Nobbe Patentanwälte Tonhallenstraße 16, 47051 Duisburg, DE

(51) **E21B 34/12** (11) **2 591 206 A2***
E21B 21/00

- (25) En (26) En
(21) 11804289.4 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043063 06.07.2011
(87) WO 2012/006344 2012/02 12.01.2012
(88) 12.04.2012
(30) 06.07.2010 US 361622 P
(54) • *DOPPELSTROMVENTIL UND WIRBEL*
• *DUAL-FLOW VALVE AND SWIVEL*
• *VANNE À DOUBLE ÉCOULEMENT ET PIVOT*
(71) National Oilwell Varco, L.P., 7909 Parkwood Circle Drive, Houston, Texas 77036, US
(72) WEIR, James William, Houston Texas 77084, US
BENNETT, Dean Allen, Houston Texas 77095, US
(74) Freeman, Avi, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

E21B 43/01 → (51) **E02B 15/04**

E21B 43/01 → (51) **E21B 33/13**

(51) **E21B 43/12** (11) **2 591 207 A1***
E21B 33/10

- (25) En (26) En
(21) 11804146.6 (22) 28.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/042229 28.06.2011
(87) WO 2012/006110 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 US 362825 P
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUM SCHLIESSEN EINES BOHRLOCHS*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR KILLING A WELL*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR ÉTEINDRE UN Puits*
(71) Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire Blvd., Houston, TX 77072, US
(72) DIRKSEN, Ronald, J., Houston TX 77032, US
(74) Bennett, Adrian Robert J., et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(51) **E21B 43/16** (11) **2 591 208 A1***
E21B 43/20 **E21B 43/25**

- (25) Fr (26) Fr

- (21) 11748436.0 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2011/000397 06.07.2011
(87) WO 2012/004474 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 FR 1002828
(54) • *OPTIMIERTE, CHEMIKALIENUNTERSTÜTZTE WIEDERHERSTELLUNGSMETHODE*
• *OPTIMIZED CHEMICAL ASSISTED RECOVERY METHOD*
• *PROCÉDÉ OPTIMISÉ DE RÉCUPÉRATION ASSISTÉE CHIMIQUE*
(71) IFP Energies Nouvelles, 1 et 4 avenue de Bois Préau, 92852 Rueil Malmaison Cedex, FR
(72) ARGILLIER, Jean-François, F-92500 Rueil-Malmaison, FR
HENAUT, Isabelle, F-92500 Rueil-Malmaison, FR
DUPAS, Adeline, F-92500 Rueil-Malmaison, FR

E21B 43/20 → (51) **E21B 43/16**

E21B 43/24 → (51) **F24J 2/42**

E21B 43/25 → (51) **E21B 43/16**

E21B 47/00 → (51) **G01V 3/26**

E21B 47/01 → (51) **E21B 17/02**

E21B 47/12 → (51) **E21B 17/02**

E21B 49/08 → (51) **G01V 3/26**

E21C 35/183 → (51) **C23C 26/00**

(51) **F01C 21/00** (11) **2 591 209 A2***
F01C 21/02 **F04C 18/02**

- (25) En (26) En
(21) 11721820.6 (22) 19.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2011/050947 19.05.2011
(87) WO 2012/004579 2012/02 12.01.2012
(88) 28.02.2013
(30) 08.07.2010 GB 201011524
(54) • *PUMPE*
• *PUMP*
• *POMPE*
(71) Edwards Limited, Manor Royal Crawley West Sussex RH10 9LW, GB
(72) COLLIE, Clive Frederick, Hertfordshire WD6 3LY, GB
HOLBROOK, Alan Ernest Kinnaird, West Sussex BN43 6PY, GB
BEDWELL, David, Sussex RH15 9TT, GB
(74) Clark, Charles Robert, et al, Edwards Limited Intellectual Property Manor Royal, Crawley West Sussex RH10 9LW, GB

F01C 21/02 → (51) **F01C 21/00**

(51) **F01C 21/08** (11) **2 591 210 A2***
F04C 18/344

- (25) It (26) En
(21) 11748463.4 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/053027 07.07.2011
(87) WO 2012/004762 2012/02 12.01.2012
(88) 04.04.2013
(30) 08.07.2010 IT T020100590
(54) • *PUMPE MIT FLÜGELROTOR*

- *PUMP WITH A VANE ROTOR*
• *POMPE COMPORTANT UN ROTOR À PALETTES*
(71) VHIT S.p.A., Strada Vicinale delle Sabbione 5, 26010 Offanengo, IT
(72) LEIFERT, Volker, I-26010 Offanengo (CR), IT
STAGNOLI, Luca, I-26010 Offanengo (CR), IT
CROTTI, Antonio, I-26010 Offanengo (CR), IT
(74) Robba, Pierpaolo, Interpatent S.R.L. Via Caboto 35, 10129 Torino, IT

F01D 5/06 → (51) **B23K 15/00**

F01D 5/22 → (51) **B23K 9/04**

F01D 5/28 → (51) **C23C 14/04**

(51) **F01D 11/00** (11) **2 591 211 A1***
F01D 21/00 **F04D 29/08**
F16J 15/34

- (25) It (26) En
(21) 11754749.7 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IT 2011/000229 06.07.2011
(87) WO 2012/004821 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 IT BS20100119
(54) • *FLUIDDICHTUNGSVORRICHTUNG FÜR DREHMASCHINEN*
• *FLUID SEALING DEVICE FOR ROTATING MACHINES*
• *DISPOSITIF D'ÉTANCHÉITÉ DE FLUIDE POUR MACHINES TOURNANTES*
(71) Turbodem S.r.l., Via Cernaia 10, 25124 Brescia, IT
(72) COLOMBO, Davide, I-25124 Brescia, IT
BINI, Roberto, I-25124 Brescia, IT
(74) Sangiacomo, Ines, Biesse S.r.l. Via Corfù, 71, 25124 Brescia, IT

(51) **F01D 17/02** (11) **2 591 212 A1***
F04D 27/00 **F02C 9/16**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 11743289.8 (22) 04.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2011/051571 04.07.2011
(87) WO 2012/004506 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 FR 1055559
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG EINER ROTATIONS-ABSCHIEDUNG MIT NACHTEILIGER AUSWIRKUNG AUF EINEN TURBINEN-MOTORVERDICHTER*
• *METHOD AND DEVICE FOR DETECTING A ROTATIONAL SEPARATION ADVERSELY AFFECTING A TURBINE ENGINE COMPRESSOR*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE DETECTION D'UN DECOLLEMENT TOURNANT AFFECTANT UN COMPRESSEUR DE TURBOMACHINE*

(71) Snecma, 2 Boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR

(72) DJELASSI, Cédric, F-91630 Marolles En Hurepoix, FR

(74) Boura, Olivier, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **F01D 17/16** (11) **2 591 213 A2***
F04D 29/56

- (25) De (26) De
(21) 11732418.6 (22) 07.07.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/061486 07.07.2011
- (87) WO 2012/004336 2012/02 12.01.2012
- (88) 07.06.2012
- (30) 08.07.2010 EP 10007062
- (54) • *VERDICHTER UND ZUGEHÖRIGE GASTURBINE*
• *COMPRESSOR AND CORRESPONDING GAS TURBINE*
• *COMPRESSEUR ET TURBINE À GAZ ASSOCIÉE*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) BRANDENBURG, Thomas, 10963 Berlin, DE
- ECKE, Daniel, 45478 Mülheim an der Ruhr, DE
- HOFMANN, Markus, 44581 Castrop-Rauxel, DE
- MATTHIAS, Torsten, 45481 Mülheim an der Ruhr, DE
- MERTENS, Bernward, 51379 Leverkusen, DE
- MILDNER, Frank, 47495 Rheinberg, DE
- PAUS, Markus, 46119 Oberhausen, DE
- SCHIRRMACHER, Achim, 45663 Recklinghausen, DE
- SHEVCHENKO, Vadim, 44265 Dortmund, DE
- SIEBER, Uwe, 45476 Mülheim an der Ruhr, DE
- WIGGER, Hubertus, Michael, 50823 Köln, DE

F01D 21/00 → (51) **F01D 11/00**

- (51) **F01K 25/06** (11) **2 591 214 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 11804240.7 (22) 05.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/042913 05.07.2011
- (87) WO 2012/006260 2012/02 12.01.2012
- (30) 09.07.2010 US 803911
- (54) • *MEHRKOMPONENTEN- UND ZWEIFHASEN-STROMKREISLAUF*
• *MULTI-COMPONENT TWO-PHASE POWER CYCLE*
• *CYCLE D'ÉNERGIE MULTICOMPOSANT À DEUX PHASES*
- (71) Energent Corporation, 2321 South Pullman Street, Santa Clara CA 97205, US
- (72) HAYES, Lance, G., Anaheim CA 92806, US
- WELCH, Phillip, R., Irvine CA 92604, US
- (74) Ruschke, Hans Edward, et al, Ruschke Madgwick Seide & Kollegen Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

- (51) **F01L 1/352** (11) **2 591 215 A1***
F01L 1/356
- (25) De (26) De
- (21) 11726343.4 (22) 11.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/002883 11.06.2011
- (87) WO 2012/003917 2012/02 12.01.2012
- (30) 09.07.2010 DE 102010026658
- (54) • *KRAFTFAHRZEUGNockenwellenverstellvorrichtung*
• *CAMSHAFT ADJUSTER FOR A MOTOR VEHICLE*
• *DISPOSITIF DE RÉGLAGE D'ARBRE À CAMES D'UN VÉHICULE À MOTEUR*
- (71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
- (72) VON GAISBERG-HELFFENBERG, Alexander, 71717 Beilstein, DE
- STOLK, Thomas, 73230 Kirchheim, DE

F01L 1/356 → (51) **F01L 1/352**

F01N 3/035 → (51) **B01D 53/94**

F01N 3/08 → (51) **F02D 41/40**

F01N 3/10 → (51) **F02D 41/40**

- (51) **F01N 3/20** (11) **2 591 216 A1***
F01N 9/00 **B01D 53/94**
- (25) En (26) En
- (21) 11749906.1 (22) 06.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2011/001567 06.07.2011
- (87) WO 2012/004648 2012/02 12.01.2012
- (30) 07.07.2010 JP 2010154817
- (54) • *ABGASREINIGUNGSVORRICHTUNG UND REDUKTIONSMITTELAUSGABEVERFAHREN FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*
• *EXHAUST GAS PURIFICATION APPARATUS AND REDUCTANT DISPENSING METHOD FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *APPAREIL DE PURIFICATION DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT ET PROCÉDÉ DE DISTRIBUTION DE RÉDUCTEUR POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) TOSHIOKA, Shunsuke, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- HIROTA, Shinya, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- FUKUDA, Koichiro, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- YAMAUCHI, Takafumi, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

F01N 3/20 → (51) **B01D 53/94**

F01N 9/00 → (51) **F01N 3/20**

F01N 9/00 → (51) **F02D 41/40**

- (51) **F01P 7/16** (11) **2 591 217 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 11743290.6 (22) 04.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2011/051572 04.07.2011
- (87) WO 2012/004507 2012/02 12.01.2012
- (30) 07.07.2010 FR 1055506
- (54) • *INSTALLATION ZUR KÜHLUNG DES ANTRIEBSSTRANGS EINES HYBRIDFAHRZEUGS*
• *INSTALLATION FOR COOLING THE DRIVETRAIN OF A HYBRID VEHICLE*
• *INSTALLATION DE RÉFROIDISSEMENT D'UNE CHAÎNE DE TRACTION D'UN VÉHICULE HYBRIDE*
- (71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
- (72) LEFEBVRE, Ludovic, F-92700 Colombes, FR
- (74) Rosenberg, Muriel Sylvie, et al, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle - LG 081 18 rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

F02B 37/04 → (51) **B60K 25/04**

- (51) **F02B 39/06** (11) **2 591 218 A1***
F02B 39/12 **F16F 15/121**
- (25) En (26) En

- (21) 10730468.5 (22) 09.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/059889 09.07.2010
- (87) WO 2012/003880 2012/02 12.01.2012
- (54) • *TURBOLADESYSTEM FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*
• *A SUPERCHARGING SYSTEM FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *SYSTÈME DE SURALIMENTATION POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
- (71) Kasi Technologies AB, Isak Löfgren Hvilan 1 B, 429 42 Särö, SE
- (72) LÖFGREN, Isak, S-429 42 Särö, SE
- (74) Somlo, Tommy, Awapatent AB P.O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

F02B 39/12 → (51) **F02B 39/06**

F02B 75/02 → (51) **F02F 1/22**

- (51) **F02C 6/02** (11) **2 591 219 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 11743295.5 (22) 05.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2011/051585 05.07.2011
- (87) WO 2012/004516 2012/02 12.01.2012
- (30) 06.07.2010 FR 1055460
- (54) • *VERFAHREN UND ARCHITEKTUR ZUR REKOMBINATION DER LEISTUNG EINER TURBOMASCHINE*
• *METHOD AND ARCHITECTURE FOR RECOMBINING THE POWER OF A TURBOMACHINE*
• *PROCÉDÉ ET ARCHITECTURE DE RECOMBINAISON DE PUISSANCE DE TURBOMACHINE*
- (71) Turbomeca, B.P. 2, 64510 Bordes, FR
- (72) BEDRINE, Olivier, F-64290 Bordarrros, FR
- MARCONI, Patrick, F-64110 Gelos, FR
- PUERTO, Alphonse, F-64170 Lacq, FR
- (74) Gevers France, 81 boulevard Lazare Carnot, 31000 Toulouse, FR

- (51) **F02C 7/08** (11) **2 591 220 A2***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 11745561.8 (22) 05.07.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2011/051584 05.07.2011
- (87) WO 2012/004515 2012/02 12.01.2012
- (88) 22.03.2012
- (30) 06.07.2010 FR 1055452
- (54) • *IN DEN AUSLASS EINES TURBOMOTORS INTEGRIERTE WÄRMETAUSCHERARCHITEKTUR*
• *HEAT-EXCHANGE ARCHITECTURE BUILT INTO THE EXHAUST OF A TURBINE ENGINE*
• *ARCHITECTURE D'ÉCHANGE DE CHALEUR INTEGÉE A L'ÉCHAPPEMENT D'UNE TURBOMACHINE*
- (71) Turbomeca, B.P. 2, 64510 Bordes, FR
- (72) THOMAS, Rainer, F-64320 Idron, FR
- (74) Gevers France, 81 boulevard Lazare Carnot, 31000 Toulouse, FR

F02C 9/16 → (51) **F01D 17/02**

- (51) **F02D 19/08** (11) **2 591 221 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 11761255.6 (22) 05.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) DE 2011/001420 05.07.2011

- (87) WO 2012/010148 2012/04 26.01.2012
- (30) 05.07.2010 DE 102010026151
- (54) • *STEUERUNG ZUM UMSCHALTEN DER KRAFTSTOFFZUFUHR ZU EINER VERBRENNUNGSKRAFTMASCHINE VON EINEM ERSTEN KRAFTSTOFF AUF EINEN ZWEITEN KRAFTSTOFF*
- *CONTROLLER FOR SWITCHING THE FUEL SUPPLY TO AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE FROM A FIRST FUEL TO A SECOND FUEL*
- *COMMANDE PERMETTANT DE PASSER D'UN PREMIER CARBURANT À UN SECOND CARBURANT POUR L'ALIMENTATION EN CARBURANT D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
- (71) Porep GmbH, Von-Herwarth-Str. 6a, 23775 Großenbrode, DE
- (72) POREP, Thomas, 23775 Großenbrode, DE
- (74) Lobemeier, Martin Landolf, Boehmert & Boehmert Anwaltssozietät Niemannsweg 133, 24105 Kiel, DE

F02D 33/02 → (51) **F02D 41/40**

F02D 41/14 → (51) **G01N 27/406**

F02D 41/30 → (51) **F02D 41/40**

- (51) **F02D 41/40** (11) **2 591 222 A2***
F02D 41/30 **F01N 9/00**
F02D 33/02 **F01N 3/08**
F01N 3/10
- (25) En (26) En
- (21) 11757414.5 (22) 06.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2011/002039 06.07.2011
- (87) WO 2012/004673 2012/02 12.01.2012
- (88) 01.03.2012
- (30) 06.07.2010 JP 2010154121
- (54) • *STEUERVORRICHTUNG UND STEUER-VERFAHREN FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*
- *CONTROL DEVICE AND CONTROL METHOD OF INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
- *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) NOGI, Yoshito, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- (74) Cooney, Daniel Thomas, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **F02F 1/22** (11) **2 591 223 A2***
F02B 75/02
- (25) De (26) De
- (21) 11808135.5 (22) 05.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) DE 2011/001408 05.07.2011
- (87) WO 2012/010144 2012/04 26.01.2012
- (88) 07.06.2012
- (30) 08.07.2010 DE 102010026597
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ZYLINDERS FÜR EINEN ZWEITAKT-MOTOR SOWIE GUSSKERN HIERFÜR*
- *METHOD FOR PRODUCING A CYLINDER FOR A TWO-STROKE ENGINE AND CASTING CORE THEREFOR*
- *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN CYLINDRE POUR UN MOTEUR À DEUX TEMPS ET NOYAU DE COULÉE À CET EFFET*

- (71) MAHLE International GmbH, Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE
- (72) MAYER, Günther, 74357 Bönnigheim, DE
- SCHWARZ, Jürgen, 74363 Güglingen-Eibensbach, DE
- EILT, Torsten, 74564 Crailsheim, DE
- (74) Pohle, Reinhard, Mahle International GmbH Patentabteilung CRP Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE

- (51) **F02K 1/72** (11) **2 591 224 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 11744046.1 (22) 17.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2011/051388 17.06.2011
- (87) WO 2012/004486 2012/02 12.01.2012
- (30) 07.07.2010 FR 1055498
- (54) • *SCHUBUMKEHRER MIT AERODYNAMISCHER KOPPLUNG FÜR EINEN FRONTRAHMEN*
- *THRUST REVERSER HAVING AN AERODYNAMIC COUPLING FOR A FRONT FRAME*
- *DISPOSITIF D'INVERSION DE POUSSÉE AVEC JONCTION AERODYNAMIQUE DE CADRE AVANT*

- (71) Aircelle, Route du Pont 8, 76700 Gonfreville L'Orcher, FR
- (72) VAUCHEL, Guy, Bernard, F-76700 Harfleur, FR
- JORET, Jean-Philippe, F-27210 Beuzeville, FR
- (74) Gaillarde, Frédéric F. Ch., et al, Cabinet GERMAIN ET MAUREAU 8 avenue du Président Wilson, 75016 Paris, FR

F02M 21/02 → (51) **F02M 37/00**

F02M 31/10 → (51) **F28D 1/06**

- (51) **F02M 37/00** (11) **2 591 225 A1***
F02M 53/00 **F02M 59/00**
F02M 63/00 **F02M 63/02**
F02M 21/02
- (25) De (26) De
- (21) 11724633.0 (22) 09.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/059633 09.06.2011
- (87) WO 2012/004084 2012/02 12.01.2012
- (30) 06.07.2010 DE 102010026159
- (54) • *KRAFTSTOFFSYSTEM FÜR EINE BRENNKRAFTMASCHINE*
- *FUEL SYSTEM FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
- *SYSTÈME DE CARBURANT POUR UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
- (72) HOEFNER, Dirk, 91809 Wellheim, DE
- TROESTER, Sven, 86633 Neuburg an der Donau, DE
- SCHROEDER, Bernd, 73732 Esslingen, DE
- PFUHL, Berthold, 71706 Markgroeningen, DE
- STICHLMEIR, Maximilian, 85049 Ingolstadt, DE
- LAICH, Martin, 71711 Murr, DE

F02M 53/00 → (51) **F02M 37/00**

F02M 59/00 → (51) **F02M 37/00**

F02M 63/00 → (51) **F02M 37/00**

F02M 63/02 → (51) **F02M 37/00**

- (51) **F02N 11/08** (11) **2 591 226 A1***
B60K 31/00
- (25) En (26) En
- (21) 11746337.2 (22) 07.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/043176 07.07.2011
- (87) WO 2012/006414 2012/02 12.01.2012
- (30) 07.07.2010 US 832050
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES FAHRZEUGMOTORS*
- *SYSTEM AND METHOD FOR CONTROLLING THE ENGINE OF A VEHICLE*
- *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DU MOTEUR D'UN VÉHICULE*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) LUO, Yun, Ann Arbor MI 48105, US
- HOETZER, Dieter, Plymouth MI 48170, US
- (74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

F03B 11/02 → (51) **F03B 13/10**

- (51) **F03B 13/10** (11) **2 591 227 A1***
F03B 11/02
- (25) De (26) De
- (21) 11727670.9 (22) 08.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/059463 08.06.2011
- (87) WO 2012/004076 2012/02 12.01.2012
- (30) 08.07.2010 DE 102010026449
- (54) • *STRÖMUNGSMASCHINE*
- *TURBOMACHINE*
- *TURBOMACHINE*
- (71) KSB Aktiengesellschaft, Johann-Klein-Strasse 9, 67227 Frankenthal, DE
- (72) HOLZHÜTER, Erich, 69469 Weinheim, DE
- LAHRES, Werner, 64625 Bensheim, DE

F03B 13/10 → (51) **H02K 5/132**

- (51) **F03D 1/00** (11) **2 591 228 A1***
F03D 7/04
- (25) De (26) De
- (21) 11731266.0 (22) 07.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/003383 07.07.2011
- (87) WO 2012/003985 2012/02 12.01.2012
- (30) 07.07.2010 DE 102010031081
- (54) • *WINDENERGIEANLAGE UND VERFAHREN ZUR VERSTELLUNG DER ROTORDREHACHSE*
- *WIND POWER INSTALLATION AND METHOD FOR ADJUSTING THE ROTOR ROTATION AXIS*
- *ÉOLIENNE ET PROCÉDÉ DE RÉGLAGE DE L'AXE DE ROTATION DU ROTOR*
- (71) Skywind GmbH, Vorwerksallee / Vorwerk 5, 24782 Büdelsdorf, DE
- (72) RICHERT, Frank, 25920 Stedesand, DE
- PFLAUM, Sebastian, 82216 Maisach, DE
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

- (51) **F03D 1/06** (11) **2 591 229 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 11730317.2 (22) 08.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) EP 2011/061622 08.07.2011
(87) WO 2012/004383 2012/02 12.01.2012
(88) 29.11.2012
(30) 08.07.2010 EP 10168803
(54) • *VERBUNDFUGE MIT DEZIMIERTER KERBE*
• *NOTCH-REDUCED COMPOSITE JOINT*
• *JOINT COMPOSITE À RÉDUCTION DES ENCOCHES*
(71) LM Glasfiber A/S, Jupitervej 6, 6000 Kolding, DK
(72) NIELSEN, Lars, DK-8860 Skanderborg, DK
(74) Hussey, Paul Anthony, c/o LM Wind Power A/S Jupitervej 6, 6000 Kolding, DK

(51) **F03D 1/06** (11) **2 591 230 A2***
(25) En (26) En

(21) 11731468.2 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) GB 2011/001035 08.07.2011
(87) WO 2012/004571 2012/02 12.01.2012
(88) 12.04.2012

(30) 08.07.2010 GB 201011539
(54) • *WINDTURBINENSCHAUFEL*
• *WIND TURBINE BLADE*
• *AUBE DE TURBINE ÉOLIENNE*

- (71) Blade Dynamics Limited, Saunders Drive, Cowes, Isle Of Wight PO31 8HU, GB
(72) HAYDEN, Paul, PO31 7SF Isle of Wight, GB
BEHMER, Harald, Isle of Wight, GB
(74) Draper, Martyn John, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

F03D 1/06 → (51) **B29C 65/48**

F03D 7/02 → (51) **B29C 65/48**

F03D 7/04 → (51) **F03D 1/00**

(51) **F03D 9/00** (11) **2 591 231 A1***
(25) En (26) En

(21) 11730893.2 (22) 04.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) DK 2011/050263 04.07.2011
(87) WO 2012/003835 2012/02 12.01.2012

(30) 09.07.2010 AU 2010100734
09.07.2010 US 833407
09.07.2010 DK 201070322

(54) • *ENERGIEVERSORGUNGSANORDNUNG FÜR EINE HOCHSPANNUNGSSCHALTANLAGE EINER WINDENERGIEANLAGE*
• *HIGH VOLTAGE SWITCHGEAR POWER SUPPLY ARRANGEMENT FOR A WIND TURBINE FACILITY*
• *CONFIGURATION D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE D'APPAREILLAGE DE COMMUTATION HAUTE TENSION POUR UNE INSTALLATION DE TURBINE ÉOLIENNE*

- (71) Vestas Wind Systems A/S, Hedeager 44, 8200 Aarhus N, DK
(72) ZAPATA, Roberto, DK-8200 Aarhus N, DK
JENSEN, Rasmus Peter, DK-8883 Gjern, DK

F03D 9/00 → (51) **H02K 7/18**

(51) **F03D 11/00** (11) **2 591 232 A1***
G01M 5/00

(25) De (26) De
(21) 11721259.7 (22) 28.04.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/056807 28.04.2011

- (87) WO 2012/004020 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 DE 102010017749
(54) • *VORRICHTUNG ZUR OPTISCHEN MESSUNG DER BIEGUNG EINES ROTOR-BLATTES EINER WINDKRAFTANLAGE*
• *DEVICE FOR OPTICALLY MEASURING THE CURVATURE OF A ROTOR BLADE OF A WIND POWER PLANT*
• *DISPOSITIF DE MESURE OPTIQUE DE LA FLEXION D'UNE PALE DE ROTOR D'UNE ÉOLIENNE*
(71) SSB Wind Systems GmbH & Co. KG, Neuenkirchener Strasse 13, 48499 Salzbergen, DE
(72) BERTOLOTTI, Fabio, 48455 Bad Bentheim, DE
(74) Bossmeyer, Jörg Peter, Wassermannstrasse 25, 49074 Osnabrück, DE

(51) **F03D 11/00** (11) **2 591 233 A2***
(25) En (26) En

(21) 11729053.6 (22) 29.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) DK 2011/050247 29.06.2011
(87) WO 2012/003831 2012/02 12.01.2012
(88) 05.04.2012

(30) 07.07.2010 US 361939 P
07.07.2010 DK 201070317
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR HANDHABUNG VON WINDTURBINTURM-ABSCHNITTEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR HANDLING WIND TURBINE TOWER SECTIONS*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DESTINÉS AU MANIÈMENT DES SECTIONS D'UNE TOUR D'UNE TURBINE ÉOLIENNE*

- (71) Vestas Wind Systems A/S, Hedeager 44, 8200 Aarhus N, DK
(72) PEDERSEN, Gunnar, Storgaard, K., DK-6900 Skjern, DK

F03D 11/00 → (51) **G01B 7/06**

(51) **F03D 11/02** (11) **2 591 234 A2***
(25) En (26) En

(21) 11730891.6 (22) 01.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) DK 2011/050256 01.07.2011
(87) WO 2012/003832 2012/02 12.01.2012
(88) 05.04.2012

(30) 08.07.2010 US 362529 P
08.07.2010 DK 201070321
(54) • *WINDTURBINE MIT EINEM DETUNER*
• *A WIND TURBINE COMPRISING A DETUNER*
• *TURBINE ÉOLIENNE À DÉSACCORDEUR*
(71) Vestas Wind Systems A/S, Hedeager 44, 8200 Aarhus N, DK
(72) MURASZEWSKI, Steffen, 65195 Wiesbaden, DE
JAKOBSEN, Jørgen, DK-9610 Nørager, DK

F03D 11/04 → (51) **E02D 27/42**

F04B 43/12 → (51) **A61J 3/06**

F04B 49/06 → (51) **F04D 15/02**

F04C 18/02 → (51) **F01C 21/00**

F04C 18/344 → (51) **F01C 21/08**

(51) **F04D 7/00** (11) **2 591 235 A2***
F04D 29/22

(25) En (26) En
(21) 11801530.4 (22) 05.07.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/042944 05.07.2011
(87) WO 2012/003509 2012/01 05.01.2012
(30) 02.07.2010 US 361075 P
(54) • *FLÜSSIGMETALLIMPELLER*
• *MOLTEN METAL IMPELLER*
• *ROUE EN MÉTAL EN FUSION*
(71) Pyrotek Inc., 31935 Aurora Road, Solon, OH 44139, US
(72) TETKOSKIE, Jason, Solon, OH 44139, US
BRIGHT, Mark, Solon, OH 44139, US
HENDERSON, Richard, S., Solon, OH 44139, US
(74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Chemistry Widenmayerstraße 47, 80538 München, DE

F04D 13/08 → (51) **H02K 5/132**

(51) **F04D 15/02** (11) **2 591 236 A1***
F04B 49/06

(25) De (26) De
(21) 10728704.7 (22) 07.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/059741 07.07.2010
(87) WO 2012/003870 2012/02 12.01.2012
(54) • *GARTENPUMPENANORDNUNG MIT DURCHFLUSSENSSENSOR*
• *GARDEN PUMP ARRANGEMENT HAVING A FLOW SENSOR*
• *ENSEMBLE POMPE DE JARDIN POURVU D'UN CAPTEUR DE DÉBIT*

- (71) GARDENA Manufacturing GmbH, Hans-Lorenser-Strasse 40, 89079 Ulm, DE
(72) AGRAWAL, Ram Krishna, 89231 Neu-Ulm, DE

F04D 27/00 → (51) **F01D 17/02**

(51) **F04D 29/02** (11) **2 591 237 A1***
F04D 29/42

(25) De (26) De
(21) 11724226.3 (22) 09.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2011/059587 09.06.2011
(87) WO 2012/004080 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 DE 102010026448

(54) • *KREISELPUMPE*
• *CENTRIFUGAL PUMP*
• *POMPE CENTRIFUGE*
(71) KSB Aktiengesellschaft, Johann-Klein-Strasse 9, 67227 Frankenthal, DE
(72) BÖHM, Alexander, 91344 Waischenfeld, DE
BOSBACH, Franz, 67251 Freinsheim, DE
KELLER, Christoph, 67251 Freinsheim, DE
VAN GELDERN, Maïke, 91080 Uttenreuth, DE
WEITEN, Andreas, 67310 Hettenleidelheim, DE

F04D 29/08 → (51) **F01D 11/00**

F04D 29/22 → (51) **F04D 7/00**

(51) **F04D 29/36** (11) **2 591 238 A1***
G01P 3/488 **B64C 11/30**
G01B 7/00 **G01D 5/22**

(25) En (26) En
(21) 11728212.9 (22) 14.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/059800 14.06.2011

- (87) WO 2012/004091 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 GB 201011349
(54) • ÜBERWACHUNG VON AXIALVERSCHIEBUNG UND DREHGESCHWINDIGKEIT
• AXIAL DISPLACEMENT AND ROTATIONAL SPEED MONITORING
• SURVEILLANCE DE DÉPLACEMENT AXIAL ET DE VITESSE DE ROTATION
- (71) Rolls-Royce PLC, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
(72) HOLT, Jonathan, Edmund, Ilkeston Derbyshire DE7 6AU, GB
BELLIS, Mark, John, Edwin, Derby Derbyshire DE3 9AR, GB
GARNER, Stephen, Granville, Ashby-de-la-Zouch Leicestershire LE65 2FA, GB
(74) Yeomans, Victoria Jane Anora, et al, Rolls-Royce plc Sin-B 38, Intellectual Property PO Box 31 Moor Lane, Derby DE24 8BJ, GB

F04D 29/42 → (51) **F04D 29/02**

F04D 29/56 → (51) **F01D 17/16**

F15B 15/20 → (51) **F16K 31/54**

F16B 5/00 → (51) **B64D 11/00**

F16B 5/06 → (51) **B60S 1/04**

F16B 11/00 → (51) **F16D 1/068**

F16B 13/04 → (51) **F16B 37/06**

F16B 19/04 → (51) **F16B 37/06**

F16B 37/04 → (51) **F16B 37/06**

- (51) **F16B 37/06** (11) **2 591 239 A1***
F16B 37/04 **F16B 13/04**
F16B 19/04
- (25) En (26) En
(21) 10854522.9 (22) 07.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/001915 07.07.2010
(87) WO 2012/005715 2012/02 12.01.2012
(54) • FLACHER NIETVERSCHLUSS
• LOW-PORFILE RIVET-LIKE FASTENER
• PIÈCE DE FIXATION DE TYPE RIVET DE FAIBLE ENCOMBREMENT
- (71) Sherex Fastening Solutions, LLC, A New York Corporation 400 Riverwalk Parkway Suite 600, Tonawanda, NY 14150, US
(72) WU, Sheng-yuan, Pingjhen City Taoyan Count 324, TW
(74) Bibby, William Mark, et al, Mathisen & Macara LLP Communications House South Street, Staines-upon-Thames Middlesex, TW18 4PR, GB

F16B 37/08 → (51) **B60S 1/04**

F16C 1/20 → (51) **B29C 45/14**

- (51) **F16C 13/04** (11) **2 591 240 A1***
B23Q 1/76
- (25) En (26) En
(21) 10730470.1 (22) 09.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/059918 09.07.2010
(87) WO 2012/003883 2012/02 12.01.2012
(54) • ROLLGANG MIT ELEKTRISCHER KUPPLUNG
• ROLLER BED WITH ELECTRICAL CLUTCH
• PLATE-FORME À GALETS AVEC EMBRAYAGE ÉLECTRIQUE

- (71) Esab AB, Lindholmsallén 9, 402 77 Göteborg, SE
(72) VAN DORPE, Werner, Singapore 659245, SG
(74) Somlo, Tommy, Awapatent AB P.O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

F16C 19/50 → (51) **F16C 33/64**

- (51) **F16C 25/08** (11) **2 591 241 A1***
F16F 1/14 **F16F 1/02**
- (25) En (26) En
(21) 10727672.7 (22) 03.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/003370 03.06.2010
(87) WO 2011/150948 2011/49 08.12.2011
(54) • AXIAL VORBELASTETE LAGERANORDNUNG
• AXIALLY PRELOADED BEARING ARRANGEMENT
• AGENCEMENT DE PALIER AXIALEMENT PRÉCHARGÉ
- (71) AB SKF, Hornsgatan 1, 415 50 Göteborg, SE
(72) HAANS, Victor, NL-3059 VB rotterdam, NL
VISSERS, Carl, NL-5275 BT Den Dungen, NL
ROMIJN, Thomas Constantijn Jonathan, NL-3481 KD Harmelen, NL
DORRESTEIN, Igor, NL-3446 DM Woerden, NL
OLSCHEWSKI, Armin, Herbert, Emil, August, 97422 Schweinfurt, DE
(74) Burö, Sven Peter, et al, SKF B.V. IA & IP Kelvinbaan 16, 3439 MT Nieuwegein, NL

F16C 33/58 → (51) **F16C 33/66**

- (51) **F16C 33/64** (11) **2 591 242 A1***
B23K 11/04 **F16C 19/50**
- (25) En (26) En
(21) 11801222.8 (22) 27.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2011/000096 27.05.2011
(87) WO 2012/002865 2012/01 05.01.2012
(30) 02.07.2010 SE 1000716
(54) • LAGERRING UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• A BEARING RING AND A METHOD FOR ITS MANUFACTURING
• BAGUE DE PALIER ET PROCÉDÉ POUR SA FABRICATION
- (71) Aktiebolaget SKF, 415 50 Göteborg, SE
(72) DAHLMAN, Patrik, S-433 34 Partille, SE
LIANG, Baozhu, 97456 Dittelbrunn, DE

(51) **F16C 33/66** (11) **2 591 243 A1***
F16C 33/58 **F16C 35/067**
F16C 35/04

- (25) De (26) De
(21) 11729421.5 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061338 05.07.2011
(87) WO 2012/004272 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 DE 102010026270
(54) • FETTDURCHFÜHRUNG BEI GEFLANSCHTEN LAGERN
• PASSAGE FOR GREASE IN FLANGED BEARINGS
• PASSAGE DE GRAISSE POUR PALIERS À BRIDE
- (71) Aktiebolaget SKF, 415 50 Göteborg, SE
(72) HOFMANN, Matthias, 97422 Schweinfurt, DE
KRISTANDT, Holger, 97502 Euerbach, DE
LIANG, Baozhu, 97456 Hambach, DE
PICKEL, Edgar, 97334 Sommerach, DE

- SEUBERLING, Mathias, 97633 Großbeubstedt, DE
HORN, Werner, 97422 Schweinfurt, DE
SCHULZ, Ingo, 97447 Gerolzhofen, DE
(74) Schonecke, Mitja, SKF GmbH Gunnar-Wes-ter-Straße 12, 97421 Schweinfurt, DE

F16C 35/04 → (51) **F16C 33/66**

F16C 35/067 → (51) **F16C 33/66**

- (51) **F16D 1/068** (11) **2 591 244 A1***
F16B 11/00
- (25) De (26) De
(21) 11730302.4 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061506 07.07.2011
(87) WO 2012/004344 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 DE 102010031104
(54) • VERFAHREN ZUM FESTLEGEN EINER HÜLSE AUF EINER WELLE
• METHOD FOR FIXING A SLEEVE ON A SHAFT
• PROCÉDÉ POUR IMMOBILISER UN MANCHON SUR UN ARBRE
- (71) Aktiebolaget SKF, 415 50 Göteborg, SE
(72) LIESEGANG, Hans-Jürgen, 26419 Schor-tens, DE
WOHLFEIL, Florian, 97464 Niederwerrn, DE
(74) Schonecke, Mitja, SKF GmbH Gunnar-Wes-ter-Straße 12, 97421 Schweinfurt, DE

(51) **F16D 3/223** (11) **2 591 245 A2***

- (25) De (26) De
(21) 11779564.1 (22) 02.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DE 2011/001400 02.07.2011
(87) WO 2012/010142 2012/04 26.01.2012
(88) 22.03.2012
(30) 10.07.2010 DE 102010026709
(54) • GELENK
• JOINT
• ARTICULATION
- (71) Neumayer Tekfor Holding GmbH, Wilhelm-Zangen-Str. 9, 77756 Hausach, DE
(72) SZENTIMHÁLYI, Volker, 77793 Gutach, DE
ROSER, Tobias, 77948 Friesenheim, DE
LEHMANN, Martin, 78132 Hornberg, DE

(51) **F16D 25/08** (11) **2 591 246 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10732605.0 (22) 09.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041509 09.07.2010
(87) WO 2012/005736 2012/02 12.01.2012
(54) • HYDRAULISCHE KOPPLUNG MIT SELBSTEINSTELLENDEN HYDRAULISCHEN FLÜSSIGKEITSWEG MIT DREHSCHUTZ
• HYDRAULIC COUPLING HAVING SELF-ADJUSTING ANTI-ROTATION HYDRAULIC FLUID PATH
• ACCOUPLEMENT HYDRAULIQUE AYANT UN TRAJET DE FLUIDE HYDRAULIQUE AUTORÉGULATEUR ET ANTI-ROTATION
- (71) Eaton Industrial Corporation, Eaton Center 1111 Superior Avenue, Cleveland, OH 44114-2584, US
(72) EDLER, Andrew Nathan, Homer, Michigan 49245, US
FISHER, Daniel Philip, Coldwater, Michigan 49036, US

FOX, Matthew George, Ceresco, Michigan 49033, US
(74) Schwan - Schwan - Schorer, Patentanwälte European Patent Attorneys Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

F16D 55/228 → (51) **F16D 65/14**

(51) **F16D 65/00** (11) **2 591 247 A2***
(25) It (26) En
(21) 11751644.3 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/052968 05.07.2011
(87) WO 2012/004740 2012/02 12.01.2012
(88) 22.11.2012
(30) 05.07.2010 IT MI20101233
(54) • *SCHUTZHÜLLE FÜR EINE SCHEIBEN-BREMSEN-KOLBENZYLINDER-EINHEIT*
• *PROTECTIVE SHEATHING OF A DISC BRAKE PISTON-CYLINDER UNIT*
• *GAINAGE DE PROTECTION D'UNE UNITÉ PISTON-CYLINDRE DE FREIN À DISQUE*
(71) Freni Brembo S.p.A., Via Brembo, 25, 24035 Curmo (Bergamo), IT
(72) SCOTTI, Fabio, I-24040 Bonate Sotto Bergamo, IT
GOTTI, Antonio, I-24030 Almenno San Bartolomeo Bergamo, IT
PUDDU, Armando, I-24030 Terno D'Isola Bergamo, IT
(74) Crippa, Paolo Ernesto, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

(51) **F16D 65/14** (11) **2 591 248 A1***
F16D 55/228

(25) It (26) En
(21) 11746316.6 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/052962 05.07.2011
(87) WO 2012/004736 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 IT MI20101238
(54) • *BREMSSATTELKÖRPER EINER SCHEIBENBREMSE*
• *CALIPER BODY OF A DISC BRAKE*
• *CORPS D'ÉTRIER D'UN FREIN À DISQUE*
(71) Freni Brembo S.p.A., Via Brembo, 25, 24035 Curmo (Bergamo), IT
(72) SCOTTI, Fabio, I-24040 Bonate Sotto Bergamo, IT
PUDDU, Armando, I-24030 Terno D'Isola Bergamo, IT
GOTTI, Antonio, I-24030 Almenno San Bartolomeo Bergamo, IT
(74) Crippa, Paolo Ernesto, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

F16F 1/02 → (51) **F16C 25/08****F16F 1/14** → (51) **F16C 25/08****F16F 15/121** → (51) **F02B 39/06****F16H 3/14** → (51) **F16H 47/04****F16H 37/08** → (51) **F16H 47/04**

(51) **F16H 47/04** (11) **2 591 249 A1***
(25) En (26) En
(21) 11732554.8 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043300 08.07.2011

(87) WO 2012/006492 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 US 362459 P
(54) • *HYDRAULIKMOTOR MIT LEISTUNGSVERZWEIGUNG UND ERHÖHTER DREHMOMENTUNTERSTÜTZUNG*
• *HYDRAULIC POWER SPLIT ENGINE WITH ENHANCED TORQUE ASSIST*
• *MOTEUR À RÉPARTITION DE PUISSANCE HYDRAULIQUE À ASSISTANCE DE COUPLE AMÉLIORÉE*
(71) Parker-Hannifin Corporation, 6035 Parkland Boulevard, Cleveland, Ohio 44124, US
(72) CARL, Blake A., Richland Michigan 49083, US
ZHANG, Hao, Twinsburg Ohio 44087, US
KIMPEL, Richard, Middleburg Hts. Ohio 44130, US
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **F16H 47/04** (11) **2 591 250 A2***
F16H 37/08 **F16H 3/14**

(25) De (26) De
(21) 11733609.9 (22) 29.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/060944 29.06.2011
(87) WO 2012/004173 2012/02 12.01.2012
(88) 27.12.2012
(30) 11.08.2010 CH 12962010
09.07.2010 CH 11192010
(54) • *STUFENLOSES HYDROSTATISCH-MECHANISCHES LEISTUNGSVERZWEIGUNGSGETRIEBE, VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES SOLCHEN LEISTUNGSVERZWEIGUNGSGETRIEBES, SOWIE RADLADER MIT EINEM SOLCHEN LEISTUNGSVERZWEIGUNGSGETRIEBE*
• *CONTINUOUS HYDROSTATIC-MECHANICAL POWER SPLITTING TRANSMISSION, METHOD FOR OPERATING SUCH A POWER SPLITTING TRANSMISSION, AND WHEEL LOADER COMPRISING SUCH A POWER SPLITTING TRANSMISSION*
• *TRANSMISSION À DÉRIVATION DE PUISSANCE HYDROSTATIQUE-MÉCANIQUE À VARIATION CONTINUE, PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UNE TELLE TRANSMISSION À DÉRIVATION DE PUISSANCE, AINSI QUE CHARGEUSE SUR ROUES ÉQUIPÉE DE CETTE TRANSMISSION À DÉRIVATION DE PUISSANCE*
(71) MALI Holding AG, Landstrasse 175, 5430 Wettingen, CH
(72) LIEBHERR, Markus, CH-1630 Bulle, CH
DZIUBA, Peter, 88699 Frickingen-Altheim, DE
HÄGLSPERGER, Josef, 84140 Gangkofen, DE
ECKHARDT, Erich, CH-1642 Sorens, CH
WOHLHAUSER, Patrick, CH-1732 Arconciel, CH
SCHWEDE, Franz-Josef, CH-3180 Murten, CH
(74) Rentsch Partner AG, Rechtsanwälte und Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

F16H 59/44 → (51) **F16H 61/02**

(51) **F16H 59/52** (11) **2 591 251 A1***
G01G 19/08

(25) Sv (26) En
(21) 11803901.5 (22) 01.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) SE 2011/050894 01.07.2011
(87) WO 2012/005670 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 SE 1050772
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERMITTLUNG DES GEWICHTS EINES FAHRZEUGS*
• *METHOD AND DEVICE FOR ESTIMATION OF WEIGHT OF A VEHICLE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR ESTIMER LE POIDS D'UN VÉHICULE*
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
(72) GUSTAFSSON, Moa, S-582 47 Linköping, SE
ÖHLUND, Erik, S-153 38 Järna, SE
MOLIN, Patrik, S-151 46 Södertälje, SE

(51) **F16H 61/02** (11) **2 591 252 A2***
F16H 59/44

(25) En (26) En
(21) 11804168.0 (22) 29.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/042301 29.06.2011
(87) WO 2012/006140 2012/02 12.01.2012
(88) 26.04.2012
(30) 09.07.2010 US 833172
(54) • *ÜBERTRAGUNGSINTEGRATION IN EINEM GESCHLOSSENEN REGELKREIS MIT VORWÄRTS- UND/ODER RÜCKWÄRTS-UNTERSTÜTZUNGSSYSTEM*
• *CLOSED-LOOP TRANSMISSION INTEGRATION WITH FORWARD AND/OR REVERSE ASSIST SYSTEM*
• *INTÉGRATION DE TRANSMISSION EN BOUCLE FERMÉE COMPORTANT UN SYSTÈME D'AIDE À LA MARCHÉ AVANT ET/OU À LA MARCHÉ ARRIÈRE*
(71) Allison Transmission, Inc., One Allison Way, Indianapolis, IN 46222, US
(72) CONN, Randall, S., Avon IN 46123, US
RAINS, Mark, A., Avon IN 46123, US
(74) Harrison Goddard Foote, 4th Floor Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street West, Manchester M1 5WG, GB

(51) **F16H 63/32** (11) **2 591 253 A1***
(25) De (26) De

(21) 11720302.6 (22) 19.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/058206 19.05.2011
(87) WO 2012/004041 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 DE 102010026365
(54) • *SCHALTGABEL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *SHIFT FORK AND METHOD FOR PRODUCING SAME*
• *FOURCHETTE DE SÉLECTION ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
(71) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) SCHWARZ, Uwe, 91052 Erlangen, DE
FEUERBACH, Matthias, 97070 Würzburg, DE

F16J 15/04 → (51) **B05B 1/00**

(51) **F16J 15/16** (11) **2 591 254 A1***
F16J 15/44 **F16J 15/46**

(25) De (26) De
(21) 11735832.5 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061524 07.07.2011
(87) WO 2012/004350 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 DE 102010026336

- (54) • WELLENDICHTUNGSVORRICHTUNG
- SHAFT SEALING DEVICE
- DISPOSITIF D'ÉTANCHÉITÉ D'ARBRE
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) MATEMAN, Gesinus, NL-7552 SH Hengelo, NL
- ZACHARIAS, Wolfgang, 47198 Duisburg, DE

F16J 15/34 → (51) **F01D 11/00**

F16J 15/44 → (51) **F16J 15/16**

F16J 15/447 → (51) **F16J 15/16**

F16J 15/46 → (51) **F16J 15/16**

F16K 1/30 → (51) **F16L 37/096**

- (51) **F16K 15/02** (11) **2 591 255 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 11733998.6 (22) 18.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/003027 18.06.2011
- (87) WO 2012/003927 2012/02 12.01.2012
- (30) 05.07.2010 DE 202010009871 U
- (54) • HOCHDRUCKVERBINDUNG
- HIGH-PRESSURE CONNECTION
- LIAISON HAUTE PRESSION
- (71) Weh, Erwin, Siemensstrasse 5, 89257 Illertissen, DE
- Weh, Wolfgang, Siemensstr. 5, 89257 Illertissen, DE
- (72) Weh, Erwin, 89257 Illertissen, DE
- Weh, Wolfgang, 89257 Illertissen, DE
- (74) Fiener, Josef, Patentanw. J. Fiener et col. P.O. Box 12 49, 87712 Mindelheim, DE

- (51) **F16K 15/14** (11) **2 591 256 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 11731308.0 (22) 04.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/061224 04.07.2011
- (87) WO 2012/004223 2012/02 12.01.2012
- (30) 08.07.2010 EP 10168970
- (54) • ELASTISCHER VERSCHLUSS FÜR DRUCKBETRIEBENE AUSGABEBEHÄLTER
- RESILIENT CLOSURE FOR PRESSURE DRIVEN DISPENSING CONTAINER
- FERMETURE ÉLASTIQUE POUR RÉCIPIENT DE DISTRIBUTION COMMANDÉ PAR PRESSION
- (71) Anheuser-Busch InBev S.A., Grand Place 1, 1000 Brussels, BE
- (72) PEIRSMAN, Daniel, B-3000 Leuven, BE
- VALLES, Vanessa, B-3000 Leuven, BE
- (74) BiiP cvba, Culliganlaan 1B, 1831 Diegem (Bruxelles), BE

F16K 15/18 → (51) **E21B 21/10**

F16K 31/04 → (51) **F16K 31/54**

- (51) **F16K 31/06** (11) **2 591 257 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 11729922.2 (22) 04.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/003306 04.07.2011
- (87) WO 2012/003952 2012/02 12.01.2012
- (30) 08.07.2010 DE 102010026548
- (54) • ELEKTROMAGNETISCHES VENTIL FÜR EINEN DRUCKBEHÄLTER

- ELECTROMAGNETIC VALVE FOR A PRESSURE CONTAINER
- SOUPAPE ÉLECTROMAGNÉTIQUE POUR UN RÉSERVOIR SOUS PRESSION
- (71) Magna Steyr Fahrzeugtechnik AG & CO. KG, Leibenauer Hauptstrasse 317, 8041 Graz, AT
- (72) ZIEGER, Andreas, A-8321 Hofstätten an der Raab, AT
- (74) Rausch, Gabriele, Magna International Europe AG Patentabteilung Liebenauer Hauptstrasse 317 VG-Nord, 8041 Graz, AT

- (51) **F16K 31/06** (11) **2 591 258 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 11730581.3 (22) 04.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/003307 04.07.2011
- (87) WO 2012/003953 2012/02 12.01.2012
- (30) 08.07.2010 DE 102010026549
- (54) • ELEKTROMAGNETISCHES VENTIL FÜR EINEN DRUCKBEHÄLTER
- ELECTROMAGNETIC VALVE FOR A PRESSURE CONTAINER
- SOUPAPE ÉLECTROMAGNÉTIQUE POUR UN RÉSERVOIR SOUS PRESSION
- (71) Magna Steyr Fahrzeugtechnik AG & Co. KG, Liebenauer Hauptstrasse 317, 8041 Graz, AT
- (72) ZIEGER, Andreas, A-8321 Hofstätten an der Raab, AT
- (74) Rausch, Gabriele, Magna International Europe AG Patentabteilung Liebenauer Hauptstrasse 317 VG-Nord, 8041 Graz, AT

- (51) **F16K 31/54** (11) **2 591 259 A2***
- F16K 31/04** **F15B 15/20**
- (25) En (26) En
- (21) 11795290.3 (22) 17.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2011/052667 17.06.2011
- (87) WO 2011/158222 2011/51 22.12.2011
- (88) 12.04.2012
- (30) 17.06.2010 US 355688 P
- (54) • EINKLINKUNG MEHRERER ZÄHNE IN EINEM AKTUATORKOLBEN
- MULTI-TEETH ENGAGEMENT IN AN ACTUATOR PISTON
- ENGAGEMENT MULTI-DENT DANS UN PISTON ACTIONNEUR
- (71) Bray International, Inc., 13333 Westland E. Blvd., Houston, TX 77041, US
- (72) GENT, David, Houston Texas 77041, US
- DERNOVSEK, John, Houston Texas 77041, US
- CARLSON, Darin, Houston Texas 77041, US
- (74) Gee, Steven William, D.W. & S.W. GEE 1 South Lynn Gardens London Road, Shipston on Stour Warwickshire CV36 4ER, GB

F16L 3/00 → (51) **F16L 37/098**

- (51) **F16L 3/10** (11) **2 591 260 A1***
- F16L 58/00**
- (25) De (26) De
- (21) 11724550.6 (22) 27.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/002640 27.05.2011
- (87) WO 2012/003905 2012/02 12.01.2012
- (30) 28.07.2010 US 805391
- 08.07.2010 DE 102010026596
- (54) • SCHELLE ZUR BEFESTIGUNG VON BAUTEILEN
- CLAMP FOR FASTENING COMPONENTS
- COLLIER DE FIXATION DE PIÉCES

- (71) HYDAC Accessories GmbH, Hirschbachstrasse 2, 66280 Sulzbach/Saar, DE
- (72) HISS, Helmut, 75228 Ispringen, DE
- CASPARI, Jochen, 66606 St. Wendel, DE
- (74) Bartels, Martin Erich Arthur, Patentanwälte Bartels und Partner Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

F16L 5/00 → (51) **F16L 37/098**

F16L 13/02 → (51) **B29C 45/14**

- (51) **F16L 15/00** (11) **2 591 261 A2***
- B23P 11/00**
- (25) En (26) En
- (21) 11804324.9 (22) 07.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/043158 07.07.2011
- (87) WO 2012/006405 2012/02 12.01.2012
- (88) 01.03.2012
- (30) 09.07.2010 US 362966 P
- (54) • LEITUNGSENDSTÜCK MIT FLANSCH MIT FLEXIBLEM DREHMOMENT
- CONDUIT FITTING WITH FLEXIBLE TORQUE COLLAR
- RACCORD DE CONDUIT AYANT UN COLLIER DE COUPLE SOUPLE
- (71) Swagelok Company, 29500 Solon Road, Solon, OH 44139, US
- (72) RUBINSKI, Jeffrey, Michael, Novelty OH 44072, US
- BROWN, Cal, R., Lyndhurst OH 44124, US
- WILLIAMS, Peter, C., Cleveland Heights OH 44121, US
- (74) Waddington, Richard, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

F16L 19/02 → (51) **B05B 1/00**

- (51) **F16L 23/028** (11) **2 591 262 A1***
- F16L 47/14**
- (25) En (26) En
- (21) 11803908.0 (22) 07.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) SE 2011/050924 07.07.2011
- (87) WO 2012/005679 2012/02 12.01.2012
- (30) 09.07.2010 SE 1050769
- (54) • ROHRVERBINDUNG
- PIPE CONNECTOR
- RACCORD DE TUYAU
- (71) KUNGSÖRS PLAST AB, P.O. Box 70, 736 22 Kungsör, SE
- (72) ANDERSSON, Thomas, SE-736 32 Kungsör, SE
- SELLING, Lars, SE-731 41 Köping, SE
- (74) Mezöfi, Roland Björn Gergely, et al, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, SE-115 93 Stockholm, SE

- (51) **F16L 33/01** (11) **2 591 263 A1***
- F16L 33/207**
- (25) En (26) En
- (21) 11732544.9 (22) 06.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/043030 06.07.2011
- (87) WO 2012/006322 2012/02 12.01.2012
- (30) 06.07.2010 US 361672 P
- 28.06.2011 US 201113170385
- (54) • NO-SKIVE-HYDRAULIKSCHLAUCHANSCHLUSS MIT VERBESSERTER SCHLAUCHFIXIERUNG UND DICHTUNG

- *NO-SKIVE HYDRAULIC HOSE COUPLING WITH IMPROVED HOSE RETENTION AND SEALING*
 - *RACCORD DE TUYAU FLEXIBLE HYDRAULIQUE SANS BISEAU PRÉSENTANT DES CARACTÉRISTIQUES DE RETENUE ET D'ÉTANCHÉITÉ DU TUYAU SOUPLE AMÉLIORÉES*
- (71) Caterpillar Inc., 100 N.E. Adams Street, Peoria, IL 61626-9510, US
(72) MENOR, Eric, D., Marinette WI 54143, US
(74) Wagner & Geyer, Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **F16L 33/025** (11) **2 591 264 A1***
(25) De (26) De
(21) 10732670.4 (22) 09.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/004205 09.07.2010
(87) WO 2012/003851 2012/02 12.01.2012
(54) • *SCHLAUCHKLEMME*
• *HOSE CLAMP*
• *COLLIER DE SERRAGE POUR FLEXIBLE*
- (71) Hans Oetiker AG Maschinen- und Apparatefabrik, Oberdorfstrasse 21, 8812 Horgen, CH
(72) MIESSMER, Stefan, CH-8004 Zürich, CH
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

- (51) **F16L 33/207** (11) **2 591 265 A1***
(25) En (26) En
(21) 11732545.6 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043040 06.07.2011
(87) WO 2012/006326 2012/02 12.01.2012
(30) 28.06.2011 US 201113170350 06.07.2010 US 361686 P
(54) • *DREHFREIES MECHANISCHES VERBINDUNGSTÜCK FÜR EINEN SCHLAUCHANSCHLUSS*
• *NON-ROTATING MECHANICAL JOINT FOR A HOSE COUPLING*
• *JOINT MÉCANIQUE NON TOURNANT POUR RACCORD DE TUYAU SOUPLE*
- (71) Caterpillar Inc., 100 N.E. Adams Street, Peoria, IL 61626-9510, US
(72) BRILL, Aaron, T., Menominee MI 49858, US
(74) Wagner & Geyer, Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

F16L 33/207 → (51) **F16L 33/01**

- (51) **F16L 37/00** (11) **2 591 266 A1***
(25) En (26) En
(21) 11803007.1 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AU 2011/000839 05.07.2011
(87) WO 2012/003531 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 AU 2010902972
(54) • *FLÜSSIGKEITSKOPPLUNG*
• *FLUID COUPLING*
• *COUPLEUR HYDRAULIQUE*
- (71) Australasian Steel Products Pty Ltd, 11-19 Whitehall Street, Footscray, VIC 3011, AU
(72) MORRISON, Leigh, Wayne, Footscray Victoria 3011, AU
LAI, Kon, North Sunshine Victoria 3020, AU
KING, Matthew, Paul, Fitzroy Victoria 3065, AU

- (74) Weeg, Thomas, et al, Busse & Busse Patent- und Rechtsanwälte Großhandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE

- (51) **F16L 37/096** (11) **2 591 267 A1***
F16L 37/42 **F16K 1/30**
F17C 5/00 **F17C 13/04**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 11727230.2 (22) 19.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2011/051132 19.05.2011
(87) WO 2012/004483 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 FR 1055606
(54) • *FÜLLAUSLAUF, VERWENDUNG UND FÜLLVERFAHREN*
• *FILLING OUTLET, ITS USE AND FILLING METHOD*
• *PRISE DE CONDITIONNEMENT, SON UTILISATION ET PROCÉDÉ DE REMPLISSAGE.*
- (71) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
(72) FRENAL, Antoine, F-95460 Ezanville, FR
DECK, Philippe, F-93100 Montreuil, FR
MANSCOURT, Cyril, 92170 Vanves, FR
PISOT, Philippe, 38140 Apprieu, FR
(74) De Cuenca, Emmanuel Jaime, L'Air Liquide S.A. Direction Propriété Intellectuelle 75 Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

- (51) **F16L 37/098** (11) **2 591 268 A1***
F16L 41/00 **B67D 7/40**
F16L 3/00 **F16L 5/00**
- (25) En (26) En
(21) 10734951.6 (22) 09.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/059940 09.07.2010
(87) WO 2012/003889 2012/02 12.01.2012
(54) • *KRAFTSTOFFAUSGABEEINHEIT MIT EINEM VERRIEGELUNGSELEMENT ZUR FIXIERUNG EINER KRAFTSTOFFLEITUNG IN EINER VERRIEGELTEN POSITION*
• *FUEL DISPENSING UNIT COMPRISING A LOCKING MEMBER FOR RETAINING A FUEL CONDUIT IN A LOCKED POSITION*
• *UNITÉ DE DISTRIBUTION DE CARBURANT COMPRENANT UN ÉLÉMENT DE VERROUILLAGE POUR RETENIR LE TUYAU DE CARBURANT DANS UNE POSITION VERROUILLÉE*
- (71) Dresser Wayne AB, P.O. Box 50559, 202 15 Malmö, SE
(72) LARSSON, Bengt, I., S-274 53 Skivarp, SE
MÄRTENSSON, Mattias, S-244 33 Kävlinge, SE
(74) Bergstrand, Mikael Gudmundsson, Awaparent AB P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

F16L 37/42 → (51) **F16L 37/096****F16L 41/00** → (51) **F16L 37/098****F16L 41/03** → (51) **B67D 7/38**

- (51) **F16L 41/06** (11) **2 591 269 A2***
F16L 47/34
- (25) Fr (26) Fr
(21) 11748437.8 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2011/000398 06.07.2011
(87) WO 2012/004475 2012/02 12.01.2012
(88) 30.08.2012

- (30) 07.07.2010 FR 1002857
(54) • *ABSTICHHÜLLE FÜR EIN ROHR ZUR BEFÖRDERUNG EINES FLUIDS, Z. B. WASSER ODER GAS*
• *TAPPING COLLAR FOR A PIPE CARRYING FLUID, FOR EXAMPLE WATER OR GAS*
• *COLLIER DE DÉRIVATION POUR UNE CANALISATION DE FLUIDE, EAU OU GAZ PAR EXEMPLE*
- (71) Etablissements Saint Germain Et Straub, Avenue de Normandie Z.A. du Vimeu Industriel, 80210 Feuquieres-en-vimeu, FR
(72) HELLE, Jacky, F-80210 Feuquieres en Vimeu, FR
(74) Boubal, Denis Henri Jacques, et al, Bureau Duthoit Legros Associés 96/98, Boulevard Carnot B.P. 105, 59027 Lille Cedex, FR

- (51) **F16L 41/06** (11) **2 591 270 A2***
F16L 41/12 **F16L 55/172**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 11748438.6 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2011/000399 06.07.2011
(87) WO 2012/004476 2012/02 12.01.2012
(88) 22.03.2012
(30) 07.07.2010 FR 1002858
(54) • *HÜLLE ZUR UMMANTELUNG EINES ROHRS ZUR BEFÖRDERUNG EINES FLUIDS*
• *COLLAR INTENDED TO ENCIRCLE A FLUID-CARRYING PIPE*
• *COLLIER, DESTINÉ À CEINTURER UNE CANALISATION DE FLUIDE.*
- (71) Etablissements Saint Germain Et Straub, Avenue de Normandie Z.A. du Vimeu Industriel, 80210 Feuquieres-en-vimeu, FR
(72) HELLE, Jacky, F-80210 Feuqu leres en Vimeu, FR
(74) Boubal, Denis Henri Jacques, et al, Bureau Duthoit Legros Associés 96/98, Boulevard Carnot B.P. 105, 59027 Lille Cedex, FR

F16L 41/12 → (51) **F16L 41/06****F16L 47/14** → (51) **F16L 23/028****F16L 47/34** → (51) **F16L 41/06**

- (51) **F16L 55/10** (11) **2 591 271 A1***
(25) En (26) En
(21) 10754553.5 (22) 07.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/002033 07.07.2010
(87) WO 2012/004623 2012/02 12.01.2012
(54) • *VERSIEGELUNGSVORRICHTUNG ZUM VERBINDEN VON ZWEI ROHREN*
• *SEALING DEVICE FOR CONNECTING TWO PIPES*
• *DISPOSITIF D'ÉTANCHÉITÉ POUR RACCORDER ENTRE EUX DEUX TUYAUX*
- (71) Electricité de France, 22-30 Avenue de Wagram, 75008 Paris, FR
(72) LEGENDRE, Christophe, F-50690 Virandeville, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

F16L 55/172 → (51) **F16L 41/06****F16L 58/00** → (51) **F16L 3/10****F16L 58/10** → (51) **G01N 29/07****F16L 58/18** → (51) **B29C 45/14**

F16L 59/14	→ (51) B29C 44/12
F16L 59/20	→ (51) B29C 45/14
F16M 1/00	→ (51) G02B 7/00
F16M 11/00	→ (51) G02B 7/00
F16M 11/12	→ (51) G02B 7/00
(51) F16N 15/00	(11) 2 591 272 A1*
B21C 1/02	B21C 9/00
(25) Sv	(26) En
(21) 11803905.6	(22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) SE 2011/050918	06.07.2011
(87) WO 2012/005676	2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 SE 1000757	
(54) • ANORDNUNG ZUR HERSTELLUNG EINES LÄNGLICHEN UND DURCH MASCHINELLE BEARBEITUNG GRÖSSENREDUZIERTE PRODUKTES	
• AN ARRANGEMENT FOR PRODUCING AN ELONGATE PRODUCT, DIMENSIONALLY REDUCED BY MACHINING	
• AGENCEMENT DE PRODUCTION D'UN PRODUIT ALLONGÉ, RÉDUIT DIMENSIONNELLEMENT PAR USINAGE	
(71) Tecnova AB, Gårdesvägen 17, 775 71 Krylbo, SE	
(72) LANDGREN, Bo, S-775 71 Krylbo, SE	
HAGA, Fredrik, S-737 45 Fagersta, SE	
(74) Karlsson, Leif Karl Gunnar, Groth & Co KB P.O. Box 6107, 102 32 Stockholm, SE	
F16P 1/02	→ (51) B23Q 11/08
F17C 5/00	→ (51) F16L 37/096
(51) F17C 13/04	(11) 2 591 273 A1*
(25) Fr	(26) Fr
(21) 11704472.7	(22) 04.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) FR 2011/050006	04.01.2011
(87) WO 2012/004481	2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 FR 1055605	
(54) • BEFÜLLUNGSANSCHLUSS, ENTSPRECHENDER BEHÄLTER UND ENTSPRECHENDES BEFÜLLUNGSVERFAHREN	
• FILLING CONNECTOR, CORRESPONDING CONTAINER AND CORRESPONDING FILLING METHOD	
• RACCORD DE REMPLISSAGE, RÉCIPIENT ET PROCÉDÉ DE REMPLISSAGE CORRESPONDANTS	
(71) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR	
(72) FRENAL, Antoine, F-95460 Ezanville, FR	
MANSCOURT, Cyril, 92170 Vanves, FR	
PISOT, Philippe, 38140 Apprieu, FR	
(74) De Cuenca, Emmanuel Jaime, L'Air Liquide S.A. Direction Propriété Intellectuelle 75 Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR	
(51) F17C 13/04	(11) 2 591 274 A1*
(25) Fr	(26) Fr
(21) 11727232.8	(22) 19.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) FR 2011/051134	19.05.2011
(87) WO 2012/004484	2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 FR 1055607	

(54) • FÜLLANSCHLUSS, BEHÄLTER UND FÜLLVERFAHREN	
• FILLING CONNECTOR, CONTAINER AND FILLING METHOD	
• RACCORD DE REMPLISSAGE, RÉCIPIENT ET PROCÉDÉ DE REMPLISSAGE	
(71) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR	
(72) FRENAL, Antoine, F-95460 Ezanville, FR	
MANSCOURT, Cyril, F-75018 Paris, FR	
PISOT, Philippe, 38140 Apprieu, FR	
(74) De Cuenca, Emmanuel Jaime, L'Air Liquide S.A. Direction Propriété Intellectuelle 75 Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR	
F17C 13/04	→ (51) F16L 37/096
F17D 5/06	→ (51) G01N 29/07
(51) F21K 99/00	(11) 2 591 275 A2*
F21V 25/04	F21Y 101/02
(25) En	(26) En
(21) 11738821.5	(22) 30.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) IB 2011/052889	30.06.2011
(87) WO 2012/004708	2012/02 12.01.2012
(88) 08.03.2012	
(30) 05.07.2010 EP 10168385	
(54) • LED-LAMPE	
• LED LAMP	
• LAMPE À DIODE ÉLECTROLUMINESCENTE	
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE	
(84) DE	
(72) DEPPE, Carsten, NL-5656 AE Eindhoven, NL	
(74) Van Eeuwijk, Alexander Henricus Walthers, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL	
F21K 99/00	→ (51) F21V 11/00
F21L 4/00	→ (51) F21V 33/00
(51) F21L 4/02	(11) 2 591 276 A1*
F21V 14/02	F21V 33/00
F21V 29/00	F21L 4/04
F21S 9/02	F21Y 101/02
F21V 21/08	
(25) De	(26) De
(21) 11729959.4	(22) 27.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) EP 2011/060683	27.06.2011
(87) WO 2012/004145	2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 DE 102010031166	
(54) • HANDLEUCHTGERÄT	
• HAND-HELD ILLUMINATING DEVICE	
• APPAREIL LUMINEUX PORTATIF	
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE	
(72) STAEUBLI, Tom, CH-8004 Zürich, CH	
WERNER, Uwe, CH-8142 Uitikon, CH	
LENZI, Arno, CH-8003 Zürich, CH	
MARGARITIS, Georgios, 71701 Schwieberdingen, DE	
F21L 4/04	→ (51) F21L 4/02

F21L 4/04	→ (51) F21V 33/00
(51) F21S 2/00	(11) 2 591 277 A1*
(25) En	(26) En
(21) 11804225.8	(22) 01.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) US 2011/042775	01.07.2011
(87) WO 2012/006235	2012/02 12.01.2012
(30) 30.06.2011 US 201113173762	
08.07.2010 US 362504 P	
(54) • UNABHÄNGIGE MOLEKÜLE ZUM AUSTAUSCHEN EINER FLUORESZENTEN LED-RÖHRE	
• INDEPENDENT MODULES FOR LED FLUORESCENT LIGHT TUBE REPLACEMENT	
• MODULES INDÉPENDANTS POUR REMPLACEMENT DE TUBES DE LUMIÈRE FLUORESCENTE À DIODES ÉLECTROLUMINESCENTES	
(71) iLumisys, Inc., 1820 East Big Beaver Road, Troy MI 48023-2031, US	
(72) SIMON, David, L., Troy, Michigan 48083, US	
IVEY, John, Troy, Michigan 48083, US	
(74) Adamson Jones, BioCity Nottingham Pennyfoot Street, Nottingham Nottinghamshire NG1 1GF, GB	
(51) F21S 8/00	(11) 2 591 278 A1*
F21V 5/04	F21V 7/00
B64F 1/20	F21Y 101/02
(25) En	(26) En
(21) 11749588.7	(22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) US 2011/043051	06.07.2011
(87) WO 2012/006337	2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 US 832216	
(54) • MASSGESCHNEIDERTE RUNDUMBAKE MIT SEITENEMITTERN	
• TAILORED SIDE-EMITTER PERIMETER BEACON	
• BALISE PÉRIMÉTRIQUE À ÉMETTEUR LATÉRAL SUR MESURE	
(71) Excelitas Technologies LED Solutions, Inc., 160 East Marquardt Drive, Wheeling, IL 60090, US	
(72) BRENNAN, Kevin, Villa Park Illinois 60181, US	
LI, Wei, South Barrington Illinois 60010, US	
(74) Olsen, Henrik Bagger, Guardian IP Consulting I/S Diplomvej, Building 381, 2800 Kgs. Lyngby, DK	
F21S 8/00	→ (51) F21V 11/00
(51) F21S 8/10	(11) 2 591 279 A1*
F21V 7/00	F21V 19/00
F21S 8/12	
(25) En	(26) En
(21) 11743361.5	(22) 04.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) IB 2011/052946	04.07.2011
(87) WO 2012/004724	2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 EP 10168798	
(54) • LED-BELEUCHTUNGSANORDNUNG FÜR LEITERRAHMEN	
• LEADFRAME LED LIGHTING ASSEMBLY	
• ENSEMBLE D'ÉCLAIRAGE À DIODE ÉLECTROLUMINESCENTE DE GRILLE DE CONNEXION	
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL	

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (72) PETERS, Ralph, Hubert, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- BENTER, Nils, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Van Eeuwijk, Alexander Henricus Waltherus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

F21S 8/12 → (51) **F21S 8/10**

F21S 9/02 → (51) **F21L 4/02**

- (51) **F21V 5/00** (11) **2 591 280 A2***
H01L 25/075 **H01L 33/00**
- (25) En (26) En
- (21) 11748482.4 (22) 06.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/001200 06.07.2011
- (87) WO 2012/005771 2012/02 12.01.2012
- (88) 28.06.2012
- (30) 06.07.2010 US 399084 P
- (54) • **KOMPAKTE OPTISCH EFFIZIENTE FEST-KÖRPERLICHTQUELLE MIT INTEGRIERTEM WÄRMEMANAGEMENT**
• **COMPACT OPTICALLY EFFICIENT SOLID STATE LIGHT SOURCE WITH INTEGRATED THERMAL MANAGEMENT**
• **SOURCE LUMINEUSE À SEMI-CONDUCTEURS, COMPACTE ET OPTIQUEMENT EFFICACE, À GESTION THERMIQUE INTÉGRÉE**
- (71) Cree, Inc., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US
- (72) BHAT, Chandan, Goleta, CA 93117, US
- LOWES, Theodore, Douglas, Lompoc, CA 93436, US
- GARCERAN, Julio, Cary, NC 27519, US
- KELLER, Bernd, Santa Barbara, CA 93111, US
- (74) Samuels, Adrian James, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F21V 5/04 → (51) **F21S 8/00**

F21V 7/00 → (51) **F21S 8/00**

F21V 7/00 → (51) **F21S 8/10**

- (51) **F21V 11/00** (11) **2 591 281 A1***
F21S 8/00 **G09F 9/33**
F21K 99/00
- (25) En (26) En
- (21) 10854256.4 (22) 24.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CA 2010/001838 24.11.2010
- (87) WO 2012/003567 2012/02 12.01.2012
- (30) 08.07.2010 US 362593 P
- (54) • **BLLENDE MIT VARIABLEM RAUM FÜR LED-ANZEIGE**
• **VARIABLE SPACE SHUTTER FOR LED DISPLAY**
• **OBTURATEUR SPATIAL VARIABLE POUR DISPOSITIF D'AFFICHAGE À DEL**
- (71) Lighthouse Technologies Limited, Units 301-306 & 316-320 3/F, Photonics Centre 2 Science Park East Avenue Hong Kong Science Park Shatin, Hong Kong, CN
- (72) CHAN, Kui Lai Curie, Kowloon Hong Kong, CN

- CHOI, Alan Kin Lun, Kowloon Hong Kong, CN
- (74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

F21V 13/04 → (51) **F21V 14/06**

F21V 14/02 → (51) **F21L 4/02**

- (51) **F21V 14/06** (11) **2 591 282 A1***
F21V 13/04 **G02B 27/09**
- (25) En (26) En
- (21) 11757936.7 (22) 07.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2011/053019 07.07.2011
- (87) WO 2012/004760 2012/02 12.01.2012
- (30) 09.07.2010 US 362803 P
- (54) • **OPTISCHE ZOOM-ANORDNUNG FÜR EINE NICHT-BILDEBENDE BELEUCHTUNGSANWENDUNG UND LEUCHE DAMIT**
• **OPTICAL ZOOM ASSEMBLY FOR A NON-IMAGING ILLUMINATION APPLICATION AND LUMINAIRE USING SAME**
• **ENSEMBLE ZOOM OPTIQUE POUR APPLICATION D'ÉCLAIRAGE SANS IMAGE ET LUMINAIRE L'UTILISANT**
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) STEELE, Richard Kenneth, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- ADAMS, John Andre, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Van Eeuwijk, Alexander Henricus Waltherus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

F21V 19/00 → (51) **F21S 8/10**

F21V 21/08 → (51) **F21L 4/02**

- (51) **F21V 21/12** (11) **2 591 283 A2***
H01B 7/00 **H01B 7/16**
H01B 13/004 **H01R 25/14**
- (25) En (26) En
- (21) 11741482.1 (22) 06.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2011/051270 06.07.2011
- (87) WO 2012/004598 2012/02 12.01.2012
- (88) 01.03.2012
- (30) 09.07.2010 GB 201011577
- (54) • **STARRES NIEDERSPANNUNGSKABEL**
• **LOW VOLTAGE RIGID CABLE**
• **CÂBLE RIGIDE POUR BASSE TENSION**
- (71) TP24 Limited, 12 Station Road, Chatteris, Cambridgeshire PE16 6AG, GB
- (72) DAVIS, Shaun, Chatteris, Cambridgeshire PE16 6AG, GB
- (74) Probert, Rhyann Wyn, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

F21V 21/14 → (51) **F21V 33/00**

- (51) **F21V 23/04** (11) **2 591 284 A1***
F21Y 101/02
- (25) De (26) De
- (21) 11754608.5 (22) 12.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) DE 2011/001064 12.05.2011
- (87) WO 2012/003819 2012/02 12.01.2012
- (30) 06.07.2010 DE 102010026161
- (54) • **TASCHENLAMPE MIT BATTERIEKARTUSCHE**

- **TORCH WITH A BATTERY CARTRIDGE**
 - **LAMPE DE POCHE À ÉTUI POUR BATTERIE**
- (71) Zweibrüder Optoelectronics GmbH & Co. KG, Kronenstrasse 5-7, 42699 Solingen, DE
- (72) OPOLKA, Rainer, 42699 Solingen, DE
- (74) Vomberg, Friedhelm, Schulstrasse 8, 42653 Solingen, DE

F21V 25/04 → (51) **F21K 99/00**

F21V 29/00 → (51) **F21L 4/02**

- (51) **F21V 33/00** (11) **2 591 285 A1***
F21L 4/00 **F21V 21/14**
F21L 4/04
- (25) De (26) De
- (21) 11729958.6 (22) 27.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/060682 27.06.2011
- (87) WO 2012/004144 2012/02 12.01.2012
- (30) 09.07.2010 DE 102010031162
- (54) • **HANDLEUCHTGERÄT**
• **HAND-LIGHTING DEVICE**
• **APPAREIL D'ÉCLAIRAGE MANUEL**
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) STAEUBLI, Tom, CH-8004 Zürich, CH
- WERNER, Uwe, CH-8142 Uitikon, CH
- LENZI, Arno, CH-8003 Zürich, CH
- MARGARITIS, Georgios, 71701 Schwieberdingen, DE

F21V 33/00 → (51) **F21L 4/02**

F21Y 101/02 → (51) **F21K 99/00**

F21Y 101/02 → (51) **F21L 4/02**

F21Y 101/02 → (51) **F21S 8/00**

F21Y 101/02 → (51) **F21V 23/04**

F22B 33/18 → (51) **F24J 2/42**

- (51) **F23G 5/14** (11) **2 591 286 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 11803941.1 (22) 08.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/001197 08.07.2011
- (87) WO 2012/005768 2012/02 12.01.2012
- (30) 23.09.2010 US 403929 P
- 08.07.2010 US 399294 P
- (54) • **STROMÜBERTRAGUNGSSYSTEM FÜR PLASMA-SPEISEWASSER UND/ODER ZUSATZWASSER**
• **PLASMA FEEDWATER AND/OR MAKE UP WATER ENERGY TRANSFER SYSTEM**
• **SYSTÈME À PLASMA DE TRANSFERT D'ÉNERGIE D'EAU D'ALIMENTATION ET/OU D'EAU D'APPOINT**
- (71) Juranitch, James Charles, 714 Ne 20th Avenue Ft., Lauderdale, FL 33304, US
- (72) REYNOLDS, Alan, C., Novi, MI 48375, US
- (74) Hart, Deborah Mary, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **F23H 13/08** (11) **2 591 287 A1***
F23H 17/00 **C10J 3/34**
F24B 1/193 **F24B 13/02**

(25) Fi (26) En

(21) 11795246.5 (22) 17.06.2011

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

(86) FI 2011/050582 17.06.2011

(87) WO 2011/157904 2011/51 22.12.2011

(30) 18.06.2010 FI 20105704

- (54) • GITTERSTRUKTUR FÜR EINEN OFEN
- GRATE STRUCTURE FOR A FURNACE
- STRUCTURE DE GRILLE POUR UN FOUR

(71) Gasek OY, Yritysahontie 5, 85900 Reisjärvi, FI

(72) KANGASOJA, Marko, FI-85470 Kiiskilampi, FI

(74) Vanhala, Jorma Kalevi, Berggren Oy Ab
Kirkkokatu 9, 90100 Oulu, FI

F23H 17/00 → (51) **F23H 13/08**

F23L 7/00 → (51) **C12P 3/00**

(51) **F23N 1/00** (11) **2 591 288 A2***
F23R 3/28

(25) Fr (26) Fr

(21) 11743284.9 (22) 01.07.2011

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

(86) FR 2011/051555 01.07.2011

(87) WO 2012/004496 2012/02 12.01.2012

(88) 22.03.2012

(30) 07.07.2010 FR 1055533

- (54) • ZÜNDVERFAHREN FÜR EINE TURBINEN-
MOTOR-VERBRENNUNGSKAMMER
- IGNITION PROCEDURE FOR A TURBINE
ENGINE COMBUSTION CHAMBER
- PROCEDURE D'ALLUMAGE POUR UNE
CHAMBRE DE COMBUSTION DE TURBO-
MACHINE

(71) Snecma, 2 Boulevard du Général Martial
Valin, 75015 Paris, FR

(72) PIEUSSERGUES, Christophe, F-77550

MOISSY-CRAMAYEL Cedex, FR

(74) SANDELIS, Denis, Jean, Maurice, F-77550

MOISSY-CRAMAYEL Cedex, FR

(74) Jolly, Christophe, et al, Ernest Gutmann -
Yves Passeraud SAS 3, rue Auber, 75009
Paris, FR

(51) **F23N 1/02** (11) **2 591 289 A2***

(25) De (26) De

(21) 11728868.8 (22) 04.07.2011

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

BA ME

(86) EP 2011/061179 04.07.2011

(87) WO 2012/004211 2012/02 12.01.2012

(30) 07.07.2010 DE 102010026389

- (54) • VERFAHREN ZUR REGELUNG EINER
VERBRENNUNG BEI EINEM GAS- ODER
ÖLBRENNER
- METHOD FOR CONTROLLING
COMBUSTION IN A GAS OR OIL BURNER
- PROCÉDÉ DE RÉGULATION DE LA
COMBUSTION SUR UN BRÛLEUR À GAZ
OU AU FIOUL

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE

(72) PARK, Sungbae, NL-6851 JX Huissen, NL

WESTRA, Jan, NL-8181 MG Heerde, NL

DUETZ, Hans, NL-7038 DB Zeddum, NL

KOELLMANN, Gordy, NL-7415 KH Deventer,
NL

WILCOX, Douglas, NL-6842 Ac, NL

HATHOUT, Jean-Pierre, NL-7418 BG Deventer,
NL

PIAN, Xiaochuan, NL-7361 GC Beekbergen,
NL

F23N 5/00 → (51) **G01N 1/22**

F23R 3/28 → (51) **F23N 1/00**

F24B 1/193 → (51) **F23H 13/08**

F24B 13/02 → (51) **F23H 13/08**

(51) **F24H 1/10** (11) **2 591 290 A1***

F24H 9/20 **G05D 23/00**

(25) En (26) En

(21) 11803027.9 (22) 08.07.2011

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

(86) AU 2011/000870 08.07.2011

(87) WO 2012/003551 2012/02 12.01.2012

(30) 21.03.2011 AU 2011900973

22.09.2010 AU 2010904278

08.07.2010 AU 2010903031

- (54) • SCHALTUNGSANORDNUNG ZUR AUF-
RECHTERHALTUNG DES KONTAKTS VON
WASSER MIT EINEM HEIZELEMENT BEI
EINER EINGESTELLTEN TEMPERATUR
ODER EINEM EINGESTELLTEN TEM-
PERATURBEREICH INNERHALB EINER
HEISSWASSER-SOFORTKOCHHEIT

- A CIRCUIT ARRANGEMENT FOR
SUSTAINING WATER IN CONTACT WITH
A HEATING ELEMENT AT A SET
TEMPERATURE OR RANGE WITHIN AN
INSTANTANEOUS HOT WATER HEATER
UNIT

- AGENCEMENT DE CIRCUIT POUR
SUPPORTER DE L'EAU EN CONTACT
AVEC UN ÉLÉMENT CHAUFFANT À UNE
TEMPÉRATURE OU UNE PLAGE RÉGLÉE
DANS UNE UNITÉ DE CHAUFFE-EAU
INSTANTANÉ

(71) Hendon Semiconductors Pty Ltd, 1 Butler
Drive, Hendon, S.A. 5014, AU

(72) POTTER, Mark, Hendon S.A. 5014, AU

LAGMAN, Justin, Hendon S.A. 5014, AU

(74) Browne, Robin Forsythe, et al, Hepworth
Browne Pearl Chambers 22 East Parade,
Leeds LS1 5BY, GB

F24H 9/20 → (51) **F24H 1/10**

F24J 1/00 → (51) **C09K 5/16**

(51) **F24J 2/04** (11) **2 591 291 A2***

F24J 2/38 **F24J 2/10**

F24J 2/24

(25) En (26) En

(21) 11804236.5 (22) 02.07.2011

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

(86) US 2011/042891 02.07.2011

(87) WO 2012/006255 2012/02 12.01.2012

(88) 26.04.2012

(30) 05.07.2010 US 361509 P

- (54) • KONZENTRATION VON SONNENENERGIE
MIT GLASHÄUSERN
- CONCENTRATING SOLAR POWER WITH
GLASSHOUSES
- CONCENTRATION D'ÉNERGIE SOLAIRE
AU MOYEN DE SERRES

(71) Glasspoint Solar, Inc., 46485 Landing
Parkway Fremont, CA 94538, US

(72) VON BEHRENS, Peter Emery, San Francisco
CA 94115, US

(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forresters
Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636
München, DE

(51) **F24J 2/04** (11) **2 591 292 A2***

F24J 2/24 **F24J 2/10**

(25) En (26) En

(21) 11804238.1 (22) 03.07.2011

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

(86) US 2011/042906 03.07.2011

(87) WO 2012/006257 2012/02 12.01.2012

(88) 26.04.2012

(30) 23.02.2011 US 201161445545 P

05.07.2010 US 361512 P

- (54) • DIREKTSONNENLICHT-DAMPFERZEU-
GUNG
- DIRECT SOLAR STEAM GENERATION
- GÉNÉRATION DE VAPEUR PAR ÉNERGIE
SOLAIRE

(71) Glasspoint Solar, Inc., 46485 Landing
Parkway Fremont, CA 94538, US

(72) O'DONNELL, John Setel, Palo Alto California
94306, US

VON BEHRENS, Peter Emery, San Francisco
California 94115, US

HEISLER, Stuart M., Bakersfield California
93309, US

(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forresters
Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636
München, DE

F24J 2/10 → (51) **F24J 2/04**

F24J 2/10 → (51) **F24J 2/16**

(51) **F24J 2/16** (11) **2 591 293 A2***

F24J 2/10 **F24J 2/54**

(25) En (26) En

(21) 11770523.6 (22) 06.07.2011

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

(86) IN 2011/000450 06.07.2011

(87) WO 2012/004812 2012/02 12.01.2012

(88) 03.01.2013

(30) 06.07.2010 IN MU19392010

- (54) • VORRICHTUNG ZUR SONNENENERGIE-
GEWINNUNG
- A DEVICE FOR COLLECTING SOLAR
ENERGY
- COLLECTEUR D'ÉNERGIE SOLAIRE

(71) Panse, Sudhir V., 301 Rajhans Society
Shreyas Colony Goregaon-East, Mumbai 400
063, Maharashtra, IN

(72) Panse, Sudhir V., Mumbai 400 063,
Maharashtra, IN

(74) Palmer, Jonathan R., et al, Boulton Wade
Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn
Road, London WC1X 8BT, GB

F24J 2/24 → (51) **F24J 2/04**

F24J 2/38 → (51) **F24J 2/04**

F24J 2/38 → (51) **G02B 7/00**

(51) **F24J 2/42** (11) **2 591 294 A2***

F22B 33/18 **E21B 43/24**

(25) En (26) En

(21) 11804239.9 (22) 03.07.2011

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

(86) US 2011/042907 03.07.2011

(87) WO 2012/006258 2012/02 12.01.2012

(88) 19.04.2012

(30) 05.07.2010 US 361507 P

- (54) • ÖLFELDENWENDUNG VON SONNEN-
ENERGIEGEWINNUNG
- OILFIELD APPLICATION OF SOLAR
ENERGY COLLECTION
- APPLICATION AUX CHAMPS PÉTRO-
LIERS DU CAPTAGE D'ÉNERGIE SOLAIRE

(71) Glasspoint Solar, Inc., 46485 Landing
Parkway Fremont, CA 94538, US

(72) O'DONNELL, John Setel, Palo Alto California 94306, US
VON BEHRENS, Peter Emery, San Francisco California 94115, US
HEISLER, Stuart M., Bakersfield California 93309, US
JACKSON, David Bruce, Bakersfield California 93309, US
(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester's Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE

(51) **F24J 2/52** (11) **2 591 295 A2***
(25) De (26) De
(21) 11726787.2 (22) 21.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/060341 21.06.2011
(87) WO 2012/004124 2012/02 12.01.2012
(88) 14.06.2012
(30) 08.07.2010 DE 102010036305
(54) • **VORRICHTUNG ZUR BEFESTIGUNG EINER TRAGKONSTRUKTION AUF EINEM FLACHDACH**
• **DEVICE FOR SECURING A SUPPORT STRUCTURE TO A FLAT ROOF**
• **DISPOSITIF DE FIXATION D'UNE STRUCTURE SUPPORT SUR UN TOIT PLAT**
(71) SFS Intec Holding AG, Nefenstrasse 30, 9435 Heerbrugg, CH
(72) STEFFEN, Markus, CH-9472 Grabs, CH

F24J 2/52 → (51) **H01L 31/042**
F24J 2/54 → (51) **F24J 2/16**
F24J 2/54 → (51) **G02B 7/00**
F25B 1/00 → (51) **B65D 88/74**
F25B 5/00 → (51) **B65D 88/74**

(51) **F25B 7/00** (11) **2 591 296 A2***
F25B 9/00
(25) En (26) En
(21) 10777178.4 (22) 03.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/055218 03.11.2010
(87) WO 2011/056824 2011/19 12.05.2011
(88) 07.07.2011
(30) 03.11.2009 US 257527 P
(54) • **KASKADENKÜHLSYSTEM MIT FLUORO-LEFKÜHLMITTEL**
• **CASCADE REFRIGERATION SYSTEM WITH FLUOROOLEFIN REFRIGERANT**
• **SYSTÈME FRIGORIFIQUE EN CASCADE DOTÉ D'UN FLUIDE FRIGORIGÈNE DE FLUORO-OLÉFINE**
(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) MINOR, Barbara, Haviland, Elkton, Maryland 21921, US
KONTOMARIS, Konstantinos, Wilmington, Delaware 19808, US
LECK, Thomas, J., Hockessin, Delaware 19707, US
(74) Matthews, Derek Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F25B 9/00 → (51) **B65D 88/74**
F25B 9/00 → (51) **F25B 7/00**
F25B 31/00 → (51) **B65D 88/74**

F25B 39/04 → (51) **A61L 9/20**
F25B 41/00 → (51) **B65D 88/74**
F25D 25/00 → (51) **F25D 25/02**

(51) **F25D 25/02** (11) **2 591 297 A2***
F25D 25/00
(25) De (26) De
(21) 11730256.2 (22) 28.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/060781 28.06.2011
(87) WO 2012/004152 2012/02 12.01.2012
(88) 01.03.2012
(30) 06.07.2010 DE 102010030989
(54) • **KÜHLGUTBEHÄLTER FÜR EIN KÄLTEGERÄT**
• **CONTAINER FOR REFRIGERATED PRODUCTS FOR A REFRIGERATOR**
• **BAC POUR APPAREIL FRIGORIFIQUE**
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) DEISSLER, Stefan, 86720 Nördlingen, DE
FINK, Jürgen, 89547 Gerstetten, DE
FRONMÜLLER, Andrea, 89547 Gerstetten, DE

(51) **F25D 29/00** (11) **2 591 298 A1***
(25) It (26) En
(21) 11749517.6 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/052983 05.07.2011
(87) WO 2012/004747 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 IT T020100579
(54) • **KÄLTEGERÄT MIT DISPLAY**
• **REFRIGERATING APPLIANCE WITH DISPLAY**
• **APPAREIL FRIGORIFIQUE DOTÉ D'UN ÉCRAN**
(71) Indesit Company, S.p.A., Viale Aristide Merloni No. 47, 60044 Fabriano (AN), IT
(72) CAMMARATA, Marco, I-60044 Fabriano (AN), IT
CONENNA, Luigi, I-60044 Fabriano (AN), IT
DOLCIOTTI, Damiano, I-60020 Offagna (AN), IT
(74) Camolese, Marco, et al, Metroconsult S.R.L. Via Sestriere 100, 10060 None (TO), IT

F25J 1/02 → (51) **C08F 6/00**
F25J 3/04 (11) **2 591 299 A2***
F25J 5/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 11726805.2 (22) 22.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(86) EP 2011/060417 22.06.2011
(87) WO 2012/004125 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 FR 1055603
(54) • **LÜFTKÜHLUNGS- UND REINIGUNGSGERÄT FÜR EINE KRYOGENE LUFTZERLEGUNGSANLAGE**
• **AIR COOLING AND PURIFICATION APPARATUS INTENDED FOR A CRYOGENIC AIR DISTILLATION UNIT**
• **APPAREIL DE REFROIDISSEMENT ET D'EPURATION D'AIR DESTINE A UNE UNITE DE DISTILLATION CRYOGENIQUE D'AIR**
(71) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75 Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR

(72) CAVAGNE, Patrice, F-94170 Le Perreux sur Marne, FR
(74) Mercey, Fiona Susan, L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE 75 quai d'Orsay, 75321 Paris Cédex 07, FR

(51) **F25J 3/04** (11) **2 591 300 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 11728893.6 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) EP 2011/061278 05.07.2011
(87) WO 2012/004241 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 FR 1055421
05.07.2010 FR 1055423
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR TRENNUNG VON LUFT DURCH KRYOGENE DESTILLATION**
• **APPARATUS AND PROCESS FOR THE SEPARATION OF AIR BY CRYOGENIC DISTILLATION**
• **APPAREIL ET PROCEDE DE SEPARATION D'AIR PAR DISTILLATION CRYOGENIQUE**
(71) L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
(72) DAVIDIAN, Benoît, F-94100 Saint Maur des Fosses, FR
(74) Mercey, Fiona Susan, L'Air Liquide SA, Direction de la Propriété Intellectuelle, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

(51) **F25J 3/04** (11) **2 591 301 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 11728894.4 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) EP 2011/061279 05.07.2011
(87) WO 2012/004242 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 FR 1055421
05.07.2010 FR 1055423
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR LUFTTRENNUNG DURCH KRYOGENE DESTILLATION**
• **APPARATUS AND PROCESS FOR SEPARATING AIR BY CRYOGENIC DISTILLATION**
• **APPAREIL ET PROCEDE DE SEPARATION D'AIR PAR DISTILLATION CRYOGENIQUE**
(71) L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
(72) DAVIDIAN, Benoît, F-94100 Saint Maur des Fossés, FR
(74) Mercey, Fiona Susan, L'Air Liquide SA, Direction de la Propriété Intellectuelle, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

F25J 3/06 → (51) **C08F 6/00**
F25J 3/08 → (51) **C01B 31/20**
F25J 5/00 → (51) **F25J 3/04**
F26B 25/00 → (51) **B01J 19/00**
F26B 25/00 → (51) **C08F 6/00**
F27B 9/36 → (51) **C21D 11/00**
F27B 9/40 → (51) **C21D 11/00**

F27D 1/16	→ (51) C03B 5/42
F27D 19/00	→ (51) C21D 11/00
F28D 1/03	→ (51) F28F 3/04
(51) F28D 1/06 B65D 88/74 F28F 9/00	(11) 2 591 302 A1* F02M 31/10
(25) En	(26) En
(21) 11803044.4	(22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) CA 2011/000784	05.07.2011
(87) WO 2012/003577	2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 CA 2706817	
(54) • WÄRMETAUSCHER FÜR DEN EINSATZ IN EINEN SPEICHERTANK UND MONTAGELEMENTE DAFÜR • HEAT-EXCHANGE APPARATUS FOR INSERTION INTO A STORAGE TANK, AND MOUNTING COMPONENTS THEREFOR • APPAREIL D'ÉCHANGE DE CHALEUR DESTINÉ À ÊTRE INTRODUIT DANS UN RÉSERVOIR DE STOCKAGE ET PIÈCES DE MONTAGE POUR L'APPAREIL	
(71) Arnot, Roger, 101-2469 Pauline Street, Abbotsford, British Columbia V2S 3S1, CA	
(72) Arnot, Roger, Abbotsford, British Columbia V2S 3S1, CA	
(74) Letzelter, Felix Phillip, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE	
(51) F28F 3/04 F28D 1/03	(11) 2 591 303 A1*
(25) En	(26) En
(21) 11727424.1	(22) 15.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) EP 2011/059965	15.06.2011
(87) WO 2012/004100	2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 SE 1050755	
(54) • PLATTENWÄRMETAUSCHER • A PLATE HEAT EXCHANGER • ÉCHANGEUR DE CHALEUR À PLAQUES	
(71) SWEP International AB, P.O. Box 105, 261 22 Landskrona, SE	
(72) DAHLBERG, Tomas, S-254 50 Helsingborg, SE	
(74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE	
F28F 9/00	→ (51) F28D 1/06
(51) F41A 23/20 F41H 7/00	(11) 2 591 304 A1* B60R 21/13
(25) De	(26) De
(21) 11761266.3	(22) 20.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) DE 2011/075137	20.06.2011
(87) WO 2012/022323	2012/08 23.02.2012
(30) 07.07.2010 DE 102010017784	
(54) • MILITÄRISCHES FAHRZEUG MIT EINEM ÜBERROLLSCHUTZ UND VERFAHREN ZUR REDUKTION DER FAHRZEUGHÖHE EINES MILITÄRISCHEN FAHRZEUGS • MILITARY VEHICLE HAVING A ROLLOVER PROTECTION ELEMENT AND METHOD FOR REDUCING THE VEHICLE HEIGHT OF A MILITARY VEHICLE • VÉHICULE MILITAIRE ÉQUIPÉ D'UN ARCEAU DE SÉCURITÉ ET PROCÉDÉ VISANT À RÉDUIRE LA HAUTEUR D'UN VÉHICULE MILITAIRE	

(71) Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG, Krauss-Maffei-Strasse 11, 80997 München, DE	
(72) GRÜNEWALD, Jens, 80997 München, DE	
(74) Feder Walter Ebert, Patentanwälte Achenbachstrasse 59, 40237 Düsseldorf, DE	
(51) F41H 1/02	(11) 2 591 305 A1*
(25) En	(26) En
(21) 11735736.8	(22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) US 2011/043366	08.07.2011
(87) WO 2012/006528	2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 US 363023 P	
(54) • MODULARE UND SKALIERBARE SOL-DATENKLEIDUNG • MODULAR AND SCALABLE SOLDIER'S GARMENT • VÊTEMENT DE SOLDAT MODULAIRE ET POUVANT ÊTRE MIS À L'ÉCHELLE	
(71) BAE Systems Speciality Defense Systems of Pennsylvania, Inc., 7 Alberigi Drive, Jessup PA 18434, US	
(72) FLYNN, Kevin, Phoenix AZ 85044-5313, US	
(74) SEGO, Kenneth, W., Jr., Phoenix AZ 85044, US	
HORVATICH, Val, Phoenix AZ 85044-5313, US	
DARNELL, Lloyd, Bill II, Phoenix AZ 85044, US	
COLTMAN, Joe, Phoenix AZ 85044-5313, US	
VON DER AHE, Kenneth, L., Gilbert AZ 85234, US	
(74) Burrows, Anthony Gregory, Business Centre West Avenue One, Business Park, Letchworth Garden City Hertfordshire SG6 2HB, GB	
F41H 7/00	→ (51) F41A 23/20
G01B 7/00	→ (51) F04D 29/36
(51) G01B 7/02	(11) 2 591 306 A1*
(25) De	(26) De
(21) 11761523.7	(22) 17.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) EP 2011/064133	17.08.2011
(87) WO 2012/034809	2012/12 22.03.2012
(30) 16.09.2010 DE 102010040853	
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BESTIMMEN EINER LÄNGE EINES LEITERSEILS • METHOD AND APPARATUS FOR DETERMINING A LENGTH OF A CONDUCTOR CABLE • PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉTERMINATION DE LA LONGUEUR D'UN CÂBLE CONDUCTEUR	
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE	
(72) ZIROFF, Andreas, 80469 München, DE	
(51) G01B 7/06 F03D 11/00 G08B 19/02	(11) 2 591 307 A1* G01N 27/02
(25) En	(26) En
(21) 10854504.7	(22) 05.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) SE 2010/050775	05.07.2010
(87) WO 2012/005635	2012/02 12.01.2012
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR MESSUNG DER EISDICKE	

• DEVICE AND METHOD FOR MEASURING ICE THICKNESS • DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR MESURER L'ÉPAISSEUR DE LA GLACE	
(71) Saab AB, 581 88 Linköping, SE	
(72) FIGUEROA-KARLSTRÖM, Eduardo, S-128 68 Sköndal, SE	
(74) Norberg, Charlotte, Zacco Sweden AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE	
G01B 7/06	→ (51) B64D 15/20
(51) G01B 7/16	(11) 2 591 308 A1*
(25) En	(26) En
(21) 11748499.8	(22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) US 2011/043010	06.07.2011
(87) WO 2012/006308	2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 US 833894	
(54) • ERFASSUNGSSTRANG ZUR BESTIMMUNG EINER KRÜMMUNG • SENSING STRAIN TO DETERMINE CURVATURE • DÉTECTION DE DÉFORMATION POUR DÉTERMINER UNE COURBURE	
(71) ALLIANT TECHSYSTEMS INC., 7480 Flying Cloud Drive MN05-1W, Minneapolis, MN 55344, US	
(72) MATHIAS, Edward C., North Logan, Utah 84341, US	
(74) SHIPLEY, John L., Tremonton, Utah 84337, US	
(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE	
(51) G01B 9/02 A61B 5/00	(11) 2 591 309 A1* A61B 3/12
(25) En	(26) En
(21) 11743885.3	(22) 04.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) JP 2011/003803	04.07.2011
(87) WO 2012/004970	2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 JP 2010156920	
(54) • OPTISCHES TOMOGRAFIEBILDGEBUNGSGERÄT • OPTICAL TOMOGRAPHIC IMAGING APPARATUS • APPAREIL D'IMAGERIE TOMOGRAPHIQUE OPTIQUE	
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP	
(72) HIROSE, Futoshi, Tokyo 146-8501, JP	
(74) SUGITA, Mitsuro, Tokyo 146-8501, JP	
(74) Derham, Cassandra Virginie, et al, Canon Europe Ltd 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex, UB11 1ET, GB	
G01B 9/02	→ (51) A61B 3/10
G01B 11/06	→ (51) G01N 3/56
G01B 11/16	→ (51) G01N 3/56
G01B 11/30	→ (51) G01N 21/27
(51) G01B 21/04	(11) 2 591 310 A1*
(25) En	(26) En
(21) 11745562.6	(22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) GB 2011/001012	05.07.2011
(87) WO 2012/004555	2012/02 12.01.2012
(30) 20.08.2010 GB 201013938	
(74) 07.07.2010 US 362067 P	

- (54) • *VERFAHREN ZUR NEUKALIBRIERUNG EINER KOORDINATENPOSITIONIERUNGSGERÄTS*
 - *METHOD FOR RECALIBRATING COORDINATE POSITIONING APPARATUS*
 - *PROCÉDÉ DE RÉÉTALONNAGE D'APPAREIL DE POSITIONNEMENT DE COORDONNÉE*
- (71) Renishaw plc, New Mills Wotton-under-Edge, Gloucestershire GL12 8JR, GB
- (72) SOMERVILLE, Leo, Christopher, St Charles Illinois 60174, US
- (74) Dunn, Paul Edward, Renishaw plc Patent Department New Mills, Wotton-under-Edge, Glos. GL12 8JR, GB

(51) **G01C 1/04** (11) **2 591 311 A1***
G01C 15/00

- (25) De (26) De
(21) 11730000.4 (22) 07.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/061498 07.07.2011
(87) WO 2012/004341 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 EP 10168771
- (54) • *GEODÄTISCHES VERMESSUNGSGERÄT MIT AUTOMATISCHER HOCHPRÄZISER ZIELPUNKT-ANZIELFUNKTIONALITÄT*
 - *GEODATIC SURVEYING DEVICE HAVING AUTOMATIC HIGH-PRECISION TARGET POINT SIGHTING FUNCTIONALITY*
 - *APPAREIL DE RELEVÉ GÉODÉSIQUE DOTÉ D'UNE FONCTIONNALITÉ DE VISÉE AUTOMATIQUE DE GRANDE PRÉCISION DU POINT DE MIRE*
- (71) Leica Geosystems AG, Heinrich-Wild-Strasse, 9435 Heerbrugg, CH
- (72) KOTZUR, Norbert, CH-9450 Altstätten, CH
METZLER, Bernhard, A-6850 Dornbirn, AT
- (74) Kaminski Harmann, Patentanwälte AG Landstrasse 124, 9490 Vaduz, LI

G01C 1/04 → (51) **G01C 15/00**

(51) **G01C 3/08** (11) **2 591 312 A1***
G01C 15/00 **G01S 17/02**

- (25) De (26) De
(21) 11720077.4 (22) 09.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/057373 09.05.2011
(87) WO 2012/004022 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 DE 102010030916
- (54) • *DISTANZMESSGERÄT ZUR WINKELABHÄNGIGEN, BERÜHRUNGSLOSEN DISTANZMESSUNG*
 - *DISTANCE MEASURING DEVICE FOR MEASURING DISTANCE IN AN ANGLE-DEPENDENT MANNER AND WITHOUT CONTACT*
 - *TÉLÉMÈTRE POUR MESURE DE DISTANCE SANS CONTACT EN FONCTION D'UNE POSITION ANGULAIRE*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) SCHNEIDER, Bettina, 71642 Ludwigsburg, DE
SCHNEIDER, Marcus, 71642 Ludwigsburg, DE

G01C 11/28 → (51) **G01C 11/36**

(51) **G01C 11/36** (11) **2 591 313 A2***
G01C 11/28 **G06T 17/05**
G09B 29/00

- (25) En (26) En
(21) 11832903.6 (22) 06.07.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/043059 06.07.2011
(87) WO 2012/050648 2012/16 19.04.2012
(88) 21.06.2012
(30) 07.07.2010 US 831971
- (54) • *SYSTEM ZUR ECHTZEITVERWALTUNG EINER BEWEGLICHEN PLATTFORM*
 - *REAL-TIME MOVING PLATFORM MANAGEMENT SYSTEM*
 - *SYSTÈME DE GESTION DE PLATEFORME MOBILE EN TEMPS RÉEL*
- (71) Pictometry International Corp., 100 Town Centre Drive, Suite A, Rochester, New York 14623-4260, US
- (72) GIUFFRIDA, Frank, D., Honeoye Falls NY 14472, US
WINKELBAUER, Mark, A., Rochester NY 14610, US
MONDELLO, Charles, Irmo SC 29063, US
BRADACS, Robert, Rochester NY 14622, US
WOODWARD, Craig, D., Rochester NY 14619, US
SCHULTZ, Stephen, L., West Henrietta NY 14586, US
LAWRENCE, Scott, D., Pittsford NY 14534, US
KUSAK, Matthew, Rochester NY 14617, US
WILLARD, Kevin, G., Rochester NY 14611, US
- (74) Stuttard, Garry Philip, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **G01C 15/00** (11) **2 591 314 A1***
G01C 1/04

- (25) En (26) En
(21) 11732423.6 (22) 07.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/061500 07.07.2011
(87) WO 2012/004342 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 EP 10168772
- (54) • *ZIELPUNKTERKENNUNGSVERFAHREN UND ERFASSUNGSINSTRUMENT*
 - *TARGET POINT RECOGNITION METHOD AND SURVEYING INSTRUMENT*
 - *PROCÉDÉ DE RECONNAISSANCE DE POINTS CIBLES ET INSTRUMENT D'ARPENTAGE*
- (71) Leica Geosystems AG, Heinrich-Wild-Strasse, 9435 Heerbrugg, CH
- (72) NINDL, Daniel, A-6800 Feldkirch, AT
ZOGG, Hans-Martin, CH-8592 Uttwil, CH
LIENHART, Werner, A-8010 Graz, AT
KOTZUR, Norbert, CH-9450 Altstätten, CH
- (74) Kaminski Harmann, Patentanwälte AG Landstrasse 124, 9490 Vaduz, LI

G01C 15/00 → (51) **G01C 1/04**

G01C 15/00 → (51) **G01C 3/08**

(51) **G01C 21/16** (11) **2 591 315 A1***

- (25) En (26) En
(21) 11726627.0 (22) 10.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/040096 10.06.2011
(87) WO 2011/156790 2011/50 15.12.2011
(30) 10.06.2010 US 813340
- (54) • *VERWENDUNG VON TRÄGHEITSENSORDATEN FÜR DIE VERBESSERTE POSITIONIERUNG VON MOBILSTATIONEN*

- *USE OF INERTIAL SENSOR DATA TO IMPROVE MOBILE STATION POSITIONING*
 - *UTILISATION DE DONNÉES DE CAPTEUR INERTIEL POUR AMÉLIORER UN POSITIONNEMENT DE STATION MOBILE*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) RILEY, Wyatt, Thomas, San Diego CA 92121-1714, US
- (74) Bentall, Mark James, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **G01D 5/20** (11) **2 591 316 A1***

- (25) De (26) De
(21) 11738653.2 (22) 05.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/061292 05.07.2011
(87) WO 2012/004251 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 DE 102010027017
- (54) • *INDUKTIVE SENSOREINRICHTUNG SOWIE INDUKTIVER NÄHERUNGSSENSOR MIT EINER INDUKTIVEN SENSOREINRICHTUNG*
 - *INDUCTIVE SENSOR DEVICE AND INDUCTIVE PROXIMITY SENSOR WITH AN INDUCTIVE SENSOR DEVICE*
 - *DISPOSITIF DE DÉTECTION INDUCTIF DÉTECTEUR DE PROXIMITÉ INDUCTIF COMPORTANT UN DISPOSITIF DE DÉTECTION INDUCTIF*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) FREISE, Rainer, 38124 Braunschweig, DE

G01D 5/22 → (51) **F04D 29/36**

(51) **G01D 11/24** (11) **2 591 317 A1***

- (25) En (26) En
(21) 11804248.0 (22) 05.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/042939 05.07.2011
(87) WO 2012/006274 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 US 831606
- (54) • *DREHEINSTELLUNG EINER DOPPELSCHALTANORDNUNG*
 - *ROTARY ADJUSTMENT FOR DUAL SWITCH ASSEMBLY*
 - *RÉGLAGE ROTATIF POUR ENSEMBLE DE COMMUTEURS DOUBLES*
- (71) Ashcroft, Inc., 250 East Main Street, Stratford, CT 06614-5145, US
- (72) BESSETTE, Tyler, Jon, Shelton CT 06484, US
DLUGOS, David, Beacon Falls CT 06403, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Besslerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

G01D 18/00 → (51) **G01L 1/20**

(51) **G01F 1/684** (11) **2 591 318 A1***
G01F 1/692 **G01K 1/08**

- (25) De (26) De
(21) 11741530.7 (22) 20.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/060205 20.06.2011
(87) WO 2012/004117 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 DE 102010031127
- (54) • *MESSAUFNEHMER EINES THERMISCHEN DURCHFLOSSMESSGERÄTS ZUR ERMITTLUNG DES DURCHFLUSSES EINES MEDIUMS DURCH EIN MESSROHR UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*

- *SENSOR OF A THERMAL FLOWMETER FOR DETERMINING THE FLOW OF A MEDIUM THROUGH A MEASURING TUBE AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
 - *CAPTEUR DE MESURE DE DÉBITMÈTRE THERMIQUE POUR DÉTERMINER LE DÉBIT D'UN MILIEU DANS UN TUBE DE MESURE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DUDIT CAPTEUR DE MESURE*
- (71) Endress+Hauser Flowtec AG, Kägenstrasse 7, 4153 Reinach, CH
- (72) BAUR, Tobias, CH-4145 Reinach, CH
CHRISTODOULOU, Fanos, CH-4143 Dornach, CH
PFAU, Axel, CH-4144 Arlesheim, CH
BARTH, Martin, CH-4057 Basel, CH
LANG, Arno, 79379 Müllheim, DE
- (74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

G01F 1/692 → (51) **G01F 1/684**

- (51) **G01F 1/84** (11) **2 591 319 A1***
(25) En (26) En
(21) 10747973.5 (22) 09.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/041472 09.07.2010
(87) WO 2012/005734 2012/02 12.01.2012
- (54) • *VIBROMETER MIT GEDÄMPFTER MESSKOMPONENTE*
• *A VIBRATING METER INCLUDING A DAMPED METER COMPONENT*
• *VIBROMÈTRE COMPRENANT UN COMPOSANT AMORTI*
- (71) Micro Motion, Inc., 7070 Winchester Circle, Boulder, CO 80301, US
- (72) LANHAM, Gregory, Treat, Longmont, Colorado 80501, US
WERBACH, Christopher, A., Longmont, Colorado 80503, US
- (74) Hartwell, Ian Peter, Ollila Law Limited First Floor, Unit 5, The Courtyard Wixford Park, Bidford on Avon Warwickshire B50 4JS, GB

- (51) **G01F 1/84** (11) **2 591 320 A1***
(25) En (26) En
(21) 10747974.3 (22) 09.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/041483 09.07.2010
(87) WO 2012/005735 2012/02 12.01.2012
- (54) • *VIBROMETER MIT VERBESSERTEM MESSGEHÄUSE*
• *A VIBRATING METER INCLUDING AN IMPROVED METER CASE*
• *VIBROMÈTRE COMPRENANT UN BOÎTIER DE COMPTEUR AMÉLIORÉ*
- (71) Micro Motion, Inc., 7070 Winchester Circle, Boulder, CO 80301, US
- (72) LANHAM, Gregory, Treat, Longmont, Colorado 80501, US
WERBACH, Christopher, A., Longmont, Colorado 80503, US
PANKRATZ, Anthony, William, Arvada, Colorado 80403, US
- (74) Hartwell, Ian Peter, Ollila Law Limited Unit 5, The Courtyard, Wixford Park Bidford on Avon, Warwickshire B50 4JS, GB

G01F 23/26 → (51) **G01N 27/22**

- (51) **G01F 23/284** (11) **2 591 321 A1***
(25) En (26) En
(21) 11736018.0 (22) 21.06.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/060288 21.06.2011
(87) WO 2012/004121 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 US 833187
- (54) • *KALIBRIERUNG EINER DISTANZMESSVORRICHTUNG*
• *CALIBRATION OF A DISTANCE MEASURING DEVICE*
• *ÉTALONNAGE D'UN DISPOSITIF DE MESURE DE DISTANCE*
- (71) Rosemount Tank Radar AB, Box 13045, 402 51 Göteborg, SE
- (72) WENGER, Fabian, S-412 63 Göteborg, SE
NILSSON, Valter, S-436 56 Hovås, SE
- (74) Edlund, Fabian, Awapatent AB P.O. Box 11 394, 404 28 Göteborg, SE

G01F 23/296 → (51) **H03L 7/091**

G01F 25/00 → (51) **G01N 30/34**

G01G 13/02 → (51) **B65B 1/06**

G01G 13/06 → (51) **B65B 1/06**

G01G 13/24 → (51) **B65B 1/06**

G01G 19/08 → (51) **F16H 59/52**

G01G 23/01 → (51) **G01N 33/48**

G01J 3/00 → (51) **G01N 33/00**

- (51) **G01J 3/26** (11) **2 591 322 A1***
G02B 26/00
(25) De (26) De
(21) 11730664.7 (22) 08.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/061610 08.07.2011
(87) WO 2012/004379 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 DE 102010031206
- (54) • *ABSTIMMBARES FABRY-PÉROT-FILTER UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *TUNABLE FABRY-PEROT FILTER AND METHOD FOR PRODUCING SAME*
• *FILTRE DE FABRY-PÉROT ACCORDABLE ET PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION DUDIT FILTRE DE FABRY-PÉROT*
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) KURTH, Steffen, 09380 Thalheim, DE
HILLER, Karla, 08294 Löbnitz, DE
MEINIG, Marco, 09232 Hartmannsdorf, DE
GESSNER, Thomas, 09113 Chemnitz, DE
- (74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler, Zinkler & Partner Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

- (51) **G01J 5/08** (11) **2 591 323 A1***
(25) De (26) De
(21) 11718736.9 (22) 10.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/057469 10.05.2011
(87) WO 2012/004024 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 DE 102010030928
- (54) • *KONTAKTFREIES MESSEN EINER MITTLEREN OBERFLÄCHENTEMPERATUR EINES MESSBEREICHES*
• *CONTACT-FREE MEASUREMENT OF AN AVERAGE SURFACE TEMPERATURE OF A MEASUREMENT REGION*

- *MESURE SANS CONTACT DE LA TEMPÉRATURE MOYENNE EN SURFACE D'UNE ZONE DE MESURE*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) ZIMMERMANN, Thomas, 80639 München, DE

G01J 5/12 → (51) **G01K 17/00**

- (51) **G01J 9/00** (11) **2 591 324 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 11730949.2 (22) 04.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/061181 04.07.2011
(87) WO 2012/004213 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 FR 1002835
- (54) • *WELLENFRONTANALYSATOR MIT FLÜSSIGKRISTALL-MIKROLINSEN*
• *WAVE FRONT ANALYZER HAVING LIQUID-CRYSTAL MICROLENSES*
• *ANALYSEUR DE FRONT D'ONDES A MICROLENTILLES A CRISTAL LIQUIDE*
- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) ROSSINI, Umberto, F-38500 Coublevie, FR
- (74) Guérin, Michel, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble Visium 22, Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

G01K 1/08 → (51) **G01F 1/684**

- (51) **G01K 7/00** (11) **2 591 325 A1***
(25) En (26) En
(21) 11804336.3 (22) 07.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/043188 07.07.2011
(87) WO 2012/006420 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2011 US 201113178077
08.07.2010 US 362623 P
- (54) • *INFRAROT-TEMPERATURMESSUNG UND STABILISIERUNG DAVON*
• *INFRARED TEMPERATURE MEASUREMENT AND STABILIZATION THEREOF*
• *MESURE ET STABILISATION DE TEMPÉRATURE INFRAROUGE*
- (71) CVG Management Corporation, 7800 Walton PKWY, New Albany, Ohio 43054, US
- (72) MASTON, Robert, Columbus OH 43229, US
- (74) Tranter, Andrew David, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham West Midlands B16 8QQ, GB

- (51) **G01K 11/32** (11) **2 591 326 A1***
(25) En (26) En
(21) 10730782.9 (22) 07.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/059722 07.07.2010
(87) WO 2012/003869 2012/02 12.01.2012
- (54) • *FASEROPTISCHES DOPPELBRECHUNGSTHERMOMETER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *FIBER OPTIC BIREFRINGENT THERMOMETER AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME*
• *THERMOMÈTRE BIREFRINGENT À FIBRE OPTIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELUI-CI*
- (71) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
- (72) WÜEST, Robert, 8057 Zürich, CH

BÜHLER, Tilo, CH-5430 Wettingen, CH
BUCHTER, Florian, CH-1700 Fribourg, CH
(74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG
Intellectual Property CH-IP Brown Boveri
Strasse 6, 5400 Baden, CH

(51) **G01K 17/00** (11) **2 591 327 A1***
G01J 5/12 **H01L 35/32**

(25) Fr (26) Fr
(21) 11729317.5 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061371 06.07.2011
(87) WO 2012/004286 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 FR 1055463

(54) • *VORRICHTUNG ZUR MESSUNG EINES
WÄRMESTROMS*
• *DEVICE FOR MEASURING A HEAT FLUX*
• *DISPOSITIF POUR LA MESURE D'UN
FLUX THERMIQUE*

(71) Université du Maine, Avenue Olivier
Messiaen, 72085 Le Mans Cedex 9, FR
Centre National de la Recherche Scientifique
CNRS, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR

(72) CAMBERLEIN, Lionel, F-72000 Le Mans, FR
GAVIOT, Etienne, F-72000 Le Mans, FR
POLET, Frédéric, F-72000 Le Mans, FR
BECHE, Bruno, F-35000 Rennes, FR
FAILLEAU, Guillaume, F-72190 Le Mans, FR
RONAN, Morice, F-92370 Chaville, FR
LE SANT, Véronique, F-78320 Le Mesnil
Saint Denis, FR

(74) Maillet, Alain, Cabinet Le Guen Maillet 5,
place Newquay B.P. 70250, 35802 Dinard
Cedex, FR

(51) **G01K 17/04** (11) **2 591 328 A1***
G01N 25/48

(25) En (26) En
(21) 11749073.0 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) BE 2011/000042 07.07.2011
(87) WO 2012/003553 2012/02 12.01.2012
(30) 09.09.2010 GB 201014995
08.07.2010 GB 201011522

(54) • *ADIABATISCHES ERFASSUNGSKALORI-
METER*
• *ADIABATIC SCANNING CALORIMETER*
• *CALORIMÈTRE ADIABATIQUE À
BALAYAGE*

(71) Katholieke Universiteit Leuven, K.U. Leuven
R&D Minderbroedersstraat 8A - bus 5105,
3000 Leuven, BE

(72) THOEN, Jan, B-3052 Blanden, BE
GLORIEUX, Christ, B-3001 Heverlee, BE
LEYS, Jan, B-2275 Lille, BE

(74) Wauters, Davy Erik Angelo, DenK iP bvba
Leuvensesteenweg 203, 3190 Boort-
meerbeek, BE

(51) **G01L 1/20** (11) **2 591 329 A1***
G01L 25/00 **G01D 18/00**
G06F 3/041

(25) En (26) En
(21) 11732424.4 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061560 07.07.2011
(87) WO 2012/004370 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 EP 10006987

(54) • *ALGORITHMUS ZUR DETEKTION DER
AKTIVIERUNG EINER DRUCKTASTE*
• *ALGORITHM FOR DETECTING ACTI-
VATION OF A PUSH BUTTON*

• *ALGORITHMHE DE DÉTECTION D'ACTION-
NEMENT DE BOUTON-POUSSOIR*

(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052,
Troy, MI 48007, US

(72) GRANDEMANGE, Eric, F-67000 Strasbourg,
FR

PRUD'HOMME, Pierre-Benoît, F-67000
Strasbourg, FR

AUFRERE, Etienne, F-67118 Geispolsheim,
FR

HUONG, Quang, F-67150 Erstein, FR

(74) Robert, Vincent, et al, Delphi France SAS
Bât. le Raspail - ZAC Paris Nord 2 22, avenue
des Nations CS 65059 Villepinette, 95972
Roissy CDG Cedex, FR

G01L 5/00 → (51) **B21D 39/03**

G01L 9/00 → (51) **A61B 5/0215**

G01L 25/00 → (51) **G01L 1/20**

G01M 3/24 → (51) **G01N 29/07**

G01M 5/00 → (51) **F03D 11/00**

(51) **G01N 1/22** (11) **2 591 330 A1***
F23N 5/00

(25) Fi (26) En
(21) 11803197.0 (22) 06.07.2011

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

(86) FI 2011/050638 06.07.2011

(87) WO 2012/004457 2012/02 12.01.2012

(30) 07.07.2010 FI 20105776

(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR
STEUERUNG DES AUFFANGENS VON
RAUCHGASPROBEN*

• *METHOD AND ARRANGEMENT FOR
CONTROLLING COLLECTION OF SMOKE
GAS SAMPLES*

• *PROCÉDÉ ET ARRANGEMENT POUR
CONTRÔLER LA COLLECTE D'ÉCHANTIL-
LONS DE GAZ DE FUMÉES*

(71) Teknologian Tutkimuskeskus VTT, Vuorimie-
hentie 3, 02150 Espoo, FI

(72) TSUPARI, Eemeli, FI-02044 Vtt, FI

NIEMINEN, Matti, FI-02044 Vtt, FI

ANTSON, Olli, FI-02044 Vtt, FI

(74) Hovi, Simo Pekka Tapani, Seppo Laine Oy,
Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

(51) **G01N 1/22** (11) **2 591 331 A1***
G01N 31/00 **C12Q 1/70**
C12N 1/06

(25) En (26) En
(21) 11804234.0 (22) 01.07.2011

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

(86) US 2011/042854 01.07.2011

(87) WO 2012/006250 2012/02 12.01.2012

(30) 06.07.2010 US 361804 P

(54) • *SYSTEM ZUR SAMMLUNG UND ANA-
LYSE VON BAKTERIEN AUS DER LUFT*

• *SYSTEM FOR AIRBORNE BACTERIAL
SAMPLE COLLECTION AND ANALYSIS*

• *SYSTÈME DE COLLECTE ET D'ANALYSE
D'UN ÉCHANTILLON DE BACTÉRIES EN
SUSPENSION DANS L'AIR*

(71) Deton Corp., 4503 Glencoe Avenue 1st
Floor, Marina Del Rey, CA 90292, US

(72) SISLIAN, Patrick, La Crescenta CA 91214,
US

NASR, Ramzi, Arlington CA 22201, US

NASR, Mazen, Cerritos CA 90703, US

(74) Michalski Hüttermann & Partner Patent-
anwälte, Hafenspitze Speditionstrasse 21,
40221 Düsseldorf, DE

G01N 1/38 → (51) **G01N 33/00**

(51) **G01N 3/56** (11) **2 591 332 A2***
G01B 11/16 **G01B 11/06**

(25) En (26) En
(21) 11804465.0 (22) 11.07.2011

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

(86) US 2011/043526 11.07.2011

(87) WO 2012/006613 2012/02 12.01.2012

(88) 01.03.2012

(30) 09.07.2010 US 362830 P

(54) • *TRIBOMETER*
• *TRIBOMETER*
• *TRIBOMÈTRE*

(71) Tribis Engineering, Inc., 16750 Gilmore
Road, Armada, Michigan 48005, US

(72) ADAMS, Robert, C., Jr., Armada Michigan
48005, US

(74) Pouillot, Laurent Pierre Paul, GPI & Associés
1330 Rue Guillibert de la Lauzière EuroParc
de Pichauny, Bât B2, 13856 Aix-en-Provence
Cedex 3, FR

G01N 11/16 → (51) **B01L 3/00**

G01N 15/02 → (51) **G01N 29/02**

G01N 15/06 → (51) **G01N 29/02**

(51) **G01N 15/14** (11) **2 591 333 A1***
(25) En (26) En

(21) 11748593.8 (22) 06.07.2011

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

(86) EP 2011/061443 06.07.2011

(87) WO 2012/004320 2012/02 12.01.2012

(30) 09.07.2010 GB 201011590

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR DISPERSI-
ONSMESSUNG*
• *METHOD AND SYSTEM FOR DISPERSION
MEASUREMENTS*

• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR MESURES
DE DISPERSION*

(71) Universiteit Gent, Sint-Pietersnieuwstraat 25,
9000 Gent, BE

(72) RÖDING, Magnus, S-439 74 Fjärås, SE

RUDEMO, Mats, S-112 24 Stockholm, SE

BRAECKMANS, Kevin, B-9160 Daknam, BE

DE SMEDT, Stefaan, B-9030 Mariakerke, BE

DEMEESTER, Joseph, B-9000 Gent, BE

DESCHOUT, Hendrik, B-9000 Gent, BE

(74) Wauters, Davy Erik Angelo, et al, DenK iP
bvba Leuvensesteenweg 203, 3190 Boort-
meerbeek, BE

G01N 21/00 → (51) **B22C 9/02**

(51) **G01N 21/03** (11) **2 591 334 A1***
G01N 21/77 **G01N 21/64**
B01L 3/00 **A61B 5/00**

(25) En (26) En
(21) 11743635.2 (22) 05.07.2011

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

(86) IB 2011/052960 05.07.2011

(87) WO 2012/004735 2012/02 12.01.2012

(30) 09.07.2010 EP 10169065

(54) • *KARTUSCHE MIT MASSENHERSTEL-
LUNGSKONZEPT*
• *CARTRIDGE WITH LARGE-SCALE MANU-
FACTURING DESIGN*

- *CARTOUCHE À CONFIGURATION DE FABRICATION À GRANDE ÉCHELLE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) SCHLEIPEN, Johannes Joseph Hubertina Barbara, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- IMMINK, Albert Hendrik Jan, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- PRINS, Menno Willem Jose, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- KLUNDER, Derk Jan Wilfred, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G01N 21/03 → (51) **G01N 21/87**

- (51) **G01N 21/25** (11) **2 591 335 A1***
G01N 21/78 **G01N 31/22**
- (25) En (26) En
- (21) 11723194.4 (22) 12.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2011/000725 12.05.2011
- (87) WO 2011/141707 2011/46 17.11.2011
- (30) 13.05.2010 GB 201007980
- (54)
 - *CO₂-INDIKATOR*
 - *CO₂ INDICATOR*
 - *INDICATEUR DE CO₂*
- (71) University of Strathclyde, McCance Building 16 Richmond Street, Glasgow G1 1XQ, GB
- Skinner, Graham, University of Strathclyde 50 George Street, Glasgow G1 1QE, GB
- (72) SKINNER, Graham, Glasgow G1 1QE, GB
- MILLS, Andrew, Belfast BT9 5AG, GB
- (74) Chapman, Paul Gilmour, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

- (51) **G01N 21/25** (11) **2 591 336 A1***
G01N 21/45 **G01N 21/77**
G01N 33/52

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 11743307.8 (22) 06.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2011/051613 06.07.2011
- (87) WO 2012/004536 2012/02 12.01.2012
- (30) 07.07.2010 FR 1055529
- (54)
 - *KOLORIMETRISCHE VORRICHTUNG FÜR DEN NACHWEIS VON HYDROLYTISCHER ENZYMATISCHE AKTIVITÄT IN EINER BESTIMMTEN WÄSSRIGEN LÖSUNG IM ZUSAMMENHANG MIT MINDESTENS EINEM BESTIMMTEN POLYMER*
 - *COLORIMETRIC DEVICE FOR DETECTING, IN AN AQUEOUS SOLUTION OF INTEREST, HYDROLYTIC ENZYMATIC ACTIVITY WITH REGARD TO AT LEAST ONE POLYMER OF INTEREST*
 - *DISPOSITIF COLORIMÉTRIQUE POUR LA DÉTECTION, DANS UNE SOLUTION AQUEUSE D'INTERET, D'UNE ACTIVITÉ ENZYMATIQUE HYDROLYTIQUE À L'ÉGARD D'AU MOINS UN POLYMERÉ D'INTERET*
- (71) Institut National De La Recherche Agronomique (INRA), 145, Rue de l'Université, 75007 Paris, FR
- (72) CATHALA, Bernard, F-44240 La Chapelle Sur Erdre, FR
- CERCLIER, Carole, F-44240 La Chapelle Sur Erdre, FR
- (74) Coralys Harle, 14-16, rue Ballu, 75009 Paris, FR

- (51) **G01N 21/25** (11) **2 591 337 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 11804212.6 (22) 30.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/042572 30.06.2011
- (87) WO 2012/006210 2012/02 12.01.2012
- (30) 07.07.2010 US 362229 P

- (54)
 - *ANALYTTTESTSTREIFEN UND ANALYT-MESSVORRICHTUNG*
 - *ANALYTE TEST STRIP AND ANALYTE METER DEVICE*
 - *BANDELETTE RÉACTIVE POUR UN ANALYTE ET DISPOSITIF DE MESURE DE TEST D'ANALYTE*
- (71) Agamatrix, Inc., 7C Raymond Avenue, Salem, NH 03079, US
- (72) IYENGAR, Sridhar, Salem New Hampshire 03079, US
- HARDING, Ian, Wells Somerset BA5 2TP, GB
- BOITEAU, Charles, Carlisle Massachusetts 01741, US
- BUTTERS, Colin, Pelham New Hampshire 03076, US
- (74) Austin, Hedley William, Chapman Molony Cardiff Business Technology Centre Senghennydd Road, Cardiff CF24 4AY, GB

G01N 21/25 → (51) **A61B 5/1455****G01N 21/25** → (51) **G01N 33/26**

- (51) **G01N 21/27** (11) **2 591 338 A1***
G01N 21/31

- (25) En (26) En
- (21) 11738425.5 (22) 11.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/061785 11.07.2011
- (87) WO 2012/004417 2012/02 12.01.2012
- (30) 09.07.2010 GB 201011585
- (54)
 - *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR DATIERUNG EINES KÖRPERS ODER EINER KÖRPERPROBE*
 - *APPARATUS AND METHOD FOR DATING A BODY OR BODY SAMPLE*
 - *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE DATATION D'UN CORPS OU D'UN ÉCHANTILLON CORPOREL*
- (71) Academisch Medisch Centrum, Meibergdreef 9, 1105 AZ Amsterdam, NL
- (72) AALDERS, Maurice, NL-1105 AZ Amsterdam, NL
- BREMMER, Rolf, NL-1072 PD Amsterdam, NL
- (74) de Pauw, Elmar Sebastian David, Bureau Kennistransfer AMC TKs0-136 (De Rode Luifel) Meibergdreef 9, 1105 AZ Amsterdam, NL

- (51) **G01N 21/27** (11) **2 591 339 A1***
G01N 21/47 **G01N 21/57**
G01B 11/30

- (25) Fi (26) En
- (21) 11791997.7 (22) 08.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FI 2011/050646 08.07.2011
- (87) WO 2011/154617 2011/50 15.12.2011
- (30) 09.07.2010 FI 20105783
- (54)
 - *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM MESSEN DER FARBE UND ANDERER EIGENSCHAFTEN EINER OBERFLÄCHE*
 - *METHOD AND DEVICE FOR MEASURING THE COLOUR AND OTHER PROPERTIES OF A SURFACE*

- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR MESURER LA COULEUR ET D'AUTRES PROPRIÉTÉS D'UNE SURFACE*
- (71) Teknologian tutkimuskeskus VTT, Vuorimiehentie 3, 02150 Espoo, FI
- (72) MIETTINEN, Jari, FI-02044 Vtt, FI
- KERÄNEN, Heimo, FI-02044 Vtt, FI
- NIEMELÄ, Karri, FI-02044 Vtt, FI
- (74) Hovi, Simo Pekka Tapani, Seppo Laine Oy, Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

G01N 21/31 → (51) **G01N 21/27**

- (51) **G01N 21/35** (11) **2 591 340 A1***
G01N 21/55 **A61B 5/1455**
A61B 5/145

- (25) En (26) En
- (21) 11730057.4 (22) 01.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2011/051246 01.07.2011
- (87) WO 2012/004586 2012/02 12.01.2012
- (30) 25.03.2011 GB 201105045
- 07.07.2010 GB 201011459
- (54)
 - *OPTISCHE ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINER ANALYTKONZENTRATION*
 - *OPTICAL ASSEMBLY AND METHOD FOR DETERMINING ANALYTE CONCENTRATION*
 - *ENSEMBLE OPTIQUE ET PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER UNE CONCENTRATION D'ANALYTE*
- (71) Melys Diagnostics Limited, Whitland Abbey, Whitland Carmarthenshire SA34 0LG, GB
- (72) ENDERBY, John, Bristol Avon B56 6DU, GB
- PARKER, Dawood, Whitland Carmarthenshire SA34 0LG, GB
- (74) Evans, Huw David Duncan, Chapman Molony Cardiff Business Technology Centre Senghennydd Road, Cardiff CF24 4AY, GB

G01N 21/45 → (51) **G01N 21/25****G01N 21/47** → (51) **G01N 21/27****G01N 21/55** → (51) **G01N 21/35****G01N 21/57** → (51) **G01N 21/27****G01N 21/64** → (51) **C07F 9/6558****G01N 21/64** → (51) **G01N 21/03****G01N 21/77** → (51) **G01N 21/03****G01N 21/77** → (51) **G01N 21/25****G01N 21/78** → (51) **G01N 21/25**

- (51) **G01N 21/87** (11) **2 591 341 A1***
G01N 21/03

- (25) En (26) En
- (21) 11733638.8 (22) 07.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/061529 07.07.2011
- (87) WO 2012/004351 2012/02 12.01.2012
- (30) 07.07.2010 BE 201000411
- (54)
 - *VERBESSERTES VERFAHREN ZUR UNTERSUCHUNG EINES EDELSTEINS*
 - *IMPROVED METHOD FOR ANALYZING A GEMSTONE*
 - *PROCÉDÉ AMÉLIORÉ POUR ANALYSER UNE PIERRE PRÉCIEUSE*
- (71) Octonus Finland Oy, Hermiankatu 8D, 33720 Tampere, FI

(72) SIVOVOLENKO, Sergey, FI-33400 Tampere, FI
(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **G01N 23/207** (11) **2 591 342 A1***
(25) En (26) En
(21) 11803168.1 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DK 2011/050270 08.07.2011
(87) WO 2012/003839 2012/02 12.01.2012
(30) 27.10.2010 US 913034
09.07.2010 DK 201070324

(54) • **DIFFRAKTIONS-KONTRASTTOMOGRAPHIE-RÖNTGENSYSTEM UND RÖNTGEN-DIFFRAKTIONS-KONTRASTVERFAHREN MIT EINEM ERSTEN UND EINEM ZWEITEN RÖNTGENDETEKTOR**
• **AN X-RAY DIFFRACTION CONTRAST TOMOGRAPHY (DCT) SYSTEM, AND AN X-RAY DIFFRACTION CONTRAST (DCT) METHOD USING A FIRST AND A SECONDARY X-RAY DETECTOR**
• **SYSTÈME DE TOMOGRAPHIE DE CONTRASTE À DIFFRACTION DES RAYONS X (DCT), ET PROCÉDÉ DE CONTRASTE À DIFFRACTION DES RAYONS X (DCT) UTILISANT UN PREMIER ET UN SECOND DÉTECTEUR DE RAYONS X**

(71) Danmarks Tekniske Universitet, Anker Engellundsvej 1 Bygning 101 A, 2800 Lyngby, DK
(72) LAURIDSEN, Erik, Mejdal, DK-4652 Hårlev, DK
POULSEN, Henning, Friis, DK-4000 Roskilde, DK
(74) Indahl, Peter Jensen, et al, Awapatent A/S Rigensgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

G01N 25/48 → (51) **G01K 17/04**
G01N 25/56 → (51) **B22C 9/02**
G01N 27/02 → (51) **B64D 15/20**
G01N 27/02 → (51) **G01B 7/06**

(51) **G01N 27/12** (11) **2 591 343 A1***
G01N 27/414
(25) Fr (26) Fr
(21) 11741636.2 (22) 04.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2011/051564 04.07.2011
(87) WO 2012/004502 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 FR 1002871

(54) • **VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG UND/ODER ELEKTRISCHEN QUANTIFIZIERUNG VON PHOSPHORORGANISCHEN VERBINDUNGEN ANHAND VON MOLEKULARER PRÄGUNG**
• **DEVICE FOR THE DETECTION AND/OR ELECTRICAL QUANTIFICATION OF ORGANOPHOSPHORUS COMPOUNDS BY MEANS OF MOLECULAR IMPRINTING**
• **DISPOSITIF DE DETECTION ET/OU QUANTIFICATION ELECTRIQUE PAR EMPREINTE MOLECULAIRE DE COMPOSES ORGANOPHOSPHORES**

(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
(72) CLAVAGUERA, Simon, F-66200 Alenya, FR
CARELLA, Alexandre, F-64110 Mazeres Lezons, FR
CELLE, Caroline, F-42700 Firminy, FR

SIMONATO, Jean-Pierre, F-38360 Sassenage, FR
(74) Dias, Sonia, et al, Cabinet Orès 36 rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

(51) **G01N 27/22** (11) **2 591 344 A1***
(25) It (26) En
(21) 10757629.0 (22) 06.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/001654 06.07.2010
(87) WO 2012/004621 2012/02 12.01.2012
(54) • **KAPAZITIV ELEKTRODENSTRUKTUR ZUR FEUCHTIGKEITSMESSUNG**
• **CAPACITANCE ELECTRODE STRUCTURE FOR MEASURING MOISTURE**
• **STRUCTURE D'ÉLECTRODES CAPACITIVE POUR LA MESURE DE L'HUMIDITÉ**

(71) Bry-Air Prokon Sagl, Viale A. Volta 16, 6830 Chiasso, CH
(72) SAMMARTINI, Marco, CH-6830 Chiasso, CH
(74) Fabiano, Piero, et al, Fiammenghi-Fiammenghi Via San Gottardo 15, 6900 Lugano, CH

(51) **G01N 27/22** (11) **2 591 345 A1***
G01F 23/26 **G01V 3/08**
(25) De (26) De
(21) 11719002.5 (22) 11.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2011/057577 11.05.2011
(87) WO 2012/004028 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 DE 102010031034
(54) • **ERFASSUNG EINES DIELEKTRISCHEN GEGENSTANDES**
• **DETECTING A DIELECTRIC ARTICLE**
• **DÉTECTION D'UN OBJET DIÉLECTRIQUE**
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) HAHN, Markus, 70825 Korntal-Muenchingen, DE
GROSSMANN, Oliver, 70176 Stuttgart, DE

G01N 27/26 → (51) **C12Q 1/00**

(51) **G01N 27/406** (11) **2 591 346 A1***
G01N 27/41 **F02D 41/14**
G01N 33/00
(25) De (26) De
(21) 11729101.3 (22) 27.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/060680 27.06.2011
(87) WO 2012/004143 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 DE 102010031060

(54) • **VERFAHREN ZUR KORREKTUR DES PUMPSTROMS EINES SENSORELEMENTS**
• **METHOD FOR CORRECTING THE PUMP VOLTAGE OF A SENSOR ELEMENT**
• **PROCÉDÉ DE CORRECTION DU FLUX DE POMPAGE D'UN ÉLÉMENT DÉTECTEUR**
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) LEHLE, Hartwig, 70469 Stuttgart, DE
REINHARDT, Goetz, 71032 Böblingen, DE
DIEHL, Lothar, 70839 Gerlingen, DE
SEILER, Thomas, 70195 Stuttgart, DE

G01N 27/41 → (51) **G01N 27/406**
G01N 27/414 → (51) **G01N 27/12**

(51) **G01N 29/02** (11) **2 591 347 A1***
G01N 29/22 **G01N 29/24**
G01N 29/34 **G01N 29/48**
G01N 15/02 **G01N 15/06**

(25) De (26) De
(21) 11727163.5 (22) 20.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/060192 20.06.2011
(87) WO 2012/004114 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 DE 102010031129

(54) • **ULTRASCHALL-PARTIKELMESSSYSTEM**
• **ULTRASONIC PARTICLE MEASURING SYSTEM**
• **SYSTÈME DE MESURE DE PARTICULES ULTRASONORE**
(71) Endress+Hauser Flowtec AG, Kägenstrasse 7, 4153 Reinach, CH
(72) LIN, Yaoying, 85356 Freising, DE
KISSLING, Beat, CH-4153 Reinach, CH
DRAHM, Wolfgang, 85435 Erding, DE
FRÖHLICH, Thomas, CH-4142 Münchenstein, CH
(74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

(51) **G01N 29/07** (11) **2 591 348 A1***
F16L 58/10 **F17D 5/06**
G01M 3/24

(25) Fr (26) Fr
(21) 11743291.4 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2011/051574 05.07.2011
(87) WO 2012/004508 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 FR 1055557

(54) • **VERFAHREN ZUM TESTEN DER UNVERSEHRTHEIT EINER BIEGSAMEN ROHRLEITUNG UND VORRICHTUNG ZUR UMSETZUNG DES VERFAHRENS**
• **METHOD FOR TESTING THE INTEGRITY OF A FLEXIBLE TUBULAR PIPE AND DEVICE FOR IMPLEMENTING SAME**
• **PROCEDE DE CONTROLE DE L'INTEGRITE D'UNE CONDUITE TUBULAIRE FLEXIBLE ET DISPOSITIF POUR SA MISE EN OEUVRE**

(71) IFP Energies Nouvelles, 1 et 4 avenue de Bois Préau, 92500 Rueil Malmaison Cedex, FR
Technip France, 6-8, Allée de l'Arche Faubourg de l'Arche ZAC Danton, 92400 Courbevoie, FR
(72) KLOPFER, Marie-Hélène, F-78180 Montigny-le-Bretonneux, FR
LEFEBVRE, Xavier, F-78700 Conflans-Sainte-Honorine, FR
NICOLAS, Yann, F-38000 Grenoble, FR
JUNG, Patrice, F-76940 La Mailleraye sur Seine, FR
(74) Gendron, Vincent Christian, et al, S.A. Fedit-Loriot 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

G01N 29/22 → (51) **G01N 29/02**
G01N 29/24 → (51) **G01N 29/02**
G01N 29/28 → (51) **G01N 33/38**
G01N 29/34 → (51) **G01N 29/02**
G01N 29/48 → (51) **G01N 29/02**

(51) **G01N 30/34** (11) **2 591 349 A1***
G01F 25/00 **G05D 11/13**
G05D 11/02

(25) En (26) En
(21) 11803894.2 (22) 27.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2011/050850 27.06.2011
(87) WO 2012/005663 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 SE 1050743

- (54) • FLUIDMISCHUNG IN EINEM EINWEG-FLUIDBEARBEITUNGSSYSTEM
- FLUID MIXING IN A DISPOSABLE FLUID PROCESSING SYSTEM
- MÉLANGE DE FLUIDES DANS UN SYSTÈME JETABLE DE TRAITEMENT DE FLUIDES

(71) GE Healthcare Bio-Sciences AB, Patent Department Björkgatan 30, 75184 Uppsala, SE

(72) GEBAUER, Klaus, S-751 84 Uppsala, SE
FRICKING, Patric, S-751 84 Uppsala, SE
JÄDERLUND, Björn, S-751 84 Uppsala, SE

(74) Kilander, Ebba Annika, GE Healthcare Bio-Sciences AB Patent Department Björkgatan 30, 751 84 Uppsala, SE

G01N 31/00 → (51) **G01N 1/22**

G01N 31/00 → (51) **G01N 33/48**

(51) **G01N 31/22** (11) **2 591 350 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 11743099.1 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2011/051600 05.07.2011
(87) WO 2012/010765 2012/04 26.01.2012
(30) 06.07.2010 FR 1055490

- (54) • VERFAHREN UND MITTEL FÜR DEN NACHWEIS VON ARZNEIMITTELN IN GETRÄNKEN
- METHOD AND AGENT FOR DETECTING DRUGS IN BEVERAGES
- METHODE ET AGENT POUR LA DÉTECTION DE DROGUES DANS LES BOISSON

(71) ETHYPHARM, 194 Bureaux de la Colline Bâtiment D, 92213 Saint-Cloud Cedex, FR

(72) HERRY, Catherine, F-27670 Saint-Ouen du Tilleul, FR
CONTAMIN, Pauline, F-76220 La Feuillie, FR
DUPAU, Emmanuel, F-76100 Rouen, FR

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

G01N 31/22 → (51) **G01N 21/25**

(51) **G01N 33/00** (11) **2 591 351 A1***
G01J 3/00 **G01N 1/38**

(25) En (26) En
(21) 11804058.3 (22) 23.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/041640 23.06.2011
(87) WO 2012/005969 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 US 832497

- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DES ANALYTGEGHALTS IN EINER FLÜSSIGKEIT
- APPARATUS AND METHOD FOR DETERMINING ANALYTE CONTENT IN A FLUID
- APPAREIL ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE DÉTERMINER UNE CONCENTRATION D'ANALYTE DANS UN FLUIDE

(71) Orono Spectral Solutions, Inc., 689 Odlin Road, Bangor, ME 04401, US

(72) MARTIN, Tyler, P., Bangor, ME 04401, US
DOUCETTE, Luke, Bangor, ME 04401, US
SMITH, Dean, J., Bangor, ME 04401, US
SCHWARZ, Thomas, P., Bangor, ME 04401, US

(74) McKeown, Yvonne Mary, et al, C/o MacLachlan & Donaldson 47 Merrion Square, Dublin 2, IE

G01N 33/00 → (51) **G01N 27/406**

G01N 33/15 → (51) **G01N 33/574**

G01N 33/18 → (51) **G01N 33/49**

G01N 33/22 → (51) **G01N 33/26**

(51) **G01N 33/26** (11) **2 591 352 A2***
G01N 33/22 **G01N 21/25**

(25) En (26) En
(21) 11803992.4 (22) 03.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/039148 03.06.2011
(87) WO 2012/005844 2012/02 12.01.2012
(88) 05.04.2012
(30) 02.06.2011 US 201113151951
08.07.2010 US 362430 P

- (54) • OPTISCHES VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DES FÄULNISGRADES VON ROH-UND SCHWERBRENNSTOFFEN
- OPTICAL METHOD FOR DETERMINING FOULING OF CRUDE AND HEAVY FUELS
- PROCÉDÉ OPTIQUE POUR DÉTERMINER L'ENCRASSEMENT DU BRUT ET DES COMBUSTIBLES LOURDS

(71) Baker Hughes Incorporated, P. O. Box 4740, Houston, TX 77210, US

(72) SANDU, Corina, L., Pearland, TX 77584, US
CSUTAK, Sebastian, Houston, TX 77019, US
RESPINI, Marco, 26020 Casalmorano, IT
ISMAL, Huzeifa, Houston, TX 77084, US
BRAUCHLE, Michael, O., 28200 Madrid, ES

(74) Hoffmann, Benjamin, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **G01N 33/38** (11) **2 591 353 A1***
G01N 29/28

(25) De (26) De
(21) 11743186.6 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/003370 07.07.2011
(87) WO 2012/003980 2012/02 12.01.2012
(30) 20.10.2010 DE 102010060068
08.07.2010 CH 11352010

- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR IN SITU CHARAKTERISIERUNG DER QUALITÄTSPARAMETER UND/ODER DER EIGENSCHAFTEN VON ANORGANISCHEN BINDEMITELSYSTEMEN
- DEVICE AND METHOD FOR THE IN SITU CHARACTERIZATION OF QUALITY PARAMETERS AND/OR THE PROPERTIES OF INORGANIC BINDER SYSTEMS
- DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE CARACTÉRISATION IN SITU DES PARAMÈTRES DE QUALITÉ ET/OU DES PROPRIÉTÉS DE SYSTÈMES DE LIANTS INORGANIQUES

(71) MF Instruments GmbH, Johannes Brahms Strasse 4, 72461 Albstadt, DE

(72) TRETIN, Reinhardt, 57250 Netphen, DE
SAKALLI, Yilmaz, 57072 Siegen, DE

(74) Weiss, Peter, Dres. Weiss & Arat Partnerschaftsgesellschaft Zeppelinstrasse 4, 78234 Engen, DE

(51) **G01N 33/48** (11) **2 591 354 A1***
G01N 31/00 **G01G 23/01**

(25) En (26) En

(21) 11804371.0 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2011/043263 07.07.2011
(87) WO 2012/006475 2012/02 12.01.2012
(30) 16.02.2011 US 201161443634 P
07.07.2010 US 362135 P

- (54) • VERBINDUNGEN UND VERFAHREN ZUR HEMMUNG EINES PHOSPHATTRANSPORTS

- COMPOUNDS AND METHODS FOR INHIBITING PHOSPHATE TRANSPORT

- COMPOSÉS ET PROCÉDÉS POUR L'INHIBITION DU TRANSPORT DE PHOSPHATE

(71) Ardelyx, Inc., 34175 Ardenwood Blvd., Fremont, California 94555, US

(72) LEWIS, Jason, G., Castro Valley California 94552, US

JACOBS, Jeffrey, W., San Mateo California 94402, US

REICH, Nicholas, Berkeley California 94705, US

LEADBETTER, Michael, R., San Leandro California 94577, US

BELL, Noah, Berkeley California 94704, US

CHANG, Han-Ting, Livermore California 94550, US

CHEN, Tao, Palo Alto California 94303, US

NAVRE, Marc, Belmont California 94002, US

CHARMOT, Dominique, Campbell California 95008, US

CARRERAS, Christopher, Belmont California 94002, US

LABONTE, Eric, Redwood City California 94065, US

DU, Xunxiang, San Jose California 95148, US

OSLOB, Johan, Sunnyvale California 94087, US

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

(51) **G01N 33/48** (11) **2 591 355 A2***
G01N 33/52 **G01N 33/483**
G01N 35/00

(25) En (26) En
(21) 11816753.5 (22) 11.07.2011

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

(86) US 2011/043583 11.07.2011
(87) WO 2012/021239 2012/07 16.02.2012
(88) 12.04.2012

(30) 09.07.2010 US 362962 P

- (54) • IN-VITRO-POINT-OF-CARE-SENSOR UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR
- IN VITRO POINT-OF-CARE SENSOR AND METHOD OF USE
- CAPTEUR IN VITRO POUR POINT D'INTERVENTION ET PROCÉDÉ D'UTILISATION CORRESPONDANT

(71) CASE WESTERN RESERVE UNIVERSITY, 10900 Euclid Avenue, Cleveland, Ohio 44106, US

(72) PESHKOVA, Maria, Cleveland OH 44106, US
KRIKORIAN, Armand, Cleveland OH 44106, US

NAIR, Sumitha, Cleveland OH 44106, US

AHUJA, Punkaj, Cleveland OH 44106, US

GRATZL, Miklos, Mayfield Heights OH 44124, US

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

(51) **G01N 33/483** (11) **2 591 356 A1***
G01N 33/50

(25) En (26) En
(21) 11748724.9 (22) 11.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/053073 11.07.2011
(87) WO 2012/004778 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 CH 11242010
(54) • VERFAHREN ZUR IN-VITRO-ÜBERWACHUNG VON NEURONALEN ERKRANKUNGEN SOWIE ANWENDUNG
• METHOD FOR IN-VITRO MONITORING OF NEURONAL DISORDERS AND USE THEREOF
• PROCÉDÉ POUR LA SURVEILLANCE IN VITRO DE TROUBLES NEURONAUX ET SON UTILISATION
(71) Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL), EPFL-TTO Quartier de l'Innovation J, 1015 Lausanne, CH
(72) GIUGLIANO, Michele, CH-3012 Bern, CH LUTHI-CARTER, Ruth, CH-1028 Preverenges, CH MARKRAM, Henry, CH-1006 Lausanne, CH GAMBAZZI, Luca, CH-6862 Rancate, CH GÖKCE, Ozgün, 35360 PK Hatay / Izmir, TR
(74) reuteler & cie SA, Chemin de la Vuarpillièrre 29, 1260 Nyon, CH

G01N 33/483 → (51) G01N 33/48

G01N 33/487 → (51) A61B 5/00

(51) G01N 33/49 (11) 2 591 357 A2*
G01N 33/50 G01N 33/18
(25) En (26) En
(21) 11804482.5 (22) 11.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) US 2011/043595 11.07.2011
(87) WO 2012/006632 2012/02 12.01.2012
(88) 18.05.2012
(30) 21.02.2011 US 201161444947 P
09.07.2010 US 363122 P
(54) • BIOMARKER FÜR LUNGENKREBS UND VERWENDUNG
• LUNG CANCER BIOMARKERS AND USES THEREOF
• BIOMARQUEURS DU CANCER DU POU MON ET LEURS UTILISATIONS
(71) Somalogic, Inc., 2945 Wilderness Place, Boulder, CO 80301, US
(72) WILCOX, Sheri, Longmont Colorado 80504, US
AYERS, Deborah, Broomfield Colorado 80020, US
JANJIC, Nebojsa, Boulder Colorado 80301, US
GOLD, Larry, Boulder Colorado 80302, US
RIEL-MEHAN, Michael, Louisville Colorado 80027, US
JARVIS, Thale, Boulder Colorado 80305, US
(74) Clegg, Richard Ian, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

G01N 33/49 → (51) A61B 5/145

G01N 33/49 → (51) A61B 5/1455

G01N 33/49 → (51) B01L 3/00

G01N 33/49 → (51) G01N 33/98

G01N 33/50 → (51) A61K 35/30

G01N 33/50 → (51) D01C 3/02

G01N 33/50 → (51) G01N 33/483

G01N 33/50 → (51) G01N 33/49

G01N 33/52 → (51) A61K 9/20

G01N 33/52 → (51) G01N 21/25

G01N 33/52 → (51) G01N 33/48

(51) G01N 33/53 (11) 2 591 358 A1*
(25) En (26) En
(21) 11743360.7 (22) 04.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/052945 04.07.2011
(87) WO 2012/004723 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 EP 10168389
(54) • UNTERSUCHUNGSSYSTEM MIT PROBENINKUBATION
• EXAMINATION SYSTEM WITH SAMPLE INCUBATION
• SYSTÈME D'EXAMEN À INCUBATION D'ÉCHANTILLON
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) HARDEMAN, Wilhelmina, Maria, NL-5656 AE Eindhoven, NL
EVERS, Toon, Hendrik, NL-5656 AE Eindhoven, NL
JANSEN, Theodorus, Petrus, Henricus, Gerardus, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) G01N 33/53 (11) 2 591 359 A2*
C12Q 1/06 G01N 33/58
(25) En (26) En
(21) 11804372.8 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043265 07.07.2011
(87) WO 2012/006476 2012/02 12.01.2012
(88) 12.04.2012
(30) 07.07.2010 US 362129 P
(54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR QUANTIFIZIERUNG VON EXOSOMEN
• METHODS AND COMPOSITIONS FOR QUANTIFYING EXOSOMES
• PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS PERMETTANT DE QUANTIFIER DES EXOSOMES
(71) Aethlon Medical Inc, 8910 University Center Lane, Suite 660, San Diego, CA 92122, US
(72) TULLIS, Richard, H., Encinitas CA 92024, US
DUFFIN, Paul, San Diego CA 92110, US
(74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

G01N 33/53 → (51) D01C 3/02

G01N 33/533 → (51) C07D 477/06

(51) G01N 33/543 (11) 2 591 360 A1*
G01N 33/552
(25) It (26) En
(21) 11744076.8 (22) 04.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/052941 04.07.2011
(87) WO 2012/004721 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 IT T020100577
(54) • PLANARER TRÄGER MIT EINER ULTRAFACHEN OBERFLÄCHE UND VORRICHTUNG MIT DIESEM PLANAREN TRÄGER ZUM NACHWEIS VON ANTIGENEN

• A PLANAR SUPPORT HAVING AN ULTRAFLAT SURFACE AND A DEVICE FOR DETECTING ANTIGENS COMPRISING SAID PLANAR SUPPORT
• SUPPORT PLAN AYANT UNE SURFACE ULTRAPLATE ET DISPOSITIF DE DÉTECTION D'ANTIGÈNE COMPRENANT LEDIT SUPPORT PLAN
(71) Università degli Studi di Genova, Via Balbi, 5, 16126 Genova, IT
(72) FERRERA, Francesca, I-16134 Genova, IT IERARDI, Vincenzo, I-56123 Pisa, IT FILACI, Gilberto, I-16147 Genova, IT MILLO, Enrico, I-16131 Genova, IT DAMONTE, Gianluca, I-16011 ARENZANO (Genova), IT INDIVERI, Francesco, I-16129 Genova, IT VALBUSA, Ugo, I-16136 Genova, IT
(74) Comoglio, Elena, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

G01N 33/543 → (51) C12N 15/115

G01N 33/543 → (51) C12Q 1/00

G01N 33/552 → (51) G01N 33/543

G01N 33/558 → (51) G01N 33/569

(51) G01N 33/569 (11) 2 591 361 A2*
G01N 33/558
(25) De (26) De
(21) 11815667.8 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DE 2011/001409 06.07.2011
(87) WO 2012/025077 2012/09 01.03.2012
(88) 13.09.2012
(30) 06.07.2010 DE 102010026269
(54) • VERFAHREN ZUR SCHNELLEN SEROLOGISCHEN DIAGNOSTIK EINES SALMONELLEN SUBTYPUS
• METHOD FOR THE FAST SEROLOGICAL DIAGNOSIS OF A SALMONELLA SUBTYPE
• PROCÉDÉ DE DÉTECTION SÉROLOGIQUE RAPIDE D'UN SOUS-TYPE DE SALMONELLA
(71) Bioserv Analytik und Medizinprodukte GmbH, Dr. -Lorenz-Weg 1, 18059 Rostock, DE
(72) MEYER, Udo, 18239 Hastorf, DE STEINMANN, Alain, 18057 Rostock, DE FAHLANDT, Heike, 18059 Niendorf, DE FIEDLER, Raimund, 79189 Bad Krozingen, DE
MATSSON, Per, S-752 39 Uppsala, SE SCHULZ, Babette, 18057 Rostock, DE
(74) Baumbach, Friedrich, Patentanwalt Robert-Rössle-Strasse 10, 13125 Berlin, DE

G01N 33/569 → (51) C12Q 1/00

(51) G01N 33/574 (11) 2 591 362 A1*
(25) En (26) En
(21) 11754530.1 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IT 2011/000234 08.07.2011
(87) WO 2012/004822 2012/02 12.01.2012
(30) 30.09.2010 IT RM20100505
09.07.2010 IT RM20100377
(54) • VERWENDUNG VON MELANOMBIOMARKERN FÜR MEDIZINISCHE UND DIAG-

- NOSTISCHE ZWECKE SOWIE VERFAHREN FÜR IHRE DIAGNOSTIZIERUNG*
- *USE OF MELANOMA BIOMARKERS IN MEDICAL AND DIAGNOSTIC FIELD AND METHOD FOR THE IDENTIFICATION THEREOF*
 - *UTILISATION DE BIOMARQUEURS DE MÉLANOME DANS LE DOMAINE MÉDICAL ET DU DIAGNOSTIC ET PROCÉDÉ POUR LEUR IDENTIFICATION*
- (71) Istituto Superiore di Sanità, 299 Viale Regina Elena, 00161 Roma, IT
- (72) FACCHIANO, Francesco, I-00161 Roma, IT
- (74) Gitto, Serena, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte, 26, 00187 Roma, IT

(51) **G01N 33/574** (11) **2 591 363 A2***
G01N 33/15 **C12Q 1/02**
C12N 5/09

- (25) En (26) En
(21) 11804337.1 (22) 07.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/043189 07.07.2011
(87) WO 2012/006421 2012/02 12.01.2012
(88) 26.04.2012
(30) 31.03.2011 US 201161469890 P 07.07.2010 US 362021 P
- (54) • *DIAGNOSE UND BEHANDLUNG VON BRUSTKREBS*
• *DIAGNOSIS AND TREATMENT OF BREAST CANCER*
• *DIAGNOSTIC ET TRAITEMENT DU CANCER DU SEIN*
- (71) The Regents of The University of Michigan, 1600 Huron Parkway, 2nd Floor, Ann Arbor, MI 48109-2590, US
- (72) HAYES, Daniel, Ann Arbor Michigan 48104, US
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

G01N 33/58 → (51) **C07D 477/06**

G01N 33/58 → (51) **C12M 1/34**

G01N 33/58 → (51) **G01N 33/53**

- (51) **G01N 33/68** (11) **2 591 364 A1***
(25) De (26) De
(21) 10843618.9 (22) 28.12.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) DE 2010/001527 28.12.2010
(87) WO 2012/003817 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 DE 102010026094
- (54) • *EIN NEUES VERFAHREN ZUM CHARAKTERISIEREN UND MULTIDIMENSIONALEN DARSTELLEN DES FALTUNGSVORGANGS DER PROTEINE*
• *NOVEL METHOD FOR CHARACTERIZING AND MULTI-DIMENSIONALLY REPRESENTING THE FOLDING PROCESS OF PROTEINS*
• *NOUVEAU PROCÉDÉ DE CARACTÉRISATION ET DE REPRÉSENTATION MULTIDIMENSIONNELLE DU PROCESSUS DE REPLIEMENT DES PROTÉINES*
- (71) Han, Sigeng, Ben-Gurion-Ring 64, 60437 Frankfurt am Main, DE
- (72) Han, Sigeng, 60437 Frankfurt am Main, DE

- (51) **G01N 33/68** (11) **2 591 365 A1***
(25) En (26) En
(21) 11731322.1 (22) 06.07.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/061400 06.07.2011
(87) WO 2012/004301 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 EP 10305748 06.07.2010 US 361700 P
- (54) • *VULNERABILITÄTSMARKER VON ATHEROSKLEROTISCHER PLAQUE*
• *MARKERS OF VULNERABILITY OF THE ATHEROSCLEROSIS PLAQUE*
• *MARQUEURS DE VULNÉRABILITÉ DE LA PLAQUE D'ATHÉROSCLÉROSE*
- (71) Bio-Rad Innovations, 3, Boulevard Raymond Poincaré, 92430 Marnes-La-Coquette, FR
Centre National de la Recherche Scientifique CNRS, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
- (72) FAREH, Jeannette, F-34160 Sausines, FR
MALAUD, Eric, F-30900 Nîmes, FR
- (74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **G01N 33/68** (11) **2 591 366 A2***

- (25) En (26) En
(21) 11738184.8 (22) 08.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/061565 08.07.2011
(87) WO 2012/004371 2012/02 12.01.2012
(88) 01.03.2012
(30) 08.07.2010 US 362436 P 08.07.2010 EP 10168881
- (54) • *QUIESCIN Q6 ALS BIOMARKER FÜR HYPERTONIE WÄHREND DER SCHWANGERSCHAFT*
• *QUIESCIN Q6 AS BIOMARKER FOR HYPERTENSIVE DISORDERS OF PREGNANCY*
• *QUIESCIN Q6 UTILISÉE EN TANT QUE BIOMARQUEUR DE TROUBLES HYPERTENSIFS DE LA GROSSESSE & xA;*
- (71) Pronota NV, Technologiepark 4, 9052 Zwijnaarde, BE
- (72) KAS, Koen, B-2970 Schilde, BE
- (74) Michalík, Andrej, et al, De Clercq & Partners cvba E. Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

(51) **G01N 33/68** (11) **2 591 367 A1***

- (25) En (26) En
(21) 11738258.0 (22) 06.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2011/001026 06.07.2011
(87) WO 2012/004566 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 GB 201011420
- (54) • *DIAGNOSEVERFAHREN*
• *METHOD FOR DIAGNOSIS*
• *PROCÉDÉ DE DIAGNOSTIC*
- (71) United Arab Emirates University, P.O. Box 17551 Al Ain, Abu Dhabi, AE
Universita Degli Studi Di Perugia, Piazza Universita 1, 06123 Perugia, IT
- (72) EL-AGNAF, Omar, Al Ain, AE
PARNETTI, Lucilla, 06123 Perugia, IT
CALABRESI, Paolo, 06123 Perugia, IT
- (74) Sexton, Jane Helen, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G01N 33/68 → (51) **C07K 5/12**

(51) **G01N 33/98** (11) **2 591 368 A1***
G01N 33/49

- (25) En (26) En
(21) 11803909.8 (22) 08.07.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) SE 2011/050925 08.07.2011
(87) WO 2012/005680 2012/02 12.01.2012
(30) 12.10.2010 SE 1051068 09.07.2010 US 362840 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINES ETHANOLVERBRAUCHS*
• *METHODS FOR DETERMINATION OF ETHANOL CONSUMPTION*
• *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE LA CONSOMMATION D'ÉTHANOL*
- (71) Innovator Skåne AB, Universitetssjukhuset i Lund, 221 85 Lund, SE
- (72) ANDERSSON, Anders, S-224 56 Lund, SE
ISAKSSON, Anders, S-227 60 Lund, SE
- (74) Ström & Gulliksson AB, Studentgatan 1 P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

G01N 33/98 → (51) **A61B 5/145**

(51) **G01N 35/00** (11) **2 591 369 A1***
G01N 35/10

- (25) En (26) En
(21) 11734187.5 (22) 24.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2011/052773 24.06.2011
(87) WO 2012/004704 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 EP 10169034
- (54) • *AUTOMATISIERTES SYSTEM ZUR SELEKTIVEN VERARBEITUNG EINER PROBE*
• *AUTOMATED SYSTEM FOR SELECTIVELY PROCESSING A SAMPLE.*
• *SYSTÈME AUTOMATIQUE POUR TRAITER DE FAÇON SÉLECTIVE UN ÉCHANTILLON*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) NIEUWENHUIS, Jeroen, NL-5656 AE Eindhoven, NL
EVERS, Toon, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G01N 35/00** (11) **2 591 370 A2***
G01N 35/10 **B01L 3/00**

- (25) En (26) En
(21) 11743359.9 (22) 04.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2011/052935 04.07.2011
(87) WO 2012/004719 2012/02 12.01.2012
(88) 22.03.2012
(30) 09.07.2010 EP 10169056
- (54) • *SYSTEM ZUR SELEKTIVEN VERARBEITUNG EINER PROBE*
• *SYSTEM FOR SELECTIVELY PROCESSING A SAMPLE*
• *SYSTÈME DE TRAITEMENT SÉLECTIF D'UN ÉCHANTILLON*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) KLUNDER, Derk Jan Wilfred, NL-5656 AE Eindhoven, NL
NIEUWENHUIS, Jeroen Hans, NL-5656 AE Eindhoven, NL
PRINS, Menno Willem Jose, NL-5656 AE Eindhoven, NL
EVERS, Toon Hendrik, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G01N 35/00 → (51) **G01N 33/48****G01N 35/10** → (51) **G01N 35/00****G01P 3/488** → (51) **F04D 29/36**

- (51) **G01R 11/56** (11) **2 591 371 A2***
(25) En (26) En
(21) 11803247.3 (22) 11.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IN 2011/000461 11.07.2011
(87) WO 2012/004815 2012/02 12.01.2012
(88) 01.03.2012
(30) 09.07.2010 IN CH19642010
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN FÜR EINEN STROMBEREITSTELLUNGSDIENST**
• **SYSTEM AND METHOD OF PROVING ENERGY AS SERVICE**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE FOURNITURE D'ÉNERGIE EN TANT QUE SERVICE**
- (71) Logica Private Limited, Divyasree Technopolis 124-125, Yemlur Main Road Yemlur P.O. Off Airport Road, Bangalore 560 037, IN
(72) VILLAPAKKAM RADHAKRISHNAN, Vijay, Anand, Bangalore 560 037, IN
JOSHI, Ashish, Bangalore 560 037, IN
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **G01R 22/06** (11) **2 591 372 A2***
(25) En (26) En
(21) 11801521.3 (22) 01.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/042877 01.07.2011
(87) WO 2012/003494 2012/01 05.01.2012
(88) 23.02.2012
(30) 03.09.2010 US 380174 P
02.07.2010 US 361296 P
(54) • **SYSTEM ZUR ÜBERWACHUNG DES STROMVERBRAUCHS EINER STRUKTUR UND VERFAHREN DAFÜR**
• **SYSTEM FOR MONITORING ELECTRICAL POWER USAGE OF A STRUCTURE AND METHOD OF SAME**
• **SYSTÈME DE SURVEILLANCE DE PUISSANCE ÉLECTRIQUE UTILISÉE DANS UNE STRUCTURE, ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ**
- (71) Belkin International, Inc., 12045 East Waterfront Drive, Playa Vista, CA 90094, US
(72) YOGESWARAN, Karthik, Santa Monica, CA 90401, US
KELLY, Frank, Thousand Oaks, CA 91362, US
PATEL, Shwetak, N., Seattle, WA 98115, US
GUPTA, Sidhant, Seattle, WA 98115, US
REYNOLDS, Matthew, S., Durham, NC 27705, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

(51) **G01R 31/02** (11) **2 591 373 A1***
G01R 31/08 **H02H 3/40**
H02H 3/44 **H02H 7/26**

- (25) De (26) De
(21) 10742778.3 (22) 09.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/059929 09.07.2010
(87) WO 2012/003888 2012/02 12.01.2012
(54) • **SCHNELLER DISTANZSCHUTZ FÜR ENERGIEVERSORGUNGSNETZE**
• **FAST DISTANCE PROTECTION FOR ENERGY SUPPLY NETWORKS**

- **PROTECTION DE DISTANCE RAPIDE POUR DES RÉSEAUX D'ALIMENTATION EN ÉNERGIE**
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) BLUMSCHEIN, Jörg, 14165 Berlin, DE
DZIENIS, Cezary, 14624 Dallgow-Döberitz, DE
KEREIT, Matthias, 12159 Berlin, DE

- (51) **G01R 31/04** (11) **2 591 374 A1***
H02J 7/00
- (25) De (26) De
(21) 11743037.1 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061402 06.07.2011
(87) WO 2012/004302 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 DE 102010026435
(54) • **KLASSIFIZIERUNG EINER ELEKTRISCHEN KONTAKTIERUNG ZWISCHEN ZWEI ANSCHLUSSELEMENTEN**
• **CLASSIFICATION OF ELECTRIC CONTACTING BETWEEN TWO CONNECTING ELEMENTS**
• **CLASSIFICATION D'UN CONTACT ÉLECTRIQUE ENTRE DEUX ÉLÉMENTS DE BRANCHEMENT**
- (71) Conti Temic Microelectronic GmbH, Sieboldstrasse 19, 90411 Nürnberg, DE
(72) FENDT, Günter, 86529 Schrobenhausen, DE
KULESCH, Manfred, 24351 Damp, DE
(74) Bonn, Roman Klemens, Continental Automotive GmbH Patente und Lizenzen Postfach 22 16 39, 80506 München, DE

G01R 31/08 → (51) **G01R 31/02****G01R 31/36** → (51) **A61N 1/39**

- (51) **G01R 33/025** (11) **2 591 375 A1***
G01R 33/035 **A61B 5/04**
- (25) Fi (26) En
(21) 11803198.8 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FI 2011/050639 06.07.2011
(87) WO 2012/004458 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 FI 20105769
(54) • **VERFAHREN ZUR EINSTELLUNG EINES INTERFERENZSIGNALRAUMS IN BIOMAGNETFELD-MESSUNGEN**
• **METHOD FOR ADJUSTING INTERFERENCE SIGNAL SPACE IN BIOMAGNETIC FIELD MEASUREMENTS**
• **PROCÉDÉ D'AJUSTEMENT DE L'ESPACE SIGNAL D'INTERFÉRENCE DANS DES MESURES DE CHAMP BIOMAGNÉTIQUE**
- (71) Elekta AB (PUBL.), Kungstengsgatan 18, 103 93 Stockholm, SE
(72) SIMOLA, Juha, FI-00670 Helsinki, FI
TAULU, Samu, FI-00320 Helsinki, FI
(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI

G01R 33/035 → (51) **G01R 33/025**

- (51) **G01R 33/3415** (11) **2 591 376 A2***
- (25) En (26) En
(21) 11748459.2 (22) 04.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/052950 04.07.2011
(87) WO 2012/004728 2012/02 12.01.2012
(88) 29.03.2012
(30) 08.07.2010 US 362340 P

- (54) • **ROUTER UND SPULENANORDNUNG FÜR ULTRAHOCHFELD-MRI**
• **ROUTER AND COIL ARRAY FOR ULTRA HIGH FIELD MRI**
• **ROUTEUR ET ENSEMBLE DE BOBINES POUR IRM À ULTRA HAUT CHAMP**
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) MORICH, Michael, A., NL-5656 AE Eindhoven, NL
ZHAI, Zhiyong, NL-5656 AE Eindhoven, NL
NIEMAN, Kevin, M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
WONG, Eddy, Y. P., NL-5656 AE Eindhoven, NL
MALIK, Nabeel, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G01R 33/56 → (51) **G06T 3/00**

- (51) **G01S 5/02** (11) **2 591 377 A2***
- (25) De (26) De
(21) 11733595.0 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/003565 08.07.2011
(87) WO 2012/004010 2012/02 12.01.2012
(88) 22.03.2012
(30) 09.07.2010 EP 10075298
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG DER POSITION UND ORIENTIERUNG EINES MOBILEN SENDERS**
• **METHOD AND APPARATUS FOR DETERMINING THE POSITION AND ORIENTATION OF A MOBILE TRANSMITTER**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉTERMINATION DE LA POSITION ET DE L'ORIENTATION D'UN ÉMETTEUR MOBILE**
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, Schlossplatz 4, 91054 Erlangen, DE
(72) EIDLOTH, Andreas, 91052 Erlangen, DE
THIELECKE, Jörn, 91056 Erlangen, DE
(74) Butenschön, Antje, Pfenning, Meinig & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

- (51) **G01S 5/02** (11) **2 591 378 A1***
- (25) En (26) En
(21) 11736033.9 (22) 11.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061789 11.07.2011
(87) WO 2012/004420 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2011 BE 201100433
09.07.2010 GB 201011578
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEME ZUR ANPASSUNG VON OBJEKTORTUNG**
• **METHODS AND SYSTEMS FOR ADAPTING OBJECT LOCATING**
• **PROCÉDÉS ET SYSTÈMES D'ADAPTATION DE LOCALISATION D'OBJETS**
- (71) Universiteit Antwerpen, Prinsstraat 13, 2000 Antwerpen, BE
Artesis Hogeschool Antwerpen, Keizerstraat 15, 2000 Antwerpen, BE
(72) WEYN, Maarten, B-2540 Hove, BE
(74) Wauters, Davy Erik Angelo, DenK iP bvba Leuvensesteenweg 203, 3190 Boortmeerbeek, BE

G01S 17/02 → (51) **G01C 3/08**

- (51) **G01S 19/11** (11) **2 591 379 A2***
(25) En (26) En
(21) 11803220.0 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/052990 06.07.2011
(87) WO 2012/004750 2012/02 12.01.2012
(88) 01.11.2012
(30) 06.07.2010 US 361537 P
(54) • **INNENRAUM-SATELLITENNAVIGATIONS-SYSTEM**
• **INDOOR SATELLITE NAVIGATION SYSTEM**
• **SYSTÈME DE NAVIGATION PAR SATELLITE INTÉRIEUR**
(71) Galileo Satellite Navigation Ltd., 12 Elyyahu Eitan St., 75703 Rishon Lezion, IL
(72) ARIEL, Elyyahu, 75324 Rishon Lezion, IL
ZIVHON, Ran, 75304 Rishon Lezion, IL
(74) Valkonet, Rutger, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

- (51) **G01T 1/02** (11) **2 591 380 A2***
(25) En (26) En
(21) 11803224.2 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/053006 06.07.2011
(87) WO 2012/004757 2012/02 12.01.2012
(88) 28.06.2012
(30) 07.07.2010 US 362082 P
(54) • **RADIOCHROMATISCHE GLASFASER-DOSIMETERSONDE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG**
• **FIBER OPTIC RADIOCHROMIC DOSIMETER PROBE AND METHOD TO MAKE THE SAME**
• **SONDE DOSIMÉTRIQUE RADIOCHROMIQUE À FIBRES OPTIQUES, ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION**
(71) University Health Network, 610 University Avenue, Toronto, Ontario M5G 2M9, CA
Institut National d'Optique, 2740, rue Einstein, Québec, Québec G1P 4S4, CA
(72) RINK, Alexandra, Toronto Ontario M4S 1T9, CA
JAFFRAY, David, Etobicoke Ontario M9A 4Z3, CA
MERMUT, Ozy, Quebec Québec G2L 3H1, CA
CARON, Serge, Saint-Augustin-De-Desmaures Québec G3A 1W7, CA
CROTEAU, André, Saint-Agapit Québec G0S 1Z0, CA
ROY-MOISAN, François, Montreal Québec H2S 2G8, CA
(74) Tischner, Oliver, Lavoix Bayerstraße 85a, 80335 München, DE

G01T 1/28 → (51) **H01J 43/30**

- (51) **G01V 1/30** (11) **2 591 381 A2***
G01V 1/34 **G06F 19/00**
(25) En (26) En
(21) 11804457.7 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043473 08.07.2011
(87) WO 2012/006604 2012/02 12.01.2012
(88) 19.04.2012
(30) 08.07.2011 US 201113179461
08.07.2010 US 362361 P
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR UMWANDLUNG GESAMMELTER DATEN**

- FÜR VERBESSERTE VISUALISIERUNGS-FÄHIGKEIT**
• **Methods and Devices for Transformation of Collected Data for Improved Visualization Capability**
• **PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS DE TRANSFORMATION DE DONNÉES COLLECTÉES POUR AMÉLIORER LA CAPACITÉ DE VISUALISATION**
(71) Geco Technology B.V., Gevers Deynootweg 61, 2586 BJ S'Gravenhage, NL
(72) DUTTA, Nader C., Houston Texas 77079, US
DAI, Jianchun, Houston Texas 77065, US
YANG, Sherman, Houston Texas 77084, US
DUAN, Ling, Katy Texas 77494, US
RAMIREZ, Arturo, Sugarland Texas 77498, US
BACHRACH, Ran, Houston Texas 77077, US
MUKHERJEE, Anubrat, West Bengal D695, IN
(74) Bailey, Richard Alan, Marks & Clerk LLP 20 Imperial Square, Cheltenham GL50 1QZ, GB

G01V 1/34 → (51) **G01V 1/30**

G01V 3/08 → (51) **G01N 27/22**

G01V 3/08 → (51) **G01V 3/26**

- (51) **G01V 3/12** (11) **2 591 382 A1***
(25) En (26) En
(21) 11748594.6 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061514 07.07.2011
(87) WO 2012/004345 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 GB 201011548
(54) • **GERÄUSCHARMES MARINES ELEKTROFELDSSENSORSYSTEM**
• **LOW NOISE MARINE ELECTRIC FIELD SENSOR SYSTEM**
• **SYSTÈME DE CAPTEUR DE CHAMP ÉLECTRIQUE MARIN À FAIBLE BRUIT**
(71) Electromagnetic Geoservices ASA, Stiklestadvein 1, 7041 Trondheim, NO
(72) ELLINGSRUD, Svein, N-7052 Trondheim, NO
JENSEN, Hans Roger, N-7040 Trondheim, NO
HAVSGARD, Geir Bjarte, N-7059 Jakobsli, NO
(74) Copsey, Timothy Graham, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G01V 3/26** (11) **2 591 383 A1***
G01V 3/08 **E21B 49/08**
E21B 47/00

- (25) En (26) En
(21) 10854526.0 (22) 08.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041273 08.07.2010
(87) WO 2012/005725 2012/02 12.01.2012
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BESTIMMUNG VON BESTANDTEILKOMponentEN EINER FLÜSSIGKEITSPROBE**
• **METHOD AND SYSTEM OF DETERMINING CONSTITUENT COMPONENTS OF A FLUID SAMPLE**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE DÉTERMINATION DE COMPOSANTS CONSTITUTIFS D'ÉCHANTILLON FLUIDE**
(71) Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire Blvd., Houston, TX 77072, US
(72) PELLETIER, Michael T., Houston, Texas 77095, US

- JONES, Christopher M., Houston, Texas 77084, US
(74) Jennings, Michael John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB

- (51) **G01V 3/30** (11) **2 591 384 A1***
(25) En (26) En
(21) 10732816.3 (22) 09.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041529 09.07.2010
(87) WO 2012/005737 2012/02 12.01.2012
(54) • **BILDGEBUNG UND MESSUNG VON UNTERIRDISCHEN RESERVOIRS**
• **IMAGING AND SENSING OF SUBTERRANEAN RESERVOIRS**
• **IMAGERIE ET DÉTECTION DE GISEMENTS SOUTERRAINS**
(71) Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire Blvd., Houston, TX 77072, US
(72) BITTAR, Michael, S., Houston, Texas 77064, US
DONDERICI, Burkay, Houston, Texas 77098, US
(74) Jennings, Michael John, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB

- (51) **G01V 8/20** (11) **2 591 385 A2***
(25) En (26) En
(21) 11731611.7 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043196 07.07.2011
(87) WO 2012/006425 2012/02 12.01.2012
(88) 26.04.2012
(30) 07.07.2010 US 362259 P
(54) • **MEDIZINISCHES BEHANDLUNGSSYSTEM UND VERFAHREN ANHAND DER VERWENDUNG MEHRERER FLÜSSIGKEITSLAUFLEITUNGEN**
• **MEDICAL TREATMENT SYSTEM AND METHODS USING A PLURALITY OF FLUID LINES**
• **SYSTÈME DE TRAITEMENT MÉDICAL ET PROCÉDÉS UTILISANT UNE PLURALITÉ DE CONDUITES DE FLUIDES**
(71) DEKA Products Limited Partnership, 340 Commercial Street, Manchester, NH 03101-1108, US
(72) SCARPACI, Jacob, W., Manchester NH 03104, US
HELMORE, Simon, C., Manchester NH 03104, US
VANWYK, Eric, J., Austin TX 78758, US
FINCH, Matthew, J., Amherst NH 03031, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G02B 1/04 → (51) **C08F 220/30**

G02B 5/18 → (51) **C08F 220/30**

- (51) **G02B 5/20** (11) **2 591 386 A2***
(25) En (26) En
(21) 11804242.3 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/042916 05.07.2011
(87) WO 2012/006262 2012/02 12.01.2012
(88) 05.04.2012
(30) 08.07.2010 US 832284
(54) • **IR-FILTER MIT HOHER DURCHLÄSSIGKEIT FÜR SICHTBARES LICHT UND NEUTRALER FARBE**

- IR FILTERS WITH HIGH VLT AND NEUTRAL COLOR
 - FILTRES INFRAROUGE PRÉSENTANT UNE TRANSMISSION DE LUMIÈRE VISIBLE (VLT) ÉLEVÉE ET UN TON NEUTRE
- (71) Sperian Eye & Face Protection, Inc., 900 Douglas Pike, Smithfield, RI 02917, US
- (72) YOU, Xiaorong, Shrewsbury Massachusetts 01545, US
- JOHNSON, Phil, Charlton Massachusetts 01507, US
- (74) Houghton, Mark Phillip, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **G02B 6/036** (11) **2 591 387 A1***
C03B 37/00 **H01S 3/067**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 11743842.4 (22) 08.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2011/051635 08.07.2011
(87) WO 2012/004547 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 FR 1055617
- STRAHLUNGSRESISTENTE SELTENERD-DOTIERTE GLASFASER UND VERFAHREN ZUR STRAHLUNGSHÄRTUNG EINER SELTENERDDOTIERTEN GLASFASER
 - RADIATION-RESISTANT RARE-EARTH-DOPED OPTICAL FIBRE AND METHOD OF RADIATION-HARDENING A RARE-EARTH-DOPED OPTICAL FIBRE
 - FIBRE OPTIQUE DOPEE TERRE RARE RESISTANTE AUX RADIATIONS ET PROCEDE DE DURCISSEMENT AUX RADIATIONS D'UNE FIBRE OPTIQUE DOPEE TERRE RARE

- (71) IXFiber, Parc d'Activités de Pégase Rue Paul Sabatier, 22302 Lannion, FR
Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) CADIER, Benoît, F-22700 Perros Guirec, FR
LAURENT, Arnaud, F-22450 Quemperven, FR
ROBIN, Thierry, F-22450 Camlez, FR
GIRARD, Sylvain, F-91290 Arpajon, FR
MARCANELLA, Claude, 91310 Montlhéry, FR
- (74) Coralis Harle, 14-16 Rue Ballu, 75009 Paris, FR

(51) **G02B 7/00** (11) **2 591 388 A1***
F16M 1/00 **F16M 11/00**
F16M 11/12 **F24J 2/38**
F24J 2/54 **G09F 7/00**
H01L 31/042

- (25) En (26) En
(21) 11803052.7 (22) 30.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CA 2011/050406 30.06.2011
(87) WO 2012/003585 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 CA 2712036
- SONNEKOLLEKTORAUFSYSTEM
 - SOLAR PANEL DEPLOYMENT SYSTEM
 - SYSTÈME DE DÉPLOIEMENT DE PANNEAUX SOLAIRES

- (71) Lessard, George Gregory, 374 First Avenue, Ottawa, Ontario K1S 2H1, CA
- (72) Lessard, George Gregory, Ottawa, Ontario K1S 2H1, CA
- (74) Bratt, Jan Henrik, et al, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

G02B 9/02 → (51) **G02B 21/00**

(51) **G02B 21/00** (11) **2 591 389 A1***
G02B 9/02

- (25) En (26) En
(21) 11738662.3 (22) 08.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/061633 08.07.2011
(87) WO 2012/004388 2012/02 12.01.2012
(30) 13.09.2010 FR 1057268
08.07.2010 US 362578 P
- VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DREIDIMENSIONALE BILDGEBUNG ANHAND VON VOLLFELD-INTERFERENZMIKROSKOPIE
 - METHOD AND DEVICE FOR THREE-DIMENSIONAL IMAGING BY FULL-FIELD INTERFERENTIAL MICROSCOPY
 - PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR L'IMAGERIE TRIDIMENSIONNELLE PAR LA MICROSCOPIE INTERFÉRENTIELLE PLEIN CHAMP

- (71) LLtech Management, Pépinière Paris Santé Cochin 2ème étage 29 rue du Faubourg Saint Jacques, 75014 Paris, FR
- (72) BOCCARA, Albert Claude, F-75004 Paris, FR
HARMS, Fabrice, F-91400 Orsay, FR
LE CONTE CHRESTIEN DE POLY, Bertrand, F-75015 Paris, FR
- (74) Brochard, Pascale, et al, Osha Liang 32, avenue de l'Opéra, F-75002 Paris, FR

G02B 21/00 → (51) **G02B 26/10**

G02B 26/00 → (51) **G01J 3/26**

G02B 26/04 → (51) **E06B 7/30**

G02B 26/08 → (51) **B23K 26/067**

G02B 26/08 → (51) **B81B 3/00**

(51) **G02B 26/10** (11) **2 591 390 A1***
G02B 21/00

- (25) De (26) De
(21) 11728786.2 (22) 30.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/003241 30.06.2011
(87) WO 2012/003938 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 DE 102010026571
- OPTISCHE SCAN-EINRICHTUNG
 - OPTICAL SCANNING DEVICE
 - DISPOSITIF DE BALAYAGE OPTIQUE
- (71) Carl Zeiss Microscopy GmbH, Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE
- (72) RICHTER, Stefan, 07743 Jena, DE
GEISSLER, Enrico, 07749 Jena, DE
- (74) Loritz, Rainer, c/o Carl Zeiss AG Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE

G02B 27/00 → (51) **G06K 9/00**

G02B 27/01 → (51) **B32B 17/10**

G02B 27/09 → (51) **F21V 14/06**

G02B 27/10 → (51) **B23K 26/067**

(51) **G02C 5/04** (11) **2 591 391 A1***
G02C 5/06

- (25) Fr (26) Fr
(21) 11734055.4 (22) 08.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/061700 08.07.2011
(87) WO 2012/004404 2012/02 12.01.2012

- (30) 09.07.2010 FR 1002905
- (54) • BRILLENGESTELL MIT EINSTELLBAREM ZWEIFLÄCHIGEM WINKEL
• SPECTACLE FRAME WITH ADJUSTABLE DIHEDRAL ANGLE
• MONTURE DE LUNETTES A DIEDRE REGLABLE
- (71) Chene, Richard, 137 Bd Général Koenig, 92200 Neuilly, FR
Miklitarian, Alain, 5, Villa Coeur de Vey, 75014 Paris, FR
Rodi, Olivier, 17, rue du Château Trompette, 78950 Gambais, FR
Delamour, Dominique, 44 Rue de la Millière, 78490 Les Mesnuls, FR
- (72) Chene, Richard, 92200 Neuilly, FR
Miklitarian, Alain, 75014 Paris, FR
Rodi, Olivier, 78950 Gambais, FR
Delamour, Dominique, 78490 Les Mesnuls, FR
- (74) Gevers France, 41, avenue de Friedland, 75008 Paris, FR

G02C 5/06 → (51) **G02C 5/04**

(51) **G02C 5/20** (11) **2 591 392 A1***
(25) Fr (26) Fr

- (21) 11730967.4 (22) 08.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/061702 08.07.2011
(87) WO 2012/004406 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 FR 1002906
- BÜGEL EINES BRILLENGESTELLS MIT VERÄNDERBARER KRÜMMUNG
 - SPECTACLES FRAME SIDE WITH CHANGEABLE CURVATURE
 - BRANCHE DE MONTURE DE LUNETTES A GALBE MODIFIABLE
- (71) Chene, Richard, 137 Bd Général Koenig, 92200 Neuilly, FR
Miklitarian, Alain, 5, Villa Coeur de Vey, 75014 Paris, FR
Rodi, Olivier, 17, rue du Château Trompette, 78950 Gambais, FR
Delamour, Dominique, 44 Rue de la Millière, 78490 Les Mesnuls, FR
- (72) Chene, Richard, 92200 Neuilly, FR
Miklitarian, Alain, 75014 Paris, FR
Rodi, Olivier, 78950 Gambais, FR
Delamour, Dominique, 78490 Les Mesnuls, FR
- (74) Gevers France, 41, avenue de Friedland, 75008 Paris, FR

G02C 5/20 → (51) **G02C 5/22**

(51) **G02C 5/22** (11) **2 591 393 A1***
(25) It (26) En

- (21) 11722160.6 (22) 21.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2011/000599 21.03.2011
(87) WO 2012/004641 2012/02 12.01.2012
(30) 23.09.2010 IT RM20100491
08.07.2010 IT RM20100374
- VERBESSERTES BRILLENGESTELL
 - IMPROVED SPECTACLE FRAME
 - MONTURE DE LUNETTES AMÉLIORÉE
- (71) Dimex Limited, 45577 Tower Gate Place Tal-Qroqq Street Msida, 1703 Malta, MT
- (72) MARIANELLO, Dino, I-01027 Montefiascone, IT
- (74) Bosman, Cesare, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

- (51) **G02C 5/22** (11) **2 591 394 A1***
G02C 5/20
- (25) Fr (26) Fr
(21) 11730031.9 (22) 08.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/061701 08.07.2011
(87) WO 2012/004405 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 FR 1002908
- (54) • **BRILLENFASSUNG MIT TELESKOPI-
SCHEN SCHARNIEREN UND VERSETZ-
TER FEDER**
• **SPECTACLES FRAME WITH TELESCOPIC
HINGES AND OFFSET SPRING**
• **MONTURE DE LUNETTES A CHARNIERES
TELESCOPIQUES A RESSORT DEPORTE**
- (71) Chene, Richard, 137 Bd Général Koenig,
92200 Neuilly, FR
Miklitarian, Alain, 5, Villa Coeur de Vey,
75014 Paris, FR
Rodi, Olivier, 17, rue du Château Trompette,
78950 Gambais, FR
Delamour, Dominique, 44 Rue de la Millière,
78490 Les Mesnuls, FR
- (72) Chene, Richard, 92200 Neuilly, FR
Miklitarian, Alain, 75014 Paris, FR
Rodi, Olivier, 78950 Gambais, FR
Delamour, Dominique, 78490 Les Mesnuls,
FR
- (74) Gevers France, 41, avenue de Friedland,
75008 Paris, FR

G02C 7/00 → (51) **B29D 11/00**

- (51) **G02C 7/02** (11) **2 591 395 A2***
- (25) En (26) En
(21) 11748471.7 (22) 13.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IL 2011/000471 13.06.2011
(87) WO 2012/004783 2012/02 12.01.2012
(88) 12.04.2012
(30) 05.07.2010 US 361441 P
- (54) • **GLEITSICHTGLAS**
• **PROGRESSIVE ADDITION LENS**
• **VERRE À FOYER PROGRESSIF**
- (71) A-2 Vision Technologies Ltd., Southern
Industrial District P.O. Box 161, 10551
Migdal HaEmek, IL
- (72) RYNDIN, Anna, 32801 Haifa, IL
LISICHKI, Abraham, 34670 Haifa, IL
- (74) Denjean, Eric, et al, Cabinet Laurent &
Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la
Bruyère, 69574 Dardilly Cedex, FR

G02C 7/02 → (51) **B29D 11/00**

G02C 7/02 → (51) **C08L 1/12**

G02C 7/04 → (51) **A61F 2/16**

G02C 7/04 → (51) **C08F 220/30**

G02C 7/04 → (51) **C08L 1/12**

G02C 7/06 → (51) **C08F 220/30**

G02C 7/08 → (51) **A61F 2/16**

- (51) **G02C 7/10** (11) **2 591 396 A1***
- (25) En (26) En
(21) 11804243.1 (22) 05.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/042922 05.07.2011
(87) WO 2012/006265 2012/02 12.01.2012

- (30) 01.07.2011 US 201113174998
09.02.2011 US 201161440941 P
22.11.2010 US 415890 P
27.08.2010 US 377603 P
06.07.2010 US 361677 P
- (54) • **HOCHENERGIE-FILTERSYSTEM FÜR
SICHTBARES LICHT MIT VERGILBUNGS-
INDEXWERTEN**
• **HIGH ENERGY VISIBLE LIGHT FILTER
SYSTEMS WITH YELLOWNESS INDEX
VALUES**
• **SYSTÈMES DE FILTRE DE LUMIÈRE
VISIBLE À HAUTE ÉNERGIE À VALEURS
D'INDICE DE JAUNISSEMENT**
- (71) High Performance Optics, Inc., 5241
Valleypark Drive, Roanoke, VA 24019, US
- (72) ISHAK, Andrew W., Havre de Grace
Maryland 21078, US
MCGINNIS, Sean P., Roanoke Virginia
24014, US
BLUM, Ronald D., Roanoke Virginia 24018,
US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

G02F 1/01 → (51) **A61B 3/10**

G02F 1/35 → (51) **A61B 3/10**

G03B 17/54 → (51) **G03B 21/12**

- (51) **G03B 17/56** (11) **2 591 397 A2***
- (25) De (26) De
(21) 11781730.4 (22) 12.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) DE 2011/075106 12.05.2011
(87) WO 2012/022309 2012/08 23.02.2012
(88) 15.11.2012
(30) 12.05.2010 DE 102010028956
- (54) • **KAMERAHALTERUNG, INSBESONDERE
FÜR DIE ERSTELLUNG VON PANORAMA-
BILDERN, UND VERFAHREN ZUM EIN-
FÜGEN DER KAMERA IN DIE KAMERA-
HALTERUNG**
• **CAMERA MOUNT, IN PARTICULAR FOR
PRODUCING PANORAMIC IMAGES, AND
METHOD FOR INSERTING THE CAMERA
INTO THE CAMERA MOUNT**
• **SUPPORT D'APPAREIL PHOTO NOTAM-
MENT POUR RÉALISER DES PHOTOS
PANORAMIQUES, ET PROCÉDÉ D'INSE-
RTION DE L'APPAREIL PHOTO DANS CE
SUPPORT**
- (71) Mandrella-Simon, Tanja, Maximilianstr. 46,
80538 München, DE
- (72) Mandrella-Simon, Tanja, 80538 München,
DE
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach
31 02 20, 80102 München, DE

(51) **G03B 21/12** (11) **2 591 398 A1***
H04N 5/74 **G03B 17/54**

- (25) En (26) En
(21) 10854370.3 (22) 08.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FI 2010/050587 08.07.2010
(87) WO 2012/004447 2012/02 12.01.2012
- (54) • **VISUELLE DATENVERTEILUNG**
• **VISUAL DATA DISTRIBUTION**
• **DISTRIBUTION DE DONNÉES VISUELLES**
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI
- (72) VIROLAINEN, Antti, FI-00180 Helsinki, FI
ÄKERMANN, Panu, FI-33530 Tampere, FI

- (74) Lamberg, Samu Petteri, et al, Espatent Oy
Kaivokatu 10 D, 00100 Helsinki, FI

(51) **G03B 21/20** (11) **2 591 399 A1***
H04N 5/74 **H04N 9/31**

- (25) En (26) En
(21) 11738314.1 (22) 27.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2011/052808 27.06.2011
(87) WO 2012/004705 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 EP 10168816
- (54) • **PROJEKTIONSSYSTEM MIT EINER FEST-
KÖRPERLICHTQUELLE UND EINEM LU-
MINESZENZMATERIAL**
• **PROJECTION SYSTEM COMPRISING A
SOLID STATE LIGHT SOURCE AND A
LUMINESCENT MATERIAL.**
• **SYSTÈME DE PROJECTION COMPRE-
NANT UNE SOURCE DE LUMIÈRE À
SEMI-CONDUCTEURS ET UN MATÉRIAU
LUMINESCENT**
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) AKSENOV, Yuri, NL-5656 AE Eindhoven, NL
Van Eeuwijk, Alexander Henricus Waltherus,
Philips Intellectual Property & Standards
P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G03B 42/04 → (51) **G06K 19/06**

G03F 7/00 → (51) **B05D 1/28**

(51) **G03F 7/20** (11) **2 591 400 A1***

- (25) En (26) En
(21) 11755123.4 (22) 05.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2011/052977 05.07.2011
(87) WO 2012/004745 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 US 831337
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
DRUCKEN EINES PERIODISCHEN MUS-
TERS MIT VERGRÖßERTER TIEFEN-
SCHÄRFE**
• **A METHOD AND APPARATUS FOR
PRINTING A PERIODIC PATTERN WITH
LARGE DEPTH OF FOCUS**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT
D'IMPRIMER UN MOTIF PÉRIODIQUE
AVEC UNE IMPORTANTE PROFONDEUR
DE FOYER**
- (71) Eulitha AG, 5232 Villigen PSI, CH
(72) CLUBE, Francis, CH-5212 Hausen, CH
DAIS, Christian, CH-5200 Brugg, CH
SOLAK, Harun, CH-5200 Brugg, CH
- (74) Fischer, Michael, Siemens Schweiz AG Intel-
lectual Property Freilagerstrasse 40, 8047
Zürich, CH

G03G 15/02 → (51) **H02M 3/155**

G03G 15/06 → (51) **H02M 3/155**

G03G 15/16 → (51) **H02M 3/155**

G03G 21/00 → (51) **H02M 3/155**

G04B 11/00 → (51) **G04B 21/12**

(51) **G04B 21/12** (11) **2 591 401 A1***
G04B 11/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 11729120.3 (22) 04.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/061237 04.07.2011

- (87) WO 2012/004224 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 CH 11152010
(54) • UHR MIT SCHLAGMECHANISMUS
• TIMEPIECE COMPRISING A CHIME MECHANISM
• PIÈCE D'HORLOGERIE COMPRENANT UN MÉCANISME DE SONNERIE
(71) CompliTime SA, Eplatures-Grise 16, 2301 La Chaux-de-Fonds, CH
(72) GREUBEL, Robert, CH-2523 Lignières, CH
FORSEY, Stephen, CH-2416 Les Brenets, CH
KAPETANOVIC, Amel, CH-2300 La Chaux-de-Fonds, CH

G05B 9/03 (11) **2 591 402 A1***
H03K 19/177

- (25) De (26) De
(21) 11738995.7 (22) 28.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/060833 28.06.2011
(87) WO 2012/004161 2012/02 12.01.2012
(30) 10.11.2010 DE 102010043706
05.07.2010 DE 102010030953
(54) • FELDGERÄT ZUR BESTIMMUNG ODER ÜBERWACHUNG EINER PHYSIKALISCHEN ODER CHEMISCHEN PROZESSGRÖßE
• FIELD DEVICE FOR DETERMINING OR MONITORING A PHYSICAL OR CHEMICAL PROCESS VARIABLE
• APPAREIL DE TERRAIN POUR LA DÉTERMINATION OU LA SURVEILLANCE D'UNE GRANDEUR DE PROCESSUS PHYSIQUE OU CHIMIQUE
(71) Endress+Hauser GmbH+Co. KG, Hauptstrasse 1, 79689 Maulburg, DE
(72) GIRARDEY, Romuald, F-68330 Huningue, FR
(74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

G05B 17/00 → (51) **C08F 6/00****G05B 19/042** (11) **2 591 403 A1***

- (25) It (26) En
(21) 11752636.8 (22) 11.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/001607 11.07.2011
(87) WO 2012/004662 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 IT B020100434
(54) • VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG VON VERÄNDERUNGEN IN DER KONFIGURATION EINER STEUERVORRICHTUNG EINER AUTOMATISCHEN MASCHINE
• METHOD FOR MONITORING CHANGES OF CONFIGURATION OF A CONTROL DEVICE OF AN AUTOMATIC MACHINE
• PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE DES CHANGEMENTS APPORTÉS À LA CONFIGURATION D'UN DISPOSITIF DE COMMANDE D'UNE MACHINE AUTOMATIQUE
(71) Campatents B.V., Naritaweg 165, Telestone 8, 1043 BW Amsterdam, NL
(72) MARTELLI, Davide, NL-1043 BW Amsterdam, NL
(74) Mangini, Simone, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

G05B 19/05 (11) **2 591 404 A1***

- (25) De (26) De
(21) 11748253.9 (22) 30.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) EP 2011/003224 30.06.2011
(87) WO 2012/003936 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 DE 102010026494
(54) • VERFAHREN ZUR KONFIGURIERUNG EINER STEUERUNGSEINRICHTUNG
• METHOD FOR CONFIGURING A CONTROL DEVICE
• PROCÉDÉ DE CONFIGURATION D'UN DISPOSITIF DE COMMANDE
(71) ABB AG, Kallstadter Str. 1, 68309 Mannheim, DE
(72) BLEI, Brigitte, 10405 Berlin, DE
STOLL, Jürgen, 68782 Brühl, DE
GAUB, Gernot, 68766 Hockenheim, DE

G05D 1/02 → (51) **A01D 34/00****G05D 1/02** → (51) **B65G 1/00****G05D 11/02** → (51) **G01N 30/34****G05D 11/13** → (51) **G01N 30/34****G05D 16/20** (11) **2 591 405 A1***
H01L 35/28

- (25) Fr (26) Fr
(21) 11744043.8 (22) 04.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2011/000391 04.07.2011
(87) WO 2012/004471 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 FR 1002849
(54) • FLUIDABGABEVORRICHTUNG MIT EINEM THERMOELEKTRISCHEN MODUL
• FLUID DELIVERY DEVICE INCLUDING A THERMOELECTRIC MODULE
• DISPOSITIF DE DISTRIBUTION D'UN FLUIDE À MODULE THERMOÉLECTRIQUE
(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) GAILLARD, Frédéric, F-38500 Voiron, FR
PANTIGNY, Philippe, F-38640 Claix, FR
ROUVIERE, Emmanuelle, F-38120 Le Fontanil Cornillon, FR
SALOT, Raphaël, F-38250 Lans-en-Vercors, FR
(74) Talbot, Alexandre, et al, Cabinet Hecké Euro-pole, BP 1537 10, rue d'Arménie, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

G05D 23/00 → (51) **F24H 1/10****G05F 1/56** → (51) **H02H 9/04****G06F 1/16** (11) **2 591 406 A1***

- (25) En (26) En
(21) 11807268.5 (22) 27.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/042016 27.06.2011
(87) WO 2012/009151 2012/03 19.01.2012
(30) 24.06.2011 US 201113168666
10.07.2010 US 363240 P
(54) • INTELLIGENTE PLATTFORM
• INTELLIGENT PLATFORM
• PLATEFORME INTELLIGENTE
(71) Ice Computer, Inc., 12702 Plymouth Dr., Saratoga, CA 95070, US
(72) CHENG, Shang-Che, Saratoga CA 95070, US
WU, Wei-Han, New Taipei City 23, TW
LIN, Chia-Ming, Taiwan, TW
(74) Freeman, Jacqueline Carol, WP Thompson 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

G06F 1/16 → (51) **G06F 3/048****G06F 3/00** → (51) **G06F 3/01****G06F 3/01** (11) **2 591 407 A2***
G06F 3/033 **G06F 3/00**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 11733617.2 (22) 04.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061184 04.07.2011
(87) WO 2012/004214 2012/02 12.01.2012
(88) 07.06.2012
(30) 06.07.2010 FR 1055479
(54) • SYSTEM ZUR SIMULATION EINER KON-TAKTS MIT EINER OBERFLÄCHE DURCH TAKTILE STIMULATION
• SYSTEM FOR SIMULATING A CONTACT WITH A SURFACE BY TACTILE STIMULATION
• SYSTEME DE SIMULATION D'UN CONTACT AVEC UNE SURFACE PAR STIMULATION TACTILE
(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
(72) WIERTLEWSKI, Michaël, F-75015 Paris, FR
HAYWARD, Vincent, F-75013 Paris, FR
LOZADA, José, F-91300 Massy, FR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

G06F 3/01 (11) **2 591 408 A1***
A61B 5/00 **H04M 1/725**

- (25) En (26) En
(21) 11803218.4 (22) 04.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/052951 04.07.2011
(87) WO 2012/004729 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 US 833509
(54) • VERWENDUNG VON BIOSIGNALLEN ZUM STEuern EINER BENUTZERWARNUNG
• USING BIO-SIGNALS FOR CONTROLLING A USER ALERT
• UTILISATION DE BIO-SIGNALS POUR COMMANDER UNE ALERTE UTILISATEUR
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) KANGAS, Jari, FIN-33100 Tampere, FI
NURMI, Mikko, FI-33500 Tampere, FI
VETEK, Akos, FI-00790 Helsinki, FI
SIVADAS, Sunil, FI-33720 Tampere, FI
SALMINEN, Ilka, FI-33710 Tampere, FI
OJANEN, Ville, FI-02130 Espoo, FI
KÄRKKÄINEN, Leo, FI-00100 Helsinki, FI
(74) Jaatinen, Jussi Imari, Nokia Corporation Intellectual Property Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

G06F 3/01 (11) **2 591 409 A1***
A61B 5/00 **H04M 1/725**
H04M 3/428

- (25) En (26) En
(21) 11803219.2 (22) 04.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/052952 04.07.2011
(87) WO 2012/004730 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 US 833519
(54) • VERWENDUNG VON BIOSIGNALLEN ZUM STEuern EINER BENUTZERWARNUNG
• USING BIO-SIGNALS FOR CONTROLLING A USER ALERT
• UTILISATION DE BIO-SIGNALS POUR COMMANDER UNE ALERTE UTILISATEUR

- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) KANGAS, Jari, FIN-33100 Tampere, FI
NURMI, Mikko, FI-33500 Tampere, FI
VETEK, Akos, FI-00790 Helsinki, FI
SIVADAS, Sunil, FI-33720 Tampere, FI
SALMINEN, Ilkka, FI-33710 Tampere, FI
OJANEN, Ville, FI-02130 Espoo, FI
KÄRKKÄINEN, Leo, FI-00100 Helsinki, FI
(74) Jaatinen, Jussi Imari, Nokia Corporation
Intellectual Property Department Keilalah-
dentie 4, 02150 Espoo, FI

G06F 3/03 → (51) **G06K 9/00**

- (51) **G06F 3/033** (11) **2 591 410 A1***
G06F 3/06 **H04W 88/08**
(25) En (26) En
(21) 10854518.7 (22) 06.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SG 2010/000253 06.07.2010
(87) WO 2012/005688 2012/02 12.01.2012
(54) • **DATENSPEICHERVORRICHTUNG MIT DA-
TENEINGABEFUNKTION**
• **DATA STORAGE DEVICE WITH DATA
INPUT FUNCTION**
• **DISPOSITIF DE STOCKAGE DE DONNÉES
AVEC FONCTION D'ENTRÉE DE DONNÉES**
(71) T-Data Systems (S) Pte Ltd, 1 Palm Drive,
Singapore 456458, SG
(72) TAN, Joon Yong, Wayne, Singapore 456458,
SG
(74) Howe, Steven, Reddie & Grose LLP 16
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

G06F 3/033 → (51) **B43L 1/00**

G06F 3/033 → (51) **G06F 3/01**

G06F 3/041 → (51) **G01L 1/20**

- (51) **G06F 3/048** (11) **2 591 411 A1***
(25) En (26) En
(21) 11733962.2 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043302 08.07.2011
(87) WO 2012/006494 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 US 832900
(54) • **VORRICHTUNG, VERFAHREN UND GRA-
FISCHE BENUTZERSCHNITTSTELLE FÜR
NAVIGATION AUF EINEM BENUTZER-
SCHNITTSTELLENSCHIRM**
• **DEVICE, METHOD, AND GRAPHICAL
USER INTERFACE FOR USER INTERFACE
SCREEN NAVIGATION**
• **DISPOSITIF, PROCÉDÉ ET INTERFACE
GRAPHIQUE UTILISATEUR POUR UNE
NAVIGATION SUR DES ÉCRANS D'IN-
TERFACE UTILISATEUR**
(71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA
95014, US
(72) JAMES, Bryan, J., Menlo Park CA 94025, US
WOOD, Policarpo, Bonilla, Jr., San Francisco
CA 94110, US
FINO, Jorge, San Jose CA 95131, US
LEE, Jeffrey, Theodore, San Jose CA 95130,
US
(74) Gillard, Matthew Paul, et al, Withers &
Rogers LLP 4 More London Riverside,
London SE1 2AU, GB

- (51) **G06F 3/048** (11) **2 591 412 A1***
G06F 1/16
(25) En (26) En
(21) 11816167.8 (22) 09.08.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/053557 09.08.2011
(87) WO 2012/020379 2012/07 16.02.2012
(30) 13.08.2010 US 856100
(54) • **ABDECKUNG FÜR EINE ELEKTRONISCHE
VORRICHTUNG**
• **A COVER FOR AN ELECTRONIC DEVICE**
• **COUVERCLE POUR DISPOSITIF ÉLEC-
TRONIQUE**
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI
(72) RENWICK, James Edward, Santa Monica
California 90403, US
(74) Higgin, Paul, Swindell & Pearson Limited 48
Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

G06F 3/048 → (51) **G06F 3/14**

G06F 3/048 → (51) **G06F 19/10**

G06F 3/06 → (51) **G06F 3/033**

- (51) **G06F 3/14** (11) **2 591 413 A2***
G06F 3/048
(25) En (26) En
(21) 11804294.4 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043075 06.07.2011
(87) WO 2012/006352 2012/02 12.01.2012
(88) 05.04.2012
(30) 07.07.2010 US 831634
(54) • **VISUALISIERUNG VON AUSDRÜCKEN
FÜR DYNAMISCHE ANALYSEN**
• **VISUALIZING EXPRESSIONS FOR
DYNAMIC ANALYTICS**
• **VISUALISATION D'EXPRESSIONS POUR
UNE ANALYSE DYNAMIQUE**
(71) Sybase, Inc., One Sybase Drive Building A
Sixth Floor, Dublin, CA 94568, US
(72) XIA, Steven, Qian, Singapore 640649, SG
HO, Yean, Fee, Singapore 098624, SG
(74) Jones, Nicolas Guy, R.G.C. Jenkins & Co 26
Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G06F 3/14 → (51) **G06F 19/10**

G06F 3/14 → (51) **H04N 5/765**

G06F 3/147 → (51) **B43L 1/00**

G06F 9/38 → (51) **G06F 15/173**

- (51) **G06F 9/44** (11) **2 591 414 A1***
(25) En (26) En
(21) 11804255.5 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/042962 05.07.2011
(87) WO 2012/006285 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 US 832557
06.07.2010 TW 099122162
(54) • **VERFAHREN ZUR QUANTIFIZIERUNG
UND ANALYSE INTRINSISCHER PARAL-
LELISMEN EINES ALGORITHMUS**
• **METHOD FOR QUANTIFYING AND
ANALYZING INTRINSIC PARALLELISM
OF AN ALGORITHM**
• **PROCÉDÉ DE QUANTIFICATION ET
D'ANALYSE DU PARALLÉLISME INTRIN-
SÈQUE D'UN ALGORITHME**
(71) National Cheng Kung University, No. 1,
University Road, Tainan City 701, TW
(72) LEE, Gwo-Giun Chris, Los Altos California
94022, US
LIN, He-Yuan, Tainan City 701, TW

- (74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

G06F 9/44 → (51) **G06F 17/30**

- (51) **G06F 9/455** (11) **2 591 415 A1***
G06F 21/00
(25) En (26) En
(21) 11728499.2 (22) 21.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/041196 21.06.2011
(87) WO 2012/005935 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 US 832550
(54) • **VERFAHREN ZUR INTERAKTION MIT EI-
NER VIRTUELLEN GASTMASCHINE**
• **TECHNIQUES FOR INTERACTION WITH A
GUEST VIRTUAL MACHINE**
• **TECHNIQUES D'INTERACTION AVEC UNE
MACHINE VIRTUELLE INVITÉE**
(71) Symantec Corporation, 350 Ellis Street,
Mountain View, CA 94043, US
(72) CONOVER, Matthew, Palo Alto, CA 94303,
US
MCCORKENDALE, Bruce, Manhattan Beach,
CA 90266, US
SOBEL, William, E., Jamul, CA 91935, US
(74) Tischner, Oliver, et al, Lavoix Munich Bayer-
strasse 85a, 80335 Munich, DE

G06F 9/46 → (51) **H04L 29/08**

- (51) **G06F 9/48** (11) **2 591 416 A1***
G06F 9/50
(25) En (26) En
(21) 10854506.2 (22) 05.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2010/050779 05.07.2010
(87) WO 2012/005637 2012/02 12.01.2012
(54) • **VERFAHREN ZUM KONFIGURIEREN EI-
NES VERTEILTEN STEUERSYSTEMS FÜR
LUFTFAHRELEKTRONIK**
• **METHOD FOR CONFIGURING A
DISTRIBUTED AVIONICS CONTROL
SYSTEM**
• **PROCÉDÉ DE CONFIGURATION DE
SYSTÈME DE COMMANDE AVIONIQUE
RÉPARTI**
(71) Saab AB, 581 88 Linköping, SE
(72) DANIELSSON, Torkel, S-587 29 Linköping,
SE
PETTERSSON, Anders, S-583 37 Linköping,
SE
(74) Norberg, Charlotte, Zacco Sweden AB P.O.
Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

G06F 9/50 → (51) **G06F 9/48**

- (51) **G06F 9/54** (11) **2 591 417 A1***
(25) En (26) En
(21) 12722111.7 (22) 10.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/058687 10.05.2012
(87) WO 2013/000616 2013/01 03.01.2013
(30) 30.06.2011 US 201113172978
(54) • **ERLEICHTERUNG DER KOMMUNIKATION
ZWISCHEN ISOLIERTEN SPEICHERPLÄT-
ZEN EINER KOMMUNIKATIONSUMGE-
BUNG**
• **FACILITATING COMMUNICATION
BETWEEN ISOLATED MEMORY SPACES
OF A COMMUNICATIONS ENVIRONMENT**
• **FACILITATION DE LA COMMUNICATION
ENTRE DES ESPACES MÉMOIRE ISOLÉS**

- D'UN ENVIRONNEMENT DE COMMUNICATION*
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) MACCHIANO, Angelo, Endicott, New York 13760, US
- TARCZA, Richard, Poughkeepsie, New York 12601, US
- WINTER, Alexandra, D-71032 Boeblingen, DE
- SITTMANN III, Gustav, Poughkeepsie, New York 12601, US
- STEVENS, Jerry, North Carolina 27709, US
- (74) Williams, Julian David, IBM United Kingdom Ltd Intellectual Property Dept Mail Point 110 Hursley Park, GB-Winchester, Hants SO21 2JN, GB

- (51) **G06F 11/00** (11) **2 591 418 A1***
(25) En (26) En
(21) 11818616.2 (22) 15.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/047737 15.08.2011
(87) WO 2012/024212 2012/08 23.02.2012
(30) 16.08.2010 US 373889 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG OPTISCHER ALARME*
• *METHOD AND DEVICE FOR OPTICAL ALERT RECOGNITION*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR RECONNAISSANCE D'ALERTE OPTIQUE*
- (71) Siemens Healthcare Diagnostics Inc., 511 Benedict Avenue, Tarrytown, NY 10591, US
- (72) HEYDLAUF, Michael, Raleigh, NC 27614, US
- (74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **G06F 11/36** (11) **2 591 419 A1***
(25) En (26) En
(21) 10854508.8 (22) 06.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2010/050786 06.07.2010
(87) WO 2012/005639 2012/02 12.01.2012
(54) • *SIMULATION UND TESTS FÜR LUFTFAHRTELEKTRONIK*
• *SIMULATING AND TESTING AVIONICS*
• *SIMULATION ET ESSAI D'AVIONIQUE*
- (71) Saab AB, 581 88 Linköping, SE
- (72) DANIELSSON, Torkel, S-587 29 Linköping, SE
- PETTERSSON, Anders, S-583 37 Linköping, SE
- (74) Norberg, Charlotte, Zacco Sweden AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

- (51) **G06F 12/10** (11) **2 591 420 A1***
(25) En (26) En
(21) 11738095.6 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/042942 05.07.2011
(87) WO 2012/006277 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 US 830494
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERWALTUNG EINES ADRESSUMSETZPUFFERS*
• *SYSTEM AND METHOD TO MANAGE A TRANSLATION LOOKASIDE BUFFER*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE GESTION D'UN RÉPERTOIRE DE PAGES ACTIVÉS*
- (71) Qualcomm Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US

- (72) INGLE, Ajay Anant, San Diego California 92121, US
- PLONDKKE, Erich James, San Diego California 92121, US
- RAB, Muhammad T., San Diego California 92121, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, RGC Jenkins & Co. 26 Caxton Street, GB-London SW1H 0RJ, GB

- (51) **G06F 15/00** (11) **2 591 421 A1***
(25) En (26) En
(21) 11803939.5 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/001186 06.07.2011
(87) WO 2012/005765 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2011 US 201113135407
07.07.2010 CN 201010222602
(54) • *DATENANALYSE MITTELS MEHRERER SYSTEME*
• *DATA ANALYSIS USING MULTIPLE SYSTEMS*
• *ANALYSE DE DONNÉES À L'AIDE DE MULTIPLES SYSTÈMES*
- (71) Alibaba Group Holding Limited, Fourth Floor, One Capital Place P.O. Box 847 George Town, Grand Cayman, KY
- (72) CEN, Wenchu, Hangzhou, CN
- (74) Freeman, Jacqueline Carol, WP Thompson 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

- (51) **G06F 15/173** (11) **2 591 422 A1***
G06F 9/38
(25) En (26) En
(21) 11740833.6 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/003428 08.07.2011
(87) WO 2012/003997 2012/02 12.01.2012
(30) 16.05.2011 EP 11004033
17.02.2011 EP 11001305
26.01.2011 EP 11000597
28.12.2010 EP 10016117
25.10.2010 EP 10013932
04.10.2010 EP 10013253
27.09.2010 EP 10010803
21.08.2010 EP 10008734
23.07.2010 EP 10007657
19.07.2010 EP 10007437
09.07.2010 EP 10007074

- (54) • *DATENVERARBEITUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN*
• *DATA PROCESSING DEVICE AND METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE DONNÉES*
- (71) Vorbach, Martin, Berliner Strasse 50, 67360 Lingenfeld, DE
- (72) Vorbach, Martin, 67360 Lingenfeld, DE
- (74) Pietruk, Claus Peter, Patentanwalt Heinrich-Lilienfein-Weg 5, 76229 Karlsruhe, DE

- (51) **G06F 15/173** (11) **2 591 423 A1***
(25) En (26) En
(21) 11804485.8 (22) 11.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043604 11.07.2011
(87) WO 2012/006638 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 US 363092 P
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN FÜR PRIVATE CLOUD-COMPUTING*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR PRIVATE CLOUD COMPUTING*

- *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR UNE INFORMATIQUE EN NUAGE PRIVÉ*
- (71) State Street Corporation, 1 Lincoln Street, Boston, MA 02111, US
- (72) MCCARTHY, Christopher, Norwell MA 02161, US
- SULLIVAN, Kevin, Cohasset MA 02025, US
- KRISHNAN, Rejith, Foxboro MA 02035, US
- (74) Gosnall, Toby, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

G06F 17/10 → (51) **G06T 17/20**

- (51) **G06F 17/21** (11) **2 591 424 A1***
G06F 21/24
(25) En (26) En
(21) 10854529.4 (22) 08.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041383 08.07.2010
(87) WO 2012/005730 2012/02 12.01.2012
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR UMSETZUNG VON DOKUMENTRICHTLINIEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR DOCUMENT POLICY ENFORCEMENT*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE MISE EN ŒUVRE DE POLITIQUES DE DOCUMENTATION*
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
- (72) SIMSKE, Steven, J, Fort Collins, CO 80528, US
- BALINSKY, Helen, Bristol Bristol BS34 8QZ, GB
- (74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler Zinkler & Partner P.O. Box 246, 82043 Pullach, DE

G06F 17/21 → (51) **G06F 17/30**

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 591 425 A1***
G06F 17/21 **G06F 9/44**
H04B 1/40 **H04B 1/034**
(25) En (26) En
(21) 11728829.0 (22) 28.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/060820 28.06.2011
(87) WO 2012/004159 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 EP 10168839
(54) • *NETZWERKSYSTEM MIT EINEM COMPUTER UND EINER LESEVORRICHTUNG*
• *NETWORK SYSTEM COMPRISING A COMPUTER AND A READING DEVICE*
• *SYSTÈME DE RÉSEAU COMPRENANT UN ORDINATEUR ET UN DISPOSITIF DE LECTURE*
- (71) OCE-Technologies B.V., St. Urbanusweg 43, 5900 CA Venlo, NL
- (72) HELDER, Matthieu, W., J., NL-5986 AT Beringe, NL
- VAN AS, Bart, A., C., NL-5623 BA Eindhoven, NL
- COLLARD, René, F., A., NL-6591 TT Gennepe, NL
- MORSKATE, Anita, C., NL-5932 SK Tegelen, NL

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 591 426 A2***
(25) En (26) En
(21) 11803190.5 (22) 08.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FI 2011/050535 08.06.2011
(87) WO 2012/004450 2012/02 12.01.2012

- (88) 01.03.2012
(30) 09.07.2010 US 833598
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SAMMLUNG UND VERKNÜPFUNG VON STANDORTDATEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR AGGREGATING AND LINKING PLACE DATA*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'AGRÉGATION ET DE LIAISON DE DONNÉES DE LIEU*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) SCHMIDT, Andreas, 10961 Berlin, DE
(74) Jaatinen, Jussi Imari, Nokia Corporation Intellectual Property Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 591 427 A2***
(25) En (26) En
(21) 11816837.6 (22) 04.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/046561 04.08.2011
(87) WO 2012/021369 2012/07 16.02.2012
(30) 13.08.2010 US 373566 P
25.05.2011 US 201113115826
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR BEARBEITUNG UND ÜBERTRAGUNG DIGITALER BILDER UND VIDEOS*
• *SYSTEM AND METHOD FOR DIGITAL IMAGE AND VIDEO MANIPULATION AND TRANSFER*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR LA MANIPULATION ET LE TRANSFERT DES IMAGES ET VIDEOS NUMÉRIQUES*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
Sony Network Entertainment International LLC, 6080 Center Drive, Los Angeles, CA 90045, US
(72) BRENNER, Andrew, Scott, Sunnyvale, CA 94087, US
NAKAYAMA, Vince, Los Altos, CA 94022, US
ANDERSON, Aubrey, San Francisco, CA 94117, US
RISE, Cole, San Francisco, CA 94102, US
(74) Jackson, Jonathan Andrew, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G06F 17/30 → (51) **G06F 21/20**

G06F 17/40 → (51) **G06F 21/20**

- (51) **G06F 17/50** (11) **2 591 428 A2***
(25) En (26) En
(21) 11733748.5 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043050 06.07.2011
(87) WO 2012/006336 2012/02 12.01.2012
(88) 08.03.2012
(30) 07.07.2010 US 831584
(54) • *DATENVERARBEITUNGSSYSTEM MIT KONSTRUKTIONSGEOMETRIE*
• *DATA PROCESSING SYSTEM WITH CONSTRUCTION GEOMETRY*
• *SYSTÈME DE TRAITEMENT DE DONNÉES AVEC UNE GÉOMÉTRIE DE CONSTRUCTION*
(71) Siemens Product Lifecycle Management Software Inc., 5800 Granite Parkway, Suite 600, Plano, TX 75024, US
(72) NANSON, Peter Philip Lonsdale, Cambridge Cambridgeshire CB1 3HX, GB
MATTSON, Howard Charles Duncan, Impington Cambridgeshire CB24 9US, GB
COLLINS, Richard Charles, Cambridge Cambridgeshire CB1 3HJ, GB

- KING, Douglas Joseph, Whittlesey Peterborough PE7 1PY, GB
(74) Kley, Hansjörg, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **G06F 17/50** (11) **2 591 429 A2***
(25) En (26) En
(21) 11804423.9 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043402 08.07.2011
(87) WO 2012/006553 2012/02 12.01.2012
(88) 19.04.2012
(30) 09.07.2010 US 833797
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR GERÄUSCHOPTIMIERUNG BEI GLEICHZEITIGEM SCHALTEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR SIMULTANEOUS SWITCHING NOISE OPTIMIZATION*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'OPTIMISATION DU BRUIT DE COMMUTATION SIMULTANÉE*
(71) Altera Corporation, 101 Innovation Drive, San Jose, CA, US
(72) KIPPER, Michael, Howard, Thornhill ON L4J 7Z5, CA
FENDER, Joshua, David, East York ON M4C 2S9, CA
AZIZI, Navid, Markham ON L6C 1R2, CA
GOLDMAN, David, Samuel, Thornhill ON L4J 7C4, CA
(74) Appelt, Christian W., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G06F 17/50 → (51) **G06T 17/20**

- (51) **G06F 19/00** (11) **2 591 430 A1***
(25) En (26) En
(21) 10730171.5 (22) 06.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/059614 06.07.2010
(87) WO 2012/003861 2012/02 12.01.2012
(54) • *INTRAOPERATIVE, AN DIE ANSICHTSRICHTUNG ADAPTIERTE BILDDARSTELLUNG*
• *INTRA-OPERATIVE IMAGE PRESENTATION ADAPTED TO VIEWING DIRECTION*
• *PRÉSENTATION D'IMAGE PEROPÉRATOIRE ADAPTÉE À LA DIRECTION DE VISUALISATION*
(71) BrainLAB AG, Kapellenstrasse 12, 85622 Feldkirchen, DE
(72) GASSNER, Jürgen, 85774 Unterföhring, DE
MEZGER, Uli, 81543 Munich, DE
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

- (51) **G06F 19/00** (11) **2 591 431 A1***
(25) En (26) En
(21) 10730730.8 (22) 09.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/004191 09.07.2010
(87) WO 2012/003850 2012/02 12.01.2012
(54) • *COMPUTERTOMOGRAFIEVERFAHREN, COMPUTERPROGRAMM, DATENVERARBEITUNGSVORRICHTUNG UND COMPUTERTOMOGRAFIESYSTEM*
• *COMPUTED TOMOGRAPHY METHOD, COMPUTER PROGRAM, COMPUTING DEVICE AND COMPUTED TOMOGRAPHY SYSTEM*

- *PROCÉDÉ DE TOMODENSITOMÉTRIE, PROGRAMME INFORMATIQUE, DISPOSITIF INFORMATIQUE ET SYSTÈME DE TOMODENSITOMÉTRIE*
(71) GE Sensing & Inspection Technologies GmbH, Robert-Bosch-Str. 3, 50354 Hürth, DE
(72) NEUSER, Eberhard, 31515 Wunstorf, DE
SUPPES, Alexander, 30823 Garbsen, DE
ROTHER, Nils, 30625 Hannover, DE
HÖTTER, Michael, 30989 Gehrden, DE
FROST, Anja, 30449 Hannover, DE
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

G06F 19/00 → (51) **G01V 1/30**

- (51) **G06F 19/10** (11) **2 591 432 A2***
(25) En (26) En
(21) 11803938.7 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/001184 06.07.2011
(87) WO 2012/005764 2012/02 12.01.2012
(88) 12.04.2012
(30) 08.07.2010 US 362676 P
(54) • *SYSTEM ZUR QUANTIFIZIERUNG SYSTEMWEITER DYNAMIKEN IN KOMPLEXEN NETZWERKEN*
• *SYSTEM FOR THE QUANTIFICATION OF SYSTEM-WIDE DYNAMICS IN COMPLEX NETWORKS*
• *SYSTÈME POUR LA QUANTIFICATION D'UNE DYNAMIQUE À L'ÉCHELLE DU SYSTÈME DANS DES RÉSEAUX COMPLEXES*
(71) Prime Genomics, Inc., 111 Commonwealth, San Francisco, CA 94118, US
(72) SHAW, Sandy, C., San Francisco, CA 94118, US
(74) Coyle, Philip Aidan, F. R. Kelly & Co. 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

- (51) **G06F 19/10** (11) **2 591 433 A2***
(25) En (26) En
(21) 11804260.5 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/042976 05.07.2011
(87) WO 2012/006291 2012/02 12.01.2012
(88) 12.04.2012
(30) 06.07.2010 US 361886 P
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ERKENNUNG VON KOPIENNUMMERVARIATIONEN*
• *SYSTEMS AND METHODS TO DETECT COPY NUMBER VARIATION*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR DÉTECTER UNE VARIATION DE NOMBRE DE COPIES*
(71) Life Technologies Corporation, P.O. Box 52050, Minneapolis, Minnesota 55402, US
(72) HYLAND, Fionna, San Mateo CA 94402, US
GOTTIMUKKALA, Rajesh, Foster City, CA 94404, US
(74) Wöhler, Christian, et al, Life Technologies IP Legal Frankfurter Straße 129 B, 64293 Darmstadt, DE

- (51) **G06F 19/10** (11) **2 591 434 A2***
G06F 3/048 **G06F 3/14**
(25) En (26) En
(21) 11804433.8 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) US 2011/043419 08.07.2011
(87) WO 2012/006565 2012/02 12.01.2012
(88) 19.04.2012
(30) 08.07.2010 US 362636 P
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ZUWEISUNG VON ATTRIBUTEN ZU MEHREREN PROBEN*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR ASSIGNING ATTRIBUTES TO A PLURALITY OF SAMPLES*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR ATTRIBUER DES ATTRIBUTS À UNE PLURALITÉ D'ÉCHANTILLONS*
(71) Life Technologies Corporation, 5791 Van Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US
(72) LEONG, Harrison, San Francisco California 94118, US
WU, Ruoyun, Singapore 680763, SG
LEE, Thiam Chye, Singapore 321107, SG
(74) Wöhler, Christian, Life Technologies IP Legal Frankfurter Straße 129 B, 64293 Darmstadt, DE

(51) **G06F 21/00** (11) **2 591 435 A1***
(25) En (26) En
(21) 11730633.2 (22) 05.07.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061319 05.07.2011
(87) WO 2012/004265 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 EP 10305747
(54) • *TRAGBARE VORRICHTUNG FÜR DEN ZUGRIFF AUF EINEN SERVER, ENTSPRECHENDES SYSTEM, SERVER UND VERFAHREN DAFÜR*
• *A PORTABLE DEVICE FOR ACCESSING A SERVER, CORRESPONDING SYSTEM, SERVER AND METHOD*
• *DISPOSITIF PORTABLE PERMETTANT D'ACCÉDER À UN SERVEUR, SYSTÈME, SERVEUR, ET PROCÉDÉ CORRESPONDANTS*
(71) Gemalto SA, 6, rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
(72) HERSE, Frédéric, F-13100 Aix En Provence, FR
DELHOSTE, Fabrice, F-13850 Greasque, FR
PAILLART, Frédéric, F-13090 Aix En Provence, FR

(51) **G06F 21/00** (11) **2 591 436 A1***
(25) En (26) En
(21) 11803053.5 (22) 06.07.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CA 2011/050411 06.07.2011
(87) WO 2012/003586 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 US 362604 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG EINER GERÄTEAUTHENTIFIZIERUNG DURCH EINE SCHLÜSSELGENEHMIGUNG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR PERFORMING DEVICE AUTHENTICATION USING KEY AGREEMENT*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE RÉALISER UNE AUTHENTIFICATION DE DISPOSITIF À L'AIDE D'UN AGRÈMENT DE CLÉ*
(71) Certicom Corp., 4701 Tahoe Boulevard Tahoe A, 6th Floor, Mississauga, Ontario L4W 0B5, CA
(72) LAMBERT, Robert, John, Mississauga, Ontario L4W 5L1, CA
(74) Keane, Paul Fachtna, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, 2 Dublin, IE

(51) **G06F 21/00** (11) **2 591 437 A1***

- (25) En (26) En
(21) 11803058.4 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CA 2011/050420 08.07.2011
(87) WO 2012/003591 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 US 362822 P
(54) • *MIKROCODE-BASIERTES CHALLENGE/RESPONSE-VERFAHREN*
• *MICROCODE-BASED CHALLENGE/RESPONSE PROCESS*
• *PROCESSUS DE DÉFI/RÉPONSE À BASE DE MICROCODE*
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) ROBERTSON, Ian, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
BOWMAN, Roger Paul, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
WOOD, Robert Henderson, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
(74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

G06F 21/00 → (51) **G06F 9/455**

(51) **G06F 21/20** (11) **2 591 438 A2***
G06F 17/30 **G06F 17/40**

- (25) En (26) En
(21) 11804229.0 (22) 01.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/042816 01.07.2011
(87) WO 2012/006242 2012/02 12.01.2012
(88) 19.04.2012
(30) 06.07.2010 US 361758 P
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SICHERHEIT ZWISCHEN EINHEITEN ZUR UNTERSTÜTZUNG VON TRANSAKTIONEN*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR ESTABLISHING TRUST BETWEEN ENTITIES IN SUPPORT OF TRANSACTIONS*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS D'ÉTABLISSEMENT DE CONFIANCE ENTRE DES ENTITÉS EN SOUTIEN DE TRANSACTIONS*
(71) Ipsiti, Inc., 11434 Hollow Timber Court, Reston, VA 20194, US
(72) BYRNE, James, S., Reston VA 20194, US
MIDDLETON, Christopher, W., Alexandria VA 22301, US
GEUSZ, Darrell, K., Port St. Lucie FL 34983, US
HUX, Robert, H., Falls Church VA 22046, US
ORR, Dawn, M., Ashburn VA 20147, US
COSGRAVE, Eoin, Alexandria VA 22304, US
(74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

(51) **G06F 21/22** (11) **2 591 439 A2***
H04W 88/02 **H04N 5/225**

- (25) En (26) En
(21) 11804376.9 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043273 08.07.2011
(87) WO 2012/006480 2012/02 12.01.2012
(88) 05.04.2012
(30) 05.11.2010 US 940913
09.07.2010 US 363142 P
(54) • *ZUGRIFF AUF EINE KAMERA ÜBER EINE OBERE VERRIEGELUNG*
• *ABOVE-LOCK CAMERA ACCESS*

- *ACCÈS À UN APPAREIL PHOTOGRAPHIQUE EN SURVERROUILLAGE*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
(72) BANDYOPADHYAY, Shamik, Redmond, Washington 98052-6399, US
BARNETT, Donald A., Redmond, Washington 98052-6399, US
KAPoor, Vikram, Redmond, Washington 98052-6399, US
LAW, Veronica Y., Redmond, Washington 98052-6399, US
LEMSON, Kathryn C., Redmond, Washington 98052-6399, US
SENGUPTA, Tirthankar, Redmond, Washington 98052-6399, US
TYAMAGUNDLU, Divya, Redmond, Washington 98052-6399, US
BILAL, Ahmad, Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Fischer, Michael Maria, et al, Olswang Germany LLP Rosental 4, 80331 München, DE

G06F 21/24 → (51) **G06F 17/21**

G06G 7/58 → (51) **G01N 33/48**

(51) **G06K 9/00** (11) **2 591 440 A1***
G02B 27/00

- (25) En (26) En
(21) 10731465.0 (22) 05.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/004055 05.07.2010
(87) WO 2012/003844 2012/02 12.01.2012
(54) • *VERFAHREN ZUR ANZEIGE VON ERWEITERUNGSINFORMATIONEN IN EINEM ERWEITERTEM REALITÄTSSYSTEM*
• *METHOD FOR DISPLAYING AUGMENTATION INFORMATION IN AN AUGMENTED REALITY SYSTEM*
• *PROCÉDÉ D'AFFICHAGE D'INFORMATIONS D'AUGMENTATION DANS UN SYSTÈME DE RÉALITÉ AUGMENTÉE*
(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
(72) ARONSSON, Pär-Anders, S-214 24 Malmö, SE
BACKLUND, Erik, S-451 93 Uddevalla, SE
KRISTENSSON, Andreas, S-24735 Södra Sandby, SE
(74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **G06K 9/00** (11) **2 591 441 A1***
G06K 15/00 **G06F 3/03**

- (25) En (26) En
(21) 11803029.5 (22) 30.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) BR 2011/000198 30.06.2011
(87) WO 2012/003558 2012/02 12.01.2012
(30) 08.06.2011 US 201113155990
06.07.2010 US 398891 P
(54) • *PUNKTCODE-MUSTER FÜR ABSOLUTE POSITIONEN UND ANDERE INFORMATIONEN MIT HILFE EINES OPTISCHEN STIFTES, VERFAHREN ZUM DRUCKEN DES PUNKTCODES UND VERFAHREN ZUM LESEN DES PUNKTCODES*
• *DOT CODE PATTERN FOR ABSOLUTE POSITION AND OTHER INFORMATION USING AN OPTICAL PEN, PROCESS OF PRINTING THE DOT CODE, PROCESS OF READING THE DOT CODE*
• *MOTIF DE CODE À POINTS POUR CODAGE DE POSITION ABSOLUE ET*

*D'AUTRES INFORMATIONS À L'AIDE
D'UN STYLO OPTIQUE, PROCÉDÉ D'IM-
PRESSION DU CODE À POINTS, ET
PROCÉDÉ DE LECTURE DU CODE À
POINTS*

- (71) Rezende, Marcelo Amaral, Rua Lauro Linhares 589 - 4º Andar Trindade, 88036-001- Florianópolis SC, BR
(72) Rezende, Marcelo Amaral, 88036-001- Florianópolis SC, BR
(74) Stiebe, Lars Magnus, et al, Balder IP Law, S.L. Paseo de la Castellana 120, 5º izda, 28046 Madrid, ES

(51) **G06K 9/00** (11) **2 591 442 A1***

- (25) En (26) En
(21) 11820502.0 (22) 23.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/048765 23.08.2011
(87) WO 2012/027338 2012/09 01.03.2012
(30) 17.02.2011 US 201113030124
10.11.2010 US 412378 P
26.08.2010 US 377266 P

- (54) • *BILDVERARBEITUNGSSYSTEM MIT BILDAUSRICHTUNGSMECHANISMUS UND BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR*
• *IMAGE PROCESSING SYSTEM WITH IMAGE ALIGNMENT MECHANISM AND METHOD OF OPERATION THEREOF*
• *SYSTÈME DE TRAITEMENT D'IMAGE COMPRENANT UN MÉCANISME D'ALIGNEMENT D'IMAGE ET SON PROCÉDÉ DE COMMANDE*

- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) ADAMS, Dennis, Madison Wisconsin 53705, US
EMMONS, Dale, Madison US 53726, US
(74) Jackson, Jonathan Andrew, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G06K 9/00 → (51) **A61M 16/00**

G06K 9/46 → (51) **G06K 9/64**

(51) **G06K 9/62** (11) **2 591 443 A1***

- (25) En (26) En
(21) 11731040.9 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2011/001008 05.07.2011
(87) WO 2012/004553 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 EP 10275070
06.07.2010 GB 201011364

- (54) • *UNTERSTÜTZUNG DER LENKUNG EINES FAHRZEUGES ÜBER GELÄNDE*
• *ASSISTING VEHICLE GUIDANCE OVER TERRAIN*
• *AIDE AU GUIDAGE D'UN VÉHICULE SUR UN TERRAIN*

- (71) BAE Systems PLC, 6 Carlton Gardens, London SW1Y 5AD, GB
(72) Will, Julia, Vivien, Bristol BS34 7QW, GB
BRIMBLE, Richard, Arthur, Bristol BS34 7QW, GB
(74) Edis, Ronald Malcolm, BAE Systems plc Group Intellectual Property Department P.O. Box 87 Warwick House, Farnborough Aerospace Centre Farnborough Hampshire GU14 6YU, GB

(51) **G06K 9/64** (11) **2 591 444 A1***
G06K 9/46

- (25) En (26) En
(21) 10760411.8 (22) 06.07.2010

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

(86) IB 2010/002139 06.07.2010

(87) WO 2012/004626 2012/02 12.01.2012

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ERHALTEN EINES SYMMETRIEINVARIANTEN DESKRIPTORS AUS EINEM VISUELLEN BEREICH EINES BILDES*
• *METHOD AND APPARATUS FOR OBTAINING A SYMMETRY INVARIANT DESCRIPTOR FROM A VISUAL PATCH OF AN IMAGE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'OBTENTION D'UN DESCRIPTEUR INVARIANT PAR SYMÉTRIE À PARTIR D'UNE RÉGION VISUELLE D'UNE IMAGE*

(71) LTU Technologies, 132 rue de Rivoli, 75001 Paris, FR

(72) MASSOUDI, Ayoub, 49100 Angers, FR
DOLLE, Simon, 92300 Issy Levallois Perret, FR
WINTER, Alexandre, Brooklyn New York 11215, US

JAHARD, Frédéric, F-94300 Vincennes, FR
MOULON, Pierre, F-92160 Antony, FR
WENGERT, Christian, F-75011 Paris, FR

(74) Maillet, Alain, Cabinet Le Guen & Maillet 5, place Newquay B.P. 70250, 35802 Dinard, FR

G06K 9/66 → (51) **G06T 7/20**

(51) **G06K 13/08** (11) **2 591 445 A1***

- (25) De (26) De
(21) 11716839.3 (22) 23.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2011/002069 23.04.2011

(87) WO 2012/007073 2012/03 19.01.2012

(30) 10.07.2010 DE 102010026811

- (54) • *KARTENLESEVORRICHTUNG MIT EINER SCHOCKFESTEN VERRIEGELUNG*
• *CARD READING APPARATUS HAVING A SHOCK-PROOF LATCH*
• *LECTEUR DE CARTE COMPORTANT UN DISPOSITIF DE VERROUILLAGE RÉSISTANT AUX CHOCS*

(71) Amphenol-Tuchel Electronics GmbH, August-Häusser-Strasse 10, 74080 Heilbronn, DE

(72) BERTSCH, Michael, 74080 Heilbronn, DE

(74) Wendels, Stefan, August-Häuser-Straße 10, 74080 Heilbronn, DE

G06K 15/00 → (51) **G06K 9/00**

(51) **G06K 17/00** (11) **2 591 446 A2***

- (25) En (26) En
(21) 11804263.9 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2011/042986 06.07.2011

(87) WO 2012/006296 2012/02 12.01.2012

(88) 10.05.2012

(30) 07.07.2010 US 831908

- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON INFORMATIONEN UND ZUSTÄNDEN EINES GASSPÜRGERÄTS MITTELS RFID-ETIKETTEN*
• *SYSTEM AND METHOD OF DETERMINING GAS DETECTOR INFORMATION AND STATUS VIA RFID TAGS*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE DÉTERMINER LES INFORMATIONS ET L'ÉTAT D'UN DÉTECTEUR DE GAZ PAR L'INTERMÉDIAIRE D'ÉTIQUETTES RFID*

(71) Honeywell International Inc., Patent Services M/S AB/2B 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962-2245, US

(72) WORTHINGTON, Stephen, D., Morristown New Jersey 07962-2245, US

STINSON, Sean, Everett, Morristown New Jersey 07962-2245, US

(74) Houghton, Mark Phillip, Patent Outsourcing Limited Cornerhouse 1 King Street, Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **G06K 19/06** (11) **2 591 447 A1***
G06K 19/067 **A61B 19/00**
G03B 42/04

(25) Fr (26) Fr

(21) 11744035.4 (22) 01.07.2011

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

(86) FR 2011/000381 01.07.2011

(87) WO 2012/004467 2012/02 12.01.2012

(30) 06.07.2010 FR 1002830

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR IDENTIFIZIERBAREN MARKIERUNG EINES OBJEKTS VOR EINER RÖNTGENDURCHLEUCHTUNG*
• *DEVICE FOR IDENTIFIABLY MARKING AN OBJECT TO BE X-RAYED*
• *DISPOSITIF DE REPERAGE D'UN OBJET A RADIOGRAPHIER*

(71) Beweis (Sarl), 102 Avenue des Carrières, 13830 Roquefort La Bedoule, FR

(72) CATONIO, Jacky, F-83170 Tourves, FR
RIOUX, Mathieu, F-13821 La Penne sur Huveaune, FR

VALENSI, Jérémy, F-13530 Trets, FR
GIANGRECO, Fabrice, F-13400 Aubagne, FR

(74) Roman, Alexis, et al, Cabinet Roman 35, rue Paradis B.P. 30064, 13484 Marseille Cedex 20, FR

G06K 19/067 → (51) **G06K 19/06**

(51) **G06K 19/077** (11) **2 591 448 A1***

- (25) De (26) De
(21) 11730877.5 (22) 04.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) CH 2011/000157 04.07.2011

(87) WO 2012/003595 2012/02 12.01.2012

(30) 05.07.2010 CH 10862010

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BEFESTIGEN EINES GEGENSTANDES AN EINER OBJEKTOBERFLÄCHE AUS EINEM PORÖSEN ODER FASERIGEN MATERIAL*
• *METHOD AND DEVICE FOR FASTENING AN ITEM TO AN OBJECT SURFACE MADE OF A POROUS OR FIBROUS MATERIAL*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT DE FIXER UN OBJET SUR LA SURFACE D'UN PRODUIT CONSTITUÉ D'UN MATÉRIAU POREUX OU FIBREUX*

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

(72) AESCHLIMANN, Marcel, CH-2514 Ligerz, CH
LEHMANN, Mario, CH-2353 Les Pommerats, CH

TORRIANI, Laurent, CH-2516 Lamboing, CH

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

G06N 3/04 → (51) **G06N 3/063**

(51) **G06N 3/063** (11) **2 591 449 A1***

- (25) En (26) En
(21) 11733755.0 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043254 07.07.2011

(87) WO 2012/006468 2012/02 12.01.2012

(30) 07.07.2010 US 831484

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEME FÜR ERSETZBARE SYNAPTISCHE GEWICHTSPEICHERUNG BEI NEUROPROZESSOREN*
- *METHODS AND SYSTEMS FOR REPLACEABLE SYNAPTIC WEIGHT STORAGE IN NEURO-PROCESSORS*
- *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR STOCKAGE DE POIDS SYNAPTIQUES REMPLAÇABLES DANS DES NEUROPROCESSEURS*

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) APARIN, Vladimir, San Diego California 92121, US

(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

(51) **G06N 3/063** (11) **2 591 450 A1***

(25) En (26) En

(21) 11733756.8 (22) 07.07.2011

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

(86) US 2011/043256 07.07.2011

(87) WO 2012/006469 2012/02 12.01.2012

(30) 07.07.2010 US 831594

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEME FÜR 3-MEMRISTOREN-SYNAPSE MIT STDP UND DOPAMIN-SIGNALISIERUNG*
- *METHODS AND SYSTEMS FOR THREE-MEMRISTOR SYNAPSE WITH STDP AND DOPAMINE SIGNALING*
- *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR SYNAPSE À TROIS MEMRISTANCES À STDP ET SIGNALISATION PAR LA DOPAMINE*

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) TANG, Yi, San Diego California 92121, US
LEVIN, Jeffrey A., San Diego California 92121, US(74) APARIN, Vladimir, San Diego California 92121, US
RANGAN, Venkat, San Diego California 92121, US

(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

(51) **G06N 3/063** (11) **2 591 451 A1***

(25) En (26) En

(21) 11733757.6 (22) 07.07.2011

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

(86) US 2011/043257 07.07.2011

(87) WO 2012/006470 2012/02 12.01.2012

(30) 07.07.2010 US 831540

- (54) • *KOMMUNIKATION UND SYNAPSENTRAININGSVERFAHREN SOWIE HARDWARE FÜR BIOLOGISCH INSPIRIERTE NETZWERKE*
- *COMMUNICATION AND SYNAPSE TRAINING METHOD AND HARDWARE FOR BIOLOGICALLY INSPIRED NETWORKS*
- *PROCÉDÉ ET MATÉRIEL DE COMMUNICATION ET D'APPRENTISSAGE SYNAPTICQUE POUR RÉSEAUX D'INSPIRATION BIOLOGIQUE*

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) APARIN, Vladimir, San Diego California 92121, US
TANG, Yi, San Diego California 92121, US

(74) Loveless, Ian Mark, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **G06N 3/063** (11) **2 591 452 A1***
G06N 3/04

(25) En (26) En

(21) 11817445.7 (22) 07.07.2011

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

(86) US 2011/043259 07.07.2011

(87) WO 2012/054109 2012/17 26.04.2012

(30) 07.07.2010 US 831871

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR DIGITALEN NEURALVERARBEITUNG MIT SYNAPSEN AUF DISKRETER EBENE UND PROBABILISTISCHEM STDP*
- *METHODS AND SYSTEMS FOR DIGITAL NEURAL PROCESSING WITH DISCRETE-LEVEL SYNAPSES AND PROBABILISTIC STDP*
- *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR LE TRAITEMENT NEURONAL NUMÉRIQUE AVEC DES SYNAPSES À UN NIVEAU DISCRET ET UNE STDP PROBABILISTE*

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) APARIN, Vladimir, San Diego California 92121, US

(74) VENKATRAMAN, Subramaniam, San Diego California 92121, US

(74) Richardson, Julie Kate, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 591 453 A1***

(25) De (26) De

(21) 10722294.5 (22) 10.05.2010

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

(86) DE 2010/000519 10.05.2010

(87) WO 2011/141008 2011/46 17.11.2011

- (54) • *SYSTEM ZUR AUTOMATISCHEN ÜBERPRÜFUNG VON SCHADHAFTEN BAUTEILEN AN MASCHINEN UND ANLAGEN*
- *SYSTEM FOR AUTOMATICALLY EXAMINING DEFECTIVE COMPONENTS ON MACHINES AND PLANTS*
- *SYSTÈME DE CONTRÔLE AUTOMATIQUE DES PIÈCES DÉFECTUEUSES SUR DES MACHINES ET INSTALLATIONS*

(71) Hoffmann, Frank, Groitzscher Strasse 14, 04179 Leipzig, DE

(72) Hoffmann, Frank, 04179 Leipzig, DE

(74) Szaunig, Bernd, Anwaltskanzlei Söffge & Söffge . Berg Moltkestrasse 3 - 5, 80803 München, DE

G06Q 10/00 → (51) **G06Q 30/00****G06Q 10/00** → (51) **G08G 1/09****G06Q 20/00** → (51) **G07F 7/10**(51) **G06Q 30/00** (11) **2 591 454 A2***
G06Q 10/00

(25) En (26) En

(21) 11804304.1 (22) 06.07.2011

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

(86) US 2011/043093 06.07.2011

(87) WO 2012/006366 2012/02 12.01.2012

(88) 26.04.2012

(30) 22.10.2010 US 910715

(30) 07.07.2010 US 362242 P

- (54) • *VERWALTEN VON DIENSTANBIETERDIENSTOPTIENEN*
- *MANAGING SERVICE PROVIDER SERVICE OPTIONS*

• *GESTION DES OPTIONS DE SERVICE DE FOURNISSEUR DE SERVICES*

(71) T-Mobile USA, Inc., 12920 SE 38th Street, Bellevue, WA 98006, US

(72) SAEDIFAEZ, Sheida, Bellevue WA 98006, US

(74) Bosch, Matthias, et al, Bosch Jehle Patent-anwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **G06Q 40/00** (11) **2 591 455 A1***

(25) En (26) En

(21) 11804359.5 (22) 07.07.2011

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

(86) US 2011/043235 07.07.2011

(87) WO 2012/006452 2012/02 12.01.2012

(30) 08.07.2010 US 832428

- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR COMPUTERGESTÜTZTE SICHERHEITENBEWERTUNG*
- *SYSTEM AND METHOD FOR COMPUTER IMPLEMENTED COLLATERAL MANAGEMENT*
- *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE GESTION COLLATÉRALE MISE EN UVRE PAR UN ORDINATEUR*

(71) The Bank Of New York Mellon, One Wall Street, New York, NY 10286, US

(72) BLANK, Brian, Manalapan New Jersey 07726, US

(74) Freeman, Avi, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **G06T 3/00** (11) **2 591 456 A1***
A61B 5/055 **G01R 33/56**
G06T 7/00

(25) En (26) En

(21) 11806380.9 (22) 10.07.2011

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

(86) IB 2011/053067 10.07.2011

(87) WO 2012/007892 2012/03 19.01.2012

(30) 10.07.2010 US 363205 P

- (54) • *BILDINTENSITÄTS-STANDARDISIERUNG*
- *IMAGE INTENSITY STANDARDIZATION*
- *NORMALISATION D'INTENSITÉ D'IMAGE*

(71) Université Laval, 2320 rue des Bibliothèques Local 1434, Québec, QC G1V 0A6, CA

(72) ROBITAILLE, Nicolas, St-Augustin-de-Desmaures Québec G3A 2K9, CA

(74) DUCHESNE, Simon, Québec Québec G1S 4K6, CA

(74) Wihlsson, Joakim Per Magnus, Bjerkéns Patentbyrå KB, P.O. Box 5366 102 49 Stockholm, SE

G06T 3/00 → (51) **G06T 3/40****G06T 3/00** → (51) **G06T 7/00**(51) **G06T 3/40** (11) **2 591 457 A1***
G06T 3/00

(25) Fr (26) Fr

(21) 11743105.6 (22) 07.07.2011

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

(86) FR 2011/051617 07.07.2011

(87) WO 2012/004537 2012/02 12.01.2012

(30) 09.07.2010 FR 1002902

- (54) • *BILDZUSAMMENSETZUNGSVORRICHTUNG*
- *IMAGE SYNTHESIS DEVICE*
- *DISPOSITIF DE SYNTHÈSE D'IMAGE*

(71) INRIA - Institut National de Recherche en Informatique et en Automatique, Domaine de Voluceau Rocquencourt Boîte Postale 105, 78150 Le Chesnay, FR

- (72) LEFEBVRE, Sylvain, F-42480 La Fouillouse, FR
HORNUS, Samuel, F-54000 Nancy, FR
LASRAM, Anass, F-54500 Vandoeuvre-les-Nancy, FR
- (74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

G06T 3/40 → (51) **H04N 9/04**

- (51) **G06T 5/00** (11) **2 591 458 A2***
(25) En (26) En
(21) 11804078.1 (22) 27.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/041995 27.06.2011
(87) WO 2012/006007 2012/02 12.01.2012
(88) 01.03.2012
(30) 07.07.2010 US 362017 P
- (54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG VON VISUELLEN AUFMERKSAMKEITSMODELLEN**
• **SYSTEMS AND METHODS FOR IMPROVING VISUAL ATTENTION MODELS**
• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS D'AMÉLIORATION DE MODÈLES D'ATTENTION VISUELLE**
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) BROOKS, Brian, E., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
STANKIEWICZ, Brian, J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
LINZIE, Brian, L., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **G06T 7/00** (11) **2 591 459 A1***
G06T 7/20 **G06T 3/00**
(25) En (26) En
(21) 11743366.4 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2011/052971 05.07.2011
(87) WO 2012/004742 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 EP 10169051
- (54) • **AUTOMATISCHE PUNKTWEISE VALIDIERUNG EINER ATEMBEWEGUNGSPROGNOSE**
• **AUTOMATIC POINT-WISE VALIDATION OF RESPIRATORY MOTION ESTIMATION**
• **VALIDATION AUTOMATIQUE POINT PAR POINT D'UNE ESTIMATION DE MOUVEMENT RESPIRATOIRE**
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (72) KABUS, Sven, NL-5656 AE Eindhoven, NL
KLINDER, Tobias, NL-5656 AE Eindhoven, NL
LORENZ, Cristian, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G06T 7/00 → (51) **G06T 3/00**

- (51) **G06T 7/20** (11) **2 591 460 A1***
G06K 9/66
(25) En (26) En
(21) 11797702.5 (22) 09.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2011/052527 09.06.2011
(87) WO 2011/161579 2011/52 29.12.2011
(30) 22.06.2010 US 357315 P
- (54) • **VERFAHREN, VORRICHTUNG UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT ZUR BEWEITSTELLUNG EINER OBJEKTVERFOLGUNG DURCH VORLAGENUMSCHALTUNG UND FUNKTIONSANPASSUNG**
• **METHOD, APPARATUS AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR PROVIDING OBJECT TRACKING USING TEMPLATE SWITCHING AND FEATURE ADAPTATION**
• **PROCÉDÉ, APPAREIL ET PRODUIT-PROGRAMME D'ORDINATEUR PERMETTANT DE FOURNIR UN SUIVI D'OBJET AU MOYEN D'UNE COMMUTATION DE MODÈLE ET D'UNE ADAPTATION DE CARACTÉRISTIQUES**
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) FAN, Lixin, FIN-33720 Tampere, FI
- (74) Jaatinen, Jussi Imari, Nokia Corporation Intellectual Property Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

G06T 7/20 → (51) **G06T 7/00****G06T 17/05** → (51) **G01C 11/36**

- (51) **G06T 17/20** (11) **2 591 461 A2***
G06F 17/10 **G06F 17/50**
(25) Fr (26) Fr
(21) 11743305.2 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2011/051608 06.07.2011
(87) WO 2012/004531 2012/02 12.01.2012
(88) 12.07.2012
(30) 09.07.2010 FR 1002920
- (54) • **HILFSVORRICHTUNG FÜR DIE ERZEUGUNG EINES NETZES EINER GEOMETRISCHEN DOMÄNE**
• **DEVICE FOR AIDING THE PRODUCTION OF A MESH OF A GEOMETRIC DOMAIN**
• **DISPOSITIF D'AIDE A LA REALISATION D'UN MAILLAGE D'UN DOMAINE GEOMETRIQUE**
- (71) Inria Institut National de Recherche en Informatique et en Automatique, Domaine de Voluceau Rocquencourt, 78150 Le Chesnay, FR
- (72) LEVY, Bruno, F-54110 Rosieres Aux Salines, FR
YANG, Liu, Beijing 100190, CN
- (74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR
- (51) **G07B 15/04** (11) **2 591 462 A1***
G07F 17/24 **G08G 1/14**
(25) Fr (26) Fr
(21) 11739000.5 (22) 30.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/061047 30.06.2011
(87) WO 2012/004191 2012/02 12.01.2012
(30) 23.07.2010 FR 1003130
09.07.2010 CH 11202010
09.07.2010 CH 11212010

- (54) • **PARKSTEUERVORRICHTUNG MIT DYNAMISCHER ZUWEISUNG VON PLÄTZEN ZU BEVORZUGTEN FAHRZEUGEN**
• **DEVICE FOR PARKING CONTROL, WITH DYNAMIC ALLOCATION OF SPACES TO FAVOURED VEHICLES**
• **DISPOSITIF DE CONTROLE DU STATIONNEMENT AVEC ALLOCATION DYNAMIQUE D'EMPLACEMENTS A DES VEHICULES PRIVILEGIÉS**
- (71) Menoud, Edouard, 28 Chemin du Grand-Voire, 1228 Plan-les-Ouates, CH
- (72) Menoud, Edouard, 1228 Plan-les-Ouates, CH
- (74) Gaglione, Renaud, 240, rue du Quart, 01710 Thoiry, FR

G07C 3/04 → (51) **H01L 35/00**

- (51) **G07F 7/10** (11) **2 591 463 A1***
G06Q 20/00 **H04L 9/32**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10793007.5 (22) 18.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2010/052446 18.11.2010
(87) WO 2012/004465 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 FR 1055573
- (54) • **SICHERES SYSTEM UND VERFAHREN ZUR FESTSTELLUNG UND AUFEICHNUNG EINER IDENTITÄT**
• **SECURE SYSTEM AND METHOD FOR THE IDENTIFICATION AND RECORDING OF AN IDENTITY**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'IDENTIFICATION ET D'ENREGISTREMENT D'IDENTITÉ SÉCURISÉS**
- (71) ABM Technologies, 4 rue de Charenton, 94140 Alfortville, FR
- (72) BOULANOUAR, Ryad, B-1180 Uccle/Bruxelles, BE
- (74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR

G07F 17/24 → (51) **G07B 15/04****G08B 13/26** → (51) **H03K 17/955****G08B 19/02** → (51) **B64D 15/20****G08B 19/02** → (51) **G01B 7/06**

- (51) **G08G 1/09** (11) **2 591 464 A1***
G08G 1/0962 **G06Q 10/00**
G08G 1/0968 **G08G 1/0967**
(25) De (26) De
(21) 11837315.8 (22) 05.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) DE 2011/050051 05.12.2011
(87) WO 2012/107008 2012/33 16.08.2012
(30) 11.02.2011 DE 102011011062
- (54) • **VERFAHREN ZUR PLANUNG VON FAHRTEN IN DER PERSONENBEFÖRDERUNG**
• **METHOD FOR PLANNING TRIPS TO TRANSPORT PASSENGERS**
• **PROCÉDÉ DE PLANIFICATION DE TRAJETS EN MATIÈRE DE TRANSPORT DE PERSONNES**
- (71) Init Innovative Informatikanwendungen In Transport Verkehrs- Und Leitsystemen GmbH, Kaeppelestrasse 4-6, 76131 Karlsruhe, DE
- (72) KOENIG, Georg, 76337 Waldbronn, DE
- (74) Ullrich & Naumann, Patent- und Rechtsanwälte Schneidmühlstrasse 21, 69115 Heidelberg, DE

G08G 1/0962 → (51) **G08G 1/09**

- G08G 1/0967** → (51) **G08G 1/09**
-
- G08G 1/0968** → (51) **G08G 1/09**
-
- (51) **G08G 1/14** (11) **2 591 465 A1***
(25) It (26) En
(21) 10757639.9 (22) 05.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IT 2010/000294 05.07.2010
(87) WO 2012/004816 2012/02 12.01.2012
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BESTIMMUNG DES BELEGUNGSSTATUS MEHRERER GEPLANTER BEREICHE DURCH FAHRZEUGE**
• **METHOD AND SYSTEM FOR DETERMINING THE STATE OF OCCUPATION OF A PLURALITY OF SCHEDULED AREAS BY VEHICLES**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE DÉTERMINATION DE L'ÉTAT D'OCCUPATION D'UNE PLURALITÉ DE ZONES PROGRAMMÉES PAR DES VÉHICULES**
(71) FM S.R.L., Via Don G. Verità 25/4, 16158 Genova, IT
(72) CECCHET, Marco, I-20126 Milano (MI), IT
(74) Gatti, Enrico, et al, Gianbrococo & C. s.p.a. Via E. Zambianchi, 3, 24121 Bergamo, IT
-
- G08G 1/14** → (51) **G07B 15/04**
-
- (51) **G09B 5/00** (11) **2 591 466 A1***
(25) En (26) En
(21) 11803237.4 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IL 2011/000532 06.07.2011
(87) WO 2012/004792 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 US 361582 P
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM FÜR BEGLEITEFFEKTE BEIM LESEN VON BÜCHERN**
• **METHOD AND SYSTEM FOR BOOK READING ENHANCEMENT**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME PERMETTANT D'AMÉLIORER LA LECTURE D'UN LIVRE**
(71) SPARKUP LTD., Avnet Electronics Avnet Rd. 1 Pob 48, 40800 Tel Mond, IL
(72) KOREN, Amir, 45930 Ramot HaSavim, IL
SIMANTOV, Roei, 44278 Kfar Saba, IL
LEICHTER, Ido, 34558 Haifa, IL
SIMAKOV, Denis, 93740 Jerusalem, IL
(74) Sarpi, Maurizio, Studio Ferrario S.r.l. Via Collina, 36, 00187 Roma, IT
-
- G09B 29/00** → (51) **G01C 11/36**
-
- G09F 7/00** → (51) **G02B 7/00**
-
- G09F 9/33** → (51) **F21V 11/00**
-
- (51) **G09G 5/00** (11) **2 591 467 A1***
(25) En (26) En
(21) 11816768.3 (22) 19.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/044524 19.07.2011
(87) WO 2012/021265 2012/07 16.02.2012
(30) 10.08.2010 US 853736
(54) • **INHALTSDATENKONVERTIERUNG EINER 2D- ZU EINER 3D-BENUTZERBEREICHE**
• **2D TO 3D USER INTERFACE CONTENT DATA CONVERSION**
• **CONVERSION DE DONNÉES DE CONTENU D'INTERFACE UTILISATEUR 2D EN 3D**

- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) YU, Yang, San Diego, CA 92127, US
BLANCHARD, Robert, Escondido, CA 92029, US
RICHMAN, Steven, San Diego, CA 92122, US
(74) Jackson, Jonathan Andrew, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- G09G 5/00** → (51) **H04N 5/765**
-
- (51) **G10K 11/00** (11) **2 591 468 A2***
(25) De (26) De
(21) 11738162.4 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) EP 2011/003352 06.07.2011
(87) WO 2012/003974 2012/02 12.01.2012
(88) 03.01.2013
(30) 07.07.2010 DE 102010026341
(54) • **ULTRASCHALLSENSOR FÜR WERTDOKUMENTE, WANDLERMODUL FÜR DIESEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES ULTRASCHALLSENSORS**
• **ULTRASONIC SENSOR FOR VALUABLE DOCUMENTS, TRANSDUCER MODULE FOR SAID ULTRASONIC SENSOR, AND METHOD FOR PRODUCING THE ULTRASONIC SENSOR**
• **CAPTEUR ULTRASONORE POUR DOCUMENTS DE VALEUR, MODULE DE TRANSDUCTEUR POUR CE CAPTEUR ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN CAPTEUR ULTRASONORE**
(71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
(72) LOHNER, Joseph, 81549 München, DE
MOOSLER, Hans-Uwe, 81929 München, DE
RAUSCH, Ernst, 84405 Dorfen, DE
BERNGEHIER, Walter, 82140 Olching, DE
-
- (51) **G10L 15/28** (11) **2 591 469 A1***
(25) En (26) En
(21) 11767100.8 (22) 07.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/050676 07.09.2011
(87) WO 2012/033825 2012/11 15.03.2012
(30) 08.09.2010 US 877347
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR EINGABE IN EIN SPRACHAKTIVIERTES APPLIKATIONSPROGRAMM**
• **METHODS AND APPARATUS FOR PROVIDING INPUT TO A SPEECH-ENABLED APPLICATION PROGRAM**
• **PROCÉDÉS ET APPAREIL SERVANT À PRODUIRE UNE ENTRÉE POUR UN PROGRAMME D'APPLICATION À COMMANDE VOCALE**
(71) Nuance Communications, Inc., One Wayside Road, Burlington, MA 01803, US
(72) CARTALES, John, Michael, Malden MA 02148, US
(74) Driver, Virginia Rozanne, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB
-
- (51) **G10L 19/00** (11) **2 591 470 A1***
G10L 19/02 **G10L 19/04**
(25) En (26) En
(21) 11730006.1 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061521 07.07.2011
(87) WO 2012/004349 2012/02 12.01.2012

- (30) 08.07.2010 US 362547 P
10.08.2010 US 372347 P
(54) • **CODIERER MIT DIREKTER ALIASING-UNTERDRÜCKUNG**
• **CODER USING FORWARD ALIASING CANCELLATION**
• **CODEUR UTILISANT L'ANNULATION DIRECTE DU CRÉNELAGE**
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) LECOMTE, Jérémie, 90763 Fuerth, DE
WARMBOLD, Patrick, 91448 Emskirchen, DE
BAYER, Stefan, 90425 Nuernberg, DE
(74) Schenk, Markus, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler, Zinkler & Partner Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE
-
- G10L 19/02** → (51) **G10L 19/00**
-
- G10L 19/04** → (51) **G10L 19/00**
-
- (51) **G11B 5/60** (11) **2 591 471 A1***
(25) En (26) En
(21) 11801887.8 (22) 17.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/061236 17.11.2011
(87) WO 2012/068399 2012/21 24.05.2012
(30) 17.11.2010 US 414734 P
17.11.2010 US 414733 P
(54) • **KOPFUMWANDLER MIT MEHREREN RESISTENZTEMPERATURSENSOREN FÜR KOPFMEDIUMABSTANDS- UND -KONTAKTDETEKTION**
• **HEAD TRANSDUCER WITH MULTIPLE RESISTANCE TEMPERATURE SENSORS FOR HEAD-MEDIUM SPACING AND CONTACT DETECTION**
• **TRANSDUCTEUR DE TÊTE À MULTIPLES CAPTEURS DE TEMPÉRATURE DE RÉSISTANCE POUR DÉTECTION D'ESPACEMENT TÊTE-SUPPORT ET DE CONTACT**
(71) Seagate Technology LLC, 10200 South DeAnza Boulevard, Cupertino CA 95014, US
(72) JOHNSON, Michael T., Minneapolis MN 55410, US
LIU, Dongming, Eden Prairie MN 55347, US
LOU, Huazhou, Eden Prairie MN 55347, US
KUNKEL, Gary J., Minneapolis MN 55419, US
MACKEN, Declan, Prior Lake MN 55372, US
STOEBE, Timothy W., Minnetonka MN 55345, US
ZHENG, Xuan, Savage MN 55378, US
(74) Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London WC1N 2ES, GB
-
- (51) **G11C 29/02** (11) **2 591 472 A1***
(25) En (26) En
(21) 11729863.8 (22) 24.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/041890 24.06.2011
(87) WO 2012/005993 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 US 833167
(54) • **ERKENNUNG VON GEBROCHENEN WORTLEITUNGEN BEI SPEICHERARRAYS**
• **DETECTION OF BROKEN WORD-LINES IN MEMORY ARRAYS**
• **DÉTECTION DE LIGNES DE MOTS BRISÉES DANS DES RÉSEAUX DE MÉMOIRE**
(71) SanDisk Technologies Inc., Two Legacy Town Center 6900 North Dallas Parkway, Plano, Texas 75024, US

- (72) SHAH, Grishma Shailesh, Mipitas, California 95035, US
LI, Yan, Milpitas, California 95035, US
- (74) Prock, Thomas, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
-
- (51) **G11C 29/02** (11) **2 591 473 A1***
(25) En (26) En
(21) 11730162.2 (22) 29.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/042382 29.06.2011
(87) WO 2012/006160 2012/02 12.01.2012
(30) 28.01.2011 US 201113016732 09.07.2010 US 833146
(54) • *NACHWEIS VON WORTZEILENLECKAGE BEI SPEICHERARRAYS: STROMBASIERTER ANSATZ*
• *DETECTION OF WORD-LINE LEAKAGE IN MEMORY ARRAYS: CURRENT BASED APPROACH*
• *DÉTECTION DE FUITE DE LIGNE DE MOTS DANS DES MATRICES MÉMOIRES: APPROCHE À BASE DU COURANT*
- (71) SanDisk Technologies Inc., Two Legacy Town Center 6900 North Dallas Parkway, Plano, Texas 75024, US
- (72) LI, Yan, Milpitas California 95035, US
LEE, Dana, Saratoga California 95070, US
HUYNH, Jonathan H., San Jose California 95148, US
PAN, Feng, Fremont California 94538, US
POPURI, Viswakiran, Milpitas California 95035, US
CAZZANIGA, Marco, Palo Alto California 94301, US
- (74) Prock, Thomas, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
-
- (51) **G21C 3/33** (11) **2 591 474 A2***
G21C 5/06
(25) En (26) En
(21) 11729326.6 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061410 06.07.2011
(87) WO 2012/004305 2012/02 12.01.2012
(88) 08.03.2012
(30) 06.07.2010 EP 10305752
(54) • *SWR-KERNBRENNSTABBÜNDEL MIT EINRASTENDER HÜLSENFEDER*
• *BWR NUCLEAR FUEL ASSEMBLY WITH SNAP-IN SLEEVE SPRING*
• *ASSEMBLAGE COMBUSTIBLE NUCLÉAIRE DESTINÉ À UN RÉACTEUR À EAU BOUILLANTE (REB) COMPRENANT UN RESSORT DE MANCHON EMBOÎTABLE*
- (71) Areva NP, Tour Areva 1 Place Jean Millier, 92400 Courbevoie, FR
- (72) KURZER, Klaus, 91338 Igensdorf, DE
FRIEDRICH, Erhard, 90542 Eckental, DE
BLAVIUS, Dirk, 91058 Erlangen, DE
BLOCK, Bernd, 91058 Erlangen, DE
- (74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR
-
- G21C 5/06** → (51) **G21C 3/33**
-
- H01B 1/02** → (51) **C22C 27/04**
-
- (51) **H01B 3/48** (11) **2 591 475 A2***
(25) En (26) En
(21) 11831087.9 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/043175 07.07.2011
(87) WO 2012/047344 2012/15 12.04.2012
(88) 26.07.2012
(30) 09.07.2010 US 363152 P
(54) • *THERMISCH GEZOGENE PIEZOELEKTRISCHE FASERN AUS MEHRROHSTOFFTEILEN*
• *MULTIMATERIAL THERMALLY DRAWN PIEZOELECTRIC FIBERS*
• *FIBRES PIEZOELECTRIQUES MULTIMATERIAUX ÉTIRÉES THERMIQUEMENT*
- (71) Massachusetts Institute of Technology, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02142-1324, US
- (72) FINK, Yoel, Brookline, MA 02446, US
WANG, Zheng, Austin, TX 78750, US
EGUSA, Shunji, Cleveland Heights, OH 44106, US
CHOCAT, Noémie, 75018 PARIS, US
JOANNOPOULOS, John D., Belmont Massachusetts 02478, US
- (74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE
-
- (51) **H01B 5/00** (11) **2 591 476 A2***
B32B 3/22 **B32B 15/04**
(25) En (26) En
(21) 11806379.1 (22) 10.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/053066 10.07.2011
(87) WO 2012/007891 2012/03 19.01.2012
(88) 12.04.2012
(30) 11.07.2010 US 833985
(54) • *VERBUNDMATERIAL, STRUKTURELEMENT AUS DIESEM VERBUNDMATERIAL, FLUGZEUGFLÜGELHOLM UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *A COMPOSITE MATERIAL, A STRUCTURAL ELEMENT COMPRISED OF THE COMPOSITE MATERIAL, AN AIRPLANE WING SPAR AND THEIR METHODS OF PRODUCTION*
• *MATÉRIAU COMPOSITE, ÉLÉMENT DE CONSTRUCTION CONSTITUÉ DU MATÉRIAU COMPOSITE, LONGERON D'AILE D'AVION ET LEURS PROCÉDÉS DE PRODUCTION*
- (71) Advanced Logistics Development Ltd., Sonol Tower, 11th Floor 52 Menachem Begin Road, 67137 Tel Aviv, IL
- (72) BLUVBAND, Zigmund, 75281 Rishon Lezion, IL
SHKATOV, Viktor, 59622 Bat-Yam, IL
- (74) Dr. Graf & Partner AG, Intellectual Property Herrenacker 15 Postfach 518, 8201 Schaffhausen, CH
-
- H01B 5/00** → (51) **H01B 11/18**
-
- (51) **H01B 7/00** (11) **2 591 477 A1***
(25) En (26) En
(21) 11807355.0 (22) 11.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043592 11.07.2011
(87) WO 2012/009286 2012/03 19.01.2012
(30) 11.07.2010 US 363276 P
(54) • *BOHRLOCHKABEL FÜR BOHRLOCHOPERATIONEN*
• *DOWNHOLE CABLES FOR WELL OPERATIONS*
• *CÂBLES DE FOND DE TROU POUR DES OPÉRATIONS DANS DE PUIITS DE PÉTROLE*
- (71) Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire Blvd., Houston, TX 77072, US
- (72) ROSE, Lawrence, C., Huntsville TX 77340, US
FOSTER, Jerry, C., Lewisville TX 75067, US
MINEO, Richard, Richardson TX 75081, US
FRIPP, Michael, L., Carrollton TX 75007, US
CLEMENS, Jack, G., Fairview TX 75069, US
MILLER, Todd, B., Carrollton TX 75007, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- H01B 7/00** → (51) **F21V 21/12**
-
- H01B 7/16** → (51) **F21V 21/12**
-
- (51) **H01B 7/18** (11) **2 591 478 A1***
(25) En (26) En
(21) 10854510.4 (22) 06.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) SE 2010/050789 06.07.2010
(87) WO 2012/005641 2012/02 12.01.2012
(54) • *SELBSTTRAGENDES KABEL*
• *SELF-SUPPORTING CABLE*
• *CÂBLE AUTO-PORTEUR*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) JOHNSEN, Ulf Fridtjof, S-791 91 Falun, SE
EFRAIMSSON, Lars, S-791 43 Falun, SE
- (74) Sjöberg, Mats Hakan, et al, Ericsson AB Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE
-
- (51) **H01B 11/18** (11) **2 591 479 A2***
H01B 5/00 **H01B 13/00**
(25) En (26) En
(21) 11813076.4 (22) 27.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/045458 27.07.2011
(87) WO 2012/015868 2012/05 02.02.2012
(88) 12.04.2012
(30) 30.07.2010 US 400604 P
(54) • *KOAXIALKABEL MIT GEFORMTEN METALLISCHEN LEITERN*
• *COAXIAL CABLES WITH SHAPED METALLIC CONDUCTORS*
• *CÂBLES COAXIAUX À CONDUCTEURS MÉTALLIQUES CONFORMÉS*
- (71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
- (84) AL BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL RO SI SK TR
- (71) PRAD Research and Development Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
- (84) AT BE CH CY EE ES FI HR IS LI LU LV MC MK MT PT RS SE SM
- (71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
- (84) FR
- (71) Schlumberger Holdings Limited, PO Box 71 Craigmuir Chambers, Roadtown, Tortola, VG
- (84) GB NL
- (72) VARKEY, Joseph, Sugar Land, TX 77479, US
PROTASOV, Vadim, Houston, TX 77027, US
- (74) Fortt, Simon Merton, et al, Schlumberger Cambridge Research Ltd IPL High Cross, Madingley Road, Cambridge, Cambridgeshire CB3 0EL, GB
-
- H01B 13/00** → (51) **H01B 11/18**
-
- H01B 13/004** → (51) **F21V 21/12**
-
- H01B 17/26** → (51) **H01F 27/04**

H01F 1/44 → (51) **C09C 1/62**

H01F 7/08 → (51) **H04R 1/06**

(51) **H01F 7/122** (11) **2 591 480 A1***
H01F 7/16

- (25) De (26) De
- (21) 11714937.7 (22) 06.04.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/001699 06.04.2011
- (87) WO 2012/003897 2012/02 12.01.2012
- (30) 05.07.2010 DE 102010030919
- (54) • **ELEKTROMAGNETISCHER AKTUATOR FÜR EIN CHIRURGISCHES INSTRUMENT**
• **ELECTROMAGNETIC ACTUATOR FOR A SURGICAL INSTRUMENT**
• **ACTIONNEUR ÉLECTROMAGNÉTIQUE POUR INSTRUMENT CHIRURGICAL**
- (71) Olympus Winter&lbe GmbH, Kuehnstrasse 61, 22045 Hamburg, DE
- (72) WIETERS, Martin, 22081 Hamburg, DE
- (72) FELDMANN, Marco, 22085 Hamburg, DE
- (74) Seemann, Ralph, Patentanwältin Seemann & Partner Ballindamm 3, 20095 Hamburg, DE

H01F 7/16 → (51) **H01F 7/122**

(51) **H01F 27/04** (11) **2 591 481 A1***
H01F 27/36 **H01B 17/26**
H05K 9/00

- (25) En (26) En
- (21) 11729319.1 (22) 06.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/061375 06.07.2011
- (87) WO 2012/004289 2012/02 12.01.2012
- (30) 08.07.2010 US 362562 P
- (54) • **HOCHSPANNUNGSSCHUTZVORRICHTUNG UND SYSTEM DAMIT**
• **HIGH VOLTAGE SHIELDING DEVICE AND A SYSTEM COMPRISING THE SAME**
• **DISPOSITIF DE BLINDAGE POUR HAUTE TENSION ET SYSTÈME LE COMPRENANT**
- (71) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
- (72) BERGLUND, Mats, S-784 78 Borlänge, SE
- (72) GÅFVERT, Uno, S-723 49 Västerås, SE
- (72) HARTINGS, Ralf, S-771 43 Ludvika, SE
- (72) LANERYD, Tor, S-722 18 Västerås, SE
- (72) LARSSON, Tommy, S-771 90 Ludvika, SE
- (72) SCHIESSLING, Joachim, S-749 42 Enköping, SE
- (72) ÅSTRAND, Peter, S-740 21 Järlåsa, SE
- (74) Ahrengart, Kenneth, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11, 721 83 Västerås, SE

H01F 27/36 → (51) **H01F 27/04**

H01G 2/04 → (51) **H01G 4/02**

(51) **H01G 4/02** (11) **2 591 482 A1***
H01G 4/228 **H01G 4/255**
H01G 4/40 **H01G 2/04**
H01J 5/46 **H01J 49/02**

- (25) En (26) En
- (21) 11752324.1 (22) 11.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2011/051293 11.07.2011
- (87) WO 2012/004613 2012/02 12.01.2012
- (30) 09.07.2010 GB 201011569
- 09.07.2010 GB 201011564
- 12.08.2010 US 372987 P

- 12.08.2010 US 372982 P
- (54) • **KONDENSATORANORDNUNG FÜR EIN MASSENSPEKTROMETER**
• **CAPACITOR ASSEMBLY FOR A MASS SPECTROMETER**
• **ENSEMBLE CONDENSATEUR DESTINÉ À UN SPECTROMÈTRE DE MASSE**
- (71) Micromass UK Limited, Floats Road, Wythenshawe Manchester M23 9LZ, GB
- (72) MOULDS, Richard, Stockport, Greater Manchester SK2 5AY, GB
- WORTHINGTON, Kenneth R., Middlewich, Cheshire CW10 9HR, GB
- POWELL, Eliot, Stoke on Trent, Staffordshire ST6 5XQ, GB
- (74) Harding, Andrew Philip, Forrester's Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE

H01G 4/228 → (51) **H01G 4/02**

H01G 4/255 → (51) **H01G 4/02**

H01G 4/40 → (51) **H01G 4/02**

H01G 9/042 → (51) **H01M 4/58**

H01G 9/048 → (51) **H01M 4/58**

H01G 9/058 → (51) **C25D 5/54**

H01G 9/058 → (51) **H01M 4/58**

H01G 9/155 → (51) **C25D 5/54**

(51) **H01H 9/00** (11) **2 591 483 A1***
H01H 33/66

- (25) En (26) En
- (21) 10729875.4 (22) 06.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/059676 06.07.2010
- (87) WO 2012/003863 2012/02 12.01.2012
- (54) • **AUSWAHLSCHALTMECHANISMUS MIT KOMPENSATION DER POSITION DES SCHIENENSCHLITZES**
• **SELECTOR SWITCH MECHANISM WITH COMPENSATION FOR POSITION OF THE CAM SLOT**
• **MÉCANISME COMMUTEUR DE SÉLECTION À COMPENSATION DE LA POSITION DE L'ENCOCHE DE GAME**
- (71) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
- (72) NILSSON, Petter, S-771 43 Ludvika, SE
- (72) JONSSON, Lars, S-723 51 Västerås, SE
- (74) Ahrengart, Kenneth, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11, 721 83 Västerås, SE

(51) **H01H 9/00** (11) **2 591 484 A1***
H01H 29/02 **H01H 19/11**

- (25) En (26) En
- (21) 10731730.7 (22) 06.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/059678 06.07.2010
- (87) WO 2012/003864 2012/02 12.01.2012
- (54) • **VERFAHREN UND SYSTEM FÜR EINE VORAUSWAHL IN EINEM STUFENSCHALTER**
• **METHOD AND SYSTEM FOR A PRE-SELECTOR IN A TAP CHANGER**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR UN PRÉSÉLECTEUR DANS UN CHANGEUR DE PRISE**
- (71) ABB Technology AG, Affoltern Strasse 44, 8050 Zürich, CH

- (72) JOHANSSON, Martin, S-771 43 Ludvika, SE
- HEDSTEN, Harald, S-772 50 Grängesberg, SE
- (74) Ahrengart, Kenneth, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11, 721 83 Västerås, SE

(51) **H01H 9/34** (11) **2 591 485 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 11749512.7 (22) 06.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2011/001573 06.07.2011
- (87) WO 2012/004651 2012/02 12.01.2012
- (30) 08.07.2010 IN MU19602010
- (54) • **VERBESSERTE LICHTBOGENKAMMERANORDNUNG ZUR VERWENDUNG FÜR KOMPAKTLEISTUNGSSCHALTER**
• **AN IMPROVED ARC CHAMBER ASSEMBLY FOR USE IN MOULDED CASE CIRCUIT BREAKERS**
• **ENSEMBLE TUBE À ARC PERFECTIONNÉ À UTILISER DANS DES DISJONCTEURS À BOÎTIER MOULÉ**
- (71) Larsen & Toubro Limited, L & T House Ballard Estate State of Maharashtra, Mumbai 400 001, IN
- (72) DEGDA, Nayan, B., 400 072 Mumbai, IN
- NIMANI, Mukesh, L., 400 072 Mumbai, IN
- CHATURVEDI, Amit, 400 072 Mumbai, IN
- (74) Nony, 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

(51) **H01H 13/705** (11) **2 591 486 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 11743868.9 (22) 06.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2011/052988 06.07.2011
- (87) WO 2012/004749 2012/02 12.01.2012
- (30) 09.07.2010 EP 10169020
- (54) • **MODULARE TASTATURANORDNUNG**
• **MODULAR KEYBOARD ASSEMBLY**
• **ENSEMBLE CLAVIER MODULAIRE**
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) ROCHLITZ, Kurt, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- D'HOORE, Michael Walter Paul, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- CLAES, Paul Joseph, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Coops, Peter, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H01H 19/11 → (51) **H01H 9/00**

H01H 29/02 → (51) **H01H 9/00**

H01H 33/66 → (51) **H01H 9/00**

(51) **H01H 33/662** (11) **2 591 487 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 11803003.0 (22) 29.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) AU 2011/000803 29.06.2011
- (87) WO 2012/003527 2012/02 12.01.2012
- (30) 07.07.2010 AU 2010903024
- (54) • **ELEKTRISCHER TRENNSCHALTER**
• **AN ELECTRICAL ISOLATOR**
• **ISOLATEUR ÉLECTRIQUE**
- (71) SIEMENS LTD., 885 Mountain Highway, Bayswater, VIC 3153, AU
- (72) WATSON, Brett Alexander, Coomera Queensland 4209, AU

(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach
22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H01H 37/52** (11) **2 591 488 A1***

(25) De (26) De
(21) 11728843.1 (22) 01.07.2011

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

(86) EP 2011/061087 01.07.2011

(87) WO 2012/004197 2012/02 12.01.2012

(30) 05.07.2010 DE 102010017741

(54) • **BIMETALLREGLER**
• **BIMETAL CONTROLLER**
• **RÉGULATEUR BILAME**

(71) STEGO-Holding GmbH, Kolpingstrasse 21,
74523 Schwäbisch Hall, DE

(72) MANGOLD, Elmar, 73485 Unterschneidheim
Zöbingen, DE

BECKMANN, Andreas, J., 75173 Pforzheim,
DE

(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner,
Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24,
81633 München, DE

H01J 5/46 → (51) **H01G 4/02**

(51) **H01J 35/10** (11) **2 591 489 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 11728897.7 (22) 05.07.2011

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

(86) EP 2011/061296 05.07.2011

(87) WO 2012/004253 2012/02 12.01.2012

(30) 06.07.2010 FR 1055453

(54) • **RÖNTGENSTRAHLENMITTIERENDE
ANODE UND VERFAHREN ZUR HERSTEL-
LUNG EINER DERARTIGEN ANODE**
• **X-RAY EMITTING ANODE AND PROCESS
FOR MANUFACTURING SUCH AN ANODE**
• **ANODE POUR L'ÉMISSION DE RAYONS X
ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE
TELLE ANODE**

(71) Acerde, 452 rue des Sources, 38920 Crolles,
FR

(72) HUOT, Guillaume, 38500 Voiron, FR

MITAUT, Christian, 38240 Meylan, FR

PIQUE, Didier, F-38410 Saint Martin
d'Uriage, FR

ROBERT, Pierre-Olivier, F-73490 La Ravoire,
FR

(74) Dossmann, Gérard, Casalunga & Associés 8,
avenue Percier, 75008 Paris, FR

H01J 37/08 → (51) **H01J 37/22**

H01J 37/20 → (51) **H01J 37/22**

(51) **H01J 37/22** (11) **2 591 490 A2***

H01J 37/08 **H01J 37/20**
H01J 37/244

(25) En (26) En
(21) 11804426.2 (22) 08.07.2011

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

(86) US 2011/043410 08.07.2011

(87) WO 2012/006558 2012/02 12.01.2012

(88) 12.04.2012

(30) 08.07.2010 US 362381 P

(54) • **LADUNGSTRÄGERSTRAHL-BEARBEI-
TUNGSSYSTEM MIT VISUELLER UND IN-
FRAROTBILDGEBUNG**
• **CHARGED PARTICLE BEAM PROCESSING
SYSTEM WITH VISUAL AND INFRARED
IMAGING**

• **SYSTÈME DE TRAITEMENT PAR FAIS-
CEAU DE PARTICULES CHARGÉES À
IMAGERIE VISUELLE ET INFRAROUGE**

(71) FEI Company, 5350 NE Dawson Creek Drive,
Hillsboro, OR 97124, US

(72) RUE, Chad, Portland, OR 97229, US
CROWLEY, Daniel, San Mateo, CA 94402,
US

(74) Bakker, Hendrik, FEI Company Patent
Department P.O. Box 1745, 5602 BS Eind-
hoven, NL

H01J 37/244 → (51) **H01J 37/22**

H01J 37/317 → (51) **G23C 14/48**

H01J 37/32 → (51) **B29C 59/14**

(51) **H01J 37/34** (11) **2 591 491 A1***

(25) En (26) En
(21) 11735989.3 (22) 08.07.2011

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

(86) EP 2011/003413 08.07.2011

(87) WO 2012/003994 2012/02 12.01.2012

(30) 09.07.2010 US 362870 P

(54) • **MAGNETRON-SPUTTERGERÄT**
• **MAGNETRON SPUTTERING APPARATUS**
• **APPAREIL DE PULVÉRISATION AU
MAGNÉTRON**

(71) OC Oerlikon Balzers AG, Iramali 18, 9496
Balzers, LI

(72) ROHRMANN, Hartmut, 69198 Schriesheim,
DE

DUBS, Martin, CH-7304 Maienfeld, CH

(74) Wagner, Wolfgang Heribert, et al, Wagner
Patent AG Apollostrasse 2 Postfach 1021,
8032 Zürich, CH

(51) **H01J 43/30** (11) **2 591 492 A1***
G01T 1/28

(25) En (26) En
(21) 11740858.3 (22) 05.07.2011

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

(86) EP 2011/061295 05.07.2011

(87) WO 2012/004252 2012/02 12.01.2012

(30) 05.07.2010 IT F120100142

(54) • **VORRICHTUNG ZUR VERÄNDERUNG DER
FORM UND VERRINGERUNG DER DAUER
DER VON EINZELFOTONEN IN LICHT-
DETEKTOREN VERSCHIEDENER ART WIE
ETWA FOTOMULTIPLIKATOREN ERZEUG-
TEN STROMIMPULSE**

• **DEVICE FOR MODIFYING THE SHAPE
AND REDUCING THE DURATION OF THE
CURRENT PULSES GENERATED BY
SINGLE PHOTONS IN LIGHT DETECTORS
OF VARIOUS TYPE SUCH AS PHOTO-
MULTIPLIERS**

• **DISPOSITIF DESTINÉ À MODIFIER LA
FORME ET À RÉDUIRE LA DURÉE DES
IMPULSIONS DE COURANT PRODUITES
PAR DES PHOTONS INDIVIDUELS DANS
DES DÉTECTEURS LUMINEUX DE DIFFÉ-
RENTS TYPES, TELS QUE DES PHOTO-
MULTIPLICATEURS**

(71) Dall'Oglio, Stefano, Via Donati, 18, 20146
Milano, IT

Dall'oglio, Giorgio, Via Donati 18, 20146
Milano, IT

(72) Dall'Oglio, Stefano, 20146 Milano, IT
Dall'oglio, Giorgio, 20146 Milano, IT

(74) Cinquantini, Bruno, et al, Notarbartolo &
Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9,
20122 Milano, IT

H01J 49/02 → (51) **H01G 4/02**

H01J 49/06 → (51) **H01J 49/10**

(51) **H01J 49/10** (11) **2 591 493 A1***
H01J 49/16 **H01J 49/06**

(25) En (26) En
(21) 11729576.6 (22) 01.07.2011

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

(86) EP 2011/003256 01.07.2011

(87) WO 2012/003946 2012/02 12.01.2012

(30) 06.07.2010 EP 10006940

(54) • **IONENQUELLE FÜR LASERABLATION MIT
IONENTRICHTER**

• **LASER-ABLATION ION SOURCE WITH
ION FUNNEL**

• **SOURCE D'IONS D'ABLATION LASER À
ENTONNOIR D'IONS**

(71) ETH Zurich, Raemistrasse 101/ETH Transfer,
8092 Zurich, CH

(72) GÜNTHER, Detlef, CH-8049 Zürich, CH

HATTENDORF, Bodo, CH-8055 Zürich, CH

DIETIKER, Roif, CH-8194 Hüntwangen, CH

EGOROVA, Tatiana, CH-8004 Zürich, CH

VARENTSOV, Victor, 64291 Darmstadt, DE

(74) Detken, Andreas, Isler & Pedrazzini AG Gott-
hardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich,
CH

H01J 49/16 → (51) **H01J 49/10**

(51) **H01J 65/04** (11) **2 591 494 A1***

(25) En (26) En
(21) 11743853.1 (22) 05.07.2011

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

(86) GB 2011/001015 05.07.2011

(87) WO 2012/004557 2012/02 12.01.2012

(30) 05.07.2010 GB 201011303

(54) • **MIKROWELLENBETRIEBENE PLASMA-
LICHTQUELLE**

• **MICROWAVE DRIVEN PLASMA LIGHT
SOURCE**

• **SOURCE LUMINEUSE À PLASMA
COMMANDEE PAR MICROONDES**

(71) Ceravision Limited, The Mansion Blechley
Park Wilton Avenue, Blechley, Milton
Keynes MK3 6EB, GB

(72) NEATE, Andrew Simon, Aylesbury Bucking-
hamshire HP19 7FN, GB

PRESTON, Barry, Melton Mowbray Leices-
tershire LE14 2TE, GB

(74) Brooks, Nigel Samuel, Hill Hampton East
Meon, GB-Petersfield, Hampshire GU32
1QN, GB

(51) **H01L 21/00** (11) **2 591 495 A1***

H01L 21/67 **H01L 21/306**
H01L 29/06

(25) De (26) De
(21) 11727469.6 (22) 27.06.2011

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

(86) EP 2011/060697 27.06.2011

(87) WO 2012/004147 2012/02 12.01.2012

(30) 06.07.2010 DE 102010017751

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
HERSTELLUNG EINER RANDSTRUKTUR
EINES HALBLEITERBAUELEMENTS**

• **METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING
AN EDGE STRUCTURE OF A SEMICON-
DUCTOR COMPONENT**

• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE FABRICA-
TION D'UNE STRUCTURE DE BORD D'UN
ÉLÉMENT SEMI-CONDUCTEUR**

- (71) Infineon Technologies Bipolar GmbH & Co. KG, Max-Planck-Straße 5, 59581 Warstein, DE
(72) BARTHELMMESS, Reiner, 59494 Soest, DE
GAMON, Tobias, 59581 Warstein, DE
KELLNER-WERDEHAUSEN, Uwe, 91350 Leutenbach, DE
PIKORZ, Dirk, 59581 Warstein, DE
KUHN, Harald, 93197 Zeitlarn, DE
NEUHOF, Oskar, 93152 Nittendorf, DE
HAUEIS, Norbert, 93138 Lappersdorf, DE
BREU, Johann, 94372 Rattiszell, DE
(74) Lohmanns, Bernard, Bauer Vorberg Kayser Patentanwalte Goltsteinstrasse 87, 50968 Köln, DE

H01L 21/306 → (51) **H01L 21/00**

- (51) **H01L 21/336** (11) **2 591 496 A1***
H01L 29/06 **H01L 29/10**
H01L 29/78
(25) En (26) En
(21) 11723047.4 (22) 30.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/058854 30.05.2011
(87) WO 2012/004053 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 EP 10006920
(54) • **SYMMETRISCHER LDMOS-TRANSISTOR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN**
• **SYMMETRIC LDMOS TRANSISTOR AND METHOD OF PRODUCTION**
• **TRANSISTOR LDMOS SYMÉTRIQUE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION**
(71) AMS AG, Schloss Premstätten, 8141 Unterpremstätten, AT
(72) PARK, Jong Mun, A-8010 Graz, AT
RÖHRER, Georg, 8403 Lebring, AT
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstraße 55, 80339 München, DE

H01L 21/336 → (51) **H01L 29/78**

- (51) **H01L 21/48** (11) **2 591 497 A2***
H01L 23/498
(25) En (26) En
(21) 11728250.9 (22) 23.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/060580 23.06.2011
(87) WO 2012/004137 2012/02 12.01.2012
(88) 01.03.2012
(30) 05.07.2010 EP 10168468
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON LÖTABLAGERUNGEN AUF SUBSTRATEN**
• **METHOD TO FORM SOLDER DEPOSITS ON SUBSTRATES**
• **PROCÉDÉ POUR FORMER DES DÉPÔTS DE BRASURE SUR DES SUBSTRATS**
(71) Atotech Deutschland GmbH, Erasmusstrasse 20, 10553 Berlin, DE
(72) LAMPRECHT, Sven, 10589 Berlin, DE
MATEJAT, Kai-Jens, 14109 Berlin, DE
EWERT, Ingo, 14167 Berlin, DE
KENNY, Stephen, 10825 Berlin, DE
(74) Wonnemann, Jörg, Atotech Deutschland GmbH Patent- und Markenabteilung Erasmusstraße 20, 10553 Berlin, DE

- (51) **H01L 21/60** (11) **2 591 498 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 11746593.0 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2011/000395 05.07.2011

- (87) WO 2012/007655 2012/03 19.01.2012
(30) 06.07.2010 FR 1002846
(54) • **VERFAHREN ZUR CHIPMONTAGE BEI EINEM FLEXIBLEN SUBSTRAT**
• **METHOD FOR ASSEMBLING A CHIP IN A FLEXIBLE SUBSTRATE**
• **PROCÉDÉ D'ASSEMBLAGE D'UNE PUCE DANS UN SUBSTRAT SOUPLE**
(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) BRUN, Jean, F-38800 Champagnier, FR
(74) Talbot, Alexandre, Cabinet Hecké Europeole 10, rue d'Arménie - BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

H01L 21/60 → (51) **H01L 23/485**

H01L 21/67 → (51) **H01L 21/00**

- (51) **H01L 21/70** (11) **2 591 499 A1***
H01L 29/02 **H01L 21/8234**
(25) En (26) En
(21) 11803926.2 (22) 04.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/000783 04.05.2011
(87) WO 2012/005749 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 US 831694
(54) • **STRAHLUNGSGEHÄRTETE INTEGRIERTE AUSLESCHALTUNG (ROIC), MEHR-SCHICHTIGE SENSORCHIPANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR BILDGEBUNG**
• **RADIATION-HARDENED ROIC WITH TDI CAPABILITY, MULTI-LAYER SENSOR CHIP ASSEMBLY AND METHOD FOR IMAGING**
• **PUCE RO RÉSTANTE AUX EFFETS DU RAYONNEMENT À CAPACITÉ TDI, ENSEMBLE PUCE DE CAPTEUR MULTI-COUCHE ET PROCÉDÉ D'IMAGERIE**
(71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US
(72) PFLIBSEN, Kent, P., Tucson, Arizona 85719-5922, US
VANCE, Leonard, D., Tucson, Arizona 85716-4712, US
MCCOMAS, Brian, K., Tucson, Arizona 85743-8127, US
(74) Jackson, Richard Eric, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

H01L 21/822 → (51) **H01L 29/78**

H01L 21/8234 → (51) **H01L 21/70**

H01L 21/8234 → (51) **H01L 29/78**

- (51) **H01L 23/473** (11) **2 591 500 A1***
(25) En (26) En
(21) 10749927.9 (22) 07.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) TR 2010/000142 07.07.2010
(87) WO 2012/005706 2012/02 12.01.2012
(54) • **CMOS-KOMPATIBLER MIKROKANAL-KÜHLKÖRPER FÜR ELEKTRONISCHE KÜHLUNG SOWIE DESSEN HERSTELLUNG**
• **CMOS COMPATIBLE MICROCHANNEL HEAT SINK FOR ELECTRONIC COOLING AND ITS FABRICATION**
• **PUITS THERMIQUE POUR MICRO-CANAUX COMPATIBLE CMOS POUR REFROIDISSEMENT DE COMPOSANTS ÉLECTRONIQUES, ET SA FABRICATION**
(71) Kulah, Haluk, Elektrik ve Elektronik Muhendisligi Bolumu ODTU, 06531 Ankara, TR

- Koyuncuoglu, Aziz, ODTU Makina Muhendisligi Bolumu D104, 06531 Ankara, TR
Ozyurt Okutucu, Tuba, ODTU Makina Muhendisligi Bolumu A143, 06531 Ankara, TR
(72) Kulah, Haluk, 06531 Ankara, TR
Koyuncuoglu, Aziz, 06531 Ankara, TR
Ozyurt Okutucu, Tuba, 06531 Ankara, TR
(74) Berkkam, Ayfer, Aze Patent Marka Ltd. Becker-Gundahl-Strasse 49, 81479 Munich, DE

(51) **H01L 23/485** (11) **2 591 501 A1***
H01L 23/498 **H01L 21/60**

- (25) En (26) En
(21) 11740758.5 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043152 07.07.2011
(87) WO 2012/006403 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 US 832376
(54) • **MIKROELEKTRONISCHES GEHÄUSE MIT ZWEIFACH ODER MEHRFACH GEÄTZTEN FLIP-CHIP-VERBINDERN UND ENTSPRECHENDES HERSTELLUNGSVERFAHREN**
• **MICROELECTRONIC PACKAGE WITH DUAL OR MULTIPLE - ETCHED FLIP-CHIP CONNECTORS AND CORRESPONDING MANUFACTURING METHOD**
• **BOÎTIERS MICROÉLECTRONIQUES DOTÉS DE CONNECTEURS DE PUCES RETOURNÉES À GRAVURE DOUBLE OU MULTIPLE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION CORRESPONDANT**
(71) Tessera, Inc., 3025 Orchard Parkway, San Jose, CA 95134, US
(72) HABA, Belgacem, San Jose, CA 95134, US
(74) Clark, Jane Anne, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

H01L 23/495 → (51) **H05K 3/34**

H01L 23/498 → (51) **H01L 21/48**

H01L 23/498 → (51) **H01L 23/485**

H01L 23/522 → (51) **H01L 29/78**

(51) **H01L 25/075** (11) **2 591 502 A1***
H01L 33/62 **H01L 33/64**
H01L 27/15 **H01L 33/46**

- (25) De (26) De
(21) 11726076.0 (22) 24.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/058494 24.05.2011
(87) WO 2012/004049 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 DE 102010026344
(54) • **LEUCHTDIODE**
• **LIGHT-EMITTING DIODE**
• **DIODE ÉLECTROLUMINESCENTE**
(71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
(72) REILL, Joachim, 93197 Zeitlarn, DE
BOGNER, Georg, 93138 Lappersdorf, DE
GRÖTSCHE, Stefan, 93077 Lengfeld - Bad Abbach, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H01L 25/075 → (51) **F21V 5/00**

(51) **H01L 27/02** (11) **2 591 503 A1***
(25) En (26) En
(21) 11735574.3 (22) 21.06.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/041281 21.06.2011
- (87) WO 2012/005940 2012/02 12.01.2012
- (30) 18.02.2011 US 201113030517
08.07.2010 US 832820
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR DEN SCHUTZ EINER ELEKTRONISCHEN SCHALTUNG*
• *APPARATUS AND METHOD FOR ELECTRONIC CIRCUIT PROTECTION*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR LA PROTECTION D'UN CIRCUIT ÉLECTRONIQUE*
- (71) Analog Devices, Inc., One Technology Way, Norwood, MA 02062, US
- (72) SALCEDO, Javier, A., North Billerica, MA 01862, US
- (74) Beck, Simon Antony, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

- (51) **H01L 27/02** (11) **2 591 504 A1***
(25) En (26) En
(21) 11748488.1 (22) 21.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/041203 21.06.2011
- (87) WO 2012/005936 2012/02 12.01.2012
- (30) 08.07.2010 US 832820
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM SCHUTZ ELEKTRONISCHER SCHALT-KREISE*
• *APPARATUS AND METHOD FOR ELECTRONIC CIRCUIT PROTECTION*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR LA PROTECTION D'UN CIRCUIT ÉLECTRONIQUE*
- (71) Analog Devices, Inc., One Technology Way, Norwood, MA 02062, US
- (72) SALCEDO, Javier, A., North Billerica, MA 01862, US
- (74) Beck, Simon Antony, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

H01L 27/105 → (51) **H01L 29/78**

- (51) **H01L 27/146** (11) **2 591 505 A1***
H04N 5/369
(25) En (26) En
(21) 11803305.9 (22) 04.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/003796 04.07.2011
- (87) WO 2012/004965 2012/02 12.01.2012
- (30) 09.07.2010 JP 2010156926
- (54) • *FESTKÖRPERBILDAUFNAHMEVORRICHTUNG*
• *SOLID-STATE IMAGE PICKUP DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CAPTURE D'IMAGE À SEMI-CONDUCTEURS*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) SHIMOTSUSA, Mineo, Tokyo 146-8501, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01L 27/15 → (51) **H01L 25/075**

H01L 29/02 → (51) **H01L 21/70**

H01L 29/06 → (51) **H01L 21/00**

H01L 29/06 → (51) **H01L 21/336**

H01L 29/06 → (51) **H01L 29/78**

H01L 29/10 → (51) **H01L 21/336**

- (51) **H01L 29/78** (11) **2 591 506 A1***
H01L 23/522 **H01L 21/822**
H01L 29/06 **H01L 21/336**
H01L 29/786 **H01L 21/8234**
H01L 27/105
- (25) Fr (26) Fr
(21) 11728903.3 (22) 05.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/061332 05.07.2011
- (87) WO 2012/004267 2012/02 12.01.2012
- (30) 06.07.2010 FR 1055467
- (54) • *MIKROELEKTRONISCHE VORRICHTUNG MIT ANHAND VON PROGRAMMIERBAREN DURCHKONTAKTIERUNGEN VERBUNDENEN METALLVERBINDUNGSEBENEN*
• *MICROELECTRONIC DEVICE HAVING METAL INTERCONNECTION LEVELS CONNECTED BY PROGRAMMABLE VIAS*
• *DISPOSITIF MICROELECTRONIQUE A NIVEAUX METALLIQUES D'INTERCONNECTION CONNECTES PAR DES VIAS PROGRAMMABLES*
- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) ERNST, Thomas, F-38120 Morette, FR
MOREL, Paul-Henry, F-38700 Corenc, FR
MAITREJEAN, Sylvain, 38000 Grenoble, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

H01L 29/78 → (51) **H01L 21/336**

H01L 29/786 → (51) **H01L 29/78**

H01L 31/02 → (51) **H01L 31/0352**

H01L 31/028 → (51) **H01L 31/0352**

H01L 31/0296 → (51) **H01L 31/0352**

H01L 31/0304 → (51) **H01L 31/0352**

H01L 31/032 → (51) **H01L 31/0352**

- (51) **H01L 31/0352** (11) **2 591 507 A2***
H01L 31/02 **H01L 31/068**
H01L 31/042 **H01L 31/032**
H01L 31/0304 **H01L 31/0296**
H01L 31/028
- (25) En (26) En
(21) 11731226.4 (22) 30.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/042693 30.06.2011
- (87) WO 2012/006223 2012/02 12.01.2012
- (88) 28.06.2012
- (30) 21.06.2011 US 201113165590
09.07.2010 US 833661
- (54) • *HOT-CARRIER-SOLARZELLEN MIT WECHSELVORSPANNUNG*
• *ALTERNATING BIAS HOT CARRIER SOLAR CELLS*
• *CELLULES SOLAIRES À SUPPORT CHAUD À POLARISATION ALTERNÉE*
- (71) Ostendo Technologies, Inc., 6185 Paseo del Norte, Suite 200, Carlsbad, California 92011, US
- (72) EL-GHOROURY, Hussein S., Carlsbad CA 92009, US
MCNEILL, Dale A., Encinitas CA 92024, US
GUNCER, Selim E., San Diego CA 92122, US

- (74) Zenz, Patent- und Rechtsanwälte Rütten-scheider Straße 2, 45128 Essen, DE

- (51) **H01L 31/042** (11) **2 591 508 A2***
H01L 31/048 **F24J 2/52**
E04D 13/14 **E04D 13/18**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 11741641.2 (22) 07.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2011/051626 07.07.2011
- (87) WO 2012/004542 2012/02 12.01.2012
- (88) 30.08.2012
- (30) 09.07.2010 FR 1055631
- (54) • *VORRICHTUNG ALS STÜTZE UND ZUR BEFESTIGUNG VON PLATTEN ODER DERGLEICHEN UND DACHSYSTEM MIT EINER DERARTIGEN VORRICHTUNG*
• *DEVICE FOR SUPPORTING AND ATTACHING PANELS OR THE LIKE, AND ROOF SYSTEM COMPRISING SUCH A DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SUPPORT ET DE FIXATION DE PANNEAUX OU ANALOGUES ET SYSTEME DE TOITURE COMPORTANT UN TEL DISPOSITIF*
- (71) SOPREMA (SAS), 14, rue Saint Nazaire, 67100 Strasbourg, FR
- (72) BINDSCHEDLER, Pierre Etienne, F-67210 Obernai, FR
FULCRAND, Damien, 67380 Lingolsheim, FR
PERRIN, Rémi, F-67870 Bischoffsheim, FR
DESGOUILLES, Henri, F-75011 Paris, FR
- (74) Nuss, Laurent, et al, Cabinet Nuss 10, rue Jacques Kablé, 67080 Strasbourg Cedex, FR

H01L 31/042 → (51) **C07D 487/22**

H01L 31/042 → (51) **G02B 7/00**

H01L 31/042 → (51) **H01L 31/0352**

- (51) **H01L 31/048** (11) **2 591 509 A1***
(25) De (26) De
(21) 11743434.0 (22) 07.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/003384 07.07.2011
- (87) WO 2012/003986 2012/02 12.01.2012
- (30) 07.07.2010 DE 102010026338
- (54) • *FIXIERVORRICHTUNG FÜR SOLARZELLEN SOWIE VERFAHREN ZUR FIXIERUNG VON SOLARZELLEN*
• *SECURING DEVICE FOR SOLAR CELLS AND METHOD FOR SECURING SOLAR CELLS*
• *DISPOSITIF DE FIXATION POUR CELLULES SOLAIRES ET PROCÉDÉ DE FIXATION DE CELLULES SOLAIRES*
- (71) Fraunhofer Gesellschaft zur Förderung der angewandten Wissenschaft E.V., Hansastraße 27c, 80686 München, DE
- (72) WIRTH, Harry, 79249 Merzhausen, DE
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresienhöhe 13, DE-80339 München, DE

H01L 31/048 → (51) **H01L 31/042**

H01L 31/068 → (51) **H01L 31/0352**

H01L 31/18 → (51) **B23K 26/067**

H01L 33/00 → (51) **F21V 5/00**

H01L 33/02 → (51) **H01L 33/44**

H01L 33/20 → (51) **H01L 33/44**

H01L 33/38 → (51) **H01L 51/52**

- (51) **H01L 33/44** (11) **2 591 510 A1***
H01L 33/20 **H01L 33/02**
- (25) De (26) De
(21) 11725765.9 (22) 17.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/060158 17.06.2011
(87) WO 2012/004112 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 DE 102010026518
- (54) • **LEUCHTDIODENCHIP UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES LEUCHTDIODENCHIPS**
• **LIGHT-EMITTING DIODE CHIP AND METHOD FOR PRODUCING A LIGHT-EMITTING DIODE CHIP**
• **PUCE DE DIODE ÉLECTROLUMINESCENTE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE PUCE DE DIODE ÉLECTROLUMINESCENTE**
- (71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
(72) MAYER, Bernd, 93049 Regensburg, DE SCHMID, Wolfgang, 93053 Regensburg, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **H01L 33/44** (11) **2 591 511 A1***
H01L 33/62 **H01L 33/56**
H01L 33/48 **H01L 33/60**
H01L 33/52

- (25) De (26) De
(21) 11743203.9 (22) 01.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/061133 01.07.2011
(87) WO 2012/004202 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 DE 102010026343
- (54) • **BAUELEMENT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BAUELEMENTS**
• **COMPONENT AND METHOD FOR PRODUCING A COMPONENT**
• **COMPOSANT ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN COMPOSANT**
- (71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
(72) RAMCHEN, Johann, 93077 Bad Abbach, DE SORG, Jörg Erich, 93053 Regensburg, DE JEREBIC, Simon, 93105 Tegernheim, DE BRAUNE, Bert, 93173 Wenzenbach, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H01L 33/46 → (51) **H01L 25/075**

H01L 33/48 → (51) **H01L 33/44**

H01L 33/52 → (51) **H01L 33/44**

H01L 33/56 → (51) **H01L 33/44**

H01L 33/60 → (51) **H01L 33/44**

H01L 33/62 → (51) **H01L 25/075**

H01L 33/62 → (51) **H01L 33/44**

H01L 33/64 → (51) **H01L 25/075**

- (51) **H01L 35/00** (11) **2 591 512 A1***
G07C 3/04
- (25) De (26) De
(21) 11745715.0 (22) 08.07.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/061636 08.07.2011
(87) WO 2012/004389 2012/02 12.01.2012
(30) 18.11.2010 DE 202010015650 U 08.07.2010 DE 102010031135
- (54) • **ÜBERWACHUNGSANORDNUNGEN UND VERFAHREN ZUM ÜBERWACHEN EINER VORRICHTUNG**
• **MONITORING ASSEMBLIES AND METHOD FOR MONITORING A DEVICE**
• **INSTALLATION DE SURVEILLANCE ET PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE D'UN DISPOSITIF**
- (71) Micropelt GmbH, Emmy-Noether-Strasse 2, 79110 Freiburg, DE
(72) NURNUS, Joachim, 79395 Neuenburg, DE VOLKERT, Fritz, CH-4104 Oberwil, CH
(74) Staroske, Sandro, Patentanwälte Maikowski & Ninemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

H01L 35/28 → (51) **G05D 16/20**

- (51) **H01L 35/30** (11) **2 591 513 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 11744044.6 (22) 04.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2011/000392 04.07.2011
(87) WO 2012/004472 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 FR 1002847
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON STROM UND/ODER SPANNUNG AUF BASIS EINES IN EINER FLIESSENDEN FLÜSSIGKEIT PLATZIERTEN THERMOELEKTRISCHEN MODULS**
• **DEVICE FOR GENERATING CURRENT AND/OR VOLTAGE BASED ON A THERMOELECTRIC MODULE PLACED IN A FLOWING FLUID**
• **DISPOSITIF DE GÉNÉRATION DE COURANT ET/OU DE TENSION À BASE DE MODULE THERMOÉLECTRIQUE DISPOSÉ DANS UN FLUX DE FLUIDE**
- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) SIMON, Julia, F-38100 Grenoble, FR GAROFF, Tristan, F-38610 Gières, FR
(74) Talbot, Alexandre, et al, Cabinet Hecké Euro-pole 10, rue d'Arménie - BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

H01L 35/32 → (51) **G01K 17/00**

- (51) **H01L 39/14** (11) **2 591 514 A1***
H01L 39/22 **H01L 45/00**
- (25) De (26) De
(21) 11754280.3 (22) 03.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) DE 2011/001167 03.06.2011
(87) WO 2012/003821 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 DE 102010026098
- (54) • **IONISCH GESTEUERTES DREITORBAUELEMENT**
• **IONICALLY CONTROLLED THREE-GATE COMPONENT**
• **COMPOSANT À TROIS PORTS À COMMANDE IONIQUE**
- (71) Forschungszentrum Jülich GmbH, 52425 Jülich, DE
(72) POPPE, Ulrich, 52349 Düren, DE WEBER, Dieter, 52428 Jülich, DE DIVIN, Yuriy, 52428 Jülich, DE

FALEY, Mikhail, 52428 Jülich, DE

H01L 39/22 → (51) **H01L 39/14**

H01L 41/083 → (51) **B81B 3/00**

- (51) **H01L 41/22** (11) **2 591 515 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 11730951.8 (22) 05.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/061290 05.07.2011
(87) WO 2012/004250 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 FR 1055478
- (54) • **VERFAHREN ZUR IMPLANTIERUNG EINER PIEZOELEKTRISCHEN MATERIALS**
• **METHOD FOR IMPLANTING A PIEZO-ELECTRIC MATERIAL**
• **PROCEDE D'IMPLANTATION D'UN MATERIAU PIEZOELECTRIQUE**
- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR Soitec, Chemin des Franques Parc Technologique des Fontaines, 38190 Bernin, FR
(72) DEQUET, Chrystel, F-38330 Saint Ismier, FR BLANC, Nicolas, F-26300 Bourg-de-Peage, FR IMBERT, Bruno, F-38000 Grenoble, FR MOULET, Jean-Sébastien, F-73000 Chambéry, FR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevalax 95, rue d'Amsterdam, F-75378 Paris Cedex 8, FR

H01L 45/00 → (51) **H01L 39/14**

- (51) **H01L 51/00** (11) **2 591 516 A1***
(25) En (26) En
(21) 11731049.0 (22) 04.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2011/051258 04.07.2011
(87) WO 2012/004589 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 GB 201011280
- (54) • **STRUKTURIERUNG VON SCHICHTEN MIT FÄDEN**
• **PATTERNING LAYERS BY USING THREADS**
• **PRODUCTION D'UN MOTIF SUR DES COUCHES À L'AIDE DE FILS**
- (71) Cambridge Enterprise Limited, University of Cambridge Hauser Forum 3 Charles Babbage Road, Cambridge, Cambridgeshire CB3 0GT, GB
(72) NIGGEMANN, Michael, Cambridge, Cambridgeshire CB3 0GT, GB
(74) Turnbull, Alexander James, et al, Avidity IP Ltd Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

(51) **H01L 51/00** (11) **2 591 517 A1***

- (25) En (26) En
(21) 11731050.8 (22) 04.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2011/051259 04.07.2011
(87) WO 2012/004590 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 GB 201011282
- (54) • **STRUKTURIERUNG VON SCHICHTEN MIT EINEM FADEN**
• **PATTERNING LAYERS BY USING A THREAD**
• **PRODUCTION D'UN MOTIF SUR DES COUCHES AU MOYEN D'UN FIL**
- (71) Cambridge Enterprise Limited, University of Cambridge Hauser Forum 3 Charles Babbage

Road, Cambridge, Cambridgeshire CB3 0GT, GB
Fraunhofer Gesellschaft zur Förderung der angewandten Wissenschaft E.V., Hansastraße 27c, 80686 München, DE
(72) SCHLEIERMACHER, Hans-Frieder, 79102 Freiburg, DE
ZIMMERMANN, Birger, 79104 Freiburg, DE
NIGGEMANN, Michael, Cambridge, Cambridgeshire CB3 0GT, GB
(74) Turnbull, Alexander James, et al, Avidity IP Ltd Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

H01L 51/00 → (51) **C08G 61/12**
H01L 51/42 → (51) **C07D 495/04**
H01L 51/50 → (51) **C09K 11/06**

(51) **H01L 51/52** (11) **2 591 518 A1***
H01L 33/38
(25) En (26) En
(21) 11748443.6 (22) 04.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2011/001006 04.07.2011
(87) WO 2012/004552 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 GB 201011262
(54) • **BELEUCHTUNGSELEMENTE**
• **LIGHTING ELEMENTS**
• **ÉLÉMENTS D'ÉCLAIRAGE**
(71) Cambridge Display Technology Limited, Building 2020 Cambourne Business Park, Cambridgeshire CB23 6DW, GB
(72) SMITH, Euan, Cambridgeshire CB23 6DW, GB
(74) Sharp, Alan Cooper, Cambridge Display Technology Limited IP Department Building 2020, Cambourne Business Park Cambridgeshire CB23 6DW, GB

H01L 51/54 → (51) **C07D 405/14**

(51) **H01M 2/02** (11) **2 591 519 A2***
H01M 2/26
(25) De (26) De
(21) 11720403.2 (22) 19.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/002511 19.05.2011
(87) WO 2012/003902 2012/02 12.01.2012
(88) 29.03.2012
(30) 05.07.2010 DE 102010026093
(54) • **GALVANISCHE ZELLE**
• **GALVANIC CELL**
• **CELLULE GALVANIQUE**
(71) Li-Tec Battery GmbH, Am Wiesengrund 7, 01917 Kamenz, DE
(72) LEGNER, Steffen, 73479 Ellwangen, DE
(74) Wallinger, Michael, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

H01M 2/10 → (51) **H01M 2/34**
H01M 2/26 → (51) **H01M 2/02**

(51) **H01M 2/34** (11) **2 591 520 A2***
H01M 2/10 **H01M 10/50**
(25) En (26) En
(21) 11801378.8 (22) 30.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/042497 30.06.2011

(87) WO 2012/003260 2012/01 05.01.2012
(88) 23.02.2012
(30) 01.07.2010 US 360756 P
(54) • **WÄRMEMANAGEMENT EINES BATTERIE-SYSTEMS**
• **THERMAL MANAGEMENT OF A BATTERY SYSTEM**
• **GESTION THERMIQUE D'UN SYSTÈME DE BATTERIE**
(71) Johnson Controls Saft Advanced Power Solutions LLC, 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US
(72) FUHR, Jason, D., Sussex, WI 53089, US
BONIN, Chris, South Milwaukee, WI 53172, US
(74) Günther, Constantin, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Freundallee 13a, 30173 Hannover, DE

H01M 4/02 → (51) **H01M 4/58**
H01M 4/04 → (51) **H01M 4/62**
H01M 4/134 → (51) **H01M 4/62**
H01M 4/1395 → (51) **H01M 4/62**
H01M 4/36 → (51) **H01M 4/62**
H01M 4/48 → (51) **H01M 4/58**

(51) **H01M 4/58** (11) **2 591 521 A2***
H01M 4/66 **H01M 10/052**
C23C 22/36 **H01G 9/042**
H01G 9/048 **H01M 4/02**
H01M 4/48 **H01G 9/058**
H04L 12/56

(25) De (26) De
(21) 11738613.6 (22) 04.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/003309 04.07.2011
(87) WO 2012/003954 2012/02 12.01.2012
(88) 18.10.2012
(30) 09.07.2010 DE 102010026613
(54) • **NEUE PHOSPHAT- UND SILIKAT-BASIERTE ELEKTRODENMATERIALIEN, INSBESONDERE FÜR LITHIUMIONEN-BATTERIEN UND LITHIUMKONDENSATOREN**
• **NEW PHOSPHATE- AND SILICATE-BASED ELECTRODE MATERIALS, MORE PARTICULARLY FOR LITHIUM ION BATTERIES AND LITHIUM CAPACITORS**
• **NOUVEAUX MATÉRIAUX D'ÉLECTRODE À BASE DE PHOSPHATE ET DE SILICATE, EN PARTICULIER POUR DES BATTERIES LITHIUM-ION ET DES CONDENSATEURS AU LITHIUM**

(71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8, 80539 München, DE
(72) KALLFASS, Christoph, 74523 Schwäbisch-Hall, DE
SCHIER, Hermann, 70563 Stuttgart, DE
(74) Katzameyer, Michael, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

(51) **H01M 4/62** (11) **2 591 522 A1***
H01M 4/134 **H01M 4/1395**
H01M 4/04 **H01M 4/36**
(25) En (26) En
(21) 11734199.0 (22) 29.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/042312 29.06.2011
(87) WO 2012/006142 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 CN 201010223498

(54) • **GESCHÜTZTE METALLANODENARCHITEKTUR UND VERFAHREN ZU IHRER BILDUNG**
• **PROTECTED METAL ANODE ARCHITECTURE AND METHOD OF FORMING THE SAME**
• **ARCHITECTURE D'ANODE MÉTALLIQUE PROTÉGÉE ET SON PROCÉDÉ DE FORMATION**
(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning, New York 14831, US
Shanghai Institute Of Ceramics, Chinese Academy Of Science, No.1295 Ding Xi Road Chang Ning District, Shanghai 200050, CN
(72) BADDING, Michael Edward, Campbell NY 14821, US
HE, Lin, Horseheads NY 14845, US
HUANG, Lezhi, Shanghai 200050, CN
LIU, Yu, Putuo District Schanghai 200333, CN
WEN, Zhaoyin, Changning District 200051 Shanghai, CN
WU, Meifen, Shanghai 200050, CN
(74) Anderson, James Edward George, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

H01M 4/66 → (51) **C25D 5/54**
H01M 4/66 → (51) **H01M 4/58**
H01M 10/052 → (51) **H01M 4/58**
H01M 10/056 → (51) **C01B 25/455**
H01M 10/0563 → (51) **C01B 25/455**

(51) **H01M 10/46** (11) **2 591 523 A1***
(25) En (26) En
(21) 11804329.8 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043166 07.07.2011
(87) WO 2012/006411 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2011 US 201113176468 07.07.2010 US 362216 P
(54) • **EINSETZBARE WINDKRAFT- UND BATTERIEEINHEIT**
• **DEPLOYABLE WIND POWER AND BATTERY UNIT**
• **UNITÉ DE BATTERIE ET D'ÉOLIENNE DÉPLOYABLE**
(71) Atopia Research, 92 Battle Road, Princeton, NJ 08540, US
(72) HARRISON, Jane, Princeton NJ 08540, US
TURNBULL, David, Princeton NJ 08540, US
KING, Doug, Bath Somerset, GB
(74) Laufhütte, Dieter, et al, LORENZ - SEIDLER - GOSSEL Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

H01M 10/50 → (51) **H01M 2/34**

(51) **H01P 1/208** (11) **2 591 524 A1***
(25) It (26) En
(21) 10747692.1 (22) 09.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IT 2010/000306 09.07.2010
(87) WO 2012/004818 2012/02 12.01.2012
(54) • **WELLENLEITERBANDPASSFILTER MIT PSEUDOELLIPTISCHER ANTWORT**
• **WAVEGUIDE BAND-PASS FILTER WITH PSEUDO-ELLIPTIC RESPONSE**
• **{0>FILTRE PASSE-BANDE EN GUIDE D'ONDE À RÉPONSE PSEUDO-ELLIPTIQUE<0><0}**

- (71) Politecnico di Milano, Piazza Leonardo da Vinci 32, 20133 Milano, IT
- (72) POLITI, Marco, I-20133 Milano, IT
- (74) Postiglione, Ferruccio, et al, Gregorj S.r.l. Intellectual Property Via Muratori, 13 b, 20135 Milano, IT

(51) **H01Q 3/00** (11) **2 591 525 A1***
H01Q 21/00

- (25) En (26) En
- (21) 11803022.0 (22) 07.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) AU 2011/000862 07.07.2011
- (87) WO 2012/003546 2012/02 12.01.2012
- (30) 08.07.2010 AU 2010903043
- (54)
 - REKONFIGURIERBARES SELBSTKOMPLEMENTÄRES ARRAY
 - RECONFIGURABLE SELF COMPLEMENTARY ARRAY
 - RÉSEAU AUTO-COMPLÉMENTAIRE RECONFIGURABLE
- (71) Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation, Limestone Avenue, Campbell, Australian Capital Territory 2612, AU
- (72) HAY, Stuart, Kogarah Bay New South Wales 2217, AU
- (74) Jacob, Reuben Ellis, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H01Q 3/30 → (51) **H04B 7/04**

H01Q 21/00 → (51) **H01Q 3/00**

(51) **H01R 4/68** (11) **2 591 526 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 11731481.5 (22) 13.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2011/051094 13.06.2011
- (87) WO 2012/004581 2012/02 12.01.2012
- (30) 08.07.2010 GB 201011475
- (54)
 - SUPRALEITENDE VERBINDUNGSBUCHSEN UND VERFAHREN ZUR KÜHLUNG SUPRALEITENDER VERBINDUNGEN
 - SUPERCONDUCTING JOINT CUPS AND METHODS FOR COOLING SUPERCONDUCTING JOINTS
 - COUPELLES POUR JONCTIONS SUPRACONDUCTRICES ET PROCÉDÉS DE REFROIDISSEMENT DE JONCTIONS SUPRACONDUCTRICES
- (71) SIEMENS PLC, Faraday House Sir William Siemens Square Frimley, Camberley GU16 8QD, GB
- (72) SIMPKINS, Michael, Buckinghamshire HP15 6RQ, GB
- (74) French, Clive Harry, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

H01R 25/14 → (51) **F21V 21/12**

H01S 3/067 → (51) **G02B 6/036**

(51) **H02G 3/08** (11) **2 591 527 A1***

- (25) Fi (26) En
- (21) 11803193.9 (22) 29.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FI 2011/050617 29.06.2011
- (87) WO 2012/004453 2012/02 12.01.2012
- (30) 09.07.2010 FI 20100323 U
- (54)
 - KASTENARTIGE STRUKTUR FÜR ELEKTROANLAGE
 - BOX-LIKE STRUCTURE FOR ELECTRIC CENTER

• **STRUCTURE D'ARMOIRE DE DISTRIBUTION ÉLECTRIQUE**

- (71) Suomen CNC-Metal OY, PL 68, 83501 Outokumpu, FI
- (72) JORMANAINEN, Martti, FI-83100 Liperi, FI
- (74) KONTKANEN, Antti, FI-83500 Outokumpu, FI
- (74) Pitkänen, Hannu Alpo Antero, Patent Agency Pitkänen Oy P.O. Box 1188, 70211 Kuopio, FI

(51) **H02G 9/02** (11) **2 591 528 A2***
H02G 15/14

- (25) En (26) En
- (21) 11749219.9 (22) 08.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2011/051283 08.07.2011
- (87) WO 2012/004608 2012/02 12.01.2012
- (88) 03.01.2013
- (30) 09.07.2010 GB 201011593
- (54)
 - KABELVERBINDUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR DEN ABSCHLUSS ODER ANSCHLUSS EINES KABELS BEI EINER DERARTIGEN KABELVERBINDUNGSVORRICHTUNG
 - CABLE CONNECTION APPARATUS AND METHOD OF TERMINATING OR CONNECTING A CABLE IN SAID CABLE CONNECTION APPARATUS
 - APPAREIL DE CONNEXION DE CÂBLE
- (71) J + S Limited, Pottington Business Park Riverside Road, Barnstaple EX31 1LY, GB
- (72) HUDD, Christopher Stephen, Barnstaple EX31 1LY, GB
- (74) WAGSTAFFE, David John Rhys, Barnstaple EX31 1LY, GB
- (74) ABRETTI, Eric Louis, Barnstaple EX31 1LY, GB
- (74) Wardle, Callum Tarn, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

H02G 15/14 → (51) **H02G 9/02**

(51) **H02H 3/08** (11) **2 591 529 A1***
H02H 6/00

- (25) En (26) En
- (21) 11748496.4 (22) 01.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/042803 01.07.2011
- (87) WO 2012/006239 2012/02 12.01.2012
- (30) 08.07.2010 US 832801
- (54)
 - SEKUNDÄRTHERMOSENSOR FÜR PRIMÄRLEITER
 - SECONDARY THERMAL SENSOR FOR PRIMARY CONDUCTORS
 - CAPTEUR THERMIQUE SECONDAIRE POUR CONDUCTEURS PRIMAIRES
- (71) Schneider Electric USA, Inc., 1415 S. Roselle Road, Palatine, Illinois 60067, US
- (72) MOFFITT, Ryan, James, Coralville Iowa 52241, US
- (74) STUDER, Richard, Allen, II, Wesley Iowa 50483, US
- (74) Murgitroyd, Ian George, Murgitroyd and Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

H02H 3/40 → (51) **G01R 31/02**

H02H 3/44 → (51) **G01R 31/02**

H02H 6/00 → (51) **H02H 3/08**

H02H 7/26 → (51) **G01R 31/02**

(51) **H02H 9/04** (11) **2 591 530 A2***
G05F 1/56

- (25) De (26) De
- (21) 11833569.4 (22) 05.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) DE 2011/050052 05.12.2011
- (87) WO 2012/079570 2012/25 21.06.2012
- (88) 23.08.2012
- (30) 14.12.2010 DE 102010054402
- (54)
 - SCHALTUNG ZUM SCHUTZ EINES ELEKTRISCHEN VERBRAUCHERS GEGEN ÜBERSpannungen
 - CIRCUIT FOR PROTECTING AN ELECTRIC LOAD FROM OVERVOLTAGES
 - CIRCUIT PERMETTANT DE PROTÉGER UN CONSOMMATEUR ÉLECTRIQUE CONTRE DES SURTENSIONS
- (71) Init Innovative Informatikanwendungen In Transport Verkehrs- Und Leitsystemen GmbH, Kaeppelestrasse 4-6, 76131 Karlsruhe, DE
- (72) GUELTIg, Michael, 76297 Stutensee, DE
- (74) Naumann, Ulrich, Ullrich & Naumann Patent- und Rechtsanwälte Schneidmühlstrasse 21, 69115 Heidelberg, DE

H02H 11/00 → (51) **H03K 17/06**

(51) **H02J 1/10** (11) **2 591 531 A1***
A61N 1/18 **A61N 1/372**

- (25) En (26) En
- (21) 11811663.1 (22) 01.08.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) AU 2011/000970 01.08.2011
- (87) WO 2012/012850 2012/05 02.02.2012
- (30) 30.07.2010 AU 2010903426
- (54)
 - STROMRÜCKGEWINNUNG IN MEHREREN LINEAREN REGLERN
 - CURRENT RECYCLING IN MULTIPLE LINEAR REGULATORS
 - RECYCLAGE DE COURANT DANS DE MULTIPLES RÉGULATEURS LINÉAIRES
- (71) NewSouth Innovations Pty Limited, Rupert Myers Building Gate 14 Barker Street UNSW, Sydney NSW 2052, AU
- (72) LEHMANN, Torsten, Earlwood, New South Wales 2206, AU
- (74) YANG, Yuan Yuan, Kingsford, NSW 2032, AU
- (74) Driver, Virginia Rozanne, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

(51) **H02J 3/01** (11) **2 591 532 A1***
H02M 1/12

- (25) No (26) En
- (21) 11812823.0 (22) 05.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) NO 2011/000192 05.07.2011
- (87) WO 2012/015309 2012/05 02.02.2012
- (30) 06.07.2010 NO 20100985
- (54)
 - STEUERVORRICHTUNG UND -VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES WECHSELSTROMMOTORS
 - CONTROL DEVICE AND METHOD FOR CONTROLLING AN AC MOTOR
 - DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN MOTEUR À COURANT ALTERNATIF
- (71) Rolls-Royce Marine as Power Electric Systems Bergen, Janafleten 28 Box 80 Godvik, 5882 Bergen, NO
- (72) HAUGLAND, Torbjörn, 5882 Bergen, NO
- (74) Curo AS, Industriveien 53, 7080 Heimdal, NO

- (51) **H02J 3/32** (11) **2 591 533 A1***
(25) En (26) En
(21) 11804334.8 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043182 07.07.2011
(87) WO 2012/006418 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 US 832943
08.07.2010 US 832929
08.07.2010 US 832940
(54) • *SYSTEM ZUM BETRIEB EINES SCHIFFS*
• *SYSTEM FOR OPERATING A VESSEL*
• *SYSTÈME PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER UNE CUVE*
(71) Rembach, Paul F., 11503 Dakar Drive, Houston, TX 77065, US
C-Mar Group Holdings Ltd, Pirouet House Union Street, St. Helier J4 8ZQ, GB
(72) CASTLEMAN, Greg, Houston, TX 77079, US
(74) Williams, Michael Ian, Cleveland 10 Fetter Lane, London EC4A 1BR, GB

- (51) **H02J 3/38** (11) **2 591 534 A2***
H02J 3/48
(25) De (26) De
(21) 11729554.3 (22) 15.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/002937 15.06.2011
(87) WO 2012/003921 2012/02 12.01.2012
(88) 26.04.2012
(30) 06.07.2010 DE 102010026299
(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG VON PV-ANLAGEN IN EINEM STROMVERSORGUNGSNETZ*
• *METHOD FOR CONTROLLING PV INSTALLATIONS IN AN ELECTRICAL GRID*
• *PROCÉDÉ DE COMMANDE D'INSTALLATIONS PHOTOVOLTAÏQUES DANS UN RÉSEAU D'ALIMENTATION EN COURANT*
(71) Phoenix Contact GmbH & Co. KG, Flachs- marktstrasse 8 - 28, 32825 Blomberg, DE
(72) SCHÖPPNER, Helmut, 88499 Riedlingen, DE
(74) Mergel, Volker, Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

H02J 3/48 → (51) **H02J 3/38**

H02J 5/00 → (51) **B60L 11/18**

- (51) **H02J 7/00** (11) **2 591 535 A2***
H02J 7/02
(25) En (26) En
(21) 11728214.5 (22) 14.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/059839 14.06.2011
(87) WO 2012/004092 2012/02 12.01.2012
(88) 08.03.2012
(30) 07.07.2010 IN CH19352010
(54) • *FREMOBJEKTDETEKTION IN EINER INDUKTIV GEKOPPELTEN, DRAHTLOSEN LEISTUNGSÜBERTRAGUNGSUMGEBUNG UNTER VERWENDUNG VON WÄRMESENSOREN*
• *FOREIGN OBJECT DETECTION IN INDUCTIVE COUPLED WIRELESS POWER TRANSFER ENVIRONMENT USING THERMAL SENSORS*
• *DÉTECTION D'OBJET ÉTRANGER DANS UN ENVIRONNEMENT DE TRANSFERT D'ÉNERGIE SANS FIL INDUCTIF UTILISANT DES CAPTEURS THERMIQUES*
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

- (72) KARANTH, Avinash, Bangalore 560018, IN
HARA KUMARAN, Hari, Tamil Nadu 641026, IN
KUMAR, Rajeev B R, Bangalore 560076, IN

H02J 7/00 → (51) **B60L 11/18**

H02J 7/00 → (51) **G01R 31/04**

H02J 7/00 → (51) **H03K 17/06**

H02J 7/02 → (51) **H02J 7/00**

- (51) **H02K 1/24** (11) **2 591 536 A2***
H02K 37/04
(25) En (26) En
(21) 11738266.3 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2011/051284 08.07.2011
(87) WO 2012/004609 2012/02 12.01.2012
(88) 01.11.2012
(30) 09.07.2010 GB 201011596
(54) • *ELEKTROMOTOR*
• *ELECTRIC MOTOR*
• *MOTEUR ÉLECTRIQUE*
(71) Imra Europe S.a.s., Aisin Seiki Building The University of Sussex Falmer, Brighton BN1 9RS, GB
(72) PRIDE, Adam, Brighton, Sussex BN41 2BE, GB
(74) McGowan, Cathrine, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **H02K 1/24** (11) **2 591 537 A2***
H02K 19/10 **H02K 1/27**
(25) En (26) En
(21) 11743874.7 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (86) IB 2011/053024 07.07.2011
(87) WO 2012/004761 2012/02 12.01.2012
(88) 22.11.2012
(30) 09.07.2010 EP 10169115
09.07.2010 US 363199 P
(54) • *LAMINIERTER ROTOR FÜR EINE ELEKTRISCHE DREHMASCHINE*
• *LAMINATED ROTOR FOR ROTATING ELECTRIC MACHINE*
• *ROTOR FEUILLETÉ POUR MACHINE ÉLECTRIQUE TOURNANTE*
(71) BRUSA Elektronik AG, Neudorf 14, 9466 Sennwald, CH
(72) HOLZNER, Andreas, 83334 Inzell, DE
MATHOY, Arno, CH-9472 Grabs, CH
(74) Patentbüro Paul Rosenich AG, BGZ, 9497 Triesenberg, LI

H02K 1/27 → (51) **H02K 1/24**

- (51) **H02K 3/12** (11) **2 591 538 A1***
H02K 3/28 **H02K 15/04**
H02K 15/00
(25) It (26) En
(21) 10747507.1 (22) 08.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IT 2010/000305 08.07.2010
(87) WO 2012/004817 2012/02 12.01.2012
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR WICKLUNG VON STABWICKLUNGEN VON ELEKTROMASCHINEN*

- *METHOD AND APPARATUS FOR TWISTING BAR CONDUCTORS, IN PARTICULAR FOR BAR WINDINGS OF ELECTRIC MACHINES*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TORSION DE CONDUCTEURS BARRES, DESTINÉ EN PARTICULIER À DES ENROULEMENTS BARRES DE MACHINES ÉLECTRIQUES*
(71) Tecnomatic S.p.A., Zona Industriale Santa Scolastica Via Copernico 2, 64013 Corropoli (Teramo), IT
(72) GUERCIONI, Sante, 64013 Corropoli (Teramo), IT
(74) Carangelo, Pierluigi, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via delle Quattro Fontane, 15, 00184 Roma, IT

H02K 3/28 → (51) **H02K 3/12**

- (51) **H02K 5/132** (11) **2 591 539 A1***
F03B 13/10 **F04D 13/08**
H02K 9/00 **H02K 21/00**
(25) En (26) En
(21) 11803850.4 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NO 2011/000193 05.07.2011
(87) WO 2012/005597 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 NO 20100993
(54) • *ELEKTRISCHE MASCHINE FÜR EINTAUCHANWENDUNG UND ENERGIE-UMWANDLUNGSSYSTEM*
• *ELECTRICAL MACHINE FOR SUBMERGED APPLICATION AND ENERGY CONVERSION SYSTEM*
• *MACHINE ÉLECTRIQUE DESTINÉE À UNE APPLICATION SUBMERGÉE ET SYSTÈME DE CONVERSION D'ÉNERGIE*
(71) Smartmotor AS, Jarleveien 8, 7041 Trondheim, NO
(72) STORNES, Stig, Ove, N-7042 Trondheim, NO
MATVEEV, Alexey, N-7052 Trondheim, NO
HÖYLAND, Jörg, N-7031 Trondheim, NO
ÖVBREBÖ, Sigurd, N-7600 Levanger, NO
(74) Curo AS, Industriveien 53, 7080 Heimdal, NO

(51) **H02K 7/06** (11) **2 591 540 A1***

- (25) En (26) En
(21) 11804281.1 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043046 06.07.2011
(87) WO 2012/006332 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2011 US 201113176603
08.07.2010 US 832928
(54) • *MAGNETISCH BETÄTIGTER KOLBEN-MOTOR UND VERFAHREN MIT UMGEGEHRTER MAGNETSCHALTUNG*
• *MAGNETICALLY ACTUATED RECIPROCATING MOTOR AND PROCESS USING REVERSE MAGNETIC SWITCHING*
• *MOTEUR ALTERNATIF À COMMANDE MAGNÉTIQUE ET PROCESSUS UTILISANT LA COMMUTATION MAGNÉTIQUE INVERSE*
(71) Gosvener, Kendall C., 8206 W. Doe Avenue, Visalia, CA 93291, US
(72) Gosvener, Kendall C., Visalia, CA 93291, US
(74) Tomkinson, Alexandra, Bailey Walsh & Co L.L.P. 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

(51) **H02K 7/18** (11) **2 591 541 A1***

- F03D 9/00**
(25) It (26) En
(21) 11754486.6 (22) 05.07.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/052965 05.07.2011
(87) WO 2012/004738 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 IT TO20100578
(54) • *VORRICHTUNG ZUR STROMERZEUGUNG AUS EINER QUELLE AUS LUFT ODER EINEM ANDEREN GAS ODER EINER FLÜSSIGKEIT UNTER DRUCK*
• *DEVICE FOR GENERATING ELECTRIC POWER FROM A SOURCE OF AIR OR OTHER GAS OR FLUID UNDER PRESSURE*
• *DISPOSITIF SERVANT À PRODUIRE DE L'ÉLECTRICITÉ À PARTIR D'UNE SOURCE D'AIR OU D'UN AUTRE GAZ OU D'UN FLUIDE SOUS PRESSION*
(71) Fondazione Istituto Italiano Di Tecnologia, Via Morego 30, 16163 Genova, IT
(72) FOCCHI, Michele, I-47923 Rimini, IT
GUGLIELMINO, Emanuele, I-16167 Genova, IT
PANE, Gianluca, I-10015 IVREA (Torino), IT
CORDASCO, Stefano, I-16153 Genova, IT
TACCHINO, Carlo, I-16153 Genova, IT
CALDWELL, Darwin G., I-16010 SERRA RICCO' (Genova), IT
(74) Rondano, Davide, et al, Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

H02K 9/00 → (51) **H02K 5/132**

- (51) **H02K 9/06** (11) **2 591 542 A1***
(25) De (26) De
(21) 11738664.9 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061662 08.07.2011
(87) WO 2012/004393 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 DE 102010026682
(54) • *ELEKTRISCHE MASCHINE*
• *ELECTRIC MACHINE*
• *MACHINE ÉLECTRIQUE*
(71) Schabmüller GmbH, Sollnriegelsbach Industriestraße 8, 92334 Berching, DE
(72) STUTZ, Werner, 85049 Ingolstadt, DE
(74) Leske, Thomas, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679 München, DE

H02K 15/00 → (51) **H02K 3/12**

H02K 15/04 → (51) **H02K 3/12**

H02K 19/10 → (51) **H02K 1/24**

H02K 21/00 → (51) **H02K 5/132**

H02K 37/04 → (51) **H02K 1/24**

- (51) **H02K 41/06** (11) **2 591 543 A1***
(25) En (26) En
(21) 11804393.4 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043337 08.07.2011
(87) WO 2012/006511 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 US 362585 P
(54) • *REGELMÄSSIGE UND KORRELIERTE MAGNETISCHE BETÄTIGUNGSSYSTEME UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *PERIODIC CORRELATED MAGNETIC ACTUATOR SYSTEMS AND METHODS OF USE THEREOF*
• *SYSTÈMES D'ACTIONNEURS MAGNÉTIQUES PÉRIODIQUEMENT CORRÉLÉS ET*

- PROCÉDÉS D'UTILISATION DE CES SYSTÈMES*
(71) Konfirst Consulting LLC, 7942 Zionsville Road, Indianapolis, IN 46268, US
(72) NERL, Michael, Saint Louis MO 63123, US
(74) Smaggasgale, Gillian Helen, WP Thompson 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

H02M 1/12 → (51) **H02J 3/01**

- (51) **H02M 1/32** (11) **2 591 544 A1***
H02M 7/5387
(25) Fr (26) Fr
(21) 11736431.5 (22) 24.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2011/051460 24.06.2011
(87) WO 2012/004488 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 FR 1055523
(54) • *STATISCHER WANDLER MIT REDUNDANTER STRUKTUR*
• *STATIC CONVERTER HAVING A REDUNDANT STRUCTURE*
• *CONVERTISSEUR STATIQUE AVEC STRUCTURE REDONDANTE*
(71) Institut National Polytechnique De Toulouse, 6 allée Emile Monso, 31029 Toulouse, FR
Universite De Toulouse II Le Mirail, 5 allée Antonio Machado, 31100 Toulouse, FR
Université Montpellier 2 Sciences et Techniques, Place Eugène Bataillon, 34095 Montpellier Cedex 5, FR
Centre National de la Recherche Scientifique (C.N.R.S.), 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
(72) HUSELSTEIN, Jean-Jacques, F-34000 Montpellier, FR
SARRAUTE, Emmanuel, F-31320 Auzeville Tolosane, FR
RICHARDEAU, Frédéric, F-31130 Flourens, FR
MARTIRE, Thierry, F-30250 Aubais, FR
(74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H02M 3/155** (11) **2 591 545 A1***
G03G 15/02 **G03G 15/06**
G03G 15/16 **G03G 21/00**
H02M 7/10

- (25) En (26) En
(21) 11803300.0 (22) 04.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/003790 04.07.2011
(87) WO 2012/004960 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 JP 2010156922
(54) • *HOCHSPANNUNGS-STROMQUELLE*
• *HIGH-VOLTAGE POWER SOURCE*
• *SOURCE D'ALIMENTATION HAUTE TENSION*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) MINOBE, Taro, Tokyo 146-8501, JP
(74) Keane, David Colman, et al, Canon Europe Ltd Legal, IP and EPS 3 The Square Stockley Park, GB-Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

- (51) **H02M 3/155** (11) **2 591 546 A1***
(25) En (26) En
(21) 11803675.5 (22) 01.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/065647 01.07.2011
(87) WO 2012/005341 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 JP 2010155792

- (54) • *ANTRIEBSSCHALTUNG, HALBLEITERBAUELEMENT MIT DER ANTRIEBSSCHALTUNG SOWIE SCHALTREGLER UND ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG MIT DER ANTRIEBSSCHALTUNG UND DEM HALBLEITERBAUELEMENT*
• *DRIVING CIRCUIT, SEMICONDUCTOR DEVICE HAVING DRIVING CIRCUIT, AND SWITCHING REGULATOR AND ELECTRONIC EQUIPMENT USING DRIVING CIRCUIT AND SEMICONDUCTOR DEVICE*
• *CIRCUIT D'EXCITATION, DISPOSITIF SEMICONDUCTEUR DOTÉ DU CIRCUIT D'EXCITATION ET RÉGULATEUR À DÉCOUPAGE ET ÉQUIPEMENT ÉLECTRONIQUE UTILISANT LE CIRCUIT D'EXCITATION ET LE DISPOSITIF SEMICONDUCTEUR*
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) SOHMA, Shohtaroh, Tokyo 143-8555, JP
(74) Forsythe, Dominic, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

H02M 3/155 → (51) **B60L 11/18**

H02M 7/10 → (51) **H02M 3/155**

H02M 7/5387 → (51) **H02M 1/32**

H02N 1/00 → (51) **H02N 11/00**

- (51) **H02N 11/00** (11) **2 591 547 A1***
H02N 1/00
(25) En (26) En
(21) 11804264.7 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/042998 06.07.2011
(87) WO 2012/006301 2012/02 12.01.2012
(30) 29.04.2011 US 201161480724 P
07.07.2010 US 361977 P
(54) • *EXTRAKTION ERNEUERBARER ENERGIE*
• *RENEWABLE ENERGY EXTRACTION*
• *EXTRACTION D'ÉNERGIE RENOUVELABLE*
(71) Dynamic Connections, LLC, 6150 Lusk Boulevard Suite B104, San Diego, California 92121, US
(72) KIBAR, Osman, San Diego California 92130, US
CHACHISVILIS, Mirianas, San Diego California 92130, US
(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight Towers Mies-van-der-Rohe-Straße 8, 80807 München, DE

- (51) **H03F 1/32** (11) **2 591 548 A1***
H03F 1/48 **H03F 3/45**

- (25) De (26) De
(21) 11721294.4 (22) 18.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/058063 18.05.2011
(87) WO 2012/004039 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 DE 102010026629
(54) • *LINEARER DIFFERENTIALER VERSTÄRKER MIT HOHER EINGANGSIMPEDANZ*
• *LINEAR DIFFERENTIAL AMPLIFIER HAVING HIGH INPUT IMPEDANCE*
• *AMPLIFICATEUR DIFFÉRENTIEL LINÉAIRE À HAUTE IMPÉDANCE D'ENTRÉE*
(71) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühlendorfstraße 15, 81671 München, DE
(72) LANDOLT, Oliver, 82024 Taufkirchen, DE

(74) Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

H03F 1/48 → (51) **H03F 1/32**
H03F 3/45 → (51) **H03F 1/32**
H03H 9/02 → (51) **H03H 9/24**

(51) **H03H 9/24** (11) **2 591 549 A1***
H03H 9/02

(25) Fr (26) Fr
(21) 11746592.2 (22) 04.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2011/000389 04.07.2011
(87) WO 2012/004469 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 FR 1002829

- (54) • **MODUL ZUR MECHANISCHEN ABKOPPLUNG EINES RESONATORS MIT HOHEM QUALITÄTSFAKTOR**
- **MODULE FOR THE MECHANICAL UNCOUPLING OF A RESONATOR HAVING A HIGH QUALITY FACTOR**
- **MODULE DE DÉCOUPLAGE MÉCANIQUE D'UN RÉSONATEUR À GRAND COEFFICIENT DE QUALITÉ**

(71) Office National D'etudes Et De Recherches Aérospatiales (ONERA), 29 avenue de la Division Leclerc, 92320 Chatillon, FR

(72) BAHRIZ, Michaël, F-77370 La Chapelle Rablais, FR

(74) Bezault, Jean, Cabinet Netter 36, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

(51) **H03K 17/06** (11) **2 591 550 A2***
H02J 7/00 **H02H 11/00**

(25) De (26) De
(21) 11818916.6 (22) 12.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DE 2011/050046 12.10.2011
(87) WO 2012/069045 2012/22 31.05.2012
(88) 23.08.2012
(30) 22.11.2010 DE 102010051874

- (54) • **SCHALTUNG ZUM SCHUTZ GEGEN VERPOLUNG**
- **CIRCUIT FOR PROTECTING AGAINST REVERSE POLARITY**
- **CIRCUIT DE PROTECTION CONTRE LES INVERSIONS DE POLARITÉ**

(71) Init Innovative Informatikanwendungen In Transport Verkehrs- Und Leitsystemen GmbH, Kaeppelestrasse 4-6, 76131 Karlsruhe, DE

(72) GUELTIG, Michael, 76297 Stutensee, DE

(74) Naumann, Ulrich, Ullrich & Naumann Patent- und Rechtsanwälte Schneidmühlstrasse 21, 69115 Heidelberg, DE

(51) **H03K 17/955** (11) **2 591 551 A1***
G08B 13/26

(25) En (26) En
(21) 11803878.5 (22) 29.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2011/000126 29.06.2011
(87) WO 2012/005646 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 SE 1000755

- (54) • **KAPAZITIVER MEHRZWECKSENSOR**
- **A MULTI PURPOSE CAPACITIVE SENSOR**
- **CAPTEUR CAPACITIF MULTI-USAGE**

(71) Wern, Lars Åke, Sveavägen 104, 113 50 Stockholm, SE

(72) Wern, Lars Åke, 113 50 Stockholm, SE

(74) Ydreskog, Margareta, Zacco Sweden AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

H03K 17/96 → (51) **E03C 1/044**

(51) **H03K 19/003** (11) **2 591 552 A1***

(25) De (26) De
(21) 11724410.3 (22) 01.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/059078 01.06.2011
(87) WO 2012/004065 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 DE 102010031030

- (54) • **DATENSCHNITTSTELLE MIT EIGENSICHERER, INTEGRIERTER FEHLERERKENNUNG**
- **DATA INTERFACE COMPRISING INTRINSICALLY SAFE, INTEGRATED FAULT DETECTION**
- **INTERFACE DE DONNÉES À FONCTION DE DÉTECTION D'ERREURS INTÉGRÉE À SÉCURITÉ INTRINSEQUE**

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) KEHL, Natalja, 74182 Obersulm, DE

H03K 19/177 → (51) **G05B 9/03**

(51) **H03L 7/091** (11) **2 591 553 A1***
G01F 23/296

(25) De (26) De
(21) 11741529.9 (22) 20.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/060204 20.06.2011
(87) WO 2012/004116 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 DE 102010030982

- (54) • **VERFAHREN ZUR REGELUNG DER PHASE IN EINEM SCHWINGKREIS**
- **METHOD FOR REGULATING THE PHASE IN AN TUNED CIRCUIT**
- **PROCÉDÉ DE RÉGULATION DE LA PHASE DANS UN CIRCUIT OSCILLANT**

(71) Endress+Hauser GmbH+Co. KG, Hauptstrasse 1, 79689 Maulburg, DE

(72) URBAN, Martin, 79541 Lörrach, DE

(74) BRENGARTNER, Tobias, 79111 Freiburg, DE

(51) **H03L 7/197** (11) **2 591 554 A1***

(25) En (26) En
(21) 11748500.3 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043034 06.07.2011
(87) WO 2012/006323 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 US 831208

- (54) • **DELTA-SIGMA-FRACTIONAL-N-FREQUENZSYNTHESIZER MIT BINÄR GEWICHTETEN DIGITAL-ANALOG-DIFFERENZIALTOREN ZUR UNTERDRÜCKUNG VON QUANTISIERUNGSRÄUSCHEN**
- **DELTA-SIGMA FRACTIONAL - N FREQUENCY SYNTHESIZER WITH BINARY-WEIGHTED DIGITAL -TO -ANALOG DIFFERENTIALS FOR CANCELING QUANTIZATION NOISE**
- **SYNTHÉTISEUR DE FRÉQUENCE N-FRACTIONNAIRE DELTA-SIGMA PRÉSENTANT DES DIFFÉRENCIATEURS NUMÉRIQUE-ANALOGIQUE À PONDÉRATION BINAIRE POUR ANNULER UN BRUIT DE QUANTIFICATION**

(71) Microchip Technology Incorporated, 2355 West Chandler Boulevard, Chandler, AZ 85224-6199, US

(72) JIAN, Heng-Yu, San Diego CA 92127, US
XU, Zhiwei, Los Angeles CA 90066, US
WU, Yi-Cheng, Los Angeles CA 90066, US
CHANG, Mau-Chung, Frank, Los Angeles CA 90077, US

(74) Grubert, Andreas, et al, King & Spalding 125 Old Broad Street, London EC2N 1AR, GB

H03M 1/06 → (51) **H03M 3/00**

(51) **H03M 3/00** (11) **2 591 555 A1***
H03M 1/06

(25) En (26) En
(21) 11700774.0 (22) 11.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/020789 11.01.2011
(87) WO 2012/005777 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 US 832599

- (54) • **2-PHASEN-VERSTÄRKUNGSKALIBRIER- UND SKALIERSCHEMA FÜR DEIN SCHALTCONDENSATOR EINES SIGMA-DELTA-MODULATORS UNTER VERWENDUNG EINER CHOPPER-SPANNUNGSREFERENZ**
- **2-PHASE GAIN CALIBRATION AND SCALING SCHEME FOR SWITCHED CAPACITOR SIGMA-DELTA MODULATOR USING A CHOPPER VOLTAGE REFERENCE**
- **SYSTÈME D'ÉTALONNAGE DE GAIN ET DE MISE À L'ÉCHELLE EN 2 PHASES POUR MODULATEUR SIGMA-DELTA À CAPACITÉS COMMUTÉES AU MOYEN D'UNE RÉFÉRENCE DE TENSION DE HACHEUR**

(71) Microchip Technology Incorporated, 2355 West Chandler Boulevard, Chandler, AZ 85224-6199, US

(72) QUIQUEMPOIX, Vincent, F-01220 Divonne Les Bains, FR

(74) JOHNER, Yann, CH-1028 Preverenges, CH

BELLINI, Gabriele, CH-1055 Froideville, CH

(74) Grubert, Andreas, King & Spalding International LLP 125 Old Broad Street, London EC2N 1AR, GB

(71) Microchip Technology Incorporated, 2355 West Chandler Boulevard, Chandler, AZ 85224-6199, US

(72) QUIQUEMPOIX, Vincent, F-01220 Divonne Les Bains, FR

(74) JOHNER, Yann, CH-1028 Preverenges, CH

BELLINI, Gabriele, CH-1055 Froideville, CH

(74) Grubert, Andreas, King & Spalding International LLP 125 Old Broad Street, London EC2N 1AR, GB

(71) Microchip Technology Incorporated, 2355 West Chandler Boulevard, Chandler, AZ 85224-6199, US

(72) QUIQUEMPOIX, Vincent, F-01220 Divonne Les Bains, FR

(74) JOHNER, Yann, CH-1028 Preverenges, CH

BELLINI, Gabriele, CH-1055 Froideville, CH

(74) Grubert, Andreas, King & Spalding International LLP 125 Old Broad Street, London EC2N 1AR, GB

(71) Microchip Technology Incorporated, 2355 West Chandler Boulevard, Chandler, AZ 85224-6199, US

(72) QUIQUEMPOIX, Vincent, F-01220 Divonne Les Bains, FR

(74) JOHNER, Yann, CH-1028 Preverenges, CH

BELLINI, Gabriele, CH-1055 Froideville, CH

(74) Grubert, Andreas, King & Spalding International LLP 125 Old Broad Street, London EC2N 1AR, GB

(71) Microchip Technology Incorporated, 2355 West Chandler Boulevard, Chandler, AZ 85224-6199, US

(72) QUIQUEMPOIX, Vincent, F-01220 Divonne Les Bains, FR

(74) JOHNER, Yann, CH-1028 Preverenges, CH

- (72) GAUTIER, Roland, F-29238 BREST Cedex 3, FR
RANNOU, Eric, F-29238 BREST Cedex 3, FR
MARAZIN, Mélanie, F-29238 BREST Cedex 3, FR
BUREL, Gilles, F-29238 BREST Cedex 3, FR
(74) Milon, Marie-Anne, Cabinet Vidon Techno-
pole Atalante 16B rue de Jouanet, 35703
Rennes Cedex 7, FR

H04B 1/034 → (51) **G06F 17/30**

- (51) **H04B 1/16** (11) **2 591 557 A1***
H04W 52/02
(25) De (26) De
(21) 11746163.2 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/003566 08.07.2011
(87) WO 2012/004011 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 DE 102010027019
(54) • **STROMSPARENDE EMPFÄNGERANORD-
NUNG ZUM DRAHTLOSEN EMPFANG
VON DATEN**
• **ENERGY-SAVING RECEIVER ASSEMBLY
FOR THE WIRELESS RECEPTION OF
DATA**
• **SYSTÈME DE RÉCEPTION BASSE
CONSUMMATION POUR LA RÉCEPTION
SANS FIL DE DONNÉES**
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der
angewandten Forschung e.V., Hansastrasse
27c, 80686 München, DE
(72) OEHLER, Frank, 91325 Adelsdorf, DE
MILOSIU, Heinrich, 91080 Uttenreuth, DE
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Joachims-
taler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

- (51) **H04B 1/40** (11) **2 591 558 A2***
H04W 64/00
(25) En (26) En
(21) 11803845.4 (22) 11.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2011/005069 11.07.2011
(87) WO 2012/005559 2012/02 12.01.2012
(88) 26.04.2012
(30) 09.07.2010 KR 20100066296
(54) • **VERFAHREN UND TRAGBARES ENDGE-
RÄT ZUR MESSUNG DER SCHRITTLÄNGE
EINES FUSSGÄNGERS**
• **METHOD AND PORTABLE TERMINAL
FOR ESTIMATING STEP LENGTH OF
PEDESTRIAN**
• **PROCÉDÉ ET TERMINAL PORTABLE
POUR L'ESTIMATION D'UNE LONGUEUR
DE PAS D'UN PIÉTON**

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129,
Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si,
Gyeonggi-do 443-742, KR
Seoul National University R&D Foundation,
San 56-1, Sillim-dong Gwanaka-gu, Seoul
151-742, KR
(72) LEE, Jae-Myeon, Yongin-si Gyeonggi-do
448-769, KR
PARK, Chan-Gook, Seoul 151-744, KR
HONG, Hyun-Su, Seongnam-si Gyeonggi-do
463-728, KR
SHIN, Seung-Hyuck, Seoul 151-744, KR
LEE, Min-Su, Seoul 151-744, KR
PARK, Sun-Young, Suwon-si Gyeonggi-do
443-470, KR
(74) Harrison Goddard Foote, Saviour House 9
St. Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

H04B 1/40 → (51) **G06F 17/30**

- (51) **H04B 3/54** (11) **2 591 559 A2***
B61L 3/18
B60M 3/00

- (25) De (26) De
(21) 11728627.8 (22) 28.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/060840 28.06.2011
(87) WO 2012/004163 2012/02 12.01.2012
(88) 12.04.2012
(30) 06.07.2010 DE 102010030998
(54) • **TRANSPORTSYSTEM MIT FÜHRUNGEN
FÜR GEFÜHRTE TRANSPORTFAHRZEUGE
UND VERFAHREN ZU DESSEN BETRIEB**
• **TRANSPORTATION SYSTEM WITH
GUIDES FOR GUIDED TRANSPORTATION
VEHICLES AND METHOD FOR
OPERATING SAID TRANSPORTATION
SYSTEM**
• **SYSTÈME DE TRANSPORT COMPRE-
NANT DES DISPOSITIFS DE GUIDAGE
POUR DES VÉHICULES DE TRANSPORT
GUIDÉS ET SON PROCÉDÉ DE FONC-
TIONNEMENT**
(71) Dematic Accounting Services GmbH, Carl-
Legien-Strasse 15, 63073 Offenbach, DE
(72) CREMER, Holger, 40219 Düsseldorf, DE
(74) Götze, Stephen, Moser & Götze Patent-
anwälte Paul-Klinger-Strasse 9, 45127 Es-
sen, DE

H04B 7/01 → (51) **H04B 7/208**

H04B 7/02 → (51) **H04B 7/06**

- (51) **H04B 7/04** (11) **2 591 560 A2***
H01Q 3/30
H04B 15/00

- (25) En (26) En
(21) 11804432.0 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043418 08.07.2011
(87) WO 2012/006564 2012/02 12.01.2012
(88) 19.04.2012
(30) 08.07.2010 US 362659 P
(54) • **ZEITPLANUNG VON STRAHLFORMUNGS-
DATEN ZUR INTERFERENZREDUZIERUNG**
• **SCHEDULING OF BEAMFORMED DATA
TO REDUCE INTERFERENCE**
• **PLANIFICATION DE DONNÉES À FAIS-
CEAU MIS EN FORME AFIN DE RÉDUIRE
LE BROUILLAGE**
(71) Eden Rock Communications, LLC, 22722
29th Drive SE, Suite 150, Bothell, WA
98021, US
(72) GORMLEY, Eamonn, Bothell, Washington
98021, US
IMMENDORF, Chaz, Bothell, Washington
98021, US
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5,
80538 München, DE

H04B 7/04 → (51) **H04L 1/18**

H04B 7/04 → (51) **H04L 27/26**

- (51) **H04B 7/06** (11) **2 591 561 A1***
H04W 16/28
H04W 52/14

- (25) En (26) En
(21) 10734070.5 (22) 06.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/059612 06.07.2010
(87) WO 2012/003860 2012/02 12.01.2012

- (54) • **VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR IN-
TERFERENZMINDERUNG UND REICH-
WEITENVERGRÖßERUNG**
• **METHOD AND ARRANGEMENT FOR
REDUCING INTERFERENCE AND
ENHANCING COVERAGE**
• **PROCÉDÉ ET AGENCEMENT DESTINÉS À
RÉDUIRE LES INTERFÉRENCES ET À
AMÉLIORER LA COUVERTURE**
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164
83 Stockholm, SE
(72) NILSSON, Andreas, SE-412 59 Göteborg, SE
ATHLEY, Fredrik, SE-429 31 Kullavik, SE
PERSSON, Patrik, SE-443 42 Gråbo, SE
(74) Fredriksson, Teresia, et al, Aros Patent AB
P.O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

H04B 7/06 → (51) **H04L 25/02**

H04B 7/08 → (51) **H04W 88/08**

H04B 7/155 → (51) **H04W 16/26**

- (51) **H04B 7/208** (11) **2 591 562 A1***
H04B 7/01
H04W 72/04

- (25) En (26) En
(21) 10796615.2 (22) 06.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CA 2010/001034 06.07.2010
(87) WO 2011/003183 2011/02 13.01.2011
(54) • **KANALSTRUKTUREN FÜR ENTFER-
NUNGSMESSUNG UND VERFAHREN**
• **RANGING CHANNEL STRUCTURES AND
METHODS**
• **PROCÉDÉS ET STRUCTURES DE CANAL
DE TÉLÉMÉTRIE**
(71) Nortel Networks Limited, 3500 Carling
Avenue, Ottawa, Ontario K2H 8E9, CA
Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, Cali-
fornia 95014-2084, US
(72) NOVAK, Robert, Stittsville, Ontario K2S 0K9,
CA
FONG, Mo-Han, Ottawa Ontario K1S 3J7, CA
(74) Keseris, Denis, et al, Withers & Rogers LLP
4 More London Riverside, London SE1 2AU,
GB

- (51) **H04B 7/24** (11) **2 591 563 A2***
H04W 76/02
H04W 88/02

- (25) En (26) En
(21) 11804194.6 (22) 29.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/042417 29.06.2011
(87) WO 2012/006175 2012/02 12.01.2012
(88) 05.04.2012
(30) 08.11.2010 US 941108
06.07.2010 US 361841 P
(54) • **VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAH-
REN FÜR DRAHTLOSE KOMMUNIKATION
ÜBER EINE STRAHLGEFORMTE KOM-
MUNIKATIONSVERBINDUNG**
• **DEVICE, SYSTEM AND METHOD OF
WIRELESS COMMUNICATION OVER A
BEAMFORMED COMMUNICATION LINK**
• **DISPOSITIF, SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE
COMMUNICATION SANS FIL SUR UNE
LIAISON DE COMMUNICATION À
FORMATION DE FAISCEAU**
(71) Intel Corporation, MS: RNB-4-150 2200
Mission College Boulevard, Santa Clara, CA
95052, US
(72) TRAININ, Solomon, 32240 Haifa, IL
KASHER, Assaf, 34367 Haifa, IL
CORDEIRO, Carlos, Portland Oregon 97229,
US

(74) Harrison Goddard Foote, Fountain Precinct,
Balm Green Sheffield S1 2JA, GB

(51) **H04B 7/26** (11) **2 591 564 A2***
H04W 74/08
H04W 92/18

(25) En (26) En
(21) 11804184.7 (22) 29.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/042381 29.06.2011
(87) WO 2012/006159 2012/02 12.01.2012
(88) 23.02.2012
(30) 06.07.2010 US 830595

(54) • **DIREKTIONALE MEDIENZUGANGSTECHNIKEN MIT RÄUMLICHER WIEDERVERWENDUNG**
• **DIRECTIONAL MEDIA ACCESS TECHNIQUES WITH SPATIAL REUSE**
• **TECHNIQUES D'ACCÈS AU SUPPORT DIRECTIVES À RÉUTILISATION SPATIALE**

(71) Intel Corporation, MS: RNB-4-150 2200
Mission College Boulevard, Santa Clara, CA
95052, US

(72) GONG, Michelle X., Sunnyvale California
94087, US
AKHMETOV, Dmitry, Hillsboro Oregon
97124, US

(74) Harrison Goddard Foote, Fountain Precinct,
Balm Green Sheffield S1 2JA, GB

H04B 7/26 → (51) **H04L 1/18**

H04B 7/26 → (51) **H04W 48/16**

(51) **H04B 10/10** (11) **2 591 565 A1***
(25) En (26) En
(21) 11729876.0 (22) 30.06.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/042562 30.06.2011
(87) WO 2012/006209 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 US 362201 P
29.10.2010 US 915506

(54) • **MEHRFACHEINGABEVERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR OPTISCHE FREIRAUMKOMMUNIKATION**
• **MULTIPLE-INPUT METHOD AND APPARATUS OF FREE-SPACE OPTICAL COMMUNICATION**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL DE COMMUNICATION OPTIQUE SANS FIL, À ENTRÉES MULTIPLES**

(71) Alcatel Lucent, 3, Avenue Octave Gréard,
75007 Paris, FR
LGS Innovations LLC, 15 Vreeland Road,
Florham Park, NJ 07932, US

(72) CHEN, Young-kai, Berkeley Heights NJ
07922, US
KANEDA, Noriaki, Westfield NJ 07090, US
PIDWERBETSKY, Alex, Randolph NJ 07869,
US

(74) Michalski Hüttermann & Partner Patent-
anwälte, Hafenspitze Speditionstrasse 21,
40221 Düsseldorf, DE

H04B 10/145 → (51) **H04B 10/148**

(51) **H04B 10/148** (11) **2 591 566 A1***
H04B 10/145
H04B 10/158

(25) En (26) En
(21) 11733966.3 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043435 08.07.2011
(87) WO 2012/006575 2012/02 12.01.2012

(30) 09.07.2010 US 362788 P

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR TRÄGERPHASENSCHÄTZUNG UND KORREKTUR IN EINEM KOHÄRENTEN OPTISCHEN SYSTEM**

• **METHOD AND APPARATUS FOR CARRIER PHASE ESTIMATION AND CORRECTION IN A COHERENT OPTICAL SYSTEM**

• **PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS À L'ESTIMATION ET À LA CORRECTION DE LA PHASE DE PORTEUSE DANS UN SYSTÈME OPTIQUE COHÉRENT**

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei
Administration Building Bantian Longgang
District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) LI, Chuandong, Ottawa Ontario K2J OH3, CA
ZHANG, Zhuhong, Ottawa Ontario K2T 1G3,
CA

ZHU, Fei, San Jose California 95135, US
BAI, Yu Sheng, Los Altos Hills California
94022, US

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

H04B 10/155 → (51) **H04L 27/20**

H04B 10/158 → (51) **H04B 10/148**

H04B 15/00 → (51) **H04B 7/04**

(51) **H04B 17/00** (11) **2 591 567 A2***
(25) En (26) En
(21) 12726710.2 (22) 08.06.2012

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

(86) US 2012/041559 08.06.2012
(87) WO 2012/170820 2012/50 13.12.2012

(30) 08.06.2011 US 201161494844 P
16.03.2012 US 201261611728 P

(54) • **STEUERUNG EINES ÜBERTRAGUNGSPFADES AUF BASIS EINER EVM-LEISTUNG**
• **CONTROLLING A TRANSMIT PATH BASED ON MONITORED ERROR VECTOR MAGNITUDE (EVM) PERFORMANCE**
• **COMMANDE D'UN CHEMIN DE TRANSMISSION SUR LA BASE DE PERFORMANCES D'AMPLITUDE DE VECTEUR D'ERREUR SURVEILLÉES**

(71) Broadcom Corporation, 5300 California
Avenue, Irvine, CA 92617, US

(72) LORENZ, Robert, Menlo Park, CA 94025, US
TUJKOVIC, Djordje, Santa Clara, CA 95054,
US

(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patent-
anwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13,
80639 München, DE

H04J 11/00 → (51) **H04L 1/18**

H04L 1/00 → (51) **H04L 25/02**

(51) **H04L 1/18** (11) **2 591 568 A1***
H04B 7/04
H04W 88/02

(25) En (26) En
(21) 11803730.8 (22) 27.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) KR 2011/003912 27.05.2011
(87) WO 2012/005444 2012/02 12.01.2012

(30) 31.03.2011 KR 20110029461
09.07.2010 US 362694 P

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERTRAGUNG VON UPLINK-REFERENZSIGNALEN IN EINEM DRAHTLOSEN**

MEHRANTENNEN-KOMMUNIKATIONS-SYSTEM

• **METHOD AND APPARATUS FOR TRANSMITTING UPLINK REFERENCE SIGNAL IN A MULTI-ANTENNA WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM**

• **PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS À TRANSMETTRE UN SIGNAL DE RÉFÉRENCE EN LIAISON MONTANTE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL À ANTENNES MULTIPLES**

(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong,
Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR

(72) NOH, Minseok, Anyang-si Gyeonggi-do 431-
080, KR

CHUNG, Jaehoon, Anyang-si Gyeonggi-do
431-080, KR

KO, Hyunsoo, Anyang-si Gyeonggi-do 431-
080, KR

HAN, Seunghee, Anyang-si Gyeonggi-do
431-080, KR

LEE, Moonil, Anyang-si Gyeonggi-do 431-
080, KR

(74) Gunzelmann, Rainer, et al, Wuesthoff &
Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte
Schweigerstraße 2, D-81541 München, DE

(51) **H04L 1/18** (11) **2 591 569 A1***
H04L 27/26
H04B 7/26

(25) En (26) En
(21) 11833013.3 (22) 27.09.2011

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

(86) US 2011/053474 27.09.2011

(87) WO 2012/050834 2012/16 19.04.2012

(30) 28.09.2010 US 387265 P

(54) • **EFFIZIENTE SIGNALISIERUNG EINER DISKONTINUIERLICHEN ÜBERTRAGUNG**
• **EFFICIENT SIGNALING OF DISCONTINUOUS TRANSMISSION**
• **SIGNALISATION EFFICIENTE D'ÉMISSION DISCONTINUE**

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip
Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA

(72) BUCKLEY, Michael Eoin, Rolling Meadows
Illinois 60008, US

HEO, Youn Hyoung, Suwon 443-707, KR
EARNSHAW, Andrew Mark, Kanata Ontario
K2K 3K1, CA

MOBASHER, Amin, Waterloo Ontario N2L
3W8, CA

EBRAHIMI TAZEH MAHALLEH, Masoud,
Kanata Ontario K2K 3K1, CA

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

H04L 5/00 → (51) **H04L 25/02**

(51) **H04L 9/30** (11) **2 591 570 A1***
(25) En (26) En
(21) 11718490.3 (22) 02.03.2011

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

(86) IB 2011/050888 02.03.2011

(87) WO 2012/028968 2012/10 08.03.2012

(30) 01.09.2010 IL 20791810

(54) • **ANGRIFFSRESISTENTES MUKTIVARIATES SIGNATURSCHEMA**
• **ATTACK-RESISTANT MULTIVARIATE SIGNATURE SCHEME**
• **MÉCANISME DE SIGNATURE MULTIVARIÉ RÉSISTANT AUX ATTAQUES**

(71) NDS Limited, One London Road, Staines,
Middlesex TW18 4EX, GB

(72) SELLA, Yaron, Beit Nekofa 90830, IL
KIPNIS, Aviad, 90435 Efrat, IL

(74) Abraham, Richard, Maguire Boss 24 East Street, St. Ives Cambridgeshire PE27 5PD, GB

(51) **H04L 9/32** (11) **2 591 571 A2***
H04L 12/12 **H04L 29/06**

(25) En (26) En
(21) 11803846.2 (22) 11.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2011/005071 11.07.2011
(87) WO 2012/005560 2012/02 12.01.2012
(88) 05.04.2012
(30) 09.07.2010 IN CH19652010

- (54) • *SICHERHEITSVORFAHREN UND -SYSTEM FÜR UNIVERSELLE PLUG-AND-PLAY-VORGÄNGE IN EINER AUF EIGENTUMSRECHTEN BASIERENDEN HEIMNETZWERK-UMGEBUNG*
- *METHOD AND SYSTEM FOR PROVIDING SECURITY FOR UNIVERSAL PLUG AND PLAY OPERATIONS IN A HOME NETWORK ENVIRONMENT BASED ON OWNERSHIP RIGHTS*
- *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR ASSURER LA SÉCURITÉ POUR DES OPÉRATIONS « PRÊT À L'EMPLOI UNIVERSEL » DANS UN ENVIRONNEMENT DE RÉSEAU DOMESTIQUE SUR LA BASE DE DROITS DE PROPRIÉTÉ*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) VEDULA, Kiran Bharadwaj, 560093 Bangalore, IN
LEE, Jong-Hyo, 560093 Bangalore, IN
(74) Harrison Goddard Foote, Saviour House 9 St Saviourgate, York Yorkshire YO1 8NQ, GB

H04L 9/32 → (51) **G07F 7/10**

(51) **H04L 12/12** (11) **2 591 572 A1***

(25) En (26) En
(21) 11743397.9 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043408 08.07.2011
(87) WO 2012/006557 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 US 833298

- (54) • *VERFAHREN MIT FLITS FÜR TAKTUNG*
- *TECHNIQUES EMPLOYING FLITS FOR CLOCK GATING*
- *TECHNIQUES BASÉES SUR DES FLITS POUR LE DÉCLENCHEMENT D'UNE HORLOGE*

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) BHOJ, Shilpa, San Diego California 92121, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, RGC Jenkins & Co. 26 Caxton Street, GB-London SW1H 0RJ, GB

H04L 12/12 → (51) **H04L 9/32**

(51) **H04L 12/14** (11) **2 591 573 A1***
H04L 12/24 **H04L 12/26**

(25) En (26) En
(21) 10739705.1 (22) 09.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/053166 09.07.2010
(87) WO 2012/004634 2012/02 12.01.2012

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERKEHRSKLASSIFIKATION*
- *METHOD AND APPARATUS FOR TRAFFIC CLASSIFICATION*

• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE CLASSIFICATION DE TRAFIC*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) RUBIO VIDALES, Jose, ES-28250 Torreledones (Madrid), ES
PEREZ MARTINEZ, Alfonso de Jesus, ES-28008 Madrid, ES
CAMPO GIRALTE, Luis, ES-28750 Madrid, ES
ALVAREZ DOMINGUEZ, Rodrigo, ES-28016 Madrid, ES

(74) Elizaburu Marquez, Alberto, Elizaburu S.L.P. Miguel Angel 21, 28010 Madrid, ES

H04L 12/18 → (51) **H04N 7/08**

(51) **H04L 12/22** (11) **2 591 574 A2***
H04L 29/06

(25) En (26) En
(21) 11807006.9 (22) 11.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2011/005070 11.07.2011
(87) WO 2012/008721 2012/03 19.01.2012
(88) 05.04.2012
(30) 10.07.2010 IN CH19662010

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR SICHERUNG DES ZUGANGS ZU IN UNIVERSELLEN PLUG-AND-PLAY-DATENMODELLEN GESPEICHERTEN KONFIGURATIONSDATEN*
- *METHOD AND SYSTEM FOR SECURING ACCESS TO CONFIGURATION INFORMATION STORED IN UNIVERSAL PLUG AND PLAY DATA MODELS*
- *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR SÉCURISER UN ACCÈS À DES INFORMATIONS DE CONFIGURATION STOCKÉES DANS DES MODÈLES DE DONNÉES DE SERVICE UPNP*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR

(72) VEDULA, Kiran Bharadwaj, Bangalore 560093, IN
LEE, Jong-Hyo, Bangalore 560093, IN
(74) Harrison Goddard Foote, Saviour House 9 St Saviourgate, York Yorkshire YO1 8NQ, GB

H04L 12/24 → (51) **H04L 12/14**

(51) **H04L 12/26** (11) **2 591 575 A1***
H04L 29/12 **H04L 12/40**
H04L 12/423

(25) En (26) En
(21) 11729040.3 (22) 28.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/042113 28.06.2011
(87) WO 2013/002763 2013/01 03.01.2013

- (54) • *VERFAHREN ZUR PRÜFUNG EINES INSTALLATIONSORTES EINER KOMPONENTE UND AUTOMATISIERUNGSKOMPONENTE*
- *METHOD FOR CHECKING AN INSTALLATION LOCATION OF A COMPONENT AND AUTOMATION COMPONENT*
- *PROCÉDÉ DE VÉRIFICATION DE L'EMPLACEMENT D'UNE INSTALLATION D'UN COMPOSANT ET COMPOSANT D'AUTOMATISATION*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) BARTHEL, Herbert, 91074 Herzogenaurach, DE
FULTON, Temple, L, Elizabethton, Tennessee 37643, US

HOEDL, Peter, A-8047 Graz, AT

H04L 12/26 → (51) **H04L 12/14**

H04L 12/28 → (51) **H04L 12/64**

H04L 12/28 → (51) **H04L 29/08**

H04L 12/40 → (51) **H04L 12/26**

H04L 12/423 → (51) **H04L 12/26**

(51) **H04L 12/56** (11) **2 591 576 A1***
H04Q 11/00

(25) En (26) En
(21) 10745250.0 (22) 25.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/062367 25.08.2010
(87) WO 2012/003890 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 EP 10169028

- (54) • *SCHALTKNOTEN MIT LASTAUSGLEICH VON PAKET-BURSTS*
 - *SWITCHING NODE WITH LOAD BALANCING OF BURSTS OF PACKETS*
 - *N UD DE COMMUTATION À ÉQUILIBRAGE DE CHARGE DES SALVES DE PAQUETS*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), Torshamnsgatan 23, 164 83 Stockholm, SE
(72) TESTA, Patrizia, I-00038 Valmontone (RM), IT
GERMONI, Angelo, I-00038 Valmontone (Rome), IT
LISTANTI, Marco, I-000174 Roma, IT
(74) Alder, Ettie-Ann, et al, Ericsson Limited Patent Unit UK Unit 4 Middleton Gate Guildford Business Park, Guildford GU2 8SG, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **2 591 577 A1***

(25) En (26) En
(21) 11749218.1 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2011/051272 07.07.2011
(87) WO 2012/004600 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 GB 201011442

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN*
 - *APPARATUS&METHOD*
 - *APPAREIL ET PROCÉDÉ*
- (71) Gnodal Limited, 178-180 Hotwell Road, Bristol BS8 4RP, GB
(72) BEECROFT, Jon, Bristol BS39 4NW, GB
HEWSON, David Charles, Bristol BS8 2SE, GB
(74) Whitfield, Gillian Janette, Astrum-IP Limited 35 Stow Park Circle, Newport South Wales NP20 4HF, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **2 591 578 A1***
H04L 29/06 **H04W 4/02**

(25) En (26) En
(21) 11803229.1 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/053062 08.07.2011
(87) WO 2012/004776 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 US 833848

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BERECHNUNG DES WAHRSCHEINLICHEN DURCHSATZES FÜR EINEN STANDORT AUF MINDESTENS PARTIELLER BASIS EINES EMPFANGENEN DURCHSATZES*
- *METHOD AND APPARATUS FOR CALCULATING A PROBABLE THROUGHPUT FOR*

- A LOCATION BASED AT LEAST IN PART ON A RECEIVED THROUGHPUT*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR CALCULER UN DÉBIT PROBABLE POUR UN EMPLACEMENT EN FONCTION EN PARTIE D'UN DÉBIT REÇU*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) CURCIO, Igor Danilo Diego, FIN-33100 Tampere, FI
KONTOLA, Kalervo Mikael, FIN-33710 Tampere, FI
HANNUKSELA, Miska Matias, FIN-36110 Ruutana, FI
MALAMAL-VADAKITAL, Vinod Kumar, FIN-33720 Tampere, FI
- (74) Jaatinen, Jussi Imari, et al, Nokia Corporation Intellectual Property Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

H04L 12/56 → (51) **H01M 4/58**

- (51) **H04L 12/64** (11) **2 591 579 A1***
H04L 12/28
- (25) Fr (26) Fr
(21) 11741637.0 (22) 04.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (86) FR 2011/051567 04.07.2011
(87) WO 2012/004503 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 FR 1055594
- (54) • *VERFAHREN ZUR SELBSTKONFIGURATION EINES HEIM-GATEWAYS IN GEGENWART MEHRERER EXTERNER NETZWERKE UND GATEWAY MIT EINEM DERARTIGEN VERFAHREN*
• *METHOD OF SELF-CONFIGURATION OF A DOMESTIC GATEWAY IN THE PRESENCE OF VARIOUS EXTERNAL NETWORKS, AND GATEWAY IMPLEMENTING SUCH A METHOD*
• *PROCEDE D'AUTO-CONFIGURATION D'UNE PASSERELLE DOMESTIQUE EN PRESENCE DE DIFFERENTS RESEAUX EXTERNES, ET PASSERELLE METTANT EN OEUVRE UN TEL PROCEDE*
- (71) Softathome, 81 Avenue François Arago, 92000 Nanterre, FR
- (72) ROSSEEL, Jan, B-3270 Scherpenheuvel-Zichem, BE
- (74) Pontet Allano & Associates, Parc Orsay Université 25, rue Jean-Rostand, 91893 Orsay Cedex, FR

H04L 12/66 → (51) **H04L 29/08**

- (51) **H04L 25/02** (11) **2 591 580 A2***
H04B 7/06 **H04L 1/00**
H04L 25/03 **H04L 5/00**
- (25) En (26) En
(21) 11741349.2 (22) 07.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/043260 07.07.2011
(87) WO 2012/006472 2012/02 12.01.2012
(88) 19.04.2012
(30) 06.07.2011 US 201113176947
07.07.2010 US 361952 P
- (54) • *KANALSTATUSINFORMATIONSFEEDBACKPROTOKOLL FÜR MULTI-USER-MIMO (MU-MIMO)*
• *CHANNEL STATE INFORMATION (CSI) FEEDBACK PROTOCOL FOR MULTIUSER MULTIPLE INPUT, MULTIPLE OUTPUT (MU-MIMO)*
• *PROTOCOLE DE RENVOI D'INFORMATIONS D'ÉTAT DE CANAL (CSI) POUR*

- SYSTÈME ENTRÉE MULTIPLE SORTIE MULTIPLE MULTIUTILISATEUR (MU-MIMO)*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) ABRAHAM, Santosh Paul, San Diego CA 92121, US
MERLIN, Simone, San Diego CA 92121, US
SAMPATH, Hemanth, San Diego CA 92121, US
WENTINK, Maarten Menzo, San Diego CA 92121, US
JONES, IV, Vincent Knowles, San Diego CA 92121, US
- (74) Schmidbauer, Andreas Konrad, Wagner & Geyer Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H04L 25/03 → (51) **H04L 25/02**

- (51) **H04L 27/20** (11) **2 591 581 A1***
H04B 10/155
- (25) En (26) En
(21) 10730166.5 (22) 05.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/059550 05.07.2010
(87) WO 2012/003856 2012/02 12.01.2012
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DATENVERARBEITUNG IN EINEM OPTISCHEN KOMMUNIKATIONSNETZ*
• *METHOD AND DEVICE FOR DATA PROCESSING IN AN OPTICAL COMMUNICATION NETWORK*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE DONNÉES DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION OPTIQUE*
- (71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
- (72) STRIEGLER, Arne, 80337 München, DE
ALFIAD, Mohammad Saeed, 5621BC Eindhoven, DE

- (51) **H04L 27/26** (11) **2 591 582 A1***
H04B 7/04
- (25) En (26) En
(21) 11745600.4 (22) 07.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/043134 07.07.2011
(87) WO 2012/006393 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2011 US 201113177236
07.07.2010 US 362246 P
- (54) • *ZYKLISCHE STELLENVERSCHIEBUNGSVERZÖGERUNGEN IN MEHRNUTZERPAKETEN MIT LANGEN TRAININGSSEQUENZEN MIT SEHR HOHEM DURCHSATZ*
• *CYCLIC SHIFT DELAYS IN MULTI-USER PACKETS WITH RESOLVABLE VERY HIGH THROUGHPUT LONG TRAINING FIELDS (VHTLTF)*
• *RETARDS DE DÉCALAGE CIRCULAIRE DANS LES PAQUETS PARTAGEABLES AVEC DE LONGUES ZONES ÉCHANTILLONS À TRÈS HAUT DÉBIT (VHTLTF) RÉSOUBLES*
- (71) Marvell World Trade Ltd., L'Horizon Gunsite Road, 14027 Brittons Hill Saint Michael, BB
- (72) ZHANG, Hongyuan, Fremont California 94555, US
SRINIVASA, Sudhir, Sunnyvale California 94087, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04L 27/26 → (51) **H04L 1/18**

H04L 27/26 → (51) **H04W 88/08**

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 591 583 A1***
- (25) De (26) De
(21) 11732371.7 (22) 25.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/003142 25.06.2011
(87) WO 2012/003931 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 DE 102010027018
- (54) • *VERFAHREN ZUR SICHEREN DATEN-ÜBERTRAGUNG UND ENTSCHLÜSSLUNG FÜR DIE KOMMUNIKATION VIA INTERNET*
• *METHOD FOR SECURELY TRANSMITTING AND ENCODING DATA FOR COMMUNICATION VIA THE INTERNET*
• *PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE DONNÉES ET DE DÉCODAGE SÉCURISÉS POUR LA COMMUNICATION VIA INTERNET*
- (71) Bundesdruckerei GmbH, Oranienstraße 91, 10958 Berlin, DE
- (72) WEISS, Niklas, 12489 Berlin, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 591 584 A1***
- (25) En (26) En
(21) 12702826.4 (22) 07.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051989 07.02.2012
(87) WO 2012/110350 2012/34 23.08.2012
(30) 16.02.2011 PCT/EP2011/052292
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUFRECHTERHALTUNG EINER REGISTRIERUNG FÜR EINEN NOTDIENST*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MAINTAINING A REGISTRATION FOR AN EMERGENCY SERVICE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR MAINTENIR L'INSCRIPTION D'UN UTILISATEUR POUR UN SERVICE D'URGENCE*
- (71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
- (72) VARGA, Jozsef, H-7985 Nagydobsza, HU
SHEN, Jiadong, 81379 München, DE
LEIS, Peter, 82377 Penzberg, DE
WIEHE, Ulrich, 36251 Bad Hersfeld, DE

H04L 29/06 → (51) **H03M 13/00**

H04L 29/06 → (51) **H04L 9/32**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/22**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/56**

H04L 29/06 → (51) **H04L 29/08**

H04L 29/06 → (51) **H04L 29/14**

H04L 29/06 → (51) **H04W 52/02**

- (51) **H04L 29/08** (11) **2 591 585 A1***
H04W 4/02
- (25) De (26) De
(21) 11723929.3 (22) 31.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/058915 31.05.2011
(87) WO 2012/004055 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 DE 202010007984 U
- (54) • *ZENTRALES ADRESSBUCH MIT EINEINDEUTIGEN KENNUNGEN*
• *CENTRAL ADDRESS BOOK HAVING UNIQUE IDENTIFIERS*

- *RÉPERTOIRE CENTRAL D'ADRESSES À CARACTÉRISTIQUES UNIVOQUES*
- (71) Czorny, Ulrich, Hugostraße 8, 45897 Gelsenkirchen, DE
- (72) Czorny, Ulrich, 45897 Gelsenkirchen, DE
- (74) Nunnenkamp, Jörg, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte An der Reichsbank 8, DE-45127 Essen, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **2 591 586 A1***
H04L 29/12

- (25) En (26) En
(21) 11724188.5 (22) 07.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/059322 07.06.2011
(87) WO 2012/004071 2012/02 12.01.2012
(80) 09.07.2010 PCT/EP2010/059909
(54) • *VORRICHTUNG, VERFAHREN UND SYSTEM ZUR KNOTENENTDECKUNG*
• *APPARATUS, METHOD AND SYSTEM FOR NODE DISCOVERING*
• *APPAREIL, PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE DÉCOUVERTE DE NOEUD*
- (71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
- (72) KORHONEN, Jouni, FI-11100 Riihimäki, FI

(51) **H04L 29/08** (11) **2 591 587 A1***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 11741475.5 (22) 27.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2011/051483 27.06.2011
(87) WO 2012/004492 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 FR 1055576
(54) • *VERTRAULICHER ODER GESCHÜTZTER ZUGANG ZU EINEM ÜBER EINE KOMMUNIKATIONSARCHITEKTUR VERTEILTEN KNOTENNETZWERK MITHILFE EINES TOPOLOGIESERVERS*
• *CONFIDENTIAL OR PROTECTED ACCESS TO A NETWORK OF NODES DISTRIBUTED OVER A COMMUNICATION ARCHITECTURE WITH THE AID OF A TOPOLOGY SERVER*
• *ACCÈS CONFIDENTIEL OU PROTÉGÉ À UN RÉSEAU DE N ODS RÉPARTIS SUR UNE ARCHITECTURE DE COMMUNICATION À L'AIDE D'UN SERVEUR DE TOPOLOGIE*
- (71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (72) RANDRIAMASY, Claire, Sabine, F-91620 Nozay, FR
- (74) Sciaux, Edmond, et al, Alcatel-Lucent International 32 avenue Kléber, 92700 Colombes, FR

(51) **H04L 29/08** (11) **2 591 588 A1***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 11743088.4 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2011/051582 05.07.2011
(87) WO 2012/004513 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 FR 1055568
(54) • *ZUGANG ZU EINEM ÜBER EINE KOMMUNIKATIONSARCHITEKTUR VERTEILTEN KNOTENNETZWERK MITHILFE EINES TOPOLOGIESERVERS MIT MEHRKRITERIEN-AUSWAHL*
• *ACCESS TO A NETWORK OF NODES DISTRIBUTED OVER A COMMUNICATION ARCHITECTURE, USING A TOPOLOGY SERVER WITH MULTI-CRITERIA SELECTION*

- *ACCES A UN RESEAU DE NOEUDS REPARTIS SUR UNE ARCHITECTURE DE COMMUNICATION A L'AIDE D'UN SERVEUR DE TOPOLOGIE AVEC SELECTION MULTICRITERES*

- (71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (72) RANDRIAMASY, Claire, Sabine, F-91620 Nozay, FR
- (74) Sciaux, Edmond, et al, Alcatel-Lucent International 32, avenue Kléber, 92700 Colombes, FR

(51) **H04L 29/08** (11) **2 591 589 A1***

- G06F 9/46** **H04L 12/28**
H04L 12/66 **H04L 29/06**
- (25) En (26) En
(21) 11803884.3 (22) 31.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2011/050678 31.05.2011
(87) WO 2012/005652 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 EP 10168922
(54) • *VORRICHTUNGSKOMMUNIKATION*
• *DEVICE COMMUNICATION*
• *DISPOSITIF DE COMMUNICATION*
- (71) Mobile Imaging in Sweden AB, Ideon Research Park Scheelevägen 17, 223 70 Lund, SE
- (72) NIEMI, Sami, S-239 32 Skanör, SE
ASTUDILLO, Manuel, S-234 43 Lomma, SE
- (74) Jaatinen, Jussi Imari, Nokia Corporation Intellectual Property Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

H04L 29/08 → (51) **H04L 29/14**

H04L 29/08 → (51) **H04N 7/24**

H04L 29/08 → (51) **H04W 4/14**

H04L 29/08 → (51) **H04W 8/00**

H04L 29/12 → (51) **H04L 12/26**

H04L 29/12 → (51) **H04L 29/08**

(51) **H04L 29/14** (11) **2 591 590 A1***

- H04L 29/08** **H04L 29/06**
- (25) En (26) En
(21) 12705750.3 (22) 13.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/024831 13.02.2012
(87) WO 2012/118610 2012/36 07.09.2012
(30) 28.02.2011 US 201161447338 P
(54) • *VORRICHTUNG UND MECHANISMUS ZUR DYNAMISCHEN ZUWEISUNG VON ÜBERLEBENSFÄHIGKEITSDIENSTEN AN MOBILE VORRICHTUNGEN*
• *APPARATUS AND MECHANISM FOR DYNAMIC ASSIGNMENT OF SURVIVABILITY SERVICES TO MOBILE DEVICES*
• *APPAREIL ET MÉCANISME POUR UNE AFFECTATION DYNAMIQUE DE SERVICES DE SURVIVANCE À DES DISPOSITIFS MOBILES*
- (71) Siemens Enterprise Communications GmbH & Co. KG, Hofmannstrasse 51, 81379 München, DE
- (72) FIEREMANS, Geert Robert Marc, Boca Raton Florida 33496, US
PASTRO, Rodrigo, Lake Worth Florida 33467, US
RUETSCHI, Johannes, Boca Raton Florida 33486, US

- (74) Fritzsche, Thomas, Fritzsche Patent Naupliastrasse 110, 81545 München, DE

H04M 1/725 → (51) **G06F 3/01**

H04M 3/428 → (51) **G06F 3/01**

(51) **H04M 9/00** (11) **2 591 591 A1***

- (25) En (26) En
(21) 11804408.0 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043379 08.07.2011
(87) WO 2012/006535 2012/02 12.01.2012
(30) 12.07.2010 US 363487 P
09.07.2010 EP 10169088
(54) • *VERFAHREN ZUR ANZEIGE DER PRÄSENZ VON TRANSIENTEM RAUSCHEN BEI EINEM ANRUF UND VORRICHTUNG DAFÜR*
• *METHOD OF INDICATING PRESENCE OF TRANSIENT NOISE IN A CALL AND APPARATUS THEREOF*
• *PROCÉDÉ INDIQUANT LA PRÉSENCE DE BRUIT TRANSITOIRE DANS UN APPEL ET APPAREIL ASSOCIÉ*
- (71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
- (72) ENBOM, Niklas, S-120 68 Stockholm, SE
HAGEN, Roar, S-112 45 Stockholm, SE
SKOGLUND, Jan, San Francisco CA 94114, US
- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Engineering Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **H04N 5/00** (11) **2 591 592 A1***

- H04N 7/24**
- (25) En (26) En
(21) 11733750.1 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043107 06.07.2011
(87) WO 2012/006379 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 US 361756 P
06.07.2011 US 201113177522
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR REGISTRIERUNG ÜBER MEHRERE DRM-DOMÄNEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR CROSS DRM DOMAIN REGISTRATION*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'ENREGISTREMENT INTERDOMAINES DRM*
- (71) General Instrument Corporation, 101 Tournament Drive, Horsham, PA 19044, US
- (72) MORONEY, Paul, La Jolla California 92037, US
SHAMSAASEF, Rafie, San Diego California 92127, US
- (74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

H04N 5/00 → (51) **H04N 5/765**

(51) **H04N 5/14** (11) **2 591 593 A1***

- (25) En (26) En
(21) 11804045.0 (22) 22.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/041400 22.06.2011
(87) WO 2012/005946 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 US 362455 P
08.11.2010 US 941593

- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERKENNUNG VON AUFNAHMEÄNDERUNGEN IN EINER VIDEOSEQUENZ
• SYSTEM AND METHOD FOR SHOT CHANGE DETECTION IN A VIDEO SEQUENCE
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR LA DÉTECTION DE CHANGEMENT DE PLANS DANS UNE SÉQUENCE VIDÉO
- (71) Spinella IP Holdings, Inc., 26 Mayfield Avenue, Edison, NJ 08837, US
- (72) GADDY, William, L., Edison, NJ 10037, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

H04N 5/225 → (51) **G06F 21/22**

H04N 5/225 → (51) **H04N 5/232**

- (51) **H04N 5/232** (11) **2 591 594 A1***
H04N 5/225 **H04N 101/00**
- (25) En (26) En
- (21) 11803417.2 (22) 06.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/063433 06.06.2011
- (87) WO 2012/005081 2012/02 12.01.2012
- (30) 08.07.2010 JP 2010155869
- (54) • BILDVERARBEITUNGSEINHEIT, BILDVERARBEITUNGSVERFAHREN UND BILDVERARBEITUNGSPROGRAMM
• IMAGE PROCESSING UNIT, IMAGE PROCESSING METHOD, AND IMAGE PROCESSING PROGRAM
• UNITÉ DE TRAITEMENT D'IMAGES, PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'IMAGES, ET LOGICIEL DE TRAITEMENT D'IMAGES
- (71) Ricoh Company Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) HOHJOH, Daisuke, Tokyo 143-8555, JP
- (74) Leeming, John Gerard, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

H04N 5/369 → (51) **H01L 27/146**

H04N 5/44 → (51) **H04N 5/765**

H04N 5/445 → (51) **H04N 5/765**

H04N 5/74 → (51) **G03B 21/12**

H04N 5/74 → (51) **G03B 21/20**

- (51) **H04N 5/765** (11) **2 591 595 A1***
H04N 5/775 **H04N 5/00**
G06F 3/14 **G09G 5/00**
H04N 7/16 **H04N 5/44**
H04N 5/445
- (25) En (26) En
- (21) 11728870.4 (22) 04.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/061189 04.07.2011
- (87) WO 2012/004215 2012/02 12.01.2012
- (30) 12.11.2010 EP 10191105
16.07.2010 US 364836 P
08.07.2010 EP 10168949
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR OPTIMIERUNG VON VIDEOINHALTEN
• METHOD AND DEVICE TO ENHANCE VIDEO CONTENT
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PROPRES À AMÉLIORER UN CONTENU VIDÉO
- (71) Nagravision S.A., Route de Genève 22-24, 1033 Cheseaux-sur-Lausanne, CH
- (72) KUDELSKI, André, CH-1095 Lutry, CH

- NICOLAS, Christophe, CH-1162 Saint-Prex, CH
- (74) Leman Consulting S.A., Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

H04N 5/775 → (51) **H04N 5/765**

- (51) **H04N 7/08** (11) **2 591 596 A1***
H04L 12/18 **H04N 7/173**
- (25) En (26) En
- (21) 11803918.9 (22) 07.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) SG 2011/000241 07.07.2011
- (87) WO 2012/005695 2012/02 12.01.2012
- (30) 09.07.2010 SG 201004999
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM EMPFANGEN UND SYNCHRONISIEREN VON INHALT AUF EINER KOMMUNIKATIONS-VORRICHTUNG
• SYSTEM AND METHOD FOR RECEIVING AND SYNCHRONIZING CONTENT ON A COMMUNICATION DEVICE
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR RECEVOIR ET SYNCHRONISER DU CONTENU SUR UN DISPOSITIF DE TÉLÉCOMMUNICATION
- (71) Smart Hub Pte. Ltd., 100 Beach Road No. 25-06 Shaw Towers, Singapore 189702, SG
- (72) IBASCO, Alex, D, Paranaque City, PH
- JOSON, Eduardo, Ramon, G., Quezon City, PH
- BALACE, Valenice, G., Manila, PH
- AGUAS, Aames, Crispin, S., Makati City 1226, PH
- LOSANTAS, Jose, Lorenzo, Quezon City, PH
- YU, William Emmanuel, S., Pasay City, PH
- (74) Ratcliffe, Susan Margaret, et al, Acredian IP 27 Springhill Stroud, Gloucestershire GL5 1TN, GB

H04N 7/16 → (51) **H04N 5/765**

H04N 7/173 → (51) **H04N 7/08**

- (51) **H04N 7/18** (11) **2 591 597 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10803202.0 (22) 30.12.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/062541 30.12.2010
- (87) WO 2012/005746 2012/02 12.01.2012
- (30) 06.07.2010 US 8305520
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG UND BESTIMMUNG DER INTEGRITÄT EINES VIDEOS
• METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING AND DETERMINING INTEGRITY OF VIDEO
• PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE FOURNIR UN ENREGISTREMENT VIDÉO ET D'EN DÉTERMINER L'INTÉGRITÉ
- (71) Motorola Solutions, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) KRAVITZ, David, W., Fairfax, Virginia 22031, US
- (74) Treleven, Colin, et al, Optimus Patents Limited Grove House Lutyens Close Chineham Court, Basingstoke, RG24 8AG, GB
- (51) **H04N 7/24** (11) **2 591 598 A1***
H04L 29/08
- (25) En (26) En
- (21) 11746055.0 (22) 07.07.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/043220 07.07.2011
- (87) WO 2012/006442 2012/02 12.01.2012
- (30) 09.07.2010 US 833753
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DIE KONTROLLIERTE ENTFERNUNG VON INHALT AUS EINEM VERTEILTEN NETZWERK
• METHODS AND APPARATUS FOR CONTROLLED REMOVAL OF CONTENT FROM A DISTRIBUTED NETWORK
• PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR LA SUPPRESSION CONTRÔLÉE DU CONTENU STOCKÉ SUR UN RÉSEAU DISTRIBUÉ
- (71) Sling Media, Inc., 1051 East Hillsdale Blvd., Suite 500, Foster City, CA 94404, US
- (72) DHAM, Vikram, Fremont California 94555, US
- ASNIS, Ilya, San Jose California 95124, US
- (74) Sadler, Peter Frederick, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

H04N 7/24 → (51) **H04N 5/00**

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 591 599 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 11727988.5 (22) 28.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/060844 28.06.2011
- (87) WO 2012/004164 2012/02 12.01.2012
- (30) 06.07.2010 US 361708 P
06.07.2010 DE 102010030973
- (54) • VIDEODECODER UND VERFAHREN ZUR DECODIERUNG EINER BILDFOLGE
• VIDEO DECODER AND METHOD OF DECODING A SEQUENCE OF PICTURES
• DÉCODEUR VIDÉO ET PROCÉDÉ DE DÉCODAGE D'UNE SÉQUENCE D'IMAGES
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) BRUNS, Volker, 91052 Erlangen, DE
- SPARENBERG, Heiko, 90489 Nürnberg, DE
- FOESSEL, Siegfried, 91054 Erlangen, DE
- (74) Schenk, Markus, et al, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler, Zinkler & Partner Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **H04N 7/26** (11) **2 591 600 A2***
H04N 7/34 **H04N 7/50**
H04N 7/30

- (25) En (26) En
- (21) 11733763.4 (22) 08.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/043434 08.07.2011
- (87) WO 2012/006574 2012/02 12.01.2012
- (88) 19.04.2012
- (30) 07.07.2011 US 201113178438
07.07.2011 US 201113178427
07.07.2011 US 201113178434
26.08.2010 US 201061377420 P
09.07.2010 US 201061363127 P
17.08.2010 US 201061374573 P
- (54) • ADAPTION VON FREQUENZTRANSFORMATIONEN FÜR INTRACODIERUNG EINER BLOCKS JE NACH GRÖSSE UND INTRAMODUS ODER JE NACH KANTENERKENNUNG
• ADAPTING FREQUENCY TRANSFORMS FOR INTRA BLOCKS CODING BASED ON SIZE AND INTRA MODE OR BASED ON EDGE DETECTION

- *TRANSFORMÉE DIRECTIONNELLE SÉLECTIONNÉE PAR SIGNALISATION POUR CODAGE VIDÉO*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) KARCZEWICZ, Marta, San Diego CA 92121, US
- COBAN, Muhammed, Zeyd, San Diego CA 92121, US
- CHEN, Peisong, San Diego CA 92121, US
- CHUANG, Hsiao-Chiang, San Diego CA 92121, US
- JOSHI, Rajan, Laxman, San Diego CA 92121, US
- (74) Schmidbauer, Andreas Konrad, et al, Wagner & Geyer Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 591 601 A1***
H04N 7/50
- (25) En (26) En
(21) 11736443.0 (22) 11.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2011/051296 11.07.2011
(87) WO 2012/004616 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 GB 201011601
(54) • *CODIERUNG UND DECODE VON BILDERN*
• *PICTURE CODING AND DECODING*
• *CODAGE ET DÉCODAGE D'IMAGE*
- (71) British Broadcasting Corporation, Broadcasting House, London W1A 1AA, GB
(72) DAVIES, Thomas, London W12 7SB, GB
(74) Garratt, Peter Douglas, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 591 602 A1***
H04N 7/34
- (25) En (26) En
(21) 11738490.9 (22) 30.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/052892 30.06.2011
(87) WO 2012/004709 2012/02 12.01.2012
(30) 18.11.2010 EP 10191709
06.07.2010 EP 10168565
(54) • *ERZEUGUNG VON BILDERN MIT HOHEM DYNAMIKBEREICH AUS BILDERN MIT NIEDRIGEM DYNAMIKBEREICH*
• *GENERATION OF HIGH DYNAMIC RANGE IMAGES FROM LOW DYNAMIC RANGE IMAGES*
• *GÉNÉRATION D'IMAGES À GRANDE GAMME DYNAMIQUE À PARTIR D'IMAGES À FAIBLE GAMME DYNAMIQUE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) MUIJS, Remco, Theodorus, Johannes, NL-5656 AE Eindhoven, NL
BRULS, Wilhelmus, Hendrikus, Alfonsus, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 591 603 A1***
H04N 7/34 **H04N 7/50**
H04N 7/30
- (25) En (26) En
(21) 11741013.4 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043422 08.07.2011
(87) WO 2012/006568 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2011 US 201113178434

- 07.07.2011 US 201113178427
26.08.2010 US 201061377420 P
17.08.2010 US 201061374573 P
09.07.2010 US 201061363127 P
07.07.2011 US 201113178438
- (54) • *VIDEOCODIERUNG MIT EINER INTRA-PREDIKTIONSMODENUNTERMENGE UND ENTSPRECHENDE DIREKTIONALE TRANSFORMATOREN*
• *VIDEO CODING USING A SUBSET OF INTRA PREDICTION MODES AND CORRESPONDING DIRECTIONAL TRANSFORMS*
• *CODAGE VIDÉO À L'AIDE DE TRANSFORMATIONS DIRECTIONNELLES*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) KARCZEWICZ, Marta, San Diego CA 92121, US
COBAN, Muhammed, Zeyd, San Diego CA 92121, US
CHEN, Peisong, San Diego CA 92121, US
CHUANG, Hsiao-Chiang, San Diego CA 92121, US
JOSHI, Rajan, Laxman, San Diego CA 92121, US
(74) Schmidbauer, Andreas Konrad, et al, Wagner & Geyer Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 591 604 A2***
- (25) En (26) En
(21) 11803835.5 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2011/005032 08.07.2011
(87) WO 2012/005549 2012/02 12.01.2012
(88) 26.04.2012
(30) 03.03.2011 KR 20110019100
09.07.2010 US 362809 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR KODIERUNG UND DEKODIERUNG VON BEWEGUNGSVEKTOREN*
• *METHODS AND APPARATUS FOR ENCODING AND DECODING MOTION VECTOR*
• *PROCÉDÉS ET APPAREILS DE CODAGE ET DE DÉCODAGE DE VECTEUR DE MOUVEMENT*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) LEE, Tammy, Seoul 137-070, KR
SEREGIN, Vadim, Suwon-si Gyeonggi-do 443-733, KR
(74) Davies, Robert Ean, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax Yorkshire HX1 2HY, GB

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 591 605 A1***
- (25) En (26) En
(21) 11817837.5 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/053008 06.07.2011
(87) WO 2012/023061 2012/08 23.02.2012
(30) 06.07.2010 US 361683 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG DER ZUORDNUNG ZWISCHEN EINEM SYNTAXELEMENT UND EINEM KODEWORT FÜR KODIERUNG MIT VARIABLEN LÄNGE*
• *METHOD AND APPARATUS FOR DETERMINING MAPPING BETWEEN A SYNTAX ELEMENT AND A CODE WORD FOR VARIABLE LENGTH CODING*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT LE MAPPAGE ENTRE UN ÉLÉMENT DE*

- SYNTAXE ET UN MOT DE CODE POUR LE CODAGE À LONGUEUR VARIABLE*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) UGUR, Kemal, FI-33100 Tampere, FI
HALLAPURO, Antti Olli, FI-33720 Tampere, FI
(74) Jaatinen, Jussi Imari, Nokia Corporation Intellectual Property Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

H04N 7/26 → (51) **H04N 7/34**

H04N 7/26 → (51) **H04N 13/00**

H04N 7/30 → (51) **H04N 7/26**

- (51) **H04N 7/34** (11) **2 591 606 A1***
H04N 7/26
- (25) En (26) En
(21) 11743365.6 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/052970 05.07.2011
(87) WO 2012/004741 2012/02 12.01.2012
(30) 18.11.2010 EP 10191709
06.07.2010 EP 10168565
- (54) • *ERZEUGUNG VON BILDERN MIT HOHEM DYNAMIKBEREICH AUS BILDERN MIT NIEDRIGEM DYNAMIKBEREICH BEI DER KODIERUNG VON MEHRANSICHTS-VIDEOS*
• *GENERATION OF HIGH DYNAMIC RANGE IMAGES FROM LOW DYNAMIC RANGE IMAGES IN MULTI-VIEW VIDEO CODING*
• *GÉNÉRATION D'IMAGES À PLAGE DYNAMIQUE ÉTENDUE À PARTIR D'IMAGES À PLAGE DYNAMIQUE FAIBLE AVEC UN CODAGE VIDÉO MULTIVUES*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) BRULS, Wilhelmus, Hendrikus, Alfonsus, NL-5656 AE Eindhoven, NL
MUIJS, Remco, Theodorus, Johannes, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H04N 7/34 → (51) **H04N 7/26**

H04N 7/46 → (51) **H04N 13/00**

H04N 7/50 → (51) **H04N 7/26**

H04N 7/50 → (51) **H04N 13/00**

- (51) **H04N 9/04** (11) **2 591 607 A1***
G06T 3/40
- (25) En (26) En
(21) 11729327.4 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061411 06.07.2011
(87) WO 2012/004306 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 US 831499
- (54) • *FARBRAUM-INTERPOLATION*
• *DEMOSAICING*
• *DEMOSAÏCAGE*
- (71) DigitalOptics Corporation Europe Limited, Cliona, Building One Parkmore East Business Park Ballybrit, Galway, IE
(72) SCHWARTZ, Tomer, 69710 Tel-Aviv, IL
(74) Dendorfer, Claus, et al, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE

H04N 9/31 → (51) G03B 21/20	
(51) H04N 11/02 (11) 2 591 608 A2*	(25) En (26) En
(21) 11804046.8 (22) 22.06.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) US 2011/041404 22.06.2011	
(87) WO 2012/005947 2012/02 12.01.2012	
(30) 13.09.2010 US 880426 07.07.2010 US 362134 P	
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG, VERARBEITUNG UND DARSTELLUNG VON STEREOSKOPISCHEN UND MEHRANSICHTSBILDERN • SYSTEM AND METHOD FOR TRANSMISSION, PROCESSING, AND RENDERING OF STEREOSCOPIC AND MULTI-VIEW IMAGES • SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE TRANSMISSION, DE TRAITEMENT ET DE RESTITUTION D'IMAGES STÉRÉOSCOPIQUES ET MULTIVUES	
(71) Spinella IP Holdings, Inc., 26 Mayfield Avenue, Edison, NJ 08837, US	
(72) GADDY, William, L., Edison, NJ 10037, US	
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB	
H04N 13/00 (11) 2 591 609 A1*	
H04N 7/26 H04N 7/46 H04N 7/50	(25) En (26) En
(21) 11731606.7 (22) 06.07.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) US 2011/042990 06.07.2011	
(87) WO 2012/006299 2012/02 12.01.2012	
(30) 08.07.2010 US 362661 P	
(54) • SYSTEME UND VERFAHREN FÜR DIE BEREITSTELLUNG VON MEHRSCICHTIGEN BILDERN UND VIDEOS ANHAND VON REFERENZVERARBEITUNGSSIGNALEN • SYSTEMS AND METHODS FOR MULTILAYERED IMAGE AND VIDEO DELIVERY USING REFERENCE PROCESSING SIGNALS • SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE DISTRIBUTION D'IMAGE ET DE VIDÉO MULTI-COUCHE UTILISANT DES SIGNAUX DE TRAITEMENT DE RÉFÉRENCE	
(71) Dolby Laboratories Licensing Corporation, 100 Potrero Avenue, San Francisco, CA 94103-4813, US	
(72) PAHALAWATTA, Peshala V., Glendale California 91202, US	
(74) HUSAK, Walter J., Burbank California 91505-5300, US	
(74) Soellner, Siegfried, Dolby International AB Apollo Building, 3E Herikerbergweg 1-35, NL-1101 CN Amsterdam, NL	
H04N 21/25 → (51) H04N 21/658	
H04N 21/258 → (51) H04N 21/658	
H04N 21/2668 → (51) H04N 21/658	
H04N 21/433 → (51) H04N 21/658	
H04N 21/462 → (51) H04N 21/658	
H04N 21/466 → (51) H04N 21/658	

H04N 21/482 → (51) H04N 21/658	
(51) H04N 21/658 (11) 2 591 610 A1*	(25) En (26) En
H04N 21/2668 H04N 21/258	
H04N 21/466 H04N 21/25	
H04N 21/433 H04N 21/462	
H04N 21/482	
(21) 11738614.4 (22) 07.07.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) EP 2011/003382 07.07.2011	
(87) WO 2012/003984 2012/02 12.01.2012	
(30) 09.07.2010 DE 102010026633	
(54) • CLIENT, SERVER, SYSTEM, VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT ZUM INDIVIDUELLEN UND ZEITUNABHÄNGIGEN NUTZEN VON MEDIENINHALTEN • CLIENT, SERVER, SYSTEM, METHOD AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR INDIVIDUAL AND TIME-INDEPENDENT USE OF MEDIA CONTENT • DISPOSITIF CLIENT, SERVEUR, SYSTÈME, PROCÉDÉ ET PRODUIT-PROGRAMME INFORMATIQUE POUR L'UTILISATION, INDIVIDUELLE ET INDÉPENDANTE DU TEMPS, DE CONTENUS MULTIMÉDIA	
(71) VFree.TV GmbH, Agnes-Pockels-Bogen 1, 80992 München, DE	
(72) WERNER, Thomas, 81375 München, DE	
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE	
H04N 101/00 → (51) H04N 5/232	
H04Q 11/00 → (51) H04L 12/56	
(51) H04R 1/06 (11) 2 591 611 A1*	(25) En (26) En
H04R 11/02 H04R 31/00	
H01F 7/08 H04R 9/02	
H04R 9/04	
(21) 11741716.2 (22) 30.06.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) US 2011/042583 30.06.2011	
(87) WO 2012/006212 2012/02 12.01.2012	
(30) 09.07.2010 US 833683	
(54) • KOPFHÖRERTREIBER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR • EARPHONE DRIVER AND METHOD OF MANUFACTURE • MOTEUR D'ÉCOUTEURS ET PROCÉDÉ DE FABRICATION	
(71) Shure Acquisition Holdings, Inc., 5800 West Touhy Avenue, Niles, IL 60714, US	
(72) GRINKER, Scott Charles, Vernon Hill Illinois 60061, US	
(74) NOETTL, Donald David, Chicago Illinois 60646, US	
(74) STOCH, Matthew Louis, Lake Villa Illinois 60046, US	
(74) Jackson, Robert Patrick, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB	
(51) H04R 1/10 (11) 2 591 612 A1*	(25) En (26) En
H04R 11/02	
(21) 11741715.4 (22) 30.06.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) US 2011/042575 30.06.2011	

(87) WO 2012/006211 2012/02 12.01.2012	
(30) 09.07.2010 US 833651	
(54) • KOPFHÖRERANORDNUNG • EARPHONE ASSEMBLY • ENSEMBLE ÉCOUTEUR	
(71) Shure Acquisition Holdings, Inc., 5800 West Touhy Avenue, Niles, IL 60714, US	
(72) ALWICKER, Michael, Joseph, Chicago Illinois 60626, US	
(74) DEVLIN, John, P., Tewksbury Massachusetts 01876, US	
BRENEMAN, Mark, Bui, Boston Massachusetts 02115, US	
(74) Jackson, Robert Patrick, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB	
H04R 5/02 (11) 2 591 613 A2*	
H04S 5/02	(25) En (26) En
(21) 11803793.6 (22) 06.07.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) KR 2011/004937 06.07.2011	
(87) WO 2012/005507 2012/02 12.01.2012	
(88) 26.04.2012	
(30) 13.04.2011 KR 20110034415 28.12.2010 KR 20100137232 07.07.2010 US 362014 P	
(54) • 3D-TONWIEDERGABEVERFAHREN UND -VORRICHTUNG • 3D SOUND REPRODUCING METHOD AND APPARATUS • PROCÉDÉ ET APPAREIL DE REPRODUCTION DE SON 3D	
(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR	
Korea Advanced Institute of Science and Technology, 335 Gwahak-ro Yuseong-gu, Daejeon 305-701, KR	
(72) KIM, Sun-Min, Yongin-si Gyeonggi-do 448-534, KR	
PARK, Young-Jin, Daejeon Metro Politan city 305-701, KR	
JO, Hyun, Daejeon Metro Politan city 305-701, KR	
(74) Davies, Robert Ean, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax Yorkshire HX1 2HY, GB	
H04R 5/04 (11) 2 591 614 A1*	
H04R 29/00 H04S 7/00	(25) En (26) En
(21) 11726087.7 (22) 31.05.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) EP 2011/058973 31.05.2011	
(87) WO 2012/004057 2012/02 12.01.2012	
(30) 06.07.2010 DK 201000600	
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR EINEN BENUTZER ZUR AUSWAHL EINER TONSPUR AUS MEHREREN TONSPUREN • A METHOD AND AN APPARATUS FOR A USER TO SELECT ONE OF A MULTIPLE OF AUDIO TRACKS • PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR PERMETTRE À UN UTILISATEUR DE SÉLECTIONNER L'UNE DE MULTIPLES PISTES AUDIO	
(71) BANG & OLUFSEN A/S, Peter Bangs Vej 15, 7600 Struer, DK	
(72) PEDERSEN, Jan Abildgaard, DK-7500 Holstebro, DK	
(74) Inspicos A/S, European Patent Attorneys Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK	

H04R 9/02	→ (51) H04R 1/06
H04R 9/04	→ (51) H04R 1/06
H04R 11/02	→ (51) H04R 1/06
H04R 11/02	→ (51) H04R 1/10
H04R 11/02	→ (51) H04R 31/00

(51) H04R 25/00	(11) 2 591 615 A1*
A61B 5/12	
(25) En	(26) En
(21) 10728672.6	(22) 05.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) EP 2010/059541	05.07.2010
(87) WO 2012/003855	2012/02 12.01.2012
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR MESSUNG UND VALIDIERUNG DES OKKLUSIONSEFFEKTES BEI EINEM BENUTZER EINES HÖRGERÄTS	
• SYSTEM AND METHOD FOR MEASURING AND VALIDATING THE OCCLUSION EFFECT OF A HEARING AID USER	
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE MESURE ET DE VALIDATION DE L'EFFET D'OCCLUSION D'UN UTILISATEUR D'AIDE AUDITIVE	
(71) Widex A/S, Nymøllevvej 6, 3540 Lyngø, DK	
(72) RUNG, Martin, DK-2700 Bronshøj, DK	

H04R 29/00	→ (51) H04R 5/04
(51) H04R 31/00	(11) 2 591 616 A1*
H04R 11/02	
(25) En	(26) En
(21) 11749585.3	(22) 30.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) US 2011/042593	30.06.2011
(87) WO 2012/006213	2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 US 833639	
(54) • FORMUNGSVERFAHREN FÜR EINEN MITNEHMERBOLZEN UND ANORDNUNG DAMIT FÜR EINEN WANDLER	
• DRIVE PIN FORMING METHOD AND ASSEMBLY FOR A TRANSDUCER	
• PROCÉDÉ DE FABRICATION DE BROCHE D'EXCITATION ET ENSEMBLE POUR TRANSDUCTEUR	
(71) Shure Acquisition Holdings, Inc., 5800 West Touhy Avenue, Niles, IL 60714, US	
(72) BEDWELL, Kevin M., Chicago Heights Illinois 60411, US	
FROHLICH, Lajos, Forest Park Illinois 60130, US	
(74) Jackson, Robert Patrick, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB	

H04R 31/00	→ (51) H04R 1/06
H04S 5/02	→ (51) H04R 5/02

(51) H04S 7/00	(11) 2 591 617 A1*
(25) En	(26) En
(21) 10788313.4	(22) 06.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) EP 2010/068934	06.12.2010
(87) WO 2012/003894	2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 DK 201000609	
(54) • ADATIVE KLANGFELDSTEUERUNG	
• ADAPTIVE SOUND FIELD CONTROL	
• COMMANDE ADAPTATIVE DE CHAMP ACOUSTIQUE	

(71) Bang & Olufsen A/S, Peter Bangs Vej 15, 7600 Struer, DK	
(72) PEDERSEN, Jan Abildgaard, DK-7500 Holstebro, DK	
(74) Edlund, Fabian, Awapatent AB Södra Hamngatan 37-41 P.O. Box 11 394, 404 28 Göteborg, SE	

H04S 7/00	→ (51) H04R 5/04
H04W 4/02	→ (51) H04L 12/56
H04W 4/02	→ (51) H04L 29/08

(51) H04W 4/14	(11) 2 591 618 A1*
H04L 29/08	
(25) En	(26) En
(21) 11733913.5	(22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) IE 2011/000035	06.07.2011
(87) WO 2012/004780	2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 US 344371 P	
(54) • NACHRICHTENROUTER FÜR VERKETTETE SMS	
• A MESSAGE ROUTER FOR CONCATENATED SMS	
• ROUTEUR DE MESSAGES POUR SMS CONCATÉNÉS	
(71) Markport Limited, 39/40 Upper Mount Street, Dublin 2, IE	
(72) WIJBRANS, Klaas, NL-5121 MV Rijen, NL	
VERMOOLEN, Thijs, NL-3705 EH Zeist, NL	
VAN DE MOESDIJK, Boudewijn, NL-8219 AB Lelystad, NL	
HAVEL, Petr, 66491 Ivan ice, CZ	
(74) O'Brien, John Augustine, et al, John A. O'Brien & Associates Third Floor, Duncairn House, 14 Carysfort Avenue, Blackrock, Co Dublin, IE	

H04W 4/14	→ (51) H04W 8/18
H04W 4/24	→ (51) H04W 8/18

(51) H04W 8/00	(11) 2 591 619 A1*
H04L 29/08	
(25) En	(26) En
(21) 11733751.9	(22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) US 2011/043226	07.07.2011
(87) WO 2012/006446	2012/02 12.01.2012
(30) 11.03.2011 US 201113046157	
07.07.2010 US 362002 P	
(54) • HYBRIDE PEER-ERKENNUNGSMODI	
• HYBRID MODES FOR PEER DISCOVERY	
• MODES HYBRIDES POUR DÉCOUVERTE DE PAIRS	
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US	
(72) MALLIK, Siddhartha, San Diego California 92121-1714, US	
PALANKI, Ravi, San Diego California 92121-1714, US	
MALLADI, Durga Prasad, San Diego California 92121-1714, US	
BHUSHAN, Naga, San Diego California 92121-1714, US	
(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE	

H04W 8/02	→ (51) H04W 8/18
------------------	-------------------------

(51) H04W 8/18	(11) 2 591 620 A1*
H04W 4/14	H04W 4/24
H04W 8/02	
(25) En	(26) En
(21) 10854253.1	(22) 08.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) CA 2010/001049	08.07.2010
(87) WO 2012/003564	2012/02 12.01.2012
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR DYNAMISCHEN BEREITSTELLUNG WÄHREND DES ROAMINGS	
• METHOD AND SYSTEM FOR DYNAMIC PROVISIONING WHILE ROAMING	
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME PERMETTANT UNE ALLOCATION DYNAMIQUE DE RESSOURCES EN ITINÉRAIRE	
(71) Redknee Inc., 2560 Matheson Boulevard East Suite 500, Mississauga, ON L4W 4Y9, CA	
(72) ZABAWSKYJ, Bohdan K., Woodbridge, Ontario L4L 9L8, CA	
GUJKA, Rushabhdev, Scarborough, Ontario M1T 3B6, CA	
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos, 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES	

(51) H04W 12/04	(11) 2 591 621 A1*
H04W 12/08	
(25) En	(26) En
(21) 12769000.6	(22) 10.08.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) US 2012/050479	10.08.2012
(87) WO 2013/039625	2013/12 21.03.2013
(30) 15.09.2011 US 201161535329 P	
26.09.2011 US 201113244876	
(54) • ERMÖGLICHUNG EINER BENUTZERAUSWAHL ZWISCHEN SICHEREN DIENSTANBIETERN MITHILFE EINES SCHLÜSSELHINTERLEGUNGSDIENSTES	
• ENABLING USERS TO SELECT BETWEEN SECURE SERVICE PROVIDERS USING A KEY ESCROW SERVICE	
• PROCÉDÉS PERMETTANT À DES UTILISATEURS D'EFFECTUER UNE SÉLECTION PARMIS DES FOURNISSEURS DE SERVICES SÛRS AU MOYEN D'UN SERVICE DE MISE EN DÉPÔT DE CLÉS	
(71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US	
(72) PELLY, Nicholas Julian, San Francisco, CA 94114, US	
HAMILTON, Jeffrey William, Austion, TX 78730, US	
(74) Anderson, Oliver Ben, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB	

H04W 12/08	→ (51) H04W 12/04
-------------------	--------------------------

(51) H04W 16/14	(11) 2 591 622 A1*
H04W 24/00	H04W 28/20
(25) En	(26) En
(21) 10854255.6	(22) 09.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) CA 2010/001081	09.07.2010
(87) WO 2012/003566	2012/02 12.01.2012
(54) • WHITESPACE-VORRICHTUNGEN FÜR TV-FREQUENZSPEKTRUM MIT STRUKTURIERTEN DATENBANKEN	
• TV WHITE SPACE DEVICES USING STRUCTURED DATABASES	
• DISPOSITIFS EN PORTIONS INOCCUPÉES DE BANDE TV UTILISANT DES BASES DE DONNÉES STRUCTURÉES	

- (71) Wi-LAN Inc., Suite 608 11 Holland Avenue, Ottawa, ON K1Y 4S1, CA
(72) JUNG, Yee, Ottawa, Ontario K2K 1B2, CA
VAJIRA, Samarasoorya, Ottawa, Ontario K2G 6G4, CA
LINGJIE, Li, Ottawa, Ontario K1R 7E2, CA
(74) Talbot-Ponsonby, Daniel Frederick, Marks & Clerk LLP Fletcher House Heatley Road The Oxford Science Park, Oxford OX4 4GE, GB

(51) **H04W 16/14** (11) **2 591 623 A1***
(25) En (26) En
(21) 11745598.0 (22) 06.07.2011

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

(86) US 2011/043092 06.07.2011
(87) WO 2012/006365 2012/02 12.01.2012

(30) 05.07.2011 US 201113176648
06.07.2010 US 361867 P

- (54) • *NETZWERKEINRICHTUNG IN BREITKANAL-WLANS*
• *NETWORK SETUP IN WIDE CHANNEL WIRELESS LOCAL AREA NETWORKS (WLANS)*
• *CONFIGURATION DE RÉSEAUX DANS LES RÉSEAUX LOCAUX SANS FIL (WLAN) AYANT DES CANAUX À LARGE BANDE*

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) ABRAHAM, Santosh, Paul, San Diego CA 92121, US
MERLIN, Simone, San Diego CA 92121, US
SAMPATH, Hemanth, San Diego CA 92121, US

(74) Schmidbauer, Andreas Konrad, Wagner & Geyer Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H04W 16/14 → (51) **H04W 48/16**

(51) **H04W 16/26** (11) **2 591 624 A1***
H04W 52/02 **H04W 76/04**
H04B 7/155

(25) En (26) En
(21) 11803888.4 (22) 20.06.2011

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

(86) SE 2011/050805 20.06.2011
(87) WO 2012/005657 2012/02 12.01.2012

(30) 07.07.2010 US 831838

- (54) • *SEKUNDÄRE FUNKKNOTEN FÜR MOBILKOMMUNIKATIONSNETZWERKE UND ENTSPRECHENDE VERFAHREN*
• *SECONDARY RADIO-NODES FOR MOBILE COMMUNICATIONS NETWORKS AND RELATED METHODS*
• *NOEUDS RADIO SECONDAIRES POUR LES RÉSEAUX DE COMMUNICATIONS MOBILES ET PROCÉDÉS CONNEXES*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) HÉVIZI, László, H-2081 Piliscsaba, HU
GÓDOR, István, H-1039 Budapest, HU

(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit Kista RAN 1 Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

H04W 16/28 → (51) **H04B 7/06**

H04W 24/00 → (51) **H04W 16/14**

H04W 24/02 → (51) **H04W 64/00**

(51) **H04W 24/08** (11) **2 591 625 A1***
(25) En (26) En
(21) 10773733.0 (22) 05.07.2010

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

(86) SE 2010/050773 05.07.2010

(87) WO 2012/005633 2012/02 12.01.2012

- (54) • *VERFAHREN UND FUNKBASISSTATIONEN ZUR BESTIMMUNG DES LEISTUNGSSTATUS EINER ZELLE*
• *METHODS AND RADIO BASE STATIONS FOR DETERMINING PERFORMANCE STATE OF A CELL*
• *PROCÉDÉS ET STATIONS DE BASE RADIO POUR DÉTERMINER L'ÉTAT DE PERFORMANCE D'UNE CELLULE*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) ÖSTRUP, Peter, SE-587 50 Linköping, SE
SANDBERG, Pontus, SE-582 30 Linköping, SE

WERNER, Peter, SE-583 34 Linköping, SE
ANDREI, Diana, SE-58 214 Linköping, SE

(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit Kista RAN 1 Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04W 28/02** (11) **2 591 626 A1***
H04W 72/12

(25) En (26) En

(21) 11738096.4 (22) 05.07.2011

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

(86) US 2011/042961 05.07.2011

(87) WO 2012/006284 2012/02 12.01.2012

(30) 02.12.2010 US 959111

08.07.2010 US 362662 P

- (54) • *SIGNALISIERUNG FÜR FUNKRESSOURCENWIEDERHERSTELLUNG WÄHREND DER NETZWERKÜBERLASTUNG BEI EINEM MOBILEM DRATHLOSGERÄT*
• *RADIO RESOURCE RE-ESTABLISHING SIGNALING DURING NETWORK CONGESTION IN A MOBILE WIRELESS DEVICE*
• *SIGNALISATION DE RÉTABLISSEMENT DE RESSOURCES RADIO LORS D'UN ENCOMBREMENT DE RÉSEAU DANS UN DISPOSITIF MOBILE SANS FIL*

(71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US

(72) SHIVA, Sundararaman V., Cupertino California 95014, US

XING, Longda, Cupertino California 95014, US

SHI, Jianxiong, Cupertino California 95014, US

(74) Keseris, Denis, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

H04W 28/20 → (51) **H04W 16/14**

(51) **H04W 48/16** (11) **2 591 627 A2***
H04B 7/26 **H04W 16/14**
H04W 84/12

(25) En (26) En

(21) 11803803.3 (22) 07.07.2011

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

(86) KR 2011/004953 07.07.2011

(87) WO 2012/005517 2012/02 12.01.2012

(88) 26.04.2012

(30) 09.07.2010 US 362707 P

07.07.2010 US 362269 P

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERFASSUNG VORHANDENER NETZWERKE IM WHITE-SPACE*

- *METHOD AND APPARATUS FOR SCANNING EXISTING NETWORKS IN THE WHITE SPACE*

- *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE BALAYER DES RÉSEAUX EXISTANTS DANS LES FRÉQUENCES DE TÉLÉVISION LIBÉRÉES*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR

(72) KIM, Eunsun, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR

SEOK, Yongho, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR

(74) Frenkel, Matthias Alexander, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H04W 52/02** (11) **2 591 628 A1***
H04L 29/06

(25) En (26) En

(21) 10854505.4 (22) 05.07.2010

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

(86) SE 2010/050776 05.07.2010

(87) WO 2012/005636 2012/02 12.01.2012

- (54) • *VERRINGERUNG DES STROMVERBRAUCHS BEI EINEM BENUTZERENDGERÄT*
• *POWER CONSUMPTION REDUCTION IN A USER TERMINAL*
• *DIMINUTION DE LA CONSOMMATION D'ÉNERGIE D'UN TERMINAL UTILISATEUR*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) YEUNG, Peter, S-164 79 Kista, SE

(74) Ahlstrand, Mal-Sook Susanne Maria, et al, Ericsson AB Patent Unit Kista Device Service & Media Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

H04W 52/02 → (51) **H04B 1/16**

H04W 52/02 → (51) **H04W 16/26**

(51) **H04W 52/14** (11) **2 591 629 A1***
H04W 52/24

(25) En (26) En

(21) 10731520.2 (22) 09.07.2010

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

(86) EP 2010/059906 09.07.2010

(87) WO 2012/003881 2012/02 12.01.2012

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ANPASSUNG DER ÜBERTRAGUNGSLEISTUNG IN EINEM FUNKSYSTEM*
• *METHOD AND APPARATUS FOR ADJUSTING TRANSMISSION POWER IN A RADIO SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'AJUSTEMENT DE LA PUISSANCE D'ÉMISSION DANS UN SYSTÈME RADIO*

(71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI

(72) SZUFARSKA, Agnieszka, PL-80-299 Gdansk, PL

PEDERSEN, Klaus Ingemann, DK-9000 Aalborg, DK

H04W 52/14 → (51) **H04B 7/06**

H04W 52/24 → (51) **H04B 7/06**

H04W 52/24 → (51) **H04W 52/14**

(51) **H04W 56/00** (11) **2 591 630 A1***
(25) En (26) En
(21) 11814090.4 (22) 01.08.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2011/077876 01.08.2011
(87) WO 2012/016507 2012/06 09.02.2012
(30) 29.07.2011 US 201113194519
02.08.2010 US 369911 P
(54) • *TRANSPARENT TACTS IN ACCESS NETWORKS*
• *TRANSPARENT CLOCKS IN ACCESS NETWORKS*
• *FONCTIONNALITÉ D'HORLOGES TRANSPARENTES DANS DES RÉSEAUX D'ACCÈS*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) WEI, Dong, Austin, Texas 78733, US
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **H04W 64/00** (11) **2 591 631 A1***
H04W 24/02

- (25) En (26) En
(21) 11730014.5 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061548 07.07.2011
(87) WO 2012/004361 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 EP 10305757
(54) • *VERFAHREN ZUR BEURTEILUNG VON POSITIONEN VON DRAHTLOSEN ZUGANGSPUNKTEN IN EINEM HYBRIDNETZ*
• *METHOD FOR EVALUATING LOCATIONS OF WIRELESS ACCESS POINTS IN AN HYBRID NETWORK*
• *PROCÉDÉ D'ÉVALUATION D'EMPLACEMENTS DE POINTS D'ACCÈS SANS FIL DANS UN RÉSEAU HYBRIDE*
(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) DORE, Renaud, F-35510 Cesson Sevigne, FR
TAIBI, Charline, F-35510 Cesson Sevigne, FR
FONTAINE, Patrick, F-35510 Cesson Sevigne, FR
(74) Huchet, Anne, Technicolor 1-5 rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

H04W 64/00 → (51) **H04B 1/40**

(51) **H04W 72/04** (11) **2 591 632 A1***
(25) En (26) En

- (21) 10736648.6 (22) 08.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/059831 08.07.2010
(87) WO 2012/003874 2012/02 12.01.2012
(54) • *TRÄGERAUSWAHL*
• *CARRIER SELECTION*
• *SÉLECTION DE PORTEUSE*
(71) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) KOVACS, Istvan Zsolt, DK-9000 Aalborg, DK
FREDERIKSEN, Frank, DK-9270 Klarup, DK
GARCIA, Luis, 9000 Aalborg, DK

(51) **H04W 72/04** (11) **2 591 633 A2***
(25) En (26) En

- (21) 11749238.9 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/052964 05.07.2011
(87) WO 2012/004737 2012/02 12.01.2012
(88) 02.08.2012
(30) 07.07.2010 US 362030 P

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR AKTIVIERUNG EINER MEHRBAND-ÜBERTRAGUNG IN DRAHTLOSEN SYSTEMEN*
• *A METHOD AND SYSTEM FOR ENABLING MULTIBAND TRANSMISSION IN WIRELESS SYSTEMS*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME PERMETTANT LA TRANSMISSION MULTIBANDE DANS LES SYSTÈMES SANS FIL*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) WANG, Jianfeng, NL-5656 AE Eindhoven, NL
GHOSH, Monisha, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H04W 72/04 → (51) **H04B 7/208**

(51) **H04W 72/08** (11) **2 591 634 A1***

- (25) En (26) En
(21) 11745602.0 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043232 07.07.2011
(87) WO 2012/006450 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 US 832808
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DEN NACHWEIS UND DIE AUFLÖSUNG EINER RESSOURCENKOLLISION IN EINEM PEER-TO-PEER-NETZWEK*
• *METHOD AND APPARATUS FOR DETECTION AND RESOLUTION OF RESOURCE COLLISION IN A PEER-TO-PEER NETWORK*
• *MÉTHODE ET APPAREIL DE DÉTECTION ET DE RÉOLUTION DE COLLISION DE RESSOURCES DANS UN RÉSEAU PAIR À PAIR*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) LI, Junyi, San Diego California 92121-1714, US
WU, Xinzhou, San Diego California 92121-1714, US
SUBRAMANIAN, Sundar, San Diego California 92121-1714, US
KHUDE, Nilesh, San Diego California 92121-1714, US
(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

H04W 72/12 → (51) **H04B 7/04**

H04W 72/12 → (51) **H04W 28/02**

(51) **H04W 74/04** (11) **2 591 635 A1***

- (25) En (26) En
(21) 11738102.0 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/043242 07.07.2011
(87) WO 2012/006459 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 US 832787
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR UNTERSTÜTZUNG VON FDM ODER TDM IN DRAHTLOSEN PEER-TO-PEER-NETZEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR SUPPORTING FREQUENCY DIVISION MULTIPLEXING OR TIME DIVISION MULTIPLEXING IN WIRELESS PEER-TO-PEER NETWORKS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS À LA PRISE EN CHARGE DU MULTIPLEXAGE PAR RÉPARTITION EN FRÉQUENCE OU DU MULTIPLEXAGE PAR RÉPARTITION*

- DANS LE TEMPS DANS LES RÉSEAUX POSTE À POSTE SANS FIL*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) LI, Junyi, San Diego California 92121-1714, US
TAVILDAR, Saurabh, San Diego California 92121-1714, US
KHUDE, Nilesh, San Diego California 92121-1714, US
RICHARDSON, Thomas, San Diego California 92121-1714, US
LAROIA, Rajiv, San Diego California 92121-1714, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, RGC Jenkins & Co. 26 Caxton Street, GB-London SW1H 0RJ, GB

H04W 74/08 → (51) **H04B 7/26**

H04W 76/02 → (51) **H04B 7/24**

H04W 76/04 → (51) **H04W 16/26**

H04W 84/12 → (51) **H04W 48/16**

H04W 88/02 → (51) **G06F 21/22**

H04W 88/02 → (51) **H04B 7/24**

H04W 88/02 → (51) **H04L 1/18**

(51) **H04W 88/08** (11) **2 591 636 A1***
H04L 27/26 **H04B 7/08**

- (25) En (26) En
(21) 10854303.4 (22) 09.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/075089 09.07.2010
(87) WO 2012/003643 2012/02 12.01.2012
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR PUCCH-EMPfang IN EINEM LTE-SYSTEM*
• *METHOD AND APPARATUS FOR RECEIVING PHYSICAL UPLINK CONTROL CHANNEL IN LTE SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE RÉCEPTION DE CANAL DE COMMANDE DE LIAISON MONTANTE PHYSIQUE DANS UN SYSTÈME LTE*
(71) Zte Wistron Telecom Ab, 19tr, Kista Science Tower Farogatan 33 164 51 Kista, Stockholm, SE
(72) CAO, Aijun, 164 51 Kista, SE
JOHANSSON, Jan, 164 51 Kista, SE
SU, Xiaoming, XiAN Shaanxi 710065, CN
LI, Yujie, XiAN Shaanxi 710065, CN
(74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milano, IT

H04W 88/08 → (51) **G06F 3/033**

H04W 88/08 → (51) **H04B 7/26**

H04W 92/18 → (51) **H04B 7/24**

H04W 92/18 → (51) **H04B 7/26**

H05B 3/00 → (51) **A23L 3/005**

(51) **H05B 3/84** (11) **2 591 637 A1***

- (25) De (26) De
(21) 11738179.8 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061350 06.07.2011
(87) WO 2012/004279 2012/02 12.01.2012

- (30) 07.07.2010 EP 10168796
(54) • *TRANSPARENT SCHEIBE MIT HEIZBAREN BESCHICHTUNG*
• *TRANSPARENT PANE HAVING A HEATABLE COATING*
• *VITRE TRANSPARENTE À REVÊTEMENT CHAUFFANT*
(71) Saint-Gobain Glass France, 18 avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
(72) LISINSKI, Susanne, 50739 Köln, DE
MELCHER, Martin, 52134 Herzogenrath, DE
OFFERMANN, Volkmar, 52249 Eschweiler, DE
SCHLAR, Andreas, 52134 Herzogenrath, DE
(74) Gebauer, Dieter Edmund, Splanemann Patentanwälte Partnerschaft Rumfordstraße 7, 80469 München, DE

- (51) **H05B 3/84** (11) **2 591 638 A1***
H05B 3/86 **B60S 1/02**
(25) De (26) De
(21) 11738180.6 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061351 06.07.2011
(87) WO 2012/004280 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 EP 10168773

- (54) • *VERBUNDSCHLEIBE MIT EINER ELEKTRISCH BEHEIZBAREN BESCHICHTUNG*
• *COMPOSITE PANE HAVING AN ELECTRICALLY HEATABLE COATING*
• *VITRAGE EN VERRE FEUILLETÉ AVEC UN REVÊTEMENT POUVANT ÊTRE CHAUFFÉ ÉLECTRIQUEMENT*

- (71) Saint-Gobain Glass France, 18 avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
(72) OFFERMANN, Volkmar, 52249 Eschweiler, DE
SCHLAR, Andreas, 52134 Herzogenrath, DE
MELCHER, Martin, 52134 Herzogenrath, DE
LISINSKI, Susanne, 50739 Köln, DE
(74) Gebauer, Dieter Edmund, Splanemann Patentanwälte Partnerschaft Rumfordstraße 7, 80469 München, DE

H05B 3/86 → (51) **H05B 3/84**

- (51) **H05B 33/08** (11) **2 591 639 A2***
(25) En (26) En
(21) 11744074.3 (22) 04.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/052937 04.07.2011
(87) WO 2012/004720 2012/02 12.01.2012
(88) 08.03.2012
(30) 09.07.2010 EP 10169091

- (54) • *ÜBERWACHUNGSSCHALTUNG FÜR ORGANISCHE LEUCHTDIODE*
• *SUPERVISION CIRCUIT FOR ORGANIC LIGHT EMITTING DIODE*
• *CIRCUIT DE SURVEILLANCE DESTINÉ À UNE DIODE ÉLECTROLUMINESCENTE ORGANIQUE*

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(72) HENTE, Dirk, NL-5656 AE Eindhoven, NL

- (74) Damen, Daniel Martijn, Philips International B.V. Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H05B 33/08 → (51) **H05B 37/00**

H05B 33/14 → (51) **C09K 11/06**

H05B 33/22 → (51) **C09K 11/06**

- (51) **H05B 37/00** (11) **2 591 640 A1***
H05B 41/00 **H05B 33/08**
(25) De (26) De
(21) 11745498.3 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061404 06.07.2011
(87) WO 2012/004303 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 DE 102010031016

- (54) • *STEUERUNG VON BETRIEBSPARAMETERN VON BETRIEBSGERÄTEN FÜR LED*
• *CONTROL OF OPERATIONAL PARAMETERS OF OPERATIONAL DEVICES FOR LED'S*
• *COMMANDE DE PARAMÈTRES DE FONCTIONNEMENT D'APPAREIL POUR DEL*
(71) Tridonic GmbH & Co KG, Färbergasse 15, 6851 Dornbirn, AT
(72) ZUDRELL-KOCH, Stefan, A-6845 Hohenems, AT
TROPFACHER, Rainer, A-6850 Dornbirn, AT
MOOSMANN, Florian, A-6850 Dornbirn, AT
(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwältinnen Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H05B 37/02** (11) **2 591 641 A2***
H05B 39/04

- (25) En (26) En
(21) 11735551.1 (22) 20.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/052670 20.06.2011
(87) WO 2012/004696 2012/02 12.01.2012
(88) 18.05.2012
(30) 06.07.2010 PCT/CN2010/075014

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BELEUCHTUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR ILLUMINATING*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR ÉCLAIRAGE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) YIP, Kun-Wah, shanghai 200233, CN
LOU, Di, shanghai 200233, CN
VINKENVLEUGEL, Lucius Theodorus, NL-5656AE Eindhoven, NL
(74) Van Eeuwijk, Alexander Henricus Waltherus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H05B 37/02** (11) **2 591 642 A2***
(25) En (26) En

- (21) 11804231.6 (22) 01.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/042827 01.07.2011
(87) WO 2012/006246 2012/02 12.01.2012
(88) 19.04.2012
(30) 09.07.2010 US 833239
(54) • *UMGEBUNGS- UND AUFGABENBELASTUNGSSTEUERUNG*
• *AMBIENT AND TASK LEVEL LOAD CONTROL*

- *RÉGULATION DE CHARGE AMBIANTE ET PAR POSTE DE TRAVAIL*
(71) Daintree Networks Pty. Ltd., 1 Dalmore Drive, Carribean Park, Scoresby, VIC 3179, AU
(72) CHOONG, Jason, Yew, Choo, San Jose, CA 95125, US
GARCIA, Tony, Millbrae California 94030, US
BUCHANAN, Dallas, Ivanhoe, III, Kentfield California 94904, US
YU, Danny, Mountain View California 94904, US
(74) Schley, Jan Malte, Fish & Richardson P.C. Hightlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Str. 8, 80807 München, DE

H05B 39/04 → (51) **H05B 37/02**

H05B 41/00 → (51) **H05B 37/00**

H05H 1/24 → (51) **B29C 59/14**

(51) **H05H 7/04** (11) **2 591 643 A1***
H05H 13/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 11729981.8 (22) 04.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/061238 04.07.2011
(87) WO 2012/004225 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 BE 201000415
(54) • *ZYKLOTRON MIT EINER VORRICHTUNG ZUR VERÄNDERUNG DES MAGNETFELD-PROFILS UND ZUGEHÖRIGES VERFAHREN*
• *CYCLOTRON COMPRISING A MEANS FOR MODIFYING THE MAGNETIC FIELD PROFILE AND ASSOCIATED METHOD*
• *CYCLOTRON COMPRENANT UN MOYEN DE MODIFICATION DU PROFIL DE CHAMP MAGNÉTIQUE ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*
(71) Ion Beam Applications S.A., Chemin due Cyclotron 3, 1348 Louvain-la-Neuve, BE
(72) KLEEVEN, Willem, B-3212 Pellenberg, BE
(74) Pronovem, Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

H05H 13/00 → (51) **H05H 7/04**

(51) **H05K 3/34** (11) **2 591 644 A1***
H01L 23/495

- (25) De (26) De
(21) 11735824.2 (22) 29.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/060973 29.06.2011
(87) WO 2012/004177 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 DE 102010026312
(54) • *ANSCHLUSSKONTAKT*
• *CONNECTING CONTACT*
• *CONTACT DE CONNEXION*
(71) Phoenix Contact GmbH & Co. KG, Flachsmarktstrasse 8, 32825 Blomberg, DE
(72) HOLSTE, Dieter, 32760 Detmold, DE
ROSEMEYER, Ulrich, 32816 Schieder Schwalenberg, DE
(74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte, Hafenspitze Speditionstrasse 21, 40221 Düsseldorf, DE

(51) **H05K 3/38** (11) **2 591 645 A1***
H05K 3/46

- (25) En (26) En
(21) 10854525.2 (22) 06.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) US 2010/041091 06.07.2010
(87) WO 2012/005723 2012/02 12.01.2012
(54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON KUPFERFLÄCHEN FÜR ERHÖHTE HAFTUNG AN ORGANISCHEN SUBSTRATEN ZUR VERWENDUNG FÜR LEITERPLATTEN
• METHODS OF TREATING COPPER SURFACES FOR ENHANCING ADHESION TO ORGANIC SUBSTRATES FOR USE IN PRINTED CIRCUIT BOARDS
• PROCÉDÉS DE TRAITEMENT DES SURFACES DE CUIVRE POUR AMÉLIORER L'ADHÉRENCE À DES SUBSTRATS ORGANIQUES UTILISÉS DANS LES CARTES DE CIRCUIT IMPRIMÉ
- (71) Esionic 3000, Inc., 1455 Adams Drive Suite 1630, Menlo Park, CA 94025, US
(72) WEI, Jen-Chieh, Highlands Ranch, CO 80130, US
LIU, Zhiming, Englewood, CO 80111, US
SHI, Steven, Z., Highlands Ranch, CO 80130, US
KUHR, Werner, G., Denver, CO 80220, US
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

H05K 3/46 → (51) **H05K 3/38**

- (51) **H05K 7/20** (11) **2 591 646 A1***
(25) De (26) De
(21) 11706742.1 (22) 10.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/000617 10.02.2011
(87) WO 2012/003895 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 DE 102010026297
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR KÜHLUNG EINER RECHENANLAGE
• SYSTEM AND METHOD FOR COOLING A COMPUTER SYSTEM
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE REFRIGÉRATION D'UN ORDINATEUR
- (71) Sam Technologies GmbH, Ricarda-Huch-Weg 30, 07743 Jena, DE
(72) HEILAND, Peter, 65479 Raunheim, DE
BIRKNER, Andreas, 07743 Jena, DE
(74) Blumbach Zinngrebe, Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

- (51) **H05K 7/20** (11) **2 591 647 A1***
(25) De (26) De
(21) 11730634.0 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/061342 05.07.2011
(87) WO 2012/004274 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 DE 102010026342
(54) • ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG MIT KÜHLVORRICHTUNG
• ELECTRONIC APPARATUS WITH A COOLING APPARATUS
• DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE DOTÉ D'UN DISPOSITIF DE REFRIGÉRATION
- (71) Rohde&Schwarz GmbH&Co. KG, Mühlendorfstrasse 15, 81671 München, DE
(72) HOLZMANN, Gottfried, 85604 Zorneding, DE
MITTERMAIER, Werner, 85435 Erding, DE
JELEN, Matthias, 80805 München, DE
ROTH, Martin, 82319 Starnberg, DE
OETJEN, Martin, 82194 Gröbenzell, DE
MOSER, Albert, 81825 München, DE
MAHR, Roland, 83026 Rosenheim, DE
(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

H05K 9/00 → (51) **H01F 27/04**

I.1(2)

- Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer
• European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153(4)), arranged by international patent classification and publication number
• Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication

- (51) **A01B 15/04** (11) **2 591 648 A1**
A01B 33/10
(25) De (26) De
(21) 12192200.9 (22) 12.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 12.11.2011 DE 102011118212
29.11.2011 DE 102011119629
(54) • Schneid- und/oder Mischwerkzeug, insbesondere Schar, für ein landwirtschaftliches Gerät, insbesondere für ein Bodenbearbeitungsgerät
• Cutting and/or mixing tool, in particular share, for an agricultural device, in particular for a soil cultivation device
• Outil de mélange et/ou de découpe, notamment un soc, pour un appareil agricole, notamment pour un appareil de traitement de sol
- (71) HTU Verschleißtechnik OHG, Im Böh 7, 29525 Uelzen, DE
(72) Naeve, Thomas, 29525 Uelzen, DE
Naeve, Frens H., 29525 Uelzen, DE
(74) Patentanwälte Thömen & Körner, Zeppelinstrasse 5, 30175 Hannover, DE

A01B 33/10 → (51) **A01B 15/04**

- (51) **A01B 33/14** (11) **2 591 649 A1**
F16B 21/04
(25) Es (26) En
(21) 11188847.5 (22) 11.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(54) • Schnelleinbausystem zum Einbauen einer Klinge in eine landwirtschaftliche Maschine und entsprechende landwirtschaftliche Maschine
• Quick fit system for fitting a blade in an agricultural machine and corresponding agricultural machine.
• Système rapide de fixation d'une pale dans une machine agricole et machine agricole correspondante
- (71) Howard Ibérica S.A., Ctra. de Granollers a girona Km 1,5, 08520 Les Franqueses del Vallès, ES
(72) Surinach Olivé, Eudald, 17450 Hostalric, ES
Silvestre Padros, Juan, 08445 Canoves, ES

- (74) Curell Aguilà, Mireia, et al, CURELL SUÑOL S.L.P. Passeig de Gràcia 65 bis, 08008 Barcelona, ES

- (51) **A01B 35/22** (11) **2 591 650 A1**
(25) De (26) De
(21) 12007116.2 (22) 11.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 08.11.2011 DE 202011107599 U
(54) • Grubberzinken mit mittels einer Formschluss-Schnellbefestigung befestigbarer Scharspitze
• Cultivator with blade fixed by means of a quick-release coupling
• Dent de cultivateur avec pointe de bande pouvant être fixée au moyen d'une fixation rapide par liaison mécanique
- (71) Kerner, Gabriele, Am Marktplatz 7, 89344 Aislingen, DE
Kerner, Jürgen, Am Marktplatz 7, 89344 Aislingen, DE
Kerner, Stefan, Mühlenweg 20, 89344 Aislingen, DE
Kerner, Tobias Josef, Am Marktplatz 7, 89344 Aislingen, DE
Kerner, Anja Maria, Am Marktplatz 7, 89344 Aislingen, DE
(72) Kerner, Tobias, 89344 Aislingen, DE
(74) Gallo, Wolfgang, Ludwigstrasse 26, 86152 Augsburg, DE

A01B 59/06 → (51) **B66F 9/12**

- (51) **A01B 63/14** (11) **2 591 651 A1**
(25) De (26) De
(21) 12007033.9 (22) 11.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 08.11.2011 DE 202011107598 U
(54) • Gezogenes Bodenbearbeitungsgerät
• Pulled soil cultivation device
• Appareil tracté de travail du sol
- (71) Kerner Maschinenbau GmbH, Gewerbestr. 3, 89344 Aislingen, DE
(72) Maucher, Christian, 86513 Ursberg-Mindelzell, DE
(74) Gallo, Wolfgang, Ludwigstrasse 26, 86152 Augsburg, DE

- (51) **A01B 71/06** (11) **2 591 652 A1**
A01D 90/12
(25) De (26) De
(21) 12007516.3 (22) 05.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 10.11.2011 DE 102011055206
(54) • Antriebsstrang zwischen der Zapfwelle einer Zugmaschine und dem Antriebsgetriebe eines Anhängerfahrzeuges
• Drive train between the p.t.o. shaft of a tractor and the drive transmission of a trailer vehicle
• Chaîne de transmission entre la prise de force d'une machine de traction et la transmission d'entraînement d'un véhicule remorque
- (71) B. Strautmänn & Söhne GmbH & Co.KG, Bielefelder Strasse 53, 49196 Bad Laer, DE
GKN Walterscheid GmbH, Hauptstrasse 150, 53797 Lohmar, DE
(72) Kleine-Nieße, Richard, 49536 Lienen, DE
Stauvermann, Frank, 48629 Metelen, DE

Büth, Patrick, 53804 Much, DE
(74) Hoffmeister, Helmut, Dr. Hoffmeister & Bischof Patentanwalt und Rechtsanwalt Goldstraße 36, 48147 Münster, DE

(51) **A01B 73/06** (11) **2 591 653 A1**
A01D 75/20 **A01D 78/10**

(25) De (26) De
(21) 12007574.2 (22) 07.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 09.11.2011 DE 202011107679 U

(54) • *Heuwerbungsmaschine*
• *Haymaking machine*
• *Machine de fenaison*

(71) Alois Pöttinger Maschinenfabrik Ges.m.b.H., Industriegelände 1, 4710 Grieskirchen, AT

(72) Reiter, Stefan, 4663 Laakirchen, AT

(74) Thoma, Michael, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstraße 23, 80538 München, DE

A01B 73/06 → (51) **A01D 78/10**

(51) **A01B 79/00** (11) **2 591 654 A1**
A01D 41/127

(25) De (26) De
(21) 12188263.3 (22) 12.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 09.11.2011 DE 102011086021

(54) • *Anordnung und Verfahren zur automatischen Dokumentation von Situationen bei der Feldarbeit*
• *Assembly and method for automatic documentation of situations in outdoor work*
• *Agencement et procédé destinés à la documentation automatique de situations lors d'un travail agricole*

(71) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US

(72) Kormann, Dr., Georg, 66482 Zweibrücken, DE

(74) Holst, Sönke, John Deere GmbH & Co. KG Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

(51) **A01C 3/02** (11) **2 591 655 A1**
E04H 7/06 **B01D 21/00**

(25) En (26) En
(21) 12191928.6 (22) 09.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 11.11.2011 DK 201170619

(54) • *Lagertank mit flexibler Abdeckung und Laufweg entlang der Wandoberkante*
• *Storage tank with flexible cover and walkway along the periphery of the wall's upper edge*
• *Réservoir de stockage avec recouvrement flexible et passerelle le long de la lisière supérieure de la paroi*

(71) A-Consult Holding Group A/S, Fabriksvej 8 V. Lyby, 7800 Skive, DK

(72) Østergaard, Søren, 9000 Aalborg, DK

(74) Tellefsen, Jens J., et al, Patrade A/S Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

(51) **A01C 7/08** (11) **2 591 656 A1**

(25) De (26) De

(21) 12401219.6 (22) 05.11.2012

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

BA ME

(30) 08.11.2011 DE 102011055124

(54) • *Nachfüllsystem*
• *Refilling system*
• *Système de réapprovisionnement*

(71) Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG, Am Amazonenwerk 9-13, 49205 Harsebergen, DE

(72) Wilken, Martin, 26123 Oldenburg, DE

(51) **A01C 23/00** (11) **2 591 657 A1**
A01M 7/00

(25) De (26) De

(21) 11188169.4 (22) 08.11.2011

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

BA ME

(54) • *Fahrbare Vorrichtung zum Ausbringen von flüssigen und/oder festen Wirkstoffen und Verfahren zur Steuerung der Vorrichtung*
• *Moveable device for dispensing fluid and/or solid substances and method for controlling the device*
• *Dispositif mobile destiné à sortir des agents actifs liquides et/ou solides et procédé de commande du dispositif*

(71) HORSCH LEEB Application Systems GmbH, Plattlinger Straße 21, 94562 Oberpöding, DE

(72) Leeb, Theodor, 94562 Oberpöding, DE

(74) Hirthammer, Otto, 93128 Hirschling, DE

(74) Benninger, Johannes, Benninger & Eichler-Stahlberg Patentanwälte Dr.-Leo-Ritter-Strasse 5, 93049 Regensburg, DE

A01D 33/00 → (51) **A01D 75/28**

(51) **A01D 34/416** (11) **2 591 658 A1**

(25) En (26) En

(21) 11250892.4 (22) 11.11.2011

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

BA ME

(54) • *Trimmerkopf mit variabler Scheidhöhe*
• *Variable cutting height trimmer head*
• *Tête de tondeuse à hauteur de coupe variable*

(71) Techtronic Outdoor Products Technology Limited, Canon's Court 22 Victoria Street, Hamilton HM12, BM

(72) Colber, William, Lavonia Georgia 30553, US

(74) Ferrell, James, Elberton Georgia 30635, US
Montgomery, Benjamin, Anderson South Carolina 29625, US

(74) Stevenson-Hill, Jack Patrick, et al, Marks & Clerk LLP 1 New York Street, Manchester, M1 4HD, GB

A01D 41/127 → (51) **A01B 79/00**

(51) **A01D 43/08** (11) **2 591 659 A1**
A01F 25/18

(25) De (26) De

(21) 12181432.1 (22) 23.08.2012

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

BA ME

(30) 08.11.2011 DE 102011117860

(54) • *Verfahren und Steuerung zum Ernten und Silieren von Futtermaterial*
• *Method and control for forage harvesting and ensilage*

• *Procédé et control destinés à récolter et ensiler des matières fourragères*

(71) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstrasse 33, 33428 Harsewinkel, DE

(72) Reinecke, Max, 33775 Versmold, DE

Hugenroth, Ludger, 48346 Ostbevern, DE

Grothaus, Hans-Peter, 33619 Bielefeld, DE

Steckel, Thilo, 33330 Gütersloh, DE

Schäperkötter, Christian, 33824 Werther, DE

Smolnik, Ivan, 33428 Harsewinkel, DE

Rusch, Christian, 33428 Harsewinkel, DE

Stricker, Christiane, 48231 Warendorf, DE

A01D 75/20 → (51) **A01B 73/06**

(51) **A01D 75/28** (11) **2 591 660 A1**
A01D 33/00

(25) De (26) De

(21) 12007632.8 (22) 09.11.2012

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

BA ME

(30) 11.11.2011 DE 102011118205

(54) • *Erntemaschine für insbesondere Hackfrüchte*

• *Harvester, in particular for root crops*

• *Machine de récolte en particulier pour plantes sarclées*

(71) Grimme Landmaschinenfabrik GmbH & Co. KG, Hunteburger Str. 32, 49401 Damme, DE

(72) Kalverkamp, Klemens, 49401 Damme, DE

(74) Deters, Frank, et al, Busse & Busse Patent- und Rechtsanwältinnen Partnerschaft Grosshändelsring 6, 49084 Osnabrück, DE

(51) **A01D 75/28** (11) **2 591 661 A1**

(25) En (26) En

(21) 12191783.5 (22) 08.11.2012

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

BA ME

(30) 09.11.2011 US 201113292591

(54) • *Ausgabesteuerungssystem für Erntemaschinen*

• *Harvester delivery control system*

• *Système de contrôle de distribution de moissonneuse agricole*

(71) CNH Belgium N.V., Leon Claeyssstraat 3a, 8210 Zedelgem, BE

(72) Ricketts, Jonathan E., Coal Valley, IL Illinois 61240, US

Hillen, Curtis F., Lititz, PA Pennsylvania 17543, US

Farley, Herbert M., Elisabethtown, PA Pennsylvania 17022, US

(74) CNH IP Department, Patent Department, Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

(51) **A01D 78/10** (11) **2 591 662 A1**

(25) De (26) De

(21) 12007572.6 (22) 07.11.2012

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

BA ME

(30) 09.11.2011 DE 202011107681 U

(54) • *Heuwerbungsmaschine*

• *Hay baler*

• *Faneuse*

(71) Alois Pöttinger Maschinenfabrik Ges.m.b.H., Industriegelände 1, 4710 Grieskirchen, AT

(72) Baumschlager, Heinrich, 4732 ST. Thomas, AT

Kleesadl, Gerhard, 4181 Oberneukirchen, AT

Detzhofer, Christoph, 4720 Kallham, AT

(74) Thoma, Michael, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstraße 23, 80538 München, DE

(51) **A01D 78/10** (11) **2 591 663 A1**
A01B 73/06

(25) De (26) De
(21) 12007573.4 (22) 07.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 09.11.2011 DE 202011107678 U
(54) • *Landwirtschaftliche Maschine*
• *Agricultural machine*
• *Machine agricole*
(71) Alois Pöttinger Maschinenfabrik Ges.m.b.H., Industriegelände 1, 4710 Grieskirchen, AT
(72) Reiter, Stefan, 4663 Laakirchen, AT
Ruttinger, Peter, 4720 Kallham, AT
Angleitner, Norbert, 4682 Geboltskirchen, AT
(74) Thoma, Michael, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstraße 23, 80538 München, DE

A01D 78/10 → (51) **A01B 73/06**

A01D 90/12 → (51) **A01B 71/06**

(51) **A01F 12/44** (11) **2 591 664 A1**

(25) De (26) De
(21) 12188266.6 (22) 12.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 09.11.2011 DE 102011085977
(54) • *Sieb für eine Reinigungseinrichtung eines Mähdeschers*
• *Sieve for a cleaning device of a combine harvester*
• *Crible pour une installation de nettoyage d'une moissonneuse-batteuse*
(71) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US
(72) Bischoff, Lutz, 66989 Nünschweiler, DE
(74) Holst, Sönke, John Deere GmbH & Co. KG Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

(51) **A01F 15/14** (11) **2 591 665 A1**

(25) En (26) En
(21) 12190314.0 (22) 29.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 09.11.2011 BE 201100654
(54) • *Quaderballenpresse mit einem sternförmigen Messrad*
• *Square baler with a star wheel sensor*
• *Presse à balles carrées comprenant un capteur à roue dentée*
(71) CNH Belgium N.V., Leon Claeyssstraat 3a, 8210 Zedelgem, BE
(72) Vanhoutte, Peter, 8490 Varsenare, BE
De Rycke, Stefan, 9870 Zulte, BE
(74) CNH IP Department, Patent Department, Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

A01F 25/18 → (51) **A01D 43/08**

A01G 9/10 → (51) **A01G 31/00**

(51) **A01G 31/00** (11) **2 591 666 A1**

A01G 9/10 **A01H 4/00**
(25) NI (26) En
(21) 13154621.0 (22) 10.06.2009

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

RS

(30) 10.06.2008 NL 2001664
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Pflanzenstrahls und Pflanzensubstrat*
• *Method for manufacturing a plant substrate and plant substrate*
• *Procédé de fabrication d'un substrat de plante et substrat de plante*
(71) Recticel Holding Noord B.V., Spoorstraat 69, 4041 CL Kesteren, NL
(72) Lievestro, Robert, 6662 CC Elst, NL
Hesse, Huib, 6922 EA Duiven, NL
Poppe, Karel Romain, B-9240 Zele, BE
Mortelmans, Rudi Frans, B-9140 Temse, BE
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
(62) 09762701.2 / 2 299 802

A01H 4/00 → (51) **A01G 31/00**

(51) **A01H 5/10** (11) **2 591 667 A1**
A21D 2/18 **C08B 30/04**
A23L 1/16

(25) En (26) En
(21) 12195780.7 (22) 11.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(54) • *Hartweizenkörner, -mehl und -stärke mit hohem Amylosegehalt*
• *High amylose durum wheat grains, meal and starch*
• *Graines de blé dur à haute amylose, farine brute et amidon*
(71) Barilla G. e R. Fratelli S.p.A., Via Mantova, 166, 43100 Parma, IT
(72) Silvestri, Marco, 41100 Modena, IT
Ranieri, Roberto, 43052 Colorno (Parma), IT
Recchia, Giovanna, 43100 Parma, IT
Rossi, Stefano, 43022 Montechiarugolo (Parma), IT
Arlotti, Guido, 43100 Parma, IT
Lafiandra, Domenico, 01027 Montefiascone (Viterbo), IT
Deambrogio, Enzo, 44042 Cento (Ferrara), IT
(74) Ferreccio, Rinaldo, Botti & Ferrari S.r.l. Via Cappellini, 11, 20124 Milano, IT
(62) 08425721.1 / 2 183 964

(51) **A01J 25/15** (11) **2 591 668 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 12183791.8 (22) 11.09.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 10.11.2011 FR 1160284
(54) • *Palletisation device, in particular for the cheese industry*
• *Palettisierungsvorrichtung, insbesondere für den Bereich der Käseherstellung*
• *Dispositif de palettisation notamment dans le domaine de la fabrication du fromage*
(71) Evoli, 4, rue Champenatre, 25770 Serre les Sapins, FR
(72) Gaillard, Pascal, 25000 Besançon, FR
(74) Brungard, Yves Francois, Novagraaf Technologies 16, rue Gambetta, 25000 Besançon, FR

A01K 67/027 → (51) **C12N 15/00**

(51) **A01K 89/00** (11) **2 591 669 A1**
A01K 89/01 **A01K 89/015**

(25) En (26) En
(21) 12190306.6 (22) 29.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 08.11.2011 JP 2011244151
(54) • *Angelrolleneinheit, Angelrolle und Verfahren zur Herstellung einer Angelrolleneinheit*
• *Fishing-reel reel unit, fishing reel and method of manufacturing fishing-reel reel unit*
• *Corps de moulinet de pêche, moulinet de pêche et procédé de fabrication d'un corps de moulinet de pêche*
(71) Shimano Inc., 3-77 Oimatsu-cho Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
(72) Niitsuma, Akira, Osaka, Osaka 590-8577, JP
Nakagawa, Shouji, Osaka, Osaka 590-8577, JP
Hirayama, Hirokazu, Osaka, Osaka 590-8577, JP
Takechi, Kunio, Osaka, Osaka 590-8577, JP
(74) Sonnenberg, Fred, 241P Law Group Sonnenberg Fortmann Patent- und Rechtsanwälte Herzogspitalstraße 10a, 80331 München, DE

A01K 89/01 → (51) **A01K 89/00**

(51) **A01K 89/015** (11) **2 591 670 A1**

(25) En (26) En
(21) 12191198.6 (22) 05.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 08.11.2011 JP 2011244152
(54) • *Spuleneinheit einer Angelrolle und Angelrolle*
• *Fishing-reel reel unit and fishing reel*
• *Unité de bobine de moulinet de pêche et moulinet de pêche*
(71) Shimano Inc., 3-77 Oimatsu-cho Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
(72) Hirayama, Hirokazu, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
Nakagawa, Shouji, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
Takechi, Kunio, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
Niitsuma, Akira, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
(74) Sonnenberg, Fred, 241P Law Group Sonnenberg Fortmann Patent- und Rechtsanwälte Herzogspitalstraße 10a, 80331 München, DE

A01K 89/015 → (51) **A01K 89/00**

(51) **A01M 7/00** (11) **2 591 671 A1**

(25) De (26) De
(21) 12401221.2 (22) 05.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 09.11.2011 DE 102011055163
(54) • *Landwirtschaftliche Feldspritze*
• *Agricultural field spraying device*
• *Pulvérisateur agricole*
(71) Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG, Am Amazonenwerk 9-13, 49205 Hasbergen, DE
(72) Ehlen, Volker, 49205 Hasbergen, DE

A01M 7/00 → (51) **A01C 23/00**

A01N 1/00 → (51) **A01P 15/00**

A01N 35/04	→ (51) C12P 7/06
A01N 37/10	→ (51) C12P 7/06
A01N 37/18	→ (51) A61K 38/00
(51) A01N 37/40	(11) 2 591 672 A1
A01N 41/10	A01N 43/50
A01N 47/36	A01P 13/00
(25) En	(26) En
(21) 11188553.9	(22) 10.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(54) • <i>Herbizidzusammensetzung und Verwendungsverfahren dafür</i> • <i>Herbicidal composition and method of using the same</i> • <i>Composition herbicide et procédé d'utilisation</i>	
(71) Rotam Agrochem International Co., Ltd, 7/f Cheung Tat Centre 18 Cheung Lee Street Chai Wan, Hong Kong, CN	
(72) Bristow, James, Timothy, Chai Wan, Hong Kong, CN	
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE	
A01N 41/10	→ (51) A01N 37/40
A01N 43/08	→ (51) C12P 7/06
A01N 43/50	→ (51) A01N 37/40
A01N 43/56	→ (51) A01N 43/824
(51) A01N 43/78	(11) 2 591 673 A1
A01N 47/18	A01N 47/36
A01P 5/00	A01P 7/02
A01P 7/04	C07D 277/20
C07D 277/32	C07D 401/04
C07D 401/14	C07D 417/06
C07D 417/14	
(25) Ja	(26) En
(21) 11803550.0	(22) 04.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(86) JP 2011/065285 04.07.2011	
(87) WO 2012/005216 2012/02 12.01.2012	
(30) 31.03.2011 JP 2011077912 07.07.2010 JP 2010154796	
(54) • <i>SCHÄDLINGSBEKÄMPFUNGSMITTEL</i> • <i>PEST CONTROL AGENT</i> • <i>AGENT DE LUTTE CONTRE LES ORGANISMES NUISIBLES</i>	
(71) Meiji Seika Pharma Co., Ltd., 4-16, Kyobashi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8002, JP Gifu University, 1-1, Yanagido, Gifu-shi Gifu 501-1193, JP	
(72) KAGABU, Shinzo, Gifu-shi Gifu 501-1193, JP MITOMI, Masaaki, Yokohama-shi Kanagawa 222-8567, JP KITSUDA, Shigeki, Yokohama-shi Kanagawa 222-8567, JP NOMURA, Masahiro, Yokohama-shi Kanagawa 222-8567, JP NAKAMURA, Satoshi, Yokohama-shi Kanagawa 222-8567, JP YAMAMOTO, Kazumi, Yokohama-shi Kanagawa 222-8567, JP	
(74) Cohausz & Florack, Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE	
A01N 43/78	→ (51) A01N 43/824

A01N 43/80	→ (51) C07D 413/12
(51) A01N 43/824	(11) 2 591 674 A1
A01N 43/78	A01N 43/56
A01N 43/836	A01N 43/88
A01N 47/38	A01P 7/04
C07D 417/14	C07D 401/14
(25) De	(26) De
(21) 12191540.9	(22) 04.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(30) 17.07.2008 EP 08012898	
(54) • <i>Heterocyclische Verbindungen als Schädlingsbekämpfungsmittel</i> • <i>Heterocyclic compounds as pest controllers</i> • <i>Liaisons hétérocycliques en tant que moyen de lutte contre les parasites</i>	
(71) Bayer CropScience AG, BCS-BPA-LP-PL Gebäude 6100 Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE	
(72) Bretschneider, Thomas, Dr., 53797 Lohmar, DE Fülllein, Martin, Dr., 40225 Düsseldorf, DE Hense, Achim, Dr., 51379 Leverkusen, DE Kluth, Joachim, Dr., 40764 Langengelod, DE Franken, Eva-Maria, Dr., 51381 Leverkusen, DE Görgens, Ulrich, D.I., 40882 Ratingen, DE Schwarz, Hans-Georg, Dr., 46282 Dorsten, DE Köhler, Adeline, Dr., 42105 Wuppertal, DE Malsam, Olga, Dr., 51503 Rösrath, DE Voerste, Arnd, Dr., 50674 Köln, DE Becker, Angela, Dr., 40629 Düsseldorf, DE	
(62) 09776952.5 / 2 309 857	
A01N 43/836	→ (51) A01N 43/824
A01N 43/88	→ (51) A01N 43/824
A01N 47/18	→ (51) A01N 43/78
A01N 47/36	→ (51) A01N 37/40
A01N 47/36	→ (51) A01N 43/78
A01N 47/38	→ (51) A01N 43/824
(51) A01N 55/02	(11) 2 591 675 A1
A61K 31/555	C07D 471/04
C07D 519/00	
(25) En	(26) En
(21) 13150025.8	(22) 27.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK RS	
(30) 27.11.2006 US 867248 P	
(54) • <i>Heteroarylamidderivate</i> • <i>Heteroaryl amide derivatives</i> • <i>Dérivés d'hétéroaryle et d'amide</i>	
(71) H. Lundbeck A/S, Ottiliavej 9, 2500 Valby-Copenhagen, DK	
(72) Hutchison, Alan, Brick, NJ New Jersey 08723, US Li, Hongbin, Madison, CT Connecticut 06443, US Mao, Jianmin, Winchester, MA Massachusetts 01890, US Wustrow, David, Saratoga, CA California 95070, US Yuan, Jun, Boston, MA Massachusetts 02111, US Zhao, He, Madison, CT Connecticut 06443, US	
(62) 07862234.7 / 2 096 923	

(51) A01N 59/20	(11) 2 591 676 A1
C04B 22/00	C04B 22/06
C04B 41/00	
(25) Cs	(26) En
(21) 12007471.1	(22) 02.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 10.11.2011 CZ 201125111 U	
(54) • <i>Betonmischung, Beton und Betonartikel mit erhöhter Resistenz gegen das Wachstum von Moos und/oder Flechte</i> • <i>Concrete mixture, concrete, and concrete product with increased resistance to the growth of moss and/or lichen</i> • <i>Mélange de béton, béton, et produits en béton ayant une résistance accrue à la croissance de la mousse et/ou de lichen</i>	
(71) Effmert, Vilem, Dolni Prikopy 254, 39201 Sobeslav, CZ Ceske Vysoke Ucení Technické V Praze, Fakulta Stavební Thakurova 2077/7, 166 29 Praha 6, CZ	
(72) Effmert, Vilem, 39201 Sobeslav, CZ	
(74) Sedlář, Jirí, Husova 5, 37001 České Budějovice, CZ	
A01P 5/00	→ (51) A01N 43/78
A01P 7/02	→ (51) A01N 43/78
A01P 7/04	→ (51) A01N 43/78
A01P 7/04	→ (51) A01N 43/824
A01P 13/00	→ (51) A01N 37/40
(51) A01P 15/00	(11) 2 591 677 A1
A01N 1/00	
(25) Fr	(26) Fr
(21) 13154351.4	(22) 11.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(30) 13.03.2008 FR 0851637	
(54) • <i>Zusammensetzung zur Gewebekonservierung</i> • <i>Composition for preserving tissue</i> • <i>Nouvelle composition pour la conservation des tissus</i>	
(71) OGF, 31 Rue de Cambrai, 75019 Paris, FR	
(72) Dissard, Dominique, 57330 Entrance, FR Jay, Jean-Charles, 38122 Monstereux Milieu, FR Gilotin, Denis, 69780 Mions, FR Graugnard, Henri, 13520 Le Paradou, FR Berka, Nabil, 69007 Lyon, FR	
(74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR	
(62) 09728292.5 / 2 257 179	
(51) A01P 15/00	(11) 2 591 678 A1
A01N 1/00	
(25) Fr	(26) Fr
(21) 13154352.2	(22) 11.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(30) 13.03.2008 FR 0851637	
(54) • <i>Zusammensetzung zur Gewebekonservierung</i> • <i>Composition for preserving tissue</i> • <i>Nouvelle composition pour la conservation des tissus</i>	
(71) OGF, 31 Rue de Cambrai, 75019 Paris, FR	
(72) Dissard, Dominique, 57330 Entrance, FR	

- Jay, Jean-Charles, 38122 Monsteroux Milieu, FR
Gilotin, Denis, 69780 Mions, FR
Graugnard, Henri, 13520 Le Paradou, FR
Berka, Nabil, 69007 Lyon, FR
(74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR
(62) 09728292.5 / 2 257 179

A21D 2/18 → (51) **A01H 5/10**

- (51) **A22B 3/08** (11) **2 591 679 A1**
(25) En (26) En
(21) 11189016.6 (22) 14.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren und Installation zur Behandlung von Geflügel*
• *Method and installation for handling poultry*
• *Procédé et installation pour la manipulation de volailles*
(71) Topkip B.V., Helmerstraat 203, 7546 PD Enschede, NL
(72) Van Stuyvenberg, Wim, 4011 EP Zoelen, NL Dirkwager, Ary, 7546 PD Enschede, NL Motshagen, Danny, 3453 PL De Meern, NL Mouthaan, Martin, 4011 LG Zoelen, NL Van Bijnen, Twan, 5151 JN Drunen, NL
(74) Prins, Hendrik Willem, Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK The Hague, NL

- (51) **A22B 5/00** (11) **2 591 680 A1**
(25) En (26) En
(21) 12191794.2 (22) 08.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.11.2011 NL 2007744
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Verarbeitung von Viehschlachtkörpern*
• *Device and method for processing carcasses of livestock*
• *Dispositif et procédé pour traiter les carcasses d'animaux de bétail*
(71) Humboldt B.V., Albert Schweitzerstraat 33, 7131 PG Lichtenvoorde, NL
(72) Ueffing, Arno Hermanus Maria, 7141 NJ Groenlo, NL
Koster, Niels Antonio William, 7156 LN Beltrum, NL
(74) Van den Heuvel, Henricus Theodorus, Patentwerk B.V. P.O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

- (51) **A22C 25/08** (11) **2 591 681 A1**
A22C 25/17
(25) De (26) De
(21) 11189014.1 (22) 14.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Transportvorrichtung mit einer Förderstrecke, eingerichtet zum Zuführen einer Mehrzahl von Weichteilen aufweisenden Verzehrprodukten an eine Bearbeitungseinrichtung sowie Bearbeitungsmaschine mit Transportvorrichtung und Bearbeitungseinrichtung*
• *Transport device with a conveyor, set up to convey a number of consumables comprising soft parts to a processing*

- device and processing machine with transport device and processing device*
• *Dispositif de transport doté d'une voie de transport agencée de manière à alimenter une multitude de produits de consommation comprenant des parties molles sur un dispositif de traitement et machine de traitement dotée d'un dispositif de transport et dispositif de traitement*
(71) Nordischer Maschinenbau Rud. Baader GmbH + Co. KG, Geniner Strasse 249, 23560 Lübeck, DE
(72) Schwarz, Olaf, 23560 Lübeck, DE
(74) Stork Bamberger, Patentanwälte Postfach 73 04 66, 22124 Hamburg, DE

A22C 25/17 → (51) **A22C 25/08**

- (51) **A23B 4/06** (11) **2 591 682 A1**
A23B 4/10 **A23B 4/22**
A23B 4/26 **A23B 7/155**
A23B 7/16 **A23L 1/00**
A23L 3/3463 **A23L 3/3589**
A23L 3/36 **C07K 14/415**
F25D 17/04
(25) En (26) En
(21) 11188936.6 (22) 14.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Natürliche antimikrobielle Beschichtungszusammensetzung für verderbliche Lebensmittel und Haushaltskühlschrank, in welchem diese Beschichtungszusammensetzung eingesetzt wird*
• *Natural antimicrobial coating composition for perishable foods and domestic refrigerator using such composition*
• *Composition de revêtement antimicrobienne naturelle pour aliments périssables et réfrigérateur domestique utilisant cette composition*
(71) Whirlpool Corporation, 2000 M 63, Benton Harbor, MI 49022, US
(72) Tavolazzi, Stefano, 21025 Comerio, IT Pirovano, Maria Paola, 21025 Comerio, IT
(74) Guerci, Alessandro, Whirlpool Europe S.r.l. Patent Department Viale G. Borghi 27, 21025 Comerio (VA), IT

A23B 4/10 → (51) **A23B 4/06**

A23B 4/22 → (51) **A23B 4/06**

A23B 4/26 → (51) **A23B 4/06**

A23B 7/155 → (51) **A23B 4/06**

A23B 7/16 → (51) **A23B 4/06**

A23C 9/123 → (51) **C12R 1/25**

A23J 1/00 → (51) **A23J 1/14**

- (51) **A23J 1/14** (11) **2 591 683 A2**
A23J 3/14 **A23J 3/30**
C07K 1/14 **C12P 21/06**
A23J 1/00 **C07K 14/415**
(25) En (26) En
(21) 13153016.4 (22) 15.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 16.05.2008 US 53858 P
24.09.2008 US 99783 P
(54) • *Ölsaarproteinkonzentrate und Isolate, und Verfahren zu ihrer Herstellung*

- *Oilseed protein concentrates and isolates, and processes for the production thereof*
• *Concentrés et isolats protéiques d'oléagineux, et leurs procédés de production*
(71) Bioexx Specialty Proteins Ltd., 219 (North) Dufferin Street Suite 100 B, Toronto, Ontario M6K 3J1, CA
(72) TANG, Nelson, Saskatoon, Saskatchewan S7N 4K8, CA
(74) Wilson, Justin Scott, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB
(62) 09745349.2 / 2 293 685

A23J 3/14 → (51) **A23J 1/14**

A23J 3/30 → (51) **A23J 1/14**

A23L 1/00 → (51) **A23B 4/06**

A23L 1/16 → (51) **A01H 5/10**

A23L 1/22 → (51) **C12P 13/04**

A23L 1/228 → (51) **C12P 13/04**

A23L 1/23 → (51) **C12P 13/04**

A23L 1/30 → (51) **A61K 35/74**

- (51) **A23L 2/00** (11) **2 591 684 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11803683.9 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/065686 08.07.2011
(87) WO 2012/005349 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 JP 2010156871
(54) • *KOFFEIN- UND KOHLENSÄUREHALTIGE GETRÄNKE*
• *CAFFEINE-CONTAINING CARBONATED BEVERAGE*
• *BOISSON GAZEUSE CONTENANT DE LA CAFÉINE*
(71) Suntory Holdings Limited, 1-40 Dojimahama 2-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8203, JP
(72) TAKAHASHI, Mizuho, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-0067, JP
FUJIWARA, Masaru, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-0067, JP
YABUKI, Hayashi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-0067, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A23L 2/42 → (51) **C12R 1/25**

A23L 3/00 → (51) **C12R 1/25**

A23L 3/10 → (51) **C12H 1/16**

A23L 3/3463 → (51) **A23B 4/06**

A23L 3/3589 → (51) **A23B 4/06**

A23L 3/36 → (51) **A23B 4/06**

A23P 1/00 → (51) **B01F 7/04**

- (51) **A24C 5/18** (11) **2 591 685 A1**
A24D 1/00 **A24D 1/02**
(25) En (26) En
(21) 13153544.5 (22) 16.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 12.12.2006 GB 0624771
(54) • *Rauchartikel*

- *Smoking article*
 - *Article à fumer*
- (71) British American Tobacco (Investments) Limited, Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA, GB
- (72) Kaljura, Karl, London, WC2R 3LA, GB
- (74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB
- (62) 07824615.4 / 2 101 599

A24D 1/00 → (51) **A24C 5/18**

A24D 1/02 → (51) **A24C 5/18**

- (51) **A24D 3/02** (11) **2 591 686 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 12185903.7 (22) 25.09.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 09.11.2011 DE 102011085981
- (54) • *Filterherstellmaschine der Tabak verarbeitenden Industrie*
- *Filter production device for the tobacco processing industry*
 - *Machine de fabrication de filtre de l'industrie de traitement du tabac*
- (71) HAUNI Maschinenbau AG, Kurt-A.-Körber-Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE
- (72) Scherbarth, Thorsten, 21502 Geesthacht, DE
- Rocktäschel, Steffen, 21401 Thomasburg / OT Radenbeck, DE
- Wolff, Stephan, 21509 Glinde, DE
- Koch, Franz-Peter, 21493 Schwarzenbek, DE
- Tons, Gunnar, 25421 Pinneberg, DE
- Hoffmann, Thorsten, 22955 Hoisdorf, DE
- Horn, Sönke, 21502 Geesthacht, DE
- Prien, Michael, 21031 Hamburg, DE
- (74) Seemann, Ralph, Patentanwälte Seemann & Partner Ballindamm 3, 20095 Hamburg, DE

- (51) **A41D 19/015** (11) **2 591 687 A1**
- A41D 19/00
- (25) En (26) En
- (21) 12007629.4 (22) 09.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 10.11.2011 JP 2011246788
- (54) • *Handschuh und Herstellungsverfahren dafür*
- *Glove, and method for producing the same*
 - *Gants et procédé de production associé*
- (71) Showa Glove Co., 565, Tohori Himeji-shi, Hyogo 670-0802, JP
- (72) Tomono, Katsuhito, Hyogo, JP
- (74) Maxton Langmaack & Partner, Postfach 51 08 06, 50944 Köln, DE

- (51) **A41D 19/015** (11) **2 591 688 A1**
- A41D 31/00**
- (25) En (26) En
- (21) 12007661.7 (22) 12.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 11.11.2011 US 201113294851
- (54) • *Handbedeckung mit hoher Sichtbarkeit*
- *High visibility hand covering*
 - *Revêtement manuel haute visibilité*
- (71) Kinco LLC, 4286 NE 185th Drive, Portland, OR 97123, US
- (72) Kindler, Travis, Gresham, OR 97030, US
- Kienholz, Angela, Portland, OR 97266, US

- Kindler, Bruce, Portland, OR 97239, US
- (74) Philipp, Matthias, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

A41D 31/00 → (51) **A41D 19/015**

- (51) **A41F 9/00** (11) **2 591 689 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 11188787.3 (22) 11.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (54) • *Hüftgurt*
- *Waist belt*
 - *Ceinturon*
- (71) Su, Yung-Fa, N° 12 Anlin 3rd Street Yen Chao Hsiang, Kaohsiung Hsien, TW
- (72) Su, Yung-Fa, Kaohsiung Hsien, TW
- (74) Bosch, Henry, et al, Office Hanssens Colens Square Marie-Louise, 40 bte 19, 1000 Bruxelles, BE

- (51) **A42B 3/04** (11) **2 591 690 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 13154549.3 (22) 17.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 19.10.2007 GB 0720441
- 16.07.2008 GB 0812963
- (54) • *Sicherheitshelm*
- *Safety Helmet*
 - *Casque de protection*
- (71) Centurion Safety Products Limited, 21 Howlett Way Fison Way Industrial Estate Thetford, Norfolk IP24 1HZ, GB
- (72) Forrest, Jacques, Thetford, Norfolk IP24 1HZ, GB
- Rose, Gary, Shoeburyness, Essex SS3 9QP, GB
- Garcin, Christopher, London, N8 9LA, GB
- Anns, Peter, Thetford, Norfolk IP24 1HZ, GB
- (74) Wilson, Peter David George, Novagraaf UK 12 Meridian Way, Meridian Business Park Norwich NR7 0TA, GB
- (62) 11007299.8 / 2 399 473
- 08839938.1 / 2 207 446

A43B 1/04 → (51) **A43B 23/02**

A43B 3/00 → (51) **A43B 23/02**

A43B 3/00 → (51) **A61B 5/00**

- (51) **A43B 5/04** (11) **2 591 691 A1**
- A43B 13/02** **A43B 13/12**
- (25) It (26) En
- (21) 12192531.7 (22) 14.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 14.11.2011 IT UD20110183
- (54) • *Sportschuh, insbesondere Skischuh, oder dergleichen*
- *Sports footwear such as a ski boot or suchlike*
 - *Chaussure de sport, notamment chaussure de ski ou similaire*
- (71) Calzaturificio Dal Bello Srl, Via Frattalunga 12, 31011 Casella d'Asolo (TV), IT
- (72) Battilana, Carletto, 31011 Casella d'Asolo (TV), IT
- (74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

- (51) **A43B 5/04** (11) **2 591 692 A1**
- B29D 35/06**
- (25) It (26) En
- (21) 12192534.1 (22) 14.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 14.11.2011 IT UD20110184
- (54) • *Sportschuh, insbesondere Skischuh, oder dergleichen und entsprechendes Herstellungsverfahren*
- *Sports footwear, such as a ski boot or suchlike, and corresponding method of production*
 - *Chaussure de sport, notamment chaussure de ski ou similaire et méthode de fabrication correspondante*
- (71) Calzaturificio Dal Bello Srl, Via Frattalunga 12, 31011 Casella d'Asolo (TV), IT
- (72) Battilana, Carletto, 31011 Casella d'Asolo (TV), IT
- (74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

A43B 7/22 → (51) **A43B 17/03**

A43B 13/02 → (51) **A43B 5/04**

A43B 13/12 → (51) **A43B 5/04**

A43B 17/02 → (51) **A43B 17/03**

- (51) **A43B 17/03** (11) **2 591 693 A1**
- A43B 17/02** **A43B 7/22**
- (25) Ko (26) En
- (21) 10854490.9 (22) 13.12.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2010/008899 13.12.2010
- (87) WO 2012/005419 2012/02 12.01.2012
- (30) 05.07.2010 KR 20100064377
- (54) • *INNENSOHLE MIT EINEM AIRBAG*
- *INNER SOLE INCLUDING AN AIR BAG*
 - *SEMELLE INTÉRIEURE COMPRENANT UN COUSSIN D'AIR*
- (71) Kim, Seong Sun, 393-11 Samrak-dong Sasang-gu, Busan 617-080, KR
- (72) Kim, Seong Sun, Busan 617-080, KR
- (74) Hoefer & Partner, Pilgersheimer Straße 20, 81543 München, DE

- (51) **A43B 23/02** (11) **2 591 694 A1**
- A43C 1/04** **A43C 11/14**
- A43B 1/04** **A43B 3/00**
- A43B 23/04**

- (25) En (26) En
- (21) 13153966.0 (22) 05.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 10.11.2006 US 558501
- (54) • *Schuhartikel mit Flachstrickobermaterialkonstruktion*
- *Article of footwear having a flat knit upper construction*
 - *Article de chaussure ayant une structure de tige tricotée à plat*
- (71) Nike International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005-6453, US
- (72) Sokolowski, Susan, Beaverton, OR Oregon OR 97005-6453, US
- Dua, Bhupesh, Beaverton, OR Oregon OR 97005-6453, US
- Thomas, Edward, Beaverton, OR Oregon OR 97005-6453, US
- (74) Pfeleiderer, Bernhard, Prinz & Partner Patentanwälte Esplanade 31, 20354 Hamburg, DE

(62) 07839933.4 / 2 088 887

A43B 23/04 → (51) **A43B 23/02**

A43C 1/04 → (51) **A43B 23/02**

(51) **A43C 11/14** (11) **2 591 695 A1**
A43D 8/02

(25) En (26) En
(21) 12188161.9 (22) 11.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 11.11.2011 IT PN20110074

(54) • *Element für Befestigungsvorrichtungen, insbesondere für Sportschuhe, und zugehöriges Herstellungsverfahren*
• *Element for fastening devices in particular for sport footwear and relative production process*
• *Élément pour des dispositifs de fixation, en particulier pour chaussures de sport et procédé de production associé*

(71) Gl.Di. Meccanica S.p.A., Via Toniolo 29, 31028 Vazzola (TV), IT

(72) Giusti, Dino, 31015 Conegliano (TV), IT

(74) Gonella, Mario, et al, Propria S.r.l. Via della Colonna, 35, 33170 Pordenone, IT

(51) **A43C 11/14** (11) **2 591 696 A1**
A43C 11/16

(25) It (26) En
(21) 12192548.1 (22) 14.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 14.11.2011 IT UD20110185

(54) • *Verschlusseinrichtung für Sportschuh, z. B. Ski-, Snowboardstiefel, oder dergleichen*
• *Closing device for a sports footwear such as a ski boot, snowboard boot or suchlike*
• *Dispositif de fermeture d'une chaussure de sport, telles que des chaussures de ski, de snowboard ou similaire*

(71) Calzaturificio Dal Bello Srl, Via Frattalunga 12, 31011 Casella d'Asolo (TV), IT

(72) Battilana, Carletto, 31011 Casella d'Asolo (TV), IT

(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

A43C 11/14 → (51) **A43B 23/02**

A43C 11/16 → (51) **A43C 11/14**

A43D 8/02 → (51) **A43C 11/14**

(51) **A44B 19/00** (11) **2 591 697 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 10854425.5 (22) 07.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/061556 07.07.2010

(87) WO 2012/004871 2012/02 12.01.2012

(54) • *VERSCHLUSSKOMPONENTEN UND REISSVERSCHLUSS*
• *FASTENING COMPONENTS AND SLIDE FASTENER*
• *COMPOSANTS DE FIXATION ET FERMETURE ÉCLAIR*

(71) YKK Corporation, 1 Kandaizumi-Cho Chiyoda-ku, Tokyo 101-8642, JP

(72) KOJIMA, Masayoshi, Kurobe-shi Toyama 938-8601, JP

(74) Quinterno, Giuseppe, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

(51) **A45D 1/04** (11) **2 591 698 A1**
A45D 2/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 13154488.4 (22) 04.11.2011

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

(30) 05.11.2010 FR 1059117

(54) • *Dampfhaarpflegegerät mit teflonbeschichtetem Schlauch*
• *Steam hairdressing appliance with Teflon pipe*
• *Appareil de coiffure à vapeur à tuyau teflonne*

(71) SEB S.A., Les 4 M Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR

(72) Vacheron, Xavier, 69740 Genas, FR
Linglin, Benoît, 74370 Saint Martin Bellevue, FR
Fereyre, Régis, 42410 Chavanay, FR
Legrain, Marc, 01390 Civrieux en Dombes, FR

(74) Guéry-Jacques, Géraldine, SEB Développement Service Propriété Industrielle Les 4 M - Chemin du Petit Bois - B.P. 172, 69134 Ecully Cedex, FR

(62) 11306427.3 / 2 449 909

A45D 1/28 → (51) **A45D 20/50**

A45D 2/00 → (51) **A45D 1/04**

A45D 20/12 → (51) **A45D 20/50**

(51) **A45D 20/50** (11) **2 591 699 A1**
A45D 20/12 **A45D 1/28**

(25) De (26) De
(21) 12191397.4 (22) 06.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 09.11.2011 DE 202011051906 U

(54) • *Haarpflege- oder -stylinggerät sowie Verfahren zum Betreiben eines solchen Gerätes*
• *Hair care or styling apparatus and method for operating such a device*
• *Appareil de soin ou de coiffage des cheveux ainsi que le procédé d'actionnement d'un tel appareil*

(71) WIK Far East Ltd, Unit B, 23 F Manulife Tower 169, Electric Road, North Point Hong Kong, CN

(72) Kock, Marwin, 45239 Essen, DE

(74) Haverkamp, Jens, Patentanwalt Stefanstraße 2 Kirchhoffgebäude, 58638 Iserlohn, DE

(51) **A45D 26/00** (11) **2 591 700 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 10854439.6 (22) 09.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/061687 09.07.2010

(87) WO 2012/004885 2012/02 12.01.2012

(54) • *HAARPINZETTEN*
• *HAIR TWEEZERS*
• *PINCE À ÉPILER*

(71) Kowashoji Co., Ltd., 3-18 Shibuya 1-chome Shibuya-ku, Tokyo 150-0002, JP

(72) Takuya Ishida, Tokyo 150-0002, JP

(74) Novagraaf Technologies, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

A47B 57/50 → (51) **F16B 12/52**

(51) **A47B 88/04** (11) **2 591 701 A1**

(25) De (26) De
(21) 12191777.7 (22) 08.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 09.11.2011 DE 202011107700 U

(54) • *Auszug für Möbel*
• *Pull-out device for furniture*
• *Dispositif d'extraction pour meuble*

(71) Bulthaup GmbH & Co. KG, Werkstrasse 6, 84155 Bodenkirchen, DE

(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **A47B 91/06** (11) **2 591 702 A1**
A47C 7/00

(25) De (26) De
(21) 11188933.3 (22) 14.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Halterungsteil zur Befestigung an Möbelstücken*
• *Holder part for being fixed to furniture*
• *Élément de support pour la fixation sur le mobilier*

(71) Wagner System GmbH, Tullastrasse 19, 77933 Lahr, DE

(72) Wagner, Roland, 77933 Lahr, DE

(74) Patentanwälte Westphal, Mussnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

A47C 7/00 → (51) **A47B 91/06**

(51) **A47F 1/12** (11) **2 591 703 A1**

(25) En (26) En
(21) 11188278.3 (22) 08.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Produktaltevorrichtung*
• *A product support device*
• *Dispositif de support de produits*

(71) Enjoy Group AB, Industrigatan 10, 840 60 Bräcke, SE

(72) Sjölander, Håkan, 840 60 Bräcke, SE

(74) Andersen, John, 1605 Fredrikstad, NO

(74) Nilsson, Lars, Awapatent AB Studiegången 3 Box 665, 831 40 Östersund, SE

A47G 1/20 → (51) **F16B 43/02**

(51) **A47G 9/10** (11) **2 591 704 A1**
B68G 1/00

(25) Es (26) En
(21) 11803213.5 (22) 27.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) IB 2011/052346 27.05.2011

(87) WO 2012/004693 2012/02 12.01.2012

(30) 06.07.2010 CO 10081348

(54) • *MIT MEHREREN AUF BASIS NICHTKONTAMINIERENDER POLYMERE STRUKTURIERTEN SCHEIBENFÖRMIGEN PARTIKELN ODER STÜCKEN GEFÜLLTES MULTIFUNKTIONELLES ORTHOPÄDISCHES KISSEN MIT EINEM ÄUSSEREN STOFFBEZUG*

• *MULTIFUNCTIONAL ORTHOPAEDIC PILLOW WITH EXTERNAL FABRIC*

COVER, FILLED WITH A PLURALITY OF DISC-SHAPED PARTICLES OR PIECES STRUCTURED ON THE BASIS OF NON-CONTAMINATING POLYMER

- OREILLER ORTHOPÉDIQUE MULTIFONCTIONNEL DOTÉ D'UNE ENVELOPPE EXTERNE EN TISSU REMPLIE DE PLUSIEURS PARTICULES OU PIÈCES STRUCTURÉES À BASE DE POLYMÈRE NON CONTAMINANT EN FORME DE LENTILLE
- (71) Almupers S.A.S., Calle 20 No. 5-73 Pereira, Risaralda, CO
(72) OSPINA QUINTERO, Luis Orlando, Pereira Risaralda, CO
(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co. Patentes C/Goya no. 11, 28001 Madrid, ES

A47G 21/04 → (51) **A47J 43/28**

A47G 25/06 → (51) **F16B 43/02**

- (51) **A47J 31/00** (11) **2 591 705 A1**
A47J 31/40
- (25) En (26) En
(21) 13154781.2 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (30) 19.01.2011 GB 201100942
(54) • *Schokoladetränk*
• *Chocolate beverage*
• *Boisson au chocolat*
- (71) Kraft Foods R & D, Inc., Three Lakes Drive, Northfield, IL 60093, US
(72) Burkhalter, Sarah, Banbury, Oxfordshire OX16 2QU, GB
(74) Setna, Rohan P., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
(62) 12151548.0 / 2 478 802

A47J 31/40 → (51) **A47J 31/00**

- (51) **A47J 31/54** (11) **2 591 706 A1**
- (25) De (26) De
(21) 13000167.0 (22) 01.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 06.07.2009 DE 102009031758
29.06.2010 DE 102010025397
29.06.2010 DE 102010025399
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Herstellen von Getränken mithilfe elektromagnetischer Strahlung*
• *Device and method for producing beverages by means of electromagnetic radiation*
• *Procédé et dispositif pour préparer des boissons au moyen d'un rayonnement électromagnétique*
- (71) Meyl, Hendrik, Rupert-Mayer-Str. 44 /6407, 81379 München, DE
(72) Meyl, Hendrik, 81379 München, DE
(62) 10734038.2 / 2 451 326

- (51) **A47J 31/60** (11) **2 591 707 A1**
- (25) De (26) De
(21) 12401220.4 (22) 05.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 11.11.2011 DE 102011055264
(54) • *Vorrichtung zur Zubereitung und Ausgabe von Getränken*
• *Device for preparing and dispensing beverages*

• *Dispositif de préparation et de distribution de boissons*

- (71) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Straße 29, 33332 Gütersloh, DE
(72) Last, Mario, 33739 Bielefeld, DE
Nattkemper, Jörg, 59069 Hamm, DE
Temaak, Jutta, 49492 Westerkappeln, DE

(51) **A47J 43/28** (11) **2 591 708 A1**
A47G 21/04

- (25) Fi (26) En
(21) 11397531.2 (22) 08.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Schaufel zur Zubereitung und/oder Portionierung von Speisen*
• *Scoop used in cooking and/or portioning food*
• *Pelle destinée à la préparation et/ou à la mise en portion des aliments*
- (71) Magisso OY, Arkadiankatu 19 C 34, 00100 Helsinki, FI
(72) Sirén, Juhani, 00100 Helsinki, FI
(74) LEITZINGER OY, Tammasaarekatu 1, 00180 Helsinki, FI

(51) **A47K 3/40** (11) **2 591 709 A2**

- (25) De (26) De
(21) 12191898.1 (22) 09.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.11.2011 DE 202011051923 U
01.03.2012 DE 202012100725 U
03.05.2012 DE 202012101630 U
(54) • *Duschbodenelement und Einbauset für ein Duschbodenelement*
• *Shower floor element and installation set for a shower floor element*
• *Élément de sol de douche et kit de montage pour un élément de sol de douche*
- (71) poresta systems GmbH, Illbruckstraße 1, 34537 Bad Wildungen, DE
(72) Michel, Andreas, 34549 Erdental, DE
Wagenfeldt, Jens, 34537 Bad Wildungen, DE
Ighlha, Karl, 34560 Fritzlar, DE
Rummel, Lars, 34513 Waldeck, DE
Kratff, Karsten, 34537 Bad Wildungen, DE
(74) Müller, Enno, et al, Rieder & Partner Corneliusstraße 45, 42329 Wuppertal, DE

(51) **A47K 10/48** (11) **2 591 710 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 10854411.5 (22) 06.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/061459 06.07.2010
(87) WO 2012/004856 2012/02 12.01.2012
(54) • *HANDTROCKNER*
• *HAND DRYING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SÉCHAGE DES MAINS*
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(72) NAKAMURA, Jun, Tokyo 100-8310, JP
KOBAYASHI, Takaki, Tokyo 100-8310, JP
SAKANE, Tsukasa, Tokyo 100-8310, JP
(74) Hopkin, Tobias J.B., J A Kemp 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

(51) **A47L 15/42** (11) **2 591 711 A1**

- (25) En (26) En
(21) 11188451.6 (22) 09.11.2011

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

BA ME

- (54) • *Virtuelle Tasten*
• *Virtual buttons*
• *Boutons virtuels*
- (71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Raketstraat 40, 1130 Brussel, BE
(72) Petersson, Johan, 11242 Stockholm, SE
(74) Samzelius, Roger Mikael, AB Electrolux Group IP St Göransgatan 143, 105 45 Stockholm, SE

(51) **A47L 15/42** (11) **2 591 712 A1**
E05B 47/00

- (25) It (26) En
(21) 11425273.7 (22) 10.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Spülmaschine mit automatischer Klappenöffnungsvorrichtung*
• *Dishwasher with automatic door-opening device*
• *Lave-vaisselle avec dispositif d'ouverture de porte automatique*
- (71) Bonferraro S.p.A., Via G. Oberdan 57, 37060 Bonferraro (VR), IT
(72) Rossato, Andrea, 37054 Nogara (VR), IT
(74) Concone, Emanuele, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Via Carducci 8, 20123 Milano, IT

(51) **A47L 15/42** (11) **2 591 713 A2**
D06F 39/08

- (25) De (26) De
(21) 13000423.7 (22) 29.01.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Haushaltgerät mit Wasserstandssensor*
• *Household appliance with water level sensor*
• *Appareil ménager avec capteur de niveau d'eau*
- (71) V-Zug AG, Industriestrasse 66, 6301 Zug, CH
(72) Schürch, Georg, 8515 Wermatswil, CH
(74) Sutter, Kurt, E. Blum & Co. AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

(51) **A61B 1/00** (11) **2 591 714 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 11803530.2 (22) 01.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/065213 01.07.2011
(87) WO 2012/005196 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 JP 2010155193
(54) • *ENDOSKOPVORRICHTUNG*
• *ENDOSCOPE DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ENDOSCOPIE*
- (71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) KANNO Kiyotaka, Tokyo 151-0072, JP
TABUCHI Koichiro, Tokyo 151-0072, JP
TSUTSUI Keisuke, Tokyo 151-0072, JP
ONO Makoto, Tokyo 151-0072, JP
(74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, D-81541 München, DE

A61B 1/00 → (51) **A61B 1/04**

(51) **A61B 1/04** (11) **2 591 715 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11803471.9 (22) 28.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/064731 28.06.2011
(87) WO 2012/005136 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 JP 2010155236
(54) • **ENDOSKOPSYSTEM UND VERFAHREN
ZUR STEUERUNG DES ENDOSKOPSY-
STEMS**
• **ENDOSCOPE SYSTEM AND METHOD FOR
CONTROLLING ENDOSCOPE SYSTEM**
• **SYSTÈME D'ENDOSCOPE ET PROCÉDÉ
POUR LA COMMANDE DE SYSTÈME
D'ENDOSCOPE**

(71) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-
2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo
151-0071, JP
(72) GOCHO, Masanori, Tokyo 151-0072, JP
KONDOH, Masaki, Tokyo 151-0072, JP
(74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße
2, D-81541 München, DE

(51) **A61B 1/04** (11) **2 591 716 A1**
A61B 5/145 **A61B 5/1455**
A61B 5/1459 **A61B 1/06**
A61B 5/00 **A61B 1/00**
G06T 7/20

(25) En (26) En
(21) 12190835.4 (22) 31.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 09.11.2011 JP 2011245600
(54) • **Endoskopsystem, Prozessvorrichtung
und Verfahren zum Anzeigen des Sauer-
stoffsättigungsspiegels**
• **Endoscope system, processor device
thereof, and method for displaying oxygen
saturation level**
• **Système d'endoscope, dispositif proces-
seur de celui-ci et procédé d'affichage de
niveau de saturation en oxygène**

(71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-
chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Saito, Takaaki, Kanagawa, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patent-
anwälte Destouchesstrasse 68, 80796 Mün-
chen, DE

A61B 1/06 → (51) **A61B 1/04**

(51) **A61B 5/00** (11) **2 591 717 A1**
A61B 5/024 **A61B 5/103**
D03D 15/00 **A43B 3/00**

(25) Pt (26) En
(21) 11755439.4 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/053058 08.07.2011
(87) WO 2012/004774 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 PT 10519110
(54) • **SOCKE FÜR INTEGRIERTE BIOMETRI-
SCHE ÜBERWACHUNG**
• **SOCK FOR INTEGRATED BIOMETRIC
MONITORING**
• **CHAUSSETTE POUR SURVEILLANCE
BIOMÉTRIQUE INTÉGRÉE**

(71) Fiorima S.A., Rua Quinta da Goja n.º 75
Frossos, 4700-155 Braga, PT
(72) PINTO RODRIGUES, Paulo Jorge, P-4700 -
352 Braga, PT

(74) Ferreira, Maria Silvina, Clarke, Modet & Co.
Rua Castilho, 50-9º, 1269-163 Lisboa, PT

A61B 5/00 → (51) **A61B 1/04**

A61B 5/00 → (51) **C12N 15/09**

(51) **A61B 5/01** (11) **2 591 718 A1**
G01J 5/48 **G01K 1/00**

(25) Ru (26) En
(21) 11838303.3 (22) 09.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) RU 2011/000695 09.09.2011
(87) WO 2012/060732 2012/19 10.05.2012
(30) 02.11.2010 RU 2010144628

(54) • **VERFAHREN ZUR ANZEIGE DES TEM-
PERATURBEREICHES EINES LEBEWESENS**
• **METHOD FOR DISPLAYING THE
TEMPERATURE FIELD OF A BIOLOGICAL
SUBJECT**
• **PROCÉDÉ DE REPRÉSENTATION DU
CHAMP DE TEMPÉRATURE D'UN OBJET
BIOLOGIQUE**

(71) Zakrytoe Aktsionernoe Obshchestvo "SEM
Tehnolodzhi", Pr-kt Gagarina 23/8 of. 208,
Nizhny Novgorod 603022, RU
(72) TKACHENKO, Yury Aleksandrovich, Nizhny
Novgorod 603098, RU
POTEKHINA, Yuliya Pavlovna, Nizhny
Novgorod 603136, RU
DAVYDOV, Igor Evgenievich, Samara
443117, RU
GOLOVANOVA, Margarita Vladimirovna,
Nizhny Novgorod 603115, RU
PLOKHOV, Roman Aleksandrovich, Nizhny
Novgorod 603011, RU
LOZGACHEV, Ivan Nikolaevich, 606107
Pavlovo, Pavlovsky r-on Nizhegorodskaya
obl., RU

(74) Sands, Howard Simon, Boulton Wade Tennant
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, GB-
London WC1X 8BT, GB

A61B 5/02 → (51) **A61B 5/022**

(51) **A61B 5/022** (11) **2 591 719 A2**
A61B 5/02

(25) Ko (26) En
(21) 11803773.8 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2011/004897 05.07.2011
(87) WO 2012/005487 2012/02 12.01.2012
(88) 05.04.2012
(30) 05.07.2010 KR 20100064427

(54) • **MANSCHETTE FÜR EIN BLUTDRUCK-
MESSGERÄT**
• **CUFF FOR A BLOOD PRESSURE METER**
• **BRASSARD POUR UN TENSIOMÈTRE
ARTÉRIEL**

(71) Park, Jong-Eun, 301-503, Daechi Samsung
3cha APT. 1016-2 Daechi-dong Gangnam-
gu, Seoul 135-500, KR
Cha, Jae-Soon, 31Dong 503Ho Jugong 1
Danji Gaepo-dong Gangnam-gu, Seoul 135-
240, KR
(72) Park, Jong-Eun, Seoul 135-500, KR
Cha, Jae-Soon, Seoul 135-240, KR
(74) Kudlek & Grunert Patentanwälte, Postfach
33 04 29, 80064 München, DE

A61B 5/024 → (51) **A61B 5/00**

(51) **A61B 5/04** (11) **2 591 720 A1**
A61B 5/053 **H01L 27/08**
H03F 1/56 **H03F 3/45**

(25) En (26) En
(21) 12191680.3 (22) 07.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 08.11.2011 US 201161557060 P
(54) • **Biomedizinisches Erfassungssystem mit
Bewegungsartifaktreduktion**
• **Biomedical acquisition system with
motion artifact reduction**
• **Système d'acquisition biomédicale avec
réduction d'artéfacts de mouvement**
(71) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
(72) Yazicioglu, Refet Firat, 3001 Leuven, BE
Kim, Sunyoung, 3001 Leuven, BE
(74) Celix, André, IMEC BD - IP Department
Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE

(51) **A61B 5/04** (11) **2 591 721 A1**
A61B 5/0402

(25) En (26) En
(21) 12192059.9 (22) 09.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 11.11.2011 US 201113294412
(54) • **Präzise Zeitaufnahme von intrakardialen
EKG-Signalen**
• **Accurate time annotation of intracardiac
ECG signals**
• **Annotation de temps précise de signaux
ECG intracardiaques**

(71) Biosense Webster (Israel), Ltd., 4 Hatnufa
Street, Yokneam 20692, IL
(72) Rubinstein, Vladimir, 32697 Haifa, IL
(74) Small, Gary James, Carpmals & Ransford
One Southampton Row, London WC1B 5HA,
GB

A61B 5/04 → (51) **A61B 5/055**

A61B 5/0402 → (51) **A61B 5/04**

A61B 5/042 → (51) **A61B 5/055**

A61B 5/053 → (51) **A61B 5/04**

(51) **A61B 5/055** (11) **2 591 722 A1**
A61B 5/042 **A61B 5/04**
A61B 18/14 A61B 18/00
A61B 18/24 A61N 7/02
A61B 19/00

(25) En (26) En
(21) 12192456.7 (22) 13.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 14.11.2011 US 201113295594
(54) • **Integrative Vorhofflimmernablation**
• **Integrative atrial fibrillation ablation**
• **Ablation de fibrillation auriculaire intégra-
tive**

(71) Biosense Webster (Israel), Ltd., 4 Hatnufa
Street, Yokneam 20692, IL
(72) Schwartz, Yitzhack, 34606 Haifa, IL
(74) Small, Gary James, Carpmals & Ransford
One Southampton Row, London WC1B 5HA,
GB

(51) **A61B 5/103** (11) **2 591 723 A1**
G01L 1/20

(25) En (26) En
(21) 12007857.1 (22) 23.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 23.11.2005 DE 102005055842

- (54) • *Drucksensor*
- *Pressure sensor*
- *Capteur de pression*

(71) Alpha-Fit GmbH, Friedrich-König-Str. 12, 97297 Waldbüttelbrunn, DE

(72) Von Lilienfeld-Toal, Hermann, 63571 Gelnhausen, DE

Asfour, Jean-Michel, 69469 Weinheim, DE

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(62) 06818770.7 / 1 956 979

A61B 5/103 → (51) **A61B 5/00**

A61B 5/145 → (51) **A61B 1/04**

A61B 5/145 → (51) **A61B 5/155**

A61B 5/145 → (51) **C12N 15/09**

A61B 5/1455 → (51) **A61B 1/04**

A61B 5/1455 → (51) **A61B 10/00**

A61B 5/1459 → (51) **A61B 1/04**

A61B 5/1486 → (51) **A61B 5/155**

(51) **A61B 5/15** (11) **2 591 724 A1**
A61B 5/151

(25) De (26) De

(21) 11188643.8 (22) 10.11.2011

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

BA ME

- (54) • *Verfahren zum Herstellen von analytischen Hilfsmitteln*
- *Method for producing analytical aids*
- *Procédé de fabrication de moyens d'aide analytiques*

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE

(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

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

(72) Ihle, Güntar, 69256 Mauer, DE

List, Hans, 64754 Hesseneck-Kallbach, DE

(74) Pfiz, Thomas, et al, Patentanwälte Wolf & Lutz Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart, DE

(51) **A61B 5/15** (11) **2 591 725 A1**
A61B 5/151

(25) En (26) En

(21) 12191496.4 (22) 06.11.2012

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

BA ME

(30) 09.11.2011 US 201113292937

- (54) • *Stechvorrichtung mit integriertem thermoelektrischem Kühler*
- *Lancing device with integrated thermoelectric cooler*
- *Dispositif de lancement à refroidisseur thermoélectrique intégré*

(71) FLEXTRONICS AP, LLC, 305 Interlocken Parkway, Broomfield, CO 80021, US

(72) Shtram, Lior, Tel Aviv, IL

De Angeli, Marco, 24030 Barzana, IT

(74) Mallalieu, Catherine Louise, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

A61B 5/15 → (51) **A61B 5/155**

A61B 5/151 → (51) **A61B 5/15**

A61B 5/151 → (51) **A61B 5/155**

(51) **A61B 5/155** (11) **2 591 726 A2**
A61B 5/151 **A61B 5/145**
A61B 5/1486 **A61B 5/15**
A61B 5/157 **G01N 21/03**

(25) En (26) En

(21) 12192620.8 (22) 29.09.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 30.09.2005 US 721966 P

- (54) • *Kassette zur Entnahme und Analyse von Körperflüssigkeiten mit mehreren Stellen*
- *Multi-Site body fluid sampling and analysis cartridge*
- *Échantillonnage de fluide de corps multi-site et cartouche d'analyse de fluide*

(71) Intuity Medical, Inc., 350 Potrero Avenue, Sunnyvale, CA 95014, US

(72) Emery, Jeffrey, Redwood City, CA California 94062, US

Litherland, Craig, Cupertino, CA California 95014, US

Escutia, Rual, Daly City, CA California 94014, US

Pfeiffer, James, Los Gatos, CA California 95014, US

Jones, Jeffrey, Sunnyvale, CA California 94086, US

(74) Carter, Stephen John, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London Greater London EC2V 8AS, GB

(62) 06815710.6 / 1 928 316

A61B 5/157 → (51) **A61B 5/155**

(51) **A61B 6/00** (11) **2 591 727 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 11803513.8 (22) 01.07.2011

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

(86) JP 2011/065153 01.07.2011

(87) WO 2012/005179 2012/02 12.01.2012

(30) 09.07.2010 JP 2010156574

02.02.2011 JP 2011020502

- (54) • *RÖNTGENBILDGEBUNGSSYSTEM UND BILDVERARBEITUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *RADIOGRAPHIC IMAGING SYSTEM AND IMAGE PROCESSING METHOD OF SAME*
- *SYSTÈME D'IMAGERIE RADIOGRAPHIQUE ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'IMAGE DE CELUI-CI*

(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP

(72) ISHII, Hiroyasu, Ashigarakami-gun Kanagawa 258-8538, JP

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstraße 68, 80796 München, DE

(51) **A61B 6/00** (11) **2 591 728 A1**
A61B 6/06

(25) En (26) En

(21) 12191914.6 (22) 09.11.2012

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

BA ME

(30) 14.11.2011 KR 20110118051

- (54) • *Computertomographievorrichtung und Steuerungsverfahren dafür*
- *Computed tomography apparatus and control method for the same*
- *Appareil de tomographie assistée par ordinateur et son procédé de commande*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR

(72) Cho, Min Kook, Gyeonggi-do, KR
Kim, Ki Yeo, Gyeonggi-do, KR

Choi, Byung Sun, Gyeonggi-do, KR

(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

A61B 6/06 → (51) **A61B 6/00**

(51) **A61B 8/00** (11) **2 591 729 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 12765705.4 (22) 27.03.2012

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

(86) JP 2012/058786 27.03.2012

(87) WO 2012/133878 2012/40 04.10.2012

(30) 31.03.2011 JP 2011080913

- (54) • *ULTRASCHALLBEOBACHTUNGSVORRICHTUNG, BETRIEBSVERFAHREN FÜR DIE ULTRASCHALLBEOBACHTUNGSVORRICHTUNG UND BETRIEBSPROGRAMM FÜR DIE ULTRASCHALLBEOBACHTUNGSVORRICHTUNG*
- *ULTRASOUND OBSERVATION DEVICE, METHOD FOR OPERATING ULTRASOUND OBSERVATION DEVICE, AND PROGRAM FOR OPERATING ULTRASOUND OBSERVATION DEVICE*
- *DISPOSITIF D'OBSERVATION ULTRASONORE, PROCÉDÉ ET PROGRAMME D'EXPLOITATION DE CE DISPOSITIF*

(71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

(72) MIYAKI, Hironaka, Tokyo 151-0072, JP

(74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 8/08** (11) **2 591 730 A1**
G01S 7/52 **G06T 5/40**
G01S 15/89 **G06T 5/00**

(25) En (26) En

(21) 13000323.9 (22) 14.01.2004

(84) DE FR GB IT NL

(30) 15.01.2003 JP 2003006932

(27) 14.01.2004 EP 11006687

- (54) • *Sonographievorrichtung zur Erzeugung eines elastischen Bildes*
- *Ultrasonographic device for generating and displaying elastic images*
- *Dispositif ultrasonographique permettant de générer une image élastique*

(71) Hitachi Medical Corporation, 14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP

(72) Matsumura, Takeshi, Kashiwa-shi, Chiba, 2770825, JP

Tamano, Satoshi, Kashiwa-shi, Chiba, 2770054, JP

Mitake, Tsuyoshi, Noda-shi, Chiba, 2780022, JP

Siina, Tsuyoshi, Tsukuba-shi, Ibaraki, 3050032, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(62) 11006687.5 / 2 387 948

04702080.5 / 1 591 068

- (51) **A61B 8/12** (11) **2 591 731 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 12785538.5 (22) 03.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/059098 03.04.2012
(87) WO 2012/157354 2012/47 22.11.2012
(30) 13.05.2011 JP 2011108510
(54) • *ULTRASCHALLWANDLEREINHEIT UND ULTRASCHALLENDOSKOP*
• *ULTRASOUND TRANSDUCER UNIT, ULTRASOUND ENDOSCOPE*
• *UNITÉ DE TRANSDUCTEUR À ULTRASONS, ENDOSCOPE À ULTRASONS*
(71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) HIRAOKA, Jin, Tokyo 151-0072, JP
(74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstraße 2, D-81541 München, DE

- (51) **A61B 10/00** (11) **2 591 732 A1**
A61B 5/1455 **G01N 21/17**
(25) Ja (26) En
(21) 11803637.5 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/065505 06.07.2011
(87) WO 2012/005303 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 JP 2010153801
(54) • *BIOLOGISCHE FOTOMETRIEVORRICHTUNG UND BIOLOGISCHES FOTOMETRIEVERFAHREN DAMIT*
• *BIOLOGICAL PHOTOMETRIC DEVICE AND BIOLOGICAL PHOTOMETRY METHOD USING SAME*
• *DISPOSITIF PHOTOMÉTRIQUE POUR LA BIOLOGIE ET PROCÉDE DE PHOTOMÉTRIE APPLIQUÉ À L'ANALYSE BIOLOGIQUE UTILISANT UN TEL DISPOSITIF*
(71) Hitachi Medical Corporation, 14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP
(72) FUNANE Tsukasa, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
ATSUMORI Hirokazu, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
KATURA Takusige, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
KIGUCHI Masashi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
TAKATERA Tsuyoshi, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, JP
FUJIWARA Michiyuki, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstraße 54, 80538 München, DE

- (51) **A61B 10/02** (11) **2 591 733 A2**
(25) En (26) En
(21) 12191639.9 (22) 07.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 08.11.2011 US 201161557303 P
31.10.2012 US 201213664863
(54) • *Probenauffindungs- und Retrievalvorrichtung*
• *Specimen retrieval device*
• *Dispositif de prélèvement de spécimen*
(71) Covidien LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US
(72) Whitfield, Kenneth, North Haven, Connecticut 06473, US

- (74) Soames, Candida Jane, Maschio & Soames LLP 20 Carlton Crescent, Southampton, SO15 2ET, GB

- (51) **A61B 17/00** (11) **2 591 734 A1**
A61B 18/00 **A61B 18/12**
(25) Ja (26) En
(21) 12758080.1 (22) 12.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/056279 12.03.2012
(87) WO 2012/124653 2012/38 20.09.2012
(30) 17.03.2011 US 201161453727 P
(54) • *MEDIZINISCHE PUMPE UND MEDIZINISCHE BEHANDLUNGSVORRICHTUNG*
• *MEDICAL PUMP AND MEDICAL TREATMENT DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ÉMISSION DE LIQUIDE AINSI QUE DISPOSITIF DE TRAITEMENT POUR SOINS MÉDICAUX*
(71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) AKAGANE, Tsunetaka, Tokyo 192-8512, JP
HONMA, Satoshi, Tokyo 192-8512, JP
(74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **A61B 17/02** (11) **2 591 735 A1**
(25) De (26) De
(21) 11189065.3 (22) 14.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Verlängerung für Knochenhebel oder Wundhaken*
• *Extension for bone levers or retractors*
• *Prolongation pour un levier osseux ou un écarteur de plaies*
(71) Aton AG, Holligenstrasse 94, 3008 Bern, CH
(72) Küffer, Jürg, 3008 Bern, CH
(74) AMMANN PATENTANWÄLTE AG BERN, Schwarztorstrasse 31 Postfach 5135, 3001 Bern, CH

- (51) **A61B 17/12** (11) **2 591 736 A1**
A61B 17/122 **A61B 17/128**
(25) En (26) En
(21) 12192409.6 (22) 13.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.11.2011 US 201161559374 P
(54) • *Klippvorrichtung zum Abbinden von lebendem Gewebe*
• *Clip apparatus for ligation of living tissue*
• *Agrafe de ligature de tissu vivant*
(71) Anrei Medical (HZ) Co., Ltd., 280, Avenue 10, 310018 Heda, Hangzhou, CN
(72) Li, Changqing, Bloomington, IN Indiana 47404, US
Shi, Baiming, 310018 Heda, Hangzhou, CN
(74) Jansen, Cornelis Marinus, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

A61B 17/122 → (51) **A61B 17/12**

A61B 17/128 → (51) **A61B 17/12**

A61B 17/16 → (51) **A61C 1/06**

A61B 17/24 → (51) **A61M 31/00**

- (51) **A61B 17/29** (11) **2 591 737 A1**
(25) En (26) En

- (21) 11188747.7 (22) 11.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Chirurgisches Instrument*
• *Surgical instrument*
• *Instrument chirurgical*
(71) Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstraße 8, 78532 Tuttlingen, DE
(72) Rollet, Benjamin, 09000 Foix, FR
Leroy, Joel, 62172 Bouvigny-Boyeffles, FR
Wagner, Sebastian, 78532 Tuttlingen, DE

A61B 17/34 → (51) **A61M 31/00**

- (51) **A61B 17/70** (11) **2 591 738 A1**
(25) En (26) En
(21) 11189042.2 (22) 14.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Polyaxiale Knochenverankerungsvorrichtung*
• *Polyaxial bone anchoring device*
• *Dispositif polyaxial d'ancrage osseux*
(71) Biedermann Technologies GmbH & Co. KG, Josefstr. 5, 78166 Donaueschingen, DE
(72) Biedermann, Lutz, 78048 VS-Villingen, DE
Matthis, Wilfried, 79367 Weisweil, DE
Fischer, Bernd, 78199 Bräunlingen, DE
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

- (51) **A61B 17/70** (11) **2 591 739 A1**
(25) En (26) En
(21) 11189054.7 (22) 14.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *Polyaxiale Knochenverankerungsvorrichtung*
• *Polyaxial bone anchoring device*
• *Dispositif polyaxial d'ancrage osseux*
(71) Biedermann Technologies GmbH & Co. KG, Josefstr. 5, 78166 Donaueschingen, DE
(72) Biedermann, Lutz, 78048 VS-Villingen, DE
Matthis, Wilfried, 79367 Weisweil, DE
Fischer, Bernd, 78199 Bräunlingen, DE
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

- (51) **A61B 17/70** (11) **2 591 740 A1**
(25) En (26) En
(21) 12192579.6 (22) 14.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 14.11.2011 US 201161559321 P
14.11.2011 EP 11189054
(54) • *Polyaxiale Knochenverankerungsvorrichtung*
• *Polyaxial bone anchoring device*
• *Dispositif polyaxial d'ancrage osseux*
(71) Biedermann Technologies GmbH & Co. KG, Josefstr. 5, 78166 Donaueschingen, DE
(72) Biedermann, Lutz, 78048 VS-Villingen, DE
Matthis, Wilfried, 79367 Weisweil, DE
Fischer, Bernd, 78199 Bräunlingen, DE
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

(51) **A61B 17/70** (11) **2 591 741 A1**
(25) En (26) En
(21) 12192588.7 (22) 14.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 14.11.2011 US 201161559326 P
14.11.2011 EP 11189042
(54) • *Polyaxiale Knochenverankerungsvorrichtung*
• *Polyaxial bone anchoring device*
• *Dispositif polyaxial d'ancrage osseux*
(71) Biedermann Technologies GmbH & Co. KG,
Josefstr. 5, 78166 Donaueschingen, DE
(72) Biedermann, Lutz, 78048 VS-Villingen, DE
Matthis, Wilfried, 79367 Weisweil, DE
Fischer, Bernd, 78199 Bräunlingen, DE
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent At-
torneys, Sohneckstrasse 12, 81479 Mün-
chen, DE

A61B 17/88 → (51) **A61C 8/00**

(51) **A61B 18/00** (11) **2 591 742 A1**
H05H 1/24
(25) Ja (26) En
(21) 11803467.7 (22) 27.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/064661 27.06.2011
(87) WO 2012/005132 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 JP 2010154948
(54) • *VORRICHTUNG FÜR BEHANDLUNGEN*
DURCH PLASMABESTRAHLUNG
• *PLASMA IRRADIATION TREATMENT*
DEVICE
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT PAR IRRADIATION*
PLASMA
(71) National Institute of Advanced Industrial
Science and Technology, 3-1 Kasumigaseki
1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
(72) SAKAKITA, Hajime, Tsukuba-shi Ibaraki 305-
8568, JP
IKEHARA, Yuzuru, Tsukuba-shi Ibaraki 305-
8568, JP
KIYAMA, Satoru, Tsukuba-shi Ibaraki 305-
8568, JP
(74) Hall, Matthew Benjamin, Dehns St. Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

A61B 18/00 → (51) **A61B 17/00**

A61B 18/12 → (51) **A61B 17/00**

(51) **A61B 18/14** (11) **2 591 743 A1**
(25) En (26) En
(21) 12191973.2 (22) 09.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 09.11.2011 US 201113292575
(54) • *Nicht klebrige leitfähige Beschichtung für*
biomedizinische Anwendungen
• *Non-stick conductive coating for*
biomedical applications
• *Revêtement conducteur non collant pour*
applications biomédicales
(71) Colorado State University Research Founda-
tion, P.O. Box 483, Fort Collins, CO
80522, US
(72) Koo, Il-Gyo, Fort Collins, Colorado 80526,
US
Kim, Paul Y., Fort Collins, Colorado 80521,
US

Kang, Sunggil, 790-784 Nam-Gu Pohang,
KR
Collins, George J., Fort Collins, Colorado
80524, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastrasse 4, 81925 München,
DE

(51) **A61B 18/14** (11) **2 591 744 A1**
(25) En (26) En
(21) 12191975.7 (22) 09.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 10.11.2011 US 201113293754
(54) • *Chirurgische Zange*
• *Surgical forceps*
• *Pince chirurgicale*
(71) Covidien LP, 15 Hampshire Street,
Mansfield, MA 02048, US
(72) Roy, Jeffrey M., Boulder, Colorado 80305,
US
Coulson, Rebecca J., Lyons, Colorado
80540, US
Anderson, Sara E., Erie, Colorado 80516, US
Sharp, Robert M., Boulder, Colorado 80304,
US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastrasse 4, 81925 München,
DE

(51) **A61B 18/18** (11) **2 591 745 A1**
A61B 19/00
(25) En (26) En
(21) 13154477.7 (22) 20.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 21.09.2008 US 98774 P
25.05.2009 US 180901 P
(54) • *Vorrichtung zur Hautpflege*
• *Apparatus for personal skin treatment*
• *Appareil de traitement cutané personnel*
(71) Syneron Medical Ltd., Industrial Zone Tavor
Building P.O.B. 550, 20692 Yokneam Illit, IL
(72) Eckhouse, Shimon, 34980 Haifa, IL
Kutscher, Tuvia Dror, 60850 Shoham, IL
Vaynberg, Boris, 30900 Zichron Yaakov, IL
(74) ZBM Patents, Zea, Barlocchi & Markvardsen
Plaza Catalunya, 1, 08002 Barcelona, ES
(62) 09814177.3 / 2 334 249

A61B 19/00 → (51) **A61M 31/00**

A61C 1/00 → (51) **A61C 17/02**

(51) **A61C 1/06** (11) **2 591 746 A1**
A61B 17/16
(25) De (26) De
(21) 11188212.2 (22) 08.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Elektromotor zum Antrieb eines medizi-*
nischen, insbesondere dentalen, Instru-
ments
• *Electric motor for driving a medical, in*
particular dental instrument
• *Moteur électrique destiné à l'entraînement*
d'instruments médicaux, notamment
dentaires
(71) W & H Dentalwerk Bürmoos GmbH, Ignaz-
Glaser-Strasse 53, 5111 Bürmoos, AT
(72) Pruckner, Christian, 1190 Wien, AT
Mangelberger, Michael, 5113 St. Georgen,
AT

Baier, Christof, 5111 Bürmoos, AT
Stephan, Waldemar, 58239 Schwerte, DE

(51) **A61C 1/08** (11) **2 591 747 A1**
A61C 8/00
(25) En (26) En
(21) 12191630.8 (22) 07.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 14.11.2011 JP 2011248452
(54) • *System zum Implantieren einer künst-*
lichen Zahnwurzel
• *System for implanting an artificial tooth*
root
• *Système pour implanter une racine*
dentaire artificielle
(71) GC Corporation, 3-2-14 Hongo, Bunkyo-ku
Tokyo 113-0033, JP
(72) Fujii, Naoto, Tokyo, 174-8585, JP
Yoshihara, Hirohisa, Tokyo, 174-8585, JP
(74) Smart, Peter John, Beck Greener Fulwood
House 12 Fulwood Place, London WC1V
6HR, GB

(51) **A61C 5/06** (11) **2 591 748 A1**
(25) En (26) En
(21) 11188772.5 (22) 11.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Vorrichtung zur Ausgabe eines dentalen*
materials und ausgabeverfahren
• *Device for dispensing a dental material*
and method of dispensing
• *Dispositif de distribution d'un matériau*
dentaire et un procédé de distribution
(71) 3M Innovative Properties Company, P.O.
Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) Peuker, Marc, 86938 Schondorf, DE
Walter, Alexander, 86932 Pürgen, DE
Poschmann, Dieter, 82319 Starnberg, DE
(74) Hohmann, Arno, et al, 3M ESPE AG Office of
Intellectual Property Counsel Espe Platz,
82229 Seefeld, DE

(51) **A61C 8/00** (11) **2 591 749 A2**
A61B 17/88 **B25B 15/04**
(25) It (26) En
(21) 12192275.1 (22) 12.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 10.11.2011 IT UD20110179
(54) • *Instrument um ein medizinisches Werk-*
zeug wahlweise zu rotieren
• *Instrument to selectively rotate a medical*
tool
• *Instrument médical avec sens de rotation*
sélectionnable
(71) Moro, Sergio, Via Monte Cavallo, 11/A,
33084 Cordenons (PN), IT
(72) Moro, Sergio, 33084 Cordenons (PN), IT
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazz-
zale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

A61C 8/00 → (51) **A61C 1/08**

A61C 8/00 → (51) **A61L 27/00**

A61C 13/08 → (51) **A61L 27/00**

(51) **A61C 17/02** (11) **2 591 750 A1**
A61C 17/022 **A61C 1/00**
(25) It (26) En

(21) 12189521.3 (22) 23.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 08.11.2011 IT BO20110639

- (54) • *Dentalspritze*
- *Dental syringe*
- *Seringue dentaire*

(71) CASTELLINI S.p.A., Via Saliceto, 22, 40013 Castel Maggiore (Bologna), IT

(72) Borsari, Valerio, 40013 Castel Maggiore (Bologna), IT

Zanetti, Marco, 40013 Castel Maggiore (Bologna), IT

(74) Lunati & Mazzoni S.r.l., Via Carlo Pisacane, 36, 20129 Milano, IT

A61C 17/022 → (51) **A61C 17/02**

(51) **A61F 2/06** (11) **2 591 751 A1**
A61F 2/90

(25) En (26) En

(21) 13154239.1 (22) 06.06.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(30) 06.06.2006 US 811159 P

- (54) • *Stent mit stossfestem Bereich*
- *Stent with a crush-resistant zone*
- *Endoprothèse vasculaire avec zone résistante à l'écrasement*

(71) Cook Medical Technologies LLC, 750 N. Daniel's Way, Bloomington, IN 47404, US
William A. Cook Australia Pty. Ltd., 12 Electronics Street, Brisbane Technology Park, Eight Mile Plains, Brisbane, Queensland 4113, AU

(72) Schaeffer, Darin G, Bloomington, IN Indiana 47403, US

Boatman, Scott, E., Bloomington, IN Indiana IN 47401, US

Dlittman, Jay A, Indianapolis, IN Indiana 46220, US

Hartley, David Ernest, Subiaco, Western Australia 6008, AU

(74) Ellis, Katherine Elizabeth Sleigh, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB

(62) 07795816.3 / 2 023 854

(51) **A61F 2/07** (11) **2 591 752 A1**

(25) En (26) En

(21) 12275169.6 (22) 09.11.2012

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

BA ME

(30) 09.11.2011 US 201113292698

- (54) • *Durchmesser reduzierenden Band für Endoluminalprothese*
- *Diameter reducing tie arrangement for endoluminal prosthesis*
- *Lacet de réduction du diamètre pour prothèse endoluminale*

(71) Cook Medical Technologies LLC, 750 N. Daniel's Way P.O. Box 489, Bloomington, IN 47402-0489, US

(72) Roeder, Blayne A., Lafayette, IN Indiana 47909, US

Bube, Megan, West Lafayette, IN Indiana 47906, US

(74) Powell, Stephen David, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB

A61F 2/07 → (51) **D04H 1/728**

(51) **A61F 2/16** (11) **2 591 753 A1**

(25) Es (26) En

(21) 11789303.2 (22) 30.05.2011

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

(86) ES 2011/070388 30.05.2011

(87) WO 2011/151497 2011/49 08.12.2011

(30) 02.06.2010 ES 201030855

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ISOPLANATISCHEN, NICHT KUGELFÖRMIGEN, MONOFOKALEN KONTAKTLINSE UND ENTSPRECHENDE LINSE*
- *METHOD FOR PRODUCING AN ISOPLANATIC ASPHERIC MONOFOCAL INTRAOCULAR LENS, AND RESULTING LENS*
- *PROCÉDÉ PERMETTANT D'ÉLABORER UNE LENTILLE INTRA-OCULAIRE MONOFOCALE ASPHÉRIQUE ISOPLANAIRE ET LENTILLE OBTENUE AU MOYEN D'UN TEL PROCÉDÉ*

(71) Consejo Superior De Investigaciones Científicas (CSIC), C/ Serrano 117, 28006 Madrid, ES

AJL Ophthalmic, S.A., Parque Tecnológico de Alava Ferdinand Zeppelin 1, 01510 Miñano (Alava), ES

(72) BARBERO BRIONES, Sergio, E-28006 Madrid, ES

MARCOS CELESTINO, Susana, E-01510 Miñano (Alava), ES

DORRONSORO DIAZ, Carlos, E-28006 Madrid, ES

MONTEJO BERLINGEN, Javier, E-28006 Madrid, ES

SALAZAR SALEGUI, Pedro, E-28006 Madrid, ES

(74) Stiebe, Lars Magnus, et al, Balder IP Law, S.L. Paseo de la Castellana 120, 28046 Madrid, ES

(51) **A61F 2/24** (11) **2 591 754 A1**

(25) En (26) En

(21) 11188656.0 (22) 10.11.2011

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

BA ME

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Verbesserung der Funktion einer Herzklappe*
- *A device and a method for improving the function of a heart valve*
- *Dispositif et procédé pour améliorer le fonctionnement d'une valvule cardiaque*

(71) Medtentia International Ltd Oy, Mäkelänkatu 58-60, 3rd Floor, 00510 Helsinki, FI

(72) Keränen, Olli, 237 41 Bjärred, SE

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

(51) **A61F 2/24** (11) **2 591 755 A1**

(25) En (26) En

(21) 11188915.0 (22) 12.11.2011

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

BA ME

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Verbesserung der Befestigung einer medizinischen Vorrichtung*
- *Device and method for improving fixation of a medical device*
- *Dispositif et procédé d'amélioration de la fixation d'un dispositif médical*

(71) Medtentia International Ltd Oy, Mäkelänkatu 58-60, 3rd Floor, 00510 Helsinki, FI

(72) Keränen, Olli, 237 41 Bjärred, SE

(74) Zerkowski, Hans-Rainhard, 4125 Riehen, CH

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

A61F 2/28 → (51) **A61L 27/00**

A61F 2/30 → (51) **A61L 27/00**

(51) **A61F 2/38** (11) **2 591 756 A1**
A61F 2/30

(25) En (26) En

(21) 12192903.8 (22) 14.02.2008

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

(30) 14.02.2007 US 889859 P

- (54) • *Implantat und Herstellungsverfahren*
- *Implant device and method for manufacture*
- *Dispositif d'implant et procédé de fabrication*

(71) ConforMIS, Inc., 11 North Avenue, Burlington, MA 01803, US

(72) Lang, Philipp, Lexington, MA Massachusetts 02421, US

(74) Grund, Martin, Grund Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE

(62) 08729875.8 / 2 114 312

A61F 2/90 → (51) **A61F 2/06**

(51) **A61F 5/37** (11) **2 591 757 A1**

(25) It (26) En

(21) 12191091.3 (22) 02.11.2012

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

BA ME

(30) 08.11.2011 IT MI20112022

- (54) • *Schulterbandage zur Immobilisierung des Akromioklavikulargelenks*
- *Shoulder brace for immobilization of the acromio-clavicular joint*
- *Support d'épaule pour l'immobilisation de l'articulation acromio-claviculaire*

(71) Orthoservice AG, Rotzbergstrasse 7, 6362 Stansstad (NW), CH

(72) Bernareggi, Aldo, 20842 Besana in Brianza (MB), IT

Turconi, Francesco, 20900 Monza (MB), IT

Ravese, Mauro, 20856 Correzzana (MB), IT

(74) Branca, Emanuela, et al, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo, 10, 20121 Milano, IT

A61F 11/06 → (51) **G08B 3/10**

(51) **A61F 13/49** (11) **2 591 758 A1**
A61F 13/53

(25) Ja (26) En

(21) 11803583.1 (22) 05.07.2011

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

(86) JP 2011/065382 05.07.2011

(87) WO 2012/005249 2012/02 12.01.2012

(30) 03.08.2010 JP 2010174632

07.07.2010 JP 2010154784

- (54) • *WEGWERFWINDEL*
- *DISPOSABLE DIAPER*
- *COUCHE JETABLE*

(71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP

(72) YAMAMOTO, Ryoichi, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP

SONO, Tokihito, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP

OKUDA, Yasuyuki, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61F 13/53 → (51) **A61F 13/49**

(51) **A61G 7/012** (11) **2 591 759 A1**
A61G 7/015 **A61G 7/053**
A61G 7/16

(25) De (26) De
(21) 11188249.4 (22) 08.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Bett, insbesondere Kranken- oder Pflegebett*
• *Bed, in particular hospital or home care bed*
• *Lit, en particulier lit de malade ou de soin*
(71) Völker AG, Wullener Feld 79, 58454 Witten, DE
(72) Dorenbeck, Günther, 42697 Solingen, DE
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **A61G 7/012** (11) **2 591 760 A1**
A61G 7/015 **A61G 7/053**

(25) De (26) De
(21) 11188257.7 (22) 08.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Bett, insbesondere Kranken- oder Pflegebett*
• *Bed, in particular hospital or home care bed*
• *Lit, en particulier lit de malade ou de soin*
(71) Völker AG, Wullener Feld 79, 58454 Witten, DE
(72) Dorenbeck, Günther, 42697 Solingen, DE
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

A61G 7/015 → (51) **A61G 7/012**

A61G 7/053 → (51) **A61G 7/012**

A61G 7/16 → (51) **A61G 7/012**

(51) **A61J 3/00** (11) **2 591 761 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 11803341.4 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/003904 07.07.2011
(87) WO 2012/005004 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 JP 2010156886
(54) • *TABLETTENPRÜFHILFSSVERFAHREN UND TABLETTENPRÜFHILFSSYSTEM*
• *TABLET INSPECTION ASSISTANCE METHOD AND TABLET INSPECTION ASSISTANCE SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'ASSISTANCE À L'INSPECTION DE COMPRIMÉS*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) GOTOU, Makoto, Osaka 540-6207, JP
TANIMOTO, Takanobu, Osaka 540-6207, JP
MATSUKAWA, Yoshihiko, Osaka 540-6207, JP

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

(51) **A61J 3/00** (11) **2 591 762 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 11803375.2 (22) 13.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/059215 13.04.2011
(87) WO 2012/005039 2012/02 12.01.2012
(30) 17.12.2010 JP 2010282435
07.07.2010 JP 2010155292
07.07.2010 JP 2010155288

(54) • *SYSTEM ZUR ABGABE VON MEDIKAMENTEN*
• *SYSTEM FOR DISPENSING MEDICINE*
• *SYSTÈME POUR DISTRIBUER UN MÉDICAMENT*

(71) Tosho Inc., 13-7, Higashi-Kojiya 3-chome Ohta-ku, Tokyo 144-0033, JP
(72) OMURA Yoshihito, Tokyo 1440033, JP
(74) Wilson Gunn, 5th Floor Blackfriars House The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

(51) **A61J 11/02** (11) **2 591 763 A2**

(25) De (26) De
(21) 13000658.8 (22) 02.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 12.09.2005 DE 202005014621 U
(54) • *Trinksauger*
• *Teat*
• *Tétine*

(71) MAPA GmbH, Industriestrasse 21-25, 27404 Zeven, DE
(72) Marr, Günter, 21244 Rosengarten, DE
Itzek, Eckhard, 27404 Gyhum-Nartum, DE
Ladiges, Elke, 27412 Hepstedt, DE
Lischinsky, Heinz, 27404 Rhadereistedt, DE

(74) Siemens, Norbert, Hauck Patent- und Rechtsanwälte Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE
(62) 06762945.1 / 1 924 234

(51) **A61J 15/00** (11) **2 591 764 A1**
A61M 25/10 **G01L 7/02**

(25) En (26) En
(21) 13154062.7 (22) 22.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(30) 23.12.2009 US 645553
(54) • *Enterale Ernährungskatheteranordnung mit einem Indikator*
• *Enteral feeding catheter assembly incorporating an indicator*
• *Ensemble cathéter à introduction entérale incorporant un indicateur*

(71) Kimberly-Clark Worldwide, Inc., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US
(72) Hershey, Adrienne, Cumming, GA Georgia 30041, US
McMichael, Donald, Roswell, GA Georgia 30076, US
Rotella, John, Roswell, GA Georgia 30075, US

(74) Zimmermann & Partner, Josephspitalstr. 15, 80331 München, DE
(62) 10798192.0 / 2 515 825

A61K 6/027 → (51) **A61L 27/00**

A61K 6/04 → (51) **A61L 27/00**

A61K 8/00 → (51) **A61K 36/88**

A61K 8/24 → (51) **A61Q 11/00**

A61K 8/34 → (51) **A61K 8/41**

A61K 8/34 → (51) **A61Q 11/00**

A61K 8/365 → (51) **A61K 8/41**

(51) **A61K 8/41** (11) **2 591 765 A1**

A61K 8/34 **A61K 8/365**
A61K 8/42 **A61K 8/46**
A61K 8/81 **A61Q 5/00**
A61Q 5/12

(25) Ja (26) En
(21) 11803319.0 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/003833 05.07.2011
(87) WO 2012/004981 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 JP 2010156198
(54) • *KOSMETISCHES PRODUKT FÜR DAS HAAR*
• *HAIR COSMETIC*
• *SOIN COSMÉTIQUE CAPILLAIRE*

(71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-Ku Tokyo 103-8210, JP
(72) SAKAI, Atsushi, Tokyo 131-8501, JP
MORITA, Kouji, Tokyo 131-8501, JP
NOBUHARA, Youko, Tokyo 131-8501, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61K 8/41** (11) **2 591 766 A2**
A61Q 11/00

(25) De (26) De
(21) 12183179.6 (22) 05.09.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 23.09.2011 DE 102011083324
(54) • *Mund- und Zahnpflege- und -reinigungsmittel mit Polyaminen*
• *Oral and tooth care and cleaning agents with polyamines*
• *Produit de nettoyage et d'entretien de la bouche et des dents doté de polyamines*

(71) Henkel AG&Co. KGAA, Henkelstr. 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) Miehlisch, Kristin, 42119 Wuppertal, DE
Veith, Birgit, 40235 Düsseldorf, DE
Boy, Julia, 45479 Mülheim an der Ruhr, DE
Simmering, Rainer, 41515 Grevenbroich, DE
Breves, Roland, 40822 Mettmann, DE
Zelic, Daniela, 40883 Ratingen, DE

BA ME

(30) 23.09.2011 DE 102011083324
(54) • *Mund- und Zahnpflege- und -reinigungsmittel mit Polyaminen*
• *Oral and tooth care and cleaning agents with polyamines*
• *Produit de nettoyage et d'entretien de la bouche et des dents doté de polyamines*

BA ME

(30) 23.09.2011 DE 102011083324
(54) • *Mund- und Zahnpflege- und -reinigungsmittel mit Polyaminen*
• *Oral and tooth care and cleaning agents with polyamines*
• *Produit de nettoyage et d'entretien de la bouche et des dents doté de polyamines*

BA ME

(30) 23.09.2011 DE 102011083324
(54) • *Mund- und Zahnpflege- und -reinigungsmittel mit Polyaminen*
• *Oral and tooth care and cleaning agents with polyamines*
• *Produit de nettoyage et d'entretien de la bouche et des dents doté de polyamines*

(71) Henkel AG&Co. KGAA, Henkelstr. 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) Miehlisch, Kristin, 42119 Wuppertal, DE
Veith, Birgit, 40235 Düsseldorf, DE
Boy, Julia, 45479 Mülheim an der Ruhr, DE
Simmering, Rainer, 41515 Grevenbroich, DE
Breves, Roland, 40822 Mettmann, DE
Zelic, Daniela, 40883 Ratingen, DE

- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) Weiß, Thomas, 40591 Düsseldorf, DE
Emond, Eliane, 69003 Lyon, FR
-
- A61K 8/81** → (51) **A61K 8/41**
-
- A61K 8/81** → (51) **A61K 8/73**
-
- A61K 8/92** → (51) **A61Q 5/02**
-
- A61K 8/97** → (51) **A61Q 5/02**
-
- (51) **A61K 9/00** (11) **2 591 768 A1**
A61K 9/16 **A61K 9/20**
A61K 31/593 **A61K 31/785**
A61K 47/02 **A61K 47/20**
A61K 47/38 **A61K 47/44**
- (25) En (26) En
(21) 11188919.2 (22) 14.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Einzeldosisformulierungen von Sevelamer und fettlöslichen Vitaminen und oberflächenaktiven Substanzen*
• *Single unit dosage formulations of sevelamer and fat soluble vitamins and surface active agents*
• *Formulations de dose unitaire de sevelamer et des vitamines liposolubles et des tensioactifs*
- (71) Deva Holding Anonim Sirketi, Halkali Merkez Mah. Basın Ekspres Caddesi, No. 1, Kat: 5 Kucukcekmece, 34303 Istanbul, TR
- (72) Haas, Philipp Daniel, 34303 Istanbul, TR
Koc, Fikret, 34303 Istanbul, TR
Sivasligil, Ramazan, 34303 Istanbul, TR
Kandemir, Levent, 34303 Istanbul, TR
-
- A61K 9/00** → (51) **A61K 31/31**
-
- A61K 9/00** → (51) **A61K 36/88**
-
- A61K 9/00** → (51) **A61K 39/39**
-
- A61K 9/00** → (51) **C12N 15/113**
-
- A61K 9/02** → (51) **A61K 47/20**
-
- (51) **A61K 9/08** (11) **2 591 769 A2**
A61K 47/10 **A61K 31/59**
A61P 17/06 **A61P 17/10**
A61P 17/00 **A61P 35/00**
A61K 8/67 **A61Q 19/08**
A61Q 19/00 **A61K 9/48**
A61K 47/44 **A61K 31/203**
- (25) En (26) En
(21) 13152072.8 (22) 31.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 29.12.2006 US 882705 P
28.12.2007 US 17219 P
28.12.2007 US 17217 P
28.12.2007 US 966504
- (54) • *Verbindungen, Zusammensetzungen, Kits und Verwendungsverfahren zur topischen Behandlung von Akne oder anderen Hautleiden mittels Verabreichung eines A-19-Nor-haltigen Vitamin-D-Analogs*
• *Compounds, compositions, kits and methods of use to topically treat acne and*

- other skin conditions by administering a 19-nor containing vitamin D analog.*
- *Composés, compositions, kits et procédés d'utilisation pour le traitement par voie topique de l'acné et autres états cutanés par administration de 19-nor contenant un analogue de vitamine D*
- (71) Wisconsin Alumni Research Foundation, 614 Walnut Street, Madison, WI 53705, US
- (72) Clagett-Dame, Margaret, Deerfield, WI 53531, US
- Deluca, Hector, F., Deerfield, WI 53531, US
Nieves, Nirca, J., Madison, WI 53705, US
Plum, Lori, A., Arena, WI 53503, US
Kaiser, Mary, E., Madison, WI 53719, US
Barycki, Rafal, Madison, WI 53705, US
- (74) McCluskie, Gail Wilson, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (62) 07871755.0 / 2 101 727
-
- A61K 9/107** → (51) **A61K 39/39**
-
- A61K 9/127** → (51) **A61K 39/39**
-
- (51) **A61K 9/14** (11) **2 591 770 A2**
A61K 9/51 **C12N 15/113**
- (25) En (26) En
(21) 12192681.0 (22) 14.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 14.11.2011 US 201161629136 P
- (54) • *Zusammensetzungen für siRNA-Freisetzung und Verfahren zum Herstellen und Verwenden davon*
• *Compositions for siRNA delivery and methods of manufacturing and using same*
• *Compositions pour administration de siRNA et procédés de fabrication et d'utilisation de celui-ci*
- (71) Silenseed Ltd, Goldyne Savad Institute of Gene Therapy Hadassah Hebrew University Hospital, 9112001 Ein Karem, Jerusalem, IL
- (72) Shemi, Amotz, 4634826 Herzliya, IL
Malka Gabai, Rachel, 9987000 Mata, IL
- (74) Schulz Junghans, Chausseestraße 5, 10115 Berlin, DE
-
- (51) **A61K 9/14** (11) **2 591 771 A1**
A61K 9/16 **A61K 9/50**
- (25) En (26) En
(21) 13152828.3 (22) 10.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 11.04.2002 US 372236 P
(27) 10.04.2003 PCT/US03/10989
- (54) • *Konservierung bioaktiver Materialien mit gefriergetrocknetem Schaum*
• *Preservation of bioactive materials by freeze dried foam*
• *Conservation de matières bio-actives au moyen de mousse lyophilisée*
- (71) MedImmune, LLC, One MedImmune Way, Gaithersburg, MD 20878, US
- (72) Truong-Le, Vu, Campbell, CA 95008, US
- (74) Myers, Jonathan David, MedImmune Ltd. Millstein Building Granta Park, Cambridge CB21 6GH, GB
- (62) 03746696.8 / 1 494 651
-
- A61K 9/14** → (51) **A61K 39/39**
-
- A61K 9/14** → (51) **C07D 471/04**
-
- (51) **A61K 9/16** (11) **2 591 772 A1**
A61K 9/20 **A61K 9/50**

- (25) En (26) En
(21) 11188597.6 (22) 10.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Neue beschichtete Wirkstoffträger mit kontrollierter Freisetzung*
• *New coated controlled release active agent carriers*
• *Nouveaux supports revêtus d'agent actif à libération contrôlée*
- (71) Omya Development AG, Baslerstrasse 42, 4665 Oftringen, CH
- (72) Schwarzertruber, P. Trick, 5245 Habsburg, CH
Schoelkopf, Joachim, 8956 Killwangen, CH
Ridgway, Catherine Jean, 4812 Mühlethal, CH
Gane, Patrick Arthur Charles, 4852 Rothrist, CH
Di Maiuta, Nicola, 4528 Zuchwil, CH
- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE
-
- A61K 9/16** → (51) **A61K 9/00**
-
- A61K 9/16** → (51) **A61K 9/14**
-
- A61K 9/16** → (51) **A61K 47/20**
-
- A61K 9/16** → (51) **C07D 471/04**
-
- A61K 9/20** → (51) **A61K 9/00**
-
- A61K 9/20** → (51) **A61K 9/16**
-
- A61K 9/20** → (51) **A61K 9/22**
-
- A61K 9/20** → (51) **A61K 31/426**
-
- A61K 9/20** → (51) **A61K 47/20**
-
- A61K 9/20** → (51) **C07D 471/04**
-
- (51) **A61K 9/22** (11) **2 591 773 A2**
A61K 31/138 **A61K 31/519**
A61K 9/20
- (25) Ko (26) En
(21) 11803786.0 (22) 05.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2011/004919 05.07.2011
(87) WO 2012/005500 2012/02 12.01.2012
(88) 03.05.2012
(30) 06.07.2010 KR 20100064988
- (54) • *ZEITVERZÖGERT FREIGESetzte PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT DAPOXETIN ZUR ORALEN VERABREICHUNG*
• *TIME-DELAYED SUSTAINED RELEASE PHARMACEUTICAL COMPOSITION COMPRISING DAPOXETINE FOR ORAL ADMINISTRATION*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE À LIBÉRATION PROLONGÉE ET À ACTION RETARDÉE COMPRENANT DE LA DAPOXÉTINE POUR ADMINISTRATION ORALE*
- (71) Navipharm Co, Ltd, 202 Fitech Venture Partner Co. Ltd. 111-7 Guun-dong Gwonseon-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 441-814, KR
- (72) LEE, Chang-Kyoo, Suwon-si Gyeonggi-do 440-705, KR
PARK, Sang-Geun, Suwon-si Gyeonggi-do 440-300, KR
- (74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **A61K 9/26** (11) **2 591 774 A1**
A61K 47/12
- (25) Ja (26) En
(21) 11803693.8 (22) 08.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/065714 08.07.2011
(87) WO 2012/005359 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 JP 2010156873
- (54) • *SCHMELZTABLETTE*
• *ORALLY DISINTEGRATING TABLET*
• *COMPRIMÉ SE DÉSINTÉGRANT ORALE-MENT*
- (71) Teijin Pharma Limited, 2-1, Kasumigaseki 3-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0013, JP
- (72) NAKAMURA, Kazuhiro, Iwakuni-shi, Yamaguchi 740-0014, JP
OGAWA, Tepei, Iwakuni-shi, Yamaguchi 740-0014, JP
- (74) Hallybone, Huw George, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
-
- A61K 9/48** → (51) **A61K 47/20**
-
- A61K 9/48** → (51) **C07D 471/04**
-
- A61K 9/50** → (51) **A61K 9/14**
-
- A61K 9/50** → (51) **A61K 9/16**
-
- A61K 9/50** → (51) **A61K 38/00**
-
- A61K 9/50** → (51) **A61K 39/39**
-
- A61K 9/50** → (51) **A61K 47/20**
-
- A61K 9/51** → (51) **A61K 9/14**
-
- A61K 9/51** → (51) **A61K 39/39**
-
- A61K 9/70** → (51) **C12N 15/113**
-
- A61K 31/00** → (51) **C12N 15/113**
-
- A61K 31/12** → (51) **C07C 229/14**
-
- (51) **A61K 31/132** (11) **2 591 775 A1**
A61K 31/136 **A61K 31/282**
A61K 31/436 **A61K 31/437**
A61K 31/475 **A61K 31/5375**
A61K 31/573 **A61K 31/675**
A61K 31/704 **A61K 31/7068**
A61K 31/7076 **A61K 45/06**
A61P 35/00 **A61P 35/02**
A61P 35/04
- (25) En (26) En
(21) 13152306.0 (22) 05.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 05.04.2006 US 789400 P
- (54) • *Kombinationen mit MTOR-Hemmern zur Krebsbehandlung*
• *Combinations comprising mtor inhibitors for treating cancer*
• *Combinaisons comprenant des inhibiteurs de mTOR pour le traitement du cancer*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Novartis Pharma AG, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT
- (84) AT
- (72) Burke, Gregory, Randolph, NJ New Jersey 07869, US
- Linnartz, Ronald Richard, Andover, NJ New Jersey 07821, US
Versage, Richard William, Wanaque, NJ New Jersey 07465, US
Lane, Heidi, 4105 Biel-Benken, CH
- (74) Gruber, Markus, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH
- (62) 07781370.7 / 2 004 163
-
- A61K 31/136** → (51) **A61K 31/132**
-
- A61K 31/138** → (51) **A61K 9/22**
-
- (51) **A61K 31/165** (11) **2 591 776 A1**
A61P 29/00 **A61P 31/00**
A61P 37/00 **A61P 43/00**
- (25) Zh (26) En
(21) 11774262.7 (22) 21.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2011/000478 21.03.2011
(87) WO 2011/134271 2011/44 03.11.2011
(30) 27.04.2010 CN 201010156503
- (54) • *VERWENDUNG VON KUKOAMIN A UND KUKOAMIN B*
• *USE OF KUKOAMINE A AND KUKOAMINE B*
• *UTILISATION DE KUKOAMINE A ET DE KUKOAMINE B*
- (71) The First Affiliated Hospital, Third Military Medical University, PLA, No. 29 Gaotanyan Centre Street Shapingba District, Chongqing 400038, CN
Tianjin Chasesun Pharmaceutical Co., Ltd, No. 20, Quanfa Road Wuqing Development Zone Hi-tech Industrial Park, Tianjin 301700, CN
- (72) ZHENG, Jiang, Shapingba District Chongqing 400038, CN
LIU, Xin, Shapingba District Chongqing 400038, CN
ZHENG, Xinchuan, Shapingba District Chongqing 400038, CN
ZHOU, Hong, Shapingba District Chongqing 400038, CN
CAO, Hongwei, Shapingba District Chongqing 400038, CN
WANG, Ning, Shapingba District Chongqing 400038, CN
LU, Yongling, Shapingba District Chongqing 400038, CN
- (74) Langley, Peter James, et al, Origin Limited Twisden Works Twisden Road, London NW5 1DN, GB
-
- A61K 31/166** → (51) **C07C 229/14**
-
- A61K 31/197** → (51) **C07C 229/14**
-
- (51) **A61K 31/198** (11) **2 591 777 A2**
A61P 11/00 **A61P 11/06**
A61P 35/00 **A61P 43/00**
- (25) De (26) De
(21) 12175471.7 (22) 09.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (54) • *L-NIL als Inhibitor zur Regeneration der Lunge von an COPD leidenden Patienten*
• *L-NIL as inhibitor for regenerating the lung of a patient suffering from COPD*
• *L-NIL en tant qu'inhibiteur pour la régénération du poumon chez un patient souffrant de BPCO*
- (71) Justus-Liebig-Universität Gießen, Ludwigstrasse 23, 35390 Giessen, DE
- (72) Weissmann, Norbert, 35415 Pohlheim, DE
- (74) Buchhold, Jürgen, Patentanwälte Olbricht Buchhold Keulertz Partnerschaft Bettinastrasse 53-55, 60325 Frankfurt am Main, DE
- (62) 10169079.0 / 2 404 597
-
- (51) **A61K 31/20** (11) **2 591 778 A1**
C07C 51/47 **C12P 7/64**
C11B 3/12 **C07C 51/487**
C11B 3/10
- (25) En (26) En
(21) 13154052.8 (22) 24.12.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (30) 30.12.2009 GB 0922707
30.12.2009 US 291184 P
14.09.2010 GB 201015343
- (54) • *Mehrfach ungesättigten fettsäurehaltigen Zusammensetzungen erhalten durch ein chromatographisches Trennverfahren mit simuliertem Wanderbett*
• *Polyunsaturated fatty acid compositions obtainable by a simulated moving bed chromatographic separation process*
• *Compositions d'acides gras polyinsaturés obtenues par un procédé de séparation chromatographique en lit mobile simulé*
- (71) BASF Pharma (Callanish) Limited, PO Box 4, Earl Road Cheadle Hulme, Cheadle, Cheshire SK8 6QG, GB
- (72) Kelliher, Adam, London, Greater London W2 4SA, GB
Morrison, Angus, Isle of Lewis, Western Isles HS2 9ED, GB
Oroskar, Anil, Lombard, IL Illinois 60148, US
Nair Rema, Rakesh Vikraman, Lombard, IL Illinois 60148, US
Agarwal, Abhilesh, Lombard, IL Illinois 60148, US
- (74) Srinivasan, Ravi Chandran, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (62) 10818131.4 / 2 519 332
-
- A61K 31/215** → (51) **C07C 229/14**
-
- A61K 31/282** → (51) **A61K 31/132**
-
- A61K 31/30** → (51) **C07F 1/08**
-
- (51) **A61K 31/31** (11) **2 591 779 A1**
A61K 9/00
- (25) En (26) En
(21) 13154087.4 (22) 06.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 06.10.2008 US 102975 P
18.08.2009 US 542739
- (54) • *Topische Formulierungen mit einem tertiären Aminoxid*
• *Topical formulations with a tertiary amine oxide*
• *Formulations topiques avec un oxyde d'amine tertiaire*
- (71) BAUSCH & LOMB INCORPORATED, One Bausch & Lomb Place, Rochester, New York 14604-2701, US
- (72) Marlowe, Zora Teresa, Rochester, NY New York 14616, US
Bandyopadhyay, Paramita, Webster, NY New York 14580, US
Wang, Hongna, Fairport, NY New York 14450, US
Phillips, Eric, Ontario, NY New York 14519, US
- (74) Glas, Holger, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(62) 09793308.9 / 2 349 251

(51) **A61K 31/31** (11) **2 591 780 A1**
A61K 9/00

(25) En (26) En

(21) 13154095.7 (22) 06.10.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR(30) 06.10.2008 US 102975 P
18.08.2009 US 542739

- (54) • *Topische Formulierungen mit einem ter-
tiären Aminoxid*
- *Topical formulations with a tertiary amine
oxide*
- *Formulations topiques avec un oxyde
d'amine tertiaire*

(71) BAUSCH & LOMB INCORPORATED, One
Bausch & Lomb Place, Rochester, New York
14604-2701, US(72) Marlowe, Zora Teresa, Rochester, NY New
York 14616, US
Bandyopadhyay, Paramita, Webster, NY New
York 14580, USWang, Hongna, Fairport, NY New York
14450, USPhillips, Eric, Ontario, NY New York 14519,
US(74) Glas, Holger, Maiwald Patentanwalts GmbH
Elisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München,
DE

(62) 09793308.9 / 2 349 251

A61K 31/38 → (51) **A61K 47/20****A61K 31/382** → (51) **C07D 257/04****A61K 31/397** → (51) **C07C 229/14****A61K 31/397** → (51) **C07D 257/04****A61K 31/4035** → (51) **C07C 229/14****A61K 31/41** → (51) **C07C 229/14****A61K 31/41** → (51) **C07D 257/04****A61K 31/4155** → (51) **C07D 257/04****A61K 31/42** → (51) **C07D 261/20****A61K 31/425** → (51) **C07D 277/28**(51) **A61K 31/426** (11) **2 591 781 A1**
A61K 9/20 **A61K 47/10**
A61K 47/32

(25) Ja (26) En

(21) 11803699.5 (22) 08.07.2011

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

(86) JP 2011/065721 08.07.2011

(87) WO 2012/005365 2012/02 12.01.2012

(30) 09.07.2010 JP 2010156874

- (54) • *PRÄPARAT MIT PARTIKELBESCHICH-
TUNG*
- *PARTICLE COATING PREPARATION*
- *PRÉPARATION D'UN REVÊTEMENT DE
PARTICULES*

(71) Teijin Pharma Limited, 2-1, Kasumigaseki 3-
chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0013, JP(72) NAKAMURA, Kazuhiro, Iwakuni-shi,
Yamaguchi 740-0014, JPOGAWA, Teppei, Iwakuni-shi, Yamaguchi
740-0014, JPAKUTAGAWA, Tomoya, Iwakuni-shi,
Yamaguchi 740-0014, JP(74) Hallybone, Huw George, Carpmaels &
Ransford One Southampton Row, London
WC1B 5HA, GB**A61K 31/436** → (51) **A61K 31/132**(51) **A61K 31/437** (11) **2 591 782 A1**
C07D 471/04 **A61P 19/08**
A61P 19/10

(25) En (26) En

(21) 11188782.4 (22) 11.11.2011

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

BA ME

- (54) • *NADPH-Oxidase-4-Hemmer und ihre Ver-
wendung*
- *Nadph oxidase 4 inhibitors and use
thereof*
- *Inhibiteurs de la NADPH oxydase 4 et
utilisation associée*

(71) Johann Wolfgang Goethe-Universität, Sen-
ckenberganlage 31, 60325 Frankfurt am
Main, DEGenKyoTex SA, Chemin des Aulx 14, 1228
Plan-les-Ouates, CH(72) Brandes, Ralf, 60596 FRANKFURT, DE
Schröder, Katrin, 99441 GROSSSCHWAB-
HAUSEN, DEPage, Patrick, F-74160 SAINT- JULIEN-EN-
GENEVOIS, FRLaleu, Benoît, F-74160 COLLONGES-SOUS-
SALEVE, FR(74) Gaggini, Francesca, CH-1205 GENEVA, CH
reuteler & cie SA, Chemin de la Vuarpilliè-
re 29, 1260 Nyon, CH**A61K 31/437** → (51) **A61K 31/132****A61K 31/437** → (51) **C07C 229/14****A61K 31/437** → (51) **C07D 471/04****A61K 31/4375** → (51) **C07D 471/04****A61K 31/438** → (51) **C07D 257/04**(51) **A61K 31/44** (11) **2 591 783 A1**
A61K 45/06 **A61P 7/02**
A61P 9/10

(25) En (26) En

(21) 12196044.7 (22) 11.04.2008

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

AL BA MK RS

(30) 13.04.2007 US 911852 P

- (54) • *Gerinnungshemmende Kombinationsthe-
rapie mit einer Verbindung als Faktor-Xa-
Hemmer*
- *Combinaison anticoagulant therapy with a
compound that acts as a factor Xa
inhibitor*
- *Combinaison d'une thérapie anticoagu-
lante avec un composé qui agit comme un
inhibiteur du facteur Xa*

(71) MILLENNIUM PHARMACEUTICALS, INC., 40
Landsdowne Street, Cambridge, MA 02139,
US(72) Sinha, Uma, San Francisco, California
94127, USHollenbach, Stanley J., South San Francisco,
California 94080, USAndre, Patrick, San Matteo, California 94401,
US(74) Watterson, Peer Marten John, Marks & Clerk
(Luxembourg) LLP 44 rue de la Vallée B.P.
1775, 1017 Luxembourg, LU

(62) 08742820.7 / 2 155 195

(51) **A61K 31/44** (11) **2 591 784 A1**
A61K 31/4412 **A61K 31/4704**
A61P 9/00 **A61P 11/00**
A61P 13/12 **A61P 29/00**
A61P 43/00

(25) En (26) En

(21) 13154719.2 (22) 09.05.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 10.05.2005 US 679471 P

01.11.2005 US 732230 P

- (54) • *Pyridin-2-on-Derivate als Modulatoren des
Stress-aktivierten Proteinkinase Systems*
- *Pyridine-2-one-derivatives as modulators
of stress-activated protein kinase system*
- *Dérives de la pyridin-2-one comme
modulateur du système de protéine kinase
activé par le stress*

(71) Intermune, Inc., 3280 Bayshore Boulevard,
Brisbane, CA 94005, US(72) Blatt, Lawrence M, San Francisco, CA Cali-
fornia 94121, USSeiwert, Scott D, Pacifica, CA California
94044, USBeigelman, Leonid, San Mateo, CA California
94402, USRadhakrishnan, Ramachandran, Fremont, CA
California 94539, US(74) Pilkington, Stephanie Joan, Potter Clarkson
LLP The Belgrave Centre Talbot Street,
Nottingham NG1 5GG, GB

(62) 06759440.8 / 1 928 454

A61K 31/4409 → (51) **C07C 229/14****A61K 31/4412** → (51) **A61K 31/44****A61K 31/4412** → (51) **C07C 229/14****A61K 31/4545** → (51) **C07D 471/04****A61K 31/4704** → (51) **A61K 31/44****A61K 31/4704** → (51) **A61K 47/20****A61K 31/4709** → (51) **A61K 47/20****A61K 31/4709** → (51) **C07D 403/12****A61K 31/475** → (51) **A61K 31/132****A61K 31/497** → (51) **C07D 471/04****A61K 31/502** → (51) **C07D 401/04****A61K 31/506** → (51) **C07D 401/14****A61K 31/519** → (51) **A61K 9/22****A61K 31/519** → (51) **C07D 487/04****A61K 31/5375** → (51) **A61K 31/132****A61K 31/5377** → (51) **A61K 45/06****A61K 31/5377** → (51) **C07D 257/04****A61K 31/5377** → (51) **C07D 401/14****A61K 31/541** → (51) **C07D 257/04****A61K 31/541** → (51) **C07D 401/14****A61K 31/555** → (51) **A01N 55/02**

- (51) **A61K 31/568** (11) **2 591 785 A1**
A61P 25/00 **A61P 9/10**
- (25) Zh (26) En
(21) 11803155.8 (22) 08.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2011/076967 08.07.2011
- (87) WO 2012/003802 2012/02 12.01.2012
- (30) 09.07.2010 CN 201010224173
- (54) • *VERWENDUNG VON 5-ANDROSTAN-(ALKYL)-3,5,6-TRIOL BEI DER HERSTELLUNG NEUROPROTEKTIVER ARZNEIMITTEL*
• *USE OF 5-ANDROSTANE (ALKYL)-3,5,6-TRIOL IN PREPARING NEUROPROTECTIVE DRUGS*
• *UTILISATION D'UN 5-ANDROSTANE-3,5,6-TRIOL LORS DE LA PRÉPARATION D'UN MÉDICAMENT NEUROPROTECTEUR*
- (71) Guangzhou Cellprotek Pharmaceutical Ltd., Room 208, Guangzhou International Business Incubator C District No. 3 Skim Springs Road Guangzhou Science City, Guangzhou, Guangdong 510663, CN
- (72) YAN, Guangmei, Guangzhou, Guangdong 510080, CN
HU, Haiyan, Guangzhou, Guangdong 510080, CN
LENG, Tiandong, Guangzhou, Guangdong 510080, CN
SANG, Hanfei, Guangzhou, Guangdong 510080, CN
ZHANG, Jingxia, Guangzhou, Guangdong 510080, CN
QIU, Pengxin, Guangzhou, Guangdong 510080, CN
ZHOU, Shujia, Guangzhou, Guangdong 510080, CN
CHEN, Jiesi, Guangzhou, Guangdong 510080, CN
YOU, Xiuhua, Guangzhou, Guangdong 510080, CN
- (74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT
-
- A61K 31/573** → (51) **A61K 31/132**
-
- A61K 31/59** → (51) **A61K 9/08**
-
- A61K 31/593** → (51) **A61K 9/00**
-
- A61K 31/675** → (51) **A61K 31/132**
- (51) **A61K 31/7016** (11) **2 591 786 A1**
- (25) En (26) En
(21) 12192129.0 (22) 18.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 16.10.2003 US 511745 P
- (54) • *Immunmodulierende Zusammensetzungen und ihre Verwendung*
• *Immunomodulating compositions and uses therefor*
• *Compositions immunomodulatrices et leurs utilisations*
- (71) Ralph, Stephen John, 18 Barrier Reef Drive, Mermaid Waters, Queensland 4218, AU
- (72) Ralph, Stephen John, Mermaid Waters, Queensland 4218, AU
- (74) Rigby, Barbara Nicole, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (62) 04761445.8 / 1 682 159
-
- A61K 31/704** → (51) **A61K 31/132**

- A61K 31/7068** → (51) **A61K 31/132**
-
- A61K 31/7076** → (51) **A61K 31/132**
-
- A61K 31/7084** → (51) **C12N 15/11**
- (51) **A61K 31/7088** (11) **2 591 787 A1**
C12N 15/11
- (25) En (26) En
(21) 13154664.0 (22) 05.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 13.08.2007 US 964477 P
- (54) • *Kombinations-motif-immunstimulierende Oligonukleotide mit verbesserter Wirkung*
• *Combination motif immune stimulating oligonucleotides with improved activity*
• *Oligonucleotides immunostimulateurs à motif de combinaison avec activité améliorée*
- (71) Pfizer Inc., 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US
Coley Pharmaceutical Group, Inc., 235 East 42nd Street, New York, N.Y. 10017-5755, US
Coley Pharmaceutical GmbH, Merowingerplatz 1a, 40225 Düsseldorf, DE
- (72) Uhlmann, Eugen, 61479 Glashütten, DE
Krieg, Arthur, M., Wellesley, MA 02482, US
Hanson, Douglas, Charles, Niantic, CT 06357, US
Samulowitz, Ulrike, 40764 Langenfeld, DE
Vollmer, Jorg, 40591 Düsseldorf, DE
- (74) Pfizer, European Patent Department 23-25 avenue du Docteur Lannelongue, 75668 Paris Cedex 14, FR
- (62) 08789052.1 / 2 190 440
-
- A61K 31/713** → (51) **C12N 15/113**
- (51) **A61K 31/715** (11) **2 591 788 A1**
A61K 31/77 **A61K 31/79**
A61P 19/00
- (25) En (26) En
(21) 11188247.8 (22) 08.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Pharmazeutische Zubereitungen enthaltend Schmiermittel*
• *Pharmaceutical Compositions Comprising Lubricants*
• *Compositions pharmaceutiques comprenant des lubrifiants*
- (71) Danmarks Tekniske Universitet, Anker Engeldsvej 1 Bygning 101 A, 2800 Kgs. Lyngby, DK
- (72) Lee, Seunghwan, 2920 Charlottenlund, DK
- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Rued Langgaards Vej 8, 2300 Copenhagen S, DK
-
- A61K 31/77** → (51) **A61K 31/715**
-
- A61K 31/785** → (51) **A61K 9/00**
-
- A61K 31/79** → (51) **A61K 31/715**
- (51) **A61K 35/50** (11) **2 591 789 A2**
A61P 9/10
- (25) En (26) En
(21) 12177032.5 (22) 02.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 19.09.2007 US 960184 P

- (54) • *HAFTENDE ZELLEN VON FETT- ODER PLAZENTA-GEWEBE UND IHRE VERWENDUNG IN DER THERAPIE*
• *ADHERENT CELLS FROM ADIPOSE OR PLACENTA TISSUES AND USE THEREOF IN THERAPY*
• *CELLULES ADHÉRENTES PROVENANT DE TISSUS ADIPEUX OU PLACENTAIRES ET LEUR UTILISATION THÉRAPEUTIQUE*
- (71) Pluristem Ltd., Matam Building 20, 31905 Haifa, IL
- (72) Meiron, Moran, 30900 Zikhron-Yaakov, IL
Toeren, Amir, 30900 Zikhron-Yaakov, IL
Ofir, Rachel, 17940 Mitzpe Adi, IL
Aberman, Zami, 40600 Tel-mond, IL
Drori-Carmi, Nirit, 30815 Doar-Na Hof HaCarmel, IL
- (74) Friedrich, Rainer, Df-mp Fünf Höfe Theatinerstraße 16, 80333 München, DE
- (62) 08789856.5 / 2 200 622
-
- A61K 35/66** → (51) **C12R 1/25**
- (51) **A61K 35/74** (11) **2 591 790 A1**
A23L 1/30 **A61P 1/04**
A61P 3/10 **A61P 17/02**
A61P 19/02 **A61P 25/00**
A61P 29/00 **A61P 37/02**
A61P 37/08 **A61P 43/00**
C12N 1/20 **C12R 1/01**
C12R 1/225
- (25) En (26) En
(21) 13154417.3 (22) 06.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 04.03.2005 JP 2005060285
24.03.2005 JP 2005086546
- (54) • *T-Zell-Apoptose Induktor*
• *T cell apoptosis inducer*
• *Inducteur d'apoptose pour lymphocytes T*
- (71) Calpis Co., Ltd., 4-1, Ebisu-Minami 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 150-0022, JP
- (72) Fujiwara, Shigeru, Sagamihara-shi, Kanagawa 2520206, JP
Kanzato, Hiroki, Sagamihara-shi, Kanagawa 2520206, JP
Hachimura, Satoshi, Bunkyo-ku, Tokyo 1138657, JP
- (74) Jappy, John William Graham, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB
- (62) 06728662.5 / 1 854 468
-
- A61K 36/23** → (51) **A61P 25/28**
-
- A61K 36/59** → (51) **A61P 25/28**
- (51) **A61K 36/88** (11) **2 591 791 A1**
A61K 8/00 **A61K 9/00**
A61P 17/02
- (25) De (26) De
(21) 11188313.8 (22) 08.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Bulbine-frutescens-Pflanzensaft*
• *Bulbine frutescens plant sap*
• *Jus de plantes à base de bulbine frutescens*
- (71) Cremer Oleo GmbH & Co.Kg, Glockengieserwall 3, 20095 Hamburg, DE
- (72) Spangenberg, Tilman, 20095 Hamburg, DE
Coetsee, Wilhelm, Cape Town, ZA
- (74) Richter Werdermann Gerbaulet Hofmann, Patentanwälte Neuer Wall 10, 20354 Hamburg, DE

- (51) **A61K 38/00** (11) **2 591 792 A1**
A61K 9/50 **A61K 47/34**
A61K 48/00
- (25) Ja (26) En
(21) 11803707.6 (22) 11.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/065815 11.07.2011
(87) WO 2012/005376 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 JP 2010157296
- (54) • **ZUSAMMENSETZUNG ZUR NUKLEIN-SÄUREABGABE, TRÄGERZUSAMMENSETZUNG, PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT DER ZUSAMMENSETZUNG ZUR NUKLEINSÄUREABGABE ODER DER TRÄGERZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR NUKLEINSÄUREABGABE**
• **COMPOSITION FOR NUCLEIC ACID DELIVERY, CARRIER COMPOSITION, PHARMACEUTICAL COMPOSITION USING THE COMPOSITION FOR NUCLEIC ACID DELIVERY OR THE CARRIER COMPOSITION, AND METHOD FOR DELIVERING NUCLEIC ACID**
• **COMPOSITION D'ADMINISTRATION D'ACIDES NUCLÉIQUES, COMPOSITION D'EXCIPIENT, COMPOSITION PHARMACEUTIQUE CONTENANT LA COMPOSITION D'ADMINISTRATION D'ACIDES NUCLÉIQUES OU LA COMPOSITION D'EXCIPIENT ET MÉTHODE D'ADMINISTRATION D'ACIDES NUCLÉIQUES**
- (71) The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-Ku Tokyo 113-8654, JP
(72) KATAOKA, Kazunori, Tokyo 113-8654, JP
ISHII, Takehiko, Tokyo 113-8654, JP
OSADA, Kensuke, Tokyo 113-8654, JP
CHEN, Qixian, Tokyo 113-8654, JP
ITAKA, Keiji, Tokyo 113-8654, JP
UCHIDA, Satoshi, Tokyo 113-8654, JP
(74) Krauns, Christian, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstraße 5-7, 80331 München, DE
-
- (51) **A61K 38/00** (11) **2 591 793 A2**
A61K 38/16 **A61K 39/00**
A61K 39/38 **C12P 1/00**
C12N 15/74 **A01N 37/18**
- (25) En (26) En
(21) 12005556.1 (22) 10.03.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 10.03.1999 US 123738 P
08.03.2000 US 521064
- (54) • **Behandlung von Autoimmunkrankheiten**
• **Treatment of autoimmune disease**
• **Traitement des maladies autoimmunes**
- (71) The General Hospital Corporation, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US
(72) Faustman, Denise, Boston, MA 02116, US
(74) Lahrtz, Fritz, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE
(62) 00914899.0 / 1 165 109
-
- (51) **A61K 38/00** (11) **2 591 794 A1**
C12Q 1/68
- (25) En (26) En
(21) 12185440.0 (22) 03.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 05.01.2006 US 756502 P
- (54) • **Anomalien bei Mikro-RNA-Expressionen in endokrinen und azinösen Pankreastumoren**
• **MicroRNA expressions abnormalities in pancreatic endocrine and acinar tumors**
- **Anomalies d'expressions de MicroARN dans des tumeurs endocrines pancréatiques acinaires**
- (71) The Ohio State University Research Foundation, 1960 Kenny Road, Columbus, OH 43210-1063, US
(72) Croce, Carlo, M., Columbus, OH 43221, US
Calin, George, Columbus, OH 43235, US
(74) Turner, Craig Robert, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
(62) 07716208.9 / 1 968 622
-
- A61K 38/00** → (51) **C07K 7/56**
- (51) **A61K 38/16** (11) **2 591 795 A1**
(25) En (26) En
(21) 12178045.6 (22) 25.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 23.02.2007 US 903212 P
27.11.2007 US 4389 P
- (54) • **RNA-Target-Verbindungen und Verfahren zu ihrer Herstellung und Verwendung**
• **RNA targeting compounds and methods for making and using same**
• **Composés de ciblage d'arn, et procédés de fabrication et d'utilisation de ceux-ci**
- (71) The Research Foundation Of State University Of New York, Office of Science Technology Transfer & Economic Outreach Intellectual Property Division UB Technology Incubator, Suite 111 Baird Research Park 1576 Sweet Home Road, Amherst, NY 14228, US
(72) Disney, Matthew D., Jupiter, FL 33458, US
(74) Steinecke, Peter, Müller Fottner Steinecke Rechtsanwälté Patentanwälte Postfach 11 40 Römerstrasse 16 b, 52412 Jülich, DE
(62) 08726025.3 / 2 129 388
-
- A61K 38/16** → (51) **A61K 38/00**
-
- A61K 38/16** → (51) **A61K 38/53**
-
- (51) **A61K 38/20** (11) **2 591 796 A1**
A61K 39/395 **A61K 45/06**
A61P 35/00
- (25) En (26) En
(21) 11188625.5 (22) 10.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • **Kombinationsmedikament umfassend IL-12 und einen anti-CTLA-4-Liganden zur Tumorthérapie**
• **Combination medicament comprising IL-12 and an anti-CTLA-4 ligand for tumor therapy**
• **Médicament combiné comprenant IL-12 et un ligand anti-CTLA-4 pour le traitement de tumeurs**
- (71) Universität Zürich, Prorektorat MNW Rämistrasse 71, 8006 Zürich, CH
(72) Becher, Burkhard, Dr., Prof., CH-8124 Maur, CH
(74) Schulz Junghans, Chausseestraße 5, 10115 Berlin, DE
-
- (51) **A61K 38/53** (11) **2 591 797 A1**
A61K 38/16 **A61P 1/00**
A61P 11/00 **A61P 13/12**
A61P 15/00 **A61P 17/00**
A61P 19/00 **A61P 31/00**
A61P 33/00 **A61P 35/00**
A61P 37/00
- (25) Zh (26) En
(21) 11803163.2 (22) 11.07.2011
-
- (51) **A61K 39/00** (11) **2 591 798 A1**
C12N 1/06
- (25) En (26) En
(21) 11188494.6 (22) 09.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • **Impfstoff für Tumormimmuntherapie**
• **Vaccine for tumor immunotherapy**
• **Vaccin pour immunothérapie antitumorale**
- (71) Lubitz, Werner, Hauptstrasse 88, 3420 Klosterneuburg/Kritzendorf, AT
(72) Lubitz, Werner, 3420 Kritzendorf, AT
Kudela, Pavol, 90042 Dunajska Luzna, SI
Michalek, Jaroslav, 61300 Brno, CZ
(74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860820, 81635 München, DE
-
- (51) **A61K 39/00** (11) **2 591 799 A1**
A61P 35/00 **A61P 37/04**
- (25) Ja (26) En
(21) 11803495.8 (22) 30.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/065033 30.06.2011
(87) WO 2012/005161 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 JP 2010154921
- (54) • **KREBSPEPTID-IMPFFSTOFF**
• **CANCER PEPTIDE VACCINE**
• **VACCIN PEPTIDIQUE CONTRE LE CANCER**
- (71) Green Peptide Co., Ltd., No. 402, Fukuoka Bio Incubation Center 1-1, Hyakunen Koen Kurume-shi, Fukuoka 839-0864, JP
(72) ITOH, Kyogo, Kurume-shi Fukuoka 830-0011, JP
YAMADA, Akira, Kurume-shi Fukuoka 830-0011, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- A61K 39/00** → (51) **A61K 38/00**
-
- (51) **A61K 39/245** (11) **2 591 800 A1**
C12N 7/00 **C07K 14/005**
- (25) En (26) En
(21) 13151069.5 (22) 27.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 28.12.2006 US 877378 P

- 13.06.2007 US 929105 P
03.12.2007 US 996724 P
- (54) • *Mit Herpes-simplex-Virus kombinierte Untereinheitsimpfstoffe und Verfahren zu deren Verwendung*
• *Herpes simplex virus combined subunit vaccines and methods of use thereof*
• *Vaccins de sous-unité combinés du virus de l'herpès simple et procédés d'utilisation associés*
- (71) The Trustees of The University of Pennsylvania, 3160 Chestnut Street, Suite 200, Philadelphia, Pennsylvania 19104-6283, US
- (72) Friedman, Harvey, Merion, PA 19066, US
Awasthi, Sita, Bala Cynwid, PA 19004, US
Lubinski, John, Malvern, PA 19355, US
- (74) Pearl Cohen Zedek Latzer UK LLP, 15 Old Bailey, London EC4M 7EF, GB
- (62) 07863257.7 / 2 114 449

A61K 39/38 → (51) **A61K 38/00**

- (51) **A61K 39/39** (11) **2 591 801 A1**
A61K 47/48 **A61K 9/14**
A61K 9/51 **A61K 9/00**
A61K 9/107 **A61K 9/50**
- (25) En (26) En
(21) 11009032.1 (22) 14.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Nanoteilchenzusammensetzungen zur Erzeugung von regulatorischen T-Zellen und Behandlung von Autoimmunerkrankungen und anderen chronischen Entzündungskrankheiten*
• *Nanoparticle compositions for generation of regulatory T cells and treatment of autoimmune diseases and other chronic inflammatory conditions*
• *Compositions de nanoparticules pour la génération de lymphocytes T régulateurs et traitement des maladies auto-immunes et autres conditions inflammatoires chroniques*

- (71) Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Martinistrasse 52, 20246 Hamburg, DE
Universität Hamburg, Edmund-Siemers-Allee 1, 20146 Hamburg, DE
Heinrich-Pette-Institut Leibniz-Institut für experimentelle Virologie-Stiftung bürgerlichen Rechts -, Martinistrasse 52, 20251 Hamburg, DE
- (72) Herkel, Johannes, 22393 Hamburg, DE
Carambia, Antonella, 20259 Hamburg, DE
Freund, Barbara, 22761 Hamburg, DE
Heeren, Jörg, 20249 Hamburg, DE
Nielsen, Peter, 19258 Besitz, DE
Bruns, Oliver, Boston MA 02114, US
Lohse, Ansgar, 22453 Hamburg, DE
Lüth, Stefan, 22337 Hamburg, DE
Weller, Horst, 22393 Hamburg, DE
Salmen, Sunhild, 22527 Hamburg, DE
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beseleerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

- (51) **A61K 39/39** (11) **2 591 802 A1**
A61P 31/06 **A61P 31/18**
A61P 31/00 **A61P 35/00**
A61K 9/127
- (25) Es (26) En
(21) 11743950.5 (22) 05.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CU 2011/000004 05.07.2011
(87) WO 2012/003814 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 PCT/CU2010/000144

- (54) • *IMPFFSTOFFZUSAMMENSETZUNGEN AUF BASIS VON IN LIPOSOMEN EINGEKAPSELTEM STICHOLOLYSIN*
• *VACCINE COMPOSITIONS BASED ON STICHOLOLYSIN ENCAPSULATED IN LIPOSOMES*
• *COMPOSITIONS VACCINALES À BASE DE STICHOLOLYSINE ENCAPSULÉE DANS DES LIPOSOMES*
- (71) Centro de Inmunologia Molecular, Calle 216 y 15, Atabey Playa, Ciudad Habana 12100, CU
- (72) FERNANDEZ MOLINA, Luis Enrique, La Habana 12100, CU
LANIO RUIZ, Maria Eliana, La Habana 11100, CU
LABORDE QUINTANA, Rady Judith, La Habana 1200, CU
CRUZ LEAL, Yoelys, La Habana 10600, CU
LUZARDO LORENZO, Maria del Carmen, La Habana 13200, CU
MESA PARDILLO, Circe, La Habana 10400, CU
ALVAREZ VALCARCEL, Carlos Manuel, La Habana 10400, CU
PAZOS SANTOS, Isabel Fabiola, La Habana 10400, CU
TEJUCA MARTINEZ, Mayra, La Habana 11300, CU
VALLE GARAY, Aisel, La Habana 17100, CU
ALONSO BIOSCA, Maria Eugenia, La Habana 10400, CU
CANET SANTOS, Liem, La Habana 11300, CU
- (74) Jansen, Cornelis Marinus, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

A61K 39/395 → (51) **A61K 38/20**

A61K 39/395 → (51) **A61P 25/00**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/28**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/42**

A61K 39/42 → (51) **A61P 25/00**

- (51) **A61K 41/00** (11) **2 591 803 A1**
A61K 47/42 **A61P 35/00**
- (25) De (26) De
(21) 11188495.3 (22) 09.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Zusammensetzung für die photodynamische Diagnostik und Therapie von Tumoren*
• *Composition for the photodynamic diagnosis and treatment of tumours*
• *Composition pour le diagnostic et le traitement photodynamique des tumeurs*
- (71) APOCARE Pharma GmbH, Hauptstrasse 198, 33647 Bielefeld, DE
- (72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor
- (74) Dey, Michael, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860820, 81635 München, DE

- (51) **A61K 41/00** (11) **2 591 804 A2**
A61K 47/48 **A61P 35/00**
B82Y 5/00
- (25) En (26) En
(21) 12172258.1 (22) 24.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 24.09.2007 US 960270 P
(27) 24.09.2008 PCT/IL2008/001286

- (54) • *Mit Magnetmetalloxid beschichtete Polymer-Nanopartikel und Verwendungen dafür*
• *Polymer nanoparticles coated by magnetic metal oxide and uses thereof*
• *Nanoparticules en polymère recouvertes de dioxyde métallique magnétique et leurs utilisations*
- (71) Bar-Ilan University, 52900 Ramat Gan, IL
Henry Ford Hospital, 2799 West Grand Boulevard, Detroit, MI 48202, US
- (72) Margel, Shlomo, 76211 Rehovot, IL
Perlstein, Benny, 43208 Ra'anana, IL
Brodie, Chaya, Southfield, MI Michigan 48075, US
Mikkelsen, Tom, Detroit, MI Michigan 48202, US
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE
- (62) 08808087.4 / 2 205 282

A61K 45/00 → (51) **C07D 471/04**

- (51) **A61K 45/06** (11) **2 591 805 A1**
A61P 35/00 **A61K 31/5377**
- (25) En (26) En
(21) 13154400.9 (22) 04.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 05.03.2008 EP 08152326
- (54) • *Verwendung von Pyrimidinderivaten zur Behandlung von EGFR-abhängigen Krankheiten oder Krankheiten, die eine Beständigkeit gegen auf EGFR-Familienmitglieder zielende Mittel entwickelt haben*
• *Use of pyrimidine derivatives for the treatment of egfr dependent diseases or diseases that have acquired resistance to agents that target EGFR family members*
• *Utilisation de dérivés de pyrimidine pour le traitement des maladies liées au EGFR ou les maladies qui ont acquis une résistance aux agents qui ciblent les membres de la famille EGFR*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) Garcia-Echeverria, Carlos, 92210 Saint-Cloud, FR
Maira, Sauveur-Michel, 4002 Basel, CH
- (74) Rudge, Sewkian, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH
- (62) 09716778.7 / 2 259 800

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/132**

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/44**

A61K 45/06 → (51) **A61K 38/20**

A61K 45/08 → (51) **A61K 47/20**

A61K 47/02 → (51) **A61K 9/00**

A61K 47/10 → (51) **A61K 9/08**

A61K 47/10 → (51) **A61K 31/426**

A61K 47/12 → (51) **A61K 9/26**

A61K 47/12 → (51) **A61K 47/20**

A61K 47/18 → (51) **A61K 47/20**

- (51) **A61K 47/20** (11) **2 591 806 A1**
A61K 47/18 **A61K 47/12**
A61K 45/08 **A61K 31/4709**
A61K 31/4704 **A61K 31/38**
A61P 1/04 **A61P 43/00**
A61K 47/34 **A61K 9/02**

- A61K 9/16** **A61K 9/20**
A61K 9/48 **A61K 9/50**
- (25) En (26) En
(21) 13153254.1 (22) 14.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 14.06.2001 JP 2001180373
28.09.2001 JP 2001298839
- (54) • *Medizinische Zusammensetzung*
• *Medicinal composition*
• *Composition médicinale*
- (71) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD., 9, Kandatsukasacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101, JP
- (72) Kimura, Toshikiro, Okayama, 700-0085, JP Higaki, Kazutaka, Okayama, 703-8281, JP Miyake, Masateru, Tokushima, 771-0203, JP Minami, Takanori, Tokushima, 771-0206, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 02738715.8 / 1 407 785

A61K 47/20 → (51) **A61K 9/00**

A61K 47/32 → (51) **A61K 31/426**

A61K 47/34 → (51) **A61K 38/00**

A61K 47/34 → (51) **A61K 47/20**

A61K 47/38 → (51) **A61K 9/00**

A61K 47/42 → (51) **A61K 41/00**

A61K 47/44 → (51) **A61K 9/00**

A61K 47/48 → (51) **A61K 39/39**

A61K 47/48 → (51) **A61K 41/00**

A61K 47/48 → (51) **C08G 65/329**

A61K 48/00 → (51) **A61K 38/00**

- (51) **A61K 49/10** (11) **2 591 807 A1**
(25) En (26) En
(21) 13154448.8 (22) 18.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 19.02.2008 FR 0851055
17.04.2008 EP 08154745
12.06.2008 US 155997
- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer pharmazeutischen Formulierung aus Kontrastmitteln*
• *Process for preparing a pharmaceutical formulation of contrast agents*
• *Procédé de préparation d'une formulation pharmaceutique d'agents de contraste*
- (71) GUERBET, 15, Rue des Vanesses, 93420 Villepinte, FR
- (72) Meyer, Dominique, 17000 LA ROCHELLE, FR
Corot, Claire, 69006 LYON, FR
Port, Marc, 95170 DEUIL LA BARRE, FR
Barbotin, Vincent, 95160 MONTMORENCY, FR
Bonnemain, Bruno, 77270 VILLEPARISIS, FR
- (74) Regimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
- (62) 09712403.6 / 2 242 515

(51) **A61K 51/08** (11) **2 591 808 A2**
A61K 51/10 **C07B 59/00**

- (25) En (26) En
(21) 13154289.6 (22) 12.12.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.12.2007 US 9611108
- (54) • *Selektive radioaktive Markierung von Biomolekülen*
• *Selective radiolabeling of biomolecules*
• *Radiomarquage sélectif de biomolécules*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US
Hammersmith Imanet Limited, Cyclotron Building, Hammersmith Hospital, Du Cane Road, London W12 0NN, GB
- (72) Padilla De Jesus, Omayra, Liz, New York 12084, US
Kovacs, Ernest William, Albany, NY New York 12210, US
Glaser, Matthias, Eberhard, Amersham HP7 9LL, GB
Arstad, Erik, London, NW1 2BU, GB
Syud, Faisal, Ahmed, Clifton Park, NY New York 12065, US
- (74) Canning, Lewis R., GE Healthcare Limited Pollards Wood Nightingales Lane Chalfont St Giles, Buckinghamshire HP8 4SP, GB
- (62) 08865548.5 / 2 231 201

A61K 51/10 → (51) **A61K 51/08**

(51) **A61L 9/12** (11) **2 591 809 A1**
B65D 83/00

- (25) Es (26) En
(21) 12192143.1 (22) 09.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 10.11.2011 ES 201101100 U
- (54) • *Vorrichtung zum Freisetzen von Substanzen in die Atmosphäre*
• *Device for releasing substances to the atmosphere*
• *Dispositif pour libérer des substances dans l'atmosphère*
- (71) Zyxtudio diseño e innovación SL, Plaza Mossen Mila nº 1-1ª, 46003 Valencia, ES
(72) BLASCO FEO, VICENTE, 46003 Valencia, ES
(74) Soler Lerma, Santiago, Iniciativa y Registro Operativo S.L. International Department C/ Poeta Querol nº1 pta 10, 46002 Valencia, ES

(51) **A61L 9/22** (11) **2 591 810 A1**
F24F 3/16 **H01T 23/00**
B60H 3/00

- (25) En (26) En
(21) 12000377.7 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 11.11.2011 TW 00221406
- (54) • *Windkraftanionengenerator*
• *Wind power negative ion generator*
• *Générateur d'ions négatifs d'éolienne*
- (71) Lai, Dah Prong, 5 F.-2, No.200, Sec.1 Longmi Rd, Bali Distr New Taipei City 249, TW
- (72) Lai, Dah Prong, Bali Distr New Taipei City 249, TW
- (74) Zeitler - Volpert - Kandlbinder, Herrnstrasse 44, 80539 München, DE

(51) **A61L 27/00** (11) **2 591 811 A1**
A61C 8/00 **A61C 13/08**
A61F 2/28 **A61F 2/30**
A61K 6/027 **A61K 6/04**

- (25) Ja (26) En
(21) 11800453.0 (22) 30.06.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/003756 30.06.2011
- (87) WO 2012/001983 2012/01 05.01.2012
- (30) 30.06.2010 JP 2010150093
- (54) • *IMPLANTMATERIAL*
• *IMPLANT MATERIAL*
• *MATÉRIAU D'IMPLANT*
- (71) Toyo Advanced Technologies Co., Ltd., 3-38, Ujina-higashi 5-chome, Minami-ku Hiroshima-shi Hiroshima 734-8501, JP
- (72) MOCHIZUKI, Akira, Numazu-shi Shizuoka 410-0395, JP
NITTA, Yuki, Hiroshima-shi Hiroshima 734-8501, JP
OKAMOTO, Keishi, Hiroshima-shi Hiroshima 734-8501, JP
NAKATANI, Tatsuyuki, Hiroshima-shi Hiroshima 734-8501, JP
- (74) BRP Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

(51) **A61L 27/20** (11) **2 591 812 A1**
A61L 27/36

- (25) En (26) En
(21) 11188957.2 (22) 14.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (54) • *Dextranbasiertes Gewebe mit thrombozytenreichem Plasmalysat zur Knorpelreparatur*
• *A dextran-based tissuelette containing platelet-rich plasma lysate for cartilage repair*
• *Petit tissu à base de dextrans contenant un lysat à plasma riche en plaquettes pour la réparation des cartilages*
- (71) University of Twente, Institute for Biomedical Technology and Technical Medicine (MIRA), Drienerolaan 5, 7522 NB Enschede, NL
- (72) Moreira Teixeira, Liliana Sofia, 7523 RG Enschede, NL
Dijkstra, Pieter Jelle, 7623 CP Borne, NL
Karperien, Hermanus Bernardus Johannes, 7151 DJ Eibergen, NL
- (74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

A61L 27/36 → (51) **A61L 27/20**

(51) **A61L 31/06** (11) **2 591 813 A2**
A61L 31/14

- (25) En (26) En
(21) 12191922.9 (22) 09.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 10.11.2011 US 201113293215
- (54) • *Hydrophile medizinische Vorrichtungen*
• *Hydrophilic medical devices*
• *Dispositifs médicaux hydrophiles*
- (71) Covidien LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US
- (72) Hodgkinson, Gerald, Guilford, CT 06437, US
Hadba, Ahmad Robert, Middlefield, CT 06455, US
Prescott, Michael, Hamden, CT 06514, US
Stevenson, Richard P., Colchester, CT 06415, US
Hislop, Authur, Plantsville, CT 06479, US

(74) Soames, Candida Jane, Maschio & Soames LLP 20 Carlton Crescent, Southampton, SO15 2ET, GB

A61L 31/14 → (51) **A61L 31/06**

(51) **A61M 5/00** (11) **2 591 814 A1**
(25) En (26) En
(21) 11188823.6 (22) 11.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Nadelaufbewahrungsmagazin*
• *Needle storage magazine*
• *Magasin de stockage d'aiguilles*

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

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

A61M 5/142 → (51) **A61M 5/158**

(51) **A61M 5/158** (11) **2 591 815 A1**
A61M 5/142
(25) Fr (26) Fr
(21) 11188705.5 (22) 10.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Patch-Einheit und Aufguss-Set*
• *Patch kit and infusion set*
• *Ensemble patch & set d'infusion*

(71) Debiotech S.A., Av. de Sévelin 28, 1004 Lausanne, CH

(72) Magnenat, Olivier, 1004 Lausanne, CH
Neffel, Frédéric, 1005 Lausanne, CH

(74) Grosfillier, Philippe, ANDRE ROLAND SA
Chemin des Charmettes 9 P.O. Box 5107,
1002 Lausanne, CH

(51) **A61M 5/32** (11) **2 591 816 A2**
(25) Fr (26) Fr
(21) 12192004.5 (22) 09.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 10.11.2011 FR 1160239

- (54) • *Vektor zum Injizieren eines viskoelastischen Füllprodukts*
• *Carrier for injecting a viscoelastic filling product*
• *Vecteur d'injection d'un produit viscoélastique de comblement*

(71) Persat, Jean-Charles, 5 Chemin Crest d-el Collex-Bossy, 1239 Canton de Geneve, CH

(72) Persat, Jean-Charles, 1239 Canton de Geneve, CH

(74) Thibault, Jean-Marc, Cabinet Beau de Loménie 51, Avenue Jean Jaurès B.P. 7073, 69301 Lyon Cédex 07, FR

(51) **A61M 5/34** (11) **2 591 817 A1**
(25) En (26) En
(21) 11188826.9 (22) 11.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Nadelanordnung, Arzneimittelabgabevorrichtung und Nadelspender*
• *Needle assembly, drug delivery device and needle dispenser*
• *Ensemble d'aiguille, dispositif d'administration de médicaments et distributeur d'aiguilles*

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

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(51) **A61M 16/06** (11) **2 591 818 A2**
A62B 18/08

(25) En (26) En
(21) 12190811.5 (22) 05.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(30) 08.11.2002 US 424694 P

- (54) • *Kopfschutzanordnung für eine Atemmaskenanordnung*
• *Headgear assembly for a respiratory mask assembly*
• *Ensemble casque pour ensemble de masque respiratoire*

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

(72) Amarasinghe, Amal Shirly, Bella Vista, NSW 2153, AU
Lithgow, Perry David, Bella Vista, NSW 2153, AU

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

(62) 03810330.5 / 1 558 320

(51) **A61M 25/01** (11) **2 591 819 A1**
(25) En (26) En

(21) 12192276.9 (22) 12.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 10.11.2011 US 201113293909

- (54) • *Medizingerät-Steuergriff mit vielfacher linearer Bewegung*
• *Medical device control handle with multiplying linear motion*
• *Poignée de commande de dispositif médical avec multiplication de mouvement linéaire*

(71) Biosense Webster (Israel), Ltd., 4 Hatnufah Street, Yokneam 20692, IL

(72) Schultz, Jeffrey W., Chino, CA California 91708, US

(74) Small, Gary James, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

A61M 25/10 → (51) **A61J 15/00**

(51) **A61M 31/00** (11) **2 591 820 A1**
A61B 19/00 **A61B 17/24**
A61B 17/34

(25) En (26) En
(21) 12007826.6 (22) 21.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 21.05.2003 US 472168 P

- (54) • *Vorrichtungen und Systeme für minimalinvasive Chirurgie des Rachens und anderer Teile des Körpers von Säugern*
• *Devices and systems for minimally invasive surgery of the throat and other portions of mammalian body*
• *Dispositifs et systèmes pour une chirurgie endoscopique de la gorge et d'autres parties du corps d'un mammifère*

(71) The Johns Hopkins University, 3400 N. Charles Street, Baltimore, MD 21218, US

(72) Simaan, Nabil, Baltimore, MD 21218, US
Taylor, Russell H., Severna Park, MD, US
Flint, Paul, Baltimore, MD 21212, US

Chirikjian, Gregory, Baltimore, MD 21218, US

(74) Forstmeyer, Dietmar, et al. Boeters & Lieck Oberanger 32, 80331 München, DE

(62) 04776074.9 / 1 628 632

A61M 39/10 → (51) **F04B 43/00**

A61N 1/36 → (51) **G09B 21/00**

(51) **A61N 5/10** (11) **2 591 821 A1**
(25) En (26) En

(21) 12193850.0 (22) 30.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • *Innerer Kran*
• *Inner gantry*
• *Portique interne*

(71) Mevion Medical Systems, Inc., 300 Foster Street, Littleton, MA 01460, US

(72) Gall, Kenneth, Harvard, MA Massachusetts 01451, US

(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. HighLight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Straße 8, 80807 München, DE

(62) 11165423.2 / 2 363 171
07868958.5 / 2 227 295

A61P 1/00 → (51) **A61K 38/53**

A61P 1/00 → (51) **C07D 257/04**

A61P 1/04 → (51) **A61K 35/74**

A61P 1/04 → (51) **A61K 47/20**

A61P 3/04 → (51) **C07D 401/14**

A61P 3/06 → (51) **C07D 401/14**

A61P 3/10 → (51) **A61K 35/74**

A61P 7/02 → (51) **A61K 31/44**

A61P 9/00 → (51) **A61K 31/44**

A61P 9/00 → (51) **C07D 261/20**

A61P 9/10 → (51) **A61K 31/44**

A61P 9/10 → (51) **A61K 31/568**

A61P 9/10 → (51) **A61K 35/50**

A61P 9/10 → (51) **C07D 401/14**

A61P 9/10 → (51) **C07D 471/04**

A61P 11/00 → (51) **A61K 31/198**

A61P 11/00 → (51) **A61K 31/44**

A61P 11/00 → (51) **A61K 38/53**

A61P 11/00 → (51) **C07D 403/12**

A61P 11/00 → (51) **C07D 471/04**

A61P 11/06 → (51) **A61K 31/198**

A61P 11/06 → (51) **C07D 471/04**

A61P 13/00 → (51) **C07D 257/04**

A61P 13/00 → (51) **C07D 471/04**

A61P 13/08 → (51) **C07D 471/04**

A61P 13/12 → (51) A61K 31/44	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	A61P 37/00 → (51) A61K 38/53
A61P 13/12 → (51) A61K 38/53		A61P 37/00 → (51) A61P 25/00
A61P 15/00 → (51) A61K 38/53	BA ME	A61P 37/00 → (51) C07D 401/04
A61P 17/00 → (51) A61K 9/08	(54) • <i>Zusammensetzung zur Behandlung oder Vorbeugung von neurodegenerativen Erkrankungen</i>	A61P 37/02 → (51) A61K 35/74
A61P 17/00 → (51) A61K 38/53	• <i>Composition for treating or preventing neurodegenerative disorders</i>	A61P 37/02 → (51) C07D 471/04
A61P 17/00 → (51) C07D 471/04	• <i>Composition pour le traitement ou la prévention de troubles neurodégénératifs</i>	A61P 37/04 → (51) A61K 39/00
A61P 17/00 → (51) C07K 7/56	(71) Biologische Heilmittel Heel GmbH, Dr.-Reckweg-Strasse 2-4, 76532 Baden-Baden, DE	A61P 37/06 → (51) C07D 471/04
A61P 17/02 → (51) A61K 35/74	(72) Seilheimer, Bernd., 76530 Baden-Baden, DE	A61P 37/08 → (51) A61K 35/74
A61P 17/02 → (51) A61K 36/88	(74) Röska, Kerstin., 97244 Bütthard, DE	A61P 37/08 → (51) C07D 471/04
A61P 17/04 → (51) C07D 471/04	(74) Dick, Alexander, Herzog Fiesler & Partner Patentanwälte Dudenstraße 46, 68167 Mannheim, DE	A61P 37/08 → (51) C07K 16/42
A61P 17/06 → (51) A61K 9/08		A61P 43/00 → (51) A61K 31/165
A61P 17/06 → (51) A61P 25/00		A61P 43/00 → (51) A61K 31/198
A61P 17/06 → (51) C07D 471/04		A61P 43/00 → (51) A61K 31/44
A61P 17/10 → (51) A61K 9/08		A61P 43/00 → (51) A61K 35/74
A61P 19/00 → (51) A61K 31/715		A61P 43/00 → (51) A61K 47/20
A61P 19/00 → (51) A61K 38/53		A61P 43/00 → (51) C07D 401/14
A61P 19/02 → (51) A61K 35/74		A61P 43/00 → (51) C07D 471/04
A61P 19/02 → (51) C07D 471/04		A61P 43/00 → (51) C07K 7/56
A61P 19/02 → (51) A61K 31/437		A61Q 5/00 → (51) A61K 8/41
A61P 19/08 → (51) A61K 31/437		(51) A61Q 5/02 (11) 2 591 824 A2
A61P 19/10 → (51) A61K 31/437		A61Q 19/10 A61K 8/92
A61P 21/00 → (51) C07D 471/04		(25) De (26) De
(51) A61P 25/00 (11) 2 591 822 A1		(21) 11405366.3 (22) 12.12.2011
A61P 25/28 A61P 37/00		(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
A61P 17/06 A61K 39/395		BA ME
A61K 39/42 C07K 16/06		(30) 13.11.2011 CH 18062011
(25) En (26) En		(27) 13.11.2011 CH 18062011
(21) 12195358.2 (22) 01.04.2005		(54) • <i>Nachhaltige kosmetische und dermatologische Zubereitungen</i>
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		• <i>Sustainable cosmetic and dermatological formulations</i>
(30) 05.04.2004 GB 0407710		• <i>Préparations cosmétiques et dermatologiques durables</i>
17.05.2004 GB 0410966		(71) Compad Consulting GmbH, Sonnenbergstrasse 13B, 6052 Hergiswil, CH
(54) • <i>Behandlung von Krankheiten</i>		(72) <i>Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.</i>
• <i>Treatment of diseases</i>		<i>The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.</i>
• <i>Traitement de maladies</i>		<i>L'Inventeur a renoncé à sa désignation.</i>
(71) Aimsco Limited, 4a Gildredge Road, Eastbourne, East Sussex BN21 4RL, GB		A61Q 5/12 → (51) A61K 8/41
(72) Youl, Bryan, London NW3 2QG, GB		(51) A61Q 11/00 (11) 2 591 825 A1
(74) MacLean, Martin Robert, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB		A61K 8/24 A61K 8/60
(62) 09178431.4 / 2 184 085		(25) En (26) En
05718137.2 / 1 732 648		(21) 11188201.5 (22) 08.11.2011
A61P 25/00 → (51) A61K 31/568		(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
A61P 25/00 → (51) A61K 35/74		BA ME
A61P 25/00 → (51) C07D 401/04		(54) • <i>Zusammensetzung zur Behandlung von Zähnen, und Verwendung</i>
A61P 25/00 → (51) C07D 471/04		• <i>Composition for the treatment of teeth, and use</i>
(51) A61P 25/28 (11) 2 591 823 A1		
A61K 36/23 A61K 36/59		
(25) En (26) En		
(21) 11188841.8 (22) 11.11.2011		
A61P 25/28 → (51) A61P 25/00		
A61P 29/00 → (51) A61K 31/165		
A61P 29/00 → (51) A61K 31/44		
A61P 29/00 → (51) A61K 35/74		
A61P 29/00 → (51) C07D 257/04		
A61P 29/00 → (51) C07D 471/04		
A61P 31/00 → (51) A61K 31/165		
A61P 31/00 → (51) A61K 38/53		
A61P 31/00 → (51) A61K 39/39		
A61P 31/06 → (51) A61K 39/39		
A61P 31/18 → (51) A61K 39/39		
A61P 33/00 → (51) A61K 38/53		
A61P 35/00 → (51) A61K 9/08		
A61P 35/00 → (51) A61K 31/132		
A61P 35/00 → (51) A61K 31/198		
A61P 35/00 → (51) A61K 38/20		
A61P 35/00 → (51) A61K 38/53		
A61P 35/00 → (51) A61K 39/00		
A61P 35/00 → (51) A61K 39/39		
A61P 35/00 → (51) A61K 41/00		
A61P 35/00 → (51) A61K 45/06		
A61P 35/00 → (51) C07D 277/28		
A61P 35/00 → (51) C07D 471/04		
A61P 35/00 → (51) C07D 487/04		
A61P 35/00 → (51) C07F 1/08		
A61P 35/00 → (51) C07K 16/28		
A61P 35/02 → (51) A61K 31/132		
A61P 35/02 → (51) C07D 471/04		
A61P 35/04 → (51) A61K 31/132		
A61P 37/00 → (51) A61K 31/165		

- *Compositions pour le traitement de dents et utilisation*
- (71) PeGoMa B.V., Baroniestraat 17, 1079 PB Amsterdam, NL
- (72) Cuppen, Martinus Josephus Maria, 1079PB Amsterdam, NL
Spaid, Matthew Scott, 1079PB Amsterdam, NL
- (74) Jansen, Bart Antonius Johannes, Zacco Netherlands B.V. Nachtwachtlaan 20, 1058 EA Amsterdam, NL

A61Q 11/00 → (51) **A61K 8/41****A61Q 19/00** → (51) **A61K 9/08****A61Q 19/06** → (51) **A61K 8/73****A61Q 19/08** → (51) **A61K 9/08****A61Q 19/10** → (51) **A61Q 5/02**

- (51) **A62B 9/00** (11) **2 591 826 A2**
(25) En (26) En
(21) 12191375.0 (22) 06.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 09.11.2011 GB 201119347
(54) • *Überwachungsgerät*
• *Monitoring apparatus*
• *Appareil de surveillance*
- (71) Draeger Safety UK Ltd., Ullswater Close Blyth Riverside Business Park, Blyth, Northumberland NE24 4RG, GB
- (72) Hogg, Simon, Monkseaton, NE25 8NB, GB
Webster, Norman, Beaconhill Glade, Northumberland NE23 8EU, GB
- (74) McCartney, Jonathan William, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **A62B 9/00** (11) **2 591 827 A2**
B01D 35/143
(25) En (26) En
(21) 12191843.7 (22) 08.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 11.11.2011 KR 20110117838
(54) • *Informationsanzeige und Steuervorrichtung von strombetriebenen Luftreinigungssatzschutzgeräten*
• *Information display and control device of powered air purifying respirator*
• *Dispositif de commande et d'affichage d'informations d'appareil respiratoire électrique purifiant l'air*
- (71) Otos Wing Co., Ltd., 234-12, Gasan-dong, Geumcheon-ku Seoul 153-801, KR
- (72) Huh, Moon Young, 153-801 Seoul, KR
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

A62B 18/08 → (51) **A61M 16/06****A63B 21/055** → (51) **A63B 26/00**

- (51) **A63B 26/00** (11) **2 591 828 A1**
A63B 69/18 **A63B 21/055**
(25) En (26) En
(21) 11188442.5 (22) 09.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME

- (54) • *Skiübungsgerät*
• *Skiing exerciser*
• *Dispositif d'entraînement à la pratique du ski*
- (71) Chen, Paul, 7771 Goldstream Drive Richmond, Vancouver, BC V7A 1S5, CA
- (72) Chen, Paul, Vancouver, BC V7A 1S5, CA
- (74) Beck & Rössig European Patent Attorneys, Cuvilliesstrasse 14, 81679 München, DE

A63B 69/18 → (51) **A63B 26/00****A63C 17/01** → (51) **A63C 17/12**

- (51) **A63C 17/12** (11) **2 591 829 A1**
A63C 17/01
(25) De (26) De
(21) 11188815.2 (22) 11.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(54) • *Skateboard mit Antrieb*
• *Skateboard with drive*
• *Skateboard doté d'un entraînement*
- (71) Violonchi, Ralf, Buttermarkt 9, 47906 Kempen, DE
- (72) Violonchi, Ralf, 47906 Kempen, DE
- (74) Castell, Klaus, Patentanwaltskanzlei Liermann - Castell Willi-Bleicher-Strasse 7, 52353 Düren, DE

- (51) **A63C 19/02** (11) **2 591 830 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 11352011.8 (22) 14.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *Multisport-Anlage für das Ausüben mehrerer Netzsportarten, die mit einem kleinen oder großen Ball oder einem Federball gespielt werden*
• *Multi-sport space for playing a plurality of net sports played with a small ball, a large ball or a shuttlecock.*
• *Espace multisports pour la pratique de plusieurs sports de filets se jouant avec une balle, un ballon ou un volant.*
- (71) Vigneau, François-Emmanuel, 40, allée des frères Voisin, 75015 Paris, FR
- (72) Vigneau, François-Emmanuel, 75015 Paris, FR

- (51) **A63F 13/10** (11) **2 591 831 A2**
(25) En (26) En
(21) 12159462.6 (22) 14.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 09.11.2011 JP 2011245095
(54) • *Steuerprogramm, Eingabeendgerätvorrichtung, Steuersystem und Steuerverfahren*
• *Control program, input terminal device, control system and control method*
• *Programme de contrôle, dispositif de terminal d'entrée, système de contrôle et procédé de contrôle*
- (71) NINTENDO CO., LTD., 11-1, Kamitoba Hokotate-cho Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8501, JP
- (72) Kuroume, Tomoaki, Kyoto, 601-8501, JP
Sasaki, Tetsuya, Kyoto, 601-8501, JP
- (74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

- (51) **A63F 13/10** (11) **2 591 832 A2**
(25) En (26) En
(21) 12159476.6 (22) 14.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 11.11.2011 JP 2011247126
(54) • *Informationsverarbeitungsprogramm, Informationsverarbeitungsvorrichtung, Informationsverarbeitungssystem und Informationsverarbeitungsverfahren*
• *Information processing program, information processing device, information processing system, and information processing method*
• *Programme de traitement d'informations, dispositif de traitement d'informations, système de traitement d'informations et procédé de traitement d'informations*
- (71) NINTENDO CO., LTD., 11-1, Kamitoba Hokotate-cho Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8501, JP
- (72) Mizuta, Masato, Kyoto, 601-8501, JP
- (74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

- (51) **A63F 13/10** (11) **2 591 833 A1**
A63F 13/12
(25) En (26) En
(21) 12176900.4 (22) 18.07.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 20.10.2011 JP 2011230777
(54) • *Abgleichsystem, Informationsverarbeitungssystem, Server, Abgleichverfahren und Abgleichprogramm*
• *Matching system, information processing apparatus, server, matching method, and matching program*
• *Système de correspondance, appareil de traitement d'informations, serveur, procédé de correspondance et programme d'adaptation*
- (71) NINTENDO CO., LTD., 11-1, Hokotate-cho, Kamitoba, Minami-ku, Kyoto 601, JP
- (72) Nakata, Tetsuya, Kyoto, 601-8501, JP
Asakura, Atsushi, Kyoto, 601-8501, JP
Shiraiwa, Yusuke, Kyoto, 601-8501, JP
Masuda, Takumi, Kyoto, 601-8501, JP
Nakano, Keigo, Kyoto, 601-8501, JP
Yabuki, Kosuke, Kyoto, 601-8501, JP
- (74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

A63F 13/12 → (51) **A63F 13/10**

- (51) **A63G 1/30** (11) **2 591 834 A1**
A63G 1/28
(25) It (26) En
(21) 12192135.7 (22) 09.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 09.11.2011 IT TV20110154
(54) • *Karussell*
• *Merry-go-round*
• *Carrousel*
- (71) Darsie' S.r.l., Via Antelao, 2, Spresiano, IT
- (72) Darsie', Loris, 31040 Giavera del Montello, IT
- Gasparini, Marco, 31100 Treviso, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **A63G 27/00** (11) **2 591 835 A2**
(25) Ru (26) En
(21) 11809945.6 (22) 08.09.2011

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

BA ME

(86) RU 2011/000688 08.09.2011

(87) WO 2012/011852 2012/04 26.01.2012

(88) 15.03.2012

(30) 08.07.2010 RU 2010128213

(54) • *RIESENRAD*
• *OBSERVATION WHEEL*
• *ROUE PANORAMIQUE*

(71) Gnezdilov, Vladimir Alexeevich, Ul Aviatzionnaya 79-295, Moscow 123182, RU

(72) Gnezdilov, Vladimir Alexeevich, Moscow 123182, RU

(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

(51) **A63H 27/10** (11) **2 591 836 A2**
A63J 21/00

(25) En (26) En
(21) 12191441.0 (22) 06.11.2012

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

BA ME

(30) 10.11.2011 US 201113293230

(54) • *Ballonaufblasvorrichtung*
• *Balloon inflater*
• *Appareil de gonflage de ballon*

(71) Premium Balloon Accessories, Inc., 6935 Ridge Road P.O. Box 352, Sharon Center, Ohio 44274-0352, US

(72) Nelson, David C., Sharon Center, Ohio 44274-0352, US

Schroeder, Wesley A., Seville, Ohio 44273, US

Jahrling, Marcus, Southend on Sea Essex SS2 6NU, GB

(74) Tetzner, Michael, et al, Van-Gogh-Strasse 3, 81479 München, DE

A63J 21/00 → (51) **A63H 27/10**

B01D 21/00 → (51) **A01C 3/02**

(51) **B01D 25/12** (11) **2 591 837 A1**
B01D 25/28 **B01D 35/143**

(25) En (26) En
(21) 11188604.0 (22) 10.11.2011

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

BA ME

(54) • *Filterplatte für Filterpresse und Verfahren zur Erkennung eines Membranlecks*
• *Recess plate for filter presses and method for detecting membrane leakage*
• *Plaque filtrante pour filtres-presses et procédé de détection de fuite de membrane*

(71) Outotec Oyj, Riihitontuntie 7D, 02201 Espoo, FI

(72) Kilgus, Michael, 89278 Nersingen, DE

(74) Bauer, Dirk, Bauer Wagner Priesmeyer Patent- und Rechtsanwältin Grüner Weg 1, 52070 Aachen, DE

B01D 25/28 → (51) **B01D 25/12**

(51) **B01D 29/11** (11) **2 591 838 A1**
B01D 65/08 **C02F 3/28**

(25) De (26) De

(21) 12189910.8 (22) 25.10.2012

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

BA ME

(30) 09.11.2011 DE 102011117990

(54) • *Verfahren zur Trennung eines wässrigen Substrats in ein Konzentrat und Filtrat*
• *Method for separating an aqueous substrate in a concentrate and a filtrate*
• *Procédé de séparation d'un substrat aqueux dans un concentré et un filtrat*

(71) 4Biogas GmbH & Co. KG, Crispinstraße 24, 44229 Dortmund, DE

(72) Brachthäuser, Dr., Benno, 44229 Dortmund, DE

Kiomall, Daniel, 44137 Dortmund, DE

Karl, Rainer, 99718 Clingen, DE

Bexten, Matthias, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE

(74) Meinke, Dabringhaus und Partner GbR, Rosa-Luxemburg-Strasse 18, 44141 Dortmund, DE

(51) **B01D 29/64** (11) **2 591 839 A2**
B01D 29/92 **B01D 29/74**

(25) En (26) En
(21) 13150036.5 (22) 16.02.2011

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

BA ME

(30) 25.02.2010 JP 2010040317

30.11.2010 JP 2010265877

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Behandlung von Ballastwasser für ein Schiff*
• *Device and method for treating ballast water for ship*
• *Dispositif et procédé de traitement de l'eau de ballaste d'un navire*

(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541, JP

(72) JEYAMA, Munetsugu, Osaka-shi, Osaka 554-0024, JP

NAKAI, Ryusuke, Osaka-shi, Osaka 554-0024, JP

KASHIHARA, Hideki, Osaka-shi, Osaka 554-0024, JP

OKUI, Manabu, Osaka-shi, Osaka 554-0024, JP

(74) Cross, Rupert Edward Blount, Boulton Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(62) 11747224.1 / 2 540 369

B01D 35/143 → (51) **A62B 9/00**

B01D 35/143 → (51) **B01D 25/12**

(51) **B01D 36/00** (11) **2 591 840 A1**
(25) De (26) De

(21) 12190480.9 (22) 30.10.2012

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

BA ME

(30) 09.11.2011 DE 102011085992

(54) • *Flüssigkeitsfilter*

• *Liquid filter*

• *Filtre de liquide*

(71) MAHLE International GmbH, Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE

(72) Travnik, Peter, 9010 Klagenfurt, AT

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

(51) **B01D 50/00** (11) **2 591 841 A1**
B01D 53/50 **B01D 53/75**
C10J 3/84

(25) De (26) De

(21) 13154396.9 (22) 13.11.2010

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

BA ME

(30) 16.12.2009 DE 102009058656

(54) • *Anlage zur Abscheidung von sauren Komponenten, Staub und Teer aus heißen Gasen von Vergasungsanlagen*
• *Plant for separating acidic components, dust and tar from hot gases from gasification plant*
• *Installation destinée à séparer les composants acides, la poussière et le goudron de gaz chauds dans des installations de gazage*

(71) ThyssenKrupp Uhde GmbH, Friedrich-Uhde-Strasse 15, 44141 Dortmund, DE

(72) Pavone, Dr., Domenico, 44797 Bochum, DE

Abraham, Ralf, 59192 Bergkamen, DE

(74) Meinke, Dabringhaus und Partner GbR, Rosa-Luxemburg-Strasse 18, 44141 Dortmund, DE

(62) 10781615.9 / 2 512 621

(51) **B01D 53/02** (11) **2 591 842 A1**
B01D 53/48 **B01D 53/52**
B01J 20/06 **C01B 3/56**
C10K 1/00

(25) Fr (26) Fr

(21) 12290364.4 (22) 24.10.2012

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

BA ME

(30) 10.11.2011 FR 1160296

(54) • *Verfahren zum Abtrennen von schwefelhaltigen Unreinheiten mittels spezifischer Abtrennmassen*
• *Method for trapping sulphurous impurities using specific trapping masses*
• *Procédé de captation d'impuretés soufrées mettant en oeuvre des masses de captation spécifiques*

(71) Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), 3, rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR

IFP Energies Nouvelles, 1 et 4 avenue de Bois Préau, 92852 Rueil Malmaison Cedex, FR

(72) Girard, Vincent, 72230 Ruaudin, FR

Bazar-Bachi, Delphine, 69540 Irigny, FR

Chiche, David, 69007 Lyon, FR

Baudot, Arnaud, 69390 Vernaison, FR

Geantet, Christophe, 01700 Miribel, FR

(51) **B01D 53/32** (11) **2 591 843 A1**
B01D 53/94

(25) En (26) En

(21) 12189565.0 (22) 23.10.2012

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

BA ME

(30) 09.11.2011 TW 100140823

(54) • *Elektrokatalytisches Rohr zur Abgasreinigung*

• *Electro-catalytic tube for exhaust emissions control*

• *Tube électro-catalytique pour contrôle d'émissions d'échappement*

(71) National Tsing Hua University, No. 101, Sec. 2, Kuang Fu Road, Hsinchu City, TW

(72) Huang, Ta-Jen, Hsinchu City, TW

(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel,
Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325
Frankfurt a. M., DE

B01D 53/48 → (51) **B01D 53/02**

(51) **B01D 53/50** (11) **2 591 844 A1**
B01D 53/80

(25) Zh (26) En
(21) 11780043.3 (22) 13.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) CN 2011/000650 13.04.2011
(87) WO 2011/140820 2011/46 17.11.2011
(30) 11.01.2011 CN 201110004529
14.05.2010 CN 201010179965

- (54) • **ABSORPTIONSTURM ZUR NASSRAUCH-
GAS-ENTSCHWEFELUNG FÜR KRAFT-
WERKE**
- **WET FLUE GAS DESULFURIZATION
ABSORPTION TOWER FOR POWER
PLANT**
- **TOUR D'ABSORPTION POUR DÉSULFU-
RATION DE GAZ DE COMBUSTION
HUMIDES POUR CENTRALE ÉLECTRIQUE**

(71) Sun, Houjie, 510 Building No. 32 Yuangling
Xiaogu Futian District, Shenzhen,
Guangdong, CN

(72) Sun, Houjie, Shenzhen, Guangdong, CN

(74) Fuchs, Patentanwälte Westhafenplatz 1,
60327 Frankfurt am Main, DE

B01D 53/50 → (51) **B01D 50/00**

B01D 53/52 → (51) **B01D 53/02**

B01D 53/75 → (51) **B01D 50/00**

B01D 53/80 → (51) **B01D 53/50**

B01D 53/86 → (51) **B01D 53/94**

B01D 53/86 → (51) **B01J 27/224**

(51) **B01D 53/94** (11) **2 591 845 A1**
B01D 53/86

(25) Ja (26) En
(21) 11803318.2 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/003832 05.07.2011
(87) WO 2012/004980 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 JP 2010155801

- (54) • **ABGASDENITRIFIZIERUNGSSYSTEM**
- **FLUE GAS DENITRIFICATION SYSTEM**
- **SYSTÈME DE DÉNITRIFICATION DE GAZ
DE COMBUSTION**

(71) Babcock-Hitachi Kabushiki Kaisha, 14-1
Sotokanda 4- chome, Chiyoda-ku Tokyo
101-0021, JP

(72) HARADA, Tomokazu, Kure-shi Hiroshima
737-8508, JP
SHISHIDO, Satoru, Kure-shi Hiroshima 737-
8508, JP

OGASAHARA, Toru, Kure-shi Hiroshima
737-8508, JP

(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B01D 53/94 → (51) **B01D 53/32**

B01D 63/02 → (51) **B01D 69/08**

(51) **B01D 63/08** (11) **2 591 846 A1**
B01D 65/00

(25) En (26) En
(21) 12191765.2 (22) 08.11.2012

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

BA ME

(30) 10.11.2011 US 201113293586

- (54) • **Flüssigkeitsbehandlungsanordnungen**
- **Fluid treatment assemblies for retaining
filtration cassettes**

• **Ensembles de traitement de fluide**

(71) Pall Corporation, 25 Harbor Park Drive, Port
Washington, NY 11050, US

(72) SAYER, Cheryl, Lowell, MA Massachusetts
01852, US

MESSIER, Sylvia, Stow, MA Massachusetts
01775, US

COVINO, James, Haverhill, MA Massa-
chusetts 01835, US

(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte,
Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

B01D 65/00 → (51) **B01D 63/08**

B01D 65/08 → (51) **B01D 29/11**

B01D 67/00 → (51) **B01D 69/08**

(51) **B01D 69/08** (11) **2 591 847 A1**
B01D 63/02 **B01D 67/00**
D02J 13/00 **F26B 5/12**
F26B 9/00

(25) Ja (26) En
(21) 10854420.6 (22) 07.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/061527 07.07.2010
(87) WO 2012/004865 2012/02 12.01.2012

- (54) • **TROCKNUNGSVORRICHTUNG UND
TROCKNUNGSVERFAHREN FÜR HOHLFA-
SERMEMBRANEN**
- **DRYING DEVICE AND DRYING METHOD
FOR HOLLOW FIBER MEMBRANES**
- **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE SÉCHAGE
POUR MEMBRANES À FIBRES CREUSES**

(71) Mitsubishi Rayon Co., Ltd., 1-1, Marunouchi
1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8253, JP

(72) KURASHINA Masaki, Otake-shi Hiroshima
739-0693, JP

SUMI Toshinori, Otake-shi Hiroshima 739-
0693, JP

HIROMOTO Yasuo, Otake-shi Hiroshima
739-0693, JP

FUJIKI Hiroyuki, Otake-shi Hiroshima 739-
0693, JP

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

B01D 69/12 → (51) **C08G 65/40**

(51) **B01F 7/04** (11) **2 591 848 A1**
A23P 1/00

(25) En (26) En
(21) 13000431.0 (22) 22.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(30) 23.10.2006 US 551997
19.10.2007 US 875033

- (54) • **Verbesserter Vorkonditionierer mit un-
abhängig angetriebenen Hochgeschwin-
digkeits-Mischachsen**
- **Improved preconditioner having indepen-
dently driven high-speed mixer shafts**
- **Préconditionneur amélioré doté d'arbres
de malaxage à grande vitesse entraînés
indépendamment**

(71) Wenger Manufacturing, Inc., 714 Main
Street P.O. Box 130, Sabetha, KS 66534, US

(72) Wenger, Lavon, Sabetha, KS 66534, US
Wenger, Marc, Sabetha, KS 66534, US
Rokey, Galen J., Sabetha, KS 66534, US

(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Be-
selerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(62) 07854292.5 / 2 083 943

(51) **B01F 7/16** (11) **2 591 849 A1**
B01F 7/18 **B01F 13/00**
B01F 15/00

(25) It (26) En
(21) 12191486.5 (22) 06.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 08.11.2011 IT M020110285

- (54) • **Mischer**
- **Mixing apparatus**
- **Mélangeur**

(71) Euromeccanica S.r.l., Via Trebbo 150, 41053
Maranello (MO), IT

(72) Sichi, Marco, 41028 Serramazzoni (Mode-
na), IT

(74) Crugnola, Pietro, et al, Luppi Crugnola &
Partners S.r.l. Viale Corassori 54, 41124
Modena, IT

B01F 7/18 → (51) **B01F 7/16**

(51) **B01F 11/02** (11) **2 591 850 A1**
B01J 19/10

(25) Ru (26) En
(21) 11870168.9 (22) 03.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) RU 2011/000771 03.10.2011

(87) WO 2013/032358 2013/10 07.03.2013

- (30) 29.08.2011 RU 2011135703
- (54) • **VERFAHREN ZUR GLEICHZEITIGEN UL-
TRASCHALL-HOHLRAUMBEHANDLUNG
FLÜSSIGER MEDIEN MIT EINER KON-
TRASTZUSAMMENSETZUNG**
- **METHOD FOR THE SIMULTANEOUS
ULTRASONIC CAVITATION TREATMENT
OF LIQUID MEDIA OF DIFFERENT
COMPOSITIONS**
- **PROCÉDÉ DE TRAITEMENT PAR CAVITA-
TION ULTRASONIQUE SIMULTANÉE DE
MILIEUX LIQUIDES À COMPOSITION
DIFFÉRENTE**

(71) Getalov, Andrey Aleksandrovich, Ul.
Gur'yanova 4/2-129, Moscow 109548, RU
Dedyukhin, Evgeny Evgen'evich, Ul. Kalinina
10-3, Kazan 420043, RU

Giniyatullin, Marat Munirovich, Ul. Kalinina
10-30, Kazan 420043, RU

Sirotkin, Aleksandr Semenovich, Ul. Tovar-
ishcheskaya 32"a"-614, Kazan 420097, RU

(72) Getalov, Andrey Aleksandrovich, Moscow
109548, RU

Dedyukhin, Evgeny Evgen'evich, Kazan
420043, RU

Giniyatullin, Marat Munirovich, Kazan
420043, RU

Sirotkin, Aleksandr Semenovich, Kazan
420097, RU

(74) Benatov, Emil Gabriel, et al, Dr. Emil Benatov
& Partners Asen Peykov Str. No. 6, 1113
Sofia, BG

B01F 11/02 → (51) **B01J 19/10**

B01F 13/00 → (51) **B01F 7/16**

B01F 15/00 → (51) **B01F 7/16**

(51) **B01J 8/06** (11) **2 591 851 A1**
B01J 19/24 **F28F 1/42**
(25) En (26) En
(21) 11188166.0 (22) 08.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Rohrmodul*
• *A tube module*
• *Module de tuyau*
(71) Alfa Laval Corporate AB, Box 73, 221 00
Lund, SE
(72) Höglund, Kasper, 144 63 RÖNNINGE, SE

(51) **B01J 19/10** (11) **2 591 852 A1**
B01F 11/02
(25) Ru (26) En
(21) 11869765.5 (22) 21.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) RU 2011/000719 21.09.2011
(87) WO 2013/015708 2013/05 31.01.2013
(30) 25.07.2011 RU 2011130933
(54) • *VERFAHREN ZUR ULTRASCHALL-HOHL-
RAUMBEHANDLUNG FLÜSSIGER ME-
DIEN*
• *METHOD FOR ULTRASONIC CAVITATION
TREATMENT OF LIQUID MEDIA*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT PAR CAVITA-
TION DE MILIEUX LIQUIDES SOUMIS À
DES ONDES ULTRASONORES*

(71) Getalov, Andrey Aleksandrovich, Ul.
Gur'yanova 4/2-129, Moscow 109548, RU
Dedyukhin, Evgeny Evgen'evich, Ul. Kalinina
10-3, Kazan 420043, RU
Giniyatullin, Marat Munirovich, Ul. Kalinina
10-30, Kazan 420043, RU

(71) Sirotkin, Aleksandr Semenovich, Ul. Tovar-
ishcheskaya 32'a-614, Kazan 420097, RU
(72) Getalov, Andrey Aleksandrovich, Moscow
109548, RU

Dedyukhin, Evgeny Evgen'evich, Kazan
420043, RU
Giniyatullin, Marat Munirovich, Kazan
420043, RU
Sirotkin, Aleksandr Semenovich, Kazan
420097, RU

(74) Benatov, Emil Gabriel, Dr. Emil Benatov &
Partners Asen Peykov Str. No. 6, 1113 Sofia,
BG

B01J 19/10 → (51) **B01F 11/02**

(51) **B01J 19/18** (11) **2 591 853 A1**
(25) Pl (26) En
(21) 11188349.2 (22) 09.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 08.11.2011 PL 39690811
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Zeolithen
und Anlage zur Herstellung von Zeolithen*
• *Method for manufacturing zeolites and
device for manufacturing zeolites*
• *Procédé de préparation de zéolites et son
appareil pour la préparation de zéolites*

(71) Politechnika Lubelska, Ul. Nadbystrzycka
38D, 20-618 Lublin, PL
(72) Franus, Wojciech, 20-515 Prawiedniki, PL
(74) Siewlesiusk, Jakub, AO MB Polska Sp. z o.o.
Emilii Plater 53, 28th floor, 00-113
Warszawa, PL

B01J 19/24 → (51) **B01J 8/06**

B01J 20/06 → (51) **B01D 53/02**

B01J 20/281 → (51) **C08B 15/06**

B01J 23/20 → (51) **B01J 23/30**

(51) **B01J 23/30** (11) **2 591 854 A1**
B01J 23/20 **C07C 45/38**
C07C 47/22 **C07B 61/00**
C07C 27/00 **C07C 51/235**
C07C 57/04

(25) Ja (26) En
(21) 11803682.1 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/065669 08.07.2011
(87) WO 2012/005348 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 JP 2010156783
(54) • *NEUARTIGER GLYCERINDEHYDRIE-
RUNGSKATALYSATOR UND HERSTEL-
LUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *NOVEL GLYCEROL DEHYDRATION
CATALYST AND PRODUCTION METHOD
THEREFOR*
• *NOUVEAU CATALYSEUR DE DÉSHYDRA-
TATION DU GLYCÉROL ET PROCÉDÉ DE
PRODUCTION ASSOCIÉ*

(71) Nippon Kayaku Kabushiki Kaisha, 11-2,
Fujimi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 102-
8172, JP

National University Corporation Hokkaido
University, 8 Kita-8-jo Nishi 5-chome Kita-
ku, Sapporo-shi, Hokkaido 060-0808, JP
(72) UEDA, Wataru, Sapporo-shi, Hokkaido 060-
0808, JP

MAGATANI, Yasuhiro, Tokyo 102-8172, JP
OKUMURA, Kimito, SanyoOnoda-shi,
Yamaguchi 757-8686, JP
KAWAGUCHI, Toru, SanyoOnoda-shi,
Yamaguchi 757-8686, JP

(74) Gille Hrabal, Brucknerstrasse 20, 40593
Düsseldorf, DE

B01J 27/125 → (51) **C07F 9/12**

B01J 27/138 → (51) **C07F 9/12**

(51) **B01J 27/224** (11) **2 591 855 A1**
B01D 53/86

(25) Ja (26) En
(21) 10859564.6 (22) 11.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/070148 11.11.2010
(87) WO 2012/063353 2012/20 18.05.2012
(54) • *ELEKTRISCH BEHEIZTER KATALYSATOR*
• *ELECTRICALLY HEATED CATALYST*
• *CATALYSEUR CHAUFFÉ ÉLECTRIQUE-
MENT*

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1,
Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-
8571, JP
(72) KINOSHITA, Yasuo, Toyota-shi Aichi 471-
8571, JP

IIDA, Tatsuo, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
TAKAGAKI, Tadashi, Toyota-shi Aichi 471-
8571, JP
NAITO Hideji, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
KAJI, Gozo, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
SHIMODA, Kenji, Toyota-shi Aichi 471-8571,
JP

(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B01J 29/06 → (51) **C01B 39/48**

B01J 29/89 → (51) **C01B 39/48**

(51) **B01J 31/02** (11) **2 591 856 A1**
B01J 31/12

(25) De (26) De
(21) 13154517.0 (22) 08.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 06.12.2007 DE 102007059170
(54) • *Anlage mit Katalysator zur Dismutierung
von Wasserstoff enthaltenden Halogensil-
lanen*
• *Plant with catalyst for dismutation of
halogen silanes containing hydrogen*
• *Installation avec catalyseur destiné à
dismuter des halosilanes contenant de
l'hydrogène*

(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße
1- 11, 45128 Essen, DE

(72) Rauleder, Hartwig, 79618 Rheinfelden, DE
Müh, Ekkehard, 79618 Rheinfelden, DE
Schork, Reinhold, 64689 Grasellenbach, DE
(62) 08856913.2 / 2 222 401

B01J 31/12 → (51) **B01J 31/02**

(51) **B01L 3/00** (11) **2 591 857 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 12191596.1 (22) 07.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 09.11.2011 FR 1160186
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Hand-
habung von Tropfen*
• *Device and method for handling drops*
• *Dispositif et procédé de manipulation des
gouttes*

(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux
Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant
D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

(72) Renaudot, Raphaël, 42000 SAINT-ETIENNE,
FR

Agache, Vincent, 38800 CHAMPAGNIER, FR

(74) Augarde, Eric, Brevalax 56, boulevard de
l'Embouchure B.P. 27519, 31075 Toulouse
Cedex 2, FR

(51) **B01L 3/00** (11) **2 591 858 A2**
G01N 33/50

(25) En (26) En
(21) 12192021.9 (22) 09.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 10.11.2011 US 201161558055 P
(54) • *Reaktionskassette und Assay-Vorrichtung*
• *Reaction cassette and assay device*
• *Cassette de réaction et dispositif de
dosage*

(71) Apex Biotechnology Corporation, No. 7 Li-
Hsin 5th Road Hsinchu Science-Based
Industrial Park, Hsinchu City 300, TW

(72) Chen, Sz-Hau, Hsinchu City 300, Taiwan,
R.O.C., TW
Lin, Yueh-Hui, Hsinchu City 300, Taiwan,
R.O.C., TW
Chen, Chun - Ju, Hsinchu City 300, Taiwan,
R.O.C., TW

(74) Jansen, Cornelis Marinus, Vereenigde Johan
de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

B02C 13/00 → (51) **B02C 13/282**

(51) **B02C 13/282** (11) **2 591 859 A1**

B02C 13/00 **B02C 17/22**
(25) En (26) En

- (21) 12189411.7 (22) 22.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 10.11.2011 DE 102011118228
(54) • *Element einer trommelförmigen Zerkleinerungsspur, und trommelförmige Zerkleinerungsspur*
• *Element of a drum-shaped comminuting track, and drum-shaped comminuting track*
• *Élément d'une piste de broyage en forme de tambour et piste de broyage en forme de tambour*
- (71) Andritz Fiedler GmbH, Weidener Strasse 9, 93057 Regensburg, DE
(72) Börste, Georg, 83024 Rosenheim, DE
Michel, Tobias, 97956 Werbachhausen, DE
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B02C 17/22 → (51) **B02C 13/282**

- (51) **B05B 11/00** (11) **2 591 860 A1**
B65D 83/20 **B65D 83/22**
(25) En (26) En
(21) 11188489.6 (22) 09.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(54) • *Betätigungskappe für einen Flüssigkeitsdispenser*
• *Actuator cap for a fluid dispenser*
• *Bouchon d'actionneur pour distributeur de liquides*
- (71) Unilever PLC, a company registered in England and Wales under company no. 41424 Unilever House 100 Victoria Embankment, London Greater London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE MT
(71) Unilever NV, Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC MK NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(72) Betts, Kassie Terra-Lynn, Warwickshire CV34 4AB, GB
Bilton, Simon Lewis, Warwickshire CV34 4AB, GB
Jones, Christopher John, Warwickshire CV34 4AB, GB
Kouyoumjian, Garen, Warwickshire CV34 4AB, GB
Caroen, Adrian Barclay, London SW6 7NR, GB
(74) Whaley, Christopher, et al, Unilever PLC Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford, Bedfordshire MK44 1LQ, GB

- (51) **B05B 11/00** (11) **2 591 861 A1**
B65D 83/20 **B65D 83/22**
(25) En (26) En
(21) 11188491.2 (22) 09.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *Betätigungskappe für einen Flüssigkeitsdispenser*
• *Actuator cap for a fluid dispenser*
• *Bouchon d'actionneur pour distributeur de liquides*
- (71) Unilever PLC, a company registered in England and Wales under company no.

- 41424 Unilever House 100 Victoria Embankment, London Greater London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE MT
(71) Unilever NV, Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC MK NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(72) Betts, Kassie Terra-Lynn, Warwickshire CV34 4AB, GB
Bilton, Simon Lewis, Warwickshire CV34 4AB, GB
Jones, Christopher John, Warwickshire CV34 4AB, GB
Kouyoumjian, Garen, Warwickshire CV34 4AB, GB
Caroen, Adrian Barclay, London SW6 7NR, GB
(74) Whaley, Christopher, et al, Unilever PLC Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford, Bedfordshire MK44 1LQ, GB

B05B 11/00 → (51) **B65D 83/20**

- (51) **B05C 5/00** (11) **2 591 862 A1**
(25) De (26) De
(21) 12007200.4 (22) 18.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 09.11.2011 DE 102011118053
(54) • *Vorhang-Auftragswerk*
• *Curtain coater*
• *Dispositif de couchage au rideau*
- (71) Andritz Küsters GmbH, Eduard-Küsters-Strasse 1, 47805 Krefeld, DE
(72) Davydenko, Eduard, 47929 Grefrath-Oedt, DE
Pesch, Andreas, 47799 Krefeld, DE
(74) Henseler, Daniela, Sparing Röhl Henseler Patentanwälte Postfach 14 04 43, 40074 Düsseldorf, DE

B05C 17/005 → (51) **B05C 17/01**

- (51) **B05C 17/01** (11) **2 591 863 A2**
B05C 17/005
(25) De (26) De
(21) 12184493.0 (22) 14.09.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 10.11.2011 DE 202011051929 U
(54) • *Austragvorrichtung mit Elektromotor*
• *Application device with electric motor*
• *Dispositif de sortie avec moteur électrique*
- (71) F.W. Barth & Co. GmbH, Fuggerstraße 25, 41352 Korschenbroich, DE
(72) Von Schreitter, Thomas, 41352 Korschenbroich, DE
(74) Albrecht, Ralf, Paul & Albrecht Patent-anwaltssozietät Hellersbergstrasse 18, 41460 Neuss, DE

B05D 1/32 → (51) **B41F 15/34**

- (51) **B06B 3/04** (11) **2 591 864 A1**
(25) En (26) En
(21) 11189063.8 (22) 14.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME

- (54) • *Sonotrode und Vorrichtung zur Verringerung und Beseitigung des Schäumens eines flüssigen Produkts*
• *Sonotrode and device for reducing and eliminating foaming of liquid products*
• *Sonotrode et dispositif pour réduire et éliminer le moussage de produits liquides*
- (71) Telsonic Holding AG, Industriestrasse 6b, 9552 Bronschhofen, CH
Cavitus Pty Ltd, Level 9 153 Walker Street, North Sydney, NSW 2060, AU
(72) Büttiker, Albert, 9533 Kirchberg, CH
Keller, Holger, 9016 St. Gallen, CH
Bates, Darren, Twin Waters QLD 4564, AU
(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

(51) **B21B 17/02** (11) **2 591 865 A1**
B21B 27/02

- (25) Ja (26) En
(21) 11803621.9 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/065465 06.07.2011
(87) WO 2012/005287 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 JP 2010154494
(54) • *WALZWERK UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES NAHTLOSEN ROHRS*
• *MANDREL MILL AND METHOD FOR MANUFACTURING SEAMLESS PIPE*
• *LAMINOIR À MANDRIN ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN TUBE SANS SOUDURE*
- (71) Nippon Steel & Sumitomo Metal Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
(72) YAMANE Akihito, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
(74) Zimmermann & Partner, Josephshospitalstr. 15, 80331 München, DE

B21B 27/02 → (51) **B21B 17/02**

- (51) **B21H 1/18** (11) **2 591 866 A1**
(25) De (26) De
(21) 12401215.4 (22) 30.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 13.11.2011 DE 102011118186
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines rotations-symmetrischen hohlen Teils und danach hergestelltes hohles Teil*
• *Method for manufacturing a rotationally symmetrical hollow part and hollow part produced according to the method*
• *Procédé de fabrication d'une pièce creuse à rotation symétrique et pièce creuse fabriquée ensuite*
- (71) Gesenkschmiede Schneider GmbH, Ulmer Strasse 112, 73431 Aalen, DE
(72) Kolbe, Peter, 73434 Aalen, DE
Schmitz, Ernst-Peter, 73453 Abtsgmünd, DE
Körner, Thomas, 58332 Schwelm, DE
(74) Neidl-Stippler, Cornelia, Neidl-Stippler Patentanwaltskanzlei Rauchstrasse 2, 81679 München, DE

B21J 5/00 → (51) **C22F 1/053**

B22D 11/20 → (51) **C22F 1/053**

B22D 41/00 → (51) **C21C 5/46**

- (51) **B22F 3/15** (11) **2 591 867 A2**
(25) En (26) En
(21) 12190716.6 (22) 31.10.2012

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

BA ME

(30) 08.11.2011 GB 201119238

- (54) • *Heißes, isostatisches Presswerkzeug und Verfahren zur Herstellung eines Artikels aus Pulvermaterial durch heißes, isostatisches Pressen*
• *A hot isostatic pressing tool and a method of manufacturing an article from powder material by hot isostatic pressing*
• *Outil de pressage isostatique à chaud et procédé de fabrication d'un article à partir de matériau en poudre par pressage isostatique à chaud*

(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB

(72) Hood, Christopher, Derby, Derbyshire DE22 2FD, GB

(74) Little, Thomas Andrew, et al, Rolls-Royce plc Intellectual Property SinB-38, P.O. Box 31, Derby, Derbyshire, DE24 8BJ, GB

(51) **B22F 3/15** (11) **2 591 868 A2**

(25) En (26) En

(21) 12190718.2 (22) 31.10.2012

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

BA ME

(30) 08.11.2011 GB 201119240

- (54) • *Heißes, isostatisches Presswerkzeug und Verfahren zur Herstellung eines Artikels aus Pulvermaterial durch heißes, isostatisches Pressen*
• *A hot isostatic pressing tool and a method of manufacturing an article from powder material by hot isostatic pressing*
• *Outil de pressage isostatique à chaud et procédé de fabrication d'un article à partir de matériau en poudre par pressage isostatique à chaud*

(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB

(72) Hood, Christopher, Derby, Derbyshire DE22 2FD, GB

(74) Little, Thomas Andrew, et al, Rolls-Royce plc Intellectual Property SinB-38, P.O. Box 31, Derby, Derbyshire, DE24 8BJ, GB

(51) **B23B 27/14** (11) **2 591 869 A1**

B23B 27/20 **C04B 35/583**
C04B 41/89 **C23C 14/06**

(25) Ja (26) En

(21) 11803609.4 (22) 06.07.2011

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

(86) JP 2011/065424 06.07.2011

(87) WO 2012/005275 2012/02 12.01.2012

(30) 06.07.2010 JP 2010153696

- (54) • *BESCHICHTETES POLYKRISTALLINES CBN-WERKZEUG*
• *COATED POLYCRYSTALLINE CBN TOOL*
• *OUTIL DE CBN POLYCRISTALLIN ENDUIT*

(71) Tungaloy Corporation, 11-1, Yoshima-Kogyodanchi, Iwaki-shi Fukushima 970-1144, JP

(72) KUDO, Takahide, Fukushima 970-1144, JP
MIURA, Hiroyuki, Fukushima 970-1144, JP
UMEMURA, Takashi, Fukushima 970-1144, JP

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

B23B 27/20 → (51) **B23B 27/14**

(51) **B23B 47/02** (11) **2 591 870 A1**
B23B 47/18 **B23Q 15/12**
B23Q 17/09 **G05B 19/416**

(25) Ja (26) En

(21) 11803690.4 (22) 08.07.2011

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

(86) JP 2011/065708 08.07.2011

(87) WO 2012/005356 2012/02 12.01.2012

(30) 09.07.2010 JP 2010156370

- (54) • *PIERCING-STEUERVERFAHREN UND PIERCING-VORRICHTUNG*
• *PIERCING CONTROL METHOD AND PIERCING DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE COMMANDE DE PERÇAGE ET DISPOSITIF DE PERÇAGE*

(71) Sugino Machine Limited, 2410, Hongo, Uozu-shi, Toyama 937-8511, JP

(72) UCHIIZO Hideki, Uozu-shi, Toyama 937-8511, JP

KITAMURA Nobuhiko, Uozu-shi, Toyama 937-8511, JP

IWAMOTO Takamichi, Uozu-shi, Toyama 937-8511, JP

SAKAMOTO Koshirou, Uozu-shi, Toyama 937-8511, JP

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

B23B 47/18 → (51) **B23B 47/02**

(51) **B23K 1/00** (11) **2 591 871 A1**
B23K 1/008 **B23K 3/08**

(25) De (26) De

(21) 11008959.6 (22) 10.11.2011

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

BA ME

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Abkühlen von gelöteten Flachbaugruppen*
• *Method and device for cooling soldered printed circuit boards*
• *Procédé et dispositif de refroidissement de circuits imprimés brasés*

(71) Air Liquide Deutschland GmbH, Hans-Günther-Sohl-Strasse 5, 40235 Düsseldorf, DE
L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

(72) Ridgeway, Patrick, 41372 Niederkrüchten, DE

Liebert, Holger, 40237 Düsseldorf, DE

Coudurier, Laurent, 40549 Düsseldorf, DE

(74) Heine, Christian Klaus, et al, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Rößler Heine Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

(51) **B23K 1/005** (11) **2 591 872 A1**
B23K 26/34 **F01D 5/00**

(25) De (26) De

(21) 11188750.1 (22) 11.11.2011

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

BA ME

- (54) • *Umschmelzverfahren und anschließendes Auffüllen und Bauteil*
• *Remelting method and subsequent filling and resulting component*
• *Procédé de refonte et de remplissage ultérieur et composant obtenu*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Ott, Michael, 45470 Mülheim an der Ruhr, DE

Piegert, Sebastian, 10777 Berlin, DE
Reinkensmeier, Ingo, 58730 Fröndenberg, DE

B23K 1/008 → (51) **B23K 1/00**

B23K 3/08 → (51) **B23K 1/00**

(51) **B23K 11/00** (11) **2 591 873 A1**
B23K 11/11 **B23K 33/00**
H01R 4/18 **H01R 4/20**
H01R 13/115 **H01R 43/02**

(25) De (26) De

(21) 11306447.1 (22) 08.11.2011

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

BA ME

- (54) • *Verfahren zum Verschweißen eines elektrischen Leiters mit einem Kontaktelement und bei demselben verwendeter Verbinder*
• *Method for welding an electrical conductor with a contact element and connector usable in such method*
• *Procédé de soudage d'un conducteur électrique avec un élément de contact et connecteur utilisable dans un tel procédé*

(71) Nexans, 8, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

(72) Riedel, Richard, 92685 Floß, DE

(74) Döring, Roger, Patentanwalt Weidenkamp 2, 30855 Langenhagen, DE

B23K 11/11 → (51) **B23K 11/00**

(51) **B23K 20/12** (11) **2 591 874 A1**
C22C 29/08

(25) En (26) En

(21) 11188809.5 (22) 11.11.2011

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

BA ME

- (54) • *Rührreibschweißwerkzeug aus Wolframkarbid mit zusätzlich Nickel und mit einer Al2O3-Beschichtung*
• *Friction stir welding tool made of cemented tungsten carbide with Nickel and with a Al2O3 surface coating*
• *Outil de soudage par friction-malaxage réalisé en carbure de Tungstène ayant du Nickel et un revêtement de Al2O3*

(71) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE

(72) Ederyd, Stefan, SE-132 47 Saltsjö-Boo, SE
Nordenström, Henrik, 69008 Lyon, FR

(74) Klöfver, Jörgen, et al, Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE

B23K 26/00 → (51) **E21B 7/00**

B23K 26/06 → (51) **B23K 26/073**

(51) **B23K 26/073** (11) **2 591 875 A1**
B23K 26/06

(25) De (26) De

(21) 11401625.6 (22) 09.11.2011

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

BA ME

- (54) • *Laser mit Strahltransformationslinse*
• *Laser with beam transformation lens*
• *Laser doté d'une lentille de transformation du rayonnement*

(71) Leister Technologies AG, Galileo-Strasse 10, 6056 Kägswil, CH

(72) Gubler, Ulrich, 6343 Rotkreuz, CH

Vogler, Daniel, 6005 Luzern, CH
Didden, Thomas, 4701 Kettens, BE
(74) Klocke, Peter, ABACUS Patentanwälte Lise-Meitner-Strasse 21, 72202 Nagold, DE

(51) **B23K 26/34** (11) **2 591 876 A1**
(25) De (26) De
(21) 11188386.4 (22) 09.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren zum Auftragsschweißen eines Bauteiles aus einkristallinem oder gerichtet erstarrtem Metall*
• *Process for build-up welding a single or directionally solidified metallic article*
• *Procédé de soudage par rechargement d'une pièce métallique monocristalline ou à solidification dirigée*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Burbaum, Bernd, Dr., 14612 Falkensee, DE

(51) **B23K 26/34** (11) **2 591 877 A1**
F01D 5/00
(25) De (26) De
(21) 11188752.7 (22) 11.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Umschmelzverfahren unter reaktivem Gasgemisch*
• *Remelting method under reactive gas atmosphere*
• *Procédé de refonte sous atmosphère de gaz réactif*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Ott, Michael, 45470 Mülheim an der Ruhr, DE
Piegert, Sebastian, 10777 Berlin, DE
Reinkensmeier, Ingo, 58730 Fröndenberg, DE

B23K 26/34 → (51) **B23K 1/005**

B23K 26/42 → (51) **F16P 1/06**

B23K 33/00 → (51) **B23K 11/00**

B23K 35/30 → (51) **C22C 38/00**

(51) **B23Q 11/00** (11) **2 591 878 A1**
B24B 55/10
(25) En (26) En
(21) 12187653.6 (22) 08.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.11.2011 JP 2011244772
(54) • *Staubsaammelbefestigung für elektronisches Elektrowerkzeug*
• *Dust collecting attachment for electronic power tool*
• *Fixation de collecte de poussière pour outil de puissance électronique*
(71) Makita Corporation, 3-11-8, Sumiyoshi-cho, Anjo, Aichi 446-8502, JP
(72) Mizutani, Akira, Anjo, Aichi 446-8502, JP
Muto, Hideharu, Anjo, Aichi 446-8502, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

B23Q 11/00 → (51) **B25D 17/18**

B23Q 15/12 → (51) **B23B 47/02**

B23Q 17/09 → (51) **B23B 47/02**

(51) **B24B 9/06** (11) **2 591 879 A1**
B24B 9/10 **B24B 27/00**
B24B 41/00 **B24B 41/02**
(25) It (26) En
(21) 11425272.9 (22) 10.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Maschine zum Schleifen von Glas- oder Steinplatten, einschließlich Profilplatten*
• *Machine for grinding glass or stone sheets, including profiled sheets*
• *Machine permettant le meulage de feuilles en verre ou pierre, incluant les feuilles profilées*
(71) B Solution S.R.L. Unipersonale, Via Castello, 20, 24060 Torre de' Roveri (BG), IT
(72) Bonfanti, Gianluca, 24060 Torre de' Roveri (BG), IT
Bonfanti, Raffaello, 24060 Torre de' Roveri (BG), IT
(74) Gatti, Enrico, et al, Giambrocono & C. S.p.A. Via Zambianchi, 3, 24121 Bergamo, IT

B24B 9/10 → (51) **B24B 9/06**

B24B 27/00 → (51) **B24B 9/06**

B24B 41/00 → (51) **B24B 9/06**

B24B 41/02 → (51) **B24B 9/06**

B24B 55/10 → (51) **B23Q 11/00**

B25B 15/04 → (51) **A61C 8/00**

(51) **B25B 21/00** (11) **2 591 880 A2**
B25F 5/00
(25) En (26) En
(21) 12189166.7 (22) 19.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 14.11.2011 JP 2011248410
(54) • *Schaltbetätigungsverrichtung*
• *Switch operation device*
• *Dispositif d'actionnement de commutateur*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Tsubakimoto, Hiroyuki, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
Sekino, Fumiaki, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
(74) Appelt, Christian W., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **B25B 27/30** (11) **2 591 881 A1**
F23R 3/00

(25) De (26) De
(21) 11188375.7 (22) 09.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Vorrichtung, Verfahren und Gusschraube zum sicheren Austauschen von Hitzeschildplatten von Gasturbinen*
• *Device, method and cast screw for safe exchange of heat shield panels of gas turbines*

- *Dispositif, procédé et vis en fonte pour l'échange sécurisé de plaques de bouclier thermique de turbines à gaz*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Buse, Christoph, 45149 Essen, DE
Lenze, Martin, 45359 Essen, DE
Link, Marco, 47057 Duisburg, DE
Müller, Dirk, 45470 Mülheim a.d.Ruhr, DE
Tenrahm, Thomas-Dieter, 46535 Dinslaken, DE
Grendel, Sabine, 46147 Oberhausen, DE
Hartmann, Manfred, 45475 Mülheim an der Ruhr, DE
Henschel, Elke, 45481 Mülheim an der Ruhr, DE
Hofmann, Markus, 44581 Castrop-Rauxel, DE
Jaspers, Meike, 46117 Oberhausen, DE
Kadji, Arsène Brice, 12167 Berlin, DE
Klemke, Thomas, 13625 Berlin, DE
Kluge, Andre, 48249 Dülmen, DE

B25C 1/00 → (51) **B25C 1/18**

B25C 1/02 → (51) **F16B 43/02**

(51) **B25C 1/18** (11) **2 591 882 A2**
B25C 1/00
(25) En (26) En
(21) 12192145.6 (22) 09.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 11.11.2011 CN 201120446573 U
(54) • *Multifunktionsnagelpistole*
• *Multifunctional nail gun*
• *Pistolet cloueur multifonctionnel*
(71) Cheung, Kwai King, Rm. C, 37/F, Tower 13 Ocean Shores, T.K.O., N.T., Hong Kong, CN
(72) Cheung, Kwai King, Hong Kong, CN
Yeung, Chun Kin, Hong Kong, CN
(74) Arth, Hans-Lothar, ABK Patent Attorneys Jasminweg 9, 14052 Berlin, DE

B25C 5/16 → (51) **F16B 43/02**

B25D 17/04 → (51) **B25D 17/18**

- (51) **B25D 17/18** (11) **2 591 883 A1**
B23Q 11/00
(25) Ja (26) En
(21) 11803556.7 (22) 04.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/065307 04.07.2011
(87) WO 2012/005222 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 JP 2010156038
(54) • *STAUBSAMMELVORRICHTUNG UND SCHLAGWERKZEUG*
• *DUST COLLECTION DEVICE AND IMPACT TOOL*
• *DÉPOUSSIÉREUR ET PERCUTEUR*
(71) Makita Corporation, 3-11-8, Sumiyoshi-cho, Anjo-shi, Aichi 446-8502, JP
(72) IKUTA Hiroki, Anjo-shi Aichi 446-8502, JP
YAMAUCHI Ken, Anjo-shi Aichi 446-8502, JP
HANAI Takamasa, Anjo-shi Aichi 446-8502, JP
MACHIDA Yoshitaka, Anjo-shi Aichi 446-8502, JP
HIGASHI Masanori, Anjo-shi Aichi 446-8502, JP
NAKASHIMA Tatsuo, Anjo-shi Aichi 446-8502, JP

SASAKI, Yoshinori, Anjo-shi Aichi 446-8502, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **B25D 17/18** (11) **2 591 884 A1**
B23Q 11/00

(25) Ja (26) En
(21) 11803557.5 (22) 04.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/065308 04.07.2011
(87) WO 2012/005223 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 JP 2010156042

(54) • STAUBSAMMELVORRICHTUNG UND SCHLAGWERKZEUG
• DUST COLLECTION DEVICE AND IMPACT TOOL

• DÉPOUSSIÉREUR ET PERCUTEUR
(71) Makita Corporation, 3-11-8, Sumiyoshi-cho, Anjo-shi, Aichi 446-8502, JP

(72) IKUTA Hiroki, Anjo-shi Aichi 446-8502, JP
YAMAUCHI Ken, Anjo-shi Aichi 446-8502, JP
HANAI Takamasa, Anjo-shi Aichi 446-8502, JP
MIWA Masao, Anjo-shi Aichi 446-8502, JP
UKAI Tomohiro, Anjo-shi Aichi 446-8502, JP
WAKATSUKI Shusaku, Anjo-shi Aichi 446-8502, JP
ITO Akihiro, Anjo-shi Aichi 446-8502, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **B25D 17/18** (11) **2 591 885 A1**
B23Q 11/00 **B25D 17/04**

(25) Ja (26) En
(21) 11803558.3 (22) 04.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/065309 04.07.2011
(87) WO 2012/005224 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 JP 2010156044

(54) • STAUBSAMMELVORRICHTUNG UND SCHLAGWERKZEUG
• DUST COLLECTION DEVICE AND IMPACT TOOL

• DÉPOUSSIÉREUR ET PERCUTEUR
(71) Makita Corporation, 3-11-8, Sumiyoshi-cho, Anjo-shi, Aichi 446-8502, JP

(72) IKUTA Hiroki, Anjo-shi Aichi 446-8502, JP
YAMAUCHI Ken, Anjo-shi Aichi 446-8502, JP
HANAI Takamasa, Anjo-shi Aichi 446-8502, JP
MIWA Masao, Anjo-shi Aichi 446-8502, JP
UKAI Tomohiro, Anjo-shi Aichi 446-8502, JP
WAKATSUKI Shusaku, Anjo-shi Aichi 446-8502, JP
ITO Akihiro, Anjo-shi Aichi 446-8502, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **B25D 17/18** (11) **2 591 886 A1**
B23Q 11/00

(25) Ja (26) En
(21) 11803559.1 (22) 04.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/065310 04.07.2011
(87) WO 2012/005225 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 JP 2010156045

(54) • STAUBSAMMELVORRICHTUNG UND SCHLAGWERKZEUG
• DUST COLLECTION DEVICE AND IMPACT TOOL

• DÉPOUSSIÉREUR ET PERCUTEUR
(71) Makita Corporation, 3-11-8, Sumiyoshi-cho, Anjo-shi, Aichi 446-8502, JP
(72) IKUTA Hiroki, Anjo-shi Aichi 446-8502, JP
YAMAUCHI Ken, Anjo-shi Aichi 446-8502, JP
HANAI Takamasa, Anjo-shi Aichi 446-8502, JP
MIWA Masao, Anjo-shi Aichi 446-8502, JP
UKAI Tomohiro, Anjo-shi Aichi 446-8502, JP
WAKATSUKI Shusaku, Anjo-shi Aichi 446-8502, JP
ITO Akihiro, Anjo-shi Aichi 446-8502, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

B25F 5/00 → (51) **B25B 21/00**

(51) **B25F 5/02** (11) **2 591 887 A2**
(25) En (26) En
(21) 12187233.7 (22) 04.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 08.11.2011 JP 2011244773

(54) • Elektrisches Werkzeug
• Electric power tool
• Outil électrique

(71) Makita Corporation, 3-11-8, Sumiyoshi-cho, Anjo, Aichi 446-8502, JP

(72) Mizutani, Akira, Anjo., Aichi 446-8502, JP
Yoneyama, Tatsuya, Anjo., Aichi 446-8502, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **B25J 9/16** (11) **2 591 888 A1**
(25) En (26) En

(21) 12191243.0 (22) 05.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 08.11.2011 JP 2011244282

(54) • Montagevorrichtung und -verfahren, und Montagebetriebsprogramm
• Assembling apparatus and method, and assembling operation program
• Appareil d'assemblage et procédé et programme d'opération d'assemblage

(71) Dainippon Screen Mfg. Co., Ltd., Tenjinkita-machi 1-1 Teranouchi-agaru 4-chome Horikawa-dori Kamigyo-ku Kyoto-shi, Kyoto 602-8585, JP

(72) Onishi, Hiroyuki, Kyoto-shi, Kyoto 602-8585, JP

(74) Kilian Kilian & Partner, Aidenbachstraße 54, 81379 München, DE

(51) **B26B 19/04** (11) **2 591 889 A1**
B26B 19/06

(25) En (26) En
(21) 11188233.8 (22) 08.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • Elektrorasierer mit drehbarem Rasierkopf
• Electric shaver comprising a pivotable shaving head
• Rasoir électrique comportant une tête de rasage pivotante

(71) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg, DE

(72) Pohl, Thorsten, 63165 Mühlheim a.M., DE
Köppl, Alois, 61276 Weilrod, DE
Krauss, Joachim, 64319 Pfungstadt, DE

Schwarz, Tobias, 61389 Schmittchen, DE
Junk, Peter, 61389 Schmittchen, DE
Eichhorn, Reinhold, 65510 Idstein, DE
Peter, Andreas, 61476 Kronberg, DE
Odemer, Michael, 61194 Niddatal, DE
Füllgrabe, Martin, 65520 Bad Camberg, DE
Zegula, Christoph, 63322 Rödermark, DE

B26B 19/06 → (51) **B26B 19/04**

(51) **B26B 19/28** (11) **2 591 890 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 11803418.0 (22) 13.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/063453 13.06.2011

(87) WO 2012/005082 2012/02 12.01.2012

(30) 08.07.2010 JP 2010156132

(54) • OSZILLIERENDER ELEKTRISCHER RASIERAPPARAT
• RECIPROCATING ELECTRIC RAZOR
• RASOIR ÉLECTRIQUE À MOUVEMENT ALTERNATIF

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) IBUKI, Yasuo, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

TAKAOKA, Yoichi, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

SHIGETA, Hiroshi, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

HOSOKAWA, Sin, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

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

(51) **B26B 19/28** (11) **2 591 891 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 11803419.8 (22) 13.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/063456 13.06.2011

(87) WO 2012/005083 2012/02 12.01.2012

(30) 08.07.2010 JP 2010156145

(54) • OSZILLIERENDER ELEKTRISCHER RASIERER
• RECIPROCATING ELECTRIC SHAVER
• RASOIR ÉLECTRIQUE À MOUVEMENT ALTERNATIF

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) TANIGUCHI, Fumio, Osaka 540-6207, JP
TAKAOKA, Yoichi, Osaka 540-6207, JP

IBUKI, Yasuo, Osaka 540-6207, JP

UEDA, Yasunori, Osaka 540-6207, JP

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

(51) **B26B 19/28** (11) **2 591 892 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 11803420.6 (22) 13.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/063458 13.06.2011

(87) WO 2012/005084 2012/02 12.01.2012

(30) 08.07.2010 JP 2010156133

(54) • OSZILLIERENDER ELEKTRISCHER RASIERER
• RECIPROCATING ELECTRIC SHAVER
• RASOIR ÉLECTRIQUE À MOUVEMENT ALTERNATIF

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

- (72) YAMAGUCHI, Takashi, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
TAKAOKA, Yoichi, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
IBUKI, Yasuo, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **B26B 19/28** (11) **2 591 893 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11803421.4 (22) 13.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2011/063479 13.06.2011
(87) WO 2012/005085 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 JP 2010156134
(54) • *OSZILLIERENDER ELEKTRISCHER RASIERER*
• *RECIPROCATING ELECTRIC SHAVER*
• *RASOIR ÉLECTRIQUE À MOUVEMENT ALTERNATIF*

- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) YAMASAKI, Masanobu, Osaka 540-6207, JP
TAKAOKA, Yoichi, Osaka 540-6207, JP
SHIGETA, Hiroshi, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **B26B 19/28** (11) **2 591 894 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11803426.3 (22) 14.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2011/063550 14.06.2011
(87) WO 2012/005090 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 JP 2010156146
(54) • *OSZILLIERENDER ELEKTRISCHER RASIERER*
• *RECIPROCATING ELECTRIC SHAVER*
• *RASOIR ÉLECTRIQUE À MOUVEMENT ALTERNATIF*

- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) TAKAOKA, Yoichi, Osaka 540-6207, JP
TANIGUCHI, Fumio, Osaka 540-6207, JP
IBUKI, Yasuo, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **B26B 21/44** (11) **2 591 895 A1**
(25) En (26) En
(21) 11188671.9 (22) 10.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *Rasierklingeneinsatzes mit Schmier- und Feuchtigkeitstreifen*
• *Razor cartridge with lubrication and moisturizing strips*
• *Cartouche de rasoir avec des bandes es lubrification et hydratation*

- (71) The Gillette Company, One Gillette Park- 3E, Boston, MA 02127, US
(72) Stephens, Alison Fiona, Maidenhead, Berkshire SL6 9LA, GB
Gester, Matthias, Farnborough, Hampshire GU14 6NJ, GB
Brooks, Alan, Woking, Surrey GU21 8UQ, GB
(74) Chandrani, Vandita, et al, Procter & Gamble Patent Department Technical Centres Limited

Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

- (51) **B26D 7/02** (11) **2 591 896 A1**
(25) De (26) De
(21) 11008875.4 (22) 08.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *Vorrichtung zum Schneiden von gestapeltem, blattförmigem Gut*
• *Device for cutting stacked, sheet-shaped goods*
• *Dispositif de coupe de produits empilés en forme de feuilles*

- (71) Adolf Mohr Maschinenfabrik GmbH & Co. KG, Hattersheimer Strasse 16-42, 65719 Hofheim am Taunus, DE
(72) Becker, Gerhard, 65817 Eppstein, DE
(74) Quermann, Helmut, et al, Quermann Sturm Weinau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

- (51) **B26D 7/24** (11) **2 591 897 A1**
F16P 3/14 **G01V 8/10**
(25) De (26) De
(21) 11008991.9 (22) 11.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *Schneidmaschine zum Schneiden von gestapelten, blattförmigem Gut mit Lichtschranke*
• *Cutting machine for cutting stacked, sheet-shaped goods with light barrier*
• *Machine de découpage pour découper des produits empilés en forme de feuilles à l'aide d'une barrière lumineuse*

- (71) Adolf Mohr Maschinenfabrik GmbH & Co. KG, Hattersheimer Strasse 16-42, 65719 Hofheim am Taunus, DE
(72) Beck, Christoph, 61462 Königstein, DE
(74) Quermann, Helmut, Quermann Sturm Weinau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

- (51) **B27B 5/16** (11) **2 591 898 A1**
B27G 19/02
(25) En (26) En
(21) 12189573.4 (22) 23.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 10.11.2011 GB 201119362
(54) • *Kappsäge mit Oberplatte*
• *Chop saw with top table*
• *Scie à onglet et établi*

- (71) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
(72) Spinelli, Luigi, Cap 06126 Perugia, IT
(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker Inc. 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB

- (51) **B27B 5/16** (11) **2 591 899 A1**
B27G 19/02
(25) En (26) En
(21) 12191206.7 (22) 05.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 10.11.2011 GB 201119361
(54) • *Kappsäge mit Oberplatte*
• *Chop saw with top table*

- *Scie à onglet et établi*
(71) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US

- (72) Spinelli, Luigi, Cap 06126 Perugia, IT
(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker Inc. 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB

B27D 5/00 → (51) **B65G 21/20**

B27F 1/02 → (51) **B65G 21/20**

B27G 19/02 → (51) **B27B 5/16**

B29B 9/00 → (51) **C08J 3/12**

- (51) **B29B 17/02** (11) **2 591 900 A1**
C08J 11/08
(25) En (26) En
(21) 12192179.5 (22) 12.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 14.11.2011 US 201113296228
(54) • *Verfahren und Systeme zum Recyclen von mehrlagigen Materialien*
• *Methods and systems for the recycling of laminated materials*
• *Procédés et systèmes pour le recyclage des matériaux stratifiés*

- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) George, Panagiotis Emanuel, Lake Tapps, WA Washington 98391, US
Hurley, Kelsi, Seattle, WA Washington 98105, US
Carter, Erika, Seattle, WA Washington 98121, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **B29C 31/02** (11) **2 591 901 A1**
B29L 30/00
(25) Es (26) En
(21) 11380092.4 (22) 14.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *DosierVorrichtung für Pellets*
• *Pellet dosing apparatus*
• *Dispositif doseur pour granules*

- (71) Ultrason S.L., Av. Universitat Autònoma, 23, 08290 Cerdanyola del Vallès Barcelona, ES
(72) Puliga, Francesco, 08013 Barcelona, ES
Sacristán Erriquez, Matias, 08174 Sant Cugat del Valles Barcelona, ES
Fauria Torrent, Antoli, 17403 Sant Hilari Sacalm Girona, ES
Planta Torralba, Francisco Javier, 08320 El Masnou Barcelona, ES
(74) Torner Lasalle, Elisabet, et al, Torner, Juncoosa I Associats, S.L. C/Gran Via de les Corts Catalanes, 669 bis 1r 2a, 08013 Barcelona, ES

- (51) **B29C 33/38** (11) **2 591 902 A2**
B29C 33/02
(25) En (26) En
(21) 12191850.2 (22) 08.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 08.11.2011 US 201113291236

- (54) • Verfahren zur Herstellung von Werkzeugen und Werkzeugen
• Methods of manufacturing tooling structures and tooling structures
• Procédés de fabrication de structures d'outillage et structures d'outillage
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Starke, Andreas Gehard Walter, 48499 Salzbergen, DE
- (74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

B29C 39/10 → (51) **G02B 6/44**

B29C 45/14 → (51) **E05B 65/19**

- (51) **B29C 47/08** (11) **2 591 903 A1**
C08K 3/24 **C08K 5/098**
C08L 101/00
- (25) Ja (26) En
(21) 11803625.0 (22) 06.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/065480 06.07.2011
(87) WO 2012/005291 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 JP 2010155738
- (54) • SPÜLMITTEL UND SPÜLVERFAHREN UNTER DESSEN VERWENDUNG
• PURGING AGENT AND PURGING METHOD USING SAME
• AGENT POUR PURGE ET PROCÉDÉ DE PURGE L'UTILISANT
- (71) The Nippon Synthetic Chemical Industry Co., Ltd., 2-4, Komatsubara-cho, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0018, JP
- (72) KATO Kenji, Osaka 530-0018, JP
ONISHI Hideshi, Osaka 530-0018, JP
- (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

- (51) **B29C 47/10** (11) **2 591 904 A1**
G02C 13/00
- (25) It (26) En
(21) 12191167.1 (22) 02.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 10.11.2011 IT BS20110154
- (54) • Trockenwisch Tuch zur Trockenreinigung glasartiger Oberflächen
• Dry wipe for dry cleaning vitreous surfaces
• Chiffon sec pour le nettoyage des surfaces vitreuses
- (71) Plastik Textile S.p.a., Via Tonale 74, 24061 Albano S. Alessandro (Bergamo), IT
- (72) Cattaneo, Gianangelo, 24061 Albano Sant' Alessandro (BG), IT
- (74) Pes, Matteo, Biesse S.r.l. Via Corfù, 71, 25124 Brescia, IT

B29C 49/00 → (51) **C08G 64/06**

- (51) **B29C 49/56** (11) **2 591 905 A1**
- (25) It (26) En
(21) 12191388.3 (22) 06.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 09.11.2011 IT MI20112033
- (54) • Maschine zum Blasen oder Streckblasen von Flaschen aus Polymermaterial

- Machine for the blowing or stretch blow moulding of bottles in polymeric material
• Machine pour le soufflage ou le moulage par étirage et soufflage de bouteilles en matériaux polymériques
- (71) SMI S.p.A., Via Monte Grappa, 7, 24121 Bergamo, IT
- (72) Zacche, Vanni, I-24121 BERGAMO, IT
- (74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

- (51) **B29C 49/78** (11) **2 591 906 A1**
- (25) De (26) De
(21) 12191873.4 (22) 08.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 08.11.2011 DE 102011055153
- (54) • Blasmaschine mit automatischer Prozesswinkeloptimierung
• Blowing machine with automatic process angle optimization
• Souffleuse avec optimisation automatique de l'angle de processus
- (71) Kronen AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE
- (72) Asbrand, Helmut, 93073 Neutraubling, DE
- (74) Bittner, Bernhard, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

B29C 51/10 → (51) **B29C 65/02**

B29C 51/12 → (51) **B29C 65/02**

B29C 51/26 → (51) **B29C 65/02**

B29C 53/60 → (51) **B29C 53/66**

- (51) **B29C 53/66** (11) **2 591 907 A1**
B29C 53/60 **B29C 53/80**
- (25) En (26) En
(21) 12183222.4 (22) 05.09.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 16.09.2011 JP 2011203638
16.09.2011 JP 2011203621
- (54) • Faserwicklungsverfahren und Faserwicklungsvorrichtung
• Filament winding method and filament winding apparatus
• Procédé d'enroulement de filament et appareil d'enroulement de filament
- (71) Murata Machinery, Ltd., 3, Minami Ochiai-cho Kisshoin, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8326, JP
- (72) Tanigawa, Motohiro, Kyoto, Kyoto 612-8686, JP
Uozumi, Tadashi, Kyoto, Kyoto 612-8686, JP
Nakamura, Daigoro, Kyoto, Kyoto 612-8686, JP
Hatta, Ken, Toyota, Aichi 471-8572, JP
- (74) Beck, Alexander, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte Maximilianstraße 4b, 82319 Starnberg, DE
- (60) 13160371.4

B29C 53/80 → (51) **B29C 53/66**

- (51) **B29C 55/18** (11) **2 591 908 A1**
H01B 3/44 **B29C 43/00**
- (25) De (26) De
(21) 12191368.5 (22) 06.11.2012

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

BA ME

- (30) 11.11.2011 DE 102011055262
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung eines Wickelbandes
• Method and device for producing a wrapping tape
• Procédé et dispositif de fabrication d'une bande d'enroulement
- (71) LEONI Kabel Holding GmbH, Marienstrasse 7, 90402 Nürnberg, DE
- (72) Sikora, Manfred, 58553 Halver, DE
Klehm, Peter, 51515 Kürten, DE
- (74) Graf Glück Kritzenberger, Hermann-Köhl-Strasse 2a, 93049 Regensburg, DE

- (51) **B29C 65/02** (11) **2 591 909 A2**
B29C 51/10 **B29D 99/00**
B29C 51/26 **B29C 51/12**

- (25) En (26) En
(21) 12192182.9 (22) 12.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 14.11.2011 US 201113295481
- (54) • Flugzeuginnenplatten und Verfahren zur Plattenherstellung
• Aircraft interior panels and methods of panel fabrication
• Panneaux intérieurs d'aéronef et procédés de fabrication de panneau
- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (72) Patel, Jayant Dahyabhai, Huntington Beach, CA California 92647-2099, US
Harris, John N, Seattle, WA Washington 98117, US
Sanchez, Sergio H., Seattle, WA Washington 98108, US
Fullerton, James A., Seattle, WA Washington 98124, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **B29C 65/16** (11) **2 591 910 A1**
B23K 26/06

- (25) De (26) De
(21) 12191538.3 (22) 07.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.11.2011 DE 102011055203
- (54) • Vorrichtung zum Verbinden zweier Werkstücke über eine Schweißnaht mittels Durchstrahlenschweißen
• Device for connecting two workpiece parts by means of a welded seam using transmission welding
• Dispositif de liaison de deux pièces le long d'un cordon de soudure au moyen d'un soudage par rayonnement transmis
- (71) JENOPTIK Automatisierungstechnik GmbH, Konrad-Zuse-Strasse 6, 07745 Jena, DE
REHAU AG + Co, Rheniumhaus Otto-Hahn-Strasse 2, 95111 Rehau, DE
- (72) Stein, Helmut, 95028 Hof, DE
Wollmann, Werner, 07747 Jena, DE
Krzyszaniak, Norbert, 07747 Jena, DE
Hähnel, Gerd, 08525 Plauen, DE
- (74) Schaller, Renate, et al, Patentanwälte Oehmke & Kollegen Neugasse 13, 07743 Jena, DE

(51) **B29C 70/38** (11) **2 591 911 A1**
B29C 70/88
(25) En (26) En
(21) 12007617.9 (22) 09.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 10.11.2011 DE 102011086101
10.11.2011 US 201161557944 P

(54) • *Verfahren zur automatisierten Herstellung einer Verbundfaserkomponente mit integriertem Blitzschutz, und auch eine Faserkomponente*
• *A method for the automated manufacture of a fibre composite component with integrated lightning protection, and also a fibre composite component*
• *Procédé de fabrication automatisée d'un composant composite fibreux avec protection contre la foudre intégré et également un composant composite fibreux*

(71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
(72) De Jong, Claas, 21129 Hamburg, DE
Kaste, Michael, 21129 Hamburg, DE
Fastert, Claus, 21129 Hamburg, DE
Fideu, Paulin, 21129 Hamburg, DE
Seegel, Hauke, 21129 Hamburg, DE
(74) Marschall, Stefan, Elbpatent Marschall und Partner Bavariaring 26, 80336 München, DE

B29C 70/88 → (51) **B29C 70/38**

B29D 35/06 → (51) **A43B 5/04**

B29D 99/00 → (51) **B29C 65/02**

B29L 30/00 → (51) **B29C 31/02**

B32B 5/02 → (51) **E04D 12/00**

(51) **B32B 5/18** (11) **2 591 912 A1**
H05K 1/03 **H05K 3/00**
(25) En (26) En
(21) 13000604.2 (22) 16.02.2007
(84) DE FR GB

(30) 20.02.2006 JP 2006042862
20.02.2006 JP 2006042863
31.08.2006 JP 2006234779
04.09.2006 JP 2006238942
04.09.2006 JP 2006238943
11.09.2006 JP 2006246165
06.10.2006 JP 2006275246
06.10.2006 JP 2006275247
19.10.2006 JP 2006285562
26.10.2006 JP 2006291560
18.01.2007 JP 2007009539

(54) • *Mehrschichtige Anordnung und Verbundwerkstoff damit*
• *Multilayer assembly and composite material comprising same*
• *Ensemble multicouche et matériau composite le comprenant*

(71) DAICEL CHEMICAL INDUSTRIES, LTD., Mainichi Intecio 3-4-5, Umeda, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0001, JP
(72) Shimizu, Kiyoshi, Himeji-shi Hyogo 671-1283, JP
Yamato, Yo, Himeji-shi Hyogo 671-1283, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 07714348.5 / 1 995 053

B32B 15/00 → (51) **F16C 33/20**

B32B 15/08 → (51) **B65D 41/20**

B32B 25/14 → (51) **C08L 53/02**

B32B 27/00 → (51) **C08L 53/02**

B32B 27/00 → (51) **F16C 33/20**

B32B 27/12 → (51) **B65D 41/20**

B32B 27/12 → (51) **E04D 12/00**

B32B 27/28 → (51) **C08L 29/04**

(51) **B32B 27/32** (11) **2 591 913 A1**
H01L 31/042

(25) Ja (26) En
(21) 11819877.9 (22) 22.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/068841 22.08.2011
(87) WO 2012/026414 2012/09 01.03.2012
(30) 23.08.2010 JP 2010186360
(54) • *TRANSPARENTE SCHUTZFOLIE UND SOLARZELLENMODUL DAMIT*
• *TRANSPARENT PROTECTIVE SHEET AND SOLAR CELL MODULE USING SAME*
• *FEUILLE DE PROTECTION TRANSPARENTE ET MODULE DE CELLULE SOLAIRE UTILISANT CETTE DERNIÈRE*

(71) LINTEC Corporation, 23-23 Hon-cho Itabashi-ku, Tokyo 173-0001, JP
(72) NISHIDA Takuo, Tokyo 173-0001, JP
(74) Jansen, Cornelis Marinus, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

B32B 27/32 → (51) **B65D 41/20**

B32B 27/32 → (51) **C08L 23/14**

B32B 27/36 → (51) **C08L 29/04**

B32B 27/40 → (51) **E04D 12/00**

B41C 1/10 → (51) **G03F 7/031**

(51) **B41C 1/18** (11) **2 591 914 A1**
(25) En (26) En
(21) 13154140.1 (22) 23.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 03.12.2010 US 419308 P
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines zylinderförmigen Elements zur Verwendung beim Drucken*
• *A cylindrically-shaped element for use in printing*
• *Procédé de fabrication d'un élément de forme cylindrique pour utilisation sur un support d'impression*

(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 N. Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(62) 11190363.9 / 2 460 657

B41F 13/02 → (51) **B41F 13/56**

(51) **B41F 13/56** (11) **2 591 915 A1**
B41F 33/06 **B41F 13/02**
(25) En (26) En
(21) 13154371.2 (22) 19.03.2009

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

(30) 27.03.2008 US 40037 P
27.03.2008 US 40034 P
27.03.2008 US 40031 P

(54) • *Betriebsverfahren einer Druckerpresse*
• *A method of operating a printing press*
• *Procédés de fonctionnement d'une presse d'impression*

(71) Pressline Services, Inc, 9711 Green Park Industrial Drive, St. Louis, MO 63123, US
(72) Digenova, Phillip, FL 33715, US
(74) Casbon, Paul Richard, Lucas & Co, 135 Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6 9HJ, GB
(62) 09724763.9 / 2 259 924

(51) **B41F 15/34** (11) **2 591 916 A2**
B41F 15/36 **B05D 1/32**

(25) En (26) En
(21) 13152826.7 (22) 13.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(30) 13.06.2002 FR 0207241
24.07.2002 FR 0209354

(54) • *Stützsysteem und -verfahren für Siebdruckeinheit*
• *Support system and method for a screen printing unit*
• *Système de support et procédé pour une unité d'impression sérigraphique*

(71) Novatec SA, 350, avenue d'Italie ZA Albasud, 82000 Montauban, FR
(72) Bourrieres, Francis, 82000 Montauban, FR
Kaiser, Clement, 82000 Montauban, FR
Piatek, Richard Andre, Weymouth, Dorset DT3 6HH, GB

Ure, Andrew Dean, Portland, Dorset DT5 1JP, GB
Whitmore, Mark Alfred, Broadstone, Dorset BH18 9AB, GB

(74) Boden, Keith McMurray, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB
(62) 03760079.8 / 1 534 518

B41F 15/36 → (51) **B41F 15/34**

B41F 33/06 → (51) **B41F 13/56**

B41J 2/01 → (51) **C09D 11/00**

(51) **B41J 3/407** (11) **2 591 917 A1**

(25) De (26) De
(21) 12191421.2 (22) 06.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 09.11.2011 DE 102011086015
(54) • *Verfahren und Vorrichtung für den Tintenstrahl Druck auf gekrümmte Behälteroberflächen*
• *Method and device for ink-jet printing on curved container surfaces*
• *Dispositif et procédé pour l'impression à jet d'encre sur des surfaces incurvées de récipients*

(71) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE
(72) Kraus, Andreas, 93073 Neutraubling, DE
Sonnauer, Andreas, 93073 Neutraubling, DE
Kammerl, Martin, 93073 Neutraubling, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **B41J 19/20** (11) **2 591 918 A1**
B41J 25/308
(25) En (26) En
(21) 12190877.6 (22) 31.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 09.11.2011 JP 2011245365
(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Image forming apparatus*
• *Appareil de formation d'images*
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-
chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Kemma, Tsuguyori, Tokyo 143-8555, JP
Kikura, Makoto, Tokyo 143-8555, JP
Yanase, Norikazu, Tokyo 143-8555, JP
(74) Leeming, John Gerard, J A Kemp 14 South
Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

B41J 25/308 → (51) **B41J 19/20**

- (51) **B41K 1/00** (11) **2 591 919 A1**
B41K 1/02 **B41K 1/40**
B41K 1/42 **B41K 1/54**
B41K 1/36
(25) De (26) De
(21) 12008666.5 (22) 21.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 30.01.2009 AT 1742009
20.01.2010 AT 702010

- (54) • *Stempel*
• *Stamp*
• *Tampon*
(71) Trodat GmbH, Linzer Strasse 156, 4600
Wels, AT
(72) Zindl, Peter, 4614 Marchtrenk, AT
Zehetner, Markus, 4020 Linz/Donau, AT
Volker, Martin, 4020 Linz/Donau, AT
(62) 10706473.5 / 2 384 283

- (51) **B41K 1/00** (11) **2 591 920 A1**
B41K 1/02 **B41K 1/36**
B41K 1/40 **B41K 1/42**
B41K 1/54

- (25) De (26) De
(21) 12008667.3 (22) 21.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 30.01.2009 AT 1742009
20.01.2010 AT 702010

- (54) • *Stempel*
• *Stamp*
• *Tampon*
(71) Trodat GmbH, Linzer Strasse 156, 4600
Wels, AT
(72) Zindl Peter, 4614 Marchtrenk, AT
Zehetner, Markus, 4020 Linz/Donau, AT
Volker, Martin, 4020 Linz/Donau, AT
(62) 10706473.5 / 2 384 283

B41K 1/00 → (51) **B41K 1/02**

- (51) **B41K 1/02** (11) **2 591 921 A1**
B41K 1/36 **B41K 1/40**
B41K 1/42 **B41K 1/54**
B41K 1/00

- (25) De (26) De
(21) 12008665.7 (22) 21.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 30.01.2009 AT 1742009
20.01.2010 AT 702010

- (54) • *Stempel*
• *Stamp*
• *Tampon*
(71) Trodat GmbH, Linzer Strasse 156, 4600
Wels, AT
(72) Zindl, Peter, 4614 Marchtrenk, AT
Zehetner, Markus, 4020 Linz/Donau, AT
Volker, Martin, 4020 Linz/Donau, AT
(62) 10706473.5 / 2 384 283

B41K 1/02 → (51) **B41K 1/00**

B41K 1/36 → (51) **B41K 1/00**

B41K 1/36 → (51) **B41K 1/02**

B41K 1/40 → (51) **B41K 1/00**

B41K 1/40 → (51) **B41K 1/02**

B41K 1/42 → (51) **B41K 1/00**

B41K 1/42 → (51) **B41K 1/02**

B41K 1/54 → (51) **B41K 1/00**

B41K 1/54 → (51) **B41K 1/02**

B41M 5/00 → (51) **C09D 11/00**

B42C 1/10 → (51) **B65H 37/04**

B42C 19/06 → (51) **F01N 1/00**

B42D 15/00 → (51) **C02F 1/461**

- (51) **B42D 15/10** (11) **2 591 922 A1**
(25) En (26) En
(21) 13152894.5 (22) 03.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(30) 03.04.2002 GB 0207750
10.05.2002 GB 0210787

- (54) • *Optisch variable Sicherheitsvorrichtung
und Verfahren*
• *Optically variable security device and
method*
• *Dispositif de sécurité variable optiquement
et procédé*

- (71) De La Rue International Limited, De La Rue
House, Jays Close, Viabes, Basingstoke,
Hampshire RG22 4BS, GB
(72) Holmes, Brian William, Fleet, Hampshire
GU51 5HZ, GB
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings
& Every LLP The Broadgate Tower 20
Primrose Street, London EC2A 2ES, GB
(62) 03720671.1 / 1 490 236

B60C 1/00 → (51) **C08L 21/00**

- (51) **B60C 11/03** (11) **2 591 923 A2**
(25) En (26) En
(21) 12189963.7 (22) 25.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.11.2011 JP 2011244767
(54) • *Luftreifen*
• *Pneumatic tire*
• *Pneu*
(71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9,
Wakinohama-cho, 3-chome Chuo-ku Kobe-
shi, Hyogo-ken, JP
(72) Mukai, Tomoyuki, Kobe-shi, Hyogo-ken,
651-0072, JP

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

- (51) **B60C 13/00** (11) **2 591 924 A1**
B60C 13/04

- (25) Ja (26) En
(21) 11803288.7 (22) 27.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/003654 27.06.2011
(87) WO 2012/004947 2012/02 12.01.2012
(30) 14.10.2010 JP 2010231661
04.10.2010 JP 2010224988
15.09.2010 JP 2010206533
10.09.2010 JP 2010203609
08.07.2010 JP 2010155401

- (54) • *REIFEN*
• *TIRE*
• *PNEUMATIQUE*
(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-
chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
(72) KAWAI, Seiichirou, Kodaira-shi Tokyo 187-
8531, JP
OGAWA, Yuichiro, Kodaira-shi Tokyo 187-
8531, JP
MIYASAKA, Atsushi, Kodaira-shi Tokyo 187-
8531, JP
IWABUCHI, Sotaro, Kodaira-shi Tokyo 187-
8531, JP
HIMURO, Yasuo, Tachikawa-shi Tokyo 190-
0031, JP
ITOI, Daita, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk
LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B60C 13/04 → (51) **B60C 13/00**

B60C 27/00 → (51) **B60C 27/04**

- (51) **B60C 27/04** (11) **2 591 925 A1**
B60C 27/00

- (25) Ja (26) En
(21) 11803389.3 (22) 12.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/060964 12.05.2011
(87) WO 2012/005053 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 JP 2010153698

- (54) • *ANTIRUTSCHVORRICHTUNG FÜR REIFEN*
• *TYRE ANTI-SKID DEVICE*
• *DISPOSITIF ANTIDÉRAPANT DE PNEU-
MATIQUE*
(71) Sakakibara, Kouichi, 1-103-1, Sugaminami
Hotsu-cho, Hashima-shi, Gifu 501-6335, JP
(72) Sakakibara, Kouichi, Hashima-shi, Gifu 501-
6335, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechts-
anwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A,
85354 Freising, DE

- (51) **B60D 1/46** (11) **2 591 926 A1**
B60D 1/00

- (25) It (26) En
(21) 12189706.0 (22) 24.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 11.11.2011 IT MI20112056
(54) • *Verbindungs Vorrichtung für Zugfahrzeuge*
• *Connecting apparatus for towing vehicles*
• *Dispositif de liaison pour véhicules trac-
teurs*
(71) V. Orlandi S.p.A., Via Quinzano, 3, 25020
Flero BS, IT
(72) Grassi, Luigi, 25020 Flero (Brescia), IT

(74) Tansini, Elio Fabrizio, BUGNION S.p.A. Viale Lancetti 17, 20158 Milano, IT

(51) **B60G 3/18** (11) **2 591 927 A1**
B60G 3/20

(25) De (26) De
(21) 12192047.4 (22) 09.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 11.11.2011 DE 102011086159

(54) • *Unabhängige Hinterradaufhängung eines Kraftfahrzeugs*
• *Independent rear wheel suspension of a vehicle*
• *Suspension indépendante de roue arrière d'un véhicule automobile*

(71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US

(72) Zandbergen, Paul, 4850 Montzen, BE

(74) Dörfler, Thomas, Ford-Werke GmbH Patentabteilung NH-364 Henry-Ford-Str. 1, 50735 Köln, DE

B60G 3/20 → (51) **B60G 3/18**

B60G 17/015 → (51) **B60G 17/052**

B60G 17/018 → (51) **B60G 17/052**

(51) **B60G 17/052** (11) **2 591 928 A2**
B60G 17/018 **B60G 17/015**

(25) De (26) De
(21) 12005949.8 (22) 18.08.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 10.11.2011 DE 102011118167

(54) • *Einstellung der Stützlast eines Zentralachsanhängers*
• *Adjustment of the bearing load of a central axle trailer*
• *Réglage de la charge d'appui d'une remorque à essieu central*

(71) WABCO GmbH, Am Lindener Hafen 21, 30453 Hannover, DE

(72) Risse, Rainer, 30982 Pattensen-Reden, DE
Stender, Axel, 31787 Hameln, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **2 591 929 A2**
F25B 45/00

(25) En (26) En
(21) 12192485.6 (22) 13.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 14.11.2011 US 201161559274 P

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Identifizierung und Betätigung von Luftspülung im sicheren Modus und mit einem Steigrohr*
• *Apparatus and method for identifying and operating air purge in safe mode and having a dip tube*
• *Appareil et procédé permettant d'identifier et d'exploiter la purge d'air dans un mode sécurisé et présentant un tube plongeur*

(71) Service Solutions U.S. LLC, 13515 Ballantyne Corporate Place, Charlotte, NC 28277, US

(72) Brown, William, Owatonna, MN 55060, US
McMasters, Mark, Owatonna, MN 55060, US

(74) Nguyen Van Yen, Christian, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle

Immeuble Visium 22, Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

B60H 3/00 → (51) **A61L 9/22**

B60J 1/10 → (51) **B62D 25/02**

B60K 6/26 → (51) **H02K 21/00**

B60K 6/387 → (51) **H02K 21/00**

B60K 6/445 → (51) **F02D 29/02**

B60K 6/48 → (51) **B60W 20/00**

B60K 6/48 → (51) **H02K 21/00**

(51) **B60K 11/04** (11) **2 591 930 A1**
B62D 37/02

(25) Ja (26) En
(21) 11803413.1 (22) 09.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/063227 09.06.2011

(87) WO 2012/005077 2012/02 12.01.2012

(30) 08.07.2010 JP 2010155433

08.07.2010 JP 2010155432

(54) • *VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DER ÖFFNUNG UND SCHLIESSUNG EINES FAHRZEUGKÜHLERGRILLS*
• *VEHICLE GRILLE SHUTTER OPENING AND CLOSING CONTROL DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE D'OUVERTURE ET DE FERMETURE DE VOLET DE GALANDRE DE VÉHICULE*

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minamiaoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP

(72) KONISHI, Takanori, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

AKIZUKI, Hisashi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

TAKAHASHI, Hideki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

HIROSE, Yoshitaka, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

(74) Prechtel, Jörg, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **B60K 17/10** (11) **2 591 931 A1**
F16H 61/4043 **F16H 61/444**

(25) De (26) De
(21) 12188257.5 (22) 12.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 11.11.2011 DE 102011118255

(54) • *Hydrostatischer Fahrtrieb und Fahrzeug mit einem derartigen Fahrtrieb*
• *Hydrostatic traction drive and vehicle with such a traction drive*
• *Entraînement hydrostatique et véhicule doté d'un tel entraînement*

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Goettinger, Norbert, 71394 Kernen Im Remstal, DE

Essig, Heinz-Gerhard, 89173 Lonsee, DE

(74) Thürer, Andreas, Bosch Rexroth AG DC/IPR Zum Eisengießer 1, 97816 Lohr, DE

B60K 17/10 → (51) **B60K 17/356**

(51) **B60K 17/344** (11) **2 591 932 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 11803596.3 (22) 05.07.2011

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

(86) JP 2011/065396 05.07.2011

(87) WO 2012/005262 2012/02 12.01.2012

(30) 09.07.2010 JP 2010156662

(54) • *VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DER DREHMOMENTVERTEILUNG AUF DIE LINKEN UND DIE RECHTEN RÄDER EINES FAHRZEUGS*

• *DEVICE FOR CONTROLLING TORQUE DISTRIBUTION TO LEFT AND RIGHT WHEELS ON A VEHICLE*

• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE LA RÉPARTITION DU COUPLE AUX ROUES GAUCHE ET DROITE SUR UN VÉHICULE*

(71) Nissan Motor Co., Ltd, 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP

(72) SUZUKI Shinichi, Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP

(74) Giovannini, Francesca, et al, Osha Liang 32, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) **B60K 17/344** (11) **2 591 933 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 11803598.9 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/065398 05.07.2011

(87) WO 2012/005264 2012/02 12.01.2012

(30) 09.07.2010 JP 2010156666

(54) • *VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DER DREHMOMENTVERTEILUNG AUF DIE LINKEN UND DIE RECHTEN RÄDER EINES FAHRZEUGS*

• *DEVICE FOR CONTROLLING TORQUE DISTRIBUTION TO LEFT AND RIGHT WHEELS ON A VEHICLE*

• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE LA RÉPARTITION DU COUPLE AUX ROUES GAUCHE ET DROITE SUR UN VÉHICULE*

(71) Nissan Motor Co., Ltd, 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP

(72) TSUSHIMA Yohei, Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP

(74) Giovannini, Francesca, Osha Liang 32, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) **B60K 17/344** (11) **2 591 934 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 11803599.7 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/065399 05.07.2011

(87) WO 2012/005265 2012/02 12.01.2012

(30) 09.07.2010 JP 2010156667

(54) • *VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DER DREHMOMENTVERTEILUNG AUF DIE LINKEN UND DIE RECHTEN RÄDER EINES FAHRZEUGS*

• *DEVICE FOR CONTROLLING TORQUE DISTRIBUTION TO LEFT AND RIGHT WHEELS ON A VEHICLE*

• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE LA RÉPARTITION DU COUPLE AUX ROUES GAUCHE ET DROITE SUR UN VÉHICULE*

(71) Nissan Motor Co., Ltd, 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP

(72) TSUSHIMA Yohei, Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP

(74) Giovannini, Francesca, Osha Liang 32, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

B60K 17/344 → (51) **B60K 23/04**

- (51) **B60K 17/346** (11) **2 591 935 A1**
(25) De (26) De
(21) 12186752.7 (22) 01.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 10.11.2011 DE 102011086061
(54) • *Verteilergetriebe*
• *Distributor gear*
• *Boîte de transfert*
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichs-
hafen, DE
(72) Reitinger, Franz, 4091 Vichtenstein, AT

- (51) **B60K 17/348** (11) **2 591 936 A1**
B60K 23/04
(25) Ja (26) En
(21) 11803590.6 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/065390 05.07.2011
(87) WO 2012/005256 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 JP 2010156664
(54) • *VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DER*
ANTRIEBSKRAFTVERTEILUNG FÜR EIN
FAHRZEUG MIT VIERRADANTRIEB
• *DRIVE POWER DISTRIBUTION CONTROL*
DEVICE FOR FOUR WHEEL DRIVE
VEHICLE
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE RÉPAR-*
TITION DE LA PUISSANCE D'ENTRAÎNE-
MENT POUR VÉHICULE À QUATRE
ROUES MOTRICES
(71) Nissan Motor Co., Ltd, 2 Takara-cho
Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa
221-0023, JP
(72) OZAWA, Yuuki, Yokohama-shi Kanagawa
221-0023, JP
(74) Giovannini, Francesca, et al, Osha Liang 32,
avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

- (51) **B60K 17/348** (11) **2 591 937 A1**
B60K 23/04
(25) Ja (26) En
(21) 11803597.1 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/065397 05.07.2011
(87) WO 2012/005263 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 JP 2010156665
(54) • *DREHMOMENTVERTEILUNGS-STEUER-*
VORRICHTUNG FÜR EIN FAHRZEUG MIT
VIERRADANTRIEB
• *TORQUE-DISTRIBUTION CONTROL*
DEVICE FOR A FOUR-WHEEL-DRIVE
VEHICLE
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE LA*
RÉPARTITION DU COUPLE POUR UN
VÉHICULE À QUATRE ROUES MOTRICES
(71) Nissan Motor Co., Ltd, 2 Takara-cho
Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa
221-0023, JP
(72) SUZUKI Shinichi, Yokohama-shi Kanagawa
221-0023, JP
OZAWA Yuuki, Yokohama-shi Kanagawa
221-0023, JP
(74) Giovannini, Francesca, et al, Osha Liang 32,
avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

- (51) **B60K 17/356** (11) **2 591 938 A1**
B60K 17/10
(25) Ja (26) En
(21) 11803512.0 (22) 01.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2011/065151 01.07.2011
(87) WO 2012/005178 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 JP 2010152614
(54) • *HYDRAULISCHES VIERRADANTRIEBS-*
ARBEITSFAHRZEUG
• *HYDRAULIC FOUR-WHEEL-DRIVE WORK*
VEHICLE
• *VÉHICULE UTILITAIRE À ENTRAÎNEMENT*
HYDRAULIQUE DES QUATRE ROUES
(71) Kanzaki Kokyukoki Mfg. Co., Ltd., 18-1,
Inadera 2-Chome Amagasaki-shi, Hyogo
661-0981, JP
(72) KAMADA Minoru, Amagasaki-shi Hyogo
661-0981, JP
ICHINOSE Nobuhiko, Osaka-shi Osaka 530-
0013, JP
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwältin Post-
fach 44 01 51, 80750 München, DE

- (51) **B60K 23/04** (11) **2 591 939 A1**
B60K 17/344 **F16H 48/30**
(25) Ja (26) En
(21) 11803591.4 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/065391 05.07.2011
(87) WO 2012/005257 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 JP 2010156659
(54) • *VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DER*
DREHMOMENTVERTEILUNG AUF DIE
LINKEN UND DIE RECHTEN RÄDER EI-
NES FAHRZEUGS
• *DEVICE FOR CONTROLLING TORQUE*
DISTRIBUTION TO LEFT AND RIGHT
WHEELS ON A VEHICLE
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE LA*
RÉPARTITION DU COUPLE AUX ROUES
GAUCHE ET DROITE SUR UN VÉHICULE
(71) Nissan Motor Co., Ltd, 2 Takara-cho
Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa
221-0023, JP
(72) SUZUKI Shinichi, Yokohama-shi Kanagawa
221-0023, JP
(74) Giovannini, Francesca, Osha Liang 32,
avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

- (51) **B60K 23/04** (11) **2 591 940 A1**
F16H 48/12
(25) Ja (26) En
(21) 11803593.0 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/065393 05.07.2011
(87) WO 2012/005259 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 JP 2010156660
(54) • *VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DER*
DREHMOMENTVERTEILUNG AUF DIE
LINKEN UND DIE RECHTEN RÄDER EI-
NES FAHRZEUGS
• *DEVICE FOR CONTROLLING TORQUE*
DISTRIBUTION TO LEFT AND RIGHT
WHEELS ON A VEHICLE
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE LA*
RÉPARTITION DU COUPLE AUX ROUES
GAUCHE ET DROITE SUR UN VÉHICULE
(71) Nissan Motor Co., Ltd, 2 Takara-cho
Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa
221-0023, JP
(72) SUZUKI Shinichi, Yokohama-shi Kanagawa
221-0023, JP
(74) Giovannini, Francesca, et al, Osha Liang 32,
avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

- (51) **B60K 23/04** (11) **2 591 941 A1**
F16H 48/12
(25) Ja (26) En
(21) 11803594.8 (22) 05.07.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/065394 05.07.2011
(87) WO 2012/005260 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 JP 2010156661
(54) • *VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DER*
DREHMOMENTVERTEILUNG AUF DIE
LINKEN UND DIE RECHTEN RÄDER EI-
NES FAHRZEUGS
• *DEVICE FOR CONTROLLING TORQUE*
DISTRIBUTION TO LEFT AND RIGHT
WHEELS ON A VEHICLE
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE LA*
RÉPARTITION DU COUPLE AUX ROUES
GAUCHE ET DROITE SUR UN VÉHICULE
(71) Nissan Motor Co., Ltd, 2 Takara-cho
Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa
221-0023, JP
(72) SUZUKI Shinichi, Yokohama-shi Kanagawa
221-0023, JP
(74) Giovannini, Francesca, et al, Osha Liang 32,
avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

B60K 23/04 → (51) **B60K 17/348**

- (51) **B60K 28/06** (11) **2 591 942 A1**
B62D 5/04 **B62D 15/02**
B60W 40/09 **B62D 1/28**
(25) En (26) En
(21) 11188766.7 (22) 11.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Anordnung und Verfahren zur Sicherstel-*
lung der Fahreraufmerksamkeit
• *Arrangement and method for safe-*
guarding driver attentiveness
• *Arrangement et procédé permettant de*
maintenir l'attention du conducteur
(71) Volvo Car Corporation, 40531 Göteborg, SE
(72) Lazic, Nenad, 41263 Göteborg, SE
Olsson, Claes, 43539 Mölnlycke, SE

B60K 28/06 → (51) **B60W 40/09**

- (51) **B60K 35/00** (11) **2 591 943 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11803589.8 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/065389 05.07.2011
(87) WO 2012/005255 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 JP 2010156663
(54) • *ANZEIGEVORRICHTUNG FÜR EIN FAHR-*
ZEUG
• *VEHICLE DISPLAY DEVICE*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE DE VÉHICULE*
(71) Nissan Motor Co., Ltd, 2 Takara-cho
Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa
221-0023, JP
(72) OZAWA Yuuki, Yokohama-shi Kanagawa
221-0023, JP
HOKURA Hidenori, Yokohama-shi Kanagawa
221-0023, JP
(74) Giovannini, Francesca, et al, Osha Liang 32,
avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

B60L 11/02 → (51) **H02K 21/00**

- (51) **B60L 11/18** (11) **2 591 944 A1**
(25) En (26) En
(21) 11306468.7 (22) 10.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

- (54) • *Verfahren, System, Computerprogramm zum Entladen eines Energiespeichers eines Fahrzeugs, insbesondere einer elektrischen Batterie eines Elektrofahrzeugs, mit vorbestimmter Entladegrenzwertschwelle, insbesondere unter einer Höchstkapazität des besagten Energiespeichers*
- *A method, a system, a computer program for discharging an energy storage of a vehicle in particular and electrical battery of an electric vehicle, having a predetermined discharge limit threshold, in particular below a maximum capacity of said energy storage*
- *Procédé, système, programme informatique et produit de programme informatique pour décharger le stockage d'énergie d'un véhicule en particulier et batterie électrique d'un véhicule électrique dotée d'un seuil limité de décharge prédéfini, en particulier sous une capacité maximale dudit stockage d'énergie*
- (71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (72) Templ, Wolfgang, 74372 Sersheim, DE
Weigmann, Walter, 90765 Fürth, DE
- (74) Kleinbub, Oliver, et al, Alcatel-Lucent Deutschland AG Intellectual Property & Standards Lorenzstrasse 10, 70435 Stuttgart, DE

B60L 11/18 → (51) **G01C 21/00****B60L 11/18** → (51) **H02J 7/10****B60L 15/00** → (51) **H02K 21/00**

- (51) **B60N 2/06** (11) **2 591 945 A2**
B60N 2/24
- (25) En (26) En
- (21) 12192051.6 (22) 09.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 10.11.2011 GB 201119435
- (54) • *Rollstuhlgang für ein Personenkraftwagen*
• *Wheelchair access for a passenger vehicle*
• *Accès de fauteuil roulant pour un véhicule de tourisme*
- (71) NMI Safety Systems Ltd., Unit 17/19, Lake Business Centre, Tariff Road, London N17 0YX, GB
- (72) Sawdy, Michael, London, Greater London N17 0YX, GB
- (74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forresters Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE

B60N 2/24 → (51) **B60N 2/06**

- (51) **B60N 2/42** (11) **2 591 946 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 11803613.6 (22) 06.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/065440 06.07.2011
- (87) WO 2012/005279 2012/02 12.01.2012
- (30) 09.07.2010 JP 2010157266
- (54) • *FAHRZEUGSITZ*
• *VEHICLE SEAT*
• *SIÈGE DE VÉHICULE*
- (71) TS Tech Co., Ltd., 7-27, Sakaecho 3-chome, Asaka-shi Saitama 351-0012, JP
Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama, 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP

- (72) KAKU Hiroyuki, Shioya-gun Tochigi 329-1217, JP
YAMAKI Jogen, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
OKU Hisato, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- (74) Piésold, Alexander James, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **B60N 2/42** (11) **2 591 947 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 11803614.4 (22) 06.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/065441 06.07.2011
- (87) WO 2012/005280 2012/02 12.01.2012
- (30) 09.07.2010 JP 2010157269
- (54) • *FAHRZEUGSITZ*
• *VEHICLE SEAT*
• *SIÈGE DE VÉHICULE*
- (71) TS Tech Co., Ltd., 7-27, Sakaecho 3-chome, Asaka-shi Saitama 351-0012, JP
Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama, 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (72) KAKU Hiroyuki, Shioya-gun Tochigi 329-1217, JP
YAMAKI Jogen, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
OKU Hisato, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- (74) Piésold, Alexander James, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, GB-London EC4Y 8JD, GB

- (51) **B60N 2/42** (11) **2 591 948 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 11803615.1 (22) 06.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/065442 06.07.2011
- (87) WO 2012/005281 2012/02 12.01.2012
- (30) 09.07.2010 JP 2010157268
- (54) • *FAHRZEUGSITZ*
• *VEHICLE SEAT*
• *SIÈGE DE VÉHICULE*
- (71) TS Tech Co., Ltd., 7-27, Sakaecho 3-chome, Asaka-shi Saitama 351-0012, JP
Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minamiaoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (72) KAKU Hiroyuki, Shioya-gun Tochigi 329-1217, JP
YAMAKI Jogen, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
OKU Hisato, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- (74) Piésold, Alexander James, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, GB-London EC4Y 8JD, GB

- (51) **B60N 2/42** (11) **2 591 949 A1**
B60R 21/02
- (25) Ja (26) En
- (21) 11803616.9 (22) 06.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/065443 06.07.2011
- (87) WO 2012/005282 2012/02 12.01.2012
- (30) 09.07.2010 JP 2010157270
- (54) • *FAHRZEUGSITZ*
• *VEHICLE SEAT*
• *SIÈGE DE VÉHICULE*
- (71) TS Tech Co., Ltd., 7-27, Sakaecho 3-chome, Asaka-shi Saitama 351-0012, JP
Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama, 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP

- (72) KAKU Hiroyuki, Shioya-gun Tochigi 329-1217, JP
YAMAKI Jogen, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
OKU Hisato, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- (74) Piésold, Alexander James, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, GB-London EC4Y 8JD, GB

- (51) **B60N 2/42** (11) **2 591 950 A1**
B60R 21/02
- (25) Ja (26) En
- (21) 11803617.7 (22) 06.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/065444 06.07.2011
- (87) WO 2012/005283 2012/02 12.01.2012
- (30) 09.07.2010 JP 2010157271
- (54) • *FAHRZEUGSITZ*
• *VEHICLE SEAT*
• *SIÈGE DE VÉHICULE*
- (71) TS Tech Co., Ltd., 7-27, Sakaecho 3-chome, Asaka-shi Saitama 351-0012, JP
Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama, 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (72) KAKU Hiroyuki, Shioya-gun Tochigi 329-1217, JP
YAMAKI Jogen, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
OKU Hisato, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- (74) Piésold, Alexander James, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, GB-London EC4Y 8JD, GB

B60N 2/58 → (51) **B60R 21/207**

- (51) **B60P 7/08** (11) **2 591 951 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 13153594.0 (22) 21.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 11.01.2011 DE 102011008254
- (54) • *Ladungssicherungsschiene*
• *Load securing rail*
• *Rail de sécurisation de charge*
- (71) Burg Silvergreen GmbH, Albrecht-Berblinger-Strasse 6, 89231 Neu-Ulm, DE
- (72) Lima, Joachim, 89601 Schelklingen, DE
Rink, Wolfgang, 89134 Blaustein, DE
Pröbstle, Roman, 89359 Kötz, DE
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE
- (62) 11010064.1 / 2 474 444

B60Q 1/14 (11) **2 591 952 A2**
F21S 8/12

- (25) En (26) En
- (21) 12190831.3 (22) 31.10.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 08.11.2011 JP 2011244701
- (54) • *Scheinwerfersteuervorrichtung, Scheinwerfersteuersystem, Scheinwerfersystem und Scheinwerfersteuerverfahren*
• *Headlamp control apparatus, headlamp control system, headlamp system, and headlamp control method*
• *Appareil de commande de phare, système de phare et procédé de commande de phare*
- (71) Koito Manufacturing Co., Ltd., 4-8-3, Takanawa, Minato-ku, Tokyo 108-8711, JP

- (72) Murakami, Kentarou, Shizuoka-shi, Shizuoka 424-8764, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B60R 16/023 → (51) **H05K 3/32**

B60R 21/01 → (51) **B62D 25/10**

B60R 21/0134 → (51) **B60W 30/08**

B60R 21/0136 → (51) **B60W 30/08**

B60R 21/02 → (51) **B60N 2/42**

- (51) **B60R 21/201** (11) **2 591 953 A1**
B60R 21/213 **B60R 21/237**
- (25) Ja (26) En
- (21) 11803436.2 (22) 17.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/063907 17.06.2011
- (87) WO 2012/005100 2012/02 12.01.2012
- (30) 05.07.2010 JP 2010152791
- (54) • **AIRBAG-VORRICHTUNG**
• **AIR BAG DEVICE**
• **DISPOSITIF DE COUSSIN DE SÉCURITÉ GONFLABLE**
- (71) Ashimori Industry Co., Ltd., 10-18, Kitahori 3-chome Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0014, JP
- (72) KONISHI Shuhei, Settsu-shi Osaka 566-0001, JP
- MINAMI Yuta, Settsu-shi Osaka 566-0001, JP
- MATSUOKA Miwa, Settsu-shi Osaka 566-0001, JP
- (74) Kilian Kilian & Partner, Aidenbachstraße 54, 81379 München, DE

- (51) **B60R 21/207** (11) **2 591 954 A1**
B60N 2/58
- (25) De (26) De
- (21) 12185437.6 (22) 21.09.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 08.11.2011 DE 102011117835
- (54) • **Sitz für Kraftfahrzeuge**
• **Seat for motor vehicles**
• **Siège pour véhicules automobiles**
- (71) Magna Seating (Germany) GmbH, Kurfürst-Eppstein-Ring 5, 63877 Sailauf, DE
- (72) Haas, Michael, 97783 Karsbach, DE
- (74) Völger, Silke Beatrix, Magna International (Germany) GmbH Kurfürst-Eppstein-Ring 11, 63877 Sailauf, DE

B60R 21/213 → (51) **B60R 21/201**

- (51) **B60R 21/231** (11) **2 591 955 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 11189003.4 (22) 14.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • **Verfahren und Einrichtung zur Herstellung einer Hülle für einen Airbag**
• **Method and installation for manufacturing an envelope for an airbag**
• **Procédé et installation pour la fabrication d'une enveloppe pour un airbag**
- (71) ALT Technologies B.V., St. Laurensdreef 40, 3565 AK Utrecht, NL

- (72) Verstraeten, Jean-Luc Guy, 3565 AK Utrecht, NL
- (74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

B60R 21/237 → (51) **B60R 21/201**

B60R 21/34 → (51) **B62D 25/10**

- (51) **B60R 22/28** (11) **2 591 956 A2**
B60R 22/36
- (25) En (26) En
- (21) 12003335.2 (22) 15.04.2004
- (84) DE FR GB SE
- (30) 15.04.2003 JP 2003110068
31.07.2003 JP 2003283373
12.12.2003 JP 2003414607
- (54) • **Sicherheitsgurtauffroller**
• **Seat belt retractor**
• **Rétracteur de ceinture de sécurité**
- (71) Takata Corporation, 4-30, Roppongi 1-chome Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
- (72) Hiramatsu, Koji, Tokyo 107-8508, JP
- (74) Schwarz, Markku, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, D-80539 München, DE
- (62) 04008985.6 / 1 468 882

B60R 22/36 → (51) **B60R 22/28**

- (51) **B60S 1/16** (11) **2 591 957 A1**
B60S 1/24 **H02K 7/075**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 12189841.5 (22) 24.10.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 09.11.2011 FR 1160181
- (54) • **Wischerarmgestängeanordnung**
• **Wiper arm linkage system**
• **Système d'embellage pour essuie-glace**
- (71) Valeo Systèmes d'Essuyage, 8 rue Louis Lormand, 78321 Le Mesnil Saint Denis, FR
- (72) Blanchet, Pierre, 86140 CLAIRVAUX, FR
- Nicaud, Laurent, 86130 JAUNAY CLAN, FR
- Requillard, Yann, 86100 CHATELLERAULT, FR
- Servin, Alain, 86190 VILLIERS, FR
- (74) Léveillé, Christophe, Valeo Systemes Thermiques Propriété Industrielle 8, rue Louis Lormand B.P 513 La Verrière, 78321 Le Mesnil Saint Denis, FR

B60S 1/24 → (51) **B60S 1/16**

- (51) **B60S 1/34** (11) **2 591 958 A1**
B60S 1/52
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 12191723.1 (22) 08.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 09.11.2011 FR 1160179
- (54) • **Scheibenwischer und Vorrichtung zur Befestigung einer Zuführungsleitung eines Scheibenwaschprodukts zu einem Betätigungsarm eines Scheibenwischerblatts**
• **Windscreen wiper and device for holding a pipe for supplying a windscreen-washing product against an actuating arm of the wiper blade**
• **Essuie-glace et dispositif de maintien d'une canalisation d'alimentation en produit lave-glace à un bras d'actionnement de balai d'essuie-glace**

- (71) Valeo Systèmes d'Essuyage, 8 rue Louis Lormand, 78321 Le Mesnil Saint Denis, FR
- (72) Picot, Philippe, 63770 Les Ancizes Comps, FR
- (74) Callu Danseux, Violaine, Valeo Systèmes d'Essuyage 8, rue Louis Lormand, 78321 Le Mesnil Saint Denis, FR

B60S 1/52 → (51) **B60S 1/34**

- (51) **B60T 1/06** (11) **2 591 959 A2**
B62L 1/12
- (25) En (26) En
- (21) 12007592.4 (22) 08.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 08.11.2011 US 201113291797
- (54) • **Hydraulische Felgenbremse**
• **Hydraulic rim brake**
• **Frein hydraulique sur jante**
- (71) SRAM, LLC., 1333 North Kingsbury, 4th Floor, Chicago, IL 60642, US
- (72) Jordan, Brian, Chicago, IL 60618, US
- Shipman, Christopher, Chicago, IL 60640, US
- Swanson, Neil, Colorado Springs, CO 80918, US
- (74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **B60T 1/10** (11) **2 591 960 A1**
B60W 10/08 **B60W 20/00**
B60W 30/18 **B60W 10/184**
B60T 7/04
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 11306465.3 (22) 10.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME

- (54) • **Elektrisches Bremshilfsverfahren eines Fahrzeugs, und entsprechende Motorisierung**
• **Method for electrical braking assistance of a vehicle and related motorisation**
• **Procédé d'assistance électrique au freinage d'un véhicule et motorisation associée**
- (71) Zerbato, Thierry, "Montazet", 47190 Aiguillon, FR
- Duclos, Pascal, Chemin de la carrière, 47400 Gontaud De Nogaret, FR
- (72) Zerbato, Thierry, 47190 Aiguillon, FR
- Duclos, Pascal, 47400 Gontaud De Nogaret, FR
- (74) Fantin, Laurent, Aquinov Allée de la Forestière, 33750 Beychac et Caillau, FR

- (51) **B60T 7/04** (11) **2 591 961 A1**
B60T 13/74
- (25) En (26) En
- (21) 12192050.8 (22) 09.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME

- (30) 09.11.2011 US 201113292782
- (54) • **System und Verfahren zur Steuerung einer elektronischen Bremse**
• **System and method for controlling an electronic brake**
• **Système et procédé de contrôle de freinage électronique**
- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US

- (72) Van Deventer, Bruce, Lynwood, WA
Washington 98036, US
(74) Howson, Richard G.B., Kilburn & Strode LLP
20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

B60T 7/04 → (51) **B60T 1/10**

- (51) **B60T 8/00** (11) **2 591 962 A1**
B62K 11/00 **B62K 19/00**
B62L 3/00

- (25) En (26) En
(21) 12191211.7 (22) 05.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.11.2011 JP 2011246673
(54) • *Motorrad mit ABS*
• *Motorcycle with ABS*
• *Motocyclette avec ABS*
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama
2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Takenouchi, Kazuya, Saitama, 351-0193, JP
Saito, Satoshi, Saitama, 351-0193, JP
Kojima, Kaoru, Saitama, 351-0193, JP
Nakaie, Hirokatsu, Saitama, 351-0193, JP
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95
rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

- (51) **B60T 11/10** (11) **2 591 963 A1**
(25) It (26) En
(21) 12192173.8 (22) 12.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 11.11.2011 IT M020110288
(54) • *Vorrichtung zum Bremsen eines Anhängers*
• *Device for braking a trailer*
• *Dispositif de freinage pour remorque*
(71) Studio Tecnico 6 M S.R.L., Via Corletto
Nord, 8, 41123 Modena, IT
(72) Mamei, Andrea, 41123 Modena, IT
Mamei, Enrico, 41123 Modena, IT
Mamei, Eronne, 41123 Modena, IT
(74) Brunacci, Marco, Brunacci & Partners S.r.l.
Via Giardini, 625, 41125 Modena, IT

B60T 13/74 → (51) **B60T 7/04**

B60W 10/04 → (51) **B60W 20/00**

B60W 10/06 → (51) **B60W 20/00**

B60W 10/06 → (51) **F02D 29/02**

B60W 10/08 → (51) **B60T 1/10**

B60W 10/08 → (51) **B60W 20/00**

B60W 10/184 → (51) **B60T 1/10**

- (51) **B60W 20/00** (11) **2 591 964 A1**
B60W 10/04 **F01N 9/00**
F02D 37/00 **F02M 25/07**
B60K 6/48 **F02D 41/02**
B60W 10/06 **B60W 10/08**
F02D 41/08

- (25) En (26) En
(21) 12197529.6 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
(30) 09.05.2006 US 798901 P
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Reduzieren der Stickstoffoxidemissionen in Gensatzsystemen*

- *Process and apparatus for reducing nitrogen oxide emissions in genset systems*
- *Procédé et appareil pour réduire les émissions d'oxyde d'azote dans des groupes électrogènes*

- (71) Azure Dynamics Inc., 5th Avenue Place 425-1st Street South West 12th Floor, Calgary, Alberta T2P 3L8, CA
(72) Bouchon, Nicolas, Vancouver, British Columbia V5J 5H6, CA
Collins, Heidi, Vancouver, British Columbia V6M 3Y2, CA
Bouvier, Mathieu, Vancouver, British Columbia V6S 1N8, CA
(74) Quinterno, Giuseppe, et al, Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT
(62) 07719724.2 / 2 021 219

- (51) **B60W 20/00** (11) **2 591 965 A1**
B60W 10/04 **F01N 9/00**
F02D 37/00 **F02M 25/07**
B60K 6/48 **F02D 41/02**
B60W 10/06 **B60W 10/08**
F02D 41/08

- (25) En (26) En
(21) 12197531.2 (22) 08.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
(30) 09.05.2006 US 798901 P

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Reduzieren der Stickstoffoxidemissionen in Gensatzsystemen*
• *Process and apparatus for reducing nitrogen oxide emissions in genset systems*
• *Procédé et appareil pour réduire les émissions d'oxyde d'azote dans des groupes électrogènes*

- (71) Azure Dynamics Inc., 5th Avenue Place 425-1st Street South West 12th Floor, Calgary, Alberta T2P 3L8, CA
(72) Bouchon, Nicolas, Vancouver, British Columbia V5J 5H6, CA
Collins, Heidi, Vancouver, British Columbia V6M 3Y2, CA
Bouvier, Mathieu, Vancouver, British Columbia V6S 1N8, CA
(74) Quinterno, Giuseppe, et al, Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT
(62) 07719724.2 / 2 021 219

B60W 20/00 → (51) **B60T 1/10**

B60W 20/00 → (51) **F02D 29/02**

- (51) **B60W 30/08** (11) **2 591 966 A1**
B60R 21/0136 **B60R 21/0134**
B60W 50/00 **B60R 21/01**

- (25) En (26) En
(21) 11188791.5 (22) 11.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Fahrzeugsicherheitssystem und -verfahren mit aktiven und passiven Sicherheitselementen*
• *Vehicle safety system and method comprising active and passive safety means*
• *Système de sécurité d'un véhicule et procédé avec des éléments actifs et passifs de sécurité*
(71) Volvo Car Corporation, 40531 Göteborg, SE
(72) Sandström, Peter, 41301 Göteborg, SE
Israelsson, Erik, 41663 Göteborg, SE

- (51) **B60W 30/18** (11) **2 591 967 A2**
B60W 40/12 **B60W 40/076**

- (25) De (26) De
(21) 12007147.7 (22) 16.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.11.2011 DE 10201119008
(54) • *Verfahren zum Betreiben eines Fahrzeugs, Steuereinrichtung und Fahrzeug*
• *Method for operating a vehicle, control device and vehicle*
• *Procédé de fonctionnement d'un véhicule, dispositif de commande et véhicule*
(71) Volkswagen Aktiengesellschaft, Berliner Ring 2, 38440 Wolfsburg, DE
(72) Gadanez, Aniko, 38440 Wolfsburg, DE
Dobmann, Michael, 38444 Wolfsburg, DE

- (51) **B60W 30/18** (11) **2 591 968 A2**
(25) De (26) De
(21) 12007262.4 (22) 22.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 11.11.2011 DE 10201119007
(54) • *Verfahren zum Betreiben eines Fahrzeugs, Steuererichtung und Fahrzeug*
• *Method for operating a vehicle, controlling device and vehicle*
• *Procédé de fonctionnement d'un véhicule, dispositif de commande et véhicule*
(71) Volkswagen Aktiengesellschaft, Berliner Ring 2, 38440 Wolfsburg, DE
(72) Gadanez, Aniko, 38440 Wolfsburg, DE

B60W 30/18 → (51) **B60T 1/10**

B60W 40/076 → (51) **B60W 30/18**

- (51) **B60W 40/09** (11) **2 591 969 A1**
B60K 28/06 **G08B 21/06**
B60W 40/08

- (25) De (26) De
(21) 12007293.9 (22) 24.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 08.11.2011 DE 10201117850
(54) • *Verfahren zum Betrieb eines Fahrzeugsystems eines Kraftfahrzeugs und Kraftfahrzeug*
• *Method for operating a vehicle system of a motor vehicle and motor vehicle*
• *Procédé de mise en fonction d'un système d'un véhicule automobile et véhicule automobile*
(71) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE
(72) Schadeck, Michael, 85057 Ingolstadt, DE
(74) Thielmann, Frank, AUDI AG, Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

B60W 40/09 → (51) **B60K 28/06**

B60W 40/12 → (51) **B60W 30/18**

- (51) **B61B 7/06** (11) **2 591 970 A1**
(25) De (26) De
(21) 12007515.5 (22) 05.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.11.2011 IT BZ20110055

- (54) • DURCHLAUFSYSTEM FÜR KURVENSTRECKEN, KREUZUNGEN UND ABZWEIGUNGEN VON SEILBAHNANLAGEN MIT ÜBER LINEARMOTOREN ANGETRIEBENEN FAHRZEUGEN
- SYSTEM FOR CABLEWAYS WITH VEHICLES SELF-PROPELLED BY MEANS OF LINEAR MOTORS WHEREBY PASSAGE ON A BEND, CROSSING AND DEVIATION IS RENDERED POSSIBLE
- DISPOSITIF POUR UN SYSTÈME DE TRANSPORT À CÂBLE COMPRENANT DES VÉHICULES AUTO PROPULSÉS, DANS LEQUEL LE PASSAGE LE LONG D'UNE COURBE, D'UN CROISEMENT OU D'UNE DÉVIATION EST RENDU POSSIBLE
- (71) Trojer, Karl, via Steindl 16, 39018 Terlano (BZ), IT
Costabiei, Hans, via Gisse 2/a, 39030 Gais (BZ), IT
Trojer, Stefan, St. Peterweg, 75, 39018 Terlano (BZ), IT
- (72) Trojer, Karl, 39018 Terlano (BZ), IT
Costabiei, Hans, 39030 Gais (BZ), IT
Trojer, Stefan, 39018 Terlano (BZ), IT
- (74) Oberosler, Ludwig, Oberosler SAS, Via Dante, 20/A, CP 307, 39100 Bolzano, IT

- (51) **B61C 17/06** (11) **2 591 971 A1**
(25) En (26) En
(21) 12191360.2 (22) 06.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 10.11.2011 JP 2011246048
- (54) • Elektrische Ausrüstung für Schienenfahrzeug
• Electric equipment for railway vehicle
• Équipement électrique pour véhicule ferroviaire
- (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
- (72) Inoue, Takeshi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Horino, Masaya, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Watanabe, Katsumi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Sairenji, Kazuhiro, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Gill, Stephen Charles, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

B61F 5/24 → (51) **H02K 7/06**

- (51) **B61L 5/10** (11) **2 591 972 A2**
(25) De (26) De
(21) 12191810.6 (22) 08.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 10.11.2011 DE 102011086077
- (54) • Sicherungselement für einen Klammerschluss für ein Weichenstellsystem
• Securing element for a clamp lock for a points positioning system
• Élément de sécurisation pour une fermeture à ressort pour un système d'aiguillage
- (71) CDP Bharat Forge GmbH, Mittelstrasse 64, 58256 Ennepetal, DE
- (72) Lesemann, Bernd, 58339 Breckerfeld, DE
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **B61L 15/00** (11) **2 591 973 A2**
(25) En (26) En
(21) 12185035.8 (22) 19.09.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 09.11.2011 RU 2011145185
- (54) • Mehrfachniveaunteiltes Informationssystem für Mehrfachzugtransport
• Multi-level distributed information system for multi-train transport
• Système d'informations réparties multini-veaux pour transport multi-train
- (71) Vakhnina, Nina Alexandrovna, prospekt Mira, d. 79, kv. 100, 129110 Moscow, RU
Uvarov, Sergey Sergeevich, ul. 3-ya Parkovaya d-39, korp. 5, kv. 68, 105037 Moscow, RU
- (72) Vakhnina, Nina Alexandrovna, 129110 Moscow, RU
Uvarov, Sergey Sergeevich, 105037 Moscow, RU
- (74) Teipel, Stephan, Lederer & Keller Patentanwälte Unsöldstrasse 2, 80538 München, DE

B61L 15/00 → (51) **B61L 25/02**

- (51) **B61L 25/02** (11) **2 591 974 A2**
B61L 15/00
(25) En (26) En
(21) 12191372.7 (22) 06.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 09.11.2011 JP 2011245045
- (54) • Informationsübertragungsvorrichtung und -methode
• Information transmission device and information transmission method
• Dispositif et méthode pour la transmission du données
- (71) Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Okura, Yoshinori, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Sato, Yutaka, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Nakanishi, Koichi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Gill, Stephen Charles, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **B62B 5/02** (11) **2 591 975 A1**
(25) En (26) En
(21) 11306469.5 (22) 10.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(54) • Trolley mit Fahrgestell mit sechs selektiv rotierenden Rädern
• Trolley comprising a six wheeled under-carriage selectively rotating
• Chariot comprenant un châssis à six roues à rotation sélective
- (71) Lamory, M. Thierry, 23-25 rue Fromagère, 91310 Linas, FR
- (72) Lamory, M. Thierry, 91310 Linas, FR
- (74) Pontet, Bernard, et al, Pontet Allano & Associés 25, rue Jean Rostand Parc Club Orsay Université, 91893 Orsay Cedex, FR

- (51) **B62D 1/22** (11) **2 591 976 A1**
B62D 5/04
(25) De (26) De

- (21) 12191831.2 (22) 08.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 10.11.2011 DE 102011118133
- (54) • Lenkvorrichtung für ein Kraftfahrzeug
• Steering device for a motor vehicle
• Dispositif de direction pour un véhicule automobile
- (71) Leopold Kostal GmbH & Co. KG, An der Bellmerlei 10, 58513 Lüdenscheid, DE
- (72) Bläsing, Frank, 59457 Werl, DE
- (74) Kerkmann, Detlef, Leopold Kostal GmbH & Co. KG Rechte & Patente An der Bellmerlei 10, 58513 Lüdenscheid, DE

B62D 1/28 → (51) **B60K 28/06**

- (51) **B62D 5/00** (11) **2 591 977 A2**
B62D 6/00
(25) En (26) En
(21) 12191177.0 (22) 03.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 08.11.2011 JP 2011244629
- (54) • Fahrzeuglenksystem und Materialhandhabungsfahrzeug
• Vehicle steering system and material handling vehicle
• Système de direction de véhicule et véhicule de manipulation de matériau
- (71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (72) Hayama, Ryouhei, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

B62D 5/04 → (51) **B60K 28/06**

B62D 5/04 → (51) **B62D 1/22**

B62D 5/04 → (51) **B62D 6/00**

- (51) **B62D 5/065** (11) **2 591 978 A2**
B62D 5/09
(25) En (26) En
(21) 12191183.8 (22) 03.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 14.11.2011 JP 2011248995
- (54) • Servolenksystem
• Power steering system
• Système de direction assistée
- (71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (72) Izutani, Keisuke, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Sakamaki, Masahiko, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

B62D 5/07 → (51) **B62D 5/083**

- (51) **B62D 5/083** (11) **2 591 979 A1**
B62D 5/09 **B62D 5/07**
(25) Fr (26) Fr
(21) 12190863.6 (22) 31.10.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 08.11.2011 FR 1160148
- (54) • *Hilfsventil für hydraulische Servolenkung eines Kraftfahrzeugs*
• *Assistance valve for hydraulic power-steering of an automobile vehicle*
• *Valve d'assistance pour direction à assistance hydraulique de véhicule automobile*
- (71) Jtekt Europe, Z. I. du Broteau, 69540 Irigny, FR
- (72) Ray, Jean, 69110 Sainte Foy Les Lyon, FR
- (74) Chevalier, Renaud Philippe, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

- (51) **B62D 5/09** (11) **2 591 980 A2**
(25) En (26) En
(21) 12191178.8 (22) 03.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 08.11.2011 JP 2011244728
- (54) • *Hydraulisches Servolenksystem*
• *Hydraulic power steering system*
• *Système de direction assistée hydraulique*
- (71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (72) Shiina, Akihiko, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
- Izutani, Keisuke, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
- Sakamaki, Masahiko, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

B62D 5/09 → (51) **B62D 5/065**

B62D 5/09 → (51) **B62D 5/083**

- (51) **B62D 6/00** (11) **2 591 981 A1**
B62D 5/04 **B62D 101/00**
B62D 113/00 **B62D 119/00**
(25) Ja (26) En
(21) 11803443.8 (22) 21.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/064131 21.06.2011
- (87) WO 2012/005107 2012/02 12.01.2012
- (30) 09.07.2010 JP 2010156948
- (54) • *LENKVORRICHTUNG FÜR EIN FAHRZEUG*
• *VEHICLE STEERING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE DIRECTION DE VÉHICULE*
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) DOI, Takashi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- OKAZAKI, Chikara, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

B62D 6/00 → (51) **B62D 5/00**

- (51) **B62D 6/10** (11) **2 591 982 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 12190860.2 (22) 31.10.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 08.11.2011 FR 1160144
- (54) • *Hilfsmodul für ein Servolenkungssystem eines Fahrzeuges*
• *Assistance module for a power steering system of a vehicle*
• *Module d'assistance pour système de direction assistée de véhicule*
- (71) Jtekt Europe, Z. I. du Broteau, 69540 Irigny, FR
- (72) Vidal, Patrick, 69270 Cailloux Sur Fontaines, FR
- (74) Chevalier, Renaud Philippe, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

- (51) **B62D 15/02** (11) **2 591 983 A1**
(25) En (26) En
(21) 11188765.9 (22) 11.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Verfahren und System zur Anpassung der Lenkraddrehmomentüberlagerung eines Fahrspurbelegungshilfssystems*
• *Method and system for adaptation of a steering wheel torque overlay of a lane keeping aid system*
• *Procédé et système d'adaptation de superposition de couple d'un volant de véhicule dans un système d'aide au maintien de voie*
- (71) Volvo Car Corporation, 40531 Göteborg, SE
- (72) Lazic, Nenad, 41263 Göteborg, SE
- Olsson, Claes, 43539 Mölnlycke, SE

- (51) **B62D 15/02** (11) **2 591 984 A2**
G08G 1/16
(25) En (26) En
(21) 12187414.3 (22) 05.10.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 08.11.2011 US 201113291258
- (54) • *Fahrzeugkameranystem mit Wiedergabe*
• *Vehicle camera system with replay*
• *Système de caméra de véhicule comportant une relecture*
- (71) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
- (72) Tieman, Craig A., Westfield, IN Indiana 46074, US
- Miller, Michael E., Rossville, IN Indiana 46065, US
- (74) Robert, Vincent, Delphi France SAS Bât. le Raspail - ZAC Paris Nord 2 22, avenue des Nations CS 65059 Villepinte, 95972 Roissy CDG Cedex, FR

B62D 15/02 → (51) **B60K 28/06**

- (51) **B62D 25/02** (11) **2 591 985 A1**
B60J 1/10
(25) Ja (26) En
(21) 11844419.9 (22) 18.08.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/068646 18.08.2011
- (87) WO 2012/073557 2012/23 07.06.2012
- (30) 03.12.2010 JP 2010270062
- (54) • *PLATTENVERBINDUNGSSTRUKTUR*
• *PANEL-JOINING STRUCTURE*

- *STRUCTURE D'ASSEMBLAGE DE PANNEAUX*
- (71) Toyota Shatai Kabushiki Kaisha, 100 Kanayama Ichiriyama-cho, Kariya-shi, Aichi 448-0002, JP
- (72) KATO Akira, Kariya-shi Aichi 448-0002, JP
- (74) Chettle, Adrian John, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

- (51) **B62D 25/06** (11) **2 591 986 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11845976.7 (22) 01.08.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/067590 01.08.2011
- (87) WO 2012/073554 2012/23 07.06.2012
- (30) 03.12.2010 JP 2010270063
- (54) • *DACHKONSTRUKTION FÜR FAHRZEUGE*
• *ROOF STRUCTURE FOR VEHICLE*
• *STRUCTURE DE PAVILLON POUR VÉHICULE*
- (71) Toyota Shatai Kabushiki Kaisha, 100 Kanayama Ichiriyama-cho, Kariya-shi, Aichi 448-0002, JP
- (72) MORI Katsuhiko, Kariya-shi Aichi 448-0002, JP
- KATO Akira, Kariya-shi Aichi 4480002, JP
- (74) Chettle, Adrian John, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

- (51) **B62D 25/10** (11) **2 591 987 A1**
B60R 21/01 **B60R 21/34**
(25) Ja (26) En
(21) 10854435.4 (22) 08.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/061645 08.07.2010
- (87) WO 2012/004881 2012/02 12.01.2012
- (54) • *KÜHLERHAUBE FÜR EIN FAHRZEUG*
• *VEHICLE HOOD STRUCTURE*
• *STRUCTURE DE CAPOT DE VÉHICULE*
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) YONEZAWA, Seiho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- IKEDA, Koki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- ATSUMI, Shinya, Toyota-shi Aichi 470-0334, JP
- NAKAGAWA, Nao, Toyota-shi Aichi 470-0334, JP
- (74) Smith, Samuel Leonard, J A Kemp 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

- (51) **B62D 33/06** (11) **2 591 988 A2**
(25) En (26) En
(21) 12187388.9 (22) 05.10.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 09.11.2011 GB 201119308
- (54) • *Traktorkabine*
• *Tractor cabs*
• *Cabines de tracteur*
- (71) Valtra Oy Ab, Valmetinkatu 2, 44201 Suolahti, FI
- (72) Toukola, Jukka, FI-40420 Jyska, FI
- (74) AGCO Intellectual Property Department, Abbey Park Stoneleigh, Kenilworth, Warwickshire CV8 2TQ, GB

B62D 37/02 → (51) **B60K 11/04**

(51) **B62D 51/04** (11) **2 591 989 A1**
B60K 7/00
(25) De (26) De
(21) 11008903.4 (22) 09.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Fahrbares Arbeitsgerät*
• *Moveable work device*
• *Appareil de travail mobile*
(71) Viking GmbH, Hans Peter Stihl-Strasse 5,
6336 Langkampfen-Kufstein, AT
(72) Gottinger, Clemens, 6320 Angerberg, AT
Schulze Schencking, Dirk, 52062 Aachen, DE
Sgro, Sebastian, 52078 Aachen, DE
(74) Reinhardt, Annette, et al, Menzelstrasse 40,
70192 Stuttgart, DE

(51) **B62D 55/04** (11) **2 591 990 A2**
B62D 55/065 **B62D 55/084**
B62D 55/14
(25) En (26) En
(21) 12192506.9 (22) 14.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 14.11.2011 US 201161559290 P
(54) • *Raupenkettanordnung mit überlappen-*
den Tandemradrahmen
• *Track system with overlapping wheel*
tandem frames
• *Dispositif de chenilles avec cadres de*
roues en tandem chevauchants
(71) Soucy International Inc., 5195 rue Richard,
Drummondville QC J2E 8A8, CA
(72) Pare, Steeve, ST-MAJORIQUE, Québec J2B
8A8, CA
Gasse, William, DRUMMONDVILLE, Québec
J2B 5K1, CA
Todd, André, MONT SAINT-HILAIRE, Québec
J3H 6J4, CA
(74) Vuillermoz, Bruno, et al, Cabinet Laurent &
Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la
Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

B62D 55/065 → (51) **B62D 55/04**

B62D 55/084 → (51) **B62D 55/04**

B62D 55/14 → (51) **B62D 55/04**

B62D 101/00 → (51) **B62D 6/00**

B62D 113/00 → (51) **B62D 6/00**

B62D 119/00 → (51) **B62D 6/00**

B62K 11/00 → (51) **B60T 8/00**

B62K 19/00 → (51) **B60T 8/00**

(51) **B62K 25/02** (11) **2 591 991 A2**
(25) De (26) De
(21) 12192041.7 (22) 09.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 11.11.2011 DE 102011086180
(54) • *Befestigungssystem eines Laufrads für ein*
Fahrrad
• *Attachment system for a bicycle wheel*
• *Système de fixation pour roue de bicy-*
clette
(71) Klieber, Jochen, Dammweg 1, 83342 Ta-
cherting, DE

(72) Klieber, Jochen, 83342 Tacherting, DE
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Eli-
senstrasse 3, 80335 München, DE

B62L 1/12 → (51) **B60T 1/06**

B62L 3/00 → (51) **B60T 8/00**

B62M 6/40 → (51) **G01L 3/14**

B62M 7/12 → (51) **H02K 21/00**

(51) **B63B 35/04** (11) **2 591 992 A1**
B65H 75/36
(25) En (26) En
(21) 12156206.0 (22) 20.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 14.11.2011 GB 201119549
(54) • *Speicher- und Einsatzinheit für ein auf-*
wickelbares Element und Verfahren zur
Handhabung eines aufwickelbaren Ele-
ments
• *A storage and deployment unit for a*
coilable element and a method of handling
a coilable element
• *Unité de stockage et de déploiement d'un*
élément enroulable et procédé de gestion
d'un élément enroulable
(71) Skagerak Engineering AS, Åbyveien 17, 3400
Lier, NO
(72) Nodberg, Trond Kjetil, N-3400 Lier, NO
(74) Onsagers AS, Munkedamsveien 35 P.O. Box
1813 Vika, 0123 Oslo, NO

B63B 59/04 → (51) **C23F 13/16**

(51) **B63H 1/16** (11) **2 591 993 A1**
B63H 5/14 **B63H 23/00**
B63H 20/00 **B63H 5/125**
(25) En (26) En
(21) 12190355.3 (22) 29.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 08.11.2011 JP 2011244661
(54) • *Marineschiffantriebsvorrichtung*
• *Marine vessel propulsion device*
• *Dispositif de propulsion de navire*
(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500
Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
(72) Suzuki, Takayoshi, Iwata-shi, Shizuoka 438-
8501, JP
Hiraoka, Noriyoshi, Iwata-shi, Shizuoka 438-
8501, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE

B63H 5/125 → (51) **B63H 1/16**

B63H 5/14 → (51) **B63H 1/16**

(51) **B63H 5/16** (11) **2 591 994 A1**
(25) De (26) De
(21) 12184827.9 (22) 18.09.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 11.11.2011 DE 102011055304
(54) • *Vorrichtung zur Verringerung des An-*
triebsleistungsbedarfs eines Wasserfahr-
zeuges

• *Device for lowering the fuel consumption*
of the propulsion of a watercraft
• *Dispositif de réduction de la consomma-*
tion de combustible de la propulsion
d'une embarcation
(71) Becker Marine Systems GmbH & Co. KG,
Neuländer Kamp 3, 21079 Hamburg, DE
(72) Lehmann, Dirk, 21423 Winsen / Luhe, DE
(74) Richter Werdermann Gerbaulet Hofmann,
Patentanwälte Neuer Wall 10, 20354 Ham-
burg, DE

B63H 20/00 → (51) **B63H 1/16**

(51) **B63H 21/14** (11) **2 591 995 A1**
B63H 21/17 **B63H 21/20**
(25) En (26) En
(21) 12191645.6 (22) 07.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 08.11.2011 JP 2011244662
(54) • *Marineschiffantriebsvorrichtung*
• *Marine vessel propulsion device*
• *Dispositif de propulsion de navire*
(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500
Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
(72) Suzuki, Takayoshi, Iwata-shi, Shizuoka 438-
8501, JP
Hiraoka, Noriyoshi, Iwata-shi, Shizuoka 438-
8501, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE

B63H 21/17 → (51) **B63H 21/14**

B63H 21/20 → (51) **B63H 21/14**

B63H 23/00 → (51) **B63H 1/16**

(51) **B64C 1/00** (11) **2 591 996 A1**
(25) En (26) En
(21) 12192304.9 (22) 12.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 10.11.2011 US 201113293958
(54) • *Elliptischer Rumpf mit in die Druckkabine*
integriertem wing-to-body Volumen
• *Elliptical fuselage with wing to body*
volume integrated in pressurised cabin
• *Fuselage elliptique avec wing to body*
volume intégré dans la cabine pressurisée
(71) The Boeing Company, 100 North Riverside
Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) Campbell, Lowell B., Mukilteo, WA
Washington 98275, US
(74) Howson, Richard G.B., Kilburn & Strode LLP
20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **B64C 25/22** (11) **2 591 997 A1**
B64C 25/30

(25) Fr (26) Fr
(21) 12188906.7 (22) 17.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 09.11.2011 FR 1160214
(54) • *Verfahren zum Ausfahren des Fahrwerks*
eines Luftfahrzeugs im Notfall-Modus
• *Method for deploying aircraft landing gear*
in emergency mode

- *Procédé de déploiement d'atterrisseurs d'aéronef en mode secours*
- (71) Messier-Bugatti-Dowty, Inovel Parc Sud, 78140 Velizy Villacoublay, FR
(72) Frank, David, 78140 VELIZY-VILLACOU-BLAY, FR
(74) Parzy, Benjamin Alain, et al, Cabinet Boettcher 16, rue Médéric, 75017 Paris, FR

B64C 25/30 → (51) **B64C 25/22**

- (51) **B64C 25/50** (11) **2 591 998 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 12190746.3 (22) 31.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.11.2011 FR 1160268
(54) • *Verfahren zum Neueinstellen der Richtung eines Fahrwerks mit einem lenkbaren unteren Teil*
• *A method of resetting the orientation of an aircraft undercarriage having a steerable bottom portion*
• *Procédé de recalage d'orientation pour un atterrisseur d'aéronef comportant une partie inférieure orientable*
- (71) Messier-Bugatti-Dowty, Inovel Parc Sud, 78140 Velizy Villacoublay, FR
(72) Benmoussa, Michael, 78140 VELIZY-VILLACOU-BLAY, FR
(74) Parzy, Benjamin Alain, et al, Cabinet Boettcher 16, rue Médéric, 75017 Paris, FR

- (51) **B64D 13/02** (11) **2 591 999 A2**
B64D 13/06

- (25) En (26) En
(21) 12192142.3 (22) 09.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 11.11.2011 US 201113294906
(54) • *Turbo-Luftkompressor*
• *Turbo air compressor*
• *Turbocompresseur d'air*
- (71) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-1010, US
(72) Bruno, Louis J., Ellington, CT Connecticut 06029, US
Zywiak, Thomas M., Suffield, CT Connecticut 06078, US
(74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **B64D 13/06** (11) **2 592 000 A1**
B64D 37/34 **B64D 37/06**

- (25) It (26) En
(21) 12191682.9 (22) 07.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.11.2011 IT T020111025
(54) • *Kraftstofftank für Flugzeug mit einem Brennstoffheizsystem sowie Brennstoffheizsystem für ein Flugzeug mit solch einem Tank*
• *Fuel tank for aircraft provided with a fuel heating system, and fuel heating system for aircraft fitted with such a tank*
• *Réservoir de carburant pour aéronef pourvu d'un système de chauffage à combustible et système de chauffage de carburant pour aéronef équipé d'un tel réservoir*

- (71) Alenia Aermacchi S.p.A., Via Ing. Paolo Fioresio 1, 21040 Venegono Superiore (Varese), IT
(72) Moscatelli, Antonio, I-10137 Torino, IT
Paternoster, Massimiliano, I-10092 Beinasco (Torino), IT
Magaldi, Marco, I-06034 Foligno (Perugia), IT
(74) Rondano, Davide, et al, Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

- (51) **B64D 13/06** (11) **2 592 001 A2**

- (25) En (26) En
(21) 12192144.9 (22) 09.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 11.11.2011 US 201113294958
(54) • *Turboluftverdichter mit Energierückgewinnung*
• *Turbo air compressor with pressure recovery*
• *Turbocompresseur avec dispositif de récupération d'énergie*
- (71) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-1010, US
(72) Zywiak, Thomas M., Suffield, CT Connecticut 06078, US
Bruno, Louis J., Ellington, CT Connecticut 06029, US
(74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B64D 13/06 → (51) **B64D 13/02**

- (51) **B64D 29/00** (11) **2 592 002 A2**
B64D 29/06

- (25) En (26) En
(21) 12190338.9 (22) 29.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.11.2011 US 201113294090
(54) • *Triebwerksgondel*
• *Nacelle*
• *Nacelle*
- (71) Rohr, Inc., 850 Lagoon Drive, Chula Vista, CA 91910-2098, US
(72) James, Norman John, San Diego, CA California 92107-4039, US
Binks, Alan, San Diego, CA California 92131, US
Layland, Michael John, Bonita, CA California 91902, US
(74) Hall, Matthew Benjamin, et al, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B64D 29/06 → (51) **B64D 29/00****B64D 37/06** → (51) **B64D 13/06**

- (51) **B64D 37/32** (11) **2 592 003 A1**

- (25) En (26) En
(21) 12191644.9 (22) 07.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 11.11.2011 GB 201119499
(54) • *Kraftstofftankverunreinigungsvorhersage*
• *Fuel tank contaminant prediction*
• *Prédiction de contaminant de réservoir de carburant*

- (71) AIRBUS OPERATIONS LIMITED, New Filton House, Filton Bristol Bristol BS99 7AR, GB
(72) Lam, Joseph K-W, BRISTOL, BRISTOL BS99 7AR, GB
Tichborne, Franklin, BRISTOL, BRISTOL BS99 7AR, GB
Masters, Simon, BRISTOL, BRISTOL BS99 7AR, GB
Parmenter, David, BRISTOL, BRISTOL BS99 7AR, GB
(74) Scott, Alistair Francis, Airbus Operation Limited IP Department New Filton House, Filton, Bristol BS99 7AR, GB

B64D 37/34 → (51) **B64D 13/06****B65B 3/10** → (51) **B65B 31/02**

- (51) **B65B 9/04** (11) **2 592 004 A1**
B65B 47/02 **B65B 61/24**
B65D 79/00
- (25) En (26) En
(21) 13151733.6 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 03.08.2007 IT M020070259
(54) • *Behälter*
• *Container*
• *Conteneur*
- (71) Sarong Societa' Per Azioni, Via Colombo 18, 42046 Reggiolo (RE), IT
(72) Bartoli, Andrea, 42100 Reggio Emilia (RE), IT
Bartoli, Alberto, 42020 Quattro Castella (RE), IT
(74) Cicconetti, Andrea, et al, Luppi Crugnola & Partners S.r.l. Viale Corassori, 54, 41124 Modena, IT
(62) 08806866.3 / 2 188 182

B65B 11/58 → (51) **B65B 53/02**

- (51) **B65B 31/02** (11) **2 592 005 A1**
B65B 3/10
- (25) En (26) En
(21) 11189064.6 (22) 14.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *System zur Überführung gefährlicher Flüssigkeiten in Fläschchen*
• *System for dispensing hazardous fluids into vials*
• *Système pour distribuer des fluides dangereux dans des flacons*
- (71) ETH Zürich, Raemistrasse 101, 8092 Zürich, CH
(72) Nobst, Mathias, 8046 Zürich, CH
Nauser, Thomas, 8610 Uster, CH

B65B 47/02 → (51) **B65B 9/04**

- (51) **B65B 53/02** (11) **2 592 006 A1**
B65B 53/06 **B65D 71/00**
B65B 11/58 **B65D 65/02**

- (25) De (26) De
(21) 13154434.8 (22) 27.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (54) • *Verfahren zum Verpacken eines Packgutes und Verpackung für ein Packgut*
• *Method for packaging a packed item and packaging for a packed item*
• *Procédé d'emballage d'un produit d'emballage et emballage pour un produit d'emballage*

- (71) Felix Waldner GmbH, Kapuzinerstrasse 84e, 4020 Linz, AT
(72) Wagner, Hugo, Junior, 4020 Linz, AT
Wagner, Hugo, Senior, 4020 Linz, AT
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
(62) 10180327.8 / 2 433 874

B65B 53/06 → (51) **B65B 53/02**

B65B 61/18 → (51) **B65D 75/50**

B65B 61/24 → (51) **B65B 9/04**

- (51) **B65B 69/00** (11) **2 592 007 A1**
(25) En (26) En
(21) 12186800.4 (22) 01.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 08.11.2011 JP 2011244423
(54) • *Auspackvorrichtung und Verfahren*
• *Unpacking device and method*
• *Dispositif pour déballage et procédé*
(71) Kabushiki Kaisha Yaskawa Denki, 2-1, Kurosaki-shiroishi Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP
(72) Gomi, Kazuya, Fukuoka 806-0004, JP
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

B65D 1/00 → (51) **C08G 64/06**

- (51) **B65D 5/20** (11) **2 592 008 A2**
B65D 5/36 **B65D 5/42**
(25) En (26) En
(21) 12190969.1 (22) 01.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 09.11.2011 KR 20110116210
(54) • *Verpackungsschachtel*
• *Packing box*
• *Boîte d'emballage*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) Jo, Kyoung-Hwan, 443-742 Gyeonggi-do, KR
(74) Hutter, Jacobus Johannes, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS The Hague, NL

B65D 5/36 → (51) **B65D 5/20**

B65D 5/42 → (51) **B65D 5/20**

- (51) **B65D 5/48** (11) **2 592 009 A1**
(25) En (26) En
(21) 12191572.2 (22) 07.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 09.11.2011 US 201161557454 P
(54) • *Teilungselement*
• *Partition*
• *Casier de séparation*
(71) RTS Packaging LLC, 504 Thrasher Street, Norcross, GA 30071, US
(72) McPeak, Ashley J, Norcross, GA Georgia 30092, US
(74) Phillips & Leigh, 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB

B65D 6/02 → (51) **B65D 65/46**

B65D 6/40 → (51) **B65D 25/42**

- (51) **B65D 19/31** (11) **2 592 010 A1**
(25) De (26) De
(21) 12190961.8 (22) 01.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 10.11.2011 DE 202011107686 U
08.03.2012 DE 202012002291 U
(54) • *Palette*
• *Pallet*
• *Palette*
(71) Fischer, Andreas, Danziger Straße 34, 29328 Faßberg, DE
(72) Fischer, Andreas, 29328 Faßberg, DE
(74) Einsel, Martin, Patentanwälte Einsel & Kollegen Jasperallee 1a, 38102 Braunschweig, DE

(51) **B65D 25/42** (11) **2 592 011 A1**
B65D 6/40

- (25) En (26) En
(21) 11188301.3 (22) 08.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Behälter und Kappe*
• *Container and cap*
• *Réceptif et bouchon*
(71) Crown Packaging Technology, Inc, 11535 South Central Avenue, Alsip, IL 60803-2599, US
(72) Watson, Martin John, Grove, Wantage OX12 0QH Oxfordshire, GB
Graner Solana, Alejandro, Didcot, OX11 7DP, Oxfordshire, GB
(74) Lind, Robert, Marks & Clerk LLP Fletcher House Heatley Road The Oxford Science Park, Oxford OX4 4GE, GB

B65D 33/25 → (51) **B65D 75/50**

B65D 41/10 → (51) **B65D 45/32**

- (51) **B65D 41/20** (11) **2 592 012 A1**
B65D 41/44 **B65D 43/02**
B65D 51/00 **B32B 15/08**
B32B 27/12 **B32B 27/32**
(25) En (26) En
(21) 13153917.3 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 30.03.2007 AU 2007901666 P
(54) • *Verschlussystem*
• *A closure system*
• *Système de fermeture*
(71) Impress Australia Pty Ltd, 679 Victoria Street, Abbotsford, VIC 3067, AU
(72) Tang, Andrew Tuan, Abbotsford, VIC. 3067, AU
Barling, William Howard, Abbotsford, VIC. 3067, AU
Hawthorne, Donn Bede, Abbotsford, VIC. 3067, AU
Owens, Andrew, Abbotsford, VIC. 3067, AU
(74) Regimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
(62) 08733278.9 / 2 139 781

(51) **B65D 41/42** (11) **2 592 013 A1**
B65D 51/24

- (25) En (26) En
(21) 11188428.4 (22) 09.11.2011

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

BA ME

- (54) • *Getränkflasche mit wiederverschließbarem Verschluss mit Nockenachse*
• *Beverage bottle with a re-sealable closure having a cam axle*
• *Bouteille à boisson munie d'une fermeture refermable dotée d'un axe de came*
(71) Carlsberg Breweries A/S, Ny Carlsberg Vej 100, 1799 Copenhagen V, DK
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Nielsen, Henrik Sten, et al, Budde Schou A/S Vester Søgade 10, 1601 Copenhagen V, DK

B65D 41/44 → (51) **B65D 41/20**

(51) **B65D 43/02** (11) **2 592 014 A1**
B65D 47/26

- (25) En (26) En
(21) 11008876.2 (22) 08.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Klappe für einen Behälter mit Schiebvorrichtung*
• *Lid for a container with a slider*
• *Couvercle pour récipient avec curseur*
(71) Huhtamäki Oyj, Keilaranta 10, 02150 Espoo, FI
(72) Knipe, Stephan, Hampshire PO11 0EP, GB
(74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff Anwaltssozietät Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

B65D 43/02 → (51) **B65D 41/20**

(51) **B65D 45/32** (11) **2 592 015 A1**
B65D 41/10

- (25) En (26) En
(21) 11188427.6 (22) 09.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Getränkflasche mit wiederverschließbarem Verschluss mit Kappe und Band*
• *Beverage bottle with a re-sealable closure having a cap and a collar*
• *Bouteille à boisson munie d'une fermeture refermable dotée d'un capuchon et d'un collier*
(71) Carlsberg Breweries A/S, Ny Carlsberg Vej 100, 1799 Copenhagen V, DK
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Nielsen, Henrik Sten, et al, Budde Schou A/S Vester Søgade 10, 1601 Copenhagen V, DK

B65D 47/26 → (51) **B65D 43/02**

B65D 51/00 → (51) **B65D 41/20**

B65D 51/24 → (51) **B65D 41/42**

B65D 65/02 → (51) **B65B 53/02**

(51) **B65D 65/46** (11) **2 592 016 A1**
B65D 6/02

- (25) En (26) En
(21) 12192010.2 (22) 09.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

- (30) 11.11.2011 FI 20114166 U
(54) • *Pflanzenkastenelement*
• *Plant box element*
• *Élément de boîte de plante*
(71) Vänskä, Titta, Viidakopolkou 4 B 25, 01400 Vantaa, FI
(72) Vänskä, Titta, 01400 Vantaa, FI
(74) Kupiainen, Juhani Kalervo, IPR Partners Oy Bulevardi 2-4, 00120 Helsinki, FI

B65D 71/00 → (51) **B65B 53/02**

- (51) **B65D 75/50** (11) **2 592 017 A1**
B65D 33/25 **B65B 61/18**
(25) It (26) En
(21) 12191661.3 (22) 07.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.11.2011 IT TO20111026
(54) • *Wiederversiegelbare tetraedrische Verpackung*
• *Resealable tetrahedral packaging*
• *Emballage tétraédrique refermable*
(71) Soremartec S.A., Rue Joseph-Netzer 5, 6700 Arlon, BE
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(71) Ferrero S.p.A., Piazzale Pietro Ferrero 1, 12051 Alba (Cuneo), IT
(84) IT
(71) FERRERO OFFENE HANDELSGESELLSCHAFT m.b.H., Rheinstrasse 3-7, 35260 Stadtallendorf, DE
(84) DE
(72) Guglielmino, Anna Maria, I-12051 ALBA (Cuneo), IT
(74) Rambelli, Paolo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

B65D 79/00 → (51) **B65B 9/04**

- (51) **B65D 81/32** (11) **2 592 018 A1**
(25) De (26) De
(21) 11188958.0 (22) 14.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verpackung von Mehrkomponentenzusammensetzungen*
• *Container for multi-component compositions*
• *Emballage pour compositions à plusieurs composants*
(71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
(72) Awbery-Maskell, Charles, Cambridge, CB22 4PP, GB
Vogt, Daniel, 8047 Zürich, CH
(74) Sika Patent Attorneys, Sika Technologies AG Tüffenwies 16-22, 8048 Zürich, CH

B65D 83/00 → (51) **A61L 9/12**

- (51) **B65D 83/20** (11) **2 592 019 A1**
B65D 83/22 **B05B 11/00**
(25) En (26) En
(21) 11195105.9 (22) 22.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 09.11.2011 EP 11188491
09.11.2011 EP 11188489
09.11.2011 EP 11188488

09.11.2011 EP 11188487

- (54) • *Betätigungskappe für einen Flüssigkeitsspender*
• *Actuator cap for a fluid dispenser*
• *Bouchon d'actionneur pour distributeur de liquides*

- (71) Unilever PLC, A Company Registered In England And Wales Under Company No. 41424 Of Unilever House 100 Victoria Embankment, London, Greater London EC4Y 0DY, GB

- (84) CY GB IE MT
(71) Unilever NV, Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AL AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC MK NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (72) Betts, Kassie Terra-Lynn, Warwickshire CV34 4AB, GB
Bilton, Simon Lewis, Warwickshire CV34 4AB, GB
Jones, Christopher John, Warwickshire CV34 4AB, GB
Kouyoumjian, Garen, Warwickshire CV34 4AB, GB
Caroen, Adrian Barclay, London SW6 7 NR, GB
(74) Whaley, Christopher, et al, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB

B65D 83/20 → (51) **B05B 11/00****B65D 83/22** → (51) **B05B 11/00****B65D 83/22** → (51) **B65D 83/20**

- (51) **B65D 85/66** (11) **2 592 020 A1**
(25) En (26) En
(21) 12006823.4 (22) 01.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 11.11.2011 IT MI20110361
(54) • *Verpackung für Netzbinderrollen für Ballenpressen und entsprechende gepackte Rolle*
• *Packing for netwrap rolls for roundbalers and corresponding packed roll*
• *Emballage pour rouleaux de filet d'emballage de presses à balles rondes et rouleau emballé correspondant*
(71) Novatex Italia S.p.A., Via Per Dolzago 37, 23848 Oggiono (LC), IT
(72) Castagna, Natale, 23848 Oggiono (LC), IT
Casati, Marco, 20851 Lissone (MB), IT
(74) La Ciura, Salvatore, Via Francesco Sforza 3, 20122 Milano, IT

- (51) **B65D 85/804** (11) **2 592 021 A1**
(25) En (26) En
(21) 13153800.1 (22) 20.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 19.08.2009 EP 09168130
30.10.2009 EP 09174573
27.01.2010 EP 10151781

- (54) • *Kapsel zur Herstellung eines Kaffeeextrakts mit einer Struktur zur Erleichterung der Perforation zur Einspritzung von Wasser*
• *Capsule for the preparation of a coffee extract having a structure facilitating perforation for injection of water*
• *Capsule pour la préparation d'extrait de café dotée d'une structure facilitant la perforation pour l'injection d'eau*

- (71) Nestec S.A., CT-IAM Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

- (72) Yoakim, Alfred, 1806 St-Legier-la-Chiesaz, CH

- Kollep, Alexandre, 1095 Lutry, CH
Borne Patrice, 1800 Vevey, CH

- (74) Borne, Patrice Daniel, Nestec S.A. CT-IAM Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

- (62) 10160385.0 / 2 287 090

B65G 1/137 (11) **2 592 022 A1**

- (25) De (26) De
(21) 12190368.6 (22) 29.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.11.2011 DE 102011055123
(54) • *Verfahren zum Lagern und Kommissionieren*
• *Method for storing and picking*
• *Procédé de stockage et de conditionnement*
(71) Dematic GmbH, Carl-Legien-Strasse 15, 63073 Offenbach, DE
(72) Stötzner, Matthias, 63500 Seligenstadt, DE
(74) Moser & Götz, Patentanwälte Paul-Klinger-Strasse 9, 45127 Essen, DE

B65G 21/20 (11) **2 592 023 A1**
B27D 5/00 **B27F 1/02**

- (25) It (26) En
(21) 12192079.7 (22) 09.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.11.2011 IT PC20110028
(54) • *Plattenführung für eine Kantenanleimmachine*
• *A guide device of a panel in an edge-banding machine*
• *Guide de panneau pour une encolleuse de chants*
(71) Samec S.p.A., Via Tane di Baragone, 11 Zona Industriale Galazzano E4, 47899 Serravalle, SM
(72) Fabbri, Paolo, 47899 Serravalle, SM
(74) Fisauli, Beatrice A. M., Con Lor S.p.A Via Renato Cucini, 5, 20133 Milano, IT

B65G 31/04 (11) **2 592 024 A1**
B65G 69/04

- (25) De (26) De
(21) 12191746.2 (22) 08.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.11.2011 AT 16482011
(54) • *Befüllrichtung für Schüttgut*
• *Filler device for bulk material*
• *Dispositif de remplissage pour marchandises en vrac*
(71) Wildfellner Gesellschaft m.b.H., Niederlaaberstraße 3, 4611 Buchkirchen, AT
(72) Wildfellner, Andre, 4611 Buchkirchen, AT
(74) KLIMENT & HENHAPPEL, Patentanwälte OG Singerstrasse 8/3/9, 1010 Wien, AT

B65G 47/08 → (51) **B65G 57/11****B65G 47/244** (11) **2 592 025 A1**
B65H 15/00

- (25) It (26) En
(21) 12191879.1 (22) 08.11.2012

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

BA ME

(30) 11.11.2011 IT MI20112055

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Steuerung und Modifizierung der Ausrichtung von in einem kontinuierlichen Förderfluss geförderten Produkten in Buchformat*
• *Apparatus and method for controlling and modifying the orientation of products in book format conveyed in a continuous conveying flow*
• *Appareil et procédé permettant de commander et de modifier l'orientation de produits en format livre acheminés dans un flux de transport continu*

(71) SITMA MACHINERY S.p.A., Via Vignolese, 1910, 41057 Spilamberto (MO), IT

(72) Ballestrazzi, Aris, 41056 Savignano sul Panaro (MO), IT

Tassi, Lamberto, 41056 Savignano sul Panaro (MO), IT

(74) Cosenza, Simona, et al, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo, 10, 20121 Milano, IT

(51) **B65G 53/22** (11) **2 592 026 A1**
B65G 53/28 **F16K 11/085**

(25) De (26) De

(21) 12450045.5 (22) 07.11.2012

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

BA ME

(30) 08.11.2011 AT 16502011

- (54) • *Saugförderanlage*
• *Suction conveyor device*
• *Installation d'acheminement par aspiration*

(71) KWB - Kraft und Wärme aus Biomasse Gesellschaft m.b.H., Industriestrasse 235, 8321 St. Margarethen/Raab, AT

(72) Flitsch, Manfred, 8082 Kirchbach, DE
Salmhofer, Manfred, 8211 Grobpesendorf, DE

Rabler, Anton, 5020 Salzburg, AT

Bauer, Thomas, 5020 Salzburg, AT

(74) Gibling & Poth Patentanwälte OG, Dorotheergasse 7/14, 1010 Wien, AT

B65G 53/28 → (51) **B65G 53/22**

(51) **B65G 57/11** (11) **2 592 027 A1**
B65G 61/00 **B65G 47/08**

(25) De (26) De

(21) 12191410.5 (22) 06.11.2012

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

BA ME

(30) 09.11.2011 CH 17962011

- (54) • *Vorrichtung zum kontrollierten Ablegen und Anordnen von Objekten*
• *Device for the controlled deposition and arrangement of objects*
• *Dispositif de dépôt et d'agencement contrôlés d'objets*

(71) Busch-Werke AG, Ceres, 7203 Trimmis, CH

(72) Begert, Urs, 2563 Ipsach, CH

(74) Hasler, Erich, Riederer Hasler & Partner Patentanwälte AG Elestastrasse 8, 7310 Bad Ragaz, CH

B65G 61/00 → (51) **B65G 57/11**

(51) **B65G 65/42** (11) **2 592 028 A1**
B65G 69/08

(25) En (26) En

(21) 12192057.3 (22) 09.11.2012

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

BA ME

(30) 11.11.2011 SE 1151071

- (54) • *Kornschwenkförderkette*
• *Grain sweep conveyor*
• *Convoyeur de grain à balayage*

(71) Skandia Elevator AB, Kedumsvägen 14 Arentorp, 534 94 Vara, SE

(72) Ahlén, Anders, 534 94 Vara, SE

(74) Krænzmer, Martin, Zacco Sweden AB P.O. Box 142, 401 22 Göteborg, SE

B65G 69/04 → (51) **B65G 31/04**

B65G 69/08 → (51) **B65G 65/42**

(51) **B65H 3/44** (11) **2 592 029 A2**
B65H 3/68

(25) En (26) En

(21) 12189815.9 (22) 24.10.2012

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

BA ME

(30) 11.11.2011 JP 2011247083

- (54) • *Blattzuführungsvorrichtung und Bild-erzeugungsvorrichtung damit*
• *Sheet feeding device and image forming apparatus including the same*
• *Dispositif de transport de feuille et appareil de formation d'image l'incluant*

(71) Kyocera Document Solutions Inc., 2-28, 1-chome Tamatsukuri, Chuo-ku Osaka 540-8585, JP

(72) Taniguchi, Susumu, Osaka, 540-8585, JP

(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

B65H 3/68 → (51) **B65H 3/44**

(51) **B65H 5/04** (11) **2 592 030 A2**

(25) En (26) En

(21) 12191115.0 (22) 02.11.2012

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

BA ME

(30) 10.11.2011 US 201113293595

- (54) • *Substratschützen für zulässige Herstellungsvorrichtung*
• *Credential manufacturing device substrate shuttle*
• *Navette de substrat de dispositif de fabrication d'authentifications*

(71) HID Global Corporation, 15370 Barranca Parkway, Irvine CA 92618-2215, US

(72) Hoffman, Ted, Eden Prairie, MN 55344, US

Umberger, Philip, Jordan, MN 55352, US

(74) Grosfillier, Philippe, ANDRE ROLAND SA Chemin des Charmettes 9 P.O. Box 5107, 1002 Lausanne, CH

B65H 15/00 → (51) **B65G 47/244**

(51) **B65H 37/04** (11) **2 592 031 A1**
B65H 39/02 **B42C 1/10**

(25) De (26) De

(21) 12189451.3 (22) 22.10.2012

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

BA ME

(30) 11.11.2011 CH 18042011

- (54) • *Verfahren zum Applizieren von flächigen Ergänzungsprodukten an Basisprodukten*

sowie Vorrichtung zur Durchführung des Verfahrens

- *Method for applying flat supplementary products to base products and device for performing the method*
- *Procédé destiné à appliquer des produits complémentaires plats sur des produits de base, ainsi que dispositif de réalisation du procédé*

(71) Ferag AG, Zürichstrasse 74, 8340 Hinwil, CH

(72) Ruge, Martin, 4656 Starrkirch-Wil, CH

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

B65H 39/02 → (51) **B65H 37/04**

(51) **B65H 51/22** (11) **2 592 032 A1**
D04B 15/48

(25) It (26) En

(21) 12191422.0 (22) 06.11.2012

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

BA ME

(30) 11.11.2011 IT MI20112046

- (54) • *Verbesserte Garnvorrats- und -zuführvorrichtung*
• *Improved yarn storage feed device*
• *Dispositif d'avance de fil de stockage amélioré*

(71) B.T.S.R. International S.p.A., Via Santa Rita, snc, 21057 Olgiate Olona (Varese), IT

(72) Barea, Tiziano, 21052 BUSTO ARSIZIO (Varese), IT

(74) Ripamonti, Enrico, Giambrocono & C. S.p.A., Via Rosolino Pilo, 19/B, 20129 Milano, IT

B65H 75/36 → (51) **B63B 35/04**

(51) **B66B 7/06** (11) **2 592 033 A1**
D07B 1/16

(25) Ja (26) En

(21) 10854422.2 (22) 07.07.2010

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

(86) JP 2010/061529 07.07.2010

(87) WO 2012/004867 2012/02 12.01.2012

- (54) • *AUFZUGZEIL*
• *ELEVATOR ROPE*
• *CÂBLE D'ASCENSEUR*

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

(72) MITSUI, Atsushi, Tokyo 100-8310, JP

MURAI, Michio, Tokyo 100-8310, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B66B 7/08** (11) **2 592 034 A1**

(25) En (26) En

(21) 13075013.6 (22) 24.12.2007

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 29.12.2006 IT MI20062544

- (54) • *Endverbindung für Keilrippenriemen*
• *Terminal element for the grooved belt suspension in hoisting equipments*
• *Termination pour courroie rainurée*

(71) S.A.L.A. CONSULTING S.A.S. DI SARA FALETTO & C., Largo Ungaretti, 3/46, 20020 Arese, IT

(72) Faletto, Luciano, 20020 Arese (MI), IT

(74) Riccardi, Sergio, Riccardi & Co. Via Macedonio Melloni, 32, 20129 Milano, IT

(62) 07873334.2 / 2 129 607

(51) **B66B 7/12** (11) **2 592 035 A1**
(25) De (26) De
(21) 12197675.7 (22) 15.07.2009

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

(30) 18.07.2008 EP 08160740

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Ermittlung der Ablegereife eines Tragmittels eines Aufzugs*
- *Method and device for determining the state of wear of a load carrier of an elevator*
- *Procédé et dispositif de détermination de l'état d'usure nécessitant le remplacement d'un moyen de support d'un ascenseur*

(71) Inventio AG, Seestrasse 55, 6052 Hergiswil NW, CH

(72) Nosedá, Tobias, 5033 Buchs, CH

Bachmann, Herbert, 6006 Luzern, CH

(74) Blöchle, Hans, et al, Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH

(62) 09797506.4 / 2 303 749

(51) **B66B 11/00** (11) **2 592 036 A1**
B66B 11/08

(25) En (26) En

(21) 13075014.4 (22) 24.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(30) 29.12.2006 IT MI20062544

- (54) • *Aufzug mit Ausgleichgewicht*
- *Lift provided with balance weight*
- *Ascenseur avec poids d'équilibrage*

(71) S.A.L.A. CONSULTING S.A.S. DI SARA FALLETTO & C., Largo Ungaretti, 3/46, 20020 Arese, IT

(72) Faleto, Luciano, 20020 Arese (MI), IT

(74) Riccardi, Sergio, Riccardi & Co. Via Macionio Melloni, 32, 20129 Milano, IT

(62) 07873334.2 / 2 129 607

B66B 11/08 → (51) **B66B 11/00**

(51) **B66D 1/74** (11) **2 592 037 A1**

(25) En (26) En

(21) 12191932.8 (22) 09.11.2012

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

BA ME

(30) 11.11.2011 GB 201119581

- (54) • *Winde*
- *Winch*
- *Treuil*

(71) LEWMAR LIMITED, Southmoor Lane, Havant, Hampshire PO9 1JJ, GB

(72) Fields, Robert Graham, Havant, Hampshire PO9 2UL, GB

Falconer, Oliver Peter Gregory, Portsmouth, Hampshire PO3 5UD, GB

(74) Naylor, Matthew John, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **B66D 1/74** (11) **2 592 038 A1**

(25) En (26) En

(21) 12191934.4 (22) 09.11.2012

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

BA ME

(30) 11.11.2011 GB 201119582

- (54) • *Winde*
- *Winch*
- *Treuil*

(71) LEWMAR LIMITED, Southmoor Lane, Havant, Hampshire PO9 1JJ, GB

(72) Fields, Robert Graham, Havant, Hampshire PO9 2UL, GB

Falconer, Oliver Peter Gregory, Portsmouth, Hampshire PO3 5UD, GB

(74) Naylor, Matthew John, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **B66D 1/74** (11) **2 592 039 A1**

(25) En (26) En

(21) 12191935.1 (22) 09.11.2012

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

BA ME

(30) 11.11.2011 GB 201119583

- (54) • *Winde*
- *Winch*
- *Treuil*

(71) LEWMAR LIMITED, Southmoor Lane, Havant, Hampshire PO9 1JJ, GB

(72) FIELDS, Robert Graham, Havant, Hampshire PO9 2UL, GB

FALCONER, Oliver Peter Gregory, Portsmouth, Hampshire PO3 5UD, GB

(74) Naylor, Matthew John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **B66D 3/04** (11) **2 592 040 A1**

(25) De (26) De

(21) 12191126.7 (22) 02.11.2012

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

BA ME

(30) 14.11.2011 DE 102011055332

- (54) • *Block für ein Segelboot*
- *Block for a sailing boat*
- *Poulie pour un voilier*

(71) Herm. Sprenger GmbH&Co. Kg, Alexanderstraße 10-21, 58644 Iserlohn, DE

(72) Schulte, Dirk, 58638 Iserlohn, DE

(74) Bauer, Wulf, Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte Goltsteinstrasse 87, 50968 Köln, DE

(74) Bauer, Wulf, Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte Goltsteinstrasse 87, 50968 Köln, DE

(51) **B66F 1/08** (11) **2 592 041 A2**
B66F 3/25 **E04H 7/06**

(25) Es (26) En

(21) 11803183.0 (22) 06.07.2011

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

(86) ES 2011/070494 06.07.2011

(87) WO 2012/004442 2012/02 12.01.2012

(88) 08.03.2012

(30) 07.07.2010 AR P100102451

- (54) • *ZUSAMMENKLAPPBARE AUFZUGSVORRICHTUNG ZUR VERWENDUNG BEI DER KONSTRUKTION VON GROSSEN METALLBEHÄLTERN UND DAFÜR GEEIGNETES, ABNEHMBARES ZUBEHÖRTEIL*
- *COLLAPSIBLE HOISTING DEVICE FOR USE IN THE CONSTRUCTION OF LARGE METAL CONTAINERS, AND REMOVABLE ACCESSORY APPLICABLE THERETO*
- *DISPOSITIF DE LEVAGE PLIABLE À UTILISER DANS LA CONSTRUCTION DE CONTENEURS MÉTALLIQUES DE GRANDES DIMENSIONS, ET ACCESSOIRE AMOVIBLE À UTILISER AVEC LEDIT DISPOSITIF*

(71) Cantoni Gruas Y Montajes S.r.l., Miguel Soler 2297, Santa Fe, Esperanza 3080, AR

(72) CANTONI, Marcelo Ricardo, Santa Fe, Esperanza 3080, AR

CANTONI, Sebastián, Santa Fe, Esperanza 3080, AR

(74) Juncosa Miro, Jaime, et al, Torner, Juncosa i Associates, S.L. Gran Via de les Corts Catalanes, 669 bis, 1º, 2º, ES-08013 Barcelona, ES

B66F 3/25 → (51) **B66F 1/08**

B66F 9/065 → (51) **B66F 9/12**

(51) **B66F 9/12** (11) **2 592 042 A1**
E02F 3/36 **A01B 59/06**
B66F 9/065

(25) De (26) De

(21) 11008978.6 (22) 11.11.2011

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

BA ME

(54) • *Trageinrichtung für Lastaufnahmemittel sowie Adapter für Trageinrichtung*

• *Carrier device for load bearer and adapter for carrier device*

• *Dispositif de support pour moyens de réception de charges et adaptateur pour un dispositif de support*

(71) Vetter Umformtechnik GmbH, Carl-Benz-Strasse 45, 57299 Burbach, DE

(72) Vetter, Arnold, 57234 Wilnsdorf, DE

Weyl, Tobias, 57290 Neunkirchen, DE

(74) Grosse, Wolf-Dietrich Rüdiger, Valentin, Gihnske, Grosse, Klüppel, Kross Patentanwälte Hammerstrasse 3, 57072 Siegen, DE

(71) Vetter Umformtechnik GmbH, Carl-Benz-Strasse 45, 57299 Burbach, DE

(72) Vetter, Arnold, 57234 Wilnsdorf, DE

Weyl, Tobias, 57290 Neunkirchen, DE

(74) Grosse, Wolf-Dietrich Rüdiger, Valentin, Gihnske, Grosse, Klüppel, Kross Patentanwälte Hammerstrasse 3, 57072 Siegen, DE

(74) Grosse, Wolf-Dietrich Rüdiger, Valentin, Gihnske, Grosse, Klüppel, Kross Patentanwälte Hammerstrasse 3, 57072 Siegen, DE

(51) **B66F 9/24** (11) **2 592 043 A1**

(25) En (26) En

(21) 12191179.6 (22) 03.11.2012

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

BA ME

(30) 08.11.2011 JP 2011244628

(54) • *Arbeitsmaschine umfassend einer Steuer- vorrichtung für einen Lenkmechanismus*

• *A material handling vehicle comprising a control apparatus for steering mechanism*

• *Véhicule de manutention de matériau comprenant un dispositif de commande pour un mécanisme de direction*

(71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

(72) Hayama, Ryouhei, Osaka-shi., Osaka 542-8502, JP

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

B67B 7/54 → (51) **G06Q 30/00**

B68G 1/00 → (51) **A47G 9/10**

(51) **B81C 3/00** (11) **2 592 044 A1**
F15C 5/00 **F16K 99/00**

(25) Es (26) En

(21) 11729126.0 (22) 25.04.2011

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

(86) ES 2011/070291 25.04.2011

(87) WO 2012/004432 2012/02 12.01.2012

(30) 07.07.2010 PCT/ES2010/070468

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MIKROFLUIDISCHEN VORRICHTUNGEN*

• *METHOD FOR PRODUCING MICROFLUID DEVICES*

• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE DISPOSITIFS MICROFLUIDIQUES*

(71) Ikerlan, S. Coop., Po. Jose Maria Arimendiarrieta, 2, 20500 Arrasate-Mondragon, ES

- (72) FERNANDEZ, Luis J., E-50430 Zaragoza, ES
ARANBURU, Iñigo, E-20800 Zarautz - Guipúzcoa, ES
AGIRREGABIRIA, María, E-20820 Deba - Guipúzcoa, ES
ELIZALDE, Jorge, E-20009 San Sebastian - Guipuzcoa, ES
BERGANZO, Javier, E-01010 Vitoria - Alava, ES
RUANO, Jesús, E-01170 Legutiano - Alava, ES
LAOUENAN, Florian, E-20500 Mondragón - Guipúzcoa, ES
EZKERRA, Aitor, 48920 Portugalete, Vizcaya, ES
- (74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & C. C/ Goya, 11, 28001 Madrid, ES

- (51) **C01B 3/02** (11) **2 592 045 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10854431.3 (22) 08.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/061614 08.07.2010
(87) WO 2012/004877 2012/02 12.01.2012
(54) • **VERFAHREN ZUR SPEICHERUNG VON WASSERSTOFF, VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON WASSERSTOFF, VORRICHTUNG ZUR SPEICHERUNG VON WASSERSTOFF UND VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON WASSERSTOFF**
• **HYDROGEN STORAGE METHOD, HYDROGEN GENERATING METHOD, HYDROGEN STORAGE DEVICE, AND HYDROGEN GENERATING DEVICE**
• **PROCÉDÉ DE STOCKAGE D'HYDROGÈNE, PROCÉDÉ DE GÉNÉRATION D'HYDROGÈNE, DISPOSITIF DE STOCKAGE D'HYDROGÈNE ET DISPOSITIF DE GÉNÉRATION D'HYDROGÈNE**
- (71) Taane Co., Ltd., 4F Sunline No. 66 Bldg, 10-7 Tsutsujigaoka 3-Chome Miyagino-ku Sendai-city, Miyagi 983-0852, JP
(72) OIKAWA, Taneaki, Sendai-city Miyagi 983-0852, JP
(74) Zimmermann & Partner, Josephspitalstr. 15, 80331 München, DE

C01B 3/34 → (51) **H01M 8/06**

- (51) **C01B 3/48** (11) **2 592 046 A1**
H01M 8/06
(25) Ja (26) En
(21) 11803611.0 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/065428 06.07.2011
(87) WO 2012/005277 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 JP 2010153531
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR EINE KOHLENMONOXID-SHIFT-UMWANDLUNG UND AUSRÜSTUNG ZUR WASSERSTOFFHERSTELLUNG**
• **APPARATUS AND PROCESS FOR CARBON MONOXIDE SHIFT CONVERSION, AND HYDROGEN PRODUCTION EQUIPMENT**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE CONVERSION DU MONOXYDE DE CARBONE ET DISPOSITIF DE FABRICATION D'HYDROGÈNE**
- (71) Renaissance Energy Research Corporation, B-1, 11-2, Kamitobahokotate-cho Minami-ku Kyoto-shi, Kyoto 6018116, JP
(72) OKADA Osamu, Kyoto-shi Kyoto 6018114, JP
NAKAYAMA, Maiko, Kyoto-shi Kyoto 6018114, JP

- MORIMOTO, Kaori, Osaka-shi Osaka 541-0043, JP
ITO, Chihiro, Kyoto-shi Kyoto 6018114, JP
NAGAOKA, Katsutoshi, Oita-shi Oita 870-1192, JP
- (74) Treeby, Philip David William, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **C01B 3/50** (11) **2 592 047 A1**
C01B 3/52 **C01B 3/56**
(25) En (26) En
(21) 11306476.0 (22) 14.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • **Thermisch integriertes Verfahren und thermisch integrierte Vorrichtung zur Reinigung und Trennung von Komponenten eines Synthesegases**
• **Thermally integrated process and apparatus for purification and separation of components of a synthesis gas**
• **Procédé thermiquement intégré et appareil pour la purification et la séparation de composants d'un gaz de synthèse**
- (71) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
Lurgi GmbH, Lurgiallee 5, 60439 Frankfurt, DE
- (72) Callens, Guylaine, 94260 Fresnes, FR
Hernandez, Antoine, 92290 Chatenay Malabry, FR
Marty, Pascal, 94360 Bry sur Marne, FR
Meyer, Manfred, 61381 Friedrichsdorf, DE
Prost, Denis, 92160 Antony, FR
Schriefel, Alexander, 110048 New Delhi, IN
Tsevery, Jean-Marc, 77127 Lieusaint, FR
Victor, Marie-Pascal, 75018 Paris, FR
- (74) Mercey, Fiona Susan, et al, L'Air Liquide SA, Direction de la Propriété Intellectuelle, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

C01B 3/52 → (51) **C01B 3/50****C01B 3/56** → (51) **B01D 53/02****C01B 3/56** → (51) **C01B 3/50**

- (51) **C01B 21/082** (11) **2 592 048 A1**
C01B 31/02 **C01B 31/10**
H01G 9/00
(25) Ru (26) Fr
(21) 11188719.6 (22) 10.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • **Methode zur Dotierung von Kohlenstoffmaterial mit Stickstoff und stickstoffdotiertes Kohlenstoffmaterial für die Elektroden von Ultrakondensatoren**
• **Method of nitrogen doping of carbonaceous material and nitrogen doped activated carbon for electrodes of supercapacitor**
• **Procédé de dopage à l'azote d'un matériau carbonneux et charbon actif dopé à l'azote pour électrodes de supercondensateur**
- (71) Yunasko Limited, 324-326 Regent Street, Suite 404, London W1B 3HH, GB
(72) Strelko, Volodymir, 03179 KIEV, UA
Trykhlil, Volodymir, 03164 KIEV, UA
Maletin, Yuriy, 03115 KIEV, UA
Stryzhakova, Natalia, 04108 KIEV, UA
Tychyna, Sergii, 10005 ZHITOMIR, UA

- Gozhenko, Oleg, 04123 KIEV, UA
(74) Delamare, Raoul, 34 Rue de Liege, 75008 Paris, FR

C01B 31/02 → (51) **C01B 21/082****C01B 31/10** → (51) **C01B 21/082****C01B 33/24** → (51) **D21C 9/08****C01B 37/00** → (51) **C12N 11/14**

- (51) **C01B 39/48** (11) **2 592 049 A2**
B01J 29/06 **B01J 29/89**
C07C 1/20
(25) Ko (26) En
(21) 11803735.7 (22) 07.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2011/004128 07.06.2011
(87) WO 2012/005449 2012/02 12.01.2012
(88) 03.05.2012
(30) 05.07.2010 KR 20100064200
(54) • **ZEOLITH ODER ANALOGES MATERIAL DARAUSS MIT REGELMÄSSIG ODER UNREGELMÄSSIG ANGEORDNETEN MESOPOREN SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **ZEOLITE OR AN ANALOGOUS MATERIAL THEREOF INCLUDING MESOPORES ARRANGED REGULARLY OR IRREGULARLY, AND PREPARATION METHOD FOR SAME**
• **ZÉOLITE OU MATÉRIAU ANALOGUE À CELLE-CI COMPRENANT DES MÉSOPORES DISPOSÉS RÉGULIÈREMENT OU IRRÉGULIÈREMENT ET LEUR PROCÉDÉ DE PRÉPARATION**
- (71) Kaist, 371-1, Guseong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-701, KR
(72) RYOO, Ryong, Daejeon 305-345, KR
JO, Chang Bum, Daejeon 305-701, KR
NA, Kyung Su, Daejeon 305-701, KR
KIM, Jeong Nam, Seogwipo-si Jeju-do 697-855, KR
JUNG, Jin Hwan, Daejeon 305-701, KR
(74) Buchet, Anne, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

C01G 23/00 (11) **2 592 050 A1**
C04B 35/46 **H01M 4/485**
H01M 4/36

- (25) En (26) En
(21) 12177136.4 (22) 19.07.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 11.11.2011 KR 20110117778
(54) • **Verbundstoff, Verfahren zur Herstellung des Verbundstoffes, Negativelektrodenaktivmaterial mit dem Verbundstoff, Negativelektrode mit dem Negativelektrodenaktivmaterial und Lithiumsekundärbatterie damit**
• **Composite, method of manufacturing the composite, negative electrode active material including the composite, negative electrode including the negative electrode active material, and lithium secondary battery including the same**
• **Composite, procédé de fabrication de ce composite, matériau actif d'électrode négative comprenant le composite, électrode négative comprenant le matériau actif d'électrode négative et batterie secondaire au lithium le comprenant**

- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 428-5, Gongseong-dong, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
(72) SONG, Min-sang, 449-712 Gyeonggi-do, KR
KIM, Ryoung-hee, 449-712 Gyeonggi-do, KR
CHOI, Jae-man, 449-712 Gyeonggi-do, KR
CHOI, Young-min, 449-712 Gyeonggi-do, KR
CHOI, Won-chang, 449-712 Gyeonggi-do, KR
PARK, Kyu-sung, 449-712 Gyeonggi-do, KR
KIM, Gue-sung, 449-712 Gyeonggi-do, KR
KIM, So-yeon, 449-712 Gyeonggi-do, KR
(74) Zijlstra, Robert Wiebo Johan, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **C02F 1/44** (11) **2 592 051 A1**
C02F 3/28
(25) Fr (26) Fr
(21) 11188658.6 (22) 10.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Abwasser- aufbereitung und -reinigung*
• *Method and device for treating and purifying wastewater*
• *Procédé et dispositif de traitement et de purification d'eaux usées*

(71) VCS Environment, 32 rue Meckenheck, 3321 Berchem, LU
(72) Canquary, Fabrice, 1300 Wavre, BE
Richer, Catherine, 34070 Montpellier, FR
(74) Dennemeyer & Associates S.A., 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

(51) **C02F 1/461** (11) **2 592 052 A1**
C25B 1/46 C02F 103/02
(25) De (26) De
(21) 12192043.3 (22) 09.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 09.11.2011 DE 102011055182
(54) • *Anolyt, Verfahren zu dessen Herstellung und dessen Verwendung*
• *Anolyte, use of same and method for producing same*
• *Anolyte, son procédé de fabrication et son utilisation*

(71) Monopharm Beratungs- Und Handelsgesellschaft Mbh, Eichenhofer Weg 15, 21444 Vierhöfen, DE
(72) Waldemar Tim Kreiter, 21444 Vierhöfen, DE
(74) von Puttkamer · Berngruber, Patentanwälte Türkenstrasse 9, 80333 München, DE

(51) **C02F 1/461** (11) **2 592 053 A2**
B42D 15/00
(25) De (26) De
(21) 12192049.0 (22) 09.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 09.11.2011 DE 102011055186
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Katholyts und dessen Verwendung*
• *Method for manufacturing a catholyte and use thereof*
• *Procédé de fabrication d'un catholyte et son utilisation*

(71) Monopharm Beratungs- Und Handelsgesellschaft Mbh, Eichenhofer Weg 15, 21444 Vierhöfen, DE

(72) Waldemar, Tim Kreiter, 21444 Vierhöfen, DE
(74) von Puttkamer · Berngruber, Patentanwälte Türkenstrasse 9, 80333 München, DE

(51) **C02F 1/52** (11) **2 592 054 A1**
(25) En (26) En
(21) 11188758.4 (22) 11.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *Wässrige Suspensionen aus calciumcarbonathaltigen Materialien mit geringem Ablagerungsaufbau*
• *Aqueous suspensions of calcium carbonate-comprising materials with low deposit built up*
• *Suspensions aqueuses de matériaux comportant du carbonate de calcium avec construction à faible dépôt*

(71) Omya Development AG, Baslerstrasse 42, 4665 Oftringen, CH
(72) Buri, Matthias, 4852 Rothrist, CH
Rentsch, Samuel, 4663 Aarburg, CH
Gane, Patrick A.C., 4852 Rothrist, CH
(74) Glas, Holger, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **C02F 1/68** (11) **2 592 055 A1**
C02F 3/28 **C02F 11/04**
(25) De (26) De
(21) 13154439.7 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 19.12.2007 DE 102007061138
(54) • *Spurenelementlösung für Biogasverfahren*
• *Trace element solution for biogas processes*
• *Solution d'oligoéléments pour procédé de biogaz*

(71) Agraferm Technologies AG, Färberstraße 7, 85276 Pfaffenhofen/Ilm, DE
(72) Friedmann, Dr. Hans, 85298 Scheuern - Fernhag, DE
Kube, Jürgen, 22927 Großhansdorf, DE
(74) Patronus IP Patent- und Rechtsanwälte, Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE

(62) 08862319.4 / 2 231 528

C02F 3/28 → (51) **B01D 29/11**

C02F 3/28 → (51) **C02F 1/44**

C02F 3/28 → (51) **C02F 1/68**

C02F 11/04 → (51) **C02F 1/68**

(51) **C03C 1/00** (11) **2 592 056 A1**
C03C 3/093 **C03C 8/14**
C03C 17/00
(25) De (26) De
(21) 12187797.1 (22) 09.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 10.10.2011 DE 102011115379
(54) • *Beschichtetes Glas- oder Glaskeramik-Substrat mit haptischen Eigenschaften*
• *Coated glass or glass ceramic substrate with haptic characteristics*
• *Substrat en verre ou vitrocéramique revêtu avec propriétés tactiles*

(71) Schott AG, Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz, DE
(72) Anton, Andrea, 55595 Hüffelsheim, DE

Milanovska, Angelina, 55120 Mainz, DE
Dörk, Birgit, 55128 Mainz, DE
Bockmeyer, Matthias, 55118 Mainz, DE
Rebsamen, Sven, 67822 Münsterappel, DE
(74) Blumbach Zinngrebe, Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

C03C 3/093 → (51) **C03C 1/00**

C03C 8/14 → (51) **C03C 1/00**

C03C 17/00 → (51) **C03C 1/00**

(51) **C03C 19/00** (11) **2 592 057 A1**
G02F 1/1333

(25) Ja (26) En
(21) 11803355.4 (22) 21.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/053749 21.02.2011
(87) WO 2012/005019 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 JP 2010155987

- (54) • *GLASSSUBSTRAT-ENDOBERFLÄCHENBEWERTUNGSVERFAHREN, GLASSUBSTRAT-ENDOBERFLÄCHENBEARBEITUNGSVERFAHREN UND GLASSUBSTRAT*
• *GLASS SUBSTRATE END SURFACE EVALUATION METHOD, GLASS SUBSTRATE END SURFACE PROCESSING METHOD, AND GLASS SUBSTRATE*
• *PROCÉDÉ D'ÉVALUATION DE LA SURFACE EN BOUT D'UN SUBSTRAT DE VERRE, PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE LA SURFACE EN BOUT D'UN SUBSTRAT DE VERRE, ET SUBSTRAT DE VERRE*

(71) Asahi Glass Company, Limited, 5-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
(72) MIYAMOTO Mikio, Tokyo 100-8405, JP
TORII Hideharu, Tokyo 100-8405, JP
KIMURA Tomonori, Tokyo 100-8405, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

C04B 14/48 → (51) **C04B 28/02**

C04B 22/00 → (51) **A01N 59/20**

C04B 22/06 → (51) **A01N 59/20**

(51) **C04B 28/02** (11) **2 592 058 A1**
C04B 14/48 **C04B 28/06**

(25) De (26) De
(21) 11008974.5 (22) 11.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *Fertigungsmethode für die Herstellung von Wärmespeichersteinen*
• *Manufacturing method for producing heat accumulator blocks*
• *Procédé de fabrication pour la fabrication de briques à accumulation de chaleur*
- (71) Duda, Juergen, Hauptstrasse 23, 56244 Vielbach, DE
(72) Duda, Juergen, 56244 Vielbach, DE
(74) Preis, Tobias, Rechtsanwalt Deinhardplatz 5, 56068 Koblenz, DE

C04B 28/06 → (51) **C04B 28/02**

(51) **C04B 35/195** (11) **2 592 059 A1**
(25) En (26) En
(21) 13154358.9 (22) 21.11.2008

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

(30) 30.11.2007 US 5065

- (54) • *Mischung zum Auftragen auf Honeycomb Körpern*
- *Composition for applying to honeycomb bodies*
- *Composition à appliquer à l'objets honeycomb*

(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning, New York 14831, US

(72) Ellison, Adam J, Painted Post, NY New York 14870, US

Keegan, Kimberly M, Corning, NY New York 14830, US

Shustack, Paul J, Elmira, NY New York 14905, US

Tepesch, Patrick D, Corning, NY New York 14830, US

(74) Zijlstra, Robert Wiebo Johan, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(62) 08856992.6 / 2 222 618

C04B 35/46 → (51) **C01G 23/00**

C04B 35/48 → (51) **H01M 10/0562**

C04B 35/50 → (51) **H01M 10/0562**

C04B 35/583 → (51) **B23B 27/14**

C04B 41/00 → (51) **A01N 59/20**

C04B 41/89 → (51) **B23B 27/14**

C06B 45/00 → (51) **C06D 5/06**

(51) **C06C 15/00** (11) **2 592 060 A2**

(25) De (26) De

(21) 12006902.6 (22) 05.10.2012

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

BA ME

(30) 21.10.2011 DE 102011116594

- (54) • *Verwendung von Zirkonium oder eines Zirkonium enthaltenden Gemischs*
- *Use of zirconium or a mixture containing zirconium*
- *Utilisation de zirconium ou d'un mélange contenant du zirconium*

(71) Diehl BGT Defence GmbH & Co. KG, Alte Nussdorfer Strasse 13, 88662 Überlingen, DE

(72) Hahma, Arno, Dr., 91239 Henfenfeld, DE Welte, Matthias Michael, 88662 Überlingen, DE

Pham, Oliver, 91207 Lauf, DE

(74) Diehl Patentabteilung, c/o Diehl Stiftung & Co. KG Stephanstrasse 49, 90478 Nürnberg, DE

(51) **C06D 5/06** (11) **2 592 061 A2**
C06B 45/00

(25) De (26) De

(21) 12188768.1 (22) 17.10.2012

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

BA ME

(30) 21.10.2011 DE 102011116592

- (54) • *Treibstoffformkörper für einen Gasgenerator*
- *Moulded fuel part for a gas generator*
- *Corps de formage de carburant pour un générateur à gaz*

(71) Bayern-Chemie Gesellschaft für flugchemische Antriebe mbH, Liebigstrasse 15 - 17, 84544 Aschau a. Inn, DE

(72) Hacker, Andreas, 83536 Gars, DE

Meier, Michael, 84559 Kraiburg, DE

(74) von Puttkamer - Berngruber, Patentanwälte Türkenstrasse 9, 80333 München, DE

C07B 59/00 → (51) **A61K 51/08**

C07B 61/00 → (51) **B01J 23/30**

C07B 61/00 → (51) **C07C 263/04**

C07B 61/00 → (51) **C07F 9/12**

(51) **C07C 1/20** (11) **2 592 062 A2**
C10G 45/00

(25) Fr (26) Fr

(21) 12290366.9 (22) 24.10.2012

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

BA ME

(30) 08.11.2011 FR 1103412

- (54) • *Herstellung von paraffinhaltigen Brennstoffen aus erneuerbaren Materialien mit Hilfe eines kontinuierlichen Wasserstoffbehandlungsverfahrens, das eine Vorbehandlungsphase unter Wasserstoff umfasst*
- *Production of paraffin fuels using renewable materials by a continuous hydrogen-treatment method including a step of pre-treatment with hydrogen*
- *Production de carburants paraffiniques à partir de matières renouvelables par un procédé d'hydrotraitement en continu comprenant une étape de prétraitement sous hydrogène*

(71) IFP Energies Nouvelles, 1 et 4 avenue de Bois Préau, 92852 Rueil Malmaison Cedex, FR

(72) Dupassieux, Nathalie, 73470 Ayn, FR Chapus, Thierry, 69001 Lyon, FR

C07C 1/20 → (51) **C01B 39/48**

C07C 27/00 → (51) **B01J 23/30**

(51) **C07C 29/62** (11) **2 592 063 A2**
C07C 31/34 **C07D 301/24**
C07D 303/08

(25) Ko (26) En

(21) 11801059.4 (22) 08.06.2011

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

(86) KR 2011/004175 08.06.2011

(87) WO 2012/002652 2012/01 05.01.2012

(88) 19.04.2012

(30) 30.06.2010 KR 20100063161

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ZUSAMMENSETZUNG AUS CHLORHYDRINEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON EPICHLORHYDRIN MIT HILFE DER IN DIESEM VERFAHREN HERGESTELLTEN ZUSAMMENSETZUNG AUS CHLORHYDRINEN*
- *METHOD FOR PREPARING CHLOROHYDRINS COMPOSITION AND METHOD FOR PREPARING EPICHLOROHYDRIN USING CHLOROHYDRINS COMPOSITION PREPARED THEREBY*
- *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UNE COMPOSITION DE CHLORHYDRINES ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'ÉPICHLORHYDRINE AU MOYEN DE LA COMPOSITION DE CHLORHYDRINES PRÉPARÉES DE LA SORTE*

(71) Samsung Fine Chemicals Co., Ltd., 190 Yecheon-dong Nam-gu, Ulsan-city 680-090, KR

(72) SONG, Won Seob, Ulsan-city 683-370, KR

WOO, Sung Yul, Ulsan-city 683-470, KR

SONG, Boo Weon, Ulsan-city 681-754, KR

PARK, Seong Han, Ulsan-city 681-220, KR

KWON, Myoung Suk, Ulsan-city 680-040, KR

(74) Kador & Partner, Corneliusstraße 15, DE-80469 München, DE

C07C 31/34 → (51) **C07C 29/62**

C07C 45/38 → (51) **B01J 23/30**

C07C 47/22 → (51) **B01J 23/30**

C07C 51/235 → (51) **B01J 23/30**

C07C 51/47 → (51) **A61K 31/20**

C07C 51/487 → (51) **A61K 31/20**

C07C 57/04 → (51) **B01J 23/30**

(51) **C07C 67/56** (11) **2 592 064 A1**
C07C 69/013 **C07C 69/732**

(25) Ja (26) En

(21) 11803627.6 (22) 06.07.2011

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

(86) JP 2011/065482 06.07.2011

(87) WO 2012/005293 2012/02 12.01.2012

(30) 06.07.2010 JP 2010153783

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GEREINIGTEN CHLOROGENSÄUREHALTIGEN PHARMAZEUTISCHEN PRÄPARATS*
- *PROCESS FOR PRODUCTION OF PURIFIED CHLOROGENIC ACID-CONTAINING PHARMACEUTICAL PREPARATION*
- *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE PRÉPARATION PHARMACEUTIQUE CONTENANT DE L'ACIDE CHLOROGENIQUE PURIFIÉ*

(71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP

(72) SUGIYAMA, Yukiteru, Kamisu-shi Ibaraki 314-0103, JP

YAMAWAKI, Kenji, Kamisu-shi Ibaraki 314-0103, JP

KUBO, Yuko, Tokyo 131-8501, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C07C 69/013 → (51) **C07C 67/56**

C07C 69/618 → (51) **C07C 69/74**

C07C 69/732 → (51) **C07C 67/56**

(51) **C07C 69/74** (11) **2 592 065 A2**
C07C 69/618 **C08F 32/00**
C08F 10/00

(25) Ko (26) En

(21) 11803718.3 (22) 28.03.2011

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

(86) KR 2011/002114 28.03.2011

(87) WO 2012/005432 2012/02 12.01.2012

(88) 01.03.2012

(30) 25.03.2011 KR 20110027125

07.07.2010 KR 20100065570

- (54) • *VERBINDUNG MIT EINER PHOTOREAKTIVEN FUNKTIONSGRUPPE, PHOTOREAKTIVES POLYMER UND AUSRICHTUNGSSCHICHT DAMIT*
• *COMPOUND HAVING A PHOTOREACTIVE FUNCTIONAL GROUP, A PHOTO-REACTIVE POLYMER, AND AN ALIGNMENT LAYER INCLUDING SAME*
• *COMPOSÉ AYANT UN GROUPE FONCTIONNEL PHOTOREACTIF ET UNE COUCHE D'ALIGNEMENT COMPRENANT CELUI-CI*
- (71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) CHOI, Dai-Seung, Daejeon 305-759, KR
CHUN, Sung-Ho, Daejeon 302-772, KR
WON, Young-Chul, Daejeon 302-734, KR
YOO, Dong-Woo, Daejeon 305-761, KR
(74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- (51) **C07C 229/14** (11) **2 592 066 A1**
A61K 31/12 **A61K 31/166**
A61K 31/197 **A61K 31/215**
A61K 31/397 **A61K 31/4035**
A61K 31/41 **A61K 31/437**
A61K 31/4409 **A61K 31/4412**
- (25) En (26) En
(21) 13154050.2 (22) 12.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(30) 13.12.2004 JP 2004360539
22.04.2005 JP 2005125740
11.08.2005 JP 2005233790
(54) • *Aminocarboxylsäurederivate und medizinische Verwendung davon*
• *Aminocarboxylic acid derivative and medical use thereof*
• *Dérivé d'acide aminocarboxylique et son utilisation médicale*
- (71) ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD., 1-5, Doshomachi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8526, JP
(72) Habashita, Hiromu, Mishima-gun, Osaka 6188585, JP
Kurata, Haruto, Mishima-gun, Osaka 6188585, JP
Nakade, Shinji, Tsukuba-shi, Ibaraki 3004247, JP
(74) McCluskie, Gail Wilson, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(62) 11168698.6 / 2 371 811
05814226.6 / 1 826 197
-
- (51) **C07C 231/02** (11) **2 592 067 A1**
C07C 235/06 **C22B 3/26**
C22B 7/00 **C22B 59/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 11803516.1 (22) 01.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/065172 01.07.2011
(87) WO 2012/005182 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 JP 2010153180
(54) • *VERFAHREN ZUR SYNTHESE EINES EX-TRAKTIONSMITTELS FÜR SELTENERD-METALL*
• *METHOD FOR SYNTHESIZING RARE EARTH METAL EXTRACTANT*
• *PROCÉDÉ DE SYNTHÈSE D'UN AGENT D'EXTRACTION DE MÉTAUX DE TERRES RARES*
- (71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
(72) SAKAKI Kazuaki, Echizen-shi Fukui 915-8515, JP
SUGAHARA Hiroto, Echizen-shi Fukui 915-8515, JP
KUME Tetsuya, Echizen-shi Fukui 915-8515, JP
OHASHI Masaki, Joetsu-shi Niigata 942-8601, JP
NAGANAWA Hirochika, Naka-gun Ibaraki 319-1195, JP
SHIMOJO Kojiro, Naka-gun Ibaraki 319-1195, JP
(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- C07C 235/06** → (51) **C07C 231/02**
-
- (51) **C07C 263/04** (11) **2 592 069 A1**
C07C 265/14 **C07C 269/04**
C07C 271/28 **C07B 61/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 11803395.0 (22) 19.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/061516 19.05.2011
(87) WO 2012/005059 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 JP 2010154825
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TOLUENDICARBAMAT, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TOLUENDIISOCYANAT UND TOLUENDICARBAMAT*
• *METHOD OF PRODUCING TOLUENEDICARBAMATE, METHOD OF PRODUCING TOLUENEDIISOCYANATE, AND TOLUENEDICARBAMATE*
- (71) Japan Atomic Energy Agency, 4-49 Muramatsu Tokai-mura, Naka-gun Ibaraki 319-1184, JP
(72) SAKAKI Kazuaki, Echizen-shi Fukui 915-8515, JP
SUGAHARA Hiroto, Echizen-shi Fukui 915-8515, JP
KUME Tetsuya, Echizen-shi Fukui 915-8515, JP
OHASHI Masaki, Joetsu-shi Niigata 942-8601, JP
NAGANAWA Hirochika, Naka-gun Ibaraki 319-1195, JP
SHIMOJO Kojiro, Naka-gun Ibaraki 319-1195, JP
(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- C07C 265/14** → (51) **C07C 263/04**
-
- C07C 269/04** → (51) **C07C 263/04**
-
- C07C 271/28** → (51) **C07C 263/04**
-
- C07D 213/06** → (51) **H05B 33/22**
-
- (51) **C07D 257/04** (11) **2 592 070 A2**
C07D 401/10 **C07D 403/10**
C07D 403/14 **C07D 405/12**
C07D 407/10 **C07D 413/10**
C07D 417/12 **C07D 417/10**
C07D 491/10 **C07D 498/08**
A61K 31/41 **A61K 31/5377**
A61K 31/382 **A61K 31/541**
A61K 31/397 **A61K 31/4155**
A61K 31/438 **A61P 1/00**
A61P 13/00 **A61P 29/00**
- (25) En (26) En
(21) 12194476.3 (22) 18.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
(30) 29.06.2006 US 817298 P
(27) 18.06.2007 EP 07730213
(54) • *Tetrazolsubstituierte Arylamide*
• *Tetrazole-substituted arylamides*
• *Arylamides de tétrazole substitués*
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) Chen, Li, 201612 Shanghai, CN
Dillon, Michael P., San Francisco, CA California 94131, US
Feng, Lichun, 200240 Shanghai, CN
Hawley, Ronald Charles, Glen Ridge, NJ New Jersey 07028, US
Yang, Minmin, 210029 Nanjing, CN
(74) Sauer, Frank, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(62) 07730213.1 / 2 038 264
-
- (51) **C07D 261/20** (11) **2 592 071 A1**
C07D 413/04 **A61K 31/42**
C07D 419/04 **A61P 9/00**
- (25) En (26) En
(21) 13154679.8 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(30) 29.10.2009 US 255999
29.10.2009 US 255999 P

- (54) • *Tricyclische heterocyclische Verbindungen*
• *Tricyclic heterocyclic compounds*
• *Composés hétérocycliques tricycliques*
- (71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 & Province Line Road, Princeton, NJ 08543, US
- (72) Dhar, T.G. Murali, Princeton, NJ 08543, US
Xiao, Hai-Yun, Princeton, NJ 08543, US
Watterson, Scott Hunter, Princeton, NJ 08543, US
Ko, Soo S., Princeton, NJ New Jersey 08543, US
Dyckman, Alaric J, Princeton, NJ New Jersey 08543, US
Langevine, Charles M., Princeton, NJ 08543, US
Das, Jagabandhu, Princeton, NJ 08543, US
Cherney, Robert J., Princeton, NJ 08543, US
- (74) Beacham, Annabel Rose, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (62) 10774099.5 / 2 493 866
-
- C07D 277/20** → (51) **A01N 43/78**
-
- C07D 277/20** → (51) **H01L 51/42**
-
- (51) **C07D 277/28** (11) **2 592 072 A2**
C07D 277/64 **C07D 417/04**
A61K 31/425 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 12196174.2 (22) 27.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 27.06.2006 US 816730 P
- (54) • *Humane Proteintyrosinphosphatthammer und ihre Verwendung*
• *Human protein tyrosine phosphatase inhibitors and their use*
• *Inhibiteurs de protéines tyrosine-phosphatases humaines et leur utilisation*
- (71) Warner Chilcott Company, LLC, Union Street KM 1.1 Fajardo, Puerto Rico 00738, PR
- (72) Gray, Jeffrey Lyle, Loveland, OH Ohio 45140, US
Clark, Cynthia Monesa, Concord, MA 01742, US
Amarasinghe, Kande, Ellicott City, MD 21042, US
Maier, Mathew Brian, Springboro, OH 45066, US
Nichols, Ryan, Cincinnati, OH 45212, US
- (74) Hoefer & Partner, Pilgersheimer Straße 20, 81543 München, DE
- (62) 07809907.4 / 2 041 102
-
- (51) **C07D 277/28** (11) **2 592 073 A2**
C07D 417/04 **C07D 417/12**
C07D 417/14 **A61K 31/425**
A61P 35/00
- (25) En (26) En
(21) 12196179.1 (22) 27.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 27.06.2006 US 816730 P
27.06.2006 US 816731 P
27.06.2006 US 816825 P
- (54) • *Humane Proteintyrosinphosphatthammer und ihre Verwendung*
• *Human protein tyrosine phosphatase inhibitors and their use*
• *Inhibiteurs de protéines tyrosine-phosphatases humaines et leur utilisation*
- (71) Warner Chilcott Company, LLC, Union Street KM 1.1 Fajardo, Puerto Rico 00738, PR
- (72) Gray, Jeffrey Lyle, Loveland, OH Ohio 45140, US
- (74) Clark, Cynthia Monesa, Concord, MA 01742, US
Amarasinghe, Kande, Ellicott City, MD 21042, US
Maier, Mathew Brian, Springboro, OH 45066, US
Nichols, Ryan, Cincinnati, OH 45212, US
- (74) Hoefer & Partner, Pilgersheimer Straße 20, 81543 München, DE
- (62) 07809908.2 / 2 038 265
-
- C07D 277/32** → (51) **A01N 43/78**
-
- C07D 277/50** → (51) **H01L 51/42**
-
- C07D 277/64** → (51) **C07D 277/28**
-
- C07D 301/24** → (51) **C07C 29/62**
-
- C07D 303/08** → (51) **C07C 29/62**
-
- (51) **C07D 335/16** (11) **2 592 074 A1**
C07D 409/14 **C08F 2/48**
- (25) Zh (26) En
(21) 10782170.4 (22) 16.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CN 2010/075209 16.07.2010
- (87) WO 2012/003644 2012/02 12.01.2012
- (30) 06.07.2010 CN 201010218422
- (54) • *THIOXANTHON-4-CARBOXYLATE, VERFAHREN ZUR IHRER HERSTELLUNG, FOTOINITIATORZUSAMMENSETZUNGEN UND IHRE VERWENDUNG*
• *THIOXANTHONE-4-CARBOXYLATES, THEIR PREPARATION METHODS, PHOTOINITIATOR COMPOSITIONS AND USES THEREOF*
• *THIOXANTHONE-4-CARBOXYLATES, LEURS MÉTHODES DE PRÉPARATION, COMPOSITIONS PHOTOINITIATRICES ET LEURS UTILISATIONS*
- (71) Tianjin Jiuri Chemical Co., Ltd., 6F, Building C Hi-Tech park of Nankai University Kaihua Road Huayuan Hi-tech Park, Tianjin 300384, CN
- (72) ZHAO, Guofeng, Tianjin 300384, CN
- (74) Larcher, Dominique, Cabinet Vidon, 16 B, rue Jouanet, BP 90333 Technopole Atalante, 35703 Rennes Cedex 7, FR
-
- (51) **C07D 401/04** (11) **2 592 075 A1**
A61K 31/502 **A61P 25/00**
A61P 37/00
- (25) En (26) En
(21) 13154085.8 (22) 02.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 02.11.2004 US 624346 P
03.10.2005 US 723090 P
03.10.2005 US 723124 P
- (54) • *Pyridazinverbindungen zur Behandlung von entzündlichen Erkrankungen*
• *Pyridazine compounds for the treatment of inflammatory diseases*
• *Composés de pyridazine pour le traitement des maladies inflammatoires*
- (71) Northwestern University, 633 Clark Street, Evanston, IL 60208, US
Université de Strasbourg, 4, rue Blaise Pascal CS 90032, 67081 Strasbourg, FR
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- (72) Watterson, D. Martin, Chicago, IL Illinois 60611, US
Van Eldik, Linda, Chicago, IL Illinois 60611, US
- Haiech, Jacques, F-6700 Strasbourg, FR
Hibert, Marcel, F-67114 Eschau, FR
Bouguignon, Jean-Jacques, F-67600 Illkirch, FR
Velentza, Anastasia, San Diego, CA California 92126, US
Hu, Wenhui, 510663 Guangzhou, CN
Zasadzki, Magdalena, Chicago, IL Illinois 60611, US
- (74) Holliday, Louise Caroline, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (62) 05817588.6 / 1 812 408
-
- C07D 401/04** → (51) **A01N 43/78**
-
- C07D 401/04** → (51) **C12Q 1/34**
-
- C07D 401/04** → (51) **H05B 33/22**
-
- C07D 401/10** → (51) **C07D 257/04**
-
- C07D 401/10** → (51) **H05B 33/22**
-
- C07D 401/12** → (51) **H05B 33/22**
-
- (51) **C07D 401/14** (11) **2 592 076 A1**
A61K 31/506 **A61K 31/5377**
A61K 31/541 **A61P 3/04**
A61P 3/06 **A61P 9/10**
A61P 43/00
- (25) Ja (26) En
(21) 11803677.1 (22) 08.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/065651 08.07.2011
- (87) WO 2012/005343 2012/02 12.01.2012
- (30) 09.07.2010 JP 2010156590
- (54) • *SUBSTITUIERTE PYRIDINVERBINDUNG*
• *SUBSTITUTED PYRIDINE COMPOUND*
• *COMPOSÉ DE PYRIDINE SUBSTITUÉ*
- (71) Daiichi Sankyo Company, Limited, 3-5-1, Nihonbashi Honcho Chuo-ku, Tokyo 103-8426, JP
Ube Industries, Ltd., 1978-96, O-Aza Kogushi, Ube-shi, Yamaguchi-ken 755-8633, JP
- (72) NAKAMURA, Tsuyoshi, Shinagawa-ku Tokyo 140-8710, JP
NAMIKI, Hidenori, Shinagawa-ku Tokyo 140-8710, JP
TERASAKA, Naoki, Shinagawa-ku Tokyo 140-8710, JP
SHIMA, Akiko, Shinagawa-ku Tokyo 140-8710, JP
HAGIHARA, Masahiko, Ube-shi Yamaguchi-ken 755-8633, JP
IWASE, Noriaki, Ube-shi Yamaguchi-ken 755-8633, JP
TAKATA, Katsunori, Ube-shi Yamaguchi-ken 755-8633, JP
KIKUCHI, Osamu, Ube-shi Yamaguchi-ken 755-8633, JP
TSUBOIKE, Kazunari, Ube-shi Yamaguchi-ken 755-8633, JP
SETOGUCHI, Hiroyuki, Ube-shi Yamaguchi-ken 755-8633, JP
YONEDA, Kenji, Ube-shi Yamaguchi-ken 755-8633, JP
SUNAMOTO, Hidetoshi, Ube-shi Yamaguchi-ken 755-8633, JP
ITO, Koji, Ube-shi Yamaguchi-ken 755-8633, JP
- (74) Nieuwenhuys, William Francis, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
-
- C07D 401/14** → (51) **A01N 43/78**

C07D 401/14	→ (51) A01N 43/824
C07D 401/14	→ (51) C12Q 1/34
C07D 403/10	→ (51) C07D 257/04
(51) C07D 403/12 (11) 2 592 077 A1 C07D 409/12 C07D 409/14 C07D 413/14 C07D 417/14 A61K 31/4709 A61P 11/00	
(25) En (26) En	
(21) 11382343.9 (22) 11.11.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(54) • <i>Neue Cyclohexylaminderivate mit Aktivitä- ten von Beta2-adrenergem Agonisten und M3-Muskarin-Antagonisten</i> • <i>New cyclohexylamine derivatives having beta2 adrenergic agonist and M3 muscarinic antagonist activities</i> • <i>Nouveaux dérivés de cyclohexylamine dotés d'activités agonistes bêta 2 adr- nergique et antagoniste muscarinique M3</i>	
(71) Almirall, S.A., Ronda del General Mitre 151, 08022 Barcelona, ES	
(72) Aiguade Bosch, Jose, 08980 Sant Feliu de Llobregat, ES Gual Roig, Silvia, 08980 Sant Feliu de Llo- bregat, ES Prat Quiñones, María, 08980 Sant Feliu de Llobregat, ES Puig Duran, Carlos, 08980 Sant Feliu de Llobregat, ES	
(74) Elizaburu Marquez, Alberto, Elizaburu S.L.P. Miguel Angel 21, 28010 Madrid, ES	
(51) C07D 403/12 (11) 2 592 078 A1 C07D 409/12 C07D 409/14 C07D 413/14 C07D 417/14 A61K 31/4709 A61P 11/00	
(25) En (26) En	
(21) 11382344.7 (22) 11.11.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(54) • <i>Neue Cyclohexylaminderivate mit Aktivitä- ten von Beta2-adrenergem Agonisten und M3-Muskarin-Antagonisten</i> • <i>New cyclohexylamine derivatives having beta2 adrenergic agonist and M3 muscarinic antagonist activities</i> • <i>Nouveaux dérivés de cyclohexylamine dotés d'activités agonistes bêta 2 adr- nergique et antagoniste muscarinique M3</i>	
(71) Almirall, S.A., Ronda del General Mitre 151, 08022 Barcelona, ES	
(72) Aiguade Bosch, Jose, 08980 Sant Feliu de Llobregat, ES Gual Roig, Silvia, 08980 Sant Feliu de Llo- bregat, ES Prat Quiñones, María, 08980 Sant Feliu de Llobregat, ES Puig Duran, Carlos, 08980 Sant Feliu de Llobregat, ES	
(74) Elizaburu Marquez, Alberto, Elizaburu S.L.P. Miguel Angel 21, 28010 Madrid, ES	
C07D 403/14	→ (51) C07D 257/04
C07D 405/04	→ (51) H05B 33/22
C07D 405/10	→ (51) H05B 33/22
C07D 405/12	→ (51) C07D 257/04

C07D 407/10	→ (51) C07D 257/04
C07D 409/04	→ (51) H05B 33/22
C07D 409/12	→ (51) C07D 403/12
C07D 409/14	→ (51) C07D 335/16
C07D 409/14	→ (51) C07D 403/12
C07D 413/04	→ (51) C07D 261/20
C07D 413/10	→ (51) C07D 257/04
(51) C07D 413/12 (11) 2 592 079 A2 A01N 43/80	
(25) En (26) En	
(21) 13154382.9 (22) 16.12.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(30) 24.12.2007 GB 0725219 29.07.2008 GB 0813849	
(54) • <i>Insektizidverbindungen</i> • <i>Insecticidal compounds</i> • <i>Composés insecticides</i>	
(71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldal- lee 215, 4058 Basel, CH	
(72) Renold, Peter, 4332 Stein, CH Zambach, Werner, 4332 Stein, CH Maiefisch, Peter, 4332 Stein, CH Muehlebach, Michel, 4332 Stein, CH	
(74) Thwaite, Jonathan Simon, Syngenta Interna- tional AG Intellectual Property WRO-1004-6- 22 Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH	
(62) 12177489.7 / 2 518 068 08864919.9 / 2 238 132	
C07D 413/14	→ (51) C07D 403/12
C07D 417/04	→ (51) C07D 277/28
C07D 417/06	→ (51) A01N 43/78
C07D 417/10	→ (51) C07D 257/04
C07D 417/12	→ (51) C07D 257/04
C07D 417/12	→ (51) C07D 277/28
C07D 417/14	→ (51) A01N 43/78
C07D 417/14	→ (51) A01N 43/824
C07D 417/14	→ (51) C07D 277/28
C07D 417/14	→ (51) C07D 403/12
C07D 419/04	→ (51) C07D 261/20
(51) C07D 471/04 (11) 2 592 080 A1 A61K 9/14 A61K 9/16 A61K 9/20 A61K 9/48 A61K 31/437 A61P 9/10 A61P 11/06 A61P 17/04 A61P 17/06 A61P 19/02 A61P 29/00 A61P 35/00 A61P 35/02 A61P 37/02 A61P 37/06 A61P 37/08 A61P 43/00	
(25) Ja (26) En	
(21) 11798182.9 (22) 22.06.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) JP 2011/064291 22.06.2011	
(87) WO 2011/162300 2011/52 29.12.2011	

(30) 23.06.2010 JP 2010143226	
(54) • <i>KRISTALL AUS EINEM KONDENSIERTEN PYRIDINVERBINDUNGSSALZ</i> • <i>CRYSTAL OF FUSED PYRIDINE COMPOUND SALT</i> • <i>CRISTAL D'UN SEL D'UN COMPOSÉ DE PYRIDINE FUSIONNÉ</i>	
(71) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi- Honcho 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP	
(72) KIKUCHI, Takashi, Tokyo 103-8411, JP GATO, Katsuhiko, Tokyo 103-8411, JP MUKOYOSHI, Koichiro, Tokyo 103-8411, JP KITAMURA, Tsuyoshi, Tokyo 103-8411, JP KAWAKAMI, Takeshi, Tokyo 103-8411, JP YASUDA, Hironobu, Tukuba-shi Ibaraki 305- 8585, JP	
(74) Gille Hrabal, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE	
(51) C07D 471/04 (11) 2 592 081 A1 A61K 31/437 A61K 31/4375 A61K 31/4545 A61K 31/497 A61K 45/00 A61P 11/00 A61P 13/00 A61P 13/08 A61P 17/00 A61P 19/02 A61P 21/00 A61P 29/00 A61P 35/00 A61P 43/00 C07D 471/14	
(25) Ja (26) En	
(21) 11803561.7 (22) 05.07.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) JP 2011/065312 05.07.2011	
(87) WO 2012/005227 2012/02 12.01.2012	
(30) 18.03.2011 JP 2011060765 06.07.2010 JP 2010154280	
(54) • <i>TETRAHYDROCARBOLINDERIVAT</i> • <i>TETRAHYDROCARBOLINE DERIVATIVE</i> • <i>DÉRIVÉ DE TÉTRAHYDROCARBOLINE</i>	
(71) ONO Pharmaceutical Co., Ltd., 1-5, Doshomachi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8526, JP	
(72) OHATA, Akira, Mishima-gun Osaka 618- 8585, JP NAKATANI, Shingo, Mishima-gun Osaka 618-8585, JP SUGIYAMA, Tetsuya, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4247, JP MORIMOTO, Takashi, Mishima-gun Osaka 618-8585, JP	
(74) McCluskie, Gail Wilson, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB	
(51) C07D 471/04 (11) 2 592 082 A1 C07D 519/00 A61K 31/437 A61P 29/00 A61P 25/00	
(25) En (26) En	
(21) 13154412.4 (22) 09.04.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(30) 10.04.2007 US 910864 P	
(54) • <i>Heteroarylamid-Derivate als P2X7-Antago- nisten</i> • <i>Heteroaryl amide analogues as p2x7 antagonists</i> • <i>Analogues d'hétéroaryl-amide utilisés en tant qu'antagonistes de P2X7</i>	
(71) H. Lundbeck A/S, Ottiliavej 9, 2500 Valby- Copenhagen, DK	
(72) Ihle, David C., Branford, CT Connecticut 06405, US Guo, Qin, Waterford, CT Connecticut 06385, US Hodgetts, Kevin, Killingworth, CT Connecticut 06419, US	

- Yuan, Jun, Guilford, CT Connecticut 06437, US
(74) Kalum, Bo, et al, H. Lundbeck A/S Corporate Patents & Trademarks Ottiliavej 9, 2500 Valby, DK
(62) 08742668.0 / 2 155 744

C07D 471/04 → (51) **A01N 55/02****C07D 471/04** → (51) **A61K 31/437****C07D 471/12** → (51) **H05B 33/22****C07D 471/14** → (51) **C07D 471/04**

- (51) **C07D 487/04** (11) **2 592 083 A1**
A61K 31/519 **A61P 35/00**
(25) Zh (26) En
(21) 11782976.2 (22) 20.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2011/074434 20.05.2011
(87) WO 2011/144059 2011/47 24.11.2011
(30) 21.05.2010 CN 201010182895
(54) • **KONDENSIERTE CHINAZOLINDERIVATE UND DEREN VERWENDUNGEN**
• **FUSED QUINAZOLINE DERIVATIVES AND USES THEREOF**
• **DÉRIVÉS DE QUINAZOLINE CONDENSÉS ET LEURS UTILISATIONS**
(71) Shenzhen Salubris Pharmaceuticals Co., Ltd., 37F Main Tower Lvjing Plaza Che Gong Miao No. 6009 Shennan Road Futian District, Shenzhen, Guangdong 518040, CN
Shanghai Institute of Pharmaceutical Industry, No. 1320 Beijing West Road, Shanghai 200040, CN
(72) Li, Jianqi, Shanghai 200040, CN
ZHANG, Zixue, Shanghai 200040, CN
XIE, Peng, Shanghai 200040, CN
ZHANG, Qingwei, Shanghai 200040, CN
(74) Crowhurst, Charlotte Waveney, Potter Clarkson LLP The Belgrave Centre Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB

C07D 487/04 → (51) **C09K 9/02****C07D 487/10** → (51) **C09K 9/02****C07D 487/20** → (51) **C09K 9/02****C07D 491/10** → (51) **C07D 257/04**

- (51) **C07D 493/04** (11) **2 592 084 A1**
(25) En (26) En
(21) 13154660.8 (22) 13.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA MK RS
(30) 13.08.2007 JP 2007210804
(54) • **Verfahren zur Herstellung von Pyripropenderivate und Zwischenstoffe zur Herstellung davon**
• **Process for producing pyripropene derivatives and intermediates for the production thereof.**
• **Procédé de production de dérivés de pyripropène et intermédiaires pour leur production**
(71) Meiji Seika Pharma Co., Ltd., 4-16, Kyobashi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8002, JP
(72) Goto, Kimihiko, YOKOHAMA-SHI, Kanagawa 222-8567, JP
Yamamoto, Kazumi, Yokohama-shi, Kanagawa 222-8567, JP
Sakai, Masayo, Yokohama-shi, Kanagawa 222-8567, JP

- Mitomi, Masaaki, Yokohama-shi, Kanagawa 222-8567, JP
Takashi, Ando, Yokohama-shi, Kanagawa 222-8567, JP
(74) Regimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
(62) 08827512.8 / 2 186 815

C07D 493/06 → (51) **H01L 51/42****C07D 498/08** → (51) **C07D 257/04**

- (51) **C07D 513/04** (11) **2 592 085 A1**
(25) En (26) En
(21) 11188961.4 (22) 14.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • **Thiazolo[3,2-a][1,3]diazepin-Derivate und diese enthaltende pharmazeutische Zusammensetzungen als Antikonvulsiva und Verfahren zu ihrer Herstellung**
• **Thiazolo[3,2-a][1,3]diazepine derivatives and pharmaceutical compositions containing the same as anticonvulsant agents and method for their preparation**
• **Dérivés de thiazolo[3,2-a][1,3]diazépine et compositions pharmaceutiques contenant ces dérivés en tant qu'agents anticonvulsants et procédé pour leur préparation**
(71) King Saud University, P.O. Box 800, 11421 Riyadh, SA
(72) Al-Rashood, Sara T. A., Riyadh 11333, SA
El-Subbagh, Hussein I., 11421 Riyadh, SA
Hassan, Ghada S., Riyadh 11333, SA
El-Taher, Kamal E. H., Riyadh 11333, SA
Al-Omar, Mohamed A., 11421 Riyadh, SA
(74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

C07D 519/00 → (51) **A01N 55/02****C07D 519/00** → (51) **C07D 471/04****C07D 519/00** → (51) **H05B 33/22**

- (51) **C07F 1/08** (11) **2 592 086 A1**
A61K 31/30 **A61P 35/00**
(25) Ru (26) En
(21) 11766224.7 (22) 05.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) RU 2011/000223 05.04.2011
(87) WO 2011/126409 2011/41 13.10.2011
(30) 09.04.2010 RU 2010113946
(54) • **TELOMERASE-HEMMER UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG**
• **TELOMERASE INHIBITORS AND A METHOD FOR THE PREPARATION THEREOF**
• **INHIBITEURS DE TÉLOMÉRISE ET PROCÉDÉ DE LEUR PRODUCTION**
(71) Gosudarstvennoe Uchebno-nauchnoe Uchrezhdenie Khimicheskoy Fakultet MGU Im. M.V. Lomonosova, Leninskie gory 1-3, Moscow 119991, RU
Mazhuga, Aleksandr Georgievich, Ul. Bolshaya Cherkizovskaya 26/1-89, Moscow 107553, RU
Zvereva, Marija Ehmil'evna, Krasnostudencheskoy proezd 3-61, Moscow 127434, RU
(72) AGRON, Leonid Aleksandrovich, Moscow 127550, RU
BELOGLAZKINA, Elena Kimovna, Moscow 117587, RU

- VOROZHCOV, Nikolaj Igorevich, Moscow 119526, RU
DONCOVA, Ol'ga Anatol'evna, Moscow 117630, RU
ZYK, Nikolaj Vasil'evich, Moscow 119415, RU
KISELEV, Fedor L'vovich, Moscow 117418, RU
SKVORCOV, Dmitriji Aleksandrovich, Moscow 127349, RU
MAZHUGA, Aleksandr Georgievich, Moscow 107553, RU
ZVEREVA, Marija Ehmil'evna, Moscow 127434, RU
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

- (51) **C07F 9/12** (11) **2 592 087 A1**
B01J 27/125 **B01J 27/138**
C07F 9/14 **C07B 61/00**
(25) Ja (26) En
(21) 11803445.3 (22) 21.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/064147 21.06.2011
(87) WO 2012/005109 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 JP 2010153871
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG AROMATISCHER DIPHOSPHATE**
• **METHOD FOR PRODUCING AROMATIC DIPHOSPHATES**
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE DIPHOSPHATES AROMATIQUES**
(71) Daihachi Chemical Industry Co., Ltd., 8-13, Hiranomachi 1-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-0046, JP
(72) HIRAO, Kiyoharu, Tokyo 104-0041, JP
OHTSUKI, Katsuchi, Osaka-shi Osaka 541-0046, JP
TSUJII, Hiroshi, Osaka-shi Osaka 541-0046, JP
SATO, Hiroki, Tokyo 104-0041, JP
(74) Zanoli, Enrico, et al, Zanoli & Giavarini S.r.l. Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano, IT

C07F 9/14 → (51) **C07F 9/12****C07H 21/04** → (51) **C12Q 1/68****C07K 1/02** → (51) **C07K 7/56****C07K 1/14** → (51) **A23J 1/14****C07K 1/18** → (51) **C07K 9/00****C07K 1/36** → (51) **C07K 9/00**

- (51) **C07K 7/56** (11) **2 592 088 A1**
C07K 1/02 **C07K 14/475**
A61K 38/00 **A61P 17/00**
A61P 43/00
(25) Ja (26) En
(21) 11803647.4 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/065521 06.07.2011
(87) WO 2012/005313 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 JP 2010155576
(54) • **ZYKLISCHE PEPTIDVERBINDUNG ODER PHARMAKOLOGISCH ZULÄSSIGES SALZ DAVON SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **CYCLIC PEPTIDE COMPOUND OR PHARMACOLOGICALLY ACCEPTABLE SALT THEREOF AND METHOD FOR PRODUCING SAME**

- *COMPOSÉ PEPTIDE CYCLIQUE OU SEL PHARMACEUTIQUEMENT ADMIS DE CE COMPOSÉ, ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION CORRESPONDANT*
- (71) Kwansai Gakuin Educational Foundation, 1-155, Uegahara-ichiban-cho, Nishinomiya-shi, Hyogo 662-8501, JP
- (72) HIRAI, Yohei, Sanda-shi Hyogo 669-1337, JP
- OKUGAWA, Yoji, Sanda-shi Hyogo 669-1337, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C07K 9/00** (11) **2 592 089 A1**
C07K 1/36 A61K 38/14

- (25) En (26) En
(21) 11188759.2 (22) 11.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren zur Reinigung von Teicoplanin*
 - *Process of purification of teicoplanin*
 - *Procédé de purification de teicoplanine*
- (71) LEK Pharmaceuticals d.d., Verovskova 57, 1526 Ljubljana, SI
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Kunic Tesovic, Barbara, et al, Lek Pharmaceuticals d.d. Sandoz Development Center Slovenia - Patents Verovskova 57, 1526 Ljubljana, SI

(51) **C07K 9/00** (11) **2 592 090 A1**
C07K 1/18 A61K 38/14

- (25) En (26) En
(21) 11188776.6 (22) 11.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren zur Reinigung von Teicoplanin*
 - *Process of purification of teicoplanin*
 - *Procédé de purification de teicoplanine*
- (71) LEK Pharmaceuticals d.d., Verovskova 57, 1526 Ljubljana, SI
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Kunic Tesovic, Barbara, et al, Lek Pharmaceuticals d.d. Sandoz Development Center Slovenia - Patents Verovskova 57, 1526 Ljubljana, SI

C07K 14/005 → (51) **A61K 39/245**

C07K 14/045 → (51) **G01N 33/569**

C07K 14/415 → (51) **A23B 4/06**

C07K 14/415 → (51) **A23J 1/14**

(51) **C07K 14/435** (11) **2 592 091 A1**

- (25) En (26) En
(21) 11306454.7 (22) 08.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Polypeptide mit hoher MAST2-Affinität und deren Verwendungen*
 - *High MAST2-affinity polypeptides and uses thereof*
 - *Polypeptides à affinité MAST2 élevée et utilisations associées*
- (71) Institut Pasteur, 25-28 rue du Docteur Roux, 75724 Paris Cédex 15, FR

- Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE (PARIS 6), 4, Place Jussieu, 75005 Paris, FR
- (72) Prehaud, Christophe, 78280 Guyancourt, FR
- Lafon, Monique, 75015 Paris, FR
- Wolff, Nicolas, 75015 Paris, FR
- Khan, Zakir, 94200 Ivry S/Seine, FR
- Terrien, Elouan, 75018 Paris, FR
- (74) Desaix, Anne, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

C07K 14/475 → (51) **C07K 7/56**

(51) **C07K 14/575** (11) **2 592 092 A1**

- (25) En (26) En
(21) 12194425.0 (22) 08.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 09.02.2007 IT FI20070032
- (54) • *Peptid- und Nichtpeptidliganden zur Immunodetektion des Rezeptors für Urotensin II*
- *Peptidic and non peptidic ligands for immunodetection of the receptor for urotensin II*
 - *Ligands peptidiques et non peptidiques pour l'immunodétection du récepteur pour l'urotensine II*

- (71) Novellino, Ettore, Via S. Benedetto 4, 83040 Montemarano, IT

Grieco, Paolo, Via G. Gaetani 12, 80121 Napoli, IT

Caraglia, Michele, Via Dentice 8, 83031 Ariano Irpino, IT

Budillon, Alfredo, Piazzetta Ascensione 4, 80121 Napoli, IT

Franco, Renato, Via Zumbini 51/A, 80055 Portici, IT

- (72) Novellino, Ettore, 83040 Montemarano, IT
- Grieco, Paolo, 80121 Napoli, IT
- Caraglia, Michele, 83031 Ariano Irpino, IT
- Budillon, Alfredo, 80121 Napoli, IT
- Franco, Renato, 80055 Portici, IT
- Addeo, Santolo Rosario, 80036 Palma Campania, IT

- (74) Brighenti, Livio, et al, NOTARBARTOLO & GERVASI S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

- (62) 08708817.5 / 2 118 130

C07K 14/81 → (51) **G01N 33/68**

C07K 16/00 → (51) **C12N 15/69**

C07K 16/00 → (51) **G01N 33/68**

(51) **C07K 16/28** (11) **2 592 093 A1**
A61K 39/395 **A61P 35/00**
C07K 14/715

- (25) En (26) En
(21) 12188326.8 (22) 19.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 21.08.2007 US 957148 P
29.07.2008 US 84588 P
- (54) • *An menschliches C-FMS bindende anti-genbindende Proteine*
- *Human c-fms antigen binding proteins*
 - *Protéines de liaison d'antigène de c-fms humain*

- (71) Amgen, Inc, One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US
- (72) Brasel, Kenneth Allan, Seattle, WA 98107, US
- Foster, Stephen, Fort Collins, CO 80526, US
- Cerretti, Douglas Pat, Seattle, WA 98133, US
- Sun, Jilin, Thousand Oaks, CA 91362, US
- Smothers, James F., Quincy, MA 02169, US
- Mehlin, Christopher, Seattle, WA 98107, US
- (74) Dörries, Hans Ulrich, df-mp Fünf Höfe Theatinerstrasse 16, 80333 München, DE
- (62) 08798203.9 / 2 188 313

(51) **C07K 16/42** (11) **2 592 094 A1**
A61K 39/395 **A61P 37/08**

- (25) En (26) En
(21) 13151217.0 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 15.02.2007 US 901305 P

(27) 15.02.2008 PCT/GB2008/000524

- (54) • *Bindungsglieder für IgE-moleküle*
- *Binding members for IgE molecules*
- *Éléments de liaison pour molécules IgE*

- (71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
- MEDIMMUNE LIMITED, Milstein Building Granta Park, Cambridge Cambridgeshire CB21 6GH, GB
- (72) Cochrane, Duncan, Cambridge Cambridgeshire CB21 6GH, GB
- Cohen, Suzanne, Cambridge Cambridgeshire CB21 6GH, GB

- Dobson, Claire Louise, Cambridge Cambridgeshire CB21 6GH, GB

Eriksson, Per-Olof Fredrik, S-221 87 Lund, SE

Monk, Phillip David, Southampton Hampshire SO16 6YD, GB

Von Wachenfeldt, Karin, S-221 87 Lund, SE

- (74) Bates, Rosica Florence, MedImmune Ltd. Milstein Building Granta Park, Cambridge CB21 6GH, GB

(62) 08709415.7 / 2 121 762

C07K 17/14 → (51) **C12N 11/14**

(51) **C08B 15/06** (11) **2 592 095 A1**
B01J 20/281 **C08B 33/00**
G01N 30/88

- (25) Ja (26) En
(21) 11803579.9 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/065363 05.07.2011

(87) WO 2012/005245 2012/02 12.01.2012

(30) 09.07.2010 CN 201010228355

- (54) • *POLYSACCHARID-DERIVAT, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND TRENNMITTEL DAMIT*

- *POLYSACCHARIDE DERIVATIVE, MANUFACTURING METHOD FOR SAME, AND SEPARATING AGENT USING SAME*
- *DÉRIVÉ DE POLYSACCHARIDE, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION ET AGENT DE SÉPARATION L'UTILISANT*

- (71) Daicel Corporation, 4-5, Umeda 3-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0001, JP

(72) OKAMOTO, Yoshio, Harbin 150001, CN

LI, Junqing, Harbin 150001, CN

SHEN, Xiande, Harbin 150001, CN

SHEN, Jun, Harbin 150001, CN

QU, Haitao, Harbin 150001, CN

WU, Guangshun, Harbin 150001, CN

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

C08B 30/04	→ (51) A01H 5/10
C08B 33/00	→ (51) C08B 15/06
C08F 2/48	→ (51) C07D 335/16
C08F 8/04	→ (51) C08J 3/12
C08F 10/00	→ (51) C07C 69/74
C08F 20/10	→ (51) H01M 4/62
C08F 32/00	→ (51) C07C 69/74
(51) C08F 32/08	(11) 2 592 096 A2
C08G 61/08	C08L 45/00
C08L 65/00	G02F 1/1335
(25) Ko	(26) En
(21) 11803722.5	(22) 13.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) KR 2011/002637	13.04.2011
(87) WO 2012/005436	2012/02 12.01.2012
(88) 01.03.2012	
(30) 12.04.2011 KR 20110033868	
07.07.2010 KR 20100065567	
(54) • PHOTOREAKTIVES POLYMER AUF NORBORNEN-BASIS, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND AUSRICHTUNGSSCHICHT DAMIT	
• PHOTOREACTIVE NORBORNENE-BASED COPOLYMER, A PRODUCTION METHOD FOR THE SAME AND AN ALIGNMENT LAYER COMPRISING THE SAME	
• COPOLYMÈRE PHOTORÉACTIF À BASE DE NORBORNÈNE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CE COPOLYMÈRE, ET COUCHE D'ALIGNEMENT LE COMPRENANT	
(71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdangpo-gu Seoul 150-721, KR	
(72) YOO, Dong-Woo, Daejeon 305-761, KR CHUN, Sung-Ho, Daejeon 302-772, KR WON, Young-Chul, Daejeon 302-734, KR CHOI, Dai-Seung, Daejeon 305-759, KR	
(74) Goddar, Heinz J., et al, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE	
C08F 212/08	→ (51) C08J 3/12
C08F 214/18	→ (51) C08J 5/18
C08F 214/22	→ (51) C08J 5/18
(51) C08F 220/56	(11) 2 592 097 A1
(25) En	(26) En
(21) 13154529.5	(22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK RS	
(54) • Polymerische Verdickerzusammensetzung	
• Polymeric thickener composition	
• Composition épaisseur polymérique	
(71) S.P.C.M. SA, ZAC de Milieux, 42160 Andrezieux Boutheon, FR	
(72) Blondel, Frédéric, 42600 Lezigneux, FR	
(74) Glas, Holger, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE	
(62) 07858120.4 / 2 222 739	
C08F 236/20	→ (51) C08J 3/12
(51) C08G 59/18	(11) 2 592 098 A1
C08G 59/50	C09D 163/00
(25) De	(26) De

(21) 11188689.1	(22) 10.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(54) • Pyridinylgruppen aufweisende Härter für Epoxidharze	
• Epoxy resin curing agent with pyridinyl groups	
• Durcisseur comprenant des groupes de pyridine pour résines époxydes	
(71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH	
(72) Kramer, Andreas, 8006 Zürich, CH	
(74) Sika Patent Attorneys, c/o Sika Technology AG Tüffenwies 16-22, 8048 Zürich, CH	
C08G 59/18	→ (51) C08G 59/50
(51) C08G 59/50	(11) 2 592 099 A1
(25) De	(26) De
(21) 11188690.9	(22) 10.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(54) • Aromatische Aminogruppen aufweisende Härter für Epoxidharze	
• Epoxy resin curing agent with aromatic amino groups	
• Durcisseur comprenant des groupes aminés aromatiques pour résines époxydes	
(71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH	
(72) Kramer, Andreas, 8006 Zürich, CH	
(74) Sika Patent Attorneys, c/o Sika Technology AG Tüffenwies 16-22, 8048 Zürich, CH	
(51) C08G 59/50	(11) 2 592 100 A1
C08L 63/00	C09D 163/00
(25) De	(26) De
(21) 11188692.5	(22) 10.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(54) • HÄRTER FÜR EPOXIDHARZ-BESCHICHTUNGEN	
• Curing agent for epoxy resin coatings	
• Durcisseur pour revêtements de résines époxydes	
(71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH	
(72) Kasemi, Edis, 8046 Zürich, CH	
Stadelmann, Ursula, 8046 Zürich, CH	
Burckhardt, Urs, 8049 Zürich, CH	
(74) Sika Patent Attorneys, c/o Sika Technology AG Tüffenwies 16-22, 8048 Zürich, CH	
(51) C08G 59/50	(11) 2 592 101 A1
C08G 59/18	
(25) De	(26) De
(21) 11188693.3	(22) 10.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(54) • Härter für Epoxidharz-Beschichtungen	
• Curing agent for epoxy resin coatings	
• Durcisseur pour revêtements de résines époxydes	
(71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH	
(72) Kasemi, Edis, 8046 Zürich, CH	

Burckhardt, Urs, 8049 Zürich, CH	
(74) Sika Patent Attorneys, c/o Sika Technology AG Tüffenwies 16-22, 8048 Zürich, CH	
C08G 59/50	→ (51) C08G 59/18
C08G 61/08	→ (51) C08F 32/08
C08G 63/183	→ (51) H01L 31/042
C08G 63/82	→ (51) H01L 31/042
C08G 63/85	→ (51) H01L 31/042
(51) C08G 64/06	(11) 2 592 102 A1
B29C 49/00	B65D 1/00
(25) Ja	(26) En
(21) 11803584.9	(22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(86) JP 2011/065383	05.07.2011
(87) WO 2012/005250	2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 JP 2010155952	
(54) • VERZWEIGTES POLYCARBONAT	
• BRANCHED POLYCARBONATE	
• POLYCARBONATE RAMIFIÉ	
(71) Asahi Kasei Chemicals Corporation, 1-105, Kanda Jinbocho Chiyoda-ku, Tokyo 101-8101, JP	
(72) NAMBA Nobutsugu, Tokyo 101-8101, JP HACHIYA Hiroshi, "deceased", JP	
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE	
(51) C08G 65/329	(11) 2 592 103 A1
C08G 65/333	A61K 47/48
C08G 65/331	
(25) En	(26) En
(21) 11008884.6	(22) 08.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(54) • Polymeraldehydderivate	
• Polymer aldehyde derivatives	
• Dérivés d'aldéhyde de polymère	
(71) Adriacell S.p.A., Strada Statale 14 - km 163.5 Basovizza, Area Science Park, 34149 Trieste, IT	
(72) Kuehne, Christian, 1050 Wien, AT	
Passut, Gianfranco, 35132 Padova, IT	
(74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE	
C08G 65/331	→ (51) C08G 65/329
C08G 65/333	→ (51) C08G 65/329
(51) C08G 65/40	(11) 2 592 104 A1
C08G 75/23	B01D 69/12
(25) En	(26) En
(21) 11188634.7	(22) 10.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(54) • -	
• Polyarylene ether ketones	
• -	
(71) Solvay Specialty Polymers USA, LLC., 4500 McGinnis Ferry Road, Alpharetta, GA 30005-3914, US	
(72) Sriram, Suresh, ALPHARETTA, GA Georgia 30022, US	
Hoppin, Charles R., ALPHARETTA, GA Georgia 30022, US	

Taylor, Narmandakh, ALPHARETTA, 30004, US
(74) Benvenuti, Federica, et al, SOLVAY SA Intellectual Assets Management Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

C08G 69/26 → (51) **C08L 77/06**

C08G 75/23 → (51) **C08G 65/40**

(51) **C08J 3/12** (11) **2 592 105 A1**
B29B 9/00 **C08F 8/04**
C08F 212/08 **C08F 236/20**
(25) Ja (26) En
(21) 11803339.8 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/003898 07.07.2011
(87) WO 2012/005002 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 JP 2010155760
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ERDÖLHARZ**
• **METHOD FOR PRODUCING PETROLEUM RESIN**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE RÉSINE DE PÉTROLE**
(71) Idemitsu Kosan Co., Ltd., 1-1 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8321, JP
(72) TAKASUGI, Hajime, Shunan-shi Yamaguchi 745-8613, JP
FURUTA, Katsumi, Shunan-shi Yamaguchi 745-8613, JP
SAEKI, Kazunori, Shunan-shi Yamaguchi 745-8613, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C08J 5/18** (11) **2 592 106 A1**
C08L 1/12 **C08K 5/10**
G02B 5/30 G02F 1/1335
(25) En (26) En
(21) 12007496.8 (22) 31.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 08.11.2011 KR 20110115556
(54) • **Celluloseacrylatfilm**
• **Cellulose acrylate film**
• **Film d'acrylate de cellulose**
(71) SK Innovation Co., Ltd., 99, Seorin-dong, Jongno-gu Seoul 110-110, KR
(72) Lee, Sang Yeup, 305-712 Daejeon, KR
Lee, Hye Jin, 305-712 Daejeon, KR
Kim, Ki Yup, 305-793 Daejeon, KR
Cho, Yong Gyun, 305-707 Daejeon, KR
(74) Zinnecker, Armin, et al, LORENZ SEIDLER GOSSEL Rechtsanwälte - Patentanwälte Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **C08J 5/18** (11) **2 592 107 A1**
C08F 214/22
(25) En (26) En
(21) 13154420.7 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 20.12.2006 US 871006 P
(54) • **Copolymer für Barrieren**
• **Copolymers for barriers**
• **Copolymères formant des barrières**
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07960, US
(72) Samuels, George J., Morristown, NJ 07960, US
Shafer, George J., Newark, DE 19711, US
Li, Tao, Parsippany, NJ 07054, US
Threlfall, Clinton A., Whorton, NJ 07885, US

Iwamoto, Nancy, Ramona, CA 92065, US
Rainal, Eric J., Morristown, NJ 07960, US
(74) Stewart, Lucy Caroline, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(62) 07869658.0 / 2 094 604

(51) **C08J 5/18** (11) **2 592 108 A1**
C08F 214/22 **C08F 214/18**
(25) En (26) En
(21) 13154423.1 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.12.2006 US 871006 P
(54) • **Copolymer für Barrieren**
• **Copolymers for barriers**
• **Copolymères formant des barrières**
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07960, US
(72) Samuels, George J., Morristown, NJ 07960, US
Shafer, George J., Newark, DE 19711, US
Li, Tao, Parsippany, NJ 07054, US
Threlfall, Clinton A., Whorton, NJ 07885, US
Iwamoto, Nancy, Ramona, CA 92065, US
Rainal, Eric J., Morristown, NJ 07960, US
(74) Stewart, Lucy Caroline, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(62) 07869658.0 / 2 094 604

C08J 5/18 → (51) **H01L 31/042**

(51) **C08J 9/18** (11) **2 592 109 A1**
C08L 25/06 **C08L 69/00**
C08K 7/24
(25) Ko (26) En
(21) 10854495.8 (22) 29.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/009534 29.12.2010
(87) WO 2012/005424 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 KR 20100065707
(54) • **POLYSTYROLKÜGELCHEN AUS FLAMMHEMMEDEM SCHAUMSTOFF UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG**
• **FLAME RETARDANT FOAM POLYSTYRENE BEAD AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME**
• **PERLE DE POLYSTYRÈNE EN MOUSSE IGNIFUGE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ASSOCIÉ**
(71) Cheil Industries Inc., 290 Gongdan-dong Gumi-si, Gyeongsangbuk-do 730-710, KR
(72) KIM, Sang Hyuk, Uiwang-si Gyeonggi-do 437-711, KR
CHO, Sa Eun, Uiwang-si Gyeonggi-do 437-711, KR
LEE, Don Keun, Uiwang-si Gyeonggi-do 437-711, KR
(74) Bublak, Wolfgang, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

C08J 11/08 → (51) **B29B 17/02**

C08K 3/22 → (51) **C08L 29/04**

C08K 3/24 → (51) **B29C 47/08**

C08K 3/34 → (51) **C08L 21/00**

C08K 5/098 → (51) **B29C 47/08**

C08K 5/10 → (51) **C08J 5/18**

C08K 5/17 → (51) **C08L 29/04**

C08K 7/24 → (51) **C08J 9/18**

C08L 1/12 → (51) **C08J 5/18**

(51) **C08L 21/00** (11) **2 592 110 A1**
B60C 1/00 **C08K 3/34**
(25) Ja (26) En
(21) 11803349.7 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/003947 08.07.2011
(87) WO 2012/005013 2012/02 12.01.2012
(30) 10.11.2010 JP 2010252338
09.07.2010 JP 2010157013
(54) • **KAUTSCHUKZUSAMMENSETZUNG UND LUFTREIFEN DAMIT**
• **RUBBER COMPOSITION AND PNEUMATIC TIRE USING SAME**
• **COMPOSITION DE CAOUTCHOUC ET BANDAGE PNEUMATIQUE UTILISANT CELLE-CI**
(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
(72) YANAGIOKA, Masaki, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

C08L 23/00 → (51) **C08L 53/02**

(51) **C08L 23/06** (11) **2 592 111 A1**
C08L 23/10 **C08L 23/12**
(25) En (26) En
(21) 11188846.7 (22) 11.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • **Polymerzusammensetzung für Stoßstangen und Innenräume und polyethylenbasierte Harzvorläufer**
• **Polymer composition for bumpers and interiors and polyethylene-based resin precursor**
• **Composition de polymère pour pare-chocs et intérieurs et précurseur de résine à base de polyéthylène**
(71) Basell Poliolefine Italia S.r.l., Via Soperga 14/A, 20127 Milano, IT
(72) Fantinel, Fabiana, 37122 Verona, IT
Willems, Sander, 60599 Frankfurt, DE
Grazzi, Michele, 44040 Casaglia (FE), IT
Pellegatti, Giampaolo, 44030 Boara (FE), IT
Rohrmann, Jürgen, 65779 Kelkheim, DE
Mihan, Shahram, 65812 Bad Soden, DE
(74) Colucci, Giuseppe, Basell Poliolefine Italia S.r.l. Intellectual Property P. le Donegani 12, 44122 Ferrara, IT

(51) **C08L 23/06** (11) **2 592 112 A1**
C08L 23/10 **C08L 23/12**
(25) En (26) En
(21) 11188851.7 (22) 11.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • **Polymerzusammensetzung für Stoßstangen und Innenräume und polyethylenbasierte Harzvorläufer**
• **Polymer composition for bumpers and interiors and polyethylene-based resin precursor**
• **Composition de polymère pour pare-chocs et intérieurs et précurseur de résine à base de polyéthylène**
(71) Basell Poliolefine Italia S.r.l., Via Soperga 14/A, 20127 Milano, IT

- (72) Fantinel, Fabiana, 37122 Verona, IT
Willems, Sander, 60599 Frankfurt, DE
Grazzi, Michele, 44040 Casaglia (FE), IT
Pellegatti, Giampaolo, 44030 Boara (FE), IT
Rohrmann, Jürgen, 65779 Kelkheim, DE
Mihan, Shahram, 65812 Bad Soden, DE
- (74) Colucci, Giuseppe, Basell Poliolefine Italia S.r.l. Intellectual Property P. le Donegani 12, 44122 Ferrara, IT
-
- C08L 23/10** → (51) **C08L 23/06**
-
- C08L 23/12** → (51) **C08L 23/06**
-
- (51) **C08L 23/14** (11) **2 592 113 A1**
B32B 27/32 **C08L 23/16**
C09D 123/14 **C09J 123/14**
- (25) Ja (26) En
(21) 11803416.4 (22) 10.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/063399 10.06.2011
(87) WO 2012/005080 2012/02 12.01.2012
(30) 21.02.2011 JP 2011034210 05.07.2010 JP 2010152783
- (54) • **ZUSAMMENSETZUNG, LAMINATSTRUKTUR UND LAMINATSTRUKTURHERSTELLUNGSVERFAHREN**
• **COMPOSITION, LAMINATED STRUCTURE, AND LAMINATED STRUCTURE PRODUCTION METHOD**
• **COMPOSITION, STRUCTURE STRATIFIÉE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELLE-CI**
- (71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
- (72) NAGANO, Masashi, Klongton Nua, Wattana Bangkok, 10110, TH
HIGO, Mutsuko, Toyonaka-shi Osaka 560-0026, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- C08L 23/16** → (51) **C08L 23/14**
-
- C08L 25/06** → (51) **C08J 9/18**
-
- C08L 27/18** → (51) **C08L 71/10**
-
- (51) **C08L 29/04** (11) **2 592 114 A1**
B32B 27/28 **B32B 27/36**
C08K 3/22 **C08K 5/17**
- (25) Ja (26) En
(21) 11803622.7 (22) 06.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/065471 06.07.2011
(87) WO 2012/005288 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 JP 2010156381
- (54) • **VERSEIFTE ETHYLEN-VINYLESTER-COPOLYMERZUSAMMENSETZUNG UND MEHRSCICHTIGE STRUKTUR MIT DER ZUSAMMENSETZUNG**
• **SAPONIFIED ETHYLENE/VINYL ESTER COPOLYMER COMPOSITION AND MULTILAYER STRUCTURE USING THE COMPOSITION**
• **COMPOSITION DE COPOLYMÈRE D'ÉTHYLÈNE/ESTER VINYLIQUE SAPO-NIFIÉ ET STRUCTURE À COUCHES MULTIPLES UTILISANT LA COMPOSITION**
- (71) The Nippon Synthetic Chemical Industry Co., Ltd., 2-4, Komatsubara-cho, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0018, JP
- (72) KANI, Shouichi, Osaka-shi Osaka 530-0018, JP
- (74) Bounaga, Sakina, et al, De Clercq & Partners cvba Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE
-
- C08L 29/14** → (51) **C08L 53/02**
-
- C08L 45/00** → (51) **C08F 32/08**
-
- (51) **C08L 53/02** (11) **2 592 115 A1**
B32B 25/14 **B32B 27/00**
C08L 23/00 **C08L 29/14**
C09J 11/06 **C09J 109/06**
C09J 123/00 **C09J 125/10**
C09J 129/14 **C09J 153/02**
- (25) Ja (26) En
(21) 11803604.5 (22) 05.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/065404 05.07.2011
(87) WO 2012/005270 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 JP 2010157206
- (54) • **THERMOPLASTISCHE POLYMERZUSAMMENSETZUNG UND FORMARTIKEL**
• **THERMOPLASTIC POLYMER COMPOSITION AND MOLDED ARTICLE**
• **POSITION POLYMÈRE THERMOPLASTIQUE ET ARTICLE MOULÉ ASSOCIÉ**
- (71) Kuraray Co., Ltd., 1621, Sakazu Kurashiki-shi, Okayama 710-0801, JP
- (72) MINAMIDE, Asako, Kamisu-shi Ibaraki 314-0197, JP
MASUDA, Mikio, Kamisu-shi Ibaraki 314-0197, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE
-
- C08L 63/00** → (51) **C08G 59/50**
-
- C08L 65/00** → (51) **C08F 32/08**
-
- C08L 69/00** → (51) **C08J 9/18**
-
- (51) **C08L 71/10** (11) **2 592 116 A1**
C08L 27/18
- (25) Ja (26) En
(21) 11803468.5 (22) 27.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/064662 27.06.2011
(87) WO 2012/005133 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 CN 201010218794
- (54) • **HARZZUSAMMENSETZUNG UND FORMARTIKEL**
• **RESIN COMPOSITION AND MOLDED ARTICLE**
• **COMPOSITION DE RÉSINE ET ARTICLE MOULÉ**
- (71) Tsinghua University, Qinghuayuan Tsinghua University Haidian District, Beijing 100084, CN
Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
- (72) XIE Xuming, Beijing 100084, CN
MASUDA Haruhisa, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **C08L 77/06** (11) **2 592 117 A1**
C08G 69/26 **H01L 33/48**
H01L 33/60 **C08K 3/22**
C08K 3/30
- (25) En (26) En
(21) 11188632.1 (22) 10.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • **Polyamidzusammensetzung und Artikel hergestellt aus dieser Polyamidzusammensetzung**
• **Polyamide composition and article manufactured therefrom**
• **Composition polyamide et article fabriqué à partir de cette composition**
- (71) Solvay Specialty Polymers USA, LLC., 4500 McGinnis Ferry Road, Alpharetta, GA 30005-3914, US
- (72) Bushelman, Corinne, Cumming, GA Georgia 30040, US
Singletary, Nancy J., Alpharetta, GA Georgia 30004, US
- (74) Benvenuti, Federica, et al, SOLVAY SA Intellectual Assets Management Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE
-
- C08L 101/00** → (51) **B29C 47/08**
-
- C09B 23/00** → (51) **G03F 7/031**
-
- C09B 23/08** → (51) **G03F 7/031**
-
- C09B 67/02** → (51) **C09B 67/20**
-
- C09B 67/04** → (51) **C09B 67/20**
-
- C09B 67/10** → (51) **C09B 67/20**
-
- (51) **C09B 67/20** (11) **2 592 118 A1**
C09B 67/02 **C09B 67/04**
C09B 67/10 **G02B 5/22**
- (25) Ja (26) En
(21) 11795445.3 (22) 04.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/055097 04.03.2011
(87) WO 2011/158537 2011/51 22.12.2011
(30) 16.06.2010 JP 2010137665
- (54) • **NEUE CHINACRIDON-PIGMENT-ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CHINACRIDON-MIKROPARTIKELN**
• **NOVEL QUINACRIDONE PIGMENT COMPOSITION, AND PROCESS FOR PRODUCTION OF QUINACRIDONE MICROPARTICLES**
• **NOUVELLE COMPOSITION DE PIGMENTS DE QUINACRIDONE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE MICROPARTICULES DE QUINACRIDONE**
- (71) M Technique Co., Ltd., 2-16, Technostage 2-chome Izumi-shi, Osaka 594-1144, JP
- (72) MAEKAWA, Masaki, Izumi-shi Osaka 594-1144, JP
HONDA, Daisuke, Izumi-shi Osaka 594-1144, JP
ENOMURA, Masakazu, Izumi-shi Osaka 594-1144, JP
- (74) Robertson, James Alexander, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
-
- C09B 69/00** → (51) **G03F 7/031**
-
- C09B 69/06** → (51) **G03F 7/031**
-
- (51) **C09D 4/02** (11) **2 592 119 A2**
C09D 5/32 **C09D 7/12**
G02B 1/11
- (25) Ko (26) En
(21) 11803828.0 (22) 08.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) KR 2011/005020 08.07.2011
(87) WO 2012/005542 2012/02 12.01.2012
(88) 03.05.2012
(30) 08.07.2010 KR 20100065981
(54) • *ANTIREFLEXIONSFOLIE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *ANTIREFLECTION FILM AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME*
• *FILM ANTIRÉFLÉCHISSANT ET PROCÉDÉ POUR FABRIQUER CELUI-CI*
- (71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Young-dungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) KIM, Heon, Daejeon 305-770, KR
CHANG, Yeong-Rae, Daejeon 302-120, KR
JUNG, Soon-Hwa, Daejeon 305-755, KR
PARK, Jin-Young, Daejeon 302-828, KR
KIM, Boo-Kyung, Daejeon 302-120, KR
- (74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- C09D 4/02** → (51) **C09J 133/04**
-
- C09D 5/32** → (51) **C09D 4/02**
-
- C09D 7/12** → (51) **C09D 4/02**
-
- (51) **C09D 11/00** (11) **2 592 120 A1**
B41J 2/01 **B41M 5/00**
(25) Ja (26) En
(21) 11803451.1 (22) 23.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/064374 23.06.2011
(87) WO 2012/005115 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 JP 2010156477
(54) • *WÄSSRIGE TINTENSTRAHLTINTE UND VERFAHREN ZUR FORMUNG EINES TINTENSTRAHLBILDES*
• *AQUEOUS INKJET INK, AND METHOD FOR FORMING INKJET IMAGE*
• *ENCRE AQUEUSE POUR IMPRESSION PAR JET D'ENCRE ET PROCÉDÉ DE FORMATION D'UNE IMAGE PAR JET D'ENCRE*
- (71) Konica Minolta Holdings, Inc., 2-7-2, Marunouchi Chiyoda-ku, Tokyo 100-7015, JP
(72) IKEDA Masashi, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP
MORI Hisashi, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP
IJIJIMA Hirotaka, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP
- (74) Gille Hrabal, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE
-
- (51) **C09D 11/10** (11) **2 592 121 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10855535.0 (22) 25.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/078063 25.10.2010
(87) WO 2012/016397 2012/06 09.02.2012
(30) 06.08.2010 CN 201010248058
(54) • *TINTE FÜR DIGITALE TINTENTRAHL-DRUCKPLATTENBELICHTUNG HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *INK USED FOR INK-JET COMPUTER-TO-PLATE AND PREPARATION METHOD THEREOF*
• *ENCRE UTILISÉE DANS UNE TECHNOLOGIE JET D'ENCRE ORDINATEUR/PLAQUE ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ASSOCIÉ*
- (71) Institute Of Chemistry, Chinese Academy Of Sciences, No. 2, Zhongguancun North First Street Haidian District, Beijing 100190, CN
(72) LI, Huiling, Beijing 100190, CN
QIN, Mingming, Beijing 100190, CN
- SONG, Yanlin, Beijing 100190, CN
- (74) Kling, Simone, Lavoix Munich Bayerstrasse 85a, 80335 München, DE
-
- C09D 123/14** → (51) **C08L 23/14**
-
- C09D 133/04** → (51) **C09J 133/04**
-
- C09D 163/00** → (51) **C08G 59/18**
-
- C09D 163/00** → (51) **C08G 59/50**
-
- C09D 175/04** → (51) **C09J 133/04**
-
- (51) **C09G 1/02** (11) **2 592 122 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 11867101.5 (22) 05.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2011/002027 05.12.2011
(87) WO 2013/003991 2013/02 10.01.2013
(30) 05.07.2011 CN 201110186116
22.11.2011 CN 201110372757
(54) • *REINIGUNGSFLÜSSIGKEIT FÜR REINIGUNGSPROZESSE AUF METALL-CO-BASIS UND VERWENDUNG DAVON*
• *POLISHING LIQUID FOR POLISHING PROCESS BASED ON METAL CO AND USE THEREOF*
• *LIQUIDE DE POLISSAGE POUR PROCÉDÉ DE POLISSAGE SUR BASE DE CO MÉTALLIQUE ET SON UTILISATION*
- (71) Fudan University, No. 220 Handan Road Yangpu District, Shanghai 200433, CN
(72) LU, Haisheng, Yangpu District Shanghai 200433, CN
QU, Xiping, Yangpu District Shanghai 200433, CN
WANG, Jingxuan, Yangpu District Shanghai 200433, CN
- (74) Tombling, Adrian George, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB
-
- C09J 4/02** → (51) **C09J 133/04**
-
- C09J 7/00** → (51) **C09J 179/08**
-
- C09J 7/00** → (51) **C09J 201/00**
-
- C09J 7/02** → (51) **C09J 133/04**
-
- C09J 9/02** → (51) **C09J 201/00**
-
- C09J 11/04** → (51) **C09J 201/00**
-
- C09J 11/06** → (51) **C08L 53/02**
-
- C09J 11/06** → (51) **C09J 179/08**
-
- C09J 109/06** → (51) **C08L 53/02**
-
- C09J 123/00** → (51) **C08L 53/02**
-
- C09J 123/14** → (51) **C08L 23/14**
-
- C09J 125/10** → (51) **C08L 53/02**
-
- C09J 129/14** → (51) **C08L 53/02**
-
- (51) **C09J 133/00** (11) **2 592 123 A1**
C09J 153/00
(25) Ja (26) En
(21) 11803292.9 (22) 29.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/003706 29.06.2011
(87) WO 2012/004951 2012/02 12.01.2012
- (30) 09.07.2010 JP 2010156864
(54) • *ABZIEHSCICHT UND MASKENHAFTMITTEL ZUR VERWENDUNG DARIN*
• *PELLICLE AND MASK ADHESIVE AGENT FOR USE IN SAME*
• *PELLICULE ET AGENT ADHÉSIF POUR MASQUE DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ DANS CETTE PELLICULE*
- (71) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
(72) TANEICHI, Daiki, Chiba 299-0265, JP
KOZEKI, Takashi, Yamaguchi 740-0061, JP
KOIDE, Akihiro, Chiba 299-0265, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **C09J 133/04** (11) **2 592 124 A1**
C09D 133/04 **C09D 175/04**
C09J 7/02 **H01L 31/04**
(25) Ja (26) En
(21) 11803301.8 (22) 04.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/003792 04.07.2011
(87) WO 2012/004961 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 JP 2010154392
(54) • *IN HOHEM MASSE HAFTFÄHIGES MITTEL FÜR EINE SOLARZELLEN-RÜCKSEITENSCHUTZFOLIE, SOLARZELLEN-RÜCKSEITENSCHUTZFOLIE UND SOLARZELLEN-MODUL*
• *HIGHLY-ADHESIVE AGENT FOR A SOLAR-CELL BACK-SIDE PROTECTIVE SHEET, SOLAR-CELL BACK-SIDE PROTECTIVE SHEET, AND SOLAR CELL MODULE*
• *AGENT HAUTEMENT ADHÉSIF POUR UNE FEUILLE PROTECTRICE DE FACE ARRIÈRE DE CELLULE SOLAIRE, FEUILLE PROTECTRICE DE FACE ARRIÈRE DE CELLULE SOLAIRE ET MODULE DE CELLULE SOLAIRE*
- (71) Toyo Ink SC Holdings Co., Ltd., 3-13, Kyobashi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8377, JP
(72) YAMAGUCHI, Hiroshi, Tokyo 104-8377, JP
UMEZAWA, Mitsuo, Tokyo 104-8377, JP
YANAGISAWA, Makoto, Tokyo 104-8377, JP
YAGINUMA, Masaki, Tokyo 104-8379, JP
MAEDA, Satoshi, Tokyo 104-8377, JP
- (74) Regimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
-
- (51) **C09J 133/04** (11) **2 592 125 A1**
C09D 4/02 **C09D 133/04**
C09D 175/04 **C09J 4/02**
C09J 7/02 **H01L 31/04**
(25) Ja (26) En
(21) 11803302.6 (22) 04.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/003793 04.07.2011
(87) WO 2012/004962 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 JP 2010154393
(54) • *IN HOHEM MASSE HAFTFÄHIGES MITTEL FÜR EINE SOLARZELLEN-RÜCKSEITENSCHUTZFOLIE, SOLARZELLEN-RÜCKSEITENSCHUTZFOLIE UND SOLARZELLEN-MODUL*
• *HIGHLY-ADHESIVE AGENT FOR A SOLAR-CELL BACK-SIDE PROTECTIVE SHEET, SOLAR-CELL BACK-SIDE PROTECTIVE SHEET, AND SOLAR CELL MODULE*
• *AGENT HAUTEMENT ADHÉSIF POUR UNE FEUILLE PROTECTRICE DE FACE*

- ARRIÈRE DE CELLULE SOLAIRE, FEUILLE PROTECTRICE DE FACE ARRIÈRE DE CELLULE SOLAIRE, ET MODULE DE CELLULE SOLAIRE
- (71) Toyo Ink SC Holdings Co., Ltd., 3-13, Kyobashi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8377, JP
- (72) YAMAGUCHI, Hiroshi, Tokyo 104-8377, JP
UMEZAWA, Mitsuo, Tokyo 104-8377, JP
YANAGISAWA, Makoto, Tokyo 104-8377, JP
YAGINUMA, Masaki, Tokyo 104-8379, JP
MAEDA, Satoshi, Tokyo 104-8377, JP
- (74) Regimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

C09J 153/00 → (51) **C09J 133/00**

C09J 153/02 → (51) **C08L 53/02**

C09J 163/00 → (51) **C09J 179/08**

- (51) **C09J 179/08** (11) **2 592 126 A1**
C09J 7/00 **C09J 11/06**
C09J 163/00 **H01L 21/301**
H01L 21/60 **H01L 25/065**
H01L 25/07 **H01L 25/18**
- (25) Ja (26) En
(21) 11803415.6 (22) 10.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/063308 10.06.2011
(87) WO 2012/005079 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 JP 2010156503
- (54) • LICHTEMPFINDLICHE HAFTZUSAMMENSETZUNG, LICHTEMPFINDLICHER HAFTSTOFF UND HALBLEITERBAUELEMENT MIT BEIDEM
• PHOTSENSITIVE ADHESIVE COMPOSITION, PHOTSENSITIVE ADHESIVE FILM, AND SEMICONDUCTOR DEVICE USING EACH
• COMPOSITION ADHÉSIVE PHOTSENSIBLE, FILM ADHÉSIF PHOTSENSIBLE ET DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR LES COMPRENANT
- (71) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP
- (72) MATSUMURA, Kazuyuki, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP
SUGIMOTO, Kanako, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP
NIWA, Hiroyuki, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP
INAGAKI, Chikara, Urayasu-shi Chiba 279-8555, JP
- (74) Hoefer & Partner, Pilgersheimer Straße 20, 81543 München, DE

- (51) **C09J 201/00** (11) **2 592 127 A1**
C09J 7/00 **C09J 9/02**
C09J 11/04 **H01B 1/22**
H01B 5/16 **H01R 4/04**
H01R 11/01

- (25) Ja (26) En
(21) 11803479.2 (22) 28.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/064796 28.06.2011
(87) WO 2012/005144 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 JP 2010153825
- (54) • ANISOTROPES LEITFÄHIGES HAFTMITTEL, VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG, VERBINDUNGSSTRUKTUR UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG
• ANISOTROPIC CONDUCTIVE ADHESIVE, PROCESS FOR PRODUCING SAME,

- CONNECTION STRUCTURE, AND PROCESS FOR PRODUCING SAME
- ADHÉSIF CONDUCTEUR ANISOTROPE, STRUCTURE DE CONNEXION, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CEUX-CI
- (71) Dexerials Corporation, Gate City Osaki East Tower 8th Floor 1-11-2 Osaki Shinagawa-ku, Tokyo 141-0032, JP
- (72) SAKAMOTO Jun, Kanuma-shi Tochigi 322-8502, JP
KONISHI Misao, Kanuma-shi Tochigi 322-8502, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **C09K 8/03** (11) **2 592 128 A1**
C09K 8/52 **C09K 8/68**

- (25) En (26) En
(21) 12191818.9 (22) 08.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 11.11.2011 US 201113294301
- (54) • Metallpartikelinduzierte Verseifung von Fettsäuren als Brecher von viskoelastischen tensidgelagerten Fluiden
• Metallic particle induced saponification of fatty acids as breakers for viscoelastic surfactant-gelled fluids
• Saponification induite par des particules métalliques d'acides gras comme rupteurs pour fluides géliifiés par tensioactifs viscoélastiques
- (71) Baker Hughes Incorporated, 2929 Allen Parkway, Suite 2100, Houston, TX 77019-2118, US
- (72) Crews, James B., Willis, TX 77318, US
- (74) Hoffmann, Benjamin, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **C09K 8/508** (11) **2 592 129 A1**
C09K 8/514 **C09K 8/516**
E21B 33/10

- (25) En (26) En
(21) 12191993.0 (22) 09.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 10.11.2011 US 201113293779
- (54) • Quellfähiges Material unter Verwendung von sojaverbrauchten Flocken
• Swellable material using soy spent flakes
• Matériau capable de gonfler à l'aide de flocons usés de soja
- (71) Weatherford/Lamb Inc., 2000 St. James Place, Houston, Texas 77056, US
- (72) Breach, William David, Kingwood, TX Texas 77339, US
- (74) Shanks, Andrew, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

C09K 8/514 → (51) **C09K 8/508**

C09K 8/516 → (51) **C09K 8/508**

C09K 8/52 → (51) **C09K 8/03**

C09K 8/68 → (51) **C09K 8/03**

(51) **C09K 9/02** (11) **2 592 130 A1**
C07D 487/04 **C07D 487/10**

- (25) Ja (26) En
(21) 11803688.8 (22) 08.07.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/065702 08.07.2011
(87) WO 2012/005354 2012/02 12.01.2012
(30) 31.03.2011 JP 2011080844
31.03.2011 JP 2011080843
09.07.2010 JP 2010157036
- (54) • PHOTOCROMES MATERIAL
• PHOTOCROMIC MATERIAL
• MATÉRIAU PHOTOCROMIQUE
- (71) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8324, JP
- (72) HORINO Takeru, Tokyo 125-8601, JP
TOKITA Atsuhiko, Tokyo 125-8601, JP
OSHIMA Toyoji, Tokyo 125-8601, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C09K 11/06 → (51) **H01L 51/50**

- (51) **C09K 13/04** (11) **2 592 131 A2**
H01L 21/311 **G03F 7/42**
- (25) En (26) En
(21) 12192622.4 (22) 14.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 14.11.2011 US 201213295677
- (54) • Wässrige ceriumhaltige Lösung mit einer verlängerten Badstandzeit zur Beseitigung von Maskenmaterial
• Aqueous cerium-containing solution having an extended bath lifetime for removing mask material
• Solution aqueuse contenant du cérium ayant une durée de vie d'un bain étendue pour l'élimination de matériau de masque
- (71) Advanced Technology Materials, Inc., 7 Commerce Drive, Danbury, CT 06810, US
- (72) Afzali-Ardakani, Ali, Somers, NY 10589-100, US
Fitzimmons, John A., Hopewell Junction, NY 12533, US
Fuller, Nicholas C.M., Somers, NY 10589-100, US
Khojasteh, Mahmoud, Somers, NY 10589-100, US
Muncy, Jennifer V., Hopewell Junction, NY 12533, US
Totir, George G., Somers, NY 10589-100, US
Boggs, Karl E., Hopewell Junction, NY 12533, US
Cooper, Emanuel I., Scarsdale, NY 10583, US
Owens, Michael W., Ridgefield, CT 06877, US
Simpson, James L., Austin, TX 78726, US
- (74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos, 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

(51) **C10G 31/08** (11) **2 592 132 A1**
C10G 33/06 **C10G 31/10**

- (25) En (26) En
(21) 12191807.2 (22) 08.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 08.11.2011 US 201113291661
- (54) • System zum Entsalzen von Kraftstofföl unter Verwendung einer Dampfstrahlpumpe

- A system for desalting fuel oil using a steam jet pump
 - Système de dessalage d'huile combustible au moyen d'une pompe à jet de vapeur
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US
- (72) GUPTA, Abhijit, 560066 Bangalore, Karnataka, IN
- HAINS, John Victor, Greenville, SC South Carolina 29615, US
- KAPOOR, Sakshi, 560066 Bangalore, Karnataka, IN
- MOBLEY, Gary Cletus, Greenville, SC South Carolina 29615, US
- (74) Cleary, Fidelma, GE International Inc. Global Patent Operation-Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

C10G 33/06	→ (51) C10G 31/08
C10G 45/00	→ (51) C07C 1/20
C10J 3/84	→ (51) B01D 50/00
C10K 1/00	→ (51) B01D 53/02
(51) C11B 3/00	(11) 2 592 133 A1
C11B 3/04	C11B 3/10
(25) En	(26) En
(21) 11188382.3	(22) 09.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(54) • <i>Enzymatische Entgummierung</i> • <i>Enzymatic degumming</i> • <i>Dégommage enzymatique</i>	
(71) Alfa Laval Corporate AB, Box 73, 221 00 Lund, SE	
(72) Shevchenko, Alexey, 1574 COPENHAGEN, DK	
Hua, Ling, 2860 SÖBORG, DK	
C11B 3/04	→ (51) C11B 3/00
C11B 3/10	→ (51) A61K 31/20
C11B 3/10	→ (51) C11B 3/00
C11B 3/12	→ (51) A61K 31/20
C11D 1/12	→ (51) C11D 9/00
C11D 1/32	→ (51) C11D 9/00
C11D 1/36	→ (51) C11D 9/00
C11D 1/40	→ (51) C11D 9/00
C11D 1/52	→ (51) C11D 9/00
C11D 1/66	→ (51) C11D 9/00
C11D 1/72	→ (51) C11D 9/00
C11D 1/74	→ (51) C11D 9/00
C11D 1/75	→ (51) C11D 9/00
C11D 1/90	→ (51) C11D 9/00
C11D 1/92	→ (51) C11D 9/00
C11D 3/20	→ (51) C11D 9/00
C11D 3/30	→ (51) C11D 9/00

(51) C11D 9/00	(11) 2 592 134 A2
C11D 3/20	C11D 3/30
C11D 3/32	C11D 1/74
C11D 1/66	C11D 1/72
C11D 1/12	C11D 1/36
C11D 1/52	C11D 1/32
C11D 1/40	C11D 1/90
C11D 1/92	C11D 1/75
(25) De	(26) De
(21) 11405367.1	(22) 12.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 13.11.2011 CH 18072011	
(27) 13.11.2011 CH 18072011	
(54) • <i>Nachhaltige Wasch- und Reinigungsmittel</i> • <i>Sustainable cleaning agents and detergents</i> • <i>Détersifs et nettoyeurs durables</i>	
(71) Compad Consulting GmbH, Sonnenbergstrasse 13B, 6052 Hergiswil, CH	
(72) <i>Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.</i> <i>The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.</i> <i>L'inventeur a renoncé à sa désignation.</i>	
(51) C12H 1/16	(11) 2 592 135 A1
A23L 3/10	
(25) Es	(26) En
(21) 11803187.1	(22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(86) ES 2011/070500 08.07.2011	
(87) WO 2012/004446 2012/02 12.01.2012	
(30) 08.07.2010 ES 201000881	
(54) • <i>VERFAHREN ZUR KONSERVIERUNG VON WEIN IN EINER OFFENEN FLASCHE UND VORRICHTUNG ZUR ANWENDUNG DIESER VERFAHRENS</i> • <i>METHOD FOR CONSERVING BOTTLED WINE IN AN OPEN BOTTLE AND DEVICE FOR IMPLEMENTING SAME</i> • <i>PROCÉDÉ POUR LA CONSERVATION DE VIN EN BOUTEILLE APRÈS OUVERTURE DE LA BOUTEILLE ET DISPOSITIF POUR LA MISE EN OEUVRE DE CE PROCÉDÉ</i>	
(71) Brucart Bonich, Marta, Bertrand Russell, 31, Castellarnau, 08206 Sabadell, ES	
(72) BRUCART PUIG, Ramón, E-08206 Sabadell, ES	
(74) Toro Gordillo, Ignacio Maria, Viriato, 56-1-izda, 28010 Madrid, ES	
C12M 1/00	→ (51) C12N 15/09
(51) C12M 1/34	(11) 2 592 136 A1
G01R 33/20	G01N 21/00
(25) En	(26) En
(21) 13154060.1	(22) 13.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(30) 14.02.2006 US 772870 P	
(54) • <i>Reaktoren auf MRD-Basis</i> • <i>MRD-Based Reactors</i> • <i>Réacteurs MRD</i>	
(71) Aspect AI Ltd., 17 Moshav Ben Shemen, 73115 Moshav Ben Shemen, IL	
(72) Rapoport, Uri, 73115 Moshav Ben Shemen, IL	
(74) Lecomte & Partners, P.O. Box 1623, 1016 Luxembourg, LU	
(62) 07706143.0 / 1 989 288	

C12N 1/06	→ (51) A61K 39/00
(51) C12N 1/20	(11) 2 592 137 A1
C12P 21/02	
(25) En	(26) En
(21) 11188902.8	(22) 11.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(54) • <i>Fermentierungsmedium ohne Bestandteile tierischen Ursprungs zur Herstellung von Diphtherie-Impfstoffen zur menschlichen Impfung</i> • <i>Fermentation media free of animal-derived components for production of diphtheria toxoids suitable for human vaccine use</i> • <i>Support de fermentation sans composants dérivés d'animaux pour la production des toxoides diphtériques adaptées à l'utilisation du vaccin humain</i>	
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH	
(72) Blackkolb, Friedrich, 35041 Marburg, DE	
Becker, Bernd, 35080 Bad Endbach, DE	
Reith, Martha, 35282 Rauschenberg, DE	
Isenberg, Manfred, 35041 Marburg, DE	
Hilberg, Anne Katrin, 35396 Giessen, DE	
(74) Marshall, Cameron John, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB	
C12N 1/20	→ (51) A61K 35/74
C12N 1/20	→ (51) C12R 1/25
(51) C12N 1/21	(11) 2 592 138 A2
C12N 15/52	C12P 5/00
(25) Ko	(26) En
(21) 11792710.3	(22) 10.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) KR 2011/004289 10.06.2011	
(87) WO 2011/155799 2011/50 15.12.2011	
(88) 19.04.2012	
(30) 10.06.2010 KR 20100054994	
(54) • <i>MUTANTER MIKROORGANISMUS MIT FÄHIGKEIT ZUR KOHLENWASSERSTOFF-ERZEUGUNG SOWIE VERFAHREN ZUR KOHLENWASSERSTOFFERZEUGUNG DAMIT</i> • <i>MUTANT MICROORGANISM HAVING A HYDROCARBON-GENERATING ABILITY AND METHOD FOR PRODUCING HYDRO-CARBON USING SAME</i> • <i>MICROORGANISME MUTANT AYANT UNE CAPACITÉ DE PRODUCTION D'HYDROCARBURES, ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'HYDROCARBURES L'UTILISANT</i>	
(71) Korea Advanced Institute Of Science And Technology, 373-1 Guseong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-701, KR	
(72) LEE, Sang Yup, Daejeon 305-761, KR	
CHOI, Yong Jun, Daejeon 306-815, KR	
(74) Hiebl, Inge Elisabeth, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE	
(51) C12N 5/07	(11) 2 592 139 A1
(25) De	(26) De
(21) 12186470.6	(22) 25.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(30) 25.10.2006 DE 102006051283	
(54) • <i>Zellkultursystem, Verfahren zu seiner Herstellung sowie seine Verwendung in der präklinischen Untersuchung</i>	

- *Cell culture system, method for its preparation and its use in pre-clinical examination*
 - *Système de culture cellulaire, procédé de fabrication et son utilisation dans l'examen préclinique*
- (71) EDI (Experimentelle & Diagnostische Immunologie) GmbH, Aspenhaustraße 25, 72770 Reutlingen, DE
- (72) Schmolz, Manfred, 72810 Gomaringen, DE
- (74) Vossius & Partner, Siebertstraße 4, 81675 München, DE
- (62) 07819295.2 / 2 084 266

C12N 5/09 → (51) **C12N 15/00****C12N 7/00** → (51) **A61K 39/245****C12N 11/06** → (51) **C12Q 1/34**

- (51) **C12N 11/14** (11) **2 592 140 A1**
C01B 37/00 **C07K 17/14**
- (25) Ja (26) En
(21) 11792493.6 (22) 08.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/063160 08.06.2011
- (87) WO 2011/155536 2011/50 15.12.2011
- (30) 09.06.2010 JP 2010132375
- (54) • *UNTERSTÜTZUNG EINER PROTEINIMMOBILISIERUNG, IMMOBILISIERTES PROTEIN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *SUPPORT FOR PROTEIN IMMOBILIZATION, IMMOBILIZED PROTEIN AND METHOD FOR PRODUCING SAME*
• *SUPPORT POUR IMMOBILISATION D'UNE PROTÉINE, PROTÉINE IMMOBILISÉE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION ASSOCIÉ*
- (71) JGC Corporation, 2-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1 Kasumigaseki 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
- (72) TSUNODA, Tatsuo, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8565, JP
NARA, Takayuki, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8565, JP
ONO, Seigo, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8565, JP
SEKIKAWA, Chisato, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8565, JP
MIZUKAMI, Fujio, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8565, JP
KOJIMA, Shuzo, Higashiibaraki-gun Ibaraki 311-1313, JP
TAHARA, Naoki, Yokohama-shi Kanagawa 220-6001, JP
TOGASHI, Hideaki, Yokohama-shi Kanagawa 220-6001, JP
EGAMI, Miki, Kitakyushu-shi Fukuoka 808-0027, JP
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **C12N 15/00** (11) **2 592 141 A2**
A01K 67/027 **C12N 5/09**
C12N 15/09 **C12Q 1/02**

- (25) Ja (26) En
(21) 11803711.8 (22) 07.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(86) JP 2011/066029 07.07.2011
(87) WO 2012/005383 2012/02 12.01.2012
(88) 08.03.2012

- (30) 07.07.2010 JP 2010154744
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TUMORZELLEN AUS NORMALEN SÄUGETIER-EPITHELZELLEN*
• *METHOD FOR PRODUCTION OF TUMOR CELLS FROM NORMAL MAMMARY EPITHELIAL CELLS*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CELLULES TUMORALES À PARTIR DE CELLULES ÉPITHÉLIALES MAMMAIRES NORMALES*
- (71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
- (72) AKAGI, Tsuyoshi, Kobe-shi, Hyogo 650-0047, JP
- (74) SUKEZANE, Taiko, Kobe-shi, Hyogo 650-0047, JP
- (74) Woods, Geoffrey Corlett, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C12N 15/09** (11) **2 592 142 A1**
A61B 5/00 **A61B 5/145**
C12M 1/00

- (25) Ja (26) En
(21) 11803473.5 (22) 28.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/064743 28.06.2011
- (87) WO 2012/005138 2012/02 12.01.2012
- (30) 05.07.2010 JP 2010153388
01.02.2011 JP 2011019632
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERARBEITUNG VON DATEN ZU ORGANISMEN SOWIE SPEICHERMEDIUM UND PROGRAMM DAFÜR*
• *ORGANISM DATA PROCESSING METHOD AND DEVICE, STORAGE MEDIUM AND PROGRAM*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE DONNÉES CONCERNANT UN ORGANISME, SUPPORT DE STOCKAGE ET PROGRAMME*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) SAKURADA Kazuhiro, Tokyo 141-0022, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

C12N 15/09 → (51) **C12N 15/00**

(51) **C12N 15/10** (11) **2 592 143 A1**
C12Q 1/68

- (25) En (26) En
(21) 13154260.7 (22) 30.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (30) 28.08.2009 US 549806
- (54) • *Verfahren zur Aufreinigung einer Nucleinsäure sowie Formulierung und Kit zur Verwendung für diese Verfahren*
• *Methods of purifying a nucleic acid and formulation and kit for use in performing such methods*
• *Procédés de purification d'un acide nucléique et formulation et coffret pour une utilisation dans la mise en oeuvre de tels procédés*
- (71) Promega Corporation, 2800 Woods Hollow Road, Madison, WI 53711-5399, US
- (72) Bitner, Rex, M., Cedarburg, WI 53012, US
- (74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- (62) 10752235.1 / 2 470 654

(51) **C12N 15/11** (11) **2 592 144 A1**
A61K 31/084

- (25) En (26) En
(21) 13152376.3 (22) 19.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 27.12.2005 US 754094 P
- (54) • *RNAi-vermittelte Hemmung der Rho-Kinase 2 für die Behandlung von Augenhochdruck/Glaukom*
• *RNAI-mediated inhibition of Rho kinase 2 for treatment of ocular hypertension / glaucoma*
• *Inhibition a mediation par l'interférence ARN de la Rho kinase 2 pour le traitement des troubles oculaires*
- (71) Alcon Research, Ltd., 6201 South Freeway, Fort Worth, Texas 76134, US
- (72) Chatterton, Jon, E., Crowley, TX Texas 76036, US
- Clark, Abbot, F., Arlington, TX Texas 76017, US
- (74) Kalhammer, Georg, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Unsöldstrasse 2, 80538 München, DE
- (62) 06848926.9 / 1 989 305

C12N 15/11 → (51) **A61K 31/088**

- (51) **C12N 15/113** (11) **2 592 145 A1**
A61K 31/00 **A61P 9/00**
- (25) En (26) En
(21) 11188914.3 (22) 11.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Medikament zur Behandlung der Herzkrankheit*
• *Medicament for the treatment of cardiac disease*
• *Médicament pour le traitement d'une maladie cardiaque*
- (71) Medizinische Hochschule Hannover, Carl-Neuberg-Strasse 1, 30625 Hannover, DE
- (72) Thum, Thomas, 30659 Hannover, DE
Bang, Claudia, 30161 Hannover, DE
- (74) Taruttis, Stefan Georg, TARUTTIS Patent-anwaltskanzlei Aegidientorplatz 2b, 30159 Hannover, DE

(51) **C12N 15/113** (11) **2 592 146 A2**
A61K 9/70 **A61K 9/00**
A61K 31/713 **A61K 47/34**

- (25) En (26) En
(21) 12192666.1 (22) 14.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 14.11.2011 US 201161629135 P
- (54) • *Verfahren und Zusammensetzungen zur Behandlung von Prostatakrebs*
• *Methods and compositions for treating prostate cancer*
• *Procédés et compositions pour le traitement du cancer de la prostate*
- (71) Silenseed Ltd, Goldyne Savad Institute of Gene Therapy Hadassah Hebrew University Hospital, 912001 Ein Karem, Jerusalem, IL
- (72) Shemi, Amotz, 4634826 Herzliya, IL
Zorde Khvalevsky, Elina, 93710 Jerusalem, IL
Malka Gabai, Rachel, 9987000 Mata, IL
- (74) Schulz Junghans, Chausseestraße 5, 10115 Berlin, DE

C12N 15/113 → (51) **A61K 9/14**

- C12N 15/52** → (51) **C12N 1/21**
-
- (51) **C12N 15/69** (11) **2 592 147 A1**
C12N 15/85 **C07K 16/00**
- (25) En (26) En
(21) 12170648.5 (22) 09.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 12.10.2007 EP 07019999
(27) 09.10.2008 PCT/EP2008/008523
- (54) • *Proteinexpression von mehreren Nucleinsäuren*
• *Protein expression from multiple nucleic acids*
• *Expression protéinique pour plusieurs acides nucléiques*
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacher Strasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) Goepfert, Ulrich, 82377 Penzberg, DE
Knoetgen, Hendrik, 82377 Penzberg, DE
Kopetzki Erhard, 82377 Penzberg, DE
Stern, Anne, 82377 Penzberg, DE
- (74) Burger, Alexander, Roche Diagnostics GmbH Patent Department (LPP.....6164) P.O.Box 11 52, 82372 Penzberg, DE
- (62) 08836893.1 / 2 207 881
-
- (51) **C12N 15/69** (11) **2 592 148 A1**
C12N 15/85 **C07K 16/00**
- (25) En (26) En
(21) 12191535.9 (22) 09.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 12.10.2007 EP 07019999
(27) 09.10.2008 EP 08836893
- (54) • *Proteinexpression von mehreren Nucleinsäuren*
• *Protein expression from multiple nucleic acids*
• *Expression protéinique pour plusieurs acides nucléiques*
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacher Strasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) Goepfert, Ulrich, 82377 Penzberg, DE
Knoetgen, Hendrik, 82377 Penzberg, DE
Kopetzki, Erhard, 82377 Penzberg, DE
Stern, Anne, 82377 Penzberg, DE
- (74) Burger, Alexander, Roche Diagnostics GmbH Patent Department (LPP.....6164) P.O.Box 11 52, 82372 Penzberg, DE
- (62) 08836893.1 / 2 207 881
-
- C12N 15/74** → (51) **A61K 38/00**
-
- C12N 15/85** → (51) **C12N 15/69**
-
- (51) **C12N 15/90** (11) **2 592 149 A1**
- (25) En (26) En
(21) 12182937.8 (22) 20.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.03.2007 EP 07104588
05.07.2007 EP 07111826
- (27) 20.03.2008 PCT/EP2008/053352
- (54) • *Verbessertes Verfahren zur homologen Rekombination*
• *Improved method for homologous recombination*
• *Procédé amélioré de recombinaison allo-génique*
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) Touw-Riel, Hesselien, 6100 AC Echt, NL
Berg, van den, Marco Alexander, 6100 AC Echt, NL

- (74) Monaco, Vania, et al, DSM Intellectual Property P.O. Box 130, 6100 AC Echt, NL
- (62) 08735442.9 / 2 126 100
-
- C12P 1/00** → (51) **A61K 38/00**
-
- C12P 5/00** → (51) **C12N 1/21**
-
- (51) **C12P 7/06** (11) **2 592 150 A2**
C12P 7/10 **A01N 35/04**
A01N 37/10 **A01N 43/08**
- (25) En (26) En
(21) 13152864.8 (22) 18.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.12.2007 DK 200701862
21.12.2007 US 15688 P
- (54) • *Nichtsterile Fermentierung von Bioethanol*
• *Non-sterile fermentation of bioethanol*
• *Fermentation non stérile de bioéthanol*
- (71) Inbicon A/S, Kraftværksvej 53, 7000 Fredericia, DK
- (72) Larsen, Jan, 5690 Tommerup, DK
- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Rued Langgaards Vej 8, 2300 Copenhagen S, DK
- (62) 08871113.0 / 2 227 551
-
- (51) **C12P 7/06** (11) **2 592 151 A2**
- (25) En (26) En
(21) 13152868.9 (22) 18.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.12.2007 DK 200701862
21.12.2007 US 15688 P
- (54) • *Nichtsterile Fermentierung von Bioethanol*
• *Non-sterile fermentation of bioethanol*
• *Fermentation non stérile de bioéthanol*
- (71) Inbicon A/S, Kraftværksvej 53, 7000 Fredericia, DK
- (72) Larsen, Jan, 5690 Tommerup, DK
- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Rued Langgaards Vej 8, 2300 Copenhagen S, DK
- (62) 08871113.0 / 2 227 551
-
- C12P 7/10** → (51) **C12P 7/06**
-
- C12P 7/64** → (51) **A61K 31/20**
-
- (51) **C12P 13/04** (11) **2 592 152 A1**
A23L 1/228 **A23L 1/23**
A23L 1/22
- (25) En (26) En
(21) 12191654.8 (22) 07.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 10.11.2011 KR 20110116866
- (54) • *Geschmack enthaltende L-Glutaminsäure und Verfahren davon*
• *The flavor containing L-glutamic acid and method thereof*
• *Arôme contenant de l'acide l-glutamique et procédé associé*
- (71) CJ Cheiljedang Corp., 500, Namdaemunro 5-ga, Jung-gu Seoul 100-749, KR
- (72) CHO, Jin Man, SEONGNAM-SI, GYEONGGI-DO 463-792, KR
KIM, Jeong Hwan, SEOUL 135-280, KR
SEO, Yong Bum, GYEONGGI-DO 415-739, KR
PARK, Jang Hee, SEOUL 157-200, KR
HWANG, In Seok, SEOUL 143-858, KR
EOM, Hyun Suk, INCHEON 405-242, KR

- (74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
-
- C12P 21/02** → (51) **C12N 1/20**
-
- C12P 21/06** → (51) **A23J 1/14**
-
- C12Q 1/02** → (51) **C12N 15/00**
-
- (51) **C12Q 1/26** (11) **2 592 153 A2**
- (25) En (26) En
(21) 12190371.0 (22) 29.10.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 31.10.2011 JP 2011239659
09.07.2012 JP 2012153787
- (54) • *Analytisches Instrument und analytisches Verfahren*
• *Analytical instrument and analytical method*
• *Instrument analytique et procédé analytique*
- (71) ARKRAY, Inc., 57 Nishiaketa-cho Higashi-ku Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
- (72) Imai, Toshihiro, Kamigyo-ku., Kyoto 602-0008, JP
- (74) Golding, Louise Ann, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **C12Q 1/34** (11) **2 592 154 A1**
G01N 33/68 **C12Q 1/48**
G01N 33/573 **C07D 401/14**
C07D 401/04 **C12N 11/06**
- (25) En (26) En
(21) 11008923.2 (22) 09.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Immobilisierungsprodukte und Verfahren zur Identifizierung von mit Histonde-methylase interagierenden Molekülen und zur Aufreinigung von Histondemethylase-proteinen*
• *Immobilization products and methods for the identification of histone demethylase interacting molecules and for the purification of histone demethylase proteins*
• *Produits d'immobilisation et procédés d'identification de molécules d'interaction de déméthylase d'histone et de purification des protéines de déméthylase d'histone*
- (71) CELLZOME AG, Meyerhofstrasse 1, 69117 Heidelberg, DE
Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
- (72) Atkinson, Stephen John, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
Barker, Michael David, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
Campbell, Matthew, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
Humphreys, Philip, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
Liddle, John, Stevenage, Hertfordshire SG1 2 NY, GB
Sheppard, Robert John, Stevenage, Hertfordshire SG1 2 NY, GB
Wilson, David, Stevenage, Hertfordshire SG1 2 NY, GB
Joberty, Gerard, 69118 Heidelberg, DE

(74) Lahrtz, Fritz, Isenbruck Bösl Hörschler LLP
Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4,
68163 Mannheim, DE

C12Q 1/48 → (51) **C12Q 1/34**

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 592 155 A2**
G01N 33/53 **C07H 21/04**
(25) En (26) En
(21) 12192359.3 (22) 02.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(30) 04.06.2004 US 577425 P
10.12.2004 US 635344 P
28.03.2005 US 666068 P
(54) • *EGFR-Mutationen*
• *EGFR mutations*
• *Mutations EGFR*
(71) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San
Francisco CA 94080-4990, US
(72) Seshagiri, Somasekar, San Carlos, CA
94070, US
(74) Denison, Christopher Marcus, et al,
Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London
Greater London EC2V 8AS, GB
(62) 05757355.2 / 1 766 068

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 592 156 A2**
(25) En (26) En
(21) 12194103.3 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 08.06.2007 US 942906 P
(54) • *Genexpressionsmarker für Tumoresistenz
gegen Behandlung mit HER2-Inhibitor*
• *Gene expression markers of tumor
resistance to HER2 inhibitor treatment*
• *Marqueurs d'expression de gène de résis-
tance tumorale à un traitement par inhibi-
teur HER2*
(71) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San
Francisco, CA 94080, US
(72) Lee-Hoeflich, Si Tuen, Millbrae, CA 94030,
US
Stern, Howard, San Carlos, CA 94070, US
(74) Walton, Seán Malcolm, Mewburn Ellis LLP
33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(62) 08756683.2 / 2 171 090

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 592 157 A1**
(25) En (26) En
(21) 12196851.5 (22) 24.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 22.03.2007 US 919885 P
(54) • *Mit Herzereignissen und Medikamenten-
ansprache assoziierte genetische Poly-
morphien, Detektionsverfahren und Ver-
wendungen davon*
• *Genetic polymorphisms associated with
coronary events and drug response,
methods of detection and uses thereof*
• *Polymorphismes génétiques associés à
des accidents coronariens et réponse au
médicament, procédés de détection et
utilisations associées*
(71) Celera Corporation, 1401 Harbor Bay
Parkway, Alameda, CA 94502, US
(72) Iakoubova, Olga, Alameda, CA 94502, US
Devlin, James, Alameda, CA 94502, US
Tong, Carmen, Alameda, CA 94502, US
Rowland, Charles, Alameda, CA 94502, US
(74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law
Patentanwälte Intellectual Property Prinz-
regentenstraße 11, 80538 München, DE

(62) 08754059.7 / 2 140 024

C12Q 1/68 → (51) **A61K 38/00**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/10**

C12R 1/01 → (51) **A61K 35/74**

C12R 1/225 → (51) **A61K 35/74**

(51) **C12R 1/25** (11) **2 592 158 A1**
C12N 1/20 **A61K 35/66**
A23L 2/42 **A23L 3/00**
A23C 9/123
(25) En (26) En
(21) 11189012.5 (22) 14.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Lactobacillus plantarum-Spezies mit anti-
mykotischer Breitspektrumsaktivität und
mit hoher Wärmebeständigkeit und Os-
motoleranz*
• *Lactobacillus plantarum species
possessing broad spectrum anti-fungal
activity and exhibiting high heat tolerance
and osmotolerance*
• *Espèce Lactobacillus plantarum possédant
une activité antifongique à spectre large et
présentant une haute tolérance à la
chaleur ainsi qu'une osmotolérance élevée*
(71) University College Cork, National University
of Ireland, Cork, Western Road, Cork, IE
(72) Van Sinderen, Douwe, Co. Cork Carri-
grohane, IE
Crowley, Sarah, Waterford Dunmore, IE
(74) Purdylucey Intellectual Property, 6-7
Harcourt Terrace, Dublin 2, IE

C21B 11/08 → (51) **F27B 9/38**

C21B 13/10 → (51) **F27B 9/38**

(51) **C21C 5/46** (11) **2 592 159 A2**
C21C 5/50 **B22D 41/00**
(25) Ko (26) En
(21) 11803811.6 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) KR 2011/004977 07.07.2011
(87) WO 2012/005525 2012/02 12.01.2012
(88) 26.04.2012
(30) 07.07.2010 KR 20100065317
(54) • *VORRICHTUNG ZUM STÜTZEN EINES
BEHÄLTERS FÜR GESCHMOLZENES ME-
TALL*
• *DEVICE FOR SUPPORTING MOLTEN
METAL CONTAINER*
• *DISPOSITIF POUR SUPPORTER UN
RÉCIPIENT DE MÉTAL FONDU*
(71) Posco, 1, Koedong-dong Nam-gu, Pohang
Kyungsangbook-do 790-300, KR
(72) JOO, Jae-Ho, Gwangyang-si Jeollanam-do
545-711, KR
KIM, Sung-Moon, Gwangyang-si Jeollanam-
do 545-711, KR
LEE, Byung-Uk, Gwangyang-si Jeollanam-do
545-711, KR
SO, In-Suk, Gwangyang-si Jeollanam-do
545-711, KR
(74) Powell, Timothy John, Potter Clarkson LLP
The Belgrave Centre Talbot Street,
Nottingham NG1 5GG, GB

(51) **C21C 5/48** (11) **2 592 160 A1**

C21C 5/52 **C21C 7/072**

(25) Ja (26) En

(21) 11803455.2 (22) 23.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/064477 23.06.2011
(87) WO 2012/005119 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 JP 2010153958
(54) • *GASSPRÜHDÜSE*
• *GAS BLOWING NOZZLE*
• *BUSE DE SOUFFLAGE DE GAZ*
(71) Shinagawa Refractories Co., Ltd., 2-1
Ootemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-
0004, JP
(72) IMAI Shinobu, Tokyo 100-004, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastrasse 4, 81925 München,
DE

C21C 5/50 → (51) **C21C 5/46**

C21C 5/52 → (51) **C21C 5/48**

C21C 7/04 → (51) **C22C 38/06**

C21C 7/06 → (51) **C22C 38/06**

C21C 7/072 → (51) **C21C 5/48**

(51) **C21D 1/10** (11) **2 592 161 A1**
C21D 1/42 **H05B 6/36**
C21D 9/00

(25) Ja (26) En
(21) 11803412.3 (22) 08.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/063147 08.06.2011
(87) WO 2012/005076 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 JP 2010155866
(54) • *HOCHFREQUENZ-HEIZWENDEL*
• *HIGH FREQUENCY HEATING COIL*
• *BOBINE DE CHAUFFAGE HAUTE
FRÉQUENCE*
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minamiaoyama
2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) SAIKI Masao, Wako-shi Saitama 351-0193,
JP
YAMASHITA Hiroyuki, Wako-shi Saitama
351-0193, JP
OTI Yoshihide, Higashikurume-shi Tokyo 203-
0031, JP
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weick-
mann Patentanwälte Postfach 86 08 20,
81635 München, DE

(51) **C21D 1/20** (11) **2 592 162 A2**
C21D 5/00

(25) En (26) En
(21) 12192058.1 (22) 09.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 11.11.2011 US 201113294365
(54) • *Verfahren zur Ausbildung und Bainitisie-
ren eines duktilen Gusseisen und dadurch
hergestellter Gegenstand*
• *Methods of forming and austempering a
ductile iron article and article made
thereby*
• *Procédés de formation et de trempe d'un
article en fonte ductile et article ainsi
obtenu*
(71) General Electric Company, 1 River Road,
Schenectady, New York 12345, US
(72) Parolini, Jason Robert, Greenville, SC South
Carolina 29615, US
Park, Junyoung, Greenville, SC South
Carolina 29615, US

(74) Cleary, Fidelma, GE International Inc. Global Patent Operation-Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

C21D 1/42 → (51) **C21D 1/10**

C21D 5/00 → (51) **C21D 1/20**

C21D 8/02 → (51) **C22C 38/00**

C21D 9/00 → (51) **C21D 1/10**

C22B 3/26 → (51) **C07C 231/02**

C22B 7/00 → (51) **C07C 231/02**

C22B 59/00 → (51) **C07C 231/02**

(51) **C22C 9/04** (11) **2 592 163 A1**
C22F 1/08 **C22F 1/00**

(25) Ja (26) En

(21) 10854397.6 (22) 05.07.2010

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

(86) JP 2010/061377 05.07.2010

(87) WO 2012/004841 2012/02 12.01.2012

(54) • *KUPFER-ZINK-LEGIERUNGSPRODUKT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ZINK-LEGIERUNGS-PRODUKTS*
• *COPPER-ZINC ALLOY PRODUCT AND PROCESS FOR PRODUCING COPPER-ZINC ALLOY PRODUCT*
• *PRODUIT D'ALLIAGE CUIVRE-ZINC ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN PRODUIT D'ALLIAGE CUIVRE-ZINC*

(71) YKK Corporation, 1 Kandaizumi-Cho Chiyoda-ku, Tokyo 101-8642, JP

(72) YOSHIMURA, Yasuharu, Kurobe-shi Toyama 938-8601, JP

KOIZUMI, Takuya, Kurobe-shi Toyama 938-8601, JP

MIKADO, Koichi, Kurobe-shi Toyama 938-8601, JP

FUKUYAMA, Takahiro, Kurobe-shi Toyama 938-8601, JP

OGIHARA, Atsushi, Kurobe-shi Toyama 938-8601, JP

(74) Maury, Richard Philip, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

C22C 9/04 → (51) **C22C 9/06**

(51) **C22C 9/06** (11) **2 592 164 A1**
C22C 9/04 **C22F 1/08**
H01B 1/02 **H01B 13/00**
C22F 1/00

(25) Ja (26) En

(21) 10854423.0 (22) 07.07.2010

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

(86) JP 2010/061532 07.07.2010

(87) WO 2012/004868 2012/02 12.01.2012

(54) • *PLATTE AUS EINER CU-NI-SI-KUPFERLEGIERUNG MIT HERVORRAGENDEN TIEFZIEHEIGENSCHAFTEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *CU-NI-SI COPPER ALLOY PLATE WITH EXCELLENT DEEP-DRAW CHARACTERISTICS AND PRODUCTION METHOD THEREOF*
• *PLAQUE D'ALLIAGE DE CUIVRE CU-NI-SI AVEC D'EXCELLENTE CARACTÉRISTIQUES D'EMBOUTISSAGE PROFOND ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(71) Mitsubishi Shindoh Co., Ltd., 4-7-35, Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 140-8550, JP

(72) SAKURAI, Takeshi, Aizuwakamatsu-shi Fukushima 965-8522, JP

ABE, Yoshio, Aizuwakamatsu-shi Fukushima 965-8522, JP

Saito Akira, Aizuwakamatsu-shi Fukushima 965-8522, JP

KAMEYAMA, Yoshihiro, Aizuwakamatsu-shi Fukushima 965-8522, JP

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

(51) **C22C 21/02** (11) **2 592 165 A1**
C22C 21/14

(25) En (26) En

(21) 11188792.3 (22) 11.11.2011

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

BA ME

(54) • *Aluminiumlegierung*

• *Aluminium alloy*

• *Alliage d'aluminium*

(71) Novelis Inc., 191 Evans Avenue, Toronto, ON M8Z 1J5, CA

(72) Bezencon, Cyrille, 3971 Chermignon, CH Bassi, Corrado, 3970 Salgesch, CH

Schellinger, Frank, 3953 Varen, CH

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

C22C 21/10 → (51) **C22F 1/053**

C22C 21/14 → (51) **C22C 21/02**

C22C 29/08 → (51) **B23K 20/12**

(51) **C22C 38/00** (11) **2 592 166 A1**
C21D 8/02 **C22C 38/44**
C22C 38/60

(25) Ja (26) En

(21) 11803664.9 (22) 07.07.2011

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

(86) JP 2011/065599 07.07.2011

(87) WO 2012/005330 2012/02 12.01.2012

(30) 09.07.2010 JP 2010156720

(54) • *NI-HALTIGES STAHLBLECH UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *NI-CONTAINING STEEL SHEET AND PROCESS FOR PRODUCING SAME*
• *TÔLE EN ACIER ENRICHÉ EN NI, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELLE-CI*

(71) Nippon Steel & Sumitomo Metal Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP

(72) FURUYA Hitoshi, Tokyo 100-8071, JP

SAITOH Naoki, Tokyo 100-8071, JP

OKUSHIMA Motohiro, Tokyo 100-8071, JP

TAKAHASHI Yasunori, Tokyo 100-8071, JP

INOUE Takehiro, Tokyo 100-8071, JP

UEMORI Ryuji, Tokyo 100-8071, JP

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

(51) **C22C 38/00** (11) **2 592 167 A1**
C22C 38/44 **C22C 38/58**
B23K 35/30

(25) En (26) En

(21) 12192000.3 (22) 09.11.2012

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

BA ME

(30) 10.11.2011 JP 2011246785

(54) • *Schweißmaterial für kryogene Stähle*

• *Welding material for cryogenic steels*

• *Matériau de soudage pour des aciers cryogéniques*

(71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.), 10-26, Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP

(72) SHIMAMOTO, Masaki, Hyogo, 651-2271, JP WATANABE, Hirohisa, Kanagawa, 251-0014, JP

SAWADA, Yushi, Kanagawa, 251-0014, JP

MUKAI, Naoki, Kanagawa, 251-0014, JP

NAMBA, Shigenobu, Hyogo, 651-2271, JP

ISHIDA, Hitoshi, Hyogo, 651-2271, JP

NATSUME, Yukinobu, Hyogo, 651-2271, JP

(74) Coffey, Samantha, Elkington and Fife LLP 3-4 Holborn Circus, London, EC1N 2HA, GB

(51) **C22C 38/02** (11) **2 592 168 A1**
C22C 38/04 **C22C 38/06**
C22C 38/18 **C22C 38/26**
C22C 38/28 **C22C 38/32**

(25) En (26) En

(21) 11188814.5 (22) 11.11.2011

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

BA ME

(54) • *Abriebfeste Stahlplatte mit ausgezeichneten Stoßeigenschaften und Verfahren zur Herstellung dieser Stahlplatte*

• *Abrasion resistant steel plate with excellent impact properties and method for producing said steel plate*

• *Tôle en acier résistant à l'abrasion avec excellentes propriétés de résistance aux chocs, et procédé de production de ladite tôle en acier*

(71) Tata Steel UK Limited, P.O. Box 10000-3G.37, 1970 CA IJmuiden, NL

(72) Timms, William, 1951 JZ Velsen-Noord, NL Maclean, Ewan, 1951 JZ Velsen-Noord, NL

(74) Bodin, Andre, Tata Steel Nederland Technology BV Group Intellectual Property Services PO Box 10000-3G.37, 1970 CA IJmuiden, NL

C22C 38/04 → (51) **C22C 38/02**

(51) **C22C 38/06** (11) **2 592 169 A1**
C22C 38/58 **C21C 7/04**
C21C 7/06

(25) Ja (26) En

(21) 12748966.4 (22) 23.02.2012

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

(86) JP 2012/054384 23.02.2012

(87) WO 2012/115181 2012/35 30.08.2012

(30) 24.02.2011 JP 2011038956

10.03.2011 JP 2011053458

18.01.2012 JP 2012007784

18.01.2012 JP 2012007785

(54) • *HOCHFESTES STAHLBLECH MIT HERVORRAGENDER DEHNUNGSFORMBARKEIT UND BIEGBARKEIT SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES STAHLBLOCKS*

• *HIGH-STRENGTH STEEL SHEET EXHIBITING SUPERIOR STRETCH-FLANGE FORMABILITY AND BENDABILITY, AND METHOD OF PREPARING INGOT STEEL*

• *FEUILLE D'ACIER À HAUTE RÉSISTANCE PRÉSENTANT UNE DÉFORMABILITÉ DE BORDAGE PAR ÉTIRAGE SUPÉRIEURE ET UNE APTITUDE SUPÉRIEURE À LA FLEXION, ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'ACIER DE LINGOT*

(71) Nippon Steel & Sumitomo Metal Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP

(72) YAMAMOTO Kenichi, Tokyo 100-8071, JP
YAMAMURA Hideaki, Tokyo 100-8071, JP
TAKAHASHI Yuzo, Tokyo 100-8071, JP
KAWANO Osamu, Tokyo 100-8071, JP
KUME Kohsuke, Tokyo 100-8071, JP
HAJI Junji, Tokyo 100-8071, JP
MAEDA Daisuke, Tokyo 100-8071, JP
SUWA Yoshihiro, Tokyo 100-8071, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C22C 38/06 → (51) **C22C 38/02**
C22C 38/18 → (51) **C22C 38/02**
C22C 38/26 → (51) **C22C 38/02**
C22C 38/28 → (51) **C22C 38/02**
C22C 38/32 → (51) **C22C 38/02**
C22C 38/44 → (51) **C22C 38/00**
C22C 38/58 → (51) **C22C 38/00**
C22C 38/58 → (51) **C22C 38/06**
C22C 38/60 → (51) **C22C 38/00**
C22F 1/00 → (51) **C22C 9/04**
C22F 1/00 → (51) **C22C 9/06**

(51) **C22F 1/053** (11) **2 592 170 A1**
B21J 5/00 **B22D 11/20**
C22C 21/10
(25) Ja (26) En
(21) 11792566.9 (22) 10.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/063406 10.06.2011
(87) WO 2011/155609 2011/50 15.12.2011
(30) 11.06.2010 JP 2010134024
(54) • **HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINEN
MIT EINER AL-LEGIERUNG VERBUNDEN
KÖRPER**
• **METHOD FOR PRODUCING AL ALLOY
JOINED BODY**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN CORPS
CONSTITUÉ D'UN ALLIAGE D'ALUMI-
NIUM (AL)**
(71) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon 1-
chome Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
(72) TAKEMURA Hideki, Kitakata-shi Fukushima
966-0845, JP
FUJITA Takahiro, Kitakata-shi Fukushima
966-0845, JP
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzer-
strasse 14, 81675 München, DE

C22F 1/08 → (51) **C22C 9/04**
C22F 1/08 → (51) **C22C 9/06**

(51) **C23C 2/00** (11) **2 592 171 A1**
C23C 2/40
(25) De (26) De
(21) 12187954.8 (22) 10.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.11.2011 DE 10201118199
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zum Schmelz-
tauchbeschichten eines Metallbands mit
einem metallischen Überzug**
• **Method and apparatus for hot-dip coating
a metal strip with a metallic coating**

• **Procédé et dispositif de revêtement par
galvanisation à chaud d'une bande métal-
lique avec un revêtement métallique**
(71) ThyssenKrupp Steel Europe AG, Kaiser-Wil-
helm-Strasse 100, 47166 Duisburg, DE
(72) Gusek, Christopher, Dr.-Ing., 58644 Iser-
lohn, DE
Schulte, Jörg, 57413 Finnentrop, DE
Blumenau, Marc, Dr.-Ing., 58119 Hagen, DE
Jindra, Fred, Dipl.-Ing., 57368 Lennestadt,
DE
Czupryna, Dirk, Dipl.-Ing., 47259 Duisburg,
DE
Schönenberg, Rudolf, Dipl.-Ing., Daphne, AL
Alabama 36526, US
(74) Cohausz & Florack, Bleichstraße 14, 40211
Düsseldorf, DE

C23C 2/40 → (51) **C23C 2/00**
C23C 14/06 → (51) **B23B 27/14**
C23C 14/06 → (51) **H05H 1/00**

(51) **C23C 14/24** (11) **2 592 172 A1**
C23C 16/448
(25) En (26) En
(21) 11306464.6 (22) 09.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • **Träger für eine flüssige Zusammenset-
zung.**
• **Support for a liquid composition.**
• **Support pour une composition liquide.**
(71) Essilor International (Compagnie Générale
d'Optique), 147, rue de Paris, 94220
Charenton-le-Pont, FR
(72) Chapet, Francis, 94220 Charent-le-Pont, FR
Conte, Dominique, 94220 Charenton-le-
Pont, FR
(74) Santarelli, 14 Avenue de la Grande Armée
B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

C23C 14/28 → (51) **H05H 1/00**
C23C 16/448 → (51) **C23C 14/24**
C23C 16/455 → (51) **C23C 16/46**
C23C 16/455 → (51) **H01L 21/683**
C23C 16/458 → (51) **H01L 21/683**

(51) **C23C 16/46** (11) **2 592 173 A2**
C23C 16/54 **C23C 16/455**
(25) De (26) De
(21) 12191796.7 (22) 08.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 08.11.2011 DE 102011085914
(54) • **Anordnung und Verfahren zur Durchfüh-
rung eines Niedertemperatur - ALD-Pro-
zesses**
• **Assembly and method for performing a
low temperature ALD process**
• **Agencement et procédé de réalisation
d'un procédé ALD à basse température**
(71) FHR Anlagenbau GmbH, Am Hügel 2, 01458
Ottendorf-Okrilla, DE
(72) Häberlein, Sven, 01458 Ottendorf-Okrilla, DE
Gawer, Olaf, 01328 Dresden, DE
(74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte
Krenkelstrasse 3, 01309 Dresden, DE

C23C 16/54 → (51) **C23C 16/46**
C23C 24/02 → (51) **H01L 21/683**
(51) **C23C 28/00** (11) **2 592 174 A1**
(25) De (26) De
(21) 11188983.8 (22) 14.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • **Schichtsystem mit strukturierter Substrat-
oberfläche und Verfahren zur Herstellung**
• **Coating system with structured substrate
surface and method for manufacture**
• **Système de couche doté d'une surface de
substrat structurée et son procédé de
fabrication**
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE
(72) Casu, Alessandro, 47057 Duisburg, DE
Lüsebrink, Oliver, 58456 Witten, DE

C23C 28/00 → (51) **F16C 33/20**
(51) **C23F 13/16** (11) **2 592 175 A2**
C23F 13/22 **B63B 59/04**
(25) En (26) En
(21) 12189511.4 (22) 23.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 11.11.2011 GB 201119446
(54) • **Opferanode**
• **A sacrificial anode**
• **Anode sacrificielle**
(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate,
London SW1E 6AT, GB
(72) Lambourne, Alexis, Belper, Derbyshire DE56
1BD, GB
(74) Hartley, Andrew Colin, et al, Rolls-Royce plc
Intellectual Property Dept WH20 PO Box 3,
Bristol, Gloucestershire BS34 7QE, GB

C23F 13/22 → (51) **C23F 13/16**
C25B 1/46 → (51) **C02F 1/461**
C25C 1/20 → (51) **C25C 7/00**

(51) **C25C 3/08** (11) **2 592 176 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10854308.3 (22) 30.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/075575 30.07.2010
(87) WO 2012/003649 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 CN 201010220980
(54) • **ALUMINIUMELEKTROLYSEZELLE MIT EI-
NEM KATHODEN-KOHLSTOFF-BLOCK
MIT AUF DER OBEREN FLÄCHE EINGE-
BETTETEN SÄULENFÖRMIGEN ERHE-
BUNGEN**
• **ALUMINUM ELECTROLYTIC CELL
HAVING CATHODE CARBON BLOCK WITH
COLUMNAR PROTRUSIONS EMBEDDED
ON ITS UPPER SURFACE**
• **CELLULE D'ÉLECTROLYSE D'ALUMI-
NIUM COMPRENANT UN BLOC CATHO-
DIQUE EN CARBONE DOTÉ DE PARTIES
SAILLANTES COLONNAIRES ENCHÂS-
SÉES SUR SA SURFACE SUPÉRIEURE**
(71) Shenyang Beiye Metallurgical Technology
Co., Ltd., No. 63, Wanliutang Road Dongling
District Shenyang, Liaoning 110015, CN
(72) FENG, Naixiang, Shenyang Liaoning 110004,
CN

(74) Decamps, Alain René François, Office Kirkpatrick S.A. Avenue Wolfers, 32, 1310 La Hulpe, BE

(51) **C25C 7/00** (11) **2 592 177 A1**
C25C 1/20

(25) Ja (26) En
(21) 11803636.7 (22) 06.07.2011

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

(86) JP 2011/065495 06.07.2011

(87) WO 2012/005302 2012/02 12.01.2012

(30) 07.07.2010 JP 2010154404

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR WIEDERGEWINNUNG VON EDELMETALLEN*
• *PRECIOUS METAL RECOVERY DEVICE AND RECOVERY METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR RÉCUPÉRER DES MÉTAUX PRÉCIEUX*

(71) Tanaka Kikinzoku Kogyo K.K., 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6422, JP

(72) SABAE, Yoshichika, Kanagawa, JP

ABE, Shinji, Kanagawa, JP

WASHIO, Takayuki, Kanagawa, JP

(74) Gauer, Pierre, Feray Lenne Conseil Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR

C25D 3/48 → (51) **H01M 8/02**

C25D 5/26 → (51) **H01M 8/02**

C25D 7/00 → (51) **H01M 8/02**

(51) **C25F 3/12** (11) **2 592 178 A1**
H01L 21/3063

(25) Zh (26) En

(21) 11803134.3 (22) 30.06.2011

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

(86) CN 2011/076700 30.06.2011

(87) WO 2012/003780 2012/02 12.01.2012

(30) 07.07.2010 CN 201010219037

(54) • *VERARBEITUNGSVERFAHREN FÜR FOTO-CHEMISCHE/ELEKTROCHEMISCHE AUSBEULUNG UND POLIERUNG SOWIE VORRICHTUNG DAFÜR*
• *PROCESSING METHOD FOR PHOTOCHEMICAL/ELECTROCHEMICAL PLANISHING-POLISHING IN NANO-PRECISION AND DEVICE THEREOF*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT POUR LE PLANAGE-POLISSAGE PHOTOCHEMIQUE/ÉLECTROCHIMIQUE À PRÉCISION NANOMÉTRIQUE ET DISPOSITIF CORRESPONDANT*

(71) Xiamen University, South Si-Ming Road 422, Xiamen, Fujian 361005, CN

(72) ZHAN, Dongping, Xiamen Fujian 361005, CN

SHI, Kang, Xiamen Fujian 361005, CN

TIAN, Zhongqun, Xiamen Fujian 361005, CN

ZHOU, Jianzhang, Xiamen Fujian 361005, CN

TIAN, Zhaowu, Xiamen Fujian 361005, CN

HAN, Lianhuan, Xiamen Fujian 361005, CN

TANG, Jing, Xiamen Fujian 361005, CN

(74) Lambert, Ian Robert, Wynne-Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB

C30B 29/36 → (51) **H01L 23/15**

D01D 5/00 → (51) **D04H 1/728**

D02J 13/00 → (51) **B01D 69/08**

D03D 15/00 → (51) **A61B 5/00**

D04B 15/48 → (51) **B65H 51/22**

(51) **D04C 3/18** (11) **2 592 179 A1**

(25) De (26) De

(21) 12006048.8 (22) 24.08.2012

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

BA ME

(30) 09.11.2011 DE 10201118108

(54) • *Klöppel für eine Flechtmaschine und eine mit diesem ausgestattete Flechtmaschine sowie Verfahren zum Aufbringen einer Spannung auf ein Flechtmaterial*
• *Clapper for a braiding machine and a braiding machine equipped with same and method for applying tension to braided material*
• *Fuseau pour une tresseuse et tresseuse équipée de celui-ci, ainsi que procédé d'application d'une tension sur une matière à tresser*

(71) Admedes Schuessler GmbH, Rastatter

Strasse 15, 75179 Pforzheim, DE

(72) Brauner, Marc O., 75177 Pforzheim, DE

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-

finger Straße 2, 81671 München, DE

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-

finger Straße 2, 81671 München, DE

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-

finger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **D04H 1/728** (11) **2 592 180 A1**

D01D 5/00 **A61F 2/07**

(25) En (26) En

(21) 12192656.2 (22) 14.11.2012

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

BA ME

(30) 14.11.2011 US 201113295589

(54) • *Elektrogesponnene geriffelte Stentimplantatabdeckung*
• *Electrospun patterned stent graft covering*
• *Revêtement d'endoprothèse à motifs électrofilés*

(71) Cook Medical Technologies LLC, 750 N. Daniel's Way P.O. Box 489, Bloomington, IN 47402-0489, US

(72) Haselby, Kenneth A., Battle Ground, IN

Indiana 47920, US

Milner, Keith R., West Lafayette, IN Indiana

47906, US

Sherman, Sara M., Lafayette, IN Indiana

47905, US

Kim, Seogwan, West Lafayette, IN Indiana

47906, US

Swift, Richard A., South Bend, IN Indiana

46635, US

(74) Powell, Stephen David, Williams Powell

Staple Court 11 Staple Inn Buildings,

London, WC1V 7QH, GB

(51) **D06F 33/02** (11) **2 592 181 A2**

D06F 39/08

(25) Ko (26) En

(21) 11803800.9 (22) 06.07.2011

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

(86) KR 2011/004950 06.07.2011

(87) WO 2012/005514 2012/02 12.01.2012

(88) 31.05.2012

(30) 06.07.2010 KR 20100065049

29.07.2010 KR 20100073613

29.07.2010 KR 20100073609

30.07.2010 KR 20100074239

30.07.2010 KR 20100074238

30.07.2010 KR 20100074242

(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES BETRIEBS EINER WASCHMASCHINE UND SYSTEM ZUR GEFRIERKONTROLLE FÜR EINE WASCHMASCHINE*

• *METHOD FOR CONTROLLING THE OPERATION OF A WASHING MACHINE, AND SYSTEM FOR CONTROLLING FREEZES FOR A WASHING MACHINE*

• *MÉTHODE DE COMMANDE DU FONCTIONNEMENT D'UNE MACHINE À LAVER ET SYSTÈME DE MAÎTRISE DU GEL D'UNE MACHINE À LAVER*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong,

Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR

(72) KIM, Maeng Cheol, Changwon-si Kyung-

sangnam-do 641-110, KR

LEE, Hyun Seung, Changwon-si Kyung-

sangnam-do 641-110, KR

PARK, Jong A, Changwon-si Kyung-

sangnam-do 641-110, KR

CHO, Ki Chul, Changwon-si Kyungsangnam-

do 641-110, KR

KIM, Hyung Yong, Changwon-si Kyung-

sangnam-do 641-110, KR

PARK, Seog Kyu, Changwon-si Kyung-

sangnam-do 641-110, KR

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675

München, DE

(51) **D06F 37/04** (11) **2 592 182 A1**

(25) De (26) De

(21) 12191352.9 (22) 06.11.2012

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

BA ME

(30) 11.11.2011 DE 102011086142

(54) • *Waschmaschine mit verringerter Rückbefeuchtung sowie Verfahren zu ihrem Betrieb*

• *Washing machine with reduced remoistening and method for its operation*

• *Lave-linge avec détrempeage réduit et procédé de fonctionnement de celui-ci*

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,

Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) Eglmeier, Hans, 10587 Berlin, DE

Hanau, Andreas, 12359 Berlin, DE

(74) Eglmeier, Hans, 10587 Berlin, DE

(74) Eglmeier, Hans, 10587 Berlin, DE

(51) **D06F 37/22** (11) **2 592 183 A1**

D06F 37/26

(25) En (26) En

(21) 12190829.7 (22) 31.10.2012

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

BA ME

(30) 11.11.2011 KR 20110117287

(54) • *Trommelwaschmaschine mit dynamischem Schwingungsdämpfer*

• *Drum washing machine with dynamic vibration absorber*

• *Machine à laver à tambour avec absorbeur de vibration dynamique*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129,

Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si,

Gyeonggi-do 443-742, KR

(72) Chang, Yun Joo, Seoul, KR

Lee, Soon Oh, Gyeonggi-do, KR

Jeoung, Jeoung Kyo, Gyeonggi-do, KR

Wee, Hoon, Gyeonggi-do, KR

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

D06F 37/26 → (51) **D06F 37/22**

D06F 39/08 → (51) **A47L 15/42**

D06F 39/08 → (51) D06F 33/02	
(51) D06F 58/04 D06F 58/06 A47L 15/00	(11) 2 592 184 A1 D06F 58/20
(25) En (21) 11188147.0	(26) En (22) 08.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(54) • <i>Waschmaschine mit Drehtrommel</i> • <i>Rotary-drum laundry dryer</i> • <i>Sèche-linge à tambour rotatif</i>	
(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Raketstraat 40, 1130 Brussel, BE	
(72) Ros, Paolo, 33080 Porcia (PN), IT Vian, Alessandro, 33080 Porcia (PN), IT	
(74) Nardonì, Andrea, et al, Electrolux Italia S.p.A. Corso Lino Zanussi, 30, 33080 Porcia (PN), IT	
D06F 58/06 → (51) D06F 58/04	
D06F 58/20 → (51) D06F 58/04	
D07B 1/16 → (51) B66B 7/06	
D21C 3/22 → (51) D21C 9/08	
(51) D21C 9/08 D21H 17/68 C01B 33/24 D21C 9/147	(11) 2 592 185 A1 D21C 3/22 D21C 5/02
(25) En (21) 13154819.0	(26) En (22) 16.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(54) • <i>Silikazusammensetzung</i> • <i>Silica composition</i> • <i>Composition de silice</i>	
(71) BIM KEMI AB, Box 3102, 443 03 Stenkullen, SE	
(72) Wassenius, Helena, 423 63 TORSLANDA, SE Wällberg, Peter, 443 32 LERUM, SE Hassler, Thord, 252 20 HELSINGBORG, SE Kittelsen, Tom, 3016 DRAMMEN, NO	
(74) Zakrisson, Ulrika, Awapatent AB Drottninggatan 89 Box 45086, 104 30 Stockholm, SE	
(62) 08150320.3 / 2 083 117	
(51) D21C 11/00 D21C 11/04	(11) 2 592 186 A1 D21C 11/12
(25) En (21) 11188279.1	(26) En (22) 08.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(54) • <i>Kraft-Aufschlussverfahren</i> • <i>Kraft pulping process</i> • <i>Procédé de réduction en pâte kraft</i>	
(71) Södra Cell AB, Skogsudden, 35189 Växjö, SE	
(72) Bogren, Johannes, 41314 Göteborg, SE Brage, Henric, 41262 Göteborg, SE Ribe, Espen, 43250 Varberg, SE	
(74) Valea AB, Box 7086, 103 87 Stockholm, SE	
D21C 11/04 → (51) D21C 11/00	
D21C 11/12 → (51) D21C 11/00	
D21H 17/68 → (51) D21C 9/08	

(51) E01F 15/04 E01F 15/08	(11) 2 592 187 A1
(25) De (21) 11009006.5	(26) De (22) 12.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(54) • <i>Fahrspurbegrenzungseinrichtung</i> • <i>Roadway border device</i> • <i>Dispositif de limitation de voie de circulation</i>	
(71) Hermann Spengler GmbH & Co. KG, Gehrensagmühle 5, 73479 Ellwangen, DE	
(72) Spengler, Bernd E., 73479 Ellwangen/Jagst, DE	
(74) Dzewior, Joachim, Postfach 17 67, 89007 Ulm, DE	
E01F 15/08 → (51) E01F 15/04	
E02F 3/36 → (51) B66F 9/12	
(51) E02F 3/627 En	(11) 2 592 188 A1 (26) En
(21) 11188839.2	(22) 11.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(54) • <i>Ladearm</i> • <i>Loader arm</i> • <i>Bras de chargement</i>	
(71) ÅLÖ AB, Brännland 300, 901 37 Umeå, SE	
(72) Lindgren, Kjell, 905 92 Umeå, SE	
(74) Engdahl, Stefan, AWAPATENT AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE	
E02F 9/20 → (51) E02F 9/22	
(51) E02F 9/22 F02D 29/04	(11) 2 592 189 A1 E02F 9/20
(25) Ko (21) 10854465.1	(26) En (22) 06.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) KR 2010/004387 06.07.2010	
(87) WO 2012/005391 2012/02 12.01.2012	
(54) • <i>SYSTEM ZUR PS-LEISTUNGSREGELUNG EINES HYBRIDBAGGERS UND STEUER-VERFAHREN DAFÜR</i> • <i>HORSEPOWER CONTROL SYSTEM OF A HYBRID EXCAVATOR AND CONTROL METHOD THEREFOR</i> • <i>SYSTÈME DE COMMANDE DE PUISSANCE EN HP D'UNE EXCAVATRICE HYBRIDE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE ASSOCIÉ</i>	
(71) Volvo Construction Equipment AB, 631 85 Eskilstuna, SE	
(72) LEE, Chun-Han, Gimhae-si Gyeongsangnam-do 621-785, KR KIM, Jin-Seop, Changwon-si Gyeong-sangnam-do 641-940, KR	
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE	
(51) E02F 9/22 En	(11) 2 592 190 A2 (26) En
(21) 12191819.7	(22) 08.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 09.11.2011 JP 2011245537	
(54) • <i>Baumaschine mit Hydraulikschaltung</i>	

• <i>Construction machine with hydraulic circuit</i> • <i>Circuit hydraulique de machine de construction</i>	
(71) Kobelco Construction Machinery Co., Ltd., 2-1, Itsukaichikou 2-chome Saeki-ku Hiroshima-shi, Hiroshima 731-5161, JP	
(72) Saotome, Yoshimi, Hiroshima-shi,, Hiroshima 731-5161, JP	
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE	
E03B 7/04 → (51) E03C 1/02	
E03B 7/09 → (51) E03C 1/02	
(51) E03C 1/02 E03B 7/04	(11) 2 592 191 A2 E03B 7/09
(25) De (21) 12189183.2	(26) De (22) 19.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 08.11.2011 DE 102011055138	
(54) • <i>Rohrförmiges Verbindungselement</i> • <i>Tubular connection element</i> • <i>Élément de liaison tubulaire</i>	
(71) VIEGA GmbH & Co. KG, Ennester Weg 9, 57439 Attendorn, DE	
(72) Rischen, Christian, 59889 Eslohe, DE Rosenthal, Jörg, 51580 Reichshof/Eckenhagen, DE	
Hartmann, Anton, 57439 Attendorn, DE	
(74) Cohausz & Florack, Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE	
(51) E03D 5/06 De	(11) 2 592 192 A1 (26) De
(21) 11188677.6	(22) 10.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(54) • <i>Sanitärkabine</i> • <i>Sanitary booth</i> • <i>Cabine sanitaire</i>	
(71) ADCO Umweltdienste Holding GmbH, Halskestrasse 33, 40880 Ratingen, DE	
(72) Bonewitz, André, 99819 Förtha, DE	
(74) Rohmann, Michael, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte An der Reichsbank 8, 45127 Essen, DE	
(51) E03D 9/03 En	(11) 2 592 193 A1 (26) En
(21) 12398007.0	(22) 09.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 10.11.2011 IT T020111038	
(54) • <i>Dosiervorrichtung einer Betriebsflüssigkeit für einen Spülkasten und Spülkasten mit solch einer Vorrichtung</i> • <i>Dosing device of a service liquid for a flushing tank, and flushing tank provided with said device</i> • <i>Dispositif de dosage d'un liquide de service pour un réservoir de chasse d'eau et réservoir de chasse d'eau équipé d'un tel dispositif</i>	
(71) Oliveira & Irmão S.A., Variante da Cidade Apartado 705 Esigueira, 3800 Aveiro, PT	
(72) Lopes Dias de Figueiredo, Noé, 3800-716 Aveiro, PT Ferreira da Costa, Vitor António, 3810-193 Aveiro Mataduchos, PT Gameiro Lopes, Antonio Manuel, 3040 Assafarge, PT	

Matos Vieira, Helder Manuel, 3830-730 Gafanha da Nazaré, PT
Tendeiro Padilha, Francisco José, 3800 Aveiro, PT
(74) Cernuzzi, Daniele, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **E03F 1/00** (11) **2 592 194 A1**
(25) De (26) De
(21) 12192007.8 (22) 09.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 09.11.2011 DE 102011086016
(54) • *Rigoleneinheit und aus derartigen Rigoleneinheiten gebildete Transporteinheit*
• *Trenching unit and transport unit made up of such trenching units*
• *Unité de rigole et unité de transport formée à partir d'unités de rigole de ce type*

(71) FRÄNKISCHE ROHRWERKE Gebr. Kirchner GmbH & Co. KG, Hellinger Strasse 1, 97486 Königsberg, DE
(72) Adams, Dietmar, 01328 Dresden OT Pappritz, DE
Schütz, Michael, 97475 Zeil am Main, DE
(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860820, 81635 München, DE

(51) **E04B 2/82** (11) **2 592 195 A2**
(25) De (26) De
(21) 12007126.1 (22) 15.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 11.11.2011 CH 18482011
(54) • *Mobile Trennwand*
• *Mobile dividing wall*
• *Cloison mobile*

(71) Rosconi AG, Allmendstrasse 6, 5612 Villmergen, CH
(72) Koch, Kurt, CH-5614 Sarmenstorf, CH
(74) Luchs, Willi, Luchs & Partner AG Patentanwälte Schulhausstrasse 12, 8002 Zürich, CH

(51) **E04D 12/00** (11) **2 592 196 A1**
B32B 27/40 **B32B 27/12**
B32B 5/02 **B32B 5/08**
B32B 3/06 **B32B 3/08**
(25) De (26) De
(21) 11188793.1 (22) 11.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Wasserdichte Unterdeckbahn für ein geneigtes Dach*
• *Waterproof roof underlay for a sloping roof*
• *Revêtement de sous-toiture étanche pour un toit incliné*

(71) Caplast Kunststoffverarbeitungen GmbH, Magheide 7, 59394 Nordkirchen, DE
(72) Schaefer, Frederik, 53125 Bonn, DE
Mones, Roland, 50181 Bedburg, DE
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **E04D 13/18** (11) **2 592 197 A1**
H01L 31/042
(25) Ja (26) En
(21) 11803373.7 (22) 11.04.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/058998 11.04.2011
(87) WO 2012/005037 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 JP 2010153563

(54) • *FIXIERELEMENT*
• *FIXING MEMBER*
• *ÉLÉMENT DE FIXATION*
(71) Yanegijutsukenkyujo Co. Ltd., 2-3-26, Aomicho, Takamaha-shi, Aichi 444-1324, JP
(72) KOBAYASHI Shuichi, Takahama-shi Aichi 444-1324, JP
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **E04F 13/06** (11) **2 592 198 A2**
E04F 19/06
(25) De (26) De
(21) 12189204.6 (22) 19.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 10.11.2011 DE 102011118241
(54) • *Kanten-Profil für Fassadenelemente*
• *Edge profile for facade elements*
• *Profilé d'angle pour éléments de façade*
(71) Protektorwerk Florenz Maisch GmbH & Co. KG, Viktoriastrasse 58, 76571 Gaggenau, DE
(72) Giambalvo, Salvatore, 76593 Gernsbach, DE
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

E04F 19/06 → (51) **E04F 13/06**

E04H 7/06 → (51) **A01C 3/02**

E04H 7/06 → (51) **B66F 1/08**

E04H 12/08 → (51) **E04H 12/10**

(51) **E04H 12/10** (11) **2 592 199 A1**
E04H 12/08
(25) NI (26) En
(21) 12191435.2 (22) 06.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 09.11.2011 NL 2007759
(54) • *Turm für eine Windenergieanlage*
• *Tower for a wind energy device*
• *Tour pour une éolienne*

(71) Korndorffer Contracting International (K.C.I.) B.V., De Brauwweg 24-30 Westpoint Gebouw 4, 3125 AE Schiedam, NL
(72) Korndorffer, Dieter, 3125 AE Schiedam, NL van Gelder, Klaas Boudewijn, 2282 NW Rijswijk, NL
(74) Jansen, Cornelis Marinus, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **E05B 15/02** (11) **2 592 200 A2**
(25) En (26) En
(21) 12192134.0 (22) 09.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 11.11.2011 GB 201119505
(54) • *Anpassbare Mitnehmer- oder Anschlaganordnung*
• *Adjustable strike or keep assembly*
• *Gâche réglable ou assemblage de maintient*

(71) Assa Abloy Limited, Portobello School Street Willenhall, West Midlands WV13 1PW, GB
(72) Matharu, Maninder, Nuneaton, Warwickshire CV10 0AA, GB
(74) Bown, Mark Richard, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

E05B 47/00 → (51) **A47L 15/42**

E05B 47/00 → (51) **E05B 65/19**

E05B 47/02 → (51) **E05B 67/00**

E05B 47/02 → (51) **E05C 9/00**

E05B 47/06 → (51) **E05B 67/00**

E05B 63/18 → (51) **E06B 7/00**

(51) **E05B 65/19** (11) **2 592 201 A2**
E05B 65/20 **E05B 47/00**
B29C 45/14
(25) De (26) De
(21) 12192090.4 (22) 09.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 11.11.2011 DE 102011055289
(54) • *Handhabe*
• *Handle*
• *Poignée*

(71) Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG, Steeger Strasse 17, 42551 Velbert, DE
(72) Müller, Dirk, 45359 Essen, DE
Bartels, Markus, 45472 Mülheim, DE
(74) Vogel, Andreas, et al, Bals & Vogel Universitätsstrasse 142, 44799 Bochum, DE

E05B 65/20 → (51) **E05B 65/19**

(51) **E05B 67/00** (11) **2 592 202 A1**
E05B 47/02 **E05B 47/06**
(25) Fr (26) Fr
(21) 12191907.0 (22) 09.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 09.11.2011 FR 1160188
(54) • *Elektromechanischer Riegel*
• *Electromechanical lock*
• *Verrou électromécanique*

(71) Etablissements Thirard, 45, rue Jean Jaurès, 80390 Fressenneville, FR
(72) Powell, Simon, 76790 LE TILLEUL, FR
(74) Regimbeau, 139, rue Vendôme, 69477 Lyon Cedex 06, FR

E05C 3/06 → (51) **E06B 7/00**

(51) **E05C 9/00** (11) **2 592 203 A2**
E05B 47/02
(25) Sv (26) En
(21) 12192165.4 (22) 11.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 11.11.2011 SE 1151070
(54) • *Schloss*
• *Lock*
• *Serrure*
(71) SE Development Aktiebolag, P.O. Box 2096, 650 02 Karlstad, SE
(72) Gustafsson, Niclas, 662 35 Åmål, SE
Andersson, Andreas, 662 30 Åmål, SE

(74) Johansson, Lars E., Hynell Patenttjänst AB
P.O. Box 138, 683 23 Hagfors, SE

E05C 9/04 → (51) **E05C 9/20**

(51) **E05C 9/12** (11) **2 592 204 A2**
(25) De (26) De
(21) 12188188.2 (22) 11.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 14.11.2011 DE 202011107835 U

(54) • *Beschlaganordnung*
• *Fitting device*

• *Agencement de ferrure*

(71) MACO Technologie GmbH, Alpenstrasse
173, 5020 Salzburg, AT

(72) Baumgartner, Rene, 5303 Thalgau, AT

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

E05C 9/18 → (51) **E05C 9/20**

(51) **E05C 9/20** (11) **2 592 205 A2**
E05C 9/04 **E05C 9/18**
(25) En (26) En
(21) 12192132.4 (22) 09.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 11.11.2011 GB 201119507

(54) • *Sperranordnungen*
• *Lock assemblies*

• *Ensembles de verrouillage*

(71) Assa Abloy Limited, Portobello School Street
Willenhall, West Midlands WV13 1PW, GB

(72) Carpenter, Stuart Timothy, West Midlands
B74 3NN, GB

(74) Matharu, Maninder, Warwickshire CV 10
0AQ, GB

(74) Bown, Mark Richard, et al, Abel & Imray 20
Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

(51) **E05D 5/02** (11) **2 592 206 A2**
E05D 5/04

(25) De (26) De
(21) 12006249.2 (22) 05.09.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 11.11.2011 DE 102011118279

(54) • *Scharnierbeschlag fuer einen Fensterladen*
oder dgl.

• *Hinged fitting for a window shutter or*
similar

• *Ferrure de charnière pour un volet ou*
analogue

(71) Trotter Fensterladen GmbH, Industriestrasse
22, 77966 Kappel-Grafenhausen, DE

(72) Trotter, Marco, 77966 Kappel-Grafenhausen,
DE

(74) Goy, Wolfgang, PATENTANWALT Zähringer
Strasse 373, 79108 Freiburg, DE

E05D 5/04 → (51) **E05D 5/02**

(51) **E05D 5/06** (11) **2 592 207 A2**
E05D 11/08
(25) En (26) En
(21) 12192056.5 (22) 09.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 14.11.2011 US 201113295859

(54) • *Fahrzeugscharnieranordnung*

• *Vehicle Hinge Assembly*

• *Ensemble de charnière de véhicule*

(71) VENTRA GROUP INC., R.R. 1 75 Reagan's
Industrial Court, Bradford, Ontario L3Z 2A4,
CA

(72) Patzer, Brad F., Barrie, Ontario, CA

Smith, Michael D.J., Aurora, Ontario, CA

Batiston, Mark, Toronto, Ontario M6H 3H2,
CA

Dobson, Murray, Nobleton, Ontario L7B 0A2,
CA

(74) Freeman, Avi, Beck Greener Fulwood House
12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

E05D 11/08 → (51) **E05D 5/06**

E05D 15/10 → (51) **G06F 1/16**

E05F 11/44 → (51) **G06F 1/16**

(51) **E06B 3/48** (11) **2 592 208 A2**
(25) De (26) De
(21) 12006514.9 (22) 17.09.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 08.11.2011 DE 202011107637 U

(54) • *Tor*

• *Gate*

• *Porte*

(71) Hörmann KG Brockhagen, Horststrasse 17,
33803 Steinhagen, DE

(72) Brinkmann, Michael, Dr., 33790 Halle, DE

(74) Leinweber & Zimmermann, Rosental 7, II.
Aufgang, 80331 München, DE

(51) **E06B 3/663** (11) **2 592 209 A1**
E06B 3/677

(25) De (26) De
(21) 11188825.1 (22) 11.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Vakuumisolierplatte*

• *Vacuum insulation panel*

• *Panneau isolant sous vide*

(71) Bayer MaterialScience AG, Otto-Hesse-
Straße 19/T9, 64293 Darmstadt, DE

(72) Tichai, Thomas, 64823 Gross-Umstadt, DE

Fortas, Karim, 77855 Achern, DE

Pingel, Norbert, Dr., 64397 Modautal, DE

(74) Klimiuk, Meike, Bayer MaterialScience AG
Law & Patents Kaiser-Wilhelm-Allee 60,
51373 Leverkusen, DE

E06B 3/677 → (51) **E06B 3/663**

(51) **E06B 7/00** (11) **2 592 210 A1**
E05C 3/06 **E05B 63/18**

(25) En (26) En
(21) 11188338.5 (22) 08.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Verriegelungsanordnung für Fenster oder*
Türen

• *Locking assembly for windows or doors*

• *Ensemble de verrouillage pour fenêtres et*
portes

(71) Dong, Zhijun, Fengli Village Gulin Town

Yinzhou District, Ningbo City, CN

(72) Dong, Zhijun, Ningbo City, CN

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

(51) **E06B 9/322** (11) **2 592 211 A1**
E06B 9/68

(25) De (26) De
(21) 12007557.7 (22) 07.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 09.11.2011 DE 102011117989

(54) • *Sonnenschutzanlage mit zwei Antrieb-*
motoren

• *Sun protection system with two drive*
motors

• *Installation de protection solaire avec*
deux moteurs d'entraînement

(71) WAREMA Renkhoff SE, Hans-Wilhelm-Renk-
hoff-Strasse 2, 97828 Marktheidenfeld, DE

(72) Dworacek, Tobias, 97855 Triefenstein, DE

Eck, Bernd, 97785 Mittelsinn, DE

(74) Erb, Henning, Heinrich - Erb - Partner
Rechtsanwälte Patentanwälte Hanauer Land-
strasse 126-128, 60314 Frankfurt am Main,
DE

(51) **E06B 9/323** (11) **2 592 212 A1**

(25) De (26) De
(21) 11008968.7 (22) 10.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Montagewinkel für an Fenster oder Türen*
anzubringendes Zubehör

• *Fitting angle for accessories which can be*
fitted to windows or doors

• *Angle de montage pour un accessoire*
devant être installé sur des fenêtres ou
des portes

(71) Iversen, Hans, Mosevaenget 29, 8900

Randers, DK

(72) Iversen, Hans, 8900 Randers, DK

(74) Müller Schupfner & Partner, Schellerdamm
19, 21079 Hamburg, DE

(51) **E06B 9/384** (11) **2 592 213 A2**

(25) De (26) De
(21) 12005477.0 (22) 27.07.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 08.11.2011 DE 102011117843

(54) • *Wendeband für einen Raffstore, sowie*
Raffstore mit einem solchen Wendeband

• *Turnover belt for a lamellar blind and*
lamellar blind with such a turnover belt

• *Bande de retournement pour un store à*
lamelles et store à lamelles avec une telle
bande

(71) ROMA KG, Ostpreussenstrasse 9, 89331

Burgau, DE

(72) Maier, Winfried, 89189 Neenstetten, DE

(74) Munk, Ludwig Hubert, Prinzregentenstraße
3, 86150 Augsburg, DE

E06B 9/68 → (51) **E06B 9/322**

E21B 4/14 → (51) **E21B 6/04**

E21B 4/16 → (51) **E21B 6/04**

(51) **E21B 6/04** (11) **2 592 214 A1**
E21B 4/14 **E21B 4/16**

(25) En (26) En

(21) 11188680.0 (22) 10.11.2011

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

BA ME

- (54) • *Pneumatischer Hammerbohrer mit wiederverwendetem Luftdruck*
• *Air pressure reused pneumatic hammer drill*
• *Marteau perforateur pneumatique réutilisant la pression de l'air*
- (71) Chuan Home Machinery Co., Ltd., No. 21, Dinghu 1st St., Gueishan Township, Taoyuan County 333, TW
- (72) LEE, Chin-Yi, 333 Gueishan Township, Taoyuan County, TW
- (74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt a. M., DE

(51) **E21B 7/00** (11) **2 592 215 A1**
E21B 10/00 **B23K 26/00**

- (25) Pt (26) En
(21) 11803031.1 (22) 08.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) BR 2011/000211 08.07.2011
- (87) WO 2012/003560 2012/02 12.01.2012
- (30) 08.07.2010 BR PI1002337
- (54) • *LASERBOHRVORRICHTUNG*
• *LASER DRILLING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE PERFORATION PAR LASER*
- (71) Faculdades Católicas, Sociedade Civil Mantenedora da PUC Rio, Rua Marquês de São Vicente 225, Gávea Cep: 22453-900 Rio de Janeiro - RJ, BR
- (72) BRAGA, Arthur Martins Barbosa, 22441-030 Rio de Janeiro - RJ, BR
- MARTELLI, Cicero, 22411-040 Rio de Janeiro - RJ, BR
- (74) Pulleri, Gianluca Antonio, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11, I-25122 Brescia, IT

E21B 7/06 → (51) **E21B 44/00**

E21B 7/06 → (51) **E21B 44/02**

E21B 10/00 → (51) **E21B 7/00**

- (51) **E21B 10/40** (11) **2 592 216 A1**
(25) En (26) En
(21) 11188761.8 (22) 11.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Bohrkrone für ein Steinbohrwerkzeug und Steinbohrwerkzeug*
• *Drill bit for rock drilling tool, and rock drilling tool*
• *Trépan pour outil de forage de roche, et outil de forage de roche*
- (71) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE
- (72) Rindeskär, Andreas, 81333 Hofors, SE
Hammargren, John, 81631 Ockelbo, SE

(51) **E21B 19/07** (11) **2 592 217 A2**
E21B 19/10 **E21B 19/24**
E21B 19/16

- (25) En (26) En
(21) 13153938.9 (22) 28.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 28.08.2007 US 846169
23.05.2008 US 126072

- (54) • *Einstellbare Rohrführung zur Verwendung in einem Hebewerk und/oder einem Drehkreuz*
• *Adjustable pipe guide for use with an elevator and/or a spider*
• *Guide de tube réglable à utiliser avec un élévateur et/ou un support à coins*
- (71) Frank's International, Inc., 10260 Westheimer Road Suite 700, Houston, TX 77042, US
- (72) Angelle, Jeremy R., Lafayette, LA Louisiana 70508, US
- Mosing, Donald E., Lafayette, LA Louisiana 70503, US
- Stelly, John Erick, Breaux Bridge, LA Louisiana 70517, US
- (74) Dowling, Andrew, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
- (62) 10154443.5 / 2 189 619
08829182.8 / 2 183 461

E21B 19/10 → (51) **E21B 19/07**

E21B 19/16 → (51) **E21B 19/07**

E21B 19/24 → (51) **E21B 19/07**

E21B 21/08 → (51) **E21B 44/00**

E21B 21/08 → (51) **E21B 44/02**

E21B 33/047 → (51) **E21B 34/10**

E21B 33/10 → (51) **C09K 8/508**

E21B 34/02 → (51) **E21B 34/10**

- (51) **E21B 34/10** (11) **2 592 218 A1**
E21B 33/047 **E21B 34/02**
(25) En (26) En
(21) 11188271.8 (22) 08.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Ventilanordnung für ein Kohlenwasserstoffbohrloch, Verfahren zum nachträglichen Einbau einer Ventilanordnung und Unteroberflächenverwendung solch einer Ventilanordnung*
• *Valve assembly for a hydrocarbon wellbore, method of retro-fitting a valve assembly and sub-surface use of such valve assembly*
• *Ensemble formant vanne pour trou de forage d'hydrocarbures, procédé pour réajuster un ensemble formant vanne et utilisation souterraine d'un tel ensemble*
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
- (72) Klompsma, Derk Lucas, 9611TD Sappemeer, NL
- Lugtmeier, Lubbertus, 9405TA Assen, NL
- (74) Matthezing, Robert Maarten, et al, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

(51) **E21B 41/00** (11) **2 592 219 A1**
E21B 47/00

- (25) En (26) En
(21) 11188228.8 (22) 08.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Überwachung eines Unterwassersteuermoduls*
• *Monitoring a subsea control module*

- *Surveillance d'un module de commande sous-marin*
- (71) Vetco Gray Controls Limited, 2 High Street Nailsea, Bristol BS48 1BS, GB
- (72) Davis, Julian, Frampton Cotterell, Bristol BS36 2LD, GB
- Stokes, Martin, Newport, Gwent NP20 4LT, GB
- (74) Emerson, Peter James, et al, Page Hargrave Whitefriars Lewins Mead, Bristol BS1 2NT, GB

(51) **E21B 41/00** (11) **2 592 220 A2**
E21B 43/08

- (25) En (26) En
(21) 12191982.3 (22) 09.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 09.11.2011 US 201113292965
- (54) • *Erosionsbeständige Flusssdüse für ein Bohrlochwerkzeug*
• *Erosion Resistant Flow Nozzle For Downhole Tool*
• *Buse d'écoulement résistant à l'érosion pour outil de fond de trou*
- (71) Weatherford/Lamb Inc., 2000 St. James Place, Houston, Texas 77056, US
- (72) Royer, Rodney S, Spring, TX Texas 77379, US
- Jordan, Henry J., Jr., Willis, TX Texas 77318, US
- Kubiak, Jeffrey, Houston, TX Texas 77005, US
- Hall, Christopher, Cypress, TX Texas 77433, US
- (74) Shanks, Andrew, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

(51) **E21B 43/04** (11) **2 592 221 A2**

- (25) En (26) En
(21) 12192034.2 (22) 09.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 11.11.2011 US 201113294487
- (54) • *Kreuzungswerkzeug für Kiespackung mit Niedrigwiderstandprofil*
• *Gravel pack crossover tool with low drag profile*
• *Outil de croisement pour ensemble de gravillonnage comprenant un profile à faible traînée*
- (71) Weatherford/Lamb Inc., 2000 St. James Place, Houston, Texas 77056, US
- (72) Broussard, John, Kingwood, TX Texas 77345, US
- Zimmerman, Patrick J, Houston, TX Texas 77062, US
- Hall, Christopher, Cypress, TX Texas 77433, US
- (74) Shanks, Andrew, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

E21B 43/08 → (51) **E21B 41/00**

(51) **E21B 44/00** (11) **2 592 222 A2**
E21B 44/02 **E21B 47/00**
E21B 7/06 **E21B 21/08**
E21B 47/024

- (25) En (26) En
(21) 12187634.6 (22) 11.04.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (30) 12.04.2010 US 323251 P
- (54) • *Verfahren und Systeme zum Bohren*

- *Methods and systems for drilling*
 - *Procédés et systèmes de forage*
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
Shell Oil Company, One Shell Plaza P.O. Box 2463, Houston, TX 77252-2463, US
- (84) SM
- (72) Enbury, David Alston, Reading, Berkshire RG6 1PT, GB
Guerrero, Jose Victor, SPRING, TX Texas 77379, US
Macdonald, Duncan Charles, Houston, TX Texas 77094, US
Norman, Jason B., Katy, TN Tennessee 77494, US
Rogers, James Byron, Katy, TX Texas 77493, US
Sitton, Donald Ray, Humble, TX Texas 77396, US
- (74) Matthezing, Robert Maarten, Shell International B.V. LSI PO Box 384, 2501 CJ The Hague, NL
- (62) 11769369.7 / 2 558 673

E21B 44/00 → (51) **E21B 44/02**

- (51) **E21B 44/02** (11) **2 592 223 A2**
E21B 47/00 **E21B 7/06**
E21B 21/08 **E21B 47/024**
E21B 44/00
- (25) En (26) En
(21) 12187630.4 (22) 11.04.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (30) 12.04.2010 US 323251 P
- (54) • *Verfahren und Systeme zum Bohren*
• *Methods and systems for drilling*
• *Procédés et systèmes de forage*
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
Shell Oil Company, One Shell Plaza P.O. Box 2463, Houston, TX 77252-2463, US
- (84) SM
- (72) Edbury, David Alston, Reading, Berkshire RG6 1PT, GB
Guerrero, Jose Victor, Spring, TX Texas 77379, US
Macdonald, Duncan Charles, Houston, TX Texas 77094, US
Norman, Jason B., Katy, TN Tennessee 77494, US
Rogers, James Byron, Katy, TX Texas 77493, US
Sitton, Donald Ray, Humble, TX Texas 77396, US
- (74) Matthezing, Robert Maarten, Shell International B.V. LSI PO Box 384, 2501 CJ The Hague, NL
- (62) 11769369.7 / 2 558 673

(51) **E21B 44/02** (11) **2 592 224 A2**
E21B 47/00 **E21B 7/06**
E21B 21/08 **E21B 47/024**
E21B 44/00

- (25) En (26) En
(21) 12187635.3 (22) 11.04.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (30) 12.04.2010 US 323251 P
- (54) • *Verfahren und Systeme zum Bohren*
• *Methods and systems for drilling*
• *Procédés et systèmes de forage*
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL

- Shell Oil Company, One Shell Plaza P.O. Box 2463, Houston, TX 77252-2463, US
- (84) SM
- (72) EDBURY, David Alston, Reading, Berkshire RG6 1PT, GB
GUERRERO, Jose Victor, SPRING, TX Texas 77379, US
MACDONALD, Duncan Charles, HOUSTON, TX Texas 77094, US
NORMAN, Jason B., KATY, TN Tennessee 77494, US
ROGERS, James Byron, KATY, TX Texas 77493, US
SITTON, Donald Ray, HUMBLE, TX Texas 77396, US
- (74) Matthezing, Robert Maarten, Shell International B.V. LSI PO Box 384, 2501 CJ The Hague, NL
- (62) 11769369.7 / 2 558 673

E21B 44/02 → (51) **E21B 44/00**

E21B 47/00 → (51) **E21B 41/00**

E21B 47/00 → (51) **E21B 44/00**

E21B 47/00 → (51) **E21B 44/02**

E21B 47/024 → (51) **E21B 44/00**

E21B 47/024 → (51) **E21B 44/02**

E21B 47/18 → (51) **G01V 11/00**

- (51) **F01B 13/06** (11) **2 592 225 A1**
F02B 57/08
- (25) Es (26) En
(21) 10854374.5 (22) 06.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/053099 06.07.2010
- (87) WO 2012/004630 2012/02 12.01.2012
- (54) • *VERBRENNUNGSMOTOR*
• *INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
- (71) Oliver Ampuero, Larry Sydney, 103 Las Encinas, Laja 4560000, CL
- (72) Oliver Ampuero, Larry Sydney, Laja 4560000, CL
- (74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & C. C/ Goya, 11, 28001 Madrid, ES

F01D 5/00 → (51) **B23K 1/005**

F01D 5/00 → (51) **B23K 26/34**

- (51) **F01D 5/08** (11) **2 592 226 A2**
F02C 7/12
- (25) En (26) En
(21) 12191802.3 (22) 08.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 08.11.2011 US 201113291759
- (54) • *Turbomaschinenkomponente und Verfahren zum Verbinden von Kühlkreisläufen einer Turbomaschinenkomponente*
• *Turbomachine component and method of connecting cooling circuits of a turbomachine component*
• *Composant de turbomachine et procédé permettant de connecter des circuits de refroidissement d'un composant de turbomachine*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US

- (72) ELLIS, Scott Edmond, Greenville, SC South Carolina 29615, US
SMITH, Aaron Ezekiel, Greenville, SC South Carolina 29615, US
- (74) Cleary, Fidelma, GE International Inc. Global Patent Operation-Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **F01D 5/14** (11) **2 592 227 A2**
(25) En (26) En
(21) 12191920.3 (22) 09.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 14.11.2011 GB 201119531
- (54) • *Tragflügel*
• *Aerofoils*
• *Surfaces portantes*
- (71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
- (72) Lung, Hang, Derby, Derbyshire DE24 9LH, GB
Goodhand, Martin, Salisbury, Wiltshire SP5 1SW, GB
Miller, Robert, Cambridge, Cambridgeshire CB2 1TA, GB
- (74) Roberts, Nicholas John, et al, Rolls-Royce plc Intellectual Property SinB-38, P.O. Box 31, Derby Derbyshire DE24 8BJ, GB

- (51) **F01D 5/18** (11) **2 592 228 A1**
F01D 9/02 **F02C 7/18**

- (25) Ja (26) En
(21) 11803658.1 (22) 07.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/065580 07.07.2011
- (87) WO 2012/005324 2012/02 12.01.2012
- (30) 09.07.2010 JP 2010156949
- (54) • *TURBINENSCHAUFEL UND MOTORKOMPONENTE*
• *TURBINE BLADE AND ENGINE COMPONENT*
• *AUBE DE TURBINE ET COMPOSANT DE MOTEUR*
- (71) IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP
- (72) FUJIMOTO, Shu, Tokyo 135-8710, JP
- (74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **F01D 5/18** (11) **2 592 229 A2**
(25) En (26) En
(21) 12191893.2 (22) 08.11.2012

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

- BA ME
- (30) 09.11.2011 US 201113292432
- (54) • *Graben eines Filmkühllochs*
• *Film hole trench*
• *Tranchée d'un trou de refroidissement par film*

- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US
- (72) Dutta, Sandip, Greenville, SC South Carolina 29615, US
Lacy, Benjamin Paul, Greenville, SC South Carolina 29615, US
Itzel, Gary Michael, Greenville, SC South Carolina 29615, US
- (74) Cleary, Fidelma, GE International Inc. Global Patent Operation-Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **F01D 9/02** (11) **2 592 230 A1**
F01D 25/14 **F01D 25/24**
(25) De (26) De
(21) 11008919.0 (22) 09.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Mehrteiliges Turbinengehäuse für einen Turbolader*
• *Multi-section turbine casing for a turbo charger*
• *Carter de turbine en plusieurs parties pour une turbosoufflante*
(71) ISOLITE GmbH, Industriestrasse 125, 67063 Ludwigshafen, DE
(72) Kroll, Matthias, 67273 Dackenheim, DE
Oberthür, Holger, 67071 Ludwigshafen, DE
Loibl, Werner, 85053 Ingolstadt, DE
Münz, Stefan, 67067 Ludwigshafen, DE
Henke, Waldemar, 64289 Darmstadt, DE
Hoecker, Patric, 76829 Landau, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **F01D 9/02** (11) **2 592 231 A2**
(25) En (26) En
(21) 12182705.9 (22) 03.09.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 09.11.2011 US 201113292389
(54) • *Flexible Metalldichtung für einen Überleitkanal in einem Turbinensystem*
• *Flexible metallic seal for transition duct in turbine system*
• *Joint métallique flexible pour conduit de transition dans un système de turbine*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Flanagan, James Scott, Greenville, SC South Carolina 29615, US
LeBegue, Jeffrey Scott, Greenville, SC South Carolina 29615, US
McMahan, Kevin Weston, Greenville, SC South Carolina 29615, US
Dillard, Daniel Jackson, Greenville, SC South Carolina 29615, US
Pentecost, Ronnie Ray, Greenville, SC South Carolina 29615, US
(74) Cleary, Fidelma, et al, GE International Inc. Global Patent Operation-Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **F01D 9/02** (11) **2 592 232 A2**
(25) En (26) En
(21) 12182706.7 (22) 03.09.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 09.11.2011 US 201113292366
(54) • *Blattdichtung für einen Überleitkanal in einem Turbinensystem*
• *Leaf seal for transition duct in turbine system*
• *Joint plat pour conduit de transition dans un système de turbine*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Flanagan, James Scott, Greenville, SC South Carolina 29615, US
LeBegue, Jeffrey Scott, Greenville, SC South Carolina 29615, US
McMahan, Kevin Weston, Greenville, SC South Carolina 29615, US

- Dillard, Daniel Jackson, Greenville, SC South Carolina 29615, US
Pentecost, Ronnie Ray, Greenville, SC South Carolina 29615, US
(74) Cleary, Fidelma, et al, GE International Inc. Global Patent Operation-Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **F01D 9/02** (11) **2 592 233 A1**
F01D 11/00 **F16J 15/08**
(25) En (26) En
(21) 12182875.0 (22) 04.09.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 09.11.2011 US 201113292351
(54) • *Faltdichtung für einen Überleitkanal in einem Turbinensystem*
• *Convolution seal for transition duct in turbine system*
• *Joint de convolution pour conduit de transition dans un système de turbine*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Flanagan, James Scott, Greenville, SC 29615, US
LeBegue, Jeffrey Scott, Greenville, SC 29615, US
McMahan, Kevin Weston, Greenville, SC 29615, US
Dillard, Daniel Jackson, Greenville, SC 29615, US
Pentecost, Ronnie Ray, Greenville, SC 29615, US
(74) Cleary, Fidelma, GE International Inc. Global Patent Operation-Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F01D 9/02 → (51) **F01D 5/18**

- (51) **F01D 9/04** (11) **2 592 234 A2**
(25) En (26) En
(21) 12192488.0 (22) 13.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 14.11.2011 US 201113295724
(54) • *Strukturstator-Tragfläche*
• *Structural stator airfoil*
• *Profil aérodynamique de stator structurel*
(71) United Technologies Corporation, One Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
(72) Lucashu, John P., Durham, CT Connecticut 06422, US
Reinhardt, Gregory E., South Glastonbury, CT Connecticut 06073, US
Ditomasso, John C., Glastonbury, CT Connecticut 06033, US
(74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F01D 11/00 → (51) **F01D 9/02**

- (51) **F01D 13/00** (11) **2 592 235 A2**
F02K 3/06
(25) En (26) En
(21) 12191265.3 (22) 05.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 11.11.2011 US 201113294492
27.12.2011 US 201113337354
(54) • *Verdichteranordnungen für einen Gasturbinenmotor*

- *Gas turbine engine compressor arrangement*
• *Agencement de compresseur de turbine à gaz*
(71) United Technologies Corporation, One Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
(72) Staubach, Joseph B., Colchester, CT 06415, US
Merry, Brian D., Andover, CT 06232, US
Suciuc, Gabriel L., Glastonbury, CT 06033, US
Dye, Christopher M., San Diego, CA 92117, US
(74) Hull, James Edward, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **F01D 17/00** (11) **2 592 236 A2**
F02C 7/045 **F02C 7/057**
(25) En (26) En
(21) 12191433.7 (22) 06.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.11.2011 US 201113291208
(54) • *Zapfluftsystem zur Erwärmung der Einlassluft eines Verdichters*
• *Bleed system for heating the inlet air of a compressor*
• *Système de préchauffage de l'air d'entrée avec de l'air soutiré du compresseur*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US
(72) Ponyavin, Valery Ivanovich, Greenville, SC South Carolina 29615, US
Zhang, Hua, Greenville, SC South Carolina 29615, US
(74) Cleary, Fidelma, GE International Inc. Global Patent Operation-Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **F01D 17/14** (11) **2 592 237 A2**
(25) De (26) De
(21) 12189506.4 (22) 23.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 09.11.2011 DE 102011086030
(54) • *Düsengruppenregelung für Turbinen*
• *Nozzle group control for turbines*
• *Réglage de groupes de buses pour turbines*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Backasch, Rüdiger, 02826 Görlitz, DE
Heyn, Mike, 02827 Görlitz, DE

- (51) **F01D 17/14** (11) **2 592 238 A1**
F01D 17/16
(25) En (26) En
(21) 12191878.3 (22) 08.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.11.2011 GB 201119386
(54) • *Turbine mit variabler Geometrie*
• *A Variable Geometry Turbine*
• *Turbine à géométrie variable*
(71) Cummins Ltd, St Andrews Road, Huddersfield, West Yorkshire HD1 6RA, GB
(72) Parker, John F., Huddersfield, Yorkshire HD1 6RA, GB
(74) Every, David Aidan, Marks & Clerk LLP 1 New York Street, Manchester, M1 4HD, GB

(51) **F01D 17/16** (11) **2 592 239 A2**
(25) De (26) De
(21) 12188149.4 (22) 11.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 09.11.2011 DE 102011086031
25.04.2012 DE 102012206855

(54) • *Variable Turbinengeometrie für eine Ladeeinrichtung und entsprechende Ladeeinrichtung*
• *Variable turbine geometry for a charging device and corresponding charging device*
• *Géométrie de turbine variable pour un dispositif de charge et dispositif de charge associé*

(71) Bosch Mahle Turbo Systems GmbH & Co. KG, Löwentorstrasse 68, 70376 Stuttgart, DE
(72) Naunheim, Dirk, 70176 Stuttgart, DE
Rentz, Florian, 70193 Stuttgart, DE
Butscher, Christoph, 71229 Leonberg, DE
(74) BRP Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

F01D 17/16 → (51) **F01D 17/14**

(51) **F01D 25/14** (11) **2 592 240 A1**
F02C 6/12
(25) De (26) De
(21) 11008920.8 (22) 09.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Turbolader-Turbinengehäuse mit Innenisolierung*
• *Turbocharger turbine housing with internal insulation*
• *Carter de turbine d'un turbocompresseur dotée d'une isolation intérieure*

(71) ISOLITE GmbH, Industriestrasse 125, 67063 Ludwigshafen, DE
(72) Kroll, Matthias, 67273 Dackenheim, DE
Oberthür, Holger, 67071 Ludwigshafen, DE
Reuss, Thomas, 74196 Neuenstadt Stein, DE
Petters, Jochen, 76137 Karlsruhe, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F01D 25/14 → (51) **F01D 9/02**

F01D 25/16 → (51) **F16C 35/067**

F01D 25/18 → (51) **F02C 7/32**

F01D 25/24 → (51) **F01D 9/02**

F01K 3/04 → (51) **F01K 23/10**

(51) **F01K 23/10** (11) **2 592 241 A1**
F01K 3/04
(25) De (26) De
(21) 11188956.4 (22) 14.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Verfahren zum Betrieb einer Gas- und Dampfturbinenanlage für die Frequenzstützung*
• *Method for operating a gas and steam turbine facility for frequency support*

• *Procédé de fonctionnement d'une installation de turbine à gaz et à vapeur pour la stabilisation de fréquence*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Pickard, Andreas, 91325 Adelsdorf, DE
Schmid, Erich, 91080 Marloffstein, DE

(51) **F01L 13/00** (11) **2 592 242 A1**
(25) De (26) De
(21) 12181614.4 (22) 24.08.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 14.11.2011 DE 102011086233

(54) • *Aktorvorrichtung zur Verstellung eines Schiebenockensystems mit Schaltscheibe*
• *Actuator device for adjusting a push cam system with switch panel*
• *Dispositif actionneur destiné à régler un système à came coulissante avec disque de commutation*

(71) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE

(72) Elendt, Harald, 96146 Altendorf, DE
Nendel, Andreas, 91093 Hessdorf, DE
Glaess, Christoph, 90475 Nürnberg, DE

(51) **F01M 1/04** (11) **2 592 243 A1**
(25) En (26) En
(21) 12007191.5 (22) 17.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 14.11.2011 JP 2011248768
(54) • *Schmiervorrichtung für Viertaktmotor*
• *Lubrication apparatus for four-stroke engine*
• *Appareil de lubrification pour moteur à quatre temps*

(71) Makita Corporation, 3-11-8, Sumiyoshi-cho, Anjo-shi, Aichi 446-8502, JP
(72) Nakamura, Yuki, Shizuoka, 4108535, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **F01N 1/00** (11) **2 592 244 A1**
F01N 5/02 **B42C 19/06**
(25) De (26) De
(21) 13153620.3 (22) 02.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 06.08.2010 DE 102010033607
(54) • *Schalldämpfer*
• *Muffler*
• *Silencieux*

(71) Friedrich Boysen GmbH & Co. KG, Friedrich-Boysen-Strasse 14-17, 72213 Altensteig, DE
(72) Schmidt, Dr. Jürgen, 75417 Mühlacker, DE
Herbig, Dr. Michael, 72250 Freudenstadt, DE
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martingreif-Strasse 1, 80336 München, DE
(62) 11740578.7 / 2 588 720

F01N 3/08 → (51) **F02D 41/10**

(51) **F01N 3/10** (11) **2 592 245 A2**
F01N 3/36 **F01N 9/00**
(25) En (26) En
(21) 12191686.0 (22) 07.11.2012

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

BA ME
(30) 08.11.2011 US 201161557077 P
27.09.2012 US 201213629223

(54) • *Abgasreinigungssystem zur Reduktion von NOx-Emissionen*
• *Exhaust gas purification system for reducing NOx emissions*
• *Système de purification de gaz d'échappement pour la réduction des émissions NOx*

(71) International Engine Intellectual Property Company, LLC, 2701 Navistar Drive, Lisle, Illinois 60532, US

(72) Cattani, Carlos Luis, Aurora, IL Illinois 60504, US
Uchanski, Michael, Chicago, IL Illinois 60657, US
Rodriguez, Rogelio, Plainfield, IL Illinois 60586, US
Chen, Jer Shen Jason, Naperville, IL Illinois 60564, US
Cigler, James R., Lockport, IL Illinois 60441, US
Khadilkar, Dileep, Naperville, IL Illinois 60564, US
Schipper, Jeremy Grant, Chicago, IL Illinois 60647, US

Seiberlich, Matthew Joseph, Libertyville, IL Illinois 60048, US

Singh, Nishant, Carol Stream, IL Illinois 60188, US

Silva, Joao P., Naperville, IL Illinois 60564, US

Adelman, Bradley Jay, Chicago, IL Illinois 60654, US
Mandarapu, Silpa, Lombard, IL Illinois 60148, US

(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Straße 40A, 85354 Freising, DE

(51) **F01N 3/24** (11) **2 592 246 A2**
F01N 13/08
(25) Ko (26) En
(21) 11803813.2 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) KR 2011/004979 07.07.2011
(87) WO 2012/005527 2012/02 12.01.2012
(88) 03.05.2012
(30) 08.07.2010 KR 20100065983

(54) • *STATISCHER MISCHER ZUM MISCHEN EINER HARNSTOFFLÖSUNG UND EINES MOTORABGASES*
• *STATIC MIXER FOR MIXING UREA SOLUTION AND ENGINE EXHAUST GAS*
• *MÉLANGEUR STATIQUE POUR MÉLANGER UNE SOLUTION D'URÉE À UN GAZ D'ÉCHAPPEMENT DE MOTEUR*

(71) Doosan Infracore Co., Ltd., 7-11 Hwasudong, Dong-gu Incheon 401-020, KR
(72) CHO, Young Jin, Incheon 401-020, KR
PARK, Ji Woong, Incheon 401-020, KR
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

F01N 3/24 → (51) **F01N 3/36**

(51) **F01N 3/36** (11) **2 592 247 A1**
F01N 3/24 **F02M 25/07**
(25) Ja (26) En
(21) 10854388.5 (22) 07.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2010/004436 07.07.2010
- (87) WO 2012/004831 2012/02 12.01.2012
- (54) • *VERBRENNUNGSMOTOR*
• *INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) KANBA, Chika, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
HASHIMOTO, Eiji, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
MORI, Taiichi, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
UNO, Koki, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
FUJIWARA, Masahiro, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
HANADA, Shunichi, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- (74) Intès, Didier Gérard André, et al. Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F01N 3/36 → (51) **F01N 3/10**

F01N 5/02 → (51) **F01N 1/00**

F01N 5/04 → (51) **F02B 39/10**

F01N 9/00 → (51) **B60W 20/00**

F01N 9/00 → (51) **F01N 3/10**

F01N 9/00 → (51) **F02D 41/10**

F01N 13/08 → (51) **F01N 3/24**

- (51) **F02B 1/12** (11) **2 592 248 A1**
F02B 3/06 **F02D 43/00**
- (25) Zh (26) En
- (21) 11803067.5 (22) 05.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2011/001106 05.07.2011
- (87) WO 2012/003713 2012/02 12.01.2012
- (30) 07.07.2010 CN 201010227388
- (54) • *SELBSTZÜNDUNGS-BENZINMOTOR MIT NIEDRIGER OKTANZAHL*
• *COMPRESSION-IGNITION LOW OCTANE GASOLINE ENGINE*
• *MOTEUR À ESSENCE À FAIBLE INDICE D'OCTANE À ALLUMAGE PAR COMPRESSION*
- (71) Zhou, Xiangjin, Room 2101 22 North Chaoyangmen Street Chaoyang District, Beijing 100728, CN
- (72) Zhou, Xiangjin, Beijing 100728, CN
- (74) Heine, Christian Klaus, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Rößler Heine Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

F02B 3/06 → (51) **F02B 1/12**

F02B 33/40 → (51) **F02B 39/10**

F02B 37/12 → (51) **F02D 41/10**

- (51) **F02B 39/10** (11) **2 592 249 A1**
F01N 5/04 **F02B 33/40**
- (25) Ja (26) En
- (21) 11803382.8 (22) 25.04.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/060066 25.04.2011
- (87) WO 2012/005046 2012/02 12.01.2012
- (30) 08.07.2010 JP 2010155456

- (54) • *ABWÄRMERÜCKGEWINNUNGSVORRICHTUNG*
• *WASTE HEAT RECOVERY DEVICE*
• *DISPOSITIF DE RÉCUPÉRATION DE CHALEUR RÉSIDUELLE*
- (71) IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP
- (72) NIIZUMA Motonao, Tokyo 135-8710, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhüssler, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F02B 57/08 → (51) **F01B 13/06**

- (51) **F02C 3/22** (11) **2 592 250 A2**
F02C 7/232
- (25) En (26) En
- (21) 12191894.0 (22) 08.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 10.11.2011 US 201113294088
- (54) • *System zum Spülen von Gasbrennstoffkreisen in einer Gasturbinenmaschine*
• *System for purging gas fuel circuit for a gas turbine engine*
• *Système de purge de circuit de carburant gazeux pour moteur de turbine à gaz*

- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US
- (72) Sabelhaus, Eric Michael, Cincinnati, OH 45215, US
Stowell, Thomas Edward, Cincinnati, OH 45215, US
Przytulski, James Charles, Cincinnati, OH 45215, US
- (74) Cleary, Fidelma, GE International Inc. Global Patent Operation-Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F02C 6/00 → (51) **F02C 7/32**

F02C 6/12 → (51) **F01D 25/14**

F02C 7/045 → (51) **F01D 17/00**

F02C 7/045 → (51) **F02C 7/057**

F02C 7/047 → (51) **F01D 17/00**

F02C 7/047 → (51) **F02C 7/057**

- (51) **F02C 7/057** (11) **2 592 251 A2**
F02C 7/045 **F02C 7/047**
- (25) En (26) En
- (21) 12191431.1 (22) 06.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 08.11.2011 US 201113291201
- (54) • *Zapfluftsystem zur Erwärmung der Einlassluft eines Verdichters*
• *Bleed system for heating the compressor inlet air*
• *Système de préchauffage de l'air d'entrée avec de l'air soutiré du compresseur*

- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US
- (72) Ponyavin, Valery Ivanovich, Greenville, SC South Carolina 29615, US
Zhang, Hua, Greenville, SC South Carolina 29615, US
- (74) Cleary, Fidelma, GE International Inc. Global Patent Operation-Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F02C 7/057 → (51) **F01D 17/00**

F02C 7/12 → (51) **F01D 5/08**

F02C 7/18 → (51) **F01D 5/18**

F02C 7/232 → (51) **F02C 3/22**

- (51) **F02C 7/32** (11) **2 592 252 A2**
F01D 25/18 **F02C 6/00**
- (25) En (26) En
- (21) 12191897.3 (22) 08.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 09.11.2011 US 201113292593
- (54) • *Überdruck-Getriebeentöler*
• *Gearbox deoiler with pre-pressuring component*
• *Déshuileur pressurisé pour boîte de vitesses*

- (71) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-1010, US
- (72) SLAYTER, Matthew, Rockford, IL Illinois 61114, US
BLEWETT, Michael R., Stillman Valley, IL Illinois 61084, US
STOICESCU, Adrian L., Roscoe, IL Illinois 61073, US
- (74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **F02C 9/28** (11) **2 592 253 A1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 12191701.7 (22) 07.11.2012

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

- BA ME
- (30) 08.11.2011 FR 1103400
- (54) • *FADEC für einen Flugzeugtriebwerk*
• *FADEC for aeroengine*
• *Système de régulation numérique à pleine autorité pour moteur d'aéronef*

- (71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
- (72) Genevriev, Gilles, 26027 Valence, FR
Bresson, Claude, 92362 Meudon la Foret Cedex, FR
- (74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

F02D 9/10 → (51) **F02M 25/07**

F02D 17/00 → (51) **F02D 29/02**

- (51) **F02D 29/02** (11) **2 592 254 A1**
B60K 6/445 **B60W 10/06**
B60W 20/00 **F02D 17/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 10838387.8 (22) 22.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) JP 2010/066364 22.09.2010
- (87) WO 2012/039029 2012/13 29.03.2012
- (54) • *STEUERVORRICHTUNG FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR UND STEUERFAHREN FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*
• *CONTROL DEVICE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE AND CONTROL METHOD FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*

- *DISPOSITIF DE COMMANDE POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) ANDO, Daigo, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

F02D 29/04 → (51) **E02F 9/22**

F02D 37/00 → (51) **B60W 20/00**

F02D 41/00 → (51) **F02D 41/10**

F02D 41/02 → (51) **B60W 20/00**

F02D 41/08 → (51) **B60W 20/00**

- (51) **F02D 41/10** (11) **2 592 255 A2**
F01N 3/08 **F01N 9/00**
F02D 41/14 **F02M 25/07**
F02D 41/00 **F02B 37/12**
- (25) En (26) En
(21) 12191684.5 (22) 07.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.11.2011 US 201161557077 P
27.09.2012 US 201213629197
- (54) • *Begrenzung von NOx-Emissionen einer selbstzündenden Brennkraftmaschine*
• *Limiting NOx emissions of a compression ignition internal combustion engine*
• *Limitation des émissions de NOx d'un moteur à combustion interne à allumage par compression*
- (71) International Engine Intellectual Property Company, LLC, 2701 Navistar Drive, Lisle, Illinois 60532, US
- (72) Cattani, Carlos Luis, Aurora, IL Illinois 60504, US
Uchanski, Michael, Chicago, IL Illinois 60657, US
Rodríguez, Rogelio, Plainfield, IL Illinois 60586, US
Chen, Jer Shen Jason, Naperville, IL Illinois 60564, US
Cigler, James R., Lockport, IL Illinois 60441, US
Khadilkar, Dileep, Naperville, IL Illinois 60564, US
Schipper, Jeremy Grant, Chicago, IL Illinois 60647, US
Seiberlich, Matthew Joseph, Libertyville, IL Illinois 60048, US
Singh, Nishant, Carol Stream, IL Illinois 60188, US
Silva, Joao P., Naperville, IL Illinois 60564, US
Adelman, Bradley Jay, Chicago, IL Illinois 60654, US
Mandarapu, Silpa, Lombard, IL Illinois 60148, US
- (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Straße 40A, 85354 Freising, DE

F02D 41/14 → (51) **F02D 41/10**

- (51) **F02D 41/20** (11) **2 592 256 A2**
F02D 41/40
- (25) En (26) En
(21) 12191863.5 (22) 08.11.2012

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

BA ME

- (30) 08.11.2011 JP 2011244079
- (54) • *Vorrichtung zur Steuerung der Kraftstoffspritzung für einen Verbrennungsmotor*
• *Fuel Injection Control Device for Internal Combustion Engine*
• *Dispositif de contrôle d' injection de carburant pour moteur à combustion interne*
- (71) Hitachi Automotive Systems, Ltd., 2520, Takaba, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8503, JP
- (72) Toyohara, Masahiro, Ibaraki, 312-0062, JP
Fukuda, Takao, Ibaraki, 312-8503, JP
Ide, Shogo, Ibaraki, 312-0062, JP
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

F02D 41/40 → (51) **F02D 41/20**

F02D 43/00 → (51) **F02B 1/12**

- (51) **F02D 45/00** (11) **2 592 257 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 10852892.8 (22) 11.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/059919 11.06.2010
(87) WO 2011/155054 2011/50 15.12.2011
- (54) • *STEUERUNGSVORRICHTUNG FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*
• *CONTROL DEVICE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) KORENAGA, Shingo, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
ONODERA, Chiharu, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
IWAMI, Youzou, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) Smith, Samuel Leonard, J A Kemp 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

F02K 3/06 → (51) **F01D 13/00**

- (51) **F02M 25/07** (11) **2 592 258 A1**
F02D 9/10
- (25) De (26) De
(21) 11188203.1 (22) 08.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Abgasrückführventil*
• *Exhaust gas recirculation valve*
• *Soupape de recyclage de gaz d'échappement*
- (71) Cooper-Standard Automotive (Deutschland) GmbH, Ehinger Strasse 28, 89601 Schelklingen, DE
- (72) Klipfel, Bernhard, 76187 Karlsruhe, DE
Thiery, Christoph, 68239 Mannheim, DE
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F02M 25/07 → (51) **B60W 20/00**

F02M 25/07 → (51) **F01N 3/36**

F02M 25/07 → (51) **F02D 41/10**

- (51) **F02M 61/10** (11) **2 592 259 A1**
F02M 61/18

- (25) De (26) De
(21) 12186235.3 (22) 27.09.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 09.11.2011 DE 102011085974
- (54) • *Brennstoffeinspritzventil*
• *Fuel injector valve*
• *Soupape d' injection de combustible*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Bauer, Thorsten, 96117 Memmelsdorf, DE
Bormann, Axel, 96049 Bamberg, DE

F02M 61/10 → (51) **F02M 61/16**

- (51) **F02M 61/16** (11) **2 592 260 A1**
F02M 61/10

- (25) De (26) De
(21) 12186248.6 (22) 27.09.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 09.11.2011 DE 102011086005
- (54) • *Kraftstoffinjektor, Verfahren zur Montage eines Kraftstoffinjektors sowie Spanneinrichtung zur Montage eines Kraftstoffinjektors*
• *Fuel injector, method for the assembly of a fuel injector and tensioning device for mounting of a fuel injector*
• *Injecteur de carburant, procédé de montage d'un injecteur de carburant et dispositif de serrage pour le montage d'un injecteur de carburant*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Uhlmann, Dietmar, 71404 Korb, DE
Kiel, Waldemar, 70499 Stuttgart-Giebel, DE
Nagel, Jens-Peter, 70839 Gerlingen, DE
Lalic, Hrvoje, 71636 Ludwigsburg, DE

F02M 61/18 → (51) **F02M 61/10**

- (51) **F02N 11/08** (11) **2 592 261 A1**

- (25) De (26) De
(21) 12006441.5 (22) 14.09.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 11.11.2011 DE 102011118252
- (54) • *Verfahren zum Betrieb eines Start-Stopp-Systems eines Kraftfahrzeugs und Kraftfahrzeug*
• *Method for operating a start stop system of a motor vehicle and motor vehicle*
• *Procédé destiné au fonctionnement d'un système de démarrage-arrêt d'un véhicule automobile et véhicule automobile*
- (71) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE
- (72) Engel, Sebastian, 85051 Ingolstadt, DE
- (74) Thielmann, Frank, AUDI AG, Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

F02P 3/01 → (51) **H05H 1/24**

F02P 15/00 → (51) **H05H 1/24**

F02P 23/04 → (51) **H05H 1/24**

- (51) **F03B 17/04** (11) **2 592 262 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 11803061.8 (22) 02.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2011/000577 02.04.2011
(87) WO 2012/003707 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 CN 201010222895
- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ENERGIEGEWINNUNG IN EINER FLÜSSIGKEIT MITTELS AUFTRIEB**
• **DEVICE AND METHOD FOR OBTAINING ENERGY IN LIQUID BY UTILIZING BUOYANCY**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'OBTENTION D'ÉNERGIE DANS UN LIQUIDE PAR FLOTTABILITÉ**
- (71) Sun, Rongjun, Room 501 Unit 3 Building 2 Xianghesiji Garden Gulou District, Xuzhou, Jiangsu 221007, CN
(72) Sun, Rongjun, Xuzhou, Jiangsu 221007, CN
(74) Tsang, Olivia, Haseltine Lake LLP 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **F03C 1/04** (11) **2 592 263 A1**
(25) It (26) En
(21) 11425269.5 (22) 09.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • **Hydraulische Betätigungseinheit, insbesondere zum Steuern des Startens und Stoppens hydraulischer Motoren**
• **Hydraulic actuation unit, particularly for controlling the starting and stopping of hydraulic motors**
• **Unité d'actionnement hydraulique, en particulier de contrôle du démarrage et arrêt des moteurs hydrauliques**
- (71) Poclain Hydraulics Industriale S.R.L., Via Mavora, 109/B Località Gaggio di Piano, 41013 Castelfranco Emilia (MO), IT
(72) Rigolon, Enrico, 41122 Modena, IT Corradini, Enzo, 41121 Modena, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Gardi Patents SAS Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

- (51) **F03D 1/06** (11) **2 592 264 A1**
(25) De (26) De
(21) 11008966.1 (22) 11.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • **Blattanschluss für ein Rotorblatt einer Windenergieanlage**
• **Blade connection for a rotor blade of a wind energy assembly**
• **Raccord de pale pour une pale de rotor d'une éolienne**
- (71) Nordex Energy GmbH, Langenhorner Chaussee 600, 22419 Hamburg, DE
(72) Günther, Christian, 22307 Hamburg, DE
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

- (51) **F03D 1/06** (11) **2 592 265 A2**
(25) En (26) En
(21) 12188490.2 (22) 15.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 14.11.2011 US 201113295424
(54) • **Stromerzeugender Rotor für Windturbine**

- **Power producing spinner for a wind turbine**
• **Hélice productrice d'énergie pour éolienne**
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Obrecht, John M., Louisville, CO Colorado 80027, US
Eisenberg, Drew, Boulder, CO Colorado 80304, US
Zamora, Alonso, Boulder, CO Colorado 80303, US
Standish, Kevin J., Erie, CO Colorado 80516, US

F03D 11/00 → (51) **G01W 1/06**

- (51) **F03D 11/02** (11) **2 592 266 A1**
(25) En (26) En
(21) 13154083.3 (22) 06.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (54) • **Windturbine mit Direktantrieb und Verfahren zur Steuerung eines Luftspalts**
• **Direct drive wind turbine and method for controlling an air gap**
• **Eolienne à entraînement direct et procédé de contrôle d'entrefer**
- (71) Alstom Wind, S.L.U., C/ Roc Boronat, 78, 08005 Barcelona, ES
(72) Rodriguez Tsouroukissian, Arturo, 08011 Barcelona, ES
(74) ZBM Patents, Zea, Barlocchi & Markvardsen Plaza Catalunya, 1, 08002 Barcelona, ES
(62) 10382221.9 / 2 416 009

- (51) **F04B 11/00** (11) **2 592 267 A1**
F04B 13/00 **F04B 17/04**
(25) De (26) De
(21) 12007338.2 (22) 26.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 12.11.2011 DE 102011118417
(54) • **Dosierpumpe mit Anschlagdämpfer**
• **Metering pump with impact damper**
• **Pompe de dosage avec amortisseur de butée**
- (71) THOMAS MAGNETE GmbH, San Fernando 35, 57562 Herdorf, DE
(72) Ohlgschläger, Olaf, Dr., D 57520 Grünebach, DE
Müller, Axel, Dr., D 57072 Siegen, DE
Feckler, Michael, D 57552 Herdorf, DE

F04B 13/00 → (51) **F04B 11/00**

- (51) **F04B 15/02** (11) **2 592 268 A1**
F04B 53/02 **F04B 53/08**
F04B 53/18
(25) En (26) En
(21) 12191404.8 (22) 06.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 08.11.2011 IT T020111029
(54) • **Hochdruckpumpe zur Injektion von Zementmischungen**
• **A high pressure pump for injecting cement mixtures**
• **Pompe haute pression pour injecter des mélanges de ciment**
- (71) Soilmec S.p.A., Via Dismano, 5819, 47522 Cesena, IT
(72) Pini, Mauro, 48018 Faenza (Ravenna), IT

- (74) Fioravanti, Corrado, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT
- (51) **F04B 15/08** (11) **2 592 269 A1**
F04B 53/08 **F04B 53/02**
F04B 19/06
(25) En (26) En
(21) 12192120.9 (22) 09.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 11.11.2011 US 201113294717
(54) • **Kryogenes Hubkolbenpumpen-Zwischenabstandsstück**
• **Cryogenic reciprocating pump intermediate distance piece**
• **Pièce d'écartement intermédiaire de pompe à mouvement alternatif cryogénique**
- (71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
(72) Street, John Charles, Spring, TX Texas 77386, US
(74) Muir, Benjamin M. J., Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

F04B 17/04 → (51) **F04B 11/00**

F04B 19/06 → (51) **F04B 15/08**

- (51) **F04B 43/00** (11) **2 592 270 A1**
F04B 43/08 **F04B 43/12**
F04B 45/06 **F04B 45/08**
A61M 39/10 **F16L 33/00**
(25) De (26) De
(21) 11188816.0 (22) 11.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • **Pumpenschlauch für eine peristaltische Pumpe**
• **Pump hose for a peristaltic pump**
• **Tuyau flexible de pompage pour une pompe péristaltique**
- (71) Connectors Verbindungstechnik AG, Zürcherstrasse 53, 8317 Tagelswangen, CH
(72) Di Leo, Vito, 8302 Kloten, CH
(74) Schmauder & Partner AG Patent- & Markenanwälte VSP, Zwängiweg 7, 8038 Zürich, CH

F04B 43/08 → (51) **F04B 43/00**

F04B 43/12 → (51) **F04B 43/00**

F04B 45/06 → (51) **F04B 43/00**

F04B 45/08 → (51) **F04B 43/00**

F04B 53/02 → (51) **F04B 15/02**

F04B 53/02 → (51) **F04B 15/08**

F04B 53/08 → (51) **F04B 15/02**

F04B 53/08 → (51) **F04B 15/08**

F04B 53/18 → (51) **F04B 15/02**

- (51) **F04C 2/10** (11) **2 592 271 A2**
(25) En (26) En
(21) 12190620.0 (22) 30.10.2012

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

BA ME

(30) 08.11.2011 JP 2011244511

- (54) • *Innenzahnrad einer Innenzahnradpumpe*
- *Inner rotor of an internal gear pump*
- *Engrenage interne d'une pompe à engrenages internes*

(71) Yamada Manufacturing Co., Ltd., 2757 Hirosawa-cho 1-chome, Kiryu-shi Gunma-ken 376-8585, JP

(72) Fujiki, Kenichi, Gunma, 379-2206, JP

Izutsu, Masato, Gunma, 379-2206, JP

(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **F04C 2/10** (11) **2 592 272 A2**

(25) En (26) En

(21) 12190621.8 (22) 30.10.2012

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

BA ME

(30) 08.11.2011 JP 2011244511

- (54) • *Innenzahnradpumpe*
- *Internal gear pump*
- *Pompe à engrenages internes*

(71) Yamada Manufacturing Co., Ltd., 2757 Hirosawa-cho 1-chome, Kiryu-shi Gunma-ken 376-8585, JP

(72) Fujiki, Kenichi, Gunma, 379-2206, JP

Izutsu, Masato, Gunma, 379-2206, JP

(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **F04C 2/14** (11) **2 592 273 A2**

F04C 2/18 **F04C 14/04**

(25) De (26) De

(21) 12185270.1 (22) 20.09.2012

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

BA ME

(30) 10.11.2011 DE 102011055194

- (54) • *Hydraulikpumpenanordnung*
- *Hydraulic pump assembly*
- *Agencement de pompe hydraulique*

(71) GKN Walterscheid GmbH, Hauptstrasse 150, 53797 Lohmar, DE

(72) Mair Am Tinkhof, Günther, 39030 Mühlwald, IT

Thiel, Manuel, 51570 Windeck-Herchen, DE

(74) Müller, Thomas Michael, et al, Neumann Müller Oberwalleney & Partner Patentanwälte Overstolzenstrasse 2a, 50677 Köln, DE

F04C 2/18 → (51) **F04C 2/14**

F04C 14/04 → (51) **F04C 2/14**

(51) **F04C 18/02** (11) **2 592 274 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 11803344.8 (22) 07.07.2011

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

(86) JP 2011/003913 07.07.2011

(87) WO 2012/005007 2012/02 12.01.2012

(30) 08.07.2010 JP 2010155638

- (54) • *SPIRALVERDICHTER*
- *SCROLL COMPRESSOR*
- *COMPRESSEUR À VOLUTE*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) NAKAI, Hiroaki, Osaka 540-6207, JP

YOSHIDA, Hirofumi, Osaka 540-6207, JP

KARINO, Tsuyoshi, Osaka 540-6207, JP

OHNO, Ryuichi, Osaka 540-6207, JP

OYAGI, Shingo, Osaka 540-6207, JP

IIDA, Noboru, Osaka 540-6207, JP

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

(51) **F04C 18/02** (11) **2 592 275 A1**

(25) En (26) En

(21) 12191845.2 (22) 08.11.2012

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

BA ME

(30) 09.11.2011 KR 20110116641

- (54) • *Spiralverdichter*
- *Scroll compressor*
- *Compresseur à spirales*

(71) LG Electronics, Inc., LG Twin Towers, 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) Jang, Kitae, Seoul, KR

Won, Inho, Seoul, KR

Oh, Junchul, Seoul, KR

Cho, Yanghee, Seoul, KR

Lee, Byeongchul, Seoul, KR

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

(51) **F04C 18/02** (11) **2 592 276 A2**

F04C 28/28 **F04C 28/26**

(25) En (26) En

(21) 12192128.2 (22) 09.11.2012

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

BA ME

(30) 11.11.2011 US 201161558750 P

- (54) • *Kompressoralgorithmus zur Abschaltung bei Ausfall der digitalen Steuerung*
- *Compressor digital control failure shutdown algorithm*
- *Algorithme d'arrêt de compresseur en cas de panne du contrôleur numérique*

(71) Thermo King Corporation, 314 West 90th Street, Minneapolis, MN 55420, US

(72) Dotzenrod, Ryan J., Lakeville, MN Minnesota 55044, US

Gustafson, Alan D., Eden Prairie, MN Minnesota 55347, US

Ma, YoungChan, Bloomington, MN Minnesota 55431, US

Sule, Titilope Z., Columbia Heights, MN Minnesota 55421, US

Viegas, Herman H., Bloomington, MN Minnesota 55438, US

(74) Roberts, Peter David, Marks & Clerk LLP 1 New York Street, Manchester, M1 4HD, GB

(51) **F04C 18/32** (11) **2 592 277 A1**

F04C 18/356 **F04C 23/00**

F25B 1/00 **F25B 1/04**

(25) Ja (26) En

(21) 11803330.7 (22) 06.07.2011

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

(86) JP 2011/003870 06.07.2011

(87) WO 2012/004993 2012/02 12.01.2012

(30) 08.07.2010 JP 2010156037

- (54) • *DREHKOMPRESSOR UND KÜHLKREISVORRICHTUNG DAMIT*
- *ROTARY COMPRESSOR AND REFRIGERATION CYCLE DEVICE*

• *COMPRESSEUR ROTATIF ET DISPOSITIF À CYCLE FRIGORIFIQUE*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) OGATA, Takeshi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

OKAICHI, Atsuo, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

HASEGAWA, Hiroshi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

F04C 18/32 → (51) **F04C 29/00**

F04C 18/344 → (51) **F04C 29/00**

(51) **F04C 18/356** (11) **2 592 278 A1**

F04C 23/00 **F25B 1/00**

F25B 1/04 **F25B 43/00**

(25) Ja (26) En

(21) 11803329.9 (22) 06.07.2011

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

(86) JP 2011/003868 06.07.2011

(87) WO 2012/004992 2012/02 12.01.2012

(30) 08.07.2010 JP 2010156034

- (54) • *DREHKOMPRESSOR UND KÜHLKREISLAUFVORRICHTUNG*
- *ROTARY COMPRESSOR AND REFRIGERATION CYCLE DEVICE*
- *COMPRESSEUR ROTATIF ET DISPOSITIF DE CYCLE DE REFROIDISSEMENT*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) OGATA, Takeshi, Osaka 540-6207, JP

OKAICHI, Atsuo, Osaka 540-6207, JP

HASEGAWA, Hiroshi, Osaka 540-6207, JP

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

F04C 18/356 → (51) **F04C 18/32**

F04C 18/356 → (51) **F04C 29/00**

F04C 23/00 → (51) **F04C 18/32**

F04C 23/00 → (51) **F04C 18/356**

F04C 28/06 → (51) **F04C 18/02**

F04C 28/26 → (51) **F04C 18/02**

F04C 28/28 → (51) **F04C 18/02**

(51) **F04C 29/00** (11) **2 592 279 A1**

F04C 18/32 **F04C 18/344**

F04C 18/356

(25) Ja (26) En

(21) 11825143.8 (22) 13.09.2011

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

(86) JP 2011/070787 13.09.2011

(87) WO 2012/036141 2012/12 22.03.2012

(30) 14.09.2010 JP 2010205183

- (54) • *ROTATIONSVERDICHTER*
- *ROTARY COMPRESSOR*
- *COMPRESSEUR ROTATIF*

(71) Taiho Kogyo Co., Ltd, 65, Midorigaoka 3-chome, Toyota-shi Aichi 471-8502, JP

(72) GOTO Shingo, Toyota-shi Aichi 471-8502, JP

MASAMURA Takao, Toyota-shi Aichi 471-8502, JP

AKIZUKI Masanori, Toyota-shi Aichi 471-8502, JP

KANEMITSU Hiroshi, Toyota-shi Aichi 471-8502, JP
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **F04D 25/04** (11) **2 592 280 A2**
F04D 29/26 **F04D 29/28**
F04D 29/054

(25) En (26) En
(21) 12191478.2 (22) 06.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 08.11.2011 US 201113291466
(54) • *Kompressorradtschaft mit ausgespartem Abschnitt*
• *Compressor wheel shaft with recessed portion*
• *Arbre de roue de compresseur avec partie évidée*
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962-2245, US

(72) Castan, Joel, Morristown, NJ 07962-2245, US
Armand, Dominique, Morristown, NJ 07962-2245, US
Dieudonne, Gerard, Morristown, NJ 07962-2245, US
Millotte, Olivier, Morristown, NJ 07962-2245, US
Toussaint, Lionel, Morristown, NJ 07962-2245, US
(74) Houghton, Mark Phillip, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **F04D 25/08** (11) **2 592 281 A1**
F04D 29/54 **F04D 29/64**

(25) En (26) En
(21) 12195103.2 (22) 15.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 14.12.2007 GB 0724355
(54) • *Axiallüfter*
• *An Axial Fan*
• *Ventilateur axial*
(71) NuAire Limited, Western Industrial Estate, Caerphilly Mid Glamorgan CF8 1XH, GB
(72) Biggs, Colin, Caerphilly, Mid Glamorgan CF83 1XH, GB
Glover Wayne, Caerphilly, Mid Glamorgan CF83 1XH, GB
Breen, Anthony, Caerphilly, Mid Glamorgan CF83 1XH, GB
Nguyen, Clement, Caerphilly, Mid Glamorgan CF83 1XH, GB
(74) Davies, Gregory Mark, Urquhart-Dykes & Lord LLP 7th Floor Churchill House, Churchill Way Cardiff CF10 2HH, GB
(62) 08861453.2 / 2 225 468

- F04D 29/054** → (51) **F04D 25/04**
- F04D 29/26** → (51) **F04D 25/04**
- F04D 29/28** → (51) **F04D 25/04**
- F04D 29/54** → (51) **F04D 25/08**
- F04D 29/64** → (51) **F04D 25/08**
- F15B 13/02** → (51) **F16K 31/12**
- F15C 5/00** → (51) **B81C 3/00**

(51) **F16B 4/00** (11) **2 592 282 A1**
(25) En (26) En
(21) 11195405.3 (22) 22.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 11.11.2011 US 201113294686
(54) • *System und Verfahren zur Installation einer Befestigungsstange*
• *System and method for installing a fastener rod*
• *Système et procédé pour installer une tige de fixation*
(71) Bell Helicopter Textron Inc., P.O. Box 482, Fort Worth, TX 76101, US
(72) Ehinger, Ryan T, Irving, TX Texas 75063, US
Hill, Wayland, Keller, TX Texas 76248, US
Mueller, Doug, Coppell, TX Texas 75109, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

(51) **F16B 12/52** (11) **2 592 283 A1**
A47B 57/50

(25) De (26) De
(21) 12007046.1 (22) 11.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 08.11.2011 DE 202011107600 U
(54) • *Steckverbinder für ein Möbel*
• *Connector for furniture*
• *Connecteur pour meuble*
(71) Naber Holding GmbH & Co. KG, Enschede-strasse 24, 48529 Nordhorn, DE
(72) Naber, Hans-Joachim, 48527 Nordhorn, DE
Schindler, Kilian, 76185 Karlsruhe, DE
(74) Tönhardt, Marion, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **F16B 15/02** (11) **2 592 284 A1**
F16B 15/08

(25) En (26) En
(21) 12191885.8 (22) 08.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 09.11.2011 US 201161557691 P
02.11.2012 US 201213667577
(54) • *Schräger Nagelstreifen mit Klebstoffverbindungssystem*
• *Angular nail stick with mucilage connection system*
• *Bâtonnet de clous à tête angulaire avec système de connexion de mucilage*
(71) Stanley Fastening Systems L.P., 125 Circuit Drive, North Kingstown, RI 02852, US
(72) Skeels, Stephen, Connecticut 06033, US
Waterman, Richard, Rhode Island 02852, US
(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker Patent Department 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB

F16B 15/08 → (51) **F16B 15/02**
F16B 21/04 → (51) **A01B 33/14**

(51) **F16B 41/00** (11) **2 592 285 A1**
(25) En (26) En
(21) 11188764.2 (22) 11.11.2011

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

BA ME
(54) • *Schraubenanordnungselement*
• *Screw assembly element*
• *Élément d'ensemble de vis*
(71) Volvo Car Corporation, 40531 Göteborg, SE
(72) Sjöholm, Niklas, 41727 Göteborg, SE
Petren, Anders, 44030 Marstrand, SE

(51) **F16B 43/02** (11) **2 592 286 A1**
A47G 1/20 **A47G 25/06**
B25C 1/02 **B25C 5/16**

(25) En (26) En
(21) 12163879.5 (22) 12.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 08.11.2011 US 201113291693
(54) • *Anker und Ankersysteme zum Aufhängen von Objekten sowie Werkzeug zum Anbringen solcher Anker*
• *Anchors and anchor systems for hanging objects, and a tool for installing such anchors*
• *Ancrages et systèmes d'ancrage pour suspendre des objets et outil permettant d'installer ces ancrages*
(71) Hip Innovations, LLC, 291 Hurricane Lane, Williston, VT 05495, US
(72) Pettingill, James, Essex Junction VT Vermont 05452, US
(74) Moy, David, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **F16C 3/03** (11) **2 592 287 A1**
(25) De (26) De
(21) 12182453.6 (22) 30.08.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 09.11.2011 DE 102011055169
(54) • *Teleskopwelle mit Zugelement*
• *Telescopic shaft with tension element*
• *Arbre télescopique avec élément de traction*
(71) GKN Walterscheid GmbH, Hauptstrasse 150, 53797 Lohmar, DE
(72) Büth, Patrick, 53804 Much, DE
Beitzen, Thomas, 53721 Siegburg, DE
(74) Müller, Thomas Michael, et al, Neumann Müller Oberwalleney & Partner Patent-anwälte Overstolzenstrasse 2a, 50677 Köln, DE

(51) **F16C 11/06** (11) **2 592 288 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11803440.4 (22) 20.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/064059 20.06.2011
(87) WO 2012/005104 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 JP 2010154231
(54) • *KUGELGELENK UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KUGELGELENKS*
• *BALL JOINT AND METHOD FOR PRODUCING BALL JOINT*
• *ARTICULATION À ROTULE, ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ARTICULATION À ROTULE*
(71) NHK Spring Co., Ltd., 3-10, Fukuura Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0004, JP
(72) KURODA, Shigeru, Kanagawa 236-0004, JP

OHMURA, Shuji, Kanagawa 236-0004, JP
(74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **F16C 17/02** (11) **2 592 289 A2**
F16C 33/08

(25) De (26) De
(21) 12191554.0 (22) 07.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 09.11.2011 DE 102011117995

- (54) • *Wellendurchführung eines Gehäuses einer Brennkraftmaschine und Lagerring einer Wellendurchführung*
- *Shaft passage of a housing of an internal combustion engine and bearing ring of a shaft passage*
- *Passage d'arbre d'un boîtier d'un moteur à combustion interne et anneau de roulement d'un passage d'arbre*

(71) MANN + HUMMEL GMBH, Hindenburgstr. 45, 71638 Ludwigsburg, DE

(72) Korn, Alexander, 74363 Güglingen, DE

F16C 33/08 → (51) **F16C 17/02**

(51) **F16C 33/20** (11) **2 592 290 A1**
B32B 15/00 **B32B 27/00**
C23C 28/00

(25) En (26) En
(21) 12007631.0 (22) 09.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 09.11.2011 GB 201119305

- (54) • *Mehrschichtgleitlager*
- *Multi-layer sliding bearing*
- *Palier lisse multi-couches*

(71) MAHLE International GmbH, Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE

Mahle Engine Systems UK Limited, 2 Central Park Drive Central Park, Rugby, Warwickshire CV23 0WE, GB
Mahle Composants Moteur France SAS, PO Box BP 104 27 route de la Foire, 74650 Chavanod, FR

(72) Fortune, Cedric, 74100 Annemasse, FR
Laing, Ian Mathew, Rugby, Warwickshire CV21 2QG, GB
Forder, Jon, Rugby, Warwickshire CV21 2QT, GB

(74) Pohle, Reinhard, Mahle International GmbH Patentabteilung ZRIP Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE

(51) **F16C 35/067** (11) **2 592 291 A2**
F16C 35/077 **F01D 25/16**

(25) En (26) En
(21) 12191499.8 (22) 06.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 08.11.2011 US 201113291390

- (54) • *Turboladeregehäuse und Fixierstift für Lager*
- *Turbocharger housing and bearing locating pin*
- *Boîtier de turbocompresseur et goujon d'assemblage de palier*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962-2245, US

(72) Castan, Joel, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US

Armand, Dominique, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US

Dieudonne, Gerard, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US

Toussaint, Lionel, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US

Millotte, Olivier, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US

(74) Houghton, Mark Phillip, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB

F16C 35/077 → (51) **F16C 35/067**

(51) **F16D 3/20** (11) **2 592 292 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 11803423.0 (22) 13.06.2011

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

(86) JP 2011/063489 13.06.2011
(87) WO 2012/005087 2012/02 12.01.2012

(30) 08.07.2010 JP 2010155863

- (54) • *FESTES UNIVERSELLES GLEICHLAUFGELENK*
- *FIXED-TYPE CONSTANT VELOCITY UNIVERSAL JOINT*
- *JOINT HOMOCINÉTIQUE DE TYPE FIXE*

(71) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP

(72) Ooba Hirokazu, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP

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

F16D 3/20 → (51) **F16D 3/223**

(51) **F16D 3/223** (11) **2 592 293 A1**
F16D 3/20 **F16D 3/2237**

(25) Ja (26) En
(21) 11803540.1 (22) 04.07.2011

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

(86) JP 2011/065262 04.07.2011
(87) WO 2012/005206 2012/02 12.01.2012

(30) 07.07.2010 JP 2010154645

- (54) • *GLEICHLAUF-KUGELGELENK*
- *BALL TYPE CONSTANT VELOCITY JOINT*
- *JOINT HOMOCINÉTIQUE DU TYPE À BILLES*

(71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP

(72) HANDA Yuri, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
SUZUKI Satoshi, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F16D 3/2237 → (51) **F16D 3/223**

(51) **F16D 3/2245** (11) **2 592 294 A1**

(25) En (26) En
(21) 11188216.3 (22) 08.11.2011

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

BA ME
(54) • *Versetztes Winkelgleichlaufkugelgelenk für Fahrzeuge*

- *Angled offset ball type constant velocity joint for vehicle*
- *Joint à vitesse constante de type balle décalée en biais*

(71) Hyundai Wia Corporation, 391-8, Gaeumjeong-dong, Changwo-si, Gyeong-sangnam-do 642-110, KR

(72) Kim, Pil Ki, Seoul 156-091, KR

(74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Postfach 30 02 08, 51412 Bergisch Gladbach, DE

(51) **F16D 3/46** (11) **2 592 295 A1**

(25) De (26) De
(21) 12007550.2 (22) 07.11.2012

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

BA ME
(30) 12.11.2011 DE 102011118655

- (54) • *Gelenk für eine Gelenkwelle*
- *Joint for an articulated shaft*
- *Articulation pour un arbre de transmission*

(71) Alfred Heyd GmbH & Co. KG, Bahnhofstrasse 108, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

(72) Heyd, Stefan, 71665 Vaihingen/Enz, DE

(74) Hössle Patentanwälte Partnerschaft, Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

(51) **F16D 27/06** (11) **2 592 296 A1**

(25) En (26) En
(21) 12191145.7 (22) 02.11.2012

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

BA ME
(30) 09.11.2011 JP 2011245824

09.11.2011 JP 2011245825

- (54) • *Elektromagnetische Kupplung*
- *Electromagnetic clutch*
- *Embrayage électromagnétique*

(71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1 Asahimachi, 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP

(72) Ikegawa, Atsutoshi, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **F16D 43/12** (11) **2 592 297 A1**

(25) De (26) De
(21) 11188942.4 (22) 14.11.2011

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

BA ME
(54) • *Fliehkrafteinheit und Kupplung*

- *Centrifugal unit and coupling*
- *Unité de force centrifuge et couplage*

(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE

(72) Wittholz, Jan, 97506 Grafenrheinfeld, DE

(51) **F16D 67/00** (11) **2 592 298 A1**

(25) De (26) De
(21) 12401226.1 (22) 12.11.2012

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

BA ME
(30) 11.11.2011 DE 102011055308

- (54) • *Werkzeuggerät*
- *Tool device*
- *Outil*

(71) Lehmann, Franz, Kreuzgasse 18, 88677 Markdorf, DE

(72) Lehmann, Franz, 88677 Markdorf, DE
Lehmann, Martin, 77736 Zell am Hamersbach, DE

(74) Heyerhoff Geiger & Partner Patentanwälte, Patentanwälte Heiligenbreite 52, 88662 Überlingen, DE

(51) **F16D 69/00** (11) **2 592 299 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10854400.8 (22) 05.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/061385 05.07.2010
(87) WO 2012/004844 2012/02 12.01.2012
(54) • **BREMSFUTTER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **BRAKE LINING AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME**
• **GARNITURE DE FREIN ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION**
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(72) OTA, Hitoshi, Tokyo 100-8310, JP
HASHIMOTO, Akira, Tokyo 100-8310, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **F16F 7/10** (11) **2 592 300 A1**
(25) En (26) En
(21) 11195436.8 (22) 22.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.11.2011 US 201113294230
(54) • **Vibrationsisolationssystem**
• **Vibration isolation system**
• **Système d'isolation des vibrations**
(71) Bell Helicopter Textron Inc., P.O. Box 482, Fort Worth, TX 76101, US
(72) Lee, Taeoh, Keller, TX Texas 76248, US
Smith, Michael R., Colleyville, TX Texas 76034, US
Stamps, Frank B., Colleyville, TX Texas 76034, US
Heverly, Jr., David E., Arlington, TX Texas 76012, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

(51) **F16F 15/00** (11) **2 592 301 A2**
(25) En (26) En
(21) 12191719.9 (22) 08.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 08.11.2011 US 201161556981 P
23.10.2012 US 201213658059
(54) • **Nachgiebige Vorrichtung für einen elektrischen Zylinder und elektrischer Zylinder**
• **Compliance device for an electric cylinder and electric cylinder**
• **Dispositif de conformité pour vérin électrique et vérin électrique**
(71) Delaware Capital Formation, Inc., 501 Silverside Road, Suite 5, Wilmington, Delaware 19809, US
(72) Geary, James, Pawcatuck, CT Connecticut 06379, US
(74) Müller, Thomas Michael, et al, Neumann Müller Oberwalleney & Partner Patentanwälte Overstolzenstrasse 2a, 50677 Köln, DE

(51) **F16H 1/32** (11) **2 592 302 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11803447.9 (22) 21.06.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/064167 21.06.2011
(87) WO 2012/005111 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 JP 2010155826
(54) • **ENTSCHLEUNIGUNGSVORRICHTUNG**
• **DECELERATION DEVICE**
• **DISPOSITIF DE RALENTISSEMENT**
(71) Nabtesco Corporation, 7-9, Hirakawa-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 102-0093, JP
(72) NISHIOKA Naoki, Tsu-shi Mie 514-8533, JP
KATAOKA Yusuke, Tsu-shi Mie 514-8533, JP
TANAKA Satoshi, Tsu-shi Mie 514-8533, JP
ASANO Shigeki, Tsu-shi Mie 514-8533, JP
(74) Winter, Brandl, Fűrnis, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

(51) **F16H 48/12** (11) **2 592 303 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11803588.0 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/065387 05.07.2011
(87) WO 2012/005254 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 JP 2010156658
(54) • **VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINER DREHMOMENT-VERTEILUNG**
• **TORQUE-DISTRIBUTION CONTROL DEVICE**
• **DISPOSITIF DE COMMANDE DE RÉPARTITION DE COUPLE**
(71) Nissan Motor Co., Ltd, 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
(72) SUZUKI Shinichi, Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP
HIROI Daisuke, Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP
(74) Giovannini, Francesca, et al, Osha Liang 32, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

F16H 48/12 → (51) **B60K 23/04**

F16H 48/30 → (51) **B60K 23/04**

(51) **F16H 55/17** (11) **2 592 304 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10854421.4 (22) 07.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/061528 07.07.2010
(87) WO 2012/004866 2012/02 12.01.2012
(54) • **VERFAHREN ZUR VERPRESSUNG EINES ZAHNKRANZES, VERPRESSUNGSWERKZEUG FÜR DAS VERFAHREN ZUR VERPRESSUNG EINES ZAHNKRANZES UND ZAHNKRANZ**
• **METHOD FOR SWAGING RING GEAR, SWAGING TOOL USED FOR METHOD FOR SWAGING RING GEAR, AND RING GEAR**
• **PROCÉDÉ DE RÉTREINTE D'UNE ROUE DENTÉE, OUTIL À RÉTREINDRE UTILISÉ POUR LE PROCÉDÉ DE RÉTREINTE D'UNE ROUE DENTÉE, ET ROUE DENTÉE**
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) UKAI Yoshihiko, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
TANIGUCHI Makoto, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
TSUNEKAWA Hirokazu, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **F16H 61/32** (11) **2 592 305 A2**
F16H 63/30
(25) En (26) En
(21) 12191174.7 (22) 03.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 08.11.2011 JP 2011244477
(54) • **Getriebebetätigungsverrichtung**
• **Transmission actuating device**
• **Dispositif d'actionnement de transmission**
(71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(72) Uemoto, Takafumi, Osaka-shi., Osaka 542-8502, JP
(74) Winter, Brandl, Fűrnis, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

(51) **F16H 61/32** (11) **2 592 306 A2**
F16H 63/30
(25) En (26) En
(21) 12191176.2 (22) 03.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 08.11.2011 JP 2011244478
(54) • **Getriebebetätigungsverrichtung**
• **Transmission actuating device**
• **Dispositif d'actionnement de transmission**
(71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(72) Uemoto, Takafumi, Osaka-shi., Osaka 542-8502, JP
(74) Winter, Brandl, Fűrnis, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

F16H 61/4043 → (51) **B60K 17/10**

F16H 61/444 → (51) **B60K 17/10**

(51) **F16H 63/30** (11) **2 592 307 A2**
(25) En (26) En
(21) 12191175.4 (22) 03.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 08.11.2011 JP 2011244479
(54) • **Elektrischer Aktuator**
• **Electric actuator**
• **Actionneur électrique**
(71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(72) Uemoto, Takafumi, Osaka-shi., Osaka 542-8502, JP
(74) Winter, Brandl, Fűrnis, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

F16J 15/08 → (51) **F01D 9/02**

(51) **F16J 15/12** (11) **2 592 308 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11803499.0 (22) 30.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/065045 30.06.2011
(87) WO 2012/005165 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 JP 2010155594

- (54) • *GUMMIDICHTUNG UND ABDICHTUNGS-STRUKTUR DAMIT*
• *RUBBER GASKET AND SEAL STRUCTURE USING SAME*
• *JOINT STATIQUE EN CAOUTCHOUC ET STRUCTURE DE JOINT L'UTILISANT*
- (71) Uchiyama Manufacturing Corp., 338, Enami Naka-ku, Okayama-shi Okayama 702-8004, JP
TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1, Asahi-machi 2-chome Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
- (72) OKUDA, Matsuhiro, Akaiwa-shi Okayama 701-2221, JP
MORI, Dai, Akaiwa-shi Okayama 701-2221, JP
CHINO, Yoshiharu, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
NISHIGAKI, Atsushi, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
KIRA, Naoki, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
INOKUCHI, Takahiro, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- (51) **F16J 15/22** (11) **2 592 309 A1**
(25) En (26) En
(21) 12191672.0 (22) 07.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 09.11.2011 JP 2011245197
- (54) • *Buchsenverpackung und Verpackungssatz*
• *Gland packing and packing set*
• *Garniture d'étanchéité et ensemble de garniture*
- (71) NIPPON PILLAR PACKING CO., LTD., 11-48, Nonakaminami 2-chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 532-0022, JP
- (72) Ueda, Takahisa, Osaka-shi, Osaka 532-0022, JP
Fujiwara, Masaru, Osaka-shi, Osaka 532-0022, JP
Sugita, Katsunori, Osaka-shi, Osaka 532-0022, JP
Tanabe, Hiroki, Osaka-shi, Osaka 532-0022, JP
Inoue, Kodai, Osaka-shi, Osaka 532-0022, JP
Nakamitsu, Hiroyoshi, Osaka-shi, Osaka 532-0022, JP
- (74) Sajda, Wolf E., Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, D-81633 München, DE
-
- (51) **F16J 15/32** (11) **2 592 310 A1**
(25) En (26) En
(21) 12191771.0 (22) 08.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 14.11.2011 GB 201119526
- (54) • *Lamellendichtung*
• *Leaf seal*
• *Joint plat*
- (71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
- (72) Jahn, Ingo, West End, Queensland 4101, AU
- (74) White, Kevin Andrew, et al, Rolls-Royce plc Intellectual Property SinB-38, PO Box 31, Derby Derbyshire DE24 8BJ, GB
-
- (51) **F16J 15/32** (11) **2 592 311 A1**
(25) En (26) En
- (21) 12191772.8 (22) 08.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 14.11.2011 GB 201119528
- (54) • *Lamellendichtung*
• *Leaf seal*
• *Joint à lamelles*
- (71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
- (72) Jahn, Ingo, West End, Queensland 4101, AU
- (74) White, Kevin Andrew, et al, Rolls-Royce plc Intellectual Property SinB-38, PO Box 31, Derby Derbyshire DE24 8BJ, GB
-
- (51) **F16K 1/44** (11) **2 592 312 A2**
(25) De (26) De
(21) 12191713.2 (22) 08.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 08.11.2011 DE 102011085910
- (54) • *Doppelsitzventil mit Spülventil*
• *Double-seat valve with flushing valve*
• *Soupape à double siège avec soupape de rinçage*
- (71) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE
- (72) Sauer, Martin, 93073 Neutraubling, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **F16K 3/08** (11) **2 592 313 A1**
F16K 11/074 **F16K 25/00**
(25) En (26) En
(21) 12192555.6 (22) 14.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 14.11.2011 US 201113296011
- (54) • *Dreh Schubventilanordnung mit Polymer-einsatzvorrichtung*
• *Rotary shear valve assembly with a polymer insert device*
• *Ensemble de vanne à cisaillement rotatif avec un dispositif d'insertion de polymère*
- (71) Idex Health&Science LLC, 630 Dundee Road Suite 400, Northbrook, Illinois 60062, US
- (72) Tower, Christopher, Rohnert Park, CA California 94928, US
- (74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merriam Way, Leeds LS2 8PA, GB
-
- (51) **F16K 3/18** (11) **2 592 314 A1**
F16K 51/02
(25) En (26) En
(21) 11188673.5 (22) 10.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(54) • *Vorrichtung mit geladenem Teilchenstrahl, Vakuumventil dafür und Betrieb davon*
• *Charged particle beam device, vacuum valve therefore and operation thereof*
• *Dispositif de faisceau à particules chargées, soupape sous vide pour celui-ci et fonctionnement correspondant*
- (71) ICT Integrated Circuit Testing Gesellschaft für Halbleiterprüftechnik mbH, Ammerthalstrasse 20, 85551 Heimstetten, DE
- (72) Jasinski, Thomas, 81245 München, DE
-
- (74) Zimmermann & Partner, Josephstr. 15, 80331 München, DE
-
- (51) **F16K 11/048** (11) **2 592 315 A1**
(25) En (26) En
(21) 12191965.8 (22) 09.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 10.11.2011 JP 2011246416
- (54) • *Warm- und Kaltwassermischer*
• *Hot and cold water mixer*
• *Distributeur d'eau froide et chaude*
- (71) Mikuni Corporation, 13-11 Sotokanda 6-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, JP
- (72) Kubo, Satoshi, Iwate, 0200188, JP
Yokosawa, Fumitaka, Iwate, 0200188, JP
- (74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE
-
- F16K 11/074** → (51) **F16K 3/08**
-
- F16K 11/085** → (51) **B65G 53/22**
-
- (51) **F16K 15/03** (11) **2 592 316 A1**
F16K 27/02
(25) En (26) En
(21) 12191642.3 (22) 07.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 11.11.2011 GB 201119491
- (54) • *Klappventilanordnung*
• *Clack valve assembly*
• *Ensemble soupape de retenue*
- (71) AIRBUS OPERATIONS LIMITED, New Filton House, Filton Bristol Bristol BS99 7AR, GB
- (72) Agadi, Harish, BRISTOL, BRISTOL GB99 7AR, GB
Randle, Lee, BRISTOL, BRISTOL BS99 7AR, GB
James, Michael J, BRISTOL, BRISTOL BS99 7AR, GB
Wright, Mark, BRISTOL, BRISTOL BS99 7AR, GB
- (74) Scott, Alistair Francis, Airbus Operation Limited IP Department New Filton House, Filton, Bristol BS99 7AR, GB
-
- (51) **F16K 15/18** (11) **2 592 317 A1**
F16K 31/00
(25) De (26) De
(21) 12190485.8 (22) 30.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 09.11.2011 DE 102011085993
- (54) • *Ventileinsatz und zugehörige Filtereinrichtung*
• *Valve insert and related filter device*
• *Garniture de soupape et dispositif filtrant correspondant*
- (71) MAHLE International GmbH, Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE
- (72) Brodt, Michael, 71272 Renningen, DE
- (74) BRP Renaud & Partner, Rechtsanwältin Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE
-
- (51) **F16K 17/02** (11) **2 592 318 A1**
F17D 1/20
(25) En (26) En
(21) 11188227.0 (22) 08.11.2011

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

BA ME

- (54) • *Pipelineschutzsysteme*
• *Pipeline protection systems*
• *Systèmes de protection de canalisation*
- (71) Vetco Gray Controls Limited, 2 High Street Nailsea, Bristol BS48 1BS, GB
- (72) Davis, Julian, Frampton Cotterell, Bristol BS36 2LD, GB
- (74) Emerson, Peter James, et al, Page Hargrave Whitefriars Lewins Mead, Bristol BS1 2NT, GB

F16K 17/04 → (51) **F16K 31/12**

F16K 25/00 → (51) **F16K 3/08**

F16K 27/02 → (51) **F16K 15/03**

F16K 31/00 → (51) **F16K 15/18**

- (51) **F16K 31/12** (11) **2 592 319 A1**
F16K 17/04 **F15B 13/02**
- (25) Ko (26) En
(21) 10854464.4 (22) 06.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2010/004377 06.07.2010
- (87) WO 2012/005390 2012/02 12.01.2012
- (54) • *VENTIL ZUR DRUCKREGULIERUNG*
• *VALVE FOR CONTROLLING PRESSURE*
• *SOUPAPE DE COMMANDE DE PRESSION*
- (71) Volvo Construction Equipment AB, 631 85 Eskilstuna, SE
- (72) JEON, Man-Seuk, Changwon-si Gyeong-sangnam-do 641-777, KR
- (74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patent-anwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

F16K 37/00 → (51) **G01F 25/00**

F16K 51/02 → (51) **F16K 3/18**

F16K 99/00 → (51) **B81C 3/00**

- (51) **F16L 3/10** (11) **2 592 320 A1**
F16L 55/035
- (25) En (26) En
(21) 12192562.2 (22) 14.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 14.11.2011 US 201113295687
- (54) • *Leitungsklemme*
• *Duct clamp*
• *Pince de conduit*
- (71) United Technologies Corporation, One Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Utay, Arthur W., South Windsor, CT Connecticut 06074, US
- (74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F16L 13/14 → (51) **F16L 19/14**

F16L 19/10 → (51) **F16L 19/14**

- (51) **F16L 19/14** (11) **2 592 321 A1**
F16L 19/10 **F16L 37/138**
F16L 13/14
- (25) En (26) En
(21) 13154458.7 (22) 17.02.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 25.02.2005 GB 0503954
22.07.2005 GB 0515165

- (54) • *Rohrverbindung*
• *A pipe coupling*
• *Couplage de tuyau*
- (71) Parker Hannifin PLC, Riverside Road Pottington Business Park Barnstaple, Devon, EX31 1NP, GB
- (72) Nicholson, Spencer, Barnstaple, Devon EX31 1NP, GB
- (74) Jones, David Alan, Urquhart-Dykes & Lord LLP 7th Floor Churchill House Churchill Way, Cardiff CF10 2HH, GB
- (62) 06709798.0 / 1 851 475

F16L 33/00 → (51) **F04B 43/00**

- (51) **F16L 33/18** (11) **2 592 322 A1**
F16L 33/22 **H02G 3/06**
- (25) En (26) En
(21) 12190220.9 (22) 26.10.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 08.11.2011 US 201161556881 P
08.10.2012 US 201213647025
- (54) • *Flüssigkeitsdichte Fassung*
• *Liquid-tight fitting*
• *Raccord étanche aux liquides*
- (71) Thomas & Betts International, Inc., 501 Silverside Road, Suite 67, Wilmington, Delaware 19809, US
- (72) Neal, Alan, Germantown, TN Tennessee 38139, US
Dinh, Cong Thanh, Collierville, TN Tennessee 38017, US
Drane, Mark, Germantown, TN Tennessee 38138, US
Norwood, Bobby, Leoma, TN Tennessee 38468, US
- (74) Carpmals & Ransford, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

F16L 33/22 → (51) **F16L 33/18**

F16L 37/138 → (51) **F16L 19/14**

F16L 55/035 → (51) **F16L 3/10**

- (51) **F16M 11/10** (11) **2 592 323 A2**
F16M 11/24 **F16M 11/20**
F16M 13/02
- (25) En (26) En
(21) 12250171.1 (22) 12.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 10.11.2011 GB 201119392
- (54) • *Mechanischer Gelenkarm*
• *Articulated mechanical arm*
• *Bras mécanique articulé*
- (71) Bytec Group Limited, Unit 1, Perrywood Business Park Honeycrock Lane, Salfords, Redhill RH1 5DZ, GB
- (72) Mifsud, Bernard, Salfords, Surrey, RH1 5DZ, GB
Iserte, Enrique, Salfords, Surrey, RH1 5DZ, GB
- (74) Sayer, Robert David, et al, Agile IP LLP Airport House Purley Way, Croydon, Surrey CR0 0XZ, GB

F16M 11/20 → (51) **F16M 11/10**

F16M 11/24 → (51) **F16M 11/10**

F16M 13/02 → (51) **F16M 11/10**

- (51) **F16N 25/02** (11) **2 592 324 A2**
- (25) De (26) De
(21) 12191967.4 (22) 09.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 11.11.2011 DE 102011086179
- (54) • *Progressivverteilergrundkörper und Verfahren zum Einbringen von Schmierstoff*
• *Progressive distributor base body and method for introducing lubricant*
• *Corps de base à distribution progressive et procédé destinés à l'introduction de lubrifiant*
- (71) Lincoln GmbH, Heinrich-Hertz-Strasse 2-8, 69190 Walldorf, DE
- (72) Schmitt, Rainer, 76863 Herxheim, DE
- (74) Schonecke, Mitja, SKF GmbH Gunnar-Wes-ter-Straße 12, 97421 Schweinfurt, DE

(51) **F16N 31/00** (11) **2 592 325 A1**

- (25) En (26) En
(21) 12191851.0 (22) 08.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 08.11.2011 US 201113291266
- (54) • *Schmiersystem und Windturbine mit derartigem Schmiersystem*
• *Lubrication system and wind turbine incorporating same*
• *Système de lubrification et éolienne incorporant ce dernier*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US
- (72) Tiscareno, Aquiles, CP76030 Queretaro, MX
Marquez, Elias, CP 76146 Queretaro, MX
Corona, Francisco, CP 76146 Queretaro, MX
- (74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F16P 1/06** (11) **2 592 326 A1**
B23K 26/42

- (25) En (26) En
(21) 11188501.8 (22) 09.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Aktives Laserschutzsystem*
• *Active laser guarding system*
• *Système de sécurisation actif pour laser*
- (71) Lasermet Limited, Lasermet House 137 Hankinson Road, Bournemouth Dorset BH9 1HR, GB
- (72) Ward, Stuart, Dorset, BH10 6HP, GB
- (74) Wilson, Alan Stuart, et al, Barker Brettell LLP Medina Chambers Town Quay, Southampton, Hampshire SO14 2AQ, GB

F16P 3/14 → (51) **B26D 7/24**

F17C 1/06 → (51) **F17C 1/16**

F17C 1/08 → (51) **F17C 1/16**

- (51) **F17C 1/16** (11) **2 592 327 A1**
F17C 1/06 **F17C 1/08**
- (25) De (26) De
(21) 11188615.6 (22) 10.11.2011

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

BA ME

(54) • *Speicherbehälter für ein fluides Medium, insbesondere Wasser, Flüssiggas oder dergleichen*

• *Storage container for a fluid medium, in particular water, liquid gas or the like*

• *Réceptif de stockage pour un milieu fluide, notamment de l'eau, du gaz liquide ou analogue*

(71) Roth Werke GmbH, Am Seerain, 35232 Dautphetal, DE

(72) *Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.*

The inventors have agreed to waive their entitlement to designation.

Les inventeurs ont renoncé à leur désignation.

(74) Rohmann, Michael, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte An der Reichsbank 8, 45127 Essen, DE

F17D 1/20 → (51) **F16K 17/02**

F21K 99/00 → (51) **F21S 8/00**

(51) **F21S 2/00** (11) **2 592 328 A1**
F21V 7/00 **G01N 21/84**
G02B 5/02 **G02B 5/08**
F21Y 101/02

(25) Ja (26) En

(21) 11803671.4 (22) 07.07.2011

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

(86) JP 2011/065622 07.07.2011

(87) WO 2012/005337 2012/02 12.01.2012

(30) 08.07.2010 JP 2010155419

(54) • *VORRICHTUNG FÜR INDIREKTE BELEUCHTUNG UND ARTIKELÜBERPRÜFUNGSYSTEM DAMIT*
• *INDIRECT ILLUMINATION DEVICE AND ARTICLE INSPECTION SYSTEM USING SAME*
• *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE INDIRECT, ET SYSTÈME D'INSPECTION D'ARTICLE METTANT EN UVRE CELUI-CI*

(71) Imac Co., Ltd., 1551 Sazukawa-cho, Moriyama-shi, Shiga 524-0215, JP

(72) KUTANI Tsuyoshi, Moriyama-shi, Shiga 524-0215, JP

(74) Stöckeler, Ferdinand, et al, Patentanwälte SCHOPPE, ZIMMERMANN, STÖCKELER, ZINKLER & PARTNER P.O. Box 246, 82043 Pullach, DE

F21S 2/00 → (51) **G01J 1/42**

F21S 6/00 → (51) **F21V 21/22**

(51) **F21S 8/00** (11) **2 592 329 A1**
F21S 8/08 **F21V 31/00**
F21K 99/00

(25) En (26) En

(21) 12007689.8 (22) 13.11.2012

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

BA ME

(30) 14.11.2011 IT MI20112064

(54) • *Modulare LED-Leuchte für Straßenlaterne und dergleichen*

• *Lighting device with LED modules, particularly for street lighting*

• *Luminaire à del modulaire pour réverbères et analogue*

(71) GEWISS S.p.A., Via Alessandro Volta, 1, 24069 Cenate Sotto (Bergamo), IT

(72) Bosatelli, Domenico, 24069 Cenate Sotto (Bergamo), IT

(74) Forattini, Amelia, Internazionale Brevetti Ingg. ZINI, MARANESI & C. S.r.l. Piazza Castello 1, 20121 Milano, IT

(51) **F21S 8/00** (11) **2 592 330 A1**
F21S 8/08 **F21V 15/01**
F21K 99/00

(25) En (26) En

(21) 12007690.6 (22) 13.11.2012

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

BA ME

(30) 14.11.2011 IT MI20112063

(54) • *Leuchte, insbesondere Strassenleuchte und Leuchte für Allgemeinbeleuchtung*

• *Lighting apparatus, particularly for street lighting and public lighting in general*

• *Appareil d'éclairage, en particulier pour éclairage public et éclairage general*

(71) GEWISS S.p.A., Via Alessandro Volta, 1, 24069 Cenate Sotto (Bergamo), IT

(72) Bosatelli, Domenico, 24069 Cenate Sotto (Bergamo), IT

(74) Forattini, Amelia, Internazionale Brevetti Ingg. ZINI, MARANESI & C. S.r.l. Piazza Castello 1, 20121 Milano, IT

F21S 8/02 → (51) **F21V 15/02**

F21S 8/08 → (51) **F21S 8/00**

(51) **F21S 8/10** (11) **2 592 331 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 12190172.2 (22) 26.10.2012

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

BA ME

(30) 09.11.2011 FR 1160182

(54) • *Beleuchtungs- und/oder Signalisierungs- vorrichtung eines Kraftfahrzeugs, die eine Flächenlichtquelle umfasst*

• *Lighting and/or signalling device for an automobile including a surface light source*

• *Dispositif d'éclairage et/ou de signalisation d'un véhicule automobile comprenant une source surfacique de lumière*

(71) VALEO VISION, 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny Cedex, FR

(72) Teba, Daniel, 23600 Martos, ES

Rageade, Gilles, 77134 Les Ormes sur Voulzie, FR

Lara, Alberto, 23650 Torredonj, ES

(51) **F21S 8/10** (11) **2 592 332 A1**
F21V 7/00 **F21W 101/14**
F21Y 105/00

(25) Fr (26) Fr

(21) 12191497.2 (22) 06.11.2012

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

BA ME

(30) 10.11.2011 FR 1160246

(54) • *Optische Vorrichtung, die mit einer Vielzahl von reflektierenden Flächen ausgestattet ist*

• *Optical device comprising a plurality of reflecting surfaces*

• *Dispositif optique comportant une pluralité de faces réfléchissantes*

(71) VALEO VISION, 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny Cedex, FR

(72) Albou, Pierre, 75013 PARIS, FR

Puente, Jean-Claude, 93190 LIVRY GARGAN, FR

(51) **F21S 8/10** (11) **2 592 333 A2**
F21V 8/00 **F21Y 101/02**

(25) De (26) De

(21) 12191547.4 (22) 07.11.2012

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

BA ME

(30) 08.11.2011 AT 16532011

(54) • *Lichtleitelement für einen Kraftfahrzeugscheinwerfer*

• *Light guide for a vehicle headlamp*

• *Guide de lumière pour un feu de véhicule automobile*

(71) Zizala Lichtsysteme GmbH, Scheibbs Strasse 17, 3250 Wieselburg, AT

(72) Faffelberger, Anton, 3375 Krummnußbaum, AT

(74) Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthuber OG, Siebensterngasse 54, 1071 Wien, AT

F21S 8/12 → (51) **B60Q 1/14**

F21V 3/04 → (51) **G03B 21/14**

F21V 5/00 → (51) **G03B 21/14**

F21V 5/04 → (51) **G03B 21/14**

(51) **F21V 5/08** (11) **2 592 334 A1**
G02B 27/09

(25) En (26) En

(21) 11188609.9 (22) 10.11.2011

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

BA ME

(54) • *Beleuchtung für einen Parkplatz*

• *Lighting for a car parking*

• *Éclairage pour parc de stationnement*

(71) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE

(72) Möller, Dennis, 59557 Lippstadt, DE

(74) Lohr, Georg, Lohr, Jöstingmeier & Partner Patent- und Rechtsanwälte Junkersstraße 3, 82178 Puchheim, DE

F21V 7/00 → (51) **F21S 2/00**

F21V 7/00 → (51) **F21S 8/10**

F21V 8/00 → (51) **F21S 8/10**

F21V 8/00 → (51) **G02B 6/42**

F21V 15/01 → (51) **F21S 8/00**

(51) **F21V 15/02** (11) **2 592 335 A1**
F21V 29/00 **F21S 8/02**

(25) Fr (26) Fr

(21) 12191317.2 (22) 05.11.2012

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

BA ME

(30) 08.11.2011 FR 1160174

(54) • *Heat dissipating cage*

• *Gehäuse zur Wärmeableitung*

• *Cage de dissipation thermique*

(71) Societe ram Chevilles et Fixations, ZI de Villemilan, 8 avenue Ampère, 91320 Wissous, FR

(72) Sergent, Gilbert, 13610 Le Puy Sainte Réparate, FR

(74) Gendron, Vincent Christian, et al, S.A. Fedit-Loriot 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

(51) **F21V 19/00** (11) **2 592 336 A2**
F21Y 101/02
(25) En (26) En
(21) 12192575.4 (22) 14.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 14.11.2011 US 201113295863
(54) • *LED-Fassungsanordnung*
• *LED socket assembly*
• *Ensemble de douille à DEL*
(71) Tyco Electronics Corporation, 1050 Westlakes Drive, Berwyn, PA 19312, US
(72) Daily, Christopher George, Harrisburg, PA Pennsylvania 17111, US
Mostoller, Matthew Edward, Hummelstown, PA Pennsylvania 17036, US
Weber, Ronald Martin, Annville, PA Pennsylvania 17003, US
(74) Johnstone, Douglas Ian, Baron Warren Redfern Cambridge House 100 Cambridge Grove, Hammersmith London W6 0LE, GB

F21V 21/15 → (51) **F21V 21/22**

(51) **F21V 21/22** (11) **2 592 337 A1**
F21V 21/32 **F21S 6/00**
F21V 21/15

(25) En (26) En
(21) 12185174.5 (22) 20.09.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 11.11.2011 TW 100141310
(54) • *Teleskopische Beleuchtungsvorrichtung*
• *Telescopic illuminating device*
• *Dispositif d'éclairage télescopique*
(71) Lin, Pi-Fen, 15F., No. 22, Jihe Road Shilin District, Taipei City 111, TW
(72) Lin, Pi-Fen, Taipei City 111, TW
(74) Viering, Jentschura & Partner, Kennedydamm 55 / Roßstrasse, 40476 Düsseldorf, DE

F21V 21/32 → (51) **F21V 21/22**

(51) **F21V 29/00** (11) **2 592 338 A1**
F21Y 101/02 F21Y 105/00

(25) En (26) En
(21) 11188314.6 (22) 08.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Beleuchtungsvorrichtung mit Wärmeableitungsrohren*
• *Illumination apparatus with heat dissipating tubes*
• *Appareil d'éclairage doté de tuyaux de dissipation de chaleur*
(71) Foxsemicon Integrated Technology, Inc., No. 16, Ke-Jung Road Science-Based Industrial Park Chu-Nan, Miao-Li, Hsien 350, TW
(72) Huang, Hsin-Fei, Chu-Nan, Miao-Li Hsien, TW
Huang, Zheng-Jay, Chu-Nan, Miao-Li Hsien, TW
Chen, Ping-Yu, Chu-Nan, Miao-Li Hsien, TW
(74) Wilson, Peter, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow Strathclyde G5 8PL, GB

F21V 29/00 → (51) **F21V 15/02**

F21V 31/00 → (51) **F21S 8/00**

F21V 31/00 → (51) **G02B 6/42**

F21Y 101/02 → (51) **F21S 2/00**

F21Y 101/02 → (51) **G03B 21/14**

F23B 10/02 → (51) **F23B 80/04**

(51) **F23B 30/02** (11) **2 592 339 A1**
F24B 13/00 **F23J 1/00**
F23L 1/02 **F23H 5/00**
F23H 13/00

(25) De (26) De
(21) 12192202.5 (22) 12.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 10.11.2011 DE 102011118233
(54) • *Feststoff-Brennvorrichtung*
• *Solid fuel burning device*
• *Dispositif de combustion pour combustible solide*
(71) Posch, Heribert, Am Rain 38, 83627 Warngau, DE
(72) Posch, Heribert, 83627 Warngau, DE
(74) Alber, Norbert, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte Albert-Roßhaupter-Straße 65, 81369 München, DE

(51) **F23B 80/04** (11) **2 592 340 A2**
F23B 10/02 **F23L 9/04**

(25) De (26) De
(21) 12191797.5 (22) 08.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 08.11.2011 DE 102011117950
(54) • *Heizvorrichtung für feste Brennstoffe*
• *Heating device for solid fuels*
• *Dispositif de chauffage pour combustibles solides*

(71) Posch, Heribert, Am Rain 38, 83627 Warngau, DE
(72) Posch, Heribert, 83627 Warngau, DE
(74) Alber, Norbert, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte Albert-Roßhaupter-Straße 65, 81369 München, DE

(51) **F23D 1/00** (11) **2 592 341 A1**
F23D 1/02

(25) En (26) En
(21) 11188350.0 (22) 09.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Brenner mit pulverisiertem Brennstoff*
• *Pulverized fuel burner*
• *Brûleur à combustible pulvérisé*
(71) Fortum OYJ, Keilaniementie 1, 02150 Espoo, FI
(72) Pietikäinen, Lauri, 00750 Helsinki, FI
Dernjatın, Pauli, 00670 Helsinki, FI
(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI

F23D 1/02 → (51) **F23D 1/00**

F23H 5/00 → (51) **F23B 30/02**

F23H 13/00 → (51) **F23B 30/02**

F23J 1/00 → (51) **F23B 30/02**

(51) **F23J 13/04** (11) **2 592 342 A1**
(25) De (26) De
(21) 12191792.6 (22) 08.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 10.11.2011 DE 202011107737 U
(54) • *Schornsteinklemmband*
• *Chimney clamping ring*
• *Collier de serrage pour cheminée*
(71) Joseph Raab GmbH & Cie. KG, Gladbacher Feld 5, 56566 Neuwied, DE
(72) Wagenfeld, Rolf, 56626 Andernach, DE
(74) Tiesmeyer, Johannes, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **F23J 15/04** (11) **2 592 343 A1**

(25) Es (26) En
(21) 12191857.7 (22) 08.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 09.11.2011 ES 201131799
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Verbrennen von organischen Stoffen*
• *Apparatus and method for burning organic matter*
• *Appareil et procédé pour brûler des matières organiques*

(71) Rodriguez Garrell, Luis, C/ Corro, 48, 08401 Granollers, ES
(72) Rodriguez Garrell, Luis, 08401 Granollers, ES
(74) ZBM Patents, Zea, Barlocchi & Markvardsen Plaza Catalunya, 1, 08002 Barcelona, ES

F23L 1/02 → (51) **F23B 30/02**

F23L 9/04 → (51) **F23B 80/04**

(51) **F23N 1/02** (11) **2 592 344 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 12187102.4 (22) 03.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 08.11.2011 FR 1160153
(54) • *Gasheizkessel mit Vormischung*
• *Pre-mix gas boiler*
• *Chaudière à gaz à pré-mélange*
(71) Guillot Industrie, Route de Fleurville, 01190 Pont de Vaux, FR
(72) Barday, Philippe, 01190 Pont de Vaux, FR
Lethenet, Luc, 01190 Pont de Vaux, FR
(74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

F23R 3/00 → (51) **B25B 27/30**

(51) **F23R 3/28** (11) **2 592 345 A1**

(25) En (26) En
(21) 12191369.3 (22) 06.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 08.11.2011 US 201113291441
(54) • *Brennkammer und Verfahren zur Versorgung einer Brennkammer mit Brennstoff*
• *Combustor and method for supplying fuel to a combustor*
• *Chambre de combustion et procédé pour fournir du carburant à une chambre de combustion*

- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US
(72) Melton, Patrick Benedict, Greenville, SC South Carolina 29615, US
Westmoreland, Ill, James Harold, Greenville, SC South Carolina 29615, US
(74) Cleary, Fidelma, et al, GE International Inc. Global Patent Operation-Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F23R 3/28** (11) **2 592 346 A1**
(25) En (26) En
(21) 12192117.5 (22) 09.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 11.11.2011 US 201113294294

- (54) • Brennkammer
• A Combustor
• Chambre de combustion

- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US
(72) Stoia, Lucas John, Greenville, SC South Carolina 29615, US
Melton, Patrick Benedict, Greenville, SC South Carolina 29615, US
Westmoreland, Ill, James Harold, Greenville, SC South Carolina 29615, US
(74) Cleary, Fidelma, GE International Inc. Global Patent Operation-Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F23R 3/28** (11) **2 592 347 A2**
(25) En (26) En
(21) 12192118.3 (22) 09.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 11.11.2011 US 201113294272

- (54) • Brennkammer und Verfahren zur Versorgung einer Brennkammer mit Brennstoff
• Combustor and Method for Supplying Fuel To A Combustor
• Chambre de combustion et procédé pour fournir du carburant à une chambre de combustion

- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US
(72) Stoia, Lucas John, Greenville, SC South Carolina 29615, US
Melton, Patrick Benedict, Greenville, SC South Carolina 29615, US
(74) Cleary, Fidelma, GE International Inc. Global Patent Operation-Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F23R 3/28** (11) **2 592 348 A2**
(25) En (26) En
(21) 12192119.1 (22) 09.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 11.11.2011 US 201113294261

- (54) • Brennkammer und Verfahren zur Versorgung einer Brennkammer mit Brennstoff
• Combustor and Method for Supplying Fuel To A Combustor
• Chambre de combustion et procédé pour fournir du carburant à une chambre de combustion

- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US
(72) Stoia, Lucas John, Greenville, SC South Carolina 29615, US
Melton, Patrick Benedict, Greenville, SC South Carolina 29615, US

- Westmoreland, Ill, James Harold, Greenville, SC South Carolina 29615, US
(74) Cleary, Fidelma, GE International Inc. Global Patent Operation-Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F23R 3/28** (11) **2 592 349 A2**
(25) En (26) En
(21) 12192137.3 (22) 09.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 11.11.2011 US 201113294284

- (54) • Brennkammer und Verfahren zur Versorgung einer Brennkammer mit Brennstoff
• Combustor and method for supplying fuel to a combustor
• Chambre de combustion et procédé pour fournir du carburant à une chambre de combustion

- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US
(72) Melton, Patrick Benedict, Greenville, SC South Carolina 29615, US
Westmoreland, Ill, James Harold, Greenville, SC South Carolina 29615, US
(74) Cleary, Fidelma, GE International Inc. Global Patent Operation-Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F23R 3/28** (11) **2 592 350 A2**
(25) En (26) En
(21) 12192138.1 (22) 09.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 11.11.2011 US 201113294247

- (54) • Brennkammer und Verfahren zur Versorgung einer Brennkammer mit Brennstoff
• Combustor and method for supplying fuel to a combustor
• Chambre de combustion et procédé pour fournir du carburant à une chambre de combustion

- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US
(72) Stoia, Lucas John, Greenville, SC South Carolina 29615, US
Melton, Patrick Benedict, Greenville, SC South Carolina 29615, US
(74) Cleary, Fidelma, GE International Inc. Global Patent Operation-Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F23R 3/34** (11) **2 592 351 A1**
(25) En (26) En
(21) 12190665.5 (22) 30.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 09.11.2011 US 201113292258

- (54) • Gestufte Pilotbrenner in reinen Druckluft-einspritzdüsen für Gasturbinenmotoren
• Staged pilots in pure airblast injectors for gas turbine engines
• Brûleurs pilotes étagés dans des injecteurs d'air comprimé pour moteurs de turbine à gaz

- (71) Delavan, Inc., 811 4th Street, West Des Moines, IA 50265, US
(72) Williams, Brandon P, Urbandale, IA Iowa 50322, US
Cholvibul, Viraphand, Urbandale, IA Iowa 50322, US
Bretz, David H, West Des Moines, IA Iowa 50265, US

- (74) Hargreaves, Timothy Edward, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

F24B 13/00 → (51) **F23B 30/02**

(51) **F24C 3/08** (11) **2 592 352 A1**
F24C 15/10
(25) De (26) De
(21) 12191727.2 (22) 08.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 14.11.2011 ES 201131825

- (54) • Gaskochmulde
• Gas hob
• Plaque de cuisson à gaz
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Aguado Vela, Cesar, 39600 Camargo, ES
Diez Marquina, Silvia, 39011 Santander, ES
Gonzalez Celis, Jesus Raul, 39300 Torrelavega, ES
Gonzalez Llana, Enrique, 39310 Miengo, ES
Urrang Martinez, Barbara, 20830 Mutriku, ES

(51) **F24C 3/08** (11) **2 592 353 A1**
F24C 15/10

(25) De (26) De
(21) 12191730.6 (22) 08.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 14.11.2011 ES 201131826

- (54) • Gaskochmulde
• Gas hob
• Plaque de cuisson à gaz
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Aguado Vela, Cesar, 39600 Camargo, ES
Diez Marquina, Silvia, 39011 Santander, ES
Gonzalez Celis, Jesus Raul, 39300 Torrelavega, ES
Gonzalez Llana, Enrique, 39310 Miengo, ES
Urrang Martinez, Barbara, 20830 Mutriku, ES

F24C 7/02 → (51) **H05B 6/68**

(51) **F24C 15/02** (11) **2 592 354 A1**
F24C 15/04
(25) De (26) De
(21) 12191047.5 (22) 02.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 14.11.2011 DE 102011086273

- (54) • Gargerät mit einer in das Gehäuse des Gargeräts versenkbaren Tür
• Cooking device with a door that can be retracted into the housing of the cooking device
• Appareil de cuisson avec une porte abaissable dans le boîtier de l'appareil de cuisson

- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Bleier, Konrad, 76599 Weisenbach, DE
Hintermayer, Manfred, 76185 Karlsruhe, DE
Sickert, Kerstin, 75015 Bretten, DE

F24C 15/04 → (51) **F24C 15/02**

(51) **F24C 15/10** (11) **2 592 355 A1**
(25) En (26) En
(21) 11188436.7 (22) 09.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Kochfeld, Haushaltsgerät und Verfahren zum Betreiben des Kochfelds*
• *Cooking hob, household appliance and method of operating a cooking hob*
• *Plaque de cuisson, appareil domestique et procédé de fonctionnement d'une plaque de cuisson*

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Raketstraat 40, 1130 Brussel, BE

(72) Zanetti, Filippo, 47122 Forlì, IT
Tisselli, Filippo, 47122 Forlì, IT

(74) Baumgartl, Gerhard Willi, Electrolux Dienstleistungs GmbH Group Intellectual Property, 90327 Nürnberg, DE

(51) **F24C 15/10** (11) **2 592 356 A1**
(25) En (26) En
(21) 11188572.9 (22) 10.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Brennrost, Gaskochfeld, Gasherdberteil und Gasherd*
• *Burner grate, gas cooking hob, gas stove top and gas stove*
• *Grille de brûleur, plaque de cuisson au gaz, plaque de cuisinière au gaz et cuisinière au gaz*

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Raketstraat 40, 1130 Brussel, BE

(72) Tisselli, Filippo, 47122 Forlì, IT
Zanetti, Filippo, 47122 Forlì, IT
Negretti, Peter, 47122 Forlì, IT

(74) Baumgartl, Gerhard Willi, Electrolux Dienstleistungs GmbH Group Intellectual Property, 90327 Nürnberg, DE

F24C 15/10 → (51) **F24C 3/08**

(51) **F24C 15/16** (11) **2 592 357 A2**
(25) De (26) De
(21) 12190545.9 (22) 30.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 08.11.2011 ES 201131795

(54) • *Garsystem*
• *Cooking system*
• *Système de cuisson*

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

(72) Berr, Andreas, 82152 Krailling, DE
Bueno Martinez, Cristina, 50002 Zaragoza, ES
Clemente Sánchez, Ana, 50005 Zaragoza, ES
Esteras Duce, Ignacio, 50010 Zaragoza, ES
Galindo Perez, Juan Jose, 50007 Zaragoza, ES
Hegendörfer, Michael, 82194 Gröbenzell, DE
Jorquera Cocera, Jose Manuel, 50002 Zaragoza, ES
Ruiz Núñez, Beatriz, 50004 Zaragoza, ES

(51) **F24D 11/02** (11) **2 592 358 A1**
F24D 17/02 **F24D 19/10**
F24F 5/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 12192245.4 (22) 12.11.2012

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

BA ME

(30) 10.11.2011 FR 1160275

(54) • *Anlage zur Temperaturregelung und Warmwassererzeugung, und Methode zur Umsetzung einer solchen Anlage*

• *Facility for temperature control and hot-water production and method for implementing such a facility*

• *Installation de regulation de temperature et de production d'eau chaude et methode de mise en oeuvre d'une telle installation*

(71) CYTHELIA Expertise et Conseil, société de conseils et d'études en énergie solaire, Chef Lieu La Maison Zen, 73000 Montagnole, FR
Compagnie Industrielle D'Applications Thermiques, 700 Avenue Jean Falconnier, 01350 Culoz, FR

Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

(72) Ricaud, Alain, 73000 Montagnole, FR

(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 69003 Lyon, FR

F24D 17/02 → (51) **F24D 11/02**

F24D 19/10 → (51) **F24D 11/02**

F24F 3/16 → (51) **A61L 9/22**

F24F 5/00 → (51) **F24D 11/02**

F24F 13/02 → (51) **F24F 13/14**

(51) **F24F 13/14** (11) **2 592 359 A1**
F24F 13/02

(25) De (26) De

(21) 11188324.5 (22) 08.11.2011

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

BA ME

(54) • *Brandschutzklappe mit einem Gehäuse und mit einer darin schwenkbar um eine Schwenkachse herum, insbesondere mitgelagerten Absperrklappe*

• *Fire protection flap with a housing and a pivotable shut-off valve which can be pivoted around a pivoting axle, in particular a central pivoting axle*

• *Clapet coupe-feu doté d'un boîtier et d'un clapet d'arrêt installé à l'intérieur de celui-ci et pivotant autour d'un axe de pivotement, notamment au centre de celui-ci*

(71) Trox GmbH, Heinrich-Trox Platz 1, 47506 Neukirchen-Vluyn, DE

(72) Mosters, Martin, 46519 Alpen, DE

Grabner, Dieter, 47805 Krefeld, DE

Gurny, Rüdiger, 46459 Rees, DE

Walter, Siegfried, 47807 Krefeld, DE

(74) DR. STARK & PARTNER, Patentanwälte Morsers Straße 140, 47803 Krefeld, DE

(51) **F24F 13/20** (11) **2 592 360 A2**
(25) En (26) En

(21) 12192262.9 (22) 12.11.2012

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

BA ME

(30) 10.11.2011 GB 201119439

(54) • *Gehäuse für ein Flüssigkeitstransportsystem*

• *An enclosure for a fluid transfer system*

• *Enceinte pour système de transfert de fluide*

(71) NuAire Limited, Western Industrial Estate, Caerphilly, South Glamorgan CF83 1XH, GB
(72) Biggs, Colin, Caerphilly, South Gloucestershire CF83 1XH, GB
(74) Jones, David Alan, Urquhart-Dykes & Lord LLP 7th Floor Churchill House Churchill Way, Cardiff CF10 2HH, GB

(51) **F24H 1/18** (11) **2 592 361 A1**
F24H 9/12

(25) De (26) De

(21) 11188672.7 (22) 10.11.2011

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

BA ME

(54) • *Speicherbehälter aus Kunststoff für ein flüid Medium*

• *Storage container made of plastic for a fluid medium*

• *Réceptient de stockage en matière synthétique pour un milieu fluïdique*

(71) Roth Werke GmbH, Am Seerain, 35232 Dautphetal, DE

(72) *Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.*

The inventors have agreed to waive their entitlement to designation.

Les inventeurs ont renoncé à leur désignation.

(74) Rohmann, Michael, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte An der Reichsbank 8, 45127 Essen, DE

(51) **F24H 1/26** (11) **2 592 362 A1**
F24H 1/40

(25) It (26) En

(21) 12191886.6 (22) 08.11.2012

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

BA ME

(30) 08.11.2011 IT MI20112023

(54) • *Flammlose Wassererhitzer für die Erzeugung warmes Wasser*

• *Flameless boiler for producing hot water*

• *Chauffageur sans flamme pour la production d'eau chaude*

(71) Politecnico Di Milano, Piazza Leonardo da Vinci 32, Milano, IT

Riello S.p.A., Via Ing. Pilade Riello, 7, Le gnago, IT

(72) Faravelli, Tiziano, 20143 Milano, IT
Frassoldati, Alessio, 24060 Tavernola Bergamasca, IT

Visentin, Alessio, 37040 Terrazzo, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

F24H 1/40 → (51) **F24H 1/26**

F24H 9/12 → (51) **F24H 1/18**

F24J 2/04 → (51) **F24J 2/52**

(51) **F24J 2/05** (11) **2 592 363 A1**
F24J 2/32 **F25B 21/04**
F25B 27/00 **F28D 15/02**
H01L 23/38 **H01L 35/28**

(25) En (26) En

(21) 11189021.6 (22) 14.11.2011

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

BA ME

(54) • *Energieumwandlungsvorrichtung*

• *Energy conversion device*

• *Dispositif de conversion d'énergie*

- (71) Entry Technology Holding B.V., Spoorbaanweg 15, 3911 CA Rhenen, NL
- (72) van Berkel, Jacob, 3911 CA Rheden, NL
- (74) van Essen, Peter Augustinus, Ellens & van Essen Agro Business Park 20, 6708 PW Wageningen, NL

F24J 2/32 → (51) **F24J 2/05**

F24J 2/46 → (51) **F24J 2/52**

- (51) **F24J 2/52** (11) **2 592 364 A1**
F24J 2/46 **F24J 2/04**
H01L 31/042 **H01L 31/048**

- (25) It (26) En
- (21) 11425274.5 (22) 14.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Integriertes Struktursystem zur Montage von photovoltaischen Kollektoren*
- *An integrated structural system for mounting of photovoltaic panels*
- *Système structurel intégré pour assembler des panneaux photovoltaïques*

- (71) D.Motica S.R.L., Via Ancona, 15/bis, 60035 Jesi (AN), IT
- (72) Ceccarelli, Lorenzo, 60018 Montemarciano (AN), IT
- (74) Baldi, Claudio, Viale Cavallotti, 13, 60035 Jesi (AN), IT

- (51) **F24J 2/52** (11) **2 592 365 A2**
H01L 31/042

- (25) De (26) De
- (21) 12192032.6 (22) 09.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.11.2011 DE 102011118560
- (54) • *Endklemmen für gerahmte Photovoltaikmodule*
- *End clamps for framed photovoltaic modules*
- *Pinces d'extrémité pour modules photovoltaïques encadrés*

- (71) Creotecc GmbH, Munzinger Straße 1, 79111 Freiburg, DE
- (72) Hort, Christopher, 79312 Emmendingen, DE
- (74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

F25B 1/00 → (51) **F04C 18/32**

F25B 1/00 → (51) **F04C 18/356**

F25B 1/04 → (51) **F04C 18/32**

F25B 1/04 → (51) **F04C 18/356**

- (51) **F25B 5/04** (11) **2 592 366 A2**
F25B 9/00 **F25B 40/00**

- (25) En (26) En
- (21) 12190551.7 (22) 30.10.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.11.2011 KR 20110115819
- (54) • *Nicht-azeotroper Mischkühlzyklus und Kühlschränke damit*
- *Non-azeotropic mixed refrigerant cycle and refrigerator equipped therewith*
- *Cycle de frigorigène mixte non azéotrope et réfrigérateur ainsi équipé*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- Korea University Research and Business Foundation, 1st floor, Industrial & Academic Collaboration Building Korea University Anam-dong, Seongbuk-gu, Seoul 136-713, KR

- (72) Yoon, Won Jae, Seoul, KR
- Kim, Yong Chan, Seoul, KR
- Kim, Yong Han, Chungnam, KR
- Seo, Kook Jeong, Gyeonggi-do, KR

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

- (51) **F25B 7/00** (11) **2 592 367 A2**
F25B 25/00 **F25B 47/02**

- (25) En (26) En
- (21) 12191501.1 (22) 06.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 14.11.2011 JP 2011248329
- (54) • *Kühlzyklusvorrichtung und Heißwasser erzeugende Vorrichtung*
- *Refrigeration cycle apparatus and hot water producing apparatus*
- *Appareil de cycle de réfrigération et appareil de production d'eau chaude*

- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

- (72) MATSUI, Masaru, OSAKA, 540-6207, JP
- MORIWAKI, Shunji, OSAKA, 540-6207, JP
- AOYAMA, Shigeo, OSAKA, 540-6207, JP

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

F25B 9/00 → (51) **F25B 5/04**

- (51) **F25B 13/00** (11) **2 592 368 A2**
F25B 40/00

- (25) En (26) En
- (21) 12191452.7 (22) 06.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 11.11.2011 JP 2011247824
- (54) • *Hochdrucksteuerungsmechanismus für eine luftgekühlte Wärmepumpe*
- *High-pressure control mechanism for air-cooled heat pump*
- *Mécanisme de commande haute pression pour pompe à chaleur à refroidissement par air*

- (71) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, Ltd., 16-5, Konan 2-chome, Minato-ku, TOKYO, Tokyo 108-8215, JP

- (72) MORI, Takachika, TOKYO, 108-8215, JP
- YAMAGUCHI, Toru, TOKYO, 108-8215, JP
- AKATSUKA, Kei, TOKYO, 108-8215, JP
- FUCHIMOTO, Takeshi, TOKYO, 108-8215, JP

- (74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **F25B 13/00** (11) **2 592 369 A1**
F25B 41/04 **F25B 40/02**

- (25) En (26) En
- (21) 13154468.6 (22) 20.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (30) 18.06.2009 US 456629
- (54) • *Wärme- oder Kälteerzeugungssysteme*
- *Heating or cooling system*

- *Système de refroidissement ou de chauffage*
- (71) Trane International Inc., One Centennial Avenue, Piscataway, NJ 08855, US

- (72) Fox, William, Onalaska, WI Wisconsin 54650, US
- Singh, George, La Crosse, WI Wisconsin 54601, US

- Munns, Scott, Onalaska, WI Wisconsin 54650, US

- (74) Houle, Timothy James, et al, RGC Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (62) 10721061.9 / 2 443 402

F25B 21/04 → (51) **F24J 2/05**

F25B 25/00 → (51) **F25B 7/00**

F25B 27/00 → (51) **F24J 2/05**

F25B 40/00 → (51) **F25B 5/04**

F25B 40/00 → (51) **F25B 13/00**

F25B 40/02 → (51) **F25B 13/00**

F25B 41/04 → (51) **F25B 13/00**

F25B 43/00 → (51) **F04C 18/356**

F25B 45/00 → (51) **B60H 1/00**

F25B 47/02 → (51) **F25B 7/00**

F25D 17/04 → (51) **A23B 4/06**

F25D 17/06 → (51) **F25D 29/00**

- (51) **F25D 23/02** (11) **2 592 370 A2**
F25D 27/00

- (25) En (26) En
- (21) 12007268.1 (22) 22.10.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 14.11.2011 KR 20110118010
- (54) • *Kühlschrank*
- *Refrigerator*
- *Réfrigérateur*

- (71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR

- (72) Seo, Woonkyu, 642-711 Gyeongnam, KR
- Kim, Seonkyu, 642-711 Gyeongnam, KR
- Yoon, Seungjin, 642-711 Gyeongnam, KR
- Hwang, Jungyeon, 642-711 Gyeongnam, KR
- LEE, Daesung, 642-711 Gyeongnam, KR

- (74) Urner, Peter, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

- (51) **F25D 23/02** (11) **2 592 371 A2**
F25D 27/00

- (25) En (26) En
- (21) 12191383.4 (22) 06.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 11.11.2011 CN 201110364592
- (54) • *Kühlvorrichtung*
- *Cooling appliance*
- *Appareil de refroidissement*

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

- (72) Liu, Xinchong, 210046 Nanjing, CN
- Rupp, Alexander, 200011 Shanghai, CN
- Song, Jicong, 210046 Nanjing Jiangsu, CN

- F25D 27/00** → (51) **F25D 23/02**
- (51) **F25D 29/00** (11) **2 592 372 A2**
F25D 17/06
- (25) En (26) En
(21) 12191517.7 (22) 07.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 08.11.2011 KR 20110115911
(54) • *Kühlschrank unter Verwendung eines nichtazeotropen Kühlgemischs und Steuerungsverfahren davon*
• *Refrigerator using non-azeotropic refrigerant mixture and control method thereof*
• *Réfrigérateur utilisant un mélange réfrigérant non azeotrope et son procédé de commande*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
Korea University Research and Business Foundation, 1st floor, Industrial & Academic Collaboration Building Korea University Anam-dong, Seongbuk-gu Seoul 136-713, KR
- (72) Yoon, Won Jae, Seoul, KR
Kim, Yong Chan, Seoul, KR
Kim, Yong Han, Chungnam, KR
Seo, Kook Jeong, Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **F26B 3/02** (11) **2 592 373 A2**
F26B 19/00
- (25) De (26) De
(21) 12192015.1 (22) 09.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 09.11.2011 DE 102011055190
(54) • *Eindicker*
• *Thickener*
• *Épaisseur*
- (71) Wenner, Christian, Leisederstraße 4, 84513 Töging a. Inn, DE
Rypacek, Fabian, Mosauerweg 13, 84524 Neuötting, DE
- (72) Wenner, Christian, 84513 Töging a. Inn, DE
Rypacek, Fabian, 84524 Neuötting, DE
- (74) K & H Bonapat, Patentanwälte Wotanstraße 64, 80639 München, DE
-
- F26B 5/12** → (51) **B01D 69/08**
-
- F26B 9/00** → (51) **B01D 69/08**
-
- F27B 9/16** → (51) **F27B 9/38**
- (51) **F27B 9/38** (11) **2 592 374 A1**
C21B 11/08
F27B 9/16
C21B 13/10
- (25) Ja (26) En
(21) 11821877.5 (22) 31.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/069792 31.08.2011
(87) WO 2012/029862 2012/10 08.03.2012
(30) 01.09.2010 JP 2010196061
(54) • *ANLAGE ZUR ZUFUHR EINES MATERIALS MIT NIEDRIGEM EISENANTEIL*
• *SYSTEM FOR FEEDING REDUCED IRON MATERIAL*

- *SYSTÈME D'ALIMENTATION EN MATÉRIAU DE FER RÉDUIT*
- (71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, 10-26 Wakinochama-cho 2-chome, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo 651-8585, JP
- (72) TSUGE Osamu, JP
UEMURA Tomoki, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE
-
- F28D 15/02** → (51) **F24J 2/05**
-
- F28F 1/42** → (51) **B01J 8/06**
-
- F28F 3/12** → (51) **H01L 21/683**
- (51) **F41A 33/02** (11) **2 592 375 A1**
- (25) En (26) En
(21) 11188756.8 (22) 11.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(54) • *Vorrichtung für eine Spielzeugpistole zur Projektion eines Lichtstrahls auf einen Auftreffpunkt eines aus der Pistole abgefeuerten Geschosses*
• *Device for a toy gun for projecting a light beam to an impact point of a projectile fired from the gun*
• *Dispositif pour pistolet jouet pour projeter un faisceau lumineux vers un point d'impact d'un projectile tiré à partir du pistolet*
- (71) Guay Guay Trading Co., Ltd., 10F., No. 2, Baosheng Road Yonghe Dist., New Taipei City 234, TW
- (72) Liao, Yin-Hsi, Cambridge, CB1 1AH, GB
(74) Horak, Michael, et al, Horak Rechtsanwälte Georgstrasse 48, 30159 Hannover, DE
-
- (51) **F41G 7/22** (11) **2 592 376 A1**
H01L 41/09
H02N 2/16
- (25) De (26) De
(21) 12007321.8 (22) 25.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 09.11.2011 DE 102011117923
(54) • *Suchkopf für einen Lenkflugkörper*
• *Seeker for a guided missile*
• *Tête chercheuse pour un missile guidé*
- (71) Diehl BGT Defence GmbH & Co. KG, Alte Nussdorfer Strasse 13, 88662 Überlingen, DE
- (72) Trapp, Sascha, DE - 88682 Salem, DE
Groß, Michael, DE - 88682 Salem, DE
- (74) Diehl Patentabteilung, c/o Diehl Stiftung & Co. KG Stephanstrasse 49, 90478 Nürnberg, DE
-
- (51) **G01B 3/00** (11) **2 592 377 A1**
G01B 3/18
G01D 13/12
G01B 3/20
- (25) En (26) En
(21) 12007600.5 (22) 08.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 10.11.2011 JP 2011246629
(54) • *Messgerät*
• *Measuring instrument*
• *Instrument de mesure*
- (71) Mitutoyo Corporation, 1-20, Sakado 1-chome, Takatsu-ku, Kawasaki, Kanagawa 213, JP

- (72) Ohno, Teppei, Gifu, 509-9132, JP
Asahi, Kazuo, Gifu, 509-9132, JP
Ishii, Munenori, Gifu, 509-9132, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE
-
- G01B 3/18** → (51) **G01B 3/00**
-
- G01B 3/20** → (51) **G01B 3/00**
-
- G01B 3/22** → (51) **G01B 3/00**
- (51) **G01B 7/04** (11) **2 592 378 A1**
- (25) En (26) En
(21) 12191471.7 (22) 06.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 08.11.2011 US 201113291704
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum magnetischen Markieren eines Drahts und zum Detektieren einer magnetischen Markierung*
• *Assembly and method for magnetically marking a wire and for detecting a magnetic mark*
• *Dispositif et procédé de marquage magnétique d'un fil et de détection d'un marquage magnétique*
- (71) The Goodyear Tire & Rubber Company, 1144 East Market Street, Akron, OH 44316-0001, US
- (72) Nosbusch, Cliff, 9466 Weiler/Putscheid, LU
(74) Kutsch, Bernd, Goodyear S.A. Patent Department, Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU
-
- G01B 11/00** → (51) **G06T 1/00**
-
- G01B 11/25** → (51) **G01S 17/48**
- (51) **G01B 11/27** (11) **2 592 379 A2**
- (25) En (26) En
(21) 12191581.3 (22) 07.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 08.11.2011 DE 102011055118
(54) • *Verfahren zur Bestimmung der Orientierung zweier über zwei Kreuzgelenke und eine dritte Welle verbundener Wellen in der Ebene der drei Wellen*
• *Method for determining the orientation of two shafts connected via two universal joints and a third shaft in the plane of the three shafts*
• *Procédé pour déterminer l'orientation de deux arbres reliés par l'intermédiaire de deux joints universels et un troisième arbre dans le plan des trois axes*
- (71) Prüftechnik Dieter Busch AG, Oskar-Messter-Strasse 19-21, 85737 Ismaning, DE
- (72) Lenz, Hans, 85737 Ismaning, DE
-
- (51) **G01B 11/27** (11) **2 592 380 A2**
- (25) En (26) En
(21) 12191583.9 (22) 07.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 08.11.2011 DE 102011055119
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bestimmung der Orientierung zweier über zwei Kreuzgelenke und eine dritte Welle verbundener Wellen mit einem Drehgelenk*

- *Device and method for determining the orientation of two shafts connected via two universal joints and a third shaft with a pivot joint*
 - *Dispositif et procédé pour déterminer l'orientation de deux arbres reliés par l'intermédiaire de deux joints universels et un troisième arbre avec une articulation à pivot*
- (71) Prüftechnik Dieter Busch AG, Oskar-Messter-Strasse 19-21, 85737 Ismaning, DE
(72) Weihrauch, Rainer, 80994 München, DE

G01C 3/06 → (51) **G06T 1/00**

- (51) **G01C 5/00** (11) **2 592 381 A1**
(25) En (26) En
(21) 12191351.1 (22) 06.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 08.11.2011 ES 201131792
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Konsolidierung eines diskreten Signals und Flugzeug mit besagter Vorrichtung*
• *Discrete signal consolidation device and method and aircraft with said device*
• *Dispositif de consolidation de signaux discrets et procédé et aéronef équipé de ce dispositif*
- (71) EADS Construcciones Aeronauticas, S.A., Sociedad Unipersonal Avenida de Aragón 404, 28022 Madrid, ES
(72) Lorenzo Peña, Eladio, E-28022 Madrid, ES
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos, 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

- (51) **G01C 19/56** (11) **2 592 382 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11803398.4 (22) 25.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/061954 25.05.2011
(87) WO 2012/005062 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 JP 2010153818
(54) • *TRÄGHEITSSENSOR*
• *INERTIA SENSOR*
• *CAPTEUR À INERTIE*
- (71) Hitachi Automotive Systems, Ltd., 2520, Takaba, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8503, JP
(72) JEONG Heewon, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
DEGAWA Munenori, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
HAYASHI Masahide, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8503, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

- (51) **G01C 21/00** (11) **2 592 383 A1**
B60L 11/18 **G08G 1/00**
(25) Ja (26) En
(21) 10854451.1 (22) 09.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/062017 09.07.2010
(87) WO 2012/004898 2012/02 12.01.2012
(54) • *INFORMATIONSBEREITSTELLUNGSVORRICHTUNG*
• *INFORMATION PROVIDING APPARATUS*
• *APPAREIL DE MISE À DISPOSITION D'INFORMATIONS*
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) MORI Kenji, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (51) **G01C 21/32** (11) **2 592 384 A1**
G06F 17/30
(25) En (26) En
(21) 11189001.8 (22) 14.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Navigationssystem mit vorgeparsten und ungeparsten Navigationsdaten*
• *Navigation System with preparsed and unparsed Navigation Data*
• *Système de navigation avec des données de navigation analysées d'avance et non analysées*
- (71) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE
(72) Spindler, CC., 76135 Karlsruhe, DE
Heitmann, Marcus, 85386 Eching, DE
Baptist, Stefan, 80992 München, DE
Kunath, Peter, 80999 München, DE
(74) Bertsch, Florian Oliver, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **G01C 21/34** (11) **2 592 385 A2**
(25) En (26) En
(21) 12190797.6 (22) 31.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 14.11.2011 JP 2011248149
(54) • *Navigationssystem und Navigationsverfahren*
• *Navigation system and navigation method*
• *Système de navigation et procédé de navigation*
- (71) AISIN AW CO., LTD., 10, Takane Fujii-cho, Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP
(72) Mochizuki, Atsushi, Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP
Hosoi, Yasuki, Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP
Sugimoto, Shogo, Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

- (51) **G01C 21/36** (11) **2 592 386 A2**
G06K 9/00
(25) De (26) De
(21) 12006903.4 (22) 05.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.11.2011 DE 102011118161
(54) • *Verfahren zur Positionsbestimmung*
• *Position determination method*
• *Procédé de détermination de position*
- (71) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE
Volkswagen AG, 38436 Wolfsburg, DE
(72) Kratzsch, Claudia, 85055 Ingolstadt, DE
Engel, Sebastian, 85051 Ingolstadt, DE
Rössler, Hendrik, 85051 Ingolstadt, DE
(74) Thielmann, Frank, AUDI AG, Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

- (51) **G01C 21/36** (11) **2 592 387 A2**
(25) En (26) En
(21) 12185434.3 (22) 21.09.2012

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

BA ME

- (30) 11.11.2011 JP 2011247043
(54) • *Beurteilungsanzeigesystem, Beurteilungsanzeigeverfahren und computerlesbares Speichermedium*
• *Evaluation indication system, evaluation indication method and computer-readable storage medium*
• *Système d'indication d'évaluation, procédé d'indication d'évaluation et support de stockage lisible par ordinateur*
- (71) AISIN AW CO., LTD., 10, Takane Fujii-cho, Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP
(72) Yamakawa, Junki, Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP
Shimizu, Yasumasa, Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

- (51) **G01C 21/36** (11) **2 592 388 A2**
(25) En (26) En
(21) 12192024.3 (22) 09.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 09.11.2011 JP 2011245970
(54) • *Navigationssystem, Navigationsvorrichtung, Verfahren und Server*
• *Navigation system, navigation apparatus, method and server*
• *Système de navigation, appareil de navigation, procédé et serveur*
- (71) Hitachi Automotive Systems, Ltd., 2520, Takaba, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8503, JP
(72) Furuhashi, Shunichiro, Tokyo, 100-8220, JP
Sobue, Tsuneo, Tokyo, 100-8220, JP
Takano, Hideki, Tokyo, 100-8220, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

G01C 21/36 → (51) **G06F 17/50**

- (51) **G01C 23/00** (11) **2 592 389 A1**
G08G 5/00
(25) En (26) En
(21) 12191344.6 (22) 05.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.11.2011 US 201113291299
(54) • *System und Verfahren zur Anzeige einer Geschwindigkeitswechselratenanzeige*
• *System and method for displaying a velocity rate-of-change indicator*
• *Système et procédé pour afficher un indicateur de variation de vitesse*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962-2245, US
(72) Whitlow, Stephen, Morristown, NJ 07962-2245, US
Flasar, Jan, Morristown, NJ 07962-2245, US
Reusser, Trent, Morristown, NJ 07962-2245, US
(74) Houghton, Mark Phillip, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB

- (51) **G01D 4/00** (11) **2 592 390 A2**
(25) Fr (26) Fr
(21) 12191900.5 (22) 09.11.2012

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

BA ME
(30) 10.11.2011 FR 1160273

- (54) • *System zum Messen von physikalischen Größen, entsprechende Stromversorgungs- und entsprechende Konfigurationsverfahren für ein solches Messsystem*
- *System for measuring physical quantities, power supply device and configuration method associated with such a measuring system*
- *Système de mesure de grandeurs physiques, dispositif d'alimentation et procédé de configuration associés à un tel système de mesure*

(71) Schneider Electric Industries SAS, 35 rue Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR

(72) Contini, Erick, 38240 Meylan, FR

Houbre, Pascal, 38560 Jarrie, FR

Waterlot, Frédéric, 73190 ST Baldoph, FR

Moreux, Alain, 21000 Dijon, FR

Clemence, Michel, 73000 Chambéry, FR

(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix 62, Rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

G01D 4/00 → (51) **H04L 12/28**

G01D 4/00 → (51) **H04W 40/24**

(51) **G01D 5/24** (11) **2 592 391 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 12192061.5 (22) 09.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 11.11.2011 US 201113294874

- (54) • *Sensorelement für Sensorbaugruppe*
- *Sensing element for sensor assembly*
- *Élément de détection pour ensemble capteur*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US

(72) Sheikman, Boris Leonid, Minden, NV 89423, US

Go, Steven, Niskayuna, NY 12309, US

Weller, Nathan Andrew, Minden, NV 89423, US

Lee, Yongjae, Niskayuna, NY 12309, US

(74) Picker, Madeline Margaret, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6JU, GB

(51) **G01D 5/347** (11) **2 592 392 A1**

- (25) De (26) De
- (21) 12158745.5 (22) 09.03.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (54) • *Optoelektronische Lagemessvorrichtung*
- *Optoelectronic positioning device*
- *Dispositif de mesure de position optoélectrique*

(71) Hexagon Technology Center GmbH, Heinrich-Wild-Strasse, 9435 Heerbrugg, CH

(72) Vokinger, Urs, CH-9434 Au, CH

Amann, Werner, A-6800 Feldkirch, AT

(74) Kaminski Harmann, Patentanwälte AG Landstrasse 124, 9490 Vaduz, LI

G01D 13/12 → (51) **G01B 3/00**

G01D 13/20 → (51) **G01B 3/00**

(51) **G01F 1/24** (11) **2 592 393 A1**

- G01F 1/26**
- (25) De (26) De
- (21) 12007439.8 (22) 30.10.2012

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

BA ME
(30) 07.11.2011 DE 102011117732

- (54) • *Elektromechanischer Schalter für einen Fluidzähler*
- *Electromechanical switch for a fluid counter*
- *Commutateur électromécanique pour un compteur de fluide*

(71) Sensus Spectrum LLC, 8601 Six Forks Road, Suites 300 & 700, Raleigh, NC 27615, US

(72) Schäfer, Burghard, 67112 Mutterstadt, DE

Chu, Anh Tuan, 67071 Ludwigshafen, DE

(74) Patentanwälte Bitterich, Dr. Keller, Schwertfeger, Westring 17, 76829 Landau, DE

G01F 1/26 → (51) **G01F 1/24**

(51) **G01F 1/684** (11) **2 592 394 A1**

- G01F 15/18**
- (25) De (26) De
- (21) 12191720.7 (22) 08.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 10.11.2011 DE 102011086088

- (54) • *Luftmassenmesseinrichtung*
- *Mass air flow sensor*
- *Débitmètre massique à air*

(71) MAHLE International GmbH, Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE

(72) KAISER, Sven Alexander, 71364 Winnenden, DE

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

G01F 1/698 → (51) **G01P 5/10**

(51) **G01F 15/02** (11) **2 592 395 A1**

- G01F 15/075**
- (25) En (26) En
- (21) 12191675.3 (22) 07.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 10.11.2011 NL 2007770

- (54) • *Bestimmung einer Durchflussmenge.*
- *Determining a quantity of transported fluid*
- *Détermination d'une quantité de fluide écoulee.*

(71) SpiritIT B.V., Professor Dr Dorgelolan 20, 5613 AM Eindhoven, NL

(72) van Dal, Han, 5094 BD Lage Mierde, NL

(74) Hutter, Jacobus Johannes, Nederlandsch Octroibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS The Hague, NL

G01F 15/075 → (51) **G01F 15/02**

G01F 15/18 → (51) **G01F 1/684**

G01F 23/22 → (51) **H01H 35/00**

(51) **G01F 23/24** (11) **2 592 396 A1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 12191841.1 (22) 08.11.2012

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

BA ME
(30) 08.11.2011 FR 1160142

- (54) • *Verfahren zur Höhenmessung einer Flüssigkeit, die in einem Behälter enthalten ist*
- *Method for measuring a height of a fluid contained within a tank*
- *Procédé de mesure d'une hauteur d'un fluide contenu à l'intérieur d'un réservoir*

(71) Morineau, Jacques, 44, chemin des Guignes, 49125 Tierce, FR

Simmony, Marc, 35-37 avenue du General Gallieni, 92190 Meudon, FR

Simmony, Herve, 14 boulevard Victor Hugo, 78100 Saint-Germain-en-Laye, FR

Simmony, Christine, 1, rue Jules Hetzel, 92190 Meudon, FR

(72) Morineau, Jacques, 49125 Tierce, FR

Simmony, Roger, 92190 Meudon, FR

(74) Mactalère, Georges, et al, Cabinet Jolly 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

(51) **G01F 23/296** (11) **2 592 397 A1**

- (25) De (26) De
- (21) 11188443.3 (22) 09.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (54) • *Vibrationsgrenzschalter*
- *Vibration-type level switch*
- *Interrupteur de fin de course du type vibrant*

(71) VEGA Grieshaber KG, Hauptstrasse 1 - 5, 77709 Wolfach, DE

(72) Mellert, Martin, 77790 Steinach, DE

Gruhler, Holger, 78609 Tuningen, DE

Jacob, Jörn, 77709 Wolfach, DE

(74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

(51) **G01F 25/00** (11) **2 592 398 A1**

- F16K 37/00**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 11306466.1 (22) 10.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (54) • *Messbank für Flüssigkeitszähler*
- *Metrology bench of a fluid meter*
- *Banc métrologique de compteur de fluide*

(71) Itron France, 52, rue Camille Desmoulins, 92130 Issy-Les-Moulineaux, FR

(72) Gonzalez, Patrick, 69400 Arnas, FR

(74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G01J 1/42** (11) **2 592 399 A1**

- F21S 2/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 11830771.9 (22) 07.10.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/073208 07.10.2011

(87) WO 2012/046840 2012/15 12.04.2012

(30) 21.01.2011 JP 2011011191

08.10.2010 JP 2010228969

- (54) • *VERFAHREN ZUR BEURTEILUNG EINER BELEUCHTUNGSUMGEBUNG UND VORRICHTUNG ZUR BEURTEILUNG EINER BELEUCHTUNGSUMGEBUNG*

- LIGHTING ENVIRONMENT EVALUATION METHOD AND LIGHTING ENVIRONMENT EVALUATION DEVICE
 - PROCÉDÉ D'ÉVALUATION D'ENVIRONNEMENT D'ÉCLAIRAGE ET DISPOSITIF D'ÉVALUATION D'ENVIRONNEMENT D'ÉCLAIRAGE
- (71) Toshiba Lighting & Technology Corporation, 1-201-1, Funakoshi-cho, Yokosuka-shi Kanagawa 237-8510, JP
- (72) NOGUCHI Yoko, Kanagawa 237-8510, JP
- (74) Willquist, Sofia Ellinor, Awapatent AB Junkersgatan 1, 582 35 Linköping, SE

(51) **G01J 1/42** (11) **2 592 400 A1**
G01R 31/26

- (25) En (26) En
(21) 12192635.6 (22) 14.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 14.11.2011 GB 201119618
- (54) • Analyse von Lichtquellen
• Analysing light sources
• Analyse de sources de lumière
- (71) Feasa Enterprises Limited, National Technology Park, Castletroy, IE
- (72) O'Toole, Eamonn, Limerick, IE Davern, Timothy, Limerick, IE Crowley, Michael, Limerick, IE
- (74) Chettle, John Edward, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

(51) **G01J 3/02** (11) **2 592 401 A1**
G01J 3/10 **G01N 21/35**
H01K 1/52

- (25) De (26) De
(21) 11401626.4 (22) 09.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (54) • Auf Platin basierende Infrarotlichtquelle für die Gasdetektion
• Platinum-based infra-red light source for gas detection
• Source de lumière infrarouge à base de platine pour la détection de gaz
- (71) Axetris AG, Schwarzenbergstrasse 10, 6056 Kägiswil, CH
- (72) Dubochet, Olivier, 6056 Kägiswil, CH Krebs, Stefan, 6055 Alpnach, CH
- (74) Klocke, Peter, et al, ABACUS Patentanwälte Lise-Meitner-Strasse 21, 72202 Nagold, DE

G01J 3/10 → (51) **G01J 3/02**

G01J 5/48 → (51) **A61B 5/01**

(51) **G01J 5/60** (11) **2 592 402 A1**

- (25) En (26) En
(21) 12189880.3 (22) 25.10.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 10.11.2011 GB 201119364
- (54) • Komponententemperaturbestimmung
• Determination of component temperature
• Détermination de la température d'un composant
- (71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
- (72) Hughes, Michael, Derby, Derbyshire DE65 6BT, GB
- (74) Danvers, Thomas, Wirksworth, Derbyshire DE4 4EZ, GB

- Bullock, Stuart, Derby, Derbyshire DE56 4DT, GB
- Bird, Colin, Derby, Derbyshire DE24 8QD, GB
- (74) Yeomans, Victoria Jane Anora, et al, Rolls-Royce plc Intellectual Property SinB-38, PO Box 31, Derby, Derbyshire DE24 8BJ, GB

G01K 1/00 → (51) **A61B 5/01**

(51) **G01K 1/16** (11) **2 592 403 A1**
H01L 23/34

- (25) De (26) De
(21) 11188414.4 (22) 09.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (54) • Baugruppe mit Temperaturerfassung
• Component with temperature recording
• Composant doté d'une détection de température
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Gläser, Thomas, 91341 Röttenbach, DE Schwesig, Günter, 91054 Erlangen, DE

G01L 1/20 → (51) **A61B 5/103**

(51) **G01L 3/10** (11) **2 592 404 A1**

- (25) En (26) En
(21) 12191181.2 (22) 03.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 08.11.2011 JP 2011244582
- (54) • Drehmomenterfassungsvorrichtung und elektrisches Servolenkssystem
• Torque Detection Device and Electric Power Steering System
• Dispositif de détection de couple et système de direction assistée électrique
- (71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (72) Aoki, Kaname, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

(51) **G01L 3/10** (11) **2 592 405 A1**

- (25) En (26) En
(21) 12191182.0 (22) 03.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 08.11.2011 JP 2011244583
- (54) • Drehmomenterkennungsvorrichtung und elektrisches Servolenkungssystem
• Torque detection device and electric power steering system
• Dispositif de détection de couple et système à direction assistée électrique
- (71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (72) Aoki, Kaname, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

(51) **G01L 3/14** (11) **2 592 406 A1**
B62M 6/40

- (25) Ja (26) En
(21) 11803338.0 (22) 07.07.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/003892 07.07.2011
- (87) WO 2012/005001 2012/02 12.01.2012
- (30) 09.07.2010 JP 2010156885
- (54) • VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG EINER PEDALKRAFT
• PEDAL FORCE DETECTING DEVICE
• DISPOSITIF DE DÉTECTION DE FORCE À LA PÉDALE
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) OGATA, Motoki, Osaka 540-6207, JP
- (74) Vigand, Philippe, et al, Novagraaf International SA Chemin de l'Echo 3, 1213 Onex, CH

G01L 7/02 → (51) **A61J 15/00**

(51) **G01M 1/12** (11) **2 592 407 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 11803450.3 (22) 16.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2011/064325 16.06.2011
- (87) WO 2012/005114 2012/02 12.01.2012
- (30) 08.07.2010 JP 2010156100
- (54) • VORRICHTUNG ZUR FESTSTELLUNG DER EIGENSCHAFTEN STARRER KÖRPER UND VERFAHREN ZUR FESTSTELLUNG DER EIGENSCHAFTEN STARRER KÖRPER
• RIGID BODY PROPERTY IDENTIFICATION DEVICE AND RIGID BODY PROPERTY IDENTIFICATION METHOD
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'IDENTIFICATION DES PROPRIÉTÉS DE CORPS RIGIDE
- (71) Tokyo Institute of Technology, 2-12-1, Ookayama Meguro-ku, Tokyo 152-8500, JP
- (72) KLOEPPER, Robert, Tokyo 152-8550, JP OKUMA, Masaaki, Tokyo 152-8550, JP
- (74) Schulz Junghans, Chausseestraße 5, 10115 Berlin, DE

(51) **G01M 3/20** (11) **2 592 408 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 11803533.6 (22) 01.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2011/065222 01.07.2011
- (87) WO 2012/005199 2012/02 12.01.2012
- (30) 05.07.2010 JP 2010153217
- (54) • DICHTHEITSPRÜFUNGSVORRICHTUNG UND DICHTHEITSPRÜFUNGSMETHODEN
• LEAKAGE INSPECTION DEVICE AND LEAKAGE INSPECTION METHOD
• DISPOSITIF DE CONTRÔLE DE FUITES ET PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DE FUITES
- (71) Yamaguchi University, 1677-1, Yoshida Yamaguchi-shi, Yamaguchi 753-8511, JP Marunaka Co. Ltd., 224-1, Toyama Kitasaki-cho Obu-shi, Aichi 474-0001, JP
- (72) YAMAMOTO, Setsuo, Ube-shi Yamaguchi 755-8611, JP KURISU, Hiroki, Ube-shi Yamaguchi 755-8611, JP TAKADA, Naoki, Ube-shi Yamaguchi 755-8611, JP NAKAGAWA, Mitsugu, Obu-shi Aichi 474-0001, JP TSUGE, Katsushi, Obu-shi Aichi 474-0001, JP ISHIKAWA Yukihiro, Obu-shi Aichi 474-0001, JP
- (74) Ter Meer Steinmeister & Partner, Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

(51) **G01M 15/10** (11) **2 592 409 A2**
G01M 17/007
(25) En (26) En
(21) 12007567.6 (22) 07.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 10.11.2011 JP 2011246282
23.05.2012 JP 2012118095

(54) • *Prüfsystem*
• *Test system*
• *Système de test*
(71) HORIBA, LTD., 2, Miyano Higashi-cho,
Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-
8510, JP

(72) Watanabe, Koji, Kyoto, 601-8510, JP
Nakamura, Hiroshi, Kyoto, 601-8510, JP
Okada, Kaoru, Kyoto, 601-8510, JP
Hayata, Masayuki, Kyoto, 601-8510, JP
Yamazaki, Toru, Kyoto, 601-8510, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Innere Wiener
Straße 17, 81667 München, DE

G01M 17/007 → (51) **G01M 15/10**

(51) **G01N 1/22** (11) **2 592 410 A1**
(25) En (26) En
(21) 12007604.7 (22) 08.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 11.11.2011 JP 2011247098
(54) • *Abgasmessvorrichtung und Programm für*
Abgasmessung
• *Exhaust gas measurement device and*
program for exhaust gas measurement
device
• *Dispositif et programme pour mesurage*
du gaz d'échappement

(71) HORIBA, LTD., 2, Miyano Higashi-cho,
Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-
8510, JP

(72) Okada, Kaoru, Kyoto, 601-8510, JP
Hayata, Masayuki, Kyoto, 601-8510, JP
Yamazaki, Toru, Kyoto, 601-8510, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Innere Wiener
Straße 17, 81667 München, DE

G01N 1/22 → (51) **G01N 33/00**

G01N 1/28 → (51) **H01J 37/317**

(51) **G01N 3/24** (11) **2 592 411 A2**
G01N 33/24
(25) En (26) En
(21) 12275091.2 (22) 15.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 08.11.2011 KR 20110116006

(54) • *Ringschervorrichtung unter Berücksichti-*
gung des Wandschlupfeffekts
• *Ring shear apparatus considering wall-*
slip effect
• *Appareil de cisaillement annulaire en*
tenant compte de l'effet anti-paroi

(71) Korea Institute of Geoscience and Mineral
Resources (KIGAM), 30 Gajeong-dong
Yuseong-gu, Daejeon 305-350, KR

(72) Kim, Kyeong-su, Daejeon 305-509, KR
Lee, Choon Oh, Daejeon 305-330, KR
Song, Young-Suk, Daejeon 305-759, KR
Jeong, Sueng-Won, Daejeon 305-350, KR

(74) Powell, Timothy John, Potter Clarkson LLP
The Belgrave Centre Talbot Street,
Nottingham NG1 5GG, GB

G01N 21/00 → (51) **C12M 1/34**

G01N 21/03 → (51) **A61B 5/155**

G01N 21/17 → (51) **A61B 10/00**

G01N 21/35 → (51) **G01J 3/02**

(51) **G01N 21/64** (11) **2 592 412 A1**
(25) En (26) En
(21) 11188202.3 (22) 08.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Verfahren, System und Computerpro-*
grammprodukt zur Bestimmung der Mo-
bilität fluoreszenter Partikel
• *A method, system and computer program*
product for determining the mobility of
fluorescent particles
• *Procédé, système et produit de*
programme informatique pour déterminer
la mobilité de particules fluorescentes

(71) Deutsches Krebsforschungszentrum Stiftung
des Öffentlichen Rechts, Im Neuenheimer
Feld 280, 69120 Heidelberg, DE

(72) Erdel, Fabian, 68799 Reilingen, DE
Rippe, Karsten, 69123 Heidelberg, DE

(74) Lucke, Andreas, Boehmert & Boehmert Pet-
tenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G01N 21/64** (11) **2 592 413 A2**
(25) De (26) De
(21) 12191584.7 (22) 07.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 14.11.2011 DE 102011055330
(54) • *Verfahren zum Messen der Lebensdauer*
eines angeregten Zustandes in einer Probe
• *Method for measuring the lifetime of an*
excited state in a sample
• *Procédé de mesure de la durée de vie d'un*
état excité dans un échantillon

(71) Leica Microsystems CMS GmbH, Ernst-Leitz-
Strasse 17-37, 35578 Wetzlar, DE

(72) Widzowski, Bernd, 69221 Dossenheim, DE
(74) Müller, Eckhard, Mühlstraße 9 a, DE-65597
Hünfelden-Dauborn, DE

G01N 21/64 → (51) **G02B 21/16**

G01N 21/84 → (51) **F21S 2/00**

G01N 27/327 → (51) **G01N 33/487**

G01N 30/60 → (51) **G01N 30/88**

G01N 30/80 → (51) **G01N 30/88**

(51) **G01N 30/88** (11) **2 592 414 A1**
G01N 30/60
G01N 30/95
(25) Ja (26) En
(21) 11803687.0 (22) 08.07.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/065699 08.07.2011

(87) WO 2012/005353 2012/02 12.01.2012

(30) 08.07.2010 JP 20101155628

(54) • **TRENNUNGS-/ERKENNUNGSSÄULE UND**
KIT DAMIT

• **SEPARATION/DETECTION COLUMN AND**
KIT THEREOF
• **COLONNE DE SÉPARATION/DÉTECTION**
ET KIT ASSOCIÉ

(71) Daicel Corporation, 4-5, Umeda 3-chome
Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-0001, JP

(72) MINODA, Toshiharu, Niigata 944-8550, JP

(74) IKEDA, Isamu, Niigata 944-8550, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
hüsser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE

G01N 30/88 → (51) **C08B 15/06**

G01N 30/95 → (51) **G01N 30/88**

(51) **G01N 33/00** (11) **2 592 415 A2**
G01N 1/22

(25) En (26) En
(21) 12007565.0 (22) 07.11.2012

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

BA ME
(30) 10.11.2011 JP 2011246280

(54) • *Abgasanalysesystem und Programm für*
dieses System
• *Exhaust gas analysis system and program*
for this system
• *Système d'analyse de gaz d'échappement*
et programme pour ce système

(71) HORIBA, LTD., 2, Miyano Higashi-cho,
Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-
8510, JP

(72) Okada, Kaoru, Kyoto, 601-8510, JP
Hayata, Masayuki, Kyoto, 601-8510, JP

(74) Yamazaki, Toru, Kyoto, 601-8510, JP
Uratani, Katsumi, Kyoto, 601-8510, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Innere Wiener
Straße 17, 81667 München, DE

(51) **G01N 33/00** (11) **2 592 416 A2**
F01N 3/20

(25) En (26) En
(21) 12007568.4 (22) 07.11.2012

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

BA ME
(30) 10.11.2011 JP 2011246867
27.12.2011 JP 2011284885

(54) • *Vorrichtung zur Zufuhr von simuliertem*
Gas
• *Device for supplying simulated gas*
• *Dispositif d'alimentation en gaz simulé*

(71) HORIBA, LTD., 2, Miyano Higashi-cho,
Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-
8510, JP

(72) Okada, Yoichi, Kyoto, 601-8510, JP
Shiota, Takahiro, Kyoto, 601-8510, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Innere Wiener
Straße 17, 81667 München, DE

G01N 33/24 → (51) **G01N 3/24**

(51) **G01N 33/487** (11) **2 592 417 A2**
G01N 27/327

(25) En (26) En
(21) 12160118.1 (22) 19.03.2012

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

BA ME
(30) 14.11.2011 US 201113295099

(54) • *Biologische Messvorrichtung mit auto-*
matischen Codierfunktionen, Teststreifen
mit einem Codemuster und Verfahren zum
Lesen eines Codemusters in Zusammen-

hang mit einem Teststreifen mit Anpassung zur Verwendung mit einer biologischen Messvorrichtung

- Biological measuring device with auto coding capabilities, a test strip with a code pattern and method of reading a code pattern associated with a test strip adapted for use with a biological measuring device
- Dispositif de mesure biologique avec des capacités de codage automatique, bande de test avec un motif de code et procédé de lecture d'un motif de code associé à une bande de test conçue pour être utilisée avec un dispositif de mesure biologique

- (71) Tyson Bioresearch, Inc., 5F, No. 22, Kedong Road III Science Park Chunan Town, Miaoli Hsien 35053, TW
- (72) Hsiao, Tsung-Sung, 640 Yunlin County, TW
Chen, Wen-Huang, 251 New Taipei City, TW
Chang, Keng-Hao, 350 Miaoli County, TW
- (74) Becker Kurig Straus, Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

G01N 33/50 → (51) B01L 3/00

G01N 33/53 → (51) C12Q 1/68

G01N 33/53 → (51) G01N 33/569

G01N 33/543 → (51) G01N 33/558

- (51) **G01N 33/558** (11) **2 592 418 A1**
G01N 33/543
- (25) En (26) En
(21) 13154799.4 (22) 29.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 01.03.2007 US 681061
- (54) • Diagnostische Erfassungsvorrichtung
• Diagnostic detecting device
• Dispositif diagnostique de détection
- (71) Church & Dwight Co., Inc., 469 North Harrison Street, Princeton, NJ 08543-5297, US
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Rushton, David John, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
- (62) 08731154.4 / 2 126 573

- (51) **G01N 33/569** (11) **2 592 419 A1**
C07K 14/045 **G01N 33/53**
- (25) Ja (26) En
(21) 11803572.4 (22) 05.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/065343 05.07.2011
- (87) WO 2012/005238 2012/02 12.01.2012
- (30) 07.07.2010 JP 2010154937
- (54) • VERFAHREN ZUM NACHWEIS EINER INFektion MIT DEM MENSCHLICHEN ZY-TOMEGALOVIRUS
• METHOD FOR DETECTION OF INFECTION WITH HUMAN CYTOMEGALOVIRUS
• PROCÉDÉ POUR LA DÉTECTION D'INFECTION PAR LE CYTOMÉGALOVIRUS HUMAIN
- (71) FUJIREBIO INC., Shinjuku Mitsui Building, 2-1-1, Nishishinjuku, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0410, JP
- (72) FUJII, Nobuyuki, Tokyo 103-0007, JP
HONDA, Hideo, Tokyo 103-0007, JP
UCHIDA, Yoshiaki, Tokyo 103-0007, JP
OMI, Kazuya, Tokyo 103-0007, JP

- (74) Keirstead, Tanis Evelyne, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

G01N 33/573 → (51) C12Q 1/34

- (51) **G01N 33/68** (11) **2 592 420 A1**
G01N 33/92
- (25) En (26) En
(21) 11188592.7 (22) 10.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • Verfahren und Verwendung von metabolischen Verbindungen zur Diagnose eines Anfalls
• Method and use of metabolic compounds for diagnosing stroke
• Procédé et utilisation de composés métaboliques pour diagnostiquer un accident vasculaire cérébral
- (71) BIOCRATES Life Sciences AG, Innrain 66/III, 6020 Innsbruck, AT
- (72) Igwe, Emeka I., 80333 Munich, DE
Deigner, Hans-Peter, 68623 Lampertheim, DE
Dallmann, Guido, 6020 Innsbruck, AT
Friedrich, Torben, 6094 Axams, AT
Witte, Otto, 07747 Jena, DE
- (74) Winter, Brandl, Fűrnis, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

- (51) **G01N 33/68** (11) **2 592 421 A1**
C07K 14/81 **C07K 16/00**
- (25) En (26) En
(21) 11189024.0 (22) 14.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • Diagnose von Blutvergiftung und des systemischen Entzündungsreaktionssyndroms
• Diagnosis of sepsis and systemic inflammatory response syndrome
• Diagnostic de septicémie ou de syndrome de la réponse inflammatoire généralisée
- (71) Universitätsklinikum Jena, Bachstrasse 18, 07743 Jena, DE
- (72) Kiehntopf, Michael, 07743 Jena, DE
Schmerler, Diana, 07743 Jena, DE
Deufel, Thomas, 07743 Jena, DE
Brunkhorst, Frank, 07743 Jena, DE
- (74) Kilger, Christian, et al, Fanelli Haag & Kilger PLLC Fasanenstraße 29, 10719 Berlin, DE

G01N 33/68 → (51) C12Q 1/34

- (51) **G01N 33/92** (11) **2 592 422 A1**
- (25) En (26) En
(21) 11188325.2 (22) 08.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • Lipidomik-Biomarker zur Prognose von kardiovaskulären Ergebnissen bei Patienten mit Erkrankung der Herzkranzgefäße unter Statinbehandlung
• Lipidomic biomarkers for the prediction of cardiovascular outcomes in coronary artery disease patients undergoing statin treatment
• Biomarqueurs lipidomiques pour la prédiction des résultats cardiovasculaires chez des patients atteints de coronaropathie prenant un traitement par statine

- (71) Zora Biosciences OY, Biologinkuja 1, 02150 Espoo, FI
- (72) Laaksonen, Reijo, 37500 Lempäälä, FI
Ekroos, Kim, 00200 Helsinki, FI
Hurme, Reini, 02180 Espoo, FI
Jänis, Minna, 02330 Espoo, FI
Katainen, Riikka, 00100 Helsinki, FI
Tarasov, Kirill, 02230 Espoo, FI
- (74) Dörries, Hans Ulrich, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE

- (51) **G01N 33/92** (11) **2 592 423 A1**
- (25) En (26) En
(21) 11188328.6 (22) 08.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • Lipidomik-Biomarker zur Prognose von kardiovaskulären Ergebnissen bei Patienten mit Erkrankung der Herzkranzgefäße ohne Statinbehandlung
• Lipidomic biomarkers for the prediction of cardiovascular outcomes in coronary artery disease patients not undergoing statin treatment
• Biomarqueurs lipidomiques pour la prédiction des résultats cardiovasculaires chez des patients atteints de coronaropathie ne prenant pas un traitement par statine
- (71) Zora Biosciences OY, Biologinkuja 1, 02150 Espoo, FI
- (72) Laaksonen, Reijo, 37500 Lempäälä, FI
Ekroos, Kim, 00200 Helsinki, FI
Hurme, Reini, 02180 Espoo, FI
Jänis, Minna, 02330 Espoo, FI
Katainen, Riikka, 00100 Helsinki, FI
Tarasov, Kirill, 02230 Espoo, FI
- (74) Dörries, Hans Ulrich, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE

G01N 33/92 → (51) G01N 33/68

G01N 35/00 → (51) G01N 35/02

- (51) **G01N 35/02** (11) **2 592 424 A1**
G01N 35/00 **G01N 35/04**
- (25) Ja (26) En
(21) 11803502.1 (22) 30.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/065060 30.06.2011
- (87) WO 2012/005168 2012/02 12.01.2012
- (30) 09.07.2010 JP 2010156311
- (54) • AUTOMATISCHES ANALYSEGERÄT
• AUTOMATIC ANALYZER
• ANALYSEUR AUTOMATIQUE
- (71) Hitachi High-Technologies Corporation, 24-14, Nishi Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8717, JP
- (72) AZUMA Shinji, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8504, JP
YAMANO Teruhiro, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8504, JP
WATANABE Hiroshi, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8504, JP
- (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

G01N 35/04 → (51) G01N 35/02

- (51) **G01P 5/10** (11) **2 592 425 A1**
G01F 1/698
- (25) En (26) En
(21) 12275154.8 (22) 28.09.2012

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

BA ME

(30) 14.11.2011 US 201161559257 P
16.04.2012 US 201213448075

- (54) • *Anemometer mit Mitteln zur Detektion der thermischen Zeitkonstante eines Sensors*
• *Anemometer detecting thermal time constant of sensor*
• *Anémomètre comprenant des moyens pour détecter la constante de temps thermique d'un capteur*

(71) Linear Technology Corporation, 1630 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035-7417, US

(72) Heath, Jeffery Lynn, Santa Barbara, CA 93105, US
Kleeburg, Harry Joseph, Goleta, CA 93117, US
Stewart, Heath Dixon, Santa Barbara, CA 93109, US

(74) Powell, Stephen David, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB

(51) **G01R 15/18** (11) **2 592 426 A1**
H01F 38/30 G01R 1/22

(25) Fr (26) Fr
(21) 12191911.2 (22) 09.11.2012

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

BA ME

(30) 10.11.2011 FR 1160249

- (54) • *Messfühler zur Strommessung in einem elektrischen Kabel*
• *Sensor for measuring a current in an electric cable*
• *Capteur pour la mesure d'un courant dans un câble électrique*

(71) Schneider Electric Industries SAS, 35 rue Joseph Monier, 92500 Reuil-Malmaison, FR

(72) Waterlot, Frédéric, 73190 ST BALDOPH, FR
Contini, Erick, 38240 MEYLAN, FR
Moreux, Alain, 21000 DIJON, FR
Clemence, Michel, 73000 CHAMBERY, FR

(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 69003 Lyon, FR

(51) **G01R 19/00** (11) **2 592 427 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 11803520.3 (22) 01.07.2011

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

(86) JP 2011/065178 01.07.2011

(87) WO 2012/005186 2012/02 12.01.2012

(30) 07.07.2010 JP 2010154610

- (54) • *SPANNUNGSMESSSCHALTUNG UND VERFAHREN DAFÜR*
• *VOLTAGE MEASURING CIRCUIT AND METHOD*
• *CIRCUIT ET PROCÉDÉ DE MESURE DE TENSION ÉLECTRIQUE*

(71) NEC Energy Devices, Ltd., 1120, Shimokuzawa, Chuo-ku Sagamihara-shi Kanagawa 252-5298, JP

(72) HORI, Yuki, Kanagawac 252-5298, JP
SUZUKI, Shin, Kanagawa 252-5298, JP

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

(51) **G01R 22/00** (11) **2 592 428 A1**
G06Q 50/00

(25) Ja (26) En
(21) 11803606.0 (22) 29.06.2011

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

(86) JP 2011/065408 29.06.2011

(87) WO 2012/005272 2012/02 12.01.2012

(30) 09.07.2010 JP 2010156637

- (54) • *LEISTUNGSREGELUNGSVORRICHTUNG UND LEISTUNGSREGELUNGSVERFAHREN*
• *POWER CONTROL DEVICE AND POWER CONTROL METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE RÉGULATION DE L'ÉLECTRICITÉ*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) KUBOTA, Eiichiro, Tokyo 108-0075, JP
AVITABILE, Antonio, Surrey KT130XW, GB
MARIELLA, Costantino, Surrey KT130XW, GB
RUTHERFORD, Christopher, Zaventem B1935, BE

COLBY, Edward, Cambridgeshire CB58EG, GB
BAILEY, Nicholas, Cambridgeshire CB58EG, GB

KNILL, Alexander, Cambridgeshire CB58EG, GB
MEHTA, Harshul, Cambridgeshire CB58EG, GB

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G01R 31/00 → (51) **H04L 12/26**

G01R 31/26 → (51) **G01J 1/42**

G01R 31/36 → (51) **H01M 10/44**

G01R 33/028 → (51) **G01R 33/038**

(51) **G01R 33/038** (11) **2 592 429 A1**
G01R 33/028

(25) Fr (26) Fr
(21) 12192477.3 (22) 13.11.2012

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

BA ME

(30) 14.11.2011 FR 1160325

- (54) • *Vektorieller Magnetfeldsensor*
• *Vector magnetic field sensor*
• *Capteur vectoriel de champ magnétique*

(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
Institut Polytechnique De Grenoble, 46 avenue Félix Viallet, 38500 Grenoble, FR

(72) Ettelt, Dirk, 45892 Gelsenkirchen, DE
Delamare, Jérôme, 38000 Grenoble, FR

Lebedev, Gor, 38100 Grenoble, FR
Viala, Bernard, 38360 Sassenage, FR
(74) Colombo, Michel, et al, Brevinnov 324, rue Garibaldi, 69007 Lyon, FR

G01R 33/20 → (51) **C12M 1/34**

(51) **G01R 33/3815** (11) **2 592 430 A1**
H01F 6/04 **H01F 6/06**

(25) En (26) En
(21) 12192558.0 (22) 14.11.2012

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

BA ME

(30) 14.11.2011 KR 20110118516

- (54) • *Demontierbare Stromleitereinheit und spralleitende Magnetvorrichtung damit*

- *Demountable current lead unit and superconducting magnet apparatus employing the same*

- *Unité de conducteur de courant démontable et dispositif à aimant supraconducteur l'utilisant*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR

(72) Harrison, Stephen M., Wallingford, Oxfordshire OX10 9RD, GB

(74) Land, Addick Adrianus Gosling, Arnold & Siedsma Weelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **G01R 33/48** (11) **2 592 431 A1**
G01R 33/563

(25) En (26) En

(21) 11188849.1 (22) 11.11.2011

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

BA ME

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Visualisierung von Gewebedurchblutung mittels Beurteilung der BOLD-Signalschwankungen*

- *Method and apparatus for visualization of tissue perfusion by means of assessing BOLD signal fluctuations*

- *Procédé et appareil de visualisation de la perfusion de tissus par l'évaluation des variations de signaux BOLD*

(71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8, 80539 München, DE

Virginia Polytechnic Institute and State University, 210 Burruss Hall, Blacksburg, VA 24061, US

(72) Villinger, Arno, 14195 Berlin, DE
Margulies, Daniel, 10999 Berlin, DE

Lv, Yating, 04105 Leipzig, DE
Craddock, Richard Cameron, Hoboken New Jersey 07030, US

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

G01R 33/48 → (51) **G01R 33/565**

G01R 33/56 → (51) **G01R 33/565**

G01R 33/563 → (51) **G01R 33/48**

(51) **G01R 33/565** (11) **2 592 432 A1**
G01R 33/48 **G01R 33/56**

(25) En (26) En
(21) 12191389.1 (22) 06.11.2012

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

BA ME

(30) 08.11.2011 KR 20110116116

- (54) • *Mehrschicht-Magnetresonanzbildgebung mit Selektivität hinsichtlich chemischer Verschiebung und Verwendung der Gradientenumkehrtechnik*

- *Chemical-shift selective multislice magnetic resonance imaging using the gradient reversal technique*

- *Imagerie par résonance magnétique à tranches multiples avec sélectivité par rapport au déplacement chimique et utilisant la technique de renversement du gradient*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR

- Korea Advanced Institute of Science and Technology, 291 Daehak-ro Yuseong-gu, Daejeon, KR
(72) Park, Hyun Woo, Daejeon, KR
Han, Ye Ji, Daejeon, KR
(74) Grootsholten, Johannes A.M., Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

G01S 7/52 → (51) **A61B 8/08**

- (51) **G01S 11/06** (11) **2 592 433 A1**
(25) En (26) En
(21) 11360050.6 (22) 10.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Abstandseinschätzung*
• *Distance estimation*
• *Evaluation de la distance*
(71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) Claussen, Holger, Staffan Co Kildare, IE
Kennedy, Irwin, Londonderry, BT47 6HY, GB
Bulja, Senad, Dublin 15, IE
(74) Script IP Limited, Turnpike House 18 Bridge Street, Frome BA11 1BB, GB

- (51) **G01S 15/02** (11) **2 592 434 A1**
G01S 15/93
(25) De (26) De
(21) 12191379.2 (22) 06.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 09.11.2011 DE 102011086025
(54) • *Verfahren zur Erkennung von Objekten im Umfeld eines Fahrzeugs*
• *Method for recognising objects in the vicinity of a vehicle*
• *Procédé de détection d'objets dans l'environnement d'un véhicule*
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Scheuerle, Thomas, 71711 Murr, DE

G01S 15/89 → (51) **A61B 8/08**

G01S 15/93 → (51) **G01S 15/02**

- (51) **G01S 17/48** (11) **2 592 435 A1**
G01S 17/89 **G01B 11/25**
H04N 13/00
(25) En (26) En
(21) 12183412.1 (22) 07.09.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 09.11.2011 KR 20110116312
(54) • *3D-Standortmesssystem und -verfahren*
• *3D location sensing system and method*
• *Système de détection de localisation 3D et procédé*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) Lee, Youn-seung, Seoul, KR
Kang, Ho-woong, Gyeonggi-do, KR
(74) Davies, Robert Ean, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax Yorkshire HX1 2HY, GB

G01S 17/89 → (51) **G01S 17/48**

G01S 19/01 → (51) **H04W 64/00**

- (51) **G01S 19/48** (11) **2 592 436 A2**
H04L 29/08
(25) En (26) En
(21) 12192573.9 (22) 14.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 14.11.2011 US 201113295651
(54) • *Vorrichtungspositionierung über von der Vorrichtung gemessene Datenauswertung*
• *Device positioning via device-sensed data evaluation*
• *Positionnement de dispositif par l'évaluation de données sensibles au dispositif*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052, US
(72) Khosravy, Moe, Redmond, WA Washington 98052, US
Liensberger, Christian, Redmond, WA Washington 98052, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G01T 1/29 → (51) **G01T 1/36**

- (51) **G01T 1/36** (11) **2 592 437 A1**
G01T 1/29
(25) Zh (26) En
(21) 12793792.8 (22) 22.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2012/075885 22.05.2012
(87) WO 2012/163239 2012/49 06.12.2012
(30) 02.06.2011 CN 201110147423
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR DIGITALISIERUNG EINER KERNSTRAHLUNGSPULSAMPLITUDE*
• *METHOD AND SYSTEM FOR DIGITALIZING NUCLEAR RADIATION PULSE AMPLITUDE*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE NUMÉRISATION DE L'AMPLITUDE D'UNE IMPULSION DE RAYONNEMENT NUCLÉAIRE*

- (71) University of Science and Technology of China, No 96, Jinzhai Road Baohe District Hefei, Anhui 230026, CN
(72) WANG, Yonggang, Hefei Anhui 230026, CN
ZHU, Wensong, Hefei Anhui 230026, CN
CHEN, Jun, Hefei Anhui 230026, CN
(74) Lambert, Ian Robert, et al, Wynne-Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB

- (51) **G01T 3/00** (11) **2 592 438 A2**
(25) En (26) En
(21) 12191525.0 (22) 07.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.11.2011 US 201113293320
(54) • *Neutronendetektor und Verfahren zum Erkennen von Neutronen*
• *Neutron Detector and Method for Detecting Neutrons*
• *Détecteur de neutrons et procédé permettant de détecter des neutrons*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US
(72) McKinny, Kevin Scott, Hudson, OH Ohio 44236, US
Johnson, Nathan Herbert, Garfield Heights, OH Ohio 44125, US
Anderson, Thomas Robert, Perry, OH Ohio 44081, US

- (74) Szary, Anne Catherine, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **G01V 1/36** (11) **2 592 439 A2**
G01V 1/38
(25) En (26) En
(21) 12192040.9 (22) 09.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.11.2011 US 201113293832
(54) • *Verfahren und System zum Trennen seismischer Quellen bei simultaner Shooting-Erfassung im Meer*
• *Method and system for separating seismic sources in marine simultaneous shooting acquisition*
• *Procédé et système de séparation de sources sismiques pendant l'acquisition de tirs marins simultanés*
(71) PGS Geophysical AS, Strandveien 4, 1366 Lysaker, NO
(72) Baardman, Rolf H., 3082 AN Rotterdam, NL
van Borselen, Roald G., 2254 BC Voorschoten, NL
(74) Lord, Michael, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

G01V 1/38 → (51) **G01V 1/36**

- (51) **G01V 3/08** (11) **2 592 440 A2**
(25) En (26) En
(21) 12191466.7 (22) 06.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 11.11.2011 US 201161558918 P
12.06.2012 US 201213494883
(54) • *Elektrodenanordnung für elektromagnetische geophysikalische Unterwasser-Messquellen*
• *Electrode assembly for marine electromagnetic geophysical survey sources*
• *Ensemble d'électrodes pour sources d'études géophysiques électromagnétiques marines*
(71) PGS Geophysical AS, Strandveien 4, 1366 Lysaker, NO
(72) Mackay, James Ewan, Edinburgh, EH3 6BT, GB
Peppe, Oliver Colin, West Linton, EH46 7DY, GB
Bhadani, Prawin K, Dundee, DD2 1AP, GB
Lindqvist, Ulf Peter, 141 72 Segeltorp, SE
Baillie, Richard, Fife, KY15 5DG, GB
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

- (51) **G01V 8/10** (11) **2 592 441 A2**
(25) En (26) En
(21) 12192039.1 (22) 09.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.11.2011 JP 2011246387
(54) • *Zielvorrichtung und diese Zielvorrichtung benützender Sicherheitssensor*
• *Sighting device and security sensor system utilizing such sighting device*
• *Dispositif de visée et capteur de sécurité utilisant ce visée*
(71) Optex Co., Ltd., 5-8-12 Ogoto Otsu-shi, Shiga 520-0101, JP

- (72) Ikeda, Hiroyuki, Otsu-shi, Shiga 520-0101, JP
Kurata, Mataichi, Otsu-shi, Shiga 520-0101, JP
- (74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

G01V 8/10 → (51) **B26D 7/24**

- (51) **G01V 8/20** (11) **2 592 442 A2**
(25) En (26) En
(21) 12192042.5 (22) 09.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.11.2011 JP 2011246778
- (54) • *Objekterfassungsverrichtung mit Winkel-einstellmechanismus*
• *Object detection device provided with angle adjustment mechanism*
• *Dispositif de détection d'objet pourvu d'un mécanisme de réglage d'angle*
- (71) Optex Co., Ltd., 5-8-12 Ogoto Otsu-shi, Shiga 520-0101, JP
- (72) Ikeda, Hiroyuki, Otsu-shi, Shiga 520-0101, JP
- (74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

- (51) **G01V 11/00** (11) **2 592 443 A2**
E21B 47/18
(25) En (26) En
(21) 13153072.7 (22) 21.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (54) • *Druckimpulstelemetrie*
• *Mud pulse telemetry*
• *Télémetrie par impulsions dans la boue*
- (71) Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire Boulevard, Houston, TX 77072, US
- (72) Pillai, Bipin, K., Tomball, TX 77377, US
Marsh, Laban, M., Houston, TX 77065, US
Dudley, James, H., Spring, TX 77379, US
Spross, Ronald, L., Humble, TX 77346, US
- (74) Jennings, Michael John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB
- (62) 10853782.0 / 2 582 913

- (51) **G01V 11/00** (11) **2 592 444 A2**
E21B 47/18
(25) En (26) En
(21) 13153076.8 (22) 21.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (54) • *Druckimpulstelemetrie*
• *Mud pulse telemetry*
• *Télémetrie par impulsions dans la boue*
- (71) Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire Boulevard, Houston, TX 77072, US
- (72) Pillai, Bipin, K., Tomball, TX 77377, US
Marsh, Laban, M., Houston, TX 77065, US
Dudley, James, H., Spring, TX 77379, US
SPROSS, Ronald L., Humble, TX 77346, US
- (74) Jennings, Michael John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB
- (62) 10853782.0 / 2 582 913

- (51) **G01V 11/00** (11) **2 592 445 A2**
E21B 47/18
(25) En (26) En
(21) 13153079.2 (22) 21.06.2010

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

- (54) • *Druckimpulstelemetrie*
• *Mud pulse telemetry*
• *Télémetrie par impulsions dans la boue*
- (71) Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire Boulevard, Houston, TX 77072, US
- (72) Pillai, Bipin, K., Tomball, TX 77377, US
Marsh, Laban, M., Houston, TX 77065, US
Dudley, James, H., Spring, TX 77379, US
Spross, Ronald, L., Humble, TX 77346, US
- (74) Jennings, Michael John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB
- (62) 10853782.0 / 2 582 913

(51) **G01V 11/00** (11) **2 592 446 A2**
E21B 47/18

- (25) En (26) En
(21) 13153092.5 (22) 21.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (54) • *Druckimpulstelemetrie*
• *Mud pulse telemetry*
• *Télémetrie par impulsions dans la boue*
- (71) Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire Boulevard, Houston, TX 77072, US
- (72) Pillai, Bipin, K., Tomball, TX 77377, US
Marsh, Laban, M., Houston, TX 77065, US
Dudley, James, H., Spring, TX 77379, US
Spross, Ronald, L., Humble, TX 77346, US
- (74) Jennings, Michael John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB
- (62) 10853782.0 / 2 582 913

(51) **G01W 1/06** (11) **2 592 447 A1**
F03D 11/00

- (25) En (26) En
(21) 11188242.9 (22) 08.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Frostbedingungserkennungssystem und Verfahren*
• *Frost condition detection system and method*
• *Système et procédé de détection de condition de givre*
- (71) Topwind Consultancy B.V., Horselerweg 12, 3774 PE Kootwijkerbroek, NL
- (72) Kerkhof, Ruud, 3771 NG Barneveld, NL
- (74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

G02B 1/11 → (51) **C09D 4/02**

G02B 3/00 → (51) **G03B 21/14**

G02B 5/02 → (51) **F21S 2/00**

G02B 5/08 → (51) **F21S 2/00**

G02B 5/22 → (51) **C09B 67/20**

- (51) **G02B 6/00** (11) **2 592 448 A1**
(25) En (26) En
(21) 12182132.6 (22) 29.08.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 09.11.2011 KR 20110116314

- (54) • *Rückbeleuchtungseinheit und Anzeigevorrichtung damit*
• *Backlight unit and display apparatus having the same*
• *Unité de rétroéclairage et appareil d'affichage ayant celle-ci*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
- (72) Kim, Tae-bae, Gyeonggi-do, KR
Kim, Dong-hwan, Seoul, KR
- (74) Hewett, Jonathan Michael Richard, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

(51) **G02B 6/00** (11) **2 592 449 A2**
(25) En (26) En
(21) 12191076.4 (22) 02.11.2012

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

BA ME

- (30) 09.11.2011 KR 20110116300
- (54) • *Rückbeleuchtungseinheit und Anzeigevorrichtung damit*
• *Backlight unit and display apparatus having the same*
• *Unité de rétroéclairage et appareil d'affichage doté de celle-ci*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) Lee, Dae-hee, Gyeonggi-do, KR
Kim, Jae-young, Gyeonggi-do, KR
Kim, Wook-tae, Gyeonggi-do, KR
Noh, Jae-heon, Gyeonggi-do, KR
Jung, Myung-ryul, Gyeonggi-do, KR
Choi, Hyeong-sik, Gyeonggi-do, KR
- (74) Taor, Simon Edward William, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

G02B 6/00 → (51) **G02B 6/42**

G02B 6/00 → (51) **G02F 1/13**

G02B 6/00 → (51) **G02F 1/13357**

G02B 6/122 → (51) **G02B 6/42**

G02B 6/255 → (51) **G02B 6/38**

- (51) **G02B 6/293** (11) **2 592 450 A1**
G02B 6/34
(25) En (26) En
(21) 12178616.4 (22) 31.07.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 09.11.2011 JP 2011245317
- (54) • *Optisches Modul*
• *Optical module*
• *Module optique*
- (71) Furukawa Electric Co., Ltd., 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8322, JP
- (72) Matsuura, Hiroshi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8322, JP
Takagi, Takeshi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8322, JP
Abe, Satoru, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8322, JP
- (74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Widenmayerstrasse 4, 80538 München, DE

G02B 6/34 → (51) **G02B 6/293**

- (51) **G02B 6/38** (11) **2 592 451 A1**
G02B 6/255

- (25) Ko (26) En
(21) 10854479.2 (22) 25.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/005713 25.08.2010
(87) WO 2012/005407 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 KR 20100065973
(54) • GLASFASERSTECKER/VERBINDER UND VERFAHREN ZU SEINER MONTAGE
• OPTICAL FIBRE CONNECTOR AND AN ASSEMBLY METHOD FOR THE SAME
• CONNECTEUR DE FIBRE OPTIQUE ET PROCÉDÉ D'ASSEMBLAGE ASSOCIÉ
(71) Park, Chan Soul, 122-1704 Beodeunae Apt. Taepyeong-dong Jung-gu, Daejeon 301-785, KR
(72) LEE, Kwang Cheon, Yongin-si Gyeonggi-do 448-737, KR
JUN, Sang Chul, Okcheon-gun Chungcheongbuk-do 373-805, KR
PARK, Jun Young, Daejeon 306-789, KR
(74) Garavelli, Paolo, A.BRE.MAR. S.R.L. Via Servais 27, 10146 Torino, IT

- (51) **G02B 6/38** (11) **2 592 452 A1**
(25) En (26) En
(21) 12174411.4 (22) 29.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 14.11.2011 TW 100221450
(54) • Glasfaserstecker
• Optical fiber connector
• Connecteur de fibre optique
(71) Gloriot Electroptical Technology Corp., 3F., No. 248-16, Sinsheng Rd. Cianjhen Dist., 806 Kaohsiung City, TW
Ample Sun Trading Limited, P.O. Box 3444 Road Town, Tortola, VG
(72) Lin, Jim, 806 Kaohsiung City, TW
(74) Regimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

- (51) **G02B 6/38** (11) **2 592 453 A1**
(25) En (26) En
(21) 12191756.1 (22) 08.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 08.11.2011 US 201161557253 P
(54) • Schwimmender Glasfaserstiftkontakt
• Floating fiber optic pin contact
• Contact de broche à fibre optique flottante
(71) Sabritec, 17550 Gillette Avenue, Irvine, CA 92614, US
(72) Mitchell, Daniel M., Lake Forest, California 92630, US
Ghara, Mehrdad, Aliso Viejo, California 92656, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

- (51) **G02B 6/42** (11) **2 592 454 A1**
G02B 6/122 **H04B 10/02**
(25) Zh (26) En
(21) 11752813.3 (22) 28.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2011/071387 28.02.2011
(87) WO 2011/110070 2011/37 15.09.2011
(30) 04.08.2010 CN 201010244885
(54) • OPTISCHES MODUL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR

- OPTICAL MODULE AND MANUFACTURING METHOD THEREOF
• MODULE OPTIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELUI-CI
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) ZENG, Tongxin, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
YU, Fei, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
XU, Bin, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
ZHAO, Junying, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

- (51) **G02B 6/42** (11) **2 592 455 A2**
F21V 31/00 **G02B 6/00**
H04B 10/00 **F21V 8/00**
G02B 6/38 G02B 6/40
G02B 6/04

- (25) En (26) En
(21) 12184718.0 (22) 30.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 31.03.2010 GB 201005485
04.02.2011 GB 201101927
(54) • Integrierte Leuchte
• Integrated illuminator
• Illuminateur intégré
(71) UNIVERSITY COURT OF THE UNIVERSITY OF ST. ANDREWS, College Gate North Street, St. Andrews KY16 9AJ, GB
(72) Dunn, Malcolm Harry, St Andrews, Fife KY16 9SS, GB
Miller, Graham M, Dundee, DD5 2JA, GB
Walker, Donald, St Andrews, Fife KY16 9SS, GB
(74) Kinsler, Maureen Catherine, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB
(62) 11713503.8

- (51) **G02B 6/44** (11) **2 592 456 A1**
H04B 10/12 **B29C 39/10**
(25) Zh (26) En
(21) 11777265.7 (22) 30.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2011/074908 30.05.2011
(87) WO 2011/137846 2011/45 10.11.2011
(30) 21.10.2010 CN 201010526883

- (54) • ISOLIERENDER, VOR DRUCK SCHÜTZENDER ROHRKÖRPER FÜR UNTERWASSER-GLASFASERKABELVORRICHTUNG, UNTERWASSER-GLASFASERKABELVORRICHTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• INSULATING ANTI-PRESSURE TUBE BODY FOR SUBMARINE OPTICAL FIBER CABLE DEVICE, SUBMARINE OPTICAL FIBER CABLE DEVICE AND MANUFACTURING METHOD THEREOF
• CORPS DE TUBE ANTI-PRESSION ISOLANT POUR DISPOSITIF CÂBLE À FIBRES OPTIQUE SOUS-MARIN, DISPOSITIF CÂBLE SOUS-MARIN ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ASSOCIÉS
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) LI, Qizhong, Shenzhen Guangdong 518129, CN
CHEN, Fenglong, Shenzhen Guangdong 518129, CN
JIN, Ge, Shenzhen Guangdong 518129, CN

- YANG, Xuguang, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theriesenhöhe 13, 80339 München, DE

G02B 6/44 → (51) **H02G 1/08**

- (51) **G02B 7/02** (11) **2 592 457 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11803332.3 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/003879 06.07.2011
(87) WO 2012/004995 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 JP 2010154522
(54) • LINSENEINHEIT
• LENS UNIT
• UNITÉ DE LENTILLE
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) EZAWA, Kozo, Osaka 540-6207, JP
TAKIZAWA, Teruyuki, Osaka 540-6207, JP
UCHIDA, Shinji, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G02B 17/06** (11) **2 592 458 A1**
G02B 23/06 **G02B 25/00**
G02B 26/10 **H04N 3/09**

- (25) En (26) En
(21) 12190308.2 (22) 29.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 08.11.2011 US 201113291191
(54) • Abgeleitetes afokales optisches Totalreflexionssystem mit asphärisch geformtem Strahlenkspiegel
• Derived all-reflective afocal optical system with aspheric figured beam steering mirror
• Système optique afocal à réflexion totale dérivée avec un miroir d'orientation de faisceau façonné asphérique
(71) Raytheon Company, 870, Winter Street, Waltham MA 02451, US
(72) Cook, Lacy G., El Segundo, CA 90245, US
(74) Lebkiri, Alexandre, Cabinet Camus Lebkiri 87 Rue Taitbout, 75009 Paris, FR

- (51) **G02B 21/00** (11) **2 592 459 A1**
G03H 1/04 **G03H 1/08**

- (25) Ja (26) En
(21) 11803649.0 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/065531 07.07.2011
(87) WO 2012/005315 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 JP 2010155024
(54) • HOLOGRAPHISCHES MIKROSKOP, VERFAHREN ZUR HOLOGRAMMBILDAUFZEICHNUNG MIKROSKOPISCHER OBJEKTE, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES HOLOGRAMMS ZUR WIEDERGABE EINES HOCHAUFLÖSENDEN BILDES SOWIE VERFAHREN ZUR WIEDERGABE DIESES BILDES
• HOLOGRAPHIC MICROSCOPE, MICROSCOPIC SUBJECT HOLOGRAM IMAGE RECORDING METHOD, METHOD OF CREATION OF HOLOGRAM FOR REPRODUCTION OF HIGH-RESOLUTION IMAGE, AND METHOD FOR REPRODUCTION OF IMAGE

- *MICROSCOPE HOLOGRAPHIQUE, PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT D'UNE IMAGE D'HOLOGRAMME D'ÉLÉMENT MICROSCOPIQUE, PROCÉDÉ DE CRÉATION D'UN HOLOGRAMME PERMETTANT LA REPRODUCTION D'UNE IMAGE HAUTE RÉOLUTION ET PROCÉDÉ DE REPRODUCTION D'UNE IMAGE*
- (71) Hyogo Prefectural Government, 5-10-1 Shimoyamate St. Chuo-ku Kobe-shi, Hyogo 650-8567, JP
- (72) SATO, Kunihiko, Himeji-shi Hyogo 671-2201, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G02B 21/08** (11) **2 592 460 A1**
G02B 27/32

- (25) De (26) De
(21) 12191476.6 (22) 06.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 11.11.2011 DE 102011086178

- (54) • *Maßstabseinblendung*
• *Scale display*
• *Effet d'incrustation d'échelle*

(71) ATMOS Medizintechnik GmbH & Co. KG, Ludwig-Kegel-Strasse 16, 79853 Lenzkirch, DE

(72) Czaniara, Jürgen, 79848 Bonndorf, DE

(74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

(51) **G02B 21/16** (11) **2 592 461 A2**
G02B 21/36 **G02B 27/58**
G02B 27/00 **G01N 21/64**

- (25) De (26) De
(21) 12192156.3 (22) 12.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 11.11.2011 DE 102011055294

- (54) • *Mikroskopische Einrichtung und Verfahren zur dreidimensionalen Lokalisierung von punktförmigen Objekten in einer Probe*
• *Microscopic device and method for three-dimensional localization of punctiform objects in a sample*
• *Dispositif microscopique et procédé de localisation tridimensionnelle d'objets ponctuels dans un échantillon*

(71) Leica Microsystems CMS GmbH, Ernst-Leitz-Strasse 17-37, 35578 Wetzlar, DE

(72) Fölling, Jonas, 69115 Heidelberg, DE

(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

(51) **G02B 21/24** (11) **2 592 462 A1**
G02B 21/36

- (25) De (26) De
(21) 12188977.8 (22) 18.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 09.11.2011 DE 102011086018

- (54) • *Verfahren und Anordnung zur Autofokussierung eines Mikroskops*
• *Method and assembly for auto-focussing a microscope*
• *Procédé et agencement pour la mise au point automatique d'un microscope*

- (71) Carl Zeiss Microscopy GmbH, Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE
Carl Zeiss AG, Carl-Zeiss-Strasse 22, 73447 Oberkochen, DE
- (72) Sticker, Markus, 07749 Jena, DE
Konradi, Jakob, 99096 Erfurt, DE
Westphal, Peter, 07743 Jena, DE
- (74) Geyer, Fehners & Partner, Patentanwälte Sellierstrasse 1, 07745 Jena, DE

G02B 21/36 → (51) **G02B 21/16**

G02B 21/36 → (51) **G02B 21/24**

G02B 23/06 → (51) **G02B 17/06**

G02B 25/00 → (51) **G02B 17/06**

G02B 26/10 → (51) **G02B 17/06**

G02B 27/00 → (51) **G02B 21/16**

G02B 27/09 → (51) **F21V 5/08**

G02B 27/22 → (51) **G02F 1/13**

G02B 27/22 → (51) **H04N 13/04**

G02B 27/32 → (51) **G02B 21/08**

G02B 27/58 → (51) **G02B 21/16**

- (51) **G02C 1/02** (11) **2 592 463 A1**
(25) En (26) En
(21) 12191773.6 (22) 08.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 08.11.2011 US 201113291929

- (54) • *Linsenaufnahmeerretierung für Brille*
• *Lens receptor lock for glasses*
• *Lentille pour lunettes de verrouillage de récepteur*

(71) Earley, William J., 1051 Industrial Blvd., Watkinville, GA 30677, US

(72) Earley, William J., Watkinville, GA 30677, US

(74) Virdee-Crofts, Kulwinder Kaur, Fresh IP Cowley Road, Cambridge, Cambridgeshire CB4 0WS, GB

G02C 7/12 → (51) **G02F 1/13**

G02C 13/00 → (51) **B29C 47/10**

- (51) **G02F 1/13** (11) **2 592 464 A1**
G02B 27/22 **G02C 7/12**
G02F 1/1335 **G03B 35/16**
G09G 3/20 **G09G 3/36**

- (25) Ja (26) En
(21) 11803372.9 (22) 08.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/058894 08.04.2011

(87) WO 2012/005036 2012/02 12.01.2012

(30) 08.07.2010 JP 2010155942

- (54) • *SHUTTER-3D-BRILLE UND DREIDIMENSIONALE BILDERKENNUNGSEINHEIT*
• *ACTIVE SHUTTER GLASSES AND THREE-DIMENSIONAL IMAGE RECOGNITION UNIT*
• *LUNETTES À OBTURATEUR ACTIF ET UNITÉ DE RECONNAISSANCE D'IMAGES TRIDIMENSIONNELLES*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) UEKI, Shun, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

- NAKAMURA, Koza, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
NAKAHARA, Takahiro, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **G02F 1/13** (11) **2 592 465 A2**
G02F 1/1333 **G02B 6/00**

- (25) En (26) En
(21) 12191420.4 (22) 06.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 08.11.2011 JP 2011244799

08.11.2011 JP 2011244804

08.11.2011 JP 2011244806

05.09.2012 JP 2012195564

- (54) • *Anzeige*
• *Display*
• *Affichage*

(71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, 7- chome, Nakagaito Daito-shi Osaka 574-0013, JP

(72) Suzuki, Yuto, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
Nakano, Kodai, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP

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

G02F 1/13 → (51) **G03B 21/14**

G02F 1/133 → (51) **H04N 13/04**

(51) **G02F 1/1333** (11) **2 592 466 A1**
(25) En (26) En

- (21) 12190553.3 (22) 30.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 08.11.2011 JP 2011244365

- (54) • *Anzeigevorrichtung und Fernseher*
• *Display device and television apparatus*
• *Dispositif d'affichage et appareil de télévision*

(71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP

(72) TANAKA, Kazuya, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP

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

G02F 1/1333 → (51) **C03C 19/00**

G02F 1/1333 → (51) **G02F 1/13**

G02F 1/1335 → (51) **C08F 32/08**

G02F 1/1335 → (51) **G02F 1/13**

G02F 1/1335 → (51) **G02F 1/13357**

(51) **G02F 1/13357** (11) **2 592 467 A2**
(25) Ko (26) En

- (21) 11803732.4 (22) 01.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) KR 2011/004017 01.06.2011

(87) WO 2012/005446 2012/02 12.01.2012

(88) 01.03.2012

(30) 06.07.2010 KR 20100065052

- (54) • ANZEIGEVORRICHTUNG MIT EINER UNTERGEORDNETEN HINTERGRUND-BELEUCHTUNG
• DISPLAY DEVICE INCLUDING A SUB-BACKLIGHT
• ECRAN INCLUANT UN RÉTROÉCLAIRAGE SECONDAIRE
- (71) Kortek Corporation, Songdo-dong 10-43 Yeonsu-gu Incheon, Seoul 121-869, KR
(72) LEE, Kyoung Chan, Seoul 121-869, KR
LEE, Gun Ho, Seoul 139-230, KR
(74) Browne, Robin Forsythe, Hepworth Browne Pearl Chambers 22 East Parade, Leeds LS1 5BY, GB

- (51) **G02F 1/13357** (11) **2 592 468 A1**
G02B 6/00
- (25) En (26) En
(21) 12185956.5 (22) 25.09.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 09.11.2011 KR 20110116311
(54) • Flüssigkristall-Tafelanordnung und Flüssigkristall-Anzeigevorrichtung
• Liquid crystal panel assembly and liquid crystal display apparatus
• Ensemble de panneau à cristaux liquides et appareil d'affichage à cristaux liquides
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) Cho, Byoung-jin, Anyang-si, KR
Lee, Young-chol, Hwaseong-si, KR
An, Jun-seok, Suwon-si, KR
Jang, Nae-won, Seongnam-si, KR
Jung, Myung-ryul, Hwaseong-si, KR
Choi, Hyeong-sik, Hwaseong-si, KR
(74) Waddington, Richard, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

- (51) **G02F 1/13357** (11) **2 592 469 A1**
G02B 6/00
- (25) En (26) En
(21) 12189343.2 (22) 19.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 09.11.2011 KR 20110116360
(54) • Flüssigkristalltafelanordnung und damit ausgerüstete Flüssigkristallanzeigevorrichtung
• Liquid crystal panel assembly and image display apparatus having the same
• Ensemble de panneau à cristaux liquides et appareil d'affichage d'image doté de celui-ci
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) Cho, Byoung-jin, Gyeonggi-do, KR
Lee, Young-chol, Gyeonggi-do, KR
Lee, Sang-eun, Seoul, KR
Jung, Myung-ryul, Gyeonggi-do, KR
Choi, Hyeong-sik, Gyeonggi-do, KR
(74) Walaski, Jan Filip, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

- (51) **G02F 1/13357** (11) **2 592 470 A1**
G02F 1/1335
- (25) En (26) En
(21) 13000292.6 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.03.2011 JP 2011050132
(54) • Vorderseitig beleuchtetes Anzeigegerät, das eine homogene Bildhelligkeit aufweist
• Front-lit reflective display having a uniform image luminance
• Système d'affichage réflectif éclairé par l'avant, produisant une luminosité d'image homogène
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Yata, Tatsuya, Chita-Gun Aichi-ken, 470-2102, JP
Tanase, Kenji, Chita-Gun Aichi-ken, 470-2102, JP
Kimura, Susumu, Tokyo, 108-0075, JP
Suzuki, Takafumi, Tokyo, 108-0075, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Innere Wiener Straße 17, 81667 München, DE
(62) 12000687.9 / 2 498 124

- (51) **G03B 21/00** (11) **2 592 471 A1**
G03B 21/20
- (25) En (26) En
(21) 12191600.1 (22) 07.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 08.11.2011 JP 2011244390
(54) • Projektor
• Projector
• Projecteur
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Iwama, Kenichi, Tokyo 143-8555, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

- (51) **G03B 21/14** (11) **2 592 472 A1**
F21V 3/04 **F21V 5/00**
F21V 5/04 **G02B 3/00**
G02F 1/13 **F21Y 101/02**
- (25) Ja (26) En
(21) 11803299.4 (22) 01.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2011/003782 01.07.2011
(87) WO 2012/004959 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 JP 2010153670
(54) • LICHTQUELLENVORRICHTUNG UND PROJEKTOR
• LIGHT SOURCE DEVICE AND PROJECTOR
• DISPOSITIF À SOURCE LUMINEUSE ET PROJECTEUR
- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
(72) AKIYAMA, Koichi, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
(74) Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

- (51) **G03B 21/16** (11) **2 592 473 A1**
H05K 7/20
- (25) En (26) En
(21) 13154407.4 (22) 22.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • Kühlstruktur für ein Optisches Teil und Projektionsanzeigevorrichtung damit
• Cooling structure for optical part and projection display apparatus including the same
• Structure de refroidissement pour une pièce optique et appareil d'affichage par projection la comprenant

- (71) NEC Display Solutions Ltd, 13-23, Shibaura 4-chome Minato-ku, Tokyo 108-0023, JP
(72) Tani, Yusuke, Tokyo, 108-0023, JP
(74) Betten & Resch, Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE
(62) 08764507.3 / 2 296 036

G03B 21/20 → (51) **G03B 21/00**

G03B 35/16 → (51) **G02F 1/13**

- (51) **G03F 1/00** (11) **2 592 474 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11803291.1 (22) 29.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/003705 29.06.2011
(87) WO 2012/004950 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 JP 2010156194

- (54) • ABZIEHSCHICHT
• PELLICLE FILM
• FILM PELLICULE
- (71) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
(72) KOZEKI, Takashi, Yamaguchi 740-0061, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G03F 7/027 → (51) **G03F 7/36**

- (51) **G03F 7/031** (11) **2 592 475 A1**
B41C 1/10 **C09B 23/00**
C09B 23/08 **G03F 7/30**
C09B 69/00 **C09B 69/06**
C09B 23/01

- (25) En (26) En
(21) 13154554.3 (22) 06.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 06.02.2007 JP 2007026692

- (54) • Lichtempfindliche Zusammensetzung, Lithographie-Druckplatten-Vorläufer, Lithographie-Druckverfahren und neue Cyaninfarbstoffe
• Photosensitive composition, lithographic printing plate precursor, lithographic printing method, and novel cyanine dyes
• Composition photosensible, précurseur de plaque d'ympression lithographique, procédé d'ympression lithographique, et nouveaux colorants de cyanine
- (71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Iwai, Yu, Shizuoka, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 08002162.9 / 1 956 428

G03F 7/039 → (51) **G03F 7/11**

G03F 7/09 → (51) **G03F 7/11**

G03F 7/095 → (51) **G03F 7/11**

- (51) **G03F 7/11** (11) **2 592 476 A1**
G03F 7/20 **G03F 7/38**
H01L 21/027 **G03F 7/09**
G03F 7/16 **G03F 7/095**
G03F 7/039

- (25) En (26) En
(21) 13154172.4 (22) 11.05.2005
(84) DE FR GB IT NL
(30) 14.05.2004 JP 2004144625
07.12.2004 JP 2004353627

- (54) • *Zusammensetzung mit Vinyletherverbindung und Polyimid zur Bildung einer Antireflexionsbeschichtung*
• *Antireflective coating forming composition containing vinyl ether compound and polyimide*
• *Composition constituant un revêtement antireflet contenant un composé d'éther vinylique et un polyimide*
- (71) Nissan Chemical Industries, Ltd., 7-1, Kanda Nishiki-cho 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0054, JP
- (72) Hatanaka, Tadashi, Toyama-shi, JP
Kimura, Shigeo, Toyama-shi, JP
Enomoto, Tomoyuki, Toyama-shi, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 05739255.7 / 1 757 987

G03F 7/16 → (51) **G03F 7/11**

G03F 7/20 → (51) **G03F 7/11**

G03F 7/30 → (51) **G03F 7/031**

- (51) **G03F 7/36** (11) **2 592 477 A1**
G03F 7/027 **G03F 7/38**
- (25) En (26) En
(21) 11189018.2 (22) 14.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Durchgehendes Verfahren zur Herstellung eines Substrats mit Reliefsstruktur*
• *Continuous process for preparation of a substrate with a relief structure*
• *Procédé continu pour la préparation d'un substrat avec une structure en relief*
- (71) Stichting Dutch Polymer Institute, Kennispoort John F. Kennedylaan 2, 5612 AB Eindhoven, NL
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Renkema, Jaap, IPecunia Patents B.V. P.O. Box 593, 6160 AN Geleen, NL

G03F 7/38 → (51) **G03F 7/11**

G03F 7/38 → (51) **G03F 7/36**

G03F 7/42 → (51) **C09K 13/04**

- (51) **G03G 9/08** (11) **2 592 478 A1**
G03G 9/087 **G03G 9/09**
- (25) En (26) En
(21) 12189665.8 (22) 24.10.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.11.2011 EP 11188183
- (54) • *Elektrophotographischer Toner, Drucksystem zur Anwendung dieses Toners auf einem Bildempfangsmedium und Verfahren zur Herstellung dieses Toners*
• *Electrophotographic toner, a printing system for applying said toner on an image receiving medium and a method for preparing said toner*
• *Toner électrophotographique, système d'impression pour appliquer ledit toner à un support de réception d'image et procédé de préparation dudit toner*
- (71) Océ-Technologies B.V., St. Urbanusweg 43, 5914 CA Venlo, NL
- (72) Verheggen, Michael T.J., 6006 HG WEERT, NL
Everhardus, Roelof H., 5943 BA LOMM, NL

Van Sas, Lambertus M.L., 5704 HC HELMOND, NL
Verleg, Stefan, 5914 PV VENLO, NL

- (51) **G03G 9/08** (11) **2 592 479 A1**
G03G 9/087
- (25) En (26) En
(21) 12190489.0 (22) 30.10.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.11.2011 JP 2011246882
- (54) • *Toner zur Entwicklung elektrostatischer latenter Bilder und Verfahren zur Herstellung eines Toner zur Entwicklung elektrostatischer latenter Bilder*
• *Toner for electrostatic latent image development and method of producing toner for electrostatic latent image development*
• *Toner pour développement d'image électrostatique latente et procédé de production dudit toner*
- (71) Kyocera Document Solutions Inc., 2-28, Tamatsukuri, 1-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-8585, JP
- (72) Tanaka, Takanori, Osaka, Osaka 540-8585, JP
Tamagaki, Masashi, Osaka, Osaka 540-8585, JP
- (74) Fiesser, Gerold Michael, Herzog Fiesser & Partner Patentanwälte Isartorplatz 1, 80331 München, DE

G03G 9/087 → (51) **G03G 9/08**

G03G 9/09 → (51) **G03G 9/08**

- (51) **G03G 15/00** (11) **2 592 480 A2**
- (25) En (26) En
(21) 12183826.2 (22) 11.09.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 14.09.2011 JP 2011200743
24.08.2012 JP 2012185616
- (54) • *Anzeigeverarbeitungsvorrichtung, Bilderzeugungssystem und computerlesbares Speichermedium*
• *Display processing apparatus, image forming system, and computer-readable storage medium*
• *Appareil de formation d'affichage, procédé de formation d'images et support de stockage lisible sur ordinateur*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Miyazaki, Ryonosuke, Tokyo 143-8555, JP
Takeuchi, Tomoyoshi, Tokyo 104-6042, JP
Yamaguchi, Yasushi, Tokyo 104-6042, JP
Suzuki, Hiroaki, Tokyo 143-8555, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

- (51) **G03G 15/00** (11) **2 592 481 A2**
- (25) En (26) En
(21) 12184247.0 (22) 13.09.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 16.09.2011 JP 2011202566
- (54) • *Tonerverbrauchsberechner, Bilderzeugungsvorrichtung und Tonerverbrauchsberechnungsverfahren*
• *Toner consumption calculator, image forming apparatus, and toner consumption calculation method*

- *Calculateur de consommation de toner, appareil de formation d'image et procédé de calcul de la consommation de toner*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Miyadera, Tatsuya, Tokyo 143-8555, JP
Kawanabe, Motohiro, Tokyo 143-8555, JP
Shikama, Takeshi, Tokyo 143-8555, JP
Kinoshita, Izumi, Tokyo 143-8555, JP
Yokoyama, Takuhei, Tokyo 143-8555, JP
Miyazaki, Susumu, Tokyo 143-8555, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

- (51) **G03G 15/00** (11) **2 592 482 A2**
G06F 3/12
- (25) En (26) En
(21) 12190947.7 (22) 01.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 02.11.2011 JP 2011241526
16.10.2012 JP 201229246
- (54) • *Vorrichtung zur Bilderzeugung und Verfahren zur Bilderzeugung*
• *Image forming apparatus and image forming method*
• *Procédé et appareil de formation d'images*
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (72) Linuma, Osamu, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) Foxon, Rachel Siobhan, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 The Square, Stockley Park Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

G03G 15/00 → (51) **G03G 15/20**

G03G 15/00 → (51) **H04N 1/00**

G03G 15/02 → (51) **G03G 21/16**

- (51) **G03G 15/04** (11) **2 592 483 A2**
G03G 15/043
- (25) En (26) En
(21) 12184257.9 (22) 13.09.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 15.09.2011 JP 2011202400
31.08.2012 JP 2012191982
- (54) • *Schreibvorrichtung, Bilderzeugungsvorrichtung und Schreibverfahren*
• *Writing device, image forming apparatus, and writing method*
• *Dispositif d'écriture, appareil de formation d'images et procédé d'écriture*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Ishikawa, Naoichi, Saitama-ken, 340-0802, JP

- Iwasaki, Takeshi, Saitama-ken, 340-0802, JP
Ogawa, Yuya, Saitama-ken, 340-0802, JP
Komura, Taro, Saitama-ken, 340-0802, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

- (51) **G03G 15/043** (11) **2 592 484 A2**
- (25) En (26) En
(21) 12182519.4 (22) 31.08.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 09.09.2011 JP 2011197246
(54) • *Lichtquellensteuervorrichtung und Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Light source control apparatus and image forming apparatus*
• *Appareil de contrôle de source lumineuse et appareil de formation d'images*
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Komai, Kunihiro, Tokyo 143-8555, JP
Hayashi, Masayuki, Tokyo 143-8555, JP
Ikeda, Hiroaki, Tokyo 143-8555, JP
Shikama, Takeshi, Tokyo 143-8555, JP
Yamaguchi, Akinori, Tokyo 143-8555, JP
Miyadera, Tatsuya, Tokyo 143-8555, JP
Kawanabe, Motohiro, Tokyo 143-8555, JP
Shirasaki, Yoshinori, Tokyo 143-8555, JP
Yokoyama, Takuhei, Tokyo 143-8555, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

G03G 15/043 → (51) **G03G 15/04**

- (51) **G03G 15/08** (11) **2 592 485 A1**
(25) En (26) En
(21) 12182300.9 (22) 30.08.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 31.08.2011 JP 2011190041
(54) • *Entwicklungskartusche mit Gehäuse und Entwicklungsrolle*
• *Developing cartridge having housing and developing roller*
• *Cartouche de développement avec boîtier et rouleau de développement*
(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
(72) Itabashi, Nao, Aichi, 467-8562, JP
Nishiyama, Hideshi, Aichi, 467-8562, JP
Fukamachi, Yasuo, Aichi-ken, 467-8562, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Straße 40A, 85354 Freising, DE

G03G 15/08 → (51) **G03G 21/18**

- (51) **G03G 15/16** (11) **2 592 486 A1**
(25) En (26) En
(21) 12006415.9 (22) 12.09.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 08.11.2011 JP 2011244192
(54) • *Vorrichtung zur Bilderzeugung und Verfahren zur Bilderzeugung*
• *Image forming apparatus and image forming method*
• *Procédé et appareil de formation d'images*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) Takahashi, Kenji, Osaka-shi Osaka, 545-8522, JP
Yoshimoto, Tsutomu, Osaka-shi Osaka, 545-8522, JP
Fujii, Shuhji, Osaka-shi Osaka, 545-8522, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Straße 17, 81667 München, DE

- (51) **G03G 15/16** (11) **2 592 487 A2**
(25) En (26) En
(21) 12168922.8 (22) 22.05.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 27.05.2011 JP 2011118990
(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Image forming apparatus*
• *Appareil de formation d'images*
(71) Oki Data Corporation, 11-22, Shibaura 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8551, JP
(72) Ito, Michiaki, Tokyo 108-8551, JP
(74) Betten & Resch, Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

- (51) **G03G 15/16** (11) **2 592 488 A2**
(25) En (26) En
(21) 12183622.5 (22) 10.09.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 03.10.2011 JP 2011218916
(54) • *Reinigungsvorrichtung und Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Cleaning device and image forming apparatus*
• *Dispositif de nettoyage et appareil de formation d'images*
(71) Konica Minolta Business Technologies, Inc., 2-7-2, Marunouchi Chiyoda-ku, Tokyo 100-7014, JP
(72) Meguro, Taichi, Tokyo 100-7014, JP
(74) Gille Hrabal, Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

- (51) **G03G 15/16** (11) **2 592 489 A2**
(25) En (26) En
(21) 12185185.1 (22) 20.09.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 06.10.2011 JP 2011221505
(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Image forming apparatus*
• *Appareil de formation d'images*
(71) Konica Minolta Business Technologies, Inc., 2-7-2, Marunouchi Chiyoda-ku, Tokyo 100-7014, JP
(72) Yamaki, Hideo, Tokyo 100-7014, JP
Nishida, Satoshi, Tokyo 100-7014, JP
(74) Gille Hrabal, Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

- (51) **G03G 15/16** (11) **2 592 490 A2**
(25) En (26) En
(21) 12190699.4 (22) 31.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 14.11.2011 JP 2011248575
13.07.2012 JP 2012157388
(54) • *Transfervorrichtung und Bilderzeugungsgerät damit*
• *Transfer device and image forming apparatus including same*
• *Dispositif de transfert et appareil de formation d'images lyincluant*
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Tanaka, Shinya, Tokyo, 143-8555, JP
Sugimoto, Naomi, Tokyo, 143-8555, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

- (51) **G03G 15/20** (11) **2 592 491 A2**
G03G 15/00

- (25) En (26) En
(21) 12172732.5 (22) 20.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 22.06.2011 JP 2011138039
(54) • *Vorrichtung zur Bilderzeugung und Verfahren zur Bilderzeugung*
• *Image forming apparatus and image forming method*
• *Système de surveillance et procédés de surveillance de machines associés*
(71) Konica Minolta Business Technologies, Inc., 1-6-1 Marunouchi, Chiyoda-ku Tokyo 100-0005, JP
(72) Matsuo, Ryohei, Tokyo 100-0005, JP
Aoki, Toshiya, Tokyo 100-0005, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G03G 15/20** (11) **2 592 492 A1**
(25) En (26) En
(21) 12191930.2 (22) 09.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 14.11.2011 JP 2011248572
(54) • *Medienabstreifermechanismus*
• *Media stripper mechanism*
• *Mécanisme de séparation de supports*
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Mikutsu, Yasunari, Tokyo 143-8555, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

G03G 21/10 → (51) **G03G 21/16**

- (51) **G03G 21/16** (11) **2 592 493 A1**
G03G 15/02 **G03G 21/10**
(25) Ja (26) En
(21) 11803710.0 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/066025 07.07.2011
(87) WO 2012/005382 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 JP 2010154961
(54) • *BILDERZEUGUNGSEINHEIT*
• *IMAGE FORMING UNIT*
• *UNITÉ DE MISE EN FORME D'IMAGE*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) SHIRAYANAGI Jun, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **G03G 21/16** (11) **2 592 494 A2**
(25) En (26) En
(21) 12182301.7 (22) 30.08.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 31.08.2011 JP 2011190042
(54) • *Kartusche*
• *Cartridge*
• *Cartouche*
(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
(72) Mushika, Motoaki, Nagoya-shi, Aichi-ken, 467-8562, JP
Fukamachi, Yasuo, Nagoya-shi, Aichi-ken, 467-8562, JP

Ukai, Masamitsu, Nagoya-shi, Aichi, 467-8562, JP
Itabashi, Nao, Nagoya-shi, Aichi, 467-8562, JP
Kamimura, Naoya, Nagoya-shi, Aichi, 467-8562, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Straße 40A, 85354 Freising, DE

(51) **G03G 21/16** (11) **2 592 495 A2**
(25) En (26) En
(21) 12185918.5 (22) 25.09.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 10.11.2011 KR 20110117166
(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Image forming apparatus*
• *Appareil de formation d'images*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) Park, Jeong-yeon, Gyeonggi-do, KR
Ahn, Byung-sun, Gyeonggi-do, KR
(74) Hewett, Jonathan Michael Richard, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

G03G 21/16 → (51) **G03G 21/18**

(51) **G03G 21/18** (11) **2 592 496 A2**
G03G 21/16
(25) En (26) En
(21) 12188613.9 (22) 16.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 01.11.2011 JP 2011240226
(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung und Kartusche*
• *Image forming apparatus and cartridge*
• *Appareil de formation d'images et cartouche*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Sato, Masaaki, Tokyo 146-8501, JP
Yamashita, Masatoshi, Tokyo 146-8501, JP
Kawai, Toshiharu, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G03G 21/18** (11) **2 592 497 A2**
G03G 15/08
(25) En (26) En
(21) 12190084.9 (22) 26.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 28.10.2011 JP 2011237915
(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Image forming apparatus*
• *Appareil de formation d'images*
(71) Oki Data Corporation, 11-22, Shibaura 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8551, JP
(72) Sonoda, Masahiro, Tokyo, 108-8551, JP
Hayakawa, Yoichi, Tokyo, 108-8551, JP
(74) Betten & Resch, Theaterstrasse 8, 80333 München, DE

G03H 1/04 → (51) **G02B 21/00**

G03H 1/08 → (51) **G02B 21/00**

(51) **G04B 5/16** (11) **2 592 498 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 11188261.9 (22) 08.11.2011

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

BA ME
(54) • *Schwungmasse*
• *Oscillating mass*
• *Masse oscillante*
(71) ETA SA Manufacture Horlogère Suisse, Schild-Rust-Strasse 17, 2540 Grenchen, CH
(72) Kaelin, Laurent, 2615 Sonvilier, CH
Tinguely, Xavier, 2046 Fontaines, CH
(74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

(51) **G04B 5/16** (11) **2 592 499 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 12190400.7 (22) 29.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 08.11.2011 EP 11188261
(54) • *Schwungmasse*
• *Oscillating mass*
• *Masse oscillante*
(71) ETA SA Manufacture Horlogère Suisse, Schild-Rust-Strasse 17, 2540 Grenchen, CH
(72) Kaelin, Laurent, 2615 Sonvilier, CH
Tinguely, Xavier, 2046 Fontaines, CH
(74) Giraud, Eric, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

(51) **G04B 37/10** (11) **2 592 500 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 12191568.0 (22) 07.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 09.11.2011 EP 11405355
(54) • *Armbanduhrgehäuse, das ein Kronrad mit Ausrichtungsgedächtnis umfasst*
• *Watch case comprising a crown wheel with direction memory*
• *Boîte de montre comportant une couronne à mémoire d'orientation*
(71) Rolex S.A., 3-5-7, rue François Dussaud, 1211 Genève 26, CH
(72) Gourdin, Vincent, 74140 Sciez, FR
(74) Moinas & Savoye SA, 42, rue Plantamour, 1201 Genève, CH

(51) **G04D 7/00** (11) **2 592 501 A1**
G04G 21/02 **G04G 21/04**
(25) En (26) En
(21) 12168033.4 (22) 15.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 10.11.2011 TW 100141124
(54) • *Steuervorrichtung für eine elektronische Uhr*
• *Control apparatus for an electronic watch*
• *Appareil de commande pour montre électronique*
(71) Echowell Electronic Co., Ltd., 7F-8, No. 8, Sec. 1 Jungshing Road Wugu District, New Taipei City 248, TW
(72) Lee, Yung Wen, 248 New Taipei City, TW
(74) Zinkler, Franz, et al, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckler Zinkler & Partner Postfach 246, 82043 Pullach, DE

G04G 21/02 → (51) **G04D 7/00**

G04G 21/04 → (51) **G04D 7/00**

(51) **G05B 9/02** (11) **2 592 502 A2**
(25) En (26) En
(21) 12188869.7 (22) 17.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 08.11.2011 JP 2011244306
(54) • *Sicherheitssteuerungssystem*
• *Safety control system*
• *Système de contrôle de sécurité*
(71) OMRON CORPORATION, 801, Minami-fudodo, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
(72) Hashimoto, Minoru, Kyoto 600-8530, JP
Nakayama, Teruyuki, Kyoto 600-8530, JP
(74) Horn Kleimann Waitzhofer, Eisenheimerstraße 65, DE-80687 München, DE

(51) **G05B 17/02** (11) **2 592 503 A1**
G06F 17/50
(25) En (26) En
(21) 11188535.6 (22) 10.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *System zur Anpassung eines Modells eines realen Systems in Bezug auf Änderungen im realen System*
• *A system for adapting a model of a real world system with respect to changes in the real world system*
• *Système d'adaptation d'un modèle d'un système du monde réel concernant les changements dans le système du monde réel*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Nayana, Vishwa, 560079 Bangalore, IN
Tummala, Chaitanya, 560070 Bangalore, IN
Eeratta, Raghavendra, 560091 Bangalore, IN

(51) **G05B 19/042** (11) **2 592 504 A1**
(25) De (26) De
(21) 12191528.4 (22) 07.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 11.11.2011 DE 10201118192
21.03.2012 DE 102012102373
(54) • *Verfahren zur Abschätzung eines Ressourcenverbrauchs bei der Erzeugung eines Steuergeräteprogrammcodes*
• *Method for estimating resource consumption in the generation of a control device program code*
• *Procédé destiné à évaluer la consommation de ressources lors de la génération d'un code de programme d'appareils de commande*
(71) dSPACE digital signal processing and control engineering GmbH, Rathenastr. 26, 33102 Paderborn, DE
(72) Trautmann, Wolfgang, 33012 Paderborn, DE

(51) **G05B 19/042** (11) **2 592 505 A2**
(25) En (26) En
(21) 12192181.1 (22) 12.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 10.11.2011 US 201113293931

- (54) • *Implementierung von Maßeinheitenumwandlungen in Zusammenhang mit Steuervorrichtungen*
• *Implementing engineering unit conversions associated with control devices*
• *Mise en œuvre de conversions d'unité d'ingénierie associée à des dispositifs de commande*
- (71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US
- (72) Hogan, Keith M., Painesville, OH Ohio 44077, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **G05B 19/042** (11) **2 592 506 A2**
(25) En (26) En
(21) 12192249.6 (22) 12.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 11.11.2011 US 201161559020 P
29.10.2012 US 201213663347
- (54) • *Verkettbare Plug-ins*
• *Chainable plug-ins*
• *Modules d'extension chainables*
- (71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US
- (72) Rischar, Charles, Chardon OH, 44024, US
Reichard, Douglas J., Fairview Park OH, 44126, US
Reid, Douglas W., Mentor OH, 44060, US
Bronikowski, Joseph, New Berlin WI, 53151, US
Plache, Kenneth, Scottsdale AZ, 85255, US
Kalan, Michael, Highland Hts. OH, 44143, US
Kowal, Steven John, Milwaukee WI, 53207, US
Govindaraj, Subbian, Solon OH, 44139, US
Jasper, Taryl, South Euclid OH, 44121-2761, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **G05B 19/042** (11) **2 592 507 A2**
(25) En (26) En
(21) 12192252.0 (22) 12.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 11.11.2011 US 201161558694 P
07.11.2012 US 201213671331
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Anzeigen von mehrfachen Fehlern auf einer Mensch-Maschine-Schnittstelle*
• *Method and apparatus for the display of multiple errors on a human-machine interface*
• *Procédé et appareil pour l'affichage d'erreurs multiples sur une interface homme-machine*
- (71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US
- (72) Daily, Gordon, Solon OH 44139, US
McCauley, John, Germantown WI 53022, US
Mack, Melissa A., Painesville OH 44077, US
Smith, Kevin C., Franklin WI 53132, US
Ericsson, Matthew Robert, Lyndhurst OH 44124, US
Delisle, Matthew S., Glendale WI 53209, US
-
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **G05B 19/042** (11) **2 592 508 A1**
G08B 9/00 (26) **G08B 21/00**
(25) It (26) En
(21) 12192504.4 (22) 14.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 14.11.2011 IT TO20111049
- (54) • *Elektrisches Haushaltssystem mit Telemedizin- und/oder Telepflegefunktionen sowie zugehöriges Verfahren*
• *Electrical household system performing telemedicine and/or telecare functions, and corresponding method*
• *Système domestique électrique effectuant des fonctions de télémédecine et/ou télé-assistance et procédé correspondant*
- (71) Indesit Company S.p.A., Viale Aristide Merloni, 47, 60044 Fabriano (AN), IT
- (72) Aisa, Valerio, 60044 Fabriano (AN), IT
Frattesi, Stefano, 60019 Senigallia (AN), IT
Milani, Monica, 60035 Jesi (AN), IT
- (74) Santonicola, Paolo, Indesit Company S.p.A. Industrial Property Management Team Via Lamberto Corsi, 55, 60044 Fabriano (AN), IT
-
- (51) **G05B 19/042** (11) **2 592 509 A2**
(25) En (26) En
(21) 12192672.9 (22) 14.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 14.11.2011 US 201113296072
- (54) • *Erzeugung und Veröffentlichung von Markersätzen zur gemeinsamer Nutzung*
• *Generation and publication of shared tagsets*
• *Génération et publication d'ensembles partagés de marqueurs*
- (71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US
- (72) Kucharski, Paul G., Mukwonago, WI 53149, US
Izzo, Joseph P., New Berlin, WI 53151, US
Rischar, Charles M., Chardon, OH 44024, US
Kalan, Michael, Highland Heights, OH 44143, US
Van Gompel, David, Solon, OH 44139, US
Batke, Brian A., Novelty, OH 44072, US
Johnston, David A., Mentor, OH 44060, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **G05B 19/05** (11) **2 592 510 A2**
G05B 19/418
(25) En (26) En
(21) 12192238.9 (22) 12.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 11.11.2011 US 201161559008 P
26.10.2012 US 201213662258
- (54) • *Agiles Steuermodellsystem und Verfahren*
• *Agile control model system and method*
• *Système de modèle de commande agile et procédé*
- (71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US
-
- (72) Rischar, Charles, Chardon OH 44024, US
Reichard, Douglas J., Fairview Park OH 44126, US
Reid, Douglas W., Mentor OH 44060, US
Bronikowski, Joseph, New Berlin WI 53151, US
Plache, Kenneth, Scottsdale AZ 85255, US
Kalan, Michael, Highland Hts. OH 44143, US
Kowal, Steven John, Milwaukee WI 53207, US
Govindaraj, Subbian, Solon OH 44139, US
Jasper, Taryl, South Euclid OH 44121-3761, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **G05B 19/05** (11) **2 592 511 A2**
G05B 19/418
(25) En (26) En
(21) 12192241.3 (22) 12.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 11.11.2011 US 201161558987 P
11.11.2011 US 201161559003 P
26.10.2012 US 201213662215
- (54) • *Steuerungsumgebungsänderungskommunikation*
• *Control environment change communication*
• *Communication lors de changement de contrôle d'environnement*
- (71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US
- (72) Reichard, Douglas J., Fairview Park, OH 44126, US
Plache, Kenneth, Scottsdale, AZ 85255, US
Kalan, Michael, Highland Heights, OH 44143, US
Taryl, Jasper, South Euclid, OH 44121, US
Rischar, Charles, Chardon, OH 44124, US
Govindaraj, Subbian, Solon, OH 44139, US
Kowal, Steven John, Milwaukee, WI 53207, US
Bronikowski, Joseph, New Berlin, WI 53151, US
Stanek, Christopher E., Willoughby, OH 44094, US
Reid, Douglas W., Mentor, OH 44060, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **G05B 19/05** (11) **2 592 512 A2**
G05B 19/418
(25) En (26) En
(21) 12192246.2 (22) 12.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 11.11.2011 US 201161559003 P
11.11.2011 US 201161558987 P
26.10.2012 US 201213662280
- (54) • *Steuerungsumgebungsänderungskommunikation*
• *Control environment change communication*
• *Communication lors de changement de contrôle d'environnement*
- (71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US
- (72) Reid, Douglas W, Mentor, OH 44060, US

Bronikowski, Joseph, New Berlin, WI 53151, US
Govindaraj, Subbian, Solon, OH 44139, US
Jasper, Taryl, South Euclid OH 44121, US
Kalan, Michael, Highland Heights, OH 44143, US
Kowal, Steven John, Milwaukee, WI 53207, US
Plache, Kenneth, Scottsdale, AZ, US
Reichard, Douglas J., Fairview Park, OH 44126, US
Rischar, Charles, Chardon, OH 44124, US
Stanek, Christopher E., Willoughby, OH 44094, US

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

(51) **G05B 19/408** (11) **2 592 513 A2**
(25) En (26) En
(21) 12192243.9 (22) 12.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 11.11.2011 US 201161559000 P
29.10.2012 US 201213663278

(54) • *Überwachung der Befehlsausführung in einem Automatisierungssystem*
• *Command execution monitoring in an automation control system*
• *Contrôle de l'exécution des commandes dans un système automatisé*

(71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US
(72) Reichard, Douglas J., Fairview, OH 44126, US
Bronikowski, Joseph, New Berlin, WI 53151, US
Kalan, Michael D., Highland Heights, OH 44143, US
Kowal, Steven John, Milwaukee, WI 53207, US

Govindaraj, Subbian, Solon, OH 44139, US
Jasper, Taryl J., South Euclid, OH 44121, US
Plache, Kenneth S., Scottsdale, AZ 85255, US
Reid, Douglas W., Mentor, OH 44060, US
Rischar, Charles Martin, Chardon, OH 44024, US

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

G05B 19/416 → (51) **B23B 47/02**

(51) **G05B 19/418** (11) **2 592 514 A1**
H04L 12/403 **H04L 29/08**
H04L 12/24

(25) En (26) En
(21) 12192070.6 (22) 09.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 11.11.2011 US 201113294695

(54) • *Systeme und Verfahren zum Anzeigen von Daten in Zusammenhang mit dem Betrieb von Foundation-Feldbusvorrichtungen*
• *Systems and methods for displaying data associated with the operation of foundation fieldbus devices*
• *Systèmes et procédés pour afficher les données associées au fonctionnement de dispositifs de bus de terrain de fondation*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US

(72) Thakur, Pavan Kumar Singh, 500040 Andhra Pradesh, IN
Alahari, Venkata Chandranth, 500080 Andhra Pradesh, IN
Ojha, Pradyumna, 500003 Andhra Pradesh, IN

(74) Picker, Madeline Margaret, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6JU, GB

(51) **G05B 19/418** (11) **2 592 515 A2**
(25) En (26) En
(21) 12192235.5 (22) 12.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 11.11.2011 US 201161559022 P
31.10.2012 US 201213665489

(54) • *Skalierbares Automatisierungssystem*
• *Scalable automation system*
• *Système d'automatisation évolutif*

(71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US
(72) Reichard, Douglas J., Fairview OH 44126, US
Plache, Kenneth S., Scottsdale, AZ 85255, US
Kalan, Michael D., Highland Heights, OH 44143, US
Jasper, Taryl J., South Euclid, OH 44121, US
Rischar, Charles Martin, Chardon, OH 44024, US
Govindaraj, Subbian, Solon, OH 44139, US
Kowal, Steven John, Milwaukee, WI 53207, US
Bronikowski, Joseph, New Berlin, WI 53151, US
Reid, Douglas W., Mentor, OH 44060, US

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

(51) **G05B 19/418** (11) **2 592 516 A2**
(25) En (26) En
(21) 12192247.0 (22) 12.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 11.11.2011 US 201161559018 P
16.10.2012 US 201213653252

(54) • *Datenressourcenidentität*
• *Data resource identity*
• *Identité de ressources de données*

(71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US
(72) Reichard, Douglas, J., Fairview Park OH 44126, US
Reid, W. Douglas, Lane Mentor OH 44060, US
Bronikowski, Joseph, New Berlin WI 53151, US
Plache, Kenneth, Scottsdale AZ 85255, US
Kalan, Michael, Road Highland Htd. OH 44143, US
Jasper, Taryl, South Euclid OH 44121-3761, US

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

(51) **G05B 19/418** (11) **2 592 517 A2**
(25) En (26) En
(21) 12192248.8 (22) 12.11.2012

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

BA ME
(30) 11.11.2011 US 201161558995 P
16.10.2012 US 201213653260

(54) • *Systeme und Verfahren zum asynchronen Suchen und Filtern von Daten*
• *Systems and methods for asynchronous searching and filtering of data*
• *Systèmes et procédés de recherche asynchrone et filtrage de données*

(71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US
(72) Reichard, Douglas, J., Fairview Park OH 44126, US
Bronikowski, Joseph, New Berlin WI 53151, US
Plache, Kenneth, Scottsdale AZ 85255, US
Kalan, Michael, Road Highland Hts. OH 44143, US
Jasper, Taryl, South Euclid OH 44121-3761, US

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

G05B 19/418 → (51) **G05B 19/05**

(51) **G05D 1/02** (11) **2 592 518 A2**
(25) En (26) En
(21) 12190753.9 (22) 31.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 14.11.2011 KR 20110118445

(54) • *Reinigungsroboter und Steuerungsverfahren dafür*
• *Robot cleaner and control method thereof*
• *Robot nettoyeur et son procédé de commande*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) Kim, Won Kuk, Seoul, KR
Kim, Shin, Gyeonggi-do, KR
Shin, Dong Min, Gyeonggi-do, KR
Lee, Dong Hun, Gyeonggi-do, KR

(74) Taor, Simon Edward William, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

(51) **G05D 16/20** (11) **2 592 519 A1**
(25) De (26) De
(21) 11009009.9 (22) 12.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Druckregleinrichtung sowie Verfahren zum Betreiben einer Druckregleinrichtung*
• *Pressure regulation device and method for operating a pressure regulation device*
• *Dispositif de réglage de pression et procédé de fonctionnement d'un dispositif de réglage de pression*

(71) FESTO AG & Co. KG, Ruitter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE
(72) Neef, Bodo, 73765 Neuhausen, DE
Schill, Sebastian, 72581 Dettingen/Erms, DE

(74) Abel, Martin, et al, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

- (51) **G05F 1/571** (11) **2 592 520 A2**
G05F 1/595
- (25) En (26) En
(21) 12181522.9 (22) 23.08.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 09.11.2011 US 201113292214
(54) • *Stromversorgung mit integrierter Spannungsbegrenzung und Stromsenke*
• *Power supply with integrated voltage clamp and current sink*
• *Alimentation électrique avec limitation de tension intégrée et source négative de courant*
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) De Haas, Clemens Gerhardus Johannes, 5656 AG Eindhoven, NL
(74) Krott, Michel, NXP B.V. IP & Licensing Department High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

G05F 1/595 → (51) **G05F 1/571**

- (51) **G05F 3/24** (11) **2 592 521 A2**
- (25) En (26) En
(21) 12007509.8 (22) 05.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 03.11.2011 US 201161555309 P
(54) • *Verfahren und Schaltungen zur Bereitstellung stabiler Strom- und Spannungsreferenzen auf Grundlage von durch ultradünne dielektrische Schichtkomponenten fließenden Strömen*
• *Methods and circuits for providing stable current and voltage references based on currents flowing through ultra-thin dielectric layer components*
• *Procédés et circuits pour la fourniture de références stables de tension et de courant basées sur des courants s'écoulant à travers des composants de couche diélectrique ultra-mince*
- (71) Dust Networks Inc., 30695 Huntwood Avenue, Hayward, CA 94544, US
(72) Lemkin, Mark Alan, Berkeley, CA 94709, US Juneau, Thor Nelson, Menlo Park, CA 94025, US
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

- (51) **G06F 1/08** (11) **2 592 522 A2**
- (25) En (26) En
(21) 12185675.1 (22) 24.09.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 14.11.2011 US 201161559339 P
30.03.2012 US 201213435033
(54) • *Agile Taktung mit Empfänger PLL-Verwaltung*
• *Agile clocking with receiver PLL management*
• *Signaux d'horloge agiles avec gestion de PLL de récepteur*
- (71) APPLE INC., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
(72) Tripathi, Brijesh, Cupertino, CA, 95014, US Millet, Timothy J., Cupertino, CA, 95014, US
(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

- (51) **G06F 1/16** (11) **2 592 523 A1**
E05D 15/10
H04M 1/02
- (25) Ja (26) En
(21) 11803496.6 (22) 30.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/065036 30.06.2011
(87) WO 2012/005162 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 JP 2010156781
(54) • *ÖFFNUNGS- UND SCHLIESSMECHANISMUS*
• *OPENING/CLOSING MECHANISM*
• *MÉCANISME D'OUVERTURE/FERMETURE*
- (71) Mitsubishi Steel MFG. CO., LTD., 2-22, Harumi 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8550, JP
(72) MITSUI, Yasuhiro, Ichihara-shi Chiba 290-0067, JP
(74) Regimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

- (51) **G06F 1/16** (11) **2 592 524 A2**
- (25) En (26) En
(21) 12191888.2 (22) 08.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 09.11.2011 KR 20110116253
(54) • *Verfahren zur Steuerung der Drehung von Bildschirm und Endgerät sowie Berührungssystem zur Unterstützung davon*
• *Method for controlling rotation of screen and terminal and touch system supporting the same*
• *Procédé pour commander la rotation d'écran et terminal et système tactile le supportant*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) Shin, Seokin, Gyeonggi-do 443-742, KR Lim, Choongkwon, Gyeonggi-do 443-742, KR
(74) Harrison Goddard Foote, Saviour House 9 St. Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

- (51) **G06F 1/16** (11) **2 592 525 A2**
H04N 5/64
- (25) De (26) De
(21) 12191977.3 (22) 09.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 11.11.2011 DE 102011086196
(54) • *Monitor sowie Gehäuserückwand für einen Monitor*
• *Monitor and back panel for monitor*
• *Moniteur ainsi que couvercle pour un moniteur*
- (71) MEKRA Lang GmbH & Co. KG, Alfred-Nobel-Strasse 55-57, 90765 Fürth, DE
(72) Lang, Werner, 91465 Egersheim, DE Deffner, Simon, 91604 Flachlanden, DE Hohenhaus, Jon, 91413 Neustadt an der Aisch, DE Redlingshöfer, Andreas, 90619 Trautskirchen, DE Stürzenhofecker, Jens, 91459 Markt Erlbach, DE
(74) Winter, Brandl, FURNISS, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

- (51) **G06F 1/16** (11) **2 592 526 A1**
- (25) En (26) En
(21) 12192542.4 (22) 14.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 14.11.2011 AU 2011904741
(54) • *Halter zum Halten eines Medienblattes*
• *Holder for supporting media sheet*
• *Organe de maintien destinée à soutenir une feuille de support*
- (71) Costas, Eric, Unit 6 2-4 Reed Street, 2090 Cremorne NSW, AU
(72) Costas, Eric, 2090 Cremorne NSW, AU
(74) Bottema, Johan Jan, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisoloan 13, 2517 JS Den Haag, NL

G06F 1/16 → (51) **G09G 3/00**

- (51) **G06F 1/26** (11) **2 592 527 A2**
- (25) En (26) En
(21) 12181555.9 (22) 23.08.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 09.11.2011 US 201113292181
(54) • *Stromversorgung mit erweiterter Mindestspannungsabgabe*
• *Power supply with extended minimum voltage output*
• *Alimentation électrique avec sortie de tension minimale étendue*
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) De Haas, Clemens Gerhardus Johannes, 5656 AG Eindhoven, NL
(74) Krott, Michel, NXP B.V. IP & Licensing Department High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

- (51) **G06F 1/32** (11) **2 592 528 A2**
- (25) En (26) En
(21) 12192503.6 (22) 14.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 14.11.2011 KR 20110118513
26.03.2012 KR 20120030617
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung der Stromzufuhr zu einer Netzwerkvorrichtung*
• *Method and apparatus to control power supply to network device*
• *Procédé et appareil pour commander l'alimentation électrique de dispositif de réseau*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) Jeon, Byung-gil, Seoul, KR Jang, Eun-sik, Gyeonggi-do, KR
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

G06F 1/32 → (51) **G06F 3/14**

G06F 1/32 → (51) **G06F 9/46**

G06F 1/32 → (51) **H03K 19/00**

- (51) **G06F 3/00** (11) **2 592 529 A1**
G06F 13/40
H04L 12/26
- (25) En (26) En
(21) 13000556.4 (22) 29.10.2003

- (84) DE FR GB
- (30) 29.10.2002 US 421780 P
- (54) • *Gigabit-SERDES-Transceiver mit mehreren Raten, mehreren Anschlüssen*
- *Multi-rate, multi-port, gigabit serdes transceiver*
- *Émetteur-récepteur SERDES gigabit à vitesses multiples et ports multiples*
- (71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Baumer, Howard, Laguna Hills, CA 92653, US
- (74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patent-anwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE
- (62) 03779391.6 / 1 558 987

- (51) **G06F 3/02** (11) **2 592 530 A2**
- G06F 3/041** **G06F 3/033**
- G06F 3/048**
- (25) Ko (26) En
- (21) 11803779.5 (22) 05.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2011/004905 05.07.2011
- (87) WO 2012/005493 2012/02 12.01.2012
- (88) 12.04.2012
- (30) 06.07.2010 KR 20100065103
- (54) • *DATENEINGABEGERÄT*
- *DATA INPUT DEVICE*
- *DISPOSITIF DE SAISIE DE DONNÉES*
- (71) Lee, Ju-Hyup, 127-2203 Hyundai Hometown Apt. Maetan-1dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-371, KR
- (72) Lee, Ju-Hyup, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-371, KR
- (74) Chaillot, Geneviève, et al, Cabinet Chaillot 16-20 Avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703 Colombes Cedex, FR

- (51) **G06F 3/02** (11) **2 592 531 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 12190559.0 (22) 30.10.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 10.11.2011 JP 2011246582
- 31.08.2012 JP 2012191666
- (54) • *Elektronische Vorrichtung und Anzeigevorrichtung*
- *Electronic device and display device*
- *Dispositif d'affichage et dispositif électronique*
- (71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
- (72) MIYAJIMA, Kazutoshi, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G06F 3/023 → (51) **G06F 17/27**

G06F 3/033 → (51) **G06F 3/02**

- (51) **G06F 3/041** (11) **2 592 532 A1**
- G06F 3/044** **G06F 3/048**
- (25) Ja (26) En
- (21) 11803263.0 (22) 12.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/002655 12.05.2011
- (87) WO 2012/004921 2012/02 12.01.2012
- (30) 05.07.2010 JP 2010152626

- (54) • *INHALTSWIEDERGABEVORRICHTUNG, INHALTSWIEDERGABEVERFAHREN UND INHALTSWIEDERGABEPROGRAMM*
- *CONTENT PLAYBACK DEVICE, CONTENT PLAYBACK METHOD, AND CONTENT PLAYBACK PROGRAM*
- *DISPOSITIF, PROCÉDÉ ET PROGRAMME DE LECTURE DE CONTENU*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) MATSUURA, Masaki, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- TAKAHASHI, Katsunao, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06F 3/041** (11) **2 592 533 A1**
- G06F 3/044** **H01B 5/14**
- H01B 13/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 11803539.3 (22) 04.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/065261 04.07.2011
- (87) WO 2012/005205 2012/02 12.01.2012
- (30) 05.07.2010 JP 2010152947
- 05.07.2010 JP 2010152946
- (54) • *SUBSTRAT MIT EINER TRANSPARENTEN LEITFÄHIGEN SCHICHT, HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR DAS SUBSTRAT, TRANSPARENTES LEITFÄHIGES FILMLAMINAT ZUR VERWENDUNG IN EINER BERÜHRUNGSTAFEL UND BERÜHRUNGSTAFEL*
- *SUBSTRATE WITH A TRANSPARENT CONDUCTIVE LAYER, MANUFACTURING METHOD FOR SAID SUBSTRATE, TRANSPARENT CONDUCTIVE FILM LAMINATE FOR USE IN A TOUCH PANEL, AND TOUCH PANEL*
- *SUBSTRAT PORTANT UNE COUCHE CONDUCTRICE TRANSPARENTE, PROCÉDÉ DE FABRICATION DUDIT SUBSTRAT, FILM CONDUCTEUR TRANSPARENT STRATIFIÉ UTILISABLE DANS UN ÉCRAN TACTILE, ET ÉCRAN TACTILE*
- (71) DIC Corporation, 35-58, Sakashita 3-chome Itabashi-ku, Tokyo 174-8520, JP
- (72) YAMAZAKI Yoshikazu, Kitaadachi-gun Saitama 362-8577, JP
- HAYAKAWA Satoshi, Kitaadachi-gun Saitama 362-8577, JP
- YOKOKAWA Miho, Kitaadachi-gun Saitama 362-8577, JP
- (74) Röthinger, Rainer, c/o Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstrasse 2, D-81541 München, DE

- (51) **G06F 3/041** (11) **2 592 534 A2**
- G06F 3/044**
- (25) En (26) En
- (21) 12191764.5 (22) 08.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 09.11.2011 KR 20110116399
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verbesserung der Berührungsempfindlichkeit einer Berührungsbildschirmtafel*
- *Method and apparatus for improving touch sensitivity of touch screen panel*
- *Procédé et appareil permettant d'améliorer la sensibilité tactile d'un panneau d'écran tactile*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) Lee, Heonseok, 443-742 Gyeonggi-do, KR Park, Jongdae, 443-742 Gyeonggi-do, KR Heo, Hoondo, 443-742 Gyeonggi-do, KR
- (74) Harrison Goddard Foote, Saviour House 9 St. Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

G06F 3/041 → (51) **G06F 3/02**

G06F 3/044 → (51) **G06F 3/041**

- (51) **G06F 3/048** (11) **2 592 535 A1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 10854337.2 (22) 19.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2010/077890 19.10.2010
- (87) WO 2012/003678 2012/02 12.01.2012
- (30) 06.07.2010 CN 201010226289
- (54) • *VERFAHREN UND MOBILES ENDGERÄT ZUR BILDSCHIRMSPERRUNG*
- *METHOD AND MOBILE TERMINAL FOR LOCKING SCREEN*
- *PROCÉDÉ ET TERMINAL MOBILE POUR VERROUILLAGE D'ÉCRAN*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) HUANG, Qinbo, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- ZHANG, Benquan, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- YU, Xin, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- (74) Zinkler, Franz, et al, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler Zinkler & Partner Postfach 246, 82043 Pullach, DE

- (51) **G06F 3/048** (11) **2 592 536 A1**
- H04M 1/02**
- (25) Zh (26) En
- (21) 11803144.2 (22) 04.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2011/076823 04.07.2011
- (87) WO 2012/003791 2012/02 12.01.2012
- (30) 08.07.2010 CN 201010226687
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AKTIVIERUNG VON BESCHLEUNIGTEM TASTENANSCHLAG*
- *METHOD AND DEVICE FOR ENABLING KEYSTROKE ACCELERATION*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT L'ACCÉLÉRATION D'UNE FRAPPE DE TOUCHE*

- (71) Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, 4/F., East 2 Block, SEG Park Zhenxing Rd. Futian District, Shenzhen Guangdong 518044, CN
- (72) ZOU, Difei, Guangdong 518044, CN
- ZHANG, Xu, Guangdong 518044, CN
- LEI, Bin, Guangdong 518044, CN
- LIU, Zhiyun, Guangdong 518044, CN
- HU, Chungong, Guangdong 518044, CN
- WANG, Feng, Guangdong 518044, CN
- BAI, Jie, Guangdong 518044, CN
- (74) Mattsson, Niklas, Awapatent AB P.O. Box 45 086, 104 30 Stockholm, SE

- (51) **G06F 3/048** (11) **2 592 537 A2**
- G06F 3/0488**
- (25) En (26) En
- (21) 12192116.7 (22) 09.11.2012

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

BA ME

(30) 11.11.2011 KR 20110117836

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Bezeichnen eines gesamten Bereichs unter Verwendung von Teilbereichsberührung bei einer tragbaren Ausrüstung*
• *Method and apparatus for designating entire area using partial area touch in a portable equipment*
• *Procédé et appareil de désignation de zone complète par toucher de la zone partielle dans un équipement portatif*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR

(72) Gwak, Ho-Gil, Gyeonggi-do, KR

(74) Hutter, Jacobus Johannes, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS The Hague, NL

G06F 3/048 → (51) **G06F 3/02**

G06F 3/048 → (51) **G06F 3/041**

G06F 3/048 → (51) **G06F 17/27**

(51) **G06F 3/0481** (11) **2 592 538 A2**

(25) En (26) En

(21) 12190594.7 (22) 30.10.2012

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

BA ME

(30) 02.11.2011 JP 2011241491

- (54) • *Tragbare Vorrichtung mit Anzeigefunktion*
• *Portable device with display function*
• *Dispositif portable avec fonction d'affichage*

(71) Pentax Ricoh Imaging Company, Ltd., 2-35-7, Maeno-cho Itabashi-ku, Tokyo 174-8639, JP

(72) Kato, Tetsuaki, Tokyo, Tokyo 174-8639, JP

(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

G06F 3/0481 → (51) **G06F 3/0482**

G06F 3/0481 → (51) **G06F 3/0488**

(51) **G06F 3/0482** (11) **2 592 539 A2**
G06F 3/0481

(25) En (26) En

(21) 12007315.0 (22) 24.10.2012

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

BA ME

(30) 03.11.2011 US 201113288118

- (54) • *Verfahren zum Anzeigen eines Hintergrund-Wallpapers und einer oder mehrerer Benutzerschnittstellenelemente auf der Anzeigeneinheit der elektrischen Vorrichtung zur gleichen Zeit, Computerprogrammprodukt für das Verfahren und elektrische Vorrichtung, die das Verfahren verwendet*

• *Method for displaying background wallpaper and one or more user interface elements on display unit of electrical apparatus at the same time, computer program product for the method and electrical apparatus implementing the method*

• *Procédé d'affichage de papier peint d'arrière-plan et un ou plusieurs éléments*

d'interface utilisateur sur l'unité d'affichage d'un appareil électrique en même temps, produit de programme informatique pour le procédé et appareil électrique mettant en œuvre le procédé

(71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW

(72) Chiang, Chi-Pang, 330 Taoyuan City, Taoyuan County, TW

Chen, Ying-Chung, 330 Taoyuan City, Taoyuan County, TW

Lu, Tai-Ling, 330 Taoyuan City, Taoyuan County, TW

(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 Munich, DE

G06F 3/0482 → (51) **G06F 3/0488**

(51) **G06F 3/0483** (11) **2 592 540 A2**
G06F 15/02

(25) En (26) En

(21) 12191578.9 (22) 07.11.2012

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

BA ME

(30) 08.11.2011 KR 20110115774

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verwaltung von Lesen unter Verwendung eines Endgerätes*

• *Method and apparatus for managing reading using a terminal*

• *Procédé et appareil permettant de gérer la lecture à l'aide d'un terminal*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR

(72) Jang, Sihak, 443-742 Gyeonggi-do, KR

Kim, Yuran, 443-742 Gyeonggi-do, KR

(74) Harrison Goddard Foote, Saviour House 9 St. Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

G06F 3/0483 → (51) **G06F 3/0488**

G06F 3/0484 → (51) **G06F 9/44**

(51) **G06F 3/0488** (11) **2 592 541 A2**
G06F 3/0483

(25) En (26) En

(21) 12191763.7 (22) 08.11.2012

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

BA ME

(30) 08.11.2011 KR 20110115773

- (54) • *System und Verfahren zur Ausführung einer E-Book-Lesevorrichtung in einer elektronischen Vorrichtung*

• *System and method for executing an e-book reading application in an electronic device*

• *Système et procédé pour exécuter une application de lecture de livres électroniques dans un dispositif électronique*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR

(72) Jang, Sihak, 443-742 Gyeonggi-do, KR

Kim, Yuran, 443-742 Gyeonggi-do, KR

(74) Harrison Goddard Foote, Saviour House 9 St. Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

(51) **G06F 3/0488** (11) **2 592 542 A2**
G06F 3/0482 **G06F 3/0481**

(25) En (26) En

(21) 12192124.1 (22) 09.11.2012

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

BA ME

(30) 10.11.2011 KR 20110116754

- (54) • *Benutzerschnittstellenbereitstellungsvorahren und Vorrichtung für mobiles Endgerät*

• *User interface providing method and apparatus for mobile terminal*

• *Procédé de fourniture d'interface utilisateur et appareil pour terminal mobile*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR

(72) Jeon, Hayoung, 443-742 Gyeonggi-do, KR Yu, Seockhyun, 443-742 Gyeonggi-do, KR Lee, Jaemyoung, 443-742 Gyeonggi-do, KR Park, Hyunmi, 443-742 Gyeonggi-do, KR

(74) Harrison Goddard Foote, Saviour House 9 St. Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

G06F 3/0488 → (51) **G06F 3/048**

G06F 3/0488 → (51) **G06F 17/27**

(51) **G06F 3/12** (11) **2 592 543 A2**

(25) En (26) En

(21) 12189069.3 (22) 18.10.2012

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

BA ME

(30) 08.11.2011 JP 2011244984

- (54) • *Bilderzeugungsvorrichtung, Verfahren zu ihrer Steuerung und Programm*

• *Image forming apparatus, method of controlling the same, and program*

• *Appareil de formation d'images, son procédé de contrôle, et programme*

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP

(72) Takeo, Akinori, Ohta-ku, Tokyo, JP

(74) Derham, Cassandra Virginie, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 The Square Stockley Park, Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

G06F 3/12 → (51) **G03G 15/00**

(51) **G06F 3/14** (11) **2 592 544 A1**
G09G 5/00 **H04W 52/02**
G06F 1/32

(25) En (26) En

(21) 12177527.4 (22) 23.07.2012

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

BA ME

(30) 09.11.2011 KR 20110116338

- (54) • *Anzeigevorrichtung und Steuerungsvorahren dafür*

• *Display apparatus and control method thereof*

• *Appareil d'affichage et son procédé de commande*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR

(72) Choi, Hoon, Gyeonggi-do, KR

Kim, Kwang-young, Gyeonggi-do, KR

(74) Hewett, Jonathan Michael Richard, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

(51) **G06F 3/14** (11) **2 592 545 A2**

(25) En (26) En

(21) 12192240.5 (22) 12.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 11.11.2011 US 201161558985 P
01.11.2012 US 201213666480

- (54) • *Systeme und Verfahren zur Skalierung von Visualisierungen*
• *Systems and methods for scaling visualizations*
• *Systèmes et procédés de mise à l'échelle de visualisations*

(71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US

(72) Stanek, E. Christopher, Willoughby OH 44094, US

Daily, Gordon, Solon OH 44139, US

Shuler, Gregory J., Muskego WI 53150, US
Mccauly, John H., Germantown WI 53022, US

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

G06F 3/14 → (51) **G09G 5/00**

(51) **G06F 3/16** (11) **2 592 546 A1**
G10L 15/06

(25) En (26) En

(21) 12192420.3 (22) 13.11.2012

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

BA ME

(30) 14.11.2011 US 201113295980
18.05.2012 US 201213475804

- (54) • *Automatische Verstärkungsregelung in einem Audiosystem für mehrere Sprecher*
• *Automatic Gain Control in a multi-talker audio system*
• *Contrôle de gain automatique dans un système audio pour plusieurs locuteurs*

(71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US

(72) Lachapelle, Serge, 111 22 Stockholm, SE Kjeldaas, Alexander, 13236 Saltsjö-Boo, SE

(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

(51) **G06F 7/58** (11) **2 592 547 A1**
H03K 3/84

(25) En (26) En

(21) 11008930.7 (22) 09.11.2011

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

BA ME

- (54) • *Vorrichtung zur Erzeugung echter Zufallszahlen und Spielsystem*
• *Device for generating true random numbers and gaming system*
• *Dispositif de génération de nombres aléatoires réels et système de jeu*

(71) Novomatic AG, Wiener Strasse 158, 2352 Gumpoldskirchen, AT

(72) Homer, Alois, 2352 Gumpoldskirchen, AT

(51) **G06F 9/44** (11) **2 592 548 A2**
G06F 9/445 **G06F 3/0484**

(25) En (26) En

(21) 12007562.7 (22) 07.11.2012

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

BA ME

(30) 14.11.2011 KR 20110118049

12.12.2011 KR 20110132813

- (54) • *Mobiles Endgerät und Steuerungsverfahren dafür*
• *Mobile terminal and controlling method thereof*
• *Terminal mobile et son procédé de contrôle*

(71) LG Electronics, 20 Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR

(72) Choi, Byungyoon, 153-801 Seoul, KR Lee, Seonok, 153-801 Seoul, KR

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

G06F 9/44 → (51) **G06F 15/16****G06F 9/445** → (51) **G06F 9/44**

(51) **G06F 9/46** (11) **2 592 549 A1**
G06F 1/32 **G06F 9/50**

(25) Ja (26) En

(21) 11803289.5 (22) 27.06.2011

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

(86) JP 2011/003662 27.06.2011

(87) WO 2012/004948 2012/02 12.01.2012

(30) 06.07.2010 JP 2010154068

- (54) • *VIRTUELLES COMPUTERSYSTEM, STEUER-VERFAHREN FÜR VIRTUELLE COMPUTER UND AKKUMULATIONSSCHALTUNG*
• *VIRTUAL COMPUTER SYSTEM, VIRTUAL COMPUTER CONTROL METHOD AND ACCUMULATION CIRCUIT*
• *SYSTÈME INFORMATIQUE VIRTUEL, PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN ORDINATEUR VIRTUEL ET CIRCUIT D'ACCUMULATION*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) SAITO, Masahiko, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

MIYAZAKI, Ryota, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

TANIKAWA, Tadao, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

AMANO, Katsushige, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

SUGIYAMA, Masashi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

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

G06F 9/46 → (51) **G06F 11/20**

(51) **G06F 9/50** (11) **2 592 550 A1**
H04L 29/08

(25) En (26) En

(21) 11290521.1 (22) 11.11.2011

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

BA ME

- (54) • *Verteilte Abbildungsfunktion für große Medien-Clouds*
• *Distributed mapping function for large scale media clouds*
• *Fonction de cartographie distribuée pour nuages multimédia à grande échelle*

(71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR

(72) Wahl, Stefan, 71701 Schwieberdingen, DE Satzke, Klaus, 71732 Tamm, DE

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

G06F 9/50 → (51) **G06F 9/46**

(51) **G06F 11/10** (11) **2 592 551 A2**
G11C 11/56

(25) En (26) En

(21) 13154453.8 (22) 11.03.2009

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

(30) 11.03.2008 US 68934 P

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Speicherung von Daten in einem MLC-Flash-Speicher mit seitenübergreifenden Sektoren, Mehrseitencodierung und seitenweiser Codierung*

• *Methods and apparatus for storing data in a multi-level cell flash memory device with cross-page sectors, multi-page coding and per-page coding*

• *Procédés et appareil pour stocker des données dans un dispositif de mémoire flash à cellule multiniveau avec secteurs à travers une page, codage de plusieurs pages et codage par page*

(71) Agere System Inc., 1110 American Parkway NE, Allentown, PA 18109, US

(72) Burger, Harley F. Jr., San Jose, CA 95120, US

Haratsch, Erich F., Bethlehem, PA 18017, US Ivkovic, Milos, Sunnyvale, CA 94086, US

Krachkovsky, Victor, Allentown, PA 18103, US

Vityaev, Andrei, San Jose, CA 95135, US

Williamson, Clifton, Saratoga, CA 95070, US Yen, Johnson, Fremont, CA 94539, US

(74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

(62) 09720856.5 / 2 266 036

(51) **G06F 11/10** (11) **2 592 552 A2**
G11C 11/56

(25) En (26) En

(21) 13154454.6 (22) 11.03.2009

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

(30) 11.03.2008 US 68934 P

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Speicherung von Daten in einem MLC-Flash-Speicher mit seitenübergreifenden Sektoren, Mehrseitencodierung und seitenweiser Codierung*

• *Methods and apparatus for storing data in a multi-level cell flash memory device with cross-page sectors, multi-page coding and per-page coding*

• *Procédés et appareil pour stocker des données dans un dispositif de mémoire flash à cellule multiniveau avec secteurs à travers une page, codage de plusieurs pages et codage par page*

(71) Agere System Inc., 1110 American Parkway NE, Allentown, PA 18109, US

(72) Burger, Harley F. Jr., San Jose, CA 95120, US

Haratsch, Erich F., Bethlehem, PA 18017, US Ivkovic, Milos, Sunnyvale, CA 94086, US

Krachkovsky, Victor, Allentown, PA 18103, US

Vityaev, Andrei, San Jose, CA 95135, US Williamson, Clifton, Saratoga, CA 95070, US

Yen, Johnson, Fremont, CA 94539, US

(74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

(62) 09720856.5 / 2 266 036

(51) **G06F 11/10** (11) **2 592 553 A2**
G11C 11/56

(25) En (26) En

(21) 13154455.3 (22) 11.03.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 11.03.2008 US 68934 P
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Speicherung von Daten in einem MLC-Flash-Speicher mit seitenübergreifenden Sektoren, Mehrseitencodierung und seitenweiser Codierung*
- *Methods and apparatus for storing data in a multi-level cell flash memory device with cross-page sectors, multi-page coding and per-page coding*
- *Procédés et appareil pour stocker des données dans un dispositif de mémoire flash à cellule multiveau avec secteurs à travers une page, codage de plusieurs pages et codage par page*
- (71) Agere System Inc., 1110 American Parkway NE, Allentown, PA 18109, US
- (72) Burger, Harley F. Jr., San Jose, CA 95120, US
Haratsch, Erich F., Bethlehem, PA 18017, US
Ivkovic, Milos, Sunnyvale, CA 94086, US
Krachkovsky, Victor, Allentown, PA 18103, US
Vityaev, Andrei, San Jose, CA 95135, US
Williamson, Clifton, Saratoga, CA 95070, US
Yen, Johnson, Fremont, CA 94539, US
- (74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB
- (62) 09720856.5 / 2 266 036

G06F 11/10 → (51) **G11C 16/34**

- (51) **G06F 11/16** (11) **2 592 554 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 12191919.5 (22) 09.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 09.11.2011 AT 16562011
- (54) • *Verfahren zur Optimierung der Wartezeit in replika-deterministischen Systemen*
- *Method for optimizing the waiting time in replica-deterministic systems*
- *Procédé destiné à optimiser le temps d'attente de systèmes déterministes avec répliques*
- (71) Fts Computertechnik GmbH, Schönbrunner Strasse 7, 1040 Wien, AT
- (72) Kopetz, Hermann, 2500 Baden, AT
- (74) Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthuber OG, Siebensterngasse 54, 1071 Wien, AT

- (51) **G06F 11/16** (11) **2 592 555 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 12192080.5 (22) 09.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 10.11.2011 US 201113293501
- (54) • *Verfahren zur Bereitstellung von Verarbeitung mit hoher Integrität*
- *Method of providing high integrity processing*
- *Procédé permettant de fournir un traitement à haute intégrité*
- (71) GE Aviation Systems LLC, 3290 Patterson Avenue, SE, Grand Rapids, MI 49512-1991, US
- (72) Vanstensel, Jonathan Paul, Grand Rapids, MI 49512, US

- (74) Williams, Andrew Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB
- (51) **G06F 11/20** (11) **2 592 556 A1**
G06F 9/46 **G06F 13/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 10854426.3 (22) 07.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/061565 07.07.2010
- (87) WO 2012/004872 2012/02 12.01.2012
- (54) • *VERWALTUNGSVORRICHTUNG, VERWALTUNGSPROGRAMM UND VERWALTUNGSVERFAHREN*
- *MANAGEMENT DEVICE, MANAGEMENT PROGRAM AND MANAGEMENT METHOD*
- *DISPOSITIF DE GESTION, PROGRAMME DE GESTION ET PROCÉDÉ DE GESTION*
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) TAMURA, Naohiro, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
IWATANI, Sawao, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Ward, James Norman, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **G06F 11/34** (11) **2 592 557 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 10854409.9 (22) 06.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/061436 06.07.2010
- (87) WO 2012/004854 2012/02 12.01.2012
- (54) • *PROZESSOR UND PROGRAMM*
- *PROCESSOR DEVICE AND PROGRAM*
- *DISPOSITIF D'UN PROCESSEUR ET PROGRAMME*
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) SETTSU, Atsushi, Tokyo 100-8310, JP
- (74) Hopkin, Tobias J.B., J A Kemp 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

- (51) **G06F 11/34** (11) **2 592 558 A1**
G06F 17/50
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 12189230.1 (22) 19.10.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 10.11.2011 FR 1160261
- (54) • *System und Verfahren zur Entwicklung eines digitalen Schaltkreises mit Aktivitätssensor*
- *System and method for designing digital circuitry with an activity sensor*
- *Système et procédé de conception de circuit numérique à capteur d'activité*
- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) Mansouri, Imen, 75018 Paris, FR
Clermidy, Fabien, 38120 Saint-Egrève, FR
- (74) Bonnet, Michel, Cabinet Bonnet 93, Rue Réaumur - Boîte 10, 75002 Paris, FR

- (51) **G06F 12/00** (11) **2 592 559 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 11803352.1 (22) 02.02.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/052097 02.02.2011
- (87) WO 2012/005016 2012/02 12.01.2012
- (30) 08.07.2010 JP 2010155333
- (54) • *VERFAHREN ZUR BERECHNUNG DER MERKMALSMENGE EINER DIGITALEN SEQUENZ UND VORRICHTUNG ZUR BERECHNUNG DER MERKMALSMENGE EINER DIGITALEN SEQUENZ*
- *METHOD OF CALCULATING FEATURE-AMOUNT OF DIGITAL SEQUENCE, AND APPARATUS FOR CALCULATING FEATURE-AMOUNT OF DIGITAL SEQUENCE*
- *PROCÉDÉ DE CALCUL DE QUANTITÉ D'ENTITÉS D'UNE SÉQUENCE NUMÉRIQUE, ET APPAREIL POUR LE CALCUL DE QUANTITÉ D'ENTITÉS D'UNE SÉQUENCE NUMÉRIQUE*
- (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) FUJII Yasuhiro, Yokohama-shi Kanagawa 244-0817, JP
SERITA Susumu, Yokohama-shi Kanagawa 244-0817, JP
KAI Satoshi, Yokohama-shi Kanagawa 244-0817, JP
MURAKAMI Takao, Yokohama-shi Kanagawa 244-0817, JP
NAKANO Takahiro, Yokohama-shi Kanagawa 244-0817, JP
- (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

G06F 12/00 → (51) **G06F 13/16**

- (51) **G06F 12/14** (11) **2 592 560 A1**
G06F 21/00 **G06F 21/62**
- (25) En (26) En
- (21) 12188722.8 (22) 16.10.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 03.11.2011 KR 20110114196
- (54) • *Datensicherheitsverfahren mit Datenbankmaschine*
- *Data security method using database engine*
- *Procédé de sécurité de données utilisant un moteur de base de données*
- (71) Penta Security Systems, Inc., Hanjin Shipping Building 20F 25-11 Yoido-dong, Youngdeungpo-ku Seoul 150-949, KR
- (72) Kim, Duk-Soo, Seoul, KR
Lee, Seok-Woo, 432-1096 Seoul, KR
Kim, Eui-Seok, Seoul, KR
Jung, Tae-Joon, Seoul, KR
- (74) Ullrich & Naumann, Patent- und Rechtsanwälte Schneidmühlstrasse 21, 69115 Heidelberg, DE

- (51) **G06F 13/00** (11) **2 592 561 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 10854445.3 (22) 09.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/061707 09.07.2010
- (87) WO 2012/004891 2012/02 12.01.2012
- (54) • *ÜBERWACHUNGSPROGRAMM, ÜBERWACHUNGSVERFAHREN UND ÜBERWACHUNGSVORRICHTUNG EINES COMPUTERS*
- *MONITORING PROGRAM, MONITORING METHOD AND MONITORING DEVICE OF COMPUTER*

- PROGRAMME DE SURVEILLANCE, PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE ET DISPOSITIF DE SURVEILLANCE D'UN ORDINATEUR
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) YOSHIDA, Taketoshi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G06F 13/00 → (51) **G06F 11/20**

G06F 13/00 → (51) **G06F 17/22**

- (51) **G06F 13/16** (11) **2 592 562 A1**
G06F 12/00 **G06F 15/16**
- (25) En (26) En
(21) 12191503.7 (22) 06.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 09.11.2011 GB 201119327
- (54) • Speicherzugriff zur Verarbeitung digitaler Signale
• Memory access for digital signal processing
• Accès à la mémoire pour le traitement de signaux numériques

- (71) Imagination Technologies Limited, Imagination House, Home Park Estate, Kings Langley, Hertfordshire WD4 8LZ, GB
- (72) Anderson, Adrian John, Chepstow, NP16 5PB, GB
Wass, Gary Christopher, Kings Langley, Hertfordshire WD4 8LZ, GB
- (74) Wallis, Helen Frances Mary, et al, Olswang LLP 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

G06F 13/40 → (51) **G06F 3/00**

G06F 15/00 → (51) **H04W 88/18**

G06F 15/02 → (51) **G06F 3/0483**

- (51) **G06F 15/16** (11) **2 592 563 A2**
G06F 9/44
- (25) Ko (26) En
(21) 11803728.2 (22) 19.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) KR 2011/003714 19.05.2011
(87) WO 2012/005442 2012/02 12.01.2012
(88) 31.05.2012
(30) 09.07.2010 KR 20100066567
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINES ANWENDUNGSBEZOGENEN MANAGEMENT-OBJEKTS
• APPARATUS AND METHOD FOR PROVIDING APPLICATION-RELATED MANAGEMENT OBJECT
• APPAREIL ET PROCÉDÉ DE FOURNITURE D'UN OBJET DE GESTION LIÉ À DES APPLICATIONS

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) CHOI, Seok-Hoon, Gyeonggi-do 443-742, KR
LEE, Ji-Hye, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (74) Hutter, Jacobus Johannes, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 LS Den Haag, NL

G06F 15/16 → (51) **G06F 13/16**

- (51) **G06F 17/21** (11) **2 592 564 A1**
G06F 17/30

- (25) Ja (26) En
(21) 11803523.7 (22) 01.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/065194 01.07.2011
(87) WO 2012/005189 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 JP 2010152917

- (54) • DIENSTBEREITSTELLUNGSVORRICHTUNG FÜR ELEKTRONISCHE DOKUMENTE, DIENSTBEREITSTELLUNGSVERFAHREN FÜR ELEKTRONISCHE DOKUMENTE UND DIENSTBEREITSTELLUNGSENDGERÄT FÜR ELEKTRONISCHE DOKUMENTE
• SERVICE PROVISION DEVICE FOR ELECTRONIC DOCUMENTS, SERVICE PROVISION METHOD FOR ELECTRONIC DOCUMENTS, AND SERVICE PROVISION TERMINAL FOR ELECTRONIC DOCUMENTS
• DISPOSITIF DE FOURNITURE DE SERVICES POUR DOCUMENTS ÉLECTRONIQUES, PROCÉDÉ DE FOURNITURE DE SERVICES POUR DOCUMENTS ÉLECTRONIQUES, ET TERMINAL DE FOURNITURE DE SERVICES POUR DOCUMENTS ÉLECTRONIQUES

- (71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
- (72) MURAKI Kazunori, Tokyo 108-8001, JP
- (74) Betten & Resch, Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

G06F 17/21 → (51) **G06F 17/22**

G06F 17/21 → (51) **G06Q 50/00**

- (51) **G06F 17/22** (11) **2 592 565 A1**
G06F 13/00 **G06F 17/21**

- (25) Ja (26) En
(21) 11803648.2 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/065523 06.07.2011
(87) WO 2012/005314 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 JP 2010153647

- (54) • TEXTUMWANDLUNGSVORRICHTUNG, TEXTUMWANDLUNGSVERFAHREN UND AUFEICHNUNGSMEDIUM
• TEXT CONVERSION DEVICE, METHOD OF CONVERTING TEXT, AND RECORDING MEDIUM
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE CONVERSION DE TEXTE, ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT

- (71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
- (72) EBARA Kenichi, Tokyo 108-8001, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **G06F 17/27** (11) **2 592 566 A1**
G06F 3/048 **G06F 3/023**

- (25) En (26) En
(21) 11192713.3 (22) 09.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.11.2011 US 201113373356
10.11.2011 PCT/US2011/001881
- (54) • Prädiktive Anzeige einer Berührungsbildschirmastatur und Erzeugung eines Zeichensatzes

- Touchscreen keyboard predictive display and generation of a set of characters
- Affichage prédictif d'un clavier sur un écran tactile et génération d'un ensemble de caractères

- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
Griffin, Jason Tyler, Research in Motion Limited 295 Phillip Street Ext. 72251, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Pasquero, Jerome, Research in Motion Limited 295 Phillip Street Ext. 74260, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Griffin, Jason, Tyler, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Pasquero, Jerome, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

- (51) **G06F 17/27** (11) **2 592 567 A1**
G06F 3/048 **G06F 3/023**

- (25) En (26) En
(21) 12176453.4 (22) 13.07.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.11.2011 US 201113373356
29.05.2012 US 201213482705
- (54) • Verfahren und Systeme zum Entfernen oder Ersetzen von Tastaturvorhersagekandidaten
• Methods and systems for removing or replacing keyboard prediction candidates
• Procédés et systèmes de suppression ou de remplacement de candidats de prédiction sur un clavier

- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (72) Pasquero, Jerome, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Pinheiro, Gil, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
McKenzie, Donald Somerset, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

- (51) **G06F 17/27** (11) **2 592 568 A1**
G06F 3/048 **G06F 3/023**

- (25) En (26) En
(21) 12180190.6 (22) 10.08.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.11.2011 US 201113373356
07.08.2012 US 201213569000
- (54) • Anzeige eines Vorhersagekandidaten nach einem Tippfehler
• Displaying a prediction candidate after a typing mistake
• Affichage d'un candidat de prédiction après une faute de frappe

- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (72) Pasquero, Jerome, Montreal, Québec H2Y 2P5, CA
Walker, David Ryan, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Pinheiro, Gil, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

- (51) **G06F 17/27** (11) **2 592 569 A2**
G06F 3/0488 **G06F 3/023**
(25) En (26) En
(21) 12191058.2 (22) 02.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.11.2011 US 201113373356
17.08.2012 US 201213588803
(54) • *Prädiktive Anzeige einer Berührungsbildschirm-tastatur und Erzeugung eines Zeichensatzes*
• *Touchscreen keyboard predictive display and generation of a set of characters*
• *Affichage prédictif d'un clavier sur un écran tactile et génération d'un ensemble de caractères*
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) Griffin, Jason, Tyler, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Pasquero, Jerome, Montreal, Québec H2Y 2P5, CA
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

- (51) **G06F 17/27** (11) **2 592 570 A2**
G10L 15/187
(25) En (26) En
(21) 12191872.6 (22) 08.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.11.2011 US 201161557248 P
(54) • *Aussprechbare Domänennamen*
• *Pronounceable domain names*
• *Noms de domaine prononçables*
(71) VeriSign, Inc., 12061 Bluemont Way, Reston, VA 20190, US
(72) Mugali, Aditya, Reston, VA 20190, US
Simpson, Andrew, Reston, VA 20190, US
Walker, Scott, Reston, VA 20190, US
(74) Harrison Goddard Foote, 4th Floor Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street West, Manchester M1 5WG, GB

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 592 571 A1**
(25) En (26) En
(21) 11188864.0 (22) 11.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren und System zur Metadaten-erweiterung*
• *Method and system for enhancing metadata*
• *Procédé et système d'amélioration de métadonnées*
(71) Liberty Global Europe Holding B.V., Boeing Avenue 53, 1119 PE Schiphol-Rijk, NL
(72) Ernbert, Michael, 1119 PE Schiphol-Rijk, NL
Hota, Bhubanananda, 1119 PE Schiphol-Rijk, NL
(74) Ketelaars, Maarten F.J.M., et al, Nederlands Octrooibureau J.W. Frisoiaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 592 572 A1**
(25) En (26) En
(21) 12007449.7 (22) 31.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 02.11.2011 US 201113287634
(54) • *Erleichterung der Extraktion und der Erkennung von Unternehmensdiensten*
• *Facilitating extraction and discovery of enterprise services*
• *Facilitation de l'extraction et découverte de services d'entreprise*
(71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
(72) Roy, Marcus, 69190 Walldorf, DE
Schmidt, Dennis Markus René, 69190 Walldorf, DE
Suleiman, Basem, 69190 Walldorf, DE
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 592 573 A1**
(25) En (26) En
(21) 12160105.8 (22) 19.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 12.11.2011 IN MU32062011
(54) • *Priorisierte Suche*
• *Prioritized searching*
• *Recherche classées par ordre de priorité*
(71) Tata Consultancy Services Limited, Nirmal Building 9th Floor Nariman Point, Mumbai 400 021 Maharashtra, IN
(72) Dani, Jayant, 400093 Mumbai, IN
Goel, Rupesh, 400093 Mumbai, IN
(74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 592 574 A1**
(25) En (26) En
(21) 12173135.0 (22) 22.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.11.2011 US 201161557121 P
(54) • *Verbesserter Blockzoom auf einer mobilen elektronischen Vorrichtung*
• *Improved block zoom on a mobile electronic device*
• *Zoom de bloc amélioré sur un dispositif électronique mobile*
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) Fidler, Eli Joshua, Toronto, Ontario M4P 3A2, CA
Staikos, Matthew Nicholas, Toronto, Ontario M4P 3A2, CA
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 592 575 A2**
(25) En (26) En
(21) 12191800.7 (22) 08.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.11.2011 US 201113291154
(54) • *Inhaltsdeskriptor*
• *Content descriptor*
• *Descripteur de contenu*
(71) Comcast Cable Communications, LLC, 1701 JFK Boulevard, Philadelphia, PA 19103, US
(72) Ambwani, Geetu, Philadelphia, Pennsylvania 19103, US
Rubinoff, Robert, Philadelphia, Pennsylvania 19103, US
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

G06F 17/30 → (51) **G01C 21/32****G06F 17/30** → (51) **G06F 17/21****G06F 17/30** → (51) **G06F 17/50**

- (51) **G06F 17/50** (11) **2 592 576 A1**
G06T 17/05 **G06T 17/00**
G01C 21/36 **G06F 17/30**
(25) En (26) En
(21) 11188154.6 (22) 08.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Parameterisierte grafische Darstellung von Gebäuden*
• *Parameterized graphical representation of buildings*
• *Représentation graphique paramétrée de bâtiments*
(71) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE
(72) Strassenburg-Kleciak, Marek, 87548 Garching bei München, DE
Mittrakis, Stavros, 85551 Kirchheim, DE
(74) Bertsch, Florian Oliver, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **G06F 17/50** (11) **2 592 577 A1**
(25) En (26) En
(21) 11188156.1 (22) 08.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verbindung der Unterstation-Automatisierungsvorrichtungen in einem Unterstation-Automatisierungssystem*
• *Connection of substation automation devices in a substation automation system*
• *Connexion de dispositifs d'automatisation de poste dans un système d'automatisation de poste*
(71) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
(72) Kreutzer, Peter, 5443 Niederrohrdorf, CH
Sivanthi, Thanikesavan, 5413 Birmenstorf, CH
(74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LI/IP) Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

G06F 17/50 → (51) **G05B 17/02****G06F 17/50** → (51) **G06F 11/34**

- (51) **G06F 21/00** (11) **2 592 578 A1**
(25) En (26) En
(21) 11188696.6 (22) 10.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verwaltung von perimeterübergreifendem Zugriff*
• *Managing cross perimeter access*
• *Gestion d'accès de périmètre transversal*
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
QNX Software Systems Limited, 175 Terence Matthews Crescent, Ottawa, Ontario K2M 1W8, CA
(72) Ferguson, Geordon Thomas, Mississauga, Ontario L4W 0B5, CA
Bender, Christopher Lyle, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

Zubiri, Alberto Daniel, Mississauga, Ontario L4W 0B5, CA
Schneider, Kenneth Cyril, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Whitehouse, Oliver, Belmont, Surrey SM2 6DG, GB
Hobbs, Christopher William Lewis, Ottawa, Ontario K1N 5C4, CA
(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

G06F 21/00 → (51) **G06F 12/14**

G06F 21/00 → (51) **G06Q 20/32**

(51) **G06F 21/20** (11) **2 592 579 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11803258.0 (22) 20.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/002307 20.04.2011
(87) WO 2012/004916 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 JP 2010156280
(54) • **DIENSTBEREITSTELLUNGSSYSTEM**
• **SERVICE PROVIDING SYSTEM**
• **SYSTÈME DE PRESTATION DE SERVICES**
(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) KAWATO, Masahiro, Tokyo 108-8001, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G06F 21/34 → (51) **G06F 21/36**

(51) **G06F 21/36** (11) **2 592 580 A1**
G06F 21/34
(25) De (26) De
(21) 12192084.7 (22) 09.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 09.11.2011 DE 102011117979
(54) • **Verfahren zum Bereitstellen von Daten und/oder Interaktionsmöglichkeiten zwischen einem Nutzer und einer Datenverarbeitungsanordnung**
• **Method for providing data and/or interaction possibilities between a user and a data processing system**
• **Procédé de préparation de données et/ou de possibilités d'interactions entre un utilisateur et un agencement de traitement de données**
(71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
(72) Seifert, Caroline, 53227 Bonn, DE
Zeini, Dr. Babak, 50859 Köln, DE
Hennings, Lennart, 33611 Bielefeld, DE
Manuel, Mark, 81477 München, DE
(74) Braun-Dullaues, Karl-Ulrich, Braun-Dullaues Pannen Platz der Ideen 2, 40476 Düsseldorf, DE

G06F 21/62 → (51) **G06F 12/14**

(51) **G06K 7/10** (11) **2 592 581 A2**
(25) En (26) En
(21) 13153147.7 (22) 07.03.2006
(84) DE FR GB IT
(30) 11.03.2005 US 77975
11.03.2005 US 77976
(54) • **Bilddatensammelvorrichtung mit allgemeiner elektronischer Verschlusssteuerung**
• **Image data collecting apparatus having global electronic shutter control**

• **Appareil de collecte de données d'image à commande d'obturateur électronique global**
(71) Hand Held Products, Inc., 700 Visions Drive, Skaneateles Falls, New York 13153, US
(72) Wang, Ynjiun, Cupertino, CA 95014, US
Havens, William H., Syracuse, NY 13215, US
(74) Samuels, Adrian James, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(62) 06737300.1 / 1 856 653

G06K 7/10 → (51) **G06Q 50/00**

G06K 9/00 → (51) **G01C 21/36**

(51) **G06K 9/32** (11) **2 592 582 A1**
(25) En (26) En
(21) 12168173.8 (22) 16.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 08.11.2011 KR 20110115628
(54) • **Bildverarbeitungsvorrichtung und Steuerungsverfahren, die zur Bereitstellung von Zeicheninformationen in der Lage sind**
• **Image processing apparatus and control method capable of providing character information**
• **Zéolite ZSM-18, sa synthèse et son utilisation**
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) Kweon, Yong-jae, Gyeonggi-do, KR
(74) Hewett, Jonathan Michael Richard, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

(51) **G06K 9/32** (11) **2 592 583 A1**
H04N 21/84 **H04N 21/435**
(25) En (26) En
(21) 12170893.7 (22) 05.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 14.11.2011 JP 2011248858
(54) • **Bildverarbeitungsvorrichtung und Verfahren zur Steuerung der Bildverarbeitungsvorrichtung**
• **Image processing apparatus and controlling method for image processing apparatus**
• **Appareil de traitement d'images et procédé de contrôle associé**
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Yamashita, Michio, Tokyo, 105-8001, JP
Kuno, Shinji, Tokyo, 105-8001, JP
(74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **G06K 17/00** (11) **2 592 584 A1**
G06K 19/073

(25) De (26) De
(21) 12007223.6 (22) 17.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.11.2011 DE 102011118374
(54) • **Sichere Drahtlos-Transaktion**
• **Secure wireless transaction**
• **Transaction sans fil sécurisée**
(71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE

(72) Grosser, Caroline, 85646 Anzing, DE

G06K 19/00 → (51) **G06K 19/07**

(51) **G06K 19/07** (11) **2 592 585 A1**
G06K 19/00 **G06K 19/077**
H01Q 1/46 **H04B 3/54**
H04B 5/02
(25) Ja (26) En
(21) 11845261.4 (22) 19.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/074009 19.10.2011
(87) WO 2012/073608 2012/23 07.06.2012
(30) 01.12.2010 JP 2010268252
(54) • **ELEKTRISCHE ANWENDUNG**
• **ELECTRICAL APPLIANCE**
• **APPAREIL ÉLECTRIQUE**
(71) Murata Manufacturing Co., Ltd., 10-1, Higashikotari 1-chome Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
(72) KIMURA Ikuhei, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
KATO Noboru, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
IEKI Tsutomu, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler, Zinkler & Partner Postfach 246, 82043 Pullach, DE

G06K 19/07 → (51) **H04B 1/59**

G06K 19/073 → (51) **G06K 17/00**

G06K 19/077 → (51) **G06K 19/07**

G06K 19/077 → (51) **G06Q 30/00**

(51) **G06N 3/00** (11) **2 592 586 A1**
(25) De (26) De
(21) 12157506.2 (22) 29.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 14.11.2011 EP 11188972
(54) • **Personenstromsimulation mit Wartezonen**
• **Person flow simulation with waiting zones**
• **Simulation de flux de personnes avec des zones d'attente**
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Pfaffinger, Dr. Alexander, 81739 München, DE
Royer, Dr. Christian, 85521 Ottobrunn, DE
Davidich, Dr. Maria, 82061 Neuried, DE
Mayer, Dr. Hermann Georg, 83209 Prien am Chiemsee, DE

G06Q 10/00 → (51) **H02J 3/32**

(51) **G06Q 10/06** (11) **2 592 587 A1**
G06Q 10/10
(25) En (26) En
(21) 12189097.4 (22) 18.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 18.10.2011 KR 20110106574
(54) • **Mobiles Endgerät und Betriebsverfahren dafür**
• **Mobile terminal and method of operating the same**

- *Terminal mobile et son procédé de fonctionnement*
- (71) LG ELECTRONICS INC., LG Twin Towers 20, Yeouido-dong, Youngdungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) Kim, Kwichun, Changwon-si 641-110, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G06Q 10/10 → (51) **G06Q 10/06**

- (51) **G06Q 20/20** (11) **2 592 588 A1**
G06Q 30/02
- (25) En (26) En
(21) 12157604.5 (22) 29.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 11.11.2011 TW 100141245
(54) • *Elektronisches Transaktions- und Logistiksystem*
• *Electronic transaction and logistics system*
• *Système de transaction et de logistique électronique*
- (71) M-Media Co., Ltd., 9F, No. 414, Sec. 4, Ren ai Road, Taipei City 106, TW
(72) Chen, Gi Gi, 106 Taipei city, TW
(74) Baldwin, Mark, et al, Firebird IP 40 Bowling Green Lane, London EC1R ONE, GB

- (51) **G06Q 20/32** (11) **2 592 589 A1**
G06F 21/00

- (25) En (26) En
(21) 11306470.3 (22) 10.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren und System zur Bereitstellung temporärer Bankkartendaten*
• *Method and system for providing temporary banking card data*
• *Procédé et système pour fournir des données de carte bancaire temporaire*
- (71) Gemalto SA, 6 Rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
(72) Caro, Eric, 13705 La Ciotat, FR
Karlisch, Thierry, 13600 La Ciotat, FR

- (51) **G06Q 30/00** (11) **2 592 590 A1**
B67B 7/54 **G06K 19/077**

- (25) Es (26) En
(21) 11803174.9 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) ES 2011/000225 06.07.2011
(87) WO 2012/004431 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 ES 201031034

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERTEILUNG UND AUSGABE VON WEIN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR DISTRIBUTION AND DISPENSING OF WINE*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR LA DISTRIBUTION ET LE DOSAGE DANS DES DÉGUSTATIONS DE VIN*

- (71) De Benito Secades, Ignacio, C/Manuel Pombo Angulo, 5 Piso 2º Puersta 5, 28050 Madrid, ES
Frelin, Laurence, C. Azalea 1-3 1º Edif. "B" - Miniparc I, 28109 Alcobendas (Madrid), ES
(72) De Benito Secades, Ignacio, 28050 Madrid, ES
Frelin, Laurence, 28109 Alcobendas (Madrid), ES

- (74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co. c/ Goya, 11, 28001 Madrid, ES

- (51) **G06Q 30/00** (11) **2 592 591 A1**
- (25) En (26) En
(21) 13154722.6 (22) 18.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 21.03.2003 US 456504 P
31.12.2003 US 749684

- (54) • *Verfahren und Architektur zur Zahlungsbereitstellung an E-Commerce-Händler über einen Bezahldienst*
• *Method and architecture for facilitating payment to e-commerce merchants via a payment service*
• *Procédé et architecture pour faciliter le paiement à des commerçants du commerce électronique par l'intermédiaire d'un service de paiement*

- (71) Ebay, Inc., 2145 Hamilton Avenue, San Jose, CA 95125, US
(72) Li, David, Ching, San Jose, CA California 95134, US
Kang, David, Young-June, San Francisco, CA California 94107, US
Listwon, Benjamin, Gregg, Palo Alto, CA California 94306, US
Levchin, Max, R., Palo Alto, CA California 96301, US
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE
(62) 04757993.3 / 1 609 104

G06Q 30/02 → (51) **G06Q 20/20**

- (51) **G06Q 30/06** (11) **2 592 592 A1**
- (25) En (26) En
(21) 13154723.4 (22) 18.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 21.03.2003 US 456504 P
31.12.2003 US 749684

- (54) • *Verfahren und Architektur zur Zahlungsbereitstellung an E-Commerce-Händler über einen Bezahldienst*
• *Method and architecture for facilitating payment to e-commerce merchants via a payment service*
• *Procédé et architecture pour faciliter le paiement à des commerçants du commerce électronique par l'intermédiaire d'un service de paiement*

- (71) Ebay, Inc., 2145 Hamilton Avenue, San Jose, CA 95125, US
(72) Li, David, Ching, San Jose, CA California 95134, US
Kang, David, Young-June, San Francisco, CA California 94107, US
Listwon, Benjamin, Gregg, Palo Alto, CA California 94306, US
Levchin, Max, R., Palo Alto, CA California 96301, US
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE
(62) 04757993.3 / 1 609 104

- (51) **G06Q 50/00** (11) **2 592 593 A2**
G06K 7/10

- (25) Ko (26) En
(21) 11803794.4 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2011/004943 06.07.2011
(87) WO 2012/005508 2012/02 12.01.2012
(88) 01.03.2012
(30) 08.07.2010 KR 20100065715

- (54) • *VERFAHREN ZUR INHALTSVERWALTUNG IN EINEM NETZWERK UND DAFÜR VERWENDETER WEB-SERVER*

- *METHOD FOR MANAGING CONTENTS IN NETWORK, AND WEB SERVER USED THERETO*

- *PROCÉDÉ PERMETTANT DE GÉRER DES CONTENUS DANS UN RÉSEAU, ET SERVEUR WEB UTILISÉ À CETTE FIN*

- (71) Intellectual Discovery Co., Ltd., Golden Tower 10th Floor 511, Samseong-ro Gangnam-gu, Seoul 135-745, KR

- (72) LEE, Sang Gyu, Seoul 137-070, KR
LEE, Suk Joo, Yongin-si Gyeonggi-do 448-160, KR

- JEON, Yoon Ho, Seoul 156-827, KR

- (74) Ter Meer Steinmeister & Partner, Mauerkircherstraße 45, DE-81679 München, DE

- (51) **G06Q 50/00** (11) **2 592 594 A2**
G06F 17/21

- (25) Ko (26) En
(21) 11803841.3 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) KR 2011/005039 08.07.2011

- (87) WO 2012/005555 2012/02 12.01.2012

- (88) 31.05.2012

- (30) 07.07.2011 KR 20110067188

- 21.12.2010 KR 20100131936

- 21.12.2010 KR 20100131935

- 08.07.2010 KR 20100065985

- (54) • *VERFAHREN ZUR ERSTELLUNG / AUSGABE EINES ZERTIFIKATS ZUR VERTEILUNG ELEKTRONISCHER DOKUMENTE, VERFAHREN ZUR PRÜFUNG EINES ZERTIFIKATS ZUR VERTEILUNG ELEKTRONISCHER DOKUMENTE UND SYSTEM ZUR VERTEILUNG ELEKTRONISCHER DOKUMENTE*

- *METHOD FOR CREATING/ISSUING ELECTRONIC DOCUMENT DISTRIBUTION CERTIFICATE, METHOD FOR VERIFYING ELECTRONIC DOCUMENT DISTRIBUTION CERTIFICATE, AND SYSTEM FOR DISTRIBUTING ELECTRONIC DOCUMENT*

- *PROCÉDÉ POUR CRÉER/GÉNÉRER UN CERTIFICAT DE DISTRIBUTION DE DOCUMENT ÉLECTRONIQUE, PROCÉDÉ POUR VÉRIFIER UN CERTIFICAT DE DISTRIBUTION DE DOCUMENT ÉLECTRONIQUE ET SYSTÈME POUR DISTRIBUTER UN DOCUMENT ÉLECTRONIQUE*

- (71) Korea IT Industry Promotion Agency, 79-2 Garak-dong Songpa-gu, Seoul 138-160, KR

- (72) AN, Dae Seob, Seoul 139-777, KR

- LEE, Jung Gu, Seoul 138-930, KR

- KONG, Seong Pil, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-764, KR

- LIM, Yeong Cheol, Seoul 151-050, KR

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

G06Q 50/00 → (51) **G01R 22/00**

- (51) **G06T 1/00** (11) **2 592 595 A1**
G01B 11/00 **G01C 3/06**

- (25) Ja (26) En

- (21) 11800452.2 (22) 30.06.2011

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

- (86) JP 2011/003751 30.06.2011

- (87) WO 2012/001982 2012/01 05.01.2012

- (30) 30.06.2010 JP 2010149425

- (54) • *STEREOBILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG VON STEREOBILDERN*

- *STEREO IMAGE PROCESSING APPARATUS AND METHOD OF PROCESSING STEREO IMAGE*
 - *APPAREIL DE TRAITEMENT D'IMAGES STÉRÉOSCOPIQUES ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'UNE IMAGE STÉRÉOSCOPIQUE*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) NANRI, Takuya, Osaka 540-6207, JP
NISHIMURA, Hirofumi, Osaka 540-6207, JP
ZHANG, Wenli, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G06T 1/00 → (51) **H04N 5/225**

G06T 3/00 → (51) **H04N 5/225**

G06T 5/00 → (51) **A61B 8/08**

G06T 5/40 → (51) **A61B 8/08**

G06T 7/20 → (51) **A61B 1/04**

- (51) **G06T 9/00** (11) **2 592 596 A2**
(25) En (26) En
(21) 12188600.6 (22) 15.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 02.11.2011 US 201113287472
(54) • *Kompression texturdargestellter Drahtmaschenmodelle*
• *Compression of texture rendered wire mesh models*
• *Compression de modèles de maillage de fils à rendu de texture*
- (71) Visual Technology Services Ltd., The Courtyard High Street, Ascot Berkshire SL5 7HP, GB
(72) Curington, Ian, Windsor, Berkshire SL4 3PE, GB
(74) Salmon, Victoria Beatrice, IP Asset LLP Prama House 267 Banbury Road Oxford, OX2 7HT, GB

G06T 11/20 → (51) **G06T 13/00**

- (51) **G06T 13/00** (11) **2 592 597 A1**
G06T 13/80
(25) Ja (26) En
(21) 11867651.9 (22) 17.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/063921 17.06.2011
(87) WO 2012/172681 2012/51 20.12.2012

- (54) • *INFORMATIONSVORRICHTUNG, INFORMATIONSVORBEREITUNGSVERFAHREN, INFORMATIONSVORBEREITUNGSPROGRAMM UND AUFGZEICHNETEN INFORMATIONSVORBEREITUNGSPROGRAMM*
• *INFORMATION PROCESSING DEVICE, INFORMATION PROCESSING METHOD, INFORMATION PROCESSING PROGRAM, AND RECORDING MEDIUM ON WHICH INFORMATION PROCESSING PROGRAM IS RECORDED*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS, PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS, PROGRAMME DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS, ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT SUR LEQUEL UN PROGRAMME DE TRAITÉ-*

MENT D'INFORMATIONS EST ENREGISTRÉ

- (71) Rakuten, Inc., 4-12-3, Higashishinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 140-0002, JP
(72) MASUKO Soh, Tokyo 140-0002, JP
ABE Hiroshi, Tokyo 140-0002, JP
(74) Price, Christopher, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, GB-London WC1V 6HU, GB

(51) **G06T 13/00** (11) **2 592 598 A2**
G06T 11/20

- (25) En (26) En
(21) 12192576.2 (22) 14.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 14.11.2011 US 201113295567
(54) • *Animation eines Diagramms*
• *Chart animation*
• *Animation de diagramme*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052, US
(72) Poinescu, Monica McAmis, Redmond, WA Washington 98052, US
Dallal, Justin, Redmond, WA Washington 98052, US
Bide Hu, Peter, Redmond, WA Washington 98052, US
Hufnagel, Peter, Redmond, WA Washington 98052, US
Berger, Damien, Redmond, WA Washington 98052, US
Fan, Kevin, Redmond, WA Washington 98052, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06T 13/00** (11) **2 592 599 A1**

- (25) En (26) En
(21) 12192577.0 (22) 14.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 14.11.2011 US 201113295110
17.11.2011 US 201113298810
17.11.2011 US 201113298833
(54) • *Animationserzeugung und Verwaltung in Präsentationsanwendungsprogrammen*
• *Animation creation and management in presentation application programs*
• *Création et gestion d'animation dans des programmes d'application de présentation*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052, US
(72) Maloney, Christopher, Redmond, WA 98052-6399, US
Pasalic, Mirza, Redmond, WA 98052, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G06T 13/80 → (51) **G06T 13/00**

(51) **G06T 15/06** (11) **2 592 600 A2**

- (25) En (26) En
(21) 12191611.8 (22) 07.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.11.2011 US 201161557056 P
(54) • *Profilierungsstrahlenverfolgungsanzeigen*
• *Profiling ray tracing renderers*
• *Profilage de rendus de traçage de rayons*

- (71) Caustic Graphics, Inc., 180 Sansome Street, Suite 1400, San Francisco, CA 94104, US
(72) Monson, Nur, San Francisco, California 94104, US
McCombe, James Alexander, San Francisco, California 94104, US
Gies, Sean Matthew, San Francisco, California 94104, US
(74) Wallis, Helen Frances Mary, et al, Olswang LLP 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

G06T 17/00 → (51) **G06F 17/50**

G06T 17/05 → (51) **G06F 17/50**

(51) **G07C 9/00** (11) **2 592 601 A1**

- (25) En (26) En
(21) 11188746.9 (22) 11.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Elektromechanische Sperre*
• *Electromechanical lock*
• *Verrouillage électromécanique*
- (71) iLOQ Oy, Elektriikkatie 9, 90590 Oulu, FI
(72) Pukari, Mika, 90230 Oulu, FI
(74) Brockman, Pertti Erik, Kolster Oy Ab P.O. Box 148 (Iso Roobertinkatu 23), 00121 Helsinki, FI

(51) **G07C 9/00** (11) **2 592 602 A1**
H01Q 1/32 **H01Q 7/02**

- (25) De (26) De
(21) 12006578.4 (22) 19.09.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.11.2011 DE 102011118159
(54) • *Kraftfahrzeugschlüssel mit vergrößerbarer Antenne*
• *Motor vehicle key with extendible antenna*
• *Serrure de véhicule automobile avec antenne pouvant être agrandie*
- (71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
(72) Luyken, Johannes, Dr., 81825 München, DE
Baldischweiler, Michael, 81825 München, DE

(51) **G07F 17/32** (11) **2 592 603 A1**

- (25) En (26) En
(21) 13151589.2 (22) 12.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (30) 13.09.2000 US 660984
(54) • *Transaktionssignatur*
• *Transaction signature*
• *Signature de transaction*
- (71) IGT, 9295 Prototype Drive, P.O. Box 10580, Reno, Nevada 89511, US
(72) Prasad, Bhavani, RENO, NV Nevada 89511, US
Espin, Marc, SPARKS, NV Nevada 89436, US
Rowe, Richard E., RENO, NV Nevada 89509, US
(74) Cerbaro, Elena, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT
(62) 01975238.5 / 1 317 313

(51) **G08B 1/08** (11) **2 592 604 A1**

- (25) De (26) De
(21) 12192260.3 (22) 12.11.2012

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

BA ME

(30) 14.11.2011 DE 102011118389
23.04.2012 DE 102012007891

- (54) • *Überwachungssystem sowie Verfahren zur Ansteuerung eines Überwachungssystems für medizinische Intensivstation*
• *Monitoring system and method for controlling a monitoring system for a medical intensive care unit*
• *Système de surveillance et procédé de commande d'un système de surveillance pour un poste médical de soins intensifs*

(71) Universitätsklinikum Schleswig-Holstein, Arnold-Heller-Str. 3, 24105 Kiel, DE

(72) Irmischer, Felix, 23628 Krummsee, DE

(74) Hansen, Jochen, Hansen und Heeschen Patentanwälte Eisenbahnstrasse 5, 21680 Stade, DE

(51) **G08B 3/10** (11) **2 592 605 A1**
A61F 11/06 H04R 1/10
H04R 27/00

(25) En (26) En

(21) 12191511.0 (22) 06.11.2012

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

BA ME

(30) 10.11.2011 US 201113293838

- (54) • *Verfahren und Systeme zur Unterstützung von Zuhörersignalerkennung*
• *Methods and systems to support auditory signal detection*
• *Procédés et systèmes pour supporter la détection d'un signal auditif*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962-2245, US

(72) Lancaster, Jeff, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US
De Mers, Robert E., Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US

(74) Houghton, Mark Phillip, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB

G08B 6/00 → (51) **G09B 21/00**

(51) **G08B 7/06** (11) **2 592 606 A1**
G08B 27/00 **G08B 17/00**

(25) En (26) En

(21) 11425276.0 (22) 14.11.2011

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

BA ME

- (54) • *Gebäude Evakuierungssystem mit Evakuierungsmethode der Bewohner*
• *Building alarm system with occupants evacuation method*
• *Système de alarme pour bâtiment avec le méthode pour la évacuation des occupants*

(71) Selkron di Cariati Maria, Via san Giuseppe, 79, 89132 Reggio di Calabria, IT
Fischella, Marco, Engelbosteler Damm 85, 30167 Hannover, DE

(72) Selkron di Cariati Maria, 89132 Reggio di Calabria, IT
Fischella, Marco, 30167 Hannover, DE

G08B 9/00 → (51) **G05B 19/042**

(51) **G08B 13/183** (11) **2 592 607 A1**
G08B 29/18

(25) En (26) En

(21) 12190617.6 (22) 30.10.2012

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

BA ME

(30) 08.11.2011 JP 2011244397

- (54) • *Batteriebetriebene Vorrichtung zur Detektierung von Objekten*
• *Battery-operated object detecting device*
• *Dispositif à pile pour la détection d'objets*

(71) Optex Co., Ltd., 5-8-12 Ogoto Otsu-shi, Shiga 520-0101, JP

(72) Hatano, Tsuyoshi, Otsu-shi, Shiga 520-0101, JP

(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

(51) **G08B 13/183** (11) **2 592 608 A1**

(25) En (26) En

(21) 12192045.8 (22) 09.11.2012

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

BA ME

(30) 10.11.2011 JP 2011246779

- (54) • *Automatische Winkel Anpassungseinheit zur Verwendung in einer Objekterkennungsvorrichtung*
• *Automatic angle adjustment unit for use in object detection device*
• *Unité de réglage d'angle automatique destiné à être utilisé dans un dispositif de détection d'objet*

(71) Optex Co., Ltd., 5-8-12 Ogoto Otsu-shi, Shiga 520-0101, JP

(72) Ikeda, Hiroyuki, Otsu-shi, Shiga 520-0101, JP

(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

G08B 17/00 → (51) **G08B 7/06**

G08B 21/00 → (51) **G05B 19/042**

G08B 21/06 → (51) **B60W 40/09**

G08B 27/00 → (51) **G08B 7/06**

(51) **G08B 29/18** (11) **2 592 609 A1**

(25) En (26) En

(21) 12191512.8 (22) 06.11.2012

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

BA ME

(30) 10.11.2011 US 201113293665

- (54) • *Kombination aus fotoelektrischem Detektor mit MOS-Gassensor*
• *Photoelectric detector combined with MOS gas sensor*
• *Détecteur photoélectrique en combinaison avec un capteur de gaz MOS*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962-2245, US

(72) Lang, Scott R., Morristown, NJ 07962-2245, US

(74) Houghton, Mark Phillip, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB

G08B 29/18 → (51) **G08B 13/183**

G08C 17/02 → (51) **H05B 37/02**

G08G 1/00 → (51) **G01C 21/00**

G08G 1/16 → (51) **B62D 15/02**

(51) **G08G 5/00** (11) **2 592 610 A1**
G08G 5/06

(25) En (26) En

(21) 12191507.8 (22) 06.11.2012

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

BA ME

(30) 09.11.2011 US 201113292572

- (54) • *Verkehrssymbolologie auf beweglicher Flughafenkarte*
• *Traffic symbology on airport moving map*
• *Symbologie de trafic sur carte mobile d'aéroport*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962-2245, US

(72) Gurusamy, Saravanakumar, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US

(74) Houghton, Mark Phillip, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB

G08G 5/00 → (51) **G01C 23/00**

G08G 5/06 → (51) **G08G 5/00**

(51) **G09B 9/00** (11) **2 592 611 A1**

(25) En (26) En

(21) 12192054.0 (22) 09.11.2012

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

BA ME

(30) 11.11.2011 GB 201119456

- (54) • *Schulungssystem zum Erkennen einer gefährlichen Vorrichtung*
• *Hazardous device detection training system*
• *Système d'apprentissage de la détection d'un dispositif dangereux*

(71) COBHAM CTS LTD, Cleeve Road, Leatherhead Surrey KT22 7SA, GB

(72) Pearson, Robert, Farnham, Surrey GU10 2ED, GB

Graham, Blair, Leatherhead, Surrey KT22 8TT, GB

Gardner, Neil James, Crawley, Surrey RH10 7HW, GB

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

(51) **G09B 19/00** (11) **2 592 612 A2**

(25) Ja (26) En

(21) 12188545.3 (22) 15.10.2012

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

BA ME

(30) 14.10.2011 JP 2011226495

12.10.2012 JP 201227091

12.10.2012 JP 201227271

12.10.2012 JP 201227272

- (54) • *Tennis-Schwunganalysevorrichtung, Analyseverfahren und Analyseprogramm*
• *Tennis swing analyzing apparatus, analyzing method, and analyzing program*
• *Appareil d'analyse de swing de tennis, procédé d'analyse et programme d'analyse*

(71) Dunlop Sports Co., Ltd., 6-9, Wakinohama-cho 3-chome Chuo-ku Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP

(72) Yamamoto, Yosuke, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP

Takahara, Hironori, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
Horiuchi, Kuniyasu, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **G09B 21/00** (11) **2 592 613 A1**
G08B 6/00 **A61N 1/36**

(25) Es (26) En
(21) 10854364.6 (22) 06.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) ES 2010/070464 06.07.2010
(87) WO 2012/004421 2012/02 12.01.2012

(54) • **BERÜHRUNGSAKTIVIERTE VORRICHTUNG AUF DER BASIS VON DIELEKTRISCHEN ELASTOMEREN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **TOUCH-ACTIVATED DEVICE BASED ON DIELECTRIC ELASTOMERS AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME**
• **DISPOSITIF D'EXCITATION TACTILE À BASE D'ÉLASTOMÈRES DIÉLECTRIQUES ET PROCÉDÉ DE FABRICATION**
(71) Vision Tactil Portable, S.L, c/José Abascal 53 3º Planta, 28003 Madrid, ES
(72) CORDOBA MATILLA, José Luis, E-28010 Madrid, ES

(51) **G09G 3/00** (11) **2 592 614 A1**
G09G 3/20 **G06F 1/16**
H04N 5/64

(25) En (26) En
(21) 12184816.2 (22) 18.09.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 08.11.2011 KR 20110116039
(54) • **Flexible Anzeigevorrichtung**
• **Flexible display apparatus**
• **Appareil d'affichage flexible**
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) Joo, Seung-sook, Seoul, KR
Song, Sung-ho, Gyeonggi-do, KR
(74) Taor, Simon Edward William, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

G09G 3/20 → (51) **G02F 1/13**

G09G 3/20 → (51) **G09G 3/00**

(51) **G09G 3/288** (11) **2 592 615 A1**

(25) En (26) En
(21) 12162456.3 (22) 30.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 09.11.2011 KR 20110116541
(54) • **Anzeigevorrichtung und Verfahren zu ihrer Ansteuerung**
• **Display apparatus and driving method thereof**
• **Appareil d'affichage et son procédé de commande**
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) Park, Tae-soon, Gyeonggi-do, KR
Park, Jin-yong, Gyeonggi-do, KR
(74) Davies, Robert Ean, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) **G09G 3/32** (11) **2 592 616 A1**

(25) En (26) En
(21) 12007427.3 (22) 30.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 09.11.2011 KR 20110116659

(54) • **Organische lichtemittierende Diodenanzeigevorrichtung und Ansteuerungsverfahren dafür**
• **Organic light emitting diode display device and method for driving the same**
• **Dispositif à diode d'affichage électroluminescent organique et son procédé de commande**
(71) LG Display Co., Ltd., 128, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) Seo, Jung-Min, 431-797 Gyeonggi-do, KR
(74) Ter Meer Steinmeister & Partner, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **G09G 3/32** (11) **2 592 617 A1**

(25) En (26) En
(21) 12187449.9 (22) 05.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 08.11.2011 KR 20110115577

(54) • **Organische lichtemittierende Diodenanzeigevorrichtung**
• **Organic light emitting diode display device**
• **Dispositif d'affichage à diode électroluminescente organique**
(71) LG Display Co., Ltd., 128, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) Yoon, Joongsun, 413-841 Gyeonggi-do, KR Kang, Jihyun, 702-751 Daegu, KR
(74) Viering, Jentschura & Partner, Am Brauhaus 8, 01099 Dresden, DE

(51) **G09G 3/34** (11) **2 592 618 A1**

(25) En (26) En
(21) 12191148.1 (22) 02.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 10.11.2011 JP 2011246770

(54) • **Anzeigegerät und Anzeigeverfahren**
• **Display device and display method**
• **Dispositif d'affichage et procédé d'affichage**
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Katsu, Yoshihiro, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
Nishi, Tomohiro, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
Ohta, Akihiro, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
Asano, Mitsuyasu, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(74) Mills, Julia, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G09G 3/36** (11) **2 592 619 A1**

(25) En (26) En
(21) 12191717.3 (22) 08.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 14.11.2011 JP 2011248261
(54) • **Flüssigkristallanzeigevorrichtung**
• **Liquid crystal display device**

• **Dispositif d'affichages à cristaux liquides**
(71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
(72) Yamashita, Hiroshi, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
Oura, Hisaharu, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G09G 3/36 → (51) **G02F 1/13**

(51) **G09G 5/00** (11) **2 592 620 A1**
G06F 3/14 **G09G 5/36**

(25) Ja (26) En
(21) 10854407.3 (22) 05.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/061417 05.07.2010
(87) WO 2012/004852 2012/02 12.01.2012
(54) • **ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG, STEUERPROGRAMM UND STEUERVERFAHREN**
• **ELECTRONIC APPARATUS, CONTROL PROGRAM AND CONTROL METHOD**
• **APPAREIL ÉLECTRONIQUE, PROGRAMME DE COMMANDE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE**
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) ISHIDERA, Nobutaka, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
OHKUSA, Mutsumi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) Ward, James Norman, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

G09G 5/00 → (51) **G06F 3/14**

(51) **G09G 5/02** (11) **2 592 621 A1**

(25) En (26) En
(21) 12180181.5 (22) 10.08.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 08.11.2011 KR 20110115781

(54) • **Anzeigevorrichtung und Steuerungsverfahren dafür**
• **Display apparatus and control method thereof**
• **Appareil d'affichage et son procédé de commande**
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) Kim, Young-dae, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(74) Taor, Simon Edward William, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

G09G 5/36 → (51) **G09G 5/00**

G10C 1/02 → (51) **G10C 3/26**

G10C 3/16 → (51) **G10C 3/26**

(51) **G10C 3/26** (11) **2 592 622 A1**
G10C 1/02 **G10C 3/16**

(25) Ja (26) En
(21) 11803336.4 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/003889 07.07.2011

(87) WO 2012/004999 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 JP 2010155776
(54) • *KLAVIERSIMULATION*
• *ACTION FOR UPRIGHT PIANO*
• *MÉCANIQUE POUR UN PIANO DROIT*
(71) Yugen Kaisha Fujii Piano Service, 15-11,
Nishimukoda-cho Satsumasendai-shi,
Kagoshima 895-0027, JP
(72) FUJII, Yukimitsu, Satsumasendai-shi
Kagoshima 895-0027, JP
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings
& Every LLP The Broadgate Tower 20
Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

G10L 13/027 → (51) **G10L 13/06**

(51) **G10L 13/06** (11) **2 592 623 A2**
G10L 13/027
(25) De (26) De
(21) 12007601.3 (22) 08.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 09.11.2011 DE 102011118059
(54) • *Technik zur Ausgabe eines akustischen*
Signals mittels eines Navigationssystems
• *Technique for outputting an acoustic*
signal by means of a navigation system
• *Technique destinée à émettre un signal*
acoustique au moyen d'un système de
navigation
(71) Elektroit Automotive GmbH, Am Wolfs-
mantel 46, 91058 Erlangen, DE
(72) Warnke, Andreas, 90766 Fürth, DE
(74) Röhthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

G10L 15/06 → (51) **G06F 3/16**

G10L 15/187 → (51) **G06F 17/27**

G11C 11/56 → (51) **G06F 11/10**

G11C 11/56 → (51) **G11C 13/00**

(51) **G11C 13/00** (11) **2 592 624 A2**
G11C 11/56
(25) En (26) En
(21) 12191837.9 (22) 08.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.11.2011 KR 20110117779
(54) • *Nichtflüchtige resistive metalldotierte*
Speicherelemente
• *Metal doped non-volatile resistive memory*
elements
• *Éléments mémoire résistifs non volatiles*
dopés avec du métal
(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129,
Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si,
Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) Lee, Chang-bum, 449-712 Gyeonggi-do, KR
Kim, Young-bae, 449-712 Gyeonggi-do, KR
Kim, Kyung-min, 449-712 Gyeonggi-do, KR
Kim, Chang-jung, 449-712 Gyeonggi-do, KR
Lee, Dong-soo, 449-712 Gyeonggi-do, KR
Lee, Myoung-jae, 449-712 Gyeonggi-do, KR
Lee, Seung-ryul, 449-712 Gyeonggi-do, KR
Chang, Man, 449-712 Gyeonggi-do, KR
(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife
LLP 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent
TN13 1XR, GB

(51) **G11C 16/34** (11) **2 592 625 A1**
G06F 11/10
(25) En (26) En
(21) 12191949.2 (22) 09.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 09.11.2011 US 201161557428 P
23.08.2012 US 201213592561
(54) • *Datenschutz vor Schreibfehlern in nicht-*
flüchtigem Speicher
• *Data protection from write failures in*
nonvolatile memory
• *Protection de données contre les défauts*
lances d'écriture sur une mémoire non
volatile
(71) APPLE INC., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA
95014, US
(72) Anholt, Micha, Cupertino, CA, 95014, US
Baum, Barak, Cupertino, CA, 95014, US
Paley, Alexander, Cupertino, CA, 95014, US
(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Part-
nerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte
Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

(51) **G21K 1/06** (11) **2 592 626 A1**
(25) En (26) En
(21) 11195252.9 (22) 22.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 08.11.2011 EP 11188251
(54) • *Effizienter Monochromator*
• *Efficient monochromator*
• *Monochromateur efficace*
(71) Ludwig-Maximilians-Universität München,
Geschwister-Scholl-Platz 1, 80539 München,
DE
Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der
Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8,
80539 München, DE
Institut Max Von Laue - Paul Langevin, 6 rue
Jules Horowitz BP 156, 38042 Grenoble
Cedex 9, FR
(72) Habs, Dietrich, 81679 München, DE
Günther, Marc, 64291 Darmstadt, DE
Jentschel, Michael, 38360 Sassenage, FR
(74) Lucke, Andreas, Boehmert & Boehmert Pet-
tenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G21K 1/06** (11) **2 592 627 A1**
(25) En (26) En
(21) 11195264.4 (22) 22.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 08.11.2011 EP 11188251
(54) • *Refraktive Optik für Gamma-Photonen*
• *Refractive optics for gamma-photons*
• *Optiques à réfraction pour photons*
gamma
(71) Ludwig-Maximilians-Universität München,
Geschwister-Scholl-Platz 1, 80539 München,
DE
INSTITUT MAX VON LAUE - PAUL
LANGEVIN, 6, Rue Jules Horowitz BP 156,
38042 Grenoble Cedex 9, FR
Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der
Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8,
80539 München, DE
(72) Habs, Dietrich, 81679 Munich, DE
Günther, Marc, 64291 Darmstadt, DE
Jentschel, Michael, 38360 Sassenage, FR

(74) Lucke, Andreas, Boehmert & Boehmert Pet-
tenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
H01B 1/02 → (51) **C22C 9/06**
H01B 1/06 → (51) **H01M 10/0562**

(51) **H01B 1/20** (11) **2 592 628 A1**
H01B 1/24 **H01C 7/13**
(25) Zh (26) En
(21) 10854320.8 (22) 13.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/076822 13.09.2010
(87) WO 2012/003661 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 CN 201010219600
(54) • *LEITENDER VERBUNDSTOFF MIT POSI-*
TIVEM TEMPERATURKOEFFIZIENT DES
WIDERSTANDS UND ÜBERSpannungs-
SCHUTZELEMENT
• *CONDUCTIVE COMPOSITE MATERIAL*
WITH POSITIVE TEMPERATURE COEF-
FICIENT OF RESISTANCE AND OVER-
CURRENT PROTECTION COMPONENT
• *MATÉRIAU COMPOSITE CONDUCTEUR À*
COEFFICIENT DE TEMPÉRATURE POSITIF
EN RÉSISTANCE ET COMPOSANT DE
PROTECTION CONTRE LES SURINTEN-
SITES
(71) Shanghai Changyuan Wayon Circuit
Protection Co., Ltd., No.1001 Shiwan (7) Rd.
Pudong New Area, Shanghai 201202, CN
(72) YANG, Quanquan, Shanghai 201202, CN
LIU, Zhengping, Shanghai 201202, CN
LIU, Yutang, Shanghai 201202, CN
GAO, Daohua, Shanghai 201202, CN
WANG, Jun, Shanghai 201202, CN
LI, Congwu, Shanghai 201202, CN
(74) Lermer, Christoph, et al, LermerRaible GbR
Patent- und Rechtsanwälte Lessingstrasse 6,
80336 München, DE

(51) **H01B 1/22** (11) **2 592 629 A1**
(25) En (26) En
(21) 12007634.4 (22) 09.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 09.11.2011 EP 11008907
10.01.2012 US 201261585088 P
(54) • *Leitfähige Dickfilmzusammensetzung und*
deren Verwendung
• *Thick film conductive composition and*
use thereof
• *Composition conductrice de film épais et*
son utilisation
(71) Heraeus Precious Metals GmbH & Co. KG,
Heraeusstrasse 12-14, 63450 Hanau, DE
(72) Koenig, Markus, Dr., 64807 Dieburg, DE
Neidert, Michael, 63179 Obertshausen, DE
Hörteis, Matthias, Dr., 63454 Hanau, DE
Mohr, Carsten, 64823 Groß-Umstadt, DE
(74) Herzog, Martin, Herzog Fiesser & Partner
Patentanwälte Immermannstraße 40, 40210
Düsseldorf, DE

H01B 1/22 → (51) **C09J 201/00**

H01B 1/24 → (51) **H01B 1/20**

H01B 3/02 → (51) **H01B 3/42**

H01B 3/08 → (51) **H01B 3/42**

(51) **H01B 3/42** (11) **2 592 630 A2**
H01B 3/02 **H01B 3/08**

(25) Ko (26) En
(21) 11803738.1 (22) 14.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) KR 2011/004324 14.06.2011
(87) WO 2012/005452 2012/02 12.01.2012
(88) 03.05.2012

- (30) 07.07.2010 KR 20100065456
(54) • *VOLLAROMATISCHE FLÜSSIGKRISTALL-
POLYESTERHARZVERBINDUNG MIT
VERBESSERTEN ISOLIERUNGSEIGEN-
SCHAFTEN*
• *WHOLLY AROMATIC LIQUID CRYSTAL
POLYESTER RESIN COMPOUND HAVING
IMPROVED INSULATION PROPERTIES*
• *COMPOSÉ DE RÉSINE POLYESTER
CRISTAL-LIQUIDE ENTIÈREMENT
AROMATIQUE AYANT DES PROPRIÉTÉS
ISOLANTES AMÉLIORÉES*

(71) Samsung Fine Chemicals Co., Ltd., 190
Yeocheon-dong Nam-gu, Ulsan-city 680-
090, KR
(72) SHIN, Young Hak, Daejeon-city 305-752, KR
LEE, Youn Eung, Daejeon-city 301-784, KR
LEE, Myung Se, Daejeon-city 305-729, KR
LEE, Jin Kyu, Busan-city 617-774, KR
KIM, Mahn Jong, Daejeon-city 305-761, KR
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469
München, DE

H01B 3/44 → (51) **B29C 55/18**

H01B 5/14 → (51) **G06F 3/041**

H01B 5/16 → (51) **C09J 201/00**

(51) **H01B 11/10** (11) **2 592 631 A1**
(25) En (26) En
(21) 13000660.4 (22) 28.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.03.2005 US 665969 P
(54) • *Diskontinuierliches Kabelabschirmungs-
system*
• *Discontinuous cable shield system*
• *Système de blindage de câble discontinu*

(71) Leviton Manufacturing Co., Inc., 201 North
Service Road, Melville, NY 11747, US
(72) Sparrowhawk, Bryan L., Monroe, WA 98272,
US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE
(62) 06748864.3 / 1 872 440

(51) **H01B 12/06** (11) **2 592 632 A1**
H01B 13/00 **H01L 39/24**

(25) Ja (26) En
(21) 12804747.9 (22) 02.07.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/066904 02.07.2012
(87) WO 2013/002410 2013/01 03.01.2013
(30) 30.06.2011 JP 2011146162

- (54) • *SUPRALEITENDES DÜNNSCHICHTSUB-
STRAT UND SUPRALEITENDE DÜNN-
SCHICHT SOWIE VERFAHREN ZUR HER-
STELLUNG DES SUPRALEITENDEN
DÜNNSCHICHTSUBSTRATS*
• *SUPERCONDUCTING THIN FILM
SUBSTRATE AND SUPERCONDUCTING
THIN FILM, AND SUPERCONDUCTING
THIN FILM SUBSTRATE MANUFAC-
TURING METHOD*

- *SUBSTRAT À COUCHE MINCE SUPRA-
CONDUCTRICE, COUCHE MINCE SUPRA-
CONDUCTRICE, ET PROCÉDÉ DE FABRI-
CATION D'UN SUBSTRAT À COUCHE
MINCE SUPRACONDUCTRICE*

(71) Furukawa Electric Co., Ltd., 2-3, Marunouchi
2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8322, JP
(72) HIGUCHI, Masaru, Tokyo 100-8322, JP
SAKAMOTO, Hisaki, Tokyo 100-8322, JP
NAGASU, Yoshinori, Tokyo 100-8322, JP
(74) Horn Kleimann Waitzhofer, Elsenheim-
erstrasse 65, 80687 München, DE

H01B 13/00 → (51) **G22C 9/06**

H01B 13/00 → (51) **G06F 3/041**

H01B 13/00 → (51) **H01B 12/06**

H01C 1/02 → (51) **H01C 1/082**

(51) **H01C 1/082** (11) **2 592 633 A1**
H01C 1/02

(25) En (26) En
(21) 11009025.5 (22) 14.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *Flüssigkeitsgekühlte Widerstandsvorrich-
tung*
• *Liquid-cooled resistor device*
• *Dispositif de résistance à refroidissement
par liquide*

(71) Cressall Resistors Limited, Evington Valley
Road, Leicester LE5 5LZ, GB
(72) Nazzaro, Giuseppe, LE5 5LZ Leicester, GB
(74) Rapisardi, Mariacristina, Ufficio Brevetti Ra-
pisardi S.r.l. Via Serbelloni, 12, 20122 Mila-
no, IT

H01C 7/02 → (51) **H01B 1/20**

H01C 7/13 → (51) **H01B 1/20**

H01F 6/04 → (51) **G01R 33/3815**

H01F 6/06 → (51) **G01R 33/3815**

(51) **H01F 13/00** (11) **2 592 634 A2**
(25) De (26) De
(21) 12191828.8 (22) 08.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 11.11.2011 DE 102011086214

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Halten
von Magnetkörpern während ihrer Mag-
netisierung und zum Einbringen der mag-
netisierten Magnetkörper in ein Bauteil
eines magnetischen Systems*
• *Apparatus and method for holding magnet
bodies during magnetisation and for
inserting the magnetised magnet bodies in
a component of a magnetic system*
• *Appareil et procédé pour tenir des pièces
magnétiques pendant la magnétisation et
pour déposer les pièces magnétiques
magnétisées dans un élément d'un
système magnétique*

(71) Magnet-Physik Dr. Steingroever GmbH,
Emil-Hoffmann-Strasse 3, 50996 Köln, DE
(72) Steingroever, Dietrich, 51429 Bergisch-
Gladbach, DE
(74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte
Postfach 30 02 08, 51412 Bergisch Glad-
bach, DE

(51) **H01F 27/06** (11) **2 592 635 A1**
H01F 27/26

(25) De (26) De
(21) 11008877.0 (22) 08.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *Unterflur-Transformator*
• *Underfloor transformer*
• *Transformateur souterrain*
(71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44,
8050 Zürich, CH
(72) Bockholt, Marcos, 33104 Paderborn, DE
Luckey, Michael, 34431 Marsberg, DE
Mönig, Wolfgang, 59929 Brilon, DE
Weber, Benjamin, 59955 Winterberg, DE
(74) Partner, Lothar, et al, ABB AG GF IP Wall-
stadter Straße 59, 68526 Ladenburg, DE

H01F 27/26 → (51) **H01F 27/06**

(51) **H01F 27/36** (11) **2 592 636 A2**
H01F 38/30 **H01F 38/38**

(25) En (26) En
(21) 12188804.4 (22) 17.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 10.11.2011 IE 20110487
(54) • *Stromwandler*
• *A current transformer*
• *Transformateur de courant*
(71) Atrous Enterprises Limited, Atrous Place,
Poolboy, Ballinasloe, County Galway, IE
(72) Goinga, Ydo, 7623 KG Borne, NL
(74) Boyce, Conor, FRKelly 27 Clyde Road Balls-
bridge, Dublin 4, IE

H01F 38/12 → (51) **H05H 1/24**

H01F 38/30 → (51) **G01R 15/18**

H01F 38/30 → (51) **H01F 27/36**

H01F 38/38 → (51) **H01F 27/36**

(51) **H01G 2/04** (11) **2 592 637 A1**
H01G 4/28

(25) En (26) En
(21) 12191899.9 (22) 09.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 11.11.2011 FI 20116116
(54) • *Kondensatorbefestigung*
• *Capacitor fastening*
• *Fixation de condensateur*
(71) ABB Oy, Strömbergintie 1, 00380 Helsinki, FI
(72) Seväkivi, Pertti, 00380 Helsinki, FI
Björkman, Niko, 00380 Helsinki, FI
(74) Savolainen, Seppo Kalevi, Kolster Oy Ab Iso
Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121
Helsinki, FI

H01G 4/28 → (51) **H01G 2/04**

H01G 9/00 → (51) **C01B 21/082**

H01H 9/16 → (51) **H01H 71/04**

(51) **H01H 35/00** (11) **2 592 638 A1**
G01F 23/22

(25) De (26) De
(21) 12189520.5 (22) 23.10.2012

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

BA ME

(30) 14.11.2011 DE 102011086259

- (54) • *Drehflügelgrenzschalter und Verfahren zum Betreiben desselben*
• *Rotating leaf limit switch and method for operating same*
• *Interrupteur de fin de course pour ailette rotative et procédé de fonctionnement de celui-ci*

(71) ENDRESS + HAUSER WETZLER GmbH + Co. KG, Obere Wank 1, 87484 Nesselwang, DE

(72) Pöllath, Rainer, 87494 Rückholz, DE
Zeller, Robert, 86983 Lechbruck, DE
Schuttenberg, Detlef, 87600 Kaufbeuren, DE
Konrad, Stephan, 87669 Rieden, DE
Stahl, Marc, 87487 Wiggensbach, DE

(74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

(51) **H01H 50/30** (11) **2 592 639 A1**
H01H 50/64

(25) Ja (26) En

(21) 11803251.5 (22) 10.02.2011

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

(86) JP 2011/000752 10.02.2011

(87) WO 2012/004909 2012/02 12.01.2012

(30) 08.07.2010 JP 2010155449

- (54) • *ELEKTROMAGNETISCHES SCHÜTZ*
• *ELECTROMAGNETIC CONTACTOR*
• *CONTACTEUR ÉLECTROMAGNÉTIQUE*

(71) Fuji Electric Fa Components & Systems Co., Ltd., 5-7, Nihonbashi Odemma-cho Chuo-ku, Tokyo 103-0011, JP

(72) NAKA, Yasuhiro, Tokyo 103-0011, JP

OKUBO, Koji, Tokyo 103-0011, JP

TAKAYA, Kouetsu, Tokyo 103-0011, JP

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

H01H 50/64 → (51) **H01H 50/30**

(51) **H01H 71/04** (11) **2 592 640 A2**
H01H 9/16 **H01H 71/24**

(25) De (26) De

(21) 12185026.7 (22) 19.09.2012

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

BA ME

(30) 14.11.2011 DE 102011086307

- (54) • *Elektrischer Schalter*
• *Electric switch*
• *Commutateur électrique*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Kalous, Lukas, 56152 Vermerovice, CZ

Petracek, Milos, 56151 Letohrad, CZ

Mrtvy, Pavel, 75002 Prerov, CZ

Vavra, Daniel, 56134 Vyprachtice, CZ

H01H 71/24 → (51) **H01H 71/04**

H01J 37/05 → (51) **H01J 37/305**

(51) **H01J 37/153** (11) **2 592 641 A1**
H01J 37/22 **H01J 37/24**
H01J 37/28

(25) Ja (26) En

(21) 11803392.7 (22) 16.05.2011

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

(86) JP 2011/061232 16.05.2011

(87) WO 2012/005056 2012/02 12.01.2012

(30) 05.07.2010 JP 2010152964

- (54) • *TRANSMISSIONS-RASTERELEKTRONEN-MIKROSKOP*

• *SCANNING TRANSMISSION TYPE ELECTRON MICROSCOPE*

• *MICROSCOPE ÉLECTRONIQUE À BALAYAGE DU TYPE À TRANSMISSION*

(71) Hitachi High-Technologies Corporation, 24-14, Nishi Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8717, JP

(72) AKIMA, Hisanao, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
YOSHIDA, Takaho, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

H01J 37/22 → (51) **H01J 37/153**

H01J 37/24 → (51) **H01J 37/153**

H01J 37/28 → (51) **H01J 37/153**

(51) **H01J 37/305** (11) **2 592 642 A2**
H01J 37/05

(25) En (26) En

(21) 12191522.7 (22) 07.11.2012

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

BA ME

(30) 08.11.2011 US 201161557375 P

31.08.2012 US 201213601818

- (54) • *Energiefilter für Strahlen geladener Teilchen*

• *Charged particle energy filter*

• *Filtre d'énergie pour particules chargées*

(71) FEI COMPANY, 5350 NE Dawson Creek Drive, Hillsboro, Oregon 97124-5793, US

(72) Parker, William, Hillsboro, OR Oregon 97124, US

Hughes, Wesley, US/Greensburg, PA 15601, US

(74) Bakker, Hendrik, FEI Company Patent Department P.O. Box 1745, 5602 BS Eindhoven, NL

(51) **H01J 37/317** (11) **2 592 643 A1**
G01N 1/28

(25) Ja (26) En

(21) 11803566.6 (22) 05.07.2011

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

(86) JP 2011/065324 05.07.2011

(87) WO 2012/005232 2012/02 12.01.2012

(30) 07.07.2010 JP 2010154871

- (54) • *VORRICHTUNG FÜR GELADENE TEILCHENSTRAHLEN UND PROBENHERSTELLUNGSVERFAHREN*

• *CHARGED PARTICLE BEAM DEVICE AND SAMPLE PRODUCTION METHOD*

• *DISPOSITIF À FAISCEAU DE PARTICULES CHARGÉES ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ÉCHANTILLON*

(71) Hitachi High-Technologies Corporation, 24-14, Nishi Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8717, JP

(72) NANRI, Terutaka, Ibaraki 312-8504, JP

ONISHI, Tsuyoshi, Ibaraki 312-8504, JP

TOMIMATSU, Satoshi, Ibaraki 312-8504, JP

(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(51) **H01J 37/32** (11) **2 592 644 A2**

(25) En (26) En

(21) 12181447.9 (22) 23.08.2012

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

BA ME

(30) 09.11.2011 JP 2011245408

- (54) • *Plasmaverarbeitungsvorrichtung*
• *Plasma processing apparatus*
• *Appareil de traitement à plasma*

(71) Nissin Electric Co., Ltd., 47, Umezu Takase-cho Ukyo-ku Kyoto-shi, Kyoto 615-8686, JP

(72) Ando, Yasunori, Japan 615-8686, JP

(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **H01J 37/32** (11) **2 592 645 A2**

(25) En (26) En

(21) 12191969.0 (22) 09.11.2012

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

BA ME

(30) 10.11.2011 JP 2011246852

- (54) • *Substratverarbeitungsvorrichtung*
• *Substrate processing apparatus*
• *Appareil de traitement de substrat*

(71) TOKYO ELECTRON LIMITED, 3-1, Akasaka 5-chome, Minato-ku Tokyo 107-6325, JP

(72) Hanawa, Kenichi, Yamanashi, 407-8511, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01K 1/52 → (51) **G01J 3/02**

H01L 21/027 → (51) **G03F 7/11**

H01L 21/203 → (51) **H05H 1/00**

H01L 21/205 → (51) **H01L 21/683**

H01L 21/285 → (51) **H01L 21/8238**

H01L 21/301 → (51) **C09J 179/08**

H01L 21/3063 → (51) **C25F 3/12**

H01L 21/311 → (51) **C09K 13/04**

H01L 21/338 → (51) **H01L 29/778**

H01L 21/60 → (51) **C09J 179/08**

(51) **H01L 21/67** (11) **2 592 646 A2**

(25) En (26) En

(21) 12192364.3 (22) 13.11.2012

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

BA ME

(30) 14.11.2011 GB 201119598

- (54) • *Ätzvorrichtung und -verfahren*
• *Etching Apparatus and Methods*
• *Appareil et procédé de gravure*

(71) SPTS Technologies Limited, Coed Rhedyn Ringland Way, Newport Gwent NP18 2TA, GB

(72) Ansell, OliverJames, Berkeley, Gloucestershire GL13 9AX, GB

(74) Butler, Daniel James, et al, Wynne-Jones, Laine & James LLP 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB

(51) **H01L 21/683** (11) **2 592 647 A1**

C23C 16/455 **C23C 16/458**

C23C 24/02 **F28F 3/12**

H01L 21/205

(25) Ja (26) En

(21) 11803639.1 (22) 06.07.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/065507 06.07.2011
- (87) WO 2012/005305 2012/02 12.01.2012
- (30) 09.07.2010 JP 2010157235
- (54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINE KANALPLATTE, KANALPLATTE, TEMPERATUREINSTELLUNGSPLATTE, GEKÜHLTE PLATTE UND SPRÜHPLATTE*
- *MANUFACTURING METHOD FOR CHANNEL PLATE, CHANNEL PLATE, TEMPERATURE ADJUSTMENT PLATE, COLD PLATE, AND SHOWER PLATE*
- *PROCÉDÉ DE FABRICATION POUR PLAQUE DE CANAL, PLAQUE DE CANAL, PLAQUE DE RÉGLAGE DE LA TEMPÉRATURE, PLAQUE FROIDE ET PLAQUE DE DOUCHE*
- (71) NHK Spring Co., Ltd., 3-10, Fukuura Kanazawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 236-0004, JP
- (72) HANAMACHI, Toshihiko, Isehara-shi Kanagawa 259-1126, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01L 21/768 → (51) **H01L 21/8238**

- (51) **H01L 21/8238** (11) **2 592 648 A1**
H01L 21/768 **H01L 21/285**
- (25) En (26) En
- (21) 13154840.6 (22) 20.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 26.10.2007 US 983091 P
04.01.2008 US 969854
- (54) • *Verfahren, Strukturen und Designs für selbstjustierende lokale Interconnects zur Verwendung in integrierten Schaltungen*
- *Methods, structures and designs for self-aligning local interconnects used in integrated circuits*
- *Procédés, structures et modèles d'interconnexions locales à alignement automatique utilisé dans des circuits intégrés*
- (71) Tela Innovations, Inc., 485 Alberto Way, Suite 115, Los Gatos, CA 95032, US
- (72) Smayling, Michael C, Campbell, CA California 95008, US
- (74) Derry, Paul Stefan, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB
- (62) 08842026.0 / 2 206 146

- (51) **H01L 21/8238** (11) **2 592 649 A1**
H01L 21/768 **H01L 21/285**
- (25) En (26) En
- (21) 13154842.2 (22) 20.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 26.10.2007 US 983091 P
04.01.2008 US 969854
- (54) • *Methoden, Strukturen und Designs für in integrierten Schaltungen verwendete selbstjustierte lokale Interconnects*
- *Methods, structures and designs for self-aligning local interconnects used in integrated circuits*
- *PROCEDES, STRUCTURES ET MODELES D'INTERCONNEXIONS LOCALES A ALIGNEMENT AUTOMATIQUE UTILISEES DANS DES CIRCUITS INTEGRES*
- (71) Tela Innovations, Inc., 485 Alberto Way, Suite 115, Los Gatos, CA 95032, US
- (72) Smayling, Michael C, Campbell, CA California 95008, US

- Becker, Scott T, Campbell, CA California 95008, US
- (74) Derry, Paul Stefan, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB
- (62) 08842026.0 / 2 206 146

H01L 23/12 → (51) **H01L 27/14**

- (51) **H01L 23/15** (11) **2 592 650 A1**
C30B 29/36 **H01L 27/12**
- (25) Ja (26) En
- (21) 11803571.6 (22) 05.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/065342 05.07.2011
- (87) WO 2012/005237 2012/02 12.01.2012
- (30) 06.07.2010 JP 2010153730
- (54) • *SILIZIUMCARBIDSUBSTRAT, HALBLEITERBAUELEMENT UND SOI-WAFER*
- *SILICON CARBIDE SUBSTRATE, SEMI-CONDUCTOR DEVICE, AND SOI WAFER*
- *SUBSTRAT DE CARBURE DE SILICIUM, DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR, ET PLAQUETTE SOI*
- (71) Mitsui Engineering & Shipbuilding Co., Ltd., 6-4 Tsukiji 5-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8439, JP
- Admap, Inc., 3-16-2, Tamahara, Tamano-shi, Okayama 706-0014, JP
- (72) KAWAMOTO Satoshi, Tamano-shi Okayama 706-0014, JP
- NAKAMURA Masaki, Tamano-shi Okayama 706-0014, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01L 23/34 → (51) **G01K 1/16**

H01L 23/38 → (51) **F24J 2/05**

- (51) **H01L 23/473** (11) **2 592 651 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 12191798.3 (22) 08.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 08.11.2011 TW 100140735
- (54) • *Wärmeableitendes Modul*
- *Heat dissipating module*
- *Module de dissipation de chaleur*
- (71) Chen, Huang-Han, 11F., No.67, Zhongyang S. Rd. Sanchong Dist., 241 New Taipei City, TW
- (72) Chen, Huang-Han, 241 New Taipei City, TW
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Kennedydamm 55 / Roßstrasse, 40476 Düsseldorf, DE

H01L 25/065 → (51) **C09J 179/08**

H01L 25/07 → (51) **C09J 179/08**

H01L 25/18 → (51) **C09J 179/08**

H01L 27/06 → (51) **H02M 3/156**

- (51) **H01L 27/08** (11) **2 592 652 A2**
H03F 1/56 **H03F 3/45**
- (25) En (26) En
- (21) 12007611.2 (22) 08.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 08.11.2011 US 201161557060 P

- (54) • *Variable Kondensatorschaltung und Verfahren*
- *Variable capacitor circuit and method*
- *Circuit et procédé de condensateur variable*
- (71) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
- (72) Van Helleputte, Nick, 3001 Leuven, BE
- (74) Clerix, André, IMEC BD - IP Department Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE

H01L 27/08 → (51) **A61B 5/04**

- (51) **H01L 27/12** (11) **2 592 653 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 12152760.0 (22) 26.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 09.11.2011 US 201113292599
- (54) • *Herstellungsverfahren für eine flexible elektronische Vorrichtung*
- *Method of manufacturing flexible electronic device*
- *Procédé de fabrication de dispositif électronique flexible*
- (71) AU Optronics Corporation, No. 1, Li-Hsin Road 2, Science-Based Industrial Park, Hsin-Chu, TW
- (72) Fang, Chun-Hsiang, Hsin-Chu, TW
- Lin, Yu-Ling, Hsin-Chu, TW
- (74) Lang, Christian, et al, LangPatent Anwaltskanzlei Rosenheimer Strasse 139, 81671 München, DE

H01L 27/12 → (51) **H01L 23/15**

- (51) **H01L 27/14** (11) **2 592 654 A1**
H01L 23/12 **H04N 5/369**
- (25) Ja (26) En
- (21) 11803411.5 (22) 08.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/063104 08.06.2011
- (87) WO 2012/005075 2012/02 12.01.2012
- (30) 05.07.2010 JP 2010153462
- (54) • *ABBILDUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER ABBILDUNGSVORRICHTUNG*
- *IMAGING DEVICE, AND METHOD FOR MANUFACTURING IMAGING DEVICE*
- *DISPOSITIF D'IMAGERIE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF D'IMAGERIE*
- (71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- (72) YOSHIDA Kazuhiro, Tokyo 151-0072, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

H01L 27/146 → (51) **H01L 31/107**

H01L 27/146 → (51) **H01L 51/42**

H01L 27/32 → (51) **H01L 51/50**

H01L 29/40 → (51) **H01L 29/778**

H01L 29/423 → (51) **H01L 29/778**

H01L 29/66 → (51) **H01L 29/778**

- (51) **H01L 29/778** (11) **2 592 655 A1**
H01L 29/40 **H01L 21/338**
H01L 29/423 **H01L 29/66**
- (25) En (26) En
- (21) 12192425.2 (22) 09.09.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 09.09.2003 US 501557 P
- (54) • *Herstellung von einfachen oder mehrfachen Gatefeldplatten*
• *Fabrication of single or multiple gate field plates*
• *Fabrication de plaques de champ de grille unique ou multiple*
- (71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, California 94607, US
Cree, Inc., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US
- (72) Chini, Alessandro, 41100 Modena, IT
Mishra, Umesh K., Montecito, CA 93108, US
Parikh, Primit, Goleta, CA 93117, US
Wu, Yifeng, Goleta, CA 93117, US
- (74) Naylor, Matthew John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(62) 04788636.1 / 1 665 358

H01L 31/0352 → (51) **H01L 31/107**

- (51) **H01L 31/04** (11) **2 592 656 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11803312.5 (22) 04.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/003814 04.07.2011
(87) WO 2012/004974 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 JP 2010153648
- (54) • *PHOTOELEKTRISCHES WANDLERELEMENT UND SOLARZELLE DAMIT*
• *PHOTOELECTRIC CONVERSION ELEMENT AND SOLAR CELL COMPRISING SAME*
• *ÉLÉMENT DE CONVERSION PHOTOÉLECTRIQUE ET CELLULE SOLAIRE COMPRENANT LEDIT ÉLÉMENT*
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP
(72) KAWANO, Tetsuo, Ashigarakami-gun Kanagawa 258-8577, JP
YAMAMOTO, Mayu, Ashigarakami-gun Kanagawa 258-8577, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H01L 31/04** (11) **2 592 657 A1**
H01L 31/042
(25) Ja (26) En
(21) 11803652.4 (22) 07.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/065546 07.07.2011
(87) WO 2012/005318 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 JP 2010155758
- (54) • *SOLARZELLENMODUL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES SOLARZELLENMODULS*
• *SOLAR CELL MODULE AND METHOD FOR MANUFACTURING SOLAR CELL MODULE*
• *MODULE DE CELLULE SOLAIRE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN MODULE DE CELLULE SOLAIRE*
- (71) Dexerials Corporation, Gate City Osaki East Tower 8th Floor 1-11-2 Osaki Shinagawa-ku, Tokyo 141-0032, JP
(72) HANAI, Daisuke, Osaki, Shinagawa-ku Tokyo 1410032, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

- (51) **H01L 31/04** (11) **2 592 658 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11803705.0 (22) 11.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/065754 11.07.2011
(87) WO 2012/005374 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 JP 2010157344
- (54) • *PLATTE, PLATTENHERSTELLUNGSVERFAHREN, SOLARZELLENMODUL, DRUCKVORRICHTUNG UND DRUCKVERFAHREN*
• *PANEL, PANEL PRODUCTION METHOD, SOLAR CELL MODULE, PRINTING DEVICE AND PRINTING METHOD*
• *PANNEAU, PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE PANNEAU, MODULE DE CELLULES SOLAIRES, DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'IMPRESSION*
- (71) Takanoha Trading Co., Ltd, 8-11, Yamanochi 3-chome Sumiyoshi-ku Osaka-shi, Osaka 558-0023, JP
(72) SAKAMOTO Koji, Osaka-shi, Osaka 558-0023, JP
(74) Weitzel, Wolfgang, Patentanwalt Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

H01L 31/04 → (51) **C09J 133/04**

- (51) **H01L 31/042** (11) **2 592 659 A1**
C08G 63/85 **C08J 5/18**
(25) Ja (26) En
(21) 11803370.3 (22) 04.04.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/058517 04.04.2011
(87) WO 2012/005034 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 JP 2010153937
- (54) • *POLYESTERFILM ZUM SCHUTZ DER RÜCKSEITENFLÄCHE EINER SOLARZELLE*
• *POLYESTER FILM FOR PROTECTING REAR SURFACE OF SOLAR CELL*
• *FILM POLYESTER POUR MEMBRANE PROTECTRICE DE SURFACE ARRIÈRE D'UNE CELLULE PHOTOVOLTAÏQUE*
- (71) Teijin Dupont Films Japan Limited, 2-1 Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-0013, JP
(72) MATSUMURA, Naoko, Anpachi-gun Gifu 503-0123, JP
SHIMIZU, Tomoko, Anpachi-gun Gifu 503-0123, JP
OYAMATSU, Atsushi, Anpachi-gun Gifu 503-0123, JP
(74) Hallybone, Huw George, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

- (51) **H01L 31/042** (11) **2 592 660 A1**
C08G 63/183 **C08G 63/82**
C08J 5/18
(25) Ja (26) En
(21) 11803553.4 (22) 04.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/065296 04.07.2011
(87) WO 2012/005219 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 JP 2010155629
- (54) • *BIAXIAL ORIENTIERTER WEISSER POLYETHYLENTEREPHTHALATFILM UND RÜCKSEITENSCHUTZFOLIE FÜR DEN EINSATZ IN SOLARZELLENMODULEN*
• *BIAXIALLY ORIENTED WHITE POLYETHYLENE TEREPHTHALATE FILM AND BACK PROTECTIVE FILM FOR USE IN SOLAR CELL MODULES*

- *FILM DE TÉRÉPHTHALATE DE POLYÉTHYLÈNE BLANC BI-ORIENTÉ ET FILM DE PROTECTION ARRIÈRE DESTINÉS À ÊTRE UTILISÉS DANS DES MODULES DE CELLULES SOLAIRES*
- (71) Mitsubishi Plastics, Inc., 1-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8252, JP
(72) NOZAWA, Koutarou, Maibara-shi Shiga 521-0234, JP
(74) Ter Meer Steinmeister & Partner, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

H01L 31/042 → (51) **B32B 27/32****H01L 31/042** → (51) **E04D 13/18****H01L 31/042** → (51) **F24J 2/52****H01L 31/042** → (51) **H01L 31/04****H01L 31/048** → (51) **F24J 2/52**

- (51) **H01L 31/107** (11) **2 592 661 A1**
H01L 31/0352 **H01L 31/18**
H01L 27/146
(25) En (26) En
(21) 11188873.1 (22) 11.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Laterale Lawinenphotodiode und deren Herstellungsverfahren*
• *Lateral avalanche photodiode device and method of production*
• *Photodiode latérale à avalanche et son procédé de fabrication*
- (71) austriamicrosystems AG, Schloss Premstätten, 8141 Unterpremstätten, AT
(72) Jonak-Auer, Ingrid, 8043 Graz, AT
Teva, Jordi, 8020 Graz, AT
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

- (51) **H01L 31/18** (11) **2 592 662 A1**
(25) En (26) En
(21) 11188886.3 (22) 11.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *System und Verfahren zur Montage einer Solarzellenmatrix*
• *System and method for assembling a solar cell matrix*
• *Système et procédé d'assemblage d'une matrice à cellules solaires*
- (71) Somont GmbH, Im Brunnenfeld 8, 79224 Umkirch, DE
(72) Knoll, Gerhard, 79224 Umkirch, DE
(74) Patentbüro Paul Rosenich AG, BGZ, 9497 Triesenberg, LI

H01L 31/18 → (51) **H01L 31/107**

- (51) **H01L 33/00** (11) **2 592 663 A1**
H01L 27/15
(25) Fr (26) Fr
(21) 12191232.3 (22) 05.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 08.11.2011 FR 1160166

- (54) • *Lichtemittierende Vorrichtung mit entgegengesetzten p-Typ und n-Typ Transistoren*
• *Light-emitting device with head-to-tail p-type and n-type transistors*
• *Dispositif émetteur de lumière à transistors de type p et de type n tête-bêche*
- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) Grenouillet, Laurent, 38140 RIVES, FR
Vinet, Maud, 38140 RIVES, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

(51) **H01L 33/00** (11) **2 592 664 A1**
H01L 33/40 H01L 33/46
H01L 33/64

- (25) En (26) En
(21) 13154098.1 (22) 31.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 09.04.2002 US 118317
- (54) • *Lichtemittierende Halbleiterbauelement mit vertikaler Topologie*
• *A vertical topology semiconductor light-emitting device*
• *Dispositif semi-conducteur émetteur de lumière à topologie verticale*
- (71) LG Electronics, Inc., 20, Yeouido-dong Yeoungdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
- (72) Yoo, Myung Cheol, PLEASANTON, 94566, US
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
- (62) 03728297.7 / 1 502 284

H01L 33/12 → (51) **H01L 33/30**

(51) **H01L 33/30** (11) **2 592 665 A1**
H01L 33/12

- (25) Ja (26) En
(21) 11803549.2 (22) 04.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/065284 04.07.2011
(87) WO 2012/005215 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 JP 2010154202
- (54) • *EPITAKTISCHER WAFER FÜR LEUCHTDIODEN*
• *EPITAXIAL WAFER FOR LIGHT-EMITTING DIODES*
• *TRANCHE ÉPITAXIALE POUR DIODES ÉLECTROLUMINESCENTES*
- (71) Showa Denko K.K., 13-9, Shibadaimon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
- (72) SEO Noriyoshi, Chichibu-shi Saitama 369-1893, JP
MATSUMURA Atsushi, Chichibu-shi Saitama 369-1893, JP
TAKEUCHI Ryouichi, Chichibu-shi Saitama 369-1893, JP
- (74) Strehl, Peter, Patentanwälte Strehl Schübel-Hopf & Partner Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

H01L 33/40 → (51) **H01L 33/00**

(51) **H01L 33/50** (11) **2 592 666 A1**

- (25) En (26) En
(21) 12191594.6 (22) 07.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 14.11.2011 US 201161559373 P
05.11.2012 US 201213668738

- (54) • *Farbregulierungsvorrichtung für die Beleuchtung und Vorrichtung damit und Verfahren zum Regulieren der Farbe*
• *Color regulating device for illumination and apparatus using the same, and method of regulating color*
• *Dispositif de réglage de couleur d'éclairage et appareil l'utilisant et procédé de réglage de couleur*
- (71) Planck Co., Ltd., 10F-8, No. 149-49, Sec. 2 Keelung Rd., Xinyi Dist., Taipei City, TW
- (72) Chao, Chih-Yu, 10617 Taipei, TW
Huang, Chiu-Chang, 10617 Taipei, TW
Kuan, Chieh-Hsiung, 10617 Taipei, TW
Su, Vin-Cent, 10617 Taipei, TW
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **H01L 35/16** (11) **2 592 667 A1**
H01L 35/26

- (25) Fr (26) Fr
(21) 12191997.1 (22) 09.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 10.11.2011 FR 1160289
- (54) • *Thermoelektrisches Hybridverbundmaterial*
• *Thermoelectric hybrid composite material*
• *Matériau composite hybride thermoélectrique*
- (71) ACOME Société coopérative et participative Société anonyme coopérative de production à capital variable, 52, rue de Montparnasse, 75014 Paris, FR
Université Montpellier 2, Sciences et Techniques, 2 Place Eugène Bataillon, 34090 Montpellier, FR
- (72) Papavero, Amory, 34000 Montpellier, FR
Ait Ameur, Mehdi, 50140 Romagny, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H01L 35/16 → (51) **H01L 35/32**

H01L 35/26 → (51) **H01L 35/16**

H01L 35/28 → (51) **F24J 2/05**

(51) **H01L 35/32** (11) **2 592 668 A1**
H01L 35/16 **H01L 35/34**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 12191991.4 (22) 09.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 10.11.2011 FR 1160295
- (54) • *Thermoelektrischer Kern, thermoelektrische Struktur, die diesen Kern umfasst, ihr Herstellungsverfahren und ihre Einsatzmöglichkeiten*
• *Thermoelectric core, thermoelectric structure including said core, method for manufacturing same and uses thereof*
• *Ame thermoélectrique, structure thermoélectrique comprenant ladite ame, son procédé de réalisation et ses utilisations*
- (71) ACOME Société coopérative et participative Société anonyme coopérative de production à capital variable, 52, rue de Montparnasse, 75014 Paris, FR
- (72) La désignation de l'inventeur n'a pas encore été déposée
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H01L 35/34 → (51) **H01L 35/32**

H01L 39/24 → (51) **H01B 12/06**

H01L 41/09 → (51) **F41G 7/22**

- (51) **H01L 51/42** (11) **2 592 669 A1**
C07D 277/20 **C07D 277/50**
- (25) Ja (26) En
(21) 11803384.4 (22) 25.04.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/060566 25.04.2011
(87) WO 2012/005048 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 JP 2010156642
- (54) • *PHOTOELEKTRISCHES WANDLERELEMENT UND FESTKÖRPERBILDGEBUNGSVORRICHTUNG*
• *PHOTOELECTRIC CONVERSION ELEMENT AND SOLID STATE IMAGING DEVICE*
• *ÉLÉMENT DE CONVERSION PHOTOÉLECTRIQUE ET IMAGEUR À SEMI-CONDUCTEURS*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) NIHEI, Ayumi, Tokyo 108-0075, JP
MURATA, Masaki, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Davies, Simon Robert, D Young & Co LLP 120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB

(51) **H01L 51/42** (11) **2 592 670 A1**
C07D 493/06 **H01L 27/146**

- (25) Ja (26) En
(21) 11803508.8 (22) 24.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/065133 24.06.2011
(87) WO 2012/005174 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 JP 2010156643
- (54) • *PHOTOELEKTRISCHES WANDLERELEMENT UND FESTKÖRPERBILDGEBUNGSVORRICHTUNG*
• *PHOTOELECTRIC CONVERSION ELEMENT AND SOLID STATE IMAGING DEVICE*
• *ÉLÉMENT DE CONVERSION PHOTOÉLECTRIQUE ET IMAGEUR À SEMI-CONDUCTEURS*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) NIHEI, Ayumi, Tokyo 108-0075, JP
MURATA, Masaki, Tokyo 108-0075, JP
KOBAYASHI, Norihito, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Davies, Simon Robert, D Young & Co LLP 120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB

(51) **H01L 51/50** (11) **2 592 671 A1**
C09K 11/06 **H01L 27/32**

- (25) Ja (26) En
(21) 11803663.1 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/065598 07.07.2011
(87) WO 2012/005329 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 JP 2010155918
- (54) • *ORGANISCHES ELEKTROLUMINESZENZELEMENT, ORGANISCHE ELEKTROLUMINESZENZVORRICHTUNG, ORGANISCHE EL-ANZEIGEVORRICHTUNG UND ORGANISCHE EL-BELEUCHTUNG*
• *ORGANIC ELECTROLUMINESCENT ELEMENT, ORGANIC ELECTROLUMINESCENT DEVICE, ORGANIC EL DISPLAY DEVICE, AND ORGANIC EL LIGHTING*
• *ÉLÉMENT ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE, DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE, DISPOSITIF D'AFFICHAGE ÉLECTROLUMINESCENT*

- ORGANIQUE, ET ÉCLAIRAGE ÉLECTRO-LUMINESCENT ORGANIQUE
- (71) Mitsubishi Chemical Corporation, 1-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8251, JP
- (72) TANAKA Futoshi, Yokohama-shi, Kanagawa 227-8502, JP
- OKABE Kazuki, Yokohama-shi, Kanagawa 227-8502, JP
- TAKAHASHI Atsushi, Yokohama-shi, Kanagawa 227-8502, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H01L 51/56** (11) **2 592 672 A2**
H05B 33/26

- (25) Ko (26) En
- (21) 11803826.4 (22) 08.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2011/005013 08.07.2011
- (87) WO 2012/005540 2012/02 12.01.2012
- (88) 31.05.2012
- (30) 08.07.2010 KR 20100065710

- (54) • ORGANISCHE LICHEMITTIERENDE VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
- ORGANIC LIGHT-EMITTING DEVICE AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME
- DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION

- (71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (72) LEE, Jung-Hyoung, Daejeon 305-340, KR
- KIM, Jung-Bum, Daejeon 302-748, KR
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H01M 2/02** (11) **2 592 673 A1**
H01M 2/10

- (25) Es (26) En
- (21) 12191316.4 (22) 05.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 14.11.2011 ES 201131177 U
- (54) • Batterie mit Seitenwandrippen
- Battery with sidewall ribs
- Batterie avec nervures de paroi latérale
- (71) Exide Technologies S.A.U., Autovia A2, Km 41,800, 19200 Azuqueca (Guadalajara), ES
- (72) Collado Parra, Ernesto, 19200 Azuqueca (Guadalajara), ES
- Gutiérrez Heredia, Jesús, 19200 Azuqueca (Guadalajara), ES
- (74) Elizaburu Marquez, Alberto, et al, Elizaburu, S.L.P. C/ Miguel Ángel, 21, 28010 Madrid, ES

H01M 2/10 → (51) **H01M 2/02**

(51) **H01M 4/13** (11) **2 592 674 A1**
H01M 4/131 **H01M 4/505**
H01M 4/525 **H01M 4/58**

- (25) Ja (26) En
- (21) 11803635.9 (22) 06.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/065494 06.07.2011
- (87) WO 2012/005301 2012/02 12.01.2012
- (30) 06.07.2010 JP 2010153896

- (54) • ELEKTRODENKÖRPER FÜR EIN ENERGIESPEICHERELEMENT UND ENERGIESPEICHERELEMENT
- ELECTRODE BODY FOR ENERGY STORAGE ELEMENT, AND ENERGY STORAGE ELEMENT
- CORPS D'ÉLECTRODE POUR ÉLÉMENT D'ACCUMULATION D'ÉNERGIE ET ÉLÉMENT D'ACCUMULATION D'ÉNERGIE
- (71) GS Yuasa International Ltd., 1, Inobaba-cho Nishinosho Kisshoin Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8520, JP
- (72) MIYAZAKI, Akihiko, Kyoto-shi Kyoto 601-8520, JP
- MORI, Sumio, Kyoto-shi Kyoto 601-8520, JP
- YAMAFUKU, Taro, Kyoto-shi Kyoto 601-8520, JP
- TESHIMA, Minoru, Kyoto-shi Kyoto 601-8520, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H01M 4/13 → (51) **H01M 4/62**

H01M 4/131 → (51) **H01M 4/13**

H01M 4/133 → (51) **H01M 4/134**

(51) **H01M 4/134** (11) **2 592 675 A1**
H01M 4/1395 **H01M 4/133**
H01M 4/1393 **H01M 4/38**
H01M 4/36

- (25) En (26) En
- (21) 12179442.4 (22) 06.08.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 08.11.2011 KR 20110115915

- (54) • Negatives Aktivmaterial, Verfahren zum Herstellen von negativem Aktivmaterial, Elektrode mit negativem Aktivmaterial und Lithiumbatterie mit der Elektrode
- Negative active material, method of preparing the negative active material, electrode including the negative active material, and lithium battery including the electrode
- Matériau actif négatif, procédé de préparation du matériau actif négatif, électrode comprenant le matériau actif négatif et batterie au lithium comprenant l'électrode

- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 428-5, Gongse-dong, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Kim, Deok-Hyun, Yongin-si (Gyeonggi-do), KR
- Kim, Jae-Myung, Yongin-si (Gyeonggi-do), KR
- Joo, Kyu-Nam, Yongin-si (Gyeonggi-do), KR
- Kim, Tae-Sik, Yongin-si (Gyeonggi-do), KR
- (74) Santarelli, 14 Avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

(51) **H01M 4/134** (11) **2 592 676 A1**
H01M 10/052 **H01M 10/0525**
H01M 10/0567 **H01M 10/0569**
H01M 4/485 **H01M 4/133**
H01M 4/38

- (25) En (26) En
- (21) 12182326.4 (22) 30.08.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 14.11.2011 US 201161559627 P
17.08.2012 US 201213588801

- (54) • Elektrolyt für Lithium-Akku und Lithium-Akku, der den Elektrolyten enthält

- Electrolyte for rechargeable lithium battery, and rechargeable lithium battery including the same
- Électrolyte pour batterie au lithium rechargeable, et batterie au lithium rechargeable le comprenant
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 428-5 Gongse-dong, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Oh, Mi-Hyeun, Gyeonggi-do, KR
- Yang, Ho-Seok, Gyeonggi-do, KR
- Park, Dai-In, Gyeonggi-do, KR
- Lim, Jin-Hyunk, Gyeonggi-do, KR
- (74) Sampson, Eimear, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

H01M 4/1393 → (51) **H01M 4/134**

H01M 4/1395 → (51) **H01M 4/134**

H01M 4/36 → (51) **C01G 23/00**

H01M 4/36 → (51) **H01M 4/134**

H01M 4/36 → (51) **H01M 4/58**

H01M 4/38 → (51) **H01M 4/134**

H01M 4/485 → (51) **C01G 23/00**

H01M 4/485 → (51) **H01M 4/134**

H01M 4/485 → (51) **H01M 4/58**

H01M 4/505 → (51) **H01M 4/13**

H01M 4/505 → (51) **H01M 4/58**

H01M 4/525 → (51) **H01M 4/13**

H01M 4/525 → (51) **H01M 4/58**

(51) **H01M 4/58** (11) **2 592 677 A1**
H01M 4/485 **H01M 4/505**
H01M 4/525 **H01M 4/36**
H01M 10/0525

- (25) En (26) En
- (21) 12192127.4 (22) 09.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 11.11.2011 KR 20110117804

- (54) • Kathodenaktives Material für eine Lithium-Sekundärbatterie mit Phosphatfluorid und Herstellungsverfahren davon
- Cathode active material for a lithium secondary battery containing phosphate fluoride and preparation method thereof
- Matériau actif de cathode pour une batterie secondaire au lithium contenant du fluorure de phosphate et son procédé de préparation

- (71) SKC Co., Ltd., 633, Jeongja-dong Jangan-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 440-300, KR
- (72) RHO, Young-Ho, 305-759 Daejeon, KR
- KIM, Hyung Mo, 448-533 Gyeonggi-do, KR
- KIM, Byoung Soo, 448-712 Gyeonggi-do, KR
- JANG, Jae Hyeok, 140-727 Seoul, KR
- LEE, Jae Ryong, 331-818 Chungcheongnam-do, KR
- (74) Towler, Philip Dean, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H01M 4/58 → (51) **H01M 4/13**

(51) **H01M 4/62** (11) **2 592 678 A1**
H01M 4/13
(25) Ja (26) En

- (21) 11803692.0 (22) 08.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/065710 08.07.2011
- (87) WO 2012/005358 2012/02 12.01.2012
- (30) 09.07.2010 JP 2010156604

- (54) • BINDEMittel-HARZ-ZUSAMMENSETZUNG FÜR DIE ELEKTRODE EINER BATTERIE MIT NICHTWÄSSRIGEM ELEKTROLYT SOWIE SCHLAMMZUSAMMENSETZUNG, ELEKTRODE UND BATTERIE MIT DER BINDEMittel-HARZ-ZUSAMMENSETZUNG
- BINDER RESIN COMPOSITION FOR ELECTRODE OF NON-AQUEOUS ELECTROLYTE BATTERY, SLURRY COMPOSITION, ELECTRODE AND BATTERY EACH CONTAINING THE BINDER RESIN COMPOSITION
- COMPOSITION DE RÉSINE DE LIANT POUR ÉLECTRODE DE BATTERIE À ÉLECTROLYTE NON AQUEUX, COMPOSITION DE BOUILLIE CONTENANT CETTE COMPOSITION DE RÉSINE DE LIANT, ÉLECTRODE, ET BATTERIE

- (71) Mitsubishi Rayon Co., Ltd., 1-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8253, JP
- (72) FUJIKAWA, Daisuke, Otake-shi, Hiroshima 739-0693, JP
- MOMOSE, Fumino, Otake-shi, Hiroshima 739-0693, JP
- NODONO, Mitsufumi, Otake-shi, Hiroshima 739-0693, JP
- ITO, Masakazu, Otake-shi, Hiroshima 739-0693, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H01M 4/62** (11) **2 592 679 A2**
H01M 10/0525 **C08F 20/10**
H01M 4/64

- (25) Ko (26) En
- (21) 11803782.9 (22) 05.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2011/004912 05.07.2011
- (87) WO 2012/005496 2012/02 12.01.2012
- (88) 03.05.2012
- (30) 09.07.2010 KR 20100066091

- (54) • BINDER FÜR EINE SEKUNDÄRBATTERIE MIT HERVORRAGENDER HAFTKRAFT
 - BINDER FOR SECONDARY BATTERY, HAVING EXCELLENT ADHESIVE FORCE
 - LIANT POUR ACCUMULATEUR PRÉSENTANT UNE EXCELLENTE FORCE ADHÉSIVE
- (71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
 - (72) KANG, MinAh, Daejeon 302-120, KR
 - KIM, Young-Min, Daejeon 302-744, KR
 - KO, Chang Bum, Daejeon 302-280, KR
 - KIM, Ok Sun, Daejeon 302-831, KR
 - (74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H01M 4/64 → (51) **H01M 4/62**

(51) **H01M 8/02** (11) **2 592 680 A1**
C25D 3/48 **C25D 5/26**
C25D 7/00 **H01M 8/10**

- (25) Ja (26) En
- (21) 11803448.7 (22) 22.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/064257 22.06.2011
- (87) WO 2012/005112 2012/02 12.01.2012
- (30) 09.07.2010 JP 2010156523

- (54) • TRENNMATERIAL FÜR BRENNSTOFFZELLEN SOWIE SEPARATOR FÜR BRENNSTOFFZELLEN UND BRENNSTOFFZELLENSTAPEL DAMIT
- SEPARATOR MATERIAL FOR FUEL CELL, AND SEPARATOR FOR FUEL CELL AND FUEL CELL STACK EACH COMPRISING SAME
- MATÉRIAU SÉPARATEUR POUR CELLULE À COMBUSTIBLE, SÉPARATEUR POUR CELLULE À COMBUSTIBLE, ET PILE DE CELLULES À COMBUSTIBLE COMPRENANT CHACUNE LEDIT SÉPARATEUR

- (71) JX Nippon Mining & Metals Corporation, 6-3, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8164, JP
- Daido Steel Co., Ltd., 1-10, Higashisakura 1-chome Higashi-ku, Nagoya-shi, Aichi 461-8581, JP
- (72) SHIBUYA Norimitsu, Hitachi-shi Ibaraki 317-0056, JP
- HISADA Tatsuo, Nagoya-shi Aichi 457-8545, JP
- HUTO Masayosi, Nagoya-shi Aichi 457-8545, JP
- (74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

H01M 8/02 → (51) **H01M 8/24**

H01M 8/04 → (51) **H01M 8/06**

(51) **H01M 8/06** (11) **2 592 681 A1**
H01M 8/04 **C01B 3/34**
H01M 8/10

- (25) Ja (26) En
- (21) 11803303.4 (22) 04.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/003794 04.07.2011
- (87) WO 2012/004963 2012/02 12.01.2012
- (30) 07.07.2010 JP 2010155244
- (54) • BRENNSTOFFZELLENSYSTEM UND BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR
- FUEL CELL SYSTEM AND METHOD FOR OPERATING SAME
- SYSTÈME DE CELLULES À COMBUSTIBLE ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER LEDIT SYSTÈME

- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) TAKEBE, Yasuo, Osaka 540-6207, JP
- UKAI, Kunihiro, Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwandhäuser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01M 8/06 → (51) **C01B 3/48**

H01M 8/10 → (51) **H01M 8/02**

H01M 8/10 → (51) **H01M 8/06**

H01M 8/12 → (51) **H01M 8/24**

(51) **H01M 8/24** (11) **2 592 682 A1**
H01M 8/02 **H01M 8/12**

- (25) Ja (26) En
- (21) 11806715.6 (22) 08.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/065727 08.07.2011
- (87) WO 2012/008385 2012/03 19.01.2012
- (30) 27.09.2010 JP 2010214705
- 15.07.2010 JP 2010160503

- (54) • BRENNSTOFFZELLEN-STRUKTURELEMENT
- FUEL CELL STRUCTURAL BODY
- CORPS STRUCTUREL DE PILE À COMBUSTIBLE

- (71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
- (72) OHMORI Makoto, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
- RYU Takashi, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
- KUNO Toshiaki, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
- OTAGIRI Tadashi, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, GB-London EC2V 8AS, GB

H01M 10/052 → (51) **H01M 4/134**

H01M 10/052 → (51) **H01M 10/0562**

H01M 10/0525 → (51) **H01M 4/134**

H01M 10/0525 → (51) **H01M 4/58**

H01M 10/0525 → (51) **H01M 4/62**

(51) **H01M 10/0562** (11) **2 592 683 A1**
C04B 35/48 **C04B 35/50**
H01B 1/06 **H01M 10/052**

- (25) Ja (26) En
- (21) 11803630.0 (22) 06.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/065489 06.07.2011
- (87) WO 2012/005296 2012/02 12.01.2012
- (30) 07.07.2010 JP 2010154639
- (54) • FESTES ELEKTROLYTMATERIAL UND LITHIUMBATTERIE
- SOLID ELECTROLYTE MATERIAL AND LITHIUM BATTERY
- MATÉRIAU POUR ÉLECTROLYTE SOLIDE ET BATTERIE AU LITHIUM

- (71) National University Corporation Shizuoka University, 836, Ohya Suruga-ku, Shizuoka-shi, Shizuoka 422-8529, JP
- TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) IRIYAMA, Yasutoshi, Hamamatsu-shi Shizuoka 432-8561, JP
- KUMAZAKI, Shota, Hamamatsu-shi Shizuoka 432-8561, JP
- RAMASWAMY, Murugan, Hamamatsu-shi Shizuoka 432-8561, JP
- HIROSE, Yutaka, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

H01M 10/0567 → (51) **H01M 4/134**

H01M 10/0569 → (51) **H01M 4/134**

H01M 10/42 → (51) **H01M 10/44**

(51) **H01M 10/44** (11) **2 592 684 A1**
H01M 10/48 **H02J 7/00**
G01R 31/36

- (25) Ko (26) En
- (21) 11816518.2 (22) 02.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2011/001442 02.03.2011
- (87) WO 2012/020902 2012/07 16.02.2012

- (30) 13.08.2010 KR 20100078414
(54) • *VORRICHTUNG ZUR VERWALTUNG EINER SEKUNDÄRBATTERIE*
• *SECONDARY BATTERY MANAGEMENT APPARATUS*
• *APPAREIL DE GESTION DE BATTERIE SECONDAIRE*
(71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdangpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) PARK, Jae-Dong, Daejeon 300-070, KR
LEE, Tae-Joong, Daejeon 305-340, KR
KIM, Ju-Young, Daejeon 305-728, KR
KO, Jong-Kyung, Seoul 153-703, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H01M 10/44** (11) **2 592 685 A2**
H01M 10/42 **H01M 10/48**
H02J 7/00 **H01M 10/052**

- (25) De (26) De
(21) 13000639.8 (22) 07.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 24.10.2008 DE 102008053089

- (54) • *Akkumulator mit mehreren galvanischen Zellen*
• *Rechargeable battery with multiple galvanic cells*
• *Accumulateur doté de plusieurs cellules galvaniques*

- (71) Li-Tec Battery GmbH, Am Wiesengrund 7, 01917 Kamenz, DE
(72) Schäfer, Tim, 99768 Harztor, DE
Gutsch, Andreas, Dr., 59348 Lüdinghausen, DE
(74) Wallinger, Michael, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE
(62) 09012720.0 / 2 180 540

H01M 10/44 → (51) **H01M 10/48**

H01M 10/44 → (51) **H02J 3/32**

H01M 10/44 → (51) **H02J 7/10**

H01M 10/44 → (51) **H02J 7/34**

(51) **H01M 10/48** (11) **2 592 686 A2**
H01M 10/44

- (25) En (26) En
(21) 12191269.5 (22) 05.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.11.2011 JP 2011246554
(54) • *System und Verfahren zur Speicherbatteriesteuerung*
• *Storage battery control system and storage battery control method*
• *Système de contrôle de batterie de stockage et procédé de contrôle de batterie de stockage*

- (71) Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
(72) Tomita, Taminori, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Shiga, Yasuko, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Nasu, Yoshihito, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
(74) Moore, Graeme Patrick, et al, MEWBURN ELLIS LLP 33 Gutter Lane, London Greater London EC2V 8AS, GB

H01M 10/48 → (51) **H01M 10/44**

H01M 10/48 → (51) **H02J 7/10**

H01Q 1/08 → (51) **H01Q 1/12**

- (51) **H01Q 1/12** (11) **2 592 687 A1**
H01Q 1/32 **H01Q 1/08**
(25) De (26) De
(21) 12007316.8 (22) 24.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 09.11.2011 DE 102011117976
16.02.2012 DE 102012002953
(54) • *Antennenmodul für ein Fahrzeug*
• *Antenna module for a vehicle*
• *Module d'antenne pour un véhicule*
(71) Peiker acoustic GmbH & Co. KG, Max-Planck-Strasse 32, 61381 Friedrichsdorf, DE
(72) Bürg, Ulrich, 63071 Offenbach, DE
Lachnitt, Jens, 36304 Alsfeld, DE
(74) Otten, Herbert, Otten, Roth, Dobler & Partner Patentanwälte Grosstobeler Strasse 39, 88276 Ravensburg/Berg, DE

H01Q 1/22 → (51) **H01Q 1/32**

H01Q 1/22 → (51) **H01Q 13/02**

(51) **H01Q 1/24** (11) **2 592 688 A1**
H01Q 5/01 **H01Q 9/40**
H04B 1/38

- (25) Ja (26) En
(21) 11803271.3 (22) 02.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/003114 02.06.2011
(87) WO 2012/004929 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 JP 2010152774

- (54) • *ANTENNENVORRICHTUNG UND DRAHTLOSE KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG*
• *ANTENNA DEVICE, AND WIRELESS COMMUNICATION DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ANTENNE ET DISPOSITIF DE COMMUNICATION SANS FIL*

- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) AMARI, Satoru, Osaka 540-6207, JP
YAMAMOTO, Atsushi, Osaka 540-6207, JP
SAKATA, Tsutomu, Osaka 540-6207, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) **H01Q 1/24** (11) **2 592 689 A2**
H01Q 9/42

- (25) En (26) En
(21) 12152410.2 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 11.11.2011 TW 100221362 U
(54) • *Doppelpolarisierte Antenne*
• *Dual-polarized antenna*
• *Antenne double polarisation*
(71) Cipherlab Co., Ltd., 12F, No. 333, Dunhua S. Rd. Sec. 2, Taipei, TW
(72) Shih, Fu-Jen, Taipei, TW
Hsu, Kuo-Pin, Taipei, TW
Hsiao, Yi-Teng, Taipei, TW
(74) Viering, Jentschura & Partner, Kennedydamm 55 / Roßstrasse, 40476 Düsseldorf, DE

(51) **H01Q 1/32** (11) **2 592 690 A1**
H01Q 1/22

- (25) Ja (26) En

- (21) 11806546.5 (22) 16.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2011/061151 16.05.2011
(87) WO 2012/008215 2012/03 19.01.2012
(30) 15.07.2010 JP 2010160548

- (54) • *FENSTERSCHEIBENANTENNE FÜR FAHRZEUGE*
• *WINDOW-GLASS ANTENNA FOR VEHICLE*
• *ANTENNE SUR VITRE DE VÉHICULE*

- (71) Central Glass Company, Limited, 5253 Oaza Okiube Ube-shi, Yamaguchi 755-0001, JP
(72) KOBAYASHI, Hisashi, Mie 515-0001, JP
HIRABAYASHI, Kanya, Mie 515-0001, JP
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **H01Q 1/32** (11) **2 592 691 A1**
H01Q 21/24 **H01Q 21/29**
H01Q 7/00

- (25) De (26) De
(21) 13150259.3 (22) 10.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 31.08.2010 DE 102010035934
(54) • *Empfangsantenne für zirkular polarisierte Satellitenfunksignale*
• *Receiver antenna for circular polarised satellite radio signals*
• *Antenne de réception pour signaux radio par satellite polarisés circulaires*

- (71) Delphi Delco Electronics Europe GmbH, Delphiplatz 1, 42119 Wuppertal, DE
(72) Lindenmeier, Stefan, 82131 Gauting-Buchendorf, DE
Lindenmeier, Heinz, 82152 Planegg, DE
Hopf, Jochen, 85540 Haar, DE
Reiter, Leopold, 82205 Gilching, DE
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE
(62) 11157768.0 / 2 424 036

H01Q 1/32 → (51) **G07C 9/00**

H01Q 1/32 → (51) **H01Q 1/12**

H01Q 1/46 → (51) **G06K 19/07**

(51) **H01Q 1/52** (11) **2 592 692 A1**
H01Q 13/08

- (25) Ja (26) En
(21) 11803272.1 (22) 02.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2011/003115 02.06.2011
(87) WO 2012/004930 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 JP 2010152773

- (54) • *ANTENNENVORRICHTUNG UND DRAHTLOSE KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG*
• *ANTENNA DEVICE, AND WIRELESS COMMUNICATION DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ANTENNE ET DISPOSITIF DE COMMUNICATION SANS FIL*

- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) AMARI, Satoru, Osaka 540-6207, JP
YAMAMOTO, Atsushi, Osaka 540-6207, JP
SAKATA, Tsutomu, Osaka 540-6207, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

H01Q 3/26 → (51) **H04B 10/12**

H01Q 5/01 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 7/00	→ (51) H01Q 1/32
H01Q 7/02	→ (51) G07C 9/00
H01Q 9/40	→ (51) H01Q 1/24
H01Q 9/42	→ (51) H01Q 1/24
(51) H01Q 13/02	(11) 2 592 693 A2
H01Q 13/24	H01Q 19/08
H01Q 1/22	
(25) De	(26) En
(21) 13000629.9	(22) 11.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(30) 25.05.2009 DE 102009022511	
(54) • <i>Dielektrische Antenne</i> • <i>Dielectric antenna</i> • <i>Antenne diélectrique</i>	
(71) Krohne Messtechnik GmbH, Ludwig-Krohne-Strasse 5, 47058 Duisburg, DE	
(72) Armbrrecht, Gunnar, 30451 Hannover, DE Zietz, Christian, 31535 Neustadt, DE Denicke, Eckhard, 29690 Gilten, DE	
(74) Gesthuysen Patent- und Rechtsanwälte, Patentanwälte Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE	
(62) 10004964.2 / 2 262 059	
(51) H01Q 13/02	(11) 2 592 694 A2
H01Q 13/24	H01Q 19/08
H01Q 1/22	
(25) De	(26) En
(21) 13000630.7	(22) 11.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(30) 25.05.2009 DE 102009022511	
(54) • <i>Dielektrische Antenne</i> • <i>Dielectric antenna</i> • <i>Antenne diélectrique</i>	
(71) Krohne Messtechnik GmbH, Ludwig-Krohne-Strasse 5, 47058 Duisburg, DE	
(72) Armbrrecht, Gunnar, 30451 Hannover, DE Zietz, Christian, 31535 Neustadt, DE Denicke, Eckhard, 29690 Gilten, DE	
(74) Gesthuysen Patent- und Rechtsanwälte, Patentanwälte Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE	
(62) 10004964.2 / 2 262 059	
(51) H01Q 13/02	(11) 2 592 695 A2
H01Q 13/24	H01Q 19/08
H01Q 1/22	
(25) De	(26) En
(21) 13000632.3	(22) 11.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(30) 25.05.2009 DE 102009022511	
(54) • <i>Dielektrische Antenne</i> • <i>Dielectric antenna</i> • <i>Antenne diélectrique</i>	
(71) Krohne Messtechnik GmbH, Ludwig-Krohne-Strasse 5, 47058 Duisburg, DE	
(72) Armbrrecht, Gunnar, 30451 Hannover, DE Zietz, Christian, 31535 Neustadt, DE Denicke, Eckhard, 29690 Gilten, DE	
(74) Gesthuysen Patent- und Rechtsanwälte, Patentanwälte Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE	
(62) 10004964.2 / 2 262 059	
H01Q 13/08	→ (51) H01Q 1/52
H01Q 13/24	→ (51) H01Q 13/02

H01Q 19/08	→ (51) H01Q 13/02
H01Q 21/24	→ (51) H01Q 1/32
H01Q 21/29	→ (51) H01Q 1/32
H01R 4/04	→ (51) C09J 201/00
H01R 4/18	→ (51) B23K 11/00
H01R 4/20	→ (51) B23K 11/00
H01R 4/64	→ (51) H01R 13/648
(51) H01R 9/26	(11) 2 592 696 A1
H01R 13/6582	H02B 1/052
(25) De	(26) De
(21) 11188484.7	(22) 09.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(54) • <i>Automatisierungskomponente eines modularen Automatisierungsgerätes</i> • <i>Automation components of a modular automation device</i> • <i>Composant d'automatisation d'un appareil d'automatisation modulaire</i>	
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE	
(72) Bräunlich, Michael, 09117 Chemnitz, DE Chowaniec, Michael, 09113 Chemnitz, DE Griessbach, Gunter, 09423 Gelenau, DE Schmidt, Dirk, 08321 Zschorlau/OT Alber-nau, DE	
H01R 11/01	→ (51) C09J 201/00
(51) H01R 12/58	(11) 2 592 697 A1
H05K 3/36	
(25) De	(26) De
(21) 12187742.7	(22) 09.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 11.11.2011 DE 202011051937 U	
(54) • <i>Elektrischer Verbinder</i> • <i>Electrical connector</i> • <i>Connecteur électrique</i>	
(71) SUMIDA flexible connections GmbH, Agathe-Zeis-Strasse 5, 01454 Radeberg, DE	
(72) Oßwald, Ralf, 01917 Kamenz, DE Schiefer, Thomas, 01159 Dresden, DE	
(74) Carlsohn, Alexander, Patentanwälte Riechelmann & Carlsohn Wiener Strasse 91, 01219 Dresden, DE	
H01R 12/72	→ (51) H01R 25/00
H01R 13/115	→ (51) B23K 11/00
(51) H01R 13/516	(11) 2 592 698 A1
(25) En	(26) En
(21) 13154576.6	(22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(30) 24.04.2007 JP 2007114706	
(54) • <i>Stecker und steckerverbindender Körper</i> • <i>Connector and connector connecting body</i> • <i>Connecteur et corps de connexion de connecteur</i>	
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP	
(72) Miyazaki, Yoji, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP Okura, Kenji, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP	

(74) Appelt, Christian W., Boehmert & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE	
(62) 08006453.8 / 1 986 279	
(51) H01R 13/516	(11) 2 592 699 A1
(25) En	(26) En
(21) 13154584.0	(22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(30) 24.04.2007 JP 2007114706	
(54) • <i>Stecker und steckerverbindender Körper</i> • <i>Connector and connector connecting body</i> • <i>Connecteur et corps de connexion de connecteur</i>	
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP	
(72) Miyazaki, Yoji, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP Okura, Kenji, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP	
(74) Appelt, Christian W., Boehmert & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE	
(62) 08006453.8 / 1 986 279	
(51) H01R 13/629	(11) 2 592 700 A1
H01R 13/639	
(25) Ja	(26) En
(21) 11803565.8	(22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) JP 2011/065323 05.07.2011	
(87) WO 2012/005231 2012/02 12.01.2012	
(30) 07.07.2010 JP 2010154461	
(54) • <i>KONNEKTOR MIT GERINGER EINSETZKRAFT UND SICHERHEITSSCHALTUNGSEINHEIT</i> • <i>LOW INSERTION FORCE CONNECTOR WITH SAFETY CIRCUIT UNIT</i> • <i>CONNECTEUR À FAIBLE FORCE D'INSERTION AVEC UNITÉ DE CIRCUIT DE SÉCURITÉ</i>	
(71) Yazaki Corporation, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP	
(72) YAGOME Sachiko, Makinohara-shi Shizuoka 421-0407, JP ISHIKAWA Ayumu, Makinohara-shi Shizuoka 421-0407, JP ZAITSU Kazuki, Makinohara-shi Shizuoka 421-0407, JP	
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE	
H01R 13/639	→ (51) H01R 13/629
(51) H01R 13/648	(11) 2 592 701 A1
H01R 4/64	
(25) Ja	(26) En
(21) 11803602.9	(22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) JP 2011/065402 05.07.2011	
(87) WO 2012/005268 2012/02 12.01.2012	
(30) 05.07.2010 JP 2010153086	
(54) • <i>ABGESCHIRMTER STECKVERBINDER</i> • <i>SHIELD CONNECTOR</i> • <i>CONNECTEUR DE BLINDAGE</i>	
(71) Yazaki Corporation, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP	
(72) OMAE Takashi, Shizuoka, JP	
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE	
H01R 13/6582	→ (51) H01R 9/26

(51) **H01R 25/00** (11) **2 592 702 A2**
H01R 12/72
(25) En (26) En
(21) 12192543.2 (22) 14.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 14.11.2011 US 201113296166
13.11.2012 US 201213675955
(54) • *Elektrische rechtwinklige Steckverbinder-
anordnung mit niedrigem Profil*
• *Low-profile right-angle electrical
connector assembly*
• *Ensemble de connecteur électrique à
angle droit à profil bas*
(71) Airborn, Inc., 3500 AirBorn Circle, Geor-
getown, TX 78626, US
(72) Grant, John, Sherborn, MA 01770, US
Soubh, Emad, Camas, WA 98607, US
Smith, Jason, Sartell, MN 56377, US
Billi, Emilio, 28100 Novara, IT
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, et al,
Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70
Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H01R 43/02 → (51) **B23K 11/00**

(51) **H01R 43/055** (11) **2 592 703 A2**
(25) De (26) De
(21) 12190772.9 (22) 31.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 14.11.2011 DE 202011107870 U
(54) • *Variable Zuführeinrichtung für ein Crimp-
aggregat*
• *Variable feed device for a crimping unit*
• *Dispositif d'alimentation variable pour un
agrégat de sertissage*
(71) Schäfer Werkzeug- und Sondermaschinen-
bau GmbH, Dr.-Alfred-Weckesser-Strasse 6,
76669 Bad Schönborn, DE
(72) Schäfer, Markus, Dipl.-Ing., 76669 Bad
Schönborn-Langenbrücken, DE
Schäfer, Bernhard, 76669 Bad Schönborn-
Langenbrücken, DE
Woll, Matthias, 76684 Östringen, DE
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastrasse 4, 81925 München,
DE

(51) **H01S 3/067** (11) **2 592 704 A2**
H01S 3/08 **H01S 3/094**
(25) De (26) De
(21) 12191822.1 (22) 08.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 08.11.2011 DE 102011055130
06.07.2012 DE 102012106063
28.09.2012 EP 12186628
(54) • *Laservorrichtung mit einem optisch akti-
ven Material aufweisenden Multimode-
Lichtleiter*
• *Laser device with a multi-mode optical
waveguide comprising an optically active
material*
• *Dispositif laser comprenant un guide
d'onde optique multimodes présentant un
matériau optique actif*
(71) LISA LASER PRODUCTS OHG FUHRBERG &
TEICHMANN, Max-Planck-Strasse 1, 37191
Katlenburg-Lindau, DE
(72) Fuhrberg, Peter, 37077 Göttingen, DE

(74) Rehberg Hüppe + Partner, Patentanwälte Ni-
kolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

H01S 3/08 → (51) **H01S 3/067**

H01S 3/094 → (51) **H01S 3/067**

H01T 13/40 → (51) **H05H 1/24**

H01T 23/00 → (51) **A61L 9/22**

H02B 1/052 → (51) **H01R 9/26**

H02B 1/28 → (51) **H02B 1/38**

H02B 1/30 → (51) **H02B 1/38**

(51) **H02B 1/38** (11) **2 592 705 A1**
H02B 1/30 **H02B 1/28**
(25) It (26) En
(21) 12190441.1 (22) 29.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 11.11.2011 IT RE20110095
(54) • *Für eine elektrische oder elektronische
Vorrichtung angepasster Schrank*
• *Cabinet adapted to contain electrical or
electronic apparatus*
• *Armoire conçue pour contenir un appareil
électrique ou électronique*
(71) Conchiglia Societa' per Azioni, Via Corelli 5,
42124 Reggio Emilia, IT
(72) Bonetti, ANDREA, 42124 Reggio Emilia, IT
Martinelli, Daniele, 42124 Reggio Emilia, IT
(74) Corradini, Corrado, et al, Ing. C. Corradini &
C. S.r.l. Via Dante Alighieri 4, 42121 Reggio
Emilia, IT

(51) **H02B 1/48** (11) **2 592 706 A2**
(25) En (26) En
(21) 12192652.1 (22) 14.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 14.11.2011 US 201113295828
(54) • *Im Gehäuse enthaltener Komponententrä-
ger zur Verringerung von Befestigungs-
elementen*
• *Housing-captured component carrier for
reducing fasteners*
• *Support de composant enfermé dans un
boîtier pour réduire le nombre d'attaches*
(71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1
Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH
44124, US
(72) Clark, John S., South Milwaukee, Wisconsin
53172, US
Innes, Mark E., Asheville, North Carolina
28806, US
Early, Michael G., Fletcher, North Carolina
28732, US
(74) Grünecker, Kinkeldy, Stockmair & Schwan-
häusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE

(51) **H02G 1/08** (11) **2 592 707 A1**
G02B 6/44
(25) Ni (26) En
(21) 12192036.7 (22) 09.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 10.11.2011 NL 2007763

(54) • *Verfahren zur Anpassung eines Kom-
munikationsnetzwerks und ein Kommuni-
kationsnetzwerk*
• *Method for adapting a communication
network and a communication network*
• *Procédé d'adaptation d'un réseau de
communication et réseau de communi-
cation*
(71) Draka Comteq B.V., De Boelelaan 7, 1083 HJ
Amsterdam, NL
(72) Jonker, Jan Wigger, 9902 BK Appingedam,
NL
Greven, Willem, 9933 AS Delfzijl, NL
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, Vereenigde
Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **H02G 3/06** (11) **2 592 708 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 11868469.5 (22) 30.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) CN 2011/076613 30.06.2011
(87) WO 2013/000139 2013/01 03.01.2013
(54) • *KABELBEFESTIGUNGSKOPF*
• *CABLE FIXING HEAD*
• *TÊTE DE FIXATION DE CÂBLE*
(71) Beisit Electric (Hangzhou) Co., Ltd, No.1
Tangmei Road Yuhang Economic Devel-
opment Zone Hangzhou, Zhejiang 311100,
CN
(72) ZENG, Fanle, Hangzhou Zhejiang 311100,
CN
(74) Coquel, Jean-Marc, SCHMIT CHRETIEN 111
Cours du Médoc CS 40009, 33070 Bordeaux
Cedex, FR

H02G 3/06 → (51) **F16L 33/18**

H02H 7/00 → (51) **H02J 7/00**

(51) **H02J 3/14** (11) **2 592 709 A1**
H02J 3/18
(25) De (26) De
(21) 11188306.2 (22) 08.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung
der Stabilität eines Niederspannungsnet-
zes*
• *Method and device for controlling the
stability of a low voltage network*
• *Procédé et dispositif de commande de la
stabilité d'un réseau basse tension*
(71) SAG GmbH, Pittlerstrasse 44, 63225 Lan-
gen, DE
Zdrallek, Markus, Theodor-Noa-Str. 10,
57074 Siegen, DE
(72) Zdrallek, Markus, 57074 Siegen, DE
Stiegler, Martin, München, DE
(74) Rohmann, Michael, Andrejewski - Honke
Patent- und Rechtsanwälte An der Reichs-
bank 8, 45127 Essen, DE

H02J 3/18 → (51) **H02J 3/14**

(51) **H02J 3/32** (11) **2 592 710 A1**
G06Q 10/00 **H01M 10/44**
H02J 3/38 **H02J 7/35**
(25) Ja (26) En
(21) 11803607.8 (22) 29.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/065409 29.06.2011
(87) WO 2012/005273 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 JP 2010156636

- (54) • *LEISTUNGSREGELUNGSVORRICHTUNG UND LEISTUNGSREGELUNGSVERFAHREN*
• *POWER CONTROL DEVICE AND POWER CONTROL METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE RÉGULATION DE L'ÉLECTRICITÉ*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) KUBOTA, Eiichiro, Tokyo 108-0075, JP
AVITABILE, Antonio, Surrey KT130XW, GB
MARIELLA, Costantino, Surrey KT130XW, GB
RUTHERFORD, Christopher, Zaventem B1935, BE
COLBY, Edward, Cambridgeshire CB58EG, GB
BAILEY, Nicholas, Cambridgeshire CB58EG, GB
KNILL, Alexander, Cambridgeshire CB58EG, GB
MEHTA, Harshul, Cambridgeshire CB58EG, GB
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H02J 3/32 → (51) **H02J 7/00**

H02J 3/38 → (51) **H02J 3/32**

H02J 3/38 → (51) **H02M 3/00**

- (51) **H02J 7/00** (11) **2 592 711 A1**
H02H 7/00 **H02J 7/10**
- (25) Ja (26) En
(21) 10838392.8 (22) 05.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/061395 05.07.2010
(87) WO 2012/004848 2012/02 12.01.2012
- (54) • *LADEKONTROLLVORRICHTUNG*
• *CHARGING CONTROL DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE CHARGE*
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) MATSUKI, Tsutomu, Aichi 471-8571, JP
- (74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **H02J 7/00** (11) **2 592 712 A1**
(25) En (26) En
(21) 11188964.8 (22) 14.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Schaltung und Verfahren zum Laden von mindestens zwei seriell verbundenen Kondensatoren*
• *Circuit and method for charging at least two serially connected capacitors*
• *Circuit et procédé pour charger au moins deux condensateurs connectés en série*
- (71) Schneider Electric Buildings LLC, One High Street, North Andover, MA 02845, US
- (72) Karlsson, Mats, 216 24 Malmö, SE
Nilsson, Per, 247 35 Södra Sandby, SE
- (74) Eriksson, Bengt Tomas, Awapatent AB Box 5117, 200 71 Malmö, SE

- (51) **H02J 7/00** (11) **2 592 713 A2**
H02J 3/32 **H02J 9/00**
- (25) Ko (26) En
(21) 11803750.6 (22) 27.06.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2011/004673 27.06.2011
(87) WO 2012/005464 2012/02 12.01.2012
(88) 18.05.2012
(30) 23.06.2011 KR 20110061329 05.07.2010 KR 20100064475
- (54) • *STROMVERSORGUNGSVORRICHTUNG FÜR EINE BATTERIE UND STROMSTEUERUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *BATTERY POWER SUPPLY DEVICE AND POWER CONTROLLING METHOD FOR SAME*
• *DISPOSITIF D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE D'ACCUMULATEUR ET PROCÉDÉ DE COMMANDE POUR CELUI-CI*
- (71) Jung, Eun-Ey, 116-104 Yuseung Amboise Apt. 1789 Beopheung-ri Paju-city, Gyeonggi-do 413-758, KR
- (72) Jung, Eun-Ey, Gyeonggi-do 413-758, KR
(74) Tholén, Johan, Awapatent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE

- (51) **H02J 7/00** (11) **2 592 714 A2**
(25) En (26) En
(21) 12189676.5 (22) 24.10.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.11.2011 JP 2011244310
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Batterieausgleich*
• *Apparatus and method for battery equalization*
• *Appareil et procédé d'égalisation de batterie*
- (71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
- (72) Suzuki, Masaaki, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
Hirose, Shinji, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H02J 7/00 → (51) **H01M 10/44**

H02J 7/00 → (51) **H02J 7/10**

H02J 7/00 → (51) **H02M 3/156**

H02J 7/00 → (51) **H05K 1/18**

- (51) **H02J 7/02** (11) **2 592 715 A2**
(25) En (26) En
(21) 12191491.5 (22) 06.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.11.2011 TW 100141016
- (54) • *Drahtloses Ladesystem und -verfahren*
• *Wireless charging system and method*
• *Système et procédé de recharge sans fil*
- (71) Acer Incorporated, 8F, No. 88, Sec. 1 Hsin Tai Wu Road Hsichih, Taipei Hsien 221, TW
- (72) Lin, Yung-Sen, 221 Hsichih, Taipei Hsien, TW
- (74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt a. M., DE

H02J 7/02 → (51) **H02J 7/34**

- (51) **H02J 7/10** (11) **2 592 716 A1**
B60L 11/18 **H01M 10/44**
H01M 10/48 **H02J 7/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 10854402.4 (22) 05.07.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/061392 05.07.2010
(87) WO 2012/004846 2012/02 12.01.2012
- (54) • *STEUERUNGSVORRICHTUNG FÜR FAHRZEUG UND STEUERUNGSVERFAHREN FÜR FAHRZEUG*
• *CONTROL DEVICE FOR VEHICLE AND CONTROL METHOD FOR VEHICLE*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE COMMANDE POUR AUTOMOBILE*
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) IZUMI, Junta, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H02J 7/10 → (51) **H02J 7/00**

- (51) **H02J 7/34** (11) **2 592 717 A1**
H01M 10/44 **H02J 7/02**
- (25) Ja (26) En
(21) 11824646.1 (22) 08.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2011/002095 08.09.2011
(87) WO 2012/035395 2012/12 22.03.2012
(30) 15.09.2010 JP 2010207253
- (54) • *GLEICHSTROMVERSORGUNGSSYSTEM*
• *DC POWER SUPPLY SYSTEM*
• *SYSTÈME D'ALIMENTATION EN COURANT CONTINU*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) KIDERA, Kazunori, Osaka 540-6207, JP
KAGAWA, Takuya, Osaka 540-6207, JP
TAMURA, Hideki, Osaka 540-6207, JP
NISHINO, Hiroyuki, Osaka 540-6207, JP
NISHI, Mariko, Osaka 540-6207, JP
- (74) Appelt, Christian W., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H02J 7/35 → (51) **H02J 3/32**

H02J 9/00 → (51) **H02J 7/00**

H02J 13/00 → (51) **H05B 37/02**

- (51) **H02K 1/27** (11) **2 592 718 A2**
(25) En (26) En
(21) 12190561.6 (22) 30.10.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.11.2011 JP 2011244621
08.11.2011 JP 2011244622
30.11.2011 JP 2011262362
- (54) • *Rotorkern, Rotor und elektrische Drehmaschine*
• *Rotor core, rotor, and rotating electric machine*
• *Noyau de rotor, rotor et machine tournante électrique*
- (71) Kabushiki Kaisha Yaskawa Denki, 2-1, Kurosaki-Shiroishi, Yahatanishi-Ku, Kitakyushu-Shi, Fukuoka 806-0004, JP
- (72) Morishita, Daisuke, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP
Ochiai, Yuki, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H02K 1/27** (11) **2 592 719 A2**
(25) En (26) En
(21) 12191518.5 (22) 07.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 08.11.2011 JP 2011244621
08.11.2011 JP 2011244622
30.11.2011 JP 2011262362

- (54) • *Rotorkern, Rotor und elektrische Drehmaschine*
- *Rotor core, rotor, and rotating electric machine*
- *Noyau de rotor, rotor et machine électrique tournante*

(71) Kabushiki Kaisha Yaskawa Denki, 2-1, Kurosaki-shiroishi Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP

(72) MORISHITA, Daisuke, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP
OCHIAI, Yuki, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP

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

(51) **H02K 1/27** (11) **2 592 720 A2**
(25) En (26) En
(21) 12191823.9 (22) 08.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 10.11.2011 JP 2011246458
(54) • *Elektrischen Kompressormotor*
• *Electric motor for compressor*
• *Moteur électrique de compresseur*
(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
(72) Higuchi, Dai, TOKYO, Tokyo, JP
(74) Martin, Didier Roland Valéry, Cabinet Didier Martin 50, chemin des Verrières, 69260 Charbonnières-les Bains, FR

H02K 1/27 → (51) **H02K 1/32**

(51) **H02K 1/32** (11) **2 592 721 A2**
H02K 1/27 H02K 1/22
(25) En (26) En
(21) 13151905.0 (22) 22.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 24.11.2006 JP 2006316444

- (54) • *Rotierende elektrische Permanentmagnet-Maschine, Windkraft erzeugungssystem und Verfahren zur Magnetisierung eines Permanentmagneten*
- *Permanent magnet electrical rotating machine, wind power generating system, and a method of magnetizing a permanent magnet*
- *Machine rotative électrique à aimants permanents, système éolien de génération d'énergie et procédé de magnétisation d'un aimant permanent*

(71) Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP

(72) Kori, Daisuke, Tokyo 100-8220, JP
Fujigaki, Tetsuo, Tokyo 100-8220, JP
Aizawa, Shuji, Tokyo 100-8220, JP
Iizuka, Motonobu, Tokyo 100-8220, JP
Iwai, Yasushi, Tokyo 100-8220, JP
Mikami, Hiroyuki, Tokyo 100-8220, JP
Kimura, Mamoru, Tokyo 100-8220, JP

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE
(62) 07022689.9 / 1 926 196

(51) **H02K 3/52** (11) **2 592 722 A2**
(25) En (26) En
(21) 12006686.5 (22) 25.09.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 10.11.2011 JP 2011246445

- (54) • *Kontaktierung von Elektromotorwicklungen und Montageverfahren dafür*
- *Electric motor winding connection and method of assembling it*
- *Connexions des enroulements d'un moteur électrique et son procédé d'assemblage*

(71) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-city Mie 510-8503, JP

(72) Hashimoto, Tsutomu, Yokkaichi-City Mie 510-8503, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **H02K 5/08** (11) **2 592 723 A1**
H02K 15/14
(25) De (26) De
(21) 11464020.4 (22) 14.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Aktuators*

- *Method for producing an actuator*
 - *Procédé de fabrication d'un actionneur*
- (71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) Opre, Calin, 300576 Timisoara, RO

(51) **H02K 5/20** (11) **2 592 724 A2**
H02K 9/19
(25) En (26) En
(21) 12187585.0 (22) 08.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 10.11.2011 JP 2011246361

- (54) • *Rotierende elektrische Maschine*
 - *Rotating electrical machine*
 - *Machine électrique tournante*
- (71) Kabushiki Kaisha Yaskawa Denki, 2-1, Kurosaki-Shiroishi, Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP
(72) Nagao, Toshio, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP
Nagao, Mitsutoshi, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

H02K 5/20 → (51) **H02K 9/19**

(51) **H02K 7/06** (11) **2 592 725 A1**
B61F 5/24
(25) Ja (26) En
(21) 11803286.1 (22) 27.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/003644 27.06.2011
(87) WO 2012/004945 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 JP 2010157015

- (54) • *LINEARAKTUATOR UND SCHWING-STEUERUNGSVORRICHTUNG FÜR SCHIENENFAHRZEUGE*
- *LINEAR ACTUATOR AND ROCKING CONTROL DEVICE FOR RAILWAY VEHICLE*
- *ACTIONNEUR LINÉAIRE ET DISPOSITIF DE MAÎTRISE DU BASCULEMENT POUR VÉHICULE FERROVIAIRE*

(71) Moog Japan Ltd., 1-8-37, Nishi-shindo Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-0019, JP

Nippon Steel & Sumitomo Metal Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP

(72) TAMAI, Masafumi, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-0019, JP

GOTO, Osamu, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP

(74) Blumbach Zinngrebe, Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

H02K 7/075 → (51) **B60S 1/16**

H02K 7/116 → (51) **H02K 9/19**

H02K 7/12 → (51) **H02K 21/00**

(51) **H02K 9/19** (11) **2 592 726 A2**
H02K 7/116
(25) De (26) De
(21) 12185273.5 (22) 20.09.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 10.11.2011 DE 102011055192

- (54) • *Generatoreinheit*
 - *Generator unit*
 - *Unité de générateur*
- (71) GKN Walterscheid GmbH, Hauptstrasse 150, 53797 Lohmar, DE

(72) Thiel, Manuel, 51570 Windeck-Herchen, DE

Mair am Tinkhof, Günther, 39030 Mühlwald, IT

(74) Müller, Thomas Michael, et al, Neumann Müller Oberwalleney & Partner Patentanwälte Overstolzenstrasse 2a, 50677 Köln, DE

(51) **H02K 9/19** (11) **2 592 727 A2**
H02K 5/20
(25) En (26) En
(21) 12187586.8 (22) 08.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 10.11.2011 JP 2011246360

- (54) • *Rotierende elektrische Maschine*
 - *Rotating electrical machine*
 - *Machine électrique tournante*
- (71) Kabushiki Kaisha Yaskawa Denki, 2-1, Kurosaki-Shiroishi, Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP
(72) Nagao, Toshio, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP
Nagao, Mitsutoshi, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP

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

H02K 9/19 → (51) **H02K 5/20**

(51) **H02K 11/00** (11) **2 592 728 A2**
H02K 11/04 **H02K 29/12**
(25) En (26) En
(21) 12183619.1 (22) 07.09.2012

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

BA ME

(30) 09.11.2011 US 201113292832

- (54) • *Elektromagnetische Vorrichtung*
- *Electromagnetic device*
- *Dispositif électromagnétique*

(71) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-1010, US

(72) Wilkinson, Scott P., German Valley, IL Illinois 61039, US

Hernden, Michael R., Rockford, IL Illinois 61108, US

(74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H02K 11/04 → (51) **H02K 11/00**

H02K 15/00 → (51) **H02K 17/16**

H02K 15/02 → (51) **H02K 17/16**

H02K 15/14 → (51) **H02K 5/08**

(51) **H02K 17/16** (11) **2 592 729 A1**
H02K 15/00

(25) De (26) De

(21) 11188355.9 (22) 09.11.2011

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

BA ME

- (54) • *Läufer einer Asynchronmaschine mit Halteelement*
- *Rotor of an asynchronous machine with holding element*
- *Rotor d'une machine asynchrone doté d'un élément de retenue*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Dölz, Volker, 97616 Bad Neustadt, DE

(51) **H02K 17/16** (11) **2 592 730 A1**
H02K 15/02

(25) Ja (26) En

(21) 11803638.3 (22) 06.07.2011

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

(86) JP 2011/065506 06.07.2011

(87) WO 2012/005304 2012/02 12.01.2012

(30) 08.07.2010 JP 2010156068

- (54) • *KÄFIGANKER UND KÄFIGANKERHERSTELLUNGSVERFAHREN*
- *CAGE ROTOR, AND CAGE ROTOR MANUFACTURING METHOD*
- *ROTOR À CAGE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ROTOR À CAGE*

(71) NHK Spring Co., Ltd., 3-10, Fukuura Kanazawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 236-0004, JP

(72) HANAMACHI, Toshihiko, Isehara-shi Kanagawa 259-1126, JP

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

(51) **H02K 21/00** (11) **2 592 731 A1**
B60L 15/00

H02K 21/22

H02K 21/02

H02K 7/12

B60K 6/387

B60K 6/48

(25) En (26) En

(21) 13000676.0 (22) 02.02.2005

(84) DE ES FR IT NL

(30) 06.02.2004 JP 2004031386

09.12.2004 JP 2004357339

- (54) • *Elektrisch angetriebenes Fahrzeug*
- *Electrically powered vehicle*

• *Véhicule à propulsion électrique*

(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP

(72) Hino, Haruyoshi, Iwata-shi Shizuoka 4388501, JP

Murota, Keiko, Iwata-shi Shizuoka 4388501, JP

Naitou, Shinya, Iwata-shi Shizuoka 4388501, JP

Ubukata, Katsunori, Iwata-shi Shizuoka 4388501, JP

Terada, Junji, Iwata-shi Shizuoka 4388501, JP

Ono, Tomohiro, Iwata-shi Shizuoka 4388501, JP

Kurosawa, Atsushi, Iwata-shi Shizuoka 4388501, JP

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

(62) 05709598.6 / 1 713 172

(51) **H02K 21/00** (11) **2 592 732 A1**
B60L 15/00 **B62M 7/12**
H02K 21/22 **H02K 21/24**
H02K 21/02 **H02P 25/24**

(25) En (26) En

(21) 13000677.8 (22) 02.02.2005

(84) DE ES FR IT NL

(30) 06.02.2004 JP 2004031417

09.12.2004 JP 2004357339

- (54) • *Elektrisch angetriebenes Fahrzeug*
- *Electrically driven vehicle*

• *Véhicule à propulsion électrique*

(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP

(72) Hino, Haruyoshi, Iwata-shi Shizuoka 4388501, JP

Murota, Keiko, Iwata-shi Shizuoka 4388501, JP

Naitou, Shinya, Iwata-shi Shizuoka 4388501, JP

Terada, Junji, Iwata-shi Shizuoka 4388501, JP

Ono, Tomohiro, Iwata-shi Shizuoka 4388501, JP

Yagi, Hiroaki, Iwata-shi Shizuoka 4388501, JP

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

(62) 05709597.8 / 1 713 171

H02K 21/02 → (51) **H02K 21/00**

H02K 21/22 → (51) **H02K 21/00**

H02K 21/24 → (51) **H02K 21/00**

H02K 23/04 → (51) **H02K 23/66**

(51) **H02K 23/66** (11) **2 592 733 A2**
H02K 23/04

(25) En (26) En

(21) 12189375.4 (22) 22.10.2012

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

BA ME

(30) 21.10.2011 DE 102011116652

- (54) • *Asynchroner Zähler für mehrpolige Motoren*

• *Ripple counter for multi-pole motors*

• *Compteur d'ondulations de moteurs multipolaires*

(71) NIDEC MOTORS & ACTUATORS GmbH (Germany), Seewiesenstrasse 9, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

(72) Bruhn, Rainer, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

Vögerl, Thomas, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

Ebel, André, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

Bin Shamsol, Che Sakre, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

(74) Sonnenberg, Fred, 241P Law Group Sonnenberg Fortmann Patent- und Rechtsanwälte Herzogspitalstraße 10a, 80331 München, DE

H02K 29/12 → (51) **H02K 11/00**

H02K 47/20 → (51) **H02K 51/00**

(51) **H02K 51/00** (11) **2 592 734 A1**
H02K 47/20 **H02M 5/32**

(25) En (26) En

(21) 11009028.9 (22) 14.11.2011

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

BA ME

- (54) • *Elektrisches Getriebe und Verfahren für den Betrieb einer mit hoher Drehzahl drehenden Maschine*

• *Electrical gear and method for operating a machinery rotating at high speed*

• *Engrenage électrique et procédé de fonctionnement d'une machine à rotation haute vitesse*

(71) Vetco Gray Scandinavia AS, P.O. Box 423, 1302 Sandvika, NO

(72) Tomter, Ole Petter, 1397 Nesøya, NO

(51) **H02M 1/12** (11) **2 592 735 A1**
H02M 7/00

(25) En (26) En

(21) 12192649.7 (22) 14.11.2012

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

BA ME

(30) 14.11.2011 US 201113295680

- (54) • *System zur Verwaltung von Schaltschwingungen*

• *System for managing dc link switching harmonics*

• *Système de gestion des harmoniques sur une liaison dc*

(71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US

(72) Gries, Mark A., Milwaukee, Wisconsin 53211, US

Cooper, Mark R., Eden Prairie, Minnesota 55346, US

Tallam, Rangarajan, Germantown, Wisconsin 53022, US

Rodrigues, Garrett B., San Carlos, California 94010, US

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

(51) **H02M 1/15** (11) **2 592 736 A2**

(25) En (26) En

(21) 12192650.5 (22) 14.11.2012

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

BA ME

(30) 14.11.2011 US 201113295690

- (54) • *System und Verfahren zum Verwalten von Gleichstromverknüpfungs-Schalthelementen*
- *System and method for managing DC link switching harmonics*
- *Système et procédé pour gérer des harmoniques de commutation de liaison CC*

- (71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US
- (72) Gries, Mark A., Milwaukee, Wisconsin 53211, US
- Cooper, Mark R., Eden Prairie, Minnesota 55346, US
- Tallam, Rangarajan, Germantown, Wisconsin 53022, US
- Rodrigues, Garrett B., San Carlos, California 94070, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H02M 1/32** (11) **2 592 737 A2**
H02M 1/12
(25) En (26) En
(21) 13154653.3 (22) 29.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(30) 31.07.2009 US 533977

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Implementierung einer Spannungsablassschaltung eines Stromumwandlungseingabeendgeräts*
- *Method and apparatus for implementing a power converter input terminal voltage discharge circuit*
- *Procédé et appareil pour la mise en œuvre d'un circuit de décharge de tension terminale d'entrée de convertisseur de puissance*

- (71) Power Integrations, Inc., 5245 Hellyer Avenue, San Jose, California 95138, US
- (72) Kung, David, Hillsborough, CA 94010, US
- Balakrishnan, Balu, Saratoga, CA 95070, US
- Orr, Raymond Kenneth, Kanata, Ontario K2K 1W7, CA
- Matthews, David Michael Hugh, Windsor, SL4 5AU, GB
- (74) Schley, Jan Malte, Fish & Richardson P.C. Mies-van-der-Rohe-Straße 8, 80807 Munich, DE
- (62) 10171317.0 / 2 299 571

(51) **H02M 1/32** (11) **2 592 738 A2**
H02M 1/36 H02M 1/12
(25) En (26) En
(21) 13154801.8 (22) 29.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(30) 31.07.2009 US 533977

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Implementierung einer Spannungsablassschaltung eines Stromumwandlungseingabeendgeräts*
- *Method and apparatus for implementing a power converter input terminal voltage discharge circuit*
- *Procédé et appareil pour la mise en œuvre d'un circuit de décharge de tension terminale d'entrée de convertisseur de puissance*

- (71) Power Integrations, Inc., 5245 Hellyer Avenue, San Jose, California 95138, US
- (72) Kung, David, Hillsborough, CA 94010, US
- Balakrishnan, Balu, Saratoga, CA 95070, US
- Orr, Raymond Kenneth, Kanata, Ontario K2K 1W7, CA

- Matthews, David Michael Hugh, Windsor, SL4 5AU, GB
- (74) Schley, Jan Malte, Fish & Richardson P.C. Mies-van-der-Rohe-Straße 8, 80807 Munich, DE
- (62) 10171317.0 / 2 299 571

H02M 1/36 → (51) **H02M 1/32**

(51) **H02M 1/42** (11) **2 592 739 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 12191194.5 (22) 05.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 14.11.2011 FR 1160307
- (54) • *Leistungswandler mit gesteuerter Stromquelle, der einen normalerweise geschlossenen Transistor mit Feldeffekt benutzt*
- *Power converter provided with a controlled current source using a normally closed field-effect transistor*
- *Convertisseur de puissance doté d'une source de courant commandée employant un transistor à effet de champ normalement fermé*

- (71) Schneider Toshiba Inverter Europe SAS, 33, rue André Blanchet, 27120 Pacy sur Eure, FR
- (72) Barauna, Allan Pierre, 27200 Vernon, FR
- (74) Bié, Nicolas, et al, Schneider Electric Industries SAS Service Propriété Industrielle 35 rue Joseph Monier - CS 30323, 92506 Rueil-Malmaison Cedex, FR

(51) **H02M 3/00** (11) **2 592 740 A1**
H02J 3/38

(25) Ja (26) En
(21) 11803608.6 (22) 29.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/065412 29.06.2011
(87) WO 2012/005274 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 JP 2010156638
(54) • *STROMSTEUERUNGSVORRICHTUNG*- *POWER CONTROL DEVICE*
- *RÉGULATEUR ÉLECTRIQUE*

- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) KUBOTA, Eiichiro, Tokyo 108-0075, JP
- AVITABILE, Antonio, Surrey KT130XW, GB
- MARIELLA, Costantino, Surrey KT130XW, GB

RUTHERFORD, Christopher, Zaventem B1935, BE
COLBY, Edward, Cambridgeshire CB58EG, GB
BAILEY, Nicholas, Cambridgeshire CB58EG, GB
KNILL, Alexander, Cambridgeshire CB58EG, GB
MEHTA, Harshul, Cambridgeshire CB58EG, GB

- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **H02M 3/156** (11) **2 592 741 A1**
H01L 27/06 **H02J 7/00**

(25) En (26) En
(21) 11306459.6 (22) 09.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (54) • *Zur Durchführung der Leistungswegsteuerung in einem mobilen Gerät angepasste integrierte Schaltung*

- *Integrated circuit adapted to perform power path control in a mobile equipment*
- *Circuit intégré adapté pour réaliser le contrôle du chemin de puissance dans un équipement mobile*

- (71) ST-Ericsson SA, Chemin du Champ-des-Fil-les 39, 1228 Plan-les-Ouates, CH
- (72) Ladret, Daniel, 38250 LANS-EN-VERCORS, FR
- (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

(51) **H02M 3/156** (11) **2 592 742 A1**
(25) En (26) En
(21) 11306478.6 (22) 14.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (54) • *Schaltung mit stromgesteuerter Frequenz*
- *Circuit with current-controlled frequency*
- *Circuit doté d'un courant contrôlé en fréquence*

- (71) ST-Ericsson SA, Chemin du Champ-des-Fil-les 39, 1228 Plan-les-Ouates, CH
- (72) LABBE, Benoît, 38000 GRENOBLE, FR
- CHESNEAU, David, 38430 SAINT JEAN DE MOIRANS, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H02M 3/158** (11) **2 592 743 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 11188922.6 (22) 14.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (54) • *Umrücker für elektrischen Stromkreis zur Lieferung von elektrischer Antriebsenergie an Bord eines Kraftfahrzeugs*
- *Converter for an electrical circuit designed to supply electrical propulsion power on board a motor vehicle*
- *Convertisseur pour circuit électrique destiné à fournir de l'énergie électrique de propulsion a bord d'un véhicule automobile*

- (71) Valeo Systèmes de Contrôle Moteur, 14 avenue des Béguines, 95800 Cergy Saint-Christophe, FR
- (72) De Sousa, Luis, 95670 Eragny Sur Oise, FR
- Fall, Mame, 65000 Tarbes, FR
- Fontaine, Stéphane, 92110 Clichy, FR

H02M 3/28 → (51) **H02M 3/335**

(51) **H02M 3/335** (11) **2 592 744 A1**
H02M 3/28

(25) Ja (26) En
(21) 11824647.9 (22) 09.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) IB 2011/002101 09.09.2011
- (87) WO 2012/035396 2012/12 22.03.2012
- (30) 15.09.2010 JP 2010207257
- (54) • *WANDLERSCHALTUNG*
- *CONVERTER CIRCUIT*
- *CIRCUIT CONVERTISSEUR*

- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) MURAYAMA, Kei, Sendai City Miyagi 981-3206Osaka 540-6207, JP
- INAKAGATA, Satoru, Sendai City Miyagi 981-3206Osaka 540-6207, JP
- (74) Appelt, Christian W., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H02M 5/32 → (51) **H02K 51/00**

- (51) **H02M 5/458** (11) **2 592 745 A1**
(25) De (26) De
(21) 12191729.8 (22) 08.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 10.11.2011 DE 102011086087
(54) • *Elektrischer Umrichter*
• *Electrical converter*
• *Convertisseur électrique*
(71) GE Energy Power Conversion GmbH, Cule-
meyerstrasse 1, 12277 Berlin, DE
(72) Janning, Jörg, 12559 Berlin, DE
(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstraße 1, 70188
Stuttgart, DE

H02M 7/00 → (51) **H02M 1/12**

- (51) **H02M 7/12** (11) **2 592 746 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11803343.0 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2011/003912 07.07.2011
(87) WO 2012/005006 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 JP 2010155652
(54) • *UMRICHTER-VORRICHTUNG*
• *RECTIFIER DEVICE*
• *DISPOSITIF REDRESSEUR*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) YOSHIDA, Izumi, Osaka 540-6207, JP
DOYAMA, Yoshiaki, Osaka 540-6207, JP
KYOGOKU, Akihiro, Osaka 540-6207, JP
KAWASAKI, Tomohiro, Osaka 540-6207, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02
60, 80102 München, DE

H02N 2/16 → (51) **F41G 7/22**

- (51) **H02P 6/08** (11) **2 592 747 A2**
H02P 21/14
(25) En (26) En
(21) 12191698.5 (22) 07.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 10.11.2011 CN 201110355846
(54) • *Verfahren und System zur Motorsteue-
rung*
• *Method and system for controlling motor*
• *Procédé et système pour contrôler un
moteur*
(71) General Electric Company, 1 River Road,
Scheneectady, New York 12345, US
(72) Li, Yong, Niskayuna, NY New York 12309,
US
Kang, Pengju, Niskayuna, NY New York
12309, US
Zhou, Ronghui, Niskayuna, NY New York
12309, US
Shen, Xiangming, Niskayuna, NY New York
12309, US
Chen, Xiao, Niskayuna, NY New York 12309,
US
Cai, Zili, Niskayuna, NY New York 12309, US
Zhao, Tong, Niskayuna, NY New York
12309, US
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE
International Inc. Global Patent Operation -
Europe 15 John Adam Street, London WC2N
6LU, GB

- (51) **H02P 6/18** (11) **2 592 748 A2**
(25) En (26) En
(21) 12191284.4 (22) 05.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 10.11.2011 US 201113293607
(54) • *Bestimmung des Magnetflusses und der
Temperatur eines Dauermagnets in einem
Waschmaschinenmotor*
• *Determination of magnetic flux and
temperature of permanent magnets in a
washing machine motor*
• *Détermination de flux magnétique et
température d'aimants permanents dans
un moteur de machine à laver*
(71) Whirlpool Corporation, 2000 M 63, Benton
Harbor, MI 49022, US
(72) Bevilaqua, Matheus A., 21025 Comerio, IT
Dokonal, Luiz V., 21025 Comerio, IT
Meurer, Evandro J., 21025 Comerio, IT
Siva, Fernando P., 21025 Comerio, IT
Silva, Marcelo C., 21025 Comerio, IT
Teixeira, Rodrigo S., 21025 Comerio, IT
(74) Guerri, Alessandro, Whirlpool Europe S.r.l.
Patent Department Viale G. Borghi 27, 21025
Comerio (VA), IT

H02P 21/14 → (51) **H02P 6/08**

H02P 25/24 → (51) **H02K 21/00**

- (51) **H03F 1/02** (11) **2 592 749 A1**
H03F 1/56 **H03F 3/19**
H03F 3/24
(25) En (26) En
(21) 12190502.0 (22) 30.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 09.11.2011 JP 2011245131
(54) • *Leistungsverstärkungsschaltung und
Hochfrequenzmodul*
• *Power amplifying circuit and high-
frequency module*
• *Circuit d'amplification de puissance et
module haute fréquence*
(71) Murata Manufacturing Co., Ltd., 10-1, Higa-
shikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto-
fu 617-8555, JP
(72) Hirooka, Hiroyuki, Kyoto-fu, 617-8555, JP
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, Schoppe,
Zimmermann, Stöckeler Zinkler & Partner
P.O. Box 246, 82043 Pullach, DE

- (51) **H03F 1/32** (11) **2 592 750 A1**
H03F 3/189 **H03F 3/24**
H04B 1/04 **H04J 11/00**
H04L 27/01 **H04L 27/20**

- (25) Ja (26) En
(21) 12747450.0 (22) 13.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/053213 13.02.2012
(87) WO 2012/111583 2012/34 23.08.2012
(30) 18.02.2011 JP 2011033746
24.05.2011 JP 2011115923
(54) • *DIGITALER POTENZREIHENVORVERZER-
RER UND ANSTEUERUNGSVERFAHREN
DAFÜR*
• *POWER SERIES DIGITAL PREDISTORTER
AND CONTROL METHOD THEREOF*
• *CIRCUIT DE PRÉ-DISTORSION NUMÉ-
RIQUE SÉRIE DE PUISSANCE ET
PROCÉDÉ DE COMMANDE DE CELUI-CI*

- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-
chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
(72) OHKAWARA, Junya, Tokyo 100-6150, JP
SUZUKI, Yasunori, Tokyo 100-6150, JP
NARAHASHI, Shoichi, Tokyo 100-6150, JP
FURUTA, Takayuki, Tokyo 100-6150, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,
Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

H03F 1/56 → (51) **A61B 5/04**

H03F 1/56 → (51) **H01L 27/08**

H03F 1/56 → (51) **H03F 1/02**

H03F 3/189 → (51) **H03F 1/32**

H03F 3/19 → (51) **H03F 1/02**

H03F 3/24 → (51) **H03F 1/02**

H03F 3/24 → (51) **H03F 1/32**

H03F 3/45 → (51) **A61B 5/04**

H03F 3/45 → (51) **H01L 27/08**

- (51) **H03G 1/00** (11) **2 592 751 A1**
H03G 3/00
(25) En (26) En
(21) 11368026.8 (22) 14.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *Sigma-Delta-Modulator für erhöhte Ver-
stärkungsauflösung in Audio-Ausgangs-
stufen*
• *A sigma-delta modulator for increased
volume resolution in audio output stages*
• *Modulateur du type sigma-delta pour
augmenter la résolution du volume dans
les étages de sortie audio*
(71) Dialog Semiconductor GmbH, Neue Strasse
95, 73230 Kirchheim/Teck-Nabern, DE
(72) Loeda, Sebastien, EH 3 8DF Edinburgh, GB
(74) Schuffenecker, Thierry, 120 Chemin de la
Maure, 06800 Cagnes sur Mer, FR

H03G 3/00 → (51) **H03G 1/00**

H03G 5/16 → (51) **H04M 1/60**

H03J 7/02 → (51) **H04B 1/28**

H03K 3/84 → (51) **G06F 7/58**

- (51) **H03K 5/156** (11) **2 592 752 A2**
(25) En (26) En
(21) 12192310.6 (22) 13.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 14.11.2011 US 201113295875
(54) • *Schaltung zur Tastverhältniskorrektur*
• *Duty cycle distortion correction circuitry*
• *Circuit de correction du rapport cyclique*
(71) Altera Corporation, 101 Innovation Drive,
San Jose, CA 95134, US
(72) Bui, John Henry, San Jose, CA California
95134, US
Khoo, Lay Hock, 11900 Bayan Lepas,
Penang, MY
Nguyen, Khai, San Jose, CA California
95134, US
Sung, Chikang, San Jose, CA California
95134, US

Sia, Ket Chiew, 11900 Bayan Lepas, Penang, MY
(74) Appelt, Christian W., Boehmert & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

(51) **H03K 17/945** (11) **2 592 753 A2**
(25) En (26) En
(21) 12192067.2 (22) 09.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 11.11.2011 US 201113294515
(54) • *Näherungssensoranordnung und Prüfsys-
tem*
• *Proximity sensor assembly and inspection
system*
• *Ensemble de capteur de proximité et
système d'inspection*

(71) General Electric Company, 1 River Road,
Schenectady, New York 12345, US

(72) Sheikman, Boris Leonid, Minden, NV Nevada
89423, US
Go, Steven, Niskayuna, NY New York 12309,
US

Whiteley, Joseph Lee, Minden, NV Nevada
89423, US

Weller, Nathan Andrew, Minden, NV Nevada
89423, US

Roush, Susan Lee, Minden, NV Nevada
89423, US

Lee, Yongjae, Niskayuna, NY New York
12309, US

(74) Picker, Madeline Margaret, Global Patent
Operation - Europe GE International Inc. 15
John Adam Street, London WC2N 6JU, GB

(51) **H03K 19/00** (11) **2 592 754 A1**
G06F 1/32
(25) En (26) En
(21) 11306463.8 (22) 09.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Dynamische Spannungs- und Frequenz-
skalierung für mehrere Einspeisungen*
• *Multiple supply DVFS*
• *DVFS à alimentations multiples*

(71) ST-Ericsson SA, Chemin du Champ-des-Fil-
les 39, 1228 Plan-les-Ouates, CH

(72) Meunier, LAURENT, 72190 COULAINES, FR
Carlsson, Anders, 22240 LUND, SE

Olsson, Tomas, 37437 KARLSHAMN, SE

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

(51) **H03M 1/80** (11) **2 592 755 A2**
H03M 1/10 H03M 1/68
(25) En (26) En
(21) 12190401.5 (22) 29.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 14.11.2011 US 201113296185

(54) • *Resistive Digital-Analog-Wandlung*
• *Resistive digital-to-analog conversion*
• *Conversion numérique-analogique résis-
tive*

(71) Semtech Corporation, 200 Flynn Road,
Camarillo, CA 93012, US

(72) Wong, Ark-Chew, Irvine, CA 92606, US
Muller, Jonathan, 2065 Savagner, CH

(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-
gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339
München, DE

(51) **H03M 3/02** (11) **2 592 756 A1**
(25) En (26) En
(21) 11189057.0 (22) 14.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Analog-/Digitalumsetzer*
• *Analog-to-digital converter*
• *Convertisseur analogique-numérique*

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson AB (Publ),
164 83 Stockholm, SE

(72) Anderson, Martin, SE-22471 Lund, SE
Sundström, Lars, SE-224 74 Lund, SE

(74) Andersson, Karl Ola, et al, Ericsson AB Pa-
tent Unit Mobile Platforms Nya Vattentorget,
221 83 Lund, SE

(51) **H03M 3/02** (11) **2 592 757 A1**
(25) En (26) En
(21) 11189058.8 (22) 14.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Analog-/Digitalumsetzer*
• *Analog-to-digital converter*
• *Convertisseur analogique-numérique*

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson AB (Publ),
164 83 Stockholm, SE

(72) Sundström, Lars, SE-224 74 Lund, SE
Anderson, Martin, SE-22471 Lund, SE

(74) Andersson, Karl Ola, et al, Ericsson AB Pa-
tent Unit Mobile Platforms Nya Vattentorget,
221 83 Lund, SE

H03M 13/27 → (51) H04L 1/00

(51) **H04B 1/04** (11) **2 592 758 A1**
(25) En (26) En
(21) 11188973.9 (22) 14.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Funkübertragung*
• *Wireless transmission*
• *Transmission sans fil*

(71) ST-Ericsson SA, Chemin du Champ-des-Fil-
les 39, 1228 Plan-les-Ouates, CH

(72) Nilsson, Magnus, SE-224 66 Lund, SE

(74) Gray, Peter John Bracey, Thompson Gray
LLP Central Court 25 Southampton
Buildings, GB-London WC2A 1AL, GB

H04B 1/04 → (51) H03F 1/32

(51) **H04B 1/28** (11) **2 592 759 A1**
H03J 7/02
(25) En (26) En
(21) 11306452.1 (22) 08.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Verfahren zum Abstimmen einer Oszilla-
torfrequenz und Vorrichtung zur Imple-
mentierung des Verfahrens*
• *Method for tuning an oscillator frequency
and device implementing the method*
• *Procédé de réglage de la fréquence d'un
oscillateur et dispositif appliquant le
procédé*

(71) ST-Ericsson SA, Chemin du Champ-des-Fil-
les 39, 1228 Plan-les-Ouates, CH

(72) Demaj, Pierre, 06200 NICE, FR
Thierion, Philippe, 06200 NICE, FR

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

H04B 1/38 → (51) H01Q 1/24

(51) **H04B 1/59** (11) **2 592 760 A1**
G06K 19/07
(25) Ja (26) En
(21) 11803281.2 (22) 17.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/003479 17.06.2011

(87) WO 2012/004939 2012/02 12.01.2012

(30) 07.07.2010 JP 2010155248

(54) • *KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG UND
KOMMUNIKATIONSVORFAHREN*
• *COMMUNICATION DEVICE AND COMMU-
NICATION METHOD*
• *DISPOSITIF DE COMMUNICATION ET
PROCÉDÉ DE COMMUNICATION*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) YAMAOKA, Masaru, Osaka-shi, Osaka 540-
6207, JP

MATSUMOTO, Michihiro, Osaka-shi, Osaka
540-6207, JP

OHTSUBO, Shohji, Osaka-shi, Osaka 540-
6207, JP

NONAKA, Masao, Osaka-shi, Osaka 540-
6207, JP

OSHIMA, Mitsuki, Osaka-shi, Osaka 540-
6207, JP

(74) Balsters, Robert, et al, Novagraaf Internatio-
nal S.A. Chemin de l'Echo 3, 1213 Onex, CH

(51) **H04B 3/20** (11) **2 592 761 A1**
H04M 9/08

(25) Zh (26) En

(21) 11803088.1 (22) 18.04.2011

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

(86) CN 2011/072963 18.04.2011

(87) WO 2012/003734 2012/02 12.01.2012

(30) 09.07.2010 CN 201010225130

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
STEUERUNG VON ECHOINTERDRÜ-
CKUNGEN IN NETZWERKEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR
CONTROLLING ECHO SUPPRESSION IN
NETWORK*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE COMMANDE
DE LA SUPPRESSION DE L'ÉCHO DANS
UN RÉSEAU*

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South
Hi-Tech Industrial Park Nanshan District,
Shenzhen, Guangdong 518057, CN

(72) ZHENG, Yuxin, Shenzhen Guangdong
518057, CN

(74) Novagraaf Technologies, 122 rue Edouard
Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

H04B 3/54 → (51) G06K 19/07

(51) **H04B 5/00** (11) **2 592 762 A1**
(25) En (26) En
(21) 12191062.4 (22) 02.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 10.11.2011 KR 20110117233

(54) • *Drahtloser Leistungssender, drahtloser
Leistungsempfänger, drahtloses Lei-
stungsübertragungsverfahren und drahtlo-
ses Leistungsempfangsverfahren*
• *Wireless power transmitter, wireless
power receiver, wireless power trans-*

mission method and wireless power reception method
• *Émetteur de puissance sans fil, récepteur de puissance sans fil, procédé de transmission de puissance sans fil et procédé de réception de puissance sans fil*
(71) LG Innotek Co., Ltd., Seoul Square 541, Namdaemunno 5-ga Jung-gu, Seoul 100-714, KR
(72) Jung, Woo Kil, Seoul, 100-714, KR
(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstraße 1, 70188 Stuttgart, DE

H04B 5/02 → (51) **G06K 19/07**

H04B 7/00 → (51) **H04W 88/08**

H04B 7/00 → (51) **H05B 37/02**

H04B 7/02 → (51) **H04L 1/18**

(51) **H04B 7/04** (11) **2 592 763 A2**
(25) Ko (26) En
(21) 11803762.1 (22) 01.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2011/004835 01.07.2011
(87) WO 2012/005476 2012/02 12.01.2012
(88) 01.03.2012
(30) 05.07.2010 KR 20100064573
(54) • *SENDEVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM KOMMUNIZIEREN DAMIT SOWIE EMPFANGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM KOMMUNIZIEREN DAMIT*
• *TRANSMITTING DEVICE AND A METHOD OF COMMUNICATING THEREWITH, AND RECEIVING DEVICE AND A METHOD OF COMMUNICATING THEREWITH*
• *DISPOSITIF D'ÉMISSION ET PROCÉDÉ PERMETTANT LA COMMUNICATION AVEC CE DISPOSITIF, ET DISPOSITIF DE RÉCEPTION ET PROCÉDÉ PERMETTANT LA COMMUNICATION AVEC CE DISPOSITIF*
(71) Pantech Co., Ltd, Pantech Bldg. R&D Center I-2 DMC Sangam-dong, Mapo-gu, Seoul 121-270, KR
(72) PARK, Kyoungmin, Seoul 121-270, KR
(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860820, 81635 München, DE

H04B 7/04 → (51) **H04B 7/06**

(51) **H04B 7/06** (11) **2 592 764 A1**
(25) En (26) En
(21) 11306477.8 (22) 14.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Verfahren zur Optimierung der Funkverbindungsübertragung in einem Funkkommunikationssystem, Übertragungseinheit, Auswahlinheit, Netzwerkknoten und Vorrichtung dafür*
• *Method for optimizing radio link transmission in a radio communication system, transmission unit, selection unit, network node, and apparatus thereof*
• *Procédé pour optimiser la transmission de la liaison radio dans un système de communication radio, unité de transmission, unité de sélection, noeud de réseau et appareil correspondant*
(71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) Hoek, Cornelis, 71732 Tamm, DE
(74) Wetzels, Emmanuelle, et al, Alcatel-Lucent Deutschland AG Intellectual Property & Cor-

porate Standards Lorenzstrasse 10, 70435 Stuttgart, DE

(51) **H04B 7/06** (11) **2 592 765 A2**
H04B 7/04 **H04L 5/26**
H04L 5/06 **H04W 84/12**

(25) En (26) En
(21) 12006887.9 (22) 28.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 01.12.2010 US 418417 P
16.12.2010 US 423589 P
22.07.2011 KR 20110072845

(54) • *Verfahren für Kanalsicherheit in einem WLAN und Vorrichtung dafür*
• *Method for channel sounding in wireless local area network and apparatus for the same*
• *Procédé sonore de canal dans un réseau local sans fil et appareil pour celui-ci*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) Lee, Dae Won, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
Sohn, Ill Soo, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
Seok, Yong Ho, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
(74) Frenkel, Matthias Alexander, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
(62) 11844845.5 / 2 569 873

(51) **H04B 7/06** (11) **2 592 766 A1**
H04B 7/04

(25) En (26) En
(21) 13000642.2 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK TR
(30) 18.07.2007 US 950429 P
30.05.2008 US 57609 P

(54) • *Zugangspunkt mit simultaner Downlink-Übertragung unabhängiger Daten für mehrere Client-Stationen*
• *Access point with simultaneous downlink transmission of independent data for multiple client stations*
• *Point d'accès avec transmission en liaison descendante simultanée de données indépendantes pour de multiples stations clients*
(71) Marvell World Trade Ltd., L'Horizon, Gunsite Road Brittons Hill, St. Michael 14027, BB
(72) Nabar, Rohit U., Sunnyvale, CA 94087, US
Zhang, Hongyuan, Fremont, CA 94555, US
Lou, Hui-Ling, Sunnyvale, CA 94087, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 08782051.0 / 2 171 879

H04B 7/06 → (51) **H04L 1/16**

H04B 7/26 → (51) **H04L 1/18**

H04B 7/26 → (51) **H04W 16/14**

H04B 10/00 → (51) **G02B 6/42**

H04B 10/02 → (51) **G02B 6/42**

(51) **H04B 10/04** (11) **2 592 767 A1**
H04B 10/06 **H04B 10/14**
H04B 10/142 **H04B 10/152**
H04B 10/26 **H04B 10/28**
H04L 27/01

(25) Ja (26) En
(21) 10854444.6 (22) 09.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/061704 09.07.2010
(87) WO 2012/004890 2012/02 12.01.2012
(54) • *OPTISCHER EMPFÄNGER UND OPTISCHES ÜBERTRAGUNGSSYSTEM*
• *OPTICAL RECEIVER AND OPTICAL TRANSMISSION SYSTEM*
• *RÉCEPTEUR OPTIQUE ET SYSTÈME DE TRANSMISSION OPTIQUE*
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) KIKUCHI, Nobuhiko, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

H04B 10/06 → (51) **H04B 10/04**

(51) **H04B 10/12** (11) **2 592 768 A1**
H01Q 3/26

(25) Pt (26) En
(21) 10809198.4 (22) 09.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) PT 2010/000061 09.12.2010
(87) WO 2012/005618 2012/02 12.01.2012
(30) 08.07.2010 PT 10519010

(54) • *FOTONENSYSTEM UND VERFAHREN FÜR DIE EINSTELLBARE AUSRICHTUNG EINER VON EINER PHASENGESTEUERTEN ANTENNE EMITTIERTEN ELEKTRISCHEN FELDES*
• *PHOTONIC SYSTEM AND METHOD FOR TUNABLE BEAMFORMING OF THE ELECTRIC FIELD RADIATED BY A PHASED ARRAY ANTENNA*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ PHOTONIQUE POUR L'ORIENTATION RÉGLABLE DU CHAMP ÉLECTRIQUE ÉMIS PAR UN ENSEMBLE D'ANTENNES*
(71) Universidade de Aveiro, Campus Universitario de Santiago, Aveiro 3810-193, PT
(72) VIDAL DRUMMOND, Miguel, P- 3860-378 Estarreja, PT
NUNES NOGUEIRA, Rogério, P-3800-388 Aveiro, PT
(74) Pereira da Cruz, Jorge Afonso, J. Pereira da Cruz, S.A. Rua Vítor Cordon, 14, 1249-103 Lisboa, PT

H04B 10/12 → (51) **G02B 6/44**

H04B 10/14 → (51) **H04B 10/04**

H04B 10/142 → (51) **H04B 10/04**

H04B 10/152 → (51) **H04B 10/04**

H04B 10/26 → (51) **H04B 10/04**

H04B 10/28 → (51) **H04B 10/04**

(51) **H04B 17/00** (11) **2 592 769 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 11816048.0 (22) 23.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2011/076218 23.06.2011
(87) WO 2012/019489 2012/07 16.02.2012
(30) 13.08.2010 CN 201010255852
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR FUNKFREQUENZERKENNUNG*
• *METHOD, DEVICE AND SYSTEM FOR RADIO FREQUENCY DETECTION*

- *PROCÉDÉ, DISPOSITIF, ET SYSTÈME POUR UNE DÉTECTION DE RADIOFRÉQUENCES*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) DIAO, Xinxi, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- ZHU, Xiaodong, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- LAI, Zhengrong, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- ZHANG, Senlin, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- YANG, Guang, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- MA, Zhifeng, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- ZHANG, Li, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- YUE, Tianheng, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

H04H 20/76 → (51) **H04R 1/38**

H04H 60/27 → (51) **H04H 60/32**

- (51) **H04H 60/32** (11) **2 592 770 A1**
H04H 60/27
- (25) SI (26) En
(21) 11468005.1 (22) 10.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 09.11.2011 SI 201100424
- (54) • *Vorrichtung zur berührungsfreien Detektion des Aufzeichnungsbetriebszustands eines Videokassettenrecorders*
• *Device for a non-intrusive detection of a recording operational mode status of a video cassette recorder*
• *Dispositif de détection non intrusive d'un statut de mode opérationnel d'enregistrement d'un enregistreur de cassette vidéo*
- (71) AGB Lab d.o.o. Portoroz, Lucija, Liminjanska cesta 96, 6320 Portoroz, SI
- (72) Pervinsek, Marko, 1240 Kamnik, SI
- (74) Gros, Mladen, Patentna pisarna d.o.o. Copova 14 P.O. Box 1725, 1000 Ljubljana, SI

- (51) **H04J 3/06** (11) **2 592 771 A2**
H04L 5/02 **H04L 5/00**
H04W 74/08 **H04W 74/00**
- (25) En (26) En
(21) 13154337.3 (22) 04.01.2007
- (84) DE FR GB
- (30) 17.01.2006 CN 200610005674
- (54) • *Verfahren, Vorrichtung und Endgerät für den Direktzugriff auf eine physikalische Schicht in einem Breitband-TDD-Mobilkommunikationssystem*
• *A method, device, and terminal for physical layer random access in wideband tdd mobile communication system*
• *Procédé, dispositif et terminal d'accès aléatoire à une couche physique dans un système de communication mobile tdd à large bande*
- (71) Shanghai Ultimate Power Communications Technology Co., Ltd., Room 103, Bldg. 3, No.599, Xinye Rd Qingpu District, Shanghai 201700, CN
- (72) Sun, Shaohui, Shanghai 201700, CN
Wang, Yingmin, Shanghai 201700, CN
Wang, Libo, Shanghai 201700, CN
Bi, Hai, Shanghai 201700, CN

- (74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstraße 1, 70188 Stuttgart, DE
- (62) 07701947.9 / 1 981 188
-
- H04J 3/06** → (51) **H04N 7/52**
-
- H04J 11/00** → (51) **H03F 1/32**
-
- H04J 99/00** → (51) **H04W 72/04**
-
- (51) **H04L 1/00** (11) **2 592 772 A1**
H03M 13/27 **H04L 27/34**
- (25) En (26) En
(21) 11188627.1 (22) 10.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (54) • *Verbesserte Zeitdiversität für gedrehte Konstellationen*
• *Improved time diversity for rotated constellations*
• *Diversité temporelle améliorée pour constellations pivotées*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Petrov, Mihail, 63225 Langen, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04L 1/00** (11) **2 592 773 A1**
H03M 13/27 **H04L 27/34**
- (25) En (26) En
(21) 11188628.9 (22) 10.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (54) • *Verbesserte Diversität für gedrehte Konstellationen mit Zeitfrequenzunterteilung*
• *Improved diversity fo rotated constellations with time-frequency slicing*
• *Diversité améliorée pour constellations pivotées avec tranchage de la fréquence temporelle*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Petrov, Mihail, 63225 Langen, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- H04L 1/00** → (51) **H04L 1/16**
-
- (51) **H04L 1/16** (11) **2 592 774 A1**
H04L 1/18 **H04L 1/00**
H04W 72/00 **H04B 7/06**
- (25) En (26) En
(21) 13154107.0 (22) 17.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK TR
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Codierung eines Feedbacksignals*
• *Method and apparatus for encoding feedback signal*
• *Procédé et appareil de codage d'un signal de rétroaction*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., B1-3A, Bantian Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) Fan, Shuju, Shenzhen, CN
Li, Jing, Shenzhen, CN
Ma, Xueli, Shenzhen, CN
Wang, Zongjie, Shenzhen, CN
- (74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies Dessauerstrasse 3, 80992 Munich, DE

- (62) 09841697.7 / 2 408 134
-
- (51) **H04L 1/16** (11) **2 592 775 A1**
H04L 1/00 **H04L 1/18**
H04L 1/06
- (25) En (26) En
(21) 13154108.8 (22) 05.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 03.03.2009 PCT/CN2009/070623
16.03.2009 PCT/CN2009/070805
- (54) • *Signalcodierungsverfahren und -vorrichtung, Verfahren zur Codierung eines gemeinsamen Feedbacksignals*
• *Signal encoding method and device, method for encoding joint feedback signal*
• *Procédé et dispositif de codage de signal, procédé de codage de signaux de rétroaction combinés*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., B1-3A, Bantian Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) Fan, Shuju, Shenzhen, CN
Li, Jing, Shenzhen, CN
Ma, Xueli, Shenzhen, CN
Wang, Zongjie, Shenzhen, CN
- (74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Dessauerstrasse 3, 80992 Munich, DE
- (62) 09841006.1 / 2 387 174

- (51) **H04L 1/18** (11) **2 592 776 A1**
H04L 27/26 **H04B 7/26**
H04W 72/00
- (25) Ko (26) En
(21) 11825493.7 (22) 19.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2011/006909 19.09.2011
- (87) WO 2012/036533 2012/12 22.03.2012
- (30) 26.01.2011 US 201161436596 P
26.11.2010 US 417282 P
03.11.2010 US 409956 P
04.10.2010 US 389693 P
19.09.2010 US 384300 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERTRAGUNG VON STEUERINFORMATIONEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR TRANSMITTING CONTROL INFORMATION*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR ÉMETTRE DES INFORMATIONS DE COMMANDE*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (72) YANG, Suckchel, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
KIM, Mingyu, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
AHN, Joonkui, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
SEO, Dongyoun, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H04L 1/18** (11) **2 592 777 A1**
H04B 7/02
- (25) It (26) En
(21) 12191550.8 (22) 07.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 09.11.2011 IT MI20112031
- (54) • *Verfahren zum Verteilen von Dateneinheiten eines Datenflusses zwischen zwei Aueinheiten*

- Method for distributing data units of a data flow between two outdoor units
 - Procédé pour distribuer des unités de données d'un flux de données entre deux unités extérieures
- (71) Linkra S.r.l., Strada Provinciale per Monza, 33, 20863 Concorezzo, IT
- (72) Granello, Guido, 20863 Concorezzo (MB), IT
Di Bacco, Antonio, 20863 Concorezzo (MB), IT
Beretta, Tiziano, 20863 Concorezzo (MB), IT
- (74) Colombo, Stefano Paolo, et al, MARCHI & PARTNERS S.r.l. Via G.B. Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

H04L 1/18 → (51) **H04L 1/16**

- (51) **H04L 5/00** (11) **2 592 778 A2**
(25) En (26) En
(21) 12191751.2 (22) 08.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 08.11.2011 US 201161556841 P
02.12.2011 US 201161566019 P
07.11.2012 US 201213670464
- (54) • Verfahren zur Handhabung der Ressourcenzuweisung für maschinenartige Kommunikation und zugehörige Kommunikationsvorrichtung
• Method of handling shortened resource block for MTC and related communication device
• Procédé de gestion de bloc raccourci de ressources pour MTC et dispositif de communication associé
- (71) Industrial Technology Research Institute, No. 195, Sec. 4, Chung Hsing Road, Chutung, Hsinchu 310, TW
(72) Lee, Chien-Min, 310 Hsinchu County, TW
(74) Becker Kurig Straus, Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

- (51) **H04L 5/00** (11) **2 592 779 A2**
H04W 48/12 **H04L 27/26**
H04W 88/02
(25) En (26) En
(21) 13154720.0 (22) 11.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 19.02.2008 US 29576 P
17.03.2008 US 37000 P
15.07.2008 KR 20080068633
- (54) • Verfahren zum Senden und Empfangen von Steuerinformation durch PDCCH
• Method for transmitting and receiving control information through PDCCH
• Procédé de transmission et de réception d'informations de contrôle via PDCCH
- (71) LG Electronics, Inc., 20, Yeouido-dong Yeoungdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
(72) Lee, Dae Won, 431-749 Gyeonggi-do, KR
Kim, Ki Jun, 431-749 Gyeonggi-do, KR
Noh, Yu Jin, 431-749 Gyeonggi-do, KR
Ahn, Joon Kui, 431-749 Gyeonggi-do, KR
Lee, Jung Hoon, 431-749 Gyeonggi-do, KR
(74) Ter Meer Steinmeister & Partner, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE
(62) 08016013.8 / 2 093 953

H04L 5/00 → (51) **H04J 3/06**

H04L 5/00 → (51) **H04L 27/26**

H04L 5/00 → (51) **H04W 52/34**

H04L 5/02 → (51) **H04J 3/06**

H04L 5/06 → (51) **H04B 7/06**

H04L 5/26 → (51) **H04B 7/06**

H04L 12/12 → (51) **H04L 12/26**

- (51) **H04L 12/14** (11) **2 592 780 A2**
(25) En (26) En
(21) 12191635.7 (22) 07.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 10.11.2011 US 201113293149
- (54) • Bereitstellung von Ressourcennutzungs-
informationen pro Anwendung
• Providing per-application resource usage
information
• Fourniture des informations d'utilisation
de ressource pour chaque application
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052, US
(72) Sani, Ardalan Amiri, Redmond, WA 98052, US
Zhang, Ming, Redmond, WA 98052, US
Agarwal, Sharad, Redmond, WA 98052, US
Zhong, Lin, Redmond, WA 98052, US
Bahl, Paramvir, Redmond, WA 98052, US
(74) Fischer, Michael, et al, Olswang Germany LLP Rosental 4, 80331 München, DE

H04L 12/18 → (51) **H04L 12/56**

- (51) **H04L 12/24** (11) **2 592 781 A1**
(25) Es (26) En
(21) 10854366.1 (22) 08.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) ES 2010/070470 08.07.2010
(87) WO 2012/004424 2012/02 12.01.2012
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERWALTUNG VON NETZWERKTOPOLOGIEN IN HEIMNETZWERKEN
• METHOD AND SYSTEM FOR MANAGING NETWORK TOPOLOGIES IN HOME NETWORKS
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE GESTION DE TOPOLOGIES DE RÉSEAU DANS DES RÉSEAUX DOMESTIQUES
- (71) Telefónica, S.A., Gran Via, 28, 28013 Madrid, ES
(72) ALONSO ÁLVAREZ, Valentin, E-28013 Madrid, ES
GALLEGOS PAJARES, David, E-28013 Madrid, ES
RODRÍGUEZ GOLVANO, Eduardo M., E-28013 Madrid, ES
DÁVILA ÁLVAREZ, Pablo, E-28013 Madrid, ES
(74) Gonzalez-Alberto Rodriguez, Natalia, et al, GARRIGUES IP, S.L.P. Hermosilla, 3, 28001 Madrid, ES

- (51) **H04L 12/24** (11) **2 592 782 A1**
(25) En (26) En
(21) 12000980.8 (22) 15.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 24.10.2011 JP 2011232914
- (54) • Tragbares Endgerät mit Fernunterstützung, Fernunterstützungsverfahren, Programm, Betriebssystem, Betriebsserver und Betriebsendgerät zur Fernunterstützung

- Portable terminal receiving remote support, remote support method, program, operator system, operator server, and operator terminal for remote support
 - Terminal portable recevant un support à distance, procédé de support à distance, programme, système d'opérateur et terminal d'opérateur pour support à distance
- (71) Optim Corporation, 223-1, Higashitakagi Takagise-cho Saga-shi, Saga 849-0916, JP
(72) Sugaya, Shunji, Tokyo 108-0014, JP
(74) Rings, Rolf, Rings & Spranger Patentanwälte Postfach 86 06 09, 81633 München, DE

H04L 12/24 → (51) **G05B 19/418**

- (51) **H04L 12/26** (11) **2 592 783 A1**
H04L 29/06 **H04L 12/28**
H04N 21/436 **H04N 21/44**
H04N 21/488 **H04N 21/443**
H04N 21/439 **H04N 21/454**
(25) En (26) En
(21) 11188381.5 (22) 09.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(54) • Netzwerkinhaltsüberwachung
• Network content monitoring
• Contrôle de contenus en réseau
- (71) Eldon Technology Limited, Beckside Design Centre Millennium Business Park Station Road, Steeton, Keighley BD20 6QW, GB
(72) Mountain, Dale Llewelyn, Keighley, Yorkshire BD20 0DQ, GB
(74) Sadler, Peter Frederick, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **H04L 12/26** (11) **2 592 784 A1**
H04L 12/70
(25) En (26) En
(21) 11306475.2 (22) 14.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • Vorrichtung, Verfahren und Computerprogrammprodukt zur Leitweglenkung von Datenpaketen
• Apparatus, method and computer program for routing data packets
• Appareil, procédé et programme informatique pour l'acheminement de paquets de données
- (71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) Haberland, Bernd, 70736 Fellbach, DE
Klotsche, Ralf, 75305 Neuenbürg, DE
(74) 2SPL Patentanwälte, Postfach 15 17 23, 80050 München, DE

(51) **H04L 12/26** (11) **2 592 785 A2**
H04L 12/12 **G01R 31/00**

- (25) Ko (26) En
(21) 11803798.5 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2011/004948 06.07.2011
(87) WO 2012/005512 2012/02 12.01.2012
(88) 18.05.2012
(30) 06.07.2010 US 361696 P
06.07.2010 US 361667 P
- (54) • DIAGNOSEVORRICHTUNG FÜR HAUSHALTSGERÄTE
• APPARATUS FOR DIAGNOSING HOME APPLIANCES

- APPAREIL POUR LE DIAGNOSTIC D'APPAREILS MÉNAGERS
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (72) KWON, Eui Hyeok, Changwon-si Kyung-sangnam-do 641-110, KR
KIM, Hyun Sang, Changwon-si Kyung-sangnam-do 641-110, KR
- (74) Greenaway, Martin William, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H04L 12/26 (11) **2 592 786 A2**
G01R 31/00 **H04L 12/12**

- (25) Ko (26) En
(21) 11803799.3 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2011/004949 06.07.2011
(87) WO 2012/005513 2012/02 12.01.2012
(88) 18.05.2012
(30) 06.07.2010 US 361696 P
06.07.2010 US 361667 P

- DIAGNOSESYSTEM FÜR HAUSHALTSGERÄTE UND DIAGNOSEVERFAHREN DAFÜR
- HOME APPLIANCE DIAGNOSIS SYSTEM AND DIAGNOSIS METHOD FOR SAME
- SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DIAGNOSTIC D'APPAREIL MÉNAGER

- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (72) KWON, Eui Hyeok, Changwon-si Kyung-sangnam-do 641-110, KR
KIM, Hyun Sang, Changwon-si Kyung-sangnam-do 641-110, KR
- (74) Greenaway, Martin William, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H04L 12/26 (11) **2 592 787 A2**

- (25) En (26) En
(21) 12006691.5 (22) 25.09.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 11.11.2011 US 201161558735 P
09.01.2012 US 201261584476 P
30.03.2012 US 201213435433

- Spektralanalyse und Anlagendiagnosewerkzeug für Broadcast-Kommunikationssysteme unter Verwendung eines Breitband-Erfassungsempfängers
- Spectrum analysis and plant diagnostic tool for broadcast communication systems using full band capture receiver
- Analyse de spectre et outil de diagnostic d'installation pour systèmes de communication de diffusion utilisant un récepteur de capture de bande entière

- (71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Gomez, Ramon, San Juan Capistrano CA 92675, US
Dauphinee, Leonard, Irvine CA 92617, US
McMullin, Donald, Laguna Hills CA 92653, US
Whitehead, Harold, Duluth GA 30096, US
- (74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

H04L 12/26 → (51) **G06F 3/00**

H04L 12/28 (11) **2 592 788 A1**
G01D 4/00

- (25) En (26) En

- (21) 12192075.5 (22) 09.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.11.2011 US 201113293222

- Mit Energie versorgter Kommunikations-Gateway
- Utility powered communication gateway
- Passerelle de communication électrique utilitaire

- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US
- (72) Prince, Christopher Terry, Atlanta, GA Georgia 30339, US
Ree, Bradley Richard, Atlanta, GA Georgia 30339-8402, US
- (74) Picker, Madeline Margaret, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6JU, GB

H04L 12/28 → (51) **H04L 12/26**

H04L 12/28 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/403 → (51) **G05B 19/418**

H04L 12/46 (11) **2 592 789 A1**

- (25) En (26) En
(21) 12191861.9 (22) 08.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.11.2011 JP 2011244516

- Verfahren zur Verwaltung eines Netzwerksystems
- Method for managing a network system
- Procédé de gestion d'un système de réseau

- (71) Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (72) Kanada, Yasusi, Tokyo, 100-8220, JP
Takase, Akihiko, Tokyo, 100-8220, JP
Tarui, Toshiaki, Tokyo, 100-8220, JP
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

H04L 12/46 → (51) **H04L 12/771**

H04L 12/54 → (51) **H04L 12/66**

H04L 12/56 (11) **2 592 790 A1**

- (25) Zh (26) En
(21) 10854345.5 (22) 15.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) CN 2010/078721 15.11.2010
(87) WO 2012/003686 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 CN 201010219856

- VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR GEWINNUNG VON ROUTENINFORMATIONEN EINES ELEKTROOPTISCHEN MEHR-SCHICHTIGEN NETZWERKS
- METHOD AND DEVICE FOR OBTAINING ROUTE INFORMATION OF ELECTRO-OPTICAL MULTI-LAYER NETWORK
- PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR OBTENIR UNE INFORMATION DE ROUTE D'UN RÉSEAU MULTICOUCHES ÉLECTRO-OPTIQUE

- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) XIE, Gang, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

H04L 12/56 (11) **2 592 791 A1**

- (25) Zh (26) En
(21) 10854360.4 (22) 21.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) CN 2010/080076 21.12.2010
(87) WO 2012/003701 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 CN 201010225129

- EVOLVED-UMTS-TERRESTRIAL-RADIO-ACCESS-NETWORK-SYSTEM (E-UTRAN) UND VERFOLGUNGSMETHODEN MIT TASKS DAFÜR
- EVOLVED UMTS TERRESTRIAL RADIO ACCESS NETWORK (E-UTRAN) SYSTEM AND TRACKING METHOD USING TASKS THEREOF
- SYSTÈME DE RÉSEAU D'ACCÈS RADIO TERRESTRE UMTS ÉVOLUÉ (E-UTRAN) ET PROCÉDÉ DE SUIVI UTILISANT LES TÂCHES DE CELUI-CI

- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) TIAN, Wei, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- (74) Quinterno, Giuseppe, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

H04L 12/56 (11) **2 592 792 A1**

- (25) Zh (26) En
(21) 10856565.6 (22) 30.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) CN 2010/076458 30.08.2010
(87) WO 2012/027878 2012/10 08.03.2012

- VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG VON ANWEISUNGEN FÜR EINEN NETZWERK-PROZESSOR UND NETZWERKPROZESSOR
- INSTRUCTION PROCESSING METHOD OF NETWORK PROCESSOR AND NETWORK PROCESSOR
- PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'INSTRUCTIONS DE PROCESSEUR DE RÉSEAU ET PROCESSEUR DE RÉSEAU

- (71) Huawei Technologies Co. Ltd., Building B1-3-A Huawei Industrial Base Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

- (72) YIN, Gaosong, Shenzhen Guangdong 518129, CN
HAN, Bing, Shenzhen Guangdong 518129, CN

- (74) Goddar, Heinz J., et al, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H04L 12/56 (11) **2 592 793 A1**
H04L 12/18

- (25) Zh (26) En
(21) 11803097.2 (22) 11.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) CN 2011/073941 11.05.2011
(87) WO 2012/003743 2012/02 12.01.2012
(30) 05.07.2010 CN 201010225833

- VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR WEITERLEITUNG EINES MULTICAST-DATENVERKEHRS
- METHOD AND APPARATUS FOR FORWARDING MULTICAST TRAFFIC
- PROCÉDÉ ET APPAREIL D'ACHEMINEMENT DE TRAFIC DE DIFFUSION GROUPEE

- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(72) BAI, Tao, Shenzhen Guangdong 518129, CN
YU, Yunfu, Shenzhen Guangdong 518129, CN
CHEN, Gang, Shenzhen Guangdong 518129, CN
FAN, Shuxue, Shenzhen Guangdong 518129, CN
LIU, Hui, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Lord, Michael, et al, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **2 592 794 A1**
H04L 29/06

(25) Zh (26) En
(21) 11806269.4 (22) 27.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2011/076427 27.06.2011
(87) WO 2012/006927 2012/03 19.01.2012
(30) 12.07.2010 CN 201010225798
(54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND ANLAGE ZUR HERSTELLUNG VON TRÄGERN*
• *METHOD, SYSTEM AND EQUIPMENT FOR ESTABLISHING BEARER*
• *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET ÉQUIPEMENT PERMETTANT L'ÉTABLISSEMENT D'UN SUPPORT*
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) CHEN, Fei, Shenzhen Guangdong 518057, CN
HUANG, Lingyun, Shenzhen Guangdong 518057, CN
DANG, Qi, Shenzhen Guangdong 518057, CN
GAO, Shihong, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREEN-IGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **H04L 12/58** (11) **2 592 795 A1**

(25) En (26) En
(21) 11189060.4 (22) 14.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *System und Verfahren zur Anzeige des Nachrichtenverlaufs beim Erstellen einer Nachricht*
• *System and method for displaying message history when composing a message*
• *Système et procédé pour afficher l'historique des messages au moment de composer un message*
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) Vymenets, Leonid, North York, Ontario M2R 3V8, CA
Riddle, Frances Thomas, Andover, MA 01810, US
Chen, Henry Yao-tsu, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(74) Keane, Paul Fachtna, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, 2 Dublin, IE

(51) **H04L 12/58** (11) **2 592 796 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 11816012.6 (22) 28.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2011/071384 28.02.2011
(87) WO 2012/019453 2012/07 16.02.2012

(30) 10.08.2010 CN 201010252655
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR MEHRERE KONTEN ZUM ZUGRIFF AUF EINEN INTERNET-NACHRICHTENZUGRIFFS-PROTOKOLLSERVER*
• *SYSTEM AND METHOD FOR MULTIPLE ACCOUNTS TO ACCESS INTERNET MESSAGE ACCESS PROTOCOL SERVER*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ ADAPTÉS POUR PERMETTRE À UNE PLURALITÉ DE COMPTES D'ACCÉDER À UN SERVEUR DE MESSAGERIE IMAP (INTERNET MESSAGE ACCESS PROTOCOL)*
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) LU, Yan, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) Lampis, Marco, et al, Dragotti & Associati Srl Via Nino Bixio, 7, 20129 Milano, IT

(51) **H04L 12/66** (11) **2 592 797 A1**
H04W 88/00 **H04L 12/54**

H04W 88/16 H04W 92/14
H04W 80/04 H04L 12/64
(25) En (26) En
(21) 12195718.7 (22) 25.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 26.03.2002 US 367949 P
26.03.2002 US 367975 P
26.03.2002 US 367946 P
26.03.2002 US 367945 P
26.03.2002 US 367950 P
26.03.2002 US 367948 P
23.12.2002 US 329033
(54) • *Funkzugangsnetz-IP-Gateway und Verfahren*
• *RAN IP gateway and method*
• *Passerelle IP d'un réseau d'accès radio et procédé*
(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19801, US
(72) Chitrapu, Prabhakar, R., Blue Bell, PA Pennsylvania 19422, US
Menon, Narayan, Parappil, Old Beth Page, NY New York 11804, US
Ozluturk, Fatih M., Port Washington, NY New York 11050, US
Kiernan, Brian, Gregory, Voorhees, NJ New Jersey 08043, US
Rahman, Shamin Akbar, Montreal, Québec H3H 2V1, CA
Chao, Yi-Ju, Huntington Station, NY New York 11746, US
Kazakevich, Leonid, Plainview, NY New York 11803, US
Hunkeler, Teresa, Joanne, Montreal, Québec H4A 2V1, CA
(74) Heinze, Ekkehard, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE
(62) 03745606.8 / 1 488 544

(51) **H04L 12/66** (11) **2 592 798 A1**
H04W 88/00 **H04L 12/54**

H04W 88/16 H04W 92/14
H04W 80/04 H04L 12/64
(25) En (26) En
(21) 12195719.5 (22) 25.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 26.03.2002 US 367949 P
26.03.2002 US 367975 P
26.03.2002 US 367946 P
26.03.2002 US 367945 P

26.03.2002 US 367950 P
26.03.2002 US 367948 P
23.12.2002 US 329033
(54) • *Funkzugangsnetz-IP-Gateway und Verfahren*
• *RAN IP gateway and method*
• *Passerelle IP d'un réseau d'accès radio et procédé*
(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19801, US
(72) Chitrapu, Prabhakar, R., Blue Bell, PA Pennsylvania 19422, US
Menon, Narayan, Parappil, Old Beth Page, NY New York 11804, US
Ozluturk, Fatih M., Port Washington, NY New York 11050, US
Kiernan, Brian, Gregory, Voorhees, NJ New Jersey 08043, US
Rahman, Shamin Akbar, Montreal, Québec H3H 2V1, CA
Chao, Yi-Ju, Huntington Station, NY New York 11746, US
Kazakevich, Leonid, Plainview, NY New York 11803, US
Hunkeler, Teresa, Joanne, Montreal, Québec H4A 2V1, CA
(74) Heinze, Ekkehard, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE
(62) 03745606.8 / 1 488 544

H04L 12/70 → (51) **H04L 12/26**

H04L 12/705 → (51) **H04L 12/707**

(51) **H04L 12/707** (11) **2 592 799 A1**
H04L 12/705 **H04L 12/733**

(25) En (26) En
(21) 12007653.4 (22) 12.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 11.11.2011 US 201161558499 P
(54) • *Technik zur Umleitung von Verkehr in einer Netztopologie*
• *Technique for re-routing traffic in a network topology*
• *Technique de réacheminement de trafic dans une topologie de réseau*
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (Publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) Császár, András, H-1125 Budapest, HU
Enyedi, Gabor Sandor, 5600 Bekescsaba, HU
(74) Röthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H04L 12/733 → (51) **H04L 12/707**

(51) **H04L 12/771** (11) **2 592 800 A1**
H04L 12/46

(25) En (26) En
(21) 11306458.8 (22) 09.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Netzwerke-auf-Chip-Router*
• *Networks on-chip router*
• *Routeur sur puce de réseaux*
(71) STMicroelectronics (Grenoble 2) SAS, 12, Rue Jules Horowitz, 38000 Grenoble, FR
(72) Coppola, Antonio-Marcello, Sassenage 38360, FR
Locatelli, Riccardo, Fontanil 38120, FR
Petri, Esa, Ponsacco 56038, IT

Fanucci, Luca, Montecatini Terme Pt. 51016, IT
Saponara, Sergio, Pisa 56100, IT
Bacchillone, Tony, Pisa 56125, IT
(74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **H04L 25/02** (11) **2 592 801 A1**
H04L 27/26
(25) En (26) En
(21) 11009112.1 (22) 17.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 09.11.2011 US 201113293084
(54) • *Drahtloser Kommunikationsempfänger mit Phasenrauschschätzung und nach einer Kanalschätzung durchgeführter Phasenrauschkompensierung und zugehöriges drahtloses Kommunikationsempfangsverfahren*

• *Wireless communication receiver with phase noise estimation and phase noise compensation performed after channel estimation and related wireless communication receiving method*

• *Récepteur de communication sans fil avec évaluation du bruit de phase et compensation de bruit de phase effectuée après l'évaluation du canal et procédé de réception de communication sans fil associé*

(71) MediaTek Inc., No. 1, Dusing Road 1, Science-based Industrial Park Hsin-chu City, Taiwan 300, CN

(72) Chiang, Chia-Hsien, Taipei City, TW
Maa, Ching-Shyang, Tainan City, TW
Lin, Chih-Hsiu, Yilan County, TW

(74) Schaeberle, Steffen, Hoefel & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **H04L 25/02** (11) **2 592 802 A2**
(25) En (26) En
(21) 12161432.5 (22) 27.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 08.11.2011 KR 20110115972
(54) • *Rauschverminderung in Differenzsignalen*
• *Noise reduction in differential signals*
• *Réduction du bruit dans signaux différentiels*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR

(72) Park, Jin-yong, Suwon-si, KR
Ra, Han-ho, Suwon-si, KR

(74) Waddington, Richard, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

H04L 27/01 → (51) **H03F 1/32**

H04L 27/01 → (51) **H04B 10/04**

H04L 27/20 → (51) **H03F 1/32**

(51) **H04L 27/26** (11) **2 592 803 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 11777266.5 (22) 30.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2011/074928 30.05.2011
(87) WO 2011/137847 2011/45 10.11.2011
(30) 09.08.2010 CN 201010248408

(54) • *VERFAHREN, BASISSTATION UND BENUTZERGERÄT ZUM SENDEN UND EMPFANGEN VON TONREFERENZSIGNALEN*
• *METHOD, BASE STATION AND USER EQUIPMENT FOR SENDING AND RECEIVING SOUNDING REFERENCE SIGNAL*
• *PROCÉDÉ, STATION DE BASE ET ÉQUIPEMENT D'ABONNÉ POUR ENVOYER ET RECEVOIR UN SIGNAL DE RÉFÉRENCE DE SONDAGE*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(72) CLASSON, Brian, Shenzhen Guangdong 518129, CN
ZHOU, Mingyu, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H04L 27/26** (11) **2 592 804 A1**
H04L 5/00

(25) En (26) En
(21) 13151940.7 (22) 27.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 27.10.2005 US 731028 P
25.10.2006 US 552966

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Erreichen einer flexiblen Bandbreite unter Verwendung variabler Schutzbänder*
• *Method and apparatus for achieving flexible bandwidth using variable guard bands*
• *Procédé et appareil permettant d'obtenir une largeur de bande souple au moyen de bandes de garde variables*

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, R-132 D, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) Khandekar, Aamod, San Diego, CA California 92121-1714, US
Palanki, Ravi, San Diego, CA California 92121-1714, US

(74) O'Neill, Aoife, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(62) 06836587.3 / 1 941 691

H04L 27/26 → (51) **H04L 1/18**

H04L 27/26 → (51) **H04L 5/00**

H04L 27/26 → (51) **H04L 25/02**

H04L 27/34 → (51) **H04L 1/00**

(51) **H04L 29/06** (11) **2 592 805 A1**
(25) En (26) En
(21) 11188153.8 (22) 08.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Verfahren und System zur Wahrung der Privatsphäre und Verantwortlichkeit*
• *Method and system for preserving privacy and accountability*
• *Procédé et système pour préserver la confidentialité et responsabilité*

(71) ATS Group (IP Holdings) Limited, PO Box 958 Pasea Estate, Road Town, Tortola, VG

(72) Gorecki, Christian c/o AGT Group (R&D) GMBH, 64295 Darmstadt, DE
Zeiger, Florian c/o AGT Group (R&D) GMBH, 64295 Darmstadt, DE

(74) Bittner, Peter, et al, Peter Bittner und Partner Seegarten 24, 69190 Walldorf, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 592 806 A1**
(25) En (26) En
(21) 11188584.4 (22) 10.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Verfahren zur Identifizierung eines verteilten Infrastrukturangriffs in einer stark verteilten Cloud*

• *Method of identifying a distributed infrastructure attack in a highly distributed cloud*

• *Procédé d'identification d'une attaque d'infrastructure répartie dans un nuage à haute répartition*

(71) Alcatel-Lucent Deutschland AG, Lorenzstrasse 10, 70435 Stuttgart, DE

(72) Wahl, Stefan, 71701 Schwieberdingen, DE

(74) Weizel, Emmanuelle, et al, Alcatel-Lucent Deutschland AG Intellectual Property & Corporate Standards Lorenzstrasse 10, 70435 Stuttgart, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 592 807 A1**
(25) En (26) En
(21) 11188700.6 (22) 10.11.2011

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

BA ME
(54) • *Zeitstempelbasierte Token-Aufhebung*
• *Timestamp-Based Token Revocation*
• *Révocation de jeton sur la base d'horodatage*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA

(72) Do, Tu Dien, Kanata, Ontario K2K 3K1, CA
Gammon, Scott Peter, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

McGregor, John Andrew, Kanata, Ontario K2K 3K1, CA

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

(51) **H04L 29/06** (11) **2 592 808 A1**
(25) En (26) En
(21) 11290522.9 (22) 14.11.2011

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

BA ME
(54) • *Verfahren und Ausrüstung zum Aufbau einer Verbindung über ein virtuelles privates Netzwerk*
• *Method and equipment for establishing a connection through a virtual private network*
• *Procédé et équipement pour établir une connexion via un réseau privé virtuel*

(71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR

(72) Grand, Jean-Yves, 44708 Orvault, FR

(74) Croonenbroek, Thomas Jakob, et al, Cabinet Innovincia 11, Avenue des Tilleuls, 74200 Thonon-les-Bains, FR

(51) **H04L 29/06** (11) **2 592 809 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 11786124.5 (22) 03.06.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2011/075284 03.06.2011
(87) WO 2011/147352 2011/48 01.12.2011
(30) 17.08.2010 CN 201010255566

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR UNTERSTÜTZUNG VON ZEITVERSCHIE-*

BUNGSPRÜFUNGEN BEI EINER DYNAMISCHEN HTTP-STREAMING-ÜBERTRAGUNGSLÖSUNG

- METHOD AND DEVICE FOR SUPPORTING TIME SHIFT REVIEW IN DYNAMIC HYPertext TRANSFER PROTOCOL STREAMING TRANSMISSION SOLUTION
- PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR PRENDRE EN CHARGE UNE ANALYSE DE DÉCALAGE DANS UNE SOLUTION DE TRANSMISSION EN TEMPS RÉEL DU PROTOCOLE DE TRANSFERT HYPER-TEXTE DYNAMIQUE

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(72) YUE, Peiyu, Shenzhen Guangdong 518129, CN

YUAN, Weizhong, Shenzhen Guangdong 518129, CN

SHI, Teng, Shenzhen Guangdong 518129, CN

LIU, Guangyuan, Shenzhen Guangdong 518129, CN

ZHANG, Yuanyuan, Shenzhen Guangdong 518129, CN

TIAN, Yonghui, Shenzhen Guangdong 518129, CN

ZHANG, Renzhou, Shenzhen Guangdong 518129, CN

WU, Lingyan, Shenzhen Guangdong 518129, CN

ZHANG, Chuxiong, Shenzhen Guangdong 518129, CN

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

(51) **H04L 29/06** (11) **2 592 810 A1**
H04L 12/28

(25) Es (26) En

(21) 12729167.2 (22) 09.05.2012

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

(86) ES 2012/070324 09.05.2012

(87) WO 2012/152972 2012/46 15.11.2012

(30) 11.05.2011 ES 201130753

(54) • **ZENTRALER KNOTEN UND ENDGERÄT-INSTRUMENTIERUNGSKNOTEN FÜR EIN SELBSTKONFIGURIERENDES UND SICHERES GEBÄUDEAUTOMATISIERUNGSSYSTEM**

- CENTRAL NODE AND TERMINAL INSTRUMENTATION NODE FOR A SELF-CONFIGURING AND A SECURE BUILDING AUTOMATION SYSTEM**
- NOEUDS CENTRAL ET TERMINAL D'INSTRUMENTATION ET SYSTÈME DOMOTIQUE AUTOCONFIGURABLE ET SÛR**

(71) Mytech Ingeniería Aplicada, S.L., Avenida de Peruleiro no. 53 Planta 5, puerta 8, 15011 A Coruña, ES

(72) PAZ LOPEZ, Alejandro, E-15011 A Coruña, ES

VARELA FERNANDEZ, Gervasio, E-15011 A Coruña, ES

VAZQUEZ RODRIGUEZ, Santiago, E-15011 A Coruña, ES

FAIÑA RODRIGUEZ-VILA, Andres, E-15011 A Coruña, ES

BECERRA PERMUY, Jose Antonio, E-15011 A Coruña, ES

DEIBE DIAZ, Alvaro, E-15011 A Coruña, ES

DURO FERNANDEZ, Richard J., E-15011 A Coruña, ES

LOPEZ PEÑA, Fernando, E-15011 A Coruña, ES

(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, Clarke, Modet & Co. Patentes C/Goya no. 11, 28001 Madrid, ES

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/26**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/56**

H04L 29/06 → (51) **H04L 29/08**

H04L 29/06 → (51) **H04L 29/12**

H04L 29/06 → (51) **H04W 12/08**

(51) **H04L 29/08** (11) **2 592 811 A1**
H04L 29/06

(25) En (26) En

(21) 12153949.8 (22) 03.02.2012

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

BA ME

(30) 09.11.2011 US 201161557651 P

(54) • **System und Verfahren zur Zuordnung von Kommunikationsprotokollen**

- System and Method for Communication Protocol Mapping**
- Système et procédé de cartographie de protocole de communication**

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA

(72) Do, Tu Dien, Kanata, Ontario K2K 3K1, CA

Nayar, Kapil, Kanata, Ontario K2K 3K1, CA

Liu, Dong, Kanata, Ontario K2K 3K1, CA

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

(51) **H04L 29/08** (11) **2 592 812 A2**

(25) En (26) En

(21) 12192277.7 (22) 12.11.2012

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

BA ME

(30) 11.11.2011 US 201161558798 P

30.10.2012 US 201213663928

(54) • **Integrierte und skalierbare Architektur zum Zugriff auf, und zur Ausgabe von Daten**

- Integrated and scalable architecture for accessing and delivering data**
- Architecture échelonnée et intégrée permettant d'accéder et de fournir des données**

(71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US

(72) Shah, Chirayu, Pewaukee, WI 53072, US

Smith, Todd M., Chagrin Falls, OH 44022, US

Giordano, Matthew C., Powell, OH 43065, US

Hessmer, Rainer, Rancho Santa Margarita, CA 92688, US

Peter, Kermit George, Rancho Santa Margarita, CA 92688, US

van der Merwe, Neville Patrick, Rancho Santa Margarita, CA 92688, US

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

H04L 29/08 → (51) **G01S 19/48**

H04L 29/08 → (51) **G05B 19/418**

H04L 29/08 → (51) **G06F 9/50**

H04L 29/08 → (51) **H04L 29/12**

(51) **H04L 29/12** (11) **2 592 813 A2**
H04L 29/08 **H04L 29/06**

(25) En (26) En

(21) 12167281.0 (22) 09.05.2012

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

BA ME

(30) 08.11.2011 US 201161557207 P

(54) • **Verfahren zum Entdecken einer dynamischen Adresse einer Kommunikationsvorrichtung**

- Method for discovering a dynamic address of a communication device**
- Procédé pour découvrir une adresse dynamique de dispositif de communication**

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA

(72) Oliver, Brian Alexander, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

George, Richard John, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

Do, Tu Dien, Kanata, Ontario K2K 3K1, CA

Gammon, Scott Peter, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

Nayar, Kapil, Kanata, Ontario K2K 3K1, CA

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

(51) **H04L 29/12** (11) **2 592 814 A1**
H04L 29/06

(25) En (26) En

(21) 12191876.7 (22) 08.11.2012

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

BA ME

(30) 08.11.2011 US 201161557255 P

(54) • **System und Verfahren zur Erkennung von DNS-Verkehrsanomalien**

- System and method for detecting DNS traffic anomalies**
- Système et procédé de détection d'anomalies de trafic DNS**

(71) VeriSign, Inc., 12061 Bluemont Way, Reston, VA 20190, US

(72) Mugali, Aditya, Reston, VA Virginia 20190, US

Simpson, Andrew, Reston, VA Virginia 20190, US

Walker, Scott, Reston, VA Virginia 20190, US

(74) Harrison Goddard Foote, 4th Floor Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street West, Manchester M1 5WG, GB

H04M 1/02 → (51) **G06F 1/16**

H04M 1/02 → (51) **G06F 3/048**

H04M 1/02 → (51) **H05B 37/02**

(51) **H04M 1/2745** (11) **2 592 815 A1**
H04M 1/725

(25) En (26) En

(21) 11188211.4 (22) 08.11.2011

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

BA ME

(54) • **System und Verfahren zum Einschluss von Adressen in E-Mails**

- System and method for insertion of addresses in electronic messages**

- *Système et procédé pour l'insertion d'adresses dans des messages électroniques*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
 (72) Hymel, James Allen, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **H04M 1/60** (11) **2 592 816 A1**
H03G 5/16 **H04R 3/04**
 (25) En (26) En
 (21) 12179297.2 (22) 03.08.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
 (30) 14.11.2011 KR 20110118541
 (54) • *Drahtlose Kurzstreckenkommunikationsvorrichtung und Verfahren zur Verbesserung der Telefononqualität*
 • *Short range wireless communication apparatus and method for improving phone sound quality*
 • *Appareil de communication sans fil de courte portée et procédé d'amélioration de la qualité sonore d'un téléphone*
- (71) LG Innotek Co., Ltd., Seoul Square 541, Namdaemunno 5-ga Jung-gu, Seoul 100-714, KR
 (72) Choi, Byung Hyun, Seoul 100-714, KR
 (74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

H04M 1/725 → (51) **H04M 1/2745**

(51) **H04M 3/42** (11) **2 592 817 A2**
 (25) Zh (26) En
 (21) 11789260.4 (22) 22.06.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) CN 2011/076109 22.06.2011
 (87) WO 2011/150881 2011/49 08.12.2011
 (88) 24.05.2012
 (54) • *KONTAKTKARTENMANAGEMENTVERFAHREN UND -VORRICHTUNG FÜR MOBILE ENDVORRICHTUNGEN*
 • *CONTACT CARD MANAGEMENT METHOD AND DEVICE USED FOR MOBILE TERMINAL*
 • *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE GESTION DE CARTES DE CONTACT UTILISÉS POUR UN TERMINAL MOBILE*
- (71) Huawei Device Co., Ltd., Building B2 Huawei Industrial Base Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
 (72) XIONG, Feng, Shenzhen City Guangdong 518129, CN
 (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H04M 3/42** (11) **2 592 818 A2**
H04M 3/38 **H04M 3/493**
 (25) En (26) En
 (21) 12190544.2 (22) 30.10.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
 (30) 09.11.2011 US 201161557432 P
 30.11.2011 US 201113307056
 02.02.2012 US 201213364626
 (54) • *Verfahren zur Aufzeichnung von Telefongesprächen*
 • *Method for recording telephone conversations*

- *Procédé d'enregistrement de conversations téléphoniques*
- (71) Al-Khaja, Ali Hassan, Villa 699, Road 1114, Tubli 711, BH
 (72) Al-Khaja, Ali Hassan, Tubli 711, BH
 (74) Karakatsanis, Georgios, Haft Karakatsanis Patentanwaltskanzlei Dietlindenstrasse 18, 80802 München, DE

H04M 9/08 → (51) **H04B 3/20**

(51) **H04N 1/00** (11) **2 592 819 A2**
G03G 15/00
 (25) En (26) En
 (21) 12007599.9 (22) 08.11.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
 (30) 09.11.2011 JP 2011245778
 09.11.2011 JP 2011245779
 (54) • *Bilderzeugungsvorrichtung mit Dokumentförderereinheit*
 • *Image forming apparatus with document conveying unit*
 • *Appareil de formation d'image avec unité de transport de documents*
- (71) Kyocera Document Solutions Inc., 2-28, Tamatsukuri, 1-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-8585, JP
 (72) Kakuta, Masayuki, Osaka, 540-8585, JP
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

H04N 3/09 → (51) **G02B 17/06**

(51) **H04N 5/225** (11) **2 592 820 A1**
G06T 1/00 **G06T 3/00**
H04N 13/02
 (25) Ja (26) En
 (21) 10856738.9 (22) 29.09.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) JP 2010/067003 29.09.2010
 (87) WO 2012/029193 2012/10 08.03.2012
 (30) 30.08.2010 JP 2010192927
 (54) • *PRODUKTABBILDUNGSVORRICHTUNG, PRODUKTABBILDUNGSVERFAHREN, BILDUMWANDLUNGSVORRICHTUNG, BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG, BILDVERARBEITUNGSSYSTEM, PROGRAMM UND INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSMEDIUM*
 • *PRODUCT IMAGING DEVICE, PRODUCT IMAGING METHOD, IMAGE CONVERSION DEVICE, IMAGE PROCESSING DEVICE, IMAGE PROCESSING SYSTEM, PROGRAM, AND INFORMATION RECORDING MEDIUM*
 • *DISPOSITIF D'IMAGERIE D'UN PRODUIT, PROCÉDÉ D'IMAGERIE D'UN PRODUIT, DISPOSITIF DE CONVERSION D'IMAGES, DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'IMAGES, SYSTÈME DE TRAITEMENT D'IMAGES, PROGRAMME ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS*
- (71) Rakuten, Inc., 4-12-3, Higashishinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 140-0002, JP
 (72) HIRANO Hiromi, Tokyo 140-0002, JP
 (74) Price, Christopher, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, GB-London WC1V 6HU, GB
 (60) 13158249.6

H04N 5/225 → (51) **H04N 9/04**

(51) **H04N 5/232** (11) **2 592 821 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 11188619.8 (22) 10.11.2011

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

- BA ME
 (54) • *Kamerasselbstfokussier Vorrichtung und zugehöriges Verfahren*
 • *Camera autofocus apparatus and associated method*
 • *Appareil photographique à autofocus et procédé correspondant*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
 (72) Hong, Sung Ho, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 Daigle, Joshua Lucien, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 Gibert-Schachter, Cliel Yochanan Manoach, Ottawa, Ontario K1R 7X5, CA
 (74) Bryn-Jacobsen, Caelia, et al, Kilburn & Strode LLP Electronics 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04N 5/232** (11) **2 592 822 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 12189473.7 (22) 22.10.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
 (30) 14.11.2011 KR 20110118515
 (54) • *Zoomsteuerungsverfahren und -vorrichtung, und digitaler Fotoapparat*
 • *Zoom control method and apparatus, and digital photographing apparatus*
 • *Procédé et appareil de commande de zoom et appareil de photographie numérique*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
 (72) Kim, Jong-sun, Suwon-si, KR
 (74) Waddington, Richard, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **H04N 5/232** (11) **2 592 823 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 13154074.2 (22) 10.09.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
 (30) 12.10.2011 JP 2011224814
 11.01.2012 JP 2012002929
 (54) • *Bilderfassungsvorrichtung*
 • *Image-capturing device*
 • *Dispositif de capture d'image*
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
 (72) Yahata, Kazuhiro, Ohta-ku, Tokyo, JP
 (74) Williamson, Brian, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 The Square Stockley Park, Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB
 (62) 12183748.8 / 2 582 128

(51) **H04N 5/235** (11) **2 592 824 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 12192088.8 (22) 09.11.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
 (30) 14.11.2011 KR 20110118413
 (54) • *Fotoapparat und Bildverarbeitungsvorrichtung mit codiertem Licht, und Verfahren dafür*

- *Photographing Apparatus and Image Processing Apparatus Using Coded Light, and Method Thereof*
 - *Appareil photographique et appareil de traitement d'image utilisant une lumière codée et procédé associé*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
 (72) Han, Hee-chul, Gyeonggi-do, KR
 (74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

H04N 5/341 → (51) H04N 9/04

- (51) **H04N 5/369** (11) **2 592 825 A2**
H04N 5/3745
- (25) En (26) En
 (21) 12190310.8 (22) 29.10.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
 (30) 09.11.2011 JP 2011245716
 (54) • *Halbleiterabbildungsvorrichtung*
 • *Solid-state imaging apparatus*
 • *Appareil d'imagerie à semi-conducteur*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaru-ku, 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
 (72) Arishima, Yu, Tokyo, Tokyo 146-8501, JP
 Okita, Akira, Tokyo, Tokyo 146-8501, JP
 (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H04N 5/369 → (51) H01L 27/14

H04N 5/374 → (51) H04N 9/04

- (51) **H04N 5/3745** (11) **2 592 826 A2**
- (25) En (26) En
 (21) 12191017.8 (22) 02.11.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
 (30) 14.11.2011 JP 2011248823
 (54) • *Verfahren zum Steuern einer Bildaufnahmeverrichtung*
 • *Method for driving image pickup apparatus*
 • *Procédé de commande d'appareil de prise d'image*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaru-ku, 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
 (72) Okita, Akira, Tokyo, Tokyo 146-8501, JP
 Arishima, Yu, Tokyo, Tokyo 146-8501, JP
 Minowa, Masaaki, Tokyo, Tokyo 146-8501, JP
 (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H04N 5/3745 → (51) H04N 5/369

- (51) **H04N 5/44** (11) **2 592 827 A1**
H04N 7/173
- (25) Ko (26) En
 (21) 10854492.5 (22) 23.12.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) KR 2010/009280 23.12.2010
 (87) WO 2012/005421 2012/02 12.01.2012
 (30) 06.07.2010 KR 20100064900
 (54) • *VERFAHREN ZUR APPLIKATIONSERWEITERUNG UND BILDANZEIGEVORRICHTUNG DAMIT*
 • *METHOD FOR APPLICATION EXTENSION AND IMAGE DISPLAY APPARATUS USING SAME*

- *PROCÉDÉ POUR UNE EXTENSION D'APPLICATION ET APPAREIL D'AFFICHAGE D'IMAGE ASSOCIÉ*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
 (72) LIM, Sangyong, Pyeongtaek-si Gyeonggi-do 451-731, KR
 NAM, Hojun, Pyeongtaek-si Gyeonggi-do 451-731, KR
 KIM, Gyuseung, Pyeongtaek-si Gyeonggi-do 451-731, KR
 (74) Gunzelmann, Rainer, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **H04N 5/445** (11) **2 592 828 A1**
H04N 21/482
- (25) En (26) En
 (21) 11188362.5 (22) 09.11.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Durchsuchen eines elektronischen Programmführers*
 • *Apparatus and method for navigating an electronic program guide*
 • *Appareil et procédé de navigation d'un guide de programme électronique*
- (71) OpenTV, Inc., 275 Sacramento Street, San Francisco, CA 94111, US
 (72) Chai, Crx K, Oakland, CA 94619, US
 Fishman, Alex, San Francisco, CA 94121, US
 Huntington, Matthew, Twickenham, Greater London TW1 1NH, GB
 Chellin, Isaac, San Francisco, CA 94114, US
 Lu, Kevin, San Francisco, CA 94107, US
 (74) Leman Consulting S.A., Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

H04N 5/64 → (51) G06F 1/16

H04N 5/64 → (51) G09G 3/00

- (51) **H04N 7/173** (11) **2 592 829 A1**
- (25) Ja (26) En
 (21) 11803266.3 (22) 19.05.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2011/002799 19.05.2011
 (87) WO 2012/004924 2012/02 12.01.2012
 (30) 05.07.2010 JP 2010152870
 (54) • *BILDQUALITÄTS-MANAGEMENTSYSTEM*
 • *IMAGE QUALITY MANAGEMENT SYSTEM*
 • *SYSTÈME DE GESTION DE LA QUALITÉ D'IMAGES*
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
 (72) ENDO, Yukinori, Tokyo 100-8310, JP
 HONDA, Hiroshi, Tokyo 100-8310, JP
 (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

H04N 7/173 → (51) H04N 5/44

- (51) **H04N 7/18** (11) **2 592 830 A1**
- G07C 9/00 H04M 11/02
 (25) It (26) En
 (21) 12191618.3 (22) 07.11.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
 (30) 08.11.2011 IT TV20110153

- (54) • *Videotüreintrittssystem*
 • *Video door entry system*
 • *Système vidéo d'ouverture de porte*
- (71) Visionee SRL, Via L. da Vinci 14/16, 31050 Ponzano Veneto (TV), IT
 (72) Fantin, Mauro, 31050 Ponzano Veneto (TV), IT
 (74) Dragotti, Gianfranco, et al, Dragotti & Associati srl Via Paris Bordone 9, 31100 Treviso, IT

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 592 831 A2**
H04N 7/32
- (25) Ko (26) En
 (21) 11803807.4 (22) 07.07.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) KR 2011/004970 07.07.2011
 (87) WO 2012/005521 2012/02 12.01.2012
 (88) 03.05.2012
 (30) 09.07.2010 US 362789 P
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VIDEOKODIERUNG MITHILFE EINER EINSTELLBAREN SCHLEIFENFILTERUNG SOWIE VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VIDEODEKODIERUNG MITHILFE EINER EINSTELLBAREN SCHLEIFENFILTERUNG*

- *METHOD AND APPARATUS FOR ENCODING VIDEO USING ADJUSTABLE LOOP FILTERING, AND METHOD AND APPARATUS FOR DECODING VIDEO USING ADJUSTABLE LOOP FILTERING*
 • *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE CODAGE VIDÉO À L'AIDE D'UN FILTRAGE DE BOUCLE AJUSTABLE, ET PROCÉDÉ ET APPAREIL DE DÉCODAGE VIDÉO À L'AIDE D'UN FILTRAGE DE BOUCLE AJUSTABLE*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
 (72) LEE, Bae-Keun, Bucheon-si Gyeonggi-do 420-120, KR
 SOHN, Yu-Mi, Seoul 135-271, KR
 LEE, Kyo-Hyuk, Yongin-si Gyeonggi-do 448-536, KR
 (74) Fearnside, Andrew Simon, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, HX1 2HY, GB

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR

- (72) LEE, Bae-Keun, Bucheon-si Gyeonggi-do 420-120, KR
 SOHN, Yu-Mi, Seoul 135-271, KR
 LEE, Kyo-Hyuk, Yongin-si Gyeonggi-do 448-536, KR
 (74) Fearnside, Andrew Simon, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, HX1 2HY, GB

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 592 832 A2**
- (25) Ko (26) En
 (21) 11803837.1 (22) 08.07.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) KR 2011/005034 08.07.2011
 (87) WO 2012/005551 2012/02 12.01.2012
 (88) 03.05.2012
 (30) 09.07.2010 US 362844 P
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ENTROPIE-KODIERUNG/DEKODIERUNG EINES TRANSFORMATIONS-KOEFFIZIENTEN*

- *METHOD AND APPARATUS FOR ENTROPY ENCODING/DECODING A TRANSFORM COEFFICIENT*
 • *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE CODAGE/DÉCODAGE ENTROPIQUE D'UN COEFFICIENT DE TRANSFORMÉE*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
 (72) LEE, Bae-Keun, Bucheon-si Gyeonggi-do 420-120, KR
 SOHN, Yu-Mi, Seoul 135-271, KR
 (74) Davies, Robert Ean, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) **H04N 7/26** (11) **2 592 833 A2**
 (25) Ko (26) En
 (21) 11803844.7 (22) 11.07.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) KR 2011/005065 11.07.2011
 (87) WO 2012/005558 2012/02 12.01.2012
 (88) 03.05.2012
 (30) 09.07.2010 US 362824 P

(54) • *BILDINTERPOLATIONSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG*
 • *IMAGE INTERPOLATION METHOD AND APPARATUS*
 • *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'INTERPOLATION D'IMAGE*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
 (72) LEE, Tammy, Seoul 137-070, KR
 HAN, Woo-Jin, Suwon-si Gyeonggi-do 443-714, KR
 (74) Davies, Robert Ean, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax Yorkshire HX1 2HY, GB

H04N 7/26 → (51) **H04N 13/00**

(51) **H04N 7/32** (11) **2 592 834 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 11803435.4 (22) 17.06.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/063906 17.06.2011
 (87) WO 2012/005099 2012/02 12.01.2012
 (30) 09.07.2010 JP 2010157328

(54) • *BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG UND BILDVERARBEITUNGSVERFAHREN*
 • *IMAGE PROCESSING DEVICE, AND IMAGE PROCESSING METHOD*
 • *DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'IMAGE, ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'IMAGE*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
 (72) WANG, Peng, Tokyo 108-0075, JP
 SATO, Kazushi, Tokyo 108-0075, JP
 (74) Turner, James Arthur, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04N 7/32** (11) **2 592 835 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 11816373.2 (22) 05.08.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/067963 05.08.2011
 (87) WO 2012/020708 2012/07 16.02.2012
 (30) 12.08.2010 JP 2010180814

(54) • *VIDEOKODIERVERFAHREN, VIDEODEKODIERVERFAHREN, VIDEOKODIERVORRICHTUNG, VIDEODEKODIERVORRICHTUNG UND PROGRAMME DAFÜR*
 • *VIDEO ENCODING METHOD, VIDEO DECODING METHOD, VIDEO ENCODING DEVICE, VIDEO DECODING DEVICE, AND PROGRAMS FOR SAME*
 • *PROCÉDÉ AINSI QUE DISPOSITIF DE CODAGE VIDÉO, PROCÉDÉ AINSI QUE DISPOSITIF DE DÉCODAGE VIDÉO, ET PROGRAMME ASSOCIÉ*

(71) Nippon Telegraph And Telephone Corporation, 3-1 Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
 (72) MATSUO Shohei, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
 BANDOH Yukihiro, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
 TAKAMURA Seishi, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP

JOZAWA Hirohisa, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
 (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

H04N 7/32 → (51) **H04N 7/26**

(51) **H04N 7/52** (11) **2 592 836 A1**
H04J 3/06 H04L 29/06
H04N 7/26

(25) En (26) En
 (21) 12195665.0 (22) 13.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 13.05.2004 US 571673 P
 (54) • *Synchronisierung von Audio- und Videodaten in einem Kommunikationssystem*
 • *Synchronization of audio and video data in a communication system*
 • *Synchronisation de données audio et vidéo dans un système de communication*

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
 (72) Nanda, Sanjiv, San Diego, CA 92121, US
 Garudadri, Harinath, San Diego, CA 92121-1714, US
 Sagnetong, Phoom, San Diego, CA 92121-1714, US
 (74) Hohgardt, Martin, et al, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE
 (62) 10152796.8 / 2 182 734
 05748133.5 / 1 751 987

(51) **H04N 9/04** (11) **2 592 837 A1**
H04N 9/09 **H04N 5/225**

(25) En (26) En
 (21) 11188618.0 (22) 10.11.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Vorrichtung und zugehöriges Verfahren zur Bildung eines Farbkamerabildes*
 • *Apparatus and associated method for forming color camera image*
 • *Appareil et procédé associé pour la formation d'une image couleur de caméra*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
 (72) Grandin, Thomas, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 (74) Bryn-Jacobsen, Caelia, et al, Kilburn & Strode LLP Electronics 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04N 9/04** (11) **2 592 838 A1**
H04N 5/225 **H04N 5/341**
H04N 5/374 **H04N 9/07**
H04N 9/09

(25) Ja (26) En
 (21) 11803270.5 (22) 01.06.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/003077 01.06.2011
 (87) WO 2012/004928 2012/02 12.01.2012
 (30) 08.07.2010 JP 2010155897

(54) • *BILDERFASSUNGSVORRICHTUNG*
 • *IMAGE CAPTURE DEVICE*
 • *DISPOSITIF DE CAPTURE D'IMAGE*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
 (72) OKADA, Yusuke, Osaka 540-6207, JP
 UGAWA, Sanzo, Osaka 540-6207, JP
 AZUMA, Takeo, Osaka 540-6207, JP
 IMAGAWA, Taro, Osaka 540-6207, JP

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

H04N 9/07 → (51) **H04N 9/04**

H04N 9/09 → (51) **H04N 9/04**

(51) **H04N 13/00** (11) **2 592 839 A1**
H04N 7/26

(25) Ja (26) En
 (21) 11821901.3 (22) 31.08.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/069843 31.08.2011
 (87) WO 2012/029886 2012/10 08.03.2012
 (30) 13.06.2011 JP 2011131678
 08.10.2010 JP 2010228277
 03.09.2010 JP 2010198350

(54) • *VERSCHLÜSSELUNGSVORRICHTUNG, VERSCHLÜSSELUNGSVERFAHREN, ENTSCHLÜSSELUNGSVORRICHTUNG UND ENTSCHLÜSSELUNGSVERFAHREN*
 • *ENCODING DEVICE AND ENCODING METHOD, AS WELL AS DECODING DEVICE AND DECODING METHOD*
 • *DISPOSITIF AINSI QUE PROCÉDÉ DE CODAGE, ET DISPOSITIF AINSI QUE PROCÉDÉ DE DÉCODAGE*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
 (72) HATTORI Shinobu, Tokyo 108-0075, JP
 TAKAHASHI Yoshitomo, Tokyo 108-0075, JP
 YONEMITSU Jun, Tokyo 108-0075, JP
 (74) Lewis, Darren John, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H04N 13/00 → (51) **G01S 17/48**

H04N 13/02 → (51) **H04N 5/225**

(51) **H04N 13/04** (11) **2 592 840 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 12007508.0 (22) 05.11.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 11.11.2011 KR 20110117642
 (54) • *Dreidimensionale Bildverarbeitungsrichtung und elektrisches Leistungssteuerungsverfahren davon*
 • *Three-dimensional image processing apparatus and electric power control method of the same*
 • *Appareil de traitement d'image tridimensionnelle et procédé de commande de puissance électrique de ce dernier*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
 (72) Cha, Hongrae, 137-724 Seoul, KR
 Choi, Kwangyeol, 137-724 Seoul, KR
 Park, Taesoo, 137-724 Seoul, KR
 Lee, Jaekwang, 137-724 Seoul, KR
 Kwak, Wooyoung, 137-724 Seoul, KR
 (74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H04N 13/04** (11) **2 592 841 A1**
G02B 27/22 **G02F 1/133**

(25) En (26) En
 (21) 12189488.5 (22) 22.10.2012

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

BA ME
(30) 25.10.2011 KR 20110109580

- (54) • *Anzeigemodul und tragbares Endgerät damit*
- *Display module and mobile terminal having the same*
- *Module d'affichage et terminal mobile doté de celui-ci*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR

(72) Kim, Yongil, Seoul, KR
Ahn, Wonkee, Gyeonggi-Do, KR
Son, Kyungsoo, Gyeonggi-Do, KR
Kang, Byungsoo, Gyeonggi-Do, KR

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

H04N 21/2381 → (51) **H04N 21/242**

(51) **H04N 21/242** (11) **2 592 842 A1**
H04N 21/2381

(25) En (26) En
(21) 11009014.9 (22) 14.11.2011

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

BA ME

- (54) • *Computerimplementiertes Verfahren, Computersystem und Computerprogrammprodukt zur Synchronisierung der Ausgabe von Mediendaten über mehrere Geräte*
- *Computer-implemented method, computer system, and computer program product for synchronizing output of media data across a plurality of devices*
- *Procédé informatique, système informatique et produit de programme informatique pour synchroniser la sortie des données multimédia dans plusieurs dispositifs*

(71) Accenture Global Services Limited, 3 Grand Canal Plaza Grand Canal Street Upper, Dublin 4, IE

(72) Hatch, Stephen, Twyford, Berkshire, RG10 OXS, GB

Delaney, Paul, Balmain, Sydney 2041, AU
Lemire, Christopher, Flemington, NJ 08822, US

McCaffer, Andrew, Putney, London SW151PG, GB

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

H04N 21/2662 → (51) **H04N 21/4402**

H04N 21/435 → (51) **G06K 9/32**

H04N 21/436 → (51) **H04L 12/26**

H04N 21/439 → (51) **H04L 12/26**

H04N 21/44 → (51) **H04L 12/26**

(51) **H04N 21/4402** (11) **2 592 843 A1**
H04N 21/2662

(25) En (26) En
(21) 12171503.1 (22) 11.06.2012

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

BA ME

- (30) 08.11.2011 KR 20110115625
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Empfangen und Senden von Rundfunksignalen*

- *Method and apparatus for receiving and transmitting broadcast signals*
- *Procédé et appareil pour recevoir et transmettre des signaux de radiodiffusion*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR

(72) Kweon, Yong-jae, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Choi, Hyeon-jin, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

(74) Taor, Simon Edward William, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

H04N 21/443 → (51) **H04L 12/26**

H04N 21/454 → (51) **H04L 12/26**

H04N 21/482 → (51) **H04N 5/445**

H04N 21/488 → (51) **H04L 12/26**

H04N 21/84 → (51) **G06K 9/32**

(51) **H04R 1/38** (11) **2 592 844 A1**
H04H 20/76 **H04R 19/04**

(25) Ja (26) En
(21) 11814424.5 (22) 14.07.2011

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

(86) JP 2011/066057 14.07.2011

(87) WO 2012/017794 2012/06 09.02.2012

(30) 02.08.2010 JP 2010173288

- (54) • *MIKROFONEINHEIT*
- *MICROPHONE UNIT*
- *UNITÉ DE MICROPHONE*

(71) Funai Electric Co., Ltd., 7-7-1 Nakagaito, Daito-shi Osaka 574-0013, JP

(72) INODA, Takeshi, Daito-Shi Osaka 574-0013, JP

HORIBE, Ryusuke, Daito-Shi Osaka 574-0013, JP

TANAKA, Fuminori, Daito-Shi Osaka 574-0013, JP

UMEDA, Shuji, Daito-Shi Osaka 574-0013, JP

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

(51) **H04R 3/00** (11) **2 592 845 A1**
H04R 5/027

(25) En (26) En
(21) 11306471.1 (22) 11.11.2011

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

BA ME

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verarbeitung von Signalen einer kugelförmigen Mikrofonanordnung auf einer starren Kugel zur Erzeugung einer Ambisonics-Wiedergabe des Klangfelds*
- *Method and Apparatus for processing signals of a spherical microphone array on a rigid sphere used for generating an Ambisonics representation of the sound field*
- *Procédé et appareil pour traiter des signaux d'un réseau de microphones sphériques sur une sphère rigide utilisée pour générer une représentation d'ambisonie du champ sonore*

(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

(72) Kordon, Sven, 31515 Wunstorf, DE

Batke, Johann-Markus, 30161 Hannover, DE

Krüger, Alexander, 30655 Hannover, DE

(74) Hartnack, Wolfgang, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **H04R 3/00** (11) **2 592 846 A1**
H04R 5/027

(25) En (26) En
(21) 11306472.9 (22) 11.11.2011

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

BA ME

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verarbeitung von Signalen einer kugelförmigen Mikrofonanordnung auf einer starren Kugel zur Erzeugung einer Ambisonics-Wiedergabe des Klangfelds*
- *Method and apparatus for processing signals of a spherical microphone array on a rigid sphere used for generating an Ambisonics representation of the sound field*
- *Procédé et appareil pour traiter des signaux d'un réseau de microphones sphériques sur une sphère rigide utilisée pour générer une représentation d'ambisonie du champ sonore*

(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

(72) Kordon, Sven, 31515 Wunstorf, DE

Batke, Johann-Markus, 30161 Hannover, DE

Krüger, Alexander, 30655 Hannover, DE

(74) Hartnack, Wolfgang, et al, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

H04R 3/04 → (51) **H04M 1/60**

H04R 5/027 → (51) **H04R 3/00**

(51) **H04R 11/02** (11) **2 592 847 A1**
(25) En (26) En

(21) 11190980.0 (22) 28.11.2011

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

BA ME

- (30) 10.11.2011 US 201113293322
- (54) • *Offenes Knochenleitungshörgerät*
- *Opening type bone conduction earphone*
- *Écouteur à conduction osseuse de type à ouverture*

(71) AUE Institute Ltd, 1-15-40-1 Gakuenhigashi-cho, Kodaira-Shi, Tokyo 187-0043, JP

(72) Adachi, Yoshio, Kodaira-Shi, Tokyo 187-0043, JP

(74) Harding, Andrew Philip, et al, Forrester's Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE

H04R 19/04 → (51) **H04R 1/38**

(51) **H04R 25/00** (11) **2 592 848 A1**
(25) En (26) En

(21) 11188206.4 (22) 08.11.2011

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

BA ME

- (54) • *Akustisches Übertragungsverfahren und Hörvorrichtung*
- *Acoustic transmission method and listening device*
- *Procédé de transmission acoustique et dispositif d'écoute*

(71) Oticon Medical A/S, Kongebakken 9, 2765 Smørum, DK

(72) Bern, Bengt, 2765 Smørum, DK

(74) Nielsen, Hans Jørgen Vind, et al, Oticon A/S
IP Management Kongebakken 9, 2765
Smørum, DK

(51) **H04R 25/00** (11) **2 592 849 A2**
(25) De (26) De
(21) 12189980.1 (22) 25.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 08.11.2011 DE 102011085928
(54) • Hörvorrichtung mit einem Batteriefach
• Hearing aid with a battery compartment
• Prothèse auditive avec un compartiment
pour batterie

(71) Siemens Medical Instruments Pte. Ltd.,
Block 28, Ayer Rajah Crescent No. 06-08,
Singapore 139959, SG
(72) Birkmann, Christoph, 91560 Heilsbronn, DE
Breindl, Klaus, 90427 Nürnberg, DE
Goly, Volker, 91056 Erlangen, DE
Sauer, Joseph, 96129 Strullendorf, DE
Zenk, Friedrich, 91334 Hemhofen, DE
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach
22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H04R 25/00** (11) **2 592 850 A1**
(25) De (26) De
(21) 12190342.1 (22) 29.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 08.11.2011 DE 102011085936
(54) • Automatisches Aktivieren und Deaktivieren
eines binauralen Hörsystems
• Automatic activating and deactivating of a
binaural hearing system
• Activation et désactivation automatiques
d'un système auditif binaural

(71) Siemens Medical Instruments Pte. Ltd.,
Block 28, Ayer Rajah Crescent No. 06-08,
Singapore 139959, SG
(72) Aubreville, Marc, 90478 Nürnberg, DE
Fischer, Eghart, 91126 Schwabach, DE
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach
22 16 34, 80506 München, DE

H04W 4/02 → (51) **H04W 64/00**

H04W 4/14 → (51) **H05B 37/02**

(51) **H04W 8/06** (11) **2 592 851 A2**
H04W 80/04
(25) En (26) En
(21) 13153302.8 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 14.06.2006 JP 2006164144
(54) • Kommunikationssystem, Betriebssteuerungs-
verfahren und Standortverwaltungs-
server
• Communication system, operation control
method, and location management server
• Système de communication, procédé de
contrôle de fonctionnement et serveur de
gestion d'emplacement

(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome,
Minato-ku Tokyo, JP
(72) Tamura, Toshiyuki, Tokyo, JP
(74) Betten & Resch, Theaterstrasse 8, 80333
München, DE
(62) 07108926.2 / 1 868 326

(51) **H04W 8/26** (11) **2 592 852 A1**
H04W 28/24

(25) Zh (26) En
(21) 11803118.6 (22) 22.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2011/076114 22.06.2011
(87) WO 2012/003764 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 CN 201010219916

(54) • VERFAHREN MIT RICHTLINIEN UND
AUFADLUNGSREGELN FÜR EINE ZEN-
TRALISIERTE EINSATZFUNKTIONS-
ARCHITEKTUR FÜR INFORMATIONEN
ÜBER DEN ZUGRIFF AUF EINE BENUT-
ZERVORRICHTUNG
• METHOD FOR POLICY AND CHARGING
RULES FUNCTION (PCRF) INFORMING
CENTRALIZED DEPLOYMENT FUNC-
TIONAL ARCHITECTURE (BPCF) OF USER
EQUIPMENT ACCESS INFORMATION
• PROCÉDÉ POUR FONCTION DE RÈGLES
ET DE POLITIQUE ET DE FACTURATION
(PCRF) FOURNISSANT À UNE ARCHITEC-
TURE FONCTIONNELLE DE DÉPLOIEM-
ENT CENTRALISÉ (BPCF) DES INFOR-
MATIONS D'ACCÈS D'ÉQUIPEMENTS
UTILISATEURS

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South
Hi-Tech Industrial Park Nanshan District,
Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) ZHOU, Xingyue, Guangdong 518057, CN
ZHOU, Xiaoyun, Guangdong 518057, CN
(74) Denjean, Eric, et al, Cabinet Laurent &
Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la
Bruyère, 69574 Dardilly Cedex, FR

(51) **H04W 12/08** (11) **2 592 853 A1**
H04L 29/06

(25) En (26) En
(21) 11008890.3 (22) 08.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • Verfahren zur Verhinderung der falschen
Verwendung eines Sicherheitsmoduls
• Method of preventing fraudulent use of a
security module
• Procédé de prévention de l'usage fraudu-
leux d'un module de sécurité
(71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregenten-
strasse 159, 81677 München, DE
(72) Bosved, Jan, 131 40 Nacka, SE
Hult, Jörgen, 14640 Tullinge, SE

(51) **H04W 12/08** (11) **2 592 854 A2**
H04L 29/06

(25) En (26) En
(21) 12187400.2 (22) 05.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 11.11.2011 US 201113294214
(54) • Datenbankkoordinatorverarbeiter und Ver-
fahren zur Bereitstellung von Zertifizie-
rungsinformationen
• Database coordinator processor and
method for providing certification infor-
mation
• Processeur coordinateur de base de
données et procédé permettant de fournir
des informations de certification
(71) Intel Mobile Communications GmbH, Am
Campeon 10-12, 85579 Neubiberg, DE
(72) Mueck, Markus Dominik, 82008 Unterha-
ching, DE

(74) Viering, Jentschura & Partner, Am Brauhaus
8, 01099 Dresden, DE

(51) **H04W 16/14** (11) **2 592 855 A1**
H04W 72/08

(25) Zh (26) En
(21) 10856077.2 (22) 17.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/078838 17.11.2010
(87) WO 2012/022079 2012/08 23.02.2012
(30) 18.08.2010 CN 201010259294

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR
SPEKTRENZUWEISUNG
• METHOD AND APPARATUS FOR ALLO-
CATING SPECTRUM
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR L'ATTRI-
BUTION DE SPECTRE

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South
Hi-Tech Industrial Park Nanshan District,
Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) Li, Yan, Shenzhen Guangdong 518057, CN
Li, Feng, Shenzhen Guangdong 518057, CN
ZHAO, Nan, Shenzhen Guangdong 518057,
CN
ZHOU, Dong, Shenzhen Guangdong 518057,
CN
TIAN, Kaibo, Shenzhen Guangdong 518057,
CN
(74) Kling, Simone, et al, Lavoix Munich Bayer-
strasse 85a, 80335 München, DE

(51) **H04W 16/14** (11) **2 592 856 A1**
H04W 28/16

(25) Ja (26) En
(21) 11803428.9 (22) 15.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/063657 15.06.2011
(87) WO 2012/005092 2012/02 12.01.2012
(30) 15.02.2011 JP 2011029988
29.10.2010 JP 2010243789
07.07.2010 JP 2010155116

(54) • KOMMUNIKATIONSSTEUERVORRICHT-
TUNG, KOMMUNIKATIONSSTEUERVER-
FAHREN, KOMMUNIKATIONSSYSTEM
UND KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG
• COMMUNICATION CONTROL DEVICE,
COMMUNICATION CONTROL METHOD,
COMMUNICATION SYSTEM, AND
COMMUNICATION DEVICE
• DISPOSITIF DE RÉGULATION DE
COMMUNICATIONS, PROCÉDÉ DE RÉGU-
LATION DE COMMUNICATIONS,
SYSTÈME DE COMMUNICATIONS ET
DISPOSITIF DE COMMUNICATIONS

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku,
Tokyo 108-0075, JP
(72) SAWAI, Ryo, Tokyo 108-0075, JP
(74) Jackson, Jonathan Andrew, D Young & Co
LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04W 16/14** (11) **2 592 857 A1**
H04W 28/16

(25) Ja (26) En
(21) 11803429.7 (22) 15.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/063659 15.06.2011
(87) WO 2012/005093 2012/02 12.01.2012
(30) 29.10.2010 JP 2010243788
07.07.2010 JP 2010155117
(54) • KOMMUNIKATIONSSTEUERVORRICHT-
TUNG, KOMMUNIKATIONSSTEUERVER-
FAHREN, KOMMUNIKATIONSSYSTEM
UND KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG

- COMMUNICATION CONTROL DEVICE, COMMUNICATION CONTROL METHOD, COMMUNICATION SYSTEM, AND COMMUNICATION DEVICE
 - DISPOSITIF DE COMMANDE DE COMMUNICATION, PROCÉDÉ DE COMMANDE DE COMMUNICATION, SYSTÈME DE COMMUNICATION ET DISPOSITIF DE COMMUNICATION
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
 (72) SAWAI, Ryo, Tokyo 108-0075, JP
 (74) Jackson, Jonathan Andrew, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04W 16/14** (11) **2 592 858 A2**
H04W 88/18 **H04B 7/26**
 (25) Ko (26) En
 (21) 11803843.9 (22) 11.07.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) KR 2011/005057 11.07.2011
 (87) WO 2012/005557 2012/02 12.01.2012
 (88) 03.05.2012
 (30) 06.07.2011 US 201161505106 P
 31.10.2010 US 408640 P
 03.09.2010 US 380196 P
 09.07.2010 US 362696 P

- VERFAHREN ZUR AUSWAHL REPRÄSENTATIVER VORRICHTUNGEN IN EINEM KOEXISTENZ-SCHEMA
 - REPRESENTATIVE DEVICE SELECTION METHOD IN COEXISTENCE SCHEME
 - PROCÉDÉ DE SÉLECTION DE DISPOSITIF REPRÉSENTATIF DANS UN SYSTÈME DE COEXISTENCE
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
 (72) JO, Junho, Anyang-si, Gyeonggi-Do 431-080, KR
 KIM, Bonghoe, Gyeonggi-do 431-080, KR
 (74) Ter Meer Steinmeister & Partner, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

H04W 16/26 → (51) **H04W 74/08**
H04W 16/28 → (51) **H04W 72/04**

(51) **H04W 24/00** (11) **2 592 859 A1**
 (25) Zh (26) En
 (21) 11803083.2 (22) 13.04.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) CN 2011/072752 13.04.2011
 (87) WO 2012/003729 2012/02 12.01.2012
 (30) 09.07.2010 CN 201010223638

- DATENKONTEN-VERWALTUNGSVERFAHREN FÜR EIN MOBILKOMMUNIKATIONS-ENDERÄT
 - DATA ACCOUNT MANAGING METHOD FOR MOBILE COMMUNICATION TERMINAL
 - PROCÉDÉ DE GESTION DE COMPTE DE DONNÉES POUR TERMINAL DE COMMUNICATION MOBILE
- (71) Huizhou TCL Mobile Communication Co., Ltd., No.23 Zone Zhongkai High-Technology Development Zone Huicheng District, Huizhou, Guangdong 516006, CN
 (72) ZHENG, Yu, Huizhou Guangdong 516006, CN
 (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) **H04W 24/00** (11) **2 592 860 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 12192028.4 (22) 09.11.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 BA ME
 (30) 10.11.2011 GB 201119395
 10.11.2011 US 201113293536
 (54) • Geolokalisierungsspeichersystem für mobile Kommunikationsdaten
 • Geolocation information storage system for mobile communications data
 • Système de stockage d'informations de géolocalisation pour données de communication mobile

(71) Arieso Limited, Astor House, Newbury Business Park London Road, Newbury, Berkshire RG14 2PZ, GB
 (72) Randell, Nicholas, Alton, Hampshire GU34 4PZ, GB
 Kennington, Peter, Chepstow, NP16 6PE, GB
 Flanagan, Michael, New Jersey, NY 07930, US
 (74) Treleven, Colin, et al, Optimus Patents Limited Grove House Lutyens Close, Basingstoke Hampshire, RG24 8AG, GB

(51) **H04W 24/10** (11) **2 592 861 A1**
H04W 48/18 **H04W 92/02**

- (25) Ja (26) En
 (21) 11803575.7 (22) 05.07.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) JP 2011/065352 05.07.2011
 (87) WO 2012/005241 2012/02 12.01.2012
 (30) 06.08.2010 JP 2010178195
 07.07.2010 JP 2010154905
 (54) • MOBILES KOMMUNIKATIONSVERFAHREN UND FUNKBASISSTATION
 • MOBILE COMMUNICATION METHOD AND RADIO BASE STATION
 • PROCÉDÉ DE COMMUNICATION MOBILE ET STATION DE BASE RADIOÉLECTRIQUE

(71) NTT DOCOMO, Inc., 11-1 Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
 (72) TAKAHASHI, Hideaki, Tokyo 100-6150, JP
 HAPSARI, Wuri Andarmawanti, Tokyo 100-6150, JP
 ISHII, Minami, Tokyo 100-6150, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04W 28/08** (11) **2 592 862 A1**
 (25) Zh (26) En
 (21) 10854349.7 (22) 24.11.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) CN 2010/079046 24.11.2010
 (87) WO 2012/003690 2012/02 12.01.2012
 (30) 09.07.2010 CN 201010225282
 (54) • VERFAHREN UND NETZWERK ZUR AUSFÜHRUNG VON NETZWERKFUNKTIONEN EINES MOBILEN VERMITTLUNGSTELLENZUSAMMENSCHLUSSES
 • METHOD AND NETWORK FOR REALIZING NETWORK FUNCTION OF MOBILE SWITCHING CENTER POOL
 • PROCÉDÉ ET RÉSEAU POUR RÉALISER UNE FONCTION RÉSEAU DE GROUPE DE CENTRE DE COMMUNICATION MOBILE
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
 (72) LU, Yang, Shenzhen Guangdong 518057, CN
 LIU, Haifang, Shenzhen Guangdong 518057, CN
 XU, Rong, Shenzhen Guangdong 518057, CN

MIN, Hua, Shenzhen Guangdong 518057, CN
 (74) Priori, Enrico, et al, Cabinet Orès 36, rue de St. Pétersbourg, F-75008 Paris, FR

(51) **H04W 28/08** (11) **2 592 863 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 11306485.1 (22) 14.11.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 BA ME
 (54) • Verteilter Belastungsausgleich in einem Funkzugriffsnetzwerk
 • Distributed load balancing in a radio access network
 • Équilibrage de charge distribuée dans un réseau d'accès radio
- (71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
 (72) Haberland, Bernd, 70736 Fellbach, DE
 (74) 2SPL Patentanwälte, Postfach 15 17 23, 80050 München, DE

(51) **H04W 28/16** (11) **2 592 864 A1**
H04W 76/02

(25) En (26) En
 (21) 11360049.8 (22) 10.11.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- Dienstverbindungsherstellung
 - Service link establishment
 - Établissement de lien de services
- (71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
 (72) Puddle, Nicola, Swindon, Wiltshire SN4 0ND, GB
 Brend, Graham, Bathford, Bath BA1 7UE, GB
 Wong, Shin Horng, Chippenham, Wiltshire SN14 0SP, GB
 (74) Script IP Limited, Turnpike House 18 Bridge Street, Frome BA11 1BB, GB

H04W 28/16 → (51) **H04W 16/14**
H04W 28/24 → (51) **H04W 8/26**

(51) **H04W 36/00** (11) **2 592 865 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 11306474.5 (22) 14.11.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 BA ME
 (54) • Vermeidung von Anrufabbruch während eines Funkverbindungsausfalls
 • Call drop avoidance during radio link failure
 • Évitement de l'appel rompu pendant un échec de liaison radio
- (71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
 (72) Bakker, Hajo-Erich, 71735 Eberdingen, DE
 Lutz, Ewe, 70469 Stuttgart, DE
 Barth, Ulrich, 70825 Korntal-Münchingen, DE
 Klein, Siegfried, 70469 Stuttgart, DE
 (74) ALU Antw Patent Attorneys, Intellectual Property and Standards Copernicuslaan 50, 2018 Antwerp, BE

(51) **H04W 36/00** (11) **2 592 866 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 12191960.9 (22) 09.11.2012

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

BA ME

(30) 11.11.2011 US 201161558683 P

- (54) • *Verfahren und Gerät zur Aktualisierung eines "Active set" für eine Vorrichtung*
• *Method and apparatus for updating an "active set" for a device*
• *Procédé et appareil pour la mise à jour d'un "Active set" pour un dispositif*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA

(72) Farnsworth, Andrew John, Birmingham, West Midlands B1 2RA, GB

Vijai, Anup, Birmingham, West Midlands B1 2RA, GB

Rangaiah, Raghavendra Magadi, Birmingham, West Midlands B1 2RA, GB

Singh, Vaibhav, Birmingham, West Midlands B1 2RA, GB

(74) Bryn-Jacobsen, Caelia, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04W 36/24** (11) **2 592 867 A1**

(25) Zh (26) En

(21) 11803084.0 (22) 13.04.2011

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

(86) CN 2011/072754 13.04.2011

(87) WO 2012/003730 2012/02 12.01.2012

(30) 06.07.2010 CN 201010226280

- (54) • *VERFAHREN, ENDGERÄT UND KOMMUNIKATIONSSYSTEM ZUR AKTIVIERUNG EINES KOMPRIMIERTEN MODUS*
• *METHOD, TERMINAL AND COMMUNICATION SYSTEM FOR ACTIVATING COMPRESSED MODE*
• *PROCÉDÉ, TERMINAL ET SYSTÈME DE COMMUNICATION POUR ACTIVER UN MODE COMPRESSÉ*

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN

(72) CHENG, Xiang, Shenzhen Guangdong 518057, CN

(74) Mozzi, Matteo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

(51) **H04W 36/34** (11) **2 592 868 A1**
H04W 76/02

(25) En (26) En

(21) 13154424.9 (22) 27.04.2009

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

- (54) • *Dienstwiederherstellungsverfahren, -Einrichtung und System für drahtlose Kommunikationsnetze*
• *Service recovery method, apparatus, and system for a wireless communication network*
• *Procédé de reprise de service, dispositif et système pour réseaux de communication sans fil*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) Huang, Jing, 518129 Shenzhen, CN

(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(62) 09843842.7 / 2 426 996

(51) **H04W 40/12** (11) **2 592 869 A1**

(25) En (26) En

(21) 12190648.1 (22) 12.04.2010

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

(30) 12.06.2009 EP 09162641

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Datenverbreitung in einem Kommunikationsnetzwerk*
• *Method and apparatus for disseminating data in a communication network*
• *Procédé et appareil pour la diffusion de données dans un réseau de communication*

(71) Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP

(72) Menouar, Hamid, 06160 Antibes, FR
Mariyasagayam, Nestor, 06560 Valbonne, FR
Lenardi, Massimiliano, 06600 Antibes, FR
Horita, Yuki, 06560 Golfe Juan, FR

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(62) 10159693.0 / 2 262 188

(51) **H04W 40/24** (11) **2 592 870 A1**
G01D 4/00

(25) En (26) En

(21) 11188904.4 (22) 11.11.2011

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

BA ME

- (54) • *Leitung von Kommunikationen basierend auf der Knotenverfügbarkeit*
• *Routing communications based on node availability*
• *Acheminement de communications en fonction de la disponibilité de nœuds*

(71) Itron, Inc., 2111 N. Molter Road, Liberty Lake, WA 99019, US

(72) Nguyen, Viet Hung, Liberty Lake, WA Washington 99019, US
Mainaud, Bastien, Liberty lake, WA Washington 99019, US

Monier, Fabrice, Liberty Lake, WA Washington 99019, US
Bartier, Jérôme, Liberty Lake, WA Washington 99019, US

(74) Hale, Peter, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04W 40/24** (11) **2 592 871 A1**
H04W 74/08

(25) En (26) En

(21) 11188905.1 (22) 11.11.2011

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

BA ME

- (54) • *Leitung von Kommunikationen basierend auf der Verknüpfungsqualität*
• *Routing communications based on link quality*
• *Acheminement de communications en fonction de la qualité de la liaison*

(71) Itron, Inc., 2111 N. Molter Road, Liberty Lake, WA 99019, US

(72) Mainaud, Bastien, Liberty Lake, WA Washington 99019, US
Nguyen, Viet Hung, Liberty Lake, WA Washington 99019, US

(74) Hale, Peter, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04W 40/32** (11) **2 592 872 A1**
H04W 84/18

(25) De (26) De

(21) 12188862.2 (22) 17.10.2012

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

BA ME

(30) 11.11.2011 DE 102011055267

- (54) • *Verfahren zum Betreiben eines Multi-Hop-Verbindungsnetzwerkes*
• *Method for operating a multi-hop connection network*
• *Procédé de fonctionnement d'un réseau de liaison à plusieurs bonds*

(71) Insta Elektro GmbH, Hohe Steinert 10, 58509 Lüdenscheid, DE

(72) Funke, Rafael, 33100 Paderborn, DE
Frey, Hannes, 33142 Büren, DE

Munding, Harald, 58849 Herscheid, DE
Rosemann, Peter, 58091 Hagen, DE

(74) Haverkamp, Jens, Patentanwalt Stefanstraße 2 Kirchhoffgebäude, 58638 Iserlohn, DE

(51) **H04W 48/12** (11) **2 592 873 A1**

(25) En (26) En

(21) 12007678.1 (22) 13.11.2012

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

BA ME

(30) 14.11.2011 US 201161559279 P

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verbesserung von Niedrigkosten-MTC (Maschinentypkommunikations-) Vorrichtungen in einem drahtlosen Kommunikationssystem*
• *Method and Apparatus for Improving Low-Cost MTC (Machine-Type Communication) Devices in a Wireless Communication System*
• *Procédé et appareil pour améliorer les dispositifs de communication de type machine à bas coût dans un système de communication sans fil*

(71) Innovative Sonic Corporation, 3F, No. 58, Jhouzih Street Neihu District, Taipei City 11493, TW

(72) Guo, Yu-Hsuan, 11493 Taipei City, TW
Ou, Meng-Hui, 11493 Taipei City, TW

Lin, Ko-Chiang, 11493 Taipei City, TW

(74) Hoefer & Partner, Pilgersheimer Straße 20, 81543 München, DE

H04W 48/12 → (51) **H04L 5/00**

(51) **H04W 48/18** (11) **2 592 874 A1**

(25) Zh (26) En

(21) 11789153.1 (22) 27.05.2011

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

(86) CN 2011/074791 27.05.2011

(87) WO 2011/150774 2011/49 08.12.2011

(30) 26.07.2010 CN 201010246658

- (54) • *SYSTEM ZUR IMPLEMENTIERUNG EINER KONVERGENZ MEHRERER FUNKZUGANGSNETZWERKE UND VERFAHREN DAFÜR*
• *SYSTEM FOR IMPLEMENTING MULTIPLE RADIO ACCESS NETWORKS (RANS) CONVERGENCE AND METHOD THEREOF*
• *SYSTÈME DE MISE EN OEUVRE DE CONVERGENCE DE MULTIPLES RÉSEAUX D'ACCÈS RADIO (RAN) ET SON PROCÉDÉ*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(72) Li, Bingzhao, Guangdong 518129, CN
CHEN, Yanyan, Guangdong 518129, CN

LV, Chunchun, Guangdong 518129, CN
CHEN, Qucai, Guangdong 518129, CN

(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner
Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

H04W 48/18 → (51) **H04W 24/10**

(51) **H04W 48/20** (11) **2 592 875 A1**
H04W 84/12 H04W 48/12
(25) En (26) En
(21) 12190046.8 (22) 25.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 10.11.2011 KR 20110117165
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Auswahl eines Zugangspunkts*
• *Method and apparatus to select an access point*
• *Procédé et appareil pour sélectionner un point d'accès*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) Yang, Chee-hwan, Gyeonggi-do, KR
(74) Hewett, Jonathan Michael Richard, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

(51) **H04W 52/02** (11) **2 592 876 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10854278.8 (22) 05.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/074977 05.07.2010
(87) WO 2012/003618 2012/02 12.01.2012
(54) • *ENDGERÄT EINES DIGITALEN MOBIL-FUNKRELAISSYSTEMS SOWIE VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ÜBERTRAGUNGSLEISTUNGSREGELUNG DAFÜR*
• *TERMINAL IN DIGITAL MOBILE RADIO RELAY SYSTEM, TRANSMISSION POWER REGULATION METHOD AND SYSTEM THEREOF*
• *TERMINAL DANS UN SYSTÈME À RELAIS RADIO MOBILE NUMÉRIQUE, PROCÉDÉ DE RÉGULATION DE PUISSANCE D'ÉMISSION ET SYSTÈME CORRESPONDANT*

(71) Hytera Communications Corp., Ltd., HYT Tower, Beihuan Road Hi-Tech Industrial Park North Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) CHEN, Mingjun, Guangdong 518057, CN SAMUEL, Chia han siong, Guangdong 518057, CN
(74) Baumgärtel, Gunnar, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

(51) **H04W 52/02** (11) **2 592 877 A2**
(25) En (26) En
(21) 12191915.3 (22) 09.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 10.11.2011 JP 2011246704
(54) • *Kommunikationsvorrichtung, Steuerungsverfahren für eine Kommunikationsvorrichtung, Bildgebungsvorrichtung, Steuerungsverfahren für Bildgebungsvorrichtung und Programm*
• *Communication apparatus, control method for communication apparatus, imaging apparatus, control method for imaging apparatus, and program*
• *Appareil de communication, procédé de commande pour appareil de communication, appareil d'imagerie, procédé de*

commande pour appareil d'imagerie et programme

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimo-maruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
(72) Sakai, Tatsuhiko, Ohta-ku, Tokyo, JP Yamamoto, Junji, Ohta-ku, Tokyo, JP
(74) Foxon, Rachel Siobhan, et al, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 The Square, Stockley Park Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

(51) **H04W 52/02** (11) **2 592 878 A2**
(25) En (26) En
(21) 12192172.0 (22) 12.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 14.11.2011 KR 20110118229
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Stromsparen in einem tragbaren Endgerät*
• *Apparatus and method for saving power in portable terminal*
• *Appareil et procédé d'économie d'énergie d'un terminal portable*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) Cho, Seong-Ho, Seoul, KR
(74) Hylarides, Paul Jacques, et al, Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK The Hague, NL

H04W 52/02 → (51) **G06F 3/14**

H04W 52/14 → (51) **H04W 52/34**

(51) **H04W 52/18** (11) **2 592 879 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 11803076.6 (22) 29.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) CN 2011/072195 29.03.2011
(87) WO 2012/003722 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 CN 201010228013
(54) • *MOBILES KOMMUNIKATIONSENDGERÄT UND KOMMUNIKATIONSVERFAHREN DAFÜR*
• *MOBILE COMMUNICATION TERMINAL AND COMMUNICATION METHOD THEREOF*
• *TERMINAL DE COMMUNICATION MOBILE ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION CONNEXE*
(71) Huizhou TCL Mobile Communication Co., Ltd., No.23 Zone Zhongkai High-Technology Development Zone Huicheng District, Huizhou, Guangdong 516006, CN
(72) ZHOU, Baozhong, Huizhou Guangdong 516006, CN
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) **H04W 52/24** (11) **2 592 880 A1**
H04W 52/26

(25) Ja (26) En
(21) 11803488.3 (22) 29.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/064941 29.06.2011
(87) WO 2012/005154 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 JP 2010154554
(54) • *BASISSTATIONSGERÄT UND -VERFAHREN*
• *BASE STATION APPARATUS AND METHOD*

• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE STATION DE BASE*

(71) NTT DOCOMO, INC., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) KIYOSHIMA, Kohei, Tokyo 100-6150, JP OKUBO, Naoto, Tokyo 100-6150, JP ISHII, Hiroyuki, Tokyo 100-6150, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04W 52/26 → (51) **H04W 52/24**

H04W 52/28 → (51) **H04W 52/34**

(51) **H04W 52/34** (11) **2 592 881 A2**
H04W 52/36 **H04W 52/14**
H04W 52/28 **H04L 5/00**

(25) En (26) En
(21) 13154738.2 (22) 23.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 23.04.2009 US 172109 P
19.06.2009 US 218830 P
21.08.2009 US 235803 P
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Leistungskalierung für drahtlose Mehrträger-Endgeräte*
• *Method and apparatus for power scaling for multi-carrier wireless terminals*
• *Procédé et appareil de mise à l'échelle de puissance pour terminaux sans fil à porteuses multiples*
(71) InterDigital Patent Holdings, Inc., 200 Bellevue Parkway Suite 300, Wilmington, DE 19809, US
(72) Pelletier, Benoit, Montreal, Québec H18Y 1L3, CA
Pani, Diana, Montreal, Québec H3H 2N8, CA
Levy, Joseph S., Merrick, NY 11566, US
Xi, Fengjun, Huntington Station, NY 11746, US
Cave, Christopher R., Montreal, Québec H9A 3J2, CA
(74) Hjalmarsson, Magnus Axel, et al, Awapatent AB P.O. Box 99, 351 04 Växjö, SE
(62) 10715468.4 / 2 422 557

(51) **H04W 52/34** (11) **2 592 882 A2**
H04W 52/36 **H04W 52/14**
H04W 52/28 **H04L 5/00**

(25) En (26) En
(21) 13154739.0 (22) 23.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 23.04.2009 US 172109 P
19.06.2009 US 218830 P
21.08.2009 US 235803 P
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Leistungskalierung für drahtlose Mehrträger-Endgeräte*
• *Method and apparatus for power scaling for multi-carrier wireless terminals*
• *Procédé et appareil de mise à l'échelle de puissance pour terminaux sans fil à porteuses multiples*
(71) InterDigital Patent Holdings, Inc., 200 Bellevue Parkway Suite 300, Wilmington, DE 19809, US
(72) Pelletier, Benoit, Montreal, Québec H18Y 1L3, CA
Pani, Diana, Montreal, Québec H3H 2N8, CA
Levy, Joseph S., Merrick, NY 11566, US
Xi, Fengjun, Huntington Station, NY 11746, US
Cave, Christopher R., Montreal, Québec H9A 3J2, CA

(74) Hjalmarsson, Magnus Axel, et al, Awapatent AB P.O. Box 99, 351 04 Växjö, SE
(62) 10715468.4 / 2 422 557

H04W 52/36 → (51) **H04W 52/34**

(51) **H04W 56/00** (11) **2 592 883 A1**

(25) En (26) En
(21) 13153169.1 (22) 28.09.2006

- (84) DE FR GB IT
- (54) • *Drahtlose Kommunikationsvorrichtung*
• *Wireless Communication Device*
• *Dispositif de communication sans fil*

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Kawasaki, Yoshihiro, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Shimomura, Tsuyoshi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(62) 06810772.1 / 2 068 571

(51) **H04W 60/00** (11) **2 592 884 A1**
H04W 60/04

(25) En (26) En
(21) 11306473.7 (22) 14.11.2011

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

BA ME

- (54) • *Standortaktualisierung in einem mobilen System mit Mehrfunkzugriffstechnologie*
• *Location update in a multi-radio access technology mobile system*
• *Mise à jour de la localisation dans un système mobile à technologie d'accès multi-radio*

(71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR

(72) Casati, Alessio, Wiltshire, SN5 5BG, GB
Palat, Sudeep, Wiltshire, SN5 6EE, GB

(74) El Manouni, Josiane, et al, Alcatel-Lucent International 32, avenue Kléber, 92700 Colombes, FR

H04W 60/04 → (51) **H04W 60/00**

(51) **H04W 64/00** (11) **2 592 885 A1**
H04W 4/02 **G01S 19/01**

(25) Zh (26) En
(21) 10854338.0 (22) 20.10.2010

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

(86) CN 2010/077910 20.10.2010
(87) WO 2012/003679 2012/02 12.01.2012

(30) 09.07.2010 CN 201010225137

- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ERHALTEN VON STATISTIKEN AUS NAVIGATIONSSINFORMATIONEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR ACQUIRING STATISTICS OF NAVIGATION INFORMATION*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ACQUISITION DE STATISTIQUES D'INFORMATIONS DE NAVIGATION*

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN

(72) LIU, Jia, Shenzhen Guangdong 518057, CN
WANG, Haowen, Shenzhen Guangdong 518057, CN
ZHANG, Zhiping, Shenzhen Guangdong 518057, CN

(74) Pronovem, Pronovem Luxembourg 12, avenue du Rock n' Roll BP 327, 4004 Esch sur Alzette, LU

H04W 72/00 → (51) **H04L 1/16**

H04W 72/00 → (51) **H04L 1/18**

(51) **H04W 72/04** (11) **2 592 886 A1**
H04J 99/00 **H04W 16/28**

(25) Ja (26) En
(21) 11803459.4 (22) 24.06.2011

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

(86) JP 2011/064560 24.06.2011

(87) WO 2012/005123 2012/02 12.01.2012

(30) 10.08.2010 JP 2010179449

09.07.2010 JP 2010156915

- (54) • *KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG UND RESSOURCENGEWINNUNGSVERFAHREN*
• *COMMUNICATION APPARATUS AND RESOURCE DERIVATION METHOD*
• *APPAREIL DE COMMUNICATION ET PROCÉDÉ DE DÉRIVATION DE RESSOURCES*

(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP

(72) SASAKI, Takahiro, Tokyo 108-8001, JP
IWASAKI, Motoya, Tokyo 108-8001, JP

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälté Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **H04W 72/04** (11) **2 592 887 A1**

(25) En (26) En
(21) 13154277.1 (22) 30.12.2008

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

(30) 04.01.2008 US 19150

21.03.2008 US 38448

- (54) • *Durchführung von WTRU-Statusübergängen in HSPA*
• *Performing WTRU state transitions in HSPA*
• *Effectuer des transitions d'état de WTRU dans un réseau HSPA*

(71) InterDigital Patent Holdings, Inc., 200 Bellevue Parkway Suite 300, Wilmington, DE 19809, US

(72) Pani, Diana, Montreal, Québec H3C 1Y9, CA
Pelletier, Benoit, Roxboro, Québec H8Y 1L3, CA

Cave, Christopher R., Montreal, Québec H9A 3J2, CA

Marinier, Paul, Brossard, Québec J4X 2J7, CA

Digirolamo, Rocco, Laval, Québec H7K 3Y3, CA

(74) Engdahl, Stefan, AWAPATENT AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

(62) 08869891.5 / 2 241 150

(51) **H04W 72/04** (11) **2 592 888 A2**

(25) En (26) En
(21) 13154282.1 (22) 30.12.2008

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

(30) 04.01.2008 US 19150

21.03.2008 US 38448

- (54) • *Senden von Uplink-Daten ohne Synchronisation*
• *Sending uplink data without synchronization*
• *Envoi des données de liaison montante sans synchronisation*

(71) InterDigital Patent Holdings, Inc., 200 Bellevue Parkway Suite 300, Wilmington, DE 19809, US

(72) Pani, Diana, Montreal, Québec H3C 1Y9, CA
Pelletier, Benoit, Roxboro, Québec H8Y 1L3, CA

Cave, Christopher R., Montreal, Québec H9A 3J2, CA

Marinier, Paul, Brossard, Québec J4X 2J7, CA

Digirolamo, Rocco, Laval, Québec H7K 3Y3, CA

(74) Engdahl, Stefan, AWAPATENT AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

(62) 08869891.5 / 2 241 150

H04W 72/08 → (51) **H04W 16/14**

H04W 72/12 → (51) **H04W 74/08**

(51) **H04W 74/00** (11) **2 592 889 A2**

(25) En (26) En
(21) 12191744.7 (22) 08.11.2012

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

BA ME

(30) 08.11.2011 US 201161556841 P

02.12.2011 US 201161566019 P

07.11.2012 US 201213671526

- (54) • *Verfahren zur Handhabung der Ressourcenzuweisung für maschinenartige Kommunikation und zugehörige Kommunikationsvorrichtung*
• *Method of handling resource allocation for MTC and related communication device*
• *Procédé de gestion d'allocation de ressource pour dispositif MTC et de communication associé*

(71) Industrial Technology Research Institute, No. 195, Sec. 4, Chung Hsing Road, Chutung, Hsinchu 310, TW

(72) Lee, Chien-Min, 310 Hsinchu County, TW

(74) Becker Kurig Straus, Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

H04W 74/00 → (51) **H04J 3/06**

(51) **H04W 74/08** (11) **2 592 890 A1**

(25) En (26) En
(21) 11188907.7 (22) 11.11.2011

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

BA ME

(54) • *Verkehrslastverwaltung für Uplink-Netzwerkverkehr*
• *Traffic load management for uplink network traffic*
• *Gestion de la charge de trafic pour trafic de réseau en liaison montante*

(71) Itron, Inc., 2111 N. Molter Road, Liberty Lake, WA 99019, US

(72) Nguyen, Viet Hung, Liberty Lake, WA
Washington 99019, US

(74) Van Wyk, Hartman, Liberty Lake, WA
Washington 99019, US

(74) Hale, Peter, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04W 74/08** (11) **2 592 891 A1**
H04W 72/12

(25) En (26) En
(21) 11188908.5 (22) 11.11.2011

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

BA ME

- (54) • *Mehrkanal-, Mehrfachmodulations-, Mehrfachratenkommunikation mit Funk-sender bzw. -empfänger*
- *Multi-channel, multi-modulation, multi-rate communication with a radio transceiver*
- *Communication multicanal, multimodulation et multidébits avec un émetteur-récepteur radio*
- (71) Itron, Inc., 2111 N. Molter Road, Liberty Lake, WA 99019, US
- (72) Nguyen, Viet Hung, Liberty Lake, WA Washington 99019, US
- Bartier, Jerome, Liberty Lake, WA Washington 99019, US
- Mainaud, Bastien, Liberty Lake, WA Washington 99019, US
- Monier, Fabrice, Liberty Lake, WA Washington 99019, US
- Popa, Daniel, Liberty Lake, WA Washington 99019, US
- Van Wyk, Hartman, Liberty Lake, WA Washington 99019, US
- (74) Hale, Peter, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04W 74/08** (11) **2 592 892 A1**
H04W 16/26

- (25) Ja (26) En
- (21) 11803670.6 (22) 07.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/065614 07.07.2011
- (87) WO 2012/005336 2012/02 12.01.2012
- (30) 08.07.2010 JP 2010155939
- (54) • *MOBILKOMMUNIKATIONSVERFAHREN, DRAHTLOSE BASISSTATION UND RE-LAISKNOTEN DAFÜR*
- *MOBILE COMMUNICATION METHOD, WIRELESS BASE STATION, AND RELAY NODE*
- *PROCÉDÉ DE COMMUNICATION MOBILE, STATION DE BASE SANS FIL ET N UD RELAIS*
- (71) NTT DOCOMO, Inc., 11-1 Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) MORIOKA, Yasufumi, Tokyo 100-6150, JP
- TAKAHASHI, Hideaki, Tokyo 100-6150, JP
- OKUMURA, Yukihiko, Tokyo 100-6150, JP
- IWAMURA, Mikio, Tokyo 100-6150, JP
- YAMADA, Akira, Tokyo 100-6150, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechts-anwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04W 74/08 → (51) **H04J 3/06**

H04W 74/08 → (51) **H04W 40/24**

H04W 76/02 → (51) **H04W 28/16**

H04W 76/02 → (51) **H04W 36/34**

- (51) **H04W 76/04** (11) **2 592 893 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 12188756.6 (22) 17.10.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 11.11.2011 US 201113294630
- (54) • *Selbstanpassendes diskontinuierliches Empfangsmuster*
- *Self-adjusting discontinuous reception pattern*
- *Motif de réception discontinue autoré-glable*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

- (72) Virtej, Elena, 02100 Espoo, FI
- Lunden, Jari Petteri, 02230 Espoo, FI
- Dalsgaard, Lars, 90230 Oulu, FI
- (74) Nokia Corporation, Intellectual Property Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(51) **H04W 76/04** (11) **2 592 894 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 13152938.0 (22) 05.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (30) 23.11.2009 US 263823 P
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung für Status-/Modusübergänge in eine schnellen Ruhezustand*
- *Method and apparatus for state/mode transitioning*
- *Procédé et appareil pour transition de mode/d'état à une dormance rapide*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (72) Dwyer, Johanna L, Kanata, Ontario K2K 3K1, CA
- Carpenter, Paul, Slough, Berkshire SL1 3XE, GB
- (74) Roberts, Gwilym Vaughan, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (62) 10771051.9 / 2 505 033

(51) **H04W 76/04** (11) **2 592 895 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 13152942.2 (22) 05.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (30) 23.11.2009 US 263823 P
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung für Status-/Modusübergänge in einen schnellen Ruhemodus*
- *Method and apparatus for state/mode transitioning to a fast dormancy*
- *Procédé et appareil pour transition de mode/d'état à dormance rapide*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (72) Dwyer, Johanna, Kanata, Ontario K2K 3K1, CA
- Carpenter, Paul, Slough, Berkshire SL1 3XE, GB
- (74) Roberts, Gwilym Vaughan, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (62) 10771051.9 / 2 505 033

H04W 84/12 → (51) **H04B 7/06**

H04W 88/00 → (51) **H04L 12/66**

H04W 88/02 → (51) **H04L 5/00**

- (51) **H04W 88/08** (11) **2 592 896 A1**
H04B 7/00
- (25) It (26) En
- (21) 12191537.5 (22) 07.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 09.11.2011 IT MI20112030
- (54) • *Funk-Transceiver mit hohem Geschwindigkeitsdatenaustausch*
- *Radio transeiving system with high-speed data exchange*
- *Système d'émission-réception radio à grande vitesse*
- (71) Linkra S.r.l., Strada Provinciale per Monza, 33, 20863 Concorezzo, IT

- (72) Salerno, Marcello, 20863 Concorezzo (MB), IT
- Di Bacco, Antonio, 20863 Concorezzo (MB), IT
- Beretta, Tiziano, 20863 CONCOREZZO (MB), IT
- (74) Colombo, Stefano Paolo, et al, MARCHI & PARTNERS S.r.l. Via G.B. Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

(51) **H04W 88/18** (11) **2 592 897 A1**
G06F 15/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 11803564.1 (22) 05.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/065319 05.07.2011
- (87) WO 2012/005230 2012/02 12.01.2012
- (30) 06.07.2010 JP 2010153782
- (54) • *THIN-CLIENT-SYSTEM, MANAGEMENT-SERVER, MANAGEMENTVERFAHREN UND PROGRAMM DAFÜR*
- *THIN CLIENT SYSTEM, MANAGEMENT SERVER, MANAGEMENT METHOD, AND PROGRAMME*
- *SYSTÈME DE CLIENT LÉGER, SERVEUR DE GESTION, PROCÉDÉ DE GESTION ET PROGRAMME*
- (71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
- (72) OZAWA, Kazunori, Tokyo 108-8001, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechts-anwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

H04W 88/18 → (51) **H04W 16/14**

H04W 92/02 → (51) **H04W 24/10**

H05B 3/14 → (51) **H05B 3/56**

- (51) **H05B 3/56** (11) **2 592 898 A2**
H05B 3/14
- (25) De (26) De
- (21) 12191910.4 (22) 09.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 11.11.2011 DE 102011055259
- (54) • *Heizband*
- *Heating tape*
- *Ruban de chauffe*
- (71) SUMIDA flexible connections GmbH, Agathe-Zeis-Strasse 5, 01454 Radeberg, DE
- (72) Brodmann, Jürgen, 01900 Großröhrsdorf, DE
- (74) Carlsohn, Alexander, Patentanwälte Riechelmann & Carlsohn Wiener Strasse 91, 01219 Dresden, DE

(51) **H05B 6/12** (11) **2 592 899 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 12191718.1 (22) 08.11.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 14.11.2011 ES 201131829
- (54) • *Hausgerätevorrichtung*
- *Domestic appliance*
- *Dispositif d'appareil ménager*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) Aranda Vazquez, Sandra, 50015 Zaragoza, ES
- Hernandez Blasco, Pablo Jesus, 50410 Cuarte de Huerva (Zaragoza), ES

Mairal Serrano, Carlos Vicente, 50015 Zaragoza, ES

H05B 6/36 → (51) **C21D 1/10**

- (51) **H05B 6/68** (11) **2 592 900 A1**
F24C 7/02
- (25) Ja (26) En
(21) 11803650.8 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/065532 07.07.2011
(87) WO 2012/005316 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 JP 2010156504
(54) • **MIKROWELLENOFEN**
• **MICROWAVE OVEN**
• **FOUR À MICRO-ONDES**
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) HIRANO Seiichi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
KANBARA Seiji, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(74) Treeby, Philip David William, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **H05B 33/08** (11) **2 592 901 A1**
- (25) En (26) En
(21) 12183420.4 (22) 07.09.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.11.2011 JP 2011246591
(54) • **Beleuchtungsstromquelle und Leuchte**
• **Lighting power source and luminaire**
• **Source de puissance d'éclairage et luminaire**
(71) Toshiba Lighting & Technology Corporation, 1-201-1, Funakoshi-cho, Yokosuka-shi Kanagawa 237-8510, JP
(72) Kitamura, Noriyuki, Kanagawa, 237-8510, JP
Otake, Hirokazu, Kanagawa, 237-8510, JP
Takahashi, Yuji, Kanagawa, 237-8510, JP
(74) Willquist, Sofia Ellinor, Awapatent AB Junkersgatan 1, 582 35 Linköping, SE

- (51) **H05B 33/08** (11) **2 592 902 A1**
- (25) En (26) En
(21) 12183728.0 (22) 10.09.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.11.2011 JP 2011246592
(54) • **Beleuchtungsstromquelle und Leuchte**
• **Lighting power source and luminaire**
• **Source de puissance d'éclairage et luminaire**
(71) Toshiba Lighting & Technology Corporation, 1-201-1, Funakoshi-cho, Yokosuka-shi Kanagawa 237-8510, JP
(72) Kitamura, Noriyuki, Kanagawa 237-8510, JP
Takahashi, Yuji, Kanagawa 237-8510, JP
Otake, Hirokazu, Kanagawa 237-8510, JP
(74) Bokinge, Ole, Awapatent AB Junkersgatan 1, 582 35 Linköping, SE

- (51) **H05B 33/08** (11) **2 592 903 A2**
- (25) En (26) En
(21) 12191775.1 (22) 08.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.11.2011 JP 2011244667

- (54) • **Beleuchtungssystem und Lichtquelle**
• **Lighting system and luminaire**
• **Systèmes d'éclairage et luminaire**
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Ido, Shigeru, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
Naruo, Masahiro, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
Fukuda, Kenichi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
Esaki, Sana, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
(74) Appelt, Christian W., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **H05B 33/08** (11) **2 592 904 A1**
- (25) En (26) En
(21) 12196570.1 (22) 30.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 07.05.2007 US 916496 P
02.11.2007 US 984855 P

- (54) • **LED-basiertes Beleuchtungsgerät mit hohem Leistungsfaktor und Verfahren**
• **High power factor LED-based lighting apparatus and methods**
• **Appareil d'éclairage à DEL à haut facteur de puissance et procédés associés**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
(72) Lys, Ihor, A., 5600 AE Eindhoven, NL
Shikh, Igor, 5600 AE Eindhoven, NL
(74) Van Eeuwijk, Alexander Henricus Waltherus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
(62) 08747200.7 / 2 163 134

H05B 33/14 → (51) **H05B 33/22**

- (51) **H05B 33/22** (11) **2 592 905 A1**
H05B 33/14 **C07D 213/06**
C07D 519/00 **C07D 471/12**
C07D 401/04 **C07D 401/10**
C07D 401/12 **C07D 405/04**
C07D 405/10 **C07D 409/04**

- (25) En (26) En
(21) 13153289.7 (22) 29.07.2004
(84) DE
(30) 31.07.2003 JP 2003204947
04.11.2003 JP 2003374430
20.02.2004 JP 2004045219

- (54) • **Verbindung, Ladungstransportmaterial und organisches Elektrolumineszenzelement**
• **Compound, charge transporting material and organic electroluminescent element**
• **Composé, matériau de transport de charge et élément électroluminescent organique**
(71) Mitsubishi Chemical Corporation, 1-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8251, JP
(72) Yabe, Masayoshi, Yokohama-shi, Kanagawa 227-8502, JP
Sato, Hideki, Yokohama-shi, Kanagawa 227-8502, JP
Fugono, Masayo, Yokohama-shi, Kanagawa 227-8502, JP
Shioya, Takeshi, Yokohama-shi, Kanagawa 227-8502, JP
Takeuchi, Masako, Yokohama-shi, Kanagawa 227-8502, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 04771238.5 / 1 672 961

H05B 33/26 → (51) **H01L 51/56**

- (51) **H05B 37/02** (11) **2 592 906 A1**
- (25) De (26) De
(21) 11008993.5 (22) 11.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • **Bedieneinheit mit Bildschirm**
• **Operating unit having display**
• **Unité de commande avec écran**
(71) Berchtold Holding GmbH, Ludwigstaler Strasse 25, 78532 Tuttlingen, DE
(72) Stoffel, Alexander, 79111 Freiburg, DE
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

- (51) **H05B 37/02** (11) **2 592 907 A1**
- (25) It (26) En
(21) 12188088.4 (22) 11.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 14.10.2011 IT TO20110925
(54) • **Schaltung zum Antreiben von Lichtquellen, relatives Beleuchtungssystem und Verfahren zum Antreiben der Lichtquellen**
• **A circuit for driving light sources, relative lighting system and method of driving light sources**
• **Circuit de commande de sources de lumière, système d'éclairage relatif et procédé de commande de sources de lumière**
(71) OSRAM GmbH, Marcel-Breuer-Strasse 6, 80807 München, DE
OSRAM S.P.A. - SOCIETA' RIUNITE OSRAM EDISON CLERICI, Viale dell'Innovazione, 3, 20126 Milano, IT

- (84) IT
(72) Alfier, Alberto, I-31050 Veduggio (Treviso), IT
Trevisanello, Lorenzo-Roberto, I-35031 Abano Terme (Padova), IT
Massaro, Simone, I-31100 Treviso, IT
Toscan, Matteo, I-31010 Maser (Treviso), IT
(74) Bosotti, Luciano, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx S.r.l. Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

- (51) **H05B 37/02** (11) **2 592 908 A1**
H02J 13/00 **G08C 17/02**
H04W 4/14 **H04M 1/02**
H04B 7/00

- (25) En (26) En
(21) 12190240.7 (22) 26.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 08.11.2011 US 201161557066 P
30.08.2012 US 201213598874
(54) • **Optimierter Straßenbeleuchtungsbetrieb (OSLO) mit einem zellularen Netzwerk-Overlay**
• **Optimized streetlight operation (OSLO) using a cellular network overlay**
• **Opération de réverbère optimisée (OSLO) au moyen d'un recouvrement de réseau cellulaire**
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson AB (Publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) Chhatbar, Pulin, Plano, TX 75024, US
Budic, Miroslav, Murphy, TX 75094, US
Dongre, Ravindra, Allen, TX 75002, US
Lachtar, Abdennaceur, Plano, TX 75074, US
Spiride, Gheorghe, Plano, TX 75025, US

(74) Rees, Simon John Lewis, Haseltine Lake LLP
Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1
6HU, GB

(51) **H05G 2/00** (11) **2 592 909 A2**

(25) Ja (26) En
(21) 11803672.2 (22) 07.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/065625 07.07.2011
(87) WO 2012/005338 2012/02 12.01.2012
(88) 15.03.2012
(30) 10.08.2010 JP 2010179649
10.08.2010 JP 2010179643
09.07.2010 JP 2010156296

(54) • RÖNTGENSTRAHLERZEUGUNGSVOR-
RICHTUNG
• X-RAY GENERATING DEVICE
• DISPOSITIF DE GÉNÉRATION DE
RAYONS X

(71) BSR Co., Ltd., 2-10-28, Marunouchi Naka-ku
Nagoya-shi, Aichi 460-0002, JP

(72) ISHIDA, Toshiyuki, Toyohashi-shi Aichi 441-
8031, JP

(74) Garavelli, Paolo, A.BRE.MAR. S.R.L. Via
Servais 27, 10146 Torino, IT

(51) **H05H 1/00** (11) **2 592 910 A1**
C23C 14/06 **C23C 14/28**
H01L 21/203

(25) Ja (26) En
(21) 11803562.5 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/065316 05.07.2011
(87) WO 2012/005228 2012/02 12.01.2012
(30) 24.12.2010 JP 2010287599
05.07.2010 JP 2010152658

(54) • ATOMFLUSS-MESSVORRICHTUNG
• ATOMIC FLUX MEASUREMENT DEVICE
• DISPOSITIF DE MESURE DE FLUX
ATOMIQUE

(71) The Doshisha, 601 Genbu-cho Karasuma-
higashi-iru Imadegawa-dori Kamigyo-ku
Kyoto-shi, Kyoto 602-8580, JP
Arios Inc., 2-20, Musashino 3-chome
Akishima-shi, Tokyo 196-0021, JP

(72) OHACHI Tadashi, Kyotanabe-shi Kyoto 610-
0394, JP
WADA Motoi, Kyotanabe-shi Kyoto 610-
0394, JP

ARIYADA Osamu, Akishima-shi Tokyo 196-
0021, JP
YAMABE Nobuhiko, Kyotanabe-shi Kyoto
610-0394, JP

(74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk LLP
Fletcher House Heatley Road The Oxford
Science Park, Oxford OX4 4GE, GB

(51) **H05H 1/24** (11) **2 592 911 A1**
F02P 3/01 **F02P 15/00**
F02P 23/04 **H01F 38/12**
H01T 13/40 **H05H 1/46**
H05H 1/52

(25) Ja (26) En
(21) 11803535.1 (22) 04.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/065252 04.07.2011
(87) WO 2012/005201 2012/02 12.01.2012
(30) 07.07.2010 JP 2010155293

(54) • PLASMAERZEUGUNGSVORRICHTUNG
• PLASMA-GENERATING APPARATUS
• APPAREIL DE GÉNÉRATION DE PLASMA

(71) Imagineering, Inc., 7-4-4, Minatojima-
minami-machi Chuo-ku, Kobe-shi Hyogo
6500-047, JP

(72) IKEDA Yuji, Kobe-shi Hyogo 650-0047, JP
MAKITA Minoru, Kobe-shi Hyogo 650-0047,
JP

(74) Lewin, David Nicholas, Haseltine Lake LLP
Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn,
London WC1V 7JH, GB

H05H 1/24 → (51) **A61B 18/00**

H05H 1/46 → (51) **H05H 1/24**

H05H 1/52 → (51) **H05H 1/24**

(51) **H05K 1/02** (11) **2 592 912 A1**
H05K 1/16 **H05K 3/10**
H05K 3/18 **H05K 3/46**

(25) En (26) En
(21) 13000238.9 (22) 30.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 30.04.2008 JP 2008118818
28.07.2008 JP 2008193931
26.08.2008 JP 2008217091
25.09.2008 JP 2008246431
02.12.2008 US 326169
22.04.2009 JP 2009104086

(54) • Verfahren zur Herstellung einer Leiter-
platte mittels Additivverfahren, Leiterplatte
und mit dem Verfahren erhaltene mehr-
schichtige Leiterplatte

• Method of producing circuit board by
additive method, and circuit board and
multilayer circuit board obtained by the
method

• Procédé de production de carte de circuit
par un procédé additif, carte de circuit
imprimé et carte de circuit imprimé multi-
couche obtenue par ledit procédé

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) Yoshioka, Shingo, Osaka-shi, Osaka, 540-
6207, JP
Fujiwara, Hiroaki, Osaka-shi, Osaka, 540-
6207, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Straße 2, 81671 München, DE

(62) 12001246.3 / 2 469 990
09738906.8 / 2 255 601

H05K 1/02 → (51) **H05K 1/18**

H05K 1/03 → (51) **B32B 5/18**

H05K 1/16 → (51) **H05K 1/02**

(51) **H05K 1/18** (11) **2 592 913 A1**
H05K 1/02 **H02J 7/00**

(25) De (26) De
(21) 12191451.9 (22) 06.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 10.11.2011 DE 102011055223

(54) • Unmittelbare Kontaktierung eines Energie-
speichers oder einer Last mittels eines
elektronischen Lastschalters

• Direct contacting of an energy storage
device or a load with an electronic load
switch

• Mise en contact directe d'un accumulateur
d'énergie ou d'une charge au moyen d'un
commutateur de charge électronique

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der
angewandten Forschung e.V., Hansastrasse
27c, 80686 München, DE

(72) Kähler, Dirk, Dr., 25524 Itzehoe, DE
PALS, Sebastian, 25524 Itzehoe, DE
Poech, Max-Hermann, 25560 Schenefeld,
DE

(74) Olgemöller, Luitgard Maria, Patentanwältin
Lindenstraße 12a, 81545 München, DE

H05K 3/00 → (51) **B32B 5/18**

H05K 3/10 → (51) **H05K 1/02**

H05K 3/18 → (51) **H05K 1/02**

(51) **H05K 3/32** (11) **2 592 914 A1**
H05K 3/40 **B60R 16/023**

(25) De (26) De
(21) 11464021.2 (22) 14.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • Klemmelement
• Clamping element
• Élément de serrage

(71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwal-
der Strasse 9, 30165 Hannover, DE

(72) Eroilor de la Tisa, Tibor Bakos, 300576
Timisoara, RO

H05K 3/36 → (51) **H01R 12/58**

H05K 3/40 → (51) **H05K 3/32**

(51) **H05K 3/46** (11) **2 592 915 A1**
(25) Ja (26) En

(21) 11803570.8 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/065336 05.07.2011
(87) WO 2012/005236 2012/02 12.01.2012
(30) 06.07.2010 JP 2010153738

(54) • BESCHICHTETE LEITERPLATTE UND
HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• LAMINATED WIRING BOARD AND
MANUFACTURING METHOD FOR SAME
• CARTE DE CÂBLAGE LAMINÉE ET
PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELLE-CI

(71) Fujikura, Ltd., 5-1, Kiba 1-chome Koto-ku,
Tokyo 135-8512, JP

(72) OKAMOTO, Masahiro, Sakura-shi Chiba 285-
8550, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE

H05K 3/46 → (51) **H05K 1/02**

(51) **H05K 5/00** (11) **2 592 916 A2**
(25) De (26) De

(21) 12182521.0 (22) 31.08.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 08.11.2011 DE 102011085924

(54) • Elektrisches Steuergerät für ein Kraftfahr-
zeug
• Electric control device for a motor vehicle
• Appareil de commande électrique pour
véhicule automobile

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE

(72) Zweigle, Peter, 71254 Ditzingen, DE
Bueyuekgoez, Harun, 72793 Pfullingen, DE

Falkenburger, Andreas, 72768 Reutlingen,
DE
Mank, Erika, 74321 Bietigheim-Bissingen,
DE
Deringer, Helmut, 74391 Erligheim, DE

H05K 7/20 → (51) **G03B 21/16**

- (51) **H05K 13/04** (11) **2 592 917 A1**
(25) En (26) En
(21) 12190872.7 (22) 31.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 10.11.2011 US 201161558347 P
18.10.2012 US 201213655016
(54) • *Kamerasystem zum Ausrichten von Kom-
ponenten einer Leiterplatte*
• *Camera system for aligning components
of a PCB*
• *Système de caméra pour aligner des
composants d'une carte de circuit
imprimé*
(71) Delaware Capital Formation, Inc., 501
Silverside Road, Suite 5, Wilmington,
Delaware 19809, US
(72) Nguyen, Hoa Dinh, Santa Ana, CA California
92705, US
(74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patent-
anwalts-gesellschaft mbH, Leonrodstrasse
58, 80636 München, DE
-

I.1(3)

- Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)
- Separate publication of the European search report (A3)
- Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)

		<i>B32B 7/08</i> <i>B21D 28/22</i>	<i>H02K 15/02</i>	(11) 2 092 932 <i>A61K 8/39</i> <i>A61K 8/35</i>	(51) <i>A61K 8/34</i> <i>A61Q 5/10</i> <i>A61Q 5/00</i>
		(11) 1 975 340	(51) <i>E04G 25/04</i>	(11) 2 093 776	(51) <i>H01B 11/18</i>
		(11) 1 978 157	(51) <i>E01C 23/088</i>	(11) 2 095 885 <i>F25D 19/00</i> <i>B05C 5/02</i> <i>H05K 13/04</i>	(51) <i>F25B 21/02</i> <i>B05C 5/00</i> <i>B05C 11/10</i>
(11) 1 494 331	(51) <i>H02J 3/00</i>	(11) 1 980 325 <i>B03C 3/74</i>	(51) <i>B03C 3/88</i>	(11) 2 106 075 <i>H04W 56/00</i>	(51) <i>H04L 12/70</i> <i>H04W 84/18</i>
(11) 1 544 597	(51) <i>G01N 13/04</i>	(11) 1 990 889	(51) <i>H02J 7/00</i>	(11) 2 109 217 <i>H01L 41/113</i>	(51) <i>H03H 3/007</i> <i>H02N 2/18</i>
(11) 1 564 391	(51) <i>F02C 6/16</i>	(11) 1 998 061 <i>F16D 25/12</i>	(51) <i>F16D 25/0638</i>	(11) 2 112 448 <i>F26B 21/00</i>	(51) <i>F26B 9/00</i> <i>F26B 25/06</i>
(11) 1 583 215 <i>B62D 5/04</i>	(51) <i>H02P 6/16</i> <i>G01D 5/244</i>	(11) 2 009 214 <i>E05D 15/06</i>	(51) <i>E05F 15/16</i>	(11) 2 138 735 <i>F16D 27/14</i>	(51) <i>F16D 27/112</i>
(11) 1 605 570	(51) <i>H02J 1/08</i>	(11) 2 011 778 <i>C04B 38/00</i> <i>B01D 67/00</i> <i>C04B 37/02</i>	(51) <i>C04B 41/87</i> <i>B01D 71/02</i> <i>C04B 35/589</i>	(11) 2 140 917 <i>A63F 13/06</i>	(51) <i>A63F 13/02</i> <i>G06F 3/033</i>
(11) 1 607 731 <i>G01N 3/313</i> <i>G01N 3/317</i>	(51) <i>G01N 3/00</i> <i>G01N 3/12</i> <i>G01N 3/307</i>	(11) 2 015 233 <i>G06K 19/073</i>	(51) <i>G06K 19/077</i>	(11) 2 141 340 <i>F02C 7/228</i>	(51) <i>F02C 9/26</i> <i>F02C 9/34</i>
(11) 1 619 488	(51) <i>G01L 9/00</i>	(11) 2 031 535 <i>A61G 12/00</i>	(51) <i>G06F 19/00</i> <i>A61G 7/00</i>	(11) 2 148 047 <i>F01D 25/24</i>	(51) <i>F01D 25/16</i>
(11) 1 626 489 <i>H02M 1/00</i>	(51) <i>H02J 7/02</i> <i>H02M 1/42</i>	(11) 2 051 559	(51) <i>H04W 74/08</i>	(11) 2 148 130 <i>F21V 14/04</i> <i>B44F 1/00</i> <i>G09F 13/14</i> <i>F21V 1/06</i> <i>G03B 15/06</i>	(51) <i>F21S 8/00</i> <i>A63J 5/02</i> <i>G03B 21/00</i> <i>A45B 3/02</i> <i>G02B 5/10</i>
(11) 1 630 710	(51) <i>G06F 21/57</i>	(11) 2 056 639	(51) <i>H04W 36/14</i>	(11) 2 156 964 <i>B60B 1/04</i> <i>B60B 1/02</i>	(51) <i>B60B 1/00</i> <i>B60B 21/06</i>
(11) 1 712 856 <i>E05D 15/48</i>	(51) <i>F25D 23/02</i>	(11) 2 056 641 <i>H04W 36/00</i>	(51) <i>H04W 36/14</i>	(11) 2 161 528 <i>F28F 3/02</i> <i>F28D 9/00</i>	(51) <i>F28F 1/40</i> <i>F28F 9/02</i>
(11) 1 742 025 <i>G01F 1/692</i>	(51) <i>G01F 1/684</i> <i>G01F 1/698</i>	(11) 2 058 081 <i>B23K 35/02</i>	(51) <i>B23K 35/362</i> <i>B23K 35/26</i>	(11) 2 166 486 <i>G07D 7/20</i>	(51) <i>G06K 9/00</i>
(11) 1 754 852 <i>E05F 15/12</i> <i>E05D 15/06</i>	(51) <i>E05D 15/30</i> <i>E05F 15/14</i>	(11) 2 063 055 <i>E05D 11/10</i>	(51) <i>E05D 3/16</i> <i>E05F 1/12</i>	(11) 2 168 855	(51) <i>B62J 17/04</i>
(11) 1 760 780 <i>H01L 23/29</i>	(51) <i>H01L 23/31</i>	(11) 2 063 609 <i>G06F 17/30</i> <i>G09G 5/14</i> <i>H04M 1/725</i> <i>H04L 29/06</i>	(51) <i>E04L 29/08</i> <i>H04N 7/14</i> <i>G06F 3/048</i> <i>H04M 3/42</i>	(11) 2 178 191 <i>F01D 11/00</i> <i>F02B 63/04</i>	(51) <i>F02B 71/04</i> <i>F02C 7/28</i>
(11) 1 770 783 <i>H01L 29/417</i>	(51) <i>H01L 29/45</i> <i>H01L 29/786</i>	(11) 2 063 666 <i>H05K 1/02</i>	(51) <i>H04R 25/00</i>	(11) 2 181 961	(51) <i>B81C 3/00</i>
(11) 1 790 765 <i>D04H 18/04</i>	(51) <i>D04H 1/46</i>	(11) 2 067 904 <i>E04B 2/80</i>	(51) <i>E04B 1/74</i>	(11) 2 186 640 <i>B41F 31/00</i>	(51) <i>B41F 33/00</i> <i>B41F 31/02</i>
(11) 1 826 356	(51) <i>E06B 9/54</i>	(11) 2 072 675	(51) <i>D21F 7/08</i>	(11) 2 192 763 <i>H04N 9/04</i>	(51) <i>H04N 5/335</i>
(11) 1 845 427 <i>G05B 13/02</i>	(51) <i>B25J 9/16</i>	(11) 2 072 690 <i>E02F 9/22</i> <i>A01G 23/081</i>	(51) <i>E02F 9/02</i> <i>F15B 11/20</i>	(11) 2 194 232 <i>F04D 29/54</i>	(51) <i>F01D 5/14</i>
(11) 1 855 483	(51) <i>H04N 7/24</i>	(11) 2 081 105 <i>A63F 13/06</i> <i>G06F 3/038</i>	(51) <i>G06F 3/033</i> <i>A63F 13/10</i>	(11) 2 197 220 <i>H04S 7/00</i>	(51) <i>H04S 3/00</i>
(11) 1 859 982 <i>B60K 6/48</i> <i>B60W 10/06</i>	(51) <i>B60W 20/00</i> <i>B60W 10/02</i> <i>B60W 10/11</i>	(11) 2 085 564 <i>E06B 9/80</i>	(51) <i>E06B 9/68</i> <i>F16D 7/02</i>	(11) 2 200 293	(51) <i>H04N 5/64</i>
(11) 1 862 105 <i>D06F 39/00</i>	(51) <i>A47L 15/42</i>	(11) 2 085 694 <i>F23L 3/00</i> <i>F23N 5/00</i> <i>F23B 80/04</i>	(51) <i>F23B 60/02</i> <i>F23L 9/02</i> <i>F24B 5/02</i>	(11) 2 204 506 <i>F25D 31/00</i>	(51) <i>E03B 11/02</i> <i>E03B 11/06</i>
(11) 1 895 685 <i>H04B 7/155</i>	(51) <i>H04B 7/26</i>	(11) 2 085 880 <i>G06F 17/30</i>	(51) <i>G06F 9/44</i>	(11) 2 204 636	(51) <i>G01B 21/04</i>
(11) 1 898 051	(51) <i>F01D 5/18</i>	(11) 2 087 910	(51) <i>E06B 9/68</i> <i>F16D 7/02</i>	(11) 2 208 847 <i>E04D 13/035</i>	(51) <i>E06B 3/30</i>
(11) 1 901 410	(51) <i>H02J 7/00</i>	(11) 2 088 390 <i>F25B 13/00</i>	(51) <i>F25B 30/02</i>	(11) 2 208 851 <i>E06B 9/324</i> <i>A47H 3/00</i>	(51) <i>E06B 9/32</i> <i>F16G 11/14</i>
(11) 1 916 372 <i>E06B 3/54</i>	(51) <i>E05D 15/06</i>	(11) 2 091 097	(51) <i>H01L 51/54</i>		
(11) 1 929 868 <i>A01N 43/653</i> <i>A01N 37/50</i>	(51) <i>A01N 47/24</i> <i>A01N 43/40</i>				
(11) 1 940 022	(51) <i>H03H 9/72</i>				
(11) 1 944 451 <i>E06B 5/16</i>	(51) <i>E06B 1/12</i>				
(11) 1 970 918 <i>H01F 3/02</i>	(51) <i>H01F 41/02</i> <i>B32B 15/00</i>				

(11) 2 209 146	(51) H01L 51/10	(11) 2 273 157	(51) F16H 61/12 F16H 61/688	(11) 2 326 001	(51) H03G 3/34
(11) 2 221 133	(51) B23B 49/00	(11) 2 273 157 B60W 50/02 B60W 10/06		(11) 2 327 423	(51) A61K 39/395 A61P 37/06 A61P 19/02 C07K 16/24
(11) 2 222 094	(51) H04R 25/00	(11) 2 279 873	(51) B41J 2/32 B41J 15/04	(11) 2 332 806	(51) B62B 7/00
(11) 2 224 204	(51) G01B 21/04 G01B 11/03	(11) 2 279 954	(51) B65C 9/18	(11) 2 334 071	(51) H04N 7/167
(11) 2 225 948	(51) A22C 11/12 A22C 15/00	(11) 2 281 764	(51) B65H 1/26 G03G 15/00	(11) 2 345 858	(51) F25B 30/02
(11) 2 228 203	(51) B30B 1/26	(11) 2 282 540	(51) H04N 7/10 H04N 7/16	(11) 2 351 903	(51) E21B 7/04 E21B 7/28
(11) 2 229 834	(51) A44B 11/26	(11) 2 283 728	(51) A01N 37/02 A01N 37/10 A01P 3/00	(11) 2 353 670	(51) A63C 5/056
(11) 2 230 198	(51) B65G 17/34 B65G 47/94	(11) 2 283 728 A01N 37/06 A01N 43/50	(51) B67C 3/00	(11) 2 354 060	(51) B65H 3/12
(11) 2 233 054	(51) A47L 9/24	(11) 2 284 120	(51) B67C 3/00	(11) 2 357 123	(51) B62H 5/14
(11) 2 233 703	(51) F02C 9/18	(11) 2 284 480	(51) G01B 11/03	(11) 2 357 124	(51) B62H 5/14
(11) 2 237 137	(51) G06F 3/042	(11) 2 284 485	(51) G01B 21/04 G01B 11/245	(11) 2 357 447	(51) G01C 22/00
(11) 2 237 139	(51) G06F 3/048 G06F 3/14	(11) 2 285 077	(51) H04M 1/725 H04M 1/67	(11) 2 357 795	(51) H04N 5/272
(11) 2 241 205	(51) A41C 3/10	(11) 2 287 072	(51) B64C 11/18	(11) 2 357 796	(51) H04N 5/272
(11) 2 242 280	(51) H04N 13/00	(11) 2 288 150	(51) H04N 7/10 H04N 7/16 H04N 21/4722	(11) 2 360 037	(51) B60G 15/06 F16F 9/58
(11) 2 243 962	(51) F04D 29/26	(11) 2 292 502	(51) B62K 5/04	(11) 2 360 412	(51) F16L 37/092
(11) 2 244 525	(51) H04W 84/20	(11) 2 295 377	(51) C01B 31/02 C01B 31/04 H01M 4/133	(11) 2 360 565	(51) G06F 3/048
(11) 2 244 526	(51) H04W 84/20	(11) 2 296 015	(51) G01V 5/00	(11) 2 362 127	(51) F16L 3/12 F16B 33/06
(11) 2 246 492	(51) E04B 1/00	(11) 2 296 015 G01T 1/167		(11) 2 362 129	(51) F16L 21/06
(11) 2 251 497	(51) E04B 1/86	(11) 2 298 125	(51) A46B 9/04 A46B 7/06	(11) 2 362 129 F16L 21/08	
(11) 2 251 837	(51) G07C 9/00	(11) 2 299 032	(51) E04G 21/26 E21D 15/36	(11) 2 363 446	(51) C10C 3/00 C10C 1/16
(11) 2 258 667	(51) C03C 25/14	(11) 2 305 129	(51) A61B 17/04	(11) 2 363 691	(51) G01C 21/36
(11) 2 260 752	(51) A61B 1/018	(11) 2 306 307	(51) G06F 9/44	(11) 2 364 021	(51) H04N 7/24 H04N 21/2343 H04N 21/235
(11) 2 265 084	(51) H04W 88/18	(11) 2 306 307 G06Q 10/00		(11) 2 364 021 H04N 21/4728 H04N 21/435 H04N 21/462	
(11) 2 265 085	(51) H04W 88/18 H04W 28/06	(11) 2 311 471	(51) A61K 35/28 A61L 27/12 A61L 27/58 A61L 27/20 A61K 35/12	(11) 2 365 165	(51) E05D 5/02 E05F 1/06
(11) 2 266 812	(51) B41M 7/00	(11) 2 311 471 C12N 5/00 A61K 38/18 A61L 27/38 C12N 5/071		(11) 2 365 172	(51) E05D 15/56
(11) 2 267 660	(51) G06T 13/40	(11) 2 312 085	(51) E04F 11/18 E04H 17/14	(11) 2 365 617	(51) H02K 41/035 H02K 1/27 H02K 7/08 H02P 8/08
(11) 2 267 850	(51) H01T 1/12 H01C 7/12	(11) 2 317 272	(51) F28F 13/00 H01L 23/367 A47J 36/02	(11) 2 369 171	(51) F03B 17/06
(11) 2 268 054	(51) H04Q 11/00	(11) 2 317 272 H01L 23/36 H01L 23/373 A47J 27/02		(11) 2 371 336	(51) A61G 7/002 A61B 5/11 G01S 17/02
(11) 2 268 055	(51) H04Q 11/00	(11) 2 322 040	(51) A22C 15/00	(11) 2 372 191	(51) F16H 48/10 F16H 48/11
(11) 2 270 897	(51) H01L 51/50 H05B 33/12 H05B 33/20 C09K 11/06	(11) 2 322 278	(51) B01L 3/02 G01N 35/10	(11) 2 372 522	(51) G06F 3/12
(11) 2 272 741	(51) B62J 6/02				
(11) 2 273 080	(51) F01N 3/05 F01N 3/32				

(11) 2 372 523	(51) G06F 3/12	(11) 2 420 416	(51) B60R 25/02	(11) 2 468 098	(51) A01N 57/20
(11) 2 374 767 C04B 28/02	(51) C04B 18/02	(11) 2 420 465 B65H 59/30 D01H 13/30	(51) B65H 54/70 D02J 3/12	(11) A01N 47/12 A01P 3/00 C09D 5/14	(51) A01N 59/16 A01P 13/00
(11) 2 375 018 F01N 3/027 B01D 53/92 B03C 3/40 F01N 3/28	(51) F01N 3/022 F01N 3/035 B01D 53/94 C04B 37/00 F01N 3/20	(11) 2 420 720 F21V 29/00	(51) F21K 99/00	(11) 2 468 099 A01N 57/20 A01P 3/00 C09D 5/14	(51) A01N 43/80 A01N 59/16 A01P 13/00
(11) 2 375 686 H04L 12/58	(51) H04L 29/06	(11) 2 421 112	(51) H02J 7/00	(11) 2 471 893	(51) C09K 19/56
(11) 2 375 729 H04N 5/353	(51) H04N 5/374	(11) 2 423 031 B60L 11/18	(51) H02J 7/00	(11) 2 476 603 F27B 9/20 F27B 9/36 F27D 3/00	(51) B62D 21/15 F27B 9/24 F27B 9/38 F27D 99/00
(11) 2 377 552 A61K 39/145	(51) A61K 39/39	(11) 2 423 432 F16B 13/08	(51) E21D 21/00	(11) 2 477 335 H03M 13/15	(51) H03M 13/11 H03M 13/29
(11) 2 378 773 H04N 7/36	(51) H04N 7/26	(11) 2 423 802	(51) G06F 3/12	(11) 2 481 510 B23H 7/06	(51) B23H 7/04
(11) 2 381 249 C12M 1/34	(51) G01N 33/487	(11) 2 425 874 A61K 31/592 A61K 31/573	(51) A61P 35/00 A61K 31/593	(11) 2 487 716	(51) H01L 27/146
(11) 2 381 286	(51) G02B 17/06	(11) 2 426 849 H04L 27/26	(51) H04L 5/00 H04L 25/02	(11) 2 487 900 G09G 3/20 G09G 5/00 H04N 5/66	(51) H04N 7/01 G09G 3/36 G09G 5/391
(11) 2 383 512 F21K 99/00	(51) F21V 29/00	(11) 2 426 850 H04L 27/26	(51) H04L 5/00	(11) 2 490 508	(51) H01B 1/24
(11) 2 386 201	(51) A01K 5/00	(11) 2 426 851 H04L 27/26	(51) H04L 5/00 H04L 25/02	(11) 2 493 075	(51) H02M 7/5387
(11) 2 386 772 F16C 33/44	(51) F16C 33/66	(11) 2 431 379 C07K 5/06 A61K 31/74 C07K 5/08 A61K 38/05	(51) C07K 5/062 A61K 31/00 A61K 47/00 A61P 31/14	(11) 2 495 630 G05B 19/042	(51) G05B 19/418 C03B 9/41
(11) 2 388 510	(51) F21S 4/00	(11) 2 433 563 A61B 5/00 A61B 5/145	(51) A61B 5/05 A61B 5/07 A61B 5/1486	(11) 2 495 947	(51) H04N 1/00
(11) 2 389 889 H01S 3/04	(51) A61B 18/20	(11) 2 433 654	(51) A61K 47/48	(11) 2 498 336 H01Q 9/42 H01Q 7/00	(51) H01Q 1/24 H01Q 5/00 H01Q 1/44
(11) 2 391 086	(51) H04L 29/06	(11) 2 433 655	(51) A61K 47/48	(11) 2 498 473 H04M 11/04 H04W 36/00	(51) H04L 29/06 H04W 4/22 H04W 76/00
(11) 2 392 778 F01D 5/14	(51) F01D 5/28 F01D 5/22	(11) 2 434 750 H04N 5/217	(51) H04N 5/235 H04N 5/353	(11) 2 500 939 H01L 23/495	(51) H01L 23/492
(11) 2 393 259 H04L 12/58 H04L 12/18	(51) H04L 29/06 H04L 1/00	(11) 2 444 347 B65H 54/70	(51) B65H 54/72 B65H 67/08	(11) 2 503 294	(51) G01C 21/36
(11) 2 394 781 B23Q 17/24 G01S 13/02 G01S 13/04	(51) B23Q 11/00 F16P 3/14 G01S 13/24 G01S 13/56	(11) 2 446 771 A45D 40/26	(51) A46B 9/02	(11) 2 505 438 B60R 21/0132	(51) B60R 22/46
(11) 2 395 604 H01R 13/502	(51) H01R 4/24	(11) 2 447 579	(51) F16K 15/03	(11) 2 506 668 H05B 6/12	(51) H05B 6/06
(11) 2 397 193 A62C 2/10 A62C 3/08	(51) A62C 2/06 A62C 2/18	(11) 2 450 108	(51) B05B 7/24	(11) 2 508 592 C11C 5/02 B01F 3/12 B01F 7/18	(51) C11C 5/00 A47J 43/00 C11B 15/00 B01F 15/00
(11) 2 399 678 B07C 5/38 G07C 3/14 B08B 3/02	(51) B07C 5/34 A41D 19/00 G01M 3/40 B08B 3/04	(11) 2 455 149	(51) A63F 13/10	(11) 2 511 248 C04B 35/599 C04B 35/626 C04B 35/64 C04B 41/50 C04B 35/634	(51) C04B 35/00 B23B 27/14 C04B 35/638 C04B 35/645 C04B 41/87 C04B 41/00
(11) 2 402 853	(51) G06F 3/12	(11) 2 460 930 D06G 3/04 G01M 3/40	(51) D06F 93/00 B08B 3/04	(11) 2 511 775	(51) G03G 21/16
(11) 2 407 362 B60T 13/14 B60T 11/22	(51) B60T 11/26 B60T 17/06	(11) 2 462 814 A23K 1/16	(51) A23K 1/18 A23K 1/14	(11) 2 511 813 G06F 3/048	(51) G06F 3/0488
(11) 2 409 581 B65B 55/14	(51) A23L 2/46	(11) 2 463 355 C09K 19/54 C09K 19/30	(51) C09K 19/44 C09K 19/12	(11) 2 515 464	(51) H04L 5/00
(11) 2 410 719 G06F 1/16	(51) H04M 1/02 H04N 5/64	(11) 2 463 681 G01S 5/10	(51) G01S 5/02	(11) 2 515 466	(51) H04L 5/00
(11) 2 413 300 H04B 3/54	(51) G08C 19/22	(11) 2 466 230	(51) F25B 43/02	(11) 2 515 509 H04W 52/02 H04M 1/725	(51) H04M 1/22 H01M 10/44
(11) 2 418 310	(51) D04B 1/22	(11) 2 466 895 H04N 7/46	(51) H04N 7/26 H04N 7/50		

(11) 2 517 671 <i>A61F 2/84</i>	(51) <i>A61F 2/06</i>	(11) 2 545 970	(51) <i>A63F 13/00</i>	(11) 2 578 312 <i>B01J 20/20</i> <i>B01J 20/04</i>	(51) <i>B01J 20/30</i> <i>B01J 20/06</i> <i>B01J 20/28</i>
(11) 2 517 784 <i>B01J 8/02</i> <i>B01J 8/00</i>	(51) <i>B01F 5/04</i> <i>B01J 8/04</i>	(11) 2 548 464	(51) <i>A43B 5/04</i>	(11) 2 581 032 <i>H04N 7/083</i>	(51) <i>A61B 1/04</i>
(11) 2 518 444 <i>G06F 17/30</i> <i>G06T 17/20</i>	(51) <i>G01C 21/32</i> <i>G06T 17/05</i>	(11) 2 548 874 <i>C07D 401/06</i> <i>C07D 403/12</i> <i>A61K 31/496</i> <i>A61P 3/00</i>	(51) <i>C07D 241/04</i> <i>C07D 401/14</i> <i>C07D 403/14</i> <i>A61K 31/506</i> <i>A61P 9/10</i>	(11) 2 581 122 <i>B01D 3/10</i>	(51) <i>B01D 1/00</i>
(11) 2 522 376 <i>A61L 31/14</i>	(51) <i>A61L 31/04</i>	(11) 2 550 965 <i>A61P 13/02</i>	(51) <i>A61K 31/4025</i>	(11) 2 584 189	(51) <i>F03B 13/22</i>
(11) 2 522 836 <i>F02D 41/00</i> <i>F02D 13/02</i> <i>F02P 5/152</i>	(51) <i>F02D 11/10</i> <i>F02P 5/15</i> <i>F02D 41/18</i>	(11) 2 551 671	(51) <i>G01N 33/543</i>	(11) 2 584 293	(51) <i>F25C 5/00</i>
(11) 2 522 837 <i>F02D 41/00</i> <i>F02D 41/18</i> <i>F02D 13/02</i>	(51) <i>F02D 11/10</i> <i>F02P 5/15</i> <i>F02P 5/152</i>	(11) 2 551 729	(51) <i>G03G 15/08</i>	(11) 2 584 665 <i>H02J 5/00</i> <i>H04B 5/00</i>	(51) <i>H02J 7/02</i> <i>H02J 7/00</i> <i>B60L 11/18</i>
(11) 2 523 238 <i>H01M 2/20</i> <i>H01M 2/34</i>	(51) <i>H01M 2/30</i> <i>H01M 2/22</i>	(11) 2 554 068	(51) <i>A42B 3/22</i>	(11) 2 584 833	(51) <i>H04W 36/00</i>
(11) 2 525 580	(51) <i>H04N 13/00</i>	(11) 2 557 070 <i>C03B 37/027</i>	(51) <i>C03B 37/03</i>	(11) 2 586 620	(51) <i>B41M 5/52</i>
(11) 2 527 348 <i>C07F 9/6574</i> <i>C08K 5/521</i> <i>C08K 5/52</i>	(51) <i>C07F 9/09</i> <i>C04B 41/49</i> <i>C09D 133/16</i> <i>C04B 41/00</i>	(11) 2 557 829	(51) <i>H04W 12/06</i>	(11) 2 586 926 <i>E04C 2/288</i>	(51) <i>E04C 2/38</i>
(11) 2 527 466	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) 2 560 043	(51) <i>G02F 1/1333</i>	(11) 2 587 231	(51) <i>G01H 9/00</i>
(11) 2 530 858 <i>H04N 21/2343</i> <i>H04N 7/26</i> <i>H04W 4/06</i> <i>H04N 21/61</i> <i>H04N 21/63</i>	(51) <i>H04H 20/57</i> <i>H04L 29/06</i> <i>H04W 4/00</i> <i>H04L 12/18</i> <i>H04N 21/2381</i>	(11) 2 560 111 <i>G06Q 30/00</i>	(51) <i>G06F 17/30</i>	(11) 2 590 270 <i>H01R 12/58</i> <i>H01R 12/61</i>	(51) <i>H01R 13/52</i> <i>H01R 12/70</i>
(11) 2 535 192	(51) <i>B41J 2/175</i>	(11) 2 560 233 <i>H01Q 1/52</i> <i>H01Q 3/24</i>	(51) <i>H01Q 1/24</i> <i>H01Q 21/28</i>	(11) 2 590 277 <i>H01S 3/0941</i> <i>H01S 3/113</i> <i>H01S 3/10</i>	(51) <i>H01S 3/094</i> <i>H01S 3/106</i> <i>H01S 3/06</i>
(11) 2 535 592 <i>F04D 29/66</i>	(51) <i>F04D 29/26</i>	(11) 2 562 095 <i>B65D 43/02</i>	(51) <i>B65D 41/04</i> <i>C09K 3/10</i>		
(11) 2 535 927 <i>G01L 19/14</i> <i>G01L 19/06</i> <i>H01L 23/29</i> <i>B81B 7/00</i>	(51) <i>H01L 23/24</i> <i>G01L 19/00</i> <i>C08L 83/04</i> <i>H01L 21/56</i>	(11) 2 562 579 <i>H01M 10/42</i>	(51) <i>G02B 23/16</i>		
(11) 2 538 181 <i>G01F 23/38</i>	(51) <i>G01F 23/30</i>	(11) 2 562 794 <i>B25J 19/00</i> <i>B25J 9/06</i>	(51) <i>G02B 23/16</i>		
(11) 2 540 704 <i>A61K 31/40</i>	(51) <i>C07D 207/34</i>	(11) 2 564 763 <i>A61B 3/107</i>	(51) <i>A61B 3/10</i>		
(11) 2 540 840	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) 2 566 163 <i>H04N 5/357</i>	(51) <i>H04N 9/04</i>		
(11) 2 541 470 <i>G06K 7/10</i>	(51) <i>G06K 19/06</i>	(11) 2 567 794 <i>B25J 19/00</i> <i>B25J 9/06</i>	(51) <i>B25J 9/12</i> <i>B25J 19/06</i> <i>B25J 9/10</i>		
(11) 2 541 707	(51) <i>H02G 3/18</i>	(11) 2 567 819 <i>B41J 2/14</i>	(51) <i>B41J 2/06</i> <i>B41J 2/16</i>		
(11) 2 541 965	(51) <i>H04N 21/482</i>	(11) 2 568 355 <i>H04N 13/02</i> <i>G06T 19/00</i>	(51) <i>G06F 3/01</i> <i>H04N 13/04</i> <i>A63F 13/00</i>	(11) 1 640 540 (87) WO 2005/001227	(51) <i>E05F 1/16</i>
(11) 2 543 669 <i>A61K 31/19</i>	(51) <i>C07D 475/00</i>	(11) 2 568 595 <i>H02N 2/10</i>	(51) <i>H02N 2/00</i> <i>H01L 41/09</i>	(11) 1 646 276 (87) WO 2005/009323	(51) <i>A01G 23/10</i>
(11) 2 543 900 <i>F16C 33/64</i> <i>B60B 27/00</i> <i>F16D 3/16</i>	(51) <i>F16C 33/60</i> <i>F16C 19/38</i> <i>F16C 35/067</i>	(11) 2 570 033 <i>C08L 31/04</i>	(51) <i>A23G 4/08</i>	(11) 1 648 805 (87) WO 2005/012150	(51) <i>B65H 19/18</i>
(11) 2 544 422 <i>H04B 7/08</i> <i>H04L 27/26</i>	(51) <i>H04L 27/18</i> <i>H04B 17/00</i> <i>H04L 5/00</i>	(11) 2 573 045 <i>B01J 8/02</i>	(51) <i>C01B 3/38</i>	(11) 1 659 881 (87) WO 2005/041684	(51) <i>A23L 1/226</i>
		(11) 2 574 040	(51) <i>H04N 5/232</i>	(11) 1 713 157 (87) WO 2005/076436	(51) <i>H02K 3/52</i>
		(11) 2 574 480	(51) <i>B60C 23/04</i>	(11) 1 748 175 (87) WO 2005/113969	(51) <i>F02D 45/00</i>
		(11) 2 574 490 <i>B60K 23/08</i>	(51) <i>B60K 17/36</i>	(11) 1 771 756 (87) WO 2006/023195	(51) <i>G02B 1/00</i>
		(11) 2 574 770 <i>F03B 1/04</i>	(51) <i>F03B 15/20</i>	(11) 1 782 265 (87) WO 2006/014842	(51) <i>H04L 29/06</i>
		(11) 2 574 915 <i>G01N 29/12</i> <i>G01N 29/42</i>	(51) <i>G01N 29/04</i> <i>G01N 29/34</i> <i>G01N 29/44</i>	(11) 1 782 905 (87) WO 2006/011434	(51) <i>B23D 55/08</i>
		(11) 2 575 137 <i>G11C 11/408</i> <i>G11C 7/22</i> <i>G11C 11/4072</i>	(51) <i>G11C 11/4076</i> <i>G11C 11/4096</i> <i>G11C 7/10</i>	(11) 1 807 951 (87) WO 2006/050174	(51) <i>H04J 1/00</i>
				(11) 1 809 888 (87) WO 2006/049568	(51) <i>F02K 1/28</i>
				(11) 1 816 816 (87) WO 2006/118056	(51) <i>H04L 27/20</i>

I.1(4)

- Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts
- Drawing up of a supplementary European search report
- Etablissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne

(11) 1 824 785 (87) WO 2006/057718	(51) C01B 33/12	(11) 1 982 026 (87) WO 2007/085687	(51) E04B 1/348	(11) 2 068 583 (87) WO 2008/047554	(51) H04W 4/00
(11) 1 830 457 (87) WO 2006/068039	(51) H02K 55/04	(11) 1 983 652 (87) WO 2007/080854	(51) H04B 1/707	(11) 2 068 777 (87) WO 2008/036478	(51) A61F 2/84
(11) 1 831 491 (87) WO 2006/054942	(51) E05D 11/10	(11) 1 984 545 (87) WO 2007/098215	(51) C30B 33/06	(11) 2 070 365 (87) WO 2008/038093	(51) H04W 36/00
(11) 1 836 723 (87) WO 2006/076209	(51) H01L 21/00	(11) 1 989 828 (87) WO 2007/096474	(51) H04L 12/28	(11) 2 072 815 (87) WO 2008/043875	(51) F03D 7/02
(11) 1 837 562 (87) WO 2006/067910	(51) F16J 15/32	(11) 1 994 383 (87) WO 2007/106018	(51) G01J 5/00	(11) 2 076 986 (87) WO 2008/051153	(51) H04L 1/00
(11) 1 861 838 (87) WO 2006/088969	(51) H01H 3/16	(11) 1 998 567 (87) WO 2007/119355	(51) H04N 7/18	(11) 2 079 873 (87) WO 2008/057031	(51) D21C 11/10
(11) 1 870 080 (87) WO 2006/109877	(51) A61K 8/34	(11) 2 000 665 (87) WO 2007/110459	(51) F03D 7/00	(11) 2 081 835 (87) WO 2008/046222	(51) B65C 11/00
(11) 1 874 231 (87) WO 2006/116725	(51) A61F 2/07	(11) 2 005 692 (87) WO 2007/111488	(51) H04L 29/02	(11) 2 084 344 (87) WO 2008/058310	(51) E04G 11/36
(11) 1 881 766 (87) WO 2006/124974	(51) A23B 7/02	(11) 2 012 578 (87) WO 2007/125158	(51) A01G 23/00	(11) 2 087 462 (87) WO 2008/057973	(51) G06Q 10/00
(11) 1 917 190 (87) WO 2007/018772	(51) B64C 27/46	(11) 2 013 440 (87) WO 2007/120893	(51) B25B 15/00	(11) 2 087 581 (87) WO 2008/047479	(51) H02M 7/48
(11) 1 922 600 (87) WO 2007/019610	(51) G06F 3/023	(11) 2 013 476 (87) WO 2007/121563	(51) F03D 11/04	(11) 2 087 755 (87) WO 2008/060036	(51) H04W 64/00
(11) 1 926 868 (87) WO 2007/035801	(51) E04C 2/54	(11) 2 014 103 (87) WO 2007/129819	(51) H04N 13/00	(11) 2 099 408 (87) WO 2008/070490	(51) A61K 9/107
(11) 1 926 957 (87) WO 2007/038196	(51) F26B 3/347	(11) 2 017 386 (87) WO 2007/125577	(51) E01F 8/00	(11) 2 102 962 (87) WO 2008/076095	(51) H02J 9/00
(11) 1 934 543 (87) WO 2007/038195	(51) F26B 3/347	(11) 2 020 898 (87) WO 2007/135665	(51) A61B 1/00	(11) 2 104 163 (87) WO 2008/068905	(51) H01M 4/525
(11) 1 937 403 (87) WO 2007/027139	(51) B01J 20/289	(11) 2 021 061 (87) WO 2007/136820	(51) A61M 25/01	(11) 2 105 014 (87) WO 2008/069722	(51) H04L 29/06
(11) 1 938 508 (87) WO 2007/036604	(51) H04L 12/18	(11) 2 028 358 (87) WO 2007/132876	(51) F02F 7/00	(11) 2 105 712 (87) WO 2008/081533	(51) G01B 7/00
(11) 1 950 318 (87) WO 2007/058370	(51) C22C 38/00	(11) 2 033 425 (87) WO 2008/002603	(51) H04M 3/00	(11) 2 106 554 (87) WO 2008/091328	(51) G01R 31/26
(11) 1 950 897 (87) WO 2007/052571	(51) H04B 7/26	(11) 2 034 953 (87) WO 2008/002529	(51) A61K 9/00	(11) 2 106 654 (87) WO 2008/094277	(51) G06Q 10/06
(11) 1 954 564 (87) WO 2007/067265	(51) B64C 27/12	(11) 2 035 792 (87) WO 2007/149230	(51) G01J 3/40	(11) 2 114 305 (87) WO 2008/103497	(51) A61F 2/24
(11) 1 955 483 (87) WO 2007/064422	(51) H04L 12/26	(11) 2 036 427 (87) WO 2007/148376	(51) A01G 9/02	(11) 2 117 240 (87) WO 2008/081924	(51) H04W 8/12
(11) 1 958 295 (87) WO 2007/067792	(51) A61B 17/08	(11) 2 039 025 (87) WO 2007/149165	(51) H04B 7/212	(11) 2 117 402 (87) WO 2008/074014	(51) A47L 9/02
(11) 1 960 626 (87) WO 2007/061362	(51) E05D 15/44	(11) 2 039 202 (87) WO 2008/004973	(51) H04B 7/26	(11) 2 118 302 (87) WO 2008/089275	(51) C12M 1/36
(11) 1 960 794 (87) WO 2008/035138	(51) G01N 37/00	(11) 2 051 403 (87) WO 2008/018127	(51) H04B 7/12	(11) 2 122 480 (87) WO 2008/112864	(51) G06F 15/16
(11) 1 965 128 (87) WO 2007/072919	(51) F21V 19/00	(11) 2 055 016 (87) WO 2008/042569	(51) H04B 7/00	(11) 2 122 670 (87) WO 2008/019377	(51) H01L 33/00
(11) 1 967 343 (87) WO 2007/074588	(51) B29C 41/26	(11) 2 057 616 (87) WO 2008/019365	(51) G09F 3/10	(11) 2 127 804 (87) WO 2008/087785	(51) B23Q 16/10
(11) 1 973 815 (87) WO 2007/076016	(51) B65G 25/00	(11) 2 063 561 (87) WO 2008/041752	(51) H04W 72/04	(11) 2 129 977 (87) WO 2008/115236	(51) F01K 25/10
(11) 1 976 373 (87) WO 2007/112145	(51) A01G 9/02	(11) 2 063 651 (87) WO 2008/044645	(51) H04W 4/00	(11) 2 133 191 (87) WO 2008/090251	(51) B29C 65/08
(11) 1 980 035 (87) WO 2007/117328	(51) H04L 27/26	(11) 2 064 564 (87) WO 2008/030911	(51) G01R 33/3815	(11) 2 135 068 (87) WO 2008/112597	(51) G01N 29/04

(11) 2 143 167 (87) WO 2008/135802	(51) H01Q 1/24	(11) 2 188 172 (87) WO 2009/038912	(51) B63C 3/02	(11) 2 244 638 (87) WO 2009/105649	(51) A61B 17/00
(11) 2 143 780 (87) WO 2008/136475	(51) C10L 9/08	(11) 2 188 344 (87) WO 2009/042073	(51) C09G 1/02	(11) 2 244 910 (87) WO 2009/105211	(51) B66F 1/00
(11) 2 144 348 (87) WO 2008/139531	(51) H02K 1/18	(11) 2 191 848 (87) WO 2009/028598	(51) A61K 47/38	(11) 2 247 230 (87) WO 2009/102984	(51) A61B 1/00
(11) 2 148 728 (87) WO 2009/023316	(51) A62C 37/10	(11) 2 198 109 (87) WO 2009/048774	(51) E21B 4/02	(11) 2 249 243 (87) WO 2009/098776	(51) G06F 3/06
(11) 2 150 894 (87) WO 2008/143736	(51) G06F 11/00	(11) 2 198 240 (87) WO 2009/082518	(51) F42B 12/16	(11) 2 249 269 (87) WO 2009/104777	(51) G06F 17/50
(11) 2 151 051 (87) WO 2008/138113	(51) G01R 31/3185	(11) 2 203 705 (87) WO 2009/052609	(51) F41H 3/00	(11) 2 250 182 (87) WO 2009/100172	(51) C07H 21/00
(11) 2 151 682 (87) WO 2008/133332	(51) G01N 27/26	(11) 2 204 352 (87) WO 2009/041606	(51) C01G 49/00	(11) 2 250 225 (87) WO 2009/103849	(51) C09D 123/00
(11) 2 152 149 (87) WO 2008/137703	(51) A61B 5/04	(11) 2 211 957 (87) WO 2009/060331	(51) A61M 16/00	(11) 2 252 196 (87) WO 2009/105709	(51) A61B 5/00
(11) 2 153 714 (87) WO 2008/131625	(51) A01G 29/00	(11) 2 214 275 (87) WO 2009/066797	(51) H01T 13/32	(11) 2 257 873 (87) WO 2009/102903	(51) G06F 9/45
(11) 2 155 120 (87) WO 2008/144393	(51) A61F 2/38	(11) 2 217 336 (87) WO 2009/061471	(51) A62C 35/00	(11) 2 257 992 (87) WO 2009/120923	(51) H01L 31/042
(11) 2 157 498 (87) WO 2008/149991	(51) G06F 3/0346	(11) 2 217 763 (87) WO 2009/048421	(51) E03B 3/28	(11) 2 258 774 (87) WO 2009/116499	(51) C08L 67/00
(11) 2 165 733 (87) WO 2009/001858	(51) A61N 1/36	(11) 2 218 767 (87) WO 2009/060746	(51) C11C 3/10	(11) 2 260 178 (87) WO 2009/109020	(51) F01D 1/34
(11) 2 170 603 (87) WO 2009/012565	(51) B32B 27/08	(11) 2 219 086 (87) WO 2009/069329	(51) G04G 5/00	(11) 2 263 817 (87) WO 2009/119701	(51) B22D 21/04
(11) 2 171 262 (87) WO 2009/009733	(51) F03B 13/10	(11) 2 219 888 (87) WO 2009/070067	(51) B60C 23/04	(11) 2 265 715 (87) WO 2009/124309	(51) C12N 15/00
(11) 2 172 179 (87) WO 2009/008186	(51) A61H 33/02	(11) 2 223 970 (87) WO 2009/069491	(51) C08L 101/04	(11) 2 267 245 (87) WO 2009/119516	(51) E04G 21/28
(11) 2 172 632 (87) WO 2009/119392	(51) F02B 37/18	(11) 2 224 923 (87) WO 2009/070744	(51) A61K 31/405	(11) 2 267 363 (87) WO 2009/104946	(51) F21V 33/00
(11) 2 175 257 (87) WO 2009/019847	(51) G01N 21/17	(11) 2 226 877 (87) WO 2009/084230	(51) H01M 8/04	(11) 2 268 218 (87) WO 2009/146089	(51) A61B 17/70
(11) 2 175 791 (87) WO 2008/118409	(51) A61B 17/86	(11) 2 228 342 (87) WO 2009/087973	(51) C01B 3/38	(11) 2 268 682 (87) WO 2009/146208	(51) B29B 7/42
(11) 2 176 529 (87) WO 2009/009735	(51) F02B 37/00	(11) 2 229 100 (87) WO 2009/070886	(51) A61B 5/11	(11) 2 268 864 (87) WO 2009/123560	(51) D21H 21/16
(11) 2 176 959 (87) WO 2009/020723	(51) H04B 7/04	(11) 2 229 189 (87) WO 2009/092294	(51) A61L 27/02	(11) 2 269 405 (87) WO 2009/132118	(51) H04W 36/24
(11) 2 177 930 (87) WO 2009/019881	(51) G01S 3/48	(11) 2 229 223 (87) WO 2009/067758	(51) A63F 1/12	(11) 2 272 229 (87) WO 2009/129436	(51) H04W 36/14
(11) 2 178 609 (87) WO 2009/005639	(51) A63C 17/08	(11) 2 231 017 (87) WO 2009/088670	(51) G01F 1/66	(11) 2 276 121 (87) WO 2009/119403	(51) H01R 13/629
(11) 2 178 965 (87) WO 2009/015431	(51) C08L 1/02	(11) 2 234 469 (87) WO 2009/075348	(51) H05K 9/00	(11) 2 276 495 (87) WO 2009/129227	(51) A61K 31/685
(11) 2 184 320 (87) WO 2009/028057	(51) C08L 27/06	(11) 2 234 636 (87) WO 2009/086062	(51) A61K 39/00	(11) 2 280 796 (87) WO 2009/128568	(51) B23C 5/02
(11) 2 185 089 (87) WO 2009/014485	(51) A61B 17/68	(11) 2 235 778 (87) WO 2009/086420	(51) H01M 8/02	(11) 2 282 709 (87) WO 2009/131504	(51) A61F 13/514
(11) 2 185 092 (87) WO 2009/014484	(51) A61B 17/74	(11) 2 235 998 (87) WO 2009/070139	(51) H04W 84/00	(11) 2 291 348 (87) WO 2009/143295	(51) C07C 229/00
(11) 2 186 799 (87) WO 2009/020089	(51) C07C 381/12	(11) 2 236 690 (87) WO 2009/081863	(51) E04D 9/00	(11) 2 292 597 (87) WO 2009/141984	(51) C07C 323/52
(11) 2 187 421 (87) WO 2009/018729	(51) H01H 73/04	(11) 2 243 350 (87) WO 2009/101230	(51) A01G 3/00	(11) 2 293 373 (87) WO 2009/154082	(51) H01M 8/02

(11) 2 296 628 (87) WO 2009/142852	(51) A61K 9/14	(11) 2 326 331 (87) WO 2010/021865	(51) A61K 9/127	(11) 2 357 071 (87) WO 2010/061464	(51) B29B 7/76
(11) 2 297 302 (87) WO 2009/137874	(51) C12N 5/0797	(11) 2 327 923 (87) WO 2010/041498	(51) F21S 2/00	(11) 2 357 292 (87) WO 2010/064833	(51) C08J 9/38
(11) 2 298 701 (87) WO 2009/142538	(51) C01B 33/035	(11) 2 328 489 (87) WO 2010/009093	(51) A61B 17/14	(11) 2 361 299 (87) WO 2010/027608	(51) C11D 1/83
(11) 2 299 876 (87) WO 2009/152246	(51) A47F 1/04	(11) 2 328 757 (87) WO 2010/027703	(51) B41J 2/07	(11) 2 364 892 (87) WO 2010/064363	(51) B60W 30/14
(11) 2 300 056 (87) WO 2009/140131	(51) A61L 27/48	(11) 2 329 524 (87) WO 2010/039629	(51) H01L 21/8242	(11) 2 365 816 (87) WO 2010/056075	(51) A61K 35/44
(11) 2 301 110 (87) WO 2009/151820	(51) H01Q 13/00	(11) 2 330 813 (87) WO 2010/024626	(51) H04N 5/44	(11) 2 366 153 (87) WO 2010/056242	(51) G06F 11/20
(11) 2 301 500 (87) WO 2010/007880	(51) A61F 13/15	(11) 2 332 558 (87) WO 2010/020165	(51) A61K 36/898	(11) 2 366 161 (87) WO 2010/056902	(51) G06F 17/50
(11) 2 301 501 (87) WO 2010/007881	(51) A61F 13/15	(11) 2 334 330 (87) WO 2010/036460	(51) A61K 39/395	(11) 2 367 931 (87) WO 2010/065679	(51) C12N 5/071
(11) 2 304 935 (87) WO 2009/154533	(51) H04N 5/33	(11) 2 337 357 (87) WO 2010/038587	(51) H04N 7/32	(11) 2 367 957 (87) WO 2010/065380	(51) G06F 19/24
(11) 2 305 158 (87) WO 2010/007954	(51) A61B 18/02	(11) 2 339 974 (87) WO 2010/036824	(51) A61B 17/70	(11) 2 368 663 (87) WO 2010/058652	(51) B23K 37/04
(11) 2 305 861 (87) WO 2010/007919	(51) D01F 6/76	(11) 2 340 466 (87) WO 2010/047418	(51) G03G 9/087	(11) 2 369 987 (87) WO 2010/062973	(51) A61B 5/05
(11) 2 305 980 (87) WO 2009/157292	(51) F01N 3/24	(11) 2 341 994 (87) WO 2010/009733	(51) A63J 5/02	(11) 2 369 989 (87) WO 2010/065452	(51) A61B 5/08
(11) 2 307 066 (87) WO 2010/002914	(51) A61L 29/04	(11) 2 342 643 (87) WO 2010/036231	(51) G06F 13/12	(11) 2 370 582 (87) WO 2010/065787	(51) C12N 15/63
(11) 2 308 434 (87) WO 2010/013605	(51) A61F 13/20	(11) 2 343 406 (87) WO 2010/050407	(51) D04H 3/14	(11) 2 370 878 (87) WO 2010/077235	(51) G06F 3/041
(11) 2 310 177 (87) WO 2010/018308	(51) B29C 45/14	(11) 2 346 005 (87) WO 2010/050845	(51) G06Q 50/34	(11) 2 372 717 (87) WO 2010/074592	(51) G21C 3/326
(11) 2 310 178 (87) WO 2010/018309	(51) B29C 45/14	(11) 2 346 204 (87) WO 2010/031257	(51) H04L 12/18	(11) 2 372 946 (87) WO 2010/072086	(51) H04L 9/14
(11) 2 310 623 (87) WO 2009/146563	(51) E21B 33/124	(11) 2 347 573 (87) WO 2010/045515	(51) H04N 5/232	(11) 2 375 897 (87) WO 2010/083298	(51) A61K 31/436
(11) 2 312 867 (87) WO 2010/016460	(51) H04Q 9/00	(11) 2 348 513 (87) WO 2010/047261	(51) H01B 7/02	(11) 2 378 954 (87) WO 2010/073249	(51) A61B 5/00
(11) 2 313 930 (87) WO 2009/105186	(51) H01L 31/042	(11) 2 349 044 (87) WO 2010/048007	(51) A61B 18/00	(11) 2 379 221 (87) WO 2010/071641	(51) B01J 23/00
(11) 2 318 489 (87) WO 2010/006325	(51) C10L 10/04	(11) 2 350 446 (87) WO 2010/062687	(51) F02D 29/06	(11) 2 379 933 (87) WO 2010/072001	(51) F16L 59/153
(11) 2 318 629 (87) WO 2010/005417	(51) E05B 65/19	(11) 2 350 808 (87) WO 2010/033143	(51) G06F 19/00	(11) 2 380 718 (87) WO 2010/082580	(51) B29B 7/18
(11) 2 318 815 (87) WO 2010/014730	(51) G01K 1/02	(11) 2 352 058 (87) WO 2010/053292	(51) G02F 1/13357	(11) 2 382 099 (87) WO 2010/071446	(51) B44D 3/16
(11) 2 321 520 (87) WO 2010/021808	(51) F02M 59/46	(11) 2 352 103 (87) WO 2010/041516	(51) G06F 17/30	(11) 2 383 355 (87) WO 2010/071017	(51) C22C 19/05
(11) 2 321 894 (87) WO 2010/020182	(51) H02M 3/335	(11) 2 352 169 (87) WO 2010/047086	(51) H01L 27/14	(11) 2 383 364 (87) WO 2010/084733	(51) C23C 14/14
(11) 2 322 018 (87) WO 2010/027111	(51) H05K 7/14	(11) 2 352 277 (87) WO 2010/055643	(51) H04N 5/225	(11) 2 384 143 (87) WO 2010/078481	(51) A61B 6/03
(11) 2 322 350 (87) WO 2010/082310	(51) B41J 2/175	(11) 2 353 060 (87) WO 2010/065363	(51) G06F 3/01	(11) 2 384 181 (87) WO 2010/088391	(51) A61F 13/15
(11) 2 325 545 (87) WO 2010/038519	(51) F21S 2/00	(11) 2 355 886 (87) WO 2010/054468	(51) A61M 25/14	(11) 2 384 281 (87) WO 2010/087857	(51) B41J 2/01
(11) 2 326 166 (87) WO 2010/030832	(51) A61B 17/04	(11) 2 356 696 (87) WO 2010/129163	(51) H01L 31/042	(11) 2 387 745 (87) WO 2010/083335	(51) G06F 3/044

(11) 2 390 113 (87) WO 2010/084988	(51) B60C 11/11	(11) 2 421 545 (87) WO 2010/124220	(51) A61K 38/09	(11) 2 452 929 (87) WO 2011/004679	(51) C04B 35/49
(11) 2 390 115 (87) WO 2010/084848	(51) B60C 11/12	(11) 2 423 218 (87) WO 2010/123013	(51) C12N 15/62	(11) 2 453 125 (87) WO 2011/004484	(51) F02D 45/00
(11) 2 391 956 (87) WO 2010/088062	(51) G06F 17/30	(11) 2 423 971 (87) WO 2010/122638	(51) H01L 31/042	(11) 2 454 247 (87) WO 2011/158950	(51) C07D 309/12
(11) 2 394 876 (87) WO 2010/113799	(51) B60W 40/10	(11) 2 424 289 (87) WO 2010/121496	(51) H04W 24/10	(11) 2 455 931 (87) WO 2011/007591	(51) G09G 3/36
(11) 2 397 230 (87) WO 2010/092836	(51) B05C 3/18	(11) 2 424 482 (87) WO 2010/126434	(51) A61F 13/64	(11) 2 456 989 (87) WO 2011/011663	(51) F16B 21/00
(11) 2 398 216 (87) WO 2010/092220	(51) H04M 3/42	(11) 2 424 769 (87) WO 2010/126423	(51) B62D 21/15	(11) 2 457 630 (87) WO 2011/010846	(51) B01D 3/32
(11) 2 398 572 (87) WO 2010/096521	(51) B01D 35/00	(11) 2 424 990 (87) WO 2010/129339	(51) A61K 39/00	(11) 2 458 145 (87) WO 2011/010978	(51) F01C 1/07
(11) 2 398 762 (87) WO 2010/096509	(51) C07C 209/42	(11) 2 425 119 (87) WO 2010/126352	(51) F03B 3/00	(11) 2 458 768 (87) WO 2011/020367	(51) H04L 1/22
(11) 2 398 858 (87) WO 2010/096157	(51) C08L 75/04	(11) 2 426 024 (87) WO 2010/125628	(51) B60W 20/00	(11) 2 459 074 (87) WO 2011/014804	(51) A61B 8/14
(11) 2 403 653 (87) WO 2010/101284	(51) B05C 1/12	(11) 2 427 111 (87) WO 2010/129037	(51) A61B 6/03	(11) 2 460 532 (87) WO 2011/011843	(51) A61K 38/48
(11) 2 404 258 (87) WO 2010/101788	(51) G06F 21/20	(11) 2 427 496 (87) WO 2010/111746	(51) C07K 16/28	(11) 2 460 631 (87) WO 2011/012732	(51) B28B 1/087
(11) 2 406 082 (87) WO 2010/104500	(51) B41J 2/175	(11) 2 430 034 (87) WO 2010/132513	(51) C07H 19/16	(11) 2 461 117 (87) WO 2011/012756	(51) B66C 1/10
(11) 2 407 494 (87) WO 2010/104037	(51) C08F 36/20	(11) 2 432 987 (87) WO 2010/132956	(51) F03B 15/00	(11) 2 461 289 (87) WO 2011/013610	(51) G06T 1/00
(11) 2 408 187 (87) WO 2010/103791	(51) H04N 1/00	(11) 2 438 763 (87) WO 2010/141514	(51) H04N 13/00	(11) 2 461 835 (87) WO 2011/017583	(51) A61K 51/00
(11) 2 409 324 (87) WO 2010/107837	(51) H01L 21/673	(11) 2 439 767 (87) WO 2010/140592	(51) H01L 21/304	(11) 2 461 904 (87) WO 2011/017138	(51) B01J 23/38
(11) 2 409 494 (87) WO 2010/107174	(51) H04N 13/00	(11) 2 439 803 (87) WO 2010/140645	(51) H01L 51/00	(11) 2 462 375 (87) WO 2011/017455	(51) F21V 7/00
(11) 2 412 558 (87) WO 2010/109607	(51) B60L 3/00	(11) 2 440 796 (87) WO 2010/144281	(51) F16B 11/00	(11) 2 464 387 (87) WO 2011/019940	(51) A61K 47/38
(11) 2 414 289 (87) WO 2010/114996	(51) C01B 39/48	(11) 2 440 996 (87) WO 2010/143038	(51) G06F 9/40	(11) 2 464 731 (87) WO 2011/019815	(51) C12N 15/113
(11) 2 415 083 (87) WO 2010/114956	(51) H01L 33/00	(11) 2 443 238 (87) WO 2010/148065	(51) C12N 15/113	(11) 2 466 224 (87) WO 2012/053680	(51) F24H 9/20
(11) 2 415 278 (87) WO 2010/114981	(51) H04R 11/02	(11) 2 445 260 (87) WO 2010/146781	(51) H04W 36/18	(11) 2 466 679 (87) WO 2011/099489	(51) H01M 2/02
(11) 2 415 429 (87) WO 2010/113562	(51) A61F 13/15	(11) 2 446 078 (87) WO 2010/151627	(51) D04H 3/14	(11) 2 468 366 (87) WO 2011/020224	(51) A63B 67/18
(11) 2 415 437 (87) WO 2010/114053	(51) A61F 13/15	(11) 2 446 348 (87) WO 2010/149826	(51) G06F 9/44	(11) 2 469 853 (87) WO 2011/029402	(51) H04N 7/15
(11) 2 415 621 (87) WO 2010/113329	(51) B60G 17/015	(11) 2 447 374 (87) WO 2010/149810	(51) C12Q 1/68	(11) 2 471 458 (87) WO 2011/024608	(51) A61B 6/00
(11) 2 416 427 (87) WO 2010/116609	(51) H01M 8/04	(11) 2 447 572 (87) WO 2010/150732	(51) F16H 25/24	(11) 2 471 824 (87) WO 2011/024856	(51) C08F 2/24
(11) 2 416 802 (87) WO 2010/115238	(51) A61K 39/395	(11) 2 447 959 (87) WO 2011/040437	(51) H01C 7/12	(11) 2 471 942 (87) WO 2011/024555	(51) C12P 13/04
(11) 2 418 683 (87) WO 2010/116887	(51) H01L 29/78	(11) 2 448 481 (87) WO 2011/002315	(51) A61B 5/103	(11) 2 473 091 (87) WO 2011/028181	(51) A61B 1/31
(11) 2 419 863 (87) WO 2010/120586	(51) G06F 9/44	(11) 2 448 590 (87) WO 2011/000053	(51) A61K 31/70	(11) 2 473 170 (87) WO 2011/029059	(51) A61K 31/5383
(11) 2 421 511 (87) WO 2010/121323	(51) A61K 9/14	(11) 2 448 627 (87) WO 2011/002568	(51) A61M 25/06	(11) 2 473 597 (87) WO 2011/029013	(51) C12N 1/21

(11) 2 473 615 (87) WO 2011/028795	(51) C12P 19/26	(11) 2 485 590 (87) WO 2011/044184	(51) C07D 239/22	(11) 2 493 604 (87) WO 2011/053769	(51) B01J 21/00
(11) 2 474 499 (87) WO 2011/022946	(51) B66D 1/20	(11) 2 485 737 (87) WO 2011/043954	(51) A61K 31/555	(11) 2 493 605 (87) WO 2011/053770	(51) B01J 21/00
(11) 2 474 642 (87) WO 2011/043407	(51) C23C 14/46	(11) 2 485 762 (87) WO 2011/044553	(51) A61K 39/395	(11) 2 494 185 (87) WO 2011/050402	(51) F03B 13/10
(11) 2 475 399 (87) WO 2011/031667	(51) A61K 51/04	(11) 2 485 799 (87) WO 2011/044178	(51) A61N 1/00	(11) 2 494 186 (87) WO 2011/050403	(51) F03B 13/10
(11) 2 475 430 (87) WO 2011/027333	(51) A61P 33/00	(11) 2 485 813 (87) WO 2011/044030	(51) A63B 47/04	(11) 2 494 239 (87) WO 2011/053229	(51) F16H 59/04
(11) 2 475 614 (87) WO 2011/030338	(51) C01B 7/07	(11) 2 486 492 (87) WO 2011/044068	(51) H04L 12/24	(11) 2 494 372 (87) WO 2011/050670	(51) G01R 31/36
(11) 2 475 675 (87) WO 2011/032045	(51) C12N 15/113	(11) 2 487 273 (87) WO 2012/065455	(51) C22C 21/00	(11) 2 494 454 (87) WO 2011/053303	(51) G06F 15/16
(11) 2 477 985 (87) WO 2011/034954	(51) C07D 471/00	(11) 2 487 831 (87) WO 2011/050704	(51) H04L 12/24	(11) 2 495 023 (87) WO 2011/052496	(51) B01D 19/02
(11) 2 478 076 (87) WO 2011/032066	(51) C10L 1/19	(11) 2 488 107 (87) WO 2011/046903	(51) A61B 8/12	(11) 2 495 133 (87) WO 2011/052608	(51) B60R 16/02
(11) 2 478 976 (87) WO 2011/034204	(51) B21C 47/34	(11) 2 488 197 (87) WO 2011/059478	(51) A61K 39/015	(11) 2 495 240 (87) WO 2011/052186	(51) C07D 307/91
(11) 2 479 147 (87) WO 2011/031181	(51) C02F 3/30	(11) 2 488 502 (87) WO 2011/047323	(51) C07D 239/36	(11) 2 495 241 (87) WO 2011/050602	(51) C07D 307/93
(11) 2 479 248 (87) WO 2011/033953	(51) C10M 163/00	(11) 2 488 532 (87) WO 2011/047320	(51) C07D 498/04	(11) 2 495 255 (87) WO 2011/052523	(51) C07K 14/605
(11) 2 479 304 (87) WO 2012/065453	(51) C22C 21/00	(11) 2 488 545 (87) WO 2011/047150	(51) C07K 7/00	(11) 2 495 638 (87) WO 2011/052324	(51) G06F 3/041
(11) 2 479 847 (87) WO 2011/033883	(51) H01R 9/05	(11) 2 488 842 (87) WO 2011/045469	(51) G01J 3/44	(11) 2 496 071 (87) WO 2011/056769	(51) A01H 5/00
(11) 2 480 248 (87) WO 2011/038122	(51) A61K 38/43	(11) 2 489 638 (87) WO 2011/037080	(51) G03F 7/30	(11) 2 496 080 (87) WO 2011/053979	(51) A01N 43/00
(11) 2 480 275 (87) WO 2011/035387	(51) A61M 5/32	(11) 2 490 198 (87) WO 2011/039822	(51) G08G 1/14	(11) 2 496 230 (87) WO 2011/056744	(51) A61K 31/185
(11) 2 480 326 (87) WO 2011/037619	(51) B01J 19/10	(11) 2 490 481 (87) WO 2011/046159	(51) H04W 36/38	(11) 2 496 345 (87) WO 2011/056768	(51) B01J 23/46
(11) 2 480 488 (87) WO 2011/036335	(51) B66D 5/30	(11) 2 490 709 (87) WO 2011/050174	(51) C07K 14/605	(11) 2 496 665 (87) WO 2011/056142	(51) C10B 47/00
(11) 2 480 689 (87) WO 2011/037306	(51) C12Q 1/68	(11) 2 490 721 (87) WO 2011/050259	(51) C07K 16/06	(11) 2 497 101 (87) WO 2011/053960	(51) H01J 1/50
(11) 2 481 752 (87) WO 2011/037158	(51) A61K 39/395	(11) 2 490 916 (87) WO 2011/049509	(51) B60K 17/348	(11) 2 497 529 (87) WO 2011/055518	(51) A61N 1/36
(11) 2 482 657 (87) WO 2011/035324	(51) A01N 43/40	(11) 2 490 983 (87) WO 2011/050121	(51) B82B 3/00	(11) 2 497 643 (87) WO 2011/055441	(51) B41J 2/05
(11) 2 482 843 (87) WO 2011/041691	(51) A61K 39/00	(11) 2 491 674 (87) WO 2011/050212	(51) H05B 37/02	(11) 2 497 644 (87) WO 2011/052603	(51) B41J 2/355
(11) 2 483 441 (87) WO 2011/041255	(51) C23C 16/455	(11) 2 492 308 (87) WO 2011/048955	(51) C08L 23/00	(11) 2 497 688 (87) WO 2011/055725	(51) B60R 19/04
(11) 2 483 472 (87) WO 2011/035533	(51) D06P 1/613	(11) 2 492 927 (87) WO 2011/049080	(51) H01F 1/11	(11) 2 497 862 (87) WO 2011/055894	(51) E02B 15/06
(11) 2 484 689 (87) WO 2011/040500	(51) C07K 7/08	(11) 2 492 988 (87) WO 2011/049241	(51) H01L 51/50	(11) 2 498 112 (87) WO 2011/055503	(51) G02B 7/04
(11) 2 485 079 (87) WO 2011/039839	(51) G02B 23/24	(11) 2 493 308 (87) WO 2011/053559	(51) A01N 43/42	(11) 2 498 331 (87) WO 2011/053099	(51) H01P 1/20
(11) 2 485 565 (87) WO 2011/039961	(51) H05B 6/68	(11) 2 493 313 (87) WO 2011/053861	(51) A61K 31/519	(11) 2 498 603 (87) WO 2011/060330	(51) A01N 37/18
(11) 2 485 583 (87) WO 2011/044050	(51) A01K 67/027	(11) 2 493 442 (87) WO 2011/056486	(51) A61J 1/05	(11) 2 498 605 (87) WO 2011/053519	(51) A01N 43/42

(11) 2 498 606 (87) WO 2011/060162	(51) A01N 43/42	(11) 2 507 654 (87) WO 2011/068620	(51) G01V 1/37	(11) 2 514 945 (87) WO 2011/074039	(51) F02B 37/24
(11) 2 498 803 (87) WO 2011/060371	(51) A61K 38/37	(11) 2 507 784 (87) WO 2011/064761	(51) G09G 3/22	(11) 2 514 960 (87) WO 2012/008050	(51) F02N 11/08
(11) 2 498 888 (87) WO 2011/057640	(51) A63H 33/04	(11) 2 508 192 (87) WO 2011/068438	(51) A61K 36/484	(11) 2 515 336 (87) WO 2011/074237	(51) H01L 29/78
(11) 2 499 261 (87) WO 2011/060080	(51) C12Q 1/68	(11) 2 508 297 (87) WO 2011/065117	(51) B23Q 1/72	(11) 2 515 386 (87) WO 2011/074396	(51) H01R 13/648
(11) 2 499 356 (87) WO 2011/060265	(51) F03B 17/06	(11) 2 508 342 (87) WO 2011/068104	(51) B32B 27/28	(11) 2 515 656 (87) WO 2011/084371	(51) A61P 25/18
(11) 2 500 601 (87) WO 2011/058701	(51) F16H 1/16	(11) 2 508 418 (87) WO 2011/065081	(51) B63J 3/02	(11) 2 515 709 (87) WO 2011/075794	(51) A47B 91/16
(11) 2 501 231 (87) WO 2011/062853	(51) A01N 43/42	(11) 2 508 500 (87) WO 2011/068039	(51) H01L 21/3065	(11) 2 515 713 (87) WO 2011/075793	(51) A47B 91/16
(11) 2 501 236 (87) WO 2011/063159	(51) A01N 43/90	(11) 2 508 542 (87) WO 2011/068110	(51) C08F 220/34	(11) 2 515 988 (87) WO 2011/079129	(51) A61M 25/00
(11) 2 501 768 (87) WO 2011/060405	(51) C09J 1/00	(11) 2 508 563 (87) WO 2011/065234	(51) C08L 27/16	(11) 2 516 380 (87) WO 2011/084284	(51) C07C 211/57
(11) 2 501 827 (87) WO 2011/059508	(51) C12Q 1/68	(11) 2 508 917 (87) WO 2011/067925	(51) A61N 5/10	(11) 2 518 144 (87) WO 2011/078037	(51) C12N 15/09
(11) 2 501 898 (87) WO 2011/062799	(51) E21B 43/24	(11) 2 509 238 (87) WO 2011/061374	(51) H04H 60/49	(11) 2 518 602 (87) WO 2011/077981	(51) G06F 3/041
(11) 2 502 230 (87) WO 2011/062536	(51) G10L 21/02	(11) 2 509 306 (87) WO 2011/067869	(51) H04N 7/01	(11) 2 518 903 (87) WO 2011/076133	(51) H04B 1/50
(11) 2 502 430 (87) WO 2011/063011	(51) H04W 4/12	(11) 2 509 986 (87) WO 2011/070987	(51) C07F 15/00	(11) 2 519 243 (87) WO 2011/082331	(51) A61K 31/7068
(11) 2 502 648 (87) WO 2011/059061	(51) A61N 5/10	(11) 2 510 045 (87) WO 2011/071599	(51) C08G 77/24	(11) 2 519 367 (87) WO 2011/082298	(51) B22D 23/00
(11) 2 502 933 (87) WO 2011/062354	(51) C07K 14/415	(11) 2 510 047 (87) WO 2011/071718	(51) C08K 5/18	(11) 2 519 517 (87) WO 2011/090738	(51) C07D 471/04
(11) 2 503 811 (87) WO 2011/060594	(51) H04W 56/00	(11) 2 510 362 (87) WO 2011/071256	(51) G01N 35/10	(11) 2 519 690 (87) WO 2011/081594	(51) D21F 1/66
(11) 2 503 890 (87) WO 2011/066211	(51) A01N 43/50	(11) 2 510 951 (87) WO 2011/071083	(51) A61K 51/08	(11) 2 519 742 (87) WO 2011/090739	(51) F03G 7/04
(11) 2 504 021 (87) WO 2011/063414	(51) A61K 38/00	(11) 2 511 113 (87) WO 2011/070779	(51) F25B 1/00	(11) 2 519 825 (87) WO 2011/082307	(51) G01N 33/574
(11) 2 504 437 (87) WO 2011/066571	(51) C12N 15/31	(11) 2 511 271 (87) WO 2011/071048	(51) C07D 277/20	(11) 2 520 620 (87) WO 2011/080821	(51) C09D 5/16
(11) 2 504 500 (87) WO 2011/066478	(51) E04B 1/16	(11) 2 511 371 (87) WO 2011/071099	(51) C07K 16/30	(11) 2 521 439 (87) WO 2011/084370	(51) A01H 5/00
(11) 2 504 627 (87) WO 2011/063341	(51) F24C 15/16	(11) 2 512 245 (87) WO 2011/075371	(51) C07D 471/04	(11) 2 521 484 (87) WO 2011/083442	(51) G06F 3/01
(11) 2 505 261 (87) WO 2011/065194	(51) B01J 23/02	(11) 2 512 480 (87) WO 2011/081918	(51) A61K 31/50	(11) 2 521 650 (87) WO 2011/085047	(51) G01N 33/487
(11) 2 505 586 (87) WO 2011/065402	(51) C07D 401/14	(11) 2 513 095 (87) WO 2011/072488	(51) C07D 413/04	(11) 2 521 913 (87) WO 2011/084108	(51) G01N 33/50
(11) 2 505 874 (87) WO 2011/064985	(51) F16H 3/093	(11) 2 513 312 (87) WO 2011/084255	(51) C12N 15/10	(11) 2 525 598 (87) WO 2011/082646	(51) H04W 24/10
(11) 2 506 715 (87) WO 2011/068977	(51) A61K 31/4188	(11) 2 514 148 (87) WO 2011/072428	(51) H04L 29/12	(11) 2 530 259 (87) WO 2011/089809	(51) F01L 1/34
(11) 2 507 263 (87) WO 2011/066721	(51) C07K 16/28	(11) 2 514 168 (87) WO 2011/073501	(51) H04L 29/06	(11) 2 532 110 (87) WO 2011/094395	(51) H04L 1/16
(11) 2 507 330 (87) WO 2011/068521	(51) C09D 11/10	(11) 2 514 597 (87) WO 2011/074412	(51) B41J 2/045	(11) 2 536 234 (87) WO 2011/098012	(51) H04W 72/02
(11) 2 507 632 (87) WO 2011/069031	(51) G01N 33/558	(11) 2 514 752 (87) WO 2011/072496	(51) C07D 493/04	(11) 2 541 086 (87) WO 2011/105352	(51) F16C 33/46

- (11) **2 541 624** (51) *H01L 33/32*
(87) WO 2011/125279
- (11) **2 543 911** (51) *F16H 63/42*
(87) WO 2011/108224
- (11) **2 549 792** (51) *H04L 12/855*
(87) WO 2011/127839
- (11) **2 551 767** (51) *G06F 9/48*
(87) WO 2012/113232
- (11) **2 559 928** (51) *F16K 41/10*
(87) WO 2012/003778
- (11) **2 560 653** (51) *A61K 31/506*
(87) WO 2011/133888
- (11) **2 563 103** (51) *H05K 1/11*
(87) WO 2012/098619
- (11) **2 566 292** (51) *H04W 4/00*
(87) WO 2011/134205
- (11) **2 568 702** (51) *H04N 7/15*
(87) WO 2011/153905
- (11) **2 568 717** (51) *H04Q 11/00*
(87) WO 2011/137754
- (11) **2 577 973** (51) *H04N 7/173*
(87) WO 2011/153043
- (11) **2 579 242** (51) *G09G 3/36*
(87) WO 2011/148704
- (11) **2 579 506** (51) *H04L 12/14*
(87) WO 2011/147327
- (11) **2 582 114** (51) *H04L 29/06*
(87) WO 2011/144163
- (11) **2 586 000** (51) *A63F 13/12*
(87) WO 2011/163063
- (11) **2 589 492** (51) *B32B 27/30*
(87) WO 2012/014585

I.1(5)

- **Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden (die einschlägigen Entgegenhaltungen können im europäischen Patentregister abgefragt werden)**
- **Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report (the citations of the relevant documents are available through the Register of European Patents)**
- **Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne (les citations des documents concernés sont disponibles via le Registre européen des brevets)**

I.2

- **Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern**
 - **International applications not entering the European phase, arranged by international publication number**
 - **Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale**
- (87) **WO 2008/067580** (51) *B29C 63/02*
(86) AT 2007/000552 (87) 2008/24 12.06.2008
(21) 07845281.0 22.03.2013
- (87) **WO 2010/031118** (51) *E04B 1/32*
(86) AU 2009/001223 (87) 2010/12 25.03.2010
(21) 09813885.2 17.04.2012
- (87) **WO 2011/009237** (51) *H05B 6/02*
(86) CN 2009/072884 (87) 2011/04 27.01.2011
(21) 09847472.9 24.02.2012
- (87) **WO 2011/017061** (51) *A01D 46/24*
(86) US 2010/043276 (87) 2011/06 10.02.2011
(21) 10806869.3 28.02.2012
- (87) **WO 2011/022787** (51) *A61B 17/02*
(86) AU 2010/001116 (87) 2011/09 03.03.2011
(21) 10811036.2 03.04.2012
- (87) **WO 2011/026433** (51) *A47G 25/26*
(86) CN 2010/076570 (87) 2011/10 10.03.2011
(21) 10813355.4 05.04.2012
- (87) **WO 2011/027181** (51) *F01C 1/22*
(86) GR 2010/000039 (87) 2011/10 10.03.2011
(21) 10757266.1 11.04.2012
- (87) **WO 2011/028147** (51) *H01Q 15/16*
(86) RU 2010/000275 (87) 2011/10 10.03.2011
(21) 10814015.3 05.04.2012
- (87) **WO 2011/032306** (51) *H01H 9/38*
(86) CN 2009/001384 (87) 2011/12 24.03.2011
(21) 09849360.4 17.04.2012
- (87) **WO 2011/034441** (51) *H04M 1/04*
(86) NO 2010/000341 (87) 2011/12 24.03.2011
(21) 10776836.8 18.04.2012
- (87) **WO 2011/035345** (51) *A23N 15/00*
(86) ZA 2010/000028 (87) 2011/12 24.03.2011
(21) 10818050.6 18.01.2012
- (87) **WO 2011/035658** (51) *H04N 7/26*
(86) CN 2010/075918 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10818352.6 26.04.2012
- (87) **WO 2011/035683** (51) *H05B 3/74*
(86) CN 2010/076638 (87) 2011/13 31.03.2011
(21) 10818377.3 26.04.2012
- (87) **WO 2011/040678** (51) *B81B 7/02*
(86) KR 2009/007264 (87) 2011/14 07.04.2011
(21) 09850110.9 03.05.2012
- (87) **WO 2011/041048** (51) *H04N 7/015*
(86) US 2010/046703 (87) 2011/14 07.04.2011
(21) 10820986.7 03.05.2012
- (87) **WO 2011/041436** (51) *A63B 55/04*
(86) US 2010/050750 (87) 2011/14 07.04.2011
(21) 10821184.8 03.05.2012
- (87) **WO 2011/044916** (51) *A01N 25/02*
(86) EG 2009/000025 (87) 2011/16 21.04.2011
(21) 09850356.8 15.05.2012

- (87) **WO 2011/047615** (51) *B60J 11/04*
(86) CN 2010/077864 (87) 2011/17 28.04.2011
(21) 10824456.7 24.05.2012
- (87) **WO 2011/047617** (51) *A47C 17/40*
(86) CN 2010/077867 (87) 2011/17 28.04.2011
(21) 10824458.3 23.05.2012
- (87) **WO 2011/050107** (51) *A61F 2/06*
(86) US 2010/053439 (87) 2011/17 28.04.2011
(21) 10825630.6 22.05.2012
- (87) **WO 2011/051948** (51) *A61K 8/19*
(86) IL 2010/000903 (87) 2011/18 05.05.2011
(21) 10790792.5 05.06.2012
- (87) **WO 2011/051993** (51) *B63C 9/125*
(86) IT 2010/000432 (87) 2011/18 05.05.2011
(21) 10795065.1 30.05.2012
- (87) **WO 2011/053359** (51) *F17D 1/16*
(86) US 2010/002867 (87) 2011/18 05.05.2011
(21) 10827280.8 30.05.2012
- (87) **WO 2011/054033** (51) *A61B 18/18*
(86) AU 2010/001455 (87) 2011/19 12.05.2011
(21) 10827706.2 07.06.2012
- (87) **WO 2011/054048** (51) *A61B 17/66*
(86) AU 2010/001474 (87) 2011/19 12.05.2011
(21) 10827721.1 07.06.2012
- (87) **WO 2011/054136** (51) *G02F 1/133*
(86) CN 2009/001555 (87) 2011/19 12.05.2011
(21) 09851020.9 11.06.2012
- (87) **WO 2011/055161** (51) *A61H 23/02*
(86) IB 2009/007381 (87) 2011/19 12.05.2011
(21) 09851054.8 12.06.2012
- (87) **WO 2011/056196** (51) *G06F 19/00*
(86) US 2010/002824 (87) 2011/19 12.05.2011
(21) 10828648.5 12.06.2012
- (87) **WO 2011/057473** (51) *A61M 1/00*
(86) CN 2010/001745 (87) 2011/20 19.05.2011
(21) 10829437.2 12.06.2012
- (87) **WO 2011/057516** (51) *B23K 10/00*
(86) CN 2010/076512 (87) 2011/20 19.05.2011
(21) 10829480.2 19.06.2012
- (87) **WO 2011/058568** (51) *B22D 11/00*
(86) IL 2010/000954 (87) 2011/20 19.05.2011
(21) 10829627.8 19.06.2012
- (87) **WO 2011/059131** (51) *F25B 30/02*
(86) KR 2009/007472 (87) 2011/20 19.05.2011
(21) 09851308.8 14.06.2012
- (87) **WO 2011/059358** (51) *F41H 5/013*
(86) RU 2010/000174 (87) 2011/20 19.05.2011
(21) 10830254.8 12.06.2012
- (87) **WO 2011/059923** (51) *E21B 43/38*
(86) US 2010/055848 (87) 2011/20 19.05.2011
(21) 10830567.3 13.06.2012
- (87) **WO 2011/060586** (51) *G02B 6/38*
(86) CN 2009/075063 (87) 2011/21 26.05.2011
(21) 09851378.1 21.06.2012
- (87) **WO 2011/060603** (51) *G06F 17/30*
(86) CN 2010/000614 (87) 2011/21 26.05.2011
(21) 10831019.4 20.06.2012
- (87) **WO 2011/060609** (51) *F03G 6/06*
(86) CN 2010/001343 (87) 2011/21 26.05.2011
(21) 10831025.1 21.06.2012
- (87) **WO 2011/062318** (51) *A47F 5/00*
(86) KR 2009/007125 (87) 2011/21 26.05.2011
(21) 09851503.4 20.06.2012

(87) WO 2011/062337	(51) E04F 15/02	(87) WO 2011/074939	(51) E05B 67/00	(87) WO 2011/084787	(51) H01G 4/06
(86) KR 2010/003118	(87) 2011/21 26.05.2011	(86) MY 2010/000319	(87) 2011/25 23.06.2011	(86) US 2010/061527	(87) 2011/28 14.07.2011
(21) 10831704.1	26.06.2012	(21) 10837934.8	17.07.2012	(21) 10842714.7	24.07.2012
(87) WO 2011/062342	(51) H04L 12/24	(87) WO 2011/075182	(51) A21C 9/08	(87) WO 2011/084817	(51) H01M 4/70
(86) KR 2010/003986	(87) 2011/21 26.05.2011	(86) US 2010/031865	(87) 2011/25 23.06.2011	(86) US 2010/061631	(87) 2011/28 14.07.2011
(21) 10831709.0	19.06.2012	(21) 10716190.3	18.07.2012	(21) 10842738.6	24.07.2012
(87) WO 2011/063114	(51) A45D 40/26	(87) WO 2011/075429	(51) A61B 5/04	(87) WO 2011/085555	(51) B27D 1/00
(86) US 2010/057216	(87) 2011/21 26.05.2011	(86) US 2010/060041	(87) 2011/25 23.06.2011	(86) CN 2010/070219	(87) 2011/29 21.07.2011
(21) 10832172.0	20.06.2012	(21) 10795539.5	17.07.2012	(21) 10842839.2	17.08.2012
(87) WO 2011/063600	(51) H02G 3/08	(87) WO 2011/077466	(51) A61N 7/00	(87) WO 2011/085559	(51) B27N 3/08
(86) CN 2010/001831	(87) 2011/22 03.06.2011	(86) IT 2009/000576	(87) 2011/26 30.06.2011	(86) CN 2010/070229	(87) 2011/29 21.07.2011
(21) 10832507.7	27.06.2012	(21) 09807556.7	24.07.2012	(21) 10842843.4	17.08.2012
(87) WO 2011/065147	(51) H01C 10/08	(87) WO 2011/078435	(51) F03D 3/04	(87) WO 2011/085708	(51) B32B 3/12
(86) JP 2010/068238	(87) 2011/22 03.06.2011	(86) KR 2010/000668	(87) 2011/26 30.06.2011	(86) DE 2010/001466	(87) 2011/29 21.07.2011
(21) 10832994.7	03.07.2012	(21) 10839632.6	24.07.2012	(21) 10822854.5	09.08.2012
(87) WO 2011/065629	(51) H05B 3/44	(87) WO 2011/078504	(51) D21H 27/26	(87) WO 2011/086170	(51) B28D 5/00
(86) KR 2010/001164	(87) 2011/22 03.06.2011	(86) KR 2010/008826	(87) 2011/26 30.06.2011	(86) EP 2011/050487	(87) 2011/29 21.07.2011
(21) 10833442.6	03.07.2012	(21) 10839701.9	24.07.2012	(21) 11700273.3	17.08.2012
(87) WO 2011/067448	(51) G07F 7/00	(87) WO 2011/078516	(51) H01L 31/042	(87) WO 2011/086309	(51) B65D 19/38
(86) ES 2010/070789	(87) 2011/23 09.06.2011	(86) KR 2010/009048	(87) 2011/26 30.06.2011	(86) FR 2011/050028	(87) 2011/29 21.07.2011
(21) 10834265.0	03.07.2012	(21) 10839713.4	24.07.2012	(21) 11704264.8	17.08.2012
(87) WO 2011/067572	(51) A62B 18/00	(87) WO 2011/078520	(51) H01L 31/042	(87) WO 2011/086442	(51) F02D 11/02
(86) GB 2010/002223	(87) 2011/23 09.06.2011	(86) KR 2010/009060	(87) 2011/26 30.06.2011	(86) IB 2011/000003	(87) 2011/29 21.07.2011
(21) 10801199.0	04.07.2012	(21) 10839717.5	24.07.2012	(21) 11709178.5	21.08.2012
(87) WO 2011/067750	(51) D21C 9/02	(87) WO 2011/078521	(51) H01L 31/072	(87) WO 2011/086692	(51) F16C 11/10
(86) IL 2010/000964	(87) 2011/23 09.06.2011	(86) KR 2010/009063	(87) 2011/26 30.06.2011	(86) JP 2010/050436	(87) 2011/29 21.07.2011
(21) 10834303.9	04.07.2012	(21) 10839718.3	24.07.2012	(21) 10843050.5	17.08.2012
(87) WO 2011/068304	(51) H05B 3/20	(87) WO 2011/078563	(51) H04L 12/42	(87) WO 2011/087228	(51) G06F 17/30
(86) KR 2010/006985	(87) 2011/23 09.06.2011	(86) KR 2010/009169	(87) 2011/26 30.06.2011	(86) KR 2010/009545	(87) 2011/29 21.07.2011
(21) 10834719.6	03.07.2012	(21) 10839760.5	24.07.2012	(21) 10843293.1	15.08.2012
(87) WO 2011/069037	(51) A61K 38/00	(87) WO 2011/078646	(51) H04W 28/08	(87) WO 2011/087259	(51) A61C 8/00
(86) US 2010/058842	(87) 2011/23 09.06.2011	(86) MY 2009/000212	(87) 2011/26 30.06.2011	(86) KR 2011/000193	(87) 2011/29 21.07.2011
(21) 10787247.5	04.07.2012	(21) 09852637.9	24.07.2012	(21) 11733047.2	14.08.2012
(87) WO 2011/069452	(51) H04B 7/06	(87) WO 2011/079421	(51) G06T 19/00	(87) WO 2011/087310	(51) H01L 33/38
(86) CN 2010/079573	(87) 2011/24 16.06.2011	(86) CN 2009/001591	(87) 2011/27 07.07.2011	(86) KR 2011/000281	(87) 2011/29 21.07.2011
(21) 10835487.9	11.07.2012	(21) 09852706.2	31.07.2012	(21) 11733097.7	15.08.2012
(87) WO 2011/069453	(51) H04B 7/06	(87) WO 2011/079664	(51) G01R 33/032	(87) WO 2011/087410	(51) A61B 5/05
(86) CN 2010/079574	(87) 2011/24 16.06.2011	(86) CN 2010/078969	(87) 2011/27 07.07.2011	(86) SE 2010/050026	(87) 2011/29 21.07.2011
(21) 10835488.7	11.07.2012	(21) 10840453.4	01.08.2012	(21) 10843331.9	15.08.2012
(87) WO 2011/069464	(51) B62D 15/02	(87) WO 2011/081477	(51) G11B 7/0037	(87) WO 2011/088621	(51) A61B 5/1455
(86) CN 2010/079638	(87) 2011/24 16.06.2011	(86) KR 2010/009564	(87) 2011/27 07.07.2011	(86) CN 2010/070332	(87) 2011/30 28.07.2011
(21) 10835499.4	12.07.2012	(21) 10841309.7	01.08.2012	(21) 10843664.3	23.08.2012
(87) WO 2011/071215	(51) G01N 27/64	(87) WO 2011/081515	(51) F01P 5/10	(87) WO 2011/089012	(51) A61K 36/48
(86) KR 2010/003350	(87) 2011/24 16.06.2011	(86) MY 2010/000332	(87) 2011/27 07.07.2011	(86) EP 2011/000257	(87) 2011/30 28.07.2011
(21) 10836113.0	10.07.2012	(21) 10841339.4	01.08.2012	(21) 11704528.6	24.08.2012
(87) WO 2011/072389	(51) H01H 13/715	(87) WO 2011/081663	(51) F21V 21/08	(87) WO 2011/091483	(51) A61B 17/06
(86) CA 2010/002001	(87) 2011/25 23.06.2011	(86) US 2010/003211	(87) 2011/27 07.07.2011	(86) BE 2010/000005	(87) 2011/31 04.08.2011
(21) 10836892.9	18.07.2012	(21) 10841396.4	31.07.2012	(21) 10714554.2	28.08.2012
(87) WO 2011/072515	(51) F25D 11/02	(87) WO 2011/083358	(51) A61F 9/009	(87) WO 2011/091515	(51) E04B 1/74
(86) CN 2010/074079	(87) 2011/25 23.06.2011	(86) IB 2010/000495	(87) 2011/28 14.07.2011	(86) CA 2011/000092	(87) 2011/31 04.08.2011
(21) 10836952.1	17.07.2012	(21) 10710627.0	14.08.2012	(21) 11736563.5	30.08.2012
(87) WO 2011/072584	(51) F01P 7/16	(87) WO 2011/083931	(51) A23L 1/18	(87) WO 2011/091599	(51) A61B 5/00
(86) CN 2010/079567	(87) 2011/25 23.06.2011	(86) KR 2010/009473	(87) 2011/28 14.07.2011	(86) CN 2010/070420	(87) 2011/31 04.08.2011
(21) 10837021.4	17.07.2012	(21) 10842311.2	08.08.2012	(21) 10844377.1	30.08.2012
(87) WO 2011/073174	(51) A61M 5/315	(87) WO 2011/083939	(51) F21V 7/00	(87) WO 2011/091800	(51) A63F 1/14
(86) EP 2010/069595	(87) 2011/25 23.06.2011	(86) KR 2010/009630	(87) 2011/28 14.07.2011	(86) DK 2011/050023	(87) 2011/31 04.08.2011
(21) 10790783.4	17.07.2012	(21) 10842319.5	14.08.2012	(21) 11708389.9	30.08.2012
(87) WO 2011/074718	(51) A61H 39/04	(87) WO 2011/083952	(51) E04G 23/08	(87) WO 2011/092354	(51) B01D 5/00
(86) KR 2009/007516	(87) 2011/25 23.06.2011	(86) KR 2011/000033	(87) 2011/28 14.07.2011	(86) ES 2010/070051	(87) 2011/31 04.08.2011
(21) 09852327.7	17.07.2012	(21) 11731890.7	14.08.2012	(21) 10844489.4	04.09.2012
(87) WO 2011/074830	(51) A47J 36/28	(87) WO 2011/084114	(51) B64D 23/00	(87) WO 2011/092803	(51) B24B 27/06
(86) KR 2010/008805	(87) 2011/25 23.06.2011	(86) TR 2010/000236	(87) 2011/28 14.07.2011	(86) JP 2010/050966	(87) 2011/31 04.08.2011
(21) 10837826.6	17.07.2012	(21) 10801476.2	07.08.2012	(21) 10844570.1	28.08.2012

(87) WO 2011/094105	(51) G06F 19/00	(87) WO 2011/117056	(51) H01L 33/20	(87) WO 2011/121244	(51) F02D 41/00
(86) US 2011/021739	(87) 2011/31 04.08.2011	(86) EP 2011/053327	(87) 2011/39 29.09.2011	(86) FR 2011/050723	(87) 2011/40 06.10.2011
(21) 11702328.3	28.08.2012	(21) 11706612.6	26.10.2012	(21) 11719321.9	01.11.2012
(87) WO 2011/094694	(51) F04B 9/14	(87) WO 2011/117182	(51) H01L 21/56	(87) WO 2011/121317	(51) C07D 513/04
(86) US 2011/023188	(87) 2011/31 04.08.2011	(86) EP 2011/054221	(87) 2011/39 29.09.2011	(86) GB 2011/000513	(87) 2011/40 06.10.2011
(21) 11737823.2	04.09.2012	(21) 11709399.7	23.10.2012	(21) 11718134.7	03.11.2012
(87) WO 2011/095396	(51) G01S 1/00	(87) WO 2011/117184	(51) C07D 405/04	(87) WO 2011/121359	(51) B63B 3/68
(86) EP 2011/050719	(87) 2011/32 11.08.2011	(86) EP 2011/054238	(87) 2011/39 29.09.2011	(86) GB 2011/050660	(87) 2011/40 06.10.2011
(21) 11702161.8	05.09.2012	(21) 11708889.8	25.10.2012	(21) 11714090.5	03.11.2012
(87) WO 2011/095861	(51) H05B 37/02	(87) WO 2011/117544	(51) E01F 9/06	(87) WO 2011/121409	(51) B60W 50/08
(86) IB 2011/000147	(87) 2011/32 11.08.2011	(86) FR 2011/050623	(87) 2011/39 29.09.2011	(86) IB 2011/000595	(87) 2011/40 06.10.2011
(21) 11711630.1	04.09.2012	(21) 11715592.9	27.10.2012	(21) 11720853.8	03.11.2012
(87) WO 2011/096839	(51) G08G 1/054	(87) WO 2011/117830	(51) C07D 241/46	(87) WO 2011/121476	(51) E04F 15/02
(86) RU 2010/000047	(87) 2011/32 11.08.2011	(86) IB 2011/051233	(87) 2011/39 29.09.2011	(86) IB 2011/051162	(87) 2011/40 06.10.2011
(21) 10845343.2	11.09.2012	(21) 11716441.8	24.10.2012	(21) 11714667.0	31.10.2012
(87) WO 2011/098095	(51) A61K 38/04	(87) WO 2011/118311	(51) H03F 3/217	(87) WO 2011/121495	(51) E21B 49/00
(86) EP 2010/000792	(87) 2011/33 18.08.2011	(86) JP 2011/053730	(87) 2011/39 29.09.2011	(86) IB 2011/051241	(87) 2011/40 06.10.2011
(21) 10709680.2	11.09.2012	(21) 11759119.8	25.10.2012	(21) 11718494.5	03.11.2012
(87) WO 2011/098259	(51) G06F 17/30	(87) WO 2011/119282	(51) C07D 471/04	(87) WO 2011/121602	(51) C07D 281/16
(86) EP 2011/000592	(87) 2011/33 18.08.2011	(86) US 2011/025865	(87) 2011/39 29.09.2011	(86) IN 2011/000163	(87) 2011/40 06.10.2011
(21) 11703606.1	11.09.2012	(21) 11706718.1	27.10.2012	(21) 11720590.6	30.10.2012
(87) WO 2011/098260	(51) G06F 17/30	(87) WO 2011/119551	(51) C07C 311/09	(87) WO 2011/122792	(51) D01D 5/34
(86) EP 2011/000594	(87) 2011/33 18.08.2011	(86) US 2011/029345	(87) 2011/39 29.09.2011	(86) KR 2011/002057	(87) 2011/40 06.10.2011
(21) 11703608.7	11.09.2012	(21) 11712115.2	26.10.2012	(21) 11762964.2	31.10.2012
(87) WO 2011/099952	(51) B60S 1/38	(87) WO 2011/119560	(51) C07C 311/09	(87) WO 2011/122793	(51) D01D 5/34
(86) UA 2010/000044	(87) 2011/33 18.08.2011	(86) US 2011/029360	(87) 2011/39 29.09.2011	(86) KR 2011/002058	(87) 2011/40 06.10.2011
(21) 10845895.1	11.09.2012	(21) 11712117.8	26.10.2012	(21) 11762965.9	30.10.2012
(87) WO 2011/100051	(51) H01L 21/00	(87) WO 2011/119748	(51) A61K 31/5575	(87) WO 2011/123076	(51) F41A 9/28
(86) US 2011/000231	(87) 2011/33 18.08.2011	(86) US 2011/029648	(87) 2011/39 29.09.2011	(86) TR 2010/000075	(87) 2011/40 06.10.2011
(21) 11742570.2	13.09.2012	(21) 11710997.5	25.10.2012	(21) 10736861.5	30.10.2012
(87) WO 2011/101736	(51) F21V 5/00	(87) WO 2011/119823	(51) F24J 2/24	(87) WO 2011/123148	(51) G06F 17/30
(86) IB 2011/000358	(87) 2011/34 25.08.2011	(86) US 2011/029780	(87) 2011/39 29.09.2011	(86) US 2010/050207	(87) 2011/40 06.10.2011
(21) 11744332.5	25.09.2012	(21) 11760210.2	26.10.2012	(21) 10763534.4	03.11.2012
(87) WO 2011/102600	(51) G09B 5/06	(87) WO 2011/120492	(51) B60K 6/10	(87) WO 2011/123317	(51) C09J 153/02
(86) KR 2010/009220	(87) 2011/34 25.08.2011	(86) DE 2011/000279	(87) 2011/40 06.10.2011	(86) US 2011/029729	(87) 2011/40 06.10.2011
(21) 10846238.3	20.09.2012	(21) 11719156.9	30.10.2012	(21) 11711734.1	31.10.2012
(87) WO 2011/102785	(51) E21B 25/00	(87) WO 2011/120532	(51) F03B 17/04	(87) WO 2011/123584	(51) D21H 27/00
(86) SE 2011/050155	(87) 2011/34 25.08.2011	(86) EG 2010/000017	(87) 2011/40 06.10.2011	(86) US 2011/030624	(87) 2011/40 06.10.2011
(21) 11744965.2	19.09.2012	(21) 10722579.9	03.11.2012	(21) 11718536.3	01.11.2012
(87) WO 2011/103652	(51) G05B 15/02	(87) WO 2011/120541	(51) F24J 2/52	(87) WO 2011/124193	(51) F16D 41/04
(86) CA 2010/000274	(87) 2011/35 01.09.2011	(86) EP 2010/002113	(87) 2011/40 06.10.2011	(86) DE 2011/000254	(87) 2011/41 13.10.2011
(21) 10846317.5	26.09.2012	(21) 10718459.0	03.11.2012	(21) 11735766.5	07.11.2012
(87) WO 2011/105869	(51) A61K 6/027	(87) WO 2011/120602	(51) F26B 1/00	(87) WO 2011/124194	(51) F16F 15/131
(86) KR 2011/001384	(87) 2011/35 01.09.2011	(86) EP 2010/068737	(87) 2011/40 06.10.2011	(86) DE 2011/000271	(87) 2011/41 13.10.2011
(21) 11747759.6	27.09.2012	(21) 10795967.8	03.11.2012	(21) 11715391.6	07.11.2012
(87) WO 2011/105882	(51) C02F 9/08	(87) WO 2011/120671	(51) F24C 15/10	(87) WO 2011/124196	(51) F16D 48/06
(86) MD 2010/000001	(87) 2011/35 01.09.2011	(86) EP 2011/001566	(87) 2011/40 06.10.2011	(86) DE 2011/000296	(87) 2011/41 13.10.2011
(21) 10846721.8	27.09.2012	(21) 11711474.4	01.11.2012	(21) 11724524.1	09.11.2012
(87) WO 2011/106059	(51) G06F 21/00	(87) WO 2011/120674	(51) F24C 15/08	(87) WO 2011/124197	(51) F16D 48/06
(86) US 2010/059401	(87) 2011/35 01.09.2011	(86) EP 2011/001577	(87) 2011/40 06.10.2011	(86) DE 2011/000297	(87) 2011/41 13.10.2011
(21) 10796221.9	25.09.2012	(21) 11711475.1	01.11.2012	(21) 11724525.8	09.11.2012
(87) WO 2011/108965	(51) G07F 7/08	(87) WO 2011/120698	(51) F24C 15/16	(87) WO 2011/124198	(51) F16D 25/00
(86) SE 2010/050244	(87) 2011/36 09.09.2011	(86) EP 2011/001618	(87) 2011/40 06.10.2011	(86) DE 2011/000298	(87) 2011/41 13.10.2011
(21) 10847114.5	05.10.2012	(21) 11716371.7	01.11.2012	(21) 11720014.7	09.11.2012
(87) WO 2011/112552	(51) F16M 11/10	(87) WO 2011/120835	(51) H01L 33/48	(87) WO 2011/124199	(51) F16D 21/06
(86) US 2011/027505	(87) 2011/37 15.09.2011	(86) EP 2011/054252	(87) 2011/40 06.10.2011	(86) DE 2011/000308	(87) 2011/41 13.10.2011
(21) 11753903.1	09.10.2012	(21) 11709136.3	31.10.2012	(21) 11715867.5	09.11.2012
(87) WO 2011/113620	(51) F02P 23/04	(87) WO 2011/121029	(51) F21S 8/08	(87) WO 2011/124200	(51) F16D 48/06
(86) EP 2011/050449	(87) 2011/38 22.09.2011	(86) EP 2011/054916	(87) 2011/40 06.10.2011	(86) DE 2011/000317	(87) 2011/41 13.10.2011
(21) 11700741.9	16.10.2012	(21) 11712818.1	06.11.2012	(21) 11726047.1	09.11.2012
(87) WO 2011/114333	(51) A61B 5/024	(87) WO 2011/121076	(51) F02D 41/26	(87) WO 2011/124201	(51) F16F 15/131
(86) IL 2011/000259	(87) 2011/38 22.09.2011	(86) EP 2011/055012	(87) 2011/40 06.10.2011	(86) DE 2011/000318	(87) 2011/41 13.10.2011
(21) 11715760.2	18.10.2012	(21) 11712542.7	03.11.2012	(21) 11726658.5	10.11.2012

(87) WO 2011/124202	(51) F16F 15/14	(87) WO 2011/125085	(51) B60W 20/00	(87) WO 2011/128281	(51) G06Q 30/00
(86) DE 2011/000322	(87) 2011/41 13.10.2011	(86) IT 2011/000103	(87) 2011/41 13.10.2011	(86) EP 2011/055588	(87) 2011/42 20.10.2011
(21) 11718914.2	07.11.2012	(21) 11721128.4	08.11.2012	(21) 11713290.2	14.11.2012
(87) WO 2011/124203	(51) F16D 21/06	(87) WO 2011/126182	(51) H01M 4/505	(87) WO 2011/128332	(51) G07C 11/00
(86) DE 2011/000335	(87) 2011/41 13.10.2011	(86) KR 2010/005732	(87) 2011/41 13.10.2011	(86) EP 2011/055703	(87) 2011/42 20.10.2011
(21) 11718916.7	09.11.2012	(21) 10849529.2	10.11.2012	(21) 11713823.0	13.11.2012
(87) WO 2011/124256	(51) G06F 21/20	(87) WO 2011/126334	(51) G06F 1/16	(87) WO 2011/128355	(51) E21B 19/00
(86) EP 2010/054658	(87) 2011/41 13.10.2011	(86) KR 2011/002470	(87) 2011/41 13.10.2011	(86) EP 2011/055765	(87) 2011/42 20.10.2011
(21) 10713626.9	09.11.2012	(21) 11766185.0	09.11.2012	(21) 11714276.0	15.11.2012
(87) WO 2011/124257	(51) G06F 21/20	(87) WO 2011/126513	(51) G11B 20/10	(87) WO 2011/128439	(51) B65H 37/02
(86) EP 2010/054659	(87) 2011/41 13.10.2011	(86) US 2010/052498	(87) 2011/41 13.10.2011	(86) EP 2011/056021	(87) 2011/42 20.10.2011
(21) 10713627.7	09.11.2012	(21) 10784888.9	10.11.2012	(21) 11718309.5	16.11.2012
(87) WO 2011/124269	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2011/126648	(51) H01G 9/035	(87) WO 2011/128525	(51) F16H 21/36
(86) EP 2010/058456	(87) 2011/41 13.10.2011	(86) US 2011/027595	(87) 2011/41 13.10.2011	(86) FR 2011/000208	(87) 2011/42 20.10.2011
(21) 10726943.3	09.11.2012	(21) 11709272.6	07.11.2012	(21) 11722114.3	13.11.2012
(87) WO 2011/124329	(51) F16D 48/06	(87) WO 2011/126652	(51) B65D 5/44	(87) WO 2011/128531	(51) C09D 175/04
(86) EP 2011/001470	(87) 2011/41 13.10.2011	(86) US 2011/027806	(87) 2011/41 13.10.2011	(86) FR 2011/000220	(87) 2011/42 20.10.2011
(21) 11711774.7	09.11.2012	(21) 11709574.5	08.11.2012	(21) 11731000.3	15.11.2012
(87) WO 2011/124354	(51) F21K 99/00	(87) WO 2011/126673	(51) A61M 25/00	(87) WO 2011/128533	(51) A22B 5/00
(86) EP 2011/001667	(87) 2011/41 13.10.2011	(86) US 2011/028308	(87) 2011/41 13.10.2011	(86) FR 2011/050120	(87) 2011/42 20.10.2011
(21) 11714936.9	13.11.2012	(21) 11710615.3	08.11.2012	(21) 11705024.5	16.11.2012
(87) WO 2011/124388	(51) A61M 27/00	(87) WO 2011/126862	(51) B62K 19/36	(87) WO 2011/128543	(51) F01N 9/00
(86) EP 2011/001766	(87) 2011/41 13.10.2011	(86) US 2011/030393	(87) 2011/41 13.10.2011	(86) FR 2011/050581	(87) 2011/42 20.10.2011
(21) 11718272.5	10.11.2012	(21) 11712149.1	08.11.2012	(21) 11715584.6	15.11.2012
(87) WO 2011/124399	(51) F21K 99/00	(87) WO 2011/126899	(51) G06F 3/042	(87) WO 2011/128881	(51) H03D 3/00
(86) EP 2011/001797	(87) 2011/41 13.10.2011	(86) US 2011/030575	(87) 2011/41 13.10.2011	(86) IB 2011/052517	(87) 2011/42 20.10.2011
(21) 11714635.7	10.11.2012	(21) 11713432.0	09.11.2012	(21) 11729172.4	13.11.2012
(87) WO 2011/124415	(51) B62M 6/55	(87) WO 2011/126900	(51) G06F 3/042	(87) WO 2011/128883	(51) H02J 13/00
(86) EP 2011/052761	(87) 2011/41 13.10.2011	(86) US 2011/030576	(87) 2011/41 13.10.2011	(86) IE 2011/000024	(87) 2011/42 20.10.2011
(21) 11706214.1	07.11.2012	(21) 11713433.8	09.11.2012	(21) 11730079.8	16.11.2012
(87) WO 2011/124420	(51) B60K 6/48	(87) WO 2011/126934	(51) G06F 3/023	(87) WO 2011/128915	(51) H02G 3/22
(86) EP 2011/052925	(87) 2011/41 13.10.2011	(86) US 2011/030882	(87) 2011/41 13.10.2011	(86) IS 2011/000003	(87) 2011/42 20.10.2011
(21) 11706546.6	09.11.2012	(21) 11717801.2	09.11.2012	(21) 11724043.2	15.11.2012
(87) WO 2011/124570	(51) A61K 9/00	(87) WO 2011/127001	(51) G01N 33/52	(87) WO 2011/128941	(51) H02M 7/12
(86) EP 2011/055271	(87) 2011/41 13.10.2011	(86) US 2011/031149	(87) 2011/41 13.10.2011	(86) JP 2010/002743	(87) 2011/42 20.10.2011
(21) 11717978.8	07.11.2012	(21) 11766568.7	06.11.2012	(21) 10849782.7	16.11.2012
(87) WO 2011/124649	(51) G06F 7/53	(87) WO 2011/127042	(51) C12M 1/34	(87) WO 2011/128942	(51) H02M 7/12
(86) EP 2011/055440	(87) 2011/41 13.10.2011	(86) US 2011/031232	(87) 2011/41 13.10.2011	(86) JP 2010/002744	(87) 2011/42 20.10.2011
(21) 11714020.2	08.12.2012	(21) 11766587.7	07.11.2012	(21) 10849783.5	16.11.2012
(87) WO 2011/124670	(51) H05B 33/08	(87) WO 2011/127082	(51) H04W 68/02	(87) WO 2011/128974	(51) F16K 1/22
(86) EP 2011/055483	(87) 2011/41 13.10.2011	(86) US 2011/031291	(87) 2011/41 13.10.2011	(86) JP 2010/056594	(87) 2011/42 20.10.2011
(21) 11716856.7	11.11.2012	(21) 11716694.2	06.11.2012	(21) 10849812.2	14.11.2012
(87) WO 2011/124786	(51) F01N 5/02	(87) WO 2011/127265	(51) B64C 1/00	(87) WO 2011/129415	(51) H01L 33/64
(86) FR 2011/000191	(87) 2011/41 13.10.2011	(86) US 2011/031556	(87) 2011/41 13.10.2011	(86) JP 2011/059311	(87) 2011/42 20.10.2011
(21) 11726861.5	31.10.2012	(21) 11715808.9	09.11.2012	(21) 11768936.4	16.11.2012
(87) WO 2011/124861	(51) C08B 37/00	(87) WO 2011/127451	(51) H04W 56/00	(87) WO 2011/129509	(51) B62D 3/04
(86) FR 2011/050795	(87) 2011/41 13.10.2011	(86) US 2011/031852	(87) 2011/41 13.10.2011	(86) KR 2010/008288	(87) 2011/42 20.10.2011
(21) 11730351.1	10.11.2012	(21) 11719387.0	08.11.2012	(21) 10849913.8	13.11.2012
(87) WO 2011/124932	(51) B62D 37/02	(87) WO 2011/127621	(51) H04L 27/26	(87) WO 2011/129578	(51) G06Q 20/00
(86) GR 2011/000015	(87) 2011/41 13.10.2011	(86) CN 2010/000475	(87) 2011/42 20.10.2011	(86) KR 2011/002555	(87) 2011/42 20.10.2011
(21) 11719871.3	10.11.2012	(21) 10849631.6	13.11.2012	(21) 11769044.6	13.11.2012
(87) WO 2011/124936	(51) F25D 3/02	(87) WO 2011/127886	(51) F16D 48/06	(87) WO 2011/129688	(51) G06F 1/26
(86) HU 2011/000032	(87) 2011/41 13.10.2011	(86) DE 2011/000307	(87) 2011/42 20.10.2011	(86) NL 2011/050243	(87) 2011/42 20.10.2011
(21) 11721821.4	10.11.2012	(21) 11715866.7	13.11.2012	(21) 11717782.4	13.11.2012
(87) WO 2011/125064	(51) F02B 43/10	(87) WO 2011/127888	(51) F16D 29/00	(87) WO 2011/129847	(51) H04R 1/10
(86) IN 2010/000452	(87) 2011/41 13.10.2011	(86) DE 2011/000321	(87) 2011/42 20.10.2011	(86) US 2010/053244	(87) 2011/42 20.10.2011
(21) 10747497.5	07.11.2012	(21) 11718913.4	13.11.2012	(21) 10779867.0	17.11.2012
(87) WO 2011/125079	(51) F02D 41/14	(87) WO 2011/127902	(51) H01L 33/60	(87) WO 2011/130333	(51) H04N 7/26
(86) IT 2010/000148	(87) 2011/41 13.10.2011	(86) DE 2011/000388	(87) 2011/42 20.10.2011	(86) US 2011/032193	(87) 2011/42 20.10.2011
(21) 10723354.6	10.11.2012	(21) 11741085.2	16.11.2012	(21) 11716355.0	13.11.2012
(87) WO 2011/125080	(51) G05B 19/4093	(87) WO 2011/128041	(51) F02M 25/08	(87) WO 2011/130351	(51) E04B 1/348
(86) IT 2010/000149	(87) 2011/41 13.10.2011	(86) EP 2011/001727	(87) 2011/42 20.10.2011	(86) US 2011/032228	(87) 2011/42 20.10.2011
(21) 10722193.9	10.11.2012	(21) 11713693.7	14.11.2012	(21) 11769494.3	14.11.2012

(87) WO 2011/130363	(51) H04L 27/26	(21) 10731730.7	(11) 2 591 484*	(21) 10749927.9	(11) 2 591 500*
(86) US 2011/032246	(87) 2011/42 20.10.2011	(87) WO 2012/003864		(87) WO 2012/005706	
(21) 11717390.6	14.11.2012				
(87) WO 2011/130711	(51) H04L 29/06	(21) 10731738.0	(11) 2 590 768*	(21) 10754553.5	(11) 2 591 271*
(86) US 2011/032787	(87) 2011/42 20.10.2011	(87) WO 2012/003876		(87) WO 2012/004623	
(21) 11738087.3	16.11.2012				
(87) WO 2011/141107	(51) A47C 1/032	(21) 10732605.0	(11) 2 591 246*	(21) 10754602.0	(11) 2 590 830*
(86) EP 2011/001858	(87) 2011/46 17.11.2011	(87) WO 2012/005736		(87) WO 2012/005705	
(21) 11718275.8	16.11.2012				
(87) WO 2012/039728	(51) C09D 7/12	(21) 10732670.4	(11) 2 591 264*	(21) 10757479.0	(11) 2 590 742*
(86) US 2010/055896	(87) 2012/13 29.03.2012	(87) WO 2012/003851		(87) WO 2012/004636	
(21) 10779879.5	06.02.2013				
(87) WO 2012/101728	(51) H01M 2/10	(21) 10732816.3	(11) 2 591 384*	(21) 10757629.0	(11) 2 591 344*
(86) JP 2011/007295	(87) 2012/31 02.08.2012	(87) WO 2012/005737		(87) WO 2012/004621	
(21) 11857271.8	09.04.2013				
		(21) 10734070.5	(11) 2 591 561*	(21) 10757639.9	(11) 2 591 465*
		(87) WO 2012/003860		(87) WO 2012/004816	
		(21) 10734472.3	(11) 2 590 884*	(21) 10760411.8	(11) 2 591 444*
		(87) WO 2012/003859		(87) WO 2012/004626	
		(21) 10734545.6	(11) 2 590 937*	(21) 10761068.5	(11) 2 591 152*
		(87) WO 2012/004549		(87) WO 2012/004635	
		(21) 10734678.5	(11) 2 591 032*	(21) 10768260.1	(11) 2 590 876*
		(87) WO 2012/003843		(87) WO 2012/003891	
		(21) 10734718.9	(11) 2 590 543*	(21) 10773733.0	(11) 2 591 625*
		(87) WO 2012/003866		(87) WO 2012/005633	
		(21) 10734726.2	(11) 2 590 814*	(21) 10777178.4	(11) 2 591 296*
		(87) WO 2012/003879		(87) WO 2011/056824	
		(21) 10734861.7	(11) 2 590 881*	(21) 10779596.5	(11) 2 590 599*
		(87) WO 2012/005726		(87) WO 2012/005742	
		(21) 10734949.0	(11) 2 590 888*	(21) 10782170.4	(11) 2 592 074
		(87) WO 2012/003885		(87) WO 2012/003644	
		(21) 10734951.6	(11) 2 591 268*	(21) 10788313.4	(11) 2 591 617*
		(87) WO 2012/003889		(87) WO 2012/003894	
		(21) 10735085.2	(11) 2 591 102*	(21) 10793007.5	(11) 2 591 463*
		(87) WO 2012/004619		(87) WO 2012/004465	
		(21) 10736648.6	(11) 2 591 632*	(21) 10796431.4	(11) 2 590 912*
		(87) WO 2012/003874		(87) WO 2011/076952	
		(21) 10737003.3	(11) 2 590 873*	(21) 10796615.2	(11) 2 591 562*
		(87) WO 2012/003878		(87) WO 2011/003183	
		(21) 10737762.4	(11) 2 591 148*	(21) 10803059.4	(11) 2 591 067*
		(87) WO 2012/003849		(87) WO 2012/003854	
		(21) 10737763.2	(11) 2 591 156*	(21) 10803202.0	(11) 2 591 597*
		(87) WO 2012/003852		(87) WO 2012/005746	
		(21) 10739705.1	(11) 2 591 573*	(21) 10809198.4	(11) 2 592 768
		(87) WO 2012/004634		(87) WO 2012/005618	
		(21) 10742104.2	(11) 2 590 887*	(21) 10838387.8	(11) 2 592 254
		(87) WO 2012/003886		(87) WO 2012/039029	
		(21) 10742778.3	(11) 2 591 373*	(21) 10838392.8	(11) 2 592 711
		(87) WO 2012/003888		(87) WO 2012/004848	
		(21) 10742891.4	(11) 2 591 178*	(21) 10843618.9	(11) 2 591 364*
		(87) WO 2012/004633		(87) WO 2012/003817	
		(21) 10745250.0	(11) 2 591 576*	(21) 10852892.8	(11) 2 592 257
		(87) WO 2012/003890		(87) WO 2011/155054	
		(21) 10745689.9	(11) 2 590 532*	(21) 10854253.1	(11) 2 591 620*
		(87) WO 2012/005720		(87) WO 2012/003564	
		(21) 10747507.1	(11) 2 591 538*	(21) 10854255.6	(11) 2 591 622*
		(87) WO 2012/004817		(87) WO 2012/003566	
		(21) 10747692.1	(11) 2 591 524*	(21) 10854256.4	(11) 2 591 281*
		(87) WO 2012/004818		(87) WO 2012/003567	
		(21) 10747973.5	(11) 2 591 319*	(21) 10854278.8	(11) 2 592 876
		(87) WO 2012/005734		(87) WO 2012/003618	
		(21) 10747974.3	(11) 2 591 320*	(21) 10854303.4	(11) 2 591 636*
		(87) WO 2012/005735		(87) WO 2012/003643	

I.3

- Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern
- European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number
- Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes

(21) **10722294.5** (11) 2 591 453*
(87) WO 2011/141008

(21) **10727672.7** (11) 2 591 241*
(87) WO 2011/150948

(21) **10728672.6** (11) 2 591 615*
(87) WO 2012/003855

(21) **10728704.7** (11) 2 591 236*
(87) WO 2012/003870

(21) **10729875.4** (11) 2 591 483*
(87) WO 2012/003863

(21) **10730035.2** (11) 2 590 823*
(87) WO 2012/003592

(21) **10730166.5** (11) 2 591 581*
(87) WO 2012/003856

(21) **10730171.5** (11) 2 591 430*
(87) WO 2012/003861

(21) **10730465.1** (11) 2 590 748*
(87) WO 2012/003877

(21) **10730468.5** (11) 2 591 218*
(87) WO 2012/003880

(21) **10730470.1** (11) 2 591 240*
(87) WO 2012/003883

(21) **10730730.8** (11) 2 591 431*
(87) WO 2012/003850

(21) **10730782.9** (11) 2 591 326*
(87) WO 2012/003869

(21) **10731465.0** (11) 2 591 440*
(87) WO 2012/003844

(21) **10731520.2** (11) 2 591 629*
(87) WO 2012/003881

(21) **10731523.6** (11) 2 590 584*
(87) WO 2012/003884

(21) 10854308.3 (87) WO 2012/003649	(11) 2 592 176	(21) 10854445.3 (87) WO 2012/004891	(11) 2 592 561	(21) 10859564.6 (87) WO 2012/063353	(11) 2 591 855
(21) 10854320.8 (87) WO 2012/003661	(11) 2 592 628	(21) 10854451.1 (87) WO 2012/004898	(11) 2 592 383	(21) 11008875.4 (21) 11008876.2	(11) 2 591 896 (11) 2 592 014
(21) 10854337.2 (87) WO 2012/003678	(11) 2 592 535	(21) 10854464.4 (87) WO 2012/005390	(11) 2 592 319	(21) 11008877.0 (21) 11008884.6	(11) 2 592 635 (11) 2 592 103
(21) 10854338.0 (87) WO 2012/003679	(11) 2 592 885	(21) 10854465.1 (87) WO 2012/005391	(11) 2 592 189	(21) 11008890.3 (21) 11008903.4	(11) 2 592 853 (11) 2 591 989
(21) 10854345.5 (87) WO 2012/003686	(11) 2 592 790	(21) 10854479.2 (87) WO 2012/005407	(11) 2 592 451	(21) 11008919.0 (21) 11008920.8	(11) 2 592 230 (11) 2 592 240
(21) 10854349.7 (87) WO 2012/003690	(11) 2 592 862	(21) 10854490.9 (87) WO 2012/005419	(11) 2 591 693	(21) 11008923.2 (21) 11008930.7	(11) 2 592 154 (11) 2 592 547
(21) 10854360.4 (87) WO 2012/003701	(11) 2 592 791	(21) 10854492.5 (87) WO 2012/005421	(11) 2 592 827	(21) 11008959.6 (21) 11008966.1	(11) 2 591 871 (11) 2 592 264
(21) 10854364.6 (87) WO 2012/004421	(11) 2 592 613	(21) 10854495.8 (87) WO 2012/005424	(11) 2 592 109	(21) 11008968.7 (21) 11008974.5	(11) 2 592 212 (11) 2 592 058
(21) 10854366.1 (87) WO 2012/004424	(11) 2 592 781	(21) 10854503.9 (87) WO 2012/005634	(11) 2 590 860*	(21) 11008978.6 (21) 11008991.9	(11) 2 592 042 (11) 2 591 897
(21) 10854370.3 (87) WO 2012/004447	(11) 2 591 398*	(21) 10854504.7 (87) WO 2012/005635	(11) 2 591 307*	(21) 11008993.5 (21) 11009006.5	(11) 2 592 906 (11) 2 592 187
(21) 10854374.5 (87) WO 2012/004630	(11) 2 592 225	(21) 10854505.4 (87) WO 2012/005636	(11) 2 591 628*	(21) 11009009.9 (21) 11009014.9	(11) 2 592 519 (11) 2 592 842
(21) 10854375.2 (87) WO 2012/004631	(11) 2 591 002*	(21) 10854506.2 (87) WO 2012/005637	(11) 2 591 416*	(21) 11009025.5 (21) 11009028.9	(11) 2 592 633 (11) 2 592 734
(21) 10854388.5 (87) WO 2012/004831	(11) 2 592 247	(21) 10854508.8 (87) WO 2012/005639	(11) 2 591 419*	(21) 11009032.1 (21) 11009112.1	(11) 2 591 801 (11) 2 592 801
(21) 10854397.6 (87) WO 2012/004841	(11) 2 592 163	(21) 10854510.4 (87) WO 2012/005641	(11) 2 591 478*	(21) 11188147.0 (21) 11188153.8	(11) 2 592 184 (11) 2 592 805
(21) 10854400.8 (87) WO 2012/004844	(11) 2 592 299	(21) 10854511.2 (87) WO 2012/005642	(11) 2 590 495*	(21) 11188154.6 (21) 11188156.1	(11) 2 592 576 (11) 2 592 577
(21) 10854402.4 (87) WO 2012/004846	(11) 2 592 716	(21) 10854512.0 (87) WO 2012/005643	(11) 2 591 165*	(21) 11188166.0 (21) 11188169.4	(11) 2 591 851 (11) 2 591 657
(21) 10854407.3 (87) WO 2012/004852	(11) 2 592 620	(21) 10854518.7 (87) WO 2012/005688	(11) 2 591 410*	(21) 11188201.5 (21) 11188202.3	(11) 2 591 825 (11) 2 592 412
(21) 10854409.9 (87) WO 2012/004854	(11) 2 592 557	(21) 10854519.5 (87) WO 2012/005689	(11) 2 590 589*	(21) 11188203.1 (21) 11188206.4	(11) 2 592 258 (11) 2 592 848
(21) 10854411.5 (87) WO 2012/004856	(11) 2 591 710	(21) 10854522.9 (87) WO 2012/005715	(11) 2 591 239*	(21) 11188211.4 (21) 11188212.2	(11) 2 592 815 (11) 2 591 746
(21) 10854420.6 (87) WO 2012/004865	(11) 2 591 847	(21) 10854524.5 (87) WO 2012/005722	(11) 2 590 758*	(21) 11188216.3 (21) 11188227.0	(11) 2 592 294 (11) 2 592 318
(21) 10854421.4 (87) WO 2012/004866	(11) 2 592 304	(21) 10854525.2 (87) WO 2012/005723	(11) 2 591 645*	(21) 11188228.8 (21) 11188233.8	(11) 2 592 219 (11) 2 591 889
(21) 10854422.2 (87) WO 2012/004867	(11) 2 592 033	(21) 10854526.0 (87) WO 2012/005725	(11) 2 591 383*	(21) 11188242.9 (21) 11188247.8	(11) 2 592 815 (11) 2 592 447
(21) 10854423.0 (87) WO 2012/004868	(11) 2 592 164	(21) 10854529.4 (87) WO 2012/005730	(11) 2 591 424*	(21) 11188249.4 (21) 11188257.7	(11) 2 591 788 (11) 2 591 759
(21) 10854425.5 (87) WO 2012/004871	(11) 2 591 697	(21) 10854531.0 (87) WO 2012/005732	(11) 2 590 673*	(21) 11188257.7 (21) 11188261.9	(11) 2 592 219 (11) 2 592 498
(21) 10854426.3 (87) WO 2012/004872	(11) 2 592 556	(21) 10854840.5 (87) WO 2012/008978	(11) 2 590 820*	(21) 11188271.8 (21) 11188278.3	(11) 2 591 889 (11) 2 592 218
(21) 10854431.3 (87) WO 2012/004877	(11) 2 592 045	(21) 10855535.0 (87) WO 2012/016397	(11) 2 592 121		
(21) 10854435.4 (87) WO 2012/004881	(11) 2 591 987	(21) 10856077.2 (87) WO 2012/022079	(11) 2 592 855		
(21) 10854439.6 (87) WO 2012/004885	(11) 2 591 700	(21) 10856565.6 (87) WO 2012/027878	(11) 2 592 792		
(21) 10854444.6 (87) WO 2012/004890	(11) 2 592 767	(21) 10856738.9 (87) WO 2012/029193	(11) 2 592 820		

(21) 11188279.1	(11) 2 592 186	(21) 11188671.9	(11) 2 591 895	(21) 11188905.1	(11) 2 592 871
(21) 11188301.3	(11) 2 592 011	(21) 11188672.7	(11) 2 592 361	(21) 11188907.7	(11) 2 592 890
(21) 11188306.2	(11) 2 592 709	(21) 11188673.5	(11) 2 592 314	(21) 11188908.5	(11) 2 592 891
(21) 11188313.8	(11) 2 591 791	(21) 11188677.6	(11) 2 592 192	(21) 11188914.3	(11) 2 592 145
(21) 11188314.6	(11) 2 592 338	(21) 11188680.0	(11) 2 592 214	(21) 11188915.0	(11) 2 591 755
(21) 11188324.5	(11) 2 592 359	(21) 11188689.1	(11) 2 592 098	(21) 11188919.2	(11) 2 591 768
(21) 11188325.2	(11) 2 592 422	(21) 11188690.9	(11) 2 592 099	(21) 11188922.6	(11) 2 592 743
(21) 11188328.6	(11) 2 592 423	(21) 11188692.5	(11) 2 592 100	(21) 11188933.3	(11) 2 591 702
(21) 11188338.5	(11) 2 592 210	(21) 11188693.3	(11) 2 592 101	(21) 11188936.6	(11) 2 591 682
(21) 11188349.2	(11) 2 591 853	(21) 11188696.6	(11) 2 592 578	(21) 11188942.4	(11) 2 592 297
(21) 11188350.0	(11) 2 592 341	(21) 11188700.6	(11) 2 592 807	(21) 11188956.4	(11) 2 592 241
(21) 11188355.9	(11) 2 592 729	(21) 11188705.5	(11) 2 591 815	(21) 11188957.2	(11) 2 591 812
(21) 11188362.5	(11) 2 592 828	(21) 11188719.6	(11) 2 592 048	(21) 11188958.0	(11) 2 592 018
(21) 11188375.7	(11) 2 591 881	(21) 11188746.9	(11) 2 592 601	(21) 11188961.4	(11) 2 592 085
(21) 11188381.5	(11) 2 592 783	(21) 11188747.7	(11) 2 591 737	(21) 11188964.8	(11) 2 592 712
(21) 11188382.3	(11) 2 592 133	(21) 11188750.1	(11) 2 591 872	(21) 11188973.9	(11) 2 592 758
(21) 11188386.4	(11) 2 591 876	(21) 11188752.7	(11) 2 591 877	(21) 11188983.8	(11) 2 592 174
(21) 11188414.4	(11) 2 592 403	(21) 11188756.8	(11) 2 592 375	(21) 11189001.8	(11) 2 592 384
(21) 11188427.6	(11) 2 592 015	(21) 11188758.4	(11) 2 592 054	(21) 11189003.4	(11) 2 591 955
(21) 11188428.4	(11) 2 592 013	(21) 11188759.2	(11) 2 592 089	(21) 11189012.5	(11) 2 592 158
(21) 11188436.7	(11) 2 592 355	(21) 11188761.8	(11) 2 592 216	(21) 11189014.1	(11) 2 591 681
(21) 11188442.5	(11) 2 591 828	(21) 11188764.2	(11) 2 592 285	(21) 11189016.6	(11) 2 591 679
(21) 11188443.3	(11) 2 592 397	(21) 11188765.9	(11) 2 591 983	(21) 11189018.2	(11) 2 592 477
(21) 11188451.6	(11) 2 591 711	(21) 11188766.7	(11) 2 591 942	(21) 11189021.6	(11) 2 592 363
(21) 11188484.7	(11) 2 592 696	(21) 11188772.5	(11) 2 591 748	(21) 11189024.0	(11) 2 592 421
(21) 11188489.6	(11) 2 591 860	(21) 11188776.6	(11) 2 592 090	(21) 11189042.2	(11) 2 591 738
(21) 11188491.2	(11) 2 591 861	(21) 11188782.4	(11) 2 591 782	(21) 11189054.7	(11) 2 591 739
(21) 11188494.6	(11) 2 591 798	(21) 11188787.3	(11) 2 591 689	(21) 11189057.0	(11) 2 592 756
(21) 11188495.3	(11) 2 591 803	(21) 11188791.5	(11) 2 591 966	(21) 11189058.8	(11) 2 592 757
(21) 11188501.8	(11) 2 592 326	(21) 11188792.3	(11) 2 592 165	(21) 11189060.4	(11) 2 592 795
(21) 11188535.6	(11) 2 592 503	(21) 11188793.1	(11) 2 592 196	(21) 11189063.8	(11) 2 591 864
(21) 11188553.9	(11) 2 591 672	(21) 11188809.5	(11) 2 591 874	(21) 11189064.6	(11) 2 592 005
(21) 11188572.9	(11) 2 592 356	(21) 11188814.5	(11) 2 592 168	(21) 11189065.3	(11) 2 591 735
(21) 11188584.4	(11) 2 592 806	(21) 11188815.2	(11) 2 591 829	(21) 11190980.0	(11) 2 592 847
(21) 11188592.7	(11) 2 592 420	(21) 11188816.0	(11) 2 592 270	(21) 11192713.3	(11) 2 592 566
(21) 11188597.6	(11) 2 591 772	(21) 11188823.6	(11) 2 591 814	(21) 11195105.9	(11) 2 592 019
(21) 11188604.0	(11) 2 591 837	(21) 11188825.1	(11) 2 592 209	(21) 11195252.9	(11) 2 592 626
(21) 11188609.9	(11) 2 592 334	(21) 11188826.9	(11) 2 591 817	(21) 11195264.4	(11) 2 592 627
(21) 11188615.6	(11) 2 592 327	(21) 11188839.2	(11) 2 592 188	(21) 11195405.3	(11) 2 592 282
(21) 11188618.0	(11) 2 592 837	(21) 11188841.8	(11) 2 591 823	(21) 11195436.8	(11) 2 592 300
(21) 11188619.8	(11) 2 592 821	(21) 11188846.7	(11) 2 592 111	(21) 11250892.4	(11) 2 591 658
(21) 11188625.5	(11) 2 591 796	(21) 11188847.5	(11) 2 591 649	(21) 11290521.1	(11) 2 592 550
(21) 11188627.1	(11) 2 592 772	(21) 11188849.1	(11) 2 592 431	(21) 11290522.9	(11) 2 592 808
(21) 11188628.9	(11) 2 592 773	(21) 11188851.7	(11) 2 592 112	(21) 11306447.1	(11) 2 591 873
(21) 11188632.1	(11) 2 592 117	(21) 11188864.0	(11) 2 592 571	(21) 11306452.1	(11) 2 592 759
(21) 11188634.7	(11) 2 592 104	(21) 11188873.1	(11) 2 592 661	(21) 11306454.7	(11) 2 592 091
(21) 11188643.8	(11) 2 591 724	(21) 11188886.3	(11) 2 592 662	(21) 11306458.8	(11) 2 592 800
(21) 11188656.0	(11) 2 591 754	(21) 11188902.8	(11) 2 592 137	(21) 11306459.6	(11) 2 592 741
(21) 11188658.6	(11) 2 592 051	(21) 11188904.4	(11) 2 592 870	(21) 11306463.8	(11) 2 592 754

(21) 11306464.6	(11) 2 592 172	(21) 11715339.5	(11) 2 591 068*	(21) 11722022.8	(11) 2 590 878*
(21) 11306465.3	(11) 2 591 960	(87) WO 2012/005784		(87) WO 2012/003906	
(21) 11306466.1	(11) 2 592 398	(21) 11716304.8	(11) 2 591 129*	(21) 11722160.6	(11) 2 591 393*
(21) 11306468.7	(11) 2 591 944	(87) WO 2012/004686		(87) WO 2012/004641	
(21) 11306469.5	(11) 2 591 975	(21) 11716839.3	(11) 2 591 445*	(21) 11722315.6	(11) 2 590 690*
(21) 11306470.3	(11) 2 592 589	(87) WO 2012/007073		(87) WO 2012/003899	
(21) 11306471.1	(11) 2 592 845	(21) 11718287.3	(11) 2 590 627*	(21) 11722457.6	(11) 2 590 831*
(21) 11306472.9	(11) 2 592 846	(87) WO 2011/131348		(87) WO 2012/004061	
(21) 11306473.7	(11) 2 592 884	(21) 11718490.3	(11) 2 591 570*	(21) 11722468.3	(11) 2 591 127*
(21) 11306474.5	(11) 2 592 865	(87) WO 2012/028968		(87) WO 2012/004063	
(21) 11306475.2	(11) 2 592 784	(21) 11718527.2	(11) 2 590 523*	(21) 11723006.0	(11) 2 591 084*
(21) 11306476.0	(11) 2 592 047	(87) WO 2012/005707		(87) WO 2012/003904	
(21) 11306477.8	(11) 2 592 764	(21) 11718640.3	(11) 2 590 583*	(21) 11723047.4	(11) 2 591 496*
(21) 11306478.6	(11) 2 592 742	(87) WO 2012/005801		(87) WO 2012/004053	
(21) 11306485.1	(11) 2 592 863	(21) 11718670.0	(11) 2 590 590*	(21) 11723186.0	(11) 2 590 683*
(21) 11352011.8	(11) 2 591 830	(87) WO 2012/004018		(87) WO 2011/151273	
(21) 11360049.8	(11) 2 592 864	(21) 11718736.9	(11) 2 591 323*	(21) 11723194.4	(11) 2 591 335*
(21) 11360050.6	(11) 2 592 433	(87) WO 2012/004024		(87) WO 2011/141707	
(21) 11368026.8	(11) 2 592 751	(21) 11719001.7	(11) 2 591 118*	(21) 11723329.6	(11) 2 590 834*
(21) 11380092.4	(11) 2 591 901	(87) WO 2012/004026		(87) WO 2012/004027	
(21) 11382343.9	(11) 2 592 077	(21) 11719002.5	(11) 2 591 345*	(21) 11723929.3	(11) 2 591 585*
(21) 11382344.7	(11) 2 592 078	(87) WO 2012/004028		(87) WO 2012/004055	
(21) 11397531.2	(11) 2 591 708	(21) 11719004.1	(11) 2 590 845*	(21) 11723985.5	(11) 2 591 189*
(21) 11401625.6	(11) 2 591 875	(87) WO 2012/004029		(87) WO 2012/004078	
(21) 11401626.4	(11) 2 592 401	(21) 11719006.6	(11) 2 590 842*	(21) 11724136.4	(11) 2 590 946*
(21) 11405366.3	(11) 2 591 824	(87) WO 2012/004030		(87) WO 2012/003912	
(21) 11405367.1	(11) 2 592 134	(21) 11719028.0	(11) 2 590 893*	(21) 11724138.0	(11) 2 591 157*
(21) 11425269.5	(11) 2 592 263	(87) WO 2012/004032		(87) WO 2012/004021	
(21) 11425272.9	(11) 2 591 879	(21) 11719259.1	(11) 2 590 851*	(21) 11724188.5	(11) 2 591 586*
(21) 11425273.7	(11) 2 591 712	(87) WO 2012/004031		(87) WO 2012/004071	
(21) 11425274.5	(11) 2 592 364	(21) 11719523.0	(11) 2 590 841*	(21) 11724226.3	(11) 2 591 237*
(21) 11425276.0	(11) 2 592 606	(87) WO 2012/004023		(87) WO 2012/004080	
(21) 11464020.4	(11) 2 592 723	(21) 11720077.4	(11) 2 591 312*	(21) 11724380.8	(11) 2 590 716*
(21) 11464021.2	(11) 2 592 914	(87) WO 2012/004022		(87) WO 2012/004033	
(21) 11468005.1	(11) 2 592 770	(21) 11720302.6	(11) 2 591 253*	(21) 11724410.3	(11) 2 591 552*
(21) 11700490.3	(11) 2 590 782*	(87) WO 2012/004041		(87) WO 2012/004065	
(87) WO 2012/005778		(21) 11720403.2	(11) 2 591 519*	(21) 11724541.5	(11) 2 590 727*
(21) 11700774.0	(11) 2 591 555*	(87) WO 2012/003902		(87) WO 2012/003900	
(87) WO 2012/005777		(21) 11720802.5	(11) 2 590 545*	(21) 11724542.3	(11) 2 590 922*
(21) 11701094.2	(11) 2 590 869*	(87) WO 2012/004046		(87) WO 2012/003901	
(87) WO 2011/089245		(21) 11721024.5	(11) 2 590 886*	(21) 11724546.4	(11) 2 590 685*
(21) 11704472.7	(11) 2 591 273*	(87) WO 2012/004034		(87) WO 2012/003903	
(87) WO 2012/004481		(21) 11721045.0	(11) 2 590 853*	(21) 11724550.6	(11) 2 591 260*
(21) 11706742.1	(11) 2 591 646*	(87) WO 2012/004047		(87) WO 2012/003905	
(87) WO 2012/003895		(21) 11721259.7	(11) 2 591 232*	(21) 11724561.3	(11) 2 590 843*
(21) 11710174.1	(11) 2 590 533*	(87) WO 2012/004020		(87) WO 2012/003915	
(87) WO 2012/004014		(21) 11721294.4	(11) 2 591 548*	(21) 11724604.1	(11) 2 590 891*
(21) 11712480.0	(11) 2 590 805*	(87) WO 2012/004039		(87) WO 2012/004066	
(87) WO 2012/003896		(21) 11721315.7	(11) 2 590 883*	(21) 11724633.0	(11) 2 591 225*
(21) 11714937.7	(11) 2 591 480*	(87) WO 2012/004050		(87) WO 2012/004084	
(87) WO 2012/003897		(21) 11721515.2	(11) 2 590 759*	(21) 11724645.4	(11) 2 590 807*
		(87) WO 2012/004044		(87) WO 2012/004089	
		(21) 11721555.8	(11) 2 590 789*	(21) 11724646.2	(11) 2 590 808*
		(87) WO 2012/004052		(87) WO 2012/004090	
		(21) 11721774.5	(11) 2 590 811*	(21) 11724979.7	(11) 2 591 038*
		(87) WO 2012/004051		(87) WO 2012/003918	
		(21) 11721820.6	(11) 2 591 209*	(21) 11724980.5	(11) 2 590 986*
		(87) WO 2012/004579		(87) WO 2012/003919	

(21) 11725068.8 (87) WO 2012/004079	(11) 2 590 846*	(21) 11727232.8 (87) WO 2012/004484	(11) 2 591 274*	(21) 11728829.0 (87) WO 2012/004159	(11) 2 591 425*
(21) 11725375.7 (87) WO 2012/004054	(11) 2 591 049*	(21) 11727424.1 (87) WO 2012/004100	(11) 2 591 303*	(21) 11728843.1 (87) WO 2012/004197	(11) 2 591 488*
(21) 11725385.6 (87) WO 2012/004059	(11) 2 591 052*	(21) 11727441.5 (87) WO 2012/004126	(11) 2 590 617*	(21) 11728846.4 (87) WO 2012/004198	(11) 2 591 080*
(21) 11725386.4 (87) WO 2012/004060	(11) 2 591 053*	(21) 11727469.6 (87) WO 2012/004147	(11) 2 591 495*	(21) 11728861.3 (87) WO 2012/004206	(11) 2 590 984*
(21) 11725435.9 (87) WO 2012/004088	(11) 2 591 037*	(21) 11727493.6 (87) WO 2012/004153	(11) 2 591 013*	(21) 11728862.1 (87) WO 2012/004207	(11) 2 590 963*
(21) 11725467.2 (87) WO 2012/004108	(11) 2 590 724*	(21) 11727494.4 (87) WO 2012/004154	(11) 2 590 735*	(21) 11728863.9 (87) WO 2012/004208	(11) 2 590 964*
(21) 11725666.9 (87) WO 2011/154344	(11) 2 590 844*	(21) 11727670.9 (87) WO 2012/004076	(11) 2 591 227*	(21) 11728868.8 (87) WO 2012/004211	(11) 2 591 289*
(21) 11725679.2 (87) WO 2012/004073	(11) 2 590 507*	(21) 11727693.1 (87) WO 2012/004133	(11) 2 590 863*	(21) 11728870.4 (87) WO 2012/004215	(11) 2 591 595*
(21) 11725699.0 (87) WO 2012/004075	(11) 2 591 059*	(21) 11727699.8 (87) WO 2012/004151	(11) 2 591 192*	(21) 11728885.2 (87) WO 2012/004226	(11) 2 591 121*
(21) 11725750.1 (87) WO 2012/004109	(11) 2 590 587*	(21) 11727773.1 (87) WO 2012/004687	(11) 2 590 515*	(21) 11728886.0 (87) WO 2012/004227	(11) 2 590 623*
(21) 11725765.9 (87) WO 2012/004112	(11) 2 591 510*	(21) 11727790.5 (87) WO 2012/004690	(11) 2 590 534*	(21) 11728889.4 (87) WO 2012/004238	(11) 2 590 826*
(21) 11725856.6 (87) WO 2012/005880	(11) 2 590 709*	(21) 11727902.6 (87) WO 2012/005934	(11) 2 590 698*	(21) 11728891.0 (87) WO 2012/004239	(11) 2 590 614*
(21) 11725910.1 (87) WO 2012/004077	(11) 2 591 190*	(21) 11727958.8 (87) WO 2012/004102	(11) 2 590 897*	(21) 11728892.8 (87) WO 2012/004240	(11) 2 591 024*
(21) 11726076.0 (87) WO 2012/004049	(11) 2 591 502*	(21) 11727988.5 (87) WO 2012/004164	(11) 2 591 599*	(21) 11728893.6 (87) WO 2012/004241	(11) 2 591 300*
(21) 11726087.7 (87) WO 2012/004057	(11) 2 591 614*	(21) 11727994.3 (87) WO 2012/004167	(11) 2 590 726*	(21) 11728894.4 (87) WO 2012/004242	(11) 2 591 301*
(21) 11726088.5 (87) WO 2012/004062	(11) 2 591 086*	(21) 11728183.2 (87) WO 2012/003923	(11) 2 590 531*	(21) 11728895.1 (87) WO 2012/004247	(11) 2 591 091*
(21) 11726293.1 (87) WO 2012/005860	(11) 2 590 588*	(21) 11728186.5 (87) WO 2012/007098	(11) 2 590 549*	(21) 11728897.7 (87) WO 2012/004253	(11) 2 591 489*
(21) 11726295.6 (87) WO 2012/005862	(11) 2 591 069*	(21) 11728212.9 (87) WO 2012/004091	(11) 2 591 238*	(21) 11728902.5 (87) WO 2012/004264	(11) 2 590 973*
(21) 11726338.4 (87) WO 2012/003913	(11) 2 590 840*	(21) 11728214.5 (87) WO 2012/004092	(11) 2 591 535*	(21) 11728903.3 (87) WO 2012/004267	(11) 2 591 506*
(21) 11726343.4 (87) WO 2012/003917	(11) 2 591 215*	(21) 11728246.7 (87) WO 2012/004135	(11) 2 590 792*	(21) 11728904.1 (87) WO 2012/004278	(11) 2 591 197*
(21) 11726382.2 (87) WO 2012/007233	(11) 2 590 719*	(21) 11728250.9 (87) WO 2012/004137	(11) 2 591 497*	(21) 11729029.6 (87) WO 2012/005986	(11) 2 590 586*
(21) 11726383.0 (87) WO 2012/004082	(11) 2 590 988*	(21) 11728290.5 (87) WO 2012/004187	(11) 2 590 895*	(21) 11729040.3 (87) WO 2013/002763	(11) 2 591 575*
(21) 11726435.8 (87) WO 2012/004123	(11) 2 590 707*	(21) 11728291.3 (87) WO 2012/004188	(11) 2 590 896*	(21) 11729053.6 (87) WO 2012/003831	(11) 2 591 233*
(21) 11726627.0 (87) WO 2011/156790	(11) 2 591 315*	(21) 11728499.2 (87) WO 2012/005935	(11) 2 591 415*	(21) 11729101.3 (87) WO 2012/004143	(11) 2 591 346*
(21) 11726787.2 (87) WO 2012/004124	(11) 2 591 295*	(21) 11728618.7 (87) WO 2012/004139	(11) 2 590 622*	(21) 11729106.2 (87) WO 2012/004162	(11) 2 590 528*
(21) 11726805.2 (87) WO 2012/004125	(11) 2 591 299*	(21) 11728627.8 (87) WO 2012/004163	(11) 2 591 559*	(21) 11729110.4 (87) WO 2012/004169	(11) 2 590 864*
(21) 11727163.5 (87) WO 2012/004114	(11) 2 591 347*	(21) 11728638.5 (87) WO 2012/004193	(11) 2 591 158*	(21) 11729118.7 (87) WO 2012/004218	(11) 2 590 618*
(21) 11727170.0 (87) WO 2012/004129	(11) 2 590 762*	(21) 11728786.2 (87) WO 2012/003938	(11) 2 591 390*	(21) 11729120.3 (87) WO 2012/004224	(11) 2 591 401*
(21) 11727230.2 (87) WO 2012/004483	(11) 2 591 267*	(21) 11728795.3 (87) WO 2012/004081	(11) 2 590 913*	(21) 11729126.0 (87) WO 2012/004432	(11) 2 592 044

(21) 11729313.4 (87) WO 2012/004228	(11) 2 590 624*	(21) 11729876.0 (87) WO 2012/006209	(11) 2 591 565*	(21) 11730308.1 (87) WO 2012/004366	(11) 2 591 203*
(21) 11729315.9 (87) WO 2012/004270	(11) 2 590 930*	(21) 11729922.2 (87) WO 2012/003952	(11) 2 591 257*	(21) 11730314.9 (87) WO 2012/004378	(11) 2 590 955*
(21) 11729317.5 (87) WO 2012/004286	(11) 2 591 327*	(21) 11729958.6 (87) WO 2012/004144	(11) 2 591 285*	(21) 11730317.2 (87) WO 2012/004383	(11) 2 591 229*
(21) 11729318.3 (87) WO 2012/004287	(11) 2 590 956*	(21) 11729959.4 (87) WO 2012/004145	(11) 2 591 276*	(21) 11730320.6 (87) WO 2012/004390	(11) 2 590 959*
(21) 11729319.1 (87) WO 2012/004289	(11) 2 591 481*	(21) 11729981.8 (87) WO 2012/004225	(11) 2 591 643*	(21) 11730324.8 (87) WO 2012/004408	(11) 2 590 615*
(21) 11729324.1 (87) WO 2012/004300	(11) 2 591 016*	(21) 11729984.2 (87) WO 2012/004237	(11) 2 590 827*	(21) 11730333.9 (87) WO 2012/004415	(11) 2 590 889*
(21) 11729326.6 (87) WO 2012/004305	(11) 2 591 474*	(21) 11729988.3 (87) WO 2012/004290	(11) 2 590 770*	(21) 11730401.4 (87) WO 2012/004583	(11) 2 591 007*
(21) 11729327.4 (87) WO 2012/004306	(11) 2 591 607*	(21) 11729996.6 (87) WO 2012/004331	(11) 2 590 850*	(21) 11730495.6 (87) WO 2012/005974	(11) 2 591 050*
(21) 11729328.2 (87) WO 2012/004308	(11) 2 590 620*	(21) 11729997.4 (87) WO 2012/004337	(11) 2 590 904*	(21) 11730533.4 (87) WO 2012/006202	(11) 2 590 942*
(21) 11729332.4 (87) WO 2012/004317	(11) 2 591 151*	(21) 11730000.4 (87) WO 2012/004341	(11) 2 591 311*	(21) 11730541.7 (87) WO 2012/006247	(11) 2 590 577*
(21) 11729421.5 (87) WO 2012/004272	(11) 2 591 243*	(21) 11730006.1 (87) WO 2012/004349	(11) 2 591 470*	(21) 11730553.2 (87) WO 2012/003833	(11) 2 590 731*
(21) 11729423.1 (87) WO 2012/004277	(11) 2 591 196*	(21) 11730010.3 (87) WO 2012/004356	(11) 2 590 564*	(21) 11730566.4 (87) WO 2012/010242	(11) 2 590 619*
(21) 11729430.6 (87) WO 2012/004315	(11) 2 590 608*	(21) 11730011.1 (87) WO 2012/004359	(11) 2 590 565*	(21) 11730581.3 (87) WO 2012/003953	(11) 2 591 258*
(21) 11729458.7 (87) WO 2012/004588	(11) 2 590 969*	(21) 11730014.5 (87) WO 2012/004361	(11) 2 591 631*	(21) 11730583.9 (87) WO 2012/003955	(11) 2 590 977*
(21) 11729554.3 (87) WO 2012/003921	(11) 2 591 534*	(21) 11730016.0 (87) WO 2012/004365	(11) 2 590 524*	(21) 11730585.4 (87) WO 2012/003967	(11) 2 590 686*
(21) 11729556.8 (87) WO 2012/003926	(11) 2 591 191*	(21) 11730030.1 (87) WO 2012/004399	(11) 2 590 714*	(21) 11730586.2 (87) WO 2012/003973	(11) 2 590 858*
(21) 11729576.6 (87) WO 2012/003946	(11) 2 591 493*	(21) 11730031.9 (87) WO 2012/004405	(11) 2 591 394*	(21) 11730591.2 (87) WO 2012/003995	(11) 2 590 999*
(21) 11729595.6 (87) WO 2012/004132	(11) 2 591 083*	(21) 11730057.4 (87) WO 2012/004586	(11) 2 591 340*	(21) 11730631.6 (87) WO 2012/004236	(11) 2 591 058*
(21) 11729598.0 (87) WO 2012/004134	(11) 2 591 082*	(21) 11730087.1 (87) WO 2012/004941	(11) 2 590 606*	(21) 11730633.2 (87) WO 2012/004265	(11) 2 591 435*
(21) 11729609.5 (87) WO 2012/004182	(11) 2 591 170*	(21) 11730157.2 (87) WO 2012/005998	(11) 2 590 517*	(21) 11730634.0 (87) WO 2012/004274	(11) 2 591 647*
(21) 11729624.4 (87) WO 2012/004217	(11) 2 590 968*	(21) 11730162.2 (87) WO 2012/006160	(11) 2 591 473*	(21) 11730637.3 (87) WO 2012/004299	(11) 2 590 974*
(21) 11729628.5 (87) WO 2012/004231	(11) 2 590 633*	(21) 11730225.7 (87) WO 2012/003964	(11) 2 590 859*	(21) 11730645.6 (87) WO 2012/004333	(11) 2 591 199*
(21) 11729629.3 (87) WO 2012/004234	(11) 2 590 644*	(21) 11730256.2 (87) WO 2012/004152	(11) 2 591 297*	(21) 11730653.0 (87) WO 2012/004353	(11) 2 590 892*
(21) 11729632.7 (87) WO 2012/004271	(11) 2 590 529*	(21) 11730257.0 (87) WO 2012/004155	(11) 2 591 014*	(21) 11730654.8 (87) WO 2012/004354	(11) 2 590 550*
(21) 11729636.8 (87) WO 2012/004311	(11) 2 590 733*	(21) 11730267.9 (87) WO 2012/004180	(11) 2 591 029*	(21) 11730656.3 (87) WO 2012/004364	(11) 2 591 140*
(21) 11729840.6 (87) WO 2012/005942	(11) 2 591 145*	(21) 11730282.8 (87) WO 2012/004220	(11) 2 591 181*	(21) 11730664.7 (87) WO 2012/004379	(11) 2 591 322*
(21) 11729863.8 (87) WO 2012/005993	(11) 2 591 472*	(21) 11730290.1 (87) WO 2012/007333	(11) 2 591 153*	(21) 11730729.8 (87) WO 2012/004582	(11) 2 591 047*
(21) 11729872.9 (87) WO 2012/006200	(11) 2 590 907*	(21) 11730295.0 (87) WO 2012/004327	(11) 2 590 755*	(21) 11730785.0 (87) WO 2012/005572	(11) 2 591 106*
(21) 11729874.5 (87) WO 2012/006207	(11) 2 590 801*	(21) 11730302.4 (87) WO 2012/004344	(11) 2 591 244*	(21) 11730786.8 (87) WO 2012/005573	(11) 2 590 835*

(21) 11730876.7 (87) WO 2012/003594	(11) 2 591 185*	(21) 11731306.4 (87) WO 2012/004221	(11) 2 590 511*	(21) 11732421.0 (87) WO 2012/004338	(11) 2 590 949*
(21) 11730877.5 (87) WO 2012/003595	(11) 2 591 448*	(21) 11731308.0 (87) WO 2012/004223	(11) 2 591 256*	(21) 11732423.6 (87) WO 2012/004342	(11) 2 591 314*
(21) 11730891.6 (87) WO 2012/003832	(11) 2 591 234*	(21) 11731311.4 (87) WO 2012/004256	(11) 2 590 877*	(21) 11732424.4 (87) WO 2012/004370	(11) 2 591 329*
(21) 11730893.2 (87) WO 2012/003835	(11) 2 591 231*	(21) 11731313.0 (87) WO 2012/004263	(11) 2 590 737*	(21) 11732503.5 (87) WO 2012/004563	(11) 2 591 198*
(21) 11730894.0 (87) WO 2012/003836	(11) 2 590 803*	(21) 11731315.5 (87) WO 2012/004269	(11) 2 590 931*	(21) 11732504.3 (87) WO 2012/004594	(11) 2 590 857*
(21) 11730907.0 (87) WO 2012/003956	(11) 2 591 003*	(21) 11731321.3 (87) WO 2012/004297	(11) 2 590 743*	(21) 11732538.1 (87) WO 2012/006216	(11) 2 590 582*
(21) 11730917.9 (87) WO 2012/003993	(11) 2 590 527*	(21) 11731322.1 (87) WO 2012/004301	(11) 2 591 365*	(21) 11732542.3 (87) WO 2012/006264	(11) 2 591 033*
(21) 11730949.2 (87) WO 2012/004213	(11) 2 591 324*	(21) 11731331.2 (87) WO 2012/004367	(11) 2 591 001*	(21) 11732543.1 (87) WO 2012/006312	(11) 2 590 785*
(21) 11730951.8 (87) WO 2012/004250	(11) 2 591 515*	(21) 11731332.0 (87) WO 2012/004369	(11) 2 590 679*	(21) 11732544.9 (87) WO 2012/006322	(11) 2 591 263*
(21) 11730956.7 (87) WO 2012/004355	(11) 2 590 566*	(21) 11731465.8 (87) WO 2012/004551	(11) 2 591 171*	(21) 11732545.6 (87) WO 2012/006326	(11) 2 591 265*
(21) 11730967.4 (87) WO 2012/004406	(11) 2 591 392*	(21) 11731468.2 (87) WO 2012/004571	(11) 2 591 230*	(21) 11732547.2 (87) WO 2012/006401	(11) 2 590 872*
(21) 11731040.9 (87) WO 2012/004553	(11) 2 591 443*	(21) 11731481.5 (87) WO 2012/004581	(11) 2 591 526*	(21) 11732553.0 (87) WO 2012/006457	(11) 2 591 202*
(21) 11731049.0 (87) WO 2012/004589	(11) 2 591 516*	(21) 11731605.9 (87) WO 2012/006263	(11) 2 590 740*	(21) 11732554.8 (87) WO 2012/006492	(11) 2 591 249*
(21) 11731050.8 (87) WO 2012/004590	(11) 2 591 517*	(21) 11731606.7 (87) WO 2012/006299	(11) 2 591 609*	(21) 11732562.1 (87) WO 2012/006627	(11) 2 590 571*
(21) 11731051.6 (87) WO 2012/004592	(11) 2 590 604*	(21) 11731609.1 (87) WO 2012/006334	(11) 2 590 596*	(21) 11733556.2 (87) WO 2012/003828	(11) 2 590 781*
(21) 11731053.2 (87) WO 2012/004601	(11) 2 591 174*	(21) 11731610.9 (87) WO 2012/006395	(11) 2 590 675*	(21) 11733558.8 (87) WO 2012/003837	(11) 2 590 501*
(21) 11731211.6 (87) WO 2012/006082	(11) 2 591 146*	(21) 11731611.7 (87) WO 2012/006425	(11) 2 591 385*	(21) 11733595.0 (87) WO 2012/004010	(11) 2 591 377*
(21) 11731222.3 (87) WO 2012/006208	(11) 2 590 559*	(21) 11731614.1 (87) WO 2012/006503	(11) 2 591 004*	(21) 11733609.9 (87) WO 2012/004173	(11) 2 591 250*
(21) 11731226.4 (87) WO 2012/006223	(11) 2 591 507*	(21) 11731617.4 (87) WO 2012/006552	(11) 2 590 654*	(21) 11733617.2 (87) WO 2012/004214	(11) 2 591 407*
(21) 11731240.5 (87) WO 2012/003593	(11) 2 590 817*	(21) 11731618.2 (87) WO 2012/006596	(11) 2 591 000*	(21) 11733622.2 (87) WO 2012/010413	(11) 2 590 929*
(21) 11731260.3 (87) WO 2012/003933	(11) 2 590 778*	(21) 11732348.5 (87) WO 2012/003596	(11) 2 591 046*	(21) 11733623.0 (87) WO 2012/004273	(11) 2 590 520*
(21) 11731261.1 (87) WO 2012/003934	(11) 2 590 797*	(21) 11732352.7 (87) WO 2012/003838	(11) 2 591 042*	(21) 11733630.5 (87) WO 2012/004321	(11) 2 591 556*
(21) 11731266.0 (87) WO 2012/003985	(11) 2 591 228*	(21) 11732371.7 (87) WO 2012/003931	(11) 2 591 583*	(21) 11733631.3 (87) WO 2012/004322	(11) 2 590 503*
(21) 11731268.6 (87) WO 2012/003987	(11) 2 590 630*	(21) 11732375.8 (87) WO 2012/003965	(11) 2 590 607*	(21) 11733638.8 (87) WO 2012/004351	(11) 2 591 341*
(21) 11731275.1 (87) WO 2012/003992	(11) 2 590 603*	(21) 11732376.6 (87) WO 2012/004008	(11) 2 591 008*	(21) 11733640.4 (87) WO 2012/004357	(11) 2 590 732*
(21) 11731277.7 (87) WO 2012/003999	(11) 2 591 200*	(21) 11732407.9 (87) WO 2012/004229	(11) 2 591 034*	(21) 11733641.2 (87) WO 2012/004358	(11) 2 590 567*
(21) 11731283.5 (87) WO 2012/004005	(11) 2 590 677*	(21) 11732409.5 (87) WO 2012/004258	(11) 2 590 979*	(21) 11733645.3 (87) WO 2012/004373	(11) 2 590 980*
(21) 11731284.3 (87) WO 2012/004009	(11) 2 590 678*	(21) 11732417.8 (87) WO 2012/004332	(11) 2 590 825*	(21) 11733646.1 (87) WO 2012/004376	(11) 2 590 783*
(21) 11731299.1 (87) WO 2012/004179	(11) 2 590 750*	(21) 11732418.6 (87) WO 2012/004336	(11) 2 591 213*	(21) 11733657.8 (87) WO 2012/004407	(11) 2 590 694*

(21) 11733696.6 (87) WO 2012/004606	(11) 2 590 862*	(21) 11734202.2 (87) WO 2012/006155	(11) 2 590 894*	(21) 11736180.8 (87) WO 2012/005577	(11) 2 591 141*
(21) 11733748.5 (87) WO 2012/006336	(11) 2 591 428*	(21) 11734216.2 (87) WO 2012/006217	(11) 2 590 917*	(21) 11736181.6 (87) WO 2012/005578	(11) 2 591 109*
(21) 11733750.1 (87) WO 2012/006379	(11) 2 591 592*	(21) 11734219.6 (87) WO 2012/006219	(11) 2 590 918*	(21) 11736182.4 (87) WO 2012/005579	(11) 2 590 548*
(21) 11733751.9 (87) WO 2012/006446	(11) 2 591 619*	(21) 11734223.8 (87) WO 2012/006236	(11) 2 590 926*	(21) 11736183.2 (87) WO 2012/005580	(11) 2 590 744*
(21) 11733752.7 (87) WO 2012/006451	(11) 2 590 601*	(21) 11734229.5 (87) WO 2012/006278	(11) 2 591 023*	(21) 11736184.0 (87) WO 2012/005582	(11) 2 590 521*
(21) 11733755.0 (87) WO 2012/006468	(11) 2 591 449*	(21) 11735377.1 (87) WO 2012/003961	(11) 2 590 854*	(21) 11736187.3 (87) WO 2012/005591	(11) 2 590 995*
(21) 11733756.8 (87) WO 2012/006469	(11) 2 591 450*	(21) 11735407.6 (87) WO 2012/004285	(11) 2 590 828*	(21) 11736188.1 (87) WO 2012/005592	(11) 2 590 900*
(21) 11733757.6 (87) WO 2012/006470	(11) 2 591 451*	(21) 11735551.1 (87) WO 2012/004696	(11) 2 591 641*	(21) 11736190.7 (87) WO 2012/005595	(11) 2 591 125*
(21) 11733762.6 (87) WO 2012/006532	(11) 2 590 875*	(21) 11735558.6 (87) WO 2011/161631	(11) 2 590 648*	(21) 11736431.5 (87) WO 2012/004488	(11) 2 591 544*
(21) 11733763.4 (87) WO 2012/006574	(11) 2 591 600*	(21) 11735574.3 (87) WO 2012/005940	(11) 2 591 503*	(21) 11736443.0 (87) WO 2012/004616	(11) 2 591 601*
(21) 11733793.1 (87) WO 2012/003959	(11) 2 590 788*	(21) 11735595.8 (87) WO 2012/003960	(11) 2 590 666*	(21) 11736494.3 (87) WO 2012/006271	(11) 2 591 110*
(21) 11733795.6 (87) WO 2012/004004	(11) 2 591 009*	(21) 11735596.6 (87) WO 2012/004006	(11) 2 590 681*	(21) 11736495.0 (87) WO 2012/006298	(11) 2 590 631*
(21) 11733829.3 (87) WO 2012/004375	(11) 2 590 954*	(21) 11735614.7 (87) WO 2012/004210	(11) 2 590 943*	(21) 11736496.8 (87) WO 2012/006359	(11) 2 591 117*
(21) 11733913.5 (87) WO 2012/004780	(11) 2 591 618*	(21) 11735615.4 (87) WO 2012/004243	(11) 2 590 741*	(21) 11736497.6 (87) WO 2012/006369	(11) 2 591 114*
(21) 11733962.2 (87) WO 2012/006494	(11) 2 591 411*	(21) 11735616.2 (87) WO 2012/004244	(11) 2 591 075*	(21) 11736498.4 (87) WO 2012/006372	(11) 2 591 103*
(21) 11733963.0 (87) WO 2012/006504	(11) 2 590 780*	(21) 11735685.7 (87) WO 2012/004584	(11) 2 591 163*	(21) 11736499.2 (87) WO 2012/006377	(11) 2 590 670*
(21) 11733966.3 (87) WO 2012/006575	(11) 2 591 566*	(21) 11735708.7 (87) WO 2012/005766	(11) 2 590 711*	(21) 11736500.7 (87) WO 2012/006378	(11) 2 590 626*
(21) 11733968.9 (87) WO 2012/006581	(11) 2 590 774*	(21) 11735734.3 (87) WO 2012/006293	(11) 2 591 097*	(21) 11736502.3 (87) WO 2012/006591	(11) 2 590 998*
(21) 11733998.6 (87) WO 2012/003927	(11) 2 591 255*	(21) 11735736.8 (87) WO 2012/006528	(11) 2 591 305*	(21) 11737991.7 (87) WO 2012/004487	(11) 2 590 916*
(21) 11734008.3 (87) WO 2012/003950	(11) 2 591 124*	(21) 11735824.2 (87) WO 2012/004177	(11) 2 591 644*	(21) 11738018.8 (87) WO 2012/004489	(11) 2 591 079*
(21) 11734015.8 (87) WO 2012/004007	(11) 2 590 680*	(21) 11735831.7 (87) WO 2012/004288	(11) 2 590 779*	(21) 11738019.6 (87) WO 2012/004490	(11) 2 590 856*
(21) 11734037.2 (87) WO 2012/004128	(11) 2 591 193*	(21) 11735832.5 (87) WO 2012/004350	(11) 2 591 254*	(21) 11738020.4 (87) WO 2012/004491	(11) 2 590 775*
(21) 11734050.5 (87) WO 2012/004245	(11) 2 590 970*	(21) 11735924.0 (87) WO 2012/005371	(11) 2 590 508*	(21) 11738095.6 (87) WO 2012/006277	(11) 2 591 420*
(21) 11734055.4 (87) WO 2012/004404	(11) 2 591 391*	(21) 11735937.2 (87) WO 2012/006520	(11) 2 590 553*	(21) 11738096.4 (87) WO 2012/006284	(11) 2 591 626*
(21) 11734058.8 (87) WO 2012/004412	(11) 2 590 522*	(21) 11735989.3 (87) WO 2012/003994	(11) 2 591 491*	(21) 11738097.2 (87) WO 2012/006387	(11) 2 591 015*
(21) 11734062.0 (87) WO 2012/004416	(11) 2 590 669*	(21) 11736017.2 (87) WO 2012/004119	(11) 2 591 194*	(21) 11738098.0 (87) WO 2012/006388	(11) 2 590 919*
(21) 11734168.5 (87) WO 2012/004572	(11) 2 590 924*	(21) 11736018.0 (87) WO 2012/004121	(11) 2 591 321*	(21) 11738102.0 (87) WO 2012/006459	(11) 2 591 635*
(21) 11734187.5 (87) WO 2012/004704	(11) 2 591 369*	(21) 11736033.9 (87) WO 2012/004420	(11) 2 591 378*	(21) 11738149.1 (87) WO 2012/003520	(11) 2 590 798*
(21) 11734199.0 (87) WO 2012/006142	(11) 2 591 522*	(21) 11736140.2 (87) WO 2012/004596	(11) 2 590 819*	(21) 11738151.7 (87) WO 2012/003829	(11) 2 590 981*

(21) 11738161.6 (87) WO 2012/003962	(11) 2 590 687*	(21) 11738419.8 (87) WO 2012/004382	(11) 2 590 940*	(21) 11738664.9 (87) WO 2012/004393	(11) 2 591 542*
(21) 11738162.4 (87) WO 2012/003974	(11) 2 591 468*	(21) 11738425.5 (87) WO 2012/004417	(11) 2 591 338*	(21) 11738667.2 (87) WO 2012/004396	(11) 2 590 962*
(21) 11738179.8 (87) WO 2012/004279	(11) 2 591 637*	(21) 11738457.8 (87) WO 2012/004567	(11) 2 590 910*	(21) 11738783.7 (87) WO 2012/004611	(11) 2 590 660*
(21) 11738180.6 (87) WO 2012/004280	(11) 2 591 638*	(21) 11738458.6 (87) WO 2012/004568	(11) 2 591 063*	(21) 11738821.5 (87) WO 2012/004708	(11) 2 591 275*
(21) 11738182.2 (87) WO 2012/004325	(11) 2 591 142*	(21) 11738459.4 (87) WO 2012/004569	(11) 2 591 064*	(21) 11738838.9 (87) WO 2012/005593	(11) 2 590 616*
(21) 11738184.8 (87) WO 2012/004371	(11) 2 591 366*	(21) 11738460.2 (87) WO 2012/004573	(11) 2 590 765*	(21) 11738858.7 (87) WO 2012/005916	(11) 2 590 932*
(21) 11738187.1 (87) WO 2012/004401	(11) 2 591 111*	(21) 11738465.1 (87) WO 2012/004604	(11) 2 590 953*	(21) 11738870.2 (87) WO 2012/003210	(11) 2 590 628*
(21) 11738258.0 (87) WO 2012/004566	(11) 2 591 367*	(21) 11738466.9 (87) WO 2012/004605	(11) 2 590 914*	(21) 11738871.0 (87) WO 2012/006203	(11) 2 590 950*
(21) 11738266.3 (87) WO 2012/004609	(11) 2 591 536*	(21) 11738467.7 (87) WO 2012/004610	(11) 2 590 682*	(21) 11738875.1 (87) WO 2012/006229	(11) 2 590 921*
(21) 11738302.6 (87) WO 2012/004700	(11) 2 591 182*	(21) 11738482.6 (87) WO 2012/004698	(11) 2 590 961*	(21) 11738876.9 (87) WO 2012/006230	(11) 2 591 017*
(21) 11738314.1 (87) WO 2012/004705	(11) 2 591 399*	(21) 11738490.9 (87) WO 2012/004709	(11) 2 591 602*	(21) 11738879.3 (87) WO 2012/006268	(11) 2 590 990*
(21) 11738332.3 (87) WO 2012/005587	(11) 2 590 855*	(21) 11738517.9 (87) WO 2012/005972	(11) 2 591 055*	(21) 11738880.1 (87) WO 2012/006295	(11) 2 590 915*
(21) 11738340.6 (87) WO 2012/006272	(11) 2 591 012*	(21) 11738521.1 (87) WO 2012/006205	(11) 2 590 941*	(21) 11738887.6 (87) WO 2012/006539	(11) 2 591 031*
(21) 11738341.4 (87) WO 2012/006282	(11) 2 591 030*	(21) 11738525.2 (87) WO 2012/006228	(11) 2 590 927*	(21) 11738995.7 (87) WO 2012/004161	(11) 2 591 402*
(21) 11738342.2 (87) WO 2012/006324	(11) 2 590 911*	(21) 11738527.8 (87) WO 2012/006328	(11) 2 590 519*	(21) 11739000.5 (87) WO 2012/004191	(11) 2 591 462*
(21) 11738343.0 (87) WO 2012/006341	(11) 2 591 005*	(21) 11738529.4 (87) WO 2012/006390	(11) 2 590 691*	(21) 11739007.0 (87) WO 2012/004294	(11) 2 590 906*
(21) 11738344.8 (87) WO 2012/006380	(11) 2 590 625*	(21) 11738531.0 (87) WO 2012/006438	(11) 2 590 920*	(21) 11739009.6 (87) WO 2012/004328	(11) 2 591 074*
(21) 11738345.5 (87) WO 2012/006402	(11) 2 591 027*	(21) 11738538.5 (87) WO 2012/006633	(11) 2 591 099*	(21) 11739127.6 (87) WO 2012/004556	(11) 2 591 175*
(21) 11738346.3 (87) WO 2012/006499	(11) 2 590 925*	(21) 11738539.3 (87) WO 2012/006635	(11) 2 591 006*	(21) 11739164.9 (87) WO 2012/004790	(11) 2 591 107*
(21) 11738348.9 (87) WO 2012/006518	(11) 2 591 150*	(21) 11738610.2 (87) WO 2012/003947	(11) 2 590 822*	(21) 11740738.7 (87) WO 2012/005574	(11) 2 590 754*
(21) 11738349.7 (87) WO 2012/006525	(11) 2 590 642*	(21) 11738613.6 (87) WO 2012/003954	(11) 2 591 521*	(21) 11740745.2 (87) WO 2012/005915	(11) 2 590 933*
(21) 11738350.5 (87) WO 2012/006548	(11) 2 591 035*	(21) 11738614.4 (87) WO 2012/003984	(11) 2 591 610*	(21) 11740746.0 (87) WO 2012/005917	(11) 2 590 934*
(21) 11738351.3 (87) WO 2012/006594	(11) 2 591 094*	(21) 11738649.0 (87) WO 2012/004205	(11) 2 591 128*	(21) 11740748.6 (87) WO 2012/005919	(11) 2 590 935*
(21) 11738399.2 (87) WO 2012/003975	(11) 2 590 771*	(21) 11738653.2 (87) WO 2012/004251	(11) 2 591 316*	(21) 11740758.5 (87) WO 2012/006403	(11) 2 591 501*
(21) 11738400.8 (87) WO 2012/003988	(11) 2 591 066*	(21) 11738654.0 (87) WO 2012/004257	(11) 2 591 057*	(21) 11740832.8 (87) WO 2012/003948	(11) 2 590 832*
(21) 11738408.1 (87) WO 2012/004103	(11) 2 590 696*	(21) 11738655.7 (87) WO 2012/004262	(11) 2 591 131*	(21) 11740833.6 (87) WO 2012/003997	(11) 2 591 422*
(21) 11738413.1 (87) WO 2012/004212	(11) 2 590 960*	(21) 11738656.5 (87) WO 2012/004284	(11) 2 591 076*	(21) 11740858.3 (87) WO 2012/004252	(11) 2 591 492*
(21) 11738414.9 (87) WO 2012/004292	(11) 2 591 147*	(21) 11738658.1 (87) WO 2012/004319	(11) 2 590 757*	(21) 11740859.1 (87) WO 2012/004324	(11) 2 590 651*
(21) 11738415.6 (87) WO 2012/004323	(11) 2 591 096*	(21) 11738662.3 (87) WO 2012/004388	(11) 2 591 389*	(21) 11741013.4 (87) WO 2012/006568	(11) 2 591 603*

(21) 11741103.3 (87) WO 2012/003983	(11) 2 591 143*	(21) 11741641.2 (87) WO 2012/004542	(11) 2 591 508*	(21) 11743291.4 (87) WO 2012/004508	(11) 2 591 348*
(21) 11741134.8 (87) WO 2012/004107	(11) 2 590 552*	(21) 11741649.5 (87) WO 2012/004548	(11) 2 591 137*	(21) 11743294.8 (87) WO 2012/004511	(11) 2 590 541*
(21) 11741143.9 (87) WO 2012/004335	(11) 2 590 905*	(21) 11741693.3 (87) WO 2012/004795	(11) 2 591 112*	(21) 11743295.5 (87) WO 2012/004516	(11) 2 591 219*
(21) 11741144.7 (87) WO 2012/004362	(11) 2 590 806*	(21) 11741715.4 (87) WO 2012/006211	(11) 2 591 612*	(21) 11743296.3 (87) WO 2012/004519	(11) 2 591 177*
(21) 11741145.4 (87) WO 2012/004377	(11) 2 591 045*	(21) 11741716.2 (87) WO 2012/006212	(11) 2 591 611*	(21) 11743297.1 (87) WO 2012/004521	(11) 2 590 829*
(21) 11741147.0 (87) WO 2012/004397	(11) 2 590 947*	(21) 11743024.9 (87) WO 2012/003957	(11) 2 590 836*	(21) 11743299.7 (87) WO 2012/004526	(11) 2 590 793*
(21) 11741289.0 (87) WO 2012/004805	(11) 2 591 071*	(21) 11743037.1 (87) WO 2012/004302	(11) 2 591 374*	(21) 11743302.9 (87) WO 2012/004529	(11) 2 590 849*
(21) 11741290.8 (87) WO 2012/004806	(11) 2 591 070*	(21) 11743084.3 (87) WO 2012/004505	(11) 2 590 592*	(21) 11743303.7 (87) WO 2012/004530	(11) 2 590 538*
(21) 11741291.6 (87) WO 2012/004807	(11) 2 591 072*	(21) 11743086.8 (87) WO 2012/004509	(11) 2 590 699*	(21) 11743305.2 (87) WO 2012/004531	(11) 2 591 461*
(21) 11741293.2 (87) WO 2012/004809	(11) 2 591 073*	(21) 11743088.4 (87) WO 2012/004513	(11) 2 591 588*	(21) 11743306.0 (87) WO 2012/004534	(11) 2 590 701*
(21) 11741294.0 (87) WO 2012/004810	(11) 2 591 081*	(21) 11743093.4 (87) WO 2012/004522	(11) 2 590 662*	(21) 11743307.8 (87) WO 2012/004536	(11) 2 591 336*
(21) 11741302.1 (87) WO 2012/005594	(11) 2 590 629*	(21) 11743096.7 (87) WO 2012/004525	(11) 2 591 138*	(21) 11743339.1 (87) WO 2012/004645	(11) 2 591 108*
(21) 11741348.4 (87) WO 2012/006376	(11) 2 590 676*	(21) 11743097.5 (87) WO 2012/004527	(11) 2 590 848*	(21) 11743353.2 (87) WO 2012/004701	(11) 2 591 183*
(21) 11741349.2 (87) WO 2012/006472	(11) 2 591 580*	(21) 11743098.3 (87) WO 2012/004528	(11) 2 590 530*	(21) 11743357.3 (87) WO 2012/004706	(11) 2 590 972*
(21) 11741350.0 (87) WO 2012/006482	(11) 2 590 684*	(21) 11743099.1 (87) WO 2012/010765	(11) 2 591 350*	(21) 11743359.9 (87) WO 2012/004719	(11) 2 591 370*
(21) 11741352.6 (87) WO 2012/006493	(11) 2 590 928*	(21) 11743100.7 (87) WO 2012/007672	(11) 2 590 632*	(21) 11743360.7 (87) WO 2012/004723	(11) 2 591 358*
(21) 11741354.2 (87) WO 2012/006512	(11) 2 590 665*	(21) 11743103.1 (87) WO 2012/004535	(11) 2 590 818*	(21) 11743361.5 (87) WO 2012/004724	(11) 2 591 279*
(21) 11741416.9 (87) WO 2012/004282	(11) 2 590 591*	(21) 11743105.6 (87) WO 2012/004537	(11) 2 591 457*	(21) 11743362.3 (87) WO 2012/004725	(11) 2 591 164*
(21) 11741475.5 (87) WO 2012/004492	(11) 2 591 587*	(21) 11743106.4 (87) WO 2012/004539	(11) 2 590 753*	(21) 11743363.1 (87) WO 2012/004731	(11) 2 590 975*
(21) 11741482.1 (87) WO 2012/004598	(11) 2 591 283*	(21) 11743165.0 (87) WO 2012/006385	(11) 2 590 594*	(21) 11743365.6 (87) WO 2012/004741	(11) 2 591 606*
(21) 11741529.9 (87) WO 2012/004116	(11) 2 591 553*	(21) 11743186.6 (87) WO 2012/003980	(11) 2 591 353*	(21) 11743366.4 (87) WO 2012/004742	(11) 2 591 459*
(21) 11741530.7 (87) WO 2012/004117	(11) 2 591 318*	(21) 11743201.3 (87) WO 2012/004175	(11) 2 590 802*	(21) 11743368.0 (87) WO 2012/004751	(11) 2 590 838*
(21) 11741539.8 (87) WO 2012/004246	(11) 2 591 077*	(21) 11743203.9 (87) WO 2012/004202	(11) 2 591 511*	(21) 11743370.6 (87) WO 2012/004754	(11) 2 590 821*
(21) 11741540.6 (87) WO 2012/004409	(11) 2 590 902*	(21) 11743207.0 (87) WO 2012/004384	(11) 2 590 993*	(21) 11743372.2 (87) WO 2012/004799	(11) 2 590 639*
(21) 11741627.1 (87) WO 2012/004495	(11) 2 591 139*	(21) 11743284.9 (87) WO 2012/004496	(11) 2 591 288*	(21) 11743397.9 (87) WO 2012/006557	(11) 2 591 572*
(21) 11741634.7 (87) WO 2012/004499	(11) 2 590 885*	(21) 11743286.4 (87) WO 2012/004498	(11) 2 590 772*	(21) 11743434.0 (87) WO 2012/003986	(11) 2 591 509*
(21) 11741636.2 (87) WO 2012/004502	(11) 2 591 343*	(21) 11743287.2 (87) WO 2012/004501	(11) 2 591 144*	(21) 11743458.9 (87) WO 2012/004209	(11) 2 591 036*
(21) 11741637.0 (87) WO 2012/004503	(11) 2 591 579*	(21) 11743289.8 (87) WO 2012/004506	(11) 2 591 212*	(21) 11743562.8 (87) WO 2012/004561	(11) 2 591 179*
(21) 11741639.6 (87) WO 2012/004504	(11) 2 590 593*	(21) 11743290.6 (87) WO 2012/004507	(11) 2 591 217*	(21) 11743602.2 (87) WO 2012/004617	(11) 2 590 572*

(21) 11743633.7 (87) WO 2012/004732	(11) 2 590 976*	(21) 11745497.5 (87) WO 2012/004291	(11) 2 590 661*	(21) 11746618.5 (87) WO 2012/004714	(11) 2 590 957*
(21) 11743635.2 (87) WO 2012/004735	(11) 2 591 334*	(21) 11745498.3 (87) WO 2012/004303	(11) 2 591 640*	(21) 11746620.1 (87) WO 2012/004743	(11) 2 590 951*
(21) 11743651.9 (87) WO 2012/005378	(11) 2 591 113*	(21) 11745561.8 (87) WO 2012/004515	(11) 2 591 220*	(21) 11748253.9 (87) WO 2012/003936	(11) 2 591 404*
(21) 11743659.2 (87) WO 2012/005613	(11) 2 590 497*	(21) 11745562.6 (87) WO 2012/004555	(11) 2 591 310*	(21) 11748294.3 (87) WO 2012/004232	(11) 2 590 787*
(21) 11743661.8 (87) WO 2012/005616	(11) 2 590 813*	(21) 11745580.8 (87) WO 2012/004800	(11) 2 590 640*	(21) 11748436.0 (87) WO 2012/004474	(11) 2 591 208*
(21) 11743682.4 (87) WO 2012/006297	(11) 2 591 054*	(21) 11745598.0 (87) WO 2012/006365	(11) 2 591 623*	(21) 11748437.8 (87) WO 2012/004475	(11) 2 591 269*
(21) 11743840.8 (87) WO 2012/004540	(11) 2 591 122*	(21) 11745600.4 (87) WO 2012/006393	(11) 2 591 582*	(21) 11748438.6 (87) WO 2012/004476	(11) 2 591 270*
(21) 11743841.6 (87) WO 2012/004545	(11) 2 591 085*	(21) 11745602.0 (87) WO 2012/006450	(11) 2 591 634*	(21) 11748443.6 (87) WO 2012/004552	(11) 2 591 518*
(21) 11743842.4 (87) WO 2012/004547	(11) 2 591 387*	(21) 11745709.3 (87) WO 2012/004230	(11) 2 590 777*	(21) 11748458.4 (87) WO 2012/004726	(11) 2 590 638*
(21) 11743853.1 (87) WO 2012/004557	(11) 2 591 494*	(21) 11745710.1 (87) WO 2012/004259	(11) 2 590 987*	(21) 11748459.2 (87) WO 2012/004728	(11) 2 591 376*
(21) 11743861.4 (87) WO 2012/004711	(11) 2 590 539*	(21) 11745715.0 (87) WO 2012/004389	(11) 2 591 512*	(21) 11748463.4 (87) WO 2012/004762	(11) 2 591 210*
(21) 11743862.2 (87) WO 2012/004715	(11) 2 591 180*	(21) 11745829.9 (87) WO 2012/004748	(11) 2 590 948*	(21) 11748471.7 (87) WO 2012/004783	(11) 2 591 395*
(21) 11743863.0 (87) WO 2012/004716	(11) 2 590 612*	(21) 11745831.5 (87) WO 2012/004759	(11) 2 591 123*	(21) 11748482.4 (87) WO 2012/005771	(11) 2 591 280*
(21) 11743866.3 (87) WO 2012/004718	(11) 2 590 702*	(21) 11745922.2 (87) WO 2012/004000	(11) 2 591 201*	(21) 11748488.1 (87) WO 2012/005936	(11) 2 591 504*
(21) 11743868.9 (87) WO 2012/004749	(11) 2 591 486*	(21) 11746002.2 (87) WO 2012/007741	(11) 2 590 717*	(21) 11748496.4 (87) WO 2012/006239	(11) 2 591 529*
(21) 11743874.7 (87) WO 2012/004761	(11) 2 591 537*	(21) 11746055.0 (87) WO 2012/006442	(11) 2 591 598*	(21) 11748499.8 (87) WO 2012/006308	(11) 2 591 308*
(21) 11743884.6 (87) WO 2012/004967	(11) 2 590 547*	(21) 11746163.2 (87) WO 2012/004011	(11) 2 591 557*	(21) 11748500.3 (87) WO 2012/006323	(11) 2 591 554*
(21) 11743885.3 (87) WO 2012/004970	(11) 2 591 309*	(21) 11746187.1 (87) WO 2012/004414	(11) 2 590 923*	(21) 11748593.8 (87) WO 2012/004320	(11) 2 591 333*
(21) 11743899.4 (87) WO 2012/006642	(11) 2 591 119*	(21) 11746188.9 (87) WO 2012/004419	(11) 2 590 989*	(21) 11748594.6 (87) WO 2012/004345	(11) 2 591 382*
(21) 11743950.5 (87) WO 2012/003814	(11) 2 591 802	(21) 11746316.6 (87) WO 2012/004736	(11) 2 591 248*	(21) 11748721.5 (87) WO 2012/004744	(11) 2 591 025*
(21) 11744034.7 (87) WO 2012/004466	(11) 2 590 720*	(21) 11746337.2 (87) WO 2012/006414	(11) 2 591 226*	(21) 11748722.3 (87) WO 2012/004746	(11) 2 591 026*
(21) 11744035.4 (87) WO 2012/004467	(11) 2 591 447*	(21) 11746440.4 (87) WO 2012/003968	(11) 2 590 636*	(21) 11748724.9 (87) WO 2012/004778	(11) 2 591 356*
(21) 11744042.0 (87) WO 2012/004470	(11) 2 590 882*	(21) 11746442.0 (87) WO 2012/003989	(11) 2 590 562*	(21) 11748763.7 (87) WO 2012/005614	(11) 2 590 692*
(21) 11744043.8 (87) WO 2012/004471	(11) 2 591 405*	(21) 11746494.1 (87) WO 2012/004400	(11) 2 590 985*	(21) 11748764.5 (87) WO 2012/005615	(11) 2 591 065*
(21) 11744044.6 (87) WO 2012/004472	(11) 2 591 513*	(21) 11746592.2 (87) WO 2012/004469	(11) 2 591 549*	(21) 11749073.0 (87) WO 2012/003553	(11) 2 591 328*
(21) 11744046.1 (87) WO 2012/004486	(11) 2 591 224*	(21) 11746593.0 (87) WO 2012/007655	(11) 2 591 498*	(21) 11749218.1 (87) WO 2012/004600	(11) 2 591 577*
(21) 11744074.3 (87) WO 2012/004720	(11) 2 591 639*	(21) 11746598.9 (87) WO 2012/004562	(11) 2 590 903*	(21) 11749219.9 (87) WO 2012/004608	(11) 2 591 528*
(21) 11744076.8 (87) WO 2012/004721	(11) 2 591 360*	(21) 11746605.2 (87) WO 2012/004607	(11) 2 590 734*	(21) 11749238.9 (87) WO 2012/004737	(11) 2 591 633*
(21) 11744081.8 (87) WO 2012/004768	(11) 2 590 637*	(21) 11746612.8 (87) WO 2012/004653	(11) 2 590 646*	(21) 11749278.5 (87) WO 2012/006259	(11) 2 590 706*

(21) 11749332.0 (87) WO 2012/003935	(11) 2 590 751*	(21) 11755123.4 (87) WO 2012/004745	(11) 2 591 400*	(21) 11770197.9 (87) WO 2012/005672	(11) 2 590 499*
(21) 11749512.7 (87) WO 2012/004651	(11) 2 591 485*	(21) 11755429.5 (87) WO 2012/004649	(11) 2 590 812*	(21) 11770198.7 (87) WO 2012/005673	(11) 2 590 500*
(21) 11749517.6 (87) WO 2012/004747	(11) 2 591 298*	(21) 11755439.4 (87) WO 2012/004774	(11) 2 591 717	(21) 11770523.6 (87) WO 2012/004812	(11) 2 591 293*
(21) 11749519.2 (87) WO 2012/004766	(11) 2 590 579*	(21) 11755458.4 (87) WO 2012/005702	(11) 2 590 568*	(21) 11770826.3 (87) WO 2012/004460	(11) 2 591 100*
(21) 11749585.3 (87) WO 2012/006213	(11) 2 591 616*	(21) 11757414.5 (87) WO 2012/004673	(11) 2 591 222*	(21) 11770885.9 (87) WO 2012/005384	(11) 2 590 739*
(21) 11749588.7 (87) WO 2012/006337	(11) 2 591 278*	(21) 11757673.6 (87) WO 2012/004612	(11) 2 590 745*	(21) 11771001.2 (87) WO 2012/003977	(11) 2 590 901*
(21) 11749906.1 (87) WO 2012/004648	(11) 2 591 216*	(21) 11757928.4 (87) WO 2012/004620	(11) 2 590 715*	(21) 11774262.7 (87) WO 2011/134271	(11) 2 591 776
(21) 11749913.7 (87) WO 2012/004727	(11) 2 591 048*	(21) 11757936.7 (87) WO 2012/004760	(11) 2 591 282*	(21) 11774486.2 (87) WO 2011/135185	(11) 2 590 569*
(21) 11749914.5 (87) WO 2012/004758	(11) 2 590 574*	(21) 11757937.5 (87) WO 2012/004769	(11) 2 591 149*	(21) 11775835.9 (87) WO 2012/004679	(11) 2 590 595*
(21) 11751621.1 (87) WO 2012/004473	(11) 2 591 134*	(21) 11757963.1 (87) WO 2012/005584	(11) 2 590 505*	(21) 11776241.9 (87) WO 2012/004678	(11) 2 590 945*
(21) 11751640.1 (87) WO 2012/004661	(11) 2 590 796*	(21) 11758100.9 (87) WO 2012/003826	(11) 2 590 525*	(21) 11776331.8 (87) WO 2012/010149	(11) 2 591 188*
(21) 11751644.3 (87) WO 2012/004740	(11) 2 591 247*	(21) 11758274.2 (87) WO 2012/005701	(11) 2 590 557*	(21) 11776510.7 (87) WO 2012/004665	(11) 2 590 794*
(21) 11752147.6 (87) WO 2012/031860	(11) 2 591 078*	(21) 11760554.3 (87) WO 2012/004668	(11) 2 590 870*	(21) 11776858.0 (87) WO 2012/004674	(11) 2 591 154*
(21) 11752324.1 (87) WO 2012/004613	(11) 2 591 482*	(21) 11760555.0 (87) WO 2012/004772	(11) 2 590 509*	(21) 11777265.7 (87) WO 2011/137846	(11) 2 592 456
(21) 11752340.7 (87) WO 2012/004722	(11) 2 590 944*	(21) 11760738.2 (87) WO 2012/032138	(11) 2 590 776*	(21) 11777266.5 (87) WO 2011/137847	(11) 2 592 803
(21) 11752460.3 (87) WO 2012/003916	(11) 2 590 597*	(21) 11761255.6 (87) WO 2012/010148	(11) 2 591 221*	(21) 11778673.1 (87) WO 2012/004675	(11) 2 591 018*
(21) 11752635.0 (87) WO 2012/004656	(11) 2 590 790*	(21) 11761266.3 (87) WO 2012/022323	(11) 2 591 304*	(21) 11778674.9 (87) WO 2012/004676	(11) 2 591 019*
(21) 11752636.8 (87) WO 2012/004662	(11) 2 591 403*	(21) 11761523.7 (87) WO 2012/034809	(11) 2 591 306*	(21) 11778675.6 (87) WO 2012/004680	(11) 2 591 020*
(21) 11752647.5 (87) WO 2012/004820	(11) 2 590 861*	(21) 11763984.9 (87) WO 2012/004671	(11) 2 591 098*	(21) 11778679.8 (87) WO 2012/004683	(11) 2 591 021*
(21) 11752813.3 (87) WO 2011/110070	(11) 2 592 454	(21) 11764081.3 (87) WO 2012/010128	(11) 2 590 659*	(21) 11779564.1 (87) WO 2012/010142	(11) 2 591 245*
(21) 11754280.3 (87) WO 2012/003821	(11) 2 591 514*	(21) 11764278.5 (87) WO 2012/004652	(11) 2 591 205*	(21) 11780043.3 (87) WO 2011/140820	(11) 2 591 844
(21) 11754480.9 (87) WO 2012/004654	(11) 2 590 764*	(21) 11766224.7 (87) WO 2011/126409	(11) 2 592 086	(21) 11781730.4 (87) WO 2012/022309	(11) 2 591 397*
(21) 11754486.6 (87) WO 2012/004738	(11) 2 591 541*	(21) 11767062.0 (87) WO 2012/004670	(11) 2 590 518*	(21) 11782010.0 (87) WO 2012/028128	(11) 2 590 867*
(21) 11754530.1 (87) WO 2012/004822	(11) 2 591 362*	(21) 11767100.8 (87) WO 2012/033825	(11) 2 591 469*	(21) 11782527.3 (87) WO 2012/006982	(11) 2 590 760*
(21) 11754608.5 (87) WO 2012/003819	(11) 2 591 284*	(21) 11767335.0 (87) WO 2012/037461	(11) 2 591 028*	(21) 11782529.9 (87) WO 2012/022280	(11) 2 590 537*
(21) 11754727.3 (87) WO 2012/004660	(11) 2 590 540*	(21) 11767621.3 (87) WO 2012/004013	(11) 2 590 996*	(21) 11782532.3 (87) WO 2012/022289	(11) 2 590 752*
(21) 11754749.7 (87) WO 2012/004821	(11) 2 591 211*	(21) 11767754.2 (87) WO 2012/004647	(11) 2 590 837*	(21) 11782739.4 (87) WO 2013/043210	(11) 2 590 703*
(21) 11754815.6 (87) WO 2012/003554	(11) 2 590 658*	(21) 11767905.0 (87) WO 2012/003932	(11) 2 590 663*	(21) 11782976.2 (87) WO 2011/144059	(11) 2 592 083
(21) 11754918.8 (87) WO 2012/004667	(11) 2 590 871*	(21) 11770193.8 (87) WO 2012/005654	(11) 2 590 502*	(21) 11786124.5 (87) WO 2011/147352	(11) 2 592 809

(21) 11786156.7 (87) WO 2011/147420	(11) 2 590 688*	(21) 11801401.8 (87) WO 2012/003299	(11) 2 590 991*	(21) 11803076.6 (87) WO 2012/003722	(11) 2 592 879
(21) 11786995.8 (87) WO 2011/149419	(11) 2 590 994*	(21) 11801521.3 (87) WO 2012/003494	(11) 2 591 372*	(21) 11803083.2 (87) WO 2012/003729	(11) 2 592 859
(21) 11788220.9 (87) WO 2012/004681	(11) 2 591 022*	(21) 11801530.4 (87) WO 2012/003509	(11) 2 591 235*	(21) 11803084.0 (87) WO 2012/003730	(11) 2 592 867
(21) 11789153.1 (87) WO 2011/150774	(11) 2 592 874	(21) 11801887.8 (87) WO 2012/068399	(11) 2 591 471*	(21) 11803088.1 (87) WO 2012/003734	(11) 2 592 761
(21) 11789260.4 (87) WO 2011/150881	(11) 2 592 817	(21) 11802999.0 (87) WO 2012/003522	(11) 2 591 132*	(21) 11803097.2 (87) WO 2012/003743	(11) 2 592 793
(21) 11789303.2 (87) WO 2011/151497	(11) 2 591 753	(21) 11803003.0 (87) WO 2012/003527	(11) 2 591 487*	(21) 11803118.6 (87) WO 2012/003764	(11) 2 592 852
(21) 11789350.3 (87) WO 2011/151828	(11) 2 590 585*	(21) 11803004.8 (87) WO 2012/003528	(11) 2 590 874*	(21) 11803134.3 (87) WO 2012/003780	(11) 2 592 178
(21) 11790276.7 (87) WO 2011/153135	(11) 2 590 657*	(21) 11803005.5 (87) WO 2012/003529	(11) 2 590 890*	(21) 11803136.8 (87) WO 2012/003782	(11) 2 590 909*
(21) 11790470.6 (87) WO 2011/153442	(11) 2 590 512*	(21) 11803007.1 (87) WO 2012/003531	(11) 2 591 266*	(21) 11803144.2 (87) WO 2012/003791	(11) 2 592 536
(21) 11791997.7 (87) WO 2011/154617	(11) 2 591 339*	(21) 11803020.4 (87) WO 2012/003544	(11) 2 590 982*	(21) 11803155.8 (87) WO 2012/003802	(11) 2 591 785
(21) 11792493.6 (87) WO 2011/155536	(11) 2 592 140	(21) 11803022.0 (87) WO 2012/003546	(11) 2 591 525*	(21) 11803163.2 (87) WO 2012/003810	(11) 2 591 797
(21) 11792566.9 (87) WO 2011/155609	(11) 2 592 170	(21) 11803024.6 (87) WO 2012/003548	(11) 2 590 576*	(21) 11803168.1 (87) WO 2012/003839	(11) 2 591 342*
(21) 11792710.3 (87) WO 2011/155799	(11) 2 592 138	(21) 11803026.1 (87) WO 2012/003550	(11) 2 590 560*	(21) 11803174.9 (87) WO 2012/004431	(11) 2 592 590
(21) 11795246.5 (87) WO 2011/157904	(11) 2 591 287*	(21) 11803027.9 (87) WO 2012/003551	(11) 2 591 290*	(21) 11803183.0 (87) WO 2012/004442	(11) 2 592 041
(21) 11795290.3 (87) WO 2011/158222	(11) 2 591 259*	(21) 11803028.7 (87) WO 2012/003552	(11) 2 590 506*	(21) 11803187.1 (87) WO 2012/004446	(11) 2 592 135
(21) 11795445.3 (87) WO 2011/158537	(11) 2 592 118	(21) 11803029.5 (87) WO 2012/003558	(11) 2 591 441*	(21) 11803190.5 (87) WO 2012/004450	(11) 2 591 426*
(21) 11796509.5 (87) WO 2011/160020	(11) 2 590 978*	(21) 11803030.3 (87) WO 2012/003559	(11) 2 590 824*	(21) 11803193.9 (87) WO 2012/004453	(11) 2 591 527*
(21) 11796511.1 (87) WO 2011/160024	(11) 2 590 971*	(21) 11803031.1 (87) WO 2012/003560	(11) 2 592 215	(21) 11803194.7 (87) WO 2012/004454	(11) 2 591 136*
(21) 11796607.7 (87) WO 2012/025076	(11) 2 591 176*	(21) 11803039.4 (87) WO 2012/003572	(11) 2 591 172*	(21) 11803196.2 (87) WO 2012/004456	(11) 2 590 749*
(21) 11797702.5 (87) WO 2011/161579	(11) 2 591 460*	(21) 11803040.2 (87) WO 2012/003573	(11) 2 591 173*	(21) 11803197.0 (87) WO 2012/004457	(11) 2 591 330*
(21) 11798182.9 (87) WO 2011/162300	(11) 2 592 080	(21) 11803044.4 (87) WO 2012/003577	(11) 2 591 302*	(21) 11803198.8 (87) WO 2012/004458	(11) 2 591 375*
(21) 11800101.5 (87) WO 2012/000356	(11) 2 590 966*	(21) 11803050.1 (87) WO 2012/003583	(11) 2 590 795*	(21) 11803200.2 (87) WO 2012/004485	(11) 2 590 700*
(21) 11800452.2 (87) WO 2012/001982	(11) 2 592 595	(21) 11803052.7 (87) WO 2012/003585	(11) 2 591 388*	(21) 11803213.5 (87) WO 2012/004693	(11) 2 591 704
(21) 11800453.0 (87) WO 2012/001983	(11) 2 591 811	(21) 11803053.5 (87) WO 2012/003586	(11) 2 591 436*	(21) 11803218.4 (87) WO 2012/004729	(11) 2 591 408*
(21) 11801059.4 (87) WO 2012/002652	(11) 2 592 063	(21) 11803054.3 (87) WO 2012/003587	(11) 2 591 186*	(21) 11803219.2 (87) WO 2012/004730	(11) 2 591 409*
(21) 11801093.3 (87) WO 2012/002687	(11) 2 590 645*	(21) 11803058.4 (87) WO 2012/003591	(11) 2 591 437*	(21) 11803220.0 (87) WO 2012/004750	(11) 2 591 379*
(21) 11801178.2 (87) WO 2012/002773	(11) 2 590 936*	(21) 11803061.8 (87) WO 2012/003707	(11) 2 592 262	(21) 11803224.2 (87) WO 2012/004757	(11) 2 591 380*
(21) 11801222.8 (87) WO 2012/002865	(11) 2 591 242*	(21) 11803066.7 (87) WO 2012/003712	(11) 2 590 952*	(21) 11803227.5 (87) WO 2012/004765	(11) 2 590 967*
(21) 11801378.8 (87) WO 2012/003260	(11) 2 591 520*	(21) 11803067.5 (87) WO 2012/003713	(11) 2 592 248	(21) 11803229.1 (87) WO 2012/004776	(11) 2 591 578*

(21) 11803233.3 (87) WO 2012/004787	(11) 2 590 573*	(21) 11803336.4 (87) WO 2012/004999	(11) 2 592 622	(21) 11803423.0 (87) WO 2012/005087	(11) 2 592 292
(21) 11803237.4 (87) WO 2012/004792	(11) 2 591 466*	(21) 11803338.0 (87) WO 2012/005001	(11) 2 592 406	(21) 11803426.3 (87) WO 2012/005090	(11) 2 591 894
(21) 11803239.0 (87) WO 2012/004794	(11) 2 590 556*	(21) 11803339.8 (87) WO 2012/005002	(11) 2 592 105	(21) 11803428.9 (87) WO 2012/005092	(11) 2 592 856
(21) 11803247.3 (87) WO 2012/004815	(11) 2 591 371*	(21) 11803341.4 (87) WO 2012/005004	(11) 2 591 761	(21) 11803429.7 (87) WO 2012/005093	(11) 2 592 857
(21) 11803251.5 (87) WO 2012/004909	(11) 2 592 639	(21) 11803343.0 (87) WO 2012/005006	(11) 2 592 746	(21) 11803435.4 (87) WO 2012/005099	(11) 2 592 834
(21) 11803258.0 (87) WO 2012/004916	(11) 2 592 579	(21) 11803344.8 (87) WO 2012/005007	(11) 2 592 274	(21) 11803436.2 (87) WO 2012/005100	(11) 2 591 953
(21) 11803263.0 (87) WO 2012/004921	(11) 2 592 532	(21) 11803349.7 (87) WO 2012/005013	(11) 2 592 110	(21) 11803440.4 (87) WO 2012/005104	(11) 2 592 288
(21) 11803266.3 (87) WO 2012/004924	(11) 2 592 829	(21) 11803352.1 (87) WO 2012/005016	(11) 2 592 559	(21) 11803443.8 (87) WO 2012/005107	(11) 2 591 981
(21) 11803270.5 (87) WO 2012/004928	(11) 2 592 838	(21) 11803355.4 (87) WO 2012/005019	(11) 2 592 057	(21) 11803445.3 (87) WO 2012/005109	(11) 2 592 087
(21) 11803271.3 (87) WO 2012/004929	(11) 2 592 688	(21) 11803370.3 (87) WO 2012/005034	(11) 2 592 659	(21) 11803447.9 (87) WO 2012/005111	(11) 2 592 302
(21) 11803272.1 (87) WO 2012/004930	(11) 2 592 692	(21) 11803372.9 (87) WO 2012/005036	(11) 2 592 464	(21) 11803448.7 (87) WO 2012/005112	(11) 2 592 680
(21) 11803281.2 (87) WO 2012/004939	(11) 2 592 760	(21) 11803373.7 (87) WO 2012/005037	(11) 2 592 197	(21) 11803450.3 (87) WO 2012/005114	(11) 2 592 407
(21) 11803286.1 (87) WO 2012/004945	(11) 2 592 725	(21) 11803375.2 (87) WO 2012/005039	(11) 2 591 762	(21) 11803451.1 (87) WO 2012/005115	(11) 2 592 120
(21) 11803288.7 (87) WO 2012/004947	(11) 2 591 924	(21) 11803382.8 (87) WO 2012/005046	(11) 2 592 249	(21) 11803455.2 (87) WO 2012/005119	(11) 2 592 160
(21) 11803289.5 (87) WO 2012/004948	(11) 2 592 549	(21) 11803384.4 (87) WO 2012/005048	(11) 2 592 669	(21) 11803459.4 (87) WO 2012/005123	(11) 2 592 886
(21) 11803291.1 (87) WO 2012/004950	(11) 2 592 474	(21) 11803389.3 (87) WO 2012/005053	(11) 2 591 925	(21) 11803467.7 (87) WO 2012/005132	(11) 2 591 742
(21) 11803292.9 (87) WO 2012/004951	(11) 2 592 123	(21) 11803392.7 (87) WO 2012/005056	(11) 2 592 641	(21) 11803468.5 (87) WO 2012/005133	(11) 2 592 116
(21) 11803299.4 (87) WO 2012/004959	(11) 2 592 472	(21) 11803395.0 (87) WO 2012/005059	(11) 2 592 069	(21) 11803471.9 (87) WO 2012/005136	(11) 2 591 715
(21) 11803300.0 (87) WO 2012/004960	(11) 2 591 545*	(21) 11803398.4 (87) WO 2012/005062	(11) 2 592 382	(21) 11803473.5 (87) WO 2012/005138	(11) 2 592 142
(21) 11803301.8 (87) WO 2012/004961	(11) 2 592 124	(21) 11803411.5 (87) WO 2012/005075	(11) 2 592 654	(21) 11803479.2 (87) WO 2012/005144	(11) 2 592 127
(21) 11803302.6 (87) WO 2012/004962	(11) 2 592 125	(21) 11803412.3 (87) WO 2012/005076	(11) 2 592 161	(21) 11803488.3 (87) WO 2012/005154	(11) 2 592 880
(21) 11803303.4 (87) WO 2012/004963	(11) 2 592 681	(21) 11803413.1 (87) WO 2012/005077	(11) 2 591 930	(21) 11803495.8 (87) WO 2012/005161	(11) 2 591 799
(21) 11803305.9 (87) WO 2012/004965	(11) 2 591 505*	(21) 11803415.6 (87) WO 2012/005079	(11) 2 592 126	(21) 11803496.6 (87) WO 2012/005162	(11) 2 592 523
(21) 11803312.5 (87) WO 2012/004974	(11) 2 592 656	(21) 11803416.4 (87) WO 2012/005080	(11) 2 592 113	(21) 11803499.0 (87) WO 2012/005165	(11) 2 592 308
(21) 11803318.2 (87) WO 2012/004980	(11) 2 591 845	(21) 11803417.2 (87) WO 2012/005081	(11) 2 591 594*	(21) 11803502.1 (87) WO 2012/005168	(11) 2 592 424
(21) 11803319.0 (87) WO 2012/004981	(11) 2 591 765	(21) 11803418.0 (87) WO 2012/005082	(11) 2 591 890	(21) 11803508.8 (87) WO 2012/005174	(11) 2 592 670
(21) 11803329.9 (87) WO 2012/004992	(11) 2 592 278	(21) 11803419.8 (87) WO 2012/005083	(11) 2 591 891	(21) 11803512.0 (87) WO 2012/005178	(11) 2 591 938
(21) 11803330.7 (87) WO 2012/004993	(11) 2 592 277	(21) 11803420.6 (87) WO 2012/005084	(11) 2 591 892	(21) 11803513.8 (87) WO 2012/005179	(11) 2 591 727
(21) 11803332.3 (87) WO 2012/004995	(11) 2 592 457	(21) 11803421.4 (87) WO 2012/005085	(11) 2 591 893	(21) 11803516.1 (87) WO 2012/005182	(11) 2 592 067

(21) 11803517.9 (87) WO 2012/005183	(11) 2 592 068	(21) 11803590.6 (87) WO 2012/005256	(11) 2 591 936	(21) 11803639.1 (87) WO 2012/005305	(11) 2 592 647
(21) 11803520.3 (87) WO 2012/005186	(11) 2 592 427	(21) 11803591.4 (87) WO 2012/005257	(11) 2 591 939	(21) 11803647.4 (87) WO 2012/005313	(11) 2 592 088
(21) 11803523.7 (87) WO 2012/005189	(11) 2 592 564	(21) 11803593.0 (87) WO 2012/005259	(11) 2 591 940	(21) 11803648.2 (87) WO 2012/005314	(11) 2 592 565
(21) 11803530.2 (87) WO 2012/005196	(11) 2 591 714	(21) 11803594.8 (87) WO 2012/005260	(11) 2 591 941	(21) 11803649.0 (87) WO 2012/005315	(11) 2 592 459
(21) 11803533.6 (87) WO 2012/005199	(11) 2 592 408	(21) 11803596.3 (87) WO 2012/005262	(11) 2 591 932	(21) 11803650.8 (87) WO 2012/005316	(11) 2 592 900
(21) 11803535.1 (87) WO 2012/005201	(11) 2 592 911	(21) 11803597.1 (87) WO 2012/005263	(11) 2 591 937	(21) 11803652.4 (87) WO 2012/005318	(11) 2 592 657
(21) 11803539.3 (87) WO 2012/005205	(11) 2 592 533	(21) 11803598.9 (87) WO 2012/005264	(11) 2 591 933	(21) 11803658.1 (87) WO 2012/005324	(11) 2 592 228
(21) 11803540.1 (87) WO 2012/005206	(11) 2 592 293	(21) 11803599.7 (87) WO 2012/005265	(11) 2 591 934	(21) 11803663.1 (87) WO 2012/005329	(11) 2 592 671
(21) 11803549.2 (87) WO 2012/005215	(11) 2 592 665	(21) 11803602.9 (87) WO 2012/005268	(11) 2 592 701	(21) 11803664.9 (87) WO 2012/005330	(11) 2 592 166
(21) 11803550.0 (87) WO 2012/005216	(11) 2 591 673	(21) 11803604.5 (87) WO 2012/005270	(11) 2 592 115	(21) 11803670.6 (87) WO 2012/005336	(11) 2 592 892
(21) 11803553.4 (87) WO 2012/005219	(11) 2 592 660	(21) 11803606.0 (87) WO 2012/005272	(11) 2 592 428	(21) 11803671.4 (87) WO 2012/005337	(11) 2 592 328
(21) 11803556.7 (87) WO 2012/005222	(11) 2 591 883	(21) 11803607.8 (87) WO 2012/005273	(11) 2 592 710	(21) 11803672.2 (87) WO 2012/005338	(11) 2 592 909
(21) 11803557.5 (87) WO 2012/005223	(11) 2 591 884	(21) 11803608.6 (87) WO 2012/005274	(11) 2 592 740	(21) 11803675.5 (87) WO 2012/005341	(11) 2 591 546*
(21) 11803558.3 (87) WO 2012/005224	(11) 2 591 885	(21) 11803609.4 (87) WO 2012/005275	(11) 2 591 869	(21) 11803677.1 (87) WO 2012/005343	(11) 2 592 076
(21) 11803559.1 (87) WO 2012/005225	(11) 2 591 886	(21) 11803611.0 (87) WO 2012/005277	(11) 2 592 046	(21) 11803682.1 (87) WO 2012/005348	(11) 2 591 854
(21) 11803561.7 (87) WO 2012/005227	(11) 2 592 081	(21) 11803613.6 (87) WO 2012/005279	(11) 2 591 946	(21) 11803683.9 (87) WO 2012/005349	(11) 2 591 684
(21) 11803562.5 (87) WO 2012/005228	(11) 2 592 910	(21) 11803614.4 (87) WO 2012/005280	(11) 2 591 947	(21) 11803687.0 (87) WO 2012/005353	(11) 2 592 414
(21) 11803564.1 (87) WO 2012/005230	(11) 2 592 897	(21) 11803615.1 (87) WO 2012/005281	(11) 2 591 948	(21) 11803688.8 (87) WO 2012/005354	(11) 2 592 130
(21) 11803565.8 (87) WO 2012/005231	(11) 2 592 700	(21) 11803616.9 (87) WO 2012/005282	(11) 2 591 949	(21) 11803690.4 (87) WO 2012/005356	(11) 2 591 870
(21) 11803566.6 (87) WO 2012/005232	(11) 2 592 643	(21) 11803617.7 (87) WO 2012/005283	(11) 2 591 950	(21) 11803692.0 (87) WO 2012/005358	(11) 2 592 678
(21) 11803570.8 (87) WO 2012/005236	(11) 2 592 915	(21) 11803621.9 (87) WO 2012/005287	(11) 2 591 865	(21) 11803693.8 (87) WO 2012/005359	(11) 2 591 774
(21) 11803571.6 (87) WO 2012/005237	(11) 2 592 650	(21) 11803622.7 (87) WO 2012/005288	(11) 2 592 114	(21) 11803699.5 (87) WO 2012/005365	(11) 2 591 781
(21) 11803572.4 (87) WO 2012/005238	(11) 2 592 419	(21) 11803625.0 (87) WO 2012/005291	(11) 2 591 903	(21) 11803703.5 (87) WO 2012/005372	(11) 2 591 120*
(21) 11803575.7 (87) WO 2012/005241	(11) 2 592 861	(21) 11803627.6 (87) WO 2012/005293	(11) 2 592 064	(21) 11803705.0 (87) WO 2012/005374	(11) 2 592 658
(21) 11803579.9 (87) WO 2012/005245	(11) 2 592 095	(21) 11803630.0 (87) WO 2012/005296	(11) 2 592 683	(21) 11803707.6 (87) WO 2012/005376	(11) 2 591 792
(21) 11803583.1 (87) WO 2012/005249	(11) 2 591 758	(21) 11803635.9 (87) WO 2012/005301	(11) 2 592 674	(21) 11803710.0 (87) WO 2012/005382	(11) 2 592 493
(21) 11803584.9 (87) WO 2012/005250	(11) 2 592 102	(21) 11803636.7 (87) WO 2012/005302	(11) 2 592 177	(21) 11803711.8 (87) WO 2012/005383	(11) 2 592 141
(21) 11803588.0 (87) WO 2012/005254	(11) 2 592 303	(21) 11803637.5 (87) WO 2012/005303	(11) 2 591 732	(21) 11803718.3 (87) WO 2012/005432	(11) 2 592 065
(21) 11803589.8 (87) WO 2012/005255	(11) 2 591 943	(21) 11803638.3 (87) WO 2012/005304	(11) 2 592 730	(21) 11803722.5 (87) WO 2012/005436	(11) 2 592 096

(21) 11803728.2 (87) WO 2012/005442	(11) 2 592 563	(21) 11803837.1 (87) WO 2012/005551	(11) 2 592 832	(21) 11803905.6 (87) WO 2012/005676	(11) 2 591 272*
(21) 11803730.8 (87) WO 2012/005444	(11) 2 591 568*	(21) 11803841.3 (87) WO 2012/005555	(11) 2 592 594	(21) 11803906.4 (87) WO 2012/005677	(11) 2 591 166*
(21) 11803732.4 (87) WO 2012/005446	(11) 2 592 467	(21) 11803843.9 (87) WO 2012/005557	(11) 2 592 858	(21) 11803907.2 (87) WO 2012/005678	(11) 2 590 804*
(21) 11803735.7 (87) WO 2012/005449	(11) 2 592 049	(21) 11803844.7 (87) WO 2012/005558	(11) 2 592 833	(21) 11803908.0 (87) WO 2012/005679	(11) 2 591 262*
(21) 11803738.1 (87) WO 2012/005452	(11) 2 592 630	(21) 11803845.4 (87) WO 2012/005559	(11) 2 591 558*	(21) 11803909.8 (87) WO 2012/005680	(11) 2 591 368*
(21) 11803750.6 (87) WO 2012/005464	(11) 2 592 713	(21) 11803846.2 (87) WO 2012/005560	(11) 2 591 571*	(21) 11803912.2 (87) WO 2012/005683	(11) 2 590 866*
(21) 11803762.1 (87) WO 2012/005476	(11) 2 592 763	(21) 11803850.4 (87) WO 2012/005597	(11) 2 591 539*	(21) 11803914.8 (87) WO 2012/005691	(11) 2 590 939*
(21) 11803773.8 (87) WO 2012/005487	(11) 2 591 719	(21) 11803851.2 (87) WO 2012/005598	(11) 2 591 184*	(21) 11803918.9 (87) WO 2012/005695	(11) 2 591 596*
(21) 11803779.5 (87) WO 2012/005493	(11) 2 592 530	(21) 11803863.7 (87) WO 2012/005610	(11) 2 590 852*	(21) 11803919.7 (87) WO 2012/005696	(11) 2 590 563*
(21) 11803782.9 (87) WO 2012/005496	(11) 2 592 679	(21) 11803877.7 (87) WO 2012/005645	(11) 2 591 040*	(21) 11803926.2 (87) WO 2012/005749	(11) 2 591 499*
(21) 11803786.0 (87) WO 2012/005500	(11) 2 591 773	(21) 11803878.5 (87) WO 2012/005646	(11) 2 591 551*	(21) 11803929.6 (87) WO 2012/005754	(11) 2 590 578*
(21) 11803793.6 (87) WO 2012/005507	(11) 2 591 613*	(21) 11803879.3 (87) WO 2012/005647	(11) 2 591 039*	(21) 11803934.6 (87) WO 2012/005759	(11) 2 590 689*
(21) 11803794.4 (87) WO 2012/005508	(11) 2 592 593	(21) 11803881.9 (87) WO 2012/005649	(11) 2 591 195*	(21) 11803936.1 (87) WO 2012/005761	(11) 2 590 791*
(21) 11803796.9 (87) WO 2012/005510	(11) 2 591 160*	(21) 11803882.7 (87) WO 2012/005650	(11) 2 590 746*	(21) 11803938.7 (87) WO 2012/005764	(11) 2 591 432*
(21) 11803797.7 (87) WO 2012/005511	(11) 2 591 159*	(21) 11803883.5 (87) WO 2012/005651	(11) 2 590 747*	(21) 11803939.5 (87) WO 2012/005765	(11) 2 591 421*
(21) 11803798.5 (87) WO 2012/005512	(11) 2 592 785	(21) 11803884.3 (87) WO 2012/005652	(11) 2 591 589*	(21) 11803941.1 (87) WO 2012/005768	(11) 2 591 286*
(21) 11803799.3 (87) WO 2012/005513	(11) 2 592 786	(21) 11803886.8 (87) WO 2012/005655	(11) 2 590 847*	(21) 11803950.2 (87) WO 2012/005783	(11) 2 590 605*
(21) 11803800.9 (87) WO 2012/005514	(11) 2 592 181	(21) 11803888.4 (87) WO 2012/005657	(11) 2 591 624*	(21) 11803954.4 (87) WO 2012/005789	(11) 2 591 168*
(21) 11803803.3 (87) WO 2012/005517	(11) 2 591 627*	(21) 11803889.2 (87) WO 2012/005658	(11) 2 590 611*	(21) 11803957.7 (87) WO 2012/005795	(11) 2 590 649*
(21) 11803807.4 (87) WO 2012/005521	(11) 2 592 831	(21) 11803890.0 (87) WO 2012/005659	(11) 2 590 535*	(21) 11803961.9 (87) WO 2012/005800	(11) 2 591 092*
(21) 11803811.6 (87) WO 2012/005525	(11) 2 592 159	(21) 11803891.8 (87) WO 2012/005660	(11) 2 590 536*	(21) 11803976.7 (87) WO 2012/005822	(11) 2 590 738*
(21) 11803813.2 (87) WO 2012/005527	(11) 2 592 246	(21) 11803893.4 (87) WO 2012/005662	(11) 2 591 187*	(21) 11803992.4 (87) WO 2012/005844	(11) 2 591 352*
(21) 11803819.9 (87) WO 2012/005533	(11) 2 591 161*	(21) 11803894.2 (87) WO 2012/005663	(11) 2 591 349*	(21) 11804007.0 (87) WO 2012/005871	(11) 2 591 204*
(21) 11803820.7 (87) WO 2012/005534	(11) 2 591 162*	(21) 11803895.9 (87) WO 2012/005664	(11) 2 590 736*	(21) 11804029.4 (87) WO 2012/005908	(11) 2 590 708*
(21) 11803822.3 (87) WO 2012/005536	(11) 2 590 650*	(21) 11803898.3 (87) WO 2012/005667	(11) 2 591 088*	(21) 11804039.3 (87) WO 2012/005937	(11) 2 591 011*
(21) 11803826.4 (87) WO 2012/005540	(11) 2 592 672	(21) 11803899.1 (87) WO 2012/005668	(11) 2 590 763*	(21) 11804042.7 (87) WO 2012/005943	(11) 2 590 766*
(21) 11803828.0 (87) WO 2012/005542	(11) 2 592 119	(21) 11803900.7 (87) WO 2012/005669	(11) 2 590 544*	(21) 11804043.5 (87) WO 2012/005944	(11) 2 590 767*
(21) 11803831.4 (87) WO 2012/005545	(11) 2 591 130*	(21) 11803901.5 (87) WO 2012/005670	(11) 2 591 251*	(21) 11804045.0 (87) WO 2012/005946	(11) 2 591 593*
(21) 11803835.5 (87) WO 2012/005549	(11) 2 591 604*	(21) 11803902.3 (87) WO 2012/005671	(11) 2 590 575*	(21) 11804046.8 (87) WO 2012/005947	(11) 2 591 608*

(21) 11804055.9 (87) WO 2012/005963	(11) 2 590 609*	(21) 11804240.7 (87) WO 2012/006260	(11) 2 591 214*	(21) 11804312.4 (87) WO 2012/006381	(11) 2 590 526*
(21) 11804058.3 (87) WO 2012/005969	(11) 2 591 351*	(21) 11804242.3 (87) WO 2012/006262	(11) 2 591 386*	(21) 11804320.7 (87) WO 2012/006398	(11) 2 590 634*
(21) 11804077.3 (87) WO 2012/006006	(11) 2 590 725*	(21) 11804243.1 (87) WO 2012/006265	(11) 2 591 396*	(21) 11804322.3 (87) WO 2012/006400	(11) 2 590 621*
(21) 11804078.1 (87) WO 2012/006007	(11) 2 591 458*	(21) 11804248.0 (87) WO 2012/006274	(11) 2 591 317*	(21) 11804324.9 (87) WO 2012/006405	(11) 2 591 261*
(21) 11804079.9 (87) WO 2012/006009	(11) 2 591 056*	(21) 11804254.8 (87) WO 2012/006283	(11) 2 590 667*	(21) 11804325.6 (87) WO 2012/006407	(11) 2 591 087*
(21) 11804082.3 (87) WO 2012/006014	(11) 2 590 643*	(21) 11804255.5 (87) WO 2012/006285	(11) 2 591 414*	(21) 11804326.4 (87) WO 2012/006408	(11) 2 590 546*
(21) 11804146.6 (87) WO 2012/006110	(11) 2 591 207*	(21) 11804259.7 (87) WO 2012/006290	(11) 2 590 712*	(21) 11804327.2 (87) WO 2012/006409	(11) 2 591 169*
(21) 11804149.0 (87) WO 2012/006113	(11) 2 590 723*	(21) 11804260.5 (87) WO 2012/006291	(11) 2 591 433*	(21) 11804329.8 (87) WO 2012/006411	(11) 2 591 523*
(21) 11804168.0 (87) WO 2012/006140	(11) 2 591 252*	(21) 11804261.3 (87) WO 2012/006292	(11) 2 590 713*	(21) 11804331.4 (87) WO 2012/006413	(11) 2 590 542*
(21) 11804180.5 (87) WO 2012/006154	(11) 2 590 652*	(21) 11804263.9 (87) WO 2012/006296	(11) 2 591 446*	(21) 11804334.8 (87) WO 2012/006418	(11) 2 591 533*
(21) 11804184.7 (87) WO 2012/006159	(11) 2 591 564*	(21) 11804264.7 (87) WO 2012/006301	(11) 2 591 547*	(21) 11804335.5 (87) WO 2012/006419	(11) 2 590 647*
(21) 11804186.2 (87) WO 2012/006163	(11) 2 590 496*	(21) 11804266.2 (87) WO 2012/006303	(11) 2 590 833*	(21) 11804336.3 (87) WO 2012/006420	(11) 2 591 325*
(21) 11804194.6 (87) WO 2012/006175	(11) 2 591 563*	(21) 11804267.0 (87) WO 2012/006307	(11) 2 591 089*	(21) 11804337.1 (87) WO 2012/006421	(11) 2 591 363*
(21) 11804210.0 (87) WO 2012/006204	(11) 2 590 613*	(21) 11804268.8 (87) WO 2012/006309	(11) 2 591 155*	(21) 11804342.1 (87) WO 2012/006427	(11) 2 590 784*
(21) 11804211.8 (87) WO 2012/006206	(11) 2 591 061*	(21) 11804271.2 (87) WO 2012/006315	(11) 2 590 641*	(21) 11804343.9 (87) WO 2012/006428	(11) 2 590 865*
(21) 11804212.6 (87) WO 2012/006210	(11) 2 591 337*	(21) 11804277.9 (87) WO 2012/006325	(11) 2 590 504*	(21) 11804344.7 (87) WO 2012/006429	(11) 2 590 898*
(21) 11804214.2 (87) WO 2012/006215	(11) 2 590 516*	(21) 11804281.1 (87) WO 2012/006332	(11) 2 591 540*	(21) 11804347.0 (87) WO 2012/006433	(11) 2 590 756*
(21) 11804215.9 (87) WO 2012/006218	(11) 2 590 635*	(21) 11804285.2 (87) WO 2012/006339	(11) 2 590 555*	(21) 11804352.0 (87) WO 2012/006439	(11) 2 591 115*
(21) 11804221.7 (87) WO 2012/006231	(11) 2 590 704*	(21) 11804287.8 (87) WO 2012/006342	(11) 2 591 090*	(21) 11804353.8 (87) WO 2012/006440	(11) 2 591 093*
(21) 11804225.8 (87) WO 2012/006235	(11) 2 591 277*	(21) 11804288.6 (87) WO 2012/006343	(11) 2 590 800*	(21) 11804354.6 (87) WO 2012/006441	(11) 2 590 554*
(21) 11804228.2 (87) WO 2012/006241	(11) 2 591 104*	(21) 11804289.4 (87) WO 2012/006344	(11) 2 591 206*	(21) 11804355.3 (87) WO 2012/006443	(11) 2 591 116*
(21) 11804229.0 (87) WO 2012/006242	(11) 2 591 438*	(21) 11804293.6 (87) WO 2012/006351	(11) 2 590 958*	(21) 11804356.1 (87) WO 2012/006444	(11) 2 590 581*
(21) 11804230.8 (87) WO 2012/006243	(11) 2 591 105*	(21) 11804294.4 (87) WO 2012/006352	(11) 2 591 413*	(21) 11804357.9 (87) WO 2012/006447	(11) 2 591 126*
(21) 11804231.6 (87) WO 2012/006246	(11) 2 591 642*	(21) 11804304.1 (87) WO 2012/006366	(11) 2 591 454*	(21) 11804359.5 (87) WO 2012/006452	(11) 2 591 455*
(21) 11804232.4 (87) WO 2012/006248	(11) 2 590 880*	(21) 11804305.8 (87) WO 2012/006367	(11) 2 590 674*	(21) 11804361.1 (87) WO 2012/006454	(11) 2 590 558*
(21) 11804234.0 (87) WO 2012/006250	(11) 2 591 331*	(21) 11804307.4 (87) WO 2012/006370	(11) 2 591 043*	(21) 11804364.5 (87) WO 2012/006462	(11) 2 590 598*
(21) 11804236.5 (87) WO 2012/006255	(11) 2 591 291*	(21) 11804308.2 (87) WO 2012/006371	(11) 2 590 868*	(21) 11804369.4 (87) WO 2012/006473	(11) 2 590 655*
(21) 11804238.1 (87) WO 2012/006257	(11) 2 591 292*	(21) 11804309.0 (87) WO 2012/006373	(11) 2 590 600*	(21) 11804370.2 (87) WO 2012/006474	(11) 2 590 965*
(21) 11804239.9 (87) WO 2012/006258	(11) 2 591 294*	(21) 11804310.8 (87) WO 2012/006374	(11) 2 591 062*	(21) 11804371.0 (87) WO 2012/006475	(11) 2 591 354*

(21) 11804372.8 (87) WO 2012/006476	(11) 2 591 359*	(21) 11804455.1 (87) WO 2012/006602	(11) 2 590 602*	(21) 11813076.4 (87) WO 2012/015868	(11) 2 591 479*
(21) 11804373.6 (87) WO 2012/006477	(11) 2 590 510*	(21) 11804457.7 (87) WO 2012/006604	(11) 2 591 381*	(21) 11814090.4 (87) WO 2012/016507	(11) 2 591 630*
(21) 11804376.9 (87) WO 2012/006480	(11) 2 591 439*	(21) 11804459.3 (87) WO 2012/006606	(11) 2 590 879*	(21) 11814424.5 (87) WO 2012/017794	(11) 2 592 844
(21) 11804377.7 (87) WO 2012/006481	(11) 2 590 839*	(21) 11804462.7 (87) WO 2012/006610	(11) 2 590 728*	(21) 11815601.7 (87) WO 2012/047352	(11) 2 591 135*
(21) 11804379.3 (87) WO 2012/006484	(11) 2 590 815*	(21) 11804465.0 (87) WO 2012/006613	(11) 2 591 332*	(21) 11815667.8 (87) WO 2012/025077	(11) 2 591 361*
(21) 11804380.1 (87) WO 2012/006485	(11) 2 590 809*	(21) 11804469.2 (87) WO 2012/006617	(11) 2 590 561*	(21) 11816012.6 (87) WO 2012/019453	(11) 2 592 796
(21) 11804382.7 (87) WO 2012/006487	(11) 2 591 051*	(21) 11804474.2 (87) WO 2012/006622	(11) 2 590 498*	(21) 11816048.0 (87) WO 2012/019489	(11) 2 592 769
(21) 11804383.5 (87) WO 2012/006488	(11) 2 590 810*	(21) 11804475.9 (87) WO 2012/006623	(11) 2 591 101*	(21) 11816167.8 (87) WO 2012/020379	(11) 2 591 412*
(21) 11804385.0 (87) WO 2012/006490	(11) 2 590 671*	(21) 11804476.7 (87) WO 2012/006624	(11) 2 590 668*	(21) 11816373.2 (87) WO 2012/020708	(11) 2 592 835
(21) 11804387.6 (87) WO 2012/006497	(11) 2 590 992*	(21) 11804480.9 (87) WO 2012/006629	(11) 2 590 705*	(21) 11816518.2 (87) WO 2012/020902	(11) 2 592 684
(21) 11804389.2 (87) WO 2012/006501	(11) 2 591 133*	(21) 11804481.7 (87) WO 2012/006630	(11) 2 590 908*	(21) 11816753.5 (87) WO 2012/021239	(11) 2 591 355*
(21) 11804393.4 (87) WO 2012/006511	(11) 2 591 543*	(21) 11804482.5 (87) WO 2012/006632	(11) 2 591 357*	(21) 11816768.3 (87) WO 2012/021265	(11) 2 591 467*
(21) 11804400.7 (87) WO 2012/006523	(11) 2 590 721*	(21) 11804484.1 (87) WO 2012/006636	(11) 2 590 551*	(21) 11816837.6 (87) WO 2012/021369	(11) 2 591 427*
(21) 11804401.5 (87) WO 2012/006524	(11) 2 590 710*	(21) 11804485.8 (87) WO 2012/006638	(11) 2 591 423*	(21) 11817444.0 (87) WO 2012/054107	(11) 2 591 010*
(21) 11804402.3 (87) WO 2012/006527	(11) 2 590 570*	(21) 11806269.4 (87) WO 2012/006927	(11) 2 592 794	(21) 11817445.7 (87) WO 2012/054109	(11) 2 591 452*
(21) 11804408.0 (87) WO 2012/006535	(11) 2 591 591*	(21) 11806379.1 (87) WO 2012/007891	(11) 2 591 476*	(21) 11817556.1 (87) WO 2012/054108	(11) 2 590 513*
(21) 11804410.6 (87) WO 2012/006537	(11) 2 590 786*	(21) 11806380.9 (87) WO 2012/007892	(11) 2 591 456*	(21) 11817596.7 (87) WO 2012/021963	(11) 2 590 938*
(21) 11804416.3 (87) WO 2012/006544	(11) 2 590 653*	(21) 11806391.6 (87) WO 2012/007941	(11) 2 590 580*	(21) 11817837.5 (87) WO 2012/023061	(11) 2 591 605*
(21) 11804417.1 (87) WO 2012/006545	(11) 2 590 610*	(21) 11806546.5 (87) WO 2012/008215	(11) 2 592 690	(21) 11818497.7 (87) WO 2012/024005	(11) 2 591 060*
(21) 11804419.7 (87) WO 2012/006547	(11) 2 590 899*	(21) 11806715.6 (87) WO 2012/008385	(11) 2 592 682	(21) 11818616.2 (87) WO 2012/024212	(11) 2 591 418*
(21) 11804423.9 (87) WO 2012/006553	(11) 2 591 429*	(21) 11807006.9 (87) WO 2012/008721	(11) 2 591 574*	(21) 11818916.6 (87) WO 2012/069045	(11) 2 591 550*
(21) 11804426.2 (87) WO 2012/006558	(11) 2 591 490*	(21) 11807268.5 (87) WO 2012/009151	(11) 2 591 406*	(21) 11819877.9 (87) WO 2012/026414	(11) 2 591 913
(21) 11804432.0 (87) WO 2012/006564	(11) 2 591 560*	(21) 11807349.3 (87) WO 2012/009274	(11) 2 591 041*	(21) 11820502.0 (87) WO 2012/027338	(11) 2 591 442*
(21) 11804433.8 (87) WO 2012/006565	(11) 2 591 434*	(21) 11807355.0 (87) WO 2012/009286	(11) 2 591 477*	(21) 11821144.0 (87) WO 2012/028135	(11) 2 590 769*
(21) 11804436.1 (87) WO 2012/006569	(11) 2 590 664*	(21) 11808135.5 (87) WO 2012/010144	(11) 2 591 223*	(21) 11821877.5 (87) WO 2012/029862	(11) 2 592 374
(21) 11804441.1 (87) WO 2012/006577	(11) 2 591 095*	(21) 11809945.6 (87) WO 2012/011852	(11) 2 591 835	(21) 11821901.3 (87) WO 2012/029886	(11) 2 592 839
(21) 11804445.2 (87) WO 2012/006587	(11) 2 590 695*	(21) 11810088.2 (87) WO 2012/012117	(11) 2 590 983*	(21) 11822279.3 (87) WO 2012/030432	(11) 2 590 722*
(21) 11804451.0 (87) WO 2012/006598	(11) 2 590 997*	(21) 11811663.1 (87) WO 2012/012850	(11) 2 591 531*	(21) 11824646.1 (87) WO 2012/035395	(11) 2 592 717
(21) 11804454.4 (87) WO 2012/006601	(11) 2 590 729*	(21) 11812823.0 (87) WO 2012/015309	(11) 2 591 532*	(21) 11824647.9 (87) WO 2012/035396	(11) 2 592 744

(21) 11825143.8 (87) WO 2012/036141	(11) 2 592 279	(21) 12006578.4	(11) 2 592 602	(21) 12007632.8	(11) 2 591 660
(21) 11825493.7 (87) WO 2012/036533	(11) 2 592 776	(21) 12006686.5	(11) 2 592 722	(21) 12007634.4	(11) 2 592 629
(21) 11830771.9 (87) WO 2012/046840	(11) 2 592 399	(21) 12006691.5	(11) 2 592 787	(21) 12007653.4	(11) 2 592 799
(21) 11831081.2 (87) WO 2012/047338	(11) 2 590 693*	(21) 12006823.4	(11) 2 592 020	(21) 12007661.7	(11) 2 591 688
(21) 11831087.9 (87) WO 2012/047344	(11) 2 591 475*	(21) 12006887.9	(11) 2 592 765	(21) 12007678.1	(11) 2 592 873
(21) 11831088.7 (87) WO 2012/047345	(11) 2 590 816*	(21) 12006902.6	(11) 2 592 060	(21) 12007689.8	(11) 2 592 329
(21) 11831790.8 (87) WO 2012/069029	(11) 2 590 773*	(21) 12006903.4	(11) 2 592 386	(21) 12007690.6	(11) 2 592 330
(21) 11832903.6 (87) WO 2012/050648	(11) 2 591 313*	(21) 12007033.9	(11) 2 591 651	(21) 12007826.6	(11) 2 591 820
(21) 11833013.3 (87) WO 2012/050834	(11) 2 591 569*	(21) 12007046.1	(11) 2 592 283	(21) 12007857.1	(11) 2 591 723
(21) 11833569.4 (87) WO 2012/079570	(11) 2 591 530*	(21) 12007116.2	(11) 2 591 650	(21) 12008665.7	(11) 2 591 921
(21) 11834773.1 (87) WO 2012/054110	(11) 2 590 656*	(21) 12007126.1	(11) 2 592 195	(21) 12008666.5	(11) 2 591 919
(21) 11836777.0 (87) WO 2012/057877	(11) 2 590 672*	(21) 12007147.7	(11) 2 591 967	(21) 12008667.3	(11) 2 591 920
(21) 11837315.8 (87) WO 2012/107008	(11) 2 591 464*	(21) 12007191.5	(11) 2 592 243	(21) 12152410.2	(11) 2 592 689
(21) 11838303.3 (87) WO 2012/060732	(11) 2 591 718	(21) 12007200.4	(11) 2 591 862	(21) 12152760.0	(11) 2 592 653
(21) 11838978.2 (87) WO 2012/092916	(11) 2 590 514*	(21) 12007223.6	(11) 2 592 584	(21) 12153949.8	(11) 2 592 811
(21) 11844419.9 (87) WO 2012/073557	(11) 2 591 985	(21) 12007262.4	(11) 2 591 968	(21) 12156206.0	(11) 2 591 992
(21) 11845261.4 (87) WO 2012/073608	(11) 2 592 585	(21) 12007268.1	(11) 2 592 370	(21) 12157506.2	(11) 2 592 586
(21) 11845976.7 (87) WO 2012/073554	(11) 2 591 986	(21) 12007293.9	(11) 2 591 969	(21) 12157604.5	(11) 2 592 588
(21) 11867101.5 (87) WO 2013/003991	(11) 2 592 122	(21) 12007315.0	(11) 2 592 539	(21) 12158745.5	(11) 2 592 392
(21) 11867651.9 (87) WO 2012/172681	(11) 2 592 597	(21) 12007316.8	(11) 2 592 687	(21) 12159462.6	(11) 2 591 831
(21) 11868469.5 (87) WO 2013/000139	(11) 2 592 708	(21) 12007321.8	(11) 2 592 376	(21) 12159476.6	(11) 2 591 832
(21) 11869765.5 (87) WO 2013/015708	(11) 2 591 852	(21) 12007338.2	(11) 2 592 267	(21) 12160105.8	(11) 2 592 573
(21) 11870168.9 (87) WO 2013/032358	(11) 2 591 850	(21) 12007427.3	(11) 2 592 616	(21) 12160118.1	(11) 2 592 417
(21) 12000377.7	(11) 2 591 810	(21) 12007439.8	(11) 2 592 393	(21) 12161432.5	(11) 2 592 802
(21) 12000980.8	(11) 2 592 782	(21) 12007449.7	(11) 2 592 572	(21) 12162456.3	(11) 2 592 615
(21) 12003335.2	(11) 2 591 956	(21) 12007471.1	(11) 2 591 676	(21) 12163879.5	(11) 2 592 286
(21) 12005477.0	(11) 2 592 213	(21) 12007496.8	(11) 2 592 106	(21) 12167281.0	(11) 2 592 813
(21) 12005556.1	(11) 2 591 793	(21) 12007508.0	(11) 2 592 840	(21) 12168033.4	(11) 2 592 501
(21) 12005949.8	(11) 2 591 928	(21) 12007509.8	(11) 2 592 521	(21) 12168173.8	(11) 2 592 582
(21) 12006048.8	(11) 2 592 179	(21) 12007515.5	(11) 2 591 970	(21) 12168922.8	(11) 2 592 487
(21) 12006249.2	(11) 2 592 206	(21) 12007516.3	(11) 2 591 652	(21) 12170648.5	(11) 2 592 147
(21) 12006415.9	(11) 2 592 486	(21) 12007550.2	(11) 2 592 295	(21) 12170893.7	(11) 2 592 583
(21) 12006441.5	(11) 2 592 261	(21) 12007557.7	(11) 2 592 211	(21) 12171503.1	(11) 2 592 843
(21) 12006514.9	(11) 2 592 208	(21) 12007562.7	(11) 2 592 548	(21) 12172258.1	(11) 2 591 804
		(21) 12007565.0	(11) 2 592 415	(21) 12172732.5	(11) 2 592 491
		(21) 12007567.6	(11) 2 592 409	(21) 12173135.0	(11) 2 592 574
		(21) 12007568.4	(11) 2 592 416	(21) 12174411.4	(11) 2 592 452
		(21) 12007572.6	(11) 2 591 662	(21) 12175471.7	(11) 2 591 777
		(21) 12007573.4	(11) 2 591 663	(21) 12176453.4	(11) 2 592 567
		(21) 12007574.2	(11) 2 591 653	(21) 12176900.4	(11) 2 591 833
		(21) 12007592.4	(11) 2 591 959	(21) 12177032.5	(11) 2 591 789
		(21) 12007599.9	(11) 2 592 819	(21) 12177136.4	(11) 2 592 050
		(21) 12007600.5	(11) 2 592 377	(21) 12177527.4	(11) 2 592 544
		(21) 12007601.3	(11) 2 592 623	(21) 12178045.6	(11) 2 591 795
		(21) 12007604.7	(11) 2 592 410	(21) 12178616.4	(11) 2 592 450
		(21) 12007611.2	(11) 2 592 652	(21) 12179297.2	(11) 2 592 816
		(21) 12007617.9	(11) 2 591 911	(21) 12179442.4	(11) 2 592 675
		(21) 12007629.4	(11) 2 591 687	(21) 12180181.5	(11) 2 592 621
		(21) 12007631.0	(11) 2 592 290	(21) 12180190.6	(11) 2 592 568

(21) 12180530.3	(11) 2 591 767	(21) 12186800.4	(11) 2 592 007	(21) 12189511.4	(11) 2 592 175
(21) 12181432.1	(11) 2 591 659	(21) 12187102.4	(11) 2 592 344	(21) 12189520.5	(11) 2 592 638
(21) 12181447.9	(11) 2 592 644	(21) 12187233.7	(11) 2 591 887	(21) 12189521.3	(11) 2 591 750
(21) 12181522.9	(11) 2 592 520	(21) 12187388.9	(11) 2 591 988	(21) 12189565.0	(11) 2 591 843
(21) 12181555.9	(11) 2 592 527	(21) 12187400.2	(11) 2 592 854	(21) 12189573.4	(11) 2 591 898
(21) 12181614.4	(11) 2 592 242	(21) 12187414.3	(11) 2 591 984	(21) 12189665.8	(11) 2 592 478
(21) 12182132.6	(11) 2 592 448	(21) 12187449.9	(11) 2 592 617	(21) 12189676.5	(11) 2 592 714
(21) 12182300.9	(11) 2 592 485	(21) 12187585.0	(11) 2 592 724	(21) 12189706.0	(11) 2 591 926
(21) 12182301.7	(11) 2 592 494	(21) 12187586.8	(11) 2 592 727	(21) 12189815.9	(11) 2 592 029
(21) 12182326.4	(11) 2 592 676	(21) 12187630.4	(11) 2 592 223	(21) 12189841.5	(11) 2 591 957
(21) 12182453.6	(11) 2 592 287	(21) 12187634.6	(11) 2 592 222	(21) 12189880.3	(11) 2 592 402
(21) 12182519.4	(11) 2 592 484	(21) 12187635.3	(11) 2 592 224	(21) 12189910.8	(11) 2 591 838
(21) 12182521.0	(11) 2 592 916	(21) 12187653.6	(11) 2 591 878	(21) 12189963.7	(11) 2 591 923
(21) 12182705.9	(11) 2 592 231	(21) 12187742.7	(11) 2 592 697	(21) 12189980.1	(11) 2 592 849
(21) 12182706.7	(11) 2 592 232	(21) 12187797.1	(11) 2 592 056	(21) 12190046.8	(11) 2 592 875
(21) 12182875.0	(11) 2 592 233	(21) 12187954.8	(11) 2 592 171	(21) 12190084.9	(11) 2 592 497
(21) 12182937.8	(11) 2 592 149	(21) 12188088.4	(11) 2 592 907	(21) 12190172.2	(11) 2 592 331
(21) 12183179.6	(11) 2 591 766	(21) 12188149.4	(11) 2 592 239	(21) 12190220.9	(11) 2 592 322
(21) 12183222.4	(11) 2 591 907	(21) 12188161.9	(11) 2 591 695	(21) 12190240.7	(11) 2 592 908
(21) 12183412.1	(11) 2 592 435	(21) 12188188.2	(11) 2 592 204	(21) 12190306.6	(11) 2 591 669
(21) 12183420.4	(11) 2 592 901	(21) 12188257.5	(11) 2 591 931	(21) 12190308.2	(11) 2 592 458
(21) 12183619.1	(11) 2 592 728	(21) 12188263.3	(11) 2 591 654	(21) 12190310.8	(11) 2 592 825
(21) 12183622.5	(11) 2 592 488	(21) 12188266.6	(11) 2 591 664	(21) 12190314.0	(11) 2 591 665
(21) 12183728.0	(11) 2 592 902	(21) 12188326.8	(11) 2 592 093	(21) 12190338.9	(11) 2 592 002
(21) 12183791.8	(11) 2 591 668	(21) 12188490.2	(11) 2 592 265	(21) 12190342.1	(11) 2 592 850
(21) 12183826.2	(11) 2 592 480	(21) 12188545.3	(11) 2 592 612	(21) 12190355.3	(11) 2 591 993
(21) 12184247.0	(11) 2 592 481	(21) 12188600.6	(11) 2 592 596	(21) 12190368.6	(11) 2 592 022
(21) 12184257.9	(11) 2 592 483	(21) 12188613.9	(11) 2 592 496	(21) 12190371.0	(11) 2 592 153
(21) 12184493.0	(11) 2 591 863	(21) 12188722.8	(11) 2 592 560	(21) 12190400.7	(11) 2 592 499
(21) 12184718.0	(11) 2 592 455	(21) 12188756.6	(11) 2 592 893	(21) 12190401.5	(11) 2 592 755
(21) 12184816.2	(11) 2 592 614	(21) 12188768.1	(11) 2 592 061	(21) 12190441.1	(11) 2 592 705
(21) 12184827.9	(11) 2 591 994	(21) 12188804.4	(11) 2 592 636	(21) 12190480.9	(11) 2 591 840
(21) 12185026.7	(11) 2 592 640	(21) 12188862.2	(11) 2 592 872	(21) 12190485.8	(11) 2 592 317
(21) 12185035.8	(11) 2 591 973	(21) 12188869.7	(11) 2 592 502	(21) 12190489.0	(11) 2 592 479
(21) 12185174.5	(11) 2 592 337	(21) 12188906.7	(11) 2 591 997	(21) 12190502.0	(11) 2 592 749
(21) 12185185.1	(11) 2 592 489	(21) 12188977.8	(11) 2 592 462	(21) 12190544.2	(11) 2 592 818
(21) 12185270.1	(11) 2 592 273	(21) 12189069.3	(11) 2 592 543	(21) 12190545.9	(11) 2 592 357
(21) 12185273.5	(11) 2 592 726	(21) 12189097.4	(11) 2 592 587	(21) 12190551.7	(11) 2 592 366
(21) 12185434.3	(11) 2 592 387	(21) 12189166.7	(11) 2 591 880	(21) 12190553.3	(11) 2 592 466
(21) 12185437.6	(11) 2 591 954	(21) 12189183.2	(11) 2 592 191	(21) 12190559.0	(11) 2 592 531
(21) 12185440.0	(11) 2 591 794	(21) 12189204.6	(11) 2 592 198	(21) 12190561.6	(11) 2 592 718
(21) 12185675.1	(11) 2 592 522	(21) 12189230.1	(11) 2 592 558	(21) 12190594.7	(11) 2 592 538
(21) 12185903.7	(11) 2 591 686	(21) 12189343.2	(11) 2 592 469	(21) 12190617.6	(11) 2 592 607
(21) 12185918.5	(11) 2 592 495	(21) 12189375.4	(11) 2 592 733	(21) 12190620.0	(11) 2 592 271
(21) 12185956.5	(11) 2 592 468	(21) 12189411.7	(11) 2 591 859	(21) 12190621.8	(11) 2 592 272
(21) 12186235.3	(11) 2 592 259	(21) 12189451.3	(11) 2 592 031	(21) 12190648.1	(11) 2 592 869
(21) 12186248.6	(11) 2 592 260	(21) 12189473.7	(11) 2 592 822	(21) 12190665.5	(11) 2 592 351
(21) 12186470.6	(11) 2 592 139	(21) 12189488.5	(11) 2 592 841	(21) 12190699.4	(11) 2 592 490
(21) 12186752.7	(11) 2 591 935	(21) 12189506.4	(11) 2 592 237	(21) 12190716.6	(11) 2 591 867

(21) 12190718.2	(11) 2 591 868	(21) 12191352.9	(11) 2 592 182	(21) 12191572.2	(11) 2 592 009
(21) 12190746.3	(11) 2 591 998	(21) 12191360.2	(11) 2 591 971	(21) 12191578.9	(11) 2 592 540
(21) 12190753.9	(11) 2 592 518	(21) 12191368.5	(11) 2 591 908	(21) 12191581.3	(11) 2 592 379
(21) 12190772.9	(11) 2 592 703	(21) 12191369.3	(11) 2 592 345	(21) 12191583.9	(11) 2 592 380
(21) 12190797.6	(11) 2 592 385	(21) 12191372.7	(11) 2 591 974	(21) 12191584.7	(11) 2 592 413
(21) 12190811.5	(11) 2 591 818	(21) 12191375.0	(11) 2 591 826	(21) 12191594.6	(11) 2 592 666
(21) 12190829.7	(11) 2 592 183	(21) 12191379.2	(11) 2 592 434	(21) 12191596.1	(11) 2 591 857
(21) 12190831.3	(11) 2 591 952	(21) 12191383.4	(11) 2 592 371	(21) 12191600.1	(11) 2 592 471
(21) 12190835.4	(11) 2 591 716	(21) 12191388.3	(11) 2 591 905	(21) 12191611.8	(11) 2 592 600
(21) 12190860.2	(11) 2 591 982	(21) 12191389.1	(11) 2 592 432	(21) 12191618.3	(11) 2 592 830
(21) 12190863.6	(11) 2 591 979	(21) 12191397.4	(11) 2 591 699	(21) 12191630.8	(11) 2 591 747
(21) 12190872.7	(11) 2 592 917	(21) 12191404.8	(11) 2 592 268	(21) 12191635.7	(11) 2 592 780
(21) 12190877.6	(11) 2 591 918	(21) 12191410.5	(11) 2 592 027	(21) 12191639.9	(11) 2 591 733
(21) 12190947.7	(11) 2 592 482	(21) 12191420.4	(11) 2 592 465	(21) 12191642.3	(11) 2 592 316
(21) 12190961.8	(11) 2 592 010	(21) 12191421.2	(11) 2 591 917	(21) 12191644.9	(11) 2 592 003
(21) 12190969.1	(11) 2 592 008	(21) 12191422.0	(11) 2 592 032	(21) 12191645.6	(11) 2 591 995
(21) 12191017.8	(11) 2 592 826	(21) 12191431.1	(11) 2 592 251	(21) 12191654.8	(11) 2 592 152
(21) 12191047.5	(11) 2 592 354	(21) 12191433.7	(11) 2 592 236	(21) 12191661.3	(11) 2 592 017
(21) 12191058.2	(11) 2 592 569	(21) 12191435.2	(11) 2 592 199	(21) 12191672.0	(11) 2 592 309
(21) 12191062.4	(11) 2 592 762	(21) 12191441.0	(11) 2 591 836	(21) 12191675.3	(11) 2 592 395
(21) 12191076.4	(11) 2 592 449	(21) 12191451.9	(11) 2 592 913	(21) 12191680.3	(11) 2 591 720
(21) 12191091.3	(11) 2 591 757	(21) 12191452.7	(11) 2 592 368	(21) 12191682.9	(11) 2 592 000
(21) 12191115.0	(11) 2 592 030	(21) 12191466.7	(11) 2 592 440	(21) 12191684.5	(11) 2 592 255
(21) 12191126.7	(11) 2 592 040	(21) 12191471.7	(11) 2 592 378	(21) 12191686.0	(11) 2 592 245
(21) 12191145.7	(11) 2 592 296	(21) 12191476.6	(11) 2 592 460	(21) 12191698.5	(11) 2 592 747
(21) 12191148.1	(11) 2 592 618	(21) 12191478.2	(11) 2 592 280	(21) 12191701.7	(11) 2 592 253
(21) 12191167.1	(11) 2 591 904	(21) 12191486.5	(11) 2 591 849	(21) 12191713.2	(11) 2 592 312
(21) 12191174.7	(11) 2 592 305	(21) 12191491.5	(11) 2 592 715	(21) 12191717.3	(11) 2 592 619
(21) 12191175.4	(11) 2 592 307	(21) 12191496.4	(11) 2 591 725	(21) 12191718.1	(11) 2 592 899
(21) 12191176.2	(11) 2 592 306	(21) 12191497.2	(11) 2 592 332	(21) 12191719.9	(11) 2 592 301
(21) 12191177.0	(11) 2 591 977	(21) 12191499.8	(11) 2 592 291	(21) 12191720.7	(11) 2 592 394
(21) 12191178.8	(11) 2 591 980	(21) 12191501.1	(11) 2 592 367	(21) 12191723.1	(11) 2 591 958
(21) 12191179.6	(11) 2 592 043	(21) 12191503.7	(11) 2 592 562	(21) 12191727.2	(11) 2 592 352
(21) 12191181.2	(11) 2 592 404	(21) 12191507.8	(11) 2 592 610	(21) 12191729.8	(11) 2 592 745
(21) 12191182.0	(11) 2 592 405	(21) 12191511.0	(11) 2 592 605	(21) 12191730.6	(11) 2 592 353
(21) 12191183.8	(11) 2 591 978	(21) 12191512.8	(11) 2 592 609	(21) 12191744.7	(11) 2 592 889
(21) 12191194.5	(11) 2 592 739	(21) 12191517.7	(11) 2 592 372	(21) 12191746.2	(11) 2 592 024
(21) 12191198.6	(11) 2 591 670	(21) 12191518.5	(11) 2 592 719	(21) 12191751.2	(11) 2 592 778
(21) 12191206.7	(11) 2 591 899	(21) 12191522.7	(11) 2 592 642	(21) 12191756.1	(11) 2 592 453
(21) 12191211.7	(11) 2 591 962	(21) 12191525.0	(11) 2 592 438	(21) 12191763.7	(11) 2 592 541
(21) 12191232.3	(11) 2 592 663	(21) 12191528.4	(11) 2 592 504	(21) 12191764.5	(11) 2 592 534
(21) 12191243.0	(11) 2 591 888	(21) 12191535.9	(11) 2 592 148	(21) 12191765.2	(11) 2 591 846
(21) 12191265.3	(11) 2 592 235	(21) 12191537.5	(11) 2 592 896	(21) 12191771.0	(11) 2 592 310
(21) 12191269.5	(11) 2 592 686	(21) 12191538.3	(11) 2 591 910	(21) 12191772.8	(11) 2 592 311
(21) 12191284.4	(11) 2 592 748	(21) 12191540.9	(11) 2 591 674	(21) 12191773.6	(11) 2 592 463
(21) 12191316.4	(11) 2 592 673	(21) 12191547.4	(11) 2 592 333	(21) 12191775.1	(11) 2 592 903
(21) 12191317.2	(11) 2 592 335	(21) 12191550.8	(11) 2 592 777	(21) 12191777.7	(11) 2 591 701
(21) 12191344.6	(11) 2 592 389	(21) 12191554.0	(11) 2 592 289	(21) 12191783.5	(11) 2 591 661
(21) 12191351.1	(11) 2 592 381	(21) 12191568.0	(11) 2 592 500	(21) 12191792.6	(11) 2 592 342

(21) 12191794.2	(11) 2 591 680	(21) 12191935.1	(11) 2 592 039	(21) 12192117.5	(11) 2 592 346
(21) 12191796.7	(11) 2 592 173	(21) 12191949.2	(11) 2 592 625	(21) 12192118.3	(11) 2 592 347
(21) 12191797.5	(11) 2 592 340	(21) 12191960.9	(11) 2 592 866	(21) 12192119.1	(11) 2 592 348
(21) 12191798.3	(11) 2 592 651	(21) 12191965.8	(11) 2 592 315	(21) 12192120.9	(11) 2 592 269
(21) 12191800.7	(11) 2 592 575	(21) 12191967.4	(11) 2 592 324	(21) 12192124.1	(11) 2 592 542
(21) 12191802.3	(11) 2 592 226	(21) 12191969.0	(11) 2 592 645	(21) 12192127.4	(11) 2 592 677
(21) 12191807.2	(11) 2 592 132	(21) 12191973.2	(11) 2 591 743	(21) 12192128.2	(11) 2 592 276
(21) 12191810.6	(11) 2 591 972	(21) 12191975.7	(11) 2 591 744	(21) 12192129.0	(11) 2 591 786
(21) 12191818.9	(11) 2 592 128	(21) 12191977.3	(11) 2 592 525	(21) 12192132.4	(11) 2 592 205
(21) 12191819.7	(11) 2 592 190	(21) 12191982.3	(11) 2 592 220	(21) 12192134.0	(11) 2 592 200
(21) 12191822.1	(11) 2 592 704	(21) 12191991.4	(11) 2 592 668	(21) 12192135.7	(11) 2 591 834
(21) 12191823.9	(11) 2 592 720	(21) 12191993.0	(11) 2 592 129	(21) 12192137.3	(11) 2 592 349
(21) 12191828.8	(11) 2 592 634	(21) 12191997.1	(11) 2 592 667	(21) 12192138.1	(11) 2 592 350
(21) 12191831.2	(11) 2 591 976	(21) 12192000.3	(11) 2 592 167	(21) 12192142.3	(11) 2 591 999
(21) 12191837.9	(11) 2 592 624	(21) 12192004.5	(11) 2 591 816	(21) 12192143.1	(11) 2 591 809
(21) 12191841.1	(11) 2 592 396	(21) 12192007.8	(11) 2 592 194	(21) 12192144.9	(11) 2 592 001
(21) 12191843.7	(11) 2 591 827	(21) 12192010.2	(11) 2 592 016	(21) 12192145.6	(11) 2 591 882
(21) 12191845.2	(11) 2 592 275	(21) 12192015.1	(11) 2 592 373	(21) 12192156.3	(11) 2 592 461
(21) 12191850.2	(11) 2 591 902	(21) 12192021.9	(11) 2 591 858	(21) 12192165.4	(11) 2 592 203
(21) 12191851.0	(11) 2 592 325	(21) 12192024.3	(11) 2 592 388	(21) 12192172.0	(11) 2 592 878
(21) 12191857.7	(11) 2 592 343	(21) 12192028.4	(11) 2 592 860	(21) 12192173.8	(11) 2 591 963
(21) 12191861.9	(11) 2 592 789	(21) 12192032.6	(11) 2 592 365	(21) 12192179.5	(11) 2 591 900
(21) 12191863.5	(11) 2 592 256	(21) 12192034.2	(11) 2 592 221	(21) 12192181.1	(11) 2 592 505
(21) 12191872.6	(11) 2 592 570	(21) 12192036.7	(11) 2 592 707	(21) 12192182.9	(11) 2 591 909
(21) 12191873.4	(11) 2 591 906	(21) 12192039.1	(11) 2 592 441	(21) 12192200.9	(11) 2 591 648
(21) 12191876.7	(11) 2 592 814	(21) 12192040.9	(11) 2 592 439	(21) 12192202.5	(11) 2 592 339
(21) 12191878.3	(11) 2 592 238	(21) 12192041.7	(11) 2 591 991	(21) 12192235.5	(11) 2 592 515
(21) 12191879.1	(11) 2 592 025	(21) 12192042.5	(11) 2 592 442	(21) 12192238.9	(11) 2 592 510
(21) 12191885.8	(11) 2 592 284	(21) 12192043.3	(11) 2 592 052	(21) 12192240.5	(11) 2 592 545
(21) 12191886.6	(11) 2 592 362	(21) 12192045.8	(11) 2 592 608	(21) 12192241.3	(11) 2 592 511
(21) 12191888.2	(11) 2 592 524	(21) 12192047.4	(11) 2 591 927	(21) 12192243.9	(11) 2 592 513
(21) 12191893.2	(11) 2 592 229	(21) 12192049.0	(11) 2 592 053	(21) 12192245.4	(11) 2 592 358
(21) 12191894.0	(11) 2 592 250	(21) 12192050.8	(11) 2 591 961	(21) 12192246.2	(11) 2 592 512
(21) 12191897.3	(11) 2 592 252	(21) 12192051.6	(11) 2 591 945	(21) 12192247.0	(11) 2 592 516
(21) 12191898.1	(11) 2 591 709	(21) 12192054.0	(11) 2 592 611	(21) 12192248.8	(11) 2 592 517
(21) 12191899.9	(11) 2 592 637	(21) 12192056.5	(11) 2 592 207	(21) 12192249.6	(11) 2 592 506
(21) 12191900.5	(11) 2 592 390	(21) 12192057.3	(11) 2 592 028	(21) 12192252.0	(11) 2 592 507
(21) 12191907.0	(11) 2 592 202	(21) 12192058.1	(11) 2 592 162	(21) 12192260.3	(11) 2 592 604
(21) 12191910.4	(11) 2 592 898	(21) 12192059.9	(11) 2 591 721	(21) 12192262.9	(11) 2 592 360
(21) 12191911.2	(11) 2 592 426	(21) 12192061.5	(11) 2 592 391	(21) 12192275.1	(11) 2 591 749
(21) 12191914.6	(11) 2 591 728	(21) 12192067.2	(11) 2 592 753	(21) 12192276.9	(11) 2 591 819
(21) 12191915.3	(11) 2 592 877	(21) 12192070.6	(11) 2 592 514	(21) 12192277.7	(11) 2 592 812
(21) 12191919.5	(11) 2 592 554	(21) 12192075.5	(11) 2 592 788	(21) 12192304.9	(11) 2 591 996
(21) 12191920.3	(11) 2 592 227	(21) 12192079.7	(11) 2 592 023	(21) 12192310.6	(11) 2 592 752
(21) 12191922.9	(11) 2 591 813	(21) 12192080.5	(11) 2 592 555	(21) 12192359.3	(11) 2 592 155
(21) 12191928.6	(11) 2 591 655	(21) 12192084.7	(11) 2 592 580	(21) 12192364.3	(11) 2 592 646
(21) 12191930.2	(11) 2 592 492	(21) 12192088.8	(11) 2 592 824	(21) 12192409.6	(11) 2 591 736
(21) 12191932.8	(11) 2 592 037	(21) 12192090.4	(11) 2 592 201	(21) 12192420.3	(11) 2 592 546
(21) 12191934.4	(11) 2 592 038	(21) 12192116.7	(11) 2 592 537	(21) 12192425.2	(11) 2 592 655

(21) 12192456.7	(11) 2 591 722	(21) 12197675.7	(11) 2 592 035	(21) 13000292.6	(11) 2 592 470
(21) 12192477.3	(11) 2 592 429	(21) 12250171.1	(11) 2 592 323	(21) 13000323.9	(11) 2 591 730
(21) 12192485.6	(11) 2 591 929	(21) 12275091.2	(11) 2 592 411	(21) 13000423.7	(11) 2 591 713
(21) 12192488.0	(11) 2 592 234	(21) 12275154.8	(11) 2 592 425	(21) 13000431.0	(11) 2 591 848
(21) 12192503.6	(11) 2 592 528	(21) 12275169.6	(11) 2 591 752	(21) 13000556.4	(11) 2 592 529
(21) 12192504.4	(11) 2 592 508	(21) 12290364.4	(11) 2 591 842	(21) 13000604.2	(11) 2 591 912
(21) 12192506.9	(11) 2 591 990	(21) 12290366.9	(11) 2 592 062	(21) 13000629.9	(11) 2 592 693
(21) 12192531.7	(11) 2 591 691	(21) 12398007.0	(11) 2 592 193	(21) 13000630.7	(11) 2 592 694
(21) 12192534.1	(11) 2 591 692	(21) 12401215.4	(11) 2 591 866	(21) 13000632.3	(11) 2 592 695
(21) 12192542.4	(11) 2 592 526	(21) 12401219.6	(11) 2 591 656	(21) 13000639.8	(11) 2 592 685
(21) 12192543.2	(11) 2 592 702	(21) 12401220.4	(11) 2 591 707	(21) 13000642.2	(11) 2 592 766
(21) 12192548.1	(11) 2 591 696	(21) 12401221.2	(11) 2 591 671	(21) 13000658.8	(11) 2 591 763
(21) 12192555.6	(11) 2 592 313	(21) 12401226.1	(11) 2 592 298	(21) 13000660.4	(11) 2 592 631
(21) 12192558.0	(11) 2 592 430	(21) 12450045.5	(11) 2 592 026	(21) 13000676.0	(11) 2 592 731
(21) 12192562.2	(11) 2 592 320	(21) 12702826.4	(11) 2 591 584*	(21) 13000677.8	(11) 2 592 732
(21) 12192573.9	(11) 2 592 436	(87) WO 2012/110350		(21) 13075013.6	(11) 2 592 034
(21) 12192575.4	(11) 2 592 336	(21) 12705750.3	(11) 2 591 590*	(21) 13075014.4	(11) 2 592 036
(21) 12192576.2	(11) 2 592 598	(87) WO 2012/118610		(21) 13150025.8	(11) 2 591 675
(21) 12192577.0	(11) 2 592 599	(21) 12713032.6	(11) 2 590 799*	(21) 13150036.5	(11) 2 591 839
(21) 12192579.6	(11) 2 591 740	(87) WO 2012/163562		(21) 13150259.3	(11) 2 592 691
(21) 12192588.7	(11) 2 591 741	(21) 12721731.3	(11) 2 591 167*	(21) 13151069.5	(11) 2 591 800
(21) 12192620.8	(11) 2 591 726	(87) WO 2012/139562		(21) 13151217.0	(11) 2 592 094
(21) 12192622.4	(11) 2 592 131	(21) 12722111.7	(11) 2 591 417*	(21) 13151589.2	(11) 2 592 603
(21) 12192635.6	(11) 2 592 400	(87) WO 2013/000616		(21) 13151733.6	(11) 2 592 004
(21) 12192649.7	(11) 2 592 735	(21) 12726288.9	(11) 2 590 697*	(21) 13151733.6	(11) 2 592 004
(21) 12192650.5	(11) 2 592 736	(87) WO 2012/173754		(21) 13151905.0	(11) 2 592 721
(21) 12192652.1	(11) 2 592 706	(21) 12726710.2	(11) 2 591 567*	(21) 13151940.7	(11) 2 592 804
(21) 12192656.2	(11) 2 592 180	(87) WO 2012/170820		(21) 13151940.7	(11) 2 592 804
(21) 12192666.1	(11) 2 592 146	(21) 12727639.2	(11) 2 591 044*	(21) 13152072.8	(11) 2 591 769
(21) 12192672.9	(11) 2 592 509	(87) WO 2012/175345		(21) 13152072.8	(11) 2 591 769
(21) 12192681.0	(11) 2 591 770	(21) 12727966.9	(11) 2 590 730*	(21) 13152306.0	(11) 2 591 775
(21) 12192903.8	(11) 2 591 756	(87) WO 2012/166833		(21) 13152376.3	(11) 2 592 144
(21) 12193850.0	(11) 2 591 821	(21) 12729167.2	(11) 2 592 810	(21) 13152826.7	(11) 2 591 916
(21) 12194103.3	(11) 2 592 156	(87) WO 2012/152972		(21) 13152828.3	(11) 2 591 771
(21) 12194425.0	(11) 2 592 092	(21) 12747450.0	(11) 2 592 750	(21) 13152828.3	(11) 2 591 771
(21) 12194476.3	(11) 2 592 070	(87) WO 2012/111583		(21) 13152864.8	(11) 2 592 150
(21) 12195103.2	(11) 2 592 281	(21) 12748966.4	(11) 2 592 169	(21) 13152868.9	(11) 2 592 151
(21) 12195358.2	(11) 2 591 822	(87) WO 2012/115181		(21) 13152894.5	(11) 2 591 922
(21) 12195665.0	(11) 2 592 836	(21) 12758080.1	(11) 2 591 734	(21) 13152894.5	(11) 2 591 922
(21) 12195718.7	(11) 2 592 797	(87) WO 2012/124653		(21) 13152938.0	(11) 2 592 894
(21) 12195719.5	(11) 2 592 798	(21) 12765705.4	(11) 2 591 729	(21) 13152942.2	(11) 2 592 895
(21) 12195780.7	(11) 2 591 667	(87) WO 2012/133878		(21) 13153016.4	(11) 2 591 683
(21) 12196044.7	(11) 2 591 783	(21) 12769000.6	(11) 2 591 621*	(21) 13153072.7	(11) 2 592 443
(21) 12196174.2	(11) 2 592 072	(87) WO 2013/039625		(21) 13153076.8	(11) 2 592 444
(21) 12196179.1	(11) 2 592 073	(21) 12778600.2	(11) 2 590 761*	(21) 13153079.2	(11) 2 592 445
(21) 12196570.1	(11) 2 592 904	(87) WO 2013/037350		(21) 13153092.5	(11) 2 592 446
(21) 12196851.5	(11) 2 592 157	(21) 12785538.5	(11) 2 591 731	(21) 13153147.7	(11) 2 592 581
(21) 12197529.6	(11) 2 591 964	(87) WO 2012/157354		(21) 13153169.1	(11) 2 592 883
(21) 12197531.2	(11) 2 591 965	(21) 12790391.2	(11) 2 590 718*	(21) 13153254.1	(11) 2 591 806
		(87) WO 2012/168909		(21) 13153289.7	(11) 2 592 905
		(21) 12793792.8	(11) 2 592 437	(21) 13153302.8	(11) 2 592 851
		(87) WO 2012/163239		(21) 13153544.5	(11) 2 591 685
		(21) 12804747.9	(11) 2 592 632	(21) 13153594.0	(11) 2 591 951
		(87) WO 2013/002410		(21) 13153620.3	(11) 2 592 244
		(21) 13000167.0	(11) 2 591 706		
		(21) 13000238.9	(11) 2 592 912		

(21) 13153800.1	(11) 2 592 021	(21) 13154549.3	(11) 2 591 690	(11) 1 783 439	(51) F24H 3/04
(21) 13153917.3	(11) 2 592 012	(21) 13154554.3	(11) 2 592 475	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(21) 13153938.9	(11) 2 592 217	(21) 13154576.6	(11) 2 592 698	(11) 1 830 508	(51) H04L 1/06
(21) 13153966.0	(11) 2 591 694	(21) 13154584.0	(11) 2 592 699	(84) DE FR GB IT SE	
(21) 13154050.2	(11) 2 592 066	(21) 13154621.0	(11) 2 591 666	(11) 1 841 118	(51) H04L 1/18
(21) 13154052.8	(11) 2 591 778	(21) 13154653.3	(11) 2 592 737	(84) DE FR GB IT	
(21) 13154060.1	(11) 2 592 136	(21) 13154660.8	(11) 2 592 084	(11) 1 843 410	(51) H01L 51/10
(21) 13154062.7	(11) 2 591 764	(21) 13154664.0	(11) 2 591 787	(84) DE FR GB	
(21) 13154074.2	(11) 2 592 823	(21) 13154679.8	(11) 2 592 071	(11) 1 847 548	(51) C07J 41/00
(21) 13154083.3	(11) 2 592 266	(21) 13154719.2	(11) 2 591 784	(84) DE FR GB IT NL	
(21) 13154085.8	(11) 2 592 075	(21) 13154720.0	(11) 2 592 779	(11) 1 850 457	(51) H02K 1/27
(21) 13154087.4	(11) 2 591 779	(21) 13154722.6	(11) 2 592 591	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(21) 13154095.7	(11) 2 591 780	(21) 13154723.4	(11) 2 592 592	(11) 1 882 814	(51) F01D 5/08
(21) 13154098.1	(11) 2 592 664	(21) 13154738.2	(11) 2 592 881	(84) DE FR GB IT	
(21) 13154107.0	(11) 2 592 774	(21) 13154739.0	(11) 2 592 882	(11) 1 901 457	(51) H04H 20/40
(21) 13154108.8	(11) 2 592 775	(21) 13154781.2	(11) 2 591 705	(84) DE GB IT NL	
(21) 13154140.1	(11) 2 591 914	(21) 13154799.4	(11) 2 592 418	(11) 1 916 585	(51) G05D 23/24
(21) 13154172.4	(11) 2 592 476	(21) 13154801.8	(11) 2 592 738	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(21) 13154239.1	(11) 2 591 751	(21) 13154819.0	(11) 2 592 185	(11) 1 921 778	(51) H04H 20/26
(21) 13154260.7	(11) 2 592 143	(21) 13154840.6	(11) 2 592 648	(84) DE ES FI FR GB IT	
(21) 13154277.1	(11) 2 592 887	(21) 13154842.2	(11) 2 592 649	(11) 1 926 203	(51) H02P 3/04
(21) 13154282.1	(11) 2 592 888			(84) DE	
(21) 13154289.6	(11) 2 591 808			(11) 1 931 149	(51) H04N 7/26
(21) 13154337.3	(11) 2 592 771			(84) DE FR GB	
(21) 13154351.4	(11) 2 591 677			(11) 1 935 858	(51) C03B 37/012
(21) 13154352.2	(11) 2 591 678			(84) DE FR GB	
(21) 13154358.9	(11) 2 592 059			(11) 1 935 898	(51) C07J 41/00
(21) 13154371.2	(11) 2 591 915			(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(21) 13154382.9	(11) 2 592 079			(11) 1 959 115	(51) F02C 9/28
(21) 13154396.9	(11) 2 591 841			(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(21) 13154400.9	(11) 2 591 805			(11) 1 971 191	(51) H05B 33/08
(21) 13154407.4	(11) 2 592 473			• B1 veröffentlicht am 10.04.2013 • B1 published on 10.04.2013 • B1 publié le 10.04.2013	
(21) 13154412.4	(11) 2 592 082			(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(21) 13154417.3	(11) 2 591 790	(11) 1 500 821	(51) F04C 23/00		
(21) 13154420.7	(11) 2 592 107	(84) DE FR		(11) 1 972 863	(51) F24H 1/28
(21) 13154423.1	(11) 2 592 108	(11) 1 566 805	(51) G11B 20/12	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(21) 13154424.9	(11) 2 592 868	(84) DE FR GB NL		(11) 1 978 660	(51) H04H 60/16
(21) 13154434.8	(11) 2 592 006	(11) 1 584 360	(51) A63F 13/08	(84) DE FR GB IT	
(21) 13154439.7	(11) 2 592 055	(84) DE FR GB			
(21) 13154448.8	(11) 2 591 807	(11) 1 589 485	(51) G06T 7/20		
(21) 13154453.8	(11) 2 592 551	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR			
(21) 13154454.6	(11) 2 592 552	(11) 1 592 013	(51) G11B 20/10		
(21) 13154455.3	(11) 2 592 553	(84) DE FR GB NL			
(21) 13154458.7	(11) 2 592 321	(11) 1 608 188	(51) H04L 12/18		
(21) 13154468.6	(11) 2 592 369	(84) DE ES FR GB IT			
(21) 13154477.7	(11) 2 591 745	(11) 1 632 946	(51) G11B 27/034		
(21) 13154488.4	(11) 2 591 698	(84) DE FR GB NL			
(21) 13154517.0	(11) 2 591 856	(11) 1 748 182	(51) F03D 1/00		
(21) 13154529.5	(11) 2 592 097	(84) DE DK FI			

(11) **1 988 711** (51) *H04N 7/10*
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR
IE IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 992 836** (51) *F16F 15/134*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR

(11) **2 030 738** (51) *B25D 16/00*
(84) DE ES FR GB IT SE

(11) **2 031 166** (51) *E05D 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR

(11) **2 031 179** (51) *E06B 9/58*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR

(11) **2 037 282** (51) *G01N 35/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR

(11) **2 042 767** (51) *F16D 48/06*
(84) DE FR

(11) **2 075 918** (51) *H03M 13/09*
(84) DE FR GB

(11) **2 077 641** (51) *H04L 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR

(11) **2 086 114** (51) *H03M 13/29*
(84) DE FR GB

(11) **2 093 129** (51) *B62D 15/02*
(84) DE FR GB

(11) **2 096 361** (51) *F24C 15/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR

(11) **2 098 496** (51) *C04B 37/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR

(11) **2 100 561** (51) *A61B 17/068*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR

(11) **2 100 784** (51) *B60T 8/40*
(84) DE FR IT

(11) **2 103 229** (51) *A42B 3/32*
(84) CH CZ DE FI LI SE

(11) **2 103 309** (51) *A61K 36/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ LI

(11) **2 113 827** (51) *G06F 3/044*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR

(11) **2 136 474** (51) *H03M 13/11*
(84) DE FI FR GB SE

(11) **2 184 700** (51) *G06K 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR

I.6

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a
- Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a
- Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a

I.7

- Tag der Stellung eines Prüfungsantrags
- Date of filing of request for examination
- Date de présentation de la requête en examen

(11) **1 439 480** 28.03.2013
(11) **1 489 804** 03.04.2013
(11) **1 544 846** 04.04.2013
(11) **1 589 405** 03.04.2013
(11) **1 612 622** 02.04.2013
(11) **1 681 426** 28.03.2013
(11) **1 699 184** 27.03.2013
(11) **1 764 467** 02.04.2013
(11) **1 788 241** 03.04.2013
(11) **1 878 878** 03.04.2013
(11) **1 906 685** 02.04.2013
(11) **1 911 970** 03.04.2013
(11) **1 918 908** 05.04.2013
(11) **1 956 771** 04.04.2013
(11) **1 967 913** 28.03.2013
(11) **1 970 777** 03.04.2013
(11) **1 981 280** 04.04.2013
(11) **1 995 443** 03.04.2013
(11) **2 000 612** 04.04.2013
(11) **2 003 398** 03.04.2013
(11) **2 012 455** 03.04.2013
(11) **2 017 401** 25.03.2013
(11) **2 023 524** 02.04.2013
(11) **2 026 638** 28.03.2013
(11) **2 028 862** 02.04.2013
(11) **2 033 875** 03.04.2013
(11) **2 034 202** 03.04.2013
(11) **2 042 407** 03.04.2013
(11) **2 045 580** 30.03.2013

(11) **2 048 314** 03.04.2013
(11) **2 050 918** 28.03.2013
(11) **2 058 489** 03.04.2013
(11) **2 063 148** 05.04.2013
(11) **2 068 452** 03.04.2013
(11) **2 071 821** 04.04.2013
(11) **2 081 314** 27.03.2013
(11) **2 087 999** 02.04.2013
(11) **2 093 375** 03.04.2013
(11) **2 107 451** 03.04.2013
(11) **2 113 719** 02.04.2013
(11) **2 113 738** 28.03.2013
(11) **2 116 976** 03.04.2013
(11) **2 133 567** 05.04.2013
(11) **2 138 060** 03.04.2013
(11) **2 141 583** 03.04.2013
(11) **2 175 494** 27.03.2013
(11) **2 180 706** 02.04.2013
(11) **2 199 657** 03.04.2013
(11) **2 200 296** 03.04.2013
(11) **2 202 006** 02.04.2013
(11) **2 202 877** 03.04.2013
(11) **2 204 237** 03.04.2013
(11) **2 213 794** 28.03.2013
(11) **2 214 210** 03.04.2013
(11) **2 216 187** 02.04.2013
(11) **2 220 974** 03.04.2013
(11) **2 225 947** 28.03.2013
(11) **2 233 975** 03.04.2013
(11) **2 236 986** 28.03.2013
(11) **2 242 207** 03.04.2013
(11) **2 242 208** 03.04.2013
(11) **2 248 995** 04.04.2013
(11) **2 253 999** 03.04.2013
(11) **2 262 127** 28.03.2013
(11) **2 267 165** 05.04.2013
(11) **2 268 023** 02.04.2013
(11) **2 269 685** 28.03.2013
(11) **2 269 755** 04.04.2013
(11) **2 271 094** 02.04.2013
(11) **2 276 131** 03.04.2013
(11) **2 277 652** 03.04.2013
(11) **2 282 490** 02.04.2013
(11) **2 282 541** 03.04.2013
(11) **2 286 787** 05.04.2013
(11) **2 286 788** 05.04.2013
(11) **2 286 848** 20.02.2013
(11) **2 286 971** 30.03.2013
(11) **2 287 808** 03.04.2013
(11) **2 289 827** 04.04.2013
(11) **2 290 716** 28.03.2013
(11) **2 290 998** 28.03.2013

(11) 2 292 889	28.03.2013	(11) 2 438 814	03.04.2013	(11) 2 503 005	02.04.2013
(11) 2 295 214	26.03.2013	(11) 2 438 815	03.04.2013	(11) 2 503 530	03.04.2013
(11) 2 296 402	02.04.2013	(11) 2 438 816	03.04.2013	(11) 2 503 607	28.03.2013
(11) 2 298 264	02.04.2013	(11) 2 438 925	28.02.2013	(11) 2 505 058	03.04.2013
(11) 2 299 489	04.04.2013	(11) 2 452 832	03.04.2013	(11) 2 505 072	28.03.2013
(11) 2 299 788	03.04.2013	(11) 2 455 016	03.04.2013	(11) 2 505 080	03.04.2013
(11) 2 299 839	04.04.2013	(11) 2 458 376	03.04.2013	(11) 2 505 083	02.04.2013
(11) 2 301 795	03.04.2013	(11) 2 460 923	03.04.2013	(11) 2 505 084	02.04.2013
(11) 2 302 034	02.04.2013	(11) 2 460 924	03.04.2013	(11) 2 505 086	03.04.2013
(11) 2 306 300	03.04.2013	(11) 2 461 228	28.03.2013	(11) 2 505 100	03.04.2013
(11) 2 308 588	03.04.2013	(11) 2 462 949	05.03.2013	(11) 2 505 102	03.04.2013
(11) 2 312 023	28.03.2013	(11) 2 463 097	03.04.2013	(11) 2 505 103	02.04.2013
(11) 2 315 005	03.04.2013	(11) 2 463 221	28.03.2013	(11) 2 505 104	02.04.2013
(11) 2 315 197	02.04.2013	(11) 2 463 302	05.04.2013	(11) 2 505 107	03.04.2013
(11) 2 317 235	03.04.2013	(11) 2 463 431	02.04.2013	(11) 2 505 118	02.04.2013
(11) 2 322 719	03.04.2013	(11) 2 463 708	28.03.2013	(11) 2 505 125	02.04.2013
(11) 2 322 913	02.04.2013	(11) 2 463 824	28.03.2013	(11) 2 505 126	28.03.2013
(11) 2 324 985	03.04.2013	(11) 2 463 912	04.04.2013	(11) 2 505 128	02.04.2013
(11) 2 325 634	02.04.2013	(11) 2 465 384	04.04.2013	(11) 2 505 130	27.03.2013
(11) 2 325 635	02.04.2013	(11) 2 465 440	02.04.2013	(11) 2 505 132	03.04.2013
(11) 2 325 847	05.04.2013	(11) 2 465 510	03.04.2013	(11) 2 505 133	27.03.2013
(11) 2 326 014	27.03.2013	(11) 2 465 943	03.04.2013	(11) 2 505 162	03.04.2013
(11) 2 327 870	03.04.2013	(11) 2 466 378	10.02.2012	(11) 2 505 163	03.04.2013
(11) 2 339 104	29.03.2013	(11) 2 466 573	28.03.2013	(11) 2 505 167	02.04.2013
(11) 2 354 619	03.04.2013	(11) 2 468 219	04.04.2013	(11) 2 505 168	02.04.2013
(11) 2 357 420	02.04.2013	(11) 2 469 428	02.04.2013	(11) 2 505 175	02.04.2013
(11) 2 357 450	03.04.2013	(11) 2 472 006	03.04.2013	(11) 2 505 177	28.03.2013
(11) 2 372 519	03.04.2013	(11) 2 476 681	03.04.2013	(11) 2 505 195	03.04.2013
(11) 2 377 983	03.04.2013	(11) 2 477 201	03.04.2013	(11) 2 505 200	02.04.2013
(11) 2 378 166	03.04.2013	(11) 2 478 993	03.04.2013	(11) 2 505 201	03.04.2013
(11) 2 378 818	05.04.2013	(11) 2 481 748	28.03.2013	(11) 2 505 205	03.04.2013
(11) 2 381 601	02.04.2013	(11) 2 481 814	03.04.2013	(11) 2 505 221	03.04.2013
(11) 2 390 447	02.04.2013	(11) 2 484 517	03.04.2013	(11) 2 505 223	03.04.2013
(11) 2 390 835	04.04.2013	(11) 2 484 613	02.04.2013	(11) 2 505 227	02.04.2013
(11) 2 392 894	04.04.2013	(11) 2 486 998	03.04.2013	(11) 2 505 228	03.04.2013
(11) 2 393 008	27.03.2013	(11) 2 487 255	05.04.2013	(11) 2 505 233	02.04.2013
(11) 2 393 286	04.04.2013	(11) 2 489 289	30.01.2013	(11) 2 505 235	03.04.2013
(11) 2 400 263	03.04.2013	(11) 2 490 191	03.04.2013	(11) 2 505 239	03.04.2013
(11) 2 410 164	01.04.2013	(11) 2 490 430	03.04.2013	(11) 2 505 242	03.04.2013
(11) 2 413 502	03.04.2013	(11) 2 491 905	15.02.2013	(11) 2 505 272	03.04.2013
(11) 2 423 001	03.04.2013	(11) 2 491 911	26.02.2013	(11) 2 505 273	03.04.2013
(11) 2 423 016	03.04.2013	(11) 2 492 282	14.02.2013	(11) 2 505 276	03.04.2013
(11) 2 424 062	04.04.2013	(11) 2 494 988	05.03.2013	(11) 2 505 281	03.04.2013
(11) 2 426 400	04.04.2013	(11) 2 495 711	02.04.2013	(11) 2 505 288	03.04.2013
(11) 2 428 369	03.04.2013	(11) 2 497 435	03.04.2013	(11) 2 505 293	27.03.2013
(11) 2 428 703	02.04.2013	(11) 2 497 542	03.04.2013	(11) 2 505 295	03.04.2013
(11) 2 429 046	28.03.2013	(11) 2 498 265	03.04.2013	(11) 2 505 296	03.04.2013
(11) 2 431 194	03.04.2013	(11) 2 500 056	03.04.2013	(11) 2 505 297	03.04.2013
(11) 2 432 238	28.03.2013	(11) 2 500 621	02.04.2013	(11) 2 505 306	28.03.2013
(11) 2 434 501	05.03.2013	(11) 2 500 622	02.04.2013	(11) 2 505 312	03.04.2013
(11) 2 436 353	28.03.2013	(11) 2 502 618	03.04.2013	(11) 2 505 338	03.04.2013
(11) 2 436 557	03.04.2013	(11) 2 502 650	26.03.2013	(11) 2 505 340	03.04.2013

(11) 2 505 343	03.04.2013	(11) 2 505 652	03.04.2013	(11) 2 506 030	03.04.2013
(11) 2 505 345	03.04.2013	(11) 2 505 659	28.03.2013	(11) 2 506 041	03.04.2013
(11) 2 505 355	03.04.2013	(11) 2 505 670	02.04.2013	(11) 2 506 044	03.04.2013
(11) 2 505 358	03.04.2013	(11) 2 505 686	02.04.2013	(11) 2 506 046	03.04.2013
(11) 2 505 366	02.04.2013	(11) 2 505 713	28.03.2013	(11) 2 506 058	02.04.2013
(11) 2 505 368	03.04.2013	(11) 2 505 729	03.04.2013	(11) 2 506 059	03.04.2013
(11) 2 505 374	03.04.2013	(11) 2 505 736	03.04.2013	(11) 2 506 060	03.04.2013
(11) 2 505 376	02.04.2013	(11) 2 505 784	02.04.2013	(11) 2 506 063	03.04.2013
(11) 2 505 389	03.04.2013	(11) 2 505 789	03.04.2013	(11) 2 506 067	02.04.2013
(11) 2 505 391	03.04.2013	(11) 2 505 792	03.04.2013	(11) 2 506 068	03.04.2013
(11) 2 505 396	03.04.2013	(11) 2 505 809	03.04.2013	(11) 2 506 087	03.04.2013
(11) 2 505 398	03.04.2013	(11) 2 505 812	03.04.2013	(11) 2 506 088	03.04.2013
(11) 2 505 416	02.04.2013	(11) 2 505 814	03.04.2013	(11) 2 506 097	03.04.2013
(11) 2 505 424	03.04.2013	(11) 2 505 822	03.04.2013	(11) 2 506 118	02.04.2013
(11) 2 505 439	02.04.2013	(11) 2 505 828	02.04.2013	(11) 2 506 133	03.04.2013
(11) 2 505 443	03.04.2013	(11) 2 505 830	03.04.2013	(11) 2 506 144	03.04.2013
(11) 2 505 447	03.04.2013	(11) 2 505 833	03.04.2013	(11) 2 506 148	03.04.2013
(11) 2 505 465	02.04.2013	(11) 2 505 846	02.04.2013	(11) 2 506 155	02.04.2013
(11) 2 505 466	03.04.2013	(11) 2 505 847	02.04.2013	(11) 2 506 159	03.04.2013
(11) 2 505 473	03.04.2013	(11) 2 505 848	02.04.2013	(11) 2 506 160	03.04.2013
(11) 2 505 480	02.04.2013	(11) 2 505 852	02.04.2013	(11) 2 506 161	03.04.2013
(11) 2 505 486	03.04.2013	(11) 2 505 857	03.04.2013	(11) 2 506 167	03.04.2013
(11) 2 505 507	03.04.2013	(11) 2 505 867	03.04.2013	(11) 2 506 168	02.04.2013
(11) 2 505 509	02.04.2013	(11) 2 505 869	02.04.2013	(11) 2 506 171	03.04.2013
(11) 2 505 518	03.04.2013	(11) 2 505 875	03.04.2013	(11) 2 506 173	03.04.2013
(11) 2 505 519	03.04.2013	(11) 2 505 879	03.04.2013	(11) 2 506 174	03.04.2013
(11) 2 505 520	03.04.2013	(11) 2 505 887	03.04.2013	(11) 2 506 175	03.04.2013
(11) 2 505 521	03.04.2013	(11) 2 505 891	03.04.2013	(11) 2 506 177	03.04.2013
(11) 2 505 523	03.04.2013	(11) 2 505 893	03.04.2013	(11) 2 506 181	03.04.2013
(11) 2 505 524	03.04.2013	(11) 2 505 913	03.04.2013	(11) 2 506 194	03.04.2013
(11) 2 505 526	03.04.2013	(11) 2 505 922	03.04.2013	(11) 2 506 195	03.04.2013
(11) 2 505 527	03.04.2013	(11) 2 505 923	03.04.2013	(11) 2 506 198	03.04.2013
(11) 2 505 541	03.04.2013	(11) 2 505 942	03.04.2013	(11) 2 506 199	03.04.2013
(11) 2 505 547	03.04.2013	(11) 2 505 948	03.04.2013	(11) 2 506 209	03.04.2013
(11) 2 505 555	03.04.2013	(11) 2 505 952	28.03.2013	(11) 2 506 214	02.04.2013
(11) 2 505 566	03.04.2013	(11) 2 505 953	03.04.2013	(11) 2 506 215	03.04.2013
(11) 2 505 570	03.04.2013	(11) 2 505 957	02.04.2013	(11) 2 506 228	03.04.2013
(11) 2 505 577	02.04.2013	(11) 2 505 960	03.04.2013	(11) 2 506 229	03.04.2013
(11) 2 505 588	03.04.2013	(11) 2 505 967	03.04.2013	(11) 2 506 247	03.04.2013
(11) 2 505 593	03.04.2013	(11) 2 505 970	03.04.2013	(11) 2 506 248	03.04.2013
(11) 2 505 617	03.04.2013	(11) 2 505 978	03.04.2013	(11) 2 506 254	02.04.2013
(11) 2 505 624	03.04.2013	(11) 2 505 986	03.04.2013	(11) 2 506 264	03.04.2013
(11) 2 505 634	28.03.2013	(11) 2 505 988	28.03.2013	(11) 2 506 266	03.04.2013
(11) 2 505 635	03.04.2013	(11) 2 505 989	02.04.2013	(11) 2 506 269	03.04.2013
(11) 2 505 636	03.04.2013	(11) 2 505 991	02.04.2013	(11) 2 506 272	03.04.2013
(11) 2 505 637	03.04.2013	(11) 2 506 001	03.04.2013	(11) 2 506 279	03.04.2013
(11) 2 505 641	03.04.2013	(11) 2 506 002	02.04.2013	(11) 2 506 280	03.04.2013
(11) 2 505 646	03.04.2013	(11) 2 506 003	03.04.2013	(11) 2 506 283	03.04.2013
(11) 2 505 647	03.04.2013	(11) 2 506 006	03.04.2013	(11) 2 506 285	03.04.2013
(11) 2 505 648	03.04.2013	(11) 2 506 022	03.04.2013	(11) 2 506 288	02.04.2013
(11) 2 505 649	03.04.2013	(11) 2 506 026	03.04.2013	(11) 2 506 294	28.03.2013
(11) 2 505 650	03.04.2013	(11) 2 506 027	02.04.2013	(11) 2 506 305	02.04.2013

(11) 2 506 308	03.04.2013	(11) 2 506 645	03.04.2013	(11) 2 509 138	04.04.2013
(11) 2 506 309	03.04.2013	(11) 2 506 653	27.03.2013	(11) 2 509 148	28.03.2013
(11) 2 506 336	03.04.2013	(11) 2 506 660	03.04.2013	(11) 2 509 265	04.04.2013
(11) 2 506 337	03.04.2013	(11) 2 506 663	03.04.2013	(11) 2 509 382	04.04.2013
(11) 2 506 344	28.03.2013	(11) 2 506 664	03.04.2013	(11) 2 509 385	04.04.2013
(11) 2 506 345	28.03.2013	(11) 2 506 666	03.04.2013	(11) 2 510 474	04.04.2013
(11) 2 506 346	28.03.2013	(11) 2 506 684	03.04.2013	(11) 2 510 771	28.03.2013
(11) 2 506 356	03.04.2013	(11) 2 506 699	03.04.2013	(11) 2 510 796	03.04.2013
(11) 2 506 370	03.04.2013	(11) 2 508 080	03.04.2013	(11) 2 510 833	04.04.2013
(11) 2 506 377	03.04.2013	(11) 2 508 091	05.04.2013	(11) 2 510 834	02.04.2013
(11) 2 506 384	03.04.2013	(11) 2 508 194	05.04.2013	(11) 2 510 878	28.03.2013
(11) 2 506 385	03.04.2013	(11) 2 508 234	04.04.2013	(11) 2 510 892	04.04.2013
(11) 2 506 411	03.04.2013	(11) 2 508 241	02.04.2013	(11) 2 510 894	03.04.2013
(11) 2 506 425	03.04.2013	(11) 2 508 242	02.04.2013	(11) 2 510 914	02.04.2013
(11) 2 506 430	03.04.2013	(11) 2 508 280	28.03.2013	(11) 2 510 955	04.04.2013
(11) 2 506 432	03.04.2013	(11) 2 508 390	04.04.2013	(11) 2 510 982	28.03.2013
(11) 2 506 434	03.04.2013	(11) 2 508 419	03.04.2013	(11) 2 510 992	03.04.2013
(11) 2 506 435	03.04.2013	(11) 2 508 448	04.04.2013	(11) 2 511 070	02.04.2013
(11) 2 506 439	03.04.2013	(11) 2 508 478	04.04.2013	(11) 2 511 078	04.04.2013
(11) 2 506 440	03.04.2013	(11) 2 508 480	03.04.2013	(11) 2 511 083	04.04.2013
(11) 2 506 443	03.04.2013	(11) 2 508 488	05.04.2013	(11) 2 511 143	28.03.2013
(11) 2 506 446	03.04.2013	(11) 2 508 495	03.04.2013	(11) 2 511 176	03.04.2013
(11) 2 506 457	03.04.2013	(11) 2 508 538	04.04.2013	(11) 2 511 185	04.04.2013
(11) 2 506 458	03.04.2013	(11) 2 508 548	05.04.2013	(11) 2 511 206	04.04.2013
(11) 2 506 459	03.04.2013	(11) 2 508 558	04.04.2013	(11) 2 511 243	28.03.2013
(11) 2 506 460	03.04.2013	(11) 2 508 565	04.04.2013	(11) 2 511 262	28.03.2013
(11) 2 506 471	03.04.2013	(11) 2 508 566	04.04.2013	(11) 2 511 556	04.04.2013
(11) 2 506 476	02.04.2013	(11) 2 508 606	03.04.2013	(11) 2 511 596	04.04.2013
(11) 2 506 486	03.04.2013	(11) 2 508 610	04.04.2013	(11) 2 511 725	04.04.2013
(11) 2 506 496	03.04.2013	(11) 2 508 611	03.04.2013	(11) 2 511 740	28.03.2013
(11) 2 506 498	03.04.2013	(11) 2 508 642	05.04.2013	(11) 2 511 773	03.04.2013
(11) 2 506 500	03.04.2013	(11) 2 508 707	05.04.2013	(11) 2 511 930	04.04.2013
(11) 2 506 502	03.04.2013	(11) 2 508 726	28.03.2013	(11) 2 511 934	05.04.2013
(11) 2 506 507	03.04.2013	(11) 2 508 792	05.04.2013	(11) 2 511 935	05.04.2013
(11) 2 506 514	03.04.2013	(11) 2 508 837	03.04.2013	(11) 2 511 988	04.04.2013
(11) 2 506 516	03.04.2013	(11) 2 508 838	03.04.2013	(11) 2 511 999	05.04.2013
(11) 2 506 519	28.03.2013	(11) 2 508 846	03.04.2013	(11) 2 512 185	27.03.2013
(11) 2 506 533	27.03.2013	(11) 2 508 888	05.04.2013	(11) 2 514 390	03.04.2013
(11) 2 506 540	02.04.2013	(11) 2 508 893	04.04.2013	(11) 2 514 499	05.04.2013
(11) 2 506 549	03.04.2013	(11) 2 508 900	05.04.2013	(11) 2 514 549	26.03.2013
(11) 2 506 550	03.04.2013	(11) 2 508 950	03.04.2013	(11) 2 514 584	04.04.2013
(11) 2 506 558	02.04.2013	(11) 2 508 956	05.04.2013	(11) 2 514 588	28.03.2013
(11) 2 506 567	03.04.2013	(11) 2 508 959	04.04.2013	(11) 2 514 662	04.04.2013
(11) 2 506 569	03.04.2013	(11) 2 508 990	04.04.2013	(11) 2 514 756	02.04.2013
(11) 2 506 581	02.04.2013	(11) 2 509 018	02.04.2013	(11) 2 514 817	28.03.2013
(11) 2 506 582	02.04.2013	(11) 2 509 036	03.04.2013	(11) 2 514 883	21.03.2013
(11) 2 506 595	03.04.2013	(11) 2 509 076	04.04.2013	(11) 2 514 884	28.03.2013
(11) 2 506 596	03.04.2013	(11) 2 509 078	03.04.2013	(11) 2 514 909	02.04.2013
(11) 2 506 612	03.04.2013	(11) 2 509 092	04.04.2013	(11) 2 515 025	04.04.2013
(11) 2 506 625	03.04.2013	(11) 2 509 110	04.04.2013	(11) 2 515 229	04.04.2013
(11) 2 506 630	02.04.2013	(11) 2 509 136	04.04.2013	(11) 2 515 264	04.04.2013
(11) 2 506 639	03.04.2013	(11) 2 509 137	04.04.2013	(11) 2 515 612	04.04.2013

(11) 2 517 608	04.04.2013	(11) 2 536 019	28.03.2013	(11) 2 570 043	30.03.2013
(11) 2 517 666	30.03.2013	(11) 2 536 106	04.04.2013	(11) 2 570 235	04.04.2013
(11) 2 517 824	03.04.2013	(11) 2 537 491	03.04.2013	(11) 2 570 380	05.04.2013
(11) 2 517 997	28.03.2013	(11) 2 537 761	04.04.2013	(11) 2 570 705	04.04.2013
(11) 2 518 099	28.03.2013	(11) 2 538 242	03.04.2013	(11) 2 571 333	04.04.2013
(11) 2 518 118	04.04.2013	(11) 2 538 326	04.04.2013	(11) 2 572 936	04.04.2013
(11) 2 518 136	03.04.2013	(11) 2 538 340	03.04.2013	(11) 2 573 027	03.04.2013
(11) 2 518 300	28.03.2013	(11) 2 538 363	04.04.2013	(11) 2 573 299	28.03.2013
(11) 2 518 320	02.04.2013	(11) 2 538 591	03.04.2013	(11) 2 573 413	04.04.2013
(11) 2 518 336	04.04.2013	(11) 2 538 619	04.04.2013	(11) 2 574 377	03.04.2013
(11) 2 518 433	03.04.2013	(11) 2 540 639	04.04.2013	(11) 2 574 593	27.03.2013
(11) 2 518 708	28.03.2013	(11) 2 541 680	04.04.2013	(11) 2 574 877	03.04.2013
(11) 2 518 750	04.04.2013	(11) 2 541 781	03.04.2013	(11) 2 575 140	03.04.2013
(11) 2 518 906	28.03.2013	(11) 2 543 285	04.04.2013	(11) 2 578 672	04.04.2013
(11) 2 518 916	04.04.2013	(11) 2 544 208	04.04.2013	(11) 2 581 169	04.04.2013
(11) 2 518 935	04.04.2013	(11) 2 546 538	28.03.2013	(11) 2 582 594	07.01.2013
(11) 2 519 015	02.04.2013	(11) 2 548 452	04.04.2013	(11) 2 583 781	04.04.2013
(11) 2 519 062	04.04.2013	(11) 2 549 773	05.04.2013	(11) 2 583 932	04.04.2013
(11) 2 520 519	28.03.2013	(11) 2 551 083	03.04.2013	(11) 2 584 351	04.04.2013
(11) 2 520 837	02.04.2013	(11) 2 551 771	02.04.2013	(11) 2 584 352	04.04.2013
(11) 2 520 894	02.04.2013	(11) 2 551 791	03.04.2013	(11) 2 589 345	04.04.2013
(11) 2 520 897	02.04.2013	(11) 2 554 091	04.04.2013	(11) 2 590 495	01.02.2013
(11) 2 520 991	04.04.2013	(11) 2 554 151	28.03.2013	(11) 2 590 496	06.02.2013
(11) 2 521 097	05.04.2013	(11) 2 554 183	02.04.2013	(11) 2 590 497	19.06.2012
(11) 2 521 150	05.04.2013	(11) 2 554 585	27.03.2013	(11) 2 590 498	08.02.2013
(11) 2 521 155	05.04.2013	(11) 2 555 166	28.03.2013	(11) 2 590 499	29.01.2013
(11) 2 521 190	04.04.2013	(11) 2 555 384	04.04.2013	(11) 2 590 500	29.01.2013
(11) 2 521 241	02.04.2013	(11) 2 555 385	04.04.2013	(11) 2 590 501	08.01.2013
(11) 2 522 257	02.04.2013	(11) 2 556 255	04.04.2013	(11) 2 590 502	24.01.2013
(11) 2 522 297	28.03.2013	(11) 2 556 256	03.04.2013	(11) 2 590 503	01.02.2013
(11) 2 522 491	26.03.2013	(11) 2 556 587	04.04.2013	(11) 2 590 504	01.02.2013
(11) 2 523 119	04.04.2013	(11) 2 557 281	30.03.2013	(11) 2 590 505	06.02.2013
(11) 2 524 821	02.04.2013	(11) 2 557 594	03.04.2013	(11) 2 590 506	05.02.2013
(11) 2 524 865	02.04.2013	(11) 2 557 687	02.04.2013	(11) 2 590 507	11.12.2012
(11) 2 524 952	04.04.2013	(11) 2 558 724	04.04.2013	(11) 2 590 508	08.01.2013
(11) 2 525 118	03.04.2013	(11) 2 559 457	04.04.2013	(11) 2 590 509	06.02.2013
(11) 2 525 457	29.03.2013	(11) 2 559 870	03.04.2013	(11) 2 590 510	07.02.2013
(11) 2 525 522	02.04.2013	(11) 2 560 084	04.04.2013	(11) 2 590 511	07.02.2013
(11) 2 527 064	03.04.2013	(11) 2 560 085	04.04.2013	(11) 2 590 512	29.11.2012
(11) 2 527 191	05.04.2013	(11) 2 562 032	03.04.2013	(11) 2 590 513	31.01.2013
(11) 2 527 731	05.04.2013	(11) 2 562 077	02.04.2013	(11) 2 590 514	21.06.2012
(11) 2 527 908	28.03.2013	(11) 2 562 400	04.04.2013	(11) 2 590 515	20.11.2012
(11) 2 529 644	02.04.2013	(11) 2 565 346	04.04.2013	(11) 2 590 516	03.01.2013
(11) 2 529 901	02.04.2013	(11) 2 565 431	30.03.2013	(11) 2 590 517	11.01.2013
(11) 2 530 505	27.03.2013	(11) 2 565 442	04.04.2013	(11) 2 590 518	11.02.2013
(11) 2 530 668	04.04.2013	(11) 2 565 445	04.04.2013	(11) 2 590 519	11.01.2013
(11) 2 532 564	02.04.2013	(11) 2 566 309	02.04.2013	(11) 2 590 521	06.02.2013
(11) 2 532 853	05.04.2013	(11) 2 567 897	28.03.2013	(11) 2 590 522	21.03.2013
(11) 2 532 868	02.04.2013	(11) 2 568 131	03.04.2013	(11) 2 590 523	04.02.2013
(11) 2 534 693	04.04.2013	(11) 2 568 204	03.04.2013	(11) 2 590 524	07.02.2013
(11) 2 535 161	04.04.2013	(11) 2 568 457	04.04.2013	(11) 2 590 525	11.02.2013
(11) 2 535 172	02.04.2013	(11) 2 568 596	04.04.2013	(11) 2 590 526	06.02.2013

(11) 2 590 527	12.12.2012	(11) 2 590 579	16.01.2013	(11) 2 590 631	28.01.2013
(11) 2 590 528	27.12.2012	(11) 2 590 580	07.02.2013	(11) 2 590 632	07.01.2013
(11) 2 590 529	04.01.2013	(11) 2 590 581	06.02.2013	(11) 2 590 633	16.01.2013
(11) 2 590 530	29.01.2013	(11) 2 590 582	20.12.2012	(11) 2 590 634	07.02.2013
(11) 2 590 531	01.12.2012	(11) 2 590 583	03.12.2012	(11) 2 590 635	04.01.2013
(11) 2 590 532	22.01.2013	(11) 2 590 584	22.11.2012	(11) 2 590 636	06.02.2013
(11) 2 590 533	07.02.2013	(11) 2 590 585	20.12.2012	(11) 2 590 637	11.02.2013
(11) 2 590 534	19.12.2012	(11) 2 590 586	06.02.2013	(11) 2 590 638	01.02.2013
(11) 2 590 535	07.02.2013	(11) 2 590 587	05.02.2013	(11) 2 590 639	24.01.2013
(11) 2 590 536	07.02.2013	(11) 2 590 588	03.12.2012	(11) 2 590 640	24.01.2013
(11) 2 590 537	31.01.2013	(11) 2 590 589	23.01.2013	(11) 2 590 641	07.02.2013
(11) 2 590 538	18.01.2013	(11) 2 590 590	25.01.2013	(11) 2 590 642	06.02.2013
(11) 2 590 539	08.02.2013	(11) 2 590 591	03.01.2013	(11) 2 590 643	28.01.2013
(11) 2 590 540	07.02.2013	(11) 2 590 592	04.01.2013	(11) 2 590 644	05.02.2013
(11) 2 590 541	30.01.2013	(11) 2 590 593	04.01.2013	(11) 2 590 645	24.01.2013
(11) 2 590 542	05.02.2013	(11) 2 590 594	06.02.2013	(11) 2 590 646	20.12.2012
(11) 2 590 543	01.02.2013	(11) 2 590 595	10.01.2013	(11) 2 590 647	24.01.2013
(11) 2 590 544	11.12.2012	(11) 2 590 596	06.12.2012	(11) 2 590 648	15.01.2013
(11) 2 590 545	20.12.2012	(11) 2 590 597	19.12.2012	(11) 2 590 649	28.01.2013
(11) 2 590 546	10.01.2013	(11) 2 590 598	06.02.2013	(11) 2 590 650	08.01.2013
(11) 2 590 547	11.02.2013	(11) 2 590 599	06.02.2013	(11) 2 590 651	06.02.2013
(11) 2 590 548	31.01.2013	(11) 2 590 600	19.12.2012	(11) 2 590 652	08.01.2013
(11) 2 590 549	16.01.2013	(11) 2 590 601	07.02.2013	(11) 2 590 653	08.02.2013
(11) 2 590 550	08.02.2013	(11) 2 590 602	05.02.2013	(11) 2 590 654	23.01.2013
(11) 2 590 551	23.01.2013	(11) 2 590 603	12.12.2012	(11) 2 590 655	07.02.2013
(11) 2 590 552	05.02.2013	(11) 2 590 604	05.02.2013	(11) 2 590 656	07.02.2013
(11) 2 590 553	08.02.2013	(11) 2 590 605	10.01.2013	(11) 2 590 657	19.12.2012
(11) 2 590 554	08.02.2013	(11) 2 590 606	24.01.2013	(11) 2 590 658	08.02.2013
(11) 2 590 555	09.01.2013	(11) 2 590 607	30.01.2013	(11) 2 590 659	28.01.2013
(11) 2 590 556	05.02.2013	(11) 2 590 608	11.02.2013	(11) 2 590 660	12.12.2012
(11) 2 590 557	07.02.2013	(11) 2 590 609	29.01.2013	(11) 2 590 661	21.12.2012
(11) 2 590 558	06.02.2013	(11) 2 590 610	06.02.2013	(11) 2 590 662	25.01.2013
(11) 2 590 559	06.12.2012	(11) 2 590 611	17.12.2012	(11) 2 590 663	01.02.2013
(11) 2 590 560	31.12.2012	(11) 2 590 612	06.02.2013	(11) 2 590 664	31.01.2013
(11) 2 590 561	07.02.2013	(11) 2 590 613	06.02.2013	(11) 2 590 665	06.02.2013
(11) 2 590 562	18.01.2013	(11) 2 590 614	06.02.2013	(11) 2 590 666	22.01.2013
(11) 2 590 563	08.01.2013	(11) 2 590 615	08.01.2013	(11) 2 590 667	06.02.2013
(11) 2 590 564	08.02.2013	(11) 2 590 616	09.01.2013	(11) 2 590 668	24.01.2013
(11) 2 590 565	08.02.2013	(11) 2 590 617	19.12.2012	(11) 2 590 669	22.01.2013
(11) 2 590 566	08.02.2013	(11) 2 590 618	18.12.2012	(11) 2 590 670	31.01.2013
(11) 2 590 567	08.02.2013	(11) 2 590 619	21.11.2012	(11) 2 590 671	05.02.2013
(11) 2 590 568	11.01.2013	(11) 2 590 620	16.01.2013	(11) 2 590 672	04.01.2013
(11) 2 590 569	02.04.2013	(11) 2 590 621	07.02.2013	(11) 2 590 673	06.02.2013
(11) 2 590 570	17.01.2013	(11) 2 590 622	12.11.2012	(11) 2 590 674	04.02.2013
(11) 2 590 571	30.01.2013	(11) 2 590 623	19.11.2012	(11) 2 590 675	17.01.2013
(11) 2 590 572	23.01.2013	(11) 2 590 624	19.11.2012	(11) 2 590 676	31.01.2013
(11) 2 590 573	21.01.2013	(11) 2 590 625	06.02.2013	(11) 2 590 677	28.12.2012
(11) 2 590 574	19.12.2012	(11) 2 590 626	06.02.2013	(11) 2 590 678	28.12.2012
(11) 2 590 575	28.12.2012	(11) 2 590 627	18.03.2013	(11) 2 590 679	07.01.2013
(11) 2 590 576	07.02.2013	(11) 2 590 628	22.01.2013	(11) 2 590 680	28.12.2012
(11) 2 590 577	11.01.2013	(11) 2 590 629	08.02.2013	(11) 2 590 681	28.12.2012
(11) 2 590 578	11.02.2013	(11) 2 590 630	04.02.2013	(11) 2 590 682	01.02.2013

(11) 2 590 683	28.12.2012	(11) 2 590 735	26.11.2012	(11) 2 590 788	14.01.2013
(11) 2 590 684	17.12.2012	(11) 2 590 736	04.02.2013	(11) 2 590 789	12.11.2012
(11) 2 590 685	11.02.2013	(11) 2 590 737	10.01.2013	(11) 2 590 790	31.01.2013
(11) 2 590 686	29.10.2012	(11) 2 590 738	11.02.2013	(11) 2 590 791	08.01.2013
(11) 2 590 687	28.01.2013	(11) 2 590 739	11.02.2013	(11) 2 590 792	13.12.2012
(11) 2 590 688	27.12.2012	(11) 2 590 740	08.02.2013	(11) 2 590 793	18.12.2012
(11) 2 590 689	23.01.2013	(11) 2 590 741	05.02.2013	(11) 2 590 794	23.01.2013
(11) 2 590 690	11.02.2013	(11) 2 590 742	04.01.2013	(11) 2 590 795	05.02.2013
(11) 2 590 691	13.12.2012	(11) 2 590 743	11.02.2013	(11) 2 590 796	21.12.2012
(11) 2 590 692	30.01.2013	(11) 2 590 744	06.02.2013	(11) 2 590 797	28.01.2013
(11) 2 590 693	28.01.2013	(11) 2 590 745	11.02.2013	(11) 2 590 798	16.01.2013
(11) 2 590 694	28.12.2012	(11) 2 590 746	11.02.2013	(11) 2 590 799	18.12.2012
(11) 2 590 695	08.02.2013	(11) 2 590 747	11.02.2013	(11) 2 590 800	28.01.2013
(11) 2 590 696	05.02.2013	(11) 2 590 748	08.02.2013	(11) 2 590 801	05.02.2013
(11) 2 590 697	08.02.2013	(11) 2 590 749	02.01.2013	(11) 2 590 802	16.11.2012
(11) 2 590 698	29.01.2013	(11) 2 590 750	08.02.2013	(11) 2 590 803	08.02.2013
(11) 2 590 699	05.02.2013	(11) 2 590 751	07.01.2013	(11) 2 590 804	05.02.2013
(11) 2 590 700	07.02.2013	(11) 2 590 752	04.02.2013	(11) 2 590 805	24.10.2012
(11) 2 590 701	04.01.2013	(11) 2 590 753	07.02.2013	(11) 2 590 806	07.02.2013
(11) 2 590 702	11.02.2013	(11) 2 590 754	02.01.2013	(11) 2 590 807	06.12.2012
(11) 2 590 703	16.11.2012	(11) 2 590 755	11.12.2012	(11) 2 590 808	06.12.2012
(11) 2 590 704	16.11.2012	(11) 2 590 756	07.02.2013	(11) 2 590 809	11.01.2013
(11) 2 590 705	11.02.2013	(11) 2 590 757	30.01.2013	(11) 2 590 810	11.01.2013
(11) 2 590 706	21.01.2013	(11) 2 590 758	06.02.2013	(11) 2 590 811	07.02.2013
(11) 2 590 707	11.12.2012	(11) 2 590 759	20.12.2012	(11) 2 590 812	17.01.2013
(11) 2 590 708	17.01.2013	(11) 2 590 760	01.06.2012	(11) 2 590 813	08.02.2013
(11) 2 590 709	15.01.2013	(11) 2 590 761	01.02.2013	(11) 2 590 814	16.01.2013
(11) 2 590 710	06.02.2013	(11) 2 590 762	20.12.2012	(11) 2 590 815	08.02.2013
(11) 2 590 711	05.02.2013	(11) 2 590 763	07.02.2013	(11) 2 590 816	14.01.2013
(11) 2 590 712	11.02.2013	(11) 2 590 764	07.02.2013	(11) 2 590 817	23.01.2013
(11) 2 590 713	11.02.2013	(11) 2 590 765	11.02.2013	(11) 2 590 818	28.01.2013
(11) 2 590 714	22.01.2013	(11) 2 590 766	25.01.2013	(11) 2 590 819	25.01.2013
(11) 2 590 715	07.02.2013	(11) 2 590 767	31.01.2013	(11) 2 590 820	11.01.2013
(11) 2 590 716	06.02.2013	(11) 2 590 768	10.12.2012	(11) 2 590 821	21.01.2013
(11) 2 590 717	08.02.2013	(11) 2 590 769	04.02.2013	(11) 2 590 822	05.02.2013
(11) 2 590 718	30.11.2012	(11) 2 590 770	06.02.2013	(11) 2 590 823	10.01.2013
(11) 2 590 719	03.01.2013	(11) 2 590 771	29.01.2013	(11) 2 590 824	04.01.2013
(11) 2 590 720	08.02.2013	(11) 2 590 772	07.02.2013	(11) 2 590 826	07.02.2013
(11) 2 590 721	07.02.2013	(11) 2 590 773	05.12.2012	(11) 2 590 827	07.02.2013
(11) 2 590 722	17.01.2013	(11) 2 590 774	29.01.2013	(11) 2 590 828	06.02.2013
(11) 2 590 723	04.02.2013	(11) 2 590 775	27.12.2012	(11) 2 590 829	04.02.2013
(11) 2 590 724	23.10.2012	(11) 2 590 776	05.02.2013	(11) 2 590 830	07.02.2013
(11) 2 590 725	04.02.2013	(11) 2 590 777	20.12.2012	(11) 2 590 831	10.09.2012
(11) 2 590 726	05.02.2013	(11) 2 590 778	26.11.2012	(11) 2 590 832	28.11.2012
(11) 2 590 727	21.12.2012	(11) 2 590 779	05.11.2012	(11) 2 590 833	14.12.2012
(11) 2 590 728	14.01.2013	(11) 2 590 780	31.01.2013	(11) 2 590 834	07.02.2013
(11) 2 590 729	06.02.2013	(11) 2 590 781	08.02.2013	(11) 2 590 835	07.01.2013
(11) 2 590 730	30.01.2013	(11) 2 590 782	06.02.2013	(11) 2 590 836	11.02.2013
(11) 2 590 731	13.12.2012	(11) 2 590 783	06.12.2012	(11) 2 590 837	28.01.2013
(11) 2 590 732	05.02.2013	(11) 2 590 784	07.01.2013	(11) 2 590 838	31.01.2013
(11) 2 590 733	04.01.2013	(11) 2 590 785	29.01.2013	(11) 2 590 839	23.01.2013
(11) 2 590 734	08.02.2013	(11) 2 590 786	29.01.2013	(11) 2 590 840	23.10.2012

(11) 2 590 841	06.02.2013	(11) 2 590 893	20.11.2012	(11) 2 590 945	06.02.2013
(11) 2 590 842	07.02.2013	(11) 2 590 894	28.01.2013	(11) 2 590 946	08.11.2012
(11) 2 590 843	14.11.2012	(11) 2 590 895	08.02.2013	(11) 2 590 947	11.02.2013
(11) 2 590 844	14.11.2012	(11) 2 590 896	08.02.2013	(11) 2 590 948	08.02.2013
(11) 2 590 845	06.02.2013	(11) 2 590 897	06.02.2013	(11) 2 590 949	06.02.2013
(11) 2 590 846	06.02.2013	(11) 2 590 898	09.01.2013	(11) 2 590 950	07.02.2013
(11) 2 590 847	08.02.2013	(11) 2 590 899	04.01.2013	(11) 2 590 951	11.02.2013
(11) 2 590 848	29.01.2013	(11) 2 590 900	07.01.2013	(11) 2 590 952	30.01.2013
(11) 2 590 849	03.01.2013	(11) 2 590 901	08.01.2013	(11) 2 590 953	14.01.2013
(11) 2 590 850	27.11.2012	(11) 2 590 902	08.01.2013	(11) 2 590 954	10.01.2013
(11) 2 590 851	07.02.2013	(11) 2 590 903	06.02.2013	(11) 2 590 955	06.02.2013
(11) 2 590 852	17.12.2012	(11) 2 590 904	11.02.2013	(11) 2 590 956	05.12.2012
(11) 2 590 853	20.12.2012	(11) 2 590 905	08.02.2013	(11) 2 590 957	11.02.2013
(11) 2 590 854	30.01.2013	(11) 2 590 906	13.12.2012	(11) 2 590 958	07.02.2013
(11) 2 590 855	04.02.2013	(11) 2 590 907	28.12.2012	(11) 2 590 959	08.02.2013
(11) 2 590 856	08.01.2013	(11) 2 590 908	09.01.2013	(11) 2 590 960	07.02.2013
(11) 2 590 857	05.02.2013	(11) 2 590 909	17.01.2013	(11) 2 590 961	08.02.2013
(11) 2 590 858	14.01.2013	(11) 2 590 910	10.01.2013	(11) 2 590 962	11.02.2013
(11) 2 590 859	07.01.2013	(11) 2 590 911	06.02.2013	(11) 2 590 963	07.02.2013
(11) 2 590 860	24.01.2013	(11) 2 590 912	13.07.2012	(11) 2 590 964	11.02.2013
(11) 2 590 861	31.01.2013	(11) 2 590 913	19.12.2012	(11) 2 590 965	07.02.2013
(11) 2 590 862	29.01.2013	(11) 2 590 914	11.02.2013	(11) 2 590 966	25.01.2013
(11) 2 590 863	07.02.2013	(11) 2 590 915	21.12.2012	(11) 2 590 967	08.02.2013
(11) 2 590 864	18.12.2012	(11) 2 590 916	05.12.2012	(11) 2 590 968	06.02.2013
(11) 2 590 865	25.01.2013	(11) 2 590 917	09.11.2012	(11) 2 590 969	11.02.2013
(11) 2 590 866	10.12.2012	(11) 2 590 918	09.11.2012	(11) 2 590 970	03.01.2013
(11) 2 590 867	21.12.2012	(11) 2 590 919	09.11.2012	(11) 2 590 971	22.11.2012
(11) 2 590 868	15.01.2013	(11) 2 590 920	14.11.2012	(11) 2 590 972	11.02.2013
(11) 2 590 869	12.12.2012	(11) 2 590 921	09.11.2012	(11) 2 590 973	15.01.2013
(11) 2 590 870	29.01.2013	(11) 2 590 922	07.12.2012	(11) 2 590 974	06.02.2013
(11) 2 590 871	24.01.2013	(11) 2 590 923	04.02.2013	(11) 2 590 975	18.12.2012
(11) 2 590 872	03.01.2013	(11) 2 590 924	06.02.2013	(11) 2 590 976	18.12.2012
(11) 2 590 873	09.01.2013	(11) 2 590 925	09.11.2012	(11) 2 590 977	30.01.2013
(11) 2 590 874	07.01.2013	(11) 2 590 926	09.11.2012	(11) 2 590 978	18.01.2013
(11) 2 590 875	13.12.2012	(11) 2 590 927	09.11.2012	(11) 2 590 979	11.02.2013
(11) 2 590 876	07.02.2013	(11) 2 590 928	17.12.2012	(11) 2 590 980	06.02.2013
(11) 2 590 877	10.01.2013	(11) 2 590 929	05.02.2013	(11) 2 590 981	11.02.2013
(11) 2 590 878	09.01.2013	(11) 2 590 930	05.02.2013	(11) 2 590 982	30.01.2013
(11) 2 590 879	11.02.2013	(11) 2 590 931	05.02.2013	(11) 2 590 983	15.11.2012
(11) 2 590 880	16.01.2013	(11) 2 590 932	06.02.2013	(11) 2 590 984	06.02.2013
(11) 2 590 881	06.02.2013	(11) 2 590 933	06.02.2013	(11) 2 590 985	18.01.2013
(11) 2 590 882	11.01.2013	(11) 2 590 934	06.02.2013	(11) 2 590 986	15.11.2012
(11) 2 590 883	08.02.2013	(11) 2 590 935	06.02.2013	(11) 2 590 987	11.02.2013
(11) 2 590 884	05.02.2013	(11) 2 590 936	19.12.2012	(11) 2 590 988	19.12.2012
(11) 2 590 885	26.11.2012	(11) 2 590 937	30.01.2013	(11) 2 590 989	04.02.2013
(11) 2 590 886	05.02.2013	(11) 2 590 938	06.02.2013	(11) 2 590 990	04.01.2013
(11) 2 590 887	07.02.2013	(11) 2 590 939	29.01.2013	(11) 2 590 991	18.12.2012
(11) 2 590 888	07.02.2013	(11) 2 590 940	06.02.2013	(11) 2 590 992	21.01.2013
(11) 2 590 889	28.12.2012	(11) 2 590 941	15.01.2013	(11) 2 590 993	01.02.2013
(11) 2 590 890	05.02.2013	(11) 2 590 942	07.02.2013	(11) 2 590 994	20.12.2012
(11) 2 590 891	08.02.2013	(11) 2 590 943	15.01.2013	(11) 2 590 995	07.02.2013
(11) 2 590 892	27.01.2013	(11) 2 590 944	05.02.2013	(11) 2 590 996	08.02.2013

(11) 2 590 997	07.02.2013	(11) 2 591 049	08.02.2013	(11) 2 591 101	24.01.2013
(11) 2 590 998	21.01.2013	(11) 2 591 050	02.01.2013	(11) 2 591 102	24.01.2013
(11) 2 590 999	29.01.2013	(11) 2 591 051	16.01.2013	(11) 2 591 103	31.01.2013
(11) 2 591 000	08.01.2013	(11) 2 591 052	06.12.2012	(11) 2 591 104	29.01.2013
(11) 2 591 001	24.01.2013	(11) 2 591 053	06.12.2012	(11) 2 591 105	29.01.2013
(11) 2 591 002	30.01.2013	(11) 2 591 054	15.01.2013	(11) 2 591 106	29.01.2013
(11) 2 591 003	29.01.2013	(11) 2 591 055	29.01.2013	(11) 2 591 107	01.02.2013
(11) 2 591 004	11.02.2013	(11) 2 591 056	04.02.2013	(11) 2 591 108	08.01.2013
(11) 2 591 005	15.01.2013	(11) 2 591 057	06.12.2012	(11) 2 591 109	10.01.2013
(11) 2 591 006	24.01.2013	(11) 2 591 058	06.02.2013	(11) 2 591 110	17.12.2012
(11) 2 591 007	29.01.2013	(11) 2 591 059	07.02.2013	(11) 2 591 111	14.01.2013
(11) 2 591 008	28.12.2012	(11) 2 591 060	29.01.2013	(11) 2 591 112	03.01.2013
(11) 2 591 009	28.12.2012	(11) 2 591 061	10.12.2012	(11) 2 591 113	13.12.2012
(11) 2 591 010	04.02.2013	(11) 2 591 062	17.01.2013	(11) 2 591 114	06.02.2013
(11) 2 591 011	09.01.2013	(11) 2 591 063	08.02.2013	(11) 2 591 115	06.02.2013
(11) 2 591 012	10.12.2012	(11) 2 591 064	08.02.2013	(11) 2 591 116	06.02.2013
(11) 2 591 013	26.11.2012	(11) 2 591 065	15.01.2013	(11) 2 591 117	05.02.2013
(11) 2 591 014	26.11.2012	(11) 2 591 066	11.02.2013	(11) 2 591 118	07.02.2013
(11) 2 591 015	15.01.2013	(11) 2 591 067	11.02.2013	(11) 2 591 119	07.02.2013
(11) 2 591 016	06.02.2013	(11) 2 591 068	04.02.2013	(11) 2 591 120	01.02.2013
(11) 2 591 017	16.11.2012	(11) 2 591 069	25.01.2013	(11) 2 591 121	16.01.2013
(11) 2 591 018	16.11.2012	(11) 2 591 070	08.02.2013	(11) 2 591 122	03.01.2013
(11) 2 591 019	20.11.2012	(11) 2 591 071	08.02.2013	(11) 2 591 123	06.02.2013
(11) 2 591 020	16.11.2012	(11) 2 591 072	08.02.2013	(11) 2 591 124	08.01.2013
(11) 2 591 021	15.11.2012	(11) 2 591 073	24.01.2013	(11) 2 591 125	07.02.2013
(11) 2 591 022	20.11.2012	(11) 2 591 074	29.01.2013	(11) 2 591 126	01.02.2013
(11) 2 591 023	10.01.2013	(11) 2 591 075	05.02.2013	(11) 2 591 127	29.11.2012
(11) 2 591 024	06.02.2013	(11) 2 591 076	05.02.2013	(11) 2 591 128	07.02.2013
(11) 2 591 025	04.02.2013	(11) 2 591 077	05.02.2013	(11) 2 591 129	07.01.2013
(11) 2 591 026	04.02.2013	(11) 2 591 078	11.02.2013	(11) 2 591 130	16.01.2013
(11) 2 591 027	04.02.2013	(11) 2 591 079	03.01.2013	(11) 2 591 131	05.02.2013
(11) 2 591 028	11.02.2013	(11) 2 591 080	18.01.2013	(11) 2 591 132	12.11.2012
(11) 2 591 029	08.02.2013	(11) 2 591 081	08.02.2013	(11) 2 591 133	25.01.2013
(11) 2 591 030	08.02.2013	(11) 2 591 082	18.12.2012	(11) 2 591 134	07.02.2013
(11) 2 591 031	23.01.2013	(11) 2 591 083	18.12.2012	(11) 2 591 135	18.02.2013
(11) 2 591 032	05.02.2013	(11) 2 591 084	29.11.2012	(11) 2 591 136	11.01.2013
(11) 2 591 033	08.02.2013	(11) 2 591 085	03.01.2013	(11) 2 591 137	07.02.2013
(11) 2 591 034	08.02.2013	(11) 2 591 086	06.02.2013	(11) 2 591 138	05.02.2013
(11) 2 591 035	23.01.2013	(11) 2 591 087	01.02.2013	(11) 2 591 139	05.02.2013
(11) 2 591 036	05.02.2013	(11) 2 591 088	30.01.2013	(11) 2 591 140	23.01.2013
(11) 2 591 037	05.02.2013	(11) 2 591 089	16.01.2013	(11) 2 591 141	06.02.2013
(11) 2 591 038	15.11.2012	(11) 2 591 090	21.12.2012	(11) 2 591 142	12.11.2012
(11) 2 591 039	21.01.2013	(11) 2 591 091	23.01.2013	(11) 2 591 143	04.01.2013
(11) 2 591 040	21.01.2013	(11) 2 591 092	16.01.2013	(11) 2 591 144	16.01.2013
(11) 2 591 041	08.02.2013	(11) 2 591 093	07.02.2013	(11) 2 591 145	17.12.2012
(11) 2 591 042	03.12.2012	(11) 2 591 094	21.01.2013	(11) 2 591 146	17.12.2012
(11) 2 591 043	29.01.2013	(11) 2 591 095	31.01.2013	(11) 2 591 147	13.12.2012
(11) 2 591 044	11.01.2013	(11) 2 591 096	05.02.2013	(11) 2 591 148	05.12.2012
(11) 2 591 045	08.02.2013	(11) 2 591 097	06.02.2013	(11) 2 591 149	05.02.2013
(11) 2 591 046	05.02.2013	(11) 2 591 098	06.02.2013	(11) 2 591 150	15.01.2013
(11) 2 591 047	29.01.2013	(11) 2 591 099	24.01.2013	(11) 2 591 151	09.01.2013
(11) 2 591 048	01.02.2013	(11) 2 591 100	09.01.2013	(11) 2 591 152	04.01.2013

(11) 2 591 153	29.01.2013	(11) 2 591 205	06.02.2013	(11) 2 591 257	22.11.2012
(11) 2 591 154	15.11.2012	(11) 2 591 206	03.01.2013	(11) 2 591 258	12.12.2012
(11) 2 591 155	06.02.2013	(11) 2 591 207	18.12.2012	(11) 2 591 259	21.12.2012
(11) 2 591 156	11.02.2013	(11) 2 591 208	06.02.2013	(11) 2 591 260	08.01.2013
(11) 2 591 157	20.12.2012	(11) 2 591 209	06.02.2013	(11) 2 591 261	06.02.2013
(11) 2 591 158	07.02.2013	(11) 2 591 210	01.02.2013	(11) 2 591 262	23.01.2013
(11) 2 591 159	01.02.2013	(11) 2 591 211	09.01.2013	(11) 2 591 263	17.12.2012
(11) 2 591 160	01.02.2013	(11) 2 591 212	07.02.2013	(11) 2 591 264	29.01.2013
(11) 2 591 161	01.02.2013	(11) 2 591 213	05.12.2012	(11) 2 591 265	17.12.2012
(11) 2 591 162	21.01.2013	(11) 2 591 214	21.01.2013	(11) 2 591 266	31.01.2013
(11) 2 591 163	13.12.2012	(11) 2 591 215	06.12.2012	(11) 2 591 267	11.02.2013
(11) 2 591 164	05.02.2013	(11) 2 591 216	28.12.2012	(11) 2 591 268	07.02.2013
(11) 2 591 165	11.02.2013	(11) 2 591 217	04.02.2013	(11) 2 591 269	12.10.2012
(11) 2 591 166	07.02.2013	(11) 2 591 218	12.12.2012	(11) 2 591 270	12.10.2012
(11) 2 591 167	07.02.2013	(11) 2 591 219	01.02.2013	(11) 2 591 271	04.01.2013
(11) 2 591 168	08.01.2013	(11) 2 591 220	01.02.2013	(11) 2 591 272	11.02.2013
(11) 2 591 169	07.02.2013	(11) 2 591 221	22.10.2012	(11) 2 591 273	11.02.2013
(11) 2 591 170	21.11.2012	(11) 2 591 222	20.12.2012	(11) 2 591 274	11.02.2013
(11) 2 591 171	17.01.2013	(11) 2 591 223	08.02.2013	(11) 2 591 275	05.02.2013
(11) 2 591 172	05.02.2013	(11) 2 591 224	14.01.2013	(11) 2 591 276	11.02.2013
(11) 2 591 173	05.02.2013	(11) 2 591 225	06.02.2013	(11) 2 591 277	19.12.2012
(11) 2 591 174	07.01.2013	(11) 2 591 226	07.02.2013	(11) 2 591 278	07.01.2013
(11) 2 591 175	02.11.2012	(11) 2 591 227	06.12.2012	(11) 2 591 279	08.02.2013
(11) 2 591 176	19.12.2012	(11) 2 591 228	07.02.2013	(11) 2 591 280	06.02.2013
(11) 2 591 177	07.01.2013	(11) 2 591 229	06.02.2013	(11) 2 591 281	04.01.2013
(11) 2 591 178	05.02.2013	(11) 2 591 230	20.12.2012	(11) 2 591 282	11.02.2013
(11) 2 591 179	06.02.2013	(11) 2 591 231	07.02.2013	(11) 2 591 283	04.01.2013
(11) 2 591 180	06.02.2013	(11) 2 591 232	28.01.2013	(11) 2 591 284	23.11.2012
(11) 2 591 181	06.12.2012	(11) 2 591 233	30.01.2013	(11) 2 591 285	11.02.2013
(11) 2 591 182	30.10.2012	(11) 2 591 234	30.01.2013	(11) 2 591 286	08.02.2013
(11) 2 591 183	31.10.2012	(11) 2 591 235	16.01.2013	(11) 2 591 287	26.03.2013
(11) 2 591 184	03.01.2013	(11) 2 591 236	24.01.2013	(11) 2 591 288	29.11.2012
(11) 2 591 185	21.12.2012	(11) 2 591 237	27.11.2012	(11) 2 591 290	06.02.2013
(11) 2 591 186	06.02.2013	(11) 2 591 238	12.12.2012	(11) 2 591 291	09.01.2013
(11) 2 591 187	04.02.2013	(11) 2 591 239	16.10.2012	(11) 2 591 292	09.01.2013
(11) 2 591 188	04.02.2013	(11) 2 591 240	07.01.2013	(11) 2 591 293	06.02.2013
(11) 2 591 189	23.01.2013	(11) 2 591 241	25.02.2013	(11) 2 591 294	09.01.2013
(11) 2 591 190	23.01.2013	(11) 2 591 242	04.02.2013	(11) 2 591 295	10.12.2012
(11) 2 591 191	07.02.2013	(11) 2 591 243	17.01.2013	(11) 2 591 296	27.04.2012
(11) 2 591 192	05.02.2013	(11) 2 591 244	31.01.2013	(11) 2 591 297	06.02.2013
(11) 2 591 193	06.02.2013	(11) 2 591 245	10.12.2012	(11) 2 591 298	23.01.2013
(11) 2 591 194	06.02.2013	(11) 2 591 246	05.02.2013	(11) 2 591 302	15.02.2013
(11) 2 591 195	08.01.2013	(11) 2 591 247	20.12.2012	(11) 2 591 303	22.01.2013
(11) 2 591 196	05.02.2013	(11) 2 591 248	04.02.2013	(11) 2 591 304	01.02.2013
(11) 2 591 197	05.02.2013	(11) 2 591 249	14.01.2013	(11) 2 591 305	31.01.2013
(11) 2 591 198	25.09.2012	(11) 2 591 250	21.01.2013	(11) 2 591 306	11.02.2013
(11) 2 591 199	30.01.2013	(11) 2 591 251	11.02.2013	(11) 2 591 307	24.01.2013
(11) 2 591 200	04.02.2013	(11) 2 591 252	05.02.2013	(11) 2 591 308	17.01.2013
(11) 2 591 201	31.01.2013	(11) 2 591 253	07.02.2013	(11) 2 591 309	11.02.2013
(11) 2 591 202	31.12.2012	(11) 2 591 254	07.01.2013	(11) 2 591 310	05.02.2013
(11) 2 591 203	08.02.2013	(11) 2 591 255	05.02.2013	(11) 2 591 311	20.11.2012
(11) 2 591 204	04.12.2012	(11) 2 591 256	21.12.2012	(11) 2 591 312	05.02.2013

(11) 2 591 313	06.02.2013	(11) 2 591 365	02.01.2013	(11) 2 591 417	06.02.2013
(11) 2 591 314	14.11.2012	(11) 2 591 366	22.01.2013	(11) 2 591 418	06.02.2013
(11) 2 591 315	10.01.2013	(11) 2 591 367	14.01.2013	(11) 2 591 419	18.01.2013
(11) 2 591 316	07.12.2012	(11) 2 591 368	29.01.2013	(11) 2 591 420	06.02.2013
(11) 2 591 317	06.02.2013	(11) 2 591 369	11.02.2013	(11) 2 591 421	14.11.2012
(11) 2 591 318	07.12.2012	(11) 2 591 370	11.02.2013	(11) 2 591 422	11.02.2013
(11) 2 591 319	06.02.2013	(11) 2 591 371	11.02.2013	(11) 2 591 423	17.01.2013
(11) 2 591 320	07.02.2013	(11) 2 591 372	31.01.2013	(11) 2 591 424	03.01.2013
(11) 2 591 321	19.12.2012	(11) 2 591 373	07.12.2012	(11) 2 591 425	08.02.2013
(11) 2 591 322	03.01.2013	(11) 2 591 374	08.02.2013	(11) 2 591 426	03.01.2013
(11) 2 591 323	05.02.2013	(11) 2 591 375	05.02.2013	(11) 2 591 427	08.02.2013
(11) 2 591 324	18.12.2012	(11) 2 591 376	08.02.2013	(11) 2 591 428	02.01.2013
(11) 2 591 325	31.12.2012	(11) 2 591 377	07.01.2013	(11) 2 591 429	30.01.2013
(11) 2 591 326	19.12.2012	(11) 2 591 378	08.01.2013	(11) 2 591 430	11.01.2013
(11) 2 591 327	16.01.2013	(11) 2 591 379	05.02.2013	(11) 2 591 431	11.02.2013
(11) 2 591 328	20.12.2012	(11) 2 591 380	05.02.2013	(11) 2 591 432	08.02.2013
(11) 2 591 329	07.02.2013	(11) 2 591 381	24.01.2013	(11) 2 591 433	05.02.2013
(11) 2 591 330	24.01.2013	(11) 2 591 382	04.02.2013	(11) 2 591 434	08.02.2013
(11) 2 591 331	07.01.2013	(11) 2 591 383	08.01.2013	(11) 2 591 435	06.02.2013
(11) 2 591 332	04.02.2013	(11) 2 591 384	05.02.2013	(11) 2 591 436	08.11.2012
(11) 2 591 333	29.01.2013	(11) 2 591 385	29.01.2013	(11) 2 591 437	10.01.2013
(11) 2 591 334	11.02.2013	(11) 2 591 386	03.01.2013	(11) 2 591 438	28.12.2012
(11) 2 591 335	07.11.2012	(11) 2 591 387	09.01.2013	(11) 2 591 439	07.01.2013
(11) 2 591 336	18.01.2013	(11) 2 591 388	29.01.2013	(11) 2 591 440	11.12.2012
(11) 2 591 337	15.01.2013	(11) 2 591 389	04.02.2013	(11) 2 591 441	04.01.2013
(11) 2 591 338	11.02.2013	(11) 2 591 390	01.02.2013	(11) 2 591 442	08.02.2013
(11) 2 591 339	24.01.2013	(11) 2 591 391	05.02.2013	(11) 2 591 443	23.11.2012
(11) 2 591 340	08.01.2013	(11) 2 591 392	05.02.2013	(11) 2 591 444	10.01.2013
(11) 2 591 341	17.01.2013	(11) 2 591 393	17.01.2013	(11) 2 591 445	01.10.2012
(11) 2 591 342	05.02.2013	(11) 2 591 394	05.02.2013	(11) 2 591 446	03.01.2013
(11) 2 591 343	07.02.2013	(11) 2 591 395	14.01.2013	(11) 2 591 447	05.02.2013
(11) 2 591 344	01.02.2013	(11) 2 591 396	09.01.2013	(11) 2 591 448	14.12.2012
(11) 2 591 345	07.02.2013	(11) 2 591 397	28.03.2013	(11) 2 591 449	10.01.2013
(11) 2 591 346	07.02.2013	(11) 2 591 398	13.12.2012	(11) 2 591 450	05.02.2013
(11) 2 591 347	07.12.2012	(11) 2 591 399	08.02.2013	(11) 2 591 451	03.01.2013
(11) 2 591 348	12.12.2012	(11) 2 591 400	07.02.2013	(11) 2 591 452	09.01.2013
(11) 2 591 349	04.02.2013	(11) 2 591 401	19.12.2012	(11) 2 591 453	10.12.2012
(11) 2 591 350	07.01.2013	(11) 2 591 402	13.12.2012	(11) 2 591 454	06.02.2013
(11) 2 591 351	07.02.2013	(11) 2 591 403	17.01.2013	(11) 2 591 455	06.02.2013
(11) 2 591 352	27.11.2012	(11) 2 591 404	14.12.2012	(11) 2 591 456	23.01.2013
(11) 2 591 353	08.02.2013	(11) 2 591 405	20.12.2012	(11) 2 591 457	09.01.2013
(11) 2 591 354	07.02.2013	(11) 2 591 406	08.01.2013	(11) 2 591 458	15.01.2013
(11) 2 591 355	09.01.2013	(11) 2 591 407	28.01.2013	(11) 2 591 459	11.02.2013
(11) 2 591 356	04.02.2013	(11) 2 591 408	04.02.2013	(11) 2 591 460	13.12.2012
(11) 2 591 357	10.12.2012	(11) 2 591 409	04.02.2013	(11) 2 591 461	09.01.2013
(11) 2 591 358	05.02.2013	(11) 2 591 410	05.02.2013	(11) 2 591 462	27.12.2012
(11) 2 591 359	06.02.2013	(11) 2 591 411	23.01.2013	(11) 2 591 463	05.02.2013
(11) 2 591 360	21.01.2013	(11) 2 591 412	07.02.2013	(11) 2 591 464	07.02.2013
(11) 2 591 361	04.02.2013	(11) 2 591 413	07.02.2013	(11) 2 591 465	19.12.2012
(11) 2 591 362	30.01.2013	(11) 2 591 414	04.01.2013	(11) 2 591 466	31.01.2013
(11) 2 591 363	25.01.2013	(11) 2 591 415	05.02.2013	(11) 2 591 467	06.02.2013
(11) 2 591 364	19.12.2012	(11) 2 591 416	23.01.2013	(11) 2 591 469	07.02.2013

(11) 2 591 470	09.01.2013	(11) 2 591 522	31.01.2013	(11) 2 591 575	11.02.2013
(11) 2 591 471	07.02.2013	(11) 2 591 523	07.02.2013	(11) 2 591 576	20.12.2012
(11) 2 591 472	04.01.2013	(11) 2 591 524	22.11.2012	(11) 2 591 577	09.01.2013
(11) 2 591 473	04.01.2013	(11) 2 591 525	07.02.2013	(11) 2 591 578	18.12.2012
(11) 2 591 474	04.01.2013	(11) 2 591 526	23.10.2012	(11) 2 591 579	05.02.2013
(11) 2 591 475	15.01.2013	(11) 2 591 527	05.02.2013	(11) 2 591 580	07.02.2013
(11) 2 591 476	08.02.2013	(11) 2 591 528	11.01.2013	(11) 2 591 581	05.02.2013
(11) 2 591 477	03.01.2013	(11) 2 591 529	07.02.2013	(11) 2 591 582	07.01.2013
(11) 2 591 478	10.12.2012	(11) 2 591 530	05.02.2013	(11) 2 591 583	06.02.2013
(11) 2 591 479	07.02.2013	(11) 2 591 531	07.02.2013	(11) 2 591 584	06.02.2013
(11) 2 591 480	11.12.2012	(11) 2 591 532	12.12.2012	(11) 2 591 585	31.01.2013
(11) 2 591 481	08.02.2013	(11) 2 591 533	08.01.2013	(11) 2 591 586	11.02.2013
(11) 2 591 482	13.12.2012	(11) 2 591 534	28.01.2013	(11) 2 591 587	08.02.2013
(11) 2 591 483	06.02.2013	(11) 2 591 535	07.02.2013	(11) 2 591 588	08.02.2013
(11) 2 591 484	06.02.2013	(11) 2 591 536	28.01.2013	(11) 2 591 589	30.01.2013
(11) 2 591 485	08.02.2013	(11) 2 591 538	17.12.2012	(11) 2 591 590	16.01.2013
(11) 2 591 486	11.02.2013	(11) 2 591 539	18.12.2012	(11) 2 591 591	06.02.2013
(11) 2 591 487	03.01.2013	(11) 2 591 540	15.01.2013	(11) 2 591 592	06.02.2013
(11) 2 591 488	04.01.2013	(11) 2 591 541	10.01.2013	(11) 2 591 593	24.12.2012
(11) 2 591 489	04.01.2013	(11) 2 591 542	22.01.2013	(11) 2 591 594	02.01.2013
(11) 2 591 490	07.01.2013	(11) 2 591 543	06.02.2013	(11) 2 591 595	14.01.2013
(11) 2 591 491	21.12.2012	(11) 2 591 544	04.01.2013	(11) 2 591 596	20.01.2013
(11) 2 591 492	05.02.2013	(11) 2 591 545	11.02.2013	(11) 2 591 597	06.02.2013
(11) 2 591 493	10.01.2013	(11) 2 591 546	23.02.2012	(11) 2 591 598	02.01.2013
(11) 2 591 494	10.01.2013	(11) 2 591 547	15.01.2013	(11) 2 591 599	21.01.2013
(11) 2 591 495	06.12.2012	(11) 2 591 548	26.01.2012	(11) 2 591 600	07.02.2013
(11) 2 591 496	23.01.2013	(11) 2 591 549	15.01.2013	(11) 2 591 601	04.02.2013
(11) 2 591 497	23.11.2012	(11) 2 591 550	07.02.2013	(11) 2 591 602	06.02.2013
(11) 2 591 498	20.12.2012	(11) 2 591 551	31.01.2013	(11) 2 591 603	07.02.2013
(11) 2 591 499	18.01.2013	(11) 2 591 552	07.02.2013	(11) 2 591 604	10.01.2013
(11) 2 591 500	07.02.2013	(11) 2 591 553	13.12.2012	(11) 2 591 605	24.01.2013
(11) 2 591 501	07.02.2013	(11) 2 591 554	04.02.2013	(11) 2 591 606	06.02.2013
(11) 2 591 502	12.11.2012	(11) 2 591 555	06.02.2013	(11) 2 591 607	18.01.2013
(11) 2 591 503	20.12.2012	(11) 2 591 556	07.01.2013	(11) 2 591 608	24.12.2012
(11) 2 591 504	20.12.2012	(11) 2 591 557	08.02.2013	(11) 2 591 609	08.02.2013
(11) 2 591 505	11.02.2013	(11) 2 591 558	20.12.2012	(11) 2 591 610	24.01.2013
(11) 2 591 506	09.01.2013	(11) 2 591 559	16.01.2013	(11) 2 591 611	30.11.2012
(11) 2 591 507	11.02.2013	(11) 2 591 560	08.01.2013	(11) 2 591 612	28.11.2012
(11) 2 591 508	06.02.2013	(11) 2 591 561	06.02.2013	(11) 2 591 613	07.02.2013
(11) 2 591 509	07.01.2013	(11) 2 591 562	25.01.2013	(11) 2 591 614	06.02.2013
(11) 2 591 510	07.12.2012	(11) 2 591 563	23.01.2013	(11) 2 591 615	05.02.2013
(11) 2 591 511	09.01.2013	(11) 2 591 564	23.01.2013	(11) 2 591 616	28.11.2012
(11) 2 591 512	25.01.2013	(11) 2 591 565	07.02.2013	(11) 2 591 617	22.11.2012
(11) 2 591 513	20.12.2012	(11) 2 591 566	25.01.2013	(11) 2 591 618	19.12.2012
(11) 2 591 514	28.11.2012	(11) 2 591 567	06.07.2012	(11) 2 591 619	24.01.2013
(11) 2 591 515	09.01.2013	(11) 2 591 568	28.01.2013	(11) 2 591 620	10.01.2013
(11) 2 591 516	04.02.2013	(11) 2 591 569	11.02.2013	(11) 2 591 621	15.10.2012
(11) 2 591 517	04.02.2013	(11) 2 591 570	06.02.2013	(11) 2 591 622	08.11.2012
(11) 2 591 518	01.02.2013	(11) 2 591 571	08.02.2013	(11) 2 591 623	05.02.2013
(11) 2 591 519	31.01.2013	(11) 2 591 572	31.01.2013	(11) 2 591 624	16.11.2012
(11) 2 591 520	18.01.2013	(11) 2 591 573	12.12.2012	(11) 2 591 625	20.12.2012
(11) 2 591 521	12.12.2012	(11) 2 591 574	08.02.2013	(11) 2 591 626	28.01.2013

(11) 2 591 627	25.01.2013	(11) 2 591 765	21.01.2013	(11) 2 591 913	29.01.2013
(11) 2 591 628	11.12.2012	(11) 2 591 766	05.09.2012	(11) 2 591 918	31.10.2012
(11) 2 591 629	11.02.2013	(11) 2 591 767	15.08.2012	(11) 2 591 924	07.01.2013
(11) 2 591 630	05.02.2013	(11) 2 591 771	26.02.2013	(11) 2 591 925	10.07.2012
(11) 2 591 631	20.12.2012	(11) 2 591 772	10.11.2011	(11) 2 591 930	15.01.2013
(11) 2 591 632	08.02.2013	(11) 2 591 773	04.01.2013	(11) 2 591 932	11.02.2013
(11) 2 591 633	07.02.2013	(11) 2 591 774	21.01.2013	(11) 2 591 933	11.02.2013
(11) 2 591 634	05.02.2013	(11) 2 591 776	27.11.2012	(11) 2 591 934	11.02.2013
(11) 2 591 635	31.01.2013	(11) 2 591 779	05.02.2013	(11) 2 591 935	31.01.2013
(11) 2 591 636	08.02.2013	(11) 2 591 780	05.02.2013	(11) 2 591 936	13.03.2012
(11) 2 591 637	10.01.2013	(11) 2 591 781	08.01.2013	(11) 2 591 937	11.02.2013
(11) 2 591 638	10.01.2013	(11) 2 591 784	08.02.2013	(11) 2 591 938	20.12.2012
(11) 2 591 639	11.02.2013	(11) 2 591 785	13.12.2012	(11) 2 591 939	11.02.2013
(11) 2 591 640	17.12.2012	(11) 2 591 791	09.01.2013	(11) 2 591 940	11.02.2013
(11) 2 591 641	06.02.2013	(11) 2 591 792	07.01.2013	(11) 2 591 941	11.02.2013
(11) 2 591 642	17.12.2012	(11) 2 591 797	04.02.2013	(11) 2 591 943	11.02.2013
(11) 2 591 643	07.02.2013	(11) 2 591 799	31.01.2013	(11) 2 591 944	04.07.2012
(11) 2 591 644	07.01.2013	(11) 2 591 802	25.01.2013	(11) 2 591 946	08.01.2013
(11) 2 591 645	04.02.2013	(11) 2 591 807	07.02.2013	(11) 2 591 947	08.01.2013
(11) 2 591 646	14.01.2013	(11) 2 591 811	17.01.2013	(11) 2 591 948	08.01.2013
(11) 2 591 647	29.11.2012	(11) 2 591 821	30.01.2013	(11) 2 591 949	08.01.2013
(11) 2 591 666	08.02.2013	(11) 2 591 835	23.10.2012	(11) 2 591 950	08.01.2013
(11) 2 591 672	12.09.2012	(11) 2 591 844	11.12.2012	(11) 2 591 952	31.10.2012
(11) 2 591 673	24.01.2013	(11) 2 591 845	06.12.2012	(11) 2 591 953	21.12.2012
(11) 2 591 674	07.11.2012	(11) 2 591 847	03.01.2013	(11) 2 591 957	24.10.2012
(11) 2 591 676	20.11.2012	(11) 2 591 850	05.02.2013	(11) 2 591 958	08.11.2012
(11) 2 591 677	07.02.2013	(11) 2 591 852	05.02.2013	(11) 2 591 961	09.11.2012
(11) 2 591 678	07.02.2013	(11) 2 591 854	08.01.2013	(11) 2 591 962	05.11.2012
(11) 2 591 684	07.02.2013	(11) 2 591 855	19.12.2012	(11) 2 591 971	06.11.2012
(11) 2 591 685	31.01.2013	(11) 2 591 856	08.02.2013	(11) 2 591 974	06.11.2012
(11) 2 591 693	16.01.2013	(11) 2 591 860	10.10.2012	(11) 2 591 981	04.01.2013
(11) 2 591 697	05.02.2013	(11) 2 591 861	10.10.2012	(11) 2 591 985	08.02.2013
(11) 2 591 700	08.02.2013	(11) 2 591 864	27.11.2012	(11) 2 591 986	08.02.2013
(11) 2 591 704	05.02.2013	(11) 2 591 865	07.02.2013	(11) 2 591 987	15.01.2013
(11) 2 591 705	11.02.2013	(11) 2 591 869	21.01.2013	(11) 2 591 992	20.02.2012
(11) 2 591 710	03.12.2012	(11) 2 591 870	08.02.2013	(11) 2 591 995	20.03.2013
(11) 2 591 714	28.12.2012	(11) 2 591 873	17.09.2012	(11) 2 591 996	12.11.2012
(11) 2 591 715	16.01.2013	(11) 2 591 875	30.06.2012	(11) 2 592 002	29.10.2012
(11) 2 591 717	17.12.2012	(11) 2 591 880	28.11.2012	(11) 2 592 019	25.10.2012
(11) 2 591 718	08.02.2013	(11) 2 591 883	09.01.2013	(11) 2 592 025	08.11.2012
(11) 2 591 719	18.01.2013	(11) 2 591 884	09.01.2013	(11) 2 592 033	23.10.2012
(11) 2 591 727	08.01.2013	(11) 2 591 885	09.01.2013	(11) 2 592 041	28.01.2013
(11) 2 591 729	14.11.2012	(11) 2 591 886	09.01.2013	(11) 2 592 044	29.01.2013
(11) 2 591 731	07.02.2013	(11) 2 591 890	28.12.2012	(11) 2 592 045	07.02.2013
(11) 2 591 732	29.01.2013	(11) 2 591 891	02.01.2013	(11) 2 592 046	04.02.2013
(11) 2 591 734	07.02.2013	(11) 2 591 892	28.12.2012	(11) 2 592 049	05.02.2013
(11) 2 591 742	30.01.2013	(11) 2 591 893	02.01.2013	(11) 2 592 051	10.11.2011
(11) 2 591 751	06.02.2013	(11) 2 591 894	02.01.2013	(11) 2 592 054	11.11.2011
(11) 2 591 753	28.12.2012	(11) 2 591 900	12.11.2012	(11) 2 592 056	09.10.2012
(11) 2 591 758	11.01.2013	(11) 2 591 903	07.01.2013	(11) 2 592 057	10.01.2013
(11) 2 591 761	03.04.2012	(11) 2 591 909	12.11.2012	(11) 2 592 063	25.01.2013
(11) 2 591 762	09.01.2013	(11) 2 591 911	09.11.2012	(11) 2 592 064	03.01.2013

(11) 2 592 065	30.11.2012	(11) 2 592 169	07.02.2013	(11) 2 592 303	11.02.2013
(11) 2 592 067	14.01.2013	(11) 2 592 170	10.01.2013	(11) 2 592 304	25.01.2013
(11) 2 592 068	14.01.2013	(11) 2 592 172	13.04.2012	(11) 2 592 308	10.01.2013
(11) 2 592 069	14.12.2012	(11) 2 592 176	06.02.2013	(11) 2 592 319	02.01.2013
(11) 2 592 074	07.12.2010	(11) 2 592 177	21.12.2012	(11) 2 592 328	04.02.2013
(11) 2 592 076	21.12.2012	(11) 2 592 178	16.01.2013	(11) 2 592 334	11.01.2013
(11) 2 592 079	07.02.2013	(11) 2 592 181	05.02.2013	(11) 2 592 341	09.11.2011
(11) 2 592 080	20.12.2012	(11) 2 592 186	08.11.2011	(11) 2 592 351	30.10.2012
(11) 2 592 081	21.12.2012	(11) 2 592 189	20.12.2012	(11) 2 592 361	02.08.2012
(11) 2 592 083	21.12.2012	(11) 2 592 192	04.12.2012	(11) 2 592 364	07.06.2012
(11) 2 592 084	08.02.2013	(11) 2 592 196	16.01.2013	(11) 2 592 374	31.01.2013
(11) 2 592 085	18.09.2012	(11) 2 592 197	01.02.2013	(11) 2 592 375	11.11.2011
(11) 2 592 086	08.11.2012	(11) 2 592 208	17.09.2012	(11) 2 592 382	06.02.2013
(11) 2 592 087	22.01.2013	(11) 2 592 210	04.09.2012	(11) 2 592 383	29.03.2012
(11) 2 592 088	07.02.2013	(11) 2 592 215	08.01.2013	(11) 2 592 388	15.02.2013
(11) 2 592 094	14.02.2013	(11) 2 592 216	11.11.2011	(11) 2 592 389	05.11.2012
(11) 2 592 095	09.01.2013	(11) 2 592 220	09.11.2012	(11) 2 592 392	27.02.2013
(11) 2 592 096	09.10.2012	(11) 2 592 221	09.11.2012	(11) 2 592 397	02.08.2012
(11) 2 592 097	08.02.2013	(11) 2 592 222	08.10.2012	(11) 2 592 399	05.02.2013
(11) 2 592 102	06.02.2013	(11) 2 592 223	08.10.2012	(11) 2 592 401	17.07.2012
(11) 2 592 105	06.02.2013	(11) 2 592 224	08.10.2012	(11) 2 592 406	29.11.2012
(11) 2 592 109	28.01.2013	(11) 2 592 225	20.12.2012	(11) 2 592 407	08.02.2013
(11) 2 592 110	09.01.2013	(11) 2 592 228	03.01.2013	(11) 2 592 408	29.01.2013
(11) 2 592 113	15.01.2013	(11) 2 592 236	06.11.2012	(11) 2 592 414	08.02.2013
(11) 2 592 114	24.01.2013	(11) 2 592 242	24.08.2012	(11) 2 592 419	01.02.2013
(11) 2 592 115	10.01.2013	(11) 2 592 246	15.01.2013	(11) 2 592 424	20.12.2012
(11) 2 592 116	08.01.2013	(11) 2 592 247	07.02.2013	(11) 2 592 427	05.12.2012
(11) 2 592 118	27.11.2012	(11) 2 592 248	24.12.2012	(11) 2 592 428	12.12.2012
(11) 2 592 119	12.11.2012	(11) 2 592 249	28.12.2012	(11) 2 592 430	16.11.2012
(11) 2 592 120	19.12.2012	(11) 2 592 251	06.11.2012	(11) 2 592 437	06.02.2013
(11) 2 592 121	05.02.2013	(11) 2 592 254	09.03.2012	(11) 2 592 443	26.02.2013
(11) 2 592 122	10.12.2012	(11) 2 592 256	15.02.2013	(11) 2 592 444	26.02.2013
(11) 2 592 123	07.01.2013	(11) 2 592 257	25.10.2012	(11) 2 592 445	26.02.2013
(11) 2 592 124	07.01.2013	(11) 2 592 258	21.06.2012	(11) 2 592 446	26.02.2013
(11) 2 592 125	07.01.2013	(11) 2 592 262	04.02.2013	(11) 2 592 451	16.02.2012
(11) 2 592 126	16.11.2012	(11) 2 592 267	08.11.2012	(11) 2 592 454	06.02.2013
(11) 2 592 127	03.01.2013	(11) 2 592 274	08.02.2013	(11) 2 592 456	02.12.2011
(11) 2 592 129	09.11.2012	(11) 2 592 275	05.12.2012	(11) 2 592 457	07.01.2013
(11) 2 592 130	18.01.2013	(11) 2 592 277	08.01.2013	(11) 2 592 459	07.02.2013
(11) 2 592 135	08.01.2013	(11) 2 592 278	08.01.2013	(11) 2 592 464	07.02.2013
(11) 2 592 137	04.12.2012	(11) 2 592 279	07.02.2013	(11) 2 592 467	04.02.2013
(11) 2 592 138	10.12.2012	(11) 2 592 280	06.11.2012	(11) 2 592 470	21.01.2013
(11) 2 592 140	06.12.2012	(11) 2 592 282	22.12.2011	(11) 2 592 471	07.11.2012
(11) 2 592 141	19.12.2012	(11) 2 592 288	18.12.2012	(11) 2 592 472	06.02.2013
(11) 2 592 142	13.12.2012	(11) 2 592 291	06.11.2012	(11) 2 592 474	17.12.2012
(11) 2 592 152	07.11.2012	(11) 2 592 292	08.02.2013	(11) 2 592 480	11.09.2012
(11) 2 592 159	11.01.2013	(11) 2 592 293	10.01.2013	(11) 2 592 481	13.09.2012
(11) 2 592 160	04.01.2013	(11) 2 592 294	08.11.2011	(11) 2 592 483	13.09.2012
(11) 2 592 161	19.12.2012	(11) 2 592 296	22.03.2013	(11) 2 592 484	31.08.2012
(11) 2 592 163	04.02.2013	(11) 2 592 299	05.11.2012	(11) 2 592 490	31.10.2012
(11) 2 592 164	30.01.2013	(11) 2 592 300	22.12.2011	(11) 2 592 492	09.11.2012
(11) 2 592 166	16.01.2013	(11) 2 592 302	06.02.2013	(11) 2 592 493	07.02.2013

(11) 2 592 522	24.09.2012	(11) 2 592 647	07.01.2013	(11) 2 592 763	01.02.2013
(11) 2 592 523	09.01.2013	(11) 2 592 650	04.01.2013	(11) 2 592 764	20.09.2012
(11) 2 592 529	04.02.2013	(11) 2 592 653	26.01.2012	(11) 2 592 765	04.10.2012
(11) 2 592 530	06.02.2013	(11) 2 592 654	03.01.2013	(11) 2 592 766	07.02.2013
(11) 2 592 532	04.01.2013	(11) 2 592 656	01.02.2013	(11) 2 592 767	11.02.2013
(11) 2 592 533	01.02.2013	(11) 2 592 657	07.02.2013	(11) 2 592 768	23.01.2013
(11) 2 592 535	30.03.2012	(11) 2 592 658	01.02.2013	(11) 2 592 769	05.02.2013
(11) 2 592 536	28.01.2013	(11) 2 592 659	08.01.2013	(11) 2 592 774	06.02.2013
(11) 2 592 537	09.11.2012	(11) 2 592 660	24.12.2012	(11) 2 592 775	06.02.2013
(11) 2 592 539	24.10.2012	(11) 2 592 665	06.02.2013	(11) 2 592 776	06.02.2013
(11) 2 592 546	13.11.2012	(11) 2 592 666	07.11.2012	(11) 2 592 779	08.02.2013
(11) 2 592 548	07.11.2012	(11) 2 592 669	02.01.2013	(11) 2 592 780	07.11.2012
(11) 2 592 549	04.01.2013	(11) 2 592 670	13.12.2012	(11) 2 592 781	28.12.2012
(11) 2 592 550	09.10.2012	(11) 2 592 671	04.01.2013	(11) 2 592 784	27.03.2012
(11) 2 592 556	04.02.2013	(11) 2 592 672	08.01.2013	(11) 2 592 785	06.02.2013
(11) 2 592 557	29.01.2013	(11) 2 592 674	16.01.2013	(11) 2 592 786	06.02.2013
(11) 2 592 559	20.12.2012	(11) 2 592 678	10.01.2013	(11) 2 592 789	15.02.2013
(11) 2 592 561	07.01.2013	(11) 2 592 679	27.12.2012	(11) 2 592 790	04.02.2013
(11) 2 592 563	08.02.2013	(11) 2 592 680	12.12.2012	(11) 2 592 791	10.01.2013
(11) 2 592 564	05.02.2013	(11) 2 592 681	04.01.2013	(11) 2 592 792	07.02.2013
(11) 2 592 565	02.01.2013	(11) 2 592 682	12.03.2012	(11) 2 592 793	14.01.2013
(11) 2 592 566	09.12.2011	(11) 2 592 683	28.12.2012	(11) 2 592 794	05.02.2013
(11) 2 592 567	13.07.2012	(11) 2 592 684	07.02.2013	(11) 2 592 795	14.11.2011
(11) 2 592 568	10.08.2012	(11) 2 592 686	23.11.2012	(11) 2 592 796	07.02.2013
(11) 2 592 569	02.11.2012	(11) 2 592 688	14.12.2012	(11) 2 592 797	05.12.2012
(11) 2 592 573	19.03.2012	(11) 2 592 690	06.02.2013	(11) 2 592 798	05.12.2012
(11) 2 592 574	22.06.2012	(11) 2 592 692	14.12.2012	(11) 2 592 802	27.03.2012
(11) 2 592 578	30.11.2011	(11) 2 592 696	07.05.2012	(11) 2 592 803	08.02.2013
(11) 2 592 579	09.01.2013	(11) 2 592 700	14.02.2012	(11) 2 592 804	18.01.2013
(11) 2 592 583	05.06.2012	(11) 2 592 701	22.03.2012	(11) 2 592 806	09.05.2012
(11) 2 592 585	11.02.2013	(11) 2 592 708	23.01.2013	(11) 2 592 807	10.11.2011
(11) 2 592 587	14.11.2012	(11) 2 592 710	28.12.2012	(11) 2 592 809	06.02.2013
(11) 2 592 590	10.01.2013	(11) 2 592 711	30.06.2011	(11) 2 592 810	06.02.2013
(11) 2 592 593	08.01.2013	(11) 2 592 713	16.11.2012	(11) 2 592 811	03.02.2012
(11) 2 592 594	31.01.2013	(11) 2 592 714	24.10.2012	(11) 2 592 813	09.05.2012
(11) 2 592 595	20.12.2012	(11) 2 592 716	03.01.2013	(11) 2 592 815	08.11.2011
(11) 2 592 597	07.02.2013	(11) 2 592 717	07.02.2013	(11) 2 592 817	07.02.2013
(11) 2 592 605	06.11.2012	(11) 2 592 721	15.02.2013	(11) 2 592 820	08.02.2013
(11) 2 592 609	06.11.2012	(11) 2 592 725	25.01.2013	(11) 2 592 821	10.11.2011
(11) 2 592 610	06.11.2012	(11) 2 592 730	03.01.2013	(11) 2 592 827	29.01.2013
(11) 2 592 613	05.02.2013	(11) 2 592 731	08.02.2013	(11) 2 592 829	07.01.2013
(11) 2 592 617	05.10.2012	(11) 2 592 732	08.02.2013	(11) 2 592 831	09.01.2013
(11) 2 592 618	23.11.2012	(11) 2 592 734	22.11.2011	(11) 2 592 832	08.02.2013
(11) 2 592 620	30.01.2013	(11) 2 592 737	08.02.2013	(11) 2 592 833	08.02.2013
(11) 2 592 622	05.02.2013	(11) 2 592 738	19.02.2013	(11) 2 592 834	30.11.2012
(11) 2 592 625	09.11.2012	(11) 2 592 740	12.12.2012	(11) 2 592 835	07.02.2013
(11) 2 592 628	17.08.2012	(11) 2 592 744	07.02.2013	(11) 2 592 836	05.12.2012
(11) 2 592 630	25.01.2013	(11) 2 592 746	08.02.2013	(11) 2 592 837	10.11.2011
(11) 2 592 632	06.02.2013	(11) 2 592 749	30.10.2012	(11) 2 592 838	19.11.2012
(11) 2 592 639	08.02.2013	(11) 2 592 750	05.02.2013	(11) 2 592 839	08.02.2013
(11) 2 592 641	05.02.2013	(11) 2 592 760	01.02.2013	(11) 2 592 840	05.11.2012
(11) 2 592 643	07.02.2013	(11) 2 592 761	01.04.2012	(11) 2 592 844	28.01.2013

(11) 1 844 638	02.04.2013	(11) 2 161 952	08.04.2013	(11) 2 351 366	04.04.2013
(11) 1 855 431	09.04.2013	(11) 2 164 288	05.04.2013	(11) 2 351 735	27.03.2013
(11) 1 855 980	08.04.2013	(11) 2 164 676	11.04.2013	(11) 2 352 180	05.04.2013
(11) 1 858 703	10.04.2013	(11) 2 176 126	04.04.2013	(11) 2 361 806	10.04.2013
(11) 1 865 411	11.04.2013	(11) 2 176 458	09.04.2013	(11) 2 364 181	02.04.2013
(11) 1 875 658	11.04.2013	(11) 2 178 402	11.04.2013	(11) 2 365 382	28.03.2013
(11) 1 879 431	05.04.2013	(11) 2 179 125	11.04.2013	(11) 2 379 297	04.04.2013
(11) 1 880 522	09.04.2013	(11) 2 179 730	04.04.2013	(11) 2 384 789	12.12.2012
(11) 1 881 545	05.04.2013	(11) 2 184 003	04.04.2013	(11) 2 385 526	28.03.2013
(11) 1 884 230	09.04.2013	(11) 2 186 531	05.04.2013	(11) 2 389 775	03.04.2013
(11) 1 887 085	08.04.2013	(11) 2 187 245	09.04.2013	(11) 2 390 603	02.04.2013
(11) 1 904 324	09.04.2013	(11) 2 191 854	05.04.2013	(11) 2 390 604	02.04.2013
(11) 1 906 512	04.04.2013	(11) 2 197 198	03.04.2013	(11) 2 391 164	04.04.2013
(11) 1 914 901	02.04.2013	(11) 2 201 952	09.04.2013	(11) 2 396 108	09.04.2013
(11) 1 916 949	05.04.2013	(11) 2 202 739	05.04.2013	(11) 2 400 570	04.04.2013
(11) 1 924 140	04.04.2013	(11) 2 207 227	05.04.2013	(11) 2 402 944	28.03.2013
(11) 1 956 765	03.04.2013	(11) 2 213 883	09.04.2013	(11) 2 405 541	05.04.2013
(11) 1 963 256	09.04.2013	(11) 2 218 046	02.04.2013	(11) 2 410 816	08.04.2013
(11) 1 964 052	05.04.2013	(11) 2 227 594	04.04.2013	(11) 2 413 457	03.12.2012
(11) 2 022 770	08.04.2013	(11) 2 237 275	08.04.2013	(11) 2 413 459	30.11.2012
(11) 2 029 724	08.04.2013	(11) 2 251 342	09.04.2013	(11) 2 413 467	29.11.2012
(11) 2 033 109	08.04.2013	(11) 2 253 978	08.04.2013	(11) 2 413 468	30.11.2012
(11) 2 040 531	05.04.2013	(11) 2 254 206	04.04.2013	(11) 2 416 649	26.03.2013
(11) 2 049 784	06.02.2012	(11) 2 258 989	04.04.2013	(11) 2 417 073	09.04.2013
(11) 2 054 236	09.04.2013	(11) 2 260 407	09.04.2013	(11) 2 417 075	09.04.2013
(11) 2 068 171	09.04.2013	(11) 2 263 578	05.04.2013	(11) 2 419 920	28.03.2013
(11) 2 068 555	04.04.2013	(11) 2 263 705	09.04.2013	(11) 2 432 002	05.04.2013
(11) 2 075 539	09.04.2013	(11) 2 266 133	09.04.2013	(11) 2 434 197	03.04.2013
(11) 2 075 546	09.04.2013	(11) 2 269 556	05.04.2013	(11) 2 436 991	08.04.2013
(11) 2 083 883	05.04.2013	(11) 2 273 631	11.04.2013	(11) 2 439 565	03.04.2013
(11) 2 087 077	04.04.2013	(11) 2 274 357	28.11.2012	(11) 2 450 987	05.04.2013
(11) 2 087 827	08.04.2013	(11) 2 282 139	08.04.2013	(11) 2 450 996	05.04.2013
(11) 2 088 635	28.03.2013	(11) 2 282 168	11.04.2013	(11) 2 451 623	02.04.2013
(11) 2 091 763	08.04.2013	(11) 2 283 524	09.04.2013	(11) 2 458 889	04.04.2013
(11) 2 093 765	28.03.2013	(11) 2 286 660	22.03.2013	(11) 2 468 383	04.04.2013
(11) 2 101 364	08.04.2013	(11) 2 287 523	05.04.2013	(11) 2 469 957	04.04.2013
(11) 2 101 863	07.03.2013	(11) 2 291 123	28.02.2013	(11) 2 471 201	03.04.2013
(11) 2 106 671	09.04.2013	(11) 2 293 337	04.04.2013	(11) 2 472 401	05.04.2013
(11) 2 109 149	28.03.2013	(11) 2 295 292	03.04.2013	(11) 2 472 421	04.04.2013
(11) 2 109 850	08.04.2013	(11) 2 296 780	28.03.2013	(11) 2 481 997	28.03.2013
(11) 2 111 880	05.04.2013	(11) 2 302 774	09.04.2013	(11) 2 482 281	08.04.2013
(11) 2 117 187	08.04.2013	(11) 2 304 461	09.04.2013	(11) 2 484 228	04.04.2013
(11) 2 121 127	28.12.2012	(11) 2 312 136	28.03.2013	(11) 2 487 401	30.03.2013
(11) 2 126 668	09.04.2013	(11) 2 314 197	05.04.2013	(11) 2 488 343	02.04.2013
(11) 2 132 075	05.04.2013	(11) 2 314 645	03.04.2013	(11) 2 489 165	10.04.2013
(11) 2 137 557	05.04.2013	(11) 2 322 737	04.04.2013	(11) 2 491 562	09.04.2013
(11) 2 150 993	04.04.2013	(11) 2 322 883	28.03.2013	(11) 2 492 068	03.04.2013
(11) 2 151 322	10.04.2013	(11) 2 322 961	10.04.2013	(11) 2 496 151	05.04.2013
(11) 2 153 737	05.04.2013	(11) 2 322 994	03.04.2013	(11) 2 500 300	11.04.2013
(11) 2 154 558	03.04.2013	(11) 2 330 989	05.04.2013	(11) 2 501 063	04.04.2013
(11) 2 160 008	03.04.2013	(11) 2 346 085	08.04.2013	(11) 2 502 741	04.04.2013
(11) 2 161 812	03.04.2013	(11) 2 350 828	09.04.2013	(11) 2 505 552	04.04.2013

(11) 2 072 830	10.11.2012	(11) 2 224 883	16.11.2012	(11) 2 364 292	31.10.2012
(11) 2 078 423	13.11.2012	(11) 2 236 574	03.11.2012	(11) 2 364 995	24.10.2012
(11) 2 078 733	22.09.2012	(11) 2 239 375	10.11.2012	(11) 2 366 111	13.11.2012
(11) 2 088 456	10.11.2012	(11) 2 241 288	16.11.2012	(11) 2 366 740	03.11.2012
(11) 2 088 537	09.11.2012	(11) 2 241 654	01.11.2012	(11) 2 373 645	31.10.2012
(11) 2 092 321	09.11.2012	(11) 2 244 319	31.10.2012	(11) 2 374 722	13.04.2012
(11) 2 104 518	31.10.2012	(11) 2 250 430	02.10.2012	(11) 2 375 026	08.11.2012
(11) 2 105 666	02.10.2012	(11) 2 251 026	08.11.2012	(11) 2 377 142	13.11.2012
(11) 2 106 209	13.11.2012	(11) 2 251 090	01.11.2012	(11) 2 380 103	20.11.2012
(11) 2 108 923	10.11.2012	(11) 2 259 435	06.11.2012	(11) 2 383 839	01.11.2012
(11) 2 110 581	03.11.2012	(11) 2 260 018	01.11.2012	(11) 2 388 789	26.10.2012
(11) 2 111 384	06.11.2012	(11) 2 260 839	03.11.2012	(11) 2 389 829	05.10.2012
(11) 2 111 976	16.11.2012	(11) 2 262 026	13.11.2012	(11) 2 391 815	16.11.2012
(11) 2 123 295	13.11.2012	(11) 2 262 028	13.11.2012	(11) 2 392 724	03.11.2012
(11) 2 124 897	13.11.2012	(11) 2 262 029	13.11.2012	(11) 2 396 326	09.11.2012
(11) 2 125 052	08.11.2012	(11) 2 267 813	13.11.2012	(11) 2 396 745	09.11.2012
(11) 2 126 029	10.11.2012	(11) 2 267 814	13.11.2012	(11) 2 399 482	05.10.2012
(11) 2 126 227	16.10.2012	(11) 2 267 816	13.11.2012	(11) 2 404 123	01.11.2012
(11) 2 126 784	01.09.2012	(11) 2 268 307	06.11.2012	(11) 2 405 482	03.11.2012
(11) 2 127 571	01.11.2012	(11) 2 268 732	01.11.2012	(11) 2 410 324	26.10.2012
(11) 2 127 927	10.11.2012	(11) 2 269 606	26.10.2012	(11) 2 412 621	03.11.2012
(11) 2 134 217	01.11.2012	(11) 2 272 456	10.11.2012	(11) 2 420 622	04.09.2012
(11) 2 136 614	01.11.2012	(11) 2 283 063	01.11.2012	(11) 2 423 535	10.11.2012
(11) 2 136 751	01.11.2012	(11) 2 283 928	01.11.2012	(11) 2 424 784	01.11.2012
(11) 2 137 020	13.11.2012	(11) 2 287 296	08.11.2012	(11) 2 426 847	08.09.2012
(11) 2 137 420	01.11.2012	(11) 2 289 376	09.11.2012	(11) 2 428 830	30.10.2012
(11) 2 141 267	20.11.2012	(11) 2 289 515	12.10.2012	(11) 2 431 773	19.10.2012
(11) 2 141 986	01.11.2012	(11) 2 289 846	01.11.2012	(11) 2 436 254	05.10.2012
(11) 2 143 162	01.11.2012	(11) 2 291 440	26.09.2012	(11) 2 436 256	05.10.2012
(11) 2 148 837	01.11.2012	(11) 2 292 590	03.11.2012	(11) 2 436 264	05.10.2012
(11) 2 150 676	01.11.2012	(11) 2 301 313	13.11.2012	(11) 2 436 311	05.10.2012
(11) 2 152 374	03.11.2012	(11) 2 301 925	30.10.2012	(11) 2 436 355	05.10.2012
(11) 2 155 339	01.11.2012	(11) 2 302 277	03.11.2012	(11) 2 441 435	19.10.2012
(11) 2 156 372	02.11.2012	(11) 2 303 275	13.11.2012	(11) 2 441 447	19.10.2012
(11) 2 156 433	06.10.2012	(11) 2 303 674	06.11.2012	(11) 2 441 489	03.11.2012
(11) 2 157 466	06.11.2012	(11) 2 310 842	14.11.2012	(11) 2 441 891	19.10.2012
(11) 2 168 951	30.10.2012	(11) 2 317 273	26.10.2012	(11) 2 441 901	19.10.2012
(11) 2 169 015	16.11.2012	(11) 2 327 873	03.11.2012	(11) 2 441 902	19.10.2012
(11) 2 169 041	10.11.2012	(11) 2 331 405	30.10.2012	(11) 2 441 938	19.10.2012
(11) 2 171 663	04.12.2012	(11) 2 336 306	14.11.2012	(11) 2 442 184	19.10.2012
(11) 2 175 475	16.11.2012	(11) 2 337 582	16.11.2012	(11) 2 442 203	19.10.2012
(11) 2 181 186	16.11.2012	(11) 2 337 778	06.11.2012	(11) 2 443 975	26.10.2012
(11) 2 181 595	14.11.2012	(11) 2 342 743	14.11.2012	(11) 2 444 388	26.10.2012
(11) 2 186 721	10.11.2012	(11) 2 347 979	06.11.2012	(11) 2 444 397	26.10.2012
(11) 2 188 257	16.11.2012	(11) 2 349 988	31.10.2012	(11) 2 444 404	26.10.2012
(11) 2 197 968	07.11.2012	(11) 2 350 484	06.11.2012	(11) 2 444 405	26.10.2012
(11) 2 204 298	14.11.2012	(11) 2 352 293	13.11.2012	(11) 2 444 830	26.10.2012
(11) 2 208 640	22.01.2011	(11) 2 355 400	15.11.2012	(11) 2 444 945	26.10.2012
(11) 2 212 524	16.10.2012	(11) 2 355 657	13.11.2012	(11) 2 444 988	26.10.2012
(11) 2 213 302	13.11.2012	(11) 2 356 130	30.10.2012	(11) 2 445 029	26.10.2012
(11) 2 214 470	16.11.2012	(11) 2 359 956	14.11.2012	(11) 2 445 055	26.10.2012
(11) 2 214 478	03.05.2012	(11) 2 362 773	06.11.2012	(11) 2 445 097	26.10.2012

LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO RS SE SI SK SM TR

I.11(2)

- **Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte**
- **Legal means of execution or other rights in rem**
- **Voies légales d'exécution ou autres droits réels**

(11) **1 799 185** (51) **A61K 8/22**

01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HU IE IS
IT LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

02
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HU IE IS
IT LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(11) **1 799 276** (51) **A61L 26/00**

01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HU IE IS
IT LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

02
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HU IE IS
IT LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

I.12

I.12

- Änderungen und Korrekturen
- Alterations and Corrections
- Modifications et corrections

I.12(1)

- Internationale Patentklassifikation
- International Patent Classification
- Classification internationale des brevets

(11) 1 365 774		(11) 1 503 504	
(51) G06F 19/16		(51) H04B 1/04	H04B 1/18
A61P 37/04		(11) 1 508 283	
A61K 39/02		(51) A41B 9/00	A61F 13/49
(11) 1 367 851		A61F 13/15	A61F 13/496
(51) H04L 12/28		A61F 13/505	
(11) 1 391 352		(11) 1 510 084	
(51) B60R 21/231	B60R 21/2342	(51) H04W 52/26	H04W 52/32
B60R 21/239	B60R 21/235	H04W 52/54	H04W 52/34
B60R 21/16		(11) 1 514 336	
(11) 1 420 469		(51) H02J 5/00	B60L 11/18
(51) H01M 2/16	H01M 10/052	B60P 3/00	B63B 25/00
(11) 1 424 933		B63B 35/00	
(51) A61B 3/12	A61B 3/14	(11) 1 515 768	
A61B 3/00		(51) A61M 16/00	A61M 15/00
(11) 1 428 406		A61M 16/04	
(51) G05B 19/042	G05B 19/05	(11) 1 522 200	
G05B 19/418	H04Q 9/00	(51) H04L 5/00	
(11) 1 437 333		(11) 1 524 989	
(51) C04B 35/486	C04B 35/645	(51) A61K 38/52	A61K 38/51
B82Y 30/00		A61K 38/44	A61K 38/45
(11) 1 437 363		A61K 31/19	A61P 9/00
(51) C07K 14/47	C12N 15/12	A61P 25/00	
C12N 1/21	C12N 1/19	(11) 1 529 393	
C12N 5/10	C07K 16/18	(51) H04W 36/02	
(11) 1 446 223		(11) 1 535 411	
(51) B01J 20/18	B01D 53/04	(51) H04B 10/25	H01S 3/094
(11) 1 447 681		H04B 10/291	
(51) G07C 1/22		(11) 1 540 397	
(11) 1 449 152		(51) G02B 6/12	G02B 6/13
(51) G06T 11/00		G02B 6/28	
(11) 1 456 898		(11) 1 544 597	
(51) H01M 8/24	H01M 8/04	(51) G01N 13/04	
(11) 1 460 983		(11) 1 553 303	
(51) A61F 13/472	A61F 13/47	(51) F04D 19/04	F04D 25/16
(11) 1 465 836		H01L 21/67	
(51) B01J 21/18	F28F 21/02	(11) 1 562 826	
B01J 19/00	B01D 69/14	(51) B01D 19/00	C01B 3/32
B01J 20/20	B01J 20/32	H01M 8/06	H01M 16/00
B01J 23/889	B01J 35/04	H01M 8/04	
B01J 37/02	C04B 41/52	(11) 1 564 391	
C04B 41/89	C23C 8/02	(51) F02C 6/16	
C23C 8/80	C23C 26/00	(11) 1 571 863	
B82Y 30/00	C01B 31/02	(51) H04W 16/00	H04W 28/18
C10G 2/00	B01J 37/03	(11) 1 573 719	
B01J 35/10	B82Y 40/00	(51) G11B 7/00	H04L 9/32
(11) 1 485 945		H04L 9/08	G07F 19/00
(51) H01L 21/336	H01L 29/78	H04W 12/06	H04W 12/08
H01L 29/06		H04W 12/10	
(11) 1 487 761		(11) 1 573 983	
(51) C08G 12/12	C05G 3/00	(51) H04L 12/801	
C05C 9/02		(11) 1 575 019	
(11) 1 488 261		(51) G09G 3/32	G09G 3/30
(51) G02B 6/02	G02B 6/028	G09G 3/20	
G02B 6/036	G02B 6/28	(11) 1 578 193	
(11) 1 488 580		(51) A61K 31/74	A61K 39/00
(51) H04Q 11/04	H04L 12/70	A61K 39/38	A61K 39/395
(11) 1 494 331		A61K 45/00	A61K 51/00
(51) H02J 3/00		A61K 47/10	

(11) 1 583 215 (51) <i>H02P 6/16</i> <i>G01D 5/244</i>	<i>B62D 5/04</i>	(11) 1 648 805 (51) <i>B65H 19/18</i>	<i>B65H 19/20</i>	(11) 1 705 964 (51) <i>H05B 41/392</i>	<i>H05B 41/298</i>
(11) 1 583 671 (51) <i>B60C 23/06</i> <i>G01L 5/04</i>	<i>B60C 23/04</i>	(11) 1 648 954 (51) <i>C08G 83/00</i> <i>B01D 71/06</i> <i>B01D 61/36</i>	<i>C08G 65/06</i> <i>B01D 53/22</i>	(11) 1 708 439 (51) <i>H04L 12/28</i>	
(11) 1 588 356 (51) <i>G11B 27/10</i> <i>G11B 27/34</i> <i>H04N 21/21</i> <i>H04N 21/422</i> <i>H04N 21/432</i>	<i>G11B 27/00</i> <i>H04N 7/16</i> <i>H04N 21/23</i> <i>H04N 21/426</i> <i>H04N 21/478</i>	(11) 1 650 497 (51) <i>F22B 1/18</i> <i>F22B 37/00</i> <i>F22B 37/24</i>	<i>F22B 37/10</i> <i>F22B 37/20</i>	(11) 1 711 737 (51) <i>F21V 15/01</i> <i>H01L 33/00</i>	<i>H05B 33/04</i> <i>F21V 31/03</i>
(11) 1 590 978 (51) <i>H04W 28/18</i> <i>H04W 74/08</i>	<i>H04W 74/00</i> <i>H04W 28/24</i>	(11) 1 653 829 (51) <i>A47D 7/02</i> <i>A47D 13/06</i>	<i>A47D 7/04</i>	(11) 1 712 856 (51) <i>F25D 23/02</i>	<i>E05D 15/48</i>
(11) 1 600 496 (51) <i>C11B 5/00</i> <i>A23L 3/3562</i> <i>A61K 47/36</i> <i>A61K 8/36</i>	<i>A23L 1/09</i> <i>A61K 47/26</i> <i>A61K 8/60</i> <i>C09K 15/06</i>	(11) 1 655 266 (51) <i>C01B 31/02</i> <i>B01J 23/42</i> <i>H01M 4/92</i> <i>H01M 8/10</i>	<i>B01J 21/18</i> <i>B01J 35/00</i> <i>B82Y 30/00</i>	(11) 1 713 157 (51) <i>H02K 3/52</i>	<i>H02K 3/28</i>
(11) 1 605 570 (51) <i>H02J 1/08</i>		(11) 1 655 528 (51) <i>F16L 21/035</i> <i>F16L 25/14</i>	<i>F16L 21/03</i> <i>E03D 11/16</i>	(11) 1 714 357 (51) <i>H01R 13/447</i> <i>H01R 13/506</i>	<i>H01R 13/52</i> <i>H01R 13/504</i>
(11) 1 607 731 (51) <i>G01N 3/00</i> <i>G01N 3/12</i> <i>G01N 3/307</i>	<i>G01N 3/313</i> <i>G01N 3/317</i>	(11) 1 656 461 (51) <i>C21B 5/02</i> <i>C21B 7/04</i> <i>C04B 35/46</i> <i>C22B 34/12</i>	<i>C21B 5/04</i> <i>C21B 7/06</i> <i>C22B 7/00</i>	(11) 1 718 443 (51) <i>B27N 3/14</i>	<i>B27N 3/10</i>
(11) 1 611 357 (51) <i>F04D 25/08</i> <i>B60H 1/00</i>	<i>H02K 9/06</i> <i>H02K 7/14</i>	(11) 1 657 859 (51) <i>H04L 12/747</i>	<i>G11C 15/04</i>	(11) 1 723 804 (51) <i>H04W 36/00</i>	<i>H04W 12/06</i>
(11) 1 618 534 (51) <i>H01Q 1/32</i>	<i>G07C 9/00</i>	(11) 1 659 881 (51) <i>A23L 1/226</i> <i>C07C 275/34</i> <i>C07C 235/54</i> <i>C07D 307/84</i> <i>G01N 33/74</i>	<i>C07C 275/30</i> <i>C07C 233/65</i> <i>C07D 317/68</i> <i>G01N 33/566</i>	(11) 1 724 267 (51) <i>C07D 487/04</i> <i>C07D 401/12</i> <i>A61K 31/4985</i> <i>A61K 31/519</i> <i>A61K 45/00</i> <i>A61P 1/00</i> <i>A61P 3/04</i> <i>C07D 495/04</i> <i>C07D 473/04</i>	<i>C07D 495/14</i> <i>A61K 31/496</i> <i>A61K 31/517</i> <i>A61K 31/5395</i> <i>A61K 45/06</i> <i>A61P 1/04</i> <i>C07D 417/12</i> <i>C07D 471/04</i>
(11) 1 619 488 (51) <i>G01L 9/00</i>		(11) 1 660 047 (51) <i>A61K 9/16</i> <i>A61K 47/12</i> <i>A61K 38/23</i>	<i>A61K 9/48</i> <i>A61K 9/20</i> <i>A61K 38/28</i>	(11) 1 724 958 (51) <i>H04L 27/38</i>	
(11) 1 619 567 (51) <i>G05B 19/425</i>		(11) 1 665 704 (51) <i>H04W 16/28</i> <i>H04W 52/34</i>	<i>H04W 74/02</i> <i>H04W 52/24</i>	(11) 1 726 687 (51) <i>C23C 14/06</i> <i>C22C 14/00</i>	<i>C23C 30/00</i> <i>C22C 30/00</i>
(11) 1 620 978 (51) <i>H04W 24/00</i>		(11) 1 667 836 (51) <i>B29C 59/02</i> <i>B29C 59/04</i> <i>B44B 5/02</i>	<i>A61K 9/48</i> <i>A61K 9/20</i> <i>A61K 38/28</i>	(11) 1 738 193 (51) <i>G01S 19/24</i>	<i>G01S 19/34</i>
(11) 1 626 489 (51) <i>H02J 7/02</i> <i>H02M 1/42</i>	<i>H02M 1/00</i>	(11) 1 668 630 (51) <i>G10L 13/06</i>	<i>G10L 13/10</i>	(11) 1 742 025 (51) <i>G01F 1/684</i> <i>G01F 1/698</i>	<i>G01F 1/692</i>
(11) 1 628 632 (51) <i>A61B 17/24</i> <i>A61B 19/00</i>	<i>A61B 17/34</i>	(11) 1 678 870 (51) <i>H04L 12/66</i>		(11) 1 742 909 (51) <i>C07D 275/06</i> <i>C07D 207/00</i> <i>C07D 231/10</i> <i>C07D 233/54</i> <i>C07D 277/04</i> <i>C07D 401/00</i>	<i>C07D 277/60</i> <i>C07D 217/00</i> <i>C07D 233/00</i> <i>C07D 263/52</i> <i>C07D 295/00</i> <i>C07D 453/02</i>
(11) 1 630 710 (51) <i>G06F 21/57</i>		(11) 1 689 586 (51) <i>B42D 15/10</i> <i>G03H 1/00</i> <i>G03H 1/18</i>	<i>B41F 11/02</i> <i>G03H 1/02</i> <i>B41F 19/02</i>	(11) 1 745 577 (51) <i>H04L 12/24</i>	<i>H04L 12/26</i>
(11) 1 635 396 (51) <i>H01L 21/762</i>	<i>H01L 21/306</i>	(11) 1 690 381 (51) <i>H04L 12/66</i>		(11) 1 748 175 (51) <i>F02D 45/00</i> <i>F02D 41/22</i>	<i>G01L 23/22</i> <i>F02D 35/02</i>
(11) 1 636 927 (51) <i>H04W 48/08</i>		(11) 1 702 265 (51) <i>H04L 1/16</i>		(11) 1 750 598 (51) <i>A61N 2/00</i> <i>A61B 17/22</i>	<i>A61N 2/06</i>
(11) 1 637 173 (51) <i>A61M 5/30</i>	<i>C12M 3/00</i>	(11) 1 704 485 (51) <i>H04W 12/08</i>	<i>H04L 29/06</i>	(11) 1 752 484 (51) <i>B29C 73/16</i>	
(11) 1 640 540 (51) <i>E05F 1/16</i> <i>E05F 5/10</i>	<i>E05F 5/02</i>			(11) 1 754 852 (51) <i>E05D 15/30</i> <i>E05F 15/14</i>	<i>E05F 15/12</i> <i>E05D 15/06</i>
(11) 1 646 276 (51) <i>A01G 23/10</i> <i>B05B 17/04</i> <i>A61M 11/06</i>	<i>B05B 1/08</i> <i>A61M 11/00</i> <i>A61M 15/00</i>				

(11) 1 754 952		(11) 1 804 536		(11) 1 830 457	
(51) <i>G01B 11/24</i> <i>A61C 13/00</i>	<i>G01B 11/25</i> <i>A61C 9/00</i>	(51) <i>H04W 16/02</i> <i>H04W 72/00</i>	<i>H04W 16/12</i> <i>H04W 74/02</i>	(51) <i>H02K 55/04</i> <i>H02K 1/27</i>	<i>H02K 1/22</i> <i>H02K 16/04</i>
(11) 1 756 438		(11) 1 805 956		(11) 1 830 920	
(51) <i>E04B 1/24</i>		(51) <i>H04L 12/64</i>	<i>H04L 12/66</i>	(51) <i>A61N 1/362</i>	
(11) 1 760 338		(11) 1 806 157		(11) 1 831 491	
(51) <i>F16C 13/00</i>		(51) <i>A61M 11/02</i> <i>A61M 11/00</i>	<i>A61M 15/08</i>	(51) <i>E05D 11/10</i>	<i>A47K 3/36</i>
(11) 1 760 466		(11) 1 806 678		(11) 1 831 639	
(51) <i>B01L 99/00</i> <i>G01N 33/543</i>	<i>G01N 33/50</i> <i>B01L 3/00</i>	(51) <i>G06F 21/60</i>		(51) <i>G01B 11/06</i> <i>G01B 11/30</i>	<i>G01B 9/02</i> <i>G01B 11/24</i>
(11) 1 760 780		(11) 1 807 951		(11) 1 836 152	
(51) <i>H01L 23/31</i>	<i>H01L 23/29</i>	(51) <i>H04J 1/00</i> <i>H04N 7/173</i>	<i>H04N 7/16</i> <i>H04L 25/14</i>	(51) <i>C07C 67/62</i> <i>C09K 19/20</i> <i>C09K 19/04</i>	<i>C07C 69/82</i> <i>C09K 19/38</i>
(11) 1 762 821		(11) 1 809 888		(11) 1 836 723	
(51) <i>G01B 11/24</i> <i>A61C 13/00</i>	<i>G01B 11/25</i> <i>A61C 9/00</i>	(51) <i>F02K 1/28</i>		(51) <i>H01L 21/00</i>	<i>H01L 33/00</i>
(11) 1 763 818		(11) 1 810 603		(11) 1 837 562	
(51) <i>G06K 7/00</i>	<i>G06Q 10/10</i>	(51) <i>A47L 5/28</i>	<i>A47L 9/02</i>	(51) <i>F16J 15/32</i>	
(11) 1 765 276		(11) 1 810 994		(11) 1 839 351	
(51) <i>A61K 8/11</i> <i>A61Q 1/02</i> <i>A61Q 1/06</i> <i>A61Q 17/04</i>	<i>A61K 8/81</i> <i>A61Q 19/00</i> <i>A61Q 1/12</i> <i>A61K 8/02</i>	(51) <i>C08L 95/00</i> <i>C08L 33/06</i> <i>C08L 71/02</i> <i>C09J 133/06</i> <i>C09J 171/02</i> <i>C09J 201/10</i> <i>C09K 3/10</i> <i>E04D 7/00</i>	<i>C08K 5/00</i> <i>C08L 63/00</i> <i>C08L 101/10</i> <i>C09J 163/00</i> <i>C09J 195/00</i> <i>C09K 3/00</i> <i>E01C 7/26</i> <i>C08G 65/336</i>	(51) <i>H01M 4/86</i> <i>H01M 4/88</i> <i>B22F 7/00</i> <i>C22C 32/00</i>	<i>H01M 8/02</i> <i>B22F 1/02</i> <i>B22F 3/11</i>
(11) 1 770 374		(11) 1 813 966		(11) 1 840 542	
(51) <i>G01D 5/249</i>	<i>G01D 5/347</i>	(51) <i>G01V 1/38</i> <i>G01V 9/00</i>	<i>G01S 15/88</i>	(51) <i>G09G 5/02</i>	<i>G01J 3/46</i>
(11) 1 770 783		(11) 1 816 685		(11) 1 840 607	
(51) <i>H01L 29/45</i> <i>H01L 29/786</i>	<i>H01L 29/417</i>	(51) <i>H01L 33/00</i>	<i>H01L 23/02</i>	(51) <i>B82Y 20/00</i> <i>G02F 1/025</i> <i>G02B 6/28</i> <i>H01S 5/062</i> <i>H01S 5/12</i> <i>G02F 1/21</i> <i>H01S 5/50</i>	<i>G02F 1/017</i> <i>G02B 6/14</i> <i>H01S 5/028</i> <i>H01S 5/10</i> <i>H01S 5/20</i> <i>H01S 5/026</i> <i>G02B 6/12</i>
(11) 1 771 756		(11) 1 816 816		(11) 1 843 410	
(51) <i>G02B 1/00</i>	<i>H01Q 15/00</i>	(51) <i>H04L 27/20</i> <i>H03C 3/09</i> <i>H04B 1/04</i>	<i>H03C 3/00</i> <i>H03L 7/18</i>	(51) <i>H01L 51/10</i> <i>C07D 495/04</i>	<i>C07D 333/54</i> <i>C08G 61/12</i>
(11) 1 772 263		(11) 1 820 119		(11) 1 844 179	
(51) <i>B41F 13/004</i> <i>B65H 45/12</i>	<i>G05B 19/414</i>	(51) <i>H04L 12/715</i> <i>H04L 12/721</i>	<i>H04L 12/717</i>	(51) <i>C23C 16/455</i> <i>C23C 16/26</i>	<i>C23C 16/04</i>
(11) 1 772 433		(11) 1 820 453		(11) 1 845 427	
(51) <i>C02F 1/463</i>		(51) <i>A61B 10/02</i> <i>A61B 5/05</i>	<i>A61B 17/34</i>	(51) <i>B25J 9/16</i>	<i>G05B 13/02</i>
(11) 1 772 909		(11) 1 824 785		(11) 1 848 270	
(51) <i>H01L 33/00</i>		(51) <i>C01B 33/12</i>	<i>C01B 33/193</i>	(51) <i>A61P 29/00</i> <i>A61K 9/00</i> <i>A61K 31/4178</i> <i>A61K 31/7048</i>	<i>A01N 25/00</i> <i>A61K 9/12</i> <i>A61K 31/704</i> <i>A61K 38/13</i>
(11) 1 772 947		(11) 1 826 356		(11) 1 855 483	
(51) <i>B60K 17/04</i> <i>H02K 7/116</i>	<i>B60K 7/00</i> <i>H02K 11/00</i>	(51) <i>E06B 9/54</i>		(51) <i>H04N 7/24</i>	
(11) 1 775 898		(11) 1 826 991		(11) 1 857 327	
(51) <i>H04W 72/10</i>		(51) <i>G06F 3/0338</i> <i>H04M 1/02</i>	<i>G06F 3/0362</i> <i>H04M 1/23</i>	(51) <i>B60R 19/34</i>	<i>B60R 19/18</i>
(11) 1 778 592		(11) 1 827 124		(11) 1 859 497	
(51) <i>C02F 1/76</i>	<i>C02F 1/78</i>	(51) <i>A23G 9/32</i>		(51) <i>H01M 2/12</i>	
(11) 1 782 265		(11) 1 829 267		(11) 1 859 982	
(51) <i>H04L 29/06</i>	<i>G06F 21/57</i>	(51) <i>H04L 1/22</i> <i>H04L 12/46</i> <i>G06F 11/00</i> <i>H04L 12/54</i>	<i>H04L 29/14</i> <i>H04L 29/06</i> <i>H04L 1/00</i>	(51) <i>B60W 20/00</i> <i>B60W 10/02</i> <i>B60W 10/11</i>	<i>B60K 6/48</i> <i>B60W 10/06</i>
(11) 1 782 905		(11) 1 829 584		(11) 1 860 763	
(51) <i>B23D 55/08</i>		(51) <i>A62C 99/00</i> <i>F41H 9/06</i>	<i>G09B 19/00</i>	(51) <i>H02M 7/538</i> <i>H02M 1/38</i>	
(11) 1 788 555					
(51) <i>G10L 19/24</i>					
(11) 1 790 765					
(51) <i>D04H 1/46</i>	<i>D04H 18/04</i>				
(11) 1 794 214					
(51) <i>C08J 3/00</i> <i>C08L 79/08</i>	<i>C08L 29/04</i>				
(11) 1 799 440					
(51) <i>B30B 9/02</i>	<i>A23N 1/00</i>				

(11) 1 861 838 (51) <i>H01H 3/16</i>	<i>E05F 15/00</i>	(11) 1 902 911 (51) <i>B60R 22/41</i>	<i>B60R 22/34</i>	(11) 1 940 022 (51) <i>H03H 9/72</i>	
(11) 1 862 105 (51) <i>A47L 15/42</i>	<i>D06F 39/00</i>	(11) 1 903 727 (51) <i>H04L 12/58</i>		(11) 1 944 451 (51) <i>E06B 1/12</i>	<i>E06B 5/16</i>
(11) 1 862 307 (51) <i>B41F 33/00</i> <i>G01J 3/46</i>	<i>B41F 31/04</i> <i>G01N 21/27</i>	(11) 1 904 818 (51) <i>G01J 1/42</i>	<i>G03F 7/20</i>	(11) 1 944 491 (51) <i>F02D 41/14</i> <i>F01N 3/10</i>	<i>F01N 3/20</i>
(11) 1 868 965 (51) <i>C07B 41/02</i> <i>C07F 15/00</i> <i>C07F 9/58</i> <i>C07C 213/00</i>	<i>C07C 29/149</i> <i>C07F 9/50</i> <i>C07F 9/54</i>	(11) 1 904 947 (51) <i>G06K 1/12</i>		(11) 1 946 388 (51) <i>H01L 33/00</i>	
(11) 1 870 080 (51) <i>A61K 8/34</i> <i>A61K 8/42</i> <i>A61Q 5/12</i>	<i>A61K 8/365</i> <i>A61Q 5/02</i>	(11) 1 905 610 (51) <i>B41M 5/00</i> <i>B41M 5/52</i>	<i>B41M 7/00</i> <i>B41J 11/00</i>	(11) 1 947 344 (51) <i>F04D 25/06</i> <i>F04D 29/58</i> <i>F02B 33/40</i> <i>H01M 8/04</i>	<i>F04D 29/44</i> <i>F04D 29/42</i> <i>F02B 39/10</i>
(11) 1 874 231 (51) <i>A61F 2/07</i>		(11) 1 907 290 (51) <i>B32B 27/08</i> <i>C08L 51/04</i> <i>C08L 51/00</i>	<i>C09D 151/04</i> <i>C09D 151/00</i>	(11) 1 947 400 (51) <i>F24F 11/00</i> <i>F24F 11/04</i>	<i>F24F 11/02</i>
(11) 1 878 008 (51) <i>F01N 1/08</i> <i>G10K 11/16</i>	<i>F01N 1/12</i> <i>F16L 55/033</i>	(11) 1 909 439 (51) <i>H04L 12/70</i> <i>H04L 12/18</i>	<i>H04L 12/701</i> <i>H04L 12/911</i>	(11) 1 950 318 (51) <i>C22C 38/00</i> <i>B22F 3/24</i> <i>F04C 2/344</i>	<i>B22F 3/02</i> <i>B22F 5/00</i> <i>B22F 5/08</i>
(11) 1 879 178 (51) <i>G10L 19/16</i>	<i>G10L 19/12</i>	(11) 1 910 449 (51) <i>C08J 3/205</i> <i>C08K 9/04</i>	<i>C08J 3/05</i>	(11) 1 950 897 (51) <i>H04B 7/26</i> <i>H04L 29/08</i>	<i>H04J 11/00</i> <i>H04L 1/00</i>
(11) 1 879 873 (51) <i>C07D 249/04</i> <i>C07D 401/12</i> <i>C07D 403/12</i>	<i>C07D 257/04</i> <i>C07D 401/14</i> <i>C07D 405/06</i>	(11) 1 916 372 (51) <i>E05D 15/06</i>	<i>E06B 3/54</i>	(11) 1 951 912 (51) <i>C12Q 1/68</i> <i>C07H 21/02</i> <i>B01L 7/00</i>	<i>C12P 19/34</i> <i>C07H 21/04</i>
(11) 1 880 563 (51) <i>H04L 29/08</i> <i>H04L 1/18</i> <i>H04W 40/12</i> <i>H04B 7/14</i> <i>H04L 1/00</i>	<i>H04L 1/08</i> <i>H04W 24/00</i> <i>H04W 52/04</i> <i>H04W 52/46</i>	(11) 1 916 640 (51) <i>G08B 29/18</i>		(11) 1 953 003 (51) <i>B43K 23/10</i> <i>B43K 25/02</i>	<i>B43K 21/00</i> <i>B43K 29/06</i>
(11) 1 881 766 (51) <i>A23B 7/02</i> <i>A23L 1/212</i>	<i>A23B 7/08</i> <i>A23G 3/48</i>	(11) 1 917 190 (51) <i>B64C 27/46</i> <i>B64C 27/473</i>	<i>B64C 27/467</i> <i>B64C 3/14</i>	(11) 1 954 564 (51) <i>B64C 27/12</i>	
(11) 1 885 769 (51) <i>A61Q 17/04</i> <i>C08G 77/388</i> <i>A61K 8/898</i> <i>A61K 8/893</i>	<i>C08G 77/26</i> <i>A61K 8/895</i> <i>A61K 8/891</i> <i>C08G 77/22</i>	(11) 1 919 407 (51) <i>A61F 2/958</i>		(11) 1 954 718 (51) <i>C07K 16/18</i> <i>C07K 14/47</i>	<i>A61K 38/00</i>
(11) 1 895 685 (51) <i>H04B 7/26</i>	<i>H04B 7/155</i>	(11) 1 919 697 (51) <i>B32B 3/24</i> <i>A61F 13/15</i> <i>B32B 3/26</i>	<i>B32B 3/08</i> <i>A44B 18/00</i> <i>A61F 13/84</i>	(11) 1 954 959 (51) <i>F16H 15/52</i> <i>F16H 15/28</i> <i>B62M 11/14</i>	<i>B62M 1/36</i> <i>B62M 9/08</i>
(11) 1 897 396 (51) <i>H04W 72/12</i>		(11) 1 922 600 (51) <i>G06F 3/023</i> <i>G06F 17/30</i> <i>H04M 1/2745</i>	<i>H04M 1/00</i> <i>G06F 3/0489</i>	(11) 1 954 833 (51) <i>H04L 12/26</i> <i>H04L 29/06</i>	<i>H04L 29/08</i>
(11) 1 898 051 (51) <i>F01D 5/18</i>		(11) 1 926 868 (51) <i>E04C 2/54</i>		(11) 1 958 295 (51) <i>A61B 17/08</i>	
(11) 1 899 022 (51) <i>A62D 3/02</i> <i>C02F 3/34</i> <i>C02F 11/02</i>	<i>A62D 101/02</i> <i>C02F 11/00</i> <i>C02F 101/36</i>	(11) 1 926 957 (51) <i>F26B 3/347</i>		(11) 1 958 750 (51) <i>B29C 44/34</i>	<i>B29C 44/46</i>
(11) 1 899 287 (51) <i>B01J 19/24</i> <i>C07C 19/045</i>	<i>C07C 17/02</i> <i>F28D 5/00</i>	(11) 1 929 868 (51) <i>A01N 47/24</i> <i>A01N 43/40</i>	<i>A01N 43/653</i> <i>A01N 37/50</i>	(11) 1 959 884 (51) <i>A61F 7/03</i>	<i>C09D 5/38</i>
(11) 1 901 195 (51) <i>G06F 21/30</i>		(11) 1 931 206 (51) <i>A23B 4/22</i> <i>A01N 43/90</i> <i>A61K 31/7048</i>	<i>A23L 3/3463</i> <i>A23B 7/155</i>	(11) 1 960 626 (51) <i>E05D 15/44</i>	<i>E06B 3/50</i>
(11) 1 901 410 (51) <i>H02J 7/00</i>		(11) 1 934 543 (51) <i>F26B 3/347</i>		(11) 1 960 731 (51) <i>B60R 21/2338</i> <i>B60R 21/26</i>	<i>B60R 21/233</i> <i>F42B 3/00</i>
		(11) 1 937 403 (51) <i>B01J 20/289</i> <i>B01J 39/26</i>	<i>B01J 20/32</i> <i>B01D 15/36</i>	(11) 1 960 794 (51) <i>G01N 37/00</i> <i>G01N 27/64</i>	<i>G01N 27/62</i> <i>G01N 27/68</i>

	<i>H01J 49/04</i> <i>G01N 30/16</i>	<i>H01J 49/26</i>	(11) 1 978 134 (51) <i>C25D 3/38</i> <i>H01L 21/768</i>		(11) 2 007 084 (51) <i>H04L 12/70</i>	
(11) 1 961 157 (51) <i>H04L 12/18</i>			(11) 1 978 157 (51) <i>E01C 23/088</i>	<i>C25D 7/12</i> <i>H05K 3/18</i>	(11) 2 007 819 (51) <i>C08F 6/16</i> <i>C08F 6/24</i>	<i>C08J 3/03</i> <i>C08K 3/16</i>
(11) 1 963 143 (51) <i>B32B 5/02</i> <i>B32B 27/12</i> <i>B32B 27/40</i> <i>B60R 21/235</i> <i>B60R 21/2338</i>	<i>B32B 27/08</i> <i>B32B 27/32</i> <i>B32B 1/00</i> <i>B60R 21/233</i> <i>B60R 21/16</i>		(11) 1 980 035 (51) <i>H04L 27/26</i>		(11) 2 009 214 (51) <i>E05F 15/16</i>	<i>E05D 15/06</i>
(11) 1 964 311 (51) <i>H04L 12/12</i> <i>H04M 1/60</i>	<i>H04M 1/73</i>		(11) 1 980 325 (51) <i>B03C 3/88</i>	<i>B03C 3/74</i>	(11) 2 009 834 (51) <i>H04L 1/00</i>	
(11) 1 965 128 (51) <i>F21V 19/00</i> <i>F21V 5/04</i> <i>H01L 33/00</i> <i>F21K 99/00</i> <i>H01L 33/64</i> <i>H05K 1/18</i>	<i>F21S 8/04</i> <i>F21V 29/00</i> <i>F21Y 101/02</i> <i>H01L 33/62</i> <i>H05K 1/02</i> <i>F21S 4/00</i>		(11) 1 980 832 (51) <i>G01L 1/22</i> <i>B60T 7/04</i>	<i>G01G 3/14</i> <i>G01L 5/22</i>	(11) 2 011 767 (51) <i>B01J 20/10</i> <i>B01J 20/04</i> <i>C02F 1/28</i>	<i>C02F 1/66</i> <i>B01J 20/34</i>
(11) 1 966 094 (51) <i>C02F 3/12</i>	<i>C02F 3/30</i>		(11) 1 982 026 (51) <i>E04B 1/348</i>	<i>E04G 23/02</i>	(11) 2 011 778 (51) <i>C04B 41/87</i> <i>B01D 71/02</i> <i>C04B 35/589</i>	<i>C04B 38/00</i> <i>B01D 67/00</i> <i>C04B 37/02</i>
(11) 1 967 343 (51) <i>B29C 41/26</i> <i>G02F 1/1335</i> <i>B29K 1/00</i>	<i>G02B 5/30</i> <i>G02F 1/13363</i> <i>B29L 7/00</i>		(11) 1 984 545 (51) <i>C30B 33/06</i> <i>C30B 29/40</i>	<i>C30B 25/18</i>	(11) 2 012 578 (51) <i>A01G 23/00</i> <i>A01G 3/08</i>	<i>B23D 49/00</i>
(11) 1 968 892 (51) <i>C09K 8/26</i> <i>C09K 8/36</i>	<i>C09K 8/06</i> <i>C01B 33/44</i>		(11) 1 988 382 (51) <i>G01N 21/35</i> <i>H01M 8/04</i>	<i>H01M 4/86</i>	(11) 2 013 440 (51) <i>B25B 15/00</i>	<i>B25B 23/00</i>
(11) 1 969 855 (51) <i>H04N 7/66</i> <i>H04N 21/6379</i> <i>H04L 1/00</i>	<i>H04N 7/50</i> <i>H04N 21/6336</i>		(11) 1 990 889 (51) <i>H02J 7/00</i>		(11) 2 013 476 (51) <i>F03D 11/04</i> <i>F03D 3/00</i> <i>F23J 13/00</i>	<i>E04H 12/28</i> <i>F03D 3/06</i> <i>F27D 17/00</i>
(11) 1 970 918 (51) <i>H01F 41/02</i> <i>B32B 15/00</i> <i>H02K 15/02</i>	<i>H04N 5/33</i> <i>H04N 5/33</i>		(11) 1 994 383 (51) <i>G01J 5/00</i> <i>H04N 5/33</i>	<i>H04N 5/365</i>	(11) 2 013 546 (51) <i>B66B 11/00</i> <i>E04G 1/18</i>	<i>B66B 11/08</i> <i>B66B 9/00</i>
(11) 1 972 084 (51) <i>H04J 14/02</i>	<i>H04N 7/50</i> <i>H04N 21/6336</i>		(11) 1 994 600 (51) <i>H01M 10/0569</i> <i>H01M 10/0525</i>	<i>H01M 10/42</i> <i>H01M 10/0567</i>	(11) 2 014 103 (51) <i>H04N 13/00</i>	<i>H04N 13/04</i>
(11) 1 973 815 (51) <i>B65G 25/00</i> <i>B66C 17/08</i>	<i>H01F 3/02</i> <i>B32B 7/08</i> <i>B21D 28/22</i>		(11) 1 996 691 (51) <i>E03D 9/00</i> <i>C11D 17/00</i> <i>E03D 9/02</i>	<i>E03D 9/03</i> <i>A61L 9/05</i>	(11) 2 014 103 (51) <i>H04N 13/00</i>	<i>H04N 13/04</i>
(11) 1 974 173 (51) <i>F27B 9/40</i> <i>F27D 19/00</i> <i>C21D 11/00</i>	<i>H01F 3/02</i> <i>B32B 7/08</i> <i>B21D 28/22</i>		(11) 1 998 061 (51) <i>F16D 25/0638</i>	<i>F16D 25/12</i>	(11) 2 015 233 (51) <i>G06K 19/077</i>	<i>G06K 19/073</i>
(11) 1 975 041 (51) <i>B62D 7/15</i>	<i>H01F 3/02</i> <i>B32B 7/08</i> <i>B21D 28/22</i>		(11) 1 998 082 (51) <i>F16H 61/14</i>		(11) 2 016 041 (51) <i>C07C 68/08</i> <i>A23L 2/44</i> <i>A23L 3/3517</i> <i>C12H 1/14</i>	<i>C07C 69/96</i> <i>A23L 3/3463</i> <i>A23L 3/358</i>
(11) 1 975 340 (51) <i>E04G 25/04</i>	<i>B65G 67/16</i>		(11) 1 998 567 (51) <i>H04N 7/18</i> <i>G06T 7/20</i>	<i>G06T 1/00</i>	(11) 2 016 770 (51) <i>H04N 21/643</i>	
(11) 1 976 315 (51) <i>H04W 12/02</i>	<i>F27B 9/36</i> <i>F27D 21/02</i>		(11) 1 998 659 (51) <i>A47K 10/32</i>		(11) 2 017 386 (51) <i>E01F 8/00</i>	<i>G10K 11/16</i>
(11) 1 976 373 (51) <i>A01G 9/02</i> <i>E04D 11/00</i>	<i>H04W 36/00</i>		(11) 2 000 665 (51) <i>F03D 7/00</i>	<i>F03D 7/02</i>	(11) 2 018 753 (51) <i>H04N 21/8549</i> <i>H04N 21/81</i> <i>H04L 29/06</i>	<i>H04N 21/2343</i> <i>H04N 21/233</i>
(11) 1 977 274 (51) <i>G02B 6/00</i> <i>G02B 6/44</i> <i>G02B 6/02</i> <i>G02B 6/28</i>	<i>A47G 7/02</i> <i>A01G 1/00</i>		(11) 2 000 743 (51) <i>F28D 1/02</i> <i>F24J 3/08</i>	<i>F28D 15/00</i> <i>F24F 5/00</i>	(11) 2 019 495 (51) <i>H04B 1/69</i>	<i>H04B 1/692</i>
	<i>G02B 6/38</i> <i>G02B 6/36</i> <i>G02B 6/14</i>		(11) 2 000 829 (51) <i>G02F 1/1335</i> <i>C04B 35/117</i>	<i>H01S 5/00</i> <i>G02B 5/02</i>	(11) 2 020 594 (51) <i>B60C 25/05</i>	
	<i>G02B 6/38</i> <i>G02B 6/36</i> <i>G02B 6/14</i>		(11) 2 004 944 (51) <i>E06B 1/60</i>		(11) 2 020 898 (51) <i>A61B 1/00</i>	<i>A61B 1/018</i>
	<i>G02B 6/38</i> <i>G02B 6/36</i> <i>G02B 6/14</i>		(11) 2 005 692 (51) <i>H04L 29/02</i> <i>H04L 29/06</i>	<i>H04L 29/08</i>	(11) 2 021 061 (51) <i>A61M 25/01</i> <i>A61B 1/01</i>	<i>A61B 17/34</i>

(11) 2 023 452		(11) 2 043 189		H04W 36/30	H04W 36/36
(51) H01S 5/024	H01S 5/40	(51) H01M 2/02	H01M 2/26	H04W 36/08	
H01S 5/00	H01S 5/022	H01M 4/70	H01M 10/052		
(11) 2 024 350		H01M 10/0562	H01M 10/0565	(11) 2 063 666	
(51) C07D 295/135		H01M 10/0585	H01M 10/50	(51) H04R 25/00	H05K 1/02
(11) 2 026 472		H01M 2/10	H01M 2/30	(11) 2 064 564	
(51) H04L 5/00	H04L 27/26	H01M 10/04		(51) G01R 33/3815	H01F 6/02
(11) 2 027 026		(11) 2 045 514		H02H 7/00	H01L 39/14
(51) B65D 5/48	B65D 5/50	(51) F21S 8/10		(11) 2 067 631	
(11) 2 028 209		(11) 2 049 661		(51) B44B 5/02	B41F 19/06
(51) C08G 63/82	C07C 309/06	(51) C12N 9/96	C12N 9/18	B29C 59/00	B44B 5/00
C07C 211/52	C07D 233/58	A61K 38/46		(11) 2 067 904	
C07D 213/18		(11) 2 051 403		(51) E04B 1/74	E04B 2/80
(11) 2 028 358		(51) H04B 7/12	H04B 7/26	(11) 2 068 583	
(51) F02F 7/00	F16C 35/067	H04B 7/08		(51) H04W 4/00	H04B 7/26
(11) 2 030 738		(11) 2 051 559		H04W 68/12	H04W 88/06
(51) B25D 16/00	H01H 9/06	(51) H04W 74/08		(11) 2 070 365	
(11) 2 031 535		(11) 2 055 016		(51) H04W 36/00	H04W 74/08
(51) G06F 19/00	A61G 12/00	(51) H04B 7/00	H04W 76/02	(11) 2 072 675	
A61G 7/00		(11) 2 055 552		(51) D21F 7/08	
(11) 2 032 471		(51) B60W 20/00	B60K 1/02	(11) 2 072 690	
(51) B65F 5/00		B60K 6/26	B60K 6/365	(51) E02F 9/02	E02F 9/22
(11) 2 033 425		B60K 6/445	B60K 6/547	F15B 11/20	A01G 23/081
(51) H04M 3/00		F16H 3/72		(11) 2 072 815	
(11) 2 033 590		(11) 2 055 564		(51) F03D 7/02	F15B 1/02
(51) A61B 18/14	A61B 10/04	(51) B60W 20/00	B60K 1/02	(11) 2 074 808	
A61B 19/00		B60K 6/26	B60K 6/365	(51) H04M 3/30	H04M 11/06
(11) 2 034 953		B60K 6/445	B60K 6/547	(11) 2 076 986	
(51) A61K 9/00	A61K 9/22	F16H 3/72		(51) H04M 1/00	H04W 72/08
A61K 9/24	A61K 9/28	(11) 2 055 624		(11) 2 079 873	
(11) 2 035 044		(51) B60K 11/08	F01P 11/10	(51) D21C 11/10	B01D 1/26
(51) A61K 49/00	A61K 49/06	B62J 17/00		B01D 3/10	B01D 5/00
G01R 33/56		(11) 2 056 407	H01R 13/646	(11) 2 081 105	
(11) 2 035 362		(51) H01R 12/71		(51) G06F 3/033	A63F 13/06
(51) G01N 33/92		(11) 2 056 639		A63F 13/10	G06F 3/038
(11) 2 035 792		(51) H04W 36/14	H04W 36/00	(11) 2 081 365	
(51) G01J 3/40	G01K 11/32	(11) 2 057 616		(51) H04M 1/02	
G01L 1/24	G01M 11/00	(51) G09F 3/10	G09F 3/02	(11) 2 081 835	
G01D 5/353		(11) 2 060 924		(51) B65C 11/00	B65C 9/42
(11) 2 036 427		(51) G06F 11/277	G06F 11/22	(11) 2 082 225	
(51) A01G 9/02	A01G 9/10	G01R 31/317	G01R 31/3193	(51) G01N 33/50	C12Q 1/68
(11) 2 037 493		(11) 2 061 534		C12N 15/11	G01N 33/574
(51) H01L 21/48	B23K 3/06	(51) A61M 1/28	A61M 1/34	C12N 15/113	
H05K 3/34		A61M 1/16		(11) 2 084 344	
(11) 2 037 978		(11) 2 063 055		(51) E04G 11/36	E04G 13/00
(51) A61M 25/10	A61L 29/12	(51) E05D 3/16	E05D 11/10	(11) 2 084 841	
(11) 2 039 025		(51) E05F 1/12		(51) H04W 92/02	
(51) H04B 7/212	G06F 15/16	(11) 2 063 561		(11) 2 085 564	
H04L 29/08		(51) H04W 72/04	H04W 72/12	(51) E06B 9/68	E06B 9/80
(11) 2 039 202		H04L 5/02		F16D 7/02	
(51) H04B 7/26	H04W 72/00	(11) 2 063 609		(11) 2 085 694	
H04W 72/04	H04W 72/12	(51) H04L 29/08	G06F 17/30	(51) F23B 60/02	F23L 3/00
H04W 36/00		H04N 7/14	G09G 5/14	F23L 9/02	F23N 5/00
(11) 2 041 802		G06F 3/048	H04M 1/725	F24B 5/02	F23B 80/04
(51) H01L 33/20	H01L 33/22	H04M 3/42	H04L 29/06	(11) 2 085 880	
H01L 33/40	H01L 33/00	(11) 2 063 651		(51) G06F 9/44	G06F 17/30
		(51) H04W 4/00	H04L 12/28		

(11) 2 086 126 (51) H04B 7/26 H04W 48/12	H04W 16/30	(11) 2 106 086 (51) H04W 4/20 H04L 29/08	H04W 4/02	(11) 2 123 807 (51) D01F 6/84	D02J 13/00
(11) 2 087 581 (51) H02M 7/48	H02M 7/12	(11) 2 106 554 (51) G01R 31/26 C23C 18/16 C23C 18/28	H01L 21/66 C23C 18/20	(11) 2 127 311 (51) H04L 29/06 H04L 12/58	G06F 17/00
(11) 2 087 755 (51) H04W 64/00		(11) 2 106 654 (51) G06Q 10/06 G06Q 50/06 H04M 11/00	G06Q 30/04 G01D 4/00	(11) 2 127 804 (51) B23Q 16/10 B23Q 1/70	B23Q 1/28
(11) 2 087 910 (51) A61K 47/48		(11) 2 109 217 (51) H03H 3/007 H02N 2/18	H01L 41/113	(11) 2 128 545 (51) F25D 29/00 B60P 3/20	F25B 27/00 B60H 1/32
(11) 2 088 390 (51) F25B 30/02	F25B 13/00	(11) 2 109 964 (51) H04L 12/715 H04L 12/46	H04L 12/721	(11) 2 128 920 (51) C08F 222/38 C08F 222/10 C08F 220/38 C08G 77/28	C08J 5/22 H01B 1/12 C08F 220/60
(11) 2 091 097 (51) H01L 51/54		(11) 2 110 083 (51) A61B 17/072	A61B 17/00	(11) 2 129 977 (51) F01K 25/10	F02C 1/04
(11) 2 092 932 (51) A61K 8/34 A61Q 5/10 A61Q 5/00	A61K 8/39 A61K 8/35	(11) 2 112 448 (51) F26B 9/00 F26B 25/06	F26B 21/00	(11) 2 130 401 (51) H04W 36/22	
(11) 2 093 776 (51) H01B 11/18		(11) 2 114 305 (51) A61F 2/24		(11) 2 133 191 (51) B29C 65/08	
(11) 2 095 885 (51) F25B 21/02 B05C 5/00 B05C 11/10	F25D 19/00 B05C 5/02 H05K 13/04	(11) 2 114 790 (51) A23L 3/3436 C08B 3/06 C08K 3/00 C08K 5/098	B65D 81/26 B65D 51/24 C08K 3/10	(11) 2 133 350 (51) C07D 471/04	C07D 471/14
(11) 2 097 281 (51) G05B 19/042 B60H 1/32	B60H 1/00	(11) 2 115 664 (51) A61B 5/00		(11) 2 135 068 (51) G01N 29/04 G01N 29/12 G01N 29/44	G01M 7/08 G01N 29/34
(11) 2 097 905 (51) G21C 19/19	G21C 13/024	(11) 2 115 749 (51) G21C 13/02 G21C 7/20	G21C 7/14 G21C 13/073	(11) 2 135 083 (51) C12Q 1/04	
(11) 2 098 091 (51) H04W 36/00		(11) 2 117 240 (51) H04W 8/12		(11) 2 137 290 (51) C11D 3/48	C11D 17/00
(11) 2 098 207 (51) A61H 1/02		(11) 2 117 402 (51) A47L 9/02 A47L 11/30 A47L 11/40	A47L 5/00 A47L 9/04	(11) 2 138 735 (51) F16D 27/112	F16D 27/14
(11) 2 099 408 (51) A61K 9/107 A61K 9/50	A61K 9/16 A61K 31/075	(11) 2 118 302 (51) C12M 1/36	C12M 3/00	(11) 2 139 328 (51) C07D 231/54 A61P 29/00	A61K 31/416
(11) 2 100 415 (51) H04L 12/931		(11) 2 120 344 (51) H03L 7/107 H03L 7/099	H03L 7/093 H03L 1/00	(11) 2 141 298 (51) E04C 2/32 E04H 4/12 E04C 2/292	E04B 1/348 E04H 4/00
(11) 2 102 962 (51) H02J 9/00 B66B 1/30	B66B 5/00	(11) 2 122 480 (51) G06F 15/16		(11) 2 141 340 (51) F02C 9/26 F02C 9/34	F02C 7/228
(11) 2 104 163 (51) H01M 4/525 C01G 53/00 H01M 4/02	C01G 51/00 H01M 4/131	(11) 2 122 670 (51) H01L 33/00	H01L 21/78	(11) 2 142 069 (51) A61B 17/3203	A61B 1/00
(11) 2 104 287 (51) H04L 29/06	H04L 12/701	(11) 2 122 897 (51) H04L 9/00 H04N 7/16 H04L 29/06	H04N 5/00 H04N 7/24	(11) 2 143 167 (51) H01Q 1/24	
(11) 2 104 938 (51) H04N 21/488		(11) 2 122 920 (51) H04W 52/02 H04W 84/12	H04W 74/02	(11) 2 143 705 (51) C07C 51/353 C07C 53/126 C07B 61/00	C07C 51/09 C07C 53/19
(11) 2 105 014 (51) H04L 29/06	G10L 19/00	(11) 2 123 221 (51) A61B 5/11		(11) 2 143 967 (51) F16F 1/32 B21D 53/16 F16F 1/02 F16D 13/58	B21D 28/00 F16D 25/0638 B21D 28/06 F16D 25/12
(11) 2 105 712 (51) G01B 7/00 B66B 3/00 G01B 7/24	G01D 5/14 F01N 3/00				
(11) 2 106 075 (51) H04L 12/70 H04W 84/18	H04W 56/00				

(11) 2 144 090		(11) 2 161 528		(11) 2 176 529	
(51) G01V 1/28		(51) F28F 1/40 F28F 9/02	F28F 3/02 F28D 9/00	(51) F02B 37/00 F01D 17/16	F02D 23/00 F01D 25/16
(11) 2 144 348		(11) 2 164 220		(11) 2 176 959	
(51) H02K 1/18	H02K 15/02	(51) H04L 29/06 H04L 12/24 H04L 12/70	H04L 29/02 H04L 12/00	(51) H04B 7/04 H04B 7/06	H04L 5/00
(11) 2 144 544		(11) 2 165 733		(11) 2 177 930	
(51) A47J 31/06		(51) A61N 1/36 A61H 23/02	A61H 1/02 A61N 1/04	(51) G01S 3/48 G01S 3/46	G01S 7/02 G01S 13/93
(11) 2 145 609		(11) 2 166 486		(11) 2 178 191	
(51) A61F 2/91	A61F 2/966	(51) G06K 9/00	G07D 7/20	(51) H02K 7/18 F02B 71/04 F02C 7/28	F01D 11/00 F02B 63/04
(11) 2 145 957		(11) 2 167 619		(11) 2 178 609	
(51) C12N 15/113 C12N 15/11 A61K 38/00	A61K 31/713 C12N 15/87	(51) C10M 133/16 C10M 133/56	C07D 207/412 C10M 149/06	(51) A63C 17/08 A63C 17/22	A63C 17/01
(11) 2 148 047		(11) 2 168 452		(11) 2 178 965	
(51) F01D 25/16	F01D 25/24	(51) A47C 3/26 A47B 96/14 F16B 7/14	A47B 9/06 A47C 3/28	(51) C08L 1/02 C08L 5/06 C08K 3/16 C08K 3/00	C08K 3/24 C08L 39/06 C08L 5/04 C08L 3/00
(11) 2 148 130		(11) 2 168 855		(11) 2 181 066	
(51) F21S 8/00 A63J 5/02 G03B 21/00 A45B 3/02 G02B 5/10	F21V 14/04 B44F 1/00 G09F 13/14 F21V 1/06 G03B 15/06	(51) B62J 17/04		(51) C01G 23/047 H01L 51/44	C01G 23/053 B82Y 10/00
(11) 2 148 728		(11) 2 170 603		(11) 2 181 561	
(51) A62C 37/10	A62C 13/64	(51) B32B 27/08 B65D 75/14 B32B 27/18	B65D 71/06 B32B 27/32	(51) H04W 72/12	
(11) 2 150 894		(11) 2 171 262		(11) 2 181 961	
(51) G06F 11/00	H04L 29/08	(51) F03B 13/10 F03G 7/04	F03B 17/06	(51) B81C 3/00	
(11) 2 151 051		(11) 2 171 608		(11) 2 181 973	
(51) G01R 31/3185		(51) G06F 15/173 H04L 12/70	G06F 9/50	(51) C04B 22/06 C04B 28/12	C04B 28/06
(11) 2 151 682		(11) 2 172 179		(11) 2 182 348	
(51) G01N 27/26 G01N 30/64 G01N 27/327	G01N 27/416 G01N 30/88	(51) A61H 33/02 A61H 9/00	A61H 33/14	(51) G01N 29/02 G01N 29/30	G01N 29/036 H03H 9/02
(11) 2 152 149		(11) 2 172 632		(11) 2 184 320	
(51) A61B 5/04 A61B 5/0428	A61B 5/00	(51) F02B 37/18 F02C 6/12	F01D 17/10	(51) C08L 27/06 B32B 27/30 C08K 3/04	B32B 1/08 C08J 5/00 F16L 9/12
(11) 2 153 714		(11) 2 172 906		(11) 2 185 089	
(51) A01G 29/00 A01G 27/00	A01G 25/06 A01G 25/00	(51) H04N 13/04 G06T 15/20	G02B 27/22	(51) A61B 17/68	A61B 17/74
(11) 2 155 120		(11) 2 173 011		(11) 2 185 092	
(51) A61F 2/38		(51) H01M 2/20 H01R 4/48	H01M 2/26	(51) A61B 17/74	A61B 17/68
(11) 2 156 964		(11) 2 174 873		(11) 2 186 640	
(51) B60B 1/00 B60B 21/06	B60B 1/04 B60B 1/02	(51) B65C 1/02 B65C 9/34	B65C 9/18	(51) B41F 33/00 B41F 31/02	B41F 31/00
(11) 2 157 498		(11) 2 175 109		(11) 2 186 799	
(51) G06F 3/0346 G06F 3/0481	G06F 3/038	(51) F01N 3/00 F01N 13/00	F01N 3/24 F02D 35/00	(51) C07C 381/12 C08G 59/68 G03F 7/004	C07D 333/76 C09K 3/00
(11) 2 157 814		(11) 2 175 169		(11) 2 187 388	
(51) H04R 1/40		(51) F16H 55/48		(51) G10L 19/032	
(11) 2 158 041		(11) 2 175 257		(11) 2 187 421	
(51) B01J 19/00 B01F 15/02	B01F 13/00	(51) G01N 21/17 A61B 3/10	A61B 3/12 G01N 21/47	(51) H01H 73/04 H01H 1/22	H01H 71/00
(11) 2 160 757		(11) 2 175 791		(11) 2 187 576	
(51) H01L 29/423 H01L 29/51	H01L 21/28	(51) A61B 17/86		(51) H04L 29/08 H04L 12/721 H04L 12/801	H04L 12/751 H04L 12/747
(11) 2 160 808		(11) 2 176 479			
(51) H01L 33/00 H01L 33/22 H01L 33/10 H01S 5/10 H01S 5/34	H01L 33/20 B82Y 20/00 H01S 5/028 H01S 5/125	(51) E05B 53/00	E05B 65/12		

(11) 2 188 172		(11) 2 203 705		B05B 7/06	A62C 5/00
(51) B63C 3/02	B63B 3/08	(51) F41H 3/00	B32B 15/14	A62C 31/05	A62C 35/02
		B32B 17/12		A61L 2/22	
(11) 2 188 344		(11) 2 204 352		(11) 2 217 763	
(51) C09G 1/02	C09K 3/14	(51) C01G 49/00	C04B 35/622	(51) E03B 3/28	F25D 21/14
H01L 21/3105	B24B 37/04	H01F 1/11	H01F 1/113	B01D 5/00	B01D 53/26
				F24F 3/153	A61L 2/10
(11) 2 189 056		(11) 2 204 506		(11) 2 218 740	
(51) E04C 3/04	A01G 9/14	(51) E03B 11/02	F25D 31/00	(51) C08G 18/08	C08G 18/62
E04C 3/06		E03B 11/06		C08G 18/79	C08G 18/80
				C09D 175/04	
(11) 2 191 500		(11) 2 204 587		(11) 2 219 086	
(51) B81B 7/00	H01L 21/52	(51) F16B 12/12	F16B 5/06	(51) G04G 5/00	G04G 7/00
H01L 23/053	H04R 1/06			H04L 12/44	G06F 1/04
				H04J 3/06	
(11) 2 191 827		(11) 2 204 636		(11) 2 219 445	
(51) A61K 31/4178	A61K 9/00	(51) G01B 21/04		(51) A01N 37/10	
A61K 47/10	A61K 47/12	(11) 2 208 322		(11) 2 219 888	
A61K 47/14	A61K 47/26	(51) H04L 12/771	H04L 12/937	(51) B60C 23/04	G01L 17/00
A61K 47/32	A61K 47/34			(11) 2 220 506	
		(11) 2 208 847		(51) G01N 33/50	G01N 33/68
		(51) E06B 3/30	E04D 13/035	C12Q 1/34	
(11) 2 191 848		(11) 2 208 851		(11) 2 221 133	
(51) A61K 47/38	A61K 9/22	(51) E06B 9/32	E06B 9/324	(51) B23B 49/00	
A61K 31/155	A61K 31/439	F16G 11/14	A47H 3/00	(11) 2 222 094	
A61K 47/10	A61K 47/12			(51) H04R 25/00	
A61K 47/32	A61K 47/34			(11) 2 223 970	
A61K 47/36				(51) C08L 101/04	C08K 5/053
		(11) 2 209 146		C08K 5/06	C08L 27/06
		(51) H01L 51/10		(11) 2 224 204	
(11) 2 192 081		(11) 2 209 547		(51) G01B 21/04	G01B 15/00
(51) B81C 1/00	H01L 51/44	(51) B01F 3/04	C01B 13/10	G01B 11/03	
				(11) 2 224 522	
(11) 2 192 724		(11) 2 211 444		(51) C08J 5/22	
(51) H04L 12/58		(51) H02K 9/06	F04D 25/08	(11) 2 224 923	
		F04D 25/06		(51) A61K 31/405	A61K 31/343
(11) 2 192 763				A61K 31/443	
(51) H04N 5/335	H04N 9/04	(11) 2 211 957		(11) 2 225 613	
		(51) A61M 16/00	G01N 33/497	(51) G03G 9/113	G03G 9/107
				(11) 2 225 948	
(11) 2 193 586		(11) 2 212 077		(51) A22C 11/12	B65B 51/08
(51) H02J 3/34	H02J 7/34	(51) B29B 9/06	B26D 1/16	A22C 15/00	
				(11) 2 226 863	
(11) 2 194 044		(11) 2 212 937		(51) H01L 41/083	F02M 51/06
(51) C07D 215/22	A61K 31/47	(51) H01M 2/10	H01M 2/20	H01L 41/187	H01L 41/22
A61K 31/4709	A61K 31/496	H01M 2/30	H01M 10/04		
A61K 31/506	A61K 31/5377	H01M 10/50	H01M 10/052		
A61P 1/16	A61P 13/12				
A61P 19/02	A61P 25/00	(11) 2 213 950			
A61P 27/02	A61P 29/00	(51) F24D 3/18	F24D 11/02		
A61P 35/00	A61P 39/06	F24D 19/10	F25B 9/00		
A61P 43/00	C07D 215/233	F25B 40/00			
A61P 3/00	A61P 9/00				
(11) 2 194 232		(11) 2 214 000			
(51) F01D 5/14	F04D 29/54	(51) G01N 21/64	G01N 33/58		
(11) 2 196 095		(11) 2 214 275			
(51) A23G 9/28	A23G 9/48	(51) H01T 13/32	H01T 13/20		
A23G 9/22	A23G 9/50	H01T 21/02	H01T 13/39		
(11) 2 197 220		(11) 2 215 132			
(51) H04S 3/00	H04S 7/00	(51) C08F 210/06	C08K 3/00		
		C08K 5/00	C08L 23/10		
		F16L 9/12	C08F 210/16		
		C08F 10/06			
(11) 2 198 109		(11) 2 215 815			
(51) E21B 4/02		(51) H04M 3/42	G06F 21/00		
		H04L 29/06			
(11) 2 198 240		(11) 2 216 374			
(51) F42B 12/16	F42B 12/36	(51) C09D 11/00	C09B 67/00		
		C09B 67/22			
(11) 2 200 293		(11) 2 217 336			
(51) H04N 5/64		(51) A62C 35/00	B05B 7/04		
(11) 2 201 085					
(51) F28C 3/06	F28D 7/00				
F28D 7/10	F28D 21/00				
C10G 9/00					

	<i>F41H 1/04</i>	<i>G01L 5/14</i>	(11) 2 237 139		<i>F02B 37/18</i>	<i>F01N 13/10</i>
	<i>A61B 5/00</i>		(51) <i>G06F 3/048</i>	<i>H04M 1/72</i>	<i>F02F 1/24</i>	<i>F02F 1/42</i>
(11)	2 229 189		<i>G06F 3/14</i>		<i>F02B 37/00</i>	
(51)	<i>A61L 27/02</i>	<i>A61F 2/00</i>	(11) 2 237 348		(11) 2 246 991	
	<i>A61L 29/00</i>		(51) <i>H01M 4/62</i>	<i>H01M 10/42</i>	(51) <i>H04B 7/02</i>	
(11)	2 229 223		<i>H01M 4/505</i>	<i>H01M 10/0525</i>	(11) 2 247 230	
(51)	<i>A63F 1/12</i>	<i>A63F 1/14</i>	<i>H01M 4/58</i>		(51) <i>A61B 1/00</i>	<i>A61B 1/06</i>
	<i>B65H 39/00</i>	<i>A63F 1/06</i>	(11) 2 237 664		<i>A61B 6/00</i>	<i>A61B 5/055</i>
	<i>B65H 29/00</i>		(51) <i>A01N 35/00</i>	<i>A61K 31/12</i>	(11) 2 248 066	
(11)	2 229 834		(11) 2 238 200		(51) <i>G06K 7/00</i>	<i>H04B 1/59</i>
(51)	<i>A44B 11/26</i>		(51) <i>A23L 2/395</i>	<i>A23L 2/52</i>	<i>H04B 1/38</i>	<i>H04B 7/26</i>
			<i>A23F 5/40</i>	<i>A23L 1/0522</i>	<i>H04B 1/7163</i>	
(11)	2 230 198		<i>A61K 8/73</i>	<i>A61Q 19/10</i>	(11) 2 249 072	
(51)	<i>B65G 17/34</i>	<i>B65G 17/00</i>	<i>C08L 5/00</i>	<i>A23L 2/39</i>	(51) <i>F16L 33/207</i>	<i>F16L 33/22</i>
	<i>B65G 47/94</i>		<i>A23F 3/30</i>	<i>A23F 5/38</i>	<i>F16L 13/14</i>	
(11)	2 230 354		<i>A23G 1/56</i>	<i>A23L 1/054</i>	(11) 2 249 243	
(51)	<i>D21F 3/08</i>	<i>D21G 1/02</i>	<i>A23L 1/09</i>	<i>C08L 3/02</i>	(51) <i>G06F 3/06</i>	<i>G06F 11/10</i>
	<i>B65H 81/00</i>	<i>B29C 53/78</i>	(11) 2 239 010		<i>G06F 1/30</i>	<i>G06F 11/14</i>
(11)	2 230 699		(51) <i>A61N 5/10</i>		<i>G06F 11/07</i>	
(51)	<i>H01L 33/20</i>	<i>F21K 99/00</i>	(11) 2 239 054		(11) 2 249 269	
(11)	2 231 017		(51) <i>B01J 37/08</i>	<i>H01M 4/90</i>	(51) <i>G06F 17/50</i>	<i>G06T 17/00</i>
(51)	<i>G01F 1/66</i>		<i>H01M 8/10</i>	<i>H01M 4/88</i>		
			<i>C01G 33/00</i>	<i>B01J 27/24</i>	(11) 2 249 886	
(11)	2 232 046		(11) 2 240 996		(51) <i>A61L 27/14</i>	<i>A61L 27/12</i>
(51)	<i>F02M 51/00</i>	<i>F02D 19/08</i>	(51) <i>H02K 5/04</i>	<i>H02K 5/14</i>	<i>A61L 27/54</i>	<i>A61F 2/28</i>
	<i>F02D 19/10</i>	<i>F02B 29/04</i>	(11) 2 241 150		(11) 2 250 182	
	<i>F02M 21/06</i>		(51) <i>H04W 52/50</i>	<i>H04W 76/04</i>	(51) <i>C07H 21/00</i>	<i>C07K 1/18</i>
(11)	2 233 054		<i>H04W 72/04</i>	<i>H04W 72/12</i>	<i>C07K 1/20</i>	<i>C07K 1/30</i>
(51)	<i>A47L 9/24</i>		(11) 2 241 205		<i>C12N 15/10</i>	
(11)	2 233 543		(51) <i>A41C 3/10</i>	<i>A41C 3/14</i>	(11) 2 250 225	
(51)	<i>C09D 123/08</i>	<i>C09J 123/08</i>	(11) 2 241 339		(51) <i>C09D 123/08</i>	<i>C08J 3/24</i>
			(51) <i>A61L 27/00</i>	<i>A61K 6/033</i>	<i>B32B 21/08</i>	
(11)	2 233 703		(11) 2 241 820		(11) 2 250 524	
(51)	<i>F02C 9/18</i>	<i>F02K 3/06</i>	(51) <i>B64D 11/04</i>	<i>F24C 15/00</i>	(51) <i>G02B 6/42</i>	<i>G02B 6/36</i>
(11)	2 234 212		(11) 2 242 280		(11) 2 251 297	
(51)	<i>H01R 9/24</i>	<i>H01R 4/48</i>	(51) <i>H04N 13/00</i>		(51) <i>B66F 9/075</i>	<i>B66F 9/08</i>
	<i>H01R 12/00</i>		(11) 2 242 722		<i>B62D 25/10</i>	<i>F16B 5/00</i>
(11)	2 234 469		(51) <i>C30B 7/02</i>	<i>C30B 29/12</i>	<i>B60L 11/18</i>	
(51)	<i>H05K 9/00</i>	<i>B32B 17/10</i>	<i>C30B 29/60</i>	<i>C01D 3/22</i>	(11) 2 251 497	
	<i>B32B 3/26</i>	<i>G02B 5/20</i>	(11) 2 243 350		(51) <i>E04B 1/86</i>	
(11)	2 234 636		(51) <i>A01G 3/00</i>	<i>C09K 3/18</i>	(11) 2 251 837	
(51)	<i>A61K 39/00</i>	<i>A61K 9/00</i>	<i>A01G 13/06</i>		(51) <i>G07C 9/00</i>	<i>G08C 17/02</i>
	<i>A61K 9/19</i>	<i>A61K 47/20</i>	(11) 2 243 962		(11) 2 251 905	
	<i>A61K 47/26</i>		(51) <i>F04D 29/26</i>	<i>F16D 1/116</i>	(51) <i>H01L 27/146</i>	
(11)	2 235 778		(11) 2 244 525		(11) 2 252 196	
(51)	<i>H01M 8/02</i>	<i>H01M 8/10</i>	(51) <i>H04W 84/20</i>		(51) <i>A61B 5/00</i>	<i>H04L 29/08</i>
	<i>H01M 8/24</i>	<i>H01M 4/86</i>	(11) 2 244 526		(11) 2 252 261	
(11)	2 235 998		(51) <i>H04W 84/20</i>		(51) <i>A61K 9/00</i>	<i>A61K 9/70</i>
(51)	<i>H04W 84/00</i>	<i>H03J 1/00</i>	(11) 2 244 638		<i>A61K 31/565</i>	<i>A61K 9/16</i>
			(51) <i>A61B 17/00</i>	<i>A61B 18/00</i>	<i>A61K 9/14</i>	<i>A61K 9/50</i>
(11)	2 236 594		<i>A61B 18/04</i>		<i>A61K 47/34</i>	<i>A61K 47/38</i>
(51)	<i>C11D 3/33</i>	<i>A01N 47/44</i>	(11) 2 244 910		<i>A61K 47/48</i>	<i>B82Y 5/00</i>
	<i>A61L 2/18</i>	<i>A01N 37/44</i>	(51) <i>B66F 1/00</i>		(11) 2 253 888	
	<i>A01N 43/50</i>	<i>C11D 1/10</i>	(11) 2 244 910		(51) <i>F23R 3/12</i>	<i>F23R 3/28</i>
	<i>C11D 1/88</i>	<i>C11D 11/00</i>	(51) <i>E04B 1/00</i>		(11) 2 255 317	
(11)	2 236 690		(11) 2 246 492	<i>E04B 2/96</i>	(51) <i>G06F 21/14</i>	
(51)	<i>E04D 9/00</i>	<i>A62C 2/06</i>	(51) <i>E04B 1/00</i>		(11) 2 255 624	
	<i>B32B 5/26</i>	<i>E04B 1/94</i>	(11) 2 246 543	<i>F02B 37/02</i>	(51) <i>A01N 43/16</i>	<i>A01N 65/18</i>
(11)	2 237 137		(51) <i>F02B 37/007</i>		<i>A01P 3/00</i>	<i>A61K 8/49</i>
(51)	<i>G06F 3/042</i>					

	<i>A61K 8/97</i>	<i>A61K 31/352</i>	(11) 2 266 812		(11) 2 278 754	
	<i>A61K 36/47</i>	<i>A61P 31/04</i>	(51) <i>B41M 7/00</i>	<i>C09D 11/10</i>	(51) <i>H04L 12/24</i>	
	<i>A61Q 19/10</i>		(11) 2 267 245		(11) 2 278 845	
(11) 2 255 764			(51) <i>E04G 21/28</i>	<i>E04D 13/08</i>	(51) <i>H04W 72/12</i>	
(51) <i>A61F 13/49</i>	<i>A61F 13/56</i>		<i>E04G 15/06</i>	<i>E04G 23/02</i>		
<i>A61F 13/15</i>			(11) 2 267 363		(11) 2 279 062	
(11) 2 255 940			(51) <i>F21V 33/00</i>	<i>F25D 3/02</i>	(51) <i>B26B 21/22</i>	<i>B26B 21/40</i>
(51) <i>B29B 17/04</i>	<i>B29B 17/02</i>		<i>A47F 3/04</i>	<i>F21W 131/40</i>	(11) 2 279 873	
<i>C22B 7/00</i>	<i>C22B 11/02</i>		<i>F21Y 103/00</i>		(51) <i>B41J 2/32</i>	<i>B41J 3/407</i>
<i>H05K 3/22</i>	<i>C10B 49/14</i>		(11) 2 267 660		<i>B41J 15/04</i>	<i>B65C 9/25</i>
<i>C10B 53/07</i>			(51) <i>G06T 13/40</i>		(11) 2 279 954	
(11) 2 257 873			(11) 2 267 850		(51) <i>B65C 9/18</i>	<i>B26D 7/26</i>
(51) <i>G06F 9/45</i>			(51) <i>H01T 1/12</i>	<i>H01T 1/14</i>	(11) 2 280 350	
(11) 2 257 992			<i>H01C 7/12</i>		(51) <i>G06F 13/16</i>	
(51) <i>H01L 31/042</i>	<i>H01L 31/048</i>		(11) 2 268 054		(11) 2 280 796	
<i>F24J 2/52</i>			(51) <i>H04Q 11/00</i>	<i>H04J 14/02</i>	(51) <i>B23C 5/02</i>	<i>B23C 5/20</i>
(11) 2 258 463			(11) 2 268 055		(11) 2 281 080	
(51) <i>B01D 53/62</i>	<i>B01D 53/14</i>		(51) <i>H04Q 11/00</i>	<i>H04J 14/02</i>	(51) <i>D01F 6/92</i>	<i>D01F 1/10</i>
<i>B01D 53/96</i>	<i>C12N 1/12</i>		(11) 2 268 218		<i>D04H 1/435</i>	<i>D04H 3/011</i>
<i>C12F 3/02</i>			(51) <i>A61B 17/70</i>	<i>A61F 2/44</i>	<i>D04H 3/16</i>	
(11) 2 258 667			<i>A61B 18/18</i>		(11) 2 281 156	
(51) <i>C03C 25/14</i>			(11) 2 268 543		(51) <i>F25D 17/04</i>	<i>F25D 23/00</i>
(11) 2 258 774			(51) <i>B64D 11/06</i>	<i>B60N 2/28</i>	<i>F25B 39/02</i>	
(51) <i>C08L 67/00</i>	<i>C08K 5/435</i>		(11) 2 268 682		(11) 2 281 764	
(11) 2 259 434			(51) <i>B29B 7/42</i>	<i>B29B 7/94</i>	(51) <i>B65H 1/26</i>	<i>A47B 88/04</i>
(51) <i>H04B 1/38</i>	<i>H01M 2/10</i>		<i>B02C 19/00</i>		<i>G03G 15/00</i>	
(11) 2 260 178			(11) 2 268 864		(11) 2 281 801	
(51) <i>F01D 1/34</i>	<i>F01D 1/36</i>		(51) <i>D21H 21/16</i>	<i>D21H 11/18</i>	(51) <i>C07C 229/38</i>	<i>C07C 213/08</i>
(11) 2 260 704			<i>D21H 19/54</i>	<i>D21H 21/18</i>	<i>C07C 219/28</i>	
(51) <i>A01N 43/40</i>	<i>A01N 47/34</i>		<i>B82B 1/00</i>	<i>D21H 27/38</i>	(11) 2 282 540	
<i>A01P 3/00</i>			<i>C09D 101/02</i>	<i>C09D 103/04</i>	(51) <i>H04N 7/10</i>	<i>H04N 5/76</i>
(11) 2 260 752			<i>C09D 103/02</i>	<i>C09D 103/06</i>	<i>H04N 7/16</i>	<i>H04N 21/4722</i>
(51) <i>A61B 1/018</i>	<i>A61B 8/12</i>		<i>C09D 103/08</i>	<i>C09D 103/10</i>		
(11) 2 261 469			<i>C09D 105/00</i>	<i>C09D 105/04</i>	(11) 2 282 709	
(51) <i>F01L 1/344</i>	<i>F01L 1/34</i>		<i>C09D 105/06</i>	<i>C09D 105/12</i>	(51) <i>A61F 13/514</i>	<i>A61F 13/56</i>
(11) 2 262 019			<i>C08L 1/02</i>	<i>C08L 3/04</i>	(11) 2 282 763	
(51) <i>H01L 35/32</i>	<i>H01L 35/30</i>		(11) 2 269 964		(51) <i>A61K 38/23</i>	
(11) 2 262 062			(51) <i>C04B 111/00</i>	<i>C04B 28/06</i>	(11) 2 283 728	
(51) <i>H01R 12/55</i>	<i>H01R 13/629</i>		<i>C04B 33/22</i>	<i>C04B 35/565</i>	(51) <i>A01N 37/02</i>	<i>A01N 37/06</i>
(11) 2 263 294			<i>C04B 35/63</i>	<i>C04B 35/66</i>	<i>A01N 37/10</i>	<i>A01N 43/50</i>
(51) <i>H02G 3/18</i>			<i>F23M 5/04</i>	<i>F23M 5/00</i>	<i>A01P 3/00</i>	
(11) 2 263 817			<i>F27D 1/00</i>		(11) 2 284 120	
(51) <i>B22D 21/04</i>	<i>B22C 1/00</i>		(11) 2 270 897		(51) <i>B67C 3/00</i>	
<i>B22D 21/00</i>	<i>B22C 9/00</i>		(51) <i>H01L 51/50</i>	<i>H05B 33/12</i>	(11) 2 284 480	
(11) 2 265 084			<i>H05B 33/14</i>	<i>H05B 33/20</i>	(51) <i>G01B 11/03</i>	<i>G01B 21/04</i>
(51) <i>H04W 88/18</i>			<i>H05B 33/22</i>	<i>C09K 11/06</i>		
(11) 2 265 085			<i>H01L 51/30</i>		(11) 2 284 485	
(51) <i>H04W 88/18</i>	<i>H04W 76/02</i>		(11) 2 272 229		(51) <i>G01B 21/04</i>	<i>G01B 5/00</i>
<i>H04W 28/06</i>			(51) <i>H04W 36/14</i>		<i>G01B 11/245</i>	
(11) 2 266 408			(11) 2 272 741		(11) 2 284 486	
(51) <i>A22C 11/00</i>			(51) <i>B62J 6/02</i>	<i>B62J 6/00</i>	(51) <i>G01B 21/04</i>	
(11) 2 266 730			(11) 2 273 080		(11) 2 285 077	
(51) <i>B22F 5/00</i>	<i>B23B 27/14</i>		(51) <i>F01N 3/05</i>	<i>F01N 13/08</i>	(51) <i>H04M 1/725</i>	<i>G06F 3/0488</i>
<i>C04B 35/5831</i>	<i>C04B 41/00</i>		<i>F01N 3/32</i>		<i>H04M 1/67</i>	
<i>C04B 41/50</i>	<i>C04B 41/87</i>		(11) 2 273 157		(11) 2 285 572	
<i>C22C 26/00</i>			(51) <i>F16H 61/12</i>	<i>B60W 50/02</i>	(51) <i>B41F 5/24</i>	<i>B41F 27/10</i>
			<i>F16H 61/688</i>	<i>B60W 10/06</i>	<i>B41F 13/00</i>	
			(11) 2 276 121		(11) 2 287 072	
			(51) <i>H01R 13/629</i>	<i>H01R 13/516</i>	(51) <i>B64C 11/18</i>	<i>B64C 23/06</i>

(11) 2 288 150		(11) 2 301 500		(11) 2 310 623	
(51) <i>H04N 7/10</i>	<i>H04N 5/76</i>	(51) <i>A61F 13/15</i>	<i>A61F 13/49</i>	(51) <i>E21B 33/124</i>	<i>E21B 43/25</i>
<i>H04N 7/16</i>	<i>H04N 21/4722</i>	<i>A61F 13/56</i>		<i>E21B 33/129</i>	
<i>H04N 21/462</i>		(11) 2 301 501		(11) 2 311 382	
(11) 2 288 581		(51) <i>A61F 13/15</i>	<i>A61F 13/49</i>	(51) <i>A61B 17/04</i>	
(51) <i>C04B 24/26</i>	<i>C04B 24/16</i>	<i>A61F 13/56</i>		(11) 2 311 471	
<i>C04B 24/24</i>		(11) 2 303 012		(51) <i>A61K 35/28</i>	<i>C12N 5/00</i>
(11) 2 289 790		(51) <i>A01N 41/06</i>	<i>A01P 21/00</i>	<i>A61L 27/12</i>	<i>A61K 38/18</i>
(51) <i>B62K 21/26</i>	<i>B62J 23/00</i>	(11) 2 304 935		<i>A61L 27/58</i>	<i>A61L 27/38</i>
<i>B62J 33/00</i>		(51) <i>H04N 5/33</i>	<i>H04N 5/365</i>	<i>A61L 27/20</i>	<i>C12N 5/071</i>
(11) 2 291 348		(11) 2 305 129		<i>A61K 35/12</i>	
(51) <i>C07C 229/00</i>	<i>C07F 9/09</i>	(51) <i>A61B 17/04</i>	<i>A61B 17/00</i>	(11) 2 312 085	
(11) 2 292 338		(11) 2 305 131		(51) <i>E04F 11/18</i>	<i>E04H 15/00</i>
(51) <i>B05D 1/06</i>	<i>B05D 1/32</i>	(51) <i>A61B 17/04</i>		<i>E04H 17/14</i>	
(11) 2 293 373		(11) 2 305 158		(11) 2 312 092	
(51) <i>H01M 8/02</i>	<i>H01M 8/04</i>	(51) <i>A61B 18/02</i>		(51) <i>E04H 15/48</i>	
<i>H01M 8/24</i>		(11) 2 305 861		(11) 2 312 867	
(11) 2 294 382		(51) <i>D01F 6/76</i>	<i>D04H 1/42</i>	(51) <i>H04Q 9/00</i>	<i>E02F 9/20</i>
(51) <i>G01N 7/14</i>	<i>G01N 5/02</i>	<i>D21H 13/20</i>		(11) 2 313 930	
<i>B01D 53/02</i>	<i>B01D 53/047</i>	(11) 2 305 931		(51) <i>H01L 31/042</i>	<i>F24J 2/52</i>
(11) 2 295 377		(51) <i>E05C 19/00</i>	<i>E05B 63/00</i>	<i>F24J 2/46</i>	
(51) <i>C01B 31/02</i>	<i>H01M 4/58</i>	<i>E05B 47/02</i>	<i>E05C 1/02</i>	(11) 2 314 285	
<i>C01B 31/04</i>	<i>H01M 10/052</i>	(11) 2 305 980		(51) <i>A61K 31/7048</i>	<i>A61K 9/127</i>
<i>H01M 4/133</i>	<i>H01M 4/583</i>	(51) <i>F01N 3/24</i>	<i>B01D 53/94</i>	(11) 2 315 462	
(11) 2 296 015		<i>F01N 3/08</i>	<i>F01N 3/10</i>	(51) <i>H04W 36/32</i>	
(51) <i>G01V 5/00</i>	<i>G01T 1/167</i>	<i>F01N 3/28</i>	<i>F01N 13/14</i>	(11) 2 315 935	
(11) 2 296 016		<i>F01N 3/02</i>		(51) <i>F03B 13/10</i>	<i>H04N 7/16</i>
(51) <i>G01V 5/00</i>	<i>G01T 1/167</i>	(11) 2 305 987		<i>G06F 17/30</i>	<i>F03B 13/16</i>
(11) 2 296 628		(51) <i>F02D 11/00</i>	<i>F02D 11/02</i>	<i>F03B 15/00</i>	
(51) <i>A61K 9/14</i>	<i>A61K 47/10</i>	<i>F02D 11/10</i>	<i>B60K 26/02</i>	(11) 2 316 413	
<i>A61K 47/06</i>	<i>C08K 9/02</i>	(11) 2 306 307		(51) <i>A61K 8/34</i>	<i>A61K 8/35</i>
<i>A61K 9/00</i>	<i>C08K 3/00</i>	(51) <i>G06F 9/44</i>	<i>G06Q 10/00</i>	<i>A61K 8/46</i>	<i>A61K 8/97</i>
<i>B05D 5/12</i>		(11) 2 306 538		<i>A61Q 19/08</i>	
(11) 2 297 302		(51) <i>H01L 41/047</i>	<i>H01L 41/29</i>	(11) 2 316 514	
(51) <i>C12N 5/0797</i>	<i>A61K 38/17</i>	<i>G06F 3/01</i>		(51) <i>A61H 9/00</i>	<i>A61M 11/02</i>
<i>A61K 38/22</i>		(11) 2 306 708		<i>A61M 16/16</i>	<i>A61M 16/00</i>
(11) 2 298 125		(51) <i>H04N 5/335</i>	<i>G06T 1/00</i>	<i>A61M 16/08</i>	<i>A61M 11/06</i>
(51) <i>A46B 9/04</i>	<i>A46B 9/10</i>	<i>H04N 5/32</i>	<i>H04N 5/378</i>	<i>A61M 16/12</i>	
<i>A46B 7/06</i>		<i>H04N 5/367</i>		(11) 2 317 272	
(11) 2 298 701		(11) 2 307 066		(51) <i>F28F 13/00</i>	<i>H01L 23/36</i>
(51) <i>C01B 33/035</i>		(51) <i>A61L 29/04</i>		<i>H01L 23/367</i>	<i>H01L 23/373</i>
(11) 2 299 032		(11) 2 308 434		<i>A47J 36/02</i>	<i>A47J 27/02</i>
(51) <i>E04G 21/26</i>	<i>E04G 25/08</i>	(51) <i>A61F 13/20</i>	<i>A61F 13/26</i>	(11) 2 318 489	
<i>E21D 15/36</i>	<i>F16B 7/14</i>	<i>B65G 47/24</i>		(51) <i>C10L 10/04</i>	<i>C10L 10/06</i>
(11) 2 299 876		(11) 2 308 946		<i>F23J 7/00</i>	
(51) <i>A47F 1/04</i>		(51) <i>H01L 33/50</i>	<i>C09K 11/08</i>	(11) 2 318 629	
(11) 2 300 056		<i>C09K 11/77</i>		(51) <i>E05B 65/19</i>	<i>B62D 25/12</i>
(51) <i>A61L 27/48</i>	<i>A61K 31/555</i>	(11) 2 310 163		<i>E05B 65/12</i>	
<i>A61K 31/337</i>	<i>A61K 9/70</i>	(51) <i>B23K 26/38</i>	<i>B23K 26/14</i>	(11) 2 318 815	
<i>A61K 31/4745</i>	<i>A61L 27/34</i>	<i>B23K 26/04</i>	<i>B23K 26/03</i>	(51) <i>G01K 1/02</i>	<i>G01K 3/04</i>
<i>A61L 27/54</i>	<i>A61K 31/475</i>	(11) 2 310 177		(11) 2 319 146	
(11) 2 300 808		(51) <i>B29C 45/14</i>	<i>B29C 45/26</i>	(51) <i>H01T 13/20</i>	<i>H01T 13/38</i>
(51) <i>A61B 1/015</i>	<i>A61B 1/018</i>	<i>B31B 43/00</i>	<i>B31F 1/00</i>	<i>H01T 13/39</i>	<i>H01T 21/02</i>
<i>A61B 1/227</i>	<i>G01B 11/24</i>	<i>B65D 1/34</i>	<i>B65D 81/34</i>	(11) 2 319 147	
<i>G01B 11/06</i>	<i>G01N 21/64</i>	(11) 2 310 178		(51) <i>H01T 13/20</i>	<i>H01T 13/38</i>
<i>A61B 1/04</i>	<i>A61B 1/273</i>	(51) <i>B29C 45/14</i>	<i>B29C 45/26</i>	<i>H01T 13/34</i>	<i>H01T 13/36</i>
(11) 2 301 110		<i>B31B 43/00</i>	<i>B31F 1/00</i>	<i>H01T 21/02</i>	
(51) <i>H01Q 13/00</i>		<i>B65D 1/34</i>	<i>B65D 81/34</i>		

(11) 2 319 690		A61B 17/32	A61B 17/56	(11) 2 340 466	
(51) B41F 17/00	B41F 17/22	A61B 17/66	A61B 17/00	(51) G03G 9/087	G03G 9/08
B41F 17/28	B41N 10/04				
(11) 2 321 520		(11) 2 328 757		(11) 2 340 967	
(51) F02M 59/46	F02M 59/44	(51) B41J 2/07	B41J 29/38	(51) B60R 1/12	B60Q 1/26
F02M 37/00	F02M 69/00	B41J 29/393	B41J 2/125		
F02C 9/30	G05D 7/06	B41J 2/12		(11) 2 341 854	
				(51) A61B 17/72	
(11) 2 321 894		(11) 2 329 524		(11) 2 341 994	
(51) H02M 3/335	H02M 7/219	(51) H01L 21/8242	H01L 27/108	(51) A63J 5/02	
		H01L 21/027	H01L 23/522		
(11) 2 322 018		H01L 49/02	H01G 4/33	(11) 2 343 406	
(51) H05K 7/14	H05K 1/14	H01G 4/012		(51) D04H 3/14	D01F 8/06
				D04H 3/00	D04H 3/16
(11) 2 322 040		(11) 2 329 569		(11) 2 344 372	
(51) A22C 15/00		(51) H01T 13/20	H01T 13/34	(51) B62D 5/04	F16H 25/24
		H01T 13/39	H01T 21/02		
(11) 2 322 121		(11) 2 330 705		(11) 2 344 384	
(51) A61F 2/91	A61F 2/915	(51) H02G 15/007	H02G 15/013	(51) B64D 33/02	B64D 29/08
A61F 2/966	A61L 31/00	H02G 15/076	H02G 15/117		
		H02G 3/30		(11) 2 345 369	
(11) 2 322 278		(11) 2 330 813		(51) A61B 5/151	A61B 5/15
(51) B01L 3/02	B01L 9/00	(51) H04N 5/44	H04N 5/445	(11) 2 345 858	
G01N 35/10		H04N 21/418	H04N 21/422	(51) F25B 30/02	
		H04N 21/45	H04N 21/475		
(11) 2 322 350		H04N 21/436		(11) 2 346 005	
(51) B41J 2/175	F16K 31/44			(51) G06Q 50/34	G07F 17/32
				A63F 3/06	
(11) 2 322 918		(11) 2 332 558		(11) 2 346 204	
(51) G07D 7/08		(51) A61K 36/898	A61K 36/533	(51) H04L 12/18	H04W 72/00
		A61K 36/34	A61K 36/232		
(11) 2 323 365		A61K 8/97	A61Q 19/08	(11) 2 347 573	
(51) H04N 1/00	G06F 9/445	A61P 17/00		(51) H04N 5/232	H04N 7/14
H04N 101/00	H04L 29/06			H04N 7/15	
		(11) 2 332 806		(11) 2 348 513	
(11) 2 325 545		(51) B62B 7/00	B62B 9/00	(51) H01B 7/02	H01B 3/42
(51) F21S 2/00	G02F 1/13357			H01F 5/06	H01F 27/32
F21Y 101/02	G02F 1/1335	(11) 2 333 004		H01F 30/00	
F21V 8/00		(51) C08G 73/12	C07D 209/48		
		C08F 38/00	C08F 299/02	(11) 2 349 044	
(11) 2 326 001		C07D 487/04	C08L 79/08	(51) A61B 18/00	A61B 18/12
(51) H03G 3/34		C09D 179/08	C08J 5/24	A61B 18/14	A61B 18/04
		C08F 290/06	C08G 73/10		
(11) 2 326 013		C08K 7/02		(11) 2 350 446	
(51) H04N 7/26				(51) F02D 29/06	F02B 63/04
		(11) 2 334 071		F02D 41/04	
(11) 2 326 166		(51) H04N 7/167		(11) 2 350 808	
(51) A61B 17/04	B26B 13/12			(51) G06F 19/00	G06F 7/00
A01K 97/00		(11) 2 334 330			
		(51) A61K 39/395	A61K 39/00	(11) 2 351 312	
(11) 2 326 331		C07K 16/28		(51) H04L 29/06	H04L 29/08
(51) A61K 9/127	A61K 9/51			H04W 4/02	H04M 3/22
C07C 217/42	A61K 47/28	(11) 2 337 357			
		(51) H04N 7/32	H04N 7/26	(11) 2 351 903	
(11) 2 326 973				(51) E21B 7/04	E21B 19/15
(51) B82Y 20/00	C30B 29/58	(11) 2 338 613		E21B 7/28	
C30B 29/60	G02B 1/00	(51) B05D 7/00	C08K 7/22		
G07D 7/00		C09D 7/12	C09D 7/00	(11) 2 352 058	
				(51) G02F 1/13357	G02F 1/1333
(11) 2 327 423		(11) 2 339 025			
(51) A61K 39/395	C07K 16/28	(51) C12Q 1/68		(11) 2 352 103	
A61P 37/06	A61P 31/14			(51) G06F 17/30	G06F 21/62
A61P 19/02	A61P 1/18	(11) 2 339 673			
C07K 16/24		(51) H01M 4/58	H01M 4/62	(11) 2 352 148	
		H01M 10/05	C01B 25/37	(51) G10L 21/0208	
(11) 2 327 543		C01B 25/46	C01B 25/45		
(51) B32B 19/00				(11) 2 352 169	
		(11) 2 339 675		(51) H01L 27/14	G02F 1/1368
(11) 2 327 923		(51) H01M 4/58	H01M 4/62	G09F 9/33	H01L 21/336
(51) F21S 2/00	F21V 19/00	C01B 25/46	C01B 25/37	H01L 29/786	H01L 31/10
G02F 1/13357	H04N 5/66	C01B 25/45	C01B 25/45	H01L 27/12	H01L 27/146
F21Y 101/02	G02F 1/1335				
F21V 8/00		(11) 2 339 974			
		(51) A61B 17/70	A61B 17/86		
(11) 2 328 489		A61F 2/44			
(51) A61B 17/14	A61B 17/16				

(11) 2 352 277		(11) 2 360 037		(11) 2 366 161	
(51) <i>H04N 5/225</i>	<i>G02B 1/06</i>	(51) <i>B60G 15/06</i>	<i>F16F 9/56</i>	(51) <i>G06F 17/50</i>	
<i>G02B 3/00</i>	<i>G02B 3/14</i>	<i>F16F 9/58</i>	<i>F16F 13/00</i>	(11) 2 367 931	
<i>G02B 7/00</i>	<i>G03B 19/00</i>	(11) 2 360 412		(51) <i>C12N 5/071</i>	<i>C12N 5/073</i>
<i>H04N 5/335</i>		(51) <i>F16L 37/092</i>	<i>F16L 47/12</i>	(11) 2 367 957	
(11) 2 353 060		(11) 2 360 565		(51) <i>G06F 19/24</i>	<i>G06F 19/20</i>
(51) <i>G06F 3/01</i>	<i>G06F 3/14</i>	(51) <i>G06F 3/048</i>		<i>C12Q 1/68</i>	<i>G01N 33/48</i>
<i>G06F 3/16</i>	<i>G06F 3/048</i>	(11) 2 360 985		(11) 2 368 009	
<i>H04N 21/442</i>		(51) <i>H04W 72/12</i>	<i>H04W 76/04</i>	(51) <i>E21B 21/08</i>	<i>E21B 49/00</i>
(11) 2 353 670		(11) 2 361 299		<i>E21B 44/00</i>	
(51) <i>A63C 5/056</i>	<i>A63C 5/12</i>	(51) <i>C11D 1/83</i>	<i>C11D 1/37</i>	(11) 2 368 301	
(11) 2 354 055		<i>C11D 3/43</i>	<i>C11D 3/20</i>	(51) <i>F16L 3/02</i>	
(51) <i>B65G 69/00</i>	<i>B65G 69/32</i>	(11) 2 361 864		(11) 2 368 663	
(11) 2 354 060		(51) <i>B65H 31/02</i>	<i>G07B 17/00</i>	(51) <i>B23K 37/04</i>	<i>B23K 26/10</i>
(51) <i>B65H 3/12</i>	<i>B65H 3/48</i>	(11) 2 362 127		<i>B23K 26/20</i>	<i>B23Q 3/18</i>
(11) 2 354 477		(51) <i>F16L 3/12</i>	<i>F16L 3/137</i>	<i>B23K 37/047</i>	
(51) <i>F16C 19/06</i>	<i>F16C 19/26</i>	<i>F16B 33/06</i>		(11) 2 368 712	
<i>F01L 1/047</i>	<i>F16C 35/067</i>	(11) 2 362 129		(51) <i>B41J 2/175</i>	<i>G01F 23/68</i>
<i>F16C 35/07</i>		(51) <i>F16L 21/06</i>	<i>F16L 21/08</i>	(11) 2 369 171	
(11) 2 355 058		(11) 2 362 931		(51) <i>F03B 17/06</i>	
(51) <i>G06K 19/077</i>	<i>G06F 21/34</i>	(51) <i>F24H 9/20</i>		(11) 2 369 204	
<i>G06Q 20/40</i>	<i>G07F 7/08</i>	(11) 2 363 446		(51) <i>F16J 15/08</i>	<i>F01D 11/00</i>
(11) 2 355 886		(51) <i>C10C 3/00</i>	<i>C10C 3/06</i>	(11) 2 369 268	
(51) <i>A61M 25/14</i>	<i>A61B 18/02</i>	<i>C10C 1/16</i>		(51) <i>F25B 9/00</i>	
<i>A61M 25/01</i>	<i>A61B 17/22</i>	(11) 2 363 691		(11) 2 369 987	
<i>A61B 18/00</i>		(51) <i>G01C 21/36</i>	<i>G09B 29/10</i>	(51) <i>A61B 5/05</i>	<i>G01R 33/50</i>
(11) 2 356 696		(11) 2 363 945		<i>G01R 33/60</i>	
(51) <i>H01L 31/042</i>	<i>H01L 31/18</i>	(51) <i>H02M 1/32</i>		(11) 2 369 989	
<i>H01L 31/0232</i>	<i>H01L 31/0236</i>	(11) 2 364 021		(51) <i>A61B 5/08</i>	
<i>H01L 31/052</i>	<i>H01L 31/0224</i>	(51) <i>H04N 7/24</i>	<i>H04N 21/4728</i>	(11) 2 370 073	
(11) 2 357 071		<i>H04N 21/2343</i>	<i>H04N 21/435</i>	(51) <i>A61K 9/20</i>	<i>A61P 17/00</i>
(51) <i>B29B 7/76</i>	<i>B29B 7/80</i>	<i>H04N 21/235</i>	<i>H04N 21/462</i>	<i>A61K 31/198</i>	
(11) 2 357 123		(11) 2 364 892		(11) 2 370 582	
(51) <i>B62H 5/14</i>	<i>B62H 5/00</i>	(51) <i>B60W 30/14</i>	<i>B60K 31/00</i>	(51) <i>C12N 15/63</i>	<i>C12N 15/11</i>
(11) 2 357 124		<i>F02D 29/02</i>		<i>C07H 19/00</i>	<i>A61K 31/712</i>
(51) <i>B62H 5/14</i>		(11) 2 365 165		<i>C12Q 1/68</i>	<i>A61P 35/00</i>
(11) 2 357 292		(51) <i>E05D 5/02</i>	<i>E05D 11/10</i>	(11) 2 370 878	
(51) <i>C08J 9/38</i>	<i>E04B 1/82</i>	<i>E05F 1/06</i>		(51) <i>G06F 3/041</i>	<i>G06F 3/01</i>
<i>B32B 5/18</i>		(11) 2 365 172		<i>G06F 3/0488</i>	
(11) 2 357 447		(51) <i>E05D 15/56</i>	<i>E05D 15/06</i>	(11) 2 371 336	
(51) <i>G01C 22/00</i>	<i>A63B 24/00</i>	(11) 2 365 513		(51) <i>A61G 7/002</i>	<i>A61G 12/00</i>
(11) 2 357 795		(51) <i>H01J 37/08</i>	<i>H01J 37/09</i>	<i>A61B 5/11</i>	<i>G08B 21/04</i>
(51) <i>H04N 5/272</i>	<i>G06T 13/80</i>	<i>H01J 37/305</i>		<i>G01S 17/02</i>	
(11) 2 357 796		(11) 2 365 593		(11) 2 372 191	
(51) <i>H04N 5/272</i>		(51) <i>H01R 13/66</i>	<i>H01R 33/96</i>	(51) <i>F16H 48/10</i>	<i>F16H 48/26</i>
(11) 2 359 017		(11) 2 365 617		<i>F16H 48/11</i>	
(51) <i>F16C 41/00</i>	<i>H02K 7/08</i>	(51) <i>H02K 41/035</i>	<i>H02K 41/03</i>	(11) 2 372 522	
<i>H02K 37/02</i>		<i>H02K 1/27</i>	<i>H02K 7/08</i>	(51) <i>G06F 3/12</i>	
(11) 2 359 314		<i>H02K 7/14</i>	<i>H02P 8/00</i>	(11) 2 372 523	
(51) <i>G01L 9/00</i>	<i>G01L 19/04</i>	<i>H02P 8/08</i>		(51) <i>G06F 3/12</i>	
<i>G01L 27/00</i>	<i>G01L 19/08</i>	(11) 2 365 816		(11) 2 372 717	
(11) 2 359 902		(51) <i>A61K 35/44</i>	<i>A61K 35/28</i>	(51) <i>G21C 3/326</i>	<i>G21C 3/02</i>
(51) <i>A61N 5/04</i>		<i>A61P 25/00</i>	<i>A61P 25/28</i>	<i>G21C 1/00</i>	
(11) 2 359 964		<i>A61P 25/16</i>		(11) 2 372 946	
(51) <i>B22F 3/105</i>	<i>B22F 5/00</i>	(11) 2 366 153		(51) <i>H04L 9/14</i>	<i>H04L 12/66</i>
<i>B22F 7/00</i>		(51) <i>G06F 11/20</i>		(11) 2 374 396	
				(51) <i>A47L 13/14</i>	<i>A47L 13/144</i>

	<i>A47L 13/258</i>	<i>A47L 13/257</i>	(11) 2 381 249		(11) 2 392 778	
	<i>A47L 13/22</i>		(51) <i>G01N 33/487</i>	<i>C12M 1/34</i>	(51) <i>F01D 5/28</i>	<i>F01D 5/14</i>
(11) 2 374 767			(11) 2 381 286		<i>F01D 5/22</i>	
(51) <i>C04B 18/02</i>	<i>C04B 28/02</i>		(51) <i>G02B 17/06</i>		(11) 2 393 259	
(11) 2 374 951			(11) 2 382 099		(51) <i>H04L 29/06</i>	<i>H04L 12/58</i>
(51) <i>E04B 1/78</i>	<i>F24D 19/06</i>		(51) <i>B44D 3/16</i>	<i>A47L 9/04</i>	<i>H04L 1/00</i>	<i>H04L 12/18</i>
(11) 2 375 018			<i>A47L 11/20</i>	<i>B24D 9/00</i>	(11) 2 393 332	
(51) <i>F01N 3/022</i>	<i>F01N 3/027</i>		<i>B44D 3/12</i>	<i>B24B 23/02</i>	(51) <i>H04W 72/04</i>	
<i>F01N 3/035</i>	<i>B01D 53/92</i>	(11) 2 382 377			(11) 2 393 902	
<i>B01D 53/94</i>	<i>B03C 3/40</i>	(51) <i>F01K 23/06</i>		<i>F23K 5/00</i>	(51) <i>C09K 19/42</i>	<i>C09K 19/04</i>
<i>C04B 37/00</i>	<i>F01N 3/28</i>	<i>F23N 1/00</i>		<i>F23R 3/28</i>	<i>C09K 19/54</i>	
<i>F01N 3/20</i>		<i>F23R 3/36</i>			(11) 2 393 909	
(11) 2 375 686		(11) 2 383 274			(51) <i>C11D 3/00</i>	<i>C11D 3/16</i>
(51) <i>H04L 29/06</i>	<i>H04L 12/58</i>	(51) <i>C07F 9/18</i>			<i>C11D 3/37</i>	<i>B01D 19/04</i>
(11) 2 375 729		(11) 2 383 355			<i>C08K 3/36</i>	<i>C08K 9/04</i>
(51) <i>H04N 5/374</i>	<i>H04N 5/353</i>	(51) <i>C22C 19/05</i>		<i>C22F 1/10</i>	<i>C08G 77/46</i>	<i>C08L 83/04</i>
(11) 2 375 797		<i>G21C 15/25</i>		<i>G21D 1/00</i>	(11) 2 394 781	
(51) <i>H04W 8/26</i>		<i>C22F 1/00</i>			(51) <i>B23Q 11/00</i>	<i>B23Q 17/24</i>
(11) 2 375 897		(11) 2 383 364		<i>B32B 15/08</i>	<i>F16P 3/14</i>	<i>G01S 13/02</i>
(51) <i>A61K 31/436</i>	<i>A61K 38/20</i>	(51) <i>C23C 14/14</i>			<i>G01S 13/24</i>	<i>G01S 13/04</i>
<i>A61P 35/00</i>	<i>A61P 37/04</i>				<i>G01S 13/56</i>	
<i>A61K 35/26</i>	<i>A61K 39/39</i>	(11) 2 384 143			(11) 2 394 876	
<i>C12N 5/0783</i>	<i>A61K 39/00</i>	(51) <i>A61B 6/03</i>			(51) <i>B60W 40/10</i>	<i>B60T 8/172</i>
(11) 2 376 295		(11) 2 384 181			<i>B60T 8/1755</i>	<i>B60W 30/00</i>
(51) <i>B60C 9/00</i>	<i>B60C 9/14</i>	(51) <i>A61F 13/15</i>		<i>A61F 13/56</i>	(11) 2 395 604	
<i>B60C 15/06</i>	<i>B60C 1/00</i>	<i>A61F 13/62</i>			(51) <i>H01R 4/24</i>	<i>H01R 13/502</i>
<i>B60C 9/12</i>	<i>B60C 17/00</i>				(11) 2 395 708	
(11) 2 376 321		(11) 2 384 281			(51) <i>H04L 12/66</i>	
(51) <i>B62D 7/14</i>	<i>B62D 5/04</i>	(51) <i>B41J 2/01</i>		<i>B41J 2/175</i>	(11) 2 397 181	
<i>B62D 7/15</i>	<i>B60G 7/00</i>				(51) <i>A61M 25/06</i>	<i>A61M 5/158</i>
(11) 2 376 938		(11) 2 386 201			(11) 2 397 193	
(51) <i>F03D 11/00</i>	<i>G01S 7/41</i>	(51) <i>A01K 5/00</i>			(51) <i>A62C 2/06</i>	<i>A62C 2/10</i>
<i>G01S 13/88</i>	<i>G01S 13/56</i>	(11) 2 386 373		<i>B25D 17/00</i>	<i>A62C 2/18</i>	<i>A62C 3/08</i>
<i>G01S 13/87</i>	<i>G01S 13/93</i>	(51) <i>B23B 49/00</i>			(11) 2 397 230	
<i>F03D 7/00</i>		(11) 2 386 772		<i>F16C 33/44</i>	(51) <i>B05C 3/18</i>	<i>B05C 11/00</i>
(11) 2 377 529		(51) <i>F16C 33/66</i>			<i>B05D 3/00</i>	<i>B05D 7/24</i>
(51) <i>A61K 31/352</i>	<i>A61K 9/00</i>	(11) 2 387 013		<i>G01N 35/00</i>	<i>B05D 1/00</i>	
<i>A61K 9/08</i>	<i>A61P 9/10</i>	(51) <i>G01V 11/00</i>			(11) 2 398 216	
<i>A61K 9/51</i>		(11) 2 387 741		<i>F24H 9/12</i>	(51) <i>H04M 3/42</i>	<i>H04M 3/436</i>
(11) 2 377 552	<i>A61K 39/145</i>	(51) <i>F22D 5/34</i>		<i>G05D 23/02</i>	(11) 2 398 350	
(51) <i>A61K 39/39</i>		<i>F16K 31/00</i>			(51) <i>A47B 88/00</i>	<i>F16B 12/46</i>
(11) 2 378 954		(11) 2 387 745			(11) 2 398 572	
(51) <i>A61B 5/00</i>		(51) <i>G06F 3/044</i>			(51) <i>B01D 35/00</i>	<i>C02F 1/28</i>
(11) 2 379 221		(11) 2 388 510			<i>C02F 103/02</i>	
(51) <i>B01J 23/00</i>	<i>B01J 23/10</i>	(51) <i>F21S 4/00</i>			(11) 2 398 762	
<i>B01J 23/22</i>	<i>B01J 23/24</i>				(51) <i>C07C 209/42</i>	<i>B01J 8/18</i>
<i>B01J 23/34</i>	<i>B01J 23/72</i>	(11) 2 389 889		<i>H01S 3/04</i>	<i>B01J 8/02</i>	
<i>B01J 23/74</i>	<i>B01J 23/745</i>	(51) <i>A61B 18/20</i>			(11) 2 398 858	
<i>B01J 35/00</i>	<i>B82Y 30/00</i>				(51) <i>B01D 35/00</i>	
<i>C01F 17/00</i>	<i>C01G 3/00</i>	(11) 2 390 113		<i>B60C 11/12</i>	(51) <i>C08L 75/04</i>	<i>C08K 5/04</i>
<i>C01G 25/00</i>	<i>C01G 49/00</i>	(51) <i>B60C 11/11</i>			<i>C08J 9/04</i>	<i>C08G 18/70</i>
<i>C10L 1/10</i>	<i>C10L 1/12</i>	(11) 2 390 115			(11) 2 399 139	
<i>C10L 10/00</i>	<i>C10L 10/08</i>	(51) <i>B60C 11/12</i>		<i>B60C 11/04</i>	(51) <i>G01R 31/04</i>	<i>F03D 7/02</i>
<i>C10M 125/10</i>		<i>B60C 11/11</i>		<i>B60C 11/13</i>	<i>F01D 21/00</i>	
(11) 2 379 933		<i>B60C 11/03</i>			(11) 2 399 678	
(51) <i>F16L 59/153</i>	<i>F16L 11/16</i>	(11) 2 391 086			(51) <i>B07C 5/34</i>	<i>B07C 5/38</i>
<i>F16L 11/20</i>	<i>F16L 11/24</i>	(51) <i>H04L 29/06</i>			<i>A41D 19/00</i>	<i>G07C 3/14</i>
<i>F16L 59/02</i>	<i>F16L 59/10</i>				<i>G01M 3/40</i>	<i>B08B 3/02</i>
(11) 2 380 718		(11) 2 391 956			<i>B08B 3/04</i>	
(51) <i>B29B 7/18</i>	<i>B29B 7/24</i>	(51) <i>G06F 17/30</i>		<i>G06F 17/27</i>		

	<i>B60H 1/22</i>	<i>B60W 10/30</i>	(11) 2 432 987		(11) 2 438 817	
	<i>B60W 10/06</i>	<i>B60L 11/14</i>	(51) <i>F03B 15/00</i>	<i>F03B 13/10</i>	(51) <i>A21B 3/02</i>	<i>G05D 23/20</i>
	<i>B60W 20/00</i>	<i>B60L 1/02</i>	<i>F03B 15/12</i>	<i>F03B 15/16</i>	<i>A47J 37/08</i>	
	<i>B60L 3/00</i>	<i>B60H 1/00</i>	<i>F03B 15/08</i>		(11) 2 439 767	
(11) 2 426 024			(11) 2 433 563		(51) <i>H01L 21/304</i>	<i>B24B 37/00</i>
(51) <i>B60W 20/00</i>	<i>B60K 6/445</i>		(51) <i>A61B 5/05</i>	<i>A61B 5/00</i>	<i>C09K 3/14</i>	
	<i>B60W 10/06</i>		<i>A61B 5/07</i>	<i>A61B 5/145</i>	(11) 2 439 776	
	<i>B60W 10/08</i>	<i>B60W 10/26</i>	<i>A61B 5/1486</i>		(51) <i>H01L 23/66</i>	<i>H01L 23/48</i>
(11) 2 426 849			(11) 2 433 654		<i>H01L 23/367</i>	<i>H01Q 1/38</i>
(51) <i>H04L 5/00</i>	<i>H04L 27/26</i>		(51) <i>A61K 47/48</i>		(11) 2 439 803	
	<i>H04L 25/02</i>		(11) 2 433 655		(51) <i>H01L 51/00</i>	<i>H01L 51/50</i>
(11) 2 426 850			(51) <i>A61K 47/48</i>		<i>B82Y 10/00</i>	<i>H01L 51/42</i>
(51) <i>H04L 5/00</i>	<i>H04L 27/26</i>		(11) 2 434 666		<i>H01L 27/146</i>	
(11) 2 426 851			(51) <i>H04B 10/27</i>	<i>H04Q 11/00</i>	(11) 2 440 652	
(51) <i>H04L 5/00</i>	<i>H04L 27/26</i>		(11) 2 434 704		(51) <i>C12N 5/02</i>	<i>C12N 11/00</i>
			(51) <i>H04L 29/08</i>	<i>H04L 12/751</i>	<i>C12N 11/06</i>	
(11) 2 427 111			<i>H04L 12/721</i>	<i>H04L 12/711</i>	(11) 2 440 796	
(51) <i>A61B 6/03</i>			<i>H04L 12/747</i>	<i>H04L 12/801</i>	(51) <i>F16B 11/00</i>	
(11) 2 427 496			(11) 2 434 750		(11) 2 440 996	
(51) <i>C07K 16/28</i>	<i>A61K 39/395</i>		(51) <i>H04N 5/235</i>	<i>H04N 5/217</i>	(51) <i>G06F 9/40</i>	<i>G06F 9/455</i>
	<i>C07K 16/22</i>		<i>H04N 5/353</i>		<i>G06F 11/36</i>	
(11) 2 427 552			(11) 2 434 878		(11) 2 441 262	
(51) <i>C12N 15/113</i>	<i>C12N 15/63</i>		(51) <i>A01N 37/42</i>		(51) <i>H04N 21/8355</i>	<i>H04N 21/8358</i>
			(11) 2 436 607		<i>H04N 21/2389</i>	<i>G06T 1/00</i>
(11) 2 427 554			(51) <i>B65D 5/38</i>	<i>B65D 5/54</i>	(11) 2 441 893	
(51) <i>C12N 15/113</i>	<i>C12N 15/63</i>		<i>B65D 5/72</i>		(51) <i>E02D 27/42</i>	
	<i>A61K 31/713</i>		(11) 2 436 953		(11) 2 442 328	
(11) 2 428 822			(51) <i>F16H 61/662</i>		(51) <i>H01H 11/00</i>	<i>H01H 51/06</i>
(51) <i>G01V 1/36</i>	<i>G01V 1/00</i>		(11) 2 437 274		(11) 2 442 503	
			(51) <i>H01G 2/10</i>	<i>H01G 9/00</i>	(51) <i>H04L 12/801</i>	
(11) 2 428 823			<i>H01M 2/00</i>	<i>H01G 11/10</i>	(11) 2 443 064	
(51) <i>G01V 1/36</i>	<i>G01V 1/38</i>		<i>H01G 11/14</i>	<i>H01G 11/78</i>	(51) <i>F01N 3/20</i>	<i>C01C 1/08</i>
			<i>H01M 2/10</i>		(11) 2 443 237	
(11) 2 429 978			(11) 2 437 469		(51) <i>C12N 15/113</i>	<i>C12N 15/12</i>
(51) <i>C07C 45/49</i>	<i>C07C 45/50</i>		(51) <i>H04L 29/08</i>	<i>H04L 12/70</i>	<i>A61K 31/713</i>	<i>A61K 48/00</i>
	<i>C07F 15/00</i>		<i>H04L 29/06</i>	<i>H04L 9/08</i>	(11) 2 443 238	
	<i>B01J 31/24</i>		<i>H04W 12/04</i>		(51) <i>C12N 15/113</i>	<i>C12N 15/52</i>
(11) 2 430 034			(11) 2 437 555		<i>A61K 31/713</i>	<i>A61K 48/00</i>
(51) <i>C07H 19/16</i>	<i>C07H 19/06</i>		(51) <i>H04W 60/06</i>	<i>H04W 76/00</i>	(11) 2 444 347	
	<i>A61K 31/7068</i>		(11) 2 437 623		(51) <i>B65H 54/72</i>	<i>B65H 54/70</i>
	<i>A61K 31/7076</i>		(51) <i>A23L 1/304</i>		<i>B65H 67/08</i>	
(11) 2 430 931			(11) 2 438 104		(11) 2 445 114	
(51) <i>A41D 13/05</i>	<i>A41F 3/00</i>		(51) <i>C08G 61/12</i>	<i>H01L 51/00</i>	(51) <i>H04B 1/40</i>	<i>G06K 17/00</i>
			<i>C08F 301/00</i>	<i>H01L 51/05</i>	<i>H04M 1/725</i>	<i>H04M 1/2755</i>
(11) 2 431 379			(11) 2 438 386		<i>H04M 1/23</i>	<i>G06K 7/10</i>
(51) <i>C07K 5/062</i>	<i>C07K 5/06</i>		(51) <i>F41G 7/32</i>	<i>B65H 61/00</i>	(11) 2 445 219	
	<i>A61K 31/74</i>		<i>G01C 22/00</i>	<i>G01M 11/00</i>	(51) <i>H04N 9/31</i>	<i>G02F 1/1362</i>
	<i>C07K 5/08</i>		<i>G01B 11/02</i>	<i>G01B 7/02</i>	<i>G02F 1/1345</i>	<i>G02F 1/1333</i>
	<i>A61K 38/05</i>		(11) 2 438 647		(11) 2 445 260	
(11) 2 431 402			(51) <i>H01Q 1/38</i>	<i>H01Q 1/44</i>	(51) <i>H04W 36/18</i>	<i>H04W 24/10</i>
(51) <i>C08G 77/04</i>			<i>H01Q 1/52</i>	<i>H01Q 3/36</i>	<i>H04W 48/08</i>	<i>H04L 5/00</i>
(11) 2 431 421			<i>H01Q 9/42</i>	<i>F21V 23/04</i>	<i>H04B 7/04</i>	<i>H04B 7/06</i>
(51) <i>C08G 77/04</i>	<i>C08G 77/26</i>		<i>H04B 7/08</i>	<i>F21V 29/00</i>	<i>H04L 1/00</i>	<i>H04W 72/04</i>
			<i>F21K 99/00</i>	<i>H05B 33/08</i>	(11) 2 445 747	
			<i>H05B 37/02</i>	<i>F21Y 101/02</i>	(51) <i>H02M 1/00</i>	<i>H02J 7/00</i>
(11) 2 431 501			(11) 2 438 763		<i>B60L 11/18</i>	<i>H02M 3/335</i>
(51) <i>C25D 3/46</i>	<i>C25D 5/10</i>		(51) <i>H04N 13/00</i>	<i>H04N 13/04</i>	<i>H02M 3/00</i>	<i>H02J 7/02</i>
(11) 2 431 955					<i>H02J 7/14</i>	
(51) <i>G08B 25/00</i>						

(11) 2 446 078		(11) 2 454 247		(11) 2 461 289	
(51) D04H 3/14	D04H 1/54	(51) C07D 309/12	G03G 5/05	(51) G06T 1/00	H04N 1/387
D04H 1/42	D04H 13/00	G03G 5/06		H04N 7/01	G06T 3/40
D04H 1/485					
(11) 2 446 348		(11) 2 455 149		(11) 2 461 835	
(51) G06F 9/44	G06F 7/00	(51) A63F 13/10		(51) A61K 51/00	A61M 36/14
H04W 4/00	G06Q 30/00			A61K 31/7105	A61K 38/17
		(11) 2 455 754		(11) 2 461 904	
(11) 2 446 771		(51) G01N 29/024	G01N 29/07	(51) B01J 23/38	B01J 23/70
(51) A46B 9/02	A45D 40/26	G01N 29/06	A61B 8/00	B01J 37/02	C07C 17/25
		G01S 7/52		C07C 19/08	
(11) 2 447 374		(11) 2 455 931		(11) 2 462 375	
(51) C12Q 1/68	C12N 15/12	(51) G09G 3/36	G02F 1/133	(51) F21V 7/00	F21S 4/00
A61P 19/02		G09G 3/20			
		(11) 2 456 087		(11) 2 462 814	
(11) 2 447 572		(51) H04B 7/02	H04B 7/04	(51) A23K 1/18	A23K 1/16
(51) F16H 25/24	B66F 9/075	H04B 7/06		A23K 1/14	
F16H 25/22	B66F 9/08				
		(11) 2 456 989		(11) 2 462 985	
(11) 2 447 579		(51) F16B 21/00		(51) A61N 5/06	A61B 18/20
(51) F16K 15/03					
(11) 2 447 959		(11) 2 457 566		(11) 2 463 355	
(51) H01C 7/12	H01T 4/10	(51) A61K 31/192	A61K 31/196	(51) C09K 19/44	C09K 19/54
H01T 4/12	H01C 7/108	A61K 31/405	A61K 31/5415	C09K 19/12	C09K 19/30
H01L 23/60	H01L 27/02	A61K 31/616	A61K 45/00		
H01T 1/20	H01T 21/00	A61K 45/06	A61K 47/26	(11) 2 463 529	
		A61K 47/48	A61P 17/02	(51) F16B 5/06	F16B 19/10
(11) 2 448 299		A61P 29/00	A61P 43/00	F16L 3/10	
(51) H04W 76/04	H04W 76/02				
H04W 76/06		(11) 2 457 630		(11) 2 463 681	
		(51) B01D 3/32	C10G 7/00	(51) G01S 5/02	G01S 5/10
(11) 2 448 481		B01D 3/14			
(51) A61B 5/103	G01B 9/10			(11) 2 464 680	
A61B 5/22	A61B 5/107	(11) 2 458 145	F01C 1/077	(51) C08J 3/12	C08J 3/24
		(51) F01C 1/07		A61L 15/60	A61L 15/22
(11) 2 448 627		F02G 1/044			
(51) A61M 25/06	A61M 5/32			(11) 2 464 731	
A61M 5/158		(11) 2 458 321		(51) C12N 15/113	A61K 31/7088
		(51) G01B 9/02	G01B 11/14	A61K 48/00	C12Q 1/68
(11) 2 450 010		G01B 11/27	G01M 11/02		
(51) A61F 2/958	A61M 25/10			(11) 2 465 480	
A61F 2/966		(11) 2 458 435		(51) A61G 7/057	
		(51) G03B 17/08			
(11) 2 450 108		(11) 2 458 768		(11) 2 465 554	
(51) B05B 7/24		(51) H04L 1/22	H04L 12/26	(51) A61M 1/32	
		H04L 29/06	G06F 11/20		
(11) 2 450 834		H04L 29/08	H04L 29/14	(11) 2 466 224	
(51) G06K 9/00	G06K 9/62	H04N 21/24		(51) F24H 9/20	F24H 1/10
				F24H 9/18	F24D 12/02
(11) 2 451 236		(11) 2 459 074		F24D 19/10	
(51) H04W 72/12		(51) A61B 8/14			
				(11) 2 466 230	
(11) 2 452 833		(11) 2 459 153		(51) F25B 43/02	
(51) B60C 1/00	B60C 11/02	(51) A61Q 5/02	A61Q 5/00		
B29D 30/54	C08L 7/00	A61K 8/02	A61K 8/11	(11) 2 466 361	
C08L 21/00	C09J 107/00	A61K 8/41	A61Q 5/12	(51) G02B 27/01	B60K 35/00
C09J 121/00	B29L 30/00			B61L 15/00	G09B 9/052
B29C 73/02		(11) 2 459 207			
		(51) A61K 38/08	A61P 3/04	(11) 2 466 679	
(11) 2 452 929		A61P 3/08	A61P 3/10	(51) H01M 2/02	H01M 10/04
(51) C04B 35/49	H01L 41/187			H01M 10/39	
H02N 2/00		(11) 2 459 776			
		(51) C25B 11/04		(11) 2 466 895	
(11) 2 453 125				(51) H04N 7/26	H04N 7/46
(51) F02D 45/00	F02D 41/06	(11) 2 460 631		H04N 7/50	
		(51) B28B 1/087			
(11) 2 453 471		(11) 2 460 930		(11) 2 467 947	
(51) H01L 21/48	H01L 23/498	(51) D06F 93/00	D06G 3/04	(51) H04L 27/26	H04J 11/00
A61N 1/05		B08B 3/04	G01M 3/40		
		(11) 2 461 117		(11) 2 468 098	
(11) 2 453 603		(51) B66C 1/10	B66C 1/62	(51) A01N 57/20	A01N 47/12
(51) H04J 14/02		F24J 2/46		A01N 59/16	A01P 3/00
				A01P 13/00	C09D 5/14
(11) 2 453 692					
(51) H04W 24/02	H04W 36/00				

(11) 2 468 099		(11) 2 476 603		(11) 2 480 689	
(51) A01N 43/80	A01N 57/20	(51) B62D 21/15	F27B 9/20	(51) C12Q 1/68	C12N 15/11
A01N 59/16	A01P 3/00	F27B 9/24	F27B 9/36	G01N 33/52	
A01P 13/00	C09D 5/14	F27B 9/38	F27D 3/00		
		F27D 99/00		(11) 2 481 510	
(11) 2 468 366		(11) 2 477 803		(51) B23H 7/04	B23H 7/06
(51) A63B 67/18	A63B 43/00	(51) B60C 19/12	B29C 73/22	(11) 2 481 752	
		C08L 27/00	C08L 27/06	(51) A61K 39/395	C07K 16/00
(11) 2 468 660		(11) 2 477 985		C07K 16/28	C12N 15/09
(51) B65D 71/24	B65D 71/08	(51) C07D 471/00	A61K 31/724	(11) 2 482 418	
B65D 71/50	B65D 1/02			(51) H02J 3/24	H02M 1/12
B65D 23/08		(11) 2 478 076		H02M 1/44	F03D 9/00
		(51) C10L 1/19	C07C 69/34	H02J 3/01	H02J 3/38
(11) 2 468 966		(11) 2 478 976		(11) 2 482 499	
(51) E03C 1/02	E03C 1/05	(51) B21C 47/34	B21C 47/26	(51) H01L 45/00	
		B21C 47/00		(11) 2 482 657	
(11) 2 469 853		(11) 2 479 147		(51) A01N 43/40	A61K 31/44
(51) H04N 7/15	H04N 7/14	(51) C02F 3/30	C02F 3/12	(11) 2 482 843	
				(51) A61K 39/00	C07K 2/00
(11) 2 471 321		(11) 2 479 248		C07K 19/00	A61K 39/145
(51) H04W 48/14		(51) C10M 163/00	C10M 101/02	C07K 17/00	C07K 14/11
		C10M 129/54	C10M 133/16	(11) 2 483 441	
(11) 2 471 458		C10M 133/56	C10M 135/04	(51) C23C 16/455	C23C 16/00
(51) A61B 6/00	A61B 6/10	C10M 135/06	C10M 135/10	C23C 16/40	C23C 16/04
		C10M 135/20	C10M 137/10	C23C 16/54	
(11) 2 471 824		C10M 159/22	C10M 159/24	(11) 2 483 472	
(51) C08F 2/24	C08F 214/18	C10N 10/04	C10N 30/06	(51) D06P 1/613	D06P 1/647
		C10N 40/02	C10N 40/25	D06P 1/66	D06P 3/82
(11) 2 471 893		(11) 2 479 304		(11) 2 484 378	
(51) C09K 19/56		(51) C22C 21/00	C22C 1/03	(51) A61K 39/29	A61K 9/16
		C22C 1/05	C22C 23/00	A61K 39/39	A61K 47/02
(11) 2 472 777		C22B 26/22		A61K 47/34	A61P 1/16
(51) H04W 72/00	H04W 76/00	(11) 2 479 357		A61P 31/12	A61P 37/04
H04L 12/701	H04L 12/18	(51) E06B 1/02	E04F 11/18	C07K 14/18	C07K 19/00
				C12N 7/04	C12N 15/09
(11) 2 473 042		(11) 2 479 483		(11) 2 485 079	
(51) A61K 31/722	A61P 31/04	(51) F21S 2/00	F21V 3/02	(51) G02B 23/24	A61B 1/00
		F21V 17/20		(11) 2 485 445	
(11) 2 473 091		(11) 2 479 484		(51) H04L 12/64	
(51) A61B 1/31		(51) F21S 2/00	F21V 3/02	(11) 2 485 565	
		F21V 17/20		(51) H05B 6/68	H05B 6/64
(11) 2 473 539		(11) 2 479 626		H05B 6/70	
(51) C02F 5/10	C08F 290/06	(51) G05B 17/02		(11) 2 485 583	
				(51) A01K 67/027	C07K 14/52
(11) 2 473 597		(11) 2 479 807		C07K 14/535	C12N 9/00
(51) C12N 1/21	C12N 15/31	(51) H01L 33/40	H01L 33/32	C07K 14/715	C07K 14/54
C12N 15/52	C12P 19/02			(11) 2 485 590	
		(11) 2 479 847		(51) C07D 239/22	C07D 409/04
(11) 2 473 604		(51) H01R 9/05	H01B 7/00	A01N 43/54	A61K 31/505
(51) C12N 9/42		H01B 11/20	A61B 1/00	(11) 2 485 737	
		H01R 12/59		(51) A61K 31/555	C07C 255/58
(11) 2 474 110		(11) 2 480 248		C07D 215/44	C07D 215/38
(51) H04B 10/291		(51) A61K 38/43	A61K 31/44	C07D 311/74	C07D 311/76
				C07D 405/04	C07D 405/06
(11) 2 474 499		(11) 2 480 275		C07C 215/44	
(51) B66D 1/20	B66D 1/50	(51) A61M 5/32		(11) 2 485 762	
B66D 1/56	B66F 7/02			(51) A61K 39/395	
B66F 7/28		(11) 2 480 326		(11) 2 485 799	
		(51) B01J 19/10	B05D 3/06	(51) A61N 1/00	A61N 1/04
(11) 2 474 642		B82Y 20/00	C09B 69/10	A61N 1/36	
(51) C23C 14/46	H01B 13/00	G02B 5/22			
C23C 14/08	C23C 14/56	(11) 2 480 488			
		(51) B66D 5/30	F16D 65/00		
(11) 2 475 399		F16D 121/22			
(51) A61K 51/04	A61K 49/00				
(11) 2 475 430					
(51) A61P 33/00	A61K 9/16				
A61K 31/4184	A61K 31/425				
A61K 45/06	A61K 9/00				
(11) 2 475 614					
(51) C01B 7/07	C01G 49/02				
C23G 1/36					
(11) 2 475 675					
(51) C12N 15/113	A61K 31/7125				
A61K 31/712					

(11) 2 485 813		(11) 2 490 481	A61L 2/04	A61L 2/06
(51) A63B 47/04	A61L 2/08	(51) H04W 36/38	A61L 2/08	
A61L 2/10	A61L 2/24	(11) 2 490 508	(11) 2 494 004	
A61L 2/26		(51) H01B 1/24	(51) C09K 19/38	C09K 19/30
(11) 2 486 492		(11) 2 490 709	(51) C09K 19/34	C09K 19/40
(51) H04L 12/24	H04L 12/26	(51) C07K 14/605	C09K 19/04	C09K 19/18
(11) 2 486 778		(11) 2 490 721	(11) 2 494 185	
(51) H05H 1/46		(51) C07K 16/06	(51) F03B 13/10	E02B 9/00
(11) 2 486 930		(11) 2 490 916	(51) F03B 17/06	F03B 13/26
(51) A61K 35/12	A61P 13/02	(51) B60K 17/348	(11) 2 494 186	
A61P 15/10	A61P 43/00	(11) 2 490 983	(51) F03B 13/10	E02B 9/00
C12N 5/0775		(51) B82B 3/00	E02B 9/08	F03B 11/06
(11) 2 487 273		(51) B02C 23/00	F03B 17/06	F03B 13/26
(51) C22C 21/00	C22C 1/02	C08J 3/20	(11) 2 494 239	
B22D 27/00		(11) 2 491 525	(51) F16H 59/04	B60K 20/02
(11) 2 487 716		(51) H04N 7/10	F16H 61/24	G05G 5/03
(51) H01L 27/146		H04N 21/414	(11) 2 494 372	
(11) 2 487 831		H04N 21/44	(51) G01R 31/36	G01R 27/14
(51) H04L 12/24	H04Q 1/02	H04N 21/45	(11) 2 494 454	
H04Q 11/00		H04N 21/81	(51) G06F 15/16	G06F 9/28
(11) 2 487 900		H04N 21/2668	G06F 15/167	G06F 9/54
(51) H04N 7/01	G09G 3/20	G06Q 30/02	(11) 2 495 023	
G09G 3/36	G09G 5/00	(11) 2 491 674	(51) B01D 19/02	B65B 3/22
G09G 5/391	H04N 5/66	(51) H05B 37/02	H01S 3/00	
(11) 2 487 962		(11) 2 492 060	(11) 2 495 052	
(51) H04W 48/02	H04L 29/06	(51) B25J 9/10	(51) B05C 17/01	
(11) 2 488 107		B25J 19/00	(11) 2 495 133	
(51) A61B 8/12	G01S 7/52	(11) 2 492 128	(51) B60R 16/02	H01B 7/00
(11) 2 488 197		(51) B60K 15/035	(11) 2 495 240	
(51) A61K 39/015	C07K 16/46	(11) 2 492 308	(51) C07D 307/91	C09K 11/06
C07K 16/28	A61K 9/14	(51) C08L 23/00	H01L 51/50	
A61K 49/00	C12P 21/08	(11) 2 492 449	(11) 2 495 241	
(11) 2 488 502		(51) F01D 11/00	(51) C07D 307/93	B01J 23/80
(51) C07D 239/36	C07D 239/22	(11) 2 492 927	(11) 2 495 255	
C07D 251/30	A61K 31/513	(51) H01F 1/11	(51) C07K 14/605	A61K 38/26
A61K 31/53	A61P 31/04	H01F 1/06	A61P 1/04	A61P 1/14
(11) 2 488 532		B82Y 30/00	A61P 3/04	A61P 3/10
(51) C07D 498/04	C07D 487/04	(11) 2 493 075	A61P 9/00	A61P 9/10
C07D 471/04	A61K 31/5383	(51) H02M 7/5387	(11) 2 495 630	
A61K 31/519	A61P 31/04	(11) 2 493 226	(51) G05B 19/418	G05B 19/042
(11) 2 488 545		(51) H04W 8/22	C03B 9/41	
(51) C07K 7/00	G01N 30/72	(11) 2 493 308	(11) 2 495 638	
G01N 33/00	G01N 33/68	(51) A01N 43/42	(51) G06F 3/041	G06F 3/048
(11) 2 488 842		C07D 213/69	G06F 3/14	G09G 5/00
(51) G01J 3/44	G01N 21/65	C07D 413/14	G06F 1/16	
G01J 3/36		C07D 471/04	(11) 2 495 947	
(11) 2 489 464		(11) 2 493 313	(51) H04N 1/00	
(51) B23Q 3/06	B23Q 3/00	(51) A61K 31/519	(11) 2 496 071	
B23Q 1/00		A61P 35/00	(51) A01H 5/00	C12N 15/82
(11) 2 489 604		A61P 25/28	(11) 2 496 080	
(51) B65D 47/20	B65D 83/00	(11) 2 493 604	(51) A01N 43/00	A61K 9/00
(11) 2 489 638		(51) B01J 21/00	A61K 31/198	A61K 31/4045
(51) G03F 7/30	G03F 7/00	C07C 5/32	A61K 31/428	A61K 31/48
C02F 1/04	B01D 1/02	(11) 2 493 605	A61K 31/506	
B01D 5/00	B01D 19/04	(51) B01J 21/00	(11) 2 496 230	
B01D 19/02		B01J 23/887	(51) A61K 31/185	A61K 31/27
(11) 2 490 198		(11) 2 493 675	(11) 2 496 345	
(51) G08G 1/14	G08G 1/16	(51) B29C 49/46	(51) B01J 23/46	B01J 23/44

	<i>B01J 37/025</i> <i>B01D 53/94</i>		<i>H04W 4/22</i> <i>H04W 76/00</i>	<i>H04W 36/00</i>	(11) 2 502 523 (51) <i>A47C 17/52</i>	
(11) 2 496 665 (51) <i>C10B 47/00</i> <i>C10J 3/48</i> <i>C10K 1/04</i> <i>B03C 3/16</i> <i>C10K 1/14</i>		(11) 2 498 603 (51) <i>A01N 37/18</i>		<i>A61K 31/165</i>	(11) 2 502 648 (51) <i>A61N 5/10</i>	
	<i>B01D 50/00</i> <i>C10J 3/52</i> <i>C10K 1/08</i> <i>C10J 3/72</i> <i>C10K 1/16</i>	(11) 2 498 648 (51) <i>A47F 5/12</i>			(11) 2 502 933 (51) <i>C07K 14/415</i> <i>A61K 36/258</i>	<i>C07K 1/16</i>
(11) 2 496 719 (51) <i>C12Q 1/68</i>		(11) 2 498 652 (51) <i>A47J 43/28</i> <i>A47J 31/44</i>		<i>A47G 19/22</i> <i>A47G 21/00</i>	(11) 2 503 294 (51) <i>G01C 21/36</i>	
	<i>C12N 15/44</i>	(11) 2 498 657 (51) <i>A47K 10/38</i>		<i>B65D 83/08</i>	(11) 2 503 393 (51) <i>G03F 7/32</i> <i>G03F 7/00</i>	<i>G03F 7/031</i>
(11) 2 497 082 (51) <i>G11B 7/24044</i>		(11) 2 498 803 (51) <i>A61K 38/37</i>			(11) 2 503 811 (51) <i>H04W 56/00</i>	
(11) 2 497 101 (51) <i>H01J 1/50</i>		(11) 2 498 888 (51) <i>A63H 33/04</i>		<i>F16H 25/20</i>	(11) 2 503 890 (51) <i>A01N 43/50</i> <i>A61K 31/4375</i> <i>C07D 519/00</i> <i>C07D 473/00</i> <i>C07D 473/40</i>	<i>A61K 31/415</i> <i>A61K 31/52</i> <i>C07D 471/04</i> <i>C07D 473/34</i>
(11) 2 497 179 (51) <i>B60L 11/18</i> <i>H01M 10/46</i> <i>H02J 7/00</i>	<i>H01M 10/44</i> <i>H02M 1/00</i>	(11) 2 499 261 (51) <i>C12Q 1/68</i> <i>C12N 5/075</i>		<i>C12N 15/12</i> <i>G01N 33/15</i>		
(11) 2 497 400 (51) <i>A47J 43/25</i>	<i>B26D 3/28</i>	(11) 2 499 356 (51) <i>F03B 17/06</i> <i>F03B 3/12</i>		<i>F03B 13/26</i> <i>F03B 11/00</i>	(11) 2 504 021 (51) <i>A61K 38/00</i> <i>A61K 47/48</i> <i>C07K 14/585</i>	<i>A61P 3/04</i> <i>C07K 14/575</i> <i>C07K 14/605</i>
(11) 2 497 529 (51) <i>A61N 1/36</i>	<i>A61B 5/0488</i>	(11) 2 499 908 (51) <i>A01K 1/03</i>			(11) 2 504 348 (51) <i>C07H 21/00</i>	<i>C12Q 1/68</i>
(11) 2 497 533 (51) <i>A61N 5/06</i>		(11) 2 499 957 (51) <i>A61B 1/00</i>			(11) 2 504 437 (51) <i>C12N 15/31</i> <i>C12N 15/01</i> <i>C12R 1/865</i>	<i>C12N 15/79</i> <i>C12Q 1/04</i>
(11) 2 497 643 (51) <i>B41J 2/05</i>		(11) 2 500 100 (51) <i>B02C 18/24</i>		<i>B02C 13/30</i>		
(11) 2 497 644 (51) <i>B41J 2/355</i>		(11) 2 500 313 (51) <i>B81C 1/00</i>		<i>G01L 9/00</i>	(11) 2 504 500 (51) <i>E04B 1/16</i> <i>A61N 1/375</i>	<i>B22D 19/14</i>
(11) 2 497 688 (51) <i>B60R 19/04</i> <i>B60R 19/34</i>	<i>B60R 19/18</i>	(11) 2 500 601 (51) <i>F16H 1/16</i> <i>F16H 55/22</i>		<i>F16H 55/06</i>	(11) 2 504 627 (51) <i>F24C 15/16</i>	<i>A47J 36/22</i>
(11) 2 497 862 (51) <i>E02B 15/06</i> <i>E02B 15/10</i>	<i>E02B 15/04</i>	(11) 2 500 939 (51) <i>H01L 23/492</i>		<i>H01L 23/495</i>	(11) 2 505 261 (51) <i>B01J 23/02</i> <i>B01J 35/10</i>	<i>C01B 31/18</i> <i>B01J 23/00</i>
(11) 2 498 112 (51) <i>G02B 7/04</i> <i>H04N 5/225</i>	<i>G02B 7/02</i> <i>G02B 7/08</i>	(11) 2 501 231 (51) <i>A01N 43/42</i> <i>A61K 31/47</i>		<i>A61K 31/44</i> <i>C07D 471/04</i>		
(11) 2 498 324 (51) <i>H01M 4/38</i> <i>H01M 4/62</i> <i>H01M 10/0525</i> <i>H01M 4/485</i> <i>H01M 4/525</i> <i>H01M 4/133</i> <i>H01M 4/1391</i> <i>C01G 23/00</i> <i>C01G 51/00</i> <i>C01G 45/12</i>	<i>H01M 4/52</i> <i>H01M 4/134</i> <i>H01M 4/1315</i> <i>H01M 4/505</i> <i>H01M 4/131</i> <i>H01M 4/587</i> <i>H01M 4/13915</i> <i>C01G 49/00</i> <i>C01G 53/00</i>	(11) 2 501 236 (51) <i>A01N 43/90</i>		<i>A61K 31/519</i>	(11) 2 505 438 (51) <i>B60R 22/46</i>	<i>B60R 21/0132</i>
		(11) 2 501 717 (51) <i>C07K 14/00</i>		<i>A61K 39/002</i>	(11) 2 505 586 (51) <i>C07D 401/14</i> <i>A61K 31/4178</i> <i>A61K 31/427</i> <i>A61K 31/437</i> <i>A61K 31/454</i> <i>A61K 31/5377</i> <i>A61P 29/00</i> <i>A61P 37/06</i> <i>A61P 43/00</i> <i>C07D 403/14</i>	<i>A61K 31/416</i> <i>A61K 31/422</i> <i>A61K 31/433</i> <i>A61K 31/4439</i> <i>A61K 31/496</i> <i>A61K 31/55</i> <i>A61P 37/02</i> <i>A61P 37/08</i> <i>C07D 403/04</i> <i>C07D 405/14</i>
(11) 2 498 331 (51) <i>H01P 1/20</i> <i>H01P 5/20</i>	<i>H01P 5/22</i>	(11) 2 501 768 (51) <i>C09J 1/00</i> <i>B32B 3/00</i> <i>B32B 27/08</i> <i>B32B 27/32</i> <i>B32B 7/14</i> <i>B32B 27/30</i>		<i>B32B 3/10</i> <i>B32B 27/00</i> <i>B32B 7/00</i> <i>B32B 7/12</i> <i>B32B 25/00</i>		
(11) 2 498 336 (51) <i>H01Q 1/24</i> <i>H01Q 5/00</i> <i>H01Q 1/44</i>	<i>H01Q 9/42</i> <i>H01Q 7/00</i>	(11) 2 501 898 (51) <i>E21B 43/24</i> <i>C09K 8/52</i> <i>E21B 37/06</i>		<i>E21B 43/22</i> <i>B08B 7/00</i>	(11) 2 505 685 (51) <i>C23C 14/06</i>	<i>F16J 9/26</i>
(11) 2 498 410 (51) <i>H04B 7/02</i>	<i>H04J 11/00</i>	(11) 2 502 230 (51) <i>G10L 21/02</i>		<i>G10L 19/04</i>	(11) 2 505 874 (51) <i>F16H 3/093</i> <i>B60K 6/48</i>	<i>B60K 6/36</i> <i>B60K 6/547</i>
(11) 2 498 473 (51) <i>H04L 29/06</i>	<i>H04M 11/04</i>	(11) 2 502 430 (51) <i>H04W 4/12</i> <i>H04M 3/436</i>		<i>H04M 3/42</i>	(11) 2 506 211 (51) <i>G06T 1/00</i> <i>G08G 1/16</i>	<i>G06T 7/60</i>

(11) 2 506 668 (51) H05B 6/06	H05B 6/12	(11) 2 508 917 (51) A61N 5/10	G01T 7/00	(11) 2 511 775 (51) G03G 21/16	
(11) 2 506 715 (51) A61K 31/4188 A61P 25/24	A01N 43/52	(11) 2 509 238 (51) H04H 60/49 H04L 29/06	H03H 1/00 H04H 20/20	(11) 2 511 813 (51) G06F 3/0488	G06F 3/048
(11) 2 506 907 (51) A61M 16/00 F04D 29/66	F04D 25/08	(11) 2 509 258 (51) H04L 12/18	H04W 52/02	(11) 2 512 245 (51) C07D 471/04 A61K 31/517	A61P 25/18
(11) 2 507 054 (51) B32B 7/12 B32B 27/32	B32B 27/08 G09F 3/02	(11) 2 509 306 (51) H04N 7/01	G09G 3/20	(11) 2 512 251 (51) A01N 59/16 C01G 5/00	A01P 1/00
(11) 2 507 222 (51) C07D 333/46 A61K 31/381 A61P 3/10 C07D 345/00	A61K 31/33 A61K 31/40 C07D 207/12 C07H 15/02	(11) 2 509 449 (51) A23L 1/0522 A23L 1/22 A23L 1/10 A23L 1/00	A23L 1/40 A23L 1/30 A23L 1/237	(11) 2 512 480 (51) A61K 31/50	C07D 401/14
(11) 2 507 263 (51) C07K 16/28 C12N 15/13 A61K 39/395	C12N 5/18 A61K 39/00	(11) 2 509 986 (51) C07F 15/00 H01L 51/50	C09K 11/06	(11) 2 512 814 (51) C09D 11/02 B41M 3/14 C09K 11/77	C09D 11/00 B42D 15/00
(11) 2 507 318 (51) C08L 95/00 B28B 3/14 E01C 7/14 B29C 47/08 E01C 7/30 B29C 65/02	B28B 1/00 B32B 5/16 B29C 65/00 E01C 7/18 B29C 65/74	(11) 2 510 045 (51) C08G 77/24 C08F 283/12	C08F 14/18 C08F 214/22	(11) 2 512 960 (51) B26D 7/32 B65G 47/26	B65H 29/16 B26D 7/06
(11) 2 507 330 (51) C09D 11/10 C08L 9/10 B41J 2/01 C09B 67/08	C09D 11/00 B05D 1/02 C09B 67/46	(11) 2 510 047 (51) C08K 5/18 C09C 1/00 C08K 5/00	C08L 23/12 C08J 5/00	(11) 2 513 095 (51) C07D 413/04 A61K 31/416 A61P 37/00	C07D 413/14 A61K 31/4245
(11) 2 507 632 (51) G01N 33/558	G01N 33/543	(11) 2 510 362 (51) G01N 35/10 G01N 21/31	G01N 33/53	(11) 2 513 118 (51) C07D 277/60 C07D 417/06 C07D 513/04	C07D 417/04 C07D 417/12
(11) 2 507 654 (51) G01V 1/37		(11) 2 510 515 (51) G10L 19/008	G10L 19/02	(11) 2 513 312 (51) C12N 15/10	
(11) 2 507 784 (51) G09G 3/22	G09G 3/32	(11) 2 510 951 (51) A61K 51/08 C07K 1/13 G01T 1/161	G01N 33/74 C07K 14/605	(11) 2 513 373 (51) D21H 17/45 D21H 21/16	D21H 17/17
(11) 2 508 192 (51) A61K 36/484 A61P 13/00	A61K 35/64	(11) 2 511 113 (51) F25B 1/00 B60H 1/32	F25B 5/00	(11) 2 514 145 (51) H04L 12/811	H04L 12/853
(11) 2 508 297 (51) B23Q 1/72	B23B 47/26	(11) 2 511 120 (51) F16H 37/08 B60K 17/28	F02B 67/04	(11) 2 514 148 (51) H04L 29/12	H04L 29/06
(11) 2 508 342 (51) B32B 27/28 B32B 7/00 B32B 7/12 B32B 27/30 B32B 27/08 B60C 1/00	B32B 27/40 B32B 7/02 B32B 27/00 B32B 27/32 B29D 30/00	(11) 2 511 248 (51) C04B 35/00 B23B 27/14 C04B 35/638 C04B 35/645 C04B 41/87 C04B 41/00	C04B 35/599 C04B 35/626 C04B 35/64 C04B 41/50 C04B 35/634	(11) 2 514 168 (51) H04L 29/06 H04W 12/08 H04W 80/04	H04W 12/02 H04W 60/04
(11) 2 508 418 (51) B63J 3/02 B63H 21/17	B63H 21/14 B63H 21/20	(11) 2 511 271 (51) C07D 277/20 C07D 307/68 C07D 405/06 A61K 31/381 A61K 31/426 A61P 3/04 A61P 3/10	C07D 277/56 C07D 333/38 A61K 31/341 A61K 31/4025 A61K 31/4525 A61P 3/06 A61P 43/00	(11) 2 514 184 (51) H04M 1/2745 G06F 3/0482	G01C 21/36
(11) 2 508 500 (51) H01L 21/3065	C07C 53/48	(11) 2 511 371 (51) C07K 16/30 A61K 39/395 A61P 43/00 C12N 5/10 G01N 33/574	C12N 15/09 A61P 35/00 C07K 7/00 C12N 15/02 C07K 16/18	(11) 2 514 597 (51) B41J 2/045 B41J 2/16	B41J 2/055
(11) 2 508 542 (51) C08F 220/34	C08F 220/14			(11) 2 514 752 (51) C07D 493/04 A61K 31/427 A61P 25/00 A61P 29/00	C07D 417/06 A61P 35/00 A61P 19/02 A61P 9/10
(11) 2 508 563 (51) C08L 27/16 C08J 5/18	C08K 3/00 H01L 31/042			(11) 2 514 945 (51) F02B 37/24	F01D 17/16
				(11) 2 514 960 (51) F02N 11/08 F02N 15/00	F02N 11/00 F02N 15/06
				(11) 2 515 336 (51) H01L 29/78	H01L 21/283

	<i>H01L 21/316</i>	<i>H01L 21/336</i>	(11) 2 519 388		(11) 2 525 580	
	<i>H01L 29/12</i>	<i>H01L 21/04</i>	(51) <i>B26D 3/16</i>	<i>B26D 7/06</i>	(51) <i>H04N 13/00</i>	
	<i>H01L 29/51</i>	<i>H01L 29/66</i>		<i>B26D 7/01</i>		
(11) 2 515 386			(11) 2 519 517		(11) 2 525 598	
(51) <i>H01R 13/648</i>	<i>H01R 13/53</i>		(51) <i>C07D 471/04</i>	<i>C07D 403/12</i>	(51) <i>H04W 24/10</i>	<i>H04L 1/00</i>
			<i>C07D 241/20</i>	<i>A61K 31/497</i>	<i>H04L 5/00</i>	
			<i>A61K 31/4965</i>	<i>A61P 35/00</i>	(11) 2 526 907	
(11) 2 515 464			(11) 2 519 690		(51) <i>A61F 5/44</i>	
(51) <i>H04L 5/00</i>			(51) <i>D21F 1/66</i>	<i>B01D 19/00</i>	(11) 2 526 968	
(11) 2 515 466			<i>C02F 1/20</i>	<i>C02F 103/28</i>	(51) <i>A61K 39/395</i>	<i>A61K 38/17</i>
(51) <i>H04L 5/00</i>			<i>D21D 5/26</i>		<i>C07K 16/28</i>	<i>C07K 14/705</i>
(11) 2 515 509			(11) 2 519 742		<i>A01K 67/027</i>	<i>C12N 15/85</i>
(51) <i>H04M 1/22</i>	<i>H04W 52/02</i>		(51) <i>F03G 7/04</i>	<i>F03B 17/00</i>	<i>C12N 15/113</i>	
	<i>H04M 1/725</i>		(11) 2 519 825		(11) 2 527 262	
			(51) <i>G01N 33/574</i>	<i>C07H 21/04</i>	(51) <i>B65B 43/52</i>	<i>B65B 43/54</i>
(11) 2 515 656			(11) 2 520 620		<i>B65B 65/02</i>	<i>B65G 35/08</i>
(51) <i>A61P 25/18</i>	<i>A61K 31/517</i>		(51) <i>C09D 5/16</i>	<i>C09D 5/02</i>	(11) 2 527 348	
	<i>C07D 401/14</i>		<i>C09D 133/00</i>	<i>C09D 151/06</i>	(51) <i>C07F 9/09</i>	<i>C07F 9/6574</i>
	<i>C07D 401/06</i>		<i>C09D 157/06</i>	<i>C09D 157/10</i>	<i>C04B 41/49</i>	<i>C08K 5/521</i>
	<i>C07D 405/14</i>				<i>C09D 133/16</i>	<i>C08K 5/52</i>
	<i>C07D 413/12</i>		(11) 2 521 439		<i>C04B 41/00</i>	
	<i>C07D 471/04</i>		(51) <i>A01H 5/00</i>	<i>C07H 21/00</i>	(11) 2 528 389	
(11) 2 515 703			<i>C12N 15/82</i>		(51) <i>H04W 36/34</i>	<i>H04W 36/00</i>
(51) <i>A46B 11/02</i>			(11) 2 521 484		<i>H04W 8/24</i>	
(11) 2 515 709			(51) <i>G06F 3/01</i>	<i>A63B 24/00</i>	(11) 2 530 077	
(51) <i>A47B 91/16</i>			(11) 2 521 650		(51) <i>C07D 241/04</i>	<i>C07D 401/04</i>
(11) 2 515 713			(51) <i>G01N 33/487</i>		(11) 2 530 259	
(51) <i>A47B 91/16</i>			(11) 2 521 653		(51) <i>F01L 1/34</i>	<i>F01L 1/04</i>
(11) 2 515 988			(51) <i>B41M 5/26</i>	<i>C08G 18/76</i>	(11) 2 530 858	
(51) <i>A61M 25/00</i>	<i>A61M 25/16</i>		<i>C08G 18/66</i>	<i>C08G 18/48</i>	(51) <i>H04H 20/57</i>	<i>H04N 21/2343</i>
			<i>C08K 3/22</i>	<i>A01K 11/00</i>	<i>H04L 29/06</i>	<i>H04N 7/26</i>
(11) 2 516 171			(11) 2 521 906		<i>H04W 4/00</i>	<i>H04N 4/06</i>
(51) <i>G06K 19/06</i>	<i>G07D 7/14</i>		(51) <i>G01N 33/38</i>	<i>G01N 25/72</i>	<i>H04L 12/18</i>	<i>H04N 21/61</i>
	<i>G06K 1/12</i>				<i>H04N 21/2381</i>	<i>H04N 21/63</i>
	<i>F16C 33/64</i>		(11) 2 521 913			
			(51) <i>G01N 33/50</i>	<i>A61P 35/00</i>	(11) 2 532 110	
(11) 2 516 380			<i>A61K 45/06</i>	<i>C12Q 1/25</i>	(51) <i>H04L 1/16</i>	<i>H04L 29/08</i>
(51) <i>C07C 211/57</i>	<i>C09K 11/06</i>		<i>G01N 33/68</i>	<i>G01N 33/574</i>		
	<i>C07C 211/61</i>		(11) 2 522 229		(11) 2 532 272	
			(51) <i>A23G 3/00</i>	<i>A23G 3/02</i>	(51) <i>A47B 88/04</i>	
(11) 2 517 784			<i>A23G 3/20</i>	<i>A23G 4/20</i>	(11) 2 533 570	
(51) <i>B01F 5/04</i>	<i>B01J 8/02</i>		<i>A23G 4/04</i>	<i>A23G 1/00</i>	(51) <i>H04W 36/00</i>	
	<i>B01J 8/04</i>		<i>A23G 3/34</i>	<i>A23G 3/54</i>	(11) 2 535 192	
			<i>A23L 1/00</i>		(51) <i>B41J 2/175</i>	
(11) 2 518 144			(11) 2 522 376		(11) 2 535 592	
(51) <i>C12N 15/09</i>	<i>A61K 31/7088</i>		(51) <i>A61L 31/04</i>	<i>A61L 31/14</i>	(51) <i>F04D 29/26</i>	<i>F04D 29/66</i>
	<i>A61P 35/00</i>				(11) 2 535 927	
	<i>A61P 43/00</i>		(11) 2 522 570		(51) <i>H01L 23/24</i>	<i>G01L 19/14</i>
			(51) <i>B63C 11/22</i>		<i>G01L 19/00</i>	<i>G01L 19/06</i>
(11) 2 518 444			(11) 2 522 836		<i>C08L 83/04</i>	<i>H01L 23/29</i>
(51) <i>G01C 21/32</i>	<i>G06F 17/30</i>		(51) <i>F02D 11/10</i>	<i>F02D 41/00</i>	<i>H01L 21/56</i>	<i>B81B 7/00</i>
	<i>G06T 17/05</i>		<i>F02P 5/15</i>	<i>F02D 13/02</i>		
			<i>F02D 41/18</i>	<i>F02P 5/152</i>		
(11) 2 518 602			(11) 2 522 837		(11) 2 536 234	
(51) <i>G06F 3/041</i>	<i>H04B 1/52</i>		(51) <i>F02D 11/10</i>	<i>F02D 41/00</i>	(51) <i>H04W 72/02</i>	
			<i>F02P 5/15</i>	<i>F02D 41/18</i>	(11) 2 538 181	
			<i>F02P 5/152</i>	<i>F02D 13/02</i>	(51) <i>G01F 23/30</i>	<i>G01F 23/38</i>
(11) 2 518 903			(11) 2 523 238		(11) 2 538 206	
(51) <i>H04B 1/50</i>	<i>A61K 31/7068</i>		(51) <i>H01M 2/30</i>	<i>H01M 2/20</i>	(51) <i>G01N 23/203</i>	<i>H01J 35/18</i>
	<i>A61K 31/675</i>		<i>H01M 2/22</i>	<i>H01M 2/34</i>		
	<i>A61K 31/513</i>		(11) 2 525 395		(11) 2 540 211	
(11) 2 519 367			(51) <i>H01L 21/67</i>		(51) <i>A61B 1/00</i>	<i>A61B 17/29</i>
(51) <i>B22D 23/00</i>	<i>B01D 39/20</i>					
	<i>B29C 67/00</i>					

(11) 2 540 704 (51) C07D 207/34	A61K 31/40	(11) 2 554 068 (51) A42B 3/22	B25J 19/06 B25J 9/10	B25J 9/06	
(11) 2 541 086 (51) F16C 33/46 F16C 19/36	F16C 33/66	(11) 2 556 255 (51) F01C 21/10 F04C 2/12	F04C 13/00	(11) 2 567 819 (51) B41J 2/06 B41J 2/16	B41J 2/14
(11) 2 541 470 (51) G06K 19/06	G06K 7/10	(11) 2 556 256 (51) F04C 15/00 F01C 21/00 F01C 17/02	F04C 2/12 F01C 17/00	(11) 2 568 355 (51) G06F 3/01 H04N 13/04 A63F 13/00	H04N 13/02 G06T 19/00
(11) 2 541 707 (51) H02G 3/18		(11) 2 557 070 (51) C03B 37/03	C03B 37/027	(11) 2 568 589 (51) H02M 1/00 H02M 3/335	H02M 1/42 H02M 7/219
(11) 2 541 965 (51) H04N 21/482		(11) 2 557 089 (51) C07K 14/47 C12N 5/10 C12N 5/0784	C12N 15/63 A61K 38/17	(11) 2 568 595 (51) H02N 2/00 H01L 41/09	H02N 2/10
(11) 2 543 669 (51) C07D 475/00	A61K 31/19	(11) 2 557 829 (51) H04W 12/06		(11) 2 568 702 (51) H04N 7/15 H04S 3/00 H04S 7/00	H04S 5/00 H04M 3/56 H04R 3/00
(11) 2 543 794 (51) E04H 1/00	E04H 1/04	(11) 2 558 139 (51) A61M 1/00	A61F 13/02	(11) 2 568 717 (51) H04Q 11/00 H04W 28/04 H04J 13/16	
(11) 2 543 900 (51) F16C 33/60 F16C 19/38 F16C 35/067	F16C 33/64 B60B 27/00 F16D 3/16	(11) 2 559 928 (51) F16K 41/10 F16K 1/32	F16K 1/00	(11) 2 570 033 (51) A23G 4/08	C08L 31/04
(11) 2 543 911 (51) F16H 63/42	F16H 61/02	(11) 2 560 043 (51) G02F 1/1333		(11) 2 572 999 (51) B65B 11/10	B65B 59/00
(11) 2 544 110 (51) G06F 17/50		(11) 2 560 111 (51) G06F 17/30	G06Q 30/00	(11) 2 573 045 (51) C01B 3/38	B01J 8/02
(11) 2 544 422 (51) H04L 27/18 H04B 17/00 H04L 5/00	H04B 7/08 H04L 27/26	(11) 2 560 233 (51) H01Q 1/24 H01Q 21/28	H01Q 1/52 H01Q 3/24	(11) 2 573 069 (51) C07C 259/06 C07D 213/82 A61K 31/222 A61K 31/4406	C07C 279/14 A61K 31/215 A61K 31/223 A61P 35/00
(11) 2 545 970 (51) A63F 13/00		(11) 2 560 302 (51) H04B 10/2507 H04L 1/22	H04B 10/25	(11) 2 573 288 (51) E03F 5/22	
(11) 2 548 464 (51) A43B 5/04		(11) 2 560 653 (51) A61K 31/506 C07D 417/14 C07D 413/14 A61P 21/00	A61K 31/519 C07D 401/12 C07D 401/14	(11) 2 573 448 (51) F17C 5/00 F17C 13/08	F17C 13/06
(11) 2 548 874 (51) C07D 241/04 C07D 401/14 C07D 403/14 A61K 31/506 A61P 9/10	C07D 401/06 C07D 403/12 A61K 31/496 A61P 3/00	(11) 2 562 095 (51) B65D 41/04 C09K 3/10	B65D 43/02	(11) 2 574 040 (51) H04N 5/232	
(11) 2 549 792 (51) H04L 12/855 H04W 28/10	H04L 12/911 H04W 92/04	(11) 2 562 579 (51) G02B 23/16	H01M 10/42	(11) 2 574 480 (51) B60C 23/04	
(11) 2 550 965 (51) A61K 31/4025	A61P 13/02	(11) 2 562 796 (51) H01L 21/311 H01J 37/32	G03F 7/42	(11) 2 574 490 (51) B60K 17/36	B60K 23/08
(11) 2 551 249 (51) C04B 28/02 C04B 20/00	C04B 18/16 C09K 8/467	(11) 2 563 103 (51) H05K 1/11 H05K 1/09 H05K 3/46	H01B 5/00 H05K 3/40	(11) 2 574 770 (51) F03B 15/20	F03B 1/04
(11) 2 551 367 (51) C22C 38/06 C22C 38/18 C21D 6/00	C22C 38/08 B29C 33/38	(11) 2 564 763 (51) A61B 3/10	A61B 3/107	(11) 2 574 915 (51) G01N 29/04 G01N 29/34 G01N 29/44	G01N 29/12 G01N 29/42
(11) 2 551 671 (51) G01N 33/543		(11) 2 566 163 (51) H04N 9/04	H04N 5/357	(11) 2 575 137 (51) G11C 11/4076 G11C 11/4096 G11C 7/10	G11C 11/408 G11C 7/22 G11C 11/4072
(11) 2 551 729 (51) G03G 15/08		(11) 2 566 292 (51) H04W 4/00	H04W 24/02	(11) 2 576 080 (51) B65D 83/20 B65D 83/46	B65D 83/22
(11) 2 551 767 (51) G06F 9/48 G06F 1/04	G06F 13/24	(11) 2 567 794 (51) B25J 9/12	B25J 19/00		

(11) 2 577 973		I.12(2)	14.07.2011 DE 202011103345 U
(51) H04N 7/173	H04N 21/436	• Verfahrenssprache	(11) 2 534 252 (51) C12P 7/56
H04N 21/81	H04N 21/41	• Procedure language	(30) 08.02.2010 EP 10152963
H04N 21/4363	H04N 21/414	• Langue de procédure	(11) 2 536 492 (51) B01J 8/00
H04N 21/4722			(30) 04.03.2010 US 717372
(11) 2 578 312		(11) 2 581 859 (51) G06K 19/077	17.02.2010 US 305166 P
(51) B01J 20/30	B01J 20/20	De	(11) 2 554 963 (51) G01L 1/24
B01J 20/06	B01J 20/04		(30) 02.08.2011 JP 2011004523 U
B01J 20/28		I.12(3)	(11) 2 578 199 (51) A61J 1/00
		• Anmeldetag	(30) 31.05.2010 ES 201030549 U
(11) 2 578 600		• Date of filing	19.01.2011 ES 201130040 U
(51) C07K 16/10		• Date de dépôt	
			(11) 2 580 320 (51) C12N 5/16
(11) 2 579 242		(11) 2 536 457 (51) A61M 5/315	(30) 14.06.2010 US 354651 P
(51) G09G 3/36	G02F 1/133	(22) 17.02.2011	23.08.2010 US 376148 P
G09G 3/20	G09G 3/34		28.01.2011 US 201161437294 P
G09G 3/00	G02B 27/22		
H04N 13/04	H04N 13/00		(11) 2 582 173 (51) H04W 24/10
			(30) 21.12.2007 US 16081 P
(11) 2 579 506		I.12(4)	
(51) H04L 12/14	H04M 15/00	• Sprache der Einreichung	
H04W 4/24	H04L 12/24	• Language of filing	
		• Langue de dépôt	
(11) 2 581 032		(11) 2 526 273 (51) F01N 3/20	
(51) A61B 1/04	H04N 7/083	(25) En	
			I.12(6)
(11) 2 581 122			• Benannte Vertragsstaaten und
(51) B01D 1/00	B01D 3/10		• Erstreckungsstaaten
			• Designated Contracting States and
(11) 2 581 859		I.12(5)	• Extension States
(51) G06K 19/077	H01L 23/52	• Prioritätstag, Land und Nummer der	• États contractants désignés et états
		• prioritätsbegründenden Anmeldung	• d'extension désignés
(11) 2 582 114		• Priority date, priority country, priority	
(51) H04L 29/06		• application number	(11) 1 238 293 (51) G02B 1/10
		• Date de priorité, pays de priorité, numéro	(84) DE FR GB IE IT
(11) 2 584 189		• de la demande fondant la priorité	
(51) F03B 13/22			(11) 1 341 226 (51) H01L 21/68
		(11) 1 812 654 (51) E02D 3/02	(84) DE FR GB IT
(11) 2 584 293		(30) 20.09.2004 ZA 200407622	
(51) F25C 5/00		21.01.2005 ZA 200500598	(11) 1 364 238 (51) G02B 6/30
			(84) DE FR GB NL
(11) 2 584 665		(11) 1 989 109 (51) B64D 33/04	
(51) H02J 7/02	H02J 5/00	(30) 27.02.2006 US 777658	(11) 1 572 874 (51) C07K 16/00
H02J 7/00	H04B 5/00		(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB
B60L 11/18		(11) 2 155 682 (51) C07D 213/74	GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
		(30) 06.04.2007 US 922148 P	
(11) 2 584 833		02.05.2007 US 927363 P	(11) 1 589 347 (51) G01R 33/34
(51) H04W 36/00		15.06.2007 US 934914 P	(84) CH FR GB LI
		30.10.2007 US 1237 P	
(11) 2 586 000		(11) 2 252 365 (51) A61N 1/08	(11) 1 667 364 (51) H04W 28/16
(51) A63F 13/12	G06Q 50/00	(30) 21.02.2008 US 30506 P	(84) DE FR GB
H04W 4/02			(11) 1 750 408 (51) H04L 27/26
		(11) 2 337 397 (51) H04W 36/00	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
(11) 2 586 620		(30) 22.10.2008 US 107407 P	FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
(51) B41M 5/52		21.10.2009 US 589374	LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
			(11) 1 774 017 (51) C12P 21/06
(11) 2 586 926		(11) 2 376 481 (51) C07D 405/12	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
(51) E04C 2/38	E04C 2/288	(30) 13.01.2009 US 144210 P	FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
			LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 2 587 231		(11) 2 398 754 (51) C07C 29/145	
(51) G01H 9/00		(30) • keine Priorität	(11) 1 777 992 (51) H05B 3/34
		• no priority	(84) FR GB SE
(11) 2 589 492		• pas de priorité	
(51) B32B 27/30	B32B 27/40		(11) 1 806 120 (51) A61Q 19/02
C09J 7/04	C09J 7/02	(11) 2 491 537 (51) G06T 17/05	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
		(30) • keine Priorität	FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
(11) 2 590 270		• no priority	LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(51) H01R 13/52	H01R 12/58	• pas de priorité	
H01R 12/70	H01R 12/61		(11) 1 825 732 (51) A01B 71/08
		(11) 2 500 290 (51) B65D 6/18	(84) ES FR IT
(11) 2 590 277		(30) 16.03.2011 CH 4112011	
(51) H01S 3/094	H01S 3/0941	(11) 2 502 762 (51) B60D 1/52	(11) 1 829 663 (51) B29C 45/16
H01S 3/106	H01S 3/113	(30) 23.03.2011 DE 102011014882	(84) FR GB
H01S 3/06	H01S 3/10	31.05.2011 DE 202011101597 U	

- (11) **1 884 474** (51) *B65D 1/40*
(84) CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **1 988 691** (51) *H04M 1/02*
(84) DE FR GB
- (11) **2 037 612** (51) *H04L 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 078 623** (51) *B60C 11/13*
(84) DE FR
- (11) **2 098 734** (51) *F15B 15/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 133 628** (51) *F23R 3/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ LI
- (11) **2 141 170** (51) *C08K 5/5313*
(84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL
- (11) **2 191 291** (51) *G01S 5/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 233 940** (51) *G01R 33/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI
FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT
LU LV MC MK MT NL NO PL PT
RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 287 524** (51) *F21V 15/01*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GR HR HU IE IS IT LI LT
LU LV MC MK MT NL NO PL PT
RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 299 839** (51) *A23J 3/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 305 016** (51) *G06F 1/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI
FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT
LU LV MC MK MT NL NO PL PT
RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 314 731** (51) *C22F 1/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 357 263** (51) *C22F 1/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 361 179** (51) *B29C 70/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI
FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT
LU LV MC MK MT NL NO PL PT
RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 367 836** (51) *C07H 9/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 371 264** (51) *A61B 1/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 374 457** (51) *A61K 31/4422*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 375 061** (51) *F03D 7/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 375 890** (51) *A01K 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GR HR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MK MT NL NO PL PT RO
SE SI SK SM TR
- (11) **2 380 330** (51) *H04L 29/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 381 097** (51) *F03D 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 386 301** (51) *A61K 31/4422*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 386 752** (51) *F03D 7/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 400 993** (51) *A61L 2/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 405 669** (51) *H04N 13/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 416 403** (51) *H01M 2/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 428 019** (51) *H04W 4/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 428 423** (51) *B61G 7/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 430 260** (51) *E04F 15/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 430 512** (51) *G06F 3/044*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 432 350** (51) *A47F 3/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 433 618** (51) *A61K 9/107*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 434 394** (51) *G06F 9/445*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 434 564** (51) *H01M 2/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 435 693** (51) *F01B 9/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 437 559** (51) *H04W 72/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 440 847** (51) *F22B*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 441 167** (51) *H02P 23/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 444 603** (51) *F01L 1/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

- (11) **2 444 608** (51) *F01N 3/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 444 629** (51) *F02B 39/16*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 448 549** (51) *A61K 8/365*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 450 555** (51) *F02M 25/07*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 456 277** (51) *H04W 76/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 456 420** (51) *A61K 8/67*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 461 980** (51) *B41F 17/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
RS
- (11) **2 463 853** (51) *G09G 5/36*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 467 026** (51) *A23F 5/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 467 934** (51) *B25F 5/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 469 675** (51) *H02H 9/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 469 941** (51) *H04W 52/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 470 106** (51) *A61B 19/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 470 457** (51) *B65D 90/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 471 185** (51) *H04B 1/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 471 186** (51) *H04B 1/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 471 261** (51) *H04N 7/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 472 271** (51) *G01R 13/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 472 691** (51) *H02H 3/087*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 472 793** (51) *H04L 12/437*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 472 932** (51) *H04W 16/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 472 952** (51) *H04W 36/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 473 234** (51) *A61Q 5/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 473 236** (51) *A61Q 5/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 476 785** (51) *C30B 13/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 478 790** (51) *A43B 13/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 482 419** (51) *H02J 3/38*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 482 794** (51) *A61K 8/81*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 487 856** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 487 939** (51) *H04W 4/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 488 042** (51) *A23C 9/152*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 489 143** (51) *H04J 14/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 489 905** (51) *F16H 61/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 491 090** (51) *C09K 5/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 491 246** (51) *F03G 7/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 491 313** (51) *F24J 2/05*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 494 680** (51) *H02K 7/116*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 499 678** (51) *H01L 31/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 501 855** (51) *D21G 1/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 502 132** (51) *G06F 3/042*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 503 057** (51) *E01B 3/38*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 503 470** (51) *G06F 17/30*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 504 148** (51) *B29C 49/64*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 504 800** (51) *G06Q 10/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 504 828** (51) *G09B 7/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 504 904** (51) *H02K 1/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 504 915** (51) *H02P 1/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 505 799** (51) *F01N 3/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 507 063** (51) *B41J 11/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 507 939** (51) *H04L 12/16*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 509 351** (51) *H04W 12/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 509 353** (51) *H04W 16/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 509 752** (51) *B25B 21/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 510 060** (51) *C09C 1/64*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 510 474** (51) *H04L 9/32*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 510 721** (51) *H04W 36/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 512 071** (51) *H04L 12/721*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 512 160** (51) *H04W 48/16*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 512 203** (51) *H04W 88/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 513 210** (51) *C08J 9/36*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 513 715** (51) *G02F 1/035*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 513 732** (51) *G05D 1/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 513 938** (51) *H01H 47/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 513 939** (51) *H01H 47/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 513 940** (51) *H01H 50/54*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 514 063** (51) *H02J 7/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 514 077** (51) *H02K 9/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 514 088** (51) *H02P 1/46*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 514 119** (51) *H04B 10/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 515 448** (51) *H04B 7/005*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 516 147** (51) *B32B 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 516 198** (51) *B60L 3/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 516 681** (51) *C12Q 1/68*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 516 802** (51) *E21B 47/022*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 517 146** (51) *G06K 7/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (11) **2 517 261** (51) *H01L 31/0224*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 517 614** (51) *A61B 1/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 518 631** (51) *G06F 12/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 518 924** (51) *H04L 1/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 518 952** (51) *H04L 12/56*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 518 960** (51) *H04L 27/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 518 961** (51) *H04L 27/26*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 519 330** (51) *A63D 5/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 519 367** (51) *B22D 23/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 519 649** (51) *C12Q 1/68*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- ME
- (11) **2 519 699** (51) *E04B 9/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 519 702** (51) *E04F 19/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 520 049** (51) *H04L 12/28*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 520 211** (51) *A61B 1/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 520 212** (51) *A61B 1/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 521 413** (51) *H04W 74/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 521 483** (51) *A61B 5/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 522 017** (51) *G11C 7/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 522 765** (51) *C30B 13/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 523 306** (51) *H02J 9/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 523 399** (51) *H04L 12/56*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 523 432** (51) *H04M 1/725*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 523 448** (51) *H04N 1/32*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 523 934** (51) *C07C 231/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 525 512** (51) *H04W 72/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 525 599** (51) *H04W 48/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 526 297** (51) *F04B 39/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 526 569** (51) *H01L 31/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 526 593** (51) *H01S 5/22*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 528 249** (51) *H04B 7/26*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 528 406** (51) *H04W 4/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 529 480** (51) *H02P 23/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 530 174** (51) *C22B 9/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 531 014** (51) *A01B 79/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 531 015** (51) *A01D 34/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 531 017** (51) *A01G 3/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 531 018** (51) *A01G 9/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 531 019** (51) *A01G 9/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 532 281** (51) **A47C 27/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 532 348** (51) **A61K 8/92**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 532 381** (51) **A61M 25/09**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 532 392** (51) **A63B 23/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 532 419** (51) **B01F 5/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 532 460** (51) **B23B 27/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 532 463** (51) **B23F 5/16**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 532 469** (51) **B23K 26/32**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 532 470** (51) **B23K 26/40**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 532 516** (51) **B32B 27/36**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 532 517** (51) **B32B 27/36**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 532 518** (51) **B32B 27/36**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 532 603** (51) **B65D 65/40**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 532 655** (51) **C07D 307/91**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 532 671** (51) **C07H 15/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 532 696** (51) **C08G 61/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 532 697** (51) **C08G 64/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 532 709** (51) **C08L 27/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 532 738** (51) **C12N 5/071**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 532 773** (51) **C30B 29/36**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 532 774** (51) **D01F 2/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 532 847** (51) **F01M 1/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 532 861** (51) **F02D 19/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 532 884** (51) **F03D 3/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 532 906** (51) **F16C 33/66**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 532 913** (51) **F16D 48/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 532 946** (51) **F21S 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 532 954** (51) **F21V 5/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 532 984** (51) **F24J 2/24**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 533 042** (51) **G01N 30/72**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 533 049** (51) **G01N 33/53**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 533 065** (51) **G01R 31/36**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 533 076** (51) **G02B 5/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 533 105** (51) **G03G 9/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 533 106** (51) **G03G 9/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 533 116** (51) **G05B 19/4069**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 533 135** (51) **G06F 3/041**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (11) **2 533 142** (51) **G06F 3/048**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 533 214** (51) **G06T 17/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 533 231** (51) **G09G 3/28**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 533 252** (51) **H01B 7/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 533 253** (51) **H01B 7/17**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 533 254** (51) **H01B 13/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 533 265** (51) **H01J 5/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 533 287** (51) **H01L 27/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 533 311** (51) **H01L 33/48**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 533 315** (51) **H01L 33/60**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 533 333** (51) **H01M 4/525**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 533 334** (51) **H01M 4/525**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 533 336** (51) **H01M 8/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 533 341** (51) **H01M 10/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 533 345** (51) **H01M 10/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 533 360** (51) **H01Q 3/22**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 533 361** (51) **H01Q 13/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 533 362** (51) **H01Q 13/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 533 364** (51) **H01R 4/18**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 533 365** (51) **H01R 4/18**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 533 376** (51) **H01R 13/655**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 533 395** (51) **H02J 13/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 533 403** (51) **H02K 1/27**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 533 411** (51) **H02M 7/48**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 533 438** (51) **H04J 3/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 533 449** (51) **H04J 99/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 533 463** (51) **H04L 12/26**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 533 468** (51) **H04L 12/28**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 533 470** (51) **H04L 12/437**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 533 521** (51) **H04N 5/374**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 533 556** (51) **H04W 8/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 533 566** (51) **H04W 28/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 533 572** (51) **H04W 40/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 533 589** (51) **H04W 68/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 533 609** (51) **H05B 33/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 533 623** (51) **A01C 5/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 533 624** (51) **A01D 41/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 533 626** (51) **A01G 1/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

- (11) **2 535 067** (51) **A61M 1/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 084** (51) **A61N 2/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 098** (51) **B01D 45/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 106** (51) **B01J 27/199**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 125** (51) **B22D 11/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 132** (51) **B23D 36/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 143** (51) **B24B 27/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 144** (51) **B24B 27/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 148** (51) **B25F 5/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 169** (51) **B29C 70/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 183** (51) **B32B 27/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 184** (51) **B32B 27/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 196** (51) **B41J 15/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 197** (51) **B41J 25/308**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 207** (51) **B60C 11/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 209** (51) **B60C 23/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 218** (51) **B60L 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 244** (51) **B62D 25/20**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 249** (51) **B62K 19/38**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 261** (51) **B63H 1/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 264** (51) **B64C 1/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 265** (51) **B64C 1/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 301** (51) **B65H 18/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 305** (51) **B66B 11/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 306** (51) **B66B 11/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 311** (51) **B82B 3/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 313** (51) **C01B 31/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 322** (51) **C07C 45/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 325** (51) **C07C 51/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 332** (51) **C07D 221/28**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 335** (51) **C07D 313/20**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 339** (51) **C07D 417/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 358** (51) **C07K 16/32**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 361** (51) **C08F 20/18**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 364** (51) **C08G 18/80**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 366** (51) **C08G 73/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 367** (51) **C08G 73/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 368** (51) **C08J 3/03**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 369** (51) **C08J 3/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 371** (51) **C08L 21/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 374** (51) **C08L 23/16**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 378** (51) **C08L 97/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 383** (51) **C09D 163/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 384** (51) **C09D 175/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 385** (51) **C09D 183/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 391** (51) **C09K 11/07**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 395** (51) **C10G 11/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 396** (51) **C10L 1/234**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 398** (51) **C10M 169/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 404** (51) **C12N 5/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 407** (51) **C12N 15/09**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 408** (51) **C12N 15/09**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 415** (51) **C12N 15/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 433** (51) **C22C 9/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 435** (51) **C22C 23/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 439** (51) **C23C 16/44**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 442** (51) **C25B 9/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 445** (51) **D01F 9/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 468** (51) **E02F 9/22**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 483** (51) **E04H 1/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 538** (51) **F01N 3/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 541** (51) **F02C 7/05**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 545** (51) **F02D 45/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 551** (51) **F02M 35/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 560** (51) **F03D 3/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 561** (51) **F03D 3/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 562** (51) **F03D 3/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 563** (51) **F03D 3/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 564** (51) **F03D 3/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 565** (51) **F03D 3/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 572** (51) **F03D 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 574** (51) **F03D 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 575** (51) **F03D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 576** (51) **F03D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 535 578** (51) **F03D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 538 833** (51) **A61B 3/18**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 539 005** (51) **A61M 16/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 539 354** (51) **C07H 21/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 540 351** (51) **A62C 3/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 541 896** (51) **H04N 5/374**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 543 523** (51) **B60C 23/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 543 635** (51) **C01B 31/20**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 544 686** (51) **A61K 31/445**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 545 081** (51) **C08B 37/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 545 272** (51) **F03D 1/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 546 340** (51) **C12N 15/09**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 546 656** (51) **G01N 35/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 547 328** (51) **A61K 9/127**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 549 022** (51) **E02D 17/20**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 552 160** (51) **H04W 48/16**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 552 169** (51) **H04W 72/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 555 644** (51) **A42B 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 555 676** (51) **A61B 5/053**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 556 255** (51) **F01C 21/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 556 256** (51) **F04C 15/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 556 587** (51) **H02P 21/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 556 835** (51) **A61K 35/74**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 557 614** (51) **H01M 2/26**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 558 724** (51) **F04C 2/18**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 560 452** (51) **H04W 74/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 560 662** (51) **A61K 31/726**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 561 297** (51) **F28D 15/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 561 589** (51) **H01T 13/50**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 562 140** (51) **C02F 11/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 564 594** (51) **H04N 7/26**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 564 804** (51) **A61C 3/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 566 029** (51) **H02M 5/42**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 569 743** (51) **G06Q 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 578 199** (51) **A61J 1/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 580 469** (51) **F03D 1/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 588 163** (51) **A61M 5/315**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 588 690** (51) **E05B 65/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 589 361** (51) **A61G 5/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

I.12(7)

- **Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)**
- **Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)**
- **Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)**

(11) **0 933 825** (51) **H01M 8/02**
(54) • Verfahren zur Herstellung eines Separators für eine Brennstoffzelle
• Method of manufacturing a separator for a fuel cell
• Procédé de fabrication d'un séparateur pour une pile à combustible

(11) **1 030 484** (51) **H04L 12/70**
(54) • Datenverbindingsschicht-Dienstqualität für ein UMTS-Netz

(11) **1 106 570** (51) **C01B 3/38**
(54) • Verfahren zum Ausführen von nicht-adiabatischen katalytischen Reaktionen
• Process for carrying out non-adiabatic catalytic reactions
• Procédé pour la mise en oeuvre des réactions catalytiques non-adiabatiques

(11) **1 117 357** (51) **A61F 7/03**
(54) • VORRICHTUNG FÜR VERBESSERTE VERABREICHUNG VON PHARMAZEUTISCH AKTIVEN STOFFEN
• APPARATUS FOR IMPROVED ADMINISTRATION OF PHARMACEUTICALLY ACTIVE COMPOUNDS
• DISPOSITIFS SERVANT À AMÉLIORER L'ADMINISTRATION DE COMPOSÉS ACTIFS SUR LE PLAN PHARMACEUTIQUE

(11) **1 249 114** (51) **H04L 27/10**
(54) • MODULATION MITTELS CHIRP-SIGNALLEN, INSBESONDERE ZUR ANWENDUNG IN EINER MEHRWEGEUMGEBUNG

(11) **1 267 367** (51) **H01F 27/40**
(54) • Mittelspannungsverteilerstation mit einem Sicherheitsbehälter zum Auffangen von dielektrischen Flüssigkeiten
• Medium voltage transformer and distribution station comprising a safety container for the retention of dielectric fluids
• Poste de transformation et de distribution moyenne tension comportant un bac de sécurité pour la rétention de fluides diélectriques

(11) **1 309 018** (51) **H01M 2/22**
(54) • Elektrochemische Zelle mit einer mehrplattigen Elektrodeneinheit in einem unregelmässig gestalteten Gehäuse

(11) **1 314 538** (51) **B29C 65/08**
(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Schweißen von Kunstharzelementen mittels Hochfrequenzheizen
• Method and apparatus for welding synthetic resin members by high frequency heating

• Procédé et appareil pour le soudage d'éléments en matière synthétique par chauffage haute fréquence

(11) **1 321 738** (51) **G01B 9/02**
(54) • Interferometrische Vorrichtung und Verfahren zur Längenmessung
• Interferometric system and method for measuring length
• Dispositif et méthode interférométriques pour mesure de longueurs

(11) **1 325 690** (51) **A44B 11/00**
(54) • Befestigungsvorrichtung für Schnallen
• Attachment structure for buckles
• Dispositif de fixation pour boucles

(11) **1 336 991** (51) **H01L 23/13**
(54) • Method of manufacturing an integrated circuit having oversized components

(11) **1 403 003** (51) **B25B 5/14**
(54) • Werkzeug von Bestandteilen bei der Fertigung
• Tool for securing components for manufacture
• Outil pour fixer une composante pour usinage

(11) **1 408 282** (51) **F24D 17/00**
(54) • Anlage zur Bereitstellung von Warmwasser mit konstanter Temperatur
• Ssystem for preparing warm water with constant temperature
• Installation de fourniture d'eau chaude à température constante

(11) **1 419 157** (51) **C07D 473/00**
(54) • 6-(4-Hydroxybenzylamino)purine und seine kosmetische Verwendung
• 6-(4-hydroxybenzylamino)purine and its use in cosmetics
• 6-(4-hydroxybenzylamino)purine et son utilisation en cosmétique

(11) **1 424 933** (51) **A61B 3/12**
(54) • NICHTINVASIVES AUGENUNTERSUCHUNGSGERÄT
• NON-INVASIVE OCULAR ASSESSMENT APPARATUS
• APPAREIL D'ÉVALUATION OCULAIRE NON INVASIVE

(11) **1 434 247** (51) **H01J 5/32**
(54) • Dichtungshülse für Hochdruck-Bogenlampen
• Sealing tube for high pressure discharge lamps
• Tube d'étanchéité de lampes de décharge à haute pression

(11) **1 437 333** (51) **C04B 35/486**
(54) • AUF ZIRCONIUMOXID BASIERENDES SINTERPRODUKT MIT HERRORAGEN- DER DAUERHAFTIGKEIT, UND ABRIEFESTES ELEMENT DAMIT
• ZIRCONIA BASED SINTERED PRODUCT EXCELLENT IN DURABILITY AND ABRASION; RESISTANT MEMBER USING THE SAME
• PRODUIT FRITTE À BASE DE ZIRCONIE PRÉSENTANT UNE EXCELLENTE DURABILITÉ, ET ÉLÉMENT RÉSISTANT À L'ABRASION COMPRENANT CE DERNIER

(11) **1 439 557** (51) **H01H 9/34**
(54) • Schaltkammer für ein elektrisches Schaltgerät

(11) **1 456 898** (51) **H01M 8/24**
(54) • PROCÉDUS DE CONTRÔLE DE PROCES DE RECHAUFFAGE D'UN PILE À COMBUSTIBLE POUR UNE AUTOMOBILE

(11) **1 469 585** (51) **H02M 7/00**
(54) • A METHOD OF ESTABLISHING A MASTER-HOST IN MODULES CONNECTING IN PARALLEL

(11) **1 474 263** (51) **B23K 9/173**
(54) • Ternäre Gasmischung zum Gebrauch beim Schweißen-Löten von verzinkten Werkstücken und Verfahren zu ihrer Verwendung
• Ternary gas mixture which can be used in the braze welding of galvanized parts and process using such mixture
• Mélange gazeux ternaire utilisable en soudo-brasage de pièces galvanisées et procédé d'utilisation dudit mélange

(11) **1 476 364** (51) **B65D 25/20**
(54) • RÉCIPENT RÉUTILISABLE DESTINÉ À LA MANUTENTION DE MARCHANDISES ET À LA LOCALISATION DANS UN SYSTÈME DE RÉCIPENTS RÉUTILISABLES

(11) **1 485 945** (51) **H01L 21/336**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES LEISTUNGSHALBLEITERBAUELEMENTS MIT EINER SPANNUNGSAUFRICHTERHALTUNGSREGION
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF DE PUISSANCE SEMI-CONDUCTEUR COMPRENANT UNE ZONE DE TENUE EN TENSION

(11) **1 487 761** (51) **C08G 12/12**
(54) • Methode zur Herstellung eines partikelförmigen Harnstoff-Formaldehyd-Polymers als Dünger mit langsamer Stickstofffreigabe
• method for producing a particulate urea-formaldehyde polymer as slow release nitrogen fertilizer
• Méthode pour la production de particules de polymère d'urée-formaldéhyde comme engrais azoté à libération contrôlée

(11) **1 512 808** (51) **E04F 15/04**
(54) • Paneel mit feuchtigkeitsgeschützter Fuge

(11) **1 515 779** (51) **A61N 1/39**
(54) • TECHNIQUE DE DÉTERMINATION DE L'INTENSITÉ D'UN CHOC DESTINÉ À LA DÉFIBRILLATION

(11) **1 517 192** (51) **G03G 15/01**
(54) • Farbilderzeugungsvorrichtung
• Color image forming apparatus
• Appareil de formation d'images couleur

(11) **1 529 393** (51) **H04W 36/02**
(54) • PROCÉDÉ ET APPAREIL DE DÉTECTION D'UNE RESELECTION DE CELLULE

(11) **1 549 724** (51) **C10G 11/18**
(54) • ANLAGE ZUR REGENERIERUNG VON EINEM KATALYSATOR KOMBINIERT MIT MEHREREN REAKTOREN

(11) **1 578 280** (51) **A61B 10/00**
(54) • SYSTEM ZUR ABLAGE EINES VER-SCHLUSSPFROPFES
• SEALANT PLUG DELIVERY SYSTEM
• SYSTEME D'APPLICATION D'UN OBTURATEUR ÉTANCHE

(11) **1 582 131** (51) **A47L 9/04**
(54) • ROTIERENDER REINIGUNGSKÖRPER, ANSAUGANSCHLUSSKÖRPER EINES STAUBSAUGERS, UND HERSTELLUNGS-VERFAHREN EINES ROTIERENDER REINIGUNGSKÖRPER
• ROTARY CLEANING-BODY, SUCTION PORT BODY OF VACUUM CLEANER, AND PRODUCTION METHOD OF ROTARY CLEANING BODY

- *CORPS DE NETTOYAGE ROTATIF, CORPS À ORIFICE DE SUCCION D'UN ASPIRATEUR, ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN CORPS DE NETTOYAGE ROTATIF*
- (11) **1 590 509** (51) **C30B 9/00**
(54) • *PROCESS FOR OBTAINING BULK MONO-CRYSTALLINE GALLIUM-CONTAINING NITRIDE*
- (11) **1 593 349** (51) **A61B 18/14**
(54) • *System für die Behandlung von Herzarrhythmien mittels Ablation, für transmyokardiale Revaskularization*
• *System for cardiac arrhythmias by ablation and TMR*
• *Système d'ablation cardiaque des arrhythmies cardiaques et révascularisation transmyocardique*
- (11) **1 612 624** (51) **G03H 1/08**
(54) • *VERFAHREN ZUM BERECHNEN EINES COMPUTERGENERIERTEN HOLOGRAMMS*
• *method of computing a computer generated hologram*
• *méthode de calcul d'un hologramme généré par ordinateur*
- (11) **1 612 848** (51) **H01L 21/027**
(54) • *EXTREME ULTRAVIOLET LIGHT SOURCE, EXTREME ULTRAVIOLET LIGHT SOURCE TARGETS AND METHODS OF MANUFACTURING AN EXTREME ULTRAVIOLET LIGHT SOURCE TARGET*
- (11) **1 619 775** (51) **H02K 1/27**
(54) • *EINRICHTUNG ZUR VIBRATIONSERZEUGUNG UND ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG DAMIT*
- (11) **1 624 094** (51) **C30B 29/06**
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON EINEM EINKRISTAL*
- (11) **1 627 634** (51) **A61K 31/222**
(54) • *Verwendung von Capsinoiden zur Behandlung von Arteriosklerose*
• *Use of capsinoids for the treatment of arteriosclerosis capsinoids*
• *Utilisation de capsinoides pour le traitement de l'artériosclérose*
- (11) **1 632 668** (51) **F02D 41/00**
(54) • *Procédé de contrôle d'un moteur à combustion interne à injection directe de carburant et moteur utilisant un tel procédé*
- (11) **1 636 767** (51) **G07F 7/10**
(54) • *VERFAHREN ZUR ZUWEISUNG VON GESICHERTEN RESSOURCEN IN EINEM SICHERHEITSMODUL*
• *A METHOD FOR ALLOCATION OF SECURE RESOURCES IN A SECURITY MODULE*
- (11) **1 660 102** (51) **A61K 31/737**
(54) • *NEUE THERAPEUTISCHE VERWENDUNG VON CHONDROITINSULFAT*
- (11) **1 673 583** (51) **F28D 1/03**
(54) • *LADELUFT/KÜHLMITTEL-KÜHLER*
• *CHARGE AIR / COOLANT COOLER*
• *REFROIDISSEUR D'AIR DE SURALIMENTATION / REFRIGERANT*
- (11) **1 696 443** (51) **H01B 13/00**
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES TRANSPARENTEN LEITFÄHIGEN FILMS UND EINER TRANSPARENTEN ELEKTRODE*
- (11) **1 699 100** (51) **H01M 8/04**
(54) • *Kühlung eines Festpolymerelektrolyt-Brennstoffzellenstapels*
• *Cooling of a solid polymer electrolyte fuel cell stack*
• *Refroidissement d'un empilement de piles à combustible à électrolyte polymère solide*
- (11) **1 702 997** (51) **C23C 14/06**
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Hartstoffschicht für Schneidwerkzeuge*
• *Process for forming a hard film for cutting tools*
• *Procédé pour la production d'une couche dure pour outils de coupe*
- (11) **1 706 218** (51) **B08B 1/00**
(54) • *Vorrichtung zur Reinigung einer Materialablagerung auf einer Stange und einschlägiges Verfahren*
• *Device for cleaning a deposit of material on a bar and corresponding process*
• *Dispositif de nettoyage d'un dépôt de matière sur une barre et procédé correspondant*
- (11) **1 709 155** (51) **A61K 31/21**
(54) • *Verbindungen und Zusammensetzungen zur Behandlung dysproliferativer Erkrankungen und Methoden zu deren Verwendung*
• *Compounds and compositions for treating dysproliferative diseases, and methods of use thereof*
• *Composés et compositions destinés au traitement de maladies dysplasiques, et leurs méthodes d'utilisation*
- (11) **1 712 308** (51) **B21D 39/00**
(54) • *GASGENERATOR*
• *GAS GENERATOR*
• *GENERATEUR DE GAZ*
- (11) **1 718 443** (51) **B27N 3/14**
(54) • *VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER MATTE AUS FASERMATERIAL*
• *DEVICE FOR FORMING A MAT OF FIBROUS MATERIAL*
• *DISPOSITIF DE FORMATION D'UN MAT EN MATIERE FIBREUSE*
- (11) **1 720 692** (51) **B29B 11/10**
(54) • *MEHRLAGIGE STRUKTUR MIT KONKAVER FLÄCHE, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER STRUKTUR UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG DER STRUKTUR*
• *MULTILAYER DOSE HAVING A CONCAVE SURFACE, PROCESS FOR MAKING SAID MULTILAYER DOSE AND DEVICE FOR MANUFACTURING SAID MULTILAYER DOSE*
• *DOSE MULTICOUCHE AYANT UNE SURFACE CONCAVE, PROCEDE DE FABRICATION DE LADITE DOSE MULTICOUCHE ET DISPOSITIF POUR LA FABRICATION DE LADITE DOSE MULTICOUCHE*
- (11) **1 722 699** (51) **A61B 17/50**
(54) • *GERÄT FÜR DIE AKUSTISCHE/MECHANISCHE BEHANDLUNG VON AKNE IM FRÜHSTADIUM*
• *APPARATUS FOR ACOUSTIC/MECHANICAL TREATMENT OF EARLY STAGE ACNE*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT ACOUSTIQUE/MECANIQUE DE L'ACNE PRECOCE*
- (11) **1 734 073** (51) **C08L 5/00**
(54) • *Process for preparing sterile dextran-aldehyde solutions*
- (11) **1 735 767** (51) **G09G 3/20**
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERBESSERUNG DER ÜBEREINSTIMMUNG EINER ANZEIGETAPEL MIT EINEM ANZEIGESTANDARD VOLLFLÄCHIG UND FÜR VERSCHIEDENE BLICKWINKEL*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR AMÉLIORER LA CONFORMITÉ D'UN PANNEAU D'AFFICHAGE AVEC UN STANDARD D'AFFICHAGE DANS TOUTE LA SURFACE D'AFFICHAGE ET POUR DIFFÉRENTS ANGLES VISUELS*
- (11) **1 740 238** (51) **A61M 1/36**
(54) • *GERÄT UND VERFAHREN ZUM FESTSTELLEN DER FUSSRATE EINER BIOLOGISCHEN FLÜSSIGKEIT*
• *APPAREIL ET PROCEDES PERMETTANT DE DETERMINER DES DEBITS DE FLUIDES BIOLOGIQUES*
- (11) **1 750 598** (51) **A61N 2/00**
(54) • *MANCHETTE MAGNETIQUE POUR TUBES ET CATHETERS VASCULAIRES*
- (11) **1 752 484** (51) **B29C 73/16**
(54) • *VERFAHREN ZUR ENTSORGUNG VON DICHTUNGSMITTEL*
• *METHOD OF DISPOSING OF SEALING AGENT*
• *MÉTHODE D'ÉVACUATION D'AGENT ISOLANT*
- (11) **1 756 438** (51) **E04B 1/24**
(54) • *Stahlstruktur eines Gebäudes*
• *Steel framework of a building*
• *Structure acier d'un immeuble*
- (11) **1 757 297** (51) **A61K 31/7004**
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEHANDLUNG VON ARTERIOSKLEROSE IN DIABETISCHEN PATIENTEN*
• *COMPOSITION FOR treating ARTERIOSCLEROSIS IN DIABETIC PATIENTS*
• *COMPOSITION pour le traitement DE L'ARTÉRIOSCLÉROSE ET PROCÉDÉ D'INHIBITION CHEZ LES PATIENTS DIABÉTIQUES*
- (11) **1 760 267** (51) **F01D 5/18**
(54) • *Turbinenrotorschaukel*
• *Turbine rotor blade*
• *Aube rotorique de turbine*
- (11) **1 761 677** (51) **E04H 3/08**
(54) • *OPERATIONSRAUM / INTERVENTIONSRAUM*
- (11) **1 765 276** (51) **A61K 8/11**
(54) • *BRUCHFESTE VERKAPSELTE FARBSTOFFE FÜR EIN NATÜRLICHES HAUTERSCHNEINUNGSBILD*
- (11) **1 770 449** (51) **G03G 15/00**
(54) • *Appareil d'impression de support continu*
- (11) **1 772 934** (51) **H02G 3/14**
(54) • *Accessoire de câblage électrique*
- (11) **1 776 563** (51) **G01D 5/00**
(54) • *ADAPTIVE REGELVORRICHTUNG, VERWENDUNG DER REGELVORRICHTUNG, SENSOR MIT EINER DERARTIGEN REGELVORRICHTUNG UND ADAPTIVES VERFAHREN ZUR SELBSTKOMPENSATION VON STÖRSIGNALEN EINES SENSORS*
- (11) **1 788 222** (51) **F02C 3/22**
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG FLÜCHTIGEN ORGANISCHEN VERBINDUNGEN MIT EINER GASTURBINE UND SYSTEM ZUR BEHANDLUNG VON FLÜCHTIGEN ORGANISCHEN VERBINDUNGEN*

- (11) **1 790 477** (51) **B41J 2/15**
(54) • *PROCEDE PERMETTANT DE TRAITER UN COMPOSE ORGANIQUE VOLATIL A L'AIDE D'UNE TURBINE A GAZ ET INSTALLATION PERMETTANT DE METTRE EN OEUVRE CE PROCEDE*
- (11) **1 794 461** (51) **F16B 5/02**
(54) • *RIVET OR SCREW CONNECTION OF A PLASTIC PART TO ANOTHER PART*
- (11) **1 796 664** (51) **A61K 31/407**
(54) • *NEUE HETEROATOMENTHALTENDE TETRAZYKLISCHE DERIVATE, DIE SICH ALS SEX-STEROIDHORMONREZEPTORMODULATOREN EIGNEN*
• *NOUVEAUX DERIVES TETRACYCLIQUES CONTENANT DES HETEROTOMES UTILES EN TANT QUE MODULATEURS DU RECEPTEUR DE L'HORMONE STEROIDE SEXUELLE*
- (11) **1 799 481** (51) **B60K 6/12**
(54) • *HYDRAULISCHER HYBRIDANTRIEB*
- (11) **1 803 160** (51) **B81B 3/00**
(54) • *Kapazitätsverbesserung bei mikrobearbeiteten Vorrichtungen nach Freistellung und Durchführungsverfahren dafür*
• *Post-release capacitance enhancement in micromachined devices and a method of performing the same*
• *Amélioration de la capacité post-libératoire dans des dispositifs micro-usines et procédé d'exécution associé*
- (11) **1 806 363** (51) **C07K 16/08**
(54) • *METHOD OF DETECTING HEPATITIS B VIRUS s ANTIGEN*
- (11) **1 809 455** (51) **B29B 11/14**
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TOKEN ZUM THERMOFORMEN VON BEHÄLTERN*
• *METHOD OF PRODUCING TOKENS FOR THE THERMOFORMING OF CONTAINERS*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE JETONS POUR LE THERMOFORMAGE DE RECIPIENTS*
- (11) **1 813 966** (51) **G01V 1/38**
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERFORSCHUNG VON MEERESBODENRESSOURCEN*
• *SEABED RESOURCE EXPLORATION SYSTEM AND SEABED RESOURCE EXPLORATION METHOD*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'EXPLORATION DE RESSOURCES DES FONDS MARINS*
- (11) **1 816 518** (51) **G03F 7/00**
(54) • *Prägeform und Verfahren zur Herstellung einer feinen Struktur mit der Form*
• *Mold for imprint and process for producing minute structure using the mold*
• *Moule pour impression et processus de production de structure fine utilisant le moule*
- (11) **1 819 241** (51) **A23L 1/305**
(54) • *LEBENSMITTEL ODER GETRÄNK MIT THEANIN UND KOFFEIN ZUR VERBESSERUNG DER GEISTIGEN AUFMERKSAMKEIT*
- (11) **1 820 453** (51) **A61B 10/02**
(54) • *ALIMENT OU BOISSON AVEC THÉANINE ET CAFÉINE POUR AMÉLIORER L'ATTENTION MENTALE*
(54) • *NMR-kompatible Biopsievorrichtung mit abnehmbarer Sonde*
- (11) **1 825 604** (51) **H04B 1/707**
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERZÖGERUNGSSCHAETZUNG MIT MINIMIERTER FINGERVERTEILUNG*
- (11) **1 829 831** (51) **C03C 3/11**
(54) • *GLASSUBSTRAT FÜR INFORMATIONSANZEIGEVORRICHTUNG, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND INFORMATIONSANZEIGEVORRICHTUNG DAMIT*
• *GLASS SUBSTRATE FOR INFORMATION DISPLAY DEVICE, A METHOD FOR PRODUCTION THEREOF AND INFORMATION DISPLAY DEVICE USING THE SAME*
• *SUBSTRAT DE VERRE POUR UN DISPOSITIF D'AFFICHAGE D'INFORMATION, SON PROCEDE DE FABRICATION EN DISPOSITIF D'AFFICHAGE D'INFORMATIONS UTILISANT*
- (11) **1 832 445** (51) **B60B 33/00**
(54) • *Universelle Förderrolle*
• *Universal transmission roller wheel*
• *Galet omnidirectionel de convoyage*
- (11) **1 833 577** (51) **A63C 5/07**
(54) • *SNOWBOARD AND SKI*
• *SURF DES NEIGES ET SKI*
- (11) **1 834 350** (51) **H01L 29/66**
(54) • *VORRICHTUNG MIT ERHOHETEM SPANNUNGSZUSTAND UND ZUGEHOERIGES HERSTELLUNGSVERFAHREN*
- (11) **1 844 179** (51) **C23C 16/455**
(54) • *VERDICHTUNG VON PORÖSEN SUBSTRATEN MIT KOHLENSTOFF MITTELS CHEMISCHEN GASPHASENINFILTRATION*
- (11) **1 851 498** (51) **F28F 1/40**
(54) • *GESCHLITZTES ROHR ZUR UMSCHALT-BAREN VERWENDUNG EINES WÄRMETAUSCHERS*
- (11) **1 853 018** (51) **H04L 27/26**
(54) • *Encoding and decoding for multicarrier signals*
- (11) **1 859 497** (51) **H01M 2/12**
(54) • *SOUPAPE DE DÉGAZAGE*
- (11) **1 863 339** (51) **A01K 29/00**
(54) • *APPAREIL À RÉCIPIENT, FERMETURE DE RÉCIPIENT ET PROCÉDÉ*
- (11) **1 863 924** (51) **C12Q 1/68**
(54) • *ANALYSE DER METHYLIERUNG VON COL3A1 ZUR IDENTIFIKATION VON ADIPOZYTEN*
• *METHYLATION ANALYSIS OF COL3A1 FOR IDENTIFICATION OF ADIPOCYTES*
• *ANALYSE DE LA METHYLATION DE COL3A1 POUR L'IDENTIFICATION DES ADIPOCYTES*
- (11) **1 896 026** (51) **A61K 31/46**
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TIOTROPIUM SALZEN, TIOTROPIUM SALZE UND PHARMAZEUTISCHE MISCHUNGEN*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DES SELS DE TIOTROPIUM, DES SELS DE TIOTROPIUM ET COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES*
- (11) **1 898 961** (51) **A61K 51/00**
(54) • *VERFAHREN ZUR INDIVIDUALISIERUNG DER LEVODOPA/CARBIDOPA-THERAPIE MIT EINEM ATEMTEST*
• *METHOD TO INDIVIDUALIZE LEVODOPA/CARBIDOPA THERAPY USING A BREATH TEST*
• *PROCÉDÉ POUR LA PERSONNALISATION DU TRAITEMENT LÉVODOPA/CARBIDOPA AU MOYEN D UN TEST RESPIRATOIRE*
- (11) **1 899 022** (51) **A62D 3/02**
(54) • ..
- (11) **1 905 610** (51) **B41M 5/00**
(54) • *Ink jet recording method and device*
• *Procédé d'enregistrement et dispositif d'enregistrement à jet d'encre*
- (11) **1 909 759** (51) **A61K 9/127**
(54) • *VERZÖGERTE FREISETZUNG VON ANTI-INFEKTIÖSEN AMINOGLYKOSIDEN*
- (11) **1 919 407** (51) **A61F 2/958**
(54) • *DURCH LASERABTRAGUNG ERZEUGTE ELASTOMERHÜLLENPROFILE ZUR FIXIERUNG VON STENTS*
- (11) **1 922 704** (51) **H04L 1/18**
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DRAHTLOSEN KOMMUNIKATION ZUM DETEKTIEREN UND DEKODIEREN VON HARQ-INDIKATORKANALÜBERTRAGUNGEN DES VERBESSERTEN FEST ZUGEORDNETEN KANALS*
- (11) **1 924 484** (51) **B62D 11/00**
(54) • *Antrieb und Lenkung von Fahrzeugen*
- (11) **1 924 758** (51) **F01D 9/04**
(54) • *ENSEMBLE D'AUBES AVEC BAGUES EXTÉRIEURES*
- (11) **1 926 005** (51) **G05D 1/02**
(54) • *Procédé de contrôle de paramètres de commande dans un véhicule aérien et système de commande d'un véhicule aérien*
- (11) **1 927 483** (51) **B25J 15/10**
(54) • *Dispositif pour le montage d'un pneumatique sur une jante d'une roue de véhicule automobile*
- (11) **1 931 206** (51) **A23B 4/22**
(54) • *VERBESSERTE ANTI-FUNGIZIDZUSAMMENSETZUNG*
• *COMPOSITION ANTI-FUNGICIDE AMÉLIORÉE*
- (11) **1 931 304** (51) **A61K 9/00**
(54) • -
- (11) **1 935 295** (51) **E04D 1/34**
(54) • *Dispositif pour le rangement et la présentation de crochets de fixation d'éléments de couverture et procédé de conditionnement de crochets de fixation d'élément de couverture*
- (11) **1 940 240** (51) **A23J 1/00**
(54) • *COMPOSITIONS D'ISOLATS DE PROTÉINES ET LEURS UTILISATIONS*
- (11) **1 945 290** (51) **A61M 25/00**
(54) • *GLEITMITTELKOMPOSIT FÜR MEDIZINPRODUKTE*
- (11) **1 948 130** (51) **A61K 9/00**
(54) • *Topische Pharmazeutische Schaumstoff-Zusammensetzung*
• *Topical pharmaceutical foam composition*
• *Composition de mousse pharmaceutique topique*

- (11) **1 951 912** (51) **C12Q 1/68**
(54) • VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG VON TEMPERATURZYKLEN BEINHALTEND DAS MESSEN VON SIGNALEN IN UNTERSCHIEDLICHEN GEFÄSSEN ZU UNTERSCHIEDLICHEN TEMPERATUREN.
• METHOD OF THERMAL CYCLING COMPRISING MEASURING SIGNALS IN DIFFERENT WELLS AT DIFFERENT TEMPERATURES
• METHODE DE CYCLAGE THERMIQUE COMPRENANT LA MESURE DE SIGNAUX DANS DIFFERENTS PUIXS A DES TEMPERATURES DIFFERENTES
- (11) **1 953 003** (51) **B43K 23/10**
(54) • Markiergerät mit Schutzkappe und Spitzer
• Marking device with protective cap and sharpener
• Appareil de marquage avec capuchon de protection et taille-crayon
- (11) **1 953 948** (51) **H04N 21/43**
(54) • TAKTSYNCHRONISATION IN EINER EMPFANGSVORRICHTUNG BEI VERSPÄTETEN DATENPAKETEN
• CLOCK SYNCHRONIZATION IN A RECEIVING DEVICE IN THE CASE OF LATE PACKETS
• SYNCHRONISATION DE L'HORLOGE D'UN RECEPTEUR DANS LE CAS DE PAQUETS DE DONNEES RETARDES
- (11) **1 961 573** (51) **B41J 2/16**
(54) • METHOD OF LIQUID DISCHARGE
• METHOD OF LIQUID DISCHARGE
• METHOD OF LIQUID DISCHARGE
- (11) **1 962 297** (51) **H01L 39/24**
(54) • PROCEDE DE FORMATION D'UN SUPRACONDUCTEUR EN RUBAN A COUCHE EPAISSE DE TYPE RE
- (11) **1 966 868** (51) **H02J 3/18**
(54) • DISPOSITIF D'EQUILIBRAGE
- (11) **1 973 410** (51) **A21C 5/02**
(54) • VERFAHREN ZUR MENGENTEILUNG VON TEIG
• METHOD FOR VOLUME DIVISION OF DOUGH
• PROCEDE DE DIVISION VOLUMETRIQUE DE PATE
- (11) **1 982 622** (51) **A47F 3/06**
(54) • Verbrauchsgüterregal
- (11) **1 984 612** (51) **F02D 41/12**
(54) • DISPOSITIF ET PROCEDE POUR COMMANDER AU MOINS UNE BOUGIE DE PRECHAUFFAGE D'UN VEHICULE AUTOMOBILE
- (11) **1 985 223** (51) **A47L 15/50**
(54) • Support à vaisselle pour lave-vaisselle
- (11) **1 987 614** (51) **H04J 3/06**
(54) • PROCEDES ET DISPOSITIFS POUR LA TRANSMISSION D'INFORMATIONS D'HEURES D'ENVOI OU DE RECEPTION D'UN MESSAGE ENVOYÉ OU RECU
- (11) **1 991 690** (51) **C12P 19/18**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG SIALIERTER OLIGOSACCHARIDE
- (11) **1 994 878** (51) **A61B 1/04**
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEARBEITUNG MEDIZINISCHER BILDER
• MEDICAL IMAGE PROCESSING DEVICE AND MEDICAL IMAGE PROCESSING METHOD
- DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'IMAGE MEDICALE ET PROCEDE DE TRAITEMENT D'IMAGE MEDICALE
- (11) **1 998 082** (51) **F16H 61/14**
(54) • Ein Hydraulikkreislauf zur Steuerung einer Überbrückungskupplung eines Drehmomentwandlers
• A hydraulic circuit for controlling a torque converter lock-up clutch
• Circuit hydraulique pour un procédé de commande d'un embrayage de pontage de convertisseur
- (11) **1 998 659** (51) **A47K 10/32**
(54) • FEUCHTTÜCHERSTAPEL MIT EINZIGARTIGEN FLÜSSIGKEITSRETENTIONS-EIGENSCHAFTEN
- (11) **2 005 779** (51) **H04W 8/16**
(54) • ÉQUIPEMENT D'ABONNÉ ET PROGRAMME D'APPLICATION POUR GÉRER L'ENREGISTREMENT SUR UN RÉSEAU DE TÉLÉCOMMUNICATIONS MOBILES
- (11) **2 011 408** (51) **A24B 15/28**
(54) • TABAC HACHE ET PROCEDE DE TRAITEMENT DU TABAC
- (11) **2 012 736** (51) **A61J 1/00**
(54) • APPAREIL ET PROCEDE PERMETTANT D'ALIMENTER UNE MACHINE DE CONDITIONNEMENT AVEC UN PRODUIT
- (11) **2 014 752** (51) **C11C 3/12**
(54) • Processus de fabrication d'esters d'acide gras saturé en présence d'un catalyseur d'un métal du groupe VIII et un phosphite sulfoné
- (11) **2 014 966** (51) **F16L 33/02**
(54) • Verfahren zum Aufsetzen eines Halterings, um eine Hülse am Körper eines piezoelektrischen Stellantriebs zu befestigen
• Methods of fitting a clip to secure a sleeve to the body of a piezo electric actuator
• Methode de pose d'une bague de maintien pour fixer un manchon sur le corps d'un vérin piézo-électrique
- (11) **2 022 829** (51) **C09C 1/00**
(54) • BRIGHT PIGMENT, METHOD FOR PRODUCING THE PIGMENT, AND WATERBORNE RESIN COMPOSITION CONTAINING THE PIGMENT
- (11) **2 024 234** (51) **B65B 21/14**
(54) • SYSTEME D'EMBALLAGE AVEC CARROUSEL DE CHARGEMENT
- (11) **2 027 026** (51) **B65D 5/48**
(54) • VERPACKUNG MIT EINEM FALTBAREN KAMMER
• PACKAGE WITH A FOLDABLE CHAMBER
• EMBALLAGE AVEC UNE CHAMBRE PLIABLE
- (11) **2 028 209** (51) **C08G 63/82**
(54) • method for producing poly-L-lactic acid
- (11) **2 040 688** (51) **C07C 235/66**
(54) • NOUVEAUX INHIBITEURS DE CXCR2
- (11) **2 043 091** (51) **G11B 7/005**
(54) • Methode und Vorrichtung zur Wiedergabe optischer Informationen und optisches Informationsaufzeichnungsmedium.
- (11) **2 055 499** (51) **B42D 9/00**
(54) • Page of a printed product with a marking section which can be folded to mark the page
- (11) **2 060 917** (51) **G01N 33/574**
(54) • Nichtinvasives Matrix-metalloproteinasescreening bei Prostatakrebs
• Non-invasive matrix metalloproteinase screen for prostate cancer
• Analyse non invasive de métalloprotéinases pour le cancer de la prostate
- (11) **2 061 534** (51) **A61M 1/28**
(54) • Medizinisches Fluidsystem mit einer Kassette aus flexibler Folie
• Medical fluid system with flexible sheeting disposable unit
• Système de fluide médical avec unité jetable à feuilles souples
- (11) **2 064 433** (51) **F02K 1/08**
(54) • Gasturbinentriebwerksystem und zugehöriges Steuerungsverfahren eines Nebenstroms
• Gas turbine engine system and corresponding method for controlling a bypass airflow
• Système de moteur à turbine à gaz et procédé de commande d'un flux secondaire
- (11) **2 066 299** (51) **A61K 8/97**
(54) • EXTRAKTE AUS SARCODIOTHECA UND BIOFERMENTIERUNGS PRODUKTE ZUR VERWENDUNG IN KOSMETIKA
• EXTRACTS OF SARCODIOTHECA AND BIOFERMENTATION PRODUCTS FOR USE IN COSMETICS
• EXTRAITS DE SARCODIOTHECA ET PRODUITS DE BIOFERMENTATION DESTINÉS À LA COSMÉTIQUE
- (11) **2 068 651** (51) **A23L 1/236**
(54) • KALORIENREDUZIERTE GETRÄNKE MIT EINEM SÜSSUNGSMITTELGEMISCH UMFASSEND NEOTAM
• CALORIE REDUCED BEVERAGES EMPLOYING A SWEETENER BLEND COMPRISING NEOTAME
• BOISSONS À TENEUR CALORIQUE RÉDUITE UTILISANT UN MÉLANGE EDULCORANT CONTENANT NEOTAME
- (11) **2 074 309** (51) **F02K 1/12**
(54) • Gondelanordnung für ein Gasturbinentriebwerk mit hohem Nebenstromverhältnis und zugehöriges Verfahren zur Querschnittsverstellung der Austrittsdüse eines Gebläses
• Nacelle assembly for a high-bypass gas turbine engine and corresponding method of varying a fan nozzle exit area
• Agencement de nacelle pour un moteur à turbine à gaz à taux de dilution élevé et procédé associé de variation d'une section de tuyère de sortie de soufflante
- (11) **2 078 951** (51) **G01N 21/35**
(54) • Vorrichtung zur Analyse von Milch
• Apparatus for analysing milk
• Appareil pour l'analyse du lait
- (11) **2 081 766** (51) **B32B 27/00**
(54) • REAKTIVGEKOPPLETE ARTIKELN UND VERFHREN ZUR DEREN HERSTELLUNG
- (11) **2 082 225** (51) **G01N 33/50**
(54) • Methode, um festzustellen, ob eine Tumorzelle invasive und / oder metastatische Potential hat und modulierende Mittel der malignen Transformation
• Method to determine whether a tumour cell has invasive and/or metastatic potential and modulating agents of malignant transformation
• Méthode pour déterminer si une cellule tumorale a un potentiel envahissant et / ou

- métastatique et agents de modulation de la transformation maligne*
- (11) **2 082 895** (51) **B42D 15/02**
(54) • *Message card*
• *Carte d'information*
- (11) **2 085 211** (51) **B30B 11/28**
(54) • *A METHOD FOR FORMING TABLETS AND A ROLL PRESS TYPE APPARATUS THEREOF*
- (11) **2 086 443** (51) **A61B 18/20**
(54) • *LASERVORRICHTUNG*
• *LASER SYSTEM*
• *SYSTÈME À LASER*
- (11) **2 086 504** (51) **A61K 9/06**
(54) • *Diclofenac-gel*
• *Diclofenac gel*
• *Gel de diclofénac*
- (11) **2 092 857** (51) **A47D 1/00**
(54) • *Hochstuhl mit einem Ablageverriegelungsmechanismus*
• *High chair with a tray latch mechanism*
• *Chaise haute avec un mécanisme de fixation de plateau*
- (11) **2 093 243** (51) **C08G 65/00**
(54) • *Elektronische Komponente mit Anti-Oxid-Film und Verfahren zur Herstellung der elektronischen Komponente*
• *Electronic component including anti-oxide film and method for making the electronic component*
• *Composant électronique incluant un film anti-oxydant et procédé de formation du composant électronique*
- (11) **2 096 205** (51) **D21F 7/00**
(54) • *Entwässerungsvorrichtung*
• *Device for removing water*
• *Dispositif de drainage*
- (11) **2 097 905** (51) **G21C 19/19**
(54) • *DRUCKWASSERREAKTOR MIT AUSRICHTUNGSPLATTE*
• *PRESSURIZED WATER REACTOR WITH ALIGNMENT PLATE*
• *RÉACTEUR À EAU PRESSURISÉE AVEC PLAQUE D'ALIGNEMENT*
- (11) **2 098 091** (51) **H04W 36/00**
(54) • *SERVICE D'INFORMATION DE TRANSPORT CONFORTABLE (HOCIS)*
- (11) **2 098 121** (51) **A23F 3/16**
(54) • *BOISSON A BASE DE THE VERT CONDITIONNEE DANS UN CONTENANT*
- (11) **2 098 690** (51) **F01D 11/08**
(54) • *Durchlasshindernis für eine verbesserte Einlasskühlmittelfüllung*
- (11) **2 099 826** (51) **C07K 16/18**
(54) • *ANTI-BETA-AMYLOID-ANTIKÖRPER UND VERWENDUNG DAVON*
• *ANTICORPS ANTI-AMYOLOIDE ET SON UTILISATION*
- (11) **2 103 526** (51) **B65B 51/32**
(54) • *ENSACHEUSE ET PROCEDE DE PRODUCTION DE SACHET*
- (11) **2 103 818** (51) **F15D 1/02**
(54) • *SURFACE REDUISANT LE FROTTEMENT ET SURFACE DESTINEE A INTENSIFIER L'ECHANGE MASSIQUE ET THERMIQUE*
- (11) **2 106 707** (51) **A24C 5/28**
(54) • *Apparatus for guiding and holding rod-shaped articles continuously conveyed in transport direction T, method for adapting*
- such an apparatus to fit different cutting lengths and tube wheel set*
- (11) **2 110 502** (51) **E05D 3/06**
(54) • *Verdecktes Scharnier*
• *Concealed hinge*
• *Charnière dissimulée*
- (11) **2 111 294** (51) **B01J 20/20**
(54) • *VERWENDUNG VON ADSORPTIONSMITTEL ZUR BEHANDLUNG VON KONTAMINIERTEN FLÜSSIGKEITEN*
• *USE OF ADSORBENTS FOR TREATING CONTAMINATED LIQUIDS*
• *UTILISATION DES ADSORBANTS POUR TRAITER DES LIQUIDES CONTAMINÉS*
- (11) **2 114 247** (51) **A61B 5/103**
(54) • *TRAITEMENT DE DONNEES D'ACCELEROMETRE DETECTEES POUR UNE DETERMINATION DE GUERISON OSSEUSE*
- (11) **2 114 257** (51) **A61B 17/02**
(54) • *GEKRÜMMTE ZUGANGSVORRICHTUNG FÜR WIRBELSÄULEN*
• *CURVILINEAR SPINAL ACCESS DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ACCÈS CURVILIGNE À LA COLONNE VERTÉBRALE*
- (11) **2 114 768** (51) **B65B 1/36**
(54) • *SYSTEME D'ALIMENTATION DE POUDRE*
- (11) **2 115 074** (51) **C09B 69/00**
(54) • *VERFAHREN ZUM TÖNEN VON TEXTILIEN ODER OBERFLÄCHEN*
• *METHOD FOR IMPARTING HUE TO A TEXTILE SUBSTRATE OR TO A SURFACE*
• *PROCÉDÉ D'ÉDITION DE TEINTE SUR UN SUBSTRAT TEXTILE OU UNE SURFACE*
- (11) **2 116 133** (51) **A01N 37/44**
(54) • *VERWENDUNG EINES MITTELS FÜR DIE VERBESSERUNG DES ALPHA-SÄUREGEHALTS ODER HOPFENÖLGEHALTS BEI HOPFEN*
- (11) **2 116 587** (51) **C09K 19/42**
(54) • *COMPOSITION DE CRISTAUX LIQUIDES ET ELEMENT D'AFFICHAGE A CRISTAUX LIQUIDES*
- (11) **2 120 668** (51) **A47L 11/34**
(54) • *Staubsaugerbodenplatte mit einer Anbringvorrichtung für Staubsaugerlappen*
• *A rag plate having an attachment apparatus for a rag*
• *Semelle avec un appareil de fixation d'un chiffon d'aspirateur*
- (11) **2 121 310** (51) **B32B 25/10**
(54) • *PLASTIKRÖHRE ZUR VERWENDUNG IN FAHRZEUG-DRUCKBREMSSYSTEMEN*
• *TUBE EN PLASTIQUE À UTILISER DANS DES SYSTÈMES DE FREIN À AIR AUTOMOBILES*
- (11) **2 123 924** (51) **F16C 33/32**
(54) • *Wälzlager und Wälzlagereteile mit Wälzfläche dafür*
• *Rolling contact member and rolling bearing using the same*
• *Palier à roulement avec élément avec surface à contact roulant*
- (11) **2 124 058** (51) **G01N 33/68**
(54) • *Diagnostik von Akne mittels Biomarker für Verletzungen und Screening von Modulatoren davon*
• *Acne diagnostic method by using lesions biomarkers and in vitro screening method for identifying modulators thereof*
- *Méthode de diagnostic basée sur des biomarqueurs de lésions acnéiques et procédé de criblage de leurs modulateurs*
- (11) **2 124 762** (51) **A61B 17/12**
(54) • *SPIRALFÖRMIGES IMPLANTAT MIT EINEM EINER DEHNUNG WIDERSTEHENDEN TEIL*
- (11) **2 129 052** (51) **H04W 72/00**
(54) • *SYSTÈME DE RADIOCOMMUNICATION ET PROCÉDÉ DE DISTRIBUTION DE DONNÉES MULTIDESTINATION POUR LEDIT SYSTÈME*
- (11) **2 130 298** (51) **H03H 17/02**
(54) • *VERFAHREN ZUR REDUZIERUNG AKUSTISCHER ECHOS MEHRKANALAUDIO-KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN*
• *METHOD FOR REDUCING ACOUSTIC ECHOES IN MULTICHANNEL AUDIO-COMMUNICATION SYSTEMS*
• *PROCÉDÉ DESTINÉS À RÉDUIRE LES ÉCHOS ACOUSTIQUES DANS DES SYSTÈMES DE COMMUNICATION AUDIO À CANAUX MULTIPLES*
- (11) **2 131 374** (51) **H01G 4/232**
(54) • *Keramisches elektronisches Bauelement und Verfahren zu seiner Herstellung*
• *Ceramic electronic component and method for manufacturing the same*
• *Composant électronique en céramique et son procédé de fabrication*
- (11) **2 135 083** (51) **C12Q 1/04**
(54) • *VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON PHAGEN*
• *METHOD FOR PHAGE DETECTION*
• *PROCEDE POUR LA DETECTION DE PHAGES*
- (11) **2 137 290** (51) **C11D 3/48**
(54) • *COMPOSITION DE NETTOYAGE DE SURFACE DURE AUTO-ADHÉSIF*
- (11) **2 139 609** (51) **B05B 17/00**
(54) • *APPARATUS FOR PRODUCING A GAS CHARGED WITH A VOLATILE COMPOUND*
- (11) **2 139 711** (51) **B60J 1/20**
(54) • *STORE POUR VEHICULE AUTOMOBILE, NOTAMMENT POUR VITRE DE PORTIERE, ET VEHICULE AUTOMOBILE CORRESPONDANT*
- (11) **2 142 069** (51) **A61B 17/3203**
(54) • *SYSTEM ZUR ENTFERNUNG VON BIOFILMEN*
• *SYSTEM FOR BIOFILM REMOVAL*
• *SYSTÈME D'ÉLIMINATION DE BIOFILM*
- (11) **2 143 967** (51) **F16F 1/32**
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KEGELFÖRMIGEN TELLERFEDERN UND KUPPLUNGSVORRICHTUNG MIT KEGELFÖRMIGEN TELLERFEDERN*
• *PRODUCTION METHOD FOR CONED FOR CONED DISC SPRINGS AND CLUTCH APPARATUS PROVIDED WITH CONED DISC SPRINGS*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE RESSORTS À DISQUE CONIQUES, ET DISPOSITIF D'EMBRAYAGE AVEC RESSORTS À DISQUE CONIQUES*
- (11) **2 144 035** (51) **G01B 11/03**
(54) • *Gabarit d'étalonnage, dispositif de mesure de profil, et procédé de calcul de décalage*
- (11) **2 145 025** (51) **G01N 33/569**
(54) • *VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON VIRUS INFIZIERTEN ZELLEN*

- (11) **2 145 379** (51) **H02K 41/03**
(54) • SORTIERSYSTEM MIT SYNCHRON-LINE-ARMOTORANTRIEB
- (11) **2 146 651** (51) **A61B 17/12**
(54) • GERÄT ZUR ABLAGE EINER THERAPEUTISCHEN VORRICHTUNG MIT EINEM KATHETER
• APPARATUS FOR DEPLOYMENT OF A THERAPEUTIC DEVICE USING A CATHETER
• APPAREIL POUR LE DÉPLOIEMENT D'UN DISPOSITIF THÉRAPEUTIQUE EN UTILISANT UN CATHÉTER
- (11) **2 146 831** (51) **B28D 1/18**
(54) • PROCÉDÉ ET TÊTE DE FRAISAGE DESTINÉS AU TRAITEMENT DE TÊTES DE PIEUX
- (11) **2 153 992** (51) **B41F 13/00**
(54) • Verfahren und Vorrichtung zum antreiben einer Druckpresse
- (11) **2 168 854** (51) **B62J 7/08**
(54) • Befestigungssystem für Taschen oder Behälter
• Attachment system for bags or containers
- (11) **2 170 201** (51) **A61B 18/12**
(54) • CHIRURGISCHES HF-GERÄT
• HIGH FREQUENCY SURGERY APPARATUS
• APPAREIL DE CHIRURGIE HAUTE FRÉQUENCE
- (11) **2 172 317** (51) **B27B 5/32**
(54) • Handwerkzeugmaschine, und Werkzeug für eine Handwerkzeugmaschine
• Hand-held machine tool, and tool for a hand-held machine tool
• Machine-outil manuelle, et outil pour une machine-outil manuelle
- (11) **2 173 011** (51) **H01M 2/20**
(54) • Electrical connection device for cell terminals
• Dispositif de liaison électrique de terminaux de cellules
- (11) **2 176 052** (51) **B29C 49/42**
(54) • VERFAHREN SOWIE VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG VON VORFORMLINGEN DURCH ZÜNDUNG EINES EXPLOSIVEN GASGEMISCHES
- (11) **2 180 787** (51) **A01N 37/00**
(54) • MODULATION DES TYP-II-DIABETES DURCH NITRIERTE ÖLSÄURE
• ACIDE OLÉIQUE NITRÉ POUR LE TRAITEMENT DU DIABÈTE DE TYPE II
- (11) **2 181 066** (51) **C01G 23/047**
(54) • NASS VERARBEITBARE TITANOXIDLÖSUNG, VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG UND ORGANISCHE PHOTOVOLTAISCHE ZELLE DAMIT
• WET-PROCESSIBLE TITANIUM OXIDE SOLUTION, METHOD OF USING THE SAME, AND ORGANIC PHOTOVOLTAIC CELL OF USING THE SAME
• SOLUTION D'OXYDE DE TITANIUM APTE AU TRAITEMENT PAR VOIE HUMIDE, SON PROCÉDÉ D'UTILISATION, ET CELLULE PHOTOVOLTAÏQUE UTILISANT UNE TELLE SOLUTION
- (11) **2 181 627** (51) **A47F 5/11**
(54) • Support d'affichage avec dépliage automatique
- (11) **2 183 121** (51) **B60C 23/04**
(54) • REIFEN AUSGESTATTET FÜR DIE FIXIERUNG EINES OBJEKTS AN SEINER INNENWAND UND DESSEN HERSTELLUNGSPROZESS
- (11) **2 188 138** (51) **B60C 23/04**
(54) • REIFEN AUSGESTATTET MIT EINER OBJEKTFIXIERUNG AN SEINER WAND UND DIE ENTSPRECHENDE FIXIERUNGSVORRICHTUNG
- (11) **2 189 056** (51) **E04C 3/04**
(54) • Gewächshausstruktur mit geschlossenen Profilen, welche Schienen bildende Nuten enthalten
- (11) **2 191 291** (51) **G01S 5/14**
(54) • AUTOMATISCHES SCHAUFELSTEUERUNGSSYSTEM MIT INTEGRIERTEM GLOBALNAVIGATIONS-SATELLITENSYSTEM UND TRÄGHEITSENSOREN
- (11) **2 191 500** (51) **B81B 7/00**
(54) • GEHÄUSE FÜR AKUSTISCHES MEMS
• AN ACOUSTIC MEMS PACKAGE
• BOÎTIER DE MICROSYSTÈME ÉLECTROMÉCANIQUE ACOUSTIQUE
- (11) **2 194 044** (51) **C07D 215/22**
(54) • Chinolonderivat
• Quinolone derivative
• Dérivé de quinolone
- (11) **2 195 183** (51) **B60K 37/06**
(54) • INFOTELEMATIKSYSTEM FÜR STRASSENFAHRZEUG
- (11) **2 196 124** (51) **A47K 11/02**
(54) • Komposttoilette und Verfahren zur Aufrechterhaltung derselben
• Toilette a compostage et procédé de maintien de celui-ci
- (11) **2 199 801** (51) **G01N 33/72**
(54) • Biomarker zur Früherkennung von Eierstockkrebs
- (11) **2 202 250** (51) **C08F 20/56**
(54) • Copolymères gonflables dans l'eau et articles et revêtement réalisés à partir de ceux-ci
- (11) **2 203 319** (51) **B60C 23/04**
(54) • STÜTZGLIED FÜR EINE VORRICHTUNG UND DER REIFEN MIT DIESEM STÜTZGLIED
• ORGANE FORMANT UN SUPPORT POUR UN DISPOSITIF ET PNEUMATIQUE COMPRENANT UN TEL ORGANE
- (11) **2 203 913** (51) **G08C 23/04**
(54) • ELEKTROGERÄT MIT FUNKFERNSTEUERUNG UND REDUZIERTEM STROMVERBRAUCH
- (11) **2 210 704** (51) **B24B 21/14**
(54) • Breitbandschleifmaschine mit einem Walzenlager
• Belt grinding machine with bearing for a roller
• Ponceuse à bande avec palier pour rouleau
- (11) **2 213 021** (51) **H04B 10/158**
(54) • *
- (11) **2 217 496** (51) **B64D 11/06**
(54) • FLUGZEUGSITZANORDNUNG
• AIRCRAFT SEATING ARRANGEMENT
- AGENCEMENT DE SIÈGES D'AVION
- (11) **2 220 412** (51) **F16K 3/18**
(54) • ROBINET-VANNE POUR UNE CHAMBRE A VIDE ET CHAMBRE A VIDE
- (11) **2 222 823** (51) **C10M 107/10**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES NIEDERVISKOSEN OLIGOMEREN ÖLS
• PROCESS FOR MAKING LOW VISCOSITY OLIGOMER OIL PRODUCT
• PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UNE HUILLE OLIGOMÈRE DE FAIBLE VISCOSITÉ
- (11) **2 224 034** (51) **C23C 2/26**
(54) • Procédé de réalisation d'une pièce à très hautes caractéristiques mécaniques, mise en forme par emboutissage, à partir d'une bande de tôle d'acier laminée et notamment laminée à chaud et revêtue
- (11) **2 228 627** (51) **G01D 4/00**
(54) • Hilfssystem zur Installation eines festen Netzwerkes zur Fernabfrage von Zählern
- (11) **2 230 699** (51) **H01L 33/20**
(54) • Lichtemittierende Diode, Gehäuse damit und Beleuchtungssystem damit
• Light emitting diode, package with the same and lighting system including the same
• Diode électroluminescente, boîtier l'incorporant et système d'éclairage l'incluant
- (11) **2 232 233** (51) **G01N 21/27**
(54) • Mikroresonatorcluster für optische Resonatormodenmessung
• Clusters of microresonators for cavity mode optical sensing
• Groupes de microrésonateurs pour une détection optique en mode cavité
- (11) **2 236 594** (51) **C11D 3/33**
(54) • VERFAHREN ZUR ABLÖSUNG VON BIOFILMEM
• METHOD FOR REMOVING BIOFILMS
• PROCÉDÉ D'ÉLIMINATION D'UN BIOFILM
- (11) **2 237 727** (51) **A61B 17/02**
(54) • GEWEBERETRAKTOR
• TISSUE RETRACTOR
• ECARTEUR DE TISSUS
- (11) **2 238 200** (51) **A23L 2/395**
(54) • VÉHICULE HYDROSOLUBLE
- (11) **2 239 847** (51) **H03H 17/02**
(54) • Verfahren zur Reduzierung von aliasing-Störungen, die durch die Anpassung der spektralen Hüllkurve in Realwertfilterbanken verursacht werden
• Procédé permettant de réduire le repliement introduit par réglage d'enveloppe spectrale dans des bancs de filtres à valeurs réelles
- (11) **2 240 107** (51) **A61B 18/20**
(54) • SYSTEM ZUR ABTASTUNG EINES GEPULSTEN LASERSTRAHLS
• SYSTEM FOR SCANNING A PULSED LASER BEAM
• SYSTÈME DE BALAYAGE D'UN FAISCEAU LASER AUX IMPULSIONS
- (11) **2 241 820** (51) **B64D 11/04**
(54) • Ofen mit externer Kühlung und Betriebsverfahren
• Oven with external cooling and method of operating
• Four doté d'un refroidissement externe et methode d'operation

- (11) **2 242 417** (51) **A61B 1/00**
(54) • *ENDOSCOPE COMPRÉHENSIF UN CONDUCTEUR A MULTIPLES FONCTIONS*
- (11) **2 242 722** (51) **C30B 7/02**
(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR KUGELFÖRMIGE KOCHSALZKRISTALLE*
• *PROCESS FOR PREPARING SPHERICAL CRYSTALS OF COMMON SALT*
• *PROCÉDÉ POUR LA PRÉPARATION DES CRISTAUX SPHÉRIQUES DE SEL ORDINAIRE*
- (11) **2 244 524** (51) **H04W 84/18**
(54) • *Zusammenfügen schlafender Subnetze in einem drahtlosen Maschennetzwerk*
• *Rejoining of sleeping subnets in a wireless mesh network*
• *Regroupement de sous-réseaux dormants dans un réseau maillé sans fil*
- (11) **2 246 496** (51) **E04B 2/96**
(54) • *Befestigungssystem zur Befestigung von einem Einsetzelement in ein Fassadenelement sowie ein Verfahren zur Montage des Befestigungssystems*
• *Attachment system for attaching an insert element into a facade element and method for mounting the attachment system*
• *Système de fixation d'un élément d'insertion dans un élément de façade et procédé de montage du système de fixation*
- (11) **2 247 238** (51) **A61B 5/053**
(54) • *IMPLANTABLE MEDICAL DEVICE (IMD) FOR MONITORING PERMEABILITY STATUS OF CELL MEMBRANES*
• *DISPOSITIF IMPLANTABLE (IMD) POUR SURVEILLER L'ÉTAT DE PERMEABILITÉ DE MEMBRANES CELLULAIRES*
- (11) **2 250 332** (51) **E05B 73/00**
(54) • -
- (11) **2 250 339** (51) **E21B 23/00**
(54) • *OUTIL DE FOND POUVANT ÊTRE ACTIONNÉ PAR POUSSION, ET PROCÉDÉ POUR L'ACTIONNER*
- (11) **2 250 524** (51) **G02B 6/42**
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER LICHTTRANSMISSIONSANORDNUNG*
• *METHOD TO PRODUCE A LIGHT-TRANSMISSION APPARATUS*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN SYSTÈME DE TRANSMISSION DE LUMIÈRE*
- (11) **2 252 194** (51) **A47L 19/04**
(54) • *GESCHIRRSTÄNDER*
- (11) **2 252 261** (51) **A61K 9/00**
(54) • *SYSTEM ZUR WIRKSTOFFABGABE MIT STABILISIERENDER WIRKUNG*
- (11) **2 252 317** (51) **A61K 38/16**
(54) • *BEHANDLUNG VON MAKULADEGENERATION*
• *TREATMENT OF MACULAR DEGENERATION*
• *TRAITEMENT DE LA DÉGÉNÉRESCENCE MACULAIRE*
- (11) **2 253 888** (51) **F23R 3/12**
(54) • *Gasturbinenbrenner mit einem Wirbel-erzeuger mit Brennstofflanze*
• *Burner of a gas turbine having a vortex generator with fuel lance*
• *Brûleur d'une turbine à gaz ayant un générateur de vortex avec une lance à combustible*
- (11) **2 255 940** (51) **B29B 17/04**
(54) • *Method and device using pyrolysis for recycling used printed circuit boards*
• *Procédé et dispositif utilisant la pyrolyse pour le recyclage des cartes à circuit imprimé usagées*
- (11) **2 258 753** (51) **C08J 7/04**
(54) • *THERMOPLASTIC FILM STRUCTURES HAVING IMPROVED BARRIER AND MECHANICAL PROPERTIES*
- (11) **2 263 035** (51) **F16M 11/36**
(54) • *TREPIED*
- (11) **2 264 025** (51) **C07D 401/12**
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Lansoprazole*
• *Method for producing lansoprazole*
• *Procédé de production de lansoprazole*
- (11) **2 265 109** (51) **A01K 11/00**
(54) • *Werkzeug zur Platzierung von Markierungen zum drehbaren Führen von Locheisen zur Einstechung von Tierhäuten*
• *Tool for placing mark for guiding rotation of punch used to pierce animal skin*
• *Outil de mise en place d'une marque entraînant une rotation du poinçon utilisé pour percer la peau de l'animal*
- (11) **2 268 358** (51) **A61B 5/0245**
(54) • *AKKURATE ERFASSUNG VON HERZEREIGNISSEN IN EINER IMPLANTIERBAREN HERZSTIMULATIONSVORRICHTUNG*
• *DETECTION D'ÉVÉNEMENT CARDIAQUE AIGU DANS UN DISPOSITIF DE STIMULATION CARDIAQUE IMPLANTABLE*
- (11) **2 268 499** (51) **B60K 35/00**
(54) • *INNENAUSSTATTUNGSTEIL FÜR KRAFTFAHRZEUG UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
- (11) **2 271 515** (51) **B60R 9/00**
(54) • *GALERIE DE TOIT POUR VEHICULES AUTOMOBILES*
- (11) **2 276 632** (51) **B41J 2/16**
(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINEN TINTENSTRAHLDRUCKKOPF MIT VERBESSERTER ADHÄSION IM LAUFE DER ZEIT UND SEINE VERWENDUNG IN KOMBINATION MIT SAUREN BESTANDTEILEN ENTHALTENDEN TINTEN AUF WASSERBASIS*
• *PROCESS OF MANUFACTURING INK-JET PRINT HEAD HAVING IMPROVED ADHESION WITH TIME AND ITS USE IN COMBINATION WITH A WATER-BASED INK CONTAINING ACIDIC SPECIES*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE TÊTE D'IMPRESSION À JET D'ENCRE AVEC AMÉLIORATION DE L'ADHÉSION AVEC LE TEMPS ET D'UTILISATION DE CETTE TÊTE EN COMBINAISON AVEC UNE ENCRE AQUEUSE CONTENANT DES ESPÈCES ACIDES*
- (11) **2 279 077** (51) **B08B 9/00**
(54) • *TABLETTIERPRESSMASCHINE UND VERFAHREN ZUR REINIGUNG IHRES VERDICHTETEN GEHÄUSES*
• *TABLET COMPRESSION MACHINE AND PROCESS FOR CLEANING THE SEALED HOUSING THEREOF*
• *MACHINE DE COMPRESSION DE COMPRIMÉS ET PROCÉDÉ DE NETTOYAGE DE SON ENVELOPPE ÉTANCHE*
- (11) **2 279 341** (51) **F02K 1/34**
(54) • *Vorrichtung zur Minderung des von einem Flugzeugtriebwerk mit gekrümmten Kanälen erzeugten Lärms*
• *Device for reducing noise generated by an aircraft jet engine with curved ducts*
• *Dispositif de réduction du bruit généré par un réacteur d'aéronef à conduits de fluide courbés*
- (11) **2 279 876** (51) **B41M 5/26**
(54) • *Installation pour fournir des motifs décoratifs et/ou indicatifs aux parties de véhicule en projetant un rayon à laser, et procédé pour la même*
- (11) **2 280 163** (51) **F03D 1/06**
(54) • *Eolienne et pale de rotor d'une eolienne*
- (11) **2 281 080** (51) **D01F 6/92**
(54) • *VLIESBAHN UMFASSEND POLYMILCHSÄUREFASERN*
• *NONWOVEN WEB COMPRISING POLYLACTIC ACID FIBERS*
• *BANDE NON TISSÉE COMPORTANT FIBRES D'ACIDE POLYLACTIQUE*
- (11) **2 281 156** (51) **F25D 17/04**
(54) • *KÄLTEGERÄT MIT EINER UMGEBOGENEN VERDAMPFERFLÄCHE UND VERFAHREN ZUM MONTIEREN EINES KÄLTEGERÄTS*
• *REFRIGERATOR WITH A BENT EVAPORATOR SURFACE AND A METHOD FOR ASSEMBLING A REFRIGERATOR*
• *APPAREIL FRIGORIFIQUE DOTÉ D'UNE SURFACE D'ÉVAPORATEUR RABATTUE ET UN PROCÉDÉ DE MONTAGE D'UN APPAREIL FRIGORIFIQUE*
- (11) **2 281 800** (51) **C07C 51/265**
(54) • *Method for manufacturing phthalic acid/phthalic acid anhydride*
- (11) **2 282 763** (51) **A61K 38/23**
(54) • *Verfahren zur Herstellung supramolekularer Calcitoninaggregate*
• *Process for preparing supramolecular calcitonin assemblies (SCA)*
• *Procédé de préparation d'ensembles supramoléculaires de la calcitonine*
- (11) **2 284 644** (51) **G06F 1/00**
(54) • *System und Verfahren zum Unterschreiben eines Software-Kodes*
- (11) **2 286 102** (51) **F16D 1/08**
(54) • *PROCÉDÉ D'ASSEMBLAGE ET APPAREIL*
- (11) **2 287 692** (51) **G05B 23/02**
(54) • *Appareil de détermination d'anomalies dans un système du réseau pour l'automatisation de fabrication*
- (11) **2 289 790** (51) **B62K 21/26**
(54) • *Hanschutz für Motorradlenker*
- (11) **2 292 219** (51) **A61K 9/70**
(54) • *Transdermales therapeutisches System zur Verabreichung von Rivastigmin*
- (11) **2 293 157** (51) **G04G 5/00**
(54) • *Vorrichtung Programm und Verfahren zur Bestimmung des Vor- oder Nachhers eines bestimmten Wochentages; Vorrichtung zur Bestimmung der Tageslichteinsparungszeit; und Uhr*
• *Before/after specific weekday determination device, program and method; daylight saving time determination device; and timepiece*
• *Dispositif, programme et procédé de détermination d'avant/après un jour de semaine particulier; dispositif de détermi-*

- nation de l'heure d'été; et pièce d'horlogerie
- (11) **2 294 382** (51) **G01N 7/14**
(54) • VERFAHREN ZUR BEURTEILUNG DER ADSORPTIONSLEISTUNG
• METHOD FOR ADSORBENT PERFORMANCE EVALUATION
• PROCÉDÉ D'ÉVALUATION DES PERFORMANCES D'ADSORBANTS
- (11) **2 295 476** (51) **C08F 8/06**
(54) • Lacke mit Sauerstoff-Indikator und ggf. Sauerstoff-Scavengerfunktion zum Beschichten oder Verkleben sowie damit hergestellte Produkte
• Varnishes with oxygen indicator and / or oxygen scavenger function for coating or gluing and products produced with same
• Laque dotée d'une fonction d'indicateur d'oxygène et /ou d'absorbant d'oxygène pour le revêtement ou le collage et produits ainsi fabriqués
- (11) **2 295 567** (51) **C12N 15/10**
(54) • Verfahren zur Isolierung und Reinigung von DNA mit soliden Träger
• Methods for using a solid support to purify DNA
• Procédés d'utilisation d'un support solide pour purifier l'ADN
- (11) **2 296 213** (51) **H01M 8/24**
(54) • PILE À COMBUSTIBLE
- (11) **2 296 495** (51) **A23L 1/29**
(54) • Ein Verfahren zur Reduktion des Cholesteringehalts und/oder Verbesserung der Textur und/oder Reduktion des Gewichtsverlustes und/oder Erhöhung der Fettstabilität in Nahrungsmittel auf Fleischbasis
• Procédé pour la réduction de la teneur en cholestérol et/ou l'amélioration de la texture et/ou réduction de perte de poids et/ou surélévation de la stabilité du gras dans les produits alimentaires à base de viande
- (11) **2 302 014** (51) **C09K 11/06**
(54) • Polymerisches fluoreszentes Material, Lösung dieses polymerischen fluoreszenten Materials, und lichtemittierende Vorrichtung auf Polymerbasis worin dieses Material eingesetzt wird
- (11) **2 303 524** (51) **B26B 19/04**
(54) • COUTEAU INFÉRIEUR POUR LA TÊTE DE COUPE D'UN RASOIR ÉLECTRIQUE
- (11) **2 305 329** (51) **A61M 1/00**
(54) • A system for providing reduced-pressure wound treatment to a tissue site
- (11) **2 308 865** (51) **C07D 333/76**
(54) • Neue aromatische Sulfoniumsalz-Verbindung, diese enthaltender Photosäuregenerator und diese enthaltende photopolymerisierbare Zusammensetzung, Harzzusammensetzung für optische 3D-Formung und optisches Herstellungsverfahren für 3D-Form
- (11) **2 309 905** (51) **A47K 5/12**
(54) • FLÜSSIGKEITSPENDER MIT VERBORGENE NACHFÜLLÖFFNUNG
- (11) **2 312 092** (51) **E04H 15/48**
(54) • Verbindungsanordnung für ein Zeltgerüst
• Joint assembly for a frame of a tent
• Ensemble de joint pour une armature de tente
- (11) **2 313 374** (51) **C07D 217/24**
(54) • ISOQUINOLINES 6-SUBSTITUÉES ET ISOQUINOLINONES
- (11) **2 313 541** (51) **C25D 3/48**
(54) • CYANIDFREIES ELEKTROLYT ZUR GALVANISCHEN ABSCHIEDUNG VON GOLDLEGIERUNGEN
• CYANIDE-FREE ELECTROLYTE FOR GALVANIC DEPOSITION OF GOLD ALLOYS
• ÉLECTROLYTE EXEMPT DE CYANURE POUR DÉPÔT GALVANIQUE D'ALLIAGES D'OR
- (11) **2 314 198** (51) **A61B 1/00**
(54) • BILDAUFNAHMESYSTEM
• IMAGE PICKUP SYSTEM
• APPAREIL DE CAPTURE D'IMAGE
- (11) **2 314 285** (51) **A61K 31/7048**
(54) • TRÄGER ZUR FREISETZUNG LIPOPHILISCHES WIRKSTOFFES UND DESEN VERWENDUNGSVERFAHREN
• VÉHICULE POUR L'ADMINISTRATION DE MÉDICAMENTS LIPOPHILIQUES ET LES MÉTHODES POUR SON UTILISATION
- (11) **2 316 368** (51) **A61B 18/14**
(54) • -Elektrochirurgisches System mit einheitlich verstärktem elektrischem Feld und mit minimalem Schaden
• Système électrochirurgical doté d'un champ électrique uniformément amélioré occasionnant des dommages collatéraux minimaux
- (11) **2 321 157** (51) **B60S 1/04**
(54) • WIPERSYSTEM FOR VEHICLE WINDSHIELDS
• SYSTEME D'ESSUIE GLACE DE VEHICULES
- (11) **2 322 918** (51) **G07D 7/08**
(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Bestimmung der Weichheit von Banknoten
• Device and method for detecting the limpness of banknotes
• Dispositif et procédé de détection de la mollesse de billets de banque
- (11) **2 329 987** (51) **B60N 2/48**
(54) • Appui-tête de siège de véhicule automobile et son procédé de réalisation
- (11) **2 331 169** (51) **A61M 5/168**
(54) • Passive fluid flow regulator for the administration of medicaments with constant flow rate and drug infusion device comprising the same.
- (11) **2 331 238** (51) **B01D 53/84**
(54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR PHOTOSYNTHESEGESTÜTZTEN CO₂-ENTSORGUNG
• METHOD AND DEVICE FOR PHOTOSYNTHESIS-SUPPORTED DISPOSAL OF CO₂
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ÉVACUATION ASSISTÉE PAR PHOTOSYNTHESE DE CO₂
- (11) **2 331 702** (51) **C12Q 1/14**
(54) • KULTURMEDIUM ZUR UNTERSCHIEDUNG ZWISCHEN STAPHYLOCOCCUS AUREUS UND COAGULASE-NEGATIVEN STAPHYLOKOKKEN
- (11) **2 332 051** (51) **G06F 13/38**
(54) • ANORDNUNG ZUR COMBINIERUNG VON USB UND ETHERNETSTEUERUNG
- (11) **2 333 518** (51) **G01N 17/02**
(54) • Korrosionsschutzprüfung erdgedeckter Strukturen
• Anti-corrosion test for subsurface structures
• Contrôle de la protection anticorrosion des structures souterraines
- (11) **2 336 007** (51) **B62D 21/15**
(54) • Schwellerbaugruppe für eine Fahrzeugkarosserie
• Side sill assembly for a vehicle body
• Construction de longeron pour une carrosserie de véhicule
- (11) **2 339 025** (51) **C12Q 1/68**
(54) • Verfahren zur Bestimmung des Methylierungsprofils
• Methods for determining the methylation profiles
• Méthodes pour déterminer les profils de méthylation
- (11) **2 339 673** (51) **H01M 4/58**
(54) • LITHIUM-SEKUNDÄRBATTERIE MIT VERBESSERTEN ELEKTRODENEFFIZIENZ- UND ENERGIEDICHTEEIGENSCHAFTEN
• LITHIUM SECONDARY BATTERY WITH IMPROVED ELECTRODE EFFICIENCY AND ENERGY DENSITY CHARACTERISTICS
• ACCUMULATEUR SECONDAIRE AU LITHIUM PRÉSENTANT DES CARACTÉRISTIQUES D'EFFICACITÉ DE L'ÉLECTRODE ET DE DENSITÉ ÉNERGÉTIQUE AMÉLIORÉES
- (11) **2 340 660** (51) **H04W 28/06**
(54) • VORRICHTUNG FÜR MODUSREDUZIERTER ÜBERTRAGUNG VON DPCC-SIGNALISIERUNG UND VERFAHREN DAFÜR
- (11) **2 341 393** (51) **G03G 5/06**
(54) • ELECTROPHOTOGRAPHIC PHOTODENSITIVE BODY
- (11) **2 343 813** (51) **H04W 52/02**
(54) • Verfahren und System zur Leistungsverwaltung von elektronischen Geräten
• Procédé et système de gestion de l'alimentation pour dispositifs électronique
- (11) **2 344 384** (51) **B64D 33/02**
(54) • STRAHLTRIEBWERKSGONDEL
- (11) **2 344 893** (51) **G01N 35/00**
(54) • MIKROPLATTEN-HANDHABUNGSSYSTEME UND VERFAHREN
• MICROPLATE HANDLING SYSTEMS AND METHODS
• SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE MANIPULATION DE MICROPLAQUES
- (11) **2 347 496** (51) **H02K 3/26**
(54) • Linearmotor mit einer Leiteranordnung sowie Verfahren zur deren Kühlung
• Linearmotor with a conductor arrangement and method for its cooling
• Moteur linéaire avec agencement de conducteurs et procédé pour leur refroidissement
- (11) **2 352 017** (51) **G01N 27/22**
(54) • Verfahren zum Testen einer kapazitiven Messvorrichtung
• Method for testing a capacitive measuring device
• Procédé pour tester un dispositif de mesure capacitair
- (11) **2 352 417** (51) **A61B 5/024**
(54) • DISPOSITIF POUR DETECTER ET SURVEILLER AU MOINS UN PARAMÈTRE VITAL D'UNE PERSONNE DANS UN VÉHICULE MOTORISÉ

- (11) **2 354 035** (51) **B65D 77/04**
(54) • VERPACKUNGSEINHEIT UND VERFAHREN ZUR LAGERUNG VON MIKRO LÖT-KUGELN
• A STORING PACKAGE UNIT AND A STORING METHOD FOR MICRO MINUTE SOLDER SPHERES
• UNITÉ DE CONDITIONNEMENT DE STOCKAGE ET PROCÉDÉ DE STOCKAGE DE MICRO-BILLES DE SOUDURE
- (11) **2 355 489** (51) **H04N 5/225**
(54) • MODULE D'APPAREIL PHOTO
- (11) **2 356 071** (51) **C01B 33/193**
(54) • Verfahren zur Herstellung gefällte Kieselsäure aus Natriummetabisulfit oder Natriumsulfit
- (11) **2 358 335** (51) **A61K 8/22**
(54) • Composition de blanchiment/éclaircissement
- (11) **2 359 017** (51) **F16C 41/00**
(54) • ROLLING BEARING WITH INTEGRATED RELUCTANCE STEPPER MOTOR
• ROULEMENT AVEC MOTEUR PAS-À-PAS À RÉLUCTANCE INTÉGRÉ
- (11) **2 362 931** (51) **F24H 9/20**
(54) • VERFAHREN ZUR MINIMIERUNG VOM ENERGIEVERBRAUCH IN EINEM HEISSWASSERSPEICHER DURCH ADAPTIVEN LERNEN LOGIK
• METHODE POUR MINIMISER LA CONSOMMATION D'ENERGIE D'UN CHAUFFE-EAU A ACCUMULATION A TRAVERS DE LA LOGIQUE A APPRENTISSAGE ADAPTATIF
- (11) **2 365 593** (51) **H01R 13/66**
(54) • Socket for an LED light
• Douille pour une lampe à LED
- (11) **2 367 717** (51) **B63B 1/38**
(54) • GÉNÉRATEUR DE MICROBULLES À PRESSION POSITIVE
- (11) **2 367 833** (51) **C07F 9/30**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MONO-CARBOXYFUNKTIONALISIERTEN DIALKYLPHOSPHINSÄUREN, -ESTERN UND -SALZEN MITTELS ACRYLNITRILEN UND IHRE VERWENDUNG
• METHOD FOR PRODUCING MONO-CARBOXY-FUNCTIONALIZED DIALKYLPHOSPHINIC ACIDS AND ESTERS AND SALTS THEREOF BY MEANS OF ACRYLNITRILES AND USE THEREOF
• PROCÉDÉ POUR PRODUIRE DES ACIDES, DES ESTERS ET DES SELS DIALKYLPHOSPHINIQUES À FONCTIONNALISATION MONOCARBOXY, AU MOYEN D'ACRYLONITRILES ET LEUR UTILISATION
- (11) **2 370 073** (51) **A61K 9/20**
(54) • ZUSAMMENSETZUNG AUS AMINOSÄUREN ZUR SUBLINGUALEN ANWENDUNG FÜR VERSTÄRKTE HAUTREPIGMENTIERUNG BEI VITILIGO
• COMPOSITION OF AMINO ACIDS FOR SUBLINGUAL APPLICATION FOR ENHANCED SKIN INTEGRATION REPIGMENTATION IN VITILIGO
• COMPOSITION D'ACIDES AMINÉS POUR APPLICATION SUBLINGUALE DESTINÉE À LA REPIGMENTATION DU TÉGUMENT CUTANÉ DANS LE VITILIGO
- (11) **2 373 736** (51) **C08L 29/10**
(54) • DISPERSANT COMPRISING A MIXTURE OF COPOLYMERS
- AGENT DISPERSANT COMPRENANT UN MÉLANGE DE COPOLYMÈRES
- (11) **2 373 737** (51) **C08L 29/10**
(54) • DISPERSANT COMPRISING A MIXTURE OF COPOLYMERS
• AGENT DISPERSANT COMPRENANT UN MÉLANGE DE COPOLYMÈRES
- (11) **2 373 738** (51) **C08L 29/10**
(54) • DISPERSANT COMPRISING A MIXTURE OF COPOLYMERS
• AGENT DISPERSANT COMPRENANT UN MÉLANGE DE COPOLYMÈRES
- (11) **2 375 650** (51) **H04L 12/931**
(54) • Apparatus and method provisioning synchronous locked cell transfer in a network without central control
- (11) **2 376 809** (51) **F16H 55/56**
(54) • *
- (11) **2 382 377** (51) **F01K 23/06**
(54) • Synthesis gas combustion system with dual fuel addition and method for operating a synthesis gas combustion system
• Système de combustible de gaz de synthèse doté d'un mélange de combustible auxiliaire et procédé de fonctionnement d'un système de combustible de gaz de synthèse
- (11) **2 384 054** (51) **H04W 36/30**
(54) • Kommunikationsverfahren für eine versorgende Mikrobasisstation und eine benachbarte Mikrobasisstation in einer mehrzelligen Gruppe
• Communication method of a serving micro base station and a neighbor micro base station in a multi-cell group
• Procédé de communication d'une station de base micro de desserte et d'une station de base micro voisine dans un groupe de plusieurs cellules
- (11) **2 385 039** (51) **C07D 209/44**
(54) • Dérivés de 2-iminoisindolinone comme antagonistes du récepteur de la thrombine
- (11) **2 387 741** (51) **F22D 5/34**
(54) • THERMOSTATISCH GERÄT ZUR SPARUNG ENERGIE / WASSER / ZEIT / KOHLENSTOFF & xA; FÜR WASSERHEIZVORRICHTUNG
- (11) **2 389 893** (51) **A61C 15/04**
(54) • Herstellungsverfahren für Einweg-Zahnseidehalter
• Method of manufacture for single use dental floss holders
• Procédé de fabrication de supports de soie dentaire à usage unique
- (11) **2 393 332** (51) **H04W 72/04**
(54) • Verfahren, Vorrichtung und Computerprogrammprodukt zur Validierung einer semi-persistenten Planungsinformation.
• Method, apparatus and computer program product for validating semi-persistent scheduling information.
• Procédé, appareil et programme d'ordinateur pour la validation d'une information de planification semi-persistante.
- (11) **2 393 902** (51) **C09K 19/42**
(54) • MILIEU CRISTAL LIQUIDE ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE À BASE DE CRISTAUX LIQUIDES
- (11) **2 396 288** (51) **C06B 23/00**
(54) • VERWENDUNG EINER SENSIBILISIERUNGSSUSAMMENSETZUNG FÜR EINEN SPRENGSTOFF
• USE OF A SENSITIZING COMPOSITION FOR AN EXPLOSIVE
• UTILISATION D'UNE COMPOSITION SENSIBILISANTE POUR UN EXPLSIF
- (11) **2 399 462** (51) **A23L 1/16**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON NUDELBÜNDELN FÜR DIE HERSTELLUNG VON INSTANTNUDELGERICHTE
• PROCESS OF MAKING BUNCHY FRESH NOODLES USED FOR PREPARING INSTANT NOODLES
• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE NOUILLES FRAICHES UTILISÉES POUR LA PRÉPARATION DE NOUILLES INSTANTANÉES
- (11) **2 400 650** (51) **H02M 7/48**
(54) • DC-AC power converter
- (11) **2 401 279** (51) **C07D 487/04**
(54) • 1,4-DISUBSTITUTED PIPERIDINES AS VASOPRESSIN RECEPTOR V1A ANTAGONISTS
- (11) **2 402 161** (51) **B41J 2/16**
(54) • Verfahren für Flüssigkeitsausstoß, Flüssigkeitsausstoßkopf
• Method of liquid discharge, liquid discharge head
• Dispositif de décharge liquide, tête de décharge liquide
- (11) **2 402 197** (51) **B60K 11/04**
(54) • STRUCTURE AVANT DE VEHICULE
- (11) **2 402 230** (51) **B62B 3/06**
(54) • Flurförderzeug mit Ladungsstoppvorrichtung
• Chariot industriel comportant un dispositif d'arrêt de chargement
- (11) **2 408 507** (51) **A61M 25/06**
(54) • NADELSPITZENSCHUTZMECHANISMUS
• MÉCANISME DE PROTECTION D'AI-GUILLE
- (11) **2 408 927** (51) **C12Q 1/00**
(54) • SONDENVERBINDUNG ZUM NACHWEISEN UND ISOLIEREN VON ENZYMEN SOWIE MITTEL UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG
• Composé de sonde pour détecter et isoler les enzymes et supports et procédés d'utilisation associés
- (11) **2 409 542** (51) **H04W 72/08**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR BESEITIGUNG VON ZWISCHENZELLINTERFERENZ MITTELS RNTI
• METHOD AND APPARATUSES FOR INTERCELL INTERFERENCE CANCELLATION VIA RNTI
• PROCÉDÉ ET APPAREILS POUR L'ANNULATION D'INTERFÉRENCE INTERCELLULAIRE VIA DES IDENTIFIANTS TEMPORAIRES DE RÉSEAU RADIO
- (11) **2 411 086** (51) **A61M 39/28**
(54) • AGRAFE POUR FERMETURE D'UNE TUBULURE FLEXIBLE APPARTENANT A UN EQUIPEMENT MEDICAL
- (11) **2 411 797** (51) **G01N 27/49**
(54) • -
- (11) **2 414 415** (51) **C08G 18/08**
(54) • New aqueous 2K PUR coating system for improved corrosion protection

- *Nouveaux systèmes de revêtement 2K PUR aqueux pour une protection contre la corrosion améliorée*
- (11) **2 417 654** (51) **H01M 4/04**
- (54) • BLEI-SÄURE-AKKUMULATORELEKTRODE MIT EINEM OFFENEN PORENSYSTEM UND HERSTELLUNGSVERFAHREN
- (11) **2 420 372** (51) **B22C 9/10**
- (54) • Spritzgussvorrichtung mit einem wiederverwendbaren, gestaltveränderlichen Gießkern und Spritzgussverfahren unter Verwendung eines solchen Gießkerns
- Injection moulding device with a reusable, reformable foundry core and injection moulding method using such a foundry core
- Dispositif de moulage par injection doté d'un noyau de fusion réutilisable, pouvant changer de forme et procédé de moulage par injection utilisant un tel noyau de fusion
- (11) **2 422 508** (51) **H04M 1/02**
- (54) • ELEKTRONISCHES GERÄT MIT BEWEGLICHEN TEILEN
- (11) **2 422 547** (51) **H04W 36/00**
- (54) • Indikator eines Handover von PS zu CS
- PS to CS handover indicator
- Indicateur de transfert PS à CS
- (11) **2 422 986** (51) **B41J 2/175**
- (54) • Cartouche de liquide, dispositif d'éjection de liquide comportant une unité principale et cartouche liquide configurée pour être assemblée sur l'unité principale, procédé de fabrication de la cartouche de liquide, procédé de remise en état d'une cartouche de liquide et appareil pour remettre en état la cartouche de liquide
- (11) **2 424 755** (51) **B60S 1/40**
- (54) • DISPOSITIF DE RACCORDEMENT, DESTINE A RELIER DE MANIERE ARTICULEE UN ELEMENT DE LIAISON SOLIDAIRE D'UN BRAS D'ESSUIE-GLACE
- (11) **2 424 852** (51) **C07D 311/96**
- (54) • 2-OXASPIRO[5,5]UNDEC-8-ENE DERIVATIVES USEFUL IN FRAGRANCE COMPOSITIONS
- (11) **2 425 535** (51) **H03M 11/20**
- (54) • Mobilfunkgerät mit verbesserter Abfrage der Tastatur und Reduzierung deren Komponenten, und Verfahren
- Mobile phone with improved keyboard scanning and component reduction and method
- Téléphone mobile à scrutation améliorée du clavier et réduction de ses composants, et procédé
- (11) **2 425 748** (51) **A47B 96/14**
- (54) • Modulares Kit zur maßgeschneiderten Herstellung von Wagen, Arbeitsplätzen, Lagereinheiten und ähnlichen Strukturen
- (11) **2 425 974** (51) **B41J 2/175**
- (54) • Cartouche de liquide, dispositif d'éjection de liquide avec la cartouche de liquide et procédé de remise en état de la cartouche de liquide
- (11) **2 427 461** (51) **C07D 471/04**
- (54) • 3-([1,2,3]TRIAZOL-4-YL)-PYRROLO[2,3-B]PYRIDINDERIVATIVE
- 3-([1,2,3]TRIAZOL-4-YL)-PYRROLO[2,3-B]PYRIDINE DERIVATIVES
- DÉRIVÉS DE 3-([1,2,3]TRIAZOL-4-YL)-PYRROLO[2,3-B]PYRIDINE
- (11) **2 427 994** (51) **H04B 10/70**
- (54) • Verfahren und Apparat zum Erhöhen der Geschwindigkeit der erfolgreichen Erzeugung von Verschränkungen und dieses Verfahren benutzender Quantenrepeater
- PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR AUGMENTER LE TAUX D'ENCHEVÊTREMENT ET RÉPÉTEUR QUANTIQUE UTILISANT CE PROCÉDÉ
- (11) **2 430 013** (51) **C07D 401/14**
- (54) • HETERARYL VERBINDUNGEN ALS PIKK HEMMER
- COMPOSÉS HETERARYLES COMME INHIBITEURS DE LA PIKK
- (11) **2 430 931** (51) **A41D 13/05**
- (54) • TECHNISCHE KLEIDUNG
- VÊTEMENTS TECHNIQUES
- (11) **2 432 107** (51) **H02M 3/156**
- (54) • Gleichspannungswandler mit einem Eingang und mehreren Ausgängen
- (11) **2 435 249** (51) **B32B 17/00**
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON OBERFLÄCHENBESCHICHTUNG
- PROCÉDÉ POUR LA PRÉPARATION DE REVÊTEMENT DE SURFACE
- (11) **2 435 293** (51) **E02B 17/08**
- (54) • STRUCTURE DE TRANSPORT, D'INSTALLATION ET DE DEMANTELEMENT D'UN PONT D'UNE PLATE-FORME ET PROCÉDES DE TRANSPORT, D'INSTALLATION ET DE DEMANTELEMENT DE CE PONT
- (11) **2 437 555** (51) **H04W 60/06**
- (54) • Netzinitiierte Trennung mit Wiederverbindung
- Network initiated detach with reattach
- Séparation initié de réseau avec reconnexion
- (11) **2 440 066** (51) **A23D 9/007**
- (54) • GELIFICATION POLYMERE D'HUILES
- (11) **2 440 570** (51) **C07K 7/08**
- (54) • ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON AIDS ODER KREBS DURCH MIKROPARTIKELSEKRETIONSEHMMUNG
- COMPOSITIONS FOR TREATING AIDS OR CANCER BY INHIBITING THE SECRETION OF MICROPARTICLES
- COMPOSITIONS DE TRAITEMENT DU SIDA OU DU CANCER PAR INHIBITION DE LA SÉCRÉTION DE MICROPARTICULES
- (11) **2 442 040** (51) **F24F 6/18**
- (54) • tube de distribution vapeur pour l'humidification d'air avec écorce isolante thermique
- (11) **2 445 737** (51) **B60G 21/055**
- (54) • DISPOSITIF DE FIXATION POUR UNE BARRE STABILISATRICE
- (11) **2 445 971** (51) **C09B 69/00**
- (54) • Geladene Teilchen
- Particules chargées
- (11) **2 448 299** (51) **H04W 76/04**
- (54) • Beschleunigung der Wiederstellung von Kommunikationsdiensten beim Neustart einer MME
- Accelerating restoration of communication services upon MME restarting
- Accélérer la restauration de services de communication suite au redémarrage d'un MME
- (11) **2 449 835** (51) **H04W 68/02**
- (54) • METHODE, UND APPARAT FÜR DEN DISKONTINUIERLICHEN OFF-LINEEMPfang (DRX), DER MIT ONLINE-ABZÜGEN IN ZELLSYSTEMEN IN EINER PROZSSION GEHT
- METHOD, AND APPARATUS FOR OFFLINE DISCONTINUOUS RECEPTION (DRX) PROCESSING WITH ONLINE TRIGGERS IN CELLULAR SYSTEMS
- LA MÉTHODE ET L'APPAREIL POUR LA RÉCEPTION DISCONTINUE AUTONOME (DRX) TRAITANT AVEC LES GÂCHETTES EN LIGNE DANS LES SYSTÈMES CELLULAIRES
- (11) **2 451 298** (51) **A23L 1/30**
- (54) • PRODUKT FÜR DIE LAGERUNG VON GEFRIERGETROCKNETEN MILCHSÄUREBAKTERIEN, DIE MIT EINEM PULVER EINER ORALEN REHYDRIERUNGSLÖSUNG GEMISCHT SIND
- (11) **2 452 055** (51) **F01N 3/023**
- (54) • METHOD AND APPARATUS TO REGENERATE A PARTICLE FILTER IN AN EXHAUST GAS LINE OF A COMBUSTION ENGINE
- PROCEDE ET DISPOSITIF POUR LA REGENERATION D'UN FILTRE À PARTICULE DANS UNE LIGNE D'ÉCHAPPEMENT D'UN MOTEUR À COMBUSTION
- (11) **2 453 692** (51) **H04W 24/02**
- (54) • Configuration automatique de tableaux de relations de voisinage
- (11) **2 453 779** (51) **A47L 9/02**
- (54) • KOPF ZUR OBERFLÄCHENBEHANDLUNG
- TETE DE TRAITEMENT DE SURFACE
- (11) **2 453 780** (51) **A47L 9/02**
- (54) • KOPF ZUR OBERFLÄCHENBEHANDLUNG
- TETE DE TRAITEMENT DE SURFACE
- (11) **2 457 088** (51) **G01N 33/50**
- (54) • Method for optical measuring variations of cell membrane conductance
- (11) **2 457 663** (51) **B02C 15/00**
- (54) • Getriebemotor eines Mühlenantriebssystems
- Gear motor of a mill drive system
- Moteur d'engrenage d'un système d'entraînement de moulin
- (11) **2 459 153** (51) **A61Q 5/02**
- (54) • PHARMACEUTICAL OR COSMETIC OR DIETETIC COMPOSITION FOR PROMOTING A HAIR PIGMENTATION EFFECT
- (11) **2 459 207** (51) **A61K 38/08**
- (54) • PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR VERWENDUNG IN DER BEHANDLUNG VON FETTLLEIBIGKEIT, DIABETES ODER ZUR ERHÖHUNG DER INSULINEMPFFINDLICHKEIT.
- PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR USE IN TREATING OBESITY, DIABETES OR TO INCREASE INSULIN SENSITIVITY
- COMPOSITION PHARMACEUTIQUE POUR L'UTILISATION DANS LE TRAITEMENT DE L'OBESITE, DIABETE OU POUR AUGMENTER LA SENSIBILITÉ À L'INSULINE.
- (11) **2 459 439** (51) **B63G 13/00**
- (54) • SYSTEME DE PREVENTION CONTRE LA PIRATERIE

- (11) **2 460 846** (51) **C08J 5/24**
(54) • Epoxyharz-Zusammensetzung, Prepreg und kohlenstofffaserverstärktes Verbundmaterial
• An epoxy resin composition, prepreg and carbon fiber reinforced composite materials
• Composition de résine époxy, matériau composite renforcé par des fibres de carbone et pré-imprégné
- (11) **2 462 371** (51) **F16L 11/12**
(54) • SYSTÈME DE TUYAU CHAUFFANT
- (11) **2 464 800** (51) **E04C 3/07**
(54) • FENSTERSTURZ
- (11) **2 465 554** (51) **A61M 1/32**
(54) • Oxygenator mit einem integrierten arteriellen Filter aufweisend einen Filterrahmen
- (11) **2 467 592** (51) **F02M 59/48**
(54) • HIGH PRESSURE FUEL PUMP
- (11) **2 468 966** (51) **E03C 1/02**
(54) • Mischmodul zum Erzeugen vom Mischwasser
• Control unit for mixed water
• Commande électronique pour l'eau mélangée.
- (11) **2 470 606** (51) **C09B 61/00**
(54) • Hochfeste Carbosubstanzen
• Substances carbonées hautement résistantes
- (11) **2 471 321** (51) **H04W 48/14**
(54) • VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG DES STROMVERBRAUCHS EINER BASISSTATION
• METHODS FOR REDUCING POWER CONSUMED BY A BASE STATION
• PROCÉDÉS POUR RÉDUIRE LA PUISSANCE CONSOMMÉE PAR UNE STATION DE BASE
- (11) **2 472 985** (51) **H04W 76/02**
(54) • Procédé d'utilisation d'un service de circuit commuté dans un système de paquet évolué, équipement d'utilisateur, réseau central, programme comportant un code de programme lisible sur ordinateur et produit de programme informatique
- (11) **2 473 717** (51) **F01L 1/352**
(54) • Valve train with variable cam phaser
- (11) **2 474 283** (51) **A61B 18/18**
(54) • Dispositifs de fourniture d'énergie avec manche flexible et refroidi par fluide, jonctions d'émaner/affluer adaptées à son utilisation et systèmes les incluant
- (11) **2 476 445** (51) **A61M 1/02**
(54) • Unité de filtration
- (11) **2 477 508** (51) **A23L 1/08**
(54) • Verfahren zur Behandlung von Honig, um einen flüssigen und klaren Honig zu erhalten
• Method for treating honey to obtain liquid, clear honey
- (11) **2 477 803** (51) **B60C 19/12**
(54) • REIFEN MIT INTEGRIERTER SELBSVERSCHLIESSENDE SCHICHT UND INTEGRIERTER SCHUTZSCHICHT
• PNEUMATIC TIRE WITH INTEGRATED SELF-SEALING LAYER AND PROTECTION LAYER
- (11) **2 477 921** (51) **B65H 54/28**
(54) • VORRICHTUNG ZUM WICKELN VON FILAMENTEN ODER FÄDEN
- APPARATUS FOR WINDING FILAMENTS OR STRANDS
- (11) **2 479 357** (51) **E06B 1/02**
(54) • Vorrichtung zum Halten eines starren Blattmaterials und Verwendung der Vorrichtung
• A device for holding a rigid sheet and the use of the device
• Dispositif de support pour feuille rigide et l'utilisation du dispositif
- (11) **2 479 483** (51) **F21S 2/00**
(54) • Lichtdiffusor
• Light diffuser
• Diffuseur de lumière
- (11) **2 479 484** (51) **F21S 2/00**
(54) • Lichtdiffusor
• Light diffuser
• Diffuseur de lumière
- (11) **2 479 807** (51) **H01L 33/40**
(54) • Nitridhalbleiter-Leuchtdiode
• Nitride semiconductor light emitting diode
• Diode électroluminescente à semi-conducteur au nitrure
- (11) **2 480 519** (51) **C06B 23/00**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SPRENGSTOFFS
• PROCESS FOR THE PRODUCTION OF AN EXPLOSIVE
• PROCÉDE DE FABRICATION D'UN EXPLOSIF
- (11) **2 482 899** (51) **A61M 5/315**
(54) • Anordnung für eine Arzneimittelabgabevorrichtung
• Assemblage pour dispositif d'administration
- (11) **2 483 001** (51) **B08B 9/08**
(54) • VERFAHREN ZUR REINIGUNG EINER SPRÜHVORRICHTUNG
- (11) **2 485 909** (51) **B60K 7/00**
(54) • KRAFTFAHRZEUG MIT ELEKTRISCHEM ANTRIEB
• VÉHICULE AUTOMOBILE À PROPULSION ÉLECTRIQUE
- (11) **2 486 857** (51) **A61B 17/06**
(54) • Medizinische Vorrichtung
• Medical device
• Dispositif médical
- (11) **2 487 300** (51) **E02F 3/36**
(54) • Kontaminationsabdeckungsvorrichtung für die hydraulischen Leitungen einer Arbeitsmaschine
- (11) **2 488 149** (51) **A61K 8/11**
(54) • COMPOSITION DERMATOLOGIQUE ET/OU COSMÉTIQUE UTILISÉE POUR LA RÉGÉNÉRATION DE LA PEAU
- (11) **2 488 512** (51) **C07D 401/12**
(54) • CGRP Rezeptor Antagonisten
• CGRP receptor antagonists
• Antagonistes du récepteur CGRP
- (11) **2 491 869** (51) **A61B 17/00**
(54) • Dispositif d'agrafage pour fermer des perforations
- (11) **2 492 025** (51) **B08B 15/02**
(54) • Hood equipped with at least one airlock providing access to a laminar flow cabinet and corresponding gas circulation method
- (11) **2 493 108** (51) **H04L 5/00**
(54) • Datenübermittlung mit TDM partitionierter Steuerung über Teil-Rahmen in einem Mobilfunknetz zum Reduzieren von Interferenz
• Data transmission with TDM partitioned cross-subframe control in a wireless network for interference reduction.
• Transmission de données avec contrôle à travers des sous-trames dans un réseau sans fil pour la réduction d'interférence.
- (11) **2 493 394** (51) **A61B 17/11**
(54) • END-TO-END JOINT FOR CONNECTING END ZONES OF BODY DUCTS
- (11) **2 493 675** (51) **B29C 49/46**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ASEPTISCHEN BLASFORMEN VON BEHÄLTERN AUS KUNSTSTOFF
- (11) **2 494 003** (51) **C09K 19/12**
(54) • COMPOSES POLYMERISABLES ET LEUR UTILISATION DANS DES ECRANS A BASE DE CRISTAUX LIQUIDES
- (11) **2 495 209** (51) **B66B 11/02**
(54) • PASSIVE MAGNETISCHE STABILISIERUNGSVORRICHTUNG FÜR EINE AUFZUGSKABINE
• STABILISATEUR MAGNÉTIQUE PASSIF DE CABINE D'ASCENSEUR
- (11) **2 495 907** (51) **H04L 9/30**
(54) • System and method for reducing computations in the derivation of a public key corresponding to an implicit certificate
- (11) **2 497 082** (51) **G11B 7/24044**
(54) • Fluorurethane as additive in a photopolymer formulation
• Fluoruréthane comme additif dans une formule de photopolymères
- (11) **2 498 539** (51) **H04W 36/00**
(54) • ACTION TIMES FOR HANDOVER OF MOBILE STATIONS
- (11) **2 498 657** (51) **A47K 10/38**
(54) • TUCHSPENDER MIT KNIESTÜTZEN
• CONTENANT DE DISTRIBUTION DE LINGETTES AVEC DES SUPPORTS POUR LES GENOUX
- (11) **2 499 173** (51) **C08F 10/00**
(54) • VERFAHREN FÜR POLYMERISIERENDE OLEFINE
• PROCÉDÉ DE POLYMÉRISATION D'OLÉFINES
- (11) **2 500 313** (51) **B81C 1/00**
(54) • Verfahren zur Herstellung einer mikroelektromechanischen Membranvorrichtung und mikroelektromechanische Membranvorrichtung
- (11) **2 501 179** (51) **H04W 36/10**
(54) • Mobiles Kommunikationssystem, drahtlose Basisstationssteuerung und Umpositionierungsverfahren
• Mobile communication system, wireless base station controllers and relocation method
• Système de communication mobile, contrôleurs de station de base sans fil et procédé de relocalisation
- (11) **2 501 489** (51) **B05B 11/00**
(54) • SPRÜHER MIT AUTOMATISCHEM VERSCHLUSS
- (11) **2 502 443** (51) **H04W 36/12**
(54) • VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG DER LAST EINES VERSORGENDEN GATEWAYS IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZSYSTEM

- (11) **2 504 199** (51) **B60P 7/08**
(54) • GURTSTRAFFERVORRICHTUNG
• BELT TENSIONING DEVICE
- (11) **2 504 272** (51) **B67D 1/04**
(54) • Verfahren zum Installieren eines zusammenklappbaren Getränkebehälters in einem Getränkeautomaten
• Procédé d'installation d'un récipient pour boisson pliable dans un système de distribution de boissons
- (11) **2 504 653** (51) **F28D 20/00**
(54) • VERFAHREN ZUR WÄRMESPEICHERUNG UNTER VERWENDUNG EINES WÄRMETRÄGERFLUIDS UND ENTSPRECHENDES SYSTEM
- (11) **2 504 757** (51) **G06F 7/72**
(54) • SYSTEM ZUR EXPONENTIATION
• SYSTÈME D'EXPONENTIATION
- (11) **2 505 404** (51) **B60K 1/00**
(54) • Unité d'entraînement électrique
- (11) **2 506 718** (51) **A21B 5/02**
(54) • VERFAHREN UND GERÄT ZUR HERSTELLUNG HALBKUGELIGER BÄCKEREIPRODUKTE
- (11) **2 506 722** (51) **A23L 1/236**
(54) • 2-METHOXY-5-(PHENOXYMETHYL)PHENOL
• 2-METHOXY-5-(PHENOXYMETHYL)-PHENOL
• 2-METHOXY-5-(PHENOXYMETHYL)-PHENOL
- (11) **2 506 727** (51) **A23L 1/308**
(54) • SUCROSE POLYESTER
- (11) **2 506 779** (51) **A61B 17/128**
(54) • Ligaturvorrichtung für chirurgische Eingriffe
• A ligation device for surgical intervention
• Dispositif de ligature pour une intervention chirurgicale
- (11) **2 507 054** (51) **B32B 7/12**
(54) • Mehrschichtige opake Folien, Verfahren zur Herstellung und Verwendung dafür
• Films opaques multicouches, leurs procédés de fabrication et d'utilisation
- (11) **2 507 145** (51) **B65D 75/42**
(54) • Sales unit of a reactive melting adhesive material and method for use of same
• Unité de vente d'une colle à fondre réactive et procédé d'utilisation
- (11) **2 507 334** (51) **C09J 123/06**
(54) • VERBESSERTE KLEBSTOFFZUSAMMENSETZUNG
• COMPOSITION ADHÉSIVE AMÉLIORÉE
- (11) **2 507 486** (51) **F01N 3/00**
(54) • VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER ABGASTURBOAUFGEADENEN BRENNKRAFTMASCHINE
• PROCÉDÉ D'OPERATION D'UN MOTEUR SURALIMENTÉ
- (11) **2 507 557** (51) **F23R 3/28**
(54) • BURNER ASSEMBLY
• AGENCEMENT DE BRÛLEUR
- (11) **2 509 433** (51) **A23F 3/42**
(54) • Verfahren zur Wiedergewinnung von flüchtigen Aromaverbindungen aus pflanzlichem Material
• Procédé pour la récupération de composés aromatiques volatils à partir de matières végétales
- (11) **2 509 442** (51) **A23L 2/54**
(54) • LÖFFELBARES MOUSSIERENDES GELIERTES LEBENSMITTEL
• PRODUIT ALIMENTAIRE ÉPAIS GÉLIFIÉ ET GAZEUX
- (11) **2 509 449** (51) **A23L 1/0522**
(54) • Körniges, pikantes Lebensmittelkonzentrat
• Concentré alimentaire goûteux granulaire
- (11) **2 509 496** (51) **A61B 5/107**
(54) • THERMOPLASTISCH VERFORMBARE FOLIE ZUR HERSTELLUNG EINER AUBISSCHIENE FÜR ZAHNÄRZTLICHE DIAGNOSTISCHE UNTERSUCHUNGEN, AUBISSCHIENE FÜR ZAHNÄRZTLICHE DIAGNOSTISCHE UNTERSUCHUNGEN, VERFAHREN ZUM ERMITTELN VON FÜR ZAHNÄRZTLICHE DIAGNOSEN RELEVANTEN PARAMETERN UNTER VERWENDUNG VON AUBISSCHIENEN
• THERMOPLASTICALLY DEFORMABLE FILM FOR PRODUCING A BITE SPLINT FOR DENTAL DIAGNOSTIC EXAMINATIONS, BITE SPLINT FOR DENTAL DIAGNOSTIC EXAMINATIONS, METHOD FOR DETERMINING PARAMETERS RELEVANT TO DENTAL DIAGNOSES USING BITE SPLINTS
• FILM THERMOPLASTIQUEMENT DÉFORMABLE POUR FABRIQUER UN APPAREIL DENTAIRE POUR DES ANALYSES DIAGNOSTIQUES DENTAIRES, APPAREIL DENTAIRE POUR ANALYSES DIAGNOSTIQUES DENTAIRES, PROCÉDÉ POUR CALCULER DES PARAMÈTRES PERTINENTS POUR DES DIAGNOSTICS DENTAIRES EN UTILISANT DES APPAREILS DENTAIRES
- (11) **2 509 863** (51) **B64C 25/00**
(54) • FLUGZEUGFAHRWERK MIT VERKLEIDUNG
• TRAIN D'ATTERRISSAGE D'AÉRONEF INCLUANT UN CARÉNAGE
- (11) **2 510 515** (51) **G10L 19/008**
(54) • DECODING OF MULTICHANNEL AUDIO ENCODED BIT STREAMS USING ADAPTIVE HYBRID TRANSFORMATION
- (11) **2 510 924** (51) **A61K 9/48**
(54) • FESTE DISPERSIONEN MIT 20-O-β-D-GLUCOPYRANOSYL-20(S)-PROTOPANAXADIOL
• SOLID DISPERSIONS CONTAINING 20-O-β-D-GLUCOPYRANOSYL-20(S)-PROTOPANAXADIOL
• DISPERSIONS SOLIDES CONTENANT DU 20-O-β-D-GLUCOPYRANOSYL-20(S)-PROTOPANAXADIOL
- (11) **2 512 400** (51) **A61K 6/00**
(54) • Mehrkomponentensystem zur Herstellung eines Dentalmaterials
• Multicomponent system for producing a dental material
• Système à plusieurs composants pour la fabrication d'un matériau dentaire
- (11) **2 512 717** (51) **B23K 9/028**
(54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES BEHÄLTERS FÜR EIN TEMPERATUREMPFINDLICHES BETRIEBSMITTEL
• METHOD OF PRODUCING A CONTAINER FOR A TEMPERATURE-SENSITIVE OPERATING MATERIAL
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN CONTENANT POUR UN CARBURANT SENSIBLE À LA TEMPÉRATURE
- (11) **2 512 857** (51) **B60K 15/04**
(54) • KRAFTSTOFFTANKANBAUTEIL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KRAFTSTOFFTANKANBAUTEILS
- (11) **2 512 879** (51) **B60S 1/04**
(54) • WINDSCREEN WIPER DEVICE
- (11) **2 512 960** (51) **B26D 7/32**
(54) • Trenneinheit eines vorgestanzen Trägers, die einer Stanzeinheit nachgeschaltet ist
• Unit for separating a scored support positioned downstream a cutting unit
• Unité de séparation d'un support prédécoupé positionnée en aval d'une unité de découpe
- (11) **2 513 115** (51) **C07D 491/04**
(54) • TRICYCLISCHE ANTIBIOTIKA
• ANTIBIOTIQUES TRICYCLIQUES
- (11) **2 513 118** (51) **C07D 277/60**
(54) • Bicyclische Thiazole als allosterische Modulatoren der mGluR5-Rezeptoren
• Thiazoles bicycliques en tant que modulateurs allostériques de récepteurs mGluR5
- (11) **2 513 178** (51) **C08G 18/08**
(54) • Low viscous polyurethane acrylate dispersions
• Dispersions de polyuréthane-acrylate peu visqueuses
- (11) **2 513 239** (51) **C09D 133/06**
(54) • POLYMER DISPERSIONS
• DISPERSIONS DE POLYMÈRES
- (11) **2 513 373** (51) **D21H 17/45**
(54) • PAPIERLEIMUNGSZUSAMMENSETZUNG
- (11) **2 513 547** (51) **F16L 27/087**
(54) • Radiale Drehdurchführung mit einer Buchse
• Radial rotary feedthrough with a bushing
• Passage de rotation radial avec une douille
- (11) **2 514 725** (51) **C03C 17/30**
(54) • Fluoroxoalkylengruppenhaltige Polymerzusammensetzung, Oberflächenbehandlungsmittel dieses enthaltend und mit dem Mittel behandelte Artikel
• Composition polymère contenant un groupe fluorooxyalkylène, composition pour traitement de surface le comprenant et article traité avec la composition de traitement
- (11) **2 515 665** (51) **A23F 3/42**
(54) • PROCÉDE DE PREPARATION D'UN PRODUIT A BASE THE
- (11) **2 515 708** (51) **A46B 15/00**
(54) • VORRICHTUNG ZUM SCHÜTZEN DES WEICHGEWEBES VOR ZAHNBLEICHMITTEL
- (11) **2 515 714** (51) **A47C 3/025**
(54) • Stuhl mit einer Kippvorrichtung
• Chair with a tilting device
• Chaise avec un dispositif de basculement
- (11) **2 515 725** (51) **A47J 31/36**
(54) • Identifizierung von Getränkezutaten enthaltenden Kapseln
• Identification d'ingrédients de boissons contenant des capsules
- (11) **2 515 922** (51) **A61K 36/53**
(54) • PLANT EXTRACT FOR TREATING NEURODEGENERATIVE ILLNESSES
• EXTRAITS DE PLANTES DESTINÉS AU TRAITEMENT DE MALADIES NEURODÉGÉNÉRATIVES

(11) **2 516 171** (51) **G06K 19/06**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES LAGERBAUTEILS

(11) **2 516 276** (51) **B65B 55/10**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM HERSTELLEN EINER STERILEN VERPACKUNG MIT EINER INNENAUSGIESS-TÜLLE SOWIE DIE ERHALTENE VERPACKUNG.
• METHOD AND MACHINE FOR MAKING AN ASEPTIC PACKAGE WITH INTERNAL FITMENT AS WELL AS THE PACKAGE OBTAINED.
• PROCÉDÉ ET MACHINE POUR FABRIQUER UN EMBALLAGE STÉRILE MUNI D'UN BEC VERSEUR INTÉRIEUR AINSI QUE L' EMBALLAGE OBTENU.

(11) **2 516 857** (51) **F04B 53/16**
(54) • PISTON PUMP FOR AN HYDRAULIC VEHICLE BRAKING SYSTEM
• POMPE À PISTONS POUR UN SYSTÈME DE FREINAGE HYDRAULIQUE POUR VÉHICULE

(11) **2 519 388** (51) **B26D 3/16**
(54) • MASCHINE ZUM SCHNEIDEN VON ROLLEN VON BAHNFÖRMIGEM GUT
• MACHINE POUR LA COUPE DES ROULEAUX DE MATERIAL EN BANDE

(11) **2 519 507** (51) **C07D 233/64**
(54) • AMINOALKOHOLDERIVATE UND IHRE THERAPEUTISCHE VERWENDUNG
• DÉRIVÉS D'AMINOALCOHOL ET LEUR UTILISATION THERAPEUTIQUE

(11) **2 519 820** (51) **G01N 33/49**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG DES MITTLEREN ZELLVOLUMEN ROTER BLUTZELLEN

(11) **2 521 816** (51) **E02D 13/04**
(54) • EINBRINGEN EINES GRÜNDUNGS- PFAHLS IN DEN UNTERGRUND
• DRIVING A PILE INTO A SUBSTRATE
• INSTALLATION D'UN PIED DANS UN SOL

(11) **2 522 570** (51) **B63C 11/22**
(54) • Regelventil einer Schaltung zur Wiedergewinnung von ausgeatmetes Gas eines Tauchers

(11) **2 537 536** (51) **A61L 9/22**
(54) • IONENERZEUGUNGSVORRICHTUNG UND LUFTREINIGUNGSVORRICHTUNG
• APPAREIL GÉNÉRATEUR D'IONS ET APPAREIL DE NETTOYAGE DE L'AIR

(11) **2 537 854** (51) **C07H 5/02**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER 18F-MARKIERTEN VERBINDUNG UND HOCHMOLEKULARE VERBINDUNG ZUR VERWENDUNG IN DEM VERFAHREN
• METHODE FOR PRODUCING 18F-LABELLED COMPOUND AND HIGH MOLECULAR COMPOUND TO BE USED IN THE METHOD

(11) **2 540 151** (51) **A01D 90/04**
(54) • Dispositif de coupe divisé pour produits à tiges et feuilles

(11) **2 543 669** (51) **C07D 475/00**
(54) • TRIHYDROCHLORIDE FORMS OF A DIHYDROPTERIDINONE DERIVATIVE AND PROCESSES FOR PREPARATION

(11) **2 543 746** (51) **C22B 19/20**
(54) • HYDROMETALLURGICAL METHOD FOR THE RECOVERY OF ZINC IN A SULPHURIC MEDIUM FROM SULPHUDIC ZINC CONCENTRATES

(11) **2 551 944** (51) **H01M 4/36**
(54) • Batterie au plomb-acide

(11) **2 552 167** (51) **H04W 72/08**
(54) • Method, apparatus and computer program for a base station transceiver and for a relay station transceiver in a communication network

(11) **2 558 139** (51) **A61M 1/00**
(54) • Verdampfungsbehälter für Körperflüssigkeiten
• Evaporative body-fluid containers
• Récipients de liquide organique à évaporation

(11) **2 562 579** (51) **G02B 23/16**
(54) • Fernoptisches Gerät mit Batteriefach-Adapter zur Datenübertragung

(11) **2 567 740** (51) **A63F 13/06**
(54) • Game device, game control method, and game control program for controlling game on the basis of a position input received via touch panel

(11) **2 568 589** (51) **H02M 1/00**
(54) • Mehrstufiger Wandler mit einem aktiven AC-Wandler und einem resonanten DC-DC-Wandler und Steuerungsverfahren zum Betrieb eines mehrstufigen Wandlers

(11) **2 572 965** (51) **B62D 21/15**
(54) • Achsanordnung mit Ausklippvorrichtung für die Karosserieanbindung des Achshilfsrahmens

(11) **2 575 253** (51) **H03H 7/46**
(54) • Branch circuit

(11) **2 576 080** (51) **B65D 83/20**
(54) • Schraubverbindungsstück für wechselbare Ausgabevorrichtungen
• Screw coupling piece for interchangeable dispensing tools
• Pièce de couplage à vis pour distributeurs changeables

(11) **2 576 227** (51) **B41J 2/175**
(54) • FLUIDZUFUHRLEINRICHTUNG, SEPTUM VERWENDBAR MIT SOLCH EINER EINRICHTUNG UND VERFAHREN DAFÜR
• FLUID SUPPLY DEVICE, SEPTUM USABLE WITH FLUID SUPPLY DEVICE AND METHOD THEREOF
• DISPOSITIF D'ALIMENTATION, SEPTUM UTILISABLE AVEC UN TEL DISPOSITIF ET PROCÉDURE ASSOCIÉ

(11) **2 582 573** (51) **B63B 21/66**
(54) • SEILKONTROLLWINDE FÜR AUSSTRECKFLOSSE
• TREUIL DE COMMANDE POUR LA BRIDE DE TRACTION D'UN DÉFLECTEUR

(11) **2 582 927** (51) **F01K 25/02**
(54) • VERFAHREN ZUR UMWANDLUNG VON WÄRMEENERGIE IN MECHANISCHE ENERGIE, UND VORRICHTUNG

(11) **2 586 431** (51) **A61K 31/135**
(54) • LSD-1 enzyme inhibitors for inducing osteogenic differentiation

(11) **2 586 620** (51) **B41M 5/52**
(54) • Support d'enregistrement

(11) **2 590 222** (51) **H01L 31/0216**
(54) • Method of making a photovoltaic device with scratch-resistant antireflective coating and resulting product

(11) **2 590 375** (51) **H04L 27/26**
(54) • VERFAHREN ZUR KOMPRIMIERUNG UND ENTKOMPRIMIERUNG EINES UPLINK-BASISBANDSIGNALS SOWIE VORRICHTUNG UND SYSTEM DAFÜR

I.12(8)

- Anmelder (Name/Anschrift)
- Applicant (name/address)
- Demandeur (nom/adresse)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B
If more than 4 applications per applicant, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B

(11) **2 545 385** (51) **G01P 13/02**
(71) Almos Technologies Pty. Ltd., Level 3, Unit 15A 142 South Terrace, Fremantle, WA 6160, AU

I.12(9)

- Anmelder (Rechtsübergang)
- Applicant (transfer of rights)
- Demandeur (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B
If more than 4 applications per applicant, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B

(11) **0 719 062** (51) **H04B 7/185**
(71) AT&T Intellectual Property II, L.P., 645 East Plum Lane, Reno, NV 89502, US

(11) **1 086 585** (51) **H04N 5/913**
(71) Google, Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View CA 94043, US

(11) **1 170 678** (51) **G06F 17/30**
(71) Prof. Dr.-Ing. Horst Zuse, Schaperstrasse 21, 10719 Berlin, DE

(11) **1 176 646** (51) **H01L 51/20**
(71) Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL), EPFL-TTO Quartier de l'Innovation Bâtiment J, 1015 Lausanne, CH

(11) **1 179 206** (51) **G07F 7/00**
(71) Orbis Patents Limited, Mountain View, Central Park, Leopardstown, Dublin 18, IE

(11) **1 207 881** (51) **A61K 31/4406**
(71) Bayer Intellectual Property GmbH, Alfred-Nobel-Str. 10, 40789 Monheim am Rhein, DE

- (11) **1 238 697** (51) **B01D 53/84**
(71) Hartmann, Christian, Glasebachstrasse 30, 33165 Lichtenau, DE
- (11) **1 284 784** (51) **A61N 1/16**
(71) Alishahi, Ali, Hans Taborsky Strasse 5, 2440 Gramatneusiedel, AT
- (11) **1 294 834** (51) **C10M 173/02**
(71) Chemetall GmbH, Trakehner Strasse 3, 60487 Frankfurt am Main, DE
- (11) **1 322 336** (51) **A61K 47/12**
(71) Unimed Pharmaceuticals, LLC, c/o Abbott Laboratories 100 Abbott Park Road, Department 0377, Building AP6A-1, Abbott Park, IL 60064-6008, US
Besins Healthcare Luxembourg, 67, boulevard Grande-Duchesse Charlotte, 1331 Luxembourg, LU
- (11) **1 342 553** (51) **B29C 70/30**
(71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (11) **1 357 772** (51) **H05K 3/12**
(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
ULVAC, INC., 2500 Hagisono, Chigasaki-shi, Kanagawa-ken, JP
- (11) **1 363 156** (51) **G02F 1/13363**
(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
LG CHEM, LTD., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (11) **1 368 270** (51) **B67C 3/08**
(71) SACMI FILLING S.P.A., Via Selice Provinciale 17/A, 40026 Imola (BO), IT
- (11) **1 387 435** (51) **H01Q 5/01**
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
Arai, Hiroyuki, 615-11 Imajukuhigashi-cho Asahi-ku, Yokohama-shi Kanagawa 241-0032, JP
- (11) **1 398 511** (51) **F04D 29/58**
(71) Xylem IP Holdings LLC, 1133 Westchester Avenue, White Plains, NY 10604, US
- (11) **1 401 024** (51) **H01L 21/8234**
(71) Fujitsu Semiconductor Limited, 2-10-23 Shin-yokohama, Kohoku-ku, Yokohama-shi Kanagawa 222-0033, JP
- (11) **1 412 315** (51) **C07C 51/14**
(71) Momentive Specialty Chemicals Research Belgium S.A., Avenue Jean Monnet 1, 1348 Ottignies-Louvain-la-Neuve, BE
- (11) **1 427 849** (51) **C12Q 1/68**
(71) VIIV Healthcare UK Limited, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
- (11) **1 438 098** (51) **A61M 31/00**
(71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, New Jersey 07417-1880, US
- (11) **1 443 332** (51) **G01R 15/20**
(71) Melexis Technologies NV, Transportstraat 1, 3980 Tessenderlo, BE
- (11) **1 448 015** (51) **H04R 1/10**
(71) GN ReSound A/S, Lautrupbjerg 7, 2750 Ballerup, DK
- (11) **1 461 718** (51) **G06F 15/16**
(71) Oracle America, Inc., 500 Oracle Parkway, Redwood City, CA 94065, US
- (11) **1 465 456** (51) **H04R 25/00**
(71) GN ReSound A/S, Lautrupbjerg 7, 2750 Ballerup, DK
- (11) **1 469 585** (51) **H02M 7/00**
(71) Emerson Network Power Co., Ltd., No. 1 Kefa Road, Science & Industry Park, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (11) **1 487 038** (51) **H01M 4/48**
(71) Hitachi, Ltd., 6-6 Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
HITACHI METALS, LTD., 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8614, JP
Shin-Kobe Electric Machinery Co., Ltd., 8-1, Akashi-cho Chuo-ku, Tokyo 104-0044, JP
- (11) **1 495 433** (51) **G06F 19/00**
(71) Evotec AG, Essener Bogen 7, 22419 Hamburg, DE
- (11) **1 513 051** (51) **G06F 3/03**
(71) Avago Technologies General IP (Singapore) Pte. Ltd., No. 1 Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG
- (11) **1 516 296** (51) **G07F 17/24**
(71) Parkeon, 100-102 Avenue de Suffren, 75015 Paris, FR
- (11) **1 522 806** (51) **F25C 5/18**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouuido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-010, KR
- (11) **1 539 027** (51) **A61F 2/00**
(71) Kimberly-Clark Worldwide, Inc., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54957, US
- (11) **1 547 570** (51) **A61J 3/07**
(71) Qualicaps Co., Ltd., 321-5, Ikezawacho Yamatokoriyama-shi, Nara, JP
- (11) **1 559 981** (51) **F28D 9/00**
(71) Tranter GmbH, Domacker 3, 06556 Artem, DE
- (11) **1 567 543** (51) **C07K 1/00**
(71) Danisco US Inc., 925 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304, US
- (11) **1 578 663** (51) **B64C 21/06**
(71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (11) **1 591 846** (51) **G04F 5/14**
(71) Northrop Grumman Guidance and Electronics Company, Inc., 21240 Burbank Boulevard, Woodland Hills, CA 91367-6675, US
- (11) **1 595 625** (51) **B23B 27/14**
(71) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE
- (11) **1 601 326** (51) **A61K 6/00**
(71) Syncera, Inc., 3643 Lenawee Avenue, Los Angeles CA 90016, US
- (11) **1 604 235** (51) **G02B 6/02**
(71) Tyco Electronics Pty. Ltd., 111 Vanessa Street, Kingsgrove, New South Wales 2208, AU
- (11) **1 605 168** (51) **F15B 11/02**
(71) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd., 5-1, Koraku 2-chome, Bunkyo-ku Tokyo 112-8563, JP
- (11) **1 616 410** (51) **H04W 48/16**
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (11) **1 632 625** (51) **E05B 27/00**
(71) ASSA ABLOY (Schweiz) AG, Untere Schwandenstrasse 22, 8805 Richterswil, CH
- (11) **1 634 963** (51) **C12Q 1/68**
(71) Illumina Cambridge Limited, Chesterford Research Park, Little Chesterford Saffron Walden Essex CB10 1XL, GB
Illumina, Inc., 5200 Illumina Way, San Diego, CA 92122, US
- (11) **1 637 145** (51) **A61K 35/14**
(71) Asahi Kasei Medical Co., Ltd., 1-105 Kanda Jinbo-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8101, JP
- (11) **1 645 339** (51) **B05D 5/06**
(71) Fritz Egger GmbH & Co. OG, Tiroler Strasse 16, 3105 Unterradlberg, AT
Theodor Hymmen Verwaltungs GmbH, Theodor-Hymmen-Strasse 3, 33613 Bielefeld, DE
- (11) **1 645 640** (51) **C12Q 1/68**
(71) Affymetrix, Inc. (a Delaware Corporation), 3420 Central Expressway, Santa Clara, CA 95051, US
- (11) **1 648 540** (51) **A61M 5/20**
(71) Bayer Intellectual Property GmbH, Alfred-Nobel-Strasse 10, 40789 Monheim, DE
- (11) **1 649 812** (51) **A61B 6/14**
(71) CEFLA S.C., Viale Selice Provinciale 23/A, Imola (BO), IT
- (11) **1 651 999** (51) **G02F 1/1337**
(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (11) **1 666 690** (51) **E05F 15/20**
(71) Stanley Black & Decker, Inc., 1000 Stanley Drive, New Britain, CT 06053, US
- (11) **1 670 973** (51) **C25B 11/04**
(71) PERMASCAND AB, Folkets Husvägen 50, 840 10 Ljungaverk, SE
- (11) **1 682 037** (51) **A61F 2/02**
(71) Encapsule Medical, LLC., 444 Townsend Street, Suite 5, San Francisco, CA 94107, US
- (11) **1 686 934** (51) **A61F 2/44**
(71) Amending, Inc., 1755 West Oak Pkwy, Marietta, GA 30062, US
- (11) **1 687 970** (51) **H04N 5/347**
(71) Round Rock Research, LLC, P.O. Box 1042, Mount Kisco, NY 10549, US
- (11) **1 691 716** (51) **A61M 5/178**
(71) Encapsule Medical, LLC., 444 Townsend Street, Suite 5, San Francisco, CA 94107, US
- (11) **1 696 831** (51) **A61F 2/16**
(71) Innolene LLC, 12415 SW 136 Avenue Unit 3, Miami, FL 33186, US
- (11) **1 703 618** (51) **H02K 9/06**
(71) Kaeser Kompressoren AG, Carl-Kaesers-Strasse 26, 96450 Coburg, DE
- (11) **1 705 548** (51) **G06F 1/16**
(71) Avago Technologies General IP (Singapore) Pte. Ltd., No. 1 Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG

- (11) **1 705 981** (51) **A01B 23/06**
(71) UNIA INVESTMENTS Sàrl, 19, rue Eugène Ruppert, 2453 Luxembourg, LU
- (11) **1 718 924** (51) **G01B 5/008**
(71) Hexagon Metrology, Inc, 250 Circuit Drive, North Kingstown, Rhode Island 02852, US
- (11) **1 722 670** (51) **A61B 5/00**
(71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
- (11) **1 737 282** (51) **H05K 1/02**
(71) Furukawa Automotive Systems Inc., 1000, Amago, Koura-cho, Inukami-gun, Shiga-ken 522-0242, JP
- (11) **1 742 516** (51) **H05B 41/28**
(71) OSRAM GmbH, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
- (11) **1 745 669** (51) **H04W 28/04**
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (Publ), Torshamnsgatan 23, 164 83 Stockholm, SE
- (11) **1 746 122** (51) **C08G 77/50**
(71) JSR Corporation, 9-2, Higashi-shinbashi 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8640, JP
- (11) **1 746 426** (51) **G01R 15/20**
(71) Melexis Technologies NV, Transportstraat 1, 3980 Tessenderlo, BE
- (11) **1 753 529** (51) **B01J 13/02**
(71) EDEN RESEARCH PLC, The Hawk Creative Business Park The Hawkhill Estate Easingwold York, North Yorkshire YO61 3EE, GB
- (11) **1 768 489** (51) **B08B 3/02**
(71) STEAMWAND TECHNOLOGY PTY LTD. ACN 123 244 913, Level 17 383 Kent Street, Sydney NSW 2000, AU
- (11) **1 771 162** (51) **A61K 31/00**
(71) Xenia Pharma, Cobis Ole Maaløes Vej 3, 2200 Copenhagen N, DK
- (11) **1 776 563** (51) **G01D 5/00**
(71) ams AG, Schloss Premstätten Tobelbader Strasse 30, 8141 Unterpremstätten, AT
- (11) **1 777 711** (51) **G21D 1/00**
(71) AREVA GmbH, Paul-Gossen-Strasse 100, 91052 Erlangen, DE
- (11) **1 781 664** (51) **C07D 495/04**
(71) MethylGene Inc., 7150 Rue Frederick-Banting, Montréal, QC H4S 2A1, CA
- (11) **1 782 279** (51) **G06Q 30/00**
(71) AOL Inc., 22000 AOL Way, Dulles, VA 20166, US
- (11) **1 782 389** (51) **G07B 15/02**
(71) Parkeon, 100-102 Avenue de Suffren, 75015 Paris, FR
- (11) **1 791 656** (51) **B07B 1/46**
(71) Metso Minerals (Sweden) AB, P.O. Box 132, 231 22 Trelleborg, SE
- (11) **1 801 274** (51) **D04B 1/20**
(71) Teijin Frontier Co., Ltd., 6-7, Minami-hommachi 1-chome, Chuo-ku, Osaka, JP
- (11) **1 803 844** (51) **D04B 1/20**
(71) Teijin Frontier Co., Ltd., 6-7, Minami-hommachi 1-chome, Chuo-ku, Osaka, JP
- (11) **1 804 765** (51) **A61K 9/00**
(71) Mast Therapeutics, Inc., 12390 El Camino Real, Suite 150, San Diego, CA 92130, US
- (11) **1 805 731** (51) **G07F 9/06**
(71) Parkeon, 100-102 Avenue de Suffren, 75015 Paris, FR
- (11) **1 811 311** (51) **G01R 15/20**
(71) Melexis Technologies NV, Transportstraat 1, 3980 Tessenderlo, BE
- (11) **1 811 799** (51) **H04W 52/28**
(71) NTT DOCOMO, INC., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (11) **1 812 651** (51) **E01H 5/06**
(71) Metso Minerals (Sweden) AB, P.O. Box 132, 231 22 Trelleborg, SE
- (11) **1 817 755** (51) **G08B 13/14**
(71) Fraunhofer Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27 c, 80686 München, DE
- (11) **1 817 862** (51) **H04L 9/00**
(71) SignaCert, Inc., 707 SW Washington Street, Floor 7, Portland, OR 97205, US
- (11) **1 819 386** (51) **A61M 5/32**
(71) West Pharmaceutical Services, Inc., 101 Gordon Drive, Lionville, PA 19341-0645, US
- (11) **1 820 306** (51) **H04W 28/18**
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (11) **1 820 363** (51) **H04W 36/32**
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (11) **1 828 633** (51) **F01B 3/00**
(71) Concentric Rockford, Inc, 2222 15th Street, Rockford, IL 61104, US
- (11) **1 835 172** (51) **F02P 3/05**
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (11) **1 836 004** (51) **B07B 1/46**
(71) Metso Minerals (Sweden) AB, P.O. Box 132, 231 22 Trelleborg, SE
- (11) **1 849 865** (51) **C12N 15/11**
(71) Haplopharma Inc., 12-75, Suzaki, Urumashi, Okinawa 904-2234, JP
- (11) **1 852 396** (51) **C02F 1/00**
(71) Forstner, Maximilian, Hofsteigstrasse 44a, 6971 Hard, AT
- (11) **1 859 473** (51) **H01K 3/16**
(71) OSRAM GmbH, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
- (11) **1 863 337** (51) **A01K 1/03**
(71) Mirsky, Jonathan, 300 Massachusetts Avenue NW, Apt. 712, Washington DC 20001, US
- (11) **1 863 620** (51) **B29B 17/00**
(71) U.B.Q. Materials Ltd., Moshe Dayan 14 P.O. Box 4020, Petah Tikvah 4951814, IL
- (11) **1 870 708** (51) **G01N 33/88**
(71) Fujirebio Inc., 2-1-1 Nishishinjuku, Shinjuku-ku Tokyo 163-0410, JP
Fujiwara, Mutsunori, 7-5-16-302 Minamiayama, Minato-ku Tokyo 1070062, JP
Okayasu, Isao, 6-23-11- 507 Sagamiho, Sagami-hara-shi Kanagawa 2280803, JP
Hayashi, Yuzo, 1-30-2-711 Unomori, Sagami-hara-shi Kanagawa 2280801, JP
- (11) **1 884 992** (51) **H05K 3/30**
(71) IBIDEN CO., LTD., 1, Kanda-cho 2-chome, Ogaki-shi, Gifu 5038604, JP
- (11) **1 887 285** (51) **F24C 7/06**
(71) Ceramaspeed Acquisition Company Limited, 9A Burroughs Gardens, London NW4 4AU, GB
- (11) **1 890 259** (51) **G06Q 30/00**
(71) Sabre AS (Luxembourg) S.à.r.l., 5 rue Guillaume Kroll, 1882 Luxembourg, LU
- (11) **1 896 346** (51) **B65G 1/137**
(71) Suomen Teollisuusosasto Oy, Polunmäenkatu 7 B 4, 33720 Tampere, FI
- (11) **1 901 430** (51) **H03K 19/0185**
(71) STMicroelectronics International N.V., WTC Schiphol Airport Schiphol Boulevard 265, 1118 BH Amsterdam, NL
- (11) **1 902 552** (51) **H04L 12/721**
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (11) **1 909 961** (51) **B02C 17/22**
(71) Metso Minerals (Sweden) AB, P.O. Box 132, 231 22 Trelleborg, SE
- (11) **1 921 045** (51) **C02F 1/28**
(71) PAN-ECO S.r.l., Via Bra, 1, 12100 Cuneo, IT
Universita' Degli Studi di Torino, Via Verdi, 8, 10124 Torino, IT
- (11) **1 923 355** (51) **C02F 1/28**
(71) PAN-ECO S.r.l., Via Bra, 1, 12100 Cuneo, IT
Universita' Degli Studi di Torino, Via Verdi, 8, 10124 Torino, IT
- (11) **1 925 594** (51) **C02F 1/28**
(71) PAN-ECO S.r.l., Via Bra, 1, 12100 Cuneo, IT
Universita' Degli Studi di Torino, Via Verdi, 8, 10124 Torino, IT
- (11) **1 931 377** (51) **A61K 39/00**
(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (11) **1 940 983** (51) **C09D 103/04**
(71) Paris, Laurence, 24, rue du Progrès, 03600 Commentry, FR
CARE & PHARMA PERSPECTIVES SA, Grand-Rue 57, c/o MHR Révision S.A., 1110 Morges, CH
- (11) **1 943 861** (51) **H04W 52/02**
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (11) **1 948 709** (51) **C08G 63/16**
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (11) **1 951 442** (51) **B05D 5/00**
(71) HBK Family, LLC, 10995 Wright Road, Uniontown, OH 44685, US

- (11) **1 954 781** (51) **E21B 43/25**
(71) Robertson, Ewen, Kastelsvej 27, 3 T.H., 2100 København Ø, DK
- (11) **1 960 306** (51) **B81B 3/00**
(71) MycroLab Diagnostics Pty Ltd, 1/30 Middle Crescent, Brighton VIC 3186, AU
- (11) **1 964 160** (51) **H01L 21/00**
(71) Magnetic Solutions (Holdings) Limited, Unit J, Furry Park Industrial Estate, Santry, Dublin 9, IE
- (11) **1 970 116** (51) **B01D 53/50**
(71) Hamon Enviroserv GmbH, Ruhrallee 185, 45136 Essen, DE
- (11) **1 972 183** (51) **H05B 33/08**
(71) Philips Solid-State Lighting Solutions, Inc., 3 Burlington Woods, Burlington, MA 01803, US
- (11) **1 973 573** (51) **A61K 47/48**
(71) University of Louisville Research Foundation, Inc., c/o Office of Technology Transfer 201 E. Jefferson Street, Suite 215, Louisville, KY 40202, US
- (11) **1 975 395** (51) **F02D 41/00**
(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 977 381** (51) **G06Q 30/00**
(71) OnCircel, Inc., 2240 Ringwood Avenue, San Jose, CA 95131, US
- (11) **1 981 479** (51) **A61K 9/10**
(71) Mast Therapeutics, Inc., 12390 El Camino Real, Suite 150, San Diego, CA 92130, US
- (11) **1 981 910** (51) **G01N 33/15**
(71) A Chan Holding B.V., Building Zuidhorst, Room ZH136 Dept. of Developmental Bio-Engineering Drienerloaan 5, 7522 NB Enschede, NL
- (11) **1 984 667** (51) **F21L 13/00**
(71) Philips Solid-State Lighting Solutions, Inc., 3 Burlington Woods, Burlington, MA 01803, US
- (11) **1 985 615** (51) **C07D 223/16**
(71) API Corporation, 3-4 Nihonbashi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-0027, JP
- (11) **1 986 949** (51) **B81B 1/00**
(71) MycroLab Diagnostics Pty Ltd, 1/30 Middle Crescent, Brighton VIC 3186, AU
- (11) **1 987 690** (51) **H04W 36/00**
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson, 164 83 Stockholm, SE
- (11) **1 991 090** (51) **A47C 3/02**
(71) Life Assistant Ltd., Kibbutz Reshvim (at Iftah Giva), 1090500, IL
- (11) **1 991 955** (51) **G06Q 30/00**
(71) Peak Silver Advisors LLC, One International Place 44th Floor, Boston, MA 02110, US
- (11) **1 992 217** (51) **A01G 9/10**
(71) Yara Vlaardingen B.V., Zevenmanshaven Oost 67, 3133 CA Vlaardingen, NL
- (11) **1 997 153** (51) **H01L 31/052**
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
Soitec Solar GmbH, Bötzingenstrasse 31, 79111 Freiburg im Breisgau, DE
- GLASWERKE ARNOLD GmbH & Co. KG, Alfred-Klinge-Strasse 15, 73630 Remshalden, DE
- (11) **2 000 952** (51) **G06K 9/00**
(71) Industrial Technology Research Institute, No. 195, Sec. 4, Jhongsing Rd. Jhudong Township, 310 Hsinchu County, TW
- (11) **2 003 413** (51) **F27D 21/02**
(71) The Kansai Coke and Chemicals Co., Ltd., 23, Ohamacho 2-chome, Amagasaki-shi, Hyogo 660-0095, JP
- (84) DE FR GB
- (11) **2 004 341** (51) **B21C 23/20**
(71) GROUPE MANOIR INDUSTRIES, 37 rue de Liège, 75008 Paris, FR
- (11) **2 006 360** (51) **C10L 1/08**
(71) JX Nippon Oil & Energy Corporation, 6-3, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8162, JP
- (11) **2 007 978** (51) **F02B 25/08**
(71) Pinnacle Engines, Inc., 1300 Industrial Road, Suite 1A, San Carlos, CA 94070, US
- (11) **2 015 782** (51) **C12Q 1/68**
(71) Crosslink Genetics Corporation, 63 Great Rd., Suite 107, Maynard, MA 01754, US
- (11) **2 018 164** (51) **A61K 31/4174**
(71) Noe, Christian, Riglergasse 4/4, 1180 Wien, AT
Noe-Letschnig, Marion, Riglergasse 4/4, 1180 Wien, AT
- (11) **2 018 342** (51) **B66F 9/075**
(71) Toyota Material Handling Europe AB, 595 81 Mjölby, SE
- (11) **2 021 847** (51) **G02B 6/34**
(71) Tyco Electronics Pty. Ltd., 111 Vanessa Street, Kingsgrove, New South Wales 2208, AU
- (11) **2 027 505** (51) **G02F 1/35**
(71) Pollard, Robert, 1 Hampton Gardens, Bangor, County Down BT18 7GD, GB
- (11) **2 030 433** (51) **H04N 5/232**
(71) NAVTEQ B.V., De Run 1115, 5503 LB Veldhoven, NL
- (11) **2 032 980** (51) **G06F 19/00**
(71) Caris MPI, Inc., 445 North Fifth Street - 3rd Floor, Phoenix, AZ 85004, US
- (11) **2 037 026** (51) **D04B 1/20**
(71) Teijin Frontier Co., Ltd., 6-7, Minami-hommachi 1-chome, Chuo-ku, Osaka, JP
- (11) **2 037 050** (51) **E03C 1/23**
(71) Ideal Standard International BVBA, Corporate Village - Gent Building Da Vincilaan, 2, 1935 Zaventem, BE
- (11) **2 046 938** (51) **C12M 1/00**
(71) Algae Systems, LLC, 9120 Double Diamond Parkway, Suite 4481, Reno, NV 89521, US
- (11) **2 050 144** (51) **H01L 31/18**
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo, 146-8501, JP
- (11) **2 069 487** (51) **C12N 9/12**
(71) Agilent Technologies, Inc., 5301 Stevens Creek Boulevard, Santa Clara, CA 95051, US
- (11) **2 072 694** (51) **E03C 1/18**
(71) TEKA Industrial S.A., Cajo 17, 39011 Santander, ES
- (11) **2 083 087** (51) **C12Q 1/68**
(71) Niigata University, 8050, Ikarashi ni-nocho, Niigata-shi Niigata 9502181, JP
- (11) **2 084 512** (51) **B32B 27/12**
(71) Advanced Composite Structures, LLC, 1026 Legrand Boulevard, Charleston, South Carolina 29492, US
- (11) **2 087 380** (51) **G01V 5/10**
(71) VisuRay Technology Ltd, Advance House 375 Manwel Dimech Street, Sliema SLM 1058, MT
- (11) **2 087 516** (51) **H01L 23/538**
(71) Invensas Corporation, 2702 Orchard Parkway, San Jose, CA 95134, US
- (11) **2 093 743** (51) **G09B 21/00**
(71) Esium, 5, rue Hergé Parc Scientifique de la Haute Borne, 59650 Villeneuve d'Ascq, FR
- (11) **2 094 133** (51) **A47J 31/06**
(71) Espressocap S.p.A., Via Larga 15, 20122 Milano, IT
- (11) **2 109 545** (51) **B42B 4/02**
(71) Tolerans AB, Vindkraftsvägen 6, 135 70 Stockholm, SE
- (11) **2 116 373** (51) **B32B 27/36**
(71) Teijin Frontier Co., Ltd., 6-7, Minami-hommachi 1-chome, Chuo-ku, Osaka, JP
- (11) **2 117 174** (51) **H04L 12/40**
(71) HID Global GmbH, Am Klingenberg 6a, 65396 Walluf, DE
- (11) **2 117 576** (51) **A61K 38/10**
(71) University Of Utah Research Foundation, 616 Arapeen Drive, Suite 310, Salt Lake City, UT 84108, US
- (11) **2 119 318** (51) **H05B 33/08**
(71) Philips Solid-State Lighting Solutions, Inc., 3 Burlington Woods, Burlington, MA 01803, US
- (11) **2 125 035** (51) **A61K 49/00**
(71) Calcivis Limited, Edinburgh Bioquarter Little France Edinburgh, Midlothian EH16 4UX, GB
The University Court of the University of Dundee, Nethergate, Perth Road, Dundee DD1 4HN, GB
- (11) **2 126 773** (51) **G06F 21/20**
(71) Confident Technologies, Inc., 265 Santa Helena, No. 105, Solana Beach, CA 92075, US
- (11) **2 134 473** (51) **B02C 18/14**
(71) Republic Machine, INC., 4104 Bishop Lane, Louisville, KY 40218, US
- (11) **2 135 280** (51) **H01L 23/31**
(71) Invensas Corporation, 2702 Orchard Parkway, San Jose, CA 95134, US
- (11) **2 137 503** (51) **B66C 13/08**
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
Universität Rostock, Universitätsplatz 1, 18055 Rostock, DE

- (11) **2 140 048** (51) **D01F 8/14**
(71) ES FiberVisions CO., LTD., 3-23, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-6108, JP
ES FiberVisions Hong Kong Limited, Rm.1002, 10/F, Far East Consortium Bldg. 204-206 Nathan Road Kowloon, Hong Kong, CN
ES FiberVisions LP, 1885 Olympic Drive, Athens, Georgia 30601, US
ES FiberVisions APS, Engdragnet 22, 6800 Varde, DK
- (11) **2 149 049** (51) **G01N 33/543**
(71) Fujirebio Inc., 2-1-1 Nishishinjuku, Shinjuku-ku Tokyo 163-0410, JP
- (11) **2 149 053** (51) **G01R 22/06**
(71) SSE Labs Limited, 6 Great Newport Street, London WC2H 7JB, GB
- (11) **2 150 824** (51) **G01R 22/06**
(71) SSE Labs Limited, 6 Great Newport Street, London WC2H 7JB, GB
- (11) **2 151 236** (51) **A61K 31/18**
(71) Kyoto University, 36-1, Yoshida-honmachi, Sakyo-ku Kyoto-shi Kyoto 606-8501, JP
Nagoya City University, 1, Aza Kawasumi, Mizuho-cho Mizuho-ku Nagoya-shi, Aichi 467-8601, JP
- (11) **2 152 796** (51) **C08K 5/15**
(71) Akzo Nobel Coatings Inc., 525 West Van Buren Street, Chicago, IL 60607, US
- (11) **2 152 848** (51) **C12M 1/00**
(71) Algae Systems, LLC, 9120 Double Diamond Parkway, Suite 4481, Reno, NV 89521, US
- (11) **2 164 328** (51) **C07D 471/04**
(71) Dart NeuroScience (Cayman) Ltd, 10 Market Street PO Box 774 Camana Bay, Grand Cayman KY1-9006, KY
- (11) **2 165 712** (51) **A61K 36/736**
(71) Consejo Superior De Investigaciones Cientificas (60%), C/ Serrano 117, 28006 Madrid, ES
Biosearch S.A., Camino de Purchil 66, 18004 Granada, ES
- (11) **2 166 058** (51) **F16D 69/02**
(71) Hitachi Chemical Co., Ltd., 9-2, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6606, JP
- (11) **2 177 868** (51) **G01B 11/00**
(71) Hexagon Metrology, Inc. 250 Circuit Drive, North Kingstown, Rhode Island 02852, US
- (11) **2 183 758** (51) **H01H 37/48**
(71) Ceramaspeed Acquisition Company Limited, 9A Burroughs Gardens, London NW4 4AU, GB
- (11) **2 183 770** (51) **H01L 21/60**
(71) Invensas Corporation, 2702 Orchard Parkway, San Jose, CA 95134, US
- (11) **2 188 635** (51) **G01N 33/60**
(71) XCELERON INC., 20340 Seneca Meadows Parkway, Germantown, MD 20876, US
- (11) **2 197 415** (51) **A61K 9/00**
(71) LAPIDOT MEDICAL IMPORT AND MARKETING LTD, 8 Hashita St., P.O. Box 3552 Caesarea Ind. Park, Israel 38900, IL
- (11) **2 199 368** (51) **C10G 2/00**
(71) Nippon Steel & Sumikin Engineering Co., Ltd., Osaki Center Building, 1-5-1 Osaki, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8604, JP
- Japan Oil Gas and Metals National Corporation, 1310, Omiya-cho Saiwai-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 212-8554, JP
INPEX Corporation, 5-3-1 Akasaka Minato-ku, Tokyo 107-6332, JP
Nippon Oil Corporation, 3-12, Nishi-shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8412, JP
Japan Petroleum Exploration Co. Ltd., 1-7-12, Marunouchi Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
Cosmo Oil Co., Ltd., 1-1, Shibaura 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8528, JP
- (11) **2 199 801** (51) **G01N 33/72**
(71) The Regents of The University of California, 1111 Franklin Street 12th Floor, Oakland, CA 94607, US
- (11) **2 209 516** (51) **A61M 25/06**
(71) Allomed Medizintechnik GmbH, Ludwig-Pohis-Strasse 10, 2320 Schwechat, AT
- (11) **2 210 147** (51) **G03F 7/20**
(71) Universita Degli Studi Di Padova, Via 8 Febbraio 2, 35122 Padova, IT
Consiglio Nazionale Delle Ricerche, Piazzale Aldo Moro 7, 00185 Roma, IT
- (11) **2 217 169** (51) **A61B 19/00**
(71) Schorer, Armin, Eichenfeldstrasse 21, 78597 Irndorf, DE
- (11) **2 218 520** (51) **B05D 5/06**
(71) Fritz Egger GmbH & Co. OG, Tiroler Strasse 16, 3105 Unterradlberg, AT
Theodor Hymmen Verwaltungs GmbH, Theodor-Hymmen-Strasse 3, 33613 Bielefeld, DE
- (84) AT BE BG CY DE DK EE FI GR HU IE IS LT MC NL PT SE SI SK
- (11) **2 220 412** (51) **F16K 3/18**
(71) TEL Solar AG, Hauptstrasse 1a, 9477 Trübbach, CH
- (11) **2 222 446** (51) **B41F 13/66**
(71) Tolerans AB, Vindkraftsvägen 6, 135 70 Stockholm, SE
- (11) **2 223 652** (51) **A61B 6/14**
(71) Oy Ajat Ltd., Tekniikantie 4B, 02150 Espoo, FI
- (11) **2 225 170** (51) **B65H 18/22**
(71) Paroc Oy Ab, Energiakuja 3, 00180 Helsinki, FI
- (11) **2 225 468** (51) **F04D 29/56**
(71) NuAire Limited, Western Industrial Estate, Caerphilly Mid Glamorgan CF83 1XH, GB
- (11) **2 225 750** (51) **G09G 3/04**
(71) SSE Labs Limited, 6 Great Newport Street, London WC2H 7JB, GB
- (11) **2 227 156** (51) **A61B 17/58**
(71) MJP Innovations, AG, Bergstrasse 68, 9038 Rehetobel, CH
- (11) **2 232 127** (51) **F21S 9/02**
(71) Salter, Tessa, Shelly Dairy Shelly, Ipswich IP7 5RG, GB
Salter, Robert, Shelly Dairy Shelly, Ipswich IP7 5RG, GB
- (11) **2 246 163** (51) **B27F 7/21**
(71) Tolerans AB, Vindkraftsvägen 6, 135 70 Stockholm, SE
- (11) **2 246 164** (51) **B27F 7/23**
(71) Tolerans AB, Vindkraftsvägen 6, 135 70 Stockholm, SE
- (11) **2 255 519** (51) **H04L 29/08**
(71) Tajitsu Transfer Limited Liability Company, 2711 Centerville Road Suite 400 Attn. Dept 307, Wilmington, DE 19808, US
- (11) **2 255 552** (51) **H04W 4/02**
(71) NAVTEQ B.V., De Run 1115, 5503 LB Veldhoven, NL
- (11) **2 259 727** (51) **A61B 6/14**
(71) Oy AJAT Ltd., Tekniikantie 4B, 02150 Espoo, FI
- (11) **2 262 920** (51) **C23C 16/27**
(71) IIA Technologies Pte. Ltd., 1 Raffles Place No. 18-01 One Raffles Place, Singapore 048616, SG
Indian Institute of Technology Bombay, Powai, Mumbai 400 076, IN
- (11) **2 263 738** (51) **A61M 29/00**
(71) Acclarent, Inc., 1525B O'Brien Drive, Menlo Park, CA 94025, US
- (11) **2 265 957** (51) **G01N 33/68**
(71) B.R.A.H.M.S GmbH, Neuendorfstrasse 25, 16761 Hennigsdorf, DE
- (11) **2 266 998** (51) **C07J 53/00**
(71) Crystal Pharma, S.A.U., Parque Tecnológico de Boecillo, Parcela 105A, 47151 Boecillo - Valladolid, ES
- (11) **2 273 101** (51) **F03D 1/00**
(71) Wobben Properties GmbH, Dreekamp 5, 26605 Aurich, DE
- (11) **2 274 182** (51) **B60Q 1/26**
(71) Pacheco, Victor M., 1021 Back Creek Rd., Seaford, VA 23696, US
Kim, Chong H., 1021 Back Creek Rd., Seaford, VA 23696, US
- (11) **2 276 679** (51) **B65D 81/20**
(71) S.C. Johnson & Son, Inc., 1525 Howe Street, Racine, WI 53403, US
- (11) **2 282 650** (51) **A41B 11/12**
(71) SIGVARIS AG, Gröblistrasse 8, 9014 St. Gallen, CH
- (11) **2 286 334** (51) **G06F 9/46**
(71) Providigm, LLC, 855 East Tufts Avenue, Suite 1200, Denver, CO 80237, US
- (11) **2 287 147** (51) **C07C 229/50**
(71) Taisho Pharmaceutical Co., Ltd., 24-1, Takada 3-chome Toshima-ku, Tokyo 170-8633, JP
- (11) **2 294 924** (51) **A23B 4/20**
(71) Auster Nutricao Animal Ltda, Estrada Municipal Cobrasma BSH Continental 50 Bairro Industrial Delta, Hortolândia 13.185-000, BR
- (11) **2 297 409** (51) **E04B 1/344**
(71) Prodelta Investments B.v., Parklaan 9, 3016 BA Rotterdam, NL
Daas, Kamal, Oosteindseweg 98, 2661 EE Bergschenhoek, NL
- (11) **2 298 501** (51) **B25C 1/06**
(71) Beijing Dafeng Technology Ltd., Room 403, 88 West Fourth Ring South Road, Fengtai District, Beijing 100071, CN

- (11) **2 301 587** (51) **A61K 49/22**
(71) Dyax Corp., 55 Network Drive, Burlington, MA 01803, US
Bracco Suisse SA, Via Cantonale 2, 6928 Manno, CH
- (11) **2 306 852** (51) **A24B 3/04**
(71) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, CH
- (11) **2 307 208** (51) **B60C 11/03**
(71) Pirelli Tyre S.p.A., Viale Sarca 222, 20126 Milano, IT
- (11) **2 311 860** (51) **C07K 14/47**
(71) BioNTech AG, Hölderlinstrasse 8, 55131 Mainz, DE
- (11) **2 312 320** (51) **G01N 33/88**
(71) Fujirebio Inc., 2-1-1 Nishishinjuku, Shinjuku-ku Tokyo 163-0410, JP
Fujiwara, Mutsunori, 7-5-16-302 Minamiyama, Minato-ku Tokyo 1070062, JP
Okayasu, Isao, 6-23-11-507 Sagamiho, Sagami-hara-shi Kanagawa 2280803, JP
Hayashi, Yuzo, 1-30-2-711 Unomori, Sagami-hara-shi Kanagawa 2280801, JP
- (11) **2 313 128** (51) **A61M 5/00**
(71) K&Y Corporation, 55-18 Toyoda 2-chome Hino-shi, Tokyo 191-0053, JP
- (11) **2 314 132** (51) **H05B 6/02**
(71) TAS Acquisition Co., LLC, 370 East Maple Road, Third Floor, Birmingham, MI 48009, US
- (11) **2 314 610** (51) **C07K 14/47**
(71) BioNTech AG, Hölderlinstrasse 8, 55131 Mainz, DE
- (11) **2 314 949** (51) **F24J 2/04**
(71) EcoVolTec, 450 Route de Louhans, 71580 Savigny-en-Revermont, FR
- (11) **2 315 200** (51) **G10K 11/00**
(71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
- (11) **2 316 070** (51) **G06F 9/445**
(71) Boukai, Haim, 38 Buber St., 67328 Tel Aviv, IL
Ost, Sergey, 52 Achi Mivtah St., 75109 Rishon LeZion, IL
- (11) **2 321 324** (51) **C07D 498/04**
(71) NeRRe Therapeutics Limited, Stevenage Bioscience Catalyst Office F25 Incubator Building Gunnels Wood Road Stevenage Herts, SG1 2FX, GB
- (11) **2 322 694** (51) **C25D 5/02**
(71) Centre de Recherche Public - Gabriel Lippmann, 41, rue du Brill, 4422 Belvaux, LU
- (11) **2 323 564** (51) **A61B 17/00**
(71) Immersion Corporation, 30 Rio Robles, San Jose, CA 95131, US
- (11) **2 324 146** (51) **C30B 15/14**
(71) Max Era, Inc., c/o Dacheng Law Offices, LLP 2 Wall Street, Floor 21, New York, NY 10005, US
- (11) **2 325 508** (51) **F16C 32/04**
(71) Corradini, Martin Eugenio, 9 de Julio 3860 A (7600) Mar del Plata, Buenos Aires, AR
- (11) **2 326 957** (51) **G01N 33/569**
(71) Abbott Molecular Inc., 1300 East Touhy Avenue, Des Plaines, IL 60018, US
- (11) **2 326 999** (51) **G01C 22/02**
(71) BALYO, 170 Rue Raymond Losserand, 75014 Paris, FR
- (11) **2 335 490** (51) **A23F 5/10**
(71) Suntory Beverage & Food Limited, 2-3-3 Daiba, Minatu-ku Tokyo 135-8631, JP
- (11) **2 338 420** (51) **A61B 17/00**
(71) Bentley InnoMed GmbH, Lotzenäcker 25, 72379 Hechingen, DE
- (11) **2 340 389** (51) **F16L 47/02**
(71) TAS Acquisition Co., LLC, 370 East Maple Road, Third Floor, Birmingham, MI 48009, US
- (11) **2 343 121** (51) **B01J 23/58**
(71) Umicore Shokubai Japan Co., Ltd., 2-3, Kita Aoyama 1-chome, Minato-ku Tokyo 107-0061, JP
Umicore Shokubai USA Inc., 2347 Commercial Drive, Auburn Hills, MI 48326, US
- (11) **2 343 122** (51) **B01J 23/58**
(71) Umicore Shokubai Japan Co., Ltd., 2-3, Kita Aoyama 1-chome, Minato-ku Tokyo 107-0061, JP
Umicore Shokubai USA Inc., 2347 Commercial Drive, Auburn Hills, MI 48326, US
- (11) **2 354 263** (51) **C22C 21/10**
(71) Furukawa-Sky Aluminium Corp., 14-1 Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-8970, JP
Denso Corporation, 1-1, Showa-cho, Kariyashi, Aichi 448-8661, JP
Denso Air Systems Corporation, 38, Inarinishi, Sakirai-cho, Anjo-shi, Aichi, Aichi 444-1154, JP
- (11) **2 354 272** (51) **C23C 16/26**
(71) Graphene Square Inc., 301, 18 Bongseung-ro 72-gil, Gangnam-gu Seoul 1359-509, KR
- (11) **2 354 542** (51) **F03D 9/00**
(71) WILIC S.À.R.L., 1, Boulevard de la Foire, 1528 Luxembourg, LU
- (11) **2 358 701** (51) **C07D 401/10**
(71) Aniona ApS, Skovbakken 32, 3620 Farum, DK
- (11) **2 360 422** (51) **F21S 8/08**
(71) Wu, Chia-Yeh, No. 12, Lane 459, Sec. 1 Guangfu Rd., Hsinchu City, Taipei, TW
- (11) **2 360 633** (51) **G06Q 10/00**
(71) Bouygues E&S FM France, 19 Rue Stephenson, 78180 Montigny-le-Bretonneux, FR
- (11) **2 361 339** (51) **E06B 3/46**
(71) Unlimited Perspective SA, Chemin Jacques-Philibert-de-Sauvage 37, 1219 Châtelaine, CH
- (11) **2 366 611** (51) **B62J 1/08**
(71) SDG COMPONENTS INC., 17451 Nichols St. Unit H, Huntington Beach, CA 92647, US
- (11) **2 366 762** (51) **C10M 141/12**
(71) Vanderbilt Chemicals, LLC, 30 Winfield Street, Norwalk, CT 06855, US
- (11) **2 367 818** (51) **C07D 409/04**
(71) Aniona ApS, Skovbakken 32, 3620 Farum, DK
- (11) **2 368 999** (51) **C12N 15/55**
(71) Alexion Pharma International SARL, Avenue du Tribunal Fédéral 34, 1005 Lausanne, CH
- (11) **2 373 970** (51) **G01M 3/28**
(71) Seal-Tite, LLC, 500 Deer Cross Drive, Madisonville LA 70447, US
- (11) **2 379 349** (51) **B60C 11/04**
(71) Pirelli Tyre S.p.A., Viale Sarca 222, 20126 Milano, IT
- (11) **2 380 437** (51) **A01K 67/033**
(71) Evers, Johnny, Stroekmaat 37, 9431 HD Westerbork, NL
- (11) **2 381 683** (51) **H04N 7/173**
(71) FRANCE TELECOM, 78, rue Olivier de Serres, 75015 Paris, FR
- (11) **2 382 856** (51) **A01D 43/10**
(71) Deere & Company European Office, Zweigniederlassung der Deere & Company John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE
- (11) **2 384 269** (51) **B26D 3/28**
(71) Trelleborg Sealing Solutions Kalmar AB, Box 860, 391 28 Kalmar, SE
- (11) **2 384 335** (51) **C07K 14/32**
(71) PAN-ECO S.r.l., Via Bra, 1, 12100 Cuneo, IT
University Technologies International LP, Suite 130, 3553 - 31 Street NW, Calgary, Alberta T2L 2K7, US
- (11) **2 385 769** (51) **A23L 1/30**
(71) Valeant Pharmaceuticals Luxembourg S.à.r.l., 208, Val des Bons Malades, 2121 Luxembourg, LU
- (11) **2 387 991** (51) **A61K 9/10**
(71) Mast Therapeutics, Inc., 12390 El Camino Real, Suite 150, San Diego, CA 92130, US
- (11) **2 388 000** (51) **A61K 31/429**
(71) ZENYAKU KOGYO KABUSHIKIKAISHA, 6-15, Otsuka 5-chome, Bunkyo-ku Tokyo 112-8650, JP
- (11) **2 389 538** (51) **F22B 37/00**
(71) Babcock & Wilcox Nuclear Energy, Inc., 800 Main Street, Lynchburg, VA 24504, US
- (11) **2 392 680** (51) **C12Q 1/70**
(71) QIAGEN Leipzig GmbH, Deutscher Platz 5A, 04103 Leipzig, DE
- (11) **2 393 022** (51) **G06F 17/30**
(71) FRANCE TELECOM, 78, rue Olivier de Serres, 75015 Paris, FR
- (11) **2 395 708** (51) **H04L 12/66**
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District Shenzhen City, Guangdong Province 518057, CN
- (11) **2 397 845** (51) **G01N 21/78**
(71) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (11) **2 399 097** (51) **G01B 11/24**
(71) Tschudi, Theo, Viktoriastrasse 50, 64293 Darmstadt, DE
Braunecker, Bernhard, Haldenweg 10, 9445 Rebstein, CH
- (11) **2 402 476** (51) **C23C 14/06**
(71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, (Kobe Steel Ltd.) 10-26 Wakinohama-cho 2-chome Chuo-ku Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP
- (11) **2 402 920** (51) **G08B 17/06**
(71) Nittan Company, Limited, 54-5, 1-chome, Sasazuka Shibuya-ku, Tokyo 151-8535, JP

- (11) **2 404 669** (51) **B01D 53/94**
(71) Umicore Shokubai Japan Co., Ltd., 2-3, Kita Aoyama 1-chome, Minato-ku Tokyo 107-0061, JP
Umicore Shokubai USA Inc., 2347 Commercial Drive, Auburn Hills, MI 48326, US
- (11) **2 409 943** (51) **B66F 3/00**
(71) Talbot Lifting & Security Europe Limited, First Floor Block 2 Parkview House Beech Hill Office Campus, Clonskeagh Dublin 4, IE
- (11) **2 409 944** (51) **B66F 3/00**
(71) Talbot Lifting & Security Europe Limited, First Floor Block 2 Parkview House Beech Hill Office Campus, Clonskeagh Dublin 4, IE
- (11) **2 410 218** (51) **F16K 11/078**
(71) Galatron Plast S.p.A., Via Dell'Artigianato, 22, 46043 Castiglione delle Stiviere (MN), IT
- (11) **2 416 071** (51) **F24C 3/14**
(71) KEMPER S.R.L., Via Prampolini, 1/Q Località Lemignano, 43044 Collecchio (PR), IT
- (11) **2 416 657** (51) **C07D 233/76**
(71) Medivation Technologies, Inc., 525 Market Street, 36th Floor, San Francisco, CA 94105, US
- (11) **2 419 018** (51) **A61B 6/00**
(71) Oy AJAT Ltd., Tekniikantie 4B, 02150 Espoo, FI
- (11) **2 420 500** (51) **C07D 401/12**
(71) Link Genomics, Inc., Kamino Bldg. 4F 2-1-8 Nihombashi-Horidomecho, Chuo-ku Tokyo 103-0012, JP
- (11) **2 420 521** (51) **A01N 33/12**
(71) Rametsteiner, Karl, Reisingerweg 4, 4040 Linz, AT
- (11) **2 421 853** (51) **C07D 403/06**
(71) F.I.S.- Fabbrica Italiana Sintetici S.p.A., Viale Milano 26, 36075 Alte di Montecchio Maggiore (VI), IT
- (11) **2 422 083** (51) **F03D 11/04**
(71) Rautaruukki Oyj, Teknobulevardi 3-5, 01531 Vantaa, FI
- (11) **2 426 260** (51) **E01F 15/06**
(71) AXIP Limited, 156-158 Foundry Road, Silverdale 0932, NZ
James, Dallas Rex, 29A Bayview Road Browns Bay, North Harbour, Auckland 0630, NZ
- (11) **2 429 502** (51) **A61K 9/26**
(71) Bayer Healthcare LLC, Diabetes Care 555 White Plains Road, 5th Floor, Tarrytown, NY 10591-5097, US
- (11) **2 431 370** (51) **C07D 487/04**
(71) Daiichi Sankyo Company, Limited, 3-5-1, Nihonbashi Honcho Chuo-ku, Tokyo, JP
- (11) **2 435 656** (51) **E21B 33/12**
(71) Meta Downhole Limited, Claymore Drive Aberdeen Energy Park Bridge of Don, Aberdeen AB23 8GD, GB
- (11) **2 435 934** (51) **G06F 17/30**
(71) NAVTEQ B.V., De Run 1115, 5503 LB Veldhoven, NL
- (11) **2 438 331** (51) **F16K 1/16**
(71) Chromatic Industries, Inc., 15 B S. Trade Center Parkway, Conroe, TX 77385, US
- (11) **2 439 261** (51) **C11D 11/00**
(71) CBA World S.à.r.l., 25A, Boulevard Royal, 2449 Luxembourg, Grand Duché de Luxembourg., LU
- (11) **2 441 406** (51) **A61B 17/80**
(71) BIOMET C.V., 57/63 Line Wall Road, Gibraltar, GI
- (11) **2 442 462** (51) **H04B 10/00**
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (11) **2 443 439** (51) **G01N 21/64**
(71) FUJIREBIO INC., 2-1-1 Nishishinjuku, Shinjuku-ku Tokyo 163-0410, JP
- (11) **2 443 875** (51) **H04W 48/18**
(71) Anyfi Networks AB, Västergatan 31 B, 211 21 Malmö, SE
- (11) **2 449 488** (51) **G06F 19/00**
(71) BIOCRATES Life Sciences AG, Eduard-Bo-dem-Gasse 8, 6020 Innsbruck, AT
- (11) **2 450 220** (51) **B60L 11/12**
(71) Obschestvo s ogranichennoy otvetstvennostyu 'Tovarischestvo energeticheskikh i electromobilnikh proektov', Apt. 516, 3 Proezd Marinoi Roschi30, Bldg 1, Moscow 127018, RU
- (11) **2 450 439** (51) **C12N 9/42**
(71) Verenum Corporation, 3550 John Hopkins Ct., San Diego, CA 92121, US
BP Corporation North America Inc., 501 Westlake Park Boulevard, Houston, TX 77079, US
- (11) **2 450 890** (51) **G11B 7/007**
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
TDK Corporation, 3-9-1, Shibaura, Minato-ku, Tokyo 103-0023, JP
Hitachi Consumer Electronics Co. Ltd., 2-1, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
- (11) **2 454 830** (51) **H04B 13/00**
(71) Fabiani, Davide, Via Roncaglio 22, 40128 Bologna, IT
Montanari, Gian Carlo, Via Iano, 4, 40037 Sasso Marconi (Bologna), IT
- (11) **2 457 064** (51) **G01F 1/66**
(71) Bios Developments Limited, 16/17 South Quay, Great Yarmouth, Norfolk NR30 2RA, GB
- (11) **2 457 643** (51) **B01F 3/08**
(71) Minimax GmbH & Co. KG, Industriestrasse 10/12, 23840 Bad Oldesloe, DE
- (11) **2 461 065** (51) **F16F 1/02**
(71) Centre National d'Etudes Spatiales (CNES), 2 Place Maurice Quentin, 75039 Paris Cedex 01, FR
- (11) **2 463 449** (51) **E03F 1/00**
(71) REHAU S.A., Place Cisse - Bâtiment Betain, 57343 Morhange Cédex, FR
- (11) **2 466 855** (51) **H04L 29/08**
(71) Parkeon, 100-102 Avenue de Suffren, 75015 Paris, FR
- (11) **2 466 969** (51) **H04W 36/00**
(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
- (11) **2 467 764** (51) **G05F 1/67**
(71) Schneider Electric Solar Inverters USA, Inc., 161-G South Vasco Road, Livermore, California 94551, US
- (11) **2 468 391** (51) **B01F 3/08**
(71) Minimax GmbH & Co. KG, Industriestrasse 10/12, 23840 Bad Oldesloe, DE
- (11) **2 470 214** (51) **A61K 45/06**
(71) OrgaNext Research B.V., Jansbuitensingel 7, 6811 AA Arnhem, NL
- (11) **2 470 545** (51) **C07D 498/04**
(71) NeRRe Therapeutics Limited, Stevenage Bioscience Catalyst Office F25 Incubator Building Gunnels Wood Road Stevenage Herts, SG1 2FX, GB
- (11) **2 470 676** (51) **C12Q 1/70**
(71) PAH W LLC, 235 East 42nd Street, New York NY 10017-5755, US
- (11) **2 471 543** (51) **A61K 35/28**
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (11) **2 471 570** (51) **A61B 5/151**
(71) Intuity Medical, Inc., 350 Potrero Avenue, Sunnyvale, CA 94085, US
- (11) **2 471 571** (51) **A61B 5/151**
(71) Intuity Medical, Inc., 350 Potrero Avenue, Sunnyvale, CA 94085, US
- (11) **2 471 582** (51) **A63B 41/02**
(71) Russell Brands, LLC, 755 Lee Street, Alexander City AL 35010, US
- (11) **2 472 465** (51) **G06Q 50/00**
(71) Hong International Corp., 3F, JNK Digital Tower 222-3, Guro-3Dong, Guro-gu Seoul 152-848, KR
- (11) **2 472 466** (51) **G06Q 50/00**
(71) Hong International Corp., 3F, JNK Digital Tower 222-3, Guro-3Dong, Guro-gu Seoul 152-848, KR
- (11) **2 473 030** (51) **A01K 45/00**
(71) Visser 's-Gravendeel Holding B.V., Mijlweg 18, 3295 KH 's-Gravendeel, NL
- (11) **2 473 549** (51) **C08G 77/04**
(71) Adam Mickiewicz University, Wieniawskiego 1, 61-712 Poznan, PL
- (11) **2 475 582** (51) **B65D 33/08**
(71) Smart Bottle, Inc, 825 Merrimon Ave, Unit 320, Asheville, NC 28804, US
- (11) **2 475 595** (51) **B65D 75/58**
(71) Smart Bottle, Inc, 825 Merrimon Ave, Unit 320, Asheville, NC 28804, US
- (11) **2 476 970** (51) **F24H 9/12**
(71) Forstner, Maximilian, Hofsteigstrasse 44a, 6971 Hard, AT
- (11) **2 477 766** (51) **B22C 1/02**
(71) Clariant International Ltd., Rothausstrasse 61, 4132 Muttenz, CH
- (11) **2 483 207** (51) **C02F 1/24**
(71) Beijing China Water Golden Water Desalination Technology Application and Research

- Co., Ltd., 201/16 Ertiao Baiguang Road, Xicheng District Beijing, CN
- (11) **2 485 717** (51) **A61K 9/20**
(71) BDS Pharma GmbH, Marburger Kai 47, 8010 Graz, AT
- (11) **2 485 804** (51) **A61P 35/00**
(71) Medivation Technologies, Inc., 525 Market Street, 36th Floor, San Francisco, CA 94105, US
- (11) **2 487 635** (51) **G06Q 30/00**
(71) AOL Inc., 22000 AOL Way, Dulles, VA 20166, US
- (11) **2 489 661** (51) **C07D 239/94**
(71) F.I.S.- Fabbrica Italiana Sintetici S.p.A., Viale Milano 26, 36075 Alte di Montecchio Maggiore (VI), IT
- (11) **2 491 222** (51) **E21B 17/02**
(71) Meta Downhole Limited, Claymore Drive Aberdeen Energy Park Bridge of Don, Aberdeen AB23 8GD, GB
- (11) **2 491 436** (51) **G01V 5/12**
(71) VisuRay Technology Ltd, Advance House 375 Manwel Dimech Street, Sliema SLM 1058, MT
- (11) **2 495 340** (51) **C21D 1/10**
(71) Åkers AB, Bruksallén, 647 51 Åkers Styckebbruk, SE
- (11) **2 497 471** (51) **A61K 31/4184**
(71) SNU R&D Foundation, San 56-1, Sillim-dong Gwanak-gu, Seoul 151-742, KR
Yuhan Corporation, 49-6 Daebang-dong, Dongjak-gu, Seoul 156-754, KR
- (11) **2 498 635** (51) **A42B 3/08**
(71) Pfanner Schutzbekleidung GmbH, Marktstrasse 40, 6845 Hohenems, AT
- (11) **2 498 637** (51) **A42B 3/22**
(71) Pfanner Schutzbekleidung GmbH, Marktstrasse 40, 6845 Hohenems, AT
- (11) **2 504 585** (51) **F04F 13/00**
(71) Beijing China Water Golden Water Desalination Technology Application and Research Co., Ltd., 201/16 Ertiao Baiguang Road, Xicheng District Beijing, CN
- (11) **2 505 059** (51) **A01N 25/10**
(71) Rametsteiner, Karl, Reisingerweg 4, 4040 Linz, AT
- (11) **2 506 731** (51) **A42B 3/14**
(71) Pfanner Schutzbekleidung GmbH, Marktstrasse 40, 6845 Hohenems, AT
- (11) **2 510 165** (51) **E03D 11/00**
(71) Culnat LLC, 2002 Timberloch Place, Suite 200, The Woodlands, TX 77380, US
- (11) **2 510 491** (51) **G06Q 40/00**
(71) Thomson Reuters Global Resources (TRGR), Neuhofstrasse 1, 6304 Baar, CH
- (11) **2 513 097** (51) **C07D 417/08**
(71) DanPET AB, Rosenstigen 7, 216 19 Malmö, SE
- (11) **2 513 776** (51) **G06F 7/00**
(71) Omnicare Inc., 900 Omnicare Center 201 East Fourth Street, Cincinnati, OH 45202, US
- (11) **2 516 934** (51) **F24F 3/147**
(71) Andri Engineering AB, Box 83, 391 21 Kalmar, SE
- (11) **2 521 011** (51) **G06F 3/041**
(71) Dexerials Corporation, Gate City Osaki East Tower 8th Floor 1-11-2 Osaki Shinagawa-ku, Tokyo 141-0032, JP
- (11) **2 522 841** (51) **F02D 41/38**
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (11) **2 523 159** (51) **G06Q 50/06**
(71) SSE Labs Limited, 6 Great Newport Street, London WC2H 7JB, GB
- (11) **2 525 886** (51) **B01D 24/00**
(71) Cupron Inc., 800 East Leigh Street Suite 123, Richmond, Virginia 23219, US
- (11) **2 528 411** (51) **H05B 6/06**
(71) TEKA Industrial S.A., Cajo 17, 39011 Santander, ES
- (11) **2 529 000** (51) **C11D 1/14**
(71) Ecover Co-ordination Center N.V., Steeno-venstraat 1A, 2390 Malle, BE
- (11) **2 529 246** (51) **G01S 19/01**
(71) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (11) **2 529 247** (51) **G01S 19/01**
(71) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (11) **2 531 276** (51) **B01D 53/64**
(71) ADA-ES, Inc., 9135 S. Ridgeline Blvd. Suite 200, Highlands Ranch, CO 80129, US
- (11) **2 532 065** (51) **H02J 3/38**
(71) Schneider Electric Solar Inverters USA, Inc., 161-G South Vasco Road, Livermore, California 94551, US
- (11) **2 533 570** (51) **H04W 36/00**
(71) Apple Inc., One Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
- (11) **2 535 628** (51) **F16L 11/115**
(71) Neotecha GmbH, Gewerbepark Strasse 3, 4615 Holzhausen, AT
- (11) **2 536 822** (51) **C12N 5/00**
(71) Provitro Biosciences LLC, 17618 Dunbar Road, Mount Vernon, WA 98273, US
- (11) **2 536 887** (51) **E03D 5/01**
(71) Almos Technologies Pty. Ltd., Level 3, Unit 15A 142 South Terrace, Fremantle, WA 6160, AU
- (11) **2 544 180** (51) **G10L 21/02**
(71) YAMAHA CORPORATION, 10-1, Nakazawa-cho Naka-ku, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken 430-8650, JP
Nara Institute of Science and Technology National University Corporation, 8916-5 Takayama-cho, Ikoma-shi, Nara-ken, JP
- (11) **2 546 853** (51) **H01H 50/14**
(71) Fuji Electric Fa Components & Systems Co., Ltd., 5-7, Nihonbashi Odemma-cho Chuo-ku, Tokyo 103-0011, JP
Fuji Electric Co., Ltd., 1-1 Tanabeshinden Kawasaki-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 210-9530, JP
- (11) **2 547 324** (51) **A61K 9/00**
(71) R.P. Scherer Technologies, LLC, CSC Services of Nevada, Inc. 502 East John Street, Carson City, NV 89706, US
- (11) **2 547 356** (51) **A61K 38/22**
(71) Cardiorentis AG., Steinhauser Str. 74, 6300 Zug, CH
- (11) **2 548 860** (51) **C07C 323/65**
(71) SUMITOMO SEIKA CHEMICALS CO., LTD., 346-1, Miyanishi Harima-cho, Kako-gun, Hyogo 675-0145, JP
- (11) **2 549 909** (51) **A47J 37/06**
(71) Kanbur, Sendogan, Olgastrasse 79, 70182 Stuttgart, DE
- (11) **2 551 501** (51) **F02D 41/40**
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (11) **2 553 409** (51) **G01J 5/00**
(71) Excelitas Technologies Singapore Pte Ltd., 1 Fusionopolis Walk No 11-02 Solaris South Tower, Singapore 138628, SG
- (11) **2 553 410** (51) **G01J 5/04**
(71) Excelitas Technologies Singapore Pte Ltd., 1 Fusionopolis Walk No 11-02 Solaris South Tower, Singapore 138628, SG
- (11) **2 554 745** (51) **E01B 27/10**
(71) Matisa Matériel Industriel SA, Rue Arc-en-Ciel 2, 1023 Crissier 1, CH
- (11) **2 556 185** (51) **C40B 30/00**
(71) Massachusetts Institute of Technology, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, US
The Broad Institute, Inc., 7 Cambridge Center, Cambridge, MA 02142, US
Dana-Farber Cancer Institute, Inc., 450 Brookline Avenue, Boston, MA 02215, US
- (11) **2 556 487** (51) **G06T 1/00**
(71) Omnyx LLC, 30 Isabella Street Suite 301, Pittsburgh, PA 15212, US
General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (11) **2 557 285** (51) **F01N 3/08**
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (11) **2 558 554** (51) **C10J 3/16**
(71) Ineos Bio SA, Hawkslease Chapel Lane, Lyndhurst Hampshire SO43 7FG, GB
- (11) **2 558 555** (51) **C10J 3/16**
(71) Ineos Bio SA, Hawkslease Chapel Lane, Lyndhurst Hampshire SO43 7FG, GB
- (11) **2 558 556** (51) **C10J 3/16**
(71) Ineos Bio SA, Hawkslease Chapel Lane, Lyndhurst Hampshire SO43 7FG, GB
- (11) **2 558 830** (51) **G01J 5/14**
(71) Excelitas Technologies Singapore Pte Ltd., 1 Fusionopolis Walk No 11-02 Solaris South Tower, Singapore 138628, SG
- (11) **2 560 032** (51) **G02B 5/08**
(71) Dexerials Corporation, Gate City Osaki East Tower 8th Floor 1-11-2 Osaki Shinagawa-ku, Tokyo 141-0032, JP
- (11) **2 563 802** (51) **C07H 21/02**
(71) Arborgen Inc., 2011 Broadbank Court, Ridgeville, SC 29472-9006, US
Rubicon Forests Holdings, Limited, Level 1, 7-9 Fanshawe Street, Auckland, NZ

- (11) **2 568 879** (51) **A61B 5/05**
(71) Sensible Medical Innovations Ltd., 5A Giborei Israel Street P.O. Box 8702, Poleg Industrial Zone, 4250405 Natania, IL
- (11) **2 570 464** (51) **C09F 1/04**
(71) Lawter, Inc, 200 North La Salle Street Suite 2600, Chicago, IL 60601, US
- (11) **2 570 954** (51) **G06F 21/00**
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (11) **2 571 128** (51) **H02H 3/33**
(71) Bender GmbH & Co. KG, Londerfer Strasse 65, 35305 Grünberg, DE
- (11) **2 571 824** (51) **C03C 3/087**
(71) Saint-Gobain Glass France, 18 avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
- (11) **2 573 004** (51) **B65D 30/20**
(71) Smart Bottle, Inc, 825 Merrimon Ave, Unit 320, Asheville, NC 28804, US
- (11) **2 573 630** (51) **G05B 15/02**
(71) RP-Technik e. K., Hermann-Staudinger-Str. 10-16, 63110 Rodgau, DE
- (11) **2 573 993** (51) **H04L 27/36**
(71) Apple Inc., One Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
- (11) **2 575 166** (51) **H01L 23/31**
(71) Invensas Corporation, 2702 Orchard Parkway, San Jose, CA 95134, US
- (11) **2 575 727** (51) **A61H 23/02**
(71) Ideal Standard International BVBA, Corporate Village - Gent Building Da Vincilaan, 2, 1935 Zaventem, BE
- (11) **2 576 841** (51) **C12Q 1/70**
(71) QIAGEN Leipzig GmbH, Deutscher Platz 5A, 04103 Leipzig, DE
- (11) **2 579 844** (51) **A61K 9/00**
(71) Midatech Ltd., 4 & 5 Dunmore Court, Wootton Road, Abingdon, Oxford Oxfordshire OX13 6BH, GB
MonoSol Rx, LLC, 30 Technology Drive, Warren, NJ 07059, US
- (11) **2 580 043** (51) **B29C 49/00**
(71) Smart Bottle, Inc, 825 Merrimon Ave, Unit 320, Asheville, NC 28804, US
- (11) **2 580 469** (51) **F03D 1/00**
(71) Erigovis AB, BOX 189, 891 24 Örnköldsvik, SE
- (11) **2 581 031** (51) **A61B 1/005**
(71) Klaffenböck, Johann, Bahnstrasse 154, 5350 Strobl, AT
Klaffenböck, Lukas, Leonhardstraße 95/1, 8010 Graz, AT
Mair, Julian, Oberföhringen Strasse 129, 81925 München, DE
- (11) **2 581 373** (51) **C07D 417/14**
(71) 8337187 Canada Inc., 155 Wellington Street West, 37th Floor, Toronto, ON M5V 3J7, CA
- (11) **2 582 572** (51) **B63B 7/08**
(71) Zodiac Milpro International, 32bis boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR
- (11) **2 582 907** (51) **E21B 28/00**
(71) Impact Technology Systems AS, Filipstad Brygge 1, 0252 Oslo, NO
- (11) **2 584 457** (51) **G06F 3/14**
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (11) **2 584 458** (51) **G06F 3/14**
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (11) **2 584 986** (51) **A61B 18/14**
(71) Medtronic Advanced Energy LLC, 710 Medtronic Parkway NE, Minneapolis, MN 55432, US
- (11) **2 585 087** (51) **A61K 36/45**
(71) Pärnänen, Pirjo, Helläntie 36, 01420 Vantaa, FI
- (11) **2 585 652** (51) **E04H 4/16**
(71) Zodiac Pool Care Europe, 32 Bis Boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR
- (11) **2 588 295** (51) **B29C 49/42**
(71) KHS Corpoplast GmbH, Meiendorfer Strasse 203, 22145 Hamburg, DE
KHS GmbH, Juchostrasse 20, 44143 Dortmund, DE
- Teil B / Part B / Partie B**
- (71) Abbott Medical Optics Inc., 1700 E. St. Andrew Place, Santa Ana, CA 92705-4933, US
- (11) **2 242 439** (51) **A61B 19/02**
(11) **2 245 501** (51) **G02C 7/04**
(11) **2 245 597** (51) **G06T 11/00**
(11) **2 268 229** (51) **A61F 2/16**
(11) **2 328 953** (51) **C08G 77/20**
- (71) eTurboTouch Technology Inc., No. 2, Nanyuan Rd., Zhongli City, Taoyuan County 32063, TW
Wistron Corporation, 21F, 88, Sec.1, Hsin-Tai-Wu Rd., Xizhi Dist., New Taipei City 221, TW
- (11) **2 159 669** (51) **G06F 3/033**
(11) **2 323 025** (51) **G06F 3/045**
(11) **2 487 566** (51) **G06F 3/044**
(11) **2 508 967** (51) **G06F 3/044**
(11) **2 523 079** (51) **G06F 3/044**
(11) **2 581 809** (51) **G06F 3/01**
(11) **2 584 427** (51) **G06F 1/16**
- (71) FABIO PERINI PACKAGING S.p.A., Via S. Vitalino 7, 40012 Calderara di Reno (BO), IT
- (11) **1 442 984** (51) **B65B 51/30**
(11) **2 032 444** (51) **B65B 35/52**
(11) **2 213 577** (51) **B65B 25/14**
(11) **2 217 501** (51) **B65B 35/50**
(11) **2 225 159** (51) **B65B 25/14**
- (71) Pulse Electronics, Inc., 12220 World Trade Drive, San Diego, CA 92128, US
- (11) **2 011 195** (51) **H01F 27/02**
(11) **2 095 379** (51) **H01F 5/00**
(11) **2 104 114** (51) **H01F 3/10**
(11) **2 214 182** (51) **H01F 17/00**
(11) **2 460 020** (51) **G01R 15/18**
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (11) **1 221 234** (51) **H04L 27/233**
(11) **1 317 776** (51) **H01L 27/088**
(11) **1 386 399** (51) **H03L 7/095**
(11) **1 588 508** (51) **H04J 3/16**
(11) **1 665 700** (51) **H04L 27/04**
- (11) **1 665 751** (51) **H04B 1/38**
(11) **1 678 904** (51) **H04L 27/26**
(11) **1 680 883** (51) **H04W 28/20**
(11) **1 680 899** (51) **H04B 7/02**
(11) **1 704 677** (51) **H04L 12/28**
(11) **2 127 077** (51) **H03K 3/03**
(11) **2 151 049** (51) **H03G 5/16**
(11) **2 190 240** (51) **H04W 28/14**
(11) **2 250 539** (51) **G06F 1/04**
(11) **2 269 310** (51) **H03L 7/06**
- I.12(10)**
• **Erfinder**
• **Inventor**
• **Inventeur**
- (11) **1 134 206** (51) **C05D 9/00**
(72) Demmich, Jörg, Dr.-Ing., Wiener Ring 103, 97084 Würzburg, DE
Leimkötter, Dieter, Dipl.-Chem., Würzburger Strasse 45a, 97209 Veitshöchheim, DE
Leininger, Gerhard, Dipl.-Ing. (FH), Mozartstrasse 47, 97950 Grossrinderfeld, DE
Weißflog, Eckhard, Dr.rer.nat., Geyerschloss 13, 97234 Reichenberg-Lindflur, DE
- (11) **1 170 678** (51) **G06F 17/30**
(72) Zuse, Horst, Prof. Dr.-Ing., Schaperstrasse 21, 10719 Berlin, DE
- (11) **1 284 784** (51) **A61N 1/16**
(72) Alishahi, Ali, Hans Taborsky Strasse 5, 2440 Gramatneusiedel, AT
- (11) **1 338 932** (51) **G03G 21/18**
(72) Kawai, Tachio, c/o Canon Kabushiki Kaisha, 3-30-2 Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
Arimitsu, Takeshi, c/o Canon Kabushiki Kaisha, 3-30-2 Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
Maeshima, Hideki, c/o Canon Kabushiki Kaisha, 3-30-2 Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 387 435** (51) **H01Q 5/01**
(72) OKUBORA, Akihiko, Sony Corporation 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
HIRABAYASHI, Takayuki, Sony Corporation 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
NAKAYAMA, Norikazu, Sony Corporation 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
ARAI, Hiroyuki, 615-11, Imajukuhigashi-cho, Asahi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 241-0032, JP
- (11) **1 434 007** (51) **F23R 3/28**
(72) Wasif, Samer P., 684 Carrigan Woods Trail, Oviedo, FL 32765, US
Bland, Robert, 1272 Regal Oak Court, Oviedo, FL 32765, US
Schmitz, Udo, Mendener Str. 110, 45470 Mülheim an der Ruhr, DE
Jordan, Karsten, Zwinglistraße 8, 47447 Moers, DE
Glessner, John Carl, 5224 Southport Circle, 45034 Kings Mills, OH, US
Prade, Bernd, Siepmanns Hof 16, 45479 Mülheim, DE
Markovitz, Scott J., 652 Charrice Place, Sanford, FL 32771, US
Kargetta, David, 801 Carol Avenue, New Smyrna Beach FL 32169, US
Raimier, Stephen A., 466 Douglas Avenue, E3A 5T1 FREDERICTON NEW BRUNSWICK, CA

- Dahlke, Stefan, Alexander Wiedenhoffstr. 30, 45481 Mülheim a.d. Ruhr, DE
- (11) **1 438 306** (51) **C07D 405/12**
(72) MEYER, Kevin, Gerald, 100 Lexington Court, Zionsville, IN 46077, US
ROGERS, Richard, Brewer, 1623 Camargue Drive, Zionsville, IN 46077, US
YAO, Chenglin, 14178 Esprit Drive, Westfield, IN 46074, US
NIYAZ, Normohammed, Mohamed, 1034 Saratoga Circle, Indianapolis IN 46280, US
ADAMSKI BUTZ, Jenifer, Lynn, 1861 Planter's Row Dr. S.W., Byriner Center, MI 49315, US
NADER, Bassam, Salim, 12025 Colbarn Drive, Fishers, IN 46038, US
- (11) **1 447 784** (51) **G09B 9/058**
(72) Makuta, Yohei, c/o Kabushiki Kaisha Honda Gijutsu Kenkyusho 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama, JP
- (11) **1 469 585** (51) **H02M 7/00**
(72) Zhou, Dangsheng, No. 1 Kefa Rd. Science & Industry Park Nanshan District, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- (11) **1 495 123** (51) **C12N 15/12**
(72) ZHOU, Mingdong, No. 68 Juli Road Hi-Tech Park, Zhangjiang, Shanghai 201203, CN
- (11) **1 548 044** (51) **C08G 61/02**
(72) Vanderzande, Dirk, Berenbroekstraat 87, 3500 Hasselt, BE
Lutsen, Laurence, 5 rue Wenceslas Coebergher, 59210 Coudekerque-Branche, FR
Henckens, Anja, Venderstraat 42, 3910 Neerpelt, BE
Colladet, Kristof, Maastrichtersteenweg 131/3, 3500 Hasselt, BE
- (11) **1 618 452** (51) **G06F 3/12**
(72) CLARK, G. Phil, 19211 Pristine Place, Lutz, FL 33558, US
CRAWFORD, Jeffrey W., 7 Valewood Run, Penfield, NY 14526, US
MCDONALD, Kenneth M., 1927 Nightwalk Court, Murfreesboro, TN 37130, US
- (11) **1 662 978** (51) **A61B 1/32**
(72) ABDELGANY, Mahmoud, F., 40 Fleetwood Drive, Rockaway, NJ 07866, US
MARTIN, Gregory, 333 West 86th Street, Suite 805, New York, NY 10024, US
- (11) **1 742 506** (51) **H04R 19/00**
(72) Stenberg, Lars, Jørn, Tønsbergvej 23, Himmelev, 4000 Roskilde, DK
Fallesen, Carsten, Ravnekaerlund 101, 5800 Nyborg, DK
- (11) **1 776 563** (51) **G01D 5/00**
(72) FRÖHLICH, Thomas, Kratzgasse 14, CH-8307 Ottikon, CH
OBERHOFFNER, Gerhard, Jauerburggasse 6, A-8010 Graz, AT
- (11) **1 812 115** (51) **A61K 51/12**
(72) LARSEN, Roy, Algeta AS Kjelsåsveien 172A, N-0884 Oslo, NO
JONASDOTTIR, Thora Johanna, Heggeveien 8 L, N-481 Hagan, NO
- (11) **1 863 337** (51) **A01K 1/03**
(72) Mirsky, Jonathan, 300 Massachusetts Avenue NW, Apt. 712, Washington DC 20001, US
- (11) **1 890 259** (51) **G06Q 30/00**
(72) Sabre AS (Luxembourg) S.à.r.l., 5 rue Guillaume Kroll, 1882 Luxembourg, LU
- (11) **1 896 346** (51) **B65G 1/137**
(72) Kortelainen, Sami, Hampulankatu 9, 33730 Tampere, FI
- (11) **1 899 950** (51) **G07F 7/08**
(72) POILPOT, Loic, 25 rue du Château, F-63800 Saint Bonnet Les Alliers, FR
Barrett Patrick, 11, rue Wilhem, 75016 Paris, FR
- (11) **1 905 972** (51) **F01N 3/08**
(72) ASANUMA, Takamitsu, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
HIROTA, Shinya, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
YOSHIDA, Kohei, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (11) **1 920 883** (51) **B24B 1/00**
(72) Mori, Yuzo, 16-19, Kisaichi 8-chome, Katano-shi Osaka 576-0033, JP
- (11) **1 926 743** (51) **C07K 5/06**
(72) STEINMETZER, Torsten, Ricarda-Huch-Weg 23, 07743 Jena, DE
DÖNNECKE, Daniel, 4452 Casa Linda Drive, Victoria BC, V8Z 5L8, CA
SCHWEINITZ, Andrea, Im Ritzetal, 11, 07749 Jena, DE
STÜRZEBECKER, Anne, Mittelstrasse 16, 99425 Weimar, DE
STÜRZEBECKER, Jörg, Hubertusstrasse 38, 99094 Erfurt, DE
- (11) **1 939 987** (51) **H01R 4/24**
(72) Kimmich, Peter, Lesingstr. 39, 71101 Schoeneich, DE
- (11) **1 948 709** (51) **C08G 63/16**
(72) MATSUDA, Katsuhiko c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
MATSUHISA, Hirohide c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
HORIE, Hitoshi c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
KOMURO, Takeshi c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (11) **1 949 688** (51) **H04L 12/18**
(72) VERSTEEG, William C., 330 Guildhall Grove, Alpharetta, Georgia 30022, US
WALL, William E., 1048 Oakdale Road, Atlanta, Georgia 30307, US
ROVIRA, Luis A., 2643 Whiteleigh Court, Atlanta, Georgia 30345, US
MORSE, Ken, 2680 Sugarloaf Drive, Duluth GA 30097, US
- (11) **1 954 781** (51) **E21B 43/25**
(72) Robertson, Ewen, Kastelsevej 27, 3 T.H., 2100 København Ø, DK
- (11) **1 975 395** (51) **F02D 41/00**
(72) Yoshihisa Shinogi c/o Honda R&D CO., LTD., 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
- (11) **1 987 627** (51) **H04L 9/32**
(72) SCHUBERTH, Ulf, Kasbyvägen 8, S-191 38 Sollentuna, SE
- (11) **1 991 090** (51) **A47C 3/02**
(72) Life Assistant Ltd., Kibbutz Reshim (at Iftah Giva), 1090500, IL
- (11) **1 991 955** (51) **G06Q 30/00**
(72) Chatter, Mukesh, 35 Flint Road, Concord, MA 01742, US
Goyal, Rohit, 10 Royal Crest Drive, No 10, Marlboro, MA 01752, US
Chatter, Priti, 35 Flint Road, Concord, MA 01742, US
- (11) **1 992 220** (51) **C12N 15/82**
(72) TAKAGI, Masaru, c/o Nat. Inst. of Advanced Ind. Science and Techn. Tsukuba Central 4, 1-1, Higashi 1-chome Tsukuba-shi Ibaraki 3058562, JP
MITSUDA, Nobutaka, 412-303, 4-26, Matsushiro Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0035, JP
IWASE, Akira, c/o Nat. Inst. of Advanced Ind. Science and Techn. Tsukuba Central 4, 1-1, Higashi 1-chome Tsukuba-shi Ibaraki 3058562, JP
HIRATSU, Keiichiro, c/o Department of Applied Chemistry, National Defense Academy Department of Applied Chemistry 1-10-20 Hashirimizu Yokosuka-shi, Kanagawa 239-8686, JP
- (11) **2 002 620** (51) **H04J 3/16**
(72) GAZZOLA, Maurizio, Via Paolo Pallia 2, I-20139 Milano, IT
JOHNSON, JR., Ronald, Dale, 3378 Loreto Drive, San Ramon, California 94583, US
BIANCHI, David, Via Oberdan 36, I-20040 Cambiago, IT
MADDIX, Jeffrey, Douglas, 213 Isleworth Lane, McKinney, Texas 75070, US
DELLA CHIESA, Luca, Via Massironi 20, I-20049 Concorezzo, IT
- (11) **2 002 741** (51) **A41D 13/00**
(72) Maurer, Christoph, Im Klösterli 47, CH-8044 Zürich, CH
Schindele Ronald, Leutschenbachstr. 48, 8050 Zürich, CH
Friedl, Markus Josef, Marktgasse 18, 8001 Zurich, CH
Gross, Daniel M., 15, rue Bachelin, 2000 Neuenburg, CH
- (11) **2 012 736** (51) **A61J 1/00**
(72) TREBBI, Claudio, Via Ugo Morara, 104A, 40059 Medicina, IT
BISI, Alessandro, Via F.lli Gnudi, 27, 40050 Argelato, IT
- (11) **2 019 327** (51) **G02B 6/122**
(72) SHIODA, Tsuyoshi, c/o Mitsui Chemicals, Inc. 580-32, Nagaura Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP
YAMADA, Kazuhiro, c/o Mitsui Chemicals, Inc. 580-32, Nagaura Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP
- (11) **2 044 132** (51) **C08F 8/02**
(72) CHENG, Woei, Ping, The Robert Gordon University Schoolhill, Aberdeen, AB10 1FR, GB
THOMPSON, Colin, The Robert Gordon University Schoolhill, Aberdeen, AB10 1FR, GB
- (11) **2 062 123** (51) **G06F 3/06**
(72) SUSARLA, Sai Rama Krishna, 495 East Java Drive, Sunnyvale, CA 94089, US
EISLER, Michael R., 495 East Java Drive, Sunnyvale, CA 94089, US
- (11) **2 083 087** (51) **C12Q 1/68**
(72) NAGATA, Masaki, c/o Niigata University Graduate School of Medical and Dental

- Sciences 5274, Gakkocho-dori 2 bancho Chuo-ku, Niigata City Niigata 9518510, JP
KUROKAWA, Akira, c/o Niigata University Graduate School of Medical and Dental Sciences 5274, Gakkocho-dori 2 bancho Chuo-ku, Niigata City Niigata 9518510, JP
- (11) **2 088 183** (51) **C09K 21/02**
(72) Schaubert, Thomas, Gartenstrasse 65, 69502 Hemsbach, DE
Hellbach, Björn, Neckarstrasse 32a, 69469 Weinheim, DE
Baser, Eyüp, Schneverdinger Strasse 8, 28329 Bremen, DE
Meirose, Nils, Waldstrasse 21, 28816 Stuhr, DE
- (11) **2 105 358** (51) **B60R 21/36**
(72) Kumagai, Masayoshi, c/o Takata Corporation 1-4-30, Roppongi, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
Nakamura, Atsushi, c/o Takata Corporation 1-4-30, Roppongi, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
- (11) **2 131 863** (51) **A61K 45/00**
(72) MORIMOTO, Chikao, c/o THE UNIVERSITY OF TOKYO, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP
OHNUMA, Kei, c/o THE UNIVERSITY OF TOKYO, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP
INAMOTO, Teruo, c/o THE UNIVERSITY OF TOKYO, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP
- (11) **2 133 330** (51) **C07D 207/34**
(72) AOKI, Kazumasa, c/o Daiichi Sankyo Company, Limited 1-16-13, Kitakasai, Edogawa-ku, Tokyo 134-8630, JP
TSURUOKA, Hiroyuki, c/o Daiichi Sankyo Company, Limited 1-2-58, Hiromachi, Shinagawa-ku, Tokyo 140-8710, JP
HAYASHI, Noriyuki, c/o Daiichi Sankyo Company, Limited 1-2-58, Hiromachi, Shinagawa-ku, Tokyo 140-8710, JP
YOSHIDA, Juri, c/o Daiichi Sankyo Company, Limited 1-2-58, Hiromachi, Shinagawa-ku, Tokyo 140-8710, JP
ASOH, Yusuke, c/o Daiichi Sankyo Company, Limited 1-2-58, Hiromachi, Shinagawa-ku, Tokyo 140-8710, JP
- (11) **2 134 473** (51) **B02C 18/14**
(72) Sotsky, George R., 3805 Wilderness Trail, Louisville, Kentucky 40299, US
- (11) **2 138 060** (51) **A42B 3/04**
(72) Nauber, Andreas, Johannes-Grevesen-Str. 1, 23617, Stockelsdorf, DE
Brüggmann, Sandra, Holtener Str. 67a, 24105, Kiel, DE
Podzuweit, Frederik, Heinickestrasse 9, 20249 Hamburg, DE
Kaneblei, Ingo, Roonstrasse 11, 23566 Lübeck, DE
- (11) **2 154 395** (51) **F16H 48/00**
(72) Nakajima, Shinichiro, c/o JTEKT CORPORATION 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Yoshiyama, Takahiro, c/o JTEKT CORPORATION 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Kobayashi, Tsune, c/o JTEKT CORPORATION 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
- (11) **2 154 847** (51) **H04L 25/02**
(72) Stadelmeier, Lothar, c/o Stuttgart Technology Center Sony Deutschland GmbH Hedelfinger Str. 61, 70327, Stuttgart, DE
Schill, Dietmar, c/o Stuttgart Technology Center Sony Deutschland GmbH Hedelfinger Str. 61, 70327, Stuttgart, DE
Robert, Jörg, c/o Universität Braunschweig Institut für Nachrichtentechnik Schleinitzstr.22, 38106, Braunschweig, DE
- (11) **2 154 848** (51) **H04L 25/02**
(72) Stadelmeier, Lothar, c/o Stuttgart Technology Center Sony Deutschland GmbH Hedelfinger Str. 61, 70327, Stuttgart, DE
Schill, Dietmar, c/o Stuttgart Technology Center Sony Deutschland GmbH Hedelfinger Str. 61, 70327, Stuttgart, DE
Robert, Jörg, c/o Universität Braunschweig Institut für Nachrichtentechnik Schleinitzstr.22, 38106, Braunschweig, DE
- (11) **2 161 418** (51) **F01L 1/344**
(72) Ozawa, Yasuo, c/o Intellectual Property Department, AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken, 448-8650, JP
Nishida, Yuki, c/o Intellectual Property Department, AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken, 448-8650, JP
Kobayashi, Masaki, c/o Intellectual Property Department, AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken, 448-8650, JP
Kawai, Yoshihiro, c/o Intellectual Property Department, AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken, 448-8650, JP
- (11) **2 163 423** (51) **B60N 2/28**
(72) Gillett, Michael H., 493 Kurtz Mill Road, Mohnton, PA 19540, US
Hutchinson, James M.F., 25 Frog Hollow Lane, Mohnton, PA 19540, US
- (11) **2 187 462** (51) **H01L 41/187**
(72) Yamaguchi, Hirofumi, c/o Legal Affairs and Intellectual Property Dept. NGK Insulators Ltd. 2-56 Suda-cho Mizuho-ku, Nagoya City Aichi-ken, 467-8530, JP
Ozawa, Shuichi, c/o Legal Affairs and Intellectual Property Dept. NGK Insulators Ltd. 2-56 Suda-cho Mizuho-ku, Nagoya City Aichi-ken, 467-8530, JP
Noguchi, Yuji, c/o The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP
Miyayama, Masaru, The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP
- (11) **2 210 815** (51) **B65D 1/02**
(72) Nakamura, Hiroyuki, Yoshino Kogyosho Co., Ltd. 2-6, Ojima 3-chome koto-ku, Tokyo 136-8531, JP
Yoneyama, Masashi, Yoshino Kogyosho Co., Ltd. Matsudo Plant 310, Minoridai, Matsudoshi Chiba 270-2297, JP
Goto, Takayuki, Yoshino Kogyosho Co., Ltd. 2-6, Ojima 3-chome koto-ku, Tokyo 136-8531, JP
- (11) **2 217 169** (51) **A61B 19/00**
(72) Hegedüs Viktor, Albstrasse 21, 78564 Wehingen, DE
Schorer Armin, Eichenfeldstrasse 21, 78597 Irndorf, DE
- (11) **2 252 594** (51) **C07D 239/47**
(72) BENKO, Zoltan, 8402 North Park Avenue, Indianapolis IN 46240, US
BOEBEL, Timothy, 5747 N. Oxford Street, Indianapolis IN 46220, US
BREAUX, Nneka, 1526 East Sturm Avenue, Indianapolis IN 46201, US
BRYAN, Kristy, 1502 Cool Creek Drive, Carmel IN 46033, US
DAVIS, George, 15114 Count Fleet Ct., Carmel IN 46032, US
EPP, Jeffrey, 17947 Kinder Oak Drive, Noblesville IN 46062, US
LORSBACH, Beth, 6034 Haverford Avenue, Indianapolis IN 46220, US
MARTIN, Timothy, 6095 Ramsey Drive, Noblesville IN 46062, US
MEYER, Kevin, 100 Lexington Court, Zionsville IN 46077, US
NADER, Bassam, 12025 Colbarn Drive, Fishers IN 46038, US
OWEN, W., 12421 Pebblepointe Pass, Carmel IN 46033, US
POBANZ, Mark, 4293 Sedge Ct., Zionsville IN 46077, US
RUIZ, James, 13448 Glen Oaks Court, Westfield IN 46074, US
SMITH, Frisby D., 1570 Pembroke Way, Dixon CA 95620, US
SULLENBERGER, Michael, 910 Hadleigh Pass, Westfield IN 46074, US
WEBSTER, Jeffery, 7581 W. Oakwood Court, New Palestine IN 46163, US
YAO, Chenglin, 14178 Esprit Drive, Westfield IN 46074, US
YOUNG, David, 5263 Navajo Way, Carmel IN 46033, US
- (11) **2 273 101** (51) **F03D 1/00**
(72) Wobben Properties GmbH, Dreekamp 5, 26605 Aurich, DE
- (11) **2 274 182** (51) **B60Q 1/26**
(72) Pacheco, Victor M., 1021 Back Creek Rd., Seaford, VA 23696, US
Kim, Chong H., 1021 Back Creek Rd., Seaford, VA 23696, US
- (11) **2 278 344** (51) **G01R 15/20**
(72) Stavervik, Mathias, Körsbärsvägen 10, 114 23 Stockholm, SE
Niva, Per, Rämensvägen 45, 120 55 Årsta, SE
Markström, Fredrik, Norra Catalinagränd 18, 183 68 Täby, SE
- (11) **2 295 226** (51) **B29C 49/78**
(72) Stoiber, Christian, Schlehenstraße 42, 93185, Michelsneukirchen, DE
Voth, Klaus, Max-Reger-Straße 7, 93083, Obertraubling, DE
Blochmann, Erik, Georg-Britting-Straße 27, 93073, Neutraubling, DE
Roidl, Wolfgang, Am Haslach 20, 93180, Deuerling, DE
Winzinger, Frank, Kesselschmiedstr. 8, 85354 Freising, DE
- (11) **2 306 870** (51) **A47J 27/00**
(72) COHEN, Paul, 171 Hopetoun Avenue, Watsons Bay, NSW 2030, AU
ROSE, Vyvyan, 1/158 Ramsgate Avenue, North Bondi, NSW 2026, AU
EDMONDS, Nicholas, c/o Breville Pty Limited Building 2 Port Air Industrial Estate 1A Hale Street, Botany, NSW 2019, AU
- (11) **2 314 529** (51) **B65G 47/66**
(72) Kaes, Roland, Kirchbergstraße 9, 93098 Mintraching, DE

- (11) **2 316 070** (51) **G06F 9/445**
(72) Boukai, Haim, 38 Buber St., 67328 Tel Aviv, IL
Ost, Sergey, 52 Achi Mivtah St., 75109 Rishon LeZion, IL
- (11) **2 323 919** (51) **B65D 75/58**
(72) HEMMERLIN, David, c/o Novartis Pharma AG Forum 1 Novartis Campus, Basel 4056, FR
- (11) **2 325 050** (51) **B60R 11/02**
(72) Masuda, Hiroaki, c/o Victor Company of Japan, Limited, 12 Moriya-cho, 3-chome Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-8528, JP
Tokue, Jun, c/o Victor Company of Japan, Limited, 12 Moriya-cho, 3-chome Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-8528, JP
Yamamoto, Kazuhiro, c/o Victor Company of Japan, Limited, 12 Moriya-cho, 3-chome Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-8528, JP
Watanuki, Shuichi, c/o Victor Company of Japan, Limited, 12 Moriya-cho, 3-chome Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-8528, JP
Kogure, Tsutomu, c/o Victor Company of Japan, Limited, 12 Moriya-cho, 3-chome Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-8528, JP
Oishi, Yasuo, c/o Honda Access Corp., 18-4 Nobidome, 8-chome Niiza-shi, Saitama 352-8589, JP
Suzaki, Yukihiko, c/o Honda Access Corp., 18-4, Nobidome, 8-chome Niiza-shi, Saitama 352-8589, JP
Hosogai, Toshiaki, c/o Honda Access Corp., 18-4 Nobidome, 8-chome Niiza-shi, Saitama 352-8589, JP
Die andere Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.
The other inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les autres inventeurs ont renoncé à leur désignation.
- (11) **2 325 508** (51) **F16C 32/04**
(72) Corradini, Martin Eugenio, 9 de Julio 3860 A (7600) Mar del Plata, Buenos Aires, AR
- (11) **2 360 422** (51) **F21S 8/08**
(72) Wu, Chia-Yeh, No. 12, Lane 459, Sec.1 Guangfu Rd., Hsinchu City, Taipei, TW
- (11) **2 374 825** (51) **C08F 220/26**
(72) UEDA, Masakazu, c/o School of Medicine Keio University 35 Shinanomachi Shinjuku-ku, Tokyo 160-8582, JP
ARAI, Tsunenori, c/o Faculty of Science and Technology Keio University 14-1, Hiyoshi 3-chome Kohoku-ku, Yokohama-shi Kanagawa 223-8522, JP
MATSUDA, Sachiko, c/o School of Medicine Keio University 35 Shinanomachi Shinjuku-ku, Tokyo 160-8582, JP
ISHIHARA, Kazuhiko, c/o The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP
- (11) **2 377 763** (51) **B65B 23/06**
(72) Grootherder, Berend Derk, Knoevenoordstraat 13, 6971 LG Brummen, NL
- (11) **2 380 437** (51) **A01K 67/033**
(72) Evers, Johnny, Stroekmaat 37, 9431 HD Westerbork, NL
- (11) **2 392 894** (51) **G01B 11/14**
(72) Weatherbee, Jamil, 197 Hazel Drive, Pleasant Hill, CA 94523, US
- Huntley, Albin, 805 Roberts Court, Martinez, CA 94523, US
Musolf, Blaik, 1913 Oakridge Court, Concord, CA 94521, US
Zielger, Russell, 77 Collins Road, Pleasant Hills, CA 94523, US
Wong, Winston, 72 Towne Hill Road, Bradford, MA 01835, US
Huntington, Nicolas, 2844 Avon Avenue, Concord, CA 94520, US
- (11) **2 394 845** (51) **B60N 2/64**
(72) Miura, Hiroaki, c/o Intellectual Property Department NISSAN MOTOR CO., LTD., 560-2, Okasukoku, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
- (11) **2 399 097** (51) **G01B 11/24**
(72) Tschudi, Theo, Viktoriastrasse 50, 64293 Darmstadt, DE
Braunecker, Bernhard, Haldenweg 10, 9445 Rebstein, CH
- (11) **2 402 577** (51) **F02B 37/00**
(72) Cuniberti, Marco, c/o C.R.F. Società Consortile per Azioni Strada Torino, 50, 10043 Orbassano, IT
Saretto, Roberto, c/o C.R.F. Società Consortile per Azioni Strada Torino, 50, 10043 Orbassano, IT
Micelli, Damiano, c/o C.R.F. Società Consortile per Azioni Strada Torino, 50, 10043 Orbassano, IT
- (11) **2 413 161** (51) **G01T 1/10**
(72) Akseleod, Mark S., 3000 S. Range Road, Stillwater, OK 74074, US
Sykora, Garret, J., 2 Smiths Wharf, Wantage, Oxfordshire OX129GQ, GB
- (11) **2 417 353** (51) **F04B 17/00**
(72) GRIMES, David, J., 4080 SW 102nd Avenue, Beaverton, OR 97005, US
CARR, Charles, F., 1402 NE 136th Avenue, Vancouver, WA 98684, US
- (11) **2 417 570** (51) **G06Q 30/00**
(72) OHAZAMA, Chikai, J., 356 Lexington Street, San Francisco CA 94110, US
SACKS, Joshua, 30 Valley Road, San Carlos CA 94070, US
CHEN, Chia-nee, Michelle, 1929 Crisanto Ave. Apt. 523, Mountain View CA 94040, US
MAVINKURVE, Sanjay, Gajanan, 1204-545 Sherbourne Street, Toronto ON M4X 1W5, CA
CHARANIYA, Amin, P., 913 Cole Place, Santa Clara CA 95054, US
- (11) **2 428 710** (51) **F16H 61/662**
(72) Tanaka, Hiroyasu c/o JATCO Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
Ito, Masahide c/o JATCO Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
Mori, Masato c/o JATCO Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
Eguchi, Takashi c/o JATCO Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
Nonomura, Ryouzuke c/o JATCO Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
Takahashi, Seiichiro c/o JATCO Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
Inoue, Mamiko c/o JATCO Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
- (11) **2 433 692** (51) **B01D 33/11**
(72) Frommann, Christian, Martin-Schrettinger-Straße 8, 92318 Neumarkt, DE
Reber, Stefan, Willstraße 8, 90429 Nürnberg, DE
- Spenger, Franz, Nordspange 10, 91187 Röttenbach, DE
Stiegler, Reinhard, Raitenbuch C 15, 92334 Berching, DE
- (11) **2 439 261** (51) **C11D 11/00**
(72) Wayser, M. Barnabé, 14, rue du Marché Saint Honoré, 75001 Paris, FR
- (11) **2 442 139** (51) **G01T 1/02**
(72) Akseleod, Mark S., 3000 S., Range Road, Stillwater, OK 74074, US
Sykora, Garret J., 2 Smiths Wharf, Wantage, Oxfordshire OX12 9GQ, GB
- (11) **2 443 574** (51) **G06F 17/30**
(72) DOLE, Bryn, Robert, 1597 Lochinvar Avenue, Sunnyvale CA 94087, US
LINDAHL, Gregory, B., 1259 Lakeside Drive Apt 2206, Sunnyvale CA 94085, US
MARKSON, Michael, 2275 Broadway 520, San Francisco CA 94115, US
PETERS, Keith, 761 Tehama Street 2, San Francisco CA 94103, US
SALIBA, Robert, Michael, 286 Chenery Street, San Francisco CA 94131, US
SKRENTA, Rich, 103 Deer Lane, San Carlos CA 94070, US
TRUEL, Robert, N., 10 Piccadilly Court, San Carlos CA 94070, US
SRINIVASAN, Krishna, 2919 Sorrento Way, Union City, California 94587, US
- (11) **2 447 452** (51) **E05B 15/02**
(72) Verheul, Hendrik Jan Arie, Klarinetsingel 128, 3335 DE Zwijndrecht, NL
- (11) **2 449 236** (51) **F02D 41/04**
(72) MURASE, Eiji, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (11) **2 450 282** (51) **B65B 19/22**
(72) Bertuzzi, Ivanoe, Via Sandro Pertini, 2, 40033 Casalecchio di Reno, IT
Biondi, Andrea, Via Piave, 6, 40133 Bologna, IT
Minarelli, Alessandro, Via del Bucco, 27, 40053 Bazzano, IT
- (11) **2 454 830** (51) **H04B 13/00**
(72) Fabiani, Davide, Via Roncaglio 22, 40128 Bologna, IT
Montanari, Gian Carlo, Via Iano, 4, 40037 Sasso Marconi (Bologna), IT
Dissado, Leonard Alexander, 11 Ingleby Road, Wigston Leicester, LE18 1 DQ, GB
- (11) **2 455 807** (51) **G03B 15/05**
(72) OGINO, Yasushi, c/o Panasonic Corporation IPROC, IP Development Center 7F OBP Panasonic Tower 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
AMARI, Satoshi, c/o Panasonic Corporation IPROC, IP Development Center 7F OBP Panasonic Tower 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (11) **2 472 465** (51) **G06Q 50/00**
(72) Hong, Sang uk, A-202 Sinwon-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 152-848, KR
- (11) **2 472 466** (51) **G06Q 50/00**
(72) Hong, Sang Uk, A-202 Sinwon Villa 120-1 Singil-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 152-848, KR
- (11) **2 473 030** (51) **A01K 45/00**
(72) VISSER, Cornelis, Frans, Taco, Bevershoekstraat 2, 3295 AE 's-Gravendeel, NL

- (11) **2 476 970** (51) **F24H 9/12**
(72) Forstner, Maximilian, Hofsteigstrasse 44a, 6971 Hard, AT
- (11) **2 479 799** (51) **H01L 31/042**
(72) NAMIKI, Yoichi, c/o Fuji Electric Co., Ltd. 1-1, Tanabeshinden, Kawasaki-ku Kawasaki-shi, Kanagawa 210-9530, JP
HITOMI, Miyako, c/o Fuji Electric Co., Ltd. 1-1, Tanabeshinden, Kawasaki-ku Kawasaki-shi, Kanagawa 210-9530, JP
TANDA, Masayuki, c/o Fuji Electric Co., Ltd. 1-1, Tanabeshinden, Kawasaki-ku Kawasaki-shi, Kanagawa 210-9530, JP
- (11) **2 488 125** (51) **A61F 2/24**
(72) VESELY, Ivan, 4049 Cheyenne Drive, Larkspur, CO 80118, US
SPRAGUE, Christopher, Michael, 2719 126th Street, Broomfield, CO 80020, US
- (11) **2 492 211** (51) **B65D 81/05**
(72) Mazzucchelli, Alessandro, c/o ADVANCE KITES S.r.L. Via Presso, 21, 25057 Sale Marasino (Brescia), IT
- (11) **2 500 277** (51) **B65B 3/06**
(72) Lamboux, Jean-Philippe, 38 rue d'Elbeuf, 27370 Saint-Didier-des-Bois, FR
- (11) **2 502 578** (51) **A61B 17/128**
(72) Boulnois, Jean-Luc, 85 East India Row, Unit 20F, Boston, MA 02110, US
Sato, Masayasu, c/o HOYA CORPORATION 36-0, Maenocho 2-chome, Itabashi-ku, Tokyo 174-8639, JP
Kawano, Tomohiro, c/o HOYA CORPORATION PENTAX Lifecare Division 1-1-110, Tsutsujigaoka, Akishima - shi, Tokyo 196-0012, JP
- (11) **2 502 941** (51) **C08F 4/00**
(72) Breitenkamp, Kurt, 700 West E Street, Unit 3203, San Diego, CA 92101, US
Sill, Kevin N., 16308 Royal Park Ct., Tampa FL 33647, US
Skaff, Habib, 489 Lucerne Avenue, Tampa FL 33606, US
- (11) **2 503 653** (51) **H01S 3/06**
(72) KASHIWAGI Masahiro, c/o FUJIKURA LTD. Sakura Works 1440 Mutsuzaki, Sakura-shi, Chiba 285-8550, JP
SHIMA Kensuke, c/o FUJIKURA LTD. Sakura Works 1440 Mutsuzaki, Sakura-shi, Chiba 285-8550, JP
- (11) **2 505 241** (51) **A63G 3/00**
(72) Sumner, Mark W., 500 South Buena Vista Street, Burbank, CA California 91521, US
- (11) **2 507 483** (51) **F01K 25/08**
(72) LEHAR, Matthew, Alexander, Freisinger Landstr. 50, 85748 Munich Bavaria, DE
DE SIMON, Giulio, Via Matteucci 2, I-50127 Firenze, Fi, IT
FREUND, Sebastian, Freisinger Landstrasse 50, 85748 Garching B. Muenchen Bavaria, DE
SEGHI, Giacomo, Via Felice Matteucci, I-50127 Firenze, Fi, IT
- (11) **2 508 841** (51) **G01B 9/02**
(72) Nebosis, Rainer, Asamstrasse 10, 81541 München, DE
Wellens, Geert, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
- (11) **2 508 843** (51) **G01B 9/02**
(72) Nebosis, Rainer, Asamstrasse 10, 81541 München, DE
- Wellens, Geert, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
Schorre, Wolfgang, Sudetenstrasse 45B, 82515 Wolfratshausen, DE
- (11) **2 508 880** (51) **G01N 30/38**
(72) Jiang, Tongbo, 59 Winterberry Way, Bedford, MA 01730, US
Follo, Cheryl, 18 Sequoia Street, Billerica, MA 01821, US
Phelan, Maurice, G., 62 Rockland Street, Swampscott, MA 01970, US
- (11) **2 510 165** (51) **E03D 11/00**
(72) Culwell Bill, 240 Stoney Creekway, Millers-town, PA 17062, US
- (11) **2 511 654** (51) **G01B 11/25**
(72) Ichimaru, Yuji, c/o Kabushiki Kaisha Yaskawa Denki 2-1, Kurosaki-Shiroishi Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP
- (11) **2 514 359** (51) **A61B 5/04**
(72) Martin, David C., 2300 Hayward 2022 Hh Dow Bldg., Ann Arbor, 48109, US
Richardson-Burns, Sarah, 1308 Pearl Street, Ypsilanti, 48197, US
Donghwan, Kim, 31A Nanyang Ave. 06-02 Nanyang Heights, Singapore 639804, SG
Hendricks, Jeffrey L., 3062 HH Dow Bldg. 3200 Hayward St., Ann Arbor, 48109-2136, US
Povlich, Laura, 7944 Oak Street, Taylor, 48180, US
Reza Abidian, Mohammad, 2484 Stone Road, Ann Arbor, 48105, US
Meier, Matthew, 419 Myrtle Avenue, Apt. 2B, Brooklyn, NY 11205, US
- (11) **2 514 756** (51) **C07H 19/06**
(72) Nomura, Sumihiro, c/o. MITSUBISHI TANABE PHARMA CORPORATION 2-6-18, Kitahama, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 541-8505, JP
Kawanishi, Eiji, c/o. MITSUBISHI TANABE PHARMA CORPORATION 2-6-18, Kitahama, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 541-8505, JP
Ueta, Kiichiro, c/o. MITSUBISHI TANABE PHARMA CORPORATION 2-6-18, Kitahama, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, 541-8505, JP
- (11) **2 518 175** (51) **C22C 38/00**
(72) NAGAMATSU, Sayaka, c/o Kobe Works in Kobe steel, Ltd., Nadahamahigashi-cho 2, Nada-ku, Kobe-shi, Hyogo 657-0863, JP
MARUO, Tomotada, c/o Kobe Works in Kobe steel, Ltd., Nadahamahigashi-cho 2, Nada-ku, Kobe-shi Hyogo 657-0863, JP
YOSHIIHARA, Nao, c/o Kobe Works in Kobe steel, Ltd., Nadahamahigashi-cho 2, Nada-ku, Kobe-shi Hyogo 657-0863, JP
- (11) **2 519 878** (51) **G06F 11/00**
(72) MOLINA, Jesus, Fujitsu Laboratories of America, Inc., 1240 E. Arques Avenue Bldg. M3, M/S 345, Sunnyvale, California 94085-5401, US
GORDON, Joseph, Fujitsu Laboratories of America, Inc., 1240 E. Arques Avenue Bldg. M3, M/S 345, Sunnyvale, California 94085-5401, US
SONG, Zhexuan, C/O Sreeranga Rajan, Fujitsu Laboratories of America, Inc., East Arques Avenue Bldg. M3, M/S 345, Sunnyvale, California 94085-5401, US
- (11) **2 521 178** (51) **H01L 27/144**
(72) HU, Xiaoping, Suite A, B, C, D&E, Floor 9 JiaLiTai Building North of Gongye 6th Road West of Yanshan Road Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518067, CN
- (11) **2 522 030** (51) **H01L 23/58**
(72) WU, Yifeng, 528 Fireside Lane, Goleta, CA 93117, US
- (11) **2 522 841** (51) **F02D 41/38**
(72) HASEGAWA, Ryo, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1 Toyota-cho, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- (11) **2 524 930** (51) **C08F 4/654**
(72) KIM, Sang Yull, 314-401, Hanshin Apt., Jamwon-dong, Seocho-gu, Seoul 137-950, KR
LEE, Jin Woo, 110-503 Lotte Castle Apt. Eumnae-dong, Seosan-si Chungcheongnam-do 356-020, KR
KIM, Eun Il, 102-206 Hanul Apt. 160-1 Sinseong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-345, KR
PARK, Joon Ryeo, A-1002 Hanshin JamwonGreen Apt. 65-8 Jamwon-dong Seocho-gu, Seoul 137-030, KR
- (11) **2 527 342** (51) **C07D 405/12**
(72) Meyer, Kevin, Gerald, 100 Lexington Court, Zionsville, IN 46077, US
Rogers, Richard, Brewer, 1623 Catalina Way, Zionsville, IN 46077, US
Yao, Chenglin, 14178 Esprit Drive, Westfield, IN 46074, US
Niyaz, Noormohamed, Mohamed, 1034 Saratoga Circle, Indianapolis 46280, US
Adamski Butz, Jennifer, Lynn, 1861 Planter's Row Dr. S.W., Byron Center, MI 49315, US
Nader, Bassam, Salim, 12025 Colbarn Drive Fishers, IN 46038, US
- (11) **2 528 487** (51) **A47L 15/44**
(72) KESSLER, Arnd, Schellberg 17, 40789 Monheim am Rhein, DE
FILECCIA, Salvatore, Tulpenstr. 20, 46049 Oberhausen, DE
BASTIGKEIT, Thorsten, Gennebrecker Str. 248, 42279 Wuppertal, DE
NITSCH, Christian, Otto-Hahn-Str. 185, 40591 Düsseldorf, DE
BENDA, Konstantin, Kronprinzenstr. 131, 40217 Düsseldorf, DE
EICHHOLZ, Heinz-Dieter, Wittekindweg 8a, 58642 Iserlohn, DE
OTT, Elmar, Neukircher Str.19, 88069 Tettwang, DE
- (11) **2 529 452** (51) **H01S 3/10**
(72) PARK, Sang-ki, 8333 South Egyptian Drive, Tucson, AZ 85747, US
WOLAK, Edmund, L., 6621 N Donna Beatrix Circle, Tucson, AZ 85718, US
JOHNSON, John, Kelly, 8145 N. Night Pony Drive, Tucson, AZ 85743, US
CUTILLAS, Serge, 5402 N. Moccasin Trail, Tucson, AZ 85750, US
- (11) **2 530 162** (51) **C12N 15/866**
(72) Kwang, Jimmy, 1 Research Link National University of Singapore, Singapore 117604, SG
Lu, Li Qun, 16-11 Tower A- Heritage View Dover Rise, Singapore 138769, SG
- (11) **2 535 347** (51) **C07K 14/00**
(72) Martinez, Alexa L., 1463 Koch Lane, San Jose, 95125, US
Sherman, Merry R., 3455 Brittan Ave., San Carlos, 94070, US
Saifer, Mark G. P., 3455 Brittan Ave., San Carlos, 94070, US
Williams, L. David, 37709 Arlene Court, Fremont, 94536, US

- (11) **2 535 929** (51) **H01L 23/485**
(72) Uhlig, Albrecht, Gotenstraße 6, 12524 Berlin, DE
Gaida, Josef, Hildegardstraße 26, 10715 Berlin, DE
Suchentrunk, Christof, Gleimstraße 50, 10437 Berlin, DE
- (11) **2 537 838** (51) **C07D 301/12**
(72) Göbbel, Hans-Georg, Zilverkoekstenweg 136, 2920 Kalmthout-Nieuwmoer, BE
Bassler, Peter, Jakob-Beikert-Str. 15, 68519 Viernheim, DE
Teles, Joaquim Henrique, Reiherstraße 29a, 67166 Otterstadt, DE
Rudolf, Peter, Hinterer Rindweg 5, 68526 Ladenburg, DE
Müller, Ulrich, Am Stecken 14a, 67435 Neustadt, DE
Forlin, M Anna, Via Pionche, 7, 35010 Vigonza (PD), IT
Schulz, Malte, Bi de School 4, 21723 Holfeln-Tw., DE
Weidenbach, Meinolf, Schwagerstr. 5A, 21706 Drochtersen, DE
- (11) **2 538 047** (51) **F01N 3/20**
(72) INOUE, Masahiro, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (11) **2 538 192** (51) **G01M 3/16**
(72) Cataldo, Andrea Maria, Via Marugi, 38, 73100 Lecce, IT
De Benedetto, Egidio, Via Marina Serra, 90, 73039 Tricase (LE), IT
- (11) **2 538 356** (51) **G06F 17/30**
(72) Buron, Florian Michel, Stampfenbachstrasse 72, 8006 Zurich, CH
Balakrishnan, Ramesh, 301 King Street, 1008, San Francisco, CA 94158, US
Norris, James Christopher, 950 High School Way, apt 3211, Mountain View, CA 94041, US
Muller, James Robert, 535 Everett Avenue, 610, Palo Alto, CA 94301, US
Tran, Thai, 1281 Alameda de las Pulgas, Redwood City, CA 94061, US
Rasmussen, Lars Eilstrup, 5 Bligh Crescent, Seaforth, New South Wales 2092, AU
- (11) **2 540 670** (51) **C01F 11/46**
(72) Ono, Keiji, c/o Sakai Chemical Industry Co., Ltd. 110 Azatajuku Shimogawa, Izumimachi, IWAKI-SHI, Fukushima 971-8183, JP
Ashida, Takuro, c/o Sakai Chemical Industry Co., Ltd. 110 Azatajuku Shimogawa, Izumimachi, IWAKI-SHI, Fukushima 971-8183, JP
Izumikawa, Hiroyuki, c/o Sakai Chemical Industry Co., Ltd. 110 Azatajuku Shimogawa, Izumimachi, IWAKI-SHI, Fukushima 971-8183, JP
Yoshida, Hirobumi, c/o Sakai Chemical Industry Co., Ltd. 5-1, Ebisujima-cho, Sakai-ku, Osaka 590-0985, JP
- (11) **2 543 754** (51) **C30B 29/40**
(72) KAKUTA, Koji, c/o Isohara Works JX Nippon Mining & Metals Corporation 187-4, Usuba, Hanakawa-cho, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1535, JP
NOZAKI, Tatsuya, c/o Isohara Works JX Nippon Mining & Metals Corporation 187-4, Usuba, Hanakawa-cho, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1535, JP
KANAI, Susumu, c/o Isohara Works JX Nippon Mining & Metals Corporation 187-4, Usuba, Hanakawa-cho, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1535, JP
- (11) **2 543 860** (51) **F02G 1/043**
(72) Weber-Mehnert, Mandy, Buchenweg 38, 08468 Heinsdorfergrund, DE
Pohlers, Andreas, Am Mühlfeld 38, 01744 Dippoldiswalde, DE
- (11) **2 544 494** (51) **H04W 56/00**
(72) Krishnamurthy, Sandeep, 2043 W. El Camino Real Apt. 216, Mountain View CA 94040-2283, US
Love, Robert, 817 South Hough Street, Barrington Illinois 60010, US
Nangia, Vijay, 185 Aberdeen Drive, Algonquin Illinois 60102, US
Nory, Ravikiran, 1515 Johnso Drive Apt. 923, Buffalo Grove Illinois 60089, US
- (11) **2 545 987** (51) **B01F 1/00**
(72) Stoltz, Gerhardus J., 33077 Monte Drive, 92592 Temecula, ZA
- (11) **2 546 407** (51) **D06H 7/02**
(72) Dannewitz, Peer, Waldstraße 7, 63571 Gelnhausen, DE
Dannewitz, Manfred, Lessingstraße 12a, 63584 Gründau, DE
- (11) **2 546 609** (51) **G01D 5/14**
(72) Rainer, Jasmin, Liechtensteinerstrasse 84a, 6800 Feldkirch, AT
Mähr, Manfred, Römerweg 8, 6832 Röthis, AT
Tiefenthaler, Michael, Mühlegasse 34/16, 6820 Frastanz, AT
Kreuter, Markus, Appenzellerstrasse 13, 6895 Hohenems, AT
- (11) **2 547 361** (51) **A61K 39/085**
(72) MALOUIIN, François, 238 Ch. d'Orford-sur-le-Lac, Eastman Québec JOE 1P0, CA
ALLARD, Marianne, 2079 rue Madakik, Sherbrooke Québec J1L 2K5, CA
LEBEAU JACOB, Christian, 715 rue des Moissons, St-Lin-Laurentides, Québec J5M 0J1, CA
TALBOT, Brian Geoffrey, 10 Spring Garden Road, Sherbrooke Québec J1M 1B7, CA
SCHOLL, Daniel, 918 rue de la Pommeraiie, Mont Saint-Hilaire Québec J3H 5B7, CA
LACASSE, Pierre, 4 Winder, Sherbrooke Québec J1M 1L4, CA
DIARRA, Moussa S., 6950 Oakwood Drive, Agassiz British Columbia V0M 1A2, CA
STER, Céline, 97 Oxford Crescent Apt. 310, Sherbrooke Québec J1M 2G3, CA
- (11) **2 551 240** (51) **C01B 37/00**
(72) Trukhahn, Natalia, Albert-Hauelsen-Ring 17, 67071 Ludwigshafen, DE
Müller, Ulrich, Am Stecken 14a, 67435 Neustadt, DE
Bull, Ivor, 6 Van Wyck Ct., Hopewell Junction, NY 12533, US
- (11) **2 551 501** (51) **F02D 41/40**
(72) MATSUNAGA, Akio, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1 Toyota-cho, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- (11) **2 553 089** (51) **C12N 5/071**
(72) WALTON, Mercedes, A., 700 Brooker Creek Blvd. Suite 1800, Oldsmar, FL 34677, US
ALLICKSON, Julie, G., 700 Brooker Creek Blvd. Suite 1800, Oldsmar, FL 34677, US
GARCIA-MORALES, Rolando, O., 700 Brooker Creek Blvd. Suite 1800, Oldsmar, FL 34677, US
- (11) **2 554 026** (51) **H05B 37/02**
(72) CROOKHAM, Joe P., 815 Woodland Road, Oskaloosa, Iowa 52577, US
- ROGERS, Jeffrey A., 2638 Highway 63, Oskaloosa, Iowa 52577, US
- (11) **2 554 290** (51) **B21D 39/03**
(72) Buhr, Wolfgang, An der Höh 8, 57076 Siegen, DE
- (11) **2 554 628** (51) **C09K 11/08**
(72) SUN, Ren-de, c/o SEKISUI CHEMICAL CO. LTD. 2-1 Hyakuyama Shimamotocho, Mishima-gun Osaka 618-0021, JP
NAKATANI, Yasuhiro, c/o SEKISUI CHEMICAL CO. LTD. 2-1 Hyakuyama Shimamotocho, Mishima-gun Osaka 618-0021, JP
OOMURA, Takahiro, c/o SEKISUI CHEMICAL CO. LTD. 2-1 Hyakuyama Shimamotocho, Mishima-gun Osaka 618-0021, JP
TANIKAWA, Mitsuru, c/o SEKISUI CHEMICAL CO. LTD. 2-1 Hyakuyama Shimamotocho, Mishima-gun Osaka 618-0021, JP
WATANABE, Takashi, c/o SEKISUI CHEMICAL CO. LTD. 2-1 Hyakuyama Shimamotocho, Mishima-gun Osaka 618-0021, JP
- (11) **2 554 720** (51) **C30B 29/48**
(72) ASAHI, Toshiaki, c/o Technology Development Center, JX NIPPON MINING&METALS CORPORATION, 1-1-2, Shirogane-cho, Hitachi-shi Ibaraki 317-0056, JP
NODA, Akira, c/o ISOHARA WORKS JX NIPPON MINING&METALS CORPORATION 187-4 Usuba Hanakawa-cho, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1535, JP
- (11) **2 554 745** (51) **E01B 27/10**
(72) Valditerra, Enrico, Viale della Rimembranza 67, 15065 Novi Ligure, Province of Alessandria, IT
- (11) **2 554 920** (51) **F24F 13/20**
(72) ZHU, Jianghong, Qianshan Jinji West Road, Zhuhai Guangdong 519070, CN
ZHANG, Hui, Qianshan Jinji West Road, Zhuhai Guangdong 519070, CN
CHEN, Shaolin, Qianshan Jinji West Road, Zhuhai Guangdong 519070, CN
WU, Huanlong, Qianshan Jinji West Road, Zhuhai Guangdong 519070, CN
LI, Liang, Qianshan Jinji West Road, Zhuhai Guangdong 519070, CN
HUANG, Zhen, Qianshan Jinji West Road, Zhuhai Guangdong 519070, CN
YANG, Jianqun, Qianshan Jinji West Road, Zhuhai Guangdong 519070, CN
Ji, Wenwei, Qianshan Jinji West Road, Zhuhai Guangdong 519070, CN
MENG, Zhi, Qianshan Jinji West Road, Zhuhai Guangdong 519070, CN
LI, Jian, Qianshan Jinji West Road, Zhuhai Guangdong 519070, CN
CAO, Liu, No. 6 Qianshan Jinji West Road, Zhuhai Guangdong 519070, CN
- (11) **2 555 614** (51) **A01N 25/00**
(72) JONGEDIJK, Erik, Zamanstraat 15, 9160 Lokeren, BE
VERHEESEN, Peter, Julienne De Vetterstraat 19, 9030 Mariakerke (Gent), BE
- (11) **2 556 702** (51) **H04W 36/18**
(72) BERGKVIST, Pelle, Prästrakevägen 11, S-23193 Trelleborg, SE
ANDERBERG, Andreas, Västerled 21, S-245 64 Hjärrup, SE
- (11) **2 557 451** (51) **G02B 27/60**
(72) Kempe, Michael, Am Mönchenberge 8, 07751 Jena, DE
Schwertner, Michael, Fritz-Reuter-Strasse 8, 07745 Jena, DE

- Wolleschensky, Ralf, Ricarda-Huch-Weg 26, 07743 Jena, DE
- (11) **2 557 553** (51) **G09B 5/02**
(72) Shum, Albert, 10465 NE 12th Place, Unit 105, Bellevue, WA 98004, US
Helprin, Theodore H, 3937 North Borthwick Avenue, Portland, OR Oregon 97227, US
Clark, James W, c/o NIKE, Inc. One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005, US
- (11) **2 557 691** (51) **H03K 19/00**
(72) Groot, Cas, NXP Semiconductors, Intellectual Property & Licensing High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
Meijer, Rinze, NXP Semiconductors, Intellectual Property & Licensing High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (11) **2 558 623** (51) **D01C 5/00**
(72) MALECKI, Harry, C., 3304 Meadow Valley Drive, Abingdon MD 21009, US
LOEBACH, James, P., 804 Foxborough Drive, Bel Air MD 21015, US
SHAH, Tushar, K., 11368 Duke Street, Fulton MD 20759, US
ALBERDING, Mark, R., 5607 Sharon Drive, Glen Arm MD 21057, US
BRAINE, Jack, K., 252 Schlouch Road, Mohnton PA 19540, US
LARUE, John, A., 47 Sundial Circle, Ocean Pines, MD 21811, US
- (11) **2 559 065** (51) **H01L 23/495**
(72) CHAN, Chikeung, Alex, 8H 8/F Woodland Crest 33 Ting Ping Road Sheung Shui, NT Hong Kong, CN
PANG, Chakchau, No. 659 Fanling Wai Fanling, Fanling NT Hong Kong, CN
FEI, Ruan Fei, No. 21 Jiang Bei Yun shan East Road, Huizhou Guangdong, CN
- (11) **2 559 710** (51) **C08F 4/6592**
(72) LEE, Bun-Yeoul, 101-1603, Maetan e-Pyeonhansang Apt. Maetan 2-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-723, KR
PARK, Ji-Hae, 565 Jinan-dong, Hwaseong-si, Gyeonggi-do 445-390, KR
DO, Seung-Hyun, 153-143 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-370, KR
KIM, Young-Kook, 109-1102 Daelim Dure Apt. Sinseong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-720, KR
NAM, In-Sung, 109-103 Daelim Dure Apt. Sinseong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-720, KR
YOON, Seung-Woong, 109-507 Lucky Hana Apt. Sinseong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-721, KR
- (11) **2 559 711** (51) **C08F 4/6592**
(72) LEE, Bun-Yeoul, 101-1603, Maetan e-Pyeonhansang Apt. Maetan 2-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-723, KR
PARK, Ji-Hae, 565 Jinan-dong, Hwaseong-si, Gyeonggi-do 445-390, KR
DO, Seung-Hyun, 153-143 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-370, KR
KIM, Young-Kook, 109-1102 Daelim Dure Apt. Sinseong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-720, KR
KIM, Hwa-Kyu, 109-202 Daelim Dure Apt. Sinseong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-720, KR
NAM, In-Sung, 109-103 Daelim Dure Apt. Sinseong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-720, KR
- YOON, Seung-Woong, 109-507 Lucky Hana Apt. Sinseong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-721, KR
- (11) **2 559 713** (51) **C08F 10/06**
(72) LEE, Bun-Yeoul, 101-1603, Maetan e-Pyeonhansang Apt. Maetan 2-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-723, KR
PARK, Ji-Hae, 565 Jinan-dong, Hwaseong-si, Gyeonggi-do 445-390, KR
DO, Seung-Hyun, 153-143 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-370, KR
KIM, Hwa-Kyu, 109-202 Daelim Dure Apt. Sinseong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-720, KR
PARK, Jae-Young, 109-403 Daelim Dure Apt. Sinseong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-720, KR
YOON, Seung-Woong, 109-507 Lucky Hana Apt. Sinseong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-721, KR
- (11) **2 559 714** (51) **C08F 236/10**
(72) LEE, Bun-Yeoul, 101-1603, Maetan e-Pyeonhansang Apt. Maetan 2-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-723, KR
PARK, Ji-Hae, 565 Jinan-dong, Hwaseong-si, Gyeonggi-do 445-390, KR
DO, Seung-Hyun, 153-143 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-370, KR
KIM, Hwa-Kyu, 109-202 Daelim Dure Apt. Sinseong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-720, KR
PARK, Jae-Young, 109-403 Daelim Dure Apt. Sinseong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-720, KR
YOON, Seung-Woong, 109-507 Lucky Hana Apt. Sinseong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-721, KR
- (11) **2 560 185** (51) **H01J 37/28**
(72) Tanba, Yuusuke, c/o Hitachi High-Technologies Corporation Design & Manufacturing Group Naka Division 882, Ichige, Hitachinaki-shi Ibaraki 312-8504, JP
Sato, Mitsugu, c/o Hitachi High-Technologies Corporation Design & Manufacturing Group Naka Division 882, Ichige, Hitachinaki-shi Ibaraki 312-8504, JP
Takahashi, Kaname, c/o Hitachi High-Technologies Corporation Design & Manufacturing Group Naka Division 882, Ichige, Hitachinaki-shi Ibaraki 312-8504, JP
Watanabe, Shunya, c/o Hitachi High-Technologies Corporation Design / Manufacturing Group, Naka Division, 882, Ichige, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8504, JP
Nakagawa, Mine, c/o Hitachi Science Systems, Ltd. 1040, Ichige, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0033, JP
Muto, Atsushi, c/o Hitachi High-Technologies Corporation Design / Manufacturing Group, Naka Division, 882, Ichige, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8504, JP
Morikawa, Akinari, c/o Hitachi High-Technologies Corporation Design / Manufacturing Group, Naka Division, 882, Ichige, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8504, JP
- (11) **2 560 367** (51) **H04N 5/225**
(72) Phoon, Hong Wei, 847 Gibraltar Drive Building No. 5, Milpitas California 95035, US
Toh, Giap Chye, 3 Lorong Merbau Indah 4 Tmn Merbau Indah, 13800 Butterworth, Penang, MY
Ooi, Yeow Thiam, 11, Lorong Cengkeh 3 Taman Cengkeh, 13400 Butterworth, Penang, MY
- (11) **2 560 719** (51) **A61M 16/04**
(72) MILLER, David, J., 9468 Ashlake Plane, Fishers, IN 46038, US
MCGRALL, Thomas, W., 140 Bayshore Drive, Cicero, IN 46304, US
BOEDEKER, Benje, 6323 South 178th Street, Omaha, NE 68135, US
VOLKER, Bertram, Lembergstrasse 7, 72172 Sulz am Neckar, DE
- (11) **2 561 373** (51) **G01R 31/28**
(72) MOLIERE, Florian, 10 Bd. Du Général De Gaulle, 92120 MONTRouGE, FR
MORAND, Sébastien, 276 avenue du Maréchal Juin, F-92100 Boulogne-Billancourt, FR
DOUIN, Alexandre, 149, Avenue des Droits de l'Homme, 78370 PLAISIR, FR
SALVATERRA, Gérard, 1 allée des noisetiers, F-92140 Clamart, FR
BINOIS, Christian, 7 rue de la chaumière, F-28700 Francourville, FR
PEYRE, Daniel, 34 rue de l'étang, F-78470 St Remy-lès-Chevreuse, FR
- (11) **2 561 573** (51) **H01M 8/02**
(72) CHASE, Gregory, V., 129 N Hill Avenue Suite 103, Pasadena, CA 91106, US
ZECEVIC, Strahinja, 14642 Buckingham Place, Tustin, CA 92780, US
WALKER, Wesley, 905 Robinson Street, Los Angeles, CA 90026, US
UDDIN, Jasim, 125 S. Holliston Avenue, Pasadena, CA 91106, US
SASAKI, Kenji, A., 600 N Wilson Avenue, Pasadena, CA 91106, US
GIORDANI, Vincent, 2816 Waverly Drive, Los Angeles, CA 90039, US
BRYANTSEV, Vyacheslav, 110 S. Michigan Avenue, Apt. 19, Pasadena, CA 91106, US
BLANCO, Mario, 9961 Workman Avenue, Temple City, CA 91780, US
ADDISON, Dan, D., 129N Hill Ave. Suite 103, Pasadena, CA 91106, US
- (11) **2 561 792** (51) **A47L 23/10**
(72) Kister, Mary, E, 318 Northside Drive, Lexington North Carolina 27295, US
Dunbar, Charlene, B, 5861 Covered Wagon Trail, Lilburn, GA Georgia 30047, US
Gross, Michael, L, 1820 Brockton Glen, Atlanta, GA Georgia 30329, US
Foreste, Mark, 1025 Wilson Glen Drive, Roswell, GA Georgia 30075, US
- (11) **2 564 513** (51) **H04B 1/44**
(72) MASLIAH, Denis A., 1290 Oakmead Parkway Suite 201, Sunnyvale, CA 94085, US
- (11) **2 564 870** (51) **A61K 45/00**
(72) KAWAGUCHI, Yasushi, c/o THE UNIVERSITY OF TOKYO, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP
ARII, Jun, c/o THE UNIVERSITY OF TOKYO, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP
ARASE, Hisashi, c/o Osaka University 1-1, Yamadaoka, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
- (11) **2 564 871** (51) **A61K 45/00**
(72) Ikeda, Junichi, c/o Toxicological Research Laboratories Kyowa Hakko Kirin Co., Ltd. 1188 Shimotogari Nagaizumi-cho, Sunto-gun, Shizuoka 411-8731, JP
Ichikawa, Shunji, 825, Hita, Kannami-cho Tagata-gun, Shizuoka 419-0125, JP
Kurokawa, Masako, c/o Head Office Kyowa Hakko Kirin Co., Ltd. 1-6-1 Ohtemachi Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP
Kanda, Tomoyuki, c/o Pharmacological Research Laboratories Kyowa Hakko Kirin Co.,

- Ltd. 1188 Shimotogari Nagaizumi-cho, Sunto-gun, Shizuoka 411-8731, JP
- (11) **2 566 027** (51) **H02M 3/28**
(72) TERAURA, Kouichi, c/o Panasonic Corporation Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F OBP Panasonic Tower 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
NISHINO, Hiroyuki, c/o Panasonic Corporation Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F OBP Panasonic Tower 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
KOSHIN, Hiroaki, c/o Panasonic Corporation Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F OBP Panasonic Tower 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
MURATA, Yukihiko, c/o Panasonic Corporation Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F OBP Panasonic Tower 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
IHIRA, Yasuhisa, c/o Panasonic Corporation Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F OBP Panasonic Tower 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
- (11) **2 566 876** (51) **C07H 13/04**
(72) VOCADLO, David Jaro, 4888 Georgia Street, Burnaby, British Columbia V5C 2V9, CA
GLOSTER, Tracey Maureen, 4223 Oxford Street, Burnaby, British Columbia V5C 1E2, CA
DENG, Lehua, 4329 Victory St., Burnaby, British Columbia V5J 1R1, CA
ZANDBERG, Wesley, Franklin, 8512 Mc Donald Road, Deroche, British Columbia V0M 1G0, CA
- (11) **2 566 898** (51) **C08F 110/02**
(72) SRINIVASAN, Ramesh, 6807 Treeridge Dr., Cincinnati OH 45244, US
HUFEN, Julia, Wallacherstrabe 54, 47495 Rheinberg, DE
FORSCHLER, Bernhard, Schumannstrasse 14a, 64287 Darmstadt, DE
RINKER, Bjorn, Am Tiefen Steg 27, 46569 Hunxe, DE
EHLERS, Jens, Krummer Weg 18, 46499 Hamminkeln, DE
WANG, Louie, 4 Melanie Court, Raritan NJ 08869, US
BHOR, Rajesh, 402 Shradha Apt. Sai Kripa Complex Kashigaon Mira Rd. (E), Dist:Thane 401104, IN
BURKE, Peter, 3 Boydell Way Dodleston, Chester CH4 9NR, GB
GUSIK, Meinhard, Holtstegstrabe 41, 46147 Oberhausen, DE
SHEN, Yu, Room 502, No 2, Nong 1134 Deping Rd. Pudong New District, Shanghai City, CN
- (11) **2 567 081** (51) **F01N 3/28**
(72) BOORSE, Samuel, R, 172 Fairview Road, Skillman NJ 08558, US
CAUDLE, Matthew, T., 9 Gary Drive, Hamilton NJ 08690, US
DIETERLE, Martin, Berliner Strasse 45, 67159 Ludwigshafen, DE
KUMAR, Sanath, V., 26 Torbet Road, Hillsborough NJ 08844, US
VOSS, Kenneth, E., 3 Colonial Road, Somerville NJ 08876, US
- (11) **2 567 342** (51) **G06F 21/00**
(72) WEIZMAN, Jonathan, 7 rue du berceau, 94120 Fontenay Sous Bois, FR
- (11) **2 567 963** (51) **C07H 13/04**
(72) Nishizawa, Mugio, 1-1-50-901 Kitaokinosu, Tokushima-shi, Tokushima 770-0872, JP
Imagawa, Hiroshi, 1-5-66-904 Suehiro, Tokushima-shi, Tokushima 770-0866, JP
Yamamoto, Hirofumi, 2-40-2 1302, Nakashowa-cho, Tokushima-shi, Tokushima 770-0943, JP
Sakurai, Jun, 153-7 Joryo, Joroku-cho, Tokushima-shi, Tokushima 771-4263, JP
Oda, Masataka, 2-12-6-B, Omi, Chuo-ku, Niigata-shi, Niigata, 950-0971, JP
- (11) **2 568 294** (51) **G01N 33/68**
(72) Adourian, Aram S., 11 Bartkus Road, Concord, MA 01742, US
Guo, Yu, 1862 Massachusetts Ave., Lunenburg, MA 01462, US
Li, Xiaohong, 15 Notre Dame Road, Acton, MA 01720, US
Muntendam, Pieter, 642 Main Street, Boxford, MA 01921, US
- (11) **2 569 367** (51) **C08L 23/14**
(72) HOFMANN, Sandra, Brichli 17B, CH-8840 Einsiedeln, CH
DIEHL, Charles F., 5 Splitrail Lane, Blue Bell, PA 19422, US
MALOTKY, David L., 3805 Wintergreen Drive, Midland, MI 48640, US
- (11) **2 569 452** (51) **C12Q 1/68**
(72) BROOMER, Adam, 5154 Whitman Way Apt. 107, Carlsbad California 92008, US
Li, Kelly, 1228 Arlington Lane, San Jose California 95129, US
TOBLER, Andreas, Stockenstrasse 3, 8802 Kilchberg, CH
CHEN, Caifu, 777 San Antonio Road 91, Palo Alto California 94303, US
KEYS, David, Jr., 1537 Court Street, Alameda, CA 94501, US
- (11) **2 569 556** (51) **F16H 57/08**
(72) VUJICIC, Marko, 6771 Breland Drive, Huntington Beach CA 92647, US
- (11) **2 570 060** (51) **A47J 31/44**
(72) Köster, Christian, Springwiese 8, 59581 Warstein, DE
- (11) **2 570 107** (51) **A61J 15/00**
(72) Endres, Stefan, Osterwaldstraße 58, 80805 München, DE
- (11) **2 570 118** (51) **A61K 9/08**
(72) Lin, Feng-Huei, NO. 91, HSUEH-SHIH ROAD, NORTH DISTRICT, TAICHUNG CITY, TW
Huang, Teng-Le, NO. 91, HSUEH-SHIH ROAD, NORTH DISTRICT, TAICHUNG CITY, TW
Hsu, Horng-Chaung, NO. 91, HSUEH-SHIH ROAD, NORTH DISTRICT, TAICHUNG CITY, TW
Yao, Chun-Hsu, NO. 91, HSUEH-SHIH ROAD, NORTH DISTRICT, TAICHUNG CITY, TW
Chen, Yueh-Sheng, NO. 91, HSUEH-SHIH ROAD, NORTH DISTRICT, TAICHUNG CITY, TW
Su, Wen-Yu, NO. 91, HSUEH-SHIH ROAD, NORTH DISTRICT, TAICHUNG CITY, TW
- (11) **2 570 583** (51) **E21B 10/42**
(72) Mirchandani, Prakash K, 11323 Pampass Pass, Houston, TX 77095, US
Chandler, Morris E, 7926 Avenue C, Santa Fe, TX 77510, US
Waller, Michale E, 207 Tara Leigh Drive, Huntsville, AL 35811, US
- Coleman, Heath C, 1275 Greenbriar Cove Road, Union Grove, AL 35175, US
- (11) **2 570 626** (51) **F01N 3/08**
(72) FUKUDA, Koichiro, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-Ken 471-8571, JP
HIROTA, Shinya, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-Ken 471-8571, JP
TOSHIOKA, Shunsuke, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-Ken 471-8571, JP
HOSHI, Sakutaro, c/o KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI 2-1 Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-Ken 448-8671, JP
- (11) **2 571 068** (51) **H01L 33/60**
(72) HORIUCHI, Makoto, c/o Panasonic Corporation Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F OBP Panasonic Tower, 1-61 Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
TAGAMI, Naoki, c/o Panasonic Corporation Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F OBP Panasonic Tower, 1-61 Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
MORI, Toshio, c/o Panasonic Corporation Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F OBP Panasonic Tower, 1-61 Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
UEMOTO, Takaari, c/o Panasonic Corporation Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F OBP Panasonic Tower, 1-61 Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
MIKI, Masahiro, c/o Panasonic Corporation Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F OBP Panasonic Tower, 1-61 Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
OKANO, Kazuyuki, c/o Panasonic Corporation Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F OBP Panasonic Tower, 1-61 Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
AKAI, Minako, c/o Panasonic Corporation Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F OBP Panasonic Tower, 1-61 Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
GOTO, Yurika, c/o Panasonic Corporation Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F OBP Panasonic Tower, 1-61 Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
MOTOYA, Atsushi, c/o Panasonic Corporation Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F OBP Panasonic Tower, 1-61 Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (11) **2 571 134** (51) **H02J 7/00**
(72) TAKADA, Kazuyoshi, c/o KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI 2-1 Toyoda-cho, Kariya-shi Aichi-ken 448-8671, JP
SUZUKI, Sadanori, c/o KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI 2-1 Toyoda-cho, Kariya-shi Aichi-ken 448-8671, JP
SAKODA, Shimpei, c/o KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI 2-1 Toyoda-cho, Kariya-shi Aichi-ken 448-8671, JP
YAMAMOTO, Yukihiko, c/o KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI 2-1 Toyoda-cho, Kariya-shi Aichi-ken 448-8671, JP

- ICHIKAWA, Shinji, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1 Toyota-cho, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- NAKAMURA, Toru, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1 Toyota-cho, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- (11) **2 571 211** (51) **H04L 12/763**
- (72) Lindem III, Alfred C., 102 Carric Bend Court, Cary, NC 27519, US
Lu, Wenhui, 1028 Belvedere Lane, San Jose, CA 95129, US
Chen, Ing-Wher, 1867 Harmil Way, San Jose, CA 95125, US
- (11) **2 571 212** (51) **H04L 12/763**
- (72) Lindem III, Alfred C., 102 Carric Bend Court, Cary, NC North Carolina 27519, US
Lu, Wenhui, 1028 Belvedere Lane, San Jose, CA California 95129, US
Chen, Ing-Wher, 1867 Harmil Way, San Jose, CA California 95125, US
- (11) **2 571 295** (51) **H04W 4/02**
- (72) Tada, Koji, c/o Sony Computer Entertainment Inc. 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
Yamashita, Shingo, c/o Tose Co., Ltd. Higashinotoindori Shijo Sagaru Shimogyo-ku, Kyoto 600-8091, JP
- (11) **2 572 305** (51) **G06F 19/00**
- (72) THOMPSON, Todd, 1289 Camino Pablo, San Jose California 95125, US
ARNE, Lawrence, 250 Iris Way, Palo Alto California 94303, US
OMIDVAR, Fataneh, 115 Glasgow Circle, Danville California 94526, US
BEHZADI, Yashar, 352 South Mohler Drive, Anaheim, CA 92808, US
DUCK, Robert, 1800 Washington Street 118, San Francisco California 94109, US
DICARLO, Lorenzo, 1425 Taylor Street 602, San Francisco California 94133, US
MOON, Gregory, 557 Rhodes Drive, Palo Alto California 94303, US
- (11) **2 572 998** (51) **B65B 11/02**
- (72) Perreault, Martin, 9, rue Bordeleau, Dolbeau-Mistassini, Québec G8L 3R3, CA
Tremblay, Nicolas, 442, route 169, Albanel, Québec G8M 3N8, CA
- (11) **2 573 126** (51) **C08G 64/20**
- (72) Lee, Bun Yeoul, Jugong Apt. 105-1703 Jowon-dong Jangan-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 440-716, KR
Sudevan, Sujith, 153-104, 203-ho, Maetan 1-dong Youngtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-800, KR
Noh, Eun Kyung, Byuksan Apt. 422-322, Jeongja 3-dong Jangan-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 440-303, KR
Min, Jae Ki, 298-5, Simgok 3-dong Wonmi-gu Bucheon-si, Gyeonggi-do 420-013, KR
- (11) **2 573 169** (51) **C12N 5/10**
- (72) CHUN, Jang-Soo, Gwangju Institute of Science and Technology School of Life Science 1 Oryong-dong Buk-gu, Gwangju 500-712, KR
YANG, Si Young, 103-903ho, Ilsin Apt., Ssangchon-dong, Seo-gu, Gwangju 502-260, KR
- (11) **2 573 583** (51) **G01S 17/00**
- (72) Matzner, Rolf, Dr., Engasserbogen 6, 80639 München, DE
Greimel, Felix, Schleissheimer Str. 346, 80809 München, DE
- Jörg, Hannah, Erich-Kästner-Str. 5, 80796 München, DE
- (11) **2 573 642** (51) **G05D 23/185**
- (72) Rodenbeck, Robert W., 11127 Echo Trail, Indianapolis, IN 46236, US
Jonte, Patrick b., 1320 Wood Valley Court, Zionsville, IN 46077, US
Veros, Michael J., 3405 Windham Lake plae, Indianapolis, IN 46214, US
Spangler, Anthony G., 600 Char-Lou Place, Greensburg, IN 47240, US
- (11) **2 573 714** (51) **G06K 15/10**
- (72) Temple, Stephen, The Windmill, Impington, Cambridge CB4 9NU, GB
- (11) **2 573 857** (51) **H01M 10/0587**
- (72) SAITO Taira, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
SUZUKI Satoru, c/o DENSO CORPORATION 1-1 Showa-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8661, JP
- (11) **2 574 397** (51) **B01J 23/02**
- (72) Geng, Kebin, 7325 Popham Place, Solon, OH 44139, US
Avakian, Roger W., 6611 Duneden Avenue, Solon, OH 44139-4047, US
Dupont, Louis, 12 Place Jasper, Candiac, J5R 4C3, CA
Horton, Stephen, 33486 Vineyard Park, Avon, OH 44011, US
- (11) **2 574 442** (51) **B29C 45/16**
- (72) Sasaoka, Kunio, c/o Autoliv Japan Ltd. 3-17-6 Shinyokohama, Kohoku-ku Yokohama-shi, Kanagawa 222-0033, JP
Taguchi, Kazuhisa, c/o Autoliv Japan Ltd. 3-17-6 Shinyokohama, Kohoku-ku Yokohama-shi, Kanagawa 222-0033, JP
Matsuura, Takumi, c/o Autoliv Japan Ltd. 3-17-6 Shinyokohama, Kohoku-ku Yokohama-shi, Kanagawa 222-0033, JP
Kakiya, Masaharu, c/o Autoliv Japan Ltd. 3-17-6 Shinyokohama, Kohoku-ku Yokohama-shi, Kanagawa 222-0033, JP
Kato, Tsuyoshi, c/o Fujikura Kasei Co., Ltd. 13-1 Sakurada 5-chome Washimiya-machi, Kitakatsushika-gun, Saitama 340-0203, JP
- (11) **2 574 632** (51) **C07K 19/00**
- (72) He, Xiuyun, No. 17 Heishanhu Road Haidian District, 100091 Beijing, CN
Zhuang, Yuhui, No. 17 Heishanhu Road Haidian District, 100091 Beijing, CN
Zhang, Xiaogang, No. 17 Heishanhu Road Haidian District, 100091 Beijing, CN
Wang, Haibin, Room 1104, Gate B, Bldg A 1023 Jingxishatainan Road Baiyun District, 510515 Guangzhou Guangdong, CN
- (11) **2 574 998** (51) **G05B 19/414**
- (72) Mirza, Khalid, 1801 Wyngate Drive, Troy, MI 48098, US
Volcic, Ed, 2063 Warrington Rd., Rochester Hills, MI 48307, US
Kluger, Peter, Untere Feldstrasse 11, 86391 Stadtbergen, DE
Bunsendal, Jens, Handgasse 11, 97070 Würzburg, DE
- (11) **2 575 147** (51) **H01B 13/012**
- (72) Prieto Löfkrantz, Alberto Diego, c/o Airbus Operations SL Avda. John Lennon, s/n Edificio A4, 2a Planta, A4C2P004, 28906 Getafe, Madrid, ES
de Marco Mendiola, Marco, c/o Airbus Operations SL Avda. John Lennon, s/n Edificio
- A4, 2a Planta, A4C2P004, 28906 Getafe, Madrid, ES
- Alejo Ramirez, Carlos, c/o Airbus Operations SL Avda. John Lennon, s/n Edificio A4, 2a Planta, A4C2P004, 28906 Getafe, Madrid, ES
- Martinez Perez, Daniel, c/o Airbus Operations SL Avda. John Lennon, s/n Edificio A4, 2a Planta, A4C2P004, 28906 Getafe, Madrid, ES
- Martinez Campos, Daniel, c/o Airbus Operations SL Avda. John Lennon, s/n Edificio A4, 2a Planta, A4C2P004, 28906 Getafe, Madrid, ES
- Diaz Cruz, Jose Carlos, c/o Airbus Operations SL Avda. John Lennon, s/n Edificio A4, 2a Planta, A4C2P004, 28906 Getafe, Madrid, ES
- Escalera Castro, Marco Antonio, c/o Airbus Operations SL Avda. John Lennon, s/n Edificio A4, 2a Planta, A4C2P004, 28906 Getafe, Madrid, ES
- Cano Bagaza, Raúl, c/o Airbus Operations SL Avda. John Lennon, s/n Edificio A4, 2a Planta, A4C2P004, 28906 Getafe, Madrid, ES
- Quesada Pegalajar, Raúl, c/o Airbus Operations SL Avda. John Lennon, s/n Edificio A4, 2a Planta, A4C2P004, 28906 Getafe, Madrid, ES
- (11) **2 575 294** (51) **H04L 12/28**
- (72) Meylan, Arnaud, QUALCOMM Incorporated 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA California 92121-1714, US
Nanda, Sanjiv, 16808 Daza Drive, San Diego, CA California 92065, US
- (11) **2 575 455** (51) **A01N 43/00**
- (72) CARMICHAEL, Stanley, T., 3142 Glorietta Pl, Sherman Oaks CA 91423, US
MODY, Istvan, 6508 Abbottswood Drive, Los Angeles CA 90275, US
HUANG, Ben, 300 Longwood Ave, Boston MA 02115, US
CLARKSON, Andrew, N., 27 Maryhill Terrace, Maryhill Dunedin 9011, NZ
- (11) **2 576 069** (51) **B02C 17/00**
- (72) BELKE, Jeff, 139 Ardross Street, Ardross, West Australia 6153, AU
WINTNER, Kjell, Danmarksgate 16, N-0658 Oslo, NO
FUERST, Axel, Zuberacherweg 3, CH-5235 Ruefenach, CH
GRINBAUM, Iossif, Grubstrasse 12, CH-5300 Turgi, CH
GERHARD, Bilal, Buehlweg 7, CH-5210 Windisch, CH
- (11) **2 576 690** (51) **C08L 23/08**
- (72) FANTINEL, Fabiana, Vicolo Circolo, 18, I-37122 Verona, IT
MIHAN, Shahram, Schillerstrasse 25, 65812 Bad Soden, DE
MEIER, Gerhardus, Eichendorffstrasse 3, 60320 Frankfurt, DE
SCHUELLER, Ulf, Gräffstrasse 80, 60486 Frankfurt, DE
HERRERA SALINAS, Maclovio, Fleischlenstrasse 15, 60525 Frankfurt/M., DE
PELLEGATTI, Giampaolo, Via Virgili 30, I-44030 Boara (FE), IT
MANNEBACH, Gerd, Krimmgasse 8, 56294 Münstermaifeld, DE
- (11) **2 577 083** (51) **F16D 43/24**
- (72) MARION, Patrick, 36 Blue Jays Way Suite 1313, Toronto Ontario M5V 3T3, CA
WILSON, Lucas, 96 Lappin Ave., Toronto Ontario M6H 1Y4, CA

- (11) **2 577 520** (51) **G06F 17/30**
(72) SETLUR, Vidya, 45 Prado Court, Portola Valley CA 95028, US
HORII, Hiroshi, 345 Norfolk Dr., Pacifica CA 94044, US
- (11) **2 577 667** (51) **G11C 7/10**
(72) FUNG, Ryan, 151 Bloor Street West Suite 400, Toronto, Ontario M5S 2X9, CA
FENDER, Joshua David, c/o Altera Corporation 101 Innovation Drive, 95134 San Jose, US
- (11) **2 578 676** (51) **C12N 5/0735**
(72) Kolossov, Eugen, Franz-Hitze-Strasse 1, 50672 Köln, DE
Hescheler, Jürgen, Eckdorfer Strasse 7, 50968 Köln, DE
Bohlen, Heribert, Auerstrasse 4, 50733 Köln, DE
Fleischmann, Bernd, Institut für Physiologie I Life & Brain Center Sigmund-Freud-Strasse 25, 53105 Bonn, DE
Röll, Wilhelm, Luisenstr. 140, 53129 Bonn, DE
Ehlich, Andreas, Johannesweg 35, 53894 Mechernich, DE
Königsmann, Jessica, Rigaer Strasse 95, 10247 Berlin, DE
- (11) **2 579 844** (51) **A61K 9/00**
(72) Rademacher Thomas, Foxcombe, The Ridgeway Boars Hill, Oxfordshire, OX1 5EY, GB
Mous Jan, Im Heubel 16, 4304 Giebenach, CH
Barry Justin, Carretera de Herville 79 Cela Mos, Pontevedra, ES
Williams Phillip, 29 Eynsham Road, Botley, Oxfordshire, OX2 9BS, GB
Barrientos Africa Garcia, C/RIPA, 12-3°E, 48600 Sopelana, Vizcaya, ES
Schobel Alexander M., 6 Dermott Drive, Whitehouse Station, NJ 08889, US
Myers Garry L., 908 Cofax Avenue, Kingsport, TN 37660, US
Kendall Keith, J, 195 Beaumonte Way, Beidgewater, NJ 08807, US
- (11) **2 579 846** (51) **A61K 9/00**
(72) LELE, Bhalchandra, 323 Mederia Circle, Newark DE 19702, US
SINGH, Pratap, 2 Black Willow Court, Wilmington DE 19808, US
BARTZ, Raphael, 18C O'Daniel Ave., Newark DE 19711, US
KELLOGG, Jason, A., 12 Windsor Ct, Landenberg, PA 19350, US
- (11) **2 579 859** (51) **A61K 9/26**
(72) MEERGANS, Dominique, Seumestrasse 11, 81379 München, DE
STUMM, Daniela, Weissenseer Weg 4, 10367 Berlin, DE
GEIER, Jens, Am Erlenbach 24, 89610 Oberdischingen, DE
- (11) **2 580 777** (51) **H01L 23/12**
(72) GASA, Jeffrey, 250 W. Seaside Way, Apt. 3309, Long Beach CA 90802, US
PHAN, Dung, Nghi, 3169 Long Beach Boulevard, Long Beach, CA 90802, US
LEON, Jeffrey, 225 Hermosa Avenue, 201, Long Beach CA 90802, US
HAJELA, Sharad, 73 Cedar Street, San Carlos CA 94070, US
KONG, Shengqian, 9 Bloomingdale Drive, Apt. 322, Hillsborough NJ 08844, US
- (11) **2 581 031** (51) **A61B 1/005**
(72) Klaffenböck, Johann, Bahnstrasse 154, 5350 Strobl, AT
Klaffenböck, Lukas, Leonhardstraße 95/1, 8010 Graz, AT
Mair, Julian, Oberförhingen Strasse 129, 81925 München, DE
- (11) **2 581 334** (51) **B66B 5/00**
(72) Thomas, Heiko, Siedlerstr. 35, 01259 Dresden, DE
Burkhardt, Falk, Jagdweg 45, 01454 Großerkmannsdorf, DE
Weigel, Michael, Gorknitzer Str. 35, 01809 Dohna, DE
Thon, Steffen, An der Post 16, 01689 Weinböhla, DE
- (11) **2 581 541** (51) **E06B 3/80**
(72) White, Ronald R., 5130 CR 5, Florence Alabama, US
Black, Bailey Jean, 11745 Country Road 15, Florence Alabama, US
Raney, Harry L., 612 East Lakeside Drive, Florence Alabama, US
- (11) **2 582 030** (51) **H02M 7/483**
(72) Petersson, Sven Dipl.-Ing., Bayernstrasse 16, 87700 Memmingen, DE
Winter, Andreas Dipl.-Ing., Im Paradies 7, 87743 Egg a. d. Günz, DE
Schekulin, Dirk Dr.-Ing., Unterwienacht 501, 9405 Wienacht-Tobel, CH
- (11) **2 582 278** (51) **A47L 5/28**
(72) GÖPPNER, Thomas, Frauenbergstr. 18, 97616 Salz, DE
HAMM, Silvio, Pelzrainstraße 3, 98617 Sülzfeld, DE
ILLIG, Roland, Waldstraße 5, 97618 Heustreu, DE
SAEVARSSON, Christina, Hirschbergstr. 8, 80634 München, DE
SCHEIDTWEILER, Dorothee, Aberlestr. 11, 81371 München, DE
- (11) **2 582 572** (51) **B63B 7/08**
(72) CASSANAS, Marc, C/ Sta Llogaia 27A 1-2, E-17600 Figueres, ES
DUMONTIER, Erlé, 97 rue Mademoiselle, F-75015 Paris, FR
BOUDEAU, Lionel, c/o Zodiac Milpro International 32 Bis Boulevard Haussmann, F-75009 Paris, FR
- (11) **2 582 591** (51) **B65D 75/08**
(72) BOULINE, Sebastien, Kraft Foods Europe GmbH Research & Development Route de Crassier 13, 1262 Eysins, CH
GRES, Nicolas, Kraft Foods Europe LLC, Eysins Branch Terre Bonne Business Park Route de Crassier 13, 1262 EYSINS, CH
- (11) **2 582 627** (51) **C01B 39/48**
(72) YILMAZ, Bilge, 1070 Morris Avenue Suite 1337, Union New Jersey 07083, US
MÜLLER, Ulrich, Am Stecken 14a, 67435 Neustadt, DE
BETANCUR MORENO, Bibiana Andrea, Seckenheimer Strasse 82, 68165 Mannheim, DE
GIES, Hermann, Alte Bergstrasse 66, 45549 Sprockhövel, DE
XIAO, Feng-Shou, 1-10 Mingde Road 22, Changchun 130023, CN
TATSUMI, Takashi, 4-30-2 Kamiasao Asaoku, Kawasaki 215-0021, JP
BAO, Xinhe, 457 Zhong Shan Road, Dalian 116011, CN
- ZHANG, Weiping, No. 27-3-301 Xin Xin Yuan, Dalian City Liaoning 116023, CN
DE VOS, Dirk, Bergestraat 17, B-3220 Holsbeek, BE
PFAFF, Meike, Bgm.-Regitz-Strasse 142, 66539 Neunkirchen, DE
XIE, Bin, 58 zhong 5th Unit 21 Bld. Yipi 51 street Chuangchun City, Jilin 130011, CN
ZHANG, Haiyan, 58 zhong 5th Unit 21 Bld. Yipi 51 street, Chuangchun City Jilin 130011, CN
- (11) **2 582 813** (51) **C12N 15/10**
(72) SCHERZINGER, Anna, Zugspitzstrasse 11a, 82347 Bernried, DE
MOLINARO, Sonja, Am Meisteranger 30, 82362 Weilheim, DE
BUCHBERGER, Bernd, Wiesenstr. 7, 93197 Zeitlarn/Laub, DE
- (11) **2 583 232** (51) **G06Q 50/00**
(72) ADROVIC, Ervin, Schickardstrasse 25 Geb. SMST, 71034 Boeblingen, DE
BUROSE, Harald, Schickardstrasse 25 Geb. SMST, 71034 Boeblingen, DE
SCHROTH, Albrecht, Schickardstrasse 25 Geb. SMST, 71034 Boeblingen, DE
SUBRAMANIAM, Kalambur, Sy. No. 192 Whitefield Road Mahadevapura Post, Bangalore, Karnataka 560048, IN
KAPPLER, Bernhard, Schickardstrasse 25 Geb. SMST, 71034 Boeblingen, DE
WUTTKE, Andreas, Schickardstrasse 25 Geb. SMST, 71034 Boeblingen, DE
MYERS, Douglas B., 19111 Pruneridge Ave., Cupertino, California 95014-0691, US
- (11) **2 583 281** (51) **G11C 11/16**
(72) TIERCELIN, Nicolas, 41 place Rihour, F-59000 Lille, FR
DUSCH, Yannick, 5 rue de Schwetzingen, F-54300 Luneville, FR
PERNOD, Philippe Jacques, Rés. Parc du Château Blanc 135 rue du Fb. de Roubaix, F-59800 Lille, FR
PREOBRAZHENSKY, Vladimir, 201 Bd de Valmy, F-59656 Villeneuve D'ascq, FR
- (11) **2 583 342** (51) **H01M 8/04**
(72) LUNDBLAD, Anders, Folkungagatan 136, S-116 30 Stockholm, SE
MASHOOF, Mahsa, Framnäsbacken 22, S-171 66 Solna, SE
KARLSSON, Daniel, Kolugnsvägen 12, S-741 41 Knivsta, SE
LINDBLOM, Magnus, Flugsnapparvägen 43, S-138 37 Älta, SE
POULAIN, Raphael, 37 Rue du Pic du Midi, F-65310 Odos, FR
- (11) **2 583 556** (51) **A01N 43/824**
(72) Bretschneider, Thomas, Talstr. 29b, 5397 Lohmar, DE
Füßlein, Martin, Witzelstrasse 9, 40225 Düsseldorf, DE
Hense, Achim, Am Knechtsgaben 45, 51379 Leverkusen, DE
Kluth, Joachim, Vitneburgstr. 69, 40764 Langengelod, DE
Franken, Eva-Maria, Tannenweg 14, 51381 Leverkusen, DE
Görgens, Ulrich, Festerstr. 37, 40882 Ratingen, DE
Schwarz, Hans-Georg, Auf dem Beerenkamp 82 b, 46282 Dorsten, DE
Köhler, Adeline, Brüderstr. 20, 42105 Wuppertal, DE
Malsam, Olga, Vor dem Klosterhof 19, 51503 Rösrath, DE

- Voerste, Arnd, Mozartstrasse 3-5, 50674 Köln, DE
Becker, Angela, Stratenweg 45, 40629 Düsseldorf, DE
- (11) **2 583 683** (51) **A61K 35/22**
(72) Cantaluppi, Vincenzo, Via Primo Maggio 4, I-22038 Tavernerio (Como), IT
Deregibus, Maria Chiara Amilde, Corso Casale 284/7, I-10132 Torino, IT
Camussi, Giovanni, Corso Casale 284/7, I-10132 Torino, IT
- (11) **2 583 845** (51) **B60G 21/055**
(72) Berheide, Friso, Auf der Warte 35, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
Janzen, Andreas, Bischof-Theoderich-Weg 6, 34439 Willebadessen, DE
- (11) **2 584 039** (51) **C12N 15/11**
(72) KIM, Jin Cheon, 109-802 Mido Apt. Daechi 2-dong Gangnam-gu, Seoul 135-837, KR
KIM, Yong Sung, c/o Korea Research Institute of Bioscience and Biotechnology 52 Eoeun-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-806, KR
KIM, Seon Young, c/o Korea Research Institute of Bioscience and Biotechnology 52 Eoeun-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-806, KR
CHO, Dong Hyung, 3-706 Woosung Apt. Pungnap 2-dong Songpa-gu, Seoul 138-783, KR
- (11) **2 584 472** (51) **G06F 17/18**
(72) Wold, Svante, 42 Pine Hill Road, Hollis, NH New Hampshire 03049, US
Trygg, Johan, Oxbarvagen 20, SE-904 35 Umea, SE
Eriksson, Lennart, Sjöfruvagen 85, SE-90751 Umea, SE
- (11) **2 585 087** (51) **A61K 36/45**
(72) Pärnänen, Pirjo, Helläntie 36, 01420 Vantaa, FI
- (11) **2 585 124** (51) **A61L 27/46**
(72) GIBSON, Iain, Ronald, 60 Desswood Place, Aberdeen AB15 4DQ, GB
SKAKLE, Janet, Mabel, Scott, 60 Desswood Place, Aberdeen AB15 4DQ, GB
CONWAY, Jordan, Christopher, 23 Northfield Duffus Elgin, Moray IV30 5RW, GB
ANNAZ, Basil, 453 Clifton Road, Aberdeen AB24 4HH, GB
- (11) **2 585 504** (51) **C08F 220/18**
(72) BRAUN, Olivier, Fargue Vieille, F-81100 Castres, FR
OLLAGNIER, Jean-Noël, 60 rue Moliere, F-81100 Castres, FR
- (11) **2 585 584** (51) **C12N 1/21**
(72) BENGHEZAL, Mohammed, 16A Lalor Street, Scarborough Western Australia 6019, AU
SCHOEP, Tobias, 1/10 Rinaldo Place, Coolbellup, WA 6163, AU
FULURIJJA, Alma, 87a Samson Street, White Gum Valley Western Australia 6162, AU
BERG, Douglas E., 2559 1/2 Manchester Ave Unit B, Cardiff by the Sea, CA 92007, US
MARSHALL, Barry, 15a Darbon Crescent, Subiaco Western Australia 6008, AU
- (11) **2 585 663** (51) **E05F 3/22**
(72) MEULENBELD, Jan, Hansering 67, 58339 Breckerfeld, DE
HÖVENER, Franz-Josef, Hasenweg 14, 44536 Lünen, DE
SALUTZKI, Thomas, Zu den Tannen 9, 58456 Witten, DE
- (11) **2 585 769** (51) **F24H 9/12**
(72) KUSSTATSCHER, Herbert, Kienbergstr. 16, 83371 Stein a.d. Traun, DE
GRUBER, Michael, Tannenweg 27, 83362 Surberg, DE
MAYER, Gebhard, Sonntagshorn Str. 7, 83278 Traunstein, DE
- (11) **2 585 776** (51) **F25D 23/06**
(72) SCHMIDT, Tobias, Albrechtstrasse 32, 80636 München, DE
SCHOLER, Jochen, Schönstr. 61a, 81543 München, DE
- (11) **2 586 008** (51) **G06Q 50/00**
(72) KIM, Yookyung Kim, 2148 Deodara Drive, Los Altos CA 94024, US
ZHAO, Hongjian, 44977 Cree Court, Fremont California 94539, US
LI, Xin, 916 Greenwich Avenue, Sunnyvale California 94087, US
LEVICH, Alexandra, 3381 Ivan Way, Mountain View, CA 94040-4534, US
CHI, Tom, 767 19th Avenue 2, San Francisco California 94121, US
SUI, Ming, 40266 San Sebastian Place, Fremont California 94539, US
ZHAO, Yihong, 1437 Whitewood Court, San Jose California 95131, US
DAVIS, Marc, 25 Fairmount Street, San Francisco California 94131, US
- (11) **2 586 202** (51) **H04N 7/173**
(72) GUTARIN, Alexander, V., 212 So. Lasky Drive 5, Beverly Hills, CA 90212, US
IMAM, Andrew Sadique, c/o Hulu LLC Broadway, 2nd floor, Santa Monica, CA 90404, US
- (11) **2 586 311** (51) **A01N 43/824**
(72) Bretschneider, Thomas, Talstr. 29b, 53797 Lohmar, DE
Füßlein, Martin, Witzelstrasse 9, 40225 Düsseldorf, DE
Hense, Achim, Am Knechtsgraben 45, 51379 Leverkusen, DE
Kluth, Joachim, Virneburgstr. 69, 40764 Langenfeld, DE
Franken, Eva-Maria, Tannenweg 14, 51381 Leverkusen, DE
Görgens, Ulrich, Festerstr. 37, 40882 Ratingen, DE
Schwarz, Hans-Georg, Auf dem Beerenkamp 82 b, 46282 Dorsten, DE
Köhler, Adeline, Brüderstr. 20, 42105 Wuppertal, DE
Malsam, Olga, Vor dem Klosterhof 19, 51503 Rösrath, DE
Voerste, Arnd, Mozartstrasse 3-5, 50674 Köln, DE
Becker, Angela, Stratenweg 45, 40629 Düsseldorf, DE
- (11) **2 586 312** (51) **A01N 43/824**
(72) Bretschneider, Thomas, Talstr. 29b, 53797 Lohmar, DE
Füßlein Martin, Witzelstrasse 9, 40225 Düsseldorf, DE
Hense Achim, Am Knechtsgraben 45, 51379 Leverkusen, DE
Kluth Joachim, Vitneburgstr. 69, 40764 Langengeld, DE
Franken, Eva-Maria, Tannenweg 14, 51381 Leverkusen, DE
Görgens, Ulrich, Festerstr. 37, 40882 Ratingen, DE
Schwarz, Hans-Georg, Auf dem Beerenkamp 82 b, 46282 Dorsten, DE
Köhler, Adeline, Brüderstr. 20, 42105 Wuppertal, DE
- Malsam Olga, Vor dem Klosterhof 19, 51503 Rösrath, DE
Voerste Arnd, Mozartstrasse 3-5, 50674 Köln, DE
Becker Angela, Stratenweg 45, 40629 Düsseldorf, DE
- (11) **2 586 471** (51) **A61M 1/00**
(72) Hu, Dean, 2478 West Avenue 133rd, San Leandro, CA California 94577, US
Pinto, Moshe, 1050 Crestview Drive 42, Mountain View, CA California 94040, US
Fong, Kenton, 2622 Belmont Canyon Road, Belmont, CA 94002-1203, US
- (11) **2 586 488** (51) **A61N 1/05**
(72) Chitre, Yougandh, 4101 Tobin Circle, Santa Clara CA 95054, US
Thacker, James R., 53385 Hutler Road Homer, AK 99603, US
Walker, Andre B., 15174 Via Del Sur Monte Sereno, CA 95030, US
Alataris, Konstantinos, 2049 Monroe Avenue, Belmont CA 94002, US
- (11) **2 586 619** (51) **B41J 29/377**
(72) Kitajima Tetsuya, c/o Brother Kogyo Kabushiki Kaisha Intellectual Property Department 1-1-1 Kawagishi, Mizuho-ku, Nagoya, Aichi 467-8562, JP
- (11) **2 587 364** (51) **G06F 7/00**
(72) LI, Zhengfang, c/o Shenzhen MPR Technology Co., Ltd. 10th Floor, Block A, GDC Building, No. 9 Gaoxin Middle 3rd Road, Science & Technology Park, Nanshan District, 518057 Shenzhen, CN
LV, Yingfeng, c/o Shenzhen MPR Technology Co., Ltd. 10th Floor, Block A, GDC Building, No. 9 Gaoxin Middle 3rd Road, Science & Technology Park, Nanshan District, 518057 Shenzhen, CN
- (11) **2 588 104** (51) **A61K 31/4035**
(72) KUDUK, Scott, D., 770 Sumneytown Pike, West Point, Pennsylvania 19486, US
BESHORE, Douglas, C., 770 Sumneytown Pike, West Point, Pennsylvania 19486, US
YANG, Zhiqiang, 770 Sumneytown Pike, West Point, Pennsylvania 19486, US
SHU, Youheng, 770 Sumneytown Pike, West Point, Pennsylvania 19486, US
- (11) **2 588 319** (51) **B32B 27/32**
(72) BENSASON, Selim, Baechstrasse 1a, Baech 8806, CH
MAYER, Andreas, Junkerweg 68, CH-8832 Wollerau, CH
MANRIQU, Antonio, Ci/beethoven 69, E-43007 Tarragona, ES
- (11) **2 588 412** (51) **C01B 33/20**
(72) TAN, Serdar, Akdeniz Üniversitesi Malzeme Bilimi ve Mühendisliği Bölümü, 07058 Antalya, TR
THOMAS, John, Blomgatan 4E, S-752 31 Uppsala, SE
ANDERSSON, Henrik, Paviljonggängen 42, S-254 52 Helsingborg, SE
GUSTAFSSON, Torbjörn, Hombro 28, S-740 20 Vänge, SE
- (11) **2 588 476** (51) **C07D 413/00**
(72) LEI, Yixiong, 10 Crompton Ct., Newark Delaware 19702, US
BEHRENS, Carl Henry, 60 Beech Hill Drive, Newark Delaware 19711, US
LI, Hui-Yin, 161 Thompson Drive, Hockessin Delaware 19707, US
SUN, Connie L., 897 Marshall Drive, Palo Alto, CA 94303, US

- (11) **2 588 523** (51) **C08L 23/10**
(72) MASARATI, Enrico, Via Pianello 321, I-29010 Castelnovo Val Tidone (Piacenza), IT
COSTANTINI, Enrico, C/o Basell Poliolefine Italia S.r.L., P.le G. Donegani, 12, IT-44122 Ferrara, IT
CONSALVI, Marco, C/o Basell Poliolefine Italia S.r.L., P.le G. Donegani, 12, IT-44122 Ferrara, IT
- (11) **2 588 739** (51) **F02M 31/125**
(72) PICRON, Vanessa, 12 rue de l'Hermitage, 95300 Pontoise, FR
FOURNIGAULT, Damien, 12 rue de l'Hermitage, 95300 Pontoise, FR
LEGRAND, Pierre-Henry, 116 Avenue de Suffren, F-PARIS 75015, FR
- (11) **2 589 872** (51) **F23R 3/00**
(72) Roth-Fagaraseanu, Dan, Am Wiesengrund Nr. 7, 14532 Stahnsdorf, DE
Wunderlich, Thomas, Kiefernweg 24, 15834 Rangsdorf, DE
Cadoret, Yannick, 23 rue des îles Gléan, 78310 Maurepas, FR
Brückner, Frank, Wormser Straße 84, 01309 Dresden, DE
Riede, Mirko, Am Schelmengraben 33, 98617 Meiningen, DE
- (11) **2 590 233** (51) **H01L 31/18**
(72) Song, Nam-Kyu, c/o Samsung Display Co.,Ltd, Beonyeong-ro 465, Seobuk-Gu, Cheonan-Si, Chungcheongnam-do, KR
Oh, Min-Seok, c/o Samsung SDI Co., Ltd. 428-5, Gongse-dong Giheung-gu Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Lee, Yun-Seok, c/o Samsung Display Co., Ltd. Beonyeong-ro 465 Seobuk-Gu Cheonan-Si, Ghungcheongnam-do 331-300, KR
Lee, Cho-Young, c/o Samsung Display Co.,Ltd, Beonyeong-ro 465, Seobuk-Gu, Cheonan-Si, Chungcheongnam-do 331-300, KR
- (11) **2 590 277** (51) **H01S 3/094**
(72) Filgas, David M., 119 Via El Toro, Newbury Park, CA 91320, US
Davis, N. Peter, 1507 Slauson Ln. Unit A, Redondo Beach, CA 90278, US
Klotz, Matthew J., 421 Waldo Ave No. 106, Pasadena, CA 91101, US
Leyva, Victor, 1036 East Woodbury Rd., Pasadena, CA 91104, US
Stultz, Robert D., 5328 Bishop Street, Cypress, CA 90630, US
Sotelo, Juan Carlos, 5506 W. 149th Pl. Unit 7, Hawthorne, CA 90250, US
- (11) **2 590 373** (51) **H04L 12/701**
(72) Sugisono, Koji, c/o NTT Intellectual Property Center 9-11 Midori-cho 3-Chome, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
Aoki, Michihiro, c/o NTT Intellectual Property Center 9-11 Midori-cho 3-Chome, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
Iwata, Hideaki, c/o NTT Intellectual Property Center 9-11 Midori-cho 3-Chome, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
- (11) **2 590 475** (51) **H05B 6/06**
(72) Llorente Gil, Sergio, Juan Carlos I Borbón, 45-4ºD, 50009 Zaragoza, ES
Palacios Tomas, Daniel, Ceasáreo Alierta nº 31, Esc.dcha, 6ºA, 50008 Zaragoza, ES
Sarnago Andia, Hector, La Rioja, nº5, 42110 Olvega (Soria), ES

I.12(12)

- Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung
 - Date and kind of publication of the European patent application
 - Date et type de la publication de la demande de brevet européen
- (11) **2 581 859** (51) **G06K 19/077**
(43) • Schrift nicht veröffentlicht
(13) • document not published
• document non publié
- (11) **2 582 165** (51) **H04W 8/26**
(43) • Schrift nicht veröffentlicht
(13) • document not published
• document non publié
- (11) **2 583 683** (51) **A61K 35/22**
(43) • Schrift nicht veröffentlicht
(13) • document not published
• document non publié

I.12(13)

- Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer
 - International application number, International publication number
 - Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale
- (11) **2 524 144** (51) **F04D 25/02**
(86) US 2011/021369 14.01.2011
(87) WO 2011/088371 21.07.2011
- (11) **2 583 035** (51) **F24H 1/10**
(86) EP 2011/058900 31.05.2011
(87) WO 2011/157544 22.12.2011
- (11) **2 590 375** (51) **H04L 27/26**
(86) CN 2011/080396 30.09.2011
(87) WO 2013/044492 04.04.2013

I.12(14)

- Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)
 - Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)
 - Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)
- (11) **1 410 513** (51) **H03M 3/04**
(60) 13162380.3
- (11) **1 451 606** (51) **G01S 7/40**
(60) 13001660.3
13001662.9
13001663.7
- (11) **1 465 456** (51) **H04R 25/00**
(60) 13162846.3
- (11) **1 520 693** (51) **B32B 33/00**
(60) 13162636.8
- (11) **1 532 227** (51) **C10G 27/00**
(60) 13162535.2
- (11) **1 568 218** (51) **H04N 5/781**
(60) 13001703.1
- (11) **1 573 778** (51) **H01L 21/677**
(60) 13162984.2

- (11) **1 585 425** (51) **A61B 19/00**
(60) 11160272.8 / 2 338 434
13162794.5
13162796.0
13162798.6
- (11) **1 586 769** (51) **F03D 9/00**
(60) 13163123.6
- (11) **1 600 620** (51) **F02F 1/00**
(60) 13162593.1
- (11) **1 619 031** (51) **B41J 2/175**
(60) 13163318.2
- (11) **1 626 741** (51) **A61K 47/48**
(60) 13162374.6
- (11) **1 633 772** (51) **C07K 1/00**
(60) 11158742.4 / 2 357 189
13163168.1
13163182.2
- (11) **1 638 420** (51) **A24D 3/06**
(60) 13163426.3
- (11) **1 664 364** (51) **C22F 1/18**
(60) 13163153.3
- (11) **1 673 489** (51) **C23C 16/44**
(60) 13163415.6
- (11) **1 685 537** (51) **G06T 9/00**
(60) 13162508.9
- (11) **1 712 242** (51) **A61K 45/00**
(60) 13001724.7
- (11) **1 715 709** (51) **H04W 74/08**
(60) 13162780.4
- (11) **1 718 193** (51) **A61B 1/00**
(60) 13162977.6
- (11) **1 769 836** (51) **B01D 39/16**
(60) 13162739.0
- (11) **1 784 903** (51) **H02K 1/27**
(60) 13162793.7
- (11) **1 791 432** (51) **A01N 63/00**
(60) 13162948.7
- (11) **1 801 196** (51) **C12M 1/00**
(60) 13162740.8
- (11) **1 812 523** (51) **C09G 1/02**
(60) 13163303.4
- (11) **1 830 869** (51) **A61K 38/08**
(60) 13162564.2
13162570.9
- (11) **1 853 199** (51) **A61F 2/24**
(60) 13162541.0
- (11) **1 857 504** (51) **C08L 65/00**
(60) 13162876.0
- (11) **1 892 922** (51) **H04L 29/06**
(60) 12198631.9 / 2 575 321
13163202.8
- (11) **1 919 267** (51) **H04M 1/02**
(60) 13162919.8
13162928.9

(11) 1 928 850	(51) <i>C07D 281/10</i>	(11) 2 115 485	(51) <i>G01R 33/341</i>	13162719.2	
(60) 09013475.0 / 2 177 224 11151905.4 / 2 311 464 13162492.6		(60) 13163259.8			(11) 2 271 360 (51) <i>A61K 39/09</i>
(11) 1 929 732	(51) <i>H04L 17/02</i>	(11) 2 120 977	(51) <i>A61P 1/12</i>	(60) 13162452.0	
(60) 13162427.2 13162431.4		(60) 13162384.5		(11) 2 271 770 (51) <i>C12Q 1/68</i>	
(11) 1 933 852	(51) <i>A61K 35/12</i>	(11) 2 121 938	(51) <i>C12N 15/82</i>	(60) 13162396.9	
(60) 13163155.8		(60) 13162637.6		(11) 2 272 278 (51) <i>H04W 36/14</i>	
(11) 1 946 184	(51) <i>G02B 7/04</i>	(11) 2 134 406	(51) <i>A61M 25/16</i>	(60) 13162735.8 13162741.6	
(60) 13163397.6		(60) 13162812.5		(11) 2 272 295 (51) <i>H04W 72/08</i>	
(11) 1 975 052	(51) <i>B62K 3/04</i>	(11) 2 137 217	(51) <i>C07K 16/28</i>	(60) 13162712.7	
(60) 13001726.2		(60) 13162773.9		(11) 2 274 005 (51) <i>A61K 38/48</i>	
(11) 1 977 481	(51) <i>H01Q 1/52</i>	(11) 2 140 628	(51) <i>H04L 12/56</i>	(60) 13162709.3	
(60) 13163271.3		(60) 13162555.0		(11) 2 276 557 (51) <i>B01D 69/08</i>	
(11) 1 986 958	(51) <i>C02F 1/42</i>	(11) 2 154 554	(51) <i>G02B 6/25</i>	(60) 13162603.8	
(60) 13162460.3		(60) 13162787.9		(11) 2 281 133 (51) <i>F16L 1/16</i>	
(11) 1 997 044	(51) <i>G06F 17/30</i>	(11) 2 167 370	(51) <i>A43B 5/14</i>	(60) 13162901.6	
(60) 13163157.4		(60) 13163193.9		(11) 2 283 101 (51) <i>C09K 3/30</i>	
(11) 2 001 967	(51) <i>C09D 183/04</i>	(11) 2 175 851	(51) <i>A61K 31/4184</i>	(60) 13162858.8	
(60) 13163001.4		(60) 13162489.2		(11) 2 283 113 (51) <i>C12N 5/0735</i>	
(11) 2 032 542	(51) <i>C07D 239/20</i>	(11) 2 176 207	(51) <i>A01N 45/02</i>	(60) 13163321.6	
(60) 13163216.8		(60) 13163058.4		(11) 2 283 114 (51) <i>C12N 5/0735</i>	
(11) 2 033 046	(51) <i>G02F 1/135</i>	(11) 2 176 696	(51) <i>G02B 6/44</i>	(60) 13163291.1	
(60) 13163380.2		(60) 13163032.9		(11) 2 286 421 (51) <i>H01F 7/02</i>	
(11) 2 035 450	(51) <i>C07K 14/575</i>	(11) 2 184 807	(51) <i>H01Q 13/02</i>	(60) 13162604.6	
(60) 13162980.0		(60) 13162778.8		(11) 2 304 461 (51) <i>G01S 1/00</i>	
(11) 2 061 805	(51) <i>C07K 14/18</i>	(11) 2 189 000	(51) <i>H04N 13/00</i>	(60) 13001783.3	
(60) 13162758.0		(60) 13162589.9		(11) 2 310 294 (51) <i>B65D 81/34</i>	
(11) 2 062 242	(51) <i>G08C 17/02</i>	(11) 2 192 841	(51) <i>A01N 63/00</i>	(60) 13001658.7	
(60) 09157560.5 / 2 079 065 13162630.1		(60) 10171539.9 / 2 292 098 10171540.7 / 2 292 099 10179842.9 / 2 319 319 10179852.8 / 2 319 320 10179867.6 / 2 324 710 10179874.2 / 2 322 039 13163085.7 13163088.1 13163091.5 13163093.1 13163096.4 13163099.8		(11) 2 316 656 (51) <i>B41J 2/175</i>	
(11) 2 063 181	(51) <i>F24C 7/08</i>			(60) 13163418.0	
(60) 13162619.4				(11) 2 320 615 (51) <i>H04L 27/26</i>	
(11) 2 066 142	(51) <i>H04L 12/24</i>			(60) 13162760.6	
(60) 13163021.2				(11) 2 320 848 (51) <i>A61F 13/56</i>	
(11) 2 074 827	(51) <i>H04N 7/26</i>			(60) 13163307.5	
(60) 13163044.4				(11) 2 329 781 (51) <i>A61B 17/86</i>	
(11) 2 077 870	(51) <i>A61M 1/36</i>			(60) 13162625.1	
(60) 13163421.4				(11) 2 331 109 (51) <i>A61K 35/50</i>	
(11) 2 079 529	(51) <i>A61Q 11/00</i>	(11) 2 201 046	(51) <i>B01J 8/02</i>	(60) 13162390.2	
(60) 13162358.9		(60) 13163256.4		(11) 2 339 839 (51) <i>H04N 5/765</i>	
(11) 2 084 491	(51) <i>G01B 11/25</i>	(11) 2 209 799	(51) <i>C07K 14/435</i>	(60) 13162929.7	
(60) 13163267.1		(60) 13163047.7		(11) 2 346 012 (51) <i>G08G 1/0967</i>	
(11) 2 085 078	(51) <i>A61K 9/22</i>	(11) 2 217 139	(51) <i>A61B 5/0215</i>	(60) 13162475.1	
(60) 13162439.7		(60) 13162708.5		(11) 2 368 989 (51) <i>C12N 15/113</i>	
(11) 2 086 663	(51) <i>B01D 46/24</i>	(11) 2 230 556	(51) <i>G03G 15/00</i>	(60) 13001670.2	
(60) 13163323.2		(60) 13162717.6		(11) 2 379 715 (51) <i>C12N 9/12</i>	
(11) 2 096 857	(51) <i>H04N 1/32</i>	(11) 2 242 214	(51) <i>H04L 12/46</i>	(60) 13162372.0	
(60) 13162656.6		(60) 13162548.5		(11) 2 388 355 (51) <i>C25D 5/10</i>	
(11) 2 115 484	(51) <i>G01R 33/34</i>	(11) 2 244 982	(51) <i>C01G 25/02</i>	(60) 13162845.5	
(60) 13163255.6		(60) 13163376.0		(11) 2 391 654 (51) <i>C07K 16/38</i>	
		(11) 2 249 501	(51) <i>H04L 1/00</i>	(60) 13162626.9	
		(60) 13162680.6		(11) 2 393 208 (51) <i>H04B 1/28</i>	
		(11) 2 252 187	(51) <i>A47J 43/25</i>	(60) 12007606.2 / 2 566 062 13000967.3	
		(60) 13162718.4			

13001741.1
13001742.9
(11) **2 397 293** (51) **B28B 3/20**
(60) 13162385.2
(11) **2 401 276** (51) **C07D 471/04**
(60) 13162886.9
(11) **2 403 180** (51) **H04L 9/08**
(60) 13163049.3
(11) **2 411 593** (51) **E04D 12/00**
(60) 13001665.2
(11) **2 412 567** (51) **B60N 2/42**
(60) 13163233.3
13163236.6
(11) **2 416 577** (51) **H04N 13/00**
(60) 13163138.4
13163141.8
13163145.9
(11) **2 419 253** (51) **B29C 45/52**
(60) 13162461.1
(11) **2 420 283** (51) **A61M 25/06**
(60) 13162599.8
(11) **2 425 057** (51) **D21H 17/67**
(60) 13162757.2
13162759.8
(11) **2 436 376** (51) **A61K 9/14**
(60) 13162786.1
13162789.5
(11) **2 442 773** (51) **A61F 13/06**
(60) 13001669.4
(11) **2 443 900** (51) **H04W 76/04**
(60) 13163028.7
(11) **2 447 379** (51) **C22C 1/04**
(60) 13162488.4
(11) **2 451 418** (51) **A61G 3/08**
(60) 13163002.2
13163007.1
(11) **2 478 992** (51) **B23K 26/32**
(60) 13162618.6
(11) **2 480 184** (51) **A61F 9/007**
(60) 13162990.9
13163042.8
(11) **2 503 757** (51) **H04L 29/06**
(60) 13162557.6
13162615.2
(11) **2 509 714** (51) **B05B 3/10**
(60) 13001691.8
(11) **2 517 659** (51) **A61B 17/34**
(60) 13162568.3
13162575.8
(11) **2 518 975** (51) **H04L 29/06**
(60) 13162547.7
(11) **2 523 000** (51) **G01N 33/49**
(60) 13163014.7
(11) **2 532 169** (51) **H04N 21/232**
(60) 13163211.9

(11) **2 532 170** (51) **H04N 21/647**
(60) 13163210.1
(11) **2 533 229** (51) **G09B 29/10**
(60) 13162592.3
(11) **2 537 182** (51) **H01L 25/10**
(60) 13162975.0
(11) **2 540 126** (51) **H04W 68/02**
(60) 13163070.9
(11) **2 575 171** (51) **H01L 25/065**
(60) 13001728.8
(11) **2 589 650** (51) **C11D 3/386**
(60) 13163152.5

I.12(19)

- Tag der Stellung eines Prüfungsantrags
- Date of filing of request for examination
- Date de présentation de la requête en examen

(11) **2 428 019** (51) **H04W 4/00**
19.03.2012
(11) **2 465 751** (51) **B62D 1/19**
27.09.2011
(11) **2 503 499** (51) **G06Q 30/02**
• Antrag nicht wirksam
• request not effective
• requête sans effets
(11) **2 503 503** (51) **G06Q 50/06**
• Antrag nicht wirksam
• request not effective
• requête sans effets
(11) **2 505 329** (51) **B29C 45/07**
13.04.2010

I.12(23)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt
- Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn
- Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

(11) **1 739 831** 09.09.2008
(11) **1 830 031**
• gilt als nicht zurückgenommen
• not deemed to be withdrawn
• pas réputée retirée
(11) **2 134 919**
• gilt als nicht zurückgenommen
• not deemed to be withdrawn
• pas réputée retirée
(11) **2 292 723** 11.09.2012
(11) **2 432 920**
• gilt als nicht zurückgenommen
• not deemed to be withdrawn
• pas réputée retirée

I.12(31)

- Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte
- Legal means of execution or other rights in rem
- Voies légales d'exécution ou autres droits réels

(11) **1 364 323** (51) **G06F 17/60**
• keine Massnahmen
• no measures
• pas de mesures
(11) **1 483 097** (51) **B29C 45/27**
• keine Massnahmen
• no measures
• pas de mesures
(11) **1 568 460** (51) **B29C 45/16**
• keine Massnahmen
• no measures
• pas de mesures
(11) **1 663 607** (51) **B29C 45/17**
• keine Massnahmen
• no measures
• pas de mesures
(11) **1 680 266** (51) **B29C 45/03**
• keine Massnahmen
• no measures
• pas de mesures
(11) **1 776 221** (51) **B29C 45/17**
• keine Massnahmen
• no measures
• pas de mesures
(11) **1 806 218** (51) **B29C 45/27**
• keine Massnahmen
• no measures
• pas de mesures
(11) **1 867 457** (51) **B29C 45/28**
• keine Massnahmen
• no measures
• pas de mesures
(11) **1 911 563** (51) **B29C 45/26**
• keine Massnahmen
• no measures
• pas de mesures
(11) **1 934 034** (51) **B29C 45/76**
• keine Massnahmen
• no measures
• pas de mesures
(11) **1 935 607** (51) **B29C 45/27**
• keine Massnahmen
• no measures
• pas de mesures
(11) **1 951 495** (51) **B29C 45/27**
• keine Massnahmen
• no measures
• pas de mesures
(11) **1 984 162** (51) **B29C 45/74**
• keine Massnahmen
• no measures
• pas de mesures

II.

II.

- Erteilte europäische Patente
- Granted European patents
- Brevets européens délivrés

II.1(1)

- Europäische Patente (B1), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation
- European patents (B1), arranged in accordance with the international patent classification
- Brevets européens (B1), classés selon la classification internationale des brevets

- (51) **A01B 3/46** (11) **2 408 289 B1**
(25) De (26) De
(21) 10715663.0 (22) 05.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 25.01.2012
(86) DE 2010/000240 05.03.2010
(87) WO 2010/108468 2010/39 30.09.2010
(30) 21.03.2009 DE 102009014341
(54) • **DREHPFLUG MIT VERBESSERTEM UMSCHWENKMECHANISMUS**
• **TURN-ABOUT PLOUGH WITH AN IMPROVED SWITCHING-AROUND MECHANISM**
• **CHARRUE TOURNE-OREILLE À MÉCANISME DE PIVOTEMENT AMÉLIORÉ**
(73) Lemken GmbH & Co. KG, Weseler Strasse 5, 46519 Alpen, DE
(72) MEURS, Wilhelm, 46519 Alpen, DE
VERHÜLSDONK, Mark, 47627 Kevelaer, DE
(74) Schulte & Schulte, Hauptstrasse 2, 45219 Essen, DE

A01B 33/02 → (51) **A01B 71/08**

A01B 33/08 → (51) **A01B 71/08**

A01B 33/10 → (51) **A01B 71/08**

A01B 71/06 → (51) **A01D 34/86**

- (51) **A01B 71/08** (11) **1 825 732 B1**
A01B 33/02 **A01B 33/08**
A01B 33/10 A01D 34/58
(25) Ja (26) En
(21) 05781493.1 (22) 30.08.2005
(84) ES FR IT
(43) 29.08.2007
(86) JP 2005/015731 30.08.2005
(87) WO 2006/061928 2006/24 15.06.2006
(30) 09.12.2004 JP 2004356478
09.08.2005 JP 2005231396
(54) • **KULTIVATOR**
• **CULTIVATOR**
• **BINEUSE**
(73) Yanmar Co., Ltd., 1-32, Chayamachi Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
(72) IIDA, Keisuke YANMAR AGRICULTURAL EQUIPMENT CO., LTD., Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
HAYATA, Hiromitsu YANMAR AGRICULTURAL EQUIPMENT Co., LTD, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
(74) Bertrand, Didier, et al, S.A. Fedit-Loriot 38 Avenue Hoche, 75008 Paris, FR

A01B 73/00 → (51) **A01D 34/86**

A01C 17/00 → (51) **E01C 19/20**

- (51) **A01D 34/66** (11) **2 055 170 B1**
A01D 43/10
(25) En (26) En

- (21) 08153232.7 (22) 25.03.2008
(84) DE FR GB IT NL
(43) 06.05.2009
(30) 30.10.2007 US 927866
(54) • **Vierstangen-Verbindung zum Aufhängen eines Kopfes für ein Landwirtschaftsgerät**
• **Four-bar linkage for suspending a header for an agricultural implement**
• **Attelage à quatre barres pour suspendre un surmontoir pour outil agricole**
(73) Forage Innovations B.V., Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL
(72) Bollinger, Shane A., Leighton, IA 50143, US
Bentzinger, Rustin V., Pella, IA 50219, US
Thompson, Kent L., Otley, IA 50214, US
(74) Postma, Robert Erwin, et al, Octrooibureau Van der Lely N.V. Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL

A01D 34/66 → (51) **A01D 34/86**

A01D 34/76 → (51) **A01D 34/86**

- (51) **A01D 34/86** (11) **2 445 330 B1**
A01D 34/76 **A01B 73/00**
A01B 71/06 **A01D 34/66**
(25) Nl (26) En
(21) 10726338.6 (22) 26.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 02.05.2012
(86) NL 2010/000089 26.05.2010
(87) WO 2010/151111 2010/52 29.12.2010
(30) 26.06.2009 NL 1037078
(54) • **LANDMASCHINE**
• **AGRICULTURAL MACHINE**
• **MACHINE AGRICOLE**
(73) Lely Patent N.V., Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL
(72) DE VRIES, Sjoerd, Sieger, NL-3147 PA Maassluis, NL
(74) Postma, Robert Erwin, et al, Octrooibureau Van der Lely N.V. Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL

A01D 43/10 → (51) **A01D 34/66**

- (51) **A01F 15/07** (11) **2 183 957 B1**
A01F 15/08
(25) En (26) En
(21) 09174522.4 (22) 29.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 12.05.2010
(30) 10.11.2008 US 267757
(54) • **Verfahren zum Öffnen und Schließen einer Heckklappe für einen runden Ballen**
• **A method for opening and closing a tailgate of a round baler.**
• **Procédé pour ouvrir et fermer un hayon d'une roto-presse**
(73) CNH Belgium N.V., Leon Claeyssstraat 3a, 8210 Zedelgem, BE
(72) Smith, Kevin M., Narvon, PA 17555, US
(74) CNH IP Department, CNH Belgium NV Patent Department Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

- (51) **A01F 15/08** (11) **2 458 968 B1**
(25) En (26) En
(21) 10737532.1 (22) 19.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 06.06.2012
(86) EP 2010/060437 19.07.2010
(87) WO 2011/012488 2011/05 03.02.2011
(30) 29.07.2009 BE 200900460

- (54) • **EINE BALLENPRESSVORRICHTUNG MIT EINER WÄGEEINRICHTUNG**
• **A BALER WITH A WEIGHING SYSTEM.**
• **UNE PRESSE À BALLE AVEC APPAREIL DE PESAGE**
(73) CNH Belgium N.V., Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE
(72) VERHAEGHE, Didier O.M., B-8900 Ieper, BE
(74) CNH IP Department, CNH Belgium NV Patent Department Leon Claeyssstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

A01F 15/08 → (51) **A01F 15/07**

- (51) **A01F 15/14** (11) **1 982 576 B1**
B65H 69/04 **B65B 13/26**
(25) De (26) De
(21) 08004351.6 (22) 10.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.10.2008
(30) 18.04.2007 DE 102007018560
(54) • **Ballenpresse mit Knotereinrichtung**
• **Balling press with knotter**
• **Presse à balles dotée d'un dispositif de nouage**
(73) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstr. 33, 33426 Harsewinkel, DE
(72) Tertilt, Werner, 33428 Marienfeld, DE
(74) Heuer, Wilhelm, Heuer Patentanwälte Jägerberg 6, 82335 Berg, DE

- (51) **A01F 15/18** (11) **1 834 518 B1**
B65G 39/02
(25) De (26) De
(21) 07103033.2 (22) 26.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.09.2007
(30) 15.03.2006 DE 102006011777
(54) • **Stützevorrichtung für eine Rolle, insbesondere einer Rundballenpresse, und Verfahren zum Herstellen einer solchen Rolle**
• **Support device for a roller, in particular of a round baler, and method for manufacturing such a roller**
• **Dispositif de support pour un rouleau, en particulier une presse à balles rondes, et procédé de fabrication d'un tel rouleau**
(73) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
(72) Ringenbach, Gilles, 70100 Montureux et Prantigny, FR
Bonfils, Pierre-Alexandre, 45000 Orléans, FR
Barrot, Laurent, 21270 Heuilley-sur-Saône, FR
(74) Magin, Ludwig Bernhard, John Deere GmbH & Co. KG Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

- (51) **A01F 25/20** (11) **2 292 086 B1**
(25) En (26) En
(21) 10008985.3 (22) 30.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 09.03.2011
(30) 31.08.2009 AR P090103340
(54) • **Vorrichtung zum Entleeren von Silagesäcken**
• **A silage bag unloading apparatus**
• **Appareil de déchargement de sac de fourrage**
(73) CARLOS MAINERO Y CIA S.A.I.C.F.I., Ruta nacional n° 9, km. 501 Bell Ville, Córdoba, AR
(72) Lambertini, Ramón Egar, Córdoba, AR

(74) Gislon, Gabriele, et al, Torner, Juncosa i Associats, S.L. C/Gran Via de les Corts Catalanes, 669bis 1è 2º, 08013 Barcelona, ES

(51) **A01G 25/02** (11) **1 472 005 B1**
(25) En (26) En
(21) 03737724.9 (22) 07.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 03.11.2004
(86) US 2003/003989 07.02.2003
(87) WO 2003/066228 2003/33 14.08.2003
(30) 08.02.2002 US 72315

- (54) • *TROPFBEWÄSSERUNGSSCHLAUCH MIT DRUCKAUSGLEICH*
- *PRESSURE COMPENSATING DRIP IRRIGATION HOSE*
- *TUYAU D'IRRIGATION GOUTTE A GOUTTE A COMPENSATION DE PRES-SION*

(73) The Toro Company, 8111 Lyndale Avenue South, Bloomington, MN 55420-1196, US
(72) VILDIBILL, Jeffrey. A., Poway, CA 92064, US
TAYLOR, William. C., Jr., El Cajon, CA 92021, US
(74) Charlton, Peter John, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

A01H 5/10 → (51) **C12N 15/82**

A01J 5/003 → (51) **A01K 1/01**

A01J 5/017 → (51) **G01S 17/42**

(51) **A01K 1/01** (11) **2 334 169 B1**
A01K 1/10 **A01K 5/02**
A01J 5/003
(25) NI (26) En
(21) 09741021.1 (22) 06.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 22.06.2011
(86) NL 2009/000193 06.10.2009
(87) WO 2010/044656 2010/16 22.04.2010
(30) 16.10.2008 NL 1036081

- (54) • *UNBEMANNTES FAHRZEUG MIT EINER SCHUTZVORRICHTUNG*
- *UNMANNED VEHICLE COMPRISING A PROTECTION DEVICE*
- *VÉHICULE SANS PILOTE COMPRENANT UN DISPOSITIF DE PROTECTION*

(73) Lely Patent N.V., Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL
(72) VAN DEN BERG, Karel, NL-2971 VB Bleskensgraaf, NL
VAN MEURS, Matthew, NL-3042 TA Rotterdam, NL
VAN KUILENBURG, Jan Martinus, NL-4014 MD Wadenoyen, NL
(74) Jennen, Peter Leonardus Hendricus, Octrooibureau van der Lely N.V. Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL

(51) **A01K 1/01** (11) **2 398 310 B1**
(25) NI (26) En
(21) 10703998.4 (22) 12.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 28.12.2011
(86) NL 2010/000022 12.02.2010
(87) WO 2010/107300 2010/38 23.09.2010
(30) 17.02.2009 NL 1036580

- (54) • *VORRICHTUNG ZUM ENTFERNEN VON DUNG VON EINEM BODEN*
- *DEVICE FOR REMOVING MANURE FROM A FLOOR*

• *DISPOSITIF POUR L'ENLÈVEMENT DES DÉJECTIONS SUR LE SOL*
(73) Lely Patent N.V., Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL
(72) VAN DEN BERG, Karel, NL-2971 VB Bleskensgraaf, NL
PASTOOR, Jan, Lambertus, NL-2611 AA Delft, NL
(74) Jennen, Peter Leonardus Hendricus, Octrooibureau van der Lely N.V. Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL

(51) **A01K 1/01** (11) **2 398 313 B1**
(25) NI (26) En
(21) 10704001.6 (22) 12.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 28.12.2011
(86) NL 2010/000025 12.02.2010
(87) WO 2010/095930 2010/34 26.08.2010
(30) 17.02.2009 NL 1036581

- (54) • *VORRICHTUNG ZUM ENTFERNEN VON DUNG VON EINEM BODEN, INSBESONDERE VON EINEM GESCHLOSSENEN BODEN*
- *DEVICE FOR REMOVING MANURE FROM A FLOOR, IN PARTICULAR A CLOSED FLOOR*
- *DISPOSITIF SERVANT A ENLEVER LE FUMIER DU SOL, EN PARTICULIER D'UN SOL ININTERROMPU*

(73) Lely Patent N.V., Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL
(72) STAPEL, Roelof, 8231 BP Lelystad, NL
VAN DEN BERG, Karel, 2971 VB BLESKENS-GRAAF, NL
VAN MEURS, Matthew, 3042 TA Rotterdam, NL
VAN KUILENBURG, Jan Martinus, 4014 MD Wadenoyen, NL
PASTOOR, Jan Lambertus, 2611 AA Delft, NL
(74) Jennen, Peter Leonardus Hendricus, Octrooibureau van der Lely N.V. Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL
(60) 12174743.0 / 2 522 218
12174744.8 / 2 522 219

A01K 1/10 → (51) **A01K 1/01**

A01K 5/02 → (51) **A01K 1/01**

A01K 13/00 → (51) **A47L 9/06**

(51) **A01K 27/00** (11) **2 475 245 B1**
(25) En (26) En
(21) 10752559.4 (22) 06.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 18.07.2012
(86) EP 2010/063016 06.09.2010
(87) WO 2011/029790 2011/11 17.03.2011
(30) 11.09.2009 DE 102009029361

- (54) • *REFLEKTOR MIT BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG FÜR TIERHALSBÄNDER*
 - *REFLECTOR WITH FASTENING DEVICE FOR ANIMAL COLLARS*
 - *RÉFLECTEUR AVEC DISPOSITIF DE FIXATION POUR COLLIERS D'ANIMAUX*
- (73) Bayer Intellectual Property GmbH, Alfred-Nobel-Strasse 10, 40789 Monheim, DE
(72) MÜLLER, Uwe, 51373 Leverkusen, DE
VEHLING, Liska, F-74350 Cernex, FR
STEINER, Ingrid, 77871 Renchen, DE
(74) BIP Patents, c/o Bayer Intellectual Property GmbH Creative Campus Monheim Alfred-Nobel-Straße 10, 40789 Monheim, DE

A01K 43/08 → (51) **G01N 33/08**

A01M 1/20 → (51) **A61L 9/12**

A01N 25/02 → (51) **A01N 25/30**

(51) **A01N 25/28** (11) **1 879 451 B1**
A01N 53/00 A01N 43/30
A01P 7/00
(25) En (26) En
(21) 06743357.3 (22) 20.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 23.01.2008
 - (86) EP 2006/061688 20.04.2006
 - (87) WO 2006/111553 2006/43 26.10.2006
 - (30) 22.04.2005 IT MI20050728
 - (54) • *NEUARTIGE FORMULIERUNG*
 - *INNOVATIVE FORMULATION*
 - *FORMULATION INNOVANTE*
- (73) ENDURA S.p.A., via Pietramellara 5, I-40121 Bologna, IT
(72) BORZATTA, Valerio, I-40127 Bologna, IT
PICCOLO, Oreste, I-23896 Sirtori, IT
CAPPARELLA, Elisa, I-48100 Ravenna, IT
(74) Gerli, Paolo, et al, Notarbartolo & Gervisi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

(51) **A01N 25/30** (11) **1 763 300 B1**

A01N 25/02 **A01N 47/24**
A61K 8/04 **A61K 8/81**
A61K 9/14 **A61K 47/34**
A61Q 19/00 **C08F 26/02**
C08F 28/02 **C08F 20/42**
C08F 22/30
(25) De (26) De
(21) 05761142.8 (22) 28.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.03.2007
(86) EP 2005/053123 28.06.2005
(87) WO 2006/000592 2006/01 05.01.2006
(30) 28.06.2004 DE 102004031158

- (54) • *VERWENDUNG VON ETHERGRUPPEN ENTHALTENDEN POLYMEREN ALS LÖSUNGSVERMITTLER*
 - *USE OF ETHER GROUP-CONTAINING POLYMERS AS SOLUBILIZERS*
 - *UTILISATION DE POLYMERES CONTENANT DES GROUPEES ETHER EN TANT QU'AGENTS DE SOLUBILISATION*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) PIEROBON, Marianna, 67063 Ludwigshafen, DE
BOUILLLO, Nathalie, 76532 Baden-Baden, DE
KLÜGLEIN, Matthias, 67071 Ludwigshafen, DE
LANGE, Ronald Frans Maria, 67061 Ludwigshafen, DE
KÖHLE, Harald, 67273 Bobenheim, DE
SCHERER, Maria, 76829 Godramstein, DE
KRÜGER, Christian, 55291 Saulheim, DE
KOLTZENBURG, Sebastian, 67125 Dannstadt-Schauernheim, DE
BRATZ, Matthias, 67133 Maxdorf, DE
OETTER, Günter, 67227 Frankenthal, DE
ZUAZO, Izaskun Manteca DI, decease, DE

A01N 35/04 → (51) **A01N 43/40**

A01N 35/06 → (51) **C07C 317/24**

(51) **A01N 37/12** (11) **2 081 428 B1**
(25) En (26) En
(21) 07804980.6 (22) 19.09.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(43) 29.07.2009

(86) IB 2007/002802 19.09.2007

(87) WO 2008/038108 2008/14 03.04.2008

(30) 26.09.2006 IT MI20061825

(54) • **ZUSAMMENSETZUNG GEGEN PEDIKULOSE MIT LÄUSE-ERSTICKENDER WIRKUNG**

- **ANTIPEDICULOSIS COMPOSITION HAVING A LICE-SUFFOCATING ACTIVITY**
- **COMPOSITION ANTI-PÉDICULOSE AGISSANT PAR SUFFOCATION DES POUX**

(73) Giuliani S.p.A., Via P. Palagi 2, 20129 Milano, IT

(72) GIULIANI, Giammaria, I-20123 Milano, IT
BENEDUSI, Anna, I-20124 Milano, IT

(74) Finetti, Claudia, et al, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

A01N 37/22 → (51) **A01N 43/50**

A01N 37/34 → (51) **A01N 57/20**

A01N 37/46 → (51) **C07C 237/22**

A01N 41/10 → (51) **C07C 317/24**

A01N 43/08 → (51) **A61K 45/06**

A01N 43/10 → (51) **A01N 43/50**

(51) **A01N 43/40** (11) **2 408 301 B1**
A01N 35/04 **A01P 3/00**

(25) En (26) En

(21) 10708989.8 (22) 15.03.2010

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

(43) 25.01.2012

(86) EP 2010/053260 15.03.2010

(87) WO 2010/106008 2010/38 23.09.2010

(30) 16.03.2009 EP 09155265

(54) • **FUNGIZIDE ZUSAMMENSETZUNGEN ENTHALTEND FLUOPYRAM UND METRAFENON**

- **FUNGICIDAL COMPOSITIONS COMPRISING FLUOPYRAM AND METRAFENONE**
- **COMPOSITIONS FONGICIDES COMPRENANT DU FLUOPYRAM ET DU METRAFENONE**

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
GROEGER, Ulf, 67141 Neuhofen, DE
GEWEHR, Markus, 56288 Kastellaun, DE
VONEND, Michael, 67098 Bad Dürkheim, DE
HADEN, Egon, 67061 Ludwigshafen, DE

(72) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
GROEGER, Ulf, 67141 Neuhofen, DE
GEWEHR, Markus, 56288 Kastellaun, DE
VONEND, Michael, 67098 Bad Dürkheim, DE
HADEN, Egon, 67061 Ludwigshafen, DE

(51) **A01N 43/42** (11) **2 073 638 B1**
A01N 45/00 **A61K 31/56**
C07J 1/00

(25) En (26) En

(21) 07874299.6 (22) 20.11.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(43) 01.07.2009

(86) US 2007/085161 20.11.2007

(87) WO 2008/136863 2008/46 13.11.2008

(30) 20.11.2006 US 860185 P

(54) • **SYNTHESE VON VERBINDUNGEN ALS MODULATOREN DER AMYLOID-BETA-PRODUKTION**

- **SYNTHESIS OF COMPOUNDS USEFUL AS MODULATORS OF AMYLOID-BETA PRODUCTION**
- **PROCÉDÉ DE SYNTHÈSE DE COMPOSÉS UTILES COMME MODULATEURS DE LA**

PRODUCTION DE PEPTIDES BÊTA-AMYLOÏDES

(73) Satori Pharmaceuticals, Inc., 75 Rogers Street, Cambridge, MA 02142, US

(72) FINDEIS, Mark, Belmont, MA 02478, US

(74) Tostmann, Holger Carl, et al, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsanwälté Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

(51) **A01N 43/50** (11) **2 272 349 B1**
A01N 43/56 **A01N 43/10**
A01N 37/22

(25) En (26) En

(21) 10183875.3 (22) 30.03.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(43) 12.01.2011

(30) 01.04.2004 US 558131 P

(54) • **Synergistische herbizide Zusammensetzungen**

- **Synergistically Acting Herbicidal Mixtures**
- **Compositions herbicides synergiques**

(73) BASF Agrochemical Products, B.V., Gronningensingel 1, 6835 EA Arnhem, NL

(72) Sievernich, Bernd, 67454, Hassloch, DE
Brix, Horst Dieter, 76829, Landau, DE
Malefyt, Tim, Stroudsburg, PA 18360, US

(74) Graef, Claudia, BASF SE Global Intellectual Property - GVX/P - C006, 67056 Ludwigshafen, DE

(62) 08160242.7 / 1 980 149
05731882.6 / 1 734 823

A01N 43/56 → (51) **A01N 43/50**

A01N 45/00 → (51) **A01N 43/42**

A01N 47/24 → (51) **A01N 25/30**

(51) **A01N 57/20** (11) **2 255 657 B1**
A01N 37/34 **A01P 3/00**

(25) De (26) De

(21) 10169141.8 (22) 27.05.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 01.12.2010

(30) 09.06.2005 DE 102005026482

(54) • **Wirkstoffkombinationen**

- **Combinations of active agents**
- **Combinaisons d'agent actif**

(73) Bayer CropScience AG, Gebäude 6100 Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE

(72) Stenzel, Klaus, 40595 Düsseldorf, DE
Dollinger, Markus, 51381 Leverkusen, DE
Dahmen, Peter, 41470 Neuss, DE

Wachendorff-Neumann, Ulrike, 56566 Neuwied, DE
Häuser-Hahn, Isolde, 51375 Leverkusen, DE

Grosjean-Cournoyer, Marie-Claire, 69250

Curis Au Mont D Or, FR

Leroux, Bernard, 69480 Morance, FR

Sawada, Haruko, Ibaraki 307-0007, JP

Hadano, Hiroyuki, 329-0434 Tochigi, JP

Gouot, Jean-Marie, 69450 Saint-Cyr au Mont d'Or, FR

Scherb, Christian, 13.087.460 Apro 134

Chacara Primera Stad Campinas, ES

(62) 06791516.5 / 1 893 024

A01N 59/16 → (51) **A61K 45/06**

A01P 3/00 → (51) **A01N 43/40**

A01P 3/00 → (51) **A01N 57/20**

A21C 15/04 → (51) **B26D 1/00**

A22C 7/00 → (51) **A23P 1/10**

(51) **A22C 17/04** (11) **2 129 229 B1**
F16G 13/04 **F16G 13/08**
B30B 9/24

(25) De (26) De

(21) 08716700.3 (22) 15.03.2008

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

(43) 09.12.2009

(86) EP 2008/002418 15.03.2008

(87) WO 2008/116650 2008/40 02.10.2008

(30) 23.03.2007 DE 202007004473 U

(54) • **STÜTZKETTE MIT VERSCHLEISSSCHUTZ FÜR EINE STÜTZVORRICHTUNG IN EINER TRENNEINRICHTUNG ZUM TRENNEN VON STOFFEN UNTERSCHIEDLICHER FLIESSFÄHIGKEIT**

- **SUPPORT CHAIN WITH WEAR PROTECTION FOR A SUPPORT DEVICE IN A SEPARATION DEVICE FOR SEPARATING SUBSTANCES HAVING DIFFERENT FLOWABILITIES**

- **CHAÎNE SUPPORT COMPORTANT UNE PROTECTION ANTI-USURE POUR UN DISPOSITIF SUPPORT DANS UN DISPOSITIF DE SÉPARATION DESTINÉ À SÉPARER DES SUBSTANCES DE FLUIDITÉS DIFFÉRENTES**

(73) Nordischer Maschinenbau Rud. Baader GmbH + Co. KG, Geniner Strasse 249, 23560 Lübeck, DE

(72) HAHN, Oliver, Parkville, MO 64152, US

(74) Stork Bamberger, Patentanwälte Postfach 73 04 66, 22124 Hamburg, DE

A23C 9/146 → (51) **C07H 19/00**

(51) **A23D 7/02** (11) **2 449 070 B1**
A23L 1/015 **A23L 1/29**
C11B 3/10

(25) En (26) En

(21) 10734347.7 (22) 30.06.2010

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

(43) 09.05.2012

(86) NL 2010/050411 30.06.2010

(87) WO 2011/005081 2011/02 13.01.2011

(30) 30.06.2009 EP 09164195

(54) • **VERFAHREN ZUR BESEITUNG UNERWÜNSCHTER PROPANOLBESTANDTEILE AUS UNBENUTZTEM TRIGLYZERIDÖL**

- **PROCESS FOR REMOVING UNWANTED PROPANOL COMPONENTS FROM UNUSED TRIGLYCERIDE OIL**
- **PROCEDE D'ELIMINATION DE COMPOSANTS DU PROPANOL NON SOUHAITES A PARTIR D'UNE HUILE DE TRIGLYCERIDES NON UTILISEE**

(73) Sime Darby Malaysia Berhad, 19th Floor, Wisma Sime Darby Jalan Raja Laut, Kuala Lumpur, 50350, MY

(72) ZIEVERINK, Martinus Mathilda Pieter, NL-1056 CV Amsterdam, NL

DE RUITER, Gerhard Adriaan, NL-5473 JE Heeswijk-Dinther, NL

BERG, Hijlkeline Eppone, NL-3331 BT Zwijndrecht, NL

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

(60) 13152523.0 / 2 586 854

- (51) **A23G 3/00** (11) **2 410 865 B1**
A23G 3/02 **A23G 3/12**
A23G 3/54 **A23G 3/42**
- (25) De (26) De
(21) 10710357.4 (22) 26.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 01.02.2012
(86) EP 2010/054018 26.03.2010
(87) WO 2010/072847 2010/26 01.07.2010
(30) 27.03.2009 CH 514092009
- (54) • **TIEFTEMPERATUR-MOGULVERFAHREN SOWIE MIT DIESEM VERFAHREN HERSTELLBARE KONFEKTARTIKEL**
• **LOW TEMPERATURE MOGUL PROCESS AND ALSO THE CONFECTIONARY ARTICLES PRODUCIBLE BY THIS PROCESS**
• **PROCÉDÉ DU TYPE MOGUL, À BASSE TEMPÉRATURE, ET ARTICLES DE CONFISERIE OBTENUS AU MOYEN DE CE PROCÉDÉ**
- (73) Innogel AG, Postfach 663 Bösch 71, 6331 Hünenberg, CH
(72) MÜLLER, Rolf, CH-8055 Zürich, CH
INNEREBNER, Federico, CH-8049 Zürich, CH
(74) Becker Kurig Straus, Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

A23G 3/00 → (51) **A23G 3/34**

A23G 3/02 → (51) **A23G 3/00**

A23G 3/12 → (51) **A23G 3/00**

- (51) **A23G 3/34** (11) **1 993 370 B1**
A23G 3/36 **A23G 3/00**
A23G 3/54 **A23G 4/06**
A23G 4/20
- (25) En (26) En
(21) 07758609.7 (22) 15.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.11.2008
(86) US 2007/064072 15.03.2007
(87) WO 2007/106889 2007/38 20.09.2007
(30) 15.03.2006 US 782630 P
14.03.2007 US 686193
- (54) • **VERBESSERTE SÜSSWARENZUSAMMENSETZUNGEN UNTER VERWENDUNG VON NANOMATERIALIEN**
• **IMPROVED CONFECTIONERY COMPOSITIONS USING NANOMATERIALS**
• **COMPOSITIONS DE CONFISERIE AMÉLIORÉES UTILISANT DES NANOMATÉRIAUX**
- (73) Wm. Wrigley Jr. Company, Global Innovation Center 1132 W. Blackhawk Street, Chicago, IL 60642, US
(72) CASTRO, Armando, J., Westchester, Illinois 60154, US
MIRZOEVA, Elena, S., Cary, Illinois 60013, US
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

A23G 3/36 → (51) **A23G 3/34**

A23G 3/42 → (51) **A23G 3/00**

A23G 3/54 → (51) **A23G 3/00**

A23G 3/54 → (51) **A23G 3/34**

A23G 4/06 → (51) **A23G 3/34**

A23G 4/20 → (51) **A23G 3/34**

- (51) **A23L 1/00** (11) **1 964 479 B1**
A23L 1/0522 **A23L 1/0524**
A23L 1/053 **A23L 1/0534**
A23L 1/30
- (25) En (26) En
(21) 07003110.9 (22) 14.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 03.09.2008
(54) • **Verfahren zur Herstellung von Pulver, das Karotenoide enthält**
• **Process for the manufacture of a powder containing carotenoids**
• **Processus de fabrication d'une poudre contenant des caroténoïdes**
- (73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) Leuenberger, Bruno H., 4123 Allschwil, CH
Schlegel, Bernd, 79618 Rheinfelden, DE
Voelker, Karl Manfred, 79111 Freiburg, DE
(74) Rabanus, Birgit, et al. DSM Nutritional Products AG Patent Department Wurmisweg 576, 4303 Kaiseraugst, CH

A23L 1/00 → (51) **C08F 2/12**

A23L 1/015 → (51) **A23D 7/02**

- (51) **A23L 1/052** (11) **2 421 388 B1**
(25) De (26) De
(21) 10718070.5 (22) 20.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 29.02.2012
(86) EP 2010/002397 20.04.2010
(87) WO 2010/121776 2010/43 28.10.2010
(30) 23.04.2009 DE 102009018369
- (54) • **LEBENSMITTELZWISCHENPRODUKT**
• **FOODSTUFF INTERMEDIATE**
• **PRODUIT INTERMÉDIAIRE ALIMENTAIRE**
- (73) Herbstreith & Fox KG, Pektin-Fabrik, Turnstrasse 37, 75305 Neuenbürg, DE
(72) FOX, Gerhard, F., 75305 Neuenbürg, DE
ENDRESS, Hans-Ulrich, 75305 Neuenbürg, DE
RENTSCHLER, Christine, 75181 Pforzheim, DE
(74) Wacker, Jost Oliver, et al. Frank Wacker Schön Patentanwälte Schwarzwalddstraße 1A, DE-75173 Pforzheim, DE

A23L 1/0522 → (51) **A23L 1/00**

A23L 1/0524 → (51) **A23L 1/00**

A23L 1/053 → (51) **A23L 1/00**

A23L 1/0534 → (51) **A23L 1/00**

A23L 1/10 → (51) **B65D 65/26**

A23L 1/22 → (51) **C12P 17/10**

- (51) **A23L 1/226** (11) **2 445 359 B1**
C07C 235/34 **C07C 235/78**
C07D 317/60
- (25) En (26) En
(21) 10724880.9 (22) 24.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 02.05.2012
(86) EP 2010/059027 24.06.2010
(87) WO 2010/149754 2010/52 29.12.2010
(30) 25.06.2009 GB 0911000

- (54) • **VERBINDUNGEN**
• **COMPOUNDS**
• **COMPOSES**
- (73) Givaudan SA, Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier, CH
(72) KAOUAS, Abdelmajid, 3544 VR Utrecht, NL
RENES, Harry, 8241 AS Lelystad, NL
TONDEUR, Alexander P., 1231 CN Loosdrecht, NL
WINKEL, Cornelis, 1402 GL Bussum, NL
(74) McStea, John Anthony, Global Patents Givaudan Schweiz AG Ueberlandstrasse 138, 8600 Dübendorf, CH

A23L 1/29 → (51) **A23D 7/02**

A23L 1/30 → (51) **A23L 1/00**

A23L 1/30 → (51) **A61K 31/202**

A23L 1/30 → (51) **A61K 31/575**

- (51) **A23L 3/14** (11) **2 311 327 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10290535.3 (22) 06.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 20.04.2011
(30) 13.10.2009 FR 0904916
13.10.2009 US 577970
- (54) • **System zum Schütteln von Gegenständen im Innern eines Geräts, das unter Druck steht, insbesondere eines Autoklavs**
• **System for shaking items inside a pressurised device, in particular an autoclave**
• **Système de secouage d'articles à l'intérieur d'un équipement sous pression, en particulier un autoclave**
- (73) Steriflow, 9-13 rue Saint-Claude, 42300 Roanne, FR
(72) Roumagnac, Jean-Patrick, 42120 Le Coteau, FR
Naveros, Francisco, 42300 Roanne, FR
Cocco, Philippe, 42300 Roanne, FR
(74) Rataboul, Xavier, et al. Cabinet Orès 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

(51) **A23P 1/10** (11) **1 663 604 B1**
B29C 45/00 **A22C 7/00**

- (25) En (26) En
(21) 04784409.7 (22) 16.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
- (43) 07.06.2006
(86) US 2004/030540 16.09.2004
(87) WO 2005/027667 2005/13 31.03.2005
(30) 16.09.2003 US 503354 P
29.10.2003 US 515585 P
14.05.2004 US 571368 P
- (54) • **PASTETENHERSTELLUNGSVORRICHTUNG**
• **PATTY-FORMING APPARATUS**
• **MACHINE A FORMER DES GALETTES DE VIANDE**
- (73) Formax, Inc., 9150 191st Street, Mokena, Illinois 60448-0330, US
(72) SANDBERG, Glenn, Mokena, IL 60448, US
LINDEE, Scott, A., Mokena, IL 60448, US
HANSEN, David, 9150 191st Street Mokena, IL 60448, US
RING, Timothy, W., Mokena, IL 60448, US
HANCOCK, David, 9150 191st Street Mokena, IL 60448, US
LAMARTINO, Salvatore, Mokena, IL 60448, US
PASEK, James E., Mokena, IL 60448, US
(74) Beier, Ralph, v. Bezold & Partner Akademie-strasse 7, 80799 München, DE

- (60) 10014155.5 / 2 338 346
10014156.3 / 2 272 372
-
- (51) **A24F 47/00** (11) **2 138 059 B1**
B65B 3/10
- (25) De (26) De
(21) 09003622.9 (22) 12.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.12.2009
(30) 27.06.2008 DE 102008030548
- (54) • *Verfahren zur Befüllung einer Aufnahme einer autarken Wärmeeinheit, rauchfreie Zigarette mit einer autarken Wärmeeinheit, sowie Vorrichtung zur Befüllung einer Aufnahme einer autarken Wärmeeinheit*
• *Method of filling a receptacle of an autarkic heat unit, smoke-free cigarette with an autarkic heat unit, and device for filling a receptacle of an autarkic heat unit*
• *Méthode de remplissage d'un logement d'une unité de chaleur autarcique, cigarette sans fumée avec une unité de chaleur autarcique, et dispositif de remplissage d'un logement d'une unité de chaleur autarcique*
- (73) Olig AG, Winkelriedstr. 35, 6002 Luzern, CH
(72) Köller, Marcel, 6043 Adligenswil, CH
(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE
-
- (51) **A41D 13/00** (11) **2 002 741 B1**
A41D 31/00 **A61F 7/00**
B32B 5/16
- (25) De (26) De
(21) 07006073.6 (22) 23.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.12.2008
- (54) • *Verdunstungselement und Verfahren zu dessen Herstellung*
• *Evaporation element and method for its manufacture*
• *Élément de vaporisation et son procédé de fabrication*
- (73) Sefar AG, Hinterbissaustrasse 12, 9410 Heiden, CH
(72) Maurer, Christoph, CH-8044 Zürich, CH
Schindele Ronald, 8050 Zürich, CH
Friedl, Markus Josef, 8001 Zurich, CH
Gross, Daniel M., 2000 Neuenburg, CH
(74) Wunderlich, Rainer, et al, Patentanwälte Weber & Heim Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE
-
- A41D 31/00** → (51) **A41D 13/00**
-
- (51) **A42B 3/04** (11) **1 662 923 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04733745.6 (22) 19.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
- (43) 07.06.2006
(86) AU 2004/000660 19.05.2004
(87) WO 2005/025355 2005/12 24.03.2005
(30) 18.09.2003 AU 2003248016
- (54) • *SCHUTZAUFSATZ FÜR EINEN SICHERHEITSHELM*
• *AN PROTECTION ATTACHMENT FOR A SAFETY HELMET*
• *DISPOSITIF DE PROTECTION POUR CASQUE DE SECURITE*
- (73) Husband, Simon Malcolm, 10 Fox Close, Brinsmead Glen, Cairns, Queensland 4870, AU
(72) HUSBANDS, Simon, Malcolm, Cairns, Queensland 4870, AU

- SEQUIERA, Sergio, Manuel, Correia, Cairns, Queensland 4870, AU
WILLIAMS, Peter, Graham, Cairns, Queensland 4870, AU
- (74) Franks & Co Limited, 15 Jessops Riverside Brightside Lane, Sheffield S9 2RX, GB
-
- A43B 3/00** → (51) **A43B 13/18**
-
- A43B 3/00** → (51) **A43B 21/433**
-
- (51) **A43B 3/24** (11) **2 203 080 B1**
A43B 5/04
- (25) En (26) En
(21) 08761383.2 (22) 26.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.07.2010
(86) EP 2008/058150 26.06.2008
(87) WO 2009/003904 2009/02 08.01.2009
(30) 05.07.2007 IT VE20070024 U
- (54) • *SKISTIEFEL FÜR ALPIN- UND TOURING-SKI*
• *SKI BOOT FOR ALPINE AND TOURING SKI*
• *CHAUSSURE DE SKI ALPIN ET DE RANDONNEE*
- (73) OBER ALP S.p.A., Via Waltraud Gebert Deeg, 4, 39100 - Bolzano, IT
(72) SARTOR, Mario, I-31040 Volpago Del Montello, IT
FENATO, Piero, I-31031 Caerano Di San Marco, IT
(74) Piovesana, Paolo, Via F. Baracca, 5/a, 30173 Venezia-Mestre, IT
-
- A43B 5/04** → (51) **A43B 3/24**
-
- A43B 7/14** → (51) **A43B 7/36**
-
- A43B 7/14** → (51) **A43B 21/433**
-
- A43B 7/32** → (51) **A43B 7/36**
-
- (51) **A43B 7/36** (11) **2 253 237 B1**
A43B 13/12 **A43B 13/18**
A43B 7/32 **A43B 7/14**
- (25) De (26) De
(21) 10158330.0 (22) 30.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 24.11.2010
(30) 20.05.2009 DE 202009007303 U
- (54) • *Schuh, insbesondere Berufs- und Sicherheitsschuh*
• *Shoe, in particular work and safety shoe*
• *Chaussure, notamment chaussure de travail et de sécurité*
- (73) SCHÜRR-Schuhvertrieb GmbH, Lohbachstrasse 19, 95126 Scharzenbach/Saale, DE
(72) Neuberger, Gerhard, 95158, Kirchenlamitz, DE
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
-
- A43B 13/12** → (51) **A43B 7/36**
-
- (51) **A43B 13/18** (11) **1 937 097 B1**
A43B 13/20 **B29D 35/14**
A43B 3/00
- (25) En (26) En
(21) 06851445.4 (22) 29.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 02.07.2008
(86) US 2006/038052 29.09.2006
(87) WO 2008/020858 2008/08 21.02.2008

- (30) 03.10.2005 US 242607
- (54) • *SCHUH MIT EINER MIT FLUIDGEFÜLLTEN STÜTZELEMENTEN AUSGESTATTETEN SOHLE*
• *ARTICLE OF FOOTWEAR WITH A SOLE STRUCTURE HAVING FLUID-FILLED SUPPORT ELEMENTS*
• *ARTICLE DE CHAUSSURE AVEC UNE STRUCTURE DE SEMELLE AYANT DES ÉLÉMENTS DE SUPPORT REMPLIS DE FLUIDE*
- (73) Nike International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005-6453, US
(72) GOODWIN, David, A., Portland, Oregon 97229, US
CROWLEY, Gerald, Edwin, Beaverton, Oregon 97229, US
(74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB
- (60) 12177164.6 / 2 529 637
12177165.3 / 2 514 331
12177167.9 / 2 514 332
-
- A43B 13/18** → (51) **A43B 7/36**
-
- A43B 13/18** → (51) **A43B 21/433**
-
- A43B 13/20** → (51) **A43B 13/18**
-
- (51) **A43B 21/433** (11) **1 827 156 B1**
A43B 13/18 **A43B 7/14**
A43B 3/00
- (25) En (26) En
(21) 05849634.0 (22) 18.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 05.09.2007
(86) US 2005/042205 18.11.2005
(87) WO 2006/057978 2006/22 01.06.2006
(30) 29.11.2004 US 714518 P
- (54) • *STOSSDÄMPFUNGSSELEMENTE UND INDIVIDUELL ANPASSBARE PRODUKTE MIT DERARTIGEN ELEMENTEN*
• *IMPACT-ATTENUATING ELEMENTS AND CUSTOMIZABLE PRODUCTS CONTAINING SUCH ELEMENTS*
• *ÉLÉMENTS D'AMORTISSEMENT D'IMPACT ET PRODUITS PERSONNALISABLES CONTENANT LESDITS ÉLÉMENTS*
- (73) Nike International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005-6453, US
(72) SOKOLOWSKI, Susan L., Portland, OR 97214, US
LOTTI, Martin, Beaverton, OR 97124, US
SAVAGE, Jane, Portland, OR 97239, US
ALLEN, Linda, Beaverton, Oregon 97005, US
KOZO, Maria Joy, Beaverton, OR 97005, US
(74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB
-
- (51) **A44B 18/00** (11) **1 806 989 B1**
A61F 13/62
- (25) De (26) De
(21) 05800396.3 (22) 27.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 18.07.2007
(86) EP 2005/011492 27.10.2005
(87) WO 2006/048173 2006/19 11.05.2006
(30) 03.11.2004 DE 102004053469
- (54) • *SCHLAUFENBILDENDES VLIESTOFF-MATERIAL FÜR EIN MECHANISCHES VERSCHLUSSMITTEL*
• *LOOP-FORMING NONWOVEN MATERIAL FOR A MECHANICAL CLOSURE ELEMENT*

- MATIERE NON TISSEE FORMANT DES BOUCLES COMME ELEMENT D'OBTURATION MECANIQUE
- (73) Paul Hartmann AG, Paul-Hartmann-Strasse 12, 89522 Heidenheim, DE
- (72) STUPPERICH, Hans-Peter, 89552 Heidenheim, DE
- HORNUNG, Fridmann, 73466 Lauchheim, DE
- KESSELMEIER, Rüdiger, 89542 Herbrechtingen, DE
- (74) Friz, Oliver, et al, Dreiss Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

A45D 34/04 → (51) **B41J 3/36**

- (51) **A45D 40/24** (11) **2 187 777 B1**
B65D 21/02 **F16B 7/04**
A45D 40/26
- (25) De (26) De
- (21) 08785596.1 (22) 18.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.05.2010
- (86) EP 2008/006761 18.08.2008
- (87) WO 2009/024307 2009/09 26.02.2009
- (30) 17.08.2007 EP 07016143
- (54) • KOSMETIKEINHEIT MIT ZWEI MITTELS EINER KUPPLUNGSHÜLSE VERBINDBAREN TEILEINHEITEN
- COSMETIC UNIT WITH TWO COMPARTMENTS CONNECTED BY A COUPLING BUSH
- UNITÉ COSMÉTIQUE DOTÉE DE DEUX UNITÉS PARTIELLES POUVANT ÊTRE RELIÉES À L'AIDE D'UN MANCHON D'ACCOUPLLEMENT
- (73) GEKA GmbH, Waizendorf 3, 91572 Bechhofen, DE
- (72) DUMLER, Norbert, 91522 Ansbach, DE
- FISCHER, Werner, 91596 Burk, DE
- (74) Misselhorn, Hein-Martin, et al, Misselhorn Wall Patent- und Rechtsanwälte GbR Bayerstraße 83, 80335 München, DE

A45D 40/26 → (51) **A45D 40/24****A46B 7/02** → (51) **A46B 9/04****A46B 7/02** → (51) **A47L 9/06****A46B 7/06** → (51) **A46B 9/04**

- (51) **A46B 9/04** (11) **1 534 165 B1**
A47L 13/12 **A46B 7/02**
A46B 7/06 **A46B 15/00**
- (25) En (26) En
- (21) 03791805.9 (22) 26.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.06.2005
- (86) US 2003/026738 26.08.2003
- (87) WO 2004/019801 2004/11 11.03.2004
- (30) 27.08.2002 US 406139 P
- (54) • ZAHNBÜRSTE
- TOOTHBRUSH
- BROSSE A DENTS
- (73) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York, NY 10022, US
- (72) HOHLBEIN, Douglas, J., Hopewell, New Jersey 08525, US
- (74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

A46B 15/00 → (51) **A46B 9/04**

- (51) **A47B 9/00** (11) **2 465 376 B1**
A47B 13/00 **A47C 3/40**

- (25) Zh (26) En
- (21) 10807991.4 (22) 12.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 20.06.2012
- (86) CN 2010/075952 12.08.2010
- (87) WO 2011/018046 2011/07 17.02.2011
- (30) 12.08.2009 CN 200920166775 U
- (54) • TISCH UND STUHL FÜR BIONISCHE HALTUNGSKORREKTUR
- TABLE AND CHAIR FOR BIONICS CORRECTING POSTURE
- TABLE ET CHAISE POUR CORRECTIONS BIONIQUES DE POSTURE
- (73) Wu, Guodou, Lianyuan Haihu Miner'slamp Plant 14 Xincheng South Road Lianyuan, Hunan 417100, CN
- (72) Wu, Guodou, Hunan 417100, CN
- (74) Hryszkiewicz, Danuta, Kancelaria Patentowa Matthias Scholl, Inc. Ul. Jana z Kolna 38, 75-204 Koszalin, PL

A47B 13/00 → (51) **A47B 9/00**

- (51) **A47B 13/08** (11) **2 327 331 B1**
A47B 95/04
- (25) De (26) De
- (21) 10192973.5 (22) 29.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 01.06.2011
- (30) 27.11.2009 DE 202009015664 U
- (54) • Kantenschutz
- Edge protector
- Protection de bords
- (73) Hopf, Hans-Jürgen, Friedenstrasse 4b, 90513 Zirndorf, DE
- (72) Hopf, Hans-Jürgen, 90513 Zirndorf, DE
- Hopf, Alexander, 90491 Nürnberg, DE
- Hopf, Michael, 90513 Zirndorf, DE
- (74) Fleuchaus, Michael A., Fleuchaus & Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Steinerstrasse 15/A, 81369 München, DE

(51) **A47B 49/00** (11) **1 712 153 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 06007352.5 (22) 07.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.10.2006
- (30) 13.04.2005 DE 202005005888 U
- (54) • Eckschrank, insbesondere Kücheneckschrank
- Corner cabinet with carousel, in particular for a kitchen
- Placard de coin avec tambour tournant
- (73) Kesseböhmer Holding e.K., Mindener Strasse 208, 49152 Bad Essen, DE
- (72) Evermann, Matthias, 48336 Füchtorf, DE
- (74) Pott, Ulrich, et al, Busse & Busse Patentanwälte Grosshandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE

(51) **A47B 55/02** (11) **2 392 228 B1**
F16B 12/32 **F16B 12/42**

- (25) De (26) De
- (21) 11166543.6 (22) 18.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 07.12.2011
- (30) 02.06.2010 DE 102010022470
- (54) • Regalsystem
- Shelf system
- Système de rayonnage
- (73) WANZL METALLWARENFABRIK GMBH, Postfach 11 29, 89336 Leipzig, DE

- (72) Götz, Christian, 89340, Leipheim, DE
- Handerer, Manfred, 89331, Winterbach, DE

A47B 88/00 → (51) **A47B 88/04**

- (51) **A47B 88/04** (11) **1 881 775 B1**
A47B 88/00
- (25) De (26) De
- (21) 06725423.5 (22) 30.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.01.2008
- (86) EP 2006/061167 30.03.2006
- (87) WO 2006/120074 2006/46 16.11.2006
- (30) 10.05.2005 DE 102005021593
- (54) • TELESKOPAZUGANORDNUNG
- ARRANGEMENT OF TELESCOPIC EXTENSIONS
- DISPOSITIF D'EXTRACTION TELESCOPIQUE
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) LAIBLE, Karl-Friedrich, 89129 Langenau, DE
- (74) Dosterschill, Peter, et al, BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH Zentralabteilung Gewerblicher Rechtsschutz Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

A47B 88/04 → (51) **A47B 88/10**

- (51) **A47B 88/10** (11) **2 283 745 B1**
A47B 88/04
- (25) De (26) De
- (21) 10008082.9 (22) 03.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 16.02.2011
- (30) 10.08.2009 DE 102009036555
- (54) • Auszugvorrichtung für Vollauszüge von Hochschränken
- Pull-out device for pull-outs from tall cupboards
- Dispositif d'extraction pour retraits complets d'armoires hautes
- (73) Kesseböhmer Holding e.K., Mindener Strasse 208, 49152 Bad Essen, DE
- (72) Weber, Beni, 6295 Mosen, CH
- Lorenz, Viktor, 49152 Bad Essen, DE
- Langenberg, Gerd-Wilhelm, 32351 Stemwede, DE
- (74) Pott, Ulrich, et al, Busse & Busse Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaft Großhandelsring 6, D-49084 Osnabrück, DE

A47B 95/00 → (51) **E05D 5/08****A47B 95/04** → (51) **A47B 13/08****A47C 3/40** → (51) **A47B 9/00**

- (51) **A47C 17/00** (11) **2 291 101 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08874842.1 (22) 14.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.03.2011
- (86) US 2008/083602 14.11.2008
- (87) WO 2009/157965 2009/53 30.12.2009
- (30) 26.06.2008 US 75796 P
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR ANALYSE VON KOMFORT/STÜTZEIGENSCHAFTEN EINES SCHLAFSTÜTZELEMENTS
- METHODS AND APPARATUS FOR COMFORT/SUPPORT ANALYSIS OF A SLEEP SUPPORT MEMBER

- *PROCÉDÉS ET APPAREILS D'ANALYSE DU CONFORT/SUPPORT D'UN ÉLÉMENT DE SUPPORT DE COUCHAGE*
- (73) Kingsdown, Inc., 126 West Holt Street, Mebane, NC 27302, US
- (72) SCHMOELLER, Joe W., Mebane, NC 27302, US
- SCOTT, David B., Mebane, NC 27302, US
- OEXMAN, Robert D., Mebane, NC 27302, US
- CARRIER, Joshua A., Mebane, NC 27302, US
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

A47C 17/68 → (51) **A47C 17/76**

- (51) **A47C 17/76** (11) **2 178 420 B1**
- A47C 17/68** **A47C 19/12**
- (25) En (26) En
- (21) 08762993.7 (22) 30.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.04.2010
- (86) IB 2008/001741 30.06.2008
- (87) WO 2009/004468 2009/02 08.01.2009
- (30) 29.06.2007 CN 200720007523 U

- (54) • *Clappbettgestellart*
- *A kind of folding bedstead*
- *Type spécifique de châssis de lit pliant*
- (73) North Pole US LLC., 23 Town and Country, Washington, MO 63090, US
- (72) LEE, Py, 361006 Xiamen, CH
- JIU, Huang, Chang, 361006 Xiamen, CN
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

A47C 19/12 → (51) **A47C 17/76**

- (51) **A47C 20/04** (11) **1 702 536 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06004898.0 (22) 10.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.09.2006
- (30) 14.03.2005 DE 102005011969
- (54) • *Auflageteil für Liegemöbel*
- *Support element for lying furniture*
- *Élément d'appui pour meubles de couchage*
- (73) Stanzwerk Wetter Sichelschmidt GmbH & Co.KG, Oberwengerner Strasse 209, 58300 Wetter, DE
- (72) Kristen, Martin, 45883 Gelsenkirchen, DE
- (74) Köchling, Conrad-Joachim, Patentanwälte Dipl.-Ing. Conrad-Joachim Köchling Fleyer Strasse 135, 58097 Hagen, DE

- (51) **A47C 27/08** (11) **2 198 822 B1**
- A47C 27/18** **A61G 7/057**
- (25) En (26) En
- (21) 09252812.4 (22) 16.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 23.06.2010
- (30) 17.12.2008 FR 0858681

- (54) • *Selbstaufblasende therapeutische Matratze*
- *Therapeutic, self-inflating mattress*
- *Matelas auto-gonflant thérapeutique*
- (73) Hill-Rom Industries SA, 188 Rue du Caducée, 34195 Montpellier, FR
- (72) Flocard, Thierry, 34000 Montpellier, FR
- Gazagnes, Laetitia, 34080 Montpellier, FR

- (74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

A47C 27/18 → (51) **A47C 27/08**

- (51) **A47F 3/04** (11) **2 448 453 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 10803063.6 (22) 30.12.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 09.05.2012
- (86) EP 2010/007992 30.12.2010
- (87) WO 2012/007025 2012/03 19.01.2012
- (54) • *WARENTHEKEN-ANORDNUNG, INS-BESONDERE KÜHLTHEKEN-ANORDNUNG*
- *DISPLAY COUNTER ARRANGEMENT, IN PARTICULAR REFRIGERATED COUNTER ARRANGEMENT*
- *SYSTÈME DE VITRINES POUR MARCHANDISES, EN PARTICULIER SYSTÈME DE VITRINES RÉFRIGÉRÉES*
- (73) Hakemann, Fritz, Barnstorfer Str. 29, 49424 Goldenstedt, DE
- (72) HAKEMANN, Fritz, 49424 Goldenstedt, DE
- (74) Heim, Hans-Karl, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

A47F 3/04 → (51) **F25D 23/02**

- (51) **A47G 25/14** (11) **1 485 229 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03742767.1 (22) 14.02.2003
- (84) DE
- (43) 15.12.2004
- (86) US 2003/004563 14.02.2003
- (87) WO 2003/070421 2003/35 28.08.2003
- (30) 15.02.2002 US 76789
- 15.02.2002 US 76790
- 12.11.2002 US 292128
- (54) • *AUTOMATISCHE LADEVORRICHTUNG FÜR INEINANDER SCHIEBBARE KLEMM-GRIFFKLEIDERBÜGEL*
- *AUTOMATIC LOADING APPARATUS FOR NESTABLE PINCH-GRIP HANGERS*
- *APPAREIL DE CHARGEMENT AUTOMATIQUE DESTINE A DES CINTRES A PINCE EMBOITABLES*
- (73) Gouldson, Stanley F., 10 Harbour Point Drive, Northport, NY 11788, US
- Olk, Olaf, 289 Hoffman Lane, Hauppauge, NY 11788, US
- Sollanek, Jeffrey R., 6 Providence Road, Asheville, NC 28806, US
- (72) GOULDSON, Stanley F., Northport, NY 11788, US
- OLK, Olaf, Hauppauge, NY 11788, US
- SOLLANEK, Jeffrey R., Asheville, NC 28806, US
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

- (51) **A47J 27/08** (11) **2 201 870 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09306233.9 (22) 15.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 30.06.2010
- (30) 30.12.2008 FR 0859132

- (54) • *Druckkochgerät zum Zubereiten von Nahrungsmitteln mit Verschlussklammern mit vermindertem Gewicht und Herstellungsverfahren*
- *Pressure-cooking device with lightened jaws and manufacturing method*

- *Appareil de cuisson d'aliments sous pression à mâchoires allégées et procédé de fabrication*
- (73) SEB S.A., Les 4 M Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
- (72) Cartigny, Michel, Pierre, 21310, MIREBEAU, FR
- Thion, Frédéric, 21121, AHUY, FR
- (74) Martin, Didier Roland Valéry, et al, Cabinet Didier Martin 50, chemin des Verrières, 69260 Charbonnières-les Bains, FR

- (51) **A47J 31/18** (11) **2 407 067 B1**
- A47J 31/057**
- (25) En (26) En
- (21) 10169906.4 (22) 16.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 18.01.2012
- (54) • *Automatische Teevorrichtung mit Doppelbehälter und einer Pumpe*
- *Mechanical thermostat double receptacle fully automated tea machine*
- *Appareil automatique de thé à double conteneur disposant d'une pompe*
- (73) Eksen Makine Sanayi ve Ticaret A.S., Gebze Organize Sanayi Bölgesi No. 602 Gebze, 41480 Kocaeli, TR
- (72) Tahincioglu, Besim, 41480, Kocaeli, TR
- (74) Sevinç, Erkan, Istanbul Patent & Trademark Consultancy Ltd. Plaza-33, Büyükdere cad. No: 33/16 Sisli, 34381 Istanbul, TR

- (51) **A47J 31/36** (11) **2 265 156 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09718825.4 (22) 13.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.12.2010
- (86) IB 2009/051047 13.03.2009
- (87) WO 2009/113035 2009/38 17.09.2009
- (30) 14.03.2008 EP 08004876
- (54) • *VORRICHTUNG UND KAPSEL ZUR GETRÄNKEZUBEREITUNG*
- *APPARATUS AND CAPSULE FOR MAKING A DRINK*
- *APPAREIL ET CAPSULE POUR LA PREPARATION D'UNE BOISSON*
- (73) Mocoffee AG, Hornbachstrasse 50, 8008 Zürich, CH
- (72) FAVRE, Eric, CH-1041 St-barthélemy, CH
- (74) reuteler & cie SA, Chemin de la Vuarpillière 29, 1260 Nyon, CH
- (60) 13158706.5

- (51) **A47J 31/40** (11) **2 306 872 B1**
- A47J 41/00**
- (25) En (26) En
- (21) 09780211.0 (22) 07.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 13.04.2011
- (86) EP 2009/058545 07.07.2009
- (87) WO 2010/009975 2010/04 28.01.2010
- (30) 21.07.2008 EP 08160831
- (54) • *FLÜSSIGNAHRUNGSMITTEL- ODER GETRÄNKEMASCHINE MIT ÜBERWACHUNG VON ZUTATENEIGENSCHAFTEN*
- *LIQUID FOOD OR BEVERAGE MACHINE WITH MONITORING OF INGREDIENT CHARACTERISTICS*
- *MACHINE À ALIMENT LIQUIDE OU À BOISSON COMPRENANT UNE SURVEILLANCE DE CARACTÉRISTIQUES D'INGRÉDIENT*
- (73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (72) JARISCH, Christian, 1095 Lutry, CH

PHAN, Minh Quan, CH-1030 Bussigny, CH
(74) Sivier, Damien, Nestec S.A. IP Department,
1800 Vevey, CH

- (51) **A47J 31/44** (11) **1 611 668 B1**
A47J 31/52 **H05B 1/02**
(25) En (26) En
(21) 04700398.3 (22) 06.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 04.01.2006
(86) US 2004/000337 06.01.2004
(87) WO 2004/062443 2004/31 29.07.2004
(30) 06.01.2003 US 438110 P
(54) • *STROMVERSORGUNGSSCHALTUNG FÜR
EINEN GETRÄNKEAUTOMATEN*
• *POWER SUPPLY CIRCUITRY FOR
BEVERAGE APPARATUS*
• *CIRCUIT D'ALIMENTATION POUR APPA-
REIL DE BOISSONS*
(73) BUNN-O-MATIC CORPORATION, 1400
Stevenson Drive, Springfield, IL 62703, US
(72) GEOCKNER, Victor, D., Auburn, IL 62615,
US
LOWE, Kevin, G., Virden IL 62690, US
(74) Croston, David, et al, Withers & Rogers LLP
4 More London Riverside, London SE1 2AU,
GB

- (51) **A47J 31/44** (11) **2 189 088 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10154892.3 (22) 16.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 26.05.2010
(54) • *Getränkeautomat mit Auflagesystem und
Tropffänger für Behälter verschiedener
Größen*
• *Beverage distribution apparatus with
support system and droplet recuperation
for containers with different sizes*
• *Dispositif de distribution de boissons avec
système de support et de récupération de
gouttes pour récipients de différentes
tailles*
(73) Nestec S.A., IP Department Avenue Nestlé
55, 1800 Vevey, CH
(72) Cahen, Antoine, 1005 Lausanne, CH
Cahen, Philippe, 1005 Lausanne, CH
Boussemart, Christophe S., 74500 Lugrin,
FR
(74) Schnyder, Frank Simon, Avenue Nestlé 55,
1800 Vevey, CH
(62) 06115568.5 / 1 867 260

A47J 31/52 → (51) **A47J 31/44**

A47J 41/00 → (51) **A47J 31/40**

- (51) **A47L 7/04** (11) **1 493 372 B1**
A47L 9/14
(25) De (26) De
(21) 04103211.1 (22) 28.07.2000
(84) AT BE CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 05.01.2005
(30) 29.07.1999 DE 19935356
24.06.2000 DE 10030958
(54) • *Staubfilterbeutel mit Adsorbens-Material
für einen Staubsauger*
• *Dust filter bag comprising adsorbent
material for a vacuum cleaner*
• *Sac de filtration comprenant matériel
adsorbant pour un aspirateur*
(73) Vorwerk & Co. Interholding GmbH, Mühlen-
weg 17-37, 42275 Wuppertal, DE
(72) Rodemann, Thomas, 45134 Essen, DE
Sauer, Ralf, 45527 Hattingen, DE

Lehmann, Petra, 58239 Schwerte, DE
(74) Müller, Enno, et al, RIEDER & PARTNER
Patentanwälte - Rechtsanwalt Cornelius-
strasse 45, 42329 Wuppertal, DE
(62) 00956321.4 / 1 199 969

A47L 9/00 → (51) **A47L 9/02**

- (51) **A47L 9/02** (11) **1 839 548 B1**
A47L 9/00 **A47L 9/04**
(25) En (26) En
(21) 07006705.3 (22) 30.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
(43) 03.10.2007
(30) 31.03.2006 JP 2006098840
(54) • *Saugeinheit eines Staubsaugers und da-
mit ausgestatteter elektrisches Staubsauger*
• *Vacuum cleaner suction unit and electric
vacuum cleaner equipped with same*
• *Unité d'aspiration d'aspirateur et aspira-
teur électrique doté de celle-ci*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Tsuchiya, Norihiro c/o Matsushita Electric
Industrial Co., Ltd., Shiromi 1-chome Chuo-
ku Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02
60, 80102 München, DE

- (51) **A47L 9/04** (11) **2 099 349 B1**
(25) De (26) De
(21) 07856502.5 (22) 10.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 16.09.2009
(86) EP 2007/010726 10.12.2007
(87) WO 2008/083803 2008/29 17.07.2008
(30) 10.01.2007 DE 102007002226
(54) • *SAUGVORSATZ FÜR EINEN STAUBSAU-
GER*
• *VACUUM ATTACHMENT FOR A VACUUM
CLEANER*
• *ACCESSOIRE D'ASPIRATION POUR UN
ASPIRATEUR*
(73) Miele & Cie. KG, Schutzrechte/Verträge Carl-
Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE
(72) BEHRENSWERTH, Martin, 49176 Hilter, DE
DRÜCKER, Markus, 33335 Gütersloh, DE
ENNEN, Günther, 32130 Enger, DE
WOLF, Cornelius, 33739 Bielefeld, DE

- (51) **A47L 9/04** (11) **2 277 425 B1**
(25) En (26) En
(21) 10163958.1 (22) 26.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 26.01.2011
(30) 14.07.2009 KR 20090063783
(54) • *Turbinenbürsteneinheit und damit aus-
gerüsteter Staubsauger*
• *Turbine brush unit and vacuum cleaner
having the same*
• *Unité de brosse de turbine et aspirateur
l'utilisant*
(73) Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd.,
271, Oseon-dong, Gwangsan-gu, Gwangju-
city, KR
(72) Oh, Jang-Keun, Gwangju-City, KR
(74) Jaeger, Michael David, et al, Withers &
Rogers LLP 4 More London Riverside,
London SE1 2AU, GB

A47L 9/04 → (51) **A47L 9/02**

- (51) **A47L 9/06** (11) **2 432 361 B1**
A01K 13/00 **A46B 7/02**
(25) En (26) En
(21) 10719049.8 (22) 29.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 28.03.2012
(86) GB 2010/050707 29.04.2010
(87) WO 2010/133856 2010/47 25.11.2010
(30) 22.05.2009 GB 0908846
22.10.2009 GB 0918550
(54) • *AUFSATZ FÜR EINEN STAUBSAUGER*
• *ATTACHMENT FOR A VACUUM
CLEANING APPLIANCE*
• *ACCESSOIRE POUR APPAREIL DE TYPE
ASPIRATEUR*
(73) Dyson Technology Limited, Tetbury Hill,
Malmesbury, Wiltshire SN16 0RP, GB
(72) DYSON, James, Wiltshire SN16 0RP, GB
ASHBEE, Giles, Wiltshire SN16 0RP, GB
IRELAND, Simon, Wiltshire SN16 0RP, GB
COURTNEY, Stephen, Wiltshire SN16 0RP,
GB
HEATLEY-ADAMS, Emma Jane, Wiltshire
SN16 0RP, GB
(74) Booth, Andrew Steven, et al, Dyson Tech-
nology Limited Intellectual Property
Department Tetbury Hill Malmesbury,
Wiltshire SN16 0RP, GB

A47L 9/14 → (51) **A47L 7/04**

A47L 13/12 → (51) **A46B 9/04**

- (51) **A47L 13/44** (11) **1 672 999 B1**
(25) En (26) En
(21) 03785623.4 (22) 15.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 28.06.2006
(86) EP 2003/011412 15.10.2003
(87) WO 2005/039376 2005/18 06.05.2005
(54) • *FLACHES WISCHGERÄT MIT ZUSAM-
MENKLAPPBAREM HANDGRIFF*
• *FLAT MOP DEVICE WITH A FOLD-AWAY
MOP HOLDER*
• *DISPOSITIF DE BALAI A LAVER A
SUPPORT ESCAMOTABLE*
(73) ECOLAB INC., Ecolab Center 370 North
Wabasha Street, St. Paul, MN 55102-2233,
US
(72) KRESSE, Franz, 40723 Hilden, DE
(74) Von Rohr, Patentanwälte Partnerschaft Rüt-
tenscheider Straße 62, 45130 Essen, DE

- (51) **A47L 15/00** (11) **2 440 106 B1**
D06F 35/00
(25) De (26) De
(21) 10720177.4 (22) 01.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 18.04.2012
(86) EP 2010/057601 01.06.2010
(87) WO 2010/142566 2010/50 16.12.2010
(30) 08.06.2009 DE 102009026827
(54) • *HAUSGERÄT MIT EINEM OZONGENERA-
TOR UND EINER OZONBESEITIGUNGS-
VORRICHTUNG, SOWIE ZUGEHÖRIGES
VERFAHREN*
• *HOUSEHOLD APPLIANCE HAVING AN
OZONE GENERATOR AND AN OZONE
ELIMINATING DEVICE, AND RELATED
METHOD*
• *APPAREIL MÉNAGER COMPRENANT UN
GÉNÉRATEUR D'OZONE ET UN DISPO-
SITIF D'ÉLIMINATION D'OZONE ET
PROCÉDÉ ASSOCIÉ*

- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) EGLMEIER, Hans, 10587 Berlin, DE
SCHAUB, Hartmut, 14656 Brieselang, DE

A47L 15/00 → (51) **A47L 15/48**

A47L 15/24 → (51) **A47L 15/48**

- (51) **A47L 15/42** (11) **2 415 384 B1**
(25) De (26) De
(21) 10401128.3 (22) 03.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 08.02.2012
(54) • *Türschloss für Haushaltgeräte und Ge-
schirrspülmaschine mit Türschloss*
• *Door lock for domestic appliances and*
dishwasher with door lock
• *Serrure de porte pour appareils ménagers*
et lave-vaisselle doté d'une serrure de
porte
(73) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Straße 29,
33332 Gütersloh, DE
(72) Abmann, Walter, 33739 Bielefeld, DE
Buhl, David, 33613 Bielefeld, DE

(51) **A47L 15/48** (11) **2 053 959 B1**
A47L 15/00 **A47L 15/24**

- (25) De (26) De
(21) 07801699.5 (22) 16.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
(43) 06.05.2009
(86) EP 2007/007244 16.08.2007
(87) WO 2008/022741 2008/09 28.02.2008
(30) 23.08.2006 DE 102006039434
(54) • *VERFAHREN ZUR BEURTEILUNG UND*
SICHERSTELLUNG DER THERMISCHEN
HYGIENEWIRKUNG IN EINER MEHR-
TANKGESCHIRRSÜPULMASCHINE
• *METHOD FOR ASSESSING AND GUAR-*
ANTEERING THE THERMAL HYGIENE
EFFECT IN A MULTI-TANK DISHWASHER
• *PROCÉDÉ PERMETTANT D'ÉVALUER ET*
DE GARANTIR L'EFFET THERMIQUE
D'HYGIÈNE DANS UN LAVE-VAISSELLE À
PLUSIEURS CUVES
(73) MEIKO Maschinenbau GmbH & Co. KG,
Englerstrasse 3, 77652 Offenburg, DE
(72) GAUS, Bruno, 77654 Offenburg, DE
(74) Hörschler, Wolfram Johannes, Isenbruck
Bösl Hörschler LLP Eastsite One Seckenhei-
mer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

(51) **A47L 15/50** (11) **1 935 322 B1**

- (25) De (26) De
(21) 07121296.3 (22) 22.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
(43) 25.06.2008
(30) 22.12.2006 DE 102006061159
(54) • *Geschirrspülmaschine*
• *Dish washer*
• *Lave-vaisselle*
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Fetzer, Gerhard, 89423 Gundelfingen, DE
Oblinger, Anton, 86637 Wertingen, DE
Rehm, Karlheinz, 89561 Dischingen Ortst.
Trugenhofen, DE
Holstein, Klaus, DE-88471 Laupheim, DE

(51) **A47L 25/00** (11) **1 991 105 B1**
B08B 1/00

- (25) En (26) En
(21) 07717201.3 (22) 06.02.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

- (43) 19.11.2008
(86) US 2007/003119 06.02.2007
(87) WO 2007/097910 2007/35 30.08.2007
(30) 24.02.2006 US 362549
(54) • *WISCHTUCH MIT UNTERSCHIEDLICH*
ERHABENER ARBEITSFLÄCHE
• *CLEANING WIPE WITH VARIABLE LOFT*
WORKING SURFACE
• *LINGETTE DE NETTOYAGE AVEC*
SURFACE OPÉRATIONNELLE À ÉLÉVA-
TION VARIABLE
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center P.O.Box 33427, St. Paul, MN 55133-
3427, US
(72) HASKETT, Thomas, E., Saint Paul, MN
55133-3427, US
KUNZ, Amy, M., Saint Paul, MN 55133-
3427, US
MUNRO, Jill, R., Saint Paul, MN 55133-
3427, US
SIMON, John, M., Saint Paul, MN 55133-
3427, US
WOLK, Diane, R., Saint Paul, MN 55133-
3427, US
(74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A./
N.V. Office of Intellectual Property Counsel
Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

(51) **A61B 1/00** (11) **1 737 335 B1**
A61B 1/005 **A61B 1/04**
A61M 25/01

- (25) En (26) En
(21) 05736370.7 (22) 23.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(43) 03.01.2007
(86) US 2005/009522 23.03.2005
(87) WO 2005/094665 2005/41 13.10.2005
(30) 23.03.2004 US 555356 P
09.08.2004 US 914411
25.02.2005 US 656801 P
(54) • *IN VIVO VISUALISIERUNGSSYSTEM*
• *IN-VIVO VISUALIZATION SYSTEM*
• *SYSTEME DE VISUALISATION IN VIVO*
(73) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317
Seaston House Hastings, Christ Church, BB
(72) MORRIS, Benjamin, E., Louisville, KY 40205,
US
ROBERTSON, David, W., Framingham, MA
01702, US
FREED, David, I., Westborough, MA 01581,
US
SCHUERMAN, James, F., Natick, MA 01760,
US
GOLDEN, John, B., Norton, MA 02766-3507,
US
ADAMS, Mark, L., Park City, UT 84098, US
CHIN, Yem, Burlington, MA 01803, US
HALL, Todd A., Goshen, KY 40026, US
MCWEENEY, John O., Brighton, MA 02135,
US
CARILLO, Oscar R. Jr., Attleboro, MA 02703,
US
CHU, Michael S., H., Brookline, MA 02446,
US
FARRIS, Jesse, Leonard, Andover, MA
01810, US
WELLS, Brian, Keith, LaGrange, KY 40031,
US
SLANDA, Jozef, Milford, MA 01757, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE
(60) 10185028.7 / 2 319 388

10185036.0 / 2 329 760

(51) **A61B 1/00** (11) **1 955 642 B1**
G02B 23/26

- (25) Ja (26) En
(21) 06822249.6 (22) 25.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 13.08.2008
(86) JP 2006/321272 25.10.2006
(87) WO 2007/063658 2007/23 07.06.2007
(30) 01.12.2005 JP 2005348392
(54) • *ENDOSKOP UND HYDROPHILE KAPPE*
• *ENDOSCOPE AND HYDROPHILIC CAP*
• *ENDOSCOPE ET CAPUCHON HYDRO-*
PHILE
(73) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-
2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo
151-0072, JP
(72) HAGIHARA, Masahiro, Tokyo 151-0072, JP
YAMAGUCHI, Takao, Tokyo 151-0072, JP
TSUJI, Kiyoshi, Tokyo 151-0072, JP
GOTO, Atsushi, Tokyo 151-0072, JP
KINOSHITA, Hiroaki, Tokyo 151-0072, JP
YAMAMOTO, Hirofumi, Tokyo 151-0072, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE
(60) 11002840.4 / 2 345 361

(51) **A61B 1/00** (11) **2 316 327 B1**
A61B 1/04

- (25) En (26) En
(21) 10015493.9 (22) 14.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 04.05.2011
(30) 14.10.2008 JP 2008265699
21.10.2008 JP 2008271268
(54) • *Bildanzeigevorrichtung, Bildanzeigeverfah-*
ren und Bildanzeigeprogramm
• *Image display device, image display*
method, and image display program
• *Dispositif d'affichage d'images, procédé*
d'affichage d'images et programme d'affi-
chage d'images
(73) Olympus Medical Systems Corp., 43-2,
Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-
0072, JP
(72) Nishiyama, Takeshi, Tokyo 151-0072, JP
Oguri, Atsushi, Tokyo 151-0072, JP
Zui, Eri, Tokyo 151-0072, JP
(74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstraße
2, 81541 München, DE
(62) 09012976.8 / 2 177 149

A61B 1/00 → (51) **A61B 1/12**

(51) **A61B 1/005** (11) **2 259 710 B1**
A61B 1/01 **A61M 25/01**
A61B 19/00

- (25) En (26) En
(21) 09708106.1 (22) 05.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.12.2010
(86) EP 2009/051294 05.02.2009
(87) WO 2009/098244 2009/33 13.08.2009
(30) 05.02.2008 EP 08151060
(54) • *LENKBARER SCHLAUCH*
• *STEERABLE TUBE*
• *TUBE ORIENTABLE*
(73) Steerable Instruments B.V.B.A., Peperstraat
F1, 9900 Eeklo, BE
(72) Dewaele, Frank, 9840 De Pinte, BE

Mabilde, Cyriel, 9700 Oudenaarde, BE
Blancaert, Bart, 9900 Eeklo, BE
(74) Gyi, Jeffrey Ivan, et al, De Clercq & Partners
cvba Edgard Gevaertdreef 10 a, 9830 Sint-
Martens-Latem, BE

A61B 1/005 → (51) **A61B 1/00**

A61B 1/01 → (51) **A61B 1/005**

(51) **A61B 1/04** (11) **1 994 878 B1**
A61B 5/00 **G06T 1/00**
G06T 7/00

(25) Ja (26) En
(21) 07714981.3 (22) 27.02.2007
(84) DE FR GB
(43) 26.11.2008
(86) JP 2007/053588 27.02.2007
(87) WO 2007/119297 2007/43 25.10.2007
(30) 16.03.2006 JP 2006073184
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
BEARBEITUNG MEDIZINISCHER BILDER**
• **MEDICAL IMAGE PROCESSING DEVICE
AND MEDICAL IMAGE PROCESSING
METHOD**
• **DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'IMAGE
MEDICALE ET PROCEDE DE TRAITEMENT
D'IMAGE MEDICALE**
(73) Olympus Medical Systems Corp., 43-2,
Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-
0072, JP
(72) NISHIMURA, Hirokazu, Tokyo 151-0072, JP
TANAKA, Hideki, Tokyo 151-0072, JP
NAKAMURA, Kenji, Tokyo 151-0072, JP
INOUE, Ryoko, Tokyo 151-0072, JP
SAWA, Miho, Tokyo 151-0072, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

(51) **A61B 1/04** (11) **2 064 987 B1**
A61B 1/045 **A61B 5/06**
A61B 5/07

(25) En (26) En
(21) 08020748.3 (22) 28.11.2008
(84) DE FR GB
(43) 03.06.2009
(30) 28.11.2007 JP 2007307877
(54) • **Medizinisches Kapselsystem und Verfah-
ren zum Erfassen von biologischen Infor-
mationen**
• **Capsule medical system and biological
information acquiring method**
• **Système médical de capsule et procédé
d'acquisition d'informations biologiques**
(73) Olympus Medical Systems Corp., 43-2,
Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-
0072, JP
Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-
chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) Chiba, Atsushi, Tokyo, 151-0072, JP
Uchiyama, Akio, Tokyo, 151-0072, JP
Takizawa, Hironobu, Tokyo, 151-0072, JP
Sato, Ryoji, Tokyo, 151-0072, JP
Kimura, Atsushi, Tokyo, 151-0072, JP
Minai, Tetsuo, Tokyo, 151-0072, JP
Mori, Takeshi, Tokyo, 151-0072, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

A61B 1/04 → (51) **A61B 1/00**

A61B 1/045 → (51) **A61B 1/04**

(51) **A61B 1/05** (11) **2 217 132 B1**
(25) En (26) En
(21) 08843342.0 (22) 31.10.2008

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

(43) 18.08.2010
(86) US 2008/012347 31.10.2008
(87) WO 2009/058350 2009/19 07.05.2009
(30) 02.11.2007 US 1531
19.05.2008 US 54282 P
(54) • **EINFÜHRBARES CHIRURGISCHES BILD-
GEBUNGSGERÄT**
• **INSERTABLE SURGICAL IMAGING
DEVICE**
• **DISPOSITIF D'IMAGERIE CHIRURGICALE
POUVANT ÊTRE INTRODUIT DANS LE
CORPS**
(73) The Trustees of Columbia University in the
City of New York, 412 Low Memorial Library
535 West 116th Street, New York, New York
10027, US
(72) ALLEN, Peter K., Pleasantville, New York
10570, US
FOWLER, Dennis L., Boston, MA 02113, US
(74) Granleese, Rhian Jane, Marks & Clerk LLP
90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

A61B 1/05 → (51) **A61M 25/092**

(51) **A61B 1/12** (11) **1 541 080 B1**
A61M 25/00 **A61B 17/34**

(25) En (26) En
(21) 04029096.7 (22) 08.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 15.06.2005
(30) 08.12.2003 JP 2003408845
05.11.2004 JP 2004322792
(54) • **Ballonmontagevorrichtung für Endoskop**
• **Balloon attaching jig of endoscope**
• **Dispositif pour le placement d'un ballon
sur un endoscope**
(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-
chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP
SRJ Corporation, 2-15-13 Gion Minami-
Kawachi-machi, Kawachi-gun Tochigi, JP
(72) Fujikura, Tetsuya, Saitama-shi Saitama, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE

(51) **A61B 1/12** (11) **2 253 264 B1**
A61B 1/00

(25) Ja (26) En
(21) 09719775.0 (22) 10.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.11.2010
(86) JP 2009/054568 10.03.2009
(87) WO 2009/113550 2009/38 17.09.2009
(30) 13.03.2008 JP 2008064650
(54) • **REINIGUNGS- UND DESINFEKTIONS-
SCHLAUCH UND VORRICHTUNG ZUR
REINIGUNG UND DESINFEKTION EINES
ENDOSKOPS**
• **CLEANING/DISINFECTING TUBE AND
ENDOSCOPE CLEANING/DISINFECTING
APPARATUS**
• **TUBE DE NETTOYAGE ET DE DESINFEC-
TION, ET APPAREIL DE NETTOYAGE ET
DE DESINFECTION D'ENDOSCOPE**
(73) Olympus Medical Systems Corp., 43-2,
Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-
0072, JP
(72) KAWASE, Takahiko, Tokyo 151-0072, JP
TEZUKA, Mitsuyoshi, Tokyo 151-0072, JP
(74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff Pa-
tent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2,
81541 München, DE

(51) **A61B 1/303** (11) **2 282 665 B1**
A61B 1/32 **A61M 29/02**

(25) En (26) En
(21) 09728666.0 (22) 31.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(43) 16.02.2011
(86) RS 2009/000013 31.03.2009
(87) WO 2009/123490 2009/41 08.10.2009
(30) 31.03.2008 RS 1302008
(54) • **GYNÄKOLOGISCHES EINWEGINSTRU-
MENT ZUR AUFWEITUNG VON KÖRPER-
HÖHLEN DURCH FLÜSSIGKEITSINJEK-
TION**
• **DISPOSABLE GYNÉCOLOGIC
INSTRUMENT FOR DILATION OF BODY
CAVITIES BY FLUID INJECTION**
• **INSTRUMENT POUR DILATER DES
CAVITÉS ANATOMIQUES PAR INJECTION
DE FLUIDE**
(73) Audiotel D.O.O. (LTD.), Cara Nikolaja II No.
3/11, 11000 Belgrade, RS
(72) RAJKOVIC, Dobrovoje, RS-11000 Belgrade,
RS
(74) Hofstetter, Schurack & Partner, Patent- und
Rechtsanwaltskanzlei Partnerschaft Bal-
anstrasse 57, 81541 München, DE

A61B 1/32 → (51) **A61B 1/303**

(51) **A61B 5/00** (11) **1 397 660 B1**

(25) En (26) En
(21) 02733196.6 (22) 20.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 17.03.2004
(86) IL 2002/000392 20.05.2002
(87) WO 2002/095351 2002/48 28.11.2002
(30) 20.05.2001 IL 14325901
14.06.2001 US 297761 P
(54) • **SCHWIMMFÄHIGE IN-VIVO-SENSORVOR-
RICHTUNG**
• **A FLOATABLE IN VIVO SENSING DEVICE**
• **APPAREIL D'ANALYSE IN VIVO CAPABLE
DE FLOTTER**
(73) Given Imaging Ltd., 2 Hacarmel Street New
Industrial Park, 20692 Yoqneam, IL
(72) LEWKOWICZ, Shlomo, 36031 Tivon, IL
GAT, Daniel, Neshet, 36863 Haifa, IL
GLUKHOVSKY, Arkady, 36790 Neshet, IL
KHAIT, Semion, 14350 Tiberias, IL
(74) Graf, Werner, et al, Dr. Graf & Partner AG
Intellectual Property Herrenacker 15 Post-
fach 518, 8201 Schaffhausen, CH

(51) **A61B 5/00** (11) **2 378 272 B1**
A61B 5/06 **A61B 8/08**
G01N 21/49 **G01N 21/17**
G01N 29/24

(25) Ja (26) En
(21) 10786103.1 (22) 02.06.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 19.10.2011
(86) JP 2010/059339 02.06.2010
(87) WO 2010/143572 2010/50 16.12.2010
(30) 12.06.2009 JP 2009141414
(54) • **VORRICHTUNG ZUR ANALYSE VON SUB-
JEKTINFORMATIONEN SOWIE VERFAH-
REN ZUR ANALYSE VON SUBJEKT-
INFORMATIONEN**
• **SUBJECT INFORMATION ANALYSIS
DEVICE AND SUBJECT INFORMATION
ANALYSIS METHOD**

- (73) **DISPOSITIF ET MÉTHODE D'ANALYSE D'INFORMATIONS SUR UN SUJET**
Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) INNAMI, Takeharu, Tokyo 151-0072, JP
IGARASHI, Makoto, Tokyo 151-0072, JP
- (74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
-
- A61B 5/00** → (51) **A61B 1/04**
-
- A61B 5/00** → (51) **A61B 5/07**
-
- A61B 5/026** → (51) **A61B 5/053**
-
- A61B 5/03** → (51) **A61B 5/053**
-
- (51) **A61B 5/0428** (11) **2 298 164 B1**
A61B 5/0456 **G01R 19/25**
- (25) En (26) En
(21) 10176687.1 (22) 14.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 23.03.2011
(30) 14.09.2009 US 242299 P
16.07.2010 US 365296 P
01.02.2010 EP 10152299
- (54) • *Vorrichtung zur kardialen Überwachung mit adaptiven Probenentnahme*
• *Cardiac monitoring circuit with adaptive sampling*
• *Circuit de surveillance cardiaque avec échantillonnage adaptatif*
- (73) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
Stichting IMEC Nederland, High Tech Campus 31, 5656 AE Eindhoven, NL
- (72) Yazicioglu, Refet Firat, 3000 Leuven, BE
Penders, Julien, 4020 Liège, BE
Kim, Sunyoung, 3001 Leuven, BE
- (74) Mackett, Margaret Dawn, et al, Gevers & Vander Haeghen Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE
-
- A61B 5/0456** → (51) **A61B 5/0428**
-
- A61B 5/05** → (51) **A61B 5/053**
-
- (51) **A61B 5/053** (11) **2 124 741 B1**
A61B 5/026 **A61B 5/03**
A61B 5/05
- (25) En (26) En
(21) 07827394.3 (22) 15.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.12.2009
(86) IL 2007/001421 15.11.2007
(87) WO 2008/072223 2008/25 19.06.2008
(30) 14.12.2006 US 610553
- (54) • *NICHTINVASIVES INTRAKRANIELLES ÜBERWACHUNGSSYSTEM*
• *NON-INVASIVE INTRACRANIAL MONITOR*
• *MONITEUR INTRACRANIEN NON INVASIF*
- (73) Orsan Medical Technologies Ltd., 12 Adar Building 7 Giborey Israel Street Entrance C, 1st Floor Sappir Industrial Park, 42504 Netanya, IL
- (72) POUPKO, Ben Zion, 74051 Nes Ziona, IL
REICHMAN, Yosef, 44201 Kfar-saba, IL
RAPPAPORT, Alon, 69407 Tel-Aviv, IL
BEN-ARI, Shlomi, 30550 Binyamina, IL
- (74) Dennemeyer & Associates S.A., 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU
-
- (60) 12156712.7 / 2 505 137
-
- A61B 5/055** → (51) **G01R 33/30**
-
- A61B 5/06** → (51) **A61B 1/04**
-
- A61B 5/06** → (51) **A61B 5/00**
-
- (51) **A61B 5/07** (11) **1 868 498 B1**
A61B 5/11 **A61B 8/08**
A61B 5/00
- (25) En (26) En
(21) 06748811.4 (22) 29.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.12.2007
(86) US 2006/011300 29.03.2006
(87) WO 2006/105098 2006/40 05.10.2006
(30) 29.03.2005 US 665797 P
01.02.2006 US 763869 P
01.02.2006 US 763761 P
- (54) • *SENSOR ZUR ERKENNUNG VON KÖRPERPARAMETERN UND VERFAHREN ZUR ERKENNUNG VON KÖRPERPARAMETERN*
• *BODY PARAMETER DETECTING SENSOR AND METHOD FOR DETECTING BODY PARAMETERS*
• *CAPTEUR DE DETECTION DE PARAMETRES CORPORELS ET PROCEDE DE DETECTION DE PARAMETRES CORPORELS*
- (73) Roche, Martin, 2320 Delmar Place, Fort Lauderdale FL 33301, US
- (72) Roche, Martin, Fort Lauderdale FL 33301, US
- (74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
- (60) 12005170.1 / 2 510 873
12005171.9 / 2 510 874
-
- A61B 5/07** → (51) **A61B 1/04**
-
- A61B 5/08** → (51) **G01N 21/35**
-
- A61B 5/097** → (51) **G01N 21/35**
-
- A61B 5/103** → (51) **B41J 3/36**
-
- (51) **A61B 5/11** (11) **1 721 572 B1**
A61H 3/00 **A63B 24/00**
- (25) De (26) De
(21) 06090073.5 (22) 09.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.11.2006
(30) 09.05.2005 DE 102005022005
- (54) • *Gerät zur Haltungs- und/oder Bewegungskorrektur von Körperteilen*
• *Device for posture control and/or movement control of body parts*
• *Dispositif de contrôle de la position corporelle et/ou du mouvement de parties de corps*
- (73) Gutmann, Anna, Reinickendorfer Str. 15, 13347 Berlin, DE
- (72) Gutmann, Anna, 13347 Berlin, DE
Gutmann, Dindia, 13347 Berlin, DE
Strobel, Kerstin, 23879 Mölln, DE
- (74) Vonnemann, Gerhard, Mierswa & Vonnemann Rechts- und Patentanwälte M 7, 14, 68161 Mannheim, DE
-
- (51) **A61B 5/11** (11) **1 962 685 B1**
- (25) En (26) En
(21) 06830919.4 (22) 19.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.03.2010
-
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.09.2008
(86) FI 2006/000413 19.12.2006
(87) WO 2007/071812 2007/26 28.06.2007
(30) 20.12.2005 FI 20051300
- (54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR MESSUNG UND AUSWERTUNG VON BEWEGUNGEN EINES MENSCHEN ODER EINES TIERES MIT SCHALLSIGNALEN*
• *A METHOD AND AN APPARATUS FOR MEASURING AND ANALYZING MOVEMENTS OF A HUMAN OR AN ANIMAL USING SOUND SIGNALS*
• *PROCEDE ET APPAREIL POUR MESURER ET ANALYSER DES MOUVEMENTS D'UN ETRE HUMAIN OU D'UN ANIMAL A L'AIDE DE SIGNAUX SONORES*
- (73) Smart Valley Software OY, C/o Salmi Vihertie 26 B, 01620 Vantaa, FI
- (72) SALMI, Seppo, FI-00320 Helsinki, FI
VIRTANEN, Aino, FI-33230 Tampere, FI
VIRTANEN, Väinö, FI-33230 Tampere, FI
- (74) Kupiainen, Juhani Kalervo, IPR Partners Oy Bulevardi 2-4, 00120 Helsinki, FI
-
- A61B 5/11** → (51) **A61B 5/07**
-
- A61B 5/11** → (51) **G06F 19/00**
-
- (51) **A61B 5/145** (11) **2 348 964 B1**
A61B 5/1486
- (25) En (26) En
(21) 09812678.2 (22) 27.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.08.2011
(86) EP 2009/003758 27.05.2009
(87) WO 2010/028708 2010/11 18.03.2010
(30) 11.09.2008 EP 08015982
- (54) • *ELEKTRODENSYSYSTEM ZUR MESSUNG EINER ANALYTENKONZENTRATION UNTER IN-VIVO-BEDINGUNGEN*
• *ELECTRODE SYSTEM FOR MEASURING AN ANALYTE CONCENTRATION UNDER IN-VIVO CONDITIONS*
• *SYSTÈME D'ÉLECTRODE POUR MESURER UNE CONCENTRATION DE SUBSTANCE À ANALYSER DANS DES CONDITIONS IN VIVO*
- (73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (72) QUARDER, Ortrud, 69115 Heidelberg, DE
MISCHLER, Reinhold, 67063 Ludwigshafen, DE
RIEGER, Ewald, 67240 Bobenheim-Roxheim, DE
STAIB, Arnulf, 64646 Heppenheim, DE
GILLEN, Ralph, 26871 Papenburg, DE
KAMECKE, Ulrike, 68167 Mannheim, DE
- (74) Twelmeier Mommer & Partner, Patent- und Rechtsanwälte Westliche Karl-Friedrich-Strasse 56-68, 75172 Pforzheim, DE
-
- A61B 5/1486** → (51) **A61B 5/145**
-
- (51) **A61B 5/15** (11) **2 164 394 B1**
- (25) En (26) En
(21) 07719325.8 (22) 18.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.03.2010

- (86) BR 2007/000157 18.06.2007
(87) WO 2008/154710 2008/52 24.12.2008
(54) • *BLUTSAMMELVORRICHTUNG UND BLUTANALYSEVERFAHREN*
• *BLOOD COLLECTOR DEVICE AND BLOOD ANALYSIS PROCESS*
• *DISPOSITIF DE COLLECTE DE SANG ET PROCÉDÉ D'ANALYSE SANGUINE*
(73) União Brasileira de Educação e Assistência, Sponsor of PUCRS Av. Ipiranga, 6681 Prédio 96 C sala 119, CEP-90619-900 Porto Alegre, RS, BR
(72) RUSSOMANO, Thais, Porto Alegre, RS, BR
PREHN FALCÃO, Felipe, Porto Alegre, RS, BR
VIAN, Mario, Porto Alegre, RS, BR
DALMARCO, Gustavo, Porto Alegre, RS, BR
BERTOGLIO CARDOSO, Ricardo, Porto Alegre, RS, BR
NANGALIA, Vishal, Warwickshire, CV11 6LL, GB
(74) Pulieri, Gianluca Antonio, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT

A61B 5/15 → (51) **A61B 5/151****A61B 5/15** → (51) **A61B 5/157**

- (51) **A61B 5/151** (11) **1 997 433 B1**
A61B 5/15
(25) Ja (26) En
(21) 07739360.1 (22) 22.03.2007
(84) DE ES FR GB IT PL
(43) 03.12.2008
(86) JP 2007/055917 22.03.2007
(87) WO 2007/108516 2007/39 27.09.2007
(30) 22.03.2006 JP 2006078415
22.03.2006 JP 2006078421
22.03.2006 JP 2006078423
22.03.2006 JP 2006078426
22.03.2006 JP 2006078428
(54) • *LASERPERFORATIONSVORRICHTUNG UND LASERPERFORATIONSVORFAHREN*
• *LASER PERFORATION DEVICE AND LASER PERFORATION METHOD*
• *DISPOSITIF DE PERFORATION AU LASER ET METHODE DE PERFORATION AU LASER*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) HORIKAWA, Kiyohiro c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
NISHIDA, Takeshi c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
HAMANAKA, Kenichi c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
AKIYAMA, Toshihiro c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
MIYOSHI, Koji c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
AMANO, Yoshinori c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **A61B 5/151** (11) **1 997 434 B1**
A61B 5/15 **A61B 5/157**

- (25) Ja (26) En
(21) 07739361.9 (22) 22.03.2007
(84) DE ES FR GB IT PL
(43) 03.12.2008
(86) JP 2007/055918 22.03.2007

- (87) WO 2007/108517 2007/39 27.09.2007
(30) 22.03.2006 JP 2006078416
22.03.2006 JP 2006078424
(54) • *BLUTUNTERSUCHUNGSVORRICHTUNG*
• *BLOOD INSPECTION DEVICE*
• *DISPOSITIF D'EXAMEN SANGUIN*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) MATSUMOTO, Toshiaki c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
FUJIWARA, Masaki c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
AKIYAMA, Toshihiro c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
MATSUMURA, Keisuke c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

A61B 5/151 → (51) **A61B 5/157**

- (51) **A61B 5/157** (11) **2 174 593 B1**
A61B 5/151 **A61B 5/15**
(25) Ja (26) En
(21) 08790365.4 (22) 04.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.04.2010
(86) JP 2008/002101 04.08.2008
(87) WO 2009/019854 2009/07 12.02.2009
(30) 03.08.2007 JP 2007202488
(54) • *BLUTTESTVORRICHTUNG UND TESTVERFAHREN*
• *BLOOD TEST DEVICE AND TEST METHOD*
• *DISPOSITIF DE TEST DE SANG ET PROCÉDÉ DE TEST*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) TAKASHIMA, Tetsuya, Osaka 540-6207, JP
FUJIWARA, Masaki, Osaka 540-6207, JP
MIYOSHI, Koji, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

A61B 5/157 → (51) **A61B 5/151**

- (51) **A61B 6/03** (11) **2 156 791 B1**
A61B 6/14
(25) En (26) En
(21) 09168418.3 (22) 21.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 24.02.2010
(30) 22.08.2008 FR 0855681
(54) • *Dentalröntgengerät und zugehöriges Verwendungsverfahren*
• *Dental radiology apparatus and associated method of use*
• *Appareil de radiologie dentaire et procédé d'utilisation associé*
(73) Trophy, 4 Rue Fernand Pelloutier, 77437 Croissy Beaubourg, FR
(72) Bothorel, Sylvie, 75013, PARIS, FR
Loustauneau, Vincent, 94120, FONTENAY-SOUS-BOIS, FR
Inglese, Jean-Marc, 77437, BUSSY-SAINT-GEORGES, FR
(74) Petit, Maxime, Santarelli 14, Avenue de la Grande Armée BP 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

- (51) **A61B 6/10** (11) **1 954 194 B1**
(25) En (26) En
(21) 06821259.6 (22) 30.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 13.08.2008
(86) IB 2006/054018 30.10.2006
(87) WO 2007/060561 2007/22 31.05.2007
(30) 23.11.2005 US 597318 P
(54) • *STRAHLUNGSABSCHIRMUNG FÜR TOMOGRAPHISCHE SCANNER*
• *RADIATION SHIELDING FOR TOMOGRAPHIC SCANNERS*
• *PROTECTION ANTIRADIATION POUR SCANNERS TOMOGRAPHIQUES*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) MANZKE, Robert M., Cambridge, MA 02140, US
VANANDEROYE, Dirk, B-3960 Bree, BE
(74) Verweij, Petronella Danielle, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A61B 6/14 → (51) **A61B 6/03**

- (51) **A61B 8/00** (11) **1 803 401 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 05793173.5 (22) 13.10.2005
(84) DE FR GB IT NL
(43) 04.07.2007
(86) JP 2005/018836 13.10.2005
(87) WO 2006/041114 2006/16 20.04.2006
(30) 15.10.2004 JP 2004300900
(54) • *ULTRASCHALLGERÄT*
• *ULTRASONOGRAPHIC DEVICE*
• *DISPOSITIF ULTRASONOGRAPHIQUE*
(73) HITACHI MEDICAL CORPORATION, 4-14-1, Soto-Kanda, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP
(72) KANDA, Hiroshi, 3591111, JP
OSHIKI, Mitsuhiro c/o HITACHI MEDICAL CORPORATION, Tokyo 101-0021, JP
SHINOMURA, Ryuichi, 3550004, JP
(74) Strehl, Peter, Patentanwälte Strehl Schübel-Hopf & Partner Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

A61B 8/08 → (51) **A61B 5/00****A61B 8/08** → (51) **A61B 5/07****A61B 8/08** → (51) **A61N 7/02**

- (51) **A61B 10/00** (11) **2 143 386 B1**
B65D 81/26
(25) En (26) En
(21) 09251776.2 (22) 10.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR
HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL
NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 13.01.2010
(30) 10.07.2008 GB 0812601
(54) • *Beutelanordnung*
• *Bag assembly*
• *Ensemble de sac*
(73) Jones & Brooks Ltd, Unit 13 Smallbridge Business Park Riverside Drive, Rochdale, OL16 2SH, GB
(72) Blair, Ronald Victor, Littleborough OL15 0DD, GB
(74) Atkinson, Peter Birch, et al, Marks & Clerk LLP 1 New York Street, Manchester, M1 4HD, GB

A61B 10/00 → (51) **G01N 21/35**

- (51) **A61B 17/02** (11) **2 459 076 B1**
(25) En (26) En

- (21) 10741929.3 (22) 22.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 06.06.2012
(86) EP 2010/060656 22.07.2010
(87) WO 2011/012533 2011/05 03.02.2011
(30) 28.07.2009 IT MI20091342
(54) • *DISTRAKTOR FÜR GELENKE*
• *DISTRACTOR DEVICE FOR JOINTS*
• *DISPOSITIF DISTRACTEUR D'ARTICULATIONS*
- (73) Italoorthopedics S.A.S. Di Intermediazioni Commerciali S.R.L., Via Archimede 43, 20041 Agrate Brianza MB, IT
Ortholab S.R.L., Via Giulio e Corrado Venini 38/1, 20127 Milano, IT
Agueci, Alberto, Via Agostino Battistel 53, 31100 Treviso, IT
- (72) AGUECI, Alberto, I-31100 Treviso, IT
(74) Spina, Alessandro, Società Italiana Brevetti S.p.A. Via Carducci, 8, 20123 Milano, IT

- (51) **A61B 17/04** (11) **0 967 921 B1**
(25) En (26) En
(21) 97950876.9 (22) 03.12.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 05.01.2000
(86) US 1997/022428 03.12.1997
(87) WO 1998/026717 1998/25 25.06.1998
(30) 19.12.1996 FI 965111
(54) • *NÄHFADENANKER*
• *SUTURE ANCHOR*
• *DISPOSITIF DE FIXATION DE SUTURE*
- (73) Linvatec Biomaterials Oy, P.O. Box 3, 33721 Tampere, FI
(72) ANDERSON, David, W., Villanova, PA 19085, US
HELEVIRTA, Pertti, FIN-33710 Tampere, FI
PIRHONEN, Eija, FIN-33710 Tampere, FI
POHJONEN, Timo, FIN-33720 Tampere, FI
TAMMINMÄKI, Markku, FIN-33400 Tampere, FI
TÖRMÄLÄ, Pertti, FIN-33720 Tampere, FI
- (74) Draper, Martyn John, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **A61B 17/072** (11) **1 806 103 B1**
A61B 17/28
(25) En (26) En
(21) 07250077.0 (22) 09.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.07.2007
(30) 10.01.2006 US 329020
(54) • *Chirurgisches Instrument mit gelenkigem Endeffektor*
• *Surgical instrument having an articulating end effector*
• *Instrument chirurgical avec un effecteur terminal articulé*
- (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US
(72) Hueil, Geoffrey C., Mason, Ohio, US
Hueil, Joseph Charles, Loveland, Ohio, US
Hogue, Kenneth Edward, Mason, Ohio, US
Gillum, Christopher Lewis, Middleton, Ohio, US
Siebenaler, Douglas Jon, Maineville, Ohio, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
(60) 10177553.4 / 2 292 152

- (51) **A61B 17/072** (11) **1 915 954 B1**
A61B 17/11 **A61B 17/115**
(25) En (26) En
(21) 08000603.4 (22) 14.08.2006
(84) DE ES FR GB IE IT
(43) 30.04.2008
(30) 15.08.2005 US 204060
(54) • *Chirurgische Klammernahtinstrumente mit einer Kassette mit Klammern in mehreren Größen*
• *Surgical stapling instruments including a cartridge having multiple staple sizes*
• *Instrument pour pose d'agrafes chirurgicales incluant une cartouche dotée de plusieurs dimensions d'agrafes*
- (73) Covidien LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US
(72) Holsten, Henry E., Covington, GA 30016, US
Viola, Frank J., Sandy Hook, CT 06482, US
Emmons, Clifford L., Oakville, CT 06779, US
- (74) Alcock, David, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(60) 10011046.9 / 2 322 103
10171289.1 / 2 319 423
(62) 06016963.8 / 1 754 445

- (51) **A61B 17/072** (11) **1 970 015 B1**
(25) En (26) En
(21) 08250828.4 (22) 11.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.09.2008
(30) 15.03.2007 US 724733
(54) • *Chirurgische Klammervorrichtung mit strombetriebenem Gelenk*
• *Surgical stapling apparatus with powered articulation*
• *Appareil d'agrafes chirurgicales doté d'une articulation assistée*
- (73) Covidien LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US
(72) Marczyk, Stanislaw, Stratford CT 06614, US
(74) Alcock, David, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **A61B 17/072** (11) **2 393 431 B1**
(25) En (26) En
(21) 10702207.1 (22) 28.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 14.12.2011
(86) US 2010/022358 28.01.2010
(87) WO 2010/090941 2010/32 12.08.2010
(30) 06.02.2009 US 150387 P
(54) • *WEITERENTWICKLUNGEN VON ANGETRIEBENEN CHIRURGISCHEN KLAMMERGERÄTEN*
• *DRIVEN SURGICAL STAPLER IMPROVEMENTS*
• *AMÉLIORATIONS APPORTÉES À UNE AGRAFEUSE CHIRURGICALE COMMANDÉE*
- (73) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
(72) SHELTON, Frederick, E., IV, Hillsboro OH 45133, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

A61B 17/072 → (51) **A61B 17/115**

- (51) **A61B 17/11** (11) **2 134 268 B1**
A61F 2/06
(25) De (26) De
(21) 08748860.7 (22) 03.04.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.12.2009
(86) EP 2008/002653 03.04.2008
(87) WO 2008/125225 2008/43 23.10.2008
(30) 16.04.2007 EP 07007677
(54) • *GEFÄSSVERBINDER UND KIT MIT APPLICATOR FÜR DIE CHIRURGIE*
• *VESSEL CONNECTOR AND KIT HAVING AN APPLICATOR FOR SURGERY*
• *DISPOSITIF ANASTOMOTIQUE ET KIT AVEC APPLICATEUR À USAGE CHIRURGICAL*
- (73) Corlife GBR, Feodor-Lynen-Strasse 1, 30625 Hannover, DE
(72) HAVERICH, Axel, 30177 Hannover, DE
MEYER-KOBBE, Clemens, 31157 Sarstedt, DE
(74) Lins, Martina, Gramm, Lins & Partner GbR Theodor-Heuss-Strasse1, 38122 Braunschweig, DE

A61B 17/11 → (51) **A61B 17/072****A61B 17/11** → (51) **A61B 17/115**

- (51) **A61B 17/115** (11) **2 213 252 B1**
A61B 17/11 **A61B 17/072**
(25) En (26) En
(21) 10004568.1 (22) 21.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 04.08.2010
(30) 22.02.2000 US 510923
(54) • *Wagenanordnung zur Steuerung eines Lenkmechanismus von einem Lenkungsdraht in einer flexiblen Welle*
• *A carriage assembly for controlling a steering wire steering mechanism within a flexible shaft*
• *Ensemble de support servant à commander un mécanisme de direction d'un fil de fer dans une tige flexible*
- (73) Covidien LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US
(72) Whitman, Michael P., New Hope PA 18938, US
Burbank, John E., Ridgfield Connecticut 06877, US
Nicholas, David A., Rumbull Connecticut 06611, US
- (74) Soames, Candida Jane, et al, Maschio & Soames LLP 20 Carlton Crescent, Southampton, SO15 2ET, GB
(60) 10011064.2 / 2 292 158
(62) 01911007.1 / 1 257 208

A61B 17/115 → (51) **A61B 17/072**

- (51) **A61B 17/17** (11) **2 459 083 B1**
A61F 2/08
(25) Fr (26) Fr
(21) 10752859.8 (22) 30.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 06.06.2012
(86) FR 2010/000558 30.07.2010
(87) WO 2011/012784 2011/05 03.02.2011
(30) 31.07.2009 FR 0903793
(54) • *CHIRURGISCHES HILFSSYSTEM FÜR DIE ERSATZPLASTIK DES VORDEREN KREUZBANDES MIT TRANSVERSALER FIXATION*
• *SURGICAL ANCILLARY SYSTEM FOR TRANSVERSE FIXATION RECONSTRUCTION OF THE ANTERIOR CRUCIATE LIGAMENT (ACL) OF THE KNEE*

- SYSTEME ANCILLAIRE CHIRURGICAL POUR LA PLASTIE EN FIXATION TRANSVERSALE DU LIGAMENT CROISE ANTERIEUR (LCA) DU GENOU
- (73) L.A.R.S. - laboratoire d'application et de Recherche Scientifique, 5, rue de la Fontaine, 21560 Arc-sur-Tille, FR
- (72) BRULEZ, Bernard, F-52400 Bourbonne les Bains, FR
- LABOUREAU, Jacques-Philippe, F-06530 Le Tignet, FR
- BERBEY, Gérard, F-21910 Barges, FR
- (74) Oudin, Stéphane, JurisPatent Dijon - Cabinet GUIU 10, Rue Paul Thénard, 21000 Dijon, FR

A61B 17/17 → (51) **A61B 17/34**

- (51) **A61B 17/22** (11) **1 722 695 B1**
A61F 2/01
- (25) De (26) De
- (21) 05715973.3 (22) 11.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.11.2006
- (86) EP 2005/002608 11.03.2005
- (87) WO 2005/087117 2005/38 22.09.2005
- (30) 11.03.2004 DE 102004012351
- (54) • VORRICHTUNG ZUR REKANALISIERUNG EINES HOHLRAUMS, ORGANWEGS ODER GEF SSES
- DEVICE FOR RECHANELLING A CAVITY, ORGAN PATH OR VESSEL
- DISPOSITIF DE RECANALISATION D'UNE CAVITE, D'UN CANAL ORGANIQUE OU D'UN VAISSEAU
- (73) pfm medical ag, Wankelstrasse 60, 50966 Köln, DE
- (72) FREUDENTHAL, Franz, La Paz, BO
- SCHMITZ-RODE, Thomas, 52070 Aachen, DE
- (74) Ring & Weisbrodt, Patentanwalts-gesellschaft mbH Hohe Strasse 33, 40213 Düsseldorf, DE

- (51) **A61B 17/34** (11) **1 675 500 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04795399.7 (22) 15.10.2004
- (84) DE ES FR GB IE IT
- (43) 05.07.2006
- (86) US 2004/034227 15.10.2004
- (87) WO 2005/037079 2005/17 28.04.2005
- (30) 17.10.2003 US 512389 P
- (54) • EXPANDIERBARE CHIRURGISCHE ZUGANGSVORRICHTUNG
- EXPANDIBLE SURGICAL ACCESS DEVICE
- DISPOSITIF D'ACCES CHIRURGICAL EXTENSIBLE
- (73) Covidien LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US
- (72) SMITH, Robert, C., Cheshire, CT 06410, US
- (74) Soames, Candida Jane, et al, Maschio & Soames LLP 20 Carlton Crescent, Southampton, SO15 2ET, GB

- (51) **A61B 17/34** (11) **2 004 071 B1**
A61B 17/17
- (25) En (26) En
- (21) 07735126.0 (22) 15.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.12.2008
- (86) IB 2007/050890 15.03.2007
- (87) WO 2007/113703 2007/41 11.10.2007
- (30) 30.03.2006 EP 06112046
- (54) • TARGETING-VORRICHTUNG, COMPUTERLESBARER DATENTRÄGER UND PROGRAMMELEMENT

- TARGETING DEVICE, COMPUTER READABLE MEDIUM AND PROGRAM ELEMENT
- DISPOSITIF DE CIBLAGE, SUPPORT LISIBLE PAR UN ORDINATEUR ET ÉLÉMENT DE PROGRAMME
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) HOMAN, Robert Johannes Frederik, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- BABIC, Drazenko, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- MIELEKAMP, Pieter Maria, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- TIMMER, Jan, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Damen, Daniel Martijn, Philips International B.V. Intellectual Property & Standards High Tech Campus 44, 5656 AE Eindhoven, NL

- (51) **A61B 17/34** (11) **2 329 775 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 10187340.4 (22) 22.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.06.2011
- (30) 27.03.2006 DE 102006015690
- (54) • Chirurgische Dichtung und chirurgisches Abdichtungssystem
- Surgical seal, and surgical sealing system
- Joint chirurgical et système chirurgical d'étanchéité
- (73) Aesculap AG, Am Aesculap-Platz, 78532 Tuttlingen, DE
- (72) Schweitzer, Tom, 78532, Tuttlingen, DE
- Mayenberger, Rupert, 78239, Rielasingen, DE
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE
- (60) 12164688.9 / 2 481 367
- (62) 07727235.9 / 1 998 692

A61B 17/34 → (51) **A61B 1/12**

A61B 18/18 → (51) **A61N 5/04**

- (51) **A61B 18/20** (11) **2 346 434 B1**
A61C 1/00
- (25) De (26) De
- (21) 09777984.7 (22) 19.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 27.07.2011
- (86) EP 2009/006021 19.08.2009
- (87) WO 2010/031478 2010/12 25.03.2010
- (30) 17.09.2008 DE 102008047640
- (54) • LASERBEARBEITUNGSGERÄT ZUR BEARBEITUNG VON BIOLOGISCHEM GEWEBE
- LASER PROCESSING DEVICE FOR PROCESSING BIOLOGICAL TISSUE
- APPAREIL DE TRAITEMENT AU LASER DE TISSUS BIOLOGIQUES
- (73) Lumera Laser GmbH, Opelstr. 10, 67661 Kaiserslautern, DE
- Kasenbacher, Anton, Neuling 5, 83278 Traunstein, DE
- (72) KASENBACHER, Anton, 83278 Traunstein, DE
- (74) Patentanwälte Lamsdorff & Lange, Dingolfinger Strasse 6, 81673 München, DE

- (51) **A61B 19/00** (11) **2 405 847 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 10714395.0 (22) 05.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 18.01.2012

- (86) US 2010/026307 05.03.2010
- (87) WO 2010/104753 2010/37 16.09.2010
- (30) 09.03.2009 US 400653
- (54) • VERFAHREN FÜR MINIMAL INVASIVES SYSTEM
- METHOD FOR MINIMALLY INVASIVE SURGICAL SYSTEM
- PROCÉDÉ POUR UN SYSTÈME MINIMAL INVASIF
- (73) Intuitive Surgical Operations, Inc., 1266 Kifer Road, Building 101, Sunnyvale CA 94086, US
- (72) ROBINSON, David, W., Mountain View CA 94040, US
- NIXON, Thomas, R., San Jose California 95125, US
- HANUSCHIK, Michael, Mountain View California 94040, US
- GOLDBERG, Randal, P., San Jose California 95134, US
- HEMPHILL, Jason, Los Gatos California 95032, US
- LARKIN, David, Q., Menlo Park California 94025, US
- MILLMAN, Paul, San Jose California 95128, US
- (74) MacDougall, Alan John Shaw, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A61B 19/00 → (51) **A61B 1/005**

- (51) **A61B 19/04** (11) **1 581 132 B1**
A61L 31/00
- (25) En (26) En
- (21) 03752605.0 (22) 26.09.2003
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 05.10.2005
- (86) US 2003/030277 26.09.2003
- (87) WO 2004/060179 2004/30 22.07.2004
- (30) 30.12.2002 US 334124
- (54) • ATMUNGSAKTIVER ELASTOMER-HANDSCHUH
- BREATHABLE ELASTOMERIC GLOVE
- GANT ELASTOMERE RESPIRANT
- (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
- (72) SOERENS, Dave, A., Neenah, WI 54956, US
- TRIEBES, Thomas, Gregory, Alpharetta, GA 30004, US
- LITTLETON, Kermit, R., Ellijay, GA 30540, US
- (74) Beacham, Annabel Rose, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61C 1/00 → (51) **A61B 18/20**

A61C 1/00 → (51) **A61L 2/18**

- (51) **A61C 5/06** (11) **1 545 384 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03808129.5 (22) 02.10.2003
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 29.06.2005
- (86) US 2003/031358 02.10.2003
- (87) WO 2004/032785 2004/17 22.04.2004
- (30) 04.10.2002 US 264921
- (54) • VORDOSIERTER APPLIKATOR UND APPLIKATORSYSTEM MIT AUSGABE VON MEHRTEILIGEN DENTALMATERIALIEN
- PRE-DOSED APPLICATOR AND APPLICATOR SYSTEM INCLUDING DISPENSING OF MULTI-PART DENTAL MATERIALS
- APPLICATEUR PRÉDOSÉ, SYSTÈME D'APPLICATEURS ET ADMINISTRATION DE PRODUITS DENTAIRE COMPOSITES
- (73) CENTRIX, INC., 770 River Road, Shelton, CT 06484-5458, US

(72) DRAGAN, William, B., Easton, CT 06612, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **A61C 5/06** (11) **2 090 262 B1**
(25) De (26) De
(21) 09152063.5 (22) 04.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 19.08.2009

(30) 13.02.2008 DE 102008008919

(54) • *Dentalgerät*
• *Dental device*
• *Appareil dentaire*

(73) Ivoclar Vivadent AG, Bendererstrasse 2, 9494 Schaan, LI

(72) Müller, Wolfgang, 9443 Widnau, CH

(74) Baronetzky, Klaus, Splanemann Patentanwälte Partnerschaft Rumfordstrasse 7, 80469 München, DE

(51) **A61C 5/14** (11) **2 417 927 B1**
A63B 71/08

(25) De (26) De

(21) 11002174.8 (22) 16.03.2011

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

(43) 15.02.2012

(30) 28.07.2010 DE 202010010769 U

(54) • *Dentales Tiefziehmaterial*
• *Dental thermoforming material*
• *Matériau dentaire destiné à tirer vers le bas*

(73) SCHEU-DENTAL GmbH, Am Burgberg 20, 58642 Iserlohn, DE

(72) Scheu, Christian, 44265 Dortmund, DE

(74) Isfort, Olaf, et al, Schneiders & Behrendt Rechtsanwälte - Patentanwälte Huestrasse 23, 44787 Bochum, DE

(51) **A61C 7/08** (11) **1 809 199 B1**
A61C 13/00 **A61C 13/10**

(25) En (26) En

(21) 05796751.5 (22) 14.09.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 25.07.2007

(86) US 2005/032777 14.09.2005

(87) WO 2006/031906 2006/12 23.03.2006

(30) 14.09.2004 US 609660 P

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER DENTALVORRICHTUNG*
• *METHOD FOR FABRICATING DENTAL APPLIANCE*
• *METHODE DE FABRICATION D'UN APPAREIL DENTAIRE*

(73) DENTSPLY International Inc., 570 West College Avenue P.O. Box 872, York, PA 17405-0872, US

(72) SCHWARTZ, Dann A, Kenner, LA 70065, US

SHERIDAN, John J, Metairie, LA 70005, US

(74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft Ottostrasse 4, 80333 München, DE

(51) **A61C 8/00** (11) **1 978 885 B1**
(25) De (26) De

(21) 07703161.5 (22) 31.01.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 15.10.2008

(86) EP 2007/000817 31.01.2007

(87) WO 2007/088033 2007/32 09.08.2007

(30) 31.01.2006 DE 102006005667

(54) • *ZAHNIMPLANTAT*
• *TOOTH IMPLANT*
• *IMPLANT DENTAIRE*

(73) Prowital GmbH, Wurmberger Strasse 30, 75446 Wiernsheim, DE

(72) SCHERBERGER, Rolf, 75417 Mühlacker, DE

(74) Lindner, Michael, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **A61C 8/00** (11) **2 114 289 B1**

(25) En (26) En

(21) 06842302.9 (22) 29.12.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 11.11.2009

(86) IB 2006/003799 29.12.2006

(87) WO 2008/081217 2008/28 10.07.2008

(54) • *DENTALTRANSFER ZUR FIXIERUNG DER POSITION VON ENOSSALEN IMPLANTATEN IN ZAHNBÖGEN*

• *DENTAL TRANSFER FOR FIXING THE POSITION OF ENDOSSAL IMPLANTS IN DENTAL ARCHES*

• *TRANSFERT D'EMPREINTE POUR LE RÉGLAGE DU POSITIONNEMENT D'IMPLANTS ENDO-OSSEUX DANS LES ARCADES DENTAIRES*

(73) Danza, Matteo, Via M. Ciafardini, 19, 65125 Pescara, IT

(72) DANZA, Matteo, I - 65125 Pescara, IT

ABEND EMSALEM, Patricia, F-69003 Lyon, FR

NITZAN, Bichacho, IL-64239 Tel Aviv, IL

(74) Celestino, Marco, ABM Agenzia Brevetti & Marchi Viale G. Pisano, 31, 56123 Pisa, IT

(51) **A61C 8/00** (11) **2 204 138 B1**
A61C 13/00 **A61C 13/235**

(25) En (26) En

(21) 09016097.9 (22) 29.12.2009

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

(43) 07.07.2010

(30) 06.01.2009 JP 2009001036

(54) • *Verfahren zur Erzeugung dreidimensionaler Positionsdaten einer äußeren Peripherie auf der Okklusionsflächenseite eines Halters mit einer Stütze für ein Implantat*

• *Method for creating three-dimensional data of position of outer periphery at occlusal surface side of keeper with respect to abutment for implant*

• *Procédé de création de données tridimensionnelles de position de périphérie extérieure à la surface occlusale de l'arrêteoir par rapport à la butée d'un implant*

(73) GC Corporation, 76-1, Hasunuma-cho, Itabashi-ku Tokyo 174-8585, JP

(72) Matsuda, Yoshinori, Tokyo 174-8585, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **A61C 8/00** (11) **2 279 708 B1**
(25) De (26) De

(21) 09009674.4 (22) 27.07.2009

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

(43) 02.02.2011

(54) • *Behälter für ein medizinisches Instrument oder Implantat, insbesondere ein dental-medizinisches Instrument oder ein Dentalimplantat*

• *Container for a medical instrument or implant, in particular a dental instrument or a dental implant*

• *Réceptacle pour un instrument ou implant médical, notamment instrument médical dentaire ou implant dentaire*

(73) Straumann Holding AG, Peter Merian-Weg 12, 4002 Basel, CH

(72) Günter, Daniel, CH-4002 Basel, CH

Bammmerlin, Rainer, CH-4002 Basel, CH

(74) Fraefel, Christoph, Schaad Balass Menzl & Partner AG Patentanwälte Dufourstrasse 101 P.O. Box, CH-8034 Zürich, CH

A61C 13/00 → (51) **A61C 7/08**

A61C 13/00 → (51) **A61C 8/00**

A61C 13/10 → (51) **A61C 7/08**

A61C 13/235 → (51) **A61C 8/00**

A61C 19/00 → (51) **A61L 2/18**

A61F 2/01 → (51) **A61B 17/22**

(51) **A61F 2/06** (11) **1 567 090 B1**
(25) En (26) En

(21) 03783488.4 (22) 12.11.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 31.08.2005

(86) US 2003/036422 12.11.2003

(87) WO 2004/045462 2004/23 03.06.2004

(30) 15.11.2002 US 426734 P

15.01.2003 US 342771

(54) • *LICHTHÄRTBARE ENDOPROTHESE*
• *PHOTO CURABLE ENDOPROSTHESIS*
• *ENDOPROTHESES PHOTODURCISSABLES*

(73) Synecor, LLC, 3908 Patriot Drive, Suite 170, Durham, NC 27703, US

(72) WILLIAMS, Michael, S., Santa Rosa, CA 95404, US

HOLBROOK, Kevin, D., Cloverdale, CA 95425, US

GLENN, Richard, A., Santa Rosa, CA 95409, US

SMITH, Jeffrey, A., Santa Rosa, CA 95404, US

DESIMONE, Joseph, M., Chapel Hill, NC 27516, US

(74) Chalk, Anthony John, et al, Harrison

Goddard Foote Saviour House 9 St

Saviourgate, York, YO1 8NQ, GB

A61F 2/06 → (51) **A61B 17/11**

A61F 2/08 → (51) **A61B 17/17**

(51) **A61F 2/16** (11) **1 808 150 B1**
(25) En (26) En

(21) 07000508.7 (22) 11.01.2007

(84) DE FR GB

(43) 18.07.2007

(30) 11.01.2006 JP 2006004216

(54) • *Injektor für Intraokularlinsen und diesen umfassendes Implantationssystem*

• *Intraocular lens injector and intraocular lens injecting system including the same*

• *Injecteur pour lentille intraoculaire et système d'injection utilisant celui-ci*

(73) NIDEK CO., LTD, 34-14, Maehama Hiroishicho, Gamagori-shi Aichi, JP

(72) Nagasaka, Shinji, Hiroishi-cho Gamagori-shi Aichi, JP

(74) Weber, Joachim, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **A61F 2/24** (11) **1 994 913 B1**
(25) De (26) De

- (21) 08163041.0 (22) 28.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 26.11.2008
(30) 28.02.2000 DE 10010074
(54) • *Vorrichtung zur Befestigung und Verankerung von Herzklappenprothesen*
• *Device for fixing and anchoring heart valve prosthetics*
• *Dispositif de fixation et d'ancrage de prothèses de valvule*
- (73) JenaValve Technology Inc., Regus Business Centre Wilmington Downtown 1000 N. West Street, Suite 1200, Wilmington, DE 19801, US
(72) Weber, Carsten, 07743, Jena, DE
Peschel, Thomas, 07743, Jena, DE
Damm, Christoph, 07743, Jena, DE
Figulla, Hans-Reiner, 07749, Jena, DE
Ferrari, Markus, 07747, Jena, DE
(74) Trinks, Ole, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE
(62) 01929231.7 / 1 259 195
-
- A61F 2/28** → (51) **A61L 2/02**
-
- A61F 2/30** → (51) **A61F 2/38**
-
- A61F 2/36** → (51) **A61F 2/40**
-
- (51) **A61F 2/38** (11) **2 130 518 B1**
A61F 2/30
(25) En (26) En
(21) 09161593.0 (22) 29.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.12.2009
(30) 03.06.2008 US 58254 P
(54) • *Poröse Titan-Oberschenkelhülsen*
• *Porous titanium femoral sleeves*
• *Gaines fémorales poreuses en titane*
- (73) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, IN 46581, US
(72) Thomas, Kyle, Fort Wayne, IN 46814, US
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB
(60) 11178522.6 / 2 394 608
11178524.2 / 2 394 609
-
- (51) **A61F 2/40** (11) **1 493 409 B1**
A61F 2/36
(25) En (26) En
(21) 04253583.1 (22) 16.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.01.2005
(30) 30.06.2003 US 610257
(54) • *Gelenkprothese mit einstellbarem Kopf*
• *Joint prosthesis having adjustable head*
• *Prothèse articulaire avec une tête ajustable*
- (73) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, Indiana 46581, US
(72) Ondrla, Jeffrey Michael, Leesburg, IN 46538, US
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB
-
- (51) **A61F 2/40** (11) **1 996 125 B1**
(25) En (26) En
(21) 07753628.2 (22) 21.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.12.2008
(86) US 2007/007018 21.03.2007
(87) WO 2007/109319 2007/39 27.09.2007
- (30) 21.03.2006 US 784237 P
(54) • *SCHULTERGELENKKOMPONENTE MIT ERHÖHTER FIXATIONSSTABILITÄT*
• *GLENOID COMPONENT WITH IMPROVED FIXATION STABILITY*
• *ÉLÉMENT GLÉNOÏDE À STABILITÉ DE FIXATION AMÉLIORÉE*
- (73) Tornier, Inc., 10801 Nesbitt Avenue South, Bloomington, MN 55437, US
(72) REUBELT, Leo, M., Hawthorne, NJ 07506, US
VERRILLO, Peter, L., Wood Ridge, NJ 07075, US
(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix 62, Rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR
-
- (51) **A61F 2/44** (11) **2 001 417 B1**
A61F 2/48
(25) De (26) De
(21) 07723622.2 (22) 27.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.12.2008
(86) EP 2007/002676 27.03.2007
(87) WO 2007/115677 2007/42 18.10.2007
(30) 06.04.2006 DE 102006016987
(54) • *ZWISCHENWIRBELIMPLANTAT*
• *INTERVERTEBRAL IMPLANT*
• *IMPLANT INTERVERTEBRAL*
- (73) Aesculap AG, Am Aesculap-Platz, 78532 Tuttlingen, DE
(72) BEGER, Jens, 78532 Tuttlingen, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE
-
- A61F 2/48** → (51) **A61F 2/44**
-
- (51) **A61F 5/00** (11) **1 653 894 B1**
(25) En (26) En
(21) 04777670.3 (22) 08.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.05.2006
(86) US 2004/021728 08.07.2004
(87) WO 2005/007022 2005/04 27.01.2005
(30) 15.07.2003 US 623271
(54) • *ORTHOTISCHE SCHUTZVORRICHTUNG*
• *ORTHOTIC PROTECTIVE DEVICE*
• *ORTHESE PROTECTRICE*
- (73) Brewer, Jeffrey L., 1417 Shelton Drive, Nacogdoches, TX 75965, US
(72) Brewer, Jeffrey L., Nacogdoches, TX 75965, US
(74) Shaw, Matthew Nigel, et al, Forresters Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE
-
- (51) **A61F 5/01** (11) **2 421 487 B1**
(25) De (26) De
(21) 10722919.7 (22) 20.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 29.02.2012
(86) DE 2010/000457 20.04.2010
(87) WO 2010/121603 2010/43 28.10.2010
(30) 22.04.2009 DE 102009018179
(54) • *STRUKTURELEMENT FÜR EINE ORTHOPÄDIETECHNISCHE EINRICHTUNG*
• *STRUCTURAL ELEMENT FOR AN ORTHOPEDIC DEVICE*
• *ÉLÉMENT DE STRUCTURE POUR UN DISPOSITIF ORTHOPÉDIQUE*
- (73) Otto Bock HealthCare GmbH, Max-Näder-Strasse 15, 37115 Duderstadt, DE
(72) JARJOUR, Wissam, 15907 Lübben, DE
- KROLL-ORYWAHL, Olaf, 37083 Göttingen, DE
SCHILLING, Matthias, 37345 Weißenborn-Lüderode, DE
(74) Stornebel, Kai, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE
-
- A61F 6/12** → (51) **A61F 6/18**
-
- A61F 6/14** → (51) **A61F 6/18**
-
- (51) **A61F 6/18** (11) **2 349 143 B1**
A61F 6/14
A61K 9/00
(25) En (26) En
(21) 09736608.2 (22) 16.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(43) 03.08.2011
(86) FI 2009/050738 16.09.2009
(87) WO 2010/031902 2010/12 25.03.2010
(30) 17.09.2008 FI 20085870
17.09.2008 FI 20085871
(54) • *EINFÜHRINSTRUMENT*
• *AN INSERTER*
• *DISPOSITIF D'INTRODUCTION*
- (73) Bayer Oy, P.O. Box 415, 20101 Turku, FI
(72) LYYTIKÄINEN, Heikki, FI-21100 Naantali, FI
JUTILA, Ilkka, FI-20660 Littoinen, FI
CALVO ALONSO, Ulla, FI-20760 Piispanristi, FI
JUKARAINEN, Harri, FI-21620 Kuusisto, FI
TJÄDER, Taina, FI-20660 Littoinen, FI
MACLEOD, Andrew, Cambridge Cambridgeshire CB22 7QT, GB
NOBLE, Michael, London Greater London E18 1 PX, GB
WHITAKER, David, Harringay, Haringey London N8 0AN, GB
(74) Turun Patenttitoimisto Oy, P.O. Box 99 Tykistökatu 2-4 B, 20521 Turku, FI
-
- A61F 7/00** → (51) **A41D 13/00**
-
- (51) **A61F 9/007** (11) **2 244 676 B1**
(25) En (26) En
(21) 09703635.4 (22) 21.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.11.2010
(86) GB 2009/050045 21.01.2009
(87) WO 2009/093067 2009/31 30.07.2009
(30) 24.01.2008 GB 0801267
12.12.2008 GB 0822642
(54) • *OPHTHALMISCHE VORRICHTUNGEN ZUR GRÖSSENBESTIMMUNG*
• *OPHTHALMIC SIZING DEVICES*
• *DISPOSITIFS DE DIMENSIONNEMENT OPHTHALMIQUE*
- (73) LJT Projects Limited, Ground Floor, Belmont Place Belmont Road, Maidenhead, Berkshire SL6 6TB, GB
(72) Pearson, Andrew Robert, Wargrave, Berkshire RG10 8PB, GB
(74) Mansfield, Peter Turquand, Collier IP Management Fugro House Hithercroft Road Wallingford, Oxfordshire OX10 9RB, GB
-
- (51) **A61F 13/06** (11) **2 442 773 B1**
A61F 13/08
(25) De (26) De
(21) 10744682.5 (22) 16.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 25.04.2012
(86) EP 2010/003624 16.06.2010
(87) WO 2010/145818 2010/51 23.12.2010
(30) 16.06.2009 DE 102009025415
22.10.2009 DE 102009050383
- (54) • *STÜTZBANDAGE*
• *COMPRESSION BANDAGE*
• *BANDE DE CONTENTION*
- (73) Otto Bock HealthCare GmbH, Max-Näder-Strasse 15, 37115 Duderstadt, DE
- (72) VOLLBRECHT, Matthias, 37412 Herzberg, DE
- REINHARDT, Holger, 47906 Kempen, DE
BRÜGGEMANN, Gert-Peter, 50858 Köln, DE
ELLERMANN, Andree, 76275 Ettlingen, DE
BEST, Raymond, 70180 Stuttgart, DE
ALBASINI, Alfio, 6595 Riazzino, Ticino, CH
GÖSELE-KOPPENBURG, Andreas, 79540 Lörrach, DE
LIEBAU, Christian, 38126 Braunschweig, DE
- (74) Stornebel, Kai, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE
- (60) 13001669.4

A61F 13/08 → (51) **A61F 13/06**

- (51) **A61F 13/10** (11) **2 184 040 B1**
(25) De (26) De
(21) 09174536.4 (22) 29.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 12.05.2010
(30) 05.11.2008 DE 102008055867
- (54) • *Epikondylitisspange*
• *Epicondylitis strap*
• *Pince pour épicondylite*
- (73) Bauerfeind AG, Triebeser Strasse 16, 07937 Zeulenroda, DE
- (72) Bätz, Ronny, 07937, Vogtländisches Oberland, DE
Stier, Gerald, 07937, Langenwetzendorf, DE
- (74) Bardehle, Heinz, et al, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE

- (51) **A61F 13/15** (11) **1 603 506 B1**
(25) Sv (26) En
(21) 04720306.2 (22) 12.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.12.2005
(86) SE 2004/000364 12.03.2004
(87) WO 2004/098474 2004/47 18.11.2004
(30) 14.03.2003 SE 0300694
- (54) • *SAUGFÄHIGER ARTIKEL MIT VERBES-
SERTEM OBERFLÄCHENMATERIAL*
• *ABSORBENT ARTICLE WITH IMPROVED
SURFACE MATERIAL*
• *ARTICLE ABSORBANT A MATIERE DE
SURFACE AMELIOREE*
- (73) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
- (72) NIHLSTRAND, Anna, S-431 35 Mölndal, SE
MOBERG Barbro, S-421 43 Västra Frölunda, SE
STORM, Anna-Karin, S-654 67 Karlstad, SE
BAGGER-SJÖBACK, Anna, S-414 63 Göteborg, SE
- (74) Romare, Laila Anette, et al, Zacco Sweden AB Torggatan 8 Box 142, 401 22 Göteborg, SE

- (51) **A61F 13/15** (11) **1 765 239 B1**
(25) En (26) En
(21) 05757233.1 (22) 04.07.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.03.2007
(86) SE 2005/001112 04.07.2005
(87) WO 2006/004543 2006/02 12.01.2006
(30) 02.07.2004 PCT/SE2004/001077
- (54) • *SAUGFÄHIGE SCHICHTSTRUKTUR*
• *ABSORBENT LAYER STRUCTURE*
• *STRUCTURE A COUCHE ABSORBANTE*
- (73) SCA Hygiene Products AB, , 401 03 Göteborg, SE
- (72) GUIDOTTI, Ted, S-412 67 Göteborg, SE
- (74) Romare, Laila Anette, Zacco Sweden AB Torggatan 8 Box 142, 401 22 Göteborg, SE

(51) **A61F 13/15** (11) **2 410 964 B1**
A61F 13/56

- (25) De (26) De
(21) 10710554.6 (22) 24.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 01.02.2012
(86) EP 2010/001819 24.03.2010
(87) WO 2010/108660 2010/39 30.09.2010
(30) 26.03.2009 DE 102009015041
- (54) • *ABSORBIERENDE INKONTINENZWEG-
WERFWINDEL MIT SEITENABSCHNITTEN*
• *ABSORBENT DISPOSABLE INCON-
TINENCE PANTS COMPRISING SIDE
SECTIONS*
• *COUCHE POUR INCONTINENCE ABSOR-
BANTE ET JETABLE, COMPORTANT DES
PARTIES LATÉRALES*
- (73) Paul Hartmann AG, Paul-Hartmann-Strasse 12, 89522 Heidenheim, DE
- (72) GAUSE, Enno, 89522 Heidenheim, DE
KESSELMEIER, Rüdiger, 89542 Herbrechtingen, DE
MALOWANIEC, Krzysztof-Daniel, 89522 Heidenheim, DE
SWEREW, Maximilian, 86169 Augsburg, DE

(51) **A61F 13/20** (11) **2 448 538 B1**

- (25) De (26) De
(21) 10739847.1 (22) 28.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 09.05.2012
(86) EP 2010/003842 28.06.2010
(87) WO 2011/000508 2011/01 06.01.2011
(30) 29.06.2009 AT 10092009
- (54) • *VERFAHREN FÜR EINE ABSCHLIES-
SENDE FORMGEBUNG EINES TAMPONS*
• *PROCESS FOR FINAL FORMING OF A
TAMPON*
• *PROCEDE DE MISE EN FORME FINALE
D'UN TAMPON*
- (73) Ruggli Projects AG, Frauentalstrasse 3, 6332 Hagendorn, CH
- (72) RÖLLI, Kilian, CH-5400 Baden, CH
- (74) Burger, Hannes, Anwälte Burger & Partner Rechtsanwält GmbH Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

A61F 13/56 → (51) **A61F 13/15**

A61F 13/62 → (51) **A44B 18/00**

- (51) **A61F 17/00** (11) **2 269 550 B1**
(25) NI (26) En
(21) 10167980.1 (22) 30.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 05.01.2011
(30) 30.06.2009 NL 2003107

- (54) • *Verfahren und Gerät zur Bestimmung ei-
ner Verbandzusammenstellung für eine
bestimmte Verletzung*
• *Method and device for determining a set
of bandages appropriate for a particular
injury*
• *Méthode et outil pour la détermination
d'une combinaison des bandages pour
une blessure particulière*
- (73) AED Solutions B.V., Molenweg 7, 6039 RG Stramproy, NL
- (72) Henderikx, Hubertus, Henricus, Maria, 6039 RG Stramproy, NL
Borman Raaijen, Francisca, Willemina, Hendrika, 4007 ZK Tiel, NL
- (74) van Oeffelt, Abraham, Patentwerk B.V. PO Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

(51) **A61G 3/08** (11) **2 451 418 B1**

- (25) En (26) En
(21) 10797973.4 (22) 12.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 16.05.2012
(86) US 2010/041724 12.07.2010
(87) WO 2011/006163 2011/02 13.01.2011
(30) 10.07.2009 US 224743 P
- (54) • *HALTERUNGSSYSTEM FUER KRANKEN-
TRAGEN*
• *LITTER SUPPORT SYSTEMS FOR
MEDICAL CARE UNITS*
• *SYSTÈMES DE SUPPORT DE CIVIÈRE
POUR UNITÉ DE SOINS MÉDICAUX*
- (73) Ferno-Washington, Inc., 70 Weil Way, Wilmington, OH 45177-9371, US
- (72) CHINN, Robert, Wilmington OH 45177-9371, US
- (74) Moore, Michael Richard, et al, Keltie LLP Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB
- (60) 13163002.2
13163007.1

A61G 7/057 → (51) **A47C 27/08**

- (51) **A61G 7/10** (11) **1 589 923 B1**
B62D 5/00 **B60B 33/00**
- (25) En (26) En
(21) 04707494.3 (22) 03.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2005
(86) DK 2004/000070 03.02.2004
(87) WO 2004/069125 2004/34 19.08.2004
(30) 03.02.2003 DK 200300140
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG MIT
BENUTZERSCHNITTSTELLE ZUM UM-
SETZEN EINER PERSON*
• *SYSTEM AND USER INTERFACE FOR
HANDLING A PERSON, AND METHOD
THEREFOR*
• *SYSTEME ET INTERFACE D'UTILISATEUR
POUR DEPLACER UNE PERSONNE ET
PROCEDE CORRESPONDANT*
- (73) HeCare Systems ApS, Holtvej 4, 6470 Sydals, DK
- (72) GRAMKOW, Asger, DK-6440 Augustenborg, DK
FAERGEMANN, Thomas, DK-6400 Sonderborg, DK
JENSEN, Thomas, Morthrostr, DK-6400 Sonderborg, DK
- (74) Olesen, Kaj, et al, Patentgruppen ApS Aros-gaarden Aaboulevard 31, 8000 Aarhus C, DK

A61G 7/10 → (51) **A61G 7/14**

- (51) **A61G 7/14** (11) **1 551 350 B1**
A61G 7/10 A61G 1/003
A61G 1/017
- (25) En (26) En
(21) 03757474.6 (22) 10.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 13.07.2005
(86) US 2003/018301 10.06.2003
(87) WO 2003/103557 2003/51 18.12.2003
(30) 10.06.2002 US 387545 P
- (54) • *Körpertransfersystem*
• *Body transfer system*
• *Système de transfert de corps*
- (73) Astir Technologies, LLC., 39 Oak Road,
Concord, MA 01742, US
- (72) MCNULTY, Christopher, Concord, MA
01742, US
- (74) Greenwood, John David, et al, Graham Watt
& Co LLP St Botolph's House 7-9 St
Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ,
GB

A61H 3/00 → (51) **A61B 5/11**

- (51) **A61H 31/00** (11) **1 128 795 B1**
G09B 23/28
- (25) En (26) En
(21) 99965771.1 (22) 08.11.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
- (43) 05.09.2001
(86) US 1999/026388 08.11.1999
(87) WO 2000/027464 2000/20 18.05.2000
(30) 09.11.1998 US 188211
- (54) • *System zum Messen und Führen von*
Brustkompression
• *System for measuring and prompting*
chest compression
• *Système de mesure et de guidance de*
compression thoracique
- (73) ZOLL Circulation, Inc., 775 Palomar Avenue,
Sunnyvale CA 94086, US
- (72) HALPERIN, Henry, R., Baltimore, MD 21287,
US
- BERGER, Ronald, Baltimore, MD 21287, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzer-
strasse 14, 81675 München, DE
- (60) 05014775.0 / 1 609 453
10182092.6 / 2 275 027

A61H 39/00 → (51) **A61N 1/36**

- (51) **A61J 17/00** (11) **1 613 260 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04758201.0 (22) 24.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
- (43) 11.01.2006
(86) US 2004/008795 24.03.2004
(87) WO 2004/087039 2004/42 14.10.2004
(30) 26.03.2003 US 396424
- (54) • *Beruhigungssauger*
• *Pacifier*
• *Sucette*
- (73) Davis, John J., 35 Deerfield Road, Troutville,
VA 24175, US
- (72) Davis, John J., Troutville, VA 24175, US
- (74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piaz-
zale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

A61K 6/027 → (51) **C03C 10/16**

- (51) **A61K 6/083** (11) **2 237 763 B1**
- (25) De (26) De
(21) 08867525.1 (22) 18.12.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.10.2010
(86) EP 2008/010843 18.12.2008
(87) WO 2009/083168 2009/28 09.07.2009
(30) 21.12.2007 EP 07024908
- (54) • *STUMPFBAUFBAUMATERIAL*
• *MATERIAL FOR BUILDING UP STUMPS*
• *MATÉRIAU DE RECONSTITUTION DE*
MOIGNON
- (73) Ernst Mühlbauer GmbH & Co.KG, Koogstraat
4, 25870 Norderfriedrichskoog, DE
- (72) NEFFGEN, Stephan, 25421 Pinneberg, DE
HAUSER, Karsten, 22529 Hamburg, DE
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechts-
anwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148
Hamburg, DE

A61K 8/04 → (51) **A01N 25/30****A61K 8/06** → (51) **C11D 1/825****A61K 8/34** → (51) **C09C 1/00****A61K 8/36** → (51) **A61K 31/201****A61K 8/39** → (51) **C09C 1/00****A61K 8/60** → (51) **A61K 31/201**

- (51) **A61K 8/64** (11) **1 482 967 B1**
A61Q 7/00 **A61Q 19/08**
A61K 38/18 **A61P 17/02**
A61P 17/14
- (25) En (26) En
(21) 03712652.1 (22) 05.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- AL LT LV MK
08.12.2004
- (86) IT 2003/000132 05.03.2003
(87) WO 2003/074075 2003/37 12.09.2003
(30) 05.03.2002 IT RM20020119
- (54) • *PHARMAZEUTISCHE UND KOSMETISCHE*
ZUSAMMENSETZUNGEN ENHALTEND
PLGF-1
• *PHARMACEUTICAL AND COSMETIC*
COMPOSITIONS COMPRISING PLGF-1
• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES ET*
COSMETIQUES RENFERMANT LE
FACTEUR DE CROISSANCE PLACEN-
TAIRE (PLGF)
- (73) GEYMONAT S.p.A., 2 Via S. Anna, I-03012
Anagni FR, IT
- (72) MAGLIONE, Domenico, I-03012 Anagni, IT
BATTISTI, Mauro, I-00032 Carpineto, IT
CONTI, Ettore, I-00040 Rocca di Papa, IT
SALVIA, Giuseppe, I-95123 Catania, IT
TUCCI, Marina, I-03012 Anagni, IT
- (74) Germinario, Claudio, et al, Società Italiana
Brevetti S.p.A. Piazza di Pietra, 38-39, 00186
Roma, IT

A61K 8/81 (11) **2 445 478 B1**
A61Q 11/00

- (25) En (26) En
(21) 10725411.2 (22) 08.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 02.05.2012
(86) EP 2010/057961 08.06.2010
(87) WO 2010/149484 2010/52 29.12.2010
(30) 26.06.2009 EP 09163936
22.01.2010 PCT/CN2010/000101
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES*
FARBSTOFFPOLYMERS

- *PROCESS FOR THE PRODUCTION OF A*
DYE-POLYMER
 - *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN POLY-*
MÈRE COLORANT
- (73) Unilever PLC, a company registered in
England and Wales under company no.
41424 Unilever House 100 Victoria
Embankment, London EC4Y 0DY, GB
- (84) CY GB IE MT
(73) Unilever NV, Weena 455, 3013 AL Rotter-
dam, NL
- (84) AL AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR
HR HU IS IT LI LT LU LV MC MK NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (72) BATCHELOR, Stephen Norman, Wirral
Merseyside CH63 3JW, GB
- BIRD, Jayne Michelle, Wirral Merseyside
CH63 3JW, GB
- CHEN, Honggang, Shanghai 200335, CN
MENG, Sheng, Shanghai 200335, CN
TAO, Qingsheng, Shanghai 200335, CN
WANG, Jinfang, Shanghai 200335, CN
- (74) Avila, David Victor, Unilever PLC Unilever
Patent Group Colworth House, Sharnbrook
Bedford Bedfordshire MK44 1LQ, GB

A61K 8/81 → (51) **A01N 25/30**

- (51) **A61K 8/898** (11) **2 074 986 B1**
A61Q 5/06
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08171220.0 (22) 10.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.07.2009
(30) 13.12.2007 FR 0759812
- (54) • *Haarbehandlungsmethode mittels Poly-*
siloxane/Polyharnstoffe
• *Process for treating hair fibres using*
polysiloxane/polyurea
• *Procédé de traitement des fibres capil-*
laires au moyen de polysiloxane polyuréé
- (73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) Vic, Gabin, 45400, Semoy, FR
Brun, Gaëlle, 75015, Paris, FR
Gourlaouen, Luc, 92600, Asnieres, FR
- (74) Bourdeau, Françoise, L'Oréal D.I.P.I. 25-29
Quai Aulagnier, 92600 Asnieres, FR

A61K 8/98 → (51) **A61K 9/00**

- (51) **A61K 9/00** (11) **1 631 243 B1**
A61K 8/98 **A61Q 19/10**
A61K 35/74 **A61K 35/20**
- (25) En (26) En
(21) 04726571.5 (22) 08.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
- (43) 08.03.2006
(86) HU 2004/000033 08.04.2004
(87) WO 2004/089278 2004/43 21.10.2004
(30) 09.04.2003 HU 0300932
10.03.2004 HU 0400576
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG FÜR DIE SE-*
XUELLE HYGIENE
• *SEXUAL HYGIENIC COMPOSITION*
• *COMPOSITION D'HYGIENE SEXUELLE*
- (73) Dolhay Klinika Egészségügyi KFT., Domszlo
utja 18., 1037 Budapest, HU
- (72) DOLHAY, Balazs, 1037 Budapest, HU
- (74) Derzsi, Katalin, SBG&K Patent and Law
Offices, Andrassy ut 113, 1062 Budapest,
HU

A61K 9/00 (11) **2 037 879 B1**
A61K 9/12 **A61K 9/14**

- (25) En (26) En

- (21) 07764925.9 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.03.2009
(86) EP 2007/005744 28.06.2007
(87) WO 2008/000482 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 GB 0613161
(54) • *FORMULIERUNGEN ENTHALTEND GLYCOPYRRONIUMSALZ ZUR INHALATION*
• *COMPOSITIONS OF GLYCOPYRRONIUM SALT FOR INHALATION*
• *COMPOSITIONS À INHALER À BASE D'UN SEL DE GLYCOPYRRONIUM*
(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) HAEBERLIN, Barbara, CH-4142 Münchenstein, CH
STOWASSER, Frank, 79730 Murg, DE
WIRTH, Wolfgang, CH-4422 Arisdorf, CH
BAUMBERGER, Anton, CH-4102 Binningen, CH
ABEL, Stephan, 79576 Weil am Rhein, DE
KAERGER, Sebastian, D-07407 Rudolstadt, CH
KIECKBUSCH, Thomas, 79539 Lörrach, DE
(74) McLean, Craig Sutherland, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH

A61K 9/00 → (51) **A61F 6/18**

A61K 9/00 → (51) **A61K 9/19**

A61K 9/00 → (51) **A61K 31/506**

A61K 9/00 → (51) **A61K 31/575**

A61K 9/08 → (51) **A61K 51/00**

- (51) **A61K 9/107** (11) **2 384 188 B1**
A61K 31/337 **A61K 47/14**
A61K 47/10 **A61K 47/26**
A61K 47/44
(25) En (26) En
(21) 10700049.9 (22) 05.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 09.11.2011
(86) EP 2010/050046 05.01.2010
(87) WO 2010/076340 2010/27 08.07.2010
(30) 05.01.2009 EP 09000055
(54) • *PHARMAZEUTISCHE MIKROEMULSION ZUR PRÄVENTION VON SUPRAMOLEKULARER AGGREGATION VON AMPHIPHILEN MOLEKÜLEN*
• *PHARMACEUTICAL MICROEMULSION FOR PREVENTING SUPRAMOLECULAR AGGREGATION OF AMPHIPHILIC MOLECULES*
• *MICROEMULSION PHARMACEUTIQUE POUR LA PREVENTION D'UNE AGREGATION SUPRAMOLECULAIRE DE MOLECULES AMPHIPHILES*
(73) Azad Pharma AG, Bahnhofstrasse 9, 3125 Toffen, CH
(72) CARLI, Fabio, I-34136 Trieste, IT
CHIELLINI, Elisabetta, I-34127 Trieste, IT
KHOV-TRAN, Van Van, CH-8808 Pfäffikon SZ, CH
BARONIAN, Mihran, CH-3125 Toffen, CH
(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
(60) 13160375.5

A61K 9/12 → (51) **A61K 9/00**

A61K 9/127 → (51) **A61K 31/575**

A61K 9/127 → (51) **A61K 39/39**

A61K 9/127 → (51) **A61K 51/12**

A61K 9/127 → (51) **G01N 33/92**

A61K 9/14 → (51) **A01N 25/30**

A61K 9/14 → (51) **A61K 9/00**

A61K 9/14 → (51) **A61K 31/506**

A61K 9/16 → (51) **C08G 67/04**

- (51) **A61K 9/19** (11) **2 459 167 B1**
A61K 39/395 **A61K 47/18**
A61K 47/26 **C07K 16/32**
A61K 47/42 **A61K 9/00**
(25) En (26) En
(21) 10737891.1 (22) 28.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA RS
(43) 06.06.2012
(86) EP 2010/060930 28.07.2010
(87) WO 2011/012637 2011/05 03.02.2011
(30) 31.07.2009 EP 09167025
(54) • *SUBKUTANE ANTI-HER2-ANTI-KÖRPERFORMULIERUNG*
• *SUBCUTANEOUS ANTI-HER2 ANTIBODY FORMULATION*
• *FORMULATION SOUS-CUTANÉE D'ANTI-CORPS ANTI-HER2*
(73) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) ADLER, Michael, CH-4125 Riehen, CH
GRAUSCHOPF, Ulla, CH-4125 Riehen, CH
MAHLER, Hanns-Christian, CH-4001 Basel, CH
STAUCH, Oliver Boris, 79102 Freiburg, DE
(74) Wächter, Dieter Ernst, F.Hoffmann-La Roche AG Patent Department (PLP), 124 Grenzacherstrasse, 4070 Basel, CH

(51) **A61K 9/20** (11) **1 996 164 B1**
B29C 47/00 **B29C 47/60**
B29C 31/00 **B29C 47/10**
B29C 47/38 **B29C 47/40**
B29C 47/64 **B29C 47/76**
B29C 47/82

- (25) En (26) En
(21) 07726821.7 (22) 12.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.12.2008
(86) EP 2007/052315 12.03.2007
(87) WO 2007/104748 2007/38 20.09.2007
(30) 10.03.2006 EP 06004999
10.03.2006 US 781398 P
(54) • *VERBESSERTES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER FESTEN DISPERSION EINES WIRKSTOFFES*
• *IMPROVED PROCESS FOR PRODUCING A SOLID DISPERSION OF AN ACTIVE INGREDIENT*
• *PROCÉDÉ AMÉLIORÉ DE PRODUCTION D'UNE DISPERSION SOLIDE D'UN PRINCIPE ACTIF*
(73) Abbott GmbH & Co. KG, Max-Planck-Ring 2, 65205 Wiesbaden, DE
(72) KESSLER, Thomas, 67105 Schifferstadt, DE
BREITENBACH, Jörg, 68199 Mannheim, DE
SCHMIDT, Christoph, 8002 Zurich, CH
DEGENHARDT, Matthias, 67071 Ludwigshafen, DE
ROSENBERG, Jörg, 67158 Ellerstadt, DE
KRULL, Harald, 67061 Ludwigshafen, DE

- BERNDL, Gunther, 67273 Herxheim am Berg, DE
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE
(51) **A61K 9/20** (11) **2 533 766 B1**
A61K 9/28 **A61K 9/48**
A61K 31/445
(25) En (26) En
(21) 10798573.1 (22) 29.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 19.12.2012
(86) EP 2010/070867 29.12.2010
(87) WO 2011/098194 2011/33 18.08.2011
(30) 11.02.2010 EP 10382031
(54) • *PHARMAZEUTISCHE MINITABLETTEN ZUR VERZOGERTEN FREISETZUNG VON FLECAINIDACETAT*
• *PHARMACEUTICAL MINI-TABLETS FOR SUSTAINED RELEASE OF FLECAINIDE ACETATE*
• *MINI-COMPRIMÉS PHARMACEUTIQUES À LIBÉRATION PROLONGÉE D'ACÉTATE DE FLÉCAÏNIDE*
(73) Laboratorios Liconsa, S.A., Gran Via Carles III 98, 7è. Edif. Trade, 08028 Barcelona, ES
(72) ARROYO HIDALGO, Sergio, E-08028 Barcelona, ES
RIZO MARTÍNEZ, José, Miguel, E-08028 Barcelona, ES
CASTILLA, Teresa, E-08028 Barcelona, ES
(74) Ponti Sales, Adelaida, Oficina Ponti C. Consell de Cent, 322, 08007 Barcelona, ES

A61K 9/20 → (51) **A61K 45/06**

A61K 9/28 → (51) **A61K 9/20**

A61K 9/48 → (51) **A61K 9/20**

A61K 9/51 → (51) **C08G 67/04**

- (51) **A61K 31/00** (11) **1 531 803 B1**
A61K 31/16 **A61K 31/445**
A61K 31/505 **A61P 35/00**
(25) En (26) En
(21) 03724673.3 (22) 10.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.05.2005
(86) AU 2003/000719 10.06.2003
(87) WO 2004/064822 2004/32 05.08.2004
(30) 07.06.2002 AU PS282602
(54) • *VERFAHREN ZUR HEMMUNG DER PROSTATAKREBSZELLPROLIFERATION*
• *METHOD OF INHIBITING PROSTATE CANCER CELL PROLIFERATION*
• *PROCEDE D'INHIBITION DE LA PROLIFÉRATION DE CELLULES CANCÉREUSES*
(73) Scott, Kieran Francis, Unit 3/4 Kent Street, Waverley, New South Wales 2024, AU
(72) SCOTT, Kieran, Francis, Waverley, New South Wales 2024, AU
GRAHAM, Garry, George, Kensington, New South Wales 2033, AU
DONG, Qihan, Abbotsford, New South Wales 2046, AU
(74) Cornish, Kristina Victoria Joy, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(60) 11185466.7 / 2 431 029

A61K 31/00 → (51) **A61K 31/4184**

A61K 31/00 → (51) **C07C 229/50**

A61K 31/11	→ (51) C07K 14/705
A61K 31/122	→ (51) A61K 35/56
A61K 31/16	→ (51) A61K 31/00
A61K 31/16	→ (51) A61K 31/785
A61K 31/166	→ (51) A61K 45/06
(51) A61K 31/201	(11) 2 124 922 B1
A61K 31/202	A61K 31/7048
A61K 8/36	A61K 8/60
A61P 17/08	A61P 17/14
A61Q 7/00	
(25) En	(26) En
(21) 08719394.2	(22) 18.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 02.12.2009	
(86) IB 2008/000772	18.03.2008
(87) WO 2008/114141	2008/39 25.09.2008
(80) 21.03.2007	IT MI20070555
(54) • ZUSAMMENSETZUNG MIT RUTIN UND MEHRFACH UNGESÄTTIGTER FETT-SÄURE MIT EINER HEMMENDEN WIRKUNG AUF 5-ALPHA-REDUCTASE	
• COMPOSITION COMPRISING RUTIN AND POLYUNSATURATED FATTY ACID HAVING AN INHIBITORY ACTIVITY ON 5 ALPHA-REDUCTASE	
• COMPOSITION CONTENANT DE LA RUTINE ET D'ACIDE GRAS POLYINSATURÉ AYANT UNE ACTIVITÉ INHIBITRICE SUR LA 5-REDUCTASE	
(73) Giuliani S.p.A., Via P. Palagi 2, 20129 Milano, IT	
(72) GIULIANI, Giammaria, I-20123 Milan, IT BENEDUSI, Anna, I-20124 Milan, IT BARONI, Sergio, I-20129 Milan, IT	
(74) Finetti, Claudia, et al, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT	
(51) A61K 31/202	(11) 1 542 670 B1
A61P 25/28	A23L 1/30
(25) En	(26) En
(21) 03748553.9	(22) 22.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(43) 22.06.2005	
(86) JP 2003/012107	22.09.2003
(87) WO 2004/028529	2004/15 08.04.2004
(30) 24.09.2002	JP 2002277305
(54) • ZUSAMMENSETZUNG, ENHALTEND ARACHIDONSAEURE ALLEIN ODER IN KOMBINATION MIT DOCOSAHEXAENSAEURE ZUR VERBESSERUNG DER KOGNITIVEN FÜHIGKEITEN BEI ERWACHSENEN.	
• COMPOSITION CONTAINING ARACHIDONIC ACID ALONE OR IN COMBINATION WITH DOCOSAHEXAENOIC ACID FOR ENHANCING COGNITIVE ABILITIES IN ADULTS	
• COMPOSITION CONTENANT DE L'ACIDE ARACHIDONIQUE SEUL OU EN COMBINAISON AVEC DE L'ACIDE DOCOSAHEXANOIQUE UTILE POUR AMELIORER LES CAPACITES COGNITIVES CHEZ L'ADULTE	
(73) Suntory Holdings Limited, 1-40, Dojima-mahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8203, JP	
(72) AKIMOTO, Kengo, Kawasaki-shi Kanagawa, 211-0036, JP KOGA, Yoshihiko, Setagaya-ku, Tokyo 158-0093, JP	
(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB	

A61K 31/202	→ (51) A61K 31/201
A61K 31/225	→ (51) C07C 229/50
A61K 31/33	→ (51) C07D 209/14
A61K 31/33	→ (51) C07D 495/04
A61K 31/337	→ (51) A61K 9/107
A61K 31/337	→ (51) A61K 31/497
A61K 31/352	→ (51) A61K 45/06
A61K 31/357	→ (51) C07C 229/50
A61K 31/365	→ (51) C07C 229/50
A61K 31/381	→ (51) A61K 31/4184
A61K 31/40	→ (51) A61K 9/00
A61K 31/404	→ (51) C07D 209/08
A61K 31/4155	→ (51) C07D 401/06
A61K 31/4164	→ (51) A61K 31/497
(51) A61K 31/4178	(11) 1 686 971 B1
A61P 33/14	
(25) En	(26) En
(21) 04818410.5	(22) 03.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 09.08.2006	
(86) EP 2004/052763	03.11.2004
(87) WO 2005/046656	2005/21 26.05.2005
(30) 04.11.2003	EP 03078484
(54) • VERWENDUNG VON HALOARYLPYRAZOL-VERBINDUNGEN BEI DER KONTROLLE VON PARASITENBEFALL BEI TIEREN	
• USE OF 5-CHLORO-1-(2,6-DICHLORO-4-TRIFLUOROMETHYLPHENYL)-4-(4,5-DICYANO-1H-IMIDAZOL-2YL)-3-METHYL-1H-PYRAZOLE IN SYSTEMIC CONTROL OF ACARID INFESTATION ON ANIMALS	
• UTILISATION DU 5-CHLORO-1-(2,6-DICHLORO-4-TRIFLUOROMETHYLPHENYL)-4-(4,5-DICYANO-1H-IMIDAZOL-2YL)-3-METHYL-1H-PYRAZOLE POUR LE CONTRÔLE SYSTÉMIQUE DE L'INFESTATION DES ANIMAUX PAR DES ACARIENS	
(73) Intervet International BV, Wim de Körverstraat 35, 5831 AN Boxtmeer, NL	
(72) MERTENS, Christina, 55270 Engelstadt, DE DOHRMANN, Heike, 55270 Sörgerloch, DE	
(74) Stumm, Karin, et al, Merck Sharp & Dohme Ltd. Hertford Road Hoddesdon, Hertfordshire, EN11 9BU, GB	
(51) A61K 31/4184	(11) 1 996 188 B1
C07D 235/26	A61P 25/18
(25) En	(26) En
(21) 07727116.1	(22) 20.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) HR	
(43) 03.12.2008	
(86) EP 2007/052639	20.03.2007
(87) WO 2007/107566	2007/39 27.09.2007
(30) 22.03.2006	GB 0605784
(54) • BENZIMIDAZOLE MIT WIRKUNG AM M1-REZEPTOR UND IHRE VERWENDUNGEN IN DER MEDIZIN	

• BENZIMIDAZOLES WHICH HAVE ACTIVITY AT M1 RECEPTOR AND THEIR USES IN MEDICINE	
• BENZIMIDAZOLES PRÉSENTANT UNE ACTIVITÉ AU NIVEAU DU RÉCEPTEUR M1 ET LEURS UTILISATIONS EN MÉDECINE	
(73) Glaxo Group Limited, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB	
(72) COOPER, David, Gwyn, Harlow Essex CM19 5AW, GB FORBES, Ian, Thomson, Harlow Essex CM19 5AW, GB GARZYA, Vincenzo, Harlow Essex CM19 5AW, GB JIN, Jian, Collegeville, PA 19426, US LOUCHART, Yann, Harlow Essex CM19 5AW, GB WALKER, Graham, Harlow Essex CM19 5AW, GB WYMAN, Paul, Adrian, Harlow Essex CM19 5AW, GB	
(74) Kondo, Rie, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB	
(51) A61K 31/4184	(11) 2 175 851 B1
A61K 31/00	A61P 33/10
A61P 1/02	A61P 33/00
A61P 1/00	A61K 31/505
A61K 31/381	A61K 31/427
A61K 31/506	
(25) En	(26) En
(21) 08772643.6	(22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 21.04.2010	
(86) AU 2008/001017	11.07.2008
(87) WO 2009/006699	2009/03 15.01.2009
(30) 12.07.2007	AU 2007903788 P
(54) • BIOFILM-BEHANDLUNG	
• BIOFILM TREATMENT	
• TRAITEMENT DE BIOFILM	
(73) Oral Health Australia Pty Ltd, Faculty of Medicine, Dentistry and Health Sciences Melbourne Dental School Level 6, 720 Swanston Street, Carlton, VIC 3053, AU	
(72) DASHPER, Stuart, Geoffrey, Carlton, Victoria 3053, AU REYNOLDS, Eric, Charles, Carlton, Victoria 3053, AU VEITH, Paul, David, Carlton, Victoria 3053, AU ANG, Ching, Seng, Kensington, Victoria 3031, AU	
(74) Wise, Daniel Joseph, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB	
(60) 13162489.2	
A61K 31/421	→ (51) C07D 263/32
A61K 31/422	→ (51) C07D 263/32
A61K 31/4245	→ (51) C07D 263/32
A61K 31/4245	→ (51) C07D 271/06
A61K 31/427	→ (51) A61K 31/4184
A61K 31/427	→ (51) A61K 31/428
(51) A61K 31/428	(11) 1 800 682 B1
A61K 31/427	A61P 33/02
A61P 33/06	C07D 277/64
C07D 277/84	C07D 417/14
A61K 31/4439	A61K 31/4709
(25) Ja	(26) En
(21) 05787692.2	(22) 30.09.2005

- (84) CH DE FR GB IT LI
(43) 27.06.2007
(86) JP 2005/018093 30.09.2005
(87) WO 2006/038550 2006/15 13.04.2006
(30) 04.10.2004 JP 2004292002
(54) • *MEDIZINISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR PROPHYLAXE ODER BEHANDLUNG VON PARASITISCHER PROTOZOAN-INFESTION*
• *MEDICINAL COMPOSITION FOR PREVENTION OR TREATMENT OF PARASITIC PROTOZOAN INFECTION*
• *PRÉPARATION MÉDICAMENTEUSE POUR LE TRAITEMENT PROPHYLACTIQUE OU THÉRAPEUTIQUE D'UNE INFECTION PROTOZOAIRE PARASITAIRE*
- (73) Ihara, Masataka, 3-34-17, Midorigaoka Taihaku-ku Sendai-shi, Miyagi 982-0021, JP
FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP
- (72) IHARA, Masataka, Sendai-shi, Miyagi 9820021, JP
TAKASU, Kiyosei, Sendai-shi, Miyagi 9820036, JP
PUDHOM, Kanitha, Sendai-shi, Miyagi 9820836, JP
KITAGUCHI, Hiroshi, Kanagawa 2500193, JP
KAWAKAMI, Masayuki, Kanagawa 2500193, JP
SATO, Kozo, Kanagawa 2500193, JP
- (74) Swinkels, Bart Willem, et al, Nederlandsch Octrooibureau P.O. Box 29720, 2502 LS Den Haag, NL
-
- A61K 31/429** → (51) **C07D 513/04**
-
- A61K 31/437** → (51) **C07D 487/04**
-
- A61K 31/438** → (51) **A61K 31/439**
-
- (51) **A61K 31/439** (11) **2 120 937 B1**
A61K 31/438 **A61P 25/00**
(25) En (26) En
(21) 08724245.9 (22) 18.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.11.2009
(86) SE 2008/050298 18.03.2008
(87) WO 2008/115139 2008/39 25.09.2008
(30) 19.03.2007 US 895504 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG MIT (R)-SPIRO[L-AZABICYCLO-[2.2.2]OCTAN-3,2'-(3'H)-FURO-[2,3-B]-PYRIDIN (AZD0328) UND IHRE VERWENDUNG BEI DER BEHANDLUNG DER ALZHEIMER-KRANKHEIT, VON ADHD ODER KOGNITIVER DYSFUNKTION*
• *A COMPOSITION COMPRISING (R)-SPIRO[L-AZABICYCLO[2.2.2]OCTANE-3,2'(3'H)-FURO[2,3-B]PYRIDINE (AZD0328) AND ITS USE IN THE TREATMENT OF ALZHEIMER'S DISEASE, ADHD OR COGNITIVE DYSFUNCTION*
• *COMPOSITION CONTENANT DE LA (R)-SPIRO[L-AZABICYCLO[2.2.2]OCTANE-3,2'(3'H)-FURO[2,3-B]PYRIDINE (AZD0328) ET SON UTILISATION DANS LE TRAITEMENT DE LA MALADIE D'ALZHEIMER, D'UN TROUBLE D'HYPERACTIVITÉ AVEC DÉFICIT DE L'ATTENTION (THADA) OU D'UN DYSFONCTIONNEMENT COGNITIF*
- (73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
Yale University, Two Whitney Avenue, New Haven, CT 06511, US
- (72) CASTNER, Stacy A., New Haven, Connecticut 06511, US
HUDZIK, Thomas, Wilmington, Delaware 19850-5437, US
- MAIER, Donna L., Wilmington, Delaware 19850-5437, US
MRZLJAK, Ladislav, Wilmington, Delaware 19850-5437, US
PISER, Timothy, Wilmington, Delaware 19850-5437, US
SMITH, Jeff S., Wilmington, Delaware 19850-5437, US
WIDZOWSKI, Dan, Wilmington, Delaware 19850-5437, US
WILLIAMS, Graham V., New Haven, Connecticut 06511, US
- (74) Hällgren, Christer, et al, AstraZeneca Global Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE
-
- A61K 31/44** → (51) **A61K 45/06**
-
- A61K 31/44** → (51) **C07D 213/64**
-
- A61K 31/4409** → (51) **C07D 231/56**
-
- A61K 31/4412** → (51) **C07D 213/64**
-
- A61K 31/4418** → (51) **C07D 213/64**
-
- A61K 31/4439** → (51) **A61K 31/428**
-
- A61K 31/445** → (51) **A61K 9/20**
-
- A61K 31/445** → (51) **A61K 31/00**
-
- A61K 31/445** → (51) **C07D 211/34**
-
- A61K 31/454** → (51) **C07D 401/06**
-
- A61K 31/4709** → (51) **A61K 31/428**
-
- A61K 31/4725** → (51) **C07D 401/06**
-
- A61K 31/4745** → (51) **A61K 31/497**
-
- A61K 31/475** → (51) **A61K 31/497**
-
- A61K 31/496** → (51) **C07D 407/14**
-
- (51) **A61K 31/497** (11) **2 127 652 B1**
A61K 31/337 **A61K 31/4164**
A61K 31/4745 **A61K 31/475**
A61K 31/675 **A61K 31/704**
A61K 31/7048 **A61K 31/7068**
A61K 33/24 **A61K 39/395**
C07D 403/06 **A61P 35/00**
A61K 45/06
(25) Ja (26) En
(21) 07860480.8 (22) 28.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.12.2009
(86) JP 2007/075277 28.12.2007
(87) WO 2008/081927 2008/28 10.07.2008
(30) 29.12.2006 US 882809 P
19.07.2007 US 950771 P
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON KREBS MIT ANTIKREBSMITTEL IN EINER KOMBINATIONSTHERAPIE*
• *METHOD FOR TREATING CANCER USING ANTICANCER AGENT IN COMBINATION*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'UN CANCER UTILISANT UN AGENT ANTI-CANCER EN COMBINAISON*
- (73) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
- (72) NAKAHARA, Takahito, Chuo-ku Tokyo 103-8411, JP
YAMANAKA, Kentaro, Chuo-ku Tokyo 103-8411, JP
KITA, Aya, Chuo-ku Tokyo 103-8411, JP
- KOUTOKU, Hiroshi, Chuo-ku Tokyo 103-8411, JP
- (74) Bates, Philip Ian, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
(60) 13161034.7
-
- A61K 31/497** → (51) **C07D 401/06**
-
- A61K 31/501** → (51) **C07D 401/04**
-
- A61K 31/5025** → (51) **C07D 487/04**
-
- A61K 31/505** → (51) **A61K 31/00**
-
- A61K 31/505** → (51) **A61K 31/4184**
-
- A61K 31/505** → (51) **A61K 31/70**
-
- (51) **A61K 31/506** (11) **2 123 255 B1**
A61K 9/14 **A61K 9/00**
A61P 1/04 **A61P 43/00**
(25) Ja (26) En
(21) 08710384.2 (22) 15.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.11.2009
(86) JP 2008/000230 15.02.2008
(87) WO 2008/099615 2008/34 21.08.2008
(30) 16.02.2007 JP 2007035916
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT EINER FEINTEILIGEN SUSPENSION AUF ÖLBASIS*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITION CONTAINING FINE PARTICLE OIL-BASED SUSPENSION*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE CONTENANT UNE SUSPENSION À BASE D'HUILE EN FINES PARTICULES*
- (73) ASKA Pharmaceutical Co., Ltd., 5-1, Shibaura 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8532, JP
- (72) SATO, Yasunori, Kanagawa 213-8522, JP
(74) Polypatent, An den Gärten 7, 51491 Overath, DE
-
- A61K 31/506** → (51) **A61K 31/4184**
-
- A61K 31/506** → (51) **C07D 401/04**
-
- (51) **A61K 31/519** (11) **1 827 444 B1**
(25) En (26) En
(21) 05822979.0 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.09.2007
(86) EP 2005/013907 22.12.2005
(87) WO 2006/066937 2006/26 29.06.2006
(30) 23.12.2004 EP 04030674
(54) • *MNK1- ODER MNK2-HEMMER*
• *MNK1 OR MNK2 INHIBITORS*
• *INHIBITEURS DE MNK1 OU MNK2*
- (73) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(72) COULTER, Thomas, Stephen, Wantage, OX12 7PA, GB
TAYLOR, Steven, Didcot, OX11 7AU, GB
MURFIN, Stephen, Didcot, OX11 7SW, GB
THAMMALAKSA, Valery, 75013 Paris, FR
AICHER, Babette, 60318, Frankfurt am Main, DE
JAEKEL, Stefan, 64297 Darmstadt, DE
REUTER, Tanja, 64297 Darmstadt, DE
(74) Galler-Suwa, Eva Maria, et al, Boehringer Ingelheim GmbH Bingerstrasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

A61K 31/529	→ (51) C07D 498/08
A61K 31/53	→ (51) C07D 487/04
A61K 31/5375	→ (51) C07C 229/50
A61K 31/5377	→ (51) C07D 239/50
A61K 31/5377	→ (51) C07D 413/14
(51) A61K 31/541	(11) 2 310 017 B1
A61P 33/02	
(25) De	(26) De
(21) 09772098.1	(22) 20.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 20.04.2011	
(86) EP 2009/004474	20.06.2009
(87) WO 2010/000398	2010/01 07.01.2010
(30) 02.07.2008	DE 102008031283
(54) • NIFURTIMOX ZUR BEHANDLUNG VON DURCH TRICHOMONADIDA HERVORGERUFENEN KRANKHEITEN	
• NIFURTIMOX FOR TREATING DISEASES CAUSED BY TRICHOMONADIDA	
• NIFURTIMOX POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES PROVOQUÉES PAR LES TRICHOMONADIDA	
(73) Bayer Intellectual Property GmbH, Alfred-Nobel-Strasse 10, 40789 Monheim, DE	
(72) HARDER, Achim, 51109 Köln, DE	
GREIF, Gisela, 53424 Remagen, DE	
FROYMAN, Robrecht, 40789 Monheim, DE	
(74) BIP Patents, c/o Bayer Intellectual Property GmbH Creative Campus Monheim Alfred-Nobel-Straße 10, 40789 Monheim, DE	
A61K 31/541	→ (51) C07D 239/50
(51) A61K 31/56	(11) 1 812 009 B1
A61K 31/57	A61P 25/00
(25) En	(26) En
(21) 05801885.4	(22) 07.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 01.08.2007	
(86) SE 2005/001671	07.11.2005
(87) WO 2006/054938	2006/21 26.05.2006
(30) 18.11.2004	US 629511 P
(54) • GABA-STEROID-ANTAGONISTEN UND IHRE VERWENDUNG ZUR BEHANDLUNG VON ERKRANKUNGEN DES ZNS	
• GABA-STEROID ANTAGONISTS AND THEIR USE FOR THE TREATMENT OF CNS DISORDERS	
• ANTAGONISTES DES STEROIDES GABA ET LEUR UTILISATION DANS LE TRAITEMENT DES TROUBLES DU SNC	
(73) Umeocrine AB, c/o Torbjörn Bäckström Sofiehemsvägen 73 A, 907 38 Umeå, SE	
(72) BÄCKSTRÖM, Torbjörn, S-907 38 Umeå, SE	
LUNDGREN, Per, S-906 54 Umeå, SE	
WANG, Ming-De, S-907 42 Umeå, SE	
(74) Lundquist, Tomas, Awapatent AB Box 450 86, 104 30 Stockholm, SE	
A61K 31/56	→ (51) A01N 43/42
A61K 31/56	→ (51) A61K 45/06
A61K 31/565	→ (51) C07J 41/00
A61K 31/57	→ (51) A61K 31/56

(51) A61K 31/575	(11) 1 857 112 B1
A61K 9/00	A61K 9/127
A23L 1/30	A61K 47/24
A61P 35/00	A61P 35/04
(25) Ja	(26) En
(21) 06715426.0	(22) 09.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 21.11.2007	
(86) JP 2006/304555	09.03.2006
(87) WO 2006/095798	2006/37 14.09.2006
(30) 09.03.2005	JP 2005065119
(54) • MITTEL GEGEN KREBS MIT PHYTOSTEROL-HALTIGEN LIPOSOMEN	
• ANTICANCER COMPOSITION COMPRISING LIPOSOMES CONTAINING PHYTOSTEROLS	
• COMPOSITION ANTICANCER COMPRENANT DES LIPOSOMES QUI CONTIENNENT DES PHYTOSTEROLS	
(73) SUNSTAR INC., 3-1, Asahimachi, Takatsuki-shi, Osaka 569-1195, JP	
(72) IMANAKA, Hiromichi, Osaka 5691195, JP	
ISHIKADO, Atsushi, Osaka 5691195, JP	
OKU, Naoto, Shizuoka 4240857, JP	
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE	
A61K 31/58	→ (51) C07J 43/00
A61K 31/58	→ (51) G01N 33/574
A61K 31/592	→ (51) A61K 45/06
A61K 31/675	→ (51) A61K 31/497
A61K 31/685	→ (51) A61K 35/56
(51) A61K 31/70	(11) 1 274 444 B1
A61K 31/505	A61P 25/32
A61P 25/36	A61P 25/24
(25) En	(26) En
(21) 01920418.9	(22) 15.03.2001
(84) DE ES FR GB	
(43) 15.01.2003	
(86) US 2001/008398	15.03.2001
(87) WO 2001/068104	2001/38 20.09.2001
(30) 16.03.2000	US 189727 P
16.03.2000	US 189811 P
16.03.2000	US 189728 P
(54) • CDP-CHOLIN UND URIDIN ZUR BEHANDLUNG VON ALKOHOLMISSBRAUCH	
• CDP-CHOLINE AND URIDINE FOR THE TREATMENT OF ALCOHOL ABUSE	
• CDP-CHOLINE ET URIDINE POUR LE TRAITEMENT DE L'ABUS D'ALCOOL	
(73) THE McLEAN HOSPITAL CORPORATION, 115 Mill Street, Belmont, MA 02478, US	
(72) RENSCHAW, Perry, F., Arlington, MA 02474, US	
(74) Bösl, Raphael Konrad, et al, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE	
A61K 31/702	→ (51) A61K 38/00
A61K 31/704	→ (51) A61K 31/497
A61K 31/704	→ (51) A61K 51/12
A61K 31/704	→ (51) G01N 33/574
A61K 31/7048	→ (51) A61K 31/201
A61K 31/7048	→ (51) A61K 31/497
A61K 31/7068	→ (51) A61K 31/497
A61K 31/713	→ (51) C12N 15/113

A61K 31/7135	→ (51) C07H 23/00
(51) A61K 31/715	(11) 1 250 152 B1
A61K 35/74	A61P 35/00
(25) En	(26) En
(21) 00986939.7	(22) 28.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
AL LT LV MK RO SI	
(43) 23.10.2002	
(86) CA 2000/001562	28.12.2000
(87) WO 2001/047561	2001/27 05.07.2001
(30) 28.12.1999	US 173375 P
(54) • Hyaluronsäure enthaltende synergistische Zusammensetzung zur Krebsbehandlung	
• Synergistic composition containing hyaluronic acid in the treatment of cancer	
• Composition synergique contenant de l'acide hyaluronique dans le traitement du cancer	
(73) Bioniche Urology IP Inc., 231 Dundas Street East, Belleville ON K8N 1E2, CA	
(72) PHILLIPS, Nigel, C., Pointe-Claire, Québec H2R 1J6, CA	
FILION, Mario, C., Laval, Québec H7E 3Y6, CA	
(74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Richard-Strauss-Strasse 80, 81679 München, DE	
(51) A61K 31/785	(11) 2 131 831 B1
A61K 31/16	A61K 47/48
A61P 31/04	A61P 31/06
A61P 31/10	
(25) Fr	(26) Fr
(21) 08775664.9	(22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 16.12.2009	
(86) FR 2008/050361	03.03.2008
(87) WO 2008/122741	2008/42 16.10.2008
(30) 06.03.2007	FR 0753675
(54) • KONJUGIERTE FETTSÄUREN UND POLY-L-LYSIN ZUR BEKÄMPFUNG KRANKHEITSERREGENDER MIKROORGANISMEN	
• CONJUGATED FATTY ACIDS AND POLY-L-LYSINE FOR COMBATING PATHOGENIC MICRO-ORGANISMS	
• CONJUGUES D'ACIDES GRAS ET POLY-L-LYSINE POUR LUTTER CONTRE DES MICROORGANISMES PATHOGENES	
(73) Geffard, Michel, 200, avenue de Thouars, 33400 Talence, FR	
(72) Geffard, Michel, 33400 Talence, FR	
(74) Cenatiempo, Julie Adeline Anne, Société Aquinov Allée de la Forestière, 33750 Beychac et Caillau, FR	
A61K 33/24	→ (51) A61K 31/497
A61K 33/24	→ (51) A61K 45/06
(51) A61K 35/14	(11) 1 637 145 B1
A61L 15/44	
(25) Ja	(26) En
(21) 04745832.8	(22) 07.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 22.03.2006	
(86) JP 2004/008254	07.06.2004
(87) WO 2004/108146	2004/51 16.12.2004
(30) 06.06.2003	JP 2003161887
(54) • MATERIAL ZUR FÖRDERUNG DER WUNDHEILUNG	
• MATERIAL PROMOTING WOUND HEALING	

- MATIERE FACILITANT LA GUERISON D'UNE PLAIE
- (73) Asahi Kasei Medical Co., Ltd., 1-105 Kanda Jinbo-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8101, JP
- (72) IWAMOTO, Ushio, Oita-shi, Oita 8700253, JP
- TOKUSHIMA, Yasuo, Oita-shi, Oita 8700302, JP
- KITAGUCHI, Nobuya, 4170001, JP
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

A61K 35/16 → (51) **A61L 27/36****A61K 35/20** → (51) **A61K 9/00****A61K 35/20** → (51) **A61K 38/00****A61K 35/28** → (51) **A61L 27/36****A61K 35/44** → (51) **A61P 1/12****A61K 35/50** → (51) **A61P 1/12**

- (51) **A61K 35/56** (11) **2 144 618 B1**
A61K 31/122 **A61K 31/685**
A61K 35/60
- (25) En (26) En
- (21) 08718910.6 (22) 28.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.01.2010
- (86) GB 2008/001080 28.03.2008
- (87) WO 2008/117062 2008/40 02.10.2008
- (30) 28.03.2007 US 920483 P
25.09.2007 US 975058 P
29.10.2007 US 983446 P
28.01.2008 US 24072
- (54) • **BIOLOGISCH WIRKSAME KRILL-ÖL-ZUSAMMENSETZUNGEN**
• **BIOEFFECTIVE KRILL OIL COMPOSITIONS**
• **COMPOSITIONS D'HUILE DE KRILL BIOLOGIQUEMENT EFFICACES**
- (73) Aker Biomarine ASA, P.O. Box 1423 Vika Fjordalleen 16, 0115 Oslo, NO
- (72) BRUHEIM, Inge, N-6100 Volda, NO
GRIINARI, Mikko, FIN-02660 Espoo, FI
TILSETH, Snorre, N-5027 Bergen, NO
BANNI, Sebastiano, I-09126 Cagliari, IT
COHN, Jeffrey, Sydney, NSW 2050, AU
MANCINELLI, Daniele, N-6150 Orsta, NO
- (74) de Bresser, Sara Jean, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (60) 12187516.5

A61K 35/60 → (51) **A61K 35/56****A61K 35/64** → (51) **A61P 1/12****A61K 35/74** → (51) **A61K 9/00****A61K 35/74** → (51) **A61K 31/715****A61K 35/76** → (51) **C12N 15/86****A61K 36/00** → (51) **A61K 36/20**

- (51) **A61K 36/185** (11) **2 187 899 B1**
C07C 49/84
- (25) En (26) En
- (21) 08797796.3 (22) 13.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.05.2010

- (86) US 2008/073013 13.08.2008
- (87) WO 2009/023710 2009/08 19.02.2009
- (30) 15.08.2007 US 955906 P
- (54) • **MIT XANTHOTHUMOL ANGEREICHERTES HOPFENEXTRAKT**
• **XANTHOTHUMOL-ENRICHED HOP EXTRACT**
• **EXTRAIT DE HOUBLON ENRICHÉ EN XANTHOTHUMOL**
- (73) Flaxan GmbH & Co. KG, Freiligrathstrasse 7/9, 90482 Nürnberg, DE
- (72) YAMAGUCHI, Naoto, Bethesda, Maryland 20186, US
- ONO, Mitsunori, Lexington, Massachusetts 02421, US
- (74) Stippel, Hubert, et al, Patentanwälte Freiligrathstrasse 7a, 90482 Nürnberg, DE

A61K 36/19 → (51) **A61K 39/39**

- (51) **A61K 36/20** (11) **2 349 297 B1**
A61K 36/00 **A61P 17/10**
A61P 31/04
- (25) Ko (26) En
- (21) 08878143.0 (22) 12.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.08.2011
- (86) KR 2008/006654 12.11.2008
- (87) WO 2010/055960 2010/20 20.05.2010
- (54) • **ZUSAMMENSETZUNG ENTHALTEND EINEN EXTRAKT AUS ACERIPHILLUM ROSSII UND DARAUSS ISOLIERTE WIRKVERBINDUNGEN FÜR VERWENDUNG ZUR BEHANDLUNG VON BAKTERIELLEN INFESTIONEN**
• **COMPOSITION COMPRISING ACERIPHILLUM ROSSII EXTRACT AND ACTIVE COMPOUNDS ISOLATED FROM THEM FOR USE IN THE TREATMENT OF BACTERIAL INFECTIONS**
• **COMPOSITION COMPRENANT DES EXTRAITS D'ACERIPHILLUM ROSSII ET DES COMPOSANTS ACTIFS ISOLÉS À PARTIR DE CEUX-CI POUR UNE UTILISATION DANS LE TRAITEMENT DES INFESTIONS BACTERIENNES**
- (73) Korea Research Institute of Bioscience and Biotechnology, 52, Eoeun-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-333, KR
- (72) KIM, Won Gon, Daejeon 305-333, KR
ZHENG, Chang Ji, Daejeon 305-804, KR
KIM, Ki Young, Incheon 401-070, KR
SOHN, Mi Jin, Daejeon 305-773, KR
- (74) Leonard, Thomas Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A61K 36/24 → (51) **G01N 33/574**

- (51) **A61K 38/00** (11) **1 689 348 B1**
A61K 31/702 **C12N 15/12**
C12N 15/81 **C12P 1/02**
A61K 35/20 **A61P 1/12**
- (25) En (26) En
- (21) 04813227.8 (22) 06.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.08.2006
- (86) US 2004/040882 06.12.2004
- (87) WO 2005/055944 2005/25 23.06.2005
- (30) 05.12.2003 US 527591 P
- (54) • **Oligosaccharid-Zusammensetzungen und ihre Verwendung bei der Behandlung von Infektionen**
• **Oligosaccharide compositions and use thereof in the treatment of infection**

- **Composition d'oligosaccharides et leur utilisation dans le traitement d'infection**
- (73) Children's Hospital Medical Center, 3333 Burnet Avenue, Cincinnati, OH 45229-3039, US
- University of Massachusetts, 225 Franklin Street, 12th Floor, Boston, MA 02110, US
- Instituto Nacional De Ciencias Medicas Y Nutricion, Vasco de Quiroga 15, Mexico, D.F. 14000, MX
- (72) MORROW, Ardythe, L., Cincinnati, OH 45213, US
- NEWBURG, David, S., Newtonville, MA 02460, US
- RUIZ-PALACIOS, Guillermo, M., Mexico City 14469, MX
- (74) Grund, Martin, et al, Grund Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE
- (60) 12169947.4 / 2 497 478

A61K 38/00 → (51) **C07K 14/435****A61K 38/00** → (51) **G01N 33/566****A61K 38/16** → (51) **A61K 39/04****A61K 38/16** → (51) **C07K 14/00**

- (51) **A61K 38/17** (11) **2 352 509 B1**
A61K 47/48 **C07K 14/705**
C12N 15/62 **C12N 15/79**
C12N 5/10 **A61P 37/06**
A61P 29/00
- (25) En (26) En
- (21) 09747827.5 (22) 04.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 10.08.2011
- (86) EP 2009/064575 04.11.2009
- (87) WO 2010/052228 2010/19 14.05.2010
- (30) 07.11.2008 EP 08168675
10.11.2008 US 112804 P
- (54) • **HLA-G-PROTEINE UND PHARMAZEUTISCHE VERWENDUNGEN DAVON**
• **HLA-G PROTEINS AND PHARMACEUTICAL USES THEREOF**
• **Protéines HLA-G et leurs utilisations pharmaceutiques**
- (73) Hla-G Technologies, 40/41 Quai Fulchiron, 69005 Lyon, FR
- Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) FAVIER, Benoit, F-75019 Paris, FR
CAROSELLA, Edgardo, D., F-Paris 75016, FR
LEMAOULT, Joël, F-77000 Melun, FR
- (74) Becker, Philippe, et al, Cabinet Becker & Associés 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR

A61K 38/17 → (51) **A61K 38/22****A61K 38/17** → (51) **C07K 1/107****A61K 38/18** → (51) **A61K 8/64****A61K 38/20** → (51) **C07K 14/54****A61K 38/21** → (51) **A61P 1/12**

- (51) **A61K 38/22** (11) **2 323 686 B1**
A61K 38/17
- (25) En (26) En
- (21) 09788056.1 (22) 27.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 25.05.2011

- (86) JP 2009/065380 27.08.2009
(87) WO 2010/024460 2010/09 04.03.2010
(30) 27.08.2008 JP 2008217721
(54) • **ADIPONECTIN ZUR BEHANDLUNG VON LUNGENKRANKHEIT**
• **ADIPONECTIN FOR TREATING PULMONARY DISEASE**
• **ADIPONECTINE POUR LE TRAITEMENT D'UNE MALADIE PULMONAIRE**
(73) Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd., 9, Kanda-Tsukasa-machi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-8535, JP
(72) KOTOSAI, Kounori, Osaka-shi Osaka 541-0045, JP
KIRIMA, Kazuyoshi, Osaka-shi Osaka 541-0045, JP
KARASUTANI, Keiko, Osaka-shi Osaka 541-0045, JP
OHMOTO, Yasukazu, Osaka-shi Osaka 541-0045, JP
YABUUCHI, Yoichi, Tokushima-shi Tokushima 771-0131, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(60) 13158131.6

A61K 38/38 → (51) **C07K 1/02****A61K 38/40** → (51) **C07K 1/02**

- (51) **A61K 38/48** (11) **2 364 166 B1**
A61K 47/48 **C07K 14/33**
C12N 9/52 **A61P 35/00**
C07K 14/475 **C07K 14/485**
C07K 14/495 **C07K 14/50**
C07K 14/52 **C07K 14/54**
C07K 14/65 **C07K 14/705**
(25) En (26) En
(21) 09756555.0 (22) 17.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 14.09.2011
(86) GB 2009/051559 17.11.2009
(87) WO 2010/055358 2010/20 20.05.2010
(30) 17.11.2008 GB 0820970
(54) • **UNTERDRÜCKUNG VON KREBS**
• **SUPPRESSION OF CANCER**
• **SUPPRESSION DE CANCERS**
(73) Syntaxin Limited, Units 4-10 The Quadrant Barton Lane, Abingdon Oxfordshire OX14 3YS, GB
(72) MADEC, Frederic, Abingdon Oxon OX14 3YS, GB
LEGANE, Philip, Abingdon Oxon OX14 3YS, GB
MARKS, Philip, Abingdon Oxon OX14 3YS, GB
FOSTER, Keith, Abingdon Oxon OX14 3YS, GB
(74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A61K 38/55 → (51) **C07K 5/06****A61K 39/00** → (51) **C07K 14/435****A61K 39/00** → (51) **C07K 14/47****A61K 39/00** → (51) **C07K 16/24**

- (51) **A61K 39/04** (11) **2 253 957 B1**
A61K 38/16
(25) En (26) En
(21) 10171127.3 (22) 14.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 24.11.2010
(30) 14.03.2006 US 782364 P
(54) • **Verfahren zur Erzeugung einer Immunantwort auf Tuberculosis**
• **Methods for producing an immune response to tuberculosis.**
• **Méthode pour produire une réponse contre la tuberculose**
(73) Oregon Health and Science University, Office of Technology & Research Collaborations 2525 SW First Avenue Suite 120, Portland, OR 97201, US
THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA D.B.A THE DEPARTMENT OF VETERANS AFFAIRS, Office of the Counsel, 810 Vermont Avenue N.W., Washington, DC 20420, US
(72) Lewinsohn, David, Portland, OR 97201, US
Lewinsohn, Deborah, Portland, OR 97201, US
(74) Gowshall, Jonathan Vallance, et al, Forrester Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE
(60) 11192866.9 / 2 441 469
11192868.5 / 2 441 470
11192874.3 / 2 441 493
(62) 07753122.6 / 1 994 409

(51) A61K 39/106 (11) **1 691 831 B1**
A61P 31/04

- (25) En (26) En
(21) 04798929.8 (22) 22.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.08.2006
(86) IB 2004/003806 22.11.2004
(87) WO 2005/053737 2005/24 16.06.2005
(30) 03.12.2003 US 526681 P
(54) • **IN-OVO-VAKZINATION VON CAMPYLO-BACTER BEI VOGELSPEZIES**
• **IN OVO VACCINATION OF CAMPYLOBACTER IN AVIAN SPECIES**
• **VACCINATION IN OVO AVEC CAMPYLOBACTER CHEZ UNE ESPECE AVIAIRE**
(73) PAH USA 15 LLC, 235 East 42nd Street, New York, NY 10017-5755, US
(72) AGIN, Tonia Sue, Pfizer Global Research & Dev., Kalamazoo, MI 49001, US
ROSEY, Everett Lee, Pfizer Global Research & Dev., Kalamazoo, MI 49001, US
WEBER, Frederick Henry, Pfizer Global Res. & Dev., Kalamazoo, MI 49001, US
(74) Mannion, Sally Kim, et al, Pfizer Animal Health Walton Oaks Dorking Road, Tadworth, Surrey KT20 7NS, GB

(51) A61K 39/12 (11) **1 973 565 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06821006.1 (22) 24.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
RS
(43) 01.10.2008
(86) IB 2006/003412 24.11.2006
(87) WO 2007/066188 2007/24 14.06.2007
(30) 07.12.2005 US 748312 P
(54) • **MARKIERTES RINDER-VIRUS-DIARRHÖE-VIRUS**
• **MARKED BOVINE VIRAL DIARRHEA VIRUS**
• **VIRUS DE LA DIARRHÉE VIRALE BOVINE MARQUÉ**
(73) PAH USA 15 LLC, 235 East 42nd Street, New York, NY 10017-5755, US
(72) HUANG, Chichi, Berwyn, PA 19312, US
SHEPPARD, Michael G., Eltham, VIC 3095, AU
CAO, Xuemei, Scituate, MA 02066, US

- ZYBARTH, Gabriele, Little Compton, Rhode Island 02837, US
(74) Mannion, Sally Kim, et al, Pfizer Animal Health Walton Oaks Dorking Road, Tadworth, Surrey KT20 7NS, GB

(51) A61K 39/39 (11) **1 852 126 B1**
A61K 9/127 **C07K 14/005**
C07K 14/35 **C07K 14/445**
C07K 14/47 **A61K 36/19**
A61P 37/02 **A61P 35/00**

- (25) En (26) En
(21) 06022033.2 (22) 27.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 07.11.2007
(30) 27.03.2001 US 278698 P
(54) • **Impfstoff zur Modulation zwischen T1 und T2 Immunantworten**
• **Vaccine for modulating between T1 and T2 immune responses**
• **Vaccin permettant de moduler les réponses immunitaires de type T 1 et T 2**
(73) Oncothyreon Inc., 2601 Fourth Avenue, Suite 500, Seattle, WA 98121, US
(72) Koganty, Rao, Edmonton Alberta T6J 3R3, CA
Krantz, Mark J., Edmonton Alberta T6N 1H1, CA
Longenecker, Michael B., Edmonton Alberta T6N 1H1, CA
Budzynski, Wladyslaw A., Edmonton Alberta T6R 2P6, CA
(74) Leoni, Richard Pietro, et al, avidity IP Merlin House Falconry Court Baker's Lane Epping, Essex CM16 5DQ, GB
(62) 02735795.3 / 1 377 275

A61K 39/395 → (51) **A61K 9/19****A61K 39/395** → (51) **A61K 31/497****A61K 39/395** → (51) **C07K 1/02****A61K 39/395** → (51) **C07K 14/54****A61K 39/395** → (51) **C07K 16/12****A61K 39/395** → (51) **C07K 16/28****A61K 39/395** → (51) **C07K 16/46****(51) A61K 45/06** (11) **2 170 398 B1**
A61K 31/352 **A61K 33/24**
A01N 43/08 **A01N 59/16**

- (25) De (26) De
(21) 08773742.5 (22) 27.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.04.2010
(86) EP 2008/005292 27.06.2008
(87) WO 2009/000551 2009/01 31.12.2008
(30) 28.06.2007 DE 102007030103
(54) • **VERWENDUNG EINER SYNERGISTISCHEN ZUSAMMENSETZUNG ALS THERAPEUTISCHES MITTEL ODER DESINFIZIATIONSMITTEL**
• **USE OF A SYNERGISTIC COMPOSITION AS A THERAPEUTIC AGENT OR DISINFECTANT**
• **UTILISATION D'UNE COMPOSITION SYNERGETIQUE EN TANT QU'AGENT THERAPEUTIQUE OU AGENT DE DESINFECTATION**
(73) Bode Chemie GmbH, Melanchthonstrasse 27, 22525 Hamburg, DE
multiBIND biotec GmbH, Gottfried-Hagen-Strasse 60-62, 51105 Köln, DE
(72) KRUG, Barbara, 20259 Hamburg, DE

- EGGERSTEDT, Sven, 22527 Hamburg, DE
BLOSS, Richard, 25462 Rellingen, DE
OSTERMEYER, Christiane, 22559 Hamburg, DE
LISOWSKY, Thomas, 40789 Monheim, DE
ESSER, Karlheinz, 41199 Mönchengladbach, DE
BÜRGER, Frank, 40597 Düsseldorf, DE
(74) Kossak, Sabine, Harmsen - Utescher
Rechtsanwälte - Patentanwälte Neuer Wall
80, 20354 Hamburg, DE
(60) 12003133.1 / 2 489 370
-
- (51) **A61K 45/06** (11) **2 258 394 B1**
A61K 9/20 **A61K 31/166**
A61K 31/44 **A61P 11/06**
(25) En (26) En
(21) 10173234.5 (22) 19.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
AL LT LV MK RO
(43) 08.12.2010
(30) 20.02.2002 DE 10207160
20.02.2002 EP 02003811
(54) • *Orale Darreichungsform enthaltend einen
PDE-4 Hemmer als Wirkstoff und Poly-
vinylpyrrolidone als Hilfsstoff*
• *Oral dosage form comprising a PDE 4
inhibitor as an active ingredient and poly-
vinylpyrrolidone as excipient*
• *Formes galéniques orales comprenant un
inhibiteur PDE 4 en tant que principe actif
et de la polyvinylpyrrolidone comme exci-
pient*
(73) Takeda GmbH, Byk-Gulden-Strasse 2, 78467
Konstanz, DE
(72) Dietrich, Rango, 78465, Konstanz, DE
Ney, Hartmut, 78464, Konstanz, DE
Eistetter, Klaus, 78465, Konstanz, DE
(74) HOFFMANN EITLÉ, et al, Patent- und
Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925
München, DE
(62) 03704652.1 / 1 478 399
-
- (51) **A61K 45/06** (11) **2 470 214 B1**
A61K 31/56 **A61K 31/592**
A61P 19/10 **A61P 21/06**
(25) En (26) En
(21) 10747526.1 (22) 23.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 04.07.2012
(86) NL 2010/050524 23.08.2010
(87) WO 2011/025368 2011/09 03.03.2011
(30) 24.08.2009 EP 09168522
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON
GEBRECHLICHKEIT*
• *METHOD OF TREATING FRAILTY*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE LA
FRAGILITÉ*
(73) OrgaNext Research B.V., Jansbuitensingel 7,
6811 AA Arnhem, NL
(72) PRINS, Marjanna, NL-6814 AE Arnhem, NL
KLOOSTERBOER, Helenius Jan, NL-5345 AV
Oss, NL
(74) Jansen, Cornelis Marinus, VEREENIGDE
Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
-
- A61K 45/06** → (51) **C07K 16/28**
-
- (51) **A61K 47/00** (11) **2 088 140 B1**
C07C 381/00 **C07C 319/22**
C07C 323/41 **C07C 323/60**
(25) Zh (26) En
(21) 07816357.3 (22) 17.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
-
- (43) 12.08.2009
(86) CN 2007/002740 17.09.2007
(87) WO 2008/061427 2008/22 29.05.2008
(30) 24.11.2006 CN 200610118715
(54) • *DIHYDRAZIDVERBINDUNGEN, HERSTEL-
LUNG UND ANWENDUNGEN DAVON*
• *DIHYDRAZIDE COMPOUNDS,
PREPARATION AND USES THEREOF*
• *COMPOSÉS DIHYDRAZIDE, LEUR
PRÉPARATION ET LEURS UTILISATIONS*
(73) Bioregen Biomedical (Changzhou) Co., Ltd.,
East East Road 167, Building 5 Changzhou
Jiangsu 213025, CN
(72) SHU, Xiaozheng, Shanghai 200120, CN
(74) Brown, David Leslie, Haseltine Lake LLP
Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1
6HU, GB
-
- A61K 47/00** → (51) **C08F 2/12**
-
- A61K 47/04** → (51) **A61K 51/00**
-
- A61K 47/10** → (51) **A61K 9/107**
-
- A61K 47/10** → (51) **A61K 51/00**
-
- A61K 47/14** → (51) **A61K 9/107**
-
- A61K 47/18** → (51) **A61K 9/19**
-
- A61K 47/24** → (51) **A61K 31/575**
-
- A61K 47/26** → (51) **A61K 9/107**
-
- A61K 47/26** → (51) **A61K 9/19**
-
- A61K 47/34** → (51) **A01N 25/30**
-
- A61K 47/42** → (51) **A61K 9/19**
-
- A61K 47/44** → (51) **A61K 9/107**
-
- (51) **A61K 47/48** (11) **2 260 871 B1**
A61P 29/00 **B82Y 5/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10182089.2 (22) 29.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 15.12.2010
(30) 01.04.2004 FR 0403450
21.10.2004 FR 0411201
(54) • *Einschlusskomplexe enthaltend Piroxi-
cam, ein Cyclodextrin und Arginin*
• *Inclusion complexes comprising
piroxicam, a cyclodextrin and arginine*
• *Complexes d'inclusions comprenant du
piroxicam, une cyclodextrine et l'arginine*
(73) PIERRE FABRE MEDICAMENT, 45, Place
Abel Gance, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Freiss, Bernard, 81100 Castres, FR
Marciacq, Florence, 81600 Brens, FR
Lochard, Hubert, 81600 Brens, FR
(74) Regimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847
Paris Cedex 17, FR
(62) 05744579.3 / 1 729 813
-
- A61K 47/48** → (51) **A61K 31/785**
-
- A61K 47/48** → (51) **A61K 38/17**
-
- A61K 47/48** → (51) **A61K 38/48**
-
- A61K 47/48** → (51) **C07K 1/107**
-
- A61K 47/48** → (51) **C08G 67/04**
-
- (51) **A61K 48/00** (11) **1 569 695 B1**
C12Q 1/68 **C07H 21/00**
C12N 15/113
-
- (25) En (26) En
(21) 03789763.4 (22) 13.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 07.09.2005
(86) US 2003/036411 13.11.2003
(87) WO 2004/044181 2004/22 27.05.2004
(30) 13.11.2002 US 426234 P
15.05.2003 PCT/US03/15493
(54) • *ANTISENSE-MODULATION VON APOLI-
POPROTEIN-B-EXPRESSION*
• *ANTISENSE MODULATION OF APOLIPO-
PROTEIN B EXPRESSION*
• *MODULATION ANTISENS DE L'EXPRES-
SION D'APOLIPOPROTEINE B*
(73) Genzyme Corporation, 500 Kendall Street,
Cambridge, MA 02142, US
(72) CROOKE, Rosanne, Carlsbad, CA 92009, US
GRAHAM, Mark, San Clemente, CA 92672,
US
LEMONIDIS-TARBET, Kristina, Oceanside,
CA 92057, US
DOBIE, Kenneth, W., Del Mar, CA 92014, US
FREIER, Susan M., San Diego, CA 92122,
US
(74) Hallybone, Huw George, Carpmaels &
Ransford One Southampton Row, London
WC1B 5HA, GB
(60) 10180454.0 / 2 336 319
10180483.9 / 2 336 318
-
- (51) **A61K 51/00** (11) **2 119 458 B1**
A61K 9/08 **A61K 47/04**
A61K 47/10 **C07C 229/48**
C07B 59/00
(25) Ja (26) En
(21) 08711095.3 (22) 12.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.11.2009
(86) JP 2008/052231 12.02.2008
(87) WO 2008/099800 2008/34 21.08.2008
(30) 13.02.2007 JP 2007031692
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
ABBILDUNGSMITTELS ZUR STRAHLEN-
DIAGNOSE*
• *METHOD FOR PRODUCTION OF
RADIATION DIAGNOSTIC IMAGING
AGENT*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN AGENT
D'IMAGERIE DE DIAGNOSTIC PAR
RAYONNEMENT*
(73) Nihon Medi-Physics Co., Ltd., 3-4-10
Shinsuna Koto-ku, Tokyo 136-0075, JP
(72) NAKAMURA, Daisaku, Sodegaura-shi Chiba
299-0266, JP
NAKAMURA, Soichi, Sodegaura-shi Chiba
299-0266, JP
TOYAMA, Masahito, Sodegaura-shi Chiba
299-0266, JP
HAYASHI, Akio, Sodegaura-shi Chiba 299-
0266, JP
(74) Kotitschke & Heurung Partnerschaft, Edu-
ard-Schmid-Str. 2, 81541 München, DE
-
- A61K 51/08** → (51) **C07K 1/02**
-
- (51) **A61K 51/12** (11) **1 812 115 B1**
A61K 9/127 **A61K 31/704**
A61P 35/00 **A61K 103/30**
A61K 103/40 **A61K 103/00**
A61K 101/02
(25) En (26) En
(21) 05805163.2 (22) 21.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

- (43) 01.08.2007
(86) GB 2005/004074 21.10.2005
(87) WO 2006/043083 2006/17 27.04.2006
(30) 22.10.2004 GB 0423565
(54) • *Liposome, die ein Radionuklid und Doxorubicin einkapseln, und deren Verwendung in der Kombinationstherapie*
• *Liposomes enclosing a radionuclide and doxorubicin for combination therapy*
• *Liposomes encapsuant un radionucléide et la doxorubicine pour une thérapie combinée*
- (73) Algeta ASA, Kjelsåsveien 172A, 0884 Oslo, NO
(72) LARSEN, Roy, N-0884 Oslo, NO
JONASDOTTIR, Thora Johanna, N-481 Hagan, NO
(74) Goddard, Christopher Robert, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61L 2/02** (11) **1 814 601 B1**
A61L 2/08 **A61L 2/20**
A61L 27/44 **A61L 27/54**
A61L 27/56 **A61L 27/58**
A61F 2/28

- (25) En (26) En
(21) 05810549.5 (22) 04.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 08.08.2007
(86) US 2005/035692 04.10.2005
(87) WO 2006/049790 2006/19 11.05.2006
(30) 29.10.2004 US 977658
(54) • *VERFAHREN ZUR STERILISATION EINER MEDIZINISCHEN VORRICHTUNG*
• *METHOD OF STERILISING A MEDICAL DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE STÉRILISATION D'UN DISPOSITIF MÉDICAL*

- (73) DePuy Spine, Inc., 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767, US
(72) KADIYALA, Sudhakar, Newton, MA 02459, US
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merriam Way, Leeds LS2 8PA, GB
(60) 13150269.2 / 2 578 238

A61L 2/08 → (51) **A61L 2/02**

(51) **A61L 2/18** (11) **2 408 484 B1**
A61L 2/24 **A61C 1/00**
A61C 19/00

- (25) De (26) De
(21) 10710296.4 (22) 19.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 25.01.2012
(86) EP 2010/053601 19.03.2010
(87) WO 2010/106159 2010/38 23.09.2010
(30) 20.03.2009 DE 102009014065
17.02.2010 DE 102010002031
(54) • *GERÄT ZUM DESINFIZIEREN, STERILISIEREN UND/ODER PFLEGEN VON ÄRZTLICHEN, INSBESONDERE ZAHNÄRZTLICHEN INSTRUMENTEN*
• *DEVICE FOR DISINFECTING, STERILIZING AND/OR MAINTAINING MEDICAL, IN PARTICULAR DENTAL INSTRUMENTS*
• *APPAREIL POUR DÉSINFECTER, STÉRILISER ET/OU ENTRETENIR DES INSTRUMENTS MÉDICAUX, EN PARTICULIER DES INSTRUMENTS DE DENTISTERIE*

- (73) Kaltenbach & Voigt GmbH, Bismarckring 39, 88400 Biberach, DE
(72) HECKENBERGER, Hans, 88433 Aßmannshardt, DE

- WIEK, Hans-Dieter, 88454 Hochdorf, DE
GUGEL, Bernd, 89070 Ulm, DE
STEMPFLE, Johann, 89284 Pfaffenhofen, DE
LOTT, Herbert, 88410 Bad Wurzach-Arnach, DE
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

A61L 2/20 → (51) **A61L 2/02**

A61L 2/24 → (51) **A61L 2/18**

- (51) **A61L 9/12** (11) **2 241 337 B1**
A01M 1/20 **B60H 3/00**
(25) En (26) En
(21) 10166097.5 (22) 06.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 20.10.2010
(30) 07.06.2007 US 942586 P
(54) • *Diffusionsapparat für flüchtige Substanzen*
• *Volatile substances diffuser*
• *Dispositif de distribution d'une substance volatile*

- (73) Zobebe Holding SpA, Via Fersina 4, 38100 Trento, IT
(72) Bertassi, Edoardo, 38100, Trento, IT
Moreno Pérez, David, 08290, Cerdanyola del Vallés, ES
Muñoz Martínez, José, 08590 Cerdanyola del Vallés, ES
Morhain, Cedric, 08290 Cerdanyola del Vallés, ES
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES
(62) 08760642.2 / 2 155 269

A61L 9/12 → (51) **A61L 9/14**

(51) **A61L 9/14** (11) **1 917 044 B1**
A61L 9/12

- (25) En (26) En
(21) 06766241.1 (22) 31.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 07.05.2008
(86) IL 2006/001010 31.08.2006
(87) WO 2007/026363 2007/10 08.03.2007
(30) 01.09.2005 IL 17060505
(54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR BEHANDLUNG VON BIOLOGISCH KONTAMINIERTER LUFT*
• *METHOD AND APPARATUS FOR TREATING BIOLOGICALLY CONTAMINATED AIR*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE TRAITEMENT D'AIR BIOLOGIQUEMENT CONTAMINE*
- (73) Megair Ltd., 26 Saharav Street, 75707 Rishon Le-Zion, IL
(72) ITZHAK, Ron, 63427 Tel-Aviv, IL
ITZHAK, David, 63427 Tel-Aviv, IL
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61L 15/44 → (51) **A61K 35/14**

A61L 24/04 → (51) **C09J 175/04**

(51) **A61L 27/04** (11) **2 371 398 B1**
A61L 27/54 **A61L 27/56**

- (25) Ja (26) En
(21) 09848668.1 (22) 25.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 05.10.2011
(86) JP 2009/004096 25.08.2009

- (87) WO 2011/024216 2011/09 03.03.2011
(54) • *MEDIZINISCHE KOMPONENTE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *MEDICAL SUPPLIES AND METHOD OF PRODUCING THE SAME*
• *PIÈCE MÉDICALE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

- (73) Prostec Co., Ltd., 6-10-404 Ishibiki 2-chome, Kanazawa-shi, Ishikawa 920-0935, JP
(72) TSUCHIYA, Hiroyuki, Kanazawa-shi Ishikawa 920-1162, JP
MAEJIMA, Masatsugu, Tokyo 135-0042, JP
TAKAYA, Matsufumi, Chiba 2850837, JP
(74) Hall, Matthew Benjamin, et al, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61L 27/06** (11) **2 214 732 B1**
A61L 27/30 **A61L 27/54**

- (25) En (26) En
(21) 08838557.0 (22) 09.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 11.08.2010
(86) IB 2008/054148 09.10.2008
(87) WO 2009/047730 2009/16 16.04.2009
(30) 12.10.2007 IT T020070719
(54) • *MULTIFUNKTIONALE TITANOBERFLÄCHEN ZUR KNOCHENINTEGRATION*
• *MULTIFUNCTIONAL TITANIUM SURFACES FOR BONE INTEGRATION*
• *SURFACES DE TITANE MULTIFONCTIONNELLES POUR UNE INTÉGRATION DANS L'OS*

- (73) Politecnico di Torino, Corso Duca Degli Abruzzi 24, 10129 Torino, IT
(72) SPRIANO, Silvia, I-10126 Torino, IT
VERNE', Enrica, I-10138 Torino, IT
FERRARIS, Sara, I-10095 Grugliasco (Torino), IT
(74) Rambelli, Paolo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

A61L 27/20 → (51) **A61L 27/36**

(51) **A61L 27/24** (11) **1 623 681 B1**
(25) En (26) En

- (21) 05077508.9 (22) 12.03.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 08.02.2006
(30) 07.04.1995 US 417868

- (54) • *Nicht-antigenische und durch Peressigsäure vernetzte Transplantate mit innerer Kollagenschicht*
• *Peracetic acid crosslinked non-antigenic icl grafts*
• *Greffon à couche interne de collagène, non-antigéniques et réticules par l'acide peracétique*

- (73) ORGANOGENESIS INC., 150 Dan Road, Canton, MA 02021, US
(72) Carr, JR., Robert M, West Roxbury, MA 02132, US
Termin, Paul L, St Paul, MN 55105, US
Young, Janet Hardin, Ashland, MA 01721, US
Condon, Kimberlie D, Brant Rock, MA 02020, US

- (74) Bassil, Nicholas Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(62) 96909660.1 / 0 828 453

A61L 27/30 → (51) **A61L 27/06**

- (51) **A61L 27/36** (11) **2 448 606 B1**
A61K 35/16 **A61K 35/28**
A61L 27/20 **A61L 27/60**
A61L 27/38
- (25) En (26) En
(21) 10729841.6 (22) 29.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 09.05.2012
(86) EP 2010/059183 29.06.2010
(87) WO 2011/000820 2011/01 06.01.2011
(30) 02.07.2009 IT MI20091171
- (54) • *BIOLOGISCHES MATERIAL FÜR DIE THERAPIE VON OSTEOARTHROSE, BÄNDERSCHÄDEN UND DIE BEHANDLUNG VON GELENKSERKRANKUNGEN*
• *BIOLOGICAL MATERIAL SUITABLE FOR THE THERAPY OF OSTEOARTHRITIS, LIGAMENT DAMAGE AND FOR THE TREATMENT OF JOINT DISORDERS*
• *SUBSTANCE BIOLOGIQUE CONVENUENT AU TRAITEMENT DE L'ARTHROSE, D'UNE LÉSION LIGAMENTAIRE ET DES TROUBLES ARTICULAIRES*
- (73) FIDIA FARMACEUTICI S.p.A., Via Ponte della Fabbrica 3/A, 35031 Abano Terme (PD), IT
- (72) CALLEGARO, Lanfranco, I-35031 35031 Abano Terme (PD), IT
- ZANELLATO, Anna Maria, I-35031 35031 Abano Terme (PD), IT
- (74) Asensio, Raffaella Consuelo, et al, Perani & Partners S.p.A. Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT
-
- A61L 27/38** → (51) **A61L 27/36**
-
- A61L 27/44** → (51) **A61L 2/02**
-
- (51) **A61L 27/50** (11) **2 274 024 B1**
(25) En (26) En
(21) 09726890.8 (22) 26.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.01.2011
(86) IB 2009/051274 26.03.2009
(87) WO 2009/122330 2009/41 08.10.2009
(30) 03.04.2008 EP 08103358
- (54) • *BIOKOMPATIBLE PRODUKTE ZUR ABBILDUNG MAGNETISCHER PARTIKEL*
• *BIOCOMPATIBLE PRODUCTS FOR MAGNETIC PARTICLE IMAGING*
• *PRODUITS BIOCOMPATIBLES POUR IMAGERIE DE PARTICULES MAGNÉTIQUE*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) MARKOV, Denis, 5656 AE Eindhoven, NL BOEVE, Hans, M., B., 5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Van Velzen, Maaike Mathilde, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **A61L 27/54** (11) **2 101 837 B1**
A61L 29/16 **A61L 31/16**
A61M 25/00 **A61M 31/00**
- (25) De (26) De
(21) 07856568.6 (22) 11.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.09.2009
(86) EP 2007/010820 11.12.2007
(87) WO 2008/077481 2008/27 03.07.2008
(30) 20.12.2006 DE 102006060938
- (54) • *MATERIALDEPOTKETTE ZUR ABGABE EINER ANTIKARTERIELLEN WIRKSTOFF-MATERIALS*

- *MATERIAL DEPOT CHAIN FOR RELEASING AN ANTIBACTERIAL ACTIVE AGENT*
• *DÉPÔTCHAÎNE DE MATIÈRES POUR LA LIBÉRATION D'UNE SUBSTANCE ACTIVE ANTIBACTÉRIENNE*
- (73) Wolter, Dietmar, Viehkatzen 4, 22955 Hoisdorf, DE
- (72) Wolter, Dietmar, 22955 Hoisdorf, DE
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE
-
- A61L 27/54** → (51) **A61L 2/02**
-
- A61L 27/54** → (51) **A61L 27/04**
-
- A61L 27/54** → (51) **A61L 27/06**
-
- A61L 27/56** → (51) **A61L 2/02**
-
- A61L 27/56** → (51) **A61L 27/04**
-
- A61L 27/58** → (51) **A61L 2/02**
-
- A61L 27/60** → (51) **A61L 27/36**
-
- A61L 29/16** → (51) **A61L 27/54**
-
- A61L 31/00** → (51) **A61B 19/04**
-
- (51) **A61L 31/04** (11) **1 920 790 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 06782175.1 (22) 02.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.05.2008
(86) JP 2006/315306 02.08.2006
(87) WO 2007/018093 2007/07 15.02.2007
(30) 05.08.2005 JP 2005228641
- (54) • *ANTI-ADHÄSIONSMEMBRAN*
• *ANTI-ADHESION MEMBRANE*
• *MEMBRANE ANTI-ADHÉRENCE*
- (73) GUNZE LIMITED, 1, Zeze, Aono-cho, Ayabe-shi, Kyoto 623-8511, JP
- (72) OTANI, Hitoshi, Ayabe-shi, Kyoto 6238512, JP
- MATSUDA, Shojiro, Ayabe-shi, Kyoto 6238512, JP
- TAIRA, Tsuguyoshi, Ayabe-shi, Kyoto 6238512, JP
- MORIKAWA, Noriyuki, Ayabe-shi, Kyoto 6238512, JP
- (74) Adam, Holger, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
-
- (51) **A61L 31/06** (11) **2 456 479 B1**
A61L 31/14
- (25) En (26) En
(21) 10733128.2 (22) 14.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 30.05.2012
(86) US 2010/041996 14.07.2010
(87) WO 2011/011241 2011/04 27.01.2011
(30) 21.07.2009 US 506881
- (54) • *IMPLANTIERBARE MEDIZINISCHE VORRICHTUNG MIT EINEM L-LACTID-COPOLYMER MIT ERHÖHTER BRUCHBESTÄNDIGKEIT*
• *IMPLANTABLE MEDICAL DEVICE COMPRISING COPOLYMER OF L-LACTIDE WITH IMPROVED FRACTURE TOUGHNESS*
• *DISPOSITIF MÉDICAL IMPLANTABLE COMPRENANT UN COPOLYMÈRE DE L-*

- LACTIDE PRÉSENTANT UNE MEILLEURE TÉNACITÉ*
- (73) Abbott Cardiovascular Systems Inc., 3200 Lakeside Drive, Santa Clara, CA 95054-2807, US
- (72) WANG, Yunbing, Sunnyvale California 94807, US
- OBERHAUSER, James, Saratoga California 95070, US
- GADA, Manish, Santa Clara California 95051, US
- GLAUSER, Thierry, Redwood City California 94062, US
- GUERIGUIAN, Vincent, San Francisco California 94103, US
- STEICHEN, Bethany, San Francisco California 94123, US
- KLEINER, Lothar, Los Altos California 94022, US
- MA, Xiao, San Jose California 95116, US
- (74) ZBM Patents, Zea, Barlocchi & Markvardsen Plaza Catalunya, 1, 08002 Barcelona, ES
-
- (51) **A61L 31/10** (11) **2 205 292 B1**
A61L 31/14 **A61L 31/16**
- (25) En (26) En
(21) 08832630.1 (22) 19.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.07.2010
(86) US 2008/077101 19.09.2008
(87) WO 2009/039429 2009/13 26.03.2009
(30) 21.09.2007 US 994724 P
- (54) • *EIN THERAPEUTISCHES MITTEL FREISETZENDE MEDIZINPRODUKTE MIT STRUKTURIERTEN POLYMER-OBERFLÄCHEN*
• *THERAPEUTIC AGENT-ELUTING MEDICAL DEVICES HAVING TEXTURED POLYMERIC SURFACES*
• *DISPOSITIFS MÉDICAUX ÉLUANT UN AGENT THÉRAPEUTIQUE À SURFACES POLYMÉRIQUES TEXTURÉES*
- (73) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311-1566, US
- (72) FLANAGAN, Alden, Galway, IE
- BODEN, Mark, Harrisville RI 02830, US
- STRICKLER, Frederick, H., Natick MA 01760, US
- TENNEY, Barron, W., Haverhill MA 01832, US
- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE
-
- A61L 31/14** → (51) **A61L 31/06**
-
- A61L 31/14** → (51) **A61L 31/10**
-
- A61L 31/16** → (51) **A61L 27/54**
-
- A61L 31/16** → (51) **A61L 31/10**
-
- (51) **A61M 1/00** (11) **2 319 549 B1**
A61M 27/00
- (25) En (26) En
(21) 10184118.7 (22) 30.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 11.05.2011
(30) 05.11.2009 US 258253 P
- (54) • *Chemisch beschichtetes Sieb zur Verwendung mit hydrophoben Filtern*
• *Chemically coated screen for use with hydrophobic filters*
• *Écran chimique revêtu pour une utilisation avec des filtres hydrophobes*
- (73) Covidien LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US

- (72) Vess, Mark A., Hanson, Massachusetts 02341, US
Aggarwal, Dinesh, Franklin, Massachusetts 02038, US
(74) Gray, James, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

A61M 1/10 → (51) **F04B 43/02**

- (51) **A61M 1/16** (11) **2 320 970 B1**
F04B 43/12
(25) De (26) De
(21) 09777890.6 (22) 14.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 18.05.2011
(86) EP 2009/005915 14.08.2009
(87) WO 2010/020380 2010/08 25.02.2010
(30) 21.08.2008 DE 102008039022
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Überwachen einer peristaltischen Schlauchpumpe zur Förderung einer Flüssigkeit in einer Schlauchleitung*
• *Method and apparatus for monitoring a peristaltic pump for conducting a fluid in a tubing*
• *Procédé et dispositif de surveillance d'une pompe péristaltique pour le refoulement d'un liquide dans un tuyau flexible*
(73) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg v.d.H., DE
(72) KOPPERSCHMIDT, Pascal, 97456 Dittelbrunn, DE
SPICKERMANN, Reiner, 97535 Wasserlosen-Burghausen, DE
(74) Oppermann, Frank, et al, OANDO Oppermann & Oppermann LLP John-F.-Kennedy-Straße 4, 65189 Wiesbaden, DE

- (51) **A61M 5/168** (11) **1 935 443 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07019372.7 (22) 02.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.06.2008
(30) 21.11.2006 FR 0610189
(54) • *Universal-Einweg-Ernährungsschlauch für Peristaltik-Pumpe*
• *Single-use universal nutrition tubing for a pump with rotary peristalsis*
• *Tubulure de nutrition universelle à usage unique pour pompe à péristaltisme rotatif*
(73) Medwin France, 32, Avenue de la Gare, 34240 Lamalou les Bains, FR
(72) Renaux, Serge, 34600 Les Aires, FR
(74) Gosse, Michel, et al, Cabinet Claude Bes 2 bis Rue de Verdun, 34000 Montpellier, FR

A61M 5/20 → (51) **A61M 5/315**

- (51) **A61M 5/315** (11) **1 608 421 B1**
A61M 5/50 **A61M 5/32**
(25) En (26) En
(21) 04721775.7 (22) 19.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.12.2005
(86) AU 2004/000354 19.03.2004
(87) WO 2004/082747 2004/40 30.09.2004
(30) 20.03.2003 AU 2003901301
18.09.2003 AU 2003905080
(54) • *SPRITZENFEDERHALTER*
• *SYRINGE SPRING RETAINER*
• *DISPOSITIF DE RETENUE D'UN RESSORT DE SERINGUE*

- (73) Unitract Syringe Pty Ltd, Suite 3, Level 11 1 Chifley Square, Sydney, NSW 2000, AU
(72) KAAL, Joseph, Hermes, Morpeth, New South Wales 2321, AU
THORLEY, Craig, Stephen, Largs, New South Wales 2320, AU
(74) Misselbrook, Paul, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
(60) 13156459.3

(51) **A61M 5/315** (11) **1 885 415 B1**
A61M 5/20 **A61M 11/00**
A61M 15/00

- (25) En (26) En
(21) 06733519.0 (22) 22.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.02.2008
(86) SE 2006/050150 22.05.2006
(87) WO 2006/130100 2006/49 07.12.2006
(30) 01.06.2005 EP 05104734
01.06.2005 US 140989
21.11.2005 US 282593
(54) • *VORRICHTUNG ZUR MEDIKAMENTVERABREICHUNG*
• *DEVICE FOR DELIVERING MEDICAMENT*
• *ADMINISTRATEUR DE DOSES POSOLOGIQUES*
(73) SHL Group AB, Augustendalsvägen 19, 131 28 Nacka Strand, SE
(72) KRONSTEDT, Victor, S-120 65 Stockholm, SE
BRUNNBERG, Lennart, S-135 49 Tyresö, SE
OLSON, Stephan, S-115 32 Stockholm, SE
DEURELL, Tomas, S-120 51 Årsta, SE
KARLSSON, Anders, S-132 35 Saltsjö-boo, SE
(60) 10184272.2 / 2 364 742
12166782.8 / 2 484 395

A61M 5/32 → (51) **A61M 5/315**

A61M 5/32 → (51) **B65D 83/02**

A61M 5/50 → (51) **A61M 5/315**

A61M 11/00 → (51) **A61M 5/315**

- (51) **A61M 15/00** (11) **1 565 223 B1**
(25) En (26) En
(21) 03777002.1 (22) 20.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.08.2005
(86) GB 2003/005058 20.11.2003
(87) WO 2004/045690 2004/23 03.06.2004
(30) 20.11.2002 GB 0227106
(54) • *Verbessertes Inhalationsverfahren und Vorrichtung*
• *Improved inhalation method and apparatus*
• *Procédé et appareil d'inhalation améliorés*
(73) Respironics (UK) Limited, Philips Centre, Guildford Business Park Guildford Surrey GU2 8XH, GB
(72) DENYER, Jonathan, S., H., Chichester, West Sussex PO19 3PW, GB
PRINCE, Ivan, R., Southampton SO30 0FD, GB
DYCHE, Anthony, Hayling Island, Hampshire PO11 0ND, GB
(74) Verweij, Petronella Danielle, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
(51) **A61M 15/00** (11) **1 896 101 B1**
(25) En (26) En

- (21) 06727102.3 (22) 12.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- HR
(43) 12.03.2008
(86) GB 2006/001757 12.05.2006
(87) WO 2006/123110 2006/47 23.11.2006
(30) 16.05.2005 GB 0509952
(54) • *INHALATOR MIT EINEM FEHLERANZEIGER*
• *INHALER WITH A FAULT INDICATOR*
• *INHALATEUR AVEC UN INDICATEUR DE DEFAUTS*

- (73) Glaxo Group Limited, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
(72) ANDERSON, Gregor John McLennan, Ware, Hertfordshire SG12 0DP, GB
HARVEY, Stephen James, Ware, Hertfordshire SG12 0DP, GB
LINTELL, Daniel, Thomas De Sausmarez, Warwick, Warwickshire CV34 4AB, GB
TAYLOR, Andrew Roderick, Ware, Hertfordshire SG12 0DP, GB
TEUCHER, Mark Digby, Bristol, Somerset BS1 5QT, GB
WEST, James Anthony, Bristol, Somerset BS1 5QT, GB
(74) Rice, Jason Neale, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

A61M 15/00 → (51) **A61M 5/315**

A61M 15/00 → (51) **G01F 25/00**

- (51) **A61M 16/00** (11) **2 303 372 B1**
G06F 3/048
(25) En (26) En
(21) 09789852.2 (22) 19.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.04.2011
(86) US 2009/047893 19.06.2009
(87) WO 2010/005763 2010/02 14.01.2010
(30) 08.07.2008 US 168981
(54) • *BENUTZEROBERFLÄCHE FÜR EIN ATEMHILFSSYSTEM*
• *USER INTERFACE FOR BREATHING ASSISTANCE SYSTEM*
• *INTERFACE UTILISATEUR POUR UN SYSTÈME D'ASSISTANCE RESPIRATOIRE*
(73) Nellcor Puritan Bennett LLC, Attn: IP Legal 60 Middletown Avenue, North Haven, Connecticut 06473, US
(72) DESFOSSEZ, Benjamin, F-74300 Cluses, FR
MICHEL, Patrick, F-54000 Nancy, FR
NADJAFIZADEH, Hossein, F-54600 Villers-les-nancy, FR
(74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

A61M 16/00 → (51) **A61M 16/10**

- (51) **A61M 16/10** (11) **2 217 313 B1**
A61M 16/20 **A61M 16/00**
(25) En (26) En
(21) 08837871.6 (22) 07.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.08.2010
(86) IL 2008/001338 07.10.2008
(87) WO 2009/047763 2009/16 16.04.2009
(30) 09.10.2007 US 960667 P
(54) • *ATEMBEUTEL*

- RESPIRATION BAG
 - SAC RESPIRATOIRE
- (73) Micro BVM Ltd., 11 Rozin Street, 96925 Jerusalem, IL
- (72) REISMAN, Ron, Ramat Hasharon 47214, IL
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **A61M 16/16** (11) **2 340 867 B1**
G01F 23/68

- (25) It (26) En
- (21) 09425541.1 (22) 30.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 06.07.2011
- (54) • *Befeuchtungskammer mit Sicherheitssensor zur Erkennung eines zu hohen Füllstandes von Flüssigkeiten*
- Humidification chamber with a safety sensor for detecting excessive levels of liquid
 - Une chambre d'humidification avec un capteur de sécurité pour détecter un niveau excessif de liquide
- (73) Deas S.R.L., Via dell'Industria, 49, 48014 Castel Bolognese RA, IT
- (72) Scardovi, Domenico, 48014 Castel Bolognese (Ravenna), IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (IT) Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

(51) **A61M 16/18** (11) **2 432 540 B1**
A61M 16/20

- (25) En (26) En
- (21) 10710762.5 (22) 24.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 28.03.2012
- (86) US 2010/028477 24.03.2010
- (87) WO 2010/135023 2010/47 25.11.2010
- (30) 22.05.2009 US 471151
- (54) • *Narkosemittel-Zerstäuber-Füllsystem*
- Anaesthetic vaporizer filling system
 - Système de remplissage pour vaporiseur d'anesthésiant
- (73) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) RINDY, Ryan, W., Mcfarland WI 53558, US
- THAM, Robert, Q., Middleton WI 53562, US
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

A61M 16/20 → (51) **A61M 16/10**

A61M 16/20 → (51) **A61M 16/18**

A61M 25/00 → (51) **A61B 1/12**

A61M 25/00 → (51) **A61L 27/54**

A61M 25/00 → (51) **A61M 25/06**

A61M 25/01 → (51) **A61B 1/00**

A61M 25/01 → (51) **A61B 1/005**

A61M 25/01 → (51) **A61M 25/092**

(51) **A61M 25/06** (11) **2 167 179 B1**
A61M 25/00

- (25) En (26) En
- (21) 08781953.8 (22) 17.07.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.03.2010
- (86) US 2008/070287 17.07.2008
- (87) WO 2009/012362 2009/04 22.01.2009
- (30) 18.07.2007 US 779488

(54) • *KATHETER UND EINFÜHRKATHETER MIT DREHMOMENTÜBERTRAGUNGSSCHICHT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*

• *CATHETER AND INTRODUCER CATHETER HAVING TORQUE TRANSFER LAYER AND METHOD OF MANUFACTURE*

• *CATHETER ET CATHETER INTRODUCTEUR COMPRENANT UNE COUCHE DE TRANSFERT DE COUPLE ET PROCEDE DE FABRICATION ASSOCIE*

- (73) St. Jude Medical, Atrial Fibrillation Division, Inc., One St. Jude Medical Drive, St. Paul, Minnesota 55117-9913, US
- (72) HEIDEMAN, Wayne A., Minnetonka, Minnesota 55345, US
- FUENTES, Allan M., Mound, Minnesota 55364, US
- STEH, Richard E., Stillwater, Minnesota 55082, US
- CUMMING, Sarah E., Plymouth, Minnesota 55442, US

- (74) Allgayer, Ulla Barbara, Kramer - Barske - Schmidchen Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **A61M 25/09** (11) **2 347 787 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 10197078.8 (22) 27.12.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 27.07.2011
- (30) 21.01.2010 JP 2010010576

(54) • *Medizinischer Führungsdraht*

• *Medical guidewire*

• *Fil guide médical*

- (73) Asahi Intecc Co., Ltd., 1703 Wakita-cho Moriyama-ku, Nagoya-shi, Aichi 463-0024, JP
- (72) Maki, Hideaki, Nagoya-shi Aichi 463-0024, JP
- Goto, Shinichi, Nagoya-shi Aichi 463-0024, JP
- Kato, Tadakazu, Nagoya-shi Aichi 463-0024, JP
- (74) Stöckeler, Ferdinand, et al, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler, Zinkler & Partner Postfach 246, 82043 Pullach, DE

(51) **A61M 25/092** (11) **2 021 063 B1**
A61M 37/00 **A61M 31/00**
A61B 1/05 **A61M 25/01**

- (25) En (26) En
- (21) 07809098.2 (22) 18.05.2007
- (84) DE IE IT
- (43) 11.02.2009
- (86) US 2007/011912 18.05.2007
- (87) WO 2007/136754 2007/48 29.11.2007
- (30) 19.05.2006 US 801808 P

(54) • *STEUERMECHANISMUS FÜR LENKBARE MEDIZINISCHE GERÄTE*

• *CONTROL MECHANISM FOR STEERABLE MEDICAL DEVICE*

• *MÉCANISME DE COMMANDE POUR DISPOSITIF MÉDICAL ORIENTABLE*

- (73) Boston Scientific Limited, The Corporate Center Bush Hill Bay Street, St. Michael, BB BARENBOYM, Michael, Framingham, MA 01701, US
- OSTROVSKY, Isaac, Wellesley, MA 02481, US
- (74) Golkowsky, Stefan, Pfenning, Meinig & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte

- Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE
- (60) 13157632.4

A61M 27/00 → (51) **A61M 1/00**

A61M 29/02 → (51) **A61B 1/303**

A61M 31/00 → (51) **A61L 27/54**

A61M 31/00 → (51) **A61M 25/092**

A61M 37/00 → (51) **A61M 25/092**

A61M 39/02 → (51) **A61M 39/22**

(51) **A61M 39/06** (11) **1 467 784 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 02789662.0 (22) 13.11.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 20.10.2004
- (86) US 2002/036649 13.11.2002
- (87) WO 2003/061738 2003/31 31.07.2003
- (30) 24.01.2002 US 56831

(54) • *CHIRURGISCHER SHUNT MIT SCHWIMMENDER GELDICHTUNG*

• *SURGICAL ACCESS DEVICE WITH FLOATING GEL SEAL*

• *DISPOSITIF D'ACCES CHIRURGICAL DOTE D'UNE CAPSULE GEL FLOTTANTE*

- (73) APPLIED MEDICAL RESOURCES CORPORATION, 22872 Avenida Empresa, Rancho Santa Margarita, CA 92688, US
- (72) BRUSTAD, John, R., Dana Point, CA 92629, US
- (74) Fitchett, Stuart Paul, Saunders & Dolleymore LLP European Patent Attorneys 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB

(51) **A61M 39/18** (11) **2 024 673 B1**
A61M 39/26 **F16L 37/098**
F16L 37/34

- (25) En (26) En
- (21) 07777082.4 (22) 15.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.02.2009
- (86) US 2007/011690 15.05.2007
- (87) WO 2007/133793 2007/47 22.11.2007
- (30) 15.05.2006 US 747259 P

(54) • *ASEPTISCHE KUPPLUNGSVORRICHTUNGEN*

• *ASEPTIC COUPLING DEVICES*

• *DISPOSITIF DE RACCORDS ASEPTIQUES*

- (73) COLDER PRODUCTS COMPANY, 1001 Westgate Drive, St. Paul MN 55114, US
- (72) DECLER, Charles Peter, Edina, MN 55424, US
- BOEHM, John Russell, Eden Prairie, MN 55344, US
- BUSHNELL, Brent Paul, Edina, MN 55436, US
- (74) Rambelli, Paolo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

(51) **A61M 39/22** (11) **2 282 806 B1**
A61M 39/24 **A61M 39/02**

- (25) En (26) En
- (21) 09725927.9 (22) 25.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.02.2011
- (86) GB 2009/000784 25.03.2009
- (87) WO 2009/118521 2009/40 01.10.2009
- (30) 25.03.2008 GB 0805379

(54) • *PROBENAHRME-KONNEKTOR*

• *SAMPLING CONNECTOR*

• *CONNECTEUR D'ECHANTILLONNAGE*

- (73) The Queen Elizabeth Hospital King's Lynn Nhs Trust, Gayton Road, King's Lynn PE30 4ET, GB
- (72) YOUNG, Peter, Jeffrey, King's Lynn PE32 1AR, GB
- CARTER, Joseph, Joachim, King's Lynn PE31 8SU, GB
- (74) Gibson, Mark, et al, Sagittarius IP Three Globeside Fieldhouse Lane, Marlow, Buckinghamshire SL7 1HZ, GB

A61M 39/24 → (51) **A61M 39/22**

A61M 39/26 → (51) **A61M 39/18**

- (51) **A61N 1/36** (11) **1 879 649 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06739003.9 (22) 20.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.01.2008
- (86) US 2006/010041 20.03.2006
- (87) WO 2006/118679 2006/45 09.11.2006
- (30) 28.04.2005 US 675980 P
- (54)
 - *VERPACKUNG FÜR EINE IMPLANTIERBARE NERVENSTIMULATIONSVORRICHTUNG*
 - *PACKAGE FOR AN IMPLANTABLE NEURAL STIMULATION DEVICE*
 - *BOITIER CONÇU POUR UN DISPOSITIF DE STIMULATION NEURONALE IMPLANTABLE*
- (73) Second Sight Medical Products, Inc., 12744 San Fernando Road, Building 3, Sylmar, CA 91342, US
- (72) GREENBERG, Robert, J., Los Angeles, California 90068, US
- NEYSMITH, Jordan, Pasadena, California 91101, US
- WILKIN, Kevin, Valencia, California 91355, US
- OK, Jerry, Canyon Country, 91387, US
- (74) Carter, Stephen John, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **A61N 1/36** (11) **2 150 311 B1**
A61H 39/00
- (25) De (26) De
- (21) 08733247.4 (22) 21.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.02.2010
- (86) AT 2008/000144 21.04.2008
- (87) WO 2008/128270 2008/44 30.10.2008
- (30) 20.04.2007 AT 25307 U
- (54)
 - *GERÄT ZUR PUNKTUAL-STIMULATION*
 - *PUNCTUAL STIMULATION APPARATUS*
 - *APPAREIL DE STIMULATION PONCTUELLE*
- (73) Medizinische Universität Wien, Spitalgasse 23, 1090 Wien, AT
- (72) Szeles Josef Constantin, 1190 Wien, AT
- (74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

- (51) **A61N 5/04** (11) **2 345 454 B1**
A61B 18/18 A61B 18/00
A61B 19/00
- (25) En (26) En
- (21) 11000203.7 (22) 12.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 20.07.2011
- (30) 13.01.2010 US 686726
- (54)
 - *Ablationsvorrichtung mit Benutzerschnittstelle am Vorrichtungsgriff und System mit der Ablationsvorrichtung*

- *Ablation device with user interface at device handle and system including same*
- *Dispositif d'ablation avec une interface utilisateur sur la poignée et système l'incluant*
- (73) Vivant Medical, Inc., C/o Covidien, Energy-based Devices Attn: IP Legal 5920 Longbow Drive, Mailstop A-36, Boulder CO 80301, US
- (72) Brannan, Joseph D., Erie, CO 80516, US
- (74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **A61N 7/02** (11) **2 207 596 B1**
A61B 8/08
- (25) En (26) En
- (21) 08830580.0 (22) 11.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.07.2010
- (86) US 2008/010605 11.09.2008
- (87) WO 2009/035627 2009/12 19.03.2009
- (30) 11.09.2007 US 853191
- (54)
 - *SYSTEM ZUR ÜBERWACHUNG VON GEWEBEVERÄNDERUNGEN WÄHREND EINER HIFU-BEHANDLUNG*
 - *SYSTEM FOR TISSUE CHANGE MONITORING DURING HIFU TREATMENT*
 - *SYSTEME POUR SUIVRE UN CHANGEMENT TISSULAIRE PENDANT UN TRAITEMENT HIFU*
- (73) Focus Surgery, Inc., 3940 Pendleton Way, Indianapolis, IN 46226, US
- (72) CHEN, Wo-Hsing, Fishers, IN 46038, US
- CARLSON, Roy, New Palestine, IN 46163, US
- WEIS, Clint, S., Greenwood, IN 46142, US
- SEIP, Ralf, Indianapolis, IN 46256, US
- SANGHVI, Narendra, T., Indianapolis, IN 46259, US
- (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

A61P 1/00 → (51) **A61K 31/4184**

A61P 1/02 → (51) **A61K 31/4184**

A61P 1/04 → (51) **A61K 31/506**

- (51) **A61P 1/12** (11) **2 120 977 B1**
A61K 35/44 **A61K 35/50**
A61K 35/64 **A61K 38/21**
A61P 37/06
- (25) En (26) En
- (21) 08725458.7 (22) 12.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (43) 25.11.2009
- (86) US 2008/001831 12.02.2008
- (87) WO 2008/100498 2008/34 21.08.2008
- (30) 12.02.2007 US 901067 P
- (54)
 - *BEHANDLUNG VON INFEKTIONSKRANKHEITEN MIT HILFE VON PLAZENTASTAMMZELLEN*
 - *TREATMENT OF INFLAMMATORY DISEASES USING PLACENTAL STEM CELLS*
 - *TRAITEMENT DE MALADIES INFLAMMATOIRES AU MOYEN DE CELLULES SOUCHES PLACENTAIRES*
- (73) Anthrogenesis Corporation, 7 Powder Horn Drive, Warren, NJ 07059, US
- (72) EDINGER, James, W., Belford, NJ 07718, US
- HARIRI, Robert, J., Florham Park, NJ 07932, US
- WANG, Jia-lun, Cherry Hill, NJ 08003, US
- YE, Qian, Livingston, NJ 07039, US

- FALECK, Herbert, West Orange, NJ 07052, US
- (74) Weber, Martin, et al, Jones Day Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE
- (60) 13162384.5

A61P 1/12 → (51) **A61K 38/00**

A61P 3/00 → (51) **C07D 401/06**

A61P 3/00 → (51) **C07D 407/14**

A61P 3/06 → (51) **C07D 213/64**

A61P 3/10 → (51) **C07D 213/64**

A61P 5/32 → (51) **C07J 43/00**

A61P 5/44 → (51) **C07D 231/56**

A61P 7/00 → (51) **C07D 213/64**

A61P 7/02 → (51) **C07D 413/14**

A61P 7/02 → (51) **C07K 5/06**

A61P 7/06 → (51) **C07H 23/00**

A61P 9/00 → (51) **C07K 5/06**

A61P 9/04 → (51) **C07D 209/08**

A61P 9/04 → (51) **C07D 239/50**

A61P 9/10 → (51) **C07D 209/08**

A61P 9/10 → (51) **C07D 239/50**

A61P 9/12 → (51) **C07D 239/50**

A61P 11/00 → (51) **C07D 209/08**

A61P 11/00 → (51) **C07D 495/04**

A61P 11/06 → (51) **A61K 45/06**

A61P 13/00 → (51) **C07J 43/00**

A61P 17/02 → (51) **A61K 8/64**

A61P 17/02 → (51) **C07D 239/50**

A61P 17/08 → (51) **A61K 31/201**

A61P 17/10 → (51) **A61K 36/20**

A61P 17/14 → (51) **A61K 8/64**

A61P 17/14 → (51) **A61K 31/201**

A61P 19/00 → (51) **C07D 209/14**

A61P 19/00 → (51) **C07D 498/08**

A61P 19/02 → (51) **C07D 209/08**

A61P 19/08 → (51) **C07D 239/50**

A61P 19/10 → (51) **A61K 45/06**

A61P 21/00 → (51) **C07D 239/50**

A61P 21/02 → (51) **C07D 239/50**

A61P 21/06 → (51) **A61K 45/06**

A61P 25/00 → (51) **A61K 31/439**

A61P 25/00 → (51) **A61K 31/56**

A61P 25/00 → (51) C07C 229/50	A61P 35/00 → (51) C07K 14/435	(87) WO 2009/091443 2009/30 23.07.2009
A61P 25/00 → (51) C07D 239/50	A61P 35/04 → (51) A61K 31/575	(30) 15.01.2008 US 14518
A61P 25/00 → (51) C07D 413/14	A61P 37/02 → (51) A61K 39/39	(54) • BRANDSCHUTZSYSTEME FÜR GEBÄUDE MIT DECKENVENTILATOREN
A61P 25/00 → (51) C07D 498/08	A61P 37/06 → (51) A61K 38/17	• FIRE SAFETY SYSTEMS FOR BUILDINGS WITH OVERHEAD FANS
A61P 25/04 → (51) C07D 239/50	A61P 37/06 → (51) A61P 1/12	• SYSTÈMES DE SÉCURITÉ INCENDIE POUR DES BÂTIMENTS COMPRENANT DES VENTILATEURS DE PLAFOND
A61P 25/08 → (51) C07D 239/50	A61P 43/00 → (51) A61K 31/506	(73) Rite-Hite Holding Corporation, 8900 N. Arbon Drive, Milwaukee, Wisconsin 53223, US
A61P 25/14 → (51) C07D 239/50	A61Q 1/12 → (51) C09C 1/00	(72) ANDERSON, Daniel, M., Oak Creek, WI 53154, US
A61P 25/18 → (51) A61K 31/4184	A61Q 5/06 → (51) A61K 8/898	SNYDER, Ronald, P., Dubuque, IA 52002, US
A61P 25/24 → (51) A61K 31/70	A61Q 7/00 → (51) A61K 8/64	WIEGEL, Aaron, J., Benton, IA 53803, US
A61P 25/28 → (51) A61K 31/202	A61Q 7/00 → (51) A61K 31/201	(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE
A61P 25/28 → (51) C07D 263/32	A61Q 11/00 → (51) A61K 8/81	A63B 24/00 → (51) A61B 5/11
A61P 25/32 → (51) A61K 31/70	A61Q 19/00 → (51) A01N 25/30	(51) A63B 29/02 (11) 2 011 549 B1
A61P 25/36 → (51) A61K 31/70	A61Q 19/08 → (51) A61K 8/64	A62B 1/14
A61P 29/00 → (51) A61K 38/17	A61Q 19/10 → (51) A61K 9/00	(25) Fr (26) Fr
A61P 29/00 → (51) A61K 47/48	A62B 1/10 → (51) F16D 43/16	(21) 08354037.7 (22) 12.06.2008
A61P 29/00 → (51) C07D 513/04	A62B 1/14 → (51) A63B 29/02	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
A61P 31/04 → (51) A61K 31/785	(51) A62B 35/00 (11) 2 257 343 B1	(43) 07.01.2009
A61P 31/04 → (51) A61K 36/20	B64D 1/22	(30) 03.07.2007 FR 0704795
A61P 31/04 → (51) A61K 39/106	F16B 45/02	(54) • Blockiervorrichtung für Aufstiegsanlage mit Doppelseil
A61P 31/06 → (51) A61K 31/785	(25) Fr (26) Fr	• Climb blocking device on double rope
A61P 31/06 → (51) C07J 41/00	(21) 09734604.3 (22) 26.03.2009	• Dispositif bloqueur de remontée sur corde double
A61P 31/10 → (51) A61K 31/785	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(73) Zedel, Zone Industrielle de Crolles, 38920 Crolles, FR
A61P 31/12 → (51) C07J 41/00	(43) 08.12.2010	(72) Bronnaz, Alexandre, 73000 Bassens, FR
A61P 33/00 → (51) A61K 31/4184	(86) FR 2009/000335 26.03.2009	Maurice, Alain, 38660 Saint Hilaire du Touvet, FR
A61P 33/02 → (51) A61K 31/428	(87) WO 2009/130404 2009/44 29.10.2009	Petzl, Paul, 38530 Barraux, FR
A61P 33/02 → (51) A61K 31/541	(30) 26.03.2008 FR 0801638	(74) Hecké, Gérard, et al, Cabinet Hecké 10 rue d'Arménie - Europole BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR
A61P 33/06 → (51) A61K 31/428	(54) • VORRICHTUNG ZUR SICHERUNG VON RETTUNGSOPERATION DURCH HELIHOISTING	A63B 71/08 → (51) A61C 5/14
A61P 33/10 → (51) A61K 31/4184	• APPARATUS FOR SECURING RESCUE OPERATIONS BY HELIHOISTING	(51) A63C 5/03 (11) 1 952 854 B1
A61P 33/14 → (51) A61K 31/4178	• APPAREIL DE SÉCURISATION DES SECOURS EFFECTUÉS PAR HÉLITREUIL-LAGE	A63C 5/052 A63C 5/06
A61P 35/00 → (51) A61K 31/00	(73) Zedel, Zone Industrielle de Crolles, 38920 Crolles, FR	A63C 5/07 A63C 5/12
A61P 35/00 → (51) A61K 31/575	(72) ROCOURT, Jean-Louis, F-38330 Saint Nazaire les Eymes, FR	(25) De (26) De
A61P 35/00 → (51) A61K 31/715	MAURICE, Alain, F-38660 Saint Hilaire du Touvet, FR	(21) 08001386.5 (22) 25.01.2008
A61P 35/00 → (51) A61K 38/48	PETZL, Paul, F-38530 Barraux, FR	(84) AT CH DE FR LI
A61P 35/00 → (51) A61K 39/39	(74) Hecké, Gérard, et al, Cabinet Hecké 10 rue d'Arménie - Europole BP 1537, 38025 Grenoble cedex 1, FR	(43) 06.08.2008
A61P 35/00 → (51) A61K 38/48	A62C 3/00 → (51) A62C 37/11	(30) 02.02.2007 AT 1732007
A61P 35/00 → (51) A61K 39/39	A62C 35/00 → (51) H01Q 1/00	(54) • Schi oder Snowboard mit einem Mittel zur Beeinflussung seiner Geometrie sowie Verfahren zu dessen Herstellung
A61P 35/00 → (51) A61K 51/12	A62C 35/02 → (51) A62C 37/11	• Ski or snowboard with means of altering its geometry and method for its manufacture
A61P 35/00 → (51) C07D 401/06	A62C 35/60 → (51) H01Q 1/00	• Ski ou snow-board doté d'un moyen d'influence de sa géométrie et son procédé de fabrication
A61P 35/00 → (51) C07D 487/04	(51) A62C 37/11 (11) 2 271 408 B1	(73) ATOMIC Austria GmbH, Lackengasse 301, 5541 Altenmarkt im Pongau, AT
A61P 35/00 → (51) C07D 498/08	A62C 35/02	(72) Riepler, Bernhard, Ing., 5602 Wagrain, AT
A61P 35/00 → (51) C07J 41/00	(25) En (26) En	Huber, Rupert, 5550 Radstadt, AT
A61P 35/00 → (51) C07D 498/08	(21) 08870825.0 (22) 21.11.2008	Holzer, Helmut, Dipl.-Ing., 5600 St. Johann, AT
A61P 35/00 → (51) C07J 41/00	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(74) Ofner, Clemens, et al, Anwälte Burger & Partner Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT
A61P 35/00 → (51) C07J 43/00	(43) 12.01.2011	A63C 5/04 → (51) A63C 5/03
	(86) US 2008/084385 21.11.2008	A63C 5/052 → (51) A63C 5/03

A63C 5/06 → (51) **A63C 5/03**

A63C 5/07 → (51) **A63C 5/03**

A63C 5/12 → (51) **A63C 5/03**

(51) **A63H 33/00** (11) **2 251 069 B1**
A63H 33/26

(25) Ja (26) En
(21) 08870449.9 (22) 12.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 17.11.2010
(86) JP 2008/073127 12.12.2008
(87) WO 2009/087881 2009/29 16.07.2009
(30) 10.01.2008 JP 2008003222
(54) • SPIELZEUG
• TOY
• JOUET

(73) Spin Master Ltd., 450 Front Street West, Toronto, Ontario M5V 1B6, CA
(72) YAMADA, Satoshi, Tokyo 111-0052, JP
(74) Nemeč, Harald, Schwarz & Partner Patentanwälte Wipplingerstrasse 30, 1010 Wien, AT

A63H 33/26 → (51) **A63H 33/00**

(51) **B01D 11/04** (11) **2 231 296 B1**
B01D 15/38 **B01D 61/38**
B01D 63/02 **B01J 20/26**
B01J 20/285 **B01J 20/28**

(25) En (26) En
(21) 08854672.6 (22) 28.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 29.09.2010
(86) IB 2008/003265 28.11.2008
(87) WO 2009/068977 2009/23 04.06.2009
(30) 30.11.2007 ZA 200705648
(54) • VERFAHREN ZUM EXTRAHIEREN VON CHEMIKALIEN
• METHOD FOR EXTRACTING CHEMICALS
• PROCÉDÉ POUR EXTRAIRE DES PRODUITS CHIMIQUES

(73) University Of Witwatersrand, Johannesburg, 1 Jan Smuts Avenue, 2050 Johannesburg, ZA
(72) CUKROWSKA, Ewa, Johannesburg 2050, ZA
CHIMUKA, Luke, Johannesburg 2050, ZA
(74) McDade, Sophie V.G.A., Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

B01D 15/08 → (51) **C07K 16/06**

B01D 15/38 → (51) **B01D 11/04**

B01D 35/00 → (51) **F02M 21/02**

B01D 35/16 → (51) **B01D 35/30**

(51) **B01D 35/30** (11) **2 435 107 B1**
B01D 35/16

(25) En (26) En
(21) 10716193.7 (22) 22.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 04.04.2012
(86) US 2010/031969 22.04.2010
(87) WO 2010/138261 2010/48 02.12.2010
(30) 27.05.2009 US 181436 P
(54) • PRIMINGVERFAHREN FÜR EINEN FILTER
• PRIMING METHOD FOR FILTER
• PROCÉDÉ D'AMORÇAGE POUR FILTRE

(73) Parker-Hannifin Corporation, 6035 Parkland Boulevard, Cleveland, Ohio 44124-4141, US
(72) CLAUSEN, Michael D., Turlock California 95350, US
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

B01D 39/20 → (51) **F02M 21/02**

(51) **B01D 45/16** (11) **1 930 059 B1**
B01D 50/00

(25) De (26) De
(21) 07118553.2 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 11.06.2008
(30) 13.11.2006 EP 06123900
(54) • Tropfenabscheider
• Droplet separator
• Pare-goutte

(73) Sulzer Chemtech AG, Sulzer-Allee 48, 8404 Winterthur, CH
(72) Egger, Daniel, 8405, Winterthur, CH
(74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH

B01D 50/00 → (51) **B01D 45/16**

(51) **B01D 53/14** (11) **1 582 250 B1**

(25) De (26) De
(21) 05005035.0 (22) 08.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 05.10.2005
(30) 09.03.2004 DE 102004011427
(54) • Absorptionsmittel mit verbesserter Oxidationsbeständigkeit und Verfahren zum Entsäuern von Fluidströmen
• Absorbent with improved oxidation resistance and process for deacidifying fluid fluxes
• Absorbant avec une résistance améliorée à l'oxydation et procédé pour désacidifier des courants de fluides

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) Asprión, Norbert, 68163 Mannheim, DE
Höfer, Frank, 67071 Ludwigshafen, DE
Clausen, Iven, 68199 Mannheim, DE
Hasse, Hans, 67661 Kaiserslautern, DE

(51) **B01D 53/14** (11) **1 736 231 B1**
B01D 53/62 **B01D 53/78**
B01D 53/96 **C01B 31/20**

(25) Ja (26) En
(21) 05720741.7 (22) 14.03.2005
(84) DE DK FR GB IT NL

(43) 27.12.2006
(86) JP 2005/004473 14.03.2005
(87) WO 2005/097299 2005/42 20.10.2005
(30) 15.03.2004 JP 2004073388
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR GEWINNUNG VON CO2
• APPARATUS AND METHOD FOR RECOVERING CO2
• APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR RÉCUPÉRER DU CO2

(73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 16-5, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
The Kansai Electric Power Co., Inc., 6-16 Nakanoshima 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8270, JP
(72) IJIMA, Masaki, Hiroshima-ken, 729-0393, JP
KAMIJO, Takashi, Hiroshima-ken, 729-0393, JP

YONEKAWA, Takahito, Hiroshima-ken, 729-0393, JP
MIMURA, Tomio The Kansai Electric Power Co., Inc, Osaka-shi, Osaka 530-8270, JP
YAGI, Yasuyuki The Kansai Electric Power Co., Inc., Osaka-shi, Osaka 530-8270, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(60) 12199653.2 / 2 578 290

B01D 53/14 → (51) **C01B 21/22**

B01D 53/62 → (51) **B01D 53/14**

B01D 53/78 → (51) **B01D 53/14**

(51) **B01D 53/86** (11) **2 454 008 B1**

(25) De (26) De
(21) 10727333.6 (22) 14.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

RS
(43) 23.05.2012
(86) AT 2010/000212 14.06.2010
(87) WO 2011/006175 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 AT 11092009
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ENTSTICKUNG VON RAUCHGASEN
• PROCESS AND APPARATUS FOR DENOXING OF FLUE GASES
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉNITRURATION DE GAZ DE FUMÉE

(73) Scheuch GmbH, Weierfing 68, 4971 Auroldmünster, AT
(72) LISBERGER, Manfred, A-4752 Riedau, AT
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

B01D 53/86 → (51) **F01N 3/24**

B01D 53/94 → (51) **B01F 3/04**

B01D 53/94 → (51) **F01N 3/24**

B01D 53/96 → (51) **B01D 53/14**

B01D 61/02 → (51) **C02F 1/44**

B01D 61/08 → (51) **C02F 1/44**

B01D 61/10 → (51) **C02F 1/44**

B01D 61/12 → (51) **C02F 1/44**

B01D 61/38 → (51) **B01D 11/04**

B01D 61/48 → (51) **C02F 1/469**

B01D 63/02 → (51) **B01D 11/04**

(51) **B01D 69/12** (11) **2 234 704 B1**
B01D 71/32 **B05D 7/24**
C08J 7/00 **D06M 10/02**
D06M 10/08 **D06M 10/10**
D06M 14/18

(25) Fr (26) Fr
(21) 08871180.9 (22) 07.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 06.10.2010
(86) FR 2008/001577 07.11.2008
(87) WO 2009/092922 2009/31 30.07.2009
(30) 09.11.2007 FR 0707865
(54) • ATMUNGSAKTIVE MEMBRANEN UND IHR HERSTELLUNGSVERFAHREN

- BREATHABLE MEMBRANES AND METHOD FOR MAKING SAME
 - MEMBRANES IMPER-RESPIRANTES ET LEUR PROCÉDE DE FABRICATION
- (73) Hutchinson, 2, rue Balzac, 75008 Paris, FR
(72) DIEUDONNÉ, Marie, F-45120 Chalette sur Loing, FR
DE DOMINICIS, Natacha, 92330 Sceaux, FR
SONNTAG, Philippe, F-77850 Hericy, FR
(74) Corizzi, Valérie, et al. Cabinet ORES, 36, rue de Saint Pétersbourg, 75008 Paris, FR

B01D 71/32 → (51) **B01D 69/12**

- (51) **B01F 3/04** (11) **2 205 345 B1**
B01F 5/06 **B01D 53/94**
F01N 3/28
- (25) De (26) De
(21) 08839941.5 (22) 07.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 14.07.2010
(86) EP 2008/008436 07.10.2008
(87) WO 2009/049790 2009/17 23.04.2009
(30) 09.10.2007 DE 102007048558
(54) • STATISCHER MISCHER FÜR EINE ABGASANLAGE EINES BRENNKRAFTMASCHINENBETRIEBENEN FAHRZEUGS, INSBESONDERE KRAFTFAHRZEUGS
• STATIC MIXER FOR AN EXHAUST GAS SYSTEM OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE-DRIVEN VEHICLE, IN PARTICULAR MOTOR VEHICLE
• MÉLANGEUR STATIQUE POUR SYSTÈME D'ÉCHAPPEMENT D'UN VÉHICULE ENTRAÎNÉ PAR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE, EN PARTICULIER D'UN VÉHICULE AUTOMOBILE

- (73) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
Tenneco Emmission Control Europe, Luitpoldstr. 83, 67477 Edenkoben, DE
(72) PETERS, Axel, 85354 Freising, DE
BUDER, Marko, 85049 Ingolstadt, DE
GERDON, Stefan, 76863 Hayna, DE
KOHRS, Stefan, 67433 Neustadt, DE
DOLL, Manfred, 67435 Neustadt, DE
(74) Krah, Annette, Audi AG Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

(51) **B01F 5/06** (11) **1 542 922 B1**
B01F 13/00

- (25) En (26) En
(21) 03798242.8 (22) 23.09.2003
(84) DE FR GB
(43) 22.06.2005
(86) GB 2003/004045 23.09.2003
(87) WO 2004/028954 2004/15 08.04.2004
(30) 24.09.2002 EP 02256607
(54) • VORRICHTUNG ZUR WEGLENKUNG VON FLUSSIGKEITEN
• FLUID ROUTING DEVICE
• DISPOSITIF D'ACHEMINEMENT DE LIQUIDE

- (73) THE TECHNOLOGY PARTNERSHIP PUBLIC LIMITED COMPANY, Melbourn Science Park Cambridge Road, Melbourn Royston Hertfordshire SG8 6EE, GB
(72) Somerville, John Matthew, Nr. Royston, Hertfordshire SG8 5LP, GB
(74) Brunner, Michael John, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **B01F 5/06** (11) **2 318 128 B1**
B01F 11/02 **B01F 13/10**

- (25) En (26) En
(21) 09786714.7 (22) 24.07.2009

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

- (43) 11.05.2011
(86) IB 2009/053251 24.07.2009
(87) WO 2010/010537 2010/04 28.01.2010
(30) 25.07.2008 US 83583 P

- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM MISCHEN VON FLÜSSIGKEITEN DURCH ERZEUGUNG VON SCHERUNG, TURBULENZ UND/ODER KAVITATION
• APPARATUS AND METHOD FOR MIXING LIQUIDS BY PRODUCING SHEAR, TURBULENCE AND/OR CAVITATION
• APPAREIL ET PROCÉDE DE MÉLANGE DE LIQUIDES PAR PRODUCTION DE CISAILLEMENT, DE TURBULENCE ET/OU DE CAVITATION

- (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
(72) COROMINAS, Francesc, B-1850 Grimbergen, BE
(74) Goodier, Claire-Louise, N.V.Procter & Gamble Services Company S.A. Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE

B01F 5/06 → (51) **B01F 3/04**

B01F 7/00 → (51) **C08G 69/26**

B01F 7/16 → (51) **C08G 69/26**

B01F 11/02 → (51) **B01F 5/06**

B01F 13/00 → (51) **B01F 5/06**

B01F 13/10 → (51) **B01F 5/06**

B01J 2/06 → (51) **C01G 43/00**

- (51) **B01J 8/00** (11) **1 909 954 B1**
(25) De (26) De
(21) 06707455.9 (22) 07.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 16.04.2008
(86) EP 2006/002086 07.03.2006
(87) WO 2006/094766 2006/37 14.09.2006
(30) 08.03.2005 DE 102005010645
08.03.2005 US 659074 P

- (54) • VERFAHREN ZUM BEFÜLLEN EINES REAKTORS
• METHOD FOR FILLING A REACTOR
• PROCÉDE DE REMPLISSAGE D'UN REACTEUR
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) PETZOLDT, Jochen, 67273 Weisenheim am Berg, DE
CREMER, Ulrich, 68161 Mannheim, DE
DIETERLE, Martin, 68167 Mannheim, DE

B01J 8/00 → (51) **B01J 8/02**

(51) **B01J 8/02** (11) **1 807 190 B1**
B01J 8/00 **C01B 3/38**

- (25) En (26) En
(21) 05803822.5 (22) 14.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 18.07.2007
(86) EP 2005/011076 14.10.2005
(87) WO 2006/045457 2006/18 04.05.2006
(30) 26.10.2004 DK 200401635
(54) • REAKTOR UND VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG VON ENDOTHERMEN ODER EXOTHERMEN KATALYTISCHEN REAKTIONEN

- REACTOR AND PROCESS FOR CARRYING OUT ENDOTHERMIC OR EXOTHERMIC CATALYTIC REACTIONS
- REACTEUR ET PROCÉDE DE REALISATION DE REACTIONS CATALYTIQUES ENDOTHERMIQUES OU EXOTHERMIQUES

- (73) Haldor Topsoe A/S, Nymollevvej 55, 2800 Kgs. Lyngby, DK
(72) THOMSEN, Søren, Gyde, DK-2800 Kgs. Lyngby, DK
BOE, Michael, DK-2930 Klampenborg, DK
ERIKSTRUP, Niels, DK-2000 Frederiksberg, DK
HOLM-CHRISTEN, Olav, DK-3480 Fredensborg, DK

(51) **B01J 8/18** (11) **2 367 616 B1**
B01J 8/22 **C10G 2/00**

- (25) En (26) En
(21) 09756343.1 (22) 18.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 28.09.2011
(86) GB 2009/002698 18.11.2009
(87) WO 2010/058164 2010/21 27.05.2010
(30) 18.11.2008 GB 0821094

- (54) • BLASENSÄULENREAKTOR
• SLURRY BUBBLE COLUMN REACTOR
• RÉACTEUR À COLONNE À BULLES POUR SUSPENSION ÉPAISSE

- (73) GTL.F1 Ag, Kreuzbuehlstrasse 8, 8008 Zurich, CH
(72) RUPPEL, Manfred, D-63128 Dietzenbach, DE
GUTERMUTH, Thomas, 63477 Maintal, DE
SCHANKE, Dag, Trondheim N-7038, NO
SORAKER, Pal, Trondheim N-7049, NO
(74) Copesey, Timothy Graham, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

B01J 8/22 → (51) **B01J 8/18**

B01J 19/00 → (51) **B01L 3/00**

B01J 19/00 → (51) **C08G 69/26**

B01J 19/18 → (51) **C08G 69/26**

B01J 19/24 → (51) **C08G 69/26**

(51) **B01J 20/00** (11) **1 242 179 B1**
B01J 20/02 **B01J 20/10**
B01J 20/18 **B01J 20/26**
C08F 4/16 **C08F 4/76**

- (25) En (26) En
(21) 00992901.9 (22) 12.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 25.09.2002
(86) US 2000/042753 12.12.2000
(87) WO 2001/044308 2001/25 21.06.2001
(30) 16.12.1999 US 465135
(54) • ORGANO-METALL-VERBUNDKATALYSATOR
• ORGANOMETAL COMPOUND CATALYST
• CATALYSEUR A BASE DE COMPOSE ORGANOMETALLIQUE

- (73) Chevron Phillips Chemical Company LP, 10001 Six Pines Drive, The Woodlands, Texas 77380, US
(72) MCDANIEL, Max P., Bartlesville, OK 74006, US
COLLINS, Kathy S., Bartlesville, OK 74006, US
HAWLEY, Gil R., Dewey, OK 74029, US
JENSEN, Michael D., Bartlesville, OK 74006, US

- WITTNER, Christopher E., Bartlesville, OK 74006, US
BENHAM, Elizabeth A., Bartlesville, OK 74006, US
EATON, Anthony P., Sugar Land, TX 77479, US
MARTIN, Joel L., Bartlesville, OK 74006, US
ROHLFING, David, C., Bartlesville, OK 74006, US
YU, Youlu, Bartlesville, OK 74006, US
(74) Stevens, Ian Edward, Potter Clarkson LLP The Belgrave Centre Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB
(60) 11075045.2 / 2 325 215
-
- B01J 20/02** → (51) **B01J 20/00**
-
- B01J 20/10** → (51) **B01J 20/00**
-
- B01J 20/10** → (51) **C03B 19/12**
-
- B01J 20/18** → (51) **B01J 20/00**
-
- B01J 20/26** → (51) **B01D 11/04**
-
- B01J 20/26** → (51) **B01J 20/00**
-
- B01J 20/26** → (51) **C03B 19/12**
-
- B01J 20/28** → (51) **B01D 11/04**
-
- B01J 20/28** → (51) **C03B 19/12**
-
- B01J 20/281** → (51) **G01N 30/88**
-
- B01J 20/283** → (51) **G01N 30/88**
-
- B01J 20/285** → (51) **B01D 11/04**
-
- B01J 23/00** → (51) **B01J 37/20**
-
- B01J 23/00** → (51) **C07C 27/10**
-
- B01J 23/22** → (51) **C07C 51/265**
-
- B01J 23/50** → (51) **C07C 51/265**
-
- B01J 23/63** → (51) **F01N 3/24**
-
- B01J 29/70** → (51) **C10G 29/20**
-
- B01J 31/02** → (51) **B01J 31/16**
-
- B01J 31/14** → (51) **B01J 31/16**
-
- (51) **B01J 31/16** (11) **1 931 470 B1**
B01J 31/18 **B01J 31/22**
B01J 31/14 **B01J 31/02**
C07C 2/26 **C07C 2/32**
C07C 2/36 **C10G 50/00**
C07C 11/02
- (25) En (26) En
(21) 06809407.7 (22) 26.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.06.2008
(86) IB 2006/053494 26.09.2006
(87) WO 2007/039851 2007/15 12.04.2007
(30) 03.10.2005 GB 0520085
(54) • **OLIGOMERISATION VON OLEFINISCHEN VERBINDUNGEN IN GEGENWART EINES OLIGOMERISATIONSKATALYSATORS UND KATALYSATORAKTIVATOR MIT EINER HALOGENIERTEN ORGANISCHEN GRUPPE**
• **OLIGOMERISATION OF OLEFINIC COMPOUNDS IN THE PRESENCE OF AN OLIGOMERISATION CATALYST, AND A**
- CATALYST ACTIVATOR INCLUDING A HALOGENATED ORGANIC GROUP**
• **OLIGOMERISATION DE COMPOSES OLEFINIQUES EN PRESENCE D'UN CATALYSEUR D'OLIGOMERISATION, ET ACTIVATEUR CATALYTIQUE COMPRENANT UN GROUPE ORGANIQUE HALOGENE**
- (73) Sasol Technology (PTY) Limited, 1 Sturdee Avenue, Rosebank, 2196 Johannesburg, ZA
(72) MCGUINNESS, David, Shane, Hobart, Tasmania 7001, AU
RUCKLIDGE, Adam, John, Manchester M20 5QR, GB
(74) Kador, Utz Ulrich, Kador & Partner Corneliussstrasse 15, 80469 München, DE
-
- B01J 31/18** → (51) **B01J 31/16**
-
- B01J 31/22** → (51) **B01J 31/16**
-
- B01J 35/00** → (51) **B01J 37/20**
-
- (51) **B01J 37/20** (11) **1 800 749 B1**
B01J 35/00 **B01J 23/00**
C10G 45/32 **C10G 49/04**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06291972.5 (22) 14.12.2006
(84) DE FR GB IT NL
(43) 27.06.2007
(30) 22.12.2005 FR 0513173
(54) • **Trägerkatalysator zur selektiven Hydrierung**
• **Method of selective hydrogenation using a catalyst with a specific support**
• **Procédé d'hydrogénation sélective mettant en oeuvre un catalyseur présentant un support spécifique**
- (73) Institut Français du Pétrole, 1 & 4 avenue de Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR
(72) Bouchy, Christophe, 69007 Lyon, FR
Picard, Florent, 69360 Communay, FR
Marchal, Nathalie, 69230 Saint Genis Laval, FR
-
- (51) **B01L 3/00** (11) **1 243 336 B1**
(25) En (26) En
(21) 01129391.7 (22) 01.02.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 25.09.2002
(30) 03.02.1998 US 18137
(54) • **Anordnung zur Einhaltung eines partiellen Sauerstoffdrucks in einer Referenzlösung an einem bestimmten Wert beim Weiterleiten der Referenzlösung von einer Packung zu einem Analysegerät**
• **Assembly for maintaining a partial pressure of oxygen in a reference solution at a specified value when transferring said solution from a packaging to an analyzer**
• **Agencement pour le maintien d'une pression partielle de l'oxygène dans une solution de référence à une valeur déterminée lors du transfert de cette solution d'un emballage à un appareil d'analyses**
- (73) Siemens Healthcare Diagnostics Inc., 511 Benedict Avenue, Tarrytown, NY 10591, US
(72) Sullivan, Kevin J., Medfield, MA 02052, US
(74) Maier, Daniel Oliver, et al. Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
(62) 99901075.4 / 1 051 627
-
- (51) **B01L 3/00** (11) **1 607 748 B1**
B01J 19/00
- (25) Ja (26) En
(21) 04722945.5 (22) 24.03.2004
(84) DE FR GB
(43) 21.12.2005
(86) JP 2004/003998 24.03.2004
- (87) WO 2004/086055 2004/41 07.10.2004
(30) 24.03.2003 JP 2003081605
(54) • **Nukleinsäureextraktions-Kit und Nukleinsäureextraktionsverfahren**
• **Nucleic acid extracting kit, and nucleic acid extracting method**
• **Trousse d'extraction d'acide nucléique et procede d'extraction d'acide nucléique**
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
KANAGAWA ACADEMY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY, 3-2-1, Sakado, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0012, JP
(72) OHNISHI, Michihiro, Yokohama-shi, Kanagawa 2320063, JP
MORISHIMA, Keisuke, Kanagawa 2130013, JP
KITAMORI, Takehiko, Bunkyo-ku, Tokyo 1130033, JP
(74) Horner, David Richard, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- (51) **B01L 3/00** (11) **2 403 644 B1**
B65D 27/28 **B65D 85/42**
B01L 9/06 **B65D 81/20**
B65D 45/32
- (25) NI (26) En
(21) 10706798.5 (22) 02.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 11.01.2012
(86) NL 2010/050103 02.03.2010
(87) WO 2010/101458 2010/36 10.09.2010
(30) 02.03.2009 NL 2002584
(54) • **VERSANDVERPACKUNG FÜR FORSCHUNGSSUBSTANZEN**
• **SHIPPING PACKAGE FOR RESEARCH SUBSTANCES**
• **COLIS D'EXPÉDITION POUR SUBSTANCES DE RECHERCHE**
- (73) Memec Europe B.V., Torenstraat 28, 5438 AP Gassel, NL
(72) VAN DE VORLE - Houben, Elisabeth Johanna Jacoba, NL-5438 NH Gassel, NL
(74) Ellens, Andries, Ellens & van Essen Agro Business Park 20, 6708 PW Wageningen, NL
-
- B01L 9/06** → (51) **B01L 3/00**
-
- B02C 23/04** → (51) **E03C 1/266**
-
- B03B 9/00** → (51) **E02F 7/06**
-
- B03C 5/00** → (51) **B07B 4/02**
-
- B04B 1/08** → (51) **F16J 15/16**
-
- B04B 9/12** → (51) **F16J 15/16**
-
- (51) **B05B 1/06** (11) **1 813 352 B1**
(25) Es (26) En
(21) 05799033.5 (22) 21.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.08.2007
(86) ES 2005/000512 21.09.2005
(87) WO 2006/037823 2006/15 13.04.2006
(30) 30.09.2004 ES 200402333
(54) • **VORRICHTUNG ZUR DRUCKLUFTZERSTÄUBUNG VON FLÜSSIGKEITEN UNTER VERWENDUNG EINES IMPLOSIVEN GASSTROMS**
• **DEVICE FOR THE PNEUMATIC ATOMISATION OF LIQUIDS USING AN IMPLOSIVE GAS STREAM**
• **DISPOSITIF D'ATOMISATION PNEUMATIQUE DE LIQUIDES AU MOYEN D'UN FLUX D'IMPLOSION GAZEUX**

- (73) Universidad de Sevilla, OTRI - Universidad de Sevilla Pabellon de Brasil Paseo de las Delicias s/n, E-41012 Sevilla, ES
- (72) GAÑÁN CALVO, Alfonso, Miguel, Camino de los Descubrimientos s/n, E-41092 SEVILLA, ES
MENDOZA SIMÓN, Eladio Dpto. Ingeniería Energetica y Mecanica de Fluidos, Camino de los Descubrimientos s/n, E41092 SEVILLA, ES
RIESCO CHUECA, Pascual Dpto. Ingeniería Energetica, y Mecanica de Fluidos, Camino de los Descubrimientos s/n E-41092 SEVILLA, ES
- (74) Elizaburu Marquez, Alberto, Elizaburu S.L.P. Miguel Angel 21, 28010 Madrid, ES

- (51) **B05B 7/04** (11) **1 931 478 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06792384.7 (22) 06.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.06.2008
- (86) EP 2006/009668 06.10.2006
- (87) WO 2007/042210 2007/16 19.04.2007
- (30) 07.10.2005 DE 102005048489
- (54) • ZWEISTOFFZERSTÄUBUNGSDÜSE
• ATOMIZING NOZZLE FOR TWO SUBSTANCES
• AJUTAGE D'ATOMISATION BINAIRE
- (73) Wurz, Dieter, Gartenweg 7, 76530 Baden-Baden, DE
- (72) Wurz, Dieter, 76530 Baden-Baden, DE Hartig, Stefan, 77855 Achern, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE
- (60) 11195368.3 / 2 444 161

B05B 11/00 → (51) **B65D 83/14**

B05B 13/04 → (51) **B08B 3/02**

- (51) **B05C 5/02** (11) **1 123 750 B1**
- B05C 11/10** **B05D 1/26**
- (25) Ja (26) En
- (21) 99970952.0 (22) 06.10.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 16.08.2001
- (86) JP 1999/005500 06.10.1999
- (87) WO 2000/024526 2000/18 04.05.2000
- (30) 23.10.1998 JP 30252298
29.10.1998 JP 30917998
- (54) • VERFAHREN ZUM KONSTANTEN FLÜSSIGKEITSAUSTRAG
• LIQUID CONSTANT RATE DISCHARGE METHOD
• PROCEDE DE DISTRIBUTION DE LIQUIDE A VITESSE CONSTANTE
- (73) Musashi Engineering, Inc., 8-7-4, Shimor-enjaku, Mitaka-shi, Tokyo 181-0013, JP
- (72) IKUSHIMA, Kazumasa, Mitaka-shi, Tokyo 181-0011, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B05C 11/10 → (51) **B05C 5/02**

B05D 1/26 → (51) **B05C 5/02**

B05D 5/08 → (51) **F04D 29/02**

B05D 7/24 → (51) **B01D 69/12**

- (51) **B06B 1/00** (11) **2 411 163 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 10714943.7 (22) 26.03.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 01.02.2012
- (86) GB 2010/000583 26.03.2010
- (87) WO 2010/109205 2010/39 30.09.2010
- (30) 26.03.2009 GB 0905255
26.03.2009 GB 0905256
28.05.2009 GB 0909296
- (54) • WAFERBOND-CMUT-ARRAY MIT LEITFÄHIGEN DURCHKONTAKTIERUNGEN
• WAFER BOND CMUT ARRAY WITH CONDUCTIVE VIAS
• MATRICE CMUT AVEC TROUS D'INTERCONNECTION CONDUCTEURS
- (73) Norwegian University of Science and Technology (NTNU), Semsaelandsvei 14, 7491 Trondheim, NO
- (72) BERG, Sigrid, N-7091 Tiller, NO
CHAPAGAIN, Kamal, N-7491 Trondheim, NO
DUE-HANSEN, Jon, N-0495 Oslo, NO
INGEBRIGTSEN, Kjell Arne, N-7033 Trondheim, NO
JENSEN, Geir Uri, N-0169 Oslo, NO
MIDTBØ, Kjersti, N-0770 Oslo, NO
POPPE, Erik Utne, N-1346 Gjettem, NO
RØNNEKLEIV, Arne, N-7049 Trondheim, NO
WANG, Dag Thorstein, N-0495 Oslo, NO
- (74) Jackson, Robert Patrick, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B07B 1/22 → (51) **F16H 13/02**

- (51) **B07B 4/02** (11) **1 837 088 B1**
- B03C 5/00** **B08B 5/00**
- B29B 17/02**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06700897.9 (22) 13.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.09.2007
- (86) JP 2006/300783 13.01.2006
- (87) WO 2006/075791 2006/29 20.07.2006
- (30) 13.01.2005 JP 2005005910
- (54) • TROCKENWASCHVORRICHTUNG
• DRY WASHING DEVICE
• DISPOSITIF DE LAVAGE A SEC
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) YASUDA, Issei c/o Matsushita Electric Industrial Co. Ltd., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
FUKUDA, Ko c/o Matsushita Electric Industrial Co. Ltd., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, Nova-graaf International SA Chemin de l'Echo 3, 1213 Onex, CH

(51) **B07B 13/00** (11) **2 085 150 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 08002067.0 (22) 04.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.08.2009
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Sortieren von Partikeln
• Method and device for sorting particles
• Procédé et dispositif de tri de particules
- (73) Technische Universität Bergakademie Freiberg, Lampadiusstrasse 4, 09599 Freiberg, DE
- (72) Unland, Georg, 09599 Freiberg, DE
Folgner, Thomas, 09600 Oberschöna, DE
Steuer, Martin, 01589 Riesa, DE

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (60) 09014496.5 / 2 156 903
09014497.3 / 2 156 904

(51) **B07C 5/34** (11) **2 076 339 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07823795.5 (22) 10.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.07.2009
- (86) FR 2007/051899 10.09.2007
- (87) WO 2008/031977 2008/12 20.03.2008
- (30) 14.09.2006 FR 0653748
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SORTIEREN VON BEHÄLTERN FÜR RECYCLINGZWECKE
• METHOD AND DEVICE FOR SORTING CONTAINERS FOR RECYCLING PURPOSES
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TRIAGE DE CONTENANTS A DES FINS DE RECYCLAGE
- (73) BTI, 2 rue Denis Papin, 81160 Saint Juery, FR
- (72) BRIANE, Gérard, F-81160 Saint Juery, FR
- (74) Richebourg, Michel François, et al, Cabinet Michel Richebourg Le Clos du Golf 69, rue Saint-Simon, 42000 Saint-Etienne, FR

B07C 5/34 → (51) **G01N 33/08**

B08B 1/00 → (51) **A47L 25/00**

- (51) **B08B 1/02** (11) **1 802 404 B1**
- B08B 5/02** **B08B 15/04**
- B41F 23/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05803556.9 (22) 21.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.07.2007
- (86) GB 2005/004075 21.10.2005
- (87) WO 2006/043084 2006/17 27.04.2006
- (30) 22.10.2004 GB 0423467
- (54) • VERFAHREN ZUR BAHNREINIGUNG
• WEB CLEANER METHOD
• PROCEDE DE NETTOYAGE DE BANDE
- (73) Predictive Maintenance Company Limited, 27 Lyndale Road, Bingley BD16 3HE, GB
- (72) BENNETT, Leslie, 27 Lyndale Road, Bingley BD16 3HE, GB
- (74) Sanderson, Nigel Paul, et al, Harrison Goddard Foote Saviour House 9 St Saviourgate, York, YO1 8NQ, GB

(51) **B08B 3/02** (11) **1 997 568 B1**

- B05B 13/04**
- (25) De (26) De
- (21) 08009823.9 (22) 29.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.12.2008
- (30) 31.05.2007 DE 102007026237
04.09.2007 DE 202007012861 U
- (54) • Behandlungsvorrichtung zum Reinigen und/oder zum Trocknen von Werkstücken
• Treatment device for cleaning and/or drying workpieces
• Dispositif de traitement destiné au nettoyage et/ou au séchage de pièces à usiner
- (73) Aduna TEC GmbH Reinigungsanlagen, Barthensteinstrasse 22, 74535 Mainhardt, DE
- (72) Dietrich, Andreas, 74535 Mainhardt, DE
Dietrich, Marco, 74523 Schwäbisch-Hall, DE

(74) Steil, Christian, et al, Witte, Weller & Partner
Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

B08B 5/00 → (51) **B07B 4/02**

B08B 5/02 → (51) **B08B 1/02**

B08B 7/04 → (51) **B24C 1/00**

(51) **B08B 9/055** (11) **1 958 731 B1**
B24B 39/02 **B24D 13/02**
B24D 15/04 **B24B 5/40**
B24D 13/08

(25) Fr (26) Fr

(21) 08151342.6 (22) 13.02.2008

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

(43) 20.08.2008

(30) 14.02.2007 FR 0753259

- (54) • *Molch zum polieren der Rohrinneenseite, Verfahren und Vorrichtung zur Benutzung desgleichen*
• *Polishing pig for polishing tubes internally, method and device using it*
• *Navette de polissage, procédé et dispositif de polissage utilisant celle-ci*

(73) Tech Group Europe Limited, Arthur Cox
Building Earlsfort Terrace, Dublin 2, IE

(72) Chevallier, Stéphane, 77165 Saint Souplets, FR

(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet
Beau de Loménie 158, rue de l'Université,
75340 Paris Cedex 07, FR

B08B 15/04 → (51) **B08B 1/02**

B09C 1/00 → (51) **E02F 7/06**

(51) **B21B 25/04** (11) **2 106 863 B1**

(25) Ja (26) En

(21) 07860341.2 (22) 27.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(43) 07.10.2009

(86) JP 2007/075119 27.12.2007

(87) WO 2008/081864 2008/28 10.07.2008

(30) 28.12.2006 JP 2006354658

- (54) • *VERFAHREN ZUM AUFBRINGEN VON SCHMIERÖL AUF DORNSTANGE, VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER DICKE VON SCHMIERÖL AUF EINER DORNSTANGE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES NAHTLOSEN STAHLROHRS*
• *METHOD OF APPLICATION OF LUBRICATING OIL TO MANDREL BAR, METHOD OF CONTROL OF THICKNESS OF LUBRICATING OIL ON MANDREL BAR, AND METHOD OF PRODUCTION OF SEAMLESS STEEL PIPE*
• *PROCÉDÉ D'APPLICATION D'UNE HUILE DE GRAISSAGE À UNE BARRE DE MANDRIN, PROCÉDÉ DE RÉGULATION DE L'ÉPAISSEUR DE L'HUILE DE GRAISSAGE SUR UNE BARRE DE MANDRIN, ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN TUBE EN ACIER SANS SOUDURE*

(73) Nippon Steel & Sumitomo Metal
Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP

(72) SAITO, Kenichi, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP

IIDA, Sumio, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP

(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920,
80069 München, DE

(51) **B21B 29/00** (11) **2 271 444 B1**

(25) De (26) De

(21) 09724287.9 (22) 16.03.2009

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

(43) 12.01.2011

(86) EP 2009/001911 16.03.2009

(87) WO 2009/118117 2009/40 01.10.2009

(30) 27.03.2008 DE 102008015826

- (54) • *WALZGERÜST*
• *ROLL STAND*
• *CAGE DE LAMINOIR*
- (73) SMS Siemag AG, Eduard-Schloemann-
Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
- (72) HARTUNG, Hans-Georg, 50259 Pulheim, DE
- (74) Klüppel, Walter, Hemmerich & Kollegen Pa-
tentanwälte Hammerstraße 2, D-57072 Sie-
gen, DE

(51) **B21B 35/04** (11) **2 340 133 B1**
B21B 37/46

(25) De (26) De

(21) 09748284.8 (22) 22.10.2009

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

(43) 06.07.2011

(86) EP 2009/063859 22.10.2009

(87) WO 2010/049338 2010/18 06.05.2010

(30) 30.10.2008 EP 08018950

- (54) • *VERFAHREN ZUM EINSTELLEN EINER ANTRIEBSLAST FÜR EINE MEHRZAHL AN ANTRIEBEN EINER WALZSTRASSE ZUM WALZEN VON WALZGUT, STEUER- UND/ ODER REGELEINRICHTUNG, SPEICHERMEDIUM, PROGRAMMCODE UND WALZANLAGE*
• *Method for setting a drive load for multiple drives on a mill train to mill milled items, control and/or regulating device, storage medium, program code and mill train*
• *Procédé destiné au réglage d'une charge d'entraînement pour une multitude d'entraînements d'un train de laminage pour le laminage de matériaux de laminages, dispositif de commande et/ou de réglage, support de stockage, code de programme et installation de laminage*
- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE
- (72) GRÜSS, Ansgar, 91054 Erlangen, DE
- SEILINGER, Alois, A-4040 Linz, AT
- LINZER, Bernd, A-4020 Linz, AT

(51) **B21B 37/30** (11) **2 060 335 B1**

(25) En (26) En

(21) 09002296.3 (22) 12.03.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR

(43) 20.05.2009

(30) 20.03.2003 JP 2003076970

- (54) • *Walzmethode und Walzvorrichtung für flachgewalzte Materialien*
• *Rolling method and rolling apparatus for flat-rolled metal materials*
• *Procédé de laminage et dispositif de lami-
nage pour des matériaux laminés plats*

(73) Nippon Steel & Sumitomo Metal
Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP

(72) Ogawa, Shigeru, Futtsu-shi Chiba 293-8511, JP

Yamada, Kenji, Futtsu-shi Chiba 293-8511, JP

Shiraishi, Toshiyuki, Futtsu-shi Chiba 293-8511, JP

Higashida, Yasuhiro, Futtsu-shi Chiba 293-8511, JP

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

(62) 04720194.2 / 1 607 150

B21B 37/46 → (51) **B21B 35/04**

B21D 1/14 → (51) **B61F 5/52**

B21D 7/12 → (51) **B21D 7/16**

(51) **B21D 7/16** (11) **2 368 650 B1**
B21D 7/12

(25) Ja (26) En

(21) 09823570.8 (22) 27.10.2009

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

(43) 28.09.2011

(86) JP 2009/068381 27.10.2009

(87) WO 2010/050460 2010/18 06.05.2010

(30) 28.10.2008 JP 2008276494

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES GEBOGENEN PRODUKTS*
• *METHOD AND DEVICE FOR MANUFACTURING BENT PRODUCT*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE FABRICATION D'UN PRODUIT COUDE*

(73) Nippon Steel & Sumitomo Metal
Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
Sumitomo Pipe & Tube Co., Ltd., 3-5, Oaza
Hikari, Kashima-shi Ibaraki 314-0014, JP

(72) TOMIZAWA, Atsushi, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP

SHIMADA, Naoaki, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP

INOUE, Saburo, Kashima-shi Ibaraki 314-0014, JP

KUWAYAMA, Shinjiro, Wakayama-shi
Wakayama 640-8404, JP

(74) Zimmermann & Partner, Josephstr. 15,
80331 München, DE

B21D 19/00 → (51) **B21F 13/00**

B21D 19/16 → (51) **F16L 13/02**

B21D 31/04 → (51) **B21F 13/00**

(51) **B21D 51/44** (11) **2 380 677 B1**
B65D 17/28

(25) Ja (26) En

(21) 09829199.0 (22) 26.11.2009

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

(43) 26.10.2011

(86) JP 2009/070265 26.11.2009

(87) WO 2010/061961 2010/22 03.06.2010

(30) 27.11.2008 JP 2008301774

- (54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINEN DECKEL, DER KEINEN DOSENÖFFNER ERFORDERT*
• *MANUFACTURING METHOD FOR LID THAT REQUIRES NO CAN OPENER*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN COUVERCLE QUI NE REQUIERT PAS D'OUVRE-BOÎTE*

(73) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwaicho 2-
chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JP

(72) KOJIMA, Katsumi, Tokyo 100-0011, JP

KUBO, Hiroshi, Tokyo 100-0011, JP

YAMANAKA, Yoichiro, Tokyo 100-0011, JP

TADA, Masaki, Tokyo 100-0011, JP

IWASA, Hiroki, Tokyo 100-0011, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE

- (51) **B21F 13/00** (11) **2 464 473 B1**
B21D 19/00 **B21D 31/04**
B23D 1/26 **B23D 1/00**
- (25) De (26) De
(21) 10744848.2 (22) 07.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 20.06.2012
(86) DE 2010/000785 07.07.2010
(87) WO 2011/018063 2011/07 17.02.2011
(30) 14.08.2009 DE 102009037643
- (54) • *VERFAHREN ZUM VIELADRIGEN ENTGRATEN VON DRAHTADERN UND ZUGEHÖRIGE VORRICHTUNG*
• *METHOD FOR THE MULTI-CORE DEBURRING OF WIRES AND ASSOCIATED DEVICE*
• *PROCÉDÉ POUR L'ÉBAUVURAGE MULTIBRIN DE BRINS DE FIL ET DISPOSITIF CORRESPONDANT*
- (73) Hacanoka GmbH, Pfälzer Strasse 14, 89269 Vöhringen, DE
(72) STAHL, Karl-Hermann, 89269 Vöhringen, DE
(74) Dzewior, Joachim, Ensingerstrasse 21, 89073 Ulm, DE

- (51) **B21J 5/02** (11) **1 610 914 B1**
B21J 13/02 **B21K 1/14**
- (25) En (26) En
(21) 04712232.0 (22) 18.02.2004
(84) DE FR GB
(43) 04.01.2006
(86) JP 2004/001837 18.02.2004
(87) WO 2004/073903 2004/36 02.09.2004
(30) 18.02.2003 JP 2003039140
21.02.2003 US 448531 P
16.09.2003 JP 2003322929
- (54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EIN METALLSCHMIEDEPRODUKT*
• *METHOD FOR PRODUCING A METAL FORGED PRODUCT*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'UN PRODUIT METALLIQUE FORGE*
- (73) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon, 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
(72) NAKAHARA, Takafumi, Showa Denko K.K., Kitakata-shi, Fukushima 966-0845, JP
AKIYAMA, Mitsuharu, c/o Showa Denko K.K., Kitakata-shi, Fukushima, 966-0845, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

B21J 13/02 → (51) **B21J 5/02**

B21K 1/14 → (51) **B21J 5/02**

B22C 9/06 → (51) **B22C 9/10**

B22C 9/06 → (51) **B22D 17/00**

B22C 9/08 → (51) **B22D 43/00**

- (51) **B22C 9/10** (11) **1 790 823 B1**
B22C 9/06 **B22D 29/00**
F01D 5/18
- (25) En (26) En
(21) 06255986.9 (22) 22.11.2006
(84) DE GB
(43) 30.05.2007
(30) 23.11.2005 US 286794
- (54) • *Kühlung mit Mikrokanälen für eine Turbinenschaufel*
• *Microcircuit cooling for turbine vanes*
• *Refroidissement avec microcanaux pour aube de turbine*
- (73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
(72) Cunha, Francisco J., Avon, CT 06001, US

- Dahmer, Matthew T., Auburn, MA 01501, US
(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(60) 12162248.4 / 2 471 614

B22C 9/28 → (51) **B22D 17/00**

- (51) **B22D 17/00** (11) **1 857 203 B1**
B22C 9/06 **B22D 17/22**
F04D 29/30 **B22C 9/28**
- (25) Ja (26) En
(21) 06714202.6 (22) 21.02.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 21.11.2007
(86) JP 2006/303062 21.02.2006
(87) WO 2006/090701 2006/35 31.08.2006
(30) 22.02.2005 JP 2005045157
- (54) • *LAUFRAD FÜR LADER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *IMPELLER FOR SUPERCHARGER AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME*
• *ROTOR POUR SURCOMPRESSEUR ET PROCÉDÉ DE FABRICATION IDOINE*
- (73) Hitachi Metals Precision, Ltd., 2-1 Shibaura 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8614, JP
HITACHI METALS, LTD., 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8614, JP
(72) KUBOTA, Yasuhiro, 3, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **B22D 17/20** (11) **2 475 480 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10761040.4 (22) 11.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 18.07.2012
(86) FR 2010/051693 11.08.2010
(87) WO 2011/030025 2011/11 17.03.2011
(30) 10.09.2009 FR 0956177
- (54) • *SPRITZENKOLBEN FÜR DRUCKGUSS UND GUSSVERFAHREN*
• *INJECTION PLUNGER FOR DIE CASTING, AND CASTING METHOD*
• *PISTON D'INJECTION POUR LE MOULAGE SOUS PRESSION ET PROCEDE DE MOULAGE*
- (73) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
(72) ZEDDA, Frédéric, 200233 Shanghai China, CN
VERON, Cédric, F-68490 Ottmarsheim, FR
(74) Renous Chan, Véronique, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle - LG081 18 rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

B22D 17/22 → (51) **B22D 17/00**

B22D 29/00 → (51) **B22C 9/10**

B22D 41/54 → (51) **C04B 35/01**

- (51) **B22D 43/00** (11) **2 140 956 B1**
B22C 9/08
- (25) De (26) De
(21) 09164471.6 (22) 02.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 06.01.2010
(30) 04.07.2008 DE 102008031362
- (54) • *Eingussvorrichtung für Metallschmelzen*
• *Pouring device for metal melts*
• *Dispositif de coulée pour fontes métalliques*

- (73) hofmann CERAMIC GmbH, Mühlweg 14, 35767 Breitscheid-Erdbach, DE
(72) Reuther, Thorsten, 35586, Wetzlar, DE
Hofmann, Hartmut, 35767 Breitscheid, DE
(74) Knefel, Cordula, Wertherstrasse 16, 35578 Wetzlar, DE

(51) **B22F 1/00** (11) **1 594 644 B1**
C22C 33/00 **C23C 4/08**
C23C 4/12

- (25) En (26) En
(21) 04710240.5 (22) 11.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.11.2005
(86) US 2004/004026 11.02.2004
(87) WO 2004/072313 2004/35 26.08.2004
(30) 11.02.2003 US 446610 P
- (54) • *HERSTELLUNG VON METALLISCHEN WÄRMESPERRLIEGERUNGEN*
• *FORMATION OF METALLIC THERMAL BARRIER ALLOYS*
• *FORMATION D'ALLIAGES METALLIQUES SERVANT DE BARRIERES THERMIQUES*
- (73) The Nanosteel Company, Inc., 272 West Exchange Street, Suite 300, Providence, RI 02903, US
(72) BRANAGAN, Daniel, James, Idaho Falls, ID 83406, US
(74) Polypatent, Postfach 10 04 11, 51404 Bergisch Gladbach, DE

B22F 1/02 → (51) **C22C 32/00**

(51) **B23B 5/16** (11) **2 254 715 B1**

- (25) De (26) De
(21) 09721525.5 (22) 12.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.12.2010
(86) EP 2009/001754 12.03.2009
(87) WO 2009/115222 2009/39 24.09.2009
(30) 18.03.2008 DE 102008015581
21.08.2008 DE 102008045325
- (54) • *WERKZEUG*
• *TOOL*
• *OUTIL*
- (73) MAPAL Fabrik für Präzisionswerkzeuge Dr. Kress KG, Obere Bahnstrasse 13, 73431 Aalen, DE
(72) STROM, Rudolf, 71665 Vaihingen/Enz, DE
(74) Gleiss, Alf-Olav, et al, Gleiss & Grosse Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

(51) **B23B 31/16** (11) **2 363 223 B1**
B23B 31/28 **B23Q 17/00**

- (25) De (26) De
(21) 10155188.5 (22) 02.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 07.09.2011
(54) • *Spanneinrichtung für Werkzeugmaschinen*
• *Clamping device for machine tools*
• *Dispositif de serrage pour machines-outils*
- (73) Hiestand, Karl, Äußerer Mühlweg 2, 88630 Pfullendorf, DE
(72) Hiestand, Karl, 88630 Pfullendorf, DE
(74) Engelhardt & Engelhardt, Montafonstraße 35, 88045 Friedrichshafen, DE

B23B 31/28 → (51) **B23B 31/16**

B23C 3/00 → (51) **B23Q 7/00**

B23C 3/14 → (51) **B23Q 7/00**

B23C 5/08	→ (51) B23Q 7/00	<i>mindestens einer Randbedingung des Schweissvorganges</i>	(74) Christophersen, Ulrich Rudolf, Christophersen & Partner Patentanwälte Homberger Strasse 5, 40474 Düsseldorf, DE
B23C 5/18	→ (51) B23C 5/20	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Device and method for plasma keyhole welding with change of the gas volumic flow and/or the gas composition depending of at least one boundary condition of the welding process</i> • <i>Procédé et dispositif destiné au soudage 'keyhole' par plasma avec modification de l'écoulement volumique et/ou de la composition du gaz en fonction de conditions limites du procédé de soudage</i> 	B23Q 11/00 → (51) G01R 31/28
(51) B23C 5/20 (11) 1 791 671 B1 B23C 5/18		(73) Linde AG, Klosterhofstraße 1, 80331 München, DE	B23Q 17/00 → (51) B23B 31/16
(25) En (26) En (21) 05777837.5 (22) 02.09.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(72) Wilhelm, Gerald, Dr., 85716 Unterschleißheim, DE	B24B 5/40 → (51) B08B 9/055
(43) 06.06.2007 (86) SE 2005/001273 02.09.2005 (87) WO 2006/041353 2006/16 20.04.2006 (30) 06.09.2004 SE 0402149			B24B 39/02 → (51) B08B 9/055
(54) • FRÄSWERKZEUG, SCHNEIDEINSATZ FÜR EIN FRÄSWERKZEUG SOWIE FESTES FRÄSWERKZEUG • A MILLING TOOL, A CUTTING INSERT FOR MILLING TOOL AS WELL AS A SOLID MILLING TOOL • FRAISE, PIECE RAPPORTEE DE COUPE POUR FRAISE ET FRAISE MONOBLOC		(51) B23K 9/32 (11) 1 807 238 B1 B23K 37/00 F04B 43/02	(51) B24C 1/00 (11) 2 104 591 B1 B24C 11/00 B08B 7/04 C23F 1/00 C23G 1/02 C23F 1/44
(73) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE		(25) Fi (26) En (21) 05806720.8 (22) 27.10.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(25) En (26) En (21) 07847145.5 (22) 12.11.2007 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) SVENNINGSSON, Inge, S-811 35 Sandviken, SE LUNDBLAD, Mikael, S-805 95 Gävle, SE JOHANSSON, Jan, S-811 39 Sandviken, SE ÅSTRÖM, Magnus, S-811 62 Sandviken, SE ÖHLUND, David, S-811 39 Sandviken, SE		(43) 18.07.2007 (86) FI 2005/000465 27.10.2005 (87) WO 2006/045889 2006/18 04.05.2006 (30) 28.10.2004 FI 20041392	(43) 30.09.2009 (86) EP 2007/062232 12.11.2007 (87) WO 2008/061911 2008/22 29.05.2008 (30) 22.11.2006 IT PR20060103
(74) Taquist, Henrik Lennart Emanuel, Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE		(54) • <i>Schweiss -oder Brennschneidvorrichtung</i> • <i>welding or flame-cutting apparatus</i> • <i>appareil de soudage ou de découpage à la flamme</i>	(54) • VERFAHREN ZUR OBERFLÄCHENBEHANDLUNG VON ZU BESCHICHTENDEN TEILEN • PROCESS FOR SURFACE PREPARATION OF PARTS TO BE COATED • PROCEDE DE PREPARATION DE SURFACE DE PIECES DEVANT ETRE REVETUES
B23D 1/00 → (51) B21F 13/00		(73) KEMPPI OY, PL 13, 15801 Lahti, FI (72) HÄMÄLÄINEN, Jani, FI-15610 Lahti, FI MÄKIMAA, Tapani, FI-15800 Lahti, FI	(73) Turbocoating S.P.A., Via Mistrali 7, 43040 Solignano (PR), IT
B23D 1/26 → (51) B21F 13/00		(74) Arvela, Sakari Mikael, et al, Seppo Laine Oy Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI	(72) ANTOLOTTI, Nelso, 43040 Solignano (PR), IT SCRIVANI, Andrea, 43040 Solignano (PR), IT RIZZI, Gabriele, 43040 Solignano (PR), IT RUSSO, Dario, 43040 Solignano (PR), IT
(51) B23D 17/08 (11) 2 205 386 B1 B23D 23/00		B23K 10/00 → (51) B23K 9/167	(74) Leone, Mario, et al, Ing. Dallaglio S.r.l. Via Mazzini 2, 43121 Parma, IT
(25) Fr (26) Fr (21) 08761963.1 (22) 22.01.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		B23K 10/02 → (51) B23K 9/167	
(43) 14.07.2010 (86) FR 2008/050096 22.01.2008 (87) WO 2009/056714 2009/19 07.05.2009 (30) 29.10.2007 PCT/FR2007/052274 07.01.2008 PCT/FR2008/050022		B23K 20/12 → (51) F16C 7/02	
(54) • SCHNEIDWERKZEUG ZUM TRENNEN VON OFFENEN PROFILN • CUTTING TOOL FOR SEVERING OPEN PROFILES • OUTIL DE COUPE POUR SECTIONNER DES PROFILÉS OUVERTS		B23K 33/00 → (51) F02M 59/48	
(73) Etablissements Pierre Grehal et Cie SA, 2 Boulevard de la Gare, 95350 Saint-Brice-Sous-Forêt, FR		B23K 37/00 → (51) B23K 9/32	
(72) MARCON, Lionel, F-95330 Domont, FR		B23P 13/02 → (51) B23Q 7/00	
(74) Thinat, Michel, Cabinet Madeuf, 56 A, rue du Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR		B23Q 1/48 → (51) G01R 31/28	
B23D 23/00 → (51) B23D 17/08		(51) B23Q 7/00 (11) 1 817 129 B1 B23C 3/14 B23P 13/02 B23C 3/00 B23C 5/08	(51) B25D 9/12 (11) 2 099 999 B1 B25D 17/24 E21B 1/02 E21B 6/00
(51) B23K 9/167 (11) 2 277 655 B1 B23K 10/00 B23K 10/02		(25) De (26) De (21) 05850213.9 (22) 25.11.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(25) En (26) En (21) 08705187.6 (22) 10.01.2008 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(25) De (26) De (21) 09013534.4 (22) 27.10.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		(43) 15.08.2007 (86) EP 2005/012609 25.11.2005 (87) WO 2006/056456 2006/22 01.06.2006 (30) 29.11.2004 DE 102004057655 20.04.2005 DE 102005018549	(43) 16.09.2009 (86) SE 2008/000014 10.01.2008 (87) WO 2008/085114 2008/29 17.07.2008 (30) 11.01.2007 SE 0700063
(43) 26.01.2011 (30) 16.07.2009 DE 102009027784 16.07.2009 DE 102009027785		(54) • <i>Hochleistungsfräsanlage und Verfahren zur Herstellung von metallischen Führungselementen</i> • <i>High-speed milling cutter system and method for producing metallic guide elements</i> • <i>Système de fraisage à coupe rapide et procédé de production d'éléments de guidage métalliques</i>	(54) • Steinbohrausrüstung und entsprechendes Verfahren • Rock drilling equipment and a method in association with same • Équipement de forage de roches et procédé en association avec celui-ci
(54) • <i>Verfahren und Vorrichtung zum Plasma-Stichlochschweißen mit Veränderung des Gasvolumenstrom und/oder der Gaszusammensetzung in Abhängigkeit von</i>		(73) Hoesch Schwerte Profile GmbH, Eisenindustriestraße 1, 58239 Schwerte, DE (72) PLEUGEL, Lothar, 58640 Iserlohn, DE STREGGE, Ingo, 58644 Iserlohn, DE FRIGGE, Olaf, 44309 Dortmund, DE BRETZKE, Dietmar, 58239 Schwerte, DE	(73) Atlas Copco Rock Drills AB, 701 91 Orebro, SE (72) ANDERSSON, Kurt, S-135 54 Tyresö, SE
		B25D 11/12 → (51) B25D 17/24	
		(51) B25D 17/24 (11) 2 480 381 B1 B25D 11/12	

(25) De (21) 10739559.2 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR (43) 01.08.2012 (86) EP 2010/060848 27.07.2010 (87) WO 2011/035954 2011/13 31.03.2011 (30) 24.09.2009 DE 102009044934 (54) • Pleuelantrieb mit Zusatzschwinger • Connecting rod drive with supplementary oscillating element • Entraînement à bielle avec élément oscillant supplémentaire	(26) De (22) 27.07.2010	(21) 10003623.5 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR (43) 27.10.2010 (30) 22.04.2009 DE 102009018403 14.10.2009 DE 102009049327 14.10.2009 DE 102009049329	(22) 31.03.2010	(74) Johansson Webjörn, Ingmar, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11, 721 83 Västerås, SE
B25J 19/00 → (51) G01R 31/28				
(51) B26D 1/00 B26D 3/24 B26D 7/26	(11) 2 406 043 B1 B26D 7/20 A21C 15/04			
(25) De (21) 10708168.9 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR (43) 18.01.2012 (86) EP 2010/052520 01.03.2010 (87) WO 2010/102915 2010/37 16.09.2010 (30) 12.03.2009 DE 102009012844 18.09.2009 DE 202009012677 U 22.09.2009 DE 102009042503	(26) De (22) 01.03.2010			
(54) • UNIVERSSELLES SCHNEIDGERÄT FÜR ESSBARE FERTIGPRODUKTE • UNIVERSAL CUTTING DEVICE FOR FOOD PRODUCTS • DISPOSITIF UNIVERSEL POUR LA COUPE DES PRODUITS ALLIMENTAIRES				
(73) EPS Europe AG/Ltd, St. Wolfgang 9, 6331 Hünenberg, CH (72) POPP, Thomas, 95032 Hof, DE (74) Pröll, Jürgen, et al, Maryniok & Eichstädt Anwaltssozietät Kuhbergstrasse 23, 96317 Kronach, DE				
B25J 13/08 → (51) G01R 31/28				
(51) B25J 15/10 B60C 25/05	(11) 1 927 483 B1 B60C 25/132			
(25) De (21) 07120731.0 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 04.06.2008 (30) 01.12.2006 DE 102006057171	(26) De (22) 14.11.2007			
(54) • Vorrichtung zur Montage eines Luftreifens auf eine Felge eines Fahrzeugrades • Device for mounting a pneumatic tyre onto a vehicle wheel rim • Dispositif pour le montage d'un pneumatique sur une jante d'une roue de véhicule automobile				
(73) Schenck RoTec GmbH, Landwehrstrasse 55, 64293 Darmstadt, DE (72) Rogalla, Martin, 64297 Darmstadt, DE (74) Lehr, Werner, 64397 Modautal, DE (74) Haar, Lucas Heinz Jörn, et al, Patentanwälte Haar & Schwarz-Haar Lessingstrasse 3, 61231 Bad Nauheim, DE				
(51) B25J 19/00	(11) 2 342 052 B1			
(25) En (21) 09779161.0 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR (43) 13.07.2011 (86) EP 2009/053089 16.03.2009 (87) WO 2010/052031 2010/19 14.05.2010 (30) 04.11.2008 PCT/EP2008/064949	(26) En (22) 16.03.2009			
(54) • PROZESSDREHSCHLEIBE, ROBOTERARM MIT EINER PROZESSDREHSCHLEIBE, ROBOTER UND VERWENDUNG EINER PROZESSDREHSCHLEIBE • A PROCESS TURNING DISC, A ROBOT ARM COMPRISING A PROCESS TURNING DISC, A ROBOT AND A USE OF A PROCESS TURNING DISC • DISQUE ROTATIF DE TRAITEMENT, BRAS ROBOTISÉ COMPRENANT UN DISQUE ROTATIF DE TRAITEMENT, ROBOT ET UTILISATION D'UN DISQUE ROTATIF DE TRAITEMENT				
(73) ABB Technology Ltd, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH (72) BARKMAN, Lars, S-725 97 Västerås, SE LINDEVALL, Mattias, S-722 46 Västerås, SE CABANNE, Pascal, S-152 59 Södertälje, SE BYLUND, Peter, S-724 64 Västerås, SE LJUNGKVIST, Joachim, S-722 25 Västerås, SE				
B25D 17/24 → (51) B25D 9/12				
B25F 5/00 → (51) B25F 5/02				
(51) B25F 5/02 B25F 5/00	(11) 1 736 284 B1			
(25) De (21) 06011920.3 (84) CH DE FR GB IT LI (43) 27.12.2006 (30) 24.06.2005 DE 102005031074	(26) De (22) 09.06.2006			
(54) • Kraftgetriebenes Handwerkzeug mit Dämpfungseinrichtung • Hand-held power tool with a damping device • Outil à main motorisé avec un dispositif amortisseur				
(73) C. & E. Fein GmbH, Hans-Fein-Strasse 81, 73529 Schwäbisch-Gmünd-Bargau, DE (72) Schreiber, Alfred, 73230 Kirchheim, DE (74) Gahlert, Stefan, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE				
B25G 1/00 → (51) B29C 44/04				
B25G 1/01 → (51) B29C 44/04				
B25G 1/10 → (51) B29C 44/04				
(51) B25J 9/16 G05B 19/416	(11) 2 072 195 B1			
(25) De (21) 08021240.0 (84) DE FR IT SE (43) 24.06.2009 (30) 19.12.2007 DE 102007061323	(26) De (22) 06.12.2008			
(54) • Verfahren zum Steuern der Bewegung eines Roboters innerhalb eines Arbeitsraums • Method for controlling the movement of a robot within a work room • Procédé de commande du mouvement d'un robot à l'intérieur d'une salle de travail				
(73) KUKA Laboratories GmbH, Zugspitzstrasse 140, 86165 Augsburg, DE (72) Weiss, Dr. Martin, 86459 Margertshausen, DE (74) Schlotter, Alexander Carolus Paul, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE				
(51) B25J 9/16 B23K 11/25	(11) 2 243 602 B1 B23K 11/31			
(25) De (26) De	(26) De			

- (21) 08014262.3 (22) 11.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.02.2009
(30) 13.08.2007 DE 202007011325 U
(54) • *Pressenanordnung und Verfahren zur Herstellung von Leimbindern*
• *Press device and method for producing laminated timber*
• *Dispositif de pressage et procédé de fabrication de lamellés collés*
(73) H.I.T. Maschinenbau GmbH + Co. KG, Kapellenstr. 50, 86833 Ettringen, DE
(72) Anton, Franz, 87749 Hawangen, DE
(74) Fiener, Josef, et al, Patentanw. J. Fiener et col. P.O. Box 12 49, 87712 Mindelheim, DE

B27M 3/00 → (51) **B27D 3/02**

- (51) **B27N 1/00** (11) **2 301 731 B1**
B27N 5/00 **B27N 3/04**
(25) De (26) De
(21) 10009307.9 (22) 07.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 30.03.2011
(30) 24.09.2009 DE 102009042595
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Formteilen*
• *Method for manufacturing moulded objects*
• *Procédé de fabrication de pièces de forme*
(73) Braun, Peter Marco, Körnerstrasse 77, 74348 Lauffen/N, DE
(72) Braun, Hans-Peter, 74348 Lauffen/N, DE
(74) Geitz Truckenmüller Lucht, Werthmannstrasse 15, 79098 Freiburg, DE
(60) 13001490.5

B27N 3/04 → (51) **B27N 1/00**

B27N 5/00 → (51) **B27N 1/00**

B28B 7/02 → (51) **E01B 7/22**

- (51) **B28B 17/00** (11) **2 298 519 B1**
G01N 33/38 **G01N 15/08**
(25) De (26) De
(21) 10197055.6 (22) 21.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.03.2011
(54) • *Vorrichtung zur Qualitätskontrolle eines Prozesses zur Herstellung von Betonwarenprodukten*
• *Device for controlling the quality of the production process of concrete products*
• *Dispositif pour le contrôle de la qualité de procédé de production de produits en béton*
(73) Qavertec GmbH, Heidefeld 20, 24976 Flensburg-Handewitt, DE
(72) Biallas, Thorsten, 24943 Flensburg, DE
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
(62) 05028086.6 / 1 800 817

- (51) **B29B 9/16** (11) **2 125 315 B1**
B29B 13/02 **C08J 3/12**
(25) De (26) De
(21) 08716262.4 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.12.2009
(86) EP 2008/001745 05.03.2008
(87) WO 2008/110290 2008/38 18.09.2008

- (30) 15.03.2007 DE 102007012450
(54) • *VERFAHREN ZUR GRANULIERUNG UND KRISTALLISATION VON THERMOPLASTISCHEN POLYMEREN*
• *METHOD FOR GRANULATING AND CRYSTALLIZING THERMOPLASTIC POLYMERS*
• *PROCÉDÉ DE GRANULATION ET DE CRISTALLISATION DE POLYMERES THERMOPLASTIQUES*
(73) Automatik Plastics Machinery GmbH, Ostling 19, 63762 Grossostheim, DE
(72) DOLL, Andreas, 63743 Aschaffenburg, DE
GLÖCKNER, Frank, 63739 Aschaffenburg, DE
(74) Bardehle, Heinz, et al, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE

B29B 13/02 → (51) **B29B 9/16**

B29B 15/10 → (51) **B29D 30/48**

B29B 17/02 → (51) **B07B 4/02**

B29C 31/00 → (51) **A61K 9/20**

B29C 33/04 → (51) **B29D 30/06**

B29C 33/22 → (51) **B29C 45/66**

B29C 33/30 → (51) **B29C 45/27**

B29C 35/04 → (51) **B29D 30/06**

- (51) **B29C 44/04** (11) **1 923 194 B1**
B25G 1/00 **B25G 1/01**
B25G 1/10 **B29C 45/16**
(25) De (26) De
(21) 07021993.6 (22) 13.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.05.2008
(30) 14.11.2006 DE 102006053891
22.12.2006 DE 102006061068
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Griffes*
• *Method for manufacturing a handle*
• *Procédé de fabrication d'un manche*
(73) Felo-Werkzeugfabrik Holland-Letz GmbH, Emil-Rössler-Strasse 59, 35279 Neustadt, DE
(72) Holland-Letz, Horst, 35279 Neustadt, DE
Holland-Letz, Martin, 35279 Neustadt, DE
(74) Rehberg Hüppe + Partner, Patentanwälte Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

(51) **B29C 45/00** (11) **2 060 380 B1**
B29C 45/16

- (25) De (26) De
(21) 08168876.4 (22) 12.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.05.2009
(30) 13.11.2007 DE 102007054075
(54) • *Mehrschicht-Bindenahrt*
• *Multiple layer flow line*
• *Ligne de suture à plusieurs couches*
(73) Gealan Formteile GmbH, Hofer Strasse 72-74, 95154 Oberkotzau, DE
(72) Laubmann, Gerhard, 95119 Naila, DE
Braun, Thomas, 95234 Sparneck, DE
Saunus, Christian, 08223 Grünbach, DE
(74) Fleuchaus, Michael A., et al, Fleuchaus & Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Steinerstrasse 15/A, 81369 München, DE

B29C 45/00 → (51) **A23P 1/10**

B29C 45/00 → (51) **B60T 17/04**

- (51) **B29C 45/14** (11) **2 388 124 B1**
B29C 70/78 **C08J 5/18**
C08L 69/00 **G02B 5/28**
B60J 1/00
(25) En (26) En
(21) 11173660.9 (22) 17.05.2007
(84) DE FR GB
(43) 23.11.2011
(30) 09.06.2006 US 450732
(54) • *Polycarbonatverglasung mit sonnenlicht-reflektierenden Eigenschaften*
• *Polycarbonate glazing system having solar reflecting properties*
• *Système de feuillette polycarbonate présentant des propriétés réfléchissantes la lumière solaire*
(73) Exatec, LLC., 31220 Oak Creek Drive, Wixom, MI 48393, US
(72) HEDDERICH, Wilfried, 40724 Hilden, DE
LI, Chengtao, Novi, Michigan 48374, US
(74) Solf, Alexander, Patentanwälte Dr. Solf & Zapf Candidplatz 15, 81543 München, DE
(62) 07762228.0 / 2 051 840
(51) **B29C 45/16** (11) **1 829 663 B1**
B60K 15/035 **F16L 47/20**
F16L 47/28
(25) De (26) De
(21) 07006360.7 (22) 28.05.2003
(84) FR GB
(43) 05.09.2007
(30) 03.09.2002 DE 10241286
(54) • *Bauteil zum Verbinden einer Fluidleitung mit einer Öffnung eines Kunststoffbehälters*
• *Component for connecting a fluid duct to an opening on a plastic container*
• *Composant destiné à la liaison d'une conduite de fluide avec une ouverture d'un récipient en plastique*
(73) NORMA Germany GmbH, Edisonstrasse 4, 63477 Maintal, DE
(72) Kertesz, Janos, 65719 Hofheim, DE
(74) Knoblauch, Andreas, Patentanwälte Dr. Knoblauch Schlosserstrasse 23, 60322 Frankfurt am Main, DE
(62) 03011989.5 / 1 396 326

B29C 45/16 → (51) **B29C 44/04**

B29C 45/16 → (51) **B29C 45/00**

- (51) **B29C 45/26** (11) **1 555 107 B1**
B29C 45/40 **B60R 21/16**
B60R 21/20
(25) Ja (26) En
(21) 03799146.0 (22) 26.09.2003
(84) DE FR GB
(43) 20.07.2005
(86) JP 2003/012375 26.09.2003
(87) WO 2004/030892 2004/16 15.04.2004
(30) 30.09.2002 JP 2002286495
30.09.2002 JP 2002286496
30.09.2002 JP 2002286497
30.09.2002 JP 2002286498
(54) • *VORRICHTUNG ZUR BILDUNG VON AIR-BAG-ABDECKUNGSKÖRPERN*
• *AIR BAG COVER BODY FORMING APPARATUS*
• *APPAREIL DE FORMATION DU CORPS DE COUVERCLE D'UN SAC GONFLABLE*
(73) Daihatsu Motor Co., Ltd., 1-1, Daihatsu-cho, Ikeda-shi, Osaka 563-8651, JP
Tatamatsu Mold Works Co., Ltd., 3-1-90, Noritakeshinmachi, Nishi-ku, Nagoya-shi, Aichi 451-0051, JP

- (72) HASHIMOTO, Haruya, c/o DAIHATSU MOTOR CO., LTD., Ikeda-shi, Osaka 563-8651, JP
TAKEMURA, Shinya, c/o DAIHATSU MOTOR CO., LTD., Ikeda-shi, Osaka 563-8651, JP
SAITO, Yuji, c/o DAIHATSU MOTOR CO., LTD., Ikeda-shi, Osaka 563-8651, JP
HASHIMOTO, Kenji, c/o DAIHATSU MOTOR CO., LTD., Ikeda-shi, Osaka 563-8651, JP
ISHIDA, Kazuhito, c/o DAIHATSU MOTOR CO., LTD., Ikeda-shi, Osaka 563-8651, JP
IMAOKA, Ayumu, c/o TATEMATSU MOLD WORKS CO., LTD., Inazawa-shi, Aichi 492-8224, JP
- (74) Pluckrose, Anthony William, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B29C 45/26 → (51) **B60H 1/34**

- (51) **B29C 45/27** (11) **2 111 964 B1**
B29C 33/30
- (25) En (26) En
(21) 09155840.3 (22) 23.03.2009
(84) DE GB NL
(43) 28.10.2009
(30) 04.04.2008 KR 20080031791
(54) • *Spritzgießmaschine mit Kupplungsführung*
• *Injection molding machine with coupling guide device*
• *Machine de moulage à injection avec guide de couplage*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
- (72) Choi, Duck Su, Gyeonggi-do, KR
Lee, Shang Hun, Seoul, KR
Kang, Han Moog, Seoul, KR
Kim, Jae Hyung, Gyeonggi-do, KR
- (74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

B29C 45/37 → (51) **B60H 1/34****B29C 45/40** → (51) **B29C 45/26**

- (51) **B29C 45/66** (11) **1 726 427 B1**
B29C 33/22
- (25) Ja (26) En
(21) 05721121.1 (22) 18.03.2005
(84) AT CH DE IT LI
(43) 29.11.2006
(86) JP 2005/004934 18.03.2005
(87) WO 2005/090053 2005/39 29.09.2005
(30) 19.03.2004 JP 2004080005
(54) • *FORMWERKZEUGVERRIEGELUNGSVORRICHTUNG UND FORMWERKZEUGVERRIEGELUNGSVERFAHREN*
• *MOLD CLAMPING DEVICE AND MOLD CLAMPING METHOD*
• *DISPOSITIF DE SERRAGE DE MOULE ET PROCÉDE DE SERRAGE DE MOULE*
- (73) SUMITOMO HEAVY INDUSTRIES, LTD., 1-1, Osaki 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 1416025, JP
- (72) TOKUI, Yosuke, SUMITOMO HEAVY INDUSTRIES, LTD., Chiba-shi, Chiba 263-0001, JP
MORITANI, Kouji, SUMITOMO HEAVY INDUSTRIES, LTD., Yokosuka-shi, Kanagawa 237-0061, JP
KONNO, Takeshi, SUMITOMO HEAVY INDUSTRIES, LTD., Chiba-shi, Chiba 263-0001, JP
- (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **B29C 45/72** (11) **2 029 346 B1**
- (25) De (26) De
(21) 07729819.8 (22) 01.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.03.2009
(86) EP 2007/055428 01.06.2007
(87) WO 2007/147718 2007/52 27.12.2007
(30) 20.06.2006 DE 102006028723
(54) • *POSITIONIERVORRICHTUNG*
• *POSITIONING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE POSITIONNEMENT*
- (73) MHT Mold & Hotrunner Technology AG, Dr.-Ruben-Rausing-Strasse 7, 65239 Hochheim, DE
- (72) NETER, Witold, Newnan, Georgia 30265, US
THÖMMES, Helmut, 54441 Kastel, DE
WAGNER, Christian, 55118 Mainz, DE
- (74) Köppen, Manfred, et al, WSL Patentanwälte Kaiser-Friedrich-Ring 98, 65185 Wiesbaden, DE

B29C 47/00 → (51) **A61K 9/20****B29C 47/10** → (51) **A61K 9/20****B29C 47/38** → (51) **A61K 9/20****B29C 47/40** → (51) **A61K 9/20****B29C 47/60** → (51) **A61K 9/20****B29C 47/64** → (51) **A61K 9/20****B29C 47/76** → (51) **A61K 9/20****B29C 47/82** → (51) **A61K 9/20**

- (51) **B29C 49/04** (11) **2 507 032 B1**
B29C 49/36 **B29C 49/42**
B29C 49/58 **B29C 49/72**
- (25) En (26) En
(21) 10714497.4 (22) 13.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 10.10.2012
(86) PL 2010/050009 13.03.2010
(87) WO 2011/115511 2011/38 22.09.2011
(54) • *MASCHINE ZUR BLASFORMUNG VON BEHÄLTERN AUS EINEM BLASROHLING MIT EINER KONTINUIERLICH ROTIERENDEN DREHSCHLEIBE*
• *MACHINE FOR BLOW MOULDING CONTAINERS FROM A PARISON USING A CONTINUOUSLY ROTATING TURNTABLE*
• *MACHINE POUR MOULER DES RÉCIPIENTS PAR SOUFFLAGE À PARTIR D'UNE PARAISSON AU MOYEN D'UN TOUR TOURNANT EN CONTINU*
- (73) Graham Packaging Company, L.P., 2401 Pleasant Valley Road, York, PA 17402, US
KWASNIEWSKI, Waldemar Boleslaw, PL-05-083 Feliksow, PL
KOWALCZYK, Andrzej Tomasz, PL-05-070 Sulejowek, PL
- (74) De Anna, Pier Luigi, DeAnna-Patent Lucile-Grahn-Strasse 48, 81675 München, DE
(60) 12160329.4 / 2 500 159

B29C 49/36 → (51) **B29C 49/04**

- (51) **B29C 49/42** (11) **2 331 314 B1**
B29C 49/46
- (25) De (26) De
(21) 09781331.5 (22) 31.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 15.06.2011
(86) EP 2009/059923 31.07.2009
(87) WO 2010/020530 2010/08 25.02.2010
(30) 18.08.2008 DE 102008038143
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM STERILISIEREN VON KUNSTSTOFFVORFORMLINGEN*
• *APPARATUS AND PROCESS FOR STERILIZING PLASTIC PREFORMS*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDE DE STÉRILISATION DES PREFORMES PLASTIQUES*
- (73) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE
- (72) ENGELHARD, Patrick, 84094 Elsendorf, DE
DAHMEN, Michael, 22527 Hamburg, DE
MARTINI, Oliver, 3600 Thun, CH
- (74) Bittner, Bernhard, et al, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

B29C 49/42 → (51) **B29C 49/04****B29C 49/46** → (51) **B29C 49/42****B29C 49/58** → (51) **B29C 49/04**

- (51) **B29C 49/64** (11) **2 398 634 B1**
- (25) De (26) De
(21) 10703659.2 (22) 16.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 28.12.2011
(86) EP 2010/051884 16.02.2010
(87) WO 2010/094664 2010/34 26.08.2010
(30) 20.02.2009 DE 102009009867
(54) • *PREFORMHEIZUNG MITTELS GAS, VERFAHREN UND VORRICHTUNG*
• *PREFORM HEATER USING GAS, METHOD, AND APPARATUS*
• *CHAUFFAGE DE PRÉFORME, PROCÉDE ET DISPOSITIF*
- (73) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE
- (72) LINDNER, Peter, 84085 Langquaid, DE
- (74) Bittner, Bernhard, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

B29C 49/72 → (51) **B29C 49/04****B29C 53/00** → (51) **G09B 29/04**

- (51) **B29C 55/02** (11) **2 310 183 B1**
B29C 71/00 **B65D 81/28**
- (25) En (26) En
(21) 09761973.8 (22) 10.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.04.2011
(86) GB 2009/001459 10.06.2009
(87) WO 2009/150424 2009/51 17.12.2009
(30) 11.06.2008 GB 0810719
(54) • *ANTIMIKROBIELLER POLYMERER FILM UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES FILMS*
• *ANTI-MICROBIAL POLYMERIC FILM AND METHOD OF MANUFACTURE OF SAID FILM*
• *FILM POLYMÈRE ANTIMICROBIEN ET PROCÉDE DE FABRICATION DUDIT FILM*
- (73) DuPont Teijin Films U.S. Limited Partnership, 3600 Discovery Drive, Chester, VA 23836, US
- (72) EVESON, Robert, W., Cleveland TS15 9UZ, GB
- (74) RAKOS, Karl, Darlington DL1 4RQ, GB
BROWN, David, Guisborough TS14 7AT, GB

SYMONDS, Jackie, North Yorkshire TS9 7AH, GB
STEPHENSON, Debbie, A., Cleveland TS22 5NA, GB
ROBINSON, Julian, Neal, Easby, North Yorkshire TS9 6JH, GB
(74) Cockerton, Bruce Roger, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

B29C 59/00 → (51) **G09B 29/04**

B29C 65/02 → (51) **F16L 47/03**

B29C 65/48 → (51) **B64C 1/00**

(51) **B29C 67/00** (11) **2 391 498 B1**
B41J 2/45
(25) En (26) En
(21) 10702553.8 (22) 29.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 07.12.2011
(86) NL 2010/050043 29.01.2010
(87) WO 2010/087708 2010/31 05.08.2010
(30) 30.01.2009 EP 09151794
(54) • **BELEUCHTUNGSSYSTEM ZUR VERWENDUNG IN EINER STEREOLITHOGRAPHIE-VORRICHTUNG**
• **ILLUMINATION SYSTEM FOR USE IN A STEREOLITHOGRAPHY APPARATUS**
• **Système d'éclairage pour une utilisation dans un appareil de stéréolithographie**
(73) Nederlandse Organisatie voor Toegepaste Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
(72) VAES, Mark, Herman, Else, NL-5643 TD Eindhoven, NL
MAALDERINK, Herman, Hendrikus, NL-5673 LD Nuenen, NL
VERMEER, Adrianus, Johannes, Petrus, Maria, NL-5666 BW Geldrop, NL
JAMAR, Jacobus, Hubertus, Theodoor, NL-5512 BN Vessem, NL
LOMMEN, Antonius, Hubertus, Joannes, Gerardus, NL-5971 NT Grubbenvorst, NL
RIJFERS, Andries, NL-3471 CA Kamerik, NL
(74) Jansen, Cornelis Marinus, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

B29C 70/22 → (51) **B32B 5/26**

(51) **B29C 70/48** (11) **2 349 692 B1**
B29C 70/54 **B29C 70/86**
(25) NI (26) En
(21) 09760641.2 (22) 19.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 03.08.2011
(86) NL 2009/050698 19.11.2009
(87) WO 2010/059048 2010/21 27.05.2010
(30) 19.11.2008 NL 1036212
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER PLATTE UND KERN DAFÜR**
• **METHOD OF PRODUCING A PANEL AND A CORE THEREFOR**
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN PANNEAU ET D'UNE ÂME POUR CELUI-CI**
(73) FiberCore IP B.V., Ophemertstraat 56, 3089 JE Rotterdam, NL
(72) PEETERS, Johannes Hendricus Alphonsus, NL-3071 AW Rotterdam, NL
(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

B29C 70/54 → (51) **B29C 70/48**

B29C 70/78 → (51) **B29C 45/14**

B29C 70/86 → (51) **B29C 70/48**

B29C 71/00 → (51) **B29C 55/02**

B29C 73/02 → (51) **B29C 73/24**

(51) **B29C 73/24** (11) **2 030 768 B1**
B29C 73/02 **B60S 5/04**
B29L 30/00
(25) Ja (26) En
(21) 07745205.0 (22) 13.06.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 04.03.2009
(86) JP 2007/061938 13.06.2007
(87) WO 2007/148587 2007/52 27.12.2007
(30) 20.06.2006 JP 2006169632
(54) • **DICHTENDE AUFPUMPVORRICHTUNG**
• **SEALING PUMP-UP DEVICE**
• **DISPOSITIF DE GONFLAGE À ÉTANCHÉITÉ**
(73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
(72) YOSHIDA, Masaki, Tokyo 104-8340, JP
INOUE, Yusuke, Tokyo 104-8340, JP
TAKEDA, Yuji, Tokyo 104-8340, JP
(74) Waldren, Robin Michael, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **B29D 12/02** (11) **2 083 312 B1**
G02C 5/00
(25) De (26) De
(21) 08450193.1 (22) 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.07.2009
(30) 24.01.2008 AT 972008
(54) • **Rahmen für eine optische Brille und Verfahren zu dessen Herstellung**
• **Frame for an optical lens and method for its manufacture**
• **Cadre pour des lunettes optiques et son procédé de fabrication**
(73) Andy Wolf Fashion GmbH, Am Ökopark 21, 8230 Hartberg, AT
(72) Stadlmann, Klaus, 2514 Traiskirchen, AT
(74) Weiser, Andreas, Patentanwalt Kopfgasse 7, 1130 Wien, AT

(51) **B29D 30/06** (11) **2 473 339 B1**
B29C 33/04 **B29C 35/04**
(25) De (26) De
(21) 10747197.1 (22) 25.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 11.07.2012
(86) EP 2010/062361 25.08.2010
(87) WO 2011/026762 2011/10 10.03.2011
(30) 03.09.2009 DE 102009043940
(54) • **VERFAHREN ZUM VULKANISIEREN VON FAHRZEUGREIFEN MIT EINER HEIZPRESSE**
• **METHOD FOR VULCANISING VEHICLE TIRES IN A HEATING PRESS**
• **PROCEDE DE VULCANISATION DE PNEUMATIQUES DU VEHICULE DANS UNE PRESSE CHAUFFEE**
(73) Continental Reifen Deutschland GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) FRICKE, Bernd, 31319 Sehnde, DE
KOVAC, Milos, 02001 Puchov, SK
(74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

(51) **B29D 30/16** (11) **1 995 047 B1**
B29D 30/30 **B29D 30/60**
B60C 11/14
(25) De (26) De
(21) 08152576.8 (22) 11.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.11.2008
(30) 22.05.2007 DE 102007023726
(54) • **Verfahren zur Herstellung eines Fahrzeugluftreifens und Fahrzeugluftreifen**
• **Method for manufacturing a pneumatic tyre for a vehicle and pneumatic tyre for a vehicle**
• **Procédé de fabrication d'un pneu de véhicule et pneu de véhicule**
(73) Continental Reifen Deutschland GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) Frerichs, Udo, 30855 Langenhagen, DE
(74) Finger, Karsten, et al, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

(51) **B29D 30/30** (11) **1 878 564 B1**
B60C 15/02 **B60C 15/06**
B60C 17/00
(25) Ja (26) En
(21) 06715347.8 (22) 07.03.2006
(84) DE FR
(43) 16.01.2008
(86) JP 2006/304377 07.03.2006
(87) WO 2006/095735 2006/37 14.09.2006
(30) 09.03.2005 JP 2005065407
09.03.2005 JP 2005065430
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES RUN-FLAT-REIFENS**
• **METHOD OF MANUFACTURING RUN-FLAT TIRE**
• **PROCEDE DE FABRICATION DE PNEU POUR ROULAGE A PLAT**
(73) Toyo Tire & Rubber Co. Ltd., 17-18, Edobori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-8661, JP
(72) SEGAWA, Masahiro, c/o TOYO TIRE & RUBBER CO., LTD., Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-8661, JP
HANA, Kazutaka, c/o TOYO TIRE & RUBBER CO., LTD., Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-8661, JP
(74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

B29D 30/30 → (51) **B29D 30/16**

(51) **B29D 30/48** (11) **2 408 612 B1**
B60C 15/04 **B29B 15/10**
B60C 9/20
(25) Fr (26) Fr
(21) 10707922.0 (22) 12.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 25.01.2012
(86) EP 2010/053155 12.03.2010
(87) WO 2010/105975 2010/38 23.09.2010
(30) 20.03.2009 FR 0951782
(54) • **SELBSTKLEBENDE VERBUNDVERSTÄRKUNG, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND LUFTREIFEN**
• **SELF-ADHESIVE COMPOSITE REINFORCING, METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME AND PNEUMATIC TYRE**
• **RENFORT COMPOSITE AUTO-ADHERENT, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION ET BANDAGE PNEUMATIQUE**

- (73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN, 12 cours Sablon, 63000 Clermont-Ferrand, FR
MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Pacot, CH
- (72) CUSTODERO, Emmanuel, F-63400 Chamailleres, FR
RIGO, Sébastien, F-63410 Manzat, FR
- (74) Ribière, Joel, M.F.P. Michelin, SGD/LG/PI - F35 - Ladoux 23, place des Carmes-Déchaux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR

B29D 30/60 → (51) **B29D 30/16****B29D 35/14** → (51) **A43B 13/18****B29L 30/00** → (51) **B29C 73/24****B30B 7/02** → (51) **B27D 3/02****B30B 9/24** → (51) **A22C 17/04**

- (51) **B30B 11/00** (11) **1 849 590 B1**
B30B 11/02 **B30B 15/04**
B30B 15/00
- (25) De (26) De
(21) 06009002.4 (22) 29.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.10.2007
- (54) • *Presse*
• *Press*
• *Presse*
- (73) Fette GmbH, Grabauer Strasse 24, 21493 Schwarzenbek, DE
- (72) Baltruschat, Udo, 25421 Pinneberg, DE
Behns, Holger, 22885 Barsbüttel, DE
Jordt, Carsten, 21502 Geesthacht, DE
Naeve, Jan, 23923 Schattin, DE
Pannowitz, Thomas, 21514 Klein Pampau, DE
Plucinski, Martin, 21271 Asendorf, DE
Römer, Harald, 21465 Reinbek, DE
- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

B30B 11/02 → (51) **B30B 11/00****B30B 15/00** → (51) **B30B 11/00****B30B 15/04** → (51) **B30B 11/00****B30B 15/30** → (51) **B27D 3/02**

- (51) **B31B 19/86** (11) **2 206 600 B1**
B31B 37/00
- (25) De (26) De
(21) 09016162.1 (22) 31.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 14.07.2010
- (30) 10.01.2009 DE 102009004324
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Folienbeutels*
• *Method for making a plastic bag*
• *Procédé de fabrication d'un sachet*
- (73) Mondt Halle GmbH, Wielandstrasse 2, 33790 Halle, DE
- (72) Stöppelmann, Detlef, 49439 Steinfeld, DE
- (74) Albrecht, Rainer Harald, et al, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte An der Reichsbank 8, 45127 Essen, DE

B31B 29/00 (11) **2 441 574 B1**

- (25) De (26) De
(21) 10187549.0 (22) 14.10.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 18.04.2012
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Ausbilden von offenen Böden an Endbereichen von schlauchförmigen Sackkörpern*
• *Method and device for constructing open bases at end sections of tubular bag bodies*
• *Procédé et dispositif de formation de fonds ouverts sur des zones d'extrémité de corps de sachets tubulaires*
- (73) Starlinger & Co Gesellschaft m.b.H., Sonnenuhrgasse 4, 1060 Wien, AT
- (72) Grill, Hannes, 2571 Altenmarkt, AT
- (74) Margotti, Herwig Franz, Schwarz & Partner Patentanwälte Wipplingerstrasse 30, 1010 Wien, AT

B31B 37/00 → (51) **B31B 19/86****B31F 1/12** (11) **1 991 412 B1**
C09J 201/00

- (25) En (26) En
(21) 07752332.2 (22) 06.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.11.2008
- (86) US 2007/005619 06.03.2007
- (87) WO 2007/103329 2007/37 13.09.2007
- (30) 06.03.2006 US 369133
- (54) • *VERWENDUNG VON ORGANOPHOSPHORVERBINDUNGEN ALS KREPPHILFE*
• *THE USE OF ORGANOPHOSPHORUS COMPOUNDS AS CREPING AIDS*
• *UTILISATION DE COMPOSÉS ORGANOPHOSPHORÉS COMME AUXILIAIRES DE CRÉPAGE*
- (73) Nalco Company, 1601 West Diehl Road, Naperville, IL 60563-1198, US
- (72) GRIGORIEV, Vladimir, A., Chicago, IL 60607, US
FURMAN, Gary, S., St. Charles, IL 60174, US
ARCHER, Sammy, L., Lynnwood, WA 98087, US
- (74) Polypatent, An den Gärten 7, 51491 Overath, DE

B32B 3/20 (11) **2 441 577 B1**
G09F 3/02

- (25) En (26) En
(21) 10187554.0 (22) 14.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 18.04.2012
- (54) • *Blasformetikett und Herstellungsverfahren dafür*
• *In-mold label and method for producing the same*
• *Étiquette dans le moule et son procédé de production*
- (73) NAN YA PLASTICS CORPORATION, No. 201, Tung Hwa N. Road, Taipei, TW
- (72) Lin, Allen F.C., Taipei, TW
Cheng, Hong Kuo, Taipei, TW
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Kennedydamm 55 / Roßstrasse, 40476 Düsseldorf, DE

B32B 3/28 → (51) **B32B 7/14****B32B 5/16** → (51) **A41D 13/00****B32B 5/18** (11) **2 438 101 B1**
B32B 7/12 **B32B 37/12**
B32B 27/40 **B60R 13/02**
C08G 18/22 **C08G 18/28****C08G 18/48**
C08J 9/236**C08J 9/12**
C08G 18/12

- (25) De (26) De
(21) 10724451.9 (22) 02.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 11.04.2012
- (86) EP 2010/057675 02.06.2010
- (87) WO 2010/139708 2010/49 09.12.2010
- (30) 05.06.2009 EP 09162055
18.12.2009 EP 09179942
- (54) • *VERBUNDTEILE ENTHALTEND PLASTISCH VERFORMBAREN POLYURETHANHARTSCHAUMSTOFF, KLEBSTOFF UND ABDECKMATERIAL*
• *COMPOSITES WHICH CONTAIN A THERMOFORMABLE POLYURETHANE RIGID FOAM, ADHESIVE AND COATING MATERIAL*
• *MATÉRIAUX COMPOSITES CONTENANT UNE MOUSSE DE POLYURÉTHANE THERMOFORMABLE, ADHÉSIF ET MATÉRIAU DE REVÊTEMENT*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) ALEM DAROGLU, Fikri, Emrah, 34738 Erenköy/Istanbul, TR
PACHECO GONZALEZ, Alfonso, 08203 Sabadell (Barcelona), ES
PARTUSCH, Georg, 49448 Lemförde, DE

B32B 5/22 (11) **2 398 674 B1****B32B 5/24** **B32B 5/26****B32B 5/32** **B32B 7/02****B60R 13/08** **G10K 11/168**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10709890.7 (22) 19.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 28.12.2011
- (86) FR 2010/050289 19.02.2010
- (87) WO 2010/094897 2010/34 26.08.2010
- (30) 20.02.2009 FR 0951114
- (54) • *SCHALLDÄMMENDE ANORDNUNG FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG UND ZUGEHÖRIGES WANDELEMENT*
• *SOUNDPROOFING ASSEMBLY FOR AN AUTOMOBILE, AND ASSOCIATED WALL ELEMENT*
• *ENSEMBLE D'INSONORISATION POUR VÉHICULE AUTOMOBILE ET ÉLÉMENT DE PAROI ASSOCIÉ*
- (73) Faurecia Automotive Industrie, 2, rue Hennape, 92000 Nanterre, FR
- (72) DUVAL, Arnaud, F-08000 Charleville-Mezières, FR
BISCHOFF, Lars, 38114 Braunschweig, DE
RONDEAU, Jean-François, F-08110 Carignan, FR
- (74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

B32B 5/24 → (51) **B32B 5/22****B32B 5/26** (11) **2 141 010 B1****B29C 70/22** **D04H 3/04**

- (25) De (26) De
(21) 09009973.0 (22) 03.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.01.2010
- (30) 04.08.2006 DE 102006036866
05.09.2006 DE 102006042047
05.12.2006 DE 102006057633
05.12.2006 DE 102006057634
05.12.2006 DE 102006057635
05.12.2006 DE 102006057636

- 14.02.2007 DE 102007007919
(54) • *Kaskadenführung*
• *Cascade transport*
• *Guidage en cascade*
(73) Fibrarforce AG, Untere Halde 1, 5453 Remetschwil, CH
(72) Scholten, Friedhelm, 47198 Duisburg, DE
Szukat, Klaus, 03792 Parcent, ES
(74) Demski, Siegfried, Demski & Nobbe Patentanwälte Tonhallenstraße 16, 47051 Duisburg, DE
(62) 07785685.4 / 2 102 400

B32B 5/26 → (51) **B32B 5/22**

B32B 5/32 → (51) **B32B 5/22**

B32B 7/02 → (51) **B32B 5/22**

B32B 7/02 → (51) **B32B 7/14**

B32B 7/02 → (51) **H01B 5/14**

B32B 7/06 → (51) **G09F 3/04**

- (51) **B32B 7/12** (11) **2 171 009 B1**
B32B 27/32 **C09J 153/02**
(25) En (26) En
(21) 08770209.8 (22) 05.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.04.2010
(86) US 2008/065934 05.06.2008
(87) WO 2008/154299 2008/51 18.12.2008
(30) 08.06.2007 US 760447
(54) • *HEISSSCHMELZKLEBER AUF BASIS EINER STYROL/ETHYLEN/ETHYLEN/PROPYLEN/STYROL-COPOLYMERISATS*
• *HOT MELT ADHESIVE BASED ON STYRENE-ETHYLENE-ETHYLENE-PROPYLENE-STYRENE COPOLYMER*
• *ADHÉSIF THERMOFUSIBLE À BASE D'UN COPOLYMÈRE STYRÈNE-ÉTHYLÈNE-ÉTHYLÈNE-PROPYLENE-STYRÈNE*
(73) Bostik, Inc., 11320 Watertown Plank Road, Wauwatosa, Wisconsin 53226-3413, US
(72) KANDERSKI, Monina, Milwaukee, WI 53221, US
(74) Sanderson & Co., 34 East Stockwell Street, Colchester, Essex CO1 1ST, GB

B32B 7/12 → (51) **B32B 5/18**

- (51) **B32B 7/14** (11) **1 463 632 B1**
B32B 27/06 **B32B 7/02**
B32B 3/28
(25) En (26) En
(21) 02805978.0 (22) 18.12.2002
(84) DE FR IT
(43) 06.10.2004
(86) US 2002/041449 18.12.2002
(87) WO 2003/055675 2003/28 10.07.2003
(30) 21.12.2001 US 343260 P
(54) • *HOCHVOLUMINÖSE VERBUNDBAHNEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *HIGH BULK COMPOSITE SHEETS AND METHOD FOR PREPARING*
• *FEUILLES COMPOSITES TRES GONFLANTES ET PROCEDE DE REALISATION*
(73) Invista Technologies S.à.r.l., Zweigniederlassung St. Gallen Kreuzackerstrasse 9, 9000 St. Gallen, CH
(72) ZAFIROGLU, Dimitri, P., Wilmington, DE 19807, US
HIETPAS, Geoffrey, David, Newark, DE 19711, US
CHAMBERS, Jeffrey, Allen, Hockessin, DE 19707, US

- (74) Cockerton, Bruce Roger, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **B32B 17/10** (11) **2 421 704 B1**
B60J 1/00 **C03C 27/00**

- (25) De (26) De
(21) 10715217.5 (22) 19.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 29.02.2012
(86) EP 2010/055108 19.04.2010
(87) WO 2010/121986 2010/43 28.10.2010
(30) 20.04.2009 DE 102009017805
(54) • *TRANSPARENTES VERBUNDGLAS UND DESSEN VERWENDUNG*
• *TRANSPARENT LAMINATED GLASS AND USE THEREOF*
• *VERRE COMPOSITE TRANSPARENT ET SON UTILISATION*
(73) Saint-Gobain Glass France, 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
(72) OFFERMANN, Volkmar, 52249 Eschweiler, DE
DUNKMANN, Benno, B-4000 Liège, BE
(74) Lendvai, Tomas, Saint-Gobain Sekurit Deutschland GmbH & Co. KG Patentabteilung Glasstrasse 1, 52134 Herzogenrath, DE

B32B 17/10 → (51) **F41H 5/04**

B32B 19/06 → (51) **F01N 3/028**

B32B 25/08 → (51) **B32B 27/08**

B32B 27/06 → (51) **B32B 7/14**

B32B 27/06 → (51) **C08G 63/91**

- (51) **B32B 27/08** (11) **2 231 490 B1**
B32B 27/34 **B32B 27/36**
B65B 25/22 **B65D 81/20**
B65B 25/06 **B65D 81/34**
B32B 25/08
(25) En (26) En
(21) 08859489.0 (22) 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.09.2010
(86) US 2008/086173 10.12.2008
(87) WO 2009/076409 2009/25 18.06.2009
(30) 11.12.2007 US 7226
(54) • *HOCHTEMPERATURVERPACKUNG FÜR NICHT ENTBEINTES FLEISCHPRODUKT*
• *HIGH-TEMPERATURE PACKAGING OF BONE IN MEAT PRODUCT*
• *CONDITIONNEMENT A TEMPERATURE ELEVEE D'OS DANS UN PRODUIT DE VIANDE*
(73) M&Q IP Leasing, Inc., 1105 N. Market Street, Suite 1300, Wilmington, DE 19801, US
(72) RUBINSTEIN, Curtis, Anderson, SC 29621-7649, US
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

B32B 27/12 → (51) **F01N 3/028**

B32B 27/32 → (51) **B32B 7/12**

B32B 27/34 → (51) **B32B 27/08**

- (51) **B32B 27/36** (11) **1 954 496 B1**
(25) De (26) De
(21) 06830024.3 (22) 17.11.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.08.2008
(86) EP 2006/068600 17.11.2006
(87) WO 2007/060137 2007/22 31.05.2007
(30) 23.11.2005 DE 102005055691
(54) • *PLA-FOLIE MIT GUTEN ANTISTATISCHEN EIGENSCHAFTEN*
• *PLA FILM COMPRISING GOOD ANTI-STATIC PROPERTIES*
• *FILM PLA AYANT DE BONNES PROPRIETES ANTISTATIQUES*
(73) Treofan Germany GmbH & Co.KG, Bergstrasse, 66539 Neunkirchen, DE
(72) BUSCH, Detlef, 66740 Saarlouis, DE
KLEIN, Dominic, 66539 Neunkirchen, DE
SCHMITZ, Bertram, F-75200 Sarreguemines, FR
(74) Kremer, Viola, et al, Treofan Germany GmbH & Co. KG Am Prime Parc 17, 65479 Raunheim, DE

(51) **B32B 27/36** (11) **2 189 281 B1**

- (25) En (26) En
(21) 09180866.7 (22) 09.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(43) 26.05.2010
(30) 11.08.2005 US 707494
(54) • *Beschichtungen ohne Bisphenol A und aromatisches Glycidylether*
• *Bisphenol A and aromatic glycidyl ether-free coatings*
• *Revêtements de biphénol A et sans éther glycidyle aromatique*
(73) Valspar Sourcing, Inc., 901 3rd Ave. South P.O. Box 1461, Minneapolis, MN 55440-1461, US
(72) Mayr, Peter, 2361 Laxenberg, AT
Cooke, Paul R. Dr., Singapore 258057, SG
Fielding, Trevor, Witney, Oxon OX28 3FP, GB
Goodwin, Ronald L., Pittsburgh, PA 15205, US
Paulson, Greg, Slippery Rock, PA 16057, US
Robinson, James, 277053 Glentrees, SG
Violleau, Anthony, 08198 La Floresta, ES
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(60) 11169858.5 / 2 447 059
(62) 06801079.2 / 1 945 453

B32B 27/36 → (51) **B32B 27/08**

B32B 27/40 → (51) **B32B 5/18**

B32B 37/12 → (51) **B32B 5/18**

(51) **B41F 5/04** (11) **1 979 164 B1**
B41F 5/16 **B65H 20/14**
B65H 23/24 **B41F 13/02**

- (25) En (26) En
(21) 07716624.7 (22) 16.01.2007
(84) CH DE FR GB LI
(43) 15.10.2008
(86) US 2007/001013 16.01.2007
(87) WO 2007/092128 2007/33 16.08.2007
(30) 02.02.2006 US 345801
(54) • *BAHNSTABILISATOR MIT UMGEKEHRTEM LUFTSTROM*
• *REVERSE AIR FLOW WEB STABILIZER*
• *STABILISATEUR DE BANDE À FLUX D'AIR INVERSE*
(73) Goss International Americas, Inc., 121 Broadway Street, Dover, NH 03820-3290, US

- (72) KASPER, Kent Dirksen, Dover, NH 03820, US
KIEFABER, Drew Edwin, Newmarket, NH 03857, US
PERDUE, Daniel Matthew, Rochester, NH 03867, US
- (74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

B41F 5/16 → (51) **B41F 5/04**

B41F 13/02 → (51) **B41F 5/04**

B41F 23/00 → (51) **B08B 1/02**

- (51) **B41F 31/00** (11) **1 972 444 B1**
(25) En (26) En
(21) 08005200.4 (22) 19.03.2008
(84) CH DE FR GB LI NL
(43) 24.09.2008
(30) 20.03.2007 JP 2007072155
(54) • *Beschichtungs- oder Druckvorrichtung*
• *Coating or printing apparatus*
• *Dispositif d'impression ou de revêtement*
- (73) Komori Corporation, 11-1, Azumabashi 3-chome, Sumida-ku Tokyo, JP
- (72) Saito, Hirofumi, Tsukuba-shi Ibaraki, JP
Nakamura, Yoshihito, Tsukuba-shi Ibaraki, JP
Matsukawa, Akihiro, Tsukuba-shi Ibaraki, JP
Nakamura, Katsuhisa, Tsukuba-shi Ibaraki, JP
Asami, Masaaki, Tsukuba-shi Ibaraki, JP
- (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **B41F 31/00** (11) **1 977 898 B1**
(25) En (26) En
(21) 08005677.3 (22) 26.03.2008
(84) CH DE FR GB LI NL
(43) 08.10.2008
(30) 28.03.2007 JP 2007084812
(54) • *Beschichtungs- oder Druckvorrichtung*
• *Coating or printing apparatus*
• *Dispositif d'impression ou de revêtement*
- (73) Komori Corporation, 11-1, Azumabashi 3-chome, Sumida-ku Tokyo, JP
- (72) Ito, Reiji, Tsukuba-shi Ibaraki, JP
- (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **B41F 31/30** (11) **1 707 361 B1**
(25) De (26) De
(21) 06005821.1 (22) 22.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.10.2006
(30) 31.03.2005 DE 102005015046
(54) • *Auftragswalze für ein Offsetdruckwerk*
• *Applicator roller for an offset printing group*
• *Rouleau applicateur pour un groupe d'impression offset*
- (73) Gallus Ferd. Rüesch AG, Harzbüchelstrasse 34, 9016 St. Gallen, CH
- (72) Gabathuler, Jakob, 9404 Rorschacherberg, CH
- (74) Franzen, Peter, et al, Heidelberger Druckmaschinen AG Intellectual Property Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE

- (51) **B41J 2/005** (11) **1 759 848 B1**
B41J 11/00 **G03G 15/16**
(25) En (26) En
(21) 06119846.1 (22) 31.08.2006
(84) DE FR GB
(43) 07.03.2007
(30) 31.08.2005 US 214913

- (54) • *Heizelementsysteme für eine Trommel und dazugehörige Herstellungsverfahren*
• *Drum heater systems and methods*
• *Systèmes d'éléments chauffants pour tambour et méthodes les utilisant*
- (73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, Rochester, NY 14644, US
- (72) Hays, Andrew W., Fairport, NY 14450, US
Reeves, Barry D., Lake Oswego, OR 97034, US
Weaver, William B., Sherwood, OR 97140, US
Phillips, Scott J., W. Henrietta, NY 14586, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B41J 2/01 → (51) **C09D 11/00**

B41J 2/14 → (51) **B41J 2/16**

- (51) **B41J 2/16** (11) **1 974 922 B1**
B41J 2/14
(25) En (26) En
(21) 08151995.1 (22) 27.02.2008
(84) DE FR GB
(43) 01.10.2008
(30) 29.03.2007 US 693209
(54) • *Hoch integrierte wafer-gebundene MEMS-Vorrichtungen mit abgabefreier Membranherstellung für Druckköpfe mit hoher Dichte*
• *Highly Integrated Wafer Bonded MEMS Devices with Release-Free Membrane Manufacture for High Density Print Heads*
• *Dispositifs mems fixés à plaquette haute intégrée avec une fabrication de membrane sans libération pour têtes d'impression à haute densité*
- (73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
- (72) Nystrom, Peter J., Webster, NY 14580, US
Gulvin, Peter M., Webster, NY 14580, US
Browne, Paul W., Bloomfield, NY 14469, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B41J 2/17 → (51) **B41J 2/175**

- (51) **B41J 2/175** (11) **2 109 541 B1**
B41J 2/17
(25) En (26) En
(21) 08713795.6 (22) 17.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.10.2009
(86) US 2008/051265 17.01.2008
(87) WO 2008/094769 2008/32 07.08.2008
(30) 30.01.2007 US 699937
(54) • *UMSPRITZTE FLÜSSIGKEITSVERBINDUNG*
• *OVER-MOLDED FLUID INTERCONNECT*
• *INTERCONNEXION DE FLUIDE SURMOULÉ*
- (73) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
- (72) OGLE, Holli C., Corvallis, Oregon 97330, US
STATHEM, Ralph L., Corvallis, Oregon 97330, US
LUNCEFORD, Steven, Corvallis, Oregon 97330, US
LIDDELL, Garry P., Corvallis, Oregon 97330, US

- (74) Frankhuizen, Jan, Hewlett-Packard Española, S.L. Barcelona site Avda. Graells, 501, 08174 Sant Cugat del Vallès, ES

(51) **B41J 2/175** (11) **2 248 671 B1**

- (25) En (26) En
(21) 10174159.3 (22) 28.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.11.2010
(30) 28.03.2005 JP 2005091531
27.03.2006 JP 2006084818
(54) • *Flüssigkeitskartusche, Lade-/Entladevorrichtung für die Flüssigkeitskartusche, Aufzeichnungsvorrichtung und Flüssigkeitsausgabevorrichtung*
• *Liquid cartridge, loading/unloading device of liquid cartridge, recording apparatus, and liquid ejection apparatus*
• *Cartouche d'encre, dispositif de chargement/déchargement de cartouche de liquide, appareil d'enregistrement et appareil d'éjection de liquide*
- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163, JP
- (72) Nozawa, Izumi, Nagano 392-8502, JP
Kobayashi, Satoshi, Nagano 392-8502, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 06730963.3 / 1 863 642

(51) **B41J 2/175** (11) **2 298 558 B1**

- (25) En (26) En
(21) 10193598.9 (22) 30.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.03.2011
(30) 31.03.2008 JP 2008092167
30.03.2009 JP 2009082769
(54) • *Tintenbehälter und Tintenstrahlauzeichnungssystem*
• *Ink container and ink jet recording system*
• *Conteneur d'encre et système d'enregistrement à jet d'encre*
- (73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) Inoue, Ryoji, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Kotaki, Yasuo, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Ohashi, Tetsuya, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Kubo, Koichi, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (60) 12179152.9 / 2 567 821
(62) 09156657.0 / 2 106 914

(51) **B41J 2/19** (11) **2 013 027 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07797148.9 (22) 01.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.01.2009
(86) US 2007/063027 01.03.2007
(87) WO 2007/130733 2007/46 15.11.2007
(30) 22.03.2006 US 387465
(54) • *TINTENSTRAHLDRUCKKOPFBAUGRUPPE UND VERFAHREN ZUR GASENTFERNUNG*
• *PRINTHEAD ASSEMBLY AND METHOD OF REMOVING GAS*
• *ENSEMBLE TÊTE D'IMPRESSION ET PROCÉDE D'ÉVACUATION DU GAZ*
- (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., Intellectual Property Administration 20555 S.H. 249, Houston TX 77070, US
- (72) STATHEM, Ralph L., Corvallis, Oregon 97330-4239, US

(74) Frankhuizen, Jan, et al, Hewlett-Packard Española, S.L. Legal Department Camí de Can Graells, 1-21, 08173 Sant Cugat del Vallés, ES

(51) **B41J 2/275** (11) **1 819 518 B1**

(25) En (26) En
(21) 05826295.7 (22) 02.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 22.08.2007
(86) US 2005/043554 02.12.2005
(87) WO 2006/060622 2006/23 08.06.2006
(30) 03.12.2004 US 632803 P

(54) • *Druckköpfe verwendende Systeme*
• *Apparatus using printheads*
• *Appareil utilisant des têtes d'impression*

(73) Fujifilm Dimatix, Inc., 109 Etna Road, Lebanon, NH 03766, US
(72) MOYNIHAN, Edward R., Plainfield, New Hampshire 03781, US
(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

B41J 2/45 → (51) **B29C 67/00**

(51) **B41J 3/36** (11) **1 912 796 B1**

B41J 3/407 **A45D 34/04**
A61B 5/103

(25) En (26) En
(21) 06801295.4 (22) 14.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 23.04.2008
(86) US 2006/031441 14.08.2006
(87) WO 2007/021972 2007/08 22.02.2007
(30) 12.08.2005 US 708118 P

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR MEDIZINISCHEN ÜBERWACHUNG UND BEHANDLUNG DURCH KOSMETISCHE ÜBERWACHUNG UND BEHANDLUNG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR MEDICAL MONITORING AND TREATMENT THROUGH COSMETIC MONITORING AND TREATMENT*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE SURVEILLANCE ET DE TRAITEMENT MEDICAL PAR SURVEILLANCE ET TRAITEMENT COSMETIQUE*

(73) TCMS Transparent Beauty LLC, 8121 Bee Cave Rd., Suite 200, Austin, TX 78746, US
(72) YEAGER, Rick B., Austin, Texas 78759, US
EDGAR, Albert D., Austin, Texas 78727-6069, US
IGLEHART, David C., Austin, Texas 78704, US
(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

B41J 3/407 → (51) **B41J 3/36**

B41J 11/00 → (51) **B41J 2/005**

(51) **B41K 1/54** (11) **2 111 997 B1**

B41K 1/58
(25) En (26) En
(21) 08016679.6 (22) 22.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 28.10.2009
(30) 12.03.2008 US 69209 P
27.08.2008 US 229995

(54) • *Systeme und Verfahren für stapelbare Container*
• *Stackable container systems and methods*

• *Systèmes et procédés de conteneur empilable*

(73) Clearsnap Holding, Inc, 15218 Josh Wilson Road Burlington, Washington 98233, US
(72) Patterson, Mark G., Bellingham Washington 98227, US

(74) Pluckrose, Anthony William, Boul't Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B41K 1/58 → (51) **B41K 1/54**

(51) **B41M 1/10** (11) **2 442 985 B1**

B41M 1/14 **C09D 11/02**
(25) En (26) En

(21) 10725467.4 (22) 16.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 25.04.2012
(86) EP 2010/058451 16.06.2010
(87) WO 2010/146080 2010/51 23.12.2010
(30) 18.06.2009 US 218174 P

(54) • *PROCESS FOR GRAVURE PRINTING WITH A WATER-BASED INK*
• *PROCÉDÉ D'HELIOGRAVURE AVEC UNE ENCRE À BASE D'EAU*

(73) Sun Chemical B.V., Leeuwendeldseweg 3, 1382 LV Weesp, NL
(72) MONDEL, Axel, 64521 Groß-Gerau, DE
THAI, Quang-Minh, 63500 Seligenstadt, DE
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B41M 1/14 → (51) **B41M 1/10**

(51) **B41M 3/14** (11) **2 277 712 B1**

B42D 15/00 **B44F 1/10**
C09D 11/00

(25) En (26) En
(21) 10156647.9 (22) 16.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 26.01.2011
(30) 17.03.2009 US 405621
(54) • *Methode zur Aufnahme einer Doppelschicht-Sicherheitsmarkierung in die Daten eines digitalen Dokumentes und zu bedruckendes Dokument*
• *Method for including a double layer security mark in digital document data and document to be printed*
• *Méthode pour intégration d'une marque de sécurité à double couche aux données d'un document numérique et document à imprimer*

(73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A 100 Clinton Avenue South, Rochester, NY 14644, US
(72) Eschbach, Reiner, Webster, NY 14580, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B41M 3/14 → (51) **C09D 11/00**

B41M 5/00 → (51) **C09D 11/00**

(51) **B41N 6/00** (11) **2 070 717 B1**

B41N 10/02 **B41N 10/04**
(25) De (26) De
(21) 07122757.3 (22) 10.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 17.06.2009
(54) • *Verfahren zur Montage eines Gummituchs im Offset-Druck*

• *Method for mounting a rubber blanket in offset printing*

• *Procédé de montage d'un blanchet de caoutchouc en impression offset*

(73) Folex Coating GmbH, Unnauer Weg 6, 50757 Köln, DE

(72) Dietrich, Thomas, Dr., 50859 Köln, DE
Jotzo, Michael, 40227 Düsseldorf, DE
Weber, Arne, 52064 Aachen, DE

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

B41N 10/02 → (51) **B41N 6/00**

(51) **B41N 10/04** (11) **2 473 358 B1**

(25) De (26) De
(21) 10745221.1 (22) 18.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 11.07.2012
(86) EP 2010/062020 18.08.2010
(87) WO 2011/026731 2011/10 10.03.2011
(30) 01.09.2009 DE 102009043921

(54) • *MEHRSCICHTIGES FLÄCHENGEBILDE UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *MULTILAYER SHEET MATERIAL AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *OBJET PLAT MULTICOUCHE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(73) ContiTech Elastomer-Beschichtungen GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) FÜLLGRAF, Stefan, 37115 Duderstadt, DE
(74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

B41N 10/04 → (51) **B41N 6/00**

B42D 1/00 → (51) **B42D 15/10**

B42D 15/00 → (51) **B41M 3/14**

(51) **B42D 15/10** (11) **2 040 935 B1**

G06K 19/07 **G06K 19/10**
G06K 19/077 **G06K 19/02**

(25) De (26) De
(21) 07765539.7 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 01.04.2009
(86) EP 2007/056196 21.06.2007
(87) WO 2008/003595 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 DE 102006031422

(54) • *WERT- ODER SICHERHEITSDOKUMENT MIT EINER ANZEIGEVORRICHTUNG*
• *VALUABLE DOCUMENT OR SECURITY DOCUMENT COMPRISING A DISPLAY DEVICE*
• *DOCUMENT DE VALEUR OU DE SÉCURITÉ COMPRENANT UN DISPOSITIF D'INDICATION*

(73) Bundesdruckerei GmbH, Oranienstraße 91, 10958 Berlin, DE
(72) FISCHER, Joerg, 13053 Berlin, DE
PAESCHKE, Manfred, 16348 Wandlitz, DE
PFLUGHOEFFT, Malte, 13347 Berlin, DE
(74) Richardt Patentanwälte GbR, Wilhelmstraße 7, 65185 Wiesbaden, DE

(51) **B42D 15/10** (11) **2 433 810 B1**

B42D 1/00
(25) It (26) En
(21) 10425312.5 (22) 24.09.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 28.03.2012
- (54) • *Elektronischer Reisepass*
• *Electronic passport*
• *Passeport électronique*
- (73) Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato S.p.A., Piazza Giuseppe Verdi 10, 00198 Roma (RM), IT
- (72) Ghisa, Giuseppe, 00198 Roma (RM), IT Luciani, Laura, 00198 Roma (RM), IT
- (74) Papa, Elisabetta, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A Piazza di Pietra, 38-39, 00186 Roma, IT

B42F 13/22 → (51) **B42F 13/26**

- (51) **B42F 13/26** (11) **1 872 966 B1**
B42F 13/22
- (25) Ja (26) En
(21) 06729953.7 (22) 24.03.2006
(84) FR
(43) 02.01.2008
(86) JP 2006/306005 24.03.2006
(87) WO 2006/101202 2006/39 28.09.2006
(30) 25.03.2005 JP 2005089439
26.09.2005 JP 2005278775
- (54) • *BINDEBEFESTIGER FÜR AKTEN, ORDNER UND DERGLEICHEN*
• *BINDING FASTENER FOR FILES, BINDERS, AND OTHERS OF THAT KIND*
• *FIXATION DE RELIURE POUR DOSSIERS, RELIURES ET AUTRES ARTICLES DE CE TYPE*
- (73) Lihit Lab., Inc., 1-22, Noninbashi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-0011, JP
- (72) TANAKA, Kanji, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka, 5400011, JP
ARAI, Hiroshi, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka, 5400011, JP
ARIMOTO, Yoshiteru, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka, 5400011, JP
- (74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

B44C 1/00 → (51) **C03C 17/00**

- (51) **B44C 7/02** (11) **1 688 270 B1**
- (25) De (26) De
(21) 05028468.6 (22) 24.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.08.2006
(30) 05.02.2005 DE 102005005381
- (54) • *Perforierungsvorrichtung*
• *Apparatus for perforating*
• *Dispositif pour perforer*
- (73) Korbach Werkzeug Co. GmbH & Co. KG, Schöllersheiderstrasse 1, 40822 Mettmann, DE
- (72) Linke, Reinhold, 42329 Wuppertal, DE
- (74) Ludewig, Karlheinz, Patentanwälte Dipl.-Phys. Buse, Dipl.-Phys. Mentzel, Dipl.-Ing. Ludewig, Kleiner Werth 34, 42275 Wuppertal, DE

B44F 1/10 → (51) **B41M 3/14**

- (51) **B60B 1/10** (11) **2 403 722 B1**
- (25) En (26) En
(21) 10710158.6 (22) 02.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 11.01.2012
(86) BR 2010/000060 02.03.2010
(87) WO 2010/099588 2010/36 10.09.2010

- (30) 02.03.2009 US 156554 P
15.02.2010 US 705774
- (54) • *UMSPRITZTES STAHLRAD*
• *OVERMOLDED STEEL WHEEL*
• *ROUE EN ACIER SURMOULÉE*
- (73) Iochpe-Maxion S.A., Av. Major José Levy Sobrinho 2700 Jardim Nereide, 13480-000-Limeira- SP, BR
- (72) FIOR, André, 13480-000- Limeira- SP, BR DE OLIVEIRA, Marcio Aparecido, 13486-570- Limeira- SP, BR
T. MITSUYASSU, Fernando, 13485-054- Limeira- SP, BR
- (74) Burt, Matthew Thomas, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

B60B 3/00 → (51) **B60B 3/10**

- (51) **B60B 3/10** (11) **2 276 639 B1**
B60B 3/16 **B60B 3/00**
- (25) De (26) De
(21) 09745483.9 (22) 14.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.01.2011
(86) EP 2009/001881 14.03.2009
(87) WO 2009/138149 2009/47 19.11.2009
(30) 13.05.2008 DE 102008023404
- (54) • *STAHLSTRUKTURRAD*
• *STEEL STRUCTURE WHEEL*
• *ROUE À STRUCTURE EN ACIER*
- (73) Volkswagen Aktiengesellschaft, Berliner Ring 2, 38440 Wolfsburg, DE
- (72) SCHRÖDER, Dennis, 38477 Jembke, DE FRITZ, Michael, 38440 Wolfsburg, DE

B60B 3/16 → (51) **B60B 3/10**

B60B 33/00 → (51) **A61G 7/10**

- (51) **B60B 35/00** (11) **1 679 203 B1**
B60B 35/16
- (25) En (26) En
(21) 06100088.1 (22) 04.01.2006
(84) DE FR GB
(43) 12.07.2006
(30) 10.01.2005 US 32348
- (54) • *Anordnung für ein Achsgehäuse*
• *Axle housing assembly*
• *Assemblage d'éléments de carter de l'essieu*
- (73) American Axle & Manufacturing, Inc., One Dauch Drive, Detroit, MI 48211-1198, US
- (72) Doud, Stephen C., Lake Orion, MI Michigan 48360, US
Swanson, Blair J., Huntington Woods, MI Michigan 48070, US
Rea, Jeffrey E., Clarkston, MI Michigan 48348, US
- (74) Somlo, Tommy, et al, Awapatent AB Södra Hamngatan 37-41 P.O. Box 11394, S-404 28 Göteborg, SE

B60B 35/16 → (51) **B60B 35/00**

B60C 1/00 → (51) **C08L 7/00**

B60C 9/20 → (51) **B29D 30/48**

- (51) **B60C 11/03** (11) **2 142 388 B1**
B60C 11/13 **B60C 11/13**
- (25) De (26) De
(21) 08717041.1 (22) 22.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.01.2010
(86) EP 2008/052178 22.02.2008
(87) WO 2008/131977 2008/45 06.11.2008

- (30) 26.04.2007 DE 102007019719
- (54) • *FAHRZEUGLUFTTREIFEN*
• *PNEUMATIC VEHICLE TIRE*
• *PNEUMATIQUE DE VÉHICULE*
- (73) Continental Reifen Deutschland GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) WOIDTKE, Oliver, 30855 Langenhagen, DE BEHR, Ulrich, 30169 Hannover, DE
- (74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

(51) **B60C 11/04** (11) **2 144 767 B1**
B60C 11/13

- (25) De (26) De
(21) 08708947.0 (22) 13.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.01.2010
(86) EP 2008/051728 13.02.2008
(87) WO 2008/122456 2008/42 16.10.2008
(30) 05.04.2007 DE 102007016930
- (54) • *FAHRZEUGLUFTTREIFEN*
• *VEHICLE TYRE*
• *PNEUMATIQUE DE VÉHICULE À MOTEUR*
- (73) Continental Reifen Deutschland GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) BUCHINGER-BARNSTORF, Thomas, 30974 Wennigsen, DE
RITTWEGGER, Stefan, 30163 Hannover, DE BÖHM, Robert, 30880 Laatzen, DE
- (74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

(51) **B60C 11/04** (11) **2 483 086 B1**
B60C 11/13

- (25) De (26) De
(21) 10752779.8 (22) 06.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 08.08.2012
(86) EP 2010/063018 06.09.2010
(87) WO 2011/039030 2011/14 07.04.2011
(30) 29.09.2009 DE 102009044123
- (54) • *LAUFSTREIFENPROFIL EINES FAHRZEUGREIFENS*
• *TREAD PROFILE OF A VEHICLE TIRE*
• *PROFIL DE BANDE DE ROULEMENT D'UN PNEUMATIQUE DE VÉHICULE*
- (73) Continental Reifen Deutschland GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) XU, Qiao, 30419 Hannover, DE
- (74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

(51) **B60C 11/11** (11) **2 373 501 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09795355.8 (22) 26.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 12.10.2011
(86) EP 2009/065919 26.11.2009
(87) WO 2010/063641 2010/23 10.06.2010
(30) 05.12.2008 FR 0858298
- (54) • *REIFENLAUFLÄCHE*
• *TYRE TREAD*
• *BANDE DE ROULEMENT DE PNEU*
- (73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN, 12 cours Sablon, 63000 Clermont-Ferrand, FR
MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH
- (72) NARITA, Nobutaka, F-63000 Clermont-Ferrand, FR

TRAN, Florence, Gunma 373-0015, JP
(74) Diernaz, Christian, M. F. P. Michelin, 23, place des Carmes Dechaux, SGD/LG/PI-F35-Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR

B60C 11/113 → (51) **B60C 11/03**

B60C 11/13 → (51) **B60C 11/03**

B60C 11/13 → (51) **B60C 11/04**

B60C 11/14 → (51) **B29D 30/16**

(51) **B60C 13/00** (11) **2 236 319 B1**
B60C 15/00

(25) Ja (26) En
(21) 08868031.9 (22) 26.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 06.10.2010
(86) JP 2008/073737 26.12.2008
(87) WO 2009/084633 2009/28 09.07.2009
(30) 28.12.2007 JP 2007340681

(54) • **LUFTREIFEN**
• **PNEUMATIC TIRE**
• **PNEU**

(73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

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

B60C 15/00 → (51) **B60C 13/00**

B60C 15/02 → (51) **B29D 30/30**

B60C 15/04 → (51) **B29D 30/48**

B60C 15/06 → (51) **B29D 30/30**

B60C 15/06 → (51) **C08L 7/00**

B60C 17/00 → (51) **B29D 30/30**

(51) **B60C 23/04** (11) **2 423 008 B1**
(25) En (26) En

(21) 10173796.3 (22) 24.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 29.02.2012

(54) • **Programmierbare Reifenüberwachungs-
vorrichtung und Verwendungsverfahren
dafür**
• **Programmable tire monitoring device and
its method of use**
• **Dispositif programmable de surveillance
des pneus et son procédé d'utilisation**

(73) CUB Elecparts Inc., No. 6, Lane 546, Sec. 6 Jhanglu Road Fusing Township, Changhua County 506, TW

(72) Yu, San-Chuan, 506, CHANGHUA COUNTY, TW

Hung, Yuan-Tung, CHANGHUA COUNTY, TW

Hu, Chao-Ching, TAINAN COUNTY, TW

(74) Becker Kurig Straus, Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

B60C 23/06 (11) **1 965 993 B1**

B60T 8/172 **B62D 15/02**

(25) De (26) De
(21) 06830720.6 (22) 19.12.2006
(84) DE FR

(43) 10.09.2008

(86) EP 2006/069937 19.12.2006

(87) WO 2007/074113 2007/27 05.07.2007

(30) 23.12.2005 DE 102005062371

23.12.2005 DE 102005062369
23.12.2005 DE 102005062367
27.11.2006 DE 102006055847
19.12.2006 DE 102006060456
19.12.2006 DE 102006060457

(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR UNTERSTÜTZUNG EINES FAHRERS BEIM EINPARKEN ODER RANGIEREN EINES KRAFTFAHRZEUGS**

• **METHOD AND SYSTEM FOR ASSISTING A DRIVER WHEN PARKING OR MANOEUVRING A MOTOR VEHICLE**

• **PROCEDE ET SYSTEME D'ASSISTANCE AU CONDUCTEUR LORS DES MANUVRES DE STATIONNEMENT D'UN VEHICULE AUTOMOBILE**

(73) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt, DE
(72) LÜKE, Stefan, 57462 Olpe, DE

KÖBE, Andreas, 64625 Bensheim, DE
GRIESSER, Martin, 65760 Eschborn, DE
IRTH, Markus, 55252 Mainz-Kastel, DE
FISCHER, Daniel, 65824 Schwalbach, DE
SCHREINER, Frank, 61381 Friedrichsdorf, DE
SUSSMANN, Christian, 61440 Oberursel, DE

B60C 25/05 → (51) **B25J 15/10**

B60C 25/132 → (51) **B25J 15/10**

(51) **B60D 1/06** (11) **2 130 695 B1**
B60D 1/52

(25) De (26) De
(21) 09007506.0 (22) 06.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 09.12.2009
(30) 06.06.2008 DE 202008007582 U

(54) • **Kupplungsvorrichtung für ein Kraftfahrzeug**
• **Coupling device for a motor vehicle**
• **Dispositif d'embrayage pour un véhicule automobile**

(73) WESTFALIA - Automotive GmbH, Am Sandberg 45, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE

(72) Abels, Frank, 29633 Munster, DE

(74) Bregenzer, Michael, et al, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

(60) 12005025.7 / 2 508 366

B60D 1/52 → (51) **B60D 1/06**

B60D 1/64 → (51) **B60T 17/04**

(51) **B60D 5/00** (11) **2 091 766 B1**
B61D 17/22

(25) De (26) De
(21) 07856066.1 (22) 07.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 26.08.2009
(86) DE 2007/002211 07.12.2007

(87) WO 2008/077368 2008/27 03.07.2008

(30) 23.12.2006 DE 102006061503

(54) • **BALG**
• **BELLOWS**
• **SOUFFLET**

(73) Hübner GmbH, Heinrich-Hertz-Strasse 2, 34123 Kassel, DE

(72) Dr.KOUKAL, Claus-Ekkehard, 34128 Kassel, DE

(74) Walther, Walther & Hinz GbR, Heimradstraße 2, 34130 Kassel, DE

(51) **B60F 3/00** (11) **2 401 164 B1**
B63B 43/14 **F41H 7/02**

(25) De (26) De
(21) 09785961.5 (22) 09.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 04.01.2012
(86) IB 2009/006014 09.06.2009

(87) WO 2010/097653 2010/35 02.09.2010

(30) 24.02.2009 CH 272092009

(54) • **GEPANZERTES, SCHWIMMFÄHIGES FAHRZEUG**
• **ARMORED, AMPHIBIOUS VEHICLE**
• **VEHICULE BLINDÉ AMPHIBIE**

(73) Mowag GmbH, Unterseestrasse 65, 8289 Kreuzlingen, CH

(72) SCHROETER, Jens, CH-8274 Tägerwilten, CH
KAPELLER, Georg, CH-8500 Frauenfeld, CH

TANNER, Heinrich, CH-8304 Wallisellen, CH

(74) Quehl, Horst Max, Patentanwalt Ringstrasse 7 Postfach 223, 8274 Tägerwilten, CH

B60G 3/22 → (51) **B60G 13/00**

B60G 11/27 → (51) **B60G 17/00**

(51) **B60G 13/00** (11) **2 212 130 B1**
B60G 15/07 **B60G 3/22**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08854743.5 (22) 05.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 04.08.2010
(86) FR 2008/051995 05.11.2008

(87) WO 2009/068782 2009/23 04.06.2009
(30) 12.11.2007 FR 0707907

(54) • **RÜCKSTRUKTUR FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG**
• **REAR END OF MOTOR VEHICLE**
• **TRAIN ARRIERE DE VEHICULE AUTOMOBILE**

(73) Renault S.A.S., 13/15 Quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) EJARQUE, Pascal, F-78340 Les Clayes sous Bois, FR

B60G 13/14 → (51) **B60G 17/00**

B60G 15/02 → (51) **B60G 17/00**

B60G 15/07 → (51) **B60G 13/00**

B60G 15/08 → (51) **B60G 17/00**

(51) **B60G 17/00** (11) **1 997 655 B1**
B60G 13/14 **B60G 15/02**

B60G 15/08 **B60G 17/015**
F16F 15/02 **B60G 11/27**

(25) Ja (26) En
(21) 07737884.2 (22) 06.03.2007

(84) DE FR GB IT
(43) 03.12.2008

(86) JP 2007/054337 06.03.2007
(87) WO 2007/108316 2007/39 27.09.2007

(30) 22.03.2006 JP 2006078116

(54) • **FAHRZEUGAUFHÄNGUNGSSYSTEM**
• **VEHICLE SUSPENSION SYSTEM**
• **SYSTEME DE SUSPENSION POUR VEHICULE**

(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) INOUE, Hirofumi, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP

DATE, Hiroaki, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP

OGAWA, Kazuo, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

B60G 17/015 → (51) **B60G 17/00**

(51) **B60H 1/00** (11) **2 048 010 B1**
(25) De (26) De
(21) 08017339.6 (22) 02.10.2008
(84) DE ES FR
(43) 15.04.2009
(30) 12.10.2007 DE 102007049338
(54) • *Kraftfahrzeug-Klimaanlagenanordnung*
• *Vehicle air conditioning system*
• *Agencement de climatisation de véhicule automobile*
(73) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
(72) Pfander, Andreas, 71384 Weinstadt, DE Augull, Michael, 71088 Holzgerlingen, DE Burkhardt, Carsten, 74653 Künzelsau, DE Schweizer, Gebhard, 71229 Leonberg, DE
(74) Grauel, Andreas, Grauel IP Patentanwaltskanzlei Presselstrasse 10, 70191 Stuttgart, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **2 277 728 B1**
(25) De (26) De
(21) 10169556.7 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 26.01.2011
(30) 14.07.2009 DE 102009033218
(54) • *Klimaanlage*
• *Air conditioning device*
• *Installation de climatisation*
(73) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstr. 3, 70469 Stuttgart, DE
(72) Schall, Matthias, 73760, Ostfildern-Ruit, DE
(74) Grauel, Andreas, et al, Grauel IP Patentanwaltskanzlei Presselstrasse 10, 70191 Stuttgart, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **2 439 089 B1**
(25) De (26) De
(21) 10290543.7 (22) 11.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 11.04.2012
(54) • *Kraftfahrzeugklimaanlage*
• *Motor vehicle air conditioning*
• *Climatisation de véhicule automobile*
(73) Behr France Rouffach SAS, 5, Avenue de la Gare, 68250 Rouffach, FR
(72) Mougey, Mathieu, 68170 Rixheim, FR Luttringer, Christophe, 68700 Steinbach, FR Wacinowski, Eric, 68200 Mulhouse, FR
(74) Grauel, Andreas, et al, Grauel IP Patentanwaltskanzlei Presselstrasse 10, 70191 Stuttgart, DE

B60H 1/22 → (51) **F24H 3/12**

(51) **B60H 1/34** (11) **2 236 333 B1**
B60R 11/02 **B60R 13/02**
H04R 9/06 **B29C 45/26**
B29C 45/37

(25) De (26) De
(21) 10002923.0 (22) 19.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 06.10.2010
(30) 30.03.2009 DE 202009004224 U
(54) • *Abdeckung, insbesondere für ein Instrumententafelbauteil, sowie Spritzgusswerkzeug zu dessen Herstellung*

• *Covering, in particular for an instrument panel component and injection moulding tool for producing same*
• *Recouvrement, notamment pour un composant de panneau d'instrument ainsi qu'outil de moulage par injection destiné à sa fabrication*

(73) REUM Kunststoff- und Metalltechnik GmbH, Industriestr. 9, 74736 Hardheim, DE
(72) Link, Manfred, 69427 Mudau, DE
(74) Maser, Jochen, Patentanwälte Mammel & Maser Tilsiter Strasse 3, 71065 Sindelfingen, DE

(51) **B60H 1/34** (11) **2 266 824 B1**
(25) De (26) De
(21) 10166369.8 (22) 17.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 29.12.2010
(30) 20.06.2009 DE 102009025704
(54) • *Luftdurchsatzelement*
• *Air throughput element*
• *Élément de débit d'air*
(73) Dr. Schneider Kunststoffwerke GmbH, Lindenstrasse 10-12, 96317 Kronach, DE
(72) Uhlenbusch, Olaf, 96275 Marktzeuln, DE Komann, Christian, 96528 Schalkau, DE
(74) Pröll, Jürgen, Maryniok & Eichstädt Anwaltssozietät Kuhbergstrasse 23, 96317 Kronach, DE

B60H 3/00 → (51) **A61L 9/12**

B60J 1/00 → (51) **B32B 17/10**

B60J 1/14 → (51) **E05F 11/53**

(51) **B60J 1/17** (11) **2 406 091 B1**
E05F 11/38 **B60J 5/04**
(25) De (26) De
(21) 10713145.0 (22) 09.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 18.01.2012
(86) EP 2010/052959 09.03.2010
(87) WO 2010/112305 2010/40 07.10.2010
(30) 10.03.2009 DE 202009003452 U
10.03.2009 DE 102009012645
(54) • *TÜRMODUL ZUM EINBAU IN EINE KRAFTFAHRZEUGTÜR*
• *DOORMODULE FOR A VEHICLE DOOR*
• *MODULE DE PORTE POUR PORTIÈRE DE VÉHICULE*
(73) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Hallstadt, Max-Brose-Strasse 2, 96103 Hallstadt, DE
(72) PLEISS, Eberhard, 74193 Schwaigern, DE HEBE, Ralph, 72160 Horb, DE
(74) Baumgärtel, Gunnar, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

(51) **B60J 5/00** (11) **2 397 352 B1**
B60J 5/04
(25) Ja (26) En
(21) 10741017.7 (22) 07.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 21.12.2011
(86) JP 2010/000065 07.01.2010
(87) WO 2010/092737 2010/33 19.08.2010
(30) 11.02.2009 JP 2009029207
11.02.2009 JP 2009029208
(54) • *FAHRZEUGTÜRSTRUKTUR*
• *VEHICLE DOOR STRUCTURE*
• *STRUCTURE DE PORTIÈRE DE VÉHICULE*

(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama, 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP

(72) YASUHARA, Shigeto, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
SEGAWA, Shingo, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

(74) Prechtel, Jörg, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **B60J 5/04** (11) **1 520 741 B1**
(25) En (26) En
(21) 04023394.2 (22) 01.10.2004
(84) DE FR GB
(43) 06.04.2005
(30) 03.10.2003 JP 2003345626

(54) • *KFZ-Verstärkungselement, insbesondere Seitenaufprallträger*
• *Automobile strength member, particularly side impact beam*
• *Élément de renforcement pour véhicule, en particulier poutre de choc latéral*
(73) Nippon Steel & Sumitomo Metal Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
(72) Sakamoto, Shinya, Kimitsu-shi, Chiba 299-1141, JP Terada, Yoshio, Kimitsu-shi, Chiba 299-1141, JP Koyuba, Motofumi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP Niiyama, Fumihiko, Kimitsu-shi, Chiba 299-1141, JP Nakanishi, Eizaburo, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0026, JP Ono, Masamoto, Zama-shi, Kanagawa 228-0001, JP

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

B60J 5/04 → (51) **B60J 1/17**

B60J 5/04 → (51) **B60J 5/00**

(51) **B60J 7/02** (11) **2 254 764 B1**
B60J 7/053
(25) En (26) En
(21) 08717365.4 (22) 04.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 01.12.2010
(86) EP 2008/052602 04.03.2008
(87) WO 2009/109219 2009/37 11.09.2009
(54) • *OFFENE DACHKONSTRUKTION FÜR EIN FAHRZEUG*
• *OPEN ROOF CONSTRUCTION FOR A VEHICLE*
• *STRUCTURE DE TOIT OUVRANT POUR UN VÉHICULE*
(73) Inalfa Roof Systems Group B.V., Maasheeseweg 83, 5804 AB Venray, NL
(72) NELLEN, Marcel Johan Christiaan, NL-5803 HL Venray, NL

(74) van Helden, Marinus, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

B60J 7/053 → (51) **B60J 7/02**

(51) **B60J 7/12** (11) **2 067 643 B1**
(25) De (26) De
(21) 08021167.5 (22) 05.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 10.06.2009
(30) 07.12.2007 DE 102007059077
(54) • *Verdeck eines Cabriolet-Fahrzeugs*

- *Soft top for a convertible*
 - *Capote d'un véhicule cabriolet*
- (73) Valmet Automotive Oy, Autotehtaankatu 14, 23500 Uusikaupunki, FI
(72) Brockhoff, Franz-Ulrich, 49565 Bramsche, DE
(74) Kronthaler, Schmidt & Coll., Intellectual Property Counselors Pfarrstrasse 14, 80538 München, DE

(51) **B60J 7/185** (11) **1 744 922 B1**

- (25) De (26) De
(21) 05738772.2 (22) 31.03.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 24.01.2007
(86) DE 2005/000582 31.03.2005

- (87) WO 2005/100066 2005/43 27.10.2005
(30) 02.04.2004 DE 202004005257 U
(54) • *VERSCHLUSSVORRICHTUNG FÜR EIN VERDECK EINES CABRIOLET-KRAFTFAHRZEUGES*
• *CLOSING DEVICE FOR A FOLDING TOP OF A CONVERTIBLE MOTOR VEHICLE*
• *DISPOSITIF DE FERMETURE DESTINÉ À LA CAPOTE D'UNE AUTOMOBILE DECAPOTABLE*

- (73) Valmet Automotive Oy, Autotehtaankatu 14, 23500 Uusikaupunki, FI
(72) RUSSKE, Klaus, 49143 Bissendorf, DE
SELLE, Heinrich, 32549 Bad Oeynhausen, DE
METZNER, Birgit, 49205 Hasbergen, DE
(74) Kronthaler, Schmidt & Coll., Intellectual Property Counselors Pfarrstrasse 14, 80538 München, DE

B60K 1/02 → (51) **B60W 20/00**

B60K 6/26 → (51) **B60W 20/00**

B60K 6/365 → (51) **B60W 20/00**

B60K 6/445 → (51) **B60W 20/00**

B60K 6/46 → (51) **B60W 20/00**

B60K 6/547 → (51) **B60W 20/00**

B60K 7/00 → (51) **B62M 11/16**

B60K 15/035 → (51) **B29C 45/16**

- (51) **B60K 23/02** (11) **2 467 278 B1**
(25) De (26) De
(21) 10754264.9 (22) 31.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 27.06.2012
(86) EP 2010/004706 31.07.2010
(87) WO 2011/020551 2011/08 24.02.2011
(30) 19.08.2009 DE 102009038051
(54) • *KUPPLUNGSPEDALANORDNUNG*
• *CLUTCH PEDAL ARRANGEMENT*
• *SYSTÈME DE PÉDALE D'EMBRAYAGE*
- (73) Volkswagen Aktiengesellschaft, Berliner Ring 2, 38440 Wolfsburg, DE
(72) EDLER, Martin, 38112 Braunschweig, DE
STEENECK, Udo, 37520 Osterode a. H., DE

B60K 26/02 → (51) **B60T 8/88**

(51) **B60K 35/00** (11) **2 017 116 B1**
B60Q 3/02

- (25) De (26) De
(21) 08104172.5 (22) 30.05.2008
(84) DE FR GB IT
(43) 21.01.2009
(30) 17.07.2007 DE 102007033218

- (54) • *Verfahren zur Bedienungsunterstützung*

- *Method for operational support*
- *Procédé destiné à la prise en charge de la commande*

- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Schoenherr, Michael, 70190 Stuttgart, DE
Heckel, Joerg, 71277 Rutesheim, DE

(51) **B60K 37/00** (11) **1 238 849 B1**
B60R 16/02

- (25) De (26) De
(21) 02004737.9 (22) 01.03.2002
(84) DE FR IT
(43) 11.09.2002
(30) 07.03.2001 DE 10111024
31.05.2001 DE 10126705

- (54) • *Instrumententafel für ein Kraftfahrzeug*
• *Instrument panel for a motor vehicle*
• *Planche de bord pour véhicule à moteur*
- (73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) Möll, Winfried, 35321 Laubach-Röthges, DE

B60K 37/02 → (51) **G01D 11/24**

B60L 3/00 → (51) **B60L 15/38**

(51) **B60L 5/00** (11) **2 516 201 B1**
B60M 3/04

- (25) En (26) En
(21) 10798978.2 (22) 21.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 31.10.2012
(86) EP 2010/007988 21.12.2010
(87) WO 2011/076436 2011/26 30.06.2011
(30) 23.12.2009 GB 0922544

- (54) • *VERSORGUNG VON MEHREREN FAHRZEUGEN, IM BESONDEREN VON SCHIENENFAHRZEUGEN, MIT ELEKTRISCHER ENERGIE*
• *PROVIDING A PLURALITY OF VEHICLES, IN PARTICULAR TRACK BOUND VEHICLES, WITH ELECTRIC ENERGY*
• *ALIMENTER UN NOMBRE DE VÉHICULES, EN PARTICULIER DE VÉHICULES RELIÉS À DES RAILS, AVEC DE L'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE*

- (73) Bombardier Transportation GmbH, Schöneberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE
(72) VOLLENWYDER, Kurt, Kingston Ontario K7M 3Y8, CA
DICKSON, Timothy, Russell, Kingston Ontario K7M 4H1, CA
WORONOWICZ, Konrad, Kingston Ontario K7P 0E4, CA
(74) Patentanwälte Bressel und Partner, Potsdamer Platz 10, 10785 Berlin, DE

(51) **B60L 5/00** (11) **2 516 202 B1**
E01B 21/00 **B60M 1/34**

- (25) En (26) En
(21) 10798979.0 (22) 21.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 31.10.2012
(86) EP 2010/007989 21.12.2010
(87) WO 2011/076437 2011/26 30.06.2011
(30) 21.12.2009 GB 0922465

- (54) • *POSITIONIERUNG UND/ODER BEFESTIGUNG MEHRERER LEITUNGSABSCHNITTE VON STROMLEITUNGEN ENTLANG DES FAHRWEGES EINES FAHRZEUGES*
• *POSITIONING AND/OR HOLDING A PLURALITY OF LINE SECTIONS OF ELECTRIC LINES ALONG A DRIVE WAY OF A VEHICLE*

- *LE POSITIONNEMENT ET/OU LE FIXATION D'UNE NOMBRE DE SECTIONS DE LIGNE D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE LE LONG DU TRAJET D'UN VÉHICULE*

- (73) Bombardier Transportation GmbH, Schöneberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE
(72) WORONOWICZ, Konrad, Kingston Ontario K7P 0E4, CA

BAADE, Michael, Amherstview ON K7N0A4, CA
SIEDMIOGRODZKI, Kris, Amherstview Ontario K7N 1 KZ, CA

- (74) Patentanwälte Bressel und Partner, Potsdamer Platz 10, 10785 Berlin, DE

B60L 11/00 → (51) **H01M 8/04**

B60L 11/18 → (51) **B60W 20/00**

B60L 11/18 → (51) **H01M 8/04**

(51) **B60L 15/38** (11) **1 493 610 B1**
B60L 3/00 **B61L 3/22**

- (25) En (26) En
(21) 03019643.0 (22) 05.09.2003
(84) DE FR GB
(43) 05.01.2005
(30) 03.07.2003 JP 2003191313

- (54) • *Automatisches Haltsystem für einen Zug*
• *Automatic train stop system*
• *Système pour commander automatiquement l'arrêt d'un train*

- (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
(72) Taoka, Hiroshi, Tokyo 100-8220, JP
Watanabe, Dai, Tokyo 100-8220, JP
Amiya, Noriharu, Tokyo 100-8220, JP
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(51) **B60M 1/26** (11) **1 067 010 B1**

- (25) De (26) De
(21) 00113512.8 (22) 26.06.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 10.01.2001
(30) 09.07.1999 DE 19932195

- (54) • *Radspanner für Nachspanneinrichtungen von Fahrdrähten und Trageeilen einer Kettenwerk-Oberleitungsanlage*
• *Pulley assembly for tensioning apparatus for conductors and supporting wires in a catenary overhead wire system*
• *Ensemble de poulie pour appareil tendeur pour fils et câbles d'une ligne de traction électrique*

- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Leray, Philippe, Dipl.-Ing., 67061 Ludwigshafen, DE
Rankers, Marten, Dipl.-Ing., 68163 Mannheim, DE

B60M 1/34 → (51) **B60L 5/00**

B60M 3/04 → (51) **B60L 5/00**

(51) **B60N 2/015** (11) **2 445 748 B1**
F16B 21/07

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10734292.5 (22) 21.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 02.05.2012
(86) FR 2010/051260 21.06.2010
(87) WO 2010/149922 2010/52 29.12.2010
(30) 23.06.2009 FR 0954243

- (54) • *BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG EINES SITZTEILES AM FUSSBODEN EINES FAHRZEUGES*
• *DEVICE FOR RIGIDLY CONNECTING A SEAT PORTION TO A VEHICLE FLOOR*
• *DISPOSITIF DE SOLIDARISATION D'UNE ASSISE AU PLANCHER D'UN VÉHICULE*
- (73) Peugeot Citroën Automobiles Société Anonyme, Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
ITW, 305 Chaussée Jules César, 95250 Beauchamp, FR
- (72) GUIHARD, Gaëtan, F-35150 Chanteloup, FR
MARVOYER, Eric, F-91080 Courcouronnes, FR
DAVID, Eric, F-92290 Chatenay Malabry, FR
HUARD, Fabrice, F-22830 Plouasne, FR
LESECQ, Jean-Pierre, F-95240 Cormeilles en Parisis, FR
- (74) Ménès, Catherine, et al, Peugeot Citroën Automobiles SA DRJA/MTPE/BLE 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

- (51) **B60N 2/02** (11) **2 396 192 B1**
B60N 2/22 **B60N 2/42**
B60N 2/427 **B60R 21/0134**
B60R 21/01
- (25) En (26) En
(21) 10707347.0 (22) 11.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 21.12.2011
(86) IB 2010/000262 11.02.2010
(87) WO 2010/092458 2010/33 19.08.2010
(30) 16.02.2009 JP 2009032843
(54) • *INSASSENSCHUTZVORRICHTUNG*
• *OCCUPANT PROTECTION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE PROTECTION DES OCCUPANTS*
- (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) HASHIMOTO, Syuzo, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

- (51) **B60N 2/12** (11) **2 146 867 B1**
B60N 2/235 **B60N 2/30**
- (25) De (26) De
(21) 08716422.4 (22) 11.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.01.2010
(86) EP 2008/001913 11.03.2008
(87) WO 2008/113491 2008/39 25.09.2008
(30) 16.03.2007 DE 102007013380
07.08.2007 DE 102007037138
- (54) • *BETÄTIGUNGSEINRICHTUNG, INSBESONDERE FÜR EINEN FAHRZEUGSITZ*
• *ACTUATING DEVICE, PARTICULARLY FOR A VEHICLE SEAT*
• *DISPOSITIF D'ACTIONNEMENT, EN PARTICULIER POUR UN SIÈGE DE VÉHICULE*
- (73) Johnson Controls GmbH, Industriestrasse 20-30, 51399 Burscheid, DE
- (72) MÜHLENBROCK, Ludger, 45665 Recklinghausen, DE
SEIBT, Jörg, 50823 Köln, DE
- (74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff Anwaltssozietät Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

B60N 2/22 → (51) **B60N 2/02**

B60N 2/235 → (51) **B60N 2/12**

B60N 2/30 → (51) **B60N 2/12**

B60N 2/42 → (51) **B60N 2/02**

B60N 2/427 → (51) **B60N 2/02**

- (51) **B60N 2/48** (11) **2 195 190 B1**
(25) De (26) De
(21) 08785707.4 (22) 27.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.06.2010
(86) EP 2008/007005 27.08.2008
(87) WO 2009/030408 2009/11 12.03.2009
(30) 31.08.2007 DE 102007041520
(54) • *KOPFSTÜTZE FÜR EIN FAHRZEUG*
• *HEAD REST FOR A VEHICLE*
• *APPUÏE-TÊTE POUR VÉHICULE*
- (73) Johnson Controls GmbH, Industriestrasse 20-30, 51399 Burscheid, DE
- (72) FRÖSE, Ernst-Otto, 42699 Solingen, DE
DILLINGER, Thomas, 42929 Wermelskirchen, DE
HASLER, Alexander, 40219 Düsseldorf, DE
- (74) Schwöbel, Thilo K., et al, Patentanwälte Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

- (51) **B60N 2/58** (11) **2 393 690 B1**
B60N 2/70
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10708263.8 (22) 01.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 14.12.2011
(86) FR 2010/050163 01.02.2010
(87) WO 2010/089502 2010/32 12.08.2010
(30) 03.02.2009 FR 0950665
- (54) • *FAHRZEUGSITZ-RÜCKENLEHNE MIT EINEM ÜBERZUG-KOMPLEX UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER DERARTIGEN RÜCKENLEHNE*
• *BACKREST FOR A VEHICLE SEAT INCLUDING A COATING COMPLEX, AND METHOD FOR MAKING SUCH A BACKREST*
• *DOSSIER DE SIÈGE DE VÉHICULE COMPRENANT UN COMPLEXE DE REVÊTEMENT ET PROCÉDE POUR RÉALISER UN TEL DOSSIER*
- (73) Faurecia Sièges d'automobile, 2, rue Hennappe, 92000 Nanterre, FR
- (72) COUEDRO, Régis, F-91150 Etampes, FR
ETIENNE, Fabrice, F-90000 Belfort, FR
POULET, Etienne, F-70220 St Bresson, FR
BESNARD, Nicolas, F-45300 Sermaises du Loiret, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

B60N 2/70 → (51) **B60N 2/58**

- (51) **B60N 3/06** (11) **2 098 408 B1**
- (25) En (26) En
(21) 09154290.2 (22) 04.03.2009
(84) DE
(43) 09.09.2009
(30) 04.03.2008 JP 2008053870
04.03.2008 JP 2008053871
04.03.2008 JP 2008053872
- (54) • *Bodenstruktur auf der Fahrerseite eines Fahrzeugs*
• *Driver-side floor structure of vehicle*
• *Structure de plancher de véhicule du côté conducteur*
- (73) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi Fuchu-cho, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
- (72) Ohtsubo, Tomonori, Hiroshima, JP

- Uemura, Hiroki, Hiroshima, JP
Takeda, Yusaku, Hiroshima, JP
Iwamoto, Asami, Hiroshima, JP
- (74) Zinnecker, Armin, Lorenz Seidler Gossel Rechtsanwälte - Patentanwälte Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

B60P 1/54 → (51) **E02F 3/32**

B60Q 1/14 → (51) **G01J 1/04**

B60Q 1/14 → (51) **G06K 9/00**

B60Q 3/00 → (51) **B60Q 3/02**

- (51) **B60Q 3/02** (11) **2 325 047 B1**
B60Q 3/00 **F21S 4/00**
G02B 6/00
- (25) Ja (26) En
(21) 09814591.5 (22) 16.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 25.05.2011
(86) JP 2009/066145 16.09.2009
(87) WO 2010/032746 2010/12 25.03.2010
(30) 19.09.2008 JP 2008241257
- (54) • *BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG UND TÜRVERKLEIDUNG DAMIT*
• *LIGHTING DEVICE AND DOOR LINING USING SAME*
• *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE ET GARNITURE DE PORTE UTILISANT LEDIT DISPOSITIF*
- (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama, 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (72) FUJITA, Yusuke c/o HONDA R&D CO., LTD., Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- (74) Feller, Frank, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 16135 München, DE

B60Q 3/02 → (51) **B60K 35/00**

- (51) **B60Q 3/04** (11) **2 167 348 B1**
G02B 6/42
- (25) De (26) De
(21) 08773388.7 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.03.2010
(86) EP 2008/004659 11.06.2008
(87) WO 2008/151782 2008/51 18.12.2008
(30) 11.06.2007 DE 102007027353
- (54) • *ANZEIGEVORRICHTUNG, INSBESONDERE FAHRZEUGANZEIGEVORRICHTUNG, MIT EINEM HELLGKEITSSENSOR*
• *DISPLAY DEVICE, PARTICULARLY DISPLAY DEVICE FOR MOTOR VEHICLES, WITH A BRIGHTNESS SENSOR*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE, NOTAMMENT DISPOSITIF D'AFFICHAGE AUTOMOBILE, COMPORANT UN CAPTEUR DE LUMINOSITÉ*
- (73) Johnson Controls Automotive Electronics GmbH, Benzstraße 6, 75196 Remchingen, DE
- (72) ARHEIT, Thomas, 76356 Weingarten, DE
LÖFFLER, Markus, 75196 Remchingen, DE
KAMMERER, Gerhard, 75203 Königsbach, DE
KUEHN, Detlef, 76316 Malsch, DE
- (74) Schwöbel, Thilo K., et al, Patentanwälte Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

(51) **B60R 1/00** (11) **1 713 017 B1**
G06K 9/20 **G06T 7/00**
G08G 1/16 **H04N 5/225**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06290482.6 (22) 24.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 18.10.2006
(30) 11.04.2005 FR 0503581
(54) • Verfahren, Anordnung und Kamera zur
Detektion von Gegenständen durch Ver-
wendung von digitalen Bildern
• Procedure, device and camera for
detection of objects using digital images
• Procédé, dispositif et caméra pour la
détection d'objets à partir d'images
numériques
(73) VALEO VISION, 34, rue Saint-André, 93012
Bobigny Cedex, FR
(72) Fleury, Benoist, 94300 Vincennes, FR
Leleve, Joel, 93800 Epinay Sur Seine, FR
Robert, Caroline, 75011 Paris, FR

B60R 1/00 → (51) **G05D 1/02**

(51) **B60R 1/06** (11) **2 346 719 B1**
B60R 1/076
(25) De (26) De
(21) 08875538.4 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 27.07.2011
(86) EP 2008/068246 23.12.2008
(87) WO 2010/028698 2010/11 18.03.2010
(30) 11.09.2008 DE 102008046794
(54) • RASTGELENKBAUTEIL, INSBESONDERE
FÜR EINE HALTERUNG EINES AUSSEN-
SPIEGELS FÜR NUTZFAHRZEUGE SOWIE
EIN AUSSENSPIEGEL FÜR NUTZFAHR-
ZEUGE MIT EINEM SOLCHEN RASTGE-
LENKBAUTEIL
• RETENTION HINGE COMPONENT, IN
PARTICULAR FOR MAINTAINING AN
EXTERNAL REARVIEW MIRROR OF A
UTILITY VEHICLE AND EXTERNAL
REARVIEW MIRROR FOR A UTILITY
VEHICLE COMPRISING SAID TYPE OF
RETENTION HINGE COMPONENT
• COMPOSANT D'ARTICULATION DE
RETENUE, EN PARTICULIER POUR LA
FIXATION D'UN RÉTROVISEUR EXTÉ-
RIEUR POUR DES VÉHICULES UTILI-
TAIRES ET RÉTROVISEUR EXTÉRIEUR
POUR VÉHICULE UTILITAIRE COMPRE-
NANT LEDIT COMPOSANT
(73) MEKRA Lang GmbH & Co. KG, Alfred-Nobel-
Strasse 55-57, 90765 Fürth, DE
(72) LANG, Werner, 91465 Egersheim, DE
DENKFELDER, Jochen, 91710 Gunzenhau-
sen, DE
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kai-
ser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinecker-
Strasse 22, 85354 Freising, DE

B60R 1/076 → (51) **B60R 1/06**

(51) **B60R 9/058** (11) **2 426 013 B1**
(25) En (26) En
(21) 10174906.7 (22) 01.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 07.03.2012
(54) • Dachgepäckträger für Motorfahrzeuge
• Roof rack for motor vehicles
• Galerie de toit pour véhicules à moteur
(73) SCAMBIA Industrial Developments Aktienge-
sellschaft, In der Ballota 2a, 9494 Schaan, LI

(72) Neuret, Jean-Pierre, 77600 Bussy Saint
Georges, FR
Sarges, Bernard, 77120 Mouroux, FR
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte,
Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

B60R 11/00 → (51) **B60R 11/04**

(51) **B60R 11/02** (11) **2 406 107 B1**
(25) De (26) De
(21) 10709716.4 (22) 11.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 18.01.2012
(86) EP 2010/053100 11.03.2010
(87) WO 2010/103069 2010/37 16.09.2010
(30) 11.03.2009 DE 102009001457
(54) • EINBAURAHMEN ZUR AUFNAHME EINES
GERÄTS IN EINER EINBAUÖFFNUNG
• FRAME FOR RECEIVING A DEVICE IN AN
INSTALLATION OPENING
• CADRE POUR RECEVOIR UN APPAREIL
DANS UNE NICHE DE MONTAGE
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) ANDERS, Bernward, 31134 Hildesheim, DE

B60R 11/02 → (51) **B60H 1/34**

(51) **B60R 11/04** (11) **2 146 870 B1**
G02B 7/02 **H01L 27/146**
H01L 31/0203 **H04N 5/225**
B60R 11/00
(25) De (26) De
(21) 08717324.1 (22) 03.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.01.2010
(86) EP 2008/052561 03.03.2008
(87) WO 2008/125386 2008/43 23.10.2008
(30) 12.04.2007 DE 102007017238
(54) • KAMERAMODUL, INSBESONDERE FÜR
EIN KRAFTFAHRZEUG
• CAMERA MODULE, PARTICULARLY FOR
A MOTOR VEHICLE
• MODULE DE CAMÉRA, EN PARTICULIER
POUR UNE AUTOMOBILE
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) SEGER, Ulrich, 71229 Warmbronn, DE
GOTTWALD, Frank, 71287 Weissach, DE

(51) **B60R 13/02** (11) **1 926 634 B1**
(25) De (26) De
(21) 06791977.9 (22) 11.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 04.06.2008
(86) EP 2006/008829 11.09.2006
(87) WO 2007/028651 2007/11 15.03.2007
(30) 09.09.2005 DE 102005043179
(54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EIN
DEKORIERTES VERKLEIDUNGSTEIL
• MANUFACTURE PROCESS FOR A
DECORATED TRIM PART
• PROCEDE DE FABRICATION POUR UNE
PIECE D'HABILLAGE INTERIEURE
(73) Johnson Controls Interiors GmbH & Co. KG,
Mülhausener Strasse 35, 47929 Greifath, DE
Nordenia Deutschland Gronau GmbH, Jöb-
kesweg 11-13, 48599 Gronau, DE
(72) PARUCHURI, Sreenivas, 40221 Düsseldorf,
DE
WOLF, Stephan, 47906 Kempen, DE
ANGENHEISTER, Paul, 47918 Tönisvorst, DE
MANIATPOULOS, Vassilios, 51399 Bur-
scheid, DE

GEURTS, Patrick, 87497 Wertach, DE
KIRIAZIS, Leonidas, 48151 Münster, DE
(74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff
Anwaltssozietät Theodor-Heuss-Ring 23,
50668 Köln, DE

B60R 13/02 → (51) **B32B 5/18**

B60R 13/02 → (51) **B60H 1/34**
(51) **B60R 13/07** (11) **2 429 862 B1**
(25) De (26) De
(21) 10709531.7 (22) 19.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 21.03.2012
(86) EP 2010/053581 19.03.2010
(87) WO 2010/130486 2010/46 18.11.2010
(30) 13.05.2009 DE 102009003064
(54) • KRAFTFAHRZEUG
• MOTOR VEHICLE
• VÉHICULE AUTOMOBILE
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) ZIMMER, Joachim, 77880 Sasbach, DE

B60R 13/08 → (51) **B32B 5/22**

(51) **B60R 16/02** (11) **1 910 134 B1**
B60R 25/00
(25) De (26) De
(21) 06775734.4 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 16.04.2008
(86) DE 2006/001278 19.07.2006
(87) WO 2007/009453 2007/04 25.01.2007
(30) 19.07.2005 DE 102005033628
20.07.2005 DE 102005034477
(54) • IDENTIFIKATIONS- UND/ODER
SCHLIESSSYSTEM ZUR IDENTIFIKATION
UND/ODER FREIGABE EINES TECH-
NISCHEN SYSTEMS UND VERFAHREN ZU
SEINEM BETRIEB
• IDENTIFYING AND/OR LOCKING SYSTEM
FOR IDENTIFYING AND/OR UNBLOCKING
A TECHNICAL SYSTEM, AND METHOD
FOR THE OPERATION THEREOF
• SYSTEME D'IDENTIFICATION ET/OU DE
FERMETURE SERVANT A IDENTIFIER ET/
OU DEVERROUILLER UN SYSTEME
TECHNIQUE ET PROCEDE DE FONCTION-
NEMENT DUDIT SYSTEME
(73) baimos technologies GmbH, Marcel-Breuer-
Str. 15, 80807 München, DE
(72) SPANGENBERG, Philip Paul, 85748 Gar-
ching, DE
WEITZEL, Markus Michael, 85635 Holzkir-
chen, DE
METZKE, Robert, 83278 Traunstein, DE
WOLF, Sebastian, 80802 München, DE
(74) Heselberger, Johannes, Bardehle Pagenberg
Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte
Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

B60R 16/02 → (51) **B60K 37/00**

(51) **B60R 19/18** (11) **2 233 369 B1**
(25) De (26) De
(21) 10002237.5 (22) 04.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 29.09.2010
(30) 25.03.2009 DE 202009004158 U
(54) • Aufprallelement sowie Verwendung eines
Einlegers für einen Träger eines Aufprall-
elements

- *Impact element and use of an inlay for a holder of an impact element*
 - *Élément de choc ainsi qu'utilisation d'une couche interne pour un support d'élément de choc*
- (73) Jacob Plastics GmbH, Bergstrasse 31-35, 91489 Wilhelmsdorf, DE
 (72) Wacker, Marco, Dr., 91452 Wilhelmsdorf, DE
 Russ, Jörg, 90518 Altdorf, DE
 (74) Tschirwitz, Christian, et al, FDST Patentanwälte Nordostpark 16, 90411 Nürnberg, DE

(51) **B60R 19/34** (11) **1 979 199 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 07701111.2 (22) 15.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 15.10.2008
 (86) SE 2007/000025 15.01.2007
 (87) WO 2007/086787 2007/31 02.08.2007
 (30) 24.01.2006 SE 0600144
 (54) • *CRASHBOX FÜR EIN FAHRZEUG*
 • *A CRASH BOX FOR A VEHICLE*
 • *BOITE DE VITESSES NON SYNCHRONISEE POUR VEHICULE*

(73) Gestamp HardTech AB, P.O. Box 828, 971 25 Luleå, SE
 (72) SALOMONSSON, Per, S-975 96 Luleå, SE
 (74) Aslund, G Roland, Gestamp HardTech AB P.O. Box 828, 97 125 Luleå, SE

B60R 21/01 → (51) **B60N 2/02**

B60R 21/013 → (51) **B60T 8/1755**

B60R 21/0134 → (51) **B60N 2/02**

B60R 21/16 → (51) **B29C 45/26**

B60R 21/20 → (51) **B29C 45/26**

- (51) **B60R 21/203** (11) **1 834 843 B1**
 (25) Es (26) En
 (21) 07381016.0 (22) 01.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 19.09.2007
 (30) 13.03.2006 ES 200600636
 (54) • *Fahrzeuglenkrad mit Schwenkhupe*
 • *Vehicle steering wheel with floating horn*
 • *Volant de direction de véhicule avec klaxon flottant*
- (73) Dalphi Metal España, S.A., C/Martires Concepcionistas, 3, 28006 Madrid, ES
 (72) Boulosa Vázquez, Javier, 36213, Vigo, Pontevedra, ES
 Ollero Ollero, Jorge, 36213, Vigo, Pontevedra, ES
 (74) Mehnert, Bernhard, et al, TRW Automotive GmbH Intellectual Property & Licensing Wernher-von-Braun-Strasse 1, 84544 Aschau am Inn, DE

(51) **B60R 21/203** (11) **1 834 844 B1**
 (25) Es (26) En
 (21) 07381017.8 (22) 01.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 19.09.2007
 (30) 13.03.2006 ES 200600638
 (54) • *Lenkrad mit schwenkbarem Hupenbetätigungselement*
 • *Vehicle steering wheel with pivoting horn*
 • *Volant de véhicule avec klaxon pivotable*

- (73) Dalphi Metal España, S.A., C/Martires Concepcionistas, 3, 28006 Madrid, ES
 (72) Boulosa Vázquez, Javier, 36123, Vigo, Pontevedra, ES
 Ollero Ollero, Jorge, 36123, Vigo, Pontevedra, ES
 (74) Mehnert, Bernhard, et al, TRW Automotive GmbH Intellectual Property & Licensing Wernher-von-Braun-Strasse 1, 84544 Aschau am Inn, DE

B60R 21/205 → (51) **B60R 21/217**

(51) **B60R 21/217** (11) **2 345 562 B1**
B60R 21/205
 (25) Ja (26) En
 (21) 09826148.0 (22) 13.11.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 20.07.2011
 (86) JP 2009/069314 13.11.2009
 (87) WO 2010/055902 2010/20 20.05.2010
 (30) 14.11.2008 JP 2008292189
 (54) • *AIRBAGVORRICHTUNG*
 • *AIRBAG DEVICE*
 • *DISPOSITIF DE COUSSIN DE SÉCURITÉ GONFLABLE*

(73) Autoliv Development AB, Wallentinsvägen 22, 447 83 Värngårda, SE
 (72) Narita Masaru, Yokohama-shi Kanagawa 222-8580, JP
 (74) Müller Verweyen, Patentanwälte Friedensallee 290, 22763 Hamburg, DE
 (60) 12182720.8 / 2 532 557

(51) **B60R 22/34** (11) **2 406 110 B1**
B60R 22/40

(25) De (26) De
 (21) 10707223.3 (22) 03.03.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 18.01.2012
 (86) EP 2010/001303 03.03.2010
 (87) WO 2010/102744 2010/37 16.09.2010
 (30) 11.03.2009 DE 102009012565
 (54) • *GURTAUFROLLER*
 • *SEAT BELT RETRACTOR*
 • *ENROULEUR DE SANGLE*

(73) TRW Automotive GmbH, Industriestrasse 20, 73553 Alfdorf, DE
 (72) GENTNER, Bernd, 73479 Ellwangen, DE
 MOEDINGER, Thomas, 73553 Alfdorf, DE
 GROSS, Oliver, 73568 Durlangen, DE
 RINK, Juergen, 73550 Waldstetten, DE
 (74) Prehn, Manfred, TRW Automotive GmbH Patente und Lizenzen Industriestrasse 20, D-73553 Alfdorf, DE

B60R 22/40 → (51) **B60R 22/34**

B60R 25/00 → (51) **B60R 16/02**

(51) **B60R 25/02** (11) **1 946 981 B1**
B62D 1/16 **E05B 65/12**
 (25) Ja (26) En
 (21) 06798186.0 (22) 21.09.2006
 (84) DE FR GB
 (43) 23.07.2008
 (86) JP 2006/318694 21.09.2006
 (87) WO 2007/055069 2007/20 18.05.2007
 (30) 11.11.2005 JP 2005327182
 (54) • *ELEKTRISCHE LENKSCHLOSSVORRICHTUNG*
 • *ELECTRIC STEERING-LOCK DEVICE*
 • *DISPOSITIF DE VERROUILLAGE DE DIRECTION ÉLECTRIQUE*

- (73) Kabushiki Kaisha Honda Lock, 3700, Ooaza Shimonaka Aza Wadayama, Sadowara-cho, Miyazaki-gun, Miyazaki 880-0293, JP
 (72) TANIGUCHI, Takeshi, Miyazaki-shi, Miyazaki 880-0293, JP
 MATSUTO, Takushi, Miyazaki-shi, Miyazaki 880-0293, JP
 (74) Piésold, Alexander James, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **B60S 1/04** (11) **1 735 196 B1**
B60S 1/34

(25) De (26) De
 (21) 05729673.3 (22) 17.03.2005
 (84) CZ DE ES FR IT
 (43) 27.12.2006
 (86) EP 2005/051248 17.03.2005
 (87) WO 2005/097567 2005/42 20.10.2005
 (30) 06.04.2004 DE 102004016918
 (54) • *SCHEIBENWISCHVORRICHTUNG*
 • *WINDSCREEN WIPER DEVICE*
 • *SYSTEME D'ESSUIE-GLACE*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) KRAUS, Achim, 77815 Buehl, DE
 SCHABANEL, François, F-94100 Saint Maux des Fossés, FR

(51) **B60S 1/04** (11) **2 193 962 B1**

(25) De (26) De
 (21) 09173159.6 (22) 15.10.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 09.06.2010
 (30) 08.12.2008 DE 102008054383
 (54) • *Scheibenwischvorrichtung in einem Fahrzeug*
 • *Windscreen wiper device in a vehicle*
 • *Dispositif d'essuie-glace dans un véhicule*

(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) Hawighorst, Achim, 77830 Buehlertal, DE
 Lauk, Detlef, 77871 Renchen, DE

B60S 1/08 → (51) **G01N 21/47**

(51) **B60S 1/34** (11) **1 908 653 B1**

(25) De (26) De
 (21) 07116851.2 (22) 20.09.2007
 (84) CZ DE ES FR
 (43) 09.04.2008
 (30) 04.10.2006 DE 102006046911
 29.06.2007 DE 102007030244
 (54) • *Wischvorrichtung für eine Panoramascibe und Verfahren zur Reinigung der Panoramascibe*
 • *Wiper device for a panoramic windscreen and method for cleaning the panoramic windscreen*
 • *Dispositif d'essuyage pour une vitre panoramique et procédé de nettoyage d'une vitre panoramique*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) Kraus, Achim, 77815 Buehl, DE
 Zimmer, Joachim, 77880 Sasbach, DE
 Kraemer, Godelieve, 76549 Huegelsheim, DE
 Rapp, Juergen, 77886 Lauf, DE
 Mayer, Stephan, 77855 Achern, DE
 Schabanel, Francois, 94100 Saint Maur des Fossés, FR
 Trenkle, Lothar, 77833 Ottersweier, DE
 Volz, Heiko, 76135 Karlsruhe, DE
 Kruse, Michael, 77815 Buehl, DE

B60S 1/34 → (51) **B60S 1/04**

B60S 5/04 → (51) **B29C 73/24**

- (51) **B60S 9/08** (11) **2 289 743 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 10174305.2 (22) 27.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 02.03.2011
- (30) 27.08.2009 DE 202009005194 U
- (54) • *Hubstütze*
• *Hydraulic leveller*
• *Appui de levage*
- (73) AL-KO Kober AG, Ichenhauser Strasse 14, 89359 Kötz, DE
- (72) Sailer, Wolfgang, 6290 Mayrhofen, AT
- (74) Ernicke, Hans-Dieter, et al, Schwibbogenplatz 2b, 86153 Augsburg, DE

B60T 7/04 → (51) **B60T 8/36**

B60T 7/04 → (51) **B60T 8/88**

B60T 7/06 → (51) **B60T 8/88**

B60T 7/22 → (51) **B60T 8/1755**

B60T 8/172 → (51) **B60C 23/06**

- (51) **B60T 8/1755** (11) **1 932 735 B1**
B60T 7/22 **B60R 21/013**
- (25) De (26) De
- (21) 07022842.4 (22) 26.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.06.2008
- (30) 14.12.2006 DE 102006059036
- (54) • *Verfahren und Bremssystem zum Vermeiden von Multikollisionsunfällen und Abmildern ihrer Auswirkungen*
• *Process and brake system for avoiding multiple-collision accidents and mitigating their effects*
• *Procédé et système d'empêchement de collisions multiples et d'atténuation de leurs effets*
- (73) Volkswagen Aktiengesellschaft, Berliner Ring 2, 38440 Wolfsburg, DE
- (72) Zobel, Robert, Dr., 38124 Braunschweig, DE
Leschke, Andre, 38448 Wolfsburg, DE
Baumann, Peter, Dr., 31515 Wunstorf, DE
Zander, André, Dr., 39108 Magdeburg, DE

(51) **B60T 8/36** (11) **1 345 800 B1**
B60T 17/22 **B60T 13/66**
B60T 7/04

- (25) De (26) De
- (21) 01995626.7 (22) 05.11.2001
- (84) DE FR IT
- (43) 24.09.2003
- (86) EP 2001/012794 05.11.2001
- (87) WO 2002/042135 2002/22 30.05.2002
- (30) 23.11.2000 DE 10058289
25.09.2001 DE 10147180
- (54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES ELEKTRONISCH REGELBAREN BREMSBETÄTIGUNGSSYSTEMS UND ELEKTRONISCH REGELBARES BREMSBETÄTIGUNGSSYSTEM*
• *METHOD FOR OPERATING AN ELECTRONICALLY CONTROLLABLE BRAKE ACTUATION SYSTEM, AND AN ELECTRONICALLY CONTROLLABLE BRAKE ACTUATION SYSTEM*
• *PROCEDE POUR ACTIONNER UN SYSTEME D'ACTIONNEMENT DE FREIN A REGULATION ELECTRONIQUE ET SYSTEME D'ACTIONNEMENT DE FREIN A REGULATION ELECTRONIQUE*

- (73) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt, DE
- (72) BURGDORF, Jochen, 63075 Offenbach, DE
VOLZ, Peter, 64291 Darmstadt, DE

(51) **B60T 8/40** (11) **2 139 733 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 08718055.0 (22) 19.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.01.2010
- (86) EP 2008/053334 19.03.2008
- (87) WO 2008/128835 2008/44 30.10.2008
- (30) 19.04.2007 DE 102007018895
17.10.2007 DE 102007049620
- (54) • *BREMSANLAGE FÜR KRAFTFAHRZEUGE*
• *BRAKING SYSTEM FOR MOTOR VEHICLES*
• *SYSTÈME DE FREINAGE POUR VÉHICULE AUTOMOBILE*
- (73) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt, DE
- (72) DRUMM, Stefan A., 55291 Saulheim, DE
SCHIEL, Lothar, 65719 Hofheim, DE

(51) **B60T 8/88** (11) **2 214 941 B1**
B60T 7/04 **B60T 7/06**
B60K 26/02 **B60W 50/02**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08844113.4 (22) 30.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.08.2010
- (86) FR 2008/051958 30.10.2008
- (87) WO 2009/056772 2009/19 07.05.2009
- (30) 30.10.2007 FR 0758708
- (54) • *SYSTEM ZUR BESTIMMUNG EINES SOLLWERTES FÜR DIE POSITION EINES PEDALS IN EINEM AUTOMOBIL*
• *SYSTEM FOR DETERMINING A SETPOINT ASSOCIATED WITH THE POSITION OF A PEDAL IN AN AUTOMOBILE*
• *SYSTEME DE DETERMINATION D'UNE CONSIGNE ASSOCIEE A LA POSITION D'UNE PEDALE D'UN VEHICULE AUTOMOBILE*
- (73) Renault s.a.s., 13-15 quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) DANG VAN NHAN, Christophe, F-94800 Villejuif, FR

(51) **B60T 13/38** (11) **2 254 778 B1**
B60T 13/68

- (25) De (26) De
- (21) 08873395.1 (22) 19.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.12.2010
- (86) EP 2008/010891 19.12.2008
- (87) WO 2009/115111 2009/39 24.09.2009
- (30) 15.03.2008 DE 102008014547
- (54) • *BREMSANLAGE FÜR EIN FAHRZEUG*
• *BRAKE SYSTEM FOR A VEHICLE*
• *SYSTÈME DE FREIN POUR VÉHICULE*
- (73) WABCO GmbH, Am Lindener Hafen 21, 30453 Hannover, DE
- (72) BENSCH, Uwe, 30161 Hannover, DE
KIEL, Bernd-Joachim, 31515 Wunstorf, DE
MENZE, Wilfried, 31832 Springe, DE
ROSENDAHL, Hartmut, 30167 Hannover, DE
- (74) Lauerwald, Jörg, Wabco GmbH Am Lindener Hafen 21 30453 Hannover Postfach 91 12 62, 30432 Hannover, DE

B60T 13/66 → (51) **B60T 8/36**

- (51) **B60T 13/68** (11) **2 338 754 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 10195130.9 (22) 15.12.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 29.06.2011
- (30) 21.12.2009 DE 102009059898

- (54) • *Elektrisch betätigbares Feststellbremssystem und Verfahren zum Steuern eines elektrisch betätigbaren Feststellbremssystems*
• *Electrically actuated handbrake and method for controlling same*
• *Système de frein de stationnement pouvant être actionné de manière électrique et procédé de commande d'un système de frein de stationnement pouvant être actionné de manière électrique*
- (73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
- (72) Kaupert, Oliver, 80995, München, DE
Uslu, Mustapha, 81373, München, DE
Schnittger, Karsten, 80935, München, DE
- (74) Mattusch, Gundula, Knorr-Bremse AG Moosacherstrasse 80, 80809 München, DE

B60T 13/68 → (51) **B60T 13/38**

(51) **B60T 17/04** (11) **2 485 931 B1**
B29C 45/00 **B60D 1/64**

- (25) De (26) De
- (21) 10768710.5 (22) 06.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 15.08.2012
- (86) EP 2010/064890 06.10.2010
- (87) WO 2011/042455 2011/15 14.04.2011
- (30) 07.10.2009 DE 102009048446
- (54) • *KUPPLUNGSKOPF MIT ALS SPRITZGUSSFORMLING AUS KUNSTSTOFF AUSGEBILDETEM GEHÄUSE*
• *COUPLING WITH INJECTION- MOULDED PLASTIC HOUSING*
• *TETE D'ACCOUPEMENT PLASTIQUE MOULÉ PAR INJECTION*
- (73) Knorr-Bremse Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
- (72) MUSER, Michael, 85276 Pfaffenhofen, DE
KONCZ, László, H-6000 Kecskemét, HU
DALI, István, H-6000 Kecskemét, HU
- (74) Mattusch, Gundula, C/o Knorr-Bremse AG Moosacherstrasse 80, 80809 München, DE

(51) **B60T 17/08** (11) **2 346 727 B1**
F16L 23/04

- (25) De (26) De
- (21) 09777290.9 (22) 20.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 27.07.2011
- (86) EP 2009/005237 20.07.2009
- (87) WO 2010/049021 2010/18 06.05.2010
- (30) 28.10.2008 DE 102008053459
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER FORMSCHLÜSSIGEN VERBINDUNG ZWISCHEN ZWEI BAUTEILEN EINES IN EINEM FAHRZEUG BEFINDLICHEN AGGREGATS, -WERKZEUG UND -AGGREGAT*
• *METHOD FOR PRODUCING A FORM-FIT CONNECTION BETWEEN TWO COMPONENTS OF AN ASSEMBLY LOCATED IN A VEHICLE, TOOL, AND ASSEMBLY*

- *PROCÉDÉ DE RÉALISATION D'UNE LIAISON PAR COMPLÉMENTARITÉ DE FORMES ENTRE DEUX COMPOSANTS D'UN GROUPE SE TROUVANT DANS UN VÉHICULE, AINSI QU'OUTIL ET GROUPE CORRESPONDANTS*
- (73) WABCO GmbH, Am Lindener Hafen 21, 30453 Hannover, DE
- (72) BRANDT, Oliver, 38120 Braunschweig, DE
KOCJAN, Tomasz, PL-44-217 Rybnik, PL
SCHRADER, Frank, 30916 Isernhagen, DE
- (74) Lauerwald, Jörg, Wabco GmbH Am Lindener Hafen 21 30453 Hannover Postfach 91 12 62, 30432 Hannover, DE
-
- B60T 17/22** → (51) **B60T 8/36**
-
- B60W 10/06** → (51) **B60W 20/00**
-
- B60W 10/26** → (51) **B60W 20/00**
-
- (51) **B60W 20/00** (11) **1 920 986 B1**
B60W 10/26 **B60L 11/18**
- (25) Ja (26) En
(21) 06797497.2 (22) 30.08.2006
(84) DE FR
(43) 14.05.2008
(86) JP 2006/317600 30.08.2006
(87) WO 2007/026941 2007/10 08.03.2007
(30) 01.09.2005 JP 2005253475
(54) • *HYBRIDFAHRZEUG UND STEUERVERFAHREN DAFÜR*
• *HYBRID VEHICLE AND CONTROLLING METHOD THEREOF*
• *AUTOMOBILE HYBRIDE ET SON PROCÉDE DE COMMANDE*
- (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) OYOBE, Hichirosai, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
NAKAMURA, Makoto, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
-
- (51) **B60W 20/00** (11) **2 065 274 B1**
B60W 30/18 **B60W 50/02**
- (25) En (26) En
(21) 08019075.4 (22) 31.10.2008
(84) DE
(43) 03.06.2009
(30) 04.11.2007 US 985277 P
28.10.2008 US 259318
- (54) • *Verfahren zur Verwaltung eines Hochspannungssystems in einem hybriden Antriebsstrang-System*
• *Method to manage a high voltage system in a hybrid powertrain system*
• *Procédé pour gérer un système haute tension dans un système de transmission hybride*
- (73) GM Global Technology Operations LLC, 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US
Daimler AG, 70546 Stuttgart, DE
Chrysler LLC, 800 Chrysler Drive, Auburn Hills, MI 48326-2757, US
Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80788 München, DE
- (72) Korthari, Aniket, Southfield MI 48076, US
Kokotovich, Nicholas, Troy MI 48098, US
Cawthorne, William R., Milford MI 48381, US
West, Stephen T., New Palestine Indiana 46163, US
Tarchinski, James E., Rochester Hills MI 48307, US
Gleason, Sean E., West Bloomfield MI 48324-1326, US
-
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE
-
- (51) **B60W 20/00** (11) **2 067 678 B1**
B60K 1/02 **B60K 6/26**
B60K 6/365 **B60K 6/445**
B60K 6/547 **F16H 3/72**
B60W 10/06 B60W 10/08
- (25) En (26) En
(21) 08019080.4 (22) 31.10.2008
(84) DE
(43) 10.06.2009
(30) 07.11.2007 US 985980 P
19.09.2008 US 233924
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Warmlaufsteuerung eines Abgasnachbehandlungssystems für einen Hybridantriebsstrang*
• *Method and apparatus to control warm-up of an exhaust aftertreatment system for a hybrid powertrain*
• *Procédé et appareil pour contrôler le chauffage dans un système de post-traitement d'échappement pour une transmission hybride*
- (73) GM Global Technology Operations LLC, 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US
Daimler AG, 70546 Stuttgart, DE
Chrysler LLC, 800 Chrysler Drive, Auburn Hills, MI 48326-2757, US
Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80788 München, DE
- (72) Heap, Anthony H., Ann Arbor Michigan 48105, US
Lahti, John L., Novi Michigan 48374, US
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE
-
- (51) **B60W 20/00** (11) **2 071 162 B1**
B60W 10/26 **B60W 10/06**
B60K 6/46
- (25) Ja (26) En
(21) 06811098.0 (22) 03.10.2006
(84) DE SE
(43) 17.06.2009
(86) JP 2006/319750 03.10.2006
(87) WO 2008/041319 2008/15 10.04.2008
- (54) • *HYBRIDFAHRZEUG*
• *HYBRID VEHICLE*
• *VÉHICULE HYBRIDE*
- (73) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) KOBAYASHI, Tomohiro c/o Mitsubishi Electric Corporation, Tokyo 100-8310, JP
- (74) Popp, Eugen, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE
- (60) 12153429.1 / 2 450 251
-
- (51) **B60W 30/08** (11) **1 992 538 B1**
B60R 21/00
- (25) De (26) De
(21) 08102904.3 (22) 26.03.2008
(84) DE ES FR GB IT
(43) 19.11.2008
(30) 14.05.2007 DE 102007022589
- (54) • *Vorausschauende Sicherheitsvorrichtung für Kraftfahrzeuge*
• *Anticipatory safety device for motor vehicles*
• *Dispositif de sécurité prévisionnel pour véhicules automobiles*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Becker, Jan-Carsten, Palo Alto, CA 94304, US
Staempfle, Martin, 71701, Schwieberdingen, DE
Wilhelm, Ulf, 71277, Rutesheim, DE
Oechsle, Fred, 71642, Ludwigsburg, DE
-
- Grimm, Andreas, 75233, Tiefenbronn-Muehlhausen, DE
-
- B60W 30/18** → (51) **B60W 20/00**
-
- (51) **B60W 40/06** (11) **2 257 454 B1**
G01P 3/36 **G01S 17/06**
G01S 17/50
- (25) En (26) En
(21) 09720319.4 (22) 09.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.12.2010
(86) IB 2009/050961 09.03.2009
(87) WO 2009/113001 2009/38 17.09.2009
(30) 13.03.2008 EP 08102559
- (54) • *SENSORSYSTEM, FAHRZEUGSTEUERSYSTEM UND FAHRERINFORMATIONSSYSTEM FÜR FAHRZEUGSICHERHEIT*
• *SENSOR SYSTEM, VEHICLE CONTROL SYSTEM AND DRIVER INFORMATION SYSTEM FOR VEHICLE SAFETY*
• *SYSTÈME DE CAPTEUR, SYSTÈME DE CONTRÔLE DE VÉHICULE ET SYSTÈME D'INFORMATION DU CONDUCTEUR DE SÉCURITÉ DE VÉHICULE*
- (73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (72) MÖNCH, Holger, M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
CARPAIJ, Mark, NL-5656 AE Eindhoven, NL
COMBERG, Albert, A., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- B60W 40/06** → (51) **G01C 9/00**
-
- B60W 50/02** → (51) **B60T 8/88**
-
- B60W 50/02** → (51) **B60W 20/00**
-
- B61C 17/04** → (51) **B61F 1/00**
-
- (51) **B61D 17/08** (11) **2 266 858 B1**
B61D 17/10 **B61D 35/00**
- (25) De (26) De
(21) 10165323.6 (22) 09.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 29.12.2010
(30) 19.06.2009 DE 102009029954
- (54) • *Sanitärzelle für ein Schienenfahrzeug*
• *Sanitation facilities for a rail vehicle*
• *Cellule sanitaire pour un véhicule ferroviaire*
- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Cinarci, Turgay, 51503, Rösrath, DE
Lindermuth, Walter, 47647, Nienkerk, DE
Arras, Burkhard, 47802, Krefeld, DE
-
- B61D 17/10** → (51) **B61D 17/08**
-
- B61D 17/22** → (51) **B60D 5/00**
-
- B61D 35/00** → (51) **B61D 17/08**
-
- (51) **B61F 1/00** (11) **2 086 811 B1**
B61C 17/04

- (25) En (26) En
(21) 07854715.5 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.08.2009
(86) US 2007/085235 20.11.2007
(87) WO 2008/064221 2008/22 29.05.2008
(30) 20.11.2006 US 866546 P
(54) • FÜHRERHAUSISOLATIONSSYSTEM FÜR EINE LOKOMOTIVE
• CAB ISOLATION SYSTEM FOR A LOCOMOTIVE
• SYSTÈME D'ISOLATION DE CABINE POUR UNE LOCOMOTIVE
(73) Electro-Motive Diesel, Inc., 9301 West 55th Street, LaGrange, IL 60525, US
(72) SCOTT, Robert Thomas, Shorewood, IL 60404, US
ZHANG, Xiangling, Hinsdale, IL 60521, US
(74) Bucks, Teresa Anne, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **B61F 5/30** (11) **2 152 559 B1**
(25) En (26) En
(21) 08762337.7 (22) 12.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.02.2010
(86) GB 2008/002002 12.06.2008
(87) WO 2008/152383 2008/51 18.12.2008
(30) 13.06.2007 US 934344 P
13.06.2007 GB 0711383
(54) • AUFHÄNGUNG FÜR EIN SCHIENENFAHRZEUG
• SUSPENSION FOR A RAIL VEHICLE
• SUSPENSION POUR UN VEHICULE FERROVIAIRE
(73) SCT Europe Limited, 3A Evans Business Centre Mitchelston Industrial Estate, Kirkaldy, Fife KY1 3UF, GB
(72) AITKEN, Alan, John, Leven, Fife KY8 5PS, GB
TAYLOR, David, Anstruther, Fife KY12 3AR, GB
JAMIESON, Wayne, Methil, Fife KY8 3AH, GB
(74) Dunlop, Brian Kenneth Charles, et al, Wynne-Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB

- (51) **B61F 5/52** (11) **2 192 017 B1**
B21D 1/14 **H05B 6/40**
H05B 6/02
(25) It (26) En
(21) 09177242.6 (22) 26.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 02.06.2010
(30) 26.11.2008 EP 08425762
(54) • Verfahren zum Geradbiegen und Kalibrieren eines Eisenbahndrehgestells mithilfe von magnetischer Induktionsheizung
• Method of straightening and calibrating a railway bogie frame by means of magnetic induction heating
• Procédé de redressage et d'étalonnage d'une structure de bogie au moyen d'un chauffage par induction magnétique
(73) ANSALDOBREDA S.p.A., Via Argine, 425, 80147 Napoli, IT
(72) Buonanno, Paolo, 80147 Napoli, IT
Gailli, Gualtiero, 80147 Napoli, IT
Mazzone, Beniamino, 80147 Napoli, IT
Scognamiglio, Raffaele, 80147 Napoli, IT

- (74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT
(51) **B61K 9/10** (11) **2 244 923 B1**
(25) En (26) En
(21) 09700577.1 (22) 09.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.11.2010
(86) GB 2009/000049 09.01.2009
(87) WO 2009/087385 2009/29 16.07.2009
(30) 10.01.2008 GB 0800406
(54) • SENSORANORDNUNG
• SENSOR ASSEMBLY
• ENSEMBLE CAPTEUR
(73) Sperry Rail (international) Limited, Trent House RTC Business Park London Road, Derby Derbyshire DE24 8UP, GB
(72) CROCKER, Robert, Lye, Derby DE24 8UP, GB
(74) Williams, Rhys Nicholas, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

B61K 9/12 → (51) **G01B 11/24**

B61L 3/22 → (51) **B60L 15/38**

- (51) **B62B 3/06** (11) **2 402 230 B1**
B66F 9/18
(25) En (26) En
(21) 10167745.8 (22) 29.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 04.01.2012
(54) • Flurförderzeug mit Ladungsstoppvorrichtung
• Industrial truck comprising a load stopping device
• Chariot industriel comportant un dispositif d'arrêt de chargement
(73) BT Products AB, 595 81 Mjölby, SE
(72) Arvidsson, Jakob, 595 51, Mjölby, SE
(74) Rasch, Teija Kaarina, et al, Zacco Sweden AB Valhallavägen 117 P.O. Box 5581, 11 485 Stockholm, SE

(51) **B62B 5/04** (11) **2 216 231 B1**
B62B 9/08

- (25) Zh (26) En
(21) 07855698.2 (22) 18.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.08.2010
(86) CN 2007/003649 18.12.2007
(87) WO 2009/062347 2009/21 22.05.2009
(30) 13.11.2007 CN 200720170740 U
(54) • Handwagen mit Hinterradlenkung und integriertem Bremssystem
• Rear wheel steering hand cart with integrated brake system
• Voiture à bras à roues arrières directrices ayant un système de freinage intégré
(73) Tin How Electronics Co., Ltd., 2nd floor, new roadside plant, Tantou Songgang Street, Banan Shenzhen City Guangdong Province 518000, CN
(72) Zhong, Zhiqun, Jiangxi 341800, CN
Guo, Yanbin, Shenzhen Guangdong 518105, CN
Zhang, Chutang, Wenshan District Taibei, TW
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B62B 9/08 → (51) **B62B 5/04**

- (51) **B62B 9/24** (11) **2 139 746 B1**
(25) De (26) De
(21) 08734613.6 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.01.2010
(86) EP 2008/002062 14.03.2008
(87) WO 2008/113522 2008/39 25.09.2008
(30) 22.03.2007 DE 102007013766
(54) • KINDERWAGEN MIT EINER GURTBEFESTIGUNGS- UND EINSTELLVORRICHTUNG
• STROLLER HAVING A SEAT BELT ATTACHMENT AND ADJUSTMENT DEVICE
• VOITURE POUR ENFANTS PRÉSENTANT UN DISPOSITIF DE FIXATION ET DE RÉGLAGE DE LA SANGLE
(73) CYBEX GmbH, Riedinger Strasse 18, 95448 Bayreuth, DE
(72) POS, Martin, 95445 Bayreuth, DE
(74) Popp, Eugen, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

B62D 1/16 → (51) **B60R 25/02**

B62D 1/22 → (51) **B62D 5/093**

- (51) **B62D 3/12** (11) **1 988 003 B1**
F16H 19/04 **F16H 35/02**
(25) De (26) De
(21) 08162343.1 (22) 23.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.11.2008
(30) 25.01.2005 CH 1082005
(54) • Progressives Getriebe
• Progressive Gearing
• Transmission progressive
(73) Bless, Werner M., Alpenstrasse 1, 8630 Rüti ZH, CH
(72) Bless, Werner M., 8630, Rüti ZH, CH
Rott, Erwin, 8630, Rüti ZH, CH
(74) Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE
(62) 06706363.6 / 1 841 635

B62D 3/12 → (51) **B62D 7/16**

- (51) **B62D 5/00** (11) **1 966 028 B1**
B62D 5/06 **B62D 5/065**
(25) En (26) En
(21) 05855237.3 (22) 21.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.09.2008
(86) US 2005/046642 21.12.2005
(87) WO 2007/073375 2007/26 28.06.2007
(54) • VERBESSERTES SERVOLENKSYSTEM MIT ELEKTRISCHER ZUSATZPUMPE
• IMPROVED POWER ASSISTED STEERING SYSTEM WITH AN AUXILIARY ELECTRIC PUMP
• SYSTÈME DE DIRECTION ASSISTÉE AMÉLIORÉ COMPORTANT UNE POMPE ÉLECTRIQUE AUXILIAIRE
(73) Volvo Trucks North America, 7825 National Park Service Road, Greensboro, NC 27402-6115, US
(72) EISENBARTH, Mark, Greensboro, North Carolina 27402, US
(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

B62D 5/00 → (51) **A61G 7/10**

B62D 5/06 → (51) B62D 5/00	
B62D 5/065 → (51) B62D 5/00	
(51) B62D 5/093 (11) 1 839 997 B1	
B62D 1/22 B62D 5/097	
F15B 20/00	
(25) En (26) En	
(21) 07005694.0 (22) 20.03.2007	
(84) DE FR GB IT	
(43) 03.10.2007	
(30) 31.03.2006 US 394879	
(54) • <i>Verbesserte Leistung jenseits des Lenk-systems</i> • <i>Improved power beyond steering system</i> • <i>Système amélioré de direction assistée</i>	
(73) Eaton Corporation, Eaton Center, 1111 Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114-2584, US	
(72) Gehlhoff, Wade L., Shakopee Minnesota 55379, US	
(74) Schwan - Schwan - Schorer, Patentanwälte Bauerstrasse 22, 80796 München, DE	
B62D 5/097 → (51) B62D 5/093	
B62D 7/08 → (51) B62D 7/16	
(51) B62D 7/16 (11) 2 174 858 B1	
B62D 3/12 B62D 7/08	
(25) Ja (26) En	
(21) 08792425.4 (22) 06.08.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 14.04.2010	
(86) JP 2008/064495 06.08.2008	
(87) WO 2009/020230 2009/07 12.02.2009	
(30) 09.08.2007 JP 2007207370	
(54) • <i>FAHRZEUGLENKVERRICHTUNG</i> • <i>VEHICULAR STEERING DEVICE</i> • <i>DISPOSITIF DE DIRECTION POUR VÉHICULE</i>	
(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP	
(72) FUJIMOTO, Masaki, Toyota-shi, Aichi -ken 471-8571, JP	
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE	
(51) B62D 11/00 (11) 1 999 005 B1	
(25) En (26) En	
(21) 06792905.9 (22) 18.08.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK RS	
(43) 10.12.2008	
(86) EP 2006/065464 18.08.2006	
(87) WO 2007/023138 2007/09 01.03.2007	
(30) 22.08.2005 GB 0517201	
(54) • <i>ANORDNUNGEN ZUM ANTREIBEN UND LENKEN VON AUTOMOBILEN</i> • <i>ARRANGEMENTS FOR DRIVING AND STEERING OF MOTOR VEHICLES</i> • <i>DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT ET DE DIRECTION POUR VEHICULES A MOTEUR</i>	
(73) Infnitrak, LLC, 5903 Grafton Road, Valley City, OH 44280, US	
(72) GREENWOOD, Christopher, John, Lancashire PR5 3WS, GB CORNWELL, Ian, David, Lancashire PR1 OPJ, GB	
(74) Bartle, Robin Jonathan, WP Thompson Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB	

B62D 15/02 → (51) B60C 23/06	
(51) B62D 25/04 (11) 2 305 539 B1	
(25) Ja (26) En	
(21) 09773425.5 (22) 29.06.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 06.04.2011	
(86) JP 2009/061830 29.06.2009	
(87) WO 2010/001847 2010/01 07.01.2010	
(30) 04.07.2008 JP 2008176237 04.07.2008 JP 2008176245 04.07.2008 JP 2008176261 04.07.2008 JP 2008176278 04.07.2008 JP 2008176282 04.07.2008 JP 2008176321	
(54) • <i>A-SÄULE FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG</i> • <i>FRONT PILLAR FOR AUTOMOBILE</i> • <i>MONTANT AVANT POUR AUTOMOBILE</i>	
(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama, 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP	
(72) FUJITA, Hiroshi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP	
(74) Prechtel, Jörg, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE	
(60) 13156994.9 13157003.8 13157008.7 13157010.3	
(51) B62D 25/10 (11) 2 299 008 B1	
E02F 9/00 E02F 9/08	
(25) It (26) En	
(21) 10171851.8 (22) 04.08.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 23.03.2011	
(30) 17.09.2009 IT T020090707	
(54) • <i>Abdeckungsrichtung für den Motor einer Funktionsmaschine</i> • <i>Bonnet structure for an engine of an operating machine</i> • <i>Structure du bonnet pour le moteur d'une machine d'operation</i>	
(73) Soilmec S.p.A., Via Dismano 5819, 47023 Cesena (FO), IT	
(72) Ditillo, Alessandro, 47023 Cesena (FC), IT Massari, Stefano, 47023 Cesena (FC), IT	
(74) Di Gennaro, Sergio, Barzanò & Zanardo Corso Vittorio Emanuele, 61, 10128 Torino, IT	
(51) B62J 1/08 (11) 2 366 611 B1	
(25) En (26) En	
(21) 10156810.3 (22) 17.03.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 21.09.2011	
(54) • <i>Fahrradsattelanordnung</i> • <i>Bicycle seat assembly</i> • <i>Ensemble de selle de bicyclette</i>	
(73) SDG COMPONENTS INC., 17451 Nichols St. Unit H, Huntington Beach, CA 92647, US	
(72) Huang, Susan, Taichung County, TW Bohlen, Lance James, Seattle, WA 98166, US	
(74) Chaillot, Geneviève, et al, Cabinet Chaillot 16-20 Avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703 Colombes Cedex, FR	
B62K 23/06 → (51) B62M 25/08	
B62M 1/36 → (51) F16H 15/52	

(51) B62M 3/08 (11) 2 170 690 B1	
(25) De (26) De	
(21) 08784335.5 (22) 12.07.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 07.04.2010	
(86) DE 2008/001152 12.07.2008	
(87) WO 2009/010046 2009/04 22.01.2009	
(30) 13.07.2007 DE 102007034882 11.07.2008 DE 202008009511 U	
(54) • <i>FAHRRADPEDAL</i> • <i>BICYCLE PEDAL</i> • <i>PÉDALE DE VÉLO</i>	
(73) Linden, David, Falckensteinstrasse 7, 10997 Berlin, DE	
(72) Linden, David, 10997 Berlin, DE	
(74) Kietzmann, Manfred, Kietzmann Vosseberg Röhnicke Patentanwälte Partnerschaft Friedr-ichstrasse 95 IHZ P.O. Box 4, 10117 Berlin, DE	
(51) B62M 6/55 (11) 2 500 253 B1	
B25B 27/00	
(25) De (26) De	
(21) 11001949.4 (22) 09.03.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 19.09.2012	
(54) • <i>Vorrichtung zum positionsgenauen Montieren eines Zahnrad auf einer Kurbelwelle innerhalb eines Kurbelgehäuses eines Fahrrads</i> • <i>Device for precise mounting of a gear wheel on a crankshaft within a crankcase of a bicycle</i> • <i>Dispositif de montage à position précise d'une roue dentée sur un arbre à manivelle à l'intérieur d'un boîtier de manivelle d'un vélo</i>	
(73) Gruber Antrieb GmbH & Co KG, Brixentalerstrasse 51, 6300 Wörgl, AT	
(72) Schweitzer, Karl, 6320 Angerberg, AT	
(74) Bauer, Friedrich, et al, Andrae Flach Haug Adlzreiterstrasse 11, 83022 Rosenheim, DE	
B62M 6/65 → (51) B62M 11/16	
B62M 9/08 → (51) F16H 15/52	
B62M 9/132 → (51) B62M 25/08	
B62M 11/14 → (51) F16H 15/52	
(51) B62M 11/16 (11) 2 412 623 B1	
B62M 6/65 F16H 3/44	
B60K 7/00	
(25) En (26) En	
(21) 10251337.1 (22) 27.07.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 01.02.2012	
(54) • <i>Getriebe zur Verwendung mit Motor und Pedal</i> • <i>Transmission for use with motor and pedal</i> • <i>Transmission pour utilisation avec un moteur et une pédale</i>	
(73) MBI Co., Ltd., 100-5, Bokdae-dong Heungduk-gu Cheongju-si, Chungcheongbuk-do 361-270, KR	
(72) Jung, Tae-Jin, Chungcheongbuk-do, 361-709, KR	
Yoo, Hyuk, Chungcheongbuk-do, 361-825, KR	
An, Seong-Cheol, Chungcheongbuk-do, 361-271, KR	

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

(51) **B62M 25/08** (11) **2 030 890 B1**
B62K 23/06 **B62M 9/132**

(25) En (26) En
(21) 08005810.0 (22) 26.03.2008

(84) DE FR IT
(43) 04.03.2009
(30) 21.08.2007 US 842211

(54) • *Fahrradkomponente mit Positionsmessung*
• *Bicycle component with position sensing*
• *Composant de bicyclette avec détection de position*

(73) SHIMANO INC., 77 Oimatsu-cho Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP

(72) Miki, Yoshimitsu c/o Shimano Inc., Sakai-City Osaka 590-8577, JP
Sasaki, Bungo, Sakai-City Osaka 590-8577, JP
Sato, Hisayuki c/o Shimano Inc., Sakai-City Osaka 590-8577, JP

(74) Hofmann, Harald, et al, Sonnenberg Fortmann Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 08 65, 80068 München, DE

B63B 43/14 → (51) **B60F 3/00**

(51) **B63B 59/08** (11) **2 305 556 B1**

(25) En (26) En
(21) 09171844.5 (22) 30.09.2009

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

(43) 06.04.2011

(54) • *Vorrichtung zum Reinigen mit einem Fluidstrom einer eingetauchten Fläche einer Wasserkonstruktion von Muscheln und anderen Organismen*
• *Device for cleaning by way of a fluid jet a submerged surface of a marine construction from mussels and other organisms*
• *Dispositif de nettoyage de moules et autres organismes de la surface immergée d'une construction marine par jet de fluide*

(73) Wals Diving & Marine Service B.V., 1b, Amperestraat, 1976 BE IJmuiden, NL

(72) Wals, Cornelis Wilhelmus, 1971 DA, IJMUIDEN, NL

(74) Hart, Walter, Exter Polak & Charlouis B.V. (EP&C) P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

B63H 3/08 → (51) **B64C 11/42**

(51) **B64B 1/06** (11) **2 076 429 B1**

B64B 1/10 **B64B 1/12**
B64B 1/30 **B64B 1/34**

(25) En (26) En
(21) 07873810.1 (22) 15.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(43) 08.07.2009

(86) US 2007/021962 15.10.2007

(87) WO 2008/105851 2008/36 04.09.2008

(30) 20.10.2006 US 852971 P

29.12.2006 US 877667 P

06.04.2007 US 907549 P

(54) • *LINSENFÖRMIGES LUFTSCHIFF*

• *LENTICULAR AIRSHIP*

• *AÉRONEF LENTICULAIRE*

(73) LTA Corporation, 425 Park Avenue, New York, NY 10022, US

(72) BALASKOVIC, Pierre, F-91370 Verrieres Les Buisson, FR

(74) Jennings, Nigel Robin, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(60) 12180691.3 / 2 527 245

12180694.7 / 2 537 743

12180699.6 / 2 537 744

B64B 1/10 → (51) **B64B 1/06**

B64B 1/12 → (51) **B64B 1/06**

B64B 1/30 → (51) **B64B 1/06**

B64B 1/34 → (51) **B64B 1/06**

(51) **B64C 1/00** (11) **2 028 100 B1**

B29C 65/48 **B64D 45/02**
F16B 33/06 **F16B 35/00**

(25) Ja (26) En

(21) 07745044.3 (22) 11.06.2007

(84) DE FR GB

(43) 25.02.2009

(86) JP 2007/061755 11.06.2007

(87) WO 2007/142354 2007/50 13.12.2007

(30) 09.06.2006 JP 2006161273

(54) • *BEFESTIGUNGSELEMENT*

• *FASTENER*

• *ATTACHE*

(73) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP

(72) OGURI, Kazuyuki, Nagoya-shi, Aichi 455-8515, JP
KAMINO, Yuichiro, Nagoya-shi, Aichi 455-8515, JP

(74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **B64C 1/00** (11) **2 307 270 B1**

B64C 25/00

(25) Fr (26) Fr

(21) 09802561.2 (22) 31.07.2009

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

(43) 13.04.2011

(86) FR 2009/000966 31.07.2009

(87) WO 2010/012913 2010/05 04.02.2010

(30) 31.07.2008 FR 0855310

(54) • *STEINSCHLAGSCHUTZPANEEL SOWIE EIN FLUGZEUGFAHRWERK MIT EINER SOLCHEN SCHUTZVORRICHTUNG*

• *PROTECTION PANEL AND LANDING GEAR INCLUDING SAME*

• *PANNEAU DE PROTECTION ET TRAIN D'ATERRISSAGE LE COMPORTANT*

(73) AIRBUS OPERATIONS, 316 Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR

(72) DERVAULT Franck, F-31830 Plaisance du Touch, FR

(74) Petit, Maxime, Santarelli 14, Avenue de la Grande Armée BP 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

(51) **B64C 1/20** (11) **1 580 121 B1**

B64D 9/00

(25) De (26) De

(21) 05005410.5 (22) 11.03.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 28.09.2005

(30) 22.03.2004 DE 102004013909

25.03.2004 DE 102004014745

(54) • *Tragrolle und deren Verwendung*

• *Cargo roller and its use*

• *Rouleau pour fret et son utilisation*

(73) Telair International GmbH, Bodenschneidstrasse 2, 83714 Miesbach, DE

(72) Huber, Thomas, 83727 Schliersee, DE

Holzner, Richard, 83026 Rosenheim, DE

(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

(51) **B64C 1/20** (11) **2 228 295 B1**

B64D 9/00

(25) De (26) De

(21) 10155877.3 (22) 09.03.2010

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

(43) 15.09.2010

(30) 10.03.2009 DE 102009012426

(54) • *Rollenbahn*

• *Roller conveyer*

• *Bande de rouleaux*

(73) Telair International GmbH, Bodenschneidstrasse 2, 83714 Miesbach, DE

(72) Huber, Thomas, 83727, Schliersee, DE

Holzner, Richard, 83071, Stephanskirchen, DE

(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

B64C 11/38 → (51) **B64C 27/22**

(51) **B64C 11/42** (11) **2 052 965 B1**

B63H 3/08

(25) De (26) De

(21) 08004469.6 (22) 11.03.2008

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

(43) 29.04.2009

(30) 11.01.2008 DE 102008004197

(54) • *Hydraulischer Verstellpropeller*

• *Hydraulic adjustable propeller*

• *Hélice à réglage hydraulique*

(73) MT-Propeller Entwicklung GmbH, Flugplatzstrasse 1, 94348 Atting, DE

(72) Mühlbauer, Gerd, 94360 Mitterfels, DE

(74) Grünberg, Thomas, advotec. Patent- und Rechtsanwälte Bahnhofstrasse 2, 94315 Straubing, DE

B64C 25/00 → (51) **B64C 1/00**

B64C 27/12 → (51) **B64C 27/22**

(51) **B64C 27/22** (11) **2 117 928 B1**

B64C 27/12 **B64C 11/38**

(25) En (26) En

(21) 07875039.5 (22) 12.11.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 18.11.2009

(86) US 2007/084397 12.11.2007

(87) WO 2008/147451 2008/49 04.12.2008

(30) 15.01.2007 US 623105

(54) • *TRANSLATIONSSCHUBSYSTEM FÜR EINEN DREHFLÜGLER*

• *TRANSLATIONAL THRUST SYSTEM FOR A ROTARY WING AIRCRAFT*

• *SYSTÈME DE POUSSÉE EN TRANSLATION POUR UN AÉRONEF À VOILURE TOURNANTE*

(73) Sikorsky Aircraft Corporation, 6900 Main Street P.O. Box 9729, Stratford, CT 06615, US

(72) COTTON, Bryan S., Millport, NY 14864, US

ARIFIAN, Kenneth C., Oxford, CT 06478, US

SCHWEIZER, Leslie, Cayuta, NY 14824, US

CEVETTE, Jeffrey L., Elkland, PA 16920, US

(74) Wohlfrom, Karl-Heinz, Klunker Schmitt-Nilsson Hirsch Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

- (51) **B64C 27/51** (11) **2 098 449 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09290158.6 (22) 05.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.09.2009
(30) 06.03.2008 FR 0801220
(54) • *Dämpfungs- und Rotorsystem eines Luftfahrzeugs, das es beinhaltet*
• *Damping device and aerodyne rotor system including same*
• *Dispositif d'amortissement et système de rotor d'aérodynamie l'incorporant*
(73) Hutchinson, 2, rue Balzac, 75008 Paris, FR
(72) Richer de Forges, Hervé, 27000 Evreux, FR
(72) Ciolczyk, Jean-Pierre, 45200 Montargis, FR
(74) Bolinches, Michel Jean-Marie, et al, Cabinet Orès 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

B64D 1/22 → (51) **A62B 35/00**

- (51) **B64D 9/00** (11) **2 228 303 B1**
(25) De (26) De
(21) 10155896.3 (22) 09.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 15.09.2010
(30) 10.03.2009 DE 102009012427
(54) • *Rollenbahn*
• *Roller conveyer*
• *Bande de rouleaux*
(73) Telair International GmbH, Bodenschneid-
strasse 2, 83714 Miesbach, DE
(72) Huber, Thomas, 83727, Schliersee, DE
Holzner, Richard, 83071, Stephanskirchen,
DE
(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner,
Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24,
81633 München, DE

B64D 9/00 → (51) **B64C 1/20**

- (51) **B64D 33/02** (11) **2 225 156 B1**
F02C 7/047 **F02C 9/18**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08866581.5 (22) 22.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.09.2010
(86) FR 2008/052398 22.12.2008
(87) WO 2009/083691 2009/28 09.07.2009
(30) 28.12.2007 FR 0760439
(54) • *FLUGZEUGANTRIEBSANORDNUNG MIT HEISSLUFTZAPFLUFTSYSTEM*
• *AIRCRAFT PROPULSION ASSEMBLY COMPRISING HOT AIR BLEED SYSTEMS*
• *ENSEMBLE PROPULSIF D'AERONEF COMPRENANT DES SYSTEMES DE PRELEVEMENT D'AIR CHAUD*
(73) Airbus Opérations SAS, 316, route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
(72) PORTE, Alain, F-31770 Colomiers, FR
(74) Fantin, Laurent, Aquinov Allée de la Forêt, 33750 Beychac et Caillau, FR

B64D 45/02 → (51) **B64C 1/00**

B64F 1/34 → (51) **B64F 1/36**

- (51) **B64F 1/36** (11) **2 214 963 B1**
B64F 1/34
(25) En (26) En
(21) 08846109.0 (22) 24.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 11.08.2010
(86) US 2008/081072 24.10.2008
(87) WO 2009/058672 2009/19 07.05.2009
(30) 31.10.2007 US 984125 P
31.10.2007 US 984176 P
31.10.2007 US 984184 P
14.03.2008 US 36768
13.10.2008 US 250506
(54) • *WARTUNGS- UND STEUERSYSTEM FÜR BODENGERÄTE*
• *MAINTENANCE AND CONTROL SYSTEM FOR GROUND SUPPORT EQUIPMENT*
• *SYSTÈME DE MAINTENANCE ET DE COMMANDE DESTINÉ À DU MATÉRIEL AÉRONAUTIQUE DE SERVITUDE AU SOL*
(73) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026, US
(72) MANN III, James, W., Glenview Illinois 60026, US
MONTMINY, Jeffrey, E., Glenview Illinois 60026, US
BIVENS, Steven, E., Glenview Illinois 60026, US
LEADINGHAM, David, Wayne, Glenview Illinois 60026, US
(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

B64G 1/40 → (51) **F03H 1/00**

- (51) **B65B 1/00** (11) **1 436 198 B1**
B65D 77/04 **B65D 81/18**
B65D 43/16 **B65D 81/26**
(25) En (26) En
(21) 02757619.8 (22) 06.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 14.07.2004
(86) US 2002/028338 06.09.2002
(87) WO 2003/022685 2003/12 20.03.2003
(30) 11.09.2001 US 322670 P
12.12.2001 US 17893
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERPACKEN UND BIDIREKTIONALEM KÜHLEN VON PRODUKTEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PACKING AND BI-DIRECTIONAL COOLING OF PRODUCE*
• *PROCEDE ET APPAREIL D'EMBALLAGE ET DE REFROIDISSEMENT BIDIRECTIONNEL DE PRODUITS*
(73) Sambrailo Packaging, Inc., 800 Walker Street, Watsonville, CA 95076, US
(72) CADIENTE, Anthony, Salinas, CA 93906, US
SAMBRAILO, William, K., Aptos, CA 95003, US
SAMBRAILO, Mark, Watsonville, CA 95076, US
(74) O'Neill, Aoife, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

B65B 1/28 → (51) **B65B 31/04**

- (51) **B65B 1/36** (11) **2 228 305 B1**
B65B 37/10 **F25C 5/00**
(25) De (26) De
(21) 09100172.7 (22) 10.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.09.2010
(54) • *Verfahren zum Befüllen von Gebinden mit Trockeneisteilchen*
• *Method for filling containers with dry ice particles*
• *Methode pour remplir un récipient avec des particules de glace carbonique.*
(73) Messer France S.A.S., 25, rue Auguste Blanche, 92816 Puteaux Cedex, FR

- (72) Beauge, Claude, 95610 Eragny sur Oise, FR
Boisaubert, Hervé, 77166 Grisy Suisnes, FR
Gockel, Frank, 77410 Charny, FR
(74) Münzel, Joachim R., Messer Group GmbH Messer-Platz 1, 65812 Bad Soden, DE

B65B 3/10 → (51) **A24F 47/00**

- (51) **B65B 13/02** (11) **2 367 723 B1**
(25) En (26) En
(21) 09764644.2 (22) 23.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 28.09.2011
(86) US 2009/065549 23.11.2009
(87) WO 2010/068408 2010/24 17.06.2010
(30) 10.12.2008 US 331916
(54) • *KRAFTWERKZEUG FÜR METALLVERRIEGELUNGSBINDER AUS ROSTFREIEM STAHL*
• *POWER TOOL FOR STAINLESS STEEL METAL LOCKING TIES*
• *OUTIL ÉLECTRIQUE POUR TRAVERSES DE VERROUILLAGE MÉTALLIQUES EN ACIER IONXYDABLE*
(73) Panduit Corp., 18900 Panduit Drive, Tinley Park, IL 60487, US
(72) SLEDZINSKI, Bon, B., Westmont IL 60559, US
(74) Bollinghaus, Emer, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

B65B 13/26 → (51) **A01F 15/14**

B65B 25/06 → (51) **B32B 27/08**

B65B 25/22 → (51) **B32B 27/08**

B65B 31/02 → (51) **B67C 7/00**

- (51) **B65B 31/04** (11) **1 112 936 B1**
B65B 57/18 **B65B 1/28**
(25) En (26) En
(21) 00311558.1 (22) 21.12.2000
(84) DE FR GB IT
(43) 04.07.2001
(30) 27.12.1999 JP 37007299
(54) • *Beutelfüllmaschine zum Befüllen von Beuteln mit einer hinreichenden Menge eines Inertgases*
• *Bagging and packaging machine capable of filling a proper quantity of inert gas into bags*
• *Machine d'ensachage pour le remplissage des sacs avec une quantité suffisante d'un gaz inerte*
(73) ISHIDA CO., Ltd., 44, Sanno-cho, Shogoin, Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 606-8392, JP
(72) Kondo, Masashi, Ishida Co., Ltd., Shiga Integ. Fac, Kurita-gun, Shiga 520-3026, JP
Sato, Ryoichi, Ishida Co., Ltd., Shiga Integ. Fac., Kurita-gun, Shiga 520-3026, JP
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB
(60) 08160277.3 / 2 022 720

B65B 37/10 → (51) **B65B 1/36**

- (51) **B65B 43/14** (11) **2 223 857 B1**
B65B 43/46
(25) En (26) En
(21) 10001793.8 (22) 23.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA RS

- (43) 01.09.2010
(30) 26.02.2009 IT MI20090286
(54) • *Automatische Maschine zum Verpacken von Produkten in Gewebebeutel*
• *Automatic machine for packaging products in fabric bags*
• *Machine automatique pour emballer des produits dans des sacs en tissu*
(73) Calloni, Sergio, Via G. Leopardi 2, 20020 Arconate (MI), IT
(72) Calloni, Sergio, 20020 Arconate (MI), IT
(74) Beneduce, Gianna, Via Poggibonsi 7, 20146 Milano, IT

B65B 43/46 → (51) **B65B 43/14**

- (51) **B65B 55/02** (11) **2 281 751 B1**
B67C 3/00
(25) En (26) En
(21) 10186244.9 (22) 16.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.02.2011
(30) 16.11.2004 US 628318 P
10.08.2005 US 706933 P
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum sterilen Befüllen von Behältnissen*
• *Apparatus and method for aseptically filling containers*
• *Dispositif et procédé pour le remplissage stérile de récipients*
(73) Elopak Systems AG, Cherstrasse 4, 8152 Glattbrugg, CH
(72) Ducsay, John Paul, Swartz Creek, Michigan 48473, US
Lukasiewicz, Anthony John, Howell, Michigan 48843, US
(74) Burrows, Anthony Gregory, Business Centre West Avenue One, Business Park, Letchworth Garden City Hertfordshire SG6 2HB, GB
(62) 05811420.8 / 1 812 295

B65B 57/18 → (51) **B65B 31/04**

- (51) **B65D 1/02** (11) **2 210 815 B1**
B65D 83/00
(25) En (26) En
(21) 10004498.1 (22) 30.08.2002
(84) DE FR GB
(43) 28.07.2010
(30) 31.08.2001 JP 2001264509
31.08.2001 JP 2001264857
(54) • *Ausgussbehälter*
• *Pouring vessel*
• *Récipient verseur*
(73) Yoshino Kogyosho Co., Ltd., No. 2-6, Ojima 3-chome, Koto-ku, Tokyo 136-8531, JP
(72) Nakamura, Hiroyuki, Tokyo 136-8531, JP
Yoneyama, Masashi, Matsudo-shi Chiba 270-2297, JP
Goto, Takayuki, Tokyo 136-8531, JP
(74) Klingseisen, Franz, Klingseisen & Partner Postfach 10 15 61, 80089 München, DE
(62) 02762922.9 / 1 422 160

B65D 5/60 → (51) **B65D 33/38**

B65D 17/28 → (51) **B21D 51/44**

- (51) **B65D 19/00** (11) **2 259 974 B1**
(25) En (26) En
(21) 08873679.8 (22) 04.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(43) 15.12.2010

- (86) HU 2008/000129 04.11.2008
(87) WO 2009/118573 2009/40 01.10.2009
(30) 28.03.2008 HU 0800059 U
(54) • *PALETTE AUF PAPIERBASIS FÜR DIE BEWEGUNG VON WAREN*
• *PAPER-BASED PALLET FOR THE MOVEMENT OF GOODS*
• *PALETTE À BASE DE PAPIER POUR LE TRANSPORT DE MARCHANDISES*
(73) Suda, László, Barackvirág u. 80., 2092 Budakeszi, HU
(72) Suda, László, 2092 Budakeszi, HU
(74) Ronaszéki, Tibor, Victor Hugo u. 6-8., 1132 Budapest, HU

B65D 21/02 → (51) **A45D 40/24**

B65D 25/28 → (51) **F16F 15/04**

- (51) **B65D 25/32** (11) **2 216 258 B1**
(25) De (26) De
(21) 10162008.6 (22) 31.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.08.2010
(30) 31.03.2003 DE 10314549
(54) • *Behälter mit Tragbügel ohne Halte- oder Kugelösen am Behälterrumpf*
• *Container with a handle bar without holding or spherical bails at the container body*
• *Conteneur avec un element de manutention sans barrette de connection ou barette spherique agencee sur le corps du conteneur*
(73) Ardagh MP Group Netherlands B.V., Zutphenseweg 51, 7418 AH Deventer, NL
(72) Hubert, Manfred, 31099, Woltershausen, DE
Kloss, Uwe, 38723 Seesen-Rhüden, DE
Keilberg, Birger, 30599 Hannover, DE
(74) Leonhard, Frank Reimund, Leonhard & Partner Patentanwälte Postfach 10 09 62, 80083 München, DE
(62) 04724538.6 / 1 611 021

B65D 27/28 → (51) **B01L 3/00**

- (51) **B65D 33/38** (11) **1 783 061 B1**
B65D 5/60 **B65D 77/06**
(25) Ja (26) En
(21) 04792902.1 (22) 19.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.05.2007
(86) JP 2004/015765 19.10.2004
(87) WO 2006/011247 2006/05 02.02.2006
(30) 30.07.2004 JP 2004224041
(54) • *FLÜSSIGKEITSGIESSDÜSE MIT EINEM VERPACKUNGSBEUTEL*
• *LIQUID SPOUTTING NOZZLE WITH A PACKAGING BAG*
• *BUSE ÉMETTANT UN JET DE LIQUIDE AVEC UN SAC D'EMBALLAGE*
(73) Yushin Co., Ltd., 964, Yanagawa-Shinden Sanjo-shi, Niigata 955-0002, JP
(72) Kasai, Yoshikazu, Kanagawa 241-0022, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(60) 11003170.5 / 2 354 028

(51) **B65D 43/02** (11) **2 037 724 B1**
H05K 5/02 **H05K 5/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 07829577.1 (22) 11.10.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 18.03.2009
(86) JP 2007/069839 11.10.2007

- (87) WO 2008/044730 2008/16 17.04.2008
(30) 13.10.2006 JP 2006280660
(54) • *MONTAGESTRUKTUR FÜR EIN GEHÄUSE*
• *FIT STRUCTURE OF A HOUSING*
• *STRUCTURE DE JOINTURE POUR BOÎTIER*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) YAMAMOTO, Ritsu, Osaka 540-6207, JP
ITO, Masahiro, Osaka 540-6207, JP
KUBO, Motoharu, Osaka 540-6207, JP
(74) Appelt, Christian W., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

B65D 43/16 → (51) **B65B 1/00**

B65D 45/32 → (51) **B01L 3/00**

- (51) **B65D 55/02** (11) **1 525 140 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 03756519.9 (22) 30.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.04.2005
(86) FR 2003/002422 30.07.2003
(87) WO 2004/013436 2004/07 12.02.2004
(30) 01.08.2002 FR 0209830
23.05.2003 FR 0306274
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR DIEBSTAHLSICHERUNG VON ARTIKELN MIT ZUMINDEST EINEM ENDE ODER EINEM ABSCHNITT MIT EINER IM WESENTLICHEN ZYLINDRISCHEN FORM*
• *ANTI-THEFT DEVICE AND METHOD FOR ARTICLES HAVING AT LEAST ONE SUBSTANTIALLY CYLINDRICAL END OR SECTION*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDE ANTIVOL POUR ARTICLES COMPORTANT AU MOINS UNE EXTREMITÉ OU UNE SECTION DE FORME SENSIBLEMENT CYLINDRIQUE*
(73) FORS INDUSTRIES, 295, rue du Professeur Milliez, 94500 Champigny-sur-Marne, FR
(72) BOUAN, Bruno, F-94210 La Varenne Saint Hilaire, FR
(74) Breesé, Pierre, Fidal Innovation Espace 21 32 Place Ronde, 92035 Paris La Défense Cedex, FR

B65D 65/10 → (51) **B65D 65/26**

- (51) **B65D 65/26** (11) **2 377 773 B1**
A23L 1/10 **B65D 65/10**
B65D 75/66 **B65D 85/50**
(25) Ja (26) En
(21) 10811579.1 (22) 27.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 19.10.2011
(86) JP 2010/059039 27.05.2010
(87) WO 2011/024526 2011/09 03.03.2011
(30) 27.08.2009 JP 2009197264
06.11.2009 JP 2009255338
(54) • *VERPACKUNGSHÜLLE FÜR GEKOCHTEN REIS UND PACKUNG MIT GEKOCHTEN REIS*
• *COOKED RICE PACKAGING WRAPPER AND COOKED RICE PACKAGE*
• *FEUILLE D'EMBALLAGE POUR RIZ CUIT ET PAQUET DE RIZ CUIT*
(73) Fujimori, Shuichi, 2137 Konami Suwa-shi, Nagano 392-0131, JP
(72) Fujimori, Shuichi, Nagano 392-0131, JP
(74) Stuart, Ian Alexander, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

B65D 71/44 → (51) **B65D 71/48**

(51) **B65D 71/48** (11) **2 200 907 B1**
B65D 71/44
(25) En (26) En
(21) 08839276.6 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 30.06.2010
(86) US 2008/080279 17.10.2008
(87) WO 2009/052357 2009/17 23.04.2009
(30) 18.10.2007 US 981025 P
(54) • **BEHÄLTERVERPACKUNG**
• **PACKAGE FOR CONTAINERS**
• **PAQUET POUR RÉCEPTACLES**
(73) Graphic Packaging International, Inc., 814
Livingston Court, Marietta, GA 30067, US
(72) SUTHERLAND, Robert, L., Kennesaw GA
30152, US
FORD, Colin, P., Woodstock GA 30189, US
(74) Grättinger Möhring von Poschinger Patent-
anwälte Partnerschaft, Postfach 16 55,
82306 Starnberg, DE

B65D 75/32 → (51) **B65D 83/04**

(51) **B65D 75/58** (11) **2 240 378 B1**
(25) En (26) En
(21) 08870442.4 (22) 02.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 20.10.2010
(86) US 2008/075011 02.09.2008
(87) WO 2009/088537 2009/29 16.07.2009
(30) 09.01.2008 US 10408 P
21.04.2008 US 46667 P
(54) • **GIESSKANAL MIT KOHÄSIVEM VER-
SCHLUSSVENTIL UND SPERRBLASE**
• **POUR CHANNEL WITH COHESIVE**
CLOSURE VALVE AND LOCKING BUBBLE
• **BEC VERSEUR À VANNE DE FERMETURE**
COHÉSIVE ET BULLE DE PROTECTION
(73) Poppack LLC, 301 Junipero Serra Blvd, Suite
220, San Francisco, CA 94127-2614, US
(72) PERELL, William, S., San Francisco Cali-
fornia 94127, US
SORENSEN, Leif, B., Cape Canaveral FL
32902-3791, US
(74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP
200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

B65D 75/66 → (51) **B65D 65/26**

B65D 77/04 → (51) **B65B 1/00**

B65D 77/06 → (51) **B65D 33/38**

B65D 77/22 → (51) **B65D 81/34**

(51) **B65D 81/03** (11) **1 939 110 B1**
B65D 81/05
(25) En (26) En
(21) 07150064.9 (22) 17.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(43) 02.07.2008
(30) 29.12.2006 TW 95149971
(54) • **Blockverstärkungs-Luftgehäuse und Her-
stellung davon**
• **Block strengthening air enclosure and**
manufacture thereof
• **Enceinte d'air à renforcement de bloc et sa**
fabrication
(73) Liao Chieh Hua, 4F., No 7, Lane 130,
Mincyuan Road, Sindian City, Taipei County,
TW
(72) Liao Chieh Hua, Taipei County Sindian City,
TW

Liao Yaw Shin, Taipei County Sindian City,
TW
Jian Bo Xin, Taipei County Sindian City, TW
Liao Yao Chuan, Taipei County Sindian City,
TW
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzer-
strasse 14, 81675 München, DE

B65D 81/05 → (51) **B65D 81/03**

B65D 81/18 → (51) **B65B 1/00**

B65D 81/20 → (51) **B01L 3/00**

B65D 81/20 → (51) **B32B 27/08**

B65D 81/26 → (51) **A61B 10/00**

B65D 81/26 → (51) **B65B 1/00**

B65D 81/28 → (51) **B29C 55/02**

(51) **B65D 81/34** (11) **2 488 424 B1**
B65D 77/22
(25) En (26) En
(21) 09740873.6 (22) 13.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 22.08.2012
(86) EP 2009/063373 13.10.2009
(87) WO 2011/044930 2011/16 21.04.2011
(54) • **ABZIEHBARE FOLIE FÜR VENTIL**
• **PEEL-SEAL FOIL FOR REALIZING A**
VALVE
• **FEUILLE PELABLE POUR VALVE**
(73) Mondial AG, Headquarters Europe & Interna-
tional Kelsenstrasse 7, 1032 Wien, AT
(72) MADAI, Gyula, 1039 Budapest, HU
VOLLMER, Jan-Torsten, 83355 Grabenstätt,
DE
BUDAI, Melinda, Wien 1100, AT
SEEBER, Michael, 2120 Obersdorf im Wein-
viertel, AT
MUMELTER, Bernhard, 6330 Kufstein, AT
(74) Schneider, Michael, et al, Schulweg 8/3/8,
2340 Mödling, AT

B65D 81/34 → (51) **B32B 27/08**

(51) **B65D 83/00** (11) **2 129 596 B1**
B67D 1/12 **B67D 1/04**
B67D 1/00
(25) En (26) En
(21) 08731650.1 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 09.12.2009
(86) US 2008/056187 07.03.2008
(87) WO 2008/112535 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 US 684326
16.01.2008 US 14875
29.02.2008 US 40062
(54) • **GETRÄNKEABGABEANORDNUNG**
• **BEVERAGE DISPENSING ASSEMBLY**
• **ENSEMBLE DE DISTRIBUTION DE**
BOISSON
(73) On Tap LLC, 2460 Fairmount Blvd. Suite
326, Cleveland Hts., OH 44106, US
(72) VITANTONIO, Marc, L., South Russell, OH
44022, US
RABBITT, William, E., Solon, OH 44139, US
NOTTINGHAM, John, W., Bratenahl, OH
44108, US
NOTTINGHAM, John, R., Bratenahl, OH
44108, US
SPIRK, John, W., Gates Mills, OH 44040, US

TAPPER, Jay, Palm Beach Gardens, FL
33418, US
REPLOGLE, John, Raleigh, NC 27609, US
KALMAN, Jeffrey, M., Cleveland Heights, OH
44118, US
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Straße 2, 81671 München, DE

B65D 83/00 → (51) **B65D 1/02**

(51) **B65D 83/02** (11) **1 472 158 B1**
A61M 5/32

(25) En (26) En
(21) 03731903.5 (22) 10.01.2003
(84) DE ES FR GB IT
(43) 03.11.2004
(86) US 2003/000778 10.01.2003
(87) WO 2003/062091 2003/31 31.07.2003
(30) 14.01.2002 US 47074
(54) • **BEHÄLTER ZUM TRANSPORTIEREN UND**
ABGEBEN VON UNGEBRAUCHTEN
SPRITZEN UND ZUR LAGERUNG VON
GEBRAUCHTEN SPRITZEN
• **CONTAINER FOR TRANSPORTATION AND**
DISPENSING OF UNUSED SYRINGES
AND FOR STORAGE OF USED SYRINGES
• **CONTENANT POUR LE TRANSPORT ET**
LA DISTRIBUTION DE SERINGUES
NEUVES ET POUR LE STOCKAGE DE
SERINGUES USAGÉES
(73) Ultimed, Inc., 287 East 6th Street, St. Paul,
MN 55101, US
(72) ERICKSON, Charles, W., Minneapolis, MN
55403, US
(74) Curley, Donnacha John, et al, Hanna, Moore
& Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **B65D 83/04** (11) **2 323 925 B1**
B65D 75/32

(25) De (26) De
(21) 09781316.6 (22) 30.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 25.05.2011
(86) EP 2009/059907 30.07.2009
(87) WO 2010/018078 2010/07 18.02.2010
(30) 12.08.2008 EP 08162215
(54) • **FOLIENBEHÄLTER**
• **FILM CONTAINER**
• **CONTENANT EN FEUILLES**
(73) Boehringer Ingelheim International GmbH,
Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am
Rhein, DE
(72) KURTZE, Stephan, 55216 Ingelheim am
Rhein, DE
LUSTENBERGER, Stefan, 55216 Ingelheim
am Rhein, DE
KUHN, Rolf, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(74) Simon, Elke Anna Maria, et al, Boehringer
Ingelheim GmbH Binger Strasse 173, 55216
Ingelheim am Rhein, DE

(51) **B65D 83/14** (11) **1 881 936 B1**
B05B 11/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 06726250.1 (22) 14.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 30.01.2008
(86) FR 2006/050228 14.03.2006
(87) WO 2006/123074 2006/47 23.11.2006
(30) 20.05.2005 FR 0551309
(54) • **VORRICHTUNG ZUM AUSGEBEN UND**
EMPFANGEN VON FLÜSSIGPRODUKTEN
• **LIQUID PRODUCT DISPENSING AND**
RECEIVING DEVICE
• **DISPOSITIF POUR LA DELIVRANCE ET**
L'ADMISSION D'UN PRODUIT LIQUIDE

- (73) Rexam Dispensing Systems, 15B Route Nationale, 76470 Le Treport, FR
(72) LEULIET, David, F-80520 Woincourt, FR
NICOLLE, François, F-76630 Tourville-la-Chapelle, FR
(74) Tarrère, Blandine, Cabinet Lhermet La Bigne & Remy 11 boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

(51) **B65D 83/38** (11) **1 836 105 B1**
B65D 83/62 **B65D 83/48**
B65D 83/68

- (25) En (26) En
(21) 05853133.6 (22) 07.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 26.09.2007
(86) US 2005/044124 07.12.2005
(87) WO 2006/065585 2006/25 22.06.2006
(30) 15.12.2004 US 12560
(54) • *ABGABE VON MEHRKOMponentENPRODUKTEN*
• *DISPENSING MULTI-COMPONENT PRODUCTS*
• *DISTRIBUTION DE PRODUITS A COMPOSANTS MULTIPLES*

- (73) The Gillette Company, One Gillette Park- 3E, Boston, MA 02127, US
(72) SALEMME, James, Billerica, MA 01821, US
(74) Pedley, Michael Ewan, et al, Procter & Gamble Technical Centres Limited Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

B65D 83/48 → (51) **B65D 83/38**

B65D 83/62 → (51) **B65D 83/38**

B65D 83/68 → (51) **B65D 83/38**

B65D 85/42 → (51) **B01L 3/00**

B65D 85/50 → (51) **B65D 65/26**

- (51) **B65G 1/137** (11) **2 154 088 B1**
(25) De (26) De
(21) 09450146.7 (22) 07.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 17.02.2010
(30) 12.08.2008 AT 12532008
(54) • *Verfahren und System zur Kommissionierung von in einem Palettenlager gelagerten Waren*
• *Method and system for commissioning articles stored in a pallet store*
• *Procédé et système pour la préparation de commandes à partir d'articles entreposés dans un magasin de palettes*

- (73) Moosburger Logistics Network & Development KG, St. Peter Gürtel 10b, 8042 Graz, AT
(72) Moosburger, Michael, 8072 Fernitz, AT
Gleiss, Martin, 4863 Seewalchen, AT
(74) Schwarz & Partner, Patentanwälte Wipplingerstraße 30, 1010 Wien, AT

(51) **B65G 17/24** (11) **2 199 233 B1**
B65G 47/28

- (25) En (26) En
(21) 10158741.8 (22) 15.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.06.2010
(30) 15.08.2005 US 203711

- (54) • *Systeme und Verfahren zur Bereitstellung einer Förderanlage mit verbessertem Zeitintervall*
• *Systems and Methods for Providing an Improved Timing Conveyor*
• *Systèmes et procédés pour la fourniture d'un convoyeur à synchronisation améliorée*
(73) Laitram, L.L.C., 220 Laitram Lane, Harahan 19, Louisiana 70123, US
(72) Fournay, Matthew L., Laurel, MD 20723, US
(74) Walker, Ross Thomson, et al, Forresters 15 Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB
(62) 06801493.5 / 1 937 576

B65G 39/02 → (51) **A01F 15/18**

B65G 47/28 → (51) **B65G 17/24**

(51) **B65G 49/00** (11) **1 711 421 B1**
(25) En (26) En
(21) 05726477.2 (22) 01.02.2005

- (84) CH DE FR GB LI
(43) 18.10.2006
(86) US 2005/003157 01.02.2005
(87) WO 2005/077793 2005/34 25.08.2005
(30) 04.02.2004 US 771994
(54) • *SIGNATURTRANSPORTVORRICHTUNG*
• *SIGNATURE TRANSPORT DEVICE*
• *DISPOSITIF DE TRANSPORT DE SIGNATURE*

- (73) Goss International Americas, Inc., 121 Broadway Street, Dover, NH 03820-3290, US
(72) CAUNTER, Nicholas, J., Maidenhead Berkshire, S16 OPb, GB
(74) Domenego, Bertrand, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

B65G 57/11 → (51) **B65G 61/00**

(51) **B65G 61/00** (11) **2 247 517 B1**
B65G 57/11

- (25) De (26) De
(21) 09705283.1 (22) 27.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.11.2010
(86) AT 2009/000027 27.01.2009
(87) WO 2009/094681 2009/32 06.08.2009
(30) 28.01.2008 AT 1272008
01.10.2008 AT 15332008

- (54) • *KOMMISSIONERSYSTEM UND VERFAHREN ZUR BELADUNG EINES LADUNGSTRÄGERS*
• *PICKING SYSTEM AND METHOD FOR LOADING A LOAD-CARRYING UNIT*
• *SYSTÈME DE PRÉPARATION DE COMMANDES ET PROCÉDÉ DE CHARGEMENT D'UN SUPPORT DE CHARGE*

- (73) TGW Mechanics GmbH, Collmannstrasse 2, 4600 Wels, AT
(72) WOLKERSTORFER, Christoph, A-4600 Wels, AT
(74) Burger, Hannes, et al, Anwälte Burger & Partner Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

(51) **B65G 65/00** (11) **2 303 737 B1**
(25) En (26) En

- (21) 09790312.4 (22) 13.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 06.04.2011
(86) US 2009/050341 13.07.2009
(87) WO 2010/009020 2010/03 21.01.2010

- (30) 18.07.2008 CA 2634695
(54) • *PRODUKTMONTAGE*
• *ASSEMBLING PRODUCT*
• *ASSEMBLAGE DE PRODUITS*
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
(72) BRASTAUSKAS, James, Peter, Mason Ohio 45040, US
BOUMIS, Peter, Vasilios, Mason Ohio 45040, US
CLEM, William, Russel, West Chester Ohio 45069, US
(74) Canonici, Jean-Jacques, NV Procter & Gamble Services Company SA Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE

B65H 1/14 → (51) **B65H 3/06**

(51) **B65H 3/06** (11) **2 098 466 B1**
B65H 1/14

- (25) En (26) En
(21) 09154395.9 (22) 05.03.2009
(84) DE FR GB IT
(43) 09.09.2009
(30) 07.03.2008 JP 2008058497
(54) • *Blattzufuhrvorrichtung und Bildlesevorrichtung*
• *Sheet feeding apparatus and image reading apparatus*
• *Appareil d'alimentation en feuille et appareil de lecture d'image*
(73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Yamamoto, Yuichi, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B65H 5/02** (11) **1 908 713 B1**
B65H 5/36 **B65H 9/00**

- (25) En (26) En
(21) 07117892.5 (22) 04.10.2007
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 09.04.2008
(30) 04.10.2006 JP 2006273391
25.10.2006 JP 2006290216
(54) • *Blattfördevorrichtung und damit ausgestattete Bildgebungsvorrichtung*
• *Sheet conveying device, and image forming apparatus including same*
• *Dispositif de transport de feuille et appareil de formation d'image l'incluant*
(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Kajiyama, Hiroshi Ricoh Company Ltd., Tokyo 143-8555, JP
Watase, Hiroyuki Ricoh Company Ltd., Tokyo 143-8555, JP
Ueda, Masayuki Ricoh Company Ltd., Tokyo 143-8555, JP
Kusumi, Tadashi Ricoh Company Ltd., Tokyo 143-8555, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

(51) **B65H 5/06** (11) **2 256 073 B1**
B65H 5/36 **B65H 9/16**

- (25) Ja (26) En
(21) 09720171.9 (22) 10.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.12.2010
(86) JP 2009/001072 10.03.2009
(87) WO 2009/113299 2009/38 17.09.2009
(30) 14.03.2008 JP 2008066776
(54) • *VORRICHTUNG ZUM AUSRICHTEN UND FÖRDERN VON PAPIERBLÄTTERN ODER DERGLEICHEN*

- *DEVICE FOR ALIGNING AND CONVEYING PAPER SHEETS OR THE LIKE*
 - *DISPOSITIF D'ALIGNEMENT ET D'ACHEMINEMENT DE FEUILLES DE PAPIER OU SIMILAIRE*
- (73) Japan Cash Machine Co., Ltd., 3-15, Nishiwaki 2-chome Hirano-ku Osaka-shi, Osaka 547-0035, JP
- (72) IZAWA, Shinya, Chuo-ku, Tokyo 1030004, JP
NISHIMURA, Koji, Chuo-ku, Tokyo 1030004, JP
HARA, Atsunori, Chuo-ku, Tokyo 1030004, JP
SATO, Taichi, Chuo-ku, Tokyo 1030004, JP
TANE, Nobuyuki, Chuo-ku, Tokyo 1030004, JP
- (74) Bauer, Friedrich, et al, Andrae Flach Haug Adlzreiterstrasse 11, 83022 Rosenheim, DE

B65H 5/36 → (51) **B65H 5/02****B65H 5/36** → (51) **B65H 5/06****B65H 9/00** → (51) **B65H 5/02****B65H 9/16** → (51) **B65H 5/06**

- (51) **B65H 16/08** (11) **1 698 579 B1**
B65H 18/28 **B65H 19/10**
B65H 19/12 **B65H 73/00**
- (25) Fi (26) En
(21) 06396007.4 (22) 03.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.09.2006
(30) 03.03.2005 FI 20050236
- (54) • *Schneidvorrichtung für eine auf einer Rolle aufgewickelte Bahn*
• *A cutting device for on a roll winded web*
• *Dispositif de coupe pour une bande enroulée sur un rouleau*
- (73) Mäkinen, Jaakko, Pitkääkoskentie 123, 39530 Kilvakkala, FI
- (72) Mäkinen, Jaakko, 39530 Kilvakkala, FI
- (74) Nieminen, Taisto Tapani, Patentitoimisto T. Nieminen Oy Kehräsaari B, 33200 Tampere, FI

B65H 18/28 → (51) **B65H 16/08****B65H 19/10** → (51) **B65H 16/08****B65H 19/12** → (51) **B65H 16/08****B65H 20/14** → (51) **B41F 5/04****B65H 23/24** → (51) **B41F 5/04**

- (51) **B65H 29/12** (11) **1 344 736 B1**
- (25) De (26) De
(21) 03004985.2 (22) 11.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.09.2003
(30) 12.03.2002 DE 10210690
- (54) • *Vorrichtung zum Transport von Banknoten*
• *Device for transporting banknotes*
• *Dispositif pour transporter des billets de banque*
- (73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
- (72) Stapfer, Michael, 85579 München, DE

B65H 69/04 → (51) **A01F 15/14**

- (51) **B65H 69/06** (11) **2 141 105 B1**
D01H 15/00
- (25) Ja (26) En
(21) 08738730.4 (22) 21.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.01.2010
(86) JP 2008/055337 21.03.2008
(87) WO 2008/114873 2008/39 25.09.2008
(30) 22.03.2007 JP 2007075644
- (54) • *SPLISSKOPF, SPLISSVORRICHTUNG UND SPLISSVERFAHREN*
• *SPLICE HEAD, SPLICING DEVICE AND SPLICING METHOD*
• *TÊTE D'ÉPISSURE, DISPOSITIF D'ÉPISSURE ET PROCÉDÉ D'ÉPISSURE*
- (73) SHIMA SEIKI MANUFACTURING LIMITED, 85 Sakata, Wakayama-shi, Wakayama 641-8511, JP
Murata Machinery, Ltd., 3 Minamiochiai-cho, Kissyouin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 6018326, JP
- (72) NAKAI, Kenji, Wakayama-shi Wakayama 641-8511, JP
HATAKEYAMA, Yasunori, Kyoto-shi Kyoto 612-8686, JP
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

B65H 73/00 → (51) **B65H 16/08**

- (51) **B66B 1/46** (11) **2 331 443 B1**
- (25) De (26) De
(21) 09783194.5 (22) 18.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 15.06.2011
(86) EP 2009/062139 18.09.2009
(87) WO 2010/031850 2010/12 25.03.2010
(30) 19.09.2008 EP 08164718
19.09.2008 US 98301 P
- (54) • *RUFINGABEVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER AUFZUGSANLAGE*
• *CALL INPUT DEVICE AND METHOD FOR OPERATING A LIFT SYSTEM*
• *DISPOSITIF D'ENTRÉE D'APPEL ET PROCÉDÉ POUR FAIRE FONCTIONNER UNE INSTALLATION D'ASCENSEUR*
- (73) Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH
- (72) FINSCHI, Lukas, CH-6030 Ebikon, CH
- (74) Hirschberger, Petra, Inventio AG Seestrasse 55, 6052 Hergiswil, CH

- (51) **B66B 13/12** (11) **2 297 018 B1**
- (25) De (26) De
(21) 09769105.9 (22) 04.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.03.2011
(86) EP 2009/056896 04.06.2009
(87) WO 2009/156256 2009/53 30.12.2009
(30) 25.06.2008 EP 08159042
- (54) • *AUFZUGTÜRSYSTEM MIT KABINENTÜR-VERRIEGELUNG*
• *ELEVATOR DOOR SYSTEM COMPRISING A CAR DOOR LOCKING MECHANISM*
• *SYSTÈME DE PORTE D'ASCENSEUR À DISPOSITIF DE VERROUILLAGE DE PORTE DE CABINE*
- (73) Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH
- (72) GILLI, Rudolf, CH-6036 Dierikon, CH
- (74) Hirschberger, Petra, Inventio AG Seestrasse 55, 6052 Hergiswil, CH

- (51) **B66B 23/04** (11) **1 732 835 B1**
- (25) Fi (26) En
(21) 05729142.9 (22) 29.03.2005
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 20.12.2006
(86) FI 2005/000165 29.03.2005
(87) WO 2005/097650 2005/42 20.10.2005
(30) 08.04.2004 FI 20040520
- (54) • *FAHRSTEIG, FAHRRAMPE ODER AUFZUG*
• *TRAVELATOR, MOVING RAMP OR ESCALATOR*
• *TROTTOIR ROULANT, TROTTOIR ROULANT EN RAMPE, OU ESCALIER MECANIQUE*
- (73) Kone Corporation, Kartanontie 1, 00330 Helsinki, FI
- (72) AULANKO, Esko, FI-04230 Kerava, FI
MUSTALAHTI, Jorma, FI-05620 Hyvinkää, FI
OSSENDORF, Marc, 44892 Bochum, DE
- (74) Graf Glück Kritzenberger, Hermann-Köhl-Strasse 2a, 93049 Regensburg, DE

B66C 1/38 → (51) **A62B 35/00**

- (51) **B66C 9/08** (11) **1 996 501 B1**
E02F 3/627 **F16B 21/02**
B66F 9/08
- (25) En (26) En
(21) 07748343.6 (22) 16.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.12.2008
(86) SE 2007/050167 16.03.2007
(87) WO 2007/108767 2007/39 27.09.2007
(30) 21.03.2006 SE 0600630
- (54) • *HUBGESTELLBEFESTIGUNG BEI EINEM FLURFÖRDERZEUG*
• *LIFTING STAND FASTENING IN AN INDUSTRIAL TRUCK*
• *FIXATION DE NACELLE ÉLÉVATRICE SUR UN CAMION INDUSTRIEL*
- (73) Toyota Material Handling Europe AB, 595 81 Mjölby, SE
- (72) CARDELL, Per-Erik, S-589 33 Linköping, SE
ALVETEG, Magnus, S-590 33 Borensberg, SE
- (74) Rasch, Teija Kaarina, et al, Zacco Sweden AB Valhallavägen 117 P.O. Box 5581, 11 485 Stockholm, SE

B66C 13/54 (11) **2 119 663 B1**

- (25) De (26) De
(21) 09000292.4 (22) 12.01.2009
- (84) DE FR IT
- (43) 18.11.2009
(30) 11.04.2008 DE 202008005033 U
- (54) • *Mobilkran mit teleskopierbarem Kabinenarm*
• *Mobile crane with telescoping driver's cabin arm*
• *Grue mobile avec bras de cabine télescopique*
- (73) Liebherr-Werk Ebingen GmbH, Dr.-Hans-Liebherr-Strasse 1, 89584 Ebingen/Donau, DE
- (72) Rafailovic, Mikica, 89584 Ebingen, DE
Dorm, Herbert, 89601 Schelkingen, DE
- (74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

B66C 23/80 (11) **1 964 808 B1**

- (25) De (26) De
(21) 08001147.1 (22) 22.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.09.2008
(30) 28.02.2007 DE 202007002941 U

- 03.04.2007 DE 202007004922 U
(54) • *Abstützvorrichtung*
• *Support device*
• *Dispositif d'appui*
(73) Liebherr-Werk Nenzing GmbH, Dr.-Hans-Liebherr-Strasse 1, 6710 Nenzing, AT
(72) Streitz, Holger, Dipl.-Ing., 6713 Ludesch, AT
Woide, Jens, Dipl.-Ing., 6710 Nenzing, AT
(74) Laufhütte, Dieter, et al, LORENZ - SEIDLER - GOSSEL Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

- (51) **B66F 3/22** (11) **2 158 152 B1**
B66F 7/06 **B66F 17/00**
(25) De (26) De
(21) 08758080.9 (22) 16.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.03.2010
(86) DE 2008/000837 16.05.2008
(87) WO 2008/141624 2008/48 27.11.2008
(30) 18.05.2007 DE 102007023184
(54) • *SCHERENHEBEBÜHNE*
• *SCISSOR LIFTING PLATFORM*
• *DISPOSITIF DE LEVAGE ARTICULÉ*
(73) MAHA Maschinenbau Haldenwang GmbH & Co. KG, Hoyen 20, 87490 Haldenwang, DE
(72) DEURING, Thomas, 87496 Hopferbach, DE
GRÖTZINGER, Thomas, 87509 Immenstadt, DE
GROTZ, Jürgen, 87487 Wiggensbach, DE
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

B66F 7/06 → (51) **B66F 3/22**

B66F 9/08 → (51) **B66C 9/08**

B66F 9/18 → (51) **B62B 3/06**

B66F 17/00 → (51) **B66F 3/22**

- (51) **B67B 7/04** (11) **2 128 079 B1**
(25) En (26) En
(21) 09251425.6 (22) 28.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.12.2009
(30) 30.05.2008 GB 0809925
(54) • *Korkenzieher*
• *Corkscrew*
• *Tire-bouchon*
(73) True Brands Limited, Unit 2, Branksome Business Park Bourne Valley Road, Poole, Dorset BH12 1DW, GB
(72) Berman, Lee, Bournemouth BH3 7AG, GB
(74) Wotherspoon, Hugh Robert, et al, Langner Parry 1-2 Bolt Court, London EC4A 3DQ, GB

B67C 3/00 → (51) **B65B 55/02**

- (51) **B67C 3/22** (11) **2 090 544 B1**
B67C 3/28
(25) De (26) De
(21) 09152632.7 (22) 12.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.08.2009
(30) 13.02.2008 DE 102008008945
(54) • *Ventilblock für Füllanlagen*
• *Valve block for filling assemblies*
• *Bloc de soupapes pour installations de remplissage*
(73) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE
(72) Meinzinger, Rupert, 94356, Kirchroth, DE
Koller, Stefan, 93049, Regensburg, DE

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

B67C 3/28 → (51) **B67C 3/22**

- (51) **B67C 7/00** (11) **2 209 734 B1**
B65B 31/02
(25) Fr (26) Fr
(21) 08850774.4 (22) 04.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.07.2010
(86) EP 2008/064932 04.11.2008
(87) WO 2009/062863 2009/21 22.05.2009
(30) 13.11.2007 FR 0758981
(54) • *EINHEIT ZUR BEHÄLTERBEFÜLLUNG MIT EINEM ISOLATOR, IM BESONDEREN FÜR EINE PRODUKTIONSANLAGE*
• *UNIT FOR FILLING CONTAINERS, COMPRISING AN INSULATOR, ESPECIALLY FOR A PRODUCTION INSTALLATION*
• *UNITE DE REMPLISSAGE DE RECIPIENTS COMPORTANT UN ISOLATEUR, NOTAMMENT POUR UNE INSTALLATION DE PRODUCTION*
(73) Sidel Participations, Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville Sur Mer, FR
(72) ADRIANSENS, Eric, F-76930 Octeville Sur Mer, FR
(74) Thiabaudeau, David A. C. R., et al, Cabinet Philippe Kohn 30, rue Hoche, F-93500 Pantin, FR

(51) **B67D 1/00** (11) **1 127 027 B1**
B67D 7/80 **B67D 1/08**

- (25) En (26) En
(21) 99941004.6 (22) 10.08.1999
(84) DE ES FR GB IT
(43) 29.08.2001
(86) US 1999/018075 10.08.1999
(87) WO 2000/009437 2000/08 24.02.2000
(30) 10.08.1998 US 131495
(54) • *VERBESSERTE ZAPFVORRICHTUNG FÜR GETRÄNKE*
• *IMPROVED BEVERAGE DISPENSER CONFIGURATION*
• *CONFIGURATION DE DISTRIBUTEUR DE BOISSONS AMELIORE*
(73) Lancer Corporation, 6655 Lancer Boulevard, San Antonio, TX 78219, US
(72) SIMMONS, Darren, W., San Antonio, TX 78260, US
(74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

(51) **B67D 1/00** (11) **1 741 667 B1**

- (25) De (26) De
(21) 06111828.7 (22) 28.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.01.2007
(30) 08.07.2005 DE 102005031935
23.09.2005 DE 102005045547
(54) • *Karbonisator*
• *Carbonator*
• *Carbonisateur*
(73) Friedhelm Selbach GmbH, Heisenbergstrasse 5, 42477 Radevormwald, DE
(72) Rogowski, Reiner, 42477 Radevormwald, DE
(74) Rieder, Hans-Joachim, et al, RIEDER & PARTNER Patentanwälte - Rechtsanwalt Postfach 11 04 51, 42304 Wuppertal, DE

B67D 1/04 → (51) **B65D 83/00**

B67D 1/06 → (51) **B67D 1/08**

- (51) **B67D 1/08** (11) **1 717 190 B1**
B67D 1/06 **G09F 13/04**
G09F 23/06
(25) De (26) De
(21) 06111146.4 (22) 15.03.2006
(84) AT CH DE LI
(43) 02.11.2006
(30) 28.04.2005 DE 202005007014 U
13.05.2005 DE 102005022235
(54) • *Getränke-Zapfsäule mit Kühlleitung*
• *Drink dispensing column with cooling line*
• *Colonne de distribution de boissons avec conduit de refroidissementavec conduit de refroidissement*
(73) Friedhelm Selbach GmbH, Heisenbergstrasse 5, 42477 Radevormwald, DE
(72) Selbach, Friedhelm, 42477 Radevormwald, DE
(74) Müller, Enno, et al, RIEDER & PARTNER Patentanwälte - Rechtsanwalt Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal, DE

B67D 1/08 → (51) **B67D 1/00**

B67D 1/08 → (51) **B67D 1/14**

B67D 1/12 → (51) **B65D 83/00**

- (51) **B67D 1/14** (11) **1 572 573 B1**
B67D 1/08
(25) En (26) En
(21) 03775612.9 (22) 26.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.09.2005
(86) IB 2003/005411 26.11.2003
(87) WO 2004/050535 2004/25 17.06.2004
(30) 29.11.2002 GB 0227941
(54) • *Zapfkopf mit einem Durchflussbegrenzer*
• *Tap adapter having a conduit with a flow restrictor*
• *Tête de soutirage avec limiteur de débit*
(73) Anheuser-Busch InBev S.A., Grand Place 1, 1000 Brussels, BE
(72) WAUTERS, Albert, B-9070 Destelbergen, BE
ANDERSON, Ian, Cambridge CB5 0EF, GB
(74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **B67D 7/02** (11) **2 207 747 B1**

- (25) En (26) En
(21) 08842075.7 (22) 21.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.07.2010
(86) US 2008/080608 21.10.2008
(87) WO 2009/055367 2009/18 30.04.2009
(30) 24.10.2007 US 982305 P
(54) • *SCHIFFSRAHMEN FÜR DEN TRANSPORT VON TANKS*
• *BOAT INSTALLATION FRAME FOR TRANSPORTATION TANKS*
• *CADRE D'INSTALLATION DE BATEAU POUR RÉSERVOIRS DE TRANSPORT*
(73) M-I LLC, 5950 North Course Drive, Houston, TX 77072, US
(72) OKSNEVAD, Kjell, Magne, N-4314 Sandnes, NO
EIA, Jan, Thore, N-4355 Kvernaland, NO
(74) Giovannini, Francesca, et al, Osha Liang 32, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

B67D 7/80 → (51) **B67D 1/00**

(51) **B81C 1/00** (11) **1 574 475 B1**
H01L 27/12 **H01L 29/786**
(25) En (26) En
(21) 05251214.2 (22) 01.03.2005
(84) DE FR GB
(43) 14.09.2005
(30) 11.03.2004 US 799237
(54) • *Integrierte Ansteuerelektronik für ein MEMS Bauelement mit Hochspannungs-Dünnschichttransistoren*
• *Integrated driver electronics for MEMS device using high voltage thin film transistors*
• *Electronique de contrôle intégrée pour un dispositif MEMS utilisant des transistors à haute tension en couche mince*

(73) Palo Alto Research Center Incorporated, 3333 Coyote Hill Road, Palo Alto, California 94304, US
(72) Lu, Jeng Ping, San Jose CA 95131, US
Chow, Eugene, M., Stanford California 94305, US
Ho, Jackson, H., Palo Alto California 94301, US
Shih, Chinwen, Santa Clara California 94051, US
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

B82Y 5/00 → (51) **A61K 47/48**

B82Y 30/00 → (51) **C04B 35/01**

C01B 3/38 → (51) **B01J 8/02**

(51) **C01B 21/22** (11) **2 271 584 B1**
B01D 53/14
(25) De (26) De
(21) 09727777.6 (22) 13.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.01.2011
(86) EP 2009/052991 13.03.2009
(87) WO 2009/121706 2009/41 08.10.2009
(30) 02.04.2008 EP 08153952
(54) • *VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON N2O*
• *PROCESS FOR PURIFYING N2O*
• *PROCÉDÉ D'ÉPURATION DU N2O*

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) RÖSSLER-FEIGEL, Beatrice, 67256 Weisenheim am Sand, DE
TELES, Joaquim Henrique, 67166 Otterstadt, DE
BAUMANN, Dieter, 67346 Speyer, DE
(74) Lutz, Andreas, et al, BASF SE Global Intellectual Property GVX/A - C6 Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, DE

C01B 31/20 → (51) **B01D 53/14**

(51) **C01B 33/107** (11) **1 867 604 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 06729430.6 (22) 17.03.2006
(84) DE FR
(43) 19.12.2007
(86) JP 2006/305441 17.03.2006
(87) WO 2006/109427 2006/42 19.10.2006
(30) 07.04.2005 JP 2005111438
(54) • *VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON DISILIZIUM-HEXACHLORID UND HOCHREINEN DISILICON-HEXACHLORID*
• *METHOD FOR PURIFICATION OF DISILICON HEXACHLORIDE AND HIGH PURITY DISILICON HEXACHLORIDE*
• *PROCEDE DE PURIFICATION D'HEXACHLORURE DE DISILICIUM ET HEXACHLORURE DE DISILICIUM DE PURETE ELEVÉE*

(73) TOAGOSEI CO., LTD., 14-1, Nishishimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8419, JP
(72) ISHIKAWA, Koji c/o TOAGOSEI CO., LTD., Minato-ku Tokyo 1058419, JP
SUZUKI, Hiroshi c/o TOAGOSEI CO., LTD., Minato-ku Tokyo 1058419, JP
KIMATA, Yoshinori c/o TOAGOSEI CO., LTD., Minato-ku Tokyo 1058419, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

C01B 33/38 → (51) **C01B 37/00**

C01B 33/40 → (51) **C01B 37/00**

C01B 33/42 → (51) **C01B 37/00**

(51) **C01B 33/44** (11) **2 334 600 B1**
C08K 3/34
(25) De (26) De
(21) 09778443.3 (22) 10.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 22.06.2011
(86) EP 2009/006560 10.09.2009
(87) WO 2010/034408 2010/13 01.04.2010
(30) 24.09.2008 EP 08016747
(54) • *NICHT-QUELLFÄHIGE, SYNTHETISCHE SCHICHTSILICATE FÜR POLYMER-SCHICHTSILICAT-(NANO)COMPOSITE*
• *SYNTHETIC PHYLLOSILICATES NOT CAPABLE OF SWELLING FOR POLYMER PHYLLOSILICATE (NANO)COMPOSITES*
• *SILICATES EN COUCHES, SYNTHÉTIQUES, NON SUSCEPTIBLES DE GONFLEMENT, POUR DES (NANO)COMPOSITES DE POLYMÈRE- SILICATE EN COUCHES*

(73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) NENNEMANN, Arno, 51469 Bergisch Gladbach, DE
BAHNMÜLLER, Stefan, 095641 Singapur, SG
BREU, Josef, 95444 Bayreuth, DE
MÖLLER, Michael, 65824 Schwalbach a. T., DE
KALO, Hussein, 95447 Bayreuth, DE

(51) **C01B 37/00** (11) **2 406 184 B1**
C01B 37/02 **C01B 39/46**
C01B 39/48 **C01B 33/38**
C01B 33/40 **C01B 33/42**

(25) En (26) En
(21) 10706638.3 (22) 03.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 18.01.2012
(86) EP 2010/052695 03.03.2010
(87) WO 2010/100191 2010/36 10.09.2010
(30) 03.03.2009 PCT/CN2009/070617
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON AUFGEWEITETEN SILICATEN*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF PILLARED SILICATES*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE SILICATES EN COLONNES*

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
Tokyo Institute of Technology, 2-12-1, Ookayama Meguro-ku, Tokyo 152-8550, JP
(72) YILMAZ, Bilge, New York NY 10014, US
MÜLLER, Ulrich, 67435 Neustadt, DE
XIAO, Feng-Shou, Changchun 130023, CN
GIES, Hermann, 45549 Sprockhövel, DE
TATSUMI, Takashi, 215-0021, JP
DE VOS, Dirk, B-3220 Holsbeek, BE
BAO, Xinhe, Dalian 116011, CN
ZHANG, Weiping, 116023 Dalian, CN

(74) Altmann, Andreas, Herzog Fiesser & Partner Patentanwälte Isartorplatz 1, 80331 München, DE

C01B 37/02 → (51) **C01B 37/00**

C01B 39/46 → (51) **C01B 37/00**

C01B 39/48 → (51) **C01B 37/00**

C01G 9/02 → (51) **C25C 1/22**

C01G 11/00 → (51) **C22B 3/08**

C01G 11/02 → (51) **C22B 3/08**

C01G 15/00 → (51) **C25C 1/22**

(51) **C01G 43/00** (11) **1 686 094 B1**
B01J 2/06
(25) Ja (26) En
(21) 04792495.6 (22) 15.10.2004
(84) FR
(43) 02.08.2006
(86) JP 2004/015278 15.10.2004
(87) WO 2005/037715 2005/17 28.04.2005
(30) 16.10.2003 JP 2003356300
02.02.2004 JP 2004026134
06.02.2004 JP 2004030112
23.03.2004 JP 2004084835
23.08.2004 JP 2004241886
24.08.2004 JP 2004243811
30.09.2004 JP 2004286349
01.10.2004 JP 2004289669
(54) • *VERWENDUNG EINER VORRICHTUNG ZUR RÜCKGEWINNUNG VON AUSGANGSFLÜSSIGKEIT IN EINER APPARATUR ZUR HERSTELLUNG VON AMMONIUMDIURANAT-TEILCHEN*
• *USE OF A DEVICE FOR RECOVERING FEEDSTOCK LIQUID IN AN APPARATUS FOR PRODUCING AMMONIUM DIURANATE PARTICLES*
• *UTILISATION D'UN DISPOSITIF PERMETTANT DE RECUPERER UNE SOLUTION CHARGE DANS UN EQUIPEMENT POUR LA PRODUCTION DE PARTICULES DE DIURANATE D'AMMONIUM*

(73) Nuclear Fuel Industries, Ltd., 3-17, Toranomon 2-chome, Minato-ku, Tokyo 1050001, JP
(72) OKUBO, Kazutoshi, Nuclear Fuel Industries, Ltd., Naka-gun, Ibaraki 319-1196, JP
TAKAHASHI, Masashi, Nuclear Fuel Industries, Ltd., Naka-gun, Ibaraki 319-1196, JP
TAKAYAMA, Tomoo, Nuclear Fuel Industries, Ltd., Naka-gun, Ibaraki 319-1196, JP
NISHIMURA, Kazuhisa, Nuclear Fuel Industries, Ltd., Naka-gun, Ibaraki 319-1196, JP
HONDA, Masaki, c/o Nuclear Fuel Industries, Ltd., Naka-gun, Ibaraki 319-1196, JP
(74) Regimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
(60) 11175255.6 / 2 390 230
11175256.4 / 2 390 231

(51) **C02F 1/26** (11) **2 231 819 B1**
C02F 11/18 **C10G 1/04**
C10B 53/00 **C02F 11/10**

(25) En (26) En
(21) 09700079.8 (22) 01.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.09.2010
(86) IL 2009/000001 01.01.2009
(87) WO 2009/083985 2009/28 09.07.2009

- (30) 02.01.2008 IL 18854108
- (54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON BIOMÜLL UND DARAUS GEWONNENES PRODUKT
- PROCESS FOR THE TREATMENT OF ORGANIC WASTE AND PRODUCT OBTAINED THEREOF
- PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE DÉCHETS ORGANIQUES ET PRODUIT OBTENU À PARTIR DE CELUI-CI
- (73) Metal-Tech Ltd., Ramat-Hovav P.O. Box 2412, 84874 Beer-Sheva, IL
- (72) PLOPSKI, Yefim, 84897 Be'er Sheva, IL
- (74) ROGOV, Alexander, 84752 Be'er Sheva, IL
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **C02F 1/44** (11) **1 680 363 B1**
- B01D 61/12** **B01D 61/10**
- B01D 61/08** **B01D 61/02**
- (25) En (26) En
- (21) 04745085.3 (22) 16.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.07.2006
- (86) IL 2004/000748 16.08.2004
- (87) WO 2005/016830 2005/08 24.02.2005
- (30) 17.08.2003 IL 15743003
- (54) • KONTINUIERLICH ARBEITENDE ENTSALZUNGSVORRICHTUNG MIT GESCHLOSSENEM KREISLAUF MIT EINEM EINZIGEN BEHÄLTER
- CONTINUOUS CLOSED-CIRCUIT DESALINATION APPARATUS WITH SINGLE CONTAINER
- APPAREIL DE DESSALEMENT CONTINU EN CIRCUIT FERME SOUS PRESSION VARIABLE DANS UNE SEULE CUVE
- (73) DESALITECH LTD., 4 Mevo Shaked St, 90836 Har Adar, IL
- (72) Efraty, Avi, Har Adar 90836, IL
- (74) Lane, Cathal Michael, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

C02F 1/44 → (51) **C02F 1/467**

C02F 1/46 → (51) **C02F 1/469**

C02F 1/461 → (51) **C02F 1/467**

- (51) **C02F 1/467** (11) **2 300 375 B1**
- C02F 1/44** **C02F 1/461**
- C02F 103/30**
- (25) En (26) En
- (21) 09758010.4 (22) 02.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.03.2011
- (86) IL 2009/000547 02.06.2009
- (87) WO 2009/147666 2009/50 10.12.2009
- (30) 02.06.2008 US 57893
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON ABWASSER
- APPARATUS AND METHOD FOR TREATMENT OF WASTEWATER
- APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR LE TRAITEMENT D'EAU RÉSIDUAIRE
- (73) Aquaspark Ltd., Meytag-Golan Initiative Center P.O. Box 12, 12900 Katzrin, IL
- (72) KITAIEV, Aaron, 14321 Tiberias, IL
- RUBANOVICH, Michael, 14365 Tiberias, IL
- (74) Straus, Alexander, Patentanwälte Becker, Kurig, Straus Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

- (51) **C02F 1/469** (11) **2 038 225 B1**
- C02F 1/46** **B01D 61/48**
- (25) En (26) En

- (21) 07809832.4 (22) 22.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.03.2009
- (86) US 2007/014622 22.06.2007
- (87) WO 2007/149574 2007/52 27.12.2007
- (30) 22.06.2006 US 805510 P
- 22.06.2006 US 805505 P
- (54) • Elektroden-ionisationsgerät und Wasserbehandlungsverfahren
- Electrodeionization apparatus and water treatment method
- Appareil d'électrodésionisation et procédé de traitement d'eau
- (73) Siemens Industry, Inc., 3333 Old Milton Parkway, Alpharetta, GA 30005-4437, US
- (72) GIFFORD, Joseph, D., Marlborough, MA 01752, US
- ARBA, John, W., Bradford, MA 01835, US
- FREYDINA, Evgeniya, Acton, MA 01720, US
- JHA, Anil, D., San Francisco, CA 94129, US
- LIANG, Li-Shiang, Harvard, MA 01451, US
- WANG, Lu, 100091 Beijing, CN
- (74) Hazzard, Alan David, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **C02F 5/10** (11) **2 109 590 B1**
- C02F 5/12** **C23F 14/02**
- C02F 103/28** **C02F 101/10**
- (25) En (26) En
- (21) 08727360.3 (22) 04.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- BA
- (43) 21.10.2009
- (86) US 2008/050207 04.01.2008
- (87) WO 2008/097671 2008/33 14.08.2008
- (30) 05.02.2007 US 888106 P
- (54) • SILAN-SUBSTITUIERTE POLYETHYLEN-OXID-REAGENZIE UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG ZUM VERHINDERN ODER VERRINGERN VON ALUMINIUMSILIKAT-BELAG IN INDUSTRIELLEN VERFAHREN
- SILANE SUBSTITUTED POLYETHYLENE OXIDE REAGENTS AND METHOD OF USING FOR PREVENTING OR REDUCING ALUMINOSILICATE SCALE IN INDUSTRIAL PROCESSES
- RÉACTIFS D'OXYDE DE POLYÉTHYLÈNE AVEC SUBSTITUTION PAR DU SILANE, ET PROCÉDÉ D'UTILISATION POUR EMPÊCHER OU RÉDUIRE DU TARTRE D'ALUMINOSILICATE DANS LES PROCESSUS INDUSTRIELS
- (73) CYTEC TECHNOLOGY CORP., 300 Delaware Avenue, Wilmington, Delaware 19801, US
- (72) HEITNER, Howard, Tuckahoe, NY 10707, US
- (74) Deckers, Hellmuth Alexander, et al, European Patent Attorney Breitbachstrasse 15, 55218 Ingelheim am Rhein, DE

C02F 5/12 → (51) **C02F 5/10**

C02F 5/12 → (51) **C23F 11/167**

C02F 5/14 → (51) **C23F 11/167**

C02F 11/10 → (51) **C02F 1/26**

C02F 11/18 → (51) **C02F 1/26**

C02F 101/10 → (51) **C02F 5/10**

C02F 103/28 → (51) **C02F 5/10**

C02F 103/30 → (51) **C02F 1/467**

- (51) **C03B 19/12** (11) **2 300 539 B1**
- B01J 20/10** **B01J 20/26**
- B01J 20/28** **C08L 83/08**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09784504.4 (22) 10.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 30.03.2011
- (86) FR 2009/051376 10.07.2009
- (87) WO 2010/004225 2010/02 14.01.2010
- (30) 11.07.2008 FR 0854755
- (54) • NANOPORÖSE DETEKTOREN FÜR MONOCYCLISCHE AROMATISCHE VERBINDUNGEN
- NANOPOROUS DETECTORS OF MONOCYCLIC AROMATIC COMPOUNDS
- DETECTEURS NANOPOREUX DE COMPOSES AROMATIQUES MONOCYCLIQUES
- (73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
- (72) CRUNAIRE, Sabine, F-59500 Douai, FR
- TRAN-THI, Thu-Hoa, F-77310 St Fargeau-ponthierry, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
- (60) 13160893.7

- (51) **C03B 19/14** (11) **2 338 845 B1**
- C03C 3/06** **C03C 4/00**
- C03C 4/10** **C03C 4/12**
- C03C 14/00** **C03C 13/04**
- H01S 3/067** **H01S 3/17**
- (25) En (26) En
- (21) 10190541.2 (22) 09.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 29.06.2011
- (30) 13.11.2009 FR 0958010
- (54) • Mit seltenen Erden dotierte optische Faser die eine kleine numerische Apertur aufweist
- A rare-earth-doped optical fiber having small numerical aperture
- Fibre optique dopée en terre rare à faible ouverture numérique
- (73) Draka Comteq B.V., De Boelelaan 7, 1083 HJ Amsterdam, NL
- (72) Boivin, David, 91160, LONGJUMEAU, FR
- Pastouret, Alain, 91300, MASSY, FR
- Burov, Ekaterina, 92100, BOULOGNE-BILLANCOURT, FR
- Gonnet, Cédric, 75014, PARIS, FR
- (74) Algemeen Octrooi- en Merkenbureau, P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

C03C 1/00 → (51) **C03C 17/00**

C03C 3/06 → (51) **C03B 19/14**

- (51) **C03C 3/068** (11) **2 241 539 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 10157986.0 (22) 26.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 20.10.2010
- (30) 14.04.2009 JP 2009097578
- (54) • Optisches Glas
- Optical glass
- Verre optique
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Saito, Motoaki, Saitama, JP

(74) Höhfeld, Jochen, Klunker Schmitt-Nilson
Hirsch KSNH Patentanwälte Destouches-
strasse 68, 80796 München, DE

C03C 4/00 → (51) **C03B 19/14**

C03C 4/10 → (51) **C03B 19/14**

C03C 4/12 → (51) **C03B 19/14**

(51) **C03C 10/16** (11) **2 287 122 B1**
A61K 6/027

(25) De (26) De
(21) 09009626.4 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 23.02.2011

- (54) • *Phosphosilikat-Glaskeramik*
- *Phosphosilicate glass ceramic*
- *Vitrocéramique de phosphosilicate*

(73) Ivoclar Vivadent AG, Bendererstrasse 2,
9494 Schaan, LI

(72) Bolle, Urs, 6842 Koblach, AT
Schweiger, Marcel, 7000 Chur, CH
Apel, Elke, 9479 Oberschan, CH
Höland, Wolfram, 9494 Schaan, LI
Rheinberger, Volker, 9490 Vaduz, LI

(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Be-
selerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

C03C 13/04 → (51) **C03B 19/14**

C03C 14/00 → (51) **C03B 19/14**

(51) **C03C 15/00** (11) **1 829 834 B1**
C09K 13/08 **C09K 13/06**

(25) Es (26) En
(21) 05793043.0 (22) 29.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 05.09.2007

(86) MX 2005/000086 29.09.2005

(87) WO 2006/062385 2006/24 15.06.2006

(30) 10.12.2004 MX GT04000019

- (54) • *CHEMISCHES VERFAHREN ZUR HER-
STELLUNG VON ANTIREFLEKTIVEM
GLAS MIT EINTAUCHEN IN EINE SÄURE-
LÖSUNG FÜR DIE GLEICHZEITIGE UND
KONTINUIERLICHE PRODUKTION*
- *CHEMICAL PROCESS FOR OBTAINING
ANTI-REFLECTIVE GLASS, COMPRISING
IMMERSION IN AN ACID SOLUTION, FOR
SIMULTANEOUS AND CONTINUOUS
PRODUCTION*
- *PROCEDE CHIMIQUE PERMETTANT
D'OBTENIR UN VERRE ANTIREFLET PAR
IMMERSION DANS UNE SOLUTION
ACIDE AFIN DE METTRE EN OEUVRE UNE
PRODUCTION SIMULTANEE ET
CONTINUE*

(73) Rendon Granados, Juan Luis, Fresno 208
Col. Valle Hermoso, 38010 Celaya
Guanajuato, MX

(72) Rendon Granados, Juan Luis, 38010 Celaya
Guanajuato, MX

(74) Temino Ceniceros, Ignacio, Abril Abogados
Amador de los Rios 1-1°, 28010 Madrid, ES

(51) **C03C 17/00** (11) **2 141 134 B1**
C03C 17/34 **C03C 1/00**
B44C 1/00

(25) De (26) De
(21) 09008738.8 (22) 03.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 06.01.2010

(30) 04.07.2008 DE 102008031426

- (54) • *Versiegelungsschicht für Dekorschichten
von Glas- oder Glaskeramik-Artikeln*
- *Sealing layer for decorative films on glass
or glass-ceramic articles*
- *Film d'étanchéité pour couches décora-
tives sur des articles en verre ou en vitro-
céramique*

(73) Schött AG, Hattenbergstrasse 10, 55122
Mainz, DE

(72) Anton, Andrea, 55595 Hüffelsheim, DE
Bockmeyer, Matthias, 55116 Mainz, DE
Römer-Scheuermann, Gabriele, 55218 In-
gelheim, DE
Schmitt, Hans-Joachim, 55437 Ockenheim,
DE

(74) Herden, Andreas F., Blumbach - Zinngrebe
PatentConsult Patentanwälte Alexandra-
strasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

C03C 17/34 → (51) **C03C 17/00**

C03C 27/00 → (51) **B32B 17/10**

C04B 2/10 → (51) **C04B 2/12**

(51) **C04B 2/12** (11) **2 230 223 B1**
F27D 17/00 **C04B 2/10**

(25) De (26) De
(21) 10156025.8 (22) 10.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

(43) 22.09.2010

(30) 19.03.2009 DE 102009013935

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Kalkher-
stellung*
- *Method and device for producing calcium*
- *Procédé et dispositif de fabrication de
chaux*

(73) Messer Group GmbH, Messer-Platz 1, 65812
Bad Soden, DE

(72) Grohmann, Paul, A-2372, Gießhübl, DE

C04B 35/00 → (51) **H01C 7/04**

(51) **C04B 35/01** (11) **2 261 193 B1**
C04B 35/482 **C04B 35/80**
B82Y 30/00 **B22D 41/54**

(25) Ja (26) En
(21) 09719677.8 (22) 13.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 15.12.2010

(86) JP 2009/055559 13.03.2009

(87) WO 2009/113744 2009/38 17.09.2009

(30) 13.03.2008 JP 2008064978

- (54) • *ZIRCONIUMOXID/KOHLLENSTOFF ENT-
HALTENDES FEUERFESTMATERIAL UND
HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *ZIRCONIA/CARBON-CONTAINING
REFRACTORY MATERIAL AND METHOD
FOR PRODUCING SAME*
- *MATERIAU RÉFRACTAIRE CONTENANT
DU ZIRCONE/CARBONE ET SON
PROCÉDE DE PRODUCTION*

(73) Krosaki Harima Corporation, 1-1 Higashiha-
mamachi Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi
Fukuoka 806-8586, JP

(72) MORIKAWA, Katsumi, Kitakyushu-shi
Fukuoka 806-8586, JP
YOSHITSUGU, Daisuke, Kitakyushu-shi
Fukuoka 806-8586, JP

(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Pa-
tentanwälte - Rechtsanwältinnen Wallstrasse 58/
59, 10179 Berlin, DE

C04B 35/44 → (51) **H05B 33/20**

C04B 35/482 → (51) **C04B 35/01**

C04B 35/80 → (51) **C04B 35/01**

C05B 13/00 → (51) **C05D 9/00**

(51) **C05D 9/00** (11) **1 134 206 B1**
C05B 13/00 **C05F 3/00**

(25) De (26) De
(21) 01106112.4 (22) 13.03.2001
(84) DE FR
(43) 19.09.2001
(30) 16.03.2000 DE 10012709
09.06.2000 DE 10028761

- (54) • *Verwendung von Klärschlammverbren-
nungssaschen als Phosphätdünger*
- *Use of incineration ashes of sewage
sludge as phosphatic fertiliser*
- *Utilisation des cendres d'incinération de
boues d'égouts comme engrais phos-
phaté*

(73) GFR Gesellschaft für die Aufbereitung und
Verwertung von Reststoffen mbH, Schwein-
furter Strasse 6, 97080 Würzburg, DE

(72) Demmich, Jörg, Dr.-Ing., 97084 Würzburg,
DE

Leimkötter, Dieter, Dipl.-Chem., 97209
Veitshöchheim, DE
Leininger, Gerhard, Dipl.-Ing. (FH), 97950
Grossrinderfeld, DE
Weißflog, Eckhard, Dr.rer.nat., 97234 Rei-
chenberg-Lindflur, DE

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

C05F 3/00 → (51) **C05D 9/00**

(51) **C07B 39/00** (11) **1 842 841 B1**
C07C 17/16 **C07D 207/16**
C07D 209/48 **C07H 19/073**
C07C 67/307

(25) Ja (26) En
(21) 06729424.9 (22) 17.03.2006
(84) DE ES FR GB IT

(43) 10.10.2007

(86) JP 2006/305435 17.03.2006

(87) WO 2006/098444 2006/38 21.09.2006

(30) 18.03.2005 JP 2005079641
28.12.2005 JP 2005379257

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
FLOURDERIVATES*
- *PROCESS FOR PRODUCTION OF FLUORO
DERIVATIVE*
- *PROCEDE DE PRODUCTION D UN
DERIVE FLUORE*

(73) CENTRAL GLASS COMPANY, LIMITED,
5253 Oaza Okube, Ube-shi, Yamaguchi-ken
755-0001, JP

(72) ISHII, Akihiro Chem. Res. Center of Central
Glass Company, Ltd., Saitama, 350-1151, JP
OOTSUKA, Takashi Chem. Res. Center of
Central Glass Company, Ltd., Saitama, 350-
1151, JP

YASUMOTO, Manabu Chem. Res. Center of
Central Glass Company, Ltd., Saitama, 350-
1151, JP

TSURUTA, Hideyuki Chem. Res. Center of
Central Glass Company, Ltd., Saitama, 350-
1151, JP

INOMIYA, Kenjin Chem. Res. Center of
Central Glass Company, Ltd., Saitama, 350-
1151, JP

UEDA, Koji Chem. Res. Center of Central
Glass Company, Ltd., Saitama, 350-1151, JP
MOGI, Kaori Chem. Res. Center of Central
Glass Company, Ltd., Saitama, 350-1151, JP

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

C07B 41/00	→ (51) C07C 51/25
C07B 43/08	→ (51) C07C 51/25
C07B 59/00	→ (51) A61K 51/00
C07C 2/26	→ (51) B01J 31/16
C07C 2/32	→ (51) B01J 31/16
C07C 2/36	→ (51) B01J 31/16
C07C 2/66	→ (51) C10G 29/20
C07C 6/12	→ (51) C10G 29/20
C07C 7/11	→ (51) C07C 11/04
C07C 11/02	→ (51) B01J 31/16
(51) C07C 11/04	(11) 2 464 615 B1 C07C 7/11
(25) En	(26) En
(21) 10744716.1	(22) 10.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 20.06.2012	
(86) GB 2010/001515	10.08.2010
(87) WO 2011/018619	2011/07 17.02.2011
(30) 12.08.2009 EP 09251984	
(54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON ETHYLEN • PROCESS FOR TREATMENT OF ETHYLENE • PROCÉDÉ POUR LE TRAITEMENT D'ÉTHYLÈNE	
(73) BP P.L.C., 1 St. James's Square, London SW1Y 4PD, GB	
(72) BOLTON, Leslie William, Hampshire GU52 0YA, GB GRACEY, Benjamin Patrick, East Riding of Yorkshire HU12 8AJ, GB LEE, Michael Keith, North Yorkshire YO10 4QH, GB	
(74) Hill, Simon Stephen, BP International Limited Global Patents & Technology Law Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middx TW16 7LN, GB	
C07C 17/16	→ (51) C07B 39/00
(51) C07C 27/10	(11) 1 989 161 B1 C07C 51/16 C07C 67/055 C07C 51/25 C07C 51/215 B01J 23/00
(25) En	(26) En
(21) 07763341.0	(22) 30.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK RS	
(43) 12.11.2008	
(86) US 2007/002349	30.01.2007
(87) WO 2007/092188	2007/33 16.08.2007
(30) 07.02.2006 US 765985 P	
(54) • INTEGRIERTES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ESSIGSÄURE UND VINYLACETAT • INTEGRATED PROCESS FOR THE PRODUCTION OF ACETIC ACID AND VINYL ACETATE • PROCÉDÉ INTÉGRÉ POUR LA PRODUCTION D'ACIDE ACÉTIQUE ET D'ACÉTATE DE VINYLE	
(73) Celanese International Corporation, 1601 West LBJ Freeway, Dallas, TX 75234, US	
(72) MCSWAIN, C., V., Corpus Christi, TX 78413, US	

RYAN, Debra, Ann, League City, TX 77573, US	
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE	
C07C 29/10	→ (51) C12C 11/02
(51) C07C 29/80	(11) 2 118 044 B1 C07C 31/20
(25) De	(26) De
(21) 07726909.0	(22) 14.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 18.11.2009	
(86) EP 2007/052418	14.03.2007
(87) WO 2008/098621	2008/34 21.08.2008
(30) 15.02.2007 EP 07102474	
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SEHR REINEM 1,4-BUTANDIOL • METHOD FOR THE PRODUCTION OF VERY PURE 1,4-BUTANEDIOL • PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE 1,4-BUTANEDIOL TRÈS PUR	
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE	
(72) PINKOS, Rolf, 67098 Bad Dürkheim, DE LORENZ, Rudolf Erich, 67245 Lambshheim, DE BESTE, York Alexander, 67346 Speyer, DE	
C07C 31/20	→ (51) C07C 29/80
C07C 45/33	→ (51) C07C 51/25
C07C 45/35	→ (51) C07C 51/25
(51) C07C 45/46	(11) 2 401 249 B1
(25) En	(26) En
(21) 10705525.3	(22) 24.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 04.01.2012	
(86) US 2010/025146	24.02.2010
(87) WO 2010/099144	2010/35 02.09.2010
(30) 26.02.2009 US 393310	
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 3,4'-DIHYDROXYBENZOPHENON ALS ZWISCHENPRODUKT FÜR DIE HERSTELLUNG VON 3,4'-DIACETOXYBENZOPHENON • PROCESS FOR PRODUCING 3,4'-DIHYDROXYBENZOPHENONE AS AN INTERMEDIATE FOR PRODUCING 3,4'-DIACETOXYBENZOPHENONE • PROCÉDÉ DE FABRICATION DE 3,4'-DIHYDROXYBENZOPHÉNONE EN TANT QU'INTERMÉDIAIRE POUR PRODUIRE DE LA 3,4'-DIACÉTOXYBENZOPHÉNONE	
(73) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US	
(72) LEE, Kiu-Seung, Midlothian Virginia 23113, US VINCENT, Michael, Francis, West Chester Pennsylvania 19380, US	
(74) Heinemann, Monica, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE	
(51) C07C 45/77	(11) 2 085 374 B1 C07C 49/92 C07F 15/00
(25) En	(26) En
(21) 08022220.1	(22) 20.12.2008
(84) BE DE FR GB IT	
(43) 05.08.2009	
(30) 25.01.2008 US 20092	
(54) • Verfahren zur Herstellung von Platinacetylacetonatkomplexen	

• Process for the preparation of platinum acetylacetonato complexes • Processus de préparation de complexes acétylacétonato platinés	
(73) Heraeus Precious Metals GmbH & Co. KG, Heraeusstrasse 12-14, 63450 Hanau, DE	
(72) Voss, Steffen, Dr., Garden Grove CA 92845, US Zeng, Dongshui, Dr., Yorba Linda CA 92886, US Jeffery, Stephen, Dr., Huntington Beach CA 92647, US King, Kevin, Dr., Torrance CA 90501, US	
(74) Kühn, Hans-Christian, Heraeus Holding GmbH, Stabsstelle Schutzrechte Heraeusstrasse 12-14, 63450 Hanau, DE	
C07C 49/84	→ (51) A61K 36/185
C07C 49/92	→ (51) C07C 45/77
C07C 51/16	→ (51) C07C 27/10
C07C 51/215	→ (51) C07C 27/10
C07C 51/215	→ (51) C07C 51/25
(51) C07C 51/25	(11) 1 626 948 B1 C07C 67/05 C07C 67/055 C07C 45/35 C07C 45/215 C07C 51/265 C07C 45/33 C07C 253/26 C07B 41/00 C07B 43/08
(25) En	(26) En
(21) 04760584.5	(22) 27.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 22.02.2006	
(86) US 2004/012870	27.04.2004
(87) WO 2004/099113	2004/47 18.11.2004
(30) 02.05.2003 US 429286	
(54) • VERFAHREN ZUR UMWANDLUNG EINES KOHLENWASSERSTOFFS IN EIN OXYGENAT ODER EIN NITRIL • PROCESS FOR CONVERTING A HYDRO-CARBON TO AN OXYGENATE OR A NITRILE • PROCEDE DE CONVERSION D'UN HYDROCARBURE EN UN COMPOSE OXYGENE OU UN NITRILE	
(73) Velocys, Inc., 7950 Corporate Boulevard, Plain City, OH 43064, US	
(72) BROPHY, John, H., Clifton Bristol BS8 4PJ, GB PESA, Frederick, A., Aurora, OH 44202, US TONKOVICH, Anna, Lee, Marysville, OH 43040, US MCDANIEL, Jeffrey, S., Columbus, OH 43214, US JAROSCH, Kai Tod Paul, Bexley, OH 43209, US	
(74) Leidescher, Thomas, et al, Zimmermann & Partner Postfach 330 920, 80069 München, DE	
C07C 51/25	→ (51) C07C 27/10
(51) C07C 51/265	(11) 1 654 211 B1 C07C 51/31 B01J 23/22 B01J 23/50
(25) De	(26) De
(21) 04763465.4	(22) 23.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 10.05.2006	
(86) EP 2004/008296	23.07.2004
(87) WO 2005/012216	2005/06 10.02.2005
(30) 25.07.2003 DE 10334132	

- (54) • *SILBER, VANADIUM UND EIN PROMOTORMETALL ENTHALTENDES MULTIMETALLOXID UND DESSEN VERWENDUNG*
- *MULTI-METAL OXIDE CONTAINING SILVER, VANADIUM AND A PROMOTER METAL AND USE THEREOF*
- *OXYDE POLYMETALLIQUE CONTENANT DE L'ARGENT, DU VANADIUM ET UN METAL PROMOTEUR ET SON UTILISATION*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) NETO, Samuel, 68161 Mannheim, DE
HIBST, Hartmut, 69198 Schriesheim, DE
ROSOWSKI, Frank, 68165 Mannheim, DE
STORCK, Sebastian, 68167 Mannheim, DE

C07C 51/265 → (51) **C07C 51/25****C07C 51/31** → (51) **C07C 51/265**

- (51) **C07C 61/22** (11) **1 732 875 B1**
(25) En (26) En
(21) 04734566.5 (22) 24.05.2004
(84) DE FR GB
(43) 20.12.2006
(86) IB 2004/001676 24.05.2004
(87) WO 2005/095321 2005/41 13.10.2005
(30) 30.03.2004 US 815095
(54) • *VERFAHREN ZUR ISOLIERUNG DES LEBENSCHÜTZENDEN MITTELS OLEANOLSÄURE AUS LANTANA CAMARA*
- *PROCESS FOR ISOLATION OF HEPATOPROTECTIVE AGENT "OLEANOLIC ACID" FROM LANTANA CAMARA*
- *PROCEDE D'ISOLEMENT D'AGENT HEPATOPROTECTEUR "ACIDE OLEANOLIQUE" TIRE DE LANTANA CAMARA*
- (73) Council of Scientific and Industrial Research, Rafi Marg, New Delhi 110 001, IN
(72) SRIVASTAVA, Santosh K. Central Inst. of Medicinal, Utter Pradesh 226 015, IN
KHAN, Merajuddin Central Institute of Medicinal &, Utter Pradesh 226 015, IN
KHANUJA, Suman Preet Singh, Central Institute of, Uttar Pradesh 226 015, IN
(74) Srinivasan, Ravi Chandran, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C07C 67/05 → (51) **C07C 51/25****C07C 67/055** → (51) **C07C 27/10****C07C 67/055** → (51) **C07C 51/25****C07C 67/307** → (51) **C07B 39/00**

- (51) **C07C 201/12** (11) **2 311 792 B1**
C07C 205/45
(25) De (26) De
(21) 09012899.2 (22) 13.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 20.04.2011
(54) • *Friedel-Crafts-acylierung zur Synthese von Aryl- und Heteroaryl-(3-ethyl-4-nitro-phenyl)-Methanonen*
- *Friedel-Crafts acylation for synthesis of aryl and heteroaryl-(3-ethyl-4-nitro-phenyl)-methanones*
- *Acylation de Friedel-Craft pour la synthèse d'aryl- et d'hétéroaryl-(3-éthyl-4-nitro-phényle)-méthanones*
- (73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(73) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(72) Knipp, Bernhard, 51515 Kuerten, DE

C07C 205/45 → (51) **C07C 201/12****C07C 209/16** → (51) **C07C 209/62**

- (51) **C07C 209/22** (11) **2 406 212 B1**
(25) De (26) De
(21) 10707540.0 (22) 11.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 18.01.2012
(86) EP 2010/053077 11.03.2010
(87) WO 2010/103062 2010/37 16.09.2010
(30) 12.03.2009 EP 09155016
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 1-ADAMANTYLTRIMETHYLAMMONIUMHYDROXID*
- *METHOD FOR PRODUCING 1-ADAMANTYL TRIMETHYLAMMONIUM HYDROXIDE*
- *PROCÉDÉ POUR PRODUIRE DE L'HYDROXYDE DE 1-ADAMANTYL-TRIMÉTHYLAMMONIUM*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) WIGBERS, Christof, Wilhelm, 68167 Mannheim, DE
ERNST, Martin, 69115 Heidelberg, DE
SZARVAS, Laszlo, 67071 Ludwigshafen, DE
D'ANDOLA, Giovanni, 69120 Heidelberg, DE
DAHLHOFF, Ellen, 67117 Limburgerhof, DE
IFFLAND, Gabriele, 69126 Heidelberg, DE
RAATZ, Peter, 67069 Ludwigshafen, DE
SIMON, Falk, 64625 Bensheim, DE
FRAUENKRON, Matthias, 67251 Freinsheim, DE

C07C 209/62 (11) **2 448 910 B1**
C07C 209/16 **C07C 211/35**

- (25) En (26) En
(21) 10740144.0 (22) 28.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(43) 09.05.2012
(86) EP 2010/003921 28.06.2010
(87) WO 2011/000538 2011/01 06.01.2011
(30) 29.06.2009 EP 09008466
29.06.2009 US 269766 P
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Neramexan*
- *METHOD OF PREPARING NERAMEXANE*
- *Procédé de préparation de néramexane*
- (73) Merz Pharma GmbH & Co. KGaA, Eckenheimer Landstrasse 100, 60318 Frankfurt Main, DE
(72) KOLLER, Herbert, A-1100 Wien, AT
PYERIN, Michael, 2345 Brunn am Gebirge, AT
SBROGIÒ, Federico, 36075 Montecchio Maggiore, IT
(74) Ricker, Mathias, et al, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

C07C 211/35 → (51) **C07C 209/62****C07C 229/48** → (51) **A61K 51/00**

- (51) **C07C 229/50** (11) **2 287 147 B1**
C07C 235/06 **C07C 247/04**
C07C 323/61 **A61K 31/365**
A61K 31/357 **C07D 307/88**
C07D 317/34 **A61P 25/00**

- A61K 31/225** **A61K 31/5375**
A61K 31/00
(25) En (26) En
(21) 10181930.8 (22) 25.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL HR LT LV MK
(43) 23.02.2011
(30) 26.06.2003 JP 2003181930
31.10.2003 JP 2003373511
23.04.2004 JP 2004128663
(54) • *2-Aminobicyclo[3.1.0]hexan-2,6-dicarbonsäureesterderivat*
- *2-Amino-bicyclo[3.1.0]hexane-2,6-dicarboxylic ester derivative*
- *Dérivé d'ester 2-aminobicyclo[3.1.0]hexane-2,6-dicarboxylique*
- (73) Taisho Pharmaceutical Co., Ltd., 24-1, Nakada 3-chome Toshima-ku, Tokyo 170-8633, JP
(72) Yasuhara, Akito, Tokyo 170-8633, JP
Sakagami, Kazunari, Tokyo 170-8633, JP
Ohta, Hiroshi, Tokyo 170-8633, JP
Nakazato, Atsuro, Tokyo 170-8633, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 04746867.3 / 1 637 517

C07C 231/02 (11) **2 403 824 B1**
C07C 233/68 **C07C 231/12**

- (25) En (26) En
(21) 10707335.5 (22) 03.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 11.01.2012
(86) GB 2010/000386 03.03.2010
(87) WO 2010/116116 2010/41 14.10.2010
(30) 06.03.2009 GB 0903956
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FÜR DIE BEHANDLUNG VON MUSKELKRANKHEITEN GEEIGNETEN CARBON-SÄUREAMIDEN*
- *PROCESS FOR PREPARING CARBOXYLIC ACID AMIDES USEFUL IN THE TREATMENT OF MUSCULAR DISORDERS*
- *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'AMIDES D'ACIDE CARBOXYLIQUE UTILE POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES MUSCULAIRES*
- (73) UCL Business Plc., The Network Building 97 Tottenham Court Road, London W1T 4TP, GB
(72) SELWOOD, David, Hertfordshire AL8 6EY, GB
(74) Clyde-Watson, Zöe, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C07C 231/12 → (51) **C07C 231/02****C07C 233/68** → (51) **C07C 231/02****C07C 233/83** → (51) **C07C 237/22****C07C 235/06** → (51) **C07C 229/50****C07C 235/34** → (51) **A23L 1/226****C07C 235/78** → (51) **A23L 1/226**

- (51) **C07C 237/22** (11) **1 888 509 B1**
C07C 271/12 **C07C 321/28**
C07C 317/48 **A01N 37/46**
C07D 335/02 **C07D 309/06**
C07D 233/60 **C07D 233/64**
C07D 239/60 **C07C 233/83**
(25) De (26) De

- (21) 06725391.4 (22) 29.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.02.2008
(86) EP 2006/061135 29.03.2006
(87) WO 2006/125688 2006/48 30.11.2006
(30) 25.05.2005 DE 102005024598
(54) • *BENZOYL*SUBSTITUIERTE *SERIN-AMIDE*
• *BENZOYL*-SUBSTITUTED *SERINE AMIDES*
• *SÉRINE-AMIDES* SUBSTITUÉS PAR *BENZOYLE*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) WITSCHHEL, Matthias, 67098 Bad Dürkheim, DE
ZAGAR, Cyrill, Kowloon, Hong Kong, CN
HUPE, Eike, 67067 Ludwigshafen, DE
KÜHN, Toralf, 68199 Mannheim, DE
MOBERG, William Karl, 67454 Hassloch, DE
PARRA RAPADO, Liliana, 77654 Offenburg, DE
STELZER, Frank, 68309 Mannheim, DE
VESCOVI, Andrea, 68167 Mannheim, DE
REINHARD, Robert, 67117 Limburgerhof, DE
SIEVERNICH, Bernd, 67454 Hassloch, DE
GROSSMANN, Klaus, 67141 Neuhofen, DE
EHRHARDT, Thomas, 67346 Speyer, DE

C07C 247/04 → (51) **C07C 229/50****C07C 253/26** → (51) **C07C 51/25**

- (51) **C07C 253/30** (11) **1 578 720 B1**
C07C 255/39 **C07C 253/34**
(25) En (26) En
(21) 03786111.9 (22) 09.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(43) 28.09.2005
(86) GB 2003/005450 09.12.2003
(87) WO 2004/056752 2004/28 08.07.2004
(30) 20.12.2002 GB 0229803
(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN VON GAMMA-CYHALOTHRIN*
• *PRODUCTION PROCESS OF GAMMA-CYHALOTHRIN*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE GAMMA-CYHALOTHRINE*
- (73) Syngenta Limited, European Regional Centre Priestley Road Surrey Research Park, Guildford Surrey GU2 7YH, GB
(72) BROWN, Stephen, Martin, Huddersfield, West Yorkshire HD2 1FF, GB
GOTT, Brian, David, Huddersfield, West Yorkshire HD2 1FF, GB
(74) Waterman, John Richard, et al, Syngenta Limited - IP Department Jealott's Hill International Research Centre P.O. Box 3538, Bracknell Berkshire RG42 6YA, GB

C07C 253/34 → (51) **C07C 253/30****C07C 255/39** → (51) **C07C 253/30****C07C 271/12** → (51) **C07C 237/22**

- (51) **C07C 317/24** (11) **2 459 528 B1**
C07C 323/22 **A01N 35/06**
A01N 41/10
(25) De (26) De
(21) 10735211.4 (22) 21.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 06.06.2012

- (86) EP 2010/004445 21.07.2010
(87) WO 2011/012247 2011/05 03.02.2011
(30) 29.07.2009 DE 102009009777
29.07.2009 US 229365 P
(54) • *2-(3-ALKYLTHIOBENZOYL)CYCLOHEXAN-DIONE UND IHRE VERWENDUNG ALS HERBIZIDE*
• *2-(3-ALKYLTHIOBENZOYL)CYCLOHEXANEDIONES AND THEIR USE AS HERBICIDES*
• *2-(3-ALKYLTHIOBENZOYL)CYCLOHEXAN-DIONES ET LEUR UTILISATION EN TANT QU'HERBICIDES*
- (73) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
(72) AHRENS, Hartmut, 63329 Egelsbach, DE
VAN ALMSICK, Andreas, 61184 Karben, DE
DITTFEN, Jan, 60316 Frankfurt, DE
ROSINGER, Christopher, Hugh, 65719 Hofheim, DE
HÄUSER-HAHN, Isolde, 51375 Leverkusen, DE
LEHR, Stefan, 65835 Liederbach, DE
FEUCHT, Dieter, 65760 Eschborn, DE

C07C 317/48 → (51) **C07C 237/22**

- (51) **C07C 319/04** (11) **2 268 614 B1**
(25) En (26) En
(21) 09719226.4 (22) 11.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.01.2011
(86) JP 2009/055213 11.03.2009
(87) WO 2009/113711 2009/38 17.09.2009
(30) 12.03.2008 JP 2008062437
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BETA-MERCAPTO CARBONSÄUREN*
• *METHOD FOR PRODUCING BETA-MERCAPTO CARBOXYLIC ACIDS*
• *PROCÉDÉ D'ÉLABORATION D'ACIDES BÉTA-MERCAPTO CARBOXYLIQUES*
- (73) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
(72) AOKI, Hidemasa, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0865, JP
KUROIWA, Akio, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0865, JP
SHIBUYA, Akira, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0865, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

C07C 319/22 → (51) **A61K 47/00****C07C 321/28** → (51) **C07C 237/22****C07C 323/11** → (51) **G03F 7/00****C07C 323/22** → (51) **C07C 317/24****C07C 323/41** → (51) **A61K 47/00****C07C 323/60** → (51) **A61K 47/00****C07C 323/61** → (51) **C07C 229/50****C07C 381/00** → (51) **A61K 47/00****C07D 207/16** → (51) **C07B 39/00**

- (51) **C07D 209/08** (11) **1 723 105 B1**
C07D 209/10 **C07D 403/10**
C07D 405/04 **C07D 409/04**
C07D 209/12 **C07D 209/14**
A61K 31/404 **A61P 9/04**
A61P 9/10 **A61P 19/02**
A61P 11/00

- (25) En (26) En
(21) 05723294.4 (22) 18.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.11.2006
(86) US 2005/005240 18.02.2005
(87) WO 2005/092854 2005/40 06.10.2005
(30) 03.03.2004 US 549754 P
(54) • *BICYCLISCH* SUBSTITUIERTE *INDOLDE-RIVATE* ALS *MODULATOREN* DES *NUKLEAREN REZEPTORS* VON *STEROID-HORMONEN*
• *BICYCLIC* SUBSTITUTED *INDOLE-DERIVATIVE* *STEROID HORMONE NUCLEAR RECEPTOR MODULATORS*
• *MODULATEURS* DE *RECEPTEUR NUCLEAIRE D'HORMONES STEROIDES* A *BASE DE DERIVES* *INDOLE* *SUBSTITUES* *BICYCLIQUES*
- (73) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US
(72) GAVARDINAS, Konstantinos, Monrovia, Indiana 46157, US
JADHAV, Prabhakar, Kondaji, Zionsville, Indiana 46077, US
WANG, Minmin, Fishers, Indiana 46038, US
(74) Burnside, Ivan John, et al, Eli Lilly and Company Limited Lilly Research Centre Erl Wood Manor Sunninghill Road, Windlesham Surrey GU20 6PH, GB

C07D 209/10 → (51) **C07D 209/08****C07D 209/12** → (51) **C07D 209/08**

- (51) **C07D 209/14** (11) **2 307 363 B1**
C07D 403/12 **A61K 31/33**
A61P 19/00
(25) En (26) En
(21) 09789853.0 (22) 19.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(43) 13.04.2011
(86) US 2009/047895 19.06.2009
(87) WO 2010/008761 2010/03 21.01.2010
(30) 23.06.2008 US 74837 P
(54) • *CCR2-PIPERIDYLACRYLAMID* *ANTAGONISTEN*
• *PIPERIDYL ACRYLAMIDE* *ANTAGONISTS OF CCR2*
• *ANTAGONISTES PIPÉRIDYL-ACRYLAMIDE* *DE CCR2*
- (73) Janssen Pharmaceutica, N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
(72) CAI, Chaozhong, North Wales PA 19454, US
SUI, Zhihua, Exton PA 19341, US
(74) Warner, James Alexander, et al, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

C07D 209/14 → (51) **C07D 209/08****C07D 209/20** → (51) **C12P 17/10****C07D 209/48** → (51) **C07B 39/00**

- (51) **C07D 209/86** (11) **1 985 613 B1**
(25) En (26) En
(21) 08005880.3 (22) 27.03.2008
(84) DE FI FR GB NL
(43) 29.10.2008
(30) 25.04.2007 JP 2007115079
22.01.2008 JP 2008011127
(54) • *Organische Verbindung*, *Anthrazenderivat* und *lichtemittierendes Element*, *lichtemittierende Vorrichtung* und *elektronische Vorrichtung* mit dem *Anthrazenderivat*

- *Organic compound, anthracene derivative, and light-emitting element, light-emitting device, and electronic device in which the anthracene derivative is used*
• *Composant organique, dérivé d'anthracène, et élément électroluminescent, dispositif électroluminescent, dispositif électronique utilisant le dérivé d'anthracène*
- (73) Semiconductor Energy Laboratory Co., Ltd., 398 Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP
(72) Kawakami, Sachiko, Atsugi-shi Kanagawa-ken 243-0036, JP
Ohsawa, Nobuharu, Atsugi-shi Kanagawa-ken 243-0036, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **C07D 211/34** (11) **2 013 171 B1**
C07D 241/04 **A61K 31/445**
- (25) En (26) En
(21) 07733634.5 (22) 25.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.01.2009
(86) GB 2007/050213 25.04.2007
(87) WO 2007/125364 2007/45 08.11.2007
(30) 26.04.2006 US 795331 P
(54) • *PIPERIDINE UND VERWANDTE VERBINDUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON ALZHEIMER-KRANKHEIT*
• *PIPERIDINES AND RELATED COMPOUNDS FOR TREATMENT OF ALZHEIMER'S DISEASE*
• *PIPÉRIDINES ET COMPOSÉS APPARENTÉS POUR TRAITER LA MALADIE D'ALZHEIMER*
- (73) Merck Sharp & Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire EN11 9BU, GB
Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
(72) GARCIA, Judith, Rahway, New Jersey RY 60-30, US
HANNAM, Joanne Clare, Hertfordshire EN11 9BU, GB
HARRISON, Timothy, Hertfordshire EN11 9BU, GB
HAMBLETT, Christopher L., Rahway, New Jersey RY 60-30, US
HUBBS, Jed L., Rahway, New Jersey RY 6-30, US
KULAGOWSKI, Janusz Josef, Hertfordshire EN11 9BU, GB
MADIN, Andrew, Hertfordshire EN11 9BU, GB
RIDGILL, Mark Peter, Hertfordshire EN11 9BU, GB
SEWARD, Eileen, Hertfordshire EN11 9BU, GB
(74) Buchan, Gavin MacNicol, Merck Sharp & Dohme Limited European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB
-
- (51) **C07D 213/64** (11) **1 465 869 B1**
A61K 31/4412 **A61K 31/4418**
A61P 7/00
- (25) En (26) En
(21) 02787071.6 (22) 20.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PT SE SI SK TR
(43) 13.10.2004
(86) US 2002/041306 20.12.2002
(87) WO 2003/059884 2003/30 24.07.2003
(30) 21.12.2001 US 342707 P

- (54) • *MODULATOREN VON LXR*
• *MODULATORS OF LXR*
• *MODULATEURS DE LXR*
- (73) Exelixis Patent Company LLC, 210 East Grand Avenue, South San Francisco, CA 94080, US
(72) BAYNE, Christopher, D., San Diego, CA 92117, US
JOHNSON, Alan, T., Poway, CA 92064, US
LU, Shao-Po, San Diego, CA 92131, US
MOHAN, Raju, Encinitas, CA 92024, US
GRIFFITH, Ronald, C., Escondido, CA 92029, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **C07D 213/64** (11) **2 310 371 B1**
C07D 213/70 **C07D 213/74**
C07D 213/643 **C07D 213/69**
A61K 31/44 **A61P 3/10**
A61P 3/06
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09766058.3 (22) 26.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(43) 20.04.2011
(86) FR 2009/050980 26.05.2009
(87) WO 2009/153496 2009/52 23.12.2009
(30) 26.05.2008 FR 0853415
(54) • *PPAR-AGONISTENVERBINDUNGEN UND ZUBEREITUNG UND ANWENDUNGEN DAVON ZUR BEHANDLUNG VON DIABETES UND/ODER DYSLIPIDÄMIE*
• *PPAR AGONIST COMPOUNDS AND PREPARATION AND USES THEREOF FOR TREATING DIABETES AND/OR DYSLIPIDEMIA*
• *COMPOSÉS AGONISTES PPAR, PRÉPARATION ET UTILISATIONS POUR LE TRAITEMENT DU DIABÈTE ET/OU DES DYSLIPIDÉMIES*
- (73) Genfit, Parc Eurasanté Lille Métropole 885, Avenue Eugène Avinée, 59120 Loos, FR
(72) MASSON, Christophe, F-28200 Chateaudun, FR
CAUMONT-BERTRAND, Karine, F-59236 Frelinghien, FR
(74) Tezier Herman, Béatrice, et al, Cabinet Becker & Associés 25, rue Louis le Grand, 75002 Paris, FR
-
- C07D 213/643** → (51) **C07D 213/64**
-
- C07D 213/69** → (51) **C07D 213/64**
-
- C07D 213/70** → (51) **C07D 213/64**
-
- C07D 213/74** → (51) **C07D 213/64**
-
- C07D 231/12** → (51) **C07D 401/06**
-
- (51) **C07D 231/56** (11) **1 869 003 B1**
C07D 401/04 **C07D 405/12**
C07D 405/14 **A61K 31/4409**
A61P 5/44
- (25) En (26) En
(21) 06724408.7 (22) 12.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
(43) 26.12.2007
(86) EP 2006/003551 12.04.2006
(87) WO 2006/108699 2006/42 19.10.2006
(30) 14.04.2005 GB 0507597
09.08.2005 GB 0516375

- 09.11.2005 GB 0522882
(54) • *INDAZOLE ALS GLUCOCORTICOID-REZEPTORLIGANDEN*
• *INDAZOLES AS GLUCOCORTICOID RECEPTOR LIGANDS*
• *INDAZOLES EN TANT QUE LIGANDS DE RECEPTEUR GLUCOCORTICOÏDE*
- (73) Glaxo Group Limited, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
(72) EL DRED, Colin David GlaxoSmithKline, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB
HOUSE, David GlaxoSmithKline, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB
INGLIS, Graham George Adam GlaxoSmithKline, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB
MACDONALD, Simon John Fawcett GlaxoSmithKline, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB
SKONE, Philip, Alan GlaxoSmithKline, Hertfordshire SG1 2NY, GB
(74) Gladwin, Amanda Rachel, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property CN925.1 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
-
- C07D 233/60** → (51) **C07C 237/22**
-
- C07D 233/64** → (51) **C07C 237/22**
-
- C07D 235/26** → (51) **A61K 31/4184**
-
- (51) **C07D 239/50** (11) **2 284 160 B1**
A61K 31/5377 **A61K 31/541**
A61P 9/04 **A61P 9/10**
A61P 9/12 **A61P 17/02**
A61P 19/08 **A61P 21/00**
A61P 21/02 **A61P 25/00**
A61P 25/04 **A61P 25/08**
A61P 25/14
- (25) Ja (26) En
(21) 09726592.0 (22) 31.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.02.2011
(86) JP 2009/056723 31.03.2009
(87) WO 2009/123221 2009/41 08.10.2009
(30) 31.03.2008 JP 2008094365
(54) • *PYRIMIDINDERIVAT MIT ZELLSCHÜTZENDER WIRKUNG UND ANWENDUNG DAVON*
• *PYRIMIDINE DERIVATIVE HAVING CELL-PROTECTING ACTIVITY AND USE THEREOF*
• *DÉRIVÉ DE PYRIMIDINE PRÉSENTANT UNE ACTIVITÉ DE PROTECTION CELLULAIRE ET SON UTILISATION*
- (73) ZENYAKU KOGYO KABUSHIKIKAI, 6-15, Otsuka 5-chome, Bunkyo-ku Tokyo 112-8650, JP
(72) NAGATA, Takeshi, Tokyo 178-0062, JP
SUZUKI, Toshiaki, Tokyo 178-0062, JP
YOSHIMURA, Akira, Tokyo 178-0062, JP
TADANO, Naoto, Tokyo 178-0062, JP
MATSUNO, Toshiyuki, Tokyo 178-0062, JP
SATO, Hideki, Tokyo 178-0062, JP
SAITOH, Kenichi, Tokyo 178-0062, JP
OHTA, Soichi, Tokyo 178-0062, JP
(74) Jönsson, Anneli, et al, Awapatent AB Södra Hamngatan 37-41 Box 11394, 404 28 Göteborg, SE
-
- C07D 239/60** → (51) **C07C 237/22**
-
- C07D 241/04** → (51) **C07D 211/34**
-
- (51) **C07D 251/70** (11) **2 112 141 B1**
C08G 73/02 **C08K 5/3492**
C08L 23/00 **C08L 23/02**

- C08L 23/06** **C08L 23/10**
C08G 73/06
- (25) En (26) En
(21) 09154373.6 (22) 05.03.2009
(84) DE ES FR GB NL
(43) 28.10.2009
(30) 23.04.2008 IT MI20080739
(54) • *Oligomere, sterisch gehinderte Amine und deren Verwendung als Polymerstabilisatoren*
• *Oligomeric sterically hindered amines and their use as polymer stabilizers*
• *Amines oligomériques entravés stériquement et leur utilisation en tant que stabilisateurs de polymère*
- (73) 3V SIGMA S.p.A, Via Fatebenefratelli 20, 20121 Milano, IT
(72) Bertè, Ferruccio, 24100 BERGAMO, IT Magnoni, Massimo, 24100 BERGAMO, IT
(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT
-
- (51) **C07D 263/32** (11) **2 408 756 B1**
C07D 271/06 **C07D 273/02**
C07D 413/12 **A61K 31/421**
A61K 31/422 **A61K 31/4245**
A61P 25/28
- (25) En (26) En
(21) 10709946.7 (22) 19.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 25.01.2012
(86) US 2010/027915 19.03.2010
(87) WO 2010/108067 2010/38 23.09.2010
(30) 20.03.2009 US 161852 P
(54) • *ALPHA-(N-BENZOLISULFONAMIDO)CYCLOALKYLDERIVATE*
• *ALPHA-(N-BENZENESULFONAMIDO)CYCLOALKYL DERIVATIVES*
• *DÉRIVÉS ALPHA-(N-BENZÈNESULFONAMIDO)CYCLOALKYLIQUES*
- (73) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road P.O. Box 4000, Princeton NJ 08543-4000, US
(72) KING, Dalton, Wallingford, Connecticut 06492, US
MENG, Zhaoxing, Wallingford, Connecticut 06492, US
MCDONALD, Ivar, Wallingford, Connecticut 06492, US
OLSON, Richard E., Wallingford, Connecticut 06492, US
MACOR, John., E., Wallingford, Connecticut 06492, US
(74) Reiststötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE
-
- (51) **C07D 271/06** (11) **1 963 289 B1**
C07D 413/04 **C07D 413/06**
C07D 413/08 **C07D 413/14**
A61K 31/4245
- (25) De (26) De
(21) 06841031.5 (22) 19.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.09.2008
(86) EP 2006/012225 19.12.2006
(87) WO 2007/079931 2007/29 19.07.2007
(30) 22.12.2005 DE 102005061427
(54) • *SUBSTITUIERTE OXADIAZOL-DERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ALS OPIOID-REZEPTOR LIGANDEN*
• *SUBSTITUTED OXADIAZOLE DERIVATIVES AND THEIR USE AS OPIOID RECEPTOR LIGANDS*
• *DÉRIVÉS OXADIAZOL SUBSTITUÉS ET UTILISATION EN TANT QUE LIGANDS DE RECEPTEURS OPIOIDES*
- (73) Grünenthal GmbH, Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, DE
(72) MERLA, Beatrix, 52078 Aachen, DE
OBERBÖRSCH, Stefan, 52078 Aachen, DE
SUNDERMANN, Bernd, 61381 Friedrichsdorf, DE
ENGLBERGER, Werner, 52223 Stolberg, DE
HENNIES, Hagen-Heinrich, 52152 Simmerath, DE
GRAUBAUM, Heinz, 12557 Berlin, DE
(74) Brosch, Oliver, Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE
-
- C07D 271/06** → (51) **C07D 263/32**
-
- C07D 273/02** → (51) **C07D 263/32**
-
- C07D 277/64** → (51) **A61K 31/428**
-
- C07D 277/84** → (51) **A61K 31/428**
-
- C07D 295/30** → (51) **C07D 333/62**
-
- C07D 307/88** → (51) **C07C 229/50**
-
- C07D 309/06** → (51) **C07C 237/22**
-
- C07D 317/34** → (51) **C07C 229/50**
-
- C07D 317/60** → (51) **A23L 1/226**
-
- (51) **C07D 333/62** (11) **2 346 847 B1**
C07D 295/30
- (25) En (26) En
(21) 09787575.1 (22) 03.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
(43) 27.07.2011
(86) IN 2009/000145 03.03.2009
(87) WO 2010/032258 2010/12 25.03.2010
(30) 17.09.2008 IN CH22642008
(54) • *ARYLSULFONAMIDAMINVERBINDUNGEN UND DEREN VERWENDUNG ALS 5-HT6-LIGANDEN*
• *ARYL SULFONAMIDE AMINE COMPOUNDS AND THEIR USE AS 5-HT6 LIGANDS*
• *COMPOSÉS AMINES D'ARYLSULFONAMIDE ET LEUR UTILISATION EN TANT QUE LIGANDS DE 5-HT6*
- (73) Suven Life Sciences Limited, Serene Chambers Road No. 5, Avenue 7, Banjara Hills, Hyderabad 500 034, Andhra Pradesh, IN
(72) NIROGI, Ramakrishna, Hyderabad 500 034 Andhra Pradesh, IN
SHINDE, Anil, Karbhari, Hyderabad 500 034 Andhra Pradesh, IN
KAMBHAMPATI, Rama, Sastri, Hyderabad 500 034 Andhra Pradesh, IN
JAYARAJAN, Pradeep, Hyderabad 500 034 Andhra Pradesh, IN
BHYRAPUNENI, Gopinadh, Hyderabad 500 034 Andhra Pradesh, IN
JASTI, Venkateswarlu, Hyderabad 500 034 Andhra Pradesh, IN
(74) Fagerlin, Hélène, et al, Zacco Sweden AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
-
- C07D 335/02** → (51) **C07C 237/22**
-
- (51) **C07D 401/04** (11) **2 091 936 B1**
C07D 401/14 **C07D 417/14**
A61K 31/506 **A61K 31/501**
- (25) En (26) En
(21) 08743281.1 (22) 25.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(43) 26.08.2009
(86) US 2008/005329 25.04.2008
(87) WO 2008/133973 2008/45 06.11.2008
(30) 27.04.2007 US 924056 P
11.05.2007 US 924377 P
(54) • *ZUR BEHANDLUNG VON SCHMERZEN GEEIGNETE THERAPEUTISCHE MITTEL*
• *THERAPEUTIC AGENTS USEFUL FOR TREATING PAIN*
• *AGENTS THÉRAPEUTIQUES UTILES POUR TRAITER LA DOULEUR*
- (73) Purdue Pharma LP, One Stamford Forum 201 Tresser Boulevard, Stamford, CT 06901-3431, US
(72) TAFESSE, Laykea, Robinsville, NJ 08691, US
(74) Vos, Derk, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München, DE
(60) 12164943.8 / 2 479 173
-
- C07D 401/04** → (51) **C07D 231/56**
-
- (51) **C07D 401/06** (11) **1 954 690 B1**
A61P 35/00 **A61K 31/454**
- (25) En (26) En
(21) 06794783.8 (22) 17.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(43) 13.08.2008
(86) GB 2006/003838 17.10.2006
(87) WO 2007/045844 2007/17 26.04.2007
(30) 19.10.2005 GB 0521244
(54) • *ALS HISTONDEACETYLASEINHIBITOREN GEEIGNETE BENZAMIDVERBINDUNGEN*
• *BENZAMIDE COMPOUNDS USEFUL AS HISTONE DEACETYLASE INHIBITORS*
• *COMPOSÉS DE BENZAMIDE UTILES COMME INHIBITEURS DES HISTONE DÉSACÉTYLASES*
- (73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) ANDREWS, David, Michael, Macclesfield Cheshire SK10 4TG, GB
STOKES, Elaine Sophie Elizabeth, Macclesfield Cheshire SK10 4TG, GB
TURNER, Andrew, Macclesfield Cheshire SK10 4TG, GB
WARING, Michael, James, Macclesfield Cheshire SK10 4TG, GB
-
- (51) **C07D 401/06** (11) **2 121 659 B1**
C07D 401/14 **C07D 403/06**
C07D 403/14 **C07D 413/14**
C07D 409/14 **C07D 417/14**
C07D 231/12 **A61K 31/4725**
A61K 31/497 **A61K 31/4155**
A61P 3/00 **C07D 413/06**
- (25) En (26) En
(21) 07848579.4 (22) 17.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.11.2009
(86) GB 2007/004842 17.12.2007
(87) WO 2008/075019 2008/26 26.06.2008
(30) 18.12.2006 GB 0625197
14.09.2007 GB 0717998
(54) • *MODULATOREN VON CB1-REZEPTOREN*
• *MODULATORS OF CB1 RECEPTORS*
• *MODULATEURS DE RÉCEPTEURS CB1*
- (73) TTM Pharma A/S, Fremtidsvej 3, 2790 Hoersholm, DK
(72) COOPER, Martin, 2970 Hoersholm, DK

RECEVEUR, Jean-Marie, 2970 Hoersholm, DK
HOEGBERG, Thomas, 2970 Hoersholm, DK
NIELSEN, Peter Aadal, 2970 Hoersholm, DK
LINGET, Jean-Michel, 2970 Hoersholm, DK
NOEREGAARD, Pia Karina, 2970 Hoersholm, DK
MURRAY, Anthony, 2970 Hoersholm, DK
BJURLING, Emelie, 2970 Hoersholm, DK
(74) Jones, Helen M.M., et al, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

C07D 401/14 → (51) **C07D 401/04**

C07D 401/14 → (51) **C07D 401/06**

C07D 403/06 → (51) **A61K 31/497**

C07D 403/06 → (51) **C07D 401/06**

C07D 403/10 → (51) **C07D 209/08**

C07D 403/12 → (51) **C07D 209/14**

C07D 403/14 → (51) **C07D 401/06**

C07D 405/04 → (51) **C07D 209/08**

C07D 405/04 → (51) **C07H 19/06**

C07D 405/12 → (51) **C07D 231/56**

C07D 405/14 → (51) **C07D 231/56**

(51) **C07D 407/14** (11) **2 396 320 B1**
A61K 31/496 **A61P 3/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10708307.3 (22) 09.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(43) 21.12.2011
(86) FR 2010/050207 09.02.2010
(87) WO 2010/092289 2010/33 19.08.2010
(30) 12.02.2009 FR 0900622
(54) • *IN DER 3-STELLUNG SUBSTITUIERTE 3-BENZOFURANYLINDOL-2-ONDERIVATE, DEREN HERSTELLUNG UND DEREN THERAPEUTISCHE VERWENDUNG*
• *3-BENZOFURANYL-INDOL-2-ONE DERIVATIVES SUBSTITUTED AT THE 3 POSITION, PREPARATION THEREOF, AND THERAPEUTIC USE THEREOF*
• *DERIVES DE 3-BENZOFURANYL-INDOL-2-ONE SUBSTITUES EN POSITION 3, LEUR PREPARATION ET LEUR APPLICATION EN THERAPEUTIQUE*
(73) SANOFI, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) BARONI, Marco, F-75013 Paris, FR
PULEO, Letizia, F-75013 Paris, FR
(74) Veinante, Aude, Sanofi Département Brevets 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

C07D 409/04 → (51) **C07D 209/08**

C07D 409/14 → (51) **C07D 401/06**

C07D 413/04 → (51) **C07D 271/06**

C07D 413/06 → (51) **C07D 271/06**

C07D 413/06 → (51) **C07D 401/06**

C07D 413/08 → (51) **C07D 271/06**

C07D 413/12 → (51) **C07D 263/32**

(51) **C07D 413/14** (11) **2 190 841 B1**
A61K 31/5377 **A61P 7/02**
(25) En (26) En
(21) 08795304.8 (22) 14.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.06.2010
(86) US 2008/009704 14.08.2008
(87) WO 2009/023233 2009/08 19.02.2009
(30) 14.08.2007 US 964693 P
(54) • *SUBSTITUIERTE OXAZOLIDINONDERIVATE*
• *SUBSTITUTED OXAZOLIDINONE DERIVATIVES*
• *DÉRIVÉS D'OXAZOLIDINONES SUBSTITUÉES*
(73) Concert Pharmaceuticals Inc., 99 Hayden Avenue, Suite 500, Lexington, MA 02421, US
(72) MASSE, Craig E., Cambridge, MA 02139-4527, US
(74) Simpson, Mark Geoffrey, Potter Clarkson LLP The Belgrave Centre Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB

(51) **C07D 413/14** (11) **2 197 877 B1**
A61K 31/5377 **A61P 25/00**
(25) En (26) En
(21) 08830245.0 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(43) 23.06.2010
(86) JP 2008/066929 12.09.2008
(87) WO 2009/035159 2009/12 19.03.2009
(30) 14.09.2007 JP 2007269484
25.09.2007 JP 2007275714
(54) • *3-METHYL-2-((2S)-2-(4-(3-METHYL-1,2,4-OXADIAZOL-5-YL)PHENYL)MORPHOLINO)-6-(PYRIMIDIN-4-YL)PYRIMIDIN-4-(3H)-ON ALS TAU-PROTEINKINASE-INHIBITOR*
• *3-METHYL-2-((2S)-2-(4-(3-METHYL-1,2,4-OXADIAZOL-5-YL)PHENYL)MORPHOLINO)-6-(PYRIMIDIN-4-YL)PYRIMIDIN-4-(3H)-ONE AS TAU PROTEIN KINASE INHIBITOR*
• *3-MÉTHYL-2-((2S)-2-(4-(3-MÉTHYL-1,2,4-OXADIAZOL-5-YL)PHÉNYL)MORPHOLINO)-6-(PYRIMIDIN-4-YL)PYRIMIDIN-4(3H)-ONE EN TANT QU'INHIBITEUR DE PROTÉINE TAU KINASE*
(73) SANOFI, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) SAKAI, Daiki, Osaka-shi Osaka 541-8505, JP
WATANABE, Kazutoshi, Osaka-shi Osaka 541-8505, JP
(74) Polypatent, An den Gärten 7, 51491 Overath, DE

C07D 413/14 → (51) **C07D 271/06**

C07D 413/14 → (51) **C07D 401/06**

(51) **C07D 417/14** (11) **2 099 794 B1**
(25) En (26) En
(21) 07869520.2 (22) 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

HR
(43) 16.09.2009
(86) US 2007/088124 19.12.2007
(87) WO 2008/079873 2008/27 03.07.2008
(30) 20.12.2006 US 870872 P
(54) • *ALS KINASEHEMMER GEEIGNETE THIAZOLYLVERBINDUNGEN*

• *THIAZOLYL COMPOUNDS USEFUL AS KINASE INHIBITORS*
• *UTILISATION DE COMPOSÉS THIAZOLYLE COMME INHIBITEURS DE KINASES*
(73) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road P.O. Box 4000, Princeton NJ 08543-4000, US
(72) MARINIER, Anne, Kirkland, Québec H9J 3E9, CA
QUESNELLE, Claude, Princeton, New Jersey 08543, US
DODIER, Marco, Wallingford, CT 06492, US
ROY, Stephan, St. Lambert, Québec J4S 1Y2, CA
GILL, Patrice, Princeton, New Jersey 08543, US
WITTMAN, Mark D., Wallingford, CT 06492, US
LANGLEY, David R., Wallingford, CT 06492, US
(74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

C07D 417/14 → (51) **A61K 31/428**

C07D 417/14 → (51) **C07D 401/04**

C07D 417/14 → (51) **C07D 401/06**

C07D 471/08 → (51) **C07D 498/08**

C07D 471/18 → (51) **C07D 498/08**

C07D 471/22 → (51) **C07D 498/08**

(51) **C07D 487/04** (11) **2 288 611 B1**
A61K 31/437 **A61K 31/5025**
A61K 31/53 **A61P 35/00**
(25) En (26) En
(21) 09723292.0 (22) 19.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(43) 02.03.2011
(86) US 2009/001785 19.03.2009
(87) WO 2009/117157 2009/39 24.09.2009
(30) 20.03.2008 US 70333 P
(54) • *AURORAKINASEMODULATOREN UND ANWENDUNGSVERFAHREN*
• *AURORA KINASE MODULATORS AND METHOD OF USE*
• *MODULATEURS D'AURORA KINASE ET PROCÉDÉ D'UTILISATION*
(73) Amgen Inc., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320, US
(72) WHITE, Ryan, Somerville MA 02144, US
HUMAN, Jason, B., Boston MA 02215, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **C07D 493/10** (11) **2 396 336 B1**
(25) En (26) En
(21) 10703948.9 (22) 10.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(43) 21.12.2011
(86) GB 2010/050206 10.02.2010
(87) WO 2010/092382 2010/33 19.08.2010
(30) 12.02.2009 GB 0902286
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 5-6-NITROFLUORESCEIN*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF 5-6-NITROFLUORESCEIN*

- (73) Norgine BV, Hogehilweg 7, 1101 CA Amsterdam Zuid-Oost, NL
- (72) WHARTON, Stuart, Cheshire CH2 3PR, GB
ROBERTS, Tomos, Huw, Gwynedd LL57 2LA, GB
- (74) Maughan, Sophie Louise, et al, Scott & York Intellectual Property Ltd 45 Grosvenor Road, St Albans, Hertfordshire AL1 3AW, GB
-
- (51) **C07D 495/04** (11) **2 207 780 B1**
A61K 31/33 **A61P 11/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08806335.9 (22) 19.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.07.2010
- (86) GB 2008/003180 19.09.2008
- (87) WO 2009/037468 2009/13 26.03.2009
- (30) 21.09.2007 GB 0718432
- (54) • **THIENOPYRIMIDINVERBINDUNGEN UND ZUSAMMENSETZUNGEN**
• **THIENOPYRIMIDINE COMPOUNDS AND COMPOSITIONS**
• **COMPOSÉS DÉTHIÉNOPYRIMIDINE ET COMPOSITIONS**
- (73) Vernalis (R&D) Ltd., 100 Berkshire Place Wharfedale Road Winnersh, Berkshire RG41 5RD, GB
- (72) JORDAN, Allan, Winnersh, Berkshire RG41 5UA, GB
BEDFORD, Simon, Winnersh, Berkshire RG41 5UA, GB
BURKHARD, Klenke, Winnersh, Berkshire RG41 5UA, GB
YULE, Ian, Winnersh, Berkshire RG41 5UA, GB
POULLENNEC, Karinne, Winnersh, Berkshire RG41 5UA, GB
- (74) Stevens, Fiona, et al, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB
-
- (51) **C07D 498/08** (11) **2 283 024 B1**
C07D 498/18 **C07D 471/08**
C07D 471/18 **C07D 471/22**
A61K 31/529 **A61P 19/00**
A61P 25/00 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
- (21) 09720363.2 (22) 09.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA RS
- (43) 16.02.2011
- (86) EP 2009/052692 09.03.2009
- (87) WO 2009/112439 2009/38 17.09.2009
- (30) 10.03.2008 EP 08152534
- (54) • **4-ARYL-2-ANILINOPYRIMIDINE ALS PLK-KINASE-INHIBITOREN**
• **4-ARYL-2-ANILINO-PYRIMIDINES AS PLK KINASE INHIBITORS**
• **4-ARYL-2-ANILINO-PYRIMIDINES COMME INHIBITEURS DE PLK KINASES**
- (73) Janssen Pharmaceutica, N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
- (72) BUIJNSTERS, Peter, Jacobus, Johannes, Antonius, B-2340 Turnhout, BE
VERDONCK, Marc, Gustaaf, Celine, B-2275 Gierle, BE
VAN EMELLEN, Kristof, B-2340 Beerse, BE
BONNET, Pascal, Ghislain, André, B-2340 Beerse, BE
- (74) Vandersteen, Pieter, Janssen Pharmaceutica N.V. Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
-
- (51) **C07D 498/18** → (51) **C07D 498/08**
-
- (51) **C07D 513/04** (11) **2 018 385 B1**
A61K 31/429 **A61P 29/00**
- (25) De (26) De
- (21) 07727385.2 (22) 27.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.01.2009
- (86) EP 2007/052912 27.03.2007
- (87) WO 2007/115929 2007/42 18.10.2007
- (30) 06.04.2006 EP 06112300
- (54) • **THIAZOLYL-DIHYDRO-QUINAZOLINE**
• **THIAZOLYL-DIHYDROQUINAZOLINES**
• **THIAZOLYL-DIHYDRO-QUINAZOLINES**
- (73) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH, Binger Str. 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (84) DE
- (72) BRANDL, Trixi, CH-4056 Basel, CH
MAIER, Udo, 89250 Senden, DE
HOFFMANN, Matthias, 88441 Mittelbiberach, DE
SCHEUERER, Stefan, 88447 Warthausen, DE
JOERGENSEN, Anne, T., DK-2450 København SV, DK
PAUTSCH, Alexander, 89075 Ulm, DE
BREITFELDER, Steffen, 88448 Attenweiler, DE
GRAUERT, Matthias, 88400 Biberach, DE
HOENKE, Christoph, 55218 Ingelheim Am Rhein, DE
ERB, Klaus, 88441 Mittelbiberach, DE
PIEPER, Michael, 88400 Biberach, DE
PRAGST, Ingo, 35041 Marburg, DE
- (74) Simon, Elke Anna Maria, et al, Boehringer Ingelheim GmbH Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
-
- (51) **C07D 519/00** (11) **2 350 098 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 09745087.8 (22) 16.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 03.08.2011
- (86) GB 2009/002495 16.10.2009
- (87) WO 2010/043877 2010/16 22.04.2010
- (30) 17.10.2008 GB 0819097
- (54) • **PYRROLOBENZODIAZEPINE**
• **PYRROLOBENZODIAZEPINES**
• **PYRROLOBENZODIAZÉPINES**
- (73) Spirogen Sàrl, Chemin de la Pacottaz 1 c/o Michael Forer, 1806, St-Légier-La Chiésaz, CH
- (72) HOWARD, Philip, Wilson, London WC1N 1AX, GB
GREGSON, Stephen, John, London WC1N 1AX, GB
CHEN, ZhiZhi, London WC1N 1AX, GB
TIBERGHEN, Arnaud, Charles, London WC1N 1AX, GB
MASTERTON, Luke, London WC1N 1AX, GB
- (74) Watson, Robert James, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- (51) **C07F 7/08** (11) **2 132 213 B1**
H01B 1/12 **H01L 51/30**
- (25) En (26) En
- (21) 08716025.5 (22) 25.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.12.2009
-
- (86) EP 2008/001482 25.02.2008
- (87) WO 2008/107089 2008/37 12.09.2008
- (30) 07.03.2007 EP 07004633
12.03.2007 EP 07005029
26.03.2007 EP 07006166
- (54) • **SILYLETHYNYLIERTE HETEROACENE UND DAMIT HERGESTELLTE ELEKTRO-NISCHE VORRICHTUNGEN**
• **SILYLETHYNYLATED HETEROACENES AND ELECTRONIC DEVICES MADE THEREWITH**
• **HÉTÉROACÈNES SILYLÉTHYNYLÉS ET DISPOSITIFS ÉLECTRONIQUES FABRIQUÉS AVEC CEUX-CI**
- (73) University of Kentucky Research Foundation, 144 ASTeCC Bldg., Lexington, KY 40506, US
- (72) ANTHONY, John, E., Lexington, KY 40509, US
- (74) Derow, Stephan, c/o Merck Patent GmbH Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
-
- (51) **C07F 7/18** (11) **1 296 991 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01946460.1 (22) 18.06.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.04.2003
- (86) US 2001/019392 18.06.2001
- (87) WO 2002/000666 2002/01 03.01.2002
- (30) 23.06.2000 US 602289
23.06.2000 US 599909
- (54) • **SILOXY SUBSTITUIERTE COKATALYSATORAKTIVATOREN FÜR OLEFINPOLYMERISATION**
• **SILOXY SUBSTITUTED COCATALYST ACTIVATORS FOR OLEFIN POLYMERIZATION**
• **ACTIVATEURS DE COCATALYSTE A SUBSTITUTION SILOXY POUR LA POLYMERISATION DE L'OLEFINE**
- (73) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-5200, US
- (72) RODRIGUEZ, George, Houston, TX 77059, US
- (74) Mareschal, Anne, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law P.O. Box 105, 1830 Machelen, BE
-
- (51) **C07F 9/40** (11) **2 376 507 B1**
C08K 5/5333
- (25) En (26) En
- (21) 09793418.6 (22) 16.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 19.10.2011
- (86) US 2009/068196 16.12.2009
- (87) WO 2010/080425 2010/28 15.07.2010
- (30) 18.12.2008 US 317055
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HYDROXYMETHYLPHOSPHONATEN**
• **METHOD OF MAKING HYDROXY-METHYLPHOSPHONATES**
• **MÉTHODE DE FABRICATION DE PHOSPHONATES D'HYDROXYMÉTHYLE**
- (73) ICL-IP America Inc., 430 Saw Mill River Road, Ardsley, NY 10502, US
- (72) STOWELL, Jeffrey, K., Wingdale NY 12594, US
PIRRELLI, Ronald, L., Mahopac NY 10541, US
YANOSY, Ryan, Cranberry Township PA 16066, US
- (74) De Vries & Metman, Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL
-
- C07F 15/00** → (51) **C07C 45/77**
-
- C07H 1/00** → (51) **C07H 9/06**

(51) **C07H 9/06** (11) **1 405 857 B1**
C07H 1/00

- (25) Ja (26) En
(21) 02738865.1 (22) 28.06.2002
(84) DE FR GB
(43) 07.04.2004
(86) JP 2002/006575 28.06.2002
(87) WO 2003/004508 2003/03 16.01.2003
(30) 02.07.2001 JP 2001201316
(54) • Verfahren zur Herstellung von 2-Methyl-(3,4,6-tri-O-acetyl-1,2-dideoxy-alpha-glucopyrano)-[2,1-d]-2-oxazolin
• Process for the production of 2-methyl-(3,4,6-tri-O-acetyl-1,2-dideoxy-alpha-glucopyrano)-[2,1-d]-2-oxazoline
• Procédé de production de 2-méthyl-(3,4,6-tri-O-acetyl-1,2-didéoxy-alpha-glucopyrano)-[2,1-d]-2-oxazoline
- (73) SEIKAGAKU CORPORATION, 6-1, Marunouchi, 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
(72) SHODA, Shin-ichiro, Aoba-ku, Sendai-shi, Miyagi 980-0021, JP
FUJITA, Masaya, Koganei-shi Tokyo 184-0011, JP
SUENAGA, Masako, Mobara-shi, Chiba 297-0017, JP
SAITO, Kenji, Sendai-shi, Miyagi 984-0838, JP
(74) Elsy, David, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

(51) **C07H 15/207** (11) **2 074 132 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07867214.4 (22) 09.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.07.2009
(86) US 2007/021541 09.10.2007
(87) WO 2008/060378 2008/21 22.05.2008
(30) 12.10.2006 US 851467 P
(54) • GLYCOMIMETISCHER ERSATZ FÜR HEXOSEN UND N-ACETYL-HEXOSAMINE
• GLYCOMIMETIC REPLACEMENTS FOR HEXOSES AND N-ACETYL HEXOSAMINES
• REPLACEMENTS GLYCOMIMÉTIQUES POUR DES HEXOSES ET DES N-ACÉTYL-HEXOSAMINES
- (73) GlycoMimetics, Inc., 401 Professional Drive Suite 250, Gaithersburg, MD 20879, US
(72) ERNST, Beat, 4312 Magden, CH
SCHWIZER, Daniel, 4055 Basel, CH
SARKAR, Arun K., North Potomac, MD 20878, US
MAGNANI, John L., Gaithersburg, MD 20878, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(60) 11006039.9

(51) **C07H 19/00** (11) **2 408 794 B1**
C12P 19/26 **A23C 9/146**

- (25) En (26) En
(21) 10710394.7 (22) 17.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME
(43) 25.01.2012
(86) GB 2010/000479 17.03.2010
(87) WO 2010/106320 2010/38 23.09.2010
(30) 17.03.2009 GB 0904562
(54) • ISOLIERUNG UND AUFREINIGUNG VON KOMPONENTEN AUS MOLKE
• ISOLATION AND PURIFICATION OF COMPONENTS OF WHEY

- ISOLATION ET PURIFICATION DE COMPOSANTS DE LACTOSERUM
(73) Separation Technologies Investments Limited, Mill Race Compton Abdale, Cheltenham GL54 4DR, GB
(72) SCOTT, Stephen, Niall, Gloucestershire GL51 8PA, GB
KRISHNAPILLAI, Ashok, Gloucestershire GL54 4DR, GB
(74) Ward, David Ian, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street, Queensway Birmingham B1 1TT, GB

(51) **C07H 19/06** (11) **1 957 511 B1**
C07D 405/04

- (25) En (26) En
(21) 06832301.3 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.08.2008
(86) IN 2006/000455 17.11.2006
(87) WO 2007/060689 2007/22 31.05.2007
(30) 28.11.2005 IN CH17352005
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON STAVUDIN IM GROßMASSTAB
• PROCESS FOR THE LARGE SCALE PRODUCTION OF STAVUDINE
• PROCEDE DE PRODUCTION A GRANDE ECHELLE DE STAVUDINE
- (73) Matrix Laboratories Ltd, 1-1-151/1, IV Floor, Sairam Towers, Alexander Road, Secunderabad 500 003, Andhra Pradesh, IN
RAY, Purna, Chandra, Secunderabad 500 003, IN
TUMMANAPALLI, Jagan, Mohana, Chary, Secunderabad 500 003, IN
RAMANJANEYULU, Gorantla, Seeta, Secunderabad 500 003, IN
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

C07H 19/073 → (51) **C07B 39/00****C07H 21/00** → (51) **A61K 48/00****C07H 21/04** → (51) **C12Q 1/68**(51) **C07H 23/00** (11) **1 819 720 B1**
A61P 7/06 **A61K 31/7135**

- (25) En (26) En
(21) 05817906.0 (22) 02.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.08.2007
(86) IB 2005/003629 02.12.2005
(87) WO 2006/061685 2006/24 15.06.2006
(30) 06.12.2004 IN MU12982004
(54) • KOSTENGÜNSTIGES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON EISENSACCHAROSE
• A COST-EFFECTIVE PROCESS FOR PREPARATION OF MANUFACTURE OF IRON SUCROSE
• PROCEDE ECONOMIQUE DE PREPARATION DE COMPLEXES SUCROSE/FER
- (73) Emcure Pharmaceuticals Limited, Emcure House T-184, MIDC, Bohsari, Pune 411 018 MAH, IN
(72) GHARPURE, Milind Moreshwar, Emcure Pharmaceuticals, Pune, Maharashtra 411 018, IN
BHAWAL, Baburao Manikrao, Emcure Pharmaceuticals, Pune, Maharashtra 411 018, IN
SUTAR, Rajiv Pandurag, Emcure Pharmaceuticals Ltd., Pune, Maharashtra 411 018, IN
MEHTA, Satish Ramanlal, Emcure Pharmaceuticals Ltd, Pune, Maharashtra 411 018, IN

- (74) Chantraine, Sylvie Hélène, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

C07J 1/00 → (51) **A01N 43/42**(51) **C07J 41/00** (11) **2 279 195 B1**
A61K 31/565 **A61P 31/06**
A61P 31/12 **A61P 35/00**

- (25) En (26) En
(21) 09754353.2 (22) 03.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.02.2011
(86) IN 2009/000139 03.03.2009
(87) WO 2009/144738 2009/49 03.12.2009
(30) 13.05.2008 IN MU10112008
(54) • MEDIZINISCHE ANWENDUNGEN VON AUF BASIS VON STEROIDEM TIGOGENIN SYNTHETISIERTEN BENZOESÄUREHYDRAZONEN
• MEDICINAL APPLICATIONS OF BENZOIC ACID HYDRAZONES SYNTHESIZED ON THE BASIS OF STEROIDAL TIGOGENIN
• APPLICATIONS MÉDICINALES D'HYDRAZONES D'ACIDE BENZOÏQUE SYNTHÉTISÉES À BASE DE TIGOGÉNINE STÉROÏDIENNE
- (73) Shelar, Ashok Ranganath, Plot No.8, Unit No.1 Ambai Defense Colony Kolhapur 416 008, Maharashtra, IN
(72) SHELAR, Ashok, Ranganath, Maharashtra, IN
MERLANI, Maia, Tbilisi, 0159, GE
AMIRANASHVILI, Lela, Tbilisi, 0159, GE
SHELAR, Milind, Kolhapur-416008, IN
SHELAR, Balkrishna, Kolhapur-416008, IN
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE

(51) **C07J 43/00** (11) **2 125 859 B1**
A61K 31/58 **A61P 35/00**
A61P 13/00 **A61P 5/32**

- (25) En (26) En
(21) 07820255.3 (22) 17.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.12.2009
(86) EP 2007/059785 17.09.2007
(87) WO 2008/034796 2008/13 27.03.2008
(30) 19.09.2006 EP 06120865
24.08.2007 EP 07114937
(54) • ÖSTRATRIENDERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ALS INHIBITOREN DER 17BETA-HYDROXYSTEROIDDEHYDROGENASE
• ESTRATRIENE DERIVATIVES AND THEIR USES AS 17BETA-HYDROXYSTEROID DEHYDROGENASE INHIBITORS
• DÉRIVÉS ESTRATRIÉNIQUES ET LEURS APPLICATIONS COMME INHIBITEURS DE L' ENZYME 17BÉTA-HYDROXYSTÉROÏDE DEHYDROGENASE
- (73) Abbott Products GmbH, Hans-Böckler-Allee 20, 30173 Hannover, DE
(72) MESSINGER, Josef, 30173 Hannover, DE
SCHOEN, Uwe, 30173 Hannover, DE
HUSEN, Bettina, 30173 Hannover, DE
THOLE, Heinrich-Hubert, 30173 Hannover, DE
KOSKIMIES, Pasi, 30173 Hannover, DE
KALLIO, Lila, 30173 Hannover, DE
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **C07J 53/00** (11) **2 415 778 B1**
(25) En (26) En

- (21) 10171743.7 (22) 03.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 08.02.2012
(54) • *Herstellungsverfahren für Drospirenone und Zwischenprodukte davon*
• *Methods for the preparation of Drospirenone and intermediates thereof*
• *Procédés pour la préparation de drospirénone et de ses intermédiaires*
- (73) Newchem S.p.A., Via De Amicis, 47, 20123 Milano, IT
(72) Montorsi, Mauro, 20123, Milano, IT
Mariani, Edoardo, 20123, Milano, IT
Gambarin, Luca, 20123, Milano, IT
Orrù, Gianmauro, 20123, Milano, IT
Scalaprice, Romeo, 20123, Milano, IT
Merlo, Massimo, 20123, Milano, IT
Andriolo, Erika, 20123, Milano, IT
- (74) Banfi, Paolo, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

- (51) **C07K 1/02** (11) **2 049 560 B1**
C07K 1/08 **C07K 1/10**
A61K 38/38 **A61K 38/40**
A61K 39/395 **A61K 51/08**
- (25) En (26) En
(21) 07766444.9 (22) 13.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.04.2009
(86) GB 2007/050402 13.07.2007
(87) WO 2008/007146 2008/03 17.01.2008
(30) 13.07.2006 GB 0613884
01.02.2007 GB 0701925

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PARTIKELN AUS PROTEINHALTIGEM MATERIAL*
• *PROCESS FOR PREPARING PARTICLES OF PROTEINACEOUS MATERIAL*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PARTICULES D'UN MATÉRIAU PROTÉIQUE*
- (73) Novozymes Biopharma DK A/S, Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
Upperton Limited, 15 Cambridge Road, West Bridgford, Nottingham NG2 5NA, GB
(72) JOHNSON, Richard, Alan, Nottinghamshire NG2 5NA, GB
WOODROW, John, Rodney, Nottinghamshire NG2 6AY, GB
(74) Williams, Rachel Clare, et al, Novozymes Biopharma UK Limited Castle Court 59 Castle Boulevard, Nottingham NG7 1FD, GB

C07K 1/08 → (51) **C07K 1/02**

C07K 1/10 → (51) **C07K 1/02**

- (51) **C07K 1/107** (11) **1 762 574 B1**
C07K 14/575 **C07K 14/53**
A61K 38/17 **C07K 14/535**
A61K 47/48
- (25) En (26) En
(21) 06025664.1 (22) 05.08.1998
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
(43) 14.03.2007
(30) 15.08.1997 US 911224
21.07.1998 US 119800
(54) • *Chemische Modifizierung von Proteinen zur verbesserten Bioverträglichkeit und Biowirkung*
• *Chemical modification of proteins to improve biocompatibility and bioactivity*

- *Modification chimique de protéines pour améliorer la biocompatibilité et la bioactivité*
- (73) Amgen Inc., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US
(72) Gegg, Colin Jr., Newbury Park, CA 91320, US
Kinstler, Olaf B., Newbury Park, CA 91320, US
(74) Campbell, Patrick John Henry, et al, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(62) 98939206.3 / 1 003 772

C07K 1/18 → (51) **C07K 14/745**

C07K 1/22 → (51) **C07K 14/745**

- (51) **C07K 5/06** (11) **1 926 743 B1**
A61K 38/55 **A61P 7/02**
A61P 9/00
- (25) De (26) De
(21) 06805748.8 (22) 18.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.06.2008
(86) EP 2006/009052 18.09.2006
(87) WO 2007/031343 2007/12 22.03.2007
(30) 16.09.2005 DE 102005044319
(54) • *2-(aminomethyl)-5-chlor-benzylamid-Derivate und ihre Verwendung als Hemmstoffe des Gerinnungsfaktors Xa*
• *2-(aminomethyl)-5-chlorobenzylamide derivatives and their use as inhibitors of the clotting factor Xa*
• *Dérivés du 2-(aminomethyl)-5-chlorobenzylamide et leur utilisation comme inhibiteurs du facteur de coagulation Xa*
- (73) The Medicines Company (Leipzig) GmbH, Deutscher Platz 5d, 04103 Leipzig, DE
(72) STEINMETZGER, Torsten, 07743 Jena, DE
DÖNNECKE, Daniel, Victoria BC, V8Z 5L8, CA
SCHWEINITZ, Andrea, 07749 Jena, DE
STÜRZEBECKER, Anne, 99425 Weimar, DE
STÜRZEBECKER, Jörg, 99094 Erfurt, DE
(74) Bösl, Raphael Konrad, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

C07K 7/00 → (51) **C07K 14/435**

- (51) **C07K 14/00** (11) **1 861 417 B1**
A61K 38/16 **C12N 15/11**
- (25) En (26) En
(21) 06707500.2 (22) 09.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.12.2007
(86) EP 2006/002188 09.03.2006
(87) WO 2006/094813 2006/37 14.09.2006
(30) 10.03.2005 EP 05005292
(54) • *DIMERE ODER MULTIMERE MIKROPROTEINE*
• *DIMERIC OR MULTIMERIC MICROPROTEINS*
• *MICROPROTEINES DIMERIQUES OU MULTIMERIQUES*
- (73) BioNTech AG, Hölderlinstrasse 8, 55131 Mainz, DE
(72) WENTZEL, Alexander, N-7020 Trondheim, NO
KOLMAR, Harald, 64367 Mühlthal, DE
BÖHNLEIN, Ernst, 40764 Langenfeld, DE
SCHMOLDT, Hans-Ulrich, 55270 Klein-Winternheim, DE

- (74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

C07K 14/005 → (51) **A61K 39/39**

- (51) **C07K 14/08** (11) **1 689 858 B1**
(25) En (26) En
(21) 04810564.7 (22) 08.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL HR LT LV MK YU
(43) 16.08.2006
(86) US 2004/037255 08.11.2004
(87) WO 2005/049794 2005/22 02.06.2005
(30) 13.11.2003 US 519571 P
(54) • *VERFAHREN ZUR CHARAKTERISIERUNG DES IB (INFECTIOUS BURSAL DISEASE)-VIRUS*
• *METHODS OF CHARACTERIZING INFECTIOUS BURSAL DISEASE VIRUS*
• *PROCEDES DE CARACTERISATION DU VIRUS DE LA BURSITE INFECTIEUSE*
- (73) UNIVERSITY OF GEORGIA RESEARCH FOUNDATION, INC., Room 634, Boyd Graduate Studies Bldg., Athens, Georgia 30602, US
(72) BROWN, Thomas, Paul, North Andover, MA 01845, US
(74) Harding, Charles Thomas, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C07K 14/315 → (51) **C07K 16/46**

C07K 14/33 → (51) **A61K 38/48**

C07K 14/35 → (51) **A61K 39/39**

- (51) **C07K 14/435** (11) **2 091 965 B1**
A61K 38/00 **A61K 39/00**
A61P 35/00 **C07K 7/00**
C12N 15/09
- (25) En (26) En
(21) 07827901.5 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.08.2009
(86) JP 2007/001122 16.10.2007
(87) WO 2008/047473 2008/17 24.04.2008
(30) 17.10.2006 US 852575 P
(54) • *PEPTIDIMPFSTOFFE GEGEN KREBSARTEN, BEI DENEN MPHOSPH1- ODER DEPDC1-POLYPEPTIDE EXPRIMIERT WERDEN*
• *PEPTIDE VACCINES FOR CANCERS EXPRESSING MPHOSPH1 OR DEPDC1 POLYPEPTIDES*
• *VACCINS PEPTIDIQUES POUR DES CANCERS EXPRIIMANT LES POLYPEPTIDES MPHOSPH1 OU DEPDC1*
- (73) Oncotherapy Science, Inc., 2-1, Sakado 3-chome Takatsu-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 213-0012, JP
(72) FUJIOKA, Tomoaki, Morioka-shi Iwate 020-8505, JP
NAKAMURA, Yusuke, Bunkyo-ku Tokyo 113-8654, JP
TSUNODA, Takuya, Bunkyo-ku Tokyo 113-8654, JP
OSAWA, Ryuji, Kawasaki-shi Kanagawa 213-0012, JP
SHIDA, Midori, Kawasaki-shi Kanagawa 213-0012, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(60) 12155444.8 / 2 476 697
12155446.3 / 2 476 698

- 12155448.9 / 2 476 699
-
- C07K 14/445** → (51) **A61K 39/39**
-
- (51) **C07K 14/47** (11) **1 141 007 B1**
A61K 39/00
- (25) En (26) En
(21) 99964259.8 (22) 14.12.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 10.10.2001
(86) US 1999/029724 14.12.1999
(87) WO 2000/035949 2000/25 22.06.2000
(30) 14.12.1998 US 112324 P
(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN UND METHODEN ZUR STEIGERUNG DER HAUPHTHISTOKOMPATIBILITÄTSKOMPLEX KLASSE I ABHÄNGIGEN ANTIGEN-PRÄSENTIERUNG**
• **COMPOSITIONS AND METHODS FOR ENHANCEMENT OF MAJOR HISTOCOMPATIBILITY COMPLEX CLASS I RESTRICTED ANTIGEN PRESENTATION**
• **COMPOSITIONS ET PROCÉDES D'AMÉLIORATION DE LA PRÉSENTATION D'ANTIGÈNES RESTREINTS DU COMPLEXE MAJEUR D'HISTOCOMPATIBILITÉ DE CLASSE I**
- (73) DENDREON CORPORATION, 3005 1st Avenue, Seattle, WA 98121, US
(72) LAUS, Reiner, San Carlos, CA 94070, US
HAKIM, Itzhak, Palo Alto, CA 94306, US
VIDOVIC, Damir, Mountain View, CA 94043, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- C07K 14/47** → (51) **A61K 39/39**
-
- C07K 14/475** → (51) **A61K 38/48**
-
- C07K 14/48** → (51) **C07K 16/22**
-
- C07K 14/485** → (51) **A61K 38/48**
-
- C07K 14/495** → (51) **A61K 38/48**
-
- C07K 14/50** → (51) **A61K 38/48**
-
- C07K 14/52** → (51) **A61K 38/48**
-
- C07K 14/53** → (51) **C07K 1/107**
-
- C07K 14/535** → (51) **C07K 1/107**
-
- (51) **C07K 14/54** (11) **1 641 822 B1**
C12N 15/24 **C07K 16/24**
A61K 38/20 **A61K 39/395**
G01N 33/53
- (25) En (26) En
(21) 04754234.5 (22) 02.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.04.2006
(86) US 2004/017581 02.06.2004
(87) WO 2005/010044 2005/05 03.02.2005
(30) 08.07.2003 US 485599 P
11.07.2003 US 486457 P
(54) • **HETEROLOGE IL-17-A/F-POLYPEPTIDE UND THERAPEUTISCHE ANWENDUNGEN DAVON**
• **IL-17 A/F HETEROLOGOUS POLYPEPTIDES AND THERAPEUTIC USES THEREOF**
• **POLYPEPTIDES HETEROLOGUES IL-17 A/F ET UTILISATION DES POLYPEPTIDES A DES FINS THERAPEUTIQUES**
- (73) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US
- (72) ARNOTT, David, San Mateo, California 94403, US
GURNEY, Austin, Belmont, California 94002, US
HASS, Philip, Moss Beach, California 94038, US
LEE, James, San Bruno, California 94066, US
WU, Yan, Foster City, California 94404, US
(74) Denison, Christopher Marcus, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(60) 10010285.4 / 2 277 908
-
- C07K 14/54** → (51) **A61K 38/48**
-
- C07K 14/54** → (51) **C07K 16/24**
-
- C07K 14/575** → (51) **C07K 1/107**
-
- C07K 14/65** → (51) **A61K 38/48**
-
- (51) **C07K 14/705** (11) **1 551 873 B1**
A61K 31/11
- (25) De (26) De
(21) 03807832.5 (22) 02.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.07.2005
(86) EP 2003/010915 02.10.2003
(87) WO 2004/033496 2004/17 22.04.2004
(30) 04.10.2002 DE 10246329
(54) • **AGONISTEN UND ANTAGONISTEN DES HUMANEN DUFTSTOFFREZEPTORS OR17-4 SOWIE VERWENDUNGEN DAVON**
• **AGONISTS AND ANTAGONISTS OF THE HUMAN ODORANT RECEPTOR OR17-4 AND USES THEREOF**
• **AGONISTES ET ANTAGONISTES DE RECEPTEUR D'ODEURS HUMAIN OR17-4 ET LEUR UTILISATION**
- (73) Symrise AG, Mühlenfeldstrasse 1, 37603 Holzminden, DE
(72) HATT, Hanns, 44789 Bochum, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
-
- C07K 14/705** → (51) **A61K 38/17**
-
- C07K 14/705** → (51) **A61K 38/48**
-
- (51) **C07K 14/745** (11) **2 365 985 B1**
C07K 1/18 **C07K 1/22**
- (25) En (26) En
(21) 09799602.9 (22) 15.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 21.09.2011
(86) EP 2009/067159 15.12.2009
(87) WO 2010/069946 2010/25 24.06.2010
(30) 16.12.2008 US 201942 P
16.12.2008 EP 08171792
(54) • **AUFREINIGUNG VON FAKTOR V**
• **PURIFICATION OF FACTOR V**
• **PURIFICATION DU FACTEUR V**
- (73) Crucell Holland B.V., Archimedesweg 4, 2333 CN Leiden, NL
(72) VERSCHUUR, Maartje, NL-2333 CN Leiden, NL
HEEMSKERK, Evert, NL-2333 CN Leiden, NL
MARKUS, Paul, Henri, NL-2333 CN Leiden, NL
VAN MIERLO, Gerardus, Jacobus, NL-2333 CN Leiden, NL
-
- (51) **C07K 16/06** (11) **1 678 208 B1**
B01D 15/08
- (25) En (26) En
- (21) 04794288.3 (22) 06.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL HR LT LV MK
(43) 12.07.2006
(86) US 2004/032883 06.10.2004
(87) WO 2005/044856 2005/20 19.05.2005
(30) 27.10.2003 US 514018 P
20.11.2003 US 523335 P
(54) • **ENTFERNEN VON AGGREGATEN MIT HOHEM MOLEKULARGEWICHT DURCH HYDROXYAPATIT-CHROMATOGRAPHIE**
• **REMOVAL OF HIGH MOLECULAR WEIGHT AGGREGATES USING HYDROXYAPATITE CHROMATOGRAPHY**
• **ELIMINATION D'AGREGATS DE POIDS MOLECULAIRE ELEVE AU MOYEN DE LA CHROMATOGRAPHIE D'ADSORPTION SUR GEL D'HYDROXYAPATITE**
- (73) Wyeth LLC, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US
(72) SUN, Shujun, Brentwood, NH 03833, US
GALLO, Christopher, Windham, NH 03087, US
KELLEY, Brian, Medford, MA 02155, US
(74) Pfizer, European Patent Department 23-25 avenue du Docteur Lannelongue, 75668 Paris Cedex 14, FR
(60) 10174366.4 / 2 336 172
-
- (51) **C07K 16/12** (11) **1 789 448 B1**
C07K 16/14 **A61K 39/395**
- (25) En (26) En
(21) 05791821.1 (22) 14.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.05.2007
(86) IB 2005/003153 14.09.2005
(87) WO 2006/030318 2006/12 23.03.2006
(30) 14.09.2004 GB 0420466
(54) • **SCHÜTZENDE ANTI-GLUCAN-ANTIKÖRPER MIT PRÄFERENZ FÜR β -1,3-GLUCANE**
• **PROTECTIVE ANTI-GLUCAN ANTIBODIES WITH PREFERENCE FOR β -1,3-GLUCANS**
• **ANTICORPS ANTI-GLUCANES PROTECTEURS PLUS PRECISEMENT DESTINES AUX β -1,3-GLUCANES**
- (73) Cassone, Antonio, Via Meropia 100, 00159 Roma, IT
Torosantucci, Antonella, Via Diego Angeli, 100, 00519 Roma, IT
(72) Cassone, Antonio, 00159, Roma, IT
Torosantucci, Antonella, 00519, Roma, IT
(74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
(60) 11165365.5
-
- C07K 16/14** → (51) **C07K 16/12**
-
- (51) **C07K 16/22** (11) **1 846 451 B1**
C07K 14/48
- (25) En (26) En
(21) 06701099.1 (22) 24.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(43) 24.10.2007
(86) GB 2006/000238 24.01.2006
(87) WO 2006/077441 2006/30 27.07.2006
(30) 24.01.2005 US 645587 P
(54) • **HUMANE ANTIKÖRPER GEGEN HUMANER NGF**
• **HUMAN ANTIBODIES AGAINST HUMAN NGF**

- *ANTICORPUS HUMAINS CONTRE LE NGF HUMAIN*
- (73) MEDIMMUNE LIMITED, Milstein Building Granta Park, Cambridge CB21 6GH, GB
Elan Pharma International Limited, Monksland, Athlone Westmeath, IE
- (72) FRANKS, Ruth, Cambridge Antibody Technology Limited, Cambridge, Cambridgeshire CB1 6GH, GB
BUCHANAN, Andrew Grier, Cambridge Antibody Technology Limited, Cambridge, Cambridgeshire CB1 6GH, GB
THOM, Albert George, Cambridge Antibody Technology Limited, Cambridge, Cambridgeshire CB1 6GH, GB
WELSH, Fraser Ewing, Cambridge Antibody Technology Limited, Cambridge, Cambridgeshire CB1 6GH, GB
BLAND-WARD, Philip Antony, Cambridge Antibody Technology Limited, Cambridge, Cambridgeshire CB1 6GH, GB
SLEEMAN, Matthew Alexander, Cambridge Antibody Technology Limited, Cambridge, Cambridgeshire CB1 6GH, GB
MATTHEWS, Carl Anthony, Cambridge Antibody Technology Limited, Cambridge, Cambridgeshire CB1 6GH, GB
HART, Celia Patricia, Cambridge Antibody Technology Limited, Cambridge, Cambridgeshire CB1 6GH, GB
HAWKINSON, Jon, Elan Pharmaceuticals, Inc., South San Francisco, CA 94080, US
- (74) van der Hoff, Hilary Mary, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- (60) 10008629.7 / 2 298 345
- (51) **C07K 16/24** (11) **1 963 369 B1**
A61K 39/00 **C07K 14/54**
- (25) En (26) En
(21) 06850198.0 (22) 28.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.09.2008
(86) US 2006/061277 28.11.2006
(87) WO 2007/111714 2007/40 04.10.2007
(30) 28.11.2005 US 740154 P
- (54) • *IL-21-ANTAGONISTEN*
• *IL-21 ANTAGONISTS*
• *ANTAGONISTES DE L'IL-21*
- (73) Zymogenetics, Inc., 1201 Eastlake Avenue East, Seattle, WA 98102, US
- (72) SIVAKUMAR, Pallavur V., 1955 Fredericksberg C, DK
JASPERS, Stephen R., Brewster, NY 10509, US
- (74) Griffin, Philippa Jane, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- (60) 12192046.6 / 2 567 973
- C07K 16/24** → (51) **C07K 14/54**
- C07K 16/26** → (51) **C12Q 1/00**
- (51) **C07K 16/28** (11) **2 230 254 B1**
A61K 39/395 **A61K 45/06**
- (25) En (26) En
(21) 10160260.5 (22) 19.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK YU
- (43) 22.09.2010
(30) 21.11.2003 US 524732 P
- (54) • *Therapeutische anti-igfr1-Antikörper-Kombinationen*
• *Anti-IGFR1 antibody therapeutic combinations*
- *Combinaisons thérapeutiques d'anticorps anti-igfr1*
- (73) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
- (72) Wang, Yan, Warren, NJ 07059, US
Bishop, Walter Robert, Pompton Plains, NJ 07444, US
Pachter, Jonathan A, East Setauket, NY 11733, US
- (74) Horgan, James Michael Frederic, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB
- (62) 04811545.5 / 1 689 782
- (51) **C07K 16/30** (11) **2 125 898 B1**
- (25) En (26) En
(21) 08743904.8 (22) 14.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.12.2009
(86) US 2008/057026 14.03.2008
(87) WO 2008/112988 2008/38 18.09.2008
(30) 14.03.2007 US 894806 P
- (54) • *APCDD1-HEMMER FÜR BEHANDLUNG, DIAGNOSTIZIERUNG BZW. NACHWEIS VON KREBS*
• *APCDD1 INHIBITORS FOR TREATING, DIAGNOSING OR DETECTING CANCER*
• *UTILISATION D'INHIBITEURS DU GÈNE APCDD1 POUR TRAITER, DIAGNOSTIQUER OU DÉTECTER LE CANCER*
- (73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (72) JANATPOUR, Mary, J., Emeryville, CA 94602-8097, US
FANIDI, Abdallah, Emeryville, CA 94608-2916, US
SHEN, Shanling, Emeryville, CA 94602-8097, US
YU, Karen, Emeryville, CA 94602-8097, US
- (74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
- (60) 12163296.2 / 2 474 556
- C07K 16/32** → (51) **A61K 9/19**
- (51) **C07K 16/44** (11) **1 682 580 B1**
- (25) De (26) De
(21) 04802719.7 (22) 12.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.07.2006
(86) DE 2004/002503 12.11.2004
(87) WO 2005/049635 2005/22 02.06.2005
(30) 14.11.2003 DE 10353175
- (54) • *HUMANER MONOKLONALER ANTIKÖRPER MIT FETTSENKENDE WIRKUNG*
• *HUMAN MONOCLONAL ANTIBODY HAVING FAT-REDUCING EFFECT*
• *ANTICORPUS MONOCLONAL HUMAIN REDUCTEUR DE GRAISSE*
- (73) PATRYS LIMITED, 517 Flinders Lane, Melbourne, VIC 3000, AU
- (72) VOLLMERS, H. Peter, 97078 Würzburg, DE
- (74) Minderop, Ralph H., COHAUSZ & FLORACK Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Postfach 10 18 30, 40009 Düsseldorf, DE
- (60) 10194202.7 / 2 374 820
- (51) **C07K 16/46** (11) **1 724 282 B1**
C07K 14/315 **G01N 33/563**
A61K 39/395 **G01N 33/68**
- (25) En (26) En
(21) 06004562.2 (22) 21.05.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 22.11.2006
(30) 21.05.1997 GB 9710480
31.07.1997 GB 9716197
28.11.1997 GB 9725270
02.12.1997 US 67235 P
14.04.1998 GB 9807751
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von nicht-immunogenen Proteinen*
• *Method for the production of non-immunogenic proteins*
• *Procédé de production de protéines non-immunogènes*
- (73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) Carr, Francis Joseph, Aberdeenshire AB23 8XU, GB
Carter, Graham, Aberdeenshire AB21 7XB, GB
Hamilton, Anita A., Aberdeen AB15 4EQ, GB
Adair, Fiona, Inverurie Aberdeenshire AB51 ODA, GB
- (74) Benz, Jürgen, Merck KGaA, Patentabteilung, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (62) 98922932.3 / 0 983 303
- (51) **C08B 1/00** (11) **2 178 958 B1**
C08K 3/04 **C08K 3/10**
C08K 3/28 **C08K 3/30**
D01F 1/10 **D01F 2/10**
D01F 2/00 **C08K 3/38**
- (25) De (26) De
(21) 08782816.6 (22) 14.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.04.2010
(86) AT 2008/000288 14.08.2008
(87) WO 2009/021259 2009/08 19.02.2009
(30) 16.08.2007 AT 12842007
- (54) • *MISCHUNG, INSBESONDERE SPINNLÖSUNG*
• *MIXTURE, ESPECIALLY SPINNING SOLUTION*
• *MÉLANGE, EN PARTICULIER SOLUTION DE FILAGE*
- (73) Helfenberger Immobilien LLC & Co Textilforschungs- und Entwicklungs KEG, Rohrbacher Strasse 6, 4184 Helfenberg, AT
- (72) GLASER, Josef, A-4184 Helfenberg, AT
- (74) Hehenberger, Reinhard, et al, BEER & PARTNER PATENTANWÄLTE KG Lindengasse 8, 1070 Wien, AT
- (51) **C08B 3/06** (11) **1 285 931 B1**
C08B 3/24
- (25) Ja (26) En
(21) 02705177.0 (22) 14.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 26.02.2003
(86) JP 2002/002410 14.03.2002
(87) WO 2002/072638 2002/38 19.09.2002
(30) 14.03.2001 JP 2001073076
28.06.2001 JP 2001195843
05.11.2001 JP 2001339692
- (54) • *METHODE ZUM EINSTELLEN DES SUBSTITUTIONSGRADES VON ZELLULOSE-ACETAT DURCH ACETYLGRUPPEN*
• *METHOD FOR ADJUSTING THE DEGREE OF SUBSTITUTION WITH ACETYL GROUP OF CELLULOSE ACETATE*
• *PROCEDE D'AJUSTEMENT DU DEGRE DE SUBSTITUTION DE L'ACETATE DE CELLULOSE PAR UN GROUPE ACETYLE*
- (73) DAICEL CHEMICAL INDUSTRIES, LTD., 1, Teppo-cho, Sakai-shi, Osaka 590-8501, JP

- (72) SHIBATA, Tohru, Himeji-shi, Hyogo 670-0803, JP
SHUTO, Yuichiro, Himeji-shi, Aboshi-ku, Hyogo 671-1234, JP
ITO, Masaaki, Otake-shi, Hiroshima 739-0651, JP
ASAI, Tanemi, Kakogawa-shi, Hyogo 675-0022, JP
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwältin Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C08B 3/24 → (51) **C08B 3/06**

- (51) **C08C 19/12** (11) **2 130 842 B1**
C08C 19/44 **C08L 15/00**
C08L 7/00 C08L 9/00
C08L 9/02 C08K 5/548
(25) Ja (26) En
(21) 08738733.8 (22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.12.2009
(86) JP 2008/055340 21.03.2008
(87) WO 2008/123164 2008/42 16.10.2008
(30) 23.03.2007 JP 2007077963
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MODIFIZIERTEN KONJUGIERTEN DIEN-POLYMERS, MODIFIZIERTES KONJUGIERTES DIENPOLYMER UND KAUTSCHUKZUSAMMENSETZUNG
• METHOD FOR PRODUCING MODIFIED CONJUGATED DIENE POLYMER, MODIFIED CONJUGATED DIENE POLYMER, AND RUBBER COMPOSITION
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN POLYMÈRE DE DIÈNE CONJUGUÉ MODIFIÉ, POLYMÈRE DE DIÈNE CONJUGUÉ MODIFIÉ, ET COMPOSITION DE CAOUTCHOU
(73) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8410, JP
(72) SHIBATA, Masahiro, Tokyo 104-8410, JP
MATSUMOTO, Takaomi, Tokyo 104-8410, JP
NAGAOKA, Tamotsu, Tokyo 104-8410, JP
SONE, Takuo, Tokyo 104-8410, JP
TADAKI, Toshihiro, Tokyo 104-8410, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

C08C 19/44 → (51) **C08C 19/12**

- (51) **C08F 2/12** (11) **2 176 301 B1**
C08F 220/34 **C09D 5/02**
C09D 133/14 **C09J 133/14**
A61K 47/00 **A23L 1/00**
(25) De (26) De
(21) 08786773.5 (22) 01.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.04.2010
(86) EP 2008/060154 01.08.2008
(87) WO 2009/016258 2009/06 05.02.2009
(30) 02.08.2007 EP 07113737
(54) • WÄSSRIGE POLYMERDISPERSION AUF BASIS VON N, N-DIETHYLAMINOETHYL-METHACRYLAT, DEREN HERSTELLUNG UND VERWENDUNG
• AQUEOUS POLYMER DISPERSION BASED ON N, N-DIETHYLAMINOETHYL METHACRYLATE, ITS PREPARATION AND USE
• DISPERSION POLYMÈRE AQUEUSE À BASE DE N, N-DIÉTHYLAMINOÉTHYL-MÉTHACRYLATE, MODE DE PRODUCTION ET UTILISATION CORRESPONDANTS
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) ANGEL, Maximilian, 67105 Schifferstadt, DE

KOLTER, Karl, 67117 Limburgerhof, DE
VOSS, Hartwig, 67227 Frankenthal, DE

- (51) **C08F 2/38** (11) **1 578 809 B1**
C08F 10/00 **C08F 4/6592**
(25) En (26) En
(21) 03814661.9 (22) 08.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.09.2005
(86) US 2003/038876 08.12.2003
(87) WO 2004/060922 2004/30 22.07.2004
(30) 31.12.2002 US 437696 P
24.11.2003 US 720511
(54) • VERFAHREN ZUM ÜBERGANG ZWISCHEN UNVERTRÄGLICHEN KATALYSATORENUNTER VERWENDUNG EINES WEITGEHEND FREMDSTOFFFREIEN SAATBETTS
• PROCESS FOR TRANSITIONING BETWEEN INCOMPATIBLE CATALYSTS USING A SUBSTANTIALLY CONTAMINANT FREE SEEDBED
• PROCÉDÉ PERMETTANT D'EFFECTUER LA TRANSITION ENTRE DES CATALYSEURS INCOMPATIBLES AU MOYEN D'UN LIT DE SEMENCES NE CONTENANT SENSIBLEMENT PAS DE CONTAMINANTS
(73) Univation Technologies LLC, Suite 1950, 5555 San Felipe, Houston, TX 77056, US
(72) SAVATSKY, Bruce, J., Kingwood, TX 77345, US
TILSTON, Kelli, L., Katy, TX 77494, US
VEARIEL, Thomas, R., Houston TX 77062, US
(74) Dörries, Hans Ulrich, et al, df-mp Fünf Höfe Theatinerstrasse 16, 80333 München, DE

C08F 2/44 → (51) **G02F 1/1337****C08F 2/44** → (51) **G03F 7/00****C08F 4/16** → (51) **B01J 20/00**

- (51) **C08F 4/64** (11) **1 423 438 B1**
C08F 10/00 **C08F 4/70**
(25) Ko (26) En
(21) 02763049.0 (22) 30.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 02.06.2004
(86) KR 2002/001641 30.08.2002
(87) WO 2003/018643 2003/10 06.03.2003
(30) 31.08.2001 KR 2001053431
(54) • KATALYSATOR FÜR DIE OLEFINPOLYMERISATION UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYOLEFINEN
• CATALYST FOR OLEFIN POLYMERIZATION AND METHOD FOR PREPARING POLYOLEFINS
• CATALYSEUR DE POLYMERISATION DES OLEFINES ET PROCÉDÉ D'OBTENTION DE POLYOLEFINES
(73) LG Chem, Ltd., LG Twin Tower 20, Yoido-dong Youngdungpo-ku, Seoul 150-721, KR
(72) LEE, Bun-Yeoul, Seoul 151-019, KR
(74) Chalk, Anthony John, et al, Harrison Goddard Foote Saviour House 9 St Saviourgate, York, YO1 8NQ, GB

C08F 4/659 → (51) **C08F 10/00****C08F 4/6592** → (51) **C08F 2/38****C08F 4/70** → (51) **C08F 4/64****C08F 4/76** → (51) **B01J 20/00****C08F 8/50** → (51) **C08L 23/10**

- (51) **C08F 10/00** (11) **2 322 568 B1**
C08F 4/659
(25) En (26) En
(21) 09175890.4 (22) 13.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 18.05.2011
(54) • Verfahren zur Herstellung eines Olefin-Polymerisationskatalysatoren
• Process for producing an olefin polymerization catalyst
• Procédé pour la production d'un catalyseur de polymérisation d'oléfine
(73) Borealis AG, Wagramerstrasse 17-19, 1220 Vienna, AT
(72) Vijay, Sameer, 00970 Helsinki, FI
Räsänen, Jukka, 41260, Göteborg, SE
Lylykangas, Mikko, 01520, Vantaa, FI
Aumo, Jeanette, 06400, Porvoo, FI
Matikainen, Pasi, 02600, Espoo, FI
Bartke, Michael, 06120, Halle, DE
Elovirta, Tom, 06150, Porvoo, FI
Elo, Pertti, 00790, Helsinki, FI
Hakala, Kimmo, 00100, Helsinki, FI
Rautio, Soile, 06450, Porvoo, FI
Lehtiniemi, Ismo, 04500, Kellokoski, FI
(74) Campbell, Neil Boyd, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C08F 10/00 → (51) **C08F 2/38****C08F 10/00** → (51) **C08F 4/64****C08F 20/00** → (51) **G02F 1/1337****C08F 20/42** → (51) **A01N 25/30****C08F 22/30** → (51) **A01N 25/30****C08F 26/02** → (51) **A01N 25/30****C08F 28/02** → (51) **A01N 25/30****C08F 220/18** → (51) **C08K 5/20****C08F 220/34** → (51) **C08F 2/12****C08F 222/14** → (51) **C08K 5/20****C08F 285/00** → (51) **C08L 101/00****C08F 297/08** → (51) **C08L 23/10****C08G 18/10** → (51) **C08G 18/76****C08G 18/12** → (51) **B32B 5/18****C08G 18/18** → (51) **C09J 175/04****C08G 18/22** → (51) **B32B 5/18****C08G 18/28** → (51) **B32B 5/18****C08G 18/28** → (51) **C08G 18/76****C08G 18/30** → (51) **C08G 18/76****C08G 18/48** → (51) **B32B 5/18**

- (51) **C08G 18/76** (11) **2 252 639 B1**
C08G 18/28 **C08G 18/10**
C08G 18/78 **C08G 18/30**
C08J 9/00 **C08L 75/02**
(25) En (26) En
(21) 09717183.9 (22) 04.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 24.11.2010
(86) EP 2009/052555 04.03.2009
(87) WO 2009/109600 2009/37 11.09.2009
(30) 07.03.2008 EP 08152477
(54) • **GESCHÄUMTE MATERIALIEN MIT EINER MATRIX MIT HOHEM HARDBLOCK-ANTEIL UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG**
• **FOAMED MATERIALS COMPRISING A MATRIX HAVING A HIGH HARDBLOCK CONTENT AND PROCESS FOR PREPARING THEM**
• **MATÉRIAUX MOUSSÉS COMPRENANT UNE MATRICE DOTÉE D'UNE TENEUR ÉLEVÉE EN BLOCS DURS ET PROCÉDÉ POUR LEUR PRÉPARATION**
- (73) Huntsman International LLC, 500 Huntsman Way, Salt Lake City, UT 84108, US
(72) BLEYS, Gerhard, Jozef, B-3001 Heverlee, BE
VERBEKE, Hans, Godelieve, Guido, B-3210 Lubbeek, BE
(74) Van den Broeck, Kristel Alice, et al, Huntsman (Europe) BVBA Intellectual Property Department Everslaan 45, 3078 Everberg, BE
-
- C08G 18/78** → (51) **C08G 18/76**
-
- (51) **C08G 63/85** (11) **2 262 846 B1**
(25) En (26) En
(21) 09724960.1 (22) 23.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.12.2010
(86) IB 2009/000574 23.03.2009
(87) WO 2009/118600 2009/40 01.10.2009
(30) 28.03.2008 US 72230 P
(54) • **NEUER KATALYSATOR AUF TITANBASIS MIT HERVORRAGENDER AKTIVITÄT UND SELEKTIVITÄT BEI POLYKONDENSATIONSREAKTIONEN**
• **A NEW TITANIUM-BASED CATALYST SHOWING EXCELLENT ACTIVITY AND SELECTIVITY IN POLYCONDENSATION REACTIONS**
• **NOUVEAU CATALYSEUR À BASE DE TITANE PRÉSENTANT D'EXCELLENTE ACTIVITÉ ET SÉLECTIVITÉ DANS DES RÉACTIONS DE POLYCONDENSATION**
- (73) Equipolymers GmbH, Berthastrasse 13, 06258 Schkopau, DE
(72) WIEGNER, Jens-Peter, 06130 Halle, DE
VOERCKEL, Volkmar, 06217 Merseburg, DE
RUNKEL, Dietmar, 06217 Merseburg, DE
ECKERT, Rolf, 06116 Halle, DE
(74) Polypatent, An den Gärten 7, 51491 Overath, DE
(60) 12164529.5 / 2 479 205
-
- (51) **C08G 63/91** (11) **1 311 582 B1**
C08L 3/00 **B32B 27/06**
(25) En (26) En
(21) 01922824.6 (22) 28.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 21.05.2003
(86) US 2001/010052 28.03.2001
(87) WO 2002/016468 2002/09 28.02.2002
(30) 23.08.2000 US 648471
(54) • **FÜR DIE VERWENDUNG ALS MEHR-SCHICHTBESCHICHTUNGEN SOWIE ANDERE VERPACKUNGSMATERIALIEN GEEIGNETE BIOABBAUBARE POLYMER-FILME UND -FOLIEN**
• **BIODEGRADABLE POLYMER FILMS AND SHEETS SUITABLE FOR USE AS LAMINATE COATINGS AS WELL AS WRAPS AND OTHER PACKAGING MATERIALS**
- **FILMS ET FEUILLES DE POLYMERE BIODEGRADABLE UTILISABLES COMME REVÊTEMENTS STRATIFIÉS, EMBALLAGE OU COMME AUTRES MATÉRIAUX D'EMBALLAGE**
- (73) bio-tec Biologische Naturverpackungen GmbH & Co. KG, Werner-Heisenberg-Strasse 32, 46446 Emmerich, DE
(72) KHEMANI, Kishan, Santa Barbara, CA 93110, US
SCHMIDT, Harald, 46446 Emmerich, DE
HODSON, Simon, K., Santa Barbara, CA 93110, US
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE
(60) 10185040.2 / 2 357 209
-
- (51) **C08G 67/04** (11) **1 856 179 B1**
C08G 81/00 **A61K 9/16**
A61K 9/51 **A61K 47/48**
(25) En (26) En
(21) 05853543.6 (22) 09.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.11.2007
(86) US 2005/044658 09.12.2005
(87) WO 2006/063249 2006/24 15.06.2006
(30) 10.12.2004 US 635280 P
(54) • **FUNKTIONALISIERTE POLY(ETHER-ANHYDRID)-BLOCKCOPOLYMERE**
• **FUNCTIONALIZED POLY(ETHER-ANHYDRIDE) BLOCK COPOLYMERS**
• **COPOLYMERES SEQUENCES DE POLY(ETHER-ANHYDRIDE) FONCTIONNALISÉES**
- (73) Kala Pharmaceuticals, Inc., 135 Beaver Street, Suite 309, Waltham, MA 02452, US
(72) Hanes, Justin, Baltimore, MD 21212, US
Fu, Jie, Baltimore, MD 21239, US
(74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-
- (51) **C08G 69/26** (11) **2 135 890 B1**
C08G 69/28 **B01J 19/18**
B01F 7/16 **B01F 7/00**
B01J 19/24 **B01J 19/00**
(25) En (26) En
(21) 09161149.1 (22) 26.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.12.2009
(30) 29.05.2008 JP 2008140772
(54) • **Verfahren zur Herstellung von Polyamid**
• **Process for producing polyamide**
• **Procédé de production de polyamide**
- (73) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Kurose, Hideyuki, Niigata-shi, Niigata, JP
Shinohara, Katsumi, Niigata-shi, Niigata, JP
Kikuchi, Minoru, Niigata-shi, Niigata, JP
Kanda, Tomomichi, Niigata-shi, Niigata, JP
(74) Gille Hrabal, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE
-
- C08G 69/28** → (51) **C08G 69/26**
-
- C08G 73/02** → (51) **C07D 251/70**
-
- C08G 73/06** → (51) **C07D 251/70**
-
- C08G 73/10** → (51) **G02F 1/1337**
-
- (51) **C08G 77/12** (11) **2 250 214 B1**
C08G 77/46
(25) De (26) De
(21) 09718225.7 (22) 03.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.03.2010
(54) • **Verwendung eines Blockcopolymeren in Polymeren zur Haftungsverminderung oder Haftungsverhinderung von Kalk**
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.11.2010
(86) EP 2009/052479 03.03.2009
(87) WO 2009/109560 2009/37 11.09.2009
(30) 05.03.2008 DE 102008000525
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SILICONPOLYETHERN**
• **METHOD FOR PRODUCING SILICONE POLYETHERS**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION DE POLY-ÉTHERS DE SILICONE**
- (73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
(72) HERZIG, Christian, 83329 Waging, DE
(74) Deffner-Lehner, Maria, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
-
- C08G 77/46** → (51) **C08G 77/12**
-
- C08G 81/00** → (51) **C08G 67/04**
-
- C08G 81/02** → (51) **C08J 3/22**
-
- C08J 3/00** → (51) **C08L 101/00**
-
- C08J 3/02** → (51) **C08L 101/00**
-
- C08J 3/03** → (51) **C08L 5/00**
-
- (51) **C08J 3/05** (11) **2 105 455 B1**
C08L 67/02
(25) En (26) En
(21) 09156524.2 (22) 27.03.2009
(84) DE FR GB
(43) 30.09.2009
(30) 27.03.2008 US 56529
(54) • **Latexprozesse**
• **Latex processes**
• **Procédés de latex**
- (73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
(72) Chung, Joo T., Webster, NY NY 14580, US
Lai, Zhen, Webster, NY 14580, US
Cheng, Chieh-Min, Rochester, NY 14625, US
Leonardo, Joseph L., Penfield, NY 14526, US
Tong, Yuhua, Webster, NY 14580, US
Lincoln, Timothy L., Rochester, NY 14617, US
Kumar, Samir, Pittsford, NY 14534, US
Demay, Christine L., Ontario, NY 14519, US
(74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB
-
- C08J 3/05** → (51) **C08L 5/00**
-
- C08J 3/11** → (51) **C08L 101/00**
-
- C08J 3/12** → (51) **B29B 9/16**
-
- (51) **C08J 3/22** (11) **2 159 251 B1**
C08L 23/06 **C08L 23/12**
C08L 25/06 **C08G 81/02**
C09D 123/08 **C09D 153/00**
C09D 123/06
(25) De (26) De
(21) 08014962.8 (22) 25.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.03.2010
(54) • **Verwendung eines Blockcopolymeren in Polymeren zur Haftungsverminderung oder Haftungsverhinderung von Kalk**

- Use of block copolymers in polymers for prevention or reduction of adhesion of lime
 - Utilisation de copolymérisés en bloc dans polymères pour prévention ou réduction d'adhésion de chaux
- (73) Geberit International AG, Schachenstrasse 77, 8645 Jona, CH
(72) Widler, Roland, 8335 Hittnau, CH
Siegmann, Konstantin, 8003 Zürich, CH
Hirayama, Martina, 8537 Nussbaumen, CH
(74) Rüedi, Regula Béatrice, et al, E. Blum & Co. AG Patent- und Markenanwälte VSP Vorderberg 11, CH-8044 Zürich, CH

C08J 5/18 → (51) **B29C 45/14****C08J 7/00** → (51) **B01D 69/12****C08J 9/00** → (51) **C08G 18/76****C08J 9/12** → (51) **B32B 5/18****C08J 9/236** → (51) **B32B 5/18****C08K 3/04** → (51) **C08B 1/00****C08K 3/10** → (51) **C08B 1/00****C08K 3/10** → (51) **C08L 27/18****C08K 3/28** → (51) **C08B 1/00****C08K 3/30** → (51) **C08B 1/00**

- (51) **C08K 3/32** (11) **1 735 375 B1**
(25) De (26) De
(21) 05716273.7 (22) 22.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.12.2006
(86) EP 2005/003009 22.03.2005
(87) WO 2005/097881 2005/42 20.10.2005
(30) 29.03.2004 DE 102004015686
(54) • QUELLBARE HYDROGELBILDENDE POLYMERE MIT HOHER PERMEABILITÄT
• HIGHLY PERMEABLE SWELLABLE HYDROGEL-FORMING POLYMERS
• POLYMERES EXPANSIBLES A PERMEABILITE ELEVÉE FORMANT DE L'HYDROGEL
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) RIEGEL, Ulrich, 66849 Landstuhl, DE
DANIEL, Thomas, 67165 Waldsee, DE
WEISMANTEL, Matthias, 63637 Jossgrund, DE
ELLIOTT, Mark, 67063 Ludwigshafen, DE
HERMELING, Dieter, 67459 Böhl-Iggelheim, DE

C08K 3/34 → (51) **C01B 33/44****C08K 3/38** → (51) **C08B 1/00**

- (51) **C08K 5/06** (11) **2 358 802 B1**
C08L 25/06
(25) En (26) En
(21) 09764646.7 (22) 24.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 24.08.2011
(86) US 2009/065627 24.11.2009
(87) WO 2010/071728 2010/25 24.06.2010
(30) 19.12.2008 US 139282 P
(54) • HALOGENIERTE PHENYLETHER ENTHALTENDE FLAMMSCHUTZMITTEL-MISCHUNGEN

- FLAME RETARDANT HALOGENATED PHENYL ETHER BLENDS
 - IGNIFUGÉANT MIXTE À BASE D'ÉTHERS PHÉNYLIQUES HALOGÉNÉS
- (73) Chemtura Corporation, 199 Benson Road, Middlebury, CT 06749, US
(72) TIMBERLAKE, Larry, West Lafayette IN 47906, US
SIEBECKER, James, D., West Lafayette IN 47906, US
(74) Serravalle, Marco, Serravalle SAS Via Matteotti, 21/23, 26854 Cornegliano Laudense (LO), IT

C08K 5/20 (11) **2 406 310 B1**
C09D 7/12 **C08F 220/18**
C08F 222/14 **C09D 133/14**

- (25) De (26) De
(21) 10707293.6 (22) 09.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 18.01.2012
(86) EP 2010/052961 09.03.2010
(87) WO 2010/102993 2010/37 16.09.2010
(30) 12.03.2009 EP 09154991
(54) • BINDEMittel FÜR BESCHICHTUNGEN MIT HOHER WASSERDAMPFDURCHLÄSSIGKEIT
• BINDERS FOR COATINGS, HAVING HIGH WATER VAPOR PERMEABILITY
• LIANT POUR REVÊTEMENTS HAUTE-MENT PERMÉABLES À LA VAPEUR D'EAU
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) TERRENOIRE, Alexandre, 55576 Sprendlingen, DE
BALK, Roelof, 67459 Böhl-Iggelheim, DE
WIESE, Harm, 69514 Laudendbach, DE
TUCHBREITER, Arno, 67346 Speyer, DE
FRANCIS, Timothy, 68789 St. Leon-Rot, DE
SCHMIDT, Hans-Werner, 95444 Bayreuth, DE
BERNET, Andreas, 95440 Bayreuth, DE

C08K 5/3492 → (51) **C07D 251/70****C08K 5/5333** → (51) **C07F 9/40****C08L 1/00** → (51) **C08L 5/00****C08L 3/00** → (51) **C08G 63/91****C08L 3/00** → (51) **C08L 5/00**

- (51) **C08L 5/00** (11) **1 734 073 B1**
C08J 3/03 **C08J 3/05**
C08L 1/00 **C08L 3/00**
(25) De (26) De
(21) 06011804.9 (22) 08.06.2006
(84) DE ES FR GB IT
(43) 20.12.2006
(30) 17.06.2005 DE 102005030011
(54) • Verfahren zur Herstellung von sterilen Dextranaldehydlösungen
• Process for preparing sterile dextranaldehyde solutions
• Procédé de préparation de solutions stériles de dextrane aldéhyde
- (73) Aesculap AG, Am Aesculap-Platz, 78532 Tuttlingen, DE
(72) Odermatt, Erich K., CH-8200 Schaffhausen, CH
Wegmann, Jürgen, 78333 Stockach, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

C08L 7/00 (11) **2 149 588 B1**
B60C 1/00 **B60C 15/06**
C08L 93/04 **C08L 15/00**
C08L 45/00 **C08K 3/04**
C08K 3/36

- (25) Ja (26) En
(21) 08722156.0 (22) 14.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.02.2010
(86) JP 2008/054760 14.03.2008
(87) WO 2008/142902 2008/48 27.11.2008
(30) 22.05.2007 JP 2007135650
08.06.2007 JP 2007153067
08.06.2007 JP 2007153053
21.06.2007 JP 2007164086
21.06.2007 JP 2007164158
(54) • KAUTSCHUKZUSAMMENSETZUNG UND LUFFTREIFEN DAMIT
• RUBBER COMPOSITION AND PNEUMATIC TIRE USING THE SAME
• COMPOSITION DE CAOUTCHOUC ET PNEU L'UTILISANT
- (73) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, Wakinohama-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
(72) SAKAMOTO, Shuichi, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP
NAKAKITA, Issei, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

C08L 15/00 → (51) **C08C 19/12****C08L 15/00** → (51) **C08L 7/00****C08L 23/00** → (51) **C07D 251/70****C08L 23/02** → (51) **C07D 251/70****C08L 23/06** → (51) **C07D 251/70****C08L 23/06** → (51) **C08J 3/22**

- (51) **C08L 23/10** (11) **2 042 551 B1**
C08L 97/00
(25) En (26) En
(21) 08016944.4 (22) 26.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.04.2009
(30) 26.09.2007 DE 102007046234
(54) • Kunststoffverbundwerkstoff mit erdbasierenden organischen Fasern
• Plastic composite with earth based organic fibres
• Composite plastique avec des fibres organiques au sol
- (73) PHK Polymertechnik GmbH, Lübsche Strasse 77, 23966 Wismar, DE
(72) Korte, Hans, Dr., 23966 Wismar, DE
(74) Kalkoff & Partner, Patentanwälte Martin-Schmeisser-Weg 3a-3b, 44227 Dortmund, DE

C08L 23/10 (11) **2 454 298 B1**
C08F 297/08 **C08F 8/50**
C08L 23/14

- (25) En (26) En
(21) 10730025.3 (22) 06.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 23.05.2012
(86) US 2010/041031 06.07.2010
(87) WO 2011/008589 2011/03 20.01.2011

- (30) 14.07.2009 US 225417 P
(54) • **SCHLAGFESTE POLYPROPYLEN-CO-POLYMERE MIT HOHEM SCHMELZFLUSS UND HOHER IZOD-DEHNBARKEIT**
• **POLYPROPYLENE IMPACT COPOLYMERS HAVING HIGH MELT FLOW AND IZOD DUCTILITY**
• **COPOLYMÈRES RÉSISTANTS AU CHOC DE POLYPROPYLÈNE AYANT UN INDICE DE FUSION ÉLEVÉ ET UNE DUCTILITÉ IZOD ÉLEVÉE**
- (73) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) ZUM MALLEEN, Michael, P., Sugar Land TX 77479, US
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C08L 23/10 → (51) **C07D 251/70****C08L 23/12** → (51) **C08J 3/22****C08L 23/14** → (51) **C08L 23/10****C08L 25/06** → (51) **C08J 3/22****C08L 25/06** → (51) **C08K 5/06**

- (51) **C08L 27/18** (11) **1 887 040 B1**
C08K 3/10 **H01B 3/44**
- (25) Ja (26) En
(21) 06746524.5 (22) 17.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.02.2008
(86) JP 2006/309821 17.05.2006
(87) WO 2006/123694 2006/47 23.11.2006
(30) 18.05.2005 JP 2005146056
(54) • **FLUORHARZZUSAMMENSETZUNG UND ELEKTRISCHER DRAHT**
• **FLUORORESIN COMPOSITION AND ELECTRIC WIRE**
• **COMPOSITION DE RÉSINE FLUORÉE ET FIL ÉLECTRIQUE**
- (73) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
(72) KONO, Hideki, c/o DAIKIN INDUSTRIES LTD., Settsu-shi, Osaka 566-8585, JP
ISHII, Kenji, c/o DAIKIN INDUSTRIES LTD., Settsu-shi, Osaka 566-8585, JP
TAKASE, Yoshiyuki, c/o DAIKIN INDUSTRIES LTD., Settsu-shi, Osaka 566-8585, JP
IRIE, Sadashige, c/o DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Settsu-shi, Osaka 566-8585, JP
KITAHARA, Takahiro, c/o DAIKIN INDUSTRIES LTD., Settsu-shi, Osaka 566-8585, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C08L 45/00 → (51) **C08L 7/00****C08L 51/04** → (51) **C08L 101/00****C08L 63/00** → (51) **C08L 101/00****C08L 67/02** → (51) **C08J 3/05****C08L 69/00** → (51) **B29C 45/14****C08L 75/02** → (51) **C08G 18/76****C08L 83/08** → (51) **C03B 19/12****C08L 93/04** → (51) **C08L 7/00**

- (51) **C08L 101/00** (11) **2 189 502 B1**
C08J 3/02 **C08J 3/11**
C08L 51/04 **C08L 63/00**
C08F 285/00 **C08J 3/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 08830029.8 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.05.2010
(86) JP 2008/066232 09.09.2008
(87) WO 2009/034966 2009/12 19.03.2009
(30) 11.09.2007 JP 2007235851
(54) • **FLÜSSIGE HARZZUSAMMENSETZUNG UND GEHÄRTETES PRODUKT UNTER VERWENDUNG DER FLÜSSIGEN HARZZUSAMMENSETZUNG**
• **LIQUID RESIN COMPOSITION AND CURED PRODUCT USING THE LIQUID RESIN COMPOSITION**
• **COMPOSITION DE RÉSINE LIQUIDE ET PRODUIT DURCI UTILISANT LA COMPOSITION DE RÉSINE LIQUIDE**
- (73) Kaneka Corporation, 2-3-18, Nakanoshima, Kita-ku, Osaka, JP
(72) HONGO, Shinya, Akashi-shi Hyogo 673-0003, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **C09B 29/00** (11) **2 337 820 B1**
- (25) En (26) En
(21) 09783311.5 (22) 23.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 29.06.2011
(86) EP 2009/062300 23.09.2009
(87) WO 2010/046192 2010/17 29.04.2010
(30) 21.10.2008 EP 08167141
(54) • **AZOFARBSTOFFE, IHRE HERSTELLUNG UND VERWENDUNG**
• **AZO DYES, A PROCESS FOR THE PREPARATION THEREOF AND THE USE THEREOF**
• **COLORANTS AZOÏQUES, PROCÉDÉ POUR LEUR PRÉPARATION ET LEUR UTILISATION**
- (73) Huntsman Advanced Materials (Switzerland) GmbH, Legal Services Department Klybeckstrasse 200, 4057 Basel, CH
(72) PETERMANN, Ralf, CH-4056 Basel, CH
SUPPIGER, Christian, CH-6003 Luzern, CH
LAUK, Urs, F-68510 Magstatt-le-Haut, FR

- (51) **C09B 29/20** (11) **2 184 327 B1**
C09B 35/023 **G03G 5/06**
C09B 35/35 **C09B 35/50**
- (25) En (26) En
(21) 09171227.3 (22) 24.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 12.05.2010
(30) 25.09.2008 JP 2008246337
(54) • **Azopigment, elektrofotografisches lichtempfindliches Element, Prozesskartusche und elektrofotografische Vorrichtung**
• **Azo pigment, electrophotographic photosensitive member, process cartridge, and electrophotographic apparatus**
• **Pigment Azo, élément photosensible électro-photographique, cartouche de processus, et appareil électro-photographique**
- (73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Fujii, Atsushi, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
Murakami, Mai, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- C09B 35/023** → (51) **C09B 29/20**
- C09B 35/35** → (51) **C09B 29/20**
- C09B 35/50** → (51) **C09B 29/20**
- (51) **C09C 1/00** (11) **2 333 020 B1**
C09C 1/24 **C09C 1/36**
A61K 8/34 **A61K 8/39**
A61Q 1/12
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10014973.1 (22) 25.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 15.06.2011
(30) 25.11.2009 FR 0905661
(54) • **Farbiges Material, insbesondere einsetzbar in der kosmetischen Industrie**
• **Coloured material useable in particular in cosmetic industry**
• **Matiere colorante utilisable notamment dans l'industrie des cosmétiques**
- (73) S.A. Color, 38 ancienne route de Duclair, 76380 Canteleu, FR
(72) Boudin, Michel, 76480 Ambourville, FR
Boudin, Philippe, 76000 Rouen, FR
Leroux, Stéphane, 76370 Berneval Le Grand, FR
(74) Thibon, Norbert, Cabinet Thibon-Littaye Boîte Postale 19, 78164 Marly-le-Roi Cedex, FR

C09C 1/24 → (51) **C09C 1/00****C09C 1/36** → (51) **C09C 1/00****C09D 5/02** → (51) **C08F 2/12****C09D 5/08** → (51) **C23C 22/05****C09D 5/12** → (51) **C23C 22/05****C09D 7/12** → (51) **C08K 5/20**

- (51) **C09D 11/00** (11) **1 728 835 B1**
B41J 2/01 **B41M 5/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 05721354.8 (22) 16.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.12.2006
(86) JP 2005/005304 16.03.2005
(87) WO 2005/087878 2005/38 22.09.2005
(30) 16.03.2004 JP 2004075358
16.03.2004 JP 2004075360
16.03.2004 JP 2004075359
10.03.2005 JP 2005067994
(54) • **WASSERFARBE, KOMBINATION AUS REAKTIONSFLÜSSIGKEIT UND WASSERFARBE SOWIE BILDERZEUGENDES VERFAHREN**
• **WATER COLOR INK, SET OF REACTION LIQUID AND WATER COLOR INK AND IMAGE FORMING METHOD**
• **ENCRE COULEUR L'EAU, JEU DE LIQUIDE REACTIF ET ENCRE COULEUR L'EAU ET METHODE DE FORMATION DE L'IMAGE**
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
(72) TAKADA, Yoichi, CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 146-8501, JP
SAKAI, Junichi, CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 146-8501, JP
FUJIOKA, Fumiaki, CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 146-8501, JP
NITO, Yasuhiro, CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 146-8501, JP

TSUJIMURA, Masashi, CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 146-8501, JP
IMAI, Takashi, CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 146-8501, JP
HAKAMADA, Shinichi, CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 146-8501, JP
SUGAMA, Sadayuki, CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 146-8501, JP
MISHINA, Shinya, CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **C09D 11/00** (11) **1 778 801 B1**
B41M 3/14

(25) En (26) En
(21) 05793634.6 (22) 18.08.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 02.05.2007
(86) US 2005/029786 18.08.2005
(87) WO 2006/023854 2006/09 02.03.2006
(30) 19.08.2004 US 602785 P
(54) • **ENTSCHLÜSSELUNGSSYSTEM**
• **DECODER SYSTEM**
• **SYSTÈME DÉCODEUR**
(73) Sanford, L.P., 29 East Stephenson Street, Freeport, IL 61032, US
(72) KWAN, Win, Sum, Vincent, Chicago, IL 60616, US
DAVIES-SMITH, Leighton, Oak Ridge, NC 27310-9604, US
(74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **C09D 11/00** (11) **1 874 879 B1**
B41J 2/01 **B41M 5/00**

(25) En (26) En
(21) 06731356.9 (22) 31.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.01.2008
(86) JP 2006/307408 31.03.2006
(87) WO 2006/104284 2006/40 05.10.2006
(30) 31.03.2005 JP 2005105151
31.03.2005 JP 2005105207
31.03.2005 JP 2005105148
30.09.2005 JP 2005289363
(54) • **TINTENSTRAHLDRUCKTINTENKOMBINATION UND TINTENSTRAHLBILDAUFZEICHNUNGSVERFAHREN**
• **INK JET RECORDING INK SET AND INK JET IMAGE RECORDING METHOD**
• **JEU D'ENCRE POUR IMPRESSION PAR JET D'ENCRE ET PROCEDE D'IMPRESION D'IMAGES A JET D'ENCRE**
(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP
(72) MAKUTA, Toshiyuki c/o FUJIFILM CORPORATION, Shizuoka, 4180044, JP
KONNO, Masaaki c/o FUJIFILM CORPORATION, Ashigarakami-gun, Kanagawa, 2588538, JP
KADOMATSU, Tetsuzo c/o FUJIFILM CORPORATION, Ashigarakami-gun, Kanagawa, 2588538, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C09D 11/00 → (51) **B41M 3/14**

C09D 11/00 → (51) **H05K 1/09**

C09D 11/02 → (51) **B41M 1/10**

C09D 123/06 → (51) **C08J 3/22**

C09D 123/08 → (51) **C08J 3/22**

(51) **C09D 133/06** (11) **1 999 222 B1**

(25) En (26) En
(21) 07711768.7 (22) 04.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.12.2008
(86) EP 2007/001848 04.03.2007
(87) WO 2007/107231 2007/39 27.09.2007
(30) 17.03.2006 EP 06005439
(54) • **WÄSSRIGE BINDEMITELE FÜR LACKE MIT VERBESSERTEM GLANZ**
• **AQUEOUS BINDERS FOR COATINGS WITH IMPROVED GLOSS**
• **AGENTS LIANTS AQUEUX POUR REVÊTEMENTS À BRILLANCE AMÉLIORÉE**
(73) Cytec Austria GmbH, Bundesstrasse 175, 8402 Wernsdorf, AT
(72) BILLIANI, Johann, A-8042 Graz, AT
ROSSMANN, Karl, A-8151 Berndorf, AT
AWAD, Rami-Raimund, A-8042 Graz, AT
FRAYDL, Thomas, A-8041 Graz, AT
KRIESSMANN, Ingo, A-8010 Graz, AT
(74) Deckers, Hellmuth Alexander, et al, European Patent Attorney Breitbachstrasse 15, 55218 Ingelheim am Rhein, DE

C09D 133/14 → (51) **C08F 2/12**

C09D 133/14 → (51) **C08K 5/20**

C09D 153/00 → (51) **C08J 3/22**

(51) **C09J 7/04** (11) **1 990 393 B1**
D04H 3/04

(25) De (26) De
(21) 08152261.7 (22) 04.03.2008
(84) DE ES FR GB IT
(43) 12.11.2008
(30) 11.05.2007 DE 202007006816 U
(54) • **Handeinreißbares Gewebe-Klebeband**
• **Hand-tearable fabric-adhesive tape**
• **Bande adhésive en tissu pouvant être déchirée à la main**
(73) Coroplast Fritz Müller GmbH & Co. KG, Wittener Strasse 271, 42279 Wuppertal, DE
(72) Lodde, Christoph, 44229, Dortmund, DE
Frigge, Christoph, 45549, Sprockhövel, DE
Wittig, Gülay, 44799, Bochum, DE
(74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Schlossbleiche 20, 42103 Wuppertal, DE

(51) **C09J 103/02** (11) **1 558 690 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 03778453.5 (22) 24.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.08.2005
(86) FR 2003/003158 24.10.2003
(87) WO 2004/044082 2004/22 27.05.2004
(30) 06.11.2002 FR 0213910
(54) • **WÄSSRIGE KLEBSTOFFZUSAMMENSETZUNG AUF BASIS VON STÄRKE VON LEGUMINOSEN**
• **AQUEOUS ADHESIVE COMPOSITION BASED ON LEGUME STARCH**
• **COMPOSITION ADHESIVE AQUEUSE A BASE D'AMIDON DE LEGUMINEUSES**
(73) Roquette Frères, 62136 Lestrem, FR
(72) GOMBERT, Hervé, F-62232-HINGES, FR
LADRET, Marika, F-59840 Lompret, FR
CORRIETTE, Pascal, f-59660 Merville, FR
HOUZE, Régis, f-59551 Tourmingnies, FR
BOUXIN, Christian, f-59274 Marquillies, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

C09J 133/14 → (51) **C08F 2/12**

C09J 153/02 → (51) **B32B 7/12**

(51) **C09J 175/04** (11) **1 672 046 B1**

(25) En (26) En
(21) 05112032.7 (22) 13.12.2005
(84) DE ES FR GB
(43) 21.06.2006
(30) 16.12.2004 US 636577 P
22.03.2005 US 86093
(54) • **Thermoplastische Elastomere mit verbesserten Klebeeigenschaften**
• **Thermoplastic elastomers having improved adhesive properties**
• **Elastomères thermoplastiques à propriétés adhésives améliorées**
(73) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US
(72) Crafton, Justin, Wadsworth, OH Ohio 44281, US
Johnson, Jim, Akron, OH Ohio 44303, US
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **C09J 175/04** (11) **2 176 370 B1**
C08G 18/18 **A61L 24/04**

(25) En (26) En
(21) 08781444.8 (22) 07.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.04.2010
(86) US 2008/069329 07.07.2008
(87) WO 2009/014886 2009/05 29.01.2009
(30) 23.07.2007 US 781539
20.05.2008 US 123927
(54) • **HYDROPHILE BIOABBAUBARE KLEBSTOFFE**
• **HYDROPHILIC BIODEGRADABLE ADHESIVES**
• **ADHÉSIFS HYDROPHILES BIODÉGRADABLES**
(73) Cohera Medical, Inc., 209 Sandusky Street, Pittsburgh, Pennsylvania 15212, US
(72) SMITH, Jason, Pittsburgh, Pennsylvania 15229, US
BECKMAN, Eric, Aspinwall, Pennsylvania 15215, US
(74) Grund, Martin, Grund Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE

C09J 201/00 → (51) **B31F 1/12**

(51) **C09K 5/10** (11) **1 809 718 B1**
H01M 8/04

(25) En (26) En
(21) 05857937.6 (22) 08.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.07.2007
(86) US 2005/031834 08.09.2005
(87) WO 2006/135414 2006/51 21.12.2006
(30) 08.09.2004 US 607968 P
(54) • **NICHTLEITFÄHIGE, GEFÄRBTE WÄRMÜBERTRAGUNGSFLÜSSIGKEITEN**
• **NON-CONDUCTIVE COLORED HEAT TRANSFER FLUIDS**
• **FLUIDES CALOPORTEURS COLORES NON CONDUCTEURS**
(73) Prestone Products Corporation, 39 Old Ridgebury Road, Danbury, CT 06810-5109, US
(72) YANG, Bo, Ridgefield, CT 06877, US
WOYCIESJES, Peter, M., Woodbury, CT 06798, US
MARINHO, Filipe, J., Danbury, CT 06810, US
GERSHUN, Aleksei, V., Southbury, CT 06488, US

(74) Clarke, Lionel Paul, et al, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

C09K 8/536 → (51) **E21B 43/25**

C09K 11/80 → (51) **H05B 33/20**

C09K 13/06 → (51) **C03C 15/00**

C09K 13/08 → (51) **C03C 15/00**

C09K 19/02 → (51) **C09K 19/20**

(51) **C09K 19/20** (11) **2 368 966 B1**
C09K 19/42 **C09K 19/46**
C09K 19/02

(25) De (26) De
(21) 11001822.3 (22) 04.03.2011

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

(43) 28.09.2011

(30) 23.03.2010 DE 102010012329

- (54) • Flüssigkristalline Verbindungen und flüssigkristalline Medien
• Liquid crystalline compounds and liquid crystalline media
• Composés à base de cristaux liquides et milieux cristallins liquides

(73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE

(72) Jansen, Axel Dr., 64293 Darmstadt, DE
Haensel, Helmut Dr., 64367 Muehlal, DE
Krattiger, Philipp Dr., 64291 Darmstadt, DE
Taugerbeck, Andreas Dr., 64285 Darmstadt, DE
Rillich, Malgorzata, 64291 Darmstadt, DE

C09K 19/42 → (51) **C09K 19/20**

C09K 19/46 → (51) **C09K 19/20**

(51) **C09K 21/02** (11) **2 088 183 B1**

(25) De (26) De
(21) 08151291.5 (22) 11.02.2008

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

(43) 12.08.2009

- (54) • Brandschutzmischung zur Herstellung eines intumeszierenden Brandschutzartikels
• Fire retardant compound for production of a intumescent fire retardant item
• Mélange ignifuge destiné à la fabrication d'un article ignifuge intumescent

(73) Doyma GmbH & Co, Industriestrasse 43-57, 28876 Oyten, DE

(72) Schaubert, Thomas, 69502 Hemsbach, DE
Hellbach, Björn, 69469 Weinheim, DE
Baser, Eyüp, 28329 Bremen, DE
Meirose, Nils, 28816 Stuhr, DE

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(60) 12156616.0 / 2 457 976

C10B 53/00 → (51) **C02F 1/26**

C10G 1/04 → (51) **C02F 1/26**

C10G 2/00 → (51) **B01J 8/18**

(51) **C10G 29/20** (11) **2 267 099 B1**
B01J 29/70 **C07C 6/12**
C07C 6/12

(25) En (26) En
(21) 10182535.4 (22) 21.06.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 29.12.2010

(30) 25.06.2004 IT MI20041289

- (54) • Verfahren zur Herstellung von alkylierten aromatischen Kohlenwasserstoffen
• Process for the preparation of alkylated aromatic hydrocarbons
• Procédé pour la préparation d'hydrocarbures aromatiques alkylés

(73) versalis S.p.A., Piazza Boldrini, 1, 20097 San Donato Milanese (MI), IT
ENI S.p.A., Piazzale E. Mattei 1, 00144 Rom, IT

(72) SPANO', Guido, 28066 Galliate, IT
RAMELLO, Stefano, 28100 Novara, IT
GIROTTI, Gianni, 20098 San Giuliano Milanese, Milano, IT
RIVETTI, Franco, 20139 Milano, IT
CARATI, Angela, 20098 San Giuliano Milanese, Milano, IT

(74) Bottero, Carlo, et al, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo, 10, 20121 Milano, IT

(62) 05752691.5 / 1 758 840

C10G 45/32 → (51) **B01J 37/20**

C10G 49/04 → (51) **B01J 37/20**

C10G 50/00 → (51) **B01J 31/16**

C10G 75/02 → (51) **C23F 11/167**

(51) **C10L 1/02** (11) **1 323 813 B1**
C10L 1/08

(25) En (26) En

(21) 03002977.1 (22) 08.10.1996

(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE

(43) 02.07.2003

(30) 17.10.1995 US 544343

- (54) • Synthetischer Dieseltreibstoff
• Synthetic diesel fuel
• Carburant diesel de synthèse

(73) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US

(72) Wittenbrink, Robert Jay, Baton Rouge, LA 70816, US

Bauman, Richard Frank, Bellingham, Washington 98226, US

Berlowitz, Paul Joseph, East Windsonm, NJ 08520, US

Cook, Bruce Randal, Pittstown, NJ 08867, US

(74) Troch, Geneviève, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

(62) 96936259.9 / 0 885 275

C10L 1/08 → (51) **C10L 1/02**

C11B 3/10 → (51) **A23D 7/02**

(51) **C11D 1/66** (11) **2 333 039 B1**
C11D 1/72 **C11D 1/825**

(25) En (26) En

(21) 09178677.2 (22) 10.12.2009

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

(43) 15.06.2011

- (54) • Verfahren und Verwendung einer Geschirrspülmittelzusammensetzung
• Method and use of a dishwasher composition
• Procédé et utilisation d'une composition pour lave-vaisselle

(73) The Procter & Gamble Company, IP Department One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US

(72) Brooker, Anju Deepali Massey, Newcastle upon Tyne NE3 5LP, GB

McMeekin, Yvonne Bridget, Cramlington, Northumberland NE23 7XW, GB

Lim, Phan Shean, Newcastle upon Tyne NE2 1DN, GB

Solache Leon, Fernando, Newcastle upon Tyne NE2 2AH, GB

(74) Yorquez Ramirez, Maria Isabel, Patent Department Procter & Gamble Technical Centres Limited Whitley Road Longbenton, Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB

(51) **C11D 1/66** (11) **2 333 041 B1**
C11D 3/386

(25) En (26) En

(21) 09178710.1 (22) 10.12.2009

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

(43) 15.06.2011

- (54) • Verfahren und Verwendung einer Geschirrspülmittelzusammensetzung
• Method and use of a dishwasher composition
• Procédé et utilisation d'une composition pour lave-vaisselle

(73) The Procter & Gamble Company, IP Department One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US

(72) Brooker, Anju Deepali Massey, Newcastle upon Tyne NE3 5LP, GB

McMeekin, Yvonne Bridget, Cramlington, Northumberland NE23 7XW, GB

Lim, Phan Shean, Newcastle upon Tyne NE2 1DN, GB

Solache Leon, Fernando, Newcastle upon Tyne NE2 2AH, GB

(74) Yorquez Ramirez, Maria Isabel, Patent Department Procter & Gamble Technical Centres Limited Whitley Road Longbenton, Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB

(51) **C11D 1/72** (11) **2 205 711 B1**
C11D 1/835 **C23G 1/14**

(25) De (26) De

(21) 08839358.2 (22) 30.09.2008

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

(43) 14.07.2010

(86) EP 2008/063089 30.09.2008

(87) WO 2009/050035 2009/17 23.04.2009

(30) 15.10.2007 DE 102007000501

- (54) • REINIGERZUSAMMENSETZUNG FÜR METALLISCHE OBERFLÄCHEN
• CLEANING COMPOSITION FOR METAL SURFACES
• COMPOSITION NETTOYANTE POUR SURFACES MÉTALLIQUES

(73) Chemetall GmbH, Trakehner Strasse 3, 60487 Frankfurt, DE

(72) KOMP, Carola, 64546 Mörfelden-Walldorf, DE

SCHÖNFELDER, Eckart, 65510 Idstein, DE

(74) Hübner, Günter, et al, Chemetall GmbH Patente, Marken & Lizenzen Trakehner Strasse 3, 60487 Frankfurt am Main, DE

C11D 1/72 → (51) **C11D 1/66**

(51) **C11D 1/825** (11) **2 368 972 B1**
C11D 17/00 **A61K 8/06**

(25) De (26) De

(21) 10003051.9 (22) 23.03.2010

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

(43) 28.09.2011

- (54) • Hautfreundliche Handgeschirrspülmittel

- *Eudermic manual dishwashing composition*
 - *Produit de nettoyage manuel de vaisselle doux pour la peau*
- (73) Cognis IP Management GmbH, Postfach 13 01 64, 40589 Düsseldorf, DE
(72) Hloucha, Matthias, 50677 Köln, DE
Küsters, Esther, 40625 Düsseldorf, DE
Menzer, Jasmin, 40789 Monheim, DE
Prinz, Daniela, 41542 Dormagen, DE
Holz, Martina, 40724 Hilden, DE
Albrs, Thomas, Dr., 40597 Düsseldorf, DE

C11D 1/825 → (51) **C11D 1/66****C11D 1/835** → (51) **C11D 1/72****C11D 3/00** → (51) **C11D 3/37****C11D 3/00** → (51) **C11D 9/18****C11D 3/12** → (51) **C11D 9/18**

- (51) **C11D 3/37** (11) **1 725 644 B1**
C11D 3/00
- (25) En (26) En
(21) 05725794.1 (22) 17.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.11.2006
(86) US 2005/008853 17.03.2005
(87) WO 2005/093030 2005/40 06.10.2005
(30) 19.03.2004 US 554998 P
(54) • *WASCHMITTEL MIT MODIFIZIERTEM POLYAMINOAMID*
• *DETERGENT COMPOSITIONS COMPRISING A MODIFIED POLYAMINOAMIDE*
• *COMPOSITIONS DETERGENTES COMPRENANT UN POLYAMINOAMIDE MODIFIE*
- (73) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
(72) SONG, Xinbei, Cincinnati, Ohio 45242, US
REDDY, Pramod, Kakumanu, 65823 Heidelberg, DE
SCHEIBEL, Jeffery, John, Loveland, Ohio 45140, US
DETERING, Jurgen, 67117 Limburgerhof, DE
MOCK-KNOBLAUCH, Cordula, Discovery Bay Lantau Island, HK
BOECKH, Dieter, 67117 Limburgerhof, DE
(74) Pickford, James Lawrence, Procter & Gamble Technical Centres Limited Whitley Road Longbenton, Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB

- (51) **C11D 3/386** (11) **2 262 885 B1**
C11D 17/00
- (25) En (26) En
(21) 09723919.8 (22) 25.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.12.2010
(86) EP 2009/053487 25.03.2009
(87) WO 2009/118329 2009/40 01.10.2009
(30) 28.03.2008 EP 08153550
(54) • *PARTIKEL MIT EINEM ENZYMAUSGE-LÖSTEN FREISETZUNGSSYSTEM*
• *TRIGGERED RELEASE SYSTEM*
• *PARTICULES COMPORTANT UN SYSTÈME DE LIBÉRATION DÉCLENCHÉ PAR UNE ENZYME*
- (73) Novozymes A/S, Patents Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
(72) BORUP, Flemming, DK-2880 Bagsvaerd, DK

- CALLISEN, Thomas, Hoenger, DK-Bagsvaerd 2880, DK
SCHNORR, Kirk, Matthew, DK-2880 Bagsvaerd, DK
SIMONSEN, Ole, DK-2880 Bagsvaerd, DK
WIETH, Christian, DK-2880 Bagsvaerd, DK
BONSALL, Judith, Maria, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
CHAPPLE, Andrew, Paul, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
HACKETT, Anthony, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
JONES, Christopher, Clarkson, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
MEALING, David, Richard, Arthur, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
SALKAR, Rajesh, Amrit, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
(74) Knudsen, Sten Lottrup, Novozymes A/S Patents Krogshøjvej 36, DK-2880 Bagsvaerd, DK

C11D 3/386 → (51) **C11D 1/66****C11D 3/48** → (51) **C11D 9/18****C11D 9/00** → (51) **C11D 9/18**

- (51) **C11D 9/18** (11) **1 957 623 B1**
C11D 9/00 **C11D 17/08**
C11D 3/12 **C11D 3/00**
C11D 3/48
- (25) En (26) En
(21) 06806713.1 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.08.2008
(86) EP 2006/010955 16.11.2006
(87) WO 2007/065538 2007/24 14.06.2007
(30) 07.12.2005 IN MU15112005
(54) • *VERBESSERTE WASCHMITTELZUSAMMENSETZUNG*
• *IMPROVED DETERGENT COMPOSITION*
• *PRÉPARATION DÉTERGENTE AMÉLIORÉE*
- (73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE
(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) CHAKRABARTY, Debojit, Goregaon (West) Mumbai 400 090, IN
CHAUDHARY, Amit Kumar, Karnataka 560 066, IN
MEDEPALLI, Srilaxmi Venkata, Maharashtra MUMBAI 400 099, IN
NAYAK, Kalpana Kamlakar, Maharashtra Mumbai 400 099, IN
(74) Fijnvandraat, Arnoldus, et al, Unilever Patent Group Olivier van Noortlaan 120, 3133 AT Vlaardingen, NL

C11D 17/00 → (51) **C11D 1/825****C11D 17/00** → (51) **C11D 3/386****C11D 17/08** → (51) **C11D 9/18**

- (51) **C12C 11/02** (11) **2 183 207 B1**
C07C 29/10
- (25) En (26) En
(21) 08775185.5 (22) 17.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.05.2010

- (86) EP 2008/059405 17.07.2008
(87) WO 2009/013221 2009/05 29.01.2009
(30) 20.07.2007 EP 07112862
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ALKYLENGLYKOLEN*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF ALKYLENE GLYCOLS*
• *PROCÉDÉ POUR LA PRÉPARATION D'ALKYLÈNES GLYCOLS*
- (73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
(72) VAN KRUCHTEN, Eugene Marie Godfried Andre, NL-1031 CM Amsterdam, NL
(74) Matthezing, Robert Maarten, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

C12M 1/34 → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **C12N 1/20** (11) **2 066 779 B1**
C12P 7/10 C12R 1/01
- (25) En (26) En
(21) 07867169.0 (22) 28.09.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 10.06.2009
(86) US 2007/020946 28.09.2007
(87) WO 2008/051349 2008/18 02.05.2008
(30) 28.09.2006 US 847997 P
(54) • *VERBESSERTE ETHANOLHERSTELLUNG IN DER GÄRUNG XYLOSEHALTIGER GEMISCHTER ZUCKER IN GEGENWART VON ZUCKERALKOHOLEN*
• *IMPROVED ETHANOL PRODUCTION IN FERMENTATION OF MIXED SUGARS CONTAINING XYLOSE IN THE PRESENCE OF SUGAR ALCOHOLS*
• *PRODUCTION D'ÉTHANOL AMÉLIORÉE LORS DE LA FERMENTATION DE SUCRES MIXTES CONTENANT DU XYLOSE*
- (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
Midwest Research Institute National Renewable Energy Laboratory Div., 1617 Cole Boulevard MS1734, Golden, CO 80401-3393, US
(72) VIITANEN, Paul V., West Chester, PA 19382, US
MCCUTCHEM, Carol M., Wilmington, DE 19850, US
LI, Xu, Newark, DE 19711, US
EMPTAGE, Mark, Wilmington, DE 19810, US
CAIMI, Perry G., Kennett Square, PA 19348, US
ZHANG, Min, Lakewood, CO 80228, US
CHOU, Yat-Chen, Lakewood, CO 80215, US
FRANDEN, Mary Ann, Centennial, CO 80121, US
(74) Dzieglewska, Hanna Eva, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C12N 5/074 → (51) **C12N 15/86****C12N 5/10** → (51) **A61K 38/17****C12N 5/10** → (51) **C12N 15/86****C12N 5/10** → (51) **C12P 21/00**

- (51) **C12N 9/10** (11) **2 132 305 B1**
C12N 15/52
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08788102.5 (22) 02.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.12.2009
(86) FR 2008/050576 02.04.2008

- (87) WO 2008/142318 2008/48 27.11.2008
(30) 03.04.2007 FR 0754235
(54) • *GENE ZUR KODIERUNG VON Z,Z-FARNESYL-DIPHOSPHAT-SYNTHE UND EINER SESQUITERPENSYNTHESE MIT MEHREREN PRODUKTEN SOWIE ANWENDUNGEN DAVON*
• *GENES ENCODING Z,Z-FARNESYL DIPHOSPHATE SYNTHASE AND A SESQUITERPENE SYNTHASE WITH MULTIPLE PRODUCTS AND USES THEREOF*
• *GENES CODANT POUR LA Z,Z-FARNESYL DIPHOSPHATE SYNTHASE ET UNE SESQUITERPENE SYNTHASE A PRODUITS MULTIPLES ET LEURS UTILISATIONS*
- (73) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanre-
naud 3, 2000 Neuchâtel, CH
(72) SALLAUD, Christophe, F-34070 Montpellier,
FR
RONTEIN, Denis, F-04800 Gréoux Les Bains,
FR
TISSIER, Alain, F-84120 Pertuis, FR
(74) Gallois, Valérie, et al. Cabinet Becker &
Associés 25, rue Louis le Grand, 75002
Paris, FR
-
- C12N 9/10** → (51) **C12P 21/00**
-
- C12N 9/18** → (51) **C12N 11/14**
-
- C12N 9/24** → (51) **C12P 21/00**
-
- C12N 9/52** → (51) **A61K 38/48**
-
- C12N 9/80** → (51) **C12N 11/14**
-
- C12N 9/88** → (51) **C12P 17/10**
-
- (51) **C12N 9/99** (11) **1 362 099 B1**
(25) En (26) En
(21) 02710764.8 (22) 06.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 19.11.2003
(86) DK 2002/000083 06.02.2002
(87) WO 2002/064759 2002/34 22.08.2002
(30) 09.02.2001 US 779560
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
POLYPEPTZUBEREITUNGEN MIT REDU-
ZIRTER ENZYMATISCHER NEBENWIR-
KUNGEN*
• *METHOD OF PROVIDING POLYPEPTIDE
PREPARATIONS WITH REDUCED
ENZYMATIC SIDE ACTIVITIES*
• *TECHNIQUE DE PREPARATIONS DE
POLYPEPTIDE A ACTIVITES SECON-
DAIRES ENZYMATIQUES REDUITES*
- (73) Chr. Hansen A/S, Bøge Allé 10-12, 2970
Hørsholm, DK
(72) HARBOE, Marianne, Kirsten, DK-2900
Lyngby, DK
-
- (51) **C12N 11/14** (11) **2 316 932 B1**
C12N 9/18 **C12N 9/80**
(25) En (26) En
(21) 09013610.2 (22) 29.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 04.05.2011
(54) • *Enzymfunktionalisierte Träger*
• *Enzyme-functionalized supports*
• *Supports fonctionnalisés à enzyme*
- (73) Gambro Lundia AB, No. 16, Magistratsva-
gen, 22010 Lund, SE
(72) Flieg, Ralf, 72414 Rangendingen, DE
Klotz, Manuela, 72379 Hechingen, DE
Storr, Markus, 70794 Filderstadt, DE
Rempfer, Martin, 72810 Gomaringen, DE
- Freudemann, Wolfgang, 72379 Hechingen,
DE
Winz, Cornelia, 72108 Rottenburg-Weiler,
DE
Krause, Bernd, 72414 Rangendingen, DE
Hornung, Markus, 72147 Nehren, DE
Behr, Heinrich, 72379 Hechingen, DE
(74) Hornung, Veronika Margot, c/o Gambro Dia-
lysatoren GmbH Holger-Crafoord-Strasse 26,
72379 Hechingen, DE
-
- C12N 15/00** → (51) **C12Q 1/68**
-
- C12N 15/09** → (51) **C07K 14/435**
-
- C12N 15/09** → (51) **C12Q 1/68**
-
- C12N 15/11** → (51) **C07K 14/00**
-
- (51) **C12N 15/113** (11) **2 018 426 B1**
A61K 31/713 A61P 27/02
(25) En (26) En
(21) 07797553.0 (22) 17.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
(43) 28.01.2009
(86) US 2007/069165 17.05.2007
(87) WO 2007/137129 2007/48 29.11.2007
(30) 19.05.2006 US 801788 P
(54) • *RNAi-vermittelte Hemmung der Tumor
Nekrose Faktor alpha-bezogenen Bedin-
gungen*
• *RNAI-MEDIATED INHIBITION OF TUMOR
NECROSIS FACTOR ALPHA-RELATED
CONDITIONS*
• *Inhibition par ARNi des conditions liées au
Facteur de nécrose tumorale alpha*
- (73) Alcon Research, Ltd., 6201 South Freeway,
Fort Worth TX 76134, US
(72) YANNI, John M., Burleson, TX 76028, US
CHATTERTON, Jon E., Crowley, TX 76036,
US
SENCZYNA, Diane Michelle, Fort Worth, TX
76132, US
GAMACHE, Daniel A., Arlington, TX 76017,
US
MILLER, Steven T., Arlington, TX 76017, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE
-
- C12N 15/113** → (51) **A61K 48/00**
-
- C12N 15/12** → (51) **A61K 38/00**
-
- C12N 15/19** → (51) **C12Q 1/00**
-
- C12N 15/24** → (51) **C07K 14/54**
-
- C12N 15/52** → (51) **C12N 9/10**
-
- C12N 15/62** → (51) **A61K 38/17**
-
- C12N 15/79** → (51) **A61K 38/17**
-
- C12N 15/81** → (51) **A61K 38/00**
-
- C12N 15/81** → (51) **C12P 21/00**
-
- (51) **C12N 15/82** (11) **1 853 710 B1**
(25) En (26) En
(21) 06723274.4 (22) 02.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 14.11.2007
(86) EP 2006/002095 02.03.2006
(87) WO 2006/094773 2006/37 14.09.2006
(30) 03.03.2005 EP 05075519
- 65.01.2006 EP 06075024
(54) • *NAHEZU UMGEKEHRTE ZÜCHTUNG*
• *NEAR REVERSE BREEDING*
• *PSEUDO-RETRO-CROISEMENT*
- (73) Rijk Zwaan Zaaftelt en Zaadhandel B.V.,
Burgemeester Crezeelaan 40, 2678 KX De
Lier, NL
(72) VAN DUN, Cornelis, Maria, Petrus, NL-4708
CC Roosendaal, NL
DIRKS, Robert, Helene, Ghislain, NL-4731
GL Oudenbosch, NL
(74) Van Someren, Petronella F. H. M., Arnold &
Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den
Haag, NL
(60) 10185281.2 / 2 301 326
-
- (51) **C12N 15/82** (11) **2 247 736 B1**
A01H 5/10
(25) En (26) En
(21) 09716827.2 (22) 26.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.11.2010
(86) US 2009/035288 26.02.2009
(87) WO 2009/111263 2009/37 11.09.2009
(30) 29.02.2008 US 32568 P
(54) • *MAISPFLANZE DER LINIE MON87460
SOWIE ZUSAMMENSETZUNGEN UND
VERFAHREN ZU IHRER ERKENNUNG*
• *CORN PLANT EVENT MON87460 AND
COMPOSITIONS AND METHODS FOR
DETECTION THEREOF*
• *PLANT DE MAÏS CORRESPONDANT AU
PRODUIT TRANSGÉNIQUE MON87460 ET
COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS DE
 DÉTECTION ASSOCIÉS*
- (73) Monsanto Technology, LLC, 800 North
Lindbergh Boulevard, St. Louis, MO 63167,
US
(72) BEAZLEY, Kim A., St. Louis, MO 63167, US
CASTIGLIONI, Paolo, St. Louis, MO 63167,
US
DIZIGAN, Mark A., St. Louis, MO 63167, US
KELLY, Rebecca A., St. Louis, MO 63167,
US
KORTE, John A., St. Louis, MO 63167, US
ROCK, Amanda, St. Louis, MO 63167, US
VOYLES, Christine, St. Louis, MO 63167, US
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus
am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln,
DE
(60) 13158396.5
-
- C12N 15/85** → (51) **C12N 15/86**
-
- (51) **C12N 15/86** (11) **1 730 288 B1**
C12N 15/85 **C12N 15/87**
(25) En (26) En
(21) 05732514.4 (22) 21.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 13.12.2006
(86) US 2005/009238 21.03.2005
(87) WO 2005/093079 2005/40 06.10.2005
(30) 22.03.2004 US 555177 P
(54) • *VERFAHREN ZUR TRANSFEKTION NA-
TÜRLICHER KILLERZELLEN*
• *METHODS FOR TRANSFECTING
NATURAL KILLER CELLS*
• *METHODS PERMETTANT DE TRANS-
FECTER DES CELLULES TUEUSES NATU-
RELLES*
- (73) The Ohio State University Research Foun-
dation, 1524 North High Street, Columbus,
OH 43201, US
(72) CALIGIURI, Michael, A., Columbus, OH
43220, US
TROTТА, Rossana, Dublin, OH 43017, US

YU, Jianhua, Columbus, OH 43202, US
BECKNELL, Brian, Westerville, OH 43081, US
(74) Denison, Christopher Marcus, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C12N 15/86** (11) **2 350 295 B1**
A61K 35/76 **C12N 5/10**
C12N 5/074

(25) De (26) De
(21) 09748225.1 (22) 08.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 03.08.2011
(86) EP 2009/007230 08.10.2009
(87) WO 2010/040526 2010/15 15.04.2010
(30) 08.10.2008 DE 102008050860
(54) • *LCMV-GP-VSV-PSEUDOTYPVEKTOREN UND TUMORINFILTRIERENDE VIREN-PRODUZENTENZELLEN ZUR THERAPIE VON TUMOREN*
• *LCMV-GP-VSV-PSEUDOTYPED VECTORS AND TUMOR-INFILTRATING VIRUS-PRODUCING CELLS FOR THE THERAPY OF TUMORS*
• *VECTEURS PSEUDOTYPÉS LCMV-GP-VSV ET CELLULES HÔTES DE PRODUCTION DE VIRUS POUR INFILTRATION DANS LES TUMEURS AUX FINS DE TRAITEMENT DES TUMEURS*

(73) Von Laer, Dorothee, Speckbacherstrasse 16A, 6020 Innsbruck, AT
(72) VON LAER, Dorothee, 6020 Innsbruck, AT
HEIMANN, Tsanan, 55124 Mainz, DE
(74) Meier, Jürgen, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(60) 13153949.6

C12N 15/87 → (51) **C12N 15/86**

C12P 1/02 → (51) **A61K 38/00**

C12P 7/10 → (51) **C12N 1/20**

C12P 13/00 → (51) **C12P 17/10**

(51) **C12P 17/10** (11) **2 112 227 B1**
C07D 209/20 **C12N 9/88**
A23L 1/22 **C12P 13/00**

(25) En (26) En
(21) 09009627.2 (22) 07.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 28.10.2009
(30) 07.03.2006 US 779460 P
20.10.2006 US 853005 P
(54) • *Aldolasen, Nukleinsäuren zu ihrer Kodierung sowie Verfahren zu ihrer Herstellung und Verwendung*
• *Aldolases, nucleic acids encoding them and methods for making and using them*
• *Aldolases, acides nucléiques les codant et procédés de fabrication et d'utilisation de celles-ci*

(73) Cargill, Incorporated, 15407 McGinty Road West, Wayzata MN 55391-5624, US
(72) Burke, Ellen, San Diego CA 92106, US
Gort, Steven John, Apple Valley MN 55124, US
Hicks, Paula M., Bend Oregon 97702, US
Luginbuhl, Peter, San Diego CA 92130, US
McFarlan, Sara C., St. Paul MN 55116, US
Richardson, Toby, San Diego CA 92131-3852, US
Solheid, Christopher, Minneapolis MN 55412, US
Weiner, David, Del Mar CA 92014, US
Zhao, Lishan, Emeryville, CA 94608, US

(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(60) 11000304.3 / 2 322 643

11000305.0 / 2 316 962

(62) 07752419.7 / 1 994 161

C12P 19/26 → (51) **C07H 19/00**

C12P 19/34 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C12P 21/00** (11) **2 088 201 B1**
C12N 9/24 **C12N 5/10**
C12N 15/81 **C12R 1/645**
C12N 9/10

(25) En (26) En
(21) 09004788.7 (22) 20.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 12.08.2009
(30) 20.02.2003 US 371877
08.07.2003 US 616082
(54) • *Expression von Klasse-2-Mannosidase und Klasse-III-Mannosidase in niederen eukaryotischen Zellen*
• *Expression of class 2 mannosidase and class III mannosidase in lower eukaryotic cells*
• *Expression de mannosidase de classe 2 et mannosidase de classe 3 dans des cellules eucaryotes inférieures*

(73) GlycoFi, Inc., 21 Lafayette Street, Suite 200, Lebanon, NH 03766, US

(72) Hamilton, Stephen R., Enfield, NH 03748, US

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

(60) 10012603.6 / 2 333 096

(62) 04713372.3 / 1 597 380

(51) **C12P 21/06** (11) **1 774 017 B1**

(25) En (26) En
(21) 05774619.0 (22) 26.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 18.04.2007
(86) US 2005/026390 26.07.2005
(87) WO 2006/014899 2006/06 09.02.2006
(30) 26.07.2004 US 591489 P

(54) • *VERFAHREN ZUR VERBESSERTEN PROTEINEXPRESSION DURCH STRAIN-ENGINEERING*
• *PROCESS FOR IMPROVED PROTEIN EXPRESSION BY STRAIN ENGINEERING*
• *PROCEDE PERMETTANT D'AMELIORER L'EXPRESSION D'UNE PROTEINE PAR MISE AU POINT D'UNE SOUCHE PAR GENIE GENETIQUE*

(73) Pfenex Inc., 10790 Roselle Street, San Diego, CA 92121, US

(72) RAMSEIER, Thomas, M., Newton, MA 02558, US

(74) JIN, Hongfan, San Diego, CA 92128, US
SQUIRES, Charles, H., Poway, CA 92064, US
Shah, Punita, et al, Harrison Goddard Foote 4th Floor, Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street West, Manchester M1 5WG, GB

(60) 11173331.7 / 2 412 816

C12P 21/06 → (51) **G01N 33/566**

(51) **C12Q 1/00** (11) **2 158 327 B1**
C12N 15/19 **C07K 16/26**
G01N 33/574

(25) En (26) En
(21) 08770065.4 (22) 03.06.2008

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

(43) 03.03.2010

(86) US 2008/065688 03.06.2008

(87) WO 2008/151200 2008/50 11.12.2008

(30) 03.06.2007 US 941678 P

04.06.2007 US 941747 P

(54) • *TUMORASSOZIIERTE ISOFORMEN VON TRANSKRIPTIONSFAKTORKOMPLEX-KOMPONENTEN ALS BIOMARKER UND WIRKSTOFFTARGETS*
• *CANCER RELATED ISOFORMS OF COMPONENTS OF TRANSCRIPTION FACTOR COMPLEXES AS BIOMARKERS AND DRUG TARGETS*
• *ISOFORMES LIÉS AU CANCER DES COMPOSANTS DES COMPLEXES DE FACTEURS DE TRANSCRIPTION EN TANT QUE MARQUEURS BIOLOGIQUES ET CIBLES DE MÉDICAMENTS*

(73) Oncotx, Inc., 2121 Avenue of the Stars Suite 2550, Los Angeles, CA 90067, US

(72) KAZANTSEVA, Anna, 11415 Tallinn, EE

(74) KAZANTSEVA, Jekaterina, 13811 Tallinn, EE
Cornish, Kristina Victoria Joy, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

C12Q 1/00 → (51) **G01N 27/416**

(51) **C12Q 1/04** (11) **1 778 859 B1**

(25) En (26) En
(21) 05776767.5 (22) 28.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.05.2007

(86) US 2005/026751 28.07.2005

(87) WO 2006/015101 2006/06 09.02.2006

(30) 29.07.2004 US 592166 P

11.02.2005 PCT/US2005/004331

(54) • *ERKENNUNG VON MIKROORGANISMEN MIT EINER VORRICHTUNG AUF FLUORESZENZBASIS*
• *DETECTION OF MICROORGANISMS WITH A FLUORESCENCE-BASED DEVICE*
• *DÉTECTION DE MICROORGANISMES AU MOYEN D'UN DISPOSITIF DE DÉTECTION PAR FLUORESCENCE*

(73) Centrus International, Inc., 620 Leshner Place, Lansing, MI 48912, US

(72) EDEN, Gideon, Ann Arbor, MI 48104, US

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

C12Q 1/04 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C12Q 1/48** (11) **1 794 313 B1**

(25) En (26) En
(21) 05755789.4 (22) 21.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 13.06.2007

(86) GB 2005/002475 21.06.2005

(87) WO 2005/123048 2005/52 29.12.2005

(30) 21.06.2004 US 580901 P

(54) • *SCREENINGVERFAHREN MIT C-ABL, FYN UND SYK IN KOMBINATION MIT TAU-PROTEIN*
• *SCREENING METHODS USING C-ABL, FYN AND SYK IN COMBINATION WITH TAU PROTEIN*
• *METHODES DE CRIBLAGE UTILISANT C-ABL, FYN ET SYK EN COMBINAISON AVEC LA PROTEINE TAU*

(73) PROTEOME SCIENCES PLC, Coveham House, Downside Bridge Road, Cobham, Surrey KT11 3EP, GB

- KING'S COLLEGE LONDON, Strand, London WC2R 2LS, GB
- (72) WARD, Malcolm, Proteome Sciences plc, Cobham Surrey KT11 3EP, GB
- BYERS, Helen, Proteome Sciences plc, Cobham Surrey KT11 3EP, GB
- ANDERTON, Brian, Henry, Institute of Psychiatry, London Greater London SE5 8AF, GB
- DERKINDEREN, Pascal, Institute of Psychiatry, London Greater London SE5 8AF, GB
- REYNOLDS, Christopher Hugh, Instit. of Psychiatry, London Greater London SE5 8AF, GB
- WILLIAMSON, Ritchie, Institute of Psychiatry, London Greater London SE5 8AF, GB
- (74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- (60) 10010717.6 / 2 441 847

(51) **C12Q 1/56** (11) **2 072 624 B1**
G01N 33/86

- (25) De (26) De
(21) 08020688.1 (22) 28.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.06.2009
(30) 21.12.2007 DE 102007062323
- (54) • *Langzeitstabiles Thromboplastin - Reagenz*
• *Long-term stable thromboplastin reagent*
• *Réactif à base de thromboplastine stable à long terme*
- (73) Siemens Healthcare Diagnostics Products GmbH, Görzhäuser Hof Emil-von-Behring-Strasse 76, 35041 Marburg, DE
- (72) Rechner, Andreas, 35041 Marburg, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 427 849 B1**
C07H 21/04 **C12P 19/34**

- (25) En (26) En
(21) 02756990.4 (22) 07.08.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- LT LV RO SI
- (43) 16.06.2004
(86) US 2002/024950 07.08.2002
(87) WO 2003/018745 2003/10 06.03.2003
(30) 21.08.2001 US 314026 P
30.10.2001 US 336850 P
- (54) • *VERFAHREN ZUM SCREENING AUF EINE ARZNEISTOFF-HYPERSENSITIVITÄTS-REAKTION*
• *METHOD OF SCREENING FOR DRUG HYPERSENSITIVITY REACTION*
• *PROCEDE DE DEPISTAGE DES REACTIONS D'HYPERSENSIBILITE A DES MEDICAMENTS*
- (73) VIIV Healthcare UK Limited, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
- (72) HETHERINGTON, Seth, Alpharetta, GA 30004, US
- HUGHES, Arlene R, Research Triangle Park, NC 27709, US
- LAI, Eric H, Research Triangle Park, NC 27709, US
- MOSTELLER, JR. Michael, Research Triangle Park, NC 27709, US
- SHORTINO, Denise D, Research Triangle Park, NC 27709, US
- (74) Thornley, Rachel Mary, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CNG.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 788 093 B1**
C12N 15/00 **C12M 1/34**
C12Q 1/04

- (25) Ja (26) En
(21) 05780216.7 (22) 04.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.05.2007
(86) JP 2005/014716 04.08.2005
(87) WO 2006/014022 2006/06 09.02.2006
(30) 04.08.2004 JP 2004228669
- (54) • *GERÄT, VERFAHREN UND KIT ZUM NACHWEIS VON BAKTERIEN*
• *INSTRUMENT FOR DETECTING BACTERIUM, METHOD OF DETECTING BACTERIUM AND KIT FOR DETECTING BACTERIUM*
• *INSTRUMENT DE DETECTION DE BACTERIE, PROCEDE DE DETECTION DE BACTERIE ET KIT DE DETECTION DE BACTERIE*
- (73) Suntory Holdings Limited, 1-40, Dojima-mahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8203, JP
- (72) YAMANAKA, Mikiko, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8302, JP
- MORIYA, Shougo, Chiba-shi, Chiba 266-0032, JP
- OSANO, Kaoru, Funabashi-shi, Chiba 273-0031, JP
- KEGAWA, Takashi, Chiba-shi, Chiba 266-0032, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 083 087 B1**
C12N 15/09

- (25) Ja (26) En
(21) 07828816.4 (22) 28.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.07.2009
(86) JP 2007/069075 28.09.2007
(87) WO 2008/044504 2008/16 17.04.2008
(30) 12.10.2006 JP 2006278203
- (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON ZUNGENKREBS*
• *METHOD FOR DETERMINING TONGUE CANCER*
• *PROCEDE DE DIAGNOSTIC D'UN CANCER DE LA LANGUE*
- (73) Niigata University, 8050, Ikarashi ni-nocho, Niigata-shi Niigata 9502181, JP
- (72) NAGATA, Masaki, Niigata City Niigata 9518510, JP
- KUROKAWA, Akira, Niigata City Niigata 9518510, JP
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 233 588 B1**

- (25) En (26) En
(21) 09003909.0 (22) 18.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.09.2010
- (54) • *In-vitro-Verfahren zur Bestimmung eines intrazellulären Mangels an freiem Magnesium in Personen, indem die Expressionsniveau eines zellulären Mg²⁺-Transportergens bestimmt wird*
• *In vitro methods for determining an intracellular free magnesium deficiency of individuals by determining the expression level of a cellular Mg²⁺ transporter gene*
• *Procédés in vitro pour déterminer une déficience en magnésium libre intracellu-*

laire d'individus en déterminant le niveau d'expression d'un gène transporteur Mg²⁺ cellulaire

- (73) Protina Pharmazeutische Gesellschaft mbH, Adalperstraße 37, 85737 Ismaning, DE
- (72) Kolisek, Martin Dr., 14169 Berlin, DE
- Vormann, Jürgen Prof. Dr., 85662 Hohenbrunn, DE
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

C12Q 1/68 → (51) **A61K 48/00**

C12Q 1/68 → (51) **G06F 19/22**

C12R 1/645 → (51) **C12P 21/00**

(51) **C21B 7/20** (11) **1 891 245 B1**
F27D 3/00 **F27B 1/20**
F27D 3/10

- (25) En (26) En
(21) 06777343.2 (22) 16.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.02.2008
(86) EP 2006/063280 16.06.2006
(87) WO 2006/134165 2006/51 21.12.2006
(30) 15.06.2005 LU 91176
- (54) • *BESCHICKUNGSVORRICHTUNG UND DREHBARER VERTEILERSCHACHT FÜR EINEN SCHACHTOFEN*
• *CHARGING DEVICE AND ROTARY DISTRIBUTION CHUTE FOR A SHAFT FURNACE*
• *DISPOSITIF DE CHARGEMENT ET GOULOTTE DE DISTRIBUTION ROTATIVE D'UN FOURNEAU A CUVE*
- (73) PAUL WURTH S.A., 32 rue d'Alsace, 1122 Luxembourg, LU
- (72) THILLEN, Guy, L-9234 Diekirch, LU
- LOUTSCH, Jeannot, L-3943 Mondercange, LU
- (74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassen, LU

C22B 3/04 → (51) **C25C 1/22**

(51) **C22B 3/08** (11) **1 888 464 B1**
C22B 7/00 **C22B 61/00**
C22B 3/42 **C22B 17/00**
C01G 11/00 **C01G 11/02**

- (25) En (26) En
(21) 06784516.4 (22) 01.06.2006
- (84) DE FR GR IT
- (43) 20.02.2008
(86) US 2006/021153 01.06.2006
(87) WO 2006/130715 2006/49 07.12.2006
(30) 03.06.2005 US 686911 P
31.05.2006 US 421343
- (54) • *HYDROMETALLURGISCHES VERFAHREN ZUM TRENNEN VON TELLUR-ABFALL-PRODUKTEN*
• *HYDROMETALLURGICAL METHOD FOR SEPARATING TELLURIUM WASTE*
• *PROCEDE HYDROMETALLURGIQUE DESTINE A LA SEPARATION DES DECHETS DE TELLURIUM*
- (73) Brookhaven Science Associates, 40 Brookhaven Avenue Building 460, Upton, NY 11973, US
- (72) FTHENAKIS, Vasilis, Dix Hills, NY 11746, US
- WANG, Wenming, Ottawa Hills, Ohio 43606, US
- (74) Mallalieu, Catherine Louise, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C22B 3/42 → (51) **C22B 3/08**

C22B 3/44	→ (51) C25C 1/22
C22B 7/00	→ (51) C22B 3/08
C22B 7/00	→ (51) C25C 1/22
C22B 17/00	→ (51) C22B 3/08
C22B 19/30	→ (51) C25C 1/22
C22B 58/00	→ (51) C25C 1/22
C22B 61/00	→ (51) C22B 3/08
C22C 1/05	→ (51) C22C 32/00

(51) C22C 9/04	(11) 1 790 742 B1
(25) Ja	(26) En
(21) 05721232.6	(22) 22.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 30.05.2007	
(86) JP 2005/005082	22.03.2005
(87) WO 2005/093108	2005/40 06.10.2005
(30) 29.03.2004 JP 2004097166	
(54) • MESSINGMATERIAL • BRASS MATERIAL • MATÉRIAU DE LAITON	
(73) San-Etsu Metals Co., Ltd, 4-1, Yoshihisa 1-chome, Takaoka-shi, Toyama 9330002, JP	
(72) KOSAKA, Yoshiharu, c/o SAN-ETSU METALS CO., LTD, Tonami-shi, Toyama 9391315, JP	
(74) OKUYAMA, Masanori, c/o SAN-ETSU METALS CO., LTD, Tonami-shi, Toyama 9391315, JP	
(74) Wunderlich, Rainer, et al, Patentanwälte Weber & Heim Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE	

C22C 21/00	→ (51) C22C 21/02
-------------------	--------------------------

(51) C22C 21/02	(11) 2 172 572 B1
C22C 21/00	C22F 1/043
C22F 1/04	
(25) Zh	(26) En
(21) 08772999.2	(22) 30.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 07.04.2010	
(86) CN 2008/001246	30.06.2008
(87) WO 2009/003365	2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 CN 200710011919	
(54) • BAUSTOFFTEIL AUS SI-REICHER MG-HALTIGER AL-LEGIERUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR • A STRUCTURAL MATERIAL PART OF A HIGH-SI MG-CONTAINING AL ALLOY AND THE MANUFACTURE METHOD THEREOF • PIÈCE DE MATÉRIAU DE STRUCTURE EN ALLIAGE D'AL CONTENANT MG ET À FORTE TENEUR EN SI ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELLE-CI	

(73) Northeastern University, No.11, Lane 3 Wenhua Road, Heping District Shenyang Liaoning 110004, CN	
(72) ZUO, Liang, Liaoning 110004, CN	
YU, Fuxiao, Liaoning 110004, CN	
ZHAO, Gang, Liaoning 110004, CN	
ZHAO, Xiang, Liaoning 110004, CN	
YANG, Yongliang, Liaoning 110004, CN	
LI, Yan, Liaoning 110004, CN	

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

(51) C22C 26/00	(11) 2 139 630 B1
H01F 1/24	H01F 41/02
(25) En	(26) En

(21) 08724208.7	(22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA MK RS	
(43) 06.01.2010	
(86) SE 2008/050261	07.03.2008
(87) WO 2008/115130	2008/39 25.09.2008
(30) 21.03.2007 DK 200700435	
21.03.2007 US 907115 P	
(54) • PULVERMETALLPOLYMERVERBUNDSTOFFE • POWDER METAL POLYMER COMPOSITES • COMPOSITES DE POLYMÈRES ET DE MÉTAL EN POUDRE	
(73) Höganäs AB (publ), 263 83 Höganäs, SE	
(72) BERGMARK, Pontus, S-SE-427 40 Billdal, SE	
SKÅRMAN, Björn, S-SE-263 91 Höganäs, SE	
(74) de Maré, Fredrick, Höganäs AB (Publ) Patent Department Bruksgratan, 26383 Höganäs, SE	

C22C 26/00	→ (51) C22C 32/00
-------------------	--------------------------

(51) C22C 32/00	(11) 2 122 000 B1
C22C 1/05	C22C 26/00
B22F 1/02	
(25) En	(26) En
(21) 08725891.9	(22) 21.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 25.11.2009	
(86) US 2008/002301	21.02.2008
(87) WO 2008/103417	2008/35 28.08.2008
(30) 23.02.2007 US 678304	

(54) • MEHRSCICHTIGE VERKAPSELUNG VON DIAMANTKÖRNRUNG FÜR ERDBOHRMEISSEL • MULTI-LAYER ENCAPSULATION OF DIAMOND GRIT FOR USE IN EARTH-BORING BITS • ENCAPSULAGE MULTICOUCHE DE GRAINS DE DIAMANT UTILISÉS DANS DES TRÉPANS DE FORAGE DE SOL	
(73) BAKER HUGHES INCORPORATED, P.O. Box 4740, Houston, TX 77210-4740, US	
(72) McCLAIN, Eric, E., Spring, TX 77386, US	
SCOTT, Dan, E., Montgomery, TX 77356, US	
FULLER, Wesley, Dean, Willis, TX 77318, US	
WELCH, Robert, M., The Woodlands, TX 77382, US	
EASON, Jimmy, W., The Woodlands, TX 77382, US	
SKEEM, Marcus, R., Sandy, UT 84092, US	
BRACKIN, Van, J., Spring, TX 77380, US	
(74) Hano, Christian, et al, v. Fünier Ebbinghaus Finck Hano Patentanwälte Mariahilfplatz 3, 81541 München, DE	

C22C 33/00	→ (51) B22F 1/00
-------------------	-------------------------

C22C 47/00	→ (51) F16C 7/02
-------------------	-------------------------

C22F 1/04	→ (51) C22C 21/02
------------------	--------------------------

C22F 1/043	→ (51) C22C 21/02
-------------------	--------------------------

C23C 4/08	→ (51) B22F 1/00
------------------	-------------------------

C23C 4/12	→ (51) B22F 1/00
------------------	-------------------------

(51) C23C 14/00	(11) 2 434 031 B1
C23C 14/02	C23C 14/34
C23C 14/14	G04B 19/12
G02B 5/02	G04D 3/00
(25) Fr	(26) Fr
(21) 10193388.5	(22) 01.12.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 28.03.2012	
(30) 28.09.2010 CH 15782010	
(54) • Weiße Zierverkleidung, Dekoartikel und Verfahren • White decorative covering, decorative item and method • Revêtement décoratif blanc, article décoratif et procédé	
(73) Haute Ecole Arc, Rue de la Serre 7, 2610 St.-Imier, CH	
(72) Jeanneret, Patrick, 2052, Fontainemelon, CH	
(74) P&TS SA (AG, Ltd.), Av. J.-J. Rousseau 4 P.O. Box 2848, 2001 Neuchâtel, CH	

C23C 14/02	→ (51) C23C 14/00
-------------------	--------------------------

C23C 14/14	→ (51) C23C 14/00
-------------------	--------------------------

C23C 14/16	→ (51) C23C 14/50
-------------------	--------------------------

C23C 14/22	→ (51) C23C 14/50
-------------------	--------------------------

C23C 14/34	→ (51) C23C 14/00
-------------------	--------------------------

(51) C23C 14/50	(11) 1 136 587 B1
C23C 14/16	C23C 14/22
H01F 1/00	
(25) En	(26) En
(21) 01106178.5	(22) 13.03.2001
(84) DE FI FR GB NL	
(43) 26.09.2001	
(30) 23.03.2000 JP 2000081142	

(54) • Vorrichtung zum Auftragen von Filmen • Deposited-film forming apparatus • Dispositif pour la déposition des films	
(73) Hitachi Metals, Ltd., 1-2-1, Shibaura, Minato-ku Tokyo 105-8614, JP	
(72) Nishiuchi, Takeshi, Ibaraki-shi, Osaka, JP	
Shimamoto, Ikuo, Yabu-gun, Hyogo, JP	
Kikui, Fumiaki, Minamikawachi-gun, Osaka, JP	
Tochishita, Yoshimi, Yabu-gun, Hyogo, JP	
Sato, Kazumitsu, Yabu-gun, Hyogo, JP	
(74) Körfer, Thomas, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE	

(51) C23C 18/16	(11) 2 360 294 B1
C23C 18/20	C23C 18/30
C25D 5/02	C25D 5/20
C25D 5/56	H05K 3/18
(25) De	(26) De
(21) 10001464.6	(22) 12.02.2010

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 24.08.2011	
(54) • Verfahren zum Metallisieren von an der Oberfläche mindestens zwei verschiedene Kunststoffe aufweisenden Gegenständen • Method for metallising objects with at least two different plastics on their surface • Procédé de métallisation d'objets comportant au moins deux matières plastiques différentes sur la surface	

(73) Atotech Deutschland GmbH, Erasmusstrasse 20, 10553 Berlin, DE	
(72) Pereira, Arnaldo, 12203 Berlin, DE	
Ewald, Heinz, 41352 Korschenbroich, DE	
(74) Patentanwälte Bressel und Partner, Park Kolonnen Potsdamer Platz 10, 10785 Berlin, DE	

C23C 18/20	→ (51) C23C 18/16
-------------------	--------------------------

C23C 18/30	→ (51) C23C 18/16
-------------------	--------------------------

(51) C23C 22/05 C09D 5/08	(11) 1 585 848 B1 C09D 5/12	C22B 19/30 C25C 1/16 C25B 1/00	C22B 58/00 C22B 3/04	C25D 5/56 → (51) C23C 18/16
(25) En (21) 04703979.7	(26) En (22) 21.01.2004	(25) Ja (21) 09710686.8	(26) En (22) 30.01.2009	C25D 7/12 → (51) H01L 21/768
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(51) C25D 11/38 C25D 5/48 C23C 22/83
(43) 19.10.2005 (86) US 2004/001437 21.01.2004 (87) WO 2004/065642 2004/32 05.08.2004 (30) 23.01.2003 US 351752		(43) 20.10.2010 (86) JP 2009/051564 30.01.2009 (87) WO 2009/101863 2009/34 20.08.2009 (30) 12.02.2008 JP 2008029868		(25) De (21) 06115347.4
(54) • <i>VORBEHANDLUNG FÜR ALUMINIUM UND ALUMINIUMLEGIERUNGEN</i> • <i>PRETREATMENT FOR ALUMINUM AND ALUMINIUM ALLOYS</i> • <i>PRETRAITEMENT D'ALUMINIUM ET DES ALLIAGES D'ALUMINIUM</i>		(54) • <i>RECYCLING-VERFAHREN VON WERTVOLLEN METALLEN AUS IZO-SCHROTT</i> • <i>METHOD OF RECOVERING VALUABLE METALS FROM IZO SCRAP</i> • <i>PROCÉDÉ DE RÉCUPÉRATION DE MÉTAUX DE VALEUR À PARTIR DE DÉCHETS D'IZO</i>		(26) De (22) 13.06.2006
(73) The United States of America as represented by The Secretary of The Navy, Building 435, Suite A, Naval Air Warfare Center Aircraft Division, 47076 Liljencrantz Road, Patuxent River, MD 20670-1550, US		(73) JX Nippon Mining & Metals Corporation, 6-3, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8164, JP		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) MATZDORF, Craig, A., California, MD 20619, US		(72) SHINDO, Yuichiro, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1535, JP		(43) 09.01.2008 (54) • <i>Cr-VI-freie Schwarzverchromung</i> • <i>Black chromium process free of Cr-VI</i> • <i>Procédé pour le dépôt de chromium noir exempt de Cr-VI</i>
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE		(74) Hoarnton, Lloyd Douglas Charles, et al, Forrester's Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE		(73) Franz, Wolf-Dieter, Brahmsweg 15, 82538 Geretsried, DE (72) Franz, Wolf-Dieter, 82538 Geretsried, DE (74) Szynka, Dirk, König, Szynka, Tilmann, von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Sollner Strasse 9, 81479 München, DE
C23C 22/30 → (51) C25D 11/38		(51) C25C 3/12 C25C 7/02	(11) 2 459 777 B1	(51) C25D 17/06 C25D 21/10
C23C 22/83 → (51) C25D 11/38		(25) Fr (21) 10747915.6	(26) Fr (22) 21.07.2010	(25) De (21) 04005352.2
C23F 1/00 → (51) B24C 1/00		(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
C23F 1/00 → (51) F01D 5/14		(43) 06.06.2012 (86) FR 2010/000526 21.07.2010 (87) WO 2011/015718 2011/06 10.02.2011 (30) 29.07.2009 FR 0903722		(43) 08.09.2004 (30) 07.03.2003 DE 10310071
C23F 1/44 → (51) B24C 1/00		(54) • <i>GERILLTE ANODE FÜR EINEN ELEKTROLYSETANK</i> • <i>GROOVED ANODE FOR AN ELECTROLYSIS TANK</i> • <i>ANODE RAINUREE DE CUVE D'ELECTROLYSE</i>		(54) • <i>Verfahren und Vorrichtung zum Galvanisieren von Bauteilen</i> • <i>Method and apparatus for galvanizing components</i> • <i>Procédé et dispositif pour galvaniser des composants</i>
C23F 11/10 → (51) C23F 11/167		(73) Rio Tinto Alcan International Limited, 1188 Sherbrooke Street West, Montréal, QC H3A 3G2, CA		(73) Aloys F. Dornbracht GmbH & Co. KG, Köbbingser Mühle 6, 58640 Iserlohn, DE (72) Dornbracht, Matthias, 58640 Iserlohn, DE Scheefer, Andreas, 58507 Lüdenscheid, DE Kyal, Frank, 58644 Iserlohn, DE Holeczek, Harald, 71296 Heimsheim, DE Bolch, Thomas, 74232 Abstatt, DE
(51) C23F 11/167 C23F 11/10 C02F 5/14	(11) 1 651 797 B1 C02F 5/12 C10G 75/02	(72) BERLIN, Geoffrey, Lemon Tree Passage, New South Wales 2319, AU CAMIRE, Jean, Hamilton South, New South Wales 2303, AU EMMETT, Daran, Medowie, New South Wales 2318, AU FOSTER, Yvan, Newcastle, New South Wales 2300, AU SERVANT, Guillaume, Cooks Hill, New South Wales 2300, AU JONVILLE, Christian, F-38700 Corenc, FR MANWARING, Malcolm, Aberglasslyn, New South Wales 2320, AU		(74) Ostriga Sonnet Wirths & Vorwerk, Patentanwälte Friedrich-Engels-Allee 430-432, 42283 Wuppertal, DE
(25) En (21) 04755749.1	(26) En (22) 21.06.2004			C25D 21/10 → (51) C25D 17/06
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR				(51) D01D 5/092 D01F 6/62
(43) 03.05.2006 (86) US 2004/019794 21.06.2004 (87) WO 2005/017231 2005/08 24.02.2005 (30) 31.07.2003 US 631562				(25) De (21) 08784791.9
(54) • <i>INHIBIERUNG VON KORROSION IN FLIESSFÄHIGEN MEDIEN</i> • <i>INHIBITION OF CORROSION IN FLUID SYSTEMS</i> • <i>INHIBITION DE LA CORROSION DANS DES SYSTEMES DE FLUIDE</i>				(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US				(43) 07.04.2010 (86) EP 2008/005783 16.07.2008 (87) WO 2009/012916 2009/05 29.01.2009 (30) 21.07.2007 EP 07014367
(72) CROVETTO, Rosa, Wayne, PA 19087, US				(54) • <i>SPINNVORFAHREN</i> • <i>SPINNING METHOD</i> • <i>PROCÉDÉ DE FILAGE</i>
(74) Szary, Anne Catherine, et al, London Patent Operation GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB		(74) Malcoiffe, Julien, Rio Tinto France SAS 725, rue Aristide Bergès BP 25 Voreppe, 38341 Moirans Cedex, FR		(73) API Institute, Eerste Bokslotweg 17, 7801 CG Emmen, NL (72) KRINS, Bastiaan, NL-7827 RE Emmen, NL BOER, Johannes Frederik, NL-6823 JV Arnhem, NL (74) Oberlein, Gerriet H. R., et al, CPW GmbH Kasinostrasse 19-21, 42103 Wuppertal, DE
C23F 14/02 → (51) C02F 5/10		C25C 7/02 → (51) C25C 3/12		D01D 5/253 → (51) D03D 15/00
C23G 1/02 → (51) B24C 1/00		C25D 3/06 → (51) C25D 11/38		D01F 1/10 → (51) C08B 1/00
C23G 1/14 → (51) C11D 1/72		C25D 5/02 → (51) C23C 18/16		D01F 2/00 → (51) C08B 1/00
C25B 1/00 → (51) C25C 1/22		C25D 5/02 → (51) H01L 21/768		
C25C 1/16 → (51) C25C 1/22		C25D 5/20 → (51) C23C 18/16		
(51) C25C 1/22 C01G 9/02 C22B 3/44	(11) 2 241 656 B1 C01G 15/00 C22B 7/00	C25D 5/48 → (51) C25D 11/38		
		C25D 5/50 → (51) H01L 21/768		

D01F 2/10 → (51) C08B 1/00					
D01F 6/62 → (51) D01D 5/092					
(51) D01H 7/22	(11) 2 203 579 B1				
(25) En	(26) En				
(21) 06748135.8	(22) 03.04.2006				
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR					
(43) 07.07.2010					
(86) TR 2006/000011	03.04.2006				
(87) WO 2007/035175	2007/13 29.03.2007				
(30) 21.09.2005	TR 200503780				
(54)	<ul style="list-style-type: none"> AUTOMATISCHE SPINDEL BREMSE FÜR RINGSPINN- ODER RINGZWIRN-MASCHINE AUTOMATIC RING (YARN MACHINE) SPINDLE STOPPER DISPOSITIF D'ARRÊT AUTOMATIQUE DE ROTATION DE BROCHE À ANNEAUX (MÉTIER À FILER) 				
(73)	Sanko Textil Isletmeleri San. Ve Tic. A.S., Sani Konukoglu Bulvarı Uzeri Golluce Mevki Nizip Yolu Uzeri - Sehıtkamil, 27001 Gaziantep, TR				
(72)	KONUKOGLU, Hakan, 27001 Gaziantep, TR AYDIN, Ahmet Gokhan, 27001 Gaziantep, TR				
(74)	Berkkam, Ayfer, AZe Patent Marka Ltd. Becker-Gundahl-Strasse 49, 81479 Munich, DE				
D01H 15/00 → (51) B65H 69/06					
D02G 3/00 → (51) D04H 13/00					
(51) D03D 15/00	(11) 1 524 343 B1				
	D01D 5/253				
(25) Ja	(26) En				
(21) 03741538.7	(22) 22.07.2003				
(84) DE FR GB IT					
(43) 20.04.2005					
(86) JP 2003/009277	22.07.2003				
(87) WO 2004/009889	2004/05 29.01.2004				
(30) 24.07.2002	JP 2002214953				
	25.07.2002				
	JP 2002216419				
	12.11.2002				
	JP 2002327949				
(54)	<ul style="list-style-type: none"> TEXTILES FLÄCHENGEBILDE AUS MULTIFILAMENTGARN FLAT MULTIFILAMENT-YARN TEXTILE TEXTILE COMPRENANT DES FILS A FILAMENTS MULTIPLES ET PLATS 				
(73)	Teijin Fibers Limited, 6-7, Minamihommachi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0054, JP				
(72)	MINATO, Shuji, C/O TEIJIN FIBERS LIMITED, Nishinomiyashi Hyogo 662-0934, JP				
	KITAGAWA, Motohiro, C/O TEIJIN FIBERS LIMITED, Osaka-shi, Osaka 541-0054, JP				
	TOHDO, Ryo, C/O TEIJIN FIBERS LIMITED, Osaka-shi, Osaka 541-0054, JP				
(74)	HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältė Arabellastrasse 4, 81925 München, DE				
D04B 1/00 → (51) D04B 1/18					
(51) D04B 1/18	(11) 1 679 395 B1				
	D04B 1/00				
(25) Ja	(26) En				
(21) 04792135.8	(22) 07.10.2004				
(84) DE ES FR GB IT					
(43) 12.07.2006					
(86) JP 2004/014838	07.10.2004				
(87) WO 2005/035848	2005/16 21.04.2005				
(30) 10.10.2003	JP 2003353019				
(54)	<ul style="list-style-type: none"> VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES STRICKSCHLAUCHS MIT HERVORSTEHENDEM TEIL 				
		<ul style="list-style-type: none"> METHOD OF KNITTING TUBULAR KNITTING FABRIC WITH PROJECTED PART PROCEDE DE TRICOTAGE D'UN TISSU TRICOTE TUBULAIRE A PARTIE SAILLANTE 			
(73)	Shima Seiki Mfg., Ltd, 85 Sakata, Wakayama-shi, Wakayama 641-8511, JP				
(72)	OKUNO, Masao, Wakayama-shi, Wakayama 6418511, JP				
(74)	Geyer, Ulrich F., WAGNER & GEYER Patentanwältė Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE				
D04B 1/24 → (51) D04B 7/00					
(51) D04B 7/00	(11) 1 510 606 B1				
	D04B 7/30				
(25) Ja	(26) En				
(21) 03756107.3	(22) 14.05.2003				
(84) DE ES FR GB IT					
(43) 02.03.2005					
(86) JP 2003/006037	14.05.2003				
(87) WO 2003/102284	2003/50 11.12.2003				
(30) 31.05.2002	JP 2002158778				
(54)	<ul style="list-style-type: none"> VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON STRICKWARE MIT VORDERAUSSCHNITT METHOD OF KNITTING KNITWEAR HAVING FRONT NECK PROCEDE DE TRICOTAGE DE VETEMENTS TRICOTES A COL DEVANT 				
(73)	Shima Seiki Mfg., Ltd, 85 Sakata, Wakayama-shi, Wakayama 641-8511, JP				
(72)	YUI, Manabu, SHIMA SEIKI MFG., LTD., Wakayama-shi, Wakayama 641-8511, JP				
(74)	Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR				
D04B 7/30 → (51) D04B 7/00					
(51) D04H 3/04	(11) 2 327 822 B1				
(25) De	(26) De				
(21) 10008360.9	(22) 11.08.2010				
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR					
(43) 01.06.2011					
(30) 27.11.2009	DE 102009056197				
(54)	<ul style="list-style-type: none"> Verfahren und Vorrichtung zum Erzeugen einer UD-Lage Method and device for creating a UD layer Dispositif et procédé de production d'une position UD 				
(73)	Karl Mayer Malimo Textilmaschinenfabrik GmbH, Mauersberger Strasse 2, 09117 Chemnitz, DE				
(72)	Heinrich, Hans-Jürgen, 09247 Chemnitz, DE Vettermann, Frank, 09387 Jahnsdorf, DE Kirchberg, Astrid, 09126 Chemnitz, DE Wegner, Alexander, 09117 Chemnitz, DE Reuschel, Dietmar, 09127 Chemnitz, DE				
(74)	Knoblauch, Andreas, Patentanwältė Dr. Knoblauch Schlosserstrasse 23, 60322 Frankfurt am Main, DE				
D04H 3/04 → (51) B32B 5/26					
D04H 3/04 → (51) C09J 7/04					
(51) D04H 13/00	(11) 1 888 830 B1				
	D02G 3/00				
(25) En	(26) En				
(21) 06760611.1	(22) 01.06.2006				
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR					
(43) 20.02.2008					
(86) US 2006/021201	01.06.2006				
(87) WO 2006/135574	2006/51 21.12.2006				
(30) 10.06.2005	US 149887				
		<ul style="list-style-type: none"> POLYPROPYLENFASER ZUR VERSTÄRKUNG VON MATRIXMATERIALIEN POLYPROPYLENE FIBER FOR REINFORCEMENT OF MATRIX MATERIALS FIBRE DE POLYPROPYLENE POUR LE RENFORCEMENT DE MATERIAUX MATRICES 			
(73)	Innegrity, LLC, 2131 Woodruff Road, No. 162, Suite 2100, Greenville, SC 29607, US				
(72)	MORIN, Brian, G., Greenville, South Carolina 29615, US				
(74)	Isern-Jara, Nuria, J. Isern Patentes y Marcas Avda. Diagonal 463 Bis 2º, 08036 Barcelona, ES				
D05B 3/22 (11) 2 228 476 B1					
	D05C 7/08				
(25) De	(26) De				
(21) 10155929.2	(22) 09.03.2010				
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR					
(43) 15.09.2010					
(30) 10.03.2009	CH 3532009				
(54)	<ul style="list-style-type: none"> Einzelteilzuführvorrichtung für Stick-, Stepp und Stickmaschinen, Stick-, Stepp oder Stickmaschine mit der Vorrichtung, sowie Verfahren zum Ansticken eines Einzelteils Individual part supply device for sewing, quilting and embroidering machines, sewing, quilting or embroidering machine with the device and method for sewing on an individual part Dispositif d'introduction de pièces individuelles pour machines à coudre, mate-lasser ou broder, machine à coudre, matelasser ou broder équipée de ce dispositif, et procédé de fixation par couture d'une pièce individuelle 				
(73)	Lässer AG, Hohenemserstrasse 17, 9444 Diepoldsau, CH				
(72)	Lässer, Franz, 9444 Diepoldsau, CH				
(74)	Hasler, Erich, et al, Riederer Hasler & Partner Patentanwältė AG Kappelstrasse 15, 9492 Eschen, LI				
D05C 7/08 → (51) D05B 3/22					
D06F 29/00 → (51) D06F 31/00					
(51) D06F 31/00	(11) 2 278 055 B1				
	D06F 47/00				
(25) De	(26) De				
(21) 10007135.6	(22) 10.07.2010				
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR					
(43) 26.01.2011					
(30) 15.07.2009	DE 102009033433				
	01.08.2009				
	DE 102009035744				
	14.05.2010				
	DE 102010020556				
(54)	<ul style="list-style-type: none"> Verfahren und Vorrichtung zum Zerteilen und/oder Vereinzeln einer Wäschecharge, insbesondere eines Wäschekuchens oder dergleichen Device and method for separating washing Dispositif et méthode pour séparation du linge lavé 				
(73)	Herbert Kannegiesser GmbH, Kannegiesser-ring 7, 32602 Vlotho, DE				
(72)	Mehrhoff, Friedhelm, 32479 Hille, DE Olivieri, Andreas, 32457 Porta Westfalica, DE Heinz, Engelbert, 32602 Vlotho, DE				
(74)	Möller, Friedrich, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE				

(51) **D06F 31/00** (11) **2 298 982 B1**
D06F 39/00 **D06F 29/00**
D06F 39/08 **D06F 39/12**

(25) En (26) En
(21) 10011723.3 (22) 31.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 23.03.2011
(30) 10.01.2007 KR 20070002818
10.01.2007 KR 20070002819

(54) • *Waschvorrichtung*
• *Laundry device*
• *Dispositif de blanchisserie*

(73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR

(72) Jeong, Seong Hae, Changwon-si Gyeong-sangnam-do 641-711, KR
Jo, Seong Jin, Changwon-si Gyeong-sangnam-do 641-711, KR

(74) Urner, Peter, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(62) 07860795.9 / 2 122 034

D06F 33/02 → (51) **D06F 39/02**

D06F 35/00 → (51) **A47L 15/00**

D06F 35/00 → (51) **D06F 39/00**

(51) **D06F 37/20** (11) **2 251 476 B1**
D06F 39/00

(25) De (26) De
(21) 09006569.9 (22) 15.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 17.11.2010
(54) • *Waschmaschine mit einem Laugenbehälter und einer Erfassungseinrichtung*
• *Washing machine with a tub and a registration device*
• *Lave-linge doté d'une cuve et d'un dispositif de saisie*

(73) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Straße 29, 33332 Gütersloh, DE

(72) Finke, Michael, 33161 Hövelhof, DE
Müller, Helge, 33332 Gütersloh, DE
Bicker, Rainer, 33415 Verl, DE
Hollenhorst, Matthias, 59556 Lippstadt, DE

(51) **D06F 37/26** (11) **2 325 372 B1**
D06F 39/00

(25) En (26) En
(21) 10193424.8 (22) 31.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 25.05.2011
(54) • *Waschmaschine mit einer Beleuchtungseinrichtung für eine Trommel*
• *Washing machine with a wash drum lighting device*
• *Machine à laver avec un dispositif d'éclairage pour un tambour*

(73) Electrolux Home Products Corporation N.V., Raketstraat 40, 1130 Brussel, BE

(72) Castellarin, Valter, 33080 Porcia (PN), IT
Favaro, Daniele, 33080 Porcia (PN), IT
Gruppo, Luca, 33080 Porcia (PN), IT
Hill, Chris, Webster City, IA 50595-1407, US

(74) Nardoni, Andrea, et al, Electrolux Italia S.p.A. Corso Lino Zanussi, 30, 33080 Porcia (PN), IT

(62) 06123268.2 / 1 918 448

(51) **D06F 39/00** (11) **1 555 340 B1**
D06F 39/08 **D06F 35/00**

(25) En (26) En
(21) 04254735.6 (22) 06.08.2004
(84) DE ES FR GB IT
(43) 20.07.2005
(30) 06.01.2004 KR 2004000679

(54) • *Waschmaschine und Steuerungsverfahren dafür*
• *Washing machine and method of controlling the same*
• *Machine à laver et procédé de commande associé*

(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR

(72) Kim, Hyun Sook, Youngtong-Gu Suwon-Si Gyeonggi-Do, KR
Park, Seon Woo, Youngtong-Gu Suwon-Si Gyeonggi-Do, KR
Kim, Hyung Gyoon, Youngtong-Gu Suwon-Si Gyeonggi-Do, KR
Pyo, Sang Yeon, Youngtong-Gu Suwon-Si Gyeonggi-Do, KR
Yang, Hye Soon, Yongin-Si Gyeonggi-Do, KR
Park, Jae-Ryong, Youngtong-Gu Suwon-Si Gyeonggi-Do, KR
Oak, Seong Min, Masan-City Kyung-sangnam-Do, KR
Choi, Seung Ju, Suwon-Si Gyeonggi-Do, KR
Yang, Byoung Yull, Danwon-Gu Ansan-Si Gyeonggi-Do, KR

(74) Davies, Robert Ean, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax Yorkshire HX1 2HY, GB

(60) 10174211.2 / 2 258 898

(51) **D06F 39/00** (11) **1 795 644 B1**
D06F 39/08 **D06F 39/04**
D06F 75/12 **F22B 1/28**

(25) En (26) En
(21) 06123923.2 (22) 09.01.2004
(84) DE FR GB
(43) 13.06.2007
(30) 13.08.2003 KR 20030056225

(54) • *Trommelwaschmaschine und Dampferzeuger dafür*
• *Drum type washing machine and vapor generator thereof*
• *Machine à laver à tambour et générateur de vapeur pour celle-ci*

(73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-Dong, Youngdungpo-ku, Seoul 150-721, KR

(72) Oh, Soo-Young, Yangcheon-Gu Seoul, KR
Woo, Kyung-Chul, Yangcheon-Gu Seoul, KR
Jeon, Si-Moon, Seocho-Gu Seoul, KR
Kim, Jin-Woong, Guro-gu, 152-786 Seoul, KR

(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(62) 04000291.7 / 1 507 029

(51) **D06F 39/00** (11) **2 467 526 B1**
D06F 58/20 **F22B 1/28**
D06F 73/00 **D06F 75/12**

(25) En (26) En
(21) 10739931.3 (22) 04.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 27.06.2012
(86) EP 2010/061333 04.08.2010
(87) WO 2011/020700 2011/08 24.02.2011
(30) 17.08.2009 EP 09168008

(54) • *Dampfgenerator zur Verwendung in einer Wäschebehandlungsmaschine und Wäschebehandlungsmaschine*
• *Steam generator for use in a laundry appliance, and laundry appliance*

• *Générateur de vapeur à utiliser dans un appareil de traitement du linge et appareil de traitement du linge*

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

(72) KACZMAREK, Tomasz, PL-93-236 Lodz, PL
ZECIN, Dariusz, PL-90-265 Lodz, PL
SALON, Artur, PL-97-400 Belchatow, PL
MAINKA, Josef, 13088 Berlin, DE
SLEDZIONA, Lukasz, PL-97-400 Belchatow, PL
TRYBULA, Michal, PL-93-516 Lodz, PL

D06F 39/00 → (51) **D06F 31/00**

D06F 39/00 → (51) **D06F 37/20**

D06F 39/00 → (51) **D06F 37/26**

(51) **D06F 39/02** (11) **2 459 796 B1**
D06F 33/02

(25) De (26) De
(21) 10736658.5 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 06.06.2012
(86) EP 2010/060321 16.07.2010
(87) WO 2011/012467 2011/05 03.02.2011
(30) 29.07.2009 DE 102009028066

(54) • *AUTOMATISCH GESTEUERTE WASCHMASCHINE MIT FÜLLSTANDSANZEIGE FÜR WÄSCHEBEHANDLUNGSMITTEL*
• *AUTOMATICALLY CONTROLLED WASHING MACHINE HAVING FILL LEVEL DISPLAY FOR LAUNDRY TREATMENT AGENT*
• *MACHINE À LAVER À COMMANDE AUTOMATIQUE, AVEC INDICATION DU NIVEAU DU PRODUIT POUR LE TRAITEMENT DU LINGE*

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

(72) KRÜGER, Manfred, 10713 Berlin, DE
PROPPE, Wolfgang, 13589 Berlin, DE
USZKUREIT, Detlef, 14167 Berlin, DE

D06F 39/04 → (51) **D06F 39/00**

D06F 39/08 → (51) **D06F 31/00**

D06F 39/08 → (51) **D06F 39/00**

D06F 39/12 → (51) **D06F 31/00**

D06F 47/00 → (51) **D06F 31/00**

D06F 58/20 → (51) **D06F 39/00**

(51) **D06F 58/26** (11) **2 327 828 B1**
H05B 3/44

(25) En (26) En
(21) 10190946.3 (22) 12.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 01.06.2011
(30) 25.11.2009 CN 200910233287

(54) • *Kleider Trockner mit Heizelement und entsprechendes Heizelement*
• *Clothes drying machine having a heater, and related heater*
• *Machine à sécher le linge disposant d'un appareil de chauffage et appareil de chauffage associé*

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

(72) Li, Jihao, 210028 Nanjing Jiangsu, CN
Yan, Zhihua, 210046 Nanjing Jiangsu, CN

D06F 73/00	→ (51) D06F 39/00
D06F 75/12	→ (51) D06F 39/00
D06M 10/02	→ (51) B01D 69/12
D06M 10/08	→ (51) B01D 69/12
D06M 10/10	→ (51) B01D 69/12
D06M 14/18	→ (51) B01D 69/12
D06P 1/90	→ (51) D06P 3/10
(51) D06P 3/10	(11) 1 601 725 B1
D06P 1/90	D06P 5/30
D06P 3/52	
(25) Ko	(26) En
(21) 04718209.2	(22) 06.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 07.12.2005	
(86) KR 2004/000475	06.03.2004
(87) WO 2004/079079	2004/38 16.09.2004
(30) 07.03.2003	KR 2003014498
(54) • AUF VERSCHIEDENEN TEXTILMATERIALIEN ANWENDBARE DRUCKFARBE, DEREN HERSTELLUNGSVERFAHREN SOWIE VERWENDUNG ZUM DRUCKEN	
• THE PRINTING INK APPLYING TO VARIOUS TEXTILE MATERIALS, THE PROCESS FOR PREPARING IT AND THE PRINTING METHOD USING IT	
• ENCRE D'IMPRESSION DESTINEE A DIVERS MATERIAUX TEXTILES, PROCEDE DE PREPARATION DE CETTE ENCRE ET PROCEDE D'IMPRESSION METTANT EN OEUVRE CETTE ENCRE	
(73) Inktec Co., Ltd., 1124 Shingil-dong, Ansan-si, Kyungki-do 425-839, KR	
(72) CHUNG, Kwang Choon, Kangnam-gu, Seoul 135-270, KR	
GONG, Myoung Seon, Seoul 135-230, KR	
KIM, Hoo Shick, Gyeonggi-do 437-081, KR	
IM, Byung Hoon, Seoul 135-840, KR	
(74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE	
D06P 3/52	→ (51) D06P 3/10
D06P 5/30	→ (51) D06P 3/10
(51) D21C 9/16	(11) 1 266 994 B1
D21D 1/20	
(25) En	(26) En
(21) 02253382.2	(22) 10.05.2002
(84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(43) 18.12.2002	
(30) 16.05.2001	US 860025
(54) • Hochtemperatur-Peroxidbleichen von mechanischen Pulpen	
• High temperature peroxide bleaching of mechanical pulps	
• Blanchissement au peroxyde à haute température de pâtes mécaniques	
(73) North Pacific Paper Company, P.O. Box 2069, Longview, WA 98632, US	
(72) Haynes, Kaaren K., Washington 98023, US	
Campbell, Roger O., Washington 98023, US	
Brooks, Zeecha L., Tigard, Oregon 97223, US	
Parrish, Anthony, Kalama, Washington 98625, US	
Hamilton, Robert T., Seattle, Washington 98107, US	

(74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

D21D 1/20 → (51) **D21C 9/16**

(51) D21F 7/00	(11) 1 857 587 B1
(25) De	(26) De
(21) 07103510.9	(22) 05.03.2007
(84) AT DE FI IT	
(43) 21.11.2007	
(30) 20.05.2006	DE 102006023834
(54) • Verfahren zur Herstellung eines Hohlkörpers einer Maschine zur Herstellung und/oder Veredelung einer Materialbahn und Hohlkörper	
• Method for manufacturing a hollow body of a machine for manufacturing and/or refining a sheet of material and hollow body	
• Procédé de fabrication d'un corps creux d'une machine destinée à la fabrication et/ou l'amélioration d'une bande de matériau et d'un corps creux	
(73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE	
(72) Stütz, Hermann Albert, 51515 Kürten, DE	
Nelles, Josef, 52224 Stolberg, DE	
Klupp, Alexander, 41812 Erkelenz, DE	

(51) D21H 19/40	(11) 2 106 485 B1
D21H 27/40	
(25) En	(26) En
(21) 08705093.6	(22) 14.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 07.10.2009	
(86) NL 2008/050024	14.01.2008
(87) WO 2008/085054	2008/29 17.07.2008
(30) 12.01.2007	EP 07075034
(54) • WABENKONSTRUKTION AUF BASIS VON LIGNOCELLULOSISCHEN MATERIALIEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR	
• HONEYCOMB STRUCTURE BASED ON LIGNOCELLULOSIC MATERIALS AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME	
• STRUCTURE ALVEOLAIRE À BASE DE MATÉRIAUX LIGNO-CELLULOSIQUES ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CELLE-CI	
(73) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL	
(72) SAILER, Michael Fritz, NL-2641 VE Pijnacker, NL	
BOERSMA, Arjen, NL-5237 KL 's-hertogenbosch, NL	
(74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL	
(60) 12164779.6 / 2 479 343	

D21H 27/40 → (51) **D21H 19/40**

E01B 3/40 → (51) **E01B 7/22**

(51) E01B 7/22	(11) 2 010 713 B1
E01B 3/40	B28B 7/02
(25) De	(26) De
(21) 07726748.2	(22) 09.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 07.01.2009	
(86) EP 2007/052226	09.03.2007
(87) WO 2007/124972	2007/45 08.11.2007
(30) 27.04.2006	DE 102006019549
(54) • FAHRWEG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BETONFERTIGTEILPLATTEN	

• TRACK AND METHOD FOR PRODUCTION OF PREFABRICATED CONCRETE PANELS	
• VOIE DE CIRCULATION ET PROCEDE POUR LA FABRICATION DE PLAQUES PREFABRIQUEES EN BETON	
(73) Max Bögl Bauunternehmung GmbH & Co. KG, Max-Bögl-Strasse 1, 92369 Sengenthal, DE	
(72) BÖGL, Stefan, 92369 Sengenthal, DE	
(74) Bergmeier, Werner, Canzler & Bergmeier Friedrich-Ebert-Straße 84, 85055 Ingolstadt, DE	

E01B 21/00 → (51) **B60L 5/00**

(51) E01B 29/24	(11) 2 233 639 B1
(25) De	(26) De
(21) 10002782.0	(22) 17.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 29.09.2010	
(54) • Vorrichtung zum Einbau von Schienenklemmen	
• Device for installing rail clamps	
• Dispositif d'installation de dispositifs de fixation de rails	
(73) Matisa Matériel Industriel SA, Rue Arc-en-ciel 2, 1023 Crissier 1, CH	
(72) Ganz, Jörg, 1163 Etoy, CH	

(51) E01C 13/08	(11) 2 129 834 B1
(25) En	(26) En
(21) 08723865.5	(22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 09.12.2009	
(86) NL 2008/000093	26.03.2008
(87) WO 2008/120974	2008/41 09.10.2008
(30) 29.03.2007	NL 1033613
(54) • KUNSTRASEN	
• ARTIFICIAL LAWN	
• GAZON ARTIFICIEL	
(73) Tapijfabriek H. Desseaux N.V., Taxandriaweg 15, 5142 PA Waalwijk, NL	
(72) VAN REIJEN, Peter, NL-5403 NK Uden, NL	
(74) Blokland, Arie, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL	

(51) E01C 13/08	(11) 2 189 573 B1
(25) En	(26) En
(21) 09180696.8	(22) 21.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 26.05.2010	
(30) 21.07.2005	IT MI20051403
(54) • Kunstrasenstruktur und Herstellungsverfahren dafür	
• Artificial turf structure and method of manufacturing thereof	
• Structure de gazon artificiel et son procédé de fabrication	
(73) Italgreen S.p.A., Via Crusnigo, 11, 24030 Villa d'Adda, IT	
(72) Gilardi, Maurizio, 24030, Villa d'Adda, IT	
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT	
(62) 05794309.4 / 1 907 628	

(51) E01C 19/20	(11) 1 707 042 B1
A01C 17/00	
(25) De	(26) De
(21) 06005132.3	(22) 14.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 04.10.2006	

- (30) 02.04.2005 DE 102005015236
(54) • *Zweischeibenstreuer für Streugut, insbesondere Dünger, Salz oder dergleichen*
• *Two-discs-spreader for granular material, in particular fertilizer, salt or the like*
• *Distributeur centrifuge à deux disques pour des matériaux granulaires, en particulier engrais, sel ou similaires*
(73) RAUCH Landmaschinenfabrik GmbH, Landstrasse 14, 76547 Sinzheim, DE
(72) Rauch, Norbert, 76547 Sinzheim, DE
Doll, Franz, 76547 Sinzheim, DE
Weisser, Thomas, 77815 Bühl, DE
Velten, Michael, 76547 Sinzheim, DE
(74) Lasch, Hartmut, et al, LICHTI - Patentanwälte Postfach 41 07 60, 76207 Karlsruhe, DE

- (51) **E02D 3/02** (11) **1 812 654 B1**
(25) En (26) En
(21) 05797464.4 (22) 15.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.08.2007
(86) US 2005/032969 15.09.2005
(87) WO 2006/033968 2006/13 30.03.2006
(30) 20.09.2004 ZA 200407622
21.01.2005 ZA 200500598
(54) • *FREISTEHENDER TRÄGER*
• *FREE STANDING SUPPORT*
• *SUPPORT AUTOPORTANT*
(73) Jingle, Joseph John, 154 Olive Street, Elyria, OH 44035, US
Spearing, Anthony John Spencer, 260 Poplar Court, Aurora, OH 44202, US
(72) Jingle, Joseph John, Elyria, OH 44035, US
Spearing, Anthony John Spencer, Aurora, OH 44202, US
(74) Quinterno, Giuseppe, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

E02F 3/30 → (51) **E02F 3/32**

- (51) **E02F 3/32** (11) **1 798 344 B1**
E02F 3/30 **B60P 1/54**
(25) Ja (26) En
(21) 05785686.6 (22) 14.09.2005
(84) DE FR GB IT NL SE
(43) 20.06.2007
(86) JP 2005/017322 14.09.2005
(87) WO 2006/035639 2006/14 06.04.2006
(30) 29.09.2004 JP 2004284931
(54) • *BAUMASCHINE MIT VERSETZBAREM AUSLEGER*
• *CONSTRUCTION MACHINE WITH OFF-SET TYPE BOOM ARRANGEMENT*
• *ENGIN DE TRAVAIL AVEC FLÈCHE LATÉRALEMENT DÉCALABLE*
(73) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd., 5-1 Koraku 2-chome, Bunkyo-ku Tokyo 112-8563, JP
(72) GOKITA, OSAMU, HITACHI CONSTR. MACHINERY CO LTD., TSUCHIURA-SHI, IBARAKI 300-0013, JP
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

E02F 3/627 → (51) **B66C 9/08**

- (51) **E02F 7/06** (11) **2 408 974 B1**
B03B 9/00 **B09C 1/00**
(25) En (26) En
(21) 10718091.1 (22) 15.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 25.01.2012
(86) EP 2010/053288 15.03.2010
(87) WO 2010/106015 2010/38 23.09.2010
(30) 16.03.2009 BE 200900158

- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR BEHANDLUNG VON MIT EINEM BAGGER-SCHIFF AUSGEHOBENEM MATERIAL*
• *METHOD AND ASSEMBLY FOR TREATING DREDGED MATERIAL EXTRACTED BY MEANS OF A DREDGING VESSEL*
• *PROCEDE ET ENSEMBLE POUR TRAITER DU MATERIAU DRAGUE EXTRAIT PAR UN NAVIRE DE DRAGAGE*
(73) Dredging International N.V., Scheldedijk 30, 2070 Zwijndrecht, BE
(72) VANDYCKE, Stefaan, B-8450 Bredene, BE
(74) Brouwer, Hendrik Rogier, Patentwerk B.V. P.O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

E02F 9/00 → (51) **B62D 25/10**

E02F 9/00 → (51) **F01P 7/04**

E02F 9/08 → (51) **B62D 25/10**

- (51) **E02F 9/22** (11) **2 407 600 B1**
F02D 29/00 **F16D 48/02**
(25) Ja (26) En
(21) 10750891.3 (22) 11.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 18.01.2012
(86) JP 2010/054079 11.03.2010
(87) WO 2010/104138 2010/37 16.09.2010
(30) 12.03.2009 JP 2009060094
(54) • *VERMEIDUNG EINER ÜBERLASTUNG DES ARBEITSGERÄTES EINER BAUMASCHINE*
• *PREVENTING OVERLOADING OF THE IMPLEMENT OF A CONSTRUCTION MACHINE*
• *EMPECHER LE SURCHARGE D'UN OUTIL DE TRAVAIL D'UN ENGIN DE TRAVAIL*
(73) Komatsu, Ltd., 3-6, Akasaka 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8414, JP
(72) SAITO Yoshiaki, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-8555, JP
NUMAZAKI, Masatsugu, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0004, JP
(74) Borchert, Uwe Rudolf, et al, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE

E02F 9/22 → (51) **F01P 7/04**

- (51) **E03C 1/266** (11) **1 945 865 B1**
B02C 23/04
(25) En (26) En
(21) 06839577.1 (22) 27.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.07.2008
(86) US 2006/060296 27.10.2006
(87) WO 2007/056631 2007/20 18.05.2007
(30) 09.11.2005 IN MA14002005
27.12.2005 US 319355
(54) • *Schaltanordnung für eine Abfallbeseitigungsvorrichtung mit schubweiser Zuführung*
• *Switching assembly for a batch feed waste disposer*
• *Ensemble de commutation pour broyeur de déchets à chargement discontinu*
(73) Emerson Electric Co., 8000 West Florissant Avenue, St. Louis, MO 63136, US
(72) ANDERSON, Scott W., Racine, WI 53406, US
DHATI, Srihari M., Racine, WI 53406, US
HAMMER, Randall E., Racine, WI 53406, US
HANSON, Steven P., Racine, WI 53406, US

- BERGER, Thomas R., Racine, WI 53406, US
(74) Hale, Peter, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(60) 09075212.2 / 2 085 525

- (51) **E03D 1/14** (11) **1 793 053 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 05775095.2 (22) 29.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.06.2007
(86) JP 2005/015688 29.08.2005
(87) WO 2006/022412 2006/09 02.03.2006
(30) 27.08.2004 JP 2004248950
(54) • *TOILETTENBECKENSÜLVORRICHTUNG*
• *TOILET BOWL FLUSH DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CHASSE D'EAU POUR CUVETTE DE TOILETTES*
(73) Kimura Corporation, 9-19, Kamiyoga 4-chome, Setagaya-ku, Tokyo 158-0098, JP
(72) KIMURA, Motoyasu, Kimura Corporation, Tokyo 1580098, JP
KIMURA, Tomoei, Kimura Corporation, Tokyo 1580098, JP
(74) Chettle, Adrian John, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

E04D 13/03 → (51) **F21V 7/00**

- (51) **E04F 15/02** (11) **1 437 457 B1**
E04F 15/04 **E04F 15/10**
(25) En (26) En
(21) 04009352.8 (22) 31.05.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 14.07.2004
(30) 03.06.1998 SE 9801986
(54) • *Fussbodenpaneel*
• *Floorboard*
• *Panneau de plancher*
(73) Välinge Innovation AB, Prästavägen 513, 263 65 Viken, SE
(72) Pervan, Darko, 260 40 Viken, SE
(74) Åkesson, Sten Jan-Åke, et al, Awapatent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE
(60) 10180452.4 / 2 275 620
(62) 02006617.1 / 1 215 352
99930053.6 / 1 084 318

E04F 15/04 → (51) **E04F 15/02**

E04F 15/10 → (51) **E04F 15/02**

- (51) **E04G 11/06** (11) **2 189 593 B1**
E04G 17/00
(25) Es (26) En
(21) 09380178.5 (22) 19.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 26.05.2010
(30) 25.11.2008 ES 200803356
(54) • *Formanpassbare Platte für Verschalung gekrümmter Wände*
• *Form adjustable panel for curved wall shuttering*
• *Panneau de forme réglable pour le banchage de murs incurvés*
(73) Sistemas Técnicos De Encofrados, S.A., Pol. Ind. Sector Mollet C/ Llobregat 8, 08150 Parets Del Valles (Barcelona), ES
(72) Ubinana Felix, José Luis, 08150 Parets Del Valles (Barcelona), ES
(74) Durán Moya, Carlos, et al, Durán-Corretjer Còrsega, 329 (Paseo de Gracia/Diagonal), 08037 Barcelona, ES

E04G 17/00 → (51) **E04G 11/06**

- (51) **E04H 3/16** (11) **1 705 316 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06290467.7 (22) 22.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.09.2006
- (30) 22.03.2005 FR 0502831
- (54) • *Teleskopischer Unterstand*
• *Telescopic shelter*
• *Abri télescopique*
- (73) Abrisud, ZI du Pont Peyrin, 32600 L'Isle Jourdain, FR
- (72) Le Driant, Yoann, 60940 Angicourt, FR
Wystup, Frédéric, 95300 Pontoise, FR
Wystup, Jean-Pierre, 60930 Bailleul sur Thérain, FR
- (74) Richebourg, Michel François, et al, Cabinet Michel Richebourg Le Clos du Golf 69, rue Saint-Simon, 42000 Saint-Etienne, FR

- (51) **E05B 1/00** (11) **1 963 598 B1**
E05B 65/19 **F16B 21/00**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06841964.7 (22) 15.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.09.2008
- (86) FR 2006/002761 15.12.2006
- (87) WO 2007/071836 2007/26 28.06.2007
- (30) 15.12.2005 FR 0512744
- (54) • *Verschlussssystem für ein Kraftfahrzeug*
• *Closure system for a motor vehicle*
• *Système de fermeture d'un véhicule automobile*
- (73) Valeo Sécurité Habitacle, 76 rue Auguste Perret ZI Europarc, 94046 Créteil Cedex, FR
- (72) PLANTELINE, Bernard, F-94042 Créteil Cedex, FR
- (74) Croonenbroek, Thomas Jakob, et al, Cabinet Innovincia 11, avenue des Tilleuls, 74200 Thonon-les-Bains, FR

- (51) **E05B 9/08** (11) **2 236 706 B1**
E05B 15/02
- (25) It (26) En
- (21) 10156834.3 (22) 18.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 06.10.2010
- (30) 31.03.2009 IT B020090209
- (54) • *Verfahren zur Montage eines Griffs für Treibstangenverschluss an einer Tür oder einem Fenster und der Griff selbst*
• *A method for mounting a cremone handle on a door or window and the cremone handle*
• *Procédé pour monter une poignée de crémonne sur une porte ou une fenêtre et la poignée de crémonne*
- (73) GSG INTERNATIONAL S.p.A., Via Tubertini, 1, 40054 Budrio (Bologna), IT
- (72) Lambertini, Marco, 40068, San Lazzaro di Savena (Bologna), IT
- (74) Lanzoni, Luciano, Bugnion S.p.A. Via di Corticella, 87, 40128 Bologna, IT

E05B 15/02 → (51) **E05B 9/08**

- (51) **E05B 47/00** (11) **2 129 850 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 08716522.1 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.12.2009

- (86) EP 2008/002025 13.03.2008
- (87) WO 2008/122341 2008/42 16.10.2008
- (30) 04.04.2007 DE 102007016327
16.08.2007 DE 102007038720
- (54) • *TÜRÖFFNER*
• *DOOR OPENER*
• *MÉCANISME D'OUVERTURE DE PORTE*
- (73) ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH, Bildstockstrasse 20, 72458 Albstadt, DE
- (72) TOMA, Augustin, 72336 Balingen, DE
- (74) Lang, Friedrich, et al, Lang & Tomerius Patentanwälte Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

E05B 47/02 → (51) **E05B 63/20**

- (51) **E05B 63/20** (11) **2 037 063 B1**
E05B 47/02 **E05B 55/12**
E05B 59/00
- (25) De (26) De
- (21) 08021103.0 (22) 11.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.03.2009
- (30) 10.03.2006 DE 102006011263
- (54) • *Verriegelungssystem für eine Tür*
• *Locking system for a door*
• *Système de verrouillage d'une porte*
- (73) ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH, Bildstockstrasse 20, 72458 Albstadt, DE
- (72) Heppeler, Hartmut, 72459 Albstadt, DE
Hirschhoff, Oliver, 72469 Meßstetten, DE
Schnekenburger, Rudolf, 78586 Deilingen, DE
Wittke, Normann, 72459 Albstadt, DE
- (74) Tomerius, Isabel, et al, Lang & Tomerius Patentanwälte Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE
- (62) 07000533.5 / 1 832 700

E05B 65/12 → (51) **B60R 25/02**

E05B 65/19 → (51) **E05B 1/00**

E05C 9/00 → (51) **E06B 7/02**

E05D 5/02 → (51) **E05D 5/08**

- (51) **E05D 5/08** (11) **2 488 063 B1**
A47B 95/00 **F16B 12/20**
E05D 5/02 **E05D 7/12**
- (25) De (26) De
- (21) 10760217.9 (22) 13.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 22.08.2012
- (86) AT 2010/000329 13.09.2010
- (87) WO 2011/044598 2011/16 21.04.2011
- (30) 12.10.2009 AT 16032009
- (54) • *BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG FÜR MÖBELBESCHLÄGE*
• *FASTENING DEVICE FOR FURNITURE FITTINGS*
• *DISPOSITIF DE FIXATION POUR FERRURES DE MEUBLE*
- (73) Julius Blum GmbH, Industriestra e 1, 6973 Höchst, AT
- (72) RAICH, Oskar, A-6900 Bregenz, AT
NAGEL, Thomas, A-6973 Höchst, AT
- (74) Gangl, Markus, et al, Wilhelm-Greil-Straße 16, 6020 Innsbruck, AT

E05D 7/12 → (51) **E05D 5/08**

- (51) **E05D 15/10** (11) **2 283 197 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 08874594.8 (22) 16.10.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.02.2011
- (86) EP 2008/063964 16.10.2008
- (87) WO 2009/149768 2009/51 17.12.2009
- (30) 12.06.2008 DE 202008007829 U
- (54) • *BESCHLAG FÜR EINEN VERSCHIEB-BAREN FLÜGEL VON FENSTERN ODER TÜREN*
• *FITTING FOR A DISPLACEABLE SASH OF WINDOWS OR DOORS*
• *FERRURE POUR UN VANTAIL COULISANT DE FENÊTRES OU DE PORTES*
- (73) SIEGENIA-AUBI KG, Industriestrasse 1-3, 57234 Wilnsdorf, DE
- (72) WAMBACH, Jan, 57234 Wilnsdorf, DE

- (51) **E05F 3/22** (11) **1 736 629 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06115837.4 (22) 21.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.12.2006
- (30) 23.06.2005 DE 102005029624
- (54) • *Vorrichtung zum Feststellen eines Flügels*
• *Blocking device for a wing*
• *Dispositif d'arrêt d'une aile*
- (73) GEZE GmbH, Reinhold-Vöster-Straße 21-29, 71229 Leonberg, DE
- (72) Augenstein, Joachim, 75223, Niefern-Öschelbronn, DE

E05F 11/38 → (51) **B60J 1/17**

E05F 11/38 → (51) **E05F 11/53**

- (51) **E05F 11/53** (11) **2 072 735 B1**
B60J 1/14 **E05F 11/38**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 08022009.8 (22) 18.12.2008
- (84) DE FR TR
- (43) 24.06.2009
- (30) 18.12.2007 FR 0759961
- (54) • *Schliesseinrichtung für eine Öffnung eines Kraftfahrzeugs mit einem beweglichen Schiebepaneeel und konzentrischen Gleitschielen, und zugehöriges Kraftfahrzeug*
• *Closure for a vehicle bay with a sliding mobile panel and concentric rails, and corresponding vehicle*
• *Dispositif d'obturation d'une baie de véhicule automobile à panneau mobile coulissant et rails concentriques, et véhicule automobile correspondant*
- (73) Advanced Comfort Systems France SAS - ACS France, 5-7 rue du Moulin Jacquet Parc d'activité Moulin Jacquet, 79300 Bressuire, FR
- (72) Defreitas, Sandra, 79250 Nueil Les Aubiers, FR
Merlet, David, 85590 Saint-Maldu du Bois, FR
Papon, Jean-Paul, 79300 Bressuire, FR
Deborde, Laurent, 49310 Vihiers, FR
Giret, Frédéric, 79300 Bressuire, FR
Sanchez, Luc, 86170 Cisse, FR
- (74) Bioret, Ludovic, Cabinet Vidon Technopôle Atalante 16 B, rue de Jouanet, 35703 Rennes Cedex 07, FR

- (51) **E06B 3/263** (11) **1 980 701 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 08160394.6 (22) 23.05.2001
- (84) AT CH DE FR GB LI
- (43) 15.10.2008
- (30) 08.07.2000 DE 10033388

- (54) • *Wärmedämmtes Verbundprofil, insbesondere für Fenster, Türen, Fassaden und dergleichen*
 - *Heat-insulated composite profile, in particular for windows, doors, facades and such*
 - *Profilé composite isolé thermiquement en particulier pour fenêtres, portes, façades et analogues*
- (73) Technoform Bautech Holding GmbH, Friedrichsplatz 8, 34117 Kassel, DE
 (72) Schulz, Harald, Dr.-Ing., 86381 Krumbach, DE
 (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Straße 300, 80687 München, DE
 (62) 01112511.9 / 1 170 454

E06B 3/36 → (51) **F25D 23/02**

- (51) **E06B 5/12** (11) **2 304 379 B1**
F41H 5/22 **F41H 7/04**
F41H 5/02
- (25) Fr (26) Fr
 (21) 09794002.7 (22) 10.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.04.2011
 (86) FR 2009/000688 10.06.2009
 (87) WO 2010/004108 2010/02 14.01.2010
 (30) 12.06.2008 FR 0803326
- (54) • *GEPANZERTE TÜR FÜR EINEN FAHRGASTRAUM*
 • *ARMORED DOOR FOR PASSENGER COMPARTMENT*
 • *PORTE BLINDEE POUR UN HABITACLE*
- (73) NEXTER Systems, 34, boulevard de Valmy BP 504, 42328 Roanne Cedex, FR
 (72) BETTENCOURT, Benoît, F-92370 Chaville, FR
 JACQUEMONT, Jacky, F-91430 Igny, FR
 NOEL, Christian, F-92600 Asnières sur Seine, FR
 POIRMEUR, Xavier, F-78280 Guyancourt, FR
 (74) Célanie, Christian, Cabinet Célanie 5 Avenue de Saint Cloud B.P. 214, 78002 Versailles Cedex, FR

- (51) **E06B 7/02** (11) **2 103 770 B1**
E05C 9/00 **E06B 7/10**
- (25) De (26) De
 (21) 09003762.3 (22) 16.03.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.09.2009
 (30) 17.03.2008 DE 202008003740 U
- (54) • *Beschlaganordnung*
 • *Fitting device*
 • *Agencement de ferrure*
- (73) MACO Technologie GmbH, Alpenstrasse 173, 5020 Salzburg, AT
 (72) Kofler, Gerhard Erich, 5023 Salzburg, AT
 Rieger, Wolfgang, 5400 Hallein, AT
 (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

E06B 7/10 → (51) **E06B 7/02**

- (51) **E06B 9/262** (11) **2 154 325 B1**
E06B 9/386
- (25) De (26) De
 (21) 09011997.5 (22) 22.09.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 17.02.2010
 (30) 12.08.2008 DE 102008037358
- (54) • *Beschattungsvorrichtung*
 • *Shade device*

- *Dispositif d'ombrage*
- (73) ROMA KG, Ostpreussenstrasse 9, 89331 Burgau, DE
 (72) Hasenecker, Thomas, 67166 Otterstatt, DE
 Renner, Peter, 67098 Bad Duerkheim, DE
 Brunnett, Sascha Oliver, 67373 Dudenhofen, DE
 Lhotzky, Daniel, 67316 Carlsberg, DE
 Maier, Wilfried, 89189 Neenstetten, DE
 Rieb, Kai, 89331 Burgau, DE
 Pfaudler, Volker, 89349 Burtenbach, DE
 (74) Munk, Ludwig, Patentanwälte Munk Prinzregentenstraße 3, 86150 Augsburg, DE

- (51) **E06B 9/264** (11) **1 817 473 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04806857.1 (22) 14.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (43) 15.08.2007
 (86) IT 2004/000692 14.12.2004
 (87) WO 2006/057016 2006/22 01.06.2006
 (30) 29.11.2004 IT MI20042295
- (54) • *SYSTEM ZUM SCHÜTZEN UND VERBESSERN DER HAUPTTEILE FÜR EIN EBENES ROLLO, DAS INNERHALB EINER GLASUMSCHLOSSENEN KAMMER ANGEBRACHT IST*
 • *SYSTEM FOR PROTECTING AND IMPROVING THE MAIN PARTS FOR A PLAIN BLIND FITTED INSIDE A GLASS-ENCLOSED CHAMBER*
 • *SYSTEME POUR LA PROTECTION ET L'AMELIORATION DES PARTIES PRINCIPALES POUR UN STORE DANS UNE ENCEINTE A ENCADREMENT DE VERRE*
- (73) Pellini S.p.A., Via Fusari, 19, 20073 Codogno (Milano), IT
 (72) NICOLOSI, Giovanni, I-2077 Dresano (Milano), IT
 (74) Mucchetti, Ilio G., Via Aldrovandi, 7, 20129 Milano, IT

- (51) **E06B 9/264** (11) **2 392 760 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 10005690.2 (22) 01.06.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 07.12.2011
 (54) • *Glasfassadenbauteil mit Schutzvorrichtung*
 • *Glass facade component with protection device*
 • *Composant de façade en verre doté d'un dispositif de protection*
- (73) SCHENKER STOREN AG, Stauwehrstrasse 34, 5012 Schönenwerd, CH
 (72) Held, Werner, 4614 Hägendorf, CH
 Gehrig, Hans-Rudolf, 4522 Rüttenen, CH
 (74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH

E06B 9/386 → (51) **E06B 9/262**

- (51) **E06B 9/72** (11) **2 009 221 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 07301154.6 (22) 27.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.12.2008
 (54) • *Antriebseinheit für eine Jalousie oder dergleichen*
 • *Drive unit for a venetian blind or the like*
 • *Unité de commande pour un volet vénitien ou similaire*

- (73) Dunkermotoren GmbH, Allmendstrasse 11, 79848 Bonndorf, DE
 (72) Amann, Thomas, 79865, Grafenhausen, DE
 Thiele, Frank, 79848, Bonndorf, DE
 Pfendler, Klaus, 79848, Bonndorf, DE
 (74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

E21B 1/02 → (51) **B25D 9/12**

E21B 6/00 → (51) **B25D 9/12**

- (51) **E21B 7/00** (11) **2 312 114 B1**
E21B 17/03 **E21B 19/16**
- (25) Fr (26) Fr
 (21) 10290508.0 (22) 27.09.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 20.04.2011
 (30) 09.10.2009 FR 0904828
- (54) • *Kupplungsvorrichtung zwischen einem aus Stänge und Rohre bestehendem Gestänge und dem Mittel zur Drehung des Gestänges*
 • *Coupling device between an assembly of tubular strings and drill strings and the means for rotating of said strings*
 • *Dispositif d'accouplement entre un ensemble de train de tubes et de train de tiges et les moyens de commande en rotation de ces trains*
- (73) Arsonnet, Gérard, 18, Rue Maurice Pillet Le Rocher, 91160 Saulx Les Chartreux, FR
 (72) Arsonnet, Gérard, 91160 Saulx Les Chartreux, FR
 (74) Flavenot, Bernard, ABRITT 17, rue du Docteur Charcot, 91290 La Norville, FR

- (51) **E21B 10/36** (11) **2 434 086 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 10178387.6 (22) 22.09.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 28.03.2012
 (54) • *Gesteinsbohrmeißel und Bohranordnung zum Perkussionsgesteinsbohren*
 • *A rock drill bit and a drilling assembly for percussive rock drilling*
 • *Taillant de fleuret et ensemble de forage pour perçage de roche à percussion*
- (73) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE
 (72) Esko, Mauri, 39500 Ikaalinen, FI
 Keskiniva, Markku, 33410 Tampere, FI
 Piispanen, Juha, 33310 Tampere, FI

E21B 17/03 → (51) **E21B 7/00**

E21B 19/00 → (51) **F16L 1/19**

E21B 19/16 → (51) **E21B 7/00**

- (51) **E21B 33/035** (11) **2 199 535 B1**
E21B 33/06 **E21B 33/064**
F15B 1/02
- (25) En (26) En
 (21) 09178142.7 (22) 07.12.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 23.06.2010
 (30) 18.12.2008 US 338652
- (54) • *Unterwasser-Krafterzeugungsvorrichtung und -verfahren*
 • *Subsea force generating device and method*
 • *Dispositif et procédé de génération de force sous-marine*

- (73) Hydril USA Manufacturing LLC, 3300 North Sam Houston Parkway East, Houston, TX 77032, US
(72) Gustafson, Ryan, Houston, TX 77064, US
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

E21B 33/06 → (51) **E21B 33/035**

E21B 33/064 → (51) **E21B 33/035**

E21B 33/128 → (51) **E21B 43/10**

E21B 43/00 → (51) **E21B 49/00**

- (51) **E21B 43/10** (11) **2 466 065 B1**
E21B 33/128 E21B 17/00
(25) En (26) En
(21) 10195813.0 (22) 17.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 20.06.2012
(54) • *Bohrlochabschluss*
• *Well completion*
• *Exécution de puits*
(73) Welltec A/S, Gydevang 25, 3450 Allerød, DK
(72) Hallundbaek, Jørgen, 3230, Græsted, DK
Hazel, Paul, Aberdeen AB41/7JQ, GB
(74) Hoffmann Dragsted A/S, Rådhuspladsen 16, 1550 Copenhagen V, DK

- (51) **E21B 43/14** (11) **2 354 445 B1**
E21B 43/16
(25) En (26) En
(21) 10152704.2 (22) 04.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 10.08.2011
(54) • *Akustisches Telemetriesystem zur Verwendung in einer Bohrlochsohlenbaugruppe*
• *Acoustic telemetry system for use in a drilling BHA*
• *Système de télémétrie acoustique pour une utilisation dans un BHA de forage*

- (73) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint-Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(73) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL RO SI SK TR
(73) Schlumberger Holdings Limited, Craigmuir Chambers Road Town, Tortola, VG
(84) GB NL
(73) Prad Research and Development Limited, Craigmuir Chambers Road Town, Tortola, VG
(84) AT BE CH CY EE ES FI FR IS LI LU LV MC MK MT PT SE SM
(72) Alteirac, Laurent, 1388 Borgen, NO
Lemenager, Erwann, 92142 Clamart, FR
(74) Rzaniak, Martin, et al, Etudes & Productions Schlumberger Intellectual Property Law Department 1, rue Henri Becquerel, BP 202, 92142 Clamart, FR

E21B 43/16 → (51) **E21B 43/14**

- (51) **E21B 43/24** (11) **2 315 910 B1**
E21B 43/30
(25) De (26) De
(21) 09780723.4 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 04.05.2011

- (86) EP 2009/059168 16.07.2009
(87) WO 2010/023032 2010/09 04.03.2010
(30) 29.08.2008 DE 102008044953
(54) • *ANLAGE ZUR IN-SITU-GEWINNUNG EINER KOHLENSTOFFHALTIGEN SUBSTANZ*
• *INSTALLATION FOR THE</i> IN SITU </i>EXTRACTION OF A SUBSTANCE CONTAINING CARBON*
• *INSTALLATION POUR UNE EXTRACTION IN SITU D'UNE SUBSTANCE CONTENANT DU CARBONE*
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) DIEHL, Dirk, 91052 Erlangen, DE

(51) **E21B 43/25** (11) **1 954 781 B1**
C09K 8/536 **E21B 43/267**

- (25) En (26) En
(21) 06808720.4 (22) 01.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.08.2008
(86) GB 2006/004498 01.12.2006
(87) WO 2007/063325 2007/23 07.06.2007
(30) 01.12.2005 GB 0524520
(54) • *PARTIKEL*
• *PARTICLES*
• *PARTICULES*
(73) Robertson, Ewen, Kastelsvej 27, 3 T.H., 2100 København Ø, DK
(72) Robertson, Ewen, 2100 København Ø, DK
(74) Thom, Russell, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

E21B 43/267 → (51) **E21B 43/25**

E21B 43/30 → (51) **E21B 43/24**

(51) **E21B 49/00** (11) **2 100 218 B1**
E21B 43/00

- (25) En (26) En
(21) 07852530.0 (22) 04.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.09.2009
(86) US 2007/021324 04.10.2007
(87) WO 2008/054610 2008/19 08.05.2008
(30) 31.10.2006 US 855653 P
(54) • *MODELLIERUNG UND VERWALTUNG VON RESERVOIRSYSTEMEN MIT MATERIALAUSGLEICHSGRUPPEN*
• *MODELING AND MANAGEMENT OF RESERVOIR SYSTEMS WITH MATERIAL BALANCE GROUPS*
• *MODELAGE ET GESTION DE SYSTÈMES DE RÉSERVOIRS AVEC DES GROUPES DE COMPENSATION DE MATÉRIAU*
(73) ExxonMobil Upstream Research Company, P.O. Box 2189 (corp-urc-sw 341), Houston TX 77252-2189, US
(72) DAVIDSON, Jeffrey, E., Pearland, TX 77584, US
(74) Troch, Geneviève, ExxonMobil Chemical Europe Inc. P.O. Box 105, 1830 Machelen, BE

(51) **E21D 11/08** (11) **2 419 606 B1**
E21D 11/38

- (25) De (26) De
(21) 10700376.6 (22) 12.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 22.02.2012
(86) EP 2010/000102 12.01.2010
(87) WO 2011/085734 2011/29 21.07.2011

- (54) • *SCHUTZELEMENT, BETONELEMENT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BETONELEMENTS*
• *PROTECTIVE ELEMENT, CONCRETE ELEMENT, AND METHOD FOR PRODUCING A CONCRETE ELEMENT*
• *ÉLÉMENT DE PROTECTION, ÉLÉMENT EN BÉTON ET PROCÉDÉ POUR FABRIQUER UN ÉLÉMENT EN BÉTON*
(73) Herrenknecht AG, Schlehenweg 2, 77963 Schwanau, DE
(72) PETERS, Marc, 79108 Freiburg, DE
(74) Wetzel, Philipp, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Beselerstraße 6, 22607 Hamburg, DE

E21D 11/38 → (51) **E21D 11/08**

F01B 3/00 → (51) **F16H 25/12**

- (51) **F01C 9/00** (11) **1 987 232 B1**
F01C 21/10 **F01C 21/18**
(25) De (26) De
(21) 07711614.3 (22) 21.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR RS
(43) 05.11.2008
(86) EP 2007/001488 21.02.2007
(87) WO 2007/096140 2007/35 30.08.2007
(30) 22.02.2006 DE 102006009198
(54) • *SCHWENKKOLBENMASCHINE*
• *OSCILLATING PISTON ENGINE*
• *MOTEUR À PISTONS OSCILLANTS*
(73) Hüttlin, Herbert, Rümmlinger Strasse 15, 79539 Lörrach, DE
(72) Hüttlin, Herbert, 79539 Lörrach, DE
(74) Heuckeroth, Volker, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

F01C 21/10 → (51) **F01C 9/00**

F01C 21/18 → (51) **F01C 9/00**

- (51) **F01D 5/08** (11) **2 450 531 B1**
F01D 5/18 **F01D 9/04**
F01D 9/06 **F02C 7/141**
F02C 7/16 **F02C 7/18**
F04D 29/58 **F04D 29/053**
(25) De (26) De
(21) 10189974.8 (22) 04.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 09.05.2012
(54) • *Axialverdichterkühlung*
• *Cooling of an axial compressor*
• *Refroidissement d'une compresseur axial*
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Benkler, Francois, 40880 Ratingen, DE
Dungs, Sascha, 46485 Wesel, DE
Hoell, Harald, 63607 Wächtersbach, DE

(51) **F01D 5/14** (11) **2 050 954 B1**
C23F 1/00

- (25) En (26) En
(21) 08166297.5 (22) 10.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.04.2009
(30) 15.10.2007 US 980111 P
(54) • *Einwirkung über oberflächenchemieinduzierte Oberflächenspannung*
• *Actuation via surface chemistry induced surface stress*

- *Actionnement via une contrainte de surface chimiquement induite*
- (73) Karlsruhe Institut für Technologie, Kaiserstrasse 12, 76131 Karlsruhe, DE
Universität Bremen, Bibliothekstrasse 1, 28359 Bremen, DE
LAWRENCE LIVERMORE NATIONAL LABORATORY, 7000 East Avenue, L-703, Livermore, CA 94550, US
- (72) BIENER, Jürgen, San Leandro, 94578, US
BIENER, Monika M., San Leandro, CA 94578, US
HAMZA, Alex V., Livermore, CA 94550-6139, US
BÄUMER, Marcus, 28357, Bremen, DE
WITTSTOCK, Arne, 28201, Bremen, DE
WEISSMÜLLER, Jörg, 76297, Stutensee, DE
KRAMER, Dominik, 76344, Eggenstein-Leopoldshafen, DE
VISWANATH, Raghavan Nadar, 76344, Eggenstein-Leopoldshafen, DE
- (74) Fitzner, Uwe, Dres. Fitzner Patent- und Rechtsanwälté Hauser Ring 10, 40878 Ratingen, DE

F01D 5/18 → (51) **B22C 9/10**

F01D 5/18 → (51) **F01D 5/08**

F01D 9/04 → (51) **F01D 5/08**

F01D 9/06 → (51) **F01D 5/08**

- (51) **F01D 11/10** (11) **2 488 728 B1**
F01D 25/12 **F02C 3/14**
F02C 7/12
- (25) En (26) En
(21) 10782220.7 (22) 08.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 22.08.2012
(86) EP 2010/066974 08.11.2010
(87) WO 2011/079997 2011/27 07.07.2011
(30) 11.02.2010 EP 10001423
30.12.2009 EP 09016124
- (54) • *Turbine zur Umwandlung von Energie und Verfahren zu ihrem Betrieb*
• *TURBINE FOR CONVERTING ENERGY AND METHOD FOR OPERATING THE SAME*
• *Turbine de conversion d'énergie et son procédé de fonctionnement*
- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) SHEPHERD, Andrew, Lincolnshire LN4 1PA, GB

F01D 15/10 → (51) **F01D 25/18**

F01D 17/00 → (51) **F01K 13/02**

- (51) **F01D 17/14** (11) **1 947 299 B1**
F02C 6/12
- (25) De (26) De
(21) 08100574.6 (22) 17.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.07.2008
(30) 18.01.2007 AT 932007
- (54) • *Abgasturbolader für eine Brennkraftmaschine*
• *Exhaust gas turbocharger for a combustion engine*
• *Turbosoufflante de gaz d'échappement pour un moteur à combustion interne*
- (73) Jegel, Franz Peter, Ing., Im Pyrach 10, 4400 Steyr, AT
(72) Jegel, Franz Peter, 4400 Steyr, AT

- Blank, Otto, 4400 Steyr, AT
Binder, Klaus, 4460 Losenstein, AT
- (74) Babeluk, Michael, Patentanwalt Mariahilfer Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT

F01D 19/00 → (51) **F01K 13/02**

F01D 25/12 → (51) **F01D 11/10**

- (51) **F01D 25/16** (11) **2 066 886 B1**
F01D 25/18 **F02C 6/12**
F02B 39/14 **F02B 39/02**
F02B 37/00
- (25) En (26) En
(21) 07843337.2 (22) 27.09.2007
- (84) DE FR GB IT NL
(43) 10.06.2009
(86) US 2007/079693 27.09.2007
(87) WO 2008/042698 2008/15 10.04.2008
(30) 29.09.2006 US 827543 P
- (54) • *VERSCHLUSSSYSTEM ZWISCHEN EINEM LAGER UND EINEM VERDICHTER-GEHÄUSE*
• *SEALING SYSTEM BETWEEN BEARING AND COMPRESSOR HOUSING*
• *SYSTÈME D'ÉTANCHÉITÉ ENTRE UN PALIER ET UN CARTER DE COMPRESSEUR*
- (73) BorgWarner Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326, US
(72) KOCH, Silvio, 67292 Kirchheimbolanden, DE
PANEK, Ed, Asheville, NC 28813, US
TAKABATAKE, Lauro, 13083-350 Campinas, SP, BR
WARD, Daniel N., Asheville, NC 28806, US
- (74) Schaeberle, Steffen, et al, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **F01D 25/18** (11) **1 662 095 B1**
H02K 7/18 **F01D 15/10**
F16C 33/66

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05292465.1 (22) 22.11.2005
- (84) DE FR GB
(43) 31.05.2006
(30) 25.11.2004 FR 0412505
- (54) • *Lagerschmierung für ein Gasturbinentriebwerk mit integriertem Generator*
• *Bearing lubrication for a gas turbine jet engine with integrated generator*
• *Lubrification des paliers d'un turboréacteur avec générateur de courant électrique intégré*
- (73) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
(72) Bouiller, Philippe, 77210 Samoreau, FR
Rousselin, Stéphane, 77850 Hericy, FR
- (74) Cardy, Sophie Marie, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F01D 25/18 → (51) **F01D 25/16**

- (51) **F01K 7/18** (11) **1 632 650 B1**
F01K 7/20
- (25) De (26) De
(21) 04020807.6 (22) 01.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.03.2006
- (54) • *Dampfturbine*
• *Steam turbine*
• *Turbine à vapeur*
- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Arndt, Olaf, 90482 Nürnberg, DE
Tielcke, Udo, 90455 Nürnberg, DE

F01K 7/20 → (51) **F01K 7/18**

- (51) **F01K 13/02** (11) **2 037 086 B1**
F01D 19/00 **F01D 17/00**
- (25) De (26) De
(21) 07014816.8 (22) 27.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.03.2009
- (54) • *Anfahren einer Dampfturbine*
• *Start-up of a steam turbine*
• *Mise en route d'une turbine à vapeur*
- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Keiper, Rudolf, Dr., 64295 Darmstadt, DE
Müller, Thomas, Dr., 64683 Einhausen, DE

F01K 23/06 → (51) **F02G 5/02**

F01K 23/10 → (51) **F02C 9/18**

- (51) **F01L 1/04** (11) **2 305 965 B1**
F01L 1/44 **F02B 29/08**
F01L 7/02
- (25) Ko (26) En
(21) 09746718.7 (22) 09.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.04.2011
(86) KR 2009/001171 09.03.2009
(87) WO 2009/139539 2009/47 19.11.2009
(30) 14.05.2008 KR 20080044416
- (54) • *EINLASS- UND AUSLASSVORRICHTUNG FÜR VIERTAKT-VERBRENNUNGSMOTOR*
• *INTAKE AND EXHAUST APPARATUS FOR FOUR-STROKE INTERNAL-COMBUSTION ENGINE*
• *APPAREIL D'ADMISSION ET D'ÉCHAPPEMENT POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE A QUATRE TEMPS*
- (73) Song, Kwang-Jae, 429-801, Jugong Apt Dunchon-dong Gangdong-gu, Seoul 134-060, KR
Song, Se-Jin, 429-801, Jugong Apt Dunchon-dong Gangdong-gu, Seoul 134-060, KR
- (72) Song, Kwang-Jae, Seoul 134-060, KR
Song, Se-Jin, Seoul 134-060, KR
- (74) Pulieri, Gianluca Antonio, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11, 25122 Brescia, IT

(51) **F01L 1/344** (11) **2 161 418 B1**
(25) En (26) En
(21) 09011226.9 (22) 01.09.2009

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

(43) 10.03.2010
(30) 04.09.2008 JP 2008227264
06.04.2009 JP 2009092302

(54) • *Nockenwelleverstellereinrichtung*
• *Camshaft phasing device*
• *Dispositif déphasage d'arbre à cames*

(73) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1 Asahi-machi 2-chome Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP
(72) Ozawa, Yasuo, Kariya-shi, Aichi-ken, 448-8650, JP
Nishida, Yuki, Kariya-shi, Aichi-ken, 448-8650, JP
Kobayashi, Masaki, Kariya-shi, Aichi-ken, 448-8650, JP
Kawai, Yoshihiro, Kariya-shi, Aichi-ken, 448-8650, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

- (51) **F01L 1/344** (11) **2 282 020 B1**
F01L 1/352 **F16H 49/00**
(25) En (26) En
(21) 10170676.0 (22) 23.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 09.02.2011
(30) 06.08.2009 US 536575
(54) • *Nockenwellenversteller mit harmonischem
Antrieb und Vorspannfeder*
• *Harmonic drive camshaft phaser with bias
spring*
• *Déphaseur d'arbre à cames à commande
harmonique avec ressort de rappel*
(73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052,
Troy, MI 48007, US
(72) David, Pascal, 6325 Beidweiler, LU
Stoltz-Douchet, Sebastian, 57970 Basse-
Ham, FR
Kimus, Pierre, 6717 Attert, BE
Fox, Michael J., Stafford, NY 14143, US
(74) Robert, Vincent, Delphi France SAS Bât. le
Raspail - ZAC Paris Nord 2 22, avenue des
Nations CS 65059 Villepinte, 95972 Roissy
CDG Cedex, FR

- (51) **F01L 1/344** (11) **2 462 324 B1**
(25) En (26) En
(21) 10732345.3 (22) 08.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 13.06.2012
(86) EP 2010/059780 08.07.2010
(87) WO 2011/015418 2011/06 10.02.2011
(30) 07.08.2009 EP 09167446
(54) • *Öldurchflussregelventil für von unten zu-
geführtes Öl für ein Nockenwellenverstell-
system*
• *BOTTOM FEED OIL FLOW CONTROL
VALVE FOR A CAM PHASER*
• *Soupape de contrôle de débit d'huile à
alimentation inférieure pour synchronisa-
teur de phase de cames*
(73) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052,
Troy, MI 48007, US
(72) HAMDI, Nordine, L-4986 Sanem, LU
(74) Robert, Vincent, et al, Delphi France SAS
Bât. le Raspail - ZAC Paris Nord 2 22, avenue
des Nations CS 65059 Villepinte, 95972
Roissy CDG Cedex, FR

F01L 1/352 → (51) **F01L 1/344**

F01L 1/44 → (51) **F01L 1/04**

F01L 7/02 → (51) **F01L 1/04**

F01M 1/12 → (51) **F01M 5/00**

- (51) **F01M 5/00** (11) **2 305 974 B1**
F01M 1/12 **F01P 11/08**
(25) En (26) En
(21) 10179538.3 (22) 24.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 06.04.2011
(30) 24.09.2009 EP 09460043
(54) • *Schmiermittelkühlsystem und -verfahren*
• *Lubrication cooler system and method*
• *Système de refroidissement de lubrifica-
tion et procédé*
(73) Eaton Truck Components Sp. z.o.o., Ul. 30
Stycznia 55, 83-110 Tczew, PL
(72) Andrzejak, Grzegorz, 06400 Ciechanów, PL
Kogut, Jakub, 81166 Gdynia, PL
Kilshaw, Anthony, Wigan Lancashire WN4
8PT, GB

- (74) Tabeling, Marcella M.J., Patent Law Depart-
ment Eaton Industries Manufacturing GmbH
Route de la Longeraie 7, 1110 Morges VD,
CH

- (51) **F01M 13/04** (11) **2 175 108 B1**
F02M 53/04 **F02M 51/06**
F02M 63/00 **F01N 3/20**
(25) En (26) En
(21) 09012922.2 (22) 13.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 14.04.2010
(30) 13.10.2008 US 250220
(54) • *Einspritzdüse für ein Flüssigkeitseinspritz-
system*
• *Injector for a fluid injection system*
• *Injecteur pour système d'injection de
fluide*
(73) Eaton Corporation, Eaton Center, 1111
Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114-
2584, US
(72) Stretch, Dale A., Novi, MI 48374 Oakland,
US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C.
Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London
SW1H 0RJ, GB

- (51) **F01N 3/028** (11) **2 172 625 B1**
B32B 27/12 **B32B 19/06**
F01N 3/08 **F01N 3/021**
(25) En (26) En
(21) 09010439.9 (22) 13.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 07.04.2010
(30) 25.09.2008 JP 2008246738
08.05.2009 JP 2009113805
(54) • *Mattenprodukt, Herstellungsverfahren für
das Mattenprodukt, Abgasbehandlungs-
vorrichtung und Auspuffvorrichtung*
• *Mat product, manufacturing method of
the mat product, exhaust gas treating
apparatus, and muffler apparatus*
• *Produit de tapis, procédé de fabrication du
produit de tapis, appareil de traitement
des gaz d'échappement, et appareil de pot
d'échappement*
(73) Ibiden Co., Ltd., 1, Kandacho 2-chome,
Ogaki-shi, Gifu 503-8604, JP
(72) Tabata, Hiroki, Takahama-shi Aichi 444-
1301, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastrasse 4, 81925 München,
DE

- (51) **F01N 3/08** (11) **2 400 124 B1**
F01N 3/20
(25) Ja (26) En
(21) 09840328.0 (22) 18.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.12.2011
(86) JP 2009/052795 18.02.2009
(87) WO 2010/095221 2010/34 26.08.2010
(54) • *ABGASREINIGUNGSSYSTEM FÜR VER-
BRENNUNGSMOTOR*
• *EXHAUST GAS PURIFICATION SYSTEM
FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *SYSTÈME D'ÉPURATION DE GAZ
D'ÉCHAPPEMENT POUR MOTEUR À
COMBUSTION INTERNE*
(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-
Aoyama, 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-
8556, JP
(72) YASUI, Yuji, Wako-shi Saitama 351-0193,
JP

- KAWASUMI, Ikue, Wako-shi Saitama 351-
0193, JP
FISCHER, Michael, OFFENBACH/AM MAIN
63073, DE
(74) Feller, Frank, et al, Weickmann & Weick-
mann Postfach 860 820, 81635 München,
DE

F01N 3/08 → (51) **F01N 3/028**

F01N 3/08 → (51) **F01N 3/24**

F01N 3/10 → (51) **F01N 3/24**

F01N 3/20 → (51) **F01M 13/04**

F01N 3/20 → (51) **F01N 3/08**

F01N 3/20 → (51) **F01N 3/24**

- (51) **F01N 3/24** (11) **2 141 333 B1**
B01D 53/86 **B01D 53/94**
B01J 23/63 **F01N 3/08**
F01N 3/10 **F01N 3/20**
F01N 3/28 **F02D 41/02**
F02D 43/00

- (25) Ja (26) En
(21) 08740674.0 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.01.2010
(86) JP 2008/057627 18.04.2008
(87) WO 2008/136287 2008/46 13.11.2008
(30) 26.04.2007 JP 2007117573
(54) • *ABGASREINIGUNGSANLAGE*
• *EXHAUST GAS PURIFYING APPARATUS*
• *APPAREIL DE PURIFICATION DE GAZ
D'ÉCHAPPEMENT*
(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-
Aoyama, 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-
8556, JP
(72) SEKI, Chiaki, Wako-shi Saitama 351-0193,
JP
ENDO, Tetsuo, Wako-shi Saitama 351-0193,
JP
SATO, Naohiro, Wako-shi Saitama 351-
0193, JP
YAMAMOTO, Osami, Wako-shi Saitama 351-
0193, JP
(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weick-
mann Patentanwälte Postfach 86 08 20,
81635 München, DE

F01N 3/28 → (51) **B01F 3/04**

F01N 3/28 → (51) **F01N 3/24**

F01N 3/28 → (51) **F02M 25/07**

F01P 7/02 → (51) **F01P 7/04**

- (51) **F01P 7/04** (11) **1 998 018 B1**
E02F 9/00 **F01P 7/02**
F02D 45/00 **E02F 9/22**
(25) Ja (26) En
(21) 07738059.0 (22) 08.03.2007
(84) DE
(43) 03.12.2008
(86) JP 2007/054569 08.03.2007
(87) WO 2007/119318 2007/43 25.10.2007
(30) 20.03.2006 JP 2006077136
(54) • *KÜHLGEBLÄSESTEUERUNG UND KÜHL-
GEBLÄSESTEUERUNG FÜR MASCHINEN-
BETRIEB*
• *COOLING FAN CONTROLLER AND
COOLING FAN CONTROLLER FOR
OPERATING MACHINE*

• *RÉGULATEUR DE VENTILATEUR DE REFROIDISSEMENT ET RÉGULATEUR DE VENTILATEUR DE REFROIDISSEMENT POUR MACHINE DE TRAVAIL*

- (73) Caterpillar S.A.R.L., 76, Route de Frontenex, 1208 Geneva, CH
- (72) HAYASHI, Yoshihiko, c/o Caterpillar Japan Ltd., Tokyo 158-8530, JP
- (74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Widenmayerstrasse 4, 80538 München, DE

F01P 11/08	→ (51) F01M 5/00
F02B 29/08	→ (51) F01L 1/04
F02B 37/00	→ (51) F01D 25/16
F02B 37/24	→ (51) F02D 41/02
F02B 39/02	→ (51) F01D 25/16
F02B 39/14	→ (51) F01D 25/16
F02B 61/02	→ (51) F16H 9/18
F02B 67/06	→ (51) F16H 15/28

- (51) **F02B 75/04** (11) **1 835 146 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07104228.7 (22) 15.03.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 19.09.2007
- (30) 15.03.2006 JP 2006070226
- (54) • *Kurbelmechanismus*
• *Piston crank mechanism*
• *Mécanisme à piston et manivelle*
- (73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (84) DE FR GB
- (72) KOBAYASHI, Makoto, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
- USHIJIMA, Kenshi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
- MOTEKI, Katsuya, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
- MIZUNO, Hideaki, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
- (74) Brochard, Pascale, et al, Osha Liang 32 avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) F02C 1/04	(11) 2 260 192 B1
F02C 1/06	F02C 3/20
(25) Fr (26) Fr	
(21) 09723601.2 (22) 06.03.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 15.12.2010	
(86) FR 2009/050372 06.03.2009	
(87) WO 2009/115746 2009/39 24.09.2009	
(30) 07.03.2008 FR 0851491	
(54) • <i>VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON ENERGIE AUS BIOMASSE</i> • <i>DEVICE FOR PRODUCING ENERGY FROM BIOMASS</i> • <i>DISPOSITIF DE PRODUCTION D'ENERGIE A PARTIR DE BIOMASSE</i>	
(73) EFGT SAS, 49 avenue de la Grande Armée, 75016 Paris, FR	
Gautreau, Jean-Paul, 9, rue Jean Sébastien Bach, 33560 Sainte Eulalie, FR	
(72) GAUTREAU, Jean-Paul, F-33560 Sainte Eulalie, FR	
(74) Regimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR	
F02C 1/06	→ (51) F02C 1/04
F02C 3/14	→ (51) F01D 11/10

F02C 3/20	→ (51) F02C 1/04
F02C 6/12	→ (51) F01D 17/14
F02C 6/12	→ (51) F01D 25/16
F02C 6/18	→ (51) F02C 9/18
F02C 7/047	→ (51) B64D 33/02
F02C 7/12	→ (51) F01D 11/10
F02C 7/141	→ (51) F01D 5/08
F02C 7/16	→ (51) F01D 5/08
F02C 7/16	→ (51) F02C 9/18
F02C 7/18	→ (51) F01D 5/08
(51) F02C 9/18	(11) 1 273 768 B1
F01K 23/10	F02C 6/18
F02C 7/16	
(25) En (26) En	
(21) 02014849.0 (22) 03.07.2002	
(84) CH DE FR GB IT LI	
(43) 08.01.2003	
(30) 05.07.2001 JP 2001204873	
(54) • <i>Verfahren zum Betrieb eines Kombikraftwerks</i> • <i>Operation method for combined plant</i> • <i>Procédé d'opération d'une centrale combinée</i>	
(73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 5-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP	
(72) Taguchi, Jyun, Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 2-chome, Takasago, Hyogo-ken, JP	
Hyakutake, Yoshinori, Mitsubishi Heavy Industries Ltd., 2-chome, Takasago, Hyogo-ken, JP	
Takahama, Masayuki, Mitsubishi Heavy Industries Ltd., 2-chome, Takasago, Hyogo-ken, JP	
(74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE	
F02C 9/18	→ (51) B64D 33/02
F02D 29/00	→ (51) E02F 9/22
F02D 41/00	→ (51) F02D 41/26
(51) F02D 41/02	(11) 1 574 691 B1
F02D 43/00	F02B 37/24
(25) En (26) En	
(21) 05003949.4 (22) 23.02.2005	
(84) DE FR GB	
(43) 14.09.2005	
(30) 10.03.2004 JP 2004067970	
(54) • <i>Vorrichtung und Verfahren zur Steuerung eines Benzinmotors mit einem Turbokompressor mit verstellbaren Leitschaufeln</i> • <i>Control apparatus and control method for gasoline engine with an adjustable nozzle mechanism turbocharger</i> • <i>Dispositif et méthode de commande d'un moteur à essence muni d'un turbocompresseur à buse variable</i>	
(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP	
DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP	
(72) Irisawa, Yasuyuki, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP	
Kubota, Hirofumi, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP	
Tanaka, Toshihiko, Kariya-city Aichi-pref, 448-8661, JP	

(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE	
F02D 41/02	→ (51) F01N 3/24
(51) F02D 41/04	(11) 2 449 236 B1
(25) En (26) En	
(21) 10742556.3 (22) 22.06.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 09.05.2012	
(86) IB 2010/001504 22.06.2010	
(87) WO 2011/001241 2011/01 06.01.2011	
(30) 03.07.2009 JP 2009158969	
(54) • <i>STEUERUNGSVORRICHTUNG FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR</i> • <i>CONTROL APPARATUS FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE</i> • <i>APPAREIL DE COMMANDE POUR MOTEUR THERMIQUE</i>	
(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP	
(72) MURASE, Eiji, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP	
(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR	
(51) F02D 41/20	(11) 1 519 025 B1
F02D 41/22	H01L 41/04
H03K 17/08	H03K 17/14
(25) De (26) De	
(21) 04018896.3 (22) 10.08.2004	
(84) DE FR GB IT	
(43) 30.03.2005	
(30) 23.09.2003 DE 10344005	
13.03.2004 DE 102004012428	
(54) • <i>Verfahren und Vorrichtung zum Betreiben einer Brennkraftmaschine</i> • <i>Method and device for operating a combustion engine</i> • <i>Méthode et appareil d'exploitation d'un moteur à combustion</i>	
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE	
(72) Huber, Andreas, 71711 Steinheim, DE	
Reineke, Joerg, 71254 Ditzingen, DE	
Sutter, Kai, 70372 Stuttgart, DE	
Gangi, Marco, 73734 Esslingen, DE	
Wiedmann, Martin, 73333 Gingen, DE	
Schinzel, Mirko, 70378 Stuttgart, DE	
F02D 41/22	→ (51) F02D 41/20
F02D 41/22	→ (51) F02D 41/38
(51) F02D 41/26	(11) 1 467 076 B1
F02D 41/00	
(25) En (26) En	
(21) 04016364.4 (22) 08.12.2000	
(84) AT DE FR GB IT SE	
(43) 13.10.2004	
(30) 09.12.1999 US 169871 P	
(54) • <i>Regelung der Abgasrückführung und Ereignisüberwachung in einer selbstgezündeten Brennkraftmaschine</i> • <i>Closed loop diesel engine EGR control including event monitoring</i> • <i>Régulation et surveillance du recyclage des gaz d'échappement d'un moteur diesel</i>	
(73) International Engine Intellectual Property Company, LLC., 4201 Winfield Road, P.O. Box 1488, Warrenville, IL 60555, US	
(72) Balekai, Priyankar S., Oak Park IL 60302, US	
Anderson, Scott, Palos Hills IL 60465, US	
Bandy, Steven M., Belleville MI 48111, US	

- (74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE
(62) 00983983.8 / 1 235 978
-
- (51) **F02D 41/38** (11) **1 776 520 B1**
F02D 41/22
- (25) De (26) De
(21) 05756927.9 (22) 13.06.2005
(84) DE FR GB IT SE
(43) 25.04.2007
(86) EP 2005/052705 13.06.2005
(87) WO 2006/015893 2006/07 16.02.2006
(30) 05.08.2004 DE 102004037963
(54) • **PRÜFVERFAHREN**
• **TEST METHOD**
• **PROCEDE DE CONTROLE**
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) HAERER, Frank, 73547 Lorch-Waldhausen, DE
-
- F02D 43/00** → (51) **F01N 3/24**
-
- F02D 43/00** → (51) **F02D 41/02**
-
- F02D 45/00** → (51) **F01P 7/04**
-
- F02F 3/00** → (51) **F16J 1/08**
-
- F02F 11/00** → (51) **F16J 15/32**
-
- (51) **F02G 5/02** (11) **2 094 962 B1**
F01K 23/06
- (25) De (26) De
(21) 08707465.4 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.09.2009
(86) EP 2008/000778 31.01.2008
(87) WO 2008/095642 2008/33 14.08.2008
(30) 05.02.2007 DE 102007006420
(54) • **ANTRIEBSSTRANG MIT EINER FLUID-ODER DAMPFGETRIEBENEN EXPANSIONSMASCHINE**
• **DRIVE TRAIN COMPRISING AN EXPANDER DRIVEN BY FLUID OR STEAM**
• **CHAÎNE CINÉMATIQUE POURVUE D'UNE MACHINE À EXPANSION À FLUIDE OU À VAPEUR**
- (73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
(72) BARTOSCH, Stephan, 89192 Rammingen, DE
BERGER, Jürgen, 89547 Gerstetten, DE
(74) Schmidt, Sven Hendrik, et al, Dr. Weitzel & Partner Friedenstraße 10, 89522 Heidenheim, DE
(60) 10000669.1 / 2 177 742
-
- (51) **F02M 21/02** (11) **2 027 384 B1**
- (25) En (26) En
(21) 07735348.0 (22) 30.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.02.2009
(86) IB 2007/051159 30.03.2007
(87) WO 2007/141672 2007/50 13.12.2007
(30) 09.06.2006 IT PR20060053
(54) • **KRAFTSTOFFEINSPRITZVENTIL**
• **FUEL INJECTOR**
• **INJECTEUR DE COMBUSTIBLE**
- (73) A.E.B. S.p.A., Via dell'Industria 20, 42025 Cavriago (RE), IT
(72) BARONI, Vincenzo, I-42025 Cavriago, IT
(74) Gotra, Stefano, BUGNION S.p.A. Largo Michele Novaro, 1/A, 43121 Parma, IT

- (51) **F02M 21/02** (11) **2 098 718 B1**
F02M 37/22
B01D 39/20
- (25) De (26) De
(21) 09154286.0 (22) 04.03.2009
(84) IT NL PL
(43) 09.09.2009
(30) 07.03.2008 DE 102008013014
07.04.2008 DE 102008017547
(54) • **Filtereinheit zur Einbringung in die Kraftstoffzufuhrleitung eines Autogas-Verbrennungsmotors**
• **Filter unit for insertion in the fuel supply conduit of a liquefied gas combustion engine**
• **Unité de filtre destinée à l'introduction dans la conduite d'alimentation en carburant d'un moteur à combustion de gaz automobile**
- (73) Autogastechnik Triptis GmbH, Alte Neustädter Str. 3, 07819 Triptis, DE
(72) Fellmann, Günter, 07819 Triptis, DE
(74) Kruspig, Volkmar, Meissner, Bolte & Partner GbR Geschwister-Scholl-Strasse 15, 07545 Gera, DE
-
- (51) **F02M 25/07** (11) **1 793 114 B1**
- (25) De (26) De
(21) 06025075.0 (22) 04.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.06.2007
(30) 02.12.2005 DE 102005058494
12.04.2006 DE 102006017608
13.11.2006 DE 102006053755
(54) • **Vorrichtung, insbesondere Abgasrückführventileinrichtung, zum Steuern oder Regeln eines Fluidstroms**
• **Apparatus, in particular exhaust gas recirculation valve device, for controlling a fluid flow**
• **Appareil, en particulier vanne de recyclage des gaz d'échappement, pour commander un courant de fluide**
- (73) Behr Thermot-tronik GmbH, Enzstrasse 25-35, 70806 Kornwestheim, DE
(72) Klein, Hans-Peter, 71397 Leutenbach, DE
Kunz, Torsten-André, 74395 Mundelsheim, DE
Richter, Wolfgang, Dipl.-Ing., 70806 Kornwestheim, DE
(74) Grauel, Andreas, Grauel IP Patentanwaltskanzlei Presselstrasse 10, 70191 Stuttgart, DE
-
- (51) **F02M 25/07** (11) **1 861 608 B1**
F01N 3/28
- (25) De (26) De
(21) 06723685.1 (22) 24.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.12.2007
(86) EP 2006/002702 24.03.2006
(87) WO 2006/100090 2006/39 28.09.2006
(30) 24.03.2005 DE 102005014264
(54) • **ABGASANLAGE MIT EINER ABGAS-BEHANDLUNGSEINHEIT UND EINEM WÄRMETAUSCHER IN EINER ABGAS-RÜCKFÜHRLEITUNG**
• **EXHAUST SYSTEM WITH AN EXHAUST GAS TREATMENT UNIT AND A HEAT EXCHANGER IN AN EXHAUST RECYCLE LINE**
• **SYSTEME D'ÉCHAPPEMENT COMPRENANT UNE UNITÉ DE TRAITEMENT DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT ET UN ÉCHANGEUR THERMIQUE DANS UNE CONDUITE DE RETOUR DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT**

- (73) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH, Hauptstrasse 128, 53797 Lohmar, DE
Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
(72) BRÜCK, Rolf, 51429 Bergisch Gladbach, DE
SCHEEDER, Andreas, 53721 Siegburg, DE
GESKES, Peter, 73760 Ostfildern, DE
MAUCHER, Ulrich, 70825 Korntal-Münchingen, DE
RUCKWIED, Jens, 70195 Stuttgart, DE
(74) Kahlhöfer, Hermann, et al, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Röbler Heine Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE
-
- (51) **F02M 25/08** (11) **2 333 290 B1**
F02D 41/04
- (25) En (26) En
(21) 09179024.6 (22) 14.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 15.06.2011
(54) • **Verfahren und System zur Erkennung eines Lecks bei einem Fahrzeugtank**
• **Method and system to detect a leak in a vehicle fuel tank**
• **Procédé et système pour détecter une fuite dans un réservoir de carburant de véhicule**
- (73) Volvo Car Corporation, 405 31 Göteborg, SE
(72) Forsberg, Magnus, 41453, Göteborg, SE
(74) Widahl, Jenny Marie, et al, Volvo Car Corporation 50094 Intellectual Property Dept 50094 - HBBVN, 40531 Göteborg, SE
-
- F02M 37/22** → (51) **F02M 21/02**
-
- (51) **F02M 47/00** (11) **1 780 401 B1**
F02M 47/02
F02M 55/00
- (25) Ja (26) En
(21) 05767202.4 (22) 21.07.2005
(84) DE FR GB
(43) 02.05.2007
(86) JP 2005/013782 21.07.2005
(87) WO 2006/025165 2006/10 09.03.2006
(30) 21.07.2004 JP 2004212664
(54) • **KRAFTSTOFFEINSPRITZVORRICHTUNG**
• **FUEL INJECTION DEVICE**
• **DISPOSITIF D'INJECTION DE CARBURANT**
- (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, 448-8661, JP
(72) HOTTA, Yoshihiro, K. K. TOYOTA CHUOKENKYUSHO, Aichi-gun, Aichi 4801192, JP
WAKISAKA, Yoshifumi, K. K. TOYOTA CHUOKENKYUSHO, Aichi-gun, Aichi 4801192, JP
KAWAMURA, Kiyomi, K. K. TOYOTA CHUOKENKYUSHO, Aichi-gun, Aichi 4801192, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
-
- (51) **F02M 47/02** (11) **1 991 773 B1**
F02M 55/00
F02M 59/46
- (25) De (26) De
(21) 07701891.9 (22) 22.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.11.2008
(86) CH 2007/000091 22.02.2007
(87) WO 2007/098621 2007/36 07.09.2007
(30) 03.03.2006 CH 340062006

- (54) • *BRENNSTOFFEINSPRITZVENTIL FÜR VERBRENNUNGSKRAFTMASCHINEN*
- *FUEL INJECTION VALVE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINES*
- *SOUPAPE D'INJECTION DE CARBURANT POUR MOTEURS A COMBUSTION INTERNE*

- (73) Ganser-Hydromag AG, Gubelweg 2, 6315 Oberägeri, CH
- (72) GANSER, Marco, CH-6315 Oberägeri, CH
- (74) Schaad, Balass, Menzi & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH

F02M 47/02 → (51) **F02M 47/00**

F02M 51/00 → (51) **F02M 47/00**

- (51) **F02M 51/06** (11) **2 365 205 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 10002172.4 (22) 03.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 14.09.2011
- (54) • *Einspritzventil*
- *Injection valve*
- *Soupape d'injection*
- (73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) Izzo, Ivano, 56124 Pisa, IT

F02M 51/06 → (51) **F01M 13/04**

F02M 53/04 → (51) **F01M 13/04**

F02M 55/00 → (51) **F02M 47/00**

F02M 55/00 → (51) **F02M 47/02**

- (51) **F02M 55/02** (11) **2 363 593 B1**
- F02M 61/14** F02M 63/00
- (25) En (26) En
- (21) 10002236.7 (22) 04.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 07.09.2011
- (54) • *Kupplungsvorrichtung*
- *Coupling device*
- *Dispositif de couplage*
- (73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) Serra, Giandomenico, 56010 Loc. Ghezzano - S. Giuliano Terme (PI), IT
- Di Domizio, Gisella, 56019 San Giuliano Terme, IT
- Giorgetti, Edoardo, 57013 Rosignano Marittimo LI, IT
- Marc, Daniel, 57125 Livorno, IT

F02M 59/02 → (51) **F02M 59/48**

F02M 59/46 → (51) **F02M 47/02**

- (51) **F02M 59/48** (11) **2 055 934 B1**
- F04B 53/16** **B23K 33/00**
- F02M 59/02**
- (25) En (26) En
- (21) 08019127.3 (22) 31.10.2008
- (84) DE FR GB IT
- (43) 06.05.2009
- (30) 31.10.2007 JP 2007282607
- (54) • *Hochdruck-Brennstoffförderpumpe*
- *High-pressure fuel supply pump*
- *Pompe à alimentation de carburant haute pression*
- (73) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Munakata, Akihiro, Tokyo 100-8220, JP
- Machimura, Hideki, Tokyo 100-8220, JP

- Hosokawa, Kazutaka, Tokyo 100-8220, JP
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

F02M 61/14 → (51) **F02M 55/02**

F02M 63/00 → (51) **F01M 13/04**

F02M 63/00 → (51) **F02M 47/02**

F03B 7/00 → (51) **F03B 17/06**

- (51) **F03B 17/06** (11) **2 133 557 B1**
- F03B 7/00**
- (25) En (26) En
- (21) 09162440.3 (22) 10.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.12.2009
- (30) 11.06.2008 JP 2008152384
- 23.04.2009 JP 2009104591
- (54) • *Energieerzeugungsanlage des Wasserrad-Typs*
- *Water wheel type power generator*
- *Installation hydroélectrique du type roue hydraulique*
- (73) Japan System Planning Co., Ltd., 2-21-12, Sasazuka, Shibuya-ku, Tokyo 151-0073, JP
- (72) Kumano, Katsuyuki, Tokyo 151-0073, JP
- (74) Kirschner, Klaus Dieter, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE

(51) **F03D 1/00** (11) **1 989 438 B1**
F03D 11/00

- (25) En (26) En
- (21) 06727618.8 (22) 13.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.11.2008
- (86) IB 2006/050467 13.02.2006
- (87) WO 2007/093854 2007/34 23.08.2007
- (54) • *HALTEVORRICHTUNG ZUM ERGREIFEN EINES ENDES EINES GLIEDS*
- *FIXTURE FOR GRIPPING AN END OF A MEMBER*
- *DISPOSITIF DE SERRAGE POUR SAISIR UNE EXTREMITE D'UN ORGANE*
- (73) Vestas Wind Systems A/S, Hedeager 44, 8200 Aarhus N, DK
- (72) RASMUSSEN, Kent, Lykke, DK-6800 Varde, DK
- MICHEL, Bo, 6720 Fanø, DK
- (74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

(51) **F03D 1/06** (11) **1 952 015 B1**
F03D 7/04

- (25) En (26) En
- (21) 05792070.4 (22) 17.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.08.2008
- (86) IB 2005/053397 17.10.2005
- (87) WO 2007/045940 2007/17 26.04.2007
- (54) • *WINDTURBINEN-ROTORBLATT MIT VARIABLEM AERODYNAMISCHEM PROFIL*
- *WIND TURBINE BLADE WITH VARIABLE AERODYNAMIC PROFILE*
- *PALE D'AÉROGÉNÉRATEUR À PROFIL AÉRODYNAMIQUE VARIABLE*
- (73) Vestas Wind Systems A/S, Hedeager 44, 8200 Aarhus N, DK
- (72) GODSK, Kristian Balschmidt, 2200 Copenhagen N., DK
- NIELSEN, Thomas S. Bjertrup, 8900 Randers, DK

- (74) Inspicos A/S, et al, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

- (51) **F03D 1/06** (11) **2 004 990 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 07723681.8 (22) 28.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.12.2008
- (86) EP 2007/002735 28.03.2007
- (87) WO 2007/118581 2007/43 25.10.2007
- (30) 13.04.2006 DE 102006017897
- (54) • *ROTORBLATT EINER WINDENERGIE-ANLAGE*
- *ROTOR BLADE OF A WIND ENERGY UNIT*
- *PALE DE ROTOR D'UN DISPOSITIF D'ÉNERGIE ÉOLIENNE*
- (73) REpower Systems SE, Überseering 10 (Oval Office), 22297 Hamburg, DE
- (72) PETSCHKE, Marc, 24809 Nübbel, DE
- BENDEL, Urs, 24787 Fockbek, DE
- (74) Grebner, Christian Georg Rudolf, et al, Patentanwälte Seemann & Partner Ballindamm 3, 20095 Hamburg, DE

(51) **F03D 3/04** (11) **2 459 873 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 10703268.2 (22) 10.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 06.06.2012
- (86) EP 2010/051650 10.02.2010
- (87) WO 2011/012334 2011/05 03.02.2011
- (30) 28.07.2009 IT RE20090077
- (54) • *WINDTURBINE*
- *A WIND TURBINE*
- *TURBINE ÉOLIENNE*
- (73) Comet - S.r.l., Via della Solidarietà 1/A, 40056 Crespellano (Bologna), IT
- (72) GAMBERINI, Enzo, I-40069 Zola Predosa (Bologna), IT
- (74) Corradini, Corrado, Ing. C. Corradini & C. S.r.l. Via Dante Alighieri 4, 42100 Reggio Emilia, IT

(51) **F03D 7/02** (11) **2 047 098 B1**
F03D 7/04

- (25) De (26) De
- (21) 07786385.0 (22) 27.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.04.2009
- (86) EP 2007/006671 27.07.2007
- (87) WO 2008/014935 2008/06 07.02.2008
- (30) 01.08.2006 DE 102006036157
- (54) • *KALIBRIERVERFAHREN*
- *CALIBRATION METHOD*
- *PROCÉDÉ DE CALIBRAGE*
- (73) REpower Systems SE, Überseering 10, 22297 Hamburg, DE
- (72) BOLZ, Detlef, 23627 Gross Grönau, DE
- (74) Seemann, Ralph, Patentanwälte Seemann & Partner Ballindamm 3, 20095 Hamburg, DE

F03D 7/02 → (51) **F03D 7/04**

(51) **F03D 7/04** (11) **2 108 827 B1**
F03D 7/02

- (25) En (26) En
- (21) 09154820.6 (22) 11.03.2009
- (84) DE DK ES
- (43) 14.10.2009
- (30) 14.03.2008 US 48607
- (54) • *Vibrationsdämpfer für Windturbine-antriebsstrang auf Modellbasis*
- *Model Based Wind Turbine Drive Train Vibration Damper*

- *Amortisseur de vibration d'un ensemble de transmission d'éolienne basé sur un modèle*
- (73) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
 (72) Scholte-Wassink, Hartmut, 49828 Lage, DE
 (74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F03D 7/04 → (51) **F03D 1/06**

F03D 7/04 → (51) **F03D 7/02**

- (51) **F03D 9/00** (11) **2 379 879 B1**
F03D 9/02
- (25) De (26) De
 (21) 09771294.7 (22) 20.11.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 26.10.2011
 (86) EP 2009/008271 20.11.2009
 (87) WO 2010/069449 2010/25 24.06.2010
 (30) 19.12.2008 DE 102008063875
 (54) • *GENERATORANORDNUNG FÜR EINE WINDENERGIEANLAGE*
 • *GENERATOR ARRANGEMENT FOR A WIND POWER PLANT*
 • *ENSEMBLE GÉNÉRATRICE POUR ÉOLIENNE*
- (73) Robert Bosch GmbH, 70469 Stuttgart, DE
 (72) PAWELETZ, Anton, 70736 Fellbach, DE
 TENBERGE, Heinz-Josef, 45549 Sprockhövel, DE
 (74) Thürier, Andreas, Bosch Rexroth AG DC/IPR Zum Eisengießer 1, 97816 Lohr, DE

F03D 9/02 → (51) **F03D 9/00**

F03D 11/00 → (51) **F03D 1/00**

- (51) **F03H 1/00** (11) **1 604 110 B1**
B64G 1/40 **H05H 1/54**
- (25) De (26) De
 (21) 04715884.5 (22) 01.03.2004
 (84) DE FR GB IT
 (43) 14.12.2005
 (86) EP 2004/002013 01.03.2004
 (87) WO 2004/079188 2004/38 16.09.2004
 (30) 05.03.2003 DE 10309457
 26.04.2003 DE 10318925
 (54) • *ANTRIEBSVORRICHTUNG EINES RAUMFLUGKÖRPERS UND VERFAHREN ZUR LAGESTEUERUNG EINES RAUMFLUGKÖRPERS MIT EINER SOLCHEN ANTRIEBSVORRICHTUNG*
 • *ION THRUSTER PERTAINING TO A SPACECRAFT AND METHOD FOR CONTROLLING THE POSITION OF A SPACECRAFT COMPRISING ONE SUCH ION THRUSTER*
 • *DISPOSITIF DE PROPULSION D'UN ENGIN DE VOL SPATIAL ET PROCÉDE POUR CONTROLER LA POSITION D'UN ENGIN SPATIAL COMPRENANT LEDIT DISPOSITIF DE PROPULSION*
- (73) Thales Air Systems & Electron Devices GmbH, Söflinger Strasse 100, 89077 Ulm, DE
 (72) KORNFELD, Günter, 89275 Elchingen, DE
 KOCH, Norbert, 89073 Ulm, DE
 COUSTOU, Gregory, 45640 Sandillon, FR
 (74) Baur & Weber Patentanwälte, Rosengasse 13, 89073 Ulm, DE

(51) **F04B 17/04** (11) **2 176 550 B1**
F04B 35/04 **F04B 39/00**

- (25) En (26) En
 (21) 08792928.7 (22) 28.07.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 21.04.2010
 (86) KR 2008/004395 28.07.2008
 (87) WO 2009/017347 2009/06 05.02.2009
 (30) 27.07.2007 KR 20070075932
 27.07.2007 KR 20070075933
 27.07.2007 KR 20070075934
 (54) • *LINEARER VERDICHTER*
 • *LINEAR COMPRESSOR*
 • *COMPRESSEUR LINÉAIRE*
- (73) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Young-dungpo-ku, Seoul 150-010, KR
 (72) KANG, Yang-Jun, Changwon-shi Gyung-sangnam-do 641-550, KR
 JEON, Young-Hoan, Changwon-shi Gyeong-sangnam-do 641-010, KR
 (74) Urner, Peter, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE
 (60) 11009470.3 / 2 426 357

F04B 35/04 → (51) **F04B 17/04**

F04B 39/00 → (51) **F04B 17/04**

- (51) **F04B 43/02** (11) **2 467 603 B1**
F04B 43/04 **A61M 1/10**
- (25) De (26) De
 (21) 10752295.5 (22) 17.08.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 27.06.2012
 (86) EP 2010/005064 17.08.2010
 (87) WO 2011/020600 2011/08 24.02.2011
 (30) 18.08.2009 DE 102009037845
 (54) • *EINWEGELEMT, SYSTEM ZUM PUMPEN SOWIE VERFAHREN ZUM PUMPEN EINER FLÜSSIGKEIT*
 • *DISPOSABLE ELEMENT, SYSTEM FOR PUMPING AND METHOD FOR PUMPING A LIQUID*
 • *ÉLÉMENT À USAGE UNIQUE, SYSTÈME DE POMPAGE AINSI QUE PROCÉDE DE POMPAGE D UN LIQUIDE*
- (73) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE
 (72) ÖRTER, Gökhan, 35789 Weilmünster, DE
 (74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

F04B 43/02 → (51) **B23K 9/32**

F04B 43/04 → (51) **F04B 43/02**

- (51) **F04B 43/12** (11) **1 579 115 B1**
- (25) En (26) En
 (21) 03786805.6 (22) 17.11.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 AL LT LV MK
 (43) 28.09.2005
 (86) US 2003/036831 17.11.2003
 (87) WO 2004/046553 2004/23 03.06.2004
 (30) 18.11.2002 US 427468 P
 (54) • *VERDRÄNGERPUMPE MIT GLEICHMÄSSIGEM FLUSS*
 • *UNIFORM FLOW DISPLACEMENT PUMP*
 • *POMPE VOLUMÉTRIQUE A ECOULEMENT UNIFORME*
- (73) INTERNATIONAL REMOTE IMAGING SYSTEMS, INC., 9162 Eton Avenue, Chatsworth, CA 91311-5805, US
 (72) PELMULDER, John, P., Chatsworth, CA 91311, US

- DIAZ, Conrado, O., Canoga Park, CA 91304, US
 (74) Jackson, David Spence, et al, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

F04B 43/12 → (51) **A61M 1/16**

F04B 53/16 → (51) **F02M 59/48**

- (51) **F04C 3/08** (11) **1 859 170 B1**
F04C 15/00
- (25) De (26) De
 (21) 06722634.0 (22) 16.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 28.11.2007
 (86) DE 2006/000478 16.03.2006
 (87) WO 2006/097092 2006/38 21.09.2006
 (30) 16.03.2005 DE 102005012511
 (54) • *DREHKOLBENMASCHINE*
 • *ROTARY PISTON MACHINE*
 • *MACHINE A PISTON ROTATIF*
- (73) Robert Bosch GmbH, Wernerstrasse 1, 70442 Stuttgart, DE
 (72) ARNOLD, Felix, 69239 Neckarsteinach, DE

- (51) **F04C 15/00** (11) **1 761 706 B1**
- (25) De (26) De
 (21) 05759042.4 (22) 15.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 14.03.2007
 (86) DE 2005/001058 15.06.2005
 (87) WO 2006/000181 2006/01 05.01.2006
 (30) 24.06.2004 DE 102004030474
 (54) • *PUMPE*
 • *PUMP*
 • *POMPE*
- (73) ixetic Hückeswagen GmbH, Georg-Schaeffler-Strasse 1, 42499 Hückeswagen, DE
 (72) SCHULZ-ANDRES, Heiko, 42499 Hückeswagen, DE
 KAMARYS, Dirk, 47877 Willich, DE
 FROWEIN, Kornelia, 42929 Wermelskirchen, DE

F04C 15/00 → (51) **F04C 3/08**

F04C 18/356 → (51) **F04C 28/06**

F04C 23/00 → (51) **F04C 28/06**

- (51) **F04C 28/06** (11) **1 605 167 B1**
F04C 18/356 **F04C 23/00**
- (25) Ja (26) En
 (21) 04712702.2 (22) 19.02.2004
 (84) DE ES FR GB IT
 (43) 14.12.2005
 (86) JP 2004/001884 19.02.2004
 (87) WO 2004/083642 2004/40 30.09.2004
 (30) 18.03.2003 JP 2003074250
 02.09.2003 JP 2003310482
 (54) • *ABGEDICHTETER ROTATIONSVERDICHTER UND KÜHLKREISLAUFVORRICHTUNG*
 • *ROTARY SEALED COMPRESSOR AND REFRIGERATION CYCLE APPARATUS*
 • *COMPRESSEUR ETANCHE ROTATIF ET APPAREIL A CYCLE DE REFRIGERATION*
- (73) Toshiba Carrier Corporation, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
 (72) KAWABE, Isao c/o Fuji Operation Center, Shizuoka-ken 416-8521, JP
 MOCHIZUKI, Kazuo c/o Fuji Operation Center, Shizuoka-ken 416-8521, JP
 KITAICHI, Shoichiro c/o Fuji Operation Center, Shizuoka-ken 416-8521, JP

HIRANO, Koji Fuji Operation Center Toshiba, Shizuoka-ken 416-8521, JP
ONODA, Izumi c/o Fuji Operation Center Toshiba, Shizuoka-ken 416-8521, JP
TAKASHIMA, Kazu c/o Fuji Operation Center, Toshiba, Shizuoka-ken 416-8521, JP
(74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **F04D 29/02** (11) **1 992 419 B1**
F04D 29/28 **F04D 29/44**
B05D 5/08
(25) En (26) En
(21) 08153019.8 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 19.11.2008
(30) 30.03.2007 IT MI20070665
(54) • *Abrieb- und Antikrustenbildungsbeschichtung für Flüssigkeitsdrehmaschinen*
• *Abradable and anti-encrustation coating for rotating fluid machines*
• *Revêtement abrasible et anti-incrustation pour machines à liquide rotatives*

(73) Nuovo Pignone S.p.A., 2, Via Felice Matteucci, 50127 Florence, IT
(72) De Iaco, Marco, 50134 Florence FI, IT Paoletti, Riccardo, 50017 Campi Bisenzio FI, IT
Bandini, Alessio, 50019 Sesto Fiorentino FI, IT
Pieri, Leonardo, 50142 Florence FI, IT
(74) Szary, Anne Catherine, London Patent Operation GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F04D 29/053 → (51) **F01D 5/08**

F04D 29/08 → (51) **H02K 9/06**

F04D 29/28 → (51) **F04D 29/02**

F04D 29/30 → (51) **B22D 17/00**

(51) **F04D 29/38** (11) **1 783 376 B1**
F04D 29/66
(25) Ja (26) En
(21) 05755197.0 (22) 30.06.2005
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 09.05.2007
(86) JP 2005/012099 30.06.2005
(87) WO 2006/011333 2006/05 02.02.2006
(30) 26.07.2004 JP 2004216846

(54) • *GEBLÄSE*
• *BLOWER*
• *SOUFFLANTE*
(73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(72) ARINAGA, M., Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, Chiyoda-Ku, Tokyo 1008310, JP
KAGA, Kunihiko, Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, Chiyoda-Ku, Tokyo 1008310, JP
YAMADA, Shoji, Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, Chiyoda-Ku, Tokyo 1008310, JP
KATO, Yasuaki, Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, Chiyoda-Ku, Tokyo 1008310, JP
YOSHIKAWA, H., Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, Chiyoda-Ku, Tokyo 1008310, JP
(74) Popp, Eugen, et al, Meissner, Boite & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

F04D 29/44 → (51) **F04D 29/02**

F04D 29/58 → (51) **F01D 5/08**

F04D 29/66 → (51) **F04D 29/38**

F15B 1/02 → (51) **E21B 33/035**

(51) **F15B 11/044** (11) **1 930 604 B1**
(25) De (26) De
(21) 07022458.9 (22) 20.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 11.06.2008
(30) 06.12.2006 DE 102006057475
(54) • *Hydraulische Steueranordnung*
• *Hydraulic control device*
• *Dispositif de commande hydraulique*
(73) Robert Bosch GmbH, 70184 Stuttgart, DE
(72) Liebler, Gerold, 97828 Marktweidenfeld, DE
(74) Thüerer, Andreas, Bosch Rexroth AG Intellectual Property Zum Eisengiesser 1, 97816 Lohr am Main, DE

(51) **F15B 13/04** (11) **1 812 716 B1**
(25) En (26) En
(21) 05803426.5 (22) 08.11.2005
(84) DE FR GB IT SE
(43) 01.08.2007
(86) JP 2005/020775 08.11.2005
(87) WO 2006/049343 2006/19 11.05.2006
(30) 08.11.2004 JP 2004323232

(54) • *HYDRAULISCHE DRUCKSTEUERVORRICHTUNG UND HYDRAULIKKREIS*
• *HYDRAULIC PRESSURE CONTROL APPARATUS AND HYDRAULIC CIRCUIT*
• *APPAREIL DE COMMANDE DE PRESSION HYDRAULIQUE ET CIRCUIT HYDRAULIQUE*
(73) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
(72) MATSUZAKI, Takeharu, c/o K.K. TOYOTA JIDOSHOKKI, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
NAKAJIMA, Shigeto, c/o NISHINA INDUSTRIAL CO., LTD, Nagano-shi, Nagano 389-1196, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F15B 13/08 → (51) **F15B 20/00**

(51) **F15B 15/06** (11) **1 991 792 B1**
(25) De (26) De
(21) 07723087.8 (22) 07.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 19.11.2008
(86) EP 2007/001966 07.03.2007
(87) WO 2007/101679 2007/37 13.09.2007
(30) 07.03.2006 DE 202006003589 U
(54) • *DREHMOTOR*
• *TORQUE MOTOR*
• *MOTEUR-COUPLE*
(73) Kinshofer GmbH, Marienstein, Hauptstrasse 76, 83666 Waakirchen, DE
(72) FRIEDRICH, Thomas, 83727 Schliersee, DE
(74) Thoma, Michael, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstraße 23, 80538 München, DE

(51) **F15B 15/06** (11) **2 495 450 B1**
(25) De (26) De
(21) 11001685.4 (22) 01.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 05.09.2012
(54) • *Fluidbetätigte Drehantriebsvorrichtung*
• *Fluid-actuated rotary drive*
• *Dispositif d'entraînement rotatif hydraulique*
(73) FESTO AG & Co. KG, Ruiter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE
(72) Diener, Ulrich, 73732 Esslingen, DE
(74) Bitzer, Jörg, 73733 Esslingen, DE

Gückel, Jürgen, 70794 Filderstadt, DE
Yigit, Hava, 73061 Ebersbach, DE
(74) Abel, Martin, et al, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochinger Strasse 109, D-73730 Esslingen, DE

(51) **F15B 15/06** (11) **2 495 451 B1**
(25) De (26) De
(21) 11001686.2 (22) 01.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 05.09.2012
(54) • *Fluidbetätigte Drehantriebsvorrichtung*
• *Fluid-actuated rotary drive*
• *Dispositif d'entraînement rotatif hydraulique*
(73) FESTO AG & Co. KG, Ruiter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE
(72) Gückel, Jürgen, 70794 Filderstadt, DE
Diener, Ulrich, 73732 Esslingen, DE
Bitzer, Jörg, 73733 Esslingen, DE
Yigit, Hava, 73061 Ebersbach, DE
(74) Abel, Martin, et al, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochinger Strasse 109, D-73730 Esslingen, DE

(51) **F15B 20/00** (11) **2 354 563 B1**
F15B 13/08

(25) De (26) De
(21) 10001254.1 (22) 08.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 10.08.2011
(54) • *Ventilanordnung*
• *Valve assembly*
• *Agencement de vannes*
(73) FESTO AG & Co. KG, Ruiter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE
(72) Brenner, Jakob, 73730 Esslingen, DE
Glas, Thomas, 73734 Esslingen, DE
(74) Abel, Martin, et al, Patentanwälte Magenbauer, Reimold, Vetter & Abel Plochinger Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

F15B 20/00 → (51) **B62D 5/093**

(51) **F16B 5/06** (11) **2 268 929 B1**
F16B 5/08

(25) De (26) De
(21) 09727988.9 (22) 03.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.01.2011
(86) DE 2009/000434 03.04.2009
(87) WO 2009/121345 2009/41 08.10.2009
(30) 04.04.2008 DE 102008017516
19.06.2008 DE 102008028815
(54) • *HALTEVORRICHTUNG FÜR AUSKLEIDUNGSMATERIALIEN*
• *HOLDING DEVICE FOR LINING MATERIALS*
• *DISPOSITIF DE FIXATION DE MATÉRIAUX DE GARNITURE*
(73) Plaston Germany GmbH, Dieselstrasse 10, 46539 Dinslaken, DE
(72) VAN LAAK, Hermann, 46569 Hünxe, DE
(74) Demski, Siegfried, Demski & Nobbe Patentanwälte Tonhallenstraße 16, 47051 Duisburg, DE

F16B 5/08 → (51) **F16B 5/06**

F16B 7/04 → (51) **A45D 40/24**

F16B 12/20 → (51) **E05D 5/08**

F16B 12/32	→ (51) A47B 55/02
F16B 12/42	→ (51) A47B 55/02
F16B 21/00	→ (51) E05B 1/00
F16B 21/02	→ (51) B66C 9/08
F16B 21/07	→ (51) B60N 2/015
F16B 21/09	→ (51) F16K 31/05
(51) F16B 25/00	(11) 2 235 388 B1
(25) De	(26) De
(21) 09702659.5	(22) 20.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 06.10.2010	
(86) EP 2009/000312	20.01.2009
(87) WO 2009/090103	2009/30 23.07.2009
(30) 20.01.2008 DE 102008005267	
(54) • SELBSTSCHNEIDENDER EINSCHRAUBKÖRPER MIT ZICKZACK-SPANNUTEN • SELF-CUTTING SCREW-IN INSERT HAVING ZIGZAGGING FLUTES • CORPS À VISSER AUTOTARAUEUR MUNI DE GOUJURES EN ZIGZAG	
(73) Hörmansdörfer, Gerd, Kastanieneck 6 A, 31303 Burgdorf-Beinhorn, DE	
(72) Hörmansdörfer, Gerd, 31303 Burgdorf-Beinhorn, DE	
(74) Jabbusch, Matthias, Jabbusch Siekmann & Wasiljeff Patentanwälte Roscherstrasse 12, 30161 Hannover, DE	
(51) F16B 25/10	(11) 2 339 189 B1
(25) En	(26) En
(21) 09252885.0	(22) 22.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 29.06.2011	
(54) • Schraube • Screw • Vis	
(73) Fong Preat Industrial Co., Ltd., No.6 Kung Wei St. Tzu Hsin Tsun Tzu Kuan Hsiang, Kaohsiung Hsien, TW	
(72) Lin, Teng-Hung, Kaohsiung Hsien, TW	
(74) Treeby, Philip David William, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB	
F16B 33/06	→ (51) B64C 1/00
F16B 35/00	→ (51) B64C 1/00
(51) F16B 43/00	(11) 2 249 685 B1
(25) En	(26) En
(21) 09706999.1	(22) 29.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 17.11.2010	
(86) GB 2009/000252	29.01.2009
(87) WO 2009/095673	2009/32 06.08.2009
(30) 30.01.2008 GB 0801668	
(54) • VERBESSERTE SPIRALKOPPLER • FIXING • FIXATION	
(73) Phillips, Gareth, 1a Anglia Way, Braintree Essex CM7 3RJ, GB	
(72) Phillips, Gareth, Braintree Essex CM7 3RJ, GB	
(74) Sanderson & Co., 34 East Stockwell Street, Colchester, Essex CO1 1ST, GB	

F16B 45/02	→ (51) A62B 35/00
(51) F16C 7/02	(11) 2 370 702 B1
(25) Fr	(26) Fr
(21) 09803792.2	(22) 18.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 05.10.2011	
(86) FR 2009/001452	18.12.2009
(87) WO 2010/072915	2010/26 01.07.2010
(30) 24.12.2008 FR 0807451	
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER MIT LANGEN FASERN VERSTÄRKTE METALLVERBINDUNGSSTANGE • METHOD FOR MAKING A METAL CONNECTING ROD REINFORCED WITH LONG FIBRES • PROCEDE DE FABRICATION D'UNE BIELLE EN METAL, RENFORCEE PAR DES FIBRES LONGUES	
(73) Messier-Bugatti-Dowty, Inovel Parc Sud, 78140 Velizy Villacoublay, FR	
(72) MASSON, Richard, F-78530 Buc, FR	
(74) DUNLEAVY, Patrick, F-91120 Palaiseau, FR	
(74) Parzy, Benjamin Alain, et al, Cabinet Boettcher 16, rue Médéric, 75017 Paris, FR	
F16C 11/06	→ (51) F16M 11/14
F16C 11/10	→ (51) F16M 11/14
(51) F16C 17/03	(11) 2 302 240 B1
(25) En	(26) En
(21) 10177343.0	(22) 17.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 30.03.2011	
(30) 22.09.2009 IT C020090032	
(54) • Lagersegment, Lagervorrichtung und Ölverteilungsverfahren • Bearing pad, bearing device and oil distribution method • Patin de palier, dispositif palier et procédé de distribution d'huile	
(73) Nuovo Pignone S.p.A., 2, Via Felice Matteucci, 50127 Florence, IT	
(72) Palomba, Sergio, 50127, Firenze, IT	
(74) Giachetti, Silvio, 50127, Firenze, IT	
(74) Bacci, Alessandro, 50127, Firenze, IT	
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB	
(60) 12187268.3 / 2 543 898	
(51) F16C 19/52	(11) 2 356 344 B1
(25) En	(26) En
(21) 09783441.0	(22) 25.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 17.08.2011	
(86) EP 2009/062468	25.09.2009
(87) WO 2010/054888	2010/20 20.05.2010
(30) 17.11.2008 PCT/EP2008/065679	
(54) • INSTRUMENTIERTE WÄZLAGERVORRICHTUNG, INSBESONDERE FÜR EIN MOTORRADRAD • INSTRUMENTED ROLLING BEARING DEVICE, PARTICULARLY FOR A MOTORCYCLE WHEEL • DISPOSITIF DE PALIER DE ROULEMENT INSTRUMENTÉ, EN PARTICULIER POUR ROUE DE MOTOCYCLE	

(73) Aktiebolaget SKF, 41 550 Göteborg, SE	
(72) LANDRIEVE, Franck, F-37230 Fondettes, FR	
(74) Casalonga, Axel, Casalonga & Partners Bayerstrasse 73, 80335 München, DE	
F16C 29/06	→ (51) F16C 29/08
(51) F16C 29/08	(11) 1 841 974 B1
(25) De	(26) De
(21) 05821882.7	(22) 17.12.2005
(84) CH DE ES FR IT LI	
(43) 10.10.2007	
(86) EP 2005/013637	17.12.2005
(87) WO 2006/079397	2006/31 03.08.2006
(30) 27.01.2005 DE 102005003710	
(54) • LINEARWÄZLAGER • LINEAR ROLLER BEARING • ROULEMENT LINEAIRE	
(73) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE	
(72) KELLER, Peter, 66892 Bruchmühlbach-miesau, DE	
(74) RUDY, Dietmar, 66501 Kleinbundenbach, DE	
F16C 29/10	→ (51) F16D 63/00
(51) F16C 33/10	(11) 2 195 547 B1
(25) De	(26) De
(21) 08803645.4	(22) 04.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 16.06.2010	
(86) EP 2008/061675	04.09.2008
(87) WO 2009/030722	2009/11 12.03.2009
(30) 05.09.2007 DE 102007042382	
(54) • BAUTEIL ZUR GLEITENDEN LAGERUNG EINES ANDEREN BAUTEILS UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG • COMPONENT FOR THE SLIDING STORAGE OF ANOTHER COMPONENT, AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF • ÉLÉMENT POUR LE MONTAGE GLISSANT D'UN AUTRE ÉLÉMENT, ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION	
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE	
(72) JENSEN, Jens Dahl, 14050 Berlin, DE	
(74) KRÜGER, Ursus, 14089 Berlin, DE	
SCHIEWE, Heike, 12167 Berlin, DE	
SCHNEIDER, Manuela, 13595 Berlin, DE	
WINKLER, Gabriele, 13587 Berlin, DE	
WALTER, Hartmut, 10961 Berlin, DE	
F16C 33/10	→ (51) F16C 17/03
F16C 33/12	→ (51) F16C 33/10
F16C 33/14	→ (51) F16C 33/10
(51) F16C 33/46	(11) 1 881 216 B1
(25) En	(26) En
(21) 07013981.1	(22) 17.07.2007
(84) DE FR	
(43) 23.01.2008	
(30) 18.07.2006 JP 2006195472	
(54) • Käfig für ein Wälzlager • Cage for roller bearing • Cage pour roulement à rouleaux	
(73) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP	
(72) Hashimoto, Kenichi, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP	

(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefler & Partner
Patentanwält Pilgersheimer Strasse 20,
81543 München, DE

F16C 33/66 → (51) **F01D 25/18**

F16C 35/073 → (51) **F16C 19/52**

F16C 41/00 → (51) **F16C 19/52**

F16D 3/223 → (51) **F16D 3/224**

(51) **F16D 3/224** (11) **2 000 689 B1**
F16D 3/223

(25) Ja (26) En
(21) 07739537.4 (22) 23.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(43) 10.12.2008
(86) JP 2007/056096 23.03.2007
(87) WO 2007/111273 2007/40 04.10.2007
(30) 27.03.2006 JP 2006086042

(54) • **UNIVERSELLES GLEICHLAUFFEST-
GELENK**
• **FIXED CONSTANT VELOCITY UNIVERSAL
JOINT**
• **JOINT HOMOCINETIQUE FIXE**

(73) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-
chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-
0003, JP

(72) HOSHINO, Manabu, Iwata-shi Shizuoka 438-
0037, JP

FUJIO, Teruaki, Iwata-shi Shizuoka 438-
0037, JP

NAKAGAWA, Tohru, Iwata-shi Shizuoka 438-
0037, JP

SUGANUMA, Wasaburo, Iwata-shi Shizuoka
438-0037, JP

(74) Mischung, Ralf, Patentanwälte Eder &
Schieschke Elisabethstrasse 34, 80796
München, DE

F16D 3/66 → (51) **F16D 25/0638**

F16D 21/06 → (51) **F16D 25/0638**

(51) **F16D 23/06** (11) **2 260 214 B1**

(25) De (26) De
(21) 09721447.2 (22) 16.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 15.12.2010
(86) EP 2009/001905 16.03.2009
(87) WO 2009/115269 2009/39 24.09.2009
(30) 17.03.2008 DE 102008014483

(54) • **ARRETIERUNG**
• **CATCH**
• **DISPOSITIF D'ARRÊT**

(73) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, In-
dustriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach,
DE

(72) BÖSSNER, Ralf, 91217 Hersbruck, DE
GRESSMANN, Holger, 90768 Fürth, DE
SPOERL, Marcus, 91126 Rednitzhembach,
DE

(51) **F16D 25/0638** (11) **2 387 674 B1**
F16D 25/10 **F16D 21/06**
F16D 3/66

(25) De (26) De
(21) 09804244.3 (22) 22.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 23.11.2011
(86) DE 2009/001809 22.12.2009
(87) WO 2010/081454 2010/29 22.07.2010
(30) 19.01.2009 DE 102009005075

09.03.2009 DE 102009012207

(54) • **MEHRFACHKUPPLUNGSVORRICHTUNG**
• **MULTIPLE CLUTCH DEVICE**
• **SYSTÈME À EMBRAYAGES MULTIPLES**

(73) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, In-
dustriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach,
DE

(72) ARNOLD, Johannes, 77855 Achern, DE
NÖHL, Oliver, 77830 Bühlertal, DE
AGNER, Ivo, 77815 Bühl, DE

(51) **F16D 25/08** (11) **1 944 519 B1**
F16D 48/02

(25) En (26) En
(21) 08250106.5 (22) 10.01.2008

(84) DE FR GB
(43) 16.07.2008
(30) 11.01.2007 JP 2007003790

(54) • **Kupplungsbetätigungsverrichtung**
• **Clutch operating device**
• **Dispositif de commande d'un embrayage**

(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1,
Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-
8571, JP

(72) Takeuchi, Shinichi, Toyota-shi, Aichi-ken
471-8571, JP

Hoshihara, Kotaro, Toyota-shi, Aichi-ken
471-8571, JP

(74) Albutt, Anthony John, et al, D Young & Co
LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

F16D 25/08 → (51) **F16D 27/112**

F16D 25/10 → (51) **F16D 25/0638**

(51) **F16D 27/112** (11) **2 221 496 B1**
F16D 25/08

(25) De (26) De
(21) 10153339.6 (22) 11.02.2010

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

(43) 25.08.2010
(30) 19.02.2009 US 153768 P

(54) • **Trennvorrichtung für eine reibungskupp-
lung**
• **Separator device for a friction clutch**
• **Dispositif de séparation pour un
embrayage à friction**

(73) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, In-
dustriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach,
DE

(72) George, Philip, Wooster, OH 44691, US
Jayaram, Mavinkal, Broadview Heights, OH
44147, US

F16D 31/02 → (51) **F16H 25/12**

(51) **F16D 43/16** (11) **2 422 104 B1**
A62B 1/10

(25) De (26) De
(21) 10714435.4 (22) 30.03.2010

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

(43) 29.02.2012
(86) EP 2010/002026 30.03.2010
(87) WO 2010/121698 2010/43 28.10.2010

(30) 21.04.2009 DE 202009005927 U

(54) • **FLIEHKRAFTKUPPLUNG**
• **CENTRIFUGAL CLUTCH**
• **EMBRAYAGE CENTRIFUGE**

(73) Skylootec GmbH, Im Bruch 11-15, 56567
Neuwied, DE

(72) RINKLAKE, Kai, 56567 Neuwied, DE

(74) Zeitler - Volpert - Kandlbinder, Herrstrasse
44, 80539 München, DE

F16D 48/02 → (51) **E02F 9/22**

F16D 48/02 → (51) **F16D 25/08**

(51) **F16D 48/04** (11) **2 236 849 B1**

(25) En (26) En
(21) 10155324.6 (22) 03.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 06.10.2010
(30) 31.03.2009 JP 2009086482
27.11.2009 JP 2009269500

(54) • **Verbrennungsmotor für ein Motorrad**
• **Internal combustion engine for a
motorcycle**
• **Moteur de combustion pour moto**

(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama
2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) Mizuno, Kinya, SAITAMA Saitama 351-0193,
JP

Tsukada, Yoshiaki, SAITAMA Saitama 351-
0193, JP

Ozeki, Takashi, SAITAMA Saitama 351-0193,
JP

Takeuchi, Kazuhiro, SAITAMA Saitama 351-
0193, JP

Fujimoto, Yasushi, SAITAMA Saitama 351-
0193, JP

(74) Quinterno, Giuseppe, et al, Corso Emilia 8,
10152 Torino, IT

(51) **F16D 63/00** (11) **2 302 249 B1**
F16D 65/14 **F16C 29/10**

(25) De (26) De
(21) 10009928.2 (22) 20.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 30.03.2011
(30) 20.09.2009 DE 102009041910

(54) • **Brems- und/oder Klemmvorrichtung mit
Druckübersetzer**
• **Braking and/or clamping device with
pressure transformer**
• **Dispositif de freinage et/ou de serrage
doté d'un multiplicateur de pression**

(73) Zimmer, Günther, Im Salmenkopf 7, 77866
Rheinau, DE

Zimmer, Martin, Mühlenstrasse 6, 77866
Rheinau, DE

(72) Zimmer, Günther, 77866 Rheinau, DE
Zimmer, Martin, 77866 Rheinau, DE

(74) Thämer, Wolfgang, Zürn & Thämer Patent-
anwälte Hermann-Köhl-Weg 8, 76571 Gag-
genau, DE

(51) **F16D 65/00** (11) **2 189 676 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09290803.7 (22) 20.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 26.05.2010
(30) 04.11.2008 FR 0806126

(54) • **Keil für ein Rad sowie hierfür ausgebilde-
tes Rad**
• **Drive key for wheel and wheel adapted
therefor**
• **Barrette de roue et roue spécialement
adaptée**

(73) Messier-Bugatti-Dowty, Inovel Parc Sud,
78140 Velizy Villacoublay, FR

(72) Baldassara, Patrick, 77220 Liverdy, FR

(74) Parzy, Benjamin Alain, et al, Cabinet Boett-
cher 16, rue Médéric, 75017 Paris, FR

(51) **F16D 65/12** (11) **2 126 398 B1**

(25) En (26) En
(21) 08709328.2 (22) 05.02.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.12.2009
- (86) GB 2008/000385 05.02.2008
- (87) WO 2008/096110 2008/33 14.08.2008
- (30) 09.02.2007 GB 0702500
- (54) • *BREMSUNG*
• *BRAKING*
• *FREINAGE*
- (73) Meggitt Aerospace Limited, Holbrook Lane, Coventry CV6 4AA, GB
- (72) JOHNSON, David, Callum, Warwickshire CV8 1EJ, GB
- (74) Roberts, Scott Anthony, et al, Avidity IP Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

F16D 65/12 → (51) **F16D 65/853**

- (51) **F16D 65/14** (11) **1 789 695 B1**
F16D 65/16 **F16D 65/18**
- (25) De (26) De
- (21) 05781816.3 (22) 31.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.05.2007
- (86) EP 2005/009369 31.08.2005
- (87) WO 2006/024512 2006/10 09.03.2006
- (30) 02.09.2004 DE 102004042576
- (54) • *SCHEIBENBREMSE FÜR EIN FAHRZEUG, INSBESONDERE EIN NUTZFAHRZEUG*
• *DISC BRAKE FOR A VEHICLE, PARTICULARLY A GOODS-CARRYING VEHICLE*
• *FREIN A DISQUE POUR VEHICULE, NOTAMMENT POUR VEHICULE UTILITAIRE*
- (73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
- (72) SPRINGER, Mario, 94535 Eging am See, DE
- (74) WIMMER, Josef, 94474 Vilshofen, DE
- (74) Mattusch, Gundula, Knorr-Bremse AG, Patentabteilung V/RG Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

F16D 65/14 → (51) **F16D 63/00**

F16D 65/16 → (51) **F16D 65/14**

F16D 65/18 → (51) **F16D 65/14**

F16D 65/78 → (51) **F16D 65/853**

- (51) **F16D 65/853** (11) **2 414 699 B1**
F16D 65/12 **F16D 65/78**
- (25) De (26) De
- (21) 10710557.9 (22) 24.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 08.02.2012
- (86) EP 2010/001839 24.03.2010
- (87) WO 2010/112164 2010/40 07.10.2010
- (30) 02.04.2009 DE 102009015937
- (54) • *NASSLAUFENDE LAMELLENBREMSE*
• *WET-RUNNING DISK BRAKE*
• *FREIN À DISQUES MULTIPLES FONCTIONNANT DANS UN BAIN DE FLUIDE*
- (73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Str. 80, 80809 München, DE
- (72) BAUMGARTNER, Johann, 85368 Moosburg, DE
- PERICEVIC, Aleksandar, 80636 München, DE
- GEISSLER, Steffen, 63110 Rodgau, DE
- (74) Mattusch, Gundula, C/o Knorr-Bremse AG Moosacherstrasse 80, 80809 München, DE

F16F 15/02 → (51) **B60G 17/00**

- (51) **F16F 15/04** (11) **2 396 230 B1**
B65D 25/28
- (25) De (26) De
- (21) 10703176.7 (22) 29.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 21.12.2011
- (86) EP 2010/051120 29.01.2010
- (87) WO 2010/091968 2010/33 19.08.2010
- (30) 16.02.2009 DE 202009002180 U
- (54) • *VERPACKUNGSBEUTEL MIT HANDGRIFF*
• *PACKAGING BAG HAVING HANDLE*
• *SAC D'EMBALLAGE POURVU D'UNE POIGNÉE*
- (73) Huhtamaki Forchheim Zweigniederlassung der Huhtamaki Deutschland GmbH & Co. KG, Zweibrückenstrasse 15 - 25, 91301 Forchheim, DE
- (72) SITZMANN, Stefan, 91356 Kirchehrenbach, DE
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstraße 55, 80339 München, DE

(51) **F16G 1/28** (11) **1 813 835 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07090011.3 (22) 31.01.2007
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 01.08.2007
- (30) 31.01.2006 JP 2006021619
03.10.2006 JP 2006271458
- (54) • *Zahntreibriemen mit Überzugsstoff*
• *Toothed power transmission belt with cloth component thereon*
• *Courroie dentée de transmission avec étoffe de couverture*
- (73) MITSUBOSHI BELTING LTD., No. 1-21, 4-Chome, Hamazoe-dori, Nagata-ku Kobe City Hyogo, pref., JP
- (72) Yoshida, Masakuni, Kobe Hyogo, JP
- Izu, Yasuyuki, Kakogawa Hyogo, JP
- (74) Wablat, Wolfgang, Patentanwalt Dr. Dr. W. Wablat Potsdamer Chaussee 48, 14129 Berlin, DE

F16G 13/04 → (51) **A22C 17/04**

F16G 13/08 → (51) **A22C 17/04**

- (51) **F16H 1/32** (11) **2 149 724 B1**
F16H 57/12
- (25) Ja (26) En
- (21) 08764618.8 (22) 23.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.02.2010
- (86) JP 2008/059572 23.05.2008
- (87) WO 2008/146748 2008/49 04.12.2008
- (30) 23.05.2007 JP 2007136390
23.05.2007 JP 2007136391
- (54) • *UNTERSETZUNGSGETRIEBEVORRICHTUNG*
• *REDUCTION GEAR DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ENGRENAGE DE RÉDUCTION*
- (73) Nabtesco Corporation, 9-18 Kaigan 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-0022, JP
- (72) KOBAYASHI, Harumi, Nagoya-shi, 450-0002, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (51) **F16H 3/091** (11) **2 142 825 B1**
F16H 37/06
- (25) En (26) En

- (21) 07762061.5 (22) 09.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.01.2010
- (86) US 2007/068567 09.05.2007
- (87) WO 2008/140517 2008/47 20.11.2008
- (54) • *MECHANISCHES SANFTANLAUFSYSTEM FÜR ROTIERENDE INDUSTRIEAUSRÜSTUNGEN*
• *MECHANICAL SOFT-START SYSTEM FOR ROTATING INDUSTRIAL EQUIPMENT*
• *SYSTÈME DE DÉMARRAGE PROGRESSIF MÉCANIQUE POUR FAIRE TOURNER UN ÉQUIPEMENT INDUSTRIEL*
- (73) Conocophillips Company, 600 North Dairy Ashford, Houston, TX 77252-2197, US
- (72) HATTENBACH, Timothy, J., Houston, TX 77008, US
- HENDRY, Morgan, L., Wilmington, DE 19807, US
- (74) Simpson, Paul Christopher, et al, Conoco-Phillips Limited Downstream Legal Portman House 2 Portman Street, London W1H 6DU, GB

(51) **F16H 3/093** (11) **2 360 392 B1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 09833281.0 (22) 19.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 24.08.2011
- (86) JP 2009/068001 19.10.2009
- (87) WO 2010/070976 2010/25 24.06.2010
- (30) 16.12.2008 JP 2008320100
21.07.2009 JP 2009170568
- (54) • *GETRIEBE*
• *TRANSMISSION*
• *TRANSMISSION*
- (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama, 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (72) KOYAMA Shigeru, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- TORIHATA Mitsuru, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- KUMAGAI Nobuhiro, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- TSUKUDA Hitoshi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- (74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

F16H 3/44 → (51) **B62M 11/16**

F16H 3/56 → (51) **F16H 3/72**

- (51) **F16H 3/72** (11) **2 203 663 B1**
F16H 37/06 **F16H 63/30**
- (25) En (26) En
- (21) 08800077.3 (22) 29.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.07.2010
- (86) AU 2008/001442 29.09.2008
- (87) WO 2009/039590 2009/14 02.04.2009
- (30) 28.09.2007 AU 2007905337
- (54) • *VERSTELLBARES GETRIEBE*
• *A VARIABLE TRANSMISSION*
• *TRANSMISSION VARIABLE*
- (73) VRT Innovations Ltd., c/o. Bartlett & Co. 2 Rickey Street, Capalaba, QLD 4157, AU
- (72) Durnin, Stephen John, Ormiston, QLD 4162, AU
- (74) Tetzner, Michael, et al, Van-Gogh-Strasse 3, 81479 München, DE

F16H 3/72 → (51) **B60W 20/00**(51) **F16H 9/18** (11) **2 031 275 B1**
F02B 61/02

- (25) En (26) En
(21) 08252889.4 (22) 29.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.03.2009
(30) 31.08.2007 JP 2007227088
03.12.2007 JP 2007312912
21.04.2008 JP 2008109853
(54) • *Motor und im Grätschsitz zu führendes Fahrzeug*
• *Engine and straddle type vehicle*
• *Moteur et véhicule de type chariot cavalier*
(73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
(72) Nakayama, Yoshiharu, Shizuoka-ken 438-8501, JP
(74) Moreland, David, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

(51) **F16H 13/02** (11) **2 239 061 B1**
F16H 13/10 **B07B 1/22**

- (25) De (26) De
(21) 10002180.7 (22) 03.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 13.10.2010
(30) 07.04.2009 DE 202009005324 U
(54) • *Siebtrommelsystem*
• *Sieve drum system*
• *Système de tambour cribleur*
(73) Komptech Umwelttechnik Deutschland GmbH, Carl-Zeiss-Strasse 2, 59302 Oelde, DE
(72) Thielepape, Bernd, 31675 Bückeberg, DE
(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

F16H 13/10 → (51) **F16H 13/02**(51) **F16H 15/28** (11) **2 342 479 B1**
F02B 67/06

- (25) En (26) En
(21) 08825399.2 (22) 14.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.07.2011
(86) US 2008/079879 14.10.2008
(87) WO 2010/044778 2010/16 22.04.2010
(54) • *STUFENLOSES GETRIEBE*
• *CONTINUOUSLY VARIABLE TRANSMISSION*
• *TRANSMISSION À VARIATION CONTINUE*
(73) Fallbrook Intellectual Property Company LLC, 9444 Waples Street, Suite 410, San Diego, CA 92121, US
(72) THOMASSY, Fernand, A., Liberty Hill TX 78642, US
LOHR, Charles, B., Austin TX 78757, US
POHL, Brad, P., Leander TX 78641, US
MCBROOM, Scott, T., Round Rock TX 78681, US
(74) Price, Paul Anthony King, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

F16H 15/28 → (51) **F16H 15/52**(51) **F16H 15/52** (11) **1 954 959 B1**
B62M 1/36 **F16H 15/28**
B62M 9/08 **B62M 11/14**

- (25) En (26) En

(21) 06838127.6 (22) 21.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 13.08.2008
(86) US 2006/044983 21.11.2006
(87) WO 2007/061993 2007/22 31.05.2007
(30) 22.11.2005 US 738865 P
(54) • *STUFENLOS VERSTELLBARES GETRIEBE*
• *CONTINUOUSLY VARIABLE TRANSMISSION*
• *TRANSMISSION À VARIATION CONTINUE*
(73) Fallbrook Intellectual Property Company LLC, 9444 Waples Street, Suite 410, San Diego, CA 92121, US
(72) MILLER, Donald C., Encinitas, CA 92024, US
ALLEN, David J., Santa Cruz, California 95062, US
SMITHSON, Robert A., Cedar Park, Texas 78613, US
POHL, Brad, Leander, Texas 78641, US
LOHR, Charles B., Austin, Texas 78757, US
NICHOLS, Jon M., Georgetown, Texas 78628, US
(74) Price, Paul Anthony King, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

F16H 19/04 → (51) **B62D 3/12**(51) **F16H 21/30** (11) **2 128 490 B1**

- (25) De (26) De
(21) 09100206.3 (22) 27.03.2009
(84) DE FR HU
(43) 02.12.2009
(30) 27.05.2008 DE 102008002005
(54) • *Exzenter-Planetenantrieb*
• *Excentric planetary gearing*
• *Excentrique train épicycloïdal*
(73) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Bauer, Bertram, 76571, Gaggenau, DE

(51) **F16H 25/12** (11) **2 389 525 B1**
F16H 39/40 **F16H 48/14**
F16H 48/18 **F16D 31/02**
F01B 3/00

- (25) De (26) De
(21) 10704522.1 (22) 21.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 30.11.2011
(86) EP 2010/050685 21.01.2010
(87) WO 2010/084153 2010/30 29.07.2010
(30) 21.01.2009 DE 102009005838
14.08.2009 DE 202009011153 U
(54) • *GETRIEBEVORRICHTUNG ZUM ÜBERTRAGEN EINES DREHMOMENTS UND VORRICHTUNG ZUM ERZEUGEN ODER WANDELN EINES DREHMOMENTS*
• *TRANSMISSION DEVICE FOR TRANSMITTING A TORQUE AND DEVICE FOR PRODUCING OR CONVERTING A TORQUE*
• *DISPOSITIF DE TRANSMISSION DESTINÉ À TRANSMETTRE UN COUPLE ET DISPOSITIF DE PRODUCTION OU DE CONVERSION D'UN COUPLE*
(73) Thien, Gerhard, Frankfurter Chaussee 49, 15848 Beeskow, DE
(72) Thien, Gerhard, 15848 Beeskow, DE
(74) Schröder, Christoph, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 150920, 10671 Berlin, DE
(60) 13151873.0 / 2 584 221

F16H 35/02 → (51) **B62D 3/12****F16H 37/06** → (51) **F16H 3/091****F16H 37/06** → (51) **F16H 3/72****F16H 39/40** → (51) **F16H 25/12****F16H 48/14** → (51) **F16H 25/12****F16H 48/18** → (51) **F16H 25/12****F16H 49/00** → (51) **F01L 1/344****F16H 57/12** → (51) **F16H 1/32****F16H 61/02** → (51) **F16H 61/688**(51) **F16H 61/688** (11) **2 452 102 B1**
F16H 61/02

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10742194.3 (22) 05.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 16.05.2012
(86) FR 2010/051409 05.07.2010
(87) WO 2011/004108 2011/02 13.01.2011
(30) 09.07.2009 FR 0954746
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES GETRIEBES*
• *METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING A GEARBOX*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR PILOTER UNE BOÎTE DE VITESSES*
(73) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
(72) SCHAEFFER, Eric, F-75013 Paris, FR
(74) Rosenberg, Muriel Sylvie, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle - LG 081 18 rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

F16H 63/30 → (51) **F16H 3/72****F16J 1/02** → (51) **F16J 1/08**(51) **F16J 1/08** (11) **1 840 419 B1**
F16J 1/02 **F02F 3/00**

- (25) It (26) En
(21) 06425227.3 (22) 31.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.10.2007
(54) • *Kolben mit Oberflächenendbearbeitung*
• *Piston with surface finishing*
• *Piston avec finissage de surface*
(73) Federal-Mogul Nürnberg GmbH, Nopitschstrasse 67, 90441 Nürnberg, DE
(72) Omar, Said, 25015 Desenzano del Garda, Brescia, IT
(74) Marchitelli, Mauro, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

(51) **F16J 15/16** (11) **2 029 918 B1**
B04B 1/08 **B04B 9/12**
F16J 15/34

- (25) Sv (26) En
(21) 07748571.2 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.03.2009
(86) SE 2007/050411 12.06.2007
(87) WO 2008/013495 2008/05 31.01.2008
(30) 20.06.2006 SE 0601355
(54) • *ZENTRIFUGALABSCHIEDER*
• *CENTRIFUGAL SEPARATOR*
• *SÉPARATEUR CENTRIFUGE*
(73) Alfa Laval Corporate AB, Box 73, 221 00 Lund, SE

(72) KLINTENSTEDT, Kjell, S-132 34 Saltsjö-boo, SE
(74) Berglund, Stefan, Bjerkéns Patentbyrå KB, P.O. Box 5366 102 49 Stockholm, SE

(51) **F16J 15/32** (11) **1 838 981 B1**
F02F 11/00

(25) De (26) De
(21) 06706255.4 (22) 17.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.10.2007
(86) EP 2006/000350 17.01.2006
(87) WO 2006/077067 2006/30 27.07.2006
(30) 22.01.2005 EP 05001299
(54) • *DICHTUNGSANORDNUNG*
• *SEAL ARRANGEMENT*
• *DISPOSITIF D'ETANCHEITE*
(73) AB SKF, Hornsgatan 1, 415 50 Göteborg, SE
(72) KURTH, Jürgen, D-51519 Odenthal, DE
REIF, Michael, D-51063 Köln, DE

(74) Kohl, Thomas, SKF GmbH Gunnar-Wester-Strasse 12, 97421 Schweinfurt, DE

F16J 15/34 → (51) **F16J 15/16**

(51) **F16K 1/24** (11) **2 118 536 B1**
(25) En (26) En
(21) 08728913.8 (22) 04.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 18.11.2009
(86) US 2008/052901 04.02.2008
(87) WO 2008/100724 2008/34 21.08.2008
(30) 16.02.2007 US 676046
(54) • *RÖHRENDKLEPPENMESS- UND SPERRVENTIL*
• *TUBE-END BUTTERFLY METERING AND SHUTOFF VALVE*
• *VANNE PAPILLON D'ARRET ET DE DOSAGE D'EXTREME DE TUBE*

(73) WOODWARD, INC., 1000 E. Drake Road, Fort Collins, CO 80525, US
(72) BRINKS, Barry T., Fort Collins, Colorado 80525, US

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

(51) **F16K 3/18** (11) **2 220 412 B1**
F16K 51/02

(25) En (26) En
(21) 08864682.3 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 25.08.2010
(86) EP 2008/010909 19.12.2008
(87) WO 2009/080304 2009/27 02.07.2009
(30) 20.12.2007 US 15396
(54) • *SCHIEBERVENTIL FÜR VAKUUMKAMMER UND VAKUUMKAMMER*
• *GATE VALVE FOR A VACUUM CHAMBER AND VACUUM CHAMBER*
• *ROBINET-VANNE POUR UNE CHAMBRE A VIDE ET CHAMBRE A VIDE*

(73) TEL Solar AG, Hauptstrasse 1a, 9477 Trübbach, CH

(72) WAGNER, Philipp, CH-7310 Bad Ragaz, CH
MEIER, Andreas, FL-9491 Ruggell, LI
EGLI, Christian, CH-9475 Sevelen, CH

(74) Wagner, Wolfgang Heribert, et al, Wagner Patent AG Apollostrasse 2 Postfach 1021, 8032 Zürich, CH

(51) **F16K 5/06** (11) **2 225 484 B1**
F16K 5/08 **F16K 25/00**

(25) En (26) En

(21) 08858672.2 (22) 05.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 08.09.2010
(86) US 2008/085722 05.12.2008
(87) WO 2009/076228 2009/25 18.06.2009
(30) 07.12.2007 US 12205

(54) • *KUGELVENTILIMPEDANZSITZ*
• *BALL VALVE IMPEDANCE SEAT*
• *SIÈGE D'IMPÉDANCE DE ROBINET À BILLE*

(73) Mogas Industries Incorporated, 14330 E. Hardy Street, Houston, TX 77039, US

(72) CHRISTENSON, Cynthia, Spring TX 77388, US

JACKSON, Kevin, Spring TX 77373, US

(74) Brewer, Michael Robert, et al, Marks & Clerk LLP 20 Imperial Square, Cheltenham GL50 1QZ, GB

F16K 5/08 → (51) **F16K 5/06**

(51) **F16K 23/00** (11) **2 157 343 B1**
F16K 31/122

(25) En (26) En
(21) 09167283.2 (22) 05.08.2009

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

(43) 24.02.2010
(30) 18.08.2008 JP 2008209762

(54) • *Rücksaugventil*
• *Suck-back valve*
• *Clapet de retour*

(73) Surpass Industry Co., Ltd., 2203, Shimooshi, Gyoda-shi Saitama 361-0037, JP

(72) Inoue, Atsushi, Gyoda-shi Saitama 361-0037, JP

(74) Liedtke, Markus, et al, Liedtke & Partner Patentanwälte Elisabethstraße 10, 99096 Erfurt, DE

F16K 25/00 → (51) **F16K 5/06**

(51) **F16K 31/05** (11) **2 372 202 B1**
F16B 21/09

(25) De (26) De
(21) 10158265.8 (22) 29.03.2010

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

(43) 05.10.2011
(54) • *Kopplung eines Stellelements eines Ventils mit einem Anschlusselement eines Stellantriebs*

• *Coupling of a positioning element of a valve with a connecting element of an actuator*
• *Couplage d'un élément de positionnement d'une soupape avec un élément de raccordement d'un mécanisme de commande*

(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Evertz, Jörg, 8903, Birmensdorf, CH
Sprecher, Martin, 6330, Cham, CH

(51) **F16K 31/06** (11) **1 975 488 B1**

(25) En (26) En
(21) 08012789.7 (22) 02.11.2004

(84) DE

(43) 01.10.2008
(30) 05.11.2003 JP 2003375737

(54) • *In einem Gastank installiertes Elektromagnetventil*
• *Solenoid valve device installed in gas tank*
• *Dispositif de vanne à solénoïde installé dans un réservoir de gaz*

(73) Toyooki Kogyo Co., Ltd., 45, Aza-Kaizan, Hachi-cho, Okazaki-shi, Aichi 444-3512, JP
JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

(72) Kamiya, Tadayoshi, Okazaki-shi Aichi 444-3512, JP

Shirai, Soichi, Okazaki-shi Aichi 444-3512, JP

Asai, Mikio, Okazaki-shi Aichi 444-3512, JP
Shirai, Nobuyuki, Okazaki-shi Aichi 444-3512, JP

Takeuchi, Yoshiyuki, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

Shima, Thoshihiko, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

Suzuki, Hiroaki, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(62) 04799476.9 / 1 681 507

F16K 31/122 → (51) **F16K 23/00**

F16K 31/126 → (51) **G05D 7/01**

F16K 51/02 → (51) **F16K 3/18**

(51) **F16L 1/19** (11) **1 740 866 B1**
E21B 19/00

(25) En (26) En
(21) 05722038.6 (22) 11.03.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 10.01.2007
(86) NL 2005/000183 11.03.2005

(87) WO 2005/090844 2005/39 29.09.2005
(30) 22.03.2004 US 555154 P

04.06.2004 US 861941

(54) • *UNTERWASSERROHRVERLEGUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN*
• *MARINE PIPELAY SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE POSE DE TUYAUX EN MER*

(73) Itrec B.V., Admiraal Trompstraat 2, 3115 HH Schiedam, NL

(72) ROODENBURG, Joop, NL-2612 HA DELFT, NL

VAN DUIVENDIJK, Pieter, Dirk, Melis, Missouri, TX 77459, US

DE GROOT, Anne, Klaas, Sugar Land, TX 77479, US

(74) Brookhuis, Hendrik Jan Arnold, Exter Polak & Charlois B.V. (EP&C) P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

F16L 3/00 → (51) **H01Q 1/00**

(51) **F16L 3/04** (11) **1 904 778 B1**
F16L 3/10 **F16L 3/12**

(25) Sv (26) En
(21) 06758028.2 (22) 05.07.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.04.2008
(86) SE 2006/000842 05.07.2006

(87) WO 2007/004963 2007/02 11.01.2007
(30) 05.07.2005 SE 0501553

(54) • *ROHRUNTERLAGE*
• *TUBE BEDDING*
• *ASSISE DE TUYAU*

(73) Intermultilock AB, Dragonvägen 1, 444 41 Stenungsund, SE

(72) PETTERSSON, Krister, 444 41 Stenungsund, SE

(74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

F16L 3/10 → (51) **F16L 3/04**

F16L 3/12 → (51) **F16L 3/04**

F16L 3/23 → (51) **H01Q 1/00**

F16L 3/26 → (51) **H01Q 1/00**

(51) **F16L 13/02** (11) **2 126 440 B1**
F16L 41/08 **B21D 19/16**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07872415.0 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(43) 02.12.2009
(86) FR 2007/002130 20.12.2007

(87) WO 2008/096060 2008/33 14.08.2008
(30) 29.01.2007 FR 0700598

- (54) • VERFAHREN ZUR VERBINDUNG EINES ELEMENTS MIT DEM UMGEKEHRTEN ENDE EINES MEHRSCICHTIGEN ROHRS MITTELS REIBSCHWEISSEN
- METHOD FOR CONNECTING BY FRICTION WELDING A MEMBER TO THE REVERTED END OF A MULTILAYERED TUBE
- PROCEDE DE RACCORDEMENT PAR SOUDAGE PAR FRICTION D'UN ELEMENT ET D'UNE EXTREMITE RETOURNEE D'UN TUBE MULTICOUCHE

(73) PARKER HANNIFIN MANUFACTURING France SAS, 17, rue des Buchillons ZI du Mont Blanc, 74100 Ville-la-Grand, FR

(72) BLIVET, Philippe, F-35200 Rennes, FR

(74) Robert, Jean-Pierre, et al, Cabinet Boettcher 16, rue Médéric, 75017 Paris, FR

F16L 23/04 → (51) **B60T 17/08**

F16L 35/00 → (51) **F16L 55/00**

(51) **F16L 37/088** (11) **2 083 205 B1**

(25) De (26) De
(21) 08021570.0 (22) 12.12.2008
(84) DE ES FR GB IT
(43) 29.07.2009
(30) 28.01.2008 AT 1192008

- (54) • Steckverbindung zum Verbinden von Leitungen für flüssige oder gasförmige Medien
- Connector for connecting conduits for liquid or gaseous media
- Connecteur à fiches destiné à relier des conduites pour milieux liquides ou gazeux

(73) Henn GmbH & Co.KG, Steinebach 18, 6850 Dornbirn, AT

(72) Hartmann, Harald, 6850 Dornbirn, AT

(74) Burger, Hannes, Anwälte Burger & Partner Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

F16L 37/098 → (51) **A61M 39/18**

F16L 37/34 → (51) **A61M 39/18**

F16L 41/08 → (51) **F16L 13/02**

(51) **F16L 47/03** (11) **1 872 047 B1**
B29C 65/02

(25) En (26) En
(21) 06709874.9 (22) 24.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 02.01.2008
(86) GB 2006/000642 24.02.2006

(87) WO 2006/090157 2006/35 31.08.2006
(30) 25.02.2005 PCT/GB2005/000682

- (54) • KUPPLUNG FÜR EIN MEHRLAGIGES ROHR

- MULTI-LAYERED PIPE COUPLING
- JOINT POUR UN TUYAU MULTICOUCHE

(73) Glynwed Pipe Systems Limited, 1 Suffolk Way Sevenoaks, Kent, TN13 1SD, GB

(72) ROBERTS-MOORE, Paul, Clive, Norton Canes, Staffordshire WS11 9XT, GB

BULL, Michael, Walsall Road Norton Canes, Staffordshire WS11 9 NS, GB

(74) Townsend, Victoria Jayne, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB

F16L 47/20 → (51) **B29C 45/16**

F16L 47/28 → (51) **B29C 45/16**

(51) **F16L 55/00** (11) **1 891 364 B1**
F16L 35/00

(25) En (26) En
(21) 05735048.0 (22) 24.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

BA HR YU
(43) 27.02.2008
(86) IT 2005/000165 24.03.2005

(87) WO 2006/100702 2006/39 28.09.2006
(54) • RÜCKHALTEVORRICHTUNG FÜR EINEN DRUCKSCHLAUCH

- HOLDING BACK DEVICE FOR A PRESSURE HOSE
- DISPOSITIF DE RETENUE POUR UN TUYAU A PRESSION

(73) OP S.r.l., Via Serpente, 97, 25131 Brescia, IT

(72) PIANTONI, Daniele, I-25064 Gussago, IT

(74) Crippa, Paolo Ernesto, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza della Vittoria 11, 25122 Brescia, IT

(51) **F16M 11/14** (11) **2 333 393 B1**
F16C 11/06 **F16C 11/10**

(25) Ja (26) En
(21) 09811581.9 (22) 04.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 15.06.2011
(86) JP 2009/065518 04.09.2009

(87) WO 2010/027056 2010/10 11.03.2010
(30) 05.09.2008 JP 2008228715

- (54) • VERBINDUNGSEINHEIT
- JOINT UNIT
- UNITÉ DE JOINT

(73) Big Alpha Co., Inc., 997 Jyuhō Hiroishikita Goshiki-cho, Sumoto-shi, Hyogo 656-1332, JP

(72) KOMINE, Tsuyoshi, Sumoto-shi Hyogo 656-1332, JP

DOI, Masayuki, Osaka-shi Osaka 579-8013, JP

(74) Hofmann, Andreas, et al, Richter Werdermann Gerbaulet Hofmann Patentanwälte Postfach 33 02 11, 80062 München, DE

F16M 11/16 → (51) **G03B 17/56**

(51) **F21K 99/00** (11) **2 435 753 B1**

(25) En (26) En
(21) 10726288.3 (22) 21.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 04.04.2012
(86) IB 2010/052282 21.05.2010

(87) WO 2010/136950 2010/48 02.12.2010
(30) 28.05.2009 EP 09161346

22.07.2009 EP 09166081
06.05.2010 EP 10162146

(54) • BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR MONTAGE EINER BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG

- ILLUMINATION DEVICE AND METHOD FOR ASSEMBLY OF AN ILLUMINATION DEVICE
- DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE ET PROCÉDÉ DE MONTAGE D'UN DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) MARINUS, Antonius Adrianus Maria, 5656 AE Eindhoven, NL

TEERLING, Omke Jan, 5656 AE Eindhoven, NL

UITBEIJERSE, Bastiaan, 5656 AE Eindhoven, NL

(74) Van Eeuwijk, Alexander Henricus Waltherus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

F21S 4/00 → (51) **B60Q 3/02**

(51) **F21S 8/00** (11) **1 740 879 B1**
F21V 7/00 **F21V 11/12**

(25) En (26) En
(21) 05709077.1 (22) 23.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 10.01.2007
(86) IB 2005/050998 23.03.2005

(87) WO 2005/100847 2005/43 27.10.2005
(30) 16.04.2004 EP 04101573

- (54) • LAMPEN- UND REFLEKTORANORDNUNG ZUR FARB MISCHUNG
- LAMPS AND REFLECTOR ARRANGEMENT FOR COLOR MIXING
- ARRANGEMENT DE LAMPES ET RÉFLECTEURS POUR MÉLANGE DE COULEURS

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) HOLTEN, Petrus, A., J., NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) Pet, Robert Jacob, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **F21S 8/04** (11) **2 365 242 B1**
F21V 15/01 **F21V 7/00**
F21V 3/02 **F21Y 103/00**

(25) De (26) De
(21) 10155831.0 (22) 08.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 14.09.2011
(54) • Beleuchtungsanordnung

- Illumination assembly
- Agencement d'éclairage

(73) Technolux AG, Erlenuweg 4, 3110 Münsingen, CH

(72) Frauchiger, Andreas, CH-3110, Münsingen, CH

(74) AMMANN PATENTANWÄLTE AG BERN, Schwarztorstrasse 31 Postfach 5135, 3001 Bern, CH

F21S 8/12 → (51) **F21V 14/00**

F21S 11/00 → (51) **F21V 7/00**

F21V 3/02 → (51) **F21S 8/04**

(51) **F21V 7/00** (11) **2 258 907 B1**
E04D 13/03 **F21S 11/00**
F21V 7/09

(25) En (26) En

(21) 10251012.0 (22) 29.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 08.12.2010
(30) 04.06.2009 GB 0909602

(54) • *Lichtröhrenreflektor*
• *Light pipe reflector*
• *Réflecteur de conducteur de lumière*

(73) VKR Holding A/S, Breettevej 18, 2970
Hørsholm, DK

(72) Rogers, Mark, High Wycombe Buckin-
ghamshire HP12 3SE, GB

(74) Sales, Robert Reginald, Swindell & Pearson
Limited 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

F21V 7/00 → (51) **F21S 8/00**

F21V 7/00 → (51) **F21S 8/04**

F21V 7/09 → (51) **F21V 7/00**

F21V 11/12 → (51) **F21S 8/00**

(51) **F21V 14/00** (11) **2 275 735 B1**
F21S 8/12 F21Y 101/02
F21W 101/10

(25) En (26) En
(21) 10168570.9 (22) 06.07.2010

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

(43) 19.01.2011
(30) 14.07.2009 JP 2009165446

(54) • *Fahrzeugscheinwerfer*
• *Vehicular headlamp*
• *Phare de véhicule*

(73) Koito Manufacturing Co., Ltd., 4-8-3,
Takanawa Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Kobayashi, Shoji, Shizuoka-shi Shizuoka, JP

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

F21V 15/01 → (51) **F21S 8/04**

(51) **F22B 1/18** (11) **2 044 365 B1**
F22G 3/00 **F28D 1/02**
F28F 9/22 **F28F 13/08**
F22B 9/04 **F28D 7/16**

(25) En (26) En
(21) 07764471.4 (22) 05.07.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(43) 08.04.2009
(86) DK 2007/000342 05.07.2007

(87) WO 2008/003322 2008/02 10.01.2008
(30) 05.07.2006 EP 06388049

(54) • *VERFAHREN FÜR DIE ERZEUGUNG VON
DAMPF IN EINEM GASROHR-DAMPFKES-
SEL UND GASROHR-DAMPFKESSEL*
• *METHOD OF PRODUCING STEAM IN A
GAS TUBE STEAM BOILER AND GAS
TUBE STEAM BOILER*
• *MÉTHODE POUR LA PRODUCTION DE
VAPEUR DANS UNE CHAUDIÈRE À
TUBES DE GAZ ET CHAUDIÈRE À TUBES
DE GAZ*

(73) ALFA LAVAL AALBORG A/S, Gasværksvej
24, 9000 Aalborg, DK

(72) NIELSEN, Bodil Irene Mosekær, 9220
Aalborg Øst, DK

PEDERSEN, Thomas Paarup, 9000 Aalborg,
DK

(74) von Friesendorff, Filip, et al, Alfa Laval Cor-
porate AB P.O. Box 73, 221 00 Lund, SE

F22B 1/28 → (51) **D06F 39/00**

F22B 9/04 → (51) **F22B 1/18**

F22G 3/00 → (51) **F22B 1/18**

(51) **F23R 3/28** (11) **2 263 044 B1**
F23R 3/34

(25) En (26) En

(21) 09728642.1 (22) 26.03.2009

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

(43) 22.12.2010

(86) EP 2009/053555 26.03.2009

(87) WO 2009/121776 2009/41 08.10.2009

(30) 01.04.2008 EP 08006666

(54) • *GRÖSSENSKALIERUNG EINES BREN-
NERS*
• *SIZE SCALING OF A BURNER*
• *MISE À L'ÉCHELLE DE TAILLE DANS UN
BRÛLEUR*

(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE

(72) MILOSAVLJEVIC, Vladimir, S-60226 Norrkö-
ping, SE

F23R 3/34 → (51) **F23R 3/28**

F24C 7/08 → (51) **G05D 23/19**

(51) **F24C 15/20** (11) **1 441 181 B1**

(25) De (26) De

(21) 03028531.6 (22) 10.12.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 28.07.2004

(30) 19.12.2002 DE 20219749 U

(54) • *Gehäuse für eine Dunstabzugshaube*
• *Casing for an extracting hood*
• *Boîtier pour une hotte d'extraction*

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

(72) Hondmann, Frank, 75015 Bretten, DE

Krauter, Jochen, 71157 Hildrizhausen, DE

Neuschl, Helmut, 75015 Bretten, DE

Reiner Berghüter, 76689 Karlsdorf, DE

Stefan Focke, 75053 Gondelstein, DE

F24F 3/06 → (51) **F24F 3/147**

F24F 3/14 → (51) **F24F 3/147**

(51) **F24F 3/147** (11) **1 736 711 B1**
F25B 1/00 **F25B 6/02**
F24F 3/06 **F25B 13/00**
F24F 3/14

(25) Ja (26) En

(21) 05727744.4 (22) 30.03.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 27.12.2006

(86) JP 2005/006106 30.03.2005

(87) WO 2005/095866 2005/41 13.10.2005

(30) 31.03.2004 JP 2004101744

(54) • *FEUCHTIGKEITSREGLER*
• *HUMIDITY CONTROLLER*
• *CONTRÔLEUR D'HUMIDITÉ*

(73) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center
Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome,
Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP

(72) YABU, Tomohiro, c/o Kanaoka Factory, Sakai
Plant, Sakai-shi, Osaka 5918511, JP

FUJIYOSHI, Ryusuke, Kanaoka Factory,
Sakai Plant, Sakai-shi, Osaka 5918511, JP

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

(51) **F24F 11/02** (11) **1 747 408 B1**

(25) En (26) En

(21) 03772921.7 (22) 19.11.2003

(84) ES IT

(43) 31.01.2007

(86) KR 2003/002490 19.11.2003

(87) WO 2005/050098 2005/22 02.06.2005

(54) • *KLIMAAANLAGE UND STEUERVERFAHREN
DAFÜR*
• *AIR CONDITIONER AND METHOD FOR
CONTROLLING THE SAME*
• *CONDITIONNEUR D'AIR ET PROCEDE DE
COMMANDE DE CE DERNIER*

(73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-Dong, Young-
dungpo-gu, Seoul, KR

(72) CHO, Min Chul, 616-110 Busan-si, KR
LEE, Sung Hwa, 641-010 Gyeongsangnam-
do, KR

(74) Schorr, Frank Jürgen, et al, Diehl & Partner
GbR Augustenstrasse 46, 80333 München,
DE

F24H 3/04 → (51) **F24H 3/12**

(51) **F24H 3/12** (11) **2 353 898 B1**

F24H 9/20 **F24H 3/04**

F24H 9/18 **B60H 1/22**

H05B 3/50

(25) En (26) En

(21) 10189020.0 (22) 27.10.2010

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

(43) 10.08.2011

(30) 28.01.2010 JP 2010017432

(54) • *Elektrische Heizvorrichtung und Fahrzeug-
klimaanlage*

• *Electric heating device and vehicle air
conditioner*

• *Dispositif de chauffage électrique et
climatiseur d'air de véhicule*

(73) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5,
Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-
8215, JP

(72) Saito, Katsuhiko, Tokyo Tokyo 108-8215, JP

Suetake, Hideki, Tokyo Tokyo 108-8215, JP

Iritani, Yoichiro, Tokyo Tokyo 108-8215, JP

Matsubara, Shirou, Tokyo Tokyo 108-8215,
JP

(74) Nakagawa, Nobuya, Tokyo Tokyo 108-8215,
JP

(74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte
Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **F24H 8/00** (11) **1 800 068 B1**
F28D 1/03

(25) En (26) En

(21) 05789794.4 (22) 19.03.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 27.06.2007

(86) KR 2005/000805 19.03.2005

(87) WO 2006/041244 2006/16 20.04.2006

(30) 13.10.2004 KR 20040081928

(54) • *WÄRMETAUSCHER ZUR GEMEINSAMEN
VERWENDUNG FÜR KESSEL UND HEISS-
WASSERVERSORGUNG*

• *HEAT EXCHANGER FOR COMMON USE
FOR BOILER AND HOT WATER SUPPLY*

• *ÉCHANGEUR THERMIQUE DESTINÉ À UN
USAGE COMMUN COMME CHAUDIÈRE
ET COMME ALIMENTATION EN EAU
CHAUDE*

(73) Kyungdong Navien Co., Ltd., 437, Sekyo-
dong, Pyungtaek-shi Gyonggi-do, KR

(72) KIM, Young Mo, Pyungtaek-shi, Gyonggi-do
450-741, KR

KIM, Sung Geun, 611-1303, Jukong Apt.,
Suwon-shi, Gyonggi-do 440-300, KR

(74) Lasch, Hartmut, et al, LICHTI - Patentanwältin
Postfach 41 07 60, 76207 Karlsruhe, DE

F24H 9/18 → (51) **F24H 3/12**

F24H 9/20 → (51) **F24H 3/12**

F24J 2/12 → (51) **F24J 2/18**

(51) **F24J 2/18** (11) **2 318 776 B1**
F24J 2/34 **F24J 2/12**

(25) En (26) En
(21) 09770711.1 (22) 05.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 11.05.2011
(86) US 2009/046454 05.06.2009
(87) WO 2009/158177 2009/53 30.12.2009
(30) 27.06.2008 US 163703

(54) • *SOLARENERGIEVORRICHTUNG*
• *SOLAR POWER DEVICE*
• *DISPOSITIF À ÉNERGIE SOLAIRE*

(73) The Boeing Company, 100 North Riverside
Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) BENNETT, Mark, D., Benld IL 62009, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton
Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's
Inn Road, London WC1X 8BT, GB

F24J 2/34 → (51) **F24J 2/18**

(51) **F24J 2/52** (11) **2 434 229 B1**

(25) De (26) De
(21) 10010122.9 (22) 22.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 28.03.2012
(54) • *Dachhaken zur Montage von Solaranla-*
genmodulen auf Dächern
• *Roof hook for fitting solar modules on*
roofs
• *Crochet de toit pour le montage de*
modules solaires sur des toits

(73) Kieselbach Solar GmbH, Doyenweg 7, 59494
Soest, DE
(72) Esken, Manfred, 59494 Soest, DE
(74) Schweiger, Johannes, et al, Patentanwälte
Becker & Müller Turmstrasse 22, 40878
Ratingen, DE

F25B 1/00 → (51) **F24F 3/147**

F25B 6/02 → (51) **F24F 3/147**

(51) **F25B 9/12** (11) **2 307 823 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09740356.2 (22) 22.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 13.04.2011
(86) FR 2009/051468 22.07.2009
(87) WO 2010/012939 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 FR 0855275
(54) • *KÄLTVORRICHTUNG UND VERFAHREN*
ZUR ERZEUGUNG VON KÄLTE MIT SEHR
NIEDRIGEN TEMPERATUREN
• *REFRIGERATOR, AND METHOD FOR*
PRODUCING VERY LOW TEMPERATURE
COLD
• *RÉFRIGÉRATEUR ET PROCÉDÉ DE*
PRODUCTION DE FROID À TRÈS BASSE
TEMPÉRATURE

(73) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude
et l'Exploitation des Procédés Georges
Claude, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
Centre National de la Recherche Scientifique,
3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR

Centre National d'Etudes Spatiales, 2 Place
Maurice Quentin, 75001 Paris, FR

(72) BENOIT, Alain, F-38320 Eybens, FR
CAMUS, Philippe, F-38240 Meylan, FR
MARTIN, Florian, 7512GX Enschede, NL
TRIQUENEAUX, Sébastien, F-38000
Grenoble, FR
VERMEULEN, Gérard, F-38000 Grenoble, FR
(74) De Cuenca, Emmanuel Jaime, L'Air Liquide
S.A. Direction Propriété Intellectuelle 75 Quai
d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

F25B 13/00 → (51) **F24F 3/147**

F25C 5/00 → (51) **B65B 1/36**

(51) **F25D 23/02** (11) **2 525 177 B1**
A47F 3/04 **E06B 3/36**

(25) It (26) En
(21) 12425091.1 (22) 15.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 21.11.2012
(30) 19.05.2011 IT RM20110243

(54) • *Gefrierschrank*
• *A display chiller*
• *Une vitrine réfrigérée*

(73) Industrie Scaffalature Arredamenti- ISA S.r.l.,
Via del Lavoro, 5, 06083 Bastia Umbra (PG),
IT
(72) Giuletti, Marco, 06083 Bastia Umbra (PG), IT
(74) Bellomia, Paolo, Bugnion S.p.a. Via Vittorio
Emanuele Orlando, 83, 00185 Roma, IT

F27B 1/20 → (51) **C21B 7/20**

F27D 3/00 → (51) **C21B 7/20**

F27D 3/10 → (51) **C21B 7/20**

F27D 17/00 → (51) **C04B 2/12**

(51) **F28C 1/04** (11) **2 002 192 B1**
F28F 25/08 **F28C 3/06**

(25) En (26) En
(21) 07712939.3 (22) 21.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

HR
(43) 17.12.2008
(86) GB 2007/001007 21.03.2007
(87) WO 2007/107754 2007/39 27.09.2007
(30) 21.03.2006 GB 0605599

(54) • *Anordnung zum Austausch von Wärme*
oder zum Reinigen
• *Assembly for heat transfer or cleaning*
• *Assemblage pour échange de chaleur ou*
nettoyage

(73) Coldharbour Marine Limited, 24 The Village
Maisies Way, South Normanton Alfreton
Derbyshire DE55 2DS, GB
(72) SHORT, Gary, Anthony, Nottinghamshire
NG17 7EL, GB

(74) Yeadon, Mark, et al, Yeadon IP Limited
Leeds Innovation Centre 103 Clarendon
Road, Leeds LS2 9DF, GB

(51) **F28C 1/14** (11) **1 988 351 B1**
F28F 9/00

(25) En (26) En
(21) 08251034.8 (22) 25.03.2008
(84) BE DE ES FR GB IT
(43) 05.11.2008
(30) 04.05.2007 US 800307
(54) • *Kühlturmabdichtverbindung*
• *Cooling tower seal joint*

• *Joint d'étanchéité de tour de refroidisse-*
ment

(73) Baltimore Aircoil Company, Inc., 7600
Dorsey Run Road, Jessup, MD 20794, US
(72) LaGasse, Joseph C., Eldersburg, Maryland
21784, US
(74) Davies, Christopher Robert, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

F28C 3/06 → (51) **F28C 1/04**

F28D 1/02 → (51) **F22B 1/18**

F28D 1/03 → (51) **F24H 8/00**

F28D 7/16 → (51) **F22B 1/18**

(51) **F28D 19/04** (11) **2 467 663 B1**

(25) En (26) En
(21) 10731907.1 (22) 09.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 27.06.2012
(86) US 2010/041477 09.07.2010
(87) WO 2011/022131 2011/08 24.02.2011
(30) 19.08.2009 US 543648

(54) • *WÄRMEÜBERTRAGUNGSELEMENT FÜR*
EINEN REGENERATIVEN ROTATIONS-
WÄRMETAUSCHER
• *HEAT TRANSFER ELEMENT FOR A*
ROTARY REGENERATIVE HEAT
EXCHANGER
• *ÉLÉMENT DE TRANSMISSION DE*
CHALEUR POUR UN ÉCHANGEUR DE
CHALEUR ROTATIF À RÉCUPÉRATION

(73) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri
Strasse 7, 5400 Baden, CH
(72) SEEBALD, James D., Wellsville New York
14895, US
(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188
Stuttgart, DE

(51) **F28F 1/40** (11) **1 851 498 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 03743918.9 (22) 10.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 07.11.2007
(86) FR 2003/000760 10.03.2003
(87) WO 2003/076861 2003/38 18.09.2003
(30) 12.03.2002 FR 0203067

(54) • *GESCHLITZTES ROHR ZUR UMSCHALT-*
BAREN VERWENDUNG EINES WÄR-
METAUSCHERS
• *SLOTTED TUBE WITH REVERSIBLE*
USAGE FOR HEAT EXCHANGERS
• *TUBES RAINURES A UTILISATION*
REVERSIBLE POUR ECHANGEURS THER-
MIQUES

(73) KME France SAS, 11 rue de l'Hotel-de-Ville,
92400 Courbevoie, FR
(72) LETERRIBLE, Pascal, F-27720 Dangu, FR
AVANAN, Nicolas, F-60590 Talmontier, FR
(74) Schmidt, Martin Peter, IXAS Conseil 15, rue
Emile Zola, 69002 Lyon, FR

F28F 9/00 → (51) **F28C 1/14**

F28F 9/22 → (51) **F22B 1/18**

F28F 13/08 → (51) **F22B 1/18**

F28F 25/08 → (51) **F28C 1/04**

(51) **F41A 21/44** (11) **2 058 622 B1**

F41A 13/12
(25) De (26) De

- (21) 08017766.0 (22) 10.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.05.2009
(30) 09.11.2007 DE 102007053949
(54) • *Wärmeschutzhülle für ein Waffenrohr*
• *Heat jacket for a gun barrel*
• *Enveloppe thermique pour un canon d'arme*
(73) Rheinmetall Waffe Munition GmbH, Heinrich-Ehrhardt-Strasse 2, 29345 Unterlüss, DE
(72) Bohnsack, Eckehard, Dr., 29320 Hermannsburg, DE
Schlenkert, Gert, 40233 Düsseldorf, DE
Tekin, Alexander, 29229 Celle, DE
(74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

F41H 5/02 → (51) **E06B 5/12**

- (51) **F41H 5/04** (11) **2 310 197 B1**
B32B 17/10
(25) En (26) En
(21) 09773983.3 (22) 01.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.04.2011
(86) US 2009/045799 01.06.2009
(87) WO 2010/002531 2010/01 07.01.2010
(30) 30.06.2008 US 215839
(54) • *DURCHSICHTIGE LEICHTE SICHERHEITSVERGLASUNG*
• *TRANSPARENT LIGHT-WEIGHT SAFETY GLAZINGS*
• *VITRAGES DE SÉCURITÉ DE FAIBLE POIDS ET TRANSPARENTS*
(73) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) BENNISON, Stephen, J., Wilmington Delaware 19803, US
KRISTUNAS, David, F., Townsend Delaware 19734, US
OVALLE, Andres, Bogota, CO
(74) Heinemann, Monica, Abitz & Partner Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

F41H 5/22 → (51) **E06B 5/12****F41H 7/02** → (51) **B60F 3/00****F41H 7/04** → (51) **E06B 5/12**

- (51) **G01B 9/02** (11) **1 746 384 B1**
G01B 11/24
(25) En (26) En
(21) 06117483.5 (22) 19.07.2006
(84) DE FR GB
(43) 24.01.2007
(30) 21.07.2005 JP 2005211292
(54) • *Phasenverschiebungsinterferometer*
• *Phase shift interferometer*
• *Interféromètre de décalage de phase*
(73) Mitutoyo Corporation, 20-1, Sakado 1-chome Takatsu-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 213-8533, JP
(72) Jansen, Maarten, 5684 PJ Best, NL
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

G01B 11/24 (11) **2 019 960 B1**
G01B 21/20 **B61K 9/12**

- (25) De (26) De
(21) 07729408.0 (22) 22.05.2007

- (84) DE ES GB IT PL
(43) 04.02.2009
(86) EP 2007/054969 22.05.2007
(87) WO 2007/135159 2007/48 29.11.2007
(30) 23.05.2006 DE 102006024040
(54) • *MESSEINRICHTUNG ZUR ERMITTLUNG DES IST-ZUSTANDS VON RADSÄTZEN*
• *MEASURING INSTRUMENT FOR DETERMINING THE ACTUAL CONDITION OF WHEEL SETS*
• *DISPOSITIF DE MESURE PERMETTANT DE DÉTERMINER L'ÉTAT RÉEL D'ES-SIEUX*
(73) Hegenscheidt-MFD GmbH & Co. KG, Hegenscheidt Platz, 41812 Erkelenz, DE
(72) DE LA RIVA, Camilo, 41516 Grevenbroich, DE
ROSENLAND, Dieter, 41844 Wegberg, DE
BRAUN, Norbert, 52159 Roetgen, DE
NIJSEN, Theo, NL-5954 CJ Beesel, NL
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

G01B 11/24 → (51) **G01B 9/02****G01B 21/20** → (51) **G01B 11/24**

- (51) **G01C 9/00** (11) **1 972 888 B1**
G01P 15/00 **B60W 40/06**
(25) De (26) De
(21) 08004211.2 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.09.2008
(30) 17.03.2007 DE 102007012829
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Steigungs-ermittlung*
• *Device and method for determining inclination*
• *Procédé et dispositif destinés à la détermination d'une augmentation*
(73) Volkswagen Aktiengesellschaft, Berliner Ring 2, 38440 Wolfsburg, DE
(72) Rohlf, Michael, 38531 Rötgesbüttel, DE
Ulrich, Manfred, 30982 Pattensen-Varde-götzen, DE
Berkner, Stefan, 38518 Gifhorn, DE

G01C 21/16 (11) **2 459 965 B1**
G01S 19/20 **G01S 19/47**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10730181.4 (22) 09.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 06.06.2012
(86) EP 2010/059854 09.07.2010
(87) WO 2011/003994 2011/02 13.01.2011
(30) 10.07.2009 FR 0954849
(54) • *VERFAHREN ZUR DEFINITION VON NAVIGATIONSPARAMETERN FÜR EINEN TRÄGER UND MIT EINER KALMAN-FILTER-BANK ASSOZIIERTE HYBRIDISIERUNGS-VORRICHTUNG*
• *METHOD OF DETERMINING NAVIGATION PARAMETERS FOR A CARRIER AND HYBRIDIZATION DEVICE ASSOCIATED WITH KALMAN FILTER BANK*
• *PROCEDE DE DETERMINATION DE PARAMETRES DE NAVIGATION D'UN PORTEUR ET DISPOSITIF D'HYBRIDATION ASSOCIE A BANC DE FILTRES DE KALMAN*
(73) SAGEM Défense Sécurité, Le Ponant de Paris 27, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) RIEDINGER, Didier, F-75015 Paris, FR
VOURC'H, Sébastien, F-75015 Paris, FR

- HOBLOS, Ghaleb, F-76120 Le Grand Quevilly, FR
(74) Regimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

G01C 21/30 (11) **2 287 564 B1**
G09B 29/10

- (25) En (26) En
(21) 10181053.9 (22) 07.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 23.02.2011
(30) 08.12.2000 JP 2000375320
19.07.2001 JP 2001220062
(54) • *Verfahren zum Übertragen von Informationen über Positionen auf einer digitalen Karte und Vorrichtung dazu*
• *Method of transmitting position information of digital map and apparatus utilized for the method*
• *Procédé de transmission d'informations de position sur une carte et son appareil*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Adachi, Shinya, Osaka 540-6207, JP
(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA Chemin de l'Echo 3, 1213 Onex, CH
(62) 05020541.8 / 1 632 750
01999786.5 / 1 256 781

G01C 21/34 (11) **1 614 994 B1**

- (25) En (26) En
(21) 05014870.9 (22) 08.07.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 11.01.2006
(30) 09.07.2004 JP 2004203746
(54) • *Navigationssystem und -verfahren*
• *Navigation apparatus and method*
• *Système et procédé de navigation*
(73) AISIN AW CO., LTD., 10, Takane, Fujiicho, Anjo, Aichi 444-1192, JP
(72) Tomita, Hiroshi, Okazaki Aichi 444-8564, JP
Ishikawa, Hiroki, Okazaki Aichi 444-8564, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G01C 21/36 (11) **2 397 819 B1**

- (25) En (26) En
(21) 10166638.6 (22) 21.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 21.12.2011
(54) • *Verfahren, Vorrichtung und System zur Darstellung von Navigationsinformation*
• *Method, device and system for presenting navigational information*
• *Procédé, dispositif et système de présentation d'informations de navigation*
(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) Lindner, Jeffery, Erhard, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

G01C 23/00 (11) **2 205 945 B1**
G08G 1/16

- (25) En (26) En
(21) 08843476.6 (22) 28.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.07.2010
(86) US 2008/081465 28.10.2008
(87) WO 2009/058784 2009/19 07.05.2009
(30) 29.10.2007 US 927151
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DES VORFAHRTSRECHTS FÜR FAHRZEUGE*

- SYSTEM AND METHOD FOR DETERMINING INTERSECTION RIGHT-OF-WAY FOR VEHICLES
 - SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER UNE PRIORITÉ À UNE INTERSECTION POUR DES VÉHICULES
- (73) Kapsch TrafficCom AG, Am Europlatz 2, 1120 Wien, AT
- (72) MCNEW, Justin, Paul, Del Mar CA 92014, US
- MORING, John, Thomas, Encinitas CA 92024, US
- DESSOUKY, Khaled, I., Studio City CA 91604, US
- (74) Weiser, Andreas, Patentanwalt Kopfgasse 7, 1130 Wien, AT

G01D 1/18 → (51) **H01L 23/58**

- (51) **G01D 5/20** (11) **2 072 961 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 08105989.1 (22) 16.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.06.2009
- (30) 21.12.2007 DE 102007062911
- (54) • *Sensor*
• *Sensor*
• *Capteur*
- (73) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE
- (72) Baak, Josef, 79183, Waldkirch, DE
- (74) Ludewigt, Christoph, Sick AG Intellectual Property Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE

(51) **G01D 11/24** (11) **2 116 817 B1**
G01D 11/28 **G01D 13/04**
H01L 33/00 **G09F 9/00**
B60K 37/02 **H01R 13/00**

- (25) En (26) En
- (21) 09167472.1 (22) 19.09.2003
- (84) DE ES FR GB
- (43) 11.11.2009
- (30) 20.09.2002 JP 2002275896
- (54) • *Anschlussmodul und Messgerät damit*
• *Connector module and meter employing the same*
• *Module de connecteur et compteur l'utilisant*
- (73) Yazaki Corporation, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP
- (72) Muramatsu, Masahiro, Shizuoka 427-0024, JP
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE
- (62) 03751277.9 / 1 541 972

G01D 11/28 → (51) **G01D 11/24**

G01D 13/04 → (51) **G01D 11/24**

- (51) **G01F 1/66** (11) **2 414 789 B1**
H05K 7/12
- (25) En (26) En
- (21) 10713110.4 (22) 25.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 08.02.2012
- (86) DK 2010/050068 25.03.2010
- (87) WO 2010/112030 2010/40 07.10.2010
- (30) 02.04.2009 EP 09157174
18.12.2009 EP 09179932
- (54) • *FLUSSMESSER MIT EINEM AN EINER MESSLEITERPLATTE DIREKT VERBUNDENEN UND BEFESTIGTEN ULTRASCHALLWANDLER*

- FLOW METER WITH ULTRASOUND TRANSDUCER DIRECTLY CONNECTED TO AND FIXED TO MEASUREMENT CIRCUIT BOARD
 - DÉBITMÈTRE DOTÉ D'UN TRANSDUCTEUR À ULTRASON DIRECTEMENT CONNECTÉ À ET FIXÉ SUR UNE CARTE DE CIRCUIT DE MESURE
- (73) Kamstrup A/S, Industrivej 28 Stilling, 8660 Skanderborg, DK
- (72) SKALLEBÆK, Anders, DK-8660 Skanderborg, DK
- LAURSEN, Peter Schmidt, DK-8660 Skanderborg, DK
- NIELSEN, Søren Tønnes, DK-8355 Solbjerg, DK
- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Rued Langgaards Vej 8, 2300 Copenhagen S, DK

G01F 1/684 → (51) **G01F 1/696**

G01F 1/692 → (51) **G01F 1/696**

- (51) **G01F 1/696** (11) **1 434 036 B1**
G01F 1/684 **G01F 1/692**
- (25) En (26) En
- (21) 03104188.2 (22) 13.11.2003
- (84) DE FR GB IT NL SE
- (43) 30.06.2004
- (30) 15.11.2002 JP 2002332541
- (54) • *Thermischer Durchflusssaufnehmer und Verfahren zur Korrektur seines Ausgangssignals*
• *Thermal flow sensor and method for correcting its output signal*
• *Détecteur thermique d'écoulement et procédé pour corriger son signal de sortie*
- (73) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (72) FUJIWARA, Takeshi, 600-8530, Kyoto, JP
- SASAKI, Sho, 600-8530, Kyoto, JP
- (74) Giovannini, Francesca, et al, Osha Liang 32, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) **G01F 1/84** (11) **2 435 801 B1**
G01F 15/02

- (25) En (26) En
- (21) 09789723.5 (22) 27.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.04.2012
- (86) US 2009/045304 27.05.2009
- (87) WO 2010/138117 2010/48 02.12.2010
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG EINES MESSFEHLERS IN EINEM DURCHFLUSSMESSER VOM SCHWINGUNGSTYP*
• *METHOD AND APPARATUS FOR DETERMINING A FLOW RATE ERROR IN A VIBRATING FLOW METER*
• *PROCEDE ET APPAREIL POUR DETERMINER UNE ERREUR DE MESURE DANS UN DEBITMETRE DU TYPE VIBRANT*
- (73) Micro Motion, Inc., 7070 Winchester Circle, Boulder, CO 80301, US
- (72) PANKRATZ, Anthony, William, Arvada CO 80403, US
- WEINSTEIN, Joel, Boulder CO 80301, US
- (74) Hartwell, Ian Peter, et al, Ollila Law Limited First Floor, Unit 5, The Courtyard Wixford Park, Bidford on Avon Warwickshire B50 4JS, GB

G01F 15/02 → (51) **G01F 1/84**

- (51) **G01F 15/18** (11) **1 947 428 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 08033503.7 (22) 11.01.2008

- (84) AT CH DE LI
- (43) 23.07.2008
- (30) 18.01.2007 DE 102007002685
- (54) • *Anschlussgehäuse und Verbrauchsgerät*
• *Connector housing and device*
• *Boîtier de raccordement et appareil de consommation*
- (73) Techem Energy Services GmbH, Hauptstraße 89, 65760 Eschborn, DE
- (72) Volz, Stefan, 63756 Alzenau, DE
- Leblang, Lars, 60433 Frankfurt am Main, DE
- (74) KEIL & SCHAAFHAUSEN Patentanwälte, Cronstettenstraße 66, 60322 Frankfurt am Main, DE

G01F 23/68 → (51) **A61M 16/16**

- (51) **G01F 25/00** (11) **2 425 214 B1**
A61M 15/00
- (25) En (26) En
- (21) 09779384.8 (22) 29.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.03.2012
- (86) EP 2009/055206 29.04.2009
- (87) WO 2010/124732 2010/44 04.11.2010
- (54) • *VERFAHREN ZUR PRÜFUNG VON DO-SIERGERÄTEN UND GERÄT DAFÜR*
• *METHOD FOR TESTING METERED-DOSE-EJECTION DEVICES AND APPARATUS THEREFOR*
• *PROCÉDÉ POUR TESTER DES DOSEURS ET APPAREIL ASSOCIÉ*
- (73) Wilco AG, Rigackerstrasse 11, 5610 Wohlen, CH
- (72) Lehmann, Martin, 5610 Wohlen, CH
- (74) Troesch, Jacques J., Troesch Scheidegger Werner AG Schwänthenmos 14, 8126 Zumiikon, CH

G01G 9/00 → (51) **G01N 33/08**

G01G 11/00 → (51) **G01N 33/08**

G01H 1/00 → (51) **G01M 17/04**

- (51) **G01J 1/04** (11) **1 375 251 B1**
G01J 1/32 **G01J 1/42**
B60Q 1/14
- (25) En (26) En
- (21) 03019240.5 (22) 04.06.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 02.01.2004
- (30) 09.06.1998 US 93993
- (54) • *Bilderzeugungssystem zur Steuerung eines Kfz-Scheinwerfers*
• *Imaging system for vehicle headlamp control*
• *Système d'imagerie pour commander un phare de véhicule*
- (73) Gentex Corporation, 600 N. Centennial, Zeeland, Michigan 49464, US
- (72) Bechtel, Jon H., Holland MI 48423, US
- Roberts, John K., East Grand Rapids MI 49506, US
- Stam, Joseph S., Holland, MI 49424, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE
- (60) 04026779.1 / 1 527 951
- (62) 99939820.9 / 1 084 051

- (51) **G01J 1/16** (11) **2 148 237 B1**
G01J 1/42 **G01J 1/44**
G09G 3/34 **G02F 1/13357**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08764348.2 (22) 19.05.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.01.2010
(86) JP 2008/059140 19.05.2008
(87) WO 2008/143216 2008/48 27.11.2008
(30) 18.05.2007 JP 2007133509
(54) • ANZEIGEVORRICHTUNG
• DISPLAY DEVICE
• DISPOSITIF D'AFFICHAGE
(73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) SATOH, Masakazu, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
KATOH, Hiromi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
HADWEN, Benjamin James, Oxford OX4 4GB, GB
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G01J 1/32 → (51) **G01J 1/04**

- (51) **G01J 1/42** (11) **1 837 635 B1**
G01N 21/55
(25) En (26) En
(21) 07104032.3 (22) 13.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.09.2007
(30) 17.03.2006 JP 2006075052
(54) • Oberflächenplasmon-verstärkte Detektorvorrichtung und Bilderzeugungsvorrichtung
• Surface plasmon resonance enhanced detection device and image forming device
• Dispositif de détection à plasmon de surface renforcé et dispositif de formation d'images
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
(72) Sekiguchi, Ryota, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Ouchi, Toshihiko, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G01J 1/42 → (51) **G01J 1/04**

G01J 1/42 → (51) **G01J 1/16**

G01J 1/44 → (51) **G01J 1/16**

- (51) **G01J 3/06** (11) **2 175 251 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 08791860.3 (22) 30.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.04.2010
(86) JP 2008/063629 30.07.2008
(87) WO 2009/017142 2009/06 05.02.2009
(30) 31.07.2007 JP 2007199741
25.06.2008 JP 2008165624
(54) • SPEKTROSKOP
• SPECTROSCOPE
• SPECTROSCOPE
(73) Nippon Telegraph and Telephone Corporation, 3-1, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
(72) NAKAMURA, Koichiro, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
SASAKI, Yuzo, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
FUJIURA, Kazuo, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP

- YAGI, Shogo, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(60) 11183115.2 / 2 402 725
11183117.8 / 2 402 726

- (51) **G01J 5/00** (11) **2 467 686 B1**
G01J 5/04 **H02K 11/00**
(25) De (26) De
(21) 09781974.2 (22) 19.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 27.06.2012
(86) EP 2009/060701 19.08.2009
(87) WO 2011/020500 2011/08 24.02.2011
(54) • ANORDNUNG MIT EINER ELEKTRISCHEN MASCHINE SOWIE VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER ELEKTRISCHEN MASCHINE
• ARRANGEMENT HAVING AN ELECTRIC MACHINE AND METHOD FOR OPERATING AN ELECTRIC MACHINE
• SYSTÈME PRÉSENTANT UNE MACHINE ÉLECTRIQUE ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER UNE MACHINE ÉLECTRIQUE
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) ZETNER, Jürgen, 90587 Veitsbronn, DE

G01J 5/04 → (51) **G01J 5/00**

- (51) **G01K 1/16** (11) **2 406 604 B1**
G01K 13/00
(25) En (26) En
(21) 10710641.1 (22) 04.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 18.01.2012
(86) IB 2010/050938 04.03.2010
(87) WO 2010/103436 2010/37 16.09.2010
(30) 13.03.2009 EP 09155065
(54) • TEMPERATURFÜHLVORRICHTUNG OHNE WÄRMEFLUSS
• ZERO HEAT FLUX TEMPERATURE SENSING DEVICE
• DÉTECTEUR DE TEMPÉRATURE À FLUX THERMIQUE NUL
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) KLEWER, Jasper, NL-5656 AE Eindhoven, NL
CHEUNG, Amy, O., M., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Van Velzen, Maaik Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G01K 7/02** (11) **2 023 106 B1**
(25) En (26) En
(21) 08252400.0 (22) 14.07.2008
(84) DE FR GB IT
(43) 11.02.2009
(30) 09.08.2007 GB 0715594

- (54) • Verbessertes Thermoelement-Kopfgerät
• Improved thermocouple head terminal
• Terminal à tête de thermocouple améliorée
(73) WESTON AEROSPACE LIMITED, 124 Victoria Road, Farnborough Hampshire GU14 7PW, GB
(72) Robinson, Barry Peter, c/o Weston Aerospace Ltd., Farnborough, Hampshire, GU14 7PW, GB
(74) Vleck, Jan Montagu, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

G01K 13/00 → (51) **G01K 1/16**

- (51) **G01L 9/00** (11) **2 047 224 B1**
(25) En (26) En
(21) 08711430.2 (22) 12.02.2008
(84) DE FR

- (43) 15.04.2009
(86) JP 2008/052606 12.02.2008
(87) WO 2008/099951 2008/34 21.08.2008
(30) 16.02.2007 JP 2007036302
07.09.2007 JP 2007232750
30.01.2008 JP 2008019203
(54) • DRUCKSENSOR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• PRESSURE SENSOR AND MANUFACTURING METHOD THEREOF
• MANOMÈTRE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION
(73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho Kariya-city, Aichi 448-8661, JP
(72) TANAKA, Hiroaki, Aichi 448-8661, JP
FUJII, Tetsuo, Aichi 448-8661, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE
(60) 11189270.9 / 2 423 657

- (51) **G01L 9/00** (11) **2 422 176 B1**
(25) En (26) En
(21) 10707182.1 (22) 02.03.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 29.02.2012
(86) US 2010/025857 02.03.2010
(87) WO 2010/123624 2010/43 28.10.2010
(30) 23.04.2009 US 428968
(54) • KAPAZITIVER MESS-DRUCKSENSOR MIT VAKUUMDIELEKTRIKUM
• CAPACITIVE GAGE PRESSURE SENSOR WITH VACUUM DIELECTRIC
• CAPTEUR CAPACITIF DE PRESSION MANOMÉTRIQUE AVEC DIÉLECTRIQUE SOUS VIDE
(73) Rosemount Inc., 8200 Market Blvd., Chanhassen, Minnesota 55317, US
(72) BRODEN, David, A., Andover, MN 55304, US
(74) Tucker, Nigel P., Boulton Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **G01M 11/02** (11) **2 098 849 B1**
(25) It (26) En
(21) 08425134.7 (22) 04.03.2008
(84) DE FR GB IT

- (43) 09.09.2009
(54) • Prüfvorrichtung zur Messung von Streulicht in elektrooptischen Vorrichtungen
• Test apparatus usable to measure stray light in electro-optical apparatuses
• Appareil d'essai utilisé pour mesurer la lumière parasite dans des appareils électro-optiques
(73) SELEX ES S.P.A., Via Piemonte 60, 00187 Roma (RM), IT
(72) Barilli, Marco, 50036 Vaglia Firenze, IT
(74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing.A. Mannucci Via della Scala 4, 50123 Firenze, IT

- (51) **G01M 17/02** (11) **1 126 267 B1**
(25) En (26) En
(21) 01301246.3 (22) 14.02.2001
(84) DE ES FR GB IT

- (43) 22.08.2001
(30) 17.02.2000 JP 2000040168
(54) • Vorrichtung zum Messen der Reifengleichförmigkeit bei hohen Geschwindigkeiten
• High speed tyre uniformity measurement device

- Dispositif de mesure à grande vitesse de l'uniformité de pneus
- (73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-Chome, Chuo-Ku, Tokyo 104-0031, JP
- (72) Anno, Tsuyoshi, Chuo-ku, Tokyo 104-0031, JP
- Gotou, Takahiro, Chuo-ku, Tokyo 104-0031, JP
- Kunitake, Hiroki, Chuo-ku, Tokyo 104-0031, JP
- (74) Waldren, Robin Michael, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G01M 17/04** (11) **2 132 548 B1**
G01H 1/00

- (25) De (26) De
- (21) 08784495.7 (22) 31.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.12.2009
- (86) EP 2008/002552 31.03.2008
- (87) WO 2008/141695 2008/48 27.11.2008
- (30) 30.03.2007 DE 102007015774

- (54) • ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR ERFASSUNG UND/ODER AUSWERTUNG VON SCHWINGUNGEN BEWEGTER UND/ODER EINEN ANTRIEB AUFWEISENDER KÖRPER UND/ODER STRUKTUREN
- ARRANGEMENT AND METHOD FOR DETERMINING AND/OR EVALUATING BODIES AND/OR STRUCTURES MOVED BY VIBRATIONS AND/OR HAVING A DRIVE
- ENSEMBLE ET PROCÉDÉ POUR DÉTECTER ET/OU ÉVALUER DES VIBRATIONS DE CORPS ET/OU STRUCTURES EN MOUVEMENT ET/OU PRÉSENTANT UN ENTRAÎNEMENT

- (73) Micro-Epsilon Messtechnik GmbH & Co. KG, Königbacher Strasse 15, 94496 Ortenburg, DE
- (72) REHWALD, Uwe, 84171 Baierbach, DE
- (74) Ullrich & Naumann, Patent- und Rechtsanwälte Schneidmühlstrasse 21, 69115 Heidelberg, DE

G01N 11/16 → (51) **H01L 41/047**

G01N 15/08 → (51) **B28B 17/00**

(51) **G01N 15/14** (11) **2 207 025 B1**
G01N 21/05

- (25) En (26) En
- (21) 10150177.3 (22) 06.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 14.07.2010
- (30) 13.01.2009 US 205051

- (54) • Küvette für Durchflusspartikelanalysegerät
- Cuvette for flow-type particle analyzer
- Cuvette pour analyseur de particules de type à écoulement
- (73) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, MC 110, Franklin Lakes, New Jersey 07417-1880, US
- (72) Chen, Yong Qin, San Jose, CA 95135, US
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

G01N 15/14 → (51) **G01N 33/28**

G01N 21/05 → (51) **G01N 15/14**

G01N 21/17 → (51) **A61B 5/00**

G01N 21/17 → (51) **G01N 21/66**

(51) **G01N 21/35** (11) **1 380 833 B1**
A61B 5/08
A61B 5/097

- (25) En (26) En
- (21) 03021664.2 (22) 02.10.1996
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 14.01.2004
- (30) 09.10.1995 JP 26174495
- 09.10.1995 JP 26174595
- 09.10.1995 JP 26174695
- 11.10.1995 JP 26330495
- 11.10.1995 JP 26330595
- 01.12.1995 JP 31449095
- 23.01.1996 JP 954596
- 14.03.1996 JP 5805296

- (54) • Vorrichtung zur spektroskopischen Messung eines Isotopengases
- Apparatus for spectrometrically measuring an isotopic gas
- Dispositif pour mesurer par spectrométrie un gaz isotopique

- (73) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD., 9, Kanda-Tsukasacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101, JP
- (72) Kubo, Yasuhiro, Kouga-gun, Shiga 520-32, JP
- Morisawa, Katsuhiko, Kyoto 610-01, JP
- Zasu, Yasushi, Osaka 576, JP
- Ikegami, Eiji, Kyoto-shi, Kyoto 612, JP
- Tsutsui, Kazunori, Osaka 573, JP
- Hamao, Tamotsu, Kyoto-shi, Kyoto 612-8154, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 96932807.9 / 0 797 765

(51) **G01N 21/47** (11) **1 303 832 B1**
G01N 21/49

- (25) En (26) En
- (21) 00963433.8 (22) 14.09.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- AL LT LV MK RO SI
- (43) 23.04.2003
- (86) US 2000/025156 14.09.2000
- (87) WO 2001/020546 2001/12 22.03.2001
- (30) 14.09.1999 US 153769 P
- 14.09.1999 US 153926 P
- 15.09.1999 US 154099 P

- (54) • ABBILDUNG VON STREUENDEN MEDIEN MITTELS RELATIVEN ERFASSUNGSWERTE
- IMAGING OF SCATTERING MEDIA USING RELATIVE DETECTOR VALUES
- IMAGERIE DE MILIEUX DE DIFFUSION AU MOYEN DE VALEURS DE DETECTION RELATIVES

- (73) THE RESEARCH FOUNDATION OF STATE UNIVERSITY OF NEW YORK, PO Box 9, Albany, New York 12201-0009, US
- (72) BARBOUR, Randall, L., Glen Head, NY 11545, US
- (74) Vossius, Corinna, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

(51) **G01N 21/47** (11) **2 293 044 B1**
B60S 1/08
G01N 21/958

- (25) De (26) De
- (21) 10001561.9 (22) 16.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 09.03.2011
- (30) 07.09.2009 DE 102009040216

- (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Detektion von Verunreinigungen
- Device and method for detecting impurities
- Dispositif et procédé destinés à la détection d'impuretés
- (73) Pepperl + Fuchs GmbH, Lilienthalstrasse 200, 68307 Mannheim, DE
- (72) Thien, Marcus, Singapore 610333, SG
- (74) Koch Müller Patentanwalts-gesellschaft mbH, Maaßstraße 32/1, 69123 Heidelberg, DE

G01N 21/49 → (51) **A61B 5/00**

G01N 21/49 → (51) **G01N 21/47**

G01N 21/55 → (51) **G01J 1/42**

G01N 21/62 → (51) **G01N 21/66**

(51) **G01N 21/64** (11) **2 176 647 B1**
G02B 21/16
G02B 21/00

- (25) En (26) En
- (21) 08789411.9 (22) 23.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.04.2010
- (86) IB 2008/052950 23.07.2008
- (87) WO 2009/016548 2009/06 05.02.2009
- (30) 27.07.2007 EP 07113337

- (54) • System und Verfahren zur Bilddarstellung von Proben
- Method and system for imaging samples
- Procédé et système pour imager des échantillons
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneveldweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) DE BOER, Ruth, W., I., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- HENDRIKS, Bernardus, H., W., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G01N 21/66** (11) **1 484 589 B1**
G01N 21/17
G01N 21/62

- (25) Ja (26) En
- (21) 03710349.6 (22) 13.03.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 08.12.2004
- (86) JP 2003/003037 13.03.2003
- (87) WO 2003/076888 2003/38 18.09.2003
- (30) 14.03.2002 JP 2002070932
- (54) • BELASTUNGSMESSVERFAHREN
- STRESS MEASURING METHOD
- PROCÉDE DE MESURE DE CONTRAINTE
- (73) Pezzotti, Giuseppe, 1-2, Mukaibata-cho Ichijoji, Sakyo-ku, Kyoto Kyoto 615-8126, JP
- (72) Pezzotti, Giuseppe, Kyoto Kyoto 615-8126, JP
- (74) Hoffmann, Jörg Peter, Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **G01N 21/90** (11) **1 106 993 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 00126061.1 (22) 29.11.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 13.06.2001
- (30) 02.12.1999 US 453761
- (54) • Nachweis von Rissen im Halsenteil von Glasbehältern
- Glass-container neck-finish check detection
- Détection de crevasses à l'extrémité du goulot de récipients en verre

- (73) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC., Three O-I Plaza One Michael Owens Way, Perrysburg, OH 43551-2999, US
- (72) Brower, Denis, L., Sand Creek, MI 49279, US
Ringlien, James A., Maumee, OH 43537, US
Juvinall, John W., Ottawa Lake, MI 49267, US
Anderson, William H., Sylvania, OH 43560, US
- (74) Blumbach Zinngrebe, Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE
- (60) 10010495.9 / 2 267 437

G01N 21/94 → (51) **G01N 21/47**

G01N 21/958 → (51) **G01N 21/47**

G01N 23/04 → (51) **G01N 33/08**

- (51) **G01N 23/22** (11) **1 629 268 B1**
G03F 7/20
- (25) De (26) De
- (21) 04733618.5 (22) 18.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.03.2006
- (86) IB 2004/050734 18.05.2004
- (87) WO 2004/104707 2004/49 02.12.2004
- (30) 22.05.2003 EP 03101475
- (54)
 - VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM REINIGEN MINDESTENS EINER OPTISCHEN KOMPONENTE
 - METHOD AND DEVICE FOR CLEANING AT LEAST ONE OPTICAL COMPONENT
 - PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR NETTOYER AU MOINS UN COMPOSANT OPTIQUE
- (73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL
- (72) ZINK, Peter, Philips Int. Prop. & Stand. GmbH, 52066 Aachen, DE
PANKERT, Joseph, Philips Int. Prop. & Stand. GmbH, 52066 Aachen, DE
DERRA, Günther, Philips Int. Prop. & Stand. GmbH, 52066 Aachen, DE
WEBER, Achim, Philips Int. Prop. & Stand. GmbH, 52066 Aachen, DE
- (74) Volmer, Georg, Philips Intellectual Property & Standards GmbH Postfach 50 04 42, 52088 Aachen, DE

- (51) **G01N 27/416** (11) **1 883 810 B1**
G01N 33/487 **C12Q 1/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06727945.5 (22) 15.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.02.2008
- (86) IB 2006/051177 15.04.2006
- (87) WO 2006/109274 2006/42 19.10.2006
- (30) 15.04.2005 US 907817
- (54)
 - AUF MESSUNG DES SYSTEMWIDERSTANDS BERUHENDER FEHLERNACHWEIS BEI ANALYTMESSUNGEN
 - ERROR DETECTION IN ANALYTE MEASUREMENTS BASED ON MEASUREMENT OF SYSTEM RESISTANCE
 - DETECTION D'ERREUR DANS DES MESURES D'ANALYTE EN FONCTION DE LA MESURE DE LA RESISTANCE D'UN SYSTEME

- (73) Agamatrix, Inc., 7C Raymond Avenue, Salem, NH 03079, US
- (72) HARDING, Ian, Wells Somerset BA5 2TP, GB
WILLIAMS, Richard, Andover, MA 01810, US
DIAMOND, Steven, San Francisco, CA94117, US
- (74) Austin, Hedley William, et al, Chapman Molony Cardiff Business Technology Centre Senghennydd Road, Cardiff CF24 4AY, GB

(51) **G01N 27/417** (11) **1 677 103 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05028591.5 (22) 28.12.2005
- (84) DE FR
- (43) 05.07.2006
- (30) 28.12.2004 JP 2004381746
15.12.2005 JP 2005362182
- (54)
 - Verfahren und Vorrichtung zur Feststellung einer Anomalie von einer Gasmessvorrichtung
 - Method and apparatus for diagnosing an abnormality of a gas-concentration measuring apparatus
 - Méthode et appareil pour détecter une anomalie d'un appareil pour mesurer la concentration d'un gaz
- (73) NGK SPARK PLUG CO., LTD, 14-18, Takatsuji-cho, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi, JP
- (72) Inoue, Yoshinori, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi, JP
Inagaki, Hiroshi, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi, JP
Ieda, Norikazu, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi, JP
- (74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmermann & Partner Postfach 330 920, 80069 München, DE

(51) **G01N 27/62** (11) **2 088 426 B1**
G01N 33/48 **G01N 33/483**

- (25) Ja (26) En
- (21) 07829381.8 (22) 02.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.08.2009
- (86) JP 2007/069643 02.10.2007
- (87) WO 2008/065806 2008/23 05.06.2008
- (30) 29.11.2006 JP 2006322646
- (54)
 - MASSENSPEKTROMETRIE EINER BIOLOGISCHEN PROBE UNTER VERWENDUNG VON IMMUNPRÄZIPITATION
 - MASS SPECTROMETRY OF BIOLOGICAL SAMPLE USING IMMUNOPRECIPITATION
 - SPECTROMÉTRIE DE MASSE D'UN ÉCHANTILLON BIOLOGIQUE PAR IMMUNOPRÉCIPITATION
- (73) Shimadzu Corporation, 1 Nishinokyo-Kuwabara-cho Nakagyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 604-8511, JP
- (72) SHIMADA, Takashi, Kyoto-shi Kyoto 604-8511, JP
TOYAMA, Atsuhiko, Kyoto-shi Kyoto 604-8511, JP
SATO, Taka-Aki, Kyoto-shi Kyoto 604-8511, JP
- (74) Kilian Kilian & Partner, Aidenbachstraße 54, 81379 München, DE

G01N 29/24 → (51) **A61B 5/00**

- (51) **G01N 30/88** (11) **1 811 295 B1**
B01J 20/281 **B01J 20/283**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05806229.0 (22) 10.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 25.07.2007
- (86) JP 2005/020614 10.11.2005
- (87) WO 2006/051860 2006/20 18.05.2006
- (30) 10.11.2004 JP 2004326530
- (54)
 - VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DERIVATISIERUNGSMITTEL FÜR CARBONYLVERBINDUNGEN TRAGENDEN SILICIUMDIOXIDGELEN
 - PROCESSES FOR PRODUCTION OF SILICA GELS CARRYING DERIVATIZATION AGENTS FOR CARBONYL COMPOUNDS
 - PROCÉDÉS DE PRODUCTION DE GELS DE SILICE SERVANT DE SUPPORT À DES AGENTS DE DÉRIVATION DE COMPOSÉS CARBONYLÉS
- (73) Wako Pure Chemical Industries, Ltd., 1-2, Doshomachi 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-8605, JP
- (72) KUBOTA, Mamoru, 6610963, JP
UEMORI, Hitoshi, 6610963, JP
- (74) Hinkelmann, Klaus, Patentanwaltskanzlei Hinkelmann Lyonel-Feiningger-Strasse 28, 80807 München, DE

(51) **G01N 31/22** (11) **1 738 164 B1**
G01N 33/14

- (25) De (26) De
- (21) 05716401.4 (22) 26.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.01.2007
- (86) EP 2005/003236 26.03.2005
- (87) WO 2005/106457 2005/45 10.11.2005
- (30) 21.04.2004 EP 04009399
- (54)
 - Verfahren zur Bestimmung von Stickstoffkomponenten in Wein
 - Test kit and method for the determination of nitrogen components in wine
 - Procédé pour détecter les composants nitriques dans le vin
- (73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) TANZER, Dieter, 64380 Rossdorf, DE
BAUER, Marianne, 64521 Gross-Gerau, DE

G01N 31/22 → (51) **G01N 33/48**

G01N 33/02 → (51) **G01N 33/48**

- (51) **G01N 33/08** (11) **2 440 917 B1**
A01K 43/08 **B07C 5/34**
G01G 9/00 **G01G 11/00**
G01N 23/04
- (25) NI (26) En
- (21) 10728916.7 (22) 10.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 18.04.2012
- (86) NL 2010/050353 10.06.2010
- (87) WO 2010/143953 2010/50 16.12.2010
- (30) 11.06.2009 EP 09007728
- (54)
 - VERFAHREN ZUR GEWICHTSBESTIMMUNG BEI EIERN
 - METHOD FOR DETERMINING WEIGHTS OF EGGS
 - PROCÉDÉ PERMETTANT DE DÉTERMINER LE POIDS D'OEUF
- (73) Moba Group B.V., Stationsweg 117, 3771 VE Barneveld, NL
- (72) DE BAERDEMAEKER, Josse, B - 3001 Leuven, BE
KEMPS, Bart, B - 3001 Leuven, BE
DE KRIJGER, Marjo, NL-3815 MN Amersfoort, NL
DE WITTELAERE, Bart, B - 3001 Leuven, BE
WOITTEIJZ, Michiel, B - 3001 Leuven, BE

DOORNEKAMP, Martin, NL-3863 DZ Nijkerk, NL
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

G01N 33/14 → (51) **G01N 31/22**

G01N 33/15 → (51) **G01N 33/48**

(51) **G01N 33/28** (11) **2 486 400 B1**
G01N 15/14
(25) De (26) De
(21) 10740551.6 (22) 31.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 15.08.2012
(86) EP 2010/004700 31.07.2010
(87) WO 2011/042081 2011/15 14.04.2011
(30) 05.10.2009 DE 102009048271
(54) • **VORRICHTUNG ZUR PARTIKELMESSUNG IN HYDRAULIK-, GETRIEBE- UND SCHMIERÖLEN**
• **DEVICE FOR MEASURING PARTICLES IN HYDRAULIC, MECHANICAL, AND LUBRICATING OILS**
• **DISPOSITIF DE MESURE DE PARTICULES DANS LES HUILES HYDRAULIQUES, DANS LES HUILES D'ENGRENAGE, ET DANS LES HUILES DE GRAISSAGE**
(73) Robert Bosch GmbH, 70469 Stuttgart, DE
(72) TRAHAN, Christian, 68782 Brühl, DE
HORNUNG, Raphael, 66440 Blieskastel, DE
KÖHLER, Tobias, 69214 Eppelheim, DE
(74) Thürer, Andreas, Bosch Rexroth AG DC/IPR Zum Eisengießer 1, 97816 Lohr am Main, DE

G01N 33/38 → (51) **B28B 17/00**

(51) **G01N 33/48** (11) **1 766 386 B1**
G01N 31/22 **G01N 33/02**
G01N 33/15
(25) En (26) En
(21) 04776538.3 (22) 14.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.03.2007
(86) US 2004/018847 14.06.2004
(87) WO 2006/001801 2006/01 05.01.2006
(54) • **Systeme zur Überwachung der Produkt-haltbarkeit und Tinte zum Absorbieren ultravioletter Strahlung.**
• **Product shelf life monitoring systems and ultraviolet radiation-absorbent ink.**
• **Systèmes de gestion de la durée de conservation de produits et encre d'absorption de rayons ultraviolet.**
(73) Temptime Corporation, 116 American Road, Morris Plains, New Jersey 07950, US
(72) THADDEUS, Prusik, c/o Temptime Corporation, Morris Plains, NJ 07950, US
PIECHOWSKI, Allan P., c/o Temptime Corporation, Morris Plains, NJ 07950, US
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

G01N 33/48 → (51) **G01N 27/62**

G01N 33/483 → (51) **G01N 27/62**

G01N 33/487 → (51) **G01N 27/416**

G01N 33/53 → (51) **C07K 14/54**

G01N 33/542 → (51) **G01N 33/92**

G01N 33/563 → (51) **C07K 16/46**

G01N 33/564 → (51) **G01N 33/574**

(51) **G01N 33/566** (11) **1 757 937 B1**
A61K 38/00 **C12P 21/06**
(25) En (26) En
(21) 06075291.2 (22) 11.02.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 28.02.2007
(30) 11.02.1999 US 248574
(54) • **Verwendung von HMG1 in der Diagnose von Entzündungserkrankungen**
• **Use of HMG1 in the diagnosis of inflammatory conditions**
• **Utilisation de HMG1 dans la diagnose des conditions inflammatoires**
(73) The Feinstein Institute for Medical Research, 350 Community Drive, Manhasset, NY 11030, US
(72) Tracey, Kevin J., Old Greenwich, Connecticut 06870, US
Wang, Haicho, Edison, New Jersey 08820, US
(74) Snodin, Michael D., Potter Clarkson LLP The Belgrave Centre Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB
(62) 00915762.9 / 1 165 110

(51) **G01N 33/573** (11) **2 153 231 B1**
(25) En (26) En
(21) 08763158.6 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.02.2010
(86) IB 2008/052122 30.05.2008
(87) WO 2008/146259 2008/49 04.12.2008
(30) 01.06.2007 US 932648 P
11.07.2007 EP 07112228
19.12.2007 EP 07123542
(54) • **MALZ-1-SPEZIFISCHE SPALTUNG IN ASSAY UND SCREENING-VERFAHREN**
• **MALT1 SPECIFIC CLEAVAGE IN ASSAY AND SCREENING METHOD**
• **CLIVAGE SPECIFIQUE DE MALT1 DANS UN PROCÉDE DE DOSAGE ET DE CRIBLAGE**
(73) University of Lausanne, Rue du Bugnon 21, 1005 Lausanne, CH
(72) THOME, Margot, CH-1083 Mézières, CH
REBEAUD, Fabien, CH-8037 Zürich, CH
HAILFINGER, Stephan, CH-1010 Lausanne, CH
(74) Schneiter, Sorin, Schneiter - Vuille Intellectual Property Advisors Chemin de Champ-Colomb 7B, 1024 Ecublens VD, CH

(51) **G01N 33/574** (11) **2 231 165 B1**
G01N 33/564 **A61K 31/704**
A61K 31/58 **A61K 36/24**
(25) En (26) En
(21) 08850574.8 (22) 06.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.09.2010
(86) US 2008/082641 06.11.2008
(87) WO 2009/064657 2009/21 22.05.2009
(30) 13.11.2007 US 987501 P
(54) • **VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER WAHRSCHEINLICHKEIT EINER THERAPEUTISCHEN ANTWORT BEI DER KREBS-CHEMOTHERAPIE MIT HERZGLYKOSID**
• **METHOD OF DETERMINING THE PROBABILITY OF A THERAPEUTIC RESPONSE IN CANCER CHEMOTHERAPY WITH CARDIAC GLYCOSIDE**
• **PROCÉDE DE DÉTERMINATION DE LA PROBABILITÉ D'UNE RÉPONSE THÉRAPEUTIQUE DANS LA CHIMIOTHÉRAPIE**

ANTICANCÉREUSE AVEC UN GLYCOSIDE CARDIAQUE

(73) Phoenix Biotechnology Inc., 8626 Tesoro Dr., Suite 801, San Antonio, TX 78217, US
(72) NEWMAN, Robert, A., Surry ME 04684, US
YANG, Peiying, Sugarland TX 77479, US
ADDINGTON, O., Crandell, San Antonio, TX 78232, US
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

G01N 33/574 → (51) **C12Q 1/00**

(51) **G01N 33/68** (11) **1 514 107 B1**
(25) En (26) En
(21) 03756393.9 (22) 03.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.03.2005
(86) US 2003/017635 03.06.2003
(87) WO 2003/102018 2003/50 11.12.2003
(30) 03.06.2002 US 385707 P
09.05.2003 US 469361 P
(54) • **VERFAHREN ZUR QUANTITATIVEN PROTEOMANALYSE VON GLYCOPROTEINEN**
• **METHODS FOR QUANTITATIVE PROTEOME ANALYSIS OF GLYCOPROTEINS**
• **PROCEDES D'ANALYSE PROTEOMIQUE QUANTITATIVE DE GLYCOPROTEINES**
(73) The Institute for Systems Biology, 1441 North 34th Street, Seattle, WA 98103-1299, US
(72) AEBERSOLD, Rudolf, H., Mercer Island, WA 98040, US
ZHANG, Hui, Seattle, WA 98115, US
(74) Weber, Martin, Uexküll & Stolberg Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **G01N 33/68** (11) **2 102 662 B1**
(25) En (26) En
(21) 08701443.7 (22) 11.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.09.2009
(86) EP 2008/050304 11.01.2008
(87) WO 2008/084105 2008/29 17.07.2008
(30) 11.01.2007 EP 07300720
(54) • **BIOMARKER FÜR DIE MEDIZIN UND BIOLOGIE DER REPRODUKTION**
• **BIOMARKER FOR THE MEDICINE AND THE BIOLOGY OF THE REPRODUCTION**
• **BIOMARQUEUR POUR LA MÉDECINE ET LA BIOLOGIE DE LA REPRODUCTION**
(73) Université d'Aix-Marseille, Jardin du Pharo 58 boulevard Charles Livon, 13284 Marseille Cedex 07, FR
INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale), 101, rue de Tolbiac, 75654 Paris Cedex 13, FR
UNIVERSITE PARIS DESCARTES, 12, rue de l'Ecole de Médecine, 75270 Paris Cedex 06, FR
Assistance Publique des Hôpitaux de Marseille, 80, rue Brochier, 13354 Marseille, FR
(72) PAUL, Pascale, F-13007 Marseille, FR
CAILLAT ZUCMAN, Sophie, F-75014 Paris, FR
PORCU, Géraldine, F-13240 Septèmes-les-Vallons, FR
(74) Gallois, Valérie, et al, Cabinet BECKER & ASSOCIES 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR

G01N 33/68 → (51) **C07K 16/46**

- G01N 33/86** → (51) **C12Q 1/56**
- (51) **G01N 33/92** (11) **1 579 506 B1**
A61K 9/127
- (25) En (26) En
(21) 03815180.9 (22) 07.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.09.2005
(86) US 2003/024896 07.08.2003
(87) WO 2004/064109 2004/31 29.07.2004
(30) 15.08.2002 US 219440
(54) • *Wasserlösliche Metall- und Halbleiternanopartikelkomplexe und Verfahren zur Untersuchung der Vermehrung von Zielzellen*
• *Water soluble metal and semiconductor nanoparticle complexes and method for determining the progeny of target cells*
• *Métal soluble dans l'eau et complexes de nanoparticules semi-conductrices et procédé pour investiguer la multiplication de cellules cibles*
- (73) THE ROCKEFELLER UNIVERSITY, 1230 York Avenue, New York, NY 10021, US
(72) DUBERTRET, Benoît, 75005 Paris, FR
NOIREAUX, Vincent, Minneapolis, MN 55455, US
LIBCHABER, Albert, New York, NY 10021, US
(74) Thurgood, Alexander John, IP Galore 4, rue Durette, 63500 Brenat, FR
(60) 11008803.6 / 2 469 285
-
- (51) **G01N 33/92** (11) **1 624 304 B1**
G01N 33/542
- (25) Ja (26) En
(21) 04720759.2 (22) 15.03.2004
(84) CH DE FR GB LI NL SE
(43) 08.02.2006
(86) JP 2004/003433 15.03.2004
(87) WO 2004/095024 2004/45 04.11.2004
(30) 24.04.2003 JP 2003120253
(54) • *SONDE ZUM NACHWEIS UND ZUR QUANTIFIZIERUNG EINES SEKUNDÄREN LIPIDBOTENSTOFFS UND VERFAHREN ZUM NACHWEIS UND ZUR QUANTIFIZIERUNG EINES SEKUNDÄREN LIPIDBOTENSTOFFS DAMIT*
• *PROBE FOR DETECTING AND QUANTIFYING LIPID SECOND MESSENGER AND METHOD OF DETECTING AND QUANTIFYING LIPID SECOND MESSENGER USING THE SAME*
• *SONDE POUR LA DETECTION ET LA QUANTIFICATION D'UN SECOND MESSENGER LIPIDIQUE ET PROCEDE POUR LA DETECTION ET LA QUANTIFICATION D'UN SECOND MESSENGER LIPIDIQUE METTANT EN OEUVRE LADITE SONDE*
- (73) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP
(72) UMEZAWA, Yoshio, Shinjuku-ku, Tokyo 162-0063, JP
SATO, Moritoshi, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0023, JP
(74) Owen, Deborah Jane, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **G01N 35/02** (11) **0 977 996 B1**
- (25) De (26) De
(21) 99908931.1 (22) 19.02.1999
(84) AT CH DE ES FR GB IT LI NL
(43) 09.02.2000
(86) EP 1999/001092 19.02.1999
(87) WO 1999/042841 1999/34 26.08.1999

- (30) 20.02.1998 DE 19807177
(54) • *ANALYSESYSTEM UND ANALYSEGERÄT*
• *ANALYSIS SYSTEM AND ANALYSIS DEVICE*
• *SYSTEME ET APPAREIL D'ANALYSE*
- (73) Hitachi Chemical Company, Ltd., 9-2, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6606, JP
(72) FRANK, Ulrich, D-69509 Mörlenbach, DE
(74) Schlimme, Wolfram, Haidgraben 2, 85521 Ottobrunn, DE
(60) 10010347.2 / 2 261 675

G01P 3/36 → (51) **B60W 40/06**

G01P 3/44 → (51) **F16C 19/52**

- (51) **G01P 5/00** (11) **2 344 894 B1**
- (25) De (26) De
(21) 10702020.8 (22) 11.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 20.07.2011
(86) EP 2010/000082 11.01.2010
(87) WO 2010/094370 2010/34 26.08.2010
(30) 19.02.2009 DE 102009009551
(54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON STRÖMUNGSVERHÄLTNISSSEN*
• *METHOD FOR DETERMINING FLOW CONDITIONS*
• *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DES RAPPORTS DE FLUX*
- (73) LaVision GmbH, Anna-Vandenhoeck-Ring 19, 37081 Göttingen, DE
(72) WIENEKE, Bernhard, 37085 Göttingen, DE
(74) Schneider, Peter Christian, Fiedler, Ostermann & Schneider Patentanwälte Obere Karspüle 41, 37073 Göttingen, DE

G01P 15/00 → (51) **G01C 9/00**

G01Q 60/30 → (51) **G01Q 80/00**

- (51) **G01Q 80/00** (11) **1 611 607 B1**
G01Q 60/30 **G11B 9/14**
B82Y 10/00 B82Y 35/00
- (25) En (26) En
(21) 03774235.0 (22) 11.11.2003
(84) CH DE FR GB LI
(43) 04.01.2006
(86) KR 2003/002416 11.11.2003
(87) WO 2004/090971 2004/43 21.10.2004
(30) 10.04.2003 KR 2003022570
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER HALBLEITERSONDE MIT WIDERSTANDSPITZE*
• *METHOD OF FABRICATING SEMICONDUCTOR PROBE WITH RESISTIVE TIP*
• *METHODE DE FABRICATION D'UNE SONDE SEMI-CONDUCTRICE PRESENTANT UNE POINTE RESISTIVE*
- (73) SEAGATE TECHNOLOGY INTERNATIONAL, P.O. Box 309, Georgetown, Grand Cayman Island, KY
(72) PARK, Hong-Sik, 138-840 Seoul, KR
JUNG, Ju-Hwan, 137-130 Seoul, KR
HONG, Seung-Bum, 507-1305 Hayan Maeul, Seongnam-city, 463-500 Kyungki-do, KR
(74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(51) **G01R 15/16** (11) **2 347 270 B1**
G01R 29/12

- (25) It (26) En
(21) 09796830.9 (22) 01.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 27.07.2011
(86) IT 2009/000446 01.10.2009
(87) WO 2010/049964 2010/18 06.05.2010
(30) 30.10.2008 IT B020080079 U
(54) • *Konstruktionssystem für einen kapazitiven Sensor*
• *Construction system for a capacitive sensor*
• *Système de construction d'un capteur capacitif*
- (73) Green Seas Ventures, Ltd, C/o Citco B.V.I. Limited 5th Floor Flemming House Wickhams Cay 1 P.O. Box 662, VG 1110, Road Town, Tortola, VG
(72) PERETTO, Lorenzo, 1-45025 Fratta Polesine, IT
BAUER, Alberto, Tierra Verde, 33715 Florida, US
(74) Gustorf, Gerhard, Bachstraße 6a, 84036 Landshut, DE

(51) **G01R 15/18** (11) **2 321 656 B1**
G01R 19/20

- (25) En (26) En
(21) 09807498.2 (22) 25.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 18.05.2011
(86) IB 2009/006646 25.08.2009
(87) WO 2010/035089 2010/13 01.04.2010
(30) 28.08.2008 IT MI20081550
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MESSUNG DES GLEICHSTROMFLUSSES IN EINER ELEKTRISCHEN LEITUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MEASURING DIRECT CURRENTS FLOWING IN AN ELECTRIC LINE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE MESURE DE COURANTS CONTINUS DANS UNE LIGNE ÉLECTRIQUE*
- (73) Sirti S.p.A., Via Stamira D'Ancona 9, 20127 Milano, IT
(72) MORELLI, Maurizio, 16138 Genova, IT
TRENTINI, Daniele, 16149 Genova, IT
(74) Di Gennaro, Sergio, Barzano & Zanardo Milano S.p.A. Corso Vittorio Emanuele II, 61, 10128 Torino, IT

G01R 19/20 → (51) **G01R 15/18**

G01R 19/25 → (51) **A61B 5/0428**

G01R 29/12 → (51) **G01R 15/16**

G01R 31/00 → (51) **G05F 1/56**

- (51) **G01R 31/08** (11) **2 402 774 B1**
H02H 3/40
- (25) En (26) En
(21) 10167650.0 (22) 29.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 04.01.2012
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bestimmung der Distanz zu Phase-Erde-Schluss*
• *Method and apparatus for determining distance to phase-to-earth fault*
• *Procédé et appareil pour définir la distance d'un défaut de phase à la terre*
- (73) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
(72) Wahlroos, Ari, 65350 Vaasa, FI
Altonen, Janne, 37800 Toijala, FI
(74) Valkeiskangas, Tapio Lassi Paavali, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

G01R 31/27 → (51) **G01R 31/40**

(51) **G01R 31/28** (11) **1 712 923 B1**
B23Q 1/48 **B23Q 11/00**
B25J 13/08 **B25J 19/00**

(25) En (26) En
(21) 06014164.5 (22) 20.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 18.10.2006
(30) 22.09.2000 US 234598 P
27.06.2001 US 301228 P

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Ausbalancieren und Bereitstellung eines konformen Bereichs für einen Prüfkopf*
• *Apparatus and method for balancing and for providing a compliant range to a test head*
• *Appareil et procédé d'équilibrage prévoyant un alignement souple sur une tête d'essai*

(73) inTEST Corporation, 7 Esterbrook Lane, Cherry Hill, NJ 08003, US
(72) Akouka, Henri, M., Moorestown New Jersey 08057, US
Holt, Alyn, R., Cherry Hill New Jersey 08003, US
Ny, Nil, O., Yardley Pennsylvania 19067, US
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE
(62) 01971267.8 / 1 322 965

G01R 31/28 → (51) **H05K 9/00**

G01R 31/327 → (51) **G01R 31/40**

(51) **G01R 31/36** (11) **2 330 431 B1**

(25) En (26) En
(21) 10192195.5 (22) 23.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 08.06.2011
(30) 23.11.2009 KR 20090113135

- (54) • *Batteriepack und Verfahren zum Messen der Spannung eines Batteriepacks*
• *Battery pack and method of sensing voltage of battery pack*
• *Bloc-batteries et procédé de détection de la tension du bloc-batteries*

(73) Samsung SDI Co., Ltd., 428-5, Gongse-dong Giheung-gu Yongin-si, Gyeonggi-do 449-577, KR
(72) Kim, Jinwan, Gyeonggi-do, KR
Yang, Jongwoon, Gyeonggi-do, KR
Segawa, Susumu, Gyeonggi-do, KR
Okada, Testuya, Gyeonggi-do, KR
Hwang, Euijeong, Gyeonggi-do, KR
Sim, Sesub, Gyeonggi-do, KR
Yun, Hanseok, Gyeonggi-do, KR
Kim, Beomgyu, Gyeonggi-do, KR
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **G01R 31/40** (11) **2 416 168 B1**

H02M 7/521 **G01R 31/327**
G01R 31/42 **H02M 7/797**
G01R 31/27

(25) Fr (26) Fr
(21) 10305827.7 (22) 26.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 08.02.2012

- (54) • *Prüfstand für leistungs-elektronische Blöcke*
• *Test bench for power electronic blocks.*
• *Banc de test pour blocs de puissance électroniques.*

(73) Semikron, 130 Route de Cormeilles, 78500 Sartrouville, FR

(72) Lebreton, Philippe, 78420 Carrieres-sur-Seine, FR

(74) Littolff, Denis, Meyer & Partenaires Conseils en Propriété Industrielle 4, rue de Dublin, 67300 Schiltigheim, FR

G01R 31/42 → (51) **G01R 31/40**

G01R 33/28 → (51) **G01R 33/485**

(51) **G01R 33/30** (11) **1 918 730 B1**

(25) En (26) En
(21) 06022373.2 (22) 26.10.2006
(84) CH DE FR GB LI
(43) 07.05.2008
(54) • *NMR-Gerät mit einem NMR-Chip für Durchflussmessungen*

- *NMR apparatus with a microfluidic NMR chip*

• *Appareil RMN à puce microfluidique*
(73) Bruker BioSpin AG, Industriestrasse 26, 8117 Fällanden, CH

(72) Massin, Charles, 1422 Grandson, CH
Fey, Michael, 5075 Hornussen, CH

(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmanstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) **G01R 33/30** (11) **2 174 154 B1**

A61B 5/055 **G01R 33/31**
(25) En (26) En
(21) 07786503.8 (22) 01.08.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 14.04.2010

(86) EP 2007/006820 01.08.2007

(87) WO 2009/015678 2009/06 05.02.2009

- (54) • *PROBENHALTEREINRICHTUNG, INSBESONDERE ZUM HALTEN EINES NAGTIERS ODER EINES MR-PHANTOMS IN EINER MRT-EINRICHTUNG*
• *SAMPLE HOLDING DEVICE, IN PARTICULAR FOR HOLDING A RODENT OR AN MR PHANTOM IN AN MRT DEVICE*
• *DISPOSITIF DE MAINTIEN D'ÉCHANTILLON, EN PARTICULIER POUR MAINTENIR UN RONGEUR OU UN FANTÔME DE RM DANS UN DISPOSITIF DE TRM*

(73) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8, 80539 München, DE

Biomedizinische NMR Forschungs GMBH, Am Fassberg 11, 37077 Göttingen, DE

(72) TAMMER, Roland Dr., 37120 Bovenden/Harste, DE

BORETIUS, Susann, 37030 Gleichen, DE
MICHAELIS, Thomas, 37077 Göttingen, DE
PUCHER-DIEHL, Andreas, 37085 Göttingen, DE

(74) Hertz, Oliver, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

G01R 33/31 → (51) **G01R 33/30**

(51) **G01R 33/385** (11) **1 692 534 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 04816192.1 (22) 02.09.2004
(84) DE FR GB NL

(43) 23.08.2006

(86) FR 2004/050411 02.09.2004

(87) WO 2005/029110 2005/13 31.03.2005

(30) 15.09.2003 FR 0350541

- (54) • *MAGNETGRADIENTEN-WICKLUNGSSYSTEM MIT ZIRKULÄREN SOLENOIDSPULEN*
• *MAGNETIC GRADIENT WINDING SYSTEM COMPRISING CIRCULAR SOLENOID COILS*

- *SYSTEME D'ENROULEMENT DE GRADIENT MAGNETIQUE COMPRENANT DES BOBINES SOLENOIDALES CIRCULAIRES*

(73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

(72) AUBERT, Guy, F-86000 POIRIERS, FR

(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

(51) **G01R 33/485** (11) **2 130 058 B1**
G01R 33/28

(25) En (26) En
(21) 08719720.8 (22) 17.03.2008

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

(43) 09.12.2009

(86) IB 2008/050985 17.03.2008

(87) WO 2008/114194 2008/39 25.09.2008

(30) 19.03.2007 EP 07104394

- (54) • *SCHNELLE SPEKTROSKOPISCHE MAGNETISCHE RESONANZBILDGEBUNG*
• *FAST MAGNETIC RESONANCE SPECTROSCOPIC IMAGING*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE RÉSONANCE MAGNÉTIQUE*

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) LAMERICHS, Rudolf, M., J., N., NL-5656 AE Eindhoven, NL

YILDIRIM, Muhammed, NL-5656 AE Eindhoven, NL

(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G01R 33/56** (11) **2 102 675 B1**
G06T 5/00 **G06T 7/00**
G01R 33/563

(25) En (26) En
(21) 07849355.8 (22) 06.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 23.09.2009

(86) IB 2007/054947 06.12.2007

(87) WO 2008/072142 2008/25 19.06.2008

(30) 11.12.2006 EP 06125790

- (54) • *SEGMENTIERUNG VON MAGNETRESONANZ-DIFFUSIONS DATEN*
• *SEGMENTATION OF MAGNETIC RESONANCE DIFFUSION DATA*
• *SEGMENTATION DE DONNEES DE DIFFUSION D'IMAGERIE A RESONANCE MAGNETIQUE*

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) HOLTHUIZEN, Ronaldus F., J., 5656 AE Eindhoven, NL

HOOGENRAAD, Frank G., C., 5656 AE Eindhoven, NL

MUISWINKEL, Arianne, 5656 AE Eindhoven, NL

(74) Verweij, Petronella Danielle, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G01S 5/14** (11) **1 336 864 B1**
G01S 19/42

(25) En (26) En
(21) 02028095.4 (22) 17.12.2002

(84) DE FR GB

(43) 20.08.2003

(30) 19.02.2002 US 79244

- (54) • *Verfahren und System zur GPS-Positionsbestimmung mit berechneter Zeit*

- *Method and system for GPS position determination from calculated time*
 - *Procédé et système de localisation GPS à partir du temps calculé*
- (73) eRide, Inc., 3450 California Street, San Francisco, California 94118-1837, US
Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
- (72) Edwards, Stepehn J., San Francisco, California 94117, US
McBurney, Paul W., San Francisco, California 94118, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G01S 7/03** (11) **2 194 395 B1**
G01S 7/35 **G01S 13/02**
H03L 7/07

- (25) De (26) De
(21) 09173095.2 (22) 15.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 09.06.2010
(30) 04.12.2008 DE 102008044355
- (54) • *Modulares Radarsystem*
• *Modular radar system*
• *Système de radar modulaire*
- (73) Robert Bosch GmbH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Himmelstoss, Armin, 71554 Weissach Im Tal, DE
Hauk, Joachim, 71272 Renningen-Malmsheim, DE
Steinbuch, Dirk, 71299 Wimsheim, DE

G01S 7/03 → (51) **H01Q 13/06**

G01S 7/35 → (51) **G01S 7/03**

G01S 7/41 → (51) **G01S 15/93**

G01S 7/48 → (51) **G01S 15/93**

G01S 7/484 → (51) **G01S 7/497**

(51) **G01S 7/497** (11) **2 255 217 B1**
G01S 7/484

- (25) De (26) De
(21) 09721580.0 (22) 20.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.12.2010
(86) EP 2009/002082 20.03.2009
(87) WO 2009/115343 2009/39 24.09.2009
(30) 20.03.2008 DE 102008015373
10.07.2008 DE 102008032405
- (54) • *SENSOR FÜR DIE ÜBERWACHUNG EINES ÜBERWACHUNGSBEREICHS*
• *SENSOR FOR MONITORING A MONITORING AREA*
• *DÉTECTEUR DESTINÉ À LA SURVEILLANCE D'UNE ZONE DE SURVEILLANCE*
- (73) Cedes AG, Kantonsstrasse 14, 7302 Landquart, CH
- (72) GION-POL, Catregu, 7421 Summaprada, CH
GAY, Thomas, 7208 Malans, CH
- (74) Dobler, Markus, Otten, Roth, Dobler & Partner Patentanwälte Grosstobelers Strasse 39, 88276 Ravensburg / Berg, DE

(51) **G01S 7/52** (11) **1 715 360 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06006892.1 (22) 31.03.2006
- (84) DE NL
- (43) 25.10.2006
(30) 31.03.2005 JP 2005104523

- (54) • *Gerät für Ultraschalldiagnostik und Bildverarbeitungsprogramm von Ultraschallbildern*
- *Ultrasound diagnostic apparatus and ultrasound image processing program*
- *Appareil de diagnostic à ultrasons et programme de traitement d'images à ultrasons*
- (73) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
Toshiba Medical Systems Corporation, 1385, Shimoishigami, Otawara-shi, Tochigi-ken 324-8550, JP
- (72) Kamiyama, Naohisa, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

G01S 7/539 → (51) **G01S 15/93**

G01S 13/02 → (51) **G01S 7/03**

(51) **G01S 13/78** (11) **2 341 366 B1**
H03G 3/30

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10196623.2 (22) 22.12.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 06.07.2011
(30) 23.12.2009 FR 0906279
- (54) • *Vorrichtung zum Erfassen von Impulssignalen, die eine Erfassungsfunktion von einem Garbling von Impulsen umfasst*
• *Device for detecting impulse signals including a function for detecting signal garbling*
• *Dispositif de détection de signaux impulsionnels comprenant une fonction de détection d'emmèlement d'impulsions*
- (73) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
- (72) Boulanger, Emilie, 92700 Colombes, FR
Letellier, Frankie, 92700 Colombes, FR
- (74) Collét, Alain, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble Visium 22, Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **G01S 15/93** (11) **1 883 838 B1**
G01S 7/539 **G01S 7/41**
G01S 7/48

- (25) De (26) De
(21) 06725291.6 (22) 23.03.2006
- (84) DE FR GB IT
- (43) 06.02.2008
(86) EP 2006/061015 23.03.2006
(87) WO 2006/120057 2006/46 16.11.2006
(30) 09.05.2005 DE 102005021225
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG DER OBERFLÄCHENBESCHAFFENHEIT VON OBJEKTEN DES STRASSENVERKEHRS ODER PERSONEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR RECOGNIZING THE SURFACE CHARACTERISTICS OF TRAFFIC OBJECTS OR INDIVIDUALS*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR RECONNAITRE LA NATURE DE LA SURFACE D'OBJETS DE LA CIRCULATION ROUTIERE OU DE PERSONNES*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) ZOTT, Christian, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
CARSTENS-BEHRENS, Soenke, 70839 Gerlingen, DE
ZEHDER, Claudia, 72793 Pfullingen, DE
KAMINSKI, Jacek, 70839 Gerlingen, DE

G01S 17/06 → (51) **B60W 40/06**

(51) **G01S 17/42** (11) **2 059 834 B1**
A01J 5/017 **G01S 17/88**

- (25) En (26) En
(21) 07808508.1 (22) 28.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.05.2009
(86) NL 2007/000210 28.08.2007
(87) WO 2008/030086 2008/11 13.03.2008
(30) 05.09.2006 NL 1032435
- (54) • *GERÄT ZUM AUTOMATISCHEN MELKEN EINES MILCHTIERES*
• *IMPLEMENT FOR AUTOMATICALLY MILKING A DAIRY ANIMAL*
• *TRAYEUSE AUTOMATIQUE POUR UN ANIMAL LAITIER*
- (73) Maasland N.V., Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL
- (72) VAN DEN BERG, Karel, NL-2971 BR Bleskensgraaf, NL
- (74) Jennen, Peter Leonardus Hendricus, et al, Octrooibureau van der Lely N.V. Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL

G01S 17/50 → (51) **B60W 40/06**

G01S 17/88 → (51) **G01S 17/42**

G01S 19/20 → (51) **G01C 21/16**

G01S 19/28 → (51) **G01S 19/34**

G01S 19/29 → (51) **G01S 19/34**

G01S 19/30 → (51) **G01S 19/34**

(51) **G01S 19/34** (11) **1 340 997 B1**
G01S 19/35 **G01S 19/30**
G01S 19/29 **G01S 19/28**
H04B 1/707

- (25) En (26) En
(21) 03251116.4 (22) 25.02.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 03.09.2003
(30) 27.02.2002 JP 2002051808
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Empfang von GPS-Satelliten-Signalen*
• *GPS receiving apparatus and GPS satellite signal receiving method*
• *Dispositif et procédé de réception de signaux des satellites GPS*
- (73) Sony Corporation, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (72) Tanka, Katsuyuki, Sony Corporation, Tokyo, JP
Sanmiya, Jason, Sony Corporation, Tokyo, JP
Takada, Masayuki, Sony Corporation, Tokyo, JP
Takahashi, Hideki, Sony Corporation, Tokyo, JP
Teranishi, Koichiro, Sony Corporation, Tokyo, JP
- (74) Davies, Simon Robert, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB

G01S 19/35 → (51) **G01S 19/34**

G01S 19/42 → (51) **G01S 5/14**

G01S 19/47 → (51) **G01C 21/16**

(51) **G01T 1/20** (11) **2 267 485 B1**
G01T 1/202

- (25) En (26) En
(21) 10185911.4 (22) 11.09.2001

- (84) DE FR GB IT NL SE
(43) 29.12.2010
(30) 11.09.2000 JP 2000275062
11.09.2000 JP 2000275077
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Scintillator-Panels und eines Strahlungsbildsensoren*
• *Method for making a scintillator panel and a radiation image sensor*
• *Procédé de production d'un panneau scintillateur et d'un capteur d'image de rayonnements*
- (73) HAMAMATSU PHOTONICS K.K., 1126-1, Ichino-cho Higashi-ku, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
- (72) Homme, Takuya, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
- (74) Rummeler, Felix, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
- (62) 01963590.3 / 1 326 093

G01T 1/20 → (51) **G01T 1/20**

- (51) **G01T 1/24** (11) **1 869 499 B1**
G01T 1/29
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05815036.8 (22) 27.10.2005
(84) DE GB IT
(43) 26.12.2007
(86) FR 2005/002694 27.10.2005
(87) WO 2006/051179 2006/20 18.05.2006
(30) 05.11.2004 FR 0411794
- (54) • *SCHALTKREIS ZUR DETEKTION VON TEILCHEN MIT EINZEL-SCHALTKREISEN, DIE UNTER-PIXEL DARSTELLEN*
• *PARTICLE-DETECTION CIRCUIT COMPRISING BASIC CIRCUITS FORMING SUBPIXELS*
• *CIRCUIT DE DÉTECTION DE PARTICULES AVEC DES CIRCUITS ÉLÉMENTAIRES CONSTITUANT DES SOUS-PIXELS*
- (73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) ROSTAING, Jean-Pierre, F-38260 La Cote Saint Andre, FR
BILLOINT, Olivier, F-38000 Grenoble, FR
AUDEBERT, Patrick, F-38760 VARGES ALLIERES ET RISSET, FR
GLASSER, Francis, F-38320 Eybens, FR
- (74) Hecké, Gérard, et al, Cabinet Hecké 10, rue d'Arménie Europe BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

G01T 1/29 → (51) **G01T 1/24**

- (51) **G01V 1/28** (11) **2 137 553 B1**
- (25) En (26) En
(21) 08731546.1 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.12.2009
(86) US 2008/056057 06.03.2008
(87) WO 2008/127808 2008/43 23.10.2008
(30) 13.04.2007 US 911779 P
08.05.2007 US 745867
- (54) • *KORREKTUREN SEISMISCHER DATEN FÜR FEHLER WELCHE DURCH VARIATIONEN IN DEN WASSEREIGENSCHAFTEN BEWIRKT WERDEN*
• *CORRECTION OF SEISMIC DATA FOR ERRORS CAUSED BY VARIATIONS IN WATER CONDITIONS*
• *CORRECTION D'ERREURS DES DONNEES SISMQUES CAUSEES PAR DES VARIATIONS DE CONDITIONS HYDRAULIQUES*
- (73) Geco Technology B.V., Gevers Deynootweg 61, 2586 BJ S'Gravenhage, NL
- (72) CARVILL, Charles, Vincent, Katy, Texas 77450, US

- (74) Suckling, Andrew Michael, Marks & Clerk LLP Fletcher House Heatley Road The Oxford Science Park, Oxford OX4 4GE, GB

- (51) **G01V 3/08** (11) **1 743 193 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05731800.8 (22) 30.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.01.2007
(86) US 2005/010582 30.03.2005
(87) WO 2005/111662 2005/47 24.11.2005
(30) 06.05.2004 US 842239
- (54) • *METHODE ZUR ENTKOPPLUNG DER KOPPLUNGSINTERFERENZ EINER METALLRÖHRE, SOWIE KABELSUCHGERÄT*
• *METHOD FOR DECOUPLING INTERFERENCE DUE TO BLEEDOVER IN A METALLIC PIPE AND CABLE LOCATOR*
• *PROCEDE DE DECOUPLAGE D'INTERFERENCES IMPUTABLES A UNE SURCHARGE DANS UN TUYAU METALLIQUE ET DETECTEUR DE CABLES*
- (73) Metrotech Corporation, 488 Tasman Drive, Sunnyvale, CA 94089, US
- (72) SCHLAPP, Hubert, D-96106 Ebem, DE
OVERBY, Johan, D., Milpitas, CA 95035, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

- (51) **G01V 8/14** (11) **1 522 879 B1**
- (25) De (26) De
(21) 04023748.9 (22) 06.10.2004
(84) DE FR GB
(43) 13.04.2005
(30) 06.10.2003 DE 10346813
- (54) • *Optoelektronischer Sensor und Verfahren zur Detektion eines Objekts in einem Überwachungsbereich*
• *Opto-electronic sensor and method of detecting an object in a surveillance area*
• *Capteur opto-électronique et procédé de détection d'un objet dans une zone de surveillance*
- (73) ifm electronic gmbh, Friedrichstrasse 1, 45128 Essen, DE
- (72) Lautenschläger, Holger, 88097 Eriskirch, DE
Jaromir, Palata, 88085 Langenargen, DE
Buck, Martin, 88142 Wasserburg, DE
Bielefeldt, Hartmut, Dr., 88699 Frickingen, DE
Fensterle, Rolf, 88048 Friedrichshafen, DE
- (74) Gesthuysen Patent- und Rechtsanwälte, Patentanwälte Huysenallee 100, 45128 Essen, DE

- (51) **G01V 11/00** (11) **2 031 423 B1**
- (25) En (26) En
(21) 07115430.6 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.03.2009
- (54) • *Identifizierung geologischer Eigenschaften auf einem Bild einer ein Bohrloch umgebenden unterirdischen Formation*
• *Identifying geological features in an image of an underground formation surrounding a borehole*
• *Identification de propriétés géologiques dans une image d'une formation souterraine entourant un trou de forage*
- (73) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
- (84) FR
- (73) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
- (84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT PL RO SI SK TR

- (73) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
- (84) GB NL
- (73) PRAD Research and Development N.V., De Ruyterkade 62, Willemstad, Curacao, AN
- (84) AT BE CH CY EE ES FI IS LI LU LV MC MT PT SE
- (72) Kherroubi, Josselin, 75013, Paris, FR
Etchecopar, Arnaud, 92290, Chatenay-Malabry, FR
Onda, Hitoshi, 75007, Paris, FR
- (74) Vandermolen, Mathieu, et al, Intellectual Property Department Etudes & Productions Schlumberger 1, rue Henri Becquerel B.P. 202, 92142 Clamart Cedex, FR

G02B 5/02 → (51) **C23C 14/00**

G02B 5/02 → (51) **G02F 1/13357**

G02B 5/20 → (51) **G03F 7/00**

G02B 5/30 → (51) **G02F 1/13357**

- (51) **G02B 5/32** (11) **1 869 510 B1**
G11B 7/0065 **G11B 7/245**
G11B 7/26
- (25) En (26) En
(21) 06738323.2 (22) 15.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.12.2007
(86) US 2006/009249 15.03.2006
(87) WO 2006/101873 2006/39 28.09.2006
(30) 16.03.2005 US 662149 P
- (54) • *DATENSPEICHEREINRICHTUNG UND -VERFAHREN*
• *DATA STORAGE DEVICE AND METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE STOCKAGE DE DONNEES*
- (73) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) LAWRENCE, Brian, L., Clifton Park, NY 12065, US
DUBOIS, Marc, Keller, Texas 76248, US
WU, Pingfan, P., Niskayuna, NY 12309, US
SMOLENSKI, Joseph, L., Slingerlands, NY 12159, US
SHI, Xiaolei, Niskayuna, New York 12309, US
BODEN, Eugene Pauling, Scotia, New York 12302, US
- (74) Bedford, Grant Richard, et al, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

G02B 6/08 → (51) **G02F 1/1335**

G02B 6/42 → (51) **B60Q 3/04**

G02B 7/02 → (51) **B60R 11/04**

G02B 21/00 → (51) **G01N 21/64**

G02B 21/16 → (51) **G01N 21/64**

G02B 21/24 → (51) **G01N 21/64**

G02B 23/26 → (51) **A61B 1/00**

- (51) **G02B 26/12** (11) **1 970 748 B1**
- (25) En (26) En
(21) 08004586.7 (22) 12.03.2008
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 17.09.2008
(30) 13.03.2007 JP 2007063324
- (54) • *Optische Abtastvorrichtung und Bildzeugungsvorrichtung damit*

- Optical scanning device and image forming apparatus using the same
 - Dispositif de balayage optique et appareil de formation d'images l'utilisant
- (73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo, JP
(72) Kudo, Genichiro, Tokyo, JP
(74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestr. 43, 81245 München, DE

- (51) **G02F 1/09** (11) **1 174 754 B1**
(25) En (26) En
(21) 01120688.5 (22) 07.07.1998
(84) DE FR GB
(43) 23.01.2002
(30) 22.01.1998 JP 1014498
(54) • *Optisches Dämpfungsglied*
• *Optical attenuator*
• *Atténuateur optique*
(73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Fukushima, Nobuhiro, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 98112558.6 / 0 932 067

- (51) **G02F 1/13** (11) **2 058 691 B1**
G02F 1/1333
(25) En (26) En
(21) 08005712.8 (22) 27.03.2008
(84) DE FR GB
(43) 13.05.2009
(30) 08.11.2007 KR 20070113460
(54) • *Anzeigevorrichtung und Verfahren zu dessen Montage*
• *Display apparatus and method for assembling the same*
• *Appareil d'affichage et son procédé d'assemblage*
(73) Samsung Display Co., Ltd., 95, Samsung 2 Ro Gilheung-Gu, Yongin-City, Gyeonggi-Do, KR
(72) Kim, Dong-Gyu, Gyeonggi-do, KR
(74) Dr. Weitzel & Partner, Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

G02F 1/13 → (51) **G09G 3/36**

G02F 1/133 → (51) **G02F 1/1368**

G02F 1/133 → (51) **G09G 3/36**

- (51) **G02F 1/1333** (11) **2 233 969 B1**
G02F 1/1343
(25) En (26) En
(21) 10003172.3 (22) 24.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 29.09.2010
(30) 24.03.2009 JP 2009071603
26.03.2009 JP 2009076885
(54) • *Flüssigkristallanzeigevorrichtung*
• *Liquid crystal display device*
• *Dispositif d'affichage à cristaux liquides*
(73) Stanley Electric Co., Ltd., 2-9-13, Nakameguro, Meguro-ku Tokyo 153-8636, JP
(72) Horii, Masatoshi, Tokyo, JP
Iwamoto, Yoshihisa, Tokyo, JP
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 Munich, DE
(60) 12001009.5 / 2 458 429

G02F 1/1333 → (51) **G02F 1/13**

- (51) **G02F 1/1335** (11) **1 697 788 B1**
G02B 6/08 **H01J 29/89**
G03B 21/62 **G09F 9/30**
(25) En (26) En
(21) 04799233.4 (22) 24.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.09.2006
(86) IB 2004/052534 24.11.2004
(87) WO 2005/059636 2005/26 30.06.2005
(30) 17.12.2003 EP 03104741
(54) • *ANZEIGEEINRICHTUNG*
• *DISPLAY DEVICE*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE*
(73) TPO Hong Kong Holding Limited, Floor 2, Philips Electronics Building 5, Science Park East Avenue, Shatin, Hong Kong, CN
(72) KURT, Ralph, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Schultenkämper, Johannes, et al, 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel Partnerschaft Schumannstrasse 27, 60325 Frankfurt am Main, DE

G02F 1/1335 → (51) **G02F 1/13357**

G02F 1/1335 → (51) **G09G 3/36**

- (51) **G02F 1/13357** (11) **2 261 731 B1**
G02B 5/02 **G02B 5/30**
G02F 1/1335
(25) Ja (26) En
(21) 09773196.2 (22) 03.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 15.12.2010
(86) JP 2009/003096 03.07.2009
(87) WO 2010/001618 2010/01 07.01.2010
(30) 04.07.2008 JP 2008175942
11.11.2008 JP 2008288868
11.12.2008 JP 2008315926
26.12.2008 JP 2008333997
15.05.2009 JP 2009119085
(54) • *POLARISIERENDE DIFFUSIONSFOLIE, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER POLARISIERENDEN DIFFUSIONSFOLIE UND FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEVORRICHTUNG MIT DER POLARISIERENDEN DIFFUSIONSFOLIE*
• *POLARIZING DIFFUSION FILM, METHOD FOR PRODUCING POLARIZING DIFFUSION FILM, AND LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE COMPRISING POLARIZING DIFFUSION FILM*
• *FILM DE DIFFUSION POLARISANT, PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE FILM DE DIFFUSION POLARISANT, ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES COMPRENANT UN FILM DE DIFFUSION POLARISANT*
(73) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
(72) OKAMURA, Tomoyuki, Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP
KAWASUMI, Tamio, Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP
INATOMI, Yuji, Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP
ERIGUCHI, Michio, Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP
MISUMI, Masaki, Sodegaura-shi, Chiba 299-026, JP
IWATA, Masataka, Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP
INOUE, Haruo, Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP
MORI, Hiroshi, Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP

- ZENKOH, Hirofumi, Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(60) 12150750.3 / 2 466 368

G02F 1/13357 → (51) **G01J 1/16**

G02F 1/13357 → (51) **G09G 3/36**

- (51) **G02F 1/1337** (11) **2 352 060 B1**
C08F 2/44 **C08F 20/00**
C08G 73/10
(25) Ja (26) En
(21) 09821712.8 (22) 23.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.08.2011
(86) JP 2009/002862 23.06.2009
(87) WO 2010/047011 2010/17 29.04.2010
(30) 21.10.2008 JP 2008271376
(54) • *ORIENTIERUNGSFILM, ORIENTIERUNGSFILMMATERIAL, FLÜSSIGKRISTALLANZEIGE MIT DEM ORIENTIERUNGSFILM UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *ORIENTATION FILM, ORIENTATION FILM MATERIAL, LIQUID CRYSTAL DISPLAY HAVING ORIENTATION FILM, AND METHOD FOR FORMING THE SAME*
• *FILM D'ORIENTATION, MATÉRIAU POUR FILM D'ORIENTATION, AFFICHEUR À CRISTAUX LIQUIDES COMPORANT LEDIT FILM D'ORIENTATION, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ASSOCIÉ*
(73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) MIZUSAKI, Masanobu, Osaka 545-8522, JP
NAKANISHI, Yohei, Osaka 545-8522, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

- (51) **G02F 1/1343** (11) **2 312 385 B1**
G02F 1/139 **G02F 1/1337**
(25) Ja (26) En
(21) 09766706.7 (22) 18.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.04.2011
(86) JP 2009/061129 18.06.2009
(87) WO 2009/154258 2009/52 23.12.2009
(30) 18.06.2008 JP 2008159390
19.02.2009 PCT/JP2009/052835
29.05.2009 JP 2009131560
(54) • *FLÜSSIGKRISTALLTAFEL UND FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEVORRICHTUNG*
• *LIQUID CRYSTAL PANEL AND LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE*
• *PANNEAU À CRISTAUX LIQUIDES ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES*

- (73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) ISHIHARA, Shoichi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
SAKURAI, Takehisa, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
KOZAKI, Shuichi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G02F 1/1343 → (51) **G02F 1/1333**

G02F 1/1362 → (51) **G02F 1/1368**

(51) **G02F 1/1368** (11) **2 219 069 B1**
G02F 1/133 **G09G 3/20**
G09G 3/36 **H04N 5/66**
G02F 1/1362

(25) Ja (26) En
(21) 08855500.8 (22) 03.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.08.2010
(86) JP 2008/065891 03.09.2008
(87) WO 2009/069359 2009/23 04.06.2009
(30) 30.11.2007 JP 2007311626
(54) • *FLÜSSIGKRISTALLANZEIGE*
• *LIQUID CRYSTAL DISPLAY*
• *AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES*
(73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho
Abeno-ku, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
(72) TSUBATA, Toshihide, Osaka-shi Osaka 545-
8522, JP
(74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

G02F 1/139 → (51) **G02F 1/1343**

(51) **G02F 1/153** (11) **2 332 005 B1**
(25) En (26) En
(21) 09812351.6 (22) 08.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 15.06.2011
(86) US 2009/056162 08.09.2009
(87) WO 2010/028329 2010/10 11.03.2010
(30) 08.09.2008 US 95061 P
(54) • *AUF PORÖSEN SUBSTRATEN BASIE-
RENDE GEDRUCKTE ANZEIGESYSTEME*
• *PRINTED DISPLAY SYSTEMS BASED ON
POROUS SUBSTRATES*
• *SYSTÈMES D’AFFICHAGE IMPRIMÉS
BASÉS SUR DES SUBSTRATS POREUX*
(73) Ntera, Inc., Five Radnor Corporate Center
100 Matsonford Road Suite 555, Radnor, PA
19087, US
Ntera Limited, 58 Spruce Avenue Stillorgan
Industrial Park, Blackrock, Co. Dublin, IE
(72) BRIANCON, Alain, Poolesville MD 20837, US
MOELLER, Martin, Ballinteer Dublin 16, IE
RYAN, Micheal, Dublin 6, IE
LEYLAND, Nigel, Ballsbridge Dublin 4, IE
(74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte & Part-
ner GbR Widenmayerstraße 48, 80538 Mün-
chen, DE

(51) **G02F 1/167** (11) **2 309 304 B1**
(25) En (26) En
(21) 10016103.3 (22) 08.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(43) 13.04.2011
(30) 08.03.2006 US 767171 P
(54) • *Verfahren zur Herstellung von elektroopti-
schen Anzeigen*
• *Methods for production of electro-optic
displays*
• *Procédés de production d’affichagees
électro-optiques*
(73) E-Ink Corporation, 733 Concord Avenue,
Cambridge, MA 02138-1002, US
(72) Danner, Guy, M., Somerville, MA 02143, US
Patry, Shamus, Ford, Vernon, CT 06066, US
Doshi, Harit, Waltham, MA 02453, US
O’Neil, Steven, J., Pembroke, MA 02359, US
(74) Cole, David John, 46 Kirkhill Gardens, West
Greenlees Estate, Cambuslang, Glasgow G72
8EZ, GB
(60) 11009217.8 / 2 437 114

(62) 07758133.8 / 1 991 901

G03B 17/04 → (51) **G03B 17/17**

(51) **G03B 17/17** (11) **2 044 484 B1**
G03B 29/00 **H04N 5/225**
G03B 17/04 **G06F 1/16**
H04M 1/02

(25) En (26) En
(21) 07700566.8 (22) 10.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 08.04.2009
(86) IB 2007/050078 10.01.2007
(87) WO 2008/007229 2008/03 17.01.2008
(30) 10.07.2006 US 456374
(54) • *Vorrichtung mit einem ausfahrbaren
Zoom-Kamera*
• *Device comprising an extensible zoom
camera*
• *Dispositif comprenant une caméra à zoom
extensible*
(73) Sony Ericsson Mobile Communications AB,
Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE
(72) SCHACK, Goran, S-29633 Ahus, SE
SIMONSSON, Olof, S-24010 Dalby, SE
BEGIC, Stjepan, S-21837 Bunkeflostrand, SE
FAGRENIUS, Gustav, S-24010 Dalby, SE
(74) Valea AB, Teknikringen 10, 583 30 Linkö-
ping, SE

(51) **G03B 17/56** (11) **1 921 499 B1**
F16M 11/16

(25) Zh (26) En
(21) 05812650.9 (22) 24.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 14.05.2008
(86) CN 2005/001990 24.11.2005
(87) WO 2007/016826 2007/07 15.02.2007
(30) 09.08.2005 CN 200510036399
(54) • *KAMERA-PANORAMAKOPF MIT ZWEIK-
LEMMEN-VERRIEGELUNGSVERBINDER*
• *THE CAMERA PAN HEAD HAVING TWO
CLAMPS LOCKED CONNECTOR*
• *TÊTE PANORAMIQUE DE CAMÉRA À
CONNECTEUR FERMÉ PAR DEUX ATTA-
CHES*
(73) Yang, Yongjian, 3th floor, No 55 Xuexi Street
Zhongshan 4 Road Guangzhou, Gunagdong
510-050, CN
(72) Yang, Yongjian, Gunagdong 510-050, CN
(74) Vigars, Christopher Ian, Haseltine Lake LLP
Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1
6HU, GB

G03B 21/62 → (51) **G02F 1/1335**

G03B 29/00 → (51) **G03B 17/17**

(51) **G03F 7/00** (11) **2 088 163 B1**
G03F 7/027 **G02B 5/20**
C07C 323/11 **C08F 2/44**

(25) Ja (26) En
(21) 07831901.9 (22) 15.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
(43) 12.08.2009
(86) JP 2007/072171 15.11.2007
(87) WO 2008/062707 2008/22 29.05.2008
(30) 21.11.2006 JP 2006314257
(54) • *HÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNG, DIE
EINE HYDROXYLGRUPPENHALTIGE
THIOLVERBINDUNG ENTHÄLT, UND GE-
HÄRTETES PRODUKT DAVON*

• *CURABLE COMPOSITION CONTAINING
HYDROXYL GROUP-CONTAINING THIOL
COMPOUND AND CURED PRODUCT
THEREOF*
• *COMPOSITION DURCISSABLE CONTE-
NANT UN COMPOSÉ DE THIOL CONTE-
NANT UN GROUPEMENT HYDROXYLE ET
PRODUIT DURCI OBTENU À PARTIR DE
CETTE COMPOSITION*

(73) Showa Denko K.K., 13-9, Shibadaimon 1-
chome Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
(72) MUROFUSHI, Katsumi, Tokyo 105-8518, JP
IKEDA, Haruhiko, Tokyo 105-8518, JP
MIYATA, Hideo, Tokyo 105-8518, JP
HATTORI, Yotaro, Tokyo 105-8518, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximili-
anstrasse 54, 80538 München, DE

G03F 7/004 → (51) **G03F 7/039**

G03F 7/027 → (51) **G03F 7/00**

(51) **G03F 7/039** (11) **1 975 716 B1**
G03F 7/004 **G03F 7/20**
G03F 7/075

(25) En (26) En
(21) 08006057.7 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.10.2008
(30) 28.03.2007 JP 2007085987
24.03.2008 JP 2008076599
(54) • *Positive Resistzusammensetzung und
Verfahren zur Strukturformung*
• *Positive resist composition and pattern
forming method*
• *Composition de réserve positive et
procédé de formation d’un motif*
(73) Fujifilm Corporation, 2-26-30 Nishiazabu,
Minato-ku, Tokyo 1068620, JP
(72) Fukuhara, Toshiaki, Haibara-gun Shizuoka,
JP
Kanna, Shinichi, Haibara-gun Shizuoka, JP
Kanda, Hiromi, Haibara-gun Shizuoka, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastrasse 4, 81925 München,
DE

(51) **G03F 7/039** (11) **2 278 399 B1**
G03F 7/004

(25) En (26) En
(21) 10188667.9 (22) 02.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 26.01.2011
(30) 31.05.2002 JP 2002158821
31.05.2002 JP 2002158822
03.06.2002 JP 2002161617
30.09.2002 JP 2002285486

(54) • *Positiv arbeitende Resistzusammenset-
zung*
• *Positive-working resist composition*
• *Composition pour réserve de type positif*
(73) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-
chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Mizutani, Kazuyoshi, Haibara-gun Shizuoka,
JP
Kanna, Shinichi, Haibara-gun Shizuoka, JP
Sasaki, Tomoya, Haibara-gun Shizuoka, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastrasse 4, 81925 München,
DE
(62) 03012142.0 / 1 367 440

G03F 7/075 → (51) **G03F 7/039**

(51) **G03F 7/20** (11) **1 677 149 B1**
(25) En (26) En

- (21) 05078005.5 (22) 27.12.2005
(84) DE FR GB IT NL
(43) 05.07.2006
(30) 28.12.2004 US 639319 P
(54) • Lithografisches Gerät, Strahlungssystem und Filtersystem
• Lithographic apparatus, radiation system and filter system
• Appareil lithographique, système de rayonnement et système de filtre
(73) ASML Netherlands B.V., De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL
(72) Wassink, Arnoud Cornelis, 5504 TB Veldhoven, NL
(74) Slenders, Petrus J. W., et al, ASML Netherlands B.V. Corporate Intellectual Property P.O. Box 324, 5500 AH Veldhoven, NL

G03F 7/20 → (51) **G01N 23/22****G03F 7/20** → (51) **G03F 7/039**

- (51) **G03G 5/00** (11) **1 734 411 B1**
G03G 5/043 **G03G 5/147**
G03G 5/05 **G03G 5/04**
G03G 5/06 **G03G 5/07**
(25) Ja (26) En
(21) 05727385.6 (22) 25.03.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 20.12.2006
(86) JP 2005/006431 25.03.2005
(87) WO 2005/093520 2005/40 06.10.2005
(30) 26.03.2004 JP 2004092099
27.04.2004 JP 2004131660
22.10.2004 JP 2004308308
(54) • LICHTEMPFINDLICHER KÖRPER FÜR DIE ELEKTROFOTOGRAFIE, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES LICHTEMPFINDLICHEN KÖRPERS FÜR DIE ELEKTROFOTOGRAFIE, PROZESSKASSETTE UND ELEKTROFOTOGRAFISCHE EINRICHTUNG
• ELECTROPHOTOGRAPHIC PHOTORECEPTOR, PRODUCTION METHOD FOR ELECTROPHOTOGRAPHIC PHOTORECEPTOR, PROCESS CARTRIDGE AND ELECTROPHOTOGRAPHIC DEVICE
• PHOTORECEPTEUR ELECTROPHOTOGRAPHIQUE, PROCÉDE DE FABRICATION POUR PHOTORECEPTEUR ELECTROPHOTOGRAPHIQUE, CARTOUCHE DE TRAITEMENT ET DISPOSITIF ELECTROPHOTOGRAPHIQUE
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
(72) Amamiya, Shoji, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP
Nakata, Koichi, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP
Ikezue, Tatsuya, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP
Mitsui, Takahiro, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP
Shimada, Akira, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP
Uematsu, Hiroki, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP
Ishii, Shuji, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP
Maruyama, Akio, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G03G 5/04 → (51) **G03G 5/00****G03G 5/043** → (51) **G03G 5/00****G03G 5/05** → (51) **G03G 5/00****G03G 5/06** → (51) **C09B 29/20****G03G 5/06** → (51) **G03G 5/00****G03G 5/07** → (51) **G03G 5/00****G03G 5/147** → (51) **G03G 5/00**

- (51) **G03G 9/107** (11) **1 657 595 B1**
G03G 9/113
(25) En (26) En
(21) 05024434.2 (22) 09.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.05.2006
(30) 11.11.2004 JP 2004327385
(54) • Harz-beschichteter Ferritträger für einen elektrophotographischen Entwickler, Verfahren zu seiner Herstellung und elektrophotographischer Entwickler, der den Harz-beschichteten Ferritträger verwendet
• Resin-coated ferrite carrier for electrophotographic developer, its production method, and electrophotographic developer using the resin-coated ferrite carrier
• Support en ferrite recouvert de résine pour développeur électrophotographique, son procédé de production et développeur électrophotographique utilisant le support en ferrite recouvert de résine
(73) Powdertech Co., Ltd., 217, Toyofuta, Kashiwa-shi, Chiba 277-8557, JP
(72) Uemura, Tetsuya, Kashiwa-shi Chiba 2778557, JP
Honjo, Toshio, Kashiwa-shi Chiba 2778557, JP
Kayamoto, Kanao, Kashiwa-shi Chiba 2778557, JP
(74) Bohmann, Armin K., bohmann Anwaltssozietät Nymphenburger Strasse 1, 80335 München, DE

G03G 9/113 → (51) **G03G 9/107**

- (51) **G03G 15/00** (11) **1 947 520 B1**
(25) En (26) En
(21) 08150454.0 (22) 21.01.2008
(84) DE FR GB
(43) 23.07.2008
(30) 22.01.2007 US 625561
(54) • Verfahren zur reflektiven Sensorprobenahme zur gesteuerten Regulierung einer Tonwiedergabe
• Reflective sensor sampling method for tone reproduction control regulation
• Méthode d'échantillonnage de capteur réflectif pour la régulation du contrôle de la reproduction du son
(73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A 100 Clinton Avenue South, Rochester, NY 14644, US
(72) Gross, Eric M., Rochester, NY 14618, US
Ramesh, Palghat S., Pittsford, NY 14534, US
Shane, Thomas F., Seneca Falls, NY 13148, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G03G 15/08 (11) **1 403 736 B1**

- (25) En (26) En
(21) 03021950.5 (22) 29.09.2003
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 31.03.2004
(30) 30.09.2002 JP 2002285469
26.09.2003 JP 2003334758
(54) • Wiederverwendungsverfahren für ein Entwicklerrücklaufbehälter
• Recycling method for a developer supply container
• Méthode de recyclage pour un récipient de fourniture de développeur
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP

- (72) Numagami, Atsushi, Ohta-ku, Tokyo, JP
Matsuda, Kenji, Ohta-ku, Tokyo, JP
Fujita, Akiyoshi, Ohta-ku, Tokyo, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G03G 15/16 → (51) **B41J 2/005**

- (51) **G03G 15/20** (11) **1 950 628 B1**
(25) En (26) En
(21) 08100771.8 (22) 22.01.2008
(84) DE FR GB NL
(43) 30.07.2008
(30) 25.01.2007 KR 20070007847
(54) • Bilderzeugungsvorrichtung und Verfahren dafür
• Image Forming Apparatus and Method Thereof
• Appareil de formation d'images et procédé correspondant
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) Kim, Jin Sil, Daejeon, KR
(74) Waddington, Richard, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

G03G 21/00 (11) **1 288 737 B1**

- (25) En (26) En
(21) 02019149.0 (22) 30.08.2002
(84) DE FR GB
(43) 05.03.2003
(30) 31.08.2001 JP 2001263635
31.07.2002 JP 2002223133
(54) • Bilderzeugungsgerät mit Aufbringen von einer einstellbaren Schmiermittelmenge auf einem Bildträger
• Image forming apparatus with application of an adjustable lubricant amount onto an image carrier
• Appareil de formation d'images avec application d'une quantité réglable de lubrifiant sur un support d'image
(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Kosuge, Akio, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

G03G 21/16 (11) **2 023 212 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07290948.4 (22) 24.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.02.2009
(54) • Tonerkassette mit Griff
• Toner cartridge having a handle
• Cartouche d'encre avec poignée
(73) SAGEMCOM DOCUMENTS SAS, 250 Route de l'Empereur, 92500 Rueil Malmaison, FR
(72) Skarka, Robert, 2380 Perchtoldsdorf, AT
(74) Gibler & Poth Patentanwälte OG, Dorotheergasse 7, 1010 Wien, AT

G04B 5/10 (11) **2 226 687 B1**
G04B 11/00 **G04B 19/23**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09154219.1 (22) 03.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.09.2010
(54) • Auskupplungsvorrichtung für Uhrwerksmechanismus und diese Vorrichtung umfassendes Uhrwerk
• Disengaging device for timepiece mechanism, and watch movement comprising this device

- Dispositif de débrayage pour mécanisme horloger, et mouvement de montre comportant ce dispositif
- (73) Montres Jaquet Droz SA, Rue Jaquet-Droz 5, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH
(72) Courvoisier, Raphaël, 2037, Montmollin, CH
Bron, Alphonse, 2854, Bassecourt, CH
(74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

G04B 11/00 → (51) **G04B 5/10**

G04B 19/12 → (51) **C23C 14/00**

G04B 19/23 → (51) **G04B 5/10**

G04D 3/00 → (51) **C23C 14/00**

- (51) **G04F 5/14** (11) **1 591 846 B1**
H03L 7/26
(25) En (26) En
(21) 05251203.5 (22) 28.02.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 02.11.2005
(30) 26.04.2004 US 831812
(54) • Mittelschicht für Matrizanordnung mit einem alkalimetallgefüllten Hohlraum
• Middle layer of die structure that comprises a cavity that holds an alkali metal
• Couche intermédiaire d'une matrice avec une cavité contenant un métal alcalin
- (73) Northrop Grumman Guidance and Electronics Company, Inc., 21240 Burbank Boulevard, Woodland Hills, CA 91367-6675, US
(72) Abbink, Henry C., Westlake Village, CA 91361, US
Debley, William P., Northridge, CA 91362, US
Geosling, Christine E., Calabas, CA 91302, US
Sakaida, Daryl K., Simi, CA 93065, US
Stewart, Robert E., Woodland Hills, CA 91364, US
(74) Mackenzie, Andrew Bryan, et al, Scott & York Intellectual Property Limited 45 Grosvenor Road, St. Albans Hertfordshire AL1 3AW, GB
(60) 10182891.1 / 2 282 242

- (51) **G05B 19/042** (11) **2 235 598 B1**
H04L 9/32
(25) De (26) De
(21) 08707364.9 (22) 24.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.10.2010
(86) EP 2008/000661 24.01.2008
(87) WO 2009/092399 2009/31 30.07.2009
(54) • FELDGERÄT UND VERFAHREN ZU DESSEN BETRIEB
• FIELD DEVICE AND METHOD OF OPERATION THEREOF
• APPAREIL DE TERRAIN ET SON PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT
- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) JURISCH, Andreas, 16727 Schwante, DE

G05B 19/042 → (51) **G05B 23/02**

- (51) **G05B 19/05** (11) **1 998 240 B1**
(25) De (26) De
(21) 07010728.9 (22) 30.05.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 03.12.2008

- (54) • Zyklisch arbeitende Steuerung sowie Verfahren zum Einketten von Software-Bausteinen in den Funktionsablauf einer Steuerung
• Control system with cyclical operation and method for incorporating software building blocks in the functional process of a control system
• Commande fonctionnant de manière cyclique et procédé destiné à intégrer des modules logiciels dans le processus de fonctionnement d'une commande
- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Becker, Peter, 76571 Gaggenau, DE

(51) **G05B 19/4093** (11) **1 087 277 B1**
G05B 19/4097 **G05B 19/4099**

- (25) En (26) En
(21) 00308168.4 (22) 19.09.2000
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 28.03.2001
(30) 21.09.1999 GB 9922248
(54) • Verfahren zur Werkstückbearbeitung
• Methods for machining workpieces
• Procédés d'usinage de pièces
- (73) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
(72) Amatt, Martin Paul, Mickleover, Derby DE3 5DX, GB
(74) Barcock, Ruth Anita, Rolls-Royce plc Intellectual Property Department P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

G05B 19/4097 → (51) **G05B 19/4093**

G05B 19/4099 → (51) **G05B 19/4093**

G05B 19/416 → (51) **B25J 9/16**

(51) **G05B 19/418** (11) **2 206 025 B1**
H04L 29/06

- (25) De (26) De
(21) 08841305.9 (22) 24.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.07.2010
(86) EP 2008/064470 24.10.2008
(87) WO 2009/053472 2009/18 30.04.2009
(30) 26.10.2007 DE 102007051683
(54) • VERFAHREN ZUR ORCHESTRIERUNG VON SERVICES EINES SERVICEORIENTIERTEN AUTOMATIONSSYSTEMS
• METHOD FOR ORCHESTRATING SERVICES OF A SERVICE-ORIENTED AUTOMATION SYSTEM
• PROCÉDÉ D'ORCHESTRATION DES SERVICES D'UN SYSTÈME D'AUTOMATISATION AXÉ SUR LES SERVICES
- (73) SCHNEIDER ELECTRIC AUTOMATION GMBH, Steinheimer Str. 117, 63500 Seligenstadt, DE
(72) COLOMBO, Armando Walter, 63791 Karlstein, DE
MENDES, Joao Marco, P-4490-162 Ponte de Lima, PT
LEITAO, Paulo, P-5300-389 Braganca, PT
(74) Stoffregen, Hans-Herbert, Patentanwalt Friedrich-Ebert-Anlage 11b, 63450 Hanau, DE

(51) **G05B 19/418** (11) **2 413 212 B1**
H04L 12/40

- (25) De (26) De
(21) 10170756.0 (22) 26.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 01.02.2012

- (54) • Verfahren zum Datenaustausch von Peripheriedaten und Untermodul
• Method for exchanging periphery data and submodule
• Procédé d'échange de données de données périphériques et sous-module
- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Biehler, Georg, 90453 Nürnberg, DE
Hammon, Harald, 90471 Nürnberg, DE

(51) **G05B 23/02** (11) **2 287 693 B1**
G05B 19/042 **H04L 12/00**

- (25) De (26) De
(21) 10171800.5 (22) 03.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 23.02.2011
(30) 04.08.2009 DE 102009037156
(54) • Verfahren zum synchronen Erfassen und Aufzeichnen von Prozess- und/oder Zustandsdaten sowie Automatisierungssystem
• Method for synchronous acquiring and recording of process and/or status data and automation system
• Procédé d'acquisition et d'enregistrement synchrones de données de processus et/ou d'état et système d'automatisation
- (73) Lenze Automation GmbH, Hans-Lenze-Strasse 1, 31855 Aerden, DE
(72) Ehlich, Martin, 32689 Kalletal, DE
Götz, Tino, 30449 Hannover, DE
Tinebor, Manfred, 32683 Bartrup, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

G05D 1/00 → (51) **G05D 1/02**

(51) **G05D 1/02** (11) **1 788 468 B1**
B60R 1/00 **H04N 7/18**

- (25) De (26) De
(21) 06123011.6 (22) 26.10.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 23.05.2007
(30) 21.11.2005 DE 102005055348
(54) • Einrichtung zur Warnung des Fahrers eines Kraftfahrzeugs
• System for warning the driver of a motor vehicle
• Système pour prévenir le conducteur d'un véhicule automobile
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Niehsen, Wolfgang, 31162 Bad Salzdetfurth, DE

(51) **G05D 1/02** (11) **1 798 621 B1**
G05D 1/00

- (25) De (26) De
(21) 06120951.6 (22) 20.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.06.2007
(30) 13.12.2005 DE 102005059517
(54) • System zum führen und operieren eines Fahrzeugs ohne Fahrer
• System for steering and operating a vehicle without driver
• Système destiné à diriger et commander un véhicule sans conducteur
- (73) RUJAG COEL GmbH, Feldstrasse 156, 22880 Wedel, DE
(72) Zoller, Ferdinand, 83043 Bad Aibling, DE
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **G05D 7/01** (11) **1 793 298 B1**
G05D 16/06 **F16K 31/126**
(25) Ja (26) En
(21) 05766295.9 (22) 15.07.2005
(84) DE
(43) 06.06.2007
(86) JP 2005/013131 15.07.2005
(87) WO 2006/022096 2006/09 02.03.2006
(30) 26.08.2004 JP 2004247162
(54) • **FLÜSSIGKEITSREGLER**
• **LIQUID REGULATOR**
• **REGULATEUR DE LIQUIDE**
(73) Surpass Industry Co., Ltd., 2203, Shimooshi, Gyoda-shi Saitama 361-0037, JP
(72) IGARASHI, Hiroki, Gyoda-shi, Saitama 3610037, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G05D 7/06 → (51) **G05D 9/12**

- (51) **G05D 9/12** (11) **2 174 198 B1**
G05D 7/06
(25) Fr (26) Fr
(21) 08836041.7 (22) 23.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.04.2010
(86) FR 2008/001084 23.07.2008
(87) WO 2009/044001 2009/15 09.04.2009
(30) 10.08.2007 FR 0757046
(54) • **VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DES FLUSSES EINER FLÜSSIGKEIT UND VERFAHREN UNTER VERWENDUNG EINER SOLCHEN VORRICHTUNG**
• **DEVICE FOR CONTROLLING THE FLOW OF A LIQUID AND METHOD USING SAID DEVICE**
• **DISPOSITIF POUR CONTRÔLER L'ÉCOULEMENT D'UN LIQUIDE ET PROCÉDE METTANT EN ŒUVRE CE DISPOSITIF**
(73) de Beaumarchais, Olivier, 18 rue des Abondances, 92100 Boulogne, FR
(72) de Beaumarchais, Olivier, 92100 Boulogne, FR
(74) Marconnet, Sébastien, et al, SCHMIT CHRETIEN 16, rue de la Paix, 75002 Paris, FR

G05D 16/06 → (51) **G05D 7/01**

- (51) **G05D 23/19** (11) **1 611 492 B1**
F24C 7/08
(25) De (26) De
(21) 04719425.3 (22) 11.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.01.2006
(86) EP 2004/002546 11.03.2004
(87) WO 2004/086162 2004/41 07.10.2004
(30) 26.03.2003 DE 10313595
(54) • **VERFAHREN ZUM STEUERN EINES GÄRVORGANGS**
• **METHOD FOR CONTROLLING A COOKING PROCESS**
• **PROCÉDE DE COMMANDE D'UN PROCESSUS DE CUISSON**
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) HABERKAMM, Ramona, 83301 Traunreut, DE

- (51) **G05F 1/56** (11) **2 434 363 B1**
G01R 31/00
(25) En (26) En
(21) 10306040.6 (22) 27.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 28.03.2012
(54) • **Präsenz- und Bedienbarkeitsprüfung eines Entstörkondensators**
• **Presence and operability test of a decoupling capacitor**
• **Test de présence et d'opérabilité d'un condensateur de découplage**
(73) ST-Ericsson SA, Chemin du Champ-des-Filles 39, 1228 Plan-les-Ouates, CH
(72) Belet, Christophe, 72250, PARIGNE L'EVEQUE, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **G05F 1/67** (11) **2 431 832 B1**
(25) En (26) En
(21) 10177842.1 (22) 21.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 21.03.2012
(54) • **Verfahren und Anordnung zur Verfolgung des maximalen Leistungspunkts eines photovoltaischen Moduls**
• **Method and arrangement for tracking the maximum power point of a photovoltaic module**
• **Procédé et agencement pour le suivi du point d'alimentation maximale d'un module photovoltaïque**
(73) ABB Research Ltd, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
(72) Escobar, Gerardo, 97115 Merida, Yucatan, MX
Pulli, Tuomas, 02660, Espoo, FI
Karppanen, Matti, 02780, Espoo, FI
(74) Valkeiskangas, Tapio Lassi Paavali, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

- (51) **G06F 1/00** (11) **1 665 000 B1**
(25) En (26) En
(21) 04816221.8 (22) 15.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.06.2006
(86) US 2004/030588 15.09.2004
(87) WO 2005/029273 2005/13 31.03.2005
(30) 16.09.2003 US 503934 P
14.09.2004 US 941787
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR STEUERUNG VON VIDEO-MEDIEN**
• **METHOD AND SYSTEM FOR CONTROLLING VIDEO MEDIA**
• **PROCÉDE ET SYSTÈME DE COMMANDE D'UN CONTENU VIDEO**
(73) Media Rights Technologies, 55 River Street, Ste. 200, Santa Cruz, CA 95060, US
(72) RISAN, Hank, Santa Cruz, California 95060, US
FITZGERALD, Edward, Vincent, Santa Cruz, CA 95060, US
(74) Richards, John, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

G06F 1/16 → (51) **G03B 17/17**

G06F 1/16 → (51) **G07G 1/00**

- (51) **G06F 1/20** (11) **2 305 016 B1**
H05K 7/20
(25) De (26) De
(21) 09777867.4 (22) 13.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 06.04.2011
(86) EP 2009/005884 13.08.2009
(87) WO 2010/022863 2010/09 04.03.2010

- (30) 27.08.2008 DE 102008044645
27.08.2008 US 92103 P
(54) • **FLUGZEUGSIGNALRECHNERSYSTEM MIT EINER MEHRZAHL VON MODULAREN SIGNALRECHNEREINHEITEN**
• **AIRCRAFT SIGNAL COMPUTER SYSTEM HAVING A PLURALITY OF MODULAR SIGNAL COMPUTER UNITS**
• **SYSTÈME DE CALCULATEUR DE SIGNAUX D'AVION DOTÉ D'UNE PLURALITÉ D'UNITÉS MODULAIRES DE CALCULATEUR DE SIGNAUX**
(73) Airbus Operations GmbH, Kreetzslag 10, 21129 Hamburg, DE
(72) ROERING, Sebastian, 20359 Hamburg, DE
(74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G06F 1/26 → (51) **H02H 9/04**

G06F 1/32 → (51) **G06F 13/00**

- (51) **G06F 3/00** (11) **0 979 444 B1**
G06F 15/16 **G06F 17/30**
(25) En (26) En
(21) 97936156.5 (22) 31.07.1997
(84) CH DE ES FR GB IT LI SE
(43) 16.02.2000
(86) US 1997/012848 31.07.1997
(87) WO 1998/006024 1998/06 12.02.1998
(30) 01.08.1996 US 691852
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KRAFTRÜCKKOPPLUNG ÜBER EIN COMPUTERNETZWERK**
• **METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING FORCE FEEDBACK OVER A COMPUTER NETWORK**
• **PROCÉDE ET APPAREIL POUR PRODUIRE DES DONNÉES DE RETOUR DE FORCE SUR UN RESEAU INFORMATIQUE**
(73) Immersion Corporation, 2158 Paragon Drive, San Jose, CA 95131, US
(72) ROSENBERG, Louis, B., Pleasanton, CA 94566, US
TAN, Sian, W., Mountain View, CA 94043, US
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (IT) Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

G06F 3/01 → (51) **G06F 3/041**

- (51) **G06F 3/023** (11) **1 569 079 B1**
G06F 3/048
(25) En (26) En
(21) 04251161.8 (22) 27.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(43) 31.08.2005
(54) • **Texteingabesystem sowie -verfahren für ein elektronisches Mobilgerät**
• **Text input system for a mobile electronic device and methods thereof**
• **Système de saisie de texte pour un dispositif électronique mobile et procédés associés**
(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) Griffin, Jason, Waterloo Ontario, NJ5 2J5, CA
(74) Fennell, Gareth Charles, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(60) 10176249.0 / 2 254 026
10176250.8 / 2 254 027
10176251.6 / 2 254 028

(51) **G06F 3/033** (11) **2 093 650 B1**
(25) En (26) En
(21) 09159405.1 (22) 28.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 26.08.2009
(30) 20.11.2002 EP 02079816
(54) • *Benutzerschnittstellensystem auf der Basis eines Zeigergeräts*
• *User interface system based on pointing device*
• *Système d'interface utilisateur fondé sur un dispositif de pointage*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) Mekenkamp, Gerhardus, E., 5600 AE, Eindh-
hoven, NL
Dekker, Tim, 5600 AE, Eindhoven, NL
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intel-
lectual Property & Standards P.O. Box 220,
5600 AE Eindhoven, NL
(62) 03758471.1 / 1 573 498

(51) **G06F 3/033** (11) **2 449 448 B1**
H01H 3/12 **G06F 3/041**
(25) En (26) En
(21) 10732683.7 (22) 01.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 09.05.2012
(86) EP 2010/059359 01.07.2010
(87) WO 2011/000910 2011/01 06.01.2011
(30) 01.07.2009 FR 0954492
(54) • *STEUERVORRICHTUNG MIT EINEM BE-
WEGLICHEN OBEREN FELD UND ARMEN
ZUR BETÄTIGUNG EINES SCHALTERS*
• *CONTROL DEVICE COMPRISING A
MOVEABLE UPPER PANEL AND ARMS
FOR ACTUATING A SWITCH*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE COMPRE-
NANT UN PANNEAU SUPÉRIEUR MOBILE
ET DES BRAS PERMETTANT D'AC-
TIONNER UN COMMUTATEUR*
(73) Coactive Technologies, LLC, 15 Riverdale
Avenue, Newton, MA 04850, US
(72) VILLAIN, Jean-Christophe, F-39100 Dole, FR
(74) Kohn, Philippe, et al, Cabinet Philippe Kohn
30, rue Hoche, 93500 Pantin, FR

G06F 3/033 → (51) **G06F 3/041**

(51) **G06F 3/041** (11) **2 098 946 B1**
G06F 3/01 **G06F 3/033**
(25) Ja (26) En
(21) 07850115.2 (22) 05.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
(43) 09.09.2009
(86) JP 2007/073473 05.12.2007
(87) WO 2008/078523 2008/27 03.07.2008
(30) 25.12.2006 JP 2006347775
(54) • *SYSTEM FÜR HANDSCHRIFTLICHE
ELEKTRONISCHE EINGABEN*
• *HANDWRITING ELECTRONIC INPUT
SYSTEM*
• *SYSTÈME D'ENTRÉE ÉLECTRONIQUE
D'ÉCRITURE*
(73) Konica Minolta Holdings, Inc., 6-1, Maru-
nouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-
0005, JP
(72) YAMAYA, Yorihiro, Hino-shi Tokyo 1918511,
JP
(74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP
Tower North Central Merrion Way, Leeds
LS2 8PA, GB

G06F 3/041 → (51) **G06F 3/033**

G06F 3/041 → (51) **H01B 5/14**

G06F 3/041 → (51) **H01L 41/047**

G06F 3/045 → (51) **H01B 5/14**

G06F 3/048 → (51) **A61M 16/00**

G06F 3/048 → (51) **G06F 3/023**

(51) **G06F 3/06** (11) **2 296 085 B1**
G06F 12/08
(25) En (26) En
(21) 10190560.2 (22) 26.05.2005
(84) DE FR GB
(43) 16.03.2011
(30) 30.11.2004 JP 2004347411
28.01.2005 JP 2005022121
(54) • *Datenspeichersystem und Datenspeicher-
steuervorrichtung*
• *Data storage system and capacity
changing method*
• *Système de stockage de données et
appareil de commande pour une mémoire
de données*
(73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-
chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi,
Kanagawa 211-8588, JP
(72) O'Hara, Shigeyoshi, Kawasaki-shi, Kanagawa
211-8588, JP
Masuyama, Kazunori, Kahoku-gun, Ishikawa
929-1192, JP
(74) Gibbs, Christopher Stephen, Haseltine Lake
LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High
Holborn, London WC1V 7JH, GB
(62) 05253250.4 / 1 662 369

G06F 3/06 → (51) **G06F 11/10**

(51) **G06F 3/12** (11) **1 293 883 B1**
(25) En (26) En
(21) 02018290.3 (22) 23.08.2002
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 19.03.2003
(30) 29.08.2001 JP 2001259026
(54) • *Druckerverfahren, Speichermedium und
Programm um eine Druckaufgabe aus-
zuführen sowie Drucker*
• *Printing method, storage medium and
operation for performing a printing
operation and a printing device*
• *Procédé d'impression, support d'enregis-
trement et programme pour exécuter une
procédure d'impression et dispositif d'im-
pression*
(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-
chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Kinoshita, Koji, Tokyo, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte
Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

(51) **G06F 3/12** (11) **2 042 982 B1**
G06K 15/00

(25) En (26) En
(21) 08164958.4 (22) 24.09.2008
(84) DE FR GB NL
(43) 01.04.2009
(30) 25.09.2007 JP 2007246748
(54) • *Installationsverfahren, Installationspro-
gramm und computerlesbares Aufzeich-
nungsmedium*
• *Installation method, installation program
and computer-readable record medium*
• *Procédé d'installation, programme d'ins-
tallation et support d'enregistrement
lisible sur ordinateur*
(73) Oki Data Corporation, 11-22, Shibaura 4-
chome, Minato-ku, Tokyo 108-8551, JP
(72) Kanai, Naoki, Minato-ku Tokyo 108-8551, JP

(74) Betten & Resch, Theatinerstrasse 8, 80333
München, DE
(60) 10173520.7 / 2 251 778

G06F 3/147 → (51) **G06F 13/12**

G06F 7/52 → (51) **G06F 9/302**

G06F 7/72 → (51) **G09C 1/00**

(51) **G06F 9/302** (11) **2 284 694 B1**
G06F 9/38 **G06F 7/52**
(25) En (26) En
(21) 10184624.4 (22) 29.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 16.02.2011
(30) 30.06.2003 US 610929
(54) • *Verfahren, Vorrichtung und Instruktion zur
Durchführung einer sich multiplizierenden
Signaloperation*
• *A method, apparatus, and instruction for
performing a sign operation that
multiplies*
• *Procédé, appareil et instructions pour la
réalisation d'une opération de signes qui
multiplie*
(73) Intel Corporation, 2200 Mission College
Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) William, Macy W. Jr., Palo Alto, CA 94301,
US
Huy, Nguyen V., Pflugerville, TX 78660, US
(74) Clarke, Jeffrey, Harrison Goddard Foote 8th
Floor 140 London Wall, London EC2Y 5DN,
GB
(62) 03258226.4 / 1 496 432

(51) **G06F 9/38** (11) **2 278 453 B1**

(25) En (26) En
(21) 10181089.3 (22) 07.09.2000
(84) DE FR GB
(43) 26.01.2011
(30) 15.10.1999 JP 29458099
(54) • *Processorsystem mit Coprocessor*
• *Processor system with coprocessor*
• *Système de processeur avec coproces-
seur*
(73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-
chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi,
Kanagawa 211-8588, JP
(72) Miyake, Hideo, Kawasaki-shi Kanagawa 211-
8588, JP
Suga, Atsuhiko, Kawasaki-shi Kanagawa
211-8588, JP
Nakamura, Yasuki, Kawasaki-shi Kanagawa
211-8588, JP
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake
LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High
Holborn, London WC1V 7JH, GB
(62) 00307746.8 / 1 093 053

G06F 9/38 → (51) **G06F 9/302**

(51) **G06F 9/44** (11) **1 955 147 B1**
H04Q 3/00

(25) En (26) En
(21) 06844564.2 (22) 27.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 13.08.2008
(86) US 2006/045462 27.11.2006
(87) WO 2007/062234 2007/22 31.05.2007
(30) 28.11.2005 US 288026
(54) • *ENTWICKLUNGSARCHITEKTUR FÜR EINE
NACH DIENSTEN STRUKTURIERTE AN-
WENDUNG*
• *SERVICE STRUCTURED APPLICATION
DEVELOPMENT ARCHITECTURE*

- ARCHITECTURE DE DEVELOPPEMENT D'APPLICATIONS STRUCTUREE PAR SERVICES
- (73) Ubiquity Software Corporation, 203 Redwood Shores Parkway Suite 500, Redwood City CA 94065, US
- (72) TUCKER, Douglas, San Mateo, CA 94403, US
- STEADMAN, James, Crofty, Swansea XX SA4 3SW, GB
- (74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

G06F 9/445 → (51) **G06F 21/00**

G06F 9/445 → (51) **H04L 12/24**

G06F 9/50 → (51) **G06F 15/173**

G06F 9/54 → (51) **H04L 12/24**

- (51) **G06F 11/10** (11) **1 815 337 B1**
G06F 3/06
- (25) En (26) En
(21) 05822403.1 (22) 04.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.08.2007
(86) US 2005/040175 04.11.2005
(87) WO 2006/052830 2006/20 18.05.2006
(30) 05.11.2004 US 625495 P
20.09.2005 US 718768 P
- (54) • SPEICHERSYSTEM-ZUSTANDSINDIKATOR UND VERFAHREN
• STORAGE SYSTEM CONDITION INDICATOR AND METHOD
• TEMOIN D'ETAT DE SYSTEME DE MEMOIRE ET PROCEDE
- (73) Data Robotics, Inc., 1881 -A Landings Drive, Mountain View, CA 94043-0848, US
- (72) BARRALL, Geoffrey, S., Cupertino CA 95014, US
- (74) Atkinson, Jonathan David Mark, et al, Harrison Goddard Foote Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

- (51) **G06F 12/08** (11) **1 182 566 B1**
- (25) En (26) En
(21) 01400689.4 (22) 15.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 27.02.2002
(30) 21.08.2000 EP 00402331
- (54) • Auf Adressenbereich basierender Cache-Speicherbetrieb
• Cache operation based on range of addresses
• Opération d'antémémoire basée sur plage d'adresses
- (73) TEXAS INSTRUMENTS FRANCE, Avenue Bel Air, BP 5, 06271 Villeneuve Loubet Cedex, Nice, FR
Texas Instruments Incorporated, 7839 Churchill Way Mail Station 3999, Dallas, Texas 75251, US
- (72) Chauvel, Gérard, 06600 Antibes Antibes, FR Lasserre, Serge, Frejus 83600 Liudit St Jean de Cannes, FR
- (74) Holt, Michael, et al, Texas Instruments Limited 3rd Floor 401 Grafton Gate, Milton Keynes MK91AQ, GB

- (51) **G06F 12/08** (11) **1 224 553 B1**
- (25) En (26) En
(21) 00963600.2 (22) 19.09.2000
(84) DE FR GB
(43) 24.07.2002
(86) US 2000/025596 19.09.2000

- (87) WO 2001/029674 2001/17 26.04.2001
(30) 15.10.1999 US 418520
- (54) • MEHRPROZESSORSYSTEM UND VERFAHREN ZUM DATENZUGRIFF
• MULTI-PROCESSOR SYSTEM AND METHOD OF ACCESSING DATA THEREIN
• PROCEDE ET SYSTEME MULTIPROCESSEUR D'ACCES A DES DONNEES
- (73) SILICON GRAPHICS, INC., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043-1351, US
- (72) GALLES, Michael, B., Los Altos, CA 94024, US
- KUSKIN, Jeffrey, S., Mountain View, CA 94040, US
- (74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

G06F 12/08 → (51) **G06F 3/06**

- (51) **G06F 13/00** (11) **1 099 167 B1**
G06F 1/32
- (25) En (26) En
(21) 99953392.0 (22) 24.05.1999
(84) DE GB
(43) 16.05.2001
(86) US 1999/011226 24.05.1999
(87) WO 1999/061991 1999/48 02.12.1999
(30) 22.05.1998 US 83281
- (54) • VERFAHREN UND GERÄT ZUM STROM-MODUS-ÜBERGANG IN EINEM MULTI-GEWINDE-PROZESSOR
• METHOD AND APPARATUS FOR POWER MODE TRANSITION IN A MULTI-THREAD PROCESSOR
• PROCEDE ET APPAREIL DE TRANSITION DE MODE D'ALIMENTATION DANS UN PROCESSEUR MULTIFILIERE
- (73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, P.O. Box 58119, Santa Clara, CA 95052-8119, US
- (72) TOLL, Bret, L., Tigard, OR 97224, US
KYKER, Alan, B., Portland, OR 97231, US
GUNTHER, Stephen, H., Folsom, CA 95630, US
- (74) Walker, Ross Thomson, et al, Forresters 15 Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

- (51) **G06F 13/12** (11) **2 300 922 B1**
G09G 3/20 **G09G 5/395**
G09G 5/00 **G06F 3/147**

- (25) En (26) En
(21) 09789818.3 (22) 15.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.03.2011
(86) US 2009/047335 15.06.2009
(87) WO 2010/005695 2010/02 14.01.2010
(30) 16.06.2008 US 139640
- (54) • MASCHINENSCHNITTSTELLE MIT PROGRAMMIERBAREM ZYKLUSSTATUS
• PROGRAMMABLE CYCLE STATE MACHINE INTERFACE
• INTERFACE DE MACHINE À ÉTATS À CYCLE PROGRAMMABLE
- (73) Microchip Technology Incorporated, 2355 West Chandler Boulevard, Chandler, AZ 85224-6199, US
- (72) SAMUEL, Roshan, Chandler AZ 85248, US
- (74) Grubert, Andreas, King & Spalding International LLP 125 Old Broad Street, London EC2N 1AR, GB

G06F 13/40 → (51) **G11C 7/02**

G06F 15/16 → (51) **G06F 3/00**

- (51) **G06F 15/173** (11) **2 171 608 B1**
G06F 9/50 **H04L 12/70**
- (25) En (26) En
(21) 08789216.2 (22) 07.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.04.2010
(86) IB 2008/052728 07.07.2008
(87) WO 2009/010896 2009/04 22.01.2009
(30) 13.07.2007 EP 07112419
- (54) • SCHALTUNG MIT NETZWERK AUS NACHRICHTENVERTEILERSCHALTUNGEN
• CIRCUIT WITH NETWORK OF MESSAGE DISTRIBUTOR CIRCUITS
• CIRCUIT AVEC RÉSEAU DE CIRCUITS DE DISTRIBUTEUR DE MESSAGE
- (73) ST-Ericsson SA, Chemin du Champ-des-Filles 39 Plan-les-Ouates, 1228 Genève, CH
- (72) VAN BERKEL, Cornelis, H., NL-5656 AG Eindhoven, NL
- (74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

- (51) **G06F 15/80** (11) **2 254 057 B1**
G06F 9/38
- (25) Ja (26) En
(21) 09717207.6 (22) 04.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.11.2010
(86) JP 2009/054046 04.03.2009
(87) WO 2009/110497 2009/37 11.09.2009
(30) 04.03.2008 JP 2008053343
- (54) • SIMD-PROZESSORSYSTEM UND DATEN-ÜBERTRAGUNGSVERFAHREN DAFÜR
• SIMD PROCESSOR ARRAY SYSTEM AND DATA TRANSFER METHOD THEREOF
• SYSTÈME DE RÉSEAU DE PROCESSEUR SIMD ET SON PROCÉDÉ DE TRANSFERT DE DONNÉES
- (73) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
- (72) KYO, Shorin, Tokyo 108-0014, JP
- (74) Betten & Resch, Theaterstrasse 8, 80333 München, DE

- (51) **G06F 17/21** (11) **1 764 998 B1**
H04N 1/00
- (25) En (26) En
(21) 06254823.5 (22) 15.09.2006
(84) DE FR GB
(43) 21.03.2007
(30) 15.09.2005 JP 2005268076
18.07.2006 JP 2006196202
- (54) • Bildverarbeitungsvorrichtung und -programm
• Image processing apparatus and computer program product
• Dispositif et programme de traitement d'image
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Takami, Junichi, c/o Ricoh Co., Ltd., Tokyo 143-8555, JP
Sakayori, Tetsuya, c/o Ricoh Co., Ltd., Tokyo 143-8555, JP
Saeki, Iwao, c/o Ricoh Co., Ltd., Tokyo 143-8555, JP
Kato, Yoshinaga, c/o Ricoh Co., Ltd., Tokyo 143-8555, JP
Sakuramata, Yoshifumi, c/o Ricoh Co., Ltd., Tokyo 143-8555, JP
Lu, Bin, c/o Ricoh Co., Ltd., Tokyo 143-8555, JP
Miyazawa, Toshio, c/o Ricoh Co., Ltd., Tokyo 143-8555, JP

(74) Sekiguchi, Yu, c/o Ricoh Co., Ltd., Tokyo 143-8555, JP
Mounteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G06F 17/21** (11) **2 328 098 B1**
G06K 9/20

(25) En (26) En
(21) 10192425.6 (22) 24.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 01.06.2011
(30) 27.11.2009 CN 200910249849

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Extraktion von umschriebenen Rechtecken von Zeichen in einem transplantierbaren elektronischen Dokument*
• *Apparatus and method for extracting circumscribed rectangles of characters in transplantable electronic document*
• *Appareil et procédé permettant d'extraire des rectangles circonscrits de caractères dans un document électronique transplantable*

(73) Ricoh Company Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Xu, Wenhui, 100044, Beijing, CN
Du, Cheng, 100044, Beijing, CN
Hasegawa, Fumihito, Tokyo 143-8555, JP
Inoue, Koichi, Tokyo 143-8555, JP

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

G06F 17/24 → (51) **H04L 29/06**

(51) **G06F 17/30** (11) **1 170 678 B1**

(25) De (26) De
(21) 01114261.9 (22) 12.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 09.01.2002
(30) 03.07.2000 DE 10032225

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur automatischen Suche relevanter Bilddatensätze*
• *Method and apparatus for automatically searching for relevant sets of images*
• *Méthode et appareil de recouvrement automatique d'ensembles pertinents d'images*

(73) Prof. Dr.-Ing. Horst, Zuse, Schaperstrasse 21, 10719 Berlin, DE

(72) Zuse, Horst, Prof. Dr.-Ing., 10719 Berlin, DE

(74) Liesegang, Eva, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 005 335 B1**

(25) De (26) De
(21) 07727393.6 (22) 27.03.2007
(84) DE FR GB

(43) 24.12.2008
(86) EP 2007/052920 27.03.2007
(87) WO 2007/110424 2007/40 04.10.2007
(30) 27.03.2006 DE 102006014043

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ARCHIVIEREN VON DRUCKBILDERN*
• *METHOD AND DEVICE FOR ARCHIVING PRINTED IMAGES*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ARCHIVAGE D'IMAGES IMPRIMÉES*

(73) OCÉ Printing Systems GmbH, Siemensallee 2, 85586 Poing, DE

(72) HAS, Michael, 85435 Erding, DE

(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

G06F 17/30 → (51) **G06F 3/00**

G06F 17/30 → (51) **H04N 1/32**

(51) **G06F 17/40** (11) **2 428 907 B1**

G05B 19/042

(25) En (26) En
(21) 10176621.0 (22) 14.09.2010

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

(43) 14.03.2012

(54) • *Verfahren zur Überwachung der Herkunft eines flüssigen Nahrungsmittelpräparats*
• *Method for monitoring origin of a liquid food preparation*
• *Procédé de surveillance de l'origine d'une préparation alimentaire liquide*

(73) Skånemejerier AB, 205 03 Malmö, SE

(72) Mustafic, Armina, 264 31 Klippan, SE

(74) Sederblad, Björn, 245 93 Staffanstorps, SE
Bergstrand, Mikael Gudmundsson, Awapapent AB P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

G06F 17/50 → (51) **G11C 7/02**

(51) **G06F 19/00** (11) **1 922 696 B1**

G06T 7/00 **G06T 7/60**
G06K 9/00 **A61B 5/11**
G06T 7/20

(25) En (26) En
(21) 06780336.1 (22) 09.08.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 21.05.2008

(86) IB 2006/052750 09.08.2006

(87) WO 2007/020568 2007/08 22.02.2007

(30) 19.08.2005 EP 05107622

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ANALYSE DER BEWEGUNGEN EINES BENUTZERS*
• *SYSTEM AND METHOD OF ANALYZING THE MOVEMENT OF A USER*
• *SYSTEME ET PROCÉDÉ PERMETTANT D'ANALYSER LES MOUVEMENTS D'UN UTILISATEUR*

(73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE

(84) DE

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(72) WILLMANN, Richard, 52066 Aachen, DE

LANFERMANN, Gerd, 52066 Aachen, DE

BRAUERS, Andreas, 52066 Aachen, DE

BRASPENNING, Ralph, 52066 Aachen, DE

(74) Verweij, Petronella Danielle, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G06F 19/22** (11) **1 613 723 B1**

C12Q 1/68

(25) En (26) En
(21) 03796490.5 (22) 26.11.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 11.01.2006

(86) US 2003/037931 26.11.2003

(87) WO 2004/050839 2004/25 17.06.2004

(30) 27.11.2002 US 429895 P

(54) • *AUF FRAGMENTIERUNG BERUHENDE VERFAHREN ZUM NACHWEIS UND ZUR ENTDECKUNG VON SEQUENZVARIATIONEN*
• *FRAGMENTATION-BASED METHODS FOR SEQUENCE VARIATION DETECTION AND DISCOVERY*

• *PROCEDES DE DETECTION ET D'ANALYSE DE VARIATIONS DE SEQUENCES BASES SUR LA FRAGMENTATION*

(73) SEQUENOM, INC., 3595 John Hopkins Court, San Diego, California 92121, US

(72) VAN DEN BOOM, Dirk, La Jolla, CA 92037, US

BOECKER, Sebastian, San Diego, CA 92109, US

(74) Walker, Ross Thomson, et al, Forrester Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE

(51) **G06F 21/00** (11) **1 785 903 B1**

G06F 9/445

(25) En (26) En
(21) 06004381.7 (22) 03.03.2006

(84) DE FR GB

(43) 16.05.2007

(30) 09.11.2005 JP 2005324863

(54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung und Prozesssteuerungsverfahren*

• *Information processing device and process control method*

• *Dispositif de traitement d'informations et procédé de commande de processus*

(73) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP

(72) Konno, Masahiro, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

Mizoguchi, Yukinobu, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

Maruyama, Takashi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

Kohiyama, Tomohisa, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **G06F 21/00** (11) **1 920 338 B1**

(25) En (26) En
(21) 06788969.1 (22) 27.07.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 14.05.2008

(86) US 2006/029714 27.07.2006

(87) WO 2007/016478 2007/06 08.02.2007

(30) 29.07.2005 US 193292

29.07.2005 US 193295

29.07.2005 US 194075

29.07.2005 US 193291

29.07.2005 US 194078

(54) • *NETZWERKSICHERHEITSSYSTEME UND -VERFAHREN*

• *NETWORK SECURITY SYSTEMS AND METHODS*

• *SYSTEMES ET PROCÉDES DE SECURITE DE RESEAU*

(73) Bit9, Inc., Ten Canal Park, Cambridge, MA 02141, US

(72) BRENNAN, Todd, F., Somerville, MA 02413, US

HILLERY, Allen, Houston, TX 77030, US

HANRATTY, John, Cambridge, MA 02140, US

(74) Benson, Christopher, et al, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

(51) **G06F 21/00** (11) **2 237 183 B1**

(25) En (26) En
(21) 09157041.6 (22) 31.03.2009

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

(43) 06.10.2010

(54) • *Verfahren für Sicherheitszwecke*

• *Method for security purposes*

• *Procédé de sécurité*

- (73) Technische Universität München, Arcisstrasse 21, 80333 München, DE
Rührmair, Ulrich, Setzbergstrasse 6, 83679 Sachsenkam, DE
- (72) Stutzmann, Martin, 85435 Erding, DE
Finley, Jonathan, 85609 Ascheim, DE
Jirauschek Christian, 80538 München, DE
Csaba György, 80634 München, DE
Lugli Paolo, 85399 Hallbergmoos, DE
Diebl Erwin, 82110 Germering, DE
Dietmüller Roland, 80637 München, DE
Müller Kai, 85716 Unterschleißheim, DE
Langhuth Hagen, 81667 München, DE
Rührmair Ulrich, 83679 Sachsenkam, DE
- (74) Herrmann, Franz, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **G06F 21/00** (11) **2 350 862 B1**
H04L 29/08

- (25) En (26) En
(21) 09818033.4 (22) 28.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 03.08.2011
(86) NO 2009/000337 28.09.2009
(87) WO 2010/039041 2010/14 08.04.2010
(30) 30.09.2008 NO 20084135
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR ZUGRIFF AUF EINE COMPUTEREINHEIT*
• *METHOD AND APPARATUS FOR ACCESS TO A COMPUTER UNIT*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'ACCÈS À UNE UNITÉ D'ORDINATEUR*
- (73) Rosberg System AS, Møllerveien 22, 5527 Haugesund, NO
- (72) EVENSEN, Cato, N-5151 Straumsgrend, NO
ROSBERG, Odd Helge, N-5570 Aksdal, NO
- (74) Dixon, Philip Matthew, Harrison Goddard Foote 8th Floor 140 London Wall, London EC2Y 5DN, GB

(51) **G06F 21/10** (11) **1 393 147 B1**

- (25) En (26) En
(21) 02733369.9 (22) 06.06.2002
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 03.03.2004
(86) JP 2002/005630 06.06.2002
(87) WO 2002/101523 2002/51 19.12.2002
(30) 07.06.2001 JP 2001172000
- (54) • *SYSTEM ZUR VERWALTUNG VON DIGITALEN INHALTEN UND IN DEM SYSTEM VERWENDETER SERVER*
• *CONTENT USAGE MANAGEMENT SYSTEM AND SERVER USED IN THE SYSTEM*
• *SYSTEME DE GESTION D'UTILISATION DE CONTENUS ET SERVEUR UTILISE DANS CE SYSTEME*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) OKAMOTO, Ryuichi, Kadoma-shi, Osaka 571-0014, JP
TOKUDA, Katsumi, Osaka 563-0038, JP
MIURA, Kouji, Matsubara-shi, Osaka 580-0016, JP
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA Chemin de l'Echo 3, 1213 Onex, CH

(51) **G06F 21/14** (11) **2 255 317 B1**

- (25) En (26) En
(21) 09717405.6 (22) 02.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.12.2010
(86) IB 2009/050816 02.03.2009

- (87) WO 2009/109884 2009/37 11.09.2009
- (30) 05.03.2008 EP 08152276
26.06.2008 EP 08159061
- (54) • *KRYPTOGRAPHISCHES SYSTEM*
• *CRYPTOGRAPHIC SYSTEM*
• *SYSTÈME CRYPTOGRAPHIQUE*
- (73) IRDETO B.V., Taurusavenue 105, 2132 LS Hoofddorp, NL
- (72) MICHIELS, Wilhelmus, P., A., J., NL-5656 AE Eindhoven, NL
GORISSEN, Paulus, M., H., M., A., NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Pelly, Jason Charles, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G06K 7/00 → (51) **G06K 7/10**

G06K 7/08 → (51) **G07G 1/00**

(51) **G06K 7/10** (11) **2 206 072 B1**
G06K 7/00

- (25) En (26) En
(21) 08840843.0 (22) 14.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.07.2010
(86) US 2008/079843 14.10.2008
(87) WO 2009/055279 2009/18 30.04.2009
(30) 22.10.2007 US 960957 P
06.10.2008 US 245954
- (54) • *RFID-ANTENNENAUSWAHLSYSTEM UND VERFAHREN*
• *RFID ANTENNA SELECTION SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE SÉLECTION D'ANTENNES RFID*
- (73) Stanley Black & Decker, Inc., 1000 Stanley Drive, New Britain, CT 06053, US
- (72) LANCE, Carl, Lowell MI 49331, US
- (74) Shaya, Darrin Maurice, Black & Decker Europe 210 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3YD, GB

(51) **G06K 9/00** (11) **2 107 501 B1**

- (25) En (26) En
(21) 09154952.7 (22) 12.03.2009
- (84) DE FR
- (43) 07.10.2009
(30) 25.03.2008 JP 2008079294
- (54) • *Rillenausrichtungsextraktionsvorrichtung, Rillenausrichtungsextraktionsprogramm und Rillenausrichtungsextraktionsverfahren*
• *Ridge direction extracting device, ridge direction extracting program, and ridge direction extracting method*
• *Dispositif d'extraction de direction d'arête, procédé d'extraction de direction d'arête, programme d'extraction de direction d'arête*
- (73) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
- (72) Hara, Masanori, Tokyo, JP
- (74) Betten & Resch, Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **G06K 9/00** (11) **2 206 074 B1**
B60Q 1/14

- (25) De (26) De
(21) 08842161.5 (22) 16.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.07.2010
(86) DE 2008/001675 16.10.2008
(87) WO 2009/052786 2009/18 30.04.2009
(30) 25.10.2007 DE 102007051387

- (54) • *VERFAHREN ZUR ADAPTIVEN BESTIMMUNG EINES SCHWELLWERTS ZUR ERKENNUNG VON FAHRZEUGLICHTERN MIT EINEM KAMERASYSTEM*
• *METHOD FOR THE ADAPTIVE DETERMINATION OF A THRESHOLD VALUE FOR IDENTIFYING VEHICLE HEADLIGHTS USING A CAMERA SYSTEM*
• *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION ADAPTATIVE D'UNE VALEUR-SEUIL POUR IDENTIFIER DES FEUX DE POSITION DE VÉHICULE AVEC UN SYSTÈME PHOTOGRAPHIQUE*
- (73) ADC Automotive Distance Control Systems GmbH, Kemptener Strasse 99, 88131 Lindau, DE
- (72) KRÖKEL, Dieter, 88097 Eriskirch, DE
FECHNER, Thomas, 88142 Wasserburg, DE
ALMEIDA, Carlos, 88131 Lindau, DE
SCHAALE, Christian, 88138 Weissensberg, DE
- (74) Büchner, Jörg, Conti Temic microelectronic GmbH Patente & Lizenzen Sieboldstraße 19, 90411 Nürnberg, DE

(51) **G06K 9/00** (11) **2 447 882 B1**

- (25) En (26) En
(21) 10189396.4 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 02.05.2012
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Zuweisung von Quellen und Senken an Bewegungsrouten von Einzelpersonen*
• *Method and device for assigning sources and sinks to routes of individuals*
• *Procédé et dispositif pour attribuer des sources et des puits à des routes d'individus*
- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Davidich, Maria, 82061 Neuried, DE

G06K 9/00 → (51) **G06F 19/00**

G06K 9/20 → (51) **B60R 1/00**

G06K 15/00 → (51) **G06F 3/12**

G06K 19/02 → (51) **B42D 15/10**

G06K 19/07 → (51) **B42D 15/10**

G06K 19/077 → (51) **B42D 15/10**

G06K 19/10 → (51) **B42D 15/10**

(51) **G06Q 20/32** (11) **1 861 817 B1**
G06Q 20/40 **G07F 19/00**

- (25) En (26) En
(21) 06708508.4 (22) 24.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.12.2007
(86) EP 2006/060265 24.02.2006
(87) WO 2006/092383 2006/36 08.09.2006
(30) 02.03.2005 US 906690
- (54) • *SICHERES MOBILTELEFON FÜR ATM-TRANSAKTIONEN*
• *SECURE CELL PHONE FOR ATM TRANSACTIONS*
• *TELEPHONE CELLULAIRE SECURISE POUR TRANSACTIONS DAB*
- (73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) KELLEY, Edward, Wappingers Falls, NY 12590, US

MOTIKA, Franco, Hopewell Junction, NY 12533, US
(74) WP Thompson, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

G06Q 20/40 → (51) **G06Q 20/32**

(51) **G06Q 99/00** (11) **2 435 309 B1**
(25) De (26) De
(21) 10722335.6 (22) 25.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 04.04.2012
(86) EP 2010/057153 25.05.2010
(87) WO 2010/136451 2010/48 02.12.2010
(30) 26.05.2009 DE 102009022716
(54) • **DIEBSTAHLSCHUTZ BEIM SICHERHEITSCHECK VON HANDGEPÄCK**
• **THEFT PROTECTION DURING THE SECURITY CHECK OF CARRY-ON LUGGAGE**
• **PROTECTION ANTIVOL A UTILISER LORS DU CONTROLE DE SECURITE DE BAGAGES A MAIN**
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) RAUH, Ingolf, 78479 Reichenau, DE
WILKE, Wolf-Stephan, 78467 Konstanz, DE
BRÜTT, Jörn, 90419 Nürnberg, DE
(74) Wolff, Harry, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

G06T 1/00 → (51) **A61B 1/04**

(51) **G06T 5/00** (11) **2 005 389 B1**
(25) En (26) En
(21) 07735224.3 (22) 22.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.12.2008
(86) IB 2007/051011 22.03.2007
(87) WO 2007/113720 2007/41 11.10.2007
(30) 30.03.2006 EP 06300309
(54) • **AUTOMATISCHE HERZBANDERKENNUNG BEI MAMMA-MRI**
• **AUTOMATIC CARDIAC BAND DETECTION ON BREAST MRI**
• **DETECTION DE BANDE CARDIAQUE AUTOMATIQUE SUR UNE IRM THORACIQUE**
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) ROUET, Jean-Michel, NL-5656 AA Eindhoven, NL
BUURMAN, Johannes, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Verweij, Petronella Danielle, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G06T 5/00 → (51) **G01R 33/56**

(51) **G06T 7/00** (11) **1 413 984 B1**
(25) En (26) En
(21) 03024433.9 (22) 23.10.2003
(84) DE ES FR GB IT
(43) 28.04.2004
(30) 23.10.2002 JP 2002308006
(54) • **Erkennung, in einem Digitalbild, der Schwankung der Werkstücksrundung**
• **Detection in a digital image of variation of workpiece outline**
• **Détection dans une image numérique de la variation du bord d'une pièce de fabrication**
(73) Keyence Corporation, 1-3-14, Higashinakajima, Higashiyodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 533-8555, JP

(72) Saeki, Kazuhito, Keyence Corp., Osaka-shi Osaka 533-8555, JP
(74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmermann & Partner Postfach 330 920, 80069 München, DE

(51) **G06T 7/00** (11) **2 101 297 B1**
(25) De (26) De
(21) 09003241.8 (22) 06.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.09.2009
(30) 12.03.2008 DE 102008014030
(54) • **Verfahren zum Kalibrieren eines Bühnenkamera-Systems eines Mikroskops**
• **Method for calibrating a stage-camera system of a microscope**
• **Procédé de calibrage d'un système de caméra-scène d'un microscope**
(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) Steckhan, Dirk, 81827 München, DE
Elter, Matthias, 91054 Erlangen, DE
Zerfass, Thorsten, 90408 Nürnberg, DE
(74) Hofmann, Stefan, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstraße 2, 90402 Nürnberg, DE

G06T 7/00 → (51) **A61B 1/04**

G06T 7/00 → (51) **B60R 1/00**

G06T 7/00 → (51) **G01R 33/56**

G06T 7/00 → (51) **G06F 19/00**

G06T 7/20 → (51) **G06F 19/00**

G06T 7/60 → (51) **G06F 19/00**

(51) **G06T 11/00** (11) **2 330 559 B1**
(25) En (26) En
(21) 10189045.7 (22) 27.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 08.06.2011
(30) 30.10.2009 US 609999
16.08.2010 JP 2010181858
(54) • **Computertomographiegerät**
• **Computed tomographic device**
• **Dispositif de tomographie informatisée**
(73) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP
Toshiba Medical Systems Corporation, 1385 Shimo-Ishigami, Otawara-shi, Tochigi-ken 324-8550, JP
(72) Chiang, Be-Shan, Vernon Hills, IL 60061, US
Zamyatin, Aleksandr, Vernon Hills, IL 60061, US
Silver, Michael D., Vernon Hills, IL 60061, US
Zou, Yu, Vernon Hills, IL 60061, US
Akino, Naruomi, Otawara-Shi, Tochigi 324-8550, JP
Labno, Thomas, Vernon Hills, IL 60061, US
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **G06T 11/60** (11) **1 840 840 B1**
(25) En (26) En
(21) 07002306.4 (22) 02.02.2007
(84) DE FR GB
(43) 03.10.2007
(30) 30.03.2006 JP 2006093906
(54) • **Bildverarbeitungsvorrichtung, Druck- und Plattenherstellungsverfahren sowie Aufzeichnungsmedium mit darauf auf-**

gezeichnetem Bildverarbeitungsprogramm für Druck und Plattenherstellung
• *Image processing apparatus and method for printing and plate making, and recording medium having image processing program recorded therein for printing and plate making*
• *Appareil de traitement d'images et procédé d'impression et de fabrication de plaque, et support d'enregistrement comportant un programme de traitement d'images enregistré dans celui-ci pour l'impression et la fabrication de plaque*
(73) Dainippon Screen Mfg. Co., Ltd., Tenjinkita-cho 1-1 Teranouchi-agaru 4-chome Horikawa-dori Kamigyō-ku, Kyoto 602-8585, JP
(72) Segawa, Hiroyuki, Kyoto 602-8585, JP
Sawada, Minoru, Kyoto 602-8585, JP
(74) Kilian Kilian & Partner, Aidenbachstraße 54, 81379 München, DE

G07F 11/16 → (51) **G07F 11/54**

G07F 11/24 → (51) **G07F 11/54**

(51) **G07F 11/54** (11) **2 221 783 B1**
G07F 11/16 **G07F 11/24**
(25) De (26) De
(21) 10001757.3 (22) 22.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 25.08.2010
(30) 23.02.2009 AT 2912009
(54) • **Verkaufsautomat mit im Kühlbereich angeordneter Entnahmebaugruppe und Vorratslager**
• **Vending machine with removal component in the cooling area and supply storage space**
• **Automate de vente doté d'un composant de retrait et d'un dépôt installés dans la zone de refroidissement**
(73) Bistrobbox GmbH, Kirchenstrasse 16, 4615 Holzhausen, AT
(72) Traxler, Jürgen, 4101 Feldkirchen, AT

(51) **G07F 17/00** (11) **2 093 722 B1**
(25) En (26) En
(21) 09152723.4 (22) 12.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.08.2009
(30) 20.02.2008 US 33957
(54) • **System für die Elementverwaltung**
• **System for item management**
• **Système de gestion d'article**
(73) The Chudy Group, LLC, N1671 Powers Lake Road, Powers Lake, WI 53159, US
(72) Chudy, Duane S., Lincolnshire, IL 60069, US
Montgomery, Larry, Butternut, WI 54514, US
Spernow, James T., Gurnee, IL 60031, US
(74) Caspary, Karsten, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

G07F 17/12 → (51) **G07F 19/00**

(51) **G07F 19/00** (11) **1 436 723 B1**
G07F 17/12
(25) En (26) En
(21) 02780292.5 (22) 10.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 14.07.2004
(86) US 2002/028773 10.09.2002
(87) WO 2003/023688 2003/12 20.03.2003
(30) 13.09.2001 US 952408

- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR AUTOMATISIERTEN ANNAHME UND ABLIEFERUNG VON PAKETEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR AUTOMATED PACKAGE PICK-UP AND DELIVERY*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE RAMASSAGE ET DE LIVRAISON AUTOMATISES DE PAQUETS*
- (73) M.A. Rivalto, Inc., 1420 Stonebrook, Memphis, TN 38118, US
- (72) RIVALTO, Michael, A., Memphis, TN 38125, US
- (74) Rupprecht, Kay, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

G07F 19/00 → (51) **G06Q 20/32**

- (51) **G07G 1/00** (11) **2 296 120 B1**
G06F 1/16 **G06K 7/08**
- (25) De (26) De
(21) 10401102.8 (22) 16.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 16.03.2011
(30) 03.09.2009 DE 102009043941
- (54) • *Datenverarbeitungsvorrichtung*
• *Data processing device*
• *Dispositif de traitement de données*
- (73) Wincor Nixdorf International GmbH, Heinz-Nixdorf-Ring 1, 33106 Paderborn, DE
- (72) Rybaczyk, Marek, 12159 Berlin, DE
Kirschke, Uwe, 13505 Berlin, DE
Glagla, Matthias, 16761 Henningsdorf, DE
Kulik, Matthias, 14774 Brandenburg, DE
- (74) Richly, Erik, et al, Wincor Nixdorf International GmbH Intellectual Property Heinz-Nixdorf-Ring 1, 33106 Paderborn, DE

- (51) **G08B 13/196** (11) **1 346 330 B1**
G08B 17/12
- (25) De (26) De
(21) 01272590.9 (22) 20.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 24.09.2003
(86) CH 2001/000731 20.12.2001
(87) WO 2002/054364 2002/28 11.07.2002
(30) 28.12.2000 EP 00128606
26.10.2001 CH 196901
- (54) • *VIDEO-RAUCHDETEKTIONSSYSTEM*
• *VIDEO SMOKE DETECTION SYSTEM*
• *SYSTEME DE DETECTION DE FUMEE BASE SUR LA VIDEO*
- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) WIESER, Dieter, CH-8700 Küsnacht, CH

G08B 17/12 → (51) **G08B 13/196**

G08B 27/00 → (51) **H04L 12/18**

- (51) **G08C 17/02** (11) **1 665 192 B1**
- (25) De (26) De
(21) 04765503.0 (22) 22.09.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 07.06.2006
(86) EP 2004/010641 22.09.2004
(87) WO 2005/031674 2005/14 07.04.2005
(30) 24.09.2003 DE 10344359
- (54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR KOMMUNIKATION MIT EINER ANLAGE*
• *METHOD AND DEVICE FOR COMMUNICATION WITH A PLANT*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE COMMUNICATION AVEC UN SYSTEME*
- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

- (72) RIEGER, Gottfried, 90766 Fürth, DE

G08G 1/16 → (51) **B60R 1/00**

G08G 1/16 → (51) **G01C 23/00**

G09B 23/28 → (51) **A61H 31/00**

- (51) **G09B 29/04** (11) **1 879 162 B1**
B29C 53/00 **B29C 59/00**
- (25) De (26) De
(21) 07012895.4 (22) 02.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.01.2008
(30) 03.07.2006 DE 102006030958
15.12.2006 DE 102006059806
- (54) • *Faltbares Produkt sowie Verfahren zum Herstellen eines mit Kunststoffolie veredelten Produktes*
• *Foldable product and method for manufacturing a product refined with plastic film*
• *Produit pliant tout comme procédé destiné à la fabrication d'un produit estampillé avec une feuille en plastique*
- (73) Werner Achilles GmbH & Co. KG, Burgstrasse 4-10, 29221 Celle, DE
- (72) Hörnicke, Stefan, 29313 Hambühren, DE
- (74) Stornebel, Kai, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

G09B 29/10 → (51) **G01C 21/30**

- (51) **G09C 1/00** (11) **2 138 990 B1**
G06F 7/72
- (25) Ja (26) En
(21) 07736909.8 (22) 19.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.12.2009
(86) JP 2007/000252 19.03.2007
(87) WO 2008/114315 2008/39 25.09.2008
- (54) • *EINGEBAUTE EINRICHTUNG MIT FEHLERATTACKEN-GEGENMASSNAHME-FUNKTION*
• *BUILT-IN DEVICE WITH FAULT ATTACK COUNTERMEASURE FUNCTION*
• *DISPOSITIF INTEGRE DOTÉ D'UNE FONCTION DE PROTECTION CONTRE LES ATTAQUES EN INJECTION ("FA")*
- (73) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) FURUKAWA, Kazuyoshi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
ITO, Kouichi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
TAKENAKA, Masahiko, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
- (60) 13158247.0

G09F 3/02 → (51) **B32B 3/20**

- (51) **G09F 3/04** (11) **2 270 769 B1**
B32B 7/06 **B29C 45/00**
B29C 49/24 **B29C 51/16**
B32B 7/02 **B32B 27/20**
- (25) En (26) En
(21) 10182656.8 (22) 03.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 05.01.2011
(30) 04.02.2002 JP 2002027119

- (54) • *Label für das In-Mold-Formen*
• *Label for in-mold formation*
• *Etiquette pour decoration dans le moule*
- (73) Yupo Corporation, 3, Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0062, JP
- (72) Nishizawa, Takatoshi, Ibaraki 314-0102, JP
Koike, Hiroshi, Ibaraki 314-0102, JP
- (74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE
- (62) 03703148.1 / 1 480 189

G09F 7/18 → (51) **F16B 43/00**

G09F 9/00 → (51) **G01D 11/24**

G09F 9/30 → (51) **G02F 1/1335**

G09F 9/30 → (51) **H05B 33/22**

G09F 13/04 → (51) **B67D 1/08**

G09F 23/06 → (51) **B67D 1/08**

- (51) **G09G 3/20** (11) **0 845 771 B1**
G09G 3/34

- (25) En (26) En
(21) 97120858.2 (22) 27.11.1997
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 03.06.1998
(30) 28.11.1996 US 31804 P
- (54) • *Verfahren zum Steuern der Laden/Rückstellung-Sequenz für räumlichen Lichtmodulatoren*
• *Load/reset control method for spatial light modulators*
• *Méthode de commande de la séquence de chargement/remise à zéro pour modulateurs de la lumière dans l'espace*
- (73) Texas Instruments Incorporated, P.O. Box 655474, Mail Station 3999, Dallas, Texas 75265, US
- (72) Hewlett, Gregory J., Garland, Texas 75044, US
Doherty, Donald B., Richardson, Texas 75080, US
- (74) Holt, Michael, et al, Texas Instruments Limited European Patents Department 800 Pavilion Drive, Northampton Business Park Northampton NN4 7YL, GB

G09G 3/20 → (51) **G02F 1/1368**

G09G 3/20 → (51) **G06F 13/12**

G09G 3/20 → (51) **G09G 3/36**

- (51) **G09G 3/32** (11) **2 136 352 B1**
- (25) En (26) En
(21) 09162890.9 (22) 17.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.12.2009
(30) 17.06.2008 KR 20080056813
- (54) • *Pixel and organische Licht-emittierende Anzeigevorrichtung mit Kompensierung für Alterung des organischen Licht-emittierenden Elementes*
• *Pixel and organic light emitting display device using the same with compensation of the degradation of the organic light emitting element*
• *Pixel et dispositif d'affichage électroluminescent organique utilisant ce pixel avec compensation de la dégradation de l'élément électroluminescent organique*
- (73) Samsung Display Co., Ltd., 95, Samsung 2 Ro Giheung-Gu, Yongin-City, Gyeonggi-Do, 446-711, KR
- (72) Kim, Yang-Wan, Gyeonggi-Do, KR

(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

G09G 3/34 → (51) **G01J 1/16**

G09G 3/34 → (51) **G09G 3/20**

G09G 3/34 → (51) **G09G 3/36**

(51) **G09G 3/36** (11) **2 026 321 B1**
G02F 1/133 **G09G 3/20**

(25) Ja (26) En
(21) 07739090.4 (22) 20.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 18.02.2009

(86) JP 2007/055647 20.03.2007

(87) WO 2007/135805 2007/48 29.11.2007

(30) 24.05.2006 JP 2006144713

(54) • ANZEIGESCHIRM-ANSTEUERSCHALTUNG UND ANZEIGE
• DISPLAY PANEL DRIVE CIRCUIT AND DISPLAY
• CIRCUIT DE CONDUITE D'ECRAN ET ECRAN

(73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho

Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) SHIMIZU, Shinsaku, Nara-shi, Nara 631-0003, JP

SAKAI, Tamotsu, Nara 630-0222, JP

SHIRAKI, Ichiro, Mie 515-0041, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **G09G 3/36** (11) **2 065 880 B1**
G02F 1/13 **G02F 1/133**
G02F 1/1335 **G02F 1/13357**
G09G 3/20 **G09G 3/34**

(25) Ja (26) En
(21) 07744018.8 (22) 24.05.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 03.06.2009

(86) JP 2007/060584 24.05.2007

(87) WO 2008/035488 2008/13 27.03.2008

(30) 20.09.2006 JP 2006254665

(54) • ANZEIGEEINRICHTUNG
• DISPLAY DEVICE
• DISPOSITIF D'AFFICHAGE

(73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho

Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) FUKUSHIMA, Hiroshi, Yamatokooriyama-shi, Nara 639-1054, JP

YABUTA, Koji, Kashiba-shi, Nara 639-0264, JP

TAKATANI, Tomoo, Nara-shi, Nara 630-8001, JP

IMAI, Akira, Nara-shi, Nara 630-8105, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G09G 3/36 → (51) **G02F 1/1368**

G09G 5/00 → (51) **G06F 13/12**

G09G 5/395 → (51) **G06F 13/12**

(51) **G10D 9/02** (11) **2 351 016 B1**

(25) De (26) De
(21) 09749076.7 (22) 02.11.2009

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

(43) 03.08.2011

(86) EP 2009/064464 02.11.2009

(87) WO 2010/049541 2010/18 06.05.2010

(30) 31.10.2008 AT 17032008

(54) • MUNDSTÜCK FÜR ROHRBLATTINSTRUMENTE
• MOUTHPIECE FOR REED INSTRUMENTS
• BEC POUR INSTRUMENTS À ANCHE SIMPLE

(73) Nick - Neue Intelligente Computergesteuerte Klarinettenprodukte, Lembachweg 78, 8063 Hoef-Prabach, AT

(72) KUECKMEIER, Nick, A-8063 Hoef-Prabach, AT

(74) Schwarz & Partner, Patentanwälte Wipplingerstraße 30, 1010 Wien, AT

(51) **G10D 13/02** (11) **2 406 784 B1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 10710068.7 (22) 02.03.2010

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

(43) 18.01.2012

(86) FR 2010/000183 02.03.2010

(87) WO 2010/103199 2010/37 16.09.2010

(30) 13.03.2009 FR 0901165

(54) • SCHLAGZEUGARTIGES MUSIKINSTRUMENT

• MUSICAL INSTRUMENT OF THE PERCUSSION FAMILY

• INSTRUMENT DE MUSIQUE DE LA SECTION DES PERCUSSIONS

(73) Klein, Pascal, 76 rue Principale, 67480 Leutenheim, FR

(72) Klein, Pascal, 67480 Leutenheim, FR

(74) Lempert, Jost, et al, LICHTI Patentanwälte Postfach 41 07 60, 76207 Karlsruhe, DE

G10K 11/168 → (51) **B32B 5/22**

(51) **G10K 11/178** (11) **2 101 316 B1**

(25) De (26) De

(21) 09003015.6 (22) 03.03.2009

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

(43) 16.09.2009

(30) 12.03.2008 DE 102008013846

(54) • Landwirtschaftliche Arbeitsmaschine mit geräuschgedämpfter Kabine
• Agricultural work machine with sound dampened cabin
• Machine de travail agricole dotée d'une cabine insonorisée

(73) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstr. 33, 33426 Harsewinkel, DE

(72) Bultschneider, Ralf, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE

Grosse Hündfeld, Max, 48155 Münster, DE

(74) Heuer, Wilhelm, Heuer Patentanwälte Jägerberg 6, 82335 Berg, DE

G10L 17/00 → (51) **H04M 1/727**

(51) **G10L 19/00** (11) **1 396 843 B1**
G10L 19/022

(25) En (26) En

(21) 03020014.1 (22) 03.09.2003

(84) DE FR GB IT

(43) 10.03.2004

(30) 04.09.2002 US 408432 P

14.07.2003 US 620263

(54) • Gemischte verlustfreie Audio-Komprimierung

• Mixed lossless audio compression

• Compression audio mixte sans perte

(73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US

(72) Wei-Ge Chen, Issaquah, WA 98029, US

Chao He, Bothell, WA 98011-5129, US

(74) Fischer, Michael Maria, et al, Olswang Germany LLP Rosental 4, 80331 München, DE
(60) 10010383.7 / 2 270 777

G10L 19/022 → (51) **G10L 19/00**

G10L 21/02 → (51) **H04M 9/08**

G11B 7/00 → (51) **G11B 19/12**

G11B 7/0065 → (51) **G02B 5/32**

G11B 7/245 → (51) **G02B 5/32**

G11B 7/26 → (51) **G02B 5/32**

G11B 9/14 → (51) **G01Q 80/00**

(51) **G11B 19/12** (11) **2 126 912 B1**
G11B 7/00

(25) En (26) En

(21) 08737624.0 (22) 18.03.2008

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

(43) 02.12.2009

(86) IB 2008/051015 18.03.2008

(87) WO 2008/114211 2008/39 25.09.2008

(30) 22.03.2007 EP 07104634

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERHÖHUNG DER STARTLEISTUNG EINER MEHRSCICHTIGEN OPTISCHEN PLATTE
• METHOD AND DEVICE TO IMPROVE START-UP PERFORMANCE OF A MULTILAYER OPTICAL DISC
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR AMÉLIORER LE DÉMARRAGE D'UN DISQUE OPTIQUE MULTICOUCHE

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) OETELAAR, Ronald Joseph Antonius, 5656 AE Eindhoven, NL

PASQUARIELLO, Donato, S-164 94 Kista, SE

(74) van Liempd, Jan, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G11B 20/00 → (51) **H04B 1/66**

G11B 27/10 → (51) **H04L 29/08**

(51) **G11B 27/11** (11) **2 015 306 B1**
G11B 27/34

(25) En (26) En

(21) 08251996.8 (22) 09.06.2008

(84) DE GB

(43) 14.01.2009

(30) 12.06.2007 JP 2007154750

(54) • Informationsverarbeitungsvorrichtung, Informationsverarbeitungsverfahren und Computerprogramm

• Information processing apparatus, information processing method and computer program

• Appareil, procédé et programme de traitement d'informations

(73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) Hattori, Shinobu, Tokyo 108-0075, JP

Takashima, Yoshikazu, Tokyo 108-0075, JP

(74) Davies, Simon Robert, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB

(51) **G11B 27/32** (11) **1 808 858 B1**
G11B 20/10 **G06F 17/30**

(25) Ja (26) En

(21) 06797215.8 (22) 31.08.2006

(84) DE FR GB

(43) 18.07.2007

(86) JP 2006/317255 31.08.2006

- (87) WO 2007/026837 2007/10 08.03.2007
- (30) 31.08.2005 JP 2005252238
14.11.2005 JP 2005328912
- (54) • DATEIVERARBEITUNGSSYSTEM, DATEI-
VERARBEITUNGSVERFAHREN, PRO-
GRAMM UND AUFZEICHNUNGSMEDIUM
• FILE PROCESSING DEVICE, FILE
PROCESSING METHOD, PROGRAM AND
RECORDING MEDIUM
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE TRAITÉ-
MENT DE FICHIERS, PROGRAMME ET
SUPPORT D'ENREGISTREMENT
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-
chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (72) KAWATE, Fumitaka, Tokyo 141-0001, JP
HIRABAYASHI, Mitsuhiro, Tokyo 141-0001, JP
JINNO, Hiroshi, Tokyo 141-0001, JP
OHNO, Masayoshi, Tokyo 141-0001, JP
OBATA, Hideo, Tokyo 141-0001, JP
KASHIWAGI, Shigeru, Tokyo 141-0001, JP
- (74) Mills, Julia, D Young & Co LLP 120 Holborn,
London EC1N 2DY, GB

G11B 27/32 → (51) **H04N 7/26**

- (51) **G11C 7/02** (11) **1 347 389 B1**
G06F 17/50 **G06F 13/40**
G11C 7/10
- (25) En (26) En
- (21) 03006069.3 (22) 19.03.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 24.09.2003
- (30) 19.03.2002 US 100872
19.03.2002 US 100757
- (54) • Busverdrillungsschema zur Angleichung
kapazitiver Kopplungen und niedriger
Leistung
• Bus twisting scheme for equalizing
coupling and low power
• Schéma de bus torsadé pour égaliser le
couplage capacitive et réduire la consom-
mation
- (73) Broadcom Corporation, 5300 California
Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Winograd, Gil I., Aliso Viejo, California
92656, US
Sahoo, Bibhudatta, 92780 Tustin, California,
US
Terzioglu, Esin, Irvine, CA 92618-3616, US
- (74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Pa-
tentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse
13, 80639 München, DE

- (51) **G11C 7/10** (11) **2 446 439 B1**
G11C 11/56
- (25) En (26) En
- (21) 10727608.1 (22) 15.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 02.05.2012
- (86) US 2010/038616 15.06.2010
- (87) WO 2011/005427 2011/02 13.01.2011
- (30) 24.06.2009 US 490655
- (54) • ZEIGERBASIERTE SPALTENAUSWAHL-
VERFAHREN BEI NICHTFLÜCHTIGEN
SPEICHERN
• POINTER BASED COLUMN SELECTION
TECHNIQUES IN NON-VOLATILE
MEMORIES
• TECHNIQUES DE SÉLECTION DE
COLONNE À BASE DE POINTEUR DANS
DES MÉMOIRES RÉMANENTES
- (73) SanDisk Technologies, Inc., Two Legacy
Town Center 6900 North Dallas Parkway,
Plano TX 75024, US
- (72) CHIBVONGODZE, Hardwell, Hiratsuka-shi
Kanagawa 254-0065, JP
SAKAI, Manabu, Kanagawa 244-0004, JP

- KAMEI, Teruhiko, Kanagawa 236-0043, JP
- (74) Prock, Thomas, Marks & Clerk LLP 90 Long
Acre, London WC2E 9RA, GB

G11C 7/10 → (51) **G11C 7/02**

- (51) **G11C 11/56** (11) **1 814 122 B1**
G11C 16/34 **G11C 16/04**
G11C 16/12
- (25) En (26) En
- (21) 07006344.1 (22) 26.06.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (43) 01.08.2007
- (30) 27.06.2001 US 893277
- (54) • Verfahrenstechniken zur Reduzierung der
Auswirkung der Verknüpfung von Spei-
cherelementen eines nichtflüchtigen Spei-
chers in Zuständen mit mehreren Daten
• Operating techniques for reducing effects
of coupling between storage elements of a
non-volatile memory in multiple-data
states
• Techniques de fonctionnement pour
réduire les effets de couplage entre des
éléments de stockage d'une mémoire non
volatile dans des états de plusieurs
données
- (73) SanDisk Corporation, 601 McCarthy
Boulevard, Milpitas, CA 95935, US
Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-
chome, Minato-ku, Tokyo 105, JP
- (72) Chen, Jian, San Jose, CA 95129, US
Fong, Yupin, Fremont, CA 94539, US
Tanaka, Tomoharu, Minato-ku Tokyo, JP
Quader, Khandker N., Santa Clara, CA
95054, US
- (74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk
LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- (62) 02254491.0 / 1 271 553

- (51) **G11C 11/56** (11) **2 158 543 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08770624.8 (22) 11.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.03.2010
- (86) US 2008/066465 11.06.2008
- (87) WO 2008/157141 2008/52 24.12.2008
- (30) 19.06.2007 US 765062
- (54) • PROGRAMMIERUNG EINES SPEICHERS
MIT UNTERSCHIEDLICHEN BITS PRO
ZELLE
• PROGRAMMING A MEMORY WITH
VARYING BITS PER CELL
• PROGRAMMATION D'UNE MÉMOIRE
AVEC DES NOMBRES DE BITS VARIA-
BLES PAR CELLULE
- (73) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal
Way MS 525, Boise, ID 83716, US
- (72) ROOHPARVAR, Frankie, Monte Sereno, Cali-
fornia 95030, US
SARIN, Vishal, Cupertino, California 95014,
US
HOEI, Jung, S., Fremont CA 94539, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford &
Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX,
GB

G11C 11/56 → (51) **G11C 7/10**

G11C 15/04 → (51) **H04L 12/747**

- (51) **G11C 16/02** (11) **1 961 010 B1**
H01L 27/105
- (25) En (26) En
- (21) 06832072.0 (22) 04.12.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (43) 27.08.2008
- (86) IB 2006/054583 04.12.2006
- (87) WO 2007/066276 2007/24 14.06.2007
- (30) 07.12.2005 EP 05111777
- (54) • ELEKTRONISCHE SCHALTUNG MIT SPEI-
CHERMATRIX
• AN ELECTRONIC CIRCUIT WITH A
MEMORY MATRIX
• CIRCUIT ELECTRONIQUE AVEC MATRICE
DE MEMOIRE
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG
Eindhoven, NL
- (72) LAMBERT, Nicolaas, NL-5656 AG Eind-
hoven, NL
VAN ACHT, Victor, M., G., NL-5656 AG
Eindhoven, NL
WOERLEE, Pierre, H., NL-5656 AG Eind-
hoven, NL
MIJIRITSKII, Andrei, NL-5656 AG Eind-
hoven, NL
- (74) Schouten, Marcus Maria, et al, NXP B.V. IP
& Licensing Department High Tech Campus
60, 5656 AG Eindhoven, NL

G11C 16/04 → (51) **G11C 11/56**

G11C 16/12 → (51) **G11C 11/56**

G11C 16/34 → (51) **G11C 11/56**

G21C 19/06 → (51) **G21C 19/07**

- (51) **G21C 19/07** (11) **2 209 125 B1**
G21C 19/06 **G21F 7/00**
- (25) De (26) De
- (21) 09179568.2 (22) 17.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 21.07.2010
- (30) 09.01.2009 EP 09150337
- (54) • Lagergestellanordnung zur Lagerung nu-
klearer Brennelemente
• Storage rack assembly for storing nuclear
fuel elements
• Assemblage des châssis de stockage
destiné au stockage d'éléments de
combustion nucléaires
- (73) CCI AG, Im Link 11, 8404 Winterthur, CH
- (72) Kielbowicz, Stanislaw, 8820 Wädenswil, CH
- (74) Schmidtchen, Jürgen Christian, et al, Kramer
- Barske - Schmidtchen Landsberger Strasse
300, 80687 München, DE

G21F 7/00 → (51) **G21C 19/07**

H01B 1/12 → (51) **C07F 7/08**

H01B 3/40 → (51) **H01F 38/12**

H01B 3/44 → (51) **C08L 27/18**

- (51) **H01B 5/14** (11) **2 048 672 B1**
B32B 7/02 **G06F 3/041**
G06F 3/045
- (25) Ja (26) En
- (21) 07744887.6 (22) 07.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.04.2009
- (86) JP 2007/061558 07.06.2007
- (87) WO 2008/015840 2008/06 07.02.2008
- (30) 03.08.2006 JP 2006212347

- (54) • *TRANSPARENTES LEITFÄHIGES LAMINAT UND DAMIT AUSGESTATTETES BE-RÜHRUNGSPANEL*
• *TRANSPARENT CONDUCTIVE LAMINATE AND TOUCH PANEL EQUIPPED WITH IT*
• *STRATIFIÉ TRANSPARENT CONDUCTEUR ET ÉCRAN TACTILE L'UTILISANT*
- (73) Nitto Denko Corporation, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (72) NASHIKI, Tomotake, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
- SUGAWARA, Hideo, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
- YOSHITAKE, Hidetoshi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H01B 7/08** (11) **1 844 478 B1**
H01B 9/00 **H01B 7/40**
- (25) De (26) De
(21) 06708011.9 (22) 03.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.10.2007
(86) EP 2006/050659 03.02.2006
(87) WO 2006/082238 2006/32 10.08.2006
(30) 03.02.2005 EP 05002211
13.06.2005 EP 05012641
08.09.2005 EP 05019546

- (54) • *MEHRSCHICHTIGER ELEKTRISCHER FLACHBANDBLEITER*
• *MULTILAYERED ELECTRICAL FLAT CONDUCTOR*
• *CONDUCTEUR ELECTRIQUE PLAT MULTICOUCHE*
- (73) Auto-Kabel Managementgesellschaft mbH, Im Grien 1, 79688 Hausen i.W., DE
- (72) LIETZ, Franz-Josef, 46049 Oberhausen-lirich, DE
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

H01B 7/40 → (51) **H01B 7/08**

H01B 9/00 → (51) **H01B 7/08**

- (51) **H01C 7/04** (11) **1 848 010 B1**
C04B 35/00
- (25) Ja (26) En
(21) 06713134.2 (22) 06.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.10.2007
(86) JP 2006/301991 06.02.2006
(87) WO 2006/085507 2006/33 17.08.2006
(30) 08.02.2005 JP 2005032339
- (54) • *AUF DER OBERFLÄCHE ANZUBRINGEN- DER THERMISTOR MIT NEGATIVER KURVE*
• *SURFACE MOUNTING-TYPE NEGATIVE CHARACTERISTIC THERMISTOR*
• *THERMISTOR DE CARACTERISTIQUE NEGATIVE DE TYPE A MONTAGE EN SURFACE*
- (73) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
- (72) MIURA, Tadamasu, Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu 617-8555, JP
- NAWAI, Shinichiro, Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu 617-8555, JP
- (74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE
- (60) 12187812.8 / 2 549 491

12187814.4 / 2 546 840

H01F 1/00 → (51) **C23C 14/50**

H01F 1/24 → (51) **C22C 26/00**

H01F 27/32 → (51) **H01F 38/12**

- (51) **H01F 38/12** (11) **1 385 181 B1**
H01F 27/32 **H01B 3/40**
- (25) En (26) En
(21) 03017064.1 (22) 25.07.2003
(84) DE ES FR
(43) 28.01.2004
(30) 26.07.2002 JP 2002218314
16.05.2003 JP 2003139601
- (54) • *Harzzusammensetzung und Zündspulenvorrichtung unter Verwendung derselben*
• *Resin composition and ignition coil device using the same*
• *Composition de résine et dispositif à bobine d'allumage l'utilisant*
- (73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
- (72) Ishikawa, Tomonori, Denso Corporation, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
- Osuka, Kazutoyo Denso Corporation, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01F 41/02 → (51) **C22C 26/00**

H01H 3/12 → (51) **G06F 3/033**

- (51) **H01H 9/06** (11) **2 020 665 B1**
- (25) En (26) En
(21) 08013749.0 (22) 31.07.2008
(84) DE GB
(43) 04.02.2009
(30) 03.08.2007 JP 2007202733
- (54) • *Triggerschalter*
• *Trigger switch*
• *Interrupteur à déclenchement*
- (73) Satori S-Tech Co., Ltd., 14-10, Shiba 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-0014, JP
- (72) Inagaki, Isao, Yokohama-shi Kanagawa 222-0011, JP
- Kowaki, Satoru, Yokohama-shi Kanagawa 222-0011, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **H01H 13/06** (11) **2 043 119 B1**
H01H 13/52

- (25) De (26) De
(21) 07019197.8 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.04.2009
- (54) • *Drucktaster*
• *Pushbutton*
• *Bouton-poussoir*
- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Zimmermann, Rudolf, 92237 Sulzbach-Rosenberg, DE

H01H 13/52 → (51) **H01H 13/06**

- (51) **H01H 50/04** (11) **2 437 278 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10306065.3 (22) 30.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 04.04.2012
- (54) • *Zusammenbau eines Motors eines mehrpoligen Schutzschalters*

- *Assembly of a motor of a multipolar contactor*
• *Assemblage d'un moteur de contacteur multipolaire*
- (73) Hager-Electro SAS, 132, Boulevard de l'Europe, 67210 Obernai, FR
- (72) Eloy, Stéphane, 67400 Illkirch, FR
- Weil, David, 67990 Osthoffen, FR
- Speich, Denis, 67310 Wasselonne, FR
- Dietrich, Claudia, 67530 Ottrott, FR
- (74) Littloff, Denis, Meyer & Partenaires Conseils en Propriété Industrielle 4, rue de Dublin, 67300 Schiltigheim, FR

- (51) **H01H 57/00** (11) **1 485 931 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 03735776.1 (22) 10.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.12.2004
(86) FR 2003/000759 10.03.2003
(87) WO 2003/079387 2003/39 25.09.2003
(30) 19.03.2002 FR 0203522

- (54) • *ELEKTRISCHE EINRICHTUNG MIT EINEM GESTEUERTEN PIEZOELEKTRISCHEN BETÄTIGUNGSGLIED*
• *ELECTRICAL DEVICE COMPRISING A CONTROLLED PIEZOELECTRIC ACTUATOR*
• *APPAREIL ELECTRIQUE A ACTIONNEUR PIEZOELECTRIQUE PILOTE*
- (73) Schneider Electric Industries SAS, 35 rue Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR
- (72) BATAILLE, Christian, F-78180 Montigny-le-Bretonneux, FR
- FOLLIC, Stéphane, 95130 Le Plessis-Bouchard, FR
- (74) Dufresne, Thierry, Schneider Electric Industries SAS Service Propriété Industrielle 35 rue Joseph Monier - CS 30323, 92506 Rueil-Malmaison Cedex, FR

- (51) **H01H 59/00** (11) **2 017 870 B1**
- (25) En (26) En
(21) 07110554.8 (22) 19.06.2007
(84) DE FR GB IT

- (43) 21.01.2009
- (54) • *Sanfte Umschaltung auf der Basis eines mikroelektromechanischen Systems*
• *Micro-electromechanical system based soft switching*
• *Commutation souple basée sur un système micro-électromécanique*
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Premerlani, William James, Scotia, NY 12302, US
- Subramanian, Kanakasabapathi, Clifton Park, NY 12065, US
- Keimel, Christopher, Schenectady, NY 12309, US
- Park, John N., Rexford, NY 12148, US
- Achuthan, Ajit, Schenectady, NY 12309, US
- Wensen, Wang, Clifton Park, NY 12065, US
- Wright, Joshua Isaac, Arlington, VA 22201, US

- Korosi, Kristina Margaret, Jacksonville, FL 32256, US
- Basavaraj, Somashekhar, Hebbal Kempapura, 560024 Bangalore, IN
- (74) Picker, Madeline Margaret, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6JU, GB

- (51) **H01H 71/02** (11) **1 801 835 B1**
- (25) En (26) En
(21) 06012668.7 (22) 20.06.2006
(84) DE FR
- (43) 27.06.2007

- (30) 21.12.2005 JP 2005368020
- (54) • *Schutzschalter*
• *Circuit breaker*
• *Disjoncteur*
- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) Watanabe, Kazumasa, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- Kakisako, Hiroyuki, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- Koumoto, Shigeki, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- Iitsuka, Takashi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- Maeta, Kouzou, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01J 29/89 → (51) G02F 1/1335

- (51) **H01J 35/16** (11) **2 235 733 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08865100.5 (22) 12.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.10.2010
- (86) IB 2008/055239 12.12.2008
- (87) WO 2009/081312 2009/27 02.07.2009
- (30) 19.12.2007 EP 07123721
- (54) • *KOLLEKTOR FÜR VERSTREUTE ELEKTRONEN*
• *SCATTERED ELECTRON COLLECTOR*
• *COLLECTEUR D'ÉLECTRONS DISPERSÉS*
- (73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (72) HAUTTMANN, Stefan, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Van Velzen, Maaike Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H01J 37/244** (11) **2 253 007 B1**
H01J 37/256 **H01J 37/28**
- (25) De (26) De
- (21) 09720887.0 (22) 05.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.11.2010
- (86) EP 2009/052583 05.03.2009
- (87) WO 2009/112416 2009/38 17.09.2009
- (30) 14.03.2008 DE 102008014578
- (54) • *RÖNTGENDETEKTOR MIT STREUFELDERMER MAGNETFALLE*
• *X-RAY DETECTORS COMPRISING LOW STRAY FIELD MAGNETIC TRAPS*
• *DÉTECTEUR DE RAYONS X CONTENANT PIÈGE MAGNÉTIQUE PAUVRE EN CHAMP DE FUITE*
- (73) Bruker Nano GmbH, Schwarzschildstrasse 12, 12489 Berlin, DE
- (72) BAUMANN, Thomas, 49159 Münster, DE
- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H01J 37/256 → (51) H01J 37/244

H01J 37/28 → (51) H01J 37/244

H01J 49/06 → (51) H01J 49/42

- (51) **H01J 49/42** (11) **1 956 635 B1**
H01J 49/06
- (25) Ja (26) En
- (21) 06715418.7 (22) 08.03.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 13.08.2008
- (86) JP 2006/304498 08.03.2006
- (87) WO 2007/060755 2007/22 31.05.2007
- (30) 28.11.2005 JP 2005341365
- (54) • *IONENLENKEINRICHTUNG, IONENREAKTOR UND MASSENANALYSATOR*
• *ION GUIDE DEVICE, ION REACTOR, AND MASS ANALYZER*
• *GUIDE D'IONS, REACTEUR IONIQUE, ET ANALYSEUR DE MASSE*
- (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (72) SATAKE, Hiroyuki, Kokubunji-shi, Tokyo 1858601, JP
- BABA, Takashi, Kokubunji-shi, Tokyo 1858601, JP
- WAKI, Izumi, Kokubunji-shi, Tokyo 1858601, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

H01L 21/02 → (51) H01L 21/316

- (51) **H01L 21/225** (11) **2 361 438 B1**
H01L 27/10 **H01L 45/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08877855.0 (22) 29.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.08.2011
- (86) US 2008/081567 29.10.2008
- (87) WO 2010/050937 2010/18 06.05.2010
- (54) • *ELEKTRISCH BETÄTIGTE EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM STEUERN DER BILDUNG VON DOTIERUNGSTOFFEN DARIN*
• *ELECTRICALLY ACTUATED DEVICE AND METHOD OF CONTROLLING THE FORMATION OF DOPANTS THEREIN*
• *DISPOSITIF ACTIVÉ ÉLECTRIQUEMENT ET PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DE LA FORMATION DE DOPANTS DANS CE DISPOSITIF*
- (73) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
- (72) YANG, Jianhua, Palo Alto, CA 94304-1100, US
- STEWART, Duncan, Palo Alto, CA 94304-1100, US
- KUEKES, Philip, J., Palo Alto, CA 94304-1100, US
- TONG, William, M., Palo Alto, CA 94304-1100, US
- (74) Rees, Simon John Lewis, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

H01L 21/288 → (51) H01L 21/768

- (51) **H01L 21/3065** (11) **2 088 619 B1**
H01L 21/768 **H01L 21/308**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07832621.2 (22) 28.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.08.2009
- (86) JP 2007/072899 28.11.2007
- (87) WO 2008/066059 2008/23 05.06.2008
- (30) 30.11.2006 JP 2006323751

- (54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EIN HALBLEITERBAUELEMENT*
• *SEMICONDUCTOR DEVICE MANUFACTURING METHOD*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR*
- (73) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- (72) ONODERA, Ken, c/o Int. Prop. Div. Toshiba Corporation, Minato-ku, Tokyo, JP
- TAKAGI, Kazutaka, c/o Int. Prop. Div. Toshiba Corporation, Minato-ku, Tokyo, JP
- (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H01L 21/308 → (51) H01L 21/3065

H01L 21/312 → (51) H01L 21/316

- (51) **H01L 21/316** (11) **1 898 455 B1**
H01L 21/3205 **H01L 21/768**
H01L 23/52 **H01L 21/312**
H01L 23/498 **H01L 23/532**
H01L 21/02
- (25) Ja (26) En
- (21) 06766953.1 (22) 20.06.2006
- (84) DE FR GB IT
- (43) 12.03.2008
- (86) JP 2006/312292 20.06.2006
- (87) WO 2006/137384 2006/52 28.12.2006
- (30) 20.06.2005 JP 2005179591
- (54) • *HERSTELLUNGSPROZESS FÜR EINEN FILM ZUR ISOLATION ZWISCHEN SCHICHTEN*
• *PROCESS FOR PRODUCING AN INTERLAYER INSULATING FILM*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE PELLICULE ISOLANTE INTERCOUCHE*
- (73) TOHOKU UNIVERSITY, 1-1 Katahira 2-chome, Aoba-ku Sendai-shi, Miyagi 980-8577, JP
- Foundation for Advancement of International Science, 586-9, Aza Ushigafuchi, Akatsuka, Tsukuba-shi, Ibaraki, 305-0062, JP
- (72) OHMI, Tadahiro, c/o Tohoku University, Sendai-shi, Miyagi 980-8577, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

H01L 21/3205 → (51) H01L 21/316

- (51) **H01L 21/336** (11) **1 403 914 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03021474.6 (22) 23.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.03.2004
- (30) 24.09.2002 US 254385
- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer Halbleiteranordnung mit Gräben*
• *Method of making a semiconductor device having trenches*
• *Méthode de fabrication d'un dispositif semi-conducteur comprenant des tranchées*
- (73) Vishay-Siliconix, 2201 Laurelwood Road, Santa Clara, California 95054, US
- (72) Xu, Robert Q., Fremont California 94539, US
- Korec, Jacek, San Jose California 95120, US
- (74) Richards, John, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

H01L 21/336 (11) **2 261 955 B1**
H01L 29/78 **H01L 29/24**

- (25) En (26) En
- (21) 10182120.5 (22) 28.09.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 15.12.2010
(30) 03.10.2000 US 237426 P
03.10.2000 US 237822 P
12.04.2001 US 834283
30.05.2001 US 294307 P
24.07.2001 US 911995

- (54) • MOSFET-Halbleiter aus Siliziumkarbid mit kurzgeschlossenem Kanal und Herstellungsverfahren dafür
- Silicon carbide power metal-oxide semiconductor field effect transistors having a shorting channel and methods of fabricating silicon carbide metal-oxide semiconductor field effect transistors having a shorting channel
- Transistors à effet de champ semi-conducteurs à l'oxyde métallique de puissance au carbure de silicium dotés d'un canal de court-circuit et procédés pour leur fabrication

(73) Cree, Inc., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US
 (72) Ryu, Sei-Hyung, Cary NC 27513, US
 Agarwal, Anant K, Chapel Hill NC 27514, US
 Das, Mrinal Kantii, Durham NC 27713, US
 Lipkin, Lori A, Raleigh NC 27612, US
 Palmour, John W., Raleigh NC 27606, US
 Singh, Ranbir, Gaithersburg, MD 20899, US
 (74) Cross, Rupert Edward Blount, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
 (62) 01977328.2 / 1 325 522

H01L 21/336 → (51) **H01L 29/78**

H01L 21/48 → (51) **H05K 1/09**

H01L 21/67 → (51) **H01L 21/768**

(51) **H01L 21/768** (11) **1 019 954 B1**
H01L 21/288 **H01L 21/67**
C25D 5/02 **C25D 5/50**
C25D 7/12

(25) En (26) En
 (21) 99905771.4 (22) 04.02.1999
 (84) AT CH DE FR GB LI NL
 (43) 19.07.2000
 (86) US 1999/002504 04.02.1999
 (87) WO 1999/040615 1999/32 12.08.1999
 (30) 04.02.1998 US 18783
 01.06.1998 US 87432 P
 (54) • Methode und Apparat für die Niedertemperaturbehandlung von elektroplattierten Kupfer-Mikrostrukturen für mikroelektronische Anordnungen
 • Method and apparatus for low-temperature annealing of electroplated copper micro-structures in the production of a microelectronic device
 • Procédé et appareil de recuit à basse température intervenant après dépôt électrolytique de microstructures de cuivre destinées à un dispositif micro-electronique
 (73) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US
 (72) RITZDORF, Thomas, L., Bigfork, MT 59911, US
 STEVENS, E., Henry, Colorado Springs, CO 80906, US
 CHEN, LinLin, Kalispell, MT 59901, US
 GRAHAM, Lyndon, W., Kalispell, MT 59901, US
 DUNDAS, Curt, Kalispell, MT 59901, US
 (74) Harrison Goddard Foote, Fountain Precinct, Balm Green Sheffield S1 2JA, GB

H01L 21/768 → (51) **H01L 21/3065**

H01L 21/768 → (51) **H01L 21/316**

H01L 21/8244 → (51) **H01L 27/11**

H01L 21/8246 → (51) **H01L 27/112**

H01L 23/367 → (51) **H05K 3/30**

H01L 23/498 → (51) **H01L 21/316**

H01L 23/498 → (51) **H05K 3/46**

H01L 23/52 → (51) **H01L 21/316**

H01L 23/532 → (51) **H01L 21/316**

H01L 23/538 → (51) **H05K 3/30**

(51) **H01L 23/58** (11) **2 136 402 B1**
G01D 1/18

(25) De (26) De
 (21) 08011108.1 (22) 19.06.2008
 (84) DE FR GB
 (43) 23.12.2009
 (54) • Schaltungsanordnung und Verfahren zum Programmieren eines Hallensors mit vorgeschaltetem Controller
 • Switching device and method for programming a hall sensor with pre-switched controller
 • Circuit et procédé de programmation d'un capteur Hall doté d'un contrôleur série
 (73) Micronas GmbH, Hans-Bunte-Strasse 19, 79108 Freiburg, DE
 (72) De Rosa, Adriano, 79410 Badenweiler, DE
 Bagnuoli, Gualtiero, 10137 Torino, IT
 (74) Koch Müller Patentanwalts-gesellschaft mbH, Maaßstraße 32/1, 69123 Heidelberg, DE

H01L 25/065 → (51) **H05K 3/30**

H01L 27/10 → (51) **H01L 21/225**

(51) **H01L 27/102** (11) **2 130 227 B1**

(25) En (26) En
 (21) 08826319.9 (22) 26.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 09.12.2009
 (86) US 2008/003975 26.03.2008
 (87) WO 2009/008919 2009/03 15.01.2009
 (30) 27.03.2007 US 692151
 27.03.2007 US 692153
 (54) • GROSSES ARRAY AUS NACH OBEN GERICHTETEN P-I-N-DIODEN MIT GROSSEN UND EINHEITLICHEM STROM SOWIE VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG
 • LARGE ARRAY OF UPWARD POINTING P-I-N DIODES HAVING LARGE AND UNIFORM CURRENT AND METHODS OF FORMING THE SAME
 • GRANDE MATRICE DE DIODES PIN DRESSÉES PRÉSENTANT UN COURANT UNIFORME DE FORTE INTENSITÉ ET PROCÉDÉS DE FORMATION DE CELLES-CI
 (73) Sandisk 3d, Llc, 601 McCarthy Blve., Milpitas, CA 95035, US
 (72) HERNER, S., Brad, San Jose, CA 95125, US
 (74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H01L 27/105 → (51) **G11C 16/02**

(51) **H01L 27/11** (11) **2 104 953 B1**

H01L 21/8244
 (25) Fr (26) Fr

(21) 07866326.7 (22) 28.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 30.09.2009
 (86) EP 2007/064632 28.12.2007
 (87) WO 2008/080982 2008/28 10.07.2008
 (30) 28.12.2006 FR 0656010
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG ASYMMETRISCHER DOPPELGATE-TRANSISTOREN MIT HERSTELLUNG SYMMETRISCHER UND ASYMMETRISCHER DOPPELGATE-TRANSISTOREN AUF DEMSELBEN SUBSTRAT
 • METHOD FOR PRODUCING ASYMMETRIC DOUBLE-GATE TRANSISTORS, WHEREBY SYMMETRIC AND ASYMMETRIC DOUBLE-GATE TRANSISTORS CAN BE PRODUCED ON THE SAME SUBSTRATE
 • PROCÉDE DE RÉALISATION DE TRANSISTORS A DOUBLE-GRILLE ASYMÉTRIQUES PERMETTANT LA RÉALISATION DE TRANSISTORS A DOUBLE-GRILLE ASYMÉTRIQUES ET SYMMÉTRIQUES SUR UN MÊME SUBSTRAT.
 (73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
 (72) VINET, Maud, F-38140 Rives, FR
 THOMAS, Olivier, F-38420 Revel, FR
 ROZEAU, Olivier, F-38430 Moirans, FR
 POIROUX, Thierry, F-38340 Voreppe, FR
 (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

(51) **H01L 27/11** (11) **2 239 770 B1**
H01L 27/12

(25) Ja (26) En
 (21) 09705485.2 (22) 29.01.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 13.10.2010
 (86) JP 2009/051461 29.01.2009
 (87) WO 2009/096466 2009/32 06.08.2009
 (30) 29.01.2008 PCT/JP2008/051302
 (54) • HALBLEITERSPEICHERELEMENT
 • SEMICONDUCTOR STORAGE DEVICE
 • DISPOSITIF DE MÉMOIRE À SEMI-CONDUCTEURS
 (73) Unisantis Electronics Singapore Pte. Ltd., 111 North Bridge Road 16-04, Peninsula Plaza, Singapore 179098, SG
 (72) MASUOKA, Fujio, Tokyo 104-0033, JP
 ARAI, Shintaro, Tokyo 104-0033, JP
 (74) Röthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H01L 27/112** (11) **1 883 109 B1**
H01L 21/8246

(25) En (26) En
 (21) 07013501.7 (22) 10.07.2007
 (84) DE FI FR GB NL
 (43) 30.01.2008
 (30) 28.07.2006 JP 2006206685
 (54) • Speicherelement und Verfahren zu dessen Herstellung
 • Memory element and method of manufacturing thereof
 • Élément de mémoire et sa méthode de fabrication
 (73) Semiconductor Energy Laboratory Co., Ltd., 398 Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP
 (72) Yukawa, Mikio, Atsugi-shi Kanagawa-ken 243-0036, JP
 Sugisawa, Nozomu, Atsugi-shi Kanagawa-ken 243-0036, JP

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

H01L 27/12 → (51) **B81C 1/00**

H01L 27/12 → (51) **H01L 27/11**

(51) **H01L 27/146** (11) **2 245 664 B1**
(25) En (26) En
(21) 08872200.4 (22) 24.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 03.11.2010
(86) US 2008/088333 24.12.2008
(87) WO 2009/099494 2009/33 13.08.2009
(30) 08.02.2008 US 27364 P
19.06.2008 US 142678

- (54) • **RÜCKSEITENBELEUCHTETER BILDSENSOR MIT SILIZIDLICHTREFLEXIONSSCHICHT**
- **BACKSIDE ILLUMINATED IMAGING SENSOR WITH SILICIDE LIGHT REFLECTING LAYER**
- **CAPTEUR D'IMAGERIE ECLAIRE PAR L'ARRIERE A COUCHE DE REFLEXION DE LUMIERE AU SILICIURE**

(73) OmniVision Technologies, Inc., 4275 Burton Drive, Santa Clara, CA 95054, US
(72) MAO, Duli, Sunnyvale CA 94087, US
TAI, Hsin-chih, San Jose, CA 95129, US
VENEZIA, Vincent, Sunnyvale CA 94087, US
RHODES, Howard, E., San Martin CA 95046, US
(74) Hackney, Nigel John, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

H01L 27/146 → (51) **B60R 11/04**

(51) **H01L 27/32** (11) **2 230 692 B1**
(25) En (26) En
(21) 10156910.1 (22) 18.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 22.09.2010
(30) 19.03.2009 KR 20090023646
(54) • **Affichage à diodes électroluminescentes organiques**
• **Organic light emitting diode display**
• **Organische lichtemittierende Diodenanzeige**

(73) Samsung Display Co., Ltd., 95, Samsung 2 Ro Giheung-Gu, Yongin-City, Gyeonggi-Do, 446-711, KR

(72) Jeon, Hee-Chul, 446-711, Gyunggi-Do, KR
Kwak, Noh-Min, 446-711, Gyunggi-Do, KR
Kim, Eun-Ah, 446-711, Gyunggi-Do, KR
Park, Soon-Ryong, 446-711, Gyunggi-Do, KR
Lee, Joo-Hwa, 446-711, Gyunggi-Do, KR
Jung, Woo-Suk, 446-711, Gyunggi-Do, KR
Jeong, Chul-Woo, 446-711, Gyunggi-Do, KR
Jeong, Hee-Seong, 446-711, Gyunggi-Do, KR

(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H01L 27/32 → (51) **H05B 33/22**

H01L 29/08 → (51) **H01L 29/78**

(51) **H01L 29/10** (11) **1 020 921 B1**
H01L 29/66 **H01L 29/78**

(25) En (26) En
(21) 99310127.8 (22) 15.12.1999
(84) DE FR GB
(43) 19.07.2000

(30) 06.01.1999 US 226378

- (54) • **MOS Integrierte Schaltkreise aus Silizium für gemischte Signale**
- **Mixed signal silicon MOS integrated circuit**
- **Circuit intégré MOS de silicium pour des signaux mixtes**

(73) Alcatel-Lucent USA Inc., 600-700 Mountain Avenue, Murray Hill, NJ 07974, US

(72) Eshraghi, Ali, Princeton NJ 08540, US
Gopinathan, Venugopal, Basking Ridge, NJ 07920, US
Khoury, John Michael, New Providence, NJ 07974, US
Tarsia, Maurice, Colonia, NJ 07067, US
Vuong, Thi-Hong-Ha, Berkeley Heights, NJ 07922, US

(74) Williams, David John, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

H01L 29/66 → (51) **H01L 29/10**

(51) **H01L 29/78** (11) **2 043 158 B1**
H01L 29/08 **H01L 21/336**

(25) En (26) En
(21) 08022385.2 (22) 18.07.1997

(84) DE FR IT NL

(43) 01.04.2009

(30) 19.07.1996 US 684363

- (54) • **DMOS GRABENTRANSISTOR MIT GRABENBODENIMPLANTATION**
- **Trench DMOS transistor with trench bottom implant**
- **TRANSISTOR DMOS À TRANCHÉE AYANT UNE IMPLANTATION DE FOND DE TRANCHÉE**

(73) SILICONIX Incorporated, 2201 Laurelwood Road, Santa Clara, California 95054, US

(72) Hsieh, Fwu-luan, Saratoga, CA 95070, US
Floyd, Brian H., Sunnyvale, CA 94086, US
Chang, Mike, Cupertino, CA 95014, US
Nim, Danny, San Jose, CA 95121, US
NG, Daniel, Campbell, CA 95008, US

(74) Richards, John, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE
(62) 97934104.7 / 0 948 818

H01L 29/78 → (51) **H01L 21/336**

H01L 29/78 → (51) **H01L 29/10**

H01L 29/786 → (51) **B81C 1/00**

H01L 31/0203 → (51) **B60R 11/04**

(51) **H01L 31/0304** (11) **2 457 257 B1**
H01L 31/0352 **H01L 31/04**
H01L 31/18

(25) En (26) En

(21) 10720517.1 (22) 26.05.2010

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

(43) 30.05.2012

(86) US 2010/036162 26.05.2010

(87) WO 2011/011111 2011/04 27.01.2011

(30) 20.07.2009 US 227006 P

- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HALBLEITERSTRUKTUREN UND -BAUELEMENTEN MIT QUANTENPUNKTSTRUKTUREN UND ENTSPRECHENDE STRUKTUREN**
- **METHODS OF FABRICATING SEMICONDUCTOR STRUCTURES AND DEVICES USING QUANTUM DOT STRUCTURES AND RELATED STRUCTURES**
- **PROCÉDÉS DE FABRICATION DE STRUCTURES SEMI-CONDUCTRICES ET DISPOSITIFS UTILISANT DES STRUCTURES À**

POINT QUANTIQUE ET STRUCTURES ASSOCIÉES

(73) Soitec, Parc Technologique des Fontaines Chemin des Franques, 38190 Bernin, FR
(72) ARENA, Chantal, Mesa Arizona 82505, US
MCFLEA, Heather, Tempe Arizona 85282, US
(74) Regimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

H01L 31/0352 → (51) **H01L 31/0304**

H01L 31/04 → (51) **H01L 31/0304**

H01L 31/18 → (51) **H01L 31/0304**

(51) **H01L 33/00** (11) **1 733 439 B1**
H01L 33/32 **H01L 33/62**
H01L 33/38

(25) En (26) En
(21) 05721346.4 (22) 16.03.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 20.12.2006

(86) JP 2005/005296 16.03.2005

(87) WO 2005/091388 2005/39 29.09.2005

(30) 18.03.2004 JP 2004079299

15.07.2004 JP 2004208524

- (54) • **LED AUF NITRIDBASIS MIT P-TYP-INJEKTIONSBEREICH**
- **NITRIDE BASED LED WITH A P-TYPE INJECTION REGION**
- **BASE DE NITRURE CONDUIT AVEC UNE INJECTION DE TYPE P**

(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) NAGAI, Hideo, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

H01L 33/00 → (51) **G01D 11/24**

H01L 33/00 → (51) **H05B 33/20**

H01L 33/32 → (51) **H01L 33/00**

(51) **H01L 33/38** (11) **1 344 255 B1**
H01L 33/14 **H01L 33/20**

(25) En (26) En
(21) 01989270.2 (22) 21.12.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 17.09.2003

(86) US 2001/050590 21.12.2001

(87) WO 2002/056386 2002/29 18.07.2002

(30) 22.12.2000 US 748801

- (54) • **VERBESSERTE LEUCHTDIODE**
- **IMPROVED LIGHT EMITTING DIODE**
- **DIODE ELECTROLUMINESCENTE AMELIORÉE**

(73) Dalian Luming Science and Technology Group Company, Ltd., 10 Hoad, Qixianling Industrial Base High-Tech Industrial Zone, Dalian 116023, CN

(72) LIU, Heng, Arcadia, CA 91006, US
CHENG, Xiuping, San Jose CA 95129, US

(74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Widenmayerstrasse 47-50, 80538 München, DE

H01L 33/38 → (51) **H01L 33/00**

H01L 33/62 → (51) **H01L 33/00**

H01L 41/04 → (51) **F02D 41/20**

(51) **H01L 41/047** (11) **2 214 221 B1**
H01L 41/22 **H01L 41/113**
G01N 11/16

(25) En (26) En
(21) 10250106.1 (22) 22.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 04.08.2010
(30) 29.01.2009 JP 2009018424
(54) • *Piezoelektrisches oder elektrostriktives Element und Herstellungsverfahren dafür*
• *Piezoelectric or electrostrictive element and manufacturing method of the same*
• *Élément piézo-électrostrictif et son procédé de fabrication*

(73) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-Cho, Mizuho-ku, Nagoya City, Aichi Pref., JP
(72) Ohnishi Takao, Aichi-ken, 467-8530, JP Umeda Yuhji, Aichi-ken, 467-8530, JP Goto Naoki, Aichi-ken, 467-8530, JP
(74) Naylor, Matthew John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **H01L 41/047** (11) **2 267 806 B1**
H01L 41/09 **G06F 3/041**

(25) En (26) En
(21) 10167059.4 (22) 23.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 29.12.2010
(30) 24.06.2009 US 219969 P
(54) • *Piezoelektrische Anordnung*
• *Piezoelectric assembly*
• *Assemblage piézoélectrique*

(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) Paleczny, Todd Robert, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Kontio, Risto Tuomas, Waterloo Ontario N2L 5R9, CA
Weber, Arnett, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
(74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

H01L 41/09 → (51) **H01L 41/047**

H01L 41/113 → (51) **H01L 41/047**

H01L 41/22 → (51) **H01L 41/047**

H01L 45/00 → (51) **H01L 21/225**

H01L 51/00 → (51) **H01L 51/52**

H01L 51/00 → (51) **H05B 33/10**

H01L 51/30 → (51) **C07F 7/08**

H01L 51/50 → (51) **H01L 51/52**

H01L 51/50 → (51) **H05B 33/10**

H01L 51/50 → (51) **H05B 33/22**

(51) **H01L 51/52** (11) **0 847 094 B1**
H01L 51/50

(25) En (26) En
(21) 97121325.1 (22) 04.12.1997
(84) DE FR GB IT NL
(43) 10.06.1998
(30) 04.12.1996 JP 33767296
18.02.1997 JP 3358097
(54) • *Organisches lichtemittierendes Bauelement sowie dessen Herstellung*
• *Organic light emitting element and producing method thereof*

• *Dispositif organique émetteur de lumière, ainsi que sa préparation*

(73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
(72) Nakayama, Takahiro, Minami-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka 816, JP
Kobayashi, Shinya, Mito-shi, Ibaraki 310, JP
Shimada, Akira, Hitachi-shi, Ibaraki 319-12, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **H01L 51/52** (11) **2 190 044 B1**
H01L 51/54 **H01L 51/00**

(25) En (26) En
(21) 09014358.7 (22) 17.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 26.05.2010
(30) 19.11.2008 JP 2008295802
(54) • *Lichtemittierende Vorrichtung, Bildanzeigevorrichtung und eine neuartige organische Verbindung*
• *Light-emitting device, image display apparatus, and novel organic compound*
• *Dispositif électroluminescent, appareil d'affichage d'images, et nouveau composé organique*

(73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimo-maruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Kamatani, Jun, Ohta-ku Tokyo, JP
Yamada, Naoki, Ohta-ku Tokyo, JP
Saitoh, Akihito, Ohta-ku Tokyo, JP
(74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestr. 43, 81245 München, DE

(51) **H01L 51/52** (11) **2 248 203 B1**

(25) De (26) De
(21) 09717722.4 (22) 05.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 10.11.2010
(86) DE 2009/000313 05.03.2009
(87) WO 2009/109183 2009/37 11.09.2009
(30) 07.03.2008 DE 102008013031
(54) • *OPTOELEKTRONISCHES BAUELEMENT*
• *OPTOELECTRONIC COMPONENT*
• *COMPOSANT OPTOÉLECTRONIQUE*

(73) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
(72) POPP, Michael, 80538 München, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H01L 51/52 → (51) **H05B 33/10**

H01L 51/54 → (51) **H01L 51/52**

(51) **H01M 2/02** (11) **2 341 568 B1**
H01M 2/04 **H01M 2/06**
H01M 2/20 **H01M 2/30**

(25) En (26) En
(21) 10174581.8 (22) 31.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 06.07.2011
(30) 28.12.2009 US 290483 P
(54) • *Batteriemodul mit eine mehrzal von Batteriezellen und dazugehörige Verbindungselemente*
• *Battery module comprising a plurality of battery units and means for connecting them*

• *Module de batterie comprenant un ensemble de cellules élémentaires et éléments pour les connecter*

(73) Samsung SDI Co., Ltd., 428-5, Gongse-dong, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Byun, Sang-Won, 446-711, Gyeonggi-do, KR
Kim, Yong-Sam, 446-711, Gyeonggi-do, KR
Kim, Sung-Bae, 446-711, Gyeonggi-do, KR
Hwang, Yong-Shik, 446-711, Gyeonggi-do, KR
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H01M 2/04 → (51) **H01M 2/02**

H01M 2/06 → (51) **H01M 2/02**

H01M 2/20 → (51) **H01M 2/02**

(51) **H01M 2/26** (11) **1 995 805 B1**
H01M 10/52 **H01M 10/04**
H01M 4/70 **H01M 10/0587**

(25) En (26) En
(21) 08153349.9 (22) 26.03.2008
(84) DE FR GB
(43) 26.11.2008
(30) 22.05.2007 JP 2007135333
(54) • *Lithiumionsekundärbatterie*
• *Lithium-ion secondary battery*
• *Batterie secondaire au lithium-ion*

(73) Hitachi Vehicle Energy, Ltd., 1410 Inada, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8505, JP
(72) Nakai, Kenji, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8505, JP
Tada, Akinori, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8505, JP
Aota, Kinya, Hitachi-shi Ibaraki 319-1221, JP
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

H01M 2/30 → (51) **H01M 2/02**

H01M 4/02 → (51) **H01M 4/86**

H01M 4/70 → (51) **H01M 2/26**

(51) **H01M 4/86** (11) **2 191 527 B1**
H01M 4/88 **H01M 4/90**
H01M 8/12 **H01M 4/02**

(25) Fr (26) Fr
(21) 08838360.9 (22) 12.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.06.2010
(86) FR 2008/051635 12.09.2008
(87) WO 2009/047421 2009/16 16.04.2009
(30) 14.09.2007 FR 0757565
(54) • *PULVER MIT VERLÄNGERTEN KÖRNERN UND SEINE VERWENDUNG ZUR HERSTELLUNG EINER ELEKTRODE FÜR EINE FESTOXIDBRENNSTOFFZELLE*
• *POWDER CONTAINING ELONGATED GRAINS AND THE USE THEREOF FOR PRODUCING AN ELECTRODE FOR A SOLID OXIDE FUEL CELL*
• *POUDRE A GRAINS ALLONGES ET SON UTILISATION POUR LA FABRICATION D'UNE ELECTRODE POUR PILE A COMBUSTIBLE A OXYDE SOLIDE*

(73) Saint-Gobain Centre de Recherches et d'Etudes Européen, "Les Miroirs", 18 Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
(72) MARLIN, Samuel, F-13750 Plan D'orgon, FR
LEVY, Caroline, F-34070 Montpellier, FR

MAHONEY, Michael, Holliston, Massachusetts 01746, US
(74) Tanty, François, Cabinet Nony 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

H01M 4/86 → (51) **H01M 4/92**
H01M 4/88 → (51) **H01M 4/86**
H01M 4/90 → (51) **H01M 4/86**

(51) **H01M 4/92** (11) **1 253 655 B1**
H01M 8/04 **H01M 4/86**
H01M 4/96 **H01M 8/02**
H01M 8/10

(25) Ja (26) En
(21) 01901543.7 (22) 24.01.2001
(84) DE GB IT
(43) 30.10.2002
(86) JP 2001/000460 24.01.2001
(87) WO 2001/056102 2001/31 02.08.2001
(30) 25.01.2000 JP 2000016096
23.01.2001 JP 2001014836

(54) • **BRENNSTOFFZELLE**
• **FUEL CELL**
• **PILE A COMBUSTIBLE**

(73) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 2-5-5, Keihan-Hondori, Moriguchi-shi, Osaka 570-0083, JP
(72) KANEKO, Minoru, c/o Sanyo Electric Co., Ltd., Moriguchi-shi, Osaka 570-0083, JP
NAKATO, Kunihiro, c/o Sanyo Electric Co., Ltd., Moriguchi-shi, Osaka 570-0083, JP
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

H01M 4/96 → (51) **H01M 4/92**
H01M 6/16 → (51) **H01M 10/052**
H01M 8/02 → (51) **H01M 4/92**
H01M 8/02 → (51) **H01M 8/04**

(51) **H01M 8/04** (11) **1 453 129 B1**
H01M 8/10

(25) Ja (26) En
(21) 02801573.3 (22) 15.10.2002
(84) DE FR GB
(43) 01.09.2004
(86) JP 2002/010684 15.10.2002
(87) WO 2003/034528 2003/17 24.04.2003
(30) 18.10.2001 JP 2001320984

(54) • **STROMERZEUGUNGSVERFAHREN DURCH BRENNSTOFFZELLENSTROMERZEUGUNG UND BRENNSTOFFZELLENSTROMERZEUGUNGSSYSTEM**
• **POWER GENERATION METHOD BY FUEL CELL POWER GENERATION AND FUEL CELL POWER GENERATION SYSTEM**
• **PROCEDE DE GENERATION D'ELECTRICITE PAR PILE A COMBUSTIBLE ET SYSTEME DE GENERATION D'ELECTRICITE PAR PILE A COMBUSTIBLE**

(73) EBARA CORPORATION, 11-1, Haneda Asahicho, Ohta-ku, Tokyo 144-8510, JP
(72) MURAYAMA, Kunihiro c/o EBARA Ballard CORPORATION, Ohta-ku, Tokyo 108-8480, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **1 782 495 B1**
B60L 11/18 **B60L 11/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05758473.2 (22) 27.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 09.05.2007
(86) EP 2005/006890 27.06.2005
(87) WO 2006/012954 2006/06 09.02.2006
(30) 20.07.2004 FR 0408056
(54) • **STOPPEN EINER MIT REINEM SAUERSTOFF VERSORGTEN BRENNSTOFFZELLE**
• **STOPPING A FUEL CELL SUPPLIED WITH PURE OXYGEN**
• **ARRET D'UNE PILE A COMBUSTIBLE ALIMENTEE EN OXYGENE PUR**

(73) MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH
PAUL SCHERRER INSTITUT, 5232 Villigen PSI, CH

(72) BUCHI, Felix, Ch-4900 Langenthal, CH
PAGANELLI, Gino, CH-1782 Belfaux, CH
TSUKADA, Akinori, CH-5416 Kirchdorf AG, CH

(74) Bauvir, Jacques, Michelin & Cie Service SGD/LG/PI C.E.R. Ladoux - F35, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR

(51) **H01M 8/04** (11) **1 909 349 B1**
H01M 8/12 **H01M 8/24**
H01M 8/02

(25) Ja (26) En
(21) 06781225.5 (22) 19.07.2006
(84) DE
(43) 09.04.2008
(86) JP 2006/314218 19.07.2006
(87) WO 2007/013328 2007/05 01.02.2007
(30) 27.07.2005 JP 2005217003
30.03.2006 JP 2006094190

(54) • **BRENNSTOFFZELLENMODUL**
• **FUEL CELL MODULE**
• **MODULE DE PILE A COMBUSTIBLE**

(73) Kyocera Corporation, 6, Takeda Tobadoncho, Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto-fu 612-8501, JP
(72) ONO, Takashi, c/o KYOCERA Corporation R & D Center, Kirishima-shi, Kagoshima 899-4312, JP

(74) Rieder, Hans-Joachim, et al, RIEDER & PARTNER Patentanwälte - Rechtsanwalt Postfach 11 04 51, 42304 Wuppertal, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **2 250 697 B1**
(25) En (26) En
(21) 09718830.4 (22) 03.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 17.11.2010
(86) EP 2009/001482 03.03.2009
(87) WO 2009/12178 2009/38 17.09.2009
(30) 11.03.2008 DE 102008013507

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BETREIBEN EINES BRENNSTOFFZELLENSYSTEMS MIT EINEM IM BRENNSTOFFKREISLAUF DES BRENNSTOFFZELLENSYSTEMS ANGEORDNETEN RÜCKFÜHRUNGSGEBLÄSE**
• **METHOD AND DEVICE FOR OPERATING A FUEL CELL SYSTEM WITH A RECIRCULATION BLOWER ARRANGED IN A FUEL CIRCUIT OF THE FUEL CELL SYSTEM**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE FONCTIONNEMENT D UN SYSTÈME DE PILES À COMBUSTIBLE AVEC UNE SOUFFLANTE DE RECYCLAGE DANS UN CIRCUIT DE COMBUSTIBLE DU SYSTÈME DE PILES À COMBUSTIBLE**

(73) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
(72) BAUR, Thomas, 73235 Weilheim, DE
MAZZOTTA, Cosimo, 89073 Ulm, DE
KNOOP, Andreas, 73728 Esslingen, DE
(74) JENSEN & SON, 366-368 Old Street, London EC1V 9LT, GB

H01M 8/04 → (51) **C09K 5/10**
H01M 8/04 → (51) **H01M 4/92**
H01M 8/10 → (51) **H01M 4/92**
H01M 8/10 → (51) **H01M 8/04**
H01M 8/12 → (51) **H01M 4/86**
H01M 8/12 → (51) **H01M 8/04**
H01M 8/24 → (51) **H01M 8/04**

(51) **H01M 10/04** (11) **2 105 986 B1**
H01M 10/0587 **H01M 2/16**
(25) En (26) En
(21) 09156100.1 (22) 25.03.2009
(84) DE FR GB HU
(43) 30.09.2009
(30) 25.03.2008 KR 20080027325

(54) • **Zentrumstift für eine Sekundärbatterie und Sekundärbatterie damit**
• **Center pin for secondary battery and secondary battery having the same**
• **Broche centrale pour batterie secondaire et batterie secondaire dotée de celle-ci**

(73) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(72) Bak, Hyo-Rim, Gyeonggi-do, KR
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H01M 10/04 → (51) **H01M 2/26**

(51) **H01M 10/052** (11) **1 587 158 B1**
H01M 10/42 **H01M 10/0567**
H01M 10/0568 **H01M 6/16**

(25) En (26) En
(21) 05007806.2 (22) 08.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.10.2005
(30) 09.04.2004 US 561193 P
01.04.2005 US 97810

(54) • **Überladungsschutz für elektrochemische Zellen**
• **Overcharge protection for electrochemical cells**
• **Dispositif de protection contre les surcharges pour cellules électrochimiques**

(73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
Amine, Khalil, 6813 Penner Place, Dowers Grove, IL, US
Liu, Jun, 1035 Lakewood Circle, Naperville, IL, US
(72) Amine, Khalil, Dowers Grove, IL, US
Liu, Jun, Naperville, IL, US
Jambunathan, Krishnakumar, Macungie, PA 18062, US
Peterson, Brian Keith, Fogelsville, PA 18051, US
Dantsin, Gennady, Allentown, PA 18104, US
(74) Westendorp | Sommer, Umlandstrasse 2, 80336 München, DE

H01M 10/0567 → (51) **H01M 10/052**
H01M 10/0568 → (51) **H01M 10/052**
H01M 10/0587 → (51) **H01M 2/26**
H01M 10/0587 → (51) **H01M 10/04**
H01M 10/42 → (51) **H01M 10/052**

H01M 10/52 → (51) H01M 2/26	
(51) H01P 1/201 (11) 1 909 352 B1	
H01P 1/203	
(25) En (26) En	
(21) 07117820.6 (22) 03.10.2007	
(84) DE FR GB IT	
(43) 09.04.2008	
(30) 05.10.2006 JP 2006274325 05.10.2006 JP 2006274326	
(54) • <i>Reflektionsbandpassfilter</i> • <i>Reflection-type bandpass filter</i> • <i>Filtre passe-bande de type réfléchissant</i>	
(73) FUJIKURA LTD., 5-1 Kiba 1-chome, Kohtohku, Tokyo, JP	
(72) Guan, Ning, Sakura-shi Chiba, JP	
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR	
H01P 3/127 → (51) H01Q 1/00	
H01P 5/103 → (51) H01Q 1/00	
H01P 5/12 → (51) H01Q 1/00	
H01P 5/18 → (51) H01Q 1/00	
(51) H01Q 1/00 (11) 2 078 325 B1	
H01P 5/103 H01Q 1/44	
A62C 35/00 F16L 3/00	
H01Q 21/00 H01P 5/12	
H01P 3/127 A62C 35/60	
F16L 3/23 F16L 3/26	
H01Q 13/02 H01P 5/18	
H01Q 1/22 H01Q 13/22	
(25) En (26) En	
(21) 06814778.4 (22) 15.09.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 15.07.2009	
(86) US 2006/036095 15.09.2006	
(87) WO 2007/035523 2007/13 29.03.2007	
(30) 19.09.2005 US 718419 P	
(54) • <i>AUF WELLENLEITERN BASIERENDES DRAHTLOSES VERTEILUNGSSYSTEM UND BETRIEBSVERFAHREN</i> • <i>WAVEGUIDE-BASED WIRELESS DISTRIBUTION SYSTEM AND METHOD OF OPERATION</i> • <i>SYSTEME DE DISTRIBUTION SANS FIL A GUIDE D'ONDES ET PROCEDE DE FONCTIONNEMENT</i>	
(73) Becker, Charles D., 14507 Circle A Trail, Helotes, TX 78023, US	
(72) Becker, Charles D., Helotes, TX 78023, US	
(74) Small, Gary James, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB	
(60) 12153122.2 / 2 451 009	
(51) H01Q 1/12 (11) 2 404 344 B1	
(25) Fr (26) Fr	
(21) 10710877.1 (22) 19.02.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 11.01.2012	
(86) FR 2010/050287 19.02.2010	
(87) WO 2010/100361 2010/36 10.09.2010	
(30) 06.03.2009 FR 0951417	
(54) • <i>VORRICHTUNG ZUR MONTAGE EINER ANTENNE</i> • <i>DEVICE FOR ASSEMBLING AN ANTENNA</i> • <i>DISPOSITIF D'ASSEMBLAGE D'UNE ANTENNE</i>	
(73) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR	
(72) PORTIER, Olivier, F-22305 Lannion, FR	

JACOB, Gérard, F-22300 Lannion, FR	
HAREL, Jean-Pierre, F-22305 Lannion, FR	
(74) Sciaux, Edmond, Alcatel-Lucent International 32, avenue Kléber, 92700 Colombes, FR	
H01Q 1/22 → (51) H01Q 1/00	
(51) H01Q 1/24 (11) 2 469 645 B1	
H01Q 1/44 H01Q 9/04	
H01Q 21/30	
(25) En (26) En	
(21) 10196640.6 (22) 22.12.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 27.06.2012	
(54) • <i>Antennenanordnung für ein tragbares Funkkommunikationsgerät mit einem Metallgehäuse</i> • <i>An antenna arrangement for a portable radio communication device having a metal casing</i> • <i>Arrangement d'antenne pour dispositif de communication radio portable doté d'un boîtier métallique</i>	
(73) Laird Technologies AB, Box 1146, 164 22 Kista, SE	
(72) Andersson, Charlotta, 171 44 Solna, SE	
Erlandsson, Per, 113 21 Stockholm, SE	
Johansson, Göran, 175 48 Järfälla, SE	
Palin, Ulf, 184 97 Ljusterö, SE	
von Arbin, Axel, 183 63 Täby, SE	
Bäckman, Johan, 187 64 Täby, SE	
(74) Romedahl, Bengt, et al, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE	
H01Q 1/44 → (51) H01Q 1/00	
H01Q 1/44 → (51) H01Q 1/24	
H01Q 3/00 → (51) H04B 5/00	
(51) H01Q 3/24 (11) 2 078 324 B1	
H01Q 21/28 H04B 7/08	
(25) En (26) En	
(21) 07863735.2 (22) 31.10.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 15.07.2009	
(86) US 2007/083227 31.10.2007	
(87) WO 2008/055232 2008/19 08.05.2008	
(30) 31.10.2006 US 863631 P	
(54) • <i>VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR SENSORBASIERTE DRAHTLOSE EMPFANGSDIVERSITÄT</i> • <i>APPARATUS AND METHOD FOR SENSOR-BASED WIRELESS RECEIVE DIVERSITY</i> • <i>APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR UNE DIVERSITÉ DE RÉCEPTION SANS FIL BASÉE SUR UN CAPTEUR</i>	
(73) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US	
(72) SHEYNBLAT, Leonid, San Diego, California 92121, US	
ROWITCH, Douglas N., San Diego, California 92121, US	
HESHMATI, Ardalan, San Diego, California 92121, US	
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE	
(51) H01Q 3/44 (11) 0 878 029 B1	
(25) En (26) En	
(21) 97902796.8 (22) 30.01.1997	
(84) DE FI FR	
(43) 18.11.1998	

(86) SE 1997/000145 30.01.1997	
(87) WO 1997/028576 1997/34 07.08.1997	
(30) 02.02.1996 SE 9600393	
(54) • <i>VERFAHREN UND VORRICHTUNG MIT BEZUG AUF EIN TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM</i> • <i>A METHOD AND ARRANGEMENT RELATING TO A TELECOMMUNICATION SYSTEM</i> • <i>PROCEDE ET DISPOSITIF RELATIFS A UN SYSTEME DE TELECOMMUNICATIONS</i>	
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE	
(72) BERG, Jan-Erik, S-191 40 Sollentuna, SE	
ALMGREN, Magnus, S-191 43 Sollentuna, SE	
(74) Seymour, James N., et al, EIP Fairfax House, 15 Fulwood Place London WC1V 6HU, GB	
H01Q 9/04 → (51) H01Q 1/24	
H01Q 13/02 → (51) H01Q 1/00	
(51) H01Q 13/06 (11) 1 556 923 B1	
H01Q 17/00 G01S 7/03	
H01Q 23/00	
(25) En (26) En	
(21) 02789044.1 (22) 24.10.2002	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR	
(43) 27.07.2005	
(86) SE 2002/001943 24.10.2002	
(87) WO 2004/038863 2004/19 06.05.2004	
(54) • <i>DYNAMISCHE ANTENNE</i> • <i>DYNAMIC ANTENNA</i> • <i>ANTENNE DYNAMIQUE</i>	
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE	
(72) JOSEFSSON, Lars, S-436 39 Askim, SE	
THORS, Björn, S-169 39 Solna, SE	
(74) Althoff, Fredrik, et al, Ericsson AB Patent Unit Gothenburg, 417 56 Göteborg, SE	
H01Q 13/22 → (51) H01Q 1/00	
H01Q 17/00 → (51) H01Q 13/06	
H01Q 21/00 → (51) H01Q 1/00	
H01Q 21/28 → (51) H01Q 3/24	
H01Q 21/30 → (51) H01Q 1/24	
H01Q 23/00 → (51) H01Q 13/06	
(51) H01R 4/02 (11) 2 266 167 B1	
(25) En (26) En	
(21) 08789094.3 (22) 11.03.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 29.12.2010	
(86) IB 2008/002148 11.03.2008	
(87) WO 2009/112881 2009/38 17.09.2009	
(54) • <i>ELEKTRISCHES ANSCHLUSSSYSTEM</i> • <i>ELECTRICAL TERMINAL SYSTEM</i> • <i>SYSTEME DE BORNE ELECTRIQUE</i>	
(73) FCI Automotive Holding, 18 Parc Ariane III 3/5 rue Alfred Kastler, 78280 Guyancourt, FR	
(72) PABST, Thomas, 90425 Nürnberg, DE	
POSMIK, Mirko, 90763 Fürth, DE	
STUDT, Armin, 91074 Herzogenaurach, DE	
(74) Robert, Vincent, et al, Delphi France SAS - IP Department Bât. Le Raspail - ZAC Paris Nord 2 22 avenue des Nations CS 65059 Villepinte, 95972 Roissy CDG Cedex, FR	
(51) H01R 4/24 (11) 1 973 198 B1	
(25) En (26) En	
(21) 08005138.6 (22) 19.03.2008	

- (84) AT CH DE FR GB IT LI
(43) 24.09.2008
(30) 21.03.2007 TW 96204560 U
(54) • *Anschluss mit integrierten Isolierungsschneidklemmkontakten*
• *Socket with integrated insulation displacement connection terminals*
• *Prise avec terminaux autodégradants intégrés*
- (73) Surtec Industries Inc., 2F, No. 9, Kung-Chien N. Rd. Liu-Tu Industrial Dist., Keelung, TW
(72) Chen, Chou-Hsing, Liu-Tu Industrial Dist. Keelung, TW
(74) Ter Meer Steinmeister & Partner, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

H01R 9/24 → (51) **H04Q 1/14**

H01R 13/00 → (51) **G01D 11/24**

- (51) **H01R 13/428** (11) **1 420 482 B1**
(25) En (26) En
(21) 03024827.2 (22) 31.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.05.2004
(30) 15.11.2002 EP 02025436
(54) • *Kontaktelement mit Federzunge*
• *Contact element with spring tongue*
• *Élément de contact ayant une languette élastique*
- (73) Tyco Electronics AMP GmbH, Ampèrestrasse 12-14, 64625 Bensheim, DE
(72) Hotea, Gheorge, 64347 Griesheim, DE Wendling, Hannes, 63225 Langen, DE
(74) Patentanwaltskanzlei WILHELM & BECK, Prinzenstrasse 13, 80639 München, DE

- (51) **H01R 13/514** (11) **2 276 119 B1**
H01R 31/06 **H01R 13/71**
(25) En (26) En
(21) 09179471.9 (22) 16.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(43) 19.01.2011
(30) 10.07.2009 US 224665 P
(54) • *Elektrisches Ladegerät*
• *Electrical charger*
• *Chargeur électrique*

- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) Youssefi-Shams, Kasra, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Simoes, Felipe, Oliveira, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Aldana, Leonardo, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE
(60) 13161421.6

H01R 13/71 → (51) **H01R 13/514**

H01R 31/06 → (51) **H01R 13/514**

- (51) **H01R 43/02** (11) **2 175 532 B1**
(25) De (26) De
(21) 09011236.8 (22) 02.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 14.04.2010
(30) 11.10.2008 DE 102008051323
03.09.2008 DE 102008045670
(54) • *Verbindung eines Aluminiumteils mit einem Kupferteil*

- *Connection of an aluminium section with a copper section*
• *Liaison d'une pièce en aluminium et d'une pièce en cuivre*
- (73) Adensis GmbH, Industriestrasse 65, 01129 Dresden, DE
(72) Beck, Bernhard, 97323 Volkach OT Dimbach, DE
Verdezki, Richard, 97072 Würzburg, DE

(51) **H01S 3/067** (11) **2 088 650 B1**
H01S 3/16 G02B 6/02

- (25) Ja (26) En
(21) 08740562.7 (22) 17.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.08.2009
(86) JP 2008/057492 17.04.2008
(87) WO 2008/130005 2008/44 30.10.2008
(30) 17.04.2007 JP 2007108126

- (54) • *VERFAHREN ZUR LICHTVERDUNKELUNGS-UNTERDRÜCKUNG EINER YB-DOTIERTEN GLASFASER, DURCH LICHTVERDUNKELUNG UNTERDRÜCKTE YB-DOTIERTE GLASFASER UND FASER-LASER*
• *Yb-DOPED OPTICAL FIBER PHOTODARKENING SUPPRESSION PROCESSING METHOD, PHOTODARKENING-SUPPRESSED Yb-DOPED OPTICAL FIBER, AND FIBER LASER*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE SUPPRESSION DE PHOTOASSOMBRISEMENT DE FIBRE OPTIQUE DOPÉE À L'Yb, FIBRE OPTIQUE DOPÉE À L'Yb À PHOTOASSOMBRISEMENT SUPPRIMÉ, ET LASER À FIBRES*

- (73) Fujikura, Ltd., 5-1, Kiba 1-chome Kohtoh-ku, Tokyo 135-8512, JP
(72) ICHII, Kentaro, Sakura-shi Chiba 285-8550, JP
HOSOYA, Hideyuki, Sakura-shi Chiba 285-8550, JP
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H01S 3/067 → (51) **C03B 19/14**

H01S 3/16 → (51) **H01S 3/067**

H01S 3/17 → (51) **C03B 19/14**

- (51) **H02B 1/052** (11) **1 912 299 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07356116.9 (22) 03.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.04.2008
(30) 13.10.2006 FR 0609005

- (54) • *Elektrisches Gerät, das zur Befestigung auf einer Stützschiene vorgesehen ist, und entsprechendes Montageverfahren*
• *Electrical appliance destined to be fixed to a support rail and corresponding assembly method*
• *Appareil électrique, destiné à être fixé sur un rail support, et procédé de montage correspondant*
- (73) ABB France, 3 avenue du Canada Immeuble Athos - Les Ulis, 91978 Courtaboeuf Cedex, FR
(72) Nguyen, Eric, 42000 Saint Etienne, FR
(74) Verriest, Philippe, et al, Cabinet Germain & Maureau 12, rue Boileau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

- (51) **H02B 1/48** (11) **1 548 907 B1**
(25) De (26) De
(21) 04029406.8 (22) 11.12.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.06.2005
(30) 23.12.2003 DE 10361452
(54) • *Anordnung zum Befestigen von elektrischen und/oder elektronischen Leistungsbauteilen an einer Platine und Gehäuse hiermit*
• *Mounting system for electronic/electric components on a board and box provided with said system*
• *Dispositif de fixation de composants électroniques/électriques sur une platine et boîtier avec ce dispositif*
- (73) Demag Cranes & Components GmbH, Ruhrstrasse 28, 58300 Wetter, DE
(72) Kohlenberg, Thomas, 33102 Paderborn, DE Grieb, Eckerhardt, 58093 Hagen, DE
(74) Moser & Götze, Patentanwälte Paul-Klinger-Strasse 9, 45127 Essen, DE

(51) **H02G 3/08** (11) **2 443 713 B1**
H02G 3/22

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10734513.4 (22) 18.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 25.04.2012
(86) FR 2010/051232 18.06.2010
(87) WO 2010/146320 2010/51 23.12.2010
(30) 19.06.2009 FR 0954155

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER AN EINER WAND ZU MONTIERENDEN GEDICHTETE ABTRENNNUNG UND GEHÄUSE ZUR AUFNAHME VON MINDESTENS EINEM ELEKTROGERÄT MIT EINER DERARTIGEN VORRICHTUNG*
• *DEVICE FOR FORMING A SEALED PARTITION, TO BE MOUNTED ON A WALL, AND ENCLOSURE FOR RECEIVING AT LEAST ONE ELECTRIC APPARATUS, INCLUDING SUCH A DEVICE*
• *DISPOSITIF DESTINÉ À ÊTRE RAPPORTÉ SUR UNE PAROI POUR FORMER UNE CLOISON ÉTANCHE ET ENVELOPPE ÉQUIPÉE D'UN TEL DISPOSITIF ET DESTINÉE À LOGER AU MOINS UN APPAREIL ÉLECTRIQUE*

- (73) Serge Ferrari SAS, Zone Industrielle de la Tour du Pin, 38110 Saint Jean de Soudain, FR

- (72) SAIZ, Carlos, F-73190 Challes Les Eaux, FR
BARIL, Sébastien, F-73000 Bassens, FR
PULFER, Philippe, F-38640 Claix, FR
CHAMPEAUX, Nathalie, F-74000 Annecy, FR
GINEVRA, Bernard, F-38400 Saint Martin D'heres, FR

- (74) Palix, Stéphane, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cedex, FR

H02G 3/22 → (51) **H02G 3/08**

H02H 3/40 → (51) **G01R 31/08**

(51) **H02H 9/04** (11) **1 099 288 B1**
G06F 1/26

- (25) En (26) En
(21) 98937148.9 (22) 24.07.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 16.05.2001
(86) US 1998/015492 24.07.1998
(87) WO 2000/005798 2000/05 03.02.2000
(54) • *UNIVERSALER ÜBERSPANNUNGSSCHUTZ FÜR RECHNER DES NOTEBOOK-TYPS*
• *UNIVERSAL SURGE PROTECTOR FOR NOTEBOOK COMPUTERS*

- *PROTECTION UNIVERSELLE CONTRE LES SURTENSIONS POUR ORDINATEURS PORTABLES*
- (73) American Power Conversion Corporation, 132 Fairgrounds Road, West Kingston, RI 02892, US
- (72) MANNING, William, R., Littleton, MA 01460, US
- BELL, Ronnie, L., Nashua, NH 03060, US
- VEINO, Clint, Londonderry, NH 03052, US
- (74) Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky and Popeo LLP, Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB

(51) **H02J 7/00** (11) **2 363 935 B1**
H02J 7/34

- (25) En (26) En
- (21) 10155538.1 (22) 04.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 07.09.2011
- (54) • *Ausgleichsschaltung für Ladungsspeicherelemente*
- *Balancing circuit for charge storage elements*
- *Circuit d'équilibrage pour éléments de stockage de charge*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) Van Lammeren, Johannes Petrus Maria, 5656 AE, Eindhoven, NL
- (74) Schouten, Marcus Maria, NXP B.V. IP & Licensing Department High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

H02J 7/34 → (51) **H02J 7/00**

(51) **H02K 1/14** (11) **1 508 953 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 04012968.6 (22) 02.06.2004
- (84) CZ DE FR IT SE
- (43) 23.02.2005
- (30) 21.08.2003 DE 10338453
- (54) • *Hauptelement für eine elektrische Maschine*
- *Main element of an electric machine*
- *Élément principal d'une machine électrique*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Sponar, Heiko, 76437 Rastatt, DE
- Evans, Steven-Andrew, 77813 Buehl, DE

H02K 1/16 → (51) **H02K 3/12**

(51) **H02K 1/18** (11) **2 256 904 B1**
H02K 5/24

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10305556.2 (22) 25.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 01.12.2010
- (30) 26.05.2009 FR 0953436
- (54) • *Halterungsstruktur für rotierende elektrische Maschine, sowie rotierende elektrische Maschine mit solcher Halterungsstruktur*
- *Supporting structure of a rotating electrical machine stator and rotating electrical machine stator with said supporting structure*
- *Structure de support d'un stator d'une machine électrique tournante et machine électrique tournante comprenant une telle structure de support*
- (73) Converteam Technology Ltd, Boughton Road, Rugby Warwickshire CV21 1BU, GB
- (72) Foissey, Jean-Marie, 54460, Liverdun, FR

- (74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **H02K 3/12** (11) **2 005 555 B1**
H02K 1/16

- (25) De (26) De
- (21) 07727582.4 (22) 30.03.2007
- (84) DE FR IT
- (43) 24.12.2008
- (86) EP 2007/053110 30.03.2007
- (87) WO 2007/113253 2007/41 11.10.2007
- (30) 31.03.2006 DE 102006016249
- (54) • *STATOR FÜR EINE MEHRPHASIGE ELEKTRISCHE MASCHINE UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
- *STATOR FOR A POLYPHASE ELECTRICAL MACHINE, AND METHOD FOR ITS PRODUCTION*
- *STATOR POUR MACHINE ELECTRIQUE MULTIPHASEE ET PROCEDE POUR SA FABRICATION*
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) RAU, Eberhard, 70825 Korntal-Muenchingen, DE
- SHENDI, Alexander, 71679 Asperg, DE

H02K 5/24 → (51) **H02K 1/18**

H02K 7/18 → (51) **F01D 25/18**

(51) **H02K 9/06** (11) **1 703 618 B1**
F04D 29/08

- (25) De (26) De
- (21) 05005475.8 (22) 14.03.2005
- (84) BE DE FR GB IT SE
- (43) 20.09.2006
- (54) • *Luftgekühlter Elektromotor*
- *Air-cooled electric motor*
- *Moteur électrique à refroidissement par air*
- (73) Kaeser Kompressoren AG, Carl-Kaeser-Strasse 26, 96450 Coburg, DE
- (72) Rexhäuser, Stefan, 98553 Hinternah, DE
- Foerster, Dr. Andreas, 96487 Dörfles-Esbach, DE
- (74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

H02K 9/22 → (51) **H02K 11/04**

(51) **H02K 11/00** (11) **1 611 660 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 04724253.2 (22) 30.03.2004
- (84) DE FR IT
- (43) 04.01.2006
- (86) EP 2004/003343 30.03.2004
- (87) WO 2004/088823 2004/42 14.10.2004
- (30) 04.04.2003 DE 10315630
- (54) • *ELEKTROMOTOR UND/ODER GETRIEBE*
- *ELECTRIC MOTOR AND/ OR TRANSMISSION*
- *MOTEUR ELECTRIQUE ET/OU TRANSMISSION*
- (73) Wittenstein AG, Walter-Wittenstein-Strasse 1, 97999 Igersheim, DE
- (72) MICHEL, Frank, 212 Bartlett EL 60100, US
- (74) Weiss, Peter, Dr. Weiss & Arat Zeppelinstrasse 4, 78234 Engen, DE

H02K 11/00 → (51) **G01J 5/00**

(51) **H02K 11/04** (11) **1 826 888 B1**
H02K 9/22 **H02K 7/14**
B63H 20/00 **B63H 21/17**

- (25) De (26) De
- (21) 07000147.4 (22) 04.01.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 29.08.2007
- (30) 20.01.2006 DE 102006003027
- 31.03.2006 EP 06006818
- (54) • *Elektrischer Außenbordmotor mit Außenläufermotor und integriertem, elektronischem Umrichter*
- *Electrical outboard motor with external rotor motor and integrated electronic converter*
- *Moteur hors-bord électrique avec moteur à induit extérieur et convertisseur électronique intégré*
- (73) Torqeedo GmbH, Friedrichshafener Straße 4a, 82205 Gilching, DE
- (72) Böbel, Friedrich, Dr., 82547 Eurasburg, DE
- (74) Gellner, Bernd, European Patent Attorney Gartenstrasse 32b, 82547 Achmühle, DE

H02K 23/66 → (51) **H02P 7/00**

(51) **H02M 1/096** (11) **2 443 728 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 09776847.7 (22) 16.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.04.2012
- (86) EP 2009/004616 16.06.2009
- (87) WO 2010/145682 2010/51 23.12.2010
- (54) • *PARALLEL ZUM LEISTUNGSSCHALTER GESCHALTETE STROMVERSORGUNG FÜR DESSEN STEUERUNG*
- *POWER SUPPLY CONNECTED IN PARALLEL TO A POWER SWITCH FOR THE CONTROL CIRCUIT THEREOF*
- *ALIMENTATION EN COURANT MONTÉE EN PARALLÈLE AVEC UN COMMUTEUR DE PUISSANCE POUR SON CIRCUIT DE COMMANDE*
- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) STAHLHUT, Nils, 91341 Röttenbach, DE

(51) **H02M 7/487** (11) **2 421 141 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 10173154.5 (22) 18.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 22.02.2012
- (54) • *Ausgangsspannungs- und Neutralpunkt geklemmter Umrichter*
- *Line and neutral point clamped inverter*
- *Onduleur clampé par le neutre et la ligne*
- (73) ABB Oy, Strömbergintie 1, 00380 Helsinki, FI
- (72) Paakkinen, Mikko, 02320, Espoo, FI
- Jussila, Matti T., 01610, Vantaa, FI
- (74) Valkeiskangas, Tapio Lassi Paavali, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

H02M 7/521 → (51) **G01R 31/40**

H02M 7/797 → (51) **G01R 31/40**

H02N 2/10 → (51) **H02N 2/14**

(51) **H02N 2/14** (11) **2 143 153 B1**
H02N 2/10

- (25) De (26) De
- (21) 08735452.8 (22) 20.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.01.2010
- (86) EP 2008/053411 20.03.2008
- (87) WO 2008/119681 2008/41 09.10.2008

- (30) 03.04.2007 DE 102007016114
(54) • *FESTKÖRPERAKTORISCHER, INSBESONDERE PIEZOELEKTRISCHER ANTRIEB UND VERFAHREN ZUM GEWINNEN VON SENSORDATEN AUS EINEM FESTKÖRPERAKTORISCHEN, INSBESONDERE PIEZOELEKTRISCHEN ANTRIEB*
• *SOLID-STATE ACTUATOR, PARTICULARLY PIEZOELECTRIC, DRIVE AND METHOD FOR THE ACQUISITION OF SENSOR DATA FROM A SOLID-STATE ACTUATOR, PARTICULARLY PIEZOELECTRIC, DRIVE*
• *ENTRAÎNEMENT À ACTIONNEURS À L'ÉTAT SOLIDE, NOTAMMENT ENTRAÎNEMENT PIÉZOÉLECTRIQUE, ET PROCÉDÉ POUR OBTENIR DES DONNÉES DE DÉTECTION D'UN ENTRAÎNEMENT À ACTIONNEURS À L'ÉTAT SOLIDE, NOTAMMENT D'UN ENTRAÎNEMENT PIÉZOÉLECTRIQUE*
- (73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) BLUME, Heinrich-Jochen, 64291 Darmstadt, DE
BUXMEYER, Walter, 63303 Dreieich, DE
GOTTLIEB, Bernhard, 81739 München, DE
KAPPEL, Andreas, 85649 Brunnthal, DE
KISSEL, Robert, Wolfgang, 63329 Egelsbach, DE
MITTENBÜHLER, Karl-Heinz, 64347 Griesheim, DE
SCHWEBEL, Tim, 80337 München, DE
WALLENHAUER, Carsten, 01987 Schwarzhöhe, DE

- (51) **H02P 3/22** (11) **2 404 375 B1**
H02P 25/14
(25) De (26) De
(21) 10709459.1 (22) 02.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 11.01.2012
(86) EP 2010/052624 02.03.2010
(87) WO 2010/105903 2010/38 23.09.2010
(30) 21.04.2009 DE 102009018238
03.03.2009 DE 102009011448
(54) • *ELEKTRODYNAMISCHE BREMSEINRICHTUNG FÜR EINEN UNIVERSALMOTOR*
• *ELECTRODYNAMIC BRAKING DEVICE FOR A UNIVERSAL MOTOR*
• *DISPOSITIF DE FREINAGE ÉLECTRODYNAMIQUE POUR UN MOTEUR UNIVERSEL*
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) ROTTMERHUSEN, Hermann, 25782 Tellingstedt, DE

- (51) **H02P 7/00** (11) **2 409 397 B1**
H02K 23/66
(25) De (26) De
(21) 10713817.4 (22) 16.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 25.01.2012
(86) EP 2010/001634 16.03.2010
(87) WO 2010/105794 2010/38 23.09.2010
(30) 16.03.2009 DE 102009013063
(54) • *AUTOMATISCHE ERKENNUNG EINES MECHANISCH KOMMUTIERTEN GLEICHSTROMMOTORS*
• *AUTOMATIC DETECTION OF A MECHANICALLY COMMUTATED DC MOTOR*
• *DÉTECTION AUTOMATIQUE D'UN MOTEUR À COURANT CONTINU COMMUTÉ MÉCANIQUEMENT*

- (73) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. Kommanditgesellschaft, Hallstadt, Max-Brose-Strasse 2, 96103 Hallstadt, DE
(72) UEBEL, Wolfgang, 96479 Weitramsdorf, DE
KNEZEVIC, Jovan, 96047 Bamberg, DE
(74) Tschirwitz, Christian, FDST Patentanwälte Nordostpark 16, 90411 Nürnberg, DE

H02P 7/29 → (51) **H05K 7/20**

- (51) **H02P 21/00** (11) **1 380 098 B1**
H02P 27/12
(25) En (26) En
(21) 02706809.7 (22) 18.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 14.01.2004
(86) FI 2002/000221 18.03.2002
(87) WO 2002/075915 2002/39 26.09.2002
(30) 19.03.2001 FI 20010557
(54) • *VEKTOR-REGELUNG EINES ASYNCHRONMOTORS*
• *VECTOR CONTROL OF AN INDUCTION MOTOR*
• *COMMANDE DES VECTEURS D'UN MOTEUR A INDUCTION*
- (73) ABB Oy, Strömbergintie 1, 00380 Helsinki, FI
(72) TARKIAINEN, Antti, FIN-53850 Lappeenranta, FI
PÖLLÄNEN, Riku, FIN-53850 Lappeenranta, FI
(74) Peltonen, Antti Sakari, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

- (51) **H02P 21/00** (11) **2 068 438 B1**
H02P 27/04 **H02P 21/02**
H02P 21/14
(25) Ja (26) En
(21) 06810559.2 (22) 26.09.2006
(84) DE ES FR GB IT
(43) 10.06.2009
(86) JP 2006/319034 26.09.2006
(87) WO 2008/038338 2008/14 03.04.2008
(54) • *VEKTORSTEUERUNGSEINRICHTUNG FÜR EINEN PERMANENTMAGNET-SYNCHRONISATIONSMOTOR*
• *PERMANENT MAGNET SYNCHRONIZATION MOTOR VECTOR CONTROL DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE VECTEUR POUR MOTEUR DE SYNCHRONISATION À AIMANT PERMANENT*
- (73) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(72) KITANAKA, Hidetoshi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(74) Popp, Eugen, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

H02P 21/02 → (51) **H02P 21/00**

H02P 21/14 → (51) **H02P 21/00**

H02P 25/14 → (51) **H02P 3/22**

H02P 27/04 → (51) **H02P 21/00**

H02P 27/12 → (51) **H02P 21/00**

H02P 29/02 → (51) **H05K 7/20**

H03B 5/04 → (51) **H03L 1/00**

- (51) **H03B 5/12** (11) **2 306 636 B1**
H03B 5/18
(25) En (26) En
(21) 10174140.3 (22) 26.08.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 06.04.2011
(30) 30.09.2009 IT MI20091685
(54) • *Schwingkreis für Mikrowellenoszillatoren*
• *Resonant circuit for microwave oscillators*
• *Circuit résonant pour des oscillateurs à micro-ondes*
- (73) SIAE Microelettronica S.p.A., Via Buonarroti 21, 20093 Cologno Monzese (MI), IT
(72) Favre, Giulio, 20093 Cologno Monzese, IT
Traversa, Antonio, 20093 Cologno Monzese, IT
(74) Raimondi, Margherita, Dott. Ing. Prof. Alfredo Raimondi S.r.l., Piazzale Cadorna, 15, 20123 Milano, IT

H03B 5/18 → (51) **H03B 5/12**

- (51) **H03B 5/24** (11) **1 692 759 B1**
H03L 7/081
(25) En (26) En
(21) 03819118.5 (22) 10.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.08.2006
(86) SE 2003/001917 10.12.2003
(87) WO 2005/057777 2005/25 23.06.2005
(54) • *OSZILLATORSCHALTUNG MIT ABSTIMMBAREN SIGNALVERZÖGERUNGSMITTELEN*
• *AN OSCILLATOR CIRCUIT WITH TUNEABLE SIGNAL DELAY MEANS*
• *CIRCUIT OSCILLANT DOTE D'UN MOYEN DE RETARD DU SIGNAL SYNTONISABLE*
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) GEVORGIAN, Spartak, S-411 11 Göteborg, SE
JACOBSSON, Harald, S-426 74 VÄSTRA FRÖLUNDA, SE
LEWIN, Thomas, S-439 94 Onsala, SE
(74) Althoff, Fredrik, et al, Ericsson AB Patent Unit Gothenburg, 417 56 Göteborg, SE

H03C 1/06 → (51) **H03C 5/00**

- (51) **H03C 5/00** (11) **1 776 753 B1**
H03F 1/32 **H03F 3/24**
H03C 1/06 **H04B 1/04**
H03F 1/02
(25) En (26) En
(21) 05769416.8 (22) 11.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.04.2007
(86) US 2005/024406 11.07.2005
(87) WO 2006/017202 2006/07 16.02.2006
(30) 12.07.2004 US 889567
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR STROM-MODUS-AMPLITUDENMODULATION*
• *SYSTEM AND METHOD FOR CURRENT-MODE AMPLITUDE MODULATION*
• *SYSTEME ET PROCEDE POUR LA MODULATION EN AMPLITUDE PAR COMMUTATION DE COURANT*
- (73) Ericsson Inc., 7001 Development Drive, Morrisville, NC 27560, US
(72) PEHLKE, David R., Austin, TX 78733, US
HADJICHRISTOS, Aristotele, Cary, NC 27519, US
(74) Fehninger, Henrik, et al, BRANN AB P.O. Box 12246, 102 26 Stockholm, SE

H03F 1/02 → (51) **H03C 5/00**

H03F 1/32 → (51) **H03C 5/00**

H03F 3/24 → (51) H03C 5/00	
(51) H03F 3/45 (11) 2 028 761 B1	(25) En (26) En
(21) 08162707.7 (22) 20.08.2008	(84) DE FR GB
(43) 25.02.2009	(30) 20.08.2007 US 841627
(54) • <i>Differenzmessung mit hoher Gleichtaktunterdrückung</i> • <i>Differential sensing with high common mode rejection</i> • <i>Détection différentielle dotée de rejet élevé de mode commun</i>	
(73) ON Semiconductor Belgium BVBA, Westerring 15, 9700 Oudenaarde, BE	
(72) Eggermont, Jean-Paul, 4287, Lincet, BE	
(74) Bird, William Edward, Bird Goën & Co Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE	
H03G 3/20 (11) 1 985 015 B1	
(51) H03G 3/30 (26) En	(21) 07763471.5 (22) 01.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 29.10.2008	(86) US 2007/061499 01.02.2007
(87) WO 2007/092742 2007/33 16.08.2007	(30) 03.02.2006 US 764947 P 04.05.2006 US 429119
(54) • <i>ENTSTÖRUNGSSCHALTUNG FÜR AMPLITUDEFEHLER UND BETRIEBSVERFAHREN</i> • <i>AMPLITUDE ERROR DE-GLITCHING CIRCUIT AND METHOD OF OPERATING</i> • <i>CIRCUIT DE SUPPRESSION DES POINTES DE CONVERSION ET SON PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT</i>	
(73) Quantance, Inc., 2800 Campus Drive, Suite 100, San Mateo, CA 94403, US	
(72) DROGI, Serge, F., San Mateo, CA 94403, US	
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB	
H03G 3/30 → (51) G01S 13/78	
H03G 3/30 → (51) H03G 3/20	
(51) H03G 3/34 (11) 1 860 780 B1	(25) Ja (26) En
(21) 06729063.5 (22) 14.03.2006	(84) DE NL
(43) 28.11.2007	(86) JP 2006/305029 14.03.2006
(87) WO 2006/098324 2006/38 21.09.2006	(30) 16.03.2005 JP 2005075583
(54) • <i>RAUSCHUNTERDRÜCKER</i> • <i>NOISE CANCELLER</i> • <i>DISPOSITIF SUPPRESSEUR DE BRUIT</i>	
(73) Pioneer Corporation, 1-1, Shin-ogura Saiwai-ku Kawasaki-shi, Kanagawa 212-0031, JP	
(72) OHASHI, Toru, Kawagoe-shi, Saitama, JP	
(74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE	
H03K 17/08 → (51) F02D 41/20	
H03K 17/14 → (51) F02D 41/20	

H03K 17/16 (11) 1 977 514 B1	
(25) Fr (26) Fr	(21) 07718323.4 (22) 04.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 08.10.2008	(86) FR 2007/050610 04.01.2007
(87) WO 2007/083048 2007/30 26.07.2007	(30) 23.01.2006 FR 0600571
(54) • <i>STEUERUNG EINES MOS-TRANSISTORS</i> • <i>CONTROLLING A MOS TRANSISTOR</i> • <i>COMMANDE D'UN TRANSISTOR MOS</i>	
(73) VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR, 2, Rue André Bouille, 94046 Créteil, FR	
(72) DOFFIN, Hugues, F-94000 Créteil, FR	
H03K 19/00 (11) 1 986 325 B1	
(25) En (26) En	(21) 08005882.9 (22) 27.03.2008
(84) DE FI FR GB NL	(43) 29.10.2008
(30) 26.04.2007 JP 2007117425	(54) • <i>Halbleiterbauelement und Ansteuerverfahren dafür</i> • <i>Semiconductor device and driving method thereof</i> • <i>Dispositif à semi-conducteurs et son procédé de commande</i>
(73) Semiconductor Energy Laboratory Co., Ltd., 398 Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP	
(72) Endo, Masami, Atsugi-shi Kanagawa-ken 243-0036, JP	
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE	
H03L 1/00 (11) 1 735 904 B1	
(51) H03B 5/04 (26) En	(21) 05726012.7 (22) 21.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 27.12.2006	(86) US 2005/009429 21.03.2005
(87) WO 2005/092044 2005/40 06.10.2005	(30) 22.03.2004 US 555193 P
(54) • <i>MONOLITHISCHER TAKTGENERATOR UND TIMING-/FREQUENZREFERENZ</i> • <i>MONOLITHIC CLOCK GENERATOR AND TIMING/FREQUENCY REFERENCE</i> • <i>GENERATEUR D'HORLOGE MONOLITHIQUE ET REFERENCE DE TEMPORISATION/FREQUENCE</i>	
(73) Integrated Device Technology, Inc., 6024 Silver Creek Valley Road, San Jose, CA 95138, US	
(72) MCCORQUODALE, Michael, Shannon, Detroit, MI 48226, US	
(74) Keane, Paul Fachtna, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, 2 Dublin, IE	
H03L 1/02 → (51) H03L 1/00	
H03L 7/07 → (51) G01S 7/03	
H03L 7/081 → (51) H03B 5/24	
H03L 7/099 → (51) H03L 1/00	
H03L 7/24 → (51) H03L 1/00	

H03L 7/26 → (51) G04F 5/14	
(51) H03M 1/10 (11) 2 351 225 B1	(25) En (26) En
H03M 5/22 H03M 1/06	H03M 1/16 H03M 1/80
(21) 09743923.6 (22) 19.10.2009	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 03.08.2011	(86) IB 2009/054583 19.10.2009
(87) WO 2010/046831 2010/17 29.04.2010	(30) 22.10.2008 EP 08290994
(54) • <i>Kalibrierung von A/D-Wandler nach dem Fließbandverfahren</i> • <i>Pipelined ADC calibration</i> • <i>Calibration de convertisseurs A/N sériéséquentiels</i>	
(73) Integrated Device Technology, Inc., 6024 Silver Creek Valley Road, San Jose, CA 95138, US	
(72) ERDMANN, Christophe, NL-5656 AE Eindhoven, NL	
(74) WP Thompson, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB	
H03M 1/14 (11) 1 814 232 B1	
(25) En (26) En	(21) 06024141.1 (22) 21.11.2006
(84) DE FR GB	(43) 01.08.2007
(30) 18.01.2006 US 333935	(54) • <i>Pipeline Analog-Digital-Wandler</i> • <i>Pipelined analog-to-digital converters</i> • <i>Convertisseur analogique-numérique pipeline</i>
(73) Marvell World Trade Ltd., L'Horizon, Gunsite Road Brittons Hill, St. Michael 14027, BB Sutardja, Sehat, Los Altos Hills California 94022, US	
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE	
H03M 5/22 → (51) H03M 1/10	
H04B 1/04 → (51) H03C 5/00	
H04B 1/10 → (51) H03G 3/34	
(51) H04B 1/40 (11) 1 330 044 B1	(25) En (26) En
(21) 03001135.7 (22) 20.01.2003	(84) DE FR GB
(43) 23.07.2003	(30) 18.01.2002 US 52870 26.09.2002 US 255378 21.10.2002 US 274655 10.01.2003 US 340419
(54) • <i>Direktumsetzungshochfrequenzsenderempfänger mit automatischen Frequenzregelung</i> • <i>A direct conversion RF transceiver with automatic frequency control</i> • <i>Emetteur-récepteur radiofréquence avec commande de fréquence automatique</i>	
(73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US	
(72) Shi, Zhongming, San Diego, CA 92129, US	
(74) Behzad, Arya, Poway, CA 92064, US	
(74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE	

- (51) **H04B 1/66** (11) **1 517 324 B1**
G11B 20/00
- (25) En (26) En
(21) 04078101.5 (22) 09.03.1994
(84) AT DE FR GB NL
(43) 23.03.2005
(30) 09.03.1993 JP 4794393
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Aufzeichnung, Wiedergabe, Übertragung und/oder zum Empfang von komprimierten Daten und geeigneter Aufzeichnungsträger*
• *Methods and apparatus for recording reproducing, transmitting and/or receiving compressed data and recording medium therefor*
• *Méthode et dispositif d'enregistrement, de reproduction, de transmission et/ou de réception de données comprimées et support d'enregistrement approprié*
- (73) Sony Corporation, 7-35 Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
(72) Shimoyoshi, Osamu, c/o Sony Corporation, Shinagawa-ku Tokyo 141, JP
Akagiri, Kenzo, c/o Sony Corporation, Shinagawa-ku Tokyo 141, JP
Suzuki, Hiroshi, c/o Sony Corporation, Shinagawa-ku Tokyo 141, JP
Mitsuno, Makoto, c/o Sony Corporation, Shinagawa-ku Tokyo 141, JP
(74) Turner, James Arthur, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(60) 10179484.0 / 2 391 030
(62) 94301662.6 / 0 615 349

- (51) **H04B 1/69** (11) **1 867 063 B1**
H04L 27/26
- (25) En (26) En
(21) 06737468.6 (22) 07.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.12.2007
(86) US 2006/008300 07.03.2006
(87) WO 2006/096784 2006/37 14.09.2006
(30) 07.03.2005 US 659526 P
05.07.2005 US 175607
(54) • *Pilotübertragung und Kanalschätzung für ein Kommunikationssystem mit Frequenzmultiplex*
• *Pilot transmission and channel estimation for a communication system utilizing frequency division multiplexing*
• *Emission de pilotes et estimation de canal pour un système de communication utilisant multiplexage par répartition en fréquence*
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) PALANKI, Ravi, San Diego, California 92122, US
KHANDEKAR, Aamod, San Diego, California 92121-1714, US
(74) Heselberger, Johannes, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE
(60) 10011615.1 / 2 262 119
10011616.9 / 2 262 120

H04B 1/69 → (51) **H04L 27/10**

H04B 1/707 → (51) **G01S 19/34**

H04B 1/707 → (51) **H04L 25/03**

- (51) **H04B 1/7107** (11) **1 529 346 B1**
H04B 1/711 **H04L 1/18**
- (25) En (26) En
(21) 03742225.0 (22) 26.06.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.05.2005
(86) US 2003/020153 26.06.2003
(87) WO 2004/010596 2004/05 29.01.2004
(30) 18.07.2002 US 198329
(54) • *EMPFÄNGER UND VORRICHTUNG ZUM ZURÜCKGEWINNEN ÜBERTRAGENER SYMBOLE IN WIEDERHOLTER ÜBERTRAGUNG VON H-ARQ-PAKETEN*
• *RECEIVER FOR AND METHOD OF RECOVERING TRANSMITTED SYMBOLS IN A H-ARQ PACKET RETRANSMISSION*
• *RECEPTEUR ET PROCÉDE PERMETTANT DE RECUPERER DES SYMBOLES TRANSMIS DANS UNE RETRANSMISSION DE PAQUETS H-ARQ*
- (73) Motorola Mobility LLC, 600 North US Highway 45, Libertyville, IL 60048, US
(72) Bi, Hao, Lake Zurich - IL 60047, US
(74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

H04B 1/711 → (51) **H04B 1/7107**

- (51) **H04B 3/54** (11) **2 228 913 B1**
- (25) En (26) En
(21) 10166015.7 (22) 12.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.09.2010
(30) 12.10.2005 JP 2005297529
18.04.2006 JP 2006114191
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Kommunikation über Stromversorgungsleitungen*
• *Method and apparatus for power line communication*
• *Procédé et appareil pour communication sur ligne de distribution d'énergie*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Koga, Hisao, Osaka 540-6207, JP
Kodama, Nobutaka, Osaka 540-6207, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
(60) 10182010.8 / 2 309 656
(62) 08161336.6 / 1 986 338
06811993.2 / 1 834 418

H04B 3/54 → (51) **H04L 12/403**

- (51) **H04B 3/56** (11) **2 465 207 B1**
- (25) En (26) En
(21) 10771167.3 (22) 23.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 20.06.2012
(86) GB 2010/051598 23.09.2010
(87) WO 2011/036490 2011/13 31.03.2011
(30) 24.09.2009 GB 0916763
(54) • *ELEKTRISCHE TRENNSCHALTUNG*
• *ELECTRICAL ISOLATORS*
• *ISOLATEUR ELECTRIQUE*
- (73) Gigle Networks Limited, Capital House 2 Festival Square, Edinburgh EH3 9SU, GB
(72) BARNETT, Iain, Lasswade Midlothian EH18 1JT, GB
HURWITZ, Jonathan Ephraim David, Edinburgh Lothian EH6 7PJ, GB
HOLLAND, William Michael James, Edinburgh Lothian EH9 1BR, GB
(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patent-anwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

- (51) **H04B 5/00** (11) **2 442 456 B1**
H04B 5/06 **H01Q 3/00**
- H04B 7/06
(25) En (26) En
(21) 10187547.4 (22) 14.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 18.04.2012
(54) • *Antennendiversität für magnetisches Induktionsradio*
• *Antenna diversity for magnetic induction radio*
• *Diversité d'antennes pour radio à induction magnétique*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) Lenaerts, Ludo, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB
(74) Hardingham, Christopher Mark, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property and Licensing Red Central 60 High Street, Redhill, Surrey RH1 1SH, GB

H04B 5/06 → (51) **H04B 5/00**

H04B 7/02 → (51) **H04B 7/06**

- (51) **H04B 7/06** (11) **1 648 097 B1**
H04L 1/06 **H04B 7/02**
- (25) En (26) En
(21) 05022351.0 (22) 13.10.2005
(84) DE FI FR GB IT SE
(43) 19.04.2006
(30) 13.10.2004 KR 2004081713
(54) • *Übertragungsvorrichtung und Verfahren für eine Basisstation, die Blockcodierung und zyklische Verzögerungs-Diversitätstechniken in einem mobilen OFDM-Kommunikationssystem verwenden*
• *Transmission apparatus and method for a base station using block coding and cyclic delay diversity techniques in an OFDM mobile communication system*
• *Appareil de transmission et procédé pour une station de base utilisant codage en blocs et des techniques de diversité de retard cyclique dans un système de communication mobile de multiplexage fréquentiel orthogonal (OFDM)*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) OH, Hyun-Seok, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Sang-Hyo, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Sung-Soo, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Min-Goo, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(74) Hutter, Jacobus Johannes, et al, Nederlands Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS The Hague, NL

- (51) **H04B 7/06** (11) **2 266 220 B1**
- (25) En (26) En
(21) 09727894.9 (22) 25.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.12.2010
(86) GB 2009/000786 25.03.2009
(87) WO 2009/122138 2009/41 08.10.2009
(30) 31.03.2008 EP 08251271
(54) • *Auswahl eines open- oder eines closed-loop-MIMO abhängig davon, welcher die grösste geschätzte Kanalkapazität aufweist*
• *Selecting either open or closed-loop MIMO according to which has the greatest estimated channel capacity*

- *Sélection de MIMO en boucle soit ouverte soit fermée selon celle qui possède la plus grande capacité de canal estimée*
- (73) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
- (72) FITCH, Michael, Robert, Felixstowe Suffolk IP11 2UJ, GB
- (74) Lau, Chi-Fai, British Telecommunications plc Intellectual Property Department, PPC5A, BT Centre 81 Newgate Street London EC1A 7AJ, GB

H04B 7/06 → (51) **H04L 1/16**

H04B 7/08 → (51) **H01Q 3/24**

H04B 7/12 → (51) **H04L 27/10**

- (51) **H04B 7/185** (11) **0 719 062 B1**
H04W 4/00 **H04Q 11/04**
- (25) En (26) En
(21) 95308755.8 (22) 05.12.1995
(84) DE FR GB
(43) 26.06.1996
(30) 21.12.1994 US 361355
- *Verfahren und System zur Bereitstellung von mehreren Breit-/Schmalbanddiensten*
 - *Method and system of delivering a variety of broadband/narrowband services*
 - *Procédé et système pour fournir une variété de service à bande étroite et large*
- (73) AT&T Intellectual Property II, L.P., 645 East Plum Lane, Reno, NV 89502, US
- (72) Rudrapatna, Ashok N., Basking Ridge, New Jersey 07920, US
Jaisingh, Gopal K., Montville, New Jersey 07045, US
Miller II, Robert R., Convent Station, New Jersey 07960, US
Russell, Jesse E., Piscataway, New Jersey 08854, US
Schroeder, Robert E., Montville, New Jersey 07045, US
- (74) Suckling, Andrew Michael, et al, Marks & Clerk LLP Fletcher House Heatley Road The Oxford Science Park, Oxford OX4 4GE, GB

- (51) **H04B 7/26** (11) **2 228 920 B1**
H04W 88/08 **H04W 56/00**
- (25) En (26) En
(21) 09003607.0 (22) 12.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 15.09.2010
- *Antennensynchronisierung für kohärentes Netzwerk-MIMO*
 - *Antenna synchronization for coherent network MIMO*
 - *Synchronisation d'antenne pour MIMO réseau cohérent*
- (73) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (72) Mayer, Hans-Peter, 71254 Ditzingen, DE
Schlesinger, Heinz, 74395 Mundelsheim, DE
- (74) Wetzels, Emmanuelle, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE
- (60) 13153272.3 / 2 590 343

- (51) **H04B 10/2507** (11) **2 317 672 B1**
- (25) Zh (26) En
(21) 09771936.3 (22) 27.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.05.2011
(86) CN 2009/072038 27.05.2009
(87) WO 2010/000166 2010/01 07.01.2010

- (30) 30.06.2008 CN 200810068185
- (54) • *JUSTIEREINRICHTUNG DER ZEITVERZÖGERUNG UND VERFAHREN DAFÜR*
• *ADJUSTING DEVICE OF DELAY TIME AND METHOD THEREOF*
• *DISPOSITIF D'AJUSTEMENT DE TEMPS DE RETARD ET PROCÉDÉ CORRESPONDANT*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
TAO, Zhihui, 518129 Shenzhen, CN
- (72) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwältin Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **H04B 10/27** (11) **2 434 666 B1**
H04Q 11/00

- (25) Zh (26) En
(21) 10791192.7 (22) 29.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 28.03.2012
(86) CN 2010/071376 29.03.2010
(87) WO 2010/148686 2010/52 29.12.2010
(30) 22.06.2009 CN 200910108255
- *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR ERKENNUNG VON VERKNÜPFUNGSEHLERN*
 - *METHOD, DEVICE AND SYSTEM FOR DETECTING LINK FAILURE*
 - *PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME DE DÉTECTION DE DÉFAILLANCE DE LIAISON*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) DING, Ping, Shenzhen Guangdong 518129, CN
WU, Biao, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H04B 10/291** (11) **2 474 110 B1**

- (25) En (26) En
(21) 09778347.6 (22) 04.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 11.07.2012
(86) EP 2009/006450 04.09.2009
(87) WO 2011/026502 2011/10 10.03.2011
- *GLASFASERVERSTÄRKER MIT EINGEBETTETEM FILTER UND STEUERVERFAHREN MIT VERBESSERTER STÖRGRÖSSEN-AUFSCALTUNG*
 - *OPTICAL FIBER AMPLIFIER COMPRISING AN EMBEDDED FILTER AND A CONTROL METHOD WITH IMPROVED FEEDFORWARD CONTROL PERFORMANCE*
 - *AMPLIFICATEUR À FIBRE OPTIQUE COMPRENANT UN FILTRE INTÉGRÉ ET PROCÉDÉ DE COMMANDE AVEC PERFORMANCES AMÉLIORÉES DE COMMANDE DIRECTE*
- (73) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
- (72) RAPP, Lutz, 82041 Deisenhofen, DE

H04B 14/02 → (51) **H04L 27/10**

(51) **H04B 17/00** (11) **2 359 506 B1**

- (25) De (26) De
(21) 09778734.5 (22) 25.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 24.08.2011
(86) EP 2009/006949 25.09.2009

- (87) WO 2010/051881 2010/19 14.05.2010
- (30) 04.11.2008 DE 102008055759
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM TESTEN EINES MOBILFUNKGERÄTS MITTELS STATISCHER KANALSIMULATION IM FREQUENZRAUM*
• *METHOD AND DEVICE FOR TESTING A MOBILE RADIO DEVICE BY MEANS OF STATIC CHANNEL SIMULATION*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ESSAI D'UN APPAREIL RADIO MOBILE À L'AIDE D'UNE SIMULATION STATIQUE DE CANAL*
- (73) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühl-dorfstrasse 15, 81671 München, DE
- (72) HARTENECK, Moritz, 81739 München, DE
- (74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

H04H 20/59 → (51) **H04L 12/18**

H04J 3/06 → (51) **H04J 3/16**

H04J 3/14 → (51) **H04J 14/02**

- (51) **H04J 3/16** (11) **2 446 568 B1**
H04J 3/06 **H04L 12/417**
H04W 74/08 **H04W 84/18**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10736748.4 (22) 22.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 02.05.2012
(86) FR 2010/000456 22.06.2010
(87) WO 2010/149874 2010/52 29.12.2010
(30) 23.06.2009 FR 0903040
- *VERFAHREN ZUR ZEITMULTIPLEXÜBERTRAGUNG*
 - *METHOD OF TIME MULTIPLEXED COMMUNICATION*
 - *PROCEDE DE COMMUNICATION PAR MULTIPLEXAGE TEMPOREL*
- (73) ADEUNIS RF, 283 rue Louis Néel Parc Technologique Pré Roux, 38920 Crolles, FR
- (72) CHAMPANEY, Pascal, F-38660 Le Touvet, FR
- (74) Chevalier, Renaud Philippe, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

(51) **H04J 3/24** (11) **1 654 819 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04768061.6 (22) 13.08.2004
(84) DE FR GB
(43) 10.05.2006
(86) GB 2004/003498 13.08.2004
(87) WO 2005/018124 2005/08 24.02.2005
(30) 15.08.2003 US 495133 P
- *DATENZUSAMMENFÜHRUNGSEINHEIT, VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES VERSCHACHELTELTEN DATENSTROMS, NETZWERKANALYSATOR UND VERFAHREN ZUM ANALYSIEREN EINES NETZWERKS*
 - *A DATA MERGE UNIT, A METHOD OF PRODUCING AN INTERLEAVED DATA STREAM, A NETWORK ANALYSER AND A METHOD OF ANALYSING A NETWORK*
 - *UNITE DE FUSION DE DONNEES, PROCEDE DE PRODUCTION D'UN TRAIN DE DONNEES ENTRELACE, ANALYSEUR DE RESEAU ET PROCEDE D'ANALYSE D'UN RESEAU*
- (73) Napatech A/S, Tobaksvejen 23 A 1, 2860 Soeborg, DK
- (72) DRIES, William, Mark, Xyratex Technology Limited, Havant, Hampshire PO9 1SA, GB
RICKARD, Kathryn, Elizabeth, Timsbury, Romsey, Hampshire SO51 0NA, GB

(74) Simonsen, Jan Lyngberg, et al, Inspicos A/S
Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm,
DK

(51) **H04J 14/02** (11) **2 254 269 B1**
H04J 3/14

(25) De (26) De
(21) 10002950.3 (22) 19.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 24.11.2010
(30) 22.05.2009 DE 102009022365

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur 1+1-Protection einer optischen Übertragungsstrecke*
• *Method and device for 1+1 protection of an optical transmission link*
• *Procédé et dispositif de protection 1+1 d'un lien de transmission optique*

(73) ADVA Optical Networking SE, Campus Martinsried Fraunhoferstrasse 9 a, 82152 Martinsried / München, DE

(72) Hinderthür, Henning, Dr., 86923 Finning, DE

(74) Eder, Thomas, Eder & Schieschke Patentanwälte Elisabethstrasse 34, 80796 München, DE

(51) **H04L 1/00** (11) **2 398 176 B1**
H04W 72/04

(25) En (26) En
(21) 10360026.8 (22) 18.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 21.12.2011
(54) • *Mehrträgernetzkonfigurationen*
• *Multi carrier network configuration*
• *Configuration de réseau à multi-porteuses*

(73) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR

(72) Wong, Shin Horng, Chippenham, Wiltshire SN14 0SP, GB

(74) Sarup, David Alexander, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3 Workzone, Innova Business Park Electric Avenue, Enfield EN3 7XU, GB

H04L 1/00 → (51) **H04L 1/16**

H04L 1/00 → (51) **H04L 27/26**

H04L 1/04 → (51) **H04L 27/10**

H04L 1/06 → (51) **H04B 7/06**

(51) **H04L 1/16** (11) **2 408 134 B1**
H04L 1/18 **H04W 72/00**
H04B 7/06 **H04L 1/00**

(25) Zh (26) En
(21) 09841697.7 (22) 17.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 18.01.2012
(86) CN 2009/070846 17.03.2009
(87) WO 2010/105413 2010/38 23.09.2010

(54) • *RÜCKKOPPLUNGSSIGNALCODIERUNGSVERFAHREN UND VORRICHTUNG*
• *FEEDBACK SIGNAL CODING METHOD AND APPARATUS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE CODAGE DE SIGNAL DE RÉACTION*

(73) Huawei Technologies Co., Ltd., B1-3A Intellectual Property Dept. Huawei Administration Building Bantian Longgang, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(72) FAN, Shuju, Shenzhen, CN
LI, Jing, Shenzhen, CN
MA, Xueli, Shenzhen, CN

WANG, Zongjie, Shenzhen, CN

(74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Dessauerstrasse 3, 80992 Munich, DE
13154107.0 / 2 592 774

H04L 1/18 → (51) **H04B 1/7107**

H04L 1/18 → (51) **H04L 1/16**

H04L 1/18 → (51) **H04L 29/08**

H04L 5/02 → (51) **H04L 27/10**

H04L 5/14 → (51) **H04L 27/26**

(51) **H04L 9/08** (11) **2 241 052 B1**
H04L 9/30

(25) En (26) En
(21) 08863527.1 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 20.10.2010
(86) EP 2008/067827 18.12.2008

(87) WO 2009/080683 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 EP 07150363

(54) • *VERFAHREN ZUR RÜCKVERFOLGUNG RÜCKVERFOLGBARER TEILE PRIVATER ORIGINALSCHLÜSSEL IN EINEM VERSCHLÜSSELUNGSSYSTEM MIT ÖFFENTLICHEN SCHLÜSSELN*
• *METHOD TO TRACE TRACEABLE PARTS OF ORIGINAL PRIVATE KEYS IN A PUBLIC-KEY CRYPTOSYSTEM*
• *PROCÉDÉ POUR SUIVRE DES PIÈCES TRAÇABLES SUR DES CLÉS PRIVÉES D'ORIGINE DANS UN SYSTÈME DE CHIFFRAGE DE CLÉ PUBLIQUE*

(73) Nagravision S.A., Route de Genève 22-24, 1033 Cheseaux-sur-Lausanne, CH

(72) KARLOV, Alexandre, CH-1217 Meyrin, CH
JUNOD, Pascal, CH-1302 Vufflens-la-Ville, CH

(74) Lemans Consulting S.A., Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

H04L 9/30 → (51) **H04L 9/08**

(51) **H04L 9/32** (11) **1 780 936 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 04771924.0 (22) 20.08.2004

(84) DE FR GB
(43) 02.05.2007
(86) JP 2004/011963 20.08.2004
(87) WO 2006/018889 2006/08 23.02.2006
(54) • *ENDGERÄTEVORRICHTUNG*
• *TERMINAL APPARATUS*
• *APPAREIL DE TERMINAL*

(73) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

(72) YONEDA, Takeshi c/o MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, Tokyo 100-8310, JP

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

H04L 9/32 → (51) **G05B 19/042**

H04L 12/00 → (51) **G05B 23/02**

(51) **H04L 12/14** (11) **2 255 493 B1**
H04L 12/24

(25) En (26) En
(21) 08733595.6 (22) 13.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 01.12.2010

(86) CA 2008/000491 13.03.2008

(87) WO 2009/111855 2009/38 17.09.2009

(54) • *KONFIGURATOR*
• *CONFIGURATOR*
• *CONFIGURATEUR*

(73) Redknee Inc., 2560 Matheson Boulevard East Suite 500, Mississauga, ON L4W 4Y9, CA

(72) YUEN, John, Mississauga Ontario L5B 4M7, CA

STEELE, Philip, Hillsburgh Ontario N0B 1Z0, CA

CAUZ, David, Mississauga Ontario L5W 1J7, CA

WONG, Wilson, Toronto Ontario M3C 3T9, CA

(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos, 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

(51) **H04L 12/18** (11) **1 949 688 B1**
H04N 21/472 **H04N 21/436**
H04N 21/438 **H04N 21/6405**
H04N 21/647 **H04N 7/173**

(25) En (26) En
(21) 06850128.7 (22) 09.11.2006

(84) DE FR GB NL
(43) 30.07.2008

(86) US 2006/060695 09.11.2006
(87) WO 2007/111693 2007/40 04.10.2007

(30) 10.11.2005 US 164115

(54) • *AUTOMATISCHER KANALWECHSEL IN EINEM GESCHALTETEN DIGITALEN VIDEO SYSTEM*
• *ATOMIC CHANNEL CHANGES IN A SWITCHED DIGITAL VIDEO SYSTEM*
• *CHANGEMENTS DE CHAÎNE ATOMIQUE DANS UN SYSTÈME VIDÉO NUMÉRIQUE COMMUTÉ*

(73) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US

(72) VERSTEEG, William C., Alpharetta, Georgia 30022, US

WALL, William E., Atlanta, Georgia 30307, US

ROVIRA, Luis A., Atlanta, Georgia 30345, US

MORSE, Ken, Duluth GA 30097, US

(74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04L 12/18** (11) **1 961 158 B1**
G08B 27/00 **H04H 20/59**

(25) En (26) En
(21) 06847478.2 (22) 20.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 27.08.2008
(86) US 2006/045021 20.11.2006

(87) WO 2007/123577 2007/44 01.11.2007
(30) 23.11.2005 US 739819 P

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ZULASUNGSKONTROLLE FÜR NACHRICHTENRUNDSENDUNGEN*
• *MESSAGE BROADCASTING ADMISSION CONTROL SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE COMMANDE D'UNE ADMISSION DE DIFFUSION DE MESSAGE*

(73) EnvisionIT LLC, 2450 Louisiana Street, Houston, TX 77006-2380, US

(72) WEISER, Douglas, New Port Richie, FL 34652, US

WOOD, Mark, Andrew, Haslemere, Surrey GU17 1JF, GB

PRESTON, Kevin Russell, Gwent CF83 8RL, GB

(74) Perkins, Sarah, et al, Stevens Hewlett & Perkins 1, Pemberton Row, London EC4A 3BG, GB

H04L 12/18 → (51) **H04L 12/70**

H04L 12/18 → (51) **H04M 3/42**

(51) **H04L 12/24** (11) **1 993 231 B1**
(25) Zh (26) En
(21) 07711055.9 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 19.11.2008
(86) CN 2007/000723 06.03.2007
(87) WO 2007/101403 2007/37 13.09.2007
(30) 06.03.2006 CN 200610056740
(54) • **ZUTEILUNGSVERFAHREN, SYSTEM UND EINRICHTUNG FÜR NETZWERK-BETRIEBSMITTEL IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZWERK**
• **ALLOCATION METHOD, SYSTEM AND DEVICE FOR NETWORK RESOURCE IN COMMUNICATION NETWORK**
• **PROCÉDÉ, SYSTÈME ET DISPOSITIF D'AFFECTATION POUR RESSOURCES RÉSEAU DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATIONS**

(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
(72) SHI, Xin, Shenzhen Guangdong Province 518129, CN
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **2 253 099 B1**
(25) En (26) En
(21) 09709647.3 (22) 10.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 24.11.2010
(86) EP 2009/051499 10.02.2009
(87) WO 2009/101077 2009/34 20.08.2009
(30) 11.02.2008 EP 08290126
(54) • **VERFAHREN ZUM KONFIGURIEREN EINER VORRICHTUNG AN IHREM VERWENDUNGSORT**
• **METHOD FOR CONFIGURING AN APPARATUS AT ITS LOCATION OF USE**
• **PROCÉDÉ DE CONFIGURATION D'UN APPAREIL À SON LIEU D'UTILISATION**

(73) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) COPPENS, Jan, 9820 Merelbeke, BE
STEVENS, Christoph, 9190 Steneke, BE
JUSTEN, Pascal, 1150 Brussel, BE
VAN DEN BOSCH, Sven, 9080 Lochristi, BE
ACKE, Willem, 2820 Rijmenam, BE
(74) ALU Antw Patent Attorneys, Intellectual Property and Standards Copernicuslaan 50, 2018 Antwerp, BE

(51) **H04L 12/24** (11) **2 278 754 B1**
(25) En (26) En
(21) 10007332.9 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 26.01.2011
(30) 24.07.2009 US 228371 P
11.11.2009 US 616603
(54) • **Verfahren und System für Netzwerkkommunikationen mittels gemeinsam genutzter, skalierbarer Ressourcen**

• **Method and system for network communications utilizing shared scalable resources**
• **Procédé et système pour des communications de réseau utilisant des ressources évolutives partagées**

(73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
(72) Diab, Wael William, San Francisco, CA 94109, US
Currivan, Bruce, Dove Canyon, CA 92679, US
Karaoguz, Jeyhan, Irvine, CA 90602, US
Kim, Yongbum, San Jose, CA 95120, US
Ma, Kenneth, Cupertino, CA 95014, US
Teener, Michael Johas, Santa Cruz, CA 95062, US
(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patent-anwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **2 306 672 B1**
G06F 9/445 (26) **G06F 9/54**

(25) Fr (26) Fr
(21) 10174126.2 (22) 26.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 06.04.2011
(30) 16.09.2009 FR 0956355
(54) • **Verfahren zur Generierung von Schnittstellenkonfigurationsdaten für Avionikplattformen**
• **Method for generating interface configuration files for avionics platform computers**
• **Méthode de génération de fichiers de configuration d'interface pour calculateurs d'une plateforme avionique**

(73) Airbus Operations (Société par actions simplifiée), 316, route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
(72) Minot, Frédéric, 31810, VENERQUE, FR
(74) Augarde, Eric, et al, BREVALEX 56 Boulevard de l'Embouchure, Bât. B B.P. 27519, 31075 Toulouse Cedex 2, FR

H04L 12/24 → (51) **H04L 12/14**

(51) **H04L 12/28** (11) **1 430 651 B1**
H04L 29/12

(25) En (26) En
(21) 02775832.5 (22) 17.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 23.06.2004
(86) US 2002/029448 17.09.2002
(87) WO 2003/026219 2003/13 27.03.2003
(30) 18.09.2001 US 955797
(54) • **ADAPTIVE KNOTENAUSWAHL**
• **ADAPTIVE NODE SELECTION**
• **SELECTION ADAPTATIVE DE NOEUDS**

(73) Ericsson Inc., 6300 Legacy Drive MS EVW 2-C-2, Plano, TX 75024, US
(72) KAVANAGH, Alan, Walnut Creek, CA 94596, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 547 314 B1**
H04L 12/40

(25) En (26) En
(21) 03753572.1 (22) 05.06.2003
(84) DE ES FR GB IT
(43) 29.06.2005
(86) EP 2003/050216 05.06.2003
(87) WO 2003/107594 2003/52 24.12.2003
(30) 13.06.2002 EP 02364030

(54) • **INKREMENTELLER MODULARER HEIM-NETZÜBERGANGSKNOTEN**
• **INCREMENTAL MODULAR HOME GATEWAY**
• **PASSERELLE DOMESTIQUE MODULAIRE INCREMENTIELLE**

(73) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) CHAPEL, Claude, F-35200 Rennes, FR
GUILLEMOT, Jean-Charles, F-35235 Thorigne-Fouillard, FR
LE ROUX, Jean, F-35000 Rennes, FR
(74) Le Dantec, Claude, et al, Technicolor 1-5 rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

(51) **H04L 12/28** (11) **1 708 439 B1**
(25) En (26) En

(21) 06251727.1 (22) 29.03.2006
(84) DE GB
(43) 04.10.2006
(30) 31.03.2005 JP 2005102873
(54) • **Drahtloses Kommunikationsgerät und drahtloses Kommunikationssystem zur Änderung des Übertragungsintervalls von einem gemeinsamen Rundfunksignal**
• **Wireless communication apparatus and wireless communication system for changing transmission interval of a common broadcast signal**
• **Appareil de communication sans fil et système de communication sans fil permettant de changer l'intervalle de transmission d'un signal de radiodiffusion commun**

(73) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) Yamada, Akira c/o IP Department NTT DoCoMo Inc., Tokyo 100-6150, JP
Fujiwara, Atsushi, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H04L 12/28** (11) **2 202 920 B1**
H04N 5/445

(25) En (26) En
(21) 09180555.6 (22) 23.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 30.06.2010
(30) 24.12.2008 KR 20080133595

(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Bereitstellung einer graphischen Benutzerschnittstelle (GUI)**
• **Methods and apparatus for providing graphical user interface (GUI)**
• **Procédés et appareils pour fourniture d'interface utilisateur graphique (GUI)**

(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) Kim, Deok-ho, Seoul, KR
Kim, Ki-ho, Gyeonggi-do, KR
(74) Fearnside, Andrew Simon, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, HX1 2HY, GB

H04L 12/28 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/40 → (51) **G05B 19/418**

H04L 12/40 → (51) **H04L 12/28**

(51) **H04L 12/403** (11) **2 165 473 B1**
H04B 3/54

(25) En (26) En
(21) 08765215.2 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 24.03.2010
(86) JP 2008/060402 30.05.2008
(87) WO 2008/149958 2008/50 11.12.2008
(30) 01.06.2007 JP 2007147259
15.02.2008 JP 2008034332
(54) • *KOMMUNIKATIONSVERFAHREN, KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG, INTEGRIERTE SCHALTUNG UND SCHALTUNGSMODUL*
• *COMMUNICATION METHOD, COMMUNICATION APPARATUS, INTEGRATED CIRCUIT AND CIRCUIT MODULE*
• *PROCÉDÉ DE COMMUNICATION, APPAREIL DE COMMUNICATION, CIRCUIT INTÉGRÉ ET MODULE DE CIRCUIT*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) OHMI, Shinichiro, Osaka 540-6207, JP
URABE, Yoshio, Osaka 540-6207, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
(60) 12166934.5 / 2 538 616

H04L 12/417 → (51) **H04J 3/16**

- (51) **H04L 12/46** (11) **1 830 522 B1**
H04W 52/02 **H04W 88/04**
H04W 92/02 H04L 12/28
(25) En (26) En
(21) 06025979.3 (22) 14.12.2006
(84) DE FR GB
(43) 05.09.2007
(30) 01.03.2006 US 365102
30.03.2006 US 394253
05.05.2006 US 418644
06.06.2006 US 448240
27.07.2006 US 494680
18.08.2006 US 506262
26.09.2006 US 527139
(54) • *Brückenendpunktvorrichtung zur Unterstützung der Kommunikation zwischen Zugangspunkten*
• *Bridging end point device supporting inter access point communication*
• *Mise à l'échelle de polarisation de couple d'un côté sur l'autre afin d'améliorer la dérive dans une transmission à quatre roues motrices programmable*
(73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
(72) Bennett, James, 92672 San Clemente, CA, US
(74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

H04L 12/46 → (51) **H04L 12/715**

H04L 12/46 → (51) **H04W 76/02**

H04L 12/58 → (51) **H04W 4/18**

- (51) **H04L 12/66** (11) **1 680 892 B1**
(25) En (26) En
(21) 04795421.9 (22) 15.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.07.2006
(86) US 2004/034257 15.10.2004
(87) WO 2005/039119 2005/17 28.04.2005
(30) 15.10.2003 US 511750 P
15.10.2003 US 511904 P
21.10.2003 US 513239 P
01.12.2003 US 526347 P
01.12.2003 US 526356 P
23.12.2003 US 532791 P
18.02.2004 US 545963 P
02.06.2004 US 576545 P

- 08.07.2004 US 586841 P
11.08.2004 US 600960 P
13.10.2004 US 964320
(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUM MULTIPLEXEN VON PROTOKOLLDATENEINHEITEN*
• *METHOD, APPARATUS, AND SYSTEM FOR MULTIPLEXING PROTOCOL DATA UNITS*
• *PROCÉDE, APPAREIL ET SYSTEME DE MULTIPLEXAGE D'UNITES DE DONNEES DE PROTOCOLE*
(73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) KETCHUM, John W., Harvard, Massachusetts 01451, US
WALTON, J. Rodney, Carlisle, Massachusetts 01741, US
NANDA, Sanjiv, Ramona, California 92065, US
(74) Heselberger, Johannes, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwalte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE
(60) 12180420.7 / 2 528 281

- (51) **H04L 12/66** (11) **1 690 381 B1**
(25) En (26) En
(21) 04796036.4 (22) 15.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.08.2006
(86) US 2004/034973 15.10.2004
(87) WO 2005/043843 2005/19 12.05.2005
(30) 22.10.2003 US 691712
(54) • *DYNAMISCHE ROUTENENTDECKUNG FÜR OPTISCHE VERMITTELTE NETZWERKE*
• *DYNAMIC ROUTE DISCOVERY FOR OPTICAL SWITCHED NETWORKS*
• *DECOUVERTE D'ITINÉRAIRE DYNAMIQUE POUR RESEAUX OPTIQUES COMMUTES*
(73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) OVADIA, Shlomo, San Jose, CA 95125, US
MACIOCCO, Christian, Tigard, OR 97223, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co, 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **H04L 12/66** (11) **2 395 708 B1**
(25) Zh (26) En
(21) 09844539.8 (22) 04.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 14.12.2011
(86) CN 2009/075327 04.12.2009
(87) WO 2010/130128 2010/46 18.11.2010
(30) 12.05.2009 CN 200910084010
(54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND ENDGERÄT ZUM ZUGREIFEN AUF EINEN PAKET-DATEN-VERSORGUNGSKNOTEN*
• *METHOD, SYSTEM AND TERMINAL FOR ACCESSING A PACKET DATA SERVING NODE*
• *PROCÉDE, SYSTEME ET TERMINAL D'ACCES A UN NOEUD SERVEUR DE DONNEES PAR PAQUETS*
(73) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District Shenzhen City, Guangdong Province 518057, CN
(72) WANG, Xiaowei, Shenzhen Guangdong 518057, CN
FANG, Sheng, Shenzhen Guangdong 518057, CN
PAN, Ying, Shenzhen Guangdong 518057, CN

- CHEN, Xihua, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) Anderson, Angela Mary, Murgitroyd & Company Immeuble Atlantis 55, Allée Pierre Ziller Sophia Antipolis, 06560 Valbonne, FR

- (51) **H04L 12/70** (11) **0 952 752 B1**
(25) En (26) En
(21) 99106050.0 (22) 25.03.1999
(84) DE ES FR GB IT
(43) 27.10.1999
(30) 30.03.1998 CA 2233491
11.12.1998 US 208982
(54) • *Verkehrsplanung in der ATM Anpassungsschicht*
• *ATM adaption layer traffic scheduling*
• *Planification de trafic dans la couche d'adaptation ATM*
(73) Alcatel Lucent, 3 avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) Dubec, Ken, Ottawa, Ontario K2B 8K3, CA
(74) Sciaux, Edmond, Alcatel-Lucent International Intellectual Property & Standards 32 Avenue Kléber, 92700 Colombes, FR

- (51) **H04L 12/70** (11) **1 909 439 B1**
H04L 12/701 **H04L 12/18**
H04L 12/911
(25) Zh (26) En
(21) 06761509.6 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.04.2008
(86) CN 2006/001774 20.07.2006
(87) WO 2007/009385 2007/04 25.01.2007
(30) 22.07.2005 CN 200510085514
(54) • *Implementierungsverfahren und Vorrichtung zur Erweiterung der Multicast-Dienstverwaltbarkeit*
• *An implementing method and an apparatus for enhancing the multicast service manageability*
• *Procédé et appareil d'exécution pour améliorer la capacité de gestion d'un service multi-diffusion*
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) WU, Haijun, Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

- (51) **H04L 12/70** (11) **2 007 084 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 07740168.5 (22) 28.03.2007
(84) DE GB
(43) 24.12.2008
(86) JP 2007/056730 28.03.2007
(87) WO 2007/114194 2007/41 11.10.2007
(30) 28.03.2006 JP 2006089134
(54) • *KOMMUNIKATIONSWEG-STEUEVRORRICHTUNG, DRAHTLOSE KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG, KOMMUNIKATIONSWEG-STEUEVERFAHREN UND KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG EINER DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG*
• *COMMUNICATION PATH CONTROL APPARATUS, WIRELESS COMMUNICATION APPARATUS, COMMUNICATION PATH CONTROL METHOD AND COMMUNICATION METHOD OF WIRELESS COMMUNICATION APPARATUS*
• *APPAREIL ET PROCÉDE DE COMMANDE DE VOIE DE COMMUNICATION, APPAREIL DE COMMUNICATION SANS FIL, PROCÉDE DE COMMUNICATION DE*

L'APPAREIL DE COMMUNICATION SANS FIL
(73) Kyocera Corporation, 6, Takedatobadonocho Fushimi-ku, Kyoto-shi Kyoto 612-8501, JP
(72) KITAJI, Mitsuhiro, Yokohama-shi Kanagawa 224-8502, JP
YOKOTA, Tomoyoshi, Yokohama-shi Kanagawa 224-8502, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04L 12/70 → (51) **G06F 15/173**

(51) **H04L 12/701** (11) **1 685 681 B1**
(25) En (26) En
(21) 04800942.7 (22) 09.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.08.2006
(86) US 2004/037420 09.11.2004
(87) WO 2005/053234 2005/23 09.06.2005
(30) 21.11.2003 US 719903
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Bestimmung von Netzwerk-Routing-Informationen auf der Basis von Shared-Risk-Link-Gruppeninformationen
• Method and apparatus for determining network routing information based on shared risk link group information
• Procédé et appareil permettant de déterminer les informations de routage de réseau en fonction des informations de groupe de liaisons à risque partage
(73) Cisco Technology, Inc., Building D, 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US
(72) VASSEUR, Jean Philippe, Dunstable, MA 01827, US
PREVIDI, Stefano, B., B-1831 Diegem, BE
FILSFILS, Clarence, B-1831 Diegem, BE
WARD, David, Somerset, Wisconsin 54025, US
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

H04L 12/701 → (51) **H04L 12/70**

(51) **H04L 12/709** (11) **2 276 207 B1**
(25) En (26) En
(21) 10007102.6 (22) 09.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 19.01.2011
(30) 14.07.2009 US 225538 P
14.07.2009 US 225540 P
08.04.2010 US 756598
14.07.2009 US 225541 P

(54) • Knotenbasierte Pfadauswahlrandomisierung
• Node based path selection randomization
• Randomisation de la sélection de faisceau à base de noeud
(73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
(72) Matthews, Brad, Irvine, California 92617, US
Agarwal, Puneet, Irvine, California 92617, US
(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patent-anwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

H04L 12/709 → (51) **H04L 12/715**

H04L 12/709 → (51) **H04W 76/02**

(51) **H04L 12/715** (11) **1 820 119 B1**
H04L 12/717 **H04L 12/721**

(25) En (26) En
(21) 05823135.8 (22) 03.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.08.2007
(86) US 2005/039985 03.11.2005
(87) WO 2006/052740 2006/20 18.05.2006
(30) 05.11.2004 US 983280
(54) • TECHNIQUE ZUR AUSWAHL EINES PFADBE-RECHNUNGSELEMENTS
• TECHNIQUE FOR SELECTING A PATH COMPUTATION ELEMENT
• TECHNIQUE DE SELECTION D'UN ELEMENT DE CALCUL DE PARCOURS
(73) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US
(72) VASSEUR, Jean, Philippe, Dunstable, MA 01827, US
WARD, David, D., Somerset, WI 54025, US
SIVABALAN, Muthurajah, Kanata, Ontario K2K 3H9, CA
PREVIDI, Stefano, B., I-00191 Roma, IT
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04L 12/715** (11) **2 087 664 B1**
H04L 12/709 **H04L 12/771**
(25) En (26) En
(21) 07710455.2 (22) 05.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.08.2009
(86) US 2007/061629 05.02.2007
(87) WO 2008/066936 2008/23 05.06.2008
(30) 30.11.2006 US 565563

(54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUM NETZWERKROUTEN IN EINER MEHRFACH-BACKBONE-NETZWERKARCHITEKTUR
• SYSTEMS AND METHODS FOR NETWORK ROUTING IN A MULTIPLE BACKBONE NETWORK ARCHITECTURE
• SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE ROUTAGE RÉSEAU DANS UNE ARCHITECTURE RÉSEAU D'ÉPINE DORSALE MULTIPLE
(73) Level 3 Communications, LLC, 1025 Eldorado Boulevard, Broomfield, CO 80021, US
(72) LAWRENCE, Joseph, Boulder, CO 80305, US
EL-AAWAR, Nassar, Denver, CO 80209, US
LOHER, Darren, Arvada, CO 80007, US
WHITE, Stephen Craig, London NW4 4HG, GB
ALCALA, Raoul, Superior, CO 80027, US
COMSTEDT, Niclas, Denver, CO 80211, US
(74) Martin, Philip John, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB
(60) 12177337.8 / 2 515 490

(51) **H04L 12/715** (11) **2 109 964 B1**
H04L 12/721 **H04L 12/46**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08761941.7 (22) 15.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.10.2009
(86) FR 2008/050070 15.01.2008
(87) WO 2008/107590 2008/37 12.09.2008
(30) 19.01.2007 FR 0752782

(54) • PAKETERSTELLUNG IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZWERK MIT UNTERSTÜTZUNG VIRTUELLER NETZWERKE
• PACKET ASSEMBLY IN A COMMUNICATION NETWORK SUPPORTING VIRTUAL NETWORKS
• ASSEMBLAGE DE PAQUETS DANS UN RESEAU DE COMMUNICATION SUPPORTANT DES RESEaux VIRTUELS

(73) FRANCE TELECOM, 78 Rue Olivier de Serres, 75015 Paris, FR
(72) NAKAJIMA, Hisao, F-22300 Lannion, FR
(74) Regimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

H04L 12/717 → (51) **H04L 12/715**

H04L 12/721 → (51) **H04L 12/715**

H04L 12/725 → (51) **H04W 76/02**

(51) **H04L 12/747** (11) **1 657 859 B1**
G11C 15/04

(25) Ja (26) En
(21) 04772098.2 (22) 18.08.2004
(84) DE FR GB
(43) 17.05.2006
(86) JP 2004/012137 18.08.2004
(87) WO 2005/020525 2005/09 03.03.2005
(30) 20.08.2003 JP 2003296408
22.08.2003 JP 2003298734
(54) • EINRICHTUNG ZUR VERGRÖßERUNG DER PROTOKOLLGESCHWINDIGKEIT
• PROTOCOL SPEED INCREASING DEVICE
• DISPOSITIF AUGMENTANT LA VITESSE DU PROTOCOLE
(73) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION, 3-1, Otomachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
(72) UGA, Masanori, c/o NTT Intellectual Property Center, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
KURIMOTO, Takashi., c/o NTT Intellectual Property Center, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
AOKI, Michihiro, c/o NTT Intellectual Property Center, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
(74) Ahner, Philippe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

(51) **H04L 12/771** (11) **2 208 322 B1**
H04L 12/937

(25) En (26) En
(21) 08845163.8 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.07.2010
(86) IL 2008/001424 29.10.2008
(87) WO 2009/057109 2009/19 07.05.2009
(30) 30.10.2007 US 927861
(54) • GRID-ROUTER
• A GRID ROUTER
• ROUTEUR À GRILLE
(73) Contextream Ltd., Azorim Industrial Park 94 Em Hamoshavot St., 49527 Petach Tikva, IL
(72) BARKAI, Sharon, Los Altos, CA 92024, US
NOY, Ariel, 46371 Herzliya, IL
SIDI, Ron, 59571 Bat Yam, IL
(74) Dennemeyer & Associates S.A., 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

H04L 12/771 → (51) **H04L 12/715**

(51) **H04L 12/801** (11) **1 573 983 B1**
(25) En (26) En
(21) 03789735.2 (22) 10.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.09.2005
(86) US 2003/035838 10.11.2003
(87) WO 2004/062211 2004/30 22.07.2004
(30) 18.12.2002 US 323191
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERBINDUNGSBEREITSTELLUNG ALS EIN VERTEILTES DIGITALES QUERVERBINDUNGSNETZ IN EINEM PAKETNETZ

- SYSTEM AND METHOD FOR PROVISIONING CONNECTIONS AS A DISTRIBUTED DIGITAL CROSS-CONNECT OVER A PACKET NETWORK
 - SYSTEME ET PROCEDE D'ENGENDREMENT DE CONNEXIONS TELLES QU'UN RACCORDEMENT CROISE NUMERIQUE DISTRIBUE PAR RESEAU A COMMUTATION PAR PAQUETS
- (73) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US
 (72) CLEMM, Alexander, L., Los Gatos, CA 95032, US
 FAMULA, Dieter, W., Colorado Springs, CO 80920, US
 (74) Kazi, Ilya, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04L 12/801** (11) **1 805 524 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05810800.2 (22) 13.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 11.07.2007
 (86) US 2005/036700 13.10.2005
 (87) WO 2006/047092 2006/18 04.05.2006
 (30) 22.10.2004 US 621396 P 16.06.2005 US 155388
- Verfahren und Vorrichtung zur aktiven Warteschlangenverwaltung
 - Active queue management method and device
 - Procédé et dispositif permettant de gérer une file d'attente active

- (73) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US
 (72) BERGAMASCO, Davide, Sunnyvale, CA 94086, US
 BONOMI, Flavio, Palo Alto, CA 94301, US
 ALARIA, Valentina, San Francisco, CA 94123, US
 BALDINI, Andrea, San Francisco, CA 94114, US
 (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

H04L 12/851 → (51) **H04W 76/02**

H04L 12/911 → (51) **H04L 12/70**

H04L 12/937 → (51) **H04L 12/771**

(51) **H04L 25/03** (11) **1 372 308 B1**
H04B 1/707
 (25) En (26) En
 (21) 03101650.4 (22) 05.06.2003
 (84) DE FR GB
 (43) 17.12.2003
 (30) 11.06.2002 US 387667 P 22.11.2002 US 302257

- Methode und Vorrichtung zur entscheidungsgestützten Kanalverzerrung in Spreizspektrumempfängern
 - Method and apparatus for decision directed channel equalization in spread spectrum receivers
 - Procédé et appareil à égalisation de canaux commandée par décision pour récepteurs à spectre étalé
- (73) Texas Instruments Incorporated, 7839 Churchill Way Mail Station 3999, Dallas, Texas 75251, US
 (72) PAPASAKELLARIOU, Aris, Dallas, Texas 75205, US
 (74) Holt, Michael, et al, Texas Instruments Limited 3rd Floor 401 Grafton Gate, Milton Keynes MK91AQ, GB

(51) **H04L 25/03** (11) **1 655 917 B1**
 (25) En (26) En

- (21) 05023322.0 (22) 25.10.2005
 (84) DE FR GB
 (43) 10.05.2006
 (30) 03.11.2004 US 624557 P 21.10.2005 US 255698
- Zweistufige Blocksynchronisierung sowie Verschachtelung
 - Two-stage block-synchronization and scrambling
 - Synchronisation de blocs à deux étapes et embrouillage
- (73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
 (72) Powell, Richard Scott, Carlsbad, CA 92009, US
 Shen, Ba-Zhong, Irvine, CA 92606, US
 Ungerboeck, Gottfried, Dr., 8135 Langau a.A., CH
 (74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

H04L 25/49 → (51) **H04L 27/10**

(51) **H04L 27/10** (11) **1 249 114 B1**
H04L 27/32 **H04L 25/49**
H04L 5/02 **H04B 1/69**
H04B 7/12 **H04L 1/04**
H04B 14/02

- (25) De (26) De
 (21) 00991615.6 (22) 20.12.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 16.10.2002
 (86) EP 2000/013033 20.12.2000
 (87) WO 2001/047203 2001/26 28.06.2001
 (30) 21.12.1999 DE 19961777
- MODULATION MITTELLE CHIRP-SIGNALLEN, INSBESONDERE ZUR ANWENDUNG IN EINER MEHRWEGEUMGEBUNG
 - MODULATION USING CHIRP SIGNALS IN A MULTIPATH ENVIRONMENT
 - MODULATION À L'AIDE DES SIGNAUX CHIRP DANS UN ENVIRONNEMENT DE PROPAGATION À TRAJETS MULTIPLES

- (73) Bannasch, Rudolf, Orankestrasse 55, 13053 Berlin, DE
 Kebkal, Konstantin, Oberfeldstrasse 111, WEN 24.11.00.25, 12683 Berlin, DE
 (72) Bannasch, Rudolf, 13053 Berlin, DE
 Kebkal, Konstantin, 12683 Berlin, DE
 (74) Hertz, Oliver, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

(51) **H04L 27/26** (11) **2 254 300 B1**
H04L 5/14 **H04L 1/00**
 (25) En (26) En
 (21) 10176033.8 (22) 06.01.1998
 (84) DE FR GB NL

- (43) 24.11.2010
 (54) • System zur Mehrträgermodulation mit veränderbaren Symbolgeschwindigkeiten
- Multicarrier modulation system with variable symbol rates
 - Système de modulation multiporteuse à débits de symboles variables
- (73) Mosaid Technologies Incorporated, 11 Hines Road, Suite 203, Ottawa, ON K2K 2X1, CA
 (72) van Nee, Richard C. J., 3454 CG de Meern, NL
 (74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB
 (62) 09173031.7 / 2 154 854 98200010.1 / 0 929 172

H04L 27/26 → (51) **H04B 1/69**

H04L 27/32 → (51) **H04L 27/10**

(51) **H04L 29/06** (11) **1 864 226 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06758213.0 (22) 28.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 12.12.2007
 (86) US 2006/011291 28.03.2006
 (87) WO 2006/105093 2006/40 05.10.2006
 (30) 28.03.2005 US 665664 P
- VERFAHREN, SYSTEME UND COMPUTERPROGRAMM ZUR OPTIMIERUNG DER FIREWALL-REGELUNG EINES NETZWERKES
 - METHODS, SYSTEMS, AND COMPUTER PROGRAM PRODUCTS FOR NETWORK FIREWALL POLICY OPTIMIZATION
 - PROCEDES, SYSTEMES ET PRODUITS DE PROGRAMMES INFORMATIQUES POUR L'OPTIMISATION DE LA POLITIQUE DE PARE-FEU D'UN RESEAU

- (73) Wake Forest University, Office of Technology Asset Management Wake Forest University Health Sciences 200 East First Street, Suite 101, Winston Salem, NC 27101, US
 (72) FULP, Errin, W., Winston-Salem, North Carolina 27104, US
 TARSA, Stephen, J., Duxbury, Massachusetts 02332-3503, US
 (74) Isarpent, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 964 360 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06830585.3 (22) 13.12.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 03.09.2008
 (86) EP 2006/069651 13.12.2006
 (87) WO 2007/068715 2007/25 21.06.2007
 (30) 16.12.2005 US 305646
- VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ERWEITERUNG VON AUTHENTIFIZIERUNGSVERFAHREN
 - METHOD AND SYSTEM FOR EXTENDING AUTHENTICATION METHODS
 - PROCEDE ET SYSTEME PERMETTANT D'ELARGIR DES PROCEDES D'AUTHENTIFICATION

- (73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
 (72) HARMON, Benjamin, Brewer, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB
 HINTON, Heather, Maria, Austin, Texas 78732, US
 MORAN, Anthony, Scott, Santa Cruz, California 95060, US
 (74) Ling, Christopher John, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 007 110 B1**
H04L 29/08

- (25) En (26) En
 (21) 08153445.5 (22) 27.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.12.2008
 (30) 13.06.2007 US 762426
- Vorrichtung und Verfahren zur Verhandlung einer Fähigkeit zur Errichtung einer P2P-Kommunikationsverknüpfung
 - Apparatus and methods for negotiating a capability in establishing a peer-to-peer communication link

- *Appareil et procédés de négociation de capacité pour établir un lien de communication poste-à-poste*
- (73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
 (72) Zhao, Meiyuan, Hillsboro, OR 97124, US
 Walker, Jesse, Portland, OR 97229, US
 (74) Want, Clifford James, Harrison Goddard Foote 8th Floor 140 London Wall, London EC2Y 5DN, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 053 821 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 07020645.3 (22) 22.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 29.04.2009
 (54) • *Verfahren, Vorrichtung und Computerprogramm zur Dienstzerlegung in IP-Rundfunknetzen*

- *Method, apparatus and computer program product for service decomposition in IP-broadcast networks*
 - *Procédé, appareil et produit de programme informatique pour la décomposition de services dans des réseaux de diffusion par IP*
- (73) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
 (72) Groos, Gerd, 81377 München, DE
 Kopilovic, Ivan, Dr., 81669 München, DE
 Siebert, Peter, 8610 Uster, CH
 Wagner, Marcel, Dr., 81667 München, DE
 (74) Bruglachner, Thomas E., Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG Patentabteilung Postfach 80 17 60, 81617 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 055 073 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 07787333.9 (22) 10.07.2007
 (84) DE FR SE
 (43) 06.05.2009
 (86) EP 2007/057059 10.07.2007
 (87) WO 2008/015083 2008/06 07.02.2008
 (30) 31.07.2006 EP 06300841
 (54) • *SCHNITTSTELLENMODUL*
 • *INTERFACE MODULE*
 • *MODULE D' INTERFACE*

- (73) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
 (72) LAMBERTON, Marc, F-06901 Sophia-antipolis, FR
 MANSUTTI, David, F-06901 Sophia-antipolis, FR
 BERTIN, Olivier, F-06901 Sophia-antipolis, FR
 (74) Harrison Goddard Foote, Fountain Precinct, Balm Green Sheffield S1 2JA, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 103 038 B1**
H04L 12/28
 (25) En (26) En
 (21) 06845558.3 (22) 15.12.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 23.09.2009
 (86) US 2006/047942 15.12.2006
 (87) WO 2008/073106 2008/25 19.06.2008
 (54) • *MEDIENZUGANGSKONTROLL-PROTOKOLLDATENEINHEITAGGREGATION IN EINER ZEITMULTIPLEX-MEHRFACH-ZUGANGS-MEDIENZUGANGSKONTROLLSCHICHT*
 • *MEDIA ACCESS CONTROL PROTOCOL DATA UNIT AGGREGATION IN A TIME DIVISION MULTIPLE ACCESS MEDIA ACCESS CONTROL LAYER*

- *AGRÉGATION D'UNITÉS DE DONNÉES DE PROTOCOLE DE COMMANDE D'ACCÈS AU SUPPORT DANS UNE COUCHE DE COMMANDE D'ACCÈS AU SUPPORT À ACCÈS MULTIPLES PAR RÉPARTITION DANS LE TEMPS*
- (73) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
 (72) STAHL, Thomas Anthony, Indianapolis, Indiana 46256, US
 TIAN, Qingjiang, West Lafayette, Indiana 47906, US
 RHODES, Robert Andrew, Carmel, IN 46033, US
 DIEMER, Rodger Anthony, Indianapolis, IN 46220, US
 (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Technicolor 1-5 rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

(51) **H04L 29/06** (11) **2 245 825 B1**
G06F 17/24
 (25) En (26) En
 (21) 08717901.6 (22) 17.03.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 03.11.2010
 (86) EP 2008/053165 17.03.2008
 (87) WO 2009/095086 2009/32 06.08.2009
 (30) 29.01.2008 IN K001592008
 (54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG VON INHALTSINFORMATIONEN UND EINE SOLCHE EINRICHTUNG UMFASSENDES SYSTEM*
 • *METHOD AND DEVICE FOR PROVIDING CONTENT INFORMATION AND SYSTEM COMPRISING SUCH DEVICE*
 • *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE FOURNITURE D'INFORMATIONS DE CONTENU ET SYSTÈME COMPRENANT UN TEL DISPOSITIF*

- (73) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
 (72) PA, Ramakrishnan, New, Bangalore 560075, IN
 TAMILMANI, Kabilan, Bangalore 560043, IN
 TOVINKERE, Arun, Bangalore 560 040, IN

H04L 29/06 → (51) **G05B 19/418**
H04L 29/06 → (51) **H04W 8/04**

(51) **H04L 29/08** (11) **1 563 395 B1**
H04L 1/18 **G11B 27/10**
 (25) En (26) En
 (21) 03754277.6 (22) 24.10.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 17.08.2005
 (86) KR 2003/002255 24.10.2003
 (87) WO 2004/044761 2004/22 27.05.2004
 (30) 13.11.2002 KR 2002070447
 (54) • *VERFAHREN ZUR WIEDERGABE VON INHALTSINFORMATIONEN IN EINER INTERAKTIVEN OPTISCHEN PLATTENEINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BE-REITSTELLUNG VON INHALTSINFORMATIONEN IN EINEM INHALTSBEREITSTELLERSERVER*
 • *METHOD FOR REPRODUCING CONTENTS INFORMATION IN INTERACTIVE OPTICAL DISC DEVICE AND METHOD FOR PROVIDING CONTENTS INFORMATION IN CONTENTS PROVIDER SERVER*
 • *PROCEDE DE REPRODUCTION D'INFORMATIONS DE CONTENU DANS UN DISPOSITIF DE DISQUE OPTIQUE INTERACTIF ET PROCEDE DE FOURNITURE D'INFORMATIONS DE CONTENUS DANS*

- (73) Hitachi Ltd., 12th Floor, Marunouchi Center Building 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
 (72) Toumura, Kunihiko c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, Tokyo 100-8220, JP
 (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

- *UN SERVEUR FOURNISSEUR DE CONTENUS*
- (73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-010, KR
 (72) KIM, Tae Ho, Seoul 140-120, KR
 UM, Soung Hyun, Anyang, Kyunggi-do 431-050, KR
 YOO, Jea Yong, Seoul 135-270, KR
 YOON, Woo Seong, Namyangjoo-si, Kyonggi-do 472-744, KR
 (74) Schorr, Frank Jürgen, et al, Diehl & Partner GbR Augustenstrasse 46, 80333 München, DE

H04L 29/08 → (51) **G06F 21/00**
H04L 29/08 → (51) **H04L 29/06**
H04L 29/08 → (51) **H04L 29/12**

(51) **H04L 29/12** (11) **2 285 071 B1**
H04L 29/08
 (25) En (26) En
 (21) 10170078.9 (22) 20.07.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 16.02.2011
 (30) 10.08.2009 JP 2009185624
 (54) • *Gateway-System und Steuerverfahren für Proxy-Server Belastungsausgleich*
 • *Gateway system and control method for proxy servers load balancing*
 • *Système de passerelle et procédé de contrôle pour l'équilibrage de charge de serveurs proxy*

- (73) Hitachi Ltd., 12th Floor, Marunouchi Center Building 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
 (72) Toumura, Kunihiko c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, Tokyo 100-8220, JP
 (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

H04L 29/12 → (51) **H04L 12/28**
H04L 29/14 → (51) **H04W 8/04**

(51) **H04M 1/02** (11) **2 267 987 B1**
H04M 1/23
 (25) En (26) En
 (21) 10183332.5 (22) 14.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 29.12.2010
 (30) 26.02.2004 US 787684
 (54) • *Doppel-Tastenfeld-Telefon*
 • *Dual keypad phone*
 • *Téléphone à deux claviers*

(73) MobileMedia Ideas LLC, 5425 Wisconsin Avenue, Suite 801, Chevy Chase, MD 20815, US
 (72) Turcanu, Calin, 00380 Helsinki, FI
 (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE
 (62) 05702485.3 / 1 723 774

H04M 1/02 → (51) **G03B 17/17**
H04M 1/02 → (51) **H04M 1/667**
H04M 1/23 → (51) **H04M 1/02**

(51) **H04M 1/2745** (11) **1 925 093 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06798685.1 (22) 07.09.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.05.2008
(86) KR 2006/003548 07.09.2006
(87) WO 2007/032620 2007/12 22.03.2007
(30) 13.09.2005 KR 20050085020
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERBESSERTEN ANRUFEN IN EINEM MOBILEN KOMMUNIKATIONSENDGERÄT*
• *METHOD AND APPARATUS FOR IMPROVED CALLING IN A MOBILE COMMUNICATION TERMINAL*
• *PROCEDE ET APPAREIL POUR AMELIORER LES APPELS DANS UN TERMINAL DE COMMUNICATIONS MOBILES*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) LEE, Sun-Gi, Seoul 134-870, KR
LEE, Kang-Hoon, Gyeonggi-do 446-913, KR
LEE, Cheong-Sun, Gyeonggi-do 443-736, KR
SIM, Dae-Hyun, Seoul 137-071, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04M 1/2745 → (51) **H04M 1/725**

- (51) **H04M 1/667** (11) **2 088 755 B1**
H04M 1/02
(25) En (26) En
(21) 08151197.4 (22) 08.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(43) 12.08.2009
(54) • *Multifunktions-Gleitelement für ein Mobilkommunikationsgerät*
• *Multi-function slide element for a mobile communication device*
• *Élément coulissant multifonctions pour un dispositif de communications mobile*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) Griffin, Jason, Ontario N2P 2L3, CA
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

- (51) **H04M 1/725** (11) **1 653 716 B1**
H04M 1/2745
(25) En (26) En
(21) 05019925.6 (22) 13.09.2005
(84) DE FR GB
(43) 03.05.2006
(30) 01.11.2004 US 623955 P
01.09.2005 US 217907
(54) • *Mobiles Telefon zur Aufnahme und automatischen Übertragung multimedialer Nachrichten*
• *Cellular phone for recording and automatic transmission of multimedia messages*
• *Téléphone cellulaire pour enregistrer et transmettre automatiquement des messages multimédia*
- (73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
(72) Bennett, James D., 36001 Karlov Vary, CZ
Karaoguz, Jeyhan, Irvine CA 92606, US
(74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

- (51) **H04M 1/727** (11) **1 665 748 B1**
G10L 17/00
(25) De (26) De

- (21) 04766820.7 (22) 17.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.06.2006
(86) EP 2004/052227 17.09.2004
(87) WO 2005/029828 2005/13 31.03.2005
(30) 17.09.2003 DE 10343066
(54) • *VERFAHREN UND TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT DRAHTLOSER TELEKOMMUNIKATION ZWISCHEN EINEM MOBILTEIL UND EINER BASISSTATION ZUM REGISTRIEREN EINES MOBILTEILS*
• *METHOD AND TELECOMMUNICATION SYSTEM INVOLVING WIRELESS TELECOMMUNICATION BETWEEN A MOBILE PART AND A BASE STATION FOR REGISTERING A MOBILE PART*
• *PROCEDE ET SYSTEME DE TELECOMMUNICATION A TELECOMMUNICATION SANS FIL ENTRE UN ELEMENT MOBILE ET UNE STATION DE BASE POUR ENREGISTRER UN ELEMENT MOBILE*
- (73) Gigaset Communications GmbH, Hofmannstrasse 61, 81379 München, DE
(72) AUBAUER, Roland, 81543 München, DE
KAMPERSCHROER, Erich, 46499 Hammin- keln, DE
KLINKE, Stefano Ambrosius, 50169 Kerpen, DE
KUNSTMANN, Niels, 85540 Haar, DE
PFLAUM, Karl-Heinz, 46395 Bocholt, DE
(74) Michalski Hüttermann & Partner Patent-anwälte, Hafenspitze Speditionstrasse 21, 40221 Düsseldorf, DE

- (51) **H04M 3/42** (11) **2 063 622 B1**
H04L 12/18 **H04M 3/56**
(25) En (26) En
(21) 08104797.9 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.05.2009
(30) 19.07.2007 GB 0714131
(54) • *Identifikation von Anrufern in Telekommunikationsnetzwerken*
• *Identifying callers in telecommunications networks*
• *Appelants d'identification dans des réseaux de télécommunications*
- (73) Vodafone Group PLC, Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB
(72) Ashbrook, David, Newbury, Berkshire RG14 2FN, GB
Pollington, David, Newbury, Berkshire RG14 2FN, GB
(74) Sneary, Adrian Bernard, Vodafone Group Services Limited Group Legal Vodafone House, The Connection Newbury Berkshire RG14 2FN, GB

H04M 3/56 → (51) **H04M 3/42**

- (51) **H04M 9/08** (11) **1 779 644 B1**
G10L 21/02
(25) En (26) En
(21) 05775223.0 (22) 25.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.05.2007
(86) US 2005/026260 25.07.2005
(87) WO 2006/020361 2006/08 23.02.2006
(30) 10.08.2004 US 914898
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ECHOLÖSCHUNG UND RAUSCHMINDERUNG*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR ECHO CANCELLATION AND NOISE REDUCTION*

- *PROCEDE ET SYSTEME DE CAPTURE DE SIGNAUX CLAIRS*
(73) Clarity Technologies, Inc., 1740 Opdyke Court, Auburn Hills MI 48326-2474, US
(72) ALVES, Rogerio, G., Auburn Hills, MI 48326-2474, US
YEN, Kuan-Chieh, Auburn Hills, MI 48326-2474, US
(74) Korenberg, Alexander Tal, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **H04M 9/08** (11) **1 944 956 B1**
(25) En (26) En
(21) 08150199.1 (22) 11.01.2008
(84) DE FR GB
(43) 16.07.2008
(30) 12.01.2007 JP 2007004814
28.02.2007 JP 2007050337
08.03.2007 JP 2007058962
(54) • *Vorrichtung zur Einstellung des Filterkoeffizienten und echoverhindernde Vorrichtung*
• *Filter coefficient setting device and echo prevention device*
• *Dispositif de configuration de coefficient de filtrage et dispositif de prévention d'écho*
- (73) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 2-5-5, Keihan-hondori, Moriguchi-shi, Osaka, JP
Sanyo Semiconductor Co., Ltd., 1-1-1, Sakata Oizumi-machi, Ora-gun, Gunma 370-0596, JP
(72) Inoue, Takeo, Osaka 573-0026, JP
Ohashi, Hideki, Kyoto 603-8363, JP
(74) Charlton, Peter John, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

- (51) **H04M 19/04** (11) **1 571 819 B1**
(25) En (26) En
(21) 05101607.9 (22) 02.03.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 07.09.2005
(30) 02.03.2004 JP 2004057294
(54) • *Tragbares Endgerät und Verfahren zur Mitteilung eines einkommenden Anrufs*
• *Portable terminal device and method of notifying an incoming call*
• *Terminal portable et procédé de notification d'un appel entrant*
- (73) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
(72) Aoike, Toru, Tokyo, JP
(74) Betten & Resch, Theaterstrasse 8, 80333 München, DE

H04N 1/00 → (51) **G06F 17/21**

H04N 1/00 → (51) **H04N 1/32**

- (51) **H04N 1/32** (11) **2 096 857 B1**
G06F 17/30 **H04N 1/00**
(25) En (26) En
(21) 08152102.3 (22) 28.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(43) 02.09.2009
(54) • *Verfahren zur automatischen Ortskennzeichnung von Daten*
• *Method of automatically geotagging data*
• *Procédé de géocodage automatique de données*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) Klassen, Gerhard D, Waterloo, Ontario N2T 1H7, CA

Bells, Matthew, Waterloo, Ontario N2L 6M2, CA
(74) Patel, Binesh, et al, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB
(60) 13162656.6

(51) **H04N 1/60** (11) **1 536 627 B1**
(25) En (26) En
(21) 04257240.4 (22) 22.11.2004
(84) DE FR GB
(43) 01.06.2005
(30) 25.11.2003 US 721948

(54) • *Spektrales Multiplexen von Bildern zur Erzeugung eines zusammengesetzten Bildes*
• *Spectral multiplexing of images to provide a composite image*
• *Multiplexage spectral d'images pour produire une image composite*

(73) Xerox Corporation, Patent Department, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US

(72) Loce, Robert P., Webster NY 14580-4052, US
Sharma, Gaurav, Webster NY 14580-2569, US

Zhang, Yeqing, Penfield NY 14526, US
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **H04N 1/60** (11) **1 938 576 B1**
(25) En (26) En
(21) 06807220.6 (22) 12.10.2006
(84) DE FR GB
(43) 02.07.2008
(86) EP 2006/067355 12.10.2006
(87) WO 2007/045602 2007/17 26.04.2007
(30) 19.10.2005 EP 05109715

(54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUR FARBQUALITÄTSKONTROLLE*
• *METHOD, SYSTEM AND DEVICE FOR COLOUR QUALITY CONTROL*
• *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET DISPOSITIF POUR LE CONTRÔLE DE QUALITÉ COULEUR*

(73) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

(72) STAUDER, Jürgen, F-35440 Montreuil/Ille, FR
BLONDE, Laurent, F-35235 Thorigné-Fouillard, FR
ROBERT, Philippe, F-35235 Thorigné-Fouillard, FR

(74) Browaays, Jean-Philippe, Technicolor 1-5 rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

H04N 5/00 → (51) **H04N 5/765**

H04N 5/00 → (51) **H04N 21/40**

H04N 5/222 → (51) **H04N 5/275**

H04N 5/225 → (51) **B60R 1/00**

H04N 5/225 → (51) **B60R 11/04**

H04N 5/225 → (51) **G03B 17/17**

(51) **H04N 5/232** (11) **1 672 915 B1**
(25) En (26) En
(21) 05027554.4 (22) 15.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.06.2006
(30) 15.12.2004 KR 2004106085
20.06.2005 KR 2005053022

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Anzeigenkontrolle einer Privatsphärenmaske*
• *Method and apparatus for controlling privacy mask display*
• *Méthode et dispositif pour contrôler l'affichage d'un masque de protection de la vie privée*

(73) LG Electronics Inc., LG Twin Towers 20, Yeouido-dong Youngdungpo-gu, Seoul, 150-721, KR

(72) Seo, Sung Ha, Yongin-si, Gyeonggi-do, 448-535, KR
Kang, Kyun Ho, Jinju-si, Gyeongsangnam-do, 660-320, KR

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

H04N 5/272 → (51) **H04N 5/275**

(51) **H04N 5/275** (11) **2 232 845 B1**
H04N 5/272 **H04N 5/222**

(25) En (26) En
(21) 07858334.1 (22) 13.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 29.09.2010
(86) FI 2007/050683 13.12.2007

(87) WO 2009/074710 2009/25 18.06.2009

(54) • *VERFAHREN ZUM MODIFIZIEREN DES INHALTS EINES FERNSEHBILDES*

• *A METHOD FOR MODIFYING THE CONTENT OF A TELEVISION IMAGE*
• *PROCÉDÉ DE MODIFICATION DU CONTENU D'UNE IMAGE TÉLÉVISÉE*

(73) Supponor Oy, Linnantie 2, 52300 Ristiina, FI

(72) RANTALAINEN, Erkki, FI-52300 Ristiina, FI
(74) Robinson, Ian Michael, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

H04N 5/445 → (51) **H04L 12/28**

H04N 5/445 → (51) **H04N 7/16**

H04N 5/445 → (51) **H04N 9/69**

(51) **H04N 5/64** (11) **2 216 990 B1**
H04N 5/645

(25) En (26) En
(21) 10152414.8 (22) 02.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 11.08.2010
(30) 06.02.2009 JP 2009025602

(54) • *Gehäusestruktur für Anzeigevorrichtungen*
• *Cabinet structure for display apparatus*
• *Structure d'armoire pour appareil d'affichage*

(73) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP

(72) Ishii, Hiroki, Daito-shi Osaka 574-0013, JP

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

H04N 5/645 → (51) **H04N 5/64**

H04N 5/66 → (51) **G02F 1/1368**

(51) **H04N 5/76** (11) **1 467 560 B1**
H04N 7/16

(25) En (26) En
(21) 04008623.3 (22) 08.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 13.10.2004
(30) 11.04.2003 US 412560

(54) • *Programmführer mit Vorschau virtueller Kanäle*
• *Virtual channel preview guide*
• *Guide électronique de prévisualisation de canaux virtuels*

(73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US

(72) Barrett, Peter T., San Francisco CA 94117, US

(74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H04N 5/765** (11) **2 339 839 B1**
H04N 5/00 **H04N 21/436**
H04N 21/443 **H04N 21/432**
H04N 21/433

(25) En (26) En
(21) 10196800.6 (22) 23.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 29.06.2011
(30) 23.12.2009 KR 20090129781

(54) • *Verfahren und System zur Wiederaufnahme des Ansehens von Videos durch Benutzer in Digitalempfängersystemen*
• *Method and system for allowing users to resume viewing videos among set-top boxes*
• *Procédé et système pour permettre à des utilisateurs de visionner des vidéos à partir de boîtiers décodeurs*

(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR

(72) Kim, Si Heung, Gyeonggi-do 506-762, KR

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

(60) 13162929.7

H04N 7/08 → (51) **H04N 21/4405**

(51) **H04N 7/16** (11) **2 105 012 B1**
H04N 21/4147 **H04N 21/4402**
H04N 21/45 **H04N 21/462**
H04N 21/482 **H04N 5/445**

(25) En (26) En
(21) 07862636.3 (22) 05.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 30.09.2009
(86) US 2007/025088 05.12.2007

(87) WO 2008/082461 2008/28 10.07.2008
(30) 28.12.2006 US 647787

(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUM ERZEUGEN VON ANGEPASTEN VIDEO-MOSAIKBILDERN MIT LOKALEM INHALT*

• *SYSTEMS AND METHODS FOR CREATING CUSTOM VIDEO MOSAIC PAGES WITH LOCAL CONTENT*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR CRÉER DES PAGES VIDÉO EN MOSAÏQUE PERSONNALISÉES AVEC UN CONTENU LOCAL*

(73) United Video Properties, Inc., 2830 De La Cruz Boulevard, Santa Clara, CA 95050, US

(72) CRANER, Michael L., Chester Springs, PA 19425, US

(74) Korenberg, Alexander Tal, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H04N 7/16 → (51) **H04N 5/76**

H04N 7/167 → (51) **H04N 21/4405**

H04N 7/173 → (51) **H04L 12/18**
H04N 7/173 → (51) **H04N 21/472**
H04N 7/18 → (51) **G05D 1/02**

(51) **H04N 7/24** (11) **1 112 659 B1**
(25) En (26) En
(21) 99948171.6 (22) 10.09.1999
(84) DE FR GB IT NL
(43) 04.07.2001
(86) US 1999/020713 10.09.1999
(87) WO 2000/016560 2000/12 23.03.2000
(30) 11.09.1998 US 151868
(54) • *ADAPTIVE STEUERUNG DER DATENRATE FÜR EINFÜGUNG VON DATENPAKETEN IN EINEN BITSTROM*
• *ADAPTIVE RATE CONTROL FOR INSERTION OF DATA PACKETS INTO A BITSTREAM*
• *CONTROLE ADAPTATIF DU DEBIT POUR L'INSERTION DE PAQUETS DE DONNEES DANS UN TRAIN DE BITS*
(73) Scientific-Atlanta, LLC, 5030 Sugarloaf Parkway, Lawrenceville, GA 30044, US
(72) PINDER, Howard, G., Norcross, GA 30092, US
KELLY, Andrew, O., Gainesville, GA 30507, US
(74) Mathys & Squire LLP, 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04N 7/26** (11) **1 680 928 B1**
(25) En (26) En
(21) 04791050.0 (22) 29.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.07.2006
(86) EP 2004/012292 29.10.2004
(87) WO 2005/051003 2005/22 02.06.2005
(30) 05.11.2003 US 701730
(54) • *VERFAHREN ZUM VERARBEITEN DIGITALER BILD- UND/ODER VIDEO DATEN MIT LUMINANZFILTERUNG AUF DER BASIS VON CHROMINANZDATEN*
• *METHODS OF PROCESSING DIGITAL IMAGE AND/OR VIDEO DATA INCLUDING LUMINANCE FILTERING BASED ON CHROMINANCE DATA*
• *PROCEDES DE TRAITEMENT DE DONNEES VIDEO ET/OU D'IMAGE NUMERIQUE, COMPRENANT LE FILTRAGE DE LUMINANCE BASE SUR DES DONNEES DE CHROMINANCE*
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 80 Stockholm, SE
(72) THORELL, Per, S-224 73 Lund, SE
(74) Andersson, Karl Ola, Ericsson AB Patent Unit Lund, 221 83 Lund, SE

(51) **H04N 7/26** (11) **1 993 292 B1**
H04N 7/50
(25) Ja (26) En
(21) 07738032.7 (22) 08.03.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 19.11.2008
(86) JP 2007/054541 08.03.2007
(87) WO 2007/105590 2007/38 20.09.2007
(30) 09.03.2006 JP 2006064079
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DYNAMISCHE BILDKODIERUNG UND PROGRAMM DAMIT*
• *DYNAMIC IMAGE ENCODING METHOD AND DEVICE AND PROGRAM USING THE SAME*
• *PROCEDE DE CODAGE DYNAMIQUE D'IMAGE ET DISPOSITIF ET PROGRAMME L'UTILISANT*

(73) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
(72) CHONO, Keichi, Tokyo 108-8001, JP
(74) Betten & Resch, Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE
(51) **H04N 7/26** (11) **2 055 107 B1**
G11B 27/32 H04N 21/00
H04L 29/06
(25) En (26) En
(21) 07826068.4 (22) 20.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.05.2009
(86) IB 2007/053324 20.08.2007
(87) WO 2008/023328 2008/09 28.02.2008
(30) 24.08.2006 US 840209 P
(54) • *Hinweise auf Spurenzusammenhänge von Multistream-Mediatdateien mit Mehrfachbeschreibungskodierung.*
• *Hint of tracks relationships for multi-stream media files in multiple description coding MDC.*
• *Indication des relations de pistes pour streaming multi-flux de données multimédias.*
(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) WANG, Ye-Kui, 33710 Tampere, FI
HANNUKSELA, Miska, 36110 Ruutana, FI
BOUAZIZI, Imed, 33720 Tampere, FI
(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI

(51) **H04N 7/50** (11) **1 569 460 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 03811870.9 (22) 28.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(43) 31.08.2005
(86) JP 2003/010894 28.08.2003
(87) WO 2004/049726 2004/24 10.06.2004
(30) 25.11.2002 JP 2002340390
(54) • *BEWEGUNGSKOMPENSATIONSVERFAHREN, BILDCODIERUNGSVERFAHREN UND BILDDECODIERUNGSVERFAHREN*
• *MOTION COMPENSATION METHOD, IMAGE ENCODING METHOD, AND IMAGE DECODING METHOD*
• *PROCEDE DE COMPENSATION DE MOUVEMENT, PROCEDE DE CODAGE D'IMAGE ET PROCEDE DE DECODAGE D'IMAGE*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) KADONO, Shinya, Nishinomiya-shi, Hyogo 662-0871, JP
KONDO, Satoshi, Yawata-shi, Kyoto 614-8361, JP
ABE, Kiyofumi, Osaka, 570-0008, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
(60) 08100041.6 / 1 909 505
10171072.1 / 2 249 579

H04N 7/50 → (51) **H04N 7/26**

(51) **H04N 9/69** (11) **1 349 389 B1**
H04N 5/445
(25) En (26) En
(21) 03251836.7 (22) 24.03.2003
(84) DE FR GB
(43) 01.10.2003
(30) 28.03.2002 JP 2002092798
(54) • *Bildanzeigevorrichtung*
• *Image display*
• *Dispositif d'affichage d'image*

(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
(72) Fujiwara, Shuichi, c/o Seiko Epson Corporation, Nagano-ken 392-8502, JP
Sakakibara, Takefumi, c/o Seiko Epson Corporation, Nagano-ken 392-8502, JP
(74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

H04N 21/2347 → (51) **H04N 21/4405**

H04N 21/258 → (51) **H04N 21/4405**

(51) **H04N 21/40** (11) **1 158 784 B1**
H04N 5/00
(25) En (26) En
(21) 01304580.2 (22) 24.05.2001
(84) DE FR GB
(43) 28.11.2001
(30) 25.05.2000 JP 2000154321
(54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung und -verfahren, und Aufzeichnungsmedium*
• *Image processing apparatus and method, and recording medium*
• *Dispositif et procédé de traitement d'images, et support d'enregistrement*
(73) Sony Corporation, 7-35 Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
(72) Shirahama, Akira, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
Tamayama, Ken, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
Miyazaki, Shinichiro, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
(74) Turner, James Arthur, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H04N 21/4147 → (51) **H04N 7/16**

H04N 21/431 → (51) **H04N 21/472**

H04N 21/432 → (51) **H04N 5/765**

H04N 21/433 → (51) **H04N 5/765**

H04N 21/433 → (51) **H04N 21/472**

H04N 21/436 → (51) **H04L 12/18**

H04N 21/436 → (51) **H04N 5/765**

H04N 21/438 → (51) **H04L 12/18**

H04N 21/4402 → (51) **H04N 7/16**

(51) **H04N 21/4405** (11) **1 687 975 B1**
H04N 21/6405 **H04N 21/6408**
H04N 21/2347 **H04N 21/258**
H04N 21/63 **H04N 7/167**
H04N 7/08
(25) Fr (26) Fr
(21) 04805855.6 (22) 24.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.08.2006
(86) FR 2004/050613 24.11.2004
(87) WO 2005/053299 2005/23 09.06.2005
(30) 24.11.2003 FR 0350895
(54) • *SICHERE UND PERSONALISIERTE VERTEILUNG AUDIOVISUELLER FLÜSSE MITTELS EINES HYBRIDEN UNICAST-/MULTICAST-SYSTEMS*
• *SECURE AND PERSONALISED DISTRIBUTION OF AUDIOVISUAL FLOWS BY MEANS OF A HYBRID UNICAST/MULTICAST SYSTEM*
• *DIFFUSION SÉCURISÉE ET PERSONNALISÉE DE FLUX AUDIOVISUELS PAR UN*

SYSTEME HYBRIDE UNICAST/MULTI-CAST
(73) NAGRA FRANCE SAS, 28, rue du Colonel Pierre Avia, 75015 Paris, FR
(72) LECOMTE, Daniel, F-75116 Paris, FR
HOSNY, Reda, F-75012 Paris, FR
LAMTOUNI, Mohammed, 92160 ANTONY, FR
(74) Leman Consulting S.A., Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

H04N 21/443 → (51) **H04N 5/765**
H04N 21/45 → (51) **H04N 7/16**
H04N 21/462 → (51) **H04N 7/16**

(51) **H04N 21/472** (11) **1 821 540 B1**
H04N 21/431 **H04N 21/433**
H04N 21/8549 **H04N 21/8352**
H04N 7/173 **H04N 21/81**
H04N 21/845 **H04N 21/85**
(25) En (26) En
(21) 07075332.2 (22) 07.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.08.2007
(30) 10.03.2004 GB 0405340
13.04.2004 GB 0408124
22.06.2004 US 873749
(54) • *Verteilung von Video-Daten*
• *Distribution of video data*
• *Distribution de données vidéo*
(73) Trevor Burke Technology Limited, C/o O'Connors LLP 11th Floor The Plaza 100 Old Hall Street Liverpool, L3 9QJ, GB
(72) Burke, Trevor John, C/o O'Connors LLP, Liverpool L3 9QL, GB
(74) Jones, Bruce Graeme Roland, et al, Hill Dickinson LLP 50 Fountain Street, Manchester M2 2AS, GB
(62) 05717935.0 / 1 723 792

H04N 21/472 → (51) **H04L 12/18**
H04N 21/482 → (51) **H04N 7/16**
H04N 21/63 → (51) **H04N 21/4405**
H04N 21/6405 → (51) **H04L 12/18**
H04N 21/6405 → (51) **H04N 21/4405**
H04N 21/6408 → (51) **H04N 21/4405**
H04N 21/647 → (51) **H04L 12/18**

(51) **H04N 21/81** (11) **1 932 348 B1**
(25) De (26) De
(21) 07803289.3 (22) 06.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.06.2008
(86) EP 2007/059334 06.09.2007
(87) WO 2008/034722 2008/13 27.03.2008
(30) 18.09.2006 DE 102006043701
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM INDIVIDUELLEN WECHSEL ZWISCHEN SENDUNGEN*
• *DEVICE AND METHOD FOR INDIVIDUAL SWITCHING BETWEEN PROGRAMMES*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE SÉLECTION INDIVIDUELLE D'ÉMISSIONS*
(73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
(72) JENZOWSKY, Stefan, 82166 Gräfelfing, DE
LÖBIG, Norbert, 64291 Darmstadt, DE
STELZL, Rudolf, 85221 Dachau, DE

(74) Krombach, Rainer, Nokia Siemens Networks GmbH & Co.KG CEF CTO IPR Patent Administration, 80240 München, DE

H04N 21/81 → (51) **H04N 21/472**
H04N 21/8352 → (51) **H04N 21/472**
H04N 21/845 → (51) **H04N 21/472**
H04N 21/85 → (51) **H04N 21/472**
H04N 21/8549 → (51) **H04N 21/472**

(51) **H04Q 1/14** (11) **2 152 015 B1**
H01R 9/24
(25) It (26) En
(21) 09425309.3 (22) 31.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 10.02.2010
(30) 06.08.2008 IT RM20080435
(54) • *Anschlussleiste für Fernsprechkabel, insbesondere Anschlussleiste mit Isolationsverdrängungsklemmen, mit eingegliedertem Zugriffsmodul.*
• *Termination strip for telephone cables, in particular IDC strip, integrated with an access module*
• *Réglette de connexion pour câbles téléphoniques, en particulier réglette à contact autodénuant, intégrée avec un module d'accès.*
(73) C.I.S. Sud s.r.l., Via Nettunense, 18, 00040 Ariccia (RM), IT
(72) Bernardini, Giuseppe, 00040 Ariccia (Roma), IT
(74) Santi, Filippo, et al, Barzano & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

H04Q 3/00 → (51) **G06F 9/44**

(51) **H04Q 5/22** (11) **1 559 278 B1**
(25) En (26) En
(21) 03774875.3 (22) 20.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.08.2005
(86) US 2003/033041 20.10.2003
(87) WO 2004/036482 2004/18 29.04.2004
(30) 18.10.2002 US 419082 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR MINIMIERUNG EINER UNERWÜNSCHTEN NEUVERHANDLUNG EINES PASSIVEN RFID-ETIKETTS*
• *SYSTEM AND METHOD FOR MINIMIZING UNWANTED RE-NEGOTIATION OF A PASSIVE RFID TAG*
• *SYSTEME ET PROCÉDE DE MINIMISATION D'UNE RE-NEGOTIATION NON VOULUE D'UNE TIQUETTE PASSIVE D'IDENTIFICATION DE FREQUENCES RADIO*
(73) Symbol Technologies, Inc., One Symbol Plaza, Holtsville, NY 11742, US
(72) POWELL, Kevin, J., Annapolis, MD 21403, US
SHANKS, Wayne, E., Baltimore, MD 21231, US
BANDY, William, R., Gambrills, MD 21054, US
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE
(60) 11168483.3 / 2 381 694

H04Q 11/00 → (51) **H04B 10/27**

H04Q 11/04 → (51) **H04B 7/185**
H04R 1/08 → (51) **H04R 1/32**

(51) **H04R 1/10** (11) **1 862 031 B1**
(25) En (26) En
(21) 06723789.1 (22) 20.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(43) 05.12.2007
(86) EP 2006/002820 20.03.2006
(87) WO 2006/100104 2006/39 28.09.2006
(30) 22.03.2005 EP 05388026
29.03.2005 US 666284 P
(54) • *ELEKTROAKUSTISCHES GERÄT*
• *AN ELECTROACOUSTIC DEVICE*
• *DISPOSITIF ÉLECTROACOUSTIQUE*
(73) Sony Ericsson Mobile Communications AB, 221 88 Lund, SE
(72) VAN DER BILT, Casper, NL-7812 VV Emmen, NL
SAMPIMON, Gerrit, NL-7843 PV Erm, NL
HOFSTEDE, Angelique, NL-7827 GZ Emmen, NL
VAN DER KAMP, Hedzer, NL-7827 BB Emmen, NL
(74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

H04R 1/28 (11) **1 737 266 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 05721309.2 (22) 23.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.12.2006
(86) JP 2005/005259 23.03.2005
(87) WO 2005/101896 2005/43 27.10.2005
(30) 13.04.2004 JP 2004117589
(54) • *LAUTSPRECHEREINRICHTUNG*
• *SPEAKER DEVICE*
• *DISPOSITIF DE HAUT-PARLEUR*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) SAIKI, Shuji c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
KUZE, Mitsukazu c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
MATSUMURA, Toshiyuki c/o Matsushita El Ind Co, Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
KANO, Sawako c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
(74) Gassner, Wolfgang, et al, Dr. Gassner & Partner Patentanwälte Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE

(51) **H04R 1/32** (11) **1 202 602 B1**
H04R 3/00 **H04R 1/08**
(25) En (26) En
(21) 01124353.2 (22) 23.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.05.2002
(30) 25.10.2000 JP 2000325285
(54) • *Mikrofonvorrichtung mit Zoom-Einstellung*
• *Zoom microphone device*
• *Dispositif microphonique avec réglage zoom*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Kawamura, Takashi, Osaka-shi, Osaka-fu, JP
Kanamura, Takeo, Hirakata-shi, Osaka-fu, JP

Ishimoto, Toshihide, Izumi-shi, Osaka-fu, JP
(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

H04R 3/00 → (51) **H04R 1/32**

- (51) **H04R 3/02** (11) **1 649 719 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04740501.4 (22) 30.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.04.2006
- (86) EP 2004/007129 30.06.2004
- (87) WO 2005/018277 2005/08 24.02.2005
- (30) 18.07.2003 US 623286
- (54) • *EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM BETRIEB VON SPRACHUNTERSTÜTZTEN SYSTEMEN IN KRAFTFAHRZEUGEN*
- *DEVICE AND METHOD FOR OPERATING VOICE-ASSISTED SYSTEMS IN MOTOR VEHICLES*
- *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR EXPLOITER DES SYSTÈMES À ASSISTANCE VOCALE DANS DES AUTOMOBILES*
- (73) Volkswagen Aktiengesellschaft, Berliner Ring 2, 38440 Wolfsburg, DE
- (72) FINN, Brian, Michael, Palo Alto, CA 94304, US
- STEENHAGEN, Shawn, K., Cottage Grove, WI 53527, US
- (74) Patentanwälte Bressel und Partner, Park Kolonnenaden Potsdamer Platz 10, 10785 Berlin, DE

H04R 5/04 (11) **1 342 390 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 01980156.2 (22) 24.08.2001
- (84) DE FR GB IT
- (43) 10.09.2003
- (86) DE 2001/003228 24.08.2001
- (87) WO 2002/019762 2002/10 07.03.2002
- (30) 01.09.2000 DE 10043090
- (54) • *VERFAHREN ZUR WIEDERGABE VON AUDIOSIGNALEN MINDESTENS ZWEIER VERSCHIEDENER QUELLEN*
- *METHOD FOR REPRODUCING AUDIO SIGNALS OF AT LEAST TWO DIFFERENT SOURCES*
- *PROCEDE DE REPRODUCTION DE SIGNAUX AUDIO PROVENANT D'AU MOINS DEUX SOURCES DIFFERENTES*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) GIERSE, Berthold, 85049 Ingolstadt, DE

H04R 7/26 → (51) **H04R 9/04**

- (51) **H04R 9/04** (11) **2 373 056 B1**
- H04R 7/26** **H04R 31/00**
- (25) En (26) En
- (21) 10156416.9 (22) 12.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 05.10.2011
- (54) • *Lautsprecher mit umgekehrtem Motor-design und entsprechendes Montageverfahren*
- *Loudspeaker of an inverted motor design and corresponding assembly method*
- *Haut-parleur de conception de moteur inversée et procédé d'assemblage correspondant*
- (73) Harman International Industries Ltd., Cranborne House Cranborne Industrial Estate, Potters Bar, Hertfordshire EN6 3JN, GB

- (72) BULLIMORE, George, West Glamorgan Wales SA 13 2BN, GB
- (74) Patentanwälte Westphal, Mussnug & Partner, Herzog-Wilhelm-Strasse 26, 80331 München, DE

H04R 9/06 → (51) **B60H 1/34**

- (51) **H04R 25/00** (11) **2 026 607 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 08104788.8 (22) 18.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.02.2009
- (30) 13.08.2007 DE 102007038191
- (54) • *Individuell einstellbares Hörgerät und Verfahren zu seinem Betrieb*
- *Individually adjustable hearing aid and method for its operation*
- *Appareil auditif réglable individuellement et son procédé de fonctionnement*
- (73) Siemens Audiologische Technik GmbH, Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE
- (72) Sörgel, Wolfgang, 91052 Erlangen, DE
- Tiefenau, Andreas, 90443 Nürnberg, DE
- (74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

H04R 31/00 → (51) **H04R 9/04**

H04W 4/00 → (51) **H04B 7/185**

- (51) **H04W 4/02** (11) **1 099 354 B1**
- H04M 3/487** **H04L 29/08**
- H04M 3/42**
- (25) En (26) En
- (21) 99937344.2 (22) 20.07.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 16.05.2001
- (86) US 1999/016414 20.07.1999
- (87) WO 2000/004730 2000/04 27.01.2000
- (30) 20.07.1998 US 119493
- (54) • *TEILNEHMERABHÄNGIGE AUFENTHALTSBASIERTE DIENSTE*
- *SUBSCRIBER DEPENDENT LOCATION-BASED SERVICES*
- *SERVICES DEPENDANT D'ABONNE ET BASÉS SUR LA LOCALISATION*
- (73) Unwired Planet, Inc., 1400 Seaport Boulevard, Redwood City, CA 94063, US
- (72) HOSE, David, L., Boulder, CO 80301, US
- (74) McCann, Heather Alison, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB

H04W 4/06 (11) **2 348 765 B1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 10735951.5 (22) 02.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 27.07.2011
- (86) JP 2010/051398 02.02.2010
- (87) WO 2010/087491 2010/31 05.08.2010
- (30) 02.02.2009 JP 2009022066
- (54) • *MOBILES KOMMUNIKATIONSVERFAHREN UND FUNK-BASISSTATION*
- *MOBILE COMMUNICATION METHOD AND RADIO BASE STATION*
- *PROCÉDÉ DE COMMUNICATION MOBILE ET STATION DE BASE RADIO*
- (73) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) HAPSARI, Wuri Andarmawanti, Tokyo 100-6150, JP
- UCHIYAMA, Tadashi, Tokyo 100-6150, JP
- ISHII, Minami, Tokyo 100-6150, JP

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

H04W 4/10 → (51) **H04W 76/00**

- (51) **H04W 4/12** (11) **1 319 307 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 01962665.4 (22) 20.08.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 18.06.2003
- (86) DE 2001/003175 20.08.2001
- (87) WO 2002/025921 2002/12 28.03.2002
- (30) 22.09.2000 DE 10047128
- 09.10.2000 DE 10049802
- 09.01.2001 DE 10100610
- 13.02.2001 EP 01103357
- (54) • *ABRECHNUNG VON DATENÜBERTRAGUNGSKOSTEN IN EINEM MOBILFUNKNETZ*
- *ACCOUNTING OF DATA TRANSMISSION COSTS IN A MOBILE RADIOTELEPHONE NETWORK*
- *DECOMPTE DES COÛTS DE TRANSMISSION DE DONNÉES DANS UN RESEAU DE TELEPHONIE MOBILE*
- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) SCHMIDT, Gunnar, 38304 Wolfenbüttel, DE
- LAUMEN, Josef, 31141 Hildesheim, DE
- SCHMIDT, Andreas, 38114 Braunschweig, DE

H04W 4/16 (11) **1 406 465 B1**

- H04W 76/02**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03292359.1 (22) 26.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.04.2004
- (30) 03.10.2002 FR 0212242
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verwaltung von Funkverbindungen in einem Funk-schattenbereich*
- *Method and device for the management of radio connection interruptions in a shadow radio zone*
- *Procédé et dispositif de gestion d'interruption de liaison radio dans une zone d'ombre radio*
- (73) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (72) Lacroix, Didier, 78117 Chateaufort, FR
- Soulie, Antoine, 75014 Paris, FR
- (74) Sciaux, Edmond, et al, Alcatel-Lucent International 32, avenue Kléber, 92700 Colombes, FR

H04W 4/18 (11) **1 558 044 B1**

- H04L 12/58** **H04W 88/18**
- (25) En (26) En
- (21) 05100098.2 (22) 10.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.07.2005
- (30) 26.01.2004 US 765576
- (54) • *Bestimmung der Mediumsanpassung für Mobilfunkgeräte*
- *Media adaptation determination for wireless terminals*
- *Détermination d'adaptation de support de transmission pour terminaux sans fil*
- (73) Core Wireless Licensing S.à.r.l., 16, avenue Pasteur, 2310 Luxembourg, LU
- (72) Coulombe, Stephane, Irving Texas 75063, US
- Chandra, Umesh, Allen Texas 75013, US

(74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB

(51) **H04W 4/22** (11) **2 001 253 B1**
H04W 76/00

- (25) En (26) En
(21) 07109922.0 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.12.2008
(54) • *Verfahren und Vorrichtungen zur Verwendung bei der Verarbeitung unterbrochener Notrufe und anderer Kommunikationen mit Hilfe von mobilen Kommunikationsendgeräten und Fernüberwachung davon*
• *Methods and apparatus for use in processing disconnected emergency calls and other communications involving mobile communication devices and the remote monitoring thereof*
• *Procédés et appareil à utiliser pour le traitement d'appels d'urgence déconnectés et autres communications comportant des dispositifs de communication mobiles et surveillance à distance associée*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) Wijayanathan, Maiyuran, Waterloo, Ontario, N2V 2X9, CA
Naqvi, Noushad, Waterloo, Ontario, 2NK 4CT, CA
Weigele, Ingo W., Waterloo, Ontario, N2V 2M2, CA
(74) Fennell, Gareth Charles, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(60) 12183596.1 / 2 544 475

(51) **H04W 8/04** (11) **1 763 963 B1**
H04W 60/04

- (25) En (26) En
(21) 05851710.3 (22) 17.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.03.2007
(86) US 2005/041517 17.11.2005
(87) WO 2006/055629 2006/21 26.05.2006
(30) 18.11.2004 US 629063 P
(54) • *Grenz-Roaming Gateway*
• *Border roaming gateway*
• *Passerelle frontière d'itinérance*
- (73) Roamware, Inc., 20401 Stevens Creek Blvd., Cupertino, CA 95014, US
(72) Jiang, Yeu Jun, Legal Department Roamware, INC., San Jose, CA 95128, US
(74) Wallis, Helen Frances Mary, et al, Olswang LLP 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

(51) **H04W 8/04** (11) **2 031 849 B1**
H04L 29/14 **H04L 29/06**

- (25) Ja (26) En
(21) 08739734.5 (22) 27.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.03.2009
(86) JP 2008/056624 27.03.2008
(87) WO 2008/123562 2008/42 16.10.2008
(30) 02.04.2007 JP 2007096810
(54) • *IMS NETZWERKSISTEM UND DATENWIEDERHERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *IMS NETWORK SYSTEM AND DATA RESTORE METHOD*
• *SYSTÈME DE RÉSEAU IMS ET PROCÉDÉ DE RESTAURATION DE DONNÉES*

(73) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
(72) ISHII, Tamaki, Tokyo 108-8001, JP
(74) Schöniger, Franz-Josef, Betten & Resch, Patentanwälte, Theaterstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **H04W 16/10** (11) **1 520 442 B1**

- (25) En (26) En
(21) 03739347.7 (22) 27.06.2003
(84) DE FR GB
(43) 06.04.2005
(86) US 2003/020423 27.06.2003
(87) WO 2004/004405 2004/02 08.01.2004
(30) 28.06.2002 US 187023
(54) • *EFFIZIENTE RUNDFUNKKANALSTRUKTUR UND VERWENDUNG FÜR RÄUMLICHE DIVERSITY-KOMMUNIKATION*
• *EFFICIENT BROADCAST CHANNEL STRUCTURE AND USE FOR SPATIAL DIVERSITY COMMUNICATIONS*
• *STRUCTURE DE CANAL DE RADIODIFFUSION EFFICACE ET UTILISATION DE CELLE-CI POUR DES COMMUNICATIONS A DIVERSITE SPATIALE*
- (73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) TROTT, Mitchell, D., Mountain View, CA 94043, US
BOROS, Tibor D., San Francisco, California 94105, US
(74) Talbot-Ponsonby, Daniel Frederick, et al, Marks & Clerk LLP Fletcher House Heatley Road The Oxford Science Park, Oxford OX4 4GE, GB

(51) **H04W 16/12** (11) **2 415 295 B1**

- (25) En (26) En
(21) 10758041.7 (22) 30.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 08.02.2012
(86) CN 2010/071404 30.03.2010
(87) WO 2010/11939 2010/40 07.10.2010
(30) 31.03.2009 US 165325 P
26.03.2010 US 748128
(54) • *KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR INTERFERENZ-ABSCHWÄCHUNG IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *COMMUNICATIONS DEVICE AND METHODS FOR INTERFERENCE MITIGATION IN A WIRELESS COMMUNICATIONS SYSTEM*
• *DISPOSITIF DE COMMUNICATION ET PROCÉDÉS POUR L'ATTÉNUATION DES INTERFÉRENCES DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATIONS SANS FIL*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) JACK, Anthony Smith, Valley View Texas 76272, US
(74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H04W 24/00** (11) **2 234 450 B1**

- (25) En (26) En
(21) 10003010.5 (22) 22.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 29.09.2010
(30) 22.03.2009 US 162328 P
21.01.2010 US 690930
21.03.2010 US 728270
(54) • *Verfahren zur Behandlung von Funkverbindungsfehlern in einem drahtlosen*

Kommunikationssystem und entsprechende Kommunikationsvorrichtung
• *Method of handling radio link failure in a wireless communication system and related communication device*
• *Procédé de manipulation d'échec de lien radio dans un système de communication sans fil et dispositif de communication associé*

(73) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW
(72) Wu, Chih-Hsiang, Taoyuan City Taoyuan County 33, TW
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 Munich, DE

(51) **H04W 24/02** (11) **1 869 808 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06739829.7 (22) 28.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.12.2007
(86) US 2006/011272 28.03.2006
(87) WO 2006/107656 2006/41 12.10.2006
(30) 01.04.2005 US 97095
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM KOORDINIEREN DER ABDECKUNG UND KAPAZITÄT EINER DRAHTLOSEN BASISSTATION*
• *SYSTEM AND METHOD FOR COORDINATING THE COVERAGE AND CAPACITY OF A WIRELESS BASE STATION*
• *SYSTEME ET PROCÉDÉ DE COORDINATION DE COUVERTURE ET DE CAPACITÉ D'UNE STATION DE BASE SANS FIL*
- (73) Adaptix, Inc., 4100 Midway Road, Suite 2010, Carrollton, TX 75007, US
(72) REUDINK, Douglas, O., Port Townsend, WA 98368, US
(74) Jackson, Richard Eric, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **H04W 28/18** (11) **1 465 372 B1**

- H04W 84/18 H04W 88/06
(25) En (26) En
(21) 04003649.3 (22) 18.02.2004
(84) DE FR GB
(43) 06.10.2004
(30) 03.04.2003 US 460350 P
21.05.2003 US 472336 P
28.05.2003 US 473776 P
04.06.2003 US 475661 P
23.09.2003 US 668653
(54) • *Bereitstellung der Verbindungsqualitätsintelligenz aus physikalischer Schicht zu höheren Protokollschichten*
• *Providing link quality intelligence from physical layer to higher protocol layers*
• *Fourniture d'intelligence de qualité des liaisons de la couche physique à couches de protocole supérieures*
- (73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
(72) Karaoguz, Jeyhan, California 92606 Irvine, US
(74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **H04W 36/00** (11) **1 891 825 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06755955.9 (22) 15.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.02.2008
(86) IB 2006/001605 15.06.2006
(87) WO 2006/134480 2006/51 21.12.2006
(30) 15.06.2005 US 691036 P

- (54) • *RRC-SIGNALGEBUNG ZUM SCHNELLEN WECHSEL VON HS-DSCH-ZELLEN*
• *RRC SIGNALLING FOR FAST HS-DSCH SERVING CELL CHANGE*
• *SIGNALISATION PAR RRC DE MODIFICATION RAPIDE DE CELLULE DESSERVANT HS-DSCH*
- (73) Intellectual Ventures I LLC, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
- (72) PIRSKANEN, Juho, FIN-33580 Tampere, FI
- (74) Carpmals & Ransford, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
- (60) 12195125.5 / 2 566 239

- (51) **H04W 36/00** (11) **1 944 913 B1**
H04W 80/04 H04W 60/00
(25) En (26) En
(21) 07300716.3 (22) 11.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.07.2008
- (54) • *Weiterreichungsverfahren, mobiler Knoten und Ankerpunktvorrichtung*
• *Handover method, mobile node and anchor point device*
• *Procédé de transfert, noeud mobile et dispositif de point d'ancrage*
- (73) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (72) Kuefner, Tobias, 76297 Stutensee, DE
- (74) ALU Antw Patent Attorneys, Copernicuslaan 50, 2018 Antwerpen, BE

H04W 36/14 → (51) **H04W 48/18**

- (51) **H04W 36/38** (11) **2 396 994 B1**
H04W 48/18
(25) En (26) En
(21) 09841718.1 (22) 20.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.12.2011
(86) CN 2009/070914 20.03.2009
(87) WO 2010/105435 2010/38 23.09.2010
- (54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM VERBESSERN VON NETZWERKENTDECKUNG UND AUSWAHL*
• *A METHOD AND DEVICE FOR IMPROVING NETWORK DISCOVERY AND SELECTION*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'AMÉLIORATION DE DÉCOUVERTE ET DE SÉLECTION DE RÉSEAUX*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) PAMPU, Cornel c/o Huawei Technologies Co.Ltd., Int.Prop.Dept., Shenzhen, CN
ZHOU, Qing c/o Huawei Technologies Co.Ltd., Int.Prop.Dept., Shenzhen, CN
YIN, Yu c/o Huawei Technologies Co.Ltd., Int.Prop.Dept., Shenzhen, CN
WU, Wenfu c/o Huawei Technologies Co.Ltd., Int.Prop.Dept., Shenzhen, CN
CHEN, Haiyong c/o Huawei Technologies Co.Ltd., Int.Prop.Dept., Shenzhen, CN
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

- (51) **H04W 48/00** (11) **2 104 288 B1**
(25) Zh (26) En
(21) 08757569.2 (22) 31.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.09.2009
(86) CN 2008/071158 31.05.2008
(87) WO 2008/151544 2008/51 18.12.2008
(30) 14.06.2007 CN 200710028575

- 07.11.2007 CN 200710165080
- (54) • *VERFAHREN, EINRICHTUNG UND SYSTEM ZUM HERSTELLEN VON EINER TRÄGERVERBINDUNG*
• *METHOD, APPARATUS AND SYSTEM FOR ESTABLISHING A BEARER CONNECTION*
• *PROCÉDÉ, APPAREIL ET SYSTÈME POUR ÉTABLIR UNE CONNEXION DE SUPPORT*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) WANG, Shanshan, Shenzhen Guangdong 518129, CN
HU, Ying, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Duesseldorf GmbH Dessauerstrasse 3, 80992 München, DE
- (60) 11196133.0 / 2 448 197

- (51) **H04W 48/10** (11) **2 262 324 B1**
(25) En (26) En
(21) 10162907.9 (22) 18.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.12.2010
(30) 19.08.2005 GB 0517128
30.09.2005 US 240720
- (54) • *Duplexbetrieb in einem mobilen Kommunikationssystem*
• *Duplex operation in a cellular communication system*
• *Opération de duplex dans un système de communication cellulaire*
- (73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Beale, Martin, Bristol, Avon BS2 8HE, GB
Jones, Alan Edward, Calne, Wiltshire SN11 9QY, GB
- (74) DeVile, Jonathan Mark, et al, D Young & Co LLP Briton House Briton Street, Southampton SO14 3EB, GB
- (62) 06792889.5 / 1 920 626

- (51) **H04W 48/16** (11) **1 858 278 B1**
(25) En (26) En
(21) 07103266.8 (22) 28.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 21.11.2007
(30) 19.05.2006 US 802008 P
- (54) • *System und Verfahren zum Unterstützen von beschleunigter Netzwerkauswahl in einer Funknetzwerkumgebung*
• *System and method for facilitating accelerated network selection in a radio network environment*
• *Système et procédé pour faciliter la sélection de réseau accélérée dans un environnement de réseau radio*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (72) Willey, William Daniel, San Francisco, CA 94109, US
Buckley, Adrian, Tracy, CA 95376, US
- (74) Fennell, Gareth Charles, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **H04W 48/18** (11) **2 278 840 B1**
H04W 36/14 H04L 12/28
H04W 36/00 H04W 8/22
(25) En (26) En
(21) 10173279.0 (22) 26.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 26.01.2011
(30) 12.11.2003 EP 03026069
- (54) • *Handover-Verfahren in einem Kommunikationsnetz welches mehrere heterogene Access-Netze umfasst*
• *Handover in a communication network comprising plural heterogeneous access networks*
• *Procédé de transfert dans un réseau de communication comprenant plusieurs réseaux d'accès hétérogènes*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Bachmann, Jens, 63225, Langen, DE
Bourgett, Alexander, 63225, Langen, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 04790866.0 / 1 692 903

- (51) **H04W 48/18** (11) **2 522 183 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10810792.1 (22) 29.12.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 14.11.2012
(86) FR 2010/052935 29.12.2010
(87) WO 2011/080491 2011/27 07.07.2011
(30) 04.01.2010 FR 1050013
- (54) • *SCHNITTSTELLENVERWALTUNG IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *WIRELESS TERMINAL INTERFACE MANAGEMENT*
• *GESTION D'UNE INTERFACE DE COMMUNICATIONS SANS FIL D'UN TERMINAL*
- (73) France Télécom, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
- (72) BOURNELLE, Julien, F-75012 Paris, FR
MORAND, Lionel, F-92240 Malakoff, FR
- (74) Delumeau, François Guy, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

H04W 48/18 → (51) **H04W 36/38**

- (51) **H04W 52/02** (11) **2 343 813 B1**
(25) En (26) En
(21) 10000163.5 (22) 11.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 13.07.2011
- (54) • *Verfahren und System zur Leistungsverwaltung von elektronischen Geräten*
• *Method and system of power management for electronic devices*
• *Procédé et système de gestion de l'alimentation pour dispositifs électronique*
- (73) ELSTER, 12 Rue des Campanules ZAC du Mandinet, 77185 Lognes, FR
- (72) Bonjour, Fabien, 34920 Le Crès, FR
Molnar, Adam, 34130 Mauguio, FR
- (74) Novagraaf Technologies, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

H04W 52/02 → (51) **H04L 12/46**

- (51) **H04W 52/28** (11) **1 811 799 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 05793446.5 (22) 17.10.2005
- (84) DE GB
- (43) 25.07.2007
(86) JP 2005/019020 17.10.2005
(87) WO 2006/041182 2006/16 20.04.2006
(30) 15.10.2004 JP 2004302287
- (54) • *PAKETÜBERTRAGUNGS-STEUERERINRICHTUNG UND PAKETÜBERTRAGUNGS-STEUERVERFAHREN*

- *PACKET TRANSMISSION CONTROL DEVICE AND PACKET TRANSMISSION CONTROL METHOD*
 - *DISPOSITIF DE COMMANDE DE TRANSMISSION DE PAQUETS ET PROCÉDE DE COMMANDE DE TRANSMISSION DE PAQUETS*
- (73) NTT DOCOMO, INC., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) ISHII, Hiroyuki, NTT DoCoMo, Inc., Sanno Park Tower, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- HANAOKI, Akihito, NTT DoCoMo, Inc., Sanno Park Tower, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- USUDA, Masafumi, NTT DoCoMo, Inc., Sanno Park Tower, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04W 56/00 → (51) **H04B 7/26**

H04W 56/00 → (51) **H04W 64/00**

- (51) **H04W 60/04** (11) **2 194 736 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08833039.4 (22) 17.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.06.2010
- (86) JP 2008/066746 17.09.2008
- (87) WO 2009/041328 2009/14 02.04.2009
- (30) 28.09.2007 JP 2007255743
- (54) • *BENUTZERGERÄT UND FUNKRUFKANAL-EMPFAANGSVERFAHREN*
- *USER DEVICE AND PAGING CHANNEL RECEPTION METHOD*
 - *DISPOSITIF UTILISATEUR ET PROCÉDÉ DE RÉCEPTION DE CANAL DE RECHERCHE*
- (73) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) IWAMURA, Mikio, Tokyo 100-6150, JP
- ISHII, Minami, Tokyo 100-6150, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04W 60/04 → (51) **H04W 8/04**

- (51) **H04W 64/00** (11) **2 220 899 B1**
- H04W 56/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08847029.9 (22) 06.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.08.2010
- (86) US 2008/082607 06.11.2008
- (87) WO 2009/061901 2009/20 14.05.2009
- (30) 09.11.2007 US 986925 P
- 09.11.2007 US 986992 P
- 05.11.2008 US 265565
- (54) • *ZUGANGSPUNKTKONFIGURATION AUF DER BASIS EMPFANGENER ZUGANGSPUNKTSIGNALE*
- *ACCESS POINT CONFIGURATION BASED ON RECEIVED ACCESS POINT SIGNALS*
 - *CONFIGURATION DE POINT D'ACCÈS BASÉE SUR DES SIGNAUX DE POINT D'ACCÈS REÇUS*
- (73) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) GOGIC, Aleksandar M., San Diego California 92121, US

- (74) Heselberger, Johannes, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

H04W 72/00 → (51) **H04L 1/16**

- (51) **H04W 72/04** (11) **2 308 263 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 09772553.5 (22) 03.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 13.04.2011
- (86) EP 2009/058451 03.07.2009
- (87) WO 2010/000853 2010/01 07.01.2010
- (30) 04.07.2008 US 78347 P
- 31.10.2008 US 110523 P
- (54) • *UNTERSTÜTZUNG FÜR RUNDFUNK-STEUERUNGSHEDER FÜR DRAHTLOSE NETZWERKE*
- *SUPPORT FOR BROADCAST CONTROL HEADER FOR WIRELESS NETWORKS*
 - *ASSISTANCE POUR EN-TÊTE DE CONTRÔLE DE DIFFUSION SUR RÉSEAUX SANS FIL*
- (73) Nokia Siemens Networks OY, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
- (72) LI, Shaohua, Beijing 100080, CN
- QI, Xin, Beijing 100094, CN
- WEI, Chao, Beijing 100025, CN

- (51) **H04W 72/04** (11) **2 338 239 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 09813708.6 (22) 11.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 29.06.2011
- (86) US 2009/056721 11.09.2009
- (87) WO 2010/030930 2010/11 18.03.2010
- (30) 12.09.2008 US 96648 P
- (54) • *VERBINDUNGAUFBAU MIT SCHWACHER KONNEKTIVITÄT*
- *FAINT CONNECTIVITY SESSION SETUP*
 - *CONFIGURATION DE SESSION À FAIBLE CONNECTIVITÉ*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (72) YU, Yi, Irving, TX 75039, US
- WOMACK, James, E., Irving, TX 75039, US
- CAI, Zhijun, Irving, TX 75039, US
- (74) Bryn-Jacobsen, Caelia, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H04W 72/04 → (51) **H04L 1/00**

- (51) **H04W 72/12** (11) **1 804 430 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07000074.0 (22) 03.01.2007
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 04.07.2007
- (30) 03.01.2006 KR 20060000613
- (54) • *Anforderung und Zuweisung einer Upstream-Bandbreite in einem Multihop-Relay-Kommunikationssystem mit drahtlosem Breitbandzugang*
- *Requesting and allocating upstream bandwidth in a multi-hop relay broadband wireless access communication system*
 - *Requête et allocation de la bande passante de flux montant dans un système de communication sans fil à relais et bonds multiples utilisant une large bande*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
- (72) Lee, Sung-Jin, Songpa-gu Seoul, KR
- Son, Jung-Je No.701-903, Bundang-gu Seongnam-si Gyeonggi-do, KR

- Lim, Hyoung-Kyu No.304-1806, Youngdeungpo-gu Seoul, KR
- Son, Yeong-Moon No.102, Jeongu villa, Anyang-si Gyeonggi-do, KR
- Kan, Hyun-Jeong No.Ga-603, Gangnam-gu Seoul, KR
- Kim, Young-Ho No.542-802, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- Joo, Pan-Yuh, Seocho-gu Seoul, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04W 72/12** (11) **2 201 728 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07821088.7 (22) 09.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.06.2010
- (86) EP 2007/060719 09.10.2007
- (87) WO 2009/046760 2009/16 16.04.2009
- (54) • *Erweiterte UL-Ratenverstossdetektion*
- *Enhanced UL rate violation detection*
 - *Détection de violation de débit de liaison montante améliorée*
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) ANKEL, Pär, S-449 36 Nödinge, SE
- KÄER, Rikard, S-412 61 Göteborg, SE
- ANDERSSON, Andreas, S-438 35 Landvetter, SE
- (74) Althoff, Fredrik, et al, Ericsson AB Patent Unit Gothenburg, 417 56 Göteborg, SE

- (51) **H04W 74/00** (11) **1 656 809 B1**
- H04W 74/08**
- (25) De (26) De
- (21) 04766512.0 (22) 17.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.05.2006
- (86) EP 2004/051811 17.08.2004
- (87) WO 2005/020616 2005/09 03.03.2005
- (30) 18.08.2003 DE 10337828
- (54) • *VERFAHREN ZUR AUSWAHL EINES ZUR VERFÜGUNG STEHENDEN ÜBERTRAGUNGSKANALS DURCH SENDEN EINES NEGATIVEN ENTSCHEIDUNGSWERTS UND EINES ZUSÄTZLICHEN POSITIVEN ENTSCHEIDUNGSWERTS, SOWIE ENTSPRECHENDE BASISSTATION, MOBILES ENDGERÄT UND MOBILFUNKNETZ*
- *METHOD FOR SELECTION OF AN AVAILABLE TRANSMISSION CHANNEL BY SENDING A NEGATIVE DECISION VALUE AND AN ADDITIONAL POSITIVE DECISION VALUE AND CORRESPONDING BASE STATION MOBILE TERMINAL AND MOBILE RADIO NETWORK*
 - *PROCÉDE DE SELECTION D'UNE VOIE DE TRANSMISSION DISPONIBLE PAR ENVOI D'UNE VALEUR DE DECISION NEGATIVE ET D'UNE VALEUR DE DECISION POSITIVE SUPPLEMENTAIRE, AINSI QUE STATION DE BASE CORRESPONDANTE, TERMINAL MOBILE ET RESEAU DE RADIOTELEPHONIE MOBILE*
- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) BIENAS, Maik, 30519 Hannover, DE
- GOTTSCHALK, Thomas, 82008 Unterhaching, DE
- SCHWAGMANN, Norbert, 38102 Braunschweig, DE

H04W 74/08 → (51) **H04J 3/16**

- (51) **H04W 76/00** (11) **1 905 256 B1**
H04W 4/10
- (25) En (26) En
(21) 06752877.8 (22) 07.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 02.04.2008
(86) CA 2006/001107 07.07.2006
(87) WO 2007/009212 2007/04 25.01.2007
(30) 15.07.2005 US 182140
18.07.2005 US 700190 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUM
BEREITSTELLEN VON PTT-DATENPUFFER-
UNGS-UNTERSTÜTZUNGSINDIKATIO-
NEN AUS MOBILEN EINRICHTUNGEN
UND PTT-DATENPUFFERUNGSSTEU-
ERUNG DURCH DRAHTLOSE NETZE*
• *METHODS AND APPARATUS FOR
PROVIDING PTT DATA BUFFERING
SUPPORT INDICATIONS FROM MOBILE
DEVICES AND PTT DATA BUFFERING
CONTROL BY WIRELESS NETWORKS*
• *PROCEDES ET APPAREIL DESTINES A
FOURNIR DES INDICATIONS SUPPORT
DE MISE EN MEMOIRE TAMPON DE
DONNEES PTT A PARTIR DE DISPOSI-
TIFS MOBILES ET COMMANDE DE MISE
EN MEMOIRE TAMPON DE DONNEES PTT
PAR DES RESEAUX SANS FIL*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip
Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (72) ALLEN, Andrew, Mundelein, Illinois 60060,
US
JIN, Xin, Waterloo, Ontario N2L 6R4, CA
ZHAO, Wen, Kanata, Ontario K2M 2S8, CA
- (74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn &
Strode LLP 20 Red Lion Street, London
WC1R 4PJ, GB
- (60) 11151047.5 / 2 334 106

H04W 76/00 → (51) **H04W 4/22**

- (51) **H04W 76/02** (11) **1 427 235 B1**
- (25) En (26) En
(21) 02026957.7 (22) 04.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 09.06.2004
- (54) • *Wegewahl in der Verbindungsebene*
• *Connectivity plane routing*
• *Routage dans le plan de connectivité*
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164
83 Stockholm, SE
- (72) Stümpert, Martin, 67691 Hochspeyer, DE
- (74) Röthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE
- (51) **H04W 76/02** (11) **1 976 196 B1**
H04L 12/46 **H04L 12/709**
H04L 12/725 **H04L 12/851**
H04W 8/26 H04W 84/04
H04W 72/12
- (25) En (26) En
(21) 08102927.4 (22) 26.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.10.2008
(30) 26.03.2007 GB 0705787
18.04.2007 GB 0707503
17.09.2007 GB 0718088
- (54) • *Datenübertragung*
• *Data transmission*
• *Transmission de données*

- (73) Vodafone Group PLC, Vodafone House The
Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN,
GB
- (72) Gasparroni, Max, The Connection Newbury,
Berkshire RG14 2FN, GB
Pudney, Christopher, The Connection
Newbury, Berkshire RG14 2FN, GB
- (74) Keston, David Arthur, Vodafone Group
Services Ltd. Group Legal (Patents)
Vodafone House The Connection, Newbury
Berkshire RG14 2FN, GB
- (51) **H04W 76/02** (11) **1 983 785 B1**
- (25) Ja (26) En
(21) 06833379.8 (22) 27.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 22.10.2008
(86) JP 2006/323575 27.11.2006
(87) WO 2007/083446 2007/30 26.07.2007
(30) 23.01.2006 JP 2006014147
- (54) • *MOBILKOMMUNIKATIONSVORRICHT-
UNG*
• *MOBILE COMMUNICATION APPARATUS*
• *APPAREIL DE COMMUNICATION MOBILE*
- (73) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-
chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) TSURUTA, Kenji, Chiyoda-ku, Tokyo 100-
6150, JP
OHASHI, Aki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150,
JP
HIMENO, Hiromi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-
6150, JP
KANAUCHI, Masashi, Chiyoda-ku, Tokyo
100-6150, JP
AKIYAMA, Kei, Chiyoda-ku, Tokyo 100-
6150, JP
- (74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner
Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33,
80331 München, DE

H04W 76/02 → (51) **H04W 4/16**

- (51) **H04W 76/04** (11) **2 214 442 B1**
H04W 52/02
- (25) En (26) En
(21) 10152444.5 (22) 02.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 04.08.2010
(30) 02.02.2009 US 149226 P
15.04.2009 US 169645 P
23.03.2009 US 162594 P
27.04.2009 US 172979 P
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Koordinie-
rung der Operationen von diskontinuierli-
chem Empfang und semipersistenter
Übertragungsplanung.*
• *Apparatus and method for coordinating
the operations of discontinuous reception
and the semi-persistent scheduling.*
• *Appareil et procédé pour coordonner les
opérations de réception discontinue et de
planification semi-persistante.*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip
Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
Research in Motion UK Limited, Centrum
House, 36 Station Road, Egham Surrey
TW20 9LF, GB
Research in Motion Japan Limited, 7F 1-1-
14 Akasaka, Minato-ku Tokyo 107-0052, JP
- (72) Cai, Zhijun, Irving, TX 75039, US
Burbidge, Richard, Slough, Berkshire SL1
3XE, GB
Suzuki, Takashi, Shibuya-ku Tokyo 151-
0051, JP
Earnshaw, Andrew Mark, Kanata Ontario K2K
3K1, CA

- (74) Bryn-Jacobsen, Gaelia, et al, Kilburn &
Strode LLP 20 Red Lion Street, London
WC1R 4PJ, GB

H04W 84/18 → (51) **H04J 3/16**

H04W 88/04 → (51) **H04L 12/46**

- (51) **H04W 88/06** (11) **1 830 518 B1**
- (25) En (26) En
(21) 06024956.2 (22) 01.12.2006
- (84) DE FR GB
(43) 05.09.2007
(30) 01.03.2006 US 365102
30.03.2006 US 394253
05.05.2006 US 418644
06.06.2006 US 448240
27.07.2006 US 494680
18.08.2006 US 506262
- (54) • *Primärer Protokollstapel mit einem se-
kundären Protokollstapleintrittspunkt*
• *Primary protocol stack having a
secondary protocol stack entry point*
• *Pile de protocoles primaires comportant
un point d'entrée vers une pile de proto-
coles secondaires*
- (73) Broadcom Corporation, 5300 California
Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Bennett, James D., 36001 Karlowy Vary, CZ
- (74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Pa-
tentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse
13, 80639 München, DE
- (51) **H04W 88/08** (11) **1 804 538 B1**
H04W 80/04 H04W 92/12
- (25) Ja (26) En
(21) 04792662.1 (22) 20.10.2004
- (84) DE FR GB
(43) 04.07.2007
(86) JP 2004/015496 20.10.2004
(87) WO 2006/043318 2006/17 27.04.2006
- (54) • *DATENÜBERTRAGUNGSLEITUNGS-HER-
STELLSYSTEM ZWISCHEN MOBILEN TE-
LEFONENDGERÄTEN*
• *DATA TRANSMISSION LINE ESTAB-
LISHING SYSTEM BETWEEN MOBILE
TELEPHONE TERMINALS*
• *SYSTEME PERMETTANT D'ETABLIR UNE
LIGNE DE TRANSMISSION DE DONNEES
ENTRE DES TERMINAUX TELEPHONI-
QUES MOBILES*
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-
chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi,
Kanagawa 211-8588, JP
- (72) HASHIMOTO, Masanori, Fujitsu Limited,
Kuwasaka-shi, Kanagawa 211-8588, JP
TEZUKA, Yasuo, Fujitsu Limited, Kuwasaka-
shi, Kanagawa 211-8588, JP
YABA, Akio, Fujitsu Limited, Kuwasaka-shi,
Kanagawa 211-8588, JP
MOTOHASHI, Kayo, Fujitsu Limited,
Kuwasaka-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake LLP
Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn,
London WC1V 7JH, GB
- H04W 88/08** → (51) **H04B 7/26**
- H04W 92/02** → (51) **H04L 12/46**
- H05B 1/02** → (51) **A47J 31/44**
- H05B 3/44** → (51) **D06F 58/26**
- H05B 3/50** → (51) **F24H 3/12**
- (51) **H05B 3/74** (11) **1 838 137 B1**
- (25) De (26) De
(21) 07005902.7 (22) 22.03.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.09.2007
- (30) 23.03.2006 DE 102006013811
29.06.2006 DE 102006030446
18.08.2006 DE 102006038832
- (54) • *Verfahren sowie Schaltungsanordnung zum Steuern wenigstens eines Heizelementes eines Heizgerätes*
• *Method and circuit assembly for controlling at least one heating element of a heating device*
• *Procédé et circuit destinés à la commande d'au moins un élément de chauffe d'un appareil de chauffage*
- (73) Reiter, Werner, Max Kahrer-Gasse 39, 3400 Klosterneuberg, AT
- (72) Reiter, Dipl. Ing. Werner, 1030 Wien, AT
Grinninger, Dipl. Ing. Uwe, 1160 Wien, AT
Seyr, Dipl. Ing. Peter, 1120 Wien, AT
- (74) Graf Glück Kritzenberger, Hermann-Köhl-Strasse 2a, 93049 Regensburg, DE
-
- H05B 6/02** → (51) **B61F 5/52**
-
- H05B 6/40** → (51) **B61F 5/52**
-
- H05B 33/02** → (51) **H05B 33/22**
-
- H05B 33/04** → (51) **H05B 33/10**
-
- (51) **H05B 33/10** (11) **2 315 501 B1**
H01L 51/50 **H05B 33/04**
H01L 51/52 **H01L 51/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 09800369.2 (22) 17.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 27.04.2011
(86) JP 2009/062991 17.07.2009
(87) WO 2010/010855 2010/04 28.01.2010
(30) 22.07.2008 JP 2008188770
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ORGANISCHEN ELEKTROLUMINESZIERENDEN UND MIT EINEM VERSCHLUSS-TEIL AUSGESTATTETEN ELEMENTS*
• *METHOD FOR MANUFACTURING ORGANIC ELECTROLUMINESCENCE ELEMENT PROVIDED WITH SEALING MEMBER*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ÉLÉMENT ORGANIQUE ÉLECTROLUMINESCENT POURVU D'UN ÉLÉMENT D'ÉTANCHÉITÉ*
- (73) Showa Denko K.K., 13-9, Shibadaimon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
- (72) KONDO, Kunio, Chiba-shi Chiba 267-0056, JP
SAKO, Kanjiro, Chiba-shi Chiba 267-0056, JP
HIROSE, Katsumasa, Chiba-shi Chiba 267-0056, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
-
- H05B 33/10** → (51) **H05B 33/22**
-
- (51) **H05B 33/20** (11) **1 862 035 B1**
H01L 33/00 **C09K 11/80**
C04B 35/44
- (25) En (26) En
(21) 06711074.2 (22) 10.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.12.2007
(86) IB 2006/050753 10.03.2006
(87) WO 2006/097876 2006/38 21.09.2006

- (30) 14.03.2005 EP 05101942
07.07.2005 EP 05106175
- (54) • *IN EINE POLYKRISTALLINE KERAMISCHE STRUKTUR EINGEBETTETER PHOSPHOR UND EIN LICHTEMITTIERENDES ELEMENT ENTHALTEND DIESEN PHOSPHOR*
• *PHOSPHOR IN POLYCRYSTALLINE CERAMIC STRUCTURE AND A LIGHT-EMITTING ELEMENT COMPRISING SAME*
• *PHOSPHORE DANS UNE STRUCTURE CERAMIQUE POLYCRISTALLINE ET ÉLÉMENT LUMINEUX LE COMPRÉNTANT*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) KOP, Theo, A., NL-5656 AA Eindhoven, NL
DE GRAAF, Jan, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Bekkers, Joost J.J., et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **H05B 33/22** (11) **2 302 981 B1**
G09F 9/30 **H01L 27/32**
H01L 51/50 **H05B 33/02**
H05B 33/10 **H05B 33/28**
- (25) Ja (26) En
(21) 09766616.8 (22) 15.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.03.2011
(86) JP 2009/060867 15.06.2009
(87) WO 2009/154168 2009/52 23.12.2009
(30) 17.06.2008 JP 2008157330
25.06.2008 JP 2008165213
03.07.2008 JP 2008174074
- (54) • *ORGANISCHES LEUCHELEMENT, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES ORGANISCHEN LEUCHELEMENTS, VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG DES ORGANISCHEN LEUCHELEMENTS UND DAS ORGANISCHE LEUCHELEMENT VERWENDEnde ORGANISCHE LEUCHTANORDNUNG*
• *ORGANIC LIGHT-EMITTING ELEMENT, METHOD FOR MANUFACTURING THE ORGANIC LIGHT-EMITTING ELEMENT, APPARATUS FOR MANUFACTURING THE ORGANIC LIGHT-EMITTING ELEMENT, AND ORGANIC LIGHT-EMITTING DEVICE USING THE ORGANIC LIGHT-EMITTING ELEMENT*
• *ÉLÉMENT ORGANIQUE ÉMETTEUR DE LUMIÈRE, PROCÉDÉ DE FABRICATION DE L'ÉLÉMENT ORGANIQUE ÉMETTEUR DE LUMIÈRE, APPAREIL DE FABRICATION DE L'ÉLÉMENT ORGANIQUE ÉMETTEUR DE LUMIÈRE ET DISPOSITIF ORGANIQUE ÉMETTEUR DE LUMIÈRE UTILISANT L'ÉLÉMENT ORGANIQUE ÉMETTEUR DE LUMIÈRE*
- (73) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) ARATANI Sukekazu, Hitachi-shi Ibaraki 319-1292, JP
MASUDA Kazuhito, Hitachi-shi Ibaraki 319-1292, JP
ARAYA Kotaro, Hitachi-shi Ibaraki 319-1292, JP
KAGAWA Hiroyuki, Hitachi-shi Ibaraki 319-1292, JP
TAKEDA Shintaro, Hitachi-shi Ibaraki 319-1292, JP
ISHIHARA Shingo, Hitachi-shi Ibaraki 319-1292, JP
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE
-
- H05B 33/28** → (51) **H05B 33/22**
-
- (51) **H05B 37/02** (11) **2 206 412 B1**
(25) De (26) De

- (21) 08801869.2 (22) 05.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.07.2010
(86) EP 2008/007275 05.09.2008
(87) WO 2009/033610 2009/12 19.03.2009
(30) 07.09.2007 DE 102007042508
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ANSTEUERUNG UND ENERGIEVERSORGUNG VON MINDESTENS EINEM ELEKTRISCHEN VERBRAUCHER*
• *METHOD AND SYSTEM FOR CONTROL AND POWER SUPPLY OF AT LEAST ONE ELECTRICAL CONSUMER*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE COMMANDE ET D'ALIMENTATION EN ÉNERGIE D'AU MOINS UN CONSOMMATEUR ÉLECTRIQUE*
- (73) Zender, Arnold, Ludwigstrasse 20, 64367 Mühlthal, DE
- (72) Zender, Arnold, 64367 Mühlthal, DE
- (74) Katscher Habermann Patentanwälte, Dolivostrasse 15A, 64293 Darmstadt, DE
-
- H05B 41/00** → (51) **H05K 7/14**
-
- (51) **H05B 41/04** (11) **2 298 037 B1**
H05B 41/292
- (25) En (26) En
(21) 09773963.5 (22) 19.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.03.2011
(86) US 2009/044443 19.05.2009
(87) WO 2010/002511 2010/01 07.01.2010
(30) 02.07.2008 US 166532
- (54) • *SCHNELLSTART MIT NIEDRIGER ZÜNDSPANNUNG FÜR HEISSZÜNDUNG EINER HOCHDRUCKENTLADUNGSLAMPE*
• *LOW IGNITION VOLTAGE INSTANT START FOR HOT RE-STRIKE OF HIGH INTENSITY DISCHARGE LAMP*
• *DÉMARRAGE INSTANTANÉ À BASSE TENSION D'ALLUMAGE POUR RALLUMAGE À CHAUD DE LAMPE À DÉCHARGE HAUTE INTENSITÉ*
- (73) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Li, Jianwu, Solon OH 44139, US
- (74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB
-
- H05B 41/292** → (51) **H05B 41/04**
-
- (51) **H05H 1/42** (11) **2 320 714 B1**
(25) De (26) De
(21) 09013864.5 (22) 04.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 11.05.2011
- (54) • *Plasmaspritzdüse mit innenliegender Injektion*
• *Plasma spray nozzle with internal injection*
• *Tuyère d'injection de plasma dotée d'une injection située à l'intérieur*
- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Felkel, Mario, 10115 Berlin, DE
Gruner, Heiko, Dr., 5506 Mägenwill, CH
Ladru, Francis-Jurjen, 13587 Berlin, DE
- (60) 12007030.5 / 2 547 178
12007031.3 / 2 547 179
12007145.1 / 2 549 839
-
- H05H 1/54** → (51) **F03H 1/00**

H05K 1/02 → (51) H05K 1/14					
(51) H05K 1/09 H05K 3/10 C09D 11/00	(11) 2 114 114 B1 H05K 3/12 H01L 21/48	(74) Wakabayashi, Hideyuki, Nagano-shi Nagano 381-2287, JP	(73) Tridonic GmbH & Co KG, Färbergasse 15, 6851 Dornbirn, AT		
(25) En	(26) En	(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstraße 2, 81541 München, DE	(72) HEER, Roger, CH-8753 Mollis, CH		
(21) 09156731.3	(22) 30.03.2009	(62) 05011695.3 / 1 619 719	(74) Barth, Alexander, TridonicAtco GmbH & Co KG Färbergasse 15, 6851 Dornbirn, AT		
(84) DE FR GB					
(43) 04.11.2009					
(30) 01.05.2008 US 113628					
(54) • <i>Bimetallic Nanopartikel für leitfähige Tintenwendungen</i> • <i>Bimetallic nanoparticles for conductive ink applications</i> • <i>Nanoparticules biméalliques pour les applications d'encre conductrices</i>					
(73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US					
(72) Chopra, Naveen, Oakville Ontario L6H 5W4, CA					
Wu, Yiliang, Oakville Ontario L6H 0C6, CA					
Kazmaier, Peter M., Mississauga Ontario L5L 1E5, CA					
(74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB					
H05K 1/14 (11) 2 229 042 B1 H05K 1/02					
(25) En	(26) En				
(21) 10156255.1	(22) 11.03.2010				
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR					
(43) 15.09.2010					
(30) 14.03.2009 US 404294					
(54) • <i>Gedruckte Leiterplatten aus zusammengesetzten Basiszellen</i> • <i>Printed circuit boards produced by assembling unit cells</i> • <i>Circuit imprimé réalisé par assemblage de cellules de base</i>					
(73) Palo Alto Research Center Incorporated, 3333 Coyote Hill Road, Palo Alto, California 94304, US					
(72) Lu, Jeng Ping, Fremont, CA 94555, US					
Chow, Eugene M, Fremont, CA 94539, US					
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB					
H05K 1/18 → (51) H05K 3/30					
H05K 3/10 → (51) H05K 1/09					
H05K 3/12 → (51) H05K 1/09					
H05K 3/18 → (51) C23C 18/16					
(51) H05K 3/24 (11) 1 942 711 B1					
(25) En	(26) En				
(21) 08007713.4	(22) 31.05.2005				
(84) DE					
(43) 09.07.2008					
(30) 23.07.2004 JP 2004216200					
(54) • <i>Verfahren zur Herstellung einer Leiterplatte unter Verwendung von Galvanisation</i> • <i>Method of manufacturing a wiring board including electroplating</i> • <i>Procédé de fabrication d'une carte de circuit en utilisant un électro-placage</i>					
(73) Shinko Electric Industries Co., Ltd., 80, Oshimada-machi, Nagano-shi, Nagano 381-2287, JP					
(72) Miyagawa, Hiroshi, Nagano-shi Nagano 381-2287, JP					
Karasawa, Takaaki, Nagano-shi Nagano 381-2287, JP					
H05K 3/30 (11) 2 260 683 B1 H01L 23/367 H01L 25/065 H01L 23/538 H05K 1/18					
(25) De	(26) De				
(21) 09725562.4	(22) 13.03.2009				
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR					
(43) 15.12.2010					
(86) EP 2009/052953 13.03.2009					
(87) WO 2009/118249 2009/40 01.10.2009					
(30) 27.03.2008 DE 102008000842					
(54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ELEKTRONISCHEN BAUGRUPPE</i> • <i>METHOD FOR THE PRODUCTION OF AN ELECTRONIC ASSEMBLY</i> • <i>PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN MODULE ÉLECTRONIQUE</i>					
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE					
(72) SCHAAF, Ulrich, 73667 Kaisersbach, DE					
KUGLER, Andreas, 73553 Alfdorf, DE					
H05K 3/34 → (51) H05K 9/00					
(51) H05K 3/46 (11) 1 178 713 B1 H01L 23/498					
(25) En	(26) En				
(21) 01116439.9	(22) 06.07.2001				
(84) DE FR GB					
(43) 06.02.2002					
(30) 21.07.2000 JP 2000220186					
(54) • <i>Mehrschichtige Platte und Verfahren zu deren Herstellung</i> • <i>Multilayered board and method for fabricating the same</i> • <i>Panneau multicouche et son procédé de fabrication</i>					
(73) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP					
(72) Kawakami, Hiromichi, c/o Murata Manufacturing Co., Ltd, Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu 617-8555, JP					
(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE					
H05K 5/00 → (51) B65D 43/02					
H05K 5/02 → (51) B65D 43/02					
H05K 7/12 → (51) G01F 1/66					
(51) H05K 7/14 (11) 2 415 333 B1 H05B 41/00 H05K 7/20					
(25) De	(26) De				
(21) 10717472.4	(22) 26.03.2010				
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR					
(43) 08.02.2012					
(86) AT 2010/000089 26.03.2010					
(87) WO 2010/111721 2010/40 07.10.2010					
(30) 30.03.2009 AT 19709 U					
(54) • <i>BETRIEBSMITTEL MIT INTEGRIERTER KÜHLPLATTE</i> • <i>OPERATING EQUIPMENT HAVING INTEGRATED COOLING PLATE</i> • <i>MOYEN DE FONCTIONNEMENT AVEC PLAQUE DE REFRROIDISSEMENT INTÉGRÉE</i>					
(73) Tridonic GmbH & Co KG, Färbergasse 15, 6851 Dornbirn, AT					
(72) HEER, Roger, CH-8753 Mollis, CH					
(74) Barth, Alexander, TridonicAtco GmbH & Co KG Färbergasse 15, 6851 Dornbirn, AT					
H05K 7/20 (11) 2 053 911 B1					
(25) En	(26) En				
(21) 08018418.7	(22) 21.10.2008				
(84) DE FR GB HU IT					
(43) 29.04.2009					
(30) 22.10.2007 JP 2007274028					
22.10.2007 JP 2007274029					
22.10.2007 JP 2007274030					
22.10.2007 JP 2007274031					
22.10.2007 JP 2007273934					
22.10.2007 JP 2007273935					
(54) • <i>Kühlsystem für elektronische Vorrichtung</i> • <i>Electronic device cooling system</i> • <i>Système de refroidissement d'un dispositif électronique</i>					
(73) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5 Keihan-Hondori 2-chome Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP					
(72) Kuriyama, Hiroyuki, Osaka 565-0851, JP					
Nomura, Kazuo, Gunma 370-0514, JP					
Kagami, Kazutoyo, Gunma 373-0812, JP					
Saito, Junichi, Tochigi 326-0336, JP					
Sekine, Takashi, Gunma 373-0813, JP					
Nagae, Koji, Gunma 370-0514, JP					
Nishino, Shigetaka, Gunma 370-0533, JP					
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE					
H05K 7/20 (11) 2 198 682 B1					
(25) En	(26) En				
(21) 08836781.8	(22) 22.09.2008				
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR					
(43) 23.06.2010					
(86) US 2008/010960 22.09.2008					
(87) WO 2009/045281 2009/15 09.04.2009					
(30) 30.09.2007 US 865020					
(54) • <i>UMWÄLZGASKÜHLARCHITEKTUR FÜR EINSCHUBSCHRÄNKE</i> • <i>RECIRCULATING GAS RACK COOLING ARCHITECTURE</i> • <i>ARCHITECTURE DE REFRROIDISSEMENT DE BÂTI À GAZ DE RECYCLAGE</i>					
(73) Alcatel-Lucent USA Inc., 600-700 Mountain Avenue, Murray Hill, NJ 07974, US					
(72) HODES, Marc, Scott, Springfield NJ 07081, US					
LYONS, Alan, Michael, New Providence NJ 07974, US					
SCOFIELD, William, Harold, Batavia IL 60510, US					
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE					
H05K 7/20 (11) 2 215 901 B1 H02P 7/29 H02P 29/02					
(25) De	(26) De				
(21) 08852640.5	(22) 17.11.2008				
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR					
(43) 11.08.2010					
(86) EP 2008/009702 17.11.2008					
(87) WO 2009/065540 2009/22 28.05.2009					
(30) 19.11.2007 DE 102007057100					
(54) • <i>LÜFTERANORDNUNG MIT BEEINFLUSSUNG DER AUFGENOMMENEN ELEKTRISCHEN LEISTUNG</i> • <i>FAN ARRANGEMENT IN WHICH THE CONSUMED ELECTRIC POWER IS INFLUENCED</i>					

- *ENSEMBLE VENTILATEUR A MODULATION DE LA PUISSANCE ELECTRIQUE ABSORBEE*
- (73) Ebm-Papst St. Georgen GmbH & CO. KG, Hermann-Papst-Strasse 1, 78112 St. Georgen, DE
- (72) GUTMANN, Markus, 78232 March, DE
KARWATH, Arno, 78652 Deisslingen, DE
DUFNER, Thomas, 78136 Schonach, DE
- (74) Raible, Tobias, Raible & Raible Schoderstrasse 10, 70192 Stuttgart, DE

- (51) **H05K 7/20** (11) **2 323 470 B1**
(25) En (26) En
(21) 10186911.3 (22) 07.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 18.05.2011
(30) 27.10.2009 US 606245
- (54) • *Thermisch geschützte Kammer für eine temperaturempfindliche, elektronische Verbrauchervorrichtung*
• *Thermally-protected chamber for a temperature-sensitive consumer electronic device*
• *Chambre thermiquement protégée pour un dispositif électronique de grande consommation sensible à la température*
- (73) Delphi Technologies, Inc., P.O.Box 5052, Troy MI 48007, US
- (72) Oman, Todd P., Greentown, IN 46936, US
Tieman, Craig A., Westfield, IN 46074, US
Sultan, Michel F., Troy, MI 48098, US
Partin, Dale L., Ray Township, MI 48096, US
Myers, Bruce A., Kokomo, IN 46901, US
- (74) Robert, Vincent, Delphi France SAS Bât. le Raspail - ZAC Paris Nord 2 22, avenue des Nations CS 65059 Villepinte, 95972 Roissy CDG Cedex, FR

H05K 7/20 → (51) **G06F 1/20**

H05K 7/20 → (51) **H05K 7/14**

- (51) **H05K 9/00** (11) **1 267 600 B1**
H05K 3/34 **G01R 31/28**
(25) En (26) En
(21) 02012933.4 (22) 11.06.2002
- (84) DE FR GB IT
- (43) 18.12.2002
(30) 12.06.2001 JP 2001176537
- (54) • *Schutzkappe für eine Leiterplatte, Leiterplatte mit einer solchen Schutzkappe*
• *Circuit board protection cover and circuit board having circuit board protection cover*
• *Capot de protection pour une plaquette de circuit, celle-ci avec ce capot*
- (73) Gold Charm Limited, Offshore Chambers P.O.Box 217, Apia, WS
- (72) Hasegawa, Fumio, Tokyo, JP
- (74) Gray, John James, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

- II.1(2)**
- **Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation**
 - **Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification**
 - **Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets**

- (51) **A61F 13/15** (11) **1 694 264 B2**
A61F 13/56 **A61F 13/64**
A61F 13/66
(25) En (26) En
(21) 04783559.0 (22) 08.09.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 30.08.2006
(45) 25.06.2008 B1
(86) US 2004/029349 08.09.2004
(87) WO 2005/060901 2005/27 07.07.2005
(30) 15.12.2003 US 737101
- (54) • *SAUGFÄHIGES KLEIDUNGSSTÜCK MIT EINER AUSSENHÜLLE UND VERSTELLBARE SAUGFÄHIGER ANORDNUNG DADRIN*
• *ABSORBENT GARMENT HAVING OUTER SHELL AND ADJUSTABLE ABSORBENT ASSEMBLY THEREIN*
• *VETEMENT ABSORBANT AYANT UNE ENVELOPPE EXTERNE A L'INTERIEUR DE LAQUELLE EST DISPOSE UN ENSEMBLE ABSORBANT REGLABLE*
- (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
- (72) BRUD, Lynn, Middleton, WI 53562, US
FAULKS, Michael, Neenah, WI 54956, US
TRAN, Emily, Powderly, TX 75473, US
- (74) Davies, Christopher Robert, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61F 13/56 → (51) **A61F 13/15**

A61F 13/64 → (51) **A61F 13/15**

A61F 13/66 → (51) **A61F 13/15**

- (51) **B60G 17/052** (11) **1 502 778 B2**
B60T 17/02
(25) De (26) De
(21) 04016904.7 (22) 17.07.2004
- (84) DE FR IT
- (43) 02.02.2005
(45) 14.06.2006 B1
(30) 24.07.2003 DE 10333610
- (54) • *Druckluftaufbereitungseinrichtung für Kraftfahrzeug-Druckluftanlagen*
• *Compressed air processing system for vehicles*
• *Système de traitement de l'air comprimé pour véhicules*
- (73) Haldex Brake Products GmbH, Mittelgewannweg 27, 69123 Heidelberg, DE
- (72) Heer, Siegfried, 69168 Wiesloch, DE
- (74) Rehberg Hüppe + Partner, Patentanwälte Postfach 31 62, 37021 Göttingen, DE

B60J 10/02 → (51) **C09J 5/00**

B60T 17/02 → (51) **B60G 17/052**

- (51) **B65D 37/00** (11) **1 813 546 B2**
(25) En (26) En
(21) 07105655.0 (22) 04.02.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.08.2007
(45) 14.07.2010 B1
(30) 26.05.2004 SE 0401356
- (54) • *Spritzbeutel, Zuschnitt zur Herstellung eines Spritzbeutels und Verfahren zur Herstellung eines Spritzbeutels*
• *Piping bag, blank for manufacturing a piping bag and method of manufacturing a piping bag*
• *Poche à douille, ébauche pour fabriquer une poche à douille et procédé de fabrication d'une poche à douille*
- (73) Kee Plastics AB, Box 62, 60102 Norrköping, SE
- (72) Ejebblad, Allan, 610 50, JÖNÅKER, SE
- (74) Bokinge, Ole, Awapatent AB Junkersgatan 1, 582 35 Linköping, SE
- (60) 10169411.5
(62) 05002442.1 / 1 598 281

(51) **B66C 1/42** (11) **1 925 583 B2**
B66C 23/36 **F03D 1/00**
F03D 11/04

- (25) En (26) En
(21) 07013725.2 (22) 12.07.2007
- (84) DE DK ES FR GB SE
- (43) 28.05.2008
(45) 07.04.2010 B1
(30) 23.11.2006 EP 06024337
23.11.2006 EP 06024336
- (54) • *Verfahren zur Handhabung von Windturbinenschaufeln und Vorrichtung zur Montage von Windturbinenschaufeln, insbesondere zur Montage von Schaufeln an eine Windturbine*
• *Method of handling wind turbine blades and device for mounting wind turbine blades, in particular mounting blades on a wind turbine*
• *Procédé de manipulation de pales d'éoliennes et dispositif de montage de pales d'éoliennes, en particulier le montage de pales sur une éolienne*
- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Lynderup Hansen, Henrik, 7840 Hoejerslev, DK
Moeller, Jesper, 6700 Esbjerg, DK

B66C 23/36 → (51) **B66C 1/42**

(51) **C07J 53/00** (11) **1 149 840 B2**
(25) De (26) De
(21) 01250277.9 (22) 11.08.1997

- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV RO SI
- (43) 31.10.2001
(45) 07.01.2009 B1
(30) 12.08.1996 DE 19633685
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Drospirennon*
• *Process for preparation of drospirenon*
• *Procédé de préparation de drospirenon*
- (73) Bayer Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
- (72) Mohr, Jörg-Thorsten, 59423 Unna, DE
Nickisch, Klaus, 12307 Berlin, DE
- (74) König, Gregor Sebastian, König Szyzka Tilmann von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Postfach 11 09 46, 40509 Düsseldorf, DE
- (60) 09100011.7 / 2 168 974
(62) 97937562.3 / 0 918 791

C07K 1/04 → (51) **C12N 15/10**

C07K 14/705 → (51) C12N 15/10	
C07K 16/00 → (51) C12N 15/10	
C08J 9/32 → (51) C09J 5/00	
(51) C09J 5/00 (11) 1 608 717 B2 C09J 5/08 B60J 10/02 C08J 9/32	
(25) En (26) En	
(21) 04724647.5 (22) 31.03.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 28.12.2005	
(45) 14.04.2010 B1	
(86) GB 2004/001366 31.03.2004	
(87) WO 2004/087826 2004/42 14.10.2004	
(30) 01.04.2003 GB 0307504 04.11.2003 GB 0325658	
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERBINDEN UND TRENNEN VON VERKLEBUNGEN • METHOD AND APPARATUS FOR BONDING AND DEBONDING ADHESIVE INTERFACE SURFACES • PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE COLLER ET DE DECOLLER DES SURFACES D'INTERFACE ADHESIVES	
(73) De-Bonding Limited, 16, Dumaresq St., St Helier, St Helier, Channel Islands JE4 8SU, GB	
(72) BAIN, Peter, Wakefield WF3 1JQ, GB MANFRE, Giovanni., Materials and Glasses Tech., I-37042 Caldiero, IT	
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB	
C09J 5/08 → (51) C09J 5/00	
C12N 5/10 → (51) C12P 21/00	
C12N 9/10 → (51) C12P 21/00	
(51) C12N 15/10 (11) 1 025 218 B2 C07K 1/04 C07K 14/705 C07K 16/00 G01N 33/68 C12Q 1/68	
(25) En (26) En	
(21) 98949106.3 (22) 20.10.1998	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	
(43) 09.08.2000	
(45) 14.01.2009 B1	
(86) GB 1998/003135 20.10.1998	
(87) WO 1999/020749 1999/17 29.04.1999	
(30) 20.10.1997 GB 9722131 13.11.1997 US 65428 P 21.11.1997 US 66729 P	
(54) • BIBLIOTHEKEN VON HUMANEN ANTI-KÖRPER-POLYPEPTIDEN • LIBRARIES OF HUMAN ANTIBODY POLYPEPTIDES • BANQUE DE POLYPEPTIDES DERIVES D'ANTICORPS HUMAINS	
(73) Domantis Limited, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB	
(72) TOMLINSON, Ian, MRC Lab.of Molecular Biology, Cambridge CB2 8QH, GB WINTER, Greg, MRC Lab. of Molecular Biology, Cambridge CB2 2QH, GB	
(74) Clube, Jasper Rupert, et al, GlaxoSmith Kline CIP - CN 925.1 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB	
(60) 04076441.7 / 1 479 771 08007407.3 / 2 230 335 10011860.3 / 2 308 973	
C12N 15/81 → (51) C12P 21/00	

(51) C12P 21/00 (11) 1 597 381 B2 C12N 9/10 C12N 5/10 C12N 15/81 C12R 1/84	
(25) En (26) En	
(21) 04713388.9 (22) 20.02.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(43) 23.11.2005	
(45) 16.12.2009 B1	
(86) US 2004/005191 20.02.2004	
(87) WO 2004/074461 2004/36 02.09.2004	
(30) 20.02.2003 US 371877 07.10.2003 US 680963	
(54) • PRODUKTION DER MODIFIZIERTER GLYKOPROTEINE MIT MEHRFACH VERZWEIGTEN STRUKTUREN • PRODUCTION OF MODIFIED GLYCOPROTEINS HAVING MULTIPLE ANTENNARY STRUCTURES • PRODUCTION DE GLYCOPROTEINES MODIFIEES POSSEDANT DE MULTIPLES STRUCTURES ANTENNAIRES	
(73) GlycoFi, Inc., 21 Lafayette Street, Suite 200, Lebanon, NH 03766, US	
(72) Bobrowicz, Piotr, White River Junction, VT 05001, US Hamilton, Stephen R., Enfield, NH 03748, US Gerngross, Tillman U., Hanover, NH 03755, US Wildt, Stefan, Lebanon, NH 03766, US Choi, Byung-Kwon, Norwich, VT 05055, US Nett, Juergen Hermann, Grantham, NH 03753, US Davidson, Robert C., Enfield, NH 03748, US	
(74) Horgan, James Michael Frederic, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB	
(60) 09004760.6 / 2 080 809	
(51) C12Q 1/68 (11) 1 593 747 B2 (25) En (26) En	
(21) 05252012.9 (22) 31.03.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 09.11.2005	
(45) 23.12.2009 B1	
(30) 04.05.2004 US 567953 P	
(54) • Verfahren zur Zählung und Identifikation von Mikroorganismen • Process for the enumeration and identification of microorganisms • Procédé d'énumération et d'identification de micro-organismes	
(73) EMD Millipore Corporation, 290 Concord Road, Billerica, MA 01821, US	
(72) Young, Barbara, Lexington, Massachusetts 02420, US Sage, Andrew, Littleton, Massachusetts 01460, US	
(74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham Watt & Co. LLP St. Botolph's House 7-9 St. Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB	
C12Q 1/68 → (51) C12N 15/10	
(51) F01N 3/08 (11) 1 170 472 B2 (25) Fi (26) En	
(21) 01660135.3 (22) 03.07.2001	
(84) DE FR GB IT	
(43) 09.01.2002	
(45) 12.09.2007 B1	
(30) 05.07.2000 FI 20001608	
(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Abgasreinigung • System and method for purifying exhaust gases	

• Dispositif et procédé d'épuration de gaz d'échappement	
(73) ECOGAT OY, P.O. Box 20, 41331 Vihtavuori, FI	
(72) Maunula, Teuvo, 90100 Oulu, FI	
(74) Teipel, Stephan, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Unsöldstrasse 2, 80538 München, DE	
F03D 1/00 → (51) B66C 1/42	
F03D 11/04 → (51) B66C 1/42	
(51) F25J 3/04 (11) 1 223 395 B2 (25) Fr (26) Fr	
(21) 01403286.6 (22) 18.12.2001	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(43) 17.07.2002	
(45) 03.08.2005 B1	
(30) 12.01.2001 FR 0100403	
(54) • Integriertes Verfahren zur Luftzerlegung und Energieerzeugung • Integrated process for air separation and energy generation • Procédé intégré de séparation d'air et de génération d'énergie	
(73) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, quai d'Orsay, 75007 Paris, FR	
(72) Guillard, Alain, 75016 Paris, FR	
(74) Mercey, Fiona Susan, et al, L'Air Liquide SA, Direction de la Propriété Intellectuelle, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR	
(60) 03300172.8 / 1 406 052	
G01N 33/68 → (51) C12N 15/10	

II.1(3)

- **Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation**
- **Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification**
- **Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon la classification internationale des brevets**

II.2(1)

- **Europäische Patente (B1), geordnet nach Veröffentlichungsnummern**
- **European patents (B1), arranged by publication number**
- **Brevets européens (B1), classés selon les numéros de publication**

(11) 0 719 062	(51) H04B 7/185
(11) 0 845 771	(51) G09G 3/20
(11) 0 847 094	(51) H01L 51/52
(11) 0 878 029	(51) H01Q 3/44
(87) WO 1997/028576	
(11) 0 952 752	(51) H04L 12/70

(11) 0 967 921 (87) WO 1998/026717	(51) A61B 17/04	(11) 1 266 994	(51) D21C 9/16	(11) 1 406 465	(51) H04W 4/16
(11) 0 977 996 (87) WO 1999/042841	(51) G01N 35/02	(11) 1 267 600	(51) H05K 9/00	(11) 1 413 984	(51) G06T 7/00
(11) 0 979 444 (87) WO 1998/006024	(51) G06F 3/00	(11) 1 273 768	(51) F02C 9/18	(11) 1 420 482	(51) H01R 13/428
(11) 1 019 954 (87) WO 1999/040615	(51) H01L 21/768	(11) 1 274 444 (87) WO 2001/068104	(51) A61K 31/70	(11) 1 423 438 (87) WO 2003/018643	(51) C08F 4/64
(11) 1 020 921	(51) H01L 29/10	(11) 1 285 931 (87) WO 2002/072638	(51) C08B 3/06	(11) 1 427 235	(51) H04W 76/02
(11) 1 067 010	(51) B60M 1/26	(11) 1 288 737	(51) G03G 21/00	(11) 1 427 849 (87) WO 2003/018745	(51) C12Q 1/68
(11) 1 087 277	(51) G05B 19/4093	(11) 1 293 883	(51) G06F 3/12	(11) 1 430 651 (87) WO 2003/026219	(51) H04L 12/28
(11) 1 099 167 (87) WO 1999/061991	(51) G06F 13/00	(11) 1 296 991 (87) WO 2002/000666	(51) C07F 7/18	(11) 1 434 036	(51) G01F 1/696
(11) 1 099 288 (87) WO 2000/005798	(51) H02H 9/04	(11) 1 303 832 (87) WO 2001/020546	(51) G01N 21/47	(11) 1 436 198 (87) WO 2003/022685	(51) B65B 1/00
(11) 1 099 354 (87) WO 2000/004730	(51) H04W 4/02	(11) 1 311 582 (87) WO 2002/016468	(51) C08G 63/91	(11) 1 436 723 (87) WO 2003/023688	(51) G07F 19/00
(11) 1 106 993	(51) G01N 21/90	(11) 1 319 307 (87) WO 2002/025921	(51) H04W 4/12	(11) 1 437 457	(51) E04F 15/02
(11) 1 112 659 (87) WO 2000/016560	(51) H04N 7/24	(11) 1 323 813	(51) C10L 1/02	(11) 1 441 181	(51) F24C 15/20
(11) 1 112 936	(51) B65B 31/04	(11) 1 330 044	(51) H04B 1/40	(11) 1 453 129 (87) WO 2003/034528	(51) H01M 8/04
(11) 1 123 750 (87) WO 2000/024526	(51) B05C 5/02	(11) 1 336 864	(51) G01S 5/14	(11) 1 455 006	(51) C25D 17/06
(11) 1 126 267	(51) G01M 17/02	(11) 1 340 997	(51) G01S 19/34	(11) 1 463 632 (87) WO 2003/055675	(51) B32B 7/14
(11) 1 127 027 (87) WO 2000/009437	(51) B67D 1/00	(11) 1 342 390 (87) WO 2002/019762	(51) H04R 5/04	(11) 1 465 372	(51) H04W 28/18
(11) 1 128 795 (87) WO 2000/027464	(51) A61H 31/00	(11) 1 344 255 (87) WO 2002/056386	(51) H01L 33/38	(11) 1 465 869 (87) WO 2003/059884	(51) C07D 213/64
(11) 1 134 206	(51) C05D 9/00	(11) 1 344 736	(51) B65H 29/12	(11) 1 467 076	(51) F02D 41/26
(11) 1 136 587	(51) C23C 14/50	(11) 1 345 800 (87) WO 2002/042135	(51) B60T 8/36	(11) 1 467 560	(51) H04N 5/76
(11) 1 141 007 (87) WO 2000/035949	(51) C07K 14/47	(11) 1 346 330 (87) WO 2002/054364	(51) G08B 13/196	(11) 1 467 784 (87) WO 2003/061738	(51) A61M 39/06
(11) 1 158 784	(51) H04N 21/40	(11) 1 347 389	(51) G11C 7/02	(11) 1 472 005 (87) WO 2003/066228	(51) A01G 25/02
(11) 1 170 678	(51) G06F 17/30	(11) 1 349 389	(51) H04N 9/69	(11) 1 472 158 (87) WO 2003/062091	(51) B65D 83/02
(11) 1 174 754	(51) G02F 1/09	(11) 1 362 099 (87) WO 2002/064759	(51) C12N 9/99	(11) 1 482 967 (87) WO 2003/074075	(51) A61K 8/64
(11) 1 178 713	(51) H05K 3/46	(11) 1 372 308	(51) H04L 25/03	(11) 1 484 589 (87) WO 2003/076888	(51) G01N 21/66
(11) 1 182 566	(51) G06F 12/08	(11) 1 375 251	(51) G01J 1/04	(11) 1 485 229 (87) WO 2003/070421	(51) A47G 25/14
(11) 1 202 602	(51) H04R 1/32	(11) 1 380 098 (87) WO 2002/075915	(51) H02P 21/00	(11) 1 485 931 (87) WO 2003/079387	(51) H01H 57/00
(11) 1 224 553 (87) WO 2001/029674	(51) G06F 12/08	(11) 1 380 833	(51) G01N 21/35	(11) 1 493 372	(51) A47L 7/04
(11) 1 238 849	(51) B60K 37/00	(11) 1 385 181	(51) H01F 38/12	(11) 1 493 409	(51) A61F 2/40
(11) 1 242 179 (87) WO 2001/044308	(51) B01J 20/00	(11) 1 393 147 (87) WO 2002/101523	(51) G06F 21/10	(11) 1 493 610	(51) B60L 15/38
(11) 1 243 336	(51) B01L 3/00	(11) 1 396 843	(51) G10L 19/00	(11) 1 508 953	(51) H02K 1/14
(11) 1 249 114 (87) WO 2001/047203	(51) H04L 27/10	(11) 1 397 660 (87) WO 2002/095351	(51) A61B 5/00	(11) 1 510 606 (87) WO 2003/102284	(51) D04B 7/00
(11) 1 250 152 (87) WO 2001/047561	(51) A61K 31/715	(11) 1 403 736	(51) G03G 15/08	(11) 1 514 107 (87) WO 2003/102018	(51) G01N 33/68
(11) 1 253 655 (87) WO 2001/056102	(51) H01M 4/92	(11) 1 403 914	(51) H01L 21/336	(11) 1 517 324	(51) H04B 1/66
		(11) 1 405 857 (87) WO 2003/004508	(51) C07H 9/06		

(11) 1 519 025 (87) WO 2004/004405	(51) <i>F02D 41/20</i> <i>H04W 16/10</i>	(11) 1 572 573 (87) WO 2004/050535	(51) <i>B67D 1/14</i>	(11) 1 623 681 (87) WO 2004/095024	(51) <i>A61L 27/24</i> <i>G01N 33/92</i>
(11) 1 520 442 (87) WO 2004/004405	(51) <i>H04W 16/10</i>	(11) 1 573 983 (87) WO 2004/062211	(51) <i>H04L 12/801</i>	(11) 1 624 304 (87) WO 2004/095024	(51) <i>G01N 33/92</i>
(11) 1 520 741 (87) WO 2004/009889	(51) <i>B60J 5/04</i>	(11) 1 574 475 (87) WO 2004/056752	(51) <i>B81C 1/00</i>	(11) 1 626 948 (87) WO 2004/099113	(51) <i>C07C 51/25</i>
(11) 1 522 879 (87) WO 2004/009889	(51) <i>G01V 8/14</i>	(11) 1 574 691 (87) WO 2004/060922	(51) <i>F02D 41/02</i>	(11) 1 629 268 (87) WO 2004/104707	(51) <i>G01N 23/22</i>
(11) 1 524 343 (87) WO 2004/013436	(51) <i>D03D 15/00</i>	(11) 1 578 720 (87) WO 2004/064109	(51) <i>C07C 253/30</i>	(11) 1 631 243 (87) WO 2005/010044	(51) <i>A61K 9/00</i>
(11) 1 525 140 (87) WO 2004/010596	(51) <i>B65D 55/02</i>	(11) 1 578 809 (87) WO 2004/064109	(51) <i>C08F 2/38</i>	(11) 1 632 650 (87) WO 2005/010044	(51) <i>A61K 9/00</i>
(11) 1 529 346 (87) WO 2004/010596	(51) <i>H04B 1/7107</i>	(11) 1 579 115 (87) WO 2004/064109	(51) <i>F04B 43/12</i>	(11) 1 637 145 (87) WO 2005/010044	(51) <i>F01K 7/18</i>
(11) 1 531 803 (87) WO 2004/064822	(51) <i>A61K 31/00</i>	(11) 1 579 506 (87) WO 2004/064109	(51) <i>G01N 33/92</i>	(11) 1 641 822 (87) WO 2005/010044	(51) <i>C07K 14/54</i>
(11) 1 534 165 (87) WO 2004/019801	(51) <i>A46B 9/04</i>	(11) 1 580 121 (87) WO 2004/060179	(51) <i>B64C 1/20</i>	(11) 1 648 097 (87) WO 2005/018277	(51) <i>H04B 7/06</i>
(11) 1 536 627 (87) WO 2004/028529	(51) <i>H04N 1/60</i>	(11) 1 581 132 (87) WO 2004/060179	(51) <i>A61B 19/04</i>	(11) 1 649 719 (87) WO 2005/018277	(51) <i>H04R 3/02</i>
(11) 1 541 080 (87) WO 2004/028529	(51) <i>A61B 1/12</i>	(11) 1 582 250 (87) WO 2004/065642	(51) <i>B01D 53/14</i>	(11) 1 651 797 (87) WO 2005/017231	(51) <i>C23F 11/167</i>
(11) 1 542 670 (87) WO 2004/028529	(51) <i>A61K 31/202</i>	(11) 1 585 848 (87) WO 2004/065642	(51) <i>C23C 22/05</i>	(11) 1 653 716 (87) WO 2005/007022	(51) <i>H04M 1/725</i>
(11) 1 542 922 (87) WO 2004/028954	(51) <i>B01F 5/06</i>	(11) 1 587 158 (87) WO 2004/069125	(51) <i>H01M 10/052</i>	(11) 1 653 894 (87) WO 2005/012216	(51) <i>H04M 1/725</i>
(11) 1 545 384 (87) WO 2004/032785	(51) <i>A61C 5/06</i>	(11) 1 589 923 (87) WO 2004/072313	(51) <i>A61G 7/10</i>	(11) 1 654 211 (87) WO 2005/018124	(51) <i>A61F 5/00</i>
(11) 1 547 314 (87) WO 2003/107594	(51) <i>H04L 12/28</i>	(11) 1 591 846 (87) WO 2004/072313	(51) <i>G04F 5/14</i>	(11) 1 654 819 (87) WO 2005/018124	(51) <i>C07C 51/265</i>
(11) 1 548 907 (87) WO 2003/103557	(51) <i>H02B 1/48</i>	(11) 1 594 644 (87) WO 2004/079079	(51) <i>B22F 1/00</i>	(11) 1 654 819 (87) WO 2005/018124	(51) <i>H04J 3/24</i>
(11) 1 551 350 (87) WO 2004/033496	(51) <i>A61G 7/14</i>	(11) 1 601 725 (87) WO 2004/079079	(51) <i>D06P 3/10</i>	(11) 1 655 917 (87) WO 2005/020616	(51) <i>H04L 25/03</i>
(11) 1 551 873 (87) WO 2004/033496	(51) <i>C07K 14/705</i>	(11) 1 603 506 (87) WO 2004/079188	(51) <i>A61F 13/15</i>	(11) 1 656 809 (87) WO 2005/020525	(51) <i>H04W 74/00</i>
(11) 1 555 107 (87) WO 2004/030892	(51) <i>B29C 45/26</i>	(11) 1 604 110 (87) WO 2004/083642	(51) <i>F03H 1/00</i>	(11) 1 657 595 (87) WO 2005/020525	(51) <i>G03G 9/107</i>
(11) 1 555 340 (87) WO 2004/038863	(51) <i>D06F 39/00</i>	(11) 1 605 167 (87) WO 2004/083642	(51) <i>F04C 28/06</i>	(11) 1 657 859 (87) WO 2005/020525	(51) <i>H04L 12/747</i>
(11) 1 556 923 (87) WO 2004/044082	(51) <i>H01Q 13/06</i>	(11) 1 607 748 (87) WO 2004/086055	(51) <i>B01L 3/00</i>	(11) 1 662 095 (87) WO 2005/025355	(51) <i>F01D 25/18</i>
(11) 1 558 044 (87) WO 2004/044082	(51) <i>H04W 4/18</i>	(11) 1 608 421 (87) WO 2004/082747	(51) <i>A61M 5/315</i>	(11) 1 662 923 (87) WO 2005/025355	(51) <i>A42B 3/04</i>
(11) 1 558 690 (87) WO 2004/036482	(51) <i>C09J 103/02</i>	(11) 1 610 914 (87) WO 2004/073903	(51) <i>B21J 5/02</i>	(11) 1 663 604 (87) WO 2005/027667	(51) <i>A23P 1/10</i>
(11) 1 559 278 (87) WO 2004/044761	(51) <i>H04Q 5/22</i>	(11) 1 611 492 (87) WO 2004/086162	(51) <i>G05D 23/19</i>	(11) 1 665 000 (87) WO 2005/029273	(51) <i>G06F 1/00</i>
(11) 1 563 395 (87) WO 2004/044761	(51) <i>H04L 29/08</i>	(11) 1 611 607 (87) WO 2004/090971	(51) <i>G01Q 80/00</i>	(11) 1 665 192 (87) WO 2005/031674	(51) <i>G08C 17/02</i>
(11) 1 565 223 (87) WO 2004/045690	(51) <i>A61M 15/00</i>	(11) 1 611 660 (87) WO 2004/088823	(51) <i>H02K 11/00</i>	(11) 1 665 748 (87) WO 2005/029828	(51) <i>H04M 1/727</i>
(11) 1 567 090 (87) WO 2004/045462	(51) <i>A61F 2/06</i>	(11) 1 611 668 (87) WO 2004/062443	(51) <i>A47J 31/44</i>	(11) 1 672 046 (87) WO 2005/039376	(51) <i>A23P 1/10</i>
(11) 1 569 079 (87) WO 2004/049726	(51) <i>G06F 3/023</i>	(11) 1 613 260 (87) WO 2004/087039	(51) <i>A61J 17/00</i>	(11) 1 672 915 (87) WO 2005/039376	(51) <i>C09J 175/04</i>
(11) 1 569 460 (87) WO 2004/044181	(51) <i>H04N 7/50</i>	(11) 1 613 723 (87) WO 2004/050839	(51) <i>G06F 19/22</i>	(11) 1 672 999 (87) WO 2005/039376	(51) <i>H04N 5/232</i>
(11) 1 569 695 (87) WO 2004/044181	(51) <i>A61K 48/00</i>	(11) 1 614 994 (87) WO 2004/050839	(51) <i>G01C 21/34</i>	(11) 1 675 500 (87) WO 2005/037079	(51) <i>A47L 13/44</i>
(11) 1 571 819 (87) WO 2004/044181	(51) <i>H04M 19/04</i>			(11) 1 677 103 (87) WO 2005/037079	(51) <i>A61B 17/34</i>
				(11) 1 677 149 (87) WO 2005/037079	(51) <i>G01N 27/417</i>
					(51) <i>G03F 7/20</i>

(11) 1 678 208 (87) WO 2005/044856	(51) C07K 16/06	(11) 1 722 695 (87) WO 2005/087117	(51) A61B 17/22	(11) 1 759 848 (87) WO 2006/000181	(51) B41J 2/005
(11) 1 679 203 (87) WO 2005/035848	(51) B60B 35/00	(11) 1 723 105 (87) WO 2005/092854	(51) C07D 209/08	(11) 1 761 706 (87) WO 2006/000592	(51) F04C 15/00
(11) 1 679 395 (87) WO 2005/035848	(51) D04B 1/18	(11) 1 724 282 (87) WO 2005/093030	(51) C07K 16/46	(11) 1 762 574 (87) WO 2006/004543	(51) C07K 1/107
(11) 1 680 363 (87) WO 2005/016830	(51) C02F 1/44	(11) 1 725 644 (87) WO 2005/090053	(51) C11D 3/37	(11) 1 763 300 (87) WO 2006/015893	(51) A01N 25/30
(11) 1 680 892 (87) WO 2005/039119	(51) H04L 12/66	(11) 1 726 427 (87) WO 2005/087878	(51) B29C 45/66	(11) 1 763 963 (87) WO 2006/015893	(51) H04W 8/04
(11) 1 680 928 (87) WO 2005/051003	(51) H04N 7/26	(11) 1 728 835 (87) WO 2005/093079	(51) C09D 11/00	(11) 1 764 998 (87) WO 2006/017202	(51) G06F 17/21
(11) 1 682 580 (87) WO 2005/049635	(51) C07K 16/44	(11) 1 730 288 (87) WO 2005/097650	(51) C12N 15/86	(11) 1 765 239 (87) WO 2006/001801	(51) A61F 13/15
(11) 1 685 681 (87) WO 2005/053234	(51) H04L 12/701	(11) 1 732 835 (87) WO 2005/095321	(51) B66B 23/04	(11) 1 766 386 (87) WO 2006/023854	(51) G01N 33/48
(11) 1 686 094 (87) WO 2005/037715	(51) C01G 43/00	(11) 1 732 875 (87) WO 2005/091388	(51) C07C 61/22	(11) 1 774 017 (87) WO 2006/015893	(51) C12P 21/06
(11) 1 686 971 (87) WO 2005/046656	(51) A61K 31/4178	(11) 1 733 439 (87) WO 2005/093520	(51) H01L 33/00	(11) 1 776 520 (87) WO 2006/017202	(51) F02D 41/38
(11) 1 687 975 (87) WO 2005/053299	(51) H04N 21/4405	(11) 1 734 073 (87) WO 2005/093520	(51) C08L 5/00	(11) 1 776 753 (87) WO 2006/023854	(51) H03C 5/00
(11) 1 688 270 (87) WO 2005/055944	(51) B44C 7/02	(11) 1 734 411 (87) WO 2005/097567	(51) G03G 5/00	(11) 1 778 801 (87) WO 2006/023854	(51) C09D 11/00
(11) 1 689 348 (87) WO 2005/049794	(51) A61K 38/00	(11) 1 735 196 (87) WO 2005/097881	(51) B60S 1/04	(11) 1 778 859 (87) WO 2006/025165	(51) C12Q 1/04
(11) 1 689 858 (87) WO 2005/049794	(51) C07K 14/08	(11) 1 735 375 (87) WO 2005/092044	(51) C08K 3/32	(11) 1 779 644 (87) WO 2006/018889	(51) H04M 9/08
(11) 1 690 381 (87) WO 2005/043843	(51) H04L 12/66	(11) 1 735 904 (87) WO 2005/097299	(51) H03L 1/00	(11) 1 780 401 (87) WO 2006/012954	(51) F02M 47/00
(11) 1 691 831 (87) WO 2005/053737	(51) A61K 39/106	(11) 1 736 231 (87) WO 2005/097299	(51) B01D 53/14	(11) 1 780 936 (87) WO 2006/011247	(51) H04L 9/32
(11) 1 692 534 (87) WO 2005/029110	(51) G01R 33/385	(11) 1 736 284 (87) WO 2005/095866	(51) B25F 5/02	(11) 1 782 495 (87) WO 2006/011333	(51) H01M 8/04
(11) 1 692 759 (87) WO 2005/057777	(51) H03B 5/24	(11) 1 736 629 (87) WO 2005/101896	(51) E05F 3/22	(11) 1 783 061 (87) WO 2006/011333	(51) B65D 33/38
(11) 1 697 788 (87) WO 2005/059636	(51) G02F 1/1335	(11) 1 736 711 (87) WO 2005/094665	(51) F24F 3/147	(11) 1 783 376 (87) WO 2006/014022	(51) F04D 29/38
(11) 1 698 579 (87) WO 2005/077793	(51) B65H 16/08	(11) 1 737 266 (87) WO 2005/106457	(51) H04R 1/28	(11) 1 785 903 (87) WO 2006/030318	(51) G06F 21/00
(11) 1 702 536 (87) WO 2005/094665	(51) A47C 20/04	(11) 1 737 335 (87) WO 2005/106457	(51) A61B 1/00	(11) 1 788 093 (87) WO 2006/024512	(51) C12Q 1/68
(11) 1 703 618 (87) WO 2005/106457	(51) H02K 9/06	(11) 1 738 164 (87) WO 2005/090844	(51) G01N 31/22	(11) 1 788 468 (87) WO 2006/024512	(51) G05D 1/02
(11) 1 705 316 (87) WO 2005/090844	(51) E04H 3/16	(11) 1 740 866 (87) WO 2005/100847	(51) F16L 1/19	(11) 1 789 448 (87) WO 2006/024512	(51) C07K 16/12
(11) 1 707 042 (87) WO 2005/100847	(51) E01C 19/20	(11) 1 740 879 (87) WO 2005/111662	(51) F21S 8/00	(11) 1 789 695 (87) WO 2006/022412	(51) F16D 65/14
(11) 1 707 361 (87) WO 2005/077793	(51) B41F 31/30	(11) 1 741 667 (87) WO 2005/111662	(51) B67D 1/00	(11) 1 790 742 (87) WO 2006/041353	(51) C22C 9/04
(11) 1 708 439 (87) WO 2005/077793	(51) H04L 12/28	(11) 1 743 193 (87) WO 2005/100066	(51) G01V 3/08	(11) 1 790 823 (87) WO 2006/022412	(51) B22C 9/10
(11) 1 711 421 (87) WO 2005/077793	(51) B65G 49/00	(11) 1 744 922 (87) WO 2005/050098	(51) G01B 9/02	(11) 1 791 671 (87) WO 2006/022096	(51) B23C 5/20
(11) 1 712 153 (87) WO 2005/077793	(51) A47B 49/00	(11) 1 746 384 (87) WO 2005/050098	(51) B60J 7/185	(11) 1 793 053 (87) WO 2006/022096	(51) E03D 1/14
(11) 1 712 923 (87) WO 2005/050098	(51) G01R 31/28	(11) 1 747 408 (87) WO 2006/022096	(51) G01B 9/02	(11) 1 793 114 (87) WO 2006/022096	(51) F02M 25/07
(11) 1 713 017 (87) WO 2006/022096	(51) B60R 1/00	(11) 1 757 937 (87) WO 2006/022096	(51) F24F 11/02	(11) 1 793 298 (87) WO 2006/022096	(51) G05D 7/01
(11) 1 715 360 (87) WO 2006/022096	(51) G01S 7/52		(51) G01N 33/566		
(11) 1 717 190 (87) WO 2006/022096	(51) B67D 1/08				
(11) 1 721 572 (87) WO 2006/022096	(51) A61B 5/11				

(11) 1 794 313 (87) WO 2005/123048	(51) C12Q 1/48	(11) 1 814 601 (87) WO 2006/049790	(51) A61L 2/02	(11) 1 846 451 (87) WO 2006/077441	(51) C07K 16/22
(11) 1 795 644 (11) 1 798 344 (87) WO 2006/035639	(51) D06F 39/00 (51) E02F 3/32	(11) 1 815 337 (87) WO 2006/052830	(51) G06F 11/10	(11) 1 848 010 (87) WO 2006/085507	(51) H01C 7/04
(11) 1 798 621 (11) 1 800 068 (87) WO 2006/041244	(51) G05D 1/02 (51) F24H 8/00	(11) 1 817 129 (87) WO 2006/056456	(51) B23Q 7/00	(11) 1 849 590 (11) 1 851 498 (87) WO 2003/076861	(51) B30B 11/00 (51) F28F 1/40
(11) 1 800 682 (87) WO 2006/038550	(51) A61K 31/428	(11) 1 817 473 (87) WO 2006/057016	(51) E06B 9/264	(11) 1 852 126 (11) 1 853 710 (87) WO 2006/094773	(51) A61K 39/39 (51) C12N 15/82
(11) 1 800 749 (11) 1 801 835 (11) 1 802 404 (87) WO 2006/043084	(51) B01J 37/20 (51) H01H 71/02 (51) B08B 1/02	(11) 1 819 518 (87) WO 2006/060622	(51) B41J 2/275	(11) 1 856 179 (87) WO 2006/063249	(51) C08G 67/04
(11) 1 803 401 (87) WO 2006/041114	(51) B01J 8/00	(11) 1 819 720 (87) WO 2006/061685	(51) C07H 23/00	(11) 1 857 112 (87) WO 2006/095798	(51) A61K 31/575
(11) 1 804 430 (11) 1 804 538 (87) WO 2006/043318	(51) H04W 72/12 (51) H04W 88/08	(11) 1 821 540 (11) 1 825 732 (87) WO 2006/061928	(51) H04N 21/472 (51) A01B 71/08	(11) 1 857 203 (87) WO 2006/090701	(51) B22D 17/00
(11) 1 805 524 (87) WO 2006/047092	(51) H04L 12/801	(11) 1 826 888 (11) 1 827 156 (87) WO 2006/057978	(51) H02K 11/04 (51) A43B 21/433	(11) 1 857 587 (11) 1 858 278 (11) 1 859 170 (87) WO 2006/097092	(51) D21F 7/00 (51) H04W 48/16 (51) F04C 3/08
(11) 1 806 103 (11) 1 806 989 (87) WO 2006/048173	(51) A61B 17/072 (51) A44B 18/00	(11) 1 827 444 (87) WO 2006/066937	(51) A61K 31/519	(11) 1 860 780 (87) WO 2006/098324	(51) H03G 3/34
(11) 1 807 190 (87) WO 2006/045457	(51) B01J 8/02	(11) 1 829 663 (11) 1 829 834 (87) WO 2006/062385	(51) B29C 45/16 (51) C03C 15/00	(11) 1 861 417 (87) WO 2006/094813	(51) C07K 14/00
(11) 1 807 238 (87) WO 2006/045889	(51) B23K 9/32	(11) 1 830 518 (11) 1 830 522 (11) 1 834 518 (11) 1 834 843 (11) 1 834 844 (11) 1 835 146 (11) 1 836 105 (87) WO 2006/065585	(51) H04W 88/06 (51) H04L 12/46 (51) A01F 15/18 (51) B60R 21/203 (51) B60R 21/203 (51) F02B 75/04 (51) B65D 83/38	(11) 1 861 817 (87) WO 2006/092383	(51) G06Q 20/32 (51) H04R 1/10
(11) 1 808 150 (11) 1 808 858 (87) WO 2007/026837	(51) A61F 2/16 (51) G11B 27/32	(11) 1 837 088 (87) WO 2006/075791	(51) B07B 4/02	(11) 1 862 031 (87) WO 2006/100104	(51) H04B 1/69
(11) 1 809 199 (87) WO 2006/031906	(51) A61C 7/08	(11) 1 837 635 (11) 1 838 137 (11) 1 838 981 (87) WO 2006/077067	(51) G01J 1/42 (51) H05B 3/74	(11) 1 862 035 (87) WO 2006/097876	(51) H05B 33/20
(11) 1 809 718 (87) WO 2006/135414	(51) C09K 5/10	(11) 1 839 548 (11) 1 839 997 (11) 1 840 419 (11) 1 840 840 (11) 1 841 974 (87) WO 2006/079397	(51) B65D 83/38 (51) B07B 4/02 (51) G01J 1/42 (51) H05B 3/74 (51) F16J 15/32	(11) 1 864 226 (87) WO 2006/105093	(51) H04L 29/06
(11) 1 811 295 (87) WO 2006/051860	(51) G01N 30/88	(11) 1 842 841 (87) WO 2006/098444	(51) B65D 83/38 (51) B07B 4/02 (51) G01J 1/42 (51) H05B 3/74 (51) F16J 15/32 (51) A47L 9/02 (51) B62D 5/093 (51) F16J 1/08 (51) G06T 11/60 (51) F16C 29/08	(11) 1 867 063 (87) WO 2006/096784	(51) H04B 1/69
(11) 1 811 799 (87) WO 2006/041182	(51) H04W 52/28	(11) 1 844 478 (87) WO 2006/082238	(51) B65D 83/38 (51) B07B 4/02 (51) G01J 1/42 (51) H05B 3/74 (51) F16J 15/32 (51) A47L 9/02 (51) B62D 5/093 (51) F16J 1/08 (51) G06T 11/60 (51) F16C 29/08 (51) C07B 39/00	(11) 1 867 604 (87) WO 2006/109427	(51) C01B 33/107
(11) 1 812 009 (87) WO 2006/054938	(51) A61K 31/56			(11) 1 868 498 (87) WO 2006/105098	(51) A61B 5/07
(11) 1 812 115 (87) WO 2006/043083	(51) A61K 51/12			(11) 1 869 003 (87) WO 2006/108699	(51) C07D 231/56
(11) 1 812 654 (87) WO 2006/033968	(51) E02D 3/02			(11) 1 869 499 (87) WO 2006/051179	(51) G01T 1/24
(11) 1 812 716 (87) WO 2006/049343	(51) F15B 13/04			(11) 1 869 510 (87) WO 2006/101873	(51) G02B 5/32
(11) 1 813 352 (87) WO 2006/037823	(51) B05B 1/06			(11) 1 869 808 (87) WO 2006/107656	(51) H04W 24/02
(11) 1 813 835 (11) 1 814 122 (11) 1 814 232	(51) F16G 1/28 (51) G11C 11/56 (51) H03M 1/14			(11) 1 872 047 (87) WO 2006/090157	(51) F16L 47/03
				(11) 1 872 966 (87) WO 2006/101202	(51) B42F 13/26
				(11) 1 874 879 (87) WO 2006/104284	(51) C09D 11/00

(11) 1 876 268	(51) C25D 11/38	(11) 1 912 299	(51) H02B 1/052	(11) 1 947 428	(51) G01F 15/18
(11) 1 878 564	(51) B29D 30/30	(11) 1 912 796	(51) B41J 3/36	(11) 1 947 520	(51) G03G 15/00
(87) WO 2006/095735		(87) WO 2007/021972		(11) 1 949 688	(51) H04L 12/18
(11) 1 879 162	(51) G09B 29/04	(11) 1 915 954	(51) A61B 17/072	(87) WO 2007/111693	
(11) 1 879 451	(51) A01N 25/28	(11) 1 917 044	(51) A61L 9/14	(11) 1 950 628	(51) G03G 15/20
(87) WO 2006/111553		(87) WO 2007/026363		(11) 1 952 015	(51) F03D 1/06
(11) 1 879 649	(51) A61N 1/36	(11) 1 918 730	(51) G01R 33/30	(87) WO 2007/045940	
(87) WO 2006/118679		(11) 1 920 338	(51) G06F 21/00	(11) 1 952 854	(51) A63C 5/03
(11) 1 881 216	(51) F16C 33/46	(87) WO 2007/016478		(11) 1 954 194	(51) A61B 6/10
(11) 1 881 775	(51) A47B 88/04	(11) 1 920 790	(51) A61L 31/04	(87) WO 2007/060561	
(87) WO 2006/120074		(87) WO 2007/018093		(11) 1 954 496	(51) B32B 27/36
(11) 1 881 936	(51) B65D 83/14	(11) 1 920 986	(51) B60W 20/00	(87) WO 2007/060137	
(87) WO 2006/123074		(87) WO 2007/026941		(11) 1 954 690	(51) C07D 401/06
(11) 1 883 109	(51) H01L 27/112	(11) 1 921 499	(51) G03B 17/56	(87) WO 2007/045844	
(11) 1 883 810	(51) G01N 27/416	(87) WO 2007/016826		(11) 1 954 781	(51) E21B 43/25
(87) WO 2006/109274		(11) 1 922 696	(51) G06F 19/00	(87) WO 2007/063325	
(11) 1 883 838	(51) G01S 15/93	(87) WO 2007/020568		(11) 1 954 959	(51) F16H 15/52
(87) WO 2006/120057		(11) 1 923 194	(51) B29C 44/04	(87) WO 2007/061993	
(11) 1 885 415	(51) A61M 5/315	(11) 1 925 093	(51) H04M 1/2745	(11) 1 955 147	(51) G06F 9/44
(87) WO 2006/130100		(87) WO 2007/032620		(87) WO 2007/062234	
(11) 1 887 040	(51) C08L 27/18	(11) 1 926 634	(51) B60R 13/02	(11) 1 955 642	(51) A61B 1/00
(87) WO 2006/123694		(87) WO 2007/028651		(87) WO 2007/063658	
(11) 1 888 464	(51) C22B 3/08	(11) 1 926 743	(51) C07K 5/06	(11) 1 956 635	(51) H01J 49/42
(87) WO 2006/130715		(87) WO 2007/031343		(87) WO 2007/060755	
(11) 1 888 509	(51) C07C 237/22	(11) 1 927 483	(51) B25J 15/10	(11) 1 957 511	(51) C07H 19/06
(87) WO 2006/125688		(11) 1 930 059	(51) B01D 45/16	(87) WO 2007/060689	
(11) 1 888 830	(51) D04H 13/00	(11) 1 930 604	(51) F15B 11/044	(11) 1 957 623	(51) C11D 9/18
(87) WO 2006/135574		(11) 1 931 470	(51) B01J 31/16	(87) WO 2007/065538	
(11) 1 891 245	(51) C21B 7/20	(87) WO 2007/039851		(11) 1 958 731	(51) B08B 9/055
(87) WO 2006/134165		(11) 1 931 478	(51) B05B 7/04	(11) 1 961 010	(51) G11C 16/02
(11) 1 891 364	(51) F16L 55/00	(87) WO 2007/042210		(87) WO 2007/066276	
(11) 1 891 825	(51) H04W 36/00	(11) 1 932 348	(51) H04N 21/81	(11) 1 961 158	(51) H04L 12/18
(87) WO 2006/134480		(87) WO 2008/034722		(87) WO 2007/123577	
(11) 1 896 101	(51) A61M 15/00	(11) 1 932 735	(51) B60T 8/1755	(11) 1 962 685	(51) A61B 5/11
(87) WO 2006/123110		(11) 1 935 322	(51) A47L 15/50	(87) WO 2007/071812	
(11) 1 898 455	(51) H01L 21/316	(11) 1 935 443	(51) A61M 5/168	(11) 1 963 289	(51) C07D 271/06
(87) WO 2006/137384		(11) 1 935 443	(51) A61M 5/168	(87) WO 2007/079931	
(11) 1 904 778	(51) F16L 3/04	(11) 1 937 097	(51) A43B 13/18	(11) 1 963 369	(51) C07K 16/24
(87) WO 2007/004963		(87) WO 2008/020858		(87) WO 2007/111714	
(11) 1 905 256	(51) H04W 76/00	(11) 1 938 576	(51) H04N 1/60	(11) 1 963 598	(51) E05B 1/00
(87) WO 2007/009212		(87) WO 2007/045602		(87) WO 2007/071836	
(11) 1 908 653	(51) B60S 1/34	(11) 1 939 110	(51) B65D 81/03	(11) 1 964 360	(51) H04L 29/06
(11) 1 908 713	(51) B65H 5/02	(11) 1 942 711	(51) H05K 3/24	(87) WO 2007/068715	
(11) 1 909 349	(51) H01M 8/04	(11) 1 944 519	(51) F16D 25/08	(11) 1 964 479	(51) A23L 1/00
(87) WO 2007/013328		(11) 1 944 913	(51) H04W 36/00	(11) 1 964 808	(51) B66C 23/80
(11) 1 909 352	(51) H01P 1/201	(11) 1 944 956	(51) H04M 9/08	(11) 1 965 993	(51) B60C 23/06
(11) 1 909 439	(51) H04L 12/70	(11) 1 945 865	(51) E03C 1/266	(87) WO 2007/074113	
(87) WO 2007/009385		(87) WO 2007/056631		(11) 1 966 028	(51) B62D 5/00
(11) 1 909 954	(51) B01J 8/00	(11) 1 946 981	(51) B60R 25/02	(87) WO 2007/073375	
(87) WO 2006/094766		(87) WO 2007/055069		(11) 1 970 015	(51) A61B 17/072
(11) 1 910 134	(51) B60R 16/02	(11) 1 947 299	(51) F01D 17/14	(11) 1 970 748	(51) G02B 26/12
(87) WO 2007/009453				(11) 1 972 444	(51) B41F 31/00

(11) 1 972 888	(51) <i>G01C 9/00</i>	(11) 1 994 878	(51) <i>A61B 1/04</i>	(11) 2 013 027	(51) <i>B41J 2/19</i>
(87) WO 2007/066188		(87) WO 2007/119297		(87) WO 2007/130733	
(11) 1 973 198	(51) <i>H01R 4/24</i>	(11) 1 994 913	(51) <i>A61F 2/24</i>	(11) 2 013 171	(51) <i>C07D 211/34</i>
(87) WO 2007/066188		(11) 1 995 047	(51) <i>B29D 30/16</i>	(87) WO 2007/125364	
(11) 1 974 922	(51) <i>B41J 2/16</i>	(11) 1 995 805	(51) <i>H01M 2/26</i>	(11) 2 015 306	(51) <i>G11B 27/11</i>
(11) 1 975 488	(51) <i>F16K 31/06</i>	(11) 1 996 125	(51) <i>A61F 2/40</i>	(11) 2 017 116	(51) <i>B60K 35/00</i>
(87) WO 2007/066188		(87) WO 2007/109319		(11) 2 017 870	(51) <i>H01H 59/00</i>
(11) 1 975 716	(51) <i>G03F 7/039</i>	(11) 1 996 164	(51) <i>A61K 9/20</i>	(11) 2 018 385	(51) <i>C07D 513/04</i>
(87) WO 2007/066188		(87) WO 2007/104748		(87) WO 2007/115929	
(11) 1 976 196	(51) <i>H04W 76/02</i>	(11) 1 996 188	(51) <i>A61K 31/4184</i>	(11) 2 018 426	(51) <i>C12N 15/113</i>
(87) WO 2007/083048		(87) WO 2007/107566		(87) WO 2007/137129	
(11) 1 977 898	(51) <i>B41F 31/00</i>	(11) 1 996 501	(51) <i>B66C 9/08</i>	(11) 2 019 960	(51) <i>G01B 11/24</i>
(87) WO 2007/088033		(87) WO 2007/108767		(87) WO 2007/135159	
(11) 1 978 885	(51) <i>A61C 8/00</i>	(11) 1 997 433	(51) <i>A61B 5/151</i>	(11) 2 020 665	(51) <i>H01H 9/06</i>
(87) WO 2007/088033		(87) WO 2007/108516		(11) 2 021 063	(51) <i>A61M 25/092</i>
(11) 1 979 164	(51) <i>B41F 5/04</i>	(11) 1 997 434	(51) <i>A61B 5/151</i>	(87) WO 2007/136754	
(87) WO 2007/092128		(87) WO 2007/108517		(11) 2 023 106	(51) <i>G01K 7/02</i>
(11) 1 979 199	(51) <i>B60R 19/34</i>	(11) 1 997 568	(51) <i>B08B 3/02</i>	(11) 2 023 212	(51) <i>G03G 21/16</i>
(87) WO 2007/086787		(11) 1 997 655	(51) <i>B60G 17/00</i>	(11) 2 024 673	(51) <i>A61M 39/18</i>
(11) 1 980 701	(51) <i>E06B 3/263</i>	(87) WO 2007/108316		(87) WO 2007/133793	
(11) 1 982 576	(51) <i>A01F 15/14</i>	(11) 1 998 018	(51) <i>F01P 7/04</i>	(11) 2 025 481	(51) <i>B27D 3/02</i>
(87) WO 2007/083446		(87) WO 2007/119318		(11) 2 026 321	(51) <i>G09G 3/36</i>
(11) 1 983 785	(51) <i>H04W 76/02</i>	(11) 1 998 240	(51) <i>G05B 19/05</i>	(87) WO 2007/135805	
(87) WO 2007/083446		(11) 1 999 005	(51) <i>B62D 11/00</i>	(11) 2 026 607	(51) <i>H04R 25/00</i>
(11) 1 985 015	(51) <i>H03G 3/20</i>	(87) WO 2007/023138		(11) 2 027 384	(51) <i>F02M 21/02</i>
(87) WO 2007/092742		(11) 1 999 222	(51) <i>C09D 133/06</i>	(87) WO 2007/141672	
(11) 1 985 613	(51) <i>C07D 209/86</i>	(87) WO 2007/107231		(11) 2 028 100	(51) <i>B64C 1/00</i>
(11) 1 986 325	(51) <i>H03K 19/00</i>	(11) 2 000 689	(51) <i>F16D 3/224</i>	(87) WO 2007/142354	
(87) WO 2007/096140		(87) WO 2007/111273		(11) 2 028 761	(51) <i>H03F 3/45</i>
(11) 1 987 232	(51) <i>F01C 9/00</i>	(11) 2 001 253	(51) <i>H04W 4/22</i>	(11) 2 029 346	(51) <i>B29C 45/72</i>
(87) WO 2007/096140		(11) 2 001 417	(51) <i>A61F 2/44</i>	(87) WO 2007/147718	
(11) 1 988 003	(51) <i>B62D 3/12</i>	(87) WO 2007/115677		(11) 2 029 918	(51) <i>F16J 15/16</i>
(11) 1 988 351	(51) <i>F28C 1/14</i>	(11) 2 002 192	(51) <i>F28C 1/04</i>	(87) WO 2008/013495	
(87) WO 2007/092188		(87) WO 2007/107754		(11) 2 030 768	(51) <i>B29C 73/24</i>
(11) 1 989 161	(51) <i>C07C 27/10</i>	(11) 2 002 741	(51) <i>A41D 13/00</i>	(87) WO 2007/148587	
(87) WO 2007/092188		(11) 2 004 071	(51) <i>A61B 17/34</i>	(11) 2 030 890	(51) <i>B62M 25/08</i>
(11) 1 989 438	(51) <i>F03D 1/00</i>	(87) WO 2007/113703		(11) 2 031 275	(51) <i>F16H 9/18</i>
(87) WO 2007/093854		(11) 2 004 990	(51) <i>F03D 1/06</i>	(11) 2 031 423	(51) <i>G01V 11/00</i>
(11) 1 990 393	(51) <i>C09J 7/04</i>	(87) WO 2007/118581		(11) 2 031 849	(51) <i>H04W 8/04</i>
(87) WO 2007/093854		(11) 2 005 335	(51) <i>G06F 17/30</i>	(87) WO 2008/123562	
(11) 1 991 105	(51) <i>A47L 25/00</i>	(87) WO 2007/110424		(11) 2 037 063	(51) <i>E05B 63/20</i>
(87) WO 2007/097910		(11) 2 005 389	(51) <i>G06T 5/00</i>	(11) 2 037 086	(51) <i>F01K 13/02</i>
(11) 1 991 412	(51) <i>B31F 1/12</i>	(87) WO 2007/113720		(11) 2 037 724	(51) <i>B65D 43/02</i>
(87) WO 2007/103329		(11) 2 005 555	(51) <i>H02K 3/12</i>	(87) WO 2008/044730	
(11) 1 991 773	(51) <i>F02M 47/02</i>	(87) WO 2007/113253		(11) 2 037 879	(51) <i>A61K 9/00</i>
(87) WO 2007/098621		(11) 2 007 084	(51) <i>H04L 12/70</i>	(87) WO 2008/000482	
(11) 1 991 792	(51) <i>F15B 15/06</i>	(11) 2 007 110	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 2 038 225	(51) <i>C02F 1/469</i>
(87) WO 2007/101679		(87) WO 2007/114194		(87) WO 2007/149574	
(11) 1 992 419	(51) <i>F04D 29/02</i>	(11) 2 009 221	(51) <i>E06B 9/72</i>	(11) 2 040 935	(51) <i>B42D 15/10</i>
(87) WO 2007/101679		(11) 2 010 713	(51) <i>E01B 7/22</i>	(87) WO 2008/003595	
(11) 1 992 538	(51) <i>B60W 30/08</i>	(87) WO 2007/124972		(11) 2 042 551	(51) <i>C08L 23/10</i>
(11) 1 993 231	(51) <i>H04L 12/24</i>	(11) 2 011 549	(51) <i>A63B 29/02</i>		
(87) WO 2007/101403					
(11) 1 993 292	(51) <i>H04N 7/26</i>				
(87) WO 2007/105590					
(11) 1 993 370	(51) <i>A23G 3/34</i>				
(87) WO 2007/106889					

(11) 2 042 982	(51) <i>G06F 3/12</i>	(11) 2 071 162	(51) <i>B60W 20/00</i>	(11) 2 091 965	(51) <i>C07K 14/435</i>
(87) WO 2008/003322		(87) WO 2008/041319		(87) WO 2008/047473	
(11) 2 043 119	(51) <i>H01H 13/06</i>	(11) 2 072 195	(51) <i>B25J 9/16</i>	(11) 2 093 650	(51) <i>G06F 3/033</i>
(11) 2 043 158	(51) <i>H01L 29/78</i>	(11) 2 072 624	(51) <i>C12Q 1/56</i>	(11) 2 093 722	(51) <i>G07F 17/00</i>
(11) 2 044 365	(51) <i>F22B 1/18</i>	(11) 2 072 735	(51) <i>E05F 11/53</i>	(11) 2 094 962	(51) <i>F02G 5/02</i>
(87) WO 2008/007229		(11) 2 072 961	(51) <i>G01D 5/20</i>	(87) WO 2008/095642	
(11) 2 044 484	(51) <i>G03B 17/17</i>	(11) 2 073 638	(51) <i>A01N 43/42</i>	(11) 2 096 857	(51) <i>H04N 1/32</i>
(87) WO 2008/014935		(87) WO 2008/136863		(11) 2 098 408	(51) <i>B60N 3/06</i>
(11) 2 047 098	(51) <i>F03D 7/02</i>	(11) 2 074 132	(51) <i>C07H 15/207</i>	(11) 2 098 449	(51) <i>B64C 27/51</i>
(87) WO 2008/099951		(87) WO 2008/060378		(11) 2 098 466	(51) <i>B65H 3/06</i>
(11) 2 047 224	(51) <i>G01L 9/00</i>	(11) 2 074 986	(51) <i>A61K 8/898</i>	(11) 2 098 718	(51) <i>F02M 21/02</i>
(87) WO 2008/015840		(11) 2 076 339	(51) <i>B07C 5/34</i>	(11) 2 098 849	(51) <i>G01M 11/02</i>
(11) 2 048 010	(51) <i>B60H 1/00</i>	(87) WO 2008/031977		(11) 2 098 946	(51) <i>G06F 3/041</i>
(11) 2 048 672	(51) <i>H01B 5/14</i>	(11) 2 076 429	(51) <i>B64B 1/06</i>	(87) WO 2008/078523	
(87) WO 2008/007146		(87) WO 2008/105851		(11) 2 099 349	(51) <i>A47L 9/04</i>
(11) 2 049 560	(51) <i>C07K 1/02</i>	(11) 2 078 324	(51) <i>H01Q 3/24</i>	(87) WO 2008/083803	
(87) WO 2008/007146		(87) WO 2008/055232		(11) 2 099 794	(51) <i>C07D 417/14</i>
(11) 2 050 954	(51) <i>F01D 5/14</i>	(11) 2 078 325	(51) <i>H01Q 1/00</i>	(87) WO 2008/079873	
(11) 2 052 965	(51) <i>B64C 11/42</i>	(87) WO 2007/035523		(11) 2 099 999	(51) <i>B25D 9/12</i>
(11) 2 053 821	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 2 081 428	(51) <i>A01N 37/12</i>	(87) WO 2008/085114	
(11) 2 053 911	(51) <i>H05K 7/20</i>	(87) WO 2008/038108		(11) 2 100 218	(51) <i>E21B 49/00</i>
(11) 2 053 959	(51) <i>A47L 15/48</i>	(11) 2 083 087	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(87) WO 2008/054610	
(87) WO 2008/022741		(87) WO 2008/044504		(11) 2 101 297	(51) <i>G06T 7/00</i>
(11) 2 055 073	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 2 083 205	(51) <i>F16L 37/088</i>	(11) 2 101 316	(51) <i>G10K 11/178</i>
(87) WO 2008/015083		(11) 2 083 312	(51) <i>B29D 12/02</i>	(11) 2 101 837	(51) <i>A61L 27/54</i>
(11) 2 055 107	(51) <i>H04N 7/26</i>	(11) 2 085 150	(51) <i>B07B 13/00</i>	(87) WO 2008/077481	
(87) WO 2008/023328		(11) 2 085 374	(51) <i>C07C 45/77</i>	(11) 2 102 662	(51) <i>G01N 33/68</i>
(11) 2 055 170	(51) <i>A01D 34/66</i>	(11) 2 086 811	(51) <i>B61F 1/00</i>	(87) WO 2008/084105	
(11) 2 055 934	(51) <i>F02M 59/48</i>	(87) WO 2008/064221		(11) 2 102 675	(51) <i>G01R 33/56</i>
(11) 2 058 622	(51) <i>F41A 21/44</i>	(11) 2 087 664	(51) <i>H04L 12/715</i>	(87) WO 2008/072142	
(11) 2 058 691	(51) <i>G02F 1/13</i>	(87) WO 2008/066936		(11) 2 103 038	(51) <i>H04L 29/06</i>
(11) 2 059 834	(51) <i>G01S 17/42</i>	(11) 2 088 140	(51) <i>A61K 47/00</i>	(87) WO 2008/073106	
(87) WO 2008/030086		(87) WO 2008/061427		(11) 2 103 770	(51) <i>E06B 7/02</i>
(11) 2 060 335	(51) <i>B21B 37/30</i>	(11) 2 088 163	(51) <i>G03F 7/00</i>	(11) 2 104 288	(51) <i>H04W 48/00</i>
(11) 2 060 380	(51) <i>B29C 45/00</i>	(87) WO 2008/062707		(87) WO 2008/151544	
(11) 2 063 622	(51) <i>H04M 3/42</i>	(11) 2 088 183	(51) <i>C09K 21/02</i>	(11) 2 104 591	(51) <i>B24C 1/00</i>
(11) 2 064 987	(51) <i>A61B 1/04</i>	(11) 2 088 201	(51) <i>C12P 21/00</i>	(87) WO 2008/061911	
(11) 2 065 274	(51) <i>B60W 20/00</i>	(11) 2 088 426	(51) <i>G01N 27/62</i>	(11) 2 104 953	(51) <i>H01L 27/11</i>
(87) WO 2008/035488		(87) WO 2008/065806		(87) WO 2008/080982	
(11) 2 065 880	(51) <i>G09G 3/36</i>	(11) 2 088 619	(51) <i>H01L 21/3065</i>	(11) 2 105 012	(51) <i>H04N 7/16</i>
(87) WO 2008/051349		(87) WO 2008/066059		(87) WO 2008/082461	
(11) 2 066 779	(51) <i>C12N 1/20</i>	(11) 2 088 650	(51) <i>H01S 3/067</i>	(11) 2 105 455	(51) <i>C08J 3/05</i>
(87) WO 2008/042698		(87) WO 2008/130005		(11) 2 105 986	(51) <i>H01M 10/04</i>
(11) 2 066 886	(51) <i>F01D 25/16</i>	(11) 2 088 755	(51) <i>H04M 1/667</i>	(11) 2 106 485	(51) <i>D21H 19/40</i>
(87) WO 2008/042698		(11) 2 090 262	(51) <i>A61C 5/06</i>	(87) WO 2008/085054	
(11) 2 067 643	(51) <i>B60J 7/12</i>	(11) 2 090 544	(51) <i>B67C 3/22</i>	(11) 2 106 863	(51) <i>B21B 25/04</i>
(11) 2 067 678	(51) <i>B60W 20/00</i>	(11) 2 091 766	(51) <i>B60D 5/00</i>	(87) WO 2008/081864	
(11) 2 068 438	(51) <i>H02P 21/00</i>	(87) WO 2008/077368		(11) 2 107 501	(51) <i>G06K 9/00</i>
(87) WO 2008/038338		(11) 2 091 936	(51) <i>C07D 401/04</i>	(87) WO 2008/133973	
(11) 2 070 717	(51) <i>B41N 6/00</i>	(87) WO 2008/133973		(11) 2 108 827	(51) <i>F03D 7/04</i>

(11) 2 109 541 (87) WO 2008/094769	(51) B41J 2/175	(11) 2 128 490 (87) WO 2008/116650	(51) F16H 21/30	(11) 2 142 825 (87) WO 2008/140517	(51) F16H 3/091
(11) 2 109 590 (87) WO 2008/097671	(51) C02F 5/10	(11) 2 129 229 (87) WO 2008/112535	(51) A22C 17/04	(11) 2 143 153 (87) WO 2008/119681	(51) H02N 2/14
(11) 2 109 964 (87) WO 2008/107590	(51) H04L 12/715	(11) 2 129 596 (87) WO 2008/120974	(51) B65D 83/00	(11) 2 143 386 (87) WO 2008/117062	(51) A61B 10/00
(11) 2 111 964 (87) WO 2008/112341	(51) B29C 45/27	(11) 2 129 834 (87) WO 2008/122341	(51) E01C 13/08	(11) 2 144 618 (87) WO 2008/122456	(51) A61K 35/56
(11) 2 111 997 (87) WO 2008/114194	(51) B41K 1/54	(11) 2 129 850 (87) WO 2009/008919	(51) E05B 47/00	(11) 2 144 767 (87) WO 2008/113491	(51) B60C 11/04
(11) 2 112 141 (87) WO 2008/114194	(51) C07D 251/70	(11) 2 130 058 (87) WO 2008/114194	(51) G01R 33/485	(11) 2 146 867 (87) WO 2008/125386	(51) B60N 2/12
(11) 2 112 227 (87) WO 2008/125386	(51) C12P 17/10	(11) 2 130 227 (87) WO 2008/143216	(51) H01L 27/102	(11) 2 146 870 (87) WO 2008/142902	(51) B60R 11/04
(11) 2 114 114 (87) WO 2008/081217	(51) H05K 1/09	(11) 2 130 518 (87) WO 2008/123164	(51) H01L 27/102	(11) 2 146 870 (87) WO 2008/125386	(51) B60R 11/04
(11) 2 114 289 (87) WO 2008/081217	(51) A61C 8/00	(11) 2 130 695 (87) WO 2008/123164	(51) A61F 2/38	(11) 2 148 237 (87) WO 2008/143216	(51) G01J 1/16
(11) 2 116 817 (87) WO 2008/147451	(51) G01D 11/24	(11) 2 130 842 (87) WO 2008/123164	(51) B60D 1/06	(11) 2 148 237 (87) WO 2008/143216	(51) G01J 1/16
(11) 2 117 928 (87) WO 2008/147451	(51) B64C 27/22	(11) 2 131 831 (87) WO 2008/122741	(51) C08C 19/12	(11) 2 149 588 (87) WO 2008/142902	(51) C08L 7/00
(11) 2 118 044 (87) WO 2008/098621	(51) C07C 29/80	(11) 2 132 213 (87) WO 2008/107089	(51) A61K 31/785	(11) 2 149 724 (87) WO 2008/146748	(51) F16H 1/32
(11) 2 118 536 (87) WO 2008/100724	(51) F16K 1/24	(11) 2 132 305 (87) WO 2008/142318	(51) C07F 7/08	(11) 2 150 311 (87) WO 2008/128270	(51) A61N 1/36
(11) 2 119 458 (87) WO 2008/099800	(51) A61K 51/00	(11) 2 132 548 (87) WO 2008/141695	(51) C12N 9/10	(11) 2 152 015 (87) WO 2008/152383	(51) H04Q 1/14
(11) 2 119 663 (87) WO 2008/115139	(51) B66C 13/54	(11) 2 133 557 (87) WO 2008/141695	(51) G01M 17/04	(11) 2 152 559 (87) WO 2008/152383	(51) B61F 5/30
(11) 2 120 937 (87) WO 2008/115139	(51) A61K 31/439	(11) 2 134 268 (87) WO 2008/125225	(51) F03B 17/06	(11) 2 153 231 (87) WO 2008/146259	(51) G01N 33/573
(11) 2 120 977 (87) WO 2008/100498	(51) A61P 1/12	(11) 2 135 890 (87) WO 2008/125225	(51) A61B 17/11	(11) 2 154 088 (87) WO 2008/146259	(51) B65G 1/137
(11) 2 121 659 (87) WO 2008/075019	(51) C07D 401/06	(11) 2 136 352 (87) WO 2008/125225	(51) C08G 69/26	(11) 2 154 325 (87) WO 2008/146259	(51) E06B 9/262
(11) 2 122 000 (87) WO 2008/103417	(51) C22C 32/00	(11) 2 136 402 (87) WO 2008/125225	(51) G09G 3/32	(11) 2 156 791 (87) WO 2008/146259	(51) A61B 6/03
(11) 2 123 255 (87) WO 2008/099615	(51) A61K 31/506	(11) 2 137 553 (87) WO 2008/127808	(51) G09G 3/32	(11) 2 157 343 (87) WO 2008/146259	(51) F16K 23/00
(11) 2 124 741 (87) WO 2008/072223	(51) A61B 5/053	(11) 2 137 553 (87) WO 2008/127808	(51) H01L 23/58	(11) 2 158 152 (87) WO 2008/141624	(51) B66F 3/22
(11) 2 124 922 (87) WO 2008/114141	(51) A61K 31/201	(11) 2 138 059 (87) WO 2008/114315	(51) G01V 1/28	(11) 2 158 327 (87) WO 2008/151200	(51) C12Q 1/00
(11) 2 125 315 (87) WO 2008/110290	(51) B29B 9/16	(11) 2 138 990 (87) WO 2008/114315	(51) A24F 47/00	(11) 2 158 543 (87) WO 2008/151200	(51) G11C 11/56
(11) 2 125 859 (87) WO 2008/034796	(51) C07J 43/00	(11) 2 139 630 (87) WO 2008/115130	(51) G09C 1/00	(11) 2 159 251 (87) WO 2008/151200	(51) C08J 3/22
(11) 2 125 898 (87) WO 2008/112988	(51) C07K 16/30	(11) 2 139 733 (87) WO 2008/128835	(51) G09C 1/00	(11) 2 161 418 (87) WO 2008/151200	(51) F01L 1/344
(11) 2 126 398 (87) WO 2008/096110	(51) F16D 65/12	(11) 2 139 746 (87) WO 2008/113522	(51) C22C 26/00	(11) 2 164 394 (87) WO 2008/154710	(51) A61B 5/15
(11) 2 126 440 (87) WO 2008/096060	(51) F16L 13/02	(11) 2 139 746 (87) WO 2008/113522	(51) B60T 8/40	(11) 2 164 394 (87) WO 2008/154710	(51) A61B 5/15
(11) 2 126 912 (87) WO 2008/114211	(51) G11B 19/12	(11) 2 140 956 (87) WO 2008/113522	(51) B62B 9/24	(11) 2 165 473 (87) WO 2008/149958	(51) H04L 12/403
(11) 2 127 652 (87) WO 2008/081927	(51) A61K 31/497	(11) 2 141 010 (87) WO 2008/114873	(51) B62B 9/24	(11) 2 165 473 (87) WO 2008/149958	(51) H04L 12/403
(11) 2 128 079 (87) WO 2008/131977	(51) B67B 7/04	(11) 2 141 105 (87) WO 2008/114873	(51) B22D 43/00	(11) 2 167 179 (87) WO 2009/012362	(51) A61M 25/06
		(11) 2 141 134 (87) WO 2008/114873	(51) B22D 43/00	(11) 2 167 348 (87) WO 2008/151782	(51) A61M 25/06
		(11) 2 141 333 (87) WO 2008/136287	(51) B32B 5/26	(11) 2 170 398 (87) WO 2009/000551	(51) B60Q 3/04
		(11) 2 142 388 (87) WO 2008/131977	(51) B65H 69/06	(11) 2 170 690 (87) WO 2009/010046	(51) B62M 3/08
			(51) C03C 17/00	(11) 2 171 009 (87) WO 2008/154299	(51) B32B 7/12
			(51) F01N 3/24		
			(51) B60C 11/03		

(11) 2 171 138 (87) WO 2009/012916	(51) <i>D01D 5/092</i>	(11) 2 190 841 (87) WO 2009/023233	(51) <i>C07D 413/14</i>	(11) 2 207 025 (87) WO 2009/035627	(51) <i>G01N 15/14</i>
(11) 2 171 608 (87) WO 2009/010896	(51) <i>G06F 15/173</i>	(11) 2 191 527 (87) WO 2009/047421	(51) <i>H01M 4/86</i>	(11) 2 207 596 (87) WO 2009/055367	(51) <i>A61N 7/02</i>
(11) 2 172 572 (87) WO 2009/003365	(51) <i>C22C 21/02</i>	(11) 2 192 017 (87) WO 2009/037468	(51) <i>B61F 5/52</i>	(11) 2 207 747 (87) WO 2009/057109	(51) <i>B67D 7/02</i>
(11) 2 172 625 (87) WO 2009/015678	(51) <i>F01N 3/028</i>	(11) 2 193 962 (87) WO 2009/041328	(51) <i>B60S 1/04</i>	(11) 2 207 780 (87) WO 2009/062863	(51) <i>C07D 495/04</i>
(11) 2 174 154 (87) WO 2009/019854	(51) <i>G01R 33/30</i>	(11) 2 194 395 (87) WO 2009/030722	(51) <i>G01S 7/03</i>	(11) 2 208 322 (87) WO 2009/068782	(51) <i>H04L 12/771</i>
(11) 2 174 198 (87) WO 2009/044001	(51) <i>G05D 9/12</i>	(11) 2 194 736 (87) WO 2009/030408	(51) <i>H04W 60/04</i>	(11) 2 209 125 (87) WO 2009/062863	(51) <i>H04L 12/771</i>
(11) 2 174 593 (87) WO 2009/019854	(51) <i>A61B 5/157</i>	(11) 2 195 190 (87) WO 2009/030722	(51) <i>B60N 2/48</i>	(11) 2 209 734 (87) WO 2009/062863	(51) <i>G21C 19/07</i>
(11) 2 174 858 (87) WO 2009/020230	(51) <i>B62D 7/16</i>	(11) 2 195 547 (87) WO 2009/030722	(51) <i>F16C 33/10</i>	(11) 2 209 734 (87) WO 2009/062863	(51) <i>B67C 7/00</i>
(11) 2 175 108 (87) WO 2009/017142	(51) <i>F01M 13/04</i>	(11) 2 197 877 (87) WO 2009/035159	(51) <i>C07D 413/14</i>	(11) 2 210 815 (87) WO 2009/068782	(51) <i>B65D 1/02</i>
(11) 2 175 251 (87) WO 2009/017142	(51) <i>G01J 3/06</i>	(11) 2 198 822 (87) WO 2009/045281	(51) <i>H05K 7/20</i>	(11) 2 212 130 (87) WO 2009/068782	(51) <i>B60G 13/00</i>
(11) 2 175 532 (87) WO 2009/006699	(51) <i>H01R 43/02</i>	(11) 2 198 682 (87) WO 2009/045281	(51) <i>A47C 27/08</i>	(11) 2 213 252 (87) WO 2009/047730	(51) <i>A61B 17/115</i>
(11) 2 175 851 (87) WO 2009/006699	(51) <i>A61K 31/4184</i>	(11) 2 198 822 (87) WO 2009/045281	(51) <i>B65G 17/24</i>	(11) 2 214 221 (87) WO 2009/047730	(51) <i>H01L 41/047</i>
(11) 2 176 301 (87) WO 2009/016258	(51) <i>C08F 2/12</i>	(11) 2 199 233 (87) WO 2009/052357	(51) <i>E21B 33/035</i>	(11) 2 214 442 (87) WO 2009/047730	(51) <i>H04W 76/04</i>
(11) 2 176 370 (87) WO 2009/014886	(51) <i>C09J 175/04</i>	(11) 2 199 535 (87) WO 2009/052357	(51) <i>B65D 71/48</i>	(11) 2 214 732 (87) WO 2009/047730	(51) <i>A61L 27/06</i>
(11) 2 176 550 (87) WO 2009/017347	(51) <i>F04B 17/04</i>	(11) 2 200 907 (87) WO 2009/046760	(51) <i>B65D 71/48</i>	(11) 2 214 941 (87) WO 2009/056772	(51) <i>B60T 8/88</i>
(11) 2 176 647 (87) WO 2009/016548	(51) <i>G01N 21/64</i>	(11) 2 201 728 (87) WO 2009/046760	(51) <i>H04W 72/12</i>	(11) 2 214 963 (87) WO 2009/056772	(51) <i>B64F 1/36</i>
(11) 2 178 420 (87) WO 2009/004468	(51) <i>A47C 17/76</i>	(11) 2 201 870 (87) WO 2009/046760	(51) <i>H04J 27/08</i>	(11) 2 215 901 (87) WO 2009/065540	(51) <i>H05K 7/20</i>
(11) 2 178 958 (87) WO 2009/021259	(51) <i>C08B 1/00</i>	(11) 2 202 920 (87) WO 2009/065540	(51) <i>H04L 12/28</i>	(11) 2 216 231 (87) WO 2009/065540	(51) <i>B62B 5/04</i>
(11) 2 183 207 (87) WO 2009/013221	(51) <i>C12C 11/02</i>	(11) 2 203 080 (87) WO 2009/003904	(51) <i>A43B 3/24</i>	(11) 2 216 258 (87) WO 2009/062347	(51) <i>B65D 25/32</i>
(11) 2 183 957 (87) WO 2009/013221	(51) <i>A01F 15/07</i>	(11) 2 203 579 (87) WO 2007/035175	(51) <i>D01H 7/22</i>	(11) 2 216 990 (87) WO 2009/058350	(51) <i>H04N 5/64</i>
(11) 2 184 040 (87) WO 2009/021259	(51) <i>A61F 13/10</i>	(11) 2 203 663 (87) WO 2009/039590	(51) <i>F16H 3/72</i>	(11) 2 217 132 (87) WO 2009/047763	(51) <i>A61B 1/05</i>
(11) 2 184 327 (87) WO 2009/013221	(51) <i>C09B 29/20</i>	(11) 2 204 138 (87) WO 2009/039590	(51) <i>A61C 8/00</i>	(11) 2 217 313 (87) WO 2009/047763	(51) <i>A61M 16/10</i>
(11) 2 187 777 (87) WO 2009/024307	(51) <i>A45D 40/24</i>	(11) 2 205 292 (87) WO 2009/039429	(51) <i>A61L 31/10</i>	(11) 2 218 560 (87) WO 2009/069359	(51) <i>B26D 1/38</i>
(11) 2 187 899 (87) WO 2009/023710	(51) <i>A61K 36/185</i>	(11) 2 205 345 (87) WO 2009/049790	(51) <i>B01F 3/04</i>	(11) 2 219 069 (87) WO 2009/069359	(51) <i>G02F 1/1368</i>
(11) 2 189 088 (87) WO 2009/023710	(51) <i>A47J 31/44</i>	(11) 2 205 386 (87) WO 2009/049790	(51) <i>B23D 17/08</i>	(11) 2 220 412 (87) WO 2009/069359	(51) <i>F16K 3/18</i>
(11) 2 189 281 (87) WO 2009/023710	(51) <i>B32B 27/36</i>	(11) 2 205 711 (87) WO 2009/056714	(51) <i>C11D 1/72</i>	(11) 2 220 899 (87) WO 2009/080304	(51) <i>H04W 64/00</i>
(11) 2 189 502 (87) WO 2009/034966	(51) <i>C08L 101/00</i>	(11) 2 205 945 (87) WO 2009/050035	(51) <i>G01C 23/00</i>	(11) 2 220 899 (87) WO 2009/061901	(51) <i>H04W 64/00</i>
(11) 2 189 573 (87) WO 2009/034966	(51) <i>E01C 13/08</i>	(11) 2 205 945 (87) WO 2009/058784	(51) <i>G05B 19/418</i>	(11) 2 221 496 (87) WO 2009/061901	(51) <i>F16D 27/112</i>
(11) 2 189 593 (87) WO 2009/034966	(51) <i>E04G 11/06</i>	(11) 2 206 025 (87) WO 2009/053472	(51) <i>G06K 7/10</i>	(11) 2 221 783 (87) WO 2009/061901	(51) <i>G07F 11/54</i>
(11) 2 189 676 (87) WO 2009/034966	(51) <i>F16D 65/00</i>	(11) 2 206 072 (87) WO 2009/055279	(51) <i>G06K 9/00</i>	(11) 2 223 857 (87) WO 2009/083691	(51) <i>B65B 43/14</i>
(11) 2 190 044 (87) WO 2009/034966	(51) <i>H01L 51/52</i>	(11) 2 206 074 (87) WO 2009/055279	(51) <i>H05B 37/02</i>	(11) 2 225 156 (87) WO 2009/083691	(51) <i>B64D 33/02</i>
		(11) 2 206 412 (87) WO 2009/033610	(51) <i>B31B 19/86</i>	(11) 2 225 484 (87) WO 2009/076228	(51) <i>F16K 5/06</i>
		(11) 2 206 600 (87) WO 2009/033610		(11) 2 226 687 (87) WO 2009/076228	(51) <i>G04B 5/10</i>
				(11) 2 228 295 (87) WO 2009/076228	(51) <i>B64C 1/20</i>
				(11) 2 228 303 (87) WO 2009/076228	(51) <i>B64D 9/00</i>

(11) 2 228 305	(51) <i>B65B 1/36</i>	(11) 2 241 656	(51) <i>C25C 1/22</i>	(11) 2 255 657	(51) <i>A01N 57/20</i>
(11) 2 228 476	(51) <i>D05B 3/22</i>	(87) WO 2009/101863		(11) 2 256 073	(51) <i>B65H 5/06</i>
(11) 2 228 913	(51) <i>H04B 3/54</i>	(11) 2 243 602	(51) <i>B25J 9/16</i>	(87) WO 2009/113299	
(11) 2 228 920	(51) <i>H04B 7/26</i>	(11) 2 244 676	(51) <i>A61F 9/007</i>	(11) 2 256 904	(51) <i>H02K 1/18</i>
(11) 2 229 042	(51) <i>H05K 1/14</i>	(87) WO 2009/093067		(11) 2 257 343	(51) <i>A62B 35/00</i>
(11) 2 230 223	(51) <i>C04B 2/12</i>	(11) 2 244 923	(51) <i>B61K 9/10</i>	(87) WO 2009/130404	
(11) 2 230 254	(51) <i>C07K 16/28</i>	(87) WO 2009/087385		(11) 2 257 454	(51) <i>B60W 40/06</i>
(11) 2 230 692	(51) <i>H01L 27/32</i>	(11) 2 245 664	(51) <i>H01L 27/146</i>	(87) WO 2009/113001	
(11) 2 231 165	(51) <i>G01N 33/574</i>	(87) WO 2009/099494		(11) 2 258 394	(51) <i>A61K 45/06</i>
(87) WO 2009/064657		(11) 2 245 825	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 2 258 907	(51) <i>F21V 7/00</i>
(11) 2 231 296	(51) <i>B01D 11/04</i>	(87) WO 2009/095086		(11) 2 259 710	(51) <i>A61B 1/005</i>
(87) WO 2009/068977		(11) 2 247 517	(51) <i>B65G 61/00</i>	(87) WO 2009/098244	
(11) 2 231 490	(51) <i>B32B 27/08</i>	(87) WO 2009/094681	(51) <i>C12N 15/82</i>	(11) 2 259 974	(51) <i>B65D 19/00</i>
(87) WO 2009/076409		(11) 2 247 736	(51) <i>H01L 51/52</i>	(87) WO 2009/118573	
(11) 2 231 819	(51) <i>C02F 1/26</i>	(87) WO 2009/111263	(51) <i>B41J 2/175</i>	(11) 2 260 192	(51) <i>F02C 1/04</i>
(87) WO 2009/083985		(11) 2 248 203	(51) <i>F16B 43/00</i>	(87) WO 2009/115746	
(11) 2 232 845	(51) <i>H04N 5/275</i>	(87) WO 2009/109183	(51) <i>C08G 77/12</i>	(11) 2 260 214	(51) <i>F16D 23/06</i>
(87) WO 2009/074710		(11) 2 248 671	(51) <i>H01M 8/04</i>	(87) WO 2009/115269	
(11) 2 233 369	(51) <i>B60R 19/18</i>	(11) 2 249 685	(51) <i>A63H 33/00</i>	(11) 2 260 683	(51) <i>H05K 3/30</i>
(11) 2 233 588	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(87) WO 2009/095673	(51) <i>D06F 37/20</i>	(87) WO 2009/118249	
(11) 2 233 639	(51) <i>E01B 29/24</i>	(11) 2 250 214	(51) <i>C08G 18/76</i>	(11) 2 260 871	(51) <i>A61K 47/48</i>
(11) 2 233 969	(51) <i>G02F 1/1333</i>	(87) WO 2009/109560	(51) <i>H01J 37/244</i>	(11) 2 261 193	(51) <i>C04B 35/01</i>
(11) 2 234 450	(51) <i>H04W 24/00</i>	(11) 2 250 697	(51) <i>H04L 12/24</i>	(87) WO 2009/113744	
(11) 2 234 704	(51) <i>B01D 69/12</i>	(87) WO 2009/112178	(51) <i>A43B 7/36</i>	(11) 2 261 731	(51) <i>G02F 1/13357</i>
(87) WO 2009/092922		(11) 2 251 069	(51) <i>A61B 1/12</i>	(87) WO 2010/001618	
(11) 2 235 388	(51) <i>F16B 25/00</i>	(87) WO 2009/087881	(51) <i>A61K 39/04</i>	(11) 2 261 955	(51) <i>H01L 21/336</i>
(87) WO 2009/090103		(11) 2 251 476	(51) <i>G06F 15/80</i>	(11) 2 261 955	(51) <i>H01L 21/336</i>
(11) 2 235 598	(51) <i>G05B 19/042</i>	(11) 2 252 639	(51) <i>H04J 14/02</i>	(87) WO 2009/118600	
(87) WO 2009/092399		(87) WO 2009/109600	(51) <i>H04B 7/06</i>	(11) 2 262 846	(51) <i>C08G 63/85</i>
(11) 2 235 733	(51) <i>H01J 35/16</i>	(11) 2 253 007	(51) <i>C11D 3/386</i>	(87) WO 2009/118329	
(87) WO 2009/081312		(87) WO 2009/112416	(51) <i>F23R 3/28</i>	(11) 2 262 885	(51) <i>C11D 3/386</i>
(11) 2 236 319	(51) <i>B60C 13/00</i>	(11) 2 253 099	(51) <i>A47J 31/36</i>	(87) WO 2009/118329	
(87) WO 2009/084633		(87) WO 2009/101077	(51) <i>H01R 4/02</i>	(11) 2 263 044	(51) <i>F23R 3/28</i>
(11) 2 236 333	(51) <i>B60H 1/34</i>	(11) 2 253 237	(51) <i>A61B 17/08</i>	(87) WO 2009/121776	
(11) 2 236 706	(51) <i>E05B 9/08</i>	(11) 2 253 264	(51) <i>B60J 7/02</i>	(11) 2 265 156	(51) <i>A47J 31/36</i>
(11) 2 236 849	(51) <i>F16D 48/04</i>	(87) WO 2009/113550	(51) <i>G06F 15/80</i>	(87) WO 2009/113035	
(11) 2 237 183	(51) <i>G06F 21/00</i>	(11) 2 253 957	(51) <i>H04J 14/02</i>	(11) 2 266 167	(51) <i>H01R 4/02</i>
(11) 2 237 763	(51) <i>A61K 6/083</i>	(87) WO 2009/110497	(51) <i>H04L 27/26</i>	(87) WO 2009/112881	
(87) WO 2009/083168		(11) 2 254 057	(51) <i>B23B 5/16</i>	(11) 2 266 220	(51) <i>H04B 7/06</i>
(11) 2 239 061	(51) <i>F16H 13/02</i>	(11) 2 254 269	(51) <i>B60J 7/02</i>	(87) WO 2009/122138	
(11) 2 239 770	(51) <i>H01L 27/11</i>	(11) 2 254 300	(51) <i>B60T 13/38</i>	(11) 2 266 824	(51) <i>B60H 1/34</i>
(87) WO 2009/096466		(11) 2 254 715	(51) <i>G01S 7/497</i>	(11) 2 266 858	(51) <i>B61D 17/08</i>
(11) 2 240 378	(51) <i>B65D 75/58</i>	(87) WO 2009/115222	(51) <i>G06F 21/14</i>	(11) 2 267 099	(51) <i>C10G 29/20</i>
(87) WO 2009/088537		(11) 2 254 764	(51) <i>H04L 12/14</i>	(11) 2 267 099	(51) <i>C10G 29/20</i>
(11) 2 241 052	(51) <i>H04L 9/08</i>	(87) WO 2009/109219		(11) 2 267 485	(51) <i>G01T 1/20</i>
(87) WO 2009/080683		(11) 2 254 778	(51) <i>B60T 13/38</i>	(11) 2 267 806	(51) <i>H01L 41/047</i>
(11) 2 241 337	(51) <i>A61L 9/12</i>	(87) WO 2009/115111	(51) <i>G01S 7/497</i>	(11) 2 267 987	(51) <i>H04M 1/02</i>
(11) 2 241 539	(51) <i>C03C 3/068</i>	(11) 2 255 217	(51) <i>G06F 21/14</i>	(11) 2 268 614	(51) <i>C07C 319/04</i>
		(87) WO 2009/115343	(51) <i>H04L 12/14</i>	(87) WO 2009/113711	
		(11) 2 255 317		(11) 2 268 929	(51) <i>F16B 5/06</i>
		(87) WO 2009/109884		(87) WO 2009/121345	
		(11) 2 255 493		(11) 2 269 550	(51) <i>A61F 17/00</i>
		(87) WO 2009/111855		(11) 2 270 769	(51) <i>G09F 3/04</i>

(11) 2 271 408 (87) WO 2009/091443	(51) A62C 37/11	(11) 2 291 101 (87) WO 2009/157965	(51) A47C 17/00	(11) 2 308 263 (87) WO 2010/000853	(51) H04W 72/04
(11) 2 271 444 (87) WO 2009/118117	(51) B21B 29/00	(11) 2 292 086	(51) A01F 25/20	(11) 2 309 304	(51) G02F 1/167
(11) 2 271 584 (87) WO 2009/121706	(51) C01B 21/22	(11) 2 293 044	(51) G01N 21/47	(11) 2 310 017 (87) WO 2010/000398	(51) A61K 31/541
(11) 2 272 349	(51) A01N 43/50	(11) 2 296 085	(51) G06F 3/06	(11) 2 310 183 (87) WO 2009/150424	(51) B29C 55/02
(11) 2 274 024 (87) WO 2009/122330	(51) A61L 27/50	(11) 2 296 120	(51) G07G 1/00	(11) 2 310 197 (87) WO 2010/002531	(51) F41H 5/04
(11) 2 275 735	(51) F21V 14/00	(11) 2 298 037 (87) WO 2010/002511	(51) H05B 41/04	(11) 2 310 371 (87) WO 2009/153496	(51) C07D 213/64
(11) 2 276 119	(51) H01R 13/514	(11) 2 298 164	(51) A61B 5/0428	(11) 2 311 327	(51) A23L 3/14
(11) 2 276 207	(51) H04L 12/709	(11) 2 298 519	(51) B28B 17/00	(11) 2 311 792	(51) C07C 201/12
(11) 2 276 639 (87) WO 2009/138149	(51) B60B 3/10	(11) 2 298 558	(51) B41J 2/175	(11) 2 312 114	(51) E21B 7/00
(11) 2 277 425	(51) A47L 9/04	(11) 2 298 982	(51) D06F 31/00	(11) 2 312 385 (87) WO 2009/154258	(51) G02F 1/1343
(11) 2 277 655	(51) B23K 9/167	(11) 2 299 008	(51) B62D 25/10	(11) 2 315 501 (87) WO 2010/010855	(51) H05B 33/10
(11) 2 277 712	(51) B41M 3/14	(11) 2 300 375 (87) WO 2009/147666	(51) C02F 1/467	(11) 2 315 910 (87) WO 2010/023032	(51) E21B 43/24
(11) 2 277 728	(51) B60H 1/00	(11) 2 300 539 (87) WO 2010/004225	(51) C03B 19/12	(11) 2 316 327	(51) A61B 1/00
(11) 2 278 055	(51) D06F 31/00	(11) 2 300 922 (87) WO 2010/005695	(51) G06F 13/12	(11) 2 316 932	(51) C12N 11/14
(11) 2 278 399	(51) G03F 7/039	(11) 2 301 731	(51) B27N 1/00	(11) 2 317 672 (87) WO 2010/000166	(51) H04B 10/2507
(11) 2 278 453	(51) G06F 9/38	(11) 2 302 240	(51) F16C 17/03	(11) 2 318 128 (87) WO 2010/010537	(51) B01F 5/06
(11) 2 278 754	(51) H04L 12/24	(11) 2 302 249	(51) F16D 63/00	(11) 2 318 776 (87) WO 2009/158177	(51) F24J 2/18
(11) 2 278 840	(51) H04W 48/18	(11) 2 302 981 (87) WO 2009/154168	(51) H05B 33/22	(11) 2 319 549	(51) A61M 1/00
(11) 2 279 195 (87) WO 2009/144738	(51) C07J 41/00	(11) 2 303 372 (87) WO 2010/005763	(51) A61M 16/00	(11) 2 320 714	(51) H05H 1/42
(11) 2 279 708	(51) A61C 8/00	(11) 2 303 737 (87) WO 2010/009020	(51) B65G 65/00	(11) 2 320 970 (87) WO 2010/020380	(51) A61M 1/16
(11) 2 281 751	(51) B65B 55/02	(11) 2 304 379 (87) WO 2010/004108	(51) E06B 5/12	(11) 2 321 656 (87) WO 2010/035089	(51) G01R 15/18
(11) 2 282 020	(51) F01L 1/344	(11) 2 305 016 (87) WO 2010/022863	(51) G06F 1/20	(11) 2 322 568	(51) C08F 10/00
(11) 2 282 665 (87) WO 2009/123490	(51) A61B 1/303	(11) 2 305 539 (87) WO 2010/001847	(51) B62D 25/04	(11) 2 323 470	(51) H05K 7/20
(11) 2 282 806 (87) WO 2009/118521	(51) A61M 39/22	(11) 2 305 556	(51) B63B 59/08	(11) 2 323 686 (87) WO 2010/024460	(51) A61K 38/22
(11) 2 283 024 (87) WO 2009/112439	(51) C07D 498/08	(11) 2 305 965 (87) WO 2009/139539	(51) F01L 1/04	(11) 2 323 925 (87) WO 2010/018078	(51) B65D 83/04
(11) 2 283 197 (87) WO 2009/149768	(51) E05D 15/10	(11) 2 305 974	(51) F01M 5/00	(11) 2 325 047 (87) WO 2010/032746	(51) B60Q 3/02
(11) 2 283 745	(51) A47B 88/10	(11) 2 306 636	(51) H03B 5/12	(11) 2 325 372	(51) D06F 37/26
(11) 2 284 160 (87) WO 2009/123221	(51) C07D 239/50	(11) 2 306 672	(51) H04L 12/24	(11) 2 327 331	(51) A47B 13/08
(11) 2 284 694	(51) G06F 9/302	(11) 2 306 872 (87) WO 2010/009975	(51) A47J 31/40	(11) 2 327 822	(51) D04H 3/04
(11) 2 285 071	(51) H04L 29/12	(11) 2 307 270 (87) WO 2010/012913	(51) B64C 1/00	(11) 2 327 828	(51) D06F 58/26
(11) 2 287 122	(51) C03C 10/16	(11) 2 307 363 (87) WO 2010/008761	(51) C07D 209/14	(11) 2 328 098	(51) G06F 17/21
(11) 2 287 147	(51) C07C 229/50	(11) 2 307 823 (87) WO 2010/012939	(51) F25B 9/12	(11) 2 329 775	(51) A61B 17/34
(11) 2 287 564	(51) G01C 21/30			(11) 2 330 431	(51) G01R 31/36
(11) 2 287 693	(51) G05B 23/02			(11) 2 330 559	(51) G06T 11/00
(11) 2 288 611 (87) WO 2009/117157	(51) C07D 487/04				
(11) 2 289 743	(51) B60S 9/08				

(11) 2 331 314 (87) WO 2010/020530	(51) B29C 49/42	(11) 2 348 765 (87) WO 2010/087491	(51) H04W 4/06	(11) 2 368 650 (87) WO 2010/050460	(51) B21D 7/16
(11) 2 331 443 (87) WO 2010/031850	(51) B66B 1/46	(11) 2 348 964 (87) WO 2010/028708	(51) A61B 5/145	(11) 2 368 966 (11) 2 368 972	(51) C09K 19/20 (51) C11D 1/825
(11) 2 332 005 (87) WO 2010/028329	(51) G02F 1/153	(11) 2 349 143 (87) WO 2010/031902	(51) A61F 6/18	(11) 2 370 702 (87) WO 2010/072915	(51) F16C 7/02
(11) 2 333 020 (11) 2 333 039	(51) C09C 1/00 (51) C11D 1/66	(11) 2 349 297 (87) WO 2010/055960	(51) A61K 36/20	(11) 2 371 398 (87) WO 2011/024216	(51) A61L 27/04
(11) 2 333 041 (11) 2 333 290	(51) C11D 1/66 (51) F02M 25/08	(11) 2 349 692 (87) WO 2010/059048	(51) B29C 70/48	(11) 2 372 202 (11) 2 373 056	(51) F16K 31/05 (51) H04R 9/04
(11) 2 333 290 (11) 2 333 393	(51) F02M 25/08 (51) F16M 11/14	(11) 2 350 098 (87) WO 2010/043877	(51) C07D 519/00	(11) 2 373 056 (11) 2 373 501	(51) B60C 11/11 (87) WO 2010/063641
(11) 2 333 393 (87) WO 2010/027056	(51) F16M 11/14	(11) 2 350 295 (87) WO 2010/040526	(51) C12N 15/86	(11) 2 376 507 (87) WO 2010/080425	(51) C07F 9/40
(11) 2 334 169 (87) WO 2010/044656	(51) A01K 1/01	(11) 2 350 862 (87) WO 2010/039041	(51) G06F 21/00	(11) 2 376 507 (87) WO 2010/080425	(51) C07F 9/40
(11) 2 334 600 (87) WO 2010/034408	(51) C01B 33/44	(11) 2 351 016 (87) WO 2010/049541	(51) G10D 9/02	(11) 2 377 773 (87) WO 2011/024526	(51) B65D 65/26
(11) 2 337 820 (87) WO 2010/046192	(51) C09B 29/00	(11) 2 351 225 (87) WO 2010/046831	(51) H03M 1/10	(11) 2 378 272 (87) WO 2010/143572	(51) A61B 5/00
(11) 2 338 239 (87) WO 2010/030930	(51) H04W 72/04	(11) 2 352 060 (87) WO 2010/047011	(51) G02F 1/1337	(11) 2 379 879 (87) WO 2010/069449	(51) F03D 9/00
(11) 2 338 754 (11) 2 338 845	(51) B60T 13/68 (51) C03B 19/14	(11) 2 352 509 (87) WO 2010/052228	(51) A61K 38/17	(11) 2 380 677 (87) WO 2010/061961	(51) B21D 51/44
(11) 2 339 189 (11) 2 339 839	(51) F16B 25/10 (51) H04N 5/765	(11) 2 353 898 (11) 2 354 445	(51) F24H 3/12 (51) E21B 43/14	(11) 2 384 188 (87) WO 2010/076340	(51) A61K 9/107
(11) 2 340 133 (87) WO 2010/049338	(51) B21B 35/04	(11) 2 354 563 (11) 2 354 563	(51) F15B 20/00 (51) F16C 19/52	(11) 2 387 674 (87) WO 2010/081454	(51) F16D 25/0638
(11) 2 340 867 (11) 2 341 366	(51) A61M 16/16 (51) G01S 13/78	(11) 2 356 344 (87) WO 2010/054888	(51) F16C 19/52 (51) C08K 5/06	(11) 2 388 124 (11) 2 389 525	(51) B29C 45/14 (51) F16H 25/12
(11) 2 341 366 (11) 2 341 568	(51) G01S 13/78 (51) H01M 2/02	(11) 2 358 802 (87) WO 2010/071728	(51) C08K 5/06 (51) H04B 17/00	(11) 2 389 525 (87) WO 2010/084153	(51) F16H 25/12
(11) 2 342 052 (87) WO 2010/052031	(51) H01M 2/02 (51) B25J 19/00	(11) 2 359 506 (87) WO 2010/051881	(51) H04B 17/00	(11) 2 391 498 (87) WO 2010/087708	(51) B29C 67/00
(11) 2 342 479 (87) WO 2010/044778	(51) B25J 19/00 (51) F16H 15/28	(11) 2 360 294 (11) 2 360 392	(51) C23C 18/16 (51) F16H 3/093	(11) 2 392 228 (11) 2 392 760	(51) A47B 55/02 (51) E06B 9/264
(11) 2 342 479 (87) WO 2010/044778	(51) F16H 15/28	(11) 2 360 294 (87) WO 2010/070976	(51) C23C 18/16 (51) F16H 3/093	(11) 2 392 228 (11) 2 392 760	(51) A47B 55/02 (51) E06B 9/264
(11) 2 343 813 (11) 2 344 894	(51) H04W 52/02 (51) G01P 5/00	(11) 2 361 438 (87) WO 2010/050937	(51) H01L 21/225	(11) 2 393 431 (87) WO 2010/090941	(51) A61B 17/072
(11) 2 344 894 (87) WO 2010/094370	(51) H04W 52/02 (51) G01P 5/00	(11) 2 361 438 (87) WO 2010/050937	(51) H01L 21/225	(11) 2 393 431 (87) WO 2010/090941	(51) A61B 17/072
(11) 2 345 454 (11) 2 345 562	(51) A61N 5/04 (51) B60R 21/217	(11) 2 363 223 (11) 2 363 593	(51) B23B 31/16 (51) F02M 55/02	(11) 2 395 708 (87) WO 2010/130128	(51) H04L 12/66
(11) 2 345 454 (87) WO 2010/055902	(51) A61N 5/04 (51) B60R 21/217	(11) 2 363 223 (11) 2 363 935	(51) B23B 31/16 (51) F02M 55/02	(11) 2 395 708 (87) WO 2010/130128	(51) H04L 12/66
(11) 2 345 562 (87) WO 2010/055902	(51) B60R 21/217	(11) 2 363 935 (11) 2 364 166	(51) H02J 7/00 (51) A61K 38/48	(11) 2 396 192 (87) WO 2010/092458	(51) B60N 2/02
(11) 2 346 434 (87) WO 2010/031478	(51) A61B 18/20	(11) 2 364 166 (87) WO 2010/055358	(51) A61K 38/48	(11) 2 396 192 (87) WO 2010/092458	(51) B60N 2/02
(11) 2 346 719 (87) WO 2010/028698	(51) A61B 18/20 (51) B60R 1/06	(11) 2 365 205 (11) 2 365 242	(51) F02M 51/06 (51) F21S 8/04	(11) 2 396 230 (87) WO 2010/091968	(51) F16F 15/04
(11) 2 346 719 (87) WO 2010/028698	(51) B60R 1/06	(11) 2 365 205 (11) 2 365 242	(51) F02M 51/06 (51) F21S 8/04	(11) 2 396 230 (87) WO 2010/091968	(51) F16F 15/04
(11) 2 346 727 (87) WO 2010/049021	(51) B60T 17/08	(11) 2 365 985 (87) WO 2010/069946	(51) C07K 14/745	(11) 2 396 320 (87) WO 2010/092289	(51) C07D 407/14
(11) 2 346 847 (87) WO 2010/032258	(51) C07D 333/62	(11) 2 366 611 (11) 2 367 616	(51) B62J 1/08 (51) B01J 8/18	(11) 2 396 336 (87) WO 2010/092382	(51) C07D 493/10
(11) 2 347 270 (87) WO 2010/049964	(51) G01R 15/16	(11) 2 366 611 (87) WO 2010/058164	(51) B62J 1/08 (51) B01J 8/18	(11) 2 396 336 (87) WO 2010/092382	(51) C07D 493/10
(11) 2 347 787 (11) 2 347 787	(51) A61M 25/09 (51) A61M 25/09	(11) 2 367 723 (87) WO 2010/068408	(51) B65B 13/02	(11) 2 397 352 (87) WO 2010/092737	(51) B60J 5/00
(11) 2 347 787 (11) 2 347 787	(51) A61M 25/09 (51) A61M 25/09	(11) 2 367 723 (87) WO 2010/068408	(51) B65B 13/02	(11) 2 397 352 (87) WO 2010/092737	(51) B60J 5/00
(11) 2 347 787 (11) 2 347 787	(51) A61M 25/09 (51) A61M 25/09	(11) 2 367 723 (87) WO 2010/068408	(51) B65B 13/02	(11) 2 397 819 (11) 2 397 819	(51) G01C 21/36 (51) G01C 21/36

(11) 2 398 176 (87) WO 2010/107300	(51) <i>H04L 1/00</i>	(11) 2 408 301 (87) WO 2010/106008	(51) <i>A01N 43/40</i>	(11) 2 429 862 (87) WO 2010/130486	(51) <i>B60R 13/07</i>
(11) 2 398 310 (87) WO 2010/107300	(51) <i>A01K 1/01</i>	(11) 2 408 484 (87) WO 2010/106159	(51) <i>A61L 2/18</i>	(11) 2 431 832 (87) WO 2010/133856	(51) <i>G05F 1/67</i>
(11) 2 398 313 (87) WO 2010/095930	(51) <i>A01K 1/01</i>	(11) 2 408 612 (87) WO 2010/105975	(51) <i>B29D 30/48</i>	(11) 2 432 361 (87) WO 2010/133856	(51) <i>A47L 9/06</i>
(11) 2 398 634 (87) WO 2010/094664	(51) <i>B29C 49/64</i>	(11) 2 408 756 (87) WO 2010/108067	(51) <i>C07D 263/32</i>	(11) 2 432 540 (87) WO 2010/135023	(51) <i>A61M 16/18</i>
(11) 2 398 674 (87) WO 2010/094897	(51) <i>B32B 5/22</i>	(11) 2 408 794 (87) WO 2010/106320	(51) <i>C07H 19/00</i>	(11) 2 433 810 (87) WO 2010/135023	(51) <i>B42D 15/10</i>
(11) 2 400 124 (87) WO 2010/095221	(51) <i>F01N 3/08</i>	(11) 2 408 974 (87) WO 2010/106015	(51) <i>E02F 7/06</i>	(11) 2 434 031 (87) WO 2010/135023	(51) <i>C23C 14/00</i>
(11) 2 401 164 (87) WO 2010/097653	(51) <i>B60F 3/00</i>	(11) 2 409 397 (87) WO 2010/105794	(51) <i>H02P 7/00</i>	(11) 2 434 086 (87) WO 2010/135023	(51) <i>E21B 10/36</i>
(11) 2 401 249 (87) WO 2010/099144	(51) <i>C07C 45/46</i>	(11) 2 410 865 (87) WO 2010/072847	(51) <i>H02P 7/00</i>	(11) 2 434 229 (87) WO 2010/135023	(51) <i>F24J 2/52</i>
(11) 2 402 230 (87) WO 2010/099144	(51) <i>B62B 3/06</i>	(11) 2 410 964 (87) WO 2010/108660	(51) <i>A23G 3/00</i>	(11) 2 434 363 (87) WO 2010/135023	(51) <i>G05F 1/56</i>
(11) 2 402 774 (87) WO 2010/101458	(51) <i>G01R 31/08</i>	(11) 2 411 163 (87) WO 2010/109205	(51) <i>A61F 13/15</i>	(11) 2 434 666 (87) WO 2010/148686	(51) <i>H04B 10/27</i>
(11) 2 403 644 (87) WO 2010/101458	(51) <i>B01L 3/00</i>	(11) 2 412 623 (87) WO 2010/109205	(51) <i>B06B 1/00</i>	(11) 2 435 107 (87) WO 2010/138261	(51) <i>B01D 35/30</i>
(11) 2 403 722 (87) WO 2010/099588	(51) <i>B60B 1/10</i>	(11) 2 413 212 (87) WO 2010/112164	(51) <i>B62M 11/16</i>	(11) 2 435 309 (87) WO 2010/136451	(51) <i>G06Q 99/00</i>
(11) 2 403 824 (87) WO 2010/116116	(51) <i>C07C 231/02</i>	(11) 2 414 699 (87) WO 2010/112164	(51) <i>G05B 19/418</i>	(11) 2 435 753 (87) WO 2010/136950	(51) <i>F21K 99/00</i>
(11) 2 404 344 (87) WO 2010/100361	(51) <i>H01Q 1/12</i>	(11) 2 414 789 (87) WO 2010/112030	(51) <i>F16D 65/853</i>	(11) 2 435 801 (87) WO 2010/138117	(51) <i>G01F 1/84</i>
(11) 2 404 375 (87) WO 2010/105903	(51) <i>H02P 3/22</i>	(11) 2 415 295 (87) WO 2010/111939	(51) <i>G01F 1/66</i>	(11) 2 437 278 (87) WO 2010/139708	(51) <i>H01H 50/04</i>
(11) 2 405 847 (87) WO 2010/104753	(51) <i>A61B 19/00</i>	(11) 2 415 333 (87) WO 2010/111721	(51) <i>H04W 16/12</i>	(11) 2 438 101 (87) WO 2010/139708	(51) <i>B32B 5/18</i>
(11) 2 406 043 (87) WO 2010/102915	(51) <i>B26D 1/00</i>	(11) 2 415 384 (87) WO 2010/111721	(51) <i>H05K 7/14</i>	(11) 2 439 089 (87) WO 2010/142566	(51) <i>B60H 1/00</i>
(11) 2 406 091 (87) WO 2010/112305	(51) <i>B60J 1/17</i>	(11) 2 415 778 (87) WO 2010/111721	(51) <i>H05K 7/14</i>	(11) 2 440 106 (87) WO 2010/142566	(51) <i>A47L 15/00</i>
(11) 2 406 107 (87) WO 2010/103069	(51) <i>B60R 11/02</i>	(11) 2 416 168 (87) WO 2010/111721	(51) <i>A47L 15/42</i>	(11) 2 440 917 (87) WO 2010/143953	(51) <i>G01N 33/08</i>
(11) 2 406 110 (87) WO 2010/102744	(51) <i>B60R 22/34</i>	(11) 2 417 927 (87) WO 2010/111721	(51) <i>C07J 53/00</i>	(11) 2 441 574 (87) WO 2010/143953	(51) <i>B31B 29/00</i>
(11) 2 406 184 (87) WO 2010/100191	(51) <i>C01B 37/00</i>	(11) 2 419 606 (87) WO 2011/085734	(51) <i>G01R 31/40</i>	(11) 2 441 577 (87) WO 2010/143953	(51) <i>B32B 3/20</i>
(11) 2 406 212 (87) WO 2010/103062	(51) <i>C07C 209/22</i>	(11) 2 421 141 (87) WO 2010/111721	(51) <i>A61C 5/14</i>	(11) 2 442 456 (87) WO 2010/143953	(51) <i>H04B 5/00</i>
(11) 2 406 310 (87) WO 2010/102993	(51) <i>C08K 5/20</i>	(11) 2 421 388 (87) WO 2010/121776	(51) <i>E21D 11/08</i>	(11) 2 442 456 (87) WO 2010/143953	(51) <i>H04B 5/00</i>
(11) 2 406 604 (87) WO 2010/103436	(51) <i>G01K 1/16</i>	(11) 2 421 487 (87) WO 2010/121603	(51) <i>H02M 7/487</i>	(11) 2 442 773 (87) WO 2010/145818	(51) <i>A61F 13/06</i>
(11) 2 406 784 (87) WO 2010/103199	(51) <i>G10D 13/02</i>	(11) 2 421 704 (87) WO 2010/121986	(51) <i>A23L 1/052</i>	(11) 2 442 985 (87) WO 2010/146080	(51) <i>G01N 33/08</i>
(11) 2 407 067 (87) WO 2010/104138	(51) <i>A47J 31/18</i>	(11) 2 422 104 (87) WO 2010/121698	(51) <i>A61F 5/01</i>	(11) 2 443 713 (87) WO 2010/146320	(51) <i>H02G 3/08</i>
(11) 2 407 600 (87) WO 2010/104138	(51) <i>E02F 9/22</i>	(11) 2 422 176 (87) WO 2010/123624	(51) <i>B32B 17/10</i>	(11) 2 443 728 (87) WO 2010/145682	(51) <i>H02M 1/096</i>
(11) 2 408 134 (87) WO 2010/105413	(51) <i>H04L 1/16</i>	(11) 2 422 008 (87) WO 2010/123624	(51) <i>F16D 43/16</i>	(11) 2 445 330 (87) WO 2010/151111	(51) <i>A01D 34/86</i>
(11) 2 408 289 (87) WO 2010/108468	(51) <i>A01B 3/46</i>	(11) 2 425 214 (87) WO 2010/124732	(51) <i>G01L 9/00</i>	(11) 2 445 359 (87) WO 2010/149754	(51) <i>A23L 1/226</i>
		(11) 2 426 013 (87) WO 2010/124732	(51) <i>B60C 23/04</i>	(11) 2 445 478 (87) WO 2010/149484	(51) <i>A61K 8/81</i>
		(11) 2 428 907 (87) WO 2010/124732	(51) <i>G01F 25/00</i>	(11) 2 445 748 (87) WO 2010/149922	(51) <i>B60N 2/015</i>
			(51) <i>B60R 9/058</i>	(11) 2 446 439 (87) WO 2011/005427	(51) <i>G11C 7/10</i>
			(51) <i>G06F 17/40</i>		

(11) 2 446 568 (87) WO 2010/149874	(51) H04J 3/16	(11) 2 465 207 (87) WO 2011/036490	(51) H04B 3/56	(11) 2 525 177 (87) WO 2011/098194	(51) F25D 23/02
(11) 2 447 882 (87) WO 2012/007025	(51) G06K 9/00	(11) 2 465 376 (87) WO 2011/018046	(51) A47B 9/00	(11) 2 533 766 (87) WO 2011/098194	(51) A61K 9/20
(11) 2 448 453 (87) WO 2012/007025	(51) A47F 3/04	(11) 2 466 065 (87) WO 2011/020551	(51) E21B 43/10	II.2(2)	
(11) 2 448 538 (87) WO 2011/000508	(51) A61F 13/20	(11) 2 467 278 (87) WO 2011/020551	(51) B60K 23/02	• Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	
(11) 2 448 606 (87) WO 2011/000820	(51) A61L 27/36	(11) 2 467 526 (87) WO 2011/020700	(51) D06F 39/00	• Amended European patents (B2), arranged by publication number	
(11) 2 448 910 (87) WO 2011/000538	(51) C07C 209/62	(11) 2 467 603 (87) WO 2011/020600	(51) F04B 43/02	• Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication	
(11) 2 449 070 (87) WO 2011/005081	(51) A23D 7/02	(11) 2 467 663 (87) WO 2011/022131	(51) F28D 19/04	(11) 1 025 218 (87) WO 2011/005081	(51) C12N 15/10
(11) 2 449 236 (87) WO 2011/001241	(51) F02D 41/04	(11) 2 467 686 (87) WO 2011/020500	(51) G01J 5/00	(11) 1 149 840 (87) WO 2011/001241	(51) C07J 53/00
(11) 2 449 448 (87) WO 2011/000910	(51) G06F 3/033	(11) 2 469 645 (87) WO 2011/025368	(51) H01Q 1/24	(11) 1 170 472 (87) WO 2011/000910	(51) F01N 3/08
(11) 2 450 531 (87) WO 2011/006163	(51) F01D 5/08	(11) 2 470 214 (87) WO 2011/025368	(51) A61K 45/06	(11) 1 223 395 (87) WO 2011/006163	(51) F25J 3/04
(11) 2 451 418 (87) WO 2011/006163	(51) A61G 3/08	(11) 2 473 339 (87) WO 2011/026762	(51) B29D 30/06	(11) 1 502 778 (87) WO 2011/006163	(51) B60G 17/052
(11) 2 452 102 (87) WO 2011/004108	(51) F16H 61/688	(11) 2 473 358 (87) WO 2011/026731	(51) B41N 10/04	(11) 1 593 747 (87) WO 2011/004108	(51) C12Q 1/68
(11) 2 454 008 (87) WO 2011/006175	(51) B01D 53/86	(11) 2 474 110 (87) WO 2011/026502	(51) H04B 10/291	(11) 1 597 381 (87) WO 2011/006175	(51) C12P 21/00
(11) 2 454 298 (87) WO 2011/008589	(51) C08L 23/10	(11) 2 475 245 (87) WO 2011/029790	(51) A01K 27/00	(11) 1 608 717 (87) WO 2011/008589	(51) C09J 5/00
(11) 2 456 479 (87) WO 2011/011241	(51) A61L 31/06	(11) 2 475 480 (87) WO 2011/030025	(51) B22D 17/20	(11) 1 694 264 (87) WO 2011/011241	(51) A61F 13/15
(11) 2 457 257 (87) WO 2011/011111	(51) H01L 31/0304	(11) 2 480 381 (87) WO 2011/035954	(51) B25D 17/24	(11) 1 813 546 (87) WO 2011/011111	(51) B65D 37/00
(11) 2 458 968 (87) WO 2011/012488	(51) A01F 15/08	(11) 2 483 086 (87) WO 2011/039030	(51) B60C 11/04	(11) 1 925 583 (87) WO 2011/012488	(51) B66C 1/42
(11) 2 459 076 (87) WO 2011/012533	(51) A61B 17/02	(11) 2 485 931 (87) WO 2011/042455	(51) B60T 17/04	II.2(3)	
(11) 2 459 083 (87) WO 2011/012784	(51) A61B 17/17	(11) 2 486 400 (87) WO 2011/042081	(51) G01N 33/28	• Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	
(11) 2 459 167 (87) WO 2011/012637	(51) A61K 9/19	(11) 2 488 063 (87) WO 2011/044598	(51) E05D 5/08	• Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number	
(11) 2 459 528 (87) WO 2011/012247	(51) C07C 317/24	(11) 2 488 424 (87) WO 2011/044930	(51) B65D 81/34	• Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication	
(11) 2 459 777 (87) WO 2011/015718	(51) C25C 3/12	(11) 2 488 728 (87) WO 2011/079997	(51) F01D 11/10	<hr/>	
(11) 2 459 796 (87) WO 2011/012467	(51) D06F 39/02	(11) 2 495 450 (87) WO 2011/079997	(51) F15B 15/06		
(11) 2 459 873 (87) WO 2011/012334	(51) F03D 3/04	(11) 2 495 451 (87) WO 2011/079997	(51) F15B 15/06		
(11) 2 459 965 (87) WO 2011/003994	(51) G01C 21/16	(11) 2 500 253 (87) WO 2011/079997	(51) B62M 6/55		
(11) 2 462 324 (87) WO 2011/015418	(51) F01L 1/344	(11) 2 507 032 (87) WO 2011/115511	(51) B29C 49/04		
(11) 2 464 473 (87) WO 2011/018063	(51) B21F 13/00	(11) 2 516 201 (87) WO 2011/076436	(51) B60L 5/00		
(11) 2 464 615 (87) WO 2011/018619	(51) C07C 11/04	(11) 2 516 202 (87) WO 2011/076437	(51) B60L 5/00		
		(11) 2 522 183 (87) WO 2011/080491	(51) H04W 48/18		

II.5

- II.5**
• Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143 Abs. 1 Buchstabe p)
• Date of lapse of the European patent in a Contracting State (rule 143, para. 1 (p))
• Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p)
- | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 0 699 419 | (51) A61B 17/64 | (11) 0 871 935 | (51) G06F 3/041 | LI 31.08.2012 | NL 01.03.2005 |
| (84) CH 31.08.2012 | (84) FR 17.10.2001 | (84) AT 09.05.2012 | (84) BE 09.05.2012 | PT 28.02.2005 | |
| GB 17.10.2001 | IT 17.10.2001 | DK 09.05.2012 | FI 09.05.2012 | (11) 0 937 464 | (51) A61K 45/06 |
| LI 31.08.2005 | LI 31.08.2006 | GR 10.08.2012 | IT 09.05.2012 | (84) CH 31.08.2012 | (84) CY 11.07.2012 |
| LI 31.08.2007 | LI 31.08.2009 | MC 30.09.2012 | NL 09.05.2012 | FI 11.07.2012 | GR 12.10.2012 |
| LI 31.08.2012 | NL 17.10.2001 | PT 10.09.2012 | SE 09.05.2012 | LI 31.08.2012 | NL 11.07.2012 |
| | | (11) 0 874 583 | (51) A61B 5/0402 | PT 12.11.2012 | SE 11.07.2012 |
| | | (84) AT 23.07.2011 | (84) BE 14.04.2004 | (11) 0 938 639 | (51) F28D 15/00 |
| | | CH 31.07.2012 | DK 14.07.2004 | (84) BE 26.09.2012 | (84) FI 26.09.2012 |
| | | ES 25.07.2004 | FI 14.04.2004 | SE 26.09.2012 | |
| | | IE 23.07.2004 | LI 14.04.2004 | (11) 0 957 355 | (51) G01N 21/90 |
| | | LI 31.07.2012 | NL 14.04.2004 | (84) AT 28.09.2011 | (84) BE 28.09.2011 |
| | | PT 14.09.2004 | SE 14.07.2004 | DK 28.09.2011 | FI 28.09.2011 |
| | | (11) 0 884 054 | (51) A61K 38/55 | IE 12.05.2012 | SE 28.09.2011 |
| | | (84) CH 09.04.2003 | (84) LI 09.04.2003 | (11) 0 959 846 | (51) A61L 15/18 |
| | | (11) 0 884 790 | (51) H01M 2/36 | (84) AT 28.09.2011 | (84) BE 28.09.2011 |
| | | (84) BE 26.09.2012 | (84) FI 26.09.2012 | CH 31.05.2012 | DK 28.09.2011 |
| | | SE 26.09.2012 | | FI 28.09.2011 | GR 29.12.2011 |
| | | (11) 0 895 199 | (51) G07C 5/08 | IE 23.05.2012 | IT 28.09.2011 |
| | | (84) CH 31.07.2012 | (84) LI 31.07.2012 | LI 31.05.2012 | NL 28.09.2011 |
| | | NL 30.05.2012 | | PT 30.01.2012 | SE 28.09.2011 |
| | | (11) 0 898 430 | (51) H04Q 3/00 | (11) 0 962 923 | (51) G11B 7/24 |
| | | (84) AT 01.08.2012 | (84) BE 01.08.2012 | (84) AT 16.11.2011 | (84) BE 16.11.2011 |
| | | CH 31.08.2012 | FI 01.08.2012 | CH 30.06.2012 | CY 16.11.2011 |
| | | GR 02.11.2012 | LI 31.08.2012 | DK 16.11.2011 | GR 17.02.2012 |
| | | MC 31.08.2012 | NL 01.08.2012 | IE 02.06.2012 | IT 16.11.2011 |
| | | PT 03.12.2012 | SE 01.08.2012 | LI 30.06.2012 | MC 30.06.2012 |
| | | (11) 0 907 933 | (51) G06T 15/50 | NL 16.11.2011 | PT 16.03.2012 |
| | | (84) AT 11.04.2012 | (84) BE 11.04.2012 | SE 16.11.2011 | |
| | | CH 30.06.2012 | DK 11.04.2012 | (11) 0 967 082 | (51) B41J 2/175 |
| | | FI 11.04.2012 | GR 12.07.2012 | (84) CH 30.06.2012 | (84) LI 30.06.2012 |
| | | IE 25.06.2012 | IT 11.04.2012 | NL 15.02.2012 | |
| | | LI 30.06.2012 | MC 30.06.2012 | (11) 0 967 791 | (51) H04N 1/60 |
| | | NL 11.04.2012 | PT 13.08.2012 | (84) AT 28.12.2011 | (84) BE 28.12.2011 |
| | | SE 11.04.2012 | | CH 30.06.2012 | CY 28.12.2011 |
| | | (11) 0 909 139 | (51) A47J 37/00 | DK 28.12.2011 | GR 29.03.2012 |
| | | (84) CH 30.06.2012 | (84) LI 30.06.2012 | IE 22.06.2012 | LI 30.06.2012 |
| | | (11) 0 911 103 | (51) B23C 5/10 | MC 30.06.2012 | PT 30.04.2012 |
| | | (84) AT 20.10.2003 | (84) BE 31.10.2003 | SE 28.12.2011 | |
| | | CH 04.12.2002 | DE 01.05.2004 | (11) 0 971 740 | (51) A61K 39/40 |
| | | DK 04.03.2003 | ES 27.06.2003 | (84) AT 19.08.2009 | (84) CH 19.08.2009 |
| | | FI 04.12.2002 | FR 04.12.2002 | DK 19.08.2009 | ES 30.11.2009 |
| | | GB 04.12.2002 | IE 04.12.2002 | FI 19.08.2009 | GR 20.11.2009 |
| | | IT 04.12.2002 | LI 04.12.2002 | LI 19.08.2009 | LU 21.01.2010 |
| | | NL 04.12.2002 | PT 05.03.2003 | MC 31.01.2010 | PT 21.12.2009 |
| | | SE 04.03.2003 | | SE 19.08.2009 | |
| | | (11) 0 913 432 | (51) C09C 3/00 | (11) 0 975 762 | (51) C12N 15/29 |
| | | (84) AT 28.09.2011 | (84) BE 28.09.2011 | (84) AT 05.10.2011 | (84) BE 05.10.2011 |
| | | CH 30.06.2012 | DK 28.09.2011 | CH 30.06.2012 | CY 05.10.2011 |
| | | FI 28.09.2011 | GR 29.12.2011 | DK 05.10.2011 | GR 06.01.2012 |
| | | IE 06.06.2012 | IT 28.09.2011 | IE 08.06.2012 | LI 30.06.2012 |
| | | LI 30.06.2012 | MC 30.06.2012 | MC 30.06.2012 | NL 05.10.2011 |
| | | NL 28.09.2011 | PT 30.01.2012 | PT 06.02.2012 | SE 05.10.2011 |
| | | SE 28.09.2011 | | (11) 0 982 119 | (51) B32B 5/26 |
| | | (11) 0 918 554 | (51) A61M 5/24 | (84) AT 01.08.2012 | (84) BE 01.08.2012 |
| | | (84) AT 03.03.2011 | (84) BE 31.03.2011 | CH 31.08.2012 | CY 01.08.2012 |
| | | CH 11.01.2006 | DK 11.04.2006 | FI 01.08.2012 | GR 02.11.2012 |
| | | FI 11.01.2006 | GR 12.04.2006 | LI 31.08.2012 | MC 31.08.2012 |
| | | IE 03.03.2011 | LI 11.01.2006 | NL 01.08.2012 | PT 03.12.2012 |
| | | LU 31.03.2006 | PT 05.09.2011 | SE 01.08.2012 | |
| | | (11) 0 925 391 | (51) D01H 1/08 | (11) 0 984 067 | (51) C12N 15/40 |
| | | (84) CH 31.08.2012 | (84) DE 02.03.2010 | (84) AT 04.04.2012 | (84) BE 04.04.2012 |
| | | ES 28.08.2006 | FI 28.02.2001 | CH 30.04.2012 | DK 04.04.2012 |
| | | FR 29.04.2005 | GB 26.08.2004 | GR 05.07.2012 | IE 27.04.2012 |
| | | GR 03.03.2005 | IT 26.08.2009 | LI 04.04.2012 | LI 30.04.2012 |

MC 30.04.2012 PT 06.08.2012	NL 04.04.2012 SE 04.04.2012	(11) 0 990 896 (84) AT 25.01.2012 CY 25.01.2012 FI 25.01.2012 IT 25.01.2012 NL 25.01.2012 SE 25.01.2012	(51) G01N 27/447 (84) BE 25.01.2012 DK 25.01.2012 GR 26.04.2012 MC 30.09.2012 PT 25.05.2012	(11) 1 004 670 (84) AT 11.04.2012 CH 30.04.2012 GR 12.07.2012 IT 11.04.2012 MC 30.04.2012 PT 13.08.2012	(51) C12N 15/40 (84) BE 11.04.2012 DK 11.04.2012 IE 27.04.2012 LI 30.04.2012 NL 11.04.2012 SE 11.04.2012
(11) 0 984 068 (84) AT 28.03.2012 CH 30.04.2012 GR 29.06.2012 IT 28.03.2012 MC 30.04.2012 PT 30.07.2012	(51) C12N 15/40 (84) BE 28.03.2012 DK 28.03.2012 IE 27.04.2012 LI 30.04.2012 NL 28.03.2012 SE 28.03.2012	(11) 0 991 999 (84) AT 12.10.2011 CH 30.06.2012 DK 12.10.2011 IE 23.06.2012 LI 30.06.2012 NL 12.10.2011 SE 12.10.2011	(51) H04L 12/56 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 GR 13.01.2012 IT 12.10.2011 MC 30.06.2012 PT 13.02.2012	(11) 1 006 895 (84) BE 08.02.2006 DK 08.05.2006 FI 08.02.2006 IE 09.03.2006 LI 08.02.2006 MC 31.03.2006 PT 10.07.2006	(51) A61B 17/20 (84) CH 08.02.2006 ES 19.05.2006 GR 09.05.2006 IT 08.02.2006 LU 31.03.2006 NL 08.02.2006 SE 08.05.2006
(11) 0 985 010 (84) CH 15.10.2003 DK 15.01.2004 GR 15.01.2004 LI 15.10.2003 MC 31.05.2004	(51) C10G 45/64 (84) CY 15.10.2003 FI 15.10.2003 IE 28.05.2004 LU 28.05.2004 PT 15.03.2004	(11) 0 992 967 (84) CY 28.03.2012 FI 28.03.2012 IT 28.03.2012 NL 28.03.2012 SE 28.03.2012	(51) G09B 9/46 (84) DK 28.03.2012 GR 29.06.2012 MC 30.09.2012 PT 30.07.2012	(11) 1 011 629 (84) AT 21.03.2012 CH 31.08.2012 DK 21.03.2012 GR 22.06.2012 LI 31.08.2012 PT 23.07.2012	(51) A61K 8/02 (84) BE 21.03.2012 CY 21.03.2012 FI 21.03.2012 IT 21.03.2012 NL 21.03.2012 SE 21.03.2012
(11) 0 985 169 (84) CH 06.04.2005 ES 17.07.2005 LI 06.04.2005	(51) G04C 3/00 (84) DE 07.07.2005 IT 06.04.2005	(11) 0 996 892 (84) AT 05.10.2011 CH 30.06.2012 DK 05.10.2011 LI 30.06.2012 NL 05.10.2011 SE 05.10.2011	(51) G06F 13/00 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 GR 06.01.2012 MC 30.06.2012 PT 06.02.2012	(11) 1 016 281 (84) AT 07.03.2012 CY 07.03.2012 FI 07.03.2012 IT 07.03.2012 NL 07.03.2012 SE 07.03.2012	(51) H04N 7/14 (84) BE 07.03.2012 DK 07.03.2012 GR 08.06.2012 MC 30.09.2012 PT 09.07.2012
(11) 0 985 206 (84) BE 14.03.2012 IT 14.03.2012 NL 14.03.2012	(51) G06F 3/043 (84) CH 31.07.2012 LI 31.07.2012	(11) 0 998 435 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012	(51) C05G 3/00 (84) FI 26.09.2012 SE 26.09.2012	(11) 1 018 084 (84) AT 07.12.2011 CH 31.07.2012 GR 08.03.2012 MC 31.07.2012 PT 09.04.2012	(51) G06F 17/30 (84) BE 07.12.2011 DK 07.12.2011 LI 31.07.2012 NL 07.12.2011 SE 07.12.2011
(11) 0 986 331 (84) BE 21.08.2002 CY 02.06.2003 DK 30.06.2003 FI 02.06.2003 GB 02.06.2010 IE 02.06.2003 LI 30.06.2012 MC 30.06.2003 PT 05.12.2002	(51) A61B 17/04 (84) CH 30.06.2012 DE 01.01.2004 ES 03.06.2008 FR 30.06.2009 GR 07.01.2004 IT 02.06.2005 LU 02.06.2003 NL 01.01.2012 SE 03.06.2012	(11) 1 001 676 (84) AT 18.04.2012 DK 18.04.2012 GR 19.07.2012 LI 30.06.2012 PT 20.08.2012	(51) A01N 25/08 (84) CH 30.06.2012 FI 18.04.2012 IE 09.06.2012 MC 30.06.2012 SE 18.04.2012	(11) 1 018 164 (84) AT 21.12.2011 CH 30.06.2012 DK 21.12.2011 IE 09.06.2012 LI 30.06.2012 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) H01L 29/808 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 GR 22.03.2012 IT 21.12.2011 MC 30.06.2012 PT 23.04.2012
(11) 0 986 384 (84) AT 22.02.2012 CH 31.05.2012 DK 22.02.2012 GR 23.05.2012 LI 31.05.2012 NL 22.02.2012 SE 22.02.2012	(51) A61K 31/38 (84) BE 22.02.2012 CY 22.02.2012 FI 22.02.2012 IE 07.05.2012 MC 31.05.2012 PT 22.06.2012	(11) 1 002 214 (84) CH 31.08.2012 GR 02.10.2003 LI 31.08.2012	(51) F41H 7/02 (84) ES 31.08.2004 IT 03.08.2007 NL 02.07.2003	(11) 1 018 164 (84) AT 21.12.2011 CH 30.06.2012 DK 21.12.2011 IE 09.06.2012 LI 30.06.2012 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011	(51) H01L 29/808 (84) BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 GR 22.03.2012 IT 21.12.2011 MC 30.06.2012 PT 23.04.2012
(11) 0 987 549 (84) CY 04.07.2012 GR 05.10.2012 PT 05.11.2012	(51) A61K 47/22 (84) FI 04.07.2012 MC 30.09.2012	(11) 1 002 417 (84) AT 05.10.2011 CH 30.06.2012 GR 06.01.2012 IT 05.10.2011 MC 30.06.2012 PT 06.02.2012	(51) H04M 7/00 (84) BE 05.10.2011 DK 05.10.2011 IE 23.06.2012 LI 30.06.2012 NL 05.10.2011 SE 05.10.2011	(11) 1 021 909 (84) AT 20.06.2012 CY 20.06.2012 GR 21.09.2012 MC 30.09.2012 PT 22.10.2012	(51) H04M 7/00 (84) BE 20.06.2012 FI 20.06.2012 IT 20.06.2012 NL 20.06.2012 SE 20.06.2012
(11) 0 988 102 (84) AT 28.03.2012 CH 31.05.2012 DK 28.03.2012 GR 29.06.2012 IT 28.03.2012 MC 31.05.2012 PT 30.07.2012	(51) A63H 33/00 (84) BE 28.03.2012 CY 28.03.2012 FI 28.03.2012 IE 20.05.2012 LI 31.05.2012 NL 28.03.2012 SE 28.03.2012	(11) 1 002 498 (84) BE 30.06.2012 LI 30.06.2012	(51) A61B 17/11 (84) CH 30.06.2012 SE 04.06.2012	(11) 1 025 723 (84) AT 05.09.2012 CY 05.09.2012 GR 06.12.2012	(51) H04W 8/18 (84) BE 05.09.2012 FI 05.09.2012 SE 05.09.2012
(11) 0 988 530 (84) AT 02.05.2012 CY 02.05.2012 FI 02.05.2012 IE 04.06.2012 MC 30.06.2012 PT 03.09.2012	(51) G01N 27/26 (84) BE 02.05.2012 DK 02.05.2012 GR 03.08.2012 IT 02.05.2012 NL 02.05.2012 SE 02.05.2012	(11) 1 004 039 (84) AT 24.09.2003 DK 24.12.2003 FI 24.09.2003 GR 24.12.2003 IT 24.09.2003 LU 11.08.2004 NL 24.09.2003 SE 24.12.2003	(51) G01T 1/22 (84) CH 31.08.2012 ES 04.01.2004 GB 24.09.2003 IE 24.09.2003 LI 31.08.2012 MC 31.08.2004 PT 24.02.2004	(11) 1 032 403 (84) AT 02.05.2012 CY 02.05.2012 FI 02.05.2012 IT 02.05.2012 NL 02.05.2012 SE 02.05.2012	(51) A61K 31/05 (84) BE 02.05.2012 DK 02.05.2012 GR 03.08.2012 MC 30.09.2012 PT 03.09.2012
(11) 0 990 258 (84) BE 12.09.2012 FI 12.09.2012 SE 12.09.2012	(51) C40B 30/04 (84) CY 12.09.2012 GR 13.12.2012	(11) 1 004 143 (84) AT 05.09.2012 CY 05.09.2012 GR 06.12.2012	(51) H01L 51/42 (84) BE 05.09.2012 FI 05.09.2012 SE 05.09.2012	(11) 1 034 152 (84) AT 04.04.2012 FI 04.04.2012 PT 06.08.2012	(51) C05F 7/00 (84) CY 04.04.2012 IE 07.05.2012

(11) 1 035 469	(51) <i>G06F 3/12</i>	IE 02.06.2012	IT 02.11.2011	(11) 1 067 102	(51) <i>C03C 10/04</i>
(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012	LI 30.06.2012	MC 30.06.2012	(84) AT 14.12.2011	(84) BE 14.12.2011
FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	NL 02.11.2011	PT 02.03.2012	CH 31.07.2012	CY 14.12.2011
SE 12.09.2012		SE 02.11.2011		DK 14.12.2011	GR 15.03.2012
(11) 1 036 198	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) 1 059 581	(51) <i>G06F 9/44</i>	(11) 1 068 943	(51) <i>B29C 44/08</i>
(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012	(84) AT 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012	(84) BE 31.07.2004	(84) CH 31.07.2012
GR 27.12.2012	SE 26.09.2012	CH 31.05.2012	CY 08.02.2012	CY 01.10.2003	FI 01.10.2003
(11) 1 038 022	(51) <i>C12Q 1/00</i>	DK 08.02.2012	FI 08.02.2012	GR 01.01.2004	LI 31.07.2012
(84) AT 20.07.2005	(84) BE 20.07.2005	GR 09.05.2012	IE 19.05.2012	LU 06.07.2004	MC 31.07.2004
CH 20.07.2005	CY 11.12.2005	LI 31.05.2012	MC 31.05.2012	PT 01.03.2004	
GR 20.10.2005	IE 11.12.2006	NL 08.02.2012	PT 08.06.2012		
LI 20.07.2005	LU 31.12.2005				
MC 31.12.2006		(11) 1 059 616	(51) <i>G06T 17/00</i>	(11) 1 069 070	(51) <i>C01B 3/38</i>
(11) 1 040 929	(51) <i>B41J 5/30</i>	(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012	(84) AT 30.11.2011	(84) BE 30.11.2011
(84) AT 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012	CH 31.05.2012	CY 29.02.2012	CH 30.06.2012	CY 30.11.2011
CY 08.02.2012	DK 08.02.2012	DK 29.02.2012	FI 29.02.2012	DK 30.11.2011	GR 01.03.2012
FI 08.02.2012	GR 09.05.2012	GR 30.05.2012	IE 19.05.2012	IE 29.06.2012	LI 30.06.2012
IT 08.02.2012	MC 30.09.2012	LI 31.05.2012	MC 31.05.2012	MC 30.06.2012	PT 30.03.2012
NL 08.02.2012	PT 08.06.2012	NL 29.02.2012	PT 29.06.2012	SE 30.11.2011	
SE 08.02.2012		(11) 1 059 731	(51) <i>H03M 1/64</i>	(11) 1 069 136	(51) <i>C07K 14/47</i>
(11) 1 044 262	(51) <i>C12N 5/06</i>	(84) AT 22.02.2012	(84) BE 22.02.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) CY 29.02.2012
(84) CH 15.10.2008	(84) CY 15.10.2008	CY 22.02.2012	DK 22.02.2012	DK 29.02.2012	FI 29.02.2012
ES 26.01.2009	FI 31.12.2010	FI 22.02.2012	GR 23.05.2012	GR 30.05.2012	IE 29.02.2012
GR 16.01.2009	LI 15.10.2008	IT 22.02.2012	MC 30.09.2012	IT 29.02.2012	LI 31.07.2012
LU 31.12.2008	MC 31.12.2008	NL 22.02.2012	PT 22.06.2012	MC 31.07.2012	NL 29.02.2012
PT 30.06.2010		SE 22.02.2012		PT 29.06.2012	SE 29.02.2012
(11) 1 048 176	(51) <i>H04Q 1/00</i>	(11) 1 061 695	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) 1 069 736	(51) <i>H04L 12/56</i>
(84) AT 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012	(84) AT 18.01.2012	(84) BE 18.01.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012
CH 31.08.2012	CY 07.03.2012	CH 31.05.2012	CY 18.01.2012	CY 05.09.2012	FI 05.09.2012
DK 07.03.2012	FI 07.03.2012	DK 18.01.2012	FI 18.01.2012	GR 06.12.2012	SE 05.09.2012
GR 08.06.2012	LI 31.08.2012	GR 19.04.2012	IE 18.05.2012		
MC 31.08.2012	PT 09.07.2012	IT 18.01.2012	LI 31.05.2012	(11) 1 071 139	(51) <i>H01L 31/048</i>
SE 07.03.2012		MC 31.05.2012	NL 18.01.2012	(84) AT 04.01.2012	(84) BE 04.01.2012
		PT 18.05.2012	SE 18.01.2012	CH 31.07.2012	CY 04.01.2012
				DK 04.01.2012	FI 04.01.2012
(11) 1 048 274	(51) <i>A61F 2/40</i>	(11) 1 062 945	(51) <i>A61K 9/20</i>	GR 05.04.2012	IT 04.01.2012
(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012	(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	LI 31.07.2012	MC 31.07.2012
GR 27.12.2012	SE 26.09.2012	CH 30.06.2012	CY 18.04.2012	NL 04.01.2012	PT 04.05.2012
		DK 18.04.2012	FI 18.04.2012	SE 04.01.2012	
(11) 1 052 661	(51) <i>H01G 9/20</i>	GR 19.07.2012	IE 19.06.2012		
(84) AT 02.11.2011	(84) BE 02.11.2011	IT 18.04.2012	LI 30.06.2012	(11) 1 071 464	(51) <i>A61K 47/00</i>
CH 31.05.2012	CY 02.11.2011	MC 30.06.2012	NL 18.04.2012	(84) AT 23.02.2009	(84) BE 28.02.2009
DK 02.11.2011	GR 03.02.2012	PT 20.08.2012	SE 18.04.2012	CH 03.11.2004	FI 23.02.2009
IE 12.05.2012	IT 02.11.2011			GR 02.09.2009	IE 23.02.2006
LI 31.05.2012	MC 31.05.2012			IT 23.02.2009	LI 03.11.2004
NL 02.11.2011	PT 02.03.2012			LU 28.02.2006	PT 23.08.2006
SE 02.11.2011				SE 24.02.2009	
(11) 1 053 608	(51) <i>H04W 28/06</i>	(11) 1 063 122	(51) <i>B60P 1/64</i>	(11) 1 075 544	(51) <i>C12Q 1/68</i>
(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012	(84) CH 30.06.2006	(84) DK 01.06.2006	(84) AT 30.11.2011	(84) BE 30.11.2011
CH 31.08.2012	CY 25.04.2012	FI 01.03.2006	GB 21.06.2009	CH 31.05.2012	CY 30.11.2011
DK 25.04.2012	GR 26.07.2012	IE 21.06.2012	IT 21.06.2009	DK 30.11.2011	GR 01.03.2012
LI 31.08.2012	MC 31.08.2012	LI 30.06.2006	NL 01.01.2010	IE 04.05.2012	IT 30.11.2011
NL 25.04.2012	PT 27.08.2012	PT 01.08.2006	SE 22.06.2009	LI 31.05.2012	MC 31.05.2012
				NL 30.11.2011	PT 30.03.2012
				SE 30.11.2011	
(11) 1 055 282	(51) <i>H02P 9/40</i>	(11) 1 063 859	(51) <i>H04W 8/18</i>		
(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) CY 19.09.2012		
CY 05.09.2012	FI 05.09.2012	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012		
GR 06.12.2012	SE 05.09.2012	SE 19.09.2012			
(11) 1 058 231	(51) <i>G09G 3/36</i>	(11) 1 064 959	(51) <i>A61M 1/02</i>	(11) 1 076 506	(51) <i>A47K 11/00</i>
(84) AT 09.05.2012	(84) BE 09.05.2012	(84) AT 30.05.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) AT 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011
CH 31.05.2012	CY 09.05.2012	CH 30.06.2012	CY 30.05.2012	CH 31.05.2012	CY 26.10.2011
DK 09.05.2012	FI 09.05.2012	DK 30.05.2012	FI 30.05.2012	DK 26.10.2011	GR 27.01.2012
GR 10.08.2012	IE 31.05.2012	GR 31.08.2012	IE 21.06.2012	IE 11.05.2012	IT 26.10.2011
IT 09.05.2012	LI 31.05.2012	IT 30.05.2012	LI 30.06.2012	LI 31.05.2012	MC 31.05.2012
MC 31.05.2012	NL 09.05.2012	MC 30.06.2012	NL 30.05.2012	NL 26.10.2011	PT 27.02.2012
PT 10.09.2012	SE 09.05.2012	PT 01.10.2012	SE 30.05.2012	SE 26.10.2011	
(11) 1 058 232	(51) <i>G09G 3/36</i>	(11) 1 065 374	(51) <i>F03D 11/00</i>	(11) 1 078 688	(51) <i>B01J 41/04</i>
(84) AT 02.11.2011	(84) BE 02.11.2011	(84) BE 30.06.2008	(84) CH 25.06.2008	(84) CH 31.08.2012	(84) CY 09.05.2012
CH 30.06.2012	CY 02.11.2011	CY 25.06.2008	FI 25.06.2008	DK 09.05.2012	FI 09.05.2012
DK 02.11.2011	GR 03.02.2012	IE 25.06.2008	LI 25.06.2008	GR 10.08.2012	LI 31.08.2012
		LU 26.06.2008	MC 30.06.2008	MC 31.08.2012	NL 09.05.2012
		SE 25.09.2008	SE 25.09.2008	PT 10.09.2012	SE 09.05.2012

(11) 1 082 643	(51) G03H 1/02	NL 30.11.2011	PT 30.03.2012	(11) 1 104 296	(51) A61K 31/20
(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012	SE 30.11.2011		(84) BE 13.06.2012	(84) CH 31.07.2012
FI 12.09.2012	GR 13.12.2012			CY 13.06.2012	FI 13.06.2012
(11) 1 083 248	(51) C25D 1/04	(11) 1 087 056	(51) D21F 3/02	GR 14.09.2012	LI 31.07.2012
(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) CY 07.03.2012	MC 31.07.2012	PT 15.10.2012
CH 31.08.2012	CY 18.04.2012	DK 07.03.2012	GR 08.06.2012	SE 13.06.2012	
DK 18.04.2012	FI 18.04.2012	LI 31.07.2012	MC 31.07.2012		
GR 19.07.2012	IT 18.04.2012	PT 09.07.2012			
LI 31.08.2012	MC 31.08.2012				
NL 18.04.2012	PT 20.08.2012				
SE 18.04.2012					
(11) 1 084 128	(51) C07F 1/00	(11) 1 087 625	(51) H04N 7/36	(11) 1 104 451	(51) C11D 11/00
(84) BE 11.01.2012	(84) CH 30.06.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) CY 13.06.2012	(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012
DK 11.01.2012	FI 11.01.2012	FI 13.06.2012	GR 14.09.2012	CH 31.08.2012	CY 13.06.2012
LI 30.06.2012	NL 11.01.2012	IT 13.06.2012	LI 31.08.2012	FI 13.06.2012	GR 14.09.2012
PT 11.05.2012	SE 11.01.2012	MC 31.08.2012	NL 13.06.2012	LI 31.08.2012	MC 31.08.2012
		PT 15.10.2012	SE 13.06.2012	NL 13.06.2012	PT 15.10.2012
				SE 13.06.2012	
(11) 1 084 839	(51) B41F 27/12	(11) 1 089 481	(51) H04L 1/20	(11) 1 105 009	(51) A43B 13/18
(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012	(84) AT 22.02.2012	(84) BE 22.02.2012	(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012
CY 13.06.2012	FI 13.06.2012	CY 22.02.2012	DK 22.02.2012	CH 31.08.2012	CY 29.02.2012
GR 14.09.2012	IT 13.06.2012	FI 22.02.2012	GR 23.05.2012	DK 29.02.2012	FI 29.02.2012
MC 30.09.2012	PT 15.10.2012	IT 22.02.2012	MC 30.09.2012	GR 30.05.2012	IT 29.02.2012
SE 13.06.2012		NL 22.02.2012	PT 22.06.2012	LI 31.08.2012	MC 31.08.2012
		SE 22.02.2012		NL 29.02.2012	PT 29.06.2012
				SE 29.02.2012	
(11) 1 085 090	(51) C12N 15/12	(11) 1 090 891	(51) C04B 37/02	(11) 1 105 344	(51) B81B 3/00
(84) AT 14.12.2011	(84) BE 14.12.2011	(84) BE 26.09.2012	(84) SE 26.09.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) CY 25.04.2012
CH 31.05.2012	CY 14.12.2011			DK 25.04.2012	FI 25.04.2012
DK 14.12.2011	GR 15.03.2012			GR 26.07.2012	IT 25.04.2012
IE 28.05.2012	IT 14.12.2011			LI 31.08.2012	MC 31.08.2012
LI 31.05.2012	MC 31.05.2012			PT 27.08.2012	SE 25.04.2012
NL 14.12.2011	PT 16.04.2012				
SE 14.12.2011					
(11) 1 085 481	(51) G08C 19/28	(11) 1 092 039	(51) C12P 21/06	(11) 1 105 403	(51) C07H 19/04
(84) CY 08.02.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) CY 04.04.2012
		CH 30.06.2012	CY 29.02.2012	DK 04.04.2012	FI 04.04.2012
		DK 29.02.2012	FI 29.02.2012	GR 05.07.2012	LI 31.08.2012
		GR 30.05.2012	IE 29.06.2012	MC 31.08.2012	NL 04.04.2012
		LI 30.06.2012	MC 30.06.2012	PT 06.08.2012	SE 04.04.2012
		NL 29.02.2012	PT 29.06.2012		
		SE 29.02.2012			
(11) 1 085 725	(51) H04L 29/06	(11) 1 092 729	(51) C08F 4/52	(11) 1 105 680	(51) F23J 1/00
(84) AT 02.11.2011	(84) CH 31.07.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012	(84) AT 04.01.2012	(84) BE 04.01.2012
CY 02.11.2011	DK 02.11.2011	GR 27.12.2012	SE 26.09.2012	CH 31.07.2012	CY 04.01.2012
GR 03.02.2012	IE 02.11.2011			DK 04.01.2012	FI 04.01.2012
LI 31.07.2012	MC 31.07.2012			GR 05.04.2012	LI 31.07.2012
NL 02.11.2011	PT 02.03.2012			MC 31.07.2012	PT 04.05.2012
SE 02.11.2011				SE 04.01.2012	
(11) 1 085 935	(51) B01D 53/047	(11) 1 092 735	(51) C08F 236/06	(11) 1 105 710	(51) G01N 33/28
(84) BE 12.09.2012	(84) SE 12.09.2012	(84) AT 16.11.2011	(84) BE 16.11.2011	(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011
		CH 31.05.2012	CY 16.11.2011	CH 31.08.2012	CY 28.12.2011
		DK 16.11.2011	GR 17.02.2012	DK 28.12.2011	GR 29.03.2012
		IE 24.05.2012	IT 16.11.2011	IT 28.12.2011	LI 31.08.2012
		LI 31.05.2012	MC 31.05.2012	MC 31.08.2012	NL 28.12.2011
		NL 16.11.2011	PT 16.03.2012	PT 30.04.2012	SE 28.12.2011
		SE 16.11.2011			
(11) 1 086 211	(51) C12N 9/42	(11) 1 097 281	(51) E04H 15/16	(11) 1 106 829	(51) F04B 27/18
(84) AT 12.10.2011	(84) CH 30.06.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012
CY 12.10.2011	DK 12.10.2011	CY 05.09.2012	FI 05.09.2012	GR 27.12.2012	SE 26.09.2012
GR 13.01.2012	IE 10.06.2012	GR 06.12.2012			
LI 30.06.2012	MC 30.06.2012				
PT 13.02.2012	SE 12.10.2011				
(11) 1 086 358	(51) G01C 21/20	(11) 1 098 481	(51) H04W 4/16	(11) 1 108 260	(51) H01F 38/00
(84) AT 09.05.2012	(84) BE 09.05.2012	(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012	(84) AT 02.11.2011	(84) BE 02.11.2011
CH 30.06.2012	FI 09.05.2012	CH 31.05.2012	CY 11.04.2012	CH 30.06.2012	CY 02.11.2011
IT 09.05.2012	LI 30.06.2012	DK 11.04.2012	FI 11.04.2012	DK 02.11.2011	GR 03.02.2012
NL 09.05.2012	SE 09.05.2012	GR 12.07.2012	IE 28.05.2012	IT 02.11.2011	LI 30.06.2012
		IT 11.04.2012	LI 31.05.2012	MC 30.06.2012	NL 02.11.2011
		MC 31.05.2012	PT 13.08.2012	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011
		SE 11.04.2012			
(11) 1 086 580	(51) H04N 5/14	(11) 1 100 512	(51) A61K 31/70	(11) 1 109 496	(51) A61B 10/00
(84) AT 14.12.2011	(84) BE 14.12.2011	(84) AT 02.11.2011	(84) BE 02.11.2011	(84) AT 09.05.2012	(84) BE 09.05.2012
CH 30.06.2012	CY 14.12.2011	CH 31.07.2012	CY 02.11.2011	CH 31.08.2012	CY 09.05.2012
DK 14.12.2011	GR 15.03.2012	DK 02.11.2011	GR 03.02.2012	DK 09.05.2012	FI 09.05.2012
IE 02.06.2012	IT 14.12.2011	IT 02.11.2011	LI 31.07.2012	GR 10.08.2012	LI 31.08.2012
LI 30.06.2012	MC 30.06.2012	MC 31.07.2012	NL 02.11.2011	MC 31.08.2012	NL 09.05.2012
PT 16.04.2012	SE 14.12.2011	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011	PT 10.09.2012	SE 09.05.2012
(11) 1 086 595	(51) H04Q 3/66	(11) 1 104 241	(51) A01N 57/20	(11) 1 110 337	(51) H04B 10/10
(84) AT 30.11.2011	(84) BE 30.11.2011	(84) CH 18.06.2003	(84) CY 10.08.2003	(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012
CH 30.06.2012	CY 30.11.2011	LI 18.06.2003	LU 10.08.2003	CH 31.08.2012	CY 13.06.2012
DK 30.11.2011	GR 01.03.2012	MC 31.08.2003			
IE 03.06.2012	IT 30.11.2011				
LI 30.06.2012	MC 30.06.2012				

FI 13.06.2012	GR 14.09.2012	(11) 1 126 885	(51) A61M 1/02	(11) 1 157 794	(51) B27G 11/00
IT 13.06.2012	LI 31.08.2012	(84) AT 11.07.2012	(84) BE 11.07.2012	(84) BE 31.05.2012	(84) CH 31.05.2012
MC 31.08.2012	NL 13.06.2012	CH 31.08.2012	CY 11.07.2012	CY 18.04.2012	FI 18.04.2012
PT 15.10.2012	SE 13.06.2012	FI 11.07.2012	GR 12.10.2012	GR 19.07.2012	IE 19.05.2012
(11) 1 112 177	(51) B32B 5/26	LI 31.08.2012	MC 31.08.2012	LI 31.05.2012	MC 31.05.2012
(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012	NL 11.07.2012	PT 12.11.2012	NL 18.04.2012	PT 20.08.2012
CH 31.07.2012	CY 29.02.2012	SE 11.07.2012		SE 18.04.2012	
DK 29.02.2012	FI 29.02.2012	(11) 1 131 735	(51) G06F 15/16	(11) 1 158 466	(51) G07C 9/00
GR 30.05.2012	IT 29.02.2012	(84) AT 11.07.2012	(84) BE 11.07.2012	(84) CY 07.03.2012	(84) DK 07.03.2012
LI 31.07.2012	MC 31.07.2012	CY 11.07.2012	FI 11.07.2012	GR 08.06.2012	IE 14.05.2012
NL 29.02.2012	PT 29.06.2012	GR 12.10.2012	MC 30.09.2012	MC 31.05.2012	PT 09.07.2012
SE 29.02.2012		NL 11.07.2012		SE 07.03.2012	
(11) 1 112 511	(51) G01S 5/00	(11) 1 134 034	(51) B05D 1/26	(11) 1 159 340	(51) C08L 23/10
(84) AT 09.05.2012	(84) BE 09.05.2012	(84) AT 15.12.2004	(84) CH 15.12.2004	(84) AT 16.11.2005	(84) BE 16.11.2005
CY 09.05.2012	DK 09.05.2012	CY 11.08.2005	DK 15.03.2005	CH 16.11.2005	CY 16.11.2005
FI 09.05.2012	GR 10.08.2012	ES 26.03.2005	FI 15.12.2004	DK 16.02.2006	ES 18.09.2010
IT 09.05.2012	MC 30.09.2012	GR 15.03.2005	IE 11.08.2005	FI 16.11.2005	GR 16.02.2006
NL 09.05.2012	PT 10.09.2012	IT 15.12.2004	LI 15.12.2004	IE 18.09.2006	LI 16.11.2005
SE 09.05.2012		LU 11.08.2005	MC 31.08.2005	LU 17.09.2006	MC 30.09.2006
(11) 1 112 630	(51) H04B 17/00	PT 15.05.2005	SE 15.03.2005	NL 16.11.2005	PT 17.04.2006
(84) AT 25.04.2012	(84) CH 31.07.2012	(11) 1 138 293	(51) A61F 13/15	SE 16.02.2006	
CY 25.04.2012	DK 25.04.2012	(84) AT 18.07.2012	(84) BE 18.07.2012	(11) 1 159 971	(51) A61L 2/04
FI 25.04.2012	GR 26.07.2012	CH 31.07.2012	CY 18.07.2012	(84) BE 31.05.2012	(84) CH 31.05.2012
IT 25.04.2012	LI 31.07.2012	FI 18.07.2012	GR 19.10.2012	CY 09.05.2012	DK 09.05.2012
MC 31.07.2012	NL 25.04.2012	LI 31.07.2012	MC 31.07.2012	FI 09.05.2012	GR 10.08.2012
PT 27.08.2012	SE 25.04.2012	NL 18.07.2012	PT 19.11.2012	IE 23.05.2012	IT 09.05.2012
(11) 1 116 069	(51) G02F 1/161	SE 18.07.2012		LI 31.05.2012	MC 31.05.2012
(84) AT 18.07.2012	(84) BE 18.07.2012	(11) 1 145 208	(51) G08C 23/00	PT 10.09.2012	
CY 18.07.2012	FI 18.07.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) CY 11.01.2012	(11) 1 161 653	(51) G01B 9/02
GR 19.10.2012	MC 30.09.2012	DK 11.01.2012	FI 11.01.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) CY 19.09.2012
NL 18.07.2012	PT 19.11.2012	GR 12.04.2012	IE 11.01.2012	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012
SE 18.07.2012		LI 31.08.2012	MC 31.08.2012	SE 19.09.2012	
(11) 1 116 278	(51) H01L 29/737	NL 11.01.2012	SE 11.01.2012	(11) 1 162 575	(51) G06T 19/00
(84) CY 13.06.2012	(84) FI 13.06.2012	(11) 1 148 837	(51) A61B 18/18	(84) AT 18.01.2012	(84) BE 18.01.2012
GR 14.09.2012	IT 13.06.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012	CH 31.05.2012	CY 18.01.2012
MC 30.09.2012	NL 13.06.2012	GR 27.12.2012		DK 18.01.2012	FI 18.01.2012
PT 15.10.2012	SE 13.06.2012	(11) 1 150 366	(51) H01M 4/36	GR 19.04.2012	IE 29.05.2012
(11) 1 116 353	(51) H04L 1/00	(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011	LI 31.05.2012	MC 31.05.2012
(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012	CH 30.04.2012	CY 14.09.2011	NL 18.01.2012	PT 18.05.2012
CY 29.02.2012	DK 29.02.2012	DK 14.09.2011	FI 14.09.2011		
FI 29.02.2012	GR 30.05.2012	GB 27.04.2012	GR 15.12.2011	(11) 1 162 735	(51) H03F 3/217
MC 30.09.2012	NL 29.02.2012	IE 27.04.2012	IT 14.09.2011	(84) BE 30.06.2012	(84) CY 29.02.2012
PT 29.06.2012	SE 29.02.2012	LI 30.04.2012	MC 30.04.2012	DK 29.02.2012	FI 29.02.2012
(11) 1 117 614	(51) B68B 1/02	NL 14.09.2011	PT 16.01.2012	GR 30.05.2012	MC 30.06.2012
(84) AT 02.11.2011	(84) BE 02.11.2011	SE 14.09.2011		NL 29.02.2012	PT 29.06.2012
CH 30.06.2012	CY 02.11.2011	(11) 1 152 084	(51) D21H 13/26	SE 29.02.2012	
DK 02.11.2011	GR 03.02.2012	(84) AT 25.01.2012	(84) CY 25.01.2012	(11) 1 166 507	(51) H04L 12/56
IE 11.06.2012	IT 02.11.2011	DK 25.01.2012	FI 25.01.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) CY 19.09.2012
LI 30.06.2012	MC 30.06.2012	GR 26.04.2012	MC 30.09.2012	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012
NL 02.11.2011	PT 02.03.2012	PT 25.05.2012	SE 25.01.2012	SE 19.09.2012	
SE 02.11.2011		(11) 1 152 319	(51) G06F 1/16	(11) 1 166 725	(51) A61F 2/44
(11) 1 117 684	(51) C07K 14/47	(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011
(84) AT 28.03.2012	(84) CY 28.03.2012	CH 31.05.2012	CY 24.08.2011	CH 30.06.2012	DK 28.09.2011
DK 28.03.2012	FI 28.03.2012	DK 24.08.2011	FI 24.08.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011
GR 29.06.2012	IT 28.03.2012	GR 25.11.2011	IE 04.05.2012	IE 06.06.2012	IT 28.09.2011
MC 30.09.2012	PT 30.07.2012	LI 31.05.2012	MC 31.05.2012	LI 30.06.2012	MC 30.06.2012
SE 28.03.2012		NL 24.08.2011	PT 26.12.2011	NL 28.09.2011	PT 30.01.2012
(11) 1 117 869	(51) B32B 29/00	SE 24.08.2011		SE 28.09.2011	
(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	(11) 1 153 999	(51) C09D 201/00	(11) 1 166 733	(51) A61F 13/537
CH 18.04.2012	DK 18.04.2012	(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012	(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012
GR 19.07.2012	MC 30.09.2012	CY 23.05.2012	DK 23.05.2012	CH 30.06.2012	CY 25.01.2012
NL 18.04.2012	PT 20.08.2012	FI 23.05.2012	GR 24.08.2012	DK 25.01.2012	FI 25.01.2012
(11) 1 121 083	(51) A61G 7/10	IT 23.05.2012	MC 30.09.2012	GR 26.04.2012	IE 19.06.2012
(84) AT 06.06.2012	(84) BE 06.06.2012	NL 23.05.2012	PT 24.09.2012	IT 25.01.2012	LI 30.06.2012
CH 31.08.2012	IT 06.06.2012	SE 23.05.2012		MC 30.06.2012	NL 25.01.2012
LI 31.08.2012	NL 06.06.2012			PT 25.05.2012	
SE 06.06.2012					

(11) 1 168 191	(51) G06F 17/50	MC 31.05.2012	NL 17.08.2011	LI 30.06.2012	MC 30.06.2012
(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	PT 09.07.2012	SE 07.03.2012
CH 30.06.2012	CY 02.05.2012				
DK 02.05.2012	FI 02.05.2012	(11) 1 177 655	(51) H04M 17/00	(11) 1 183 498	(51) G01B 7/14
GR 03.08.2012	IE 25.06.2012	(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 02.11.2011	(84) BE 02.11.2011
IT 02.05.2012	LI 30.06.2012	CH 30.04.2012	CY 28.09.2011	CH 31.05.2012	CY 02.11.2011
MC 30.06.2012	NL 02.05.2012	DK 28.09.2011	GR 29.12.2011	DK 02.11.2011	GR 03.02.2012
PT 03.09.2012	SE 02.05.2012	IE 28.04.2012	LI 30.04.2012	IE 18.05.2012	LI 31.05.2012
		MC 30.04.2012	PT 30.01.2012	MC 31.05.2012	NL 02.11.2011
				PT 02.03.2012	SE 02.11.2011
(11) 1 172 948	(51) H04B 7/185	(11) 1 178 528	(51) H01L 21/316	(11) 1 183 504	(51) G01J 3/00
(84) AT 05.10.2011	(84) BE 30.06.2012	(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) AT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011
CH 30.06.2012	CY 05.10.2011	CH 31.07.2012	CY 11.01.2012	CH 31.05.2012	CY 21.09.2011
DK 05.10.2011	GR 06.01.2012	DK 11.01.2012	FI 11.01.2012	DK 21.09.2011	FI 21.09.2011
IE 05.10.2011	LI 30.06.2012	GR 12.04.2012	IT 11.01.2012	GR 22.12.2011	IE 26.05.2012
MC 30.06.2012	NL 05.10.2011	LI 31.07.2012	MC 31.07.2012	IT 21.09.2011	LI 31.05.2012
PT 06.02.2012	SE 05.10.2011	NL 11.01.2012	PT 11.05.2012	MC 31.05.2012	NL 21.09.2011
		SE 11.01.2012		PT 23.01.2012	SE 21.09.2011
(11) 1 174 080	(51) A61B 5/05	(11) 1 179 018	(51) C07K 14/47	(11) 1 184 125	(51) B23K 20/02
(84) AT 18.01.2012	(84) BE 18.01.2012	(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012	(84) AT 11.07.2012	(84) BE 11.07.2012
CH 31.07.2012	CY 18.01.2012	CY 04.04.2012	DK 04.04.2012	CH 31.07.2012	CY 11.07.2012
DK 18.01.2012	FI 18.01.2012	FI 04.04.2012	GR 05.07.2012	FI 11.07.2012	GR 12.10.2012
GR 19.04.2012	LI 31.07.2012	IE 12.05.2012	IT 04.04.2012	LI 31.07.2012	MC 31.07.2012
MC 31.07.2012	NL 18.01.2012	MC 31.05.2012	NL 04.04.2012	NL 11.07.2012	PT 12.11.2012
PT 18.05.2012	SE 18.01.2012	PT 06.08.2012	SE 04.04.2012	SE 11.07.2012	
(11) 1 174 122	(51) A61K 8/02	(11) 1 179 512	(51) C03B 33/10	(11) 1 184 169	(51) B32B 27/32
(84) AT 13.06.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) IT 28.12.2011	(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012
CY 13.06.2012	FI 13.06.2012	LI 31.08.2012		CH 31.08.2012	CY 29.02.2012
GR 14.09.2012	LI 31.07.2012			DK 29.02.2012	FI 29.02.2012
MC 31.07.2012	NL 13.06.2012			GR 30.05.2012	IT 29.02.2012
PT 15.10.2012	SE 13.06.2012			LI 31.08.2012	MC 31.08.2012
				NL 29.02.2012	PT 29.06.2012
				SE 29.02.2012	
(11) 1 174 695	(51) G01L 5/04	(11) 1 180 045	(51) A61M 1/10	(11) 1 184 468	(51) C12Q 1/68
(84) CH 31.07.2012	(84) CY 04.01.2012	(84) AT 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012
DK 04.01.2012	FI 04.01.2012	CH 07.05.2012	CY 07.03.2012	NL 25.01.2012	SE 25.01.2012
GR 05.04.2012	IE 04.01.2012	DK 31.03.2012	FI 07.03.2012		
LI 31.07.2012	MC 31.07.2012	GR 08.06.2012	IE 17.05.2012		
NL 04.01.2012	PT 04.05.2012	IT 07.03.2012	LI 31.05.2012		
		MC 31.05.2012	NL 07.03.2012		
		PT 09.07.2012	SE 07.03.2012		
(11) 1 174 801	(51) G06K 9/00	(11) 1 180 114	(51) C07K 14/47	(11) 1 184 702	(51) G02B 21/04
(84) AT 09.05.2012	(84) BE 09.05.2012	(84) AT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011
CH 30.06.2012	CY 09.05.2012	CH 30.04.2012	CY 21.09.2011	CH 31.08.2012	CY 21.12.2011
DK 09.05.2012	FI 09.05.2012	DK 21.09.2011	FI 21.09.2011	DK 21.12.2011	GR 22.03.2012
GR 10.08.2012	IE 19.06.2012	GR 22.12.2011	IE 27.04.2012	IT 21.12.2011	LI 31.08.2012
IT 19.06.2012	LI 30.06.2012	IT 21.09.2011	LI 30.04.2012	MC 31.08.2012	NL 21.12.2011
MC 30.06.2012	NL 09.05.2012	MC 30.04.2012	NL 21.09.2011	PT 23.04.2012	SE 21.12.2011
PT 10.09.2012	SE 09.05.2012	PT 23.01.2012	SE 21.09.2011		
(11) 1 176 359	(51) F21S 8/10	(11) 1 180 274	(51) H04K 1/10	(11) 1 185 248	(51) A61K 9/14
(84) CH 31.07.2012	(84) CY 21.03.2012	(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012
DK 21.03.2012	FI 21.03.2012	CH 31.05.2012	CY 11.01.2012	CH 30.06.2012	CY 02.05.2012
GR 22.06.2012	IT 21.03.2012	DK 11.01.2012	FI 11.01.2012	DK 02.05.2012	FI 02.05.2012
LI 31.07.2012	MC 31.07.2012	GR 12.04.2012	IE 24.05.2012	GR 03.08.2012	IE 09.06.2012
NL 21.03.2012	PT 23.07.2012	LI 31.05.2012	MC 31.05.2012	IT 02.05.2012	LI 30.06.2012
SE 21.03.2012		NL 11.01.2012	PT 11.05.2012	MC 30.06.2012	NL 02.05.2012
		SE 11.01.2012		PT 03.09.2012	SE 02.05.2012
(11) 1 176 387	(51) G01B 9/02	(11) 1 180 932	(51) A61K 35/76	(11) 1 185 799	(51) F16D 31/00
(84) AT 28.12.2011	(84) CH 31.07.2012	(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) AT 07.12.2011	(84) BE 07.12.2011
CY 28.12.2011	DK 28.12.2011	CH 31.05.2012	CY 11.01.2012	CH 31.05.2012	CY 07.12.2011
GR 29.03.2012	IE 28.12.2011	DK 11.01.2012	FI 11.01.2012	DK 07.12.2011	GR 08.03.2012
LI 31.07.2012	MC 31.07.2012	IE 12.05.2012	GR 12.04.2012	IE 17.05.2012	IT 07.12.2011
PT 30.04.2012	SE 28.12.2011	LI 31.05.2012	IT 11.01.2012	LI 31.05.2012	MC 31.05.2012
		NL 11.01.2012	MC 31.05.2012	NL 07.12.2011	PT 09.04.2012
		SE 11.01.2012	PT 11.05.2012	SE 07.12.2011	
(11) 1 177 203	(51) C07H 21/02	(11) 1 182 565	(51) G06F 12/02	(11) 1 185 878	(51) G01S 5/10
(84) AT 05.10.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012
CY 05.10.2011	DK 05.10.2011	CY 05.09.2012	FI 05.09.2012	CH 30.06.2012	CY 25.04.2012
GR 06.01.2012	IE 10.05.2012	GR 06.12.2012	SE 05.09.2012	DK 25.04.2012	FI 25.04.2012
IT 05.10.2011	MC 31.05.2012			GR 26.07.2012	IE 01.06.2012
NL 05.10.2011	PT 06.02.2012			IT 25.04.2012	LI 30.06.2012
SE 05.10.2011				MC 30.06.2012	PT 27.08.2012
				SE 25.04.2012	
(11) 1 177 491	(51) G05G 1/30	(11) 1 182 567	(51) G06F 12/08		
(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) AT 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012		
CH 31.05.2012	CY 17.08.2011	CH 30.06.2012	CY 07.03.2012		
DK 17.08.2011	FI 17.08.2011	DK 07.03.2012	FI 07.03.2012		
GR 18.11.2011	IE 10.05.2012	GR 08.06.2012	IT 07.03.2012		
IT 17.08.2011	LI 31.05.2012				

- (11) **1 187 850** (51) **C07K 14/47** NL 11.01.2012 PT 11.05.2012 (11) **1 198 587** (51) **C12Q 1/04**
(84) AT 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012 (84) AT 30.11.2011 (84) BE 30.11.2011
CH 31.05.2012 (84) CY 04.01.2012 CH 30.06.2012 (84) CY 30.11.2011
DK 04.01.2012 FI 04.01.2012 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012
GR 05.04.2012 IE 10.05.2012 IE 15.06.2012 IT 30.11.2011
IT 04.01.2012 LI 31.05.2012 LI 30.06.2012 MC 30.06.2012
MC 31.05.2012 NL 04.01.2012 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012
PT 04.05.2012 SE 04.01.2012 SE 30.11.2011
- (11) **1 187 938** (51) **C12N 15/85** (84) AT 09.11.2011 (84) BE 09.11.2011 (11) **1 198 663** (51) **F02C 6/20**
(84) CH 30.06.2012 (84) CY 09.11.2011 (84) CH 31.07.2012 (84) FI 09.02.2005
DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IT 09.11.2011 IT 09.02.2005
IE 01.06.2012 IT 09.11.2011 MC 30.06.2012 LI 31.07.2012
LI 30.06.2012 MC 30.06.2012 PT 09.03.2012 NL 09.11.2011
NL 09.11.2011 SE 09.11.2011
- (11) **1 188 289** (51) **H04L 29/06** (84) AT 22.02.2012 (84) BE 22.02.2012 (11) **1 198 851** (51) **H01L 51/40**
(84) CH 30.06.2012 (84) CY 22.02.2012 (84) AT 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012
DK 22.02.2012 FI 22.02.2012 CH 31.07.2012 (84) CY 14.03.2012
GR 23.05.2012 IE 07.06.2012 DK 14.03.2012 FI 14.03.2012
IT 22.02.2012 LI 30.06.2012 GR 15.06.2012 IT 14.03.2012
MC 30.06.2012 PT 22.06.2012 LI 31.07.2012 MC 31.07.2012
SE 22.02.2012
- (11) **1 188 947** (51) **F16D 69/02** (84) AT 22.02.2012 (84) BE 22.02.2012 (11) **1 198 901** (51) **H04B 7/005**
(84) CH 30.06.2012 (84) CY 22.02.2012 (84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
DK 22.02.2012 FI 22.02.2012 CH 31.07.2012 (84) CY 11.04.2012
GR 23.05.2012 IE 07.06.2012 DK 11.04.2012 FI 11.04.2012
IT 22.02.2012 LI 30.06.2012 GR 12.07.2012 IT 11.04.2012
MC 30.06.2012 PT 22.06.2012 LI 31.07.2012 MC 31.07.2012
SE 22.02.2012
- (11) **1 189 173** (51) **G06T 15/50** (84) AT 22.02.2012 (84) BE 22.02.2012 (11) **1 198 901** (51) **H04B 7/005**
(84) CH 30.06.2012 (84) CY 22.02.2012 (84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
DK 22.02.2012 FI 22.02.2012 CH 31.07.2012 (84) CY 11.04.2012
GR 23.05.2012 IE 07.06.2012 DK 11.04.2012 FI 11.04.2012
IT 22.02.2012 LI 30.06.2012 GR 12.07.2012 IT 11.04.2012
MC 30.06.2012 PT 22.06.2012 LI 31.07.2012 MC 31.07.2012
SE 22.02.2012
- (11) **1 189 330** (51) **H02K 7/116** (84) AT 22.02.2012 (84) BE 22.02.2012 (11) **1 198 901** (51) **H04B 7/005**
(84) CH 30.06.2012 (84) CY 22.02.2012 (84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
DK 22.02.2012 FI 22.02.2012 CH 31.07.2012 (84) CY 11.04.2012
GR 23.05.2012 IE 07.06.2012 DK 11.04.2012 FI 11.04.2012
IT 22.02.2012 LI 30.06.2012 GR 12.07.2012 IT 11.04.2012
MC 30.06.2012 PT 22.06.2012 LI 31.07.2012 MC 31.07.2012
SE 22.02.2012
- (11) **1 189 336** (51) **G06F 15/167** (84) AT 22.02.2012 (84) BE 22.02.2012 (11) **1 198 901** (51) **H04B 7/005**
(84) CH 30.06.2012 (84) CY 22.02.2012 (84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
DK 22.02.2012 FI 22.02.2012 CH 31.07.2012 (84) CY 11.04.2012
GR 23.05.2012 IE 07.06.2012 DK 11.04.2012 FI 11.04.2012
IT 22.02.2012 LI 30.06.2012 GR 12.07.2012 IT 11.04.2012
MC 30.06.2012 PT 22.06.2012 LI 31.07.2012 MC 31.07.2012
SE 22.02.2012
- (11) **1 189 947** (51) **A61K 51/00** (84) AT 22.02.2012 (84) BE 22.02.2012 (11) **1 198 901** (51) **H04B 7/005**
(84) CH 30.06.2012 (84) CY 22.02.2012 (84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
DK 22.02.2012 FI 22.02.2012 CH 31.07.2012 (84) CY 11.04.2012
GR 23.05.2012 IE 07.06.2012 DK 11.04.2012 FI 11.04.2012
IT 22.02.2012 LI 30.06.2012 GR 12.07.2012 IT 11.04.2012
MC 30.06.2012 PT 22.06.2012 LI 31.07.2012 MC 31.07.2012
SE 22.02.2012
- (11) **1 190 336** (51) **G06F 15/167** (84) AT 22.02.2012 (84) BE 22.02.2012 (11) **1 198 901** (51) **H04B 7/005**
(84) CH 30.06.2012 (84) CY 22.02.2012 (84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
DK 22.02.2012 FI 22.02.2012 CH 31.07.2012 (84) CY 11.04.2012
GR 23.05.2012 IE 07.06.2012 DK 11.04.2012 FI 11.04.2012
IT 22.02.2012 LI 30.06.2012 GR 12.07.2012 IT 11.04.2012
MC 30.06.2012 PT 22.06.2012 LI 31.07.2012 MC 31.07.2012
SE 22.02.2012
- (11) **1 190 506** (51) **H04B 7/06** (84) AT 22.02.2012 (84) BE 22.02.2012 (11) **1 198 901** (51) **H04B 7/005**
(84) CH 30.06.2012 (84) CY 22.02.2012 (84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
DK 22.02.2012 FI 22.02.2012 CH 31.07.2012 (84) CY 11.04.2012
GR 23.05.2012 IE 07.06.2012 DK 11.04.2012 FI 11.04.2012
IT 22.02.2012 LI 30.06.2012 GR 12.07.2012 IT 11.04.2012
MC 30.06.2012 PT 22.06.2012 LI 31.07.2012 MC 31.07.2012
SE 22.02.2012
- (11) **1 191 096** (51) **C12N 9/04** (84) AT 22.02.2012 (84) BE 22.02.2012 (11) **1 198 901** (51) **H04B 7/005**
(84) CH 30.06.2012 (84) CY 22.02.2012 (84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
DK 22.02.2012 FI 22.02.2012 CH 31.07.2012 (84) CY 11.04.2012
GR 23.05.2012 IE 07.06.2012 DK 11.04.2012 FI 11.04.2012
IT 22.02.2012 LI 30.06.2012 GR 12.07.2012 IT 11.04.2012
MC 30.06.2012 PT 22.06.2012 LI 31.07.2012 MC 31.07.2012
SE 22.02.2012
- (11) **1 191 947** (51) **A61K 51/00** (84) AT 22.02.2012 (84) BE 22.02.2012 (11) **1 198 901** (51) **H04B 7/005**
(84) CH 30.06.2012 (84) CY 22.02.2012 (84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
DK 22.02.2012 FI 22.02.2012 CH 31.07.2012 (84) CY 11.04.2012
GR 23.05.2012 IE 07.06.2012 DK 11.04.2012 FI 11.04.2012
IT 22.02.2012 LI 30.06.2012 GR 12.07.2012 IT 11.04.2012
MC 30.06.2012 PT 22.06.2012 LI 31.07.2012 MC 31.07.2012
SE 22.02.2012
- (11) **1 192 253** (51) **C12N 15/12** (84) AT 25.01.2012 (84) BE 30.06.2012 (11) **1 192 449** (51) **G01N 21/89**
(84) CH 30.06.2012 (84) BE 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012
DK 25.01.2012 CY 25.01.2012 (84) BE 09.05.2012
IE 25.01.2012 FI 25.01.2012 CY 09.05.2012
LI 30.06.2012 IT 22.06.2012 IE 09.06.2012
NL 25.01.2012 MC 30.06.2012 LI 30.06.2012
SE 25.01.2012 PT 25.05.2012 NL 09.05.2012
SE 25.01.2012
- (11) **1 192 773** (51) **H04L 12/66** (84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012 (11) **1 192 773** (51) **H04L 12/66**
(84) CH 31.07.2012 (84) BE 11.04.2012 (84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
DK 11.04.2012 CY 11.04.2012 CH 31.07.2012 (84) CY 11.04.2012
GR 12.07.2012 FI 11.04.2012 DK 11.04.2012 FI 11.04.2012
IT 09.05.2012 IT 11.04.2012 GR 12.07.2012 IT 11.04.2012
MC 30.06.2012 MC 31.07.2012 LI 31.07.2012 MC 31.07.2012
PT 10.09.2012 SE 11.04.2012 NL 11.04.2012 MC 31.07.2012
SE 11.04.2012
- (11) **1 194 385** (51) **C03C 17/36** (84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012 (11) **1 194 385** (51) **C03C 17/36**
(84) CH 30.06.2012 (84) CY 05.10.2011 (84) CH 30.06.2012 (84) CY 05.10.2011
DK 05.10.2011 IE 06.06.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) CY 05.10.2011
LI 30.06.2012 MC 30.06.2012 IE 06.06.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) CY 05.10.2011
PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 MC 30.06.2012 SE 05.10.2011
- (11) **1 194 555** (51) **C07K 14/705** (84) AT 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (11) **1 194 555** (51) **C07K 14/705**
(84) GR 27.12.2012 (84) FI 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012
- (11) **1 194 773** (51) **G01N 29/024** (84) AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012 (11) **1 194 773** (51) **G01N 29/024**
(84) CH 30.04.2012 (84) BE 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012
DK 04.04.2012 CY 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012
GR 05.07.2012 FI 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012
IT 04.04.2012 IE 27.04.2012 (84) BE 04.04.2012
MC 30.04.2012 LI 30.04.2012 (84) BE 04.04.2012
PT 06.08.2012 NL 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012
SE 04.04.2012
- (11) **1 195 970** (51) **H04L 29/06** (84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012 (11) **1 195 970** (51) **H04L 29/06**
(84) DK 25.04.2012 (84) CY 25.04.2012 (84) CY 25.04.2012
GR 26.07.2012 FI 25.04.2012 (84) CY 25.04.2012
NL 25.04.2012 MC 30.09.2012 (84) CY 25.04.2012
SE 25.04.2012 PT 27.08.2012 MC 30.09.2012
PT 27.08.2012
- (11) **1 196 041** (51) **A61K 38/16** (84) BE 12.09.2012 (84) CY 12.09.2012 (11) **1 196 041** (51) **A61K 38/16**
(84) FI 12.09.2012 (84) GR 13.12.2012 (84) CY 12.09.2012
SE 12.09.2012 GR 13.12.2012
- (11) **1 198 397** (51) **B65G 1/10** (84) AT 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012 (11) **1 198 397** (51) **B65G 1/10**
(84) CH 30.06.2012 (84) BE 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012
DK 01.02.2012 CY 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012
GR 02.05.2012 FI 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012
LI 30.06.2012 IE 01.06.2012 (84) BE 01.02.2012
NL 01.02.2012 MC 30.06.2012 (84) BE 01.02.2012
SE 01.02.2012 PT 01.06.2012 MC 30.06.2012
PT 01.06.2012
- (11) **1 198 564** (51) **C12N 15/01** (84) AT 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012 (11) **1 198 564** (51) **C12N 15/01**
(84) CH 31.08.2012 (84) BE 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012
DK 14.03.2012 CY 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012
GR 15.06.2012 FI 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012
LI 31.08.2012 IT 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012
NL 14.03.2012 MC 31.08.2012 (84) BE 14.03.2012
SE 14.03.2012 PT 16.07.2012 MC 31.08.2012
PT 16.07.2012
- (11) **1 200 339** (51) **C01B 21/068** (84) AT 16.11.2011 (84) BE 16.11.2011 (11) **1 200 339** (51) **C01B 21/068**
(84) CH 31.05.2012 (84) BE 16.11.2011 (84) BE 16.11.2011
DK 16.11.2011 CY 16.11.2011 (84) BE 16.11.2011
IE 01.05.2012 GR 17.02.2012 (84) BE 16.11.2011
LI 31.05.2012 IT 16.11.2011 (84) BE 16.11.2011
NL 16.11.2011 MC 31.05.2012 (84) BE 16.11.2011
SE 16.11.2011 PT 16.03.2012 MC 31.05.2012
PT 16.03.2012
- (11) **1 200 484** (51) **C08G 61/08** (84) AT 05.10.2011 (84) BE 05.10.2011 (11) **1 200 484** (51) **C08G 61/08**
(84) CH 30.06.2012 (84) BE 05.10.2011 (84) BE 05.10.2011
DK 05.10.2011 CY 05.10.2011 (84) BE 05.10.2011
IE 19.06.2012 GR 06.01.2012 (84) BE 05.10.2011
LI 30.06.2012 IT 05.10.2011 (84) BE 05.10.2011
NL 05.10.2011 MC 30.06.2012 (84) BE 05.10.2011
SE 05.10.2011 PT 06.02.2012 MC 30.06.2012
PT 06.02.2012
- (11) **1 200 706** (51) **E21B 43/00** (84) AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012 (11) **1 200 706** (51) **E21B 43/00**
(84) CH 31.07.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012
GR 07.09.2012 CY 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012
LI 31.07.2012 IT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012
PT 08.10.2012 MC 31.07.2012 (84) BE 06.06.2012
SE 06.06.2012
- (11) **1 200 985** (51) **A61L 9/20** (84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012 (11) **1 200 985** (51) **A61L 9/20**
(84) CH 31.07.2012 (84) BE 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012
DK 09.05.2012 CY 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012
GR 10.08.2012 FI 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012
MC 31.07.2012 LI 31.07.2012 (84) BE 09.05.2012
SE 09.05.2012
- (11) **1 201 050** (51) **H04B 7/26** (84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012 (11) **1 201 050** (51) **H04B 7/26**
(84) CH 31.07.2012 (84) BE 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012
DK 09.05.2012 CY 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012
GR 10.08.2012 FI 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012
MC 31.07.2012 LI 31.07.2012 (84) BE 09.05.2012
NL 09.05.2012 MC 31.07.2012 (84) BE 09.05.2012
SE 09.05.2012 PT 10.09.2012 MC 31.07.2012
PT 10.09.2012
- (11) **1 202 029** (51) **G01C 21/32** (84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012 (11) **1 202 029** (51) **G01C 21/32**
(84) CH 31.07.2012 (84) BE 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
DK 11.04.2012 CY 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
GR 12.07.2012 FI 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
LI 31.07.2012 IT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
MC 31.07.2012 MC 31.07.2012 (84) BE 11.04.2012

- NL 11.04.2012 PT 13.08.2012 GR 12.01.2005 IE 12.01.2005 (11) **1 210 614** (51) *G01R 33/483*
 SE 11.04.2012 (84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
 (11) **1 202 614** (51) *H05H 1/34* (84) CY 01.08.2012
 (84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012 GR 02.11.2012
 CY 29.02.2012 (84) DK 29.02.2012 MC 31.08.2012
 FI 29.02.2012 (84) GR 30.05.2012 NL 12.01.2005 PT 12.06.2005
 MC 30.09.2012 (84) NL 29.02.2012 SE 12.04.2005
 PT 29.06.2012 (84) SE 29.02.2012
- (11) **1 202 710** (51) *A61Q 5/00* (11) **1 210 708** (51) *G09G 5/28*
 (84) AT 25.01.2012 (84) BE 25.01.2012 (84) AT 18.07.2012 (84) BE 18.07.2012
 CH 31.08.2012 (84) CY 25.01.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) CY 18.07.2012
 DK 25.01.2012 (84) FI 25.01.2012 (84) GR 19.10.2012 (84) LI 31.07.2012
 GR 26.04.2012 (84) IT 25.01.2012 (84) MC 31.07.2012 (84) PT 19.11.2012
 LI 31.08.2012 (84) MC 31.08.2012 (84) SE 18.07.2012
 NL 25.01.2012 (84) PT 25.05.2012
 SE 25.01.2012
- (11) **1 202 828** (51) *B22D 11/06* (11) **1 210 843** (51) *H04L 29/06*
 (84) BE 31.08.2003 (84) CH 31.08.2012 (84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012
 CY 16.08.2003 (84) DK 25.09.2003 (84) CH 31.08.2012 (84) CY 30.05.2012
 GR 25.09.2003 (84) IE 25.06.2003 (84) DK 30.05.2012 (84) FI 30.05.2012
 LI 31.08.2012 (84) LU 16.08.2003 (84) GR 31.08.2012 (84) IT 30.05.2012
 MC 31.08.2003 (84) NL 25.06.2003 (84) LI 31.08.2012 (84) MC 31.08.2012
 PT 25.09.2003 (84) PT 09.04.2012 (84) NL 07.12.2011 (84) SE 07.12.2011 (84) PT 01.10.2012 (84) SE 30.05.2012
- (11) **1 203 230** (51) *G01N 29/24* (11) **1 212 475** (51) *C23C 16/00*
 (84) AT 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012 (84) AT 28.12.2011 (84) BE 28.12.2011
 CH 31.07.2012 (84) CY 14.03.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) CY 28.12.2011
 DK 14.03.2012 (84) FI 14.03.2012 (84) DK 28.12.2011 (84) GR 29.03.2012
 GR 15.06.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) IE 19.05.2012 (84) IT 28.12.2011
 MC 31.07.2012 (84) NL 14.03.2012 (84) LI 31.05.2012 (84) MC 31.05.2012
 SE 14.03.2012 (84) SE 12.09.2012 (84) NL 28.12.2011 (84) PT 30.04.2012
 SE 14.03.2012
- (11) **1 203 337** (51) *G06F 19/22* (11) **1 213 250** (51) *B66B 7/06*
 (84) AT 11.01.2012 (84) BE 11.01.2012 (84) CH 26.09.2007 (84) LI 26.09.2007
 CH 31.05.2012 (84) CY 11.01.2012 (84) CH 19.11.2003 (84) LI 19.11.2003
 DK 11.01.2012 (84) FI 11.01.2012 (84) CH 19.11.2003 (84) LI 19.11.2003
 GR 12.04.2012 (84) IE 19.05.2012 (84) CH 19.11.2003 (84) LI 19.11.2003
 IT 11.01.2012 (84) LI 31.05.2012 (84) CH 19.11.2003 (84) LI 19.11.2003
 MC 31.05.2012 (84) NL 11.01.2012 (84) CH 19.11.2003 (84) LI 19.11.2003
 PT 11.05.2012 (84) SE 11.01.2012 (84) CH 19.11.2003 (84) LI 19.11.2003
- (11) **1 204 256** (51) *H04L 1/00* (11) **1 208 677** (51) *H04L 12/56*
 (84) AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
 CH 30.06.2012 (84) CY 06.06.2012 (84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
 FI 06.06.2012 (84) GR 07.09.2012 (84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
 IE 25.06.2012 (84) IT 06.06.2012 (84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
 LI 30.06.2012 (84) MC 30.06.2012 (84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
 NL 06.06.2012 (84) PT 08.10.2012 (84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
 SE 06.06.2012 (84) SE 11.01.2012 (84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
- (11) **1 204 702** (51) *C08L 9/06* (11) **1 208 692** (51) *H04L 25/02*
 (84) AT 25.04.2012 (84) BE 31.05.2012 (84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012
 CH 31.05.2012 (84) CY 25.04.2012 (84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012
 DK 25.04.2012 (84) FI 25.04.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) BE 18.04.2012
 GR 26.07.2012 (84) IE 21.05.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) BE 18.04.2012
 LI 31.05.2012 (84) MC 31.05.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) BE 18.04.2012
 NL 25.04.2012 (84) PT 27.08.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) BE 18.04.2012
 SE 25.04.2012 (84) SE 11.01.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) BE 18.04.2012
- (11) **1 205 603** (51) *E01F 7/04* (11) **1 210 028** (51) *A61C 13/30*
 (84) BE 31.10.2006 (84) CH 11.01.2006 (84) AT 07.03.2012 (84) BE 07.03.2012
 CY 11.01.2006 (84) DK 11.04.2006 (84) AT 07.03.2012 (84) BE 07.03.2012
 FI 11.01.2006 (84) GB 11.01.2006 (84) CH 31.08.2012 (84) BE 07.03.2012
 GR 12.04.2006 (84) IE 11.01.2006 (84) DK 07.03.2012 (84) BE 07.03.2012
 LI 11.01.2006 (84) LU 16.10.2006 (84) CH 31.08.2012 (84) BE 07.03.2012
 MC 31.10.2006 (84) NL 11.01.2006 (84) DK 07.03.2012 (84) BE 07.03.2012
 PT 12.06.2006 (84) SE 11.04.2006 (84) GR 08.06.2012 (84) BE 07.03.2012
 TR 11.01.2006 (84) SE 11.04.2006 (84) LI 31.08.2012 (84) BE 07.03.2012
 NL 07.03.2012 (84) SE 07.03.2012
- (11) **1 206 879** (51) *H04N 7/173* (11) **1 210 589** (51) *G01N 23/20*
 (84) BE 31.08.2005 (84) CH 12.01.2005 (84) BE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
 CY 07.08.2005 (84) DK 12.04.2005 (84) BE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
 ES 23.04.2005 (84) FI 12.01.2005 (84) BE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
 FR 12.01.2005 (84) GB 12.01.2005 (84) BE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012

- (11) **1 216 042** (51) **A61K 31/337** LI 31.08.2012 MC 31.08.2012
(84) AT 13.12.2006 (84) BE 13.12.2006 PT 24.09.2012
CH 13.12.2006
DK 13.12.2006
FI 13.12.2006
IT 13.12.2006
LU 21.09.2007
NL 13.12.2006
SE 13.03.2007
- (11) **1 216 596** (51) **H04L 1/00**
(84) AT 11.01.2012 (84) BE 11.01.2012
CY 11.01.2012 (84) DK 11.01.2012
FI 11.01.2012 GR 12.04.2012
MC 30.09.2012 NL 11.01.2012
PT 11.05.2012 SE 11.01.2012
- (11) **1 218 061** (51) **A61N 5/10**
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
CY 02.05.2012 (84) DK 02.05.2012
FI 02.05.2012 GR 03.08.2012
IT 02.05.2012 MC 30.09.2012
PT 03.09.2012 SE 02.05.2012
- (11) **1 218 621** (51) **E21B 33/10**
(84) FI 14.03.2012 (84) GR 15.06.2012
IT 14.03.2012 (84) MC 30.09.2012
PT 16.07.2012 SE 14.03.2012
- (11) **1 219 129** (51) **H04W 48/16**
(84) AT 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012
CY 23.05.2012 (84) DK 23.05.2012
FI 23.05.2012 GR 24.08.2012
IT 23.05.2012 MC 30.09.2012
NL 23.05.2012 PT 24.09.2012
SE 23.05.2012
- (11) **1 220 520** (51) **H04M 1/725**
(84) BE 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012
GR 27.12.2012 SE 26.09.2012
- (11) **1 220 870** (51) **C07K 7/00**
(84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
CY 11.04.2012 (84) DK 11.04.2012
FI 11.04.2012 GR 12.07.2012
IT 11.04.2012 MC 30.09.2012
NL 11.04.2012 PT 13.08.2012
SE 11.04.2012
- (11) **1 221 033** (51) **G01N 21/00**
(84) AT 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012
CY 23.05.2012 (84) DK 23.05.2012
FI 23.05.2012 GR 24.08.2012
IT 23.05.2012 MC 30.09.2012
NL 23.05.2012 PT 24.09.2012
SE 23.05.2012
- (11) **1 221 035** (51) **G01N 21/00**
(84) AT 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012
CY 23.05.2012 (84) DK 23.05.2012
FI 23.05.2012 GR 24.08.2012
IT 23.05.2012 MC 30.09.2012
NL 23.05.2012 PT 24.09.2012
SE 23.05.2012
- (11) **1 221 159** (51) **G10L 11/00**
(84) AT 30.11.2011 (84) BE 30.11.2011
CH 31.07.2012 (84) CY 30.11.2011
DK 30.11.2011 GR 01.03.2012
IT 30.11.2011 LI 31.07.2012
MC 31.07.2012 NL 30.11.2011
PT 30.03.2012 SE 30.11.2011
- (11) **1 221 206** (51) **H04B 1/707**
(84) AT 23.05.2012 (84) CH 31.08.2012
CY 23.05.2012 (84) DK 23.05.2012
FI 23.05.2012 GR 24.08.2012
- (11) **1 221 460** (51) **C08L 9/06**
(84) AT 25.01.2012 (84) BE 25.01.2012
CH 30.06.2012 (84) CY 25.01.2012
DK 25.01.2012 FI 25.01.2012
GR 26.04.2012 IE 20.06.2012
IT 25.01.2012 LI 30.06.2012
MC 30.06.2012 NL 25.01.2012
PT 25.05.2012 SE 25.01.2012
- (11) **1 222 061** (51) **B27N 3/00**
(84) BE 30.06.2012 (84) CH 30.06.2012
CY 17.06.2005 (84) DK 29.12.2004
FI 29.09.2004 GR 29.12.2004
IE 17.06.2012 IT 29.09.2004
LI 30.06.2012 LU 17.06.2005
MC 30.06.2005 NL 29.09.2004
PT 28.02.2005 SE 29.12.2004
- (11) **1 222 657** (51) **G10L 19/00**
(84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012
CY 18.04.2012 (84) DK 18.04.2012
FI 18.04.2012 GR 19.07.2012
MC 30.09.2012 NL 18.04.2012
PT 20.08.2012 SE 18.04.2012
- (11) **1 222 731** (51) **H02K 49/04**
(84) BE 30.06.2012 (84) CH 30.06.2012
CY 30.11.2011 (84) DK 30.11.2011
GR 01.03.2012 IE 30.11.2011
LI 30.06.2012 MC 30.06.2012
NL 30.11.2011 PT 30.03.2012
SE 30.11.2011
- (11) **1 222 807** (51) **H04N 1/00**
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
CY 02.05.2012 (84) DK 02.05.2012
FI 02.05.2012 GR 03.08.2012
IT 02.05.2012 MC 30.09.2012
NL 02.05.2012 PT 03.09.2012
SE 02.05.2012
- (11) **1 226 774** (51) **A47C 7/28**
(84) BE 19.09.2012 (84) CY 19.09.2012
FI 19.09.2012 GR 20.12.2012
SE 19.09.2012
- (11) **1 228 525** (51) **H01K 1/32**
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
CH 31.05.2012 (84) CY 02.05.2012
DK 02.05.2012 FI 02.05.2012
GR 03.08.2012 IE 16.05.2012
LI 31.05.2012 MC 31.05.2012
NL 02.05.2012 PT 03.09.2012
SE 02.05.2012
- (11) **1 231 299** (51) **G25D 5/16**
(84) AT 18.01.2012 (84) BE 18.01.2012
CH 31.08.2012 (84) CY 18.01.2012
DK 18.01.2012 FI 18.01.2012
GR 19.04.2012 IT 18.01.2012
LI 31.08.2012 MC 31.08.2012
NL 18.01.2012 PT 18.05.2012
SE 18.01.2012
- (11) **1 231 744** (51) **H04W 28/10**
(84) AT 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
CH 31.05.2012 (84) CY 12.10.2011
GR 13.01.2012 IE 19.05.2012
LI 31.05.2012 MC 31.05.2012
PT 13.02.2012 SE 12.10.2011
- (11) **1 231 915** (51) **A61K 31/22**
(84) CH 16.02.2005 (84) LI 16.02.2005
- (11) **1 234 868** (51) **C10M 169/04**
(84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012
CH 31.08.2012 (84) CY 29.02.2012
DK 29.02.2012 (84) FI 29.02.2012
GR 30.05.2012 (84) LI 31.08.2012
MC 31.08.2012 (84) NL 29.02.2012
PT 29.06.2012 (84) SE 29.02.2012
- (11) **1 235 394** (51) **H04W 28/10**
(84) AT 16.11.2011 (84) BE 16.11.2011
CH 31.05.2012 (84) CY 16.11.2011
DK 16.11.2011 GR 17.02.2012
IE 19.05.2012 IT 16.11.2011
LI 31.05.2012 MC 31.05.2012
PT 16.03.2012 SE 16.11.2011
- (11) **1 235 594** (51) **A61K 47/48**
(84) CY 13.06.2012 (84) FI 13.06.2012
GR 14.09.2012 (84) IT 13.06.2012
MC 30.09.2012 PT 15.10.2012
- (11) **1 235 759** (51) **C04B 28/02**
(84) AT 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012
CY 23.05.2012 (84) DK 23.05.2012
FI 23.05.2012 GR 24.08.2012
IT 23.05.2012 MC 30.09.2012
NL 23.05.2012 PT 24.09.2012
SE 23.05.2012
- (11) **1 235 912** (51) **A61P 35/00**
(84) CY 11.04.2012 (84) FI 11.04.2012
GR 12.07.2012 (84) IT 11.04.2012
MC 30.09.2012 PT 13.08.2012
- (11) **1 237 490** (51) **A61B 17/28**
(84) AT 04.07.2012 (84) BE 04.07.2012
CY 04.07.2012 (84) FI 04.07.2012
GR 05.10.2012 MC 30.09.2012
NL 04.07.2012 PT 05.11.2012
SE 04.07.2012
- (11) **1 238 367** (51) **G06T 7/00**
(84) BE 19.09.2012 (84) CY 19.09.2012
FI 19.09.2012 GR 20.12.2012
SE 19.09.2012
- (11) **1 240 552** (51) **G03F 7/039**
(84) BE 19.09.2012 (84) CY 19.09.2012
FI 19.09.2012 GR 20.12.2012
SE 19.09.2012
- (11) **1 245 153** (51) **A01N 43/90**
(84) CH 14.06.2006 (84) CY 14.06.2006
LI 14.06.2006 (84) LU 15.03.2007
MC 31.03.2007
- (11) **1 245 581** (51) **C08B 30/18**
(84) AT 09.05.2007 (84) CH 09.05.2007
CY 09.05.2007 (84) FI 09.05.2007
GR 10.08.2007 (84) IE 09.05.2007
LI 09.05.2007 (84) LU 27.03.2008
MC 31.03.2008 (84) PT 09.10.2007
SE 09.08.2007
- (11) **1 246 414** (51) **H04L 12/56**
(84) AT 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012
CH 31.05.2012 (84) CY 23.05.2012
DK 23.05.2012 (84) FI 23.05.2012
GR 24.08.2012 (84) IE 26.05.2012
IT 23.05.2012 (84) LI 31.05.2012
MC 31.05.2012 (84) NL 23.05.2012
PT 24.09.2012 (84) SE 23.05.2012
- (11) **1 247 756** (51) **B65D 81/00**
(84) AT 01.12.2004 (84) CH 01.12.2004
CY 03.04.2005 (84) DK 01.03.2005
FI 01.12.2004 (84) GR 01.03.2005

FI 11.01.2012	GR 12.04.2012	DK 19.10.2011	GR 20.01.2012	(11) 1 283 746	(51) B01J 37/02
IT 11.01.2012	LI 31.07.2012	IE 02.05.2012	IT 19.10.2011	(84) AT 29.02.2012	(84) CH 31.05.2012
MC 31.07.2012	NL 11.01.2012	LI 31.05.2012	MC 31.05.2012	CY 29.02.2012	DK 29.02.2012
PT 11.05.2012	SK 11.01.2012	NL 19.10.2011	PT 20.02.2012	FI 29.02.2012	GR 30.05.2012
(11) 1 275 414	(51) A61N 1/37	SE 19.10.2011		IE 04.05.2012	LI 31.05.2012
(84) AT 11.04.2012	(84) CH 31.07.2012	(11) 1 280 121	(51) G08G 3/00	MC 31.05.2012	PT 29.06.2012
CY 11.04.2012	(84) CZ 11.04.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	SE 29.02.2012	
DK 11.04.2012	EE 11.04.2012	CY 05.09.2012	FI 05.09.2012		
FI 11.04.2012	GR 12.07.2012	GR 06.12.2012		(11) 1 283 762	(51) B24C 9/00
LI 31.07.2012	MC 31.07.2012			(84) AT 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011
NL 11.04.2012	PT 13.08.2012	(11) 1 280 260	(51) H02K 21/24	CH 31.05.2012	CY 19.10.2011
SK 11.04.2012		(84) AT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011	GR 20.01.2012	IE 28.05.2012
		CH 31.05.2012	CY 21.09.2011	LI 31.05.2012	MC 31.05.2012
(11) 1 275 629	(51) C06D 5/06	DK 21.09.2011	FI 21.09.2011	PT 20.02.2012	
(84) BE 30.06.2012	(84) CH 30.06.2012	GR 22.12.2011	IE 24.05.2012		
CY 02.05.2012	DK 02.05.2012	IT 21.09.2011	LI 31.05.2012	(11) 1 283 851	(51) C07K 14/715
FI 02.05.2012	GR 03.08.2012	MC 31.05.2012	NL 21.09.2011	(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012
IE 28.06.2012	IT 02.05.2012	PT 23.01.2012	SE 21.09.2011	CY 28.03.2012	DK 28.03.2012
LI 30.06.2012	MC 30.06.2012			FI 28.03.2012	GR 29.06.2012
NL 02.05.2012	PT 03.09.2012			IE 25.05.2012	MC 31.05.2012
SE 02.05.2012		(11) 1 280 460	(51) A61B 8/00	NL 28.03.2012	PT 30.07.2012
		(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011	SE 28.03.2012	
(11) 1 276 248	(51) H04B 1/707	CH 30.04.2012	CY 28.12.2011		
(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012	DK 28.12.2011	GR 29.03.2012	(11) 1 284 091	(51) H04W 76/02
CH 31.07.2012	CY 01.02.2012	IE 27.04.2012	IT 28.12.2011	(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012
CZ 01.02.2012	DK 01.02.2012	LI 30.04.2012	MC 30.04.2012	GR 27.12.2012	
EE 01.02.2012	FI 01.02.2012	NL 28.12.2011	PT 30.04.2012		
GR 02.05.2012	IT 01.02.2012	SE 28.12.2011		(11) 1 284 314	(51) D01H 7/62
LI 31.07.2012	MC 31.07.2012			(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012
PT 01.06.2012	SE 01.02.2012	(11) 1 280 483	(51) A61F 5/448	CH 31.05.2012	CY 23.05.2012
SK 01.02.2012		(84) AT 21.07.2004	(84) BE 21.07.2004	DK 23.05.2012	FI 23.05.2012
		CH 21.07.2004	CY 08.05.2005	GR 24.08.2012	IE 24.05.2012
(11) 1 276 387	(51) A23D 7/00	FI 21.07.2004	GR 21.10.2004	IT 23.05.2012	LI 31.05.2012
(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012	IE 08.05.2012	IT 08.05.2012	MC 31.05.2012	NL 23.05.2012
GR 27.12.2012	SE 26.09.2012	LI 21.07.2004	LU 08.05.2005	PT 24.09.2012	SE 23.05.2012
		MC 31.05.2005	NL 01.12.2012		
(11) 1 276 655	(51) B62D 7/18	PT 21.12.2004	SE 09.05.2012	(11) 1 284 495	(51) B01L 3/00
(84) BE 19.09.2012	(84) CY 19.09.2012	TR 21.07.2004		(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012
FI 19.09.2012	GR 20.12.2012			CH 31.08.2012	CY 02.05.2012
		(11) 1 280 727	(51) B67D 1/06	CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012
(11) 1 277 243	(51) H01L 41/083	(84) AT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011	EE 02.05.2012	FI 02.05.2012
(84) CH 31.08.2012	(84) CY 04.01.2012	CH 30.04.2012	CY 21.09.2011	GR 03.08.2012	IT 02.05.2012
DK 04.01.2012	FI 04.01.2012	DK 21.09.2011	FI 21.09.2011	LI 31.08.2012	MC 31.08.2012
GR 05.04.2012	IE 04.01.2012	FR 30.04.2012	GR 22.12.2011	NL 02.05.2012	PT 03.09.2012
IT 04.01.2012	LI 31.08.2012	IE 27.04.2012	LI 30.04.2012	SE 02.05.2012	SK 02.05.2012
MC 31.08.2012	NL 04.01.2012	MC 30.04.2012	NL 21.09.2011		
PT 04.05.2012	SE 04.01.2012	PT 23.01.2012	SE 21.09.2011	(11) 1 284 657	(51) A61B 17/00
				(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011
(11) 1 278 483	(51) A61F 2/16	(11) 1 280 738	(51) C02F 11/04	CH 31.05.2012	CY 14.09.2011
(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011	DK 14.09.2011	FI 14.09.2011
CY 31.08.2011	DK 31.08.2011	CH 31.05.2012	CY 14.09.2011	GR 15.12.2011	IE 16.05.2012
FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	DK 14.09.2011	FI 14.09.2011	LI 31.05.2012	MC 31.05.2012
IE 02.05.2012	IT 31.08.2011	GR 15.12.2011	GR 22.12.2011	NL 14.09.2011	PT 16.01.2012
MC 31.05.2012	PT 02.01.2012	IT 14.09.2011	IE 02.05.2012		
SE 31.08.2011		MC 31.05.2012	LI 31.05.2012	(11) 1 284 963	(51) C07D 209/14
		PT 16.01.2012	NL 14.09.2011	(84) AT 09.05.2012	(84) BE 31.05.2012
(11) 1 278 543	(51) A61K 39/395		SE 14.09.2011	CY 09.05.2012	DK 09.05.2012
(84) BE 19.09.2012		(11) 1 281 376	(51) A61F 2/08	FI 09.05.2012	GR 10.08.2012
		(84) AT 05.10.2011	(84) BE 05.10.2011	IE 23.05.2012	IT 09.05.2012
(11) 1 278 681	(51) B65D 50/06	CH 30.06.2012	CY 05.10.2011	MC 31.05.2012	NL 09.05.2012
(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012	DK 05.10.2011	GR 06.01.2012	PT 10.09.2012	SE 09.05.2012
FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	IE 29.06.2012	IT 05.10.2011		
SE 12.09.2012		LI 30.06.2012	MC 30.06.2012	(11) 1 285 297	(51) G02B 6/42
		NL 05.10.2011	PT 06.02.2012	(84) AT 30.11.2011	(84) BE 30.11.2011
(11) 1 279 081	(51) G05D 1/00	SE 05.10.2011		CH 31.05.2012	CY 30.11.2011
(84) AT 04.01.2012	(84) BE 04.01.2012			DK 30.11.2011	GR 01.03.2012
CH 31.05.2012	CY 04.01.2012	(11) 1 283 071	(51) G01N 27/06	IE 23.05.2012	IT 30.11.2011
DK 04.01.2012	FI 04.01.2012	(84) AT 16.11.2011	(84) BE 16.11.2011	LI 31.05.2012	NL 30.11.2011
GR 05.04.2012	IE 01.05.2012	BG 16.02.2012	CH 31.07.2012	PT 30.03.2012	SE 30.11.2011
IT 04.01.2012	LI 31.05.2012	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011		
MC 31.05.2012	PT 04.05.2012	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	(11) 1 285 315	(51) G06F 17/30
SE 04.01.2012		GR 17.02.2012	IT 16.11.2011	(84) BE 31.05.2012	(84) CH 31.05.2012
		LI 31.07.2012	MC 31.07.2012	CY 23.05.2012	DK 23.05.2012
(11) 1 279 143	(51) G06K 19/077	NL 16.11.2011	PT 16.03.2012	FI 23.05.2012	GR 24.08.2012
(84) AT 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011	SE 16.11.2011	SK 16.11.2011	IE 23.05.2012	IT 23.05.2012
CH 31.05.2012	CY 19.10.2011			LI 31.05.2012	MC 31.05.2012

- NL 23.05.2012
SE 23.05.2012
- (11) **1 285 479**
(84) AT 02.05.2012
CH 31.05.2012
DK 02.05.2012
GR 03.08.2012
IT 02.05.2012
MC 31.05.2012
PT 03.09.2012
- (11) **1 286 221**
(84) AT 27.06.2012
CH 31.08.2012
CZ 27.06.2012
FI 27.06.2012
LI 31.08.2012
PT 29.10.2012
SK 27.06.2012
- (11) **1 286 236**
(84) AT 22.02.2012
CY 22.02.2012
FI 22.02.2012
IE 15.05.2012
NL 22.02.2012
SE 22.02.2012
- (11) **1 286 548**
(84) AT 11.04.2012
CH 31.07.2012
CZ 11.04.2012
EE 11.04.2012
GR 12.07.2012
LI 31.07.2012
NL 11.04.2012
SE 11.04.2012
- (11) **1 287 119**
(84) AT 09.11.2011
CY 09.11.2011
IE 09.06.2012
LI 30.06.2012
PT 09.03.2012
- (11) **1 287 573**
(84) AT 09.05.2012
CY 09.05.2012
GR 10.08.2012
MC 31.05.2012
SE 09.05.2012
- (11) **1 287 599**
(84) AT 02.11.2011
CH 31.05.2012
DK 02.11.2011
IE 29.05.2012
LI 31.05.2012
NL 02.11.2011
SE 02.11.2011
- (11) **1 287 618**
(84) AT 16.11.2011
CH 30.06.2012
DK 16.11.2011
IE 04.06.2012
LI 30.06.2012
NL 16.11.2011
SE 16.11.2011
- (11) **1 287 632**
(84) BE 21.12.2011
DK 21.12.2011
IE 30.05.2012
PT 23.04.2012
- PT 24.09.2012
- (51) **H01S 5/10**
(84) BE 31.05.2012
CY 02.05.2012
FI 02.05.2012
IE 28.05.2012
LI 31.05.2012
NL 02.05.2012
SE 02.05.2012
- (51) **G03F 7/20**
(84) BE 27.06.2012
CY 27.06.2012
EE 27.06.2012
GR 28.09.2012
MC 31.08.2012
SE 27.06.2012
- (51) **G05B 19/19**
(84) BE 22.02.2012
DK 22.02.2012
GR 23.05.2012
MC 31.05.2012
PT 22.06.2012
- (51) **H04N 7/24**
(84) BE 11.04.2012
CY 11.04.2012
DK 11.04.2012
FI 11.04.2012
IT 11.04.2012
MC 31.07.2012
PT 13.08.2012
SK 11.04.2012
- (51) **C12N 5/0735**
(84) CH 30.06.2012
GR 10.02.2012
IT 09.11.2011
MC 30.06.2012
- (51) **H01M 8/02**
(84) BE 09.05.2012
FI 09.05.2012
IE 10.05.2012
PT 10.09.2012
- (51) **H02H 1/00**
(84) BE 02.11.2011
CY 02.11.2011
GR 03.02.2012
IT 02.11.2011
MC 31.05.2012
PT 02.03.2012
- (51) **H03M 13/00**
(84) BE 16.11.2011
CY 16.11.2011
GR 17.02.2012
IT 16.11.2011
MC 30.06.2012
PT 16.03.2012
- (51) **H04L 1/00**
(84) CY 21.12.2011
GR 22.03.2012
MC 31.05.2012
SE 21.12.2011
- (11) **1 287 770**
(84) AT 18.01.2012
CH 31.08.2012
CZ 18.01.2012
EE 18.01.2012
GR 19.04.2012
IT 18.01.2012
MC 31.08.2012
PT 18.05.2012
SK 18.01.2012
- (11) **1 288 720**
(84) AT 01.02.2012
CH 31.08.2012
CZ 01.02.2012
EE 01.02.2012
GR 02.05.2012
LI 31.08.2012
NL 01.02.2012
SE 01.02.2012
- (11) **1 288 785**
(84) AT 21.12.2011
BG 21.03.2012
CY 21.12.2011
DK 21.12.2011
GR 22.03.2012
LI 31.08.2012
NL 21.12.2011
SE 21.12.2011
- (11) **1 289 322**
(84) AT 11.04.2012
CY 11.04.2012
DK 11.04.2012
FI 11.04.2012
IT 11.04.2012
MC 31.08.2012
PT 13.08.2012
SK 11.04.2012
- (11) **1 289 540**
(84) AT 07.03.2012
CH 30.06.2012
DK 07.03.2012
GR 08.06.2012
IT 07.03.2012
MC 30.06.2012
PT 09.07.2012
- (11) **1 289 784**
(84) AT 25.01.2012
CH 31.05.2012
DK 25.01.2012
GR 26.04.2012
LI 31.05.2012
PT 25.05.2012
- (11) **1 290 461**
(84) AT 14.03.2012
CH 30.06.2012
DK 14.03.2012
GR 15.06.2012
LI 30.06.2012
NL 14.03.2012
SE 14.03.2012
- (11) **1 290 735**
(84) AT 16.11.2011
CH 31.05.2012
DK 16.11.2011
IE 01.05.2012
LI 31.05.2012
NL 16.11.2011
SE 16.11.2011
- (51) **A47G 21/10**
(84) BG 18.04.2012
CY 18.01.2012
DK 18.01.2012
FI 18.01.2012
IE 18.01.2012
LI 31.08.2012
NL 18.01.2012
SE 18.01.2012
- (51) **G03F 7/027**
(84) BE 01.02.2012
CY 01.02.2012
DK 01.02.2012
FI 01.02.2012
IT 01.02.2012
MC 31.08.2012
PT 01.06.2012
SK 01.02.2012
- (51) **G06F 13/40**
(84) BE 21.12.2011
CH 31.08.2012
CZ 21.12.2011
EE 21.12.2011
IT 21.12.2011
MC 31.08.2012
PT 23.04.2012
SK 21.12.2011
- (51) **H04W 4/12**
(84) CH 31.08.2012
CZ 11.04.2012
EE 11.04.2012
GR 12.07.2012
LI 31.08.2012
NL 11.04.2012
SE 11.04.2012
- (51) **A61K 38/18**
(84) BE 07.03.2012
CY 07.03.2012
FI 07.03.2012
IE 01.06.2012
LI 30.06.2012
NL 07.03.2012
SE 07.03.2012
- (51) **B60G 11/02**
(84) BE 25.01.2012
CY 25.01.2012
FI 25.01.2012
IE 11.05.2012
MC 31.05.2012
- (51) **G01R 33/465**
(84) BE 14.03.2012
CY 14.03.2012
FI 14.03.2012
IE 12.06.2012
MC 30.06.2012
PT 16.07.2012
- (51) **H01L 29/78**
(84) BE 16.11.2011
CY 16.11.2011
GR 17.02.2012
IT 16.11.2011
MC 31.05.2012
PT 16.03.2012
- (11) **1 290 851**
(84) AT 23.05.2012
CH 31.05.2012
DK 23.05.2012
GR 24.08.2012
IT 23.05.2012
MC 31.05.2012
PT 24.09.2012
- (11) **1 290 865**
(84) AT 21.03.2012
CY 21.03.2012
FI 21.03.2012
IE 16.05.2012
MC 31.05.2012
SE 21.03.2012
- (11) **1 292 072**
(84) AT 04.04.2012
CZ 04.04.2012
EE 04.04.2012
GR 05.07.2012
MC 30.09.2012
PT 06.08.2012
SK 04.04.2012
- (11) **1 292 338**
(84) BE 19.09.2012
FI 19.09.2012
SE 19.09.2012
- (11) **1 292 709**
(84) AT 18.01.2012
CY 18.01.2012
FI 18.01.2012
IE 04.06.2012
MC 30.06.2012
PT 18.05.2012
- (11) **1 292 744**
(84) AT 01.02.2012
CY 01.02.2012
FI 01.02.2012
IE 20.06.2012
LI 30.06.2012
NL 01.02.2012
SE 01.02.2012
- (11) **1 293 725**
(84) AT 23.05.2012
CY 23.05.2012
DK 23.05.2012
FI 23.05.2012
IT 23.05.2012
NL 23.05.2012
SE 23.05.2012
- (11) **1 294 238**
(84) AT 04.01.2012
CH 30.06.2012
DK 04.01.2012
GR 05.04.2012
IT 04.01.2012
MC 30.06.2012
PT 04.05.2012
- (11) **1 294 800**
(84) AT 19.10.2011
CH 30.06.2012
DK 19.10.2011
IE 04.06.2012
MC 30.06.2012
PT 20.02.2012
- (11) **1 294 944**
(84) AT 07.03.2012
CY 07.03.2012
- (51) **H04L 29/06**
(84) BE 23.05.2012
CY 23.05.2012
FI 23.05.2012
IE 24.05.2012
LI 31.05.2012
NL 23.05.2012
SE 23.05.2012
- (51) **H04M 17/00**
(84) CH 31.05.2012
DK 21.03.2012
GR 22.06.2012
LI 31.05.2012
PT 23.07.2012
- (51) **H04L 12/437**
(84) CY 04.04.2012
DK 04.04.2012
FI 04.04.2012
IT 04.04.2012
NL 04.04.2012
SE 04.04.2012
- (51) **A61K 51/12**
(84) CY 19.09.2012
GR 20.12.2012
- (51) **A61K 47/48**
(84) BE 18.01.2012
DK 18.01.2012
GR 19.04.2012
IT 18.01.2012
NL 18.01.2012
SE 18.01.2012
- (51) **E04F 15/02**
(84) CH 30.06.2012
DK 01.02.2012
GR 02.05.2012
IT 01.02.2012
MC 30.06.2012
PT 01.06.2012
- (51) **F23D 14/58**
(84) BE 23.05.2012
CZ 23.05.2012
EE 23.05.2012
GR 24.08.2012
MC 30.09.2012
PT 24.09.2012
SK 23.05.2012
- (51) **A23K 1/18**
(84) BE 04.01.2012
CY 04.01.2012
FI 04.01.2012
IE 21.06.2012
LI 30.06.2012
NL 04.01.2012
SE 04.01.2012
- (51) **C08K 9/06**
(84) BE 19.10.2011
CY 19.10.2011
GR 20.01.2012
LI 30.06.2012
NL 19.10.2011
SE 19.10.2011
- (51) **C12Q 1/68**
(84) BE 07.03.2012
DK 07.03.2012

FI 07.03.2012	GR 08.06.2012	(11) 1 296 745	(51) A62B 18/08	(11) 1 298 860	(51) H04L 12/56
IE 15.06.2012	MC 30.06.2012	(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012	(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012
PT 09.07.2012	SE 07.03.2012	GR 13.12.2012	SE 12.09.2012	CY 29.02.2012	(84) CZ 29.02.2012
(11) 1 294 979	(51) D06P 1/00	(11) 1 296 890	(51) C01B 31/00	DK 29.02.2012	EE 29.02.2012
(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012	(84) AT 22.02.2012	(84) BE 22.02.2012	FI 29.02.2012	GR 30.05.2012
CH 30.06.2012	CY 23.05.2012	CH 30.06.2012	CY 22.02.2012	IT 29.02.2012	MC 30.09.2012
DK 23.05.2012	FI 23.05.2012	DK 22.02.2012	FI 22.02.2012	NL 29.02.2012	PT 29.06.2012
GR 24.08.2012	IE 27.06.2012	GR 23.05.2012	IE 15.06.2012	SE 29.02.2012	SK 29.02.2012
IT 23.05.2012	LI 30.06.2012	IT 22.02.2012	LI 30.06.2012	(11) 1 298 976	(51) H05K 9/00
MC 30.06.2012	NL 23.05.2012	MC 30.06.2012	NL 22.02.2012	(84) CY 09.05.2012	(84) CZ 09.05.2012
PT 24.09.2012	SE 23.05.2012	PT 22.06.2012	SE 22.02.2012	DK 09.05.2012	EE 09.05.2012
(11) 1 295 232	(51) G06Q 10/00	(11) 1 296 927	(51) C07C 67/293	FI 09.05.2012	GR 10.08.2012
(84) AT 05.10.2011	(84) CH 30.06.2012	(84) AT 22.02.2012	(84) BE 22.02.2012	IT 09.05.2012	MC 30.09.2012
CY 05.10.2011	DK 05.10.2011	CH 30.06.2012	CY 22.02.2012	NL 09.05.2012	PT 10.09.2012
GR 06.01.2012	IT 05.10.2011	DK 22.02.2012	FI 22.02.2012	SE 09.05.2012	SK 09.05.2012
LI 30.06.2012	MC 30.06.2012	GR 23.05.2012	IE 26.06.2012	(11) 1 299 016	(51) A45D 33/00
PT 06.02.2012	SE 05.10.2011	IT 22.02.2012	LI 30.06.2012	(84) AT 20.06.2012	(84) BE 20.06.2012
(11) 1 295 372	(51) H02B 1/06	MC 30.06.2012	NL 22.02.2012	CH 31.07.2012	CY 20.06.2012
(84) AT 23.11.2011	(84) BE 23.11.2011	PT 22.06.2012	SE 22.02.2012	FI 20.06.2012	GR 21.09.2012
CH 31.05.2012	CY 23.11.2011	(11) 1 296 998	(51) C07H 21/00	LI 31.07.2012	MC 31.07.2012
DK 23.11.2011	GR 24.02.2012	(84) AT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011	NL 20.06.2012	PT 22.10.2012
IE 18.05.2012	LI 31.05.2012	CY 21.09.2011	FI 21.09.2011	(11) 1 299 232	(51) B32B 7/06
MC 31.05.2012	NL 23.11.2011	GR 22.12.2011	IE 23.05.2012	(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012
PT 23.03.2012	SE 23.11.2011	MC 31.05.2012	PT 23.01.2012	CH 31.05.2012	CY 01.02.2012
(11) 1 295 515	(51) H05B 37/02	SE 21.09.2011	(11) 1 297 075	DK 01.02.2012	FI 01.02.2012
(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011	(11) 1 297 075	(51) C09C 1/36	GR 02.05.2012	IE 21.05.2012
CH 30.06.2012	CY 28.12.2011	(84) AT 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011	IT 01.02.2012	LI 31.05.2012
DK 28.12.2011	GR 29.03.2012	CH 30.04.2012	CY 21.12.2011	MC 31.05.2012	NL 01.02.2012
IE 21.06.2012	LI 30.06.2012	DK 21.12.2011	GR 22.03.2012	PT 01.06.2012	SE 01.02.2012
MC 30.06.2012	NL 28.12.2011	IE 30.04.2012	LI 30.04.2012	(11) 1 299 305	(51) B67D 7/74
PT 30.04.2012	SE 28.12.2011	MC 30.04.2012	PT 23.04.2012	(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012
(11) 1 295 582	(51) A61G 5/08	SE 21.12.2011	(11) 1 297 109	CH 31.07.2012	CY 11.04.2012
(84) AT 20.06.2012	(84) BE 20.06.2012	(11) 1 297 109	(51) C12N 7/00	DK 11.04.2012	FI 11.04.2012
CY 20.06.2012	CZ 20.06.2012	(84) AT 23.11.2011	(84) CH 30.06.2012	GR 12.07.2012	LI 31.07.2012
EE 20.06.2012	FI 20.06.2012	CY 23.11.2011	DK 23.11.2011	MC 31.07.2012	PT 13.08.2012
GR 21.09.2012	IT 20.06.2012	GR 24.02.2012	IE 08.06.2012	(11) 1 299 465	(51) C08K 3/26
MC 30.09.2012	PT 22.10.2012	LI 30.06.2012	MC 30.06.2012	(84) AT 08.02.2012	(84) BE 30.06.2012
SE 20.06.2012	SK 20.06.2012	PT 23.03.2012	SE 23.11.2011	CH 30.06.2012	CY 08.02.2012
(11) 1 296 108	(51) F28F 9/00	(11) 1 297 334	(51) G01N 15/14	DK 08.02.2012	FI 08.02.2012
(84) CH 31.08.2012	(84) CY 21.03.2012	(84) AT 22.02.2012	(84) BE 22.02.2012	GR 09.05.2012	IE 08.02.2012
CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012	CH 31.05.2012	CY 22.02.2012	IT 08.02.2012	LI 30.06.2012
EE 21.03.2012	FI 21.03.2012	DK 22.02.2012	FI 22.02.2012	MC 30.06.2012	NL 08.02.2012
GR 22.06.2012	IT 21.03.2012	GR 23.05.2012	IE 24.05.2012	PT 08.06.2012	SE 08.02.2012
LI 31.08.2012	MC 31.08.2012	LI 31.05.2012	MC 31.05.2012	(11) 1 299 500	(51) C09K 5/18
NL 21.03.2012	PT 23.07.2012	NL 22.02.2012	PT 22.06.2012	(84) AT 18.01.2012	(84) BE 18.01.2012
SE 21.03.2012	SK 21.03.2012	SE 22.02.2012	(11) 1 297 366	CH 31.07.2012	CY 18.01.2012
(11) 1 296 413	(51) H01R 4/48	(11) 1 297 366	(51) G02B 5/18	DK 18.01.2012	FI 18.01.2012
(84) AT 22.02.2012	(84) CY 22.02.2012	(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012	GR 19.04.2012	LI 31.07.2012
CZ 22.02.2012	DK 22.02.2012	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	MC 31.07.2012	NL 18.01.2012
EE 22.02.2012	FI 22.02.2012	SE 12.09.2012	(11) 1 298 538	PT 18.05.2012	SE 18.01.2012
GR 23.05.2012	IE 22.02.2012	(11) 1 298 538	(51) G06F 17/30	(11) 1 299 522	(51) C12N 5/00
IT 22.02.2012	MC 30.09.2012	(84) AT 30.05.2012	(84) BE 30.05.2012	(84) AT 02.11.2011	(84) BE 02.11.2011
NL 22.02.2012	PT 22.06.2012	CY 30.05.2012	DK 30.05.2012	CH 31.07.2012	CY 02.11.2011
SE 22.02.2012	SK 22.02.2012	FI 30.05.2012	GR 31.08.2012	DK 02.11.2011	GR 03.02.2012
(11) 1 296 588	(51) A61B 3/02	IT 30.05.2012	MC 30.09.2012	IT 02.11.2011	LI 31.07.2012
(84) AT 30.11.2011	(84) BE 30.11.2011	NL 30.05.2012	PT 01.10.2012	MC 31.07.2012	NL 02.11.2011
CH 30.06.2012	CY 30.11.2011	SE 30.05.2012	(11) 1 298 858	PT 02.03.2012	SE 02.11.2011
DK 30.11.2011	GR 01.03.2012	(11) 1 298 858	(51) H04L 12/56	(11) 1 299 707	(51) G01N 15/14
IE 28.06.2012	IT 30.11.2011	(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012	(84) AT 07.07.2005	(84) BE 31.07.2005
LI 30.06.2012	MC 30.06.2012	CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012	CH 31.07.2012	CY 07.07.2005
NL 30.11.2011	PT 30.03.2012	DK 28.03.2012	EE 28.03.2012	DK 29.03.2005	ES 09.04.2005
SE 30.11.2011	(11) 1 296 612	FI 28.03.2012	GR 29.06.2012	FI 29.12.2004	FR 29.12.2004
(84) CY 28.09.2011	(51) A61C 8/00	IT 28.03.2012	MC 30.09.2012	GB 29.12.2004	GR 29.03.2005
FI 28.09.2011	(84) DK 28.09.2011	PT 30.07.2012	SE 28.03.2012	IE 29.12.2004	IT 29.12.2004
IE 19.06.2012	GR 29.12.2011	SK 28.03.2012	(11) 1 299 707	LI 31.07.2012	LU 07.07.2005
NL 28.09.2011	MC 30.06.2012	(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012	MC 31.07.2005	NL 29.12.2004
	PT 30.01.2012	CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012		
	GR 29.12.2011	DK 28.03.2012	EE 28.03.2012		
	MC 30.06.2012	FI 28.03.2012	GR 29.06.2012		
	PT 30.01.2012	IT 28.03.2012	MC 30.09.2012		
		PT 30.07.2012	SE 28.03.2012		
		SK 28.03.2012			

PT 29.05.2005 TR 29.12.2004	SE 29.03.2005	(11) 1 300 874	(51) H01L 21/67	(11) 1 305 189	(51) B60R 13/02
(11) 1 299 749	(51) G01V 11/00	(84) BE 19.09.2012 FI 19.09.2012 SE 19.09.2012	(84) CY 19.09.2012 GR 20.12.2012	(84) CH 31.07.2012 DK 21.12.2011 LI 31.07.2012 PT 23.04.2012	(84) CY 21.12.2011 GR 22.03.2012 MC 31.07.2012
(84) AT 05.10.2011 CH 30.06.2012 DK 05.10.2011 IE 29.06.2012 LI 30.06.2012 PT 06.02.2012	(84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 GR 06.01.2012 IT 05.10.2011 MC 30.06.2012 SE 05.10.2011	(11) 1 301 238	(51) A61M 37/00	(11) 1 305 292	(51) C07D 231/44
(11) 1 299 751	(51) G06T 17/20	(84) CH 22.09.2004	(84) LI 22.09.2004	(84) CH 31.07.2012 FI 20.06.2012 IT 20.06.2012 MC 31.07.2012 PT 22.10.2012	(84) CY 20.06.2012 GR 21.09.2012 LI 31.07.2012 NL 20.06.2012 SE 20.06.2012
(84) AT 28.03.2012 CH 30.06.2012 DK 28.03.2012 GR 29.06.2012 IT 28.03.2012 MC 30.06.2012 SE 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012 CY 28.03.2012 FI 28.03.2012 IE 29.06.2012 LI 30.06.2012 PT 30.07.2012	(11) 1 301 396	(51) B64G 1/44	(11) 1 305 481	(51) E04B 1/61
(84) AT 28.03.2012 CH 30.06.2012 DK 28.03.2012 GR 29.06.2012 IT 28.03.2012 MC 30.06.2012 SE 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012 CY 28.03.2012 FI 28.03.2012 IE 29.06.2012 LI 30.06.2012 PT 30.07.2012	(84) AT 20.06.2012 CH 31.07.2012 FI 20.06.2012 IT 20.06.2012 MC 31.07.2012 PT 22.10.2012	(84) BE 20.06.2012 CY 20.06.2012 GR 21.09.2012 LI 31.07.2012 NL 20.06.2012 SE 20.06.2012	(84) AT 02.05.2012 CH 31.07.2012 DK 02.05.2012 GR 03.08.2012 LI 31.07.2012 PT 03.09.2012	(84) BE 02.05.2012 CY 02.05.2012 FI 02.05.2012 IT 02.05.2012 MC 31.07.2012 SE 02.05.2012
(11) 1 299 752	(51) G01V 11/00	(11) 1 301 576	(51) E21B 37/06	(11) 1 305 885	(51) H04B 1/04
(84) AT 30.11.2011 CH 30.06.2012 DK 30.11.2011 IE 29.06.2012 LI 30.06.2012 PT 30.03.2012	(84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 GR 01.03.2012 IT 30.11.2011 MC 30.06.2012 SE 30.11.2011	(84) AT 09.11.2011 CH 31.07.2012 GR 10.02.2012 MC 31.07.2012 SE 09.11.2011	(84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 LI 31.07.2012 PT 09.03.2012	(84) AT 30.05.2012 CH 30.06.2012 DK 30.05.2012 GR 31.08.2012 IT 30.05.2012 MC 30.06.2012 SE 30.05.2012	(84) BE 30.05.2012 CY 30.05.2012 FI 30.05.2012 IE 13.06.2012 LI 30.06.2012 PT 01.10.2012
(11) 1 299 824	(51) G03F 1/36	(11) 1 301 778	(51) G01N 29/11	(11) 1 305 975	(51) H04R 3/00
(84) AT 11.04.2012 CH 31.07.2012 DK 11.04.2012 GR 12.07.2012 LI 31.07.2012 NL 11.04.2012 SE 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012 CY 11.04.2012 FI 11.04.2012 IT 11.04.2012 MC 31.07.2012 PT 13.08.2012	(84) AT 13.06.2012 CH 31.07.2012 FI 13.06.2012 IT 13.06.2012 MC 31.07.2012 PT 15.10.2012	(84) BE 13.06.2012 CY 13.06.2012 GR 14.09.2012 LI 31.07.2012 NL 13.06.2012 SE 13.06.2012	(84) AT 23.11.2011 CY 23.11.2011 IE 05.06.2012 MC 30.06.2012 PT 23.03.2012	(84) BE 23.11.2011 GR 24.02.2012 IT 23.11.2011 NL 23.11.2011 SE 23.11.2011
(11) 1 300 008	(51) H04N 5/57	(11) 1 301 854	(51) G06F 9/42	(11) 1 306 018	(51) A23L 1/16
(84) AT 21.12.2011 CY 21.12.2011 GR 22.03.2012 LI 31.07.2012 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011	(84) CH 31.07.2012 DK 21.12.2011 IT 21.12.2011 MC 31.07.2012 PT 23.04.2012	(84) AT 23.11.2011 CH 31.05.2012 DK 23.11.2011 IE 25.05.2012 MC 31.05.2012	(84) BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 GR 24.02.2012 LI 31.05.2012 PT 23.03.2012	(84) AT 21.09.2011 CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 IE 19.06.2012 NL 21.09.2011 SE 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011 DK 21.09.2011 GR 22.12.2011 MC 30.06.2012 PT 23.01.2012
(11) 1 300 026	(51) H04N 9/04	(11) 1 302 280	(51) B25C 1/08	(11) 1 307 402	(51) C02F 1/00
(84) AT 11.04.2012 CH 30.06.2012 DK 11.04.2012 GR 12.07.2012 IT 11.04.2012 MC 30.06.2012 PT 13.08.2012	(84) BE 11.04.2012 CY 11.04.2012 FI 11.04.2012 IE 25.06.2012 LI 30.06.2012 NL 11.04.2012 SE 11.04.2012	(84) AT 01.02.2012 CY 01.02.2012 EE 01.02.2012 GR 02.05.2012 MC 31.08.2012 SK 01.02.2012	(84) CH 31.08.2012 CZ 01.02.2012 FI 01.02.2012 LI 31.08.2012 PT 01.06.2012	(84) AT 02.05.2012 CH 31.07.2012 DK 02.05.2012 GR 03.08.2012 LI 31.07.2012 NL 02.05.2012 SE 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012 CY 02.05.2012 FI 02.05.2012 IT 02.05.2012 MC 31.07.2012 PT 03.09.2012
(11) 1 300 026	(51) H04N 9/04	(11) 1 302 558	(51) C23C 10/06	(11) 1 308 643	(51) F16D 41/06
(84) AT 11.04.2012 CH 30.06.2012 DK 11.04.2012 GR 12.07.2012 IT 11.04.2012 MC 30.06.2012 PT 13.08.2012	(84) BE 11.04.2012 CY 11.04.2012 FI 11.04.2012 IE 25.06.2012 LI 30.06.2012 NL 11.04.2012 SE 11.04.2012	(84) AT 25.01.2012 CY 25.01.2012 DK 25.01.2012 FI 25.01.2012 IE 25.01.2012 NL 25.01.2012 SK 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012 CZ 25.01.2012 EE 25.01.2012 GR 26.04.2012 MC 30.09.2012 PT 25.05.2012	(84) BE 19.09.2012 FI 19.09.2012 SE 19.09.2012	(84) CY 19.09.2012 GR 20.12.2012
(11) 1 300 309	(51) B60T 11/08	(11) 1 303 228	(51) A61B 19/00	(11) 1 308 730	(51) G01N 33/576
(84) BE 31.08.2005 CH 31.08.2012 CZ 01.12.2004 EE 01.12.2004 FI 01.12.2004 GR 01.03.2005 LI 31.08.2012 MC 31.08.2005 PT 01.05.2005 SK 01.12.2004	(84) BG 01.12.2004 CY 23.08.2005 DK 01.03.2005 ES 12.03.2005 GB 01.12.2004 IE 01.12.2004 LU 23.08.2005 NL 01.12.2004 SE 01.03.2005 TR 01.12.2004	(84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012	(84) FI 26.09.2012 SE 26.09.2012	(84) AT 28.12.2011 CH 31.08.2012 DK 28.12.2011 LI 31.08.2012 NL 28.12.2011 SE 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 GR 29.03.2012 MC 31.08.2012 PT 30.04.2012
(11) 1 300 446	(51) C08L 101/00	(11) 1 303 917	(51) H03M 13/35	(11) 1 308 751	(51) G01S 13/46
(84) AT 30.11.2011 CH 31.07.2012 DK 30.11.2011 IT 30.11.2011 MC 31.07.2012 PT 30.03.2012	(84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 GR 01.03.2012 LI 31.07.2012 NL 30.11.2011 SE 30.11.2011	(84) AT 30.11.2011 CH 31.07.2012 DK 30.11.2011 IT 30.11.2011 MC 31.07.2012 PT 30.03.2012	(84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 GR 01.03.2012 LI 31.07.2012 NL 30.11.2011 SE 30.11.2011	(84) CH 31.08.2012 FI 04.07.2012 LI 31.08.2012 NL 04.07.2012 SE 04.07.2012	(84) CY 04.07.2012 GR 05.10.2012 MC 31.08.2012 PT 05.11.2012
(11) 1 300 446	(51) C08L 101/00	(11) 1 305 042	(51) A61P 31/04	(11) 1 309 396	(51) B01J 37/08
(84) AT 30.11.2011 CH 31.07.2012 DK 30.11.2011 IT 30.11.2011 MC 31.07.2012 PT 30.03.2012	(84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 GR 01.03.2012 LI 31.07.2012 NL 30.11.2011 SE 30.11.2011	(84) AT 30.11.2011 CH 31.05.2012 DK 30.11.2011 IE 21.05.2012 MC 31.05.2012 PT 30.03.2012	(84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 GR 01.03.2012 LI 31.05.2012 NL 30.11.2011 SE 30.11.2011	(84) AT 21.09.2011 CH 30.06.2012	(84) BE 21.09.2011 CY 21.09.2011

- (11) **1 325 329** (51) *G01N 33/543* (11) **1 330 350** (51) *D04H 3/14* PT 13.09.2005 SE 13.07.2005
(84) BE 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012 (84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012 TR 13.04.2005
GR 27.12.2012 (84) CY 25.04.2012 (84) FI 25.04.2012
GR 26.07.2012 MC 30.09.2012
NL 25.04.2012 PT 27.08.2012
- (11) **1 325 498** (51) *G11B 7/24* (11) **1 330 725** (51) *H04L 12/56* (11) **1 337 400** (51) *B29C 70/54*
(84) AT 25.01.2012 (84) BE 25.01.2012 (84) BE 27.06.2012 (84) CH 31.07.2012
CH 31.08.2012 CY 25.01.2012 (84) CY 27.06.2012 (84) FI 27.06.2012
DK 25.01.2012 FI 25.01.2012 GR 28.09.2012 LI 31.07.2012
GR 26.04.2012 IT 25.01.2012 MC 31.07.2012 NL 27.06.2012
LI 31.08.2012 MC 31.08.2012 PT 29.10.2012 SE 27.06.2012
NL 25.01.2012 PT 25.05.2012
- (11) **1 325 522** (51) *H01L 29/78* (11) **1 330 800** (51) *G08B 7/02* (11) **1 337 536** (51) *C07F 5/00*
(84) BE 28.12.2011 (84) CY 28.12.2011 (84) BE 21.03.2012 (84) BE 12.09.2012 (84) CY 12.09.2012
DK 28.12.2011 GR 29.03.2012 (84) DK 21.03.2012 (84) FI 12.09.2012 (84) GR 13.12.2012
MC 30.09.2012 NL 28.12.2011 (84) GR 22.06.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) SE 12.09.2012
PT 30.04.2012 SE 28.12.2011
- (11) **1 325 571** (51) *H04B 10/08* (11) **1 330 811** (51) *G06F 3/01* (11) **1 337 579** (51) *C08J 11/04*
(84) AT 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012 (84) BE 22.08.2012 (84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012
CY 04.01.2012 DK 04.01.2012 (84) BE 22.08.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) BE 18.04.2012
FI 04.01.2012 GR 05.04.2012 (84) BE 22.08.2012 (84) CY 18.04.2012
IT 04.01.2012 MC 30.09.2012 (84) BE 22.08.2012 (84) DK 18.04.2012 (84) CY 18.04.2012
NL 04.01.2012 PT 04.05.2012 (84) BE 22.08.2012 (84) GR 04.12.2012 (84) FI 18.04.2012
SE 04.01.2012
- (11) **1 325 982** (51) *D21H 27/40* (11) **1 331 572** (51) *G06F 17/30* (11) **1 338 371** (51) *B23K 26/00*
(84) CH 14.02.2007 (84) LI 14.02.2007 (84) AT 08.08.2012 (84) BE 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012
LU 27.12.2007 (84) MC 31.12.2007 (84) CY 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012 (84) CY 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012
DK 04.04.2012
- (11) **1 328 769** (51) *F42B 12/14* (11) **1 332 378** (51) *G01S 19/22* (11) **1 338 511** (51) *B65B 7/02*
(84) AT 22.02.2012 (84) BE 22.02.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) CY 19.09.2012
CY 22.02.2012 DK 22.02.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) FI 19.09.2012 (84) GR 20.12.2012
FI 22.02.2012 GR 23.05.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) SI 19.09.2012
MC 30.09.2012 NL 22.02.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) PT 10.12.2012
PT 22.06.2012 SE 22.02.2012
- (11) **1 328 895** (51) *G06T 7/00* (11) **1 333 853** (51) *C07K 14/65* (11) **1 339 371** (51) *A61H 23/04*
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012 (84) CY 01.08.2012 (84) AT 22.02.2012 (84) BE 22.02.2012
CH 31.08.2012 CY 02.05.2012 (84) PT 03.12.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) BE 22.02.2012
DK 02.05.2012 FI 02.05.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) MC 30.06.2012 (84) CY 22.02.2012
GR 03.08.2012 IT 02.05.2012 (84) AT 07.03.2012 (84) BE 07.03.2012 (84) DK 22.02.2012 (84) FI 22.02.2012
LI 31.08.2012 MC 31.08.2012 (84) BE 07.03.2012 (84) DK 07.03.2012 (84) GR 23.05.2012 (84) IE 12.06.2012
PT 03.09.2012 SE 02.05.2012 (84) CY 07.03.2012 (84) GR 08.06.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) MC 30.06.2012 (84) NL 22.02.2012 (84) PT 22.06.2012
- (11) **1 328 994** (51) *H01M 8/12* (11) **1 334 519** (51) *H01L 23/00* (11) **1 342 304** (51) *H02H 3/00*
(84) AT 28.12.2011 (84) BE 28.12.2011 (84) AT 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012 (84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
CH 31.08.2012 CY 28.12.2011 (84) CH 30.06.2012 (84) BE 01.02.2012 (84) CY 01.02.2012 (84) CY 05.09.2012 (84) FI 05.09.2012
DK 28.12.2011 GR 29.03.2012 (84) BE 01.02.2012 (84) FI 01.02.2012 (84) GR 06.12.2012 (84) SE 05.09.2012
IT 28.12.2011 LI 31.08.2012 (84) BE 01.02.2012 (84) IE 08.06.2012 (84) LI 01.02.2012 (84) MC 30.06.2012 (84) NL 22.02.2012 (84) PT 22.06.2012
MC 31.08.2012 NL 28.12.2011 (84) BE 01.02.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) PT 01.06.2012
PT 30.04.2012 SE 28.12.2011
- (11) **1 329 513** (51) *C12Q 1/00* (11) **1 335 528** (51) *H04L 12/28* (11) **1 343 302** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 07.12.2011 (84) BE 07.12.2011 (84) AT 16.11.2011 (84) BE 16.11.2011 (84) AT 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012
CH 31.08.2012 CY 07.12.2011 (84) BG 16.02.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) BE 16.11.2011 (84) CH 31.07.2012 (84) BE 23.05.2012
DK 07.12.2011 GR 08.03.2012 (84) CY 16.11.2011 (84) CH 16.11.2011 (84) CZ 16.11.2011 (84) CY 19.09.2012 (84) GR 20.12.2012
IT 07.12.2011 LI 31.08.2012 (84) DK 16.11.2011 (84) EE 16.11.2011 (84) FI 19.09.2012 (84) SE 19.09.2012
MC 31.08.2012 NL 07.12.2011 (84) GR 17.02.2012 (84) IT 16.11.2011 (84) MC 31.07.2012 (84) PT 24.09.2012
PT 09.04.2012 SE 07.12.2011
- (11) **1 329 976** (51) *H01M 10/052* (11) **1 335 706** (51) *A61K 9/16* (11) **1 346 296** (51) *G06F 17/30*
(84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012 (84) AT 13.04.2005 (84) BE 13.04.2005 (84) BE 19.09.2012 (84) CY 19.09.2012
CY 01.08.2012 FI 01.08.2012 (84) CH 13.04.2005 (84) BE 13.04.2005 (84) BE 19.09.2012 (84) FI 19.09.2012 (84) GR 20.12.2012
GR 02.11.2012 MC 30.09.2012 (84) DK 13.07.2005 (84) CY 13.11.2005 (84) FR 31.03.2010 (84) GB 15.03.2010
NL 01.08.2012 PT 03.12.2012 (84) GR 13.07.2005 (84) IE 14.11.2005 (84) GR 23.02.2007 (84) HU 23.05.2007
SE 01.08.2012
- (11) **1 330 191** (51) *A61B 17/16* (11) **1 335 706** (51) *A61K 9/16* (11) **1 347 115** (51) *E04D 11/00*
(84) AT 28.12.2011 (84) BE 28.12.2011 (84) AT 13.04.2005 (84) BE 13.04.2005 (84) BG 22.02.2007 (84) CH 22.11.2006
CY 28.12.2011 DK 28.12.2011 (84) CH 13.04.2005 (84) BE 13.04.2005 (84) CY 22.11.2006 (84) CZ 22.11.2006
GR 29.03.2012 IT 28.12.2011 (84) DK 13.07.2005 (84) CY 13.11.2005 (84) DK 22.02.2007 (84) EE 22.11.2006
MC 30.09.2012 NL 28.12.2011 (84) GR 13.07.2005 (84) IE 14.11.2005 (84) ES 05.03.2007 (84) FI 22.11.2006
PT 30.04.2012 SE 28.12.2011 (84) LI 13.04.2005 (84) LU 30.11.2005 (84) FR 31.03.2010 (84) GB 15.03.2010
MC 30.09.2012 SE 28.12.2011 (84) MC 30.11.2005 (84) GR 23.02.2007 (84) IE 22.11.2006 (84) HU 23.05.2007
PT 30.04.2012

RO 22.11.2006	SE 22.02.2007	IT 11.01.2012	LI 31.05.2012	(11) 1 365 163	(51) <i>F16C 19/52</i>
SI 22.11.2006	SK 22.11.2006	MC 31.05.2012	NL 11.01.2012	(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012
TR 22.11.2006		PT 11.05.2012	SE 11.01.2012	BG 11.04.2012	CH 31.05.2012
(11) 1 348 261	(51) <i>H04W 74/04</i>	(11) 1 360 536	(51) <i>G02B 6/50</i>	CY 11.01.2012	CZ 11.01.2012
(84) AT 16.11.2011	(84) BE 16.11.2011	(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	DK 11.01.2012	EE 11.01.2012
CH 30.06.2012	CY 16.11.2011	CY 05.09.2012	FI 05.09.2012	FI 11.01.2012	GR 12.04.2012
DK 16.11.2011	GR 17.02.2012	GR 06.12.2012		IE 07.05.2012	LI 31.05.2012
IE 05.06.2012	IT 16.11.2011			MC 31.05.2012	NL 11.01.2012
LI 30.06.2012	MC 30.06.2012	(11) 1 360 690	(51) <i>G11B 20/14</i>	PT 11.05.2012	RO 11.01.2012
PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	(84) BE 30.05.2012	(84) CH 30.06.2012	SI 11.01.2012	SK 11.01.2012
(11) 1 349 360	(51) <i>H04M 15/06</i>	CY 30.05.2012	DK 30.05.2012	(11) 1 365 194	(51) <i>F23L 17/02</i>
(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012	FI 30.05.2012	GR 31.08.2012	(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012
FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	IE 27.06.2012	LI 30.06.2012	BG 25.04.2012	CH 31.05.2012
SI 12.09.2012		MC 30.06.2012	NL 30.05.2012	CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012
		PT 01.10.2012	SE 30.05.2012	DK 25.01.2012	EE 25.01.2012
(11) 1 350 593	(51) <i>B23P 15/28</i>	(11) 1 360 947	(51) <i>A61F 2/16</i>	FI 25.01.2012	GR 26.04.2012
(84) BE 21.03.2012	(84) DK 21.03.2012	(84) AT 12.10.2011	(84) BE 12.10.2011	IE 20.05.2012	IT 25.01.2012
FI 21.03.2012	GR 22.06.2012	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	LI 31.05.2012	MC 31.05.2012
IE 14.05.2012	MC 31.05.2012	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	NL 25.01.2012	PT 25.05.2012
NL 21.03.2012	PT 23.07.2012	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	RO 25.01.2012	SE 25.01.2012
(11) 1 350 836	(51) <i>C10M 173/00</i>	IE 02.05.2012	IT 12.10.2011	SI 25.01.2012	SK 25.01.2012
(84) AT 30.05.2012	(84) BE 30.05.2012	MC 31.05.2012	NL 12.10.2011	(11) 1 367 347	(51) <i>F26B 3/347</i>
CH 31.08.2012	CY 30.05.2012	PT 13.02.2012	RO 12.10.2011	(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012
FI 30.05.2012	GR 31.08.2012	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	CH 31.05.2012	CY 18.04.2012
LI 31.08.2012	MC 31.08.2012	SK 12.10.2011		CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012
PT 01.10.2012	SE 30.05.2012			EE 18.04.2012	FI 18.04.2012
(11) 1 352 976	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) 1 361 047	(51) <i>B41F 7/10</i>	GR 19.07.2012	IE 07.05.2012
(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012	(84) CY 01.08.2012	(84) FI 01.08.2012	IT 18.04.2012	LI 31.05.2012
FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	GR 02.11.2012	MC 30.09.2012	MC 31.05.2012	NL 18.04.2012
SE 12.09.2012		NL 01.08.2012	PT 03.12.2012	PT 20.08.2012	RO 18.04.2012
		SE 01.08.2012		SE 18.04.2012	SI 18.04.2012
(11) 1 355 735	(51) <i>B01J 19/12</i>	(11) 1 362 247	(51) <i>G02B 3/00</i>	SK 18.04.2012	(11) 1 367 440
(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012	(84) AT 21.09.2011	(51) <i>G03F 7/039</i>
CY 05.09.2012	FI 05.09.2012	CH 30.06.2012	CY 28.03.2012	CY 21.09.2011	(84) CH 30.06.2012
GR 06.12.2012	SE 05.09.2012	DK 28.03.2012	FI 28.03.2012	DK 21.09.2011	CZ 21.09.2011
		GR 29.06.2012	IE 22.06.2012	DK 21.09.2011	EE 21.09.2011
(11) 1 355 965	(51) <i>C08G 75/08</i>	IT 28.03.2012	LI 30.06.2012	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011
(84) BE 19.09.2012	(84) CY 19.09.2012	MC 30.06.2012	NL 28.03.2012	IE 02.06.2012	IT 21.09.2011
FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	PT 30.07.2012	SE 28.03.2012	LI 30.06.2012	MC 30.06.2012
SE 19.09.2012				NL 21.09.2011	PT 23.01.2012
(11) 1 356 407	(51) <i>G06Q 10/00</i>	(11) 1 362 289	(51) <i>G06F 12/08</i>	RO 21.09.2011	SE 21.09.2011
(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012	(84) AT 18.01.2012	(84) BE 18.01.2012	SI 21.09.2011	SK 21.09.2011
CY 02.05.2012	DK 02.05.2012	CH 31.08.2012	CY 18.01.2012	(11) 1 367 630	(51) <i>H01J 37/244</i>
FI 02.05.2012	GR 03.08.2012	DK 18.01.2012	FI 18.01.2012	(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011
IT 02.05.2012	MC 30.09.2012	GR 19.04.2012	IT 18.01.2012	CH 31.05.2012	CY 14.09.2011
NL 02.05.2012	PT 03.09.2012	LI 31.08.2012	MC 31.08.2012	DK 14.09.2011	EE 14.09.2011
SE 02.05.2012		NL 18.01.2012	PT 18.05.2012	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
		SE 18.01.2012		IE 29.05.2012	IT 14.09.2011
(11) 1 356 728	(51) <i>A01M 29/12</i>	(11) 1 362 499	(51) <i>H04S 3/02</i>	LI 31.05.2012	MC 31.05.2012
(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012	(84) AT 15.02.2012	(84) BE 15.02.2012	PT 16.01.2012	RO 14.09.2011
CY 28.03.2012	DK 28.03.2012	CH 31.08.2012	CY 15.02.2012	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011
FI 28.03.2012	MC 30.09.2012	DK 15.02.2012	FI 15.02.2012	SK 14.09.2011	
NL 28.03.2012	PT 30.07.2012	LI 31.08.2012	MC 31.08.2012	(11) 1 368 247	(51) <i>B65D 75/00</i>
SE 28.03.2012		SE 15.02.2012		(84) AT 30.05.2012	(84) CH 31.08.2012
(11) 1 358 392	(51) <i>B62K 19/02</i>	(11) 1 362 793	(51) <i>B65D 5/50</i>	CY 30.05.2012	DK 30.05.2012
(84) AT 22.02.2012	(84) BE 22.02.2012	(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011	FI 30.05.2012	GR 31.08.2012
CH 31.07.2012	CY 22.02.2012	CH 31.05.2012	CY 28.09.2011	IT 30.05.2012	LI 31.08.2012
DK 22.02.2012	FI 22.02.2012	CZ 28.09.2011	DK 28.09.2011	MC 31.08.2012	PT 01.10.2012
GR 23.05.2012	IT 22.02.2012	EE 28.09.2011	FI 28.09.2011	SE 30.05.2012	
LI 31.07.2012	MC 31.07.2012	GR 29.12.2011	IE 01.05.2012	(11) 1 369 377	(51) <i>B66F 9/22</i>
NL 22.02.2012	PT 22.06.2012	IT 28.09.2011	LI 31.05.2012	(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012
		MC 31.05.2012	NL 28.09.2011	CH 30.06.2012	CY 21.03.2012
(11) 1 359 632	(51) <i>H01M 2/16</i>	PT 30.01.2012	RO 28.09.2011	CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012
(84) BE 19.09.2012	(84) CY 19.09.2012	SE 28.09.2011	SI 28.09.2011	EE 21.03.2012	FI 21.03.2012
FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	SK 28.09.2011		GR 22.06.2012	IE 02.06.2012
SE 19.09.2012	SI 19.09.2012			LI 30.06.2012	MC 30.06.2012
		(11) 1 363 183	(51) <i>G06F 3/033</i>	NL 21.03.2012	PT 23.07.2012
(11) 1 360 238	(51) <i>C08L 69/00</i>	(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012	RO 21.03.2012	SE 21.03.2012
(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012	GR 27.12.2012	SE 26.09.2012	SI 21.03.2012	SK 21.03.2012
CH 31.05.2012	CY 11.01.2012	SI 26.09.2012			
DK 11.01.2012	FI 11.01.2012				
GR 12.04.2012	IE 29.05.2012				

- (11) **1 369 647** (51) **F24H 1/20**
(84) BE 19.09.2012 (84) CY 19.09.2012
FI 19.09.2012 GR 20.12.2012
SE 19.09.2012 SI 19.09.2012
- (11) **1 369 888** (51) **H01H 33/14**
(84) AT 30.11.2011 (84) BE 30.06.2012
BG 29.02.2012 CY 30.11.2011
CZ 30.11.2011 DK 30.11.2011
EE 30.11.2011 GR 01.03.2012
IE 30.11.2011 IT 30.11.2011
MC 30.06.2012 NL 30.11.2011
PT 30.03.2012 RO 30.11.2011
SI 30.11.2011 SK 30.11.2011
- (11) **1 370 108** (51) **H04Q 11/00**
(84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012
CH 31.05.2012 CY 21.03.2012
CZ 21.03.2012 DK 21.03.2012
EE 21.03.2012 FI 21.03.2012
GR 22.06.2012 IE 30.05.2012
IT 21.03.2012 LI 31.05.2012
MC 31.05.2012 NL 21.03.2012
PT 23.07.2012 RO 21.03.2012
SE 21.03.2012 SI 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **1 370 324** (51) **A61N 1/375**
(84) BE 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012
GR 27.12.2012 SE 26.09.2012
- (11) **1 371 284** (51) **A01H 5/00**
(84) AT 19.10.2011 (84) BG 19.01.2012
CH 31.05.2012 CY 19.10.2011
CZ 19.10.2011 DK 19.10.2011
EE 19.10.2011 GR 20.01.2012
IE 23.05.2012 IT 19.10.2011
LI 31.05.2012 MC 31.05.2012
PT 20.02.2012 RO 19.10.2011
SE 19.10.2011 SI 19.10.2011
SK 19.10.2011
- (11) **1 371 601** (51) **B66F 9/18**
(84) BE 12.09.2012 (84) CY 12.09.2012
FI 12.09.2012 GR 13.12.2012
SE 12.09.2012 SI 12.09.2012
- (11) **1 371 903** (51) **F23L 17/00**
(84) BE 30.06.2012 (84) CH 30.06.2012
CY 14.03.2012 CZ 14.03.2012
DK 14.03.2012 EE 14.03.2012
FI 14.03.2012 GR 15.06.2012
IE 04.06.2012 IT 14.03.2012
LI 30.06.2012 MC 30.06.2012
NL 14.03.2012 PT 16.07.2012
RO 14.03.2012 SE 14.03.2012
SI 14.03.2012 SK 14.03.2012
- (11) **1 372 958** (51) **B32B 27/32**
(84) BE 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012
GR 27.12.2012 SE 26.09.2012
- (11) **1 373 246** (51) **C07D 409/12**
(84) BE 12.09.2012 (84) CY 12.09.2012
FI 12.09.2012 GR 13.12.2012
SE 12.09.2012
- (11) **1 374 059** (51) **G06F 11/34**
(84) AT 25.07.2012 (84) BE 25.07.2012
CH 31.08.2012 CY 25.07.2012
FI 25.07.2012 GR 26.10.2012
LI 31.08.2012 MC 31.08.2012
NL 25.07.2012 PT 26.11.2012
SE 25.07.2012
- (11) **1 374 788** (84) AT 12.10.2011
BG 12.01.2012
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IT 12.10.2011
MC 30.06.2012
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011
- (11) **1 374 800** (84) AT 18.04.2012
CH 30.06.2012
CZ 18.04.2012
EE 18.04.2012
GR 19.07.2012
LI 30.06.2012
PT 20.08.2012
SE 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **1 374 967** (84) BE 30.06.2012
CZ 30.05.2012
FI 30.05.2012
IE 03.06.2012
PT 01.10.2012
SI 30.05.2012
- (11) **1 375 060** (84) AT 25.04.2012
CH 30.06.2012
CZ 25.04.2012
EE 25.04.2012
GR 26.07.2012
IT 25.04.2012
MC 30.06.2012
PT 27.08.2012
SE 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (11) **1 375 124** (84) BE 30.06.2012
CH 30.06.2012
CZ 20.06.2012
EE 21.12.2011
LI 30.06.2012
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011
- (11) **1 375 167** (84) AT 18.04.2012
CH 30.06.2012
CZ 18.04.2012
EE 18.04.2012
GR 19.07.2012
IT 18.04.2012
MC 30.06.2012
PT 20.08.2012
SE 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **1 375 649** (84) AT 07.03.2012
CH 30.06.2012
CZ 07.03.2012
EE 07.03.2012
GR 08.06.2012
IT 07.03.2012
MC 30.06.2012
PT 09.07.2012
SE 07.03.2012
SK 07.03.2012
- (51) **A61B 18/12**
(84) BE 12.10.2011
CH 30.06.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
IE 06.06.2012
LI 30.06.2012
NL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011
- (51) **A61F 2/84**
(84) BE 18.04.2012
CY 18.04.2012
DK 18.04.2012
FI 18.04.2012
IE 14.06.2012
MC 30.06.2012
RO 18.04.2012
SI 18.04.2012
- (51) **B01D 71/02**
(84) CY 30.05.2012
EE 30.05.2012
GR 31.08.2012
MC 30.06.2012
RO 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (51) **B23Q 9/00**
(84) BE 25.04.2012
CY 25.04.2012
DK 25.04.2012
FI 25.04.2012
IE 24.06.2012
LI 30.06.2012
NL 25.04.2012
RO 25.04.2012
SI 25.04.2012
- (51) **B31B 19/84**
(84) BG 21.03.2012
CY 21.12.2011
DK 21.12.2011
IE 20.06.2012
MC 30.06.2012
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011
- (51) **B41J 13/08**
(84) BE 18.04.2012
CY 18.04.2012
DK 18.04.2012
FI 18.04.2012
IE 27.06.2012
LI 30.06.2012
NL 18.04.2012
RO 18.04.2012
SI 18.04.2012
- (51) **C12N 9/06**
(84) BE 07.03.2012
CY 07.03.2012
DK 07.03.2012
FI 07.03.2012
IE 12.06.2012
LI 30.06.2012
NL 07.03.2012
RO 07.03.2012
SI 07.03.2012
- (11) **1 375 679** (84) CY 25.04.2012
DK 25.04.2012
FI 25.04.2012
IE 05.06.2012
NL 25.04.2012
RO 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (11) **1 376 013** (84) AT 23.05.2012
CY 23.05.2012
EE 23.05.2012
GR 24.08.2012
LI 30.06.2012
PT 24.09.2012
SE 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (11) **1 376 046** (84) AT 30.11.2011
BG 29.02.2012
CY 30.11.2011
DK 30.11.2011
GR 01.03.2012
IT 30.11.2011
MC 30.06.2012
PT 30.03.2012
SE 30.11.2011
SK 30.11.2011
- (11) **1 376 308** (84) AT 05.09.2012
CY 05.09.2012
GR 06.12.2012
SI 05.09.2012
- (11) **1 376 391** (84) AT 21.09.2011
CH 31.05.2012
CZ 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
IT 21.09.2011
MC 31.05.2012
PT 23.01.2012
SE 21.09.2011
SK 21.09.2011
- (11) **1 376 708** (84) AT 30.11.2011
BG 29.02.2012
CY 30.11.2011
DK 30.11.2011
GR 01.03.2012
IT 30.11.2011
MC 30.06.2012
PT 30.03.2012
SE 30.11.2011
SK 30.11.2011
- (11) **1 376 742** (84) AT 14.03.2012
CH 30.06.2012
CZ 14.03.2012
EE 14.03.2012
IE 12.06.2012
LI 30.06.2012
NL 14.03.2012
RO 14.03.2012
SK 14.03.2012
- (11) **1 376 865** (84) AT 23.11.2011
BG 23.02.2012
CY 23.11.2011
- (51) **F27B 1/16**
(84) CZ 25.04.2012
EE 25.04.2012
GR 26.07.2012
MC 30.06.2012
PT 27.08.2012
SE 25.04.2012
- (51) **F23Q 2/16**
(84) CH 30.06.2012
CZ 23.05.2012
FI 23.05.2012
IE 12.06.2012
MC 30.06.2012
RO 23.05.2012
SI 23.05.2012
- (51) **F41B 3/02**
(84) BE 30.11.2011
CH 30.06.2012
CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011
IE 19.06.2012
LI 30.06.2012
NL 30.11.2011
RO 30.11.2011
SI 30.11.2011
- (51) **G11B 20/00**
(84) BE 05.09.2012
FI 05.09.2012
SE 05.09.2012
- (51) **G06F 17/24**
(84) BE 21.09.2011
CY 21.09.2011
DK 21.09.2011
FI 21.09.2011
IE 27.05.2012
LI 31.05.2012
NL 21.09.2011
RO 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (51) **H01L 33/58**
(84) BE 30.11.2011
CH 30.06.2012
CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011
IE 23.06.2012
LI 30.06.2012
NL 30.11.2011
RO 30.11.2011
SI 30.11.2011
- (51) **H01P 5/22**
(84) BE 14.03.2012
CY 14.03.2012
DK 14.03.2012
GR 15.06.2012
IT 14.03.2012
MC 30.06.2012
PT 16.07.2012
SI 14.03.2012
- (51) **H03H 9/64**
(84) BE 23.11.2011
CH 30.06.2012
CZ 23.11.2011

- DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
IT 23.11.2011
MC 30.06.2012
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011
- (11) **1 376 897**
(84) AT 19.10.2011
BG 19.01.2012
CY 19.10.2011
DK 19.10.2011
GR 20.01.2012
IT 19.10.2011
MC 30.06.2012
PT 20.02.2012
SE 19.10.2011
SK 19.10.2011
- (11) **1 377 106**
(84) AT 21.03.2012
CH 30.06.2012
CZ 21.03.2012
EE 21.03.2012
GR 22.06.2012
IT 21.03.2012
MC 30.06.2012
PT 23.07.2012
SE 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **1 378 348**
(84) AT 23.11.2011
BG 23.02.2012
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
LI 31.07.2012
NL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011
- (11) **1 378 359**
(84) AT 21.12.2011
BG 21.03.2012
CY 21.12.2011
DK 21.12.2011
GR 22.03.2012
LI 31.07.2012
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011
- (11) **1 378 617**
(84) BE 08.02.2012
CY 08.02.2012
DK 08.02.2012
FI 08.02.2012
LI 31.07.2012
NL 08.02.2012
RO 08.02.2012
SI 08.02.2012
- (11) **1 379 630**
(84) BE 26.09.2012
GR 27.12.2012
- (11) **1 379 689**
(84) BE 26.09.2012
GR 27.12.2012
- (11) **1 379 947**
(84) AT 05.09.2012
CY 05.09.2012
GR 06.12.2012
- EE 23.11.2011
IE 19.06.2012
LI 30.06.2012
NL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011
- (51) **H04B 7/185**
(84) BE 19.10.2011
CH 30.06.2012
CZ 19.10.2011
EE 19.10.2011
IE 02.06.2012
LI 30.06.2012
NL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SI 19.10.2011
- (51) **H04Q 11/00**
(84) BE 21.03.2012
CY 21.03.2012
DK 21.03.2012
FI 21.03.2012
IE 06.06.2012
LI 30.06.2012
NL 21.03.2012
RO 21.03.2012
SI 21.03.2012
- (51) **B41C 1/10**
(84) BE 23.11.2011
CH 31.07.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
IT 23.11.2011
MC 31.07.2012
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011
- (51) **B41J 2/045**
(84) BE 21.12.2011
CH 31.07.2012
CZ 21.12.2011
EE 21.12.2011
IT 21.12.2011
MC 31.07.2012
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011
- (51) **E04F 15/024**
(84) CH 31.07.2012
CZ 08.02.2012
EE 08.02.2012
GR 09.05.2012
MC 31.07.2012
PT 08.06.2012
SE 08.02.2012
SK 08.02.2012
- (51) **C12N 9/02**
(84) FI 26.09.2012
SE 26.09.2012
- (51) **C12N 15/11**
(84) FI 26.09.2012
SE 26.09.2012
- (51) **G06F 9/54**
(84) BE 05.09.2012
FI 05.09.2012
SE 05.09.2012
- (11) **1 380 203**
(84) AT 18.01.2012
BG 18.04.2012
CY 18.01.2012
DK 18.01.2012
FI 18.01.2012
IE 16.06.2012
MC 30.06.2012
PT 18.05.2012
SE 18.01.2012
SK 18.01.2012
- (11) **1 380 813**
(84) AT 02.05.2012
CH 31.08.2012
CZ 02.05.2012
EE 02.05.2012
GR 03.08.2012
LI 31.08.2012
NL 02.05.2012
SE 02.05.2012
- (11) **1 380 962**
(84) BE 30.06.2012
CY 25.04.2012
DK 25.04.2012
FI 25.04.2012
IE 07.06.2012
LI 30.06.2012
NL 25.04.2012
RO 25.04.2012
SI 25.04.2012
- (11) **1 381 056**
(84) BE 12.09.2012
FI 12.09.2012
SE 12.09.2012
- (11) **1 381 244**
(84) AT 30.05.2012
CH 31.07.2012
CZ 30.05.2012
EE 30.05.2012
GR 31.08.2012
LI 31.07.2012
NL 30.05.2012
RO 30.05.2012
SI 30.05.2012
- (11) **1 381 720**
(84) AT 05.09.2012
CY 05.09.2012
GR 06.12.2012
- (11) **1 381 828**
(84) AT 14.09.2011
CH 31.05.2012
CZ 14.09.2011
EE 14.09.2011
GR 15.12.2011
IT 14.09.2011
MC 31.05.2012
RO 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **1 383 316**
(84) AT 07.12.2011
BG 07.03.2012
CY 07.12.2011
DK 07.12.2011
GR 08.03.2012
IT 07.12.2011
MC 30.06.2012
PT 09.04.2012
SE 07.12.2011
SK 07.12.2011
- (51) **A01D 41/127**
(84) BE 18.01.2012
CH 30.06.2012
CZ 18.01.2012
EE 18.01.2012
GR 19.04.2012
LI 30.06.2012
NL 18.01.2012
RO 18.01.2012
SI 18.01.2012
- (51) **G01C 21/00**
(84) BE 02.05.2012
CY 02.05.2012
DK 02.05.2012
FI 02.05.2012
IT 02.05.2012
MC 31.08.2012
PT 03.09.2012
SK 02.05.2012
- (51) **G06F 15/17**
(84) CH 30.06.2012
CZ 25.04.2012
EE 25.04.2012
GR 26.07.2012
IT 25.04.2012
MC 30.06.2012
PT 27.08.2012
SE 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (51) **G11C 16/10**
(84) CY 12.09.2012
GR 13.12.2012
SI 12.09.2012
- (51) **H04W 4/02**
(84) BE 30.05.2012
CY 30.05.2012
DK 30.05.2012
FI 30.05.2012
IT 30.05.2012
MC 31.07.2012
PT 01.10.2012
SE 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (51) **B32B 27/20**
(84) BE 05.09.2012
FI 05.09.2012
SE 05.09.2012
- (51) **G01C 21/32**
(84) BE 14.09.2011
CY 14.09.2011
DK 14.09.2011
FI 14.09.2011
IE 07.05.2012
LI 31.05.2012
NL 14.09.2011
SE 14.09.2011
SK 14.09.2011
- (51) **H04N 5/33**
(84) BE 30.06.2012
CH 30.06.2012
CZ 07.12.2011
EE 07.12.2011
IE 07.12.2011
LI 30.06.2012
NL 07.12.2011
RO 07.12.2011
SI 07.12.2011
- (11) **1 384 084**
(84) AT 11.04.2012
CH 31.05.2012
DK 11.04.2012
GR 12.07.2012
IT 11.04.2012
MC 31.05.2012
PT 13.08.2012
- (11) **1 384 169**
(84) AT 24.08.2011
CH 30.04.2012
DK 24.08.2011
FR 30.04.2012
IE 27.04.2012
LI 30.04.2012
NL 24.08.2011
SE 24.08.2011
- (11) **1 384 314**
(84) AT 25.01.2012
CH 31.05.2012
DK 25.01.2012
GR 26.04.2012
IT 25.01.2012
MC 31.05.2012
PT 25.05.2012
- (11) **1 384 516**
(84) BG 16.02.2012
CY 16.11.2011
EE 16.11.2011
IE 16.11.2011
MC 31.07.2012
RO 16.11.2011
SI 16.11.2011
- (11) **1 384 909**
(84) BE 30.06.2012
CY 15.02.2012
DK 15.02.2012
FI 15.02.2012
IE 15.02.2012
LI 30.06.2012
NL 15.02.2012
RO 15.02.2012
SI 15.02.2012
- (11) **1 385 260**
(84) AT 14.03.2012
CY 14.03.2012
DK 14.03.2012
FI 14.03.2012
LI 31.07.2012
NL 14.03.2012
RO 14.03.2012
SI 14.03.2012
- (11) **1 385 298**
(84) AT 06.06.2012
CH 30.06.2012
CZ 06.06.2012
FI 06.06.2012
IE 20.06.2012
LI 30.06.2012
NL 06.06.2012
RO 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (11) **1 385 579**
(84) AT 05.09.2012
CY 05.09.2012
GR 06.12.2012
- (11) **1 385 595**
(84) AT 02.05.2012
CY 02.05.2012
- (51) **G01R 5/26**
(84) BE 11.04.2012
CY 11.04.2012
FI 11.04.2012
IE 01.05.2012
LI 31.05.2012
NL 11.04.2012
SE 11.04.2012
- (51) **G06F 17/30**
(84) BE 24.08.2011
CY 24.08.2011
FI 24.08.2011
GR 25.11.2011
IT 24.08.2011
MC 30.04.2012
PT 26.12.2011
- (51) **H03M 1/18**
(84) BE 25.01.2012
CY 25.01.2012
FI 25.01.2012
IE 01.05.2012
LI 31.05.2012
NL 25.01.2012
SE 25.01.2012
- (51) **B05B 5/04**
(84) CH 31.07.2012
DK 16.11.2011
GR 17.02.2012
LI 31.07.2012
NL 16.11.2011
SE 16.11.2011
- (51) **F16D 13/71**
(84) CH 30.06.2012
CZ 15.02.2012
EE 15.02.2012
GR 16.05.2012
IT 15.02.2012
MC 30.06.2012
PT 15.06.2012
SE 15.02.2012
SK 15.02.2012
- (51) **H02M 7/219**
(84) CH 31.07.2012
CZ 14.03.2012
EE 14.03.2012
GR 15.06.2012
MC 31.07.2012
PT 16.07.2012
SE 14.03.2012
SK 14.03.2012
- (51) **H04L 12/24**
(84) BE 30.06.2012
CY 06.06.2012
EE 06.06.2012
GR 07.09.2012
IT 06.06.2012
MC 30.06.2012
PT 08.10.2012
SE 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (51) **A61M 16/00**
(84) BE 05.09.2012
FI 05.09.2012
SE 05.09.2012
- (51) **B01D 11/02**
(84) BE 02.05.2012
DK 02.05.2012

FI 02.05.2012	GR 03.08.2012	GR 30.05.2012	IE 29.02.2012	MC 30.06.2012	NL 05.10.2011
IE 07.05.2012	IT 02.05.2012	MC 30.06.2012	PT 29.06.2012	PT 06.02.2012	SE 05.10.2011
MC 31.05.2012	NL 02.05.2012	RO 29.02.2012	SI 29.02.2012	(11) 1 389 413	(51) A01D 34/66
PT 03.09.2012	SE 02.05.2012	SK 29.02.2012		(84) CH 31.07.2012	(84) CY 21.03.2012
(11) 1 385 704	(51) B29C 67/00	(11) 1 388 120	(51) G06K 19/04	CZ 21.03.2012	EE 21.03.2012
(84) AT 16.11.2011	(84) BE 16.11.2011	(84) AT 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011	FI 21.03.2012	GR 22.06.2012
CH 31.05.2012	CY 16.11.2011	CH 31.05.2012	CY 19.10.2011	IT 21.03.2012	LI 31.07.2012
DK 16.11.2011	GR 17.02.2012	DK 19.10.2011	GR 20.01.2012	MC 31.07.2012	NL 21.03.2012
IE 08.05.2012	LI 31.05.2012	IE 15.05.2012	IT 15.05.2012	PT 23.07.2012	RO 21.03.2012
MC 31.05.2012	NL 16.11.2011	LI 31.05.2012	MC 31.05.2012	SE 21.03.2012	SI 21.03.2012
PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	NL 19.10.2011	PT 20.02.2012		
		SE 16.05.2012		(11) 1 389 498	(51) B21D 39/02
(11) 1 386 141	(51) G01N 21/88	(11) 1 388 226	(51) H04B 7/216	(84) AT 09.05.2012	(84) CH 31.07.2012
(84) CY 04.04.2012	(84) DK 04.04.2012	(84) AT 30.11.2011	(84) BE 30.11.2011	CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012
GR 05.07.2012	IE 08.05.2012	CH 31.05.2012	CY 30.11.2011	DK 09.05.2012	EE 09.05.2012
MC 31.05.2012	PT 06.08.2012	DK 30.11.2011	GR 01.03.2012	FI 09.05.2012	GR 10.08.2012
		IE 14.05.2012	IT 30.11.2011	LI 31.07.2012	MC 31.07.2012
(11) 1 386 424	(51) H04B 7/08	LI 31.05.2012	MC 31.05.2012	NL 09.05.2012	RO 09.05.2012
(84) BE 19.09.2012	(84) CY 19.09.2012	PT 30.03.2012		SE 09.05.2012	SI 09.05.2012
FI 19.09.2012	GR 20.12.2012				
SE 19.09.2012					
		(11) 1 388 276	(51) H05B 37/02	(11) 1 390 482	(51) C12N 9/12
(11) 1 386 576	(51) A47L 17/08	(84) AT 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011	(84) AT 23.11.2011	(84) BE 23.11.2011
(84) BG 09.02.2012	(84) CH 31.07.2012	CH 31.05.2012	CY 10.08.2011	CH 31.05.2012	CY 23.11.2011
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	DK 10.08.2011	FI 10.08.2011	DK 23.11.2011	GR 24.02.2012
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	GR 11.11.2011	IE 10.05.2012	IE 23.05.2012	IT 23.11.2011
GR 10.02.2012	IE 09.11.2011	LI 31.05.2012	MC 31.05.2012	LI 31.05.2012	MC 31.05.2012
IT 09.11.2011	LI 31.07.2012	NL 10.08.2011	PT 12.12.2011	NL 23.11.2011	PT 23.03.2012
MC 31.07.2012	NL 09.11.2011	SE 10.08.2011		SE 23.11.2011	
PT 09.03.2012	RO 09.11.2011				
SE 09.11.2011	SI 09.11.2011				
SK 09.11.2011					
		(11) 1 388 681	(51) F16D 13/75	(11) 1 390 587	(51) E04B 1/98
(11) 1 386 584	(51) G10L 17/00	(84) BG 11.04.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012
(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012	CY 11.01.2012	CZ 11.01.2012	CH 31.05.2012	CY 11.01.2012
GR 27.12.2012		DK 11.01.2012	EE 11.01.2012	DK 11.01.2012	FI 11.01.2012
		FI 11.01.2012	GR 12.04.2012	IE 09.05.2012	LI 31.05.2012
		IE 11.01.2012	IT 11.01.2012	MC 31.05.2012	NL 11.01.2012
		LI 31.07.2012	MC 31.07.2012	PT 11.05.2012	SE 11.01.2012
		NL 11.01.2012	PT 11.05.2012		
		RO 11.01.2012	SE 11.01.2012	(11) 1 390 697	(51) G01D 9/00
		SI 11.01.2012	SK 11.01.2012	(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011
				CH 31.05.2012	CY 28.12.2011
				DK 28.12.2011	GR 29.03.2012
				IE 29.05.2012	LI 31.05.2012
				MC 31.05.2012	NL 28.12.2011
				PT 30.04.2012	SE 28.12.2011
		(11) 1 388 898	(51) H01L 29/82	(11) 1 390 744	(51) G01N 33/00
		(84) BG 11.04.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012
		CY 11.01.2012	CZ 11.01.2012	GR 27.12.2012	SE 26.09.2012
		DK 11.01.2012	EE 11.01.2012		
		FI 11.01.2012	GR 12.04.2012		
		IE 11.01.2012	IT 11.01.2012		
		LI 31.08.2012	MC 31.08.2012		
		NL 11.01.2012	PT 11.05.2012		
		SE 11.01.2012	SK 11.01.2012		
		(11) 1 389 000	(51) H04N 1/00	(11) 1 390 956	(51) G21K 1/04
		(84) AT 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011	(84) AT 05.10.2011	(84) BE 05.10.2011
		BG 21.03.2012	CH 31.08.2012	CH 31.05.2012	CY 05.10.2011
		CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	DK 05.10.2011	GR 06.01.2012
		DK 21.12.2011	EE 21.12.2011	IE 29.05.2012	LI 31.05.2012
		GR 22.03.2012	IT 21.12.2011	MC 31.05.2012	NL 05.10.2011
		LI 31.08.2012	MC 31.08.2012	PT 06.02.2012	SE 05.10.2011
		NL 21.12.2011	PT 23.04.2012		
		RO 21.12.2011	SE 21.12.2011		
		SI 21.12.2011	SK 21.12.2011		
		(11) 1 389 130	(51) A61K 38/19	(11) 1 391 499	(51) C10M 111/02
		(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012	(84) AT 28.12.2011	(84) CH 31.05.2012
		CY 02.05.2012	DK 02.05.2012	CY 28.12.2011	DK 28.12.2011
		FI 02.05.2012	GR 03.08.2012	GR 29.03.2012	IE 24.05.2012
		IE 08.05.2012	MC 31.05.2012	IT 28.12.2011	LI 31.05.2012
		NL 02.05.2012	PT 03.09.2012	MC 31.05.2012	NL 28.12.2011
		SE 02.05.2012		PT 30.04.2012	
		(11) 1 389 317	(51) G06F 17/30	(11) 1 391 594	(51) F02B 31/06
		(84) BE 30.06.2012	(84) CH 30.06.2012	(84) BG 07.03.2012	(84) CH 31.08.2012
		CY 05.10.2011	DK 05.10.2011	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011
		GR 06.01.2012	IE 05.10.2011	DK 07.12.2011	EE 07.12.2011
		IT 05.10.2011	LI 30.06.2012	GR 08.03.2012	IE 07.12.2011
				IT 07.12.2011	LI 31.08.2012
				MC 31.08.2012	NL 07.12.2011
				PT 09.04.2012	RO 07.12.2011
				SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
				SK 07.12.2011	

- (11) **1 391 613** (51) **F04D 29/04** IE 06.06.2012 LI 30.06.2012
(84) AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012 MC 30.06.2012 NL 05.10.2011
CH 31.08.2012 CY 06.06.2012 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011
CZ 06.06.2012 EE 06.06.2012
FI 06.06.2012 GR 07.09.2012 (11) **1 392 762** (51) **C08J 3/12**
IT 06.06.2012 LI 31.08.2012 (84) AT 07.03.2012 (84) BE 07.03.2012
MC 31.08.2012 NL 06.06.2012 CH 31.05.2012 CY 07.03.2012
PT 08.10.2012 RO 06.06.2012 DK 07.03.2012 FI 07.03.2012
SE 06.06.2012 SI 06.06.2012 GR 08.06.2012 IE 13.05.2012
SK 06.06.2012 IT 07.03.2012 LI 31.05.2012
MC 31.05.2012 NL 07.03.2012
PT 09.07.2012 SE 07.03.2012
- (11) **1 391 988** (51) **H03H 3/10** (11) **1 392 812** (51) **C11D 17/04**
(84) AT 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012 (84) AT 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
CH 31.05.2012 CY 14.03.2012 CH 31.05.2012 CY 12.10.2011
CZ 14.03.2012 DK 14.03.2012 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012
EE 14.03.2012 FI 14.03.2012 IE 13.05.2012 LI 31.05.2012
GR 15.06.2012 IE 30.05.2012 MC 31.05.2012 NL 12.10.2011
IT 14.03.2012 LI 31.05.2012 MC 31.05.2012 NL 12.10.2011
MC 31.05.2012 NL 14.03.2012 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011
PT 16.07.2012 RO 14.03.2012
SE 14.03.2012 SI 14.03.2012
- (11) **1 392 127** (51) **A23K 1/16** (84) AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012
(84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012 CY 28.03.2012 DK 28.03.2012
CH 31.05.2012 CY 21.03.2012 FI 28.03.2012 GR 29.06.2012
DK 21.03.2012 FI 21.03.2012 IE 14.05.2012 IT 28.03.2012
GR 22.06.2012 IE 14.05.2012 MC 31.05.2012 NL 28.03.2012
IT 21.03.2012 LI 31.05.2012 PT 30.07.2012 SE 28.03.2012
MC 31.05.2012 NL 21.03.2012
PT 23.07.2012 SE 21.03.2012
- (11) **1 392 151** (51) **A61B 1/00** (84) AT 31.08.2011 (84) BE 31.08.2011
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012 CH 31.05.2012 CY 31.08.2011
CH 30.06.2012 CY 02.05.2012 DK 31.08.2011 FI 31.08.2011
DK 02.05.2012 FI 02.05.2012 GR 01.12.2011 IE 03.05.2012
GR 03.08.2012 IE 03.06.2012 LI 31.05.2012 MC 31.05.2012
IT 02.05.2012 LI 30.06.2012 PT 02.01.2012 SE 31.08.2011
MC 30.06.2012 NL 02.05.2012
PT 03.09.2012 SE 02.05.2012
- (11) **1 392 155** (51) **A61B 5/107** (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
(84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012 CH 31.05.2012 CY 24.08.2011
CY 05.09.2012 FI 05.09.2012 DK 24.08.2011 FI 24.08.2011
GR 06.12.2012 SE 05.09.2012 GR 25.11.2011 IE 23.05.2012
MC 31.05.2012 NL 24.08.2011
PT 26.12.2011 SE 24.08.2011
- (11) **1 392 252** (51) **A61K 9/28** (84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012
(84) BE 12.09.2012 (84) CY 12.09.2012 CH 30.06.2012 CY 25.04.2012
FI 12.09.2012 GR 13.12.2012 DK 25.04.2012 FI 25.04.2012
SE 12.09.2012 GR 26.07.2012 IE 07.06.2012
NL 30.06.2012 PT 27.08.2012
- (11) **1 392 360** (51) **A61K 39/395** (84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012
(84) AT 30.11.2011 (84) BE 30.11.2011 CH 30.06.2012 CY 25.04.2012
CH 31.05.2012 CY 30.11.2011 DK 25.04.2012 FI 25.04.2012
DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IE 07.06.2012
IE 30.05.2012 IT 25.04.2012 LI 30.06.2012
LI 31.05.2012 MC 30.06.2012 NL 25.04.2012
NL 30.11.2011 MC 31.05.2012 PT 27.08.2012
SE 30.11.2011 PT 30.03.2012
- (11) **1 392 364** (51) **A61K 47/32** (84) AT 25.07.2012 (84) BE 25.07.2012
(84) AT 16.11.2011 (84) BE 16.11.2011 BG 14.03.2012 (84) BE 14.12.2011
CH 31.05.2012 CY 16.11.2011 GR 17.02.2012 CH 31.08.2012
DK 16.11.2011 GR 14.12.2011 CZ 14.12.2011
IE 24.05.2012 LI 31.05.2012 DK 14.12.2011 EE 14.12.2011
MC 31.05.2012 NL 16.11.2011 GR 15.03.2012 IT 14.12.2011
PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 LI 31.08.2012 MC 31.08.2012
NL 14.12.2011 PT 16.04.2012
- (11) **1 392 419** (51) **B01F 5/06** (84) AT 25.07.2012 (84) BE 25.07.2012
(84) CY 23.11.2011 (84) GR 24.02.2012 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011
IE 17.05.2012 MC 31.05.2012
- (11) **1 392 451** (51) **B05C 19/02** (84) AT 05.10.2011 (84) BE 05.10.2011
(84) AT 05.10.2011 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 GR 06.01.2012
CH 30.06.2012 GR 06.01.2012
- (11) **1 394 902** (51) **H01R 9/26** (84) CH 31.07.2012 (84) CY 08.02.2012
(84) CH 31.07.2012 (84) CY 08.02.2012 CZ 08.02.2012 (84) DK 08.02.2012
CZ 08.02.2012 (84) DK 08.02.2012 EE 08.02.2012 (84) FI 08.02.2012
EE 08.02.2012 (84) FI 08.02.2012 GR 09.05.2012 (84) IE 08.02.2012
GR 09.05.2012 (84) IE 08.02.2012 LI 31.07.2012 (84) MC 31.07.2012
LI 31.07.2012 (84) MC 31.07.2012 NL 08.02.2012 (84) PT 08.06.2012
NL 08.02.2012 (84) PT 08.06.2012 RO 08.02.2012 (84) SE 08.02.2012
RO 08.02.2012 (84) SE 08.02.2012 SI 08.02.2012 (84) SK 08.02.2012
SI 08.02.2012 (84) SK 08.02.2012
- (11) **1 395 084** (51) **H04R 1/04** (84) BE 12.09.2012 (84) CY 12.09.2012
(84) BE 12.09.2012 (84) CY 12.09.2012 FI 12.09.2012 (84) GR 13.12.2012
FI 12.09.2012 (84) GR 13.12.2012 SE 12.09.2012 (84) SI 12.09.2012
SE 12.09.2012 (84) SI 12.09.2012
- (11) **1 395 245** (51) **A61L 27/10** (84) AT 07.03.2012 (84) BE 07.03.2012
(84) AT 07.03.2012 (84) BE 07.03.2012 CH 31.05.2012 (84) CY 07.03.2012
CH 31.05.2012 (84) CY 07.03.2012 DK 07.03.2012 (84) FI 07.03.2012
DK 07.03.2012 (84) FI 07.03.2012 GR 08.06.2012 (84) IE 24.05.2012
GR 08.06.2012 (84) IE 24.05.2012 IT 07.03.2012 (84) LI 31.05.2012
IT 07.03.2012 (84) LI 31.05.2012 MC 31.05.2012 (84) NL 07.03.2012
MC 31.05.2012 (84) NL 07.03.2012 PT 09.07.2012 (84) SE 07.03.2012
PT 09.07.2012 (84) SE 07.03.2012
- (11) **1 395 514** (51) **B67B 7/00** (84) AT 22.02.2012 (84) BE 22.02.2012
(84) AT 22.02.2012 (84) BE 22.02.2012 CY 22.02.2012 (84) DK 22.02.2012
CY 22.02.2012 (84) DK 22.02.2012 FI 22.02.2012 (84) GR 23.05.2012
FI 22.02.2012 (84) GR 23.05.2012 IE 14.06.2012 (84) MC 30.06.2012
IE 14.06.2012 (84) MC 30.06.2012 NL 22.02.2012 (84) PT 22.06.2012
NL 22.02.2012 (84) PT 22.06.2012 SE 22.02.2012 (84) PT 22.06.2012
SE 22.02.2012 (84) PT 22.06.2012
- (11) **1 395 544** (51) **C07C 53/44** (84) AT 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012
(84) AT 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012 CH 31.05.2012 (84) CY 04.01.2012
CH 31.05.2012 (84) CY 04.01.2012 DK 04.01.2012 (84) FI 04.01.2012
DK 04.01.2012 (84) FI 04.01.2012 GR 05.04.2012 (84) IE 22.05.2012
GR 05.04.2012 (84) IE 22.05.2012 LI 31.05.2012 (84) MC 31.05.2012
LI 31.05.2012 (84) MC 31.05.2012 NL 04.01.2012 (84) PT 04.05.2012
NL 04.01.2012 (84) PT 04.05.2012 SE 04.01.2012 (84) PT 04.05.2012
SE 04.01.2012 (84) PT 04.05.2012
- (11) **1 395 595** (51) **C07D 487/22** (84) AT 15.02.2012 (84) BE 15.02.2012
(84) AT 15.02.2012 (84) BE 15.02.2012 CH 30.06.2012 (84) CY 15.02.2012
CH 30.06.2012 (84) CY 15.02.2012 DK 15.02.2012 (84) FI 15.02.2012
DK 15.02.2012 (84) FI 15.02.2012 GR 16.05.2012 (84) IE 05.06.2012
GR 16.05.2012 (84) IE 05.06.2012 LI 30.06.2012 (84) NL 15.02.2012
LI 30.06.2012 (84) NL 15.02.2012 MC 30.06.2012 (84) SE 15.02.2012
MC 30.06.2012 (84) SE 15.02.2012 PT 15.06.2012 (84) SE 15.02.2012
PT 15.06.2012 (84) SE 15.02.2012
- (11) **1 395 622** (51) **A61L 27/14** (84) CY 05.10.2011 (84) DK 05.10.2011
(84) CY 05.10.2011 (84) DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 (84) IE 29.05.2012
CY 05.10.2011 (84) DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 (84) IE 29.05.2012
GR 06.01.2012 (84) IE 29.05.2012 MC 31.05.2012 (84) NL 05.10.2011
MC 31.05.2012 (84) NL 05.10.2011 PT 06.02.2012 (84) SE 05.10.2011
PT 06.02.2012 (84) SE 05.10.2011
- (11) **1 395 687** (51) **C12Q 1/68** (84) BE 12.09.2012 (84) CY 12.09.2012
(84) BE 12.09.2012 (84) CY 12.09.2012 FI 12.09.2012 (84) GR 13.12.2012
BE 12.09.2012 (84) CY 12.09.2012 SE 12.09.2012 (84) GR 13.12.2012
FI 12.09.2012 (84) GR 13.12.2012
- (11) **1 396 049** (51) **H01Q 21/00** (84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011 CH 31.05.2012 (84) CY 28.09.2011
AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011 CH 31.05.2012 (84) CY 28.09.2011
CH 31.05.2012 (84) CY 28.09.2011 DK 28.09.2011 (84) FI 28.09.2011
DK 28.09.2011 (84) FI 28.09.2011 GR 29.12.2011 (84) IE 21.05.2012
GR 29.12.2011 (84) IE 21.05.2012 IT 28.09.2011 (84) LI 31.05.2012
IT 28.09.2011 (84) LI 31.05.2012 MC 31.05.2012 (84) NL 28.09.2011
MC 31.05.2012 (84) NL 28.09.2011 PT 30.01.2012 (84) SE 28.09.2011
PT 30.01.2012 (84) SE 28.09.2011
- (11) **1 396 096** (51) **H04B 7/00** (84) AT 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011
(84) AT 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011 CH 30.06.2012 (84) CY 26.10.2011
AT 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011 CH 30.06.2012 (84) CY 26.10.2011
CH 30.06.2012 (84) CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 (84) GR 27.01.2012
DK 26.10.2011 (84) GR 27.01.2012 IE 04.06.2012 (84) IT 26.10.2011
IE 04.06.2012 (84) IT 26.10.2011 LI 30.06.2012 (84) MC 30.06.2012
LI 30.06.2012 (84) MC 30.06.2012

NL 26.10.2011 SE 26.10.2011	PT 27.02.2012	(11) 1 398 325 (84) MC 30.09.2012	(51) C07K 16/10	(11) 1 399 756 (84) AT 30.05.2012 CH 30.06.2012 DK 30.05.2012 GR 31.08.2012 IT 30.05.2012 MC 30.06.2012 PT 01.10.2012	(51) G01S 19/46 (84) BE 30.05.2012 CY 30.05.2012 FI 30.05.2012 IE 17.06.2012 LI 30.06.2012 NL 30.05.2012 SE 30.05.2012
(11) 1 396 101 (84) AT 30.05.2012 DK 30.05.2012 GR 31.08.2012 MC 31.05.2012 SE 30.05.2012	(51) H04B 15/00 (84) CY 30.05.2012 FI 30.05.2012 IE 31.05.2012 PT 01.10.2012	(11) 1 398 995 (84) AT 23.05.2012 CY 23.05.2012 EE 23.05.2012 GR 24.08.2012 MC 30.09.2012 RO 23.05.2012 SI 23.05.2012	(51) H04R 25/00 (84) BE 23.05.2012 CZ 23.05.2012 FI 23.05.2012 IT 23.05.2012 PT 24.09.2012 SE 23.05.2012 SK 23.05.2012	(11) 1 399 890 (84) AT 26.10.2011 CH 31.05.2012 DK 26.10.2011 IE 22.05.2012 MC 31.05.2012 PT 27.02.2012	(51) G06T 11/60 (84) BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 GR 27.01.2012 LI 31.05.2012 NL 26.10.2011 SE 26.10.2011
(11) 1 396 979 (84) AT 04.07.2012 CY 04.07.2012 GR 05.10.2012 PT 05.11.2012 SI 04.07.2012	(51) H04L 29/06 (84) BE 04.07.2012 FI 04.07.2012 MC 30.09.2012 SE 04.07.2012	(11) 1 399 057 (84) AT 14.03.2012 CH 30.06.2012 DK 14.03.2012 GR 15.06.2012 LI 30.06.2012 PT 16.07.2012	(51) A61B 5/00 (84) BE 14.03.2012 CY 14.03.2012 FI 14.03.2012 IE 10.06.2012 MC 30.06.2012 SE 14.03.2012	(11) 1 400 031 (84) AT 12.10.2011 CH 30.06.2012 IE 21.06.2012 LI 30.06.2012 NL 12.10.2011	(51) H04W 48/16 (84) BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 IT 12.10.2011 MC 30.06.2012 SE 12.10.2011
(11) 1 397 052 (84) BE 12.09.2012 FI 12.09.2012 SE 12.09.2012	(51) A23J 1/14 (84) CY 12.09.2012 GR 13.12.2012	(11) 1 399 065 (84) AT 05.10.2011 CH 30.06.2012 DK 05.10.2011 IE 07.06.2012 MC 30.06.2012 PT 06.02.2012	(51) A61B 5/15 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 GR 06.01.2012 LI 30.06.2012 NL 05.10.2011 SE 05.10.2011	(11) 1 400 050 (84) AT 23.05.2012 CH 30.06.2012 DK 23.05.2012 GR 24.08.2012 LI 30.06.2012 NL 23.05.2012 SE 23.05.2012	(51) H04L 1/00 (84) BE 23.05.2012 CY 23.05.2012 FI 23.05.2012 IE 28.06.2012 MC 30.06.2012 PT 24.09.2012
(11) 1 397 158 (84) BE 30.06.2012 CY 04.04.2012 FI 04.04.2012 IE 07.06.2012 LI 30.06.2012 NL 04.04.2012 SE 04.04.2012	(51) C07K 16/18 (84) CH 30.06.2012 DK 04.04.2012 GR 05.07.2012 IT 04.04.2012 MC 30.06.2012 PT 06.08.2012	(11) 1 399 072 (84) AT 28.03.2012 CH 30.06.2012 DK 28.03.2012 GR 29.06.2012 LI 30.06.2012 NL 28.03.2012 SE 28.03.2012	(51) A61B 17/08 (84) BE 28.03.2012 CY 28.03.2012 FI 28.03.2012 IE 21.06.2012 MC 30.06.2012 PT 30.07.2012	(11) 1 400 092 (84) AT 14.09.2011 CH 31.05.2012 DK 14.09.2011 GR 15.12.2011 IT 14.09.2011 MC 31.05.2012 PT 16.01.2012	(51) H04L 29/12 (84) BE 14.09.2011 CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 IE 30.05.2012 LI 31.05.2012 NL 14.09.2011 SE 14.09.2011
(11) 1 397 576 (84) AT 07.03.2012 DK 07.03.2012 GR 08.06.2012 MC 31.05.2012 SE 07.03.2012	(51) E06B 9/72 (84) CY 07.03.2012 FI 07.03.2012 IE 07.05.2012 PT 09.07.2012	(11) 1 399 181 (84) AT 09.05.2012 CH 31.05.2012 DK 09.05.2012 GR 10.08.2012 IT 09.05.2012 MC 31.05.2012 PT 10.09.2012	(51) C07K 16/12 (84) BE 09.05.2012 CY 09.05.2012 FI 09.05.2012 IE 20.05.2012 LI 31.05.2012 NL 09.05.2012 SE 09.05.2012	(11) 1 400 516 (84) AT 07.12.2011 CH 31.05.2012 DK 07.12.2011 LI 31.05.2012 PT 09.04.2012	(51) C07D 231/14 (84) BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 IE 30.05.2012 MC 31.05.2012 SE 07.12.2011
(11) 1 397 768 (84) AT 28.03.2012 CH 30.06.2012 DK 28.03.2012 IE 11.06.2012 MC 30.06.2012	(51) G06Q 10/00 (84) BE 28.03.2012 CY 28.03.2012 GR 29.06.2012 LI 30.06.2012 PT 30.07.2012	(11) 1 399 416 (84) AT 02.11.2011 CY 02.11.2011 GR 03.02.2012 LI 30.06.2012 NL 02.11.2011 SE 02.11.2011	(51) C07C 259/04 (84) CH 30.06.2012 DK 02.11.2011 IE 04.06.2012 MC 30.06.2012 PT 02.03.2012	(11) 1 400 813 (84) AT 11.04.2012 CY 11.04.2012 DK 11.04.2012 FI 11.04.2012 IT 11.04.2012 NL 11.04.2012 RO 11.04.2012 SI 11.04.2012	(51) G01R 33/032 (84) BE 11.04.2012 CZ 11.04.2012 EE 11.04.2012 GR 12.07.2012 MC 30.09.2012 PT 13.08.2012 SE 11.04.2012 SK 11.04.2012
(11) 1 397 777 (84) AT 05.10.2011 CH 31.05.2012 DK 05.10.2011 IE 16.05.2012 LI 31.05.2012 NL 05.10.2011 SE 05.10.2011	(51) G06K 19/07 (84) BE 05.10.2011 CY 05.10.2011 GR 06.01.2012 IT 05.10.2011 MC 31.05.2012 PT 06.02.2012	(11) 1 399 503 (84) AT 17.08.2011 CH 31.05.2012 DK 17.08.2011 GR 18.11.2011 IT 17.08.2011 MC 31.05.2012 PT 19.12.2011	(51) B29C 44/34 (84) BE 17.08.2011 CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 IE 15.05.2012 LI 31.05.2012 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 400 876 (84) AT 11.01.2012 CH 30.06.2012 FI 11.01.2012 IE 27.06.2012 LI 30.06.2012 PT 11.05.2012	(51) G04G 21/04 (84) BE 11.01.2012 CY 11.01.2012 GR 12.04.2012 IT 11.01.2012 MC 30.06.2012 SE 11.01.2012
(11) 1 397 935 (84) CY 01.02.2012 IE 24.06.2012 PT 01.06.2012	(51) G08C 17/02 (84) GR 02.05.2012 MC 30.06.2012	(11) 1 399 514 (84) AT 11.01.2012 CH 30.06.2012 DK 11.01.2012 GR 12.04.2012 LI 30.06.2012 NL 11.01.2012 SE 11.01.2012	(51) C09B 57/00 (84) BE 11.01.2012 CY 11.01.2012 FI 11.01.2012 IE 20.06.2012 MC 30.06.2012 PT 11.05.2012	(11) 1 401 014 (84) AT 14.09.2011 CH 31.05.2012 DK 14.09.2011 GR 15.12.2011 LI 31.05.2012 PT 16.01.2012	(51) H01L 21/31 (84) BE 14.09.2011 CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 IE 16.05.2012 MC 31.05.2012 SE 14.09.2011
(11) 1 397 960 (84) AT 04.07.2012 CH 31.08.2012 FI 04.07.2012 LI 31.08.2012 PT 05.11.2012 SI 04.07.2012	(51) A23G 3/56 (84) BE 04.07.2012 CY 04.07.2012 GR 05.10.2012 MC 31.08.2012 SE 04.07.2012	(11) 1 399 556 (84) CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 IE 06.05.2012 PT 23.01.2012	(51) C12N 15/12 (84) DK 21.09.2011 GR 22.12.2011 MC 31.05.2012 SE 21.09.2011		
(11) 1 398 189 (84) CH 31.08.2012 CZ 28.03.2012 EE 28.03.2012 GR 29.06.2012 LI 31.08.2012 NL 28.03.2012 RO 28.03.2012 SI 28.03.2012	(51) B60J 1/18 (84) CY 28.03.2012 DK 28.03.2012 FI 28.03.2012 IT 28.03.2012 MC 31.08.2012 PT 30.07.2012 SE 28.03.2012 SK 28.03.2012				

- (11) **1 404 796** (51) **C11D 7/32** DK 21.12.2011 GR 22.03.2012 (11) **1 407 370** (51) **G06F 17/30**
(84) AT 15.02.2012 (84) CH 31.07.2012 IE 19.06.2012 LI 30.06.2012 (84) AT 28.12.2011 (84) BE 28.12.2011
CY 15.02.2012 CZ 15.02.2012 MC 30.06.2012 NL 21.12.2011 CH 30.06.2012 CY 28.12.2011
DK 15.02.2012 EE 15.02.2012 PT 23.04.2012 DK 28.12.2011 GR 29.03.2012
FI 15.02.2012 GR 16.05.2012 (11) **1 407 099** (51) **E04H 4/12** (84) AT 28.12.2011 (84) BE 28.12.2011
LI 31.07.2012 MC 31.07.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) CY 30.05.2012 (84) CH 30.06.2012 CY 28.12.2011
NL 15.02.2012 PT 15.06.2012 (84) CZ 30.05.2012 (84) DK 30.05.2012 DK 28.12.2011
SE 15.02.2012 SK 15.02.2012 EE 30.05.2012 FI 30.05.2012 IT 30.05.2012 MC 30.06.2012 NL 28.12.2011
GR 31.08.2012 LI 31.07.2012 MC 31.07.2012 PT 30.04.2012 SE 28.12.2011
NL 15.02.2012 SE 30.05.2012 SK 30.05.2012
- (11) **1 404 939** (51) **E06B 3/54** (84) AT 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) AT 05.10.2011 (84) BE 05.10.2011
GR 27.12.2012 SE 26.09.2012 CH 30.06.2012 CY 05.10.2011
GR 29.03.2012 GR 06.01.2012
- (11) **1 405 049** (51) **G01J 3/44** (84) AT 28.12.2011 (84) BE 28.12.2011 (84) AT 05.10.2011 (84) BE 05.10.2011
CY 28.12.2011 DK 28.12.2011 CH 30.06.2012 CY 05.10.2011
GR 29.03.2012 IE 27.06.2012 MC 30.06.2012 NL 05.10.2011
MC 30.06.2012 PT 30.04.2012 SE 28.12.2011
- (11) **1 405 065** (51) **G01N 27/64** (84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012 (84) AT 08.02.2012 (84) BE 08.02.2012
CH 30.06.2012 CY 11.04.2012 CH 31.07.2012 CY 08.02.2012
DK 11.04.2012 FI 11.04.2012 CZ 08.02.2012 DK 08.02.2012
GR 12.07.2012 IE 28.06.2012 EE 08.02.2012 FI 08.02.2012
IT 11.04.2012 LI 30.06.2012 GR 09.05.2012 IT 08.02.2012
MC 30.06.2012 NL 11.04.2012 LI 31.07.2012 MC 31.07.2012
PT 13.08.2012 SE 11.04.2012 NL 08.02.2012 PT 08.06.2012
SE 08.02.2012 SK 08.02.2012
- (11) **1 405 137** (51) **H04N 9/31** (84) AT 05.10.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) AT 07.12.2011 (84) BE 07.12.2011
CH 30.06.2012 CY 05.10.2011 BG 07.03.2012 CH 31.07.2012
DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 CY 07.12.2011 CZ 07.12.2011
IE 07.06.2012 IT 05.10.2011 DK 07.12.2011 EE 07.12.2011
LI 30.06.2012 MC 30.06.2012 GR 08.03.2012 IT 07.12.2011
NL 05.10.2011 PT 06.02.2012 LI 31.07.2012 MC 31.07.2012
SE 05.10.2011 PT 09.04.2012 SK 07.12.2011
- (11) **1 405 139** (51) **G03C 1/72** (84) AT 11.04.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) BG 21.03.2012 (84) CH 31.07.2012
CY 11.04.2012 DK 11.04.2012 CY 21.12.2011 CZ 21.12.2011
FI 11.04.2012 GR 12.07.2012 GR 22.03.2012 EE 21.12.2011
IE 28.06.2012 LI 30.06.2012 IT 21.12.2011 IE 21.12.2011
MC 30.06.2012 PT 13.08.2012 MC 31.07.2012 LI 31.07.2012
SE 11.04.2012 PT 23.04.2012 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011
- (11) **1 405 228** (51) **G06F 17/50** (84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) CY 21.03.2012
CY 05.09.2012 FI 05.09.2012 CZ 21.03.2012 DK 21.03.2012
GR 06.12.2012 SE 05.09.2012 EE 21.03.2012 FI 21.03.2012
GR 22.06.2012 GR 22.06.2012 LI 31.07.2012
- (11) **1 405 984** (51) **E21B 10/44** (84) AT 18.01.2012 (84) BE 18.01.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) CY 21.03.2012
BG 18.04.2012 CY 18.01.2012 CZ 21.03.2012 DK 21.03.2012
CZ 18.01.2012 DK 18.01.2012 MC 31.07.2012 PT 23.07.2012 SE 21.03.2012
EE 18.01.2012 FI 18.01.2012 NL 21.03.2012
- (11) **1 406 552** (51) **A61C 8/00** (84) AT 05.10.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012
CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 CH 31.07.2012 CY 09.05.2012
GR 06.01.2012 IE 26.06.2012 CZ 09.05.2012 DK 09.05.2012
IT 05.10.2011 MC 30.06.2012 EE 09.05.2012 FI 09.05.2012
NL 05.10.2011 PT 06.02.2012 GR 10.08.2012 IT 09.05.2012
SE 05.10.2011 PT 09.05.2012 LI 31.07.2012 MC 31.07.2012
SK 09.05.2012 NL 09.05.2012 PT 10.09.2012 SK 09.05.2012
- (11) **1 406 633** (51) **A61K 31/56** (84) CH 30.06.2012 (84) CY 05.10.2011 (84) AT 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
LI 30.06.2012 MC 30.06.2012 GR 27.12.2012 SE 26.09.2012
- (11) **1 406 835** (51) **C01B 31/18** (84) AT 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011 (84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012
CH 30.06.2012 CY 21.12.2011 MC 30.06.2012 PT 01.10.2012
- (11) **1 407 287** (51) **G01S 5/02** (84) BE 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012 (84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012
GR 27.12.2012 SE 26.09.2012 CY 30.05.2012 DK 30.05.2012
IE 13.06.2012 IT 30.05.2012
- (11) **1 407 193** (51) **F23R 3/00** (84) AT 08.12.2004 (84) BE 08.12.2004 (84) AT 08.02.2012 (84) BE 08.02.2012
CH 30.06.2012 CY 25.06.2005 ES 19.03.2005 CH 31.07.2012 CY 08.02.2012
DK 08.03.2005 FI 08.12.2004 GR 08.03.2005 CZ 08.02.2012 DK 08.02.2012
FI 08.02.2012
IE 27.06.2005 LI 30.06.2012 LU 25.06.2005 GR 09.05.2012 IT 08.02.2012
LI 30.06.2012 NL 08.12.2004 SE 08.03.2005 MC 31.07.2012 PT 01.10.2012
NL 30.05.2012 SK 30.05.2012 TR 08.12.2004
- (11) **1 407 225** (51) **G01V 1/38** (84) AT 07.12.2011 (84) BE 07.12.2011 (84) AT 08.02.2012 (84) BE 08.02.2012
BG 07.03.2012 CH 31.07.2012 CH 31.07.2012 CY 08.02.2012
CY 07.12.2011 CZ 07.12.2011 EE 07.12.2011 IT 07.12.2011
DK 07.12.2011 GR 08.03.2012 MC 31.07.2012 SK 07.12.2011
GR 08.03.2012 IT 07.12.2011
- (11) **1 407 231** (51) **G01D 5/245** (84) BG 21.03.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
CY 21.12.2011 CZ 21.12.2011 CH 31.08.2012 CH 31.08.2012
DK 21.12.2011 EE 21.12.2011 IE 21.12.2011 LI 31.07.2012 CY 14.09.2011
GR 22.03.2012 IT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 FI 14.09.2011
MC 31.07.2012 PT 23.04.2012 SK 21.12.2011 GR 15.12.2011
PT 23.04.2012 SE 21.12.2011 IT 14.09.2011
NL 31.05.2012
- (11) **1 407 235** (51) **G01F 15/00** (84) CH 31.07.2012 (84) CY 21.03.2012 (84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
CZ 21.03.2012 DK 21.03.2012 CH 31.05.2012 CH 31.05.2012
EE 21.03.2012 FI 21.03.2012 DK 14.09.2011
GR 22.06.2012 LI 31.07.2012 NL 21.03.2012 IE 21.05.2012
MC 31.07.2012 PT 23.04.2012 SE 21.03.2012 IT 14.09.2011
SK 21.03.2012 NL 21.12.2011 SE 21.03.2012 MC 31.05.2012
PT 16.01.2012
- (11) **1 407 251** (51) **G01N 21/64** (84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012 (84) BG 14.03.2012 (84) CH 31.08.2012
CH 31.07.2012 CY 09.05.2012 (84) BE 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
CZ 09.05.2012 DK 09.05.2012 BG 14.03.2012 CH 31.08.2012
EE 09.05.2012 FI 09.05.2012 CY 14.12.2011 CZ 14.12.2011
GR 10.08.2012 IT 09.05.2012 DK 14.12.2011 EE 14.12.2011
LI 31.07.2012 MC 31.07.2012 NL 21.03.2012 IE 14.12.2011
NL 09.05.2012 PT 10.09.2012 SK 09.05.2012 LI 31.08.2012
NL 14.12.2011 PT 16.04.2012
RO 14.12.2011 SE 14.12.2011
SI 14.12.2011 SK 14.12.2011
- (11) **1 407 287** (51) **G01S 5/02** (84) BE 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012 (84) BE 25.01.2012 (84) BG 25.04.2012
GR 27.12.2012 SE 26.09.2012 CH 31.07.2012 CY 25.01.2012
CZ 25.01.2012 DK 25.01.2012
EE 25.01.2012 GR 26.04.2012
LI 31.07.2012 MC 31.07.2012
PT 25.05.2012 SK 25.01.2012
- (11) **1 407 330** (51) **G05D 7/06** (84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012 (84) BE 25.01.2012 (84) BG 25.04.2012
CH 30.05.2012 DK 30.05.2012 CH 31.07.2012 CY 25.01.2012
FI 30.05.2012 GR 31.08.2012 CZ 25.01.2012 DK 25.01.2012
IE 13.06.2012 IT 30.05.2012 EE 25.01.2012 GR 26.04.2012
MC 30.06.2012 NL 30.05.2012 LI 30.06.2012 MC 31.07.2012
PT 01.10.2012 SE 30.05.2012 SK 09.05.2012
- (11) **1 407 742** (51) **A01K 67/033** (84) AT 23.05.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) AT 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012
DK 23.05.2012 FI 23.05.2012 CH 30.06.2012 CY 25.01.2012
LI 30.06.2012 MC 30.06.2012
- (11) **1 408 255** (51) **F16H 25/22** (84) BG 14.03.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012
CY 14.12.2011 CZ 14.12.2011 CH 31.07.2012 CY 04.04.2012
DK 14.12.2011 EE 14.12.2011 CZ 04.04.2012 DK 04.04.2012
GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 MC 31.08.2012 PT 16.04.2012
NL 14.12.2011 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011 RO 14.12.2011
SI 14.12.2011
- (11) **1 408 688** (51) **G11B 20/00** (84) BE 25.01.2012 (84) BG 25.04.2012 (84) AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012
CH 31.07.2012 CY 25.01.2012 CH 31.07.2012 CY 25.01.2012
CZ 25.01.2012 DK 25.01.2012 CH 31.07.2012 CY 25.01.2012
EE 25.01.2012 GR 26.04.2012 CH 31.07.2012 CY 25.01.2012
LI 31.07.2012 MC 31.07.2012 CZ 04.04.2012 DK 04.04.2012
PT 25.05.2012 SK 25.01.2012 EE 04.04.2012 FI 04.04.2012

GR 05.07.2012	LI 31.07.2012	(11) 1 410 390	(51) G11B 20/18	NL 11.01.2012	PT 11.05.2012
MC 31.07.2012	NL 04.04.2012	(84) AT 23.11.2011	(84) BE 23.11.2011	SE 11.01.2012	SK 11.01.2012
PT 06.08.2012	SE 04.04.2012	CH 31.07.2012	CY 23.11.2011	(11) 1 411 821	(51) A61B 5/03
SK 04.04.2012		CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	(84) AT 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011
(11) 1 409 066	(51) A61M 35/00	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	CH 30.06.2012	CY 21.12.2011
(84) AT 09.11.2011	(84) BE 09.11.2011	LI 31.07.2012	MC 31.07.2012	DK 21.12.2011	GR 22.03.2012
BG 09.02.2012	CH 31.07.2012	NL 23.11.2011	PT 23.03.2012	IE 27.06.2012	LI 30.06.2012
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	SE 23.11.2011	SK 23.11.2011	MC 30.06.2012	NL 21.12.2011
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	(11) 1 410 426	(51) H01L 21/00	PT 23.04.2012	SE 21.12.2011
GR 10.02.2012	IT 09.11.2011	(84) AT 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012	(11) 1 411 822	(51) A61B 1/32
LI 31.07.2012	MC 31.07.2012	CH 31.07.2012	CY 07.03.2012	(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011
NL 09.11.2011	PT 09.03.2012	CZ 07.03.2012	DK 07.03.2012	CH 30.06.2012	CY 28.12.2011
SE 09.11.2011	SK 09.11.2011	EE 07.03.2012	FI 07.03.2012	DK 28.12.2011	GR 29.03.2012
(11) 1 409 156	(51) B05D 5/12	GR 08.06.2012	IT 07.03.2012	IE 27.06.2012	LI 30.06.2012
(84) AT 30.05.2012	(84) BE 30.05.2012	LI 31.07.2012	MC 31.07.2012	MC 30.06.2012	NL 28.12.2011
CH 31.07.2012	CY 30.05.2012	NL 07.03.2012	PT 09.07.2012	PT 30.04.2012	SE 28.12.2011
CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012	SE 07.03.2012	SK 07.03.2012	(11) 1 411 847	(51) A61B 18/14
EE 30.05.2012	FI 30.05.2012	(11) 1 410 461	(51) H01P 1/203	(84) AT 06.06.2012	(84) BE 06.06.2012
GR 31.08.2012	IT 30.05.2012	(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011	CH 31.07.2012	CY 06.06.2012
LI 31.07.2012	MC 31.07.2012	CY 31.08.2011	DK 31.08.2011	CZ 06.06.2012	EE 06.06.2012
PT 01.10.2012	SE 30.05.2012	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	FI 06.06.2012	GR 07.09.2012
SK 30.05.2012		IE 15.05.2012	IT 31.08.2011	IT 06.06.2012	LI 31.07.2012
(11) 1 409 240	(51) B32B 5/16	MC 31.05.2012	NL 31.08.2011	MC 31.07.2012	NL 06.06.2012
(84) AT 09.05.2012	(84) BE 09.05.2012	PT 02.01.2012		PT 08.10.2012	SE 06.06.2012
CH 31.07.2012	CY 09.05.2012	(11) 1 410 493	(51) H02P 5/74	SK 06.06.2012	
CZ 09.05.2012	DK 09.05.2012	(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012	(11) 1 411 861	(51) A61L 27/48
EE 09.05.2012	FI 09.05.2012	CH 31.07.2012	CY 02.05.2012	(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012
GR 10.08.2012	IT 09.05.2012	CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012	CH 30.06.2012	CY 04.04.2012
LI 31.07.2012	MC 31.07.2012	EE 02.05.2012	GR 03.08.2012	DK 04.04.2012	FI 04.04.2012
NL 09.05.2012	PT 10.09.2012	IT 02.05.2012	LI 31.07.2012	GR 05.07.2012	IE 28.06.2012
SE 09.05.2012	SK 09.05.2012	MC 31.07.2012	NL 02.05.2012	LI 30.06.2012	MC 30.06.2012
(11) 1 409 619	(51) C08L 51/06	PT 03.09.2012	SE 02.05.2012	NL 04.04.2012	PT 06.08.2012
(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	SK 02.05.2012		SE 04.04.2012	
CY 05.09.2012	FI 05.09.2012	(11) 1 410 626	(51) G02B 27/00	(11) 1 412 007	(51) A61M 31/00
GR 06.12.2012	SE 05.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) CY 19.09.2012	(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011
(11) 1 409 748	(51) C12Q 1/70	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	CH 30.06.2012	CY 28.12.2011
(84) AT 26.10.2011	(84) CH 30.06.2012	SE 19.09.2012		DK 28.12.2011	GR 29.03.2012
CY 26.10.2011	DK 26.10.2011	(11) 1 410 664	(51) H04W 80/04	IE 27.06.2012	LI 30.06.2012
GR 27.01.2012	IE 20.06.2012	(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	MC 30.06.2012	NL 28.12.2011
LI 30.06.2012	MC 30.06.2012	CH 31.07.2012	CY 18.04.2012	PT 30.04.2012	SE 28.12.2011
NL 26.10.2011	PT 27.02.2012	DK 18.04.2012	FI 18.04.2012	(11) 1 412 147	(51) B27N 1/02
SE 26.10.2011		GR 19.07.2012	IT 18.04.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) CY 13.06.2012
(11) 1 409 813	(51) E04G 21/12	LI 31.07.2012	MC 31.07.2012	FI 13.06.2012	GR 14.09.2012
(84) AT 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	NL 18.04.2012	PT 20.08.2012	LI 31.08.2012	MC 31.08.2012
CH 31.07.2012	CY 18.01.2012	SE 18.04.2012		NL 13.06.2012	SE 13.06.2012
CZ 18.01.2012	DK 18.01.2012	(11) 1 411 232	(51) F02D 41/16	(11) 1 412 379	(51) C07K 14/195
EE 18.01.2012	FI 18.01.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) CY 13.06.2012	(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012
GR 19.04.2012	IE 18.01.2012	CZ 13.06.2012	EE 13.06.2012	BG 25.04.2012	CH 31.08.2012
IT 18.01.2012	LI 31.07.2012	FI 13.06.2012	GR 14.09.2012	CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012
MC 31.07.2012	NL 18.01.2012	IT 13.06.2012	LI 31.07.2012	DK 25.01.2012	EE 25.01.2012
PT 18.05.2012	SE 18.01.2012	MC 31.07.2012	NL 13.06.2012	FI 25.01.2012	GR 26.04.2012
SK 18.01.2012		PT 15.10.2012	RO 13.06.2012	LI 31.08.2012	MC 31.08.2012
(11) 1 410 020	(51) G01N 33/50	SE 13.06.2012	SI 13.06.2012	NL 25.01.2012	PT 25.05.2012
(84) AT 09.11.2011	(84) BE 09.11.2011	SK 13.06.2012		SE 25.01.2012	SK 25.01.2012
BG 09.02.2012	CH 31.07.2012	(11) 1 411 248	(51) F04D 29/28	(11) 1 412 421	(51) C08J 9/26
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012	(84) AT 07.03.2012	(84) BE 30.06.2012
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	CH 30.06.2012	CY 02.05.2012	CH 30.06.2012	CY 07.03.2012
GR 10.02.2012	IT 09.11.2011	DK 02.05.2012	FI 02.05.2012	DK 07.03.2012	FI 07.03.2012
LI 31.07.2012	MC 31.07.2012	GR 03.08.2012	IE 12.06.2012	GR 08.06.2012	IE 25.06.2012
NL 09.11.2011	PT 09.03.2012	LI 30.06.2012	MC 30.06.2012	IT 07.03.2012	LI 30.06.2012
SE 09.11.2011	SK 09.11.2011	NL 02.05.2012	PT 03.09.2012	MC 30.06.2012	NL 07.03.2012
(11) 1 410 321	(51) G06K 19/077	SE 02.05.2012		PT 09.07.2012	SE 07.03.2012
(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(11) 1 411 352	(51) A61B 5/1486	(11) 1 412 423	(51) C08K 3/34
CH 31.05.2012	CY 17.08.2011	(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012
DK 17.08.2011	FI 17.08.2011	BG 11.04.2012	CH 31.07.2012	CH 31.07.2012	CY 11.04.2012
GR 18.11.2011	IE 15.05.2012	CY 11.01.2012	CZ 11.01.2012	DK 11.04.2012	EE 11.04.2012
IT 17.08.2011	LI 31.05.2012	DK 11.01.2012	EE 11.01.2012	FI 11.04.2012	GR 12.07.2012
MC 31.05.2012	NL 17.08.2011	FI 11.01.2012	GR 12.04.2012	LI 31.07.2012	MC 31.07.2012
PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	LI 31.07.2012	MC 31.07.2012		

- (11) **1 417 465** (51) *G01L 5/16* MC 31.08.2012 PT 12.11.2012 GR 08.03.2012 IT 07.12.2011
(84) AT 18.01.2012 (84) BG 18.04.2012 SE 11.07.2012 LI 31.07.2012 MC 31.07.2012
CH 31.08.2012 (84) CY 18.01.2012 CZ 18.01.2012 DK 18.01.2012 EE 18.01.2012 NL 07.12.2011 PT 09.04.2012
GR 19.04.2012 IE 18.01.2012 FI 18.01.2012 IT 18.01.2012 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011
LI 18.01.2012 NL 18.01.2012 MC 31.08.2012 PT 10.12.2012 GR 09.11.2012 CY 08.08.2012
PT 18.05.2012 SE 18.01.2012 NL 08.08.2012 MC 31.08.2012 GR 09.11.2012 CY 08.08.2012
SK 18.01.2012 SE 08.08.2012 PT 10.12.2012 MC 31.08.2012
- (11) **1 417 483** (51) *G01N 31/12* (11) **1 418 892** (51) *A61K 9/107*
(84) AT 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012 (84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
CH 31.07.2012 (84) CY 23.05.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) BE 08.08.2012
CZ 23.05.2012 (84) DK 23.05.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) BE 08.08.2012
EE 23.05.2012 (84) FI 23.05.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) BE 08.08.2012
GR 24.08.2012 (84) IE 18.01.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) BE 08.08.2012
LI 31.07.2012 (84) MC 31.07.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) BE 08.08.2012
NL 23.05.2012 (84) PT 24.09.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) BE 08.08.2012
SE 23.05.2012 (84) SK 23.05.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) BE 08.08.2012
- (11) **1 417 558** (51) *G06F 9/46* (11) **1 419 255** (51) *C12N 15/56*
(84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) CY 29.02.2012
CH 31.07.2012 (84) CY 21.03.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) CY 29.02.2012
CZ 21.03.2012 (84) DK 21.03.2012 (84) FI 29.02.2012 (84) GR 30.05.2012
EE 21.03.2012 (84) FI 21.03.2012 (84) IE 29.02.2012 (84) MC 30.06.2012
GR 22.06.2012 (84) IT 21.03.2012 (84) PT 29.06.2012 (84) SE 29.02.2012
LI 31.07.2012 (84) MC 31.07.2012 (84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
NL 21.03.2012 (84) PT 23.07.2012 (84) CH 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
SE 21.03.2012 (84) SK 21.03.2012 (84) CZ 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
GR 29.12.2011 (84) IE 28.09.2011 (84) CH 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
LI 28.09.2011 (84) MC 31.07.2012 (84) CZ 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
NL 28.09.2011 (84) PT 30.01.2012 (84) DK 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
SE 28.09.2011 (84) SK 28.09.2011 (84) EE 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
GR 29.12.2011 (84) IT 28.09.2011 (84) GR 29.12.2011 (84) IE 28.09.2011
LI 28.09.2011 (84) MC 31.07.2012 (84) NL 28.09.2011 (84) MC 31.07.2012
PT 30.01.2012 (84) SK 28.09.2011 (84) SE 28.09.2011 (84) SK 28.09.2011
- (11) **1 417 646** (51) *G06T 11/00* (11) **1 419 297** (51) *E04D 15/00*
(84) AT 09.11.2011 (84) BE 30.06.2012 (84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
CH 30.06.2012 (84) CY 09.11.2011 (84) CH 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
DK 09.11.2011 (84) GR 10.02.2012 (84) CH 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
IE 09.11.2011 (84) IT 09.11.2011 (84) CZ 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
LI 30.06.2012 (84) MC 30.06.2012 (84) EE 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
NL 09.11.2011 (84) PT 09.03.2012 (84) GR 29.12.2011 (84) IE 28.09.2011
SE 09.11.2011 (84) SK 21.03.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) MC 31.07.2012
NL 28.03.2012 (84) PT 30.07.2012 (84) NL 28.03.2012 (84) MC 30.06.2012
SE 28.03.2012 (84) PT 30.07.2012 (84) SE 28.03.2012 (84) PT 30.07.2012
- (11) **1 419 666** (51) *H04W 36/00* (11) **1 419 359** (51) *F42B 12/16*
(84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012 (84) BE 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012
CH 31.08.2012 (84) CY 13.06.2012 (84) BE 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012
CZ 13.06.2012 (84) EE 13.06.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) CY 28.03.2012
FI 13.06.2012 (84) GR 14.09.2012 (84) DK 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012
GR 29.06.2012 (84) IE 11.06.2012 (84) DK 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012
LI 30.06.2012 (84) MC 30.06.2012 (84) IE 11.06.2012 (84) BE 28.03.2012
NL 28.03.2012 (84) PT 30.07.2012 (84) MC 30.06.2012 (84) BE 28.03.2012
SE 28.03.2012 (84) PT 30.07.2012 (84) PT 30.07.2012 (84) MC 30.06.2012
- (11) **1 419 848** (51) *H04W 36/00* (11) **1 420 099** (51) *D06F 37/30*
(84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012 (84) AT 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012
CH 31.08.2012 (84) CY 11.04.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) BE 01.02.2012
CZ 11.04.2012 (84) DK 11.04.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) BE 01.02.2012
EE 11.04.2012 (84) FI 11.04.2012 (84) CZ 13.06.2012 (84) EE 13.06.2012
GR 12.07.2012 (84) IT 11.04.2012 (84) FI 13.06.2012 (84) GR 14.09.2012
LI 31.08.2012 (84) MC 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) BE 11.04.2012
NL 11.04.2012 (84) PT 13.08.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) BE 11.04.2012
SE 11.04.2012 (84) SK 11.04.2012 (84) MC 31.08.2012 (84) BE 11.04.2012
PT 13.08.2012 (84) SK 11.04.2012 (84) NL 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
SE 11.04.2012 (84) SK 11.04.2012 (84) PT 13.08.2012 (84) BE 11.04.2012
- (11) **1 417 923** (51) *A47L 15/42* (11) **1 420 716** (51) *A61F 2/02*
(84) AT 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012
CY 01.02.2012 (84) CZ 01.02.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) BE 15.08.2012
DK 01.02.2012 (84) EE 01.02.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) BE 15.08.2012
FI 01.02.2012 (84) GR 02.05.2012 (84) FI 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012
MC 30.09.2012 (84) NL 01.02.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) BE 15.08.2012
PT 01.06.2012 (84) RO 01.02.2012 (84) FI 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012
SE 01.02.2012 (84) SI 01.02.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) BE 15.08.2012
SK 01.02.2012 (84) NL 15.08.2012 (84) NL 15.08.2012 (84) MC 31.08.2012
- (11) **1 418 786** (51) *H04W 48/10* (11) **1 420 779** (51) *A61K 31/353*
(84) AT 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012 (84) AT 18.01.2012 (84) BE 18.01.2012
BG 04.04.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) BG 18.04.2012 (84) BE 18.01.2012
CY 04.01.2012 (84) CZ 04.01.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) BE 18.01.2012
DK 04.01.2012 (84) EE 04.01.2012 (84) CY 18.01.2012 (84) BE 18.01.2012
FI 04.01.2012 (84) GR 05.04.2012 (84) EE 18.01.2012 (84) BE 18.01.2012
IT 04.01.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) EE 18.01.2012 (84) BE 18.01.2012
MC 31.08.2012 (84) NL 04.01.2012 (84) GR 19.04.2012 (84) BE 18.01.2012
PT 04.05.2012 (84) RO 04.01.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) BE 18.01.2012
SE 04.01.2012 (84) SI 04.01.2012 (84) NL 18.01.2012 (84) BE 18.01.2012
SK 04.01.2012 (84) SE 18.01.2012 (84) SE 18.01.2012 (84) BE 18.01.2012
- (11) **1 418 842** (51) *A61B 5/083* (11) **1 420 851** (51) *A61K 31/21*
(84) AT 11.07.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) AT 07.12.2011 (84) BE 07.12.2011
CY 11.07.2012 (84) FI 11.07.2012 (84) BG 07.03.2012 (84) CH 31.07.2012
GR 12.10.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) CY 07.12.2011 (84) CZ 07.12.2011
LI 31.08.2012 (84) SE 18.01.2012 (84) DK 07.12.2011 (84) EE 07.12.2011
- (11) **1 420 859** (51) *A63B 23/035*
(84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012
CH 31.08.2012 (84) CY 30.05.2012
CZ 30.05.2012 (84) DK 30.05.2012
EE 30.05.2012 (84) FI 30.05.2012
GR 31.08.2012 (84) IT 30.05.2012
LI 31.08.2012 (84) MC 31.08.2012
NL 30.05.2012 (84) PT 01.10.2012
SE 30.05.2012 (84) SK 30.05.2012
- (11) **1 421 355** (51) *B60G 17/019*
(84) BG 25.04.2012 (84) CH 31.08.2012
CY 25.01.2012 (84) CZ 25.01.2012
DK 25.01.2012 (84) EE 25.01.2012
FI 25.01.2012 (84) GR 26.04.2012
IE 25.01.2012 (84) LI 31.08.2012
MC 31.08.2012 (84) PT 25.05.2012
SK 25.01.2012 (84) PT 25.05.2012
- (11) **1 421 405** (51) *G01S 11/16*
(84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012
CH 31.07.2012 (84) CY 13.06.2012
CZ 13.06.2012 (84) EE 13.06.2012
FI 13.06.2012 (84) GR 14.09.2012
IT 13.06.2012 (84) LI 31.07.2012
MC 31.07.2012 (84) NL 13.06.2012
PT 15.10.2012 (84) SE 13.06.2012
SK 13.06.2012 (84) SE 13.06.2012
- (11) **1 421 415** (51) *G02B 27/09*
(84) BE 30.06.2012 (84) CY 14.03.2012
DK 14.03.2012 (84) FI 14.03.2012
GR 15.06.2012 (84) IE 03.06.2012
IT 14.03.2012 (84) MC 30.06.2012
PT 16.07.2012 (84) SE 14.03.2012
- (11) **1 421 428** (51) *G02B 6/00*
(84) AT 15.08.2012 (84) CH 31.08.2012
CY 15.08.2012 (84) FI 15.08.2012
GR 16.11.2012 (84) LI 31.08.2012
MC 31.08.2012 (84) PT 17.12.2012
SE 15.08.2012 (84) PT 17.12.2012
- (11) **1 421 431** (51) *G02C 7/04*
(84) AT 02.11.2011 (84) BE 02.11.2011
BG 02.02.2012 (84) CH 31.07.2012
CY 02.11.2011 (84) CZ 02.11.2011
DK 02.11.2011 (84) EE 02.11.2011
GR 03.02.2012 (84) LI 31.07.2012
MC 31.07.2012 (84) PT 02.03.2012
SK 02.11.2011 (84) PT 02.03.2012
- (11) **1 421 639** (51) *H01M 8/04*
(84) AT 25.07.2012 (84) BE 25.07.2012
CH 31.08.2012 (84) CY 25.07.2012
FI 25.07.2012 (84) GR 26.10.2012
LI 31.08.2012 (84) MC 31.08.2012
PT 26.11.2012 (84) SE 25.07.2012
- (11) **1 421 706** (51) *H04B 1/69*
(84) AT 18.01.2012 (84) BE 18.01.2012
BG 18.04.2012 (84) CH 31.08.2012
CY 18.01.2012 (84) CZ 18.01.2012
DK 18.01.2012 (84) EE 18.01.2012
FI 18.01.2012 (84) GR 19.04.2012
IT 18.01.2012 (84) LI 31.08.2012
MC 31.08.2012 (84) PT 18.05.2012
SE 18.01.2012 (84) SK 18.01.2012
- (11) **1 421 709** (51) *H04B 7/216*
(84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012
CH 31.08.2012 (84) CY 09.05.2012

- CZ 09.05.2012
EE 09.05.2012
GR 10.08.2012
LI 31.08.2012
PT 10.09.2012
SK 09.05.2012
- (11) **1 421 723**
(84) AT 14.03.2012
CH 30.06.2012
DK 14.03.2012
GR 15.06.2012
IT 14.03.2012
MC 30.06.2012
PT 16.07.2012
- (11) **1 421 753**
(84) AT 11.01.2012
BG 11.04.2012
CY 11.01.2012
DK 11.01.2012
FI 11.01.2012
IT 11.01.2012
MC 31.07.2012
SE 11.01.2012
- (11) **1 421 827**
(84) AT 22.02.2012
CH 31.08.2012
CZ 22.02.2012
EE 22.02.2012
GR 23.05.2012
LI 31.08.2012
NL 22.02.2012
SE 22.02.2012
- (11) **1 421 856**
(84) AT 21.01.2009
CY 21.01.2009
EE 21.01.2009
LI 21.01.2009
MC 31.10.2009
SE 21.04.2009
SK 21.01.2009
- (11) **1 422 197**
(84) AT 11.01.2012
BG 11.04.2012
CY 11.01.2012
DK 11.01.2012
FI 11.01.2012
LI 31.08.2012
NL 11.01.2012
SE 11.01.2012
- (11) **1 422 225**
(84) AT 04.01.2012
CY 04.01.2012
FI 04.01.2012
IE 10.06.2012
NL 04.01.2012
- (11) **1 422 936**
(84) AT 21.03.2012
CH 31.08.2012
CZ 21.03.2012
EE 21.03.2012
GR 22.06.2012
LI 31.08.2012
NL 21.03.2012
SE 21.03.2012
- (11) **1 423 163**
(84) AT 25.04.2012
CH 31.08.2012
CZ 25.04.2012
EE 25.04.2012
- DK 09.05.2012
FI 09.05.2012
IT 09.05.2012
MC 31.08.2012
SE 09.05.2012
- (51) **H04J 3/17**
(84) BE 30.06.2012
CY 14.03.2012
FI 14.03.2012
IE 28.06.2012
LI 30.06.2012
NL 14.03.2012
SE 14.03.2012
- (51) **H04L 12/66**
(84) BE 11.01.2012
CH 31.07.2012
CZ 11.01.2012
EE 11.01.2012
GR 12.04.2012
LI 31.07.2012
PT 11.05.2012
SK 11.01.2012
- (51) **H01L 51/00**
(84) BE 22.02.2012
CY 22.02.2012
DK 22.02.2012
FI 22.02.2012
IT 22.02.2012
MC 31.08.2012
PT 22.06.2012
SK 22.02.2012
- (51) **A23G 3/00**
(84) CH 21.01.2009
DK 21.01.2009
GR 22.04.2009
LU 14.10.2009
PT 22.06.2009
SI 21.01.2009
- (51) **C01G 1/00**
(84) BE 11.01.2012
CH 31.08.2012
CZ 11.01.2012
EE 11.01.2012
GR 12.04.2012
MC 31.08.2012
PT 11.05.2012
SK 11.01.2012
- (51) **C07D 293/12**
(84) BE 04.01.2012
DK 04.01.2012
GR 05.04.2012
MC 30.06.2012
PT 04.05.2012
- (51) **G10L 15/26**
(84) BE 21.03.2012
CY 21.03.2012
DK 21.03.2012
FI 21.03.2012
IT 21.03.2012
MC 31.08.2012
PT 23.07.2012
SK 21.03.2012
- (51) **A61N 1/365**
(84) BE 25.04.2012
CY 25.04.2012
DK 25.04.2012
FI 25.04.2012
- GR 26.07.2012
LI 31.08.2012
NL 25.04.2012
SE 25.04.2012
- (11) **1 423 508**
(84) AT 18.01.2012
CY 18.01.2012
DK 18.01.2012
FI 18.01.2012
IT 18.01.2012
PT 18.05.2012
- (11) **1 423 674**
(84) AT 18.04.2012
CH 31.08.2012
CZ 18.04.2012
EE 18.04.2012
GR 19.07.2012
MC 31.08.2012
PT 20.08.2012
SK 18.04.2012
- (11) **1 423 734**
(84) AT 04.04.2012
CH 31.07.2012
CZ 04.04.2012
EE 04.04.2012
GR 05.07.2012
LI 31.07.2012
NL 04.04.2012
SE 04.04.2012
- (11) **1 423 917**
(84) AT 14.12.2011
CH 31.08.2012
CZ 14.12.2011
EE 14.12.2011
IE 14.12.2011
LI 31.08.2012
NL 14.12.2011
SE 14.12.2011
- (11) **1 423 924**
(84) CH 31.08.2012
CZ 08.02.2012
EE 08.02.2012
GR 09.05.2012
IT 08.02.2012
MC 31.08.2012
PT 08.06.2012
SK 08.02.2012
- (11) **1 424 051**
(84) AT 31.08.2011
CH 31.05.2012
DK 31.08.2011
GR 01.12.2011
IT 31.08.2011
MC 31.05.2012
SE 31.08.2011
- (11) **1 424 931**
(84) AT 23.05.2012
CY 23.05.2012
DK 23.05.2012
FI 23.05.2012
IT 23.05.2012
NL 23.05.2012
SE 23.05.2012
- (11) **1 425 343**
(84) CH 31.08.2012
GR 05.10.2012
MC 31.08.2012
- IT 25.04.2012
MC 31.08.2012
PT 27.08.2012
SK 25.04.2012
- (51) **C12N 5/04**
(84) BG 18.04.2012
CZ 18.01.2012
EE 18.01.2012
GR 19.04.2012
MC 30.09.2012
SK 18.01.2012
- (51) **G01L 5/00**
(84) BE 18.04.2012
CY 18.04.2012
DK 18.04.2012
FI 18.04.2012
LI 31.08.2012
NL 18.04.2012
SE 18.04.2012
- (51) **G01T 1/29**
(84) BE 04.04.2012
CY 04.04.2012
DK 04.04.2012
FI 04.04.2012
IT 04.04.2012
MC 31.07.2012
PT 06.08.2012
SK 04.04.2012
- (51) **H03K 17/96**
(84) BG 14.03.2012
CY 14.12.2011
DK 14.12.2011
GR 15.03.2012
IT 14.12.2011
MC 31.08.2012
PT 16.04.2012
SK 14.12.2011
- (51) **H04B 3/14**
(84) CY 08.02.2012
DK 08.02.2012
FI 08.02.2012
IE 08.02.2012
LI 31.08.2012
NL 08.02.2012
SE 08.02.2012
- (51) **A61F 13/15**
(84) BE 31.08.2011
CY 31.08.2011
FI 31.08.2011
IE 21.05.2012
LI 31.05.2012
PT 02.01.2012
- (51) **G01N 33/553**
(84) BE 23.05.2012
CZ 23.05.2012
EE 23.05.2012
GR 24.08.2012
MC 30.09.2012
PT 24.09.2012
SK 23.05.2012
- (51) **C08L 9/00**
(84) CY 04.07.2012
LI 31.08.2012
NL 15.08.2012
PT 05.11.2012
- (11) **1 425 350**
(84) AT 22.08.2012
CY 22.08.2012
GR 23.11.2012
NL 22.08.2012
SE 22.08.2012
- (11) **1 425 454**
(84) AT 29.08.2007
BG 29.11.2007
CY 29.08.2007
DK 29.08.2007
FI 29.08.2007
GB 29.11.2007
IE 10.09.2007
LU 09.09.2007
NL 29.08.2007
SE 29.11.2007
TR 29.08.2007
- (11) **1 425 554**
(84) AT 11.01.2012
BG 11.04.2012
CZ 11.01.2012
EE 11.01.2012
GR 12.04.2012
NL 11.01.2012
SE 11.01.2012
- (11) **1 425 604**
(84) AT 18.01.2012
BG 18.04.2012
CZ 18.01.2012
EE 18.01.2012
GR 19.04.2012
MC 30.09.2012
PT 18.05.2012
SK 18.01.2012
- (11) **1 425 610**
(84) CH 31.08.2012
CZ 21.03.2012
EE 21.03.2012
GR 22.06.2012
LI 31.08.2012
NL 21.03.2012
SE 21.03.2012
- (11) **1 425 812**
(84) AT 23.11.2011
CH 30.06.2012
DK 23.11.2011
IE 06.06.2012
LI 30.06.2012
NL 23.11.2011
SE 23.11.2011
- (11) **1 425 832**
(84) AT 01.02.2012
CH 31.07.2012
CZ 01.02.2012
EE 01.02.2012
GR 02.05.2012
LI 31.07.2012
NL 01.02.2012
SE 01.02.2012
- (11) **1 425 887**
(84) AT 15.08.2012
CH 31.08.2012
FI 15.08.2012
LI 31.08.2012
NL 15.08.2012
SE 15.08.2012
- (51) **C09C 1/04**
(84) BE 22.08.2012
FI 22.08.2012
MC 30.09.2012
PT 24.12.2012
- (51) **D06B 3/28**
(84) BE 29.08.2007
CH 29.08.2007
CZ 29.08.2007
EE 29.08.2007
FR 30.09.2007
GR 30.11.2007
LI 29.08.2007
MC 30.09.2007
PT 29.01.2008
SK 29.08.2007
- (51) **G01C 19/56**
(84) BE 11.01.2012
CY 11.01.2012
DK 11.01.2012
FI 11.01.2012
MC 30.09.2012
PT 11.05.2012
SK 11.01.2012
- (51) **G01S 19/34**
(84) BE 18.01.2012
CY 18.01.2012
DK 18.01.2012
FI 18.01.2012
IT 18.01.2012
NL 18.01.2012
SE 18.01.2012
- (51) **G01T 1/208**
(84) CY 21.03.2012
DK 21.03.2012
FI 21.03.2012
IT 21.03.2012
MC 31.08.2012
PT 23.07.2012
SK 21.03.2012
- (51) **H01M 4/06**
(84) BE 23.11.2011
CY 23.11.2011
GR 24.02.2012
IT 23.11.2011
MC 30.06.2012
PT 23.03.2012
- (51) **H01S 5/34**
(84) BE 01.02.2012
CY 01.02.2012
DK 01.02.2012
FI 01.02.2012
IT 01.02.2012
MC 31.07.2012
PT 01.06.2012
SK 01.02.2012
- (51) **H04L 12/56**
(84) BE 15.08.2012
CY 15.08.2012
GR 16.11.2012
MC 31.08.2012
PT 17.12.2012

(11) 1 425 922	(51) H04N 7/30	CZ 18.01.2012	DK 18.01.2012	(11) 1 429 484	(51) H04J 13/00
(84) CY 09.05.2012	(84) CZ 09.05.2012	EE 18.01.2012	FI 18.01.2012	(84) AT 09.05.2012	(84) BE 09.05.2012
DK 09.05.2012	EE 09.05.2012	GR 19.04.2012	IT 18.01.2012	CH 31.07.2012	CY 09.05.2012
FI 09.05.2012	GR 10.08.2012	MC 30.09.2012	NL 18.01.2012	DK 09.05.2012	GR 10.08.2012
MC 30.09.2012	SK 09.05.2012	PT 18.05.2012	SE 18.01.2012	LI 31.07.2012	MC 31.07.2012
		SK 18.01.2012		PT 10.09.2012	
(11) 1 425 928	(51) H04B 7/185	(11) 1 428 065	(51) G02F 1/137	(11) 1 429 644	(51) A47D 15/00
(84) AT 04.01.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) CY 19.09.2012	(84) AT 22.08.2012	(84) BE 22.08.2012
BG 04.04.2012	CH 31.08.2012	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	CY 22.08.2012	FI 22.08.2012
CY 04.01.2012	CZ 04.01.2012	SE 19.09.2012		GR 23.11.2012	MC 30.09.2012
DK 04.01.2012	EE 04.01.2012			NL 22.08.2012	PT 24.12.2012
FI 04.01.2012	GR 05.04.2012			SE 22.08.2012	
IT 04.01.2012	LI 31.08.2012	(11) 1 428 094	(51) G05G 1/405	(11) 1 429 723	(51) A61K 31/445
MC 31.08.2012	NL 04.01.2012	(84) AT 20.06.2012	(84) BE 20.06.2012	(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012
PT 04.05.2012	SE 04.01.2012	CH 31.08.2012	CY 20.06.2012	CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012
SK 04.01.2012		FI 20.06.2012	GR 21.09.2012	DK 02.05.2012	EE 02.05.2012
		IT 20.06.2012	LI 31.08.2012	FI 02.05.2012	GR 03.08.2012
		MC 31.08.2012	NL 20.06.2012	IT 02.05.2012	MC 30.09.2012
		PT 22.10.2012	SE 20.06.2012	NL 02.05.2012	PT 03.09.2012
				SE 02.05.2012	SK 02.05.2012
(11) 1 425 938	(51) A61N 1/05	(11) 1 428 248	(51) H01L 21/04	(11) 1 429 786	(51) A61K 31/7004
(84) BE 16.11.2011	(84) CH 30.06.2012	(84) AT 23.11.2011	(84) BE 23.11.2011	(84) AT 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012
CY 16.11.2011	DK 16.11.2011	BG 23.02.2012	CH 31.07.2012	CH 31.08.2012	CY 08.02.2012
GR 17.02.2012	IE 28.06.2012	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	CZ 08.02.2012	DK 08.02.2012
IT 16.11.2011	LI 30.06.2012	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	EE 08.02.2012	FI 08.02.2012
MC 30.06.2012	NL 16.11.2011	GR 24.02.2012	IT 23.11.2011	GR 09.05.2012	LI 31.08.2012
PT 16.03.2012	SE 16.11.2011	LI 31.07.2012	MC 31.07.2012	MC 31.08.2012	NL 08.02.2012
		NL 23.11.2011	PT 23.03.2012	PT 08.06.2012	SE 08.02.2012
		SE 23.11.2011	SK 23.11.2011	SK 08.02.2012	
(11) 1 425 945	(51) G02B 6/43	(11) 1 428 267	(51) H01L 31/068	(11) 1 429 803	(51) A61K 39/215
(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012	(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012	(84) AT 01.02.2012	(84) CH 31.08.2012
CH 31.08.2012	CY 13.06.2012	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012
CZ 13.06.2012	EE 13.06.2012	SE 12.09.2012		DK 01.02.2012	EE 01.02.2012
FI 13.06.2012	GR 14.09.2012			FI 01.02.2012	GR 02.05.2012
IT 13.06.2012	LI 31.08.2012			IE 01.02.2012	IT 01.02.2012
MC 31.08.2012	PT 15.10.2012			LI 31.08.2012	MC 31.08.2012
SE 13.06.2012	SK 13.06.2012			PT 01.06.2012	SE 01.02.2012
				SK 01.02.2012	
(11) 1 427 348	(51) A61C 8/00	(11) 1 428 345	(51) H04L 9/00	(11) 1 429 844	(51) A61K 47/48
(84) BE 13.06.2012	(84) CY 13.06.2012	(84) AT 20.06.2012	(84) BE 20.06.2012	(84) AT 18.01.2012	(84) BE 18.01.2012
CZ 13.06.2012	EE 13.06.2012	CH 31.08.2012	CY 20.06.2012	BG 18.04.2012	CY 18.01.2012
FI 13.06.2012	GR 14.09.2012	CZ 20.06.2012	EE 20.06.2012	CZ 18.01.2012	DK 18.01.2012
MC 30.09.2012	PT 15.10.2012	FI 20.06.2012	GR 21.09.2012	EE 18.01.2012	FI 18.01.2012
SK 13.06.2012		IT 20.06.2012	LI 31.08.2012	GR 19.04.2012	MC 30.09.2012
		IT 20.06.2012	NL 20.06.2012	PT 18.05.2012	SK 18.01.2012
		MC 31.08.2012	SE 20.06.2012		
(11) 1 427 604	(51) B60P 7/08	(11) 1 428 405	(51) H04W 64/00	(11) 1 429 861	(51) B01D 63/08
(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	(84) AT 18.04.2012	(84) CY 18.04.2012
CH 31.05.2012	CY 11.01.2012	CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012	CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012
DK 11.01.2012	FI 11.01.2012	DK 18.04.2012	EE 18.04.2012	EE 18.04.2012	FI 18.04.2012
GR 12.04.2012	IE 16.05.2012	FI 18.04.2012	GR 19.07.2012	GR 19.07.2012	MC 30.09.2012
LI 31.05.2012	MC 31.05.2012	IT 18.04.2012	MC 30.09.2012	PT 20.08.2012	SE 18.04.2012
PT 11.05.2012	SE 11.01.2012	NL 18.04.2012	PT 20.08.2012	SK 18.04.2012	
		SE 18.04.2012	SK 18.04.2012		
(11) 1 427 617	(51) B60T 7/04	(11) 1 428 415	(51) H05B 33/08	(11) 1 429 911	(51) B29C 67/00
(84) CY 11.07.2012	(84) FI 11.07.2012	(84) AT 18.07.2012	(84) BE 18.07.2012	(84) AT 14.03.2012	(84) BE 14.03.2012
GR 12.10.2012	MC 30.09.2012	CY 18.07.2012	FI 18.07.2012	CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012
NL 11.07.2012	PT 12.11.2012	GR 19.10.2012	MC 30.09.2012	DK 14.03.2012	EE 14.03.2012
SE 11.07.2012		NL 18.07.2012	PT 19.11.2012	FI 14.03.2012	GR 15.06.2012
		SE 18.07.2012		MC 30.09.2012	NL 14.03.2012
				PT 16.07.2012	SE 14.03.2012
				SK 14.03.2012	
(11) 1 427 747	(51) G12N 15/00	(11) 1 429 118	(51) G01C 21/20	(11) 1 429 968	(51) B65D 1/12
(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012	(84) BE 31.12.2009	(84) BG 25.05.2009	(84) CH 26.04.2006	(84) CY 26.04.2006
CH 31.08.2012	CY 11.04.2012	CH 25.02.2009	CY 25.02.2009	LI 26.04.2006	LU 05.06.2006
CZ 11.04.2012	DK 11.04.2012	CZ 25.02.2009	DK 25.02.2009	MC 30.06.2006	
EE 11.04.2012	FI 11.04.2012	EE 25.02.2009	ES 05.06.2009		
GR 12.07.2012	IT 11.04.2012	FI 25.02.2009	FR 31.12.2009		
LI 31.08.2012	MC 31.08.2012	GB 10.12.2009	GR 26.05.2009		
NL 11.04.2012	PT 13.08.2012	HU 26.08.2009	IE 25.02.2009		
SE 11.04.2012	SK 11.04.2012	IT 25.02.2009	LI 25.02.2009		
		LU 10.12.2009	MC 01.07.2010		
		NL 25.02.2009	PT 12.08.2009		
		RO 25.02.2009	SE 25.05.2009		
		SI 25.02.2009	SK 25.02.2009		
		TR 25.02.2009			
(11) 1 427 987	(51) G01C 19/56			(11) 1 429 994	(51) C01B 15/037
(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012			(84) CH 31.08.2012	(84) CY 18.04.2012
CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012			CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012
DK 04.04.2012	EE 04.04.2012			EE 18.04.2012	FI 18.04.2012
FI 04.04.2012	GR 05.07.2012				
MC 30.09.2012	NL 04.04.2012				
PT 06.08.2012	SE 04.04.2012				
SK 04.04.2012					
(11) 1 428 008	(51) G01N 1/42				
(84) AT 18.01.2012	(84) BE 18.01.2012				
BG 18.04.2012	CY 18.01.2012				

GR 19.07.2012	LI 31.08.2012	(11) 1 432 545	(51) B23K 20/10	GR 05.07.2012	IT 04.04.2012
MC 31.08.2012	PT 20.08.2012	(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012	LI 31.08.2012	MC 31.08.2012
SE 18.04.2012	SK 18.04.2012	CH 31.07.2012	CY 25.04.2012	NL 04.04.2012	PT 06.08.2012
(11) 1 430 109	(51) C12N 1/20	CZ 25.04.2012	DK 25.04.2012	SE 04.04.2012	SK 04.04.2012
(84) AT 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	EE 25.04.2012	FI 25.04.2012	(11) 1 434 968	(51) F25D 23/04
CY 04.01.2012	(84) CZ 04.01.2012	GR 26.07.2012	IT 25.04.2012	(84) CY 09.05.2012	(84) CZ 09.05.2012
EE 04.01.2012	FI 04.01.2012	LI 31.07.2012	MC 31.07.2012	DK 09.05.2012	EE 09.05.2012
GR 05.04.2012	MC 30.09.2012	NL 25.04.2012	PT 27.08.2012	FI 09.05.2012	GR 10.08.2012
PT 04.05.2012	SK 04.01.2012	SE 25.04.2012	SK 25.04.2012	MC 30.09.2012	NL 09.05.2012
(11) 1 430 114	(51) C12N 5/0797	(11) 1 432 568	(51) B31F 1/00	PT 10.09.2012	SE 09.05.2012
(84) AT 18.01.2012	(84) BE 18.01.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012	SK 09.05.2012	
BG 18.04.2012	CH 31.08.2012	(11) 1 432 964	(51) G01F 11/28	(11) 1 435 116	(51) H01L 31/0216
CY 18.01.2012	CZ 18.01.2012	(84) CY 23.05.2012	(84) CZ 23.05.2012	(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011
DK 18.01.2012	EE 18.01.2012	DK 23.05.2012	EE 23.05.2012	CZ 28.12.2011	DK 28.12.2011
FI 18.01.2012	GR 19.04.2012	FI 23.05.2012	GR 24.08.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
LI 31.08.2012	MC 31.08.2012	MC 30.09.2012	NL 23.05.2012	IE 28.12.2011	MC 30.09.2012
NL 18.01.2012	PT 18.05.2012	PT 24.09.2012	SE 23.05.2012	PT 30.04.2012	SK 28.12.2011
SE 18.01.2012	SK 18.01.2012	SK 23.05.2012			
(11) 1 430 214	(51) F02M 35/10	(11) 1 433 104	(51) G06Q 10/00	(11) 1 435 331	(51) B65D 81/24
(84) AT 30.05.2012	(84) BE 30.05.2012	(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012	(84) AT 22.08.2012	(84) BE 22.08.2012
CH 31.07.2012	CY 30.05.2012	CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012	CY 22.08.2012	FI 22.08.2012
CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012	DK 28.03.2012	EE 28.03.2012	GR 23.11.2012	MC 30.09.2012
EE 30.05.2012	FI 30.05.2012	FI 28.03.2012	GR 29.06.2012	NL 22.08.2012	PT 24.12.2012
GR 31.08.2012	IT 30.05.2012	MC 30.09.2012	NL 28.03.2012	SE 22.08.2012	
LI 31.07.2012	MC 31.07.2012	PT 30.07.2012	SE 28.03.2012	(11) 1 435 395	(51) C21B 13/10
NL 30.05.2012	PT 01.10.2012	SK 28.03.2012		(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011
SE 30.05.2012	SK 30.05.2012			CH 31.05.2012	CY 24.08.2011
(11) 1 430 273	(51) G01C 21/34	(11) 1 433 161	(51) G09G 5/00	DK 24.08.2011	GR 25.11.2011
(84) CH 31.08.2012	(84) CY 25.07.2012	(84) AT 30.05.2012	(84) BE 30.05.2012	IE 15.05.2012	LI 31.05.2012
FI 25.07.2012	GR 26.10.2012	CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012	MC 31.05.2012	NL 24.08.2011
LI 31.08.2012	MC 31.08.2012	DK 30.05.2012	EE 30.05.2012	PT 26.12.2011	
NL 25.07.2012	PT 26.11.2012	FI 30.05.2012	GR 31.08.2012	(11) 1 435 825	(51) A61B 18/02
SE 25.07.2012		IT 30.05.2012	MC 30.09.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) CY 04.01.2012
		NL 30.05.2012	PT 01.10.2012	CZ 04.01.2012	DK 04.01.2012
		SE 30.05.2012	SK 30.05.2012	EE 04.01.2012	FI 04.01.2012
(11) 1 430 400	(51) G06F 17/30	(11) 1 433 220	(51) H01P 5/18	MC 30.09.2012	SE 04.01.2012
(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012	(84) AT 14.12.2011	(84) BE 14.12.2011	SK 04.01.2012	
CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012	BG 14.03.2012	CH 31.07.2012	(11) 1 436 624	(51) G01N 33/577
DK 25.04.2012	EE 25.04.2012	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012
FI 25.04.2012	GR 26.07.2012	DK 14.12.2011	EE 14.12.2011	CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012
IT 25.04.2012	MC 30.09.2012	GR 15.03.2012	IT 14.12.2011	DK 21.03.2012	EE 21.03.2012
NL 25.04.2012	PT 27.08.2012	LI 31.07.2012	MC 31.07.2012	FI 21.03.2012	GR 22.06.2012
SE 25.04.2012	SK 25.04.2012	NL 14.12.2011	PT 16.04.2012	IT 21.03.2012	MC 30.09.2012
		SE 14.12.2011	SK 14.12.2011	NL 21.03.2012	PT 23.07.2012
(11) 1 430 661	(51) H04L 12/56	(11) 1 433 351	(51) H04W 28/18	SE 21.03.2012	SK 21.03.2012
(84) AT 30.05.2012	(84) BE 30.05.2012	(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012	(11) 1 436 819	(51) H01C 7/10
CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012	CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012	(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012
DK 30.05.2012	EE 30.05.2012	DK 04.04.2012	EE 04.04.2012	CH 31.07.2012	CY 25.04.2012
FI 30.05.2012	GR 31.08.2012	FI 04.04.2012	GR 05.07.2012	CZ 25.04.2012	DK 25.04.2012
IT 30.05.2012	MC 30.09.2012	IT 04.04.2012	MC 30.09.2012	EE 25.04.2012	FI 25.04.2012
NL 30.05.2012	PT 01.10.2012	NL 04.04.2012	PT 06.08.2012	GR 26.07.2012	IT 25.04.2012
SE 30.05.2012	SK 30.05.2012	SE 04.04.2012	SK 04.04.2012	LI 31.07.2012	MC 31.07.2012
				NL 25.04.2012	PT 27.08.2012
(11) 1 431 544	(51) F02D 1/02	(11) 1 433 493	(51) A61M 16/04	SK 25.04.2012	
(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012	(84) AT 05.10.2011	(84) BE 05.10.2011	(11) 1 436 861	(51) H01R 4/38
CH 31.08.2012	CY 25.04.2012	CH 30.06.2012	DK 05.10.2011	(84) AT 25.07.2012	(84) BE 25.07.2012
DK 25.04.2012	FI 25.04.2012	GR 06.01.2012	IE 19.06.2012	CH 31.08.2012	CY 25.07.2012
GR 26.07.2012	LI 31.08.2012	IT 05.10.2011	LI 30.06.2012	FI 25.07.2012	GR 26.10.2012
MC 31.08.2012	PT 27.08.2012	NL 05.10.2011	PT 06.02.2012	LI 31.08.2012	MC 31.08.2012
SE 25.04.2012		SE 05.10.2011		NL 25.07.2012	PT 26.11.2012
				SE 25.07.2012	
(11) 1 432 395	(51) A61Q 5/10	(11) 1 434 195	(51) G09G 5/02	(11) 1 436 951	(51) H04L 12/50
(84) CY 08.08.2012	(84) FI 08.08.2012	(84) AT 29.08.2012	(84) BE 29.08.2012	(84) AT 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011
GR 09.11.2012	MC 30.09.2012	CY 29.08.2012	FI 29.08.2012	CH 30.06.2012	CY 19.10.2011
NL 08.08.2012	PT 10.12.2012	GR 30.11.2012	MC 30.09.2012	DK 19.10.2011	GR 20.01.2012
SE 08.08.2012		PT 31.12.2012	SE 29.08.2012	IE 26.06.2012	IT 19.10.2011
				LI 30.06.2012	MC 30.06.2012
(11) 1 432 466	(51) A61M 5/24	(11) 1 434 798	(51) C07K 14/705	PT 20.02.2012	SE 19.10.2011
(84) AT 15.08.2012	(84) BE 15.08.2012	(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012		
CY 15.08.2012	FI 15.08.2012	CH 31.08.2012	CY 04.04.2012		
GR 16.11.2012	MC 30.09.2012	CZ 04.04.2012	DK 04.04.2012		
NL 15.08.2012	PT 17.12.2012	EE 04.04.2012	FI 04.04.2012		
SE 15.08.2012					

- (11) **1 437 022** (51) *H04M 3/42*
(84) AT 29.08.2012 (84) BE 29.08.2012
CY 29.08.2012 FI 29.08.2012
GR 30.11.2012 MC 30.09.2012
PT 31.12.2012 SE 29.08.2012
- (11) **1 437 961** (51) *A61K 38/04*
(84) AT 18.07.2012 (84) BE 18.07.2012
CY 18.07.2012 FI 18.07.2012
GR 19.10.2012 MC 30.09.2012
NL 18.07.2012 PT 19.11.2012
SE 18.07.2012
- (11) **1 438 302** (51) *C07D 211/14*
(84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012
CY 30.05.2012 CZ 30.05.2012
DK 30.05.2012 EE 30.05.2012
FI 30.05.2012 GR 31.08.2012
IT 30.05.2012 MC 30.09.2012
NL 30.05.2012 PT 01.10.2012
SE 30.05.2012 SK 30.05.2012
- (11) **1 438 420** (51) *G01N 33/92*
(84) AT 16.09.2009 (84) BG 30.09.2009
CH 16.09.2009 CY 16.09.2009
CZ 16.09.2009 EE 16.09.2009
ES 27.12.2009 FI 16.09.2009
GR 17.12.2009 IT 16.09.2009
LI 16.09.2009 MC 30.09.2009
PT 18.01.2010 SK 16.09.2009
TR 16.09.2009
- (11) **1 438 646** (51) *H04L 29/08*
(84) CY 18.04.2012 (84) CZ 18.04.2012
EE 18.04.2012 GR 19.07.2012
MC 30.09.2012 SK 18.04.2012
- (11) **1 438 795** (51) *H04B 7/26*
(84) AT 08.02.2012 (84) BE 08.02.2012
CY 08.02.2012 CZ 08.02.2012
DK 08.02.2012 EE 08.02.2012
FI 08.02.2012 GR 09.05.2012
IT 08.02.2012 MC 30.09.2012
NL 08.02.2012 PT 08.06.2012
SE 08.02.2012 SK 08.02.2012
- (11) **1 438 957** (51) *A61K 31/4535*
(84) CH 11.04.2007 (84) LI 11.04.2007
- (11) **1 440 440** (51) *G11B 20/00*
(84) AT 08.08.2012 (84) MC 30.09.2012
- (11) **1 441 011** (51) *C09B 11/08*
(84) AT 22.02.2012 (84) BE 22.02.2012
CY 22.02.2012 DK 22.02.2012
FI 22.02.2012 GR 23.05.2012
IT 22.02.2012 MC 30.09.2012
NL 22.02.2012 PT 22.06.2012
- (11) **1 441 778** (51) *A61M 1/00*
(84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012
CY 21.03.2012 CZ 21.03.2012
DK 21.03.2012 EE 21.03.2012
FI 21.03.2012 GR 22.06.2012
IT 21.03.2012 MC 30.09.2012
NL 21.03.2012 PT 23.07.2012
SE 21.03.2012 SK 21.03.2012
- (11) **1 441 785** (51) *A61M 5/00*
(84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012
CY 25.04.2012 DK 25.04.2012
EE 25.04.2012 FI 25.04.2012
MC 30.09.2012 NL 25.04.2012
SE 25.04.2012
- (11) **1 442 516** (51) *H02P 9/30*
(84) CY 09.05.2012 (84) MC 30.09.2012
- (11) **1 443 974** (51) *A61L 2/10*
(84) AT 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012
CY 14.03.2012 CZ 14.03.2012
EE 14.03.2012 FI 14.03.2012
GR 15.06.2012 IT 14.03.2012
MC 30.09.2012 PT 16.07.2012
SE 14.03.2012 SK 14.03.2012
- (11) **1 444 074** (51) *B27K 3/02*
(84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
CY 11.04.2012 CZ 11.04.2012
EE 11.04.2012 FI 11.04.2012
GR 12.07.2012 IT 11.04.2012
MC 30.09.2012
- (11) **1 444 320** (51) *C11D 17/04*
(84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012
CY 25.04.2012 CZ 25.04.2012
DK 25.04.2012 EE 25.04.2012
FI 25.04.2012 GR 26.07.2012
IT 25.04.2012 MC 30.09.2012
NL 25.04.2012 PT 27.08.2012
SE 25.04.2012 SK 25.04.2012
- (11) **1 446 433** (51) *C08G 14/06*
(84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
CY 05.09.2012 FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 SE 05.09.2012
- (11) **1 446 479** (51) *C12N 15/861*
(84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012
CY 15.08.2012 FI 15.08.2012
GR 16.11.2012 MC 30.09.2012
NL 15.08.2012 PT 17.12.2012
SE 15.08.2012
- (11) **1 446 569** (51) *F02M 25/08*
(84) BE 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012
GR 27.12.2012 SE 26.09.2012
- (11) **1 446 647** (51) *G01N 21/41*
(84) AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012
CH 31.08.2012 CY 04.04.2012
CZ 04.04.2012 DK 04.04.2012
EE 04.04.2012 FI 04.04.2012
GR 05.07.2012 LI 31.08.2012
MC 31.08.2012 NL 04.04.2012
PT 06.08.2012 SE 04.04.2012
SK 04.04.2012
- (11) **1 446 793** (51) *G09G 5/00*
(84) AT 18.01.2012 (84) BE 18.01.2012
BG 18.04.2012 CY 18.01.2012
CZ 18.01.2012 DK 18.01.2012
EE 18.01.2012 FI 18.01.2012
GR 19.04.2012 IT 18.01.2012
MC 30.09.2012 NL 18.01.2012
PT 18.05.2012 SE 18.01.2012
SK 18.01.2012
- (11) **1 447 052** (51) *A61B 17/064*
(84) AT 15.02.2012 (84) BE 15.02.2012
CH 30.06.2012 CY 15.02.2012
DK 15.02.2012 FI 15.02.2012
GR 16.05.2012 IE 22.06.2012
IT 22.06.2012 LI 30.06.2012
MC 30.06.2012 NL 15.02.2012
PT 15.06.2012 SE 15.02.2012
- (11) **1 447 543** (51) *F01D 25/16*
(84) BE 12.09.2012 (84) CY 12.09.2012
FI 12.09.2012 GR 13.12.2012
SE 12.09.2012 SI 12.09.2012
- (11) **1 447 806** (51) *G11B 20/12*
(84) BE 11.01.2012 (84) BG 11.04.2012
CH 31.08.2012 CY 11.01.2012
- CZ 11.01.2012 EE 11.01.2012
FI 11.01.2012 GR 12.04.2012
LI 31.08.2012 MC 31.08.2012
PT 11.05.2012 RO 11.01.2012
SE 11.01.2012 SI 11.01.2012
SK 11.01.2012
- (11) **1 448 500** (51) *C07C 1/20*
(84) AT 16.11.2011 (84) BG 16.02.2012
CH 31.07.2012 CY 16.11.2011
CZ 16.11.2011 DK 16.11.2011
EE 16.11.2011 GR 17.02.2012
IT 16.11.2011 LI 31.07.2012
MC 31.07.2012 PT 16.03.2012
SE 16.11.2011 SK 16.11.2011
- (11) **1 448 724** (51) *C09D 7/12*
(84) BE 30.11.2007 (84) BG 01.05.2007
CH 31.01.2007 CY 31.01.2007
CZ 31.01.2007 DK 31.01.2007
EE 31.01.2007 ES 12.05.2007
FI 31.01.2007 FR 31.01.2007
GB 31.01.2007 GR 01.05.2007
IE 31.01.2007 IT 31.01.2007
LI 31.01.2007 LU 22.11.2007
MC 30.11.2007 NL 31.01.2007
PT 02.07.2007 SE 30.04.2007
SK 31.01.2007 TR 31.01.2007
- (11) **1 448 746** (51) *C09J 163/00*
(84) AT 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012
CH 31.08.2012 CY 14.03.2012
CZ 14.03.2012 DK 14.03.2012
EE 14.03.2012 FI 14.03.2012
GR 15.06.2012 IT 14.03.2012
LI 31.08.2012 MC 31.08.2012
NL 14.03.2012 PT 16.07.2012
SE 14.03.2012 SK 14.03.2012
- (11) **1 449 417** (51) *A01B 3/42*
(84) BE 30.06.2012 (84) CH 30.06.2012
CY 21.03.2012 CZ 21.03.2012
DK 21.03.2012 EE 21.03.2012
FI 21.03.2012 GR 22.06.2012
IE 18.06.2012 LI 30.06.2012
MC 30.06.2012 NL 21.03.2012
PT 23.07.2012 RO 21.03.2012
SI 21.03.2012 SK 21.03.2012
- (11) **1 449 584** (51) *B01J 35/04*
(84) BE 31.12.2009 (84) BG 31.12.2009
CH 16.09.2009 CY 16.09.2009
CZ 12.12.2011 DK 16.09.2009
EE 16.09.2009 FI 16.09.2009
FR 02.01.2012 GB 12.12.2011
GR 17.12.2009 HU 17.03.2010
IE 16.09.2009 IT 12.12.2011
LI 16.09.2009 LU 12.12.2009
MC 01.07.2010 NL 16.09.2009
PT 18.01.2010 RO 16.09.2009
SE 16.09.2009 SI 16.09.2009
SK 16.09.2009 TR 16.09.2009
- (11) **1 450 366** (51) *G11B 23/40*
(84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012
CY 21.03.2012 CZ 21.03.2012
DK 21.03.2012 EE 21.03.2012
FI 21.03.2012 GR 22.06.2012
IT 21.03.2012 MC 30.09.2012
NL 21.03.2012 PT 23.07.2012
RO 21.03.2012 SE 21.03.2012
SI 21.03.2012 SK 21.03.2012
- (11) **1 450 445** (51) *H01R 13/115*
(84) BE 12.09.2012 (84) CY 12.09.2012
FI 12.09.2012 GR 13.12.2012
SE 12.09.2012 SI 12.09.2012

(11) 1 450 470	(51) H02K 21/16	(11) 1 461 360	(51) C07K 19/00	MC 31.05.2012	NL 28.03.2012
(84) BE 19.09.2012	(84) CY 19.09.2012	(84) AT 29.06.2011	(84) BE 31.01.2012	PT 30.07.2012	SE 28.03.2012
FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	CH 18.08.2010	CY 02.01.2012		
SE 19.09.2012	SI 19.09.2012	CZ 24.06.2011	DK 30.06.2011	(11) 1 467 091	(51) F03B 17/06
		EE 04.01.2012	FI 02.01.2012	(84) AT 29.02.2012	(84) CH 31.07.2012
(11) 1 450 510	(51) H04L 1/22	FR 31.01.2012	GB 02.01.2012	CY 29.02.2012	CZ 29.02.2012
(84) BE 19.09.2012	(84) CY 19.09.2012	GR 30.08.2011	HU 28.06.2011	EE 29.02.2012	LI 31.07.2012
FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	IE 02.01.2012	IT 02.01.2012	MC 31.07.2012	SK 29.02.2012
SE 19.09.2012		LI 18.08.2010	LU 30.12.2011		
		MC 31.01.2012	NL 01.08.2012	(11) 1 468 749	(51) B05B 17/06
(11) 1 450 627	(51) A23L 1/20	PT 02.07.2012	SI 26.07.2011	(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012
(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	SK 05.08.2011		GR 27.12.2012	SE 26.09.2012
CY 05.09.2012	FI 05.09.2012			SI 26.09.2012	
GR 06.12.2012	SE 05.09.2012				
(11) 1 450 892	(51) A61M 37/00	(11) 1 462 994	(51) G06T 7/00	(11) 1 469 994	(51) B32B 27/12
(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012
GR 27.12.2012		CY 05.09.2012	FI 05.09.2012	CY 05.09.2012	FI 05.09.2012
		GR 06.12.2012	SE 05.09.2012	GR 06.12.2012	SE 05.09.2012
		SI 05.09.2012		SI 05.09.2012	
(11) 1 453 087	(51) H01L 21/60	(11) 1 463 118	(51) H01L 27/22	(11) 1 470 052	(51) B65D 8/20
(84) AT 22.02.2012	(84) BE 22.02.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) CY 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) CY 19.09.2012
CH 31.08.2012	DK 22.02.2012	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012
GR 23.05.2012	IT 22.02.2012	SE 19.09.2012		SE 19.09.2012	SI 19.09.2012
LI 31.08.2012	MC 31.08.2012				
PT 22.06.2012	SE 22.02.2012				
(11) 1 453 319	(51) H04N 7/26	(11) 1 463 491	(51) A61K 9/70	(11) 1 470 298	(51) E03C 1/084
(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012	(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012	(84) CY 29.02.2012	(84) GR 30.05.2012
GR 27.12.2012	SE 26.09.2012	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	IE 29.02.2012	MC 30.09.2012
		SE 12.09.2012			
(11) 1 454 604	(51) A61F 13/15	(11) 1 463 558	(51) A61N 1/00	(11) 1 472 975	(51) A61B 5/042
(84) AT 07.12.2011	(84) BE 07.12.2011	(84) AT 06.06.2012	(84) BE 06.06.2012	(84) AT 11.04.2012	(84) CH 30.04.2012
CH 31.05.2012	CY 07.12.2011	CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012	CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012
DK 07.12.2011	GR 08.03.2012	EE 06.06.2012	FI 06.06.2012	DK 11.04.2012	EE 11.04.2012
IE 21.05.2012	IT 07.12.2011	GR 07.09.2012	MC 30.09.2012	FI 11.04.2012	GR 12.07.2012
LI 31.05.2012	MC 31.05.2012	NL 06.06.2012	PT 08.10.2012	IE 28.04.2012	LI 30.04.2012
NL 07.12.2011	PT 09.04.2012	SE 06.06.2012	SK 06.06.2012	MC 30.04.2012	PL 11.04.2012
				PT 13.08.2012	RO 11.04.2012
				SE 11.04.2012	SI 11.04.2012
				SK 11.04.2012	
(11) 1 455 907	(51) A63B 23/02	(11) 1 463 593	(51) B21D 7/06	(11) 1 473 508	(51) F16M 11/04
(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	(84) AT 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011	(84) BE 30.04.2012	(84) CH 30.04.2012
CY 05.09.2012	FI 05.09.2012	BG 21.03.2012	CH 31.07.2012	CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012
GR 06.12.2012	SE 05.09.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	DK 21.03.2012	EE 21.03.2012
		DK 21.12.2011	EE 21.12.2011	FI 21.03.2012	GR 22.06.2012
		GR 22.03.2012	IT 21.12.2011	IE 29.04.2012	LI 30.04.2012
		LI 31.07.2012	MC 31.07.2012	MC 30.04.2012	NL 21.03.2012
		NL 21.12.2011	PT 23.04.2012	PT 23.07.2012	RO 21.03.2012
		SE 21.12.2011	SK 21.12.2011	SE 21.03.2012	SI 21.03.2012
				SK 21.03.2012	
(11) 1 456 311	(51) C09D 175/04	(11) 1 464 283	(51) A61B 5/15	(11) 1 473 978	(51) H05K 1/18
(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012	(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
GR 27.12.2012	SE 26.09.2012	CH 30.06.2012	DK 01.02.2012	CH 31.05.2012	CY 27.07.2011
SI 26.09.2012		GR 02.05.2012	IE 03.06.2012	CZ 27.07.2011	DK 27.07.2011
		IT 01.02.2012	LI 30.06.2012	EE 27.07.2011	FI 27.07.2011
		NL 01.02.2012	PT 01.06.2012	GR 28.10.2011	IE 01.05.2012
		SE 01.02.2012		IT 27.07.2011	LI 31.05.2012
				MC 31.05.2012	PT 28.11.2011
				RO 27.07.2011	SE 27.07.2011
				SI 27.07.2011	SK 27.07.2011
(11) 1 456 974	(51) H04W 8/26	(11) 1 465 684	(51) A61B 1/04	(11) 1 475 037	(51) A61B 5/145
(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) CY 19.09.2012	(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012
CH 31.08.2012	CY 28.03.2012	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012
CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012	SE 19.09.2012		SE 12.09.2012	SI 12.09.2012
EE 28.03.2012	FI 28.03.2012				
GR 29.06.2012	IT 28.03.2012				
LI 31.08.2012	MC 31.08.2012				
NL 28.03.2012	PT 30.07.2012				
RO 28.03.2012	SE 28.03.2012				
SI 28.03.2012	SK 28.03.2012				
(11) 1 458 388	(51) A61K 31/465	(11) 1 465 999	(51) C07K 14/00	(11) 1 475 065	(51) A61G 17/00
(84) CH 01.04.2009	(84) LI 01.04.2009	(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	(84) AT 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012
		CY 05.09.2012	FI 05.09.2012	CH 31.05.2012	CY 21.12.2011
		GR 06.12.2012	SE 05.09.2012	CZ 21.12.2011	DK 21.12.2011
		SI 05.09.2012		EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
				IE 06.05.2012	IT 21.12.2011
				LI 31.05.2012	MC 31.05.2012
				PL 21.12.2011	PT 23.04.2012
				RO 21.12.2011	SE 21.12.2011
				SI 21.12.2011	SK 21.12.2011
(11) 1 460 803	(51) H04L 12/28	(11) 1 466 193	(51) G01V 15/00		
(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012		
FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	GR 27.12.2012	SE 26.09.2012		
SE 12.09.2012	SI 12.09.2012	SI 26.09.2012			
(11) 1 461 203	(51) B32B 5/26	(11) 1 466 211	(51) H04N 13/00		
(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012	(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012		
CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012	CH 31.05.2012	CY 28.03.2012		
DK 25.04.2012	EE 25.04.2012	DK 28.03.2012	FI 28.03.2012		
FI 25.04.2012	GR 26.07.2012	GR 29.06.2012	IE 30.05.2012		
MC 30.09.2012	NL 25.04.2012	IT 28.03.2012	LI 31.05.2012		
PT 27.08.2012	RO 25.04.2012				
SE 25.04.2012	SI 25.04.2012				
SK 25.04.2012					

RO 31.08.2011	SE 31.08.2011	PT 03.09.2012	RO 02.05.2012	(11) 1 486 248	(51) B01D 53/94
SI 31.08.2011	SK 31.08.2011	SE 02.05.2012	SI 02.05.2012	(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012
(11) 1 482 498	(51) G11B 20/00	(11) 1 484 557	(51) F24D 3/10	CH 31.05.2012	CY 23.05.2012
(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012	(84) AT 22.02.2012	(84) CH 30.06.2012	CZ 23.05.2012	DK 23.05.2012
GR 27.12.2012	SE 26.09.2012	CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012	EE 23.05.2012	FI 23.05.2012
(11) 1 482 619	(51) G06F 1/32	DK 22.02.2012	EE 22.02.2012	GR 24.08.2012	IE 27.05.2012
(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012	FI 22.02.2012	GR 23.05.2012	LI 31.05.2012	MC 31.05.2012
CH 31.05.2012	CY 23.05.2012	IE 01.06.2012	LI 30.06.2012	NL 23.05.2012	PL 23.05.2012
CZ 23.05.2012	DK 23.05.2012	MC 30.06.2012	PL 22.02.2012	PT 24.09.2012	RO 23.05.2012
EE 23.05.2012	FI 23.05.2012	PT 22.06.2012	RO 22.02.2012	SE 23.05.2012	SI 23.05.2012
GR 24.08.2012	IE 26.05.2012	SE 22.02.2012	SI 22.02.2012	(11) 1 486 639	(51) E06B 7/215
IT 23.05.2012	LI 31.05.2012	SK 22.02.2012		(84) BE 30.06.2012	(84) CY 18.04.2012
MC 31.05.2012	PL 23.05.2012			CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012
PT 24.09.2012	RO 23.05.2012	(11) 1 484 593	(51) G01M 17/007	EE 18.04.2012	FI 18.04.2012
SE 23.05.2012	SI 23.05.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) BG 05.01.2012	GR 19.07.2012	IE 02.06.2012
SK 23.05.2012		CH 30.06.2012	CY 05.10.2011	MC 30.06.2012	PL 18.04.2012
(11) 1 482 855	(51) A61C 1/16	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	PT 20.08.2012	RO 18.04.2012
(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	GR 06.01.2012	IE 05.10.2011	SE 18.04.2012	SI 18.04.2012
CH 05.09.2012	FI 05.09.2012	IT 03.06.2012	LI 30.06.2012	SK 18.04.2012	
GR 06.12.2012	SE 05.09.2012	MC 30.06.2012	NL 05.10.2011	(11) 1 486 749	(51) F28F 13/12
(11) 1 482 979	(51) A23K 1/16	PL 05.10.2011	PT 06.02.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) CY 06.06.2012
(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	CZ 06.06.2012	EE 06.06.2012
GR 27.12.2012	SE 26.09.2012	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	FI 06.06.2012	GR 07.09.2012
SI 26.09.2012		(11) 1 484 811	(51) H01M 8/02	IT 06.06.2012	MC 30.06.2012
(11) 1 483 458	(51) G06F 17/50	(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012	PL 06.06.2012	PT 08.10.2012
(84) BE 19.09.2012	(84) CY 19.09.2012	GR 27.12.2012	SE 26.09.2012	RO 06.06.2012	SE 06.06.2012
FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	SI 26.09.2012		SI 06.06.2012	SK 06.06.2012
MC 30.09.2012	SE 19.09.2012	(11) 1 485 286	(51) A63B 22/00	(11) 1 486 762	(51) G01G 3/14
(11) 1 483 833	(51) H02M 3/156	(84) AT 29.08.2012	(84) BE 29.08.2012	(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012
(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012	CY 29.08.2012	FI 29.08.2012	CH 31.05.2012	CY 23.05.2012
GR 27.12.2012	SE 26.09.2012	GR 30.11.2012	MC 30.09.2012	CZ 23.05.2012	DK 23.05.2012
SI 26.09.2012		PT 31.12.2012	SE 29.08.2012	EE 23.05.2012	FI 23.05.2012
(11) 1 483 926	(51) H04W 16/02	(11) 1 485 477	(51) C12N 15/00	GR 24.08.2012	IE 27.05.2012
(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012	(84) BG 13.08.2009	(84) CH 13.05.2009	IT 23.05.2012	LI 31.05.2012
FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	CY 13.05.2009	CZ 13.05.2009	MC 31.05.2012	NL 23.05.2012
SE 12.09.2012	SI 12.09.2012	EE 13.05.2009	ES 24.08.2009	PL 23.05.2012	PT 24.09.2012
(11) 1 483 937	(51) H04R 25/00	FI 13.05.2009	GR 14.08.2009	RO 23.05.2012	SE 23.05.2012
(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012	HU 14.11.2009	IE 24.02.2010	SI 23.05.2012	SK 23.05.2012
FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	IT 13.05.2009	LI 13.05.2009	(11) 1 486 777	(51) G01N 27/30
SE 12.09.2012		MC 01.03.2010	PT 13.09.2009	(84) AT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011
(11) 1 484 028	(51) A61C 1/05	SE 13.08.2009	SK 13.05.2009	CH 30.06.2012	CY 21.09.2011
(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012	TR 13.05.2009		CZ 21.09.2011	DK 21.09.2011
FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	(11) 1 485 874	(51) G06T 15/80	EE 21.09.2011	FI 21.09.2011
SE 12.09.2012	SI 12.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) CY 19.09.2012	GR 22.12.2011	IE 01.06.2012
(11) 1 484 035	(51) A61F 2/26	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	IT 21.09.2011	LI 30.06.2012
(84) AT 16.11.2011	(84) BE 16.11.2011	SE 19.09.2012		MC 30.06.2012	NL 21.09.2011
CH 31.07.2012	DK 16.11.2011	(11) 1 486 114	(51) A01K 15/02	PL 21.09.2011	PT 23.01.2012
LI 31.07.2012	NL 16.11.2011	(84) AT 22.02.2012	(84) BE 22.02.2012	RO 21.09.2011	SE 21.09.2011
SE 16.11.2011		CH 30.06.2012	CY 22.02.2012	SI 21.09.2011	SK 21.09.2011
(11) 1 484 162	(51) B29C 69/00	CZ 22.02.2012	DK 22.02.2012	(11) 1 487 169	(51) H04L 29/06
(84) BE 30.06.2012	(84) BG 28.03.2012	EE 22.02.2012	FI 22.02.2012	(84) AT 14.03.2012	(84) BE 14.03.2012
CH 30.06.2012	CY 28.12.2011	GR 23.05.2012	IE 04.06.2012	CH 31.05.2012	CY 14.03.2012
CZ 28.12.2011	DK 28.12.2011	IT 22.02.2012	LI 30.06.2012	CZ 14.03.2012	DK 14.03.2012
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	MC 30.06.2012	NL 22.02.2012	EE 14.03.2012	FI 14.03.2012
IE 28.12.2011	LI 30.06.2012	PL 22.02.2012	PT 22.06.2012	GR 15.06.2012	IE 26.05.2012
MC 30.06.2012	NL 28.12.2011	RO 22.02.2012	SE 22.02.2012	IT 14.03.2012	LI 31.05.2012
PT 30.04.2012	RO 28.12.2011	SI 22.02.2012	SK 22.02.2012	MC 31.05.2012	PL 14.03.2012
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	(11) 1 486 200	(51) A61Q 19/00	PT 16.07.2012	RO 14.03.2012
SK 28.12.2011		(84) BE 31.05.2012	(84) CY 21.03.2012	SE 14.03.2012	SI 14.03.2012
(11) 1 484 346	(51) C08F 259/08	CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012	(11) 1 487 210	(51) H04N 7/14
(84) AT 02.05.2012	(84) BE 31.05.2012	EE 21.03.2012	FI 21.03.2012	(84) AT 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011
CH 31.05.2012	CY 02.05.2012	GR 22.06.2012	IE 06.05.2012	BG 19.01.2012	CH 30.06.2012
CZ 02.05.2012	EE 02.05.2012	IT 21.03.2012	MC 31.05.2012	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
FI 02.05.2012	GR 03.08.2012	NL 21.03.2012	PL 21.03.2012	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
IE 25.05.2012	LI 31.05.2012	PT 23.07.2012	RO 21.03.2012	GR 20.01.2012	IE 14.06.2012
MC 31.05.2012	PL 02.05.2012	SE 21.03.2012	SI 21.03.2012	IT 19.10.2011	LI 30.06.2012
		SK 21.03.2012		MC 30.06.2012	NL 19.10.2011
				PL 19.10.2011	PT 20.02.2012

RO 19.10.2011	SE 19.10.2011	EE 23.05.2012	FI 23.05.2012	(11) 1 494 042	(51) G01S 19/08
SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	GR 24.08.2012	IE 24.06.2012	(84) AT 21.12.2011	(84) BE 30.06.2012
(11) 1 488 769	(51) A61G 5/14	MC 30.06.2012	NL 23.05.2012	BG 21.03.2012	CH 30.06.2012
(84) AT 11.01.2012	(84) BE 30.06.2012	PL 23.05.2012	PT 24.09.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
BG 11.04.2012	CY 11.01.2012	RO 23.05.2012	SE 23.05.2012	DK 21.12.2011	EE 21.12.2011
CZ 11.01.2012	DK 11.01.2012	SI 23.05.2012	SK 23.05.2012	GR 22.03.2012	IE 21.12.2011
EE 11.01.2012	FI 11.01.2012	(11) 1 493 466	(51) A61N 5/10	IT 21.12.2011	LI 30.06.2012
GR 12.04.2012	IE 11.01.2012	(84) AT 20.06.2012	(84) BE 20.06.2012	MC 30.06.2012	NL 21.12.2011
IT 11.01.2012	MC 30.06.2012	CH 30.06.2012	CY 20.06.2012	PL 21.12.2011	PT 23.04.2012
NL 11.01.2012	PL 11.01.2012	CZ 20.06.2012	EE 20.06.2012	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011
PT 11.05.2012	RO 11.01.2012	FI 20.06.2012	GR 21.09.2012	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011
SE 11.01.2012	SI 11.01.2012	IE 30.06.2012	IT 20.06.2012	(11) 1 494 429	(51) H04L 29/06
SK 11.01.2012		LI 30.06.2012	MC 30.06.2012	(84) AT 09.05.2012	(84) BE 09.05.2012
(11) 1 488 870	(51) B21D 41/04	PT 22.10.2012	RO 20.06.2012	CH 31.05.2012	CY 09.05.2012
(84) AT 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011	SI 20.06.2012	SK 20.06.2012	CZ 09.05.2012	DK 09.05.2012
BG 21.03.2012	CH 30.06.2012	(11) 1 493 521	(51) B23F 23/12	EE 09.05.2012	FI 09.05.2012
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	(84) BE 30.06.2012	(84) BG 19.01.2012	GR 10.08.2012	IE 26.05.2012
DK 21.12.2011	EE 21.12.2011	CH 30.06.2012	CY 19.10.2011	IT 09.05.2012	LI 31.05.2012
GR 22.03.2012	IE 11.06.2012	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	MC 31.05.2012	NL 09.05.2012
LI 30.06.2012	MC 30.06.2012	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	PL 09.05.2012	PT 10.09.2012
NL 21.12.2011	PL 21.12.2011	IE 19.10.2011	IT 18.06.2012	RO 09.05.2012	SE 09.05.2012
PT 23.04.2012	RO 21.12.2011	LI 30.06.2012	MC 30.06.2012	SI 09.05.2012	SK 09.05.2012
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	NL 19.10.2011	PL 19.10.2011	(11) 1 494 502	(51) H04R 1/02
SK 21.12.2011		PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	(84) AT 04.01.2012	(84) BE 04.01.2012
(11) 1 488 886	(51) B24B 9/10	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	BG 04.04.2012	CH 30.06.2012
(84) BE 11.04.2012	(84) CH 30.06.2012	SK 19.10.2011		CY 04.01.2012	CZ 04.01.2012
CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012	(11) 1 493 846	(51) C23F 11/08	DK 04.01.2012	EE 04.01.2012
DK 11.04.2012	EE 11.04.2012	(84) AT 09.05.2012	(84) BE 09.05.2012	FI 04.01.2012	GR 05.04.2012
FI 11.04.2012	GR 12.07.2012	CH 30.06.2012	CY 09.05.2012	IE 28.06.2012	IT 04.01.2012
IE 15.06.2012	LI 30.06.2012	CZ 09.05.2012	DK 09.05.2012	LI 30.06.2012	MC 30.06.2012
MC 30.06.2012	NL 11.04.2012	EE 09.05.2012	FI 09.05.2012	NL 04.01.2012	PL 04.01.2012
PL 11.04.2012	PT 13.08.2012	GR 10.08.2012	IE 30.06.2012	PT 04.05.2012	RO 04.01.2012
RO 11.04.2012	SE 11.04.2012	LI 30.06.2012	MC 30.06.2012	SE 04.01.2012	SI 04.01.2012
SI 11.04.2012	SK 11.04.2012	NL 09.05.2012	PT 10.09.2012	SK 04.01.2012	
(11) 1 488 937	(51) B43K 23/008	RO 09.05.2012	SE 09.05.2012	(11) 1 495 927	(51) B60G 17/015
(84) BE 30.06.2012	(84) CH 30.06.2012	SI 09.05.2012	SK 09.05.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) CY 13.06.2012
CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012	(11) 1 493 856	(51) B65H 59/36	CZ 13.06.2012	EE 13.06.2012
DK 02.05.2012	EE 02.05.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) CY 19.09.2012	FI 13.06.2012	GR 14.09.2012
FI 02.05.2012	GR 03.08.2012	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	IT 13.06.2012	LI 31.07.2012
IE 16.06.2012	IT 02.05.2012	SE 19.09.2012	SI 19.09.2012	MC 31.07.2012	NL 13.06.2012
LI 30.06.2012	MC 30.06.2012	(11) 1 493 859	(51) D06F 37/30	PL 13.06.2012	PT 15.10.2012
NL 02.05.2012	PL 02.05.2012	(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012	RO 13.06.2012	SE 13.06.2012
PT 03.09.2012	RO 02.05.2012	CH 31.08.2012	CY 01.02.2012	SI 13.06.2012	SK 13.06.2012
SE 02.05.2012	SI 02.05.2012	DK 01.02.2012	FI 01.02.2012	(11) 1 495 993	(51) B65F 1/06
SK 02.05.2012		GR 02.05.2012	LI 31.08.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012
(11) 1 489 110	(51) C08F 10/02	MC 31.08.2012	PT 01.06.2012	GR 27.12.2012	SE 26.09.2012
(84) AT 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	SE 01.02.2012		SI 26.09.2012	
CH 30.06.2012	CY 18.01.2012	(11) 1 493 876	(51) E04C 2/292	(11) 1 496 090	(51) C09D 7/12
CZ 18.01.2012	DK 18.01.2012	(84) AT 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012	(84) AT 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012
EE 18.01.2012	FI 18.01.2012	CH 31.05.2012	CY 07.03.2012	CH 31.07.2012	CY 14.12.2011
GR 19.04.2012	IE 20.06.2012	CZ 07.03.2012	FI 07.03.2012	CZ 14.12.2011	DK 14.12.2011
LI 30.06.2012	MC 30.06.2012	GR 08.06.2012	IE 21.05.2012	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
NL 18.01.2012	PT 18.05.2012	IT 07.03.2012	LI 31.05.2012	IE 14.12.2011	LI 31.07.2012
RO 18.01.2012	SE 18.01.2012	MC 31.05.2012	NL 07.03.2012	MC 31.07.2012	NL 14.12.2011
SI 18.01.2012	SK 18.01.2012	PL 07.03.2012	PT 09.07.2012	PL 14.12.2011	PT 16.04.2012
(11) 1 489 732	(51) H02M 3/338	RO 07.03.2012	SI 07.03.2012	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011
(84) AT 04.01.2012	(84) BE 04.01.2012	SK 07.03.2012		SI 14.12.2011	SK 14.12.2011
BG 04.04.2012	CH 30.06.2012	(11) 1 494 006	(51) G01M 17/007	(11) 1 496 395	(51) G03F 7/023
CY 04.01.2012	CZ 04.01.2012	(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011	(84) AT 20.06.2012	(84) BE 20.06.2012
DK 04.01.2012	EE 04.01.2012	BG 28.03.2012	CH 30.06.2012	CH 31.07.2012	CY 20.06.2012
FI 04.01.2012	GR 05.04.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	CZ 20.06.2012	EE 20.06.2012
IE 15.06.2012	IT 04.01.2012	DK 28.12.2011	EE 28.12.2011	FI 20.06.2012	GR 21.09.2012
LI 30.06.2012	MC 30.06.2012	GR 29.03.2012	IE 24.06.2012	IT 20.06.2012	LI 31.07.2012
NL 04.01.2012	PL 04.01.2012	IT 28.12.2011	LI 30.06.2012	MC 31.07.2012	PL 20.06.2012
PT 04.05.2012	RO 04.01.2012	MC 30.06.2012	NL 28.12.2011	PT 22.10.2012	RO 20.06.2012
SE 04.01.2012	SI 04.01.2012	PL 28.12.2011	PT 30.04.2012	SE 20.06.2012	SI 20.06.2012
SK 04.01.2012		RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	SK 20.06.2012	
(11) 1 491 669	(51) D03C 3/20	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011		
(84) AT 23.05.2012	(84) CY 23.05.2012				
CZ 23.05.2012	DK 23.05.2012				

- (11) **1 496 528** (51) *H01L 23/64*
(84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
CY 05.09.2012 FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 SE 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (11) **1 496 547** (51) *H01L 23/31*
(84) AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012
CH 31.07.2012 CY 28.03.2012
CZ 28.03.2012 DK 28.03.2012
EE 28.03.2012 FI 28.03.2012
GR 29.06.2012 IT 28.03.2012
LI 31.07.2012 MC 31.07.2012
PL 28.03.2012 PT 30.07.2012
RO 28.03.2012 SE 28.03.2012
SI 28.03.2012 SK 28.03.2012
- (11) **1 496 584** (51) *H01S 5/343*
(84) AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012
CH 31.07.2012 CY 04.04.2012
CZ 04.04.2012 DK 04.04.2012
EE 04.04.2012 FI 04.04.2012
GR 05.07.2012 LI 31.07.2012
MC 31.07.2012 PL 04.04.2012
PT 06.08.2012 RO 04.04.2012
SE 04.04.2012 SI 04.04.2012
SK 04.04.2012
- (11) **1 496 600** (51) *H02K 7/06*
(84) CH 31.07.2012 (84) CY 02.05.2012
CZ 02.05.2012 DK 02.05.2012
EE 02.05.2012 FI 02.05.2012
GR 03.08.2012 LI 31.07.2012
MC 31.07.2012 PL 02.05.2012
PT 03.09.2012 RO 02.05.2012
SE 02.05.2012 SI 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **1 496 676** (51) *H04M 1/03*
(84) AT 30.11.2011 (84) BE 30.11.2011
BG 29.02.2012 CH 31.07.2012
CY 30.11.2011 CZ 30.11.2011
DK 30.11.2011 EE 30.11.2011
GR 01.03.2012 IT 30.11.2011
LI 31.07.2012 MC 31.07.2012
PT 30.03.2012 RO 30.11.2011
SE 30.11.2011 SI 30.11.2011
SK 30.11.2011
- (11) **1 497 031** (51) *B01L 3/02*
(84) BE 12.09.2012 (84) CY 12.09.2012
FI 12.09.2012 GR 13.12.2012
SE 12.09.2012
- (11) **1 498 346** (51) *B62K 23/06*
(84) BE 12.09.2012 (84) CY 12.09.2012
FI 12.09.2012 GR 13.12.2012
SE 12.09.2012 SI 12.09.2012
- (11) **1 498 352** (51) *B65B 27/08*
(84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012
CY 30.05.2012 CZ 30.05.2012
DK 30.05.2012 EE 30.05.2012
FI 30.05.2012 GR 31.08.2012
IT 30.05.2012 MC 30.09.2012
NL 30.05.2012 PT 01.10.2012
SE 30.05.2012 SK 30.05.2012
- (11) **1 498 469** (51) *C10L 1/08*
(84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012
CH 30.06.2012 CY 25.04.2012
DK 25.04.2012 FI 25.04.2012
GR 26.07.2012 IE 13.06.2012
LI 30.06.2012 MC 30.06.2012
PT 27.08.2012 SE 25.04.2012
- (11) **1 498 537** (84) BE 30.06.2012
CY 23.05.2012
DK 23.05.2012
FI 23.05.2012
LI 30.06.2012
NL 23.05.2012
PT 24.09.2012
SE 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (11) **1 498 709** (84) BE 30.06.2012
CH 30.06.2012
EE 18.01.2012
IE 24.06.2012
MC 30.06.2012
SE 25.06.2012
- (11) **1 499 172** (84) AT 05.09.2012
CY 05.09.2012
GR 06.12.2012
SI 05.09.2012
- (11) **1 499 269** (84) AT 28.03.2012
CH 30.04.2012
CZ 28.03.2012
EE 28.03.2012
GR 29.06.2012
IT 28.03.2012
MC 30.04.2012
PT 30.07.2012
SE 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (11) **1 499 302** (84) AT 29.02.2012
CH 30.04.2012
CZ 29.02.2012
EE 29.02.2012
GR 30.05.2012
IT 29.02.2012
MC 30.04.2012
PT 29.06.2012
SE 29.02.2012
SK 29.02.2012
- (11) **1 499 321** (84) BG 19.01.2012
CZ 19.10.2011
EE 19.10.2011
MC 30.04.2012
SI 19.10.2011
- (11) **1 499 923** (84) AT 21.09.2011
CH 30.04.2012
CZ 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
LI 30.04.2012
PL 21.09.2011
RO 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **1 499 997** (84) AT 01.02.2012
CY 01.02.2012
FI 01.02.2012
IT 01.02.2012
NL 01.02.2012
SE 01.02.2012
- (51) *D06F 39/00*
(84) CH 30.06.2012
CZ 23.05.2012
EE 23.05.2012
IE 25.06.2012
MC 30.06.2012
PL 23.05.2012
RO 23.05.2012
SI 23.05.2012
- (51) *G01J 5/08*
(84) BG 18.04.2012
CY 24.06.2012
FI 24.06.2012
LI 30.06.2012
RO 18.01.2012
SI 18.01.2012
- (51) *H05K 9/00*
(84) BE 05.09.2012
FI 05.09.2012
SE 05.09.2012
- (51) *A61F 5/00*
(84) BE 28.03.2012
CY 28.03.2012
DK 28.03.2012
FI 28.03.2012
IE 29.04.2012
LI 30.04.2012
NL 28.03.2012
RO 28.03.2012
SI 28.03.2012
- (51) *A61K 9/22*
(84) BE 29.02.2012
CY 29.02.2012
DK 29.02.2012
FI 29.02.2012
IE 30.04.2012
LI 30.04.2012
NL 29.02.2012
RO 29.02.2012
SI 29.02.2012
- (51) *A61K 31/56*
(84) CY 19.10.2011
DK 19.10.2011
IE 28.04.2012
RO 19.10.2011
SK 19.10.2011
- (51) *G03F 7/033*
(84) BE 21.09.2011
CY 21.09.2011
DK 21.09.2011
FI 21.09.2011
IE 28.04.2012
MC 30.04.2012
PT 23.01.2012
SE 21.09.2011
SK 21.09.2011
- (51) *G06F 1/00*
(84) BE 01.02.2012
DK 01.02.2012
GR 02.05.2012
MC 30.09.2012
PT 01.06.2012
- (11) **1 500 106** (84) AT 26.10.2011
BG 26.01.2012
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IT 26.10.2011
MC 30.04.2012
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
- (11) **1 500 287** (84) AT 03.08.2011
CH 30.04.2012
CZ 03.08.2011
EE 03.08.2011
GR 04.11.2011
IT 03.08.2011
MC 30.04.2012
PT 05.12.2011
SE 03.08.2011
SK 03.08.2011
- (11) **1 500 584** (84) AT 07.03.2012
CH 31.07.2012
CZ 07.03.2012
EE 07.03.2012
GR 08.06.2012
MC 31.07.2012
PL 07.03.2012
RO 07.03.2012
SI 07.03.2012
- (11) **1 500 851** (84) AT 05.09.2012
CY 05.09.2012
GR 06.12.2012
SI 05.09.2012
- (11) **1 500 977** (84) AT 15.02.2012
CY 15.02.2012
DK 15.02.2012
FI 15.02.2012
IT 15.02.2012
MC 31.07.2012
PL 15.02.2012
RO 15.02.2012
SI 15.02.2012
- (11) **1 501 202** (84) AT 28.03.2012
CH 31.07.2012
CZ 28.03.2012
EE 28.03.2012
GR 29.06.2012
MC 31.07.2012
PL 28.03.2012
RO 28.03.2012
SI 28.03.2012
- (11) **1 501 321** (84) BE 30.06.2012
CY 30.05.2012
DK 30.05.2012
FI 30.05.2012
IE 25.06.2012
MC 30.06.2012
PL 30.05.2012
RO 30.05.2012
SI 30.05.2012
- (51) *G11B 27/11*
(84) BE 26.10.2011
CH 30.04.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
IE 28.04.2012
LI 30.04.2012
NL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011
- (51) *H04W 40/26*
(84) BE 03.08.2011
CY 03.08.2011
DK 03.08.2011
FI 03.08.2011
IE 28.04.2012
LI 30.04.2012
NL 03.08.2011
RO 03.08.2011
SI 03.08.2011
- (51) *A61K 9/06*
(84) BE 07.03.2012
CY 07.03.2012
DK 07.03.2012
FI 07.03.2012
LI 31.07.2012
NL 07.03.2012
PT 09.07.2012
SE 07.03.2012
SK 07.03.2012
- (51) *F16J 13/00*
(84) BE 05.09.2012
FI 05.09.2012
SE 05.09.2012
- (51) *G03F 7/004*
(84) CH 31.07.2012
CZ 15.02.2012
EE 15.02.2012
GR 16.05.2012
LI 31.07.2012
NL 15.02.2012
PT 15.06.2012
SE 15.02.2012
SK 15.02.2012
- (51) *H04B 1/38*
(84) BE 28.03.2012
CY 28.03.2012
DK 28.03.2012
FI 28.03.2012
LI 31.07.2012
NL 28.03.2012
PT 30.07.2012
SE 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (51) *G08G 1/01*
(84) CH 30.06.2012
CZ 30.05.2012
EE 30.05.2012
GR 31.08.2012
LI 30.06.2012
NL 30.05.2012
PT 01.10.2012
SE 30.05.2012
SK 30.05.2012

- (11) **1 501 603** (51) **A61N 5/10** DK 11.01.2012 EE 11.01.2012 GR 22.03.2012 IE 01.05.2012
(84) AT 31.08.2011 (84) CY 31.08.2011 FI 11.01.2012 GR 12.04.2012 IT 01.05.2012 LI 31.05.2012
CZ 31.08.2011 DK 31.08.2011 LI 31.07.2012 MC 31.07.2012 MC 31.05.2012 NL 21.12.2011
EE 31.08.2011 FI 31.08.2011 NL 11.01.2012 PL 11.01.2012 PT 23.04.2012 RO 21.12.2011
GR 01.12.2011 IE 30.04.2012 PT 11.05.2012 RO 11.01.2012 SE 21.12.2011 SI 21.12.2011
MC 30.04.2012 PT 02.01.2012 SE 11.01.2012 SI 11.01.2012 SK 21.12.2011
RO 31.08.2011 SE 31.08.2011 SK 11.01.2012
- (11) **1 501 895** (51) **C08L 83/04** (11) **1 502 819** (51) **B60R 11/02** (11) **1 503 798** (51) **A61K 47/18**
(84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.12.2011 (84) AT 14.12.2011 (84) BE 14.12.2011
CH 31.05.2012 BG 14.03.2012 BG 14.03.2012 CH 31.05.2012
CZ 14.09.2011 CY 14.09.2011 CH 31.07.2012 CZ 14.12.2011 CZ 14.12.2011
EE 14.09.2011 DK 14.09.2011 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 EE 14.12.2011
GR 15.12.2011 FI 14.09.2011 EE 30.11.2011 GR 15.03.2012 GR 15.03.2012 IE 02.05.2012
IT 14.09.2011 IE 09.05.2012 IT 30.11.2011 LI 31.05.2012 MC 31.05.2012
MC 31.05.2012 LI 31.07.2012 MC 31.07.2012 NL 14.12.2011 PT 16.04.2012
PT 16.01.2012 RO 14.12.2011 RO 30.11.2011 RO 14.12.2011 SE 14.12.2011
SE 14.09.2011 SI 14.09.2011 SI 30.11.2011 SI 14.12.2011 SK 14.12.2011
SK 14.09.2011
- (11) **1 502 075** (51) **F42B 12/60** (11) **1 503 151** (51) **F24F 7/06** (11) **1 503 805** (51) **A61K 51/12**
(84) AT 02.11.2011 (84) BE 02.11.2011 (84) AT 02.11.2011 (84) BE 02.11.2011
CH 30.06.2012 CY 02.11.2011 BG 02.02.2012 CH 31.05.2012
DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 CY 02.11.2011 CZ 02.11.2011 CZ 02.11.2011
IE 04.06.2012 LI 30.06.2012 EE 29.02.2012 FI 29.02.2012 GR 03.02.2012 IE 09.05.2012
MC 30.06.2012 NL 02.11.2011 GR 30.05.2012 IE 29.02.2012 LI 31.05.2012 MC 31.05.2012
PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 IT 29.02.2012 LI 31.07.2012 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012
SE 02.11.2011 MC 31.07.2012 NL 29.02.2012 RO 02.11.2011 SE 02.11.2011
SK 29.02.2012 SI 29.02.2012 SI 02.11.2011 SK 02.11.2011
- (11) **1 502 236** (51) **G06K 19/077** (11) **1 503 203** (51) **G01N 21/21** (11) **1 503 854** (51) **B01J 20/34**
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) AT 25.01.2012 (84) BE 25.01.2012
CH 30.04.2012 CY 24.08.2011 BG 25.04.2012 CH 31.05.2012
CZ 24.08.2011 DK 24.08.2011 CY 25.01.2012 CZ 25.01.2012
EE 24.08.2011 FI 24.08.2011 DK 25.01.2012 EE 25.01.2012
FR 30.04.2012 GB 29.04.2012 DK 25.01.2012 FI 25.01.2012 GR 26.04.2012
GR 25.11.2011 IE 29.04.2012 IE 13.05.2012 LI 31.05.2012
IT 24.08.2011 LI 30.04.2012 MC 31.05.2012 PT 25.05.2012
MC 30.04.2012 NL 24.08.2011 RO 25.01.2012 SE 25.01.2012
PT 26.12.2011 RO 24.08.2011 SI 25.01.2012 SK 25.01.2012
SE 24.08.2011 SI 24.08.2011 SK 24.08.2011
- (11) **1 502 303** (51) **H01L 29/205** (11) **1 503 266** (51) **G06F 21/24** (11) **1 503 888** (51) **B29C 43/22**
(84) AT 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011 (84) AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) AT 15.02.2012 (84) BE 15.02.2012
BG 21.03.2012 CH 30.04.2012 CH 31.07.2012 CH 31.05.2012 CH 31.05.2012
CY 21.12.2011 CZ 21.12.2011 CZ 06.06.2012 CY 06.06.2012 CZ 15.02.2012
DK 21.12.2011 EE 21.12.2011 EE 06.06.2012 EE 06.06.2012 EE 15.02.2012
GB 30.04.2012 GR 22.03.2012 GR 07.09.2012 GR 16.05.2012 GR 16.05.2012
IE 30.04.2012 LI 30.04.2012 IT 06.06.2012 LI 31.07.2012 IT 15.02.2012
MC 30.04.2012 PT 23.04.2012 MC 31.07.2012 NL 06.06.2012 MC 31.05.2012
RO 21.12.2011 SE 21.12.2011 PL 06.06.2012 PT 08.10.2012 PT 15.06.2012
SI 21.12.2011 SK 21.12.2012 RO 06.06.2012 SE 06.06.2012 SK 15.02.2012
- (11) **1 502 479** (51) **H05B 41/295** (11) **1 503 603** (51) **H04W 88/06** (11) **1 503 964** (51) **C03C 8/00**
(84) AT 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) BE 12.09.2012 (84) CY 12.09.2012 (84) AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012
CH 30.06.2012 CY 12.10.2011 FI 12.09.2012 GR 13.12.2012 CH 31.05.2012 CH 31.05.2012
DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 SE 12.09.2012 SI 12.09.2012 CZ 28.03.2012 CZ 28.03.2012
IE 07.06.2012 IT 12.10.2011 (11) **1 503 700** (51) **A61F 2/06** (84) BE 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
LI 30.06.2012 MC 30.06.2012 (84) GR 27.12.2012 (84) SE 26.09.2012 (84) CZ 28.03.2012
PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SI 26.09.2012 SK 26.09.2012 EE 28.03.2012
GR 29.06.2012 IE 12.05.2012
- (11) **1 502 486** (51) **H05H 1/46** (11) **1 503 748** (51) **A61K 31/255** (11) **1 504 220** (51) **F23D 14/14**
(84) AT 30.11.2011 (84) BG 29.02.2012 (84) BE 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012 (84) BE 19.10.2011 (84) BG 19.01.2012
CH 31.05.2012 CY 30.11.2011 CZ 25.04.2012 CZ 25.04.2012 DK 25.04.2012 CH 31.05.2012 CH 31.05.2012
CZ 30.11.2011 DK 30.11.2011 EE 25.04.2012 EE 25.04.2012 FI 25.04.2012 CZ 19.10.2011 CZ 19.10.2011
EE 30.11.2011 GR 01.03.2012 GR 26.07.2012 IE 29.04.2012 IE 29.04.2012 EE 19.10.2011 EE 19.10.2011
MC 31.05.2012 LI 31.05.2012 IT 25.04.2012 MC 30.04.2012 IE 15.05.2012 MC 31.05.2012
PT 30.03.2012 NL 30.11.2011 PT 27.08.2012 RO 25.04.2012 MC 31.05.2012 NL 19.10.2011
SE 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 25.04.2012 SK 25.04.2012 PT 20.02.2012 RO 19.10.2011
SK 30.11.2011 SI 30.11.2011 SK 25.04.2012 SI 19.10.2011 SI 19.10.2011
- (11) **1 502 517** (51) **A43B 9/06** (11) **1 503 776** (51) **A61K 35/74** (11) **1 504 507** (51) **H01T 2/02**
(84) AT 11.01.2012 (84) BE 11.01.2012 (84) AT 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011 (84) BE 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012
BG 11.04.2012 CH 31.07.2012 BG 21.03.2012 CH 31.05.2012 CH 27.12.2012 GR 27.12.2012
CY 11.01.2012 CZ 11.01.2012 CY 21.12.2011 CZ 21.12.2011 EE 21.12.2011

- (11) **1 504 667** (51) **A21C 11/16** EE 22.02.2012 FI 22.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011
(84) CY 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011 GR 23.05.2012 IE 21.06.2012 GR 03.02.2012 IE 09.05.2012
DK 24.08.2011 EE 24.08.2011 IT 22.02.2012 LI 30.06.2012 MC 31.05.2012 NL 02.11.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011 MC 30.06.2012 NL 22.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011
IE 13.05.2012 MC 31.05.2012 PL 22.02.2012 SE 22.02.2012 SK 22.02.2012
PT 26.12.2011 RO 24.08.2011 SI 22.02.2012
SI 24.08.2011 SK 24.08.2011
- (11) **1 504 848** (51) **B25B 7/12** (11) **1 505 502** (51) **G06F 9/50** (11) **1 505 990** (51) **A61K 33/00**
(84) AT 16.11.2011 (84) BG 16.02.2012 (84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
CH 31.07.2012 CY 16.11.2011 CH 31.08.2012 CY 21.03.2012 BE 21.03.2012 CY 24.08.2011 CZ 24.08.2011
CZ 16.11.2011 DK 16.11.2011 CZ 21.03.2012 DK 21.03.2012 EE 24.08.2011 FI 24.08.2011
EE 16.11.2011 GR 17.02.2012 EE 21.03.2012 FI 21.03.2012 GR 25.11.2011 IE 16.05.2012
IE 16.11.2011 IT 16.11.2011 GR 22.06.2012 IT 21.03.2012 MC 31.05.2012 PT 26.12.2011
LI 31.07.2012 MC 31.07.2012 LI 31.08.2012 MC 31.08.2012 RO 24.08.2011 SI 24.08.2011
NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 NL 21.03.2012 PT 23.07.2012 SE 21.03.2012 SK 24.08.2011
PT 16.03.2012 RO 16.11.2011 RO 21.03.2012 SE 21.03.2012 SK 21.03.2012
SE 16.11.2011 SI 16.11.2011 SI 21.03.2012 SK 21.03.2012
- (11) **1 504 956** (51) **B60Q 1/08** (11) **1 505 560** (51) **G09F 9/33** (11) **1 506 005** (51) **A61K 39/00**
(84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) CY 07.03.2012 (84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
CH 31.08.2012 CY 30.05.2012 EE 07.03.2012 DK 07.03.2012 CH 31.05.2012 CY 28.09.2011
DK 30.05.2012 FI 30.05.2012 GR 08.06.2012 FI 07.03.2012 CZ 28.09.2011 DK 28.09.2011
GR 31.08.2012 LI 31.08.2012 MC 31.07.2012 LI 31.07.2012 NL 28.09.2011 FI 28.09.2011
MC 31.08.2012 PT 01.10.2012 PL 07.03.2012 PT 09.07.2012 RO 28.09.2011 IE 20.05.2012
PT 01.10.2012 RO 07.03.2012 SE 07.03.2012 SI 28.09.2011 MC 31.05.2012 PT 30.01.2012
SE 28.09.2011 SK 28.09.2011
- (11) **1 504 989** (51) **B62M 9/132** (11) **1 505 620** (51) **H01H 71/70** (11) **1 506 051** (51) **B01D 50/00**
(84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012 (84) AT 14.12.2011 (84) BE 14.12.2011 (84) AT 07.03.2012 (84) BE 07.03.2012
CH 31.08.2012 CY 21.03.2012 BG 14.03.2012 CH 31.07.2012 CH 31.05.2012 CY 07.03.2012
CZ 21.03.2012 DK 21.03.2012 CY 14.12.2011 CZ 14.12.2011 CZ 07.03.2012 DK 07.03.2012
EE 21.03.2012 FI 21.03.2012 DK 14.12.2011 EE 14.12.2011 EE 07.03.2012 FI 07.03.2012
GR 22.06.2012 LI 31.08.2012 GR 15.03.2012 LI 31.07.2012 GR 08.06.2012 IE 09.05.2012
MC 31.08.2012 NL 21.03.2012 MC 31.07.2012 NL 14.12.2011 IT 07.03.2012 LI 31.05.2012
PT 23.07.2012 RO 21.03.2012 NL 14.12.2011 PT 16.04.2012 MC 31.05.2012 NL 07.03.2012
SE 21.03.2012 SI 21.03.2012 RO 14.12.2011 SE 14.12.2011 PT 09.07.2012 RO 07.03.2012
SK 21.03.2012 SI 21.03.2012 SI 14.12.2011 SK 14.12.2011 SK 07.03.2012 SI 07.03.2012
- (11) **1 505 192** (51) **D06F 39/08** (11) **1 505 677** (51) **H01M 8/04** (11) **1 506 111** (51) **B62D 1/19**
(84) BE 30.06.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) AT 11.01.2012 (84) BE 11.01.2012 (84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
CY 07.03.2012 CZ 07.03.2012 BG 11.04.2012 CH 31.05.2012 CH 31.05.2012 CY 10.08.2011
DK 07.03.2012 EE 07.03.2012 CY 11.01.2012 CZ 11.01.2012 CZ 10.08.2011 DK 10.08.2011
FI 07.03.2012 GR 08.06.2012 DK 11.01.2012 EE 11.01.2012 EE 10.08.2011 FI 10.08.2011
IE 29.06.2012 LI 30.06.2012 FI 11.01.2012 GR 12.04.2012 GR 11.11.2011 IE 09.05.2012
MC 30.06.2012 NL 07.03.2012 IE 14.05.2012 IT 11.01.2012 IT 10.08.2011 LI 31.05.2012
PT 09.07.2012 RO 07.03.2012 LI 31.05.2012 MC 31.05.2012 MC 31.05.2012 NL 10.08.2011
SE 07.03.2012 SI 07.03.2012 NL 11.01.2012 PT 11.05.2012 PT 12.12.2011 RO 10.08.2011
SK 07.03.2012 SI 07.03.2012 RO 11.01.2012 SE 11.01.2012 SK 10.08.2011 SI 10.08.2011
- (11) **1 505 238** (51) **E05D 15/26** (11) **1 505 874** (51) **A21C 3/04** (11) **1 506 165** (51) **C07C 265/12**
(84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) AT 14.03.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) AT 28.12.2011 (84) BG 28.03.2012
CH 31.07.2012 CZ 07.03.2012 AT 11.01.2012 BG 11.04.2012 CH 31.05.2012 CZ 10.08.2011
DK 07.03.2012 EE 07.03.2012 CY 11.01.2012 DK 11.01.2012 CH 31.05.2012 CZ 11.01.2012 EE 10.08.2011
FI 07.03.2012 GR 08.06.2012 DK 11.01.2012 EE 11.01.2012 CZ 11.01.2012 GR 11.11.2011 IE 09.05.2012
MC 30.06.2012 NL 07.03.2012 FI 11.01.2012 GR 12.04.2012 IT 10.08.2011 LI 31.05.2012
PT 09.07.2012 RO 07.03.2012 IE 14.05.2012 IT 11.01.2012 MC 31.05.2012 NL 10.08.2011
SE 07.03.2012 SI 07.03.2012 LI 31.05.2012 MC 31.05.2012 PT 12.12.2011 RO 10.08.2011
SK 07.03.2012 SI 07.03.2012 NL 11.01.2012 PT 11.05.2012 SK 10.08.2011 SI 10.08.2011
- (11) **1 505 238** (51) **E05D 15/26** (11) **1 505 874** (51) **A21C 3/04** (11) **1 506 165** (51) **C07C 265/12**
(84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) AT 14.03.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) AT 28.12.2011 (84) BG 28.03.2012
CH 31.07.2012 CZ 07.03.2012 AT 11.01.2012 BG 11.04.2012 CH 31.05.2012 CZ 11.01.2012 EE 10.08.2011
DK 07.03.2012 EE 07.03.2012 CY 11.01.2012 DK 11.01.2012 CH 31.05.2012 CZ 11.01.2012 GR 11.11.2011
FI 07.03.2012 GR 08.06.2012 DK 11.01.2012 EE 11.01.2012 CZ 11.01.2012 GR 11.11.2011 IE 09.05.2012
MC 30.06.2012 NL 07.03.2012 FI 11.01.2012 GR 12.04.2012 IT 10.08.2011 LI 31.05.2012
PT 09.07.2012 RO 07.03.2012 IE 14.05.2012 IT 11.01.2012 MC 31.05.2012 NL 10.08.2011
SE 07.03.2012 SI 07.03.2012 LI 31.05.2012 MC 31.05.2012 PT 12.12.2011 RO 10.08.2011
SK 07.03.2012 SI 07.03.2012 NL 11.01.2012 PT 11.05.2012 SK 10.08.2011 SI 10.08.2011
- (11) **1 505 238** (51) **E05D 15/26** (11) **1 505 874** (51) **A21C 3/04** (11) **1 506 165** (51) **C07C 265/12**
(84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) AT 14.03.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) AT 28.12.2011 (84) BG 28.03.2012
CH 31.07.2012 CZ 07.03.2012 AT 11.01.2012 BG 11.04.2012 CH 31.05.2012 CZ 11.01.2012 EE 10.08.2011
DK 07.03.2012 EE 07.03.2012 CY 11.01.2012 DK 11.01.2012 CH 31.05.2012 CZ 11.01.2012 GR 11.11.2011
FI 07.03.2012 GR 08.06.2012 DK 11.01.2012 EE 11.01.2012 CZ 11.01.2012 GR 11.11.2011 IE 09.05.2012
MC 30.06.2012 NL 07.03.2012 FI 11.01.2012 GR 12.04.2012 IT 10.08.2011 LI 31.05.2012
PT 09.07.2012 RO 07.03.2012 IE 14.05.2012 IT 11.01.2012 MC 31.05.2012 NL 10.08.2011
SE 07.03.2012 SI 07.03.2012 LI 31.05.2012 MC 31.05.2012 PT 12.12.2011 RO 10.08.2011
SK 07.03.2012 SI 07.03.2012 NL 11.01.2012 PT 11.05.2012 SK 10.08.2011 SI 10.08.2011
- (11) **1 505 238** (51) **E05D 15/26** (11) **1 505 874** (51) **A21C 3/04** (11) **1 506 165** (51) **C07C 265/12**
(84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) AT 14.03.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) AT 28.12.2011 (84) BG 28.03.2012
CH 31.07.2012 CZ 07.03.2012 AT 11.01.2012 BG 11.04.2012 CH 31.05.2012 CZ 11.01.2012 EE 10.08.2011
DK 07.03.2012 EE 07.03.2012 CY 11.01.2012 DK 11.01.2012 CH 31.05.2012 CZ 11.01.2012 GR 11.11.2011
FI 07.03.2012 GR 08.06.2012 DK 11.01.2012 EE 11.01.2012 CZ 11.01.2012 GR 11.11.2011 IE 09.05.2012
MC 30.06.2012 NL 07.03.2012 FI 11.01.2012 GR 12.04.2012 IT 10.08.2011 LI 31.05.2012
PT 09.07.2012 RO 07.03.2012 IE 14.05.2012 IT 11.01.2012 MC 31.05.2012 NL 10.08.2011
SE 07.03.2012 SI 07.03.2012 LI 31.05.2012 MC 31.05.2012 PT 12.12.2011 RO 10.08.2011
SK 07.03.2012 SI 07.03.2012 NL 11.01.2012 PT 11.05.2012 SK 10.08.2011 SI 10.08.2011
- (11) **1 505 238** (51) **E05D 15/26** (11) **1 505 874** (51) **A21C 3/04** (11) **1 506 165** (51) **C07C 265/12**
(84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) AT 14.03.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) AT 28.12.2011 (84) BG 28.03.2012
CH 31.07.2012 CZ 07.03.2012 AT 11.01.2012 BG 11.04.2012 CH 31.05.2012 CZ 11.01.2012 EE 10.08.2011
DK 07.03.2012 EE 07.03.2012 CY 11.01.2012 DK 11.01.2012 CH 31.05.2012 CZ 11.01.2012 GR 11.11.2011
FI 07.03.2012 GR 08.06.2012 DK 11.01.2012 EE 11.01.2012 CZ 11.01.2012 GR 11.11.2011 IE 09.05.2012
MC 30.06.2012 NL 07.03.2012 FI 11.01.2012 GR 12.04.2012 IT 10.08.2011 LI 31.05.2012
PT 09.07.2012 RO 07.03.2012 IE 14.05.2012 IT 11.01.2012 MC 31.05.2012 NL 10.08.2011
SE 07.03.2012 SI 07.03.2012 LI 31.05.2012 MC 31.05.2012 PT 12.12.2011 RO 10.08.2011
SK 07.03.2012 SI 07.03.2012 NL 11.01.2012 PT 11.05.2012 SK 10.08.2011 SI 10.08.2011
- (11) **1 505 318** (51) **F16H 37/04** (11) **1 505 874** (51) **A21C 3/04** (11) **1 506 165** (51) **C07C 265/12**
(84) AT 28.12.2011 (84) BE 28.12.2011 (84) AT 14.03.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) AT 28.12.2011 (84) BG 28.03.2012
BG 28.03.2012 CH 31.07.2012 AT 14.03.2012 CZ 14.03.2012 CH 31.05.2012 CZ 28.12.2011
CY 28.12.2011 CZ 28.12.2011 CY 14.03.2012 DK 14.03.2012 EE 28.12.2011 EE 28.12.2011
DK 28.12.2011 EE 28.12.2011 FI 14.03.2012 EE 07.05.2012 FI 14.03.2012 EE 05.05.2012
GR 29.03.2012 LI 31.07.2012 IE 07.05.2012 IT 14.03.2012 GR 29.03.2012 GR 29.03.2012
MC 31.07.2012 NL 28.12.2011 LI 31.05.2012 MC 31.05.2012 IE 05.05.2012 IT 28.12.2011
PL 28.12.2011 PT 30.04.2012 NL 14.03.2012 MC 31.05.2012 LI 31.05.2012 MC 31.05.2012
RO 28.12.2011 SE 28.12.2011 RO 14.03.2012 PT 16.07.2012 SE 28.12.2011 PT 30.04.2012
SI 28.12.2011 SK 28.12.2011 SI 14.03.2012 SE 14.03.2012 SK 28.12.2011 SK 28.12.2011
- (11) **1 505 475** (51) **G06F 21/00** (11) **1 505 876** (51) **A23D 9/00** (11) **1 506 222** (51) **C07K 14/025**
(84) AT 28.12.2011 (84) BE 28.12.2011 (84) AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012 (84) AT 04.03.2009 (84) CH 31.05.2012
BG 28.03.2012 CH 31.07.2012 CH 31.05.2012 CZ 04.04.2012 BE 04.04.2012 CH 31.05.2012 CZ 04.03.2009
CY 28.12.2011 CZ 28.12.2011 CH 31.05.2012 CZ 04.04.2012 BE 04.04.2012 CY 19.05.2012 DK 23.08.2012
DK 28.12.2011 EE 28.12.2011 EE 04.04.2012 EE 04.04.2012 FI 22.05.2012 DK 23.08.2012 EE 31.05.2012
GR 29.03.2012 LI 31.07.2012 GR 05.07.2012 IE 05.05.2012 HU 20.05.2012 GR 24.08.2012 GR 24.08.2012
MC 31.07.2012 NL 28.12.2011 GR 05.07.2012 IE 05.05.2012 HU 20.05.2012 GR 24.08.2012 IE 19.05.2012
RO 28.12.2011 SE 28.12.2011 IT 04.04.2012 LI 31.05.2012 MC 31.05.2012 NL 23.05.2012
SI 28.12.2011 SK 28.12.2011 RO 04.04.2012 PT 06.08.2012 SI 04.04.2012 PT 01.10.2012 SK 19.05.2012
- (11) **1 505 480** (51) **G06F 1/32** (11) **1 505 879** (51) **A23F 5/40** (11) **1 506 390** (51) **G01N 21/64**
(84) AT 22.02.2012 (84) BE 22.02.2012 (84) AT 02.11.2011 (84) BE 02.11.2011 (84) AT 14.12.2011 (84) BE 14.12.2011
CH 30.06.2012 CY 22.02.2012 AT 02.11.2011 BG 02.02.2012 BE 02.11.2011 BG 14.03.2012
CZ 22.02.2012 DK 22.02.2012 BG 02.02.2012 BE 02.11.2011 BE 02.11.2011 CZ 14.12.2011
EE 14.12.2011

IE 19.05.2012	IT 14.12.2011	IE 25.06.2012	MC 30.06.2012	MC 31.05.2012	NL 02.05.2012
MC 31.05.2012	NL 14.12.2011	PL 08.02.2012	PT 08.06.2012	PT 03.09.2012	RO 02.05.2012
PT 16.04.2012	RO 14.12.2011	RO 08.02.2012	SE 08.02.2012	SE 02.05.2012	SI 02.05.2012
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	SI 08.02.2012	SK 08.02.2012	SK 02.05.2012	
		(11) 1 506 774	(51) A61K 31/045	(11) 1 507 868	(51) G01N 33/569
(11) 1 506 409	(51) G01N 33/68	(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011	(84) AT 16.11.2011	(84) BE 16.11.2011
(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012	CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011	BG 16.02.2012	CH 31.05.2012
CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012	DK 24.08.2011	EE 24.08.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
DK 21.03.2012	EE 21.03.2012	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
FI 21.03.2012	GR 22.06.2012	IE 20.05.2012	MC 31.05.2012	GR 17.02.2012	IE 08.05.2012
IE 23.05.2012	IT 21.03.2012	PT 26.12.2011	RO 24.08.2011	IT 16.11.2011	LI 31.05.2012
MC 31.05.2012	NL 21.03.2012	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	MC 31.05.2012	NL 16.11.2011
PT 23.07.2012	RO 21.03.2012	SK 24.08.2011		PT 16.03.2012	RO 16.11.2011
SE 21.03.2012	SI 21.03.2012			SE 16.11.2011	SI 16.11.2011
SK 21.03.2012		(11) 1 506 986	(51) C09K 3/00	(11) 1 507 978	(51) F15B 1/00
(11) 1 506 427	(51) G01R 33/563	(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012	(84) AT 07.12.2011	(84) BE 07.12.2011
(84) AT 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011	CH 31.05.2012	CY 04.04.2012	BG 07.03.2012	CH 31.05.2012
BG 26.01.2012	CH 31.05.2012	CZ 04.04.2012	DK 04.04.2012	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	EE 04.04.2012	FI 04.04.2012	DK 07.12.2011	EE 07.12.2011
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	GR 05.07.2012	IE 13.05.2012	GR 08.03.2012	IE 29.05.2012
GR 27.01.2012	IE 12.05.2012	LI 31.05.2012	MC 31.05.2012	IT 07.12.2011	LI 31.05.2012
IT 26.10.2011	LI 31.05.2012	NL 04.04.2012	PT 06.08.2012	MC 31.05.2012	NL 07.12.2011
MC 31.05.2012	NL 26.10.2011	RO 04.04.2012	SE 04.04.2012	PT 09.04.2012	RO 07.12.2011
PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	SI 04.04.2012	SK 04.04.2012	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011			SK 07.12.2011	
SK 26.10.2011		(11) 1 507 615	(51) B23B 51/00	(11) 1 507 993	(51) B60K 6/36
(11) 1 506 629	(51) H04W 4/08	(84) AT 14.03.2012	(84) BE 14.03.2012	(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012
(84) AT 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011	CH 31.05.2012	CY 14.03.2012	CH 31.05.2012	CY 04.04.2012
BG 21.03.2012	CH 31.05.2012	CZ 14.03.2012	DK 14.03.2012	CZ 04.04.2012	DK 04.04.2012
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	EE 14.03.2012	FI 14.03.2012	EE 04.04.2012	EE 04.04.2012
DK 21.12.2011	EE 21.12.2011	GR 15.06.2012	IE 27.05.2012	GR 05.07.2012	IE 17.05.2012
GR 22.03.2012	IE 15.05.2012	LI 31.05.2012	MC 31.05.2012	LI 31.05.2012	MC 31.05.2012
IT 21.12.2011	LI 31.05.2012	NL 14.03.2012	PT 16.07.2012	NL 04.04.2012	PT 06.08.2012
MC 31.05.2012	NL 21.12.2011	RO 14.03.2012	SE 14.03.2012	RO 04.04.2012	SI 04.04.2012
PT 23.04.2012	RO 21.12.2011	SI 14.03.2012	SK 14.03.2012	SK 04.04.2012	
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011				
SK 21.12.2011		(11) 1 507 731	(51) B66B 11/08	(11) 1 508 043	(51) G01N 33/53
(11) 1 506 652	(51) H04L 27/00	(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012	(84) AT 02.11.2011	(84) BE 02.11.2011
(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011	CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012	BG 02.02.2012	CH 31.05.2012
BG 28.03.2012	CH 31.05.2012	DK 04.04.2012	EE 04.04.2012	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	GR 05.07.2012	GR 05.07.2012	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
DK 28.12.2011	EE 28.12.2011	IE 23.05.2012	MC 31.05.2012	GR 03.02.2012	IE 06.05.2012
GR 29.03.2012	IE 15.05.2012	NL 04.04.2012	PT 06.08.2012	IT 02.11.2011	LI 31.05.2012
LI 31.05.2012	MC 31.05.2012	RO 04.04.2012	SE 04.04.2012	MC 31.05.2012	NL 02.11.2011
NL 28.12.2011	PT 30.04.2012	SI 04.04.2012	SK 04.04.2012	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011
RO 28.12.2011	SE 28.12.2011			SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
SI 28.12.2011	SK 28.12.2011			SK 02.11.2011	
(11) 1 506 656	(51) H04W 28/06	(11) 1 507 787	(51) C07H 1/00	(11) 1 508 059	(51) G01V 1/38
(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) AT 23.11.2011	(84) BE 23.11.2011	(84) AT 23.11.2011	(84) BE 23.11.2011
CH 31.05.2012	CY 11.01.2012	BG 23.02.2012	CH 31.05.2012	BG 23.02.2012	CH 31.05.2012
DK 11.01.2012	FI 11.01.2012	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
GR 12.04.2012	IE 08.05.2012	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
IT 11.01.2012	LI 31.05.2012	GR 24.02.2012	IE 07.05.2012	GR 03.02.2012	IE 27.05.2012
MC 31.05.2012	PT 11.05.2012	IT 23.11.2011	LI 31.05.2012	IT 02.11.2011	LI 31.05.2012
		MC 31.05.2012	NL 23.11.2011	MC 31.05.2012	NL 23.11.2011
		PT 23.03.2012	RO 23.11.2011	PT 02.03.2012	RO 23.11.2011
		SE 28.12.2011	SI 23.11.2011	SE 02.11.2011	SI 23.11.2011
		SK 23.11.2011		SK 02.11.2011	
(11) 1 506 686	(51) H04W 64/00	(11) 1 507 789	(51) C07H 13/06	(11) 1 508 100	(51) G06F 15/173
(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) AT 23.11.2011	(84) BE 23.11.2011
CH 31.05.2012	CY 14.09.2011	BG 11.04.2012	CH 31.05.2012	BG 23.02.2012	CH 31.05.2012
CZ 14.09.2011	DK 14.09.2011	CY 11.01.2012	CZ 11.01.2012	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
EE 14.09.2011	FI 14.09.2011	DK 11.01.2012	EE 11.01.2012	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
GR 15.12.2011	IE 07.05.2012	FI 11.01.2012	GR 12.04.2012	GR 24.02.2012	IE 27.05.2012
IT 14.09.2011	LI 31.05.2012	IE 28.05.2012	LI 31.05.2012	IT 23.11.2011	LI 31.05.2012
MC 31.05.2012	NL 14.09.2011	MC 31.05.2012	NL 11.01.2012	MC 31.05.2012	NL 23.11.2011
PT 16.01.2012	RO 14.09.2011	PT 11.05.2012	RO 11.01.2012	PT 23.03.2012	RO 23.11.2011
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	SE 11.01.2012	SI 11.01.2012	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
SK 14.09.2011		SK 11.01.2012		SK 23.11.2011	
(11) 1 506 757	(51) A61F 9/00	(11) 1 507 796	(51) C07K 9/00	(11) 1 508 100	(51) G06F 15/173
(84) AT 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012	(84) AT 02.05.2012	(84) CH 31.05.2012	(84) AT 23.11.2011	(84) BE 23.11.2011
CY 08.02.2012	CZ 08.02.2012	CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012	BG 23.02.2012	CH 31.05.2012
DK 08.02.2012	EE 08.02.2012	DK 02.05.2012	EE 02.05.2012	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
FI 08.02.2012	GR 09.05.2012	FI 02.05.2012	GR 03.08.2012	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
		IE 23.05.2012	LI 31.05.2012	GR 24.02.2012	IE 27.05.2012
			NL 23.11.2011	IT 23.11.2011	LI 31.05.2012
			RO 23.11.2011	MC 31.05.2012	NL 23.11.2011
			SE 23.11.2011	PT 23.03.2012	RO 23.11.2011
			SK 23.11.2011	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
				SK 23.11.2011	

- (11) **1 508 163** (51) **H01L 21/18** NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 MC 31.05.2012 NL 21.03.2012
(84) AT 05.10.2011 (84) BE 05.10.2011 SE 30.11.2011 SI 30.11.2011 PT 23.07.2012 RO 21.03.2012
BG 05.01.2012 CH 31.05.2012 SK 30.11.2011 SE 21.03.2012 SI 21.03.2012
CY 05.10.2011 CZ 05.10.2011
DK 05.10.2011 EE 05.10.2011
GR 06.01.2012 IE 21.05.2012
IT 05.10.2011 LI 31.05.2012
MC 31.05.2012 NL 05.10.2011
PT 06.02.2012 RO 05.10.2011
SE 05.10.2011 SI 05.10.2011
SK 05.10.2011
- (11) **1 508 242** (51) **G09G 3/02** (11) **1 509 472** (51) **B66B 1/20**
(84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012 (84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011 (11) **1 510 017** (51) **H04W 76/00**
CH 31.05.2012 (84) CY 09.05.2012 (84) AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012
CZ 09.05.2012 DK 09.05.2012 CH 31.05.2012 (84) BE 28.03.2012
EE 09.05.2012 FI 09.05.2012 CZ 28.09.2011 CZ 28.03.2012
GR 10.08.2012 IE 19.05.2012 EE 28.09.2011 EE 28.03.2012
IT 09.05.2012 LI 31.05.2012 GR 29.12.2011 GR 29.06.2012
MC 31.05.2012 NL 09.05.2012 MC 31.05.2012 IT 28.03.2012
PT 10.09.2012 RO 09.05.2012 RO 28.09.2011 RO 27.05.2012
SE 09.05.2012 SI 09.05.2012 SE 28.09.2011 SI 28.09.2011 IT 28.03.2012 LI 31.05.2012
SK 09.05.2012
- (11) **1 508 301** (51) **A61B 5/103** (11) **1 509 518** (51) **C07D 413/04**
(84) CH 31.08.2012 (84) BE 09.05.2012 (84) AT 08.02.2012 (84) BE 08.02.2012 (11) **1 510 216** (51) **A61K 33/24**
CZ 09.05.2012 (84) CY 09.05.2012 (84) AT 08.02.2012 (84) BE 08.02.2012 (84) AT 05.10.2011 (84) BE 05.10.2011
EE 09.05.2012 DK 09.05.2012 CY 08.02.2012 CZ 08.02.2012 BG 05.01.2012 CH 30.06.2012
GR 10.08.2012 FI 09.05.2012 DK 08.02.2012 EE 08.02.2012 CZ 05.10.2011 CZ 05.10.2011
IT 09.05.2012 LI 31.05.2012 GR 09.05.2012 GR 09.05.2012 DK 05.10.2011 EE 05.10.2011
MC 31.08.2012 PL 09.05.2012 MC 31.05.2012 MC 31.05.2012 DK 05.10.2011 IE 05.06.2012
PT 10.09.2012 RO 09.05.2012 NL 08.02.2012 PT 08.06.2012 SE 08.02.2012 GR 06.01.2012 MC 30.06.2012
SE 09.05.2012 SI 09.05.2012 RO 08.02.2012 SE 08.02.2012 RO 05.10.2011 PT 06.02.2012
SK 09.05.2012
- (11) **1 508 597** (51) **C09B 67/20** (11) **1 509 541** (51) **C07H 21/04**
(84) AT 28.12.2011 (84) BG 28.03.2012 (84) AT 23.11.2011 (84) BE 23.11.2011 (11) **1 510 304** (51) **B26B 19/20**
CH 31.08.2012 (84) CY 09.05.2012 (84) AT 23.11.2011 (84) BE 23.11.2011 (84) AT 11.01.2012 (84) BE 11.01.2012
CZ 28.12.2011 DK 09.05.2012 BG 23.02.2012 CH 30.06.2012 BG 11.04.2012 (84) BE 11.01.2012
EE 28.12.2011 FI 09.05.2012 CY 23.11.2011 CZ 23.11.2011 CH 31.08.2012 CH 31.08.2012
LI 31.08.2012 LI 31.08.2012 DK 23.11.2011 EE 23.11.2011 IE 04.06.2012 LI 31.08.2012 CZ 11.01.2012
NL 28.12.2011 PL 09.05.2012 GR 24.02.2012 IE 04.06.2012 LI 30.06.2012 DK 11.01.2012 EE 11.01.2012
PT 30.04.2012 RO 09.05.2012 IT 23.11.2011 NL 23.11.2011 NL 11.01.2012 GR 12.04.2012
SE 28.12.2011 SI 09.05.2012 MC 30.06.2012 RO 23.11.2011 RO 23.11.2011 IT 11.01.2012 LI 31.08.2012
SK 28.12.2011
- (11) **1 509 130** (51) **A61B 5/12** (11) **1 509 619** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011 (84) AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012 (11) **1 510 353** (51) **B41J 29/60**
BG 21.03.2012 CH 31.05.2012 (84) AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012 (84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
CY 21.12.2011 CZ 28.12.2011 CH 31.05.2012 CY 04.04.2012 CY 04.04.2012 CH 31.08.2012 CY 01.08.2012
DK 21.12.2011 DK 28.12.2011 CZ 04.04.2012 DK 04.04.2012 FI 01.08.2012 GR 02.11.2012
GR 22.03.2012 GR 29.03.2012 EE 04.04.2012 FI 04.04.2012 LI 31.08.2012 MC 31.08.2012
IT 21.12.2011 LI 31.08.2012 GR 05.07.2012 IE 09.05.2012 NL 11.01.2012 NL 11.01.2012
MC 31.05.2012 PL 28.12.2011 IT 04.04.2012 LI 31.05.2012 NL 04.04.2012 RO 04.04.2012 PL 01.08.2012
PT 30.04.2012 RO 28.12.2011 MC 31.05.2012 NL 04.04.2012 RO 04.04.2012 RO 11.01.2012 SE 11.01.2012
SE 28.12.2011 SI 28.12.2011 PT 06.08.2012 RO 04.04.2012 SI 04.04.2012 SI 11.01.2012 SK 11.01.2012
SK 28.12.2011
- (11) **1 509 379** (51) **B29C 43/36** (11) **1 509 771** (51) **G01N 33/554**
(84) AT 29.02.2012 (84) BE 21.12.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (11) **1 510 383** (51) **B60J 1/20**
CH 31.05.2012 (84) CY 21.12.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) BG 29.02.2012 (84) CH 31.07.2012
CZ 29.02.2012 CZ 21.12.2011 CH 31.05.2012 CY 24.08.2011 CY 24.08.2011 CZ 30.11.2011 CZ 30.11.2011
EE 29.02.2012 EE 21.12.2011 CZ 31.05.2012 DK 24.08.2011 DK 24.08.2011 DK 30.11.2011 EE 30.11.2011
GR 30.05.2012 IE 22.05.2012 CZ 24.08.2011 EE 24.08.2011 FI 24.08.2011 GR 01.03.2012 IE 30.11.2011
IT 29.02.2012 LI 31.05.2012 GR 25.11.2011 IE 14.05.2012 IE 14.05.2012 IT 30.11.2011 LI 31.07.2012
MC 31.05.2012 NL 21.12.2011 LI 31.05.2012 MC 31.05.2012 MC 31.05.2012 MC 31.07.2012 NL 30.11.2011
PT 29.06.2012 RO 21.12.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011 PT 30.11.2011 PL 30.03.2012
SE 29.02.2012 SI 21.12.2011 RO 24.08.2011 SE 24.08.2011 SE 24.08.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011
SK 29.02.2012
- (11) **1 509 460** (51) **B65D 21/06** (11) **1 509 866** (51) **G06F 19/00**
(84) AT 30.11.2011 (84) BE 30.11.2011 (84) AT 25.01.2012 (84) BE 25.01.2012 (11) **1 510 388** (51) **B60J 7/00**
CH 31.05.2012 (84) CY 30.11.2011 (84) AT 25.01.2012 (84) BE 25.01.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) CY 30.05.2012
CZ 30.11.2011 DK 30.11.2011 BG 25.04.2012 CH 31.05.2012 CH 31.08.2012 CZ 30.05.2012 DK 30.05.2012
EE 30.11.2011 GR 01.03.2012 CY 25.01.2012 CZ 25.01.2012 CZ 25.01.2012 EE 30.05.2012 FI 30.05.2012
IE 15.05.2012 IT 30.11.2011 DK 25.01.2012 EE 25.01.2012 EE 25.01.2012 GR 31.08.2012 IT 30.05.2012
LI 31.05.2012 MC 31.05.2012 FI 25.01.2012 IE 14.05.2012 LI 31.08.2012 LI 31.08.2012 MC 31.08.2012
PT 29.06.2012 RO 29.02.2012 MC 31.05.2012 MC 31.05.2012 NL 25.01.2012 NL 30.05.2012 PL 30.05.2012
SE 29.02.2012 SI 29.02.2012 PT 25.05.2012 SE 25.01.2012 SI 25.01.2012 RO 30.05.2012 RO 30.05.2012
SK 29.02.2012
- (11) **1 509 957** (51) **H01L 33/00** (11) **1 511 025** (51) **G11B 7/24**
(84) AT 30.11.2011 (84) BE 30.11.2011 (84) BE 21.03.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) AT 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012
CH 31.05.2012 (84) CY 30.11.2011 (84) BE 21.03.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) AT 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012
CZ 30.11.2011 DK 30.11.2011 CY 21.03.2012 CZ 21.03.2012 CH 31.05.2012 CZ 01.02.2012 DK 01.02.2012
EE 30.11.2011 GR 01.03.2012 DK 21.03.2012 EE 21.03.2012 EE 21.03.2012 GR 02.05.2012 IE 23.05.2012
IE 15.05.2012 IT 30.11.2011 FI 21.03.2012 GR 22.06.2012 IE 21.03.2012 GR 02.05.2012 IE 23.05.2012
LI 31.05.2012 MC 31.05.2012 IE 20.05.2012 LI 31.05.2012 GR 02.05.2012

IT 01.02.2012	LI 31.05.2012	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	FI 02.05.2012	GR 03.08.2012
MC 31.05.2012	NL 01.02.2012	GR 03.02.2012	IE 26.05.2012	MC 30.09.2012	NL 02.05.2012
PT 01.06.2012	RO 01.02.2012	LI 31.05.2012	MC 31.05.2012	PL 02.05.2012	PT 03.09.2012
SE 01.02.2012	SI 01.02.2012	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	RO 02.05.2012	SE 02.05.2012
SK 01.02.2012		SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	SI 02.05.2012	SK 02.05.2012
		SK 02.11.2011			
(11) 1 511 056	(51) H01H 73/14	(11) 1 511 699	(51) C04B 28/02	(11) 1 512 891	(51) F16H 57/04
(84) AT 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011	(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012	(84) AT 06.06.2012	(84) CH 31.07.2012
BG 21.03.2012	CH 31.08.2012	CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012	CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012
CY 21.12.2011	EE 02.11.2011	DK 02.05.2012	EE 02.05.2012	EE 06.06.2012	FI 06.06.2012
DK 21.12.2011	LI 31.08.2012	FI 02.05.2012	GR 03.08.2012	GR 07.09.2012	IT 06.06.2012
GR 22.03.2012	NL 21.12.2011	IE 11.06.2012	MC 30.06.2012	LI 31.07.2012	MC 31.07.2012
MC 31.08.2012	PT 23.04.2012	NL 02.05.2012	PT 03.09.2012	NL 06.06.2012	PL 06.06.2012
PL 21.12.2011	SI 21.12.2011	SI 02.05.2012	SK 02.05.2012	PT 08.10.2012	RO 06.06.2012
RO 21.12.2011				SE 06.06.2012	SI 06.06.2012
SK 21.12.2011				SK 06.06.2012	
(11) 1 511 132	(51) H01R 33/06	(11) 1 511 772	(51) C07K 16/42	(11) 1 513 073	(51) G06F 17/27
(84) BG 02.02.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) AT 23.11.2011	(84) BE 23.11.2011	(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	BG 23.02.2012	CH 31.05.2012	CH 31.07.2012	CY 13.06.2012
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	CZ 13.06.2012	EE 13.06.2012
GR 03.02.2012	IE 02.11.2011	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	FI 13.06.2012	GR 14.09.2012
LI 31.07.2012	MC 31.07.2012	GR 24.02.2012	IE 22.05.2012	LI 31.07.2012	MC 31.07.2012
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	IT 23.11.2011	LI 31.05.2012	NL 13.06.2012	PL 13.06.2012
RO 02.11.2011	SI 02.11.2011	MC 31.05.2012	NL 23.11.2011	PT 15.10.2012	RO 13.06.2012
SK 02.11.2011		PT 23.03.2012	RO 23.11.2011	SE 13.06.2012	SI 13.06.2012
		SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	SK 13.06.2012	
		SK 23.11.2011			
(11) 1 511 332	(51) H04W 24/04	(11) 1 511 786	(51) C08G 18/48	(11) 1 513 175	(51) H01H 21/22
(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011	(84) CY 21.03.2012	(84) CZ 21.03.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) CY 11.04.2012
CH 31.05.2012	CY 24.08.2011	DK 21.03.2012	EE 21.03.2012	CZ 11.04.2012	DK 11.04.2012
CZ 24.08.2011	DK 24.08.2011	FI 21.03.2012	GR 22.06.2012	EE 11.04.2012	FI 11.04.2012
EE 24.08.2011	FI 24.08.2011	IE 21.05.2012	MC 31.05.2012	GR 12.07.2012	LI 31.08.2012
GR 25.11.2011	IE 08.05.2012	PT 23.07.2012	RO 21.03.2012	MC 31.08.2012	NL 11.04.2012
IT 24.08.2011	LI 31.05.2012	SI 21.03.2012	SK 21.03.2012	PL 11.04.2012	PT 13.08.2012
MC 31.05.2012	NL 24.08.2011			RO 11.04.2012	SE 11.04.2012
PT 26.12.2011	RO 24.08.2011			SI 11.04.2012	SK 11.04.2012
SE 24.08.2011	SI 24.08.2011				
SK 24.08.2011					
(11) 1 511 412	(51) A47L 9/18	(11) 1 512 078	(51) G06F 13/00	(11) 1 513 499	(51) A61K 9/10
(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012	(84) AT 18.01.2012	(84) BE 18.01.2012
BG 11.04.2012	CH 30.06.2012	CH 31.05.2012	CY 11.04.2012	BG 18.04.2012	CH 30.06.2012
CY 11.01.2012	CZ 11.01.2012	CZ 11.04.2012	DK 11.04.2012	CY 18.01.2012	CZ 18.01.2012
DK 11.01.2012	EE 11.01.2012	EE 11.04.2012	FI 11.04.2012	DK 18.01.2012	EE 18.01.2012
FI 11.01.2012	GR 12.04.2012	GR 12.07.2012	IE 22.05.2012	FI 18.01.2012	GR 19.04.2012
IE 05.06.2012	LI 30.06.2012	IT 11.04.2012	LI 31.05.2012	IE 17.06.2012	LI 30.06.2012
MC 30.06.2012	NL 11.01.2012	MC 31.05.2012	NL 11.04.2012	MC 30.06.2012	NL 18.01.2012
PT 11.05.2012	RO 11.01.2012	PT 13.08.2012	RO 11.04.2012	PT 18.05.2012	RO 18.01.2012
SE 11.01.2012	SI 11.01.2012	SE 11.04.2012	SI 11.04.2012	SE 18.01.2012	SI 18.01.2012
SK 11.01.2012		SK 11.04.2012		SK 18.01.2012	
(11) 1 511 469	(51) C05G 3/00	(11) 1 512 265	(51) H04L 29/06	(11) 1 513 565	(51) A61L 27/34
(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) CY 19.09.2012	(84) IE 19.06.2012	(84) NL 25.01.2012
CH 31.05.2012	CY 18.04.2012	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012		
CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012	SE 19.09.2012	SI 19.09.2012		
EE 18.04.2012	FI 18.04.2012				
GR 19.07.2012	IE 08.05.2012				
IT 18.04.2012	LI 31.05.2012				
MC 31.05.2012	PT 20.08.2012				
RO 18.04.2012	SE 18.04.2012				
SI 18.04.2012	SK 18.04.2012				
(11) 1 511 591	(51) B23D 45/16	(11) 1 512 621	(51) B63B 23/58	(11) 1 513 686	(51) B41F 17/22
(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012	(84) AT 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012
CH 30.06.2012	CY 28.09.2011	CY 29.02.2012	CZ 29.02.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
CZ 28.09.2011	DK 28.09.2011	EE 29.02.2012	FI 29.02.2012	DK 21.12.2011	EE 21.12.2011
EE 28.09.2011	FI 28.09.2011	GR 30.05.2012	MC 30.09.2012	GR 22.03.2012	IE 05.06.2012
GR 29.12.2011	IE 05.06.2012	NL 29.02.2012	PL 29.02.2012	MC 30.06.2012	NL 21.12.2011
IT 28.09.2011	LI 30.06.2012	PT 29.06.2012	RO 29.02.2012	PT 23.04.2012	RO 21.12.2011
MC 30.06.2012	NL 28.09.2011	SE 29.02.2012	SI 29.02.2012	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
PT 30.01.2012	RO 28.09.2011	SK 29.02.2012		SK 21.12.2011	
SE 28.09.2011	SI 28.09.2011				
SK 28.09.2011					
(11) 1 511 632	(51) G03F 7/00	(11) 1 512 811	(51) E04H 12/00	(11) 1 513 891	(51) C08K 3/36
(84) BG 02.02.2012	(84) CH 31.05.2012	(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012	(84) BE 31.05.2012	(84) CY 21.03.2012
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012	CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012
		DK 02.05.2012	EE 02.05.2012		

- EE 21.03.2012
GR 22.06.2012
MC 31.05.2012
RO 21.03.2012
SI 21.03.2012
- (11) **1 513 977**
(84) BE 31.05.2012
CY 18.04.2012
EE 18.04.2012
GR 19.07.2012
LI 31.05.2012
NL 18.04.2012
RO 18.04.2012
SI 18.04.2012
- (11) **1 513 979**
(84) AT 07.12.2011
BG 07.03.2012
CZ 07.12.2011
EE 07.12.2011
IE 07.12.2011
MC 30.06.2012
PT 09.04.2012
SE 07.12.2011
SK 07.12.2011
- (11) **1 513 992**
(84) CH 31.05.2012
CZ 21.03.2012
EE 21.03.2012
IE 26.05.2012
LI 31.05.2012
PT 23.07.2012
SI 21.03.2012
- (11) **1 514 027**
(84) AT 07.12.2011
DK 07.12.2011
IE 18.06.2012
SK 07.12.2011
- (11) **1 514 152**
(84) AT 11.04.2012
CH 31.05.2012
CZ 11.04.2012
EE 11.04.2012
GR 12.07.2012
IT 11.04.2012
MC 31.05.2012
PT 13.08.2012
SE 11.04.2012
SK 11.04.2012
- (11) **1 514 273**
(84) AT 24.08.2011
CH 31.05.2012
CZ 24.08.2011
EE 24.08.2011
GR 25.11.2011
IT 24.08.2011
MC 31.05.2012
RO 24.08.2011
SI 24.08.2011
- (11) **1 514 458**
(84) AT 07.12.2011
BG 07.03.2012
CY 07.12.2011
DK 07.12.2011
GR 08.03.2012
IT 07.12.2011
MC 31.05.2012
PT 09.04.2012
SE 07.12.2011
SK 07.12.2011
- FI 21.03.2012
IE 23.05.2012
PT 23.07.2012
SE 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (51) **D06F 73/02**
(84) CH 31.05.2012
DK 18.04.2012
FI 18.04.2012
IE 30.05.2012
MC 31.05.2012
PT 20.08.2012
SE 18.04.2012
- (51) **D06M 15/643**
(84) BE 30.06.2012
CY 07.12.2011
DK 07.12.2011
GR 08.03.2012
IT 07.12.2011
NL 07.12.2011
RO 07.12.2011
SI 07.12.2011
- (51) **E04F 13/08**
(84) CY 21.03.2012
DK 21.03.2012
FI 21.03.2012
IT 21.03.2012
MC 31.05.2012
RO 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (51) **F04B 53/16**
(84) CZ 07.12.2011
EE 07.12.2011
MC 30.06.2012
- (51) **G02B 26/10**
(84) BE 11.04.2012
CY 11.04.2012
DK 11.04.2012
FI 11.04.2012
IE 30.05.2012
LI 31.05.2012
NL 11.04.2012
RO 11.04.2012
SI 11.04.2012
- (51) **G11C 7/10**
(84) BE 24.08.2011
CY 24.08.2011
DK 24.08.2011
FI 24.08.2011
IE 16.05.2012
LI 31.05.2012
PT 26.12.2011
SE 24.08.2011
SK 24.08.2011
- (51) **H05G 1/08**
(84) BE 07.12.2011
CH 31.05.2012
CZ 07.12.2011
EE 07.12.2011
IE 23.05.2012
LI 31.05.2012
NL 07.12.2011
RO 07.12.2011
SI 07.12.2011
- (11) **1 514 623**
(84) CY 25.04.2012
DK 25.04.2012
FI 25.04.2012
MC 30.09.2012
PL 25.04.2012
RO 25.04.2012
SI 25.04.2012
- (11) **1 514 644**
(84) AT 18.04.2012
CH 31.08.2012
DK 18.04.2012
FI 18.04.2012
LI 31.08.2012
PL 18.04.2012
RO 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **1 514 655**
(84) AT 30.11.2011
BG 29.02.2012
CY 30.11.2011
DK 30.11.2011
GR 01.03.2012
LI 31.07.2012
NL 30.11.2011
PT 30.03.2012
SE 30.11.2011
SK 30.11.2011
- (11) **1 514 693**
(84) AT 29.08.2012
CY 29.08.2012
GR 30.11.2012
PT 31.12.2012
SI 29.08.2012
- (11) **1 514 714**
(84) CY 28.03.2012
DK 28.03.2012
FI 28.03.2012
IT 28.03.2012
NL 28.03.2012
PT 30.07.2012
SE 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (11) **1 514 769**
(84) AT 01.08.2012
FI 01.08.2012
MC 30.09.2012
PL 01.08.2012
SE 01.08.2012
- (11) **1 514 987**
(84) CH 31.07.2012
CZ 09.05.2012
EE 09.05.2012
GR 10.08.2012
LI 31.07.2012
NL 09.05.2012
PT 10.09.2012
SE 09.05.2012
SK 09.05.2012
- (11) **1 515 095**
(84) AT 26.10.2011
BG 26.10.2012
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
LI 31.05.2012
NL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011
- (51) **B23B 29/20**
(84) CZ 25.04.2012
EE 25.04.2012
GR 26.07.2012
NL 25.04.2012
PT 27.08.2012
SE 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (51) **B24B 23/00**
(84) BE 18.04.2012
CY 18.04.2012
EE 18.04.2012
GR 19.07.2012
MC 31.08.2012
PT 20.08.2012
SE 18.04.2012
- (51) **B27G 19/00**
(84) BE 30.11.2011
CH 31.07.2012
CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011
IT 30.11.2011
MC 31.07.2012
PL 30.11.2011
RO 30.11.2011
SI 30.11.2011
- (51) **B41J 11/54**
(84) BE 29.08.2012
FI 29.08.2012
MC 30.09.2012
SE 29.08.2012
- (51) **B60J 7/22**
(84) CZ 28.03.2012
EE 28.03.2012
GR 29.06.2012
MC 30.09.2012
PL 28.03.2012
RO 28.03.2012
SI 28.03.2012
- (51) **B62D 25/20**
(84) CY 01.08.2012
GR 02.11.2012
NL 01.08.2012
PT 03.12.2012
SI 01.08.2012
- (51) **E05C 9/18**
(84) CY 09.05.2012
DK 09.05.2012
FI 09.05.2012
IT 09.05.2012
MC 31.07.2012
PL 09.05.2012
RO 09.05.2012
SI 09.05.2012
- (51) **F24F 1/00**
(84) BE 26.10.2011
CH 31.05.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
IE 06.05.2012
MC 31.05.2012
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
- (11) **1 515 118**
(84) CH 31.07.2012
- (11) **1 515 204**
(84) CH 31.08.2012
CZ 30.05.2012
EE 30.05.2012
GR 31.08.2012
MC 31.08.2012
PL 30.05.2012
RO 30.05.2012
SI 30.05.2012
- (11) **1 515 337**
(84) AT 31.08.2011
CH 31.05.2012
CZ 31.08.2011
EE 31.08.2011
GR 01.12.2011
IT 31.08.2011
MC 31.05.2012
PT 02.01.2012
SE 31.08.2011
SK 31.08.2011
- (11) **1 515 420**
(84) AT 06.06.2012
CH 30.06.2012
CZ 06.06.2012
FI 06.06.2012
IE 17.06.2012
LI 30.06.2012
NL 06.06.2012
RO 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (11) **1 515 666**
(84) AT 16.11.2011
BG 16.02.2012
CY 16.11.2011
DK 16.11.2011
GR 17.02.2012
LI 30.06.2012
NL 16.11.2011
RO 16.11.2011
SI 16.11.2011
- (11) **1 515 773**
(84) AT 13.06.2012
CH 30.06.2012
CZ 13.06.2012
FI 13.06.2012
IE 20.06.2012
MC 30.06.2012
PT 15.10.2012
SE 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (51) **G01C 19/56**
(84) LI 31.07.2012
- (51) **G05B 19/042**
(84) CY 30.05.2012
DK 30.05.2012
FI 30.05.2012
LI 31.08.2012
NL 30.05.2012
PT 01.10.2012
SE 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (51) **G11B 20/12**
(84) BE 31.08.2011
CY 31.08.2011
DK 31.08.2011
FI 31.08.2011
IE 23.05.2012
LI 31.05.2012
NL 31.08.2011
RO 31.08.2011
SI 31.08.2011
- (51) **H02K 33/16**
(84) BE 06.06.2012
CY 06.06.2012
EE 06.06.2012
GR 07.09.2012
IT 06.06.2012
MC 30.06.2012
PT 08.10.2012
SE 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (51) **A61F 2/00**
(84) BE 16.11.2011
CH 30.06.2012
CZ 16.11.2011
EE 16.11.2011
IT 16.11.2011
MC 30.06.2012
PT 16.03.2012
SE 16.11.2011
SK 16.11.2011
- (51) **A61M 25/06**
(84) BE 13.06.2012
CY 13.06.2012
EE 13.06.2012
GR 14.09.2012
LI 30.06.2012
NL 13.06.2012
RO 13.06.2012
SI 13.06.2012
- (51) **B01J 19/12**
(84) BE 05.09.2012
FI 05.09.2012
SE 05.09.2012
- (51) **C08K 5/00**
(84) BE 02.11.2011
CH 30.06.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
IE 24.06.2012
LI 30.06.2012
NL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011

- (11) **1 516 058** (51) **C12N 15/86** LI 30.06.2012 MC 30.06.2012 GR 26.07.2012 IE 04.06.2012
(84) CY 13.06.2012 (84) CZ 13.06.2012 PT 06.02.2012 RO 05.10.2011 IT 25.04.2012 LI 30.06.2012
EE 13.06.2012 FI 13.06.2012 SE 05.10.2011 SI 05.10.2011 MC 30.06.2012 NL 25.04.2012
GR 14.09.2012 IE 20.06.2012 SK 05.10.2011 PT 27.08.2012 RO 25.04.2012
MC 30.06.2012 PT 15.10.2012 (11) **1 516 335** (51) **G11B 20/12** SE 25.04.2012 SI 25.04.2012
RO 13.06.2012 SI 13.06.2012 (84) AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012 (11) **1 516 540** (51) **A23K 1/16**
SK 13.06.2012 CH 31.05.2012 (84) CY 04.04.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012
(11) **1 516 059** (51) **C12P 13/12** (84) CZ 04.04.2012 DK 04.04.2012 GR 27.12.2012 SE 26.09.2012
(84) CH 31.05.2012 (84) CY 28.03.2012 EE 04.04.2012 FI 04.04.2012 SI 26.09.2012
CZ 28.03.2012 DK 28.03.2012 IE 21.05.2012 LI 31.05.2012 NL 04.04.2012
EE 28.03.2012 FI 28.03.2012 IT 04.04.2012 MC 31.05.2012 RO 04.04.2012
GR 29.06.2012 IE 23.05.2012 PT 06.08.2012 SE 04.04.2012 SI 04.04.2012
IT 28.03.2012 LI 31.05.2012 SK 04.04.2012
MC 31.05.2012 PT 30.07.2012
RO 28.03.2012 SE 28.03.2012
SI 28.03.2012 SK 28.03.2012
- (11) **1 516 086** (51) **D21H 21/48** (84) AT 13.06.2012 (51) **H01J 37/32** (84) BE 13.06.2012
(84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012 CH 30.06.2012 CY 13.06.2012 (11) **1 516 643** (51) **A61M 16/06**
CY 11.04.2012 (84) CZ 11.04.2012 EE 13.06.2012 (84) BE 11.01.2012 (84) BE 11.01.2012
DK 11.04.2012 CZ 13.06.2012 CY 13.06.2012 BG 11.04.2012 (84) BE 11.01.2012
FI 11.04.2012 FI 13.06.2012 GR 14.09.2012 CZ 11.01.2012 (84) CY 11.01.2012
IE 25.06.2012 IE 20.06.2012 IT 13.06.2012 EE 11.01.2012 FI 11.01.2012
PT 13.08.2012 MC 30.06.2012 MC 30.06.2012 GR 12.04.2012 MC 30.09.2012
SK 11.04.2012 RO 11.04.2012 NL 13.06.2012 PT 15.10.2012 NL 11.01.2012 PL 11.01.2012
SI 13.06.2012 RO 13.06.2012 SE 13.06.2012 SK 13.06.2012 PT 11.05.2012 RO 11.01.2012
SE 11.01.2012 SK 11.01.2012
- (11) **1 516 105** (51) **F01C 20/18** (84) AT 22.02.2012 (51) **H01L 27/02** (84) BE 07.03.2012
(84) AT 22.02.2012 (84) BE 22.02.2012 CH 30.06.2012 CY 07.03.2012 (11) **1 516 732** (51) **B41J 2/14**
CH 30.06.2012 (84) CZ 22.02.2012 EE 07.03.2012 (84) BE 28.12.2011 (84) BE 28.12.2011
CZ 22.02.2012 DK 22.02.2012 EE 07.03.2012 FI 07.03.2012 BG 28.03.2012 CY 28.12.2011
EE 22.02.2012 FI 22.02.2012 GR 08.06.2012 IE 16.05.2012 CZ 28.12.2011 DK 28.12.2011
GR 23.05.2012 IE 17.06.2012 IT 07.03.2012 LI 31.05.2012 EE 28.12.2011 GR 29.03.2012
LI 30.06.2012 MC 30.06.2012 MC 31.05.2012 NL 07.03.2012 IT 28.12.2011 MC 30.09.2012
NL 22.02.2012 PT 22.06.2012 PT 09.07.2012 RO 07.03.2012 NL 28.12.2011 PL 28.12.2011
RO 22.02.2012 SE 22.02.2012 SE 07.03.2012 SI 07.03.2012 NL 28.12.2011 PL 28.12.2011
SI 22.02.2012 SK 22.02.2012 SK 07.03.2012
- (11) **1 516 153** (51) **F42B 12/20** (84) AT 30.05.2012 (51) **H01M 4/04** (84) BE 30.05.2012
(84) BE 30.06.2012 (84) BG 21.03.2012 (84) BE 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012 (11) **1 516 941** (51) **C23C 16/26**
CY 21.12.2011 (84) CZ 21.12.2011 (84) BE 30.05.2012 (84) AT 22.02.2012 (84) BE 22.02.2012
DK 21.12.2011 EE 21.12.2011 CH 30.06.2012 (84) BE 22.02.2012 (84) BE 22.02.2012
IE 21.12.2011 MC 30.06.2012 CZ 22.02.2012 CH 30.06.2012 (84) BE 22.02.2012 (84) BE 22.02.2012
RO 21.12.2011 SI 21.12.2011 EE 22.02.2012 CZ 22.02.2012 CZ 22.02.2012 DK 22.02.2012
SK 21.12.2011 SK 22.02.2012 GR 23.05.2012 IE 19.06.2012 EE 22.02.2012 FI 22.02.2012
NL 22.02.2012 PT 22.06.2012 RO 22.02.2012 SE 22.02.2012 SK 22.02.2012
- (11) **1 516 173** (51) **G01N 25/28** (84) AT 02.11.2011 (51) **H04B 1/38** (84) BE 04.04.2012
(84) AT 02.11.2011 (84) BE 02.11.2011 (84) BE 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012 (11) **1 517 034** (51) **F03D 1/06**
BG 02.02.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) BE 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012
CY 02.11.2011 EE 02.11.2011 (84) BE 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012
DK 02.11.2011 IE 26.06.2012 (84) BE 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012
GR 03.02.2012 LI 30.06.2012 (84) BE 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012
IT 02.11.2011 NL 02.11.2011 (84) BE 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012
MC 30.06.2012 RO 02.11.2011 (84) BE 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012
PT 02.03.2012 SI 02.11.2011 (84) BE 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012
SE 02.11.2011 SK 02.11.2011 (84) BE 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012
SK 02.11.2011
- (11) **1 516 260** (51) **G06F 13/40** (84) AT 28.09.2011 (51) **H04B 1/69** (84) BE 21.12.2011
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011
CH 30.06.2012 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011
CZ 28.09.2011 DK 28.09.2011 CH 30.06.2012 (84) BE 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011
EE 28.09.2011 FI 28.09.2011 CZ 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011
GR 29.12.2011 IE 19.06.2012 (84) BE 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011
IT 28.09.2011 LI 30.06.2012 (84) BE 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011
MC 30.06.2012 NL 28.09.2011 (84) BE 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011
PT 30.01.2012 RO 28.09.2011 (84) BE 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011
SE 28.09.2011 SI 28.09.2011 (84) BE 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011
SK 28.09.2011
- (11) **1 516 309** (51) **G09G 3/20** (84) AT 05.10.2011 (51) **H04N 7/24** (84) BE 25.04.2012
(84) AT 05.10.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) BE 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012
BG 05.01.2012 CH 30.06.2012 (84) BE 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012
CY 05.10.2011 CZ 05.10.2011 (84) BE 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012
EE 05.10.2011 GR 06.01.2012 (84) BE 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012
IE 18.06.2012 IT 05.10.2011 (84) BE 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012

- (11) **1 517 426** (51) **H02K 3/52** LI 31.05.2012 MC 31.05.2012 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011
(84) AT 18.07.2012 (84) CY 18.07.2012 NL 25.01.2012 PT 25.05.2012 SK 30.11.2011
FI 18.07.2012 GR 19.10.2012 RO 25.01.2012 SE 25.01.2012
MC 30.09.2012 PL 18.07.2012 SI 25.01.2012 SK 25.01.2012
PT 19.11.2012 SE 18.07.2012
- (11) **1 517 589** (51) **H05B 33/22** (11) **1 518 855** (51) **C07D 239/48**
(84) AT 07.03.2012 (84) BE 07.03.2012 (84) AT 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011
CY 07.03.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) BG 26.01.2012 (84) CH 30.06.2012
DK 07.03.2012 CZ 26.10.2011 (84) CY 26.10.2011 (84) CZ 26.10.2011
FI 07.03.2012 EE 26.10.2011 (84) DK 26.10.2011 (84) EE 26.10.2011
IT 07.03.2012 GR 08.06.2012 (84) GR 27.01.2012 (84) GR 27.01.2012
NL 07.03.2012 MC 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012
PT 09.07.2012 RO 26.10.2011 (84) NL 26.10.2011 (84) NL 26.10.2011
SE 07.03.2012 SI 26.10.2011 (84) RO 26.10.2011 (84) RO 26.10.2011
SK 07.03.2012 SK 26.10.2011 (84) SI 26.10.2011 (84) SI 26.10.2011
- (11) **1 517 652** (51) **A61F 2/06** (11) **1 518 987** (51) **E05D 5/02**
(84) AT 07.12.2011 (84) BE 07.12.2011 (84) CY 07.03.2012 (84) CZ 07.03.2012
BG 07.03.2012 CH 30.06.2012 (84) DK 07.03.2012 (84) EE 07.03.2012
CY 07.12.2011 CZ 07.12.2011 (84) FI 07.03.2012 (84) GR 08.06.2012
EE 07.12.2011 GR 08.03.2012 (84) IT 07.03.2012 (84) MC 30.09.2012
LI 30.06.2012 MC 30.06.2012 (84) NL 07.03.2012 (84) PT 09.07.2012
PT 09.04.2012 RO 07.12.2011 (84) RO 07.03.2012 (84) SE 07.03.2012
SE 07.12.2011 SI 07.12.2011 (84) SI 07.03.2012 (84) SK 07.03.2012
SK 07.12.2011
- (11) **1 517 834** (51) **B65B 3/00** (11) **1 519 091** (51) **F16K 31/385**
(84) AT 23.05.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012
CY 23.05.2012 CZ 23.05.2012 (84) CY 25.04.2012 (84) CZ 25.04.2012
DK 23.05.2012 EE 23.05.2012 (84) DK 25.04.2012 (84) EE 25.04.2012
FI 23.05.2012 GR 24.08.2012 (84) FI 25.04.2012 (84) GR 26.07.2012
IE 19.06.2012 IT 23.05.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) NL 25.04.2012
LI 30.06.2012 MC 30.06.2012 (84) PL 25.04.2012 (84) PT 27.08.2012
NL 23.05.2012 PT 24.09.2012 (84) RO 25.04.2012 (84) SE 25.04.2012
RO 23.05.2012 SE 23.05.2012 (84) SI 25.04.2012 (84) SK 25.04.2012
SI 23.05.2012 SK 23.05.2012
- (11) **1 517 856** (51) **C01B 25/22** (11) **1 519 108** (51) **F22B 1/00**
(84) AT 18.01.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) BG 07.03.2012 (84) CH 31.08.2012
CH 30.06.2012 CZ 18.01.2012 (84) CY 07.12.2011 (84) CZ 07.12.2011
CZ 18.01.2012 DK 18.01.2012 (84) DK 07.12.2011 (84) EE 07.12.2011
EE 18.01.2012 FI 18.01.2012 (84) GR 08.03.2012 (84) IE 07.12.2011
IE 18.01.2012 LI 30.06.2012 (84) IT 07.12.2011 (84) LI 31.08.2012
MC 30.06.2012 PT 18.05.2012 (84) MC 31.08.2012 (84) NL 07.12.2011
SE 18.01.2012 SI 18.01.2012 (84) PL 07.12.2011 (84) PT 09.04.2012
SK 18.01.2012 SK 23.05.2012 (84) RO 07.12.2011 (84) SE 07.12.2011
SK 18.01.2012 SK 23.05.2012 (84) SI 07.12.2011 (84) SK 07.12.2011
- (11) **1 518 016** (51) **D04H 13/00** (11) **1 519 149** (51) **G01C 19/56**
(84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012 (84) AT 15.02.2012 (84) BE 15.02.2012
CH 30.06.2012 CZ 29.02.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) CY 15.02.2012
CZ 29.02.2012 DK 29.02.2012 (84) CZ 15.02.2012 (84) DK 15.02.2012
EE 29.02.2012 FI 29.02.2012 (84) EE 15.02.2012 (84) FI 15.02.2012
GR 30.05.2012 IE 27.06.2012 (84) GR 16.05.2012 (84) GR 16.05.2012
LI 30.06.2012 MC 30.06.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) IT 15.02.2012
PT 29.06.2012 RO 29.02.2012 (84) NL 15.02.2012 (84) MC 31.08.2012
SE 29.02.2012 SI 29.02.2012 (84) PT 15.06.2012 (84) PL 15.02.2012
SK 29.02.2012 SK 29.02.2012 (84) SE 15.02.2012 (84) RO 15.02.2012
SK 29.02.2012 SK 29.02.2012 (84) SI 15.02.2012 (84) SI 15.02.2012
- (11) **1 518 028** (51) **E02D 5/80** (11) **1 519 467** (51) **H02J 9/06**
(84) AT 09.11.2011 (84) BE 30.06.2012 (84) AT 22.08.2012 (84) CY 22.08.2012
CH 30.06.2012 CZ 09.11.2011 (84) CH 31.08.2012 (84) GR 23.11.2012
DK 09.11.2011 GR 09.05.2012 (84) CY 22.08.2012 (84) GR 23.11.2012
IE 09.11.2011 IT 09.11.2011 (84) DK 08.02.2012 (84) NL 22.08.2012
LI 30.06.2012 MC 30.06.2012 (84) FI 08.02.2012 (84) PT 24.12.2012
NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 (84) IE 10.06.2012 (84) SE 22.08.2012
SE 09.11.2011 PT 09.03.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) SI 22.08.2012
- (11) **1 518 051** (51) **F02D 41/00** (11) **1 519 768** (51) **A61M 16/10**
(84) AT 25.01.2012 (84) BE 25.01.2012 (84) AT 05.10.2011 (84) BE 05.10.2011
BG 25.04.2012 CH 31.05.2012 (84) BG 05.01.2012 (84) CH 30.06.2012
CY 25.01.2012 CZ 25.01.2012 (84) CH 14.03.2012 (84) CZ 14.03.2012
DK 25.01.2012 EE 25.01.2012 (84) CY 14.03.2012 (84) EE 14.03.2012
FI 25.01.2012 GR 26.04.2012 (84) DK 14.03.2012 (84) GR 15.06.2012
IE 14.05.2012 IT 25.01.2012 (84) IE 25.06.2012 (84) IT 14.03.2012
IT 25.01.2012 NL 14.03.2012 (84) MC 30.06.2012 (84) NL 14.03.2012
NL 14.05.2012 PT 09.03.2012 (84) PT 16.07.2012 (84) RO 14.03.2012
PT 09.03.2012 RO 14.03.2012 (84) SE 14.03.2012 (84) SI 14.03.2012
SE 09.11.2011 SK 14.03.2012
- (11) **1 518 134** (51) **G01V 7/00** (11) **1 518 149** (51) **G02F 1/35**
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) AT 23.11.2011 (84) BE 23.11.2011
CH 30.06.2012 CY 28.09.2011 (84) CH 30.06.2012 (84) CY 23.11.2011
CZ 28.09.2011 DK 28.09.2011 (84) CZ 30.06.2012 (84) DK 23.11.2011
EE 28.09.2011 FI 28.09.2011 (84) EE 28.09.2011 (84) FI 28.09.2011
GR 29.12.2011 IE 26.06.2012 (84) GR 29.12.2011 (84) IE 26.06.2012
IT 28.09.2011 LI 30.06.2012 (84) IT 28.09.2011 (84) LI 30.06.2012
MC 30.06.2012 NL 28.09.2011 (84) MC 30.06.2012 (84) NL 28.09.2011
PT 30.01.2012 RO 28.09.2011 (84) PT 30.01.2012 (84) RO 28.09.2011
SE 28.09.2011 SI 28.09.2011 (84) SE 28.09.2011 (84) SI 28.09.2011
SK 28.09.2011
- (11) **1 518 158** (51) **G06F 21/02** (11) **1 518 255** (51) **H01J 37/32**
(84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012 (84) AT 08.02.2012 (84) BE 08.02.2012
CH 30.06.2012 CY 21.03.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) CY 08.02.2012
CZ 21.03.2012 DK 21.03.2012 (84) CZ 08.02.2012 (84) DK 08.02.2012
EE 21.03.2012 GR 22.06.2012 (84) EE 08.02.2012 (84) GR 09.05.2012
IE 27.06.2012 LI 30.06.2012 (84) IE 12.06.2012 (84) LI 30.06.2012
MC 30.06.2012 PT 23.07.2012 (84) MC 30.06.2012 (84) PT 08.02.2012
RO 21.03.2012 SI 21.03.2012 (84) RO 21.03.2012 (84) SI 08.02.2012
SK 21.03.2012 SK 21.03.2012
- (11) **1 518 425** (51) **H04W 24/00** (11) **1 518 435** (51) **H04W 64/00**
(84) AT 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012 (84) AT 08.02.2012 (84) BE 08.02.2012
CH 31.07.2012 CZ 20.06.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) CH 30.06.2012
CZ 20.06.2012 EE 20.06.2012 (84) CZ 08.02.2012 (84) EE 08.02.2012
FI 20.06.2012 GR 21.09.2012 (84) CZ 08.02.2012 (84) FI 08.02.2012
IT 20.06.2012 LI 31.07.2012 (84) GR 09.05.2012 (84) GR 09.05.2012
MC 31.07.2012 NL 20.06.2012 (84) IE 10.06.2012 (84) IE 10.06.2012
PT 22.10.2012 RO 20.06.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012
SE 20.06.2012 SI 20.06.2012 (84) NL 20.06.2012 (84) NL 20.06.2012
SK 20.06.2012 SK 20.06.2012 (84) RO 20.06.2012 (84) RO 08.02.2012
SK 20.06.2012 SK 20.06.2012 (84) SI 20.06.2012 (84) SI 08.02.2012
- (11) **1 518 623** (51) **B23B 29/04** (11) **1 518 623** (51) **B23B 29/04**
(84) BG 29.02.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) BG 29.02.2012 (84) CH 31.07.2012
CY 30.11.2011 CZ 30.11.2011 (84) CY 30.11.2011 (84) CZ 30.11.2011
DK 30.11.2011 EE 30.11.2011 (84) DK 30.11.2011 (84) EE 30.11.2011
GR 01.03.2012 IE 30.11.2011 (84) GR 01.03.2012 (84) IE 30.11.2011
LI 31.07.2012 MC 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) MC 31.07.2012
NL 31.07.2011 PT 30.03.2012 (84) NL 31.07.2011 (84) PT 30.03.2012

SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	MC 31.07.2012	NL 02.05.2012
SK 21.12.2011		SK 05.10.2011		PT 03.09.2012	RO 02.05.2012
(11) 1 522 310	(51) A61K 36/05	(11) 1 523 777	(51) H02N 2/02	SE 02.05.2012	SI 02.05.2012
(84) AT 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012	(84) AT 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011	(11) 1 524 995	(51) A61K 39/395
CH 31.08.2012	CY 07.03.2012	BG 26.01.2012	CH 30.06.2012	(84) AT 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011
CZ 07.03.2012	DK 07.03.2012	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	BG 21.03.2012	CH 30.06.2012
EE 07.03.2012	FI 07.03.2012	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
GR 08.06.2012	LI 31.08.2012	GR 27.01.2012	IE 16.06.2012	DK 21.12.2011	EE 21.12.2011
MC 31.08.2012	PL 07.03.2012	IT 26.10.2011	LI 30.06.2012	GR 22.03.2012	IE 23.06.2012
PT 09.07.2012	RO 07.03.2012	MC 30.06.2012	NL 26.10.2011	LI 30.06.2012	MC 30.06.2012
SE 07.03.2012	SI 07.03.2012	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	NL 21.12.2011	PT 23.04.2012
SK 07.03.2012		SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011
		SK 26.10.2011		SI 21.12.2011	SK 21.12.2011
(11) 1 522 355	(51) B09B 3/00	(11) 1 523 785	(51) H01Q 3/26	(11) 1 525 093	(51) B41C 1/10
(84) AT 30.11.2011	(84) BE 30.11.2011	(84) AT 09.05.2012	(84) BE 09.05.2012	(84) AT 23.11.2011	(84) BE 23.11.2011
BG 29.02.2012	CH 30.06.2012	CH 30.06.2012	CY 09.05.2012	BG 23.02.2012	CH 31.07.2012
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	CZ 09.05.2012	DK 09.05.2012	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	EE 09.05.2012	FI 09.05.2012	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
GR 01.03.2012	IE 25.06.2012	GR 10.08.2012	IE 13.06.2012	GR 24.02.2012	IT 23.11.2011
LI 30.06.2012	MC 30.06.2012	IT 09.05.2012	LI 30.06.2012	GR 24.02.2012	IT 23.11.2011
NL 30.11.2011	PT 30.03.2012	MC 30.06.2012	NL 09.05.2012	LI 31.07.2012	MC 31.07.2012
RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	PT 10.09.2012	RO 09.05.2012	NL 23.11.2011	PT 23.03.2012
SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	SE 09.05.2012	SI 09.05.2012	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011
		SK 09.05.2012		SI 23.11.2011	SK 23.11.2011
(11) 1 522 633	(51) E01C 23/08	(11) 1 523 812	(51) H04L 1/06	(11) 1 525 212	(51) C07H 21/00
(84) CY 25.07.2012	(84) FI 25.07.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) GR 27.12.2012	(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012
GR 26.10.2012	MC 30.09.2012	SE 26.09.2012	SI 26.09.2012	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012
NL 25.07.2012	PL 25.07.2012			SE 12.09.2012	SI 12.09.2012
PT 26.11.2012	SI 25.07.2012				
(11) 1 522 875	(51) G01S 15/89	(11) 1 524 240	(51) C01B 3/32	(11) 1 525 309	(51) C12N 15/10
(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012	(84) CH 30.06.2012	(84) LI 30.06.2012	(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012
CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012			CH 31.07.2012	CY 18.04.2012
DK 21.03.2012	EE 21.03.2012			CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012
FI 21.03.2012	GR 22.06.2012			EE 18.04.2012	FI 18.04.2012
MC 30.09.2012	NL 21.03.2012			GR 19.07.2012	IT 18.04.2012
PT 23.07.2012	RO 21.03.2012			LI 31.07.2012	MC 31.07.2012
SE 21.03.2012	SI 21.03.2012			NL 18.04.2012	PT 20.08.2012
SK 21.03.2012				RO 18.04.2012	SE 18.04.2012
				SI 18.04.2012	SK 18.04.2012
(11) 1 523 341	(51) A61L 9/20	(11) 1 524 431	(51) F03D 7/04	(11) 1 525 531	(51) G06F 12/12
(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012	(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012
GR 27.12.2012	SE 26.09.2012	MC 31.07.2012		CH 31.07.2012	CY 21.03.2012
SI 26.09.2012				CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012
				EE 21.03.2012	FI 21.03.2012
				GR 22.06.2012	IT 21.03.2012
				LI 31.07.2012	MC 31.07.2012
				NL 21.03.2012	PT 23.07.2012
				RO 21.03.2012	SE 21.03.2012
				SI 21.03.2012	SK 21.03.2012
(11) 1 523 366	(51) A61M 25/01	(11) 1 524 433	(51) F03D 7/02	(11) 1 525 621	(51) H01L 29/78
(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	(84) CY 08.02.2012	(84) CZ 08.02.2012	(84) AT 12.10.2011	(84) BE 12.10.2011
CY 05.09.2012	FI 05.09.2012	EE 08.02.2012	FI 08.02.2012	BG 12.01.2012	CH 31.05.2012
GR 06.12.2012	SE 05.09.2012	GR 09.05.2012	IE 08.02.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
		IT 08.02.2012	MC 30.09.2012	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
		NL 08.02.2012	PL 08.02.2012	GR 13.01.2012	IE 21.05.2012
		PT 08.06.2012	RO 08.02.2012	IT 12.10.2011	LI 31.05.2012
		SE 08.02.2012	SI 08.02.2012	MC 31.05.2012	NL 12.10.2011
		SK 08.02.2012		PT 13.02.2012	RO 12.10.2011
				SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
				SK 12.10.2011	
(11) 1 523 528	(51) C09B 69/10	(11) 1 524 580	(51) G06F 1/00	(11) 1 525 648	(51) H01S 3/30
(84) AT 22.02.2012	(84) BE 22.02.2012	(84) AT 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012	(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012
CH 31.07.2012	CY 22.02.2012	CH 31.08.2012	CY 08.02.2012	CH 31.07.2012	CY 13.06.2012
CZ 22.02.2012	DK 22.02.2012	CZ 08.02.2012	DK 08.02.2012	CZ 13.06.2012	EE 13.06.2012
EE 22.02.2012	FI 22.02.2012	EE 08.02.2012	FI 08.02.2012	FI 13.06.2012	GR 14.09.2012
GR 23.05.2012	IT 22.02.2012	GR 09.05.2012	IT 08.02.2012	IT 13.06.2012	LI 31.07.2012
LI 31.07.2012	MC 31.07.2012	LI 31.08.2012	MC 31.08.2012	MC 31.07.2012	PT 15.10.2012
NL 22.02.2012	PT 22.06.2012	NL 08.02.2012	PL 08.02.2012	PT 13.06.2012	SK 13.06.2012
RO 22.02.2012	SE 22.02.2012	PT 08.06.2012	RO 08.02.2012	SE 13.06.2012	
SI 22.02.2012	SK 22.02.2012	SE 08.02.2012	SI 08.02.2012		
		SK 08.02.2012			
(11) 1 523 625	(51) F15B 1/04	(11) 1 524 939	(51) A61B 8/08		
(84) AT 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012		
CH 30.04.2012	CY 05.10.2011	CH 31.07.2012	CY 02.05.2012		
CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012		
EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	EE 02.05.2012	FI 02.05.2012		
IE 30.04.2012	IT 05.10.2011	GR 03.08.2012	LI 26.10.2011		
LI 30.04.2012	MC 30.04.2012				
PT 06.02.2012	RO 05.10.2011				

(11) 1 525 663	(51) H03M 7/30	NL 29.02.2012	PT 29.06.2012	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
(84) AT 25.04.2012	(84) CH 31.07.2012	RO 29.02.2012	SE 29.02.2012	SK 12.10.2011	
CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012	SI 29.02.2012	SK 29.02.2012		
DK 25.04.2012	EE 25.04.2012				
FI 25.04.2012	GR 26.07.2012	(11) 1 526 948	(51) B24B 1/00	(11) 1 527 324	(51) G01D 5/16
IT 25.04.2012	LI 31.07.2012	(84) AT 27.06.2012	(84) BE 27.06.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) BG 09.02.2012
MC 31.07.2012	NL 25.04.2012	CH 31.08.2012	CY 27.06.2012	CH 30.06.2012	CY 09.11.2011
PT 27.08.2012	RO 25.04.2012	CZ 27.06.2012	EE 27.06.2012	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011
SE 25.04.2012	SI 25.04.2012	FI 27.06.2012	GR 28.09.2012	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012
SK 25.04.2012		IT 27.06.2012	LI 31.08.2012	IE 09.11.2011	IT 09.11.2011
		MC 31.08.2012	NL 27.06.2012	LI 30.06.2012	MC 30.06.2012
		PT 29.10.2012	RO 27.06.2012	NL 09.11.2011	PT 09.03.2012
		SE 27.06.2012	SI 27.06.2012	RO 09.11.2011	SE 09.11.2011
		SK 27.06.2012		SI 09.11.2011	SK 09.11.2011
(11) 1 525 664	(51) H03M 13/11				
(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012	(11) 1 526 961	(51) B29C 55/08	(11) 1 527 335	(51) G01N 27/40
CH 31.07.2012	CY 02.05.2012	(84) AT 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) AT 04.07.2012	(84) BE 04.07.2012
CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012	CH 31.05.2012	CY 26.10.2011	CH 31.07.2012	CY 04.07.2012
EE 02.05.2012	FI 02.05.2012	DK 26.10.2011	GR 27.01.2012	FI 04.07.2012	GR 05.10.2012
GR 03.08.2012	IT 02.05.2012	IE 29.05.2012	LI 31.05.2012	LI 31.07.2012	MC 31.07.2012
LI 31.07.2012	MC 31.07.2012	MC 31.05.2012	NL 26.10.2011	NL 04.07.2012	PT 05.11.2012
NL 02.05.2012	PT 03.09.2012	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011	SE 04.07.2012	SI 04.07.2012
RO 02.05.2012	SE 02.05.2012				
SI 02.05.2012	SK 02.05.2012				
(11) 1 525 699	(51) H04L 1/08	(11) 1 527 001	(51) B65B 43/12	(11) 1 527 392	(51) G06F 12/12
(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) AT 14.12.2011	(84) BE 14.12.2011	(84) AT 16.11.2011	(84) BE 16.11.2011
BG 11.04.2012	CH 31.08.2012	BG 14.03.2012	CH 31.07.2012	BG 16.02.2012	CH 31.07.2012
CY 11.01.2012	CZ 11.01.2012	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
DK 11.01.2012	EE 11.01.2012	DK 14.12.2011	EE 14.12.2011	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
FI 11.01.2012	GR 12.04.2012	GR 15.03.2012	IT 14.12.2011	GR 17.02.2012	IT 16.11.2011
IT 11.01.2012	LI 31.08.2012	LI 31.07.2012	MC 31.07.2012	LI 31.07.2012	MC 31.07.2012
MC 31.08.2012	PT 11.05.2012	NL 14.12.2011	PT 16.04.2012	NL 16.11.2011	PT 16.03.2012
SE 11.01.2012	SK 11.01.2012	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	RO 16.11.2011	SE 16.11.2011
		SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	SI 16.11.2011	SK 16.11.2011
(11) 1 525 779	(51) H05B 41/282	(11) 1 527 023	(51) C03B 5/235	(11) 1 527 417	(51) G06T 7/00
(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012	(84) AT 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012	(84) AT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011
CH 31.07.2012	CY 04.04.2012	CH 31.07.2012	CY 30.11.2011	CH 30.06.2012	CY 21.09.2011
CZ 04.04.2012	DK 04.04.2012	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	CZ 21.09.2011	DK 21.09.2011
EE 04.04.2012	FI 04.04.2012	GR 01.03.2012	IE 30.11.2011	EE 21.09.2011	FI 21.09.2011
GR 05.07.2012	IT 04.04.2012	LI 31.07.2012	MC 31.07.2012	GR 22.12.2011	IE 12.06.2012
LI 31.07.2012	MC 31.07.2012	NL 30.11.2011	SE 30.11.2011	IT 21.09.2011	LI 30.06.2012
NL 04.04.2012	PT 06.08.2012	SI 30.11.2011		MC 30.06.2012	NL 21.09.2011
RO 04.04.2012	SE 04.04.2012			PT 23.01.2012	RO 21.09.2011
SI 04.04.2012	SK 04.04.2012			SE 21.09.2011	SI 21.09.2011
				SK 21.09.2011	
(11) 1 526 185	(51) C12N 15/86	(11) 1 527 051	(51) C07D 239/48	(11) 1 527 463	(51) H01F 17/00
(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012
FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	CY 05.09.2012	FI 05.09.2012
SE 12.09.2012	SI 12.09.2012	SI 12.09.2012		GR 06.12.2012	SE 05.09.2012
				SI 05.09.2012	
(11) 1 526 769	(51) A01K 11/00	(11) 1 527 080	(51) C07H 3/06	(11) 1 527 571	(51) H04L 12/56
(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	(84) AT 20.06.2012	(84) BE 20.06.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) GR 27.12.2012
CH 31.07.2012	CY 18.04.2012	CH 31.07.2012	CY 20.06.2012	SI 26.09.2012	
CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012	CZ 20.06.2012	EE 20.06.2012		
EE 18.04.2012	FI 18.04.2012	FI 20.06.2012	GR 21.09.2012		
GR 19.07.2012	IT 18.04.2012	LI 31.07.2012	MC 31.07.2012		
LI 31.07.2012	MC 31.07.2012	NL 20.06.2012	PT 22.10.2012		
NL 18.04.2012	PT 20.08.2012	RO 20.06.2012	SE 20.06.2012		
RO 18.04.2012	SE 18.04.2012	SI 20.06.2012	SK 20.06.2012		
SI 18.04.2012	SK 18.04.2012				
(11) 1 526 909	(51) B01D 35/30	(11) 1 527 113	(51) C08F 297/02	(11) 1 527 616	(51) G06K 7/00
(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012	(84) AT 11.04.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012
CH 31.08.2012	CY 02.05.2012	CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012	CH 31.08.2012	CY 29.02.2012
CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012	DK 11.04.2012	EE 11.04.2012	CZ 29.02.2012	DK 29.02.2012
EE 02.05.2012	FI 02.05.2012	FI 11.04.2012	GR 12.07.2012	EE 29.02.2012	FI 29.02.2012
GR 03.08.2012	LI 31.08.2012	IT 11.04.2012	LI 31.07.2012	GR 30.05.2012	IT 29.02.2012
MC 31.08.2012	RO 02.05.2012	MC 31.07.2012	NL 11.04.2012	LI 31.08.2012	MC 31.08.2012
SE 02.05.2012	SI 02.05.2012	PT 13.08.2012	RO 11.04.2012	NL 29.02.2012	PT 29.06.2012
SK 02.05.2012		SE 11.04.2012	SI 11.04.2012	RO 29.02.2012	SE 29.02.2012
		SK 11.04.2012		SI 29.02.2012	SK 29.02.2012
(11) 1 526 938	(51) B22D 29/00	(11) 1 527 224	(51) D06F 39/06	(11) 1 527 649	(51) H04W 64/00
(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) BG 12.01.2012	(84) AT 14.03.2012	(84) BE 14.03.2012
CH 31.07.2012	CY 29.02.2012	CH 30.06.2012	CY 12.10.2011	CH 31.07.2012	CY 14.03.2012
CZ 29.02.2012	DK 29.02.2012	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	CZ 14.03.2012	DK 14.03.2012
EE 29.02.2012	FI 29.02.2012	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	EE 14.03.2012	FI 14.03.2012
GR 30.05.2012	IT 29.02.2012	IE 12.10.2011	LI 30.06.2012	GR 15.06.2012	IT 14.03.2012
LI 31.07.2012	MC 30.06.2012	MC 30.06.2012	NL 12.10.2011	LI 31.07.2012	MC 31.07.2012
	PT 13.02.2012	PT 30.06.2012	RO 12.10.2011	NL 14.03.2012	RO 14.03.2012
			SK 14.03.2012	SE 14.03.2012	SI 14.03.2012
				SK 14.03.2012	

(11) 1 528 310	(51) F16L 47/03	PT 16.04.2012	RO 14.12.2011	EE 18.01.2012	FI 18.01.2012
(84) CH 31.07.2012	(84) CY 09.05.2012	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	GR 19.04.2012	IE 16.05.2012
CZ 09.05.2012	DK 09.05.2012	SK 14.12.2011		IT 18.01.2012	MC 31.05.2012
EE 09.05.2012	FI 09.05.2012			NL 18.01.2012	PT 18.05.2012
GR 10.08.2012	IT 09.05.2012	(11) 1 529 191	(51) F28D 1/06	RO 18.01.2012	SE 18.01.2012
LI 31.07.2012	MC 31.07.2012	(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012	SI 18.01.2012	SK 18.01.2012
NL 09.05.2012	PL 09.05.2012	CH 31.08.2012	CY 01.02.2012		
PT 10.09.2012	RO 09.05.2012	CZ 01.02.2012	DK 01.02.2012	(11) 1 530 549	(51) C01B 3/46
SE 09.05.2012	SI 09.05.2012	EE 01.02.2012	FI 01.02.2012	(84) AT 14.12.2011	(84) BE 14.12.2011
SK 09.05.2012		GR 02.05.2012	IT 01.02.2012	BG 14.03.2012	CH 30.06.2012
		LI 31.08.2012	MC 31.08.2012	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
		NL 01.02.2012	PT 01.06.2012	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
(11) 1 528 600	(51) H01L 29/78	RO 01.02.2012	SE 01.02.2012	IE 24.06.2012	LI 30.06.2012
(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012	SI 01.02.2012	SK 01.02.2012	MC 30.06.2012	PT 16.04.2012
CH 31.08.2012	CY 28.03.2012			RO 14.12.2011	SI 14.12.2011
CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012			SK 14.12.2011	
EE 28.03.2012	FI 28.03.2012	(11) 1 529 202	(51) G01F 23/296		
GR 29.06.2012	LI 31.08.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) CY 13.06.2012	(11) 1 530 579	(51) C07K 16/10
MC 31.08.2012	PT 30.07.2012	CZ 13.06.2012	EE 13.06.2012	(84) AT 09.05.2012	(84) BE 09.05.2012
SK 28.03.2012		FI 13.06.2012	GR 14.09.2012	CH 31.08.2012	CY 09.05.2012
		IT 13.06.2012	LI 31.07.2012	CZ 09.05.2012	DK 09.05.2012
		MC 31.07.2012	NL 13.06.2012	EE 09.05.2012	FI 09.05.2012
(11) 1 528 911	(51) A61Q 11/00	PT 15.10.2012	RO 13.06.2012	GR 10.08.2012	IT 09.05.2012
(84) AT 20.06.2012	(84) CH 31.07.2012	SE 13.06.2012	SI 13.06.2012	LI 31.08.2012	MC 31.08.2012
CY 20.06.2012	CZ 20.06.2012	SK 13.06.2012		PT 10.09.2012	SE 09.05.2012
EE 20.06.2012	FI 20.06.2012			SK 09.05.2012	
GR 21.09.2012	LI 31.07.2012				
MC 31.07.2012	PT 22.10.2012	(11) 1 529 262	(51) G06K 9/00	(11) 1 530 620	(51) C10G 17/04
RO 20.06.2012	SI 20.06.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) DK 09.05.2012
SK 20.06.2012		CY 05.09.2012	FI 05.09.2012	EE 09.05.2012	LI 31.08.2012
		GR 06.12.2012	SE 05.09.2012	MC 31.08.2012	
		SI 05.09.2012			
(11) 1 528 935	(51) A61K 39/395				
(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012	(11) 1 529 354	(51) H04B 7/06	(11) 1 530 813	(51) H01M 8/24
CH 31.08.2012	CY 21.03.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) CY 02.05.2012	(84) AT 30.05.2012	(84) BE 30.05.2012
CZ 21.03.2012	EE 21.03.2012	CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012	CH 31.07.2012	CY 30.05.2012
GR 22.06.2012	LI 31.08.2012	EE 02.05.2012	FI 02.05.2012	CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012
MC 31.08.2012	PT 23.07.2012	GR 03.08.2012	IT 02.05.2012	EE 30.05.2012	FI 30.05.2012
RO 21.03.2012	SI 21.03.2012	LI 31.08.2012	MC 31.08.2012	GR 31.08.2012	LI 31.07.2012
SK 21.03.2012		PT 03.09.2012	RO 02.05.2012	MC 31.07.2012	PT 01.10.2012
		SE 02.05.2012	SI 02.05.2012	RO 30.05.2012	SE 30.05.2012
		SK 02.05.2012		SI 30.05.2012	SK 30.05.2012
(11) 1 528 948	(51) A62C 4/02				
(84) CH 30.06.2012	(84) EE 30.06.2007	(11) 1 529 390	(51) H04L 29/06	(11) 1 530 834	(51) H04W 36/06
FI 26.06.2012	IE 26.06.2012	(84) AT 18.07.2012	(84) BE 18.07.2012	(84) AT 06.06.2012	(84) BE 06.06.2012
LI 30.06.2012	MC 30.06.2012	CH 31.08.2012	CY 18.07.2012	CH 31.07.2012	CY 06.06.2012
PT 26.12.2012	SE 27.06.2012	FI 18.07.2012	GR 19.10.2012	CZ 06.06.2012	EE 06.06.2012
		LI 31.08.2012	MC 31.08.2012	FI 06.06.2012	GR 07.09.2012
		NL 18.07.2012	PT 19.11.2012	IT 06.06.2012	LI 31.07.2012
		SE 18.07.2012		MC 31.07.2012	NL 06.06.2012
				PT 08.10.2012	RO 06.06.2012
				SI 06.06.2012	SK 06.06.2012
(11) 1 528 971	(51) B26B 19/06				
(84) BG 18.04.2012	(84) CH 31.08.2012	(11) 1 529 881	(51) E01C 11/22	(11) 1 530 978	(51) A61M 5/315
CY 18.01.2012	CZ 18.01.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) CY 20.06.2012	(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012
DK 18.01.2012	EE 18.01.2012	CZ 20.06.2012	EE 20.06.2012	CH 31.07.2012	CY 11.04.2012
FI 18.01.2012	GR 19.04.2012	FI 20.06.2012	GR 21.09.2012	CZ 11.04.2012	DK 11.04.2012
IE 18.01.2012	IT 18.01.2012	IT 20.06.2012	LI 31.08.2012	EE 11.04.2012	FI 11.04.2012
LI 31.08.2012	MC 31.08.2012	MC 31.08.2012	PL 20.06.2012	GR 12.07.2012	IT 11.04.2012
NL 18.01.2012	PT 18.05.2012	PT 22.10.2012	RO 20.06.2012	LI 31.07.2012	MC 31.07.2012
RO 18.01.2012	SE 18.01.2012	SE 20.06.2012	SI 20.06.2012	NL 11.04.2012	PT 13.08.2012
SI 18.01.2012	SK 18.01.2012	SK 20.06.2012		RO 11.04.2012	SE 11.04.2012
				SI 11.04.2012	SK 11.04.2012
(11) 1 529 072	(51) C08G 63/89				
(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012	(11) 1 529 895	(51) E04D 3/35	(11) 1 531 193	(51) C23F 11/14
FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	(84) AT 29.08.2012	(84) CY 29.08.2012	(84) CY 08.08.2012	(84) FI 08.08.2012
SE 12.09.2012	SI 12.09.2012	FI 29.08.2012	GR 30.11.2012	GR 09.11.2012	MC 30.09.2012
		MC 30.09.2012	PT 31.12.2012	NL 08.08.2012	PL 08.08.2012
		SE 29.08.2012	SI 29.08.2012	PT 10.12.2012	SE 08.08.2012
				SI 08.08.2012	
(11) 1 529 122	(51) C21D 9/573				
(84) CH 30.06.2012	(84) CY 18.04.2012	(11) 1 530 429	(51) A23L 1/212	(11) 1 531 713	(51) A47L 15/42
CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012	(84) AT 01.08.2012	(84) BE 01.08.2012	(84) BG 28.03.2012	(84) CH 31.08.2012
EE 18.04.2012	FI 18.04.2012	CH 31.08.2012	CY 01.08.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
GR 19.07.2012	IE 05.06.2012	FI 01.08.2012	GR 02.11.2012	DK 28.12.2011	EE 28.12.2011
LI 30.06.2012	MC 30.06.2012	LI 31.08.2012	MC 31.08.2012	GR 29.03.2012	IE 28.12.2011
NL 18.04.2012	PT 20.08.2012	NL 01.08.2012	PT 03.12.2012	LI 31.08.2012	MC 31.08.2012
RO 18.04.2012	SE 18.04.2012	SE 01.08.2012	SI 01.08.2012	MC 31.08.2012	PT 30.04.2012
SI 18.04.2012	SK 18.04.2012			NL 28.12.2011	
(11) 1 529 147	(51) E06B 1/62				
(84) BG 14.03.2012	(84) CH 31.08.2012	(11) 1 530 481	(51) A61K 38/48		
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	(84) AT 18.01.2012	(84) BE 18.01.2012		
DK 14.12.2011	EE 14.12.2011	BG 18.04.2012	CY 18.01.2012		
GR 15.03.2012	IE 14.12.2011	CZ 18.01.2012	DK 18.01.2012		
IT 14.12.2011	LI 31.08.2012				
MC 31.08.2012	NL 14.12.2011				

- (11) **1 532 683** (51) **G06F 21/02** RO 20.06.2012 SE 20.06.2012 (11) **1 534 510** (51) **B32B 9/04**
(84) AT 09.11.2011 (84) BE 09.11.2011 (84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012
BG 09.02.2012 CY 09.11.2011 CH 30.06.2012 CY 25.04.2012
CZ 09.11.2011 DK 09.11.2011 CZ 25.04.2012 DK 25.04.2012
EE 09.11.2011 GR 10.02.2012 EE 25.04.2012 FI 25.04.2012
IE 01.06.2012 GR 10.02.2012 GR 26.07.2012 IE 12.06.2012
PT 09.03.2012 MC 30.06.2012 IT 25.04.2012 LI 30.06.2012
SE 09.11.2011 RO 09.11.2011 MC 30.06.2012 NL 25.04.2012
SK 09.11.2011 SI 09.11.2011 PT 27.08.2012 RO 25.04.2012
SE 25.04.2012 SI 25.04.2012
SK 09.11.2011
- (11) **1 532 687** (51) **H01L 29/45** (84) AT 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012 (11) **1 534 511** (51) **B32B 13/02**
(84) AT 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012 (84) AT 30.05.2012 (84) CH 31.07.2012
CH 31.07.2012 CY 01.02.2012 CY 30.05.2012 CZ 30.05.2012
CZ 01.02.2012 DK 01.02.2012 EE 30.05.2012 FI 30.05.2012
EE 01.02.2012 FI 01.02.2012 GR 31.08.2012 IT 30.05.2012
GR 02.05.2012 IT 01.02.2012 LI 31.07.2012 MC 31.07.2012
LI 31.07.2012 MC 31.07.2012 NL 01.02.2012 PT 01.06.2012 RO 30.05.2012
NL 01.02.2012 PT 01.06.2012 RO 01.02.2012 SE 01.02.2012 SK 30.05.2012
RO 01.02.2012 SE 01.02.2012 SI 01.02.2012 SK 01.02.2012
- (11) **1 532 739** (51) **H03M 7/00** (84) AT 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012 (11) **1 534 596** (51) **B65D 5/22**
(84) AT 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012 (84) BE 12.09.2012 (84) CY 12.09.2012
CH 31.08.2012 CY 01.02.2012 CH 31.07.2012 CZ 30.05.2012
CZ 01.02.2012 DK 01.02.2012 CZ 01.02.2012 EE 30.05.2012 FI 30.05.2012
EE 01.02.2012 FI 01.02.2012 GR 31.08.2012 IT 30.05.2012
GR 02.05.2012 IT 01.02.2012 LI 31.07.2012 MC 31.07.2012
LI 31.08.2012 MC 31.08.2012 NL 01.02.2012 PT 01.06.2012 RO 30.05.2012
NL 01.02.2012 PT 01.06.2012 RO 01.02.2012 SE 01.02.2012 SK 30.05.2012
RO 01.02.2012 SE 01.02.2012 SI 01.02.2012 SK 01.02.2012
- (11) **1 532 761** (51) **H04L 1/00** (84) BG 21.03.2012 (84) CH 31.08.2012 (11) **1 534 668** (51) **C07C 257/14**
(84) AT 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012 (84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
CH 31.08.2012 CY 21.12.2011 CH 31.08.2012 CH 31.08.2012 CH 31.08.2012
CZ 21.12.2011 EE 21.12.2011 CZ 02.05.2012 CY 02.05.2012
DK 21.12.2011 EE 21.12.2011 CZ 02.05.2012 DK 02.05.2012
GR 22.03.2012 IE 21.12.2011 EE 02.05.2012 FI 02.05.2012
LI 31.08.2012 MC 31.08.2012 GR 03.08.2012 LI 31.08.2012
NL 21.12.2011 PT 23.04.2012 MC 31.08.2012 NL 02.05.2012
RO 21.12.2011 SE 21.12.2011 PT 03.09.2012 RO 02.05.2012
SI 21.12.2011 SK 21.12.2011 SE 02.05.2012 SI 02.05.2012
SK 04.04.2012
- (11) **1 532 779** (51) **H04W 36/10** (84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012 (11) **1 534 752** (51) **C07K 16/00**
(84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012 (84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
CH 31.08.2012 CY 13.06.2012 CH 30.04.2012 CH 30.04.2012
CY 21.12.2011 EE 13.06.2012 CZ 03.08.2011 CY 03.08.2011
DK 21.12.2011 GR 14.09.2012 CZ 03.08.2011 DK 03.08.2011
GR 22.03.2012 IE 21.12.2011 EE 03.08.2011 FI 03.08.2011
LI 31.08.2012 MC 31.08.2012 FR 30.04.2012 GB 30.04.2012
NL 21.12.2011 PT 23.04.2012 GR 04.11.2011 IE 30.04.2012
RO 21.12.2011 SE 21.12.2011 IT 03.08.2011 LI 30.04.2012
SI 21.12.2011 SK 21.12.2011 MC 30.04.2012 NL 03.08.2011
SK 04.04.2012
- (11) **1 532 792** (51) **H04L 29/06** (84) AT 05.10.2011 (84) BE 05.10.2011 (11) **1 534 755** (51) **C07K 17/02**
(84) AT 05.10.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) AT 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
BG 05.01.2012 CH 30.06.2012 BG 12.01.2012 CY 12.10.2011
CY 05.10.2011 CZ 05.10.2011 CZ 12.10.2011 DK 12.10.2011
DK 05.10.2011 EE 05.10.2011 CZ 12.10.2011 DK 12.10.2011
GR 06.01.2012 IE 10.06.2012 EE 12.10.2011 GR 13.01.2012
IT 05.10.2011 LI 30.06.2012 IE 09.05.2012 MC 31.05.2012
MC 30.06.2012 NL 05.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012
PT 06.02.2012 RO 05.10.2011 RO 12.10.2011 SE 12.10.2011
SE 05.10.2011 SI 05.10.2011 SI 12.10.2011 SK 12.10.2011
SK 05.10.2011
- (11) **1 533 112** (51) **B31F 1/07** (84) BE 19.09.2012 (84) CY 19.09.2012 (11) **1 534 941** (51) **F01N 3/08**
(84) BE 19.09.2012 (84) CY 19.09.2012 (84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
FI 19.09.2012 GR 20.12.2012 CZ 02.05.2012 CZ 02.05.2012
SE 19.09.2012 SI 19.09.2012 DK 02.05.2012 EE 02.05.2012
GR 03.08.2012
MC 30.09.2012
PT 03.09.2012
SE 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **1 533 386** (51) **C12Q 1/68** (84) AT 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012 (11) **1 535 164** (51) **H04L 12/26**
(84) AT 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012 (84) AT 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012
CY 20.06.2012 CZ 20.06.2012 BG 04.04.2012 CH 31.08.2012
EE 20.06.2012 FI 20.06.2012 CY 04.01.2012 CZ 04.01.2012
GR 21.09.2012 IT 20.06.2012 DK 04.01.2012 EE 04.01.2012
MC 30.09.2012 NL 20.06.2012 FI 04.01.2012 GR 05.04.2012
PL 20.06.2012 PT 22.10.2012
- (11) **1 533 627** (51) **G01S 13/06** (84) AT 23.11.2011 (84) BE 23.11.2011 (11) **1 534 162** (51) **A61F 5/00**
(84) AT 23.11.2011 (84) BE 23.11.2011 (84) AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012
BG 23.02.2012 CH 30.06.2012 CH 31.08.2012 CH 31.08.2012
CY 23.11.2011 CZ 23.11.2011 CZ 04.04.2012 CY 04.04.2012
DK 23.11.2011 EE 23.11.2011 DK 04.04.2012 DK 04.04.2012
GR 24.02.2012 IE 10.06.2012 EE 04.04.2012 FI 04.04.2012
IT 23.11.2011 LI 30.06.2012 IE 02.06.2012 LI 31.08.2012
MC 30.06.2012 NL 23.11.2011 LI 30.06.2012 NL 04.04.2012
PT 23.03.2012 RO 23.11.2011 NL 02.11.2011 RO 04.04.2012
SE 23.11.2011 SI 23.11.2011 RO 02.11.2011 SE 04.04.2012
SK 23.11.2011 SK 23.11.2011 SI 02.11.2011 SK 04.04.2012
- (11) **1 533 928** (51) **H04J 13/00** (84) AT 02.11.2011 (84) BE 02.11.2011 (11) **1 534 176** (51) **A61F 2/00**
(84) AT 02.11.2011 (84) BE 02.11.2011 (84) AT 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012
BG 02.02.2012 CH 30.06.2012 CH 31.08.2012 CH 31.08.2012
CY 02.11.2011 CZ 02.11.2011 CZ 04.01.2012 CY 04.01.2012
DK 02.11.2011 EE 02.11.2011 DK 04.01.2012 EE 04.01.2012
GR 03.02.2012 IE 02.06.2012 GR 05.04.2012 GR 05.04.2012
IT 02.11.2011 LI 30.06.2012 LI 31.08.2012 LI 31.08.2012
MC 30.06.2012 NL 02.11.2011 LI 31.08.2012 NL 04.01.2012
PT 02.03.2012 RO 02.11.2011 NL 04.01.2012 RO 04.01.2012
SE 02.11.2011 SI 02.11.2011 SE 04.01.2012 SI 04.01.2012
SK 02.11.2011 SK 04.04.2012
- (11) **1 534 249** (51) **A61K 9/48** (84) BE 19.09.2012 (84) CY 19.09.2012 (11) **1 534 410** (51) **B01D 29/11**
(84) BE 19.09.2012 (84) CY 19.09.2012 (84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012
FI 19.09.2012 GR 20.12.2012 CH 31.08.2012 CH 31.08.2012
SE 19.09.2012 SI 19.09.2012 CZ 29.02.2012 CZ 29.02.2012
EE 29.02.2012 EE 29.02.2012
GR 30.05.2012 GR 30.05.2012
LI 31.08.2012 LI 31.08.2012
NL 29.02.2012 NL 29.02.2012
RO 29.02.2012 RO 29.02.2012
SI 29.02.2012 SI 29.02.2012
- (11) **1 534 468** (51) **B24D 11/00** (84) AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012 (11) **1 534 468** (51) **B24D 11/00**
(84) AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012
CH 31.07.2012 CH 31.07.2012
CZ 06.06.2012 CZ 06.06.2012
FI 06.06.2012 FI 06.06.2012
IT 06.06.2012 IT 06.06.2012
MC 31.07.2012 MC 31.07.2012
PT 08.10.2012 PT 08.10.2012
SE 06.06.2012 SE 06.06.2012
SK 06.06.2012 SK 06.06.2012

MC 31.08.2012	NL 04.01.2012	PT 23.03.2009	RO 22.10.2008	(11) 1 537 359	(51) F22B 1/28
PT 04.05.2012	RO 04.01.2012	SE 22.01.2009	SI 22.10.2008	(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012
SE 04.01.2012	SI 04.01.2012	SK 22.10.2008	TR 22.10.2008	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012
SK 04.01.2012				SE 12.09.2012	SI 12.09.2012
(11) 1 535 169	(51) G06F 13/40	(11) 1 535 914	(51) C07D 301/02	(11) 1 537 366	(51) F24D 19/10
(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) AT 02.11.2011	(84) BE 02.11.2011	(84) BG 11.04.2012	(84) CY 11.01.2012
BG 25.04.2012	CH 31.07.2012	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	CZ 11.01.2012	DK 11.01.2012
CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	EE 11.01.2012	FI 11.01.2012
DK 25.01.2012	EE 25.01.2012	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	GR 12.04.2012	IE 11.01.2012
FI 25.01.2012	GR 26.04.2012	IE 10.06.2012	IT 02.11.2011	MC 30.09.2012	PT 11.05.2012
IT 25.01.2012	LI 31.07.2012	MC 30.06.2012	NL 02.11.2011	RO 11.01.2012	SI 11.01.2012
MC 31.07.2012	NL 25.01.2012	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	SK 11.01.2012	
PT 25.05.2012	RO 25.01.2012	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011		
SE 25.01.2012	SI 25.01.2012	SK 02.11.2011		(11) 1 537 445	(51) H01L 31/052
SK 25.01.2012				(84) AT 01.08.2012	(84) BE 01.08.2012
				CY 01.08.2012	FI 01.08.2012
				GR 02.11.2012	MC 30.09.2012
				NL 01.08.2012	PT 03.12.2012
				SE 01.08.2012	SI 01.08.2012
(11) 1 535 186	(51) H04L 12/24	(11) 1 536 688	(51) C12N 5/078	(11) 1 537 517	(51) G06K 7/10
(84) AT 11.07.2012	(84) BE 11.07.2012	(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011	(84) AT 07.12.2011	(84) BE 07.12.2011
CH 31.08.2012	CY 11.07.2012	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	BG 07.03.2012	CH 30.06.2012
FI 11.07.2012	GR 12.10.2012	CZ 28.12.2011	DK 28.12.2011	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011
LI 31.08.2012	MC 31.08.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	DK 07.12.2011	EE 07.12.2011
NL 11.07.2012	PT 12.11.2012	MC 30.09.2012	PT 30.04.2012	IE 26.06.2012	IT 07.12.2011
SE 11.07.2012	SI 11.07.2012	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	LI 30.06.2012	MC 30.06.2012
		SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	RO 07.12.2011	SE 07.12.2011
				SI 07.12.2011	SK 07.12.2011
(11) 1 535 190	(51) G06F 15/78	(11) 1 536 886	(51) B01J 20/06	(11) 1 537 591	(51) B03C 3/68
(84) AT 20.06.2012	(84) BE 20.06.2012	(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011	(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012
CH 31.07.2012	CY 20.06.2012	CZ 28.12.2011	DK 28.12.2011	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012
CZ 20.06.2012	EE 20.06.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	SE 12.09.2012	SI 12.09.2012
FI 20.06.2012	GR 21.09.2012	IE 28.12.2011	MC 30.09.2012		
IT 20.06.2012	LI 31.07.2012	PT 30.04.2012	RO 28.12.2011		
MC 31.07.2012	NL 20.06.2012	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011		
PT 22.10.2012	RO 20.06.2012	SK 28.12.2011			
SE 20.06.2012	SI 20.06.2012				
SK 20.06.2012					
(11) 1 535 244	(51) G06T 15/20	(11) 1 536 928	(51) B26B 19/06	(11) 1 537 595	(51) H01J 37/244
(84) BG 14.03.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	BG 11.04.2012	CH 31.08.2012	CH 30.06.2012	CY 11.04.2012
DK 14.12.2011	EE 14.12.2011	CY 11.01.2012	CZ 11.01.2012	DK 11.04.2012	EE 11.04.2012
GR 15.03.2012	IE 14.12.2011	DK 11.01.2012	EE 11.01.2012	FI 11.04.2012	GR 12.07.2012
IT 14.12.2011	LI 31.07.2012	FI 11.01.2012	GR 12.04.2012	IE 13.06.2012	IT 11.04.2012
MC 31.07.2012	NL 14.12.2011	LI 31.08.2012	MC 31.08.2012	LI 30.06.2012	MC 30.06.2012
PT 16.04.2012	RO 14.12.2011	NL 11.01.2012	PT 11.05.2012	NL 11.04.2012	PT 13.08.2012
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	RO 11.01.2012	SE 11.01.2012	RO 11.04.2012	SE 11.04.2012
SK 14.12.2011		SI 11.01.2012	SK 11.01.2012	SI 11.04.2012	SK 11.04.2012
(11) 1 535 324	(51) H01L 21/8238	(11) 1 537 044	(51) B67D 7/32	(11) 1 537 668	(51) H03L 7/00
(84) AT 06.06.2012	(84) BE 06.06.2012	(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012	(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012
CH 30.06.2012	CY 06.06.2012	CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012	CH 31.08.2012	CY 02.05.2012
CZ 06.06.2012	EE 06.06.2012	DK 04.04.2012	EE 04.04.2012	CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012
FI 06.06.2012	GR 07.09.2012	FI 04.04.2012	GR 05.07.2012	EE 02.05.2012	FI 02.05.2012
IE 06.06.2012	LI 30.06.2012	MC 30.09.2012	NL 04.04.2012	GR 03.08.2012	IT 02.05.2012
MC 30.06.2012	NL 06.06.2012	PT 06.08.2012	RO 04.04.2012	LI 31.08.2012	MC 31.08.2012
PT 08.10.2012	RO 06.06.2012	SE 04.04.2012	SI 04.04.2012	PT 03.09.2012	RO 02.05.2012
SE 06.06.2012	SI 06.06.2012	SK 04.04.2012		SE 02.05.2012	SI 02.05.2012
SK 06.06.2012				SK 02.05.2012	
(11) 1 535 451	(51) H04M 1/725	(11) 1 537 046	(51) C01B 3/58	(11) 1 537 787	(51) A23J 1/14
(84) CY 21.03.2012	(84) CZ 21.03.2012	(84) AT 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011	(84) AT 14.12.2011	(84) BE 14.12.2011
DK 21.03.2012	EE 21.03.2012	BG 21.03.2012	CH 31.08.2012	BG 14.03.2012	CH 31.08.2012
FI 21.03.2012	GR 22.06.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
IT 21.03.2012	MC 30.09.2012	DK 21.12.2011	EE 21.12.2011	DK 14.12.2011	EE 14.12.2011
RO 21.03.2012	SE 21.03.2012	GR 22.03.2012	IT 21.12.2011	GR 15.03.2012	IT 14.12.2011
SI 21.03.2012	SK 21.03.2012	LI 31.08.2012	MC 31.08.2012	LI 31.08.2012	MC 31.08.2012
		PT 23.04.2012	RO 21.12.2011	NL 14.12.2011	PT 16.04.2012
		SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011
		SK 21.12.2011		SI 14.12.2011	SK 14.12.2011
(11) 1 535 521	(51) A24B 1/00	(11) 1 537 244	(51) C12Q 1/68	(11) 1 537 843	(51) A61G 7/015
(84) AT 22.10.2008	(84) BE 22.10.2008	(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011	(84) AT 04.07.2012	(84) CH 31.08.2012
BG 22.01.2009	CH 31.08.2012	CZ 28.12.2011	DK 28.12.2011	LI 31.08.2012	NL 04.07.2012
CY 22.10.2008	CZ 22.10.2008	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012		
DK 22.10.2008	EE 22.10.2008	IE 28.12.2011	IT 28.12.2011		
ES 02.02.2009	FI 22.10.2008	MC 30.09.2012	NL 28.12.2011		
FR 31.08.2009	GR 23.01.2009	PT 30.04.2012	RO 28.12.2011		
HU 23.04.2009	IT 22.10.2008	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011		
LI 31.08.2012	LI 31.08.2009	SK 28.12.2011			
LU 18.08.2009	MC 31.08.2009				
NL 22.10.2008	PL 22.10.2008				

(11) 1 538 763 (84) AT 11.01.2012 CY 11.01.2012 FI 11.01.2012 MC 30.09.2012	(51) H04B 7/26 (84) BE 11.01.2012 DK 11.01.2012 GR 12.04.2012 PT 11.05.2012	(11) 1 539 290 (84) AT 30.11.2011 BG 29.02.2012 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 MC 30.06.2012 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) A61M 25/00 (84) BE 30.11.2011 CH 30.06.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 LI 30.06.2012 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	SE 11.04.2012 SK 11.04.2012	SI 11.04.2012
(11) 1 538 902 (84) AT 29.02.2012 CZ 29.02.2012 EE 29.02.2012 GR 30.05.2012 IT 29.02.2012 PT 29.06.2012 SE 29.02.2012 SK 29.02.2012	(51) A01N 41/12 (84) CY 29.02.2012 DK 29.02.2012 FI 29.02.2012 IE 29.02.2012 MC 30.09.2012 RO 29.02.2012 SI 29.02.2012	(11) 1 539 302 (84) AT 05.09.2012 CY 05.09.2012 GR 06.12.2012 SI 05.09.2012	(51) A62D 3/00 (84) BE 05.09.2012 FI 05.09.2012 SE 05.09.2012	(11) 1 539 776 (84) AT 19.10.2011 BG 19.01.2012 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IT 19.10.2011 MC 30.06.2012 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) C08B 37/00 (84) BE 19.10.2011 CH 30.06.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IE 25.06.2012 LI 30.06.2012 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011
(11) 1 538 948 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 SI 26.09.2012	(51) A47B 21/00 (84) FI 26.09.2012 SE 26.09.2012	(11) 1 539 303 (84) AT 28.12.2011 CH 31.08.2012 CZ 28.12.2011 EE 28.12.2011 LI 31.08.2012 PT 30.04.2012 SI 28.12.2011	(51) A63B 21/00 (84) BG 28.03.2012 CY 28.12.2011 DK 28.12.2011 GR 29.03.2012 MC 31.08.2012 RO 28.12.2011 SK 28.12.2011	(11) 1 539 777 (84) AT 06.06.2012 CH 31.08.2012 CZ 06.06.2012 FI 06.06.2012 IT 06.06.2012 MC 31.08.2012 PT 08.10.2012 SE 06.06.2012 SK 06.06.2012	(51) C07H 1/00 (84) BE 06.06.2012 CY 06.06.2012 EE 06.06.2012 GR 07.09.2012 LI 31.08.2012 NL 06.06.2012 RO 06.06.2012 SI 06.06.2012
(11) 1 539 019 (84) AT 30.05.2012 CH 31.07.2012 CZ 30.05.2012 EE 30.05.2012 GR 31.08.2012 LI 31.07.2012 NL 30.05.2012 RO 30.05.2012 SI 30.05.2012	(51) A61C 5/08 (84) BE 30.05.2012 CY 30.05.2012 DK 30.05.2012 FI 30.05.2012 IT 30.05.2012 MC 31.07.2012 PT 01.10.2012 SE 30.05.2012 SK 30.05.2012	(11) 1 539 326 (84) AT 25.04.2012 CY 25.04.2012 DK 25.04.2012 FI 25.04.2012 IT 25.04.2012 PT 27.08.2012 SE 25.04.2012 SK 25.04.2012	(51) B01D 39/16 (84) BE 25.04.2012 CZ 25.04.2012 EE 25.04.2012 GR 26.07.2012 MC 30.09.2012 RO 25.04.2012 SI 25.04.2012	(11) 1 539 841 (84) AT 01.08.2012 CY 01.08.2012 GR 02.11.2012 PT 03.12.2012 SI 01.08.2012	(51) C08F 10/06 (84) BE 01.08.2012 FI 01.08.2012 MC 30.09.2012 SE 01.08.2012
(11) 1 539 030 (84) BG 11.04.2012 CZ 11.01.2012 EE 11.01.2012 GR 12.04.2012 NL 11.01.2012 RO 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) A61F 2/01 (84) CY 11.01.2012 DK 11.01.2012 FI 11.01.2012 MC 30.09.2012 PT 11.05.2012 SE 11.01.2012 SK 11.01.2012	(11) 1 539 358 (84) AT 01.08.2012 CH 31.08.2012 GR 02.11.2012 MC 31.08.2012 PT 03.12.2012	(51) B02C 13/18 (84) BE 01.08.2012 CY 01.08.2012 LI 31.08.2012 NL 01.08.2012 SI 01.08.2012	(11) 1 540 092 (84) AT 13.06.2012 CY 13.06.2012 EE 13.06.2012 GR 14.09.2012 MC 30.09.2012 PT 15.10.2012 SE 13.06.2012 SK 13.06.2012	(51) E03C 1/232 (84) BE 13.06.2012 CZ 13.06.2012 FI 13.06.2012 IT 13.06.2012 NL 13.06.2012 RO 13.06.2012 SI 13.06.2012
(11) 1 539 057 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 SI 26.09.2012	(51) A61F 5/00 (84) FI 26.09.2012 SE 26.09.2012	(11) 1 539 586 (84) AT 30.05.2012 CY 30.05.2012 DK 30.05.2012 FI 30.05.2012 MC 30.09.2012 PT 01.10.2012 SE 30.05.2012 SK 30.05.2012	(51) B65B 51/18 (84) BE 30.05.2012 CZ 30.05.2012 EE 30.05.2012 GR 31.08.2012 NL 30.05.2012 RO 30.05.2012 SI 30.05.2012	(11) 1 540 388 (84) AT 06.06.2012 CY 06.06.2012 EE 06.06.2012 GR 07.09.2012 MC 30.09.2012 PT 08.10.2012 SE 06.06.2012 SK 06.06.2012	(51) G02B 5/30 (84) BE 06.06.2012 CZ 06.06.2012 FI 06.06.2012 IT 06.06.2012 NL 06.06.2012 RO 06.06.2012 SI 06.06.2012
(11) 1 539 067 (84) AT 30.11.2011 BG 29.02.2012 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LI 31.07.2012 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) A61F 9/008 (84) BE 30.11.2011 CH 31.07.2012 CZ 30.11.2011 DK 30.11.2011 EE 30.11.2011 IT 30.11.2011 MC 31.07.2012 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(11) 1 539 590 (84) AT 11.04.2012 CZ 11.04.2012 EE 11.04.2012 GR 12.07.2012 MC 30.09.2012 RO 11.04.2012 SI 11.04.2012	(51) B65D 71/00 (84) CY 11.04.2012 DK 11.04.2012 FI 11.04.2012 IT 11.04.2012 PT 13.08.2012 SE 11.04.2012 SK 11.04.2012	(11) 1 540 491 (84) AT 18.01.2012 BG 18.04.2012 CZ 18.01.2012 EE 18.01.2012 GR 19.04.2012 MC 30.09.2012 PT 18.05.2012 SE 18.01.2012 SK 18.01.2012	(51) G06F 15/16 (84) BE 18.01.2012 CY 18.01.2012 DK 18.01.2012 FI 18.01.2012 IT 18.01.2012 NL 18.01.2012 RO 18.01.2012 SI 18.01.2012
(11) 1 539 087 (84) AT 18.04.2012 CH 31.07.2012 CZ 18.04.2012 EE 18.04.2012 GR 19.07.2012 MC 31.07.2012 PT 20.08.2012 SE 18.04.2012 SK 18.04.2012	(51) A61Q 1/02 (84) BE 18.04.2012 CY 18.04.2012 DK 18.04.2012 FI 18.04.2012 LI 31.07.2012 NL 18.04.2012 RO 18.04.2012 SI 18.04.2012	(11) 1 539 678 (84) AT 05.09.2012 CY 05.09.2012 GR 06.12.2012 SI 05.09.2012	(51) C07C 237/36 (84) BE 05.09.2012 FI 05.09.2012 SE 05.09.2012	(11) 1 540 613 (84) AT 06.06.2012 CH 31.08.2012 CZ 06.06.2012 FI 06.06.2012 IT 06.06.2012 MC 31.08.2012 RO 06.06.2012 SI 06.06.2012	(51) E05B 39/00 (84) BE 06.06.2012 CY 06.06.2012 EE 06.06.2012 GR 07.09.2012 LI 31.08.2012 PT 08.10.2012 SE 06.06.2012 SK 06.06.2012
(11) 1 539 149 (84) AT 04.01.2012 BG 04.04.2012 CZ 04.01.2012 EE 04.01.2012 GR 05.04.2012 NL 04.01.2012 RO 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) A61K 45/06 (84) BE 04.01.2012 CY 04.01.2012 DK 04.01.2012 FI 04.01.2012 MC 30.09.2012 PT 04.05.2012 SE 04.01.2012 SK 04.01.2012	(11) 1 539 702 (84) AT 11.04.2012 CH 31.08.2012 CZ 11.04.2012 EE 11.04.2012 GR 12.07.2012 MC 31.08.2012 PT 13.08.2012	(51) C07D 219/02 (84) BE 11.04.2012 CY 11.04.2012 DK 11.04.2012 FI 11.04.2012 LI 31.08.2012 NL 11.04.2012 RO 11.04.2012	(11) 1 540 667 (84) AT 13.06.2012 CH 30.06.2012	(51) G21K 1/02 (84) BE 13.06.2012 CY 13.06.2012

- CZ 13.06.2012
FI 13.06.2012
IE 25.06.2012
MC 30.06.2012
PT 15.10.2012
SE 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **1 540 747**
(84) AT 25.01.2012
BG 25.04.2012
CZ 25.01.2012
EE 25.01.2012
GR 26.04.2012
MC 30.09.2012
PT 25.05.2012
SE 25.01.2012
SK 25.01.2012
- (11) **1 540 779**
(84) AT 21.03.2012
CH 30.06.2012
CZ 21.03.2012
EE 21.03.2012
GR 22.06.2012
IT 21.03.2012
MC 30.06.2012
PT 23.07.2012
SE 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **1 540 835**
(84) AT 04.04.2012
CH 31.08.2012
CZ 04.04.2012
EE 04.04.2012
GR 05.07.2012
LI 31.08.2012
NL 04.04.2012
RO 04.04.2012
SI 04.04.2012
- (11) **1 540 886**
(84) AT 23.05.2012
CH 31.07.2012
CZ 23.05.2012
EE 23.05.2012
GR 24.08.2012
LI 31.07.2012
NL 23.05.2012
RO 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (11) **1 540 918**
(84) AT 29.08.2012
CY 29.08.2012
GR 30.11.2012
PT 31.12.2012
SI 29.08.2012
- (11) **1 540 945**
(84) AT 22.02.2012
CY 22.02.2012
DK 22.02.2012
FI 22.02.2012
IT 22.02.2012
NL 22.02.2012
RO 22.02.2012
SI 22.02.2012
- (11) **1 540 987**
(84) AT 30.05.2012
CH 30.06.2012
CZ 30.05.2012
FI 30.05.2012
IE 06.06.2012
MC 30.06.2012
- EE 13.06.2012
GR 14.09.2012
LI 30.06.2012
NL 13.06.2012
RO 13.06.2012
SI 13.06.2012
- (51) **H01L 33/00**
(84) BE 25.01.2012
CY 25.01.2012
DK 25.01.2012
FI 25.01.2012
IT 25.01.2012
NL 25.01.2012
RO 25.01.2012
SI 25.01.2012
- (51) **H01R 13/658**
(84) BE 21.03.2012
CY 21.03.2012
DK 21.03.2012
FI 21.03.2012
IE 24.06.2012
LI 30.06.2012
NL 21.03.2012
RO 21.03.2012
SI 21.03.2012
- (51) **H04B 1/28**
(84) BE 04.04.2012
CY 04.04.2012
DK 04.04.2012
FI 04.04.2012
IT 04.04.2012
MC 31.08.2012
PT 06.08.2012
SE 04.04.2012
SK 04.04.2012
- (51) **H04L 12/24**
(84) BE 23.05.2012
CY 23.05.2012
DK 23.05.2012
FI 23.05.2012
IT 23.05.2012
MC 31.07.2012
PT 24.09.2012
SI 23.05.2012
- (51) **H04W 60/00**
(84) BE 29.08.2012
CY 29.08.2012
MC 30.09.2012
SE 29.08.2012
- (51) **H04N 5/445**
(84) BE 22.02.2012
CZ 22.02.2012
EE 22.02.2012
GR 23.05.2012
MC 30.09.2012
PT 22.06.2012
SE 22.02.2012
SK 22.02.2012
- (51) **H04R 3/04**
(84) BE 30.06.2012
CY 30.05.2012
EE 30.05.2012
GR 31.08.2012
LI 30.06.2012
NL 30.05.2012
- PT 01.10.2012
SE 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (11) **1 540 988**
(84) AT 18.04.2012
CH 31.08.2012
CZ 18.04.2012
EE 18.04.2012
GR 19.07.2012
LI 31.08.2012
NL 18.04.2012
RO 18.04.2012
SI 18.04.2012
- (11) **1 541 044**
(84) CY 21.03.2012
EE 21.03.2012
MC 30.09.2012
SI 21.03.2012
- (11) **1 541 103**
(84) AT 09.05.2012
CH 31.08.2012
CZ 09.05.2012
EE 09.05.2012
GR 10.08.2012
LI 31.08.2012
PT 10.09.2012
SI 09.05.2012
- (11) **1 541 151**
(84) AT 22.02.2012
CH 31.08.2012
CZ 22.02.2012
EE 22.02.2012
GR 23.05.2012
MC 31.08.2012
PT 22.06.2012
SE 22.02.2012
SK 22.02.2012
- (11) **1 541 274**
(84) AT 14.12.2011
BG 14.03.2012
CY 14.12.2011
DK 14.12.2011
GR 15.03.2012
LI 31.08.2012
NL 14.12.2011
RO 14.12.2011
SI 14.12.2011
- (11) **1 541 303**
(84) AT 02.11.2011
BG 02.02.2012
CY 02.11.2011
EE 02.11.2011
IT 02.11.2011
MC 31.07.2012
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011
- (11) **1 541 311**
(84) AT 30.11.2011
BG 29.02.2012
CY 30.11.2011
DK 30.11.2011
GR 01.03.2012
LI 31.07.2012
NL 30.11.2011
RO 30.11.2011
SI 30.11.2011
- RO 30.05.2012
SI 30.05.2012
- (11) **1 541 312**
(84) AT 30.05.2012
CH 31.07.2012
CZ 30.05.2012
EE 30.05.2012
GR 31.08.2012
LI 31.07.2012
NL 30.05.2012
RO 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (51) **H04R 5/02**
(84) BE 18.04.2012
CY 18.04.2012
DK 18.04.2012
FI 18.04.2012
IT 18.04.2012
MC 31.08.2012
PT 20.08.2012
SE 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (51) **A24D 3/16**
(84) CZ 21.03.2012
FI 21.03.2012
RO 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (51) **A61F 13/15**
(84) BE 09.05.2012
CY 09.05.2012
DK 09.05.2012
FI 09.05.2012
IT 09.05.2012
MC 31.08.2012
RO 09.05.2012
SK 09.05.2012
- (51) **A61K 31/5575**
(84) BE 22.02.2012
CY 22.02.2012
DK 22.02.2012
FI 22.02.2012
LI 31.08.2012
NL 22.02.2012
RO 22.02.2012
SI 22.02.2012
- (51) **B23K 20/12**
(84) BE 14.12.2011
CH 31.08.2012
CZ 14.12.2011
EE 14.12.2011
IT 14.12.2011
MC 31.08.2012
PT 16.04.2012
SE 14.12.2011
SK 14.12.2011
- (51) **B26F 1/40**
(84) BE 02.11.2011
CH 31.07.2012
CZ 02.11.2011
GR 03.02.2012
LI 31.07.2012
NL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011
- (51) **B28D 5/00**
(84) BE 30.11.2011
CH 31.07.2012
CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011
IT 30.11.2011
MC 31.07.2012
PT 30.03.2012
SE 30.11.2011
SK 30.11.2011
- (11) **1 541 312**
(84) AT 30.05.2012
CH 31.07.2012
CZ 30.05.2012
EE 30.05.2012
GR 31.08.2012
LI 31.07.2012
NL 30.05.2012
RO 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (11) **1 541 450**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **1 541 654**
(84) AT 29.02.2012
CY 29.02.2012
DK 29.02.2012
FI 29.02.2012
IT 29.02.2012
PT 29.06.2012
SK 29.02.2012
- (11) **1 541 688**
(84) AT 05.09.2012
CY 05.09.2012
GR 06.12.2012
SI 05.09.2012
- (11) **1 541 689**
(84) AT 05.09.2012
FI 05.09.2012
SE 05.09.2012
- (11) **1 541 700**
(84) BE 29.02.2012
CY 29.02.2012
DK 29.02.2012
FI 29.02.2012
IT 29.02.2012
MC 31.08.2012
RO 29.02.2012
SK 29.02.2012
- (11) **1 542 002**
(84) AT 15.08.2012
CY 15.08.2012
GR 16.11.2012
NL 15.08.2012
SE 15.08.2012
- (11) **1 542 077**
(84) AT 12.10.2011
CH 30.06.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
IE 10.06.2012
MC 30.06.2012
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011
- (11) **1 542 475**
(84) AT 09.11.2011
CH 31.07.2012
DK 09.11.2011
IT 09.11.2011
MC 31.07.2012
SE 09.11.2011
- (11) **1 542 527**
(84) AT 08.02.2012
CY 08.02.2012
FI 08.02.2012
IE 03.05.2012
MC 31.05.2012
PT 08.06.2012
- (51) **B29B 11/16**
(84) BE 30.05.2012
CY 30.05.2012
DK 30.05.2012
FI 30.05.2012
IT 30.05.2012
MC 31.07.2012
PT 01.10.2012
SI 30.05.2012
- (51) **B62D 25/00**
(84) BE 29.02.2012
CZ 29.02.2012
EE 29.02.2012
GR 30.05.2012
MC 30.09.2012
SE 29.02.2012
- (51) **C09J 9/02**
(84) BE 29.02.2012
CZ 29.02.2012
EE 29.02.2012
GR 30.05.2012
MC 30.09.2012
SE 29.02.2012
- (51) **C12N 15/52**
(84) BE 05.09.2012
FI 05.09.2012
SE 05.09.2012
- (51) **C12N 15/62**
(84) BE 05.09.2012
GR 06.12.2012
- (51) **C22B 1/16**
(84) CH 31.08.2012
CZ 29.02.2012
EE 29.02.2012
GR 30.05.2012
LI 31.08.2012
PT 29.06.2012
SI 29.02.2012
- (51) **H01J 49/00**
(84) BE 15.08.2012
FI 15.08.2012
MC 30.09.2012
PT 17.12.2012
SI 15.08.2012
- (51) **G03F 7/38**
(84) BG 12.01.2012
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
LI 30.06.2012
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011
- (51) **H04N 7/64**
(84) BE 09.11.2011
CY 09.11.2011
GR 10.02.2012
LI 31.07.2012
PT 09.03.2012
- (51) **C12N 15/60**
(84) BE 08.02.2012
DK 08.02.2012
GR 09.05.2012
IT 08.02.2012
NL 08.02.2012
SE 08.02.2012

- (11) **1 542 626** (51) **A61F 2/44**
(84) BE 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012
GR 27.12.2012 SE 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **1 542 667** (51) **C07D 233/42**
(84) AT 07.03.2012 (84) BE 07.03.2012
CH 31.07.2012 CY 07.03.2012
CZ 07.03.2012 DK 07.03.2012
EE 07.03.2012 FI 07.03.2012
GR 08.06.2012 IT 07.03.2012
LI 31.07.2012 MC 31.07.2012
NL 07.03.2012 PT 09.07.2012
RO 07.03.2012 SE 07.03.2012
SI 07.03.2012 SK 07.03.2012
- (11) **1 542 701** (51) **A61K 31/70**
(84) AT 18.07.2012 (84) BE 18.07.2012
CH 31.08.2012 CY 18.07.2012
FI 18.07.2012 GR 19.10.2012
LI 31.08.2012 MC 31.08.2012
NL 18.07.2012 PT 19.11.2012
SE 18.07.2012 SI 18.07.2012
- (11) **1 542 735** (51) **A61L 2/20**
(84) CY 21.03.2012 (84) CZ 21.03.2012
DK 21.03.2012 EE 21.03.2012
FI 21.03.2012 GR 22.06.2012
MC 30.09.2012 PT 23.07.2012
RO 21.03.2012 SI 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **1 542 800** (51) **C01B 3/38**
(84) CH 31.08.2012 (84) CY 18.07.2012
FI 18.07.2012 GR 19.10.2012
LI 31.08.2012 MC 31.08.2012
NL 18.07.2012 PT 19.11.2012
SE 18.07.2012 SI 18.07.2012
- (11) **1 542 842** (51) **B27B 27/00**
(84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012
CH 31.08.2012 CY 29.02.2012
CZ 29.02.2012 DK 29.02.2012
EE 29.02.2012 FI 29.02.2012
GR 30.05.2012 IT 29.02.2012
LI 31.08.2012 MC 31.08.2012
NL 29.02.2012 PT 29.06.2012
RO 29.02.2012 SE 29.02.2012
SI 29.02.2012 SK 29.02.2012
- (11) **1 542 924** (51) **C01B 17/16**
(84) CH 01.02.2006 (84) LI 01.02.2006
MC 30.09.2006
- (11) **1 543 071** (51) **C08L 3/02**
(84) AT 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012
CY 01.02.2012 CZ 01.02.2012
DK 01.02.2012 EE 01.02.2012
FI 01.02.2012 GR 02.05.2012
IT 01.02.2012 MC 30.09.2012
PT 01.06.2012 RO 01.02.2012
SE 01.02.2012 SI 01.02.2012
SK 01.02.2012
- (11) **1 543 103** (51) **C12N 1/20**
(84) AT 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012
CH 31.08.2012 CY 01.02.2012
CZ 01.02.2012 DK 01.02.2012
EE 01.02.2012 FI 01.02.2012
GR 02.05.2012 IT 01.02.2012
LI 31.08.2012 MC 31.08.2012
NL 01.02.2012 PT 01.06.2012
RO 01.02.2012 SE 01.02.2012
SI 01.02.2012 SK 01.02.2012
- (11) **1 543 146** (51) **C12Q 1/04**
(84) AT 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011
BG 21.03.2012 CH 31.08.2012
CY 21.12.2011 CZ 21.12.2011
DK 21.12.2011 EE 21.12.2011
GR 22.03.2012 IT 21.12.2011
LI 31.08.2012 MC 31.08.2012
NL 21.12.2011 PT 23.04.2012
RO 21.12.2011 SE 21.12.2011
SI 21.12.2011 SK 21.12.2011
- (11) **1 543 165** (51) **C12Q 1/18**
(84) AT 08.02.2012 (84) BE 08.02.2012
CH 31.07.2012 CY 08.02.2012
CZ 08.02.2012 DK 08.02.2012
EE 08.02.2012 FI 08.02.2012
GR 09.05.2012 IT 08.02.2012
LI 31.07.2012 MC 31.07.2012
PT 08.06.2012 RO 08.02.2012
SE 08.02.2012 SI 08.02.2012
SK 08.02.2012
- (11) **1 543 190** (51) **D06M 14/28**
(84) AT 25.01.2012 (84) BE 25.01.2012
BG 25.04.2012 CH 31.08.2012
CY 25.01.2012 CZ 25.01.2012
DK 25.01.2012 EE 25.01.2012
GR 26.04.2012 IT 25.01.2012
LI 31.08.2012 MC 31.08.2012
NL 25.01.2012 PT 25.05.2012
RO 25.01.2012 SE 25.01.2012
SI 25.01.2012 SK 25.01.2012
- (11) **1 543 410** (51) **G06F 9/00**
(84) AT 07.03.2012 (84) BE 07.03.2012
CY 07.03.2012 CZ 07.03.2012
DK 07.03.2012 EE 07.03.2012
FI 07.03.2012 GR 08.06.2012
IT 07.03.2012 MC 30.09.2012
NL 07.03.2012 PT 09.07.2012
RO 07.03.2012 SE 07.03.2012
SI 07.03.2012 SK 07.03.2012
- (11) **1 543 420** (51) **G06F 11/20**
(84) AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012
CH 31.07.2012 CY 04.04.2012
CZ 04.04.2012 DK 04.04.2012
EE 04.04.2012 FI 04.04.2012
GR 05.07.2012 IT 04.04.2012
LI 31.07.2012 MC 31.07.2012
NL 04.04.2012 PT 06.08.2012
RO 04.04.2012 SE 04.04.2012
SI 04.04.2012 SK 04.04.2012
- (11) **1 543 449** (51) **G06F 17/50**
(84) BE 19.09.2012 (84) CY 19.09.2012
FI 19.09.2012 GR 20.12.2012
SE 19.09.2012
- (11) **1 543 506** (51) **G11B 7/00**
(84) AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012
CY 06.06.2012 CZ 06.06.2012
EE 06.06.2012 FI 06.06.2012
GR 07.09.2012 MC 30.09.2012
NL 06.06.2012 PT 08.10.2012
RO 06.06.2012 SE 06.06.2012
SI 06.06.2012 SK 06.06.2012
- (11) **1 543 521** (51) **G11C 7/06**
(84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012
CY 30.05.2012 CZ 30.05.2012
DK 30.05.2012 EE 30.05.2012
FI 30.05.2012 GR 31.08.2012
IT 30.05.2012 MC 30.09.2012
PT 01.10.2012 RO 30.05.2012
- SE 30.05.2012 SK 30.05.2012
- (11) **1 543 527** (51) **G11C 16/34**
(84) AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012
CY 06.06.2012 CZ 06.06.2012
EE 06.06.2012 FI 06.06.2012
GR 07.09.2012 IT 06.06.2012
MC 30.09.2012 PT 08.10.2012
RO 06.06.2012 SE 06.06.2012
SI 06.06.2012 SK 06.06.2012
- (11) **1 543 530** (51) **G21C 3/32**
(84) BE 30.06.2012 (84) BG 12.01.2012
CH 30.06.2012 CY 12.10.2011
CZ 12.10.2011 DK 12.10.2011
EE 12.10.2011 GR 13.01.2012
IE 12.10.2011 IT 12.10.2011
LI 30.06.2012 MC 30.06.2012
NL 12.10.2011 PT 13.02.2012
RO 12.10.2011 SE 12.10.2011
SI 12.10.2011 SK 12.10.2011
- (11) **1 543 632** (51) **H04B 1/69**
(84) AT 07.03.2012 (84) BE 07.03.2012
CY 07.03.2012 CZ 07.03.2012
DK 07.03.2012 EE 07.03.2012
FI 07.03.2012 GR 08.06.2012
IT 07.03.2012 MC 30.09.2012
NL 07.03.2012 PT 09.07.2012
RO 07.03.2012 SE 07.03.2012
SI 07.03.2012 SK 07.03.2012
- (11) **1 543 648** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012
CH 31.08.2012 CY 25.04.2012
CZ 25.04.2012 DK 25.04.2012
EE 25.04.2012 FI 25.04.2012
GR 26.07.2012 IT 25.04.2012
LI 31.08.2012 MC 31.08.2012
NL 25.04.2012 PT 27.08.2012
RO 25.04.2012 SE 25.04.2012
SI 25.04.2012 SK 25.04.2012
- (11) **1 543 683** (51) **H04N 9/64**
(84) BE 12.09.2012 (84) CY 12.09.2012
FI 12.09.2012 GR 13.12.2012
MC 30.09.2012 SE 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (11) **1 543 689** (51) **H04W 68/02**
(84) AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012
CY 06.06.2012 CZ 06.06.2012
EE 06.06.2012 FI 06.06.2012
GR 07.09.2012 IT 06.06.2012
MC 30.09.2012 PT 08.10.2012
RO 06.06.2012 SE 06.06.2012
SI 06.06.2012 SK 06.06.2012
- (11) **1 543 701** (51) **H04Q 11/00**
(84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
CY 11.04.2012 CZ 11.04.2012
DK 11.04.2012 EE 11.04.2012
FI 11.04.2012 GR 12.07.2012
MC 30.09.2012 NL 11.04.2012
PT 13.08.2012 SE 11.04.2012
SK 11.04.2012
- (11) **1 543 776** (51) **A61B 8/12**
(84) AT 11.01.2012 (84) BE 11.01.2012
BG 11.04.2012 CY 11.01.2012
CZ 11.01.2012 DK 11.01.2012
EE 11.01.2012 FI 11.01.2012
GR 12.04.2012 IT 11.01.2012
MC 30.09.2012 NL 11.01.2012
PT 11.05.2012 RO 11.01.2012

- SE 11.01.2012
SK 11.01.2012
- (11) **1 544 635**
(84) AT 18.01.2012
BG 18.04.2012
CY 18.01.2012
DK 18.01.2012
FI 18.01.2012
IT 18.01.2012
MC 31.08.2012
PT 18.05.2012
SE 18.01.2012
SK 18.01.2012
- (11) **1 544 889**
(84) AT 28.09.2011
CY 28.09.2011
DK 28.09.2011
FI 28.09.2011
GB 27.04.2012
IE 27.04.2012
LI 30.04.2012
PT 30.01.2012
SE 28.09.2011
SK 28.09.2011
- (11) **1 545 190**
(84) AT 20.06.2012
CH 31.08.2012
CZ 20.06.2012
FI 20.06.2012
IT 20.06.2012
MC 31.08.2012
RO 20.06.2012
SI 20.06.2012
- (11) **1 545 286**
(84) AT 29.08.2012
CY 29.08.2012
GR 30.11.2012
PT 31.12.2012
SI 29.08.2012
- (11) **1 545 344**
(84) AT 02.11.2011
CH 31.07.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
LI 31.07.2012
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011
- (11) **1 545 351**
(84) AT 11.04.2012
CH 31.08.2012
CZ 11.04.2012
EE 11.04.2012
GR 12.07.2012
MC 31.08.2012
PT 13.08.2012
SE 11.04.2012
SK 11.04.2012
- (11) **1 545 393**
(84) AT 18.07.2012
CY 18.07.2012
GR 19.10.2012
NL 18.07.2012
SE 18.07.2012
- (11) **1 545 395**
(84) BE 19.09.2012
FI 19.09.2012
SE 19.09.2012
- SI 11.01.2012
- (51) **G01S 3/80**
(84) BE 18.01.2012
CH 31.08.2012
CZ 18.01.2012
EE 18.01.2012
GR 19.04.2012
LI 31.08.2012
NL 18.01.2012
RO 18.01.2012
SI 18.01.2012
- (51) **H01J 9/26**
(84) CH 30.04.2012
CZ 28.09.2011
EE 28.09.2011
FR 30.04.2012
GR 29.12.2011
IT 28.09.2011
MC 30.04.2012
RO 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (51) **A01H 1/02**
(84) BE 20.06.2012
CY 20.06.2012
EE 20.06.2012
GR 21.09.2012
LI 31.08.2012
PT 22.10.2012
SE 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (51) **A61B 8/14**
(84) BE 29.08.2012
FI 29.08.2012
MC 30.09.2012
SE 29.08.2012
- (51) **A61B 17/22**
(84) BG 02.02.2012
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
MC 31.07.2012
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011
- (51) **A61B 17/56**
(84) BE 11.04.2012
CY 11.04.2012
DK 11.04.2012
FI 11.04.2012
LI 31.08.2012
NL 11.04.2012
RO 11.04.2012
SI 11.04.2012
- (51) **A61F 2/06**
(84) BE 18.07.2012
FI 18.07.2012
MC 30.09.2012
PT 19.11.2012
SI 18.07.2012
- (51) **A61F 2/06**
(84) CY 19.09.2012
GR 20.12.2012
SI 19.09.2012
- (11) **1 545 400**
(84) BE 26.09.2012
GR 27.12.2012
SI 26.09.2012
- (11) **1 545 463**
(84) AT 21.12.2011
BG 21.03.2012
CY 21.12.2011
DK 21.12.2011
GR 22.03.2012
LI 31.07.2012
NL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011
- (11) **1 545 495**
(84) AT 04.04.2012
CH 31.07.2012
CZ 04.04.2012
EE 04.04.2012
GR 05.07.2012
LI 31.07.2012
NL 04.04.2012
RO 04.04.2012
SI 04.04.2012
- (11) **1 545 557**
(84) AT 08.02.2012
CH 31.07.2012
CZ 08.02.2012
EE 08.02.2012
GR 09.05.2012
MC 31.07.2012
PT 08.06.2012
SE 08.02.2012
SK 08.02.2012
- (11) **1 545 647**
(84) AT 23.05.2012
CY 23.05.2012
DK 23.05.2012
FI 23.05.2012
IT 23.05.2012
NL 23.05.2012
RO 23.05.2012
SI 23.05.2012
- (11) **1 545 671**
(84) AT 04.07.2012
CY 04.07.2012
MC 30.09.2012
- (11) **1 545 677**
(84) AT 13.06.2012
CH 31.07.2012
CZ 13.06.2012
FI 13.06.2012
IT 13.06.2012
MC 31.07.2012
PT 15.10.2012
SE 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **1 545 739**
(84) AT 07.03.2012
CH 31.08.2012
CZ 07.03.2012
EE 07.03.2012
GR 08.06.2012
LI 31.08.2012
NL 07.03.2012
RO 07.03.2012
SI 07.03.2012
- (51) **A61F 2/16**
(84) FI 26.09.2012
SE 26.09.2012
- (51) **A61K 9/14**
(84) BE 21.12.2011
CH 31.07.2012
CZ 21.12.2011
EE 21.12.2011
IT 21.12.2011
MC 31.07.2012
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011
- (51) **A61K 31/245**
(84) BE 04.04.2012
CY 04.04.2012
DK 04.04.2012
FI 04.04.2012
IT 04.04.2012
MC 31.07.2012
PT 06.08.2012
SE 04.04.2012
SK 04.04.2012
- (51) **A61K 31/513**
(84) BE 08.02.2012
CY 08.02.2012
DK 08.02.2012
FI 08.02.2012
LI 31.07.2012
NL 08.02.2012
RO 08.02.2012
SI 08.02.2012
- (51) **A61F 9/007**
(84) BE 23.05.2012
CZ 23.05.2012
EE 23.05.2012
GR 24.08.2012
MC 30.09.2012
PT 24.09.2012
SE 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (51) **A61M 15/00**
(84) BE 04.07.2012
FI 04.07.2012
SI 04.07.2012
- (51) **A61M 25/00**
(84) BE 13.06.2012
CY 13.06.2012
EE 13.06.2012
GR 14.09.2012
LI 31.07.2012
NL 13.06.2012
RO 13.06.2012
SI 13.06.2012
- (51) **B01D 35/00**
(84) BE 07.03.2012
CY 07.03.2012
DK 07.03.2012
FI 07.03.2012
IT 07.03.2012
MC 31.08.2012
PT 09.07.2012
SE 07.03.2012
SK 07.03.2012
- (11) **1 545 788**
(84) AT 11.04.2012
CH 31.07.2012
CZ 11.04.2012
EE 11.04.2012
GR 12.07.2012
MC 31.07.2012
PT 13.08.2012
SE 11.04.2012
SK 11.04.2012
- (11) **1 545 814**
(84) BE 12.09.2012
FI 12.09.2012
MC 30.09.2012
SI 12.09.2012
- (11) **1 545 876**
(84) AT 09.05.2012
CY 09.05.2012
DK 09.05.2012
FI 09.05.2012
MC 30.09.2012
PT 10.09.2012
SE 09.05.2012
SK 09.05.2012
- (11) **1 545 903**
(84) CY 02.05.2012
EE 02.05.2012
GR 03.08.2012
PT 03.09.2012
SI 02.05.2012
- (11) **1 546 028**
(84) AT 11.04.2012
CY 11.04.2012
DK 11.04.2012
FI 11.04.2012
MC 30.09.2012
PT 13.08.2012
SE 11.04.2012
SK 11.04.2012
- (11) **1 546 085**
(84) AT 05.09.2012
CY 05.09.2012
GR 06.12.2012
SI 05.09.2012
- (11) **1 546 138**
(84) AT 18.01.2012
BG 18.04.2012
CZ 18.01.2012
EE 18.01.2012
GR 19.04.2012
MC 30.09.2012
PT 18.05.2012
SE 18.01.2012
SK 18.01.2012
- (11) **1 546 203**
(84) AT 20.06.2012
CH 31.08.2012
CZ 20.06.2012
FI 20.06.2012
LI 31.08.2012
PT 22.10.2012
SE 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (11) **1 546 230**
(84) AT 08.02.2012
CZ 08.02.2012
EE 08.02.2012
GR 09.05.2012
MC 30.09.2012
- (51) **B04B 5/04**
(84) BE 11.04.2012
CY 11.04.2012
DK 11.04.2012
FI 11.04.2012
LI 31.07.2012
NL 11.04.2012
RO 11.04.2012
SI 11.04.2012
- (51) **B22D 11/112**
(84) CY 12.09.2012
GR 13.12.2012
SE 12.09.2012
- (51) **C08F 222/10**
(84) BE 09.05.2012
CZ 09.05.2012
EE 09.05.2012
GR 10.08.2012
NL 09.05.2012
RO 09.05.2012
SI 09.05.2012
- (51) **G09F 3/00**
(84) CZ 02.05.2012
FI 02.05.2012
MC 30.09.2012
RO 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (51) **B81B 3/00**
(84) BE 11.04.2012
CZ 11.04.2012
EE 11.04.2012
GR 12.07.2012
NL 11.04.2012
RO 11.04.2012
SI 11.04.2012
- (51) **C07C 229/00**
(84) BE 05.09.2012
FI 05.09.2012
SE 05.09.2012
- (51) **C07D 409/12**
(84) BE 18.01.2012
CY 18.01.2012
DK 18.01.2012
FI 18.01.2012
IT 18.01.2012
NL 18.01.2012
RO 18.01.2012
SI 18.01.2012
- (51) **C07K 16/18**
(84) BE 20.06.2012
CY 20.06.2012
EE 20.06.2012
GR 21.09.2012
MC 31.08.2012
RO 20.06.2012
SI 20.06.2012
- (51) **C08G 18/61**
(84) CY 08.02.2012
DK 08.02.2012
FI 08.02.2012
IT 08.02.2012
PT 08.06.2012

- (11) **1 548 202** (51) **E04D 3/35** (11) **1 549 383** (51) **A61M 5/145** LI 31.08.2012 MC 31.08.2012
(84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012 (84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012 NL 18.04.2012 PT 20.08.2012
CY 15.08.2012 (84) FI 15.08.2012 (84) CY 05.09.2012 (84) FI 05.09.2012 RO 18.04.2012 SI 18.04.2012
GR 16.11.2012 MC 30.09.2012 GR 06.12.2012 MC 30.09.2012 SK 18.04.2012
NL 15.08.2012 PL 15.08.2012 SE 05.09.2012 SI 05.09.2012
- (11) **1 548 435** (51) **G01N 33/68** (11) **1 549 476** (51) **A61B 19/04** (11) **1 550 425** (51) **A61F 13/514**
(84) AT 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012 (84) AT 11.07.2012 (84) BE 11.07.2012
CY 23.05.2012 CZ 23.05.2012 CH 31.08.2012 CY 11.07.2012
DK 23.05.2012 EE 23.05.2012 FI 11.07.2012 GR 12.10.2012
FI 23.05.2012 GR 24.08.2012 LI 31.08.2012 MC 31.08.2012
IT 23.05.2012 MC 30.09.2012 PT 12.11.2012 SI 11.07.2012
NL 23.05.2012 PT 24.09.2012
RO 23.05.2012 SE 23.05.2012
SI 23.05.2012 SK 23.05.2012
- (11) **1 548 447** (51) **G01N 35/08** (11) **1 549 555** (51) **B65D 88/02** (11) **1 550 597** (51) **B62D 1/06**
(84) AT 11.01.2012 (84) BE 11.01.2012 (84) CY 22.08.2012 (84) FI 22.08.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) CY 19.09.2012
BG 11.04.2012 CZ 11.01.2012 GR 23.11.2012 MC 30.09.2012 FI 19.09.2012 GR 20.12.2012
CZ 11.01.2012 DK 11.01.2012 NL 22.08.2012 PT 24.12.2012 LT 19.09.2012 SE 19.09.2012
EE 11.01.2012 FI 11.01.2012 SE 22.08.2012
GR 12.04.2012 MC 30.09.2012
NL 11.01.2012 PT 11.05.2012
RO 11.01.2012 SE 11.01.2012
SI 11.01.2012 SK 11.01.2012
- (11) **1 549 008** (51) **H04L 12/58** (11) **1 549 605** (51) **C07C 67/055** (11) **1 550 624** (51) **B65G 69/00**
(84) AT 25.04.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012 (84) LT 05.12.2012
CY 25.04.2012 CZ 25.04.2012 (84) CY 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
DK 25.04.2012 EE 25.04.2012 (84) GR 09.11.2012 MC 30.09.2012
FI 25.04.2012 GR 26.07.2012 (84) NL 08.08.2012 PT 10.12.2012
LI 31.08.2012 MC 31.08.2012 (84) SE 08.08.2012 SI 08.08.2012
PT 27.08.2012 RO 25.04.2012
SE 25.04.2012 SI 25.04.2012
- (11) **1 549 136** (51) **A01K 45/00** (11) **1 549 690** (51) **C08G 18/08** (11) **1 551 242** (51) **A42B 3/30**
(84) AT 18.07.2012 (84) BE 18.07.2012 (84) CY 07.03.2012 (84) CZ 07.03.2012 (84) AT 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012
CY 18.07.2012 (84) FI 18.07.2012 (84) DK 07.03.2012 (84) EE 07.03.2012 (84) BG 04.04.2012 (84) CY 04.01.2012
GR 19.10.2012 MC 30.09.2012 (84) FI 07.03.2012 (84) GR 08.06.2012 (84) CZ 04.01.2012 (84) DK 04.01.2012
NL 18.07.2012 PT 27.08.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) NL 07.03.2012 (84) GR 05.04.2012 (84) IT 04.01.2012
SE 18.07.2012 SI 18.07.2012 (84) RO 25.04.2012 (84) RO 07.03.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) NL 04.01.2012
SK 25.04.2012
- (11) **1 549 205** (51) **A61B 3/107** (11) **1 549 723** (51) **C09K 3/18** (11) **1 551 272** (51) **A47L 15/48**
(84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012 (84) AT 30.11.2011 (84) BE 30.11.2011 (84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012
CY 11.04.2012 CZ 11.04.2012 (84) BG 29.02.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) CZ 30.11.2011 (84) CH 31.08.2012 (84) CY 29.02.2012
DK 11.04.2012 EE 11.04.2012 (84) CY 30.11.2011 (84) EE 07.03.2012 (84) CZ 29.02.2012 (84) EE 29.02.2012
FI 11.04.2012 GR 12.07.2012 (84) DK 30.11.2011 (84) GR 08.06.2012 (84) GR 30.05.2012 (84) IT 29.02.2012
MC 30.09.2012 NL 11.04.2012 (84) GR 01.03.2012 (84) IE 05.06.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) GR 30.05.2012 (84) IT 29.02.2012
PT 13.08.2012 RO 11.04.2012 (84) IT 30.11.2011 (84) LI 30.06.2012 (84) NL 30.11.2011 (84) LI 31.08.2012 (84) MC 31.08.2012
SE 11.04.2012 SI 11.04.2012 (84) MC 30.06.2012 (84) NL 30.11.2011 (84) PT 29.06.2012 (84) RO 29.02.2012
SK 11.04.2012
- (11) **1 549 276** (51) **A61K 31/00** (11) **1 549 900** (51) **F41F 3/052** (11) **1 551 321** (51) **A61N 7/02**
(84) AT 07.12.2011 (84) BE 07.12.2011 (84) CY 21.03.2012 (84) CZ 21.03.2012 (84) AT 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
BG 07.03.2012 CH 31.08.2012 (84) DK 21.03.2012 (84) EE 21.03.2012 (84) BG 12.01.2012 (84) CH 30.06.2012
CY 07.12.2011 CZ 07.12.2011 (84) FI 21.03.2012 (84) GR 22.06.2012 (84) CY 12.10.2011 (84) CZ 12.10.2011
DK 07.12.2011 EE 07.12.2011 (84) GR 01.03.2012 (84) IE 05.06.2012 (84) DK 12.10.2011 (84) EE 12.10.2011
GR 08.03.2012 IT 07.12.2011 (84) IT 30.11.2011 (84) LI 30.06.2012 (84) GR 13.01.2012 (84) IE 04.06.2012
LI 31.08.2012 MC 31.08.2012 (84) NL 30.11.2011 (84) LI 30.06.2012 (84) GR 13.01.2012 (84) IE 04.06.2012
NL 07.12.2011 PT 09.04.2012 (84) RO 30.11.2011 (84) NL 12.10.2011 (84) PT 13.02.2012
RO 07.12.2011 SE 07.12.2011 (84) SI 30.11.2011 (84) RO 12.10.2011 (84) SE 12.10.2011
SI 07.12.2011 SK 07.12.2011 (84) SK 29.02.2012 (84) SK 12.10.2011
- (11) **1 549 381** (51) **A61M 35/00** (11) **1 550 005** (51) **G03G 9/087** (11) **1 551 462** (51) **A61L 2/10**
(84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012 (84) AT 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012 (84) AT 25.07.2012 (84) BE 25.07.2012
CY 21.03.2012 CZ 21.03.2012 (84) CY 14.03.2012 (84) CZ 14.03.2012 (84) CY 25.07.2012 (84) FI 25.07.2012
DK 21.03.2012 EE 21.03.2012 (84) DK 14.03.2012 (84) EE 14.03.2012 (84) GR 26.10.2012 (84) MC 30.09.2012
FI 21.03.2012 GR 22.06.2012 (84) FI 14.03.2012 (84) GR 15.06.2012 (84) NL 25.07.2012 (84) PT 26.11.2012
IT 21.03.2012 MC 30.09.2012 (84) IT 14.03.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) NL 25.07.2012 (84) PT 26.11.2012
NL 21.03.2012 PT 23.07.2012 (84) NL 14.03.2012 (84) RO 14.03.2012 (84) SE 14.03.2012 (84) SE 25.07.2012
RO 21.03.2012 SE 21.03.2012 (84) SI 14.03.2012 (84) SK 14.03.2012 (84) SK 14.03.2012
- (11) **1 549 476** (51) **A61B 19/04** (11) **1 550 250** (51) **H04B 17/00** (11) **1 551 475** (51) **A61M 1/00**
(84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012 (84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012 (84) AT 14.12.2011 (84) BE 14.12.2011
CY 18.04.2012 CZ 18.04.2012 (84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012 (84) BG 14.03.2012 (84) CH 30.06.2012
DK 18.04.2012 EE 18.04.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) CY 18.04.2012 (84) CZ 18.04.2012 (84) CY 14.12.2011 (84) CZ 14.12.2011
FI 18.04.2012 GR 20.08.2012 (84) CY 18.04.2012 (84) DK 18.04.2012 (84) DK 18.04.2012 (84) DK 14.12.2011 (84) EE 14.12.2011
MC 30.09.2012 GR 19.07.2012 (84) EE 18.04.2012 (84) EE 18.04.2012 (84) EE 18.04.2012 (84) FI 18.04.2012 (84) FI 18.04.2012
PT 20.08.2012 GR 19.07.2012 (84) GR 20.08.2012 (84) GR 15.03.2012 (84) GR 15.03.2012
SE 18.04.2012 SK 18.04.2012 (84) GR 15.03.2012 (84) GR 15.03.2012 (84) GR 15.03.2012 (84) GR 15.03.2012

SE 02.10.2008	SI 02.07.2008	(11) 1 567 447	(51) C01B 3/38	IT 28.12.2011	MC 30.09.2012
SK 02.07.2008	TR 02.07.2008	(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012	NL 28.12.2011	PT 30.04.2012
(11) 1 563 157	(51) E05F 11/38	GR 27.12.2012	SE 26.09.2012	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011
(84) CH 31.08.2012	(84) CY 15.02.2012	SI 26.09.2012		SI 28.12.2011	SK 28.12.2011
DK 15.02.2012	EE 15.02.2012	(11) 1 568 336	(51) A61F 2/38	(11) 1 572 121	(51) C12P 21/08
FI 15.02.2012	GR 16.05.2012	(84) LT 14.11.2012		(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012
IE 15.02.2012	LI 31.08.2012	(11) 1 568 478	(51) B30B 9/04	BG 11.04.2012	CH 31.08.2012
MC 31.08.2012	NL 15.02.2012	(84) LT 12.12.2012		CY 11.01.2012	CZ 11.01.2012
SI 15.02.2012				DK 11.01.2012	EE 11.01.2012
(11) 1 563 839	(51) A61K 31/519	(11) 1 568 838	(51) E05D 15/06	FI 11.01.2012	GR 12.04.2012
(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) LT 28.11.2012		IT 11.01.2012	LI 31.08.2012
CY 25.01.2012	DK 25.01.2012			MC 31.08.2012	NL 11.01.2012
FI 25.01.2012	GR 26.04.2012	(11) 1 569 986	(51) C08J 7/00	PT 11.05.2012	RO 11.01.2012
IT 25.01.2012	MC 30.09.2012	(84) AT 06.06.2012	(84) BE 06.06.2012	SE 11.01.2012	SI 11.01.2012
NL 25.01.2012	PT 25.05.2012	CH 31.07.2012	CY 06.06.2012	SK 11.01.2012	
SE 25.01.2012		CZ 06.06.2012	EE 06.06.2012		
(11) 1 564 330	(51) D21F 7/02	FI 06.06.2012	GR 07.09.2012	(11) 1 572 318	(51) B01D 35/00
(84) LT 12.12.2012		IT 06.06.2012	LI 31.07.2012	(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012
(11) 1 564 445	(51) F16H 59/70	MC 31.07.2012	NL 06.06.2012	CH 31.07.2012	CY 28.03.2012
(84) LT 14.11.2012		PT 08.10.2012	RO 06.06.2012	CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012
(11) 1 564 447	(51) F16H 63/26	SE 06.06.2012	SI 06.06.2012	EE 28.03.2012	FI 28.03.2012
(84) LT 07.11.2012		SK 06.06.2012		GR 29.06.2012	IT 28.03.2012
(11) 1 564 484	(51) F21S 8/02			LI 31.07.2012	MC 31.07.2012
(84) LT 31.10.2012		(11) 1 570 693	(51) H04W 4/22	NL 28.03.2012	PT 30.07.2012
(11) 1 564 532	(51) G01F 1/698	(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012	RO 28.03.2012	SE 28.03.2012
(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	BG 11.04.2012	CY 11.01.2012	SI 28.03.2012	SK 28.03.2012
(11) 1 565 124	(51) A61C 17/34	CZ 11.01.2012	EE 11.01.2012		
(84) CH 31.08.2012	(84) CY 20.06.2012	GR 12.04.2012	IT 11.01.2012	(11) 1 572 384	(51) B06B 3/00
CZ 20.06.2012	EE 20.06.2012	MC 30.09.2012	NL 11.01.2012	(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012
FI 20.06.2012	GR 21.09.2012	PT 11.05.2012	RO 11.01.2012	CH 31.05.2012	CY 01.02.2012
IT 20.06.2012	LI 31.08.2012	SI 11.01.2012	SK 11.01.2012	CZ 01.02.2012	DK 01.02.2012
MC 31.08.2012	PT 22.10.2012			EE 01.02.2012	FI 01.02.2012
RO 20.06.2012	SE 20.06.2012	(11) 1 570 937	(51) B23K 9/09	GR 02.05.2012	IE 22.05.2012
SI 20.06.2012	SK 20.06.2012	(84) AT 08.08.2012	(84) BE 08.08.2012	LI 31.05.2012	MC 31.05.2012
(11) 1 565 379	(51) B65D 1/00	CY 08.08.2012	FI 08.08.2012	NL 01.02.2012	PT 01.06.2012
(84) AT 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011	GR 09.11.2012	MC 30.09.2012	RO 01.02.2012	SE 01.02.2012
BG 21.03.2012	CH 31.08.2012	PL 08.08.2012	PT 10.12.2012	SI 01.02.2012	SK 01.02.2012
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	SI 08.08.2012			
DK 21.12.2011	EE 21.12.2011			(11) 1 572 564	(51) B65H 1/00
GR 22.03.2012	IT 21.12.2011	(11) 1 571 188	(51) C09D 163/00	(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012
LI 31.08.2012	MC 31.08.2012	(84) LT 07.11.2012		CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012
NL 21.12.2011	PT 23.04.2012	(11) 1 571 679	(51) H01F 7/18	DK 21.03.2012	EE 21.03.2012
RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	(84) LT 19.12.2012		FI 21.03.2012	GR 22.06.2012
SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	(11) 1 571 892	(51) H05B 6/80	MC 30.09.2012	NL 21.03.2012
(11) 1 565 529	(51) C08L 75/04	(84) LT 14.11.2012		PT 23.07.2012	RO 21.03.2012
(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012	(11) 1 571 894	(51) H05K 13/02	SE 21.03.2012	SI 21.03.2012
BG 11.04.2012	CY 11.01.2012	(84) AT 16.11.2011	(84) BE 16.11.2011	SK 21.03.2012	
CZ 11.01.2012	DK 11.01.2012	BG 16.02.2012	CH 31.07.2012		
EE 11.01.2012	FI 11.01.2012	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	(11) 1 572 828	(51) C09K 3/18
GR 12.04.2012	IT 11.01.2012	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	(84) CH 30.06.2012	(84) CY 23.05.2012
MC 30.09.2012	NL 11.01.2012	GR 17.02.2012	IT 16.11.2011	CZ 23.05.2012	EE 23.05.2012
PT 11.05.2012	RO 11.01.2012	LI 31.07.2012	MC 31.07.2012	GR 24.08.2012	IE 05.06.2012
SE 11.01.2012	SI 11.01.2012	NL 16.11.2011	PT 16.03.2012	LI 30.06.2012	MC 30.06.2012
SK 11.01.2012		RO 16.11.2011	SE 16.11.2011	RO 23.05.2012	SI 23.05.2012
(11) 1 566 488	(51) E02F 3/42	SI 16.11.2011	SK 16.11.2011	SK 23.05.2012	
(84) LT 05.12.2012					
(11) 1 566 549	(51) F04D 29/30	(11) 1 571 969	(51) A61B 1/00	(11) 1 572 901	(51) C12N 15/82
(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012	(84) AT 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012
GR 27.12.2012	LT 26.09.2012	CH 30.06.2012	CY 08.02.2012	CY 05.09.2012	FI 05.09.2012
SE 26.09.2012	SI 26.09.2012	CZ 08.02.2012	DK 08.02.2012	GR 06.12.2012	SE 05.09.2012
		EE 08.02.2012	FI 08.02.2012	SI 05.09.2012	
		GR 09.05.2012	IE 27.06.2012		
		IT 08.02.2012	LI 30.06.2012	(11) 1 573 340	(51) G01N 35/00
		MC 30.06.2012	NL 08.02.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012
		PT 08.06.2012	RO 08.02.2012	GR 27.12.2012	SE 26.09.2012
		SE 08.02.2012	SI 08.02.2012	SI 26.09.2012	
		SK 08.02.2012			
(11) 1 566 911	(51) H04L 1/00	(11) 1 572 007	(51) A61B 17/02	(11) 1 573 427	(51) G06M 11/04
(84) LT 31.10.2012		(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011	(84) AT 14.12.2011	(84) BE 14.12.2011
		BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	BG 14.03.2012	CH 31.07.2012
		CZ 28.12.2011	DK 28.12.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
		EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	DK 14.12.2011	EE 14.12.2011
				GR 15.03.2012	LI 31.07.2012
				MC 31.07.2012	NL 14.12.2011
				PT 16.04.2012	SE 14.12.2011
				SK 14.12.2011	

- (11) **1 573 867** (51) **H01S 3/067**
(84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012
CY 30.05.2012 CZ 30.05.2012
DK 30.05.2012 EE 30.05.2012
FI 30.05.2012 GR 31.08.2012
IT 30.05.2012 MC 30.09.2012
NL 30.05.2012 PT 01.10.2012
RO 30.05.2012 SE 30.05.2012
SI 30.05.2012 SK 30.05.2012
- (11) **1 573 986** (51) **H04L 12/56**
(84) AT 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012
CY 01.02.2012 CZ 01.02.2012
DK 01.02.2012 EE 01.02.2012
FI 01.02.2012 GR 02.05.2012
IT 01.02.2012 MC 30.09.2012
NL 01.02.2012 PT 01.06.2012
RO 01.02.2012 SE 01.02.2012
SI 01.02.2012 SK 01.02.2012
- (11) **1 574 597** (51) **C23C 16/34**
(84) AT 11.01.2012 (84) BG 11.04.2012
CY 11.01.2012 CZ 11.01.2012
DK 11.01.2012 EE 11.01.2012
FI 11.01.2012 GR 12.04.2012
IE 30.06.2012 IT 11.01.2012
MC 30.06.2012 PL 11.01.2012
PT 11.05.2012 RO 11.01.2012
SE 11.01.2012 SI 11.01.2012
SK 11.01.2012
- (11) **1 574 879** (51) **G01V 3/14**
(84) BE 19.09.2012 (84) CY 19.09.2012
FI 19.09.2012 GR 20.12.2012
SE 19.09.2012 SI 19.09.2012
- (11) **1 574 921** (51) **G05B 19/414**
(84) LT 12.12.2012
- (11) **1 575 477** (51) **A61K 38/07**
(84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012
CH 31.05.2012 CY 25.04.2012
FI 25.04.2012 GR 26.07.2012
IE 24.05.2012 IT 25.04.2012
LI 31.05.2012 MC 31.05.2012
NL 25.04.2012 PT 27.08.2012
SE 25.04.2012
- (11) **1 575 509** (51) **C07K 16/24**
(84) AT 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011
BG 26.01.2012 CH 31.05.2012
CY 26.10.2011 CZ 26.10.2011
DK 26.10.2011 EE 26.10.2011
GR 27.01.2012 IE 12.05.2012
IT 26.10.2011 LI 31.05.2012
MC 31.05.2012 NL 26.10.2011
PT 27.02.2012 RO 26.10.2011
SE 26.10.2011 SI 26.10.2011
SK 26.10.2011
- (11) **1 575 620** (51) **A61K 49/00**
(84) BE 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012
GR 27.12.2012 SE 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **1 575 812** (51) **B60S 1/38**
(84) CH 31.08.2012 (84) CY 22.02.2012
DK 22.02.2012 EE 22.02.2012
FI 22.02.2012 GR 23.05.2012
IE 22.02.2012 IT 22.02.2012
LI 31.08.2012 MC 31.08.2012
PT 22.06.2012 RO 22.02.2012
SE 22.02.2012 SI 22.02.2012
SK 22.02.2012
- (11) **1 575 982** (84) AT 13.06.2012
CY 13.06.2012
EE 13.06.2012
GR 14.09.2012
MC 30.09.2012
PT 15.10.2012
SE 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **1 576 430** (84) CY 06.06.2012
EE 06.06.2012
GR 07.09.2012
MC 30.06.2012
RO 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **1 577 301** (84) BE 12.09.2012
FI 12.09.2012
SE 12.09.2012
- (11) **1 577 417** (84) BE 19.09.2012
FI 19.09.2012
LT 19.09.2012
SI 19.09.2012
- (11) **1 577 565** (84) LT 31.10.2012
- (11) **1 577 637** (84) LT 14.11.2012
- (11) **1 578 326** (84) AT 04.04.2012
CY 04.04.2012
DK 04.04.2012
FI 04.04.2012
IT 04.04.2012
NL 04.04.2012
RO 04.04.2012
SK 04.04.2012
- (11) **1 578 668** (84) BE 30.05.2012
DK 30.05.2012
IT 30.05.2012
NL 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (11) **1 579 158** (84) AT 28.12.2011
BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011
EE 28.12.2011
MC 30.09.2012
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
- (11) **1 579 167** (84) BE 11.07.2012
FI 11.07.2012
MC 30.09.2012
PT 12.11.2012
SI 11.07.2012
- (11) **1 579 719** (84) BE 26.09.2012
GR 27.12.2012
SI 26.09.2012
- (11) **1 579 841** (84) LT 14.11.2012
- (51) **A61P 19/02** (84) BE 13.06.2012
CZ 13.06.2012
FI 13.06.2012
IT 13.06.2012
NL 13.06.2012
RO 13.06.2012
SI 13.06.2012
- (51) **G05B 19/04** (84) CZ 06.06.2012
FI 06.06.2012
IE 16.06.2012
PT 08.10.2012
SI 06.06.2012
- (51) **C07D 401/12** (84) CY 12.09.2012
GR 13.12.2012
SI 12.09.2012
- (51) **C23C 14/16** (84) CY 19.09.2012
GR 20.12.2012
SE 19.09.2012
- (51) **F15B 13/044**
- (51) **G01B 11/24**
- (51) **A61F 13/15** (84) BE 04.04.2012
CZ 04.04.2012
EE 04.04.2012
GR 05.07.2012
MC 30.09.2012
PT 06.08.2012
SI 04.04.2012
- (51) **B65B 13/18** (84) CY 30.05.2012
GR 31.08.2012
MC 30.09.2012
RO 30.05.2012
- (51) **F25C 1/04** (84) BE 28.12.2011
CY 28.12.2011
DK 28.12.2011
GR 29.03.2012
NL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011
- (51) **F41H 5/04** (84) CY 11.07.2012
GR 12.10.2012
NL 11.07.2012
SE 11.07.2012
- (51) **H04W 72/04** (84) FI 26.09.2012
SE 26.09.2012
- (51) **A61K 8/891**
- (11) **1 580 330** (84) LT 07.11.2012
- (11) **1 580 401** (84) LT 31.10.2012
- (11) **1 580 783** (84) LT 03.10.2012
- (11) **1 582 108** (84) LT 26.12.2012
- (11) **1 582 143** (84) BE 19.09.2012
FI 19.09.2012
LT 19.09.2012
SI 19.09.2012
- (11) **1 582 178** (84) BE 26.09.2012
GR 27.12.2012
- (11) **1 582 209** (84) BE 19.09.2012
FI 19.09.2012
SE 19.09.2012
- (11) **1 582 495** (84) LT 03.10.2012
- (11) **1 583 182** (84) AT 15.02.2012
CY 15.02.2012
DK 15.02.2012
FI 15.02.2012
MC 30.09.2012
PT 15.06.2012
SE 15.02.2012
SK 15.02.2012
- (11) **1 583 318** (84) LT 10.10.2012
- (11) **1 583 325** (84) LT 03.10.2012
- (11) **1 583 668** (84) AT 18.07.2012
CY 18.07.2012
MC 30.09.2012
SI 18.07.2012
- (11) **1 584 005** (84) AT 28.12.2011
BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011
DK 28.12.2011
EE 28.12.2011
IT 28.12.2011
NL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011
- (11) **1 584 147** (84) BE 12.09.2012
FI 12.09.2012
SE 12.09.2012
- (11) **1 584 240** (84) LT 10.10.2012
- (11) **1 584 598** (84) LT 05.12.2012
- (11) **1 585 245** (84) BE 12.09.2012
FI 12.09.2012
SE 12.09.2012
- (51) **E02F 9/22** (84) **F01D 11/00**
- (51) **H01H 33/14** (84) SI 03.10.2012
- (51) **A43B 13/18**
- (51) **A61B 3/12** (84) CY 19.09.2012
GR 20.12.2012
SE 19.09.2012
- (51) **A61F 2/01** (84) FI 26.09.2012
SE 26.09.2012
- (51) **A61K 31/222** (84) CY 19.09.2012
GR 20.12.2012
SI 19.09.2012
- (51) **B66C 1/02** (84) SI 03.10.2012
- (51) **H01R 13/42** (84) BE 15.02.2012
CZ 15.02.2012
EE 15.02.2012
GR 16.05.2012
NL 15.02.2012
RO 15.02.2012
SI 15.02.2012
- (51) **H04L 29/06** (84) SI 10.10.2012
- (51) **H04L 29/06** (84) SI 03.10.2012
- (51) **B44C 1/165** (84) BE 18.07.2012
GR 19.10.2012
PT 19.11.2012
- (51) **G06F 11/14** (84) BE 28.12.2011
CY 28.12.2011
DK 28.12.2011
GR 29.03.2012
MC 30.09.2012
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
- (51) **H04J 14/02** (84) CY 12.09.2012
GR 13.12.2012
SI 12.09.2012
- (51) **A23F 3/34** (84) SI 10.10.2012
- (51) **B66B 1/46**
- (51) **H04B 1/10** (84) CY 12.09.2012
GR 13.12.2012
SI 12.09.2012

- (11) **1 585 427** (51) **A61B 17/70**
(84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
CY 11.04.2012 (84) CZ 11.04.2012
DK 11.04.2012 (84) EE 11.04.2012
FI 11.04.2012 (84) GR 12.07.2012
IE 08.05.2012 (84) MC 31.05.2012
NL 11.04.2012 (84) PT 13.08.2012
RO 11.04.2012 (84) SE 11.04.2012
SI 11.04.2012 (84) SK 11.04.2012
- (11) **1 585 593** (51) **B01L 3/00**
(84) BE 12.09.2012 (84) CY 12.09.2012
FI 12.09.2012 (84) GR 13.12.2012
SE 12.09.2012 (84) SI 12.09.2012
- (11) **1 585 903** (51) **F16C 11/06**
(84) BE 19.09.2012 (84) CY 19.09.2012
FI 19.09.2012 (84) GR 20.12.2012
SE 19.09.2012 (84) SI 19.09.2012
- (11) **1 586 396** (51) **B22F 3/03**
(84) LT 31.10.2012
- (11) **1 586 895** (51) **G01N 31/12**
(84) LT 07.11.2012
- (11) **1 587 209** (51) **H02P 6/00**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **1 587 216** (51) **H04N 7/26**
(84) CH 31.08.2012 (84) CY 14.03.2012
CZ 14.03.2012 (84) DK 14.03.2012
EE 14.03.2012 (84) FI 14.03.2012
GR 15.06.2012 (84) LI 31.08.2012
MC 31.08.2012 (84) SK 14.03.2012
- (11) **1 587 447** (51) **A61F 2/84**
(84) BE 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012
GR 27.12.2012 (84) SE 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **1 587 541** (51) **A61K 39/395**
(84) BE 12.09.2012 (84) CY 12.09.2012
FI 12.09.2012 (84) GR 13.12.2012
SE 12.09.2012 (84) SI 12.09.2012
- (11) **1 588 544** (51) **H04N 7/167**
(84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
CY 11.04.2012 (84) CZ 11.04.2012
DK 11.04.2012 (84) EE 11.04.2012
GR 12.07.2012 (84) MC 30.09.2012
PT 13.08.2012 (84) RO 11.04.2012
SI 11.04.2012 (84) SK 11.04.2012
- (11) **1 590 018** (51) **A61M 1/36**
(84) BE 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012
GR 27.12.2012 (84) SE 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **1 590 071** (51) **B01D 11/02**
(84) BE 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012
GR 27.12.2012 (84) SE 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **1 590 476** (51) **G01N 33/50**
(84) BE 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012
GR 27.12.2012 (84) SE 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **1 591 368** (51) **B65D 19/44**
(84) CH 31.05.2012 (84) CY 07.03.2012
GR 08.06.2012 (84) IE 10.05.2012
IT 07.03.2012 (84) LI 31.05.2012
MC 31.05.2012 (84) PT 09.07.2012
- (11) **1 593 151** (51) **H01L 21/762**
(84) BE 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012
GR 27.12.2012 (84) SE 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **1 593 195** (51) **H02M 3/157**
(84) BE 12.09.2012 (84) CY 12.09.2012
FI 12.09.2012 (84) GR 13.12.2012
SE 12.09.2012 (84) SI 12.09.2012
- (11) **1 593 649** (51) **B81B 7/00**
(84) LT 17.10.2012
- (11) **1 593 752** (51) **G23C 14/00**
(84) BE 12.09.2012 (84) CY 12.09.2012
FI 12.09.2012 (84) GR 13.12.2012
LT 12.09.2012 (84) SE 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (11) **1 593 865** (51) **F16C 19/16**
(84) LT 28.11.2012
- (11) **1 593 917** (51) **F24H 9/12**
(84) AT 02.11.2011 (84) BE 02.11.2011
BG 02.02.2012 (84) CH 30.04.2012
CY 02.11.2011 (84) CZ 02.11.2011
DK 02.11.2011 (84) EE 02.11.2011
GR 03.02.2012 (84) IE 27.04.2012
IS 02.03.2012 (84) IT 02.11.2011
LI 30.04.2012 (84) LT 02.11.2011
MC 30.04.2012 (84) NL 01.11.2012
PL 02.11.2011 (84) PT 02.03.2012
RO 02.11.2011 (84) SI 02.11.2011
SK 02.11.2011
- (11) **1 594 103** (51) **G09B 9/042**
(84) LT 21.11.2012
- (11) **1 594 128** (51) **G11B 7/135**
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
CH 31.05.2012 (84) CY 24.08.2011
CZ 24.08.2011 (84) DK 24.08.2011
EE 24.08.2011 (84) FI 24.08.2011
GR 25.11.2011 (84) IE 04.05.2012
IS 24.12.2011 (84) IT 24.08.2011
LI 31.05.2012 (84) LT 24.08.2011
MC 31.05.2012 (84) NL 24.08.2011
PL 24.08.2011 (84) PT 26.12.2011
RO 24.08.2011 (84) SE 24.08.2011
SI 24.08.2011 (84) SK 24.08.2011
- (11) **1 594 177** (51) **H01L 51/52**
(84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
CH 31.05.2012 (84) CY 14.09.2011
CZ 14.09.2011 (84) DK 14.09.2011
EE 14.09.2011 (84) FI 14.09.2011
GR 15.12.2011 (84) IE 03.05.2012
IS 14.01.2012 (84) IT 14.09.2011
LI 31.05.2012 (84) LT 14.09.2011
MC 31.05.2012 (84) NL 14.09.2011
PL 14.09.2011 (84) PT 16.01.2012
RO 14.09.2011 (84) SE 14.09.2011
SI 14.09.2011 (84) SK 14.09.2011
- (11) **1 594 912** (51) **C08G 77/388**
(84) BE 12.09.2012 (84) CY 12.09.2012
FI 12.09.2012 (84) GR 13.12.2012
SE 12.09.2012 (84) SI 12.09.2012
- (11) **1 595 036** (51) **E03D 5/00**
(84) BE 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012
GR 27.12.2012 (84) SE 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **1 595 529** (51) **A61K 8/02**
(84) LT 28.11.2012
- (11) **1 595 601** (51) **B05C 5/00**
(84) BE 31.05.2012 (84) CY 04.04.2012
CZ 04.04.2012 (84) DK 04.04.2012
EE 04.04.2012 (84) GR 05.07.2012
IE 03.05.2012 (84) IS 04.08.2012
LT 04.04.2012 (84) MC 31.05.2012
NL 04.04.2012 (84) PL 04.04.2012
PT 06.08.2012 (84) RO 04.04.2012
SI 04.04.2012 (84) SK 04.04.2012
- (11) **1 595 650** (51) **B25B 21/02**
(84) LT 31.10.2012
- (11) **1 595 665** (51) **B28B 5/02**
(84) LT 26.12.2012
- (11) **1 595 704** (51) **B41J 2/19**
(84) AT 11.01.2012 (84) BE 11.01.2012
BG 11.04.2012 (84) CH 31.05.2012
CY 11.01.2012 (84) CZ 11.01.2012
DK 11.01.2012 (84) EE 11.01.2012
FI 11.01.2012 (84) GR 12.04.2012
IE 09.05.2012 (84) IS 11.05.2012
IT 11.01.2012 (84) LI 31.05.2012
LT 11.01.2012 (84) MC 31.05.2012
NL 11.01.2012 (84) PL 11.01.2012
PT 11.05.2012 (84) RO 11.01.2012
SE 11.01.2012 (84) SI 11.01.2012
SK 11.01.2012
- (11) **1 595 932** (51) **C09K 3/18**
(84) BE 12.09.2012 (84) CY 12.09.2012
FI 12.09.2012 (84) GR 13.12.2012
SE 12.09.2012 (84) SI 12.09.2012
- (11) **1 596 062** (51) **G01F 1/10**
(84) BE 31.05.2012 (84) CY 02.05.2012
CZ 02.05.2012 (84) DK 02.05.2012
EE 02.05.2012 (84) FI 02.05.2012
GR 03.08.2012 (84) IE 14.05.2012
IT 02.05.2012 (84) MC 31.05.2012
NL 02.05.2012 (84) PL 02.05.2012
RO 02.05.2012 (84) SI 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **1 596 250** (51) **G03F 7/09**
(84) AT 15.02.2012 (84) BE 15.02.2012
CH 31.05.2012 (84) CY 15.02.2012
CZ 15.02.2012 (84) DK 15.02.2012
EE 15.02.2012 (84) FI 15.02.2012
GR 16.05.2012 (84) IE 12.05.2012
IS 15.06.2012 (84) IT 15.02.2012
LI 31.05.2012 (84) LT 15.02.2012
MC 31.05.2012 (84) NL 15.02.2012
PL 15.02.2012 (84) PT 15.06.2012
RO 15.02.2012 (84) SE 15.02.2012
SI 15.02.2012 (84) SK 15.02.2012
- (11) **1 596 313** (51) **G06F 17/30**
(84) AT 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011
BG 21.03.2012 (84) CH 31.05.2012
CY 21.12.2011 (84) CZ 21.12.2011
DK 21.12.2011 (84) EE 21.12.2011
GR 22.03.2012 (84) IE 12.05.2012
LI 31.05.2012 (84) LT 15.02.2012
IS 21.04.2012 (84) MC 31.05.2012
LT 21.12.2011 (84) NL 15.02.2012
NL 21.12.2011 (84) PL 21.12.2011
PT 23.04.2012 (84) RO 21.12.2011
SE 21.12.2011 (84) SI 21.12.2011
SK 21.12.2011
- (11) **1 596 331** (51) **G06T 7/00**
(84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011
CH 31.05.2012 (84) CY 21.09.2011
CZ 21.09.2011 (84) DK 21.09.2011
EE 21.09.2011 (84) FI 21.09.2011
GR 22.12.2011 (84) IE 12.05.2012

- IS 21.01.2012
LT 21.09.2011
NL 21.09.2011
PT 23.01.2012
SE 21.09.2011
SK 21.09.2011
- (11) **1 596 415**
(84) AT 03.08.2011
CH 31.05.2012
CZ 03.08.2011
EE 03.08.2011
GR 04.11.2011
IS 03.12.2011
LI 31.05.2012
MC 31.05.2012
PL 03.08.2011
RO 03.08.2011
SI 03.08.2011
- (11) **1 596 496**
(84) AT 24.08.2011
CH 31.05.2012
CZ 24.08.2011
EE 24.08.2011
GR 25.11.2011
IS 24.12.2011
LT 24.08.2011
NL 24.08.2011
PT 26.12.2011
SE 24.08.2011
SK 24.08.2011
- (11) **1 596 506**
(84) AT 23.11.2011
BG 23.02.2012
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
IS 23.03.2012
LI 31.05.2012
MC 31.05.2012
PL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011
- (11) **1 596 548**
(84) AT 21.09.2011
CH 31.05.2012
CZ 21.09.2011
EE 21.09.2011
IE 12.05.2012
LI 31.05.2012
MC 31.05.2012
PL 21.09.2011
RO 21.09.2011
SK 21.09.2011
- (11) **1 597 143**
(84) BE 12.09.2012
FI 12.09.2012
SE 12.09.2012
- (11) **1 598 047**
(84) AT 30.11.2011
BG 29.02.2012
CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011
IE 22.05.2012
MC 31.05.2012
PT 30.03.2012
SE 30.11.2011
SK 30.11.2011
- (11) **1 598 057**
(84) AT 11.04.2012
CH 30.06.2012
- LI 31.05.2012
MC 31.05.2012
PL 21.09.2011
RO 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (51) **H01J 31/12**
(84) BE 03.08.2011
CY 03.08.2011
DK 03.08.2011
FI 03.08.2011
IE 02.05.2012
IT 03.08.2011
LT 03.08.2011
NL 03.08.2011
PT 05.12.2011
SE 03.08.2011
SK 03.08.2011
- (51) **H03K 17/06**
(84) BE 24.08.2011
CY 24.08.2011
DK 24.08.2011
FI 24.08.2011
IE 06.05.2012
LI 31.05.2012
MC 31.05.2012
PL 24.08.2011
RO 24.08.2011
SI 24.08.2011
- (51) **H04B 1/707**
(84) BE 23.11.2011
BG 23.02.2012
CY 23.11.2011
EE 23.11.2011
IE 05.05.2012
IT 23.11.2011
LT 23.11.2011
NL 23.11.2011
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011
- (51) **H04L 25/02**
(84) BE 21.09.2011
CY 21.09.2011
DK 21.09.2011
GR 22.12.2011
IS 21.01.2012
LT 21.09.2011
NL 21.09.2011
PT 23.01.2012
SI 21.09.2011
- (51) **B63C 9/08**
(84) CY 12.09.2012
GR 13.12.2012
SI 12.09.2012
- (51) **A61K 8/49**
(84) BE 30.11.2011
CY 30.11.2011
DK 30.11.2011
GR 01.03.2012
IT 30.11.2011
PL 30.11.2011
RO 30.11.2011
SI 30.11.2011
- (51) **A61Q 19/00**
(84) BE 11.04.2012
DK 11.04.2012
- FI 11.04.2012
IE 13.06.2012
MC 30.06.2012
PT 13.08.2012
- (11) **1 598 115**
(84) BE 31.05.2012
CY 25.04.2012
DK 25.04.2012
GR 26.07.2012
IS 25.08.2012
LI 31.05.2012
MC 31.05.2012
PL 25.04.2012
RO 25.04.2012
SI 25.04.2012
- (11) **1 598 274**
(84) CH 24.10.2007
- (11) **1 598 454**
(84) LT 17.10.2012
- (11) **1 598 805**
(84) AT 05.10.2011
BG 05.01.2012
CY 05.10.2011
DK 05.10.2011
GR 06.01.2012
IS 05.02.2012
LI 31.05.2012
MC 31.05.2012
PL 05.10.2011
RO 05.10.2011
SI 05.10.2011
- (11) **1 599 012**
(84) AT 01.02.2012
CY 01.02.2012
FI 01.02.2012
IT 01.02.2012
NL 01.02.2012
SE 01.02.2012
- (11) **1 599 073**
(84) BE 26.09.2012
GR 27.12.2012
SE 26.09.2012
- (11) **1 599 226**
(84) BE 19.09.2012
FI 19.09.2012
SI 19.09.2012
- (11) **1 599 507**
(84) BE 26.09.2012
GR 27.12.2012
SI 26.09.2012
- (11) **1 600 101**
(84) AT 21.03.2012
CH 31.05.2012
CZ 21.03.2012
EE 21.03.2012
GR 22.06.2012
IS 21.07.2012
LI 31.05.2012
MC 31.05.2012
PL 21.03.2012
RO 21.03.2012
SI 21.03.2012
- (11) **1 600 102**
(84) LT 10.10.2012
- GR 12.07.2012
LI 30.06.2012
NL 11.04.2012
SE 11.04.2012
- (51) **B05C 5/00**
(84) CH 31.05.2012
CZ 25.04.2012
EE 25.04.2012
IE 09.05.2012
IT 25.04.2012
LT 25.04.2012
NL 25.04.2012
PT 27.08.2012
SE 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (51) **B65B 55/06**
(84) LI 24.10.2007
- (51) **D06P 3/24**
- (51) **G09G 3/32**
(84) BE 05.10.2011
CH 31.05.2012
CZ 05.10.2011
EE 05.10.2011
IE 18.05.2012
IT 05.10.2011
LT 05.10.2011
NL 05.10.2011
PT 06.02.2012
SE 05.10.2011
SK 05.10.2011
- (51) **H04L 29/06**
(84) BE 01.02.2012
DK 01.02.2012
GR 02.05.2012
MC 30.09.2012
PT 01.06.2012
- (51) **H05B 33/10**
(84) FI 26.09.2012
LT 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (51) **A61K 39/385**
(84) CY 19.09.2012
GR 20.12.2012
- (51) **C08F 4/38**
(84) FI 26.09.2012
SE 26.09.2012
- (51) **A61B 1/00**
(84) BE 21.03.2012
CY 21.03.2012
DK 21.03.2012
FI 21.03.2012
IE 24.05.2012
IT 21.03.2012
LT 21.03.2012
NL 21.03.2012
PT 23.07.2012
SE 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (51) **A61B 1/005**
(84) SI 10.10.2012
- (11) **1 600 119**
(84) BE 26.09.2012
GR 27.12.2012
SE 26.09.2012
- (11) **1 600 213**
(84) AT 02.05.2012
CY 02.05.2012
DK 02.05.2012
FI 02.05.2012
IE 20.05.2012
IT 02.05.2012
MC 31.05.2012
PL 02.05.2012
RO 02.05.2012
SI 02.05.2012
- (11) **1 600 520**
(84) BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
GR 13.01.2012
IS 12.02.2012
MC 31.05.2012
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011
- (11) **1 600 624**
(84) AT 18.04.2012
CH 31.05.2012
CZ 18.04.2012
EE 18.04.2012
GR 19.07.2012
IS 18.08.2012
LI 31.05.2012
MC 31.05.2012
PL 18.04.2012
RO 18.04.2012
SI 18.04.2012
- (11) **1 600 673**
(84) AT 18.04.2012
CH 31.05.2012
DK 18.04.2012
GR 19.07.2012
IS 18.08.2012
LT 18.04.2012
PL 18.04.2012
RO 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **1 600 895**
(84) AT 23.11.2011
BG 23.02.2012
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
IS 23.03.2012
LT 23.11.2011
NL 23.11.2011
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011
- (11) **1 601 027**
(84) LT 21.11.2012
- (11) **1 601 674**
(84) AT 08.08.2012
CY 08.08.2012
GR 09.11.2012
NL 08.08.2012
SE 08.08.2012
- (11) **1 601 784**
(84) AT 11.01.2012
BG 11.04.2012
- (51) **A61F 2/00**
(84) FI 26.09.2012
LT 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (51) **B01L 3/00**
(84) BE 02.05.2012
CZ 02.05.2012
EE 02.05.2012
GR 03.08.2012
IS 02.09.2012
LT 02.05.2012
NL 02.05.2012
PT 03.09.2012
SE 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (51) **C22C 38/28**
(84) CY 12.10.2011
EE 12.10.2011
IE 17.05.2012
LT 12.10.2011
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011
- (51) **F02M 35/112**
(84) BE 18.04.2012
CY 18.04.2012
DK 18.04.2012
FI 18.04.2012
IE 25.05.2012
IT 18.04.2012
LT 18.04.2012
NL 18.04.2012
PT 20.08.2012
SE 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (51) **F16J 15/34**
(84) BE 18.04.2012
CY 18.04.2012
EE 18.04.2012
IE 18.05.2012
LI 31.05.2012
MC 31.05.2012
PT 20.08.2012
SI 18.04.2012
- (51) **G06T 11/20**
(84) BE 23.11.2011
CH 31.05.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
IE 24.05.2012
LI 31.05.2012
MC 31.05.2012
PL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011
- (51) **H01L 33/50**
- (51) **C07D 471/10**
(84) BE 08.08.2012
FI 08.08.2012
MC 30.09.2012
PT 10.12.2012
SI 08.08.2012
- (51) **C12Q 1/68**
(84) BE 11.01.2012
CH 31.07.2012

CY 11.01.2012	CZ 11.01.2012	GR 12.07.2012	IE 31.05.2012	RO 21.03.2012	SE 21.03.2012
DK 11.01.2012	EE 11.01.2012	IS 11.08.2012	IT 11.04.2012	SI 21.03.2012	SK 21.03.2012
FI 11.01.2012	GR 12.04.2012	LI 31.05.2012	LT 11.04.2012	(11) 1 604 261	(51) G06F 17/30
IT 11.01.2012	LI 31.07.2012	MC 31.05.2012	NL 11.04.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) CY 19.09.2012
MC 31.07.2012	PT 11.05.2012	PL 11.04.2012	PT 13.08.2012	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012
SK 11.01.2012		RO 11.04.2012	SE 11.04.2012	SE 19.09.2012	SI 19.09.2012
		SI 11.04.2012	SK 11.04.2012		
(11) 1 602 113	(51) H01F 21/04	(11) 1 603 053	(51) G06F 17/24	(11) 1 604 640	(51) A61Q 5/00
(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012	(84) AT 09.05.2012	(84) BE 09.05.2012	(84) AT 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012
GR 27.12.2012	SE 26.09.2012	CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012	CH 30.04.2012	CY 07.03.2012
SI 26.09.2012		EE 09.05.2012	FI 09.05.2012	CZ 07.03.2012	DK 07.03.2012
(11) 1 602 184	(51) H04L 5/04	GR 10.08.2012	IE 27.05.2012	EE 07.03.2012	FI 07.03.2012
(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	IS 09.09.2012	LT 09.05.2012	FR 07.05.2012	GR 08.06.2012
CY 05.09.2012	FI 05.09.2012	MC 31.05.2012	PL 09.05.2012	IE 30.04.2012	IT 07.03.2012
GR 06.12.2012	SE 05.09.2012	PT 10.09.2012	RO 09.05.2012	LI 30.04.2012	MC 30.04.2012
SI 05.09.2012		SE 09.05.2012	SI 09.05.2012	NL 07.03.2012	PL 07.03.2012
		SK 09.05.2012		PT 09.07.2012	RO 07.03.2012
(11) 1 602 432	(51) B23H 7/10	(11) 1 603 284	(51) H04L 12/43	SE 07.03.2012	SI 07.03.2012
(84) AT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) LT 21.11.2012		SK 07.03.2012	
CH 31.05.2012	CY 21.09.2011				
CZ 21.09.2011	DK 21.09.2011	(11) 1 603 328	(51) H04N 5/232	(11) 1 604 706	(51) A62C 2/00
EE 21.09.2011	FI 21.09.2011	(84) AT 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012	(84) AT 30.05.2012	(84) CH 30.06.2012
GR 22.12.2011	IE 06.05.2012	CH 30.06.2012	CY 08.02.2012	DK 30.05.2012	FI 30.05.2012
IS 21.01.2012	LI 31.05.2012	CZ 08.02.2012	DK 08.02.2012	GR 31.08.2012	IE 05.06.2012
LT 21.09.2011	MC 31.05.2012	EE 08.02.2012	FI 08.02.2012	LI 30.06.2012	MC 30.06.2012
PL 21.09.2011	PT 23.01.2012	GR 09.05.2012	IE 01.06.2012	NL 30.05.2012	PT 01.10.2012
RO 21.09.2011	SE 21.09.2011	IS 08.06.2012	IT 08.02.2012	SE 30.05.2012	
SI 21.09.2011	SK 21.09.2011	LI 30.06.2012	LT 08.02.2012		
		MC 30.06.2012	NL 08.02.2012	(11) 1 604 770	(51) B23K 20/12
(11) 1 602 485	(51) B41J 2/14	PL 08.02.2012	PT 08.06.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
(84) AT 12.10.2011	(84) BE 12.10.2011	RO 08.02.2012	SE 08.02.2012	CY 04.01.2012	CZ 04.01.2012
BG 12.01.2012	CH 30.06.2012	SI 08.02.2012	SK 08.02.2012	DK 04.01.2012	EE 04.01.2012
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011			FI 04.01.2012	GR 05.04.2012
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	(11) 1 603 381	(51) H05K 9/00	IE 10.05.2012	IS 04.05.2012
GR 13.01.2012	IE 02.06.2012	(84) LT 31.10.2012		LT 04.01.2012	MC 31.05.2012
IS 12.02.2012	LI 30.06.2012			NL 04.01.2012	PL 04.01.2012
LT 12.10.2011	MC 30.06.2012	(11) 1 603 437	(51) A47J 27/04	PT 04.05.2012	RO 04.01.2012
NL 12.10.2011	PL 12.10.2011	(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012	SE 04.01.2012	SI 04.01.2012
PT 13.02.2012	RO 12.10.2011	GR 27.12.2012	SE 26.09.2012	SK 04.01.2012	
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	SI 26.09.2012			
SK 12.10.2011					
(11) 1 602 486	(51) B41J 2/15	(11) 1 603 481	(51) A61C 13/00	(11) 1 605 226	(51) F42B 8/12
(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012	(84) BG 23.04.2008	(84) CH 23.01.2008	(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011
		CY 23.01.2008	CZ 23.01.2008	BG 28.03.2012	CH 30.06.2012
(11) 1 602 658	(51) C07D 495/04	DK 23.01.2008	EE 23.01.2008	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
(84) AT 07.12.2011	(84) BE 07.12.2011	FI 23.01.2008	GR 24.04.2008	DK 28.12.2011	EE 28.12.2011
BG 07.03.2012	CH 31.05.2012	HU 24.07.2008	IE 23.01.2008	GR 29.03.2012	IE 11.06.2012
CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	LI 23.01.2008	LU 31.12.2008	IT 28.12.2011	LI 30.06.2012
DK 07.12.2011	EE 07.12.2011	MC 31.12.2008	PT 23.06.2008	MC 30.06.2012	NL 28.12.2011
GR 08.03.2012	IE 19.05.2012	RO 23.01.2008	SE 23.04.2008	PL 28.12.2011	PT 30.04.2012
IS 07.04.2012	LI 31.05.2012	SI 23.01.2008	SK 23.01.2008	RO 28.12.2011	SI 28.12.2011
LT 07.12.2011	MC 31.05.2012	TR 23.01.2008		SK 28.12.2011	
NL 07.12.2011	PL 07.12.2011				
PT 09.04.2012	RO 07.12.2011	(11) 1 603 614	(51) A61M 16/01	(11) 1 605 235	(51) G01D 11/30
SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	(84) AT 09.05.2012	(84) BE 09.05.2012	(84) AT 25.04.2012	(84) BE 30.06.2012
SK 07.12.2011		CH 31.08.2012	CY 09.05.2012	CH 30.06.2012	CY 25.04.2012
		CZ 09.05.2012	DK 09.05.2012	CZ 25.04.2012	DK 25.04.2012
(11) 1 602 878	(51) F21V 31/00	EE 09.05.2012	FI 09.05.2012	EE 25.04.2012	FI 25.04.2012
(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012	GR 10.08.2012	IT 09.05.2012	GR 26.07.2012	IE 03.06.2012
CH 30.06.2012	CY 21.03.2012	LI 31.08.2012	MC 31.08.2012	IS 25.08.2012	IT 25.04.2012
CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012	NL 09.05.2012	PT 10.09.2012	LI 30.06.2012	LT 25.04.2012
EE 21.03.2012	FI 21.03.2012	RO 09.05.2012	SE 09.05.2012	MC 30.06.2012	NL 25.04.2012
GR 22.06.2012	IE 01.06.2012	SI 09.05.2012	SK 09.05.2012	PL 25.04.2012	PT 27.08.2012
IS 21.07.2012	IT 21.03.2012			RO 25.04.2012	SE 25.04.2012
LI 30.06.2012	LT 21.03.2012	(11) 1 603 850	(51) C04B 33/36	SI 25.04.2012	SK 25.04.2012
MC 30.06.2012	NL 21.03.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012		
PL 21.03.2012	PT 23.07.2012	GR 27.12.2012	SI 26.09.2012	(11) 1 605 526	(51) H01L 33/00
RO 21.03.2012	SE 21.03.2012			(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011
SI 21.03.2012	SK 21.03.2012	(11) 1 603 978	(51) C09C 1/36	CH 31.05.2012	CY 28.09.2011
		(84) CH 31.07.2012	(84) CY 21.03.2012	CZ 28.09.2011	DK 28.09.2011
		CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012	EE 28.09.2011	FI 28.09.2011
(11) 1 603 028	(51) G06F 3/16	EE 21.03.2012	FI 21.03.2012	GR 29.12.2011	IE 31.05.2012
(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012	GR 22.06.2012	IT 21.03.2012	IS 28.01.2012	IT 28.09.2011
CH 31.05.2012	CY 11.04.2012	LI 31.07.2012	MC 31.07.2012	LI 31.05.2012	LT 28.09.2011
CZ 11.04.2012	DK 11.04.2012	NL 21.03.2012	PT 23.07.2012	MC 31.05.2012	MC 28.09.2011
EE 11.04.2012	FI 11.04.2012			PL 28.09.2011	PT 30.01.2012

RO 28.09.2011	SE 28.09.2011	PT 01.06.2012	RO 01.02.2012	RO 08.02.2012	SE 08.02.2012
SI 28.09.2011	SK 28.09.2011	SE 01.02.2012	SI 01.02.2012	SI 08.02.2012	SK 08.02.2012
(11) 1 605 973	(51) A61K 39/39	(11) 1 607 826	(51) G06F 21/20	(11) 1 610 064	(51) F24D 3/14
(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012	(84) LT 12.12.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) BG 23.02.2012	(84) CY 23.11.2011
GR 27.12.2012	SE 26.09.2012		CH 30.06.2012	CY 23.11.2011	DK 23.11.2011
SI 26.09.2012			CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	GR 24.02.2012
(11) 1 606 230	(51) C07C 41/16	(11) 1 608 087	(51) H04B 7/26	EE 23.11.2011	IS 23.03.2012
(84) BE 19.09.2012	(84) CY 19.09.2012	(84) LT 26.12.2012	(84) BE 30.06.2012	IE 23.11.2011	LI 30.06.2012
FI 19.09.2012	GR 20.12.2012		CH 30.06.2012	IT 23.11.2011	MC 30.06.2012
SE 19.09.2012	SI 19.09.2012		CZ 23.11.2011	LT 23.11.2011	PL 23.11.2011
(11) 1 606 518	(51) F15B 13/04	(11) 1 608 317	(51) C07D 401/04	NL 23.11.2011	RO 23.11.2011
(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012	PT 23.03.2012	SI 23.11.2011
GR 13.12.2012	SE 12.09.2012	GR 27.12.2012	SE 26.09.2012	SE 23.11.2011	
SI 12.09.2012		SI 26.09.2012		SK 23.11.2011	
(11) 1 606 968	(51) H04W 8/26	(11) 1 608 339	(51) A61K 31/415	(11) 1 610 163	(51) G02B 6/44
(84) BE 19.09.2012	(84) CY 19.09.2012	(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012	(84) AT 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011
FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012	BG 19.01.2012	CH 30.06.2012
SE 19.09.2012	SI 19.09.2012	DK 21.03.2012	EE 21.03.2012	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
		FI 21.03.2012	GR 22.06.2012	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
		MC 30.09.2012	NL 21.03.2012	GR 20.01.2012	IE 23.06.2012
		PT 23.07.2012	RO 21.03.2012	IS 19.02.2012	IT 19.10.2011
		SE 21.03.2012	SI 21.03.2012	LI 30.06.2012	LT 19.10.2011
		SK 21.03.2012		MC 30.06.2012	NL 19.10.2011
(11) 1 607 012	(51) A42B 3/04	(11) 1 608 601	(51) C04B 24/26	PL 19.10.2011	PT 20.02.2012
(84) CH 28.11.2007	(84) CZ 08.06.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) CY 19.09.2012	RO 19.10.2011	SE 19.10.2011
IT 08.06.2012	LI 28.11.2007	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011
		SE 19.09.2012	SI 19.09.2012		
(11) 1 607 027	(51) A47C 27/08	(11) 1 608 976	(51) G01N 33/543	(11) 1 610 316	(51) G11B 7/24
(84) CY 01.02.2012	(84) CZ 01.02.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012
DK 01.02.2012	EE 01.02.2012	CY 05.09.2012	FI 05.09.2012	BG 11.04.2012	CH 30.06.2012
FI 01.02.2012	GR 02.05.2012	GR 06.12.2012	SE 05.09.2012	CY 11.01.2012	CZ 11.01.2012
IE 16.06.2012	IS 01.06.2012	SI 05.09.2012		DK 11.01.2012	EE 11.01.2012
IT 01.02.2012	LT 01.02.2012			FI 11.01.2012	GR 12.04.2012
MC 30.06.2012	PL 01.02.2012			IE 24.06.2012	IS 11.05.2012
PT 01.06.2012	RO 01.02.2012			IT 11.01.2012	LI 30.06.2012
SE 01.02.2012	SI 01.02.2012			LT 11.01.2012	MC 30.06.2012
SK 01.02.2012				NL 11.01.2012	PL 11.01.2012
				PT 11.05.2012	RO 11.01.2012
(11) 1 607 043	(51) A61B 5/103	(11) 1 609 045	(51) H04L 12/58	SE 11.01.2012	SI 11.01.2012
(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012	(84) AT 09.11.2011	(84) BE 09.11.2011	SK 11.01.2012	
GR 27.12.2012	SE 26.09.2012	BG 09.02.2012	CH 31.07.2012		
SI 26.09.2012		CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011		
		EE 09.11.2011	LI 31.07.2012		
		MC 31.07.2012	PT 09.03.2012		
		RO 09.11.2011	SI 09.11.2011		
		SK 09.11.2011			
(11) 1 607 067	(51) A61F 2/40	(11) 1 609 211	(51) H04B 7/06	(11) 1 610 538	(51) H04M 11/06
(84) AT 04.01.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) CY 19.09.2012	(84) LT 17.10.2012	
BG 04.04.2012	CY 04.01.2012	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012		
CZ 04.01.2012	DK 04.01.2012	SE 19.09.2012	SI 19.09.2012		
EE 04.01.2012	FI 04.01.2012				
GR 05.04.2012	IS 04.05.2012				
IT 04.01.2012	LT 04.01.2012				
MC 30.06.2012	NL 04.01.2012				
PL 04.01.2012	PT 04.05.2012				
RO 04.01.2012	SE 04.01.2012				
SI 04.01.2012	SK 04.01.2012				
(11) 1 607 192	(51) B25J 9/16	(11) 1 609 598	(51) B41F 21/10	(11) 1 611 702	(51) H04W 52/40
(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) CY 18.04.2012	(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012
		CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012	CH 31.08.2012	CY 28.03.2012
		EE 18.04.2012	FI 18.04.2012	CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012
		GR 19.07.2012	IE 09.06.2012	EE 28.03.2012	FI 28.03.2012
		IS 18.08.2012	IT 18.04.2012	GR 29.06.2012	IT 28.03.2012
		LT 18.04.2012	MC 30.06.2012	LI 31.08.2012	MC 31.08.2012
		PL 18.04.2012	PT 20.08.2012	NL 28.03.2012	PL 28.03.2012
		RO 18.04.2012	SE 18.04.2012	PT 30.07.2012	RO 28.03.2012
		SI 18.04.2012	SK 18.04.2012	SE 28.03.2012	SI 28.03.2012
				SK 28.03.2012	
(11) 1 607 362	(51) B66B 11/04	(11) 1 609 734	(51) B65D 43/02	(11) 1 611 838	(51) A61B 5/00
(84) BE 30.06.2012	(84) CY 06.06.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012
CZ 06.06.2012	EE 06.06.2012	CY 05.09.2012	FI 05.09.2012		
FI 06.06.2012	GR 07.09.2012	GR 06.12.2012	LT 05.09.2012		
IE 07.06.2012	IS 06.10.2012	SE 05.09.2012	SI 05.09.2012		
LT 06.06.2012	MC 30.06.2012				
NL 06.06.2012	PL 06.06.2012				
PT 08.10.2012	RO 06.06.2012				
SE 06.06.2012	SI 06.06.2012				
SK 06.06.2012					
(11) 1 607 747	(51) G01N 35/10	(11) 1 609 773	(51) C05F 17/00	(11) 1 611 865	(51) A61C 1/18
(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) CH 30.06.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) CY 13.06.2012
CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012	CY 08.02.2012	CZ 08.02.2012	CZ 13.06.2012	EE 13.06.2012
DK 01.02.2012	EE 01.02.2012	DK 08.02.2012	EE 08.02.2012	FI 13.06.2012	GR 14.09.2012
FI 01.02.2012	GR 02.05.2012	FI 08.02.2012	GR 09.05.2012	IE 27.06.2012	IS 13.10.2012
IE 16.06.2012	IS 01.06.2012	IE 08.02.2012	IS 08.06.2012	IT 13.06.2012	LT 13.06.2012
LT 01.02.2012	MC 30.06.2012	IT 08.02.2012	LI 30.06.2012	MC 30.06.2012	NL 13.06.2012
NL 01.02.2012	PL 01.02.2012	LT 08.02.2012	MC 30.06.2012	PL 13.06.2012	PT 15.10.2012
		NL 08.02.2012	PT 08.06.2012	RO 13.06.2012	SE 13.06.2012
				SI 13.06.2012	SK 13.06.2012

- (11) **1 611 876** (51) **A61L 27/48** GR 06.01.2012 IE 05.10.2011 (11) **1 614 451** (51) **A63B 23/04**
(84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012 IS 05.02.2012 LT 05.10.2011 (84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
CH 30.06.2012 CY 29.02.2012 MC 30.06.2012 PL 05.10.2011 CY 05.09.2012 FI 05.09.2012
CZ 29.02.2012 DK 29.02.2012 PT 06.02.2012 RO 05.10.2011 GR 06.12.2012 SE 05.09.2012
EE 29.02.2012 FI 29.02.2012 SE 05.10.2011 SI 05.10.2011 SI 05.09.2012
- (11) **1 611 987** (51) **B23K 3/08** (11) **1 612 489** (51) **F24D 3/10** (11) **1 614 509** (51) **B25J 9/16**
(84) CH 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) AT 19.10.2011 (84) BG 19.01.2012 (84) AT 29.02.2012 (84) CH 31.07.2012
CY 29.02.2012 CH 31.05.2012 CY 19.10.2011 (84) CY 29.02.2012 CZ 29.02.2012
DK 29.02.2012 CZ 19.10.2011 DK 19.10.2011 DK 29.02.2012 EE 29.02.2012
EE 29.02.2012 EE 19.10.2011 GR 20.01.2012 FI 29.02.2012 GR 30.05.2012
GR 30.05.2012 IE 28.06.2012 IS 19.02.2012 IE 29.02.2012 IS 29.06.2012
IS 29.06.2012 IT 29.02.2012 LT 19.10.2011 LT 29.02.2012 LV 29.02.2012
LI 30.06.2012 LT 29.02.2012 MC 31.07.2012 NL 29.02.2012 NL 29.02.2012
MC 30.06.2012 NL 29.02.2012 PT 29.06.2012 PT 29.06.2012 PT 29.06.2012
PL 29.02.2012 PT 29.06.2012 RO 29.02.2012 RO 29.02.2012 RO 29.02.2012
RO 29.02.2012 SE 29.02.2012 SE 19.10.2011 SI 19.10.2011 SK 29.02.2012 SI 29.02.2012
SI 29.02.2012 SK 29.02.2012 SK 19.10.2011
- (11) **1 611 010** (51) **B26D 7/20** (11) **1 612 537** (51) **G01N 1/31** (11) **1 614 566** (51) **B60J 7/20**
(84) BE 16.11.2011 (84) BG 16.02.2012 (84) LT 19.12.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) BG 09.02.2012
CY 16.11.2011 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 CH 30.06.2012 CH 09.11.2011
DK 16.11.2011 EE 16.11.2011 IE 30.05.2012 CZ 09.11.2011 CY 09.11.2011
GR 17.02.2012 IE 30.05.2012 LT 16.11.2011 EE 09.11.2011 GR 10.02.2012
IS 16.03.2012 LT 16.11.2011 NL 16.11.2011 IE 09.11.2011 IS 09.03.2012
MC 31.05.2012 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012 IT 09.11.2011 LI 30.06.2012
PL 16.11.2011 SE 16.11.2011 SE 16.11.2011 LT 09.11.2011 MC 30.06.2012
RO 16.11.2011 SK 16.11.2011 NL 09.11.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011
SI 16.11.2011 SK 16.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SI 09.11.2011
- (11) **1 612 013** (51) **B26D 7/26** (11) **1 612 579** (51) **G01S 13/75** (11) **1 615 042** (51) **G01R 31/02**
(84) BE 16.11.2011 (84) BG 16.02.2012 (84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012 (84) AT 14.03.2012 (84) BE 30.06.2012
CY 16.11.2011 CZ 16.11.2011 CH 30.06.2012 CY 13.06.2012 CH 30.06.2012 CH 30.06.2012
DK 16.11.2011 EE 16.11.2011 CZ 13.06.2012 EE 13.06.2012 DK 14.03.2012 CY 14.03.2012
GR 17.02.2012 IE 30.05.2012 FI 13.06.2012 GR 14.09.2012 IE 09.11.2011 GR 15.06.2012
IS 16.03.2012 LT 16.11.2011 IT 13.06.2012 IS 13.10.2012 IT 09.11.2011 IS 14.07.2012
MC 31.05.2012 NL 16.11.2011 IT 13.06.2012 LI 30.06.2012 LT 09.11.2011 LI 30.06.2012
PL 16.11.2011 SE 16.11.2011 PL 13.06.2012 MC 30.06.2012 NL 09.11.2011 MC 30.06.2012
RO 16.11.2011 SK 16.11.2012 RO 13.06.2012 PT 15.10.2012 PT 09.03.2012 RO 09.11.2011
SI 16.11.2011 SK 13.06.2012 SE 13.06.2012 SE 09.11.2011 SI 09.11.2011
- (11) **1 612 224** (51) **C07K 16/28** (11) **1 612 845** (51) **H01L 21/00** (11) **1 615 181** (51) **G07F 7/10**
(84) CY 07.03.2012 (84) CZ 07.03.2012 (84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012 (84) LT 17.10.2012
DK 07.03.2012 EE 07.03.2012 CH 30.06.2012 CY 02.05.2012 BE 02.05.2012
FI 07.03.2012 GR 08.06.2012 CZ 02.05.2012 DK 02.05.2012 DK 02.05.2012
IE 29.06.2012 MC 30.06.2012 GR 03.08.2012 IE 22.06.2012 IE 28.06.2012
NL 07.03.2012 PL 07.03.2012 IS 02.09.2012 IT 02.05.2012 IT 14.03.2012
PT 09.07.2012 RO 07.03.2012 LI 30.06.2012 LT 02.05.2012 LT 14.03.2012
SE 07.03.2012 SI 07.03.2012 MC 30.06.2012 NL 02.05.2012 NL 14.03.2012
SK 07.03.2012 SK 07.03.2012 PL 02.05.2012 PT 03.09.2012 RO 14.03.2012
SI 07.03.2012 SK 02.05.2012 SE 02.05.2012 SK 02.05.2012
- (11) **1 612 283** (51) **C12Q 1/68** (11) **1 612 997** (51) **H04L 12/28** (11) **1 615 182** (51) **G07F 17/32**
(84) AT 19.10.2011 (84) BG 19.01.2012 (84) LT 19.12.2012 (84) AT 16.11.2011 (84) BE 16.11.2011
CH 30.06.2012 CY 19.10.2011 (84) BE 19.09.2012 (84) CY 19.09.2012 (84) BG 16.02.2012 CH 31.07.2012
CZ 19.10.2011 DK 19.10.2011 FI 19.09.2012 GR 20.12.2012 CY 16.11.2011 CH 31.07.2012
EE 19.10.2011 GR 20.01.2012 SE 19.09.2012 SI 19.09.2012 DK 16.11.2011 EE 16.11.2011
IE 30.06.2012 IS 19.02.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) CY 19.09.2012 (84) GR 17.02.2012 IS 16.03.2012
LI 30.06.2012 LT 19.10.2011 FI 19.09.2012 GR 20.12.2012 IT 16.11.2011 LI 31.07.2012
MC 30.06.2012 PT 20.02.2012 SE 19.09.2012 SI 19.09.2012 LT 16.11.2011 LV 16.11.2011
RO 19.10.2011 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011 (84) CY 12.09.2012 (84) CY 12.09.2012 (84) MC 31.07.2012 NL 16.11.2011
SI 19.10.2011 SK 19.10.2011 (84) FI 12.09.2012 (84) GR 13.12.2012 (84) PL 16.11.2011 PT 16.03.2012
SE 12.09.2012 SE 12.09.2012 SI 12.09.2012 RO 16.11.2011 SE 16.11.2011
- (11) **1 612 386** (51) **F02B 75/06** (11) **1 614 335** (51) **A01B 63/22** (11) **1 615 226** (51) **H01L 43/08**
(84) BE 30.06.2012 (84) BG 11.04.2012 (84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012 (84) LT 14.11.2012
CH 30.06.2012 CY 11.01.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) CY 19.09.2012 (84) BE 16.11.2011 (84) BE 16.11.2011
CZ 11.01.2012 DK 11.01.2012 (84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012 (84) BG 16.02.2012 CH 31.07.2012
EE 11.01.2012 FI 11.01.2012 (84) AT 16.11.2011 (84) BE 16.11.2011 (84) CH 30.06.2012 CZ 16.11.2011
GR 12.04.2012 IE 11.01.2012 (84) BG 16.02.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) CY 16.11.2011 (84) EE 16.11.2011
IS 11.05.2012 IT 11.01.2012 (84) BE 16.11.2011 (84) CH 30.06.2012 (84) CZ 16.11.2011 (84) EE 16.11.2011
LI 30.06.2012 LT 11.01.2012 (84) BG 16.02.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) CZ 16.11.2011 (84) EE 16.11.2011
MC 30.06.2012 NL 11.01.2012 (84) BE 16.11.2011 (84) CH 30.06.2012 (84) CZ 16.11.2011 (84) EE 16.11.2011
PL 11.01.2012 PT 11.05.2012 (84) BE 16.11.2011 (84) CH 30.06.2012 (84) CZ 16.11.2011 (84) EE 16.11.2011
RO 11.01.2012 SE 11.01.2012 (84) BE 16.11.2011 (84) CH 30.06.2012 (84) CZ 16.11.2011 (84) EE 16.11.2011
SI 11.01.2012 SK 11.01.2012 (84) BE 16.11.2011 (84) CH 30.06.2012 (84) CZ 16.11.2011 (84) EE 16.11.2011
- (11) **1 612 436** (51) **F16C 29/00** (11) **1 614 380** (51) **A61B 5/0476** (11) **1 615 422** (51) **H04N 7/24**
(84) BE 30.06.2012 (84) BG 05.01.2012 (84) AT 16.11.2011 (84) BE 16.11.2011 (84) AT 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012
CY 05.10.2011 CZ 05.10.2011 (84) BG 16.02.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) CZ 16.11.2011 (84) EE 16.11.2011 (84) CH 31.07.2012 (84) CH 20.06.2012
DK 05.10.2011 EE 05.10.2011 (84) BE 16.11.2011 (84) CH 30.06.2012 (84) CZ 16.11.2011 (84) EE 16.11.2011 (84) CH 31.07.2012 (84) CH 20.06.2012
EE 05.10.2011 EE 05.10.2011 (84) BE 16.11.2011 (84) CH 30.06.2012 (84) CZ 16.11.2011 (84) EE 16.11.2011 (84) CH 31.07.2012 (84) CH 20.06.2012
FI 05.10.2011 FI 05.10.2011 (84) BE 16.11.2011 (84) CH 30.06.2012 (84) CZ 16.11.2011 (84) EE 16.11.2011 (84) CH 31.07.2012 (84) CH 20.06.2012
GR 05.10.2011 GR 05.10.2011 (84) BE 16.11.2011 (84) CH 30.06.2012 (84) CZ 16.11.2011 (84) EE 16.11.2011 (84) CH 31.07.2012 (84) CH 20.06.2012
IE 05.10.2011 IE 05.10.2011 (84) BE 16.11.2011 (84) CH 30.06.2012 (84) CZ 16.11.2011 (84) EE 16.11.2011 (84) CH 31.07.2012 (84) CH 20.06.2012
IS 05.10.2011 IS 05.10.2011 (84) BE 16.11.2011 (84) CH 30.06.2012 (84) CZ 16.11.2011 (84) EE 16.11.2011 (84) CH 31.07.2012 (84) CH 20.06.2012
LI 05.10.2011 LI 05.10.2011 (84) BE 16.11.2011 (84) CH 30.06.2012 (84) CZ 16.11.2011 (84) EE 16.11.2011 (84) CH 31.07.2012 (84) CH 20.06.2012
MC 05.10.2011 MC 05.10.2011 (84) BE 16.11.2011 (84) CH 30.06.2012 (84) CZ 16.11.2011 (84) EE 16.11.2011 (84) CH 31.07.2012 (84) CH 20.06.2012
PL 05.10.2011 PL 05.10.2011 (84) BE 16.11.2011 (84) CH 30.06.2012 (84) CZ 16.11.2011 (84) EE 16.11.2011 (84) CH 31.07.2012 (84) CH 20.06.2012
RO 05.10.2011 RO 05.10.2011 (84) BE 16.11.2011 (84) CH 30.06.2012 (84) CZ 16.11.2011 (84) EE 16.11.2011 (84) CH 31.07.2012 (84) CH 20.06.2012
SI 05.10.2011 SI 05.10.2011 (84) BE 16.11.2011 (84) CH 30.06.2012 (84) CZ 16.11.2011 (84) EE 16.11.2011 (84) CH 31.07.2012 (84) CH 20.06.2012

RO 20.06.2012	SE 20.06.2012	IE 23.11.2011	IS 23.03.2012	GR 06.12.2012	SE 05.09.2012
SI 20.06.2012	SK 20.06.2012	LT 23.11.2011	MC 30.06.2012	SI 05.09.2012	
(11) 1 615 466	(51) H04R 7/12	NL 23.11.2011	PL 23.11.2011	(11) 1 617 867	(51) A61K 39/39
(84) AT 07.12.2011	(84) BE 07.12.2011	PT 23.03.2012	RO 23.11.2011	(84) AT 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011
BG 07.03.2012	CY 07.12.2011	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
CZ 07.12.2011	EE 07.12.2011			DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
GR 08.03.2012	IE 10.06.2012	(11) 1 616 860	(51) C07D 209/20	GR 27.01.2012	IE 30.04.2012
IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	(84) AT 15.02.2012	(84) BE 15.02.2012	MC 30.04.2012	NL 26.10.2011
MC 30.06.2012	PL 07.12.2011	CH 31.07.2012	CY 15.02.2012	PT 27.02.2012	SE 26.10.2011
PT 09.04.2012	RO 07.12.2011	CZ 15.02.2012	DK 15.02.2012	SI 26.10.2011	SK 26.10.2011
SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	EE 15.02.2012	FI 15.02.2012		
SK 07.12.2011		GR 16.05.2012	IS 15.06.2012	(11) 1 617 916	(51) A62C 2/06
		IT 15.02.2012	LI 31.07.2012	(84) BE 01.02.2012	(84) IE 28.04.2012
(11) 1 615 557	(51) A61B 5/06	LT 15.02.2012	LV 15.02.2012	CH 30.04.2012	CY 01.02.2012
(84) BE 19.09.2012	(84) CY 19.09.2012	MC 31.07.2012	NL 15.02.2012	CZ 01.02.2012	DK 01.02.2012
FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	PL 15.02.2012	PT 15.06.2012	EE 01.02.2012	FI 01.02.2012
SE 19.09.2012	SI 19.09.2012	RO 15.02.2012	SE 15.02.2012	GR 02.05.2012	LI 30.04.2012
		SI 15.02.2012	SK 15.02.2012	MC 30.04.2012	PL 01.02.2012
(11) 1 616 105	(51) F15B 21/04			PT 01.06.2012	RO 01.02.2012
(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012	(11) 1 617 010	(51) E04F 17/06	SI 01.02.2012	SK 01.02.2012
GR 13.12.2012	SI 12.09.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) CH 31.07.2012		
		CY 04.01.2012	CZ 04.01.2012	(11) 1 618 288	(51) F01D 17/16
(11) 1 616 528	(51) A61B 17/80	DK 04.01.2012	EE 04.01.2012	(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012
(84) AT 20.06.2012	(84) CH 31.07.2012	FI 04.01.2012	GR 05.04.2012	CH 31.05.2012	CY 21.03.2012
CY 20.06.2012	CZ 20.06.2012	IE 04.01.2012	IS 04.05.2012	CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012
EE 20.06.2012	FI 20.06.2012	LI 31.07.2012	LT 04.01.2012	EE 21.03.2012	FI 21.03.2012
GR 21.09.2012	IS 20.10.2012	LV 04.01.2012	MC 31.07.2012	GR 22.06.2012	IE 06.05.2012
IT 20.06.2012	LI 31.07.2012	NL 04.01.2012	PL 04.01.2012	IT 21.03.2012	LI 31.05.2012
LT 20.06.2012	LV 20.06.2012	PT 04.05.2012	RO 04.01.2012	MC 31.05.2012	NL 21.03.2012
MC 31.07.2012	NL 20.06.2012	SE 04.01.2012	SI 04.01.2012	PT 23.07.2012	RO 21.03.2012
PL 20.06.2012	PT 22.10.2012	SK 04.01.2012		SE 21.03.2012	SI 21.03.2012
RO 20.06.2012	SE 20.06.2012			SK 21.03.2012	
SI 20.06.2012	SK 20.06.2012	(11) 1 617 105	(51) F16H 57/02		
		(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	(11) 1 618 509	(51) G06F 19/00
(11) 1 616 708	(51) B41J 11/00	CY 05.09.2012	FI 05.09.2012	(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012
(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012	GR 06.12.2012	LT 05.09.2012	CH 30.04.2012	CY 18.04.2012
CH 31.05.2012	CY 11.04.2012	LV 05.09.2012	SE 05.09.2012	CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012
CZ 11.04.2012	DK 11.04.2012	SI 05.09.2012		EE 18.04.2012	FI 18.04.2012
EE 11.04.2012	FI 11.04.2012			GR 19.07.2012	IE 29.04.2012
GR 12.07.2012	IE 27.05.2012	(11) 1 617 226	(51) G01P 5/07	IT 18.04.2012	LI 30.04.2012
IS 11.08.2012	IT 11.04.2012	(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	MC 30.04.2012	NL 18.04.2012
LI 31.05.2012	LT 11.04.2012	CH 31.05.2012	CY 18.04.2012	PT 20.08.2012	RO 18.04.2012
MC 31.05.2012	NL 11.04.2012	CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012	SE 18.04.2012	SI 18.04.2012
PL 11.04.2012	PT 13.08.2012	EE 18.04.2012	FI 18.04.2012		
RO 11.04.2012	SE 11.04.2012	GR 19.07.2012	IE 20.05.2012	(11) 1 618 592	(51) H01J 49/04
SI 11.04.2012	SK 11.04.2012	IS 18.08.2012	LI 31.05.2012	(84) AT 04.01.2012	(84) BE 04.01.2012
		LT 18.04.2012	MC 31.05.2012	BG 04.04.2012	CH 30.04.2012
(11) 1 616 722	(51) B60C 23/04	NL 18.04.2012	PL 18.04.2012	CY 04.01.2012	CZ 04.01.2012
(84) BG 21.03.2012	(84) CH 31.07.2012	PT 20.08.2012	RO 18.04.2012	DK 04.01.2012	EE 04.01.2012
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	SE 18.04.2012	SI 18.04.2012	FR 30.04.2012	IE 30.04.2012
DK 21.12.2011	EE 21.12.2011	SK 18.04.2012		IT 04.01.2012	LI 30.04.2012
GR 22.03.2012	IE 21.12.2011			MC 30.04.2012	NL 04.01.2012
IS 21.04.2012	IT 21.12.2011	(11) 1 617 239	(51) G02B 3/00	PL 04.01.2012	PT 04.05.2012
LI 31.07.2012	LT 21.12.2011	(84) LT 12.12.2012	(84) BE 30.06.2012	RO 04.01.2012	SE 04.01.2012
LV 21.12.2011	MC 31.07.2012		CH 30.06.2012	SI 04.01.2012	SK 04.01.2012
NL 21.12.2011	PL 21.12.2011	(11) 1 617 448	(51) H01H 71/02		
PT 23.04.2012	RO 21.12.2011	(84) AT 07.12.2011	(84) BE 30.06.2012	(11) 1 618 723	(51) H04L 29/06
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	BG 07.03.2012	CH 30.06.2012	(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012
SK 21.12.2011		CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	BG 25.04.2012	IE 28.04.2012
		DK 07.12.2011	EE 07.12.2011	CH 30.04.2012	CY 25.01.2012
(11) 1 616 765	(51) B60T 8/24	GR 08.03.2012	IE 07.12.2011	CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012
(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012	IS 07.04.2012	LI 30.06.2012	EE 25.01.2012	FI 25.01.2012
CH 31.07.2012	CY 13.06.2012	LT 07.12.2011	MC 30.06.2012	GR 26.04.2012	IT 25.01.2012
CZ 13.06.2012	EE 13.06.2012	NL 07.12.2011	PL 07.12.2011	LI 30.04.2012	MC 30.04.2012
FI 13.06.2012	GR 14.09.2012	PT 09.04.2012	RO 07.12.2011	NL 25.01.2012	PL 25.01.2012
IS 13.10.2012	LI 31.07.2012	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	PT 25.05.2012	RO 25.01.2012
LT 13.06.2012	LV 13.06.2012	SK 07.12.2011		SE 25.01.2012	SI 25.01.2012
MC 31.07.2012	NL 13.06.2012			SK 25.01.2012	
PL 13.06.2012	PT 15.10.2012	(11) 1 617 794	(51) A61G 13/00		
RO 13.06.2012	SE 13.06.2012	(84) BE 12.09.2012	(84) FI 12.09.2012	(11) 1 618 811	(51) A45D 34/04
SI 13.06.2012	SK 13.06.2012	SE 12.09.2012	SI 12.09.2012	(84) LT 31.10.2012	
(11) 1 616 821	(51) B65G 27/08	(11) 1 617 850	(51) A61K 9/16		
(84) BE 30.06.2012	(84) BG 23.02.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012		
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	CY 05.09.2012	FI 05.09.2012		
EE 23.11.2011	GR 24.02.2012				

- (11) **1 618 816** (51) **A47C 7/42** (11) **1 619 228** (51) **C09J 7/02** RO 14.03.2012 SE 14.03.2012
(84) AT 02.06.2010 (84) BE 02.06.2010 (84) AT 11.01.2012 (84) BE 11.01.2012 SI 14.03.2012 SK 14.03.2012
BG 02.06.2010 CH 30.06.2012 BG 11.04.2012 CH 31.07.2012
CY 02.06.2010 CZ 02.06.2010 CY 11.01.2012 CZ 11.01.2012
DK 02.06.2010 EE 02.06.2010 DK 11.01.2012 EE 11.01.2012 (11) **1 620 458** (51) **C07K 5/06**
FI 02.06.2010 GR 03.09.2010 FI 11.01.2012 GR 12.04.2012 (84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012
HU 03.12.2010 IE 22.06.2010 IS 11.05.2012 IT 11.01.2012 IE 30.04.2012 (84) CH 30.04.2012
IS 02.10.2010 IT 02.06.2010 LI 31.07.2012 LT 11.01.2012 CY 21.03.2012 CZ 21.03.2012
LI 30.06.2012 LT 02.06.2010 LV 11.01.2012 MC 31.07.2012 DK 21.03.2012 EE 21.03.2012
LU 22.06.2010 MC 30.06.2010 NL 11.01.2012 PL 11.01.2012 FI 21.03.2012 GR 22.06.2012
NL 02.06.2010 PL 02.06.2010 PT 11.05.2012 RO 11.01.2012 IT 21.03.2012 LI 30.04.2012
PT 04.10.2010 RO 02.06.2010 SE 11.01.2012 SI 11.01.2012 MC 30.04.2012 NL 21.03.2012
SE 02.06.2010 SI 02.06.2010 SK 11.01.2012 RO 21.03.2012 SE 21.03.2012
SK 02.06.2010 TR 02.06.2012 SI 21.03.2012 SK 21.03.2012
- (11) **1 618 870** (51) **A61K 8/35** (11) **1 619 308** (51) **E01F 15/02** (11) **1 620 525** (51) **C09K 11/06**
(84) LT 26.12.2012 (84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
CH 30.06.2012 CY 30.05.2012 CH 31.05.2012 CY 28.09.2011
CZ 30.05.2012 DK 30.05.2012 CZ 28.09.2011 DK 28.09.2011
EE 30.05.2012 FI 30.05.2012 EE 28.09.2011 FI 28.09.2011
GR 31.08.2012 IE 24.06.2012 GR 29.12.2011 IE 07.05.2012
IS 30.09.2012 IT 30.05.2012 IT 28.09.2011 LI 31.05.2012
LI 30.06.2012 LT 30.05.2012 MC 31.05.2012 NL 28.09.2011
MC 30.06.2012 NL 30.05.2012 PL 28.09.2011 PT 30.01.2012
PL 30.05.2012 PT 01.10.2012 RO 28.09.2011 SE 28.09.2011
RO 30.05.2012 SE 30.05.2012 SI 28.09.2011 SK 28.09.2011
SI 30.05.2012 SK 30.05.2012
- (11) **1 618 890** (51) **A61K 39/395** (11) **1 619 323** (51) **E04H 5/04** (11) **1 620 552** (51) **C12N 9/48**
(84) BE 06.10.2010 (84) BG 06.01.2011 (84) AT 11.07.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) CY 19.09.2012
CH 06.10.2010 CZ 06.10.2010 CH 31.07.2012 CY 11.07.2012 SE 19.09.2012 SI 19.09.2012
DK 06.10.2010 EE 06.10.2010 FI 11.07.2012 GR 12.10.2012
ES 17.01.2011 EE 06.10.2010 GR 31.08.2012 IE 24.06.2012 MC 31.07.2012 PL 11.07.2012
GR 07.01.2011 FI 06.10.2010 IS 30.09.2012 IT 30.05.2012 SE 11.07.2012
LI 06.10.2010 IT 06.10.2010 LI 30.06.2012 LT 30.05.2012
PL 06.10.2010 MC 30.06.2012 NL 30.05.2012
RO 06.10.2010 PT 07.02.2011 PL 30.05.2012 PT 01.10.2012
SI 06.10.2010 SE 06.10.2010 SI 30.05.2012 SK 30.05.2012
- (11) **1 618 913** (51) **A61M 21/02** (11) **1 619 384** (51) **F02M 61/16** (11) **1 620 941** (51) **H03D 7/14**
(84) AT 23.11.2011 (84) BE 23.11.2011 (84) BE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) AT 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011
BG 23.02.2012 CH 31.07.2012 CH 31.07.2012 CY 11.07.2012 SE 19.09.2012 SI 19.09.2012
CY 23.11.2011 CZ 23.11.2011 GR 12.10.2012
DK 23.11.2011 EE 23.11.2011 MC 31.07.2012 PL 11.07.2012
GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 NL 11.07.2012 SE 11.07.2012
IT 23.11.2011 LI 31.07.2012 PT 12.11.2012
LT 23.11.2011 LV 23.11.2011 SI 11.07.2012
- (11) **1 618 981** (51) **B23D 47/02** (11) **1 619 512** (51) **G01R 31/36** (11) **1 621 400** (51) **B60Q 1/12**
(84) BE 11.04.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) AT 11.01.2012 (84) BE 11.01.2012 (84) AT 02.05.2012 (84) CH 31.07.2012
CY 11.04.2012 CZ 11.04.2012 BG 11.04.2012 CH 31.07.2012 (84) AT 02.05.2012 (84) CH 31.07.2012
DK 11.04.2012 EE 11.04.2012 CY 11.01.2012 CZ 11.01.2012 CY 02.05.2012 CZ 02.05.2012
FI 11.04.2012 GR 12.07.2012 DK 11.01.2012 EE 11.01.2012 DK 02.05.2012 EE 02.05.2012
IS 11.08.2012 LI 31.07.2012 FI 11.01.2012 GR 12.04.2012 FI 02.05.2012 GR 03.08.2012
LT 11.04.2012 LV 11.04.2012 IS 11.05.2012 IT 11.01.2012 IS 02.09.2012 IT 02.05.2012
MC 31.07.2012 NL 11.04.2012 LI 31.07.2012 LT 11.01.2012 LI 31.07.2012 LT 02.05.2012
PL 11.04.2012 PT 13.08.2012 LV 11.01.2012 MC 31.07.2012 LV 02.05.2012 MC 31.07.2012
RO 11.04.2012 SI 11.04.2012 PL 11.01.2012 PT 11.05.2012 NL 02.05.2012 PL 02.05.2012
SK 11.04.2012 SI 11.04.2012 RO 11.01.2012 SE 11.01.2012 PT 03.09.2012 RO 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **1 619 008** (51) **B29C 65/30** (11) **1 620 012** (51) **A61B 1/04** (11) **1 621 483** (51) **B65G 1/137**
(84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012 (84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) BG 28.03.2012
CH 31.07.2012 CY 18.04.2012 IE 02.05.2012 CH 31.05.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) BG 28.03.2012
CZ 18.04.2012 DK 18.04.2012 CY 18.04.2012 CZ 18.04.2012 CY 28.12.2011 (84) CH 31.07.2012
EE 18.04.2012 FI 18.04.2012 DK 18.04.2012 EE 18.04.2012 EE 28.12.2011 (84) CZ 02.05.2012
GR 19.07.2012 IS 18.08.2012 FI 18.04.2012 GR 19.07.2012 FI 02.05.2012 GR 03.08.2012
LI 31.07.2012 LT 18.04.2012 GR 12.04.2012 IE 28.12.2011 IS 28.04.2012
LV 18.04.2012 MC 31.07.2012 IT 11.01.2012 LT 28.12.2011 LT 28.12.2011 MC 30.06.2012
NL 18.04.2012 PL 18.04.2012 LI 31.05.2012 NL 18.04.2012 PL 28.12.2011 PT 30.04.2012
PT 20.08.2012 RO 18.04.2012 NL 18.04.2012 PT 20.08.2012 RO 28.12.2011 SE 28.12.2011
SE 18.04.2012 SI 18.04.2012 PL 18.04.2012 SE 18.04.2012 SI 28.12.2011 SK 28.12.2011
SK 18.04.2012 SI 18.04.2012 RO 18.04.2012 SK 18.04.2012 SK 18.04.2012
- (11) **1 619 012** (51) **B30B 11/20** (11) **1 620 251** (51) **B30B 5/06** (11) **1 621 496** (51) **B65H 19/26**
(84) BE 05.09.2012 (84) CY 05.09.2012 (84) BE 31.05.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) BG 02.02.2012
FI 05.09.2012 SE 05.09.2012 CY 14.03.2012 CZ 14.03.2012 CH 30.06.2012 CY 02.11.2011
SI 05.09.2012 SK 18.04.2012 DK 14.03.2012 EE 14.03.2012 CZ 02.11.2011 DK 02.11.2011
DK 14.03.2012 EE 14.03.2012 EE 02.11.2011 GR 03.02.2012
FI 14.03.2012 GR 15.06.2012 IE 02.11.2011 IS 02.03.2012
IE 16.05.2012 IT 14.03.2012 IT 02.11.2011 LI 30.06.2012
LI 31.05.2012 MC 31.05.2012 LT 02.11.2011 MC 30.06.2012
NL 14.03.2012 PT 16.07.2012 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011
PT 02.03.2012 RO 02.11.2011 RO 02.11.2011
SI 02.11.2011 SK 02.11.2011

- (11) **1 621 534** (51) *C07D 305/06* IT 02.11.2011 LI 31.07.2012 RO 21.09.2011 SE 21.09.2011
(84) LT 19.12.2012 LT 02.11.2011 LV 02.11.2011 SI 21.09.2011 SK 21.09.2011
MC 31.07.2012 NL 02.11.2011
PL 02.11.2011 PT 02.03.2012
RO 02.11.2011 SE 02.11.2011
SI 02.11.2011
- (11) **1 621 673** (51) *E04F 15/02* (11) **1 622 485** (51) *A47B 88/00*
(84) AT 02.11.2011 (84) BE 02.11.2011 (84) AT 05.10.2011 (84) BE 05.10.2011
BG 02.02.2012 CH 30.06.2012 BG 05.01.2012 CH 31.05.2012
CY 02.11.2011 CZ 02.11.2011 CY 05.10.2011 CZ 05.10.2011
DK 02.11.2011 EE 02.11.2011 DK 05.10.2011 EE 05.10.2011
GR 03.02.2012 IE 30.06.2012 GR 06.01.2012 IE 13.05.2012
IS 02.03.2012 IT 02.11.2011 LI 31.05.2012 MC 31.05.2012
LI 30.06.2012 LT 02.11.2011 NL 05.10.2011 PL 05.10.2011
MC 30.06.2012 NL 02.11.2011 PT 06.02.2012 RO 05.10.2011
PL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 05.10.2011 SI 05.10.2011
RO 02.11.2011 SE 02.11.2011 SK 05.10.2011
SI 02.11.2011 SK 02.11.2011
- (11) **1 621 716** (51) *E06B 3/263* (11) **1 622 043** (51) *G06F 17/30*
(84) AT 23.11.2011 (84) BE 23.11.2011 (84) AT 04.07.2012 (84) BE 04.07.2012
BG 23.02.2012 CH 30.06.2012 CH 31.07.2012 CY 04.07.2012
CY 23.11.2011 CZ 23.11.2012 FI 04.07.2012 GR 05.10.2012
DK 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 04.11.2012 LI 31.07.2012
GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 LT 04.07.2012 LV 04.07.2012
IT 23.11.2011 LI 30.06.2012 MC 31.07.2012 NL 04.07.2012
LT 23.11.2011 MC 30.06.2012 PL 04.07.2012 PT 05.11.2012
PT 23.03.2012 RO 23.11.2011 SE 04.07.2012 SI 04.07.2012
SE 23.11.2011 SI 23.11.2011
- (11) **1 621 721** (51) *E06B 9/323* (11) **1 622 126** (51) *G10C 3/12*
(84) AT 09.05.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) AT 11.01.2012 (84) BE 11.01.2012
CY 09.05.2012 CZ 09.05.2012 BG 11.04.2012 CH 31.07.2012
EE 09.05.2012 FI 09.05.2012 CY 11.01.2012 CZ 11.01.2012
GR 10.08.2012 IS 23.03.2012 DK 11.01.2012 EE 11.01.2012
IT 09.05.2012 LI 31.07.2012 FI 11.01.2012 GR 12.04.2012
LT 09.05.2012 LV 09.05.2012 IS 11.05.2012 IT 11.01.2012
MC 31.07.2012 PL 09.05.2012 LI 31.07.2012 LT 11.01.2012
PT 10.09.2012 RO 09.05.2012 LV 11.01.2012 MC 31.07.2012
SI 09.05.2012 SK 09.05.2012 NL 11.01.2012 PL 11.01.2012
RO 11.01.2012 SI 11.01.2012
- (11) **1 621 757** (51) *F02M 35/024* (11) **1 622 211** (51) *H01L 51/52*
(84) AT 11.01.2012 (84) BE 11.01.2012 (84) AT 14.12.2011 (84) BE 14.12.2011
BG 11.04.2012 CH 31.07.2012 BG 14.03.2012 CH 30.06.2012
CY 11.01.2012 CZ 11.01.2012 CY 14.12.2011 CZ 14.12.2011
DK 11.01.2012 EE 11.01.2012 DK 14.12.2011 EE 14.12.2011
FI 11.01.2012 GR 12.04.2012 GR 15.03.2012 IE 22.06.2012
LI 31.07.2012 MC 31.07.2012 IS 14.04.2012 IT 14.12.2011
NL 14.12.2011
PT 16.04.2012
SE 14.12.2011
SI 14.12.2011
- (11) **1 621 820** (51) *F24D 3/10* (11) **1 622 217** (51) *H01M 8/02*
(84) LT 17.10.2012 (84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012
CH 31.07.2012 CH 31.07.2012
CZ 11.01.2012 CZ 13.06.2012
EE 11.01.2012 EE 13.06.2012
GR 12.04.2012 GR 13.06.2012
LI 31.07.2012 LI 13.10.2012
MC 31.07.2012 MC 13.06.2012
PL 11.01.2012 NL 13.06.2012
RO 11.01.2012 PT 15.10.2012
SE 11.01.2012 SE 13.06.2012
SK 11.01.2012 SK 13.06.2012
- (11) **1 621 856** (51) *G01F 1/66* (11) **1 622 307** (51) *H04L 12/24*
(84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) AT 07.03.2012 (84) BE 07.03.2012
CY 01.02.2012 DK 01.02.2012 CH 31.07.2012 CH 07.03.2012
EE 01.02.2012 FI 01.02.2012 CZ 07.03.2012 DK 07.03.2012
GR 02.05.2012 IE 01.02.2012 EE 07.03.2012 IS 07.07.2012
IS 01.06.2012 LI 31.07.2012 LI 31.07.2012 LT 07.03.2012
LT 01.02.2012 LV 01.02.2012 LV 07.03.2012 MC 31.07.2012
MC 31.07.2012 PT 01.06.2012 PL 07.03.2012 PT 09.07.2012
RO 01.02.2012 SE 01.02.2012 RO 07.03.2012 SI 07.03.2012
SI 01.02.2012 SK 01.02.2012 SK 07.03.2012
- (11) **1 621 929** (51) *G03F 7/031* (11) **1 622 444** (51) *A01D 34/64*
(84) LT 31.10.2012 (84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011
CH 31.05.2012 CH 31.05.2011
CZ 21.09.2011 DK 21.09.2011
EE 21.09.2011 GR 22.12.2011
IE 06.05.2012 LI 31.05.2012
MC 31.05.2012 NL 21.09.2011
PL 21.09.2011
- (11) **1 621 937** (51) *G03G 15/08* (11) **1 622 529** (51) *A61B 17/86*
(84) AT 02.11.2011 (84) BE 02.11.2011 (84) AT 28.12.2011 (84) BE 28.12.2011
BG 02.02.2012 CH 31.07.2012 BG 28.03.2012 CH 31.05.2012
CY 02.11.2011 CZ 02.11.2011 CY 28.12.2011 CZ 28.12.2011
DK 02.11.2011 EE 02.11.2011 DK 28.12.2011 EE 28.12.2011
GR 03.02.2012 IE 02.11.2011 GR 29.03.2012 IE 05.05.2012
IT 23.11.2011 LI 31.05.2012 IT 28.12.2011 LI 31.05.2012
LT 23.11.2011 MC 30.06.2012 MC 31.05.2012 NL 28.12.2011
PT 23.03.2012 RO 23.11.2011 PL 28.12.2011 PT 30.04.2012
SE 23.11.2011 SI 23.11.2011 RO 28.12.2011 SE 28.12.2011
SK 23.11.2011 SK 28.12.2011
- (11) **1 621 721** (51) *E06B 9/323* (11) **1 622 575** (51) *A61Q 15/00*
(84) AT 09.05.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 09.05.2012 CZ 09.05.2012 CH 30.04.2012 CY 27.07.2011
EE 09.05.2012 FI 09.05.2012 CZ 27.07.2011 DK 27.07.2011
GR 10.08.2012 IS 09.05.2012 EE 27.07.2011 FI 27.07.2011
IT 09.05.2012 LI 31.07.2012 GR 28.10.2011 IE 28.04.2012
LT 09.05.2012 LV 09.05.2012 IT 27.07.2011 LI 30.04.2012
MC 31.07.2012 PL 09.05.2012 MC 30.04.2012 NL 27.07.2011
PT 10.09.2012 RO 09.05.2012 PT 28.11.2011 RO 27.07.2011
SI 09.05.2012 SK 09.05.2012 SE 27.07.2011 SK 27.07.2011
- (11) **1 621 757** (51) *F02M 35/024* (11) **1 622 860** (51) *C07C 217/64*
(84) AT 11.01.2012 (84) BE 11.01.2012 (84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012
BG 11.04.2012 CH 31.07.2012 BG 11.04.2012 CH 30.04.2012
CY 11.01.2012 CZ 11.01.2012 CY 29.04.2012 CH 30.04.2012
DK 11.01.2012 EE 11.01.2012 CY 29.02.2012 CZ 29.02.2012
FI 11.01.2012 GR 12.04.2012 DK 29.02.2012 EE 29.02.2012
LI 31.07.2012 MC 31.07.2012 FI 29.02.2012 GR 30.05.2012
NL 11.01.2012 PL 11.01.2012 LI 30.04.2012 MC 30.04.2012
PT 11.05.2012 RO 11.01.2012 NL 29.02.2012 PL 29.02.2012
SE 11.01.2012 SI 11.01.2012 PT 29.06.2012 RO 29.02.2012
SK 11.01.2012 SK 29.02.2012 SE 29.02.2012 SI 29.02.2012
- (11) **1 621 820** (51) *F24D 3/10* (11) **1 622 953** (51) *C08F 297/02*
(84) LT 17.10.2012 (84) AT 21.03.2012 (84) BE 31.05.2012
IE 04.05.2012 CH 31.05.2012
CY 21.03.2012 DK 21.03.2012
EE 21.03.2012 FI 21.03.2012
GR 22.06.2012 IT 21.03.2012
LI 31.05.2012 MC 31.05.2012
NL 21.03.2012 PT 23.07.2012
RO 21.03.2012 SE 21.03.2012
SI 21.03.2012 SK 21.03.2012
- (11) **1 621 856** (51) *G01F 1/66* (11) **1 622 954** (51) *C08F 297/02*
(84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) AT 21.03.2012 (84) BE 31.05.2012
CY 01.02.2012 DK 01.02.2012 CH 31.05.2012 CH 31.05.2012
EE 01.02.2012 FI 01.02.2012 CZ 21.03.2012 DK 21.03.2012
GR 02.05.2012 IE 01.02.2012 EE 21.03.2012 FI 21.03.2012
IS 01.06.2012 LI 31.07.2012 LI 31.05.2012 MC 31.05.2012
LT 01.02.2012 LV 01.02.2012 NL 21.03.2012 PT 23.07.2012
MC 31.07.2012 PT 01.06.2012 RO 21.03.2012 SE 21.03.2012
RO 01.02.2012 SE 01.02.2012 GR 22.06.2012 IT 21.03.2012
SI 01.02.2012 SK 01.02.2012 LI 31.05.2012 MC 31.05.2012
NL 21.03.2012 PT 23.07.2012
RO 21.03.2012 SE 21.03.2012
SI 21.03.2012 SK 21.03.2012
- (11) **1 621 929** (51) *G03F 7/031* (11) **1 622 444** (51) *A01D 34/64*
(84) LT 31.10.2012 (84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011
CH 31.05.2012 CH 31.05.2011
CZ 21.09.2011 DK 21.09.2011
EE 21.09.2011 GR 22.12.2011
IE 06.05.2012 LI 31.05.2012
MC 31.05.2012 NL 21.09.2011
PL 21.09.2011
- (11) **1 621 937** (51) *G03G 15/08* (11) **1 622 983** (51) *C08L 95/00*
(84) AT 02.11.2011 (84) BE 02.11.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
BG 02.02.2012 CH 31.07.2012 CH 30.04.2012 CH 10.08.2011
CY 02.11.2011 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 DK 10.08.2011
DK 02.11.2011 IE 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012

EE 10.08.2011	FI 10.08.2011	(11) 1 623 344	(51) G06F 17/30	MC 31.05.2012	RO 25.01.2012
GR 11.11.2011	IE 30.04.2012	(84) AT 04.01.2012	(84) BE 04.01.2012	SI 25.01.2012	SK 25.01.2012
IT 10.08.2011	LI 30.04.2012	BG 04.04.2012	CH 31.05.2012	(11) 1 623 591	(51) H04W 24/08
MC 30.04.2012	NL 10.08.2011	CY 04.01.2012	CZ 04.01.2012	(84) AT 07.03.2012	(84) BE 31.05.2012
PT 12.12.2011	RO 10.08.2011	EE 04.01.2012	FI 04.01.2012	IE 06.05.2012	CH 31.05.2012
SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	GR 05.04.2012	IE 17.05.2012	CY 07.03.2012	CZ 07.03.2012
SK 10.08.2011		IT 04.01.2012	LI 31.05.2012	DK 07.03.2012	EE 07.03.2012
		MC 31.05.2012	NL 04.01.2012	FI 07.03.2012	GR 08.06.2012
(11) 1 622 984	(51) C08L 101/16	PL 04.01.2012	PT 04.05.2012	LI 31.05.2012	MC 31.05.2012
(84) AT 30.11.2011	(84) BE 30.11.2011	RO 04.01.2012	SE 04.01.2012	NL 07.03.2012	PT 09.07.2012
BG 29.02.2012	CH 30.06.2012	SI 04.01.2012	SK 04.01.2012	RO 07.03.2012	SE 07.03.2012
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011			SI 07.03.2012	SK 07.03.2012
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	(11) 1 623 351	(51) G06K 9/00	(11) 1 623 615	(51) A01B 1/06
GR 01.03.2012	IE 09.06.2012	(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012
LI 30.06.2012	MC 30.06.2012	IE 28.04.2012	CH 30.04.2012	CH 31.08.2012	CY 13.06.2012
NL 30.11.2011	PT 30.03.2012	CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012	CZ 13.06.2012	EE 13.06.2012
RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	DK 18.04.2012	EE 18.04.2012	FI 13.06.2012	GR 14.09.2012
SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	FI 18.04.2012	GR 19.07.2012	IS 13.10.2012	IT 13.06.2012
		IT 18.04.2012	LI 30.04.2012	LI 31.08.2012	LT 13.06.2012
(11) 1 623 033	(51) C12N 15/82	MC 30.04.2012	NL 18.04.2012	LV 13.06.2012	MC 31.08.2012
(84) AT 16.11.2011	(84) BE 16.11.2011	PL 18.04.2012	PT 20.08.2012	NL 13.06.2012	PL 13.06.2012
BG 16.02.2012	CH 31.05.2012	RO 18.04.2012	SE 18.04.2012	PT 15.10.2012	RO 13.06.2012
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	SI 18.04.2012	SK 18.04.2012	SE 13.06.2012	SI 13.06.2012
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011			SK 13.06.2012	
GR 17.02.2012	IE 13.05.2012	(11) 1 623 352	(51) G06F 19/00	(11) 1 623 635	(51) A24C 5/34
IT 16.11.2011	LI 31.05.2012	(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012
MC 31.05.2012	NL 16.11.2011	CH 30.04.2012	CY 28.09.2011	IE 13.05.2012	CY 29.02.2012
PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	CZ 28.09.2011	DK 28.09.2011	CZ 29.02.2012	DK 29.02.2012
RO 16.11.2011	SE 16.11.2011	EE 28.09.2011	FI 28.09.2011	EE 29.02.2012	FI 29.02.2012
SI 16.11.2011	SK 16.11.2011	FR 30.04.2012	GR 29.12.2011	GR 30.05.2012	MC 31.05.2012
		IE 28.04.2012	IT 28.09.2011	PL 29.02.2012	PT 29.06.2012
(11) 1 623 064	(51) D06M 10/02	LI 30.04.2012	MC 30.04.2012	SE 29.02.2012	SI 29.02.2012
(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012	NL 28.09.2011	PL 28.09.2011	SK 29.02.2012	
IE 30.04.2012	CY 11.04.2012	PT 30.01.2012	RO 28.09.2011		
CZ 11.04.2012	DK 11.04.2012	SE 28.09.2011	SI 28.09.2011		
EE 11.04.2012	FI 11.04.2012	SK 28.09.2011			
GR 12.07.2012	MC 30.04.2012				
NL 11.04.2012	PL 11.04.2012	(11) 1 623 403	(51) G09B 23/28	(11) 1 623 667	(51) A61B 5/024
PT 13.08.2012	RO 11.04.2012	(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012
SE 11.04.2012	SI 11.04.2012	BG 11.04.2012	IE 07.05.2012	CH 31.08.2012	CY 13.06.2012
SK 11.04.2012		CY 11.01.2012	CZ 11.01.2012	CZ 13.06.2012	EE 13.06.2012
		DK 11.01.2012	EE 11.01.2012	FI 13.06.2012	GR 14.09.2012
(11) 1 623 187	(51) G01C 21/00	FI 11.01.2012	GR 12.04.2012	IS 13.10.2012	LI 31.08.2012
(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011	MC 31.05.2012	PL 11.01.2012	LT 13.06.2012	LV 13.06.2012
CH 31.05.2012	CY 24.08.2011	RO 11.01.2012	SE 11.01.2012	MC 31.08.2012	NL 13.06.2012
CZ 24.08.2011	DK 24.08.2011	SI 11.01.2012	SK 11.01.2012	PL 13.06.2012	PT 15.10.2012
EE 24.08.2011	FI 24.08.2011			RO 13.06.2012	SE 13.06.2012
GR 25.11.2011	IE 12.05.2012	(11) 1 623 458	(51) H01L 21/68	SI 13.06.2012	SK 13.06.2012
IT 24.08.2011	LI 31.05.2012	(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011		
MC 31.05.2012	PT 26.12.2011	CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011	(11) 1 623 676	(51) A61B 8/12
RO 24.08.2011	SE 24.08.2011	DK 31.08.2011	EE 31.08.2011	(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012
SI 24.08.2011	SK 24.08.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	CY 04.04.2012	DK 04.04.2012
		IE 07.05.2012	MC 31.05.2012	FI 04.04.2012	GR 05.07.2012
(11) 1 623 262	(51) G02B 26/02	NL 31.08.2011	PL 31.08.2011	IT 04.04.2012	MC 30.09.2012
(84) AT 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011	PT 02.01.2012	RO 31.08.2011	PT 06.08.2012	SE 04.04.2012
BG 19.01.2012	CH 31.05.2012	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011		
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	SK 31.08.2011			
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011				
GR 20.01.2012	IE 03.05.2012	(11) 1 623 534	(51) H04L 12/28	(11) 1 623 715	(51) A61K 47/48
IT 19.10.2011	LI 31.05.2012	(84) AT 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011	(84) BE 19.09.2012	(84) CY 19.09.2012
MC 31.05.2012	NL 19.10.2011	BG 21.03.2012	CH 30.04.2012	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012
PL 19.10.2011	PT 20.02.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	SE 19.09.2012	SI 19.09.2012
RO 19.10.2011	SE 19.10.2011	DK 21.12.2011	EE 21.12.2011		
SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	GR 22.03.2012	IE 30.04.2012	(11) 1 623 855	(51) B60G 7/00
		IT 21.12.2011	LI 30.04.2012	(84) AT 06.06.2012	(84) BE 06.06.2012
(11) 1 623 319	(51) G06F 9/44	MC 30.04.2012	PL 21.12.2011	CH 31.07.2012	CY 06.06.2012
(84) AT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011	PT 23.04.2012	RO 21.12.2011	CZ 06.06.2012	EE 06.06.2012
CH 31.05.2012	CY 21.09.2011	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	FI 06.06.2012	GR 07.09.2012
CZ 21.09.2011	DK 21.09.2011			IS 06.10.2012	LI 31.07.2012
EE 21.09.2011	FI 21.09.2011	(11) 1 623 536	(51) H04L 12/56	LT 06.06.2012	LV 06.06.2012
GR 22.12.2011	IE 06.05.2012	(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012	MC 31.07.2012	NL 06.06.2012
IT 21.09.2011	LI 31.05.2012	BG 25.04.2012	CH 31.05.2012	PL 06.06.2012	PT 08.10.2012
MC 31.05.2012	NL 21.09.2011	CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012	RO 06.06.2012	SE 06.06.2012
PL 21.09.2011	PT 23.01.2012	DK 25.01.2012	EE 25.01.2012	SI 06.06.2012	SK 06.06.2012
RO 21.09.2011	SE 21.09.2011	FI 25.01.2012	GR 26.04.2012		
SI 21.09.2011	SK 21.09.2011	IE 15.05.2012	LI 31.05.2012	(11) 1 623 967	(51) C07C 13/72
				(84) AT 18.01.2012	(84) BE 18.01.2012
				BG 18.04.2012	CH 30.04.2012
				CY 18.01.2012	CZ 18.01.2012

DK 18.01.2012	EE 18.01.2012	(11) 1 624 749	(51) A01K 67/033	RO 22.02.2012	SI 22.02.2012
FI 18.01.2012	GR 19.04.2012	(84) AT 23.11.2011	(84) BE 23.11.2011	SK 22.02.2012	
IE 27.04.2012	IT 18.01.2012	BG 23.02.2012	CH 31.05.2012	(11) 1 625 336	(51) F24J 1/00
LI 30.04.2012	MC 30.04.2012	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011
PL 18.01.2012	PT 18.05.2012	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	CH 31.05.2012	CY 17.08.2011
RO 18.01.2012	SE 18.01.2012	IE 12.05.2012	LI 31.05.2012	CZ 17.08.2011	DK 17.08.2011
SI 18.01.2012	SK 18.01.2012	MC 31.05.2012	NL 23.11.2011	EE 17.08.2011	FI 17.08.2011
(11) 1 624 086	(51) C23C 14/00	PL 23.11.2011	PT 23.03.2012	GR 18.11.2011	IE 20.05.2012
(84) CH 31.08.2012	(84) CY 08.02.2012	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011	LI 31.05.2012	MC 31.05.2012
CZ 08.02.2012	DK 08.02.2012	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011	NL 17.08.2011	PL 17.08.2011
EE 08.02.2012	FI 08.02.2012	(11) 1 624 768	(51) A43B 3/12	PT 19.12.2011	RO 17.08.2011
GR 09.05.2012	IE 08.02.2012	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
IT 08.02.2012	LI 31.08.2012	CH 31.05.2012	CY 17.08.2011	SK 17.08.2011	
MC 31.08.2012	NL 08.02.2012	CZ 17.08.2011	DK 17.08.2011	(11) 1 625 509	(51) H04N 5/44
PL 08.02.2012	PT 08.06.2012	EE 17.08.2011	FI 17.08.2011	(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012
RO 08.02.2012	SE 08.02.2012	GR 18.11.2011	IE 14.05.2012	BG 25.04.2012	CH 31.07.2012
SI 08.02.2012	SK 08.02.2012	LI 31.05.2012	MC 31.05.2012	CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012
(11) 1 624 111	(51) E01F 15/04	NL 17.08.2011	PL 17.08.2011	DK 25.01.2012	EE 25.01.2012
(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012	PT 19.12.2011	RO 17.08.2011	FI 25.01.2012	GR 26.04.2012
GR 27.12.2012	LT 26.09.2012	SI 17.08.2011	SK 17.08.2011	LI 31.07.2012	MC 31.07.2012
SE 26.09.2012	SI 26.09.2012	(11) 1 624 796	(51) A61B 5/00	NL 25.01.2012	PL 25.01.2012
(11) 1 624 124	(51) E04B 7/04	(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012	PT 25.05.2012	RO 25.01.2012
(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012	IE 14.05.2012	CH 31.05.2012	SE 25.01.2012	SI 25.01.2012
CH 31.08.2012	CY 01.02.2012	CY 29.02.2012	CZ 29.02.2012		
CZ 01.02.2012	DK 01.02.2012	DK 29.02.2012	EE 29.02.2012	(11) 1 625 569	(51) G10H 1/34
EE 01.02.2012	FI 01.02.2012	FI 29.02.2012	GR 30.05.2012	(84) AT 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011
GR 02.05.2012	IS 01.06.2012	IT 29.02.2012	LI 31.05.2012	BG 21.03.2012	CH 31.05.2012
IT 01.02.2012	LI 31.08.2012	MC 31.05.2012	NL 29.02.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
LT 01.02.2012	LV 01.02.2012	PL 29.02.2012	PT 29.06.2012	DK 21.12.2011	EE 21.12.2011
MC 31.08.2012	NL 01.02.2012	RO 29.02.2012	SE 29.02.2012	GR 22.03.2012	IE 18.05.2012
PL 01.02.2012	PT 01.06.2012	SI 29.02.2012	SK 29.02.2012	IT 21.12.2011	LI 31.05.2012
RO 01.02.2012	SE 01.02.2012	(11) 1 624 820	(51) A61B 17/78	MC 31.05.2012	NL 21.12.2011
SI 01.02.2012	SK 01.02.2012	(84) AT 16.11.2011	(84) BE 16.11.2011	PL 21.12.2011	PT 23.04.2012
(11) 1 624 130	(51) E04F 13/08	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011
(84) LT 21.11.2012		CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011
(11) 1 624 149	(51) E06B 9/323	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	(11) 1 625 600	(51) H01C 7/12
(84) LT 31.10.2012		IE 17.05.2012	MC 31.05.2012	(84) AT 03.08.2011	(84) BE 03.08.2011
(11) 1 624 227	(51) F16H 25/22	NL 16.11.2011	PL 16.11.2011	CY 03.08.2011	CZ 03.08.2011
(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	DK 03.08.2011	EE 03.08.2011
CH 31.08.2012	CY 02.05.2012	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012	SK 16.11.2011		IE 28.04.2012	MC 30.04.2012
EE 02.05.2012	FI 02.05.2012	(11) 1 624 847	(51) C07K 14/61	NL 03.08.2011	PL 03.08.2011
GR 03.08.2012	IS 02.09.2012	(84) AT 04.01.2012	(84) BE 04.01.2012	PT 05.12.2011	RO 03.08.2011
IT 02.05.2012	LI 31.08.2012	BG 04.04.2012	CY 04.01.2012	SI 03.08.2011	SK 03.08.2011
LT 02.05.2012	LV 02.05.2012	CZ 04.01.2012	DK 04.01.2012	(11) 1 625 618	(51) H01L 23/02
MC 31.08.2012	NL 02.05.2012	EE 04.01.2012	FI 04.01.2012	(84) AT 22.02.2012	(84) BE 22.02.2012
PL 02.05.2012	PT 03.09.2012	GR 05.04.2012	IE 07.05.2012	IE 19.05.2012	CH 31.05.2012
RO 02.05.2012	SE 02.05.2012	MC 31.05.2012	PL 04.01.2012	CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012
SI 02.05.2012	SK 02.05.2012	PT 04.05.2012	RO 04.01.2012	DK 22.02.2012	EE 22.02.2012
(11) 1 624 291	(51) G01F 23/296	SE 04.01.2012	SI 04.01.2012	FI 22.02.2012	GR 23.05.2012
(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	SK 04.01.2012		LI 31.05.2012	MC 31.05.2012
(11) 1 624 461	(51) G11C 11/56	(11) 1 624 948	(51) B01D 53/04	PL 22.02.2012	PT 22.06.2012
(84) AT 25.07.2012	(84) BE 25.07.2012	(84) AT 14.03.2012	(84) BE 14.03.2012	RO 22.02.2012	SE 22.02.2012
CY 25.07.2012	FI 25.07.2012	IE 07.05.2012	CH 31.05.2012	SI 22.02.2012	SK 22.02.2012
GR 26.10.2012	MC 30.09.2012	CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012	(11) 1 625 678	(51) H04W 52/58
PT 26.11.2012	SE 25.07.2012	DK 14.03.2012	EE 14.03.2012	(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012
(11) 1 624 569	(51) H03K 7/08	FI 14.03.2012	GR 15.06.2012	IE 15.05.2012	CH 31.05.2012
(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012	IT 14.03.2012	LI 31.05.2012	CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012
CH 31.08.2012	CY 11.04.2012	MC 31.05.2012	NL 14.03.2012	DK 02.05.2012	EE 02.05.2012
CZ 11.04.2012	DK 11.04.2012	PL 14.03.2012	PT 16.07.2012	FI 02.05.2012	GR 03.08.2012
EE 11.04.2012	FI 11.04.2012	RO 14.03.2012	SE 14.03.2012	IT 02.05.2012	LI 31.05.2012
GR 12.07.2012	IT 11.04.2012	SI 14.03.2012	SK 14.03.2012	MC 31.05.2012	NL 02.05.2012
LI 31.08.2012	MC 31.08.2012	(11) 1 625 022	(51) G09F 27/00	PL 02.05.2012	PT 03.09.2012
NL 11.04.2012	PL 11.04.2012	(84) AT 22.02.2012	(84) BE 22.02.2012	RO 02.05.2012	SE 02.05.2012
PT 13.08.2012	RO 11.04.2012	IE 12.05.2012	CY 22.02.2012	SI 02.05.2012	SK 02.05.2012
SE 11.04.2012	SI 11.04.2012	CZ 22.02.2012	DK 22.02.2012	(11) 1 625 703	(51) H04W 16/00
SK 11.04.2012		EE 22.02.2012	FI 22.02.2012	(84) AT 07.12.2011	(84) BE 07.12.2011
		GR 23.05.2012	MC 31.05.2012	BG 07.03.2012	CH 31.05.2012
		PL 22.02.2012	PT 22.02.2012	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011
				DK 07.12.2011	EE 07.12.2011

- GR 08.03.2012
LI 31.05.2012
NL 07.12.2011
PT 09.04.2012
SE 07.12.2011
SK 07.12.2011
- (11) **1 625 770**
(84) AT 05.10.2011
BG 05.01.2012
CZ 05.10.2011
GR 06.01.2012
IT 05.10.2011
NL 05.10.2011
PT 06.02.2012
SE 05.10.2011
SK 05.10.2011
- (11) **1 625 810**
(84) BG 18.04.2012
CY 18.01.2012
DK 18.01.2012
FI 18.01.2012
IE 18.01.2012
LI 31.07.2012
LV 18.01.2012
NL 18.01.2012
RO 18.01.2012
SI 18.01.2012
- (11) **1 625 847**
(84) CH 16.06.2010
MC 31.07.2010
- (11) **1 625 866**
(84) BE 26.09.2012
GR 27.12.2012
- (11) **1 625 954**
(84) AT 28.12.2011
BG 28.03.2012
CY 28.12.2011
DK 28.12.2011
GR 29.03.2012
LI 31.07.2012
LV 28.12.2011
NL 28.12.2011
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
- (11) **1 625 957**
(84) CH 31.07.2012
CZ 20.06.2012
FI 20.06.2012
IS 20.10.2012
LI 31.07.2012
LV 20.06.2012
NL 20.06.2012
PT 22.10.2012
SE 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (11) **1 626 040**
(84) AT 25.01.2012
BG 25.04.2012
CY 25.01.2012
DK 25.01.2012
FI 25.01.2012
IS 25.05.2012
LI 31.08.2012
LV 25.01.2012
NL 25.01.2012
PT 25.05.2012
SE 25.01.2012
SK 25.01.2012
- IE 19.05.2012
MC 31.05.2012
PL 07.12.2011
RO 07.12.2011
SI 07.12.2011
- (51) **H04R 25/00**
(84) BE 05.10.2011
CY 05.10.2011
EE 05.10.2011
IE 12.05.2012
MC 31.05.2012
PL 05.10.2011
RO 05.10.2011
SI 05.10.2011
- (51) **A47B 88/04**
(84) CH 31.07.2012
CZ 18.01.2012
EE 18.01.2012
GR 19.04.2012
IS 18.05.2012
LT 18.01.2012
MC 31.07.2012
PT 18.05.2012
SE 18.01.2012
SK 18.01.2012
- (51) **A61K 31/4985**
(84) LI 16.06.2010
- (51) **A61M 1/02**
(84) FI 26.09.2012
SE 26.09.2012
- (51) **B60C 25/138**
(84) BE 28.12.2011
CH 31.07.2012
CZ 28.12.2011
EE 28.12.2011
IS 28.04.2012
LT 28.12.2011
MC 31.07.2012
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011
- (51) **B60H 1/00**
(84) CY 20.06.2012
EE 20.06.2012
GR 21.09.2012
IT 20.06.2012
LT 20.06.2012
MC 31.07.2012
PL 20.06.2012
RO 20.06.2012
SI 20.06.2012
- (51) **C04B 41/90**
(84) BE 25.01.2012
CH 31.08.2012
CZ 25.01.2012
EE 25.01.2012
GR 26.04.2012
IT 25.01.2012
LT 25.01.2012
MC 31.08.2012
PL 25.01.2012
RO 25.01.2012
SI 25.01.2012
- (11) **1 626 049**
(84) AT 22.02.2012
CH 31.05.2012
CZ 22.02.2012
EE 22.02.2012
LI 31.05.2012
PL 22.02.2012
RO 22.02.2012
SI 22.02.2012
- (11) **1 626 052**
(84) BE 04.01.2012
CY 04.01.2012
DK 04.01.2012
FI 04.01.2012
IE 18.05.2012
PL 04.01.2012
SE 04.01.2012
SK 04.01.2012
- (11) **1 626 055**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **1 626 225**
(84) CH 31.08.2012
CZ 15.02.2012
EE 15.02.2012
IE 15.02.2012
LI 31.08.2012
LV 15.02.2012
NL 15.02.2012
PT 15.06.2012
SI 15.02.2012
- (11) **1 626 246**
(84) AT 30.05.2012
CH 31.08.2012
CZ 30.05.2012
EE 30.05.2012
GR 31.08.2012
IT 30.05.2012
LT 30.05.2012
MC 31.08.2012
PL 30.05.2012
RO 30.05.2012
SI 30.05.2012
- (11) **1 626 269**
(84) AT 07.03.2012
IE 21.05.2012
CY 07.03.2012
DK 07.03.2012
FI 07.03.2012
IT 07.03.2012
MC 31.05.2012
PL 07.03.2012
RO 07.03.2012
SI 07.03.2012
- (11) **1 626 290**
(84) AT 05.10.2011
BG 05.01.2012
CY 05.10.2011
DK 05.10.2011
GR 06.01.2012
IT 05.10.2011
MC 31.05.2012
PT 06.02.2012
SI 05.10.2011
- (11) **1 626 324**
(84) AT 11.04.2012
CY 11.04.2012
GR 12.07.2012
PT 13.08.2012
- (51) **C07D 473/06**
(84) IE 07.05.2012
CY 22.02.2012
DK 22.02.2012
FI 22.02.2012
MC 31.05.2012
PT 22.06.2012
SE 22.02.2012
SK 22.02.2012
- (51) **C07F 9/50**
(84) BG 04.04.2012
CZ 04.01.2012
EE 04.01.2012
GR 05.04.2012
MC 31.05.2012
RO 04.01.2012
SI 04.01.2012
- (51) **C07K 7/06**
- (51) **F16N 13/16**
(84) CY 15.02.2012
DK 15.02.2012
GR 16.05.2012
IS 15.06.2012
LT 15.02.2012
MC 31.08.2012
PL 15.02.2012
RO 15.02.2012
SK 15.02.2012
- (51) **F42D 1/05**
(84) BE 30.05.2012
CY 30.05.2012
DK 30.05.2012
FI 30.05.2012
IS 30.09.2012
LI 31.08.2012
LV 30.05.2012
NL 30.05.2012
PT 01.10.2012
SE 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (51) **G01N 21/86**
(84) BE 07.03.2012
CH 31.05.2012
CZ 07.03.2012
EE 07.03.2012
GR 08.06.2012
LI 31.05.2012
NL 07.03.2012
PT 09.07.2012
SE 07.03.2012
SK 07.03.2012
- (51) **G01S 11/12**
(84) BE 05.10.2011
CH 31.05.2012
CZ 05.10.2011
EE 05.10.2011
IE 22.05.2012
LI 31.05.2012
NL 05.10.2011
RO 05.10.2011
SK 05.10.2011
- (51) **G06F 1/00**
(84) BE 11.04.2012
DK 11.04.2012
MC 30.09.2012
- (11) **1 626 450**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **1 626 471**
(84) AT 05.09.2012
CY 05.09.2012
GR 06.12.2012
LV 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (11) **1 626 483**
(84) AT 23.11.2011
BG 23.02.2012
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
IT 23.11.2011
MC 31.05.2012
PL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011
- (11) **1 626 487**
(84) AT 01.02.2012
IE 19.05.2012
CY 01.02.2012
DK 01.02.2012
FI 01.02.2012
IT 01.02.2012
MC 31.05.2012
PL 01.02.2012
RO 01.02.2012
SI 01.02.2012
- (11) **1 626 509**
(84) AT 18.07.2012
CH 31.08.2012
FI 18.07.2012
IS 18.11.2012
LT 18.07.2012
MC 31.08.2012
PL 18.07.2012
SE 18.07.2012
- (11) **1 626 521**
(84) AT 25.01.2012
BG 25.04.2012
CY 25.01.2012
EE 25.01.2012
LI 31.08.2012
PL 25.01.2012
RO 25.01.2012
SK 25.01.2012
- (11) **1 626 539**
(84) AT 21.12.2011
BG 21.03.2012
CY 21.12.2011
DK 21.12.2011
GR 22.03.2012
MC 31.08.2012
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011
- (11) **1 626 674**
(84) AT 28.12.2011
BG 28.03.2012
CY 28.12.2011
DK 28.12.2011
GR 29.03.2012
IT 28.12.2011
MC 31.05.2012
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011
- (51) **H01M 2/10**
- (51) **H02B 1/30**
(84) BE 05.09.2012
FI 05.09.2012
LT 05.09.2012
SE 05.09.2012
- (51) **H02K 33/04**
(84) BE 23.11.2011
CH 31.05.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
IE 14.05.2012
LI 31.05.2012
NL 23.11.2011
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011
- (51) **H02M 3/155**
(84) BE 01.02.2012
CH 31.05.2012
CZ 01.02.2012
EE 01.02.2012
GR 02.05.2012
LI 31.05.2012
NL 01.02.2012
PT 01.06.2012
SE 01.02.2012
SK 01.02.2012
- (51) **H04B 1/38**
(84) BE 18.07.2012
CY 18.07.2012
GR 19.10.2012
LI 31.08.2012
LV 18.07.2012
NL 18.07.2012
PT 19.11.2012
SI 18.07.2012
- (51) **H04L 1/24**
(84) BE 25.01.2012
CH 31.08.2012
CZ 25.01.2012
GR 26.04.2012
MC 31.08.2012
PT 25.05.2012
SI 25.01.2012
- (51) **H04W 28/12**
(84) BE 21.12.2011
CH 31.08.2012
CZ 21.12.2011
EE 21.12.2011
LI 31.08.2012
NL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011
- (51) **A61C 17/40**
(84) BE 28.12.2011
CH 31.05.2012
CZ 28.12.2011
EE 28.12.2011
IE 18.05.2012
LI 31.05.2012
NL 28.12.2011
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011

(11) 1 626 679	(51) A61F 2/06	SE 08.02.2012	SI 08.02.2012	GR 13.01.2012	IE 27.05.2012
(84) AT 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	SK 08.02.2012		IT 12.10.2011	LI 31.05.2012
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	(11) 1 627 213	(51) F16C 19/52	MC 31.05.2012	NL 12.10.2011
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	(84) BE 31.05.2012	(84) IE 26.05.2012	PT 13.02.2012	RO 12.10.2011
GR 03.02.2012	IE 28.04.2012	CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
MC 30.04.2012	PL 02.11.2011	DK 14.03.2012	EE 14.03.2012		
PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	FI 14.03.2012	GR 15.06.2012	(11) 1 628 039	(51) F16F 9/44
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	IT 14.03.2012	MC 31.05.2012	(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012
SK 02.11.2011		PL 14.03.2012	PT 16.07.2012	BG 11.04.2012	CH 31.08.2012
		RO 14.03.2012	SE 14.03.2012	CY 11.01.2012	CZ 11.01.2012
		SI 14.03.2012	SK 14.03.2012	DK 11.01.2012	EE 11.01.2012
(11) 1 626 762	(51) A61M 15/00	(11) 1 627 315	(51) G06F 15/16	FI 11.01.2012	GR 12.04.2012
(84) AT 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012	(84) AT 12.10.2011	(84) BE 12.10.2011	IS 11.05.2012	LI 31.08.2012
IE 20.05.2012	CY 07.03.2012	BG 12.01.2012	CH 30.04.2012	LT 11.01.2012	LV 11.01.2012
CZ 07.03.2012	DK 07.03.2012	CY 12.10.2011	DK 12.10.2011	MC 31.08.2012	NL 11.01.2012
EE 07.03.2012	FI 07.03.2012	EE 12.10.2011	FR 30.04.2012	PL 11.01.2012	PT 11.05.2012
GR 08.06.2012	IT 07.03.2012	GB 29.04.2012	GR 13.01.2012	RO 11.01.2012	SE 11.01.2012
MC 31.05.2012	NL 07.03.2012	IE 29.04.2012	IT 12.10.2011	SI 11.01.2012	SK 11.01.2012
PL 07.03.2012	PT 09.07.2012	LI 30.04.2012	MC 30.04.2012		
RO 07.03.2012	SE 07.03.2012	PT 13.02.2012	SE 12.10.2011	(11) 1 628 358	(51) H01Q 1/36
SI 07.03.2012	SK 07.03.2012	SI 12.10.2011		(84) LT 26.12.2012	
				(11) 1 628 505	(51) H04S 7/00
(11) 1 626 935	(51) B01D 1/00	(11) 1 627 391	(51) G11B 27/10	(84) LT 19.12.2012	
(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012	(84) BE 30.04.2012	(84) IE 30.04.2012		
IE 19.05.2012	CH 31.05.2012	CH 30.04.2012	CY 18.04.2012	(11) 1 628 521	(51) A01G 17/02
CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012	CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012	(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012
DK 01.02.2012	EE 01.02.2012	EE 18.04.2012	FI 18.04.2012	IE 04.06.2012	CH 30.06.2012
FI 01.02.2012	GR 02.05.2012	GR 19.07.2012	IT 18.04.2012	CY 29.02.2012	CZ 29.02.2012
LI 31.05.2012	MC 31.05.2012	LI 30.04.2012	MC 30.04.2012	DK 29.02.2012	EE 29.02.2012
NL 01.02.2012	PL 01.02.2012	NL 18.04.2012	PL 18.04.2012	FI 29.02.2012	GR 30.05.2012
PT 01.06.2012	RO 01.02.2012	PT 20.08.2012	RO 18.04.2012	IT 29.02.2012	LI 30.06.2012
SE 01.02.2012	SI 01.02.2012	SE 18.04.2012	SI 18.04.2012	MC 30.06.2012	NL 29.02.2012
SK 01.02.2012		SK 18.04.2012		PL 29.02.2012	PT 29.06.2012
				RO 29.02.2012	SE 29.02.2012
				SI 29.02.2012	SK 29.02.2012
(11) 1 626 961	(51) C07D 211/88	(11) 1 627 578	(51) A47B 3/091	(11) 1 628 692	(51) A61L 9/12
(84) AT 02.11.2011	(84) BE 02.11.2011	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	(84) AT 09.11.2011	(84) BE 09.11.2011
BG 02.02.2012	CH 31.05.2012			BG 09.02.2012	CH 30.06.2012
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	(11) 1 627 651	(51) A61M 1/36	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
GR 03.02.2012	IE 17.05.2012	CH 31.08.2012	CY 18.04.2012	GR 10.02.2012	IE 02.06.2012
IT 02.11.2011	LI 31.05.2012	CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012	LI 31.06.2012	MC 30.06.2012
MC 31.05.2012	NL 02.11.2011	EE 18.04.2012	FI 18.04.2012	NL 09.11.2011	PT 09.03.2012
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	GR 19.07.2012	LI 31.08.2012	RO 09.11.2011	SE 09.11.2011
RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	MC 31.08.2012	NL 18.04.2012	SI 09.11.2011	SK 09.11.2011
SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	PT 20.08.2012	RO 18.04.2012		
		SE 18.04.2012	SI 18.04.2012	(11) 1 628 700	(51) A61M 25/00
		SK 18.04.2012		(84) AT 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011
				BG 21.03.2012	CH 31.05.2012
				CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
				DK 21.12.2011	EE 21.12.2011
				GR 22.03.2012	IE 25.05.2012
				LI 31.05.2012	MC 31.05.2012
				NL 21.12.2011	PL 21.12.2011
				PT 23.04.2012	RO 21.12.2011
				SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
				SK 21.12.2011	
(11) 1 626 987	(51) C07K 14/47	(11) 1 627 856	(51) C03B 9/347	(11) 1 628 737	(51) B01D 46/04
(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) CY 02.05.2012	(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012
IE 26.05.2012	CH 31.05.2012	DK 02.05.2012	EE 02.05.2012	IE 21.05.2012	CY 28.03.2012
CY 29.02.2012	CZ 29.02.2012	FI 02.05.2012	GR 03.08.2012	CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012
DK 29.02.2012	EE 29.02.2012	IE 17.06.2012	IS 02.09.2012	EE 28.03.2012	FI 28.03.2012
FI 29.02.2012	GR 30.05.2012	LT 02.05.2012	MC 30.06.2012	GR 29.06.2012	MC 31.05.2012
LI 31.05.2012	MC 31.05.2012	NL 02.05.2012	PL 02.05.2012	NL 28.03.2012	PL 28.03.2012
NL 29.02.2012	PL 29.02.2012	PT 03.09.2012	RO 02.05.2012	PT 30.07.2012	RO 28.03.2012
PT 29.06.2012	RO 29.02.2012	SI 02.05.2012	SK 02.05.2012	SE 28.03.2012	SI 28.03.2012
SE 29.02.2012	SI 29.02.2012			SK 28.03.2012	
SK 29.02.2012					
(11) 1 627 126	(51) E06B 7/215	(11) 1 627 869	(51) C07D 401/12	(11) 1 628 745	(51) B01D 53/86
(84) BE 31.05.2012	(84) IE 07.05.2012	(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012	(84) AT 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011
CY 11.04.2012	DK 11.04.2012	CH 31.05.2012	CY 02.05.2012	BG 19.01.2012	CH 31.05.2012
EE 11.04.2012	FI 11.04.2012	CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
GR 12.07.2012	IT 11.04.2012	EE 02.05.2012	FI 02.05.2012	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
MC 31.05.2012	PT 13.08.2012	GR 03.08.2012	IE 20.05.2012		
RO 11.04.2012	SE 11.04.2012	IT 02.05.2012	LI 31.05.2012		
SI 11.04.2012	SK 11.04.2012	MC 31.05.2012	NL 02.05.2012		
		PL 02.05.2012	PT 03.09.2012		
		RO 02.05.2012	SE 02.05.2012		
		SI 02.05.2012	SK 02.05.2012		
(11) 1 627 199	(51) F41A 3/36	(11) 1 627 893	(51) C08J 5/18		
(84) AT 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012	(84) AT 12.10.2011	(84) BE 12.10.2011		
CH 31.05.2012	CY 08.02.2012	BG 12.01.2012	CH 31.05.2012		
CZ 08.02.2012	DK 08.02.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011		
EE 08.02.2012	FI 08.02.2012	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011		
GR 09.05.2012	IE 21.05.2012				
LI 31.05.2012	MC 31.05.2012				
NL 08.02.2012	PL 08.02.2012				
PT 08.06.2012	RO 08.02.2012				

GR 20.01.2012	IE 27.05.2012	RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	(11) 1 630 470	(51) <i>F16T 1/00</i>
IT 27.05.2012	LI 31.05.2012	SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	(84) LT 28.11.2012	
MC 31.05.2012	NL 19.10.2011				
PL 19.10.2011	PT 20.02.2012	(11) 1 629 394	(51) <i>G06F 13/42</i>	(11) 1 630 590	(51) <i>G02C 1/02</i>
RO 19.10.2011	SE 19.10.2011	(84) AT 22.02.2012	(84) BE 22.02.2012	(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012
SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	IE 20.05.2012	CH 31.05.2012	IE 28.05.2012	CH 31.05.2012
		CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012	CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012
(11) 1 628 774	(51) <i>B01D 45/12</i>	DK 22.02.2012	EE 22.02.2012	DK 11.04.2012	EE 11.04.2012
(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012	FI 22.02.2012	GR 23.05.2012	FI 11.04.2012	GR 12.07.2012
IE 04.06.2012	CH 30.06.2012	IT 22.02.2012	LI 31.05.2012	IT 11.04.2012	LI 31.05.2012
CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012	MC 31.05.2012	NL 22.02.2012	MC 31.05.2012	NL 11.04.2012
DK 04.04.2012	EE 04.04.2012	PL 22.02.2012	PT 22.06.2012	PL 11.04.2012	PT 13.08.2012
FI 04.04.2012	GR 05.07.2012	RO 22.02.2012	SE 22.02.2012	RO 11.04.2012	SE 11.04.2012
IT 04.04.2012	LI 30.06.2012	SI 22.02.2012	SK 22.02.2012	SI 11.04.2012	SK 11.04.2012
MC 30.06.2012	NL 04.04.2012				
PL 04.04.2012	PT 06.08.2012	(11) 1 629 457	(51) <i>G09G 5/00</i>	(11) 1 630 690	(51) <i>G06F 17/30</i>
RO 04.04.2012	SE 04.04.2012	(84) AT 23.11.2011	(84) BE 23.11.2011	(84) AT 04.01.2012	(84) BE 04.01.2012
SI 04.04.2012	SK 04.04.2012	BG 23.02.2012	CH 31.05.2012	BG 04.04.2012	CH 31.08.2012
		CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	CY 04.01.2012	CZ 04.01.2012
(11) 1 628 823	(51) <i>B29C 67/00</i>	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	DK 04.01.2012	EE 04.01.2012
(84) AT 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011	GR 24.02.2012	IE 20.05.2012	FI 04.01.2012	GR 05.04.2012
BG 26.01.2012	CH 31.05.2012	IT 23.11.2011	LI 31.05.2012	IT 04.01.2012	LI 31.08.2012
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	MC 31.05.2012	NL 23.11.2011	MC 31.08.2012	NL 04.01.2012
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	PL 23.11.2011	PT 23.03.2012	PL 04.01.2012	PT 04.05.2012
GR 27.01.2012	IE 19.05.2012	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011	RO 04.01.2012	SE 04.01.2012
LI 31.05.2012	MC 31.05.2012	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011	SI 04.01.2012	SK 04.01.2012
NL 26.10.2011	PL 26.10.2011				
PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	(11) 1 629 611	(51) <i>H04L 1/00</i>	(11) 1 630 762	(51) <i>G08C 17/00</i>
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012	(84) LT 19.12.2012	
SK 26.10.2011		CH 31.05.2012	CY 28.03.2012		
		CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012	(11) 1 630 788	(51) <i>G10K 11/178</i>
(11) 1 628 848	(51) <i>B60K 6/442</i>	EE 28.03.2012	FI 28.03.2012	(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012
(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012	GR 29.06.2012	IE 13.05.2012	CH 31.08.2012	CY 18.04.2012
GR 27.12.2012	SE 26.09.2012	IT 28.03.2012	LI 31.05.2012	CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012
SI 26.09.2012		MC 31.05.2012	NL 28.03.2012	EE 18.04.2012	FI 18.04.2012
		PL 28.03.2012	PT 30.07.2012	GR 19.07.2012	IS 18.08.2012
(11) 1 628 867	(51) <i>B61B 13/10</i>	RO 28.03.2012	SE 28.03.2012	IT 18.04.2012	LI 31.08.2012
(84) AT 02.11.2011	(84) BG 02.02.2012	SI 28.03.2012	SK 28.03.2012	LT 18.04.2012	LV 18.04.2012
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011			MC 31.08.2012	NL 18.04.2012
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	(11) 1 629 694	(51) <i>A43B 23/24</i>	PL 18.04.2012	PT 20.08.2012
IE 04.06.2012	MC 30.06.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012	RO 18.04.2012	SE 18.04.2012
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	GR 27.12.2012	SE 26.09.2012	SI 18.04.2012	SK 18.04.2012
RO 02.11.2011	SI 02.11.2011	SI 26.09.2012			
SK 02.11.2011					
		(11) 1 629 917	(51) <i>B23C 5/00</i>	(11) 1 630 879	(51) <i>H01L 41/09</i>
(11) 1 628 911	(51) <i>C01B 11/02</i>	(84) LT 12.12.2012		(84) BE 19.09.2012	(84) CY 19.09.2012
(84) AT 07.12.2011	(84) BE 07.12.2011			FI 19.09.2012	GR 20.12.2012
BG 07.03.2012	CH 31.05.2012	(11) 1 630 228	(51) <i>C12N 15/10</i>	SE 19.09.2012	
CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012		
DK 07.12.2011	EE 07.12.2011	BG 11.04.2012	CH 31.08.2012	(11) 1 630 892	(51) <i>H01M 8/02</i>
GR 08.03.2012	IE 11.05.2012	CY 11.01.2012	CZ 11.01.2012	(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012
IT 07.12.2011	LI 31.05.2012	DK 11.01.2012	EE 11.01.2012	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012
MC 31.05.2012	NL 07.12.2011	FI 11.01.2012	GR 12.04.2012	LT 12.09.2012	LV 12.09.2012
PL 07.12.2011	PT 09.04.2012	IS 11.05.2012	IT 11.01.2012	SE 12.09.2012	SI 12.09.2012
RO 07.12.2011	SE 07.12.2011	LI 31.08.2012	LT 11.01.2012		
SI 07.12.2011	SK 07.12.2011	LV 11.01.2012	MC 31.08.2012	(11) 1 631 099	(51) <i>H04W 24/00</i>
		NL 11.01.2012	PL 11.01.2012	(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012
		PT 11.05.2012	RO 11.01.2012	CH 31.08.2012	CY 21.03.2012
(11) 1 629 009	(51) <i>C07K 16/08</i>	SE 11.01.2012	SI 11.01.2012	CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012
(84) AT 14.03.2012	(84) IE 03.06.2012	SK 11.01.2012		EE 21.03.2012	FI 21.03.2012
CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012			GR 22.06.2012	IT 21.03.2012
EE 14.03.2012	FI 14.03.2012	(11) 1 630 320	(51) <i>E04F 11/18</i>	LI 31.08.2012	MC 31.08.2012
GR 15.06.2012	IT 14.03.2012	(84) AT 14.03.2012	(84) BE 14.03.2012	NL 21.03.2012	PL 21.03.2012
MC 30.06.2012	NL 14.03.2012	CH 31.08.2012	CY 14.03.2012	PT 23.07.2012	RO 21.03.2012
PL 14.03.2012	PT 16.07.2012	CZ 14.03.2012	DK 14.03.2012	SE 21.03.2012	SI 21.03.2012
RO 14.03.2012	SI 14.03.2012	EE 14.03.2012	FI 14.03.2012	SK 21.03.2012	
SK 14.03.2012		GR 15.06.2012	IS 14.07.2012		
		IT 14.03.2012	LI 31.08.2012	(11) 1 631 163	(51) <i>A44C 17/04</i>
(11) 1 629 307	(51) <i>G02B 1/00</i>	LT 14.03.2012	LV 14.03.2012	(84) AT 21.03.2012	(84) CY 21.03.2012
(84) AT 30.11.2011	(84) BE 30.11.2011	MC 31.08.2012	NL 14.03.2012	CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012
BG 29.02.2012	CH 30.06.2012	PL 14.03.2012	PT 16.07.2012	EE 21.03.2012	FI 21.03.2012
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	RO 14.03.2012	SE 14.03.2012	IE 08.06.2012	MC 30.06.2012
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	SI 14.03.2012	SK 14.03.2012	PL 21.03.2012	RO 21.03.2012
GR 01.03.2012	IE 02.06.2012			SE 21.03.2012	SI 21.03.2012
IT 30.11.2011	LI 30.06.2012	(11) 1 630 425	(51) <i>F15B 20/00</i>	SK 21.03.2012	
MC 30.06.2012	NL 30.11.2011	(84) LT 19.12.2012			
PL 30.11.2011	PT 30.03.2012				

- (11) **1 631 249** (51) **A61K 8/34** LI 30.06.2012 MC 30.06.2012 MC 30.06.2012 NL 04.01.2012
(84) AT 09.11.2011 (84) BE 09.11.2011 NL 11.01.2012 RO 11.01.2012 PL 04.01.2012 PT 04.05.2012
BG 09.02.2012 CH 31.05.2012 SE 11.01.2012 SI 11.01.2012 RO 04.01.2012 SE 04.01.2012
CY 09.11.2011 CZ 09.11.2011 SK 11.01.2012 SI 04.01.2012 SK 04.01.2012
DK 09.11.2011 EE 09.11.2011
GR 10.02.2012 IE 14.05.2012
LI 31.05.2012 MC 31.05.2012
NL 09.11.2011 PL 09.11.2011
PT 09.03.2012 RO 09.11.2011
SE 09.11.2011 SI 09.11.2011 SK 09.11.2011
- (11) **1 631 316** (51) **A61K 39/40** (11) **1 631 593** (51) **C08B 31/04** (11) **1 631 726** (51) **E03F 7/10**
(84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) CY 17.08.2011 (84) BE 31.05.2012 (84) IE 28.05.2012
IE 14.05.2012 CH 31.05.2012 EE 17.08.2011 GR 18.11.2011 CY 11.04.2012 CZ 11.04.2012
CY 11.04.2012 CZ 11.04.2012 EE 24.08.2011 LI 31.05.2012 DK 11.04.2012 EE 11.04.2012
DK 11.04.2012 GR 12.07.2012 IE 19.05.2012 FI 11.04.2012 DK 11.04.2012 GR 12.07.2012
FI 11.04.2012 GR 12.07.2012 MC 31.05.2012 PT 19.12.2011 IT 11.04.2012 MC 31.05.2012
IT 11.04.2012 LI 31.05.2012 RO 17.08.2011 SI 17.08.2011 NL 11.04.2012 PL 11.04.2012
MC 31.05.2012 NL 11.04.2012 SK 17.08.2011 PT 13.08.2012 RO 11.04.2012
PL 11.04.2012 PT 13.08.2012 SE 11.04.2012 SI 11.04.2012
RO 11.04.2012 SE 11.04.2012 SK 11.04.2012
SI 11.04.2012 SK 11.04.2012
- (11) **1 631 316** (51) **A61K 39/40** (11) **1 631 606** (51) **C08G 18/09**
(84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012 (84) AT 24.08.2011 (84) CY 24.08.2011
IE 14.05.2012 CH 31.05.2012 CZ 24.08.2011 DK 24.08.2011 FI 24.08.2011
CY 11.04.2012 CZ 11.04.2012 EE 24.08.2011 GR 25.11.2011 IE 24.05.2012 (84) BE 21.12.2011
DK 11.04.2012 EE 11.04.2012 GR 25.11.2011 MC 31.05.2012 PT 26.12.2011 BG 21.03.2012
FI 11.04.2012 GR 12.07.2012 MC 31.05.2012 RO 24.08.2011 SI 24.08.2011 CY 21.12.2011
IT 11.04.2012 LI 31.05.2012 RO 24.08.2011 SK 24.08.2011 DK 21.12.2011 EE 21.12.2011
MC 31.05.2012 NL 11.04.2012 SK 24.08.2011 GR 22.03.2012 IE 03.06.2012
PL 11.04.2012 PT 13.08.2012 SE 11.04.2012 SI 11.04.2012 MC 30.06.2012
RO 11.04.2012 SE 11.04.2012 SK 11.04.2012 NL 21.12.2011 PL 21.12.2011
PT 23.04.2012 RO 21.12.2011
SE 11.04.2012 SK 11.04.2012
- (11) **1 631 345** (51) **A61M 37/00** (11) **1 631 616** (51) **C08G 77/38**
(84) AT 19.10.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) AT 05.10.2011 (84) BE 05.10.2011
BG 19.01.2012 CH 30.06.2012 BG 05.01.2012 CH 31.05.2012
CY 19.10.2011 CZ 19.10.2011 CY 05.10.2011 CZ 05.10.2011
DK 19.10.2011 EE 19.10.2011 DK 05.10.2011 EE 05.10.2011
GR 20.01.2012 IE 01.06.2012 GR 06.01.2012 IE 28.05.2012
LI 30.06.2012 MC 30.06.2012 IT 05.10.2011 LI 31.05.2012 NL 05.10.2011
NL 19.10.2011 PL 19.10.2011 PL 05.10.2011 PT 06.02.2012
PT 20.02.2012 RO 19.10.2011 RO 05.10.2011 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011
SE 19.10.2011 SI 19.10.2011 SI 05.10.2011 SK 05.10.2011
- (11) **1 631 389** (51) **B01L 9/00** (11) **1 631 619** (51) **C08J 3/12**
(84) AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012 (84) AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012
IE 19.05.2012 CH 31.05.2012 IE 27.05.2012 CH 31.05.2012
CY 04.04.2012 CZ 04.04.2012 CY 04.04.2012 CZ 04.04.2012
DK 04.04.2012 EE 04.04.2012 DK 04.04.2012 EE 04.04.2012
FI 04.04.2012 GR 05.07.2012 FI 04.04.2012 GR 05.07.2012
IT 04.04.2012 LI 31.05.2012 IT 04.04.2012 LI 31.05.2012
MC 31.05.2012 NL 04.04.2012 MC 31.05.2012 NL 04.04.2012
PL 04.04.2012 PT 06.08.2012 PL 04.04.2012 RO 04.04.2012
RO 04.04.2012 SE 04.04.2012 RO 04.04.2012 SE 04.04.2012
SI 04.04.2012 SK 04.04.2012 SI 04.04.2012 SK 04.04.2012
- (11) **1 631 411** (51) **B23K 1/00** (11) **1 631 684** (51) **A61L 2/10**
(84) AT 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011 (84) AT 07.03.2012 (84) BE 07.03.2012
BG 26.01.2012 CH 31.05.2012 IE 09.06.2012 CH 30.06.2012
CY 26.10.2011 CZ 26.10.2011 CY 07.03.2012 CZ 07.03.2012
DK 26.10.2011 EE 26.10.2011 DK 07.03.2012 EE 07.03.2012
GR 27.01.2012 IE 11.05.2012 GR 08.06.2012 LI 30.06.2012
LI 31.05.2012 MC 30.06.2012 NL 07.03.2012 NL 07.03.2012
PL 26.10.2011 PT 27.02.2012 PL 07.03.2012 PT 09.07.2012
RO 26.10.2011 SI 26.10.2011 RO 07.03.2012 SE 07.03.2012
SK 26.10.2011 SK 04.04.2012 SI 07.03.2012 SK 07.03.2012
- (11) **1 631 412** (51) **B23K 1/00** (11) **1 631 698** (51) **C23C 18/14**
(84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012 (84) AT 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012
IE 12.05.2012 CH 31.05.2012 IE 07.06.2012 CH 30.06.2012
CY 18.04.2012 CZ 18.04.2012 CY 14.03.2012 CZ 14.03.2012
DK 18.04.2012 EE 18.04.2012 DK 14.03.2012 EE 14.03.2012
FI 18.04.2012 GR 19.07.2012 FI 14.03.2012 GR 15.06.2012
IT 18.04.2012 LI 31.05.2012 LI 30.06.2012 NL 07.03.2012
MC 31.05.2012 NL 18.04.2012 MC 30.06.2012 PT 09.07.2012
PL 18.04.2012 PT 20.08.2012 PL 14.03.2012 RO 14.03.2012
RO 18.04.2012 SE 18.04.2012 RO 14.03.2012 SE 14.03.2012
SI 18.04.2012 SK 18.04.2012 SI 14.03.2012 SK 14.03.2012
- (11) **1 631 550** (51) **C07D 215/18** (11) **1 632 044** (51) **H04J 3/16**
(84) AT 11.01.2012 (84) BE 11.01.2012 (84) AT 19.10.2011 (84) BE 19.10.2011
CH 30.06.2012 CY 11.01.2012 BG 19.01.2012 CH 30.06.2012
CZ 11.01.2012 DK 11.01.2012 CY 19.10.2011 CZ 19.10.2011
EE 11.01.2012 IE 06.06.2012 DK 19.10.2011 EE 19.10.2011
IE 06.06.2012 IE 06.06.2012 GR 20.01.2012 IE 07.06.2012
LI 30.06.2012 NL 19.10.2011

PL 19.10.2011	PT 20.02.2012	MC 30.06.2012	PL 22.02.2012	NL 07.12.2011	PL 07.12.2011
RO 19.10.2011	SE 19.10.2011	PT 22.06.2012	RO 22.02.2012	PT 09.04.2012	RO 07.12.2011
SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	SE 22.02.2012	SI 22.02.2012	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
		SK 22.02.2012		SK 07.12.2011	
(11) 1 632 048	(51) H04B 3/20	(11) 1 632 259	(51) A61L 31/16	(11) 1 632 732	(51) F25B 1/00
(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	(84) AT 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011	(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012
IE 10.05.2012	CH 31.05.2012	CH 31.07.2012	DK 21.12.2011	BG 11.04.2012	IE 31.05.2012
CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012	GR 22.03.2012	IT 21.12.2011	CH 31.05.2012	CY 11.01.2012
DK 18.04.2012	EE 18.04.2012	LI 31.07.2012	MC 31.07.2012	CZ 11.01.2012	DK 11.01.2012
FI 18.04.2012	GR 19.07.2012	NL 21.12.2011	PT 23.04.2012	EE 11.01.2012	FI 11.01.2012
IT 18.04.2012	LI 31.05.2012	SE 21.12.2011		GR 12.04.2012	LI 31.05.2012
MC 31.05.2012	NL 18.04.2012			MC 31.05.2012	NL 11.01.2012
PL 18.04.2012	PT 20.08.2012			PL 11.01.2012	PT 11.05.2012
RO 18.04.2012	SE 18.04.2012	(11) 1 632 324	(51) B27B 5/29	RO 11.01.2012	SE 11.01.2012
SI 18.04.2012	SK 18.04.2012	(84) AT 30.05.2012	(84) BE 30.05.2012	SI 11.01.2012	SK 11.01.2012
		CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012		
		DK 30.05.2012	EE 30.05.2012		
		FI 30.05.2012	GR 31.08.2012	(11) 1 632 768	(51) G01N 21/21
		IS 30.09.2012	IT 30.05.2012	(84) AT 12.10.2011	(84) BE 12.10.2011
		LT 30.05.2012	LV 30.05.2012	BG 12.01.2012	CH 31.05.2012
		MC 30.09.2012	NL 30.05.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
		PL 30.05.2012	PT 01.10.2012	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
		RO 30.05.2012	SE 30.05.2012	GR 13.01.2012	IE 25.05.2012
		SI 30.05.2012	SK 30.05.2012	LI 31.05.2012	MC 31.05.2012
				NL 12.10.2011	PL 12.10.2011
		(11) 1 632 348	(51) B41F 13/02	PT 13.02.2012	RO 12.10.2011
		(84) LT 19.12.2012		SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
				SK 12.10.2011	
		(11) 1 632 361	(51) B43K 31/00		
		(84) AT 02.11.2011	(84) BE 30.06.2012	(11) 1 632 792	(51) G01T 1/11
		BG 02.02.2012	CH 30.06.2012	(84) AT 30.05.2012	(84) BE 30.05.2012
		CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012
		DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	DK 30.05.2012	EE 30.05.2012
		GR 03.02.2012	IE 02.11.2011	FI 30.05.2012	GR 31.08.2012
		IS 02.03.2012	IT 02.11.2011	IT 30.09.2012	IT 30.05.2012
		LI 30.06.2012	LT 02.11.2011	LV 30.05.2012	LV 30.05.2012
		MC 30.06.2012	NL 02.11.2011	MC 30.09.2012	NL 30.05.2012
		PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	PL 30.05.2012	PT 01.10.2012
		RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	RO 30.05.2012	SE 30.05.2012
		SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	SI 30.05.2012	SK 30.05.2012
		(11) 1 632 389	(51) B60N 2/22		
		(84) AT 07.03.2012	(84) CH 31.08.2012	(11) 1 632 821	(51) G03G 15/16
		CY 07.03.2012	CZ 07.03.2012	(84) AT 30.05.2012	(84) BE 30.05.2012
		DK 07.03.2012	EE 07.03.2012	CH 31.08.2012	CY 30.05.2012
		FI 07.03.2012	GR 08.06.2012	CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012
		IS 07.07.2012	IT 07.03.2012	EE 30.05.2012	FI 30.05.2012
		LI 31.08.2012	LT 07.03.2012	GR 31.08.2012	IS 30.09.2012
		LV 07.03.2012	MC 31.08.2012	IT 30.05.2012	LI 31.08.2012
		NL 07.03.2012	PL 07.03.2012	LT 30.05.2012	LV 30.05.2012
		PT 09.07.2012	RO 07.03.2012	MC 31.08.2012	PL 30.05.2012
		SE 07.03.2012	SI 07.03.2012	PT 01.10.2012	RO 30.05.2012
		SK 07.03.2012		SE 30.05.2012	SI 30.05.2012
		(11) 1 632 418	(51) B62D 1/19		
		(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	(11) 1 633 019	(51) H01R 11/01
				(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012
				CY 05.09.2012	FI 05.09.2012
				GR 06.12.2012	SE 05.09.2012
				SI 05.09.2012	
		(11) 1 632 686	(51) F16C 35/04		
		(84) BG 04.04.2012	(84) CH 30.06.2012	(11) 1 633 230	(51) A47L 13/22
		CY 04.01.2012	CZ 04.01.2012	(84) AT 14.12.2011	(84) BE 14.12.2011
		DK 04.01.2012	EE 04.01.2012	BG 14.03.2012	CH 31.05.2012
		FI 04.01.2012	GR 05.04.2012	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
		IE 30.06.2012	IS 04.05.2012	DK 14.12.2011	EE 14.12.2011
		LI 30.06.2012	LT 04.01.2012	GR 15.03.2012	IE 26.05.2012
		MC 30.06.2012	NL 04.01.2012	IT 14.12.2011	LI 31.05.2012
		PL 04.01.2012	PT 04.05.2012	MC 31.05.2012	NL 14.12.2011
		RO 04.01.2012	SE 04.01.2012	PL 14.12.2011	PT 16.04.2012
		SI 04.01.2012	SK 04.01.2012	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011
				SI 14.12.2011	SK 14.12.2011
		(11) 1 632 696	(51) F16H 61/16		
		(84) BG 07.03.2012	(84) CH 31.08.2012	(11) 1 633 278	(51) A61F 2/00
		CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	(84) AT 16.11.2011	(84) BE 16.11.2011
		DK 07.12.2011	EE 07.12.2011	BG 16.02.2012	CH 30.06.2012
		GR 08.03.2012	IE 07.12.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
		IS 07.04.2012	IT 07.12.2011	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
		LI 31.08.2012	LT 07.12.2011		
		LV 07.12.2011	MC 31.08.2012		

GR 17.02.2012	LI 30.06.2012	(11) 1 633 418	(51) A61M 5/24	SE 25.04.2012	SI 25.04.2012
MC 30.06.2012	NL 16.11.2011	(84) BE 30.06.2012	(84) IE 09.06.2012	SK 25.04.2012	
PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012	(11) 1 633 718	(51) A61P 9/00
RO 16.11.2011	SE 16.11.2011	EE 11.04.2012	FI 11.04.2012	(84) AT 06.06.2012	(84) BE 06.06.2012
SI 16.11.2011	SK 16.11.2011	GR 12.07.2012	IT 11.04.2012	IE 15.06.2012	CH 30.06.2012
		MC 30.06.2012	PL 11.04.2012	CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012
(11) 1 633 345	(51) A61K 31/401	PT 13.08.2012	RO 11.04.2012	EE 06.06.2012	FI 06.06.2012
(84) AT 21.09.2011	(84) CH 30.06.2012	SE 11.04.2012	SI 11.04.2012	GR 07.09.2012	LI 30.06.2012
CY 21.09.2011	CZ 21.09.2011			MC 30.06.2012	NL 06.06.2012
DK 21.09.2011	EE 21.09.2011	(11) 1 633 428	(51) A61M 39/10	PL 06.06.2012	PT 08.10.2012
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	(84) AT 23.11.2011	(84) BE 23.11.2011	RO 06.06.2012	SE 06.06.2012
IE 10.06.2012	LI 30.06.2012	BG 23.02.2012	CH 31.05.2012	SI 06.06.2012	SK 06.06.2012
MC 30.06.2012	NL 21.09.2011	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	(11) 1 633 740	(51) C07D 403/12
PL 21.09.2011	PT 23.01.2012	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	(84) AT 09.11.2011	(84) BE 30.06.2012
RO 21.09.2011	SE 21.09.2011	GR 24.02.2012	IE 31.05.2012	BG 09.02.2012	CH 30.06.2012
SI 21.09.2011	SK 21.09.2011	LI 31.05.2012	MC 31.05.2012	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011
		NL 23.11.2011	PT 23.03.2012	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
(11) 1 633 362	(51) C07D 491/08	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011	GR 10.02.2012	IE 18.06.2012
(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011	IT 09.11.2011	LI 30.06.2012
GR 27.12.2012	SI 26.09.2012			MC 30.06.2012	NL 09.11.2011
		(11) 1 633 521	(51) B23K 26/18	PL 09.11.2011	PT 09.03.2012
(11) 1 633 372	(51) A61K 31/7084	(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012	RO 09.11.2011	SE 09.11.2011
(84) AT 30.11.2011	(84) BE 30.11.2011	IE 03.06.2012	CY 11.04.2012	SI 09.11.2011	SK 09.11.2011
BG 29.02.2012	CH 30.06.2012	CZ 11.04.2012	DK 11.04.2012		
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	EE 11.04.2012	FI 11.04.2012	(11) 1 633 758	(51) C07D 498/04
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	GR 12.07.2012	IT 11.04.2012	(84) AT 23.11.2011	(84) BE 23.11.2011
GR 01.03.2012	IE 14.06.2012	MC 30.06.2012	PL 11.04.2012	BG 23.02.2012	CH 31.05.2012
IT 30.11.2011	LI 30.06.2012	PT 13.08.2012	RO 11.04.2012	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
MC 30.06.2012	NL 30.11.2011	SE 11.04.2012	SI 11.04.2012	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
PL 30.11.2011	PT 30.03.2012	SK 11.04.2012		GR 24.02.2012	IE 14.05.2012
RO 30.11.2011	SE 30.11.2011			IT 23.11.2011	LI 31.05.2012
SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	(11) 1 633 541	(51) B27N 3/00	MC 31.05.2012	NL 23.11.2011
		(84) BE 30.06.2012	(84) IE 03.06.2012	PL 23.11.2011	PT 23.03.2012
(11) 1 633 390	(51) A61K 38/26	CH 30.06.2012	CY 30.05.2012	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011
(84) AT 18.01.2012	(84) BE 18.01.2012	CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011
BG 18.04.2012	IE 03.06.2012	EE 30.05.2012	FI 30.05.2012		
CY 18.01.2012	CZ 18.01.2012	GR 31.08.2012	LI 30.06.2012	(11) 1 633 865	(51) C12N 9/56
DK 18.01.2012	EE 18.01.2012	MC 30.06.2012	NL 30.05.2012	(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011
FI 18.01.2012	GR 19.04.2012	PT 01.10.2012	RO 30.05.2012	CH 30.06.2012	CY 28.09.2011
MC 30.06.2012	PT 18.05.2012	SE 30.05.2012	SI 30.05.2012	CZ 28.09.2011	DK 28.09.2011
RO 18.01.2012	SI 18.01.2012	SK 30.05.2012		EE 28.09.2011	FI 28.09.2011
SK 18.01.2012				GR 29.12.2011	IE 18.06.2012
		(11) 1 633 680	(51) C01G 31/00	LI 30.06.2012	MC 30.06.2012
(11) 1 633 391	(51) A61K 38/26	(84) AT 30.11.2011	(84) BE 30.11.2011	NL 28.09.2011	PL 28.09.2011
(84) AT 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011	BG 29.02.2012	CH 30.04.2012	PT 30.01.2012	RO 28.09.2011
BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	SI 28.09.2011	SK 28.09.2011
CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011		
EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	GR 01.03.2012	IE 28.04.2012	(11) 1 633 893	(51) C12Q 1/68
IE 03.06.2012	MC 30.06.2012	IT 30.11.2011	LI 30.04.2012	(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012
PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	MC 30.04.2012	PL 30.11.2011	BG 25.04.2012	CH 31.05.2012
SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	PT 30.03.2012	RO 30.11.2011	CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012
		SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	DK 25.01.2012	EE 25.01.2012
		SK 30.11.2011		FI 25.01.2012	GR 26.04.2012
(11) 1 633 404	(51) A61L 2/07			IE 18.05.2012	IT 25.01.2012
(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012	(11) 1 633 695	(51) C07C 215/56	LI 31.05.2012	MC 31.05.2012
CH 30.06.2012	CY 21.03.2012	(84) AT 15.02.2012	(84) BE 15.02.2012	NL 25.01.2012	PL 25.01.2012
CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012	IE 21.05.2012	CH 31.05.2012	PT 25.05.2012	RO 25.01.2012
EE 21.03.2012	FI 21.03.2012	CY 15.02.2012	CZ 15.02.2012	SE 25.01.2012	SI 25.01.2012
GR 22.06.2012	IE 11.06.2012	DK 15.02.2012	EE 15.02.2012	SK 25.01.2012	
IT 21.03.2012	LI 30.06.2012	FI 15.02.2012	GR 16.05.2012		
MC 30.06.2012	NL 21.03.2012	IT 15.02.2012	LI 31.05.2012	(11) 1 633 908	(51) C23F 15/00
PT 23.07.2012	RO 21.03.2012	MC 31.05.2012	NL 15.02.2012	(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012
SE 21.03.2012	SI 21.03.2012	PL 15.02.2012	PT 15.06.2012	IE 14.05.2012	CH 31.05.2012
SK 21.03.2012		RO 15.02.2012	SE 15.02.2012	CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012
		SI 15.02.2012	SK 15.02.2012	DK 11.04.2012	EE 11.04.2012
				GR 12.07.2012	IT 11.04.2012
(11) 1 633 409	(51) A61L 24/00	(11) 1 633 700	(51) C07C 255/04	LI 31.05.2012	MC 31.05.2012
(84) AT 30.11.2011	(84) BE 30.11.2011	(84) AT 25.04.2012	(84) BE 31.05.2012	NL 11.04.2012	PT 13.08.2012
BG 29.02.2012	CH 31.05.2012	IE 07.05.2012	CH 31.05.2012	RO 11.04.2012	SI 11.04.2012
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012	SK 11.04.2012	
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	DK 25.04.2012	EE 25.04.2012		
GR 01.03.2012	IE 19.05.2012	FI 25.04.2012	GR 26.07.2012	(11) 1 633 987	(51) F15B 13/08
IT 30.11.2011	LI 31.05.2012	IT 25.04.2012	LI 31.05.2012	(84) AT 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012
MC 31.05.2012	NL 30.11.2011	MC 31.05.2012	PL 25.04.2012	IE 16.06.2012	CH 30.06.2012
PL 30.11.2011	PT 30.03.2012	PT 27.08.2012	RO 25.04.2012	CY 07.03.2012	CZ 07.03.2012
RO 30.11.2011	SE 30.11.2011				
SI 30.11.2011	SK 30.11.2011				

- DK 07.03.2012
FI 07.03.2012
IT 07.03.2012
MC 30.06.2012
PL 07.03.2012
RO 07.03.2012
SI 07.03.2012
- (11) **1 634 070**
(84) AT 05.10.2011
BG 05.01.2012
CY 05.10.2011
DK 05.10.2011
GR 06.01.2012
LI 31.05.2012
NL 05.10.2011
PT 06.02.2012
SI 05.10.2011
- (11) **1 634 082**
(84) AT 05.09.2012
CY 05.09.2012
GR 06.12.2012
SI 05.09.2012
- (11) **1 634 221**
(84) BE 19.09.2012
FI 19.09.2012
SI 19.09.2012
- (11) **1 634 242**
(84) AT 23.11.2011
BG 23.02.2012
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
LI 30.06.2012
PL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011
- (11) **1 634 282**
(84) AT 30.11.2011
BG 29.02.2012
CY 30.11.2011
DK 30.11.2011
GR 01.03.2012
IT 30.11.2011
MC 31.05.2012
PL 30.11.2011
RO 30.11.2011
SI 30.11.2011
- (11) **1 634 335**
(84) AT 15.02.2012
IE 13.05.2012
CY 15.02.2012
DK 15.02.2012
FI 15.02.2012
LI 31.05.2012
NL 15.02.2012
PT 15.06.2012
SE 15.02.2012
SK 15.02.2012
- (11) **1 634 349**
(84) BE 26.09.2012
GR 27.12.2012
SI 26.09.2012
- (11) **1 634 414**
(84) BE 12.09.2012
FI 12.09.2012
SE 12.09.2012
- EE 07.03.2012
GR 08.06.2012
LI 30.06.2012
NL 07.03.2012
PT 09.07.2012
SE 07.03.2012
SK 07.03.2012
- (11) **1 634 424**
(84) AT 09.11.2011
BG 09.02.2012
CY 09.11.2011
DK 09.11.2011
GR 10.02.2012
IT 09.11.2011
MC 30.06.2012
PL 09.11.2011
RO 09.11.2011
SI 09.11.2011
- (11) **1 634 429**
(84) AT 06.06.2012
IE 08.06.2012
CY 06.06.2012
EE 06.06.2012
GR 07.09.2012
LI 30.06.2012
NL 06.06.2012
PT 08.10.2012
SE 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **1 634 479**
(84) AT 26.10.2011
BG 26.01.2012
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IS 26.02.2012
LI 31.05.2012
MC 31.05.2012
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011
- (11) **1 634 714**
(84) AT 15.02.2012
CH 31.08.2012
CZ 15.02.2012
EE 15.02.2012
GR 16.05.2012
IT 15.02.2012
LT 15.02.2012
MC 31.08.2012
PT 15.06.2012
SE 15.02.2012
SK 15.02.2012
- (11) **1 634 716**
(84) AT 15.02.2012
CH 31.08.2012
CZ 15.02.2012
EE 15.02.2012
GR 16.05.2012
IT 15.02.2012
LT 15.02.2012
MC 31.08.2012
PT 15.06.2012
SE 15.02.2012
SK 15.02.2012
- (11) **1 634 856**
(84) AT 01.08.2012
CY 01.08.2012
GR 02.11.2012
LT 01.08.2012
MC 30.09.2012
PL 01.08.2012
SE 01.08.2012
- (11) **1 634 951**
(84) AT 02.05.2012
IE 15.06.2012
CZ 02.05.2012
- (51) **H04L 29/06**
(84) BE 09.11.2011
CH 30.06.2012
CZ 09.11.2011
EE 09.11.2011
IE 08.06.2012
LI 30.06.2012
NL 09.11.2011
PT 09.03.2012
SE 09.11.2011
SK 09.11.2011
- (51) **H04M 1/02**
(84) BE 06.06.2012
CH 30.06.2012
CZ 06.06.2012
FI 06.06.2012
IT 06.06.2012
MC 30.06.2012
PL 06.06.2012
RO 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (51) **H04R 1/34**
(84) BE 26.10.2011
CH 31.05.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
IE 19.05.2012
IT 26.10.2011
LT 26.10.2011
NL 26.10.2011
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
- (51) **B41J 15/00**
(84) BE 15.02.2012
CY 15.02.2012
DK 15.02.2012
FI 15.02.2012
IS 15.06.2012
LI 31.08.2012
LV 15.02.2012
PL 15.02.2012
RO 15.02.2012
SI 15.02.2012
- (51) **B41J 15/18**
(84) BE 15.02.2012
CY 15.02.2012
DK 15.02.2012
FI 15.02.2012
IS 15.06.2012
LI 31.08.2012
LV 15.02.2012
PL 15.02.2012
RO 15.02.2012
SI 15.02.2012
- (51) **C03B 5/235**
(84) BE 01.08.2012
FI 01.08.2012
IS 01.12.2012
LV 01.08.2012
NL 01.08.2012
PT 03.12.2012
SI 01.08.2012
- (51) **C12N 5/07**
(84) BE 02.05.2012
CY 02.05.2012
DK 02.05.2012
- EE 02.05.2012
GR 03.08.2012
MC 30.06.2012
PL 02.05.2012
RO 02.05.2012
SI 02.05.2012
- (11) **1 635 044**
(84) AT 11.01.2012
BG 11.04.2012
CZ 11.01.2012
EE 11.01.2012
GR 12.04.2012
IT 11.01.2012
LV 11.01.2012
NL 11.01.2012
PT 11.05.2012
SE 11.01.2012
SK 11.01.2012
- (11) **1 635 079**
(84) AT 02.05.2012
IE 01.06.2012
CY 02.05.2012
DK 02.05.2012
FI 02.05.2012
GR 03.08.2012
IT 02.05.2012
MC 30.06.2012
PL 02.05.2012
SE 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **1 635 170**
(84) BE 26.09.2012
GR 27.12.2012
SI 26.09.2012
- (11) **1 635 226**
(84) AT 11.01.2012
BG 11.04.2012
CY 11.01.2012
DK 11.01.2012
FI 11.01.2012
IS 11.05.2012
LI 31.07.2012
LV 11.01.2012
NL 11.01.2012
PT 11.05.2012
SE 11.01.2012
SK 11.01.2012
- (11) **1 635 290**
(84) AT 01.08.2012
CY 01.08.2012
GR 02.11.2012
LT 01.08.2012
MC 30.09.2012
PT 03.12.2012
SI 01.08.2012
- (11) **1 635 297**
(84) AT 13.06.2012
CH 31.07.2012
CZ 13.06.2012
FI 13.06.2012
IT 13.06.2012
MC 31.07.2012
RO 13.06.2012
SI 13.06.2012
- (11) **1 635 452**
(84) LT 31.10.2012
- (11) **1 635 482**
(84) AT 11.01.2012
BG 11.04.2012
CZ 11.01.2012
- FI 02.05.2012
IT 02.05.2012
NL 02.05.2012
PT 03.09.2012
SE 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (51) **F01L 1/34**
(84) BE 11.01.2012
CY 11.01.2012
DK 11.01.2012
FI 11.01.2012
IS 11.05.2012
LT 11.01.2012
MC 30.09.2012
PL 11.01.2012
RO 11.01.2012
SI 11.01.2012
- (51) **F16C 25/08**
(84) BE 02.05.2012
CH 30.06.2012
CZ 02.05.2012
EE 02.05.2012
GR 03.08.2012
LI 30.06.2012
NL 02.05.2012
RO 02.05.2012
SI 02.05.2012
- (51) **G01N 27/327**
(84) FI 26.09.2012
SE 26.09.2012
- (51) **G03G 15/08**
(84) BE 11.01.2012
CH 31.07.2012
CZ 11.01.2012
EE 11.01.2012
GR 12.04.2012
IT 11.01.2012
LT 11.01.2012
MC 31.07.2012
PL 11.01.2012
RO 11.01.2012
SI 11.01.2012
- (51) **G06Q 10/00**
(84) BE 01.08.2012
FI 01.08.2012
IS 01.12.2012
LV 01.08.2012
PL 01.08.2012
SE 01.08.2012
- (51) **G06T 19/00**
(84) BE 13.06.2012
CY 13.06.2012
EE 13.06.2012
GR 14.09.2012
LI 31.07.2012
NL 13.06.2012
SE 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (51) **H03D 9/06**
- (51) **H04B 7/185**
(84) BE 11.01.2012
CY 11.01.2012
DK 11.01.2012

EE 11.01.2012	FI 11.01.2012	(11) 1 635 912	(51) A62B 7/02	PT 08.06.2012	RO 08.02.2012
GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012	SI 08.02.2012	SK 08.02.2012
IT 11.01.2012	LT 11.01.2012	IE 01.06.2012	CH 30.06.2012	(11) 1 636 171	(51) C07C 217/72
LV 11.01.2012	MC 30.09.2012	CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012	(84) AT 14.03.2012	(84) BE 14.03.2012
NL 11.01.2012	PL 11.01.2012	DK 21.03.2012	EE 21.03.2012	IE 11.06.2012	CH 30.06.2012
PT 11.05.2012	RO 11.01.2012	FI 21.03.2012	GR 22.06.2012	CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012
SE 11.01.2012	SI 11.01.2012	LI 30.06.2012	MC 30.06.2012	DK 14.03.2012	EE 14.03.2012
SK 11.01.2012		NL 21.03.2012	PL 21.03.2012	FI 14.03.2012	GR 15.06.2012
		PT 23.07.2012	RO 21.03.2012	LI 30.06.2012	MC 30.06.2012
		SI 21.03.2012	SK 21.03.2012	NL 14.03.2012	PL 14.03.2012
(11) 1 635 507	(51) H04L 12/24	(11) 1 635 914	(51) A62D 3/00	PT 16.07.2012	RO 14.03.2012
(84) LT 05.12.2012		(84) AT 05.10.2011	(84) BE 05.10.2011	SE 14.03.2012	SI 14.03.2012
		BG 05.01.2012	CH 30.04.2012	SK 14.03.2012	
(11) 1 635 547	(51) H04M 1/2745	(84) BG 05.10.2011	DK 05.10.2011	(11) 1 636 288	(51) C08G 18/83
(84) AT 11.07.2012	(84) BE 11.07.2012	CY 05.10.2011	GR 06.01.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) BG 21.03.2012
CY 11.07.2012	FI 11.07.2012	EE 05.10.2011	IT 05.10.2011	CH 30.06.2012	CY 21.12.2011
GR 12.10.2012	MC 30.09.2012	IE 28.04.2012	MC 30.04.2012	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
PL 11.07.2012	PT 12.11.2012	LI 30.04.2012	PT 06.02.2012	IE 21.12.2011	IT 21.12.2011
SE 11.07.2012	SI 11.07.2012	NL 05.10.2011	SI 05.10.2011	LI 30.06.2012	MC 30.06.2012
		SE 05.10.2011		PT 23.04.2012	RO 21.12.2011
		SK 05.10.2011		SI 21.12.2011	
(11) 1 635 637	(51) A01N 1/02	(11) 1 635 955	(51) B05B 1/20	(11) 1 636 371	(51) C12N 15/86
(84) AT 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) AT 30.11.2011	(84) BE 30.11.2011	(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	DK 25.04.2012	EE 25.04.2012
GR 10.02.2012	IE 27.05.2012	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	FI 25.04.2012	GR 26.07.2012
MC 31.05.2012	PL 09.11.2011	IE 16.06.2012	MC 30.06.2012	IE 14.06.2012	MC 30.06.2012
PT 09.03.2012	RO 09.11.2011	NL 30.11.2011	PL 30.11.2011	NL 25.04.2012	PL 25.04.2012
SI 09.11.2011	SK 09.11.2011	PT 30.03.2012	RO 30.11.2011	PT 27.08.2012	RO 25.04.2012
		SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	SE 25.04.2012	SI 25.04.2012
		SK 30.11.2011		SK 25.04.2012	
(11) 1 635 640	(51) A01N 43/56	(11) 1 635 982	(51) F16H 25/20	(11) 1 636 436	(51) E03C 1/266
(84) BE 31.05.2012	(84) IE 25.05.2012	(84) AT 16.11.2011	(84) BE 16.11.2011	(84) AT 14.03.2012	(84) BE 14.03.2012
CH 31.05.2012	CY 21.03.2012	BG 16.02.2012	CH 30.06.2012	IE 04.06.2012	CH 30.06.2012
CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012
EE 21.03.2012	FI 21.03.2012	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	DK 14.03.2012	EE 14.03.2012
GR 22.06.2012	IT 21.03.2012	GR 17.02.2012	IE 28.06.2012	FI 14.03.2012	GR 15.06.2012
LI 31.05.2012	MC 31.05.2012	IT 16.11.2011	LI 30.06.2012	LI 30.06.2012	MC 30.06.2012
NL 21.03.2012	PL 21.03.2012	MC 30.06.2012	NL 16.11.2011	NL 14.03.2012	PL 14.03.2012
PT 23.07.2012	RO 21.03.2012	PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	PT 16.07.2012	RO 14.03.2012
SE 21.03.2012	SI 21.03.2012	RO 16.11.2011	SE 16.11.2011	SE 14.03.2012	SI 14.03.2012
SK 21.03.2012		SI 16.11.2011	SK 16.11.2011	SK 14.03.2012	
(11) 1 635 705	(51) A61B 5/103	(11) 1 635 995	(51) G05B 19/418	(11) 1 636 653	(51) G03F 7/075
(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) AT 04.01.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011
BG 11.04.2012	CH 30.06.2012	BG 04.04.2012	CH 30.06.2012	BG 28.03.2012	CH 31.05.2012
CY 11.01.2012	CZ 11.01.2012	CY 04.01.2012	CZ 04.01.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
DK 11.01.2012	EE 11.01.2012	DK 04.01.2012	EE 04.01.2012	DK 28.12.2011	EE 28.12.2011
FI 11.01.2012	GR 12.04.2012	FI 04.01.2012	GR 05.04.2012	GR 29.03.2012	IE 19.05.2012
IE 09.06.2012	LI 30.06.2012	IE 22.06.2012	LI 30.06.2012	IT 28.12.2011	LI 31.05.2012
MC 30.06.2012	NL 11.01.2012	MC 30.06.2012	NL 04.01.2012	MC 31.05.2012	NL 28.12.2011
PL 11.01.2012	PT 11.05.2012	PL 04.01.2012	PT 04.05.2012	PL 28.12.2011	PT 30.04.2012
RO 11.01.2012	SE 11.01.2012	RO 04.01.2012	SE 04.01.2012	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011
SI 11.01.2012	SK 11.01.2012	SI 04.01.2012	SK 04.01.2012	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011
(11) 1 635 869	(51) C07K 16/30	(11) 1 636 041	(51) B41J 29/38	(11) 1 636 659	(51) G05F 1/00
(84) BE 19.09.2012	(84) CY 19.09.2012	(84) AT 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012
FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	BG 26.01.2012	CH 30.06.2012	IE 21.06.2012	CH 30.06.2012
SE 19.09.2012	SI 19.09.2012	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	CY 29.02.2012	CZ 29.02.2012
		DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	DK 29.02.2012	EE 29.02.2012
		GR 27.01.2012	IE 11.06.2012	FI 29.02.2012	IT 29.02.2012
		IT 26.10.2011	LI 30.06.2012	LI 30.06.2012	MC 30.06.2012
		MC 30.06.2012	NL 26.10.2011	NL 29.02.2012	PL 29.02.2012
		PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	PT 29.06.2012	RO 29.02.2012
		RO 26.10.2011	SE 26.10.2011	SE 29.02.2012	SI 29.02.2012
		SI 26.10.2011	SK 26.10.2011	SK 29.02.2012	
(11) 1 635 905	(51) A61N 1/36	(11) 1 636 132	(51) C01B 3/38	(11) 1 636 708	(51) G06F 15/16
(84) BE 30.06.2012	(84) BG 29.02.2012	(84) AT 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012	(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	IE 21.05.2012	CH 31.05.2012	CH 30.06.2012	CY 04.04.2012
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	CY 08.02.2012	CZ 08.02.2012	CZ 04.04.2012	DK 04.04.2012
GR 01.03.2012	IE 30.11.2011	EE 08.02.2012	FI 08.02.2012	EE 04.04.2012	FI 04.04.2012
IT 30.11.2011	MC 30.06.2012	GR 09.05.2012	LI 31.05.2012	GR 05.07.2012	IE 05.06.2012
NL 30.11.2011	PL 30.11.2011	MC 31.05.2012	PL 08.02.2012		
PT 30.03.2012	RO 30.11.2011				
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011				
SK 30.11.2011					

- IT 04.04.2012
MC 30.06.2012
PT 06.08.2012
SE 04.04.2012
SK 04.04.2012
- (11) **1 636 776** (51) **G09F 3/10**
(84) AT 28.03.2012 (84) IE 21.06.2012
CH 30.06.2012 (84) CY 28.03.2012
CZ 28.03.2012 (84) DK 28.03.2012
EE 28.03.2012 (84) FI 28.03.2012
GR 29.06.2012 (84) IT 21.06.2012
LI 30.06.2012 (84) MC 30.06.2012
PT 30.07.2012 (84) RO 28.03.2012
SI 28.03.2012 (84) SK 28.03.2012
- (11) **1 636 787** (51) **G06T 15/80**
(84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012
CH 31.05.2012 (84) CY 29.02.2012
CZ 29.02.2012 (84) DK 29.02.2012
EE 29.02.2012 (84) FI 29.02.2012
GR 30.05.2012 (84) IE 30.05.2012
IT 29.02.2012 (84) LI 31.05.2012
MC 31.05.2012 (84) NL 29.02.2012
PT 29.06.2012 (84) RO 29.02.2012
SE 29.02.2012 (84) SI 29.02.2012
SK 29.02.2012
- (11) **1 636 802** (51) **G11C 11/56**
(84) AT 30.11.2011 (84) BE 30.11.2011
BG 29.02.2012 (84) CH 30.06.2012
CY 30.11.2011 (84) CZ 30.11.2011
DK 30.11.2011 (84) EE 30.11.2011
GR 01.03.2012 (84) IE 07.06.2012
IT 30.11.2011 (84) LI 30.06.2012
MC 30.06.2012 (84) PL 30.11.2011
PT 30.03.2012 (84) RO 30.11.2011
SE 30.11.2011 (84) SI 30.11.2011
SK 30.11.2011
- (11) **1 636 833** (51) **H01L 21/336**
(84) AT 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012
IE 04.06.2012 (84) CH 30.06.2012
CY 23.05.2012 (84) CZ 23.05.2012
DK 23.05.2012 (84) EE 23.05.2012
FI 23.05.2012 (84) GR 24.08.2012
IT 23.05.2012 (84) LI 30.06.2012
MC 30.06.2012 (84) NL 23.05.2012
PL 23.05.2012 (84) PT 24.09.2012
RO 23.05.2012 (84) SE 23.05.2012
SI 23.05.2012 (84) SK 23.05.2012
- (11) **1 636 837** (51) **H01L 21/84**
(84) AT 05.10.2011 (84) BE 05.10.2011
BG 05.01.2012 (84) CH 30.06.2012
CY 05.10.2011 (84) CZ 05.10.2011
DK 05.10.2011 (84) EE 05.10.2011
GR 06.01.2012 (84) IE 07.06.2012
IT 05.10.2011 (84) LI 30.06.2012
MC 30.06.2012 (84) NL 05.10.2011
PL 05.10.2011 (84) PT 06.02.2012
RO 05.10.2011 (84) SE 05.10.2011
SI 05.10.2011 (84) SK 05.10.2011
- (11) **1 636 856** (51) **H01L 31/0352**
(84) AT 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011
BG 26.01.2012 (84) CH 30.06.2012
CY 26.10.2011 (84) CZ 26.10.2011
DK 26.10.2011 (84) EE 26.10.2011
GR 27.01.2012 (84) IE 22.06.2012
IT 26.10.2011 (84) LI 30.06.2012
MC 30.06.2012 (84) PL 26.10.2011
PT 27.02.2012 (84) RO 26.10.2011
SE 26.10.2011 (84) SI 26.10.2011
SK 26.10.2011
- (11) **1 636 984** (51) **G01V 5/00**
(84) BE 30.06.2012 (84) IE 17.06.2012
CY 28.03.2012 (84) CZ 28.03.2012
DK 28.03.2012 (84) EE 28.03.2012
FI 28.03.2012 (84) GR 29.06.2012
IT 28.03.2012 (84) MC 30.06.2012
NL 28.03.2012 (84) PL 28.03.2012
PT 30.07.2012 (84) RO 28.03.2012
SE 28.03.2012 (84) SI 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (11) **1 637 007** (51) **H04R 1/00**
(84) AT 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012
IE 13.05.2012 (84) CH 31.05.2012
CY 01.02.2012 (84) CZ 01.02.2012
DK 01.02.2012 (84) EE 01.02.2012
FI 01.02.2012 (84) GR 02.05.2012
IT 01.02.2012 (84) LI 31.05.2012
MC 31.05.2012 (84) NL 01.02.2012
PL 01.02.2012 (84) PT 01.06.2012
RO 01.02.2012 (84) SE 01.02.2012
SI 01.02.2012 (84) SK 01.02.2012
- (11) **1 637 122** (51) **A61K 8/41**
(84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012
CH 31.07.2012 (84) CY 29.02.2012
CZ 29.02.2012 (84) DK 29.02.2012
EE 29.02.2012 (84) FI 29.02.2012
GR 30.05.2012 (84) IS 29.06.2012
IT 29.02.2012 (84) LI 31.07.2012
LT 29.02.2012 (84) LV 29.02.2012
MC 31.07.2012 (84) NL 29.02.2012
PL 29.02.2012 (84) PT 29.06.2012
RO 29.02.2012 (84) SE 29.02.2012
SI 29.02.2012 (84) SK 29.02.2012
- (11) **1 637 152** (51) **A61K 36/258**
(84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
CH 30.04.2012 (84) CY 10.08.2011
CZ 10.08.2011 (84) DK 10.08.2011
EE 10.08.2011 (84) FI 10.08.2011
GR 11.11.2011 (84) IE 27.04.2012
IT 10.08.2011 (84) LI 30.04.2012
MC 30.04.2012 (84) NL 10.08.2011
PL 10.08.2011 (84) PT 12.12.2011
RO 10.08.2011 (84) SE 10.08.2011
SI 10.08.2011 (84) SK 10.08.2011
- (11) **1 637 231** (51) **B05B 1/18**
(84) AT 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012
CY 20.06.2012 (84) CZ 20.06.2012
EE 20.06.2012 (84) FI 20.06.2012
GR 21.09.2012 (84) IS 20.10.2012
LT 20.06.2012 (84) LV 20.06.2012
MC 30.09.2012 (84) NL 20.06.2012
PL 20.06.2012 (84) PT 22.10.2012
RO 20.06.2012 (84) SE 20.06.2012
SI 20.06.2012 (84) SK 20.06.2012
- (11) **1 637 237** (51) **B08B 1/04**
(84) BE 15.02.2012 (84) CY 15.02.2012
FI 15.02.2012 (84) GR 16.05.2012
MC 30.09.2012 (84) NL 15.02.2012
PT 15.06.2012 (84) SE 15.02.2012
- (11) **1 637 246** (51) **B21C 23/08**
(84) AT 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012
IE 11.05.2012 (84) CH 31.05.2012
CY 14.03.2012 (84) CZ 14.03.2012
EE 14.03.2012 (84) FI 14.03.2012
GR 15.06.2012 (84) LI 31.05.2012
MC 31.05.2012 (84) PL 14.03.2012
PT 16.07.2012 (84) RO 14.03.2012
SI 14.03.2012 (84) SK 14.03.2012
- (11) **1 637 297** (51) **B26F 1/08**
(84) AT 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012
BG 04.04.2012 (84) CH 31.08.2012
CY 04.01.2012 (84) CZ 04.01.2012
DK 04.01.2012 (84) EE 04.01.2012
FI 04.01.2012 (84) GR 05.04.2012
LI 31.08.2012 (84) MC 31.08.2012
NL 04.01.2012 (84) PT 04.05.2012
RO 04.01.2012 (84) SI 04.01.2012
SK 04.01.2012
- (11) **1 637 391** (51) **B60N 2/66**
(84) CY 13.06.2012 (84) CZ 13.06.2012
EE 13.06.2012 (84) FI 13.06.2012
GR 14.09.2012 (84) IS 13.10.2012
LT 13.06.2012 (84) LV 13.06.2012
MC 30.09.2012 (84) NL 13.06.2012
PL 13.06.2012 (84) PT 15.10.2012
RO 13.06.2012 (84) SE 13.06.2012
SI 13.06.2012 (84) SK 13.06.2012
- (11) **1 637 416** (51) **B60S 1/08**
(84) AT 07.03.2012 (84) BE 07.03.2012
IE 13.05.2012 (84) CH 31.05.2012
CY 07.03.2012 (84) CZ 07.03.2012
DK 07.03.2012 (84) EE 07.03.2012
FI 07.03.2012 (84) GR 08.06.2012
IT 07.03.2012 (84) LI 31.05.2012
MC 31.05.2012 (84) NL 07.03.2012
PL 07.03.2012 (84) PT 09.07.2012
RO 07.03.2012 (84) SE 07.03.2012
SI 07.03.2012 (84) SK 07.03.2012
- (11) **1 637 426** (51) **B61G 11/16**
(84) CY 09.05.2012 (84) CZ 09.05.2012
DK 09.05.2012 (84) EE 09.05.2012
FI 09.05.2012 (84) GR 10.08.2012
IS 09.09.2012 (84) IT 09.05.2012
LT 09.05.2012 (84) LV 09.05.2012
MC 30.09.2012 (84) NL 09.05.2012
PL 09.05.2012 (84) PT 10.09.2012
RO 09.05.2012 (84) SE 09.05.2012
SI 09.05.2012 (84) SK 09.05.2012
- (11) **1 637 539** (51) **C07H 17/02**
(84) AT 18.01.2012 (84) BE 18.01.2012
BG 18.04.2012 (84) IE 15.06.2012
CH 30.06.2012 (84) CY 18.01.2012
CZ 18.01.2012 (84) DK 18.01.2012
EE 18.01.2012 (84) FI 18.01.2012
GR 19.04.2012 (84) LI 30.06.2012
MC 30.06.2012 (84) NL 18.01.2012
PL 18.01.2012 (84) PT 18.05.2012
RO 18.01.2012 (84) SE 18.01.2012
SI 18.01.2012 (84) SK 18.01.2012
- (11) **1 637 571** (51) **C09J 11/00**
(84) CH 31.08.2012 (84) CY 11.04.2012
CZ 11.04.2012 (84) DK 11.04.2012
EE 11.04.2012 (84) FI 11.04.2012
GR 12.07.2012 (84) IS 11.08.2012
LI 31.08.2012 (84) LT 11.04.2012
LV 11.04.2012 (84) MC 31.08.2012
NL 11.04.2012 (84) PL 11.04.2012
PT 13.08.2012 (84) RO 11.04.2012
SE 11.04.2012 (84) SI 11.04.2012
SK 11.04.2012
- (11) **1 637 590** (51) **C12N 5/074**
(84) AT 19.10.2011 (84) BE 19.10.2011
BG 19.01.2012 (84) CH 31.05.2012
CY 19.10.2011 (84) CZ 19.10.2011
DK 19.10.2011 (84) EE 19.10.2011
GR 20.01.2012 (84) IE 21.05.2012
IT 19.10.2011 (84) LI 31.05.2012
MC 31.05.2012 (84) NL 19.10.2011

- PL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SI 19.10.2011
- (11) **1 637 668**
(84) LT 12.12.2012
- (11) **1 637 718**
(84) AT 30.05.2012
IE 24.06.2012
CY 30.05.2012
DK 30.05.2012
FI 30.05.2012
LI 30.06.2012
PL 30.05.2012
RO 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (11) **1 637 763**
(84) AT 09.11.2011
BG 09.02.2012
CY 09.11.2011
DK 09.11.2011
GR 10.02.2012
IT 09.11.2011
MC 30.06.2012
PL 09.11.2011
RO 09.11.2011
SI 09.11.2011
- (11) **1 637 806**
(84) CH 31.07.2012
CZ 01.02.2012
EE 01.02.2012
GR 02.05.2012
IS 01.06.2012
LT 01.02.2012
MC 31.07.2012
PL 01.02.2012
RO 01.02.2012
SI 01.02.2012
- (11) **1 637 881**
(84) AT 02.05.2012
IE 21.06.2012
CY 02.05.2012
DK 02.05.2012
FI 02.05.2012
IT 02.05.2012
MC 30.06.2012
PL 02.05.2012
RO 02.05.2012
SI 02.05.2012
- (11) **1 637 997**
(84) AT 29.02.2012
CY 29.02.2012
DK 29.02.2012
FI 29.02.2012
IS 29.06.2012
LV 29.02.2012
NL 29.02.2012
PT 29.06.2012
SE 29.02.2012
SK 29.02.2012
- (11) **1 638 050**
(84) AT 20.06.2012
CY 20.06.2012
EE 20.06.2012
GR 21.09.2012
IT 20.06.2012
LV 20.06.2012
NL 20.06.2012
PT 22.10.2012
SE 20.06.2012
SK 20.06.2012
- PT 20.02.2012
SE 19.10.2011
SK 19.10.2011
- (51) **E04F 10/06**
- (11) **1 638 160**
(84) BE 15.02.2012
FI 15.02.2012
MC 30.09.2012
PT 15.06.2012
- (11) **1 638 167**
(84) LT 28.11.2012
- (11) **1 638 200**
(84) AT 04.07.2012
CY 04.07.2012
GR 05.10.2012
LT 04.07.2012
MC 30.09.2012
PL 04.07.2012
SE 04.07.2012
- (11) **1 638 437**
(84) AT 02.11.2011
BG 02.02.2012
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IT 02.11.2011
MC 31.05.2012
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011
- (11) **1 638 445**
(84) AT 08.02.2012
IE 04.06.2012
CY 08.02.2012
DK 08.02.2012
FI 08.02.2012
IT 08.02.2012
MC 30.06.2012
PL 08.02.2012
RO 08.02.2012
SI 08.02.2012
- (11) **1 638 458**
(84) AT 02.11.2011
BG 02.02.2012
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IT 02.11.2011
MC 30.06.2012
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011
- (11) **1 638 466**
(84) AT 08.02.2012
IE 17.06.2012
CY 08.02.2012
DK 08.02.2012
FI 08.02.2012
IT 08.02.2012
MC 30.06.2012
PL 08.02.2012
RO 08.02.2012
SI 08.02.2012
- (11) **1 638 505**
(84) AT 25.04.2012
CY 25.04.2012
DK 25.04.2012
FI 25.04.2012
MC 30.06.2012
PT 27.08.2012
SE 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (51) **H01M 10/04**
- (84) CY 15.02.2012
GR 16.05.2012
NL 15.02.2012
SE 15.02.2012
- (51) **H01R 4/42**
- (51) **H02P 6/10**
- (84) BE 04.07.2012
FI 04.07.2012
IS 04.11.2012
LV 04.07.2012
NL 04.07.2012
PT 05.11.2012
SI 04.07.2012
- (11) **1 638 525**
(84) IE 18.06.2012
CY 07.03.2012
DK 07.03.2012
FI 07.03.2012
MC 30.06.2012
SI 07.03.2012
- (51) **A61K 9/12**
- (84) CH 30.06.2012
CZ 07.03.2012
EE 07.03.2012
LI 30.06.2012
PT 09.07.2012
SK 07.03.2012
- (11) **1 638 567**
(84) AT 29.02.2012
IE 15.06.2012
CY 29.02.2012
DK 29.02.2012
FI 29.02.2012
LI 30.06.2012
NL 29.02.2012
PT 29.06.2012
SE 29.02.2012
SK 29.02.2012
- (51) **A61K 31/519**
- (84) BE 29.02.2012
CH 30.06.2012
CZ 29.02.2012
EE 29.02.2012
GR 30.05.2012
MC 30.06.2012
PL 29.02.2012
RO 29.02.2012
SI 29.02.2012
- (11) **1 638 577**
(84) BE 30.06.2012
CY 15.02.2012
DK 15.02.2012
FI 15.02.2012
IE 15.02.2012
LI 30.06.2012
NL 15.02.2012
PT 15.06.2012
SE 15.02.2012
SK 15.02.2012
- (51) **A61K 31/655**
- (84) CH 30.06.2012
CZ 15.02.2012
EE 15.02.2012
GR 16.05.2012
IT 15.02.2012
MC 30.06.2012
PL 15.02.2012
RO 15.02.2012
SI 15.02.2012
- (11) **1 638 670**
(84) AT 04.04.2012
IE 15.06.2012
CY 04.04.2012
DK 04.04.2012
FI 04.04.2012
IT 04.04.2012
MC 30.06.2012
PL 04.04.2012
RO 04.04.2012
SI 04.04.2012
- (51) **B01D 53/96**
- (84) BE 04.04.2012
CH 30.06.2012
CZ 04.04.2012
EE 04.04.2012
GR 05.07.2012
LI 30.06.2012
NL 04.04.2012
PT 06.08.2012
SE 04.04.2012
SK 04.04.2012
- (11) **1 638 762**
(84) AT 25.04.2012
CZ 25.04.2012
EE 25.04.2012
IE 07.06.2012
PL 25.04.2012
RO 25.04.2012
SI 25.04.2012
- (51) **B29C 65/00**
- (84) CY 25.04.2012
DK 25.04.2012
GR 26.07.2012
NL 25.04.2012
PT 27.08.2012
SE 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (11) **1 638 821**
(84) AT 08.02.2012
IE 27.05.2012
CY 08.02.2012
DK 08.02.2012
FI 08.02.2012
LI 31.05.2012
NL 08.02.2012
PT 08.06.2012
SE 08.02.2012
SK 08.02.2012
- (51) **B60P 3/06**
- (84) BE 08.02.2012
CH 31.05.2012
CZ 08.02.2012
EE 08.02.2012
GR 09.05.2012
MC 31.05.2012
PL 08.02.2012
RO 08.02.2012
SI 08.02.2012
- (11) **1 638 864**
(84) AT 30.11.2011
BG 29.02.2012
CY 30.11.2011
DK 30.11.2011
GR 01.03.2012
IT 30.11.2011
MC 31.05.2012
PL 30.11.2011
RO 30.11.2011
SI 30.11.2011
- (51) **H01L 21/68**
- (84) BE 30.11.2011
CH 31.05.2012
CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011
IE 11.05.2012
LI 31.05.2012
NL 30.11.2011
PT 30.03.2012
SE 30.11.2011
SK 30.11.2011

(11) 1 639 608	(51) H01B 3/00	CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012	RO 14.03.2012	SI 14.03.2012
(84) AT 30.11.2011	(84) BE 30.11.2011	EE 06.06.2012	FI 06.06.2012	SK 14.03.2012	
BG 29.02.2012	CH 30.06.2012	GR 07.09.2012	IT 06.06.2012	(11) 1 640 022	(51) A61K 31/045
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	LI 30.06.2012	MC 30.06.2012	(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	NL 06.06.2012	PL 06.06.2012	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011
GR 01.03.2012	IE 04.06.2012	PT 08.10.2012	RO 06.06.2012	CZ 28.12.2011	DK 28.12.2011
IT 30.11.2011	LI 30.06.2012	SE 06.06.2012	SI 06.06.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
MC 30.06.2012	NL 30.11.2011			IE 28.06.2012	MC 30.06.2012
PL 30.11.2011	PT 30.03.2012	(11) 1 639 769	(51) H04L 12/56	PL 28.12.2011	PT 30.04.2012
RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	(84) AT 22.02.2012	(84) BE 22.02.2012	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011
SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	IE 07.06.2012	CH 30.06.2012	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011
		CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012	(11) 1 640 196	(51) B60H 1/24
(11) 1 639 619	(51) H01J 37/32	DK 22.02.2012	EE 22.02.2012	(84) LT 14.11.2012	
(84) BE 30.06.2012	(84) BG 07.03.2012	FI 22.02.2012	GR 23.05.2012	(11) 1 640 305	(51) B65H 31/32
CY 07.12.2011	(84) CZ 07.12.2011	IT 22.02.2012	LI 30.06.2012	(84) AT 18.07.2012	(84) BE 18.07.2012
DK 07.12.2011	EE 07.12.2011	MC 30.06.2012	NL 22.02.2012	CY 18.07.2012	FI 18.07.2012
GR 08.03.2012	IE 07.12.2011	PL 22.02.2012	PT 22.06.2012	GR 19.10.2012	MC 30.09.2012
IT 07.12.2011	MC 30.06.2012	RO 22.02.2012	SE 22.02.2012	NL 18.07.2012	PL 18.07.2012
PT 09.04.2012	RO 07.12.2011	SI 22.02.2012	SK 22.02.2012	PT 19.11.2012	SE 18.07.2012
SI 07.12.2011	SK 07.12.2011			SI 18.07.2012	
(11) 1 639 659	(51) H01L 51/00	(11) 1 639 779	(51) H04L 29/06	(11) 1 640 338	(51) C01B 6/02
(84) AT 02.11.2011	(84) BE 02.11.2011	(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012	(84) AT 02.11.2011	(84) BE 02.11.2011
BG 02.02.2012	CH 31.07.2012	IE 19.05.2012	CH 31.05.2012	BG 02.02.2012	CH 30.06.2012
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	DK 11.04.2012	EE 11.04.2012	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
GR 03.02.2012	IT 02.11.2011	FI 11.04.2012	GR 12.07.2012	DK 02.11.2011	IE 09.06.2012
LI 31.07.2012	MC 31.07.2012	IT 11.04.2012	LI 31.05.2012	GR 03.02.2012	MC 30.06.2012
NL 02.11.2011	PL 02.11.2011	MC 31.05.2012	NL 11.04.2012	LI 30.06.2012	PT 02.03.2012
PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	PL 11.04.2012	PT 13.08.2012	PL 02.11.2011	SE 02.11.2011
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	RO 11.04.2012	SE 11.04.2012	RO 02.11.2011	SK 02.11.2011
SK 02.11.2011		SI 11.04.2012	SK 11.04.2012	SI 02.11.2011	
(11) 1 639 704	(51) H03F 3/19	(11) 1 639 791	(51) H04M 9/08	(11) 1 640 371	(51) C07D 311/32
(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012	(84) BE 28.03.2012	(84) IE 24.06.2012	(84) AT 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011
FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	CH 30.06.2012	CY 28.03.2012	BG 19.01.2012	CH 30.06.2012
SE 12.09.2012	SI 12.09.2012	CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
		EE 28.03.2012	FI 28.03.2012	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
(11) 1 639 719	(51) H04L 25/03	GR 29.06.2012	IT 28.03.2012	GR 20.01.2012	IE 18.06.2012
(84) AT 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011	LI 30.06.2012	MC 30.06.2012	IT 19.10.2011	LI 30.06.2012
BG 21.03.2012	CH 30.06.2012	PL 28.03.2012	PT 30.07.2012	MC 30.06.2012	NL 19.10.2011
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	RO 28.03.2012	SE 28.03.2012	PL 19.10.2011	PT 20.02.2012
DK 21.12.2011	EE 21.12.2011	SI 28.03.2012	SK 28.03.2012	RO 19.10.2011	SE 19.10.2011
GR 22.03.2012	IE 02.06.2012			SI 19.10.2011	SK 19.10.2011
IT 21.12.2011	LI 30.06.2012	(11) 1 639 840	(51) H04Q 1/14	(11) 1 640 441	(51) C10M 169/04
MC 30.06.2012	NL 21.12.2011	(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) AT 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012
PL 21.12.2011	PT 23.04.2012	BG 25.04.2012	IE 18.06.2012	CH 31.08.2012	CY 21.12.2011
RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	CH 30.06.2012	CY 25.01.2012	CZ 21.12.2011	DK 21.12.2011
SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
		EE 25.01.2012	FI 25.01.2012	IS 21.04.2012	LI 31.08.2012
(11) 1 639 721	(51) A42B 3/30	GR 26.04.2012	IT 25.01.2012	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011
(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012	LI 30.06.2012	MC 30.06.2012	MC 31.08.2012	PL 21.12.2011
IE 24.06.2012	CH 30.06.2012	NL 25.01.2012	PL 25.01.2012	PT 23.04.2012	RO 21.12.2011
CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012	PT 25.05.2012	RO 25.01.2012	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
EE 13.06.2012	FI 13.06.2012	SE 25.01.2012	SI 25.01.2012	SK 21.12.2011	
GR 14.09.2012	IT 13.06.2012	SK 25.01.2012			
LI 30.06.2012	MC 30.06.2012				
NL 13.06.2012	PL 13.06.2012	(11) 1 639 858	(51) H04R 1/02	(11) 1 640 458	(51) A61K 39/00
PT 15.10.2012	RO 13.06.2012	(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012	(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011
SE 13.06.2012	SI 13.06.2012	CH 30.06.2012	CY 21.03.2012	BG 28.03.2012	CH 30.06.2012
SK 13.06.2012		CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
		EE 21.03.2012	FI 21.03.2012	DK 28.12.2011	EE 28.12.2011
(11) 1 639 755	(51) H04L 12/28	GR 22.06.2012	IT 21.03.2012	GR 29.03.2012	IE 25.06.2012
(84) AT 06.06.2012	(84) BE 06.06.2012	LI 30.06.2012	MC 30.06.2012	LI 30.06.2012	MC 30.06.2012
CH 30.06.2012	CY 06.06.2012	NL 21.03.2012	PL 21.03.2012	NL 28.12.2011	PL 28.12.2011
CZ 06.06.2012	EE 06.06.2012	PT 23.07.2012	RO 21.03.2012	PT 30.04.2012	RO 28.12.2011
FI 06.06.2012	GR 07.09.2012	SE 21.03.2012	SI 21.03.2012	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
IE 30.06.2012	LI 30.06.2012			SK 28.12.2011	
MC 30.06.2012	NL 06.06.2012	(11) 1 639 975	(51) A61F 13/15	(11) 1 640 531	(51) E04F 21/18
PT 08.10.2012	RO 06.06.2012	(84) AT 14.03.2012	(84) CH 30.06.2012	(84) AT 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012
SE 06.06.2012	SI 06.06.2012	CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012	CH 30.06.2012	CY 14.12.2011
SK 06.06.2012		DK 14.03.2012	EE 14.03.2012	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011
		FI 14.03.2012	GR 15.06.2012	IE 14.12.2011	IS 14.04.2012
(11) 1 639 759	(51) H04L 12/24	IE 20.06.2012	IT 14.03.2012	LI 30.06.2012	LT 14.12.2011
(84) AT 06.06.2012	(84) BE 06.06.2012	LI 30.06.2012	MC 30.06.2012		
IE 23.06.2012	CH 30.06.2012				

MC 30.06.2012	PL 14.12.2011	(11) 1 640 822	(51) G04B 19/10	(11) 1 641 399	(51) A61B 17/00
PT 16.04.2012	RO 14.12.2011	(84) AT 01.08.2012	(84) CY 01.08.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) CY 19.09.2012
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	FI 01.08.2012	GR 02.11.2012	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012
SK 14.12.2011		MC 30.09.2012	NL 01.08.2012	SE 19.09.2012	SI 19.09.2012
(11) 1 640 581	(51) F01N 3/30	PL 01.08.2012	PT 03.12.2012	(11) 1 641 403	(51) A61B 17/58
(84) AT 12.10.2011	(84) BE 12.10.2011	SE 01.08.2012	SI 01.08.2012	(84) AT 18.01.2012	(84) BE 18.01.2012
BG 12.01.2012	CH 30.06.2012	(11) 1 640 966	(51) G09G 5/393	BG 18.04.2012	CH 30.06.2012
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	(84) BE 19.09.2012	(84) CY 19.09.2012	CY 18.01.2012	CZ 18.01.2012
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	DK 18.01.2012	EE 18.01.2012
IE 07.06.2012	LI 30.06.2012	MC 30.09.2012	SE 19.09.2012	FI 18.01.2012	GR 19.04.2012
MC 30.06.2012	NL 12.10.2011	(11) 1 641 068	(51) H01Q 1/32	IE 18.06.2012	LI 30.06.2012
PL 12.10.2011	PT 13.02.2012	(84) CY 28.03.2012	(84) CZ 28.03.2012	MC 30.06.2012	NL 18.01.2012
RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	DK 28.03.2012	EE 28.03.2012	PL 18.01.2012	PT 18.05.2012
SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	FI 28.03.2012	GR 29.06.2012	RO 18.01.2012	SE 18.01.2012
(11) 1 640 628	(51) F16D 3/04	IS 28.07.2012	IT 28.03.2012	SI 18.01.2012	SK 18.01.2012
(84) AT 01.08.2012	(84) BE 01.08.2012	LT 28.03.2012	LV 28.03.2012	(11) 1 641 468	(51) A61K 31/661
CY 01.08.2012	FI 01.08.2012	MC 30.09.2012	NL 28.03.2012	(84) AT 09.11.2011	(84) BE 09.11.2011
GR 02.11.2012	IS 01.12.2012	PL 28.03.2012	PT 30.07.2012	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011
LT 01.08.2012	LV 01.08.2012	RO 28.03.2012	SE 28.03.2012	CZ 09.11.2011	EE 09.11.2011
MC 30.09.2012	NL 01.08.2012	SI 28.03.2012	SK 28.03.2012	GR 10.02.2012	IE 15.05.2012
PL 01.08.2012	PT 03.12.2012	(11) 1 641 088	(51) H01R 13/703	IT 09.11.2011	MC 31.05.2012
SE 01.08.2012	SI 01.08.2012	(84) AT 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011	NL 09.11.2011	PL 09.11.2011
(11) 1 640 656	(51) F21S 8/10	BG 21.03.2012	CH 30.06.2012	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011
(84) LT 31.10.2012	(84) BE 18.01.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011
(11) 1 640 718	(51) G01N 33/50	DK 21.12.2011	EE 21.12.2011	SK 09.11.2011	(11) 1 641 486
(84) AT 18.01.2012	(84) BE 18.01.2012	GR 22.03.2012	IE 15.06.2012	(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012
BG 18.04.2012	IE 28.05.2012	LI 30.06.2012	MC 30.06.2012	CH 30.06.2012	CY 18.04.2012
CH 31.05.2012	CY 18.01.2012	NL 21.12.2011	PL 21.12.2011	CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012
CZ 18.01.2012	DK 18.01.2012	PT 23.04.2012	RO 21.12.2011	EE 18.04.2012	FI 18.04.2012
EE 18.01.2012	FI 18.01.2012	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	GR 19.07.2012	IE 07.06.2012
IT 18.01.2012	LI 31.05.2012	(11) 1 641 175	(51) H04L 9/12	LI 30.06.2012	MC 30.06.2012
MC 31.05.2012	NL 18.01.2012	(84) AT 25.07.2012	(84) BE 25.07.2012	NL 18.04.2012	PL 18.04.2012
PL 18.01.2012	PT 18.05.2012	CY 25.07.2012	FI 25.07.2012	PT 20.08.2012	RO 18.04.2012
RO 18.01.2012	SE 18.01.2012	GR 26.10.2012	IS 25.11.2012	SE 18.04.2012	SI 18.04.2012
SI 18.01.2012	SK 18.01.2012	LT 25.07.2012	LV 25.07.2012	SK 18.04.2012	(11) 1 641 507
(11) 1 640 770	(51) G02B 26/00	MC 30.09.2012	PL 25.07.2012	(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012
(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	PT 26.11.2012	SE 25.07.2012	IE 12.05.2012	CH 31.05.2012
CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012	(11) 1 641 182	(51) H04W 24/08	CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012
DK 18.04.2012	EE 18.04.2012	(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011	DK 21.03.2012	EE 21.03.2012
FI 18.04.2012	GR 19.07.2012	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	FI 21.03.2012	GR 22.06.2012
IS 18.08.2012	LT 18.04.2012	CZ 28.12.2011	DK 28.12.2011	LI 31.05.2012	MC 31.05.2012
LV 18.04.2012	MC 30.09.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	NL 21.03.2012	PL 21.03.2012
NL 18.04.2012	PL 18.04.2012	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	PT 23.07.2012	RO 21.03.2012
PT 20.08.2012	RO 18.04.2012	LV 28.12.2011	MC 30.09.2012	SI 21.03.2012	SK 21.03.2012
SE 18.04.2012	SI 18.04.2012	NL 28.12.2011	PL 28.12.2011	(11) 1 641 552	(51) A61M 5/19
SK 18.04.2012		PT 30.04.2012	RO 28.12.2011	(84) AT 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011
(11) 1 640 814	(51) G03G 15/08	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	BG 19.01.2012	CH 30.06.2012
(84) AT 05.10.2011	(84) BE 05.10.2011	(11) 1 641 183	(51) H04L 12/28	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
BG 05.01.2012	CH 30.06.2012	(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	GR 20.01.2012	IE 25.06.2012
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	CZ 28.12.2011	DK 28.12.2011	IT 19.10.2011	LI 30.06.2012
GR 06.01.2012	IE 30.06.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	MC 30.06.2012	NL 19.10.2011
IS 05.02.2012	IT 05.10.2011	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	PL 19.10.2011	PT 20.02.2012
LI 30.06.2012	LT 05.10.2011	LV 28.12.2011	MC 30.09.2012	RO 19.10.2011	SE 19.10.2011
MC 30.06.2012	NL 05.10.2011	NL 28.12.2011	PL 28.12.2011	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011
PL 05.10.2011	PT 06.02.2012	PT 30.04.2012	RO 28.12.2011	(11) 1 641 571	(51) B05D 1/00
RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	(84) AT 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012
SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	(11) 1 641 359	(51) A23L 1/305	IE 07.06.2012	CY 07.03.2012
(11) 1 640 820	(51) G03G 21/18	(84) CH 31.07.2012	(84) CY 20.06.2012	CZ 07.03.2012	DK 07.03.2012
(84) AT 14.12.2011	(84) BE 14.12.2011	CZ 20.06.2012	EE 20.06.2012	EE 07.03.2012	FI 07.03.2012
BG 14.03.2012	CH 30.06.2012	GR 21.09.2012	LI 31.07.2012	GR 08.06.2012	IT 07.03.2012
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	MC 31.07.2012	PL 20.06.2012	MC 30.06.2012	NL 07.03.2012
DK 14.12.2011	EE 14.12.2011	PT 22.10.2012	RO 20.06.2012	PL 07.03.2012	PT 09.07.2012
GR 15.03.2012	IE 30.06.2012	SI 20.06.2012	SK 20.06.2012	RO 07.03.2012	SE 07.03.2012
IS 14.04.2012	IT 14.12.2011	(11) 1 641 399	(51) A61B 17/00	SI 07.03.2012	SK 07.03.2012
LI 30.06.2012	LT 14.12.2011	(84) AT 01.08.2012	(84) CY 01.08.2012		
MC 30.06.2012	NL 14.12.2011	FI 01.08.2012	GR 02.11.2012		
PL 14.12.2011	PT 16.04.2012	MC 30.09.2012	NL 01.08.2012		
RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	PL 01.08.2012	PT 03.12.2012		
SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	SE 01.08.2012	SI 01.08.2012		

RO 21.03.2012	SE 21.03.2012	PL 21.09.2011	PT 23.01.2012	CH 30.06.2012	CY 11.01.2012
SI 21.03.2012	SK 21.03.2012	RO 21.09.2011	SE 21.09.2011	CZ 11.01.2012	DK 11.01.2012
(11) 1 643 080	(51) F01C 21/10	SI 21.09.2011	SK 21.09.2011	EE 11.01.2012	FI 11.01.2012
(84) AT 09.05.2012	(84) BE 09.05.2012	(11) 1 643 858	(51) A23L 1/19	GR 12.04.2012	IT 11.01.2012
CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012	(84) AT 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	LI 30.06.2012	MC 30.06.2012
EE 09.05.2012	GR 10.08.2012	CH 31.07.2012	CY 04.01.2012	NL 11.01.2012	PL 11.01.2012
IS 09.09.2012	LT 09.05.2012	CZ 04.01.2012	GR 05.04.2012	PT 11.05.2012	RO 11.01.2012
LV 09.05.2012	MC 30.09.2012	LI 31.07.2012	MC 31.07.2012	SE 11.01.2012	SI 11.01.2012
NL 09.05.2012	PL 09.05.2012	PT 04.05.2012	RO 04.01.2012	SK 11.01.2012	
PT 10.09.2012	RO 09.05.2012	SI 04.01.2012	SK 04.01.2012	(11) 1 644 342	(51) C07D 239/54
SE 09.05.2012	SI 09.05.2012			(84) AT 09.05.2012	(84) BE 09.05.2012
SK 09.05.2012		(11) 1 643 864	(51) A23L 1/302	CH 31.07.2012	CY 09.05.2012
(11) 1 643 227	(51) G01J 5/50	(84) AT 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011	CZ 09.05.2012	DK 09.05.2012
(84) CH 31.08.2012	(84) CY 11.07.2012	CH 10.08.2011	CY 10.08.2011	EE 09.05.2012	FI 09.05.2012
FI 11.07.2012	GR 12.10.2012	CZ 10.08.2011	DK 10.08.2011	GR 10.08.2012	LI 31.07.2012
IS 11.11.2012	LI 31.08.2012	EE 10.08.2011	FI 10.08.2011	MC 31.07.2012	NL 09.05.2012
LT 11.07.2012	LV 11.07.2012	GR 11.11.2011	IE 24.06.2012	PL 09.05.2012	PT 10.09.2012
MC 31.08.2012	NL 11.07.2012	IT 10.08.2011	LI 10.08.2011	RO 09.05.2012	SE 09.05.2012
PL 11.07.2012	PT 12.11.2012	MC 30.06.2012	NL 10.08.2011	SI 09.05.2012	SK 09.05.2012
SE 11.07.2012	SI 11.07.2012	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011		
		RO 10.08.2011	SE 10.08.2011	(11) 1 644 523	(51) C12Q 1/68
		SI 10.08.2011	SK 10.08.2011	(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012
(11) 1 643 449	(51) G06T 11/20			CH 31.07.2012	CY 11.04.2012
(84) LT 28.11.2012		(11) 1 643 929	(51) A61C 15/00	CZ 11.04.2012	DK 11.04.2012
		(84) BE 30.06.2012	(84) IE 21.06.2012	EE 11.04.2012	FI 11.04.2012
(11) 1 643 450	(51) G06T 11/20	CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012	GR 12.07.2012	IT 11.04.2012
(84) AT 22.02.2012	(84) BE 22.02.2012	DK 23.05.2012	EE 23.05.2012	LI 31.07.2012	MC 31.07.2012
CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012	FI 23.05.2012	GR 24.08.2012	NL 11.04.2012	PL 11.04.2012
EE 22.02.2012	GR 23.05.2012	MC 30.06.2012	PT 24.09.2012	PT 13.08.2012	RO 11.04.2012
IE 17.06.2012	LT 22.02.2012	RO 23.05.2012	SI 23.05.2012	SE 11.04.2012	SI 11.04.2012
PL 22.02.2012	PT 22.06.2012	SK 23.05.2012		SK 11.04.2012	
RO 22.02.2012	SK 22.02.2012				
		(11) 1 644 008	(51) A61K 31/635	(11) 1 644 556	(51) C25B 9/04
(11) 1 643 573	(51) H01M 4/86	(84) AT 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011	(84) BE 30.06.2012	(84) BG 11.04.2012
(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012	BG 21.03.2012	CH 30.06.2012	CH 30.06.2012	CY 11.01.2012
BG 11.04.2012	IE 24.06.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	CZ 11.01.2012	DK 11.01.2012
CH 30.06.2012	CY 11.01.2012	DK 21.12.2011	EE 21.12.2011	EE 11.01.2012	FI 11.01.2012
CZ 11.01.2012	DK 11.01.2012	GR 22.03.2012	IE 01.06.2012	GR 12.04.2012	IE 11.01.2012
EE 11.01.2012	FI 11.01.2012	IT 21.12.2011	LI 30.06.2012	LI 30.06.2012	MC 30.06.2012
GR 12.04.2012	IT 11.01.2012	MC 30.06.2012	NL 21.12.2011	NL 11.01.2012	PL 11.01.2012
LI 30.06.2012	MC 30.06.2012	PL 21.12.2011	PT 23.04.2012	PT 11.05.2012	RO 11.01.2012
NL 11.01.2012	PL 11.01.2012	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	SI 11.01.2012	SK 11.01.2012
PT 11.05.2012	RO 11.01.2012	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011		
SE 11.01.2012	SI 11.01.2012			(11) 1 644 576	(51) D21F 3/02
SK 11.01.2012		(11) 1 644 044	(51) A61K 47/48	(84) IE 23.06.2012	(84) CY 11.04.2012
		(84) AT 18.01.2012	(84) BE 18.01.2012	DK 11.04.2012	EE 11.04.2012
(11) 1 643 616	(51) H02K 1/27	BG 18.04.2012	CH 31.07.2012	GR 12.07.2012	MC 30.06.2012
(84) AT 23.05.2012	(84) CH 31.07.2012	CY 18.01.2012	CZ 18.01.2012	NL 11.04.2012	PT 13.08.2012
CY 23.05.2012	DK 23.05.2012	DK 18.01.2012	EE 18.01.2012	RO 11.04.2012	SI 11.04.2012
DK 23.05.2012	EE 23.05.2012	FI 18.01.2012	GR 19.04.2012	SK 11.04.2012	
FI 23.05.2012	GR 24.08.2012	IT 18.01.2012	LI 31.07.2012		
LI 31.07.2012	MC 31.07.2012	MC 31.07.2012	NL 18.01.2012	(11) 1 644 580	(51) D21H 17/70
NL 23.05.2012	PL 23.05.2012	PL 18.01.2012	PT 18.05.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012
PT 24.09.2012	RO 23.05.2012	RO 18.01.2012	SE 18.01.2012	GR 27.12.2012	SI 26.09.2012
SE 23.05.2012	SI 23.05.2012	SI 18.01.2012	SK 18.01.2012		
SK 23.05.2012				(11) 1 644 649	(51) F16C 19/18
		(11) 1 644 065	(51) A61M 16/00	(84) CH 31.07.2012	(84) CY 29.02.2012
(11) 1 643 808	(51) H05B 6/80	(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012	CZ 29.02.2012	DK 29.02.2012
(84) BG 18.04.2012	(84) CY 18.01.2012	GR 27.12.2012	SE 26.09.2012	EE 29.02.2012	FI 29.02.2012
CZ 18.01.2012	DK 18.01.2012	SI 26.09.2012		GR 30.05.2012	IE 29.02.2012
EE 18.01.2012	FI 18.01.2012			LI 31.07.2012	MC 31.07.2012
GR 19.04.2012	IE 18.01.2012	(11) 1 644 072	(51) A61M 39/14	NL 29.02.2012	PL 29.02.2012
IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011	PT 29.06.2012	RO 29.02.2012
LV 18.01.2012	MC 30.09.2012	CH 30.06.2012	CY 28.09.2011	SE 29.02.2012	SI 29.02.2012
PL 18.01.2012	PT 18.05.2012	CZ 28.09.2011	DK 28.09.2011	SK 29.02.2012	
RO 18.01.2012	SE 18.01.2012	EE 28.09.2011	FI 28.09.2011		
SI 18.01.2012	SK 18.01.2012	GR 29.12.2011	IE 28.06.2012	(11) 1 644 676	(51) F25D 17/06
		IT 28.09.2011	LI 30.06.2012	(84) AT 09.11.2011	(84) BE 09.11.2011
		MC 30.06.2012	NL 28.09.2011	BG 09.02.2012	CH 31.07.2012
(11) 1 643 812	(51) H05B 33/22	PL 28.09.2011	PT 30.01.2012	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011
(84) AT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011	RO 28.09.2011	SE 28.09.2011	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
CH 30.06.2012	CY 21.09.2011	SI 28.09.2011	SK 28.09.2011	GR 10.02.2012	LI 31.07.2012
CZ 21.09.2011	DK 21.09.2011			MC 31.07.2012	NL 09.11.2011
EE 21.09.2011	FI 21.09.2011	(11) 1 644 088	(51) A62C 99/00	PL 09.11.2011	PT 09.03.2012
GR 22.12.2011	IE 02.06.2012	(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012	RO 09.11.2011	SE 09.11.2011
IT 21.09.2011	LI 30.06.2012	BG 11.04.2012	IE 24.06.2012	SI 09.11.2011	SK 09.11.2011
MC 30.06.2012	NL 21.09.2011				

- (11) **1 644 679** (51) *F26B 9/10* LI 30.06.2012 MC 30.06.2012
(84) AT 04.04.2012 (84) CH 30.06.2012 NL 21.03.2012 PL 21.03.2012
CY 04.04.2012 (84) EE 04.04.2012 PT 23.07.2012 RO 21.03.2012
FI 04.04.2012 GR 05.07.2012 SE 21.03.2012 SI 21.03.2012
LI 30.06.2012 MC 30.06.2012 SK 21.03.2012
- (11) **1 644 734** (51) *G01N 33/50* (11) **1 645 011** (51) *H01P 1/18*
(84) AT 23.11.2011 (84) BE 23.11.2011 (84) AT 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011
BG 23.02.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) BG 21.03.2012 (84) CH 31.07.2012
CY 23.11.2011 (84) CY 21.12.2011 (84) CZ 21.12.2011 (84) CZ 21.12.2011
DK 23.11.2011 (84) DK 21.12.2011 (84) EE 21.12.2011 (84) EE 21.12.2011
GR 24.02.2012 (84) GR 22.03.2012 (84) IT 21.12.2011 (84) IT 21.12.2011
LI 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) MC 31.07.2012 (84) MC 31.07.2012
NL 23.11.2011 (84) NL 21.12.2011 (84) PL 21.12.2011 (84) PL 21.12.2011
PT 23.03.2012 (84) PT 23.04.2012 (84) RO 21.12.2011 (84) RO 21.12.2011
SE 23.11.2011 (84) SE 21.12.2011 (84) SI 21.12.2011 (84) SI 21.12.2011
SK 23.11.2011 (84) SK 21.12.2011
- (11) **1 644 763** (51) *G02B 6/10* (11) **1 645 051** (51) *H04B 7/005*
(84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012 (84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
CH 31.07.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) CZ 28.09.2011 (84) CZ 28.09.2011
CZ 18.04.2012 (84) EE 18.04.2012 (84) EE 28.09.2011 (84) EE 28.09.2011
EE 18.04.2012 (84) GR 29.12.2011 (84) GR 29.12.2011 (84) GR 29.12.2011 (84) GR 29.12.2011
GR 19.07.2012 (84) IT 28.09.2011 (84) IE 22.06.2012 (84) IE 22.06.2012
LI 31.07.2012 (84) MC 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012
NL 18.04.2012 (84) PL 28.09.2011 (84) NL 28.09.2011 (84) NL 28.09.2011
PT 20.08.2012 (84) RO 18.04.2012 (84) RO 28.09.2011 (84) RO 28.09.2011
SE 18.04.2012 (84) SI 18.04.2012 (84) SI 28.09.2011 (84) SI 28.09.2011
SK 18.04.2012 (84) SK 28.09.2011
- (11) **1 644 871** (51) *G06K 19/06* (11) **1 645 086** (51) *H04L 12/56*
(84) BE 30.06.2012 (84) IE 16.06.2012 (84) AT 23.11.2011 (84) BE 23.11.2011
CY 11.04.2012 (84) DK 11.04.2012 (84) BG 23.02.2012 (84) CH 30.06.2012
EE 11.04.2012 (84) FI 11.04.2012 (84) CY 23.11.2011 (84) CZ 23.11.2011
GR 12.07.2012 (84) MC 30.06.2012 (84) DK 23.11.2011 (84) EE 23.11.2011
NL 11.04.2012 (84) PL 11.04.2012 (84) GR 24.02.2012 (84) IE 09.06.2012
PT 13.08.2012 (84) RO 11.04.2012 (84) IT 23.11.2011 (84) LI 30.06.2012
SE 11.04.2012 (84) SI 11.04.2012 (84) MC 30.06.2012 (84) NL 23.11.2011
SK 11.04.2012 (84) SI 11.04.2012 (84) PL 23.11.2011 (84) PT 23.03.2012
SE 23.11.2011 (84) SK 23.11.2011
- (11) **1 644 873** (51) *G06K 19/077* (11) **1 645 252** (51) *A61F 5/56*
(84) CH 31.07.2012 (84) IT 14.03.2012 (84) AT 15.02.2012 (84) BE 15.02.2012
LI 31.07.2012 (84) IE 09.06.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) CH 30.06.2012
CY 15.02.2012 (84) CZ 15.02.2012 (84) CZ 15.02.2012 (84) CZ 15.02.2012
DK 15.02.2012 (84) EE 15.02.2012 (84) EE 15.02.2012 (84) EE 15.02.2012
FI 15.02.2012 (84) GR 16.05.2012 (84) GR 16.05.2012 (84) GR 16.05.2012
IT 15.02.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012
MC 30.06.2012 (84) NL 15.02.2012 (84) NL 15.02.2012 (84) NL 15.02.2012
PL 15.02.2012 (84) PT 15.06.2012 (84) PT 15.06.2012 (84) PT 15.06.2012
RO 15.02.2012 (84) SE 15.02.2012 (84) SE 15.02.2012 (84) SE 15.02.2012
SI 15.02.2012 (84) SK 15.02.2012 (84) SK 15.02.2012 (84) SK 15.02.2012
- (11) **1 644 900** (51) *G06T 7/60* (11) **1 645 256** (51) *A61F 13/49*
(84) AT 19.10.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012
BG 19.01.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) IE 30.06.2012 (84) CH 30.06.2012
CY 19.10.2011 (84) CZ 19.10.2011 (84) CY 18.04.2012 (84) CH 30.06.2012
DK 19.10.2011 (84) EE 19.10.2011 (84) DK 18.04.2012 (84) CZ 18.04.2012
GR 20.01.2012 (84) IE 30.06.2012 (84) FI 18.04.2012 (84) EE 18.04.2012
IT 19.10.2011 (84) LI 30.06.2012 (84) GR 19.07.2012 (84) GR 19.07.2012
MC 30.06.2012 (84) NL 19.10.2011 (84) MC 30.06.2012 (84) MC 30.06.2012
PL 19.10.2011 (84) PT 20.02.2012 (84) PT 20.08.2012 (84) PT 20.08.2012
RO 19.10.2011 (84) SE 19.10.2011 (84) SE 18.04.2012 (84) SE 18.04.2012
SI 19.10.2011 (84) SK 19.10.2011 (84) SI 18.04.2012 (84) SK 18.04.2012
- (11) **1 644 938** (51) *G21F 1/10* (11) **1 645 342** (51) *B08B 3/12*
(84) AT 16.11.2011 (84) BE 16.11.2011 (84) BE 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
BG 16.02.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) CZ 11.04.2012 (84) CZ 11.04.2012
CY 16.11.2011 (84) EE 16.11.2011 (84) EE 11.04.2012 (84) EE 11.04.2012
DK 16.11.2011 (84) GR 17.02.2012 (84) GR 12.07.2012 (84) GR 12.07.2012
GR 17.02.2012 (84) IE 24.06.2012 (84) IT 11.04.2012 (84) IT 11.04.2012
LI 30.06.2012 (84) MC 30.06.2012 (84) LV 11.04.2012 (84) LV 11.04.2012
NL 16.11.2011 (84) PL 16.11.2011 (84) NL 11.04.2012 (84) NL 11.04.2012
PT 16.03.2012 (84) RO 16.11.2011 (84) PT 13.08.2012 (84) PT 13.08.2012
SE 16.11.2011 (84) SI 16.11.2011 (84) SE 11.04.2012 (84) SE 11.04.2012
SK 16.11.2011 (84) SK 16.11.2011 (84) SK 11.04.2012 (84) SK 11.04.2012
- (11) **1 644 999** (51) *H01M 4/02* (11) **1 646 010** (51) *G06T 11/00*
(84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012 (84) AT 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012
CH 30.06.2012 (84) CY 21.03.2012 (84) CZ 20.06.2012 (84) CZ 20.06.2012
CZ 21.03.2012 (84) DK 21.03.2012 (84) FI 20.06.2012 (84) FI 20.06.2012
EE 21.03.2012 (84) GR 22.06.2012 (84) IS 20.10.2012 (84) IS 20.10.2012
IE 25.06.2012 (84) IT 21.03.2012 (84) LT 20.06.2012 (84) LT 20.06.2012
MC 30.09.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) MC 30.09.2012
PL 21.03.2012 (84) PL 21.03.2012 (84) PL 20.06.2012 (84) PL 20.06.2012
RO 21.03.2012 (84) RO 21.03.2012 (84) RO 20.06.2012 (84) RO 20.06.2012
SI 21.03.2012 (84) SI 21.03.2012 (84) SI 20.06.2012 (84) SI 20.06.2012
- (11) **1 645 436** (51) *B44D 3/02* (11) **1 646 166** (51) *H04B 10/22*
(84) CY 28.03.2012 (84) CZ 28.03.2012 (84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012
DK 28.03.2012 (84) EE 28.03.2012 (84) CZ 09.05.2012 (84) DK 09.05.2012
FI 28.03.2012 (84) GR 29.06.2012 (84) EE 09.05.2012 (84) FI 09.05.2012
IS 28.07.2012 (84) LT 28.03.2012 (84) GR 10.08.2012 (84) GR 10.08.2012
LV 28.03.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) LT 09.05.2012 (84) LT 09.05.2012
PL 28.03.2012 (84) PT 30.07.2012 (84) LV 20.06.2012 (84) LV 20.06.2012
RO 28.03.2012 (84) SE 28.03.2012 (84) NL 20.06.2012 (84) NL 20.06.2012
SI 28.03.2012 (84) SK 28.03.2012 (84) PT 22.10.2012 (84) PT 22.10.2012
SE 28.03.2012 (84) SI 28.03.2012 (84) SE 20.06.2012 (84) SE 20.06.2012
SK 28.03.2012 (84) SK 28.03.2012 (84) SK 20.06.2012 (84) SK 20.06.2012
- (11) **1 645 659** (51) *C23C 26/00* (11) **1 646 285** (51) *A21B 1/48*
(84) IE 11.06.2012 (84) IT 07.12.2011 (84) AT 23.11.2011 (84) BE 23.11.2011
NL 07.12.2011 (84) IT 07.12.2011 (84) BG 23.02.2012 (84) CH 31.07.2012
CY 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012 (84) CZ 23.11.2011 (84) CZ 23.11.2011
DK 28.03.2012 (84) EE 28.03.2012 (84) EE 23.11.2011 (84) EE 23.11.2011
FI 28.03.2012 (84) GR 29.06.2012 (84) GR 23.11.2011 (84) GR 23.11.2011
IT 28.03.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) IT 23.11.2011 (84) IT 23.11.2011
NL 28.03.2012 (84) PL 28.03.2012 (84) NL 23.11.2011 (84) NL 23.11.2011
RO 28.03.2012 (84) RO 28.03.2012 (84) PT 23.03.2012 (84) PT 23.03.2012
SI 28.03.2012 (84) SK 28.03.2012 (84) SE 23.11.2011 (84) SE 23.11.2011
SK 28.03.2012 (84) SK 28.03.2012 (84) SK 23.11.2011 (84) SK 23.11.2011
- (11) **1 645 798** (51) *F21V 8/00* (11) **1 646 295** (51) *B29D 35/00*
(84) AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012 (84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012
CY 28.03.2012 (84) CZ 28.03.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) CH 31.07.2012
DK 28.03.2012 (84) EE 28.03.2012 (84) CZ 21.03.2012 (84) CZ 21.03.2012
FI 28.03.2012 (84) GR 29.06.2012 (84) EE 21.03.2012 (84) EE 21.03.2012
IT 28.03.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) GR 22.06.2012 (84) GR 22.06.2012
NL 28.03.2012 (84) PL 28.03.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
RO 28.03.2012 (84) RO 28.03.2012 (84) NL 21.03.2012 (84) NL 21.03.2012
SI 28.03.2012 (84) SK 28.03.2012 (84) PT 23.07.2012 (84) PT 23.07.2012
SE 21.03.2012 (84) SI 21.03.2012 (84) SE 21.03.2012 (84) SE 21.03.2012
SK 28.03.2012 (84) SK 21.03.2012 (84) SK 21.03.2012 (84) SK 21.03.2012
- (11) **1 646 409** (51) *G01N 31/22* (11) **1 646 409** (51) *G01N 31/22*
(84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
CY 05.09.2012 (84) FI 05.09.2012 (84) CY 05.09.2012 (84) FI 05.09.2012

- GR 06.12.2012 SE 05.09.2012 MC 31.07.2012 PT 23.03.2012 (11) **1 647 014** (51) *G11B 7/007*
SI 05.09.2012 RO 23.11.2011 SE 23.11.2011 (84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
CY 05.09.2012 FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 SE 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (11) **1 646 421** (51) *A61M 31/00*
(84) BE 16.11.2011 (84) BG 16.02.2012 (11) **1 646 682** (51) *C08K 5/18*
CH 31.07.2012 (84) CY 16.11.2011 (84) AT 07.03.2012 (84) BE 07.03.2012
CZ 16.11.2011 DK 16.11.2011 CH 31.07.2012 CY 07.03.2012
EE 16.11.2011 GR 17.02.2012 CZ 07.03.2012 DK 07.03.2012 (11) **1 647 110** (51) *H04W 74/08*
IT 16.11.2011 LI 31.07.2012 EE 07.03.2012 FI 07.03.2012 (84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012
MC 31.07.2012 NL 16.11.2011 GR 08.06.2012 IT 07.03.2012 CH 31.07.2012 CY 13.06.2012
PL 16.11.2011 PT 16.03.2012 LI 31.07.2012 CZ 13.06.2012 EE 13.06.2012
RO 16.11.2011 SE 16.11.2011 NL 31.07.2012 MC 31.07.2012 GR 14.09.2012
SI 16.11.2011 SK 16.11.2011 PT 16.03.2012 PL 07.03.2012 IT 13.06.2012 LI 31.07.2012
MC 31.07.2012 NL 13.06.2012
PT 15.10.2012
RO 13.06.2012 SE 13.06.2012
SI 13.06.2012 SK 13.06.2012
- (11) **1 646 442** (51) *B01D 53/14*
(84) BG 18.04.2012 (84) CH 31.07.2012 (11) **1 646 697** (51) *C09J 11/00*
CY 18.01.2012 (84) CZ 18.01.2012 (84) BG 11.04.2012 (84) IE 25.06.2012 (11) **1 647 115** (51) *H04L 12/56*
DK 18.01.2012 EE 18.01.2012 (84) AT 02.11.2011 (84) BE 02.11.2011
FI 18.01.2012 GR 19.04.2012 BG 02.02.2012 CH 31.07.2012
IE 18.01.2012 LI 31.07.2012 CY 02.11.2011 CZ 02.11.2011
MC 31.07.2012 PL 18.01.2012 DK 02.11.2011 EE 02.11.2011
PT 18.05.2012 RO 18.01.2012 GR 03.02.2012 LI 31.07.2012
SE 18.01.2012 SI 18.01.2012 MC 31.07.2012 PL 02.11.2011
SK 18.01.2012 RO 02.11.2011
SI 02.11.2011
- (11) **1 646 486** (51) *B29C 33/52*
(84) AT 22.02.2012 (84) BE 22.02.2012 (11) **1 646 820** (51) *F16L 15/04*
CH 31.07.2012 (84) CY 22.02.2012 (84) BG 04.04.2012 (84) CH 31.07.2012
CZ 22.02.2012 DK 22.02.2012 CY 04.01.2012 CZ 04.01.2012
EE 22.02.2012 FI 22.02.2012 DK 04.01.2012 EE 04.01.2012
GR 23.05.2012 IT 22.02.2012 IE 04.01.2012 IT 04.01.2012
LI 31.07.2012 NL 04.01.2012 LI 31.07.2012 MC 31.07.2012
NL 22.02.2012 PL 22.02.2012 PT 04.05.2012 RO 04.01.2012
PT 22.06.2012 RO 22.02.2012 SE 04.01.2012 SI 04.01.2012
SE 22.02.2012 SI 22.02.2012 SK 04.01.2012
- (11) **1 646 493** (51) *B29C 67/00*
(84) AT 16.11.2011 (84) BG 16.02.2012 (11) **1 646 838** (51) *F42D 1/055*
CH 31.07.2012 (84) CY 16.11.2011 (84) AT 18.01.2012 (84) BE 18.01.2012
CZ 16.11.2011 DK 16.11.2011 BG 18.04.2012 CH 31.07.2012
EE 16.11.2011 GR 17.02.2012 CY 18.01.2012 CZ 18.01.2012
IT 16.11.2011 LI 31.07.2012 DK 18.01.2012 EE 18.01.2012
MC 31.07.2012 NL 16.11.2011 FI 18.01.2012 GR 19.04.2012
PL 16.11.2011 PT 16.03.2012 IT 18.01.2012 LI 31.07.2012
RO 16.11.2011 SE 16.11.2011 MC 31.07.2012 NL 18.01.2012
SI 16.11.2011 SK 16.11.2011 PL 18.01.2012 PT 18.05.2012
SI 18.01.2012
- (11) **1 646 569** (51) *B65D 75/58*
(84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012 (11) **1 646 972** (51) *G06K 19/073*
CH 31.07.2012 (84) CY 11.04.2012 (84) AT 09.11.2011 (84) BE 09.11.2011
CZ 11.04.2012 DK 11.04.2012 BG 09.02.2012 CH 31.07.2012
EE 11.04.2012 FI 11.04.2012 CY 09.11.2011 CZ 09.11.2011
GR 12.07.2012 IT 11.04.2012 DK 09.11.2011 EE 09.11.2011
LI 31.07.2012 MC 31.07.2012 GR 10.02.2012 IT 09.11.2011
NL 11.04.2012 PL 11.04.2012 LI 31.07.2012 MC 31.07.2012
PT 13.08.2012 RO 11.04.2012 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011
SE 11.04.2012 SI 11.04.2012 PT 09.03.2012 RO 09.11.2011
SK 11.04.2012 SK 09.11.2011 SE 09.11.2011 SI 09.11.2011
- (11) **1 646 583** (51) *C01F 7/36*
(84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012 (11) **1 646 983** (51) *G06T 7/60*
CH 31.07.2012 (84) CY 18.04.2012 (84) BE 12.09.2012 (84) CY 12.09.2012
CZ 18.04.2012 EE 18.04.2012 FI 12.09.2012 GR 13.12.2012
FI 18.04.2012 GR 19.07.2012 SE 12.09.2012 SI 12.09.2012
IT 18.04.2012 LI 31.07.2012 (11) **1 647 013** (51) *G11B 7/007*
MC 31.07.2012 PL 18.04.2012 (84) AT 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012
PT 20.08.2012 RO 18.04.2012 CH 31.07.2012 CY 23.05.2012
SE 18.04.2012 SI 18.04.2012 CZ 23.05.2012 DK 23.05.2012
SK 18.04.2012
- (11) **1 646 678** (51) *C08J 11/08*
(84) AT 23.11.2011 (84) BG 23.02.2012 (11) **1 647 718** (51) *F04D 29/58*
CH 31.07.2012 (84) CY 23.11.2011 (84) CH 31.08.2012 (84) CY 23.05.2012
CZ 23.11.2011 DK 23.11.2011 EE 23.11.2011 IE 23.11.2011
- (84) AT 05.09.2012
CY 05.09.2012
GR 06.12.2012
SI 05.09.2012
- (84) BE 13.06.2012
CY 13.06.2012
EE 13.06.2012
GR 14.09.2012
LI 31.07.2012
NL 13.06.2012
PT 15.10.2012
SE 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (84) BE 02.11.2011
CH 31.07.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
LI 31.07.2012
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011
- (84) BE 13.06.2012
CY 13.06.2012
EE 13.06.2012
GR 14.09.2012
LI 31.07.2012
NL 13.06.2012
PT 15.10.2012
SE 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (84) BE 28.12.2011
CH 30.06.2012
CZ 28.12.2011
EE 28.12.2011
IE 17.06.2012
LI 30.06.2012
NL 28.12.2011
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
- (84) AT 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (84) BE 21.03.2012
CY 21.03.2012
DK 21.03.2012
FI 21.03.2012
LI 31.07.2012
PT 23.07.2012
SK 21.03.2012
- (84) BE 02.05.2012
CY 02.05.2012
DK 02.05.2012
FI 02.05.2012
LI 31.07.2012
NL 02.05.2012
PT 03.09.2012
SE 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (84) CH 31.07.2012
CZ 02.05.2012
EE 02.05.2012
GR 03.08.2012
MC 31.07.2012
PL 02.05.2012
RO 02.05.2012
SI 02.05.2012
- (84) CH 31.08.2012
CZ 23.05.2012

EE 23.05.2012	FI 23.05.2012	SE 23.05.2012	SI 23.05.2012	RO 07.05.2008	SI 07.05.2008
GR 24.08.2012	IS 23.09.2012	SK 23.05.2012		SK 07.05.2008	TR 07.05.2008
LI 31.08.2012	LT 23.05.2012				
LV 23.05.2012	MC 31.08.2012	(11) 1 648 369	(51) A61H 1/00	(11) 1 649 068	(51) B01D 15/18
NL 23.05.2012	PL 23.05.2012	(84) AT 10.08.2011	(84) CY 10.08.2011	(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012
PT 24.09.2012	RO 23.05.2012	CZ 10.08.2011	EE 10.08.2011	SE 26.09.2012	SI 26.09.2012
SE 23.05.2012	SI 23.05.2012	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011		
SK 23.05.2012		IE 29.04.2012	IT 10.08.2011	(11) 1 649 099	(51) D04H 13/00
		MC 30.04.2012	PL 10.08.2011	(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012
(11) 1 647 936	(51) G06K 9/00	PT 12.12.2011	RO 10.08.2011	IE 23.06.2012	CH 30.06.2012
(84) AT 30.05.2012	(84) BE 30.05.2012	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012
CH 31.07.2012	CY 30.05.2012			DK 18.04.2012	EE 18.04.2012
CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012	(11) 1 648 562	(51) A61N 5/067	FI 18.04.2012	GR 19.07.2012
EE 30.05.2012	FI 30.05.2012	(84) AT 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012	LI 30.06.2012	MC 30.06.2012
GR 31.08.2012	IT 30.05.2012	CH 31.07.2012	CY 07.03.2012	NL 18.04.2012	PL 18.04.2012
LI 31.07.2012	MC 31.07.2012	CZ 07.03.2012	DK 07.03.2012	PT 20.08.2012	RO 18.04.2012
NL 30.05.2012	PL 30.05.2012	EE 07.03.2012	FI 07.03.2012	SE 18.04.2012	SI 18.04.2012
PT 01.10.2012	RO 30.05.2012	GR 08.06.2012	IT 07.03.2012	SK 18.04.2012	
SE 30.05.2012	SI 30.05.2012	LI 31.07.2012	MC 31.07.2012	(11) 1 649 231	(51) F28F 9/02
SK 30.05.2012		NL 07.03.2012	PL 07.03.2012	(84) AT 18.04.2012	(84) CH 31.07.2012
		PT 09.07.2012	RO 07.03.2012	CY 18.04.2012	DK 18.04.2012
(11) 1 647 997	(51) H01B 5/00	SE 07.03.2012	SI 07.03.2012	EE 18.04.2012	FI 18.04.2012
(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012	SK 07.03.2012		GR 19.07.2012	IT 18.04.2012
CH 31.07.2012	CY 11.04.2012			LI 31.07.2012	MC 31.07.2012
CZ 11.04.2012	DK 11.04.2012	(11) 1 648 813	(51) B67D 3/04	NL 18.04.2012	PT 20.08.2012
EE 11.04.2012	FI 11.04.2012	(84) BG 07.03.2012	(84) CH 31.07.2012	RO 18.04.2012	SE 18.04.2012
GR 12.07.2012	IT 11.04.2012	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	SI 18.04.2012	SK 18.04.2012
LI 31.07.2012	MC 31.07.2012	DK 07.12.2011	EE 07.12.2011		
NL 11.04.2012	PL 11.04.2012	GR 08.03.2012	IE 07.12.2011	(11) 1 649 365	(51) G06F 9/46
PT 13.08.2012	RO 11.04.2012	IT 07.12.2011	LI 31.07.2012	(84) AT 11.04.2012	(84) LI 31.07.2012
SE 11.04.2012	SI 11.04.2012	MC 31.07.2012	NL 07.12.2011	BE 11.04.2012	CH 31.07.2012
SK 11.04.2012		PL 07.12.2011	PT 09.04.2012	CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012
		RO 07.12.2011	SE 07.12.2011	DK 11.04.2012	EE 11.04.2012
(11) 1 648 061	(51) H01T 4/12	SI 07.12.2011	SK 07.12.2011	FI 11.04.2012	GR 12.07.2012
(84) AT 22.02.2012	(84) BE 22.02.2012			IT 11.04.2012	MC 31.07.2012
CH 31.07.2012	CY 22.02.2012	(11) 1 648 960	(51) C08L 9/00	NL 11.04.2012	PL 11.04.2012
CZ 22.02.2012	DK 22.02.2012	(84) AT 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	PT 13.08.2012	RO 11.04.2012
EE 22.02.2012	FI 22.02.2012	CH 31.07.2012	CY 18.01.2012	SE 11.04.2012	SI 11.04.2012
GR 23.05.2012	IT 22.02.2012	CZ 18.01.2012	DK 18.01.2012	SK 11.04.2012	
LI 31.07.2012	MC 31.07.2012	EE 18.01.2012	FI 18.01.2012		
NL 22.02.2012	PL 22.02.2012	GR 19.04.2012	IE 18.01.2012	(11) 1 649 393	(51) G06F 17/30
PT 22.06.2012	RO 22.02.2012	LI 31.07.2012	MC 31.07.2012	(84) AT 07.12.2011	(84) LI 31.07.2012
SE 22.02.2012	SI 22.02.2012	NL 18.01.2012	PL 18.01.2012	BE 07.12.2011	BG 07.03.2012
SK 22.02.2012		PT 18.05.2012	RO 18.01.2012	CH 31.07.2012	CY 07.12.2011
		SE 18.01.2012	SI 18.01.2012	CZ 07.12.2011	DK 07.12.2011
(11) 1 648 185	(51) H04W 8/24	SK 18.01.2012		EE 07.12.2011	GR 08.03.2012
(84) LT 21.11.2012				IT 07.12.2011	MC 31.07.2012
		(11) 1 648 996	(51) C12N 9/26	NL 07.12.2011	PL 07.12.2011
(11) 1 648 255	(51) A43B 13/20	(84) IE 25.06.2012	(84) CY 14.03.2012	PT 09.04.2012	RO 07.12.2011
(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012	CZ 14.03.2012	EE 14.03.2012	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
CH 30.06.2012	CY 21.03.2012	GR 15.06.2012	IT 14.03.2012	SK 07.12.2011	
CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012	MC 30.06.2012	PL 14.03.2012		
EE 21.03.2012	FI 21.03.2012	PT 16.07.2012	RO 14.03.2012	(11) 1 649 523	(51) H01L 41/04
GR 22.06.2012	IE 30.06.2012	SE 14.03.2012	SI 14.03.2012	(84) AT 22.02.2012	(84) BE 22.02.2012
IT 21.03.2012	LI 30.06.2012	SK 14.03.2012		IE 05.05.2012	CH 31.05.2012
MC 30.06.2012	NL 21.03.2012			CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012
PL 21.03.2012	PT 23.07.2012	(11) 1 649 025	(51) C12P 21/02	DK 22.02.2012	EE 22.02.2012
RO 21.03.2012	SE 21.03.2012	(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012	FI 22.02.2012	GR 23.05.2012
SI 21.03.2012	SK 21.03.2012	BG 11.04.2012	CH 31.07.2012	IT 22.02.2012	LI 31.05.2012
		CY 11.01.2012	CZ 11.01.2012	MC 31.05.2012	NL 22.02.2012
(11) 1 648 274	(51) A47J 31/40	DK 11.01.2012	EE 11.01.2012	PL 22.02.2012	PT 22.06.2012
(84) AT 22.02.2012	(84) BE 22.02.2012	FI 11.01.2012	GR 12.04.2012	RO 22.02.2012	SE 22.02.2012
CH 31.08.2012	CY 22.02.2012	LI 31.07.2012	MC 31.07.2012	SI 22.02.2012	SK 22.02.2012
CZ 22.02.2012	EE 22.02.2012	NL 11.01.2012	PL 11.01.2012		
GR 23.05.2012	LI 31.08.2012	PT 11.05.2012	RO 11.01.2012	(11) 1 649 533	(51) H01M 8/02
MC 31.08.2012	NL 22.02.2012	SE 11.01.2012	SI 11.01.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012
PT 22.06.2012	RO 22.02.2012	SK 11.01.2012		GR 27.12.2012	SE 26.09.2012
SI 22.02.2012	SK 22.02.2012			SI 26.09.2012	
		(11) 1 648 036	(51) C12P 21/00	(11) 1 649 707	(51) H04B 7/185
(11) 1 648 353	(51) A61F 2/44	(84) BG 07.08.2008	(84) CH 31.07.2012	(84) AT 18.01.2012	(84) BE 18.01.2012
(84) AT 23.05.2012	(84) IE 24.05.2012	CY 07.05.2008	CZ 07.05.2008	BG 18.04.2012	CH 31.07.2012
CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012	DK 07.05.2008	EE 07.05.2008	CY 18.01.2012	CZ 18.01.2012
DK 23.05.2012	EE 23.05.2012	ES 18.08.2008	GR 08.08.2008	DK 18.01.2012	EE 18.01.2012
FI 23.05.2012	GR 24.08.2012	HU 08.11.2008	LI 31.07.2012	FI 18.01.2012	GR 19.04.2012
IT 23.05.2012	MC 31.05.2012	LU 30.07.2008	MC 31.07.2008	IT 18.01.2012	LI 31.07.2012
NL 23.05.2012	PL 23.05.2012	PL 07.05.2008	PT 07.10.2008		
PT 24.09.2012	RO 23.05.2012				

MC 31.07.2012	NL 18.01.2012	CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012
PL 18.01.2012	PT 18.05.2012	DK 28.03.2012	EE 28.03.2012	RO 02.11.2011	SE 02.11.2011
RO 18.01.2012	SE 18.01.2012	FI 28.03.2012	GR 29.06.2012	SI 02.11.2011	SK 02.11.2011
SI 18.01.2012	SK 18.01.2012	IT 28.03.2012	MC 31.07.2012		
(11) 1 649 709	(51) H04W 24/02	PL 28.03.2012	PT 30.07.2012	(11) 1 651 140	(51) A61F 2/06
(84) AT 20.06.2012	(84) LI 31.07.2012	RO 28.03.2012	SE 28.03.2012	(84) AT 02.11.2011	(84) BE 02.11.2011
BE 20.06.2012	CH 31.07.2012	SI 28.03.2012	SK 28.03.2012	BG 02.02.2012	CH 31.07.2012
CY 20.06.2012	CZ 20.06.2012			CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
EE 20.06.2012	FI 20.06.2012	(11) 1 650 296	(51) C12N 9/10	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
GR 21.09.2012	IT 20.06.2012	(84) AT 18.04.2012	(84) LI 31.07.2012	GR 03.02.2012	IT 02.11.2011
MC 31.07.2012	PL 20.06.2012	BE 18.04.2012	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	MC 31.07.2012
PT 22.10.2012	RO 20.06.2012	CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012	NL 02.11.2011	PL 02.11.2011
SI 20.06.2012	SK 20.06.2012	DK 18.04.2012	EE 18.04.2012	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011
		FI 18.04.2012	GR 19.07.2012	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
		IT 18.04.2012	MC 31.07.2012	SK 02.11.2011	
(11) 1 649 718	(51) H04R 1/04	NL 18.04.2012	PL 18.04.2012		
(84) AT 25.07.2012	(84) BE 25.07.2012	PT 20.08.2012	RO 18.04.2012	(11) 1 651 190	(51) A61K 31/437
CH 31.08.2012	CY 25.07.2012	SE 18.04.2012	SI 18.04.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) CY 19.09.2012
GR 26.10.2012	LI 31.08.2012			FI 19.09.2012	GR 20.12.2012
MC 31.08.2012	NL 25.07.2012	(11) 1 650 336	(51) D04B 35/32	SE 19.09.2012	SI 19.09.2012
PT 26.11.2012	SE 25.07.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) CY 25.01.2012		
SI 25.07.2012		CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012	(11) 1 651 237	(51) A61K 31/185
		EE 25.01.2012	FI 25.01.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) CY 19.09.2012
(11) 1 649 725	(51) H05B 3/34	GR 26.04.2012	IE 25.01.2012	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012
(84) BE 31.05.2012	(84) CH 31.05.2012	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	SE 19.09.2012	SI 19.09.2012
CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012	LV 25.01.2012	MC 30.09.2012		
DK 25.04.2012	EE 25.04.2012	NL 25.01.2012	PL 25.01.2012	(11) 1 651 279	(51) A61L 9/012
FI 25.04.2012	GR 26.07.2012	PT 25.05.2012	RO 25.01.2012	(84) LI 31.07.2012	(84) CH 31.07.2012
IE 04.05.2012	IS 25.08.2012	SE 25.01.2012	SI 25.01.2012	CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012
IT 25.04.2012	LI 31.05.2012	SK 25.01.2012		DK 09.05.2012	EE 09.05.2012
LT 25.04.2012	MC 31.05.2012			FI 09.05.2012	GR 10.08.2012
NL 25.04.2012	PL 25.04.2012	(11) 1 650 491	(51) F21S 8/00	IT 09.05.2012	MC 31.07.2012
PT 27.08.2012	RO 25.04.2012	(84) CY 09.05.2012	(84) CZ 09.05.2012	PL 09.05.2012	PT 10.09.2012
SE 25.04.2012	SI 25.04.2012	DK 09.05.2012	EE 09.05.2012	RO 09.05.2012	SE 09.05.2012
SK 25.04.2012		FI 09.05.2012	GR 10.08.2012	SI 09.05.2012	SK 09.05.2012
		IS 09.09.2012	IT 09.05.2012		
(11) 1 649 824	(51) A61C 7/12	LT 09.05.2012	LV 09.05.2012	(11) 1 651 309	(51) A61N 1/30
(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	MC 30.09.2012	NL 09.05.2012	(84) AT 05.10.2011	(84) BE 05.10.2011
CY 05.09.2012	FI 05.09.2012	PL 09.05.2012	PT 10.09.2012	BG 05.01.2012	CY 05.10.2011
GR 06.12.2012	SI 05.09.2012	RO 09.05.2012	SE 09.05.2012	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011
		SI 09.05.2012	SK 09.05.2012	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012
(11) 1 649 865	(51) A61K 38/18			IE 24.06.2012	MC 30.06.2012
(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012	(11) 1 650 589	(51) G02B 7/00	NE 05.10.2011	PL 05.10.2011
CH 31.07.2012	CY 13.06.2012	(84) LT 31.10.2012	(84) BE 05.10.2011	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011
FI 13.06.2012	GR 14.09.2012		CH 30.06.2012	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
LI 31.07.2012	MC 31.07.2012	(11) 1 650 722	(51) G08B 5/38	SK 05.10.2011	
NL 13.06.2012	PT 15.10.2012	(84) AT 05.10.2011	(84) BE 05.10.2011		
SE 13.06.2012		BG 05.01.2012	CH 30.06.2012	(11) 1 651 373	(51) B22D 11/06
		CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012
(11) 1 649 885	(51) A61M 5/178	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	CH 31.07.2012	CY 28.03.2012
(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012	GR 06.01.2012	IE 09.06.2012	CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012
FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	IS 05.02.2012	IT 05.10.2011	EE 28.03.2012	FI 28.03.2012
SE 12.09.2012	SI 12.09.2012	LI 30.06.2012	LT 05.10.2011	GR 29.06.2012	LI 31.07.2012
		MC 30.06.2012	PL 05.10.2011	MC 31.07.2012	NL 28.03.2012
(11) 1 650 050	(51) B44B 5/00	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	PL 28.03.2012	PT 30.07.2012
(84) CY 12.09.2012	(84) FI 12.09.2012	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	RO 28.03.2012	SE 28.03.2012
GR 13.12.2012	LT 12.09.2012			SI 28.03.2012	SK 28.03.2012
LV 12.09.2012	MC 30.09.2012	(11) 1 650 988	(51) H04W 64/00		
SE 12.09.2012	SI 12.09.2012	(84) AT 18.01.2012	(84) LI 31.07.2012	(11) 1 651 545	(51) B05C 17/01
		BE 18.01.2012	BG 18.04.2012	(84) AT 14.12.2011	(84) LI 31.08.2012
(11) 1 650 205	(51) C07D 403/12	CH 31.07.2012	CY 18.01.2012	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012
(84) AT 25.04.2012	(84) LI 31.07.2012	CZ 18.01.2012	DK 18.01.2012	CH 31.08.2012	CY 14.12.2011
BE 25.04.2012	CH 31.07.2012	EE 18.01.2012	FI 18.01.2012	CZ 14.12.2011	DK 14.12.2011
CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012	GR 19.04.2012	MC 31.07.2012	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
DK 25.04.2012	EE 25.04.2012	NL 18.01.2012	PL 18.01.2012	MC 31.08.2012	NL 14.12.2011
FI 25.04.2012	GR 26.07.2012	PT 18.05.2012	RO 18.01.2012	PL 14.12.2011	PT 16.04.2012
MC 31.07.2012	NL 25.04.2012	SE 18.01.2012	SI 18.01.2012	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011
PL 25.04.2012	PT 27.08.2012	SK 18.01.2012		SI 14.12.2011	SK 14.12.2011
RO 25.04.2012	SE 25.04.2012				
SI 25.04.2012	SK 25.04.2012	(11) 1 651 011	(51) H05B 33/12	(11) 1 651 574	(51) C02F 3/00
		(84) AT 02.11.2011	(84) LI 30.06.2012	(84) AT 08.02.2012	(84) CH 31.07.2012
(11) 1 650 216	(51) C07F 9/6568	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	CY 08.02.2012	CZ 08.02.2012
(84) LI 31.07.2012	(84) CH 31.07.2012	CH 30.06.2012	CY 02.11.2011	DK 08.02.2012	EE 08.02.2012
		CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	FI 08.02.2012	GR 09.05.2012
(11) 1 650 287	(51) C10G 7/00	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	IT 08.02.2012	LI 31.07.2012
(84) AT 28.03.2012	(84) LI 31.07.2012	IE 16.06.2012	IT 02.11.2011	MC 31.07.2012	PT 08.06.2012
BE 28.03.2012	CH 31.07.2012	MC 30.06.2012	NL 02.11.2011		

RO 08.02.2012	SE 08.02.2012	CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012	IT 28.12.2011	MC 31.07.2012
SI 08.02.2012	SK 08.02.2012	DK 02.05.2012	EE 02.05.2012	PL 28.12.2011	PT 30.04.2012
(11) 1 651 577	(51) C02F 11/14	FI 02.05.2012	GR 03.08.2012	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011
(84) AT 30.11.2011	(84) LI 31.07.2012	IT 02.05.2012	MC 31.07.2012	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011
BG 29.02.2012	CH 31.07.2012	NL 02.05.2012	PL 02.05.2012	(11) 1 652 223	(51) H01L 21/314
CY 30.11.2011	DK 30.11.2011	PT 03.09.2012	RO 02.05.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) CY 19.09.2012
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	SE 02.05.2012	SI 02.05.2012	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012
IE 30.11.2011	IT 30.11.2011	SK 02.05.2012		SE 19.09.2012	SI 19.09.2012
MC 31.07.2012	RO 30.11.2011	(11) 1 651 790	(51) C23C 4/04	(11) 1 652 362	(51) H04L 27/26
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012	(84) AT 18.01.2012	(84) BE 18.01.2012
SK 30.11.2011		CH 31.07.2012	CY 21.03.2012	BG 18.04.2012	CH 31.08.2012
(11) 1 651 605	(51) C07D 213/71	CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012	CY 18.01.2012	CZ 18.01.2012
(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012	EE 21.03.2012	FI 21.03.2012	DK 18.01.2012	EE 18.01.2012
CH 31.07.2012	CY 02.05.2012	GR 22.06.2012	LI 31.07.2012	FI 18.01.2012	GR 19.04.2012
CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012	MC 31.07.2012	NL 21.03.2012	IT 18.01.2012	LI 31.08.2012
EE 02.05.2012	FI 02.05.2012	PL 21.03.2012	PT 23.07.2012	MC 31.08.2012	NL 18.01.2012
GR 03.08.2012	LI 31.07.2012	RO 21.03.2012	SE 21.03.2012	PL 18.01.2012	PT 18.05.2012
MC 31.07.2012	NL 02.05.2012	SI 21.03.2012	SK 21.03.2012	RO 18.01.2012	SI 18.01.2012
PL 02.05.2012	PT 03.09.2012			SK 18.01.2012	
RO 02.05.2012	SE 02.05.2012	(11) 1 651 795	(51) C23C 18/28	(11) 1 652 500	(51) A61F 13/15
SI 02.05.2012	SK 02.05.2012	(84) AT 30.05.2012	(84) LI 30.06.2012	(84) AT 22.02.2012	(84) LI 31.07.2012
(11) 1 651 616	(51) A61K 31/501	BE 30.05.2012	IE 25.06.2012	BE 22.02.2012	CH 31.07.2012
(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012	CH 30.06.2012	CY 30.05.2012	CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012
CH 31.07.2012	CY 02.05.2012	CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012	DK 22.02.2012	EE 22.02.2012
CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012	EE 30.05.2012	FI 30.05.2012	FI 22.02.2012	GR 23.05.2012
EE 02.05.2012	FI 02.05.2012	GR 31.08.2012	IT 30.05.2012	MC 31.07.2012	PL 22.02.2012
GR 03.08.2012	LI 31.07.2012	MC 30.06.2012	NL 30.05.2012	PT 22.06.2012	RO 22.02.2012
MC 31.07.2012	NL 02.05.2012	PL 30.05.2012	PT 01.10.2012	SI 22.02.2012	SK 22.02.2012
PL 02.05.2012	PT 03.09.2012	RO 30.05.2012	SE 30.05.2012		
RO 02.05.2012	SE 02.05.2012	SI 30.05.2012	SK 30.05.2012	(11) 1 652 502	(51) A61F 13/62
SI 02.05.2012	SK 02.05.2012	(11) 1 651 800	(51) C25B 9/10	(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012
(11) 1 651 646	(51) C07D 495/04	(84) LI 31.07.2012	(84) BG 11.04.2012	CH 31.08.2012	CY 25.04.2012
(84) AT 09.05.2012	(84) BE 09.05.2012	CH 31.07.2012	CY 11.01.2012	CZ 25.04.2012	DK 25.04.2012
CH 31.07.2012	CY 09.05.2012	CZ 11.01.2012	DK 11.01.2012	EE 25.04.2012	FI 25.04.2012
CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012	EE 11.01.2012	FI 11.01.2012	GR 26.07.2012	IT 25.04.2012
EE 02.05.2012	FI 02.05.2012	GR 12.04.2012	IE 11.01.2012	LI 31.08.2012	MC 31.08.2012
GR 03.08.2012	LI 31.07.2012	MC 31.07.2012	SE 11.01.2012	NL 25.04.2012	PL 25.04.2012
MC 31.07.2012	NL 02.05.2012	SI 11.01.2012	SK 11.01.2012	PT 27.08.2012	RO 25.04.2012
PL 02.05.2012	PT 03.09.2012			SI 25.04.2012	SK 25.04.2012
RO 02.05.2012	SE 02.05.2012	(11) 1 651 843	(51) F01K 25/08	(11) 1 652 517	(51) A61K 9/51
SI 02.05.2012	SK 02.05.2012	(84) AT 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) AT 22.02.2012	(84) LI 30.06.2012
(11) 1 651 653	(51) C07D 513/04	CH 30.06.2012	CY 12.10.2011	BE 22.02.2012	IE 17.06.2012
(84) LI 31.07.2012	(84) BG 23.02.2012	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	CH 30.06.2012	CY 22.02.2012
CH 31.07.2012	CY 23.11.2011	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	CZ 22.02.2012	DK 22.02.2012
CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	IE 28.06.2012	LI 30.06.2012	EE 22.02.2012	FI 22.02.2012
EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	MC 30.06.2012	PT 13.02.2012	GR 23.05.2012	IT 22.02.2012
IE 23.11.2011	IT 23.11.2011	RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	MC 30.06.2012	NL 22.02.2012
MC 31.07.2012	NL 23.11.2011	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	PL 22.02.2012	PT 22.06.2012
PL 23.11.2011	PT 23.03.2012			RO 22.02.2012	SE 22.02.2012
RO 23.11.2011	SE 23.11.2011	(11) 1 651 909	(51) F24D 3/10	SI 22.02.2012	SK 22.02.2012
SI 23.11.2011	SK 23.11.2011	(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012	(11) 1 652 712	(51) B60K 6/52
(11) 1 651 728	(51) C09D 4/00	CH 31.07.2012	CY 04.04.2012	(84) LT 19.12.2012	
(84) AT 28.09.2011	(84) CY 28.09.2011	DK 04.04.2012	EE 04.04.2012	(11) 1 652 742	(51) B60S 1/50
CZ 28.09.2011	EE 28.09.2011	FI 04.04.2012	GR 05.07.2012	(84) LT 19.12.2012	
FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	LI 31.07.2012	MC 31.07.2012	(11) 1 652 842	(51) C07D 231/56
IE 09.06.2012	MC 30.06.2012	NL 04.04.2012	PT 06.08.2012	(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012
NL 28.09.2011	PL 28.09.2011	RO 04.04.2012	SE 04.04.2012	CH 31.07.2012	CY 11.04.2012
PT 30.01.2012	RO 28.09.2011	SI 04.04.2012	SK 04.04.2012	CZ 11.04.2012	DK 11.04.2012
SI 28.09.2011	SK 28.09.2011			EE 11.04.2012	FI 11.04.2012
(11) 1 651 738	(51) C10G 47/16	(11) 1 651 917	(51) F26B 15/10	GR 12.07.2012	LI 31.07.2012
(84) LI 30.06.2012	(84) BG 12.01.2012	(84) LI 31.07.2012	(84) CH 31.07.2012	MC 31.07.2012	NL 11.04.2012
CH 30.06.2012	CY 12.10.2011	CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012	PL 11.04.2012	PT 13.08.2012
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	DK 21.03.2012	EE 21.03.2012	RO 11.04.2012	SE 11.04.2012
GR 13.01.2012	IE 14.06.2012	FI 21.03.2012	GR 22.06.2012	SI 11.04.2012	SK 11.04.2012
MC 30.06.2012	PT 13.02.2012	IT 21.03.2012	MC 31.07.2012	(11) 1 653 011	(51) E02F 9/08
SI 12.10.2011		NL 21.03.2012	PL 21.03.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012
(11) 1 651 740	(51) C10L 1/14	PT 23.07.2012	RO 21.03.2012	GR 27.12.2012	SE 26.09.2012
(84) AT 02.05.2012	(84) LI 31.07.2012	SI 21.03.2012	SK 21.03.2012	SI 26.09.2012	
BE 02.05.2012	CH 31.07.2012	(11) 1 652 183	(51) G11B 20/12		
		(84) AT 28.12.2011	(84) LI 31.07.2012		
		BE 28.12.2011	BG 28.03.2012		
		CH 31.07.2012	CY 28.12.2011		
		CZ 28.12.2011	DK 28.12.2011		
		EE 28.12.2011	GR 29.03.2012		

- (11) **1 653 155** (51) *B08B 9/00* EE 14.03.2012 FI 14.03.2012
(84) BE 12.09.2012 (84) CY 12.09.2012 GR 15.06.2012 LI 31.08.2012
FI 12.09.2012 GR 13.12.2012 MC 31.08.2012 PL 14.03.2012
LT 12.09.2012 LV 12.09.2012 RO 14.03.2012 SE 14.03.2012
SE 12.09.2012 SI 12.09.2012 SI 14.03.2012 SK 14.03.2012
- (11) **1 653 439** (51) *G10B 3/12* (11) **1 654 183** (51) *B66B 1/42*
(84) AT 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012 (84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012
CY 20.06.2012 CZ 20.06.2012 IE 11.05.2012 CY 21.03.2012
EE 20.06.2012 FI 20.06.2012 CZ 21.03.2012 DK 21.03.2012
GR 21.09.2012 MC 30.09.2012 EE 21.03.2012 FI 21.03.2012
NL 20.06.2012 PL 20.06.2012 GR 22.06.2012 IT 21.03.2012
PT 22.10.2012 RO 20.06.2012 MC 31.05.2012 PL 21.03.2012
SE 20.06.2012 SI 20.06.2012 PT 23.07.2012 RO 21.03.2012
SK 20.06.2012 SK 21.03.2012 SE 21.03.2012 SI 21.03.2012
- (11) **1 653 501** (51) *H01L 21/027* (11) **1 654 184** (51) *B66B 11/00*
(84) BE 19.09.2012 (84) CY 19.09.2012 (84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012
FI 19.09.2012 GR 20.12.2012 IE 08.06.2012 CY 09.05.2012
SE 19.09.2012 SI 19.09.2012 CZ 09.05.2012 DK 09.05.2012
EE 09.05.2012 FI 09.05.2012
GR 10.08.2012
MC 30.06.2012
PT 10.09.2012
SE 09.05.2012
SK 09.05.2012
- (11) **1 653 579** (51) *H02B 1/01* (11) **1 654 301** (51) *C08G 77/448*
(84) LT 21.11.2012 (84) AT 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011
BG 21.03.2012
CY 21.12.2011
DK 21.12.2011
GR 22.03.2012
LI 31.07.2012
NL 21.12.2011
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011
- (11) **1 653 772** (51) *H04R 31/00* (11) **1 654 375** (51) *C12P 1/02*
(84) AT 18.04.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) AT 11.04.2012 (84) LI 30.06.2012
BE 18.04.2012 CH 31.07.2012 BE 11.04.2012 IE 04.06.2012
CY 18.04.2012 CZ 18.04.2012 CH 30.06.2012 CY 11.04.2012
DK 18.04.2012 EE 18.04.2012 CZ 11.04.2012 DK 11.04.2012
FI 18.04.2012 GR 19.07.2012 EE 11.04.2012 FI 11.04.2012
IT 18.04.2012 MC 31.07.2012 GR 12.07.2012 IT 11.04.2012
NL 18.04.2012 PL 18.04.2012 NL 11.04.2012 NL 11.04.2012
PT 20.08.2012 RO 18.04.2012 MC 30.06.2012 PT 13.08.2012
SE 18.04.2012 SI 18.04.2012 PL 11.04.2012 SE 11.04.2012
SK 18.04.2012 SK 21.12.2011 RO 11.04.2012 SK 11.04.2012
- (11) **1 653 838** (51) *A47L 9/16* (11) **1 654 660** (51) *G06F 12/12*
(84) BE 12.09.2012 (84) CY 12.09.2012 (84) AT 02.11.2011 (84) LI 31.07.2012
FI 12.09.2012 GR 13.12.2012 BE 02.11.2011 BG 02.02.2012
SE 12.09.2012 SI 12.09.2012 CH 31.07.2012 CY 02.11.2011
CZ 02.11.2011 DK 02.11.2011
EE 02.11.2011
GR 03.02.2012
MC 31.07.2012
NL 02.11.2011
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011
- (11) **1 653 859** (51) *A61B 8/00* (11) **1 654 745** (51) *H01G 9/26*
(84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012 (84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
CH 31.07.2012 CY 25.04.2012 CH 31.08.2012 CY 01.08.2012
CZ 25.04.2012 DK 25.04.2012 FI 01.08.2012 GR 02.11.2012
EE 25.04.2012 FI 25.04.2012 LI 31.08.2012 MC 31.08.2012
GR 26.07.2012 IT 25.04.2012 NL 01.08.2012 PL 01.08.2012
LI 31.07.2012 MC 31.07.2012 PT 03.12.2012 SE 01.08.2012
NL 25.04.2012 PL 25.04.2012 RO 25.04.2012 SI 01.08.2012
PT 27.08.2012 RO 25.04.2012 SE 25.04.2012 SK 02.11.2011
- (11) **1 653 951** (51) *A61K 31/4184* (11) **1 654 759** (51) *H01L 23/373*
(84) AT 28.12.2011 (84) BE 28.12.2011 (84) AT 29.02.2012 (84) LI 31.07.2012
BG 28.03.2012 CY 28.12.2011 BE 29.02.2012 CH 31.07.2012
CZ 28.12.2011 DK 28.12.2011 CY 06.06.2012 EE 06.06.2012
EE 28.12.2011 GR 29.03.2012 GR 07.09.2012 GR 29.02.2012
IE 15.06.2012 MC 30.06.2012 LI 31.07.2012 NL 06.06.2012
NL 28.12.2011 PL 28.12.2011 NL 06.06.2012 PT 08.10.2012
PT 30.04.2012 RO 28.12.2011 PT 13.08.2012 SE 06.06.2012
SE 28.12.2011 SI 28.12.2011 SK 06.06.2012 SK 06.06.2012
SK 28.12.2011
- (11) **1 654 024** (51) *A61B 5/087* (11) **1 654 560** (51) *G01S 13/04*
(84) AT 11.07.2012 (84) BE 11.07.2012 (84) AT 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011
CH 31.07.2012 CY 11.07.2012 BG 21.03.2012 CH 31.08.2012
FI 11.07.2012 GR 12.10.2012 CY 21.12.2011 CZ 21.12.2011
LI 31.07.2012 MC 31.07.2012 DK 21.12.2011 EE 21.12.2011
NL 11.07.2012 PL 11.07.2012 GR 22.03.2012 IT 21.12.2011
PT 12.11.2012 SE 11.07.2012 LI 31.08.2012 MC 31.08.2012
SI 11.07.2012 SK 06.06.2012 NL 21.12.2011 PL 21.12.2011
- (11) **1 654 025** (51) *A61M 16/04* (11) **1 654 892** (51) *H04W 72/04*
(84) AT 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012 (84) AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012
CH 31.08.2012 CY 14.03.2012 CH 31.08.2012 CY 06.06.2012
CZ 14.03.2012 DK 14.03.2012 EE 06.06.2012 GR 07.09.2012
FI 06.06.2012 LI 31.08.2012 MC 06.06.2012 NL 06.06.2012
IT 06.06.2012 RO 06.06.2012 PT 08.10.2012

- PL 28.12.2011 PT 30.04.2012 MC 31.08.2012 PT 23.07.2012 LI 30.06.2012 MC 30.06.2012
RO 28.12.2011 SE 28.12.2011 SI 21.03.2012 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012
SI 28.12.2011 SK 28.12.2011
- (11) **1 657 357** (51) **D21F 1/32** (11) **1 658 449** (51) **F16G 5/16** (11) **1 658 833** (51) **A61F 13/02**
(84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012 (84) AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012 (84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012
CH 31.08.2012 (84) CY 11.04.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) CY 28.03.2012 (84) CY 09.05.2012 (84) DK 09.05.2012
CZ 11.04.2012 (84) DK 11.04.2012 (84) CZ 28.03.2012 (84) DK 28.03.2012 (84) FI 09.05.2012 (84) GR 10.08.2012
EE 11.04.2012 (84) GR 12.07.2012 (84) EE 28.03.2012 (84) FI 28.03.2012 (84) IT 09.05.2012 (84) MC 30.09.2012
IT 11.04.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) GR 29.06.2012 (84) IT 28.03.2012 (84) NL 09.05.2012 (84) PT 10.09.2012
MC 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) MC 31.08.2012 (84) PT 30.07.2012 (84) SE 09.05.2012
PT 13.08.2012 (84) NL 11.04.2012 (84) PL 28.03.2012 (84) PT 30.07.2012 (84) SE 28.03.2012 (84) SE 09.05.2012
SE 11.04.2012 (84) RO 11.04.2012 (84) RO 28.03.2012 (84) SE 28.03.2012 (84) SK 28.03.2012 (84) SK 28.03.2012
- (11) **1 657 958** (51) **H04R 25/00** (11) **1 658 559** (51) **G06F 9/318** (11) **1 658 900** (51) **B03C 3/02**
(84) CH 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) AT 18.04.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) AT 21.12.2011 (84) CH 30.06.2012
BE 18.04.2012 (84) IE 22.06.2012 (84) BG 21.03.2012 (84) BE 21.12.2011
CH 30.06.2012 (84) CY 18.04.2012 (84) CZ 21.12.2011 (84) CY 21.12.2011
CZ 18.04.2012 (84) DK 18.04.2012 (84) EE 21.12.2011 (84) DK 21.12.2011
EE 18.04.2012 (84) FI 18.04.2012 (84) IE 22.06.2012 (84) GR 22.03.2012
GR 19.07.2012 (84) IT 18.04.2012 (84) NL 21.12.2011 (84) MC 30.06.2012
MC 30.06.2012 (84) IT 18.04.2012 (84) NL 18.04.2012 (84) NL 21.12.2011 (84) PL 21.12.2011
PL 18.04.2012 (84) PT 20.08.2012 (84) SE 21.12.2011 (84) RO 21.12.2011
RO 18.04.2012 (84) SE 18.04.2012 (84) SK 21.12.2011 (84) SI 21.12.2011
SI 18.04.2012 (84) SK 18.04.2012 (84) SK 21.12.2011
- (11) **1 657 033** (51) **A61J 7/04** (11) **1 658 746** (51) **H04L 29/06** (11) **1 658 953** (51) **B29C 65/16**
(84) BE 30.06.2012 (84) IE 15.06.2012 (84) AT 06.06.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012
CY 30.05.2012 (84) CZ 30.05.2012 (84) CH 06.06.2012 (84) CZ 06.06.2012 (84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
DK 30.05.2012 (84) EE 30.05.2012 (84) EE 06.06.2012 (84) CZ 11.04.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) CY 11.04.2012
FI 30.05.2012 (84) GR 31.08.2012 (84) GR 07.09.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) CZ 11.04.2012 (84) DK 11.04.2012
IT 30.05.2012 (84) MC 30.06.2012 (84) MC 31.08.2012 (84) NL 06.06.2012 (84) EE 11.04.2012 (84) FI 11.04.2012
NL 30.05.2012 (84) PL 30.05.2012 (84) PT 08.10.2012 (84) RO 06.06.2012 (84) GR 12.07.2012 (84) IT 11.04.2012
PT 01.10.2012 (84) RO 30.05.2012 (84) SE 06.06.2012 (84) SI 06.06.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) MC 31.08.2012
SE 30.05.2012 (84) SI 30.05.2012 (84) SK 06.06.2012 (84) SI 06.06.2012 (84) PL 11.04.2012 (84) PT 13.08.2012
SK 30.05.2012 (84) SI 30.05.2012 (84) SK 06.06.2012 (84) SK 11.04.2012 (84) RO 11.04.2012 (84) SE 11.04.2012 (84) SK 11.04.2012
- (11) **1 658 043** (51) **A61K 8/64** (11) **1 658 753** (51) **H04R 7/12** (11) **1 659 162** (51) **C09J 183/04**
(84) AT 14.12.2011 (84) BE 30.06.2012 (84) AT 06.06.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
BG 14.03.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) EE 06.06.2012 (84) CZ 06.06.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) CY 11.04.2012
CY 14.12.2011 (84) CZ 14.12.2011 (84) GR 07.09.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) CZ 11.04.2012 (84) DK 11.04.2012
DK 14.12.2011 (84) EE 14.12.2011 (84) MC 31.08.2012 (84) NL 06.06.2012 (84) EE 11.04.2012 (84) FI 11.04.2012
GR 15.03.2012 (84) IE 14.12.2011 (84) PT 08.10.2012 (84) RO 06.06.2012 (84) GR 12.07.2012 (84) IT 11.04.2012
LI 30.06.2012 (84) MC 30.06.2012 (84) SE 06.06.2012 (84) SI 06.06.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) MC 31.08.2012
NL 14.12.2011 (84) PL 14.12.2011 (84) SK 06.06.2012 (84) SK 06.06.2012 (84) PL 11.04.2012 (84) PT 13.08.2012
PT 16.04.2012 (84) RO 14.12.2011 (84) SK 06.06.2012 (84) SK 11.04.2012 (84) RO 11.04.2012 (84) SE 11.04.2012 (84) SK 11.04.2012
SE 14.12.2011 (84) SI 14.12.2011 (84) SK 06.06.2012 (84) SK 11.04.2012 (84) SI 11.04.2012 (84) SK 11.04.2012
- (11) **1 658 118** (51) **A63C 9/08** (11) **1 658 754** (51) **H04R 25/00** (11) **1 659 298** (51) **F16B 7/14**
(84) LI 31.07.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) AT 23.05.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) CY 01.08.2012 (84) FI 01.08.2012
CY 01.02.2012 (84) CZ 01.02.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) BE 23.05.2012 (84) CY 01.08.2012 (84) GR 02.11.2012 (84) IS 01.12.2012
DK 01.02.2012 (84) EE 01.02.2012 (84) CY 23.05.2012 (84) CZ 23.05.2012 (84) EE 23.05.2012 (84) GR 24.08.2012 (84) LT 01.08.2012 (84) LV 01.08.2012
FI 01.02.2012 (84) GR 02.05.2012 (84) DK 23.05.2012 (84) EE 23.05.2012 (84) GR 24.08.2012 (84) MC 31.08.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) PL 01.08.2012
IE 01.02.2012 (84) IT 01.02.2012 (84) FI 23.05.2012 (84) GR 24.08.2012 (84) MC 31.08.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) PT 01.08.2012
MC 31.07.2012 (84) NL 01.02.2012 (84) IT 23.05.2012 (84) MC 31.08.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) PT 03.12.2012 (84) SI 01.08.2012
PL 01.02.2012 (84) PT 01.06.2012 (84) NL 23.05.2012 (84) PL 23.05.2012 (84) RO 23.05.2012 (84) SI 23.05.2012 (84) SI 01.08.2012
RO 01.02.2012 (84) SE 01.02.2012 (84) PT 24.09.2012 (84) RO 23.05.2012 (84) SI 23.05.2012 (84) SI 01.08.2012
SI 01.02.2012 (84) SK 01.02.2012 (84) SE 05.10.2011 (84) SK 23.05.2012 (84) SK 23.05.2012 (84) SK 23.05.2012
- (11) **1 658 166** (51) **B29C 31/00** (11) **1 658 754** (51) **H04R 25/00** (11) **1 659 375** (51) **G01D 5/244**
(84) CH 31.08.2012 (84) CY 13.06.2012 (84) AT 05.10.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
EE 13.06.2012 (84) FI 13.06.2012 (84) BG 05.01.2012 (84) CY 05.10.2011 (84) CY 01.08.2012 (84) FI 01.08.2012
GR 14.09.2012 (84) IT 13.06.2012 (84) CZ 05.10.2011 (84) EE 05.10.2011 (84) GR 02.11.2012 (84) IS 01.12.2012
LI 31.08.2012 (84) MC 31.08.2012 (84) GR 06.01.2012 (84) IE 23.06.2012 (84) LT 01.08.2012 (84) LV 01.08.2012
NL 13.06.2012 (84) PT 15.10.2012 (84) IT 05.10.2011 (84) MC 30.06.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) NL 01.08.2012
RO 13.06.2012 (84) SE 13.06.2012 (84) NL 05.10.2011 (84) PL 05.10.2011 (84) PL 01.08.2012 (84) PT 03.12.2012 (84) PT 03.12.2012 (84) SI 01.08.2012
SI 13.06.2012 (84) SE 13.06.2012 (84) PT 05.10.2011 (84) RO 05.10.2011 (84) SE 01.08.2012 (84) SI 01.08.2012
- (11) **1 658 170** (51) **B29C 65/16** (11) **1 658 804** (51) **A47L 23/26** (11) **1 659 696** (51) **G11B 20/10**
(84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012 (84) AT 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011 (84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
CH 31.08.2012 (84) CY 09.05.2012 (84) BG 26.01.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) BE 21.03.2012 (84) CY 21.03.2012
CZ 09.05.2012 (84) DK 09.05.2012 (84) CY 26.10.2011 (84) CZ 26.10.2011 (84) CZ 21.03.2012 (84) DK 21.03.2012
EE 09.05.2012 (84) FI 09.05.2012 (84) DK 26.10.2011 (84) EE 26.10.2011 (84) EE 21.03.2012 (84) FI 21.03.2012
GR 10.08.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) GR 27.01.2012 (84) IE 20.06.2012 (84) GR 22.06.2012 (84) MC 31.07.2012
MC 31.08.2012 (84) NL 09.05.2012 (84) IS 26.02.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) PL 21.03.2012 (84) PT 23.07.2012 (84) SE 21.03.2012
PL 09.05.2012 (84) PT 10.09.2012 (84) LT 26.10.2011 (84) MC 30.06.2012 (84) RO 21.03.2012 (84) SE 21.03.2012
RO 09.05.2012 (84) SE 09.05.2012 (84) NL 26.10.2011 (84) PL 26.10.2011 (84) SI 21.03.2012 (84) SK 21.03.2012
SI 09.05.2012 (84) SK 09.05.2012 (84) PT 27.02.2012 (84) RO 26.10.2011 (84) SI 21.03.2012 (84) SK 21.03.2012
- (11) **1 658 387** (51) **C21D 1/76** (11) **1 658 812** (51) **A61B 17/064**
(84) CH 31.08.2012 (84) CY 21.03.2012 (84) AT 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011 (84) AT 07.12.2011 (84) BE 07.12.2011
DK 21.03.2012 (84) EE 21.03.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) CY 26.10.2011 (84) BG 07.03.2012 (84) CH 31.08.2012
GR 22.06.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) DK 26.10.2011 (84) GR 27.01.2012 (84) CY 07.12.2011 (84) CZ 07.12.2011
IE 22.06.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) EE 21.03.2012 (84) IE 22.06.2012 (84) DK 07.12.2011 (84) EE 07.12.2011
IT 22.06.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) GR 08.03.2012 (84) LI 31.08.2012
MC 31.08.2012 (84) NL 07.12.2011 (84) NL 07.12.2011 (84) NL 07.12.2011 (84) MC 31.08.2012 (84) NL 07.12.2011

PL 07.12.2011	PT 09.04.2012	(11) 1 660 418	(51) C07C 5/03	(11) 1 660 906	(51) G01S 7/497
RO 07.12.2011	SE 07.12.2011	(84) AT 04.07.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) AT 18.01.2012	(84) BE 18.01.2012
SI 07.12.2011	SK 07.12.2011	CY 04.07.2012	FI 04.07.2012	BG 18.04.2012	MC 30.09.2012
(11) 1 659 880	(51) A23K 1/16	GR 05.10.2012	LI 31.07.2012	CY 18.01.2012	CZ 18.01.2012
(84) AT 15.08.2012	(84) BE 15.08.2012	MC 31.07.2012	PL 04.07.2012	DK 18.01.2012	EE 18.01.2012
MC 30.09.2012	CY 15.08.2012	PT 05.11.2012	SE 04.07.2012	FI 18.01.2012	GR 19.04.2012
FI 15.08.2012	GR 16.11.2012	(11) 1 660 543	(51) C08G 73/12	IT 18.01.2012	NL 18.01.2012
PL 15.08.2012	PT 17.12.2012	(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012	PL 18.01.2012	PT 18.05.2012
SE 15.08.2012	SI 15.08.2012	CH 31.08.2012	CY 11.04.2012	RO 18.01.2012	SE 18.01.2012
(11) 1 659 895	(51) A44B 18/00	CZ 11.04.2012	DK 11.04.2012	SI 18.01.2012	SK 18.01.2012
(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012	EE 11.04.2012	FI 11.04.2012	(11) 1 660 991	(51) G06F 12/08
CY 11.07.2012	FI 11.07.2012	GR 12.07.2012	IT 11.04.2012	(84) AT 21.03.2012	(84) CH 31.07.2012
GR 12.10.2012	MC 31.07.2012	LI 31.08.2012	MC 31.08.2012	BE 21.03.2012	CY 21.03.2012
NL 11.07.2012	PL 11.07.2012	NL 11.04.2012	PL 11.04.2012	CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012
PT 12.11.2012	SE 11.07.2012	PT 13.08.2012	RO 11.04.2012	EE 21.03.2012	FI 21.03.2012
SI 11.07.2012		SE 11.04.2012	SI 11.04.2012	GR 22.06.2012	IT 21.03.2012
(11) 1 659 939	(51) A61B 5/08	SK 11.04.2012		LI 31.07.2012	MC 31.07.2012
(84) AT 06.06.2012	(84) LI 31.08.2012	(11) 1 660 621	(51) C11D 3/50	NL 21.03.2012	PL 21.03.2012
BE 06.06.2012	CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012	(84) CH 31.08.2012	PT 23.07.2012	RO 21.03.2012
CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012	CY 01.02.2012	DK 01.02.2012	SE 21.03.2012	SI 21.03.2012
EE 06.06.2012	FI 06.06.2012	EE 01.02.2012	FI 01.02.2012	SK 21.03.2012	
GR 07.09.2012	MC 31.08.2012	GR 02.05.2012	IE 01.02.2012	(11) 1 661 024	(51) H04M 3/56
NL 06.06.2012	PL 06.06.2012	MC 31.08.2012	NL 01.02.2012	(84) AT 18.07.2012	(84) CH 31.08.2012
PT 08.10.2012	RO 06.06.2012	PT 01.06.2012	RO 01.02.2012	BE 18.07.2012	CY 18.07.2012
SE 06.06.2012	SI 06.06.2012	SE 01.02.2012	SI 01.02.2012	FI 18.07.2012	GR 19.10.2012
SK 06.06.2012		SK 01.02.2012		LI 31.08.2012	MC 31.08.2012
(11) 1 660 175	(51) A61B 6/04	(11) 1 660 686	(51) C12Q 1/68	NL 18.07.2012	PL 18.07.2012
(84) AT 29.02.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) AT 09.05.2012	(84) BE 09.05.2012	PT 19.11.2012	SE 18.07.2012
CY 29.02.2012	CZ 29.02.2012	CH 31.08.2012	CY 09.05.2012	SI 18.07.2012	
DK 29.02.2012	EE 29.02.2012	CZ 09.05.2012	DK 09.05.2012	(11) 1 661 113	(51) G06T 15/04
FI 29.02.2012	GR 30.05.2012	EE 09.05.2012	FI 09.05.2012	(84) AT 13.06.2012	(84) CH 31.07.2012
IT 29.02.2012	LI 31.08.2012	GR 10.08.2012	IT 09.05.2012	LI 31.07.2012	BE 13.06.2012
MC 31.08.2012	NL 29.02.2012	LI 31.08.2012	MC 31.08.2012	CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012
PL 29.02.2012	PT 29.06.2012	NL 09.05.2012	PL 09.05.2012	EE 13.06.2012	GR 14.09.2012
RO 29.02.2012	SE 29.02.2012	PT 10.09.2012	RO 09.05.2012	IT 13.06.2012	MC 31.07.2012
SI 29.02.2012	SK 29.02.2012	SE 09.05.2012	SI 09.05.2012	PL 13.06.2012	PT 15.10.2012
(11) 1 660 268	(51) B23K 11/11	SK 09.05.2012		RO 13.06.2012	SE 13.06.2012
(84) AT 25.01.2012	(84) CH 30.06.2012	(11) 1 660 697	(51) C23C 16/00	SI 13.06.2012	SK 13.06.2012
LI 30.06.2012	BE 25.01.2012	(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	(11) 1 661 176	(51) H01L 21/8234
BG 25.04.2012	IE 30.06.2012	CH 31.08.2012	CY 18.04.2012	(84) AT 28.12.2011	(84) CH 31.08.2012
CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012	CZ 09.05.2012	DK 09.05.2012	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
DK 25.01.2012	EE 25.01.2012	EE 09.05.2012	FI 09.05.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
FI 25.01.2012	GR 26.04.2012	GR 19.07.2012	IT 09.05.2012	DK 28.12.2011	EE 28.12.2011
IT 25.01.2012	MC 30.06.2012	LI 31.08.2012	MC 31.08.2012	GR 29.03.2012	IT 28.12.2011
NL 25.01.2012	PL 25.01.2012	NL 18.04.2012	PL 09.05.2012	LI 31.08.2012	MC 31.08.2012
PT 25.05.2012	RO 25.01.2012	RO 18.04.2012	RO 09.05.2012	NL 28.12.2011	PL 28.12.2011
SE 25.01.2012	SI 25.01.2012	SI 18.04.2012	SE 18.04.2012	PT 30.04.2012	RO 28.12.2011
SK 25.01.2012			SK 18.04.2012	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
(11) 1 660 270	(51) B23K 28/00	(11) 1 660 761	(51) F01M 1/00	SK 28.12.2011	
(84) AT 18.07.2012	(84) BE 18.07.2012	(84) AT 28.03.2012	(84) CH 31.08.2012	(11) 1 661 265	(51) H04B 7/185
CH 31.08.2012	CY 18.07.2012	BE 28.03.2012	CY 28.03.2012	(84) AT 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012
FI 18.07.2012	GR 19.10.2012	CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012	MC 30.09.2012	CY 08.02.2012
LI 31.08.2012	MC 31.08.2012	EE 28.03.2012	FI 18.04.2012	CZ 08.02.2012	DK 08.02.2012
NL 18.07.2012	PL 18.07.2012	GR 29.06.2012	IT 18.04.2012	EE 08.02.2012	GR 09.05.2012
PT 19.11.2012	SE 18.07.2012	LI 31.08.2012	MC 31.08.2012	IT 08.02.2012	PL 08.02.2012
SI 18.07.2012		NL 28.03.2012	PL 28.03.2012	PT 08.06.2012	RO 08.02.2012
(11) 1 660 374	(51) B65C 9/18	PT 30.07.2012	RO 28.03.2012	SI 08.02.2012	SK 08.02.2012
(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012	SE 28.03.2012	SI 28.03.2012	(11) 1 661 307	(51) H04L 12/24
IE 07.05.2012	CH 31.05.2012	SK 28.03.2012		(84) AT 30.05.2012	(84) CH 31.08.2012
CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012	(11) 1 660 884	(51) C07D 273/00	BE 30.05.2012	CY 30.05.2012
DK 25.04.2012	EE 25.04.2012	(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012	CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012
FI 25.04.2012	GR 26.07.2012	CH 31.08.2012	CY 23.05.2012	EE 30.05.2012	FI 30.05.2012
LI 31.05.2012	MC 31.05.2012	CZ 23.05.2012	DK 23.05.2012	GR 31.08.2012	IT 30.05.2012
NL 25.04.2012	PL 25.04.2012	EE 23.05.2012	FI 23.05.2012	LI 31.08.2012	MC 31.08.2012
PT 27.08.2012	RO 25.04.2012	GR 24.08.2012	IT 23.05.2012	NL 30.05.2012	PL 30.05.2012
SE 25.04.2012	SI 25.04.2012	LI 31.08.2012	MC 31.08.2012	PT 01.10.2012	RO 30.05.2012
SK 25.04.2012		NL 23.05.2012	PT 24.09.2012	SE 30.05.2012	SI 30.05.2012
		RO 23.05.2012	SE 23.05.2012	SK 30.05.2012	
		SI 23.05.2012	SK 23.05.2012		

- (11) **1 661 333** (51) **H04W 28/06**
(84) AT 08.08.2012 (84) CH 31.08.2012
LI 31.08.2012 BE 08.08.2012
CY 08.08.2012 FI 08.08.2012
GR 09.11.2012 MC 31.08.2012
NL 08.08.2012 PL 08.08.2012
PT 10.12.2012 SE 08.08.2012
SI 08.08.2012
- (11) **1 661 502** (51) **A47L 9/24**
(84) BE 12.09.2012 (84) CY 12.09.2012
FI 12.09.2012 GR 13.12.2012
LT 12.09.2012 LV 12.09.2012
SE 12.09.2012 SI 12.09.2012
- (11) **1 661 516** (51) **A61B 5/15**
(84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012
MC 30.09.2012 CY 15.08.2012
FI 15.08.2012 GR 16.11.2012
NL 15.08.2012 PL 15.08.2012
PT 17.12.2012 SE 15.08.2012
SI 15.08.2012
- (11) **1 661 618** (51) **B01J 21/12**
(84) AT 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011
CH 31.05.2012 CY 26.10.2011
DK 26.10.2011 GR 27.01.2012
IE 15.05.2012 IT 26.10.2011
LI 31.05.2012 MC 31.05.2012
PT 27.02.2012 SE 26.10.2011
- (11) **1 661 655** (51) **B23K 9/00**
(84) AT 28.12.2011 (84) BE 28.12.2011
BG 28.03.2012 CY 28.12.2011
CZ 28.12.2011 DK 28.12.2011
EE 28.12.2011 GR 29.03.2012
MC 30.09.2012 PT 30.04.2012
RO 28.12.2011 SE 28.12.2011
SI 28.12.2011 SK 28.12.2011
- (11) **1 661 789** (51) **B62D 1/19**
(84) AT 20.06.2012 (84) CH 31.08.2012
BE 20.06.2012 CY 20.06.2012
CZ 20.06.2012 EE 20.06.2012
FI 20.06.2012 GR 21.09.2012
IT 20.06.2012 LI 31.08.2012
MC 31.08.2012 NL 20.06.2012
PL 20.06.2012 PT 22.10.2012
RO 20.06.2012 SE 20.06.2012
SI 20.06.2012 SK 20.06.2012
- (11) **1 661 842** (51) **B66B 13/14**
(84) CY 25.04.2012 (84) EE 25.04.2012
IS 25.08.2012 LT 25.04.2012
LV 25.04.2012 MC 30.09.2012
PL 25.04.2012 PT 27.08.2012
RO 25.04.2012 SI 25.04.2012
- (11) **1 661 906** (51) **C07K 1/22**
(84) AT 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012
BG 04.04.2012 MC 30.09.2012
CY 04.01.2012 CZ 04.01.2012
DK 04.01.2012 EE 04.01.2012
FI 04.01.2012 GR 05.04.2012
NL 04.01.2012 PL 04.01.2012
PT 04.05.2012 RO 04.01.2012
SE 04.01.2012 SI 04.01.2012
SK 04.01.2012
- (11) **1 661 922** (51) **C08F 14/18**
(84) AT 11.07.2012 (84) BE 11.07.2012
CY 11.07.2012 FI 11.07.2012
GR 12.10.2012 MC 30.09.2012
NL 11.07.2012 PT 12.11.2012
SE 11.07.2012
- (11) **1 662 888** (51) **A23B 4/14**
(84) MC 30.09.2012 (84) CY 29.08.2012
FI 29.08.2012 SE 29.08.2012
- (11) **1 662 991** (51) **A61B 5/024**
(84) AT 25.07.2012 (84) BE 25.07.2012
CY 25.07.2012 FI 25.07.2012
GR 26.10.2012 MC 30.09.2012
NL 25.07.2012 PL 25.07.2012
PT 26.11.2012 SE 25.07.2012
SI 25.07.2012
- (11) **1 663 056** (51) **A61C 17/22**
(84) MC 30.09.2012 (84) CY 15.02.2012
CZ 15.02.2012 DK 15.02.2012
EE 15.02.2012 FI 15.02.2012
GR 16.05.2012 PL 15.02.2012
PT 15.06.2012 RO 15.02.2012
SI 15.02.2012 SK 15.02.2012
- (11) **1 663 058** (51) **A61C 17/22**
(84) AT 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012
MC 30.09.2012 CY 14.03.2012
CZ 14.03.2012 DK 14.03.2012
EE 14.03.2012 FI 14.03.2012
GR 15.06.2012 IT 14.03.2012
PL 14.03.2012 PT 16.07.2012
RO 14.03.2012 SI 14.03.2012
SK 14.03.2012
- (11) **1 663 100** (51) **A61J 1/00**
(84) BG 18.04.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 18.01.2012 CZ 18.01.2012
DK 18.01.2012 EE 18.01.2012
FI 18.01.2012 GR 19.04.2012
IE 18.01.2012 NL 18.01.2012
PT 18.05.2012 RO 18.01.2012
SI 18.01.2012 SK 18.01.2012
- (11) **1 663 175** (51) **A61K 9/20**
(84) AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012
CY 28.03.2012 EE 28.03.2012
FI 28.03.2012 IE 30.06.2012
MC 30.06.2012 SI 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (11) **1 663 193** (51) **A61K 31/18**
(84) AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012
MC 30.09.2012 CY 04.04.2012
CZ 04.04.2012 DK 04.04.2012
EE 04.04.2012 FI 04.04.2012
GR 05.07.2012 NL 04.04.2012
PL 04.04.2012 PT 06.08.2012
RO 04.04.2012 SE 04.04.2012
SI 04.04.2012 SK 04.04.2012
- (11) **1 663 252** (51) **A61K 31/60**
(84) MC 30.09.2012 (84) CY 22.08.2012
FI 22.08.2012 GR 23.11.2012
PT 24.12.2012 SE 22.08.2012
SI 22.08.2012
- (11) **1 663 283** (51) **A61K 38/00**
(84) AT 23.05.2012 (84) CH 31.08.2012
BE 23.05.2012 CY 23.05.2012
CZ 23.05.2012 DK 23.05.2012
EE 23.05.2012 FI 23.05.2012
GR 24.08.2012 LI 31.08.2012
MC 31.08.2012 NL 23.05.2012
PL 23.05.2012 PT 24.09.2012
RO 23.05.2012 SE 23.05.2012
SI 23.05.2012 SK 23.05.2012
- (11) **1 663 286** (51) **A61K 38/08**
(84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
MC 30.09.2012 CY 05.09.2012
- FI 05.09.2012 GR 06.12.2012
SE 05.09.2012 SI 05.09.2012
- (11) **1 663 291** (51) **A61K 38/17**
(84) AT 06.06.2012 (84) CH 31.08.2012
BE 06.06.2012 CY 06.06.2012
CZ 06.06.2012 EE 06.06.2012
GR 07.09.2012 LI 31.08.2012
MC 31.08.2012 PL 06.06.2012
PT 08.10.2012 RO 06.06.2012
SI 06.06.2012 SK 06.06.2012
- (11) **1 663 302** (51) **C12N 7/00**
(84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012
CY 13.06.2012 CZ 13.06.2012
EE 13.06.2012 FI 13.06.2012
GR 14.09.2012 IT 13.06.2012
MC 30.09.2012 NL 13.06.2012
PL 13.06.2012 PT 15.10.2012
RO 13.06.2012 SE 13.06.2012
SI 13.06.2012 SK 13.06.2012
- (11) **1 663 321** (51) **A61L 2/00**
(84) MC 30.09.2012 (84) CY 29.08.2012
SI 29.08.2012
- (11) **1 663 337** (51) **A61L 31/04**
(84) MC 30.09.2012 (84) CY 21.03.2012
CZ 21.03.2012 DK 21.03.2012
EE 21.03.2012 FI 21.03.2012
GR 22.06.2012 IT 21.03.2012
NL 21.03.2012 PL 21.03.2012
PT 23.07.2012 RO 21.03.2012
SE 21.03.2012 SI 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **1 663 361** (51) **A61M 16/00**
(84) AT 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012
BG 04.04.2012 MC 30.09.2012
CY 04.01.2012 CZ 04.01.2012
DK 04.01.2012 EE 04.01.2012
FI 04.01.2012 GR 05.04.2012
IT 04.01.2012 NL 04.01.2012
PL 04.01.2012 PT 04.05.2012
RO 04.01.2012 SE 04.01.2012
SI 04.01.2012 SK 04.01.2012
- (11) **1 663 448** (51) **B01D 50/00**
(84) AT 07.12.2011 (84) CH 31.08.2012
BE 07.12.2011 BG 07.03.2012
CY 07.12.2011 CZ 07.12.2011
DK 07.12.2011 EE 07.12.2011
GR 08.03.2012 IT 07.12.2011
LI 31.08.2012 MC 31.08.2012
NL 07.12.2011 PL 07.12.2011
PT 09.04.2012 RO 07.12.2011
SE 07.12.2011 SI 07.12.2011
SK 07.12.2011
- (11) **1 663 512** (51) **B05D 1/02**
(84) BE 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012
GR 27.12.2012 SE 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **1 663 564** (51) **B23K 11/31**
(84) CH 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012
BE 30.06.2012 BG 11.04.2012
CY 11.01.2012 CZ 11.01.2012
DK 11.01.2012 EE 11.01.2012
FI 11.01.2012 GR 12.04.2012
IE 11.01.2012 MC 30.06.2012
NL 11.01.2012 PL 11.01.2012
PT 11.05.2012 RO 11.01.2012
SE 11.01.2012 SI 11.01.2012
SK 11.01.2012

(11) 1 663 568	(51) B23K 35/28	PT 10.09.2012	RO 09.05.2012	RO 29.02.2012	SE 29.02.2012
(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012	SE 09.05.2012	SI 09.05.2012	SI 29.02.2012	SK 29.02.2012
CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012				
EE 13.06.2012	FI 13.06.2012	(11) 1 663 848	(51) F25D 1/00	(11) 1 664 316	(51) C12N 15/88
GR 14.09.2012	IT 13.06.2012	(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012	(84) AT 29.08.2012	(84) BE 29.08.2012
MC 31.08.2012	NL 13.06.2012	MC 30.09.2012	CY 21.03.2012	CY 29.08.2012	FI 29.08.2012
PT 15.10.2012	RO 13.06.2012	CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012	GR 30.11.2012	MC 30.09.2012
SE 13.06.2012	SI 13.06.2012	EE 21.03.2012	FI 21.03.2012	PT 31.12.2012	SI 29.08.2012
SK 13.06.2012		GR 22.06.2012	IT 21.03.2012		
(11) 1 663 597	(51) B28B 13/02	NL 21.03.2012	PL 21.03.2012	(11) 1 664 334	(51) C12Q 1/02
(84) AT 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012	PT 23.07.2012	RO 21.03.2012	(84) CY 18.04.2012	(84) CZ 18.04.2012
MC 30.09.2012	CY 07.03.2012	SE 21.03.2012	SI 21.03.2012	EE 18.04.2012	MC 30.09.2012
CZ 07.03.2012	DK 07.03.2012	SK 21.03.2012		PL 18.04.2012	PT 20.08.2012
EE 07.03.2012	FI 07.03.2012			RO 18.04.2012	SE 18.04.2012
GR 08.06.2012	IT 07.03.2012	(11) 1 663 920	(51) C07C 17/275	SI 18.04.2012	SK 18.04.2012
NL 07.03.2012	PL 07.03.2012	(84) AT 11.07.2012	(84) CH 31.08.2012	(11) 1 664 338	(51) C12Q 1/68
PT 09.07.2012	RO 07.03.2012	BE 11.07.2012	CY 11.07.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 22.02.2012
SE 07.03.2012	SI 07.03.2012	FI 11.07.2012	GR 12.10.2012	CZ 22.02.2012	DK 22.02.2012
SK 07.03.2012		LI 31.08.2012	MC 31.08.2012	EE 22.02.2012	FI 22.02.2012
		NL 11.07.2012	PL 11.07.2012	GR 23.05.2012	IE 22.02.2012
		PT 12.11.2012	SE 11.07.2012	IT 22.02.2012	NL 22.02.2012
		SI 11.07.2012		PL 22.02.2012	PT 22.06.2012
(11) 1 663 663	(51) B42C 9/00	(11) 1 663 940	(51) C07C 69/80	RO 22.02.2012	SE 22.02.2012
(84) CY 18.04.2012	(84) CZ 18.04.2012	(84) AT 20.06.2012	(84) CH 31.08.2012	SI 22.02.2012	SK 22.02.2012
DK 18.04.2012	EE 18.04.2012	BE 20.06.2012	CY 20.06.2012		
FI 18.04.2012	GR 19.07.2012	CZ 20.06.2012	EE 20.06.2012	(11) 1 664 362	(51) C22C 27/04
IT 18.04.2012	MC 30.09.2012	FI 20.06.2012	GR 21.09.2012	(84) CY 01.02.2012	(84) CZ 01.02.2012
NL 18.04.2012	PL 18.04.2012	IT 20.06.2012	LI 31.08.2012	DK 01.02.2012	EE 01.02.2012
PT 20.08.2012	RO 18.04.2012	MC 31.08.2012	NL 20.06.2012	FI 01.02.2012	GR 02.05.2012
SE 18.04.2012	SI 18.04.2012	PL 20.06.2012	PT 22.10.2012	IE 01.02.2012	IT 01.02.2012
SK 18.04.2012		RO 20.06.2012	SE 20.06.2012	MC 30.09.2012	PL 01.02.2012
		SI 20.06.2012	SK 20.06.2012	PT 01.06.2012	RO 01.02.2012
				SE 01.02.2012	SI 01.02.2012
				SK 01.02.2012	
(11) 1 663 670	(51) B44C 5/04	(11) 1 664 146	(51) C08G 18/10		
(84) AT 22.08.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 08.02.2012	(11) 1 664 446	(51) E02F 9/28
CY 22.08.2012	FI 22.08.2012	CZ 08.02.2012	DK 08.02.2012	(84) AT 21.12.2011	(84) CH 31.08.2012
GR 23.11.2012	NL 22.08.2012	EE 08.02.2012	FI 08.02.2012	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012
PT 24.12.2012	SE 22.08.2012	GR 09.05.2012	IE 08.02.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
SI 22.08.2012		IT 08.02.2012	NL 08.02.2012	DK 21.12.2011	EE 21.12.2011
		PL 08.02.2012	PT 08.06.2012	GR 22.03.2012	LI 31.08.2012
		RO 08.02.2012	SE 08.02.2012	MC 31.08.2012	NL 21.12.2011
		SI 08.02.2012	SK 08.02.2012	PL 21.12.2011	PT 23.04.2012
				RO 21.12.2011	SE 21.12.2011
				SI 21.12.2011	SK 21.12.2011
(11) 1 663 730	(51) B60R 21/06	(11) 1 664 148	(51) C08J 5/00		
(84) CH 31.08.2012	(84) CY 13.06.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 07.03.2012	(11) 1 664 474	(51) E21B 10/40
EE 13.06.2012	FI 13.06.2012	CZ 07.03.2012	EE 07.03.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) BE 15.08.2012
GR 14.09.2012	IT 13.06.2012	GR 08.06.2012	NL 07.03.2012	CY 15.08.2012	FI 15.08.2012
LI 31.08.2012	MC 31.08.2012	PT 09.07.2012	RO 07.03.2012	GR 16.11.2012	LI 31.08.2012
NL 13.06.2012	PT 15.10.2012	SE 07.03.2012	SI 07.03.2012	MC 31.08.2012	NL 15.08.2012
RO 13.06.2012	SI 13.06.2012	SK 07.03.2012		PT 17.12.2012	SE 15.08.2012
				SI 15.08.2012	
(11) 1 663 796	(51) B65D 23/12	(11) 1 664 210	(51) C09D 5/02		
(84) AT 18.01.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) AT 15.02.2012	(84) MC 30.09.2012	(11) 1 664 501	(51) F02B 33/18
LI 31.07.2012	BE 18.01.2012	CY 15.02.2012	CZ 15.02.2012	(84) AT 23.11.2011	(84) BE 23.11.2011
BG 18.04.2012	CY 18.01.2012	EE 15.02.2012	FI 15.02.2012	BG 23.02.2012	CH 31.05.2012
CZ 18.01.2012	DK 18.01.2012	GR 16.05.2012	PL 15.02.2012	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
EE 18.01.2012	FI 18.01.2012	RO 15.02.2012	SE 15.02.2012	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
GR 19.04.2012	IT 18.01.2012	SI 15.02.2012	SK 15.02.2012	GR 24.02.2012	IE 19.05.2012
MC 31.07.2012	NL 18.01.2012			LI 31.05.2012	MC 31.05.2012
PL 18.01.2012	PT 18.05.2012			NL 23.11.2011	PL 23.11.2011
RO 18.01.2012	SE 18.01.2012			PT 23.03.2012	RO 23.11.2011
SI 18.01.2012	SK 18.01.2012			SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
				SK 23.11.2011	
(11) 1 663 839	(51) B66B 11/02	(11) 1 664 228	(51) C09J 175/16		
(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) MC 30.09.2012	(11) 1 664 541	(51) F04C 3/08
CY 29.02.2012	CZ 29.02.2012	CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 14.03.2012
DK 29.02.2012	EE 29.02.2012	DK 25.01.2012	EE 25.01.2012	CZ 14.03.2012	DK 14.03.2012
FI 29.02.2012	GR 30.05.2012	FI 25.01.2012	GR 26.04.2012	EE 14.03.2012	FI 14.03.2012
MC 30.09.2012	NL 29.02.2012	IE 25.01.2012	PT 25.05.2012	GR 15.06.2012	NL 14.03.2012
PT 29.06.2012	RO 29.02.2012	RO 25.01.2012	SE 25.01.2012	PT 16.07.2012	RO 14.03.2012
SE 29.02.2012	SI 29.02.2012	SI 25.01.2012	SK 25.01.2012	SE 14.03.2012	SI 14.03.2012
SK 29.02.2012				SK 14.03.2012	
(11) 1 663 844	(51) B67B 7/04	(11) 1 664 291	(51) C12N 9/64		
(84) AT 09.05.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012		
BE 09.05.2012	CY 09.05.2012	CY 29.02.2012	CZ 29.02.2012		
CZ 09.05.2012	DK 09.05.2012	DK 29.02.2012	EE 29.02.2012		
EE 09.05.2012	FI 09.05.2012	FI 29.02.2012	GR 30.05.2012		
GR 10.08.2012	IT 09.05.2012	MC 30.09.2012	NL 29.02.2012		
LI 31.08.2012	MC 31.08.2012	PL 29.02.2012	PT 29.06.2012		
NL 09.05.2012	PL 09.05.2012				

(11) 1 664 547	(51) A61L 2/10	SE 14.03.2012	SI 14.03.2012	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	SK 14.03.2012		SK 23.11.2011	
CY 05.09.2012	FI 05.09.2012				
GR 06.12.2012	SE 05.09.2012				
SI 05.09.2012					
(11) 1 664 614	(51) F16L 55/164	(11) 1 665 116	(51) G06K 1/00	(11) 1 665 615	(51) H04L 1/06
(84) CY 11.07.2012	(84) FI 11.07.2012	(84) AT 21.12.2011	(84) CH 31.07.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012
GR 12.10.2012	MC 30.09.2012	LI 31.07.2012	BE 21.12.2011	CY 27.06.2012	CZ 27.06.2012
NL 11.07.2012	PL 11.07.2012	BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	EE 27.06.2012	FI 27.06.2012
PT 12.11.2012	SE 11.07.2012	CZ 21.12.2011	DK 21.12.2011	GR 28.09.2012	MC 31.08.2012
SI 11.07.2012		EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	NL 27.06.2012	PL 27.06.2012
		IT 21.12.2011	MC 31.07.2012	PT 29.10.2012	RO 27.06.2012
		NL 21.12.2011	PL 21.12.2011	SE 27.06.2012	SI 27.06.2012
		PT 23.04.2012	RO 21.12.2011	SK 27.06.2012	
		SE 21.12.2011	SI 21.12.2011		
		SK 21.12.2011			
(11) 1 664 646	(51) F26B 11/04	(11) 1 665 264	(51) G11B 20/12	(11) 1 665 658	(51) H04L 12/56
(84) BE 04.07.2012	(84) CY 04.07.2012	(84) AT 20.06.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) AT 04.04.2012	(84) CH 31.08.2012
GR 05.10.2012	MC 05.10.2012	LI 31.08.2012	BE 20.06.2012	BE 04.04.2012	CY 04.04.2012
NL 04.07.2012	PT 05.11.2012	CY 20.06.2012	CZ 20.06.2012	CZ 04.04.2012	DK 04.04.2012
SI 04.07.2012		EE 20.06.2012	FI 20.06.2012	EE 04.04.2012	FI 04.04.2012
		GR 21.09.2012	MC 31.08.2012	GR 05.07.2012	IT 04.04.2012
		NL 20.06.2012	PL 20.06.2012	LI 31.08.2012	MC 31.08.2012
		PT 22.10.2012	RO 20.06.2012	NL 04.04.2012	PL 04.04.2012
		SE 20.06.2012	SI 20.06.2012	PT 06.08.2012	RO 04.04.2012
		SK 20.06.2012		SE 04.04.2012	SI 04.04.2012
				SK 04.04.2012	
(11) 1 664 758	(51) G01N 29/06	(11) 1 665 298	(51) H01F 27/32	(11) 1 665 663	(51) H04L 12/56
(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012	(84) CY 01.08.2012	(84) FI 01.08.2012	(84) AT 30.05.2012	(84) CH 31.08.2012
CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012	GR 02.11.2012	MC 30.09.2012	LI 31.08.2012	BE 30.05.2012
DK 25.04.2012	EE 25.04.2012	NL 01.08.2012	PL 01.08.2012	CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012
FI 25.04.2012	GR 26.07.2012	PT 03.12.2012	SI 01.08.2012	DK 30.05.2012	EE 30.05.2012
IT 25.04.2012	MC 30.09.2012			FI 30.05.2012	GR 31.08.2012
PL 25.04.2012	PT 27.08.2012			IT 30.05.2012	MC 31.08.2012
RO 25.04.2012	SE 25.04.2012			NL 30.05.2012	PL 30.05.2012
SI 25.04.2012	SK 25.04.2012			PT 01.10.2012	RO 30.05.2012
				SE 30.05.2012	SI 30.05.2012
				SK 30.05.2012	
(11) 1 664 876	(51) G02B 6/44	(11) 1 665 328	(51) H01J 49/40	(11) 1 665 699	(51) H04B 1/40
(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012	(84) AT 11.07.2012	(84) BE 11.07.2012
CH 31.07.2012	CY 02.05.2012	CY 27.06.2012	CZ 27.06.2012	CY 11.07.2012	FI 11.07.2012
CZ 02.05.2012	EE 02.05.2012	EE 27.06.2012	FI 27.06.2012	GR 12.10.2012	MC 30.09.2012
GR 03.08.2012	LI 31.07.2012	GR 28.09.2012	IT 27.06.2012	GR 12.10.2012	MC 30.09.2012
MC 31.07.2012	PT 03.09.2012	MC 31.07.2012	NL 27.06.2012	PL 11.07.2012	PT 12.11.2012
RO 02.05.2012	SI 02.05.2012	PL 27.06.2012	NL 27.06.2012	SE 11.07.2012	SI 11.07.2012
SK 02.05.2012		RO 27.06.2012	PT 29.10.2012		
		SI 27.06.2012	SE 27.06.2012		
			SK 27.06.2012		
(11) 1 664 924	(51) G03F 1/74	(11) 1 665 379	(51) H01L 23/498	(11) 1 665 705	(51) H04L 27/26
(84) AT 02.05.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012	(84) AT 14.03.2012	(84) BE 14.03.2012
BE 02.05.2012	CY 02.05.2012	CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012	MC 30.09.2012	CY 14.03.2012
DK 02.05.2012	EE 02.05.2012	DK 02.05.2012	EE 02.05.2012	CZ 14.03.2012	DK 14.03.2012
FI 02.05.2012	GR 03.08.2012	FI 02.05.2012	GR 03.08.2012	EE 14.03.2012	FI 14.03.2012
IT 02.05.2012	LI 31.08.2012	IT 02.05.2012	MC 30.09.2012	GR 15.06.2012	IT 14.03.2012
MC 31.08.2012	PL 02.05.2012	PL 02.05.2012	PT 03.09.2012	NL 14.03.2012	PL 14.03.2012
PT 03.09.2012	RO 02.05.2012	RO 02.05.2012	SE 02.05.2012	PT 16.07.2012	RO 14.03.2012
SE 02.05.2012	SI 02.05.2012	SI 02.05.2012	SK 02.05.2012	SE 14.03.2012	SI 14.03.2012
SK 02.05.2012				SK 14.03.2012	
(11) 1 664 946	(51) G05B 23/02	(11) 1 665 446	(51) H01M 10/12	(11) 1 665 717	(51) G06F 21/00
(84) MC 30.09.2012	(84) CY 04.04.2012	(84) BE 21.03.2012	(84) CY 21.03.2012	(84) AT 01.08.2012	(84) BE 01.08.2012
CZ 04.04.2012	DK 04.04.2012	CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012	CY 01.08.2012	FI 01.08.2012
EE 04.04.2012	GR 05.07.2012	EE 21.03.2012	FI 21.03.2012	GR 02.11.2012	MC 30.09.2012
IT 04.04.2012	NL 04.04.2012	GR 22.06.2012	MC 30.09.2012	NL 01.08.2012	PL 01.08.2012
PL 04.04.2012	PT 06.08.2012	NL 21.03.2012	PT 23.07.2012	PT 03.12.2012	SE 01.08.2012
RO 04.04.2012	SI 04.04.2012	RO 21.03.2012	SE 21.03.2012	SI 01.08.2012	
SK 04.04.2012		SI 21.03.2012	SK 21.03.2012		
(11) 1 665 023	(51) G06F 3/048	(11) 1 665 458	(51) H01Q 3/26	(11) 1 665 872	(51) H04R 1/14
(84) MC 30.09.2012	(84) CY 04.04.2012	(84) AT 01.08.2012	(84) BE 01.08.2012	(84) AT 15.08.2012	(84) BE 15.08.2012
CZ 04.04.2012	DK 04.04.2012	CY 01.08.2012	FI 01.08.2012	MC 30.09.2012	CY 15.08.2012
EE 04.04.2012	FI 04.04.2012	GR 02.11.2012	MC 30.09.2012	FI 15.08.2012	GR 16.11.2012
GR 05.07.2012	IT 04.04.2012	PL 01.08.2012	PT 03.12.2012	NL 15.08.2012	PL 15.08.2012
NL 04.04.2012	PL 04.04.2012	SI 01.08.2012	SI 01.08.2012	PT 17.12.2012	SE 15.08.2012
PT 06.08.2012	RO 04.04.2012			SI 15.08.2012	
SE 04.04.2012	SI 04.04.2012				
SK 04.04.2012					
(11) 1 665 058	(51) G06F 13/12	(11) 1 665 524	(51) H03G 5/22	(11) 1 665 912	(51) H05K 3/04
(84) AT 14.03.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) AT 23.11.2011	(84) CH 31.07.2012	(84) AT 11.07.2012	(84) BE 11.07.2012
BE 14.03.2012	CY 14.03.2012	BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	CY 11.07.2012	FI 11.07.2012
CZ 14.03.2012	DK 14.03.2012	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	GR 12.10.2012	MC 30.09.2012
EE 14.03.2012	FI 14.03.2012	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	NL 11.07.2012	PL 11.07.2012
GR 15.06.2012	IT 14.03.2012	GR 24.02.2012	IT 23.11.2011		
LI 31.08.2012	MC 31.08.2012	LI 31.07.2012	MC 31.07.2012		
NL 14.03.2012	PL 14.03.2012	NL 23.11.2011	PL 23.11.2011		
PT 16.07.2012	RO 14.03.2012	PT 23.03.2012	RO 23.11.2011		

PT 12.11.2012 SI 11.07.2012	SE 11.07.2012	(11) 1 666 644	(51) C30B 29/12	SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	SI 28.12.2011
(11) 1 665 997	(51) A61B 18/20	(84) AT 14.03.2012 BE 14.03.2012 CZ 14.03.2012 EE 14.03.2012 GR 15.06.2012 LI 31.07.2012 NL 14.03.2012 PT 16.07.2012 SE 14.03.2012 SK 14.03.2012	(84) CH 31.07.2012 CY 14.03.2012 DK 14.03.2012 FI 14.03.2012 IT 14.03.2012 MC 31.07.2012 PL 14.03.2012 RO 14.03.2012 SI 14.03.2012	(11) 1 667 302	(51) H02H 3/04
(84) AT 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 EE 28.12.2011 IT 28.12.2011 NL 28.12.2011 PT 30.04.2012 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 DK 28.12.2011 GR 29.03.2012 MC 30.09.2012 PL 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(11) 1 666 664	(51) D21F 3/02	(84) LT 14.11.2012	(11) 1 667 324
(11) 1 666 012	(51) A61F 13/49	(84) AT 20.06.2012 CY 20.06.2012 EE 20.06.2012 MC 30.09.2012 PL 20.06.2012 RO 20.06.2012 SK 20.06.2012	(84) BE 20.06.2012 CZ 20.06.2012 GR 21.09.2012 NL 20.06.2012 PT 22.10.2012 SI 20.06.2012	(11) 1 667 375	(51) H04W 48/12
(84) AT 11.04.2012 CZ 11.04.2012 FI 11.04.2012 PL 11.04.2012 SI 11.04.2012	(84) CY 11.04.2012 EE 11.04.2012 MC 30.09.2012 RO 11.04.2012 SK 11.04.2012	(11) 1 666 734	(51) F15B 11/00	(84) LT 03.10.2012	(84) BE 04.07.2012 FI 04.07.2012 MC 30.09.2012 PL 04.07.2012 SE 04.07.2012
(11) 1 666 077	(51) A61L 31/16	(84) AT 02.05.2012 BE 02.05.2012 CZ 02.05.2012 EE 02.05.2012 GR 03.08.2012 LI 30.06.2012 MC 30.06.2012 NL 02.05.2012 PT 03.09.2012 SE 02.05.2012 SK 02.05.2012	(84) CH 31.08.2012 CY 02.05.2012 DK 02.05.2012 FI 02.05.2012 LI 31.08.2012 PL 02.05.2012 RO 02.05.2012 SK 02.05.2012	(11) 1 667 452	(51) H04N 7/167
(84) LT 12.12.2012	(84) BE 02.05.2012 CH 30.06.2012 CZ 02.05.2012 EE 02.05.2012 GR 03.08.2012 LI 30.06.2012 MC 30.06.2012 PL 02.05.2012 RO 02.05.2012 SI 02.05.2012	(11) 1 666 764	(51) F16F 15/131	(84) AT 30.11.2011 CH 30.06.2012 DK 30.11.2011 IE 11.06.2012 LI 30.06.2012 NL 30.11.2011 SE 30.11.2011	(84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 GR 01.03.2012 IT 30.11.2011 MC 30.06.2012 PT 30.03.2012
(11) 1 666 152	(51) B03C 3/02	(84) BG 09.02.2012 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IT 09.11.2011 MC 31.07.2012 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(84) CH 31.07.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IE 09.11.2011 LI 31.07.2012 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(11) 1 667 667	(51) A61K 8/02
(84) AT 02.05.2012 IE 24.06.2012 CY 02.05.2012 DK 02.05.2012 FI 02.05.2012 IS 02.09.2012 LT 02.05.2012 NL 02.05.2012 PT 03.09.2012 SE 02.05.2012 SK 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012 CH 30.06.2012 CZ 02.05.2012 EE 02.05.2012 GR 03.08.2012 LI 30.06.2012 MC 30.06.2012 PL 02.05.2012 RO 02.05.2012 SI 02.05.2012	(11) 1 666 800	(51) F24F 1/00	(84) AT 22.08.2012 MC 30.09.2012 FI 22.08.2012 GR 23.11.2012 SE 22.08.2012	(84) BE 22.08.2012 CY 22.08.2012 GR 23.11.2012 SE 22.08.2012
(11) 1 666 156	(51) B05B 5/057	(84) AT 11.01.2012 BE 11.01.2012 CY 11.01.2012 DK 11.01.2012 FI 11.01.2012 LI 31.08.2012 NL 11.01.2012 PT 11.01.2012 RO 11.01.2012 SI 11.01.2012	(84) CH 31.08.2012 BG 11.04.2012 CZ 11.01.2012 EE 11.01.2012 GR 12.04.2012 MC 31.08.2012 PL 11.01.2012 RO 11.01.2012 SI 11.01.2012	(11) 1 667 685	(51) A61K 31/517
(84) AT 11.04.2012 IE 26.05.2012 CY 11.04.2012 DK 11.04.2012 FI 11.04.2012 LI 31.05.2012 NL 11.04.2012 PT 13.08.2012 SE 11.04.2012 SK 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012 CH 31.05.2012 CZ 11.04.2012 EE 11.04.2012 GR 12.07.2012 MC 31.05.2012 PL 11.04.2012 RO 11.04.2012 SI 11.04.2012	(11) 1 666 990	(51) G04B 17/06	(84) AT 14.03.2012 MC 30.09.2012 CZ 14.03.2012 EE 14.03.2012 GR 15.06.2012 PL 14.03.2012 SE 14.03.2012 SK 14.03.2012	(84) BE 14.03.2012 CY 14.03.2012 DK 14.03.2012 FI 14.03.2012 IT 14.03.2012 RO 14.03.2012 SI 14.03.2012
(11) 1 666 183	(51) B23K 9/073	(84) AT 11.04.2012 BE 11.04.2012 CY 11.04.2012 DK 11.04.2012 EE 11.04.2012 GR 12.07.2012 MC 31.07.2012 PL 11.04.2012 RO 11.04.2012 SK 11.04.2012	(84) CH 31.08.2012 BG 11.04.2012 CZ 11.01.2012 EE 11.01.2012 GR 12.04.2012 MC 31.08.2012 PL 11.01.2012 RO 11.01.2012 SI 11.01.2012	(11) 1 667 759	(51) A61M 25/10
(84) AT 05.09.2012 CY 05.09.2012 GR 06.12.2012 SI 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012 FI 05.09.2012 SE 05.09.2012	(11) 1 666 800	(51) F24F 1/00	(84) AT 08.02.2012 MC 30.09.2012 CZ 08.02.2012 EE 08.02.2012 GR 09.05.2012 NL 08.02.2012 RO 08.02.2012 SI 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012 CY 08.02.2012 DK 08.02.2012 FI 08.02.2012 IT 08.02.2012 PL 08.02.2012 SE 08.02.2012 SK 08.02.2012
(11) 1 666 370	(51) B65D 51/16	(84) AT 28.12.2011 CY 28.12.2011 DK 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LT 28.12.2011 MC 30.09.2012 PL 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(84) CH 31.08.2012 BG 11.04.2012 CZ 11.01.2012 EE 11.01.2012 GR 12.04.2012 MC 31.08.2012 PL 11.01.2012 RO 11.01.2012 SI 11.01.2012	(11) 1 667 781	(51) B01D 29/27
(84) AT 11.04.2012 BE 11.04.2012 CZ 11.04.2012 EE 11.04.2012 GR 12.07.2012 MC 31.07.2012 PL 11.04.2012 RO 11.04.2012 SK 11.04.2012	(84) CH 31.07.2012 CY 11.04.2012 DK 11.04.2012 FI 11.04.2012 LI 31.07.2012 NL 11.04.2012 PT 13.08.2012 SI 11.04.2012	(11) 1 666 990	(51) G04B 17/06	(84) AT 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 DK 21.12.2011 GR 22.03.2012 LI 31.08.2012 NL 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(84) CH 31.08.2012 BG 21.12.2011 CZ 21.12.2011 EE 21.12.2011 IT 21.12.2011 MC 31.08.2012 PL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011
(11) 1 666 183	(51) B23K 9/073	(84) AT 28.12.2011 CY 28.12.2011 DK 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LT 28.12.2011 MC 30.09.2012 PL 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(84) CH 31.08.2012 BG 11.04.2012 CZ 11.01.2012 EE 11.01.2012 GR 12.04.2012 MC 31.08.2012 PL 11.01.2012 RO 11.01.2012 SI 11.01.2012	(11) 1 667 803	(51) B21D 51/44
(84) AT 05.09.2012 CY 05.09.2012 GR 06.12.2012 SI 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012 FI 05.09.2012 SE 05.09.2012	(11) 1 666 990	(51) G04B 17/06	(84) AT 01.08.2012 CY 01.08.2012 MC 30.09.2012 SE 01.08.2012	(84) BE 01.08.2012 FI 01.08.2012 NL 01.08.2012 SI 01.08.2012
(11) 1 666 370	(51) B65D 51/16	(84) AT 28.12.2011 CY 28.12.2011 DK 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LT 28.12.2011 MC 30.09.2012 PL 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(84) CH 31.08.2012 BG 11.04.2012 CZ 11.01.2012 EE 11.01.2012 GR 12.04.2012 MC 31.08.2012 PL 11.01.2012 RO 11.01.2012 SI 11.01.2012	(11) 1 667 781	(51) B01D 29/27
(84) AT 11.04.2012 BE 11.04.2012 CZ 11.04.2012 EE 11.04.2012 GR 12.07.2012 MC 31.07.2012 PL 11.04.2012 RO 11.04.2012 SK 11.04.2012	(84) CH 31.07.2012 CY 11.04.2012 DK 11.04.2012 FI 11.04.2012 LI 31.07.2012 NL 11.04.2012 PT 13.08.2012 SI 11.04.2012	(11) 1 666 990	(51) G04B 17/06	(84) AT 21.12.2011 BE 21.12.2011 CY 21.12.2011 DK 21.12.2011 GR 22.03.2012 LI 31.08.2012 NL 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(84) CH 31.08.2012 BG 21.12.2011 CZ 21.12.2011 EE 21.12.2011 IT 21.12.2011 MC 31.08.2012 PL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011
(11) 1 666 399	(51) B66B 1/14	(84) AT 28.12.2011 CY 28.12.2011 DK 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LT 28.12.2011 MC 30.09.2012 PL 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(84) CH 31.08.2012 BG 11.04.2012 CZ 11.01.2012 EE 11.01.2012 GR 12.04.2012 MC 31.08.2012 PL 11.01.2012 RO 11.01.2012 SI 11.01.2012	(11) 1 667 803	(51) B21D 51/44
(84) LT 31.10.2012	(84) BE 05.09.2012 FI 05.09.2012 SE 05.09.2012	(11) 1 666 990	(51) G04B 17/06	(84) AT 01.08.2012 CY 01.08.2012 MC 30.09.2012 SE 01.08.2012	(84) BE 01.08.2012 FI 01.08.2012 NL 01.08.2012 SI 01.08.2012
(11) 1 666 472	(51) A61K 31/421	(84) AT 28.12.2011 CY 28.12.2011 DK 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LT 28.12.2011 MC 30.09.2012 PL 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(84) CH 31.08.2012 BG 11.04.2012 CZ 11.01.2012 EE 11.01.2012 GR 12.04.2012 MC 31.08.2012 PL 11.01.2012 RO 11.01.2012 SI 11.01.2012	(11) 1 667 897	(51) B62M 1/14
(84) AT 01.08.2012 CY 01.08.2012 GR 02.11.2012 NL 01.08.2012 PT 03.12.2012 SI 01.08.2012	(84) BE 01.08.2012 FI 01.08.2012 MC 30.09.2012 PL 01.08.2012 SE 01.08.2012	(11) 1 666 990	(51) G04B 17/06	(84) AT 25.01.2012 BG 25.04.2012 CY 25.01.2012 DK 25.01.2012 FI 25.01.2012 IT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012 MC 30.09.2012 CZ 25.01.2012 EE 25.01.2012 GR 26.04.2012 NL 25.01.2012

- PL 25.01.2012 RO 25.01.2012 CY 18.01.2012 CZ 18.01.2012 (11) **1 667 927** (51) *B65H 73/00* (11) **1 668 777** (51) *H03K 19/086*
SI 25.01.2012 SK 25.01.2012 DK 18.01.2012 EE 18.01.2012 (84) AT 07.03.2012 (84) BE 07.03.2012
MC 30.09.2012 CZ 07.03.2012
CY 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012 BE 07.03.2012
DK 18.04.2012 CZ 18.04.2012 CY 07.03.2012
FI 18.04.2012 EE 18.04.2012 DK 07.03.2012
IT 18.04.2012 GR 19.07.2012 FI 07.03.2012
NL 18.04.2012 MC 30.09.2012 IT 07.03.2012
RO 18.04.2012 PL 18.04.2012 PL 07.03.2012
SI 18.04.2012 SE 18.04.2012 RO 07.03.2012
SK 07.03.2012
- (11) **1 667 966** (51) *C07D 205/04* (11) **1 668 786** (51) *H04B 1/707*
(84) AT 29.02.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) AT 22.08.2012 (84) BE 22.08.2012
BE 29.02.2012 CY 29.02.2012 MC 30.09.2012 (84) BE 22.08.2012
CZ 29.02.2012 DK 29.02.2012 FI 22.08.2012 CY 22.08.2012
EE 29.02.2012 GR 30.05.2012 NL 22.08.2012 GR 23.11.2012
GR 30.05.2012 IT 29.02.2012 SE 22.08.2012 SE 22.08.2012
LI 31.08.2012 MC 31.08.2012 SI 22.08.2012
- (11) **1 667 967** (51) *C07D 207/27* (11) **1 668 803** (51) *H04B 10/18*
(84) MC 30.09.2012 (84) CY 01.08.2012 (84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
FI 01.08.2012 GR 02.11.2012 CY 05.09.2012 FI 05.09.2012
SE 01.08.2012 SI 01.08.2012 MC 30.09.2012 GR 06.12.2012 MC 30.09.2012
SI 05.09.2012 SK 29.02.2012 SE 05.09.2012 SI 05.09.2012
- (11) **1 667 967** (51) *C07D 207/27* (11) **1 668 856** (51) *H03M 3/00*
(84) MC 30.09.2012 (84) CY 01.08.2012 (84) AT 08.02.2012 (84) CH 31.08.2012
FI 01.08.2012 GR 02.11.2012 BE 08.02.2012 CH 31.08.2012
SE 01.08.2012 SI 01.08.2012 CZ 08.02.2012 CY 08.02.2012
DK 08.02.2012
- (11) **1 667 971** (51) *C07D 211/22* (11) **1 668 874** (51) *H04M 1/60*
(84) AT 20.06.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012
BE 20.06.2012 CY 20.06.2012 CY 06.06.2012
CZ 20.06.2012 EE 20.06.2012 CZ 06.06.2012
FI 20.06.2012 GR 21.09.2012 FI 06.06.2012
IT 20.06.2012 LI 31.08.2012 IT 06.06.2012
MC 31.08.2012 NL 20.06.2012 NL 06.06.2012
PL 20.06.2012 RO 20.06.2012 RO 06.06.2012
SE 20.06.2012 SI 20.06.2012 SI 06.06.2012
SK 20.06.2012 SK 08.02.2012
- (11) **1 668 013** (51) *C07D 487/04* (11) **1 668 874** (51) *H04M 1/60*
(84) AT 22.02.2012 (84) BE 22.02.2012 (84) AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012
MC 30.09.2012 CY 22.02.2012 CY 06.06.2012
CZ 22.02.2012 DK 22.02.2012 CZ 06.06.2012
EE 22.02.2012 FI 22.02.2012 IT 06.06.2012
GR 23.05.2012 PL 22.02.2012 NL 06.06.2012
RO 22.02.2012 SE 22.02.2012 RO 06.06.2012
SI 22.02.2012 SK 22.02.2012 SI 06.06.2012
- (11) **1 668 043** (51) *C08F 10/06* (11) **1 668 874** (51) *H04M 1/60*
(84) AT 29.02.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012
CY 29.02.2012 CZ 29.02.2012 CY 06.06.2012
DK 29.02.2012 EE 29.02.2012 CZ 06.06.2012
FI 29.02.2012 GR 30.05.2012 FI 06.06.2012
IT 29.02.2012 LI 31.08.2012 IT 06.06.2012
MC 31.08.2012 NL 29.02.2012 NL 06.06.2012
PL 29.02.2012 RO 29.02.2012 RO 06.06.2012
SI 29.02.2012 SK 29.02.2012 SI 06.06.2012
- (11) **1 668 056** (51) *H05K 1/03* (11) **1 668 324** (51) *G01F 1/84*
(84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012 (84) AT 27.06.2012 (84) BE 27.06.2012
MC 30.09.2012 CY 08.08.2012 CZ 27.06.2012 (84) BE 27.06.2012
FI 08.08.2012 GR 09.11.2012 EE 27.06.2012 CZ 27.06.2012
NL 08.08.2012 GR 30.05.2012 FI 27.06.2012
SE 08.08.2012 IT 29.02.2012 GR 28.09.2012 MC 30.09.2012
RO 29.02.2012 NL 29.02.2012 SE 27.06.2012 SK 27.06.2012
SI 29.02.2012 SK 29.02.2012 SI 27.06.2012
- (11) **1 668 059** (51) *C08F 279/02* (11) **1 668 371** (51) *G01N 33/68*
(84) AT 18.01.2012 (84) BG 18.04.2012 (84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012
MC 30.09.2012 CY 18.01.2012 (84) AT 27.06.2012 (84) BE 27.06.2012
DK 18.01.2012 EE 18.01.2012 CZ 27.06.2012 (84) BE 27.06.2012
FI 18.01.2012 GR 19.04.2012 EE 27.06.2012 CZ 27.06.2012
NL 18.01.2012 RO 18.01.2012 GR 28.09.2012 MC 30.09.2012
SI 18.01.2012 SK 18.01.2012 RO 27.06.2012 SE 27.06.2012 SK 27.06.2012
- (11) **1 668 120** (51) *C12N 15/09* (11) **1 668 692** (51) *H01L 21/768*
(84) AT 18.01.2012 (84) BE 18.01.2012 (84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012
BG 18.04.2012 CH 31.08.2012 (84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012
CY 29.02.2012 DK 29.02.2012 EE 29.02.2012
FI 29.02.2012 GR 30.05.2012 GR 30.05.2012
IT 29.02.2012 MC 30.09.2012 MC 30.09.2012
NL 29.02.2012 PL 29.02.2012 PL 29.02.2012
RO 29.02.2012 SE 29.02.2012 SE 29.02.2012
SI 29.02.2012 SK 29.02.2012 SK 29.02.2012
- (84) AT 18.01.2012 (84) BE 18.01.2012 (84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012
BG 18.04.2012 CH 31.08.2012 (84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012
CY 29.02.2012 DK 29.02.2012 EE 29.02.2012
FI 29.02.2012 GR 30.05.2012 GR 30.05.2012
IT 29.02.2012 MC 30.09.2012 MC 30.09.2012
NL 29.02.2012 PL 29.02.2012 PL 29.02.2012
RO 29.02.2012 SE 29.02.2012 SE 29.02.2012
SI 29.02.2012 SK 29.02.2012 SK 29.02.2012
- (11) **1 669 080** (51) *A61K 33/06* (11) **1 669 092** (51) *A61K 49/04*
(84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012 (84) LI 31.03.2010 (84) CH 31.03.2010
MC 30.09.2012 CY 01.08.2012
FI 01.08.2012 GR 02.11.2012
NL 01.08.2012 PL 01.08.2012
- (11) **1 669 139** (51) *B05C 17/005* (11) **1 669 285** (51) *B62M 3/00*
(84) AT 07.03.2012 (84) BE 07.03.2012 (84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012
MC 30.09.2012 CY 07.03.2012 CH 30.06.2012 (84) BE 25.04.2012
CZ 07.03.2012 DK 07.03.2012 FI 25.04.2012
EE 07.03.2012 FI 07.03.2012 IE 06.06.2012
GR 08.06.2012 IT 07.03.2012 MC 30.06.2012
NL 07.03.2012 PL 07.03.2012 SE 07.03.2012
RO 07.03.2012 SE 07.03.2012 SK 07.03.2012
SI 07.03.2012 SK 07.03.2012
- (11) **1 669 350** (51) *C07D 211/58* (11) **1 669 350** (51) *C07D 211/58*
(84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012 (84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012
MC 30.09.2012 CY 29.02.2012
CZ 29.02.2012 DK 29.02.2012 EE 29.02.2012
GR 30.05.2012 GR 30.05.2012
IT 29.02.2012 MC 30.09.2012 MC 30.09.2012
NL 29.02.2012 PL 29.02.2012 PL 29.02.2012
RO 29.02.2012 SE 29.02.2012 SE 29.02.2012
SI 29.02.2012 SK 29.02.2012 SK 29.02.2012

GR 30.05.2012	IT 29.02.2012	(11) 1 670 419	(51) A61K 8/14	RO 14.03.2012	SE 14.03.2012
PL 29.02.2012	RO 29.02.2012	(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012	SI 14.03.2012	SK 14.03.2012
SE 29.02.2012	SI 29.02.2012	CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012	(11) 1 670 746	(51) C07C 209/16
SK 29.02.2012		DK 11.04.2012	EE 11.04.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) MC 30.09.2012
(11) 1 669 374	(51) C08F 2/16	FI 11.04.2012	GR 12.07.2012	CY 18.01.2012	CZ 18.01.2012
(84) LT 21.11.2012		MC 30.09.2012	NL 11.04.2012	DK 18.01.2012	EE 18.01.2012
(11) 1 669 781	(51) G02B 6/36	PL 11.04.2012	PT 13.08.2012	FI 18.01.2012	GR 19.04.2012
(84) AT 01.08.2012	(84) BE 01.08.2012	RO 11.04.2012	SE 11.04.2012	IE 18.01.2012	IT 18.01.2012
MC 30.09.2012	CY 01.08.2012	SI 11.04.2012	SK 11.04.2012	NL 18.01.2012	PL 18.01.2012
FI 01.08.2012	GR 02.11.2012	(11) 1 670 449	(51) A61K 31/195	PT 18.05.2012	RO 18.01.2012
NL 01.08.2012	PL 01.08.2012	(84) AT 27.06.2012	(84) BE 27.06.2012	SE 18.01.2012	SI 18.01.2012
SE 01.08.2012	SI 01.08.2012	EE 27.06.2012	CZ 27.06.2012	SK 18.01.2012	
(11) 1 669 989	(51) G11B 7/24	GR 28.09.2012	FI 27.06.2012	(11) 1 670 766	(51) C07D 217/24
(84) BE 04.04.2012	(84) MC 30.09.2012	MC 30.09.2012	IT 27.06.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 21.03.2012
CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012	PL 27.06.2012	NL 27.06.2012	CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012
DK 04.04.2012	EE 04.04.2012	RO 27.06.2012	PT 29.10.2012	EE 21.03.2012	FI 21.03.2012
FI 04.04.2012	GR 05.07.2012	SI 27.06.2012	SE 27.06.2012	GR 22.06.2012	IT 21.03.2012
IT 04.04.2012	PL 04.04.2012	(11) 1 670 453	(51) A61K 31/198	NL 21.03.2012	PL 21.03.2012
RO 04.04.2012	SE 04.04.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) MC 30.09.2012	PT 23.07.2012	RO 21.03.2012
SI 04.04.2012	SK 04.04.2012	CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012	SE 21.03.2012	SI 21.03.2012
(11) 1 670 038	(51) H01L 21/027	DK 25.01.2012	EE 25.01.2012	SK 21.03.2012	
(84) AT 06.06.2012	(84) CH 31.08.2012	FI 25.01.2012	PL 25.01.2012	(11) 1 670 787	(51) C07D 231/40
BE 06.06.2012	CY 06.06.2012	PT 25.05.2012	RO 25.01.2012	(84) AT 30.05.2012	(84) BE 30.05.2012
CZ 06.06.2012	EE 06.06.2012	SE 25.01.2012	SI 25.01.2012	CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012
FI 06.06.2012	GR 07.09.2012	(11) 1 670 533	(51) A61M 15/00	DK 30.05.2012	EE 30.05.2012
IT 06.06.2012	LI 31.08.2012	(84) AT 11.07.2012	(84) BE 11.07.2012	FI 30.05.2012	GR 31.08.2012
MC 31.08.2012	PL 06.06.2012	CY 11.07.2012	FI 11.07.2012	IT 30.05.2012	MC 30.09.2012
RO 06.06.2012	SE 06.06.2012	GR 12.10.2012	MC 30.09.2012	NL 30.05.2012	PL 30.05.2012
SI 06.06.2012	SK 06.06.2012	NL 11.07.2012	PL 11.07.2012	PT 01.10.2012	RO 30.05.2012
(11) 1 670 040	(51) H01L 21/027	PT 12.11.2012	SE 11.07.2012	SE 30.05.2012	SI 30.05.2012
(84) AT 08.08.2012	(84) BE 08.08.2012	SI 11.07.2012		SK 30.05.2012	
MC 30.09.2012	CY 08.08.2012	(11) 1 670 545	(51) A61M 25/10	(11) 1 670 864	(51) C09B 5/14
FI 08.08.2012	GR 09.11.2012	(84) AT 22.02.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012
PL 08.08.2012	SE 08.08.2012	BE 22.02.2012	CY 22.02.2012	MC 30.09.2012	CY 29.02.2012
SI 08.08.2012		CZ 22.02.2012	DK 22.02.2012	CZ 29.02.2012	DK 29.02.2012
(11) 1 670 216	(51) H04M 1/02	EE 22.02.2012	FI 22.02.2012	EE 29.02.2012	FI 29.02.2012
(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012	GR 23.05.2012	LI 31.07.2012	GR 30.05.2012	IT 29.02.2012
BG 25.04.2012	MC 30.09.2012	MC 31.07.2012	NL 22.02.2012	NL 29.02.2012	PL 29.02.2012
CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012	PL 22.02.2012	PT 22.06.2012	PT 29.06.2012	RO 29.02.2012
DK 25.01.2012	EE 25.01.2012	RO 22.02.2012	SE 22.02.2012	SE 29.02.2012	SI 29.02.2012
FI 25.01.2012	GR 26.04.2012	SI 22.02.2012	SK 22.02.2012	SK 29.02.2012	
NL 25.01.2012	PL 25.01.2012	(11) 1 670 546	(51) A61N 1/34	(11) 1 670 872	(51) C09K 3/10
RO 25.01.2012	SE 25.01.2012	(84) AT 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 19.09.2012
SI 25.01.2012	SK 25.01.2012	MC 30.09.2012	CY 07.03.2012	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012
(11) 1 670 343	(51) A47L 13/20	CZ 07.03.2012	DK 07.03.2012	SE 19.09.2012	SI 19.09.2012
(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012	EE 07.03.2012	FI 07.03.2012	(11) 1 670 983	(51) D06B 11/00
GR 27.12.2012	SE 26.09.2012	GR 08.06.2012	IT 07.03.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 22.08.2012
SI 26.09.2012		NL 07.03.2012	PL 07.03.2012	FI 22.08.2012	GR 23.11.2012
(11) 1 670 398	(51) A61F 2/44	PT 09.07.2012	RO 07.03.2012	PT 24.12.2012	SE 22.08.2012
(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012	SE 07.03.2012	SI 07.03.2012	SI 22.08.2012	
MC 30.09.2012	CY 28.03.2012	(11) 1 670 626	(51) B29B 7/48	(11) 1 671 068	(51) F25B 43/00
CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012	(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012	(84) AT 02.05.2012	(84) CH 31.08.2012
EE 28.03.2012	FI 28.03.2012	CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012	BE 02.05.2012	CY 02.05.2012
GR 29.06.2012	IT 28.03.2012	DK 02.05.2012	EE 02.05.2012	CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012
NL 28.03.2012	PL 28.03.2012	FI 02.05.2012	GR 03.08.2012	EE 02.05.2012	FI 02.05.2012
PT 30.07.2012	RO 28.03.2012	MC 30.09.2012	NL 02.05.2012	GR 03.08.2012	LI 31.08.2012
SE 28.03.2012	SI 28.03.2012	PL 02.05.2012	PT 03.09.2012	MC 31.08.2012	NL 02.05.2012
SK 28.03.2012		RO 02.05.2012	SE 02.05.2012	PL 02.05.2012	PT 03.09.2012
(11) 1 670 410	(51) A61L 2/07	SI 02.05.2012	SK 02.05.2012	RO 02.05.2012	SE 02.05.2012
(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012	(11) 1 670 745	(51) C07C 205/06	SI 02.05.2012	SK 02.05.2012
MC 30.09.2012	CY 21.03.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 14.03.2012	(11) 1 671 069	(51) F25D 15/00
CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012	CZ 14.03.2012	DK 14.03.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012
EE 21.03.2012	FI 21.03.2012	EE 14.03.2012	FI 14.03.2012	CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012
GR 22.06.2012	NL 21.03.2012	GR 15.06.2012	IT 14.03.2012	DK 11.04.2012	EE 11.04.2012
PL 21.03.2012	PT 23.07.2012	NL 14.03.2012	PT 16.07.2012	FI 11.04.2012	GR 12.07.2012
RO 21.03.2012	SI 21.03.2012	(11) 1 670 745	(51) C07C 205/06	MC 31.08.2012	NL 11.04.2012
SK 21.03.2012		(84) MC 30.09.2012	(84) CY 14.03.2012	PL 11.04.2012	PT 13.08.2012
		CZ 14.03.2012	DK 14.03.2012	RO 11.04.2012	SE 11.04.2012
		EE 14.03.2012	FI 14.03.2012	SI 11.04.2012	SK 11.04.2012
		GR 15.06.2012	IT 14.03.2012		
		NL 14.03.2012	PT 16.07.2012		

- (11) **1 671 094** (51) **G01N 21/35**
(84) AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012
MC 30.09.2012 (84) CY 28.03.2012
CZ 28.03.2012 DK 28.03.2012
EE 28.03.2012 FI 28.03.2012
GR 29.06.2012 IT 28.03.2012
NL 28.03.2012 PL 28.03.2012
PT 30.07.2012 RO 28.03.2012
SE 28.03.2012 SI 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (11) **1 671 122** (51) **G01N 33/68**
(84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012
CY 18.04.2012 (84) CZ 18.04.2012
DK 18.04.2012 EE 18.04.2012
FI 18.04.2012 GR 19.07.2012
IT 18.04.2012 MC 30.09.2012
NL 18.04.2012 PL 18.04.2012
PT 20.08.2012 RO 18.04.2012
SE 18.04.2012 SI 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **1 671 397** (51) **H01Q 1/24**
(84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
MC 30.09.2012 (84) CY 08.08.2012
FI 08.08.2012 GR 09.11.2012
NL 08.08.2012 PL 08.08.2012
PT 10.12.2012 SE 08.08.2012
SI 08.08.2012
- (11) **1 671 414** (51) **H02M 3/335**
(84) AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012
MC 30.09.2012 (84) CY 04.04.2012
CZ 04.04.2012 DK 04.04.2012
EE 04.04.2012 FI 04.04.2012
GR 05.07.2012 IT 04.04.2012
NL 04.04.2012 PL 04.04.2012
PT 06.08.2012 RO 04.04.2012
SE 04.04.2012 SI 04.04.2012
SK 04.04.2012
- (11) **1 671 496** (51) **H04W 36/00**
(84) AT 11.04.2012 (84) CH 31.08.2012
BE 11.04.2012 (84) CY 11.04.2012
CZ 11.04.2012 DK 11.04.2012
EE 11.04.2012 FI 11.04.2012
GR 12.07.2012 IT 11.04.2012
LI 31.08.2012 MC 31.08.2012
NL 11.04.2012 PL 11.04.2012
PT 13.08.2012 RO 11.04.2012
SE 11.04.2012 SI 11.04.2012
SK 11.04.2012
- (11) **1 671 616** (51) **A61Q 7/00**
(84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012
MC 30.09.2012 (84) CY 29.02.2012
CZ 29.02.2012 DK 29.02.2012
EE 29.02.2012 FI 29.02.2012
GR 30.05.2012 IT 29.02.2012
NL 29.02.2012 PL 29.02.2012
PT 29.06.2012 RO 29.02.2012
SE 29.02.2012 SI 29.02.2012
SK 29.02.2012
- (11) **1 671 771** (51) **B28D 1/14**
(84) AT 30.11.2011 (84) BE 30.11.2011
BG 29.02.2012 (84) CH 30.06.2012
CY 30.11.2011 (84) CZ 30.11.2011
DK 30.11.2011 (84) EE 30.11.2011
GR 01.03.2012 (84) IE 17.06.2012
IT 30.11.2011 (84) LI 30.06.2012
MC 30.06.2012 (84) NL 30.11.2011
PL 30.11.2011 (84) PT 30.03.2012
RO 30.11.2011 (84) SE 30.11.2011
SI 30.11.2011 (84) SK 30.11.2011
- (11) **1 671 831** (51) **B60J 10/10**
(84) BE 12.09.2012 (84) CY 12.09.2012
FI 12.09.2012 (84) GR 13.12.2012
LT 12.09.2012 (84) LV 12.09.2012
SE 12.09.2012 (84) SI 12.09.2012
- (11) **1 672 062** (51) **C12N 15/00**
(84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012
CY 09.05.2012 (84) CZ 09.05.2012
DK 09.05.2012 (84) EE 09.05.2012
FI 09.05.2012 (84) GR 10.08.2012
IT 09.05.2012 (84) MC 30.09.2012
NL 09.05.2012 (84) PL 09.05.2012
PT 10.09.2012 (84) RO 09.05.2012
SE 09.05.2012 (84) SI 09.05.2012
SK 09.05.2012
- (11) **1 672 226** (51) **F16B 2/08**
(84) LT 21.11.2012
- (11) **1 672 524** (51) **G06F 17/30**
(84) LT 28.11.2012
- (11) **1 672 822** (51) **H04B 10/17**
(84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012
CH 31.08.2012 (84) CY 13.06.2012
CZ 13.06.2012 (84) EE 13.06.2012
FI 13.06.2012 (84) GR 14.09.2012
IS 13.10.2012 (84) IT 13.06.2012
LI 31.08.2012 (84) LT 13.06.2012
LV 13.06.2012 (84) MC 31.08.2012
NL 13.06.2012 (84) PL 13.06.2012
PT 15.10.2012 (84) RO 13.06.2012
SE 13.06.2012 (84) SI 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **1 672 989** (51) **A23L 3/3517**
(84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012
CY 25.04.2012 (84) CZ 25.04.2012
DK 25.04.2012 (84) EE 25.04.2012
FI 25.04.2012 (84) GR 26.07.2012
IT 25.04.2012 (84) MC 30.09.2012
NL 25.04.2012 (84) PL 25.04.2012
PT 27.08.2012 (84) RO 25.04.2012
SE 25.04.2012 (84) SI 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (11) **1 673 008** (51) **A61B 5/0215**
(84) AT 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012
CY 14.03.2012 (84) CZ 14.03.2012
DK 14.03.2012 (84) EE 14.03.2012
FI 14.03.2012 (84) GR 15.06.2012
IT 14.03.2012 (84) MC 30.09.2012
PT 16.07.2012 (84) RO 14.03.2012
SE 14.03.2012 (84) SI 14.03.2012
SK 14.03.2012
- (11) **1 673 023** (51) **A61B 17/56**
(84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012
CY 25.04.2012 (84) CZ 25.04.2012
DK 25.04.2012 (84) EE 25.04.2012
FI 25.04.2012 (84) GR 26.07.2012
MC 30.09.2012 (84) NL 25.04.2012
PL 25.04.2012 (84) PT 27.08.2012
RO 25.04.2012 (84) SE 25.04.2012
SI 25.04.2012 (84) SK 25.04.2012
- (11) **1 673 147** (51) **A63C 9/20**
(84) CY 25.04.2012 (84) DK 25.04.2012
EE 25.04.2012 (84) GR 26.07.2012
MC 30.09.2012 (84) NL 25.04.2012
PT 27.08.2012 (84) RO 25.04.2012
SI 25.04.2012 (84) SK 25.04.2012
- (11) **1 673 237** (51) **B43K 5/02**
(84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012
CY 15.08.2012 (84) FI 15.08.2012
- GR 16.11.2012
NL 15.08.2012
SE 15.08.2012
- (11) **1 673 269** (51) **B61B 5/00**
(84) AT 11.07.2012 (84) BE 11.07.2012
CY 11.07.2012 (84) FI 11.07.2012
GR 12.10.2012 (84) MC 30.09.2012
NL 11.07.2012 (84) PL 11.07.2012
PT 12.11.2012 (84) SE 11.07.2012
SI 11.07.2012
- (11) **1 673 302** (51) **B66B 19/00**
(84) AT 28.12.2011 (84) BE 28.12.2011
BG 28.03.2012 (84) CY 28.12.2011
CZ 28.12.2011 (84) DK 28.12.2011
EE 28.12.2011 (84) GR 29.03.2012
MC 30.09.2012 (84) NL 28.12.2011
PT 30.04.2012 (84) RO 28.12.2011
SE 28.12.2011 (84) SI 28.12.2011
SK 28.12.2011
- (11) **1 673 543** (51) **F16B 37/00**
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
CY 02.05.2012 (84) CZ 02.05.2012
DK 02.05.2012 (84) EE 02.05.2012
FI 02.05.2012 (84) GR 03.08.2012
IT 02.05.2012 (84) MC 30.09.2012
NL 02.05.2012 (84) PL 02.05.2012
PT 03.09.2012 (84) RO 02.05.2012
SE 02.05.2012 (84) SI 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **1 673 597** (51) **G01F 17/00**
(84) AT 25.07.2012 (84) BE 25.07.2012
CY 25.07.2012 (84) FI 25.07.2012
GR 26.10.2012 (84) MC 30.09.2012
NL 25.07.2012 (84) PL 25.07.2012
PT 26.11.2012 (84) SE 25.07.2012
SI 25.07.2012
- (11) **1 674 122** (51) **A61M 15/00**
(84) LT 12.12.2012
- (11) **1 674 306** (51) **B60G 17/015**
(84) LT 21.11.2012
- (11) **1 674 616** (51) **C11D 3/42**
(84) BE 19.09.2012 (84) CY 19.09.2012
FI 19.09.2012 (84) GR 20.12.2012
SE 19.09.2012 (84) SI 19.09.2012
- (11) **1 674 731** (51) **F04C 18/32**
(84) LT 12.12.2012
- (11) **1 674 899** (51) **G02B 6/00**
(84) CY 08.08.2012 (84) FI 08.08.2012
GR 09.11.2012 (84) IS 08.12.2012
LT 08.08.2012 (84) LV 08.08.2012
MC 30.09.2012 (84) NL 08.08.2012
PT 10.12.2012 (84) SE 08.08.2012
SI 08.08.2012
- (11) **1 675 207** (51) **H01M 10/04**
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **1 675 359** (51) **H04M 1/02**
(84) LT 31.10.2012
- (11) **1 675 456** (51) **A01M 29/00**
(84) MC 30.09.2012 (84) CY 01.02.2012
CZ 01.02.2012 (84) DK 01.02.2012
EE 01.02.2012 (84) FI 01.02.2012
GR 02.05.2012 (84) PT 01.06.2012
RO 01.02.2012 (84) SE 01.02.2012
SI 01.02.2012 (84) SK 01.02.2012

- (11) **1 675 496** (51) **A47L 15/00**
(84) BE 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012
GR 27.12.2012 SE 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **1 675 613** (51) **A61K 39/12**
(84) AT 23.05.2012 (84) CY 23.05.2012
CZ 23.05.2012 DK 23.05.2012
EE 23.05.2012 FI 23.05.2012
GR 24.08.2012 MC 30.09.2012
NL 23.05.2012 PL 23.05.2012
PT 24.09.2012 RO 23.05.2012
SE 23.05.2012 SI 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (11) **1 675 638** (51) **A61M 16/00**
(84) AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012
MC 30.09.2012 CY 04.04.2012
CZ 04.04.2012 EE 04.04.2012
FI 04.04.2012 GR 05.07.2012
PL 04.04.2012 PT 06.08.2012
RO 04.04.2012 SI 04.04.2012
SK 04.04.2012
- (11) **1 675 648** (51) **A61N 1/372**
(84) AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012
MC 30.09.2012 CY 04.04.2012
CZ 04.04.2012 DK 04.04.2012
EE 04.04.2012 FI 04.04.2012
GR 05.07.2012 IT 04.04.2012
NL 04.04.2012 PL 04.04.2012
PT 06.08.2012 RO 04.04.2012
SE 04.04.2012 SI 04.04.2012
SK 04.04.2012
- (11) **1 675 722** (51) **B32B 27/32**
(84) CY 25.04.2012 (84) CZ 25.04.2012
DK 25.04.2012 EE 25.04.2012
FI 25.04.2012 GR 26.07.2012
IT 25.04.2012 MC 30.09.2012
NL 25.04.2012 PL 25.04.2012
PT 27.08.2012 RO 25.04.2012
SE 25.04.2012 SI 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (11) **1 675 724** (51) **B41J 2/14**
(84) AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012
CH 31.07.2012 CY 28.03.2012
CZ 28.03.2012 DK 28.03.2012
EE 28.03.2012 FI 28.03.2012
GR 29.06.2012 IT 28.03.2012
LI 31.07.2012 MC 31.07.2012
NL 28.03.2012 PT 30.07.2012
RO 28.03.2012 SE 28.03.2012
SI 28.03.2012 SK 28.03.2012
- (11) **1 675 772** (51) **B64F 1/28**
(84) AT 11.07.2012 (84) BE 11.07.2012
CY 11.07.2012 FI 11.07.2012
GR 12.10.2012 MC 30.09.2012
NL 11.07.2012 PL 11.07.2012
PT 12.11.2012 SE 11.07.2012
SI 11.07.2012
- (11) **1 675 800** (51) **B67D 1/00**
(84) AT 02.05.2012 (84) CH 31.08.2012
CY 02.05.2012 CZ 02.05.2012
DK 02.05.2012 EE 02.05.2012
FI 02.05.2012 GR 03.08.2012
LI 31.08.2012 MC 31.08.2012
NL 02.05.2012 PL 02.05.2012
PT 03.09.2012 RO 02.05.2012
SE 02.05.2012 SI 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **1 676 085** (51) **F28D 1/04**
(84) MC 30.09.2012 (84) CY 21.03.2012
CZ 21.03.2012 DK 21.03.2012
EE 21.03.2012 FI 21.03.2012
GR 22.06.2012 IT 21.03.2012
NL 21.03.2012 PL 21.03.2012
PT 23.07.2012 RO 21.03.2012
SE 21.03.2012 SI 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **1 676 203** (51) **G06F 12/02**
(84) CH 31.08.2012 (84) BG 21.03.2012
CY 21.12.2011 CZ 21.12.2011
DK 21.12.2011 EE 21.12.2011
GR 22.03.2012 IE 21.12.2011
IT 21.12.2011 LI 31.08.2012
MC 31.08.2012 NL 21.12.2011
PL 21.12.2011 PT 23.04.2012
RO 21.12.2011 SE 21.12.2011
SI 21.12.2011 SK 21.12.2011
- (11) **1 676 457** (51) **H04W 64/00**
(84) AT 27.06.2012 (84) BE 27.06.2012
CY 27.06.2012 CZ 27.06.2012
EE 27.06.2012 FI 27.06.2012
GR 28.09.2012 IT 27.06.2012
MC 30.09.2012 PL 27.06.2012
PT 29.10.2012 RO 27.06.2012
SE 27.06.2012 SI 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **1 676 785** (51) **B65D 75/58**
(84) BG 17.05.2010 (84) CH 17.02.2010
CY 17.02.2010 EE 17.02.2010
GR 18.05.2010 HU 18.08.2010
IE 17.02.2010 IS 17.06.2010
LI 17.02.2010 LT 17.02.2010
LU 13.12.2010 LV 17.02.2010
MC 31.12.2010 PT 17.06.2010
RO 17.02.2010 SI 17.02.2010
SK 17.02.2010 TR 17.02.2010
- (11) **1 676 925** (51) **C12P 23/00**
(84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012
CY 09.05.2012 CZ 09.05.2012
EE 09.05.2012 FI 09.05.2012
GR 10.08.2012 MC 30.09.2012
PL 09.05.2012 PT 10.09.2012
RO 09.05.2012 SE 09.05.2012
SI 09.05.2012 SK 09.05.2012
- (11) **1 677 124** (51) **G01S 19/52**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **1 677 132** (51) **G02B 6/42**
(84) AT 22.02.2012 (84) BE 22.02.2012
MC 30.09.2012 CY 22.02.2012
CZ 22.02.2012 DK 22.02.2012
EE 22.02.2012 FI 22.02.2012
GR 23.05.2012 IT 22.02.2012
NL 22.02.2012 PL 22.02.2012
PT 22.06.2012 RO 22.02.2012
SE 22.02.2012 SI 22.02.2012
SK 22.02.2012
- (11) **1 677 317** (51) **H01B 13/012**
(84) LT 14.11.2012
- (11) **1 677 497** (51) **H04M 1/2745**
(84) LT 12.12.2012
- (11) **1 677 861** (51) **A61M 5/178**
(84) AT 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012
MC 30.09.2012 CY 01.02.2012
CZ 01.02.2012 DK 01.02.2012
EE 01.02.2012 FI 01.02.2012
GR 02.05.2012 IT 01.02.2012
- NL 01.02.2012 PL 01.02.2012
PT 01.06.2012 RO 01.02.2012
SI 01.02.2012 SK 01.02.2012
- (11) **1 677 935** (51) **B23D 71/02**
(84) BE 23.05.2012 (84) CY 23.05.2012
CZ 23.05.2012 DK 23.05.2012
EE 23.05.2012 FI 23.05.2012
GR 24.08.2012 MC 30.09.2012
NL 23.05.2012 PL 23.05.2012
RO 23.05.2012 SI 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (11) **1 677 949** (51) **B24D 3/20**
(84) CY 25.07.2012 (84) FI 25.07.2012
GR 26.10.2012 MC 30.09.2012
SI 25.07.2012
- (11) **1 678 147** (51) **C07D 239/42**
(84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
MC 30.09.2012 CY 08.08.2012
FI 08.08.2012 GR 09.11.2012
NL 08.08.2012 PL 08.08.2012
PT 10.12.2012 SE 08.08.2012
SI 08.08.2012
- (11) **1 678 200** (51) **C07K 5/00**
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
CY 02.05.2012 CZ 02.05.2012
DK 02.05.2012 EE 02.05.2012
FI 02.05.2012 GR 03.08.2012
IT 02.05.2012 MC 30.09.2012
NL 02.05.2012 PL 02.05.2012
PT 03.09.2012 RO 02.05.2012
SE 02.05.2012 SI 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **1 678 350** (51) **C25C 3/14**
(84) AT 18.01.2012 (84) BG 18.04.2012
MC 30.09.2012 CY 18.01.2012
CZ 18.01.2012 DK 18.01.2012
EE 18.01.2012 FI 18.01.2012
IE 18.01.2012 IT 18.01.2012
PL 18.01.2012 PT 18.05.2012
SE 18.01.2012 SK 18.01.2012
- (11) **1 678 529** (51) **G02B 1/11**
(84) BE 19.09.2012 (84) CY 19.09.2012
FI 19.09.2012 GR 20.12.2012
SE 19.09.2012 SI 19.09.2012
- (11) **1 678 738** (51) **H01J 49/04**
(84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012
MC 30.09.2012 CY 15.08.2012
FI 15.08.2012 GR 16.11.2012
NL 15.08.2012 PL 15.08.2012
PT 17.12.2012 SE 15.08.2012
SI 15.08.2012
- (11) **1 678 835** (51) **H04W 36/00**
(84) AT 21.09.2011 (84) CH 30.06.2012
LI 30.06.2012 BE 21.09.2011
CY 21.09.2011 CZ 21.09.2011
DK 21.09.2011 EE 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
IE 16.06.2012 IT 21.09.2011
MC 30.06.2012 PL 21.09.2011
PT 23.01.2012 RO 21.09.2011
SE 21.09.2011 SI 21.09.2011
SK 21.09.2011
- (11) **1 679 058** (51) **A61P 9/00**
(84) CY 28.03.2012 (84) CZ 28.03.2012
EE 28.03.2012 MC 30.09.2012

- (11) **1 679 085** (51) **A61L 15/00**
(84) MC 30.09.2012 (84) CY 01.08.2012
FI 01.08.2012 GR 02.11.2012
PL 01.08.2012 PT 03.12.2012
SE 01.08.2012 SI 01.08.2012
- (11) **1 679 371** (51) **C12Q 1/68**
(84) BE 12.09.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 12.09.2012 FI 12.09.2012
GR 13.12.2012 SE 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (11) **1 680 225** (51) **B01L 9/00**
(84) AT 08.08.2012 (84) CH 31.08.2012
BE 08.08.2012 CY 08.08.2012
FI 08.08.2012 GR 09.11.2012
LI 31.08.2012 MC 31.08.2012
NL 08.08.2012 PL 08.08.2012
PT 10.12.2012 SE 08.08.2012
SI 08.08.2012
- (11) **1 680 351** (51) **B67C 11/02**
(84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
CY 05.09.2012 FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 SE 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (11) **1 680 451** (51) **C08F 8/00**
(84) CH 31.07.2012 (84) BG 23.02.2012
CY 23.11.2011 CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011 GR 24.02.2012
LI 31.07.2012 MC 31.07.2012
PL 23.11.2011 RO 23.11.2011
SE 23.11.2011 SI 23.11.2011
SK 23.11.2011
- (11) **1 680 523** (51) **C22C 38/02**
(84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
MC 30.09.2012 CY 08.08.2012
FI 08.08.2012 GR 09.11.2012
NL 08.08.2012 PL 08.08.2012
PT 10.12.2012 SE 08.08.2012
SI 08.08.2012
- (11) **1 680 637** (51) **F26B 17/12**
(84) AT 22.08.2012 (84) BE 22.08.2012
CY 22.08.2012 FI 22.08.2012
MC 30.09.2012 NL 22.08.2012
PT 24.12.2012 SE 22.08.2012
- (11) **1 680 950** (51) **H05K 9/00**
(84) AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012
CY 06.06.2012 CZ 06.06.2012
EE 06.06.2012 FI 06.06.2012
GR 07.09.2012 IT 06.06.2012
MC 30.09.2012 NL 06.06.2012
PL 06.06.2012 PT 08.10.2012
RO 06.06.2012 SE 06.06.2012
SI 06.06.2012 SK 06.06.2012
- (11) **1 680 983** (51) **A47C 7/46**
(84) LT 28.11.2012
- (11) **1 681 002** (51) **A47L 9/04**
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **1 681 047** (51) **A61K 8/81**
(84) LT 28.11.2012
- (11) **1 681 356** (51) **C12P 19/34**
(84) AT 19.10.2011 (84) BE 19.10.2011
CY 19.10.2011 DK 19.10.2011
GR 20.01.2012 IE 18.05.2012
IT 19.10.2011 MC 31.05.2012
NL 19.10.2011 PT 20.02.2012
SE 19.10.2011
- (11) **1 681 395** (51) **E02D 13/04**
(84) LT 14.11.2012
- (11) **1 681 443** (51) **F01N 3/08**
(84) AT 25.01.2012 (84) BG 25.04.2012
MC 30.09.2012 CY 25.01.2012
CZ 25.01.2012 DK 25.01.2012
EE 25.01.2012 FI 25.01.2012
GR 26.04.2012 PL 25.01.2012
PT 25.05.2012 RO 25.01.2012
SI 25.01.2012 SK 25.01.2012
- (11) **1 681 721** (51) **H01L 27/146**
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
- (11) **1 681 965** (51) **A47F 5/08**
(84) AT 15.02.2012 (84) BE 15.02.2012
MC 30.09.2012 CY 15.02.2012
CZ 15.02.2012 DK 15.02.2012
EE 15.02.2012 FI 15.02.2012
GR 16.05.2012 NL 15.02.2012
PL 15.02.2012 PT 15.06.2012
RO 15.02.2012 SE 15.02.2012
SI 15.02.2012 SK 15.02.2012
- (11) **1 682 253** (51) **B01D 71/02**
(84) AT 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012
CY 23.05.2012 CZ 23.05.2012
DK 23.05.2012 EE 23.05.2012
FI 23.05.2012 GR 24.08.2012
MC 30.09.2012 NL 23.05.2012
PL 23.05.2012 PT 24.09.2012
RO 23.05.2012 SE 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (11) **1 682 427** (51) **B65D 75/54**
(84) AT 07.03.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 07.03.2012 CZ 07.03.2012
DK 07.03.2012 EE 07.03.2012
FI 07.03.2012 IT 07.03.2012
NL 07.03.2012 PT 09.07.2012
SE 07.03.2012 SI 07.03.2012
SK 07.03.2012
- (11) **1 682 480** (51) **C07C 67/08**
(84) CH 31.08.2012 (84) CY 01.02.2012
CZ 01.02.2012 DK 01.02.2012
EE 01.02.2012 GR 02.05.2012
IE 01.02.2012 LI 31.08.2012
MC 31.08.2012 PL 01.02.2012
PT 01.06.2012 RO 01.02.2012
SI 01.02.2012 SK 01.02.2012
- (11) **1 682 863** (51) **G01N 33/86**
(84) AT 04.07.2012 (84) BE 04.07.2012
CY 04.07.2012 FI 04.07.2012
GR 05.10.2012 MC 30.09.2012
PL 04.07.2012 PT 05.11.2012
SE 04.07.2012 SI 04.07.2012
- (11) **1 683 420** (51) **A01N 65/00**
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
- (11) **1 683 531** (51) **A61L 27/28**
(84) LT 12.12.2012
- (11) **1 683 548** (51) **A62C 99/00**
(84) LT 12.12.2012
- (11) **1 683 624** (51) **B29C 47/90**
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
- (11) **1 683 938** (51) **E05C 9/18**
(84) LT 21.11.2012
- (11) **1 684 020** (51) **F24D 19/10**
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **1 684 333** (51) **H01L 21/00**
(84) BE 12.09.2012
- (11) **1 684 378** (51) **H01Q 3/36**
(84) AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012
CY 04.04.2012 CZ 04.04.2012
DK 04.04.2012 EE 04.04.2012
FI 04.04.2012 GR 05.07.2012
MC 30.09.2012 NL 04.04.2012
PT 06.08.2012 SE 04.04.2012
SK 04.04.2012
- (11) **1 684 589** (51) **A21D 8/04**
(84) AT 07.01.2009 (84) BG 07.04.2009
CH 07.01.2009 CY 07.01.2009
CZ 07.01.2009 DK 07.01.2009
EE 07.01.2009 FI 07.01.2009
GR 08.04.2009 HU 08.07.2009
IS 07.05.2009 LI 07.01.2009
LU 19.11.2009 MC 30.11.2009
PL 07.01.2009 RO 07.01.2009
SE 07.04.2009 SI 07.01.2009
SK 07.01.2009
- (11) **1 684 687** (51) **A61H 31/00**
(84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
CY 05.09.2012 FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 SE 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (11) **1 684 731** (51) **A61K 9/28**
(84) AT 04.07.2012 (84) CH 31.08.2012
CY 04.07.2012 FI 04.07.2012
GR 05.10.2012 LI 31.08.2012
MC 31.08.2012 NL 04.07.2012
PL 04.07.2012 PT 05.11.2012
SI 04.07.2012
- (11) **1 684 845** (51) **A61M 1/36**
(84) AT 22.02.2012 (84) BE 22.02.2012
MC 30.09.2012 CY 22.02.2012
CZ 22.02.2012 DK 22.02.2012
EE 22.02.2012 FI 22.02.2012
GR 23.05.2012 IT 22.02.2012
NL 22.02.2012 PL 22.02.2012
PT 22.06.2012 RO 22.02.2012
SE 22.02.2012 SI 22.02.2012
SK 22.02.2012
- (11) **1 684 901** (51) **B01J 31/00**
(84) CY 27.06.2012 (84) CZ 27.06.2012
EE 27.06.2012 GR 28.09.2012
MC 30.09.2012 PL 27.06.2012
PT 29.10.2012 RO 27.06.2012
SI 27.06.2012 SK 27.06.2012
- (11) **1 684 963** (51) **B29C 44/12**
(84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011
CH 31.05.2012 CY 21.09.2011
DK 21.09.2011 EE 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
IE 26.05.2012 LI 31.05.2012
MC 31.05.2012 NL 21.09.2011
PT 23.01.2012 RO 21.09.2011
SE 21.09.2011 SI 21.09.2011
- (11) **1 684 993** (51) **B44D 3/18**
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
CY 02.05.2012 CZ 02.05.2012
DK 02.05.2012 EE 02.05.2012
FI 02.05.2012 GR 03.08.2012
IT 02.05.2012 MC 30.09.2012
NL 02.05.2012 PL 02.05.2012
PT 03.09.2012 RO 02.05.2012
SE 02.05.2012 SI 02.05.2012
SK 02.05.2012

- (11) **1 685 027** (51) **B65B 1/04**
(84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012
MC 30.09.2012 (84) CY 15.08.2012
FI 15.08.2012 (84) GR 16.11.2012
NL 15.08.2012 (84) PL 15.08.2012
PT 17.12.2012 (84) SE 15.08.2012
SI 15.08.2012
- (11) **1 685 206** (51) **C09J 7/02**
(84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
CY 05.09.2012 (84) FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 (84) SE 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (11) **1 685 578** (51) **H01H 9/10**
(84) BE 31.05.2012 (84) IE 10.05.2012
CY 25.04.2012 (84) CZ 25.04.2012
EE 25.04.2012 (84) FI 25.04.2012
GR 26.07.2012 (84) MC 31.05.2012
NL 25.04.2012 (84) PL 25.04.2012
PT 27.08.2012 (84) RO 25.04.2012
SI 25.04.2012 (84) SK 25.04.2012
- (11) **1 685 598** (51) **H01L 21/00**
(84) AT 06.06.2012 (84) CH 31.08.2012
BE 06.06.2012 (84) CY 06.06.2012
CZ 06.06.2012 (84) EE 06.06.2012
FI 06.06.2012 (84) GR 07.09.2012
IT 06.06.2012 (84) LI 31.08.2012
MC 31.08.2012 (84) NL 06.06.2012
PL 06.06.2012 (84) PT 08.10.2012
RO 06.06.2012 (84) SE 06.06.2012
SI 06.06.2012 (84) SK 06.06.2012
- (11) **1 685 797** (51) **A61B 1/00**
(84) BE 19.09.2012 (84) CY 19.09.2012
FI 19.09.2012 (84) GR 20.12.2012
LT 19.09.2012 (84) LV 19.09.2012
SE 19.09.2012 (84) SI 19.09.2012
- (11) **1 685 977** (51) **C09D 13/00**
(84) LT 17.10.2012
- (11) **1 686 625** (51) **H01L 27/32**
(84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012
CH 30.06.2012 (84) CY 30.05.2012
DK 30.05.2012 (84) FI 30.05.2012
GR 31.08.2012 (84) IE 21.06.2012
IT 30.05.2012 (84) LI 30.06.2012
MC 30.06.2012 (84) PT 01.10.2012
SE 30.05.2012
- (11) **1 686 884** (51) **A47L 23/10**
(84) AT 04.01.2012 (84) CH 31.07.2012
BE 04.01.2012 (84) BG 04.04.2012
CY 04.01.2012 (84) CZ 04.01.2012
DK 04.01.2012 (84) EE 04.01.2012
FI 04.01.2012 (84) GR 05.04.2012
LI 31.07.2012 (84) MC 31.07.2012
NL 04.01.2012 (84) PL 04.01.2012
PT 04.05.2012 (84) RO 04.01.2012
SE 04.01.2012 (84) SI 04.01.2012
SK 04.01.2012
- (11) **1 687 516** (51) **F02B 1/14**
(84) AT 04.07.2012 (84) BE 04.07.2012
CY 04.07.2012 (84) GR 05.10.2012
MC 30.09.2012 (84) NL 04.07.2012
PL 04.07.2012 (84) PT 05.11.2012
SE 04.07.2012 (84) SI 04.07.2012
- (11) **1 687 589** (51) **G01B 21/04**
(84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
CY 05.09.2012 (84) FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 (84) SE 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (11) **1 688 027** (84) LT 28.11.2012
- (11) **1 688 388** (84) LT 10.10.2012
- (11) **1 688 581** (84) LT 12.12.2012
- (11) **1 688 631** (84) BE 19.09.2012
FI 19.09.2012
LT 19.09.2012
SE 19.09.2012
- (11) **1 688 827** (84) BE 26.09.2012
LT 26.09.2012
SE 26.09.2012
- (11) **1 689 067** (84) AT 05.09.2012
CY 05.09.2012
GR 06.12.2012
LV 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (11) **1 689 522** (84) MC 30.09.2012
FI 08.08.2012
NL 08.08.2012
PT 10.12.2012
SI 08.08.2012
- (11) **1 690 317** (84) LT 21.11.2012
- (11) **1 690 387** (84) BE 19.09.2012
FI 19.09.2012
LT 19.09.2012
SI 19.09.2012
- (11) **1 690 611** (84) AT 06.06.2012
CH 31.07.2012
FI 06.06.2012
LI 31.07.2012
NL 06.06.2012
SE 06.06.2012
- (11) **1 690 647** (84) LT 07.11.2012
- (11) **1 690 861** (84) BE 12.09.2012
FI 12.09.2012
SE 12.09.2012
- (11) **1 691 215** (84) LT 28.11.2012
- (11) **1 691 225** (84) LT 03.10.2012
- (11) **1 691 432** (84) LT 26.12.2012
- (11) **1 691 439** (84) AT 25.04.2012
CY 25.04.2012
GR 26.07.2012
MC 30.09.2012
PT 27.08.2012
- (11) **1 691 569** (84) LT 31.10.2012
- (51) **A01B 69/00**
- (51) **B67D 1/07**
- (51) **E06B 9/36**
- (51) **F16C 19/55**
- (51) **G06F 3/023**
- (51) **H02K 7/118**
- (51) **B01J 20/28**
- (51) **H01Q 5/00**
- (51) **H04L 12/56**
- (51) **B21D 53/64**
- (51) **B25D 17/24**
- (51) **C07D 333/20**
- (51) **G01T 1/29**
- (51) **G02B 6/44**
- (51) **H01M 2/06**
- (51) **H01M 8/04**
- (51) **H04Q 11/00**
- (11) **1 691 693** (84) AT 22.02.2012
BE 22.02.2012
CZ 22.02.2012
EE 22.02.2012
GR 23.05.2012
LI 31.07.2012
NL 22.02.2012
PT 22.06.2012
SE 22.02.2012
SK 22.02.2012
- (11) **1 691 823** (84) LT 10.10.2012
- (11) **1 691 828** (84) BG 28.10.2010
CH 28.07.2010
EE 28.07.2010
MC 30.11.2010
SI 28.07.2010
TR 28.07.2010
- (11) **1 691 864** (84) AT 05.09.2012
CY 05.09.2012
GR 06.12.2012
SE 05.09.2012
- (11) **1 692 126** (84) LT 07.11.2012
- (11) **1 692 200** (84) BE 19.09.2012
FI 19.09.2012
LT 19.09.2012
SI 19.09.2012
- (11) **1 692 216** (84) LT 14.11.2012
- (11) **1 692 285** (84) AT 11.04.2012
LI 31.08.2012
CY 11.04.2012
DK 11.04.2012
FI 11.04.2012
IT 11.04.2012
NL 11.04.2012
PT 13.08.2012
SE 11.04.2012
SK 11.04.2012
- (11) **1 692 505** (84) AT 05.09.2012
CY 05.09.2012
GR 06.12.2012
SI 05.09.2012
- (11) **1 692 511** (84) BE 19.09.2012
FI 19.09.2012
LT 19.09.2012
SI 19.09.2012
- (11) **1 692 512** (84) AT 05.09.2012
CY 05.09.2012
GR 06.12.2012
SE 05.09.2012
- (11) **1 692 667** (84) BE 12.09.2012
FI 12.09.2012
MC 30.09.2012
SI 12.09.2012
- (51) **A61B 17/22**
- (84) CH 31.07.2012
CY 22.02.2012
DK 22.02.2012
FI 22.02.2012
IT 22.02.2012
MC 31.07.2012
PL 22.02.2012
RO 22.02.2012
SI 22.02.2012
- (51) **A61K 38/02**
- (84) SI 10.10.2012
- (51) **A61K 38/48**
- (84) LI 28.07.2010
CY 28.07.2010
IS 28.11.2010
RO 28.07.2010
SK 28.07.2010
- (51) **A61M 25/06**
- (84) BE 05.09.2012
FI 05.09.2012
LT 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (51) **C07D 317/36**
- (51) **C08F 297/00**
- (84) CY 19.09.2012
GR 20.12.2012
SE 19.09.2012
- (51) **C08J 5/18**
- (51) **C12N 15/29**
- (84) CH 31.08.2012
BE 11.04.2012
CZ 11.04.2012
EE 11.04.2012
GR 12.07.2012
MC 31.08.2012
PL 11.04.2012
RO 11.04.2012
SI 11.04.2012
- (51) **G01N 33/53**
- (84) BE 05.09.2012
FI 05.09.2012
SE 05.09.2012
- (51) **G01N 33/569**
- (84) CY 19.09.2012
GR 20.12.2012
SE 19.09.2012
- (51) **G01N 33/569**
- (84) BE 05.09.2012
FI 05.09.2012
LT 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (51) **G07F 7/10**
- (84) CY 12.09.2012
GR 13.12.2012
SE 12.09.2012

(11) 1 692 793 (84) LT 03.10.2012	(51) H04J 3/08 (84) SI 03.10.2012	LT 19.09.2012 SI 19.09.2012	SE 19.09.2012	(11) 1 697 911 (84) LT 17.10.2012	(51) G08C 17/02
(11) 1 692 840 (84) AT 05.09.2012 CY 05.09.2012 GR 06.12.2012 SI 05.09.2012	(51) H04L 29/06 (84) BE 05.09.2012 FI 05.09.2012 SE 05.09.2012	(11) 1 695 685 (84) LT 07.11.2012	(51) A61K 6/00	(11) 1 698 106 (84) BE 19.09.2012 FI 19.09.2012 SE 19.09.2012	(51) H04L 12/28 (84) CY 19.09.2012 GR 20.12.2012 SI 19.09.2012
(11) 1 692 975 (84) AT 28.12.2011 LI 31.07.2012 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 EE 28.12.2011 MC 31.07.2012 PL 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) A47C 27/14 (84) CH 31.07.2012 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 DK 28.12.2011 IT 28.12.2011 NL 28.12.2011 PT 30.04.2012 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(11) 1 695 911 (84) LT 26.12.2012	(51) B64D 39/04	(11) 1 698 183 (84) LT 21.11.2012	(51) H04Q 1/14
(11) 1 693 277 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) B62B 9/22 (84) FI 26.09.2012 LT 26.09.2012 SE 26.09.2012	(11) 1 696 020 (84) AT 05.09.2012 CY 05.09.2012 GR 06.12.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(51) C10M 145/14 (84) BE 05.09.2012 FI 05.09.2012 LT 05.09.2012 SE 05.09.2012	(11) 1 698 262 (84) LT 28.11.2012	(51) A47L 13/24
(11) 1 693 423 (84) LT 05.12.2012	(51) C09B 67/10	(11) 1 696 559 (84) AT 13.06.2012 CY 13.06.2012 EE 13.06.2012 GR 14.09.2012 MC 30.09.2012 PL 13.06.2012 RO 13.06.2012 SI 13.06.2012	(51) H03H 7/075 (84) BE 13.06.2012 CZ 13.06.2012 FI 13.06.2012 IT 13.06.2012 NL 13.06.2012 PT 15.10.2012 SE 13.06.2012 SK 13.06.2012	(11) 1 698 463 (84) LT 21.11.2012	(51) B41F 7/26
(11) 1 693 578 (84) LT 10.10.2012	(51) F16B 23/00 (84) SI 10.10.2012	(11) 1 696 619 (84) AT 02.05.2012 CY 02.05.2012 EE 02.05.2012 IE 19.05.2012 PL 02.05.2012 RO 02.05.2012	(51) H04L 12/58 (84) BE 02.05.2012 CZ 02.05.2012 GR 03.08.2012 IT 02.05.2012 PT 03.09.2012 SK 02.05.2012	(11) 1 698 569 (84) BE 12.09.2012 FI 12.09.2012 LT 12.09.2012 SI 12.09.2012	(51) B65F 1/06 (84) CY 12.09.2012 GR 13.12.2012 SE 12.09.2012
(11) 1 693 769 (84) AT 21.03.2012 CH 30.04.2012 FI 21.03.2012 IE 29.04.2012 MC 30.04.2012 PT 23.07.2012	(51) G06F 17/30 (84) BE 21.03.2012 DK 21.03.2012 GR 22.06.2012 LI 30.04.2012 NL 21.03.2012 SE 21.03.2012	(11) 1 696 654 (84) AT 14.03.2012 CH 31.07.2012 FI 14.03.2012 LI 31.07.2012 PT 16.07.2012	(51) H04N 1/00 (84) BE 14.03.2012 DK 14.03.2012 GR 15.06.2012 MC 31.07.2012 SE 14.03.2012	(11) 1 698 686 (84) LT 07.11.2012	(51) C11C 3/00
(11) 1 693 937 (84) LT 05.12.2012	(51) H02B 1/052	(11) 1 697 249 (84) BE 19.09.2012 FI 19.09.2012 SE 19.09.2012	(51) H04L 12/58 (84) BE 02.05.2012 CZ 02.05.2012 GR 03.08.2012 IT 02.05.2012 PT 03.09.2012 SK 02.05.2012	(11) 1 698 820 (84) LT 14.11.2012	(51) F16L 37/107
(11) 1 694 432 (84) LT 03.10.2012	(51) H01L 39/24 (84) SI 03.10.2012	(11) 1 697 274 (84) LT 21.11.2012	(51) H04N 1/00 (84) BE 14.03.2012 DK 14.03.2012 GR 15.06.2012 MC 31.07.2012 SE 14.03.2012	(11) 1 698 903 (84) LT 17.10.2012	(51) G01P 21/00
(11) 1 694 467 (84) AT 21.03.2012 BE 21.03.2012 CZ 21.03.2012 EE 21.03.2012 GR 22.06.2012 LI 31.08.2012 NL 21.03.2012 PT 23.07.2012 SE 21.03.2012 SK 21.03.2012	(51) B24D 11/00 (84) CH 31.08.2012 CY 21.03.2012 DK 21.03.2012 FI 21.03.2012 IT 21.03.2012 MC 31.08.2012 PL 21.03.2012 RO 21.03.2012 SI 21.03.2012	(11) 1 697 290 (84) BE 12.09.2012 FI 12.09.2012 SE 12.09.2012	(51) H04N 1/00 (84) BE 14.03.2012 DK 14.03.2012 GR 15.06.2012 MC 31.07.2012 SE 14.03.2012	(11) 1 699 237 (84) LT 05.12.2012	(51) H04N 5/74
(11) 1 694 518 (84) LT 10.10.2012	(51) B60B 27/00 (84) SI 10.10.2012	(11) 1 697 290 (84) BE 12.09.2012 FI 12.09.2012 SE 12.09.2012	(51) B66B 21/12 (84) CY 19.09.2012 GR 20.12.2012 SI 19.09.2012	(11) 1 699 264 (84) LT 31.10.2012	(51) H04S 7/00
(11) 1 694 731 (84) AT 28.03.2012 CY 28.03.2012 DK 28.03.2012 FI 28.03.2012 PL 28.03.2012 SE 28.03.2012 SK 28.03.2012	(51) C08J 5/20 (84) MC 30.09.2012 CZ 28.03.2012 EE 28.03.2012 GR 29.06.2012 RO 28.03.2012 SI 28.03.2012	(11) 1 697 274 (84) LT 21.11.2012	(51) C08K 7/24	(11) 1 699 284 (84) CH 31.08.2012 CZ 04.04.2012 EE 04.04.2012 GR 05.07.2012 LI 31.08.2012 NL 04.04.2012 PT 06.08.2012 SE 04.04.2012 SK 04.04.2012	(51) A01F 25/18 (84) CY 04.04.2012 DK 04.04.2012 FI 04.04.2012 IT 04.04.2012 MC 31.08.2012 PL 04.04.2012 RO 04.04.2012 SI 04.04.2012
(11) 1 694 874 (84) BE 12.09.2012 FI 12.09.2012 SE 12.09.2012	(51) C14C 3/16 (84) CY 12.09.2012 GR 13.12.2012 SI 12.09.2012	(11) 1 697 352 (84) AT 27.06.2012 CY 27.06.2012 EE 27.06.2012 GR 28.09.2012 MC 30.09.2012 PL 27.06.2012 RO 27.06.2012 SI 27.06.2012	(51) C07C 45/67 (84) BE 12.09.2012 CY 12.09.2012 GR 13.12.2012 SI 12.09.2012	(11) 1 699 298 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 SE 26.09.2012	(51) A23G 3/00 (84) FI 26.09.2012 LT 26.09.2012 SI 26.09.2012
(11) 1 695 443 (84) BE 19.09.2012 FI 19.09.2012	(51) H03M 13/27 (84) CY 19.09.2012 GR 20.12.2012	(11) 1 697 405 (84) AT 05.09.2012 CY 05.09.2012 GR 06.12.2012 SI 05.09.2012	(51) C07D 403/04 (84) BE 27.06.2012 CZ 27.06.2012 FI 27.06.2012 IT 27.06.2012 NL 27.06.2012 PT 29.10.2012 SE 27.06.2012 SK 27.06.2012	(11) 1 699 299 (84) LT 14.11.2012	(51) A23G 3/02
(11) 1 695 443 (84) BE 19.09.2012 FI 19.09.2012	(51) H03M 13/27 (84) CY 19.09.2012 GR 20.12.2012	(11) 1 697 654 (84) LT 28.11.2012	(51) C07K 14/445 (84) BE 05.09.2012 FI 05.09.2012 LT 05.09.2012	(11) 1 699 379 (84) BE 24.06.2009 CH 24.06.2009 CZ 24.06.2009 EE 24.06.2009 GR 25.09.2009 IE 20.12.2009 LI 24.06.2009 LU 20.12.2009 PL 24.06.2009 RO 24.06.2009 SK 24.06.2009	(51) A61C 8/00 (84) BG 24.09.2009 CY 24.06.2009 DK 24.06.2009 FI 24.06.2009 HU 25.12.2009 IS 24.10.2009 LT 24.06.2009 MC 01.07.2010 PT 24.10.2009 SI 24.06.2009 TR 24.06.2009
(11) 1 695 443 (84) BE 19.09.2012 FI 19.09.2012	(51) H03M 13/27 (84) CY 19.09.2012 GR 20.12.2012	(11) 1 697 765 (84) LT 21.11.2012	(51) F16D 65/12	(11) 1 699 417 (84) LT 17.10.2012	(51) H04L 29/06
(11) 1 695 443 (84) BE 19.09.2012 FI 19.09.2012	(51) H03M 13/27 (84) CY 19.09.2012 GR 20.12.2012	(11) 1 697 765 (84) LT 21.11.2012	(51) G01S 15/89	(11) 1 699 790 (84) AT 05.09.2012 CY 05.09.2012	(51) C07D 471/08 (84) BE 05.09.2012 FI 05.09.2012

GR 06.12.2012	LT 05.09.2012	IT 01.02.2012	MC 30.09.2012	(11) 1 704 674	(51) H04W 64/00
SE 05.09.2012	SI 05.09.2012	NL 01.02.2012	PT 01.06.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012
(11) 1 700 282	(51) G08B 13/14	SE 01.02.2012	SK 01.02.2012	CY 05.09.2012	FI 05.09.2012
(84) AT 29.08.2012	(84) BE 29.08.2012	(11) 1 702 715	(51) B24B 7/18	GR 06.12.2012	SE 05.09.2012
MC 30.09.2012	CY 29.08.2012	(84) LT 21.11.2012		SI 05.09.2012	
FI 29.08.2012	GR 30.11.2012	(11) 1 703 194	(51) F16L 41/06	(11) 1 704 857	(51) A61K 31/05
PT 31.12.2012	SE 29.08.2012	(84) LT 21.11.2012		(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012
SI 29.08.2012		(11) 1 703 260	(51) G01F 1/26	(11) 1 704 954	(51) B23K 9/095
(11) 1 700 312	(51) G11C 16/10	(84) LT 05.12.2012		(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012
(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	(11) 1 703 352	(51) H01Q 1/12	(11) 1 705 167	(51) C07B 41/00
CY 05.09.2012	FI 05.09.2012	(84) LT 28.11.2012		(84) AT 11.01.2012	(84) CH 30.04.2012
GR 06.12.2012	LT 05.09.2012	(11) 1 703 746	(51) H04L 29/06	CY 11.01.2012	DK 11.01.2012
SE 05.09.2012	SI 05.09.2012	(84) LT 03.10.2012		FI 11.01.2012	GR 12.04.2012
(11) 1 700 362	(51) H01R 12/50	(11) 1 703 928	(51) A61M 5/168	IE 30.04.2012	LI 30.04.2012
(84) AT 18.07.2012	(84) BE 18.07.2012	(84) LT 05.12.2012		MC 30.04.2012	PT 11.05.2012
CY 18.07.2012	FI 18.07.2012	(11) 1 704 006	(51) B22D 11/126	SE 11.01.2012	
GR 19.10.2012	MC 30.09.2012	(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012	(11) 1 705 335	(51) E06B 9/17
NL 18.07.2012	PL 18.07.2012	(84) LT 12.09.2012	GR 13.12.2012	(84) LT 31.10.2012	
PT 19.11.2012	SE 18.07.2012	(84) SI 12.09.2012	SE 12.09.2012	(11) 1 705 871	(51) H04L 29/08
SI 18.07.2012		(11) 1 704 089	(51) B64C 29/00	(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012
(11) 1 700 554	(51) A47K 3/34	(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012
(84) LT 19.12.2012		GR 27.12.2012	LT 26.09.2012	LT 12.09.2012	LV 12.09.2012
(11) 1 700 851	(51) C07D 307/87	SE 26.09.2012	SI 26.09.2012	SE 12.09.2012	SI 12.09.2012
(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012	(11) 1 704 250	(51) C12N 15/113	(11) 1 706 074	(51) A61F 2/40
FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) CY 19.09.2012	(84) LT 26.12.2012	
LT 12.09.2012	SE 12.09.2012	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	(11) 1 706 114	(51) A61K 31/415
SI 12.09.2012		LT 19.09.2012	SE 19.09.2012	(84) LT 26.12.2012	
(11) 1 700 948	(51) D07B 1/02	SI 19.09.2012		(11) 1 706 346	(51) B66B 7/06
(84) BE 19.09.2012	(84) CY 19.09.2012	(11) 1 704 375	(51) F26B 11/04	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012
FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	(84) CY 11.04.2012	(84) CZ 11.04.2012	(11) 1 706 462	(51) C09D 5/02
LT 19.09.2012	LV 19.09.2012	DK 11.04.2012	EE 11.04.2012	(84) LT 14.11.2012	
SE 19.09.2012	SI 19.09.2012	FI 11.04.2012	GR 12.07.2012	(11) 1 706 693	(51) F26B 5/06
(11) 1 700 950	(51) D21F 3/02	IT 11.04.2012	MC 30.09.2012	(84) LT 05.12.2012	
(84) LT 14.11.2012		NL 11.04.2012	PL 11.04.2012	(11) 1 706 800	(51) G05B 19/042
(11) 1 701 308	(51) G06T 11/60	PT 13.08.2012	RO 11.04.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012
(84) LT 28.11.2012		SE 11.04.2012	SI 11.04.2012	(11) 1 706 859	(51) G09F 3/04
(11) 1 701 507	(51) H04L 29/06	SK 11.04.2012		(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012
(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012	(11) 1 704 491	(51) H04L 29/00	CY 05.09.2012	FI 05.09.2012
GR 27.12.2012	SE 26.09.2012	(84) AT 28.12.2011	(84) CH 31.08.2012	GR 06.12.2012	LT 05.09.2012
(11) 1 701 850	(51) B41M 3/14	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	SE 05.09.2012	SI 05.09.2012
(84) LT 28.11.2012		CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011		
(11) 1 701 915	(51) C01B 37/02	DK 28.12.2011	EE 28.12.2011	(11) 1 707 016	(51) H04Q 1/14
(84) LT 17.10.2012		GR 29.03.2012	IT 28.12.2011	(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012
(11) 1 702 059	(51) C12N 15/11	LI 31.08.2012	MC 31.08.2012	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012
(84) LT 14.11.2012		NL 28.12.2011	PL 28.12.2011	LT 12.09.2012	SE 12.09.2012
(11) 1 702 186	(51) F25D 23/04	PT 30.04.2012	RO 28.12.2011	SI 12.09.2012	
(84) LT 21.11.2012		SE 28.12.2011	SI 28.12.2011		
(11) 1 702 384	(51) H01M 10/44	SK 28.12.2011		(11) 1 707 031	(51) H04R 25/04
(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012	(11) 1 704 567	(51) G11B 27/32	(84) CY 18.07.2012	(84) FI 18.07.2012
(11) 1 702 515	(51) A23D 9/007	(84) AT 04.01.2012	(84) CH 31.08.2012	GR 19.10.2012	MC 30.09.2012
(84) AT 14.03.2012	(84) BE 14.03.2012	LI 31.08.2012	BE 04.01.2012	NL 18.07.2012	PL 18.07.2012
CH 31.08.2012	CY 14.03.2012	BG 04.04.2012	CY 04.01.2012	PT 19.11.2012	SE 18.07.2012
DK 14.03.2012	GR 15.06.2012	CZ 04.01.2012	DK 04.01.2012	SI 18.07.2012	
LI 31.08.2012	MC 31.08.2012	EE 04.01.2012	FI 04.01.2012	(11) 1 707 066	(51) A44B 19/32
PT 16.07.2012	SE 14.03.2012	GR 05.04.2012	IT 04.01.2012	(84) AT 11.07.2011	(84) BE 31.07.2011
(11) 1 702 557	(51) A61B 1/00	MC 31.08.2012	PL 04.01.2012	LI 26.05.2010	CH 26.05.2010
(84) LT 19.12.2012		PT 04.05.2012	RO 04.01.2012	CY 11.07.2011	GR 02.02.2012
(11) 1 702 638	(51) A61M 15/00	SE 04.01.2012	SI 04.01.2012	IE 11.07.2011	MC 31.07.2011
(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012	SK 04.01.2012		NL 01.02.2012	PT 11.04.2012
CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012	(11) 1 704 652	(51) H04B 1/707	(11) 1 707 086	(51) A47G 25/16
DK 01.02.2012	EE 01.02.2012	(84) LT 26.12.2012		(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012
FI 01.02.2012	GR 02.05.2012			GR 27.12.2012	LT 26.09.2012
				LV 26.09.2012	SE 26.09.2012
				SI 26.09.2012	

- (11) **1 707 116** (51) **G01N 27/02**
(84) AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012
CH 31.07.2012 (84) CY 06.06.2012
FI 06.06.2012 GR 07.09.2012
IT 06.06.2012 LI 31.07.2012
MC 31.07.2012 NL 06.06.2012
PT 08.10.2012 SE 06.06.2012
- (11) **1 707 161** (51) **A61F 2/90**
(84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
CY 05.09.2012 FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 LT 05.09.2012
LV 05.09.2012 SE 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (11) **1 707 198** (51) **A61K 31/201**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **1 707 251** (51) **B01J 23/42**
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
- (11) **1 707 303** (51) **B23K 35/30**
(84) BE 12.09.2012 (84) CY 12.09.2012
GR 13.12.2012 (84) LT 12.09.2012
LV 12.09.2012 SI 12.09.2012
- (11) **1 707 408** (51) **B60G 11/28**
(84) BE 19.09.2012 (84) CY 19.09.2012
FI 19.09.2012 GR 20.12.2012
LT 19.09.2012 SE 19.09.2012
SI 19.09.2012
- (11) **1 707 830** (51) **F16C 33/12**
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
- (11) **1 708 603** (51) **A47L 9/16**
(84) LT 07.11.2012
- (11) **1 708 799** (51) **B01D 29/15**
(84) CY 18.04.2012 (84) CZ 18.04.2012
DK 18.04.2012 (84) EE 18.04.2012
FI 18.04.2012 GR 19.07.2012
MC 30.09.2012 NL 18.04.2012
PL 18.04.2012 PT 20.08.2012
RO 18.04.2012 SE 18.04.2012
SI 18.04.2012 SK 18.04.2012
- (11) **1 708 863** (51) **B29C 43/00**
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **1 709 142** (51) **C10M 139/00**
(84) LT 26.12.2012
- (11) **1 709 143** (51) **C11C 3/10**
(84) LT 31.10.2012
- (11) **1 709 289** (51) **E21B 23/00**
(84) LT 07.11.2012
- (11) **1 709 369** (51) **F26B 13/10**
(84) AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012
CH 31.08.2012 (84) CY 04.04.2012
CZ 04.04.2012 (84) DK 04.04.2012
EE 04.04.2012 (84) FI 04.04.2012
GR 05.07.2012 (84) IT 04.04.2012
LI 31.08.2012 (84) MC 31.08.2012
PT 06.08.2012 (84) RO 04.04.2012
SE 04.04.2012 (84) SI 04.04.2012
SK 04.04.2012
- (11) **1 709 390** (51) **G01B 7/02**
(84) LT 21.11.2012
- (11) **1 709 391** (51) **G01B 7/02**
(84) LT 21.11.2012
- (11) **1 709 428** (51) **G01N 21/53**
(84) BG 26.12.2007 (84) LI 26.09.2007
CH 26.09.2007 (84) CY 26.09.2007
CZ 26.09.2007 (84) EE 26.09.2007
FR 31.12.2009 (84) HU 27.03.2008
IS 26.01.2008 (84) LT 26.09.2007
LU 22.12.2007 (84) MC 31.12.2007
RO 26.09.2007 (84) SI 26.09.2007
SK 26.09.2007 (84) TR 26.09.2007
- (11) **1 709 537** (51) **G06F 11/34**
(84) BE 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012
GR 27.12.2012 (84) SE 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **1 709 670** (51) **H01L 21/205**
(84) BE 12.09.2012 (84) CY 12.09.2012
FI 12.09.2012 (84) GR 13.12.2012
LT 12.09.2012 (84) SE 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (11) **1 709 763** (51) **H04L 1/18**
(84) LT 07.11.2012
- (11) **1 709 790** (51) **H04N 1/00**
(84) BE 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012
GR 27.12.2012 (84) LT 26.09.2012
SE 26.09.2012 (84) SI 26.09.2012
- (11) **1 709 801** (51) **H04N 7/26**
(84) BE 19.09.2012 (84) CY 19.09.2012
FI 19.09.2012 (84) GR 20.12.2012
SE 19.09.2012 (84) SI 19.09.2012
- (11) **1 710 017** (51) **B01L 7/00**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **1 710 602** (51) **G01S 17/66**
(84) LT 14.11.2012
- (11) **1 710 783** (51) **G10G 5/00**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **1 710 886** (51) **H02G 15/04**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **1 710 955** (51) **H04M 15/34**
(84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012
MC 30.09.2012 (84) CY 09.05.2012
CZ 09.05.2012 (84) DK 09.05.2012
EE 09.05.2012 (84) FI 09.05.2012
GR 10.08.2012 (84) IS 09.09.2012
IT 09.05.2012 (84) LT 09.05.2012
LV 09.05.2012 (84) NL 09.05.2012
PL 09.05.2012 (84) PT 10.09.2012
RO 09.05.2012 (84) SE 09.05.2012
SI 09.05.2012 (84) SK 09.05.2012
- (11) **1 711 074** (51) **A23L 2/08**
(84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
FI 05.09.2012 (84) GR 06.12.2012
LT 05.09.2012 (84) SE 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (11) **1 711 252** (51) **B01F 7/06**
(84) LT 31.10.2012
- (11) **1 711 352** (51) **B44C 1/18**
(84) LT 21.11.2012
- (11) **1 711 401** (51) **B65C 9/36**
(84) LT 31.10.2012
- (11) **1 711 489** (51) **C07D 405/06**
(84) LT 26.12.2012
- (11) **1 711 523** (51) **C07K 14/605**
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
- (11) **1 711 526** (51) **C07K 14/775**
(84) BE 12.09.2012 (84) FI 12.09.2012
GR 13.12.2012 (84) LT 12.09.2012
SE 12.09.2012 (84) SI 12.09.2012
- (11) **1 711 661** (51) **E02D 29/02**
(84) CY 30.05.2012 (84) DK 30.05.2012
EE 30.05.2012 (84) FI 30.05.2012
MC 30.09.2012 (84) NL 30.05.2012
PT 01.10.2012 (84) SE 30.05.2012
- (11) **1 711 686** (51) **F01C 1/22**
(84) BE 19.09.2012 (84) FI 19.09.2012
GR 20.12.2012 (84) SE 19.09.2012
SI 19.09.2012
- (11) **1 711 818** (51) **G01N 33/53**
(84) BE 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012
GR 27.12.2012 (84) LT 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **1 711 842** (51) **G01S 1/02**
(84) BE 12.09.2012 (84) FI 12.09.2012
GR 13.12.2012 (84) LT 12.09.2012
SE 12.09.2012 (84) SI 12.09.2012
- (11) **1 712 000** (51) **H03G 3/20**
(84) AT 20.06.2012 (84) CH 31.08.2012
LI 31.08.2012 (84) BE 20.06.2012
CY 20.06.2012 (84) CZ 20.06.2012
EE 20.06.2012 (84) FI 20.06.2012
GR 21.09.2012 (84) IT 20.06.2012
MC 31.08.2012 (84) NL 20.06.2012
PL 20.06.2012 (84) PT 22.10.2012
RO 20.06.2012 (84) SE 20.06.2012
SI 20.06.2012 (84) SK 20.06.2012
- (11) **1 712 038** (51) **H04L 12/26**
(84) LT 14.11.2012
- (11) **1 712 096** (51) **H04W 8/20**
(84) LT 28.11.2012
- (11) **1 713 155** (51) **H02J 9/06**
(84) LT 17.10.2012
- (11) **1 713 371** (51) **A47L 9/28**
(84) LT 21.11.2012
- (11) **1 713 400** (51) **A61B 8/12**
(84) LT 26.12.2012
- (11) **1 713 630** (51) **B29C 45/33**
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
- (11) **1 713 685** (51) **B63C 1/02**
(84) LT 17.10.2012
- (11) **1 713 865** (51) **C09B 67/22**
(84) LT 28.11.2012
- (11) **1 714 187** (51) **G02F 1/365**
(84) CY 06.06.2012 (84) CZ 06.06.2012
EE 06.06.2012 (84) FI 06.06.2012
GR 07.09.2012 (84) IT 06.06.2012
MC 30.09.2012 (84) NL 06.06.2012
PL 06.06.2012 (84) PT 08.10.2012
RO 06.06.2012 (84) SE 06.06.2012
SI 06.06.2012 (84) SK 06.06.2012
- (11) **1 714 461** (51) **H04L 29/06**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **1 714 524** (51) **H04R 3/00**
(84) LT 28.11.2012
- (11) **1 714 670** (51) **A61N 1/00**
(84) AT 24.03.2008 (84) BE 31.03.2008
BG 12.12.2007 (84) LI 12.09.2007

NL 21.12.2011	PL 21.12.2011	(11) 1 721 517	(51) A01F 25/14	IT 02.05.2012	LI 31.05.2012
PT 23.04.2012	RO 21.12.2011	(84) AT 15.02.2012	(84) BE 15.02.2012	LT 02.05.2012	LV 02.05.2012
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	CH 31.05.2012	CY 15.02.2012	MC 31.05.2012	NL 02.05.2012
SK 21.12.2011		CZ 15.02.2012	DK 15.02.2012	PL 02.05.2012	PT 03.09.2012
(11) 1 719 920	(51) F04F 13/00	EE 15.02.2012	FI 15.02.2012	RO 02.05.2012	SE 02.05.2012
(84) LT 21.11.2012		GR 16.05.2012	IE 09.05.2012	SI 02.05.2012	SK 02.05.2012
(11) 1 720 195	(51) H01J 37/32	IS 15.06.2012	LI 31.05.2012	(11) 1 722 279	(51) G03G 15/08
(84) LT 12.12.2012		LT 15.02.2012	LV 15.02.2012	(84) LT 21.11.2012	
(11) 1 720 227	(51) H02G 3/04	MC 31.05.2012	NL 15.02.2012	(11) 1 722 346	(51) G09B 23/28
(84) AT 10.08.2011	(84) CH 30.04.2012	PL 15.02.2012	PT 15.06.2012	(84) LT 26.12.2012	
CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011	RO 15.02.2012	SE 15.02.2012	(11) 1 722 365	(51) G11B 20/12
EE 10.08.2011	FI 10.08.2011	SI 15.02.2012	SK 15.02.2012	(84) LT 21.11.2012	
FR 30.04.2012	GB 27.04.2012	(11) 1 721 550	(51) A47C 21/08	(11) 1 722 380	(51) H01F 7/16
GR 11.11.2011	IE 27.04.2012	(84) AT 11.04.2012	(84) BE 31.05.2012	(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012
IS 10.12.2011	IT 10.08.2011	CH 31.05.2012	CY 11.04.2012	CH 31.05.2012	CY 02.05.2012
LI 30.04.2012	LT 10.08.2011	CZ 11.04.2012	DK 11.04.2012	CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012
LV 10.08.2011	MC 30.04.2012	EE 11.04.2012	FI 11.04.2012	EE 02.05.2012	FI 02.05.2012
NL 10.08.2011	PL 10.08.2011	GR 12.07.2012	IE 12.05.2012	GR 03.08.2012	IE 10.05.2012
PT 12.12.2011	RO 10.08.2011	IS 11.08.2012	IT 11.04.2012	IS 02.09.2012	LI 31.05.2012
SI 10.08.2011	SK 10.08.2011	LI 31.05.2012	LT 11.04.2012	LT 02.05.2012	LV 02.05.2012
(11) 1 720 289	(51) H04W 24/00	LV 11.04.2012	MC 31.05.2012	MC 31.05.2012	NL 02.05.2012
(84) AT 14.03.2012	(84) BE 14.03.2012	NL 11.04.2012	PL 11.04.2012	PT 03.09.2012	RO 02.05.2012
CH 31.05.2012	CY 14.03.2012	PT 13.08.2012	RO 11.04.2012	SI 02.05.2012	SK 02.05.2012
CZ 14.03.2012	DK 14.03.2012	SE 11.04.2012	SI 11.04.2012	(11) 1 722 569	(51) H04N 7/20
EE 14.03.2012	FI 14.03.2012	(11) 1 721 552	(51) A47F 5/08	(84) LT 31.10.2012	
GR 15.06.2012	IE 02.05.2012	(84) BE 30.04.2012	(84) CY 28.03.2012	(11) 1 722 676	(51) A61B 5/00
IS 14.07.2012	IT 14.03.2012	CZ 28.03.2012	EE 28.03.2012	(84) LT 19.12.2012	
LI 31.05.2012	LT 14.03.2012	GR 29.06.2012	IE 28.04.2012	(11) 1 722 856	(51) A61P 19/10
MC 31.05.2012	NL 14.03.2012	IS 28.07.2012	LT 28.03.2012	(84) LT 28.11.2012	
PL 14.03.2012	PT 16.07.2012	LV 28.03.2012	MC 30.04.2012	(11) 1 723 063	(51) B65H 39/14
RO 14.03.2012	SE 14.03.2012	RO 28.03.2012	SI 28.03.2012	(84) LT 21.11.2012	
SI 14.03.2012	SK 14.03.2012	SK 28.03.2012		(11) 1 723 071	(51) B05B 9/04
(11) 1 720 339	(51) H04N 5/04	(11) 1 721 555	(51) A47L 9/14	(84) LT 31.10.2012	
(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012	(84) LT 14.11.2012		(11) 1 723 075	(51) C01B 31/28
GR 27.12.2012	LT 26.09.2012	(11) 1 721 669	(51) B01L 3/00	(84) LT 17.10.2012	
LV 26.09.2012	SE 26.09.2012	(84) AT 07.09.2011	(84) BE 07.09.2011	(11) 1 723 083	(51) C02F 3/08
SI 26.09.2012		CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011	(84) BE 19.09.2012	(84) FI 19.09.2012
(11) 1 720 379	(51) H04R 25/00	DK 07.09.2011	EE 07.09.2011	GR 20.12.2012	LT 19.09.2012
(84) BE 02.05.2012	(84) CH 31.05.2012	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	SE 19.09.2012	SI 19.09.2012
CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012	IE 12.05.2012	IS 07.01.2012	(11) 1 723 095	(51) C07C 51/12
EE 02.05.2012	FI 02.05.2012	IT 07.09.2011	LT 07.09.2011	(84) LT 17.10.2012	
GR 03.08.2012	IE 04.05.2012	LV 07.09.2011	MC 31.05.2012	(11) 1 723 271	(51) D01F 6/90
IS 02.09.2012	IT 02.05.2012	NL 07.09.2011	PL 07.09.2011	(84) LT 26.12.2012	
LI 31.05.2012	LT 02.05.2012	PT 09.01.2012	RO 07.09.2011	(11) 1 723 281	(51) D21B 1/12
LV 02.05.2012	MC 31.05.2012	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012
NL 02.05.2012	PL 02.05.2012	SK 07.09.2011		(11) 1 723 288	(51) E04B 1/74
RO 02.05.2012	SE 02.05.2012	(11) 1 721 865	(51) B81C 1/00	(84) LT 07.11.2012	
SI 02.05.2012	SK 02.05.2012	(84) LT 26.12.2012		(11) 1 723 440	(51) G06F 3/023
(11) 1 720 633	(51) B01D 53/18	(11) 1 722 026	(51) D06F 43/00	(84) LT 19.12.2012	
(84) LT 07.11.2012		(84) AT 22.02.2012	(84) BE 22.02.2012	(11) 1 723 674	(51) H01L 27/108
(11) 1 720 639	(51) B01D 63/12	CH 31.05.2012	CY 22.02.2012	(84) LT 17.10.2012	
(84) LT 26.12.2012		CZ 22.02.2012	DK 22.02.2012	(11) 1 723 996	(51) B01D 19/00
(11) 1 720 832	(51) C07D 207/24	EE 22.02.2012	FI 22.02.2012	(84) BE 12.09.2012	(84) FI 12.09.2012
(84) LT 05.12.2012		GR 23.05.2012	IE 02.05.2012	GR 13.12.2012	LT 12.09.2012
(11) 1 720 835	(51) C07D 221/12	IS 22.06.2012	LI 31.05.2012	LV 12.09.2012	SE 12.09.2012
(84) LT 12.12.2012		LT 22.02.2012	LV 22.02.2012	SI 12.09.2012	
(11) 1 720 891	(51) C07H 19/23	MC 31.05.2012	NL 22.02.2012	(11) 1 724 035	(51) B21K 25/00
(84) LT 07.11.2012		PL 22.02.2012	PT 22.06.2012	(84) LT 05.12.2012	
(11) 1 721 016	(51) C21B 5/00	RO 22.02.2012	SE 22.02.2012		
(84) LT 26.12.2012		SI 22.02.2012	SK 22.02.2012		
(11) 1 721 089	(51) F16H 3/74	(11) 1 722 079	(51) F01N 13/08		
(84) LT 31.10.2012		(84) LT 21.11.2012			
(11) 1 721 428	(51) H04L 12/58	(11) 1 722 198	(51) G01C 23/00		
(84) LT 31.10.2012		(84) BE 31.05.2012	(84) CH 31.05.2012		
		CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012		
		DK 02.05.2012	EE 02.05.2012		
		FI 02.05.2012	GR 03.08.2012		
		IE 15.05.2012	IS 02.09.2012		

- (11) **1 724 055** (51) **B24B 13/06**
(84) AT 30.11.2011 (84) BE 30.11.2011
BG 29.02.2012 (84) CY 30.11.2011
CZ 30.11.2011 DK 30.11.2011
EE 30.11.2011 GR 01.03.2012
IE 06.05.2012 IS 30.03.2012
LT 30.11.2011 MC 31.05.2012
NL 30.11.2011 PL 30.11.2011
PT 30.03.2012 RO 30.11.2011
SE 30.11.2011 SI 30.11.2011
SK 30.11.2011
- (11) **1 724 113** (51) **B41F 13/14**
(84) AT 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011
CY 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011
DK 07.09.2011 EE 07.09.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011
IE 11.05.2012 IS 07.01.2012
IT 07.09.2011 LT 07.09.2011
LV 07.09.2011 MC 31.05.2012
PL 07.09.2011 PT 09.01.2012
RO 07.09.2011 SE 07.09.2011
SI 07.09.2011 SK 07.09.2011
- (11) **1 724 125** (51) **B60B 30/00**
(84) AT 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
BG 12.01.2012 (84) CH 31.05.2012
CY 12.10.2011 CZ 12.10.2011
DK 12.10.2011 EE 12.10.2011
GR 13.01.2012 IE 10.05.2012
IS 12.02.2012 LI 31.05.2012
LT 12.10.2011 LV 12.10.2011
MC 31.05.2012 NL 12.10.2011
PL 12.10.2011 PT 12.02.2012
RO 12.10.2011 SE 12.10.2011
SI 12.10.2011 SK 12.10.2011
- (11) **1 724 130** (51) **B60G 3/20**
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
CH 31.05.2012 (84) CY 24.08.2011
CZ 24.08.2011 DK 24.08.2011
EE 24.08.2011 FI 24.08.2011
GR 25.11.2011 IE 16.05.2012
IS 24.12.2011 IT 24.08.2011
LI 31.05.2012 LT 24.08.2011
LV 24.08.2011 MC 31.05.2012
NL 24.08.2011 PL 24.08.2011
PT 26.12.2011 RO 24.08.2011
SI 24.08.2011 SK 24.08.2011
- (11) **1 724 294** (51) **C08G 61/12**
(84) LT 14.11.2012
- (11) **1 724 329** (51) **C10M 159/22**
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
- (11) **1 724 361** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
CY 14.09.2011 (84) DK 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
IE 10.06.2012 MC 30.06.2012
PT 16.01.2012
- (11) **1 724 476** (51) **F16C 7/02**
(84) AT 02.11.2011 (84) BE 02.11.2011
BG 02.02.2012 (84) CH 31.05.2012
CY 02.11.2011 CZ 02.11.2011
DK 02.11.2011 EE 02.11.2011
GR 03.02.2012 IE 18.05.2012
IS 02.03.2012 IT 02.11.2011
LI 31.05.2012 LT 02.11.2011
LV 02.11.2011 MC 31.05.2012
NL 02.11.2011 PL 02.11.2011
PT 02.03.2012 RO 02.11.2011
SE 02.11.2011 SI 02.11.2011
SK 02.11.2011
- (11) **1 724 977** (51) **H04W 28/06**
(84) AT 02.11.2011 (84) BE 02.11.2011
BG 02.02.2012 (84) CH 31.05.2012
CY 02.11.2011 CZ 02.11.2011
DK 02.11.2011 EE 02.11.2011
GR 03.02.2012 IE 18.05.2012
IS 02.03.2012 LI 31.05.2012
LT 02.11.2011 LV 02.11.2011
MC 31.05.2012 PL 02.11.2011
PT 02.03.2012 RO 02.11.2011
SE 02.11.2011 SI 02.11.2011
SK 02.11.2011
- (11) **1 724 997** (51) **H04M 1/247**
(84) AT 09.11.2011 (84) BE 09.11.2011
BG 09.02.2012 (84) CH 31.05.2012
CY 09.11.2011 CZ 09.11.2011
DK 09.11.2011 EE 09.11.2011
GR 10.02.2012 IE 12.05.2012
IS 09.03.2012 IT 09.11.2011
LI 31.05.2012 LT 09.11.2011
LV 09.11.2011 MC 31.05.2012
NL 09.11.2011 PL 09.11.2011
PT 09.03.2012 RO 09.11.2011
SE 09.11.2011 SI 09.11.2011
SK 09.11.2011
- (11) **1 725 165** (51) **A61B 5/04**
(84) LT 12.12.2012
- (11) **1 725 269** (51) **A61K 51/04**
(84) LT 26.12.2012
- (11) **1 725 284** (51) **B05B 12/08**
(84) AT 22.02.2012 (84) BE 22.02.2012
MC 30.09.2012 (84) CY 22.02.2012
CZ 22.02.2012 (84) DK 22.02.2012
EE 22.02.2012 (84) FI 22.02.2012
GR 23.05.2012 (84) IT 22.02.2012
NL 22.02.2012 (84) PL 22.02.2012
PT 22.06.2012 (84) RO 22.02.2012
SE 22.02.2012 (84) SI 22.02.2012
SK 22.02.2012
- (11) **1 725 317** (51) **B01D 46/00**
(84) LT 31.10.2012
- (11) **1 725 347** (51) **B21B 1/46**
(84) LT 26.12.2012
- (11) **1 725 354** (51) **B21D 51/26**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **1 725 492** (51) **B66B 11/00**
(84) LT 21.11.2012
- (11) **1 725 575** (51) **C07K 1/00**
(84) LT 28.11.2012
- (11) **1 725 850** (51) **G01M 1/22**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **1 725 886** (51) **G01R 33/385**
(84) BE 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012
GR 27.12.2012 (84) LT 26.09.2012
SE 26.09.2012 (84) SI 26.09.2012
- (11) **1 725 916** (51) **G05B 19/4062**
(84) LT 21.11.2012
- (11) **1 725 993** (51) **G07C 9/00**
(84) LT 26.12.2012
- (11) **1 726 075** (51) **H02H 5/08**
(84) BE 19.09.2012 (84) FI 19.09.2012
GR 20.12.2012 (84) LT 19.09.2012
SE 19.09.2012 (84) SI 19.09.2012
- (11) **1 726 105** (51) **H04B 7/08**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **1 726 167** (51) **H04W 84/00**
(84) LT 26.12.2012
- (11) **1 726 190** (51) **C23C 14/35**
(84) LT 31.10.2012
- (11) **1 726 282** (51) **A61H 23/02**
(84) AT 02.11.2011 (84) BE 02.11.2011
BG 02.02.2012 (84) CY 02.11.2011
CZ 02.11.2011 (84) DK 02.11.2011
EE 02.11.2011 (84) GR 03.02.2012
IE 18.05.2012 (84) IS 02.03.2012
IT 02.11.2011 (84) LT 02.11.2011
LV 02.11.2011 (84) MC 31.05.2012
NL 02.11.2011 (84) PL 02.11.2011
PT 02.03.2012 (84) RO 02.11.2011
SE 02.11.2011 (84) SI 02.11.2011
SK 02.11.2011
- (11) **1 726 326** (51) **A61M 25/01**
(84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
CH 31.05.2012 (84) CY 10.08.2011
CZ 10.08.2011 (84) DK 10.08.2011
EE 10.08.2011 (84) FI 10.08.2011
GR 11.11.2011 (84) IE 05.05.2012
IS 10.12.2011 (84) IT 05.05.2012
LI 31.05.2012 (84) LT 10.08.2011
LV 10.08.2011 (84) MC 31.05.2012
NL 10.08.2011 (84) PL 10.08.2011
PT 12.12.2011 (84) RO 10.08.2011
SE 10.08.2011 (84) SI 10.08.2011
SK 10.08.2011
- (11) **1 726 521** (51) **B63J 4/00**
(84) LT 31.10.2012
- (11) **1 726 523** (51) **B63H 1/20**
(84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
CH 31.05.2012 (84) CY 11.04.2012
CZ 11.04.2012 (84) DK 11.04.2012
EE 11.04.2012 (84) FI 11.04.2012
GR 12.07.2012 (84) IE 03.05.2012
IS 11.08.2012 (84) LI 31.05.2012
LT 11.04.2012 (84) LV 11.04.2012
MC 31.05.2012 (84) NL 11.04.2012
PL 11.04.2012 (84) PT 13.08.2012
RO 11.04.2012 (84) SE 11.04.2012
SI 11.04.2012 (84) SK 11.04.2012
- (11) **1 726 568** (51) **C01G 23/07**
(84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
FI 05.09.2012 (84) GR 06.12.2012
LT 05.09.2012 (84) SE 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (11) **1 726 612** (51) **C08J 9/12**
(84) AT 18.01.2012 (84) BE 18.01.2012
BG 18.04.2012 (84) CH 31.05.2012
CY 18.01.2012 (84) CZ 18.01.2012
DK 18.01.2012 (84) EE 18.01.2012
FI 18.01.2012 (84) GR 19.04.2012
IE 17.05.2012 (84) IS 18.05.2012
LI 31.05.2012 (84) LT 18.01.2012
LV 18.01.2012 (84) MC 31.05.2012
NL 18.01.2012 (84) RO 18.01.2012
SE 18.01.2012 (84) SI 18.01.2012
SK 18.01.2012
- (11) **1 726 636** (51) **C11D 3/386**
(84) LT 21.11.2012
- (11) **1 726 740** (51) **E04F 21/08**
(84) LT 28.11.2012

- (11) **1 726 784** (51) **F01D 5/30** (11) **1 727 560** (51) **A61K 38/18** PL 22.02.2012 PT 22.06.2012
(84) AT 28.12.2011 (84) BE 28.12.2011 (84) BE 12.09.2012 (84) FI 12.09.2012 RO 22.02.2012 SE 22.02.2012
BG 28.03.2012 CH 31.05.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 SI 22.02.2012 SK 22.02.2012
CY 28.12.2011 CZ 28.12.2011 SE 12.09.2012 SI 12.09.2012
DK 28.12.2011 EE 28.12.2011 (11) **1 727 648** (51) **B24B 1/00** (11) **1 728 917** (51) **D21B 1/12**
GR 29.03.2012 IE 26.05.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) BE 28.03.2012 (84) CH 31.05.2012
IS 28.04.2012 IT 28.12.2011 DK 28.03.2012 CY 28.03.2012 CZ 28.03.2012
LI 31.05.2012 LT 28.12.2011 GR 29.06.2012 EE 28.03.2012 IE 26.05.2012
LV 28.12.2011 MC 31.05.2012 IS 28.07.2012 IT 28.03.2012 IT 28.03.2012
NL 28.12.2011 PL 28.12.2011 LI 31.05.2012 LT 28.03.2012 MC 31.05.2012
PT 30.04.2012 RO 28.12.2011 LV 28.03.2012 NL 28.03.2012 PL 28.03.2012
SE 28.12.2011 SI 28.12.2011 PT 30.07.2012 RO 28.03.2012 RO 28.03.2012
SK 28.12.2011 SI 28.03.2012 SK 28.03.2012
- (11) **1 726 852** (51) **F16J 15/06** (11) **1 727 997** (51) **F16C 33/38** (11) **1 728 919** (51) **D21C 11/12**
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011 (84) LT 12.12.2012 (84) BE 02.11.2011 (84) BG 02.02.2012
CH 30.04.2012 CY 27.07.2011 (11) **1 728 116** (51) **G02B 27/22** (84) CH 31.05.2012 (84) BG 02.02.2012
CZ 27.07.2011 DK 27.07.2011 (84) BE 19.09.2012 (84) FI 19.09.2012 CH 31.05.2012 CY 02.11.2011
EE 27.07.2011 FI 27.07.2011 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 CZ 02.11.2011 DK 02.11.2011
GB 28.04.2012 GB 28.10.2011 SE 19.09.2012 SI 19.09.2012 EE 02.11.2011 GR 03.02.2012
IE 28.04.2012 IS 27.11.2011 (11) **1 728 164** (51) **G06F 13/10** (84) IE 23.05.2012 IS 02.03.2012
IT 27.07.2011 LI 30.04.2012 (84) LT 28.11.2012 IT 02.11.2011 LI 31.05.2012
LT 27.07.2011 LV 27.07.2011 (11) **1 728 258** (51) **H01H 19/00** (84) LT 02.11.2011 LV 02.11.2011
MC 30.04.2012 NL 27.07.2011 (84) BE 12.09.2012 (84) FI 12.09.2012 MC 31.05.2012 NL 02.11.2011
PL 27.07.2011 PT 28.11.2011 GR 12.09.2012 LT 12.09.2012 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011
RO 27.07.2011 SE 27.07.2011 SE 13.12.2012 SI 12.09.2012 SI 02.11.2011 SK 02.11.2011
SI 27.07.2011 SK 27.07.2011 SE 12.09.2012
- (11) **1 726 867** (51) **A61M 5/14** (11) **1 728 476** (51) **A61B 17/11** (11) **1 728 932** (51) **E03F 5/06**
(84) LT 26.12.2012 (84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012 (84) CY 16.05.2012 (84) DK 16.05.2012
CY 31.05.2012 CH 31.05.2012 (84) BE 18.04.2012 (84) EE 16.05.2012 FI 16.05.2012
CZ 18.04.2012 CY 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012 (84) GR 17.08.2012 IE 19.05.2012
EE 18.04.2012 DK 18.04.2012 FI 18.04.2012 IS 16.09.2012 IT 16.05.2012
GR 19.07.2012 IE 26.05.2012 LI 18.04.2012 LT 16.05.2012 LV 16.05.2012
IS 18.08.2012 LI 31.05.2012 LV 18.04.2012 MC 31.05.2012 PT 17.09.2012
LT 18.04.2012 NL 18.04.2012 NL 18.04.2012 RO 16.05.2012 SE 16.05.2012
MC 31.05.2012 PT 20.08.2012 SE 18.04.2012 SI 16.05.2012 SK 16.05.2012
PL 18.04.2012 SK 18.04.2012
RO 18.04.2012
SI 18.04.2012
- (11) **1 726 874** (51) **F21S 8/10** (11) **1 728 495** (51) **A61H 15/00** (11) **1 728 965** (51) **E06B 9/165**
(84) LT 21.11.2012 (84) LT 14.11.2012 (84) AT 14.09.2011 (84) BE 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012
CY 18.04.2012 CH 31.05.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) GR 27.12.2012 LT 26.09.2012
DK 18.04.2012 CZ 18.04.2012 EE 18.04.2012 FI 18.04.2012 IE 26.05.2012 LI 31.05.2012 LV 16.05.2012
GR 19.07.2012 IE 26.05.2012 LI 31.05.2012 LV 18.04.2012 NL 18.04.2012 PT 20.08.2012 SE 18.04.2012 SK 18.04.2012
IS 18.08.2012 LI 31.05.2012 LV 18.04.2012 NL 18.04.2012 PT 20.08.2012 SE 18.04.2012 SK 18.04.2012
LT 18.04.2012 NL 18.04.2012 PT 20.08.2012 SE 18.04.2012 SK 18.04.2012
- (11) **1 727 186** (51) **H01J 37/32** (11) **1 728 526** (51) **A61M 1/36** (11) **1 728 983** (51) **F01M 11/10**
(84) AT 25.01.2012 (84) BE 25.01.2012 (84) LT 26.12.2012 (84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
BG 25.04.2012 CH 31.05.2012 (84) BE 25.01.2012 (84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
CY 25.01.2012 CZ 25.01.2012 EE 25.01.2012 FI 14.09.2011 CY 14.09.2011
DK 25.01.2012 GR 26.04.2012 IE 25.01.2012 GR 15.12.2011 IE 30.05.2012
FI 25.01.2012 IS 25.05.2012 IS 14.01.2012 LI 31.05.2012 MC 31.05.2012
IE 19.05.2012 LI 31.05.2012 LV 25.01.2012 NL 25.01.2012 PT 25.05.2012 RO 14.09.2011
IT 25.01.2012 LV 25.01.2012 NL 25.01.2012 PT 25.05.2012 SE 25.01.2012 SI 14.09.2011
LT 25.01.2012 LV 25.01.2012 NL 25.01.2012 PT 25.05.2012 SE 25.01.2012 SK 25.01.2012
MC 31.05.2012 NL 25.01.2012 PT 25.05.2012 SE 25.01.2012 SK 25.01.2012
PL 25.01.2012 PT 25.05.2012 SE 25.01.2012 SK 25.01.2012
- (11) **1 727 362** (51) **H04N 5/44** (11) **1 728 594** (51) **B25B 11/00** (11) **1 728 983** (51) **F01M 11/10**
(84) LT 12.12.2012 (84) AT 09.11.2011 (84) BE 09.11.2011 (84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
BG 09.02.2012 CH 31.05.2012 (84) BE 09.11.2011 (84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 EE 09.11.2011 GR 15.12.2011 IE 30.05.2012
DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IE 30.05.2012 LI 31.05.2012 LV 16.05.2012
IS 09.03.2012 LI 31.05.2012 LV 18.04.2012 NL 18.04.2012 PT 20.08.2012
LT 09.11.2011 MC 31.05.2012 NL 18.04.2012 PT 20.08.2012 SE 18.04.2012 SK 18.04.2012
MC 31.05.2012 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011
- (11) **1 727 380** (51) **H04W 8/18** (11) **1 728 594** (51) **B25B 11/00** (11) **1 728 983** (51) **F01M 11/10**
(84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012 (84) AT 09.11.2011 (84) BE 09.11.2011 (84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
CH 31.07.2012 CY 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012 (84) AT 09.11.2011 (84) BE 09.11.2011 (84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
DK 16.05.2012 FI 16.05.2012 GR 09.11.2011 DK 09.11.2011 EE 09.11.2011 GR 15.12.2011 IE 30.05.2012
GR 17.08.2012 LI 31.07.2012 IS 09.03.2012 LI 31.05.2012 LV 16.05.2012
MC 31.07.2012 PT 17.09.2012 LT 09.11.2011 MC 31.05.2012 NL 18.04.2012 PT 20.08.2012
SE 16.05.2012 PT 17.09.2012 MC 31.05.2012 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011
- (11) **1 727 434** (51) **A23C 9/13** (11) **1 728 874** (51) **C12Q 1/68** (11) **1 729 181** (51) **G03G 9/113**
(84) LT 21.11.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012 (84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
BG 09.02.2012 CH 31.05.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012 (84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 EE 09.11.2011 GR 15.12.2011 IE 30.05.2012
DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IE 30.05.2012 LI 31.05.2012 LV 16.05.2012
IS 09.03.2012 LI 31.05.2012 LV 18.04.2012 NL 18.04.2012 PT 20.08.2012
LT 09.11.2011 MC 31.05.2012 NL 18.04.2012 PT 20.08.2012 SE 18.04.2012 SK 18.04.2012
MC 31.05.2012 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011
- (11) **1 727 512** (51) **A61K 8/04** (11) **1 728 901** (51) **D01H 3/02** (11) **1 729 275** (51) **G09F 11/02**
(84) AT 09.11.2011 (84) CH 30.06.2012 (84) BE 22.02.2012 (84) BE 30.11.2011 (84) BE 30.11.2011
LI 30.06.2012 BE 09.11.2011 (84) BE 22.02.2012 (84) BE 30.11.2011 (84) BE 30.11.2011
BG 09.02.2012 CY 09.11.2011 (84) BE 22.02.2012 (84) BE 30.11.2011 (84) BE 30.11.2011
CZ 09.11.2011 DK 09.11.2011 (84) BE 22.02.2012 (84) BE 30.11.2011 (84) BE 30.11.2011
EE 09.11.2011 GR 10.02.2012 (84) BE 22.02.2012 (84) BE 30.11.2011 (84) BE 30.11.2011
IE 01.06.2012 IT 09.11.2011 (84) BE 22.02.2012 (84) BE 30.11.2011 (84) BE 30.11.2011
MC 30.06.2012 NL 09.11.2011 (84) BE 22.02.2012 (84) BE 30.11.2011 (84) BE 30.11.2011
PL 09.11.2011 PT 09.03.2012 (84) BE 22.02.2012 (84) BE 30.11.2011 (84) BE 30.11.2011
RO 09.11.2011 SE 09.11.2011 (84) BE 22.02.2012 (84) BE 30.11.2011 (84) BE 30.11.2011
SI 09.11.2011 SK 09.11.2011 (84) BE 22.02.2012 (84) BE 30.11.2011 (84) BE 30.11.2011

(11) 1 729 433 (84) LT 14.11.2012	(51) H04J 3/06	RO 25.04.2012 SI 25.04.2012	SE 25.04.2012 SK 25.04.2012	MC 30.06.2012 PL 21.03.2012 RO 21.03.2012 SI 21.03.2012	NL 21.03.2012 PT 23.07.2012 SE 21.03.2012 SK 21.03.2012
(11) 1 729 544 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 SE 19.09.2012	(51) H05B 33/12 (84) FI 19.09.2012 LT 19.09.2012 SI 19.09.2012	(11) 1 731 182 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012	(51) A61M 39/02 (84) FI 26.09.2012 SI 26.09.2012	(11) 1 731 635 (84) LT 10.10.2012	(51) D01F 9/127 (84) SI 10.10.2012
(11) 1 729 553 (84) AT 25.04.2012 CH 31.05.2012 CZ 25.04.2012 EE 25.04.2012 GR 26.07.2012 IS 25.08.2012 LI 31.05.2012 LV 25.04.2012 NL 25.04.2012 PT 27.08.2012 SE 25.04.2012 SK 25.04.2012	(51) H05K 1/14 (84) BE 25.04.2012 CY 25.04.2012 DK 25.04.2012 FI 25.04.2012 IE 25.05.2012 IT 25.04.2012 LT 25.04.2012 MC 31.05.2012 PL 25.04.2012 RO 25.04.2012 SI 25.04.2012	(11) 1 731 277 (84) AT 02.11.2011 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IE 02.11.2011 LT 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) B26D 7/26 (84) BE 30.06.2012 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 MC 30.06.2012 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(11) 1 731 649 (84) AT 07.03.2012 CH 30.06.2012 DK 07.03.2012 FI 07.03.2012 IE 03.06.2012 LI 30.06.2012 MC 30.06.2012 PT 09.07.2012 SE 07.03.2012 SK 07.03.2012	(51) D04B 15/88 (84) BE 07.03.2012 CY 07.03.2012 EE 07.03.2012 GR 08.06.2012 IS 07.07.2012 LT 07.03.2012 NL 07.03.2012 RO 07.03.2012 SI 07.03.2012
(11) 1 729 623 (84) LT 28.11.2012	(51) A47L 13/16	(11) 1 731 282 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 LT 05.09.2012 SI 05.09.2012	(51) B29B 15/12 (84) BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 SE 05.09.2012	(11) 1 731 670 (84) AT 09.11.2011 BG 09.02.2012 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LT 09.11.2011 MC 30.06.2012 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(51) D21G 3/04 (84) BE 09.11.2011 CH 30.06.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IE 06.06.2012 LI 30.06.2012 LV 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011
(11) 1 730 006 (84) LT 26.12.2012	(51) B60T 15/04	(11) 1 731 351 (84) AT 07.03.2012 CH 30.06.2012 CZ 07.03.2012 EE 07.03.2012 GR 08.06.2012 IS 07.07.2012 LI 30.06.2012 LV 07.03.2012 NL 07.03.2012 PT 09.07.2012 SE 07.03.2012 SK 07.03.2012	(51) B60N 2/06 (84) BE 30.06.2012 CY 07.03.2012 DK 07.03.2012 FI 07.03.2012 IE 07.06.2012 IT 07.03.2012 LT 07.03.2012 MC 30.06.2012 PL 07.03.2012 RO 07.03.2012 SI 07.03.2012	(11) 1 731 766 (84) BE 31.05.2012 CY 28.03.2012 DK 28.03.2012 FI 28.03.2012 IE 13.05.2012 LI 31.05.2012 LV 28.03.2012 PL 28.03.2012 RO 28.03.2012 SI 28.03.2012	(51) F04D 19/04 (84) CH 31.05.2012 CZ 28.03.2012 EE 28.03.2012 GR 29.06.2012 IS 28.07.2012 LT 28.03.2012 MC 31.05.2012 PT 30.07.2012 SE 28.03.2012 SK 28.03.2012
(11) 1 730 154 (84) LT 17.10.2012	(51) C07D 498/08	(11) 1 731 354 (84) LT 19.12.2012	(51) B60N 2/24	(11) 1 731 766 (84) BE 31.05.2012 CY 28.03.2012 DK 28.03.2012 FI 28.03.2012 IE 13.05.2012 LI 31.05.2012 LV 28.03.2012 PL 28.03.2012 RO 28.03.2012 SI 28.03.2012	(51) F04D 19/04 (84) CH 31.05.2012 CZ 28.03.2012 EE 28.03.2012 GR 29.06.2012 IS 28.07.2012 LT 28.03.2012 MC 31.05.2012 PT 30.07.2012 SE 28.03.2012 SK 28.03.2012
(11) 1 730 205 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 SE 26.09.2012	(51) C08F 210/18 (84) FI 26.09.2012 LT 26.09.2012 SI 26.09.2012	(11) 1 731 381 (84) BE 30.06.2012 CY 06.06.2012 EE 06.06.2012 GR 07.09.2012 IS 06.10.2012 LI 30.06.2012 LV 06.06.2012 NL 06.06.2012 PT 08.10.2012 SE 06.06.2012 SK 06.06.2012	(51) B60R 21/2165 (84) CH 30.06.2012 CZ 06.06.2012 FI 06.06.2012 IE 09.06.2012 IT 06.06.2012 LT 06.06.2012 MC 30.06.2012 PL 06.06.2012 RO 06.06.2012 SI 06.06.2012	(11) 1 731 766 (84) BE 31.05.2012 CY 28.03.2012 DK 28.03.2012 FI 28.03.2012 IE 13.05.2012 LI 31.05.2012 LV 28.03.2012 PL 28.03.2012 RO 28.03.2012 SI 28.03.2012	(51) F04D 19/04 (84) CH 31.05.2012 CZ 28.03.2012 EE 28.03.2012 GR 29.06.2012 IS 28.07.2012 LT 28.03.2012 MC 31.05.2012 PT 30.07.2012 SE 28.03.2012 SK 28.03.2012
(11) 1 730 291 (84) LT 05.12.2012	(51) C12P 13/02	(11) 1 731 354 (84) LT 19.12.2012	(51) B60N 2/24	(11) 1 731 766 (84) BE 31.05.2012 CY 28.03.2012 DK 28.03.2012 FI 28.03.2012 IE 13.05.2012 LI 31.05.2012 LV 28.03.2012 PL 28.03.2012 RO 28.03.2012 SI 28.03.2012	(51) F04D 19/04 (84) CH 31.05.2012 CZ 28.03.2012 EE 28.03.2012 GR 29.06.2012 IS 28.07.2012 LT 28.03.2012 MC 31.05.2012 PT 30.07.2012 SE 28.03.2012 SK 28.03.2012
(11) 1 730 313 (84) LT 17.10.2012	(51) C12P 21/00	(11) 1 731 381 (84) BE 30.06.2012 CY 06.06.2012 EE 06.06.2012 GR 07.09.2012 IS 06.10.2012 LI 30.06.2012 LV 06.06.2012 NL 06.06.2012 PT 08.10.2012 SE 06.06.2012 SK 06.06.2012	(51) B60R 21/2165 (84) CH 30.06.2012 CZ 06.06.2012 FI 06.06.2012 IE 09.06.2012 IT 06.06.2012 LT 06.06.2012 MC 30.06.2012 PL 06.06.2012 RO 06.06.2012 SI 06.06.2012	(11) 1 731 766 (84) BE 31.05.2012 CY 28.03.2012 DK 28.03.2012 FI 28.03.2012 IE 13.05.2012 LI 31.05.2012 LV 28.03.2012 PL 28.03.2012 RO 28.03.2012 SI 28.03.2012	(51) F04D 19/04 (84) CH 31.05.2012 CZ 28.03.2012 EE 28.03.2012 GR 29.06.2012 IS 28.07.2012 LT 28.03.2012 MC 31.05.2012 PT 30.07.2012 SE 28.03.2012 SK 28.03.2012
(11) 1 730 470 (84) LT 05.12.2012	(51) G01C 21/34	(11) 1 731 381 (84) BE 30.06.2012 CY 06.06.2012 EE 06.06.2012 GR 07.09.2012 IS 06.10.2012 LI 30.06.2012 LV 06.06.2012 NL 06.06.2012 PT 08.10.2012 SE 06.06.2012 SK 06.06.2012	(51) B60R 21/2165 (84) CH 30.06.2012 CZ 06.06.2012 FI 06.06.2012 IE 09.06.2012 IT 06.06.2012 LT 06.06.2012 MC 30.06.2012 PL 06.06.2012 RO 06.06.2012 SI 06.06.2012	(11) 1 731 766 (84) BE 31.05.2012 CY 28.03.2012 DK 28.03.2012 FI 28.03.2012 IE 13.05.2012 LI 31.05.2012 LV 28.03.2012 PL 28.03.2012 RO 28.03.2012 SI 28.03.2012	(51) F04D 19/04 (84) CH 31.05.2012 CZ 28.03.2012 EE 28.03.2012 GR 29.06.2012 IS 28.07.2012 LT 28.03.2012 MC 31.05.2012 PT 30.07.2012 SE 28.03.2012 SK 28.03.2012
(11) 1 730 604 (84) LT 03.10.2012	(51) G04B 15/08 (84) SI 03.10.2012	(11) 1 731 381 (84) BE 30.06.2012 CY 06.06.2012 EE 06.06.2012 GR 07.09.2012 IS 06.10.2012 LI 30.06.2012 LV 06.06.2012 NL 06.06.2012 PT 08.10.2012 SE 06.06.2012 SK 06.06.2012	(51) B60R 21/2165 (84) CH 30.06.2012 CZ 06.06.2012 FI 06.06.2012 IE 09.06.2012 IT 06.06.2012 LT 06.06.2012 MC 30.06.2012 PL 06.06.2012 RO 06.06.2012 SI 06.06.2012	(11) 1 731 766 (84) BE 31.05.2012 CY 28.03.2012 DK 28.03.2012 FI 28.03.2012 IE 13.05.2012 LI 31.05.2012 LV 28.03.2012 PL 28.03.2012 RO 28.03.2012 SI 28.03.2012	(51) F04D 19/04 (84) CH 31.05.2012 CZ 28.03.2012 EE 28.03.2012 GR 29.06.2012 IS 28.07.2012 LT 28.03.2012 MC 31.05.2012 PT 30.07.2012 SE 28.03.2012 SK 28.03.2012
(11) 1 730 716 (84) LT 26.12.2012	(51) G09F 9/00	(11) 1 731 381 (84) BE 30.06.2012 CY 06.06.2012 EE 06.06.2012 GR 07.09.2012 IS 06.10.2012 LI 30.06.2012 LV 06.06.2012 NL 06.06.2012 PT 08.10.2012 SE 06.06.2012 SK 06.06.2012	(51) B60R 21/2165 (84) CH 30.06.2012 CZ 06.06.2012 FI 06.06.2012 IE 09.06.2012 IT 06.06.2012 LT 06.06.2012 MC 30.06.2012 PL 06.06.2012 RO 06.06.2012 SI 06.06.2012	(11) 1 731 766 (84) BE 31.05.2012 CY 28.03.2012 DK 28.03.2012 FI 28.03.2012 IE 13.05.2012 LI 31.05.2012 LV 28.03.2012 PL 28.03.2012 RO 28.03.2012 SI 28.03.2012	(51) F04D 19/04 (84) CH 31.05.2012 CZ 28.03.2012 EE 28.03.2012 GR 29.06.2012 IS 28.07.2012 LT 28.03.2012 MC 31.05.2012 PT 30.07.2012 SE 28.03.2012 SK 28.03.2012
(11) 1 730 908 (84) LT 03.10.2012	(51) H04L 12/56 (84) SI 03.10.2012	(11) 1 731 381 (84) BE 30.06.2012 CY 06.06.2012 EE 06.06.2012 GR 07.09.2012 IS 06.10.2012 LI 30.06.2012 LV 06.06.2012 NL 06.06.2012 PT 08.10.2012 SE 06.06.2012 SK 06.06.2012	(51) B60R 21/2165 (84) CH 30.06.2012 CZ 06.06.2012 FI 06.06.2012 IE 09.06.2012 IT 06.06.2012 LT 06.06.2012 MC 30.06.2012 PL 06.06.2012 RO 06.06.2012 SI 06.06.2012	(11) 1 731 766 (84) BE 31.05.2012 CY 28.03.2012 DK 28.03.2012 FI 28.03.2012 IE 13.05.2012 LI 31.05.2012 LV 28.03.2012 PL 28.03.2012 RO 28.03.2012 SI 28.03.2012	(51) F04D 19/04 (84) CH 31.05.2012 CZ 28.03.2012 EE 28.03.2012 GR 29.06.2012 IS 28.07.2012 LT 28.03.2012 MC 31.05.2012 PT 30.07.2012 SE 28.03.2012 SK 28.03.2012
(11) 1 731 052 (84) LT 21.11.2012	(51) A44C 5/00	(11) 1 731 471 (84) LT 05.12.2012	(51) B66B 23/04	(11) 1 731 766 (84) BE 31.05.2012 CY 28.03.2012 DK 28.03.2012 FI 28.03.2012 IE 13.05.2012 LI 31.05.2012 LV 28.03.2012 PL 28.03.2012 RO 28.03.2012 SI 28.03.2012	(51) F04D 19/04 (84) CH 31.05.2012 CZ 28.03.2012 EE 28.03.2012 GR 29.06.2012 IS 28.07.2012 LT 28.03.2012 MC 31.05.2012 PT 30.07.2012 SE 28.03.2012 SK 28.03.2012
(11) 1 731 067 (84) BE 30.06.2012 CY 28.12.2011 DK 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NL 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) A47J 31/60 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 EE 28.12.2011 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 MC 30.06.2012 PT 30.04.2012 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(11) 1 731 471 (84) LT 05.12.2012	(51) B66B 23/04	(11) 1 731 766 (84) BE 31.05.2012 CY 28.03.2012 DK 28.03.2012 FI 28.03.2012 IE 13.05.2012 LI 31.05.2012 LV 28.03.2012 PL 28.03.2012 RO 28.03.2012 SI 28.03.2012	(51) F04D 19/04 (84) CH 31.05.2012 CZ 28.03.2012 EE 28.03.2012 GR 29.06.2012 IS 28.07.2012 LT 28.03.2012 MC 31.05.2012 PT 30.07.2012 SE 28.03.2012 SK 28.03.2012
(11) 1 731 103 (84) AT 25.04.2012 CH 31.05.2012 CZ 25.04.2012 EE 25.04.2012 GR 26.07.2012 IS 25.08.2012 LT 25.04.2012 MC 31.05.2012 PL 25.04.2012	(51) A61B 10/02 (84) BE 25.04.2012 CY 25.04.2012 DK 25.04.2012 FI 25.04.2012 IE 23.05.2012 LI 31.05.2012 LV 25.04.2012 NL 25.04.2012 PT 27.08.2012	(11) 1 731 527 (84) LT 10.10.2012	(51) C07J 17/00 (84) SI 10.10.2012	(11) 1 731 766 (84) BE 31.05.2012 CY 28.03.2012 DK 28.03.2012 FI 28.03.2012 IE 13.05.2012 LI 31.05.2012 LV 28.03.2012 PL 28.03.2012 RO 28.03.2012 SI 28.03.2012	(51) F04D 19/04 (84) CH 31.05.2012 CZ 28.03.2012 EE 28.03.2012 GR 29.06.2012 IS 28.07.2012 LT 28.03.2012 MC 31.05.2012 PT 30.07.2012 SE 28.03.2012 SK 28.03.2012
(11) 1 731 103 (84) AT 25.04.2012 CH 31.05.2012 CZ 25.04.2012 EE 25.04.2012 GR 26.07.2012 IS 25.08.2012 LT 25.04.2012 MC 31.05.2012 PL 25.04.2012	(51) A61B 10/02 (84) BE 25.04.2012 CY 25.04.2012 DK 25.04.2012 FI 25.04.2012 IE 23.05.2012 LI 31.05.2012 LV 25.04.2012 NL 25.04.2012 PT 27.08.2012	(11) 1 731 527 (84) LT 10.10.2012	(51) C07J 17/00 (84) SI 10.10.2012	(11) 1 731 766 (84) BE 31.05.2012 CY 28.03.2012 DK 28.03.2012 FI 28.03.2012 IE 13.05.2012 LI 31.05.2012 LV 28.03.2012 PL 28.03.2012 RO 28.03.2012 SI 28.03.2012	(51) F04D 19/04 (84) CH 31.05.2012 CZ 28.03.2012 EE 28.03.2012 GR 29.06.2012 IS 28.07.2012 LT 28.03.2012 MC 31.05.2012 PT 30.07.2012 SE 28.03.2012 SK 28.03.2012
(11) 1 731 103 (84) AT 25.04.2012 CH 31.05.2012 CZ 25.04.2012 EE 25.04.2012 GR 26.07.2012 IS 25.08.2012 LT 25.04.2012 MC 31.05.2012 PL 25.04.2012	(51) A61B 10/02 (84) BE 25.04.2012 CY 25.04.2012 DK 25.04.2012 FI 25.04.2012 IE 23.05.2012 LI 31.05.2012 LV 25.04.2012 NL 25.04.2012 PT 27.08.2012	(11) 1 731 577 (84) AT 07.03.2012 CH 31.05.2012 DK 07.03.2012 GR 08.06.2012 IT 07.03.2012 MC 31.05.2012 PT 09.07.2012	(51) C09B 67/22 (84) BE 07.03.2012 CY 07.03.2012 FI 07.03.2012 IE 28.05.2012 LI 31.05.2012 NL 07.03.2012 SE 07.03.2012	(11) 1 731 766 (84) BE 31.05.2012 CY 28.03.2012 DK 28.03.2012 FI 28.03.2012 IE 13.05.2012 LI 31.05.2012 LV 28.03.2012 PL 28.03.2012 RO 28.03.2012 SI 28.03.2012	(51) F04D 19/04 (84) CH 31.05.2012 CZ 28.03.2012 EE 28.03.2012 GR 29.06.2012 IS 28.07.2012 LT 28.03.2012 MC 31.05.2012 PT 30.07.2012 SE 28.03.2012 SK 28.

IT 11.01.2012	LI 31.05.2012	(11) 1 733 462	(51) H02G 3/00	(11) 1 733 976	(51) B65D 35/08
LT 11.01.2012	LV 11.01.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) FI 19.09.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) BG 09.02.2012
MC 31.05.2012	NL 11.01.2012	GR 20.12.2012	LT 19.09.2012	CH 30.06.2012	CY 09.11.2011
PL 11.01.2012	PT 11.05.2012	SE 19.09.2012	SI 19.09.2012	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011
RO 11.01.2012	SE 11.01.2012			EE 09.11.2011	GR 10.02.2012
SI 11.01.2012	SK 11.01.2012	(11) 1 733 642	(51) A45D 1/04	IE 09.11.2011	IS 09.03.2012
(11) 1 732 188	(51) H02G 3/00	(84) BE 30.06.2012	(84) BG 26.10.2011	IT 09.11.2011	LI 30.06.2012
(84) AT 30.05.2012	(84) BE 30.05.2012	CH 30.06.2012	CY 26.10.2011	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011
CH 30.06.2012	CY 30.05.2012	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	MC 30.06.2012	PL 09.11.2011
CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011
EE 30.05.2012	FI 30.05.2012	IE 26.10.2011	IS 26.02.2012	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011
GR 31.08.2012	IE 05.06.2012	IT 26.10.2011	LI 30.06.2012		
IS 30.09.2012	IT 30.05.2012	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	(11) 1 733 995	(51) B66F 9/065
LI 30.06.2012	LT 30.05.2012	MC 30.06.2012	NL 26.10.2011	(84) LT 21.11.2012	
LV 30.05.2012	MC 30.06.2012	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012		
NL 30.05.2012	PL 30.05.2012	RO 26.10.2011	SE 26.10.2011	(11) 1 734 200	(51) E04C 2/12
PT 01.10.2012	RO 30.05.2012	SI 26.10.2011	SK 26.10.2011	(84) BG 28.03.2012	(84) CY 28.12.2011
SE 30.05.2012	SI 30.05.2012			DK 28.12.2011	EE 28.12.2011
SK 30.05.2012		(11) 1 733 732	(51) A61K 31/785	GR 29.03.2012	IE 28.12.2011
		(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
				LV 28.12.2011	MC 30.09.2012
(11) 1 732 224	(51) H03K 17/96	(11) 1 733 759	(51) A61Q 5/02	NL 28.12.2011	PT 30.04.2012
(84) LT 07.11.2012		(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011
		FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011
(11) 1 732 268	(51) H04L 29/06	LT 05.09.2012	SE 05.09.2012		
(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	SI 05.09.2012			
				(11) 1 734 211	(51) E05D 7/04
(11) 1 732 271	(51) H04L 12/56	(11) 1 733 778	(51) B01D 46/10	(84) AT 04.01.2012	(84) BE 04.01.2012
(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) CH 30.06.2012	BG 04.04.2012	CH 30.06.2012
CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012	CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012	CY 04.01.2012	CZ 04.01.2012
DK 01.02.2012	EE 01.02.2012	EE 06.06.2012	FI 06.06.2012	DK 04.01.2012	EE 04.01.2012
GR 02.05.2012	IE 10.06.2012	GR 07.09.2012	IE 12.06.2012	FI 04.01.2012	GR 05.04.2012
IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	IS 06.10.2012	IT 06.06.2012	IE 14.06.2012	IS 04.05.2012
MC 30.06.2012	PL 01.02.2012	LI 30.06.2012	LT 06.06.2012	IT 04.01.2012	LI 30.06.2012
PT 01.06.2012	RO 01.02.2012	LV 06.06.2012	MC 30.06.2012	LT 04.01.2012	LV 04.01.2012
SI 01.02.2012	SK 01.02.2012	NL 06.06.2012	PL 30.06.2012	MC 30.06.2012	NL 04.01.2012
		PT 08.10.2012	RO 06.06.2012	PL 04.01.2012	PT 04.05.2012
(11) 1 732 347	(51) H04W 36/18	SE 06.06.2012	SI 06.06.2012	RO 04.01.2012	SE 04.01.2012
(84) LT 31.10.2012		SK 06.06.2012		SI 04.01.2012	SK 04.01.2012
				(11) 1 734 446	(51) G06F 1/32
(11) 1 732 654	(51) A63B 47/02	(11) 1 733 857	(51) B28B 7/16	(84) LT 21.11.2012	
(84) LT 19.12.2012		(84) BE 30.06.2012	(84) CY 28.03.2012		
		CZ 28.03.2012	EE 28.03.2012	(11) 1 734 732	(51) H04M 15/00
(11) 1 732 702	(51) B05B 13/04	FI 28.03.2012	GR 29.06.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) CH 30.06.2012
(84) AT 06.06.2012	(84) CH 31.07.2012	IE 14.06.2012	IS 28.07.2012	CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012
LI 31.07.2012	BE 06.06.2012	LT 28.03.2012	MC 30.06.2012	DK 21.03.2012	EE 21.03.2012
CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012	NL 28.03.2012	PL 28.03.2012	FI 21.03.2012	GR 22.06.2012
EE 06.06.2012	FI 06.06.2012	PT 30.07.2012	RO 28.03.2012	IE 12.06.2012	IS 21.07.2012
GR 07.09.2012	IT 06.06.2012	SE 28.03.2012	SI 28.03.2012	LI 30.06.2012	LT 21.03.2012
MC 31.07.2012	NL 06.06.2012	SK 28.03.2012		LV 21.03.2012	MC 30.06.2012
PL 06.06.2012	PT 08.10.2012			NL 21.03.2012	PL 21.03.2012
RO 06.06.2012	SE 06.06.2012			PT 23.07.2012	RO 21.03.2012
SI 06.06.2012	SK 06.06.2012			SE 21.03.2012	SI 21.03.2012
				SK 21.03.2012	
(11) 1 732 853	(51) C03C 1/00	(11) 1 733 879	(51) B41F 27/00		
(84) LT 14.11.2012		(84) BE 30.06.2012	(84) BG 05.01.2012	(11) 1 734 782	(51) H04W 36/28
		CH 30.06.2012	CY 05.10.2011	(84) AT 15.02.2012	(84) BE 15.02.2012
(11) 1 732 896	(51) C07D 213/62	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	CH 31.05.2012	CY 15.02.2012
(84) LT 12.12.2012		EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	CZ 15.02.2012	DK 15.02.2012
		IE 05.10.2011	IS 05.02.2012	EE 15.02.2012	FI 15.02.2012
(11) 1 732 924	(51) C07D 471/00	IT 05.10.2011	LI 30.06.2012	GR 16.05.2012	IE 18.05.2012
(84) LT 28.11.2012		LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	IS 15.06.2012	IT 15.02.2012
		MC 30.06.2012	NL 05.10.2011	LI 31.05.2012	LT 15.02.2012
(11) 1 732 944	(51) C07K 14/435	PL 05.10.2011	PT 06.02.2012	LV 15.02.2012	MC 31.05.2012
(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	NL 15.02.2012	PL 15.02.2012
FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	PT 15.06.2012	RO 15.02.2012
LT 05.09.2012	SE 05.09.2012			SE 15.02.2012	SI 15.02.2012
SI 05.09.2012				SK 15.02.2012	
		(11) 1 733 910	(51) B60K 6/12	(11) 1 734 853	(51) A47L 11/30
(11) 1 732 971	(51) C08G 65/329	(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) BE 12.09.2012	(84) FI 12.09.2012
(84) LT 14.11.2012		BG 25.04.2012	CY 25.01.2012	GR 13.12.2012	LT 12.09.2012
		CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012	SE 12.09.2012	SI 12.09.2012
(11) 1 733 233	(51) G01N 33/543	EE 25.01.2012	FI 25.01.2012		
(84) LT 12.12.2012		GR 26.04.2012	IE 15.06.2012	(11) 1 734 859	(51) A61B 5/00
		IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012
		LV 25.01.2012	MC 30.06.2012		
(11) 1 733 381	(51) G10K 11/178	PL 25.01.2012	PT 25.05.2012		
(84) LT 19.12.2012		RO 25.01.2012	SI 25.01.2012		
		SK 25.01.2012			

(11) 1 734 989	(51) A61K 38/17	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	PT 23.07.2012	RO 21.03.2012
(84) BE 21.03.2012	(84) MC 30.09.2012	SK 05.10.2011		SE 21.03.2012	SI 21.03.2012
CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012	(11) 1 736 491	(51) C08G 18/10	SK 21.03.2012	
EE 21.03.2012	FI 21.03.2012	(84) AT 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011	(11) 1 736 672	(51) F15B 20/00
GR 22.06.2012	IT 21.03.2012	BG 21.03.2012	CH 31.05.2012	(84) LT 19.12.2012	
PL 21.03.2012	PT 23.07.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	(11) 1 736 700	(51) F16M 13/02
RO 21.03.2012	SI 21.03.2012	DK 21.12.2011	EE 21.12.2011	(84) BE 12.09.2012	(84) FI 12.09.2012
SK 21.03.2012		GR 22.03.2012	IE 09.05.2012	GR 13.12.2012	LT 12.09.2012
(11) 1 735 148	(51) B32B 17/04	IS 21.04.2012	LI 31.05.2012	SE 12.09.2012	SI 12.09.2012
(84) LT 28.11.2012		LT 21.12.2011	LV 21.12.2011		
(11) 1 735 165	(51) B41J 29/38	MC 31.05.2012	NL 21.12.2011	(11) 1 736 747	(51) G01G 19/08
(84) LT 14.11.2012		PL 21.12.2011	PT 23.04.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012
(11) 1 735 241	(51) C04B 7/36	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011		
(84) LT 26.12.2012		SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	(11) 1 736 842	(51) G05B 19/414
(11) 1 735 347	(51) C07K 16/28	(11) 1 736 494	(51) C08G 59/18	(84) LT 26.12.2012	
(84) LT 07.11.2012		(84) BE 30.06.2012	(84) BG 19.01.2012	(11) 1 736 899	(51) G06F 17/30
(11) 1 735 466	(51) C12Q 1/68	CH 30.06.2012	CY 19.10.2011	(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012
(84) LT 05.12.2012		CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	CH 31.07.2012	CY 11.04.2012
(11) 1 735 479	(51) C23C 16/40	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	DK 11.04.2012	FI 11.04.2012
(84) BE 12.09.2012	(84) FI 12.09.2012	IE 19.10.2011	IS 19.02.2012	GR 12.07.2012	IT 11.04.2012
GR 13.12.2012	LT 12.09.2012	LI 30.06.2012	LT 19.10.2011	LI 31.07.2012	MC 31.07.2012
SE 12.09.2012	SI 12.09.2012	LV 19.10.2011	MC 30.06.2012	NL 11.04.2012	PT 13.08.2012
		NL 19.10.2011	PL 19.10.2011	SE 11.04.2012	
		PT 20.02.2012	RO 19.10.2011		
		SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	(11) 1 737 095	(51) H02G 3/10
		SK 19.10.2011		(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012
(11) 1 735 489	(51) D04H 5/02	(11) 1 736 595	(51) D21F 1/00	GR 27.12.2012	LT 26.09.2012
(84) BE 26.09.2012	(84) GR 27.12.2012	(84) AT 24.08.2011	(84) BE 31.05.2012	SE 26.09.2012	SI 26.09.2012
SI 26.09.2012		CH 31.05.2012	CY 24.08.2011		
(11) 1 735 648	(51) G02B 5/00	CZ 24.08.2011	DK 24.08.2011	(11) 1 737 195	(51) H04L 29/06
(84) LT 07.11.2012		EE 24.08.2011	GR 25.11.2011	(84) BE 30.06.2012	(84) BG 07.03.2012
(11) 1 736 008	(51) H04W 36/18	IE 19.05.2012	IS 24.12.2011	CH 30.06.2012	CY 07.12.2011
(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	IT 19.05.2012	LI 31.05.2012	CZ 07.12.2011	DK 07.12.2011
(11) 1 736 021	(51) H04W 16/06	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012
(84) LT 31.10.2012		MC 31.05.2012	NL 01.12.2012	IE 07.12.2011	IS 07.04.2012
		PL 24.08.2011	RO 24.08.2011	LI 30.06.2012	LT 07.12.2011
		SE 20.05.2012	SI 24.08.2011	LV 07.12.2011	MC 30.06.2012
		SK 24.08.2011		NL 07.12.2011	PL 07.12.2011
(11) 1 736 067	(51) A41D 27/24	(11) 1 736 603	(51) E01F 8/00	PT 09.04.2012	RO 07.12.2011
(84) CH 31.07.2012	(84) CY 02.05.2012	(84) LT 26.12.2012	(84) BE 11.01.2012	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
CZ 02.05.2012	EE 02.05.2012		CY 11.01.2012	SK 07.12.2011	
FI 02.05.2012	GR 03.08.2012	(11) 1 736 607	(51) E04B 5/26	(11) 1 737 268	(51) H04R 5/027
LI 31.07.2012	MC 31.07.2012	(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) BE 08.02.2012	(84) CH 30.06.2012
PT 03.09.2012	SE 02.05.2012	BG 11.04.2012	CY 11.01.2012	CY 08.02.2012	CZ 08.02.2012
SK 02.05.2012		CZ 11.01.2012	DK 11.01.2012	DK 08.02.2012	EE 08.02.2012
		EE 11.01.2012	FI 11.01.2012	FI 08.02.2012	GR 09.05.2012
(11) 1 736 100	(51) A61B 5/151	GR 12.04.2012	IE 23.06.2012	IE 23.06.2012	IS 08.06.2012
(84) LT 17.10.2012		IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	IT 08.02.2012	LI 30.06.2012
(11) 1 736 324	(51) H05K 3/04	MC 30.06.2012	NL 11.01.2012	LT 08.02.2012	MC 30.06.2012
(84) LT 31.10.2012		PL 11.01.2012	PT 11.05.2012	NL 08.02.2012	PL 08.02.2012
		RO 11.01.2012	SE 11.01.2012	PT 08.06.2012	RO 08.02.2012
(11) 1 736 438	(51) C01B 3/38	SI 11.01.2012	SK 11.01.2012	SE 08.02.2012	SI 08.02.2012
(84) AT 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012	(11) 1 736 660	(51) F02F 1/40	SK 08.02.2012	
CH 30.06.2012	CY 08.02.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) CH 30.06.2012	(11) 1 737 269	(51) H04R 9/04
CZ 08.02.2012	DK 08.02.2012	CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012
EE 08.02.2012	FI 08.02.2012	DK 04.04.2012	EE 04.04.2012	(11) 1 737 297	(51) C07D 233/64
GR 09.05.2012	IE 22.06.2012	FI 04.04.2012	GR 05.07.2012	(84) LT 19.12.2012	
IS 08.06.2012	IT 08.02.2012	IE 22.06.2012	IS 04.08.2012		
LI 30.06.2012	LT 08.02.2012	LI 30.06.2012	LT 04.04.2012	(11) 1 737 356	(51) A61B 17/17
LV 08.02.2012	MC 30.06.2012	LV 04.04.2012	MC 30.06.2012	(84) LT 17.10.2012	
NL 08.02.2012	PL 08.02.2012	PT 06.08.2012	RO 04.04.2012		
PT 08.06.2012	RO 08.02.2012	SI 04.04.2012	SK 04.04.2012	(11) 1 737 366	(51) A61B 17/70
SE 08.02.2012	SI 08.02.2012	(11) 1 736 665	(51) F03D 11/00	(84) LT 12.12.2012	
SK 08.02.2012		(84) BE 30.06.2012	(84) CH 30.06.2012	(11) 1 737 461	(51) A61K 31/497
		CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012	(84) LT 12.12.2012	
		EE 21.03.2012	FI 21.03.2012	(11) 1 737 492	(51) A61K 41/00
		GR 22.06.2012	IE 23.06.2012	(84) LT 12.12.2012	
		IS 21.07.2012	IT 21.03.2012		
		LI 30.06.2012	LT 21.03.2012		
		LV 21.03.2012	MC 30.06.2012		
		NL 21.03.2012	PL 21.03.2012		

- (11) **1 737 555** (51) **B01D 46/00**
(84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
FI 05.09.2012 GR 06.12.2012
LT 05.09.2012 SE 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (11) **1 737 871** (51) **C07F 5/04**
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
- (11) **1 737 879** (51) **C12N 15/11**
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
- (11) **1 738 190** (51) **G01R 33/00**
(84) LT 14.11.2012
- (11) **1 738 356** (51) **G10L 19/14**
(84) LT 28.11.2012
- (11) **1 738 377** (51) **H01F 41/02**
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **1 738 438** (51) **H01R 13/66**
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
- (11) **1 738 511** (51) **H03F 1/32**
(84) LT 31.10.2012
- (11) **1 738 718** (51) **A61F 2/38**
(84) LT 21.11.2012
- (11) **1 738 720** (51) **A61F 2/38**
(84) LT 26.12.2012
- (11) **1 738 743** (51) **A01N 47/16**
(84) LT 14.11.2012
- (11) **1 738 776** (51) **A61L 2/08**
(84) AT 30.05.2012 (84) CY 30.05.2012
CZ 30.05.2012 DK 30.05.2012
EE 30.05.2012 FI 30.05.2012
GR 31.08.2012 IE 29.06.2012
IS 30.09.2012 LT 30.05.2012
MC 30.06.2012 PL 30.05.2012
PT 01.10.2012 RO 30.05.2012
SI 30.05.2012 SK 30.05.2012
- (11) **1 738 816** (51) **B01D 46/24**
(84) BE 30.06.2012 (84) CH 30.06.2012
CY 01.02.2012 CZ 01.02.2012
DK 01.02.2012 EE 01.02.2012
FI 01.02.2012 GR 02.05.2012
IE 01.02.2012 IS 01.06.2012
LI 30.06.2012 LT 01.02.2012
LV 01.02.2012 MC 30.06.2012
NL 01.02.2012 PL 01.02.2012
PT 01.06.2012 RO 01.02.2012
SE 01.02.2012 SI 01.02.2012
SK 01.02.2012
- (11) **1 738 906** (51) **B41F 27/12**
(84) AT 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012
CH 30.06.2012 CY 23.05.2012
CZ 23.05.2012 DK 23.05.2012
EE 23.05.2012 FI 23.05.2012
GR 24.08.2012 IE 26.06.2012
IS 23.09.2012 IT 23.05.2012
LI 30.06.2012 LT 23.05.2012
LV 23.05.2012 MC 30.06.2012
NL 23.05.2012 PL 23.05.2012
PT 24.09.2012 RO 23.05.2012
SE 23.05.2012 SI 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (11) **1 738 988** (51) **B62D 11/00**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **1 739 068** (51) **C07B 41/06**
(84) BE 30.06.2012 (84) BG 11.04.2012
CH 30.06.2012 CY 11.01.2012
CZ 11.01.2012 DK 11.01.2012
EE 11.01.2012 FI 11.01.2012
GR 12.04.2012 IE 11.01.2012
IS 11.05.2012 IT 11.01.2012
LI 30.06.2012 LT 11.01.2012
LV 11.01.2012 MC 30.06.2012
NL 11.01.2012 PL 11.01.2012
PT 11.05.2012 RO 11.01.2012
SE 11.01.2012 SI 11.01.2012
SK 11.01.2012
- (11) **1 739 149** (51) **C09J 201/00**
(84) LT 12.12.2012
- (11) **1 739 189** (51) **C12Q 1/60**
(84) BE 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012
GR 27.12.2012 LT 26.09.2012
SE 26.09.2012 SI 26.09.2012
- (11) **1 739 206** (51) **C23F 11/00**
(84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012
CH 30.06.2012 CY 25.04.2012
CZ 25.04.2012 DK 25.04.2012
EE 25.04.2012 FI 25.04.2012
GR 26.07.2012 IE 29.06.2012
IS 25.08.2012 IT 25.04.2012
LI 30.06.2012 LT 25.04.2012
LV 25.04.2012 MC 30.06.2012
NL 25.04.2012 PL 25.04.2012
PT 27.08.2012 RO 25.04.2012
SE 25.04.2012 SI 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (11) **1 739 328** (51) **F16H 48/30**
(84) BE 26.10.2011 (84) BG 26.01.2012
CH 30.06.2012 CY 26.10.2011
CZ 26.10.2011 DK 26.10.2011
EE 26.10.2011 GR 27.01.2012
IE 22.06.2012 IS 26.02.2012
LI 30.06.2012 LT 26.10.2011
LV 26.10.2011 MC 30.06.2012
NL 26.10.2011 PL 26.10.2011
PT 27.02.2012 RO 26.10.2011
SE 23.06.2012 SI 26.10.2011
SK 26.10.2011
- (11) **1 739 385** (51) **F42B 12/16**
(84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012
CH 31.07.2012 CY 13.06.2012
CZ 13.06.2012 EE 13.06.2012
FI 13.06.2012 GR 14.09.2012
IS 13.10.2012 LI 31.07.2012
LT 13.06.2012 LV 13.06.2012
MC 31.07.2012 NL 13.06.2012
PL 13.06.2012 PT 15.10.2012
RO 13.06.2012 SE 13.06.2012
SI 13.06.2012 SK 13.06.2012
- (11) **1 739 432** (51) **G01N 35/00**
(84) BE 30.06.2012 (84) BG 12.01.2012
CY 12.10.2011 CZ 12.10.2011
DK 12.10.2011 EE 12.10.2011
GR 13.01.2012 IE 12.10.2011
IS 12.02.2012 LT 12.10.2011
MC 30.06.2012 PT 13.02.2012
RO 12.10.2011 SE 12.10.2011
SI 12.10.2011 SK 12.10.2011
- (11) **1 739 444** (51) **G01R 33/09**
(84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012
CH 30.06.2012 CY 29.02.2012
CZ 29.02.2012 DK 29.02.2012
EE 29.02.2012 FI 29.02.2012
- GR 30.05.2012 IE 26.06.2012
IS 29.06.2012 IT 29.02.2012
LI 30.06.2012 LV 29.02.2012
MC 30.06.2012 PL 29.02.2012
PT 29.02.2012 RO 29.02.2012
SE 29.02.2012 SI 29.02.2012
SK 29.02.2012
- (11) **1 739 813** (51) **H02K 35/00**
(84) AT 18.01.2012 (84) BE 30.06.2012
BG 19.01.2012 CH 30.06.2012
CY 18.01.2012 CZ 18.01.2012
DK 18.01.2012 EE 18.01.2012
FI 18.01.2012 GR 20.01.2012
IE 18.01.2012 IS 19.02.2012
LI 30.06.2012 LT 18.01.2012
LV 18.01.2012 MC 30.06.2012
NL 18.01.2012 PL 18.01.2012
PT 20.02.2012 SI 18.01.2012
SK 18.01.2012
- (11) **1 739 876** (51) **H04L 12/18**
(84) AT 07.03.2012 (84) BE 07.03.2012
CH 30.06.2012 CY 07.03.2012
CZ 07.03.2012 DK 07.03.2012
EE 07.03.2012 FI 07.03.2012
IE 30.06.2012 IS 07.07.2012
LI 30.06.2012 LT 07.03.2012
LV 07.03.2012 MC 30.06.2012
NL 07.03.2012 PL 07.03.2012
PT 09.07.2012 RO 07.03.2012
SE 07.03.2012 SI 07.03.2012
SK 07.03.2012
- (11) **1 739 885** (51) **H04L 12/28**
(84) AT 28.12.2011 (84) BE 28.12.2011
BG 28.03.2012 CH 30.06.2012
CY 28.12.2011 CZ 28.12.2011
DK 28.12.2011 EE 28.12.2011
GR 29.03.2012 IE 30.06.2012
IS 28.04.2012 IT 28.12.2011
LI 30.06.2012 LT 28.12.2011
LV 28.12.2011 MC 30.06.2012
NL 28.12.2011 PT 30.04.2012
RO 28.12.2011 SE 28.12.2011
SI 28.12.2011 SK 28.12.2011
- (11) **1 739 929** (51) **H04L 29/12**
(84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012
CH 30.06.2012 CY 30.05.2012
CZ 30.05.2012 DK 30.05.2012
EE 30.05.2012 FI 30.05.2012
GR 31.08.2012 IE 29.06.2012
IS 30.09.2012 IT 30.05.2012
LI 30.06.2012 LT 30.05.2012
MC 30.06.2012 NL 30.05.2012
PL 30.05.2012 PT 01.10.2012
RO 30.05.2012 SE 30.05.2012
SI 30.05.2012 SK 30.05.2012
- (11) **1 739 942** (51) **H04M 3/493**
(84) AT 11.01.2012 (84) BE 30.06.2012
BG 11.04.2012 CH 30.06.2012
CY 11.01.2012 CZ 11.01.2012
DK 11.01.2012 EE 11.01.2012
FI 11.01.2012 GR 12.04.2012
IE 11.01.2012 IS 11.05.2012
IT 11.01.2012 LI 30.06.2012
LT 11.01.2012 LV 11.01.2012
MC 30.06.2012 NL 11.01.2012
PL 11.01.2012 PT 11.05.2012
RO 11.01.2012 SE 11.01.2012
SI 11.01.2012 SK 11.01.2012

(11) 1 740 029 (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(51) H05K 1/11 (84) FI 12.09.2012 LT 12.09.2012 SE 12.09.2012	RO 09.11.2011 SK 09.11.2011	SI 09.11.2011	(11) 1 741 872 (84) AT 28.12.2011 CH 30.06.2012 CZ 28.12.2011 EE 28.12.2011 IE 28.12.2011 IT 28.12.2011 LT 28.12.2011 MC 30.06.2012 PL 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) E06B 9/17 (84) BG 28.03.2012 CY 28.12.2011 DK 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LI 30.06.2012 LV 28.12.2011 NL 28.12.2011 PT 30.04.2012 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011
(11) 1 740 096 (84) LT 17.10.2012	(51) A61B 5/15	(11) 1 741 000 (84) LT 26.12.2012	(51) C09K 19/32	(11) 1 742 006 (84) BE 30.06.2012 CY 01.02.2012 DK 01.02.2012 FI 01.02.2012 IE 01.02.2012 LI 30.06.2012 LV 01.02.2012 PT 01.06.2012 SE 01.02.2012	(51) F28F 19/00 (84) CH 30.06.2012 CZ 01.02.2012 EE 01.02.2012 GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 LT 01.02.2012 MC 30.06.2012 RO 01.02.2012 SI 01.02.2012
(11) 1 740 169 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 LT 05.09.2012 SI 05.09.2012	(51) A61K 31/22 (84) BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 SE 05.09.2012	(11) 1 741 023 (84) LT 17.10.2012	(51) G06F 9/52	(11) 1 742 029 (84) BE 31.05.2012 CY 11.04.2012 DK 11.04.2012 FI 11.04.2012 IE 17.05.2012 IT 11.04.2012 LT 11.04.2012 MC 31.05.2012 PL 11.04.2012 RO 11.04.2012 SI 11.04.2012	(51) G01L 1/26 (84) CH 31.05.2012 CZ 11.04.2012 EE 11.04.2012 GR 12.07.2012 IS 11.08.2012 LI 31.05.2012 LV 11.04.2012 NL 11.04.2012 PT 13.08.2012 SE 11.04.2012 SK 11.04.2012
(11) 1 740 247 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 SI 26.09.2012	(51) A61M 16/08 (84) FI 26.09.2012 LT 26.09.2012	(11) 1 741 245 (84) LT 28.11.2012	(51) H04M 1/725	(11) 1 742 111 (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(51) G03F 7/20 (84) FI 12.09.2012 LT 12.09.2012 SE 12.09.2012
(11) 1 740 277 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 SI 26.09.2012	(51) A61M 16/08 (84) FI 26.09.2012 LT 26.09.2012	(11) 1 741 336 (84) LT 26.12.2012	(51) A01N 1/02	(11) 1 742 131 (84) CH 31.07.2012 CZ 15.02.2012 EE 15.02.2012 GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 LI 31.07.2012 LV 15.02.2012 NL 15.02.2012 PT 15.06.2012 SE 15.02.2012 SK 15.02.2012	(51) G05B 19/40A (84) CY 15.02.2012 DK 15.02.2012 FI 15.02.2012 IE 15.02.2012 IT 15.02.2012 LT 15.02.2012 MC 31.07.2012 PL 15.02.2012 RO 15.02.2012 SI 15.02.2012
(11) 1 740 524 (84) LT 12.12.2012	(51) C07C 45/45	(11) 1 741 448 (84) LT 03.10.2012	(51) A61K 47/32 (84) SI 03.10.2012	(11) 1 742 169 (84) AT 22.02.2012 CH 30.06.2012 CZ 22.02.2012 EE 22.02.2012 GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 LI 30.06.2012 LV 22.02.2012 NL 22.02.2012 PT 22.06.2012 SE 22.02.2012 SK 22.02.2012	(51) G06T 7/20 (84) BE 22.02.2012 CY 22.02.2012 DK 22.02.2012 FI 22.02.2012 IE 30.06.2012 IT 22.02.2012 LT 22.02.2012 MC 30.06.2012 PL 22.02.2012 RO 22.02.2012 SI 22.02.2012
(11) 1 740 551 (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 SE 12.09.2012	(51) C07D 239/90 (84) FI 12.09.2012 LT 12.09.2012 SI 12.09.2012	(11) 1 741 451 (84) LT 31.10.2012	(51) A61L 2/18	(11) 1 742 281 (84) AT 07.09.2011 CH 30.04.2012 CZ 07.09.2011 EE 07.09.2011 FR 30.04.2012	(51) H01M 4/505 (84) BE 07.09.2011 CY 07.09.2011 DK 07.09.2011 FI 07.09.2011 GB 27.04.2012
(11) 1 740 601 (84) LT 05.12.2012	(51) C07K 7/06	(11) 1 741 458 (84) BE 30.06.2012 CY 25.01.2012 EE 25.01.2012 GR 26.04.2012 IS 25.05.2012 LV 25.01.2012 PL 25.01.2012 RO 25.01.2012 SK 25.01.2012	(51) A61M 1/16 (84) BG 25.04.2012 CZ 25.01.2012 FI 25.01.2012 IE 25.01.2012 LT 25.01.2012 MC 30.06.2012 PT 25.05.2012 SI 25.01.2012		
(11) 1 740 690 (84) LT 10.10.2012	(51) C11D 17/04 (84) SI 10.10.2012	(11) 1 741 492 (84) AT 28.12.2011 BG 28.03.2012 CY 28.12.2011 DK 28.12.2011 GR 29.03.2012 IT 28.12.2011 LT 28.12.2011 MC 31.07.2012 PL 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) B05B 3/04 (84) BE 28.12.2011 CH 31.07.2012 CZ 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LI 31.07.2012 LV 28.12.2011 NL 28.12.2011 PT 30.04.2012 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011		
(11) 1 740 731 (84) AT 04.01.2012 BG 04.04.2012 CZ 04.01.2012 EE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 MC 30.04.2012 RO 04.01.2012 SK 04.01.2012	(51) C22B 3/22 (84) BE 04.01.2012 CY 04.01.2012 DK 04.01.2012 FI 04.01.2012 IE 29.04.2012 LT 04.01.2012 PT 04.05.2012 SI 04.01.2012	(11) 1 741 607 (84) LT 14.11.2012	(51) B60T 8/88		
(11) 1 740 753 (84) LT 03.10.2012	(51) D06F 39/00 (84) SI 03.10.2012	(11) 1 741 652 (84) AT 06.06.2012 CH 31.07.2012 CZ 06.06.2012 FI 06.06.2012 IS 06.10.2012 LT 06.06.2012 MC 31.07.2012 PT 08.10.2012 SE 06.06.2012 SK 06.06.2012	(51) B65H 31/26 (84) BE 06.06.2012 CY 06.06.2012 EE 06.06.2012 GR 07.09.2012 LI 31.07.2012 LV 06.06.2012 PL 06.06.2012 RO 06.06.2012 SI 06.06.2012		
(11) 1 740 839 (84) LT 31.10.2012	(51) F16C 32/06	(11) 1 741 697 (84) LT 19.12.2012	(51) C07C 53/128		
(11) 1 740 868 (84) AT 02.11.2011 BG 02.02.2012 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LI 30.04.2012 MC 30.04.2012 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) F16L 7/00 (84) BE 02.11.2011 CH 30.04.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IE 28.04.2012 IT 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(11) 1 741 762 (84) LT 12.12.2012	(51) C09D 11/00		
(11) 1 740 869 (84) LT 07.11.2012	(51) F16L 9/12	(11) 1 741 841 (84) BE 30.06.2012 CZ 14.03.2012 EE 14.03.2012 GR 15.06.2012 IS 14.07.2012 LT 14.03.2012 MC 30.06.2012 PL 14.03.2012 RO 14.03.2012 SI 14.03.2012	(51) E02D 29/12 (84) CY 14.03.2012 DK 14.03.2012 FI 14.03.2012 IE 21.06.2012 IT 14.03.2012 LV 14.03.2012 NL 14.03.2012 PT 16.07.2012 SE 14.03.2012 SK 14.03.2012		
(11) 1 740 901 (84) LT 31.10.2012	(51) F41F 1/06				
(11) 1 740 949 (84) AT 09.11.2011 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IE 29.04.2012 LT 09.11.2011 PL 09.11.2011	(51) G01N 33/543 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 MC 30.04.2012 PT 09.03.2012				

GR 08.12.2011	IE 27.04.2012	(11) 1 742 797	(51) B41F 27/00	MC 30.04.2012	NL 28.03.2012
IS 07.01.2012	IT 07.09.2011	(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012	PL 28.03.2012	PT 30.07.2012
LI 30.04.2012	LT 07.09.2011	BG 11.04.2012	CH 31.05.2012	RO 28.03.2012	SE 28.03.2012
MC 30.04.2012	NL 07.09.2011	CY 11.01.2012	CZ 11.01.2012	SI 28.03.2012	SK 28.03.2012
PL 07.09.2011	PT 09.01.2012	DK 11.01.2012	EE 11.01.2012	(11) 1 743 274	(51) G06K 7/10
RO 07.09.2011	SE 07.09.2011	FI 11.01.2012	GR 12.04.2012	(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011
SI 07.09.2011	SK 07.09.2011	IE 04.05.2012	LI 31.05.2012	CH 30.04.2012	CY 14.09.2011
(11) 1 742 326	(51) H02K 1/16	MC 31.05.2012	NL 11.01.2012	CZ 14.09.2011	DK 14.09.2011
(84) AT 14.12.2011	(84) BE 30.06.2012	PL 11.01.2012	PT 11.05.2012	EE 14.09.2011	FI 14.09.2011
BG 14.03.2012	CH 30.06.2012	RO 11.01.2012	SE 11.01.2012	FR 30.04.2012	GR 15.12.2011
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	SI 11.01.2012	SK 11.01.2012	IE 28.04.2012	IS 14.01.2012
DK 14.12.2011	EE 14.12.2011	(11) 1 742 799	(51) B41F 35/06	IT 14.09.2011	LI 30.04.2012
GR 15.03.2012	IE 14.12.2011	(84) LT 31.10.2012	(84) LT 31.10.2012	LT 14.09.2011	MC 30.04.2012
IS 14.04.2012	IT 14.12.2011	(11) 1 742 860	(51) B65H 19/18	NL 14.09.2011	PL 14.09.2011
LI 30.06.2012	LT 14.12.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011	PT 16.01.2012	RO 14.09.2011
LV 14.12.2011	MC 30.06.2012	CH 31.05.2012	CY 24.08.2011	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011
NL 14.12.2011	PL 14.12.2011	CZ 24.08.2011	DK 24.08.2011	SK 14.09.2011	
PT 16.04.2012	RO 14.12.2011	EE 24.08.2011	FI 24.08.2011	(11) 1 743 301	(51) G06T 9/00
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	GR 25.11.2011	IE 03.05.2012	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012
SK 14.12.2011		IS 24.12.2011	LI 31.05.2012	(11) 1 743 307	(51) G08B 25/04
(11) 1 742 354	(51) H03H 7/01	LT 24.08.2011	MC 31.05.2012	(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012
(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012	NL 24.08.2011	PL 24.08.2011	BG 25.04.2012	IE 06.06.2012
GR 27.12.2012	LT 26.09.2012	PT 26.12.2011	RO 24.08.2011	CH 30.06.2012	CY 25.01.2012
LV 26.09.2012	SE 26.09.2012	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012
SI 26.09.2012		SK 24.08.2011		EE 25.01.2012	FI 25.01.2012
(11) 1 742 414	(51) H04L 12/18	(11) 1 742 893	(51) C04B 24/38	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012
(84) LT 26.12.2012	(84) LT 26.12.2012	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	IT 25.01.2012	LI 30.06.2012
(11) 1 742 416	(51) H04L 12/26	(11) 1 742 904	(51) C07C 229/34	LT 25.01.2012	MC 30.06.2012
(84) LT 17.10.2012	(84) LT 17.10.2012	(84) LT 31.10.2012		NL 25.01.2012	PL 25.01.2012
(11) 1 742 454	(51) H04M 3/537	(11) 1 743 016	(51) C11D 1/835	PT 25.05.2012	RO 25.01.2012
(84) LT 12.12.2012	(84) LT 12.12.2012	(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012	SE 25.01.2012	SI 25.01.2012
(11) 1 742 594	(51) A61F 2/06	IE 03.05.2012	CH 31.05.2012	SK 25.01.2012	
(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012	CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012	(11) 1 743 339	(51) G11C 11/39
(11) 1 742 620	(51) A61K 9/70	DK 28.03.2012	EE 28.03.2012	(84) AT 05.10.2011	(84) BE 05.10.2011
(84) LT 05.12.2012		FI 28.03.2012	GR 29.06.2012	BG 05.01.2012	CH 30.04.2012
(11) 1 742 665	(51) A61K 47/34	IS 28.07.2012	IT 28.03.2012	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
(84) AT 02.11.2011	(84) BE 02.11.2011	LI 31.05.2012	LT 28.03.2012	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
CY 02.11.2011	DK 02.11.2011	MC 31.05.2012	NL 28.03.2012	GR 06.01.2012	IE 28.04.2012
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	PL 28.03.2012	PT 30.07.2012	IS 05.02.2012	IT 05.10.2011
IE 06.05.2012	IS 02.03.2012	RO 28.03.2012	SE 28.03.2012	LI 30.04.2012	LT 05.10.2011
LT 02.11.2011	MC 31.05.2012	SI 28.03.2012	SK 28.03.2012	MC 30.04.2012	NL 05.10.2011
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012			PL 05.10.2011	PT 06.02.2012
RO 02.11.2011	SI 02.11.2011	(11) 1 743 037	(51) C12Q 1/68	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011
SK 02.11.2011		(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011
(11) 1 742 732	(51) B01J 19/00	(11) 1 743 076	(51) E04B 1/86	(11) 1 743 388	(51) H01L 51/00
(84) BE 31.05.2012	(84) CH 31.05.2012	(84) LT 10.10.2012		(84) BE 31.05.2012	(84) CH 31.05.2012
CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012	(11) 1 743 149	(51) G01J 3/42	CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012
DK 11.04.2012	EE 11.04.2012	(84) BE 31.05.2012	(84) CH 31.05.2012	DK 14.03.2012	EE 14.03.2012
FI 11.04.2012	GR 12.07.2012	CY 07.03.2012	CZ 07.03.2012	FI 14.03.2012	GR 15.06.2012
IE 06.05.2012	IS 11.08.2012	DK 07.03.2012	EE 07.03.2012	IE 03.05.2012	IS 14.07.2012
LI 31.05.2012	LT 11.04.2012	FI 07.03.2012	GR 08.06.2012	IT 14.03.2012	LI 31.05.2012
MC 31.05.2012	NL 11.04.2012	IE 03.05.2012	IS 07.07.2012	LT 14.03.2012	MC 31.05.2012
PL 11.04.2012	PT 13.08.2012	IT 07.03.2012	LI 31.05.2012	NL 14.03.2012	PL 14.03.2012
RO 11.04.2012	SE 11.04.2012	LT 07.03.2012	MC 31.05.2012	PT 16.07.2012	RO 14.03.2012
SI 11.04.2012	SK 11.04.2012	NL 07.03.2012	PL 07.03.2012	SE 14.03.2012	SI 14.03.2012
(11) 1 742 781	(51) B26D 5/00	PT 09.07.2012	RO 07.03.2012	(11) 1 743 464	(51) H04L 12/58
(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	SE 07.03.2012	SI 07.03.2012	(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012
IE 05.05.2012	CY 18.04.2012	(11) 1 743 151	(51) F16C 19/52	CH 31.05.2012	CY 18.04.2012
CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012	(84) LT 12.12.2012	(84) LT 12.12.2012	CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012
EE 18.04.2012	FI 18.04.2012	(11) 1 743 273	(51) G06K 7/08	EE 18.04.2012	FI 18.04.2012
GR 19.07.2012	IS 18.08.2012	(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012	GR 19.07.2012	IE 04.05.2012
IT 18.04.2012	LT 18.04.2012	CH 30.04.2012	CY 28.03.2012	IS 18.08.2012	IT 18.04.2012
MC 31.05.2012	NL 18.04.2012	CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012	LI 31.05.2012	LT 18.04.2012
PL 18.04.2012	PT 20.08.2012	EE 28.03.2012	FI 28.03.2012	MC 31.05.2012	NL 18.04.2012
RO 18.04.2012	SE 18.04.2012	GR 29.06.2012	IE 28.04.2012	PL 18.04.2012	PT 20.08.2012
SI 18.04.2012	SK 18.04.2012	IS 28.07.2012	IT 28.03.2012	RO 18.04.2012	SE 18.04.2012
		LI 30.04.2012	LT 28.03.2012	SI 18.04.2012	SK 18.04.2012

- (11) **1 743 490** (51) **H04Q 1/14** SE 23.11.2011 SI 23.11.2011 LV 11.01.2012 MC 31.07.2012
(84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011 SK 23.11.2011 NL 11.01.2012 PL 11.01.2012
CH 30.04.2012 (84) BE 14.09.2011 CY 14.09.2011 PT 11.05.2012 RO 11.01.2012
CZ 14.09.2011 DK 14.09.2011 (11) **1 743 880** (51) **C07C 45/51** SE 11.01.2012 SI 11.01.2012
EE 14.09.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011 SK 11.01.2012
GR 15.12.2011 (84) AT 28.09.2011 BE 28.09.2011
IS 14.01.2012 CY 28.09.2011 CZ 28.09.2011
LI 30.04.2012 DK 28.09.2011 EE 28.09.2011 (11) **1 744 223** (51) **G03G 9/097**
MC 30.04.2012 FI 28.09.2011 GR 29.12.2011 (84) AT 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011
PL 14.09.2011 IE 29.04.2012 IS 28.01.2012 BG 21.03.2012 CH 31.07.2012
RO 14.09.2011 IT 14.09.2011 LT 28.09.2011 CY 21.12.2011 CZ 21.12.2011
SI 14.09.2011 SE 14.09.2011 MC 30.06.2012 NL 28.09.2011 DK 21.12.2011 EE 21.12.2011
SK 14.09.2011 SK 14.09.2011 PL 28.09.2011 PT 30.01.2012 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012
RO 28.09.2011 SE 28.09.2011 IT 21.12.2011 LI 31.07.2012
SI 28.09.2011 SK 28.09.2011 LT 21.12.2011 LV 21.12.2011
MC 31.07.2012 PL 21.12.2011
PT 23.04.2012 RO 21.12.2011
SE 21.12.2011 SK 21.12.2011
- (11) **1 743 510** (51) **H05K 3/04** (11) **1 743 937** (51) **C12N 11/04**
(84) LT 28.11.2012 (84) AT 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012
(11) **1 743 535** (51) **A41D 13/11** (84) AT 21.12.2011 (84) BE 23.05.2012
(84) AT 21.12.2011 (84) BG 21.03.2012 (84) CY 23.05.2012
CH 30.06.2012 (84) BG 21.03.2012 (84) CY 23.05.2012
CZ 21.12.2011 DK 21.12.2011 DK 23.05.2012
EE 21.12.2011 GR 22.03.2012 EE 23.05.2012 FI 23.05.2012 (11) **1 744 292** (51) **G06K 9/00**
IE 21.12.2011 IS 21.04.2012 IS 23.09.2012 (84) LT 21.11.2012
LI 30.06.2012 LT 21.12.2011 IT 23.05.2012 (11) **1 744 300** (51) **G09G 3/36**
LV 21.12.2011 MC 30.06.2012 NL 23.05.2012 (84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012
NL 21.12.2011 PL 21.12.2011 PT 24.09.2012 CH 31.07.2012 CY 21.03.2012
PT 23.04.2012 RO 21.12.2011 SE 23.05.2012 CZ 21.03.2012 DK 21.03.2012
SE 21.12.2011 SI 21.12.2011 SK 23.05.2012 EE 21.03.2012 FI 21.03.2012
SK 21.12.2011
- (11) **1 743 714** (51) **B08B 3/00** (11) **1 743 947** (51) **C12Q 1/68**
(84) BE 30.06.2012 (84) BG 11.04.2012 (84) BE 11.01.2012 (84) BE 11.01.2012
CH 30.06.2012 (84) BG 11.04.2012 (84) BE 11.01.2012 (84) BE 11.01.2012
CZ 11.01.2012 DK 11.01.2012 CY 11.01.2012 CY 11.01.2012
EE 11.01.2012 EE 11.01.2012 CZ 11.01.2012 DK 11.01.2012
GR 12.04.2012 IE 11.01.2012 FI 11.01.2012 DK 11.01.2012
IS 11.05.2012 IT 11.01.2012 GR 12.04.2012 FI 11.01.2012
LI 30.06.2012 LT 11.01.2012 MC 30.09.2012 IT 11.01.2012
MC 30.06.2012 NL 11.01.2012 PT 11.05.2012 NL 11.01.2012
PL 11.01.2012 PT 11.05.2012 SE 11.01.2012 RO 11.01.2012
RO 11.01.2012 SE 11.01.2012 SK 11.01.2012 SI 11.01.2012
SI 11.01.2012 SK 11.01.2012
- (11) **1 743 723** (51) **B22F 9/24** (11) **1 743 998** (51) **E05F 5/12**
(84) AT 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011 (84) CH 31.07.2012 (84) CY 04.04.2012
CH 30.04.2012 (84) BE 07.09.2011 (84) CZ 04.04.2012 (84) DK 04.04.2012
CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011 EE 04.04.2012 FI 04.04.2012
EE 07.09.2011 DK 07.09.2011 GR 05.07.2012 IS 04.08.2012
GR 12.04.2012 IE 11.01.2012 IT 04.04.2012 LI 31.07.2012
IS 11.05.2012 IT 11.01.2012 LT 04.04.2012 LV 04.04.2012
LI 30.06.2012 LT 11.01.2012 MC 31.07.2012 NL 04.04.2012
MC 30.06.2012 NL 11.01.2012 PL 04.04.2012 PT 06.08.2012
PL 11.01.2012 PT 11.05.2012 RO 04.04.2012 SE 04.04.2012
RO 11.01.2012 SE 11.01.2012 SI 04.04.2012 SK 04.04.2012
SI 11.01.2012 SK 11.01.2012
- (11) **1 743 742** (51) **B25B 21/00** (11) **1 744 090** (51) **F16L 33/207**
(84) CH 31.07.2012 (84) CY 21.03.2012 (84) LT 21.11.2012
CZ 21.03.2012 (84) CY 21.03.2012 (11) **1 744 128** (51) **G01D 5/347**
EE 21.03.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) CY 08.02.2012 (84) CY 08.02.2012
GR 22.06.2012 DK 08.02.2012 EE 08.02.2012 (11) **1 744 517** (51) **H04L 29/06**
IT 21.03.2012 FI 08.02.2012 (84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
LT 21.03.2012 IE 08.02.2012 GR 09.05.2012 (11) **1 744 577** (51) **H04W 74/08**
MC 31.07.2012 IS 21.07.2012 IS 08.06.2012 (84) BE 12.09.2012 (84) FI 12.09.2012
PL 21.03.2012 LI 31.07.2012 LT 08.02.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012
RO 21.03.2012 LV 21.03.2012 MC 31.07.2012 SE 12.09.2012 SI 12.09.2012
SK 21.03.2012 NL 21.03.2012 PL 08.02.2012 (11) **1 744 629** (51) **A01N 43/653**
PT 09.01.2012 RO 07.09.2011 SE 08.02.2012 SI 08.02.2012 (84) LT 05.12.2012
SE 07.09.2011 SI 07.09.2011 SK 08.02.2012
- (11) **1 743 858** (51) **B65H 9/10** (11) **1 744 155** (51) **G01N 27/447**
(84) BG 23.02.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) LT 26.12.2012 (84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
CY 23.11.2011 (84) CH 31.07.2012 (84) CZ 10.08.2011 (84) CH 31.05.2012 (84) BE 10.08.2011
DK 23.11.2011 EE 23.11.2011 CZ 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
GR 24.02.2012 IE 23.11.2011 EE 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
IS 23.03.2012 IT 23.11.2011 GR 11.11.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
LI 31.07.2012 LT 23.11.2011 IS 10.12.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
LV 23.11.2011 MC 31.07.2012 LT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
NL 23.11.2011 PL 23.11.2011 NL 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
PT 23.03.2012 RO 23.11.2011 PT 12.12.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
SI 10.08.2011
- (11) **1 743 858** (51) **B65H 9/10** (11) **1 744 212** (51) **G03F 7/004**
(84) BG 23.02.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) AT 11.01.2012 (84) BE 11.01.2012
CY 23.11.2011 (84) CH 31.07.2012 (84) BG 11.04.2012 (84) CH 31.07.2012
DK 23.11.2011 EE 23.11.2011 CY 11.01.2012 (84) CH 31.07.2012
GR 24.02.2012 IE 23.11.2011 DK 11.01.2012 (84) CH 31.07.2012
IS 23.03.2012 IT 23.11.2011 FI 11.01.2012 (84) CH 31.07.2012
LI 31.07.2012 LT 23.11.2011 GR 12.04.2012 (84) CH 31.07.2012
LV 23.11.2011 MC 31.07.2012 IS 11.05.2012 (84) CH 31.07.2012
NL 23.11.2011 PL 23.11.2011 IT 11.01.2012 (84) CH 31.07.2012
PT 23.03.2012 RO 23.11.2011 LI 31.07.2012 (84) CH 31.07.2012

(11) 1 744 755 (84) LT 05.12.2012	(51) C07D 211/66	PT 30.01.2012 SI 28.09.2011	RO 28.09.2011 SK 28.09.2011	LI 31.05.2012 MC 31.05.2012 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011
(11) 1 744 819 (84) AT 18.04.2012 CY 18.04.2012 DK 18.04.2012 FI 18.04.2012 MC 30.09.2012 PL 18.04.2012 RO 18.04.2012 SI 18.04.2012	(51) A63F 3/02 (84) BE 18.04.2012 CZ 18.04.2012 EE 18.04.2012 GR 19.07.2012 NL 18.04.2012 PT 20.08.2012 SE 18.04.2012 SK 18.04.2012	(11) 1 745 240 (84) AT 14.03.2012 IE 09.05.2012 CY 14.03.2012 DK 14.03.2012 FI 14.03.2012 IS 14.07.2012 LT 14.03.2012 NL 14.03.2012 PT 16.07.2012 SE 14.03.2012 SK 14.03.2012	(51) F16M 13/00 (84) BE 31.05.2012 CH 31.05.2012 CZ 14.03.2012 EE 14.03.2012 GR 15.06.2012 LI 31.05.2012 MC 31.05.2012 PL 14.03.2012 RO 14.03.2012 SI 14.03.2012	(11) 1 745 616 (84) AT 27.07.2011 CH 30.04.2012 CZ 27.07.2011 EE 27.07.2011 GR 28.10.2011 IS 27.11.2011 LI 30.04.2012 MC 30.04.2012 PT 28.11.2011 SE 27.07.2011 SK 27.07.2011	(51) H04W 76/04 (84) BE 27.07.2011 CY 27.07.2011 DK 27.07.2011 FI 27.07.2011 IE 27.04.2012 IT 27.07.2011 LT 27.07.2011 PL 27.07.2011 RO 27.07.2011 SI 27.07.2011
(11) 1 744 845 (84) AT 13.06.2012 LI 30.06.2012 IE 24.06.2012 CZ 13.06.2012 FI 13.06.2012 MC 30.06.2012 PL 13.06.2012 RO 13.06.2012 SI 13.06.2012	(51) B23B 51/10 (84) CH 30.06.2012 BE 13.06.2012 CY 13.06.2012 EE 13.06.2012 GR 14.09.2012 NL 13.06.2012 PT 15.10.2012 SE 13.06.2012 SK 13.06.2012	(11) 1 745 332 (84) AT 05.10.2011 BG 05.01.2012 CY 05.10.2011 DK 05.10.2011 GR 06.01.2012 IS 05.02.2012 LI 31.05.2012 MC 31.05.2012 PL 05.10.2011 RO 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) G03C 9/08 (84) BE 05.10.2011 CH 31.05.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 IE 13.05.2012 IT 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011	(11) 1 745 682 (84) LT 17.10.2012	(51) H05G 2/00
(11) 1 744 991 (84) LT 03.10.2012	(51) C02F 1/44 (84) SI 03.10.2012	(11) 1 745 434 (84) AT 18.04.2012 CH 31.05.2012 CZ 18.04.2012 EE 18.04.2012 GR 19.07.2012 IS 18.08.2012 LI 31.05.2012 MC 31.05.2012 PL 18.04.2012 RO 18.04.2012 SI 18.04.2012	(51) G06T 15/00 (84) BE 18.04.2012 CY 18.04.2012 DK 18.04.2012 FI 18.04.2012 IE 14.05.2012 IT 18.04.2012 LT 18.04.2012 NL 18.04.2012 PT 20.08.2012 SE 18.04.2012 SK 18.04.2012	(11) 1 745 690 (84) AT 14.03.2012 CH 31.07.2012 CZ 14.03.2012 EE 14.03.2012 GR 15.06.2012 IT 14.03.2012 LT 14.03.2012 MC 31.07.2012 PL 14.03.2012 RO 14.03.2012 SI 14.03.2012	(51) A01F 12/16 (84) BE 14.03.2012 CY 14.03.2012 DK 14.03.2012 FI 14.03.2012 IS 14.07.2012 LI 31.07.2012 LV 14.03.2012 NL 14.03.2012 PT 16.07.2012 SE 14.03.2012 SK 14.03.2012
(11) 1 745 013 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 LT 05.09.2012 SI 05.09.2012	(51) C07C 263/16 (84) BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 SE 05.09.2012	(11) 1 745 459 (84) LT 03.10.2012	(51) G09G 5/08 (84) SI 03.10.2012	(11) 1 745 854 (84) LT 19.12.2012	(51) B05B 15/06
(11) 1 745 024 (84) AT 25.04.2012 IE 06.05.2012 CY 25.04.2012 DK 25.04.2012 FI 25.04.2012 IS 25.08.2012 LT 25.04.2012 NL 25.04.2012 PT 27.08.2012 SE 25.04.2012 SK 25.04.2012	(51) A61K 31/47 (84) BE 25.04.2012 CH 31.05.2012 CZ 25.04.2012 EE 25.04.2012 GR 26.07.2012 LI 31.05.2012 MC 31.05.2012 PL 25.04.2012 RO 25.04.2012 SI 25.04.2012	(11) 1 745 516 (84) AT 23.11.2011 BG 23.02.2012 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 23.03.2012 LI 31.05.2012 MC 31.05.2012 PL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) H01L 29/772 (84) BE 23.11.2011 CH 31.05.2012 CY 23.11.2011 EE 23.11.2011 IE 16.05.2012 IT 23.11.2011 LT 23.11.2011 NL 23.11.2011 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(11) 1 745 856 (84) LT 31.10.2012	(51) B05B 12/00
(11) 1 745 077 (84) LT 28.11.2012	(51) C07K 16/30	(11) 1 745 576 (84) AT 07.12.2011 BG 07.03.2012 CY 07.12.2011 EE 07.12.2011 IE 06.05.2012 IT 07.12.2011 LT 07.12.2011 PL 07.12.2011 RO 07.12.2011 SK 07.12.2011	(51) H04L 1/00 (84) BE 07.12.2011 CH 31.05.2012 CZ 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LI 31.05.2012 MC 31.05.2012 PT 09.04.2012 SI 07.12.2011	(11) 1 745 868 (84) AT 28.12.2011 BG 28.03.2012 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LT 28.12.2011 MC 31.07.2012 PT 30.04.2012 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) B21C 23/14 (84) BE 28.12.2011 CH 31.07.2012 DK 28.12.2011 GR 29.03.2012 LI 31.07.2012 LV 28.12.2011 NL 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011
(11) 1 745 098 (84) AT 05.09.2012	(51) C08L 23/08 (84) BE 05.09.2012	(11) 1 745 584 (84) AT 09.11.2011 BG 09.02.2012 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012	(51) H04L 1/24 (84) BE 09.11.2011 CH 31.05.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IE 03.05.2012 IT 09.11.2011	(11) 1 745 871 (84) LT 05.12.2012	(51) B21J 15/10
(11) 1 745 176 (84) LT 31.10.2012	(51) D21G 1/00	(11) 1 745 238 (84) AT 28.09.2011 CY 28.09.2011 EE 28.09.2011 GR 29.12.2011 IS 28.01.2012 LT 28.09.2011 NL 28.09.2011	(51) F16L 39/00 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 FI 28.09.2011 IE 06.05.2012 IT 28.09.2011 MC 31.05.2012 PL 28.09.2011	(11) 1 745 903 (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(51) B28B 11/00 (84) FI 12.09.2012 LT 12.09.2012 SE 12.09.2012
(11) 1 745 207 (84) AT 04.01.2012 BG 04.04.2012 CH 31.05.2012 CZ 04.01.2012 EE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IT 04.01.2012 LT 04.01.2012 NL 04.01.2012 PT 04.05.2012 SE 04.01.2012 SK 04.01.2012	(51) F02K 1/00 (84) BE 04.01.2012 IE 03.05.2012 CY 04.01.2012 DK 04.01.2012 FI 04.01.2012 IS 04.05.2012 LI 31.05.2012 MC 31.05.2012 PL 04.01.2012 RO 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 1 745 962 (84) BG 04.04.2012 CY 04.01.2012 DK 04.01.2012 FI 04.01.2012 IE 04.01.2012 IT 04.01.2012 LT 04.01.2012 MC 31.07.2012 PL 04.01.2012 RO 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) B60J 7/185 (84) CH 31.07.2012 CZ 04.01.2012 EE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 LI 31.07.2012 LV 04.01.2012 NL 04.01.2012 PT 04.05.2012 SE 04.01.2012 SK 04.01.2012		

- (11) **1 745 964** (51) **B60J 7/20** (11) **1 746 118** (51) **C08G 18/38** RO 16.05.2012 SE 16.05.2012
(84) BG 23.02.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012 SI 16.05.2012 SK 16.05.2012
CY 23.11.2011 (84) CZ 23.11.2011 (84) GR 27.12.2012 (84) LT 26.09.2012
DK 23.11.2011 EE 23.11.2011 (84) SE 26.09.2012 (84) SI 26.09.2012
GR 24.02.2012 IE 23.11.2011
IS 23.03.2012 IT 23.11.2011
LI 31.07.2012 LT 23.11.2011
LV 23.11.2011 MC 31.07.2012
NL 23.11.2011 PL 23.11.2011
PT 23.03.2012 RO 23.11.2011
SE 23.11.2011 SI 23.11.2011
SK 23.11.2011
- (11) **1 745 982** (51) **B60R 5/04** (11) **1 746 281** (51) **F02M 63/02** (11) **1 746 678** (51) **H01M 8/04**
(84) BE 30.06.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) CY 06.06.2012
CY 15.02.2012 (84) CZ 15.02.2012 (84) CZ 06.06.2012 (84) EE 06.06.2012
DK 15.02.2012 EE 15.02.2012 (84) FI 06.06.2012 (84) IS 06.10.2012
FI 15.02.2012 GR 16.05.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) LT 06.06.2012
IE 15.02.2012 IS 15.06.2012 (84) LV 06.06.2012 (84) MC 31.07.2012
IT 15.02.2012 LI 30.06.2012 (84) NL 06.06.2012 (84) PL 06.06.2012
LT 15.02.2012 LV 15.02.2012 (84) PT 08.10.2012 (84) RO 06.06.2012
MC 30.06.2012 NL 15.02.2012 (84) SI 06.06.2012 (84) SK 06.06.2012
PL 15.02.2012 PT 15.06.2012
RO 15.02.2012 SI 15.02.2012
- (11) **1 745 986** (51) **B60R 21/015** (11) **1 746 404** (51) **G01M 13/04** (11) **1 746 716** (51) **H02P 9/14**
(84) AT 02.11.2011 (84) CH 30.06.2012 (84) AT 30.11.2011 (84) BE 30.11.2011
BG 02.02.2012 CH 02.11.2011 (84) BG 29.02.2012 (84) CH 31.07.2012
CY 02.11.2011 CZ 02.11.2011 (84) CY 30.11.2011 (84) CZ 30.11.2011
DK 02.11.2011 DK 02.11.2011 (84) DK 30.11.2011 (84) EE 30.11.2011
GR 03.02.2012 EE 02.11.2011 (84) GR 01.03.2012 (84) IS 30.03.2012
IS 02.03.2012 IE 20.06.2012 (84) IT 30.11.2011 (84) LI 31.07.2012
LI 30.06.2012 IT 02.11.2011 (84) LT 30.11.2011 (84) LV 30.11.2011
LV 02.11.2011 LT 02.11.2011 (84) MC 31.07.2012 (84) NL 30.11.2011
NL 02.11.2011 MC 30.06.2012 (84) PL 30.11.2011 (84) PT 30.03.2012
PT 02.03.2012 RO 02.11.2011 (84) RO 30.11.2011 (84) SE 30.11.2011
SE 02.11.2011 SI 02.11.2011 (84) SK 30.11.2011
SK 02.11.2011
- (11) **1 746 000** (51) **B60T 8/17** (11) **1 746 442** (51) **G01T 1/29** (11) **1 746 774** (51) **H04L 12/28**
(84) AT 02.11.2011 (84) BE 02.11.2011 (84) BE 02.11.2011 (84) BE 19.10.2011
BG 02.02.2012 CH 31.07.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) CH 31.05.2012
CY 02.11.2011 CZ 02.11.2011 (84) CH 31.07.2012 (84) CZ 19.10.2011
DK 02.11.2011 DK 02.11.2011 (84) CZ 02.11.2011 (84) EE 02.11.2011
GR 03.02.2012 EE 02.11.2011 (84) EE 02.11.2011 (84) IS 02.03.2012
IS 02.03.2012 IE 20.06.2012 (84) IS 02.03.2012 (84) LI 31.07.2012
LI 30.06.2012 IT 02.11.2011 (84) LI 31.07.2012 (84) LV 02.11.2011
LV 02.11.2011 LT 02.11.2011 (84) LV 02.11.2011 (84) PL 02.11.2011
NL 02.11.2011 MC 31.07.2012 (84) PL 02.11.2011 (84) RO 02.11.2011
PT 02.03.2012 RO 02.11.2011 (84) RO 02.11.2011 (84) SI 02.11.2011
SE 02.11.2011 SI 02.11.2011 (84) SK 02.11.2011
SK 02.11.2011
- (11) **1 746 018** (51) **B62K 21/04** (11) **1 746 462** (51) **G03F 7/20** (11) **1 746 851** (51) **H04W 68/00**
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012 (84) AT 19.10.2011 (84) BE 19.10.2011
CH 31.07.2012 (84) BE 02.05.2012 (84) BG 19.01.2012 (84) CH 31.05.2012
CZ 02.05.2012 CY 02.05.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) CZ 19.10.2011
EE 02.05.2012 DK 02.05.2012 (84) CY 19.10.2011 (84) EE 19.10.2011
GR 03.08.2012 FI 02.05.2012 (84) DK 19.10.2011 (84) IE 31.05.2012
IT 02.05.2012 IS 02.09.2012 (84) GR 20.01.2012 (84) IT 19.10.2011
LT 02.05.2012 LI 31.07.2012 (84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
MC 31.07.2012 LV 02.05.2012 (84) LI 31.05.2012 (84) MC 31.05.2012
PL 02.05.2012 NL 02.05.2012 (84) LV 19.10.2011 (84) NL 19.10.2011
RO 02.05.2012 PT 03.09.2012 (84) LV 19.10.2011 (84) PL 19.10.2011
SI 02.05.2012 SK 02.05.2012 (84) NL 19.10.2011 (84) RO 19.10.2011
SK 02.05.2012
- (11) **1 746 065** (51) **B66F 7/02** (11) **1 746 546** (51) **B65H 5/00** (11) **1 746 875** (51) **A01B 41/06**
(84) BG 11.04.2012 (84) CY 29.02.2012 (84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012 (84) AT 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012
CY 11.01.2012 (84) FI 29.02.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) BE 16.05.2012 (84) BG 25.04.2012 (84) BE 25.01.2012
DK 11.01.2012 (84) GR 30.05.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) BE 16.05.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) BE 25.01.2012
FI 11.01.2012 (84) IE 29.02.2012 (84) CZ 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012 (84) CZ 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012
IE 11.01.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) EE 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012 (84) EE 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012
LI 31.07.2012 (84) LV 29.02.2012 (84) GR 17.08.2012 (84) BE 16.05.2012 (84) GR 15.06.2012 (84) BE 09.05.2012
LV 11.01.2012 (84) MC 31.07.2012 (84) IT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012 (84) IS 14.07.2012 (84) BE 14.03.2012
NL 11.01.2012 (84) PL 16.05.2012 (84) LT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012 (84) LI 31.05.2012 (84) BE 14.03.2012
RO 11.01.2012 (84) PT 29.06.2012 (84) MC 31.07.2012 (84) BE 16.05.2012 (84) MC 31.05.2012 (84) BE 14.03.2012
SI 11.01.2012 (84) SK 29.02.2012 (84) RO 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012 (84) PT 16.07.2012 (84) BE 14.03.2012
SK 29.02.2012
- (11) **1 746 088** (51) **B60T 8/17** (11) **1 746 578** (51) **G10H 1/34** (11) **1 746 928** (51) **A61B 5/00**
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012 (84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012 (84) AT 25.01.2012 (84) BE 25.01.2012
CH 31.07.2012 (84) BE 02.05.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) BE 13.06.2012 (84) BG 25.04.2012 (84) BE 17.05.2012
CZ 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012 (84) CZ 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) BE 25.01.2012
EE 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012 (84) CZ 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012 (84) CZ 25.01.2012 (84) BE 25.01.2012
GR 03.08.2012 (84) BE 02.05.2012 (84) FI 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012 (84) CZ 25.01.2012 (84) BE 25.01.2012
IT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012 (84) IS 13.10.2012 (84) BE 13.06.2012 (84) FI 25.01.2012 (84) BE 31.05.2012
LT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012 (84) LT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012 (84) IS 25.05.2012 (84) BE 31.05.2012
MC 31.07.2012 (84) BE 02.05.2012 (84) MC 31.07.2012 (84) BE 13.06.2012 (84) LT 25.01.2012 (84) BE 31.05.2012
PL 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012 (84) PL 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012 (84) PL 25.01.2012 (84) BE 25.01.2012
RO 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012 (84) RO 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012 (84) RO 25.01.2012 (84) BE 25.01.2012
SI 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012 (84) SI 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012 (84) SI 25.01.2012 (84) BE 25.01.2012
- (11) **1 746 118** (51) **C08G 18/38** (11) **1 746 594** (51) **G11B 20/00** (11) **1 746 949** (51) **A61B 18/14**
(84) BG 11.04.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012 (84) AT 25.01.2012 (84) BE 25.01.2012
CY 11.01.2012 (84) CZ 11.01.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) BE 16.05.2012 (84) BG 25.04.2012 (84) BE 18.05.2012
DK 11.01.2012 (84) EE 11.01.2012 (84) CZ 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) BE 25.01.2012
FI 11.01.2012 (84) GR 12.04.2012 (84) EE 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012 (84) CZ 25.01.2012 (84) BE 25.01.2012
IE 11.01.2012 (84) IS 11.05.2012 (84) GR 17.08.2012 (84) BE 16.05.2012 (84) CZ 25.01.2012 (84) BE 25.01.2012
LI 31.07.2012 (84) LT 11.01.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) BE 16.05.2012 (84) EE 25.01.2012 (84) BE 25.01.2012
LV 11.01.2012 (84) MC 31.07.2012 (84) LV 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012 (84) FI 25.01.2012 (84) BE 25.01.2012
NL 11.01.2012 (84) PL 11.05.2012 (84) MC 31.07.2012 (84) BE 16.05.2012 (84) IS 25.01.2012 (84) BE 25.01.2012
RO 11.01.2012 (84) SE 11.01.2012 (84) PL 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012 (84) LT 16.05.2012 (84) BE 25.01.2012
SI 11.01.2012 (84) SK 11.01.2012 (84) PL 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012 (84) PT 17.09.2012 (84) BE 25.01.2012

GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	(11) 1 747 599	(51) H01M 8/04	(11) 1 748 045	(51) H01L 51/00
IT 25.01.2012	LI 31.05.2012	(84) AT 16.11.2011	(84) BE 16.11.2011	(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012
LT 25.01.2012	MC 31.05.2012	BG 16.02.2012	CH 31.05.2012	CH 31.05.2012	CY 02.05.2012
NL 25.01.2012	PL 25.01.2012	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012
PT 25.05.2012	RO 25.01.2012	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	EE 02.05.2012	FI 02.05.2012
SE 25.01.2012	SI 25.01.2012	GR 17.02.2012	IE 04.05.2012	GR 03.08.2012	IE 19.05.2012
SK 25.01.2012		IS 16.03.2012	LI 31.05.2012	IS 02.09.2012	IT 02.05.2012
(11) 1 746 970	(51) A61Q 3/02	LT 16.11.2011	MC 31.05.2012	LI 31.05.2012	LT 02.05.2012
(84) LT 31.10.2012		NL 16.11.2011	PL 16.11.2011	MC 31.05.2012	PL 02.05.2012
(11) 1 747 232	(51) C12N 5/10	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	PT 03.09.2012	RO 02.05.2012
(84) LT 14.11.2012		SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	SE 02.05.2012	SI 02.05.2012
(11) 1 747 262	(51) C12N 1/20	(11) 1 747 654	(51) H04L 29/06	(11) 1 748 066	(51) C12N 5/08
(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012	(84) LT 26.12.2012		(84) AT 31.12.2008	(84) BE 31.12.2008
GR 27.12.2012	LT 26.09.2012	(11) 1 747 666	(51) G09G 3/34	BG 31.03.2009	CH 31.07.2012
SE 26.09.2012	SI 26.09.2012	(84) BE 12.09.2012	(84) FI 12.09.2012	CY 31.12.2008	CZ 31.12.2008
(11) 1 747 302	(51) C23C 16/448	GR 13.12.2012	LT 12.09.2012	DK 31.12.2008	EE 31.12.2008
(84) LT 26.12.2012		SI 12.09.2012		ES 11.04.2009	FI 31.12.2008
(11) 1 747 336	(51) E05B 65/20	(11) 1 747 698	(51) H04W 36/12	GR 01.04.2009	HU 01.07.2009
(84) LT 12.12.2012		(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011	IE 29.07.2009	IS 30.04.2009
(11) 1 747 376	(51) F04B 43/073	CH 31.05.2012	CY 28.09.2011	IT 31.12.2008	LI 31.07.2012
(84) LT 28.11.2012		CZ 28.09.2011	DK 28.09.2011	LT 31.12.2008	LU 29.07.2009
(11) 1 747 439	(51) G01L 5/16	EE 28.09.2011	FI 28.09.2011	LV 31.12.2008	MC 31.07.2009
(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012	GR 29.12.2011	IE 10.05.2012	NL 31.12.2008	PL 31.12.2008
IE 12.05.2012	CH 31.05.2012	IS 28.01.2012	IT 28.09.2011	PT 01.06.2009	RO 31.12.2008
CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012	LI 31.05.2012	LT 28.09.2011	SE 31.03.2009	SI 31.12.2008
DK 21.03.2012	EE 21.03.2012	MC 31.05.2012	PL 28.09.2011	SK 31.12.2008	TR 31.12.2008
FI 21.03.2012	GR 22.06.2012	PT 30.01.2012	RO 28.09.2011		
LI 31.05.2012	MC 31.05.2012	SI 28.09.2011	SK 28.09.2011	(11) 1 748 093	(51) B01D 61/44
NL 21.03.2012	PL 21.03.2012			(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012
PT 23.07.2012	RO 21.03.2012	(11) 1 747 727	(51) A23B 4/28	CH 31.07.2012	CY 28.03.2012
SE 21.03.2012	SI 21.03.2012	(84) BG 02.02.2012	(84) CH 31.07.2012	CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012
SK 21.03.2012		CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	EE 28.03.2012	FI 28.03.2012
(11) 1 747 457	(51) G01N 30/78	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	GR 29.06.2012	IS 28.07.2012
(84) AT 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012	IE 02.11.2011	IS 02.03.2012	LI 31.07.2012	LT 28.03.2012
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	IT 02.11.2011	LI 31.07.2012	LV 28.03.2012	MC 31.07.2012
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	NL 28.03.2012	PL 28.03.2012
GR 01.03.2012	IE 20.05.2012	LT 02.11.2011	PT 02.03.2012	PT 30.07.2012	RO 28.03.2012
IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	MC 31.07.2012	SE 02.11.2011	SI 28.03.2012	SK 28.03.2012
MC 31.05.2012	PL 30.11.2011	RO 02.11.2011	SK 02.11.2011	(11) 1 748 104	(51) D07B 1/16
PT 30.03.2012	RO 30.11.2011	SI 02.11.2011		(84) AT 22.02.2012	(84) CH 31.07.2012
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011			LI 31.07.2012	BE 22.02.2012
SK 30.11.2011		(11) 1 747 750	(51) A61B 3/113	CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012
(11) 1 747 558	(51) G11C 13/00	(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012	DK 22.02.2012	EE 22.02.2012
(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011	IE 05.05.2012	CH 31.05.2012	FI 22.02.2012	GR 23.05.2012
BG 28.03.2012	CH 31.05.2012	CY 29.02.2012	CZ 29.02.2012	MC 31.07.2012	NL 22.02.2012
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	DK 29.02.2012	EE 29.02.2012	PL 22.02.2012	RO 22.02.2012
DK 28.12.2011	EE 28.12.2011	FI 29.02.2012	GR 30.05.2012	SE 22.02.2012	SI 22.02.2012
GR 29.03.2012	IE 17.05.2012	IS 29.06.2012	LI 31.05.2012	SK 22.02.2012	
IS 28.04.2012	IT 28.12.2011	LT 29.02.2012	MC 31.05.2012	(11) 1 748 135	(51) E05D 15/06
LI 31.05.2012	LT 28.12.2011	NL 29.02.2012	PL 29.02.2012	(84) LT 03.10.2012	
MC 31.05.2012	NL 28.12.2011	PT 29.06.2012	RO 29.02.2012	(11) 1 748 183	(51) F03D 7/02
PL 28.12.2011	PT 30.04.2012	SE 29.02.2012	SI 29.02.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) CH 30.06.2012
RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	SK 29.02.2012		CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012
SI 28.12.2011	SK 28.12.2011			EE 06.06.2012	FI 06.06.2012
(11) 1 747 584	(51) H01L 23/58	(11) 1 747 801	(51) A61Q 3/02	GR 07.09.2012	IE 21.06.2012
(84) AT 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) LT 14.11.2012		IS 06.10.2012	IT 06.06.2012
BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	(11) 1 747 821	(51) B07C 5/12	LI 30.06.2012	LT 06.06.2012
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	(84) BE 30.06.2012	(84) BG 02.02.2012	LV 06.06.2012	MC 30.06.2012
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	CH 30.06.2012	CY 02.11.2011	NL 06.06.2012	PL 06.06.2012
IE 04.05.2012	IS 26.02.2012	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	PT 08.10.2012	RO 06.06.2012
LT 26.10.2011	MC 31.05.2012	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	SE 06.06.2012	SI 06.06.2012
PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	IE 02.11.2011	IS 02.03.2012	SK 06.06.2012	
RO 26.10.2011	SE 26.10.2011	LI 30.06.2012	LT 02.11.2011	(11) 1 748 189	(51) F04B 23/06
SI 26.10.2011	SK 26.10.2011	LV 02.11.2011	MC 30.06.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012
		NL 02.11.2011	PT 02.03.2012	GR 27.12.2012	LT 26.09.2012
		RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	LV 26.09.2012	SI 26.09.2012
		SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	(11) 1 748 321	(51) G03G 15/00
		(11) 1 748 009	(51) B65G 69/00	(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012
		(84) LT 14.11.2012		CH 31.07.2012	CY 02.05.2012

CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012	(11) 1 748 810	(51) A61M 5/142	IS 26.02.2012	IT 26.10.2011
EE 02.05.2012	FI 02.05.2012	(84) AT 09.05.2012	(84) BE 09.05.2012	LI 30.04.2012	LT 26.10.2011
GR 03.08.2012	IS 02.09.2012	IE 25.05.2012	CH 31.05.2012	MC 30.04.2012	NL 26.10.2011
IT 02.05.2012	LI 31.07.2012	CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012
LT 02.05.2012	LV 02.05.2012	DK 09.05.2012	EE 09.05.2012	RO 26.10.2011	SE 26.10.2011
MC 31.07.2012	NL 02.05.2012	FI 09.05.2012	GR 10.08.2012	SI 26.10.2011	SK 26.10.2011
PL 02.05.2012	PT 03.09.2012	IS 09.09.2012	LI 31.05.2012		
RO 02.05.2012	SE 02.05.2012	LT 09.05.2012	MC 31.05.2012	(11) 1 748 899	(51) B41M 5/52
SI 02.05.2012	SK 02.05.2012	NL 09.05.2012	PL 09.05.2012	(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012
		PT 10.09.2012	RO 09.05.2012	IE 24.05.2012	CH 31.05.2012
(11) 1 748 354	(51) G06F 3/048	SE 09.05.2012	SI 09.05.2012	CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012
(84) AT 09.05.2012	(84) CH 31.07.2012			DK 01.02.2012	EE 01.02.2012
CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012	(11) 1 748 811	(51) A61M 5/30	FI 01.02.2012	GR 02.05.2012
DK 09.05.2012	EE 09.05.2012	(84) LT 19.12.2012		IS 01.06.2012	IT 01.02.2012
FI 09.05.2012	GR 10.08.2012			LI 31.05.2012	LT 01.02.2012
IS 09.09.2012	LI 31.07.2012	(11) 1 748 835	(51) B01D 61/58	MC 31.05.2012	NL 01.02.2012
LT 09.05.2012	LV 09.05.2012	(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012	PL 01.02.2012	PT 01.06.2012
MC 31.07.2012	PT 10.09.2012	IE 12.05.2012	CH 31.05.2012	RO 01.02.2012	SE 01.02.2012
RO 09.05.2012	SE 09.05.2012	CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012	SI 01.02.2012	SK 01.02.2012
SI 09.05.2012	SK 09.05.2012	DK 02.05.2012	EE 02.05.2012		
		FI 02.05.2012	GR 03.08.2012	(11) 1 749 103	(51) C12Q 1/32
(11) 1 748 388	(51) G06T 7/00	IS 02.09.2012	IT 02.05.2012	(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012
(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	LI 31.05.2012	LT 02.05.2012	IE 24.05.2012	CY 11.04.2012
CH 31.07.2012	CY 18.04.2012	MC 31.05.2012	NL 02.05.2012	CZ 11.04.2012	DK 11.04.2012
CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012	PL 02.05.2012	PT 03.09.2012	EE 11.04.2012	FI 11.04.2012
EE 18.04.2012	FI 18.04.2012	RO 02.05.2012	SE 02.05.2012	GR 12.07.2012	IS 11.08.2012
GR 19.07.2012	IS 18.08.2012	SI 02.05.2012	SK 02.05.2012	IT 11.04.2012	LT 11.04.2012
IT 18.04.2012	LI 31.07.2012			MC 31.05.2012	NL 11.04.2012
LT 18.04.2012	LV 18.04.2012	(11) 1 748 849	(51) B05B 1/04	PL 11.04.2012	PT 13.08.2012
MC 31.07.2012	NL 18.04.2012	(84) AT 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	RO 11.04.2012	SI 11.04.2012
PL 18.04.2012	PT 20.08.2012	CH 31.05.2012	CY 11.01.2012		
RO 18.04.2012	SE 18.04.2012	CZ 11.01.2012	DK 11.01.2012	(11) 1 749 237	(51) G03B 13/10
SI 18.04.2012	SK 18.04.2012	EE 11.01.2012	FI 11.01.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012
		GR 12.04.2012	IE 12.05.2012		
(11) 1 748 596	(51) H04L 12/14	IS 11.05.2012	LI 31.05.2012	(11) 1 749 240	(51) G03F 7/09
(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012	LT 11.01.2012	MC 31.05.2012	(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012
IE 29.04.2012	CH 30.04.2012	NL 11.01.2012	PL 11.01.2012	IE 27.04.2012	CY 11.04.2012
CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012	PT 11.05.2012	RO 11.01.2012	CZ 11.04.2012	DK 11.04.2012
DK 11.04.2012	EE 11.04.2012	SE 11.01.2012	SI 11.01.2012	EE 11.04.2012	FI 11.04.2012
FI 11.04.2012	GR 12.07.2012	SK 11.01.2012		GR 12.07.2012	IS 11.08.2012
IS 11.08.2012	IT 11.04.2012			IT 11.04.2012	LT 11.04.2012
LI 30.04.2012	LT 11.04.2012	(11) 1 748 892	(51) B41F 31/00	MC 30.04.2012	PT 13.08.2012
MC 30.04.2012	NL 11.04.2012	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	RO 11.04.2012	SE 11.04.2012
PL 11.04.2012	PT 13.08.2012			SI 11.04.2012	SK 11.04.2012
RO 11.04.2012	SE 11.04.2012	(11) 1 748 893	(51) B41F 33/00		
SI 11.04.2012	SK 11.04.2012	(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011	(11) 1 749 300	(51) G11C 11/406
		BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011
(11) 1 748 679	(51) H05B 3/04	CZ 28.12.2011	DK 28.12.2011	CH 31.05.2012	CY 21.09.2011
(84) BE 30.06.2012	(84) BG 09.02.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	CZ 21.09.2011	DK 21.09.2011
CH 30.06.2012	CY 09.11.2011	IE 26.05.2012	IS 28.04.2012	EE 21.09.2011	FI 21.09.2011
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	LT 28.12.2011	MC 31.05.2012	GR 22.12.2011	IE 26.05.2012
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	NL 28.12.2011	PL 28.12.2011	IS 21.01.2012	IT 21.09.2011
IE 09.11.2011	IS 09.03.2012	PT 30.04.2012	RO 28.12.2011	LI 31.05.2012	LT 21.09.2011
LI 30.06.2012	LT 09.11.2011	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	MC 31.05.2012	NL 21.09.2011
LV 09.11.2011	MC 30.06.2012			PL 21.09.2011	PT 23.01.2012
NL 09.11.2011	PL 09.11.2011	(11) 1 748 895	(51) B41J 2/155	RO 21.09.2011	SE 21.09.2011
PT 09.03.2012	RO 09.11.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011	SI 21.09.2011	SK 21.09.2011
SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	CH 30.04.2012	CY 14.09.2011		
SK 09.11.2011		CZ 14.09.2011	DK 14.09.2011	(11) 1 749 312	(51) H01L 21/302
		EE 14.09.2011	FI 14.09.2011	(84) LT 07.11.2012	
(11) 1 748 697	(51) A22C 11/02	GR 15.12.2011	IE 29.04.2012		
(84) LT 31.10.2012		IS 14.01.2012	IT 14.09.2011		
		LI 30.04.2012	LT 14.09.2011	(11) 1 749 321	(51) H01M 4/88
(11) 1 748 748	(51) A61F 5/00	MC 30.04.2012	NL 14.09.2011	(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012
(84) LT 31.10.2012		PL 14.09.2011	PT 16.01.2012	IE 13.05.2012	CH 31.05.2012
		RO 14.09.2011	SE 14.09.2011	CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012
(11) 1 748 767	(51) A61K 31/015	SI 14.09.2011	SK 14.09.2011	DK 11.04.2012	EE 11.04.2012
(84) AT 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012			FI 11.04.2012	GR 12.07.2012
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	(11) 1 748 897	(51) B41J 2/175	IS 11.08.2012	IT 11.04.2012
DK 28.12.2011	EE 28.12.2011	(84) AT 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011	LI 31.05.2012	LT 11.04.2012
GR 29.03.2012	IE 27.05.2012	BG 26.01.2012	CH 30.04.2012	MC 31.05.2012	NL 11.04.2012
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	PL 11.04.2012	PT 13.08.2012
MC 31.05.2012	PT 30.04.2012	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	RO 11.04.2012	SE 11.04.2012
RO 28.12.2011	SI 28.12.2011	GR 27.01.2012	IE 28.04.2012	SI 11.04.2012	SK 11.04.2012
SK 28.12.2011					

- (11) **1 749 359** (51) *H03F 1/32*
(84) BE 26.09.2012 (84) GR 27.12.2012
LT 26.09.2012 SI 26.09.2012
- (11) **1 749 417** (51) *H04W 36/00*
(84) LT 26.12.2012
- (11) **1 749 422** (51) *H04R 1/00*
(84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
CY 05.09.2012 FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 LT 05.09.2012
SE 05.09.2012 SI 05.09.2012
- (11) **1 749 468** (51) *A47L 11/03*
(84) BE 30.06.2012 (84) CH 30.06.2012
CY 14.03.2012 CZ 14.03.2012
DK 14.03.2012 EE 14.03.2012
FI 14.03.2012 GR 15.06.2012
IE 09.06.2012 IS 14.07.2012
IT 09.06.2012 LI 30.06.2012
LT 14.03.2012 LV 14.03.2012
MC 30.06.2012 NL 14.03.2012
PL 14.03.2012 PT 16.07.2012
RO 14.03.2012 SE 14.03.2012
SI 14.03.2012 SK 14.03.2012
- (11) **1 749 484** (51) *A61B 17/064*
(84) AT 22.02.2012 (84) BE 22.02.2012
CH 31.08.2012 CY 22.02.2012
CZ 22.02.2012 DK 22.02.2012
EE 22.02.2012 FI 22.02.2012
GR 23.05.2012 IS 22.06.2012
LI 31.08.2012 LT 22.02.2012
LV 22.02.2012 MC 31.08.2012
NL 22.02.2012 PL 22.02.2012
PT 22.06.2012 RO 22.02.2012
SE 22.02.2012 SI 22.02.2012
SK 22.02.2012
- (11) **1 749 494** (51) *A61B 18/20*
(84) LT 05.12.2012
- (11) **1 749 495** (51) *A61B 18/20*
(84) LT 17.10.2012
- (11) **1 749 508** (51) *A61F 13/15*
(84) AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012
CH 31.08.2012 CY 06.06.2012
CZ 06.06.2012 EE 06.06.2012
FI 06.06.2012 GR 07.09.2012
IS 06.10.2012 IT 06.06.2012
LI 31.08.2012 LT 06.06.2012
LV 06.06.2012 MC 31.08.2012
NL 06.06.2012 PL 06.06.2012
PT 08.10.2012 RO 06.06.2012
SE 06.06.2012 SI 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **1 749 544** (51) *A61L 31/14*
(84) AT 25.04.2012 (84) CY 25.04.2012
CZ 25.04.2012 DK 25.04.2012
EE 25.04.2012 FI 25.04.2012
GR 26.07.2012 MC 30.09.2012
PT 27.08.2012 RO 25.04.2012
SE 25.04.2012 SI 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (11) **1 749 654** (51) *B32B 3/10*
(84) CH 31.07.2012 (84) CY 20.06.2012
EE 20.06.2012 GR 21.09.2012
IS 20.10.2012 LI 31.07.2012
LT 20.06.2012 LV 20.06.2012
MC 31.07.2012 PL 20.06.2012
PT 22.10.2012 SI 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (11) **1 749 667** (51) **B41J 29/393**
(84) AT 25.01.2012 (84) BE 25.01.2012
BG 25.04.2012 CH 30.06.2012
CY 25.01.2012 CZ 25.01.2012
DK 25.01.2012 EE 25.01.2012
FI 25.01.2012 GR 26.04.2012
IE 02.06.2012 IS 25.05.2012
IT 25.01.2012 LI 30.06.2012
LT 25.01.2012 LV 25.01.2012
MC 30.06.2012 NL 25.01.2012
PL 25.01.2012 PT 25.05.2012
RO 25.01.2012 SE 25.01.2012
SI 25.01.2012 SK 25.01.2012
- (11) **1 749 694** (51) *B60N 2/30*
(84) AT 02.11.2011 (84) BE 02.11.2011
BG 02.02.2012 CH 31.07.2012
CY 02.11.2011 CZ 02.11.2011
DK 02.11.2011 EE 02.11.2011
GR 03.02.2012 IS 02.03.2012
LI 31.07.2012 LT 02.11.2011
LV 02.11.2011 MC 31.07.2012
PL 02.11.2011 PT 02.03.2012
RO 02.11.2011 SI 02.11.2011
SK 02.11.2011
- (11) **1 749 755** (51) *B65D 71/22*
(84) BG 14.03.2012 (84) CH 31.08.2012
CY 14.12.2011 DK 14.12.2011
EE 14.12.2011 GR 15.03.2012
IE 14.12.2011 IS 14.04.2012
IT 14.12.2011 LI 31.08.2012
LT 14.12.2011 LV 14.12.2011
MC 31.08.2012 PL 14.12.2011
PT 16.04.2012 RO 14.12.2011
SE 14.12.2011 SI 14.12.2011
SK 14.12.2011
- (11) **1 749 767** (51) *B28C 7/00*
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
- (11) **1 749 786** (51) *B66B 23/02*
(84) LT 17.10.2012
- (11) **1 749 898** (51) *C23C 16/56*
(84) BE 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012
GR 27.12.2012 LT 26.09.2012
LV 26.09.2012 SE 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **1 749 923** (51) *D21D 5/02*
(84) LT 21.11.2012
- (11) **1 750 070** (51) *F24H 1/43*
(84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012
CH 31.08.2012 CY 30.05.2012
CZ 30.05.2012 DK 30.05.2012
EE 30.05.2012 FI 30.05.2012
GR 31.08.2012 IS 30.09.2012
LI 31.08.2012 LT 30.05.2012
LV 30.05.2012 MC 31.08.2012
PT 01.10.2012 RO 30.05.2012
SE 30.05.2012 SI 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (11) **1 750 139** (51) *G01R 31/36*
(84) LT 17.10.2012
- (11) **1 750 155** (51) *B01L 3/00*
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
- (11) **1 750 253** (51) *G10L 15/28*
(84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012
CH 31.08.2012 CY 21.03.2012
CZ 21.03.2012 DK 21.03.2012
EE 21.03.2012 FI 21.03.2012
GR 22.06.2012 IS 21.07.2012
- IT 21.03.2012 LI 31.08.2012
LT 21.03.2012 LV 21.03.2012
MC 31.08.2012 NL 21.03.2012
PL 21.03.2012 PT 23.07.2012
RO 21.03.2012 SE 21.03.2012
SI 21.03.2012 SK 21.03.2012
- (11) **1 750 314** (51) *H01M 4/02*
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
- (11) **1 750 521** (51) *A23J 1/00*
(84) LT 28.11.2012
- (11) **1 750 605** (51) *A61B 18/14*
(84) AT 07.03.2012 (84) BE 07.03.2012
IE 13.05.2012 CH 31.05.2012
CY 07.03.2012 CZ 07.03.2012
DK 07.03.2012 EE 07.03.2012
FI 07.03.2012 GR 08.06.2012
IS 07.07.2012 IT 07.03.2012
LI 31.05.2012 LT 07.03.2012
MC 31.05.2012 NL 07.03.2012
PL 07.03.2012 PT 09.07.2012
RO 07.03.2012 SE 07.03.2012
SI 07.03.2012 SK 07.03.2012
- (11) **1 750 608** (51) *A61B 18/14*
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **1 750 640** (51) *A61G 5/00*
(84) LT 31.10.2012
- (11) **1 750 713** (51) *A61K 31/506*
(84) LT 17.10.2012
- (11) **1 750 777** (51) *A61L 9/14*
(84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
CH 31.05.2012 CY 14.09.2011
CZ 14.09.2011 DK 14.09.2011
EE 14.09.2011 FI 14.09.2011
GR 15.12.2011 IE 04.05.2012
IS 14.01.2012 IT 14.09.2011
LI 31.05.2012 LT 14.09.2011
MC 31.05.2012 PL 14.09.2011
PT 16.01.2012 SE 14.09.2011
SI 14.09.2011 SK 14.09.2011
- (11) **1 750 833** (51) *B01F 3/04*
(84) AT 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011
BG 26.01.2012 CH 30.06.2012
CY 26.10.2011 CZ 26.10.2011
DK 26.10.2011 EE 26.10.2011
GR 27.01.2012 IS 26.02.2012
IT 26.10.2011 LI 30.06.2012
LT 26.10.2011 MC 30.06.2012
NL 26.10.2011 PL 26.10.2011
PT 27.02.2012 RO 26.10.2011
SE 26.10.2011 SI 26.10.2011
SK 26.10.2011
- (11) **1 750 908** (51) *B25C 5/11*
(84) AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012
IE 02.06.2012 CH 30.06.2012
CY 28.03.2012 CZ 28.03.2012
DK 28.03.2012 EE 28.03.2012
FI 28.03.2012 GR 29.06.2012
IS 28.07.2012 LI 30.06.2012
LT 28.03.2012 MC 30.06.2012
NL 28.03.2012 PT 30.07.2012
RO 28.03.2012 SE 28.03.2012
SI 28.03.2012 SK 28.03.2012
- (11) **1 750 928** (51) *B29D 30/60*
(84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012
IE 28.05.2012 CH 31.05.2012
CY 21.03.2012 CZ 21.03.2012
DK 21.03.2012 EE 21.03.2012

FI 21.03.2012	GR 22.06.2012	(11) 1 751 171	(51) C07H 13/04	PT 12.12.2011	RO 10.08.2011
LI 31.05.2012	MC 31.05.2012	(84) AT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011
NL 21.03.2012	PL 21.03.2012	CH 31.05.2012	CY 21.09.2011	SK 10.08.2011	
PT 23.07.2012	RO 21.03.2012	CZ 21.09.2011	DK 21.09.2011	(11) 1 751 487	(51) F28B 9/06
SE 21.03.2012	SI 21.03.2012	EE 21.09.2011	FI 21.09.2011	(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012
SK 21.03.2012		GR 22.12.2011	IE 20.05.2012	IE 17.05.2012	CH 31.05.2012
(11) 1 750 929	(51) B29D 99/00	IS 21.01.2012	IT 21.09.2011	CY 29.02.2012	CZ 29.02.2012
(84) BE 19.09.2012	(84) CY 19.09.2012	LI 31.05.2012	LT 21.09.2011	DK 29.02.2012	EE 29.02.2012
FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	MC 31.05.2012	NL 21.09.2011	FI 29.02.2012	GR 30.05.2012
LT 19.09.2012	SE 19.09.2012	PL 21.09.2011	PT 23.01.2012	IS 29.06.2012	IT 29.02.2012
SI 19.09.2012		RO 21.09.2011	SE 21.09.2011	LI 31.05.2012	LT 29.02.2012
		SI 21.09.2011	SK 21.09.2011	MC 31.05.2012	NL 29.02.2012
(11) 1 750 947	(51) B41J 2/17	(11) 1 751 192	(51) C07K 16/46	PL 29.02.2012	PT 29.06.2012
(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012	(84) AT 30.11.2011	(84) BE 30.11.2011	RO 29.02.2012	SE 29.02.2012
GR 27.12.2012	LT 26.09.2012	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	SI 29.02.2012	SK 29.02.2012
SE 26.09.2012	SI 26.09.2012	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011		
(11) 1 750 951	(51) B41M 5/52	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	(11) 1 751 499	(51) G01C 21/36
(84) AT 09.05.2012	(84) BE 09.05.2012	IE 17.05.2012	IS 30.03.2012	(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012
IE 24.05.2012	CH 31.05.2012	LT 30.11.2011	MC 31.05.2012	IE 28.05.2012	CH 31.05.2012
CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012	NL 30.11.2011	PL 30.11.2011	CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012
DK 09.05.2012	EE 09.05.2012	PT 30.03.2012	RO 30.11.2011	DK 04.04.2012	EE 04.04.2012
FI 09.05.2012	GR 10.08.2012	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	FI 04.04.2012	GR 05.07.2012
IS 09.09.2012	IT 09.05.2012	SK 30.11.2011		IS 04.08.2012	IT 04.04.2012
LI 31.05.2012	LT 09.05.2012			LI 31.05.2012	LT 04.04.2012
MC 31.05.2012	NL 09.05.2012	(11) 1 751 193	(51) C08B 31/00	MC 31.05.2012	NL 04.04.2012
PL 09.05.2012	PT 10.09.2012	(84) AT 03.08.2011	(84) BE 03.08.2011	PL 04.04.2012	PT 06.08.2012
RO 09.05.2012	SE 09.05.2012	CH 30.04.2012	CY 03.08.2011	RO 04.04.2012	SE 04.04.2012
SI 09.05.2012	SK 09.05.2012	CZ 03.08.2011	DK 03.08.2011	SI 04.04.2012	SK 04.04.2012
		EE 03.08.2011	FI 03.08.2011		
(11) 1 750 982	(51) B05B 1/10	GB 29.04.2012	GR 04.11.2011	(11) 1 751 503	(51) G01F 1/74
(84) LT 28.11.2012		IE 29.04.2012	IS 03.12.2011	(84) AT 12.10.2011	(84) BE 12.10.2011
		LI 30.04.2012	LT 03.08.2011	BG 12.01.2012	CH 31.05.2012
(11) 1 750 986	(51) B61C 9/38	MC 30.04.2012	PL 03.08.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
(84) LT 31.10.2012		PT 05.12.2011	RO 03.08.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
		SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	GR 13.01.2012	IE 17.05.2012
(11) 1 751 017	(51) B65D 25/08	SK 03.08.2011		IS 12.02.2012	IT 12.10.2011
(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011			LI 31.05.2012	LT 12.10.2011
BG 28.03.2012	CH 31.05.2012	(11) 1 751 229	(51) C08L 23/08	MC 31.05.2012	NL 12.10.2011
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	(84) LT 12.12.2012		PL 12.10.2011	PT 13.02.2012
DK 28.12.2011	EE 28.12.2011			RO 12.10.2011	SE 12.10.2011
GR 29.03.2012	IE 11.05.2012	(11) 1 751 232	(51) C08L 33/08	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011
IS 28.04.2012	IT 28.12.2011	(84) AT 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012		
LI 31.05.2012	LT 28.12.2011	CH 31.05.2012	CY 19.10.2011	(11) 1 751 513	(51) G01L 5/24
MC 31.05.2012	NL 28.12.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	(84) LT 05.12.2012	
PL 28.12.2011	PT 30.04.2012	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012		
RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	IE 10.05.2012	IS 19.02.2012	(11) 1 751 580	(51) G01S 13/87
SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	LI 31.05.2012	LT 19.10.2011	(84) AT 02.11.2011	(84) BE 02.11.2011
		MC 31.05.2012	PL 19.10.2011	BG 02.02.2012	CH 31.05.2012
		PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	CY 02.11.2011	DK 02.11.2011
		SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
		SK 19.10.2011		IE 10.05.2012	IS 02.03.2012
(11) 1 751 037	(51) B65G 17/08			IT 02.11.2011	LI 31.05.2012
(84) AT 16.11.2011	(84) BE 16.11.2011			LT 02.11.2011	MC 31.05.2012
BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	(11) 1 751 302	(51) C12Q 1/00	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012
CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012	RO 02.11.2011	SE 02.11.2011
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	IE 20.05.2012	CY 28.03.2012	SI 02.11.2011	SK 02.11.2011
IE 11.05.2012	IS 16.03.2012	CZ 28.03.2012	EE 28.03.2012		
LT 16.11.2011	MC 31.05.2012	FI 28.03.2012	GR 29.06.2012	(11) 1 751 582	(51) G01R 33/3415
PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	IS 28.07.2012	LT 28.03.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) CY 19.09.2012
RO 16.11.2011	SE 16.11.2011	MC 31.05.2012	PL 28.03.2012	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012
SI 16.11.2011	SK 16.11.2011	PT 30.07.2012	RO 28.03.2012	LT 19.09.2012	SE 19.09.2012
		SE 28.03.2012	SI 28.03.2012	SI 19.09.2012	
		SK 28.03.2012			
(11) 1 751 038	(51) B65G 17/40			(11) 1 751 598	(51) G02B 6/44
(84) AT 18.01.2012	(84) BE 18.01.2012	(11) 1 751 348	(51) D21F 1/00	(84) AT 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011
BG 18.04.2012	IE 27.05.2012	(84) LT 14.11.2012		BG 19.01.2012	CH 30.06.2012
CH 31.05.2012	CY 18.01.2012			CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
CZ 18.01.2012	DK 18.01.2012	(11) 1 751 390	(51) E21B 15/04	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
EE 18.01.2012	FI 18.01.2012	(84) AT 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011	GR 19.10.2011	IE 02.06.2012
GR 19.04.2012	IS 18.05.2012	CH 30.04.2012	CY 10.08.2011	IS 19.02.2012	IT 19.10.2011
IT 18.01.2012	LI 31.05.2012	CZ 10.08.2011	DK 10.08.2011	LI 30.06.2012	LT 19.10.2011
LT 18.01.2012	MC 31.05.2012	EE 10.08.2011	FI 10.08.2011	MC 30.06.2012	NL 19.10.2011
PL 18.01.2012	PT 18.05.2012	GR 11.11.2011	IE 28.04.2012	PL 19.10.2011	PT 20.02.2012
RO 18.01.2012	SE 18.01.2012	IS 10.12.2011	LI 30.04.2012	RO 19.10.2011	SE 19.10.2011
SI 18.01.2012	SK 18.01.2012	LT 10.08.2011	MC 30.04.2012	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011
		NL 10.08.2011	PL 10.08.2011		

(11) 1 751 602	(51) G02B 21/26	NL 13.06.2012	PT 15.10.2012	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
(84) AT 14.12.2011	(84) BE 14.12.2011	SE 13.06.2012		IE 26.10.2011	IS 26.02.2012
BG 14.03.2012	IE 26.05.2012	(11) 1 752 185	(51) A61M 5/32	IT 26.10.2011	LI 30.06.2012
CH 31.05.2012	CY 14.12.2011	(84) AT 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
CZ 14.12.2011	DK 14.12.2011	BG 21.03.2012	CH 31.07.2012	MC 30.06.2012	NL 26.10.2011
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012
IS 14.04.2012	IT 14.12.2011	DK 21.12.2011	EE 21.12.2011	RO 26.10.2011	SI 26.10.2011
LI 31.05.2012	LT 14.12.2011	GR 22.03.2012	ES 21.04.2012	SK 26.10.2011	
MC 31.05.2012	NL 14.12.2011	LI 31.07.2012	LT 21.12.2011	(11) 1 752 754	(51) G01M 15/12
PL 14.12.2011	PT 16.04.2012	LV 21.12.2011	MC 31.07.2012	(84) LT 28.11.2012	
RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	PL 21.12.2011	PT 23.04.2012	(11) 1 752 759	(51) G01N 21/07
SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	RO 21.12.2011	SI 21.12.2011	(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012
(11) 1 751 769	(51) G11C 11/406	(11) 1 752 271	(51) B29C 33/38	CH 31.07.2012	CY 02.05.2012
(84) AT 23.11.2011	(84) BE 23.11.2011	(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012
BG 23.02.2012	CH 31.05.2012	IE 31.05.2012	CH 31.05.2012	EE 02.05.2012	FI 02.05.2012
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012	GR 03.08.2012	IS 02.09.2012
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	DK 18.04.2012	EE 18.04.2012	IT 02.05.2012	LI 31.07.2012
GR 24.02.2012	IE 26.05.2012	FI 18.04.2012	GR 19.07.2012	LT 02.05.2012	LV 02.05.2012
IS 23.03.2012	IT 23.11.2011	IS 18.08.2012	IT 18.04.2012	MC 31.07.2012	NL 02.05.2012
LI 31.05.2012	LT 23.11.2011	LI 31.05.2012	LT 18.04.2012	PL 02.05.2012	PT 03.09.2012
MC 31.05.2012	NL 23.11.2011	MC 31.05.2012	NL 18.04.2012	RO 02.05.2012	SE 02.05.2012
PL 23.11.2011	PT 23.03.2012	PL 18.04.2012	PT 20.08.2012	SI 02.05.2012	SK 02.05.2012
RO 23.11.2011	SE 23.11.2011	RO 18.04.2012	SE 18.04.2012	(11) 1 752 762	(51) G01N 25/18
SI 23.11.2011	SK 23.11.2011	SI 18.04.2012	SK 18.04.2012	(84) LT 21.11.2012	
(11) 1 751 775	(51) G21F 9/16	(11) 1 752 277	(51) B29C 73/16	(11) 1 752 960	(51) G09G 5/00
(84) LT 17.10.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) BG 05.01.2012	(84) AT 24.08.2011	(84) CY 24.08.2011
(11) 1 751 798	(51) H01L 23/58	CH 30.06.2012	CY 05.10.2011	DK 24.08.2011	FI 24.08.2011
(84) LT 26.12.2012	(84) BE 28.03.2012	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	GR 25.11.2011	IE 10.05.2012
(11) 1 751 802	(51) H01L 29/72	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	IT 24.08.2011	MC 31.05.2012
(84) LT 07.11.2012	(84) BE 29.06.2012	IE 05.10.2011	IS 05.02.2012	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011
(11) 1 751 838	(51) B61H 7/08	IT 05.10.2011	LI 30.06.2012	(11) 1 752 961	(51) G09G 5/00
(84) LT 19.12.2012	(84) BE 28.03.2012	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) CY 07.09.2011
(11) 1 751 882	(51) H04W 52/26	MC 30.06.2012	NL 05.10.2011	DK 07.09.2011	FI 07.09.2011
(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012	PL 05.10.2011	PT 06.02.2012	GR 08.12.2011	IE 10.05.2012
(11) 1 751 893	(51) H04W 74/08	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	IT 07.09.2011	MC 31.05.2012
(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	PT 09.01.2012	SE 07.09.2011
IE 11.05.2012	CH 31.05.2012	(11) 1 752 287	(51) B41F 7/06	(11) 1 753 010	(51) H01J 37/317
CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) CY 18.04.2012	(84) LT 05.12.2012	
DK 28.03.2012	EE 28.03.2012	CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012	(11) 1 753 011	(51) H01J 37/32
FI 28.03.2012	GR 29.06.2012	EE 18.04.2012	FI 18.04.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012
IS 28.07.2012	IT 28.03.2012	GR 19.07.2012	IS 18.08.2012	(11) 1 753 018	(51) H01L 21/20
LI 31.05.2012	LT 28.03.2012	IT 18.04.2012	LI 31.07.2012	(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012
MC 31.05.2012	PL 28.03.2012	LT 18.04.2012	LV 18.04.2012	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012
PT 30.07.2012	RO 28.03.2012	MC 31.07.2012	NL 18.04.2012	LT 12.09.2012	LV 12.09.2012
SE 28.03.2012	SI 28.03.2012	PL 18.04.2012	PT 20.08.2012	SE 12.09.2012	SI 12.09.2012
SK 28.03.2012		RO 18.04.2012	SE 18.04.2012	(11) 1 753 033	(51) H01L 27/142
(11) 1 752 052	(51) A23L 1/30	SI 18.04.2012	SK 18.04.2012	(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012
(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012	(11) 1 752 301	(51) B41J 17/32	CH 31.05.2012	CY 01.02.2012
FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012	CZ 01.02.2012	DK 01.02.2012
LT 12.09.2012	LV 12.09.2012	CH 31.05.2012	CY 23.05.2012	EE 01.02.2012	FI 01.02.2012
SE 12.09.2012	SI 12.09.2012	CZ 23.05.2012	DK 23.05.2012	GR 02.05.2012	IE 19.05.2012
(11) 1 752 166	(51) A61L 12/00	EE 23.05.2012	FI 23.05.2012	IS 01.06.2012	IT 01.02.2012
(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012	GR 24.08.2012	IE 31.05.2012	LI 31.05.2012	LT 01.02.2012
CH 31.08.2012	CY 04.04.2012	IS 23.09.2012	IT 23.05.2012	MC 31.05.2012	NL 01.02.2012
CZ 04.04.2012	DK 04.04.2012	LI 31.05.2012	LT 23.05.2012	PL 01.02.2012	PT 01.06.2012
EE 04.04.2012	FI 04.04.2012	LV 23.05.2012	MC 31.05.2012	RO 01.02.2012	SE 01.02.2012
GR 05.07.2012	IS 04.08.2012	NL 23.05.2012	PL 23.05.2012	SI 01.02.2012	SK 01.02.2012
IT 04.04.2012	LI 31.08.2012	PT 24.09.2012	RO 23.05.2012	(11) 1 753 061	(51) H01M 8/04
LT 04.04.2012	LV 04.04.2012	SE 23.05.2012	SI 23.05.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) BG 29.02.2012
MC 31.08.2012	NL 04.04.2012	SK 23.05.2012		CH 30.06.2012	CY 30.11.2011
PL 04.04.2012	PT 06.08.2012	(11) 1 752 476	(51) C08F 38/00	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011
RO 04.04.2012	SE 04.04.2012	(84) LT 12.12.2012	(84) LT 12.12.2012	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
SI 04.04.2012	SK 04.04.2012	(11) 1 752 605	(51) E06B 9/36	IE 30.11.2011	IS 30.03.2012
(11) 1 752 170	(51) A61L 31/04	(84) LT 21.11.2012	(84) LT 21.11.2012	IT 30.11.2011	LI 30.06.2012
(84) CH 31.07.2012	(84) CY 13.06.2012	(11) 1 752 708	(51) F23N 5/24	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
FI 13.06.2012	GR 14.09.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) BG 26.01.2012	MC 30.06.2012	NL 30.11.2011
LI 31.07.2012	MC 31.07.2012	CH 30.06.2012	CY 26.10.2011	PL 30.11.2011	PT 30.03.2012
		CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011		

RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	LT 11.04.2012	MC 31.05.2012
SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	NL 11.04.2012	PL 11.04.2012
(11) 1 753 067	(51) H01M 10/48	(11) 1 753 343	(51) A61B 5/145	PT 13.08.2012	RO 11.04.2012
(84) CH 31.08.2012	(84) CY 22.02.2012	(84) LT 19.12.2012		SE 11.04.2012	SI 11.04.2012
CZ 22.02.2012	DK 22.02.2012			SK 11.04.2012	
EE 22.02.2012	FI 22.02.2012	(11) 1 753 375	(51) A61F 2/28	(11) 1 753 775	(51) C07K 5/08
GR 23.05.2012	IE 22.02.2012	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	(84) LT 26.12.2012	
IS 22.06.2012	IT 22.02.2012				
LI 31.08.2012	LT 22.02.2012	(11) 1 753 414	(51) A61K 31/165	(11) 1 753 821	(51) C08L 77/00
LV 22.02.2012	MC 31.08.2012	(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012
NL 22.02.2012	PL 22.02.2012	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011		
PT 22.06.2012	RO 22.02.2012	CZ 28.12.2011	DK 28.12.2011	(11) 1 753 827	(51) C09C 1/02
SE 22.02.2012	SI 22.02.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012
SK 22.02.2012		IE 17.05.2012	IS 28.04.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
		LT 28.12.2011	MC 31.05.2012	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
		NL 28.12.2011	PL 28.12.2011	GR 13.01.2012	IE 04.05.2012
(11) 1 753 096	(51) H01R 25/14	PT 30.04.2012	RO 28.12.2011	MC 31.05.2012	PL 12.10.2011
(84) LT 28.11.2012		SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	PT 13.02.2012	RO 12.10.2011
		SK 28.12.2011		SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
(11) 1 753 113	(51) H02K 1/04			SK 12.10.2011	
(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012				
		(11) 1 753 448	(51) C07K 14/00	(11) 1 753 838	(51) C07D 311/92
(11) 1 753 147	(51) H04B 1/38	(84) BE 25.04.2012	(84) IE 09.06.2012	(84) AT 14.03.2012	(84) BE 31.05.2012
(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012	IE 20.05.2012	CY 14.03.2012
CH 30.06.2012	CY 25.04.2012	DK 25.04.2012	EE 25.04.2012	CZ 14.03.2012	DK 14.03.2012
CZ 25.04.2012	DK 25.04.2012	FI 25.04.2012	GR 26.07.2012	EE 14.03.2012	FI 14.03.2012
EE 25.04.2012	FI 25.04.2012	IS 25.08.2012	IT 25.04.2012	GR 15.06.2012	IS 14.07.2012
GR 26.07.2012	IE 12.06.2012	LT 25.04.2012	MC 30.06.2012	IT 14.03.2012	LT 14.03.2012
IS 25.08.2012	IT 25.04.2012	PL 25.04.2012	PT 27.08.2012	MC 31.05.2012	NL 14.03.2012
LI 30.06.2012	LT 25.04.2012	RO 25.04.2012	SI 25.04.2012	PL 14.03.2012	PT 16.07.2012
LV 25.04.2012	MC 30.06.2012	SK 25.04.2012		RO 14.03.2012	SE 14.03.2012
NL 25.04.2012	PL 25.04.2012			SI 14.03.2012	SK 14.03.2012
PT 27.08.2012	RO 25.04.2012				
SE 25.04.2012	SI 25.04.2012	(11) 1 753 484	(51) A61M 1/16	(11) 1 753 968	(51) F16D 65/092
SK 25.04.2012		(84) BE 31.05.2012	(84) IE 14.05.2012	(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012
		CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012	IE 14.05.2012	CH 31.05.2012
		DK 14.03.2012	EE 14.03.2012	CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012
(11) 1 753 183	(51) H04L 29/06	FI 14.03.2012	GR 15.06.2012	DK 28.03.2012	EE 28.03.2012
(84) BE 19.09.2012	(84) CY 19.09.2012	IS 14.07.2012	LT 14.03.2012	FI 28.03.2012	GR 29.06.2012
FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	MC 31.05.2012	PT 16.07.2012	LI 31.05.2012	MC 31.05.2012
LT 19.09.2012	LV 19.09.2012	RO 14.03.2012	SI 14.03.2012	NL 28.03.2012	PL 28.03.2012
SE 19.09.2012	SI 19.09.2012	SK 14.03.2012		PT 30.07.2012	RO 28.03.2012
				SE 28.03.2012	SI 28.03.2012
		(11) 1 753 492	(51) A61M 5/50	SK 28.03.2012	
(11) 1 753 195	(51) H04L 29/06	(84) LT 17.10.2012		(11) 1 754 053	(51) G01N 30/60
(84) AT 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012			(84) LT 05.12.2012	
CH 31.07.2012	CY 07.03.2012	(11) 1 753 504	(51) A61N 1/372	(11) 1 754 087	(51) G02B 6/35
CZ 07.03.2012	DK 07.03.2012	(84) AT 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012	(84) LT 07.11.2012	
EE 07.03.2012	FI 07.03.2012	IE 28.05.2012	CY 07.03.2012		
GR 08.06.2012	IS 07.07.2012	CZ 07.03.2012	DK 07.03.2012	(11) 1 754 117	(51) G05B 19/418
IT 07.03.2012	LI 31.07.2012	EE 07.03.2012	FI 07.03.2012	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012
LT 07.03.2012	LV 07.03.2012	GR 08.06.2012	MC 31.05.2012		
MC 31.07.2012	NL 07.03.2012	NL 07.03.2012	PL 07.03.2012	(11) 1 754 122	(51) G05G 11/00
PL 07.03.2012	PT 09.07.2012	PT 09.07.2012	RO 07.03.2012	(84) LT 31.10.2012	
RO 07.03.2012	SE 07.03.2012	SE 07.03.2012	SI 07.03.2012		
SI 07.03.2012	SK 07.03.2012	SK 07.03.2012		(11) 1 754 191	(51) G06T 5/00
				(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012
(11) 1 753 313	(51) A43B 3/24	(11) 1 753 518	(51) B01D 29/21	BG 25.04.2012	CH 30.04.2012
(84) AT 14.03.2012	(84) BE 14.03.2012	(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012	CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012
IE 06.06.2012	CH 30.06.2012	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	DK 25.01.2012	EE 25.01.2012
CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012	LT 12.09.2012	SE 12.09.2012	FI 25.01.2012	FR 30.04.2012
DK 14.03.2012	EE 14.03.2012	SI 12.09.2012		GB 27.04.2012	GR 26.04.2012
FI 14.03.2012	GR 15.06.2012			IE 27.04.2012	IS 25.05.2012
IS 14.07.2012	IT 14.03.2012	(11) 1 753 573	(51) B23B 51/00	IT 25.01.2012	LI 30.04.2012
LI 30.06.2012	LT 14.03.2012	(84) LT 26.12.2012		LT 25.01.2012	MC 30.04.2012
MC 30.06.2012	NL 14.03.2012			NL 25.01.2012	PL 25.01.2012
PL 14.03.2012	PT 16.07.2012	(11) 1 753 660	(51) B65B 13/02	PT 25.05.2012	RO 25.01.2012
RO 14.03.2012	SE 14.03.2012	(84) LT 19.12.2012		SE 25.01.2012	SI 25.01.2012
SI 14.03.2012	SK 14.03.2012			SK 25.01.2012	
		(11) 1 753 684	(51) B65H 37/00	(11) 1 754 224	(51) G11B 20/18
(11) 1 753 319	(51) A47C 1/03	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012
(84) AT 12.10.2011	(84) BE 12.10.2011			IE 08.06.2012	CH 30.06.2012
BG 12.01.2012	CH 31.05.2012	(11) 1 753 729	(51) C07D 233/90	CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	(84) BE 31.05.2012	(84) CH 31.05.2012		
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012		
GR 13.01.2012	IE 18.05.2012	DK 11.04.2012	EE 11.04.2012		
IS 12.02.2012	LI 31.05.2012	FI 11.04.2012	GR 12.07.2012		
LT 12.10.2011	MC 31.05.2012	IE 06.05.2012	IS 11.08.2012		
NL 12.10.2011	PT 13.02.2012	IT 11.04.2012	LI 31.05.2012		

DK 28.03.2012	EE 28.03.2012	IS 23.03.2012	IT 23.11.2011	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012
FI 28.03.2012	GR 29.06.2012	LI 31.07.2012	LT 23.11.2011	IE 09.06.2012	IS 05.02.2012
IS 28.07.2012	IT 28.03.2012	LV 23.11.2011	MC 31.07.2012	IT 05.10.2011	LT 05.10.2011
LI 30.06.2012	LT 28.03.2012	NL 23.11.2011	PL 23.11.2011	MC 30.06.2012	NL 05.10.2011
MC 30.06.2012	NL 28.03.2012	PT 23.03.2012	RO 23.11.2011	PL 05.10.2011	PT 06.02.2012
PL 28.03.2012	PT 30.07.2012	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011
RO 28.03.2012	SE 28.03.2012	SK 23.11.2011		SI 05.10.2011	SK 05.10.2011
SI 28.03.2012	SK 28.03.2012				
(11) 1 754 241	(51) H01J 35/04	(11) 1 754 929	(51) F16M 13/02	(11) 1 755 528	(51) A61K 6/083
(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012	(84) AT 14.03.2012	(84) BE 14.03.2012	(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012
IE 23.05.2012	CH 31.05.2012	CH 31.08.2012	CY 14.03.2012	IE 15.06.2012	CH 30.06.2012
CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012	CZ 14.03.2012	DK 14.03.2012	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012
DK 23.05.2012	EE 23.05.2012	EE 14.03.2012	FI 14.03.2012	DK 25.04.2012	EE 25.04.2012
FI 23.05.2012	GR 24.08.2012	GR 15.06.2012	IS 14.07.2012	FI 25.04.2012	GR 26.07.2012
IS 23.09.2012	IT 23.05.2012	IT 14.03.2012	LI 31.08.2012	IS 25.08.2012	LI 30.06.2012
LI 31.05.2012	LT 23.05.2012	LT 14.03.2012	LV 14.03.2012	LT 25.04.2012	MC 30.06.2012
MC 31.05.2012	LT 23.05.2012	MC 31.08.2012	NL 14.03.2012	NL 25.04.2012	PL 25.04.2012
PL 23.05.2012	NL 23.05.2012	PL 14.03.2012	PT 16.07.2012	PT 27.08.2012	RO 25.04.2012
RO 23.05.2012	PT 24.09.2012	RO 14.03.2012	SE 14.03.2012	SI 25.04.2012	SK 25.04.2012
SI 23.05.2012	SE 23.05.2012	SI 14.03.2012	SK 14.03.2012		
	SK 23.05.2012			(11) 1 755 572	(51) C07D 213/61
(11) 1 754 256	(51) H01L 23/485	(11) 1 754 995	(51) G02F 1/167	(84) AT 15.02.2012	(84) BE 15.02.2012
(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012	IE 03.06.2012	CY 15.02.2012
BG 11.04.2012	IE 18.05.2012	CH 31.07.2012	CY 04.04.2012	CZ 15.02.2012	DK 15.02.2012
CH 31.05.2012	CY 11.01.2012	DK 04.04.2012	FI 04.04.2012	EE 15.02.2012	FI 15.02.2012
CZ 11.01.2012	DK 11.01.2012	GR 05.07.2012	IT 04.04.2012	GR 16.05.2012	IS 15.06.2012
EE 11.01.2012	FI 11.01.2012	LI 31.07.2012	MC 31.07.2012	IT 15.02.2012	LT 15.02.2012
GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	NL 04.04.2012	PT 06.08.2012	MC 30.06.2012	PL 15.02.2012
IT 11.01.2012	LI 31.05.2012	SE 04.04.2012		PT 15.06.2012	RO 15.02.2012
LT 11.01.2012	MC 31.05.2012			SE 15.02.2012	SI 15.02.2012
NL 11.01.2012	PL 11.01.2012	(11) 1 755 216	(51) H03H 9/17	SK 15.02.2012	
PT 11.05.2012	RO 11.01.2012	(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012		
SE 11.01.2012	SI 11.01.2012	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012	(11) 1 755 577	(51) A61K 31/165
SK 11.01.2012		DK 25.04.2012	EE 25.04.2012	(84) AT 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012
		FI 25.04.2012	GR 26.07.2012	IE 08.06.2012	CH 30.06.2012
		IT 25.04.2012	MC 30.09.2012	CY 08.02.2012	CZ 08.02.2012
		NL 25.04.2012	PT 27.08.2012	DK 08.02.2012	EE 08.02.2012
		RO 25.04.2012	SE 25.04.2012	FI 08.02.2012	GR 09.05.2012
		SI 25.04.2012	SK 25.04.2012	IS 08.06.2012	IT 08.02.2012
				LI 30.06.2012	LT 08.02.2012
				MC 30.06.2012	NL 08.02.2012
				PL 08.02.2012	PT 08.06.2012
				RO 08.02.2012	SE 08.02.2012
				SI 08.02.2012	SK 08.02.2012
(11) 1 754 303	(51) H02M 3/335	(11) 1 755 240	(51) H04J 14/02		
(84) LT 14.11.2012		(84) LT 07.11.2012			
(11) 1 754 313	(51) H04B 1/69	(11) 1 755 355	(51) H04L 7/00		
(84) AT 23.11.2011	(84) BE 23.11.2011	(84) AT 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011		
BG 23.02.2012	CH 31.05.2012	BG 21.03.2012	CH 31.08.2012		
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011		
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	DK 21.12.2011	EE 21.12.2011		
GR 24.02.2012	IE 20.05.2012	GR 22.03.2012	IS 21.04.2012		
IS 23.03.2012	IT 23.11.2011	LI 31.08.2012	LT 21.12.2011		
LI 31.05.2012	LT 23.11.2011	LV 21.12.2011	MC 31.08.2012		
MC 31.05.2012	NL 23.11.2011	PL 21.12.2011	PT 23.04.2012		
PL 23.11.2011	PT 23.03.2012	RO 21.12.2011	SI 21.12.2011		
RO 23.11.2011	SE 23.11.2011	SK 21.12.2011			
SI 23.11.2011	SK 23.11.2011				
(11) 1 754 334	(51) H04L 9/32				
(84) LT 14.11.2012					
(11) 1 754 623	(51) B60N 2/02	(11) 1 755 369	(51) A01B 29/04		
(84) LT 31.10.2012		(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012		
(11) 1 754 749	(51) C08K 9/06	(11) 1 755 387	(51) A01N 25/34		
(84) LT 31.10.2012		(84) LT 28.11.2012			
(11) 1 754 774	(51) C11D 3/20	(11) 1 755 468	(51) A61B 17/22		
(84) BE 19.09.2012	(84) CY 19.09.2012	(84) AT 04.01.2012	(84) BE 04.01.2012		
FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	BG 04.04.2012	IE 31.05.2012		
SE 19.09.2012		CY 04.01.2012	CZ 04.01.2012		
		DK 04.01.2012	EE 04.01.2012		
		FI 04.01.2012	GR 05.04.2012		
		IS 04.05.2012	LT 04.01.2012		
		MC 31.05.2012	NL 04.01.2012		
		PL 04.01.2012	PT 04.05.2012		
		RO 04.01.2012	SE 04.01.2012		
		SI 04.01.2012	SK 04.01.2012		
(11) 1 754 779	(51) C11D 3/04				
(84) LT 17.10.2012					
(11) 1 754 849	(51) E05D 11/00				
(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012				
(11) 1 754 906	(51) F16D 25/08	(11) 1 755 472	(51) A61B 17/70		
(84) BG 23.02.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) AT 05.10.2011	(84) BE 05.10.2011		
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	BG 05.10.2011	CY 05.10.2011		
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011		
GR 24.02.2012	IE 23.11.2011				

(11) 1 755 737	(51) A61N 1/368	LT 12.09.2012	SE 12.09.2012	(11) 1 756 375	(51) E04B 5/19
(84) AT 22.02.2012	(84) BE 22.02.2012	SI 12.09.2012		(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
IE 21.05.2012	CH 31.05.2012			CH 31.05.2012	CY 04.01.2012
CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012	(11) 1 756 112	(51) C07D 487/04	CZ 04.01.2012	DK 04.01.2012
DK 22.02.2012	EE 22.02.2012	(84) AT 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011	EE 04.01.2012	FI 04.01.2012
FI 22.02.2012	GR 23.05.2012	BG 26.10.2012	CH 31.05.2012	GR 05.04.2012	IE 10.05.2012
IS 22.06.2012	IT 22.02.2012	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	IS 04.05.2012	LI 31.05.2012
LI 31.05.2012	LT 22.02.2012	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	LT 04.01.2012	MC 31.05.2012
MC 31.05.2012	NL 22.02.2012	GR 27.01.2012	IE 13.05.2012	NL 04.01.2012	PT 04.05.2012
PL 22.02.2012	PT 22.06.2012	IS 26.02.2012	IT 26.10.2011	RO 04.01.2012	SE 04.01.2012
RO 22.02.2012	SE 22.02.2012	LI 31.05.2012	LT 26.10.2011	SI 04.01.2012	SK 04.01.2012
SI 22.02.2012	SK 22.02.2012	MC 31.05.2012	NL 26.10.2011		
		PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	(11) 1 756 392	(51) E21B 21/06
(11) 1 755 757	(51) A63H 33/10	RO 26.10.2011	SE 26.10.2011	(84) LT 19.12.2012	
(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012	SI 26.10.2011	SK 26.10.2011		
GR 27.12.2012	LT 26.09.2012			(11) 1 756 440	(51) F16D 1/06
SE 26.09.2012	SI 26.09.2012			(84) BE 30.06.2012	(84) BG 25.04.2012
		(11) 1 756 120	(51) C07D 519/00	CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012
(11) 1 755 762	(51) B01D 35/30	(84) AT 02.05.2012	(84) IE 23.05.2012	DK 25.01.2012	EE 25.01.2012
(84) LT 05.12.2012		CH 31.05.2012	CY 02.05.2012	FI 25.01.2012	GR 26.04.2012
		CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012	IE 25.01.2012	MC 30.06.2012
(11) 1 755 871	(51) B29C 73/10	EE 02.05.2012	FI 02.05.2012	NL 25.01.2012	PL 25.01.2012
(84) AT 04.01.2012	(84) BE 04.01.2012	GR 03.08.2012	IS 02.09.2012	PT 25.05.2012	RO 25.01.2012
BG 04.04.2012	CH 30.06.2012	LI 31.05.2012	LT 02.05.2012	SI 25.01.2012	SK 25.01.2012
CY 04.01.2012	CZ 04.01.2012	MC 31.05.2012	NL 02.05.2012		
DK 04.01.2012	EE 04.01.2012	PL 02.05.2012	PT 03.09.2012		
FI 04.01.2012	GR 05.04.2012	RO 02.05.2012	SE 02.05.2012	(11) 1 756 456	(51) F16K 47/00
IE 06.06.2012	IS 04.05.2012	SI 02.05.2012	SK 02.05.2012	(84) AT 05.10.2011	(84) BE 05.10.2011
IT 04.01.2012	LI 30.06.2012			BG 05.01.2012	CH 31.05.2012
LT 04.01.2012	MC 30.06.2012	(11) 1 756 191	(51) C09D 125/18	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
NL 04.01.2012	PL 04.01.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) CY 19.09.2012	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
PT 04.05.2012	RO 04.01.2012	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	GR 06.01.2012	IE 12.05.2012
SE 04.01.2012	SI 04.01.2012	LT 19.09.2012	SE 19.09.2012	IS 05.02.2012	IT 05.10.2011
SK 04.01.2012		SI 19.09.2012		LI 31.05.2012	LT 05.10.2011
				MC 31.05.2012	NL 05.10.2011
(11) 1 755 967	(51) B65D 17/34	(11) 1 756 310	(51) C12Q 1/68	PL 05.10.2011	PT 06.02.2012
(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011	(84) LT 05.12.2012		RO 05.10.2011	SE 05.10.2011
BG 28.03.2012	CH 31.05.2012			SI 05.10.2011	SK 05.10.2011
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	(11) 1 756 313	(51) C12Q 1/68		
DK 28.12.2011	EE 28.12.2011	(84) AT 06.06.2012	(84) BE 06.06.2012	(11) 1 756 475	(51) F23D 14/64
GR 29.03.2012	IE 12.05.2012	IE 14.06.2012	CH 30.06.2012	(84) LT 14.11.2012	
IS 28.04.2012	IT 28.12.2011	CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012		
LI 31.05.2012	LT 28.12.2011	EE 06.06.2012	FI 06.06.2012	(11) 1 756 478	(51) F24D 17/00
MC 31.05.2012	NL 28.12.2011	GR 07.09.2012	IS 06.10.2012	(84) AT 14.12.2011	(84) BG 14.03.2012
PL 28.12.2011	PT 30.04.2012	IT 06.06.2012	LI 30.06.2012	CH 31.05.2012	CY 14.12.2011
RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	LT 06.06.2012	MC 30.06.2012	CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011
SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	NL 06.06.2012	PL 06.06.2012	GR 15.03.2012	IE 17.05.2012
		PT 08.10.2012	RO 06.06.2012	IS 14.04.2012	LI 31.05.2012
(11) 1 755 984	(51) A45D 19/02	SE 06.06.2012	SI 06.06.2012	LT 14.12.2011	MC 31.05.2012
(84) BE 30.06.2012	(84) CH 30.06.2012	SK 06.06.2012		PT 16.04.2012	RO 14.12.2011
CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012			SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
DK 22.02.2012	EE 22.02.2012	(11) 1 756 341	(51) D03D 15/00	SK 14.12.2011	
FI 22.02.2012	GR 23.05.2012	(84) AT 18.01.2012	(84) BE 18.01.2012		
IE 22.02.2012	IS 22.06.2012	BG 18.04.2012	CH 31.05.2012	(11) 1 756 499	(51) F26B 5/06
LI 30.06.2012	LT 22.02.2012	CY 18.01.2012	CZ 18.01.2012	(84) AT 02.11.2011	(84) BE 02.11.2011
MC 30.06.2012	PL 22.02.2012	DK 18.01.2012	EE 18.01.2012	BG 02.02.2012	CH 30.06.2012
PT 22.06.2012	RO 22.02.2012	FI 18.01.2012	GR 19.04.2012	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
SE 22.02.2012	SI 22.02.2012	IE 20.05.2012	IS 18.05.2012	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
SK 22.02.2012		LI 31.05.2012	LT 18.01.2012	GR 03.02.2012	IE 06.06.2012
		MC 31.05.2012	PL 18.01.2012	IS 02.03.2012	LI 30.06.2012
(11) 1 756 023	(51) C07B 63/00	PT 18.05.2012	RO 18.01.2012	LT 02.11.2011	MC 30.06.2012
(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012	SE 18.01.2012	SI 18.01.2012	NL 02.11.2011	PL 02.11.2011
IE 24.05.2012	CY 11.04.2012	SK 18.01.2012		PT 02.03.2012	RO 02.11.2011
CZ 11.04.2012	DK 11.04.2012			SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
EE 11.04.2012	FI 11.04.2012	(11) 1 756 343	(51) D04B 1/26	SK 02.11.2011	
GR 12.07.2012	IS 11.08.2012	(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012		
LT 11.04.2012	MC 31.05.2012	IE 04.05.2012	CY 11.04.2012	(11) 1 756 545	(51) G01N 1/36
NL 11.04.2012	PT 13.08.2012	CZ 11.04.2012	DK 11.04.2012	(84) AT 05.10.2011	(84) BE 30.06.2012
SE 11.04.2012	SI 11.04.2012	EE 11.04.2012	FI 11.04.2012	CH 30.06.2012	CY 05.10.2011
SK 11.04.2012		GR 12.07.2012	IS 11.08.2012	CZ 16.06.2012	EE 05.10.2011
		LT 11.04.2012	MC 31.05.2012	GR 06.01.2012	IE 16.06.2012
(11) 1 756 039	(51) A61K 45/06	NL 11.04.2012	PL 11.04.2012	IS 05.02.2012	IT 16.06.2012
(84) LT 17.10.2012		PT 13.08.2012	RO 11.04.2012	LI 30.06.2012	LT 16.06.2012
		SE 11.04.2012	SI 11.04.2012	MC 30.06.2012	SE 17.06.2012
(11) 1 756 051	(51) C07D 207/09	SK 11.04.2012		SK 05.10.2011	
(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012				
FI 12.09.2012	GR 13.12.2012				

- (11) **1 756 555** (51) **G01N 24/08**
(84) AT 14.03.2012 (84) IE 09.06.2012
CH 30.06.2012 (84) CY 14.03.2012
CZ 14.03.2012 DK 14.03.2012
EE 14.03.2012 FI 14.03.2012
GR 15.06.2012 IS 14.07.2012
IT 14.03.2012 LI 30.06.2012
LT 14.03.2012 MC 30.06.2012
NL 14.03.2012 PL 14.03.2012
PT 16.07.2012 RO 14.03.2012
SE 14.03.2012 SI 14.03.2012
SK 14.03.2012
- (11) **1 756 669** (51) **G03F 7/00**
(84) AT 05.10.2011 (84) BE 05.10.2011
BG 05.01.2012 (84) CH 30.06.2012
CY 05.10.2011 CZ 05.10.2011
DK 05.10.2011 EE 05.10.2011
GR 06.01.2012 IE 08.06.2012
IS 05.02.2012 IT 05.10.2011
LI 30.06.2012 LT 05.10.2011
MC 30.06.2012 NL 05.10.2011
PL 05.10.2011 PT 06.02.2012
RO 05.10.2011 SE 05.10.2011
SI 05.10.2011 SK 05.10.2011
- (11) **1 756 671** (51) **G03F 7/20**
(84) AT 18.04.2012 (84) IE 05.05.2012
CY 18.04.2012 (84) CZ 18.04.2012
DK 18.04.2012 EE 18.04.2012
FI 18.04.2012 GR 19.07.2012
IT 18.04.2012 MC 31.05.2012
PL 18.04.2012 PT 20.08.2012
RO 18.04.2012 SE 18.04.2012
SI 18.04.2012 SK 18.04.2012
- (11) **1 756 687** (51) **G05D 1/02**
(84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
CH 31.05.2012 (84) CY 11.04.2012
CZ 11.04.2012 DK 11.04.2012
EE 11.04.2012 FI 11.04.2012
GR 12.07.2012 IE 17.05.2012
IT 11.04.2012 LI 31.05.2012
MC 31.05.2012 NL 11.04.2012
PL 11.04.2012 PT 13.08.2012
RO 11.04.2012 SE 11.04.2012
SI 11.04.2012 SK 11.04.2012
- (11) **1 756 737** (51) **G06F 17/30**
(84) AT 23.11.2011 (84) BE 23.11.2011
BG 23.02.2012 (84) CH 31.05.2012
CY 23.11.2011 CZ 23.11.2011
DK 23.11.2011 EE 23.11.2011
GR 24.02.2012 IE 20.05.2012
IS 23.03.2012 IT 23.11.2011
LI 31.05.2012 LT 23.11.2011
MC 31.05.2012 NL 23.11.2011
PL 23.11.2011 PT 23.03.2012
RO 23.11.2011 SE 23.11.2011
SI 23.11.2011 SK 23.11.2011
- (11) **1 756 769** (51) **G06T 1/20**
(84) AT 19.10.2011 (84) BE 19.10.2011
BG 19.01.2012 (84) CH 31.05.2012
CY 19.10.2011 CZ 19.10.2011
DK 19.10.2011 EE 19.10.2011
GR 20.01.2012 IE 14.05.2012
IS 19.02.2012 IT 19.10.2011
LI 31.05.2012 LT 19.10.2011
MC 31.05.2012 NL 19.10.2011
PL 19.10.2011 PT 20.02.2012
RO 19.10.2011 SE 19.10.2011
SI 19.10.2011 SK 19.10.2011
- (11) **1 756 770** (84) AT 05.10.2011
BG 05.01.2012
CY 05.10.2011
DK 05.10.2011
GR 06.01.2012
IS 05.02.2012
LI 31.05.2012
MC 31.05.2012
PL 05.10.2011
RO 05.10.2011
SI 05.10.2011
- (11) **1 756 790** (84) LT 28.11.2012
- (11) **1 756 840** (84) AT 28.09.2011
CY 28.09.2011
DK 28.09.2011
GR 29.12.2011
IS 28.01.2012
LT 28.09.2011
NL 28.09.2011
PT 30.01.2012
SE 28.09.2011
SK 28.09.2011
- (11) **1 756 901** (84) AT 05.10.2011
BG 05.01.2012
CY 05.10.2011
DK 05.10.2011
GR 06.01.2012
IS 05.02.2012
LT 05.10.2011
NL 05.10.2011
PT 06.02.2012
SI 05.10.2011
- (11) **1 756 963** (84) AT 04.01.2012
CY 04.01.2012
DK 04.01.2012
FI 04.01.2012
IE 18.05.2012
LT 04.01.2012
PL 04.01.2012
RO 04.01.2012
SI 04.01.2012
- (11) **1 757 016** (84) AT 26.10.2011
BG 26.01.2012
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IS 26.02.2012
LI 31.05.2012
MC 31.05.2012
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011
- (11) **1 757 032** (84) AT 05.10.2011
BG 05.01.2012
CY 05.10.2011
DK 05.10.2011
GR 06.01.2012
IS 05.02.2012
LI 31.05.2012
MC 31.05.2012
PL 05.10.2011
RO 05.10.2011
SI 05.10.2011
- (51) **G06T 3/40** (84) BE 05.10.2011
CH 31.05.2012
CZ 05.10.2011
EE 05.10.2011
IE 30.05.2012
IT 05.10.2011
LT 05.10.2011
NL 05.10.2011
PT 06.02.2012
SE 05.10.2011
SK 05.10.2011
- (51) **G08G 5/00** (84) BE 28.09.2011
CZ 28.09.2011
EE 28.09.2011
IE 01.06.2012
IT 28.09.2011
MC 30.06.2012
PL 28.09.2011
RO 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (51) **H01M 8/10** (84) BE 05.10.2011
CH 30.06.2012
CZ 05.10.2011
EE 05.10.2011
IE 16.06.2012
LI 30.06.2012
MC 30.06.2012
PL 05.10.2011
RO 05.10.2011
SK 05.10.2011
- (51) **H04B 3/32** (84) BG 04.04.2012
CZ 04.01.2012
EE 04.01.2012
GR 05.04.2012
IS 04.05.2012
MC 31.05.2012
PT 04.05.2012
SE 04.01.2012
SK 04.01.2012
- (51) **H04L 12/18** (84) BE 26.10.2011
CH 31.05.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
IE 09.05.2012
IT 26.10.2011
LT 26.10.2011
NL 26.10.2011
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
- (51) **H04W 40/24** (84) BE 05.10.2011
CH 31.05.2012
CZ 05.10.2011
EE 05.10.2011
IE 31.05.2012
IT 05.10.2011
LT 05.10.2011
NL 05.10.2011
PT 06.02.2012
SE 05.10.2011
SK 05.10.2011
- (11) **1 757 048** (84) AT 19.10.2011
BG 19.01.2012
CY 19.10.2011
DK 19.10.2011
GR 20.01.2012
IS 19.02.2012
LI 30.06.2012
MC 30.06.2012
PL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SI 19.10.2011
- (51) **H04L 12/56** (84) BE 19.10.2011
CH 30.06.2012
CZ 19.10.2011
EE 19.10.2011
IE 08.06.2012
IT 19.10.2011
LT 19.10.2011
NL 19.10.2011
PT 20.02.2012
SE 19.10.2011
SK 19.10.2011
- (11) **1 757 068** (84) AT 29.02.2012
IE 18.05.2012
CY 29.02.2012
DK 29.02.2012
FI 29.02.2012
IS 29.06.2012
LI 31.05.2012
MC 31.05.2012
PL 29.02.2012
RO 29.02.2012
SI 29.02.2012
- (51) **H04L 29/06** (84) BE 29.02.2012
CH 31.05.2012
CZ 29.02.2012
EE 29.02.2012
GR 30.05.2012
IT 29.02.2012
LT 29.02.2012
NL 29.02.2012
PT 29.06.2012
SE 29.02.2012
SK 29.02.2012
- (11) **1 757 151** (84) LT 17.10.2012
- (51) **H04W 16/14**
- (11) **1 757 165** (84) AT 28.12.2011
BG 28.03.2012
CY 28.12.2011
DK 28.12.2011
GR 29.03.2012
IS 28.04.2012
LI 30.06.2012
MC 30.06.2012
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011
- (51) **G10L 19/00** (84) BE 28.12.2011
CH 30.06.2012
CZ 28.12.2011
EE 28.12.2011
IE 03.06.2012
IT 28.12.2011
LT 28.12.2011
NL 28.12.2011
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
- (11) **1 757 227** (84) AT 28.03.2012
CY 28.03.2012
DK 28.03.2012
FI 28.03.2012
IS 28.07.2012
LT 28.03.2012
MC 31.08.2012
PT 30.07.2012
SE 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (51) **A61B 5/06** (84) CH 31.08.2012
CZ 28.03.2012
EE 28.03.2012
GR 29.06.2012
LI 31.08.2012
LV 28.03.2012
PL 28.03.2012
RO 28.03.2012
SI 28.03.2012
- (11) **1 757 234** (84) AT 14.12.2011
BG 14.03.2012
CY 14.12.2011
DK 14.12.2011
GR 15.03.2012
LI 31.07.2012
LV 14.12.2011
PL 14.12.2011
RO 14.12.2011
SI 14.12.2011
- (51) **A61B 17/04** (84) BE 14.12.2011
CH 31.07.2012
CZ 14.12.2011
EE 14.12.2011
IS 14.04.2012
LT 14.12.2011
MC 31.07.2012
PT 16.04.2012
SE 14.12.2011
SK 14.12.2011
- (11) **1 757 274** (84) CH 31.08.2012
FI 25.07.2012
IS 25.11.2012
LT 25.07.2012
MC 31.08.2012
PL 25.07.2012
SE 25.07.2012
- (51) **A61K 9/46** (84) CY 25.07.2012
GR 26.10.2012
LI 31.08.2012
LV 25.07.2012
NL 25.07.2012
PT 26.11.2012
SI 25.07.2012

(11) 1 757 293 (84) LT 10.10.2012	(51) A61K 31/519 (84) SI 10.10.2012	(11) 1 757 769 (84) LT 14.11.2012	(51) E21B 17/07 SE 06.06.2012 SK 06.06.2012	SI 06.06.2012	
(11) 1 757 372 (84) AT 11.04.2012 CH 31.08.2012 CZ 11.04.2012 EE 11.04.2012 GR 12.07.2012 IT 11.04.2012 LT 11.04.2012 MC 31.08.2012 PL 11.04.2012 RO 11.04.2012 SI 11.04.2012	(51) B05D 1/02 (84) BE 11.04.2012 CY 11.04.2012 DK 11.04.2012 FI 11.04.2012 IS 11.08.2012 LI 31.08.2012 LV 11.04.2012 NL 11.04.2012 PT 13.08.2012 SE 11.04.2012 SK 11.04.2012	(11) 1 757 829 (84) LT 28.11.2012	(51) F16D 13/75 (11) 1 757 843 (84) BE 12.09.2012 FI 12.09.2012 SE 12.09.2012	(11) 1 758 236 (84) AT 21.12.2011 BG 21.03.2012 CY 21.12.2011 DK 21.12.2011 GR 22.03.2012 LI 31.07.2012 LV 21.12.2011 PL 21.12.2011 RO 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) H02M 3/335 (84) BE 21.12.2011 CH 31.07.2012 CZ 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LT 21.12.2011 MC 31.07.2012 PT 23.04.2012 SI 21.12.2011
(11) 1 757 373 (84) AT 11.04.2012 CH 31.08.2012 CZ 11.04.2012 EE 11.04.2012 GR 12.07.2012 IT 11.04.2012 LT 11.04.2012 MC 31.08.2012 PL 11.04.2012 RO 11.04.2012 SI 11.04.2012	(51) B05D 1/02 (84) BE 11.04.2012 CY 11.04.2012 DK 11.04.2012 FI 11.04.2012 IS 11.08.2012 LI 31.08.2012 LV 11.04.2012 NL 11.04.2012 PT 13.08.2012 SE 11.04.2012 SK 11.04.2012	(11) 1 757 862 (84) AT 01.02.2012 CH 31.07.2012 CZ 01.02.2012 EE 01.02.2012 GR 02.05.2012 LI 31.07.2012 LV 01.02.2012 NL 01.02.2012 PT 01.06.2012 SE 01.02.2012 SK 01.02.2012	(51) F24C 7/08 (84) BE 01.02.2012 CY 01.02.2012 DK 01.02.2012 FI 01.02.2012 IS 01.06.2012 LT 01.02.2012 MC 31.07.2012 PL 01.02.2012 RO 01.02.2012 SI 01.02.2012	(11) 1 758 240 (84) AT 08.08.2012 CH 31.08.2012 FI 08.08.2012 IS 08.12.2012 LT 08.08.2012 MC 31.08.2012 PL 08.08.2012 SE 08.08.2012	(51) H02P 21/14 (84) BE 08.08.2012 CY 08.08.2012 GR 09.11.2012 LI 31.08.2012 LV 08.08.2012 NL 08.08.2012 PT 10.12.2012 SI 08.08.2012
(11) 1 757 419 (84) LT 17.10.2012	(51) B28D 5/04	(11) 1 757 886 (84) AT 30.11.2011 BG 29.02.2012 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LT 30.11.2011 MC 30.06.2012 PL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) F27B 9/24 (84) BE 30.11.2011 CH 30.06.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IE 30.06.2012 LI 30.06.2012 LV 30.11.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(11) 1 758 263 (84) AT 07.03.2012 CH 31.08.2012 CZ 07.03.2012 EE 07.03.2012 IS 07.07.2012 LT 07.03.2012 MC 31.08.2012 PL 07.03.2012 RO 07.03.2012 SK 07.03.2012	(51) H04W 52/16 (84) BE 07.03.2012 CY 07.03.2012 DK 07.03.2012 GR 08.06.2012 LI 31.08.2012 LV 07.03.2012 NL 07.03.2012 PT 09.07.2012 SI 07.03.2012
(11) 1 757 422 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 SE 26.09.2012	(51) B29B 15/08 (84) FI 26.09.2012 LT 26.09.2012 SI 26.09.2012	(11) 1 757 906 (84) AT 21.12.2011 BG 21.03.2012 CY 21.12.2011 DK 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LI 30.06.2012 LV 21.12.2011 NL 21.12.2011 PT 23.04.2012 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) G01C 23/00 (84) BE 21.12.2011 CH 30.06.2012 CZ 21.12.2011 EE 21.12.2011 IE 27.06.2012 IT 21.12.2011 LT 21.12.2011 MC 30.06.2012 PL 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 1 758 324 (84) LT 19.12.2012	(51) H04L 29/06 (11) 1 758 337 (84) AT 01.08.2012 CY 01.08.2012 GR 02.11.2012 LI 31.08.2012 LV 01.08.2012 NL 01.08.2012 PT 03.12.2012 SI 01.08.2012
(11) 1 757 561 (84) AT 14.03.2012 CY 14.03.2012 DK 14.03.2012 FI 14.03.2012 IS 14.07.2012 LI 31.08.2012 LV 14.03.2012 PL 14.03.2012 RO 14.03.2012 SK 14.03.2012	(51) C02F 3/12 (84) CH 31.08.2012 CZ 14.03.2012 EE 14.03.2012 GR 15.06.2012 IT 14.03.2012 LT 14.03.2012 MC 31.08.2012 PT 16.07.2012 SI 14.03.2012	(11) 1 757 906 (84) AT 21.12.2011 BG 21.03.2012 CY 21.12.2011 DK 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LI 30.06.2012 LV 21.12.2011 NL 21.12.2011 PT 23.04.2012 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) G01C 23/00 (84) BE 21.12.2011 CH 30.06.2012 CZ 21.12.2011 EE 21.12.2011 IE 27.06.2012 IT 21.12.2011 LT 21.12.2011 MC 30.06.2012 PL 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 1 758 324 (84) LT 19.12.2012	(51) H04L 29/06 (84) CH 31.08.2012 FI 01.08.2012 IS 01.12.2012 LT 01.08.2012 MC 31.08.2012 PL 01.08.2012 SE 01.08.2012
(11) 1 757 566 (84) BE 12.09.2012	(51) C03C 27/12	(11) 1 758 106 (84) AT 22.02.2012 IE 27.05.2012 CY 22.02.2012 DK 22.02.2012 FI 22.02.2012 IS 22.06.2012 LI 31.05.2012 MC 31.05.2012 PL 22.02.2012 RO 22.02.2012 SI 22.02.2012	(51) G11B 7/09 (84) BE 22.02.2012 CH 31.05.2012 CZ 22.02.2012 EE 22.02.2012 GR 23.05.2012 IT 22.02.2012 LT 22.02.2012 NL 22.02.2012 PT 22.06.2012 SE 22.02.2012 SK 22.02.2012	(11) 1 758 431 (84) LT 10.10.2012	(51) H05B 3/74 (84) SI 10.10.2012
(11) 1 757 597 (84) BE 11.04.2012 CY 11.04.2012 DK 11.04.2012 FI 11.04.2012 IS 11.08.2012 MC 30.06.2012 PL 11.04.2012 SI 11.04.2012	(51) C07D 307/93 (84) IE 14.06.2012 CZ 11.04.2012 EE 11.04.2012 GR 12.07.2012 LT 11.04.2012 NL 11.04.2012 SE 11.04.2012 SK 11.04.2012	(11) 1 758 106 (84) AT 22.02.2012 IE 27.05.2012 CY 22.02.2012 DK 22.02.2012 FI 22.02.2012 IS 22.06.2012 LI 31.05.2012 MC 31.05.2012 PL 22.02.2012 RO 22.02.2012 SI 22.02.2012	(51) G11B 7/09 (84) BE 22.02.2012 CH 31.05.2012 CZ 22.02.2012 EE 22.02.2012 GR 23.05.2012 IT 22.02.2012 LT 22.02.2012 NL 22.02.2012 PT 22.06.2012 SE 22.02.2012 SK 22.02.2012	(11) 1 758 432 (84) LT 17.10.2012	(51) H05B 6/76 (11) 1 758 434 (84) LT 17.10.2012
(11) 1 757 742 (84) BE 30.06.2012 CH 30.06.2012 CZ 25.01.2012 EE 25.01.2012 GR 26.04.2012 IS 25.05.2012 LI 30.06.2012 LV 25.01.2012 NL 25.01.2012 PT 25.05.2012 SE 25.01.2012 SK 25.01.2012	(51) E03F 1/00 (84) BG 25.04.2012 CY 25.01.2012 DK 25.01.2012 FI 25.01.2012 IE 25.01.2012 IT 25.01.2012 LT 25.01.2012 MC 30.06.2012 PL 25.01.2012 RO 25.01.2012 SI 25.01.2012	(11) 1 758 206 (84) LT 10.10.2012	(51) H01R 9/26 (84) SI 10.10.2012	(11) 1 758 475 (84) AT 25.01.2012 LI 30.06.2012 BG 25.04.2012 CY 25.01.2012 DK 25.01.2012 FI 25.01.2012 MC 30.06.2012 PL 25.01.2012 RO 25.01.2012 SI 25.01.2012	(51) A41D 13/02 (84) CH 30.06.2012 BE 25.01.2012 IE 08.06.2012 CZ 25.01.2012 EE 25.01.2012 GR 26.04.2012 NL 25.01.2012 PT 25.05.2012 SE 25.01.2012 SK 25.01.2012
(11) 1 757 742 (84) BE 30.06.2012 CH 30.06.2012 CZ 25.01.2012 EE 25.01.2012 GR 26.04.2012 IS 25.05.2012 LI 30.06.2012 LV 25.01.2012 NL 25.01.2012 PT 25.05.2012 SE 25.01.2012 SK 25.01.2012	(51) E03F 1/00 (84) BG 25.04.2012 CY 25.01.2012 DK 25.01.2012 FI 25.01.2012 IE 25.01.2012 IT 25.01.2012 LT 25.01.2012 MC 30.06.2012 PL 25.01.2012 RO 25.01.2012 SI 25.01.2012	(11) 1 758 212 (84) AT 06.06.2012 CY 06.06.2012 EE 06.06.2012 GR 07.09.2012 LI 31.08.2012 LV 06.06.2012 NL 06.06.2012 PT 08.10.2012	(51) H01R 13/70 (84) CH 31.08.2012 CZ 06.06.2012 FI 06.06.2012 IS 06.10.2012 LT 06.06.2012 MC 31.08.2012 PL 06.06.2012 RO 06.06.2012	(11) 1 758 477 (84) LT 07.11.2012	(51) A43B 7/36 (11) 1 758 525 (84) AT 04.01.2012 BG 04.04.2012
				(11) 1 758 477 (84) LT 07.11.2012	(51) A43B 7/36 (11) 1 758 525 (84) AT 04.01.2012 BG 04.04.2012

- CH 30.06.2012
CZ 04.01.2012
EE 04.01.2012
GR 05.04.2012
IT 04.01.2012
LT 04.01.2012
NL 04.01.2012
PT 04.05.2012
SE 04.01.2012
SK 04.01.2012
- (11) **1 758 562**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **1 758 597**
(84) BE 12.09.2012
FI 12.09.2012
LT 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (11) **1 758 624**
(84) AT 21.12.2011
BG 21.03.2012
CY 21.12.2011
DK 21.12.2011
GR 22.03.2012
IS 21.04.2012
LT 21.12.2011
NL 21.12.2011
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011
- (11) **1 758 670**
(84) AT 24.08.2011
CY 24.08.2011
DK 24.08.2011
FI 24.08.2011
IE 09.05.2012
IT 24.08.2011
LT 24.08.2011
PL 24.08.2011
RO 24.08.2011
SI 24.08.2011
- (11) **1 758 685**
(84) AT 30.11.2011
BG 29.02.2012
CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011
IE 03.06.2012
LT 30.11.2011
NL 30.11.2011
PT 30.03.2012
SE 30.11.2011
SK 30.11.2011
- (11) **1 758 778**
(84) AT 29.02.2012
IE 13.05.2012
CY 29.02.2012
DK 29.02.2012
FI 29.02.2012
IS 29.06.2012
LI 31.05.2012
MC 31.05.2012
PL 29.02.2012
RO 29.02.2012
SI 29.02.2012
- (11) **1 758 796**
(84) LT 21.11.2012
- (11) **1 758 797**
(84) AT 05.09.2012
CY 05.09.2012
- CY 04.01.2012
DK 04.01.2012
FI 04.01.2012
IS 04.05.2012
LI 30.06.2012
MC 30.06.2012
PL 04.01.2012
RO 04.01.2012
SI 04.01.2012
- (51) **A61P 19/00**
- (51) **A61K 31/702**
- (51) **A61M 3/02**
- (51) **B01D 53/32**
- (51) **B05C 17/005**
- (51) **B60D 1/62**
- (51) **B65D 33/00**
- (51) **B65D 33/16**
- GR 06.12.2012
SE 05.09.2012
- (11) **1 758 809**
(84) LT 03.10.2012
- (11) **1 758 883**
(84) AT 02.11.2011
BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
IE 16.05.2012
IT 02.11.2011
MC 31.05.2012
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011
- (11) **1 758 892**
(84) LT 17.10.2012
- (11) **1 758 953**
(84) AT 28.09.2011
LI 30.06.2012
CY 28.09.2011
DK 28.09.2011
FI 28.09.2011
IE 10.06.2012
MC 30.06.2012
PL 28.09.2011
RO 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (11) **1 759 006**
(84) AT 07.12.2011
BG 07.03.2012
CH 30.06.2012
CZ 07.12.2011
EE 07.12.2011
IS 07.04.2012
LI 30.06.2012
MC 30.06.2012
PL 07.12.2011
RO 07.12.2011
SI 07.12.2011
- (11) **1 759 017**
(84) AT 25.01.2012
BG 25.04.2012
CY 25.01.2012
DK 25.01.2012
GR 26.04.2012
LT 25.01.2012
NL 25.01.2012
PT 25.05.2012
SI 25.01.2012
- (11) **1 759 031**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **1 759 047**
(84) LT 21.11.2012
- (11) **1 759 051**
(84) AT 01.02.2012
CH 31.07.2012
DK 01.02.2012
FI 01.02.2012
IS 01.06.2012
LT 01.02.2012
MC 31.07.2012
PL 01.02.2012
RO 01.02.2012
SK 01.02.2012
- (11) **1 759 064**
(84) LT 19.12.2012
- LT 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (51) **B66B 9/00**
- (51) **C07D 401/04**
- (51) **C07D 403/04**
- (51) **C08J 9/26**
- (51) **G01N 33/53**
- (51) **C12Q 1/68**
- (51) **C23C 14/06**
- (51) **D06F 37/30**
- (51) **D06F 58/28**
- (51) **G01J 1/42**
- LT 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (84) AT 12.10.2011
BG 12.01.2012
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
LI 30.06.2012
MC 30.06.2012
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011
- (11) **1 759 135**
(84) AT 12.10.2011
BG 12.01.2012
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
LI 30.06.2012
MC 30.06.2012
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011
- (11) **1 759 143**
(84) LT 10.10.2012
- (11) **1 759 190**
(84) AT 25.01.2012
BG 25.04.2012
CH 30.06.2012
CZ 25.01.2012
EE 25.01.2012
GR 26.04.2012
IT 25.01.2012
LT 25.01.2012
NL 25.01.2012
PT 25.05.2012
SE 25.01.2012
SK 25.01.2012
- (11) **1 759 369**
(84) BE 30.06.2012
CY 14.03.2012
DK 14.03.2012
FI 14.03.2012
IS 14.07.2012
LT 14.03.2012
NL 14.03.2012
PT 16.07.2012
SE 14.03.2012
SK 14.03.2012
- (11) **1 759 380**
(84) AT 16.11.2011
BG 16.02.2012
CY 16.11.2011
DK 16.11.2011
GR 17.02.2012
IS 16.03.2012
LI 31.05.2012
MC 31.05.2012
PL 16.11.2011
RO 16.11.2011
SI 16.11.2011
- (11) **1 759 386**
(84) AT 02.11.2011
BG 02.02.2012
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IS 02.03.2012
LI 30.06.2012
MC 30.06.2012
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011
- (11) **1 759 403**
(84) AT 25.01.2012
BG 25.04.2012
CH 30.06.2012
CZ 25.01.2012
EE 25.01.2012
GR 26.04.2012
IT 25.01.2012
LT 25.01.2012
- (51) **F16K 3/08**
- (51) **F16L 55/175**
- (51) **G01N 27/12**
- (51) **G08C 17/04**
- (51) **G09G 5/37**
- (51) **G11B 7/006**
- (51) **H01J 61/36**
- (84) BE 12.10.2011
CH 30.06.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
NL 12.10.2011
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011
- (84) BE 25.01.2012
IE 14.06.2012
CY 25.01.2012
DK 25.01.2012
FI 25.01.2012
IS 25.05.2012
LI 30.06.2012
MC 30.06.2012
PL 25.01.2012
RO 25.01.2012
SI 25.01.2012
- (84) IE 07.06.2012
CZ 14.03.2012
EE 14.03.2012
GR 15.06.2012
IT 14.03.2012
MC 30.06.2012
PL 14.03.2012
RO 14.03.2012
SI 14.03.2012
- (84) BE 16.11.2011
CH 31.05.2012
CZ 16.11.2011
EE 16.11.2011
IE 13.05.2012
IT 16.11.2011
LT 16.11.2011
NL 16.11.2011
PT 16.03.2012
SE 16.11.2011
SK 16.11.2011
- (84) BE 02.11.2011
CH 30.06.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
IE 22.06.2012
IT 02.11.2011
LT 02.11.2011
NL 02.11.2011
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011
- (84) BE 25.01.2012
IE 09.06.2012
CY 25.01.2012
DK 25.01.2012
FI 25.01.2012
IS 25.05.2012
LI 30.06.2012
MC 30.06.2012

NL 25.01.2012	PL 25.01.2012	RO 04.04.2012	SE 04.04.2012	GR 17.08.2012	IE 20.05.2012
PT 25.05.2012	RO 25.01.2012	SI 04.04.2012	SK 04.04.2012	IS 16.09.2012	IT 16.05.2012
SE 25.01.2012	SI 25.01.2012			LI 31.05.2012	LT 16.05.2012
SK 25.01.2012				MC 31.05.2012	NL 16.05.2012
(11) 1 759 411	(51) H01L 21/683	(11) 1 759 912	(51) B60K 37/06	PL 16.05.2012	PT 17.09.2012
(84) AT 30.05.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) AT 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	RO 16.05.2012	SE 16.05.2012
IE 02.06.2012	CH 30.06.2012	CH 31.08.2012	CY 25.01.2012	SI 16.05.2012	SK 16.05.2012
CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012	DK 25.01.2012	EE 25.01.2012		
DK 30.05.2012	EE 30.05.2012	FI 25.01.2012	GR 26.04.2012	(11) 1 760 156	(51) C12P 7/56
FI 30.05.2012	GR 31.08.2012	IE 25.01.2012	IS 25.05.2012	(84) LT 19.12.2012	
IS 30.09.2012	IT 30.05.2012	LI 31.08.2012	LT 25.01.2012	(11) 1 760 208	(51) E04B 1/76
LI 30.06.2012	LT 30.05.2012	LV 25.01.2012	MC 31.08.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) CY 27.06.2012
MC 30.06.2012	NL 30.05.2012	NL 25.01.2012	PL 25.01.2012	CZ 27.06.2012	EE 27.06.2012
PL 30.05.2012	PT 01.10.2012	PT 25.05.2012	RO 25.01.2012	GR 28.09.2012	IE 27.10.2012
RO 30.05.2012	SE 30.05.2012	SE 25.01.2012	SI 25.01.2012	LI 31.08.2012	LT 27.06.2012
SI 30.05.2012	SK 30.05.2012	SK 25.01.2012		LV 27.06.2012	MC 31.08.2012
				PT 29.10.2012	RO 27.06.2012
				SI 27.06.2012	SK 27.06.2012
(11) 1 759 412	(51) H01L 23/10	(11) 1 759 923	(51) B60Q 3/02	(11) 1 760 221	(51) E04F 10/06
(84) BE 30.06.2012	(84) BG 29.02.2012	(84) AT 16.11.2011	(84) BE 16.11.2011	(84) CY 07.03.2012	(84) CZ 07.03.2012
CH 30.06.2012	CY 30.11.2011	BG 16.02.2012	CH 30.06.2012	DK 07.03.2012	EE 07.03.2012
CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	FI 07.03.2012	IE 03.06.2012
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	IS 07.07.2012	LT 07.03.2012
IE 30.11.2011	IS 30.03.2012	GR 17.02.2012	IE 23.06.2012	LV 07.03.2012	MC 30.06.2012
IT 30.11.2011	LI 30.06.2012	IS 16.03.2012	LI 30.06.2012	PL 07.03.2012	PT 09.07.2012
LT 30.11.2011	MC 30.06.2012	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	RO 07.03.2012	SE 07.03.2012
NL 30.11.2011	PL 30.11.2011	MC 30.06.2012	NL 16.11.2011	SK 07.03.2012	
PT 30.03.2012	RO 30.11.2011	PL 16.11.2011	PT 16.03.2012		
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	RO 16.11.2011	SE 16.11.2011		
SK 30.11.2011		SI 16.11.2011	SK 16.11.2011		
(11) 1 759 500	(51) H04W 8/22	(11) 1 759 970	(51) B62K 11/04	(11) 1 760 356	(51) F16F 15/123
(84) LT 14.11.2012		(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012	(84) AT 18.07.2012	(84) CH 31.08.2012
		CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012	CY 18.07.2012	FI 18.07.2012
		DK 04.04.2012	EE 04.04.2012	GR 19.10.2012	IS 18.11.2012
		FI 04.04.2012	GR 05.07.2012	LI 31.08.2012	LT 18.07.2012
		IS 04.08.2012	IT 04.04.2012	LV 18.07.2012	MC 31.08.2012
		LT 04.04.2012	LV 04.04.2012	NL 18.07.2012	PL 18.07.2012
		MC 30.09.2012	NL 04.04.2012	PT 19.11.2012	SE 18.07.2012
		PL 04.04.2012	PT 06.08.2012	SI 18.07.2012	
		RO 04.04.2012	SE 04.04.2012		
		SI 04.04.2012	SK 04.04.2012		
(11) 1 759 511	(51) H04L 29/06	(11) 1 760 000	(51) B65D 5/52	(11) 1 760 358	(51) F16F 15/134
(84) AT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) CH 31.08.2012
CH 30.06.2012	CY 21.09.2011	CH 31.07.2012	CY 16.05.2012	CY 11.01.2012	CZ 11.01.2012
DK 21.09.2011	EE 21.09.2011	CZ 16.05.2012	DK 16.05.2012	DK 11.01.2012	EE 11.01.2012
GR 22.12.2011	IE 10.06.2012	EE 16.05.2012	FI 16.05.2012	FI 11.01.2012	GR 12.04.2012
IS 21.01.2012	IT 21.09.2011	GR 17.08.2012	IS 16.09.2012	IE 11.01.2012	IS 11.05.2012
LI 30.06.2012	LT 21.09.2011	LI 31.07.2012	LT 16.05.2012	IT 11.01.2012	LI 31.08.2012
MC 30.06.2012	PL 21.09.2011	LV 16.05.2012	MC 31.07.2012	LT 11.01.2012	LV 11.01.2012
PT 23.01.2012	RO 21.09.2011	NL 16.05.2012	PL 16.05.2012	MC 31.08.2012	NL 11.01.2012
SI 21.09.2011	SK 21.09.2011	PT 17.09.2012	RO 16.05.2012	PL 11.01.2012	PT 11.05.2012
		SE 16.05.2012	SI 16.05.2012	RO 11.01.2012	SE 11.01.2012
		SK 16.05.2012		SI 11.01.2012	SK 11.01.2012
(11) 1 759 683	(51) A61K 8/97	(11) 1 760 031	(51) B66C 23/62	(11) 1 760 389	(51) F17C 13/04
(84) AT 12.10.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) LT 26.12.2012		(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012
BG 12.01.2012	CY 12.10.2011			CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012
CZ 12.10.2011	EE 12.10.2011			DK 23.05.2012	EE 23.05.2012
GR 13.01.2012	IE 13.05.2012			FI 23.05.2012	GR 24.08.2012
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011			MC 30.09.2012	NL 23.05.2012
MC 31.05.2012	PL 12.10.2011			PL 23.05.2012	PT 24.09.2012
PT 13.02.2012	RO 12.10.2011			RO 23.05.2012	SE 23.05.2012
SI 12.10.2011	SK 12.10.2011			SI 23.05.2012	SK 23.05.2012
(11) 1 759 754	(51) B01D 39/20	(11) 1 760 093	(51) C08C 19/08	(11) 1 760 424	(51) G01B 11/16
(84) LT 19.12.2012		(84) BG 21.03.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) AT 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012
		CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	IE 25.06.2012	CY 08.02.2012
		DK 21.12.2011	EE 21.12.2011	CZ 08.02.2012	DK 08.02.2012
		GR 22.03.2012	IE 21.12.2011	EE 08.02.2012	FI 08.02.2012
		IS 21.04.2012	LI 31.08.2012	GR 09.05.2012	MC 30.06.2012
		LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	NL 08.02.2012	PL 08.02.2012
		MC 31.08.2012	NL 21.12.2011	PT 08.06.2012	RO 08.02.2012
		PL 21.12.2011	PT 23.04.2012	SE 08.02.2012	SI 08.02.2012
		RO 21.12.2011	SE 21.12.2011		
		SI 21.12.2011	SK 21.12.2011		
(11) 1 759 845	(51) B41F 33/00	(11) 1 760 099	(51) C09G 1/02	(11) 1 760 471	(51) G01N 35/00
(84) CH 31.08.2012	(84) IT 07.12.2011	(84) LT 26.12.2012		(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012
LI 31.08.2012	NL 07.12.2011			CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012
(11) 1 759 905	(51) B60J 7/20	(11) 1 760 143	(51) C12N 1/21		
(84) CH 31.07.2012	(84) CY 04.04.2012	(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012		
CZ 04.04.2012	DK 04.04.2012	CH 31.05.2012	CY 16.05.2012		
EE 04.04.2012	FI 04.04.2012	CZ 16.05.2012	DK 16.05.2012		
GR 05.07.2012	IS 04.08.2012	EE 16.05.2012	FI 16.05.2012		
IT 04.04.2012	LI 31.07.2012				
LT 04.04.2012	LV 04.04.2012				
MC 31.07.2012	NL 04.04.2012				
PL 04.04.2012	PT 06.08.2012				

EE 13.06.2012	FI 13.06.2012	(11) 1 760 937	(51) H04L 12/24	IS 07.01.2012	IT 07.09.2011
GR 14.09.2012	IS 13.10.2012	(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012	LI 31.05.2012	LT 07.09.2011
IT 13.06.2012	LT 13.06.2012	BG 11.04.2012	CH 31.08.2012	MC 31.05.2012	NL 07.09.2011
LV 13.06.2012	MC 30.09.2012	CY 11.01.2012	CZ 11.01.2012	PL 07.09.2011	PT 09.01.2012
NL 13.06.2012	PL 13.06.2012	DK 11.01.2012	EE 11.01.2012	RO 07.09.2011	SE 07.09.2011
PT 15.10.2012	RO 13.06.2012	FI 11.01.2012	GR 12.04.2012	SI 07.09.2011	SK 07.09.2011
SE 13.06.2012	SI 13.06.2012	IS 11.05.2012	IT 11.01.2012		
SK 13.06.2012		LI 31.08.2012	LT 11.01.2012	(11) 1 761 214	(51) A61F 2/44
		LV 11.01.2012	MC 31.08.2012	(84) LT 21.11.2012	
(11) 1 760 498	(51) G02B 6/00	PL 11.01.2012	PT 11.05.2012	(11) 1 761 222	(51) A61F 2/01
(84) LT 28.11.2012		RO 11.01.2012	SE 11.01.2012	(84) LT 28.11.2012	
		SI 11.01.2012	SK 11.01.2012	(11) 1 761 229	(51) A61F 13/56
(11) 1 760 502	(51) G02B 6/12	(11) 1 760 999	(51) H04M 1/02	(84) AT 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012
(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) LT 07.11.2012		CH 30.06.2012	CY 05.10.2011
BG 11.04.2012	IE 27.06.2012			CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011
CH 30.06.2012	CY 11.01.2012	(11) 1 761 012	(51) H04M 3/30	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012
CZ 11.01.2012	DK 11.01.2012	(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	IE 28.06.2012	IS 05.02.2012
EE 11.01.2012	FI 11.01.2012	CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012	IT 05.10.2011	LI 30.06.2012
GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	DK 18.04.2012	EE 18.04.2012	LT 05.10.2011	MC 30.06.2012
IT 11.01.2012	LI 30.06.2012	FI 18.04.2012	GR 19.07.2012	PL 05.10.2011	PT 06.02.2012
LT 11.01.2012	MC 30.06.2012	IS 18.08.2012	IT 18.04.2012	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011
NL 11.01.2012	PL 11.01.2012	LT 18.04.2012	LV 18.04.2012	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011
PT 11.05.2012	RO 11.01.2012	MC 30.09.2012	NL 18.04.2012		
SE 11.01.2012	SI 11.01.2012	PL 18.04.2012	PT 20.08.2012	(11) 1 761 232	(51) A61Q 5/12
SK 11.01.2012		RO 18.04.2012	SE 18.04.2012	(84) LT 26.12.2012	
		SI 18.04.2012	SK 18.04.2012	(11) 1 761 238	(51) A61K 8/39
(11) 1 760 527	(51) G03F 7/16	(11) 1 761 091	(51) H04W 28/18	(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012
(84) AT 06.06.2012	(84) CY 06.06.2012	(84) LT 07.11.2012		CY 05.09.2012	FI 05.09.2012
CZ 06.06.2012	EE 06.06.2012			GR 06.12.2012	LT 05.09.2012
FI 06.06.2012	GR 07.09.2012	(11) 1 761 107	(51) H04R 25/00	SE 05.09.2012	SI 05.09.2012
IS 06.10.2012	IT 06.06.2012	(84) LT 12.12.2012			
LT 06.06.2012	LV 06.06.2012			(11) 1 761 124	(51) A01D 34/416
MC 30.09.2012	PL 06.06.2012	(11) 1 761 124	(51) A01D 34/416	(84) AT 22.02.2012	(84) BE 22.02.2012
PT 08.10.2012	RO 06.06.2012	(84) AT 22.02.2012	(84) BE 22.02.2012	IE 29.06.2012	CH 30.06.2012
SE 06.06.2012	SI 06.06.2012	IE 29.06.2012	CH 30.06.2012	CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012
SK 06.06.2012		CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012	DK 22.02.2012	EE 22.02.2012
		DK 22.02.2012	EE 22.02.2012	FI 22.02.2012	GR 23.05.2012
(11) 1 760 562	(51) G05B 19/416	FI 22.02.2012	GR 23.05.2012	IS 22.06.2012	IT 22.02.2012
(84) BE 30.06.2012	(84) BG 11.04.2012	IS 22.06.2012	IT 22.02.2012	LI 30.06.2012	LT 22.02.2012
CH 30.06.2012	CY 11.01.2012	LI 30.06.2012	LT 22.02.2012	MC 30.06.2012	NL 22.02.2012
CZ 11.01.2012	DK 11.01.2012	MC 30.06.2012	NL 22.02.2012	PT 22.06.2012	RO 22.02.2012
EE 11.01.2012	FI 11.01.2012	PT 22.06.2012	RO 22.02.2012	SI 22.02.2012	SK 22.02.2012
GR 12.04.2012	IE 11.01.2012	SI 22.02.2012	SK 22.02.2012		
IS 11.05.2012	LI 30.06.2012			(11) 1 761 133	(51) A23K 1/00
LT 11.01.2012	LV 11.01.2012	(11) 1 761 133	(51) A23K 1/00	(84) AT 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011
MC 30.06.2012	NL 11.01.2012	(84) AT 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	CH 30.06.2012
PL 11.01.2012	PT 11.05.2012	BG 21.03.2012	CH 30.06.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
RO 11.01.2012	SE 11.01.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	DK 21.12.2011	EE 21.12.2011
SI 11.01.2012	SK 11.01.2012	DK 21.12.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	IE 10.06.2012
		GR 22.03.2012	IE 10.06.2012	IS 21.04.2012	LI 30.06.2012
(11) 1 760 809	(51) H01M 4/86	IS 21.04.2012	LI 30.06.2012	LT 21.12.2011	MC 30.06.2012
(84) AT 30.05.2012	(84) BE 30.05.2012	LT 21.12.2011	MC 30.06.2012	NL 21.12.2011	PL 21.12.2011
CH 31.08.2012	CY 30.05.2012	NL 21.12.2011	PL 21.12.2011	PT 23.04.2012	RO 21.12.2011
CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012	PT 23.04.2012	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
EE 30.05.2012	FI 30.05.2012	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011		
GR 31.08.2012	IS 30.09.2012	SK 21.12.2011		(11) 1 761 161	(51) A61N 1/39
IT 30.05.2012	LI 31.08.2012			(84) AT 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011
LT 30.05.2012	LV 30.05.2012	(11) 1 761 161	(51) A61N 1/39	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011
MC 31.08.2012	NL 30.05.2012	(84) AT 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011
PL 30.05.2012	PT 01.10.2012	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
RO 30.05.2012	SE 30.05.2012	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	IS 19.02.2012	IT 19.10.2011
SI 30.05.2012	SK 30.05.2012	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	LI 30.06.2012	LT 19.10.2011
		IE 06.06.2012	IS 19.02.2012	MC 30.06.2012	NL 19.10.2011
(11) 1 760 819	(51) H01M 10/0562	IT 19.10.2011	LT 19.10.2011	PL 19.10.2011	PT 20.02.2012
(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012	MC 30.06.2012	NL 19.10.2011	RO 19.10.2011	SE 19.10.2011
BG 11.04.2012	CH 31.08.2012	PL 19.10.2011	PT 20.02.2012	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011
CY 11.01.2012	CZ 11.01.2012	RO 19.10.2011	SE 19.10.2011		
DK 11.01.2012	EE 11.01.2012	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	(11) 1 761 574	(51) C08F 10/10
FI 11.01.2012	GR 12.04.2012			(84) AT 13.06.2012	(84) CH 30.06.2012
IS 11.05.2012	IT 11.01.2012	(11) 1 761 198	(51) A61C 13/08	LI 30.06.2012	IE 25.06.2012
LI 31.08.2012	LT 11.01.2012	(84) AT 07.09.2011	(84) BE 07.09.2011	CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012
LV 11.01.2012	MC 31.08.2012	CH 31.05.2012	CY 07.09.2011	EE 13.06.2012	FI 13.06.2012
NL 11.01.2012	PL 11.01.2012	CZ 07.09.2011	DK 07.09.2011	GR 14.09.2012	IT 13.06.2012
PT 11.05.2012	RO 11.01.2012	EE 07.09.2011	FI 07.09.2011	MC 30.06.2012	NL 13.06.2012
SE 11.01.2012	SI 11.01.2012	GR 08.12.2011	IE 26.05.2012	PL 13.06.2012	PT 15.10.2012
SK 11.01.2012				RO 13.06.2012	SE 13.06.2012
				SI 13.06.2012	SK 13.06.2012
				(11) 1 761 669	(51) D06F 75/26
				(84) LT 21.11.2012	

- (11) **1 761 702** (51) **F03D 1/06** MC 30.06.2012 NL 18.04.2012 (11) **1 762 115** (51) **H04W 36/26**
(84) AT 23.11.2011 (84) CH 30.06.2012 PL 18.04.2012 PT 20.08.2012 (84) AT 19.10.2011 (84) BE 19.10.2011
LI 30.06.2012 BE 23.11.2011 RO 18.04.2012 SE 18.04.2012 BG 19.01.2012 CH 30.06.2012
BG 23.02.2012 CY 23.11.2011 SI 18.04.2012 SK 18.04.2012 CY 19.10.2011 CZ 19.10.2011
CZ 23.11.2011 DK 23.11.2011 (11) **1 761 937** (51) **H01F 7/02** DK 19.10.2011 EE 19.10.2011
EE 23.11.2011 GR 24.02.2012 (84) LT 12.12.2012 GR 20.01.2012 IE 08.06.2012
IE 30.06.2012 IT 23.11.2011 IS 19.02.2012 IT 19.10.2011
MC 30.06.2012 NL 23.11.2011 LI 30.06.2012 LT 19.10.2011
PL 23.11.2011 PT 23.03.2012 MC 30.06.2012 NL 19.10.2011
RO 23.11.2011 SE 23.11.2011 PL 19.10.2011 PT 20.02.2012
SI 23.11.2011 SK 23.11.2011 RO 19.10.2011 SE 19.10.2011
SI 19.10.2011 SK 19.10.2011
- (11) **1 761 770** (51) **G01N 33/487** (84) AT 11.04.2012 (84) CH 30.06.2012 BE 11.04.2012 (11) **1 762 170** (51) **A47L 15/42**
(84) AT 11.04.2012 (84) CH 30.06.2012 BE 11.04.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) CY 23.05.2012
LI 30.06.2012 BE 11.04.2012 CY 11.04.2012 DK 23.05.2012 CZ 23.05.2012
IE 18.06.2012 CY 11.04.2012 DK 11.04.2012 FI 23.05.2012 FI 23.05.2012
CZ 11.04.2012 DK 11.04.2012 FI 11.04.2012 IS 23.09.2012 IS 23.09.2012
EE 11.04.2012 FI 11.04.2012 MC 30.06.2012 LT 23.05.2012 LT 23.05.2012
GR 12.07.2012 MC 30.06.2012 PL 11.04.2012 RO 11.04.2012 SI 11.04.2012 NL 23.05.2012 MC 31.08.2012
NL 11.04.2012 PL 11.04.2012 RO 11.04.2012 SE 18.01.2012 SK 18.01.2012 PT 24.09.2012
PT 13.08.2012 RO 11.04.2012 SE 18.01.2012 SK 18.01.2012 RO 23.05.2012 SE 23.05.2012
SE 11.04.2012 SI 11.04.2012 SK 18.01.2012 SK 23.05.2012 SK 23.05.2012
SK 11.04.2012
- (11) **1 761 771** (51) **G01N 33/487** (84) AT 15.02.2012 (84) BE 15.02.2012 (11) **1 762 412** (51) **B60J 10/10**
(84) AT 15.02.2012 (84) BE 15.02.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) CY 27.06.2012
IE 23.06.2012 CH 30.06.2012 CZ 27.06.2012 CZ 27.06.2012 EE 27.06.2012
CY 15.02.2012 CZ 15.02.2012 FI 27.06.2012 GR 28.09.2012 GR 28.09.2012
DK 15.02.2012 EE 15.02.2012 GR 19.07.2012 IS 27.10.2012 IT 27.06.2012
FI 15.02.2012 GR 16.05.2012 IS 18.08.2012 IT 18.04.2012 LT 27.06.2012
IS 15.06.2012 IT 15.02.2012 LI 30.04.2012 LT 18.04.2012 MC 31.08.2012
LI 30.06.2012 LT 15.02.2012 MC 30.04.2012 PL 18.04.2012 NL 27.06.2012
MC 30.06.2012 LT 15.02.2012 PT 20.08.2012 RO 18.04.2012 PT 27.06.2012
PL 15.02.2012 NL 15.02.2012 SI 18.04.2012 SK 18.04.2012 RO 27.06.2012
RO 15.02.2012 SE 15.02.2012 SK 18.04.2012 SK 18.04.2012 SE 27.06.2012
SI 15.02.2012 SK 15.02.2012 SK 15.02.2012 SK 27.06.2012 SK 27.06.2012
- (11) **1 761 777** (51) **G01N 33/569** (84) BE 30.06.2012 (84) BG 16.02.2012 (11) **1 762 040** (51) **H04L 12/26**
(84) BE 30.06.2012 (84) BG 16.02.2012 (84) IE 09.06.2012 (84) AT 11.07.2012 (51) **B62D 25/16**
CH 30.06.2012 CY 16.11.2011 CH 30.06.2012 CY 30.05.2012 (84) AT 11.07.2012 (84) CY 11.07.2012
CZ 16.11.2011 DK 16.11.2011 CZ 30.05.2012 DK 30.05.2012 FI 11.07.2012 GR 12.10.2012
EE 16.11.2011 GR 17.02.2012 EE 30.05.2012 FI 30.05.2012 IS 11.11.2012 LT 11.07.2012
IE 16.11.2011 IS 16.03.2012 GR 31.08.2012 IS 30.09.2012 LV 11.07.2012 MC 30.09.2012
IT 16.11.2011 LI 30.06.2012 IT 30.05.2012 LI 30.06.2012 MC 30.06.2012 NL 11.07.2012 PL 11.07.2012
LT 16.11.2011 MC 30.06.2012 LT 30.05.2012 NL 11.07.2012 NL 11.07.2012 PL 11.07.2012
NL 16.11.2011 NL 30.05.2012 NL 30.05.2012 PT 12.11.2012 PT 12.11.2012 SE 11.07.2012
PT 16.03.2012 RO 16.11.2011 SE 30.05.2012 SI 30.05.2012 SI 11.07.2012 SE 11.07.2012
SE 16.11.2011 SI 16.11.2011 SK 30.05.2012 SK 30.05.2012 SK 11.07.2012 SK 11.07.2012
SK 16.11.2011 SK 16.11.2011 SK 30.05.2012 SK 30.05.2012
- (11) **1 761 787** (51) **G01R 21/12** (84) BE 19.09.2012 (84) CY 19.09.2012 (11) **1 762 047** (51) **H04W 74/08**
(84) BE 19.09.2012 (84) CY 19.09.2012 (84) LT 26.12.2012 (84) BG 11.04.2012 (51) **B66F 9/075**
FI 19.09.2012 GR 20.12.2012 (11) **1 762 048** (51) **H04L 12/46** (84) CZ 11.01.2012 (84) CY 11.01.2012
LT 19.09.2012 SE 19.09.2012 (84) AT 12.10.2011 (84) CH 30.06.2012 BE 12.10.2011 EE 11.01.2012 GR 12.04.2012
SI 19.09.2012 (84) LI 30.06.2012 BE 12.10.2011 IE 11.01.2012 IS 11.05.2012
BG 12.01.2012 CY 12.10.2011 IT 11.01.2012 LT 11.01.2012
CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 LI 30.06.2012 NL 11.01.2012 MC 30.09.2012
EE 12.10.2011 IE 30.06.2012 LV 11.01.2012 PL 11.01.2012
PL 12.10.2011 RO 12.10.2011 MC 30.06.2012 PT 11.05.2012 RO 11.01.2012
RO 12.10.2011 SI 12.10.2011 SE 12.10.2011 SK 11.01.2012 SI 11.01.2012
SI 12.10.2011 SK 12.10.2011 SK 11.01.2012 SK 11.01.2012
- (11) **1 761 795** (51) **G01S 19/23** (84) AT 11.04.2012 (84) CH 30.06.2012 (11) **1 762 096** (51) **H04N 21/418**
(84) AT 11.04.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) AT 14.03.2012 (84) BE 30.06.2012 (51) **H04M 3/42**
LI 30.06.2012 BE 11.04.2012 IE 27.06.2012 BE 30.06.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) AT 04.04.2012 (51) **C08L 27/12**
IE 30.06.2012 CY 11.04.2012 CZ 14.03.2012 CY 14.03.2012 (84) CY 07.03.2012 (84) CZ 07.03.2012
CZ 11.04.2012 DK 11.04.2012 FI 14.03.2012 GR 15.06.2012 EE 14.03.2012 EE 07.03.2012 EE 07.03.2012
EE 11.04.2012 FI 11.04.2012 IE 30.06.2012 GR 13.01.2012 MC 30.09.2012 IT 07.03.2012 IT 07.03.2012
GR 12.07.2012 IT 11.04.2012 PL 12.10.2011 LT 14.03.2012 NL 07.03.2012 NL 07.03.2012
MC 30.06.2012 PL 11.04.2012 RO 12.10.2011 PL 14.03.2012 PL 07.03.2012 PT 09.07.2012
PT 13.08.2012 RO 11.04.2012 SI 12.10.2011 RO 14.03.2012 RO 07.03.2012 SE 07.03.2012
SE 11.04.2012 SI 11.04.2012 SK 12.10.2011 SE 12.10.2011 SK 07.03.2012 SK 07.03.2012
SK 11.04.2012 SK 11.04.2012 SK 12.10.2011 SK 12.10.2011 SK 07.03.2012 SK 07.03.2012
- (11) **1 761 845** (51) **G06F 9/305** (84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012 (11) **1 762 586** (51) **C08J 5/02**
(84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012 (84) CY 07.03.2012 (84) CZ 07.03.2012
IE 08.06.2012 CH 30.06.2012 DK 07.03.2012 EE 07.03.2012 EE 07.03.2012
CY 18.04.2012 CZ 18.04.2012 GR 08.06.2012 GR 08.06.2012
DK 18.04.2012 EE 18.04.2012 IE 07.07.2012 IT 07.03.2012 IT 07.03.2012
FI 18.04.2012 GR 19.07.2012 IS 07.07.2012 LV 07.03.2012 LV 07.03.2012
IS 18.08.2012 IT 18.04.2012 LT 07.03.2012 MC 30.09.2012 NL 07.03.2012 NL 07.03.2012
LI 30.06.2012 LT 18.04.2012 PL 16.07.2012 PL 07.03.2012 PT 09.07.2012 PT 09.07.2012
SE 14.03.2012 SK 14.03.2012 RO 14.03.2012 SE 07.03.2012 SE 07.03.2012
SI 14.03.2012 SK 14.03.2012 SI 14.03.2012 SK 07.03.2012 SK 07.03.2012

DK 04.04.2012	EE 04.04.2012	MC 31.08.2012	PL 04.04.2012	(11) 1 763 426	(51) B29C 45/76
FI 04.04.2012	GR 05.07.2012	PT 06.08.2012	RO 04.04.2012	(84) AT 09.05.2012	(84) BE 09.05.2012
IS 04.08.2012	LT 04.04.2012	SI 04.04.2012	SK 04.04.2012	IE 02.06.2012	CY 09.05.2012
LV 04.04.2012	MC 30.09.2012	(11) 1 762 861	(51) G01S 15/93	CZ 09.05.2012	DK 09.05.2012
NL 04.04.2012	PL 04.04.2012	(84) LT 12.12.2012	(51) G03F 7/00	EE 09.05.2012	FI 09.05.2012
PT 06.08.2012	RO 04.04.2012	(11) 1 762 893	(51) G10L 19/00	GR 10.08.2012	IS 09.09.2012
SE 04.04.2012	SI 04.04.2012	(84) LT 14.11.2012	(51) G10L 19/00	IT 09.05.2012	LT 09.05.2012
SK 04.04.2012	(11) 1 762 651	(11) 1 763 017	(84) BE 25.04.2012	MC 30.06.2012	NL 09.05.2012
(84) LT 10.10.2012	(51) D06F 95/00	(84) AT 25.04.2012	CY 25.04.2012	PL 09.05.2012	PT 10.09.2012
(11) 1 762 657	(51) E01D 15/12	(84) CH 31.07.2012	DK 25.04.2012	RO 09.05.2012	SE 09.05.2012
(84) CH 31.08.2012	(84) CY 07.03.2012	CZ 25.04.2012	FI 25.04.2012	SI 09.05.2012	SK 09.05.2012
CZ 07.03.2012	DK 07.03.2012	EE 25.04.2012	IS 25.08.2012	(11) 1 763 430	(51) B29C 51/14
EE 07.03.2012	GR 08.06.2012	GR 26.07.2012	LI 31.07.2012	(84) LT 17.10.2012	(11) 1 763 445
IS 07.07.2012	IT 07.03.2012	IT 25.04.2012	LV 25.04.2012	(84) AT 22.02.2012	(51) B60J 7/14
LI 31.08.2012	LT 07.03.2012	LT 25.04.2012	NL 25.04.2012	CH 30.06.2012	(84) BE 30.06.2012
LV 07.03.2012	MC 31.08.2012	MC 31.07.2012	PT 27.08.2012	CZ 22.02.2012	CY 22.02.2012
NL 07.03.2012	PT 09.07.2012	PL 25.04.2012	SE 25.04.2012	EE 22.02.2012	DK 22.02.2012
RO 07.03.2012	SI 07.03.2012	RO 25.04.2012	SK 25.04.2012	GR 23.05.2012	FI 22.02.2012
SK 07.03.2012	(11) 1 762 710	(11) 1 763 105	(51) H01Q 1/32	IS 22.06.2012	IE 22.02.2012
(84) AT 07.03.2012	(51) F01N 3/02	(84) LT 17.10.2012	(51) H01R 13/18	LI 30.06.2012	IT 22.02.2012
IE 30.06.2012	(84) BE 07.03.2012	(11) 1 763 111	(84) SI 10.10.2012	MC 30.06.2012	LT 22.02.2012
CY 07.03.2012	CH 30.06.2012	(84) LT 10.10.2012	(51) H04L 12/56	PL 22.02.2012	NL 22.02.2012
DK 07.03.2012	CZ 07.03.2012	(11) 1 763 183	(84) BE 18.01.2012	RO 22.02.2012	PT 22.06.2012
FI 07.03.2012	EE 07.03.2012	(84) AT 18.01.2012	CY 18.01.2012	SI 22.02.2012	SE 22.02.2012
IS 07.07.2012	GR 08.06.2012	BG 18.04.2012	DK 18.01.2012	(11) 1 763 448	(51) B60K 17/04
LI 30.06.2012	IT 07.03.2012	CZ 18.01.2012	GR 19.04.2012	(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012
MC 30.06.2012	LT 07.03.2012	EE 18.01.2012	NL 18.01.2012	IE 15.06.2012	CH 30.06.2012
PL 07.03.2012	RO 07.03.2012	MC 30.09.2012	SE 18.01.2012	CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012
SE 07.03.2012	SI 07.03.2012	PT 18.05.2012	(11) 1 763 193	DK 28.03.2012	EE 28.03.2012
SK 07.03.2012	(51) F04C 19/00	SK 18.01.2012	(84) BE 30.05.2012	FI 28.03.2012	GR 29.06.2012
(11) 1 762 728	(51) F16D 48/06	(11) 1 763 195	(84) CZ 30.05.2012	IS 28.07.2012	IT 28.03.2012
(84) LT 07.11.2012	(84) CY 01.08.2012	(84) LT 07.11.2012	EE 30.05.2012	LI 30.06.2012	LT 28.03.2012
(11) 1 762 741	(84) GR 02.11.2012	(11) 1 763 212	GR 31.08.2012	MC 30.06.2012	NL 28.03.2012
(84) CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	(84) LT 14.11.2012	LT 30.05.2012	PL 28.03.2012	PT 30.07.2012
FI 01.08.2012	LV 01.08.2012	(11) 1 763 228	MC 30.09.2012	RO 28.03.2012	SE 28.03.2012
IS 01.12.2012	NL 01.08.2012	(84) LT 31.10.2012	PT 01.10.2012	SI 28.03.2012	SK 28.03.2012
LT 01.08.2012	PT 03.12.2012	(11) 1 763 212	SE 30.05.2012	(11) 1 763 451	(51) B60L 11/18
MC 31.08.2012	SI 01.08.2012	(84) LT 14.11.2012	SK 30.05.2012	(84) AT 23.11.2011	(84) BE 23.11.2011
PL 01.08.2012	(11) 1 762 754	(11) 1 763 195	(51) H04L 29/06	BG 23.02.2012	CH 30.06.2012
SE 01.08.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) LT 07.11.2012	(51) H04M 3/42	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
(11) 1 762 754	(84) CY 25.01.2012	(11) 1 763 212	(51) H04N 5/235	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
(84) BE 25.01.2012	GR 26.04.2012	(84) LT 14.11.2012	(51) A61K 31/496	GR 24.02.2012	IE 21.06.2012
CY 25.01.2012	LT 25.01.2012	(11) 1 763 228	(84) CH 31.07.2012	IS 23.03.2012	IT 23.11.2011
DK 25.01.2012	MC 30.09.2012	(84) LT 31.10.2012	BE 21.12.2011	LI 30.06.2012	LT 23.11.2011
FI 25.01.2012	PT 25.05.2012	(11) 1 763 350	CY 21.12.2011	MC 30.06.2012	NL 23.11.2011
IS 25.05.2012	SI 25.01.2012	(84) AT 21.12.2011	DK 21.12.2011	PL 23.11.2011	PT 23.03.2012
LV 25.01.2012	(11) 1 762 833	(84) LI 31.07.2012	GR 22.03.2012	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011
NL 25.01.2012	(84) BG 14.03.2012	BG 21.03.2012	NL 21.12.2011	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011
RO 25.01.2012	CY 14.12.2011	CZ 21.12.2011	PT 23.04.2012	(11) 1 763 645	(51) F16G 13/04
SK 25.01.2012	DK 14.12.2011	EE 21.12.2011	SE 21.12.2011	(84) BE 30.06.2012	(84) IE 01.06.2012
(11) 1 762 833	GR 15.03.2012	MC 31.07.2012	SK 21.12.2011	CH 30.06.2012	CY 25.04.2012
(84) BG 14.03.2012	IS 14.04.2012	PL 21.12.2011	(11) 1 763 652	CZ 25.04.2012	DK 25.04.2012
CY 14.12.2011	LT 14.12.2011	RO 21.12.2011	(84) BE 30.06.2012	EE 25.04.2012	FI 25.04.2012
DK 14.12.2011	MC 31.08.2012	SI 21.12.2011	CH 30.06.2012	GR 26.07.2012	IS 25.08.2012
GR 15.03.2012	PL 14.12.2011	(11) 1 763 352	CY 21.12.2011	LI 30.06.2012	LT 25.04.2012
IS 14.04.2012	RO 14.12.2011	(84) BE 12.09.2012	DK 21.12.2011	MC 30.06.2012	NL 25.04.2012
LT 14.12.2011	SE 14.12.2011	(84) FI 12.09.2012	GR 22.03.2012	PL 25.04.2012	PT 27.08.2012
MC 31.08.2012	SK 14.12.2011	(11) 1 763 398	NL 21.12.2011	RO 25.04.2012	SE 25.04.2012
PL 14.12.2011	(11) 1 762 835	(84) LT 14.11.2012	PT 23.04.2012	SI 25.04.2012	SK 25.04.2012
RO 14.12.2011	(84) CH 31.08.2012	(11) 1 763 398	SE 21.12.2011	(11) 1 763 652	(51) F28F 9/00
SE 01.08.2012	(84) CY 04.04.2012	(84) BE 12.09.2012	SK 21.12.2011	(84) BE 30.06.2012	(84) BG 25.04.2012
SK 01.08.2012	(51) G01N 1/38	(84) FI 12.09.2012	(11) 1 763 398	CH 30.06.2012	CY 25.01.2012
(11) 1 762 835	(84) EE 04.04.2012	(11) 1 763 398	(84) CY 12.09.2012	CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012
(84) CH 31.08.2012	GR 05.07.2012	(84) LT 14.11.2012	(84) GR 13.12.2012	EE 25.01.2012	FI 25.01.2012
DK 04.04.2012	LI 31.08.2012	(11) 1 763 398	(51) B01J 31/00	GR 26.04.2012	IE 25.01.2012
FI 04.04.2012	LV 04.04.2012	(84) LT 14.11.2012	(84) LT 14.11.2012	IS 25.05.2012	IT 25.01.2012
IS 04.08.2012				LI 30.06.2012	LT 25.01.2012
LT 04.04.2012				MC 30.06.2012	NL 25.01.2012
				PL 25.01.2012	PT 25.05.2012

RO 25.01.2012	SE 25.01.2012	NL 05.10.2011	PL 05.10.2011	MC 31.07.2012	PT 30.03.2012
SI 25.01.2012	SK 25.01.2012	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	SK 30.11.2011	
(11) 1 763 698	(51) G02C 7/02	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	(11) 1 764 163	(51) B07B 1/15
(84) LT 26.12.2012		SK 05.10.2011		(84) BG 18.04.2012	(84) CH 31.07.2012
(11) 1 763 709	(51) G05B 19/418	(11) 1 763 921	(51) H03F 1/07	(84) CY 18.01.2012	(84) CZ 18.01.2012
(84) BE 30.06.2012	(84) IE 07.06.2012	(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012	DK 18.01.2012	EE 18.01.2012
CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012	IE 28.06.2012	CH 30.06.2012	FI 18.01.2012	GR 19.04.2012
DK 11.04.2012	EE 11.04.2012	CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012	IE 18.01.2012	IS 18.05.2012
FI 11.04.2012	GR 12.07.2012	DK 01.02.2012	EE 01.02.2012	IT 18.01.2012	LI 31.07.2012
MC 30.06.2012	NL 11.04.2012	FI 01.02.2012	GR 02.05.2012	LT 18.01.2012	LV 18.01.2012
PL 11.04.2012	PT 13.08.2012	IS 01.06.2012	IT 01.02.2012	MC 31.07.2012	NL 18.01.2012
RO 11.04.2012	SI 11.04.2012	LI 30.06.2012	LT 01.02.2012	PL 18.01.2012	PT 18.05.2012
SK 11.04.2012		MC 30.06.2012	NL 01.02.2012	RO 18.01.2012	SE 18.01.2012
(11) 1 763 714	(51) G06F 1/00	PL 01.02.2012	PT 01.06.2012	SI 18.01.2012	SK 18.01.2012
(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	RO 01.02.2012	SE 01.02.2012	(11) 1 764 221	(51) G06K 15/10
CH 31.05.2012	CY 17.08.2011	SI 01.02.2012	SK 01.02.2012	(84) AT 07.12.2011	(84) BE 07.12.2011
CZ 17.08.2011	DK 17.08.2011	(11) 1 763 942	(51) H04W 28/18	BG 07.03.2012	CH 31.07.2012
EE 17.08.2011	FI 17.08.2011	(84) AT 21.12.2011	(84) CH 31.07.2012	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011
GR 18.11.2011	IE 13.05.2012	LI 31.07.2012	BE 21.12.2011	DK 07.12.2011	EE 07.12.2011
IT 17.08.2011	LI 31.05.2012	BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	GR 08.03.2012	IS 07.04.2012
MC 31.05.2012	NL 17.08.2011	CZ 21.12.2011	DK 21.12.2011	IT 07.12.2011	LI 31.07.2012
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011
RO 17.08.2011	SE 17.08.2011	IT 21.12.2011	MC 31.07.2012	MC 31.07.2012	NL 07.12.2011
SI 17.08.2011	SK 17.08.2011	NL 21.12.2011	PL 21.12.2011	RO 07.12.2011	PT 09.04.2012
(11) 1 763 768	(51) G06F 13/42	PT 23.04.2012	RO 21.12.2011	SI 07.12.2011	SE 07.12.2011
(84) BE 30.06.2012	(84) IE 06.06.2012	SE 21.12.2011	SK 21.12.2011	(11) 1 764 233	(51) B60B 1/04
CH 30.06.2012	CY 06.06.2012	(11) 1 763 978	(51) H05K 7/20	(84) AT 08.08.2012	(84) CY 08.08.2012
CZ 06.06.2012	EE 06.06.2012	(84) LT 19.12.2012		FI 08.08.2012	GR 09.11.2012
FI 06.06.2012	GR 07.09.2012	(11) 1 764 035	(51) A61B 5/08	IS 08.12.2012	LT 08.08.2012
IS 06.10.2012	LI 30.06.2012	(84) BE 13.06.2012	(84) CY 13.06.2012	LV 08.08.2012	MC 30.09.2012
LT 06.06.2012	MC 30.06.2012	CZ 13.06.2012	EE 13.06.2012	NL 08.08.2012	PL 08.08.2012
NL 06.06.2012	PL 06.06.2012	FI 13.06.2012	GR 14.09.2012	PT 10.12.2012	SE 08.08.2012
PT 08.10.2012	RO 06.06.2012	IS 13.10.2012	LT 13.06.2012	SI 08.08.2012	
SI 06.06.2012	SK 06.06.2012	LV 13.06.2012	MC 30.09.2012	(11) 1 764 234	(51) B60B 1/04
(11) 1 763 774	(51) G06F 9/52	NL 13.06.2012	PL 13.06.2012	(84) AT 20.06.2012	(84) CY 20.06.2012
(84) LT 05.12.2012		PT 15.10.2012	RO 13.06.2012	CZ 20.06.2012	EE 20.06.2012
(11) 1 763 862	(51) G08G 1/0967	SI 13.06.2012	SK 13.06.2012	FI 20.06.2012	GR 21.09.2012
(84) AT 12.10.2011	(84) BE 12.10.2011	(11) 1 764 043	(51) A61B 17/072	IS 20.10.2012	LT 20.06.2012
BG 12.01.2012	CH 31.05.2012	(84) AT 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012	LV 20.06.2012	MC 30.09.2012
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	CY 08.02.2012	CZ 08.02.2012	NL 20.06.2012	PL 20.06.2012
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	DK 08.02.2012	EE 08.02.2012	PT 22.10.2012	RO 20.06.2012
GR 13.01.2012	IE 31.05.2012	FI 08.02.2012	GR 09.05.2012	SE 20.06.2012	SI 20.06.2012
IS 12.02.2012	IT 12.10.2011	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	SK 20.06.2012	
LI 31.05.2012	LT 12.10.2011	LV 08.02.2012	MC 30.09.2012	(11) 1 764 252	(51) F28F 9/00
MC 31.05.2012	NL 12.10.2011	NL 08.02.2012	PL 08.02.2012	(84) CY 07.03.2012	(84) CZ 07.03.2012
PL 12.10.2011	PT 13.02.2012	PT 08.06.2012	RO 08.02.2012	DK 07.03.2012	EE 07.03.2012
RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	SE 08.02.2012	SI 08.02.2012	FI 07.03.2012	GR 08.06.2012
SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	SK 08.02.2012		IS 07.07.2012	IT 07.03.2012
(11) 1 763 885	(51) G21K 1/00	(11) 1 764 051	(51) A61B 17/80	LT 07.03.2012	LV 07.03.2012
(84) BE 30.06.2012	(84) IE 15.06.2012	(84) AT 08.08.2012	(84) BE 08.08.2012	MC 30.09.2012	NL 07.03.2012
CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012	CY 08.08.2012	FI 08.08.2012	PL 07.03.2012	PT 09.07.2012
DK 18.04.2012	EE 18.04.2012	GR 09.11.2012	IS 08.12.2012	RO 07.03.2012	SE 07.03.2012
FI 18.04.2012	GR 19.07.2012	LT 08.08.2012	LV 08.08.2012	SI 07.03.2012	SK 07.03.2012
IS 18.08.2012	IT 18.04.2012	MC 30.09.2012	NL 08.08.2012	(11) 1 764 296	(51) B62M 9/10
LT 18.04.2012	MC 30.06.2012	PL 08.08.2012	PT 10.12.2012	(84) AT 30.05.2012	(84) BE 30.05.2012
NL 18.04.2012	PL 18.04.2012	SE 08.08.2012	SI 08.08.2012	CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012
PT 20.08.2012	RO 18.04.2012	(11) 1 764 068	(51) A61F 13/58	DK 30.05.2012	EE 30.05.2012
SI 18.04.2012	SK 18.04.2012	(84) LT 07.11.2012	(84) LT 07.11.2012	FI 30.05.2012	GR 31.08.2012
(11) 1 763 891	(51) H01J 37/32	(11) 1 764 070	(51) A61G 5/14	IS 30.09.2012	LT 30.05.2012
(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012	(84) LT 07.11.2012	(84) LT 07.11.2012	LV 30.05.2012	MC 30.09.2012
(11) 1 763 908	(51) H01Q 3/26	(11) 1 764 092	(51) A61K 31/00	NL 30.05.2012	PL 30.05.2012
(84) AT 05.10.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) AT 30.11.2011	(84) BE 30.11.2011	PT 01.10.2012	RO 30.05.2012
BG 05.01.2012	CH 30.06.2012	BG 29.02.2012	CH 31.07.2012	SE 30.05.2012	SI 30.05.2012
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	SK 30.05.2012	
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	(11) 1 764 313	(51) B65D 71/08
GR 06.01.2012	IE 30.06.2012	GR 01.03.2012	LI 31.07.2012	(84) BG 14.03.2012	(84) CH 31.07.2012
IS 05.02.2012	LI 30.06.2012		MC 31.07.2012	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
LT 05.10.2011	MC 30.06.2012		NL 08.08.2012	DK 14.12.2011	EE 14.12.2011
			PT 10.12.2012	GR 15.03.2012	IS 14.04.2012
			SI 08.08.2012		

GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	(11) 1 765 998	(51) C12N 9/24	(11) 1 766 077	(51) C12Q 1/68
LI 31.05.2012	LT 25.01.2012	(84) AT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012
MC 31.05.2012	NL 25.01.2012	CH 30.06.2012	CY 21.09.2011	IE 21.06.2012	CY 28.03.2012
PL 25.01.2012	PT 25.05.2012	CZ 21.09.2011	DK 21.09.2011	CZ 28.03.2012	EE 28.03.2012
RO 25.01.2012	SE 25.01.2012	EE 21.09.2011	FI 21.09.2011	FI 28.03.2012	GR 29.06.2012
SI 25.01.2012	SK 25.01.2012	GR 22.12.2011	IE 01.06.2012	IS 28.07.2012	IT 28.03.2012
(11) 1 765 851	(51) C07K 7/08	LI 21.01.2012	IT 21.09.2011	LT 28.03.2012	MC 30.06.2012
(84) AT 16.11.2011	(84) BE 16.11.2011	LI 30.06.2012	LT 21.09.2011	NL 28.03.2012	PL 28.03.2012
BG 16.02.2012	CH 31.05.2012	MC 30.06.2012	NL 21.09.2011	PT 30.07.2012	RO 28.03.2012
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	PL 21.09.2011	PT 23.01.2012	SE 28.03.2012	SI 28.03.2012
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	RO 21.09.2011	SE 21.09.2011	SK 28.03.2012	
GR 17.02.2012	IE 06.05.2012	SI 21.09.2011	SK 21.09.2011		
IS 16.03.2012	LI 31.05.2012	(11) 1 766 001	(51) C12N 9/52	(11) 1 766 078	(51) C12Q 1/68
LT 16.11.2011	MC 31.05.2012	(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) AT 30.05.2012	(84) BE 30.05.2012
NL 16.11.2011	PL 16.11.2011	BG 11.04.2012	IE 17.06.2012	IE 20.06.2012	CH 30.06.2012
RO 16.11.2011	SE 16.11.2011	CH 30.06.2012	CY 11.01.2012	CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012
SI 16.11.2011	SK 16.11.2011	CZ 11.01.2012	DK 11.01.2012	DK 30.05.2012	EE 30.05.2012
(11) 1 765 858	(51) C07K 14/47	EE 11.01.2012	FI 11.01.2012	FI 30.05.2012	GR 31.08.2012
(84) LT 21.11.2012		GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	IS 30.09.2012	LI 30.06.2012
(11) 1 765 861	(51) C07K 14/705	LI 30.06.2012	LT 11.01.2012	LT 30.05.2012	MC 30.06.2012
(84) AT 15.02.2012	(84) BE 15.02.2012	MC 30.06.2012	NL 11.01.2012	PL 30.05.2012	PT 01.10.2012
IE 17.06.2012	CH 30.06.2012	PL 11.01.2012	PT 11.05.2012	RO 30.05.2012	SE 30.05.2012
CY 15.02.2012	CZ 15.02.2012	RO 11.01.2012	SE 11.01.2012	SI 30.05.2012	SK 30.05.2012
DK 15.02.2012	EE 15.02.2012	SI 11.01.2012	SK 11.01.2012	(11) 1 766 127	(51) D21C 3/28
FI 15.02.2012	GR 16.05.2012	(11) 1 766 007	(51) C12N 15/04	(84) LT 17.10.2012	
IS 15.06.2012	IT 15.02.2012	(84) BG 05.01.2012	(84) CY 05.10.2011	(11) 1 766 143	(51) E02B 1/00
LI 30.06.2012	LT 15.02.2012	CZ 05.10.2011	EE 05.10.2011	(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012
MC 30.06.2012	NL 15.02.2012	GR 06.01.2012	IE 08.06.2012	LT 12.09.2012	SE 12.09.2012
PL 15.02.2012	PT 15.06.2012	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	SI 12.09.2012	
RO 15.02.2012	SE 15.02.2012	MC 30.06.2012	PT 06.02.2012	(11) 1 766 181	(51) E21B 21/06
SI 15.02.2012	SK 15.02.2012	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	(84) AT 05.10.2011	(84) BE 05.10.2011
(11) 1 765 894	(51) C08F 220/56	(11) 1 766 021	(51) C12N 15/31	BG 05.01.2012	CH 30.06.2012
(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012	(84) AT 09.05.2012	(84) BE 09.05.2012	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
IE 24.05.2012	CY 28.03.2012	IE 20.05.2012	CH 31.05.2012	EE 05.10.2011	EE 05.10.2011
CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012	CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012	IE 08.06.2012	IE 17.06.2012
EE 28.03.2012	FI 28.03.2012	DK 09.05.2012	EE 09.05.2012	LT 05.10.2011	IT 05.10.2011
GR 29.06.2012	IS 28.07.2012	FI 09.05.2012	GR 10.08.2012	LT 05.10.2011	LT 05.10.2011
IT 28.03.2012	LT 28.03.2012	IS 09.05.2012	IT 09.05.2012	MC 30.06.2012	PL 05.10.2011
MC 31.05.2012	NL 28.03.2012	LI 31.05.2012	LT 09.05.2012	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011
PL 28.03.2012	PT 30.07.2012	MC 31.05.2012	NL 09.05.2012	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
RO 28.03.2012	SE 28.03.2012	PL 09.05.2012	PT 10.09.2012	SK 05.10.2011	
SI 28.03.2012	SK 28.03.2012	RO 09.05.2012	SE 09.05.2012	(11) 1 766 206	(51) F01P 11/06
(11) 1 765 922	(51) C08J 7/12	SI 09.05.2012	SK 09.05.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) CY 13.06.2012
(84) AT 22.02.2012	(84) BE 22.02.2012	(11) 1 766 032	(51) C12N 15/84	CZ 13.06.2012	EE 13.06.2012
IE 30.06.2012	CH 30.06.2012	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	FI 13.06.2012	GR 14.09.2012
CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012	(11) 1 766 035	(51) C12N 15/88	IS 13.10.2012	IT 13.06.2012
DK 22.02.2012	EE 22.02.2012	(84) AT 07.12.2011	(84) BE 07.12.2011	LI 31.07.2012	LT 13.06.2012
FI 22.02.2012	GR 23.05.2012	BG 07.03.2012	IE 07.06.2012	LV 13.06.2012	MC 31.07.2012
IS 22.06.2012	IT 22.02.2012	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	NL 13.06.2012	PL 13.06.2012
LI 30.06.2012	LT 22.02.2012	DK 07.12.2011	EE 07.12.2011	PT 15.10.2012	RO 13.06.2012
MC 30.06.2012	NL 22.02.2012	GR 08.03.2012	IS 07.04.2012	SE 13.06.2012	SI 13.06.2012
PL 22.02.2012	PT 22.06.2012	IT 07.12.2011	LT 07.12.2011	SK 13.06.2012	
RO 22.02.2012	SE 22.02.2012	MC 30.06.2012	NL 07.12.2011	(11) 1 766 287	(51) H01L 33/64
SI 22.02.2012	SK 22.02.2012	PL 07.12.2011	PT 09.04.2012	(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012
(11) 1 765 935	(51) C09C 1/50	RO 07.12.2011	SE 07.12.2011	IE 13.05.2012	CH 31.05.2012
(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	SI 07.12.2011	SK 07.12.2011	CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012
(11) 1 765 957	(51) C10G 9/16	(11) 1 766 049	(51) C12Q 1/68	DK 11.04.2012	EE 11.04.2012
(84) AT 30.11.2011	(84) BE 30.11.2011	(84) AT 19.10.2011	(84) CH 30.06.2012	FI 11.04.2012	GR 12.07.2012
BG 29.02.2012	CH 31.05.2012	LI 30.06.2012	BE 19.10.2011	IS 11.08.2012	IT 11.04.2012
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	LI 31.05.2012	LT 11.04.2012
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	MC 31.05.2012	NL 11.04.2012
GR 01.03.2012	IE 19.05.2012	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	PL 11.04.2012	PT 13.08.2012
IS 30.03.2012	IT 30.11.2011	IE 11.06.2012	IT 19.10.2011	RO 11.04.2012	SE 11.04.2012
LI 31.05.2012	LT 30.11.2011	MC 30.06.2012	NL 19.10.2011	SI 11.04.2012	SK 11.04.2012
MC 31.05.2012	PL 30.11.2011	PL 19.10.2011	PT 20.02.2012	(11) 1 766 433	(51) G01S 13/76
PT 30.03.2012	RO 30.11.2011	RO 19.10.2011	SE 19.10.2011	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	(11) 1 766 491	(51) H02M 7/5387
SK 30.11.2011				(84) AT 12.10.2011	(84) CH 30.06.2012
				LI 30.06.2012	BE 12.10.2011
				BG 12.01.2012	CY 12.10.2011

CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	IE 08.06.2012	IS 12.02.2012	CZ 18.01.2012	DK 18.01.2012
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	LT 12.10.2011	MC 30.06.2012	EE 18.01.2012	FI 18.01.2012
IE 21.06.2012	IT 12.10.2011	NL 12.10.2011	PT 13.02.2012	GR 19.04.2012	IS 18.05.2012
MC 30.06.2012	NL 12.10.2011	RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	IT 18.01.2012	LI 30.06.2012
PL 12.10.2011	PT 13.02.2012	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	LT 18.01.2012	MC 30.06.2012
RO 12.10.2011	SE 12.10.2011			NL 18.01.2012	PL 18.01.2012
SI 12.10.2011	SK 12.10.2011			PT 18.05.2012	RO 18.01.2012
		(11) 1 766 752	(51) H04M 1/02	SE 18.01.2012	SI 18.01.2012
(11) 1 766 496	(51) H04L 29/06	(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012	SK 18.01.2012	
(84) AT 30.05.2012	(84) BE 30.05.2012	IE 13.05.2012	CH 31.05.2012		
CH 31.07.2012	CY 30.05.2012	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012	(11) 1 766 919	(51) H04L 29/06
CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012	DK 25.04.2012	EE 25.04.2012	(84) LT 05.12.2012	
EE 30.05.2012	FI 30.05.2012	FI 25.04.2012	GR 26.07.2012		
GR 31.08.2012	IS 30.09.2012	IT 25.04.2012	LI 31.05.2012	(11) 1 766 924	(51) H04L 1/00
IT 30.05.2012	LI 31.07.2012	MC 31.05.2012	NL 25.04.2012	(84) LT 12.12.2012	
LT 30.05.2012	LV 30.05.2012	PL 25.04.2012	PT 27.08.2012		
MC 31.07.2012	NL 30.05.2012	RO 25.04.2012	SE 25.04.2012	(11) 1 767 034	(51) H04W 8/12
PL 30.05.2012	PT 01.10.2012	SI 25.04.2012	SK 25.04.2012	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011
RO 30.05.2012	SE 30.05.2012			CH 31.05.2012	CY 17.08.2011
SI 30.05.2012	SK 30.05.2012	(11) 1 766 783	(51) H03M 7/40	CZ 17.08.2011	DK 17.08.2011
		(84) AT 02.11.2011	(84) BE 02.11.2011	EE 17.08.2011	FI 17.08.2011
		BG 02.02.2012	CH 31.07.2012	GR 18.11.2011	IE 09.05.2012
		CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	IS 17.12.2011	IT 17.08.2011
		DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	LI 31.05.2012	LT 17.08.2011
		GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	MC 31.05.2012	NL 17.08.2011
		IT 02.11.2011	LI 31.07.2012	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
		LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	RO 17.08.2011	SE 17.08.2011
		MC 31.07.2012	NL 02.11.2011	SI 17.08.2011	SK 17.08.2011
		PL 02.11.2011	PT 02.03.2012		
		RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	(11) 1 767 042	(51) H04W 8/26
		SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	(84) LT 21.11.2012	
		(11) 1 766 818	(51) H04J 11/00		
		(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011	(11) 1 767 100	(51) A23K 1/00
		BG 28.03.2012	CH 31.05.2012	(84) AT 08.08.2012	(84) BE 08.08.2012
		CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	CY 08.08.2012	FI 08.08.2012
		DK 28.12.2011	EE 28.12.2011	GR 09.11.2012	IS 08.12.2012
		GR 29.03.2012	IE 26.05.2012	LT 08.08.2012	LV 08.08.2012
		IS 28.04.2012	LI 31.05.2012	MC 30.09.2012	NL 08.08.2012
		LT 28.12.2011	MC 31.05.2012	PL 08.08.2012	PT 10.12.2012
		NL 28.12.2011	PL 28.12.2011	SE 08.08.2012	SI 08.08.2012
		PT 30.04.2012	RO 28.12.2011		
		SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	(11) 1 767 123	(51) A47C 20/08
		(11) 1 766 859	(51) H04W 24/08	(84) AT 23.05.2012	(84) CY 23.05.2012
		(84) AT 30.11.2011	(84) CH 31.07.2012	CZ 23.05.2012	EE 23.05.2012
		LI 31.07.2012	BE 30.11.2011	FI 23.05.2012	GR 24.08.2012
		BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	IS 23.09.2012	LT 23.05.2012
		CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	LV 23.05.2012	MC 30.09.2012
		EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	RO 23.05.2012	SE 23.05.2012
		IT 30.11.2011	MC 31.07.2012	SI 23.05.2012	SK 23.05.2012
		NL 30.11.2011	PL 30.11.2011		
		PT 30.03.2012	RO 30.11.2011	(11) 1 767 166	(51) A61B 18/14
		SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	(84) AT 15.02.2012	(84) CY 15.02.2012
		SK 30.11.2011		CZ 15.02.2012	DK 15.02.2012
		(11) 1 766 860	(51) H04L 12/24	EE 15.02.2012	FI 15.02.2012
		(84) LT 12.12.2012		GR 16.05.2012	IS 15.06.2012
				LT 15.02.2012	LV 15.02.2012
		(11) 1 766 870	(51) H04L 12/28	MC 30.09.2012	PL 15.02.2012
		(84) AT 28.12.2011	(84) CH 30.06.2012	PT 15.06.2012	RO 15.02.2012
		LI 30.06.2012	BE 28.12.2011	SE 15.02.2012	SI 15.02.2012
		BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	SK 15.02.2012	
		CZ 28.12.2011	DK 28.12.2011	(11) 1 767 179	(51) A61G 17/08
		EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	(84) CY 13.06.2012	(84) CZ 13.06.2012
		IE 29.06.2012	IT 28.12.2011	EE 13.06.2012	FI 13.06.2012
		MC 30.06.2012	LT 28.12.2011	GR 14.09.2012	IS 13.10.2012
		PL 28.12.2011	NL 28.12.2011	LT 13.06.2012	LV 13.06.2012
		RO 28.12.2011	PT 30.04.2012	MC 30.09.2012	PL 13.06.2012
		SI 28.12.2011	SE 28.12.2011	PT 15.10.2012	RO 13.06.2012
			SK 28.12.2011	SI 13.06.2012	SK 13.06.2012
		(11) 1 766 878	(51) H04L 12/28		
		(84) LT 28.11.2012		(11) 1 767 211	(51) A61K 31/728
				(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012
		(11) 1 766 897	(51) H04L 12/56	CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012
		(84) AT 18.01.2012	(84) BE 18.01.2012	DK 04.04.2012	EE 04.04.2012
		BG 18.04.2012	IE 29.06.2012	FI 04.04.2012	GR 05.07.2012
		CH 30.06.2012	CY 18.01.2012	IS 04.08.2012	IT 04.04.2012
				LT 04.04.2012	LV 04.04.2012

MC 30.09.2012	NL 04.04.2012	(11) 1 767 590	(51) C09D 11/00	(11) 1 768 060	(51) G06T 11/00
PL 04.04.2012	PT 06.08.2012	(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012	(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012
RO 04.04.2012	SE 04.04.2012	CH 31.07.2012	CY 28.03.2012	CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012
SI 04.04.2012	SK 04.04.2012	CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012	EE 13.06.2012	FI 13.06.2012
		EE 28.03.2012	FI 28.03.2012	GR 14.09.2012	IS 13.10.2012
(11) 1 767 321	(51) B28B 23/02	GR 29.06.2012	IS 28.07.2012	IT 13.06.2012	LT 13.06.2012
(84) AT 01.02.2012	(84) CY 01.02.2012	LI 31.07.2012	LT 28.03.2012	LV 13.06.2012	MC 30.09.2012
CZ 01.02.2012	DK 01.02.2012	LV 28.03.2012	MC 31.07.2012	NL 13.06.2012	PL 13.06.2012
EE 01.02.2012	FI 01.02.2012	NL 28.03.2012	PL 28.03.2012	PT 15.10.2012	RO 13.06.2012
GR 02.05.2012	IE 01.02.2012	PT 30.07.2012	RO 28.03.2012	SE 13.06.2012	SI 13.06.2012
IS 01.06.2012	IT 01.02.2012	SE 28.03.2012	SI 28.03.2012		
LT 01.02.2012	LV 01.02.2012	SK 28.03.2012			
MC 30.09.2012	NL 01.02.2012			(11) 1 768 179	(51) H01L 23/473
PL 01.02.2012	PT 01.06.2012	(11) 1 767 591	(51) C09D 11/00	(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011
RO 01.02.2012	SE 01.02.2012	(84) LT 21.11.2012		BG 28.03.2012	CY 28.12.2011
SI 01.02.2012	SK 01.02.2012			CZ 28.12.2011	DK 28.12.2011
		(11) 1 767 596	(51) C09D 11/00	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
(11) 1 767 359	(51) B41F 13/40	(84) LT 07.11.2012		IS 28.04.2012	IT 28.12.2011
(84) CY 18.04.2012	(84) CZ 18.04.2012			LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
DK 18.04.2012	EE 18.04.2012	(11) 1 767 639	(51) C12N 15/30	MC 30.09.2012	NL 28.12.2011
FI 18.04.2012	GR 19.07.2012	(84) AT 29.02.2012	(84) IE 30.05.2012	PL 28.12.2011	PT 30.04.2012
IS 18.08.2012	IT 18.04.2012	CY 29.02.2012	CZ 29.02.2012	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011
LT 18.04.2012	LV 18.04.2012	EE 29.02.2012	FI 29.02.2012	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011
MC 30.09.2012	NL 18.04.2012	GR 30.05.2012	IS 29.06.2012		
PL 18.04.2012	PT 20.08.2012	LT 29.02.2012	MC 31.05.2012	(11) 1 768 214	(51) H01R 11/01
RO 18.04.2012	SE 18.04.2012	PL 29.02.2012	PT 29.06.2012	(84) AT 14.03.2012	(84) CH 31.07.2012
SI 18.04.2012	SK 18.04.2012	RO 29.02.2012	SE 29.02.2012	LI 31.07.2012	BE 14.03.2012
		SI 29.02.2012	SK 29.02.2012	CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012
				DK 14.03.2012	EE 14.03.2012
(11) 1 767 367	(51) B41J 2/165	(11) 1 767 731	(51) E05B 27/00	FI 14.03.2012	GR 15.06.2012
(84) AT 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012	(84) AT 25.04.2012	(84) CY 25.04.2012	IT 14.03.2012	MC 31.07.2012
CY 08.02.2012	CZ 08.02.2012	DK 25.04.2012	EE 25.04.2012	NL 14.03.2012	PL 14.03.2012
DK 08.02.2012	EE 08.02.2012	FI 25.04.2012	IS 25.08.2012	PT 16.07.2012	RO 14.03.2012
FI 08.02.2012	GR 09.05.2012	LT 25.04.2012	LV 25.04.2012	SE 14.03.2012	SI 14.03.2012
IS 08.06.2012	IT 08.02.2012	MC 30.09.2012	RO 25.04.2012		
LT 08.02.2012	LV 08.02.2012	SE 25.04.2012	SI 25.04.2012	(11) 1 768 329	(51) H04L 12/18
MC 30.09.2012	NL 08.02.2012	SK 25.04.2012		(84) BE 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012
PL 08.02.2012	PT 08.06.2012			MC 30.09.2012	CY 18.01.2012
RO 08.02.2012	SE 08.02.2012	(11) 1 767 803	(51) F16D 48/06	DK 18.01.2012	EE 18.01.2012
SI 08.02.2012	SK 08.02.2012	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	FI 18.01.2012	IS 18.05.2012
				IT 18.01.2012	LT 18.01.2012
(11) 1 767 421	(51) B60G 17/005	(11) 1 767 831	(51) F16H 63/18	LV 18.01.2012	NL 18.01.2012
(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012	(84) AT 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011	SE 18.01.2012	SI 18.01.2012
IE 10.06.2012	CH 30.06.2012	BG 26.01.2012	CH 30.06.2012	SK 18.01.2012	
CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011		
DK 23.05.2012	EE 23.05.2012	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	(11) 1 768 357	(51) H04M 1/02
FI 23.05.2012	GR 24.08.2012	GR 27.01.2012	IE 28.06.2012	(84) LT 31.10.2012	
IS 23.09.2012	LI 30.06.2012	IS 26.02.2012	LI 30.06.2012		
LT 23.05.2012	MC 30.06.2012	LT 26.10.2011	MC 30.06.2012	(11) 1 768 380	(51) H04N 1/60
PL 23.05.2012	PT 24.09.2012	NL 26.10.2011	PL 26.10.2011	(84) CY 16.05.2012	(84) CZ 16.05.2012
RO 23.05.2012	SE 23.05.2012	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	EE 16.05.2012	FI 16.05.2012
SI 23.05.2012	SK 23.05.2012	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	GR 17.08.2012	IS 16.09.2012
		SK 26.10.2011		LT 16.05.2012	LV 16.05.2012
(11) 1 767 443	(51) B62D 65/00	(11) 1 767 902	(51) G01C 21/34	MC 30.09.2012	PL 16.05.2012
(84) CY 22.08.2012	(84) FI 22.08.2012	(84) CY 01.08.2012	(84) FI 01.08.2012	PT 17.09.2012	RO 16.05.2012
IS 22.12.2012	LT 22.08.2012	GR 02.11.2012	IS 01.12.2012	SE 16.05.2012	SI 16.05.2012
LV 22.08.2012	MC 30.09.2012	LT 01.08.2012	LV 01.08.2012	SK 16.05.2012	
PT 24.12.2012	SI 22.08.2012	MC 30.09.2012	NL 01.08.2012		
		PL 01.08.2012	PT 03.12.2012	(11) 1 768 390	(51) H04N 5/33
		SE 01.08.2012	SI 01.08.2012	(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012
(11) 1 767 546	(51) C07K 14/71	(11) 1 767 984	(51) H04B 10/17	CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012
(84) IE 08.06.2012	(84) CH 30.06.2012	(84) AT 21.12.2011	(84) CH 31.07.2012	DK 28.03.2012	EE 28.03.2012
CY 07.03.2012	CZ 07.03.2012	LI 31.07.2012		FI 28.03.2012	GR 29.06.2012
EE 07.03.2012	FI 07.03.2012			IS 28.07.2012	IT 28.03.2012
IS 07.07.2012	LI 30.06.2012	(11) 1 767 999	(51) G03G 15/08	LT 28.03.2012	LV 28.03.2012
LT 07.03.2012	MC 30.06.2012	(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012	MC 30.09.2012	NL 28.03.2012
SI 07.03.2012	SK 07.03.2012	CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012	PL 28.03.2012	PT 30.07.2012
		DK 21.03.2012	EE 21.03.2012	RO 28.03.2012	SE 28.03.2012
(11) 1 767 581	(51) C08L 95/00	(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012	SI 28.03.2012	SK 28.03.2012
(84) AT 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012		
CY 18.01.2012	CZ 18.01.2012	DK 21.03.2012	EE 21.03.2012	(11) 1 768 469	(51) H05B 41/292
EE 18.01.2012	FI 18.01.2012	FI 21.03.2012	GR 22.06.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) CY 04.01.2012
GR 19.04.2012	IS 18.05.2012	IS 21.07.2012	IT 21.03.2012	CZ 04.01.2012	DK 04.01.2012
IT 18.01.2012	LT 18.01.2012	LT 21.03.2012	LV 21.03.2012	EE 04.01.2012	FI 04.01.2012
LV 18.01.2012	MC 30.09.2012	MC 30.09.2012	NL 21.03.2012	GR 05.04.2012	IE 04.01.2012
PT 18.05.2012	RO 18.01.2012	PL 21.03.2012	PT 23.07.2012		
SI 18.01.2012	SK 18.01.2012	RO 21.03.2012	SE 21.03.2012		
		SI 21.03.2012	SK 21.03.2012		

IS 04.05.2012	IT 04.01.2012	PL 11.04.2012	PT 13.08.2012	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
LT 04.01.2012	LV 04.01.2012	RO 11.04.2012	SE 11.04.2012	SK 23.11.2011	
MC 30.09.2012	NL 04.01.2012	SI 11.04.2012	SK 11.04.2012		
PL 04.01.2012	PT 04.05.2012			(11) 1 768 995	(51) C07K 14/32
RO 04.01.2012	SE 04.01.2012	(11) 1 768 810	(51) B23C 5/22	(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012
SI 04.01.2012	SK 04.01.2012	(84) AT 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012	IE 16.06.2012	CH 30.06.2012
(11) 1 768 515	(51) A47B 96/06	IE 29.06.2012	CH 30.06.2012	CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012
(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012	CY 07.03.2012	CZ 07.03.2012	EE 13.06.2012	FI 13.06.2012
IE 06.06.2012	CH 30.06.2012	DK 07.03.2012	EE 07.03.2012	GR 14.09.2012	IS 13.10.2012
CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012	FI 07.03.2012	GR 08.06.2012	IT 13.06.2012	LI 30.06.2012
DK 21.03.2012	EE 21.03.2012	IS 07.07.2012	LI 30.06.2012	LT 13.06.2012	MC 30.06.2012
FI 21.03.2012	GR 22.06.2012	LT 07.03.2012	MC 30.06.2012	PL 13.06.2012	PT 15.10.2012
IS 21.07.2012	LI 30.06.2012	NL 07.03.2012	PL 07.03.2012	RO 13.06.2012	SE 13.06.2012
LT 21.03.2012	MC 30.06.2012	PT 09.07.2012	RO 07.03.2012	SI 13.06.2012	SK 13.06.2012
NL 21.03.2012	PL 21.03.2012	SI 07.03.2012	SK 07.03.2012		
PT 23.07.2012	RO 21.03.2012			(11) 1 769 064	(51) C12M 1/107
SE 21.03.2012	SI 21.03.2012	(11) 1 768 816	(51) B23K 37/04	(84) CH 31.07.2012	(84) CY 23.05.2012
SK 21.03.2012		(84) AT 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011	DK 23.05.2012	EE 23.05.2012
		BG 19.01.2012	CH 30.06.2012	FI 23.05.2012	GR 24.08.2012
(11) 1 768 571	(51) A61B 10/02	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	IS 23.09.2012	IT 23.05.2012
(84) AT 21.03.2012	(84) CH 31.07.2012	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	LI 31.07.2012	LT 23.05.2012
CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012	GR 20.01.2012	IE 30.06.2012	LV 23.05.2012	MC 31.07.2012
EE 21.03.2012	FI 21.03.2012	IS 19.02.2012	IT 19.10.2011	NL 23.05.2012	PT 24.09.2012
GR 22.06.2012	IS 21.07.2012	LI 30.06.2012	LT 19.10.2011	RO 23.05.2012	SE 23.05.2012
LI 31.07.2012	LT 21.03.2012	MC 30.06.2012	NL 19.10.2011	SI 23.05.2012	SK 23.05.2012
LV 21.03.2012	MC 31.07.2012	PL 19.10.2011	PT 20.02.2012		
PT 23.07.2012	RO 21.03.2012	RO 19.10.2011	SE 19.10.2011	(11) 1 769 083	(51) C12Q 1/44
SE 21.03.2012	SI 21.03.2012	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	(84) LT 28.11.2012	
SK 21.03.2012					
(11) 1 768 605	(51) A61F 2/01	(11) 1 768 853	(51) B41M 5/26	(11) 1 769 118	(51) D21C 7/00
(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) AT 15.02.2012	(84) BE 15.02.2012	(84) BE 11.04.2012	(84) IE 25.05.2012
BG 25.04.2012	CH 30.06.2012	IE 30.06.2012	CH 30.06.2012	CH 31.05.2012	CY 11.04.2012
CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012	CY 15.02.2012	CZ 15.02.2012	CZ 11.04.2012	DK 11.04.2012
DK 25.01.2012	EE 25.01.2012	DK 15.02.2012	EE 15.02.2012	EE 11.04.2012	FI 11.04.2012
FI 25.01.2012	GR 26.04.2012	FI 15.02.2012	GR 16.05.2012	GR 12.07.2012	IS 11.08.2012
IS 25.05.2012	IT 25.01.2012	IS 15.06.2012	IT 15.02.2012	GR 12.07.2012	IS 11.08.2012
LI 30.06.2012	LT 25.01.2012	LI 30.06.2012	LT 15.02.2012	IT 11.04.2012	LI 31.05.2012
MC 30.06.2012	NL 25.01.2012	MC 30.06.2012	NL 15.02.2012	LT 11.04.2012	MC 31.05.2012
PL 25.01.2012	PT 25.05.2012	PL 15.02.2012	PT 15.06.2012	NL 11.04.2012	PL 11.04.2012
RO 25.01.2012	SE 25.01.2012	RO 15.02.2012	SE 15.02.2012	PT 13.08.2012	RO 11.04.2012
SI 25.01.2012	SK 25.01.2012	SI 15.02.2012	SK 15.02.2012	SE 11.04.2012	SI 11.04.2012
				SK 11.04.2012	
(11) 1 768 684	(51) A61K 36/48	(11) 1 768 883	(51) B61D 15/06	(11) 1 769 148	(51) F02D 13/02
(84) AT 23.05.2012	(84) IE 09.06.2012	(84) LT 17.10.2012		(84) AT 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012
CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012			CH 31.07.2012	CY 11.01.2012
DK 23.05.2012	EE 23.05.2012	(11) 1 768 928	(51) C01F 5/30	CZ 11.01.2012	DK 11.01.2012
FI 23.05.2012	GR 24.08.2012	(84) AT 14.12.2011	(84) BE 14.12.2011	EE 11.01.2012	FI 11.01.2012
IS 23.09.2012	LT 23.05.2012	BG 14.03.2012	IE 06.06.2012	GR 12.04.2012	IE 11.01.2012
MC 30.06.2012	NL 23.05.2012	CH 30.06.2012	CY 14.12.2011	IS 11.05.2012	IT 11.01.2012
PL 23.05.2012	PT 24.09.2012	CZ 14.12.2011	DK 14.12.2011	LI 31.07.2012	LT 11.01.2012
RO 23.05.2012	SE 23.05.2012	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	LV 11.01.2012	MC 31.07.2012
SI 23.05.2012	SK 23.05.2012	IS 14.04.2012	IT 14.12.2011	NL 11.01.2012	PL 11.01.2012
		LI 30.06.2012	LT 14.12.2011	PT 11.05.2012	RO 11.01.2012
		MC 30.06.2012	NL 14.12.2011	SE 11.01.2012	SI 11.01.2012
		PL 14.12.2011	PT 16.04.2012	SK 11.01.2012	
		RO 14.12.2011	SE 14.12.2011		
		SI 14.12.2011	SK 14.12.2011		
(11) 1 768 704	(51) A61K 49/00	(11) 1 768 966	(51) C07D 261/02	(11) 1 769 153	(51) F02D 41/40
(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012	(84) IE 17.06.2012	(84) CY 07.03.2012	(84) AT 14.03.2012	(84) BE 30.06.2012
CH 30.06.2012	CY 02.05.2012	CZ 07.03.2012	DK 07.03.2012	IE 29.06.2012	CH 30.06.2012
CZ 02.05.2012	EE 02.05.2012	EE 07.03.2012	FI 07.03.2012	CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012
FI 02.05.2012	GR 03.08.2012	IS 07.07.2012	LT 07.03.2012	DK 14.03.2012	EE 14.03.2012
IE 20.06.2012	IS 02.09.2012	MC 30.06.2012	RO 07.03.2012	FI 14.03.2012	GR 15.06.2012
LI 30.06.2012	LT 02.05.2012	SE 07.03.2012	SI 07.03.2012	IS 14.07.2012	IT 14.03.2012
MC 30.06.2012	PL 02.05.2012	SK 07.03.2012		LI 30.06.2012	LT 14.03.2012
PT 03.09.2012	RO 02.05.2012			MC 30.06.2012	NL 14.03.2012
SE 02.05.2012	SI 02.05.2012	(11) 1 768 989	(51) C07F 15/00	PL 14.03.2012	PT 16.07.2012
SK 02.05.2012		(84) BG 23.02.2012	(84) CH 31.07.2012	RO 14.03.2012	SE 14.03.2012
		CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	SI 14.03.2012	SK 14.03.2012
		DK 23.11.2011	EE 23.11.2011		
		GR 24.02.2012	IE 23.11.2011	(11) 1 769 173	(51) F16H 25/22
		IS 23.03.2012	IT 23.11.2011	(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012
		LI 31.07.2012	LT 23.11.2011	CY 05.09.2012	FI 05.09.2012
		LV 23.11.2011	MC 31.07.2012	GR 06.12.2012	LT 05.09.2012
		NL 23.11.2011	PL 23.11.2011	SI 05.09.2012	
		PT 23.03.2012	RO 23.11.2011		

- (11) **1 769 202** (51) **F25D 23/02** LT 09.11.2011 LV 09.11.2011 (11) **1 769 860** (51) **B22C 5/04**
(84) AT 11.01.2012 (84) BE 11.01.2012 MC 31.07.2012 NL 09.11.2011 (84) AT 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011
BG 11.04.2012 CH 31.07.2012 PL 09.11.2011 PT 09.03.2012 BG 21.03.2012 (84) CH 30.06.2012
CY 11.01.2012 CZ 11.01.2012 RO 09.11.2011 SE 09.11.2011 CY 21.12.2011 DK 21.12.2011
DK 11.01.2012 EE 11.01.2012 SI 09.11.2011 SK 09.11.2011 EE 21.12.2011 GR 22.03.2012
FI 11.01.2012 GR 12.04.2012 (11) **1 769 575** (51) **H02N 2/06** IE 29.06.2012 IS 21.04.2011
IS 11.05.2012 IT 11.01.2012 (84) LT 14.11.2012 LI 30.06.2012 LT 21.12.2011
LI 31.07.2012 LT 11.01.2012 (84) LT 14.11.2012 MC 30.06.2012 NL 21.12.2011
LV 11.01.2012 MC 31.07.2012 (11) **1 769 618** (51) **H04L 29/06** PL 21.12.2011 PT 23.04.2012
NL 11.01.2012 PL 11.01.2012 (84) LT 21.11.2012 RO 21.12.2011 SE 21.12.2011
PT 11.05.2012 RO 11.01.2012 (84) LT 21.11.2012 SI 21.12.2011 SK 21.12.2011
SE 11.01.2012 SI 11.01.2012 (11) **1 769 652** (51) **H04W 36/14** (11) **1 769 893** (51) **B27B 5/32**
SK 11.01.2012 (84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012 (84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
(11) **1 769 240** (51) **C12Q 1/37** (84) AT 09.11.2011 (84) BE 09.11.2011 (84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
(84) AT 09.11.2011 (84) BE 09.11.2011 (84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
BG 09.02.2012 CH 30.06.2012 CY 11.04.2012 DK 11.04.2012
CY 09.11.2011 CH 30.06.2012 CZ 18.04.2012 DK 18.04.2012 FI 11.04.2012 GR 12.07.2012
DK 09.11.2011 EE 09.11.2011 FI 18.04.2012 IS 18.08.2012 MC 30.09.2012
GR 10.02.2012 IE 17.06.2012 IT 18.04.2012 LI 31.07.2012 NL 11.04.2012 PT 13.08.2012
IS 09.03.2012 IT 09.11.2011 LT 18.04.2012 LV 18.04.2012 PL 18.04.2012
LI 30.06.2012 IT 09.11.2011 MC 31.07.2012 PL 18.04.2012 RO 18.04.2012
MC 30.06.2012 PL 09.11.2011 PT 20.08.2012 SE 18.04.2012 SI 18.04.2012
PT 09.03.2012 RO 09.11.2011 SE 18.04.2012 SK 18.04.2012
SE 09.11.2011 SI 09.11.2011 (11) **1 769 675** (51) **A01G 9/10** (11) **1 769 914** (51) **B41F 16/00**
SK 09.11.2011 (84) AT 02.11.2011 (84) BE 02.11.2011 (84) CY 01.08.2012 (84) FI 01.08.2012
(11) **1 769 272** (51) **G02B 3/14** (84) AT 23.11.2011 (84) BE 02.02.2012 (84) BE 02.11.2011 (84) GR 02.11.2012 (84) IS 01.12.2012
(84) AT 23.11.2011 (84) CH 31.07.2012 (84) BG 02.02.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) LT 01.08.2012 (84) IS 01.12.2012
LI 31.07.2012 BE 23.11.2011 CY 02.11.2011 CZ 02.11.2011 IE 24.05.2012 LT 01.08.2012 LV 01.08.2012
BG 23.02.2012 CY 23.11.2011 DK 02.11.2011 EE 02.11.2011 IT 02.11.2011 MC 30.09.2012 NL 01.08.2012
CZ 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 03.02.2012 IE 24.05.2012 IT 02.11.2011 PL 01.08.2012 PT 03.12.2012
EE 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 02.03.2012 LT 02.11.2011 MC 31.05.2012 PT 03.12.2012
IT 23.11.2011 MC 31.07.2012 LV 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 SE 01.08.2012 SI 01.08.2012
NL 23.11.2011 PL 23.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011
PT 23.03.2012 RO 23.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011
SE 23.11.2011 SI 23.11.2011 SK 02.11.2011 (11) **1 769 729** (51) **A61B 1/04** (11) **1 769 915** (51) **B41F 16/00**
SK 23.11.2011 (84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012 (84) LT 14.11.2012 (11) **1 769 916** (51) **B41F 33/00**
(84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012 (84) AT 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012 (11) **1 769 917** (51) **B41J 2/05**
BG 02.02.2012 CH 31.05.2012 (84) BE 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012 (84) AT 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012
CY 02.11.2011 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IE 30.05.2012 CH 31.05.2012 CH 31.05.2012
DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IE 24.05.2012 IT 02.11.2011 CY 14.03.2012 CZ 14.03.2012
IS 02.03.2012 LT 02.11.2011 MC 31.05.2012 PL 14.03.2012 EE 14.03.2012 GR 15.06.2012
LI 31.05.2012 LV 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 14.03.2012 SE 14.03.2012 SK 14.03.2012
NL 23.11.2011 PL 23.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011 SI 02.11.2011
PT 23.03.2012 RO 23.11.2011 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011 (11) **1 769 937** (51) **B42B 4/00**
SE 23.11.2011 SI 23.11.2011 SK 02.11.2011 (84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012 (84) CY 27.06.2012 (84) CZ 27.06.2012
(11) **1 769 301** (51) **G05F 3/30** (84) AT 16.11.2011 (84) BE 16.11.2011 (84) BE 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012
(84) AT 16.11.2011 (84) BE 16.11.2011 (84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012
BG 16.02.2012 CH 30.06.2012 CY 18.04.2012 CZ 18.04.2012 EE 18.04.2012 GR 19.07.2012
CY 16.11.2011 CH 30.06.2012 DK 18.04.2012 EE 18.04.2012 GR 19.07.2012 IT 18.04.2012 LV 18.04.2012 NL 18.04.2012
DK 16.11.2011 EE 16.11.2011 FI 18.04.2012 IS 18.08.2012 IT 18.04.2012 LT 18.04.2012 PT 20.08.2012
GR 17.02.2012 IE 14.06.2012 FI 18.04.2012 IS 18.08.2012 IT 18.04.2012 LV 18.04.2012 SE 18.04.2012 SK 18.04.2012
IS 16.03.2012 IT 16.11.2011 LT 18.04.2012 LT 18.04.2012 LV 18.04.2012 NL 18.04.2012
LI 30.06.2012 LT 16.11.2011 MC 30.09.2012 PL 18.04.2012 PT 20.08.2012
MC 30.06.2012 NL 16.11.2011 PL 18.04.2012 RO 18.04.2012 SE 18.04.2012 SK 18.04.2012
PL 16.11.2011 PT 16.03.2012 RO 18.04.2012 SI 18.04.2012
RO 16.11.2011 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011 (11) **1 769 835** (51) **B01D 29/11** (11) **1 769 842** (51) **B05B 13/02** (11) **1 769 940** (51) **B60B 37/04**
SI 16.11.2011 SK 16.11.2011 (84) AT 07.12.2011 (84) BE 07.12.2011 (84) BE 07.12.2011 (84) LT 28.11.2012
(11) **1 769 359** (51) **G06F 11/30** (84) AT 07.12.2011 (84) BE 07.12.2011 (84) BE 07.12.2011 (84) LT 28.11.2012
(84) AT 06.06.2012 (84) IE 20.06.2012 (84) BG 07.03.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) BE 07.12.2011 (84) BE 07.12.2011
CH 30.06.2012 CY 06.06.2012 CY 07.12.2011 CZ 07.12.2011 CZ 07.12.2011 CH 31.08.2012 (84) BE 07.12.2011 (84) BE 07.12.2011
CZ 06.06.2012 EE 06.06.2012 DK 07.12.2011 EE 07.12.2011 IS 07.04.2012 LT 07.12.2011 MC 31.08.2012
FI 06.06.2012 GR 07.09.2012 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LT 07.12.2011 MC 31.08.2012 PL 07.12.2011
IS 06.10.2012 LI 30.06.2012 LV 07.12.2011 NL 07.12.2011 NL 07.12.2011 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011
LT 06.06.2012 MC 30.06.2012 NL 07.12.2011 PT 09.04.2012 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011
PL 06.06.2012 PT 08.10.2012 PT 09.04.2012 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011 (11) **1 769 945** (51) **B29D 30/70**
RO 06.06.2012 SI 06.06.2012 (11) **1 769 419** (51) **G06F 21/00** (84) AT 07.12.2011 (84) BE 07.12.2011 (84) BE 07.12.2011 (84) LT 14.11.2012
SI 16.11.2011 SK 16.11.2011 (84) AT 21.11.2012 (84) BE 07.12.2011 (84) BE 07.12.2011 (84) LT 14.11.2012
(11) **1 769 473** (51) **G08B 17/107** (84) AT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012 (11) **1 770 025** (51) **B65D 75/58**
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012 (84) LT 21.11.2012 (84) LT 21.11.2012
(11) **1 769 476** (51) **G08B 17/10** (84) AT 09.11.2011 (84) BE 09.11.2011 (84) BE 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012
(84) AT 09.11.2011 (84) BE 09.11.2011 (84) AT 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012
BG 09.02.2012 CH 31.07.2012 CZ 20.06.2012 EE 20.06.2012 (11) **1 770 110** (51) **C08G 73/02**
CY 09.11.2011 CH 31.07.2012 CZ 20.06.2012 GR 21.09.2012 (84) CY 04.04.2012 (84) DK 04.04.2012
DK 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 20.10.2012 IT 20.06.2012 LT 20.06.2012 MC 30.06.2012 (84) DK 04.04.2012 (84) DK 04.04.2012
GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LI 31.07.2012 LV 20.06.2012 NL 20.06.2012 PL 20.06.2012 RO 20.06.2012 SI 20.06.2012 IE 12.06.2012
IT 09.11.2011 LI 31.07.2012 LV 20.06.2012 NL 20.06.2012 PT 22.10.2012 SE 20.06.2012 SK 20.06.2012 (11) **1 770 129** (51) **C09B 23/02**
(84) AT 25.07.2012 (84) BE 25.07.2012 (84) AT 25.07.2012 (84) BE 25.07.2012

- (11) **1 770 165** (51) **C12N 15/52**
(84) AT 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011
BG 21.03.2012 (84) CH 31.07.2011
CY 21.12.2011 CZ 21.12.2011
DK 21.12.2011 EE 21.12.2011
GR 22.03.2012 IS 21.04.2012
IT 21.12.2011 LI 31.07.2012
LT 21.12.2011 LV 21.12.2011
MC 31.07.2012 NL 21.12.2011
PL 21.12.2011 PT 23.04.2012
RO 21.12.2011 SE 21.12.2011
SI 21.12.2011 SK 21.12.2011
- (11) **1 770 190** (51) **C30B 29/22**
(84) AT 15.02.2012 (84) BE 15.02.2012
CH 31.07.2012 (84) CY 15.02.2012
CZ 15.02.2012 DK 15.02.2012
EE 15.02.2012 FI 15.02.2012
GR 16.05.2012 IS 15.06.2012
IT 15.02.2012 LI 31.07.2012
LT 15.02.2012 LV 15.02.2012
MC 31.07.2012 NL 15.02.2012
PL 15.02.2012 PT 15.06.2012
RO 15.02.2012 SE 15.02.2012
SI 15.02.2012 SK 15.02.2012
- (11) **1 770 221** (51) **E02F 3/815**
(84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
CY 08.08.2012 (84) FI 08.08.2012
GR 09.11.2012 IS 08.12.2012
LT 08.08.2012 LV 08.08.2012
MC 30.09.2012 NL 08.08.2012
PL 08.08.2012 PT 10.12.2012
SE 08.08.2012 SI 08.08.2012
- (11) **1 770 251** (51) **F28D 7/00**
(84) LT 12.12.2012
- (11) **1 770 313** (51) **F16H 61/12**
(84) CY 16.05.2012 (84) CZ 16.05.2012
DK 16.05.2012 EE 16.05.2012
FI 16.05.2012 GR 17.08.2012
IS 16.09.2012 IT 16.05.2012
LT 16.05.2012 LV 16.05.2012
MC 30.09.2012 NL 16.05.2012
PL 16.05.2012 PT 17.09.2012
RO 16.05.2012 SE 16.05.2012
SI 16.05.2012 SK 16.05.2012
- (11) **1 770 345** (51) **F28D 9/00**
(84) CY 01.08.2012 (84) FI 01.08.2012
GR 02.11.2012 (84) IS 01.12.2012
LT 01.08.2012 (84) LV 01.08.2012
MC 30.09.2012 NL 01.08.2012
PL 01.08.2012 PT 03.12.2012
SE 01.08.2012 SI 01.08.2012
- (11) **1 770 414** (51) **G01V 8/20**
(84) LT 07.11.2012
- (11) **1 770 420** (51) **G02B 7/10**
(84) AT 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012
CY 23.05.2012 (84) CZ 23.05.2012
DK 23.05.2012 EE 23.05.2012
FI 23.05.2012 GR 24.08.2012
IS 23.09.2012 IT 23.05.2012
LT 23.05.2012 LV 23.05.2012
MC 30.09.2012 NL 23.05.2012
PL 23.05.2012 PT 24.09.2012
RO 23.05.2012 SE 23.05.2012
SI 23.05.2012 SK 23.05.2012
- (11) **1 770 477** (51) **G11B 19/04**
(84) LT 14.11.2012
- (11) **1 770 547** (51) **G06F 17/21**
(84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
CY 12.09.2012 (84) FI 12.09.2012
GR 13.12.2012
- (11) **1 770 683** (51) **G10C 3/16**
(84) AT 15.02.2012 (84) BE 15.02.2012
CH 31.08.2012 (84) CY 15.02.2012
CZ 15.02.2012 DK 15.02.2012
EE 15.02.2012 FI 15.02.2012
GR 16.05.2012 IS 15.06.2012
IT 15.02.2012 LI 31.08.2012
LT 15.02.2012 LV 15.02.2012
MC 31.08.2012 NL 15.02.2012
PL 15.02.2012 PT 15.06.2012
RO 15.02.2012 SE 15.02.2012
SI 15.02.2012 SK 15.02.2012
- (11) **1 770 724** (51) **H01F 41/02**
(84) LT 31.10.2012
- (11) **1 771 064** (51) **A01N 25/32**
(84) LT 31.10.2012
- (11) **1 771 108** (51) **A61B 3/13**
(84) AT 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011
BG 21.03.2012 (84) CH 31.07.2012
CY 21.12.2011 CZ 21.12.2011
DK 21.12.2011 EE 21.12.2011
GR 22.03.2012 IS 21.04.2012
IT 21.12.2011 LI 31.07.2012
LT 21.12.2011 LV 21.12.2011
MC 31.07.2012 NL 21.12.2011
PL 21.12.2011 PT 23.04.2012
RO 21.12.2011 SE 21.12.2011
SI 21.12.2011 SK 21.12.2011
- (11) **1 771 145** (51) **A61K 8/37**
(84) LT 21.11.2012
- (11) **1 771 196** (51) **A61K 38/19**
(84) AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012
IE 20.06.2012 (84) CH 30.06.2012
CY 28.03.2012 CZ 28.03.2012
DK 28.03.2012 EE 28.03.2012
FI 28.03.2012 GR 29.06.2012
IS 28.07.2012 IT 28.03.2012
LI 30.06.2012 LT 28.03.2012
MC 30.06.2012 NL 28.03.2012
PL 28.03.2012 PT 30.07.2012
RO 28.03.2012 SE 28.03.2012
SI 28.03.2012 SK 28.03.2012
- (11) **1 771 211** (51) **A61L 2/14**
(84) BG 04.04.2012 (84) CH 31.07.2012
CY 04.01.2012 (84) CZ 04.01.2012
DK 04.01.2012 EE 04.01.2012
FI 04.01.2012 GR 05.04.2012
IE 04.01.2012 IS 04.05.2012
LI 31.07.2012 LT 04.01.2012
LV 04.01.2012 MC 31.07.2012
NL 04.01.2012 PL 04.01.2012
PT 04.05.2012 RO 04.01.2012
SE 04.01.2012 SI 04.01.2012
SK 04.01.2012
- (11) **1 771 224** (51) **A61N 1/39**
(84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
CY 05.09.2012 (84) FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 LT 05.09.2012
LV 05.09.2012 SE 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (11) **1 771 225** (51) **A61N 5/06**
(84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012
IE 21.06.2012 (84) CH 30.06.2012
CY 18.04.2012 CZ 18.04.2012
- DK 18.04.2012 EE 18.04.2012
FI 18.04.2012 GR 19.07.2012
IS 18.08.2012 LI 30.06.2012
LT 18.04.2012 MC 30.06.2012
NL 18.04.2012 PL 18.04.2012
PT 20.08.2012 RO 18.04.2012
SE 18.04.2012 SI 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **1 771 366** (51) **B65H 3/44**
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
CH 31.07.2012 (84) CY 02.05.2012
CZ 02.05.2012 DK 02.05.2012
EE 02.05.2012 FI 02.05.2012
GR 03.08.2012 IS 02.09.2012
LI 31.07.2012 LT 02.05.2012
LV 02.05.2012 MC 31.07.2012
NL 02.05.2012 PL 02.05.2012
PT 03.09.2012 RO 02.05.2012
SE 02.05.2012 SI 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **1 771 391** (51) **C03B 3/02**
(84) AT 29.02.2012 (84) CH 31.07.2012
CY 29.02.2012 CZ 29.02.2012
DK 29.02.2012 EE 29.02.2012
FI 29.02.2012 GR 30.05.2012
IE 29.02.2012 IS 29.06.2012
IT 29.02.2012 LI 31.07.2012
LT 29.02.2012 LV 29.02.2012
MC 31.07.2012 NL 29.02.2012
PL 29.02.2012 PT 29.06.2012
RO 29.02.2012 SE 29.02.2012
SI 29.02.2012 SK 29.02.2012
- (11) **1 771 394** (51) **G01N 21/77**
(84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
CY 05.09.2012 (84) FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 LT 05.09.2012
LV 05.09.2012 SE 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (11) **1 771 402** (51) **C05G 3/00**
(84) AT 11.01.2012 (84) BG 11.04.2012
CH 31.07.2012 (84) CY 11.01.2012
CZ 11.01.2012 DK 11.01.2012
EE 11.01.2012 FI 11.01.2012
GR 12.04.2012 IE 11.01.2012
IS 11.05.2012 LI 31.07.2012
LT 11.01.2012 LV 11.01.2012
MC 31.07.2012 NL 11.01.2012
PL 11.01.2012 PT 11.05.2012
RO 11.01.2012 SE 11.01.2012
SI 11.01.2012 SK 11.01.2012
- (11) **1 771 453** (51) **C07D 491/048**
(84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012
CH 31.07.2012 (84) CY 30.05.2012
CZ 30.05.2012 DK 30.05.2012
EE 30.05.2012 FI 30.05.2012
GR 31.08.2012 IS 30.09.2012
IT 30.05.2012 LI 31.07.2012
LT 30.05.2012 LV 30.05.2012
MC 31.07.2012 NL 30.05.2012
PL 30.05.2012 PT 01.10.2012
RO 30.05.2012 SE 30.05.2012
SI 30.05.2012 SK 30.05.2012
- (11) **1 771 465** (51) **C12N 15/10**
(84) AT 11.07.2012 (84) BE 11.07.2012
CH 31.07.2012 (84) CY 11.07.2012
FI 11.07.2012 GR 12.10.2012
IS 11.11.2012 LI 31.07.2012
LT 11.07.2012 LV 11.07.2012
MC 31.07.2012 NL 11.07.2012

PL 11.07.2012	PT 12.11.2012	PT 30.04.2012	RO 28.12.2011	NL 29.02.2012	PL 29.02.2012
SE 11.07.2012	SI 11.07.2012	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	PT 29.06.2012	RO 29.02.2012
(11) 1 771 473	(51) C07K 14/775	(11) 1 771 791	(51) G06F 15/173	(11) 1 772 039	(51) H04R 9/06
(84) LT 26.12.2012		(84) AT 22.02.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) AT 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012
(11) 1 771 544	(51) C12M 1/00	(84) CY 22.02.2012	(84) CZ 22.02.2012	IE 03.06.2012	CH 30.06.2012
(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012	DK 22.02.2012	EE 22.02.2012	CY 07.03.2012	CZ 07.03.2012
FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	FI 22.02.2012	GR 23.05.2012	EE 07.03.2012	FI 07.03.2012
LT 12.09.2012	LV 12.09.2012	IS 22.06.2012	LI 31.07.2012	GR 08.06.2012	IS 07.07.2012
SE 12.09.2012	SI 12.09.2012	LT 22.02.2012	LV 22.02.2012	IT 07.03.2012	LI 30.06.2012
(11) 1 771 565	(51) C12N 15/62	MC 31.07.2012	PL 22.02.2012	LT 07.03.2012	MC 30.06.2012
(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	PT 22.06.2012	RO 22.02.2012	NL 07.03.2012	PL 07.03.2012
CY 05.09.2012	FI 05.09.2012	SE 22.02.2012	SI 22.02.2012	PT 09.07.2012	RO 07.03.2012
GR 06.12.2012	LT 05.09.2012	SK 22.02.2012		SE 07.03.2012	SI 07.03.2012
LV 05.09.2012	SI 05.09.2012			SK 07.03.2012	
(11) 1 771 569	(51) C12N 15/82	(11) 1 771 830	(51) G08B 13/24	(11) 1 772 044	(51) H05B 39/04
(84) AT 18.07.2012	(84) BE 18.07.2012	(84) AT 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012
CH 31.07.2012	CY 18.07.2012	CH 31.07.2012	CY 21.12.2011	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012
FI 18.07.2012	GR 19.10.2012	CZ 21.12.2011	DK 21.12.2011	LT 12.09.2012	LV 12.09.2012
IS 18.11.2012	LI 31.07.2012	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	SI 12.09.2012	
LT 18.07.2012	LV 18.07.2012	IS 21.04.2012	LI 31.07.2012		
MC 31.07.2012	NL 18.07.2012	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	(11) 1 772 048	(51) G06M 1/10
PL 18.07.2012	PT 19.11.2012	MC 31.07.2012	PL 21.12.2011	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012
SE 18.07.2012	SI 18.07.2012	PT 23.04.2012	RO 21.12.2011		
		SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	(11) 1 772 063	(51) A23L 1/164
		SK 21.12.2011		(84) BE 30.06.2012	(84) BG 12.01.2012
(11) 1 771 585	(51) C12Q 1/70	(11) 1 771 885	(51) H01L 21/331	CH 30.06.2012	CY 12.10.2011
(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012	(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
GR 27.12.2012	LT 26.09.2012	BG 28.03.2012	CH 31.07.2012	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
LV 26.09.2012	SE 26.09.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	IE 12.10.2011	IS 12.02.2012
SI 26.09.2012		DK 28.12.2011	EE 28.12.2011	IT 12.10.2011	LI 30.06.2012
		GR 29.03.2012	IS 28.04.2012	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011
(11) 1 771 593	(51) C23C 16/04	IT 28.12.2011	LI 31.07.2012	MC 30.06.2012	NL 12.10.2011
(84) LT 17.10.2012		LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	PL 12.10.2011	PT 13.02.2012
		MC 31.07.2012	NL 28.12.2011	RO 12.10.2011	SE 12.10.2011
(11) 1 771 624	(51) D21H 23/48	PL 28.12.2011	PT 30.04.2012	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011
(84) AT 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011		
BG 21.03.2012	CH 31.07.2012	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	(11) 1 772 065	(51) A23L 1/223
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011			(84) LT 28.11.2012	
DK 21.12.2011	EE 21.12.2011	(11) 1 771 954	(51) H04B 7/185		
GR 22.03.2012	IS 21.04.2012	(84) AT 18.01.2012	(84) BE 18.01.2012	(11) 1 772 180	(51) B01D 46/52
LI 31.07.2012	LT 21.12.2011	BG 18.04.2012	IE 08.06.2012	(84) AT 30.11.2011	(84) BE 30.11.2011
LV 21.12.2011	MC 31.07.2012	CH 30.06.2012	CY 18.01.2012	BG 29.02.2012	CH 31.05.2012
NL 21.12.2011	PL 21.12.2011	CZ 18.01.2012	DK 18.01.2012	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	EE 18.01.2012	FI 18.01.2012	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	GR 19.04.2012	IS 18.05.2012	GR 01.03.2012	IE 08.05.2012
		IT 18.01.2012	LI 30.06.2012	LI 31.05.2012	MC 31.05.2012
(11) 1 771 628	(51) E04B 2/00	LT 18.01.2012	MC 30.06.2012	NL 30.11.2011	PT 30.03.2012
(84) AT 06.06.2012	(84) BE 06.06.2012	NL 18.01.2012	PL 18.01.2012	RO 30.11.2011	SE 30.11.2011
CH 31.07.2012	CY 06.06.2012	PT 18.05.2012	RO 18.01.2012	SI 30.11.2011	SK 30.11.2011
CZ 06.06.2012	EE 06.06.2012	SE 18.01.2012	SI 18.01.2012		
FI 06.06.2012	GR 07.09.2012	SK 18.01.2012		(11) 1 772 296	(51) B60G 17/027
IS 06.10.2012	IT 06.06.2012			(84) LT 26.12.2012	
LI 31.07.2012	LT 06.06.2012	(11) 1 771 979	(51) H04L 12/56		
LV 06.06.2012	MC 31.07.2012	(84) AT 23.11.2011	(84) BE 23.11.2011	(11) 1 772 332	(51) B60S 1/04
NL 06.06.2012	PL 06.06.2012	BG 23.02.2012	CH 31.07.2012	(84) CY 08.08.2012	(84) FI 08.08.2012
PT 08.10.2012	RO 06.06.2012	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	GR 09.11.2012	MC 30.09.2012
SE 06.06.2012	SI 06.06.2012	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	PT 10.12.2012	SI 08.08.2012
SK 06.06.2012		GR 24.02.2012	IS 23.03.2012		
		IT 23.11.2011	LI 31.07.2012	(11) 1 772 423	(51) B67B 7/04
(11) 1 771 639	(51) E21B 34/10	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	(84) AT 30.11.2011	(84) BE 30.11.2011
(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012	MC 31.07.2012	NL 23.11.2011	BG 29.02.2012	CH 31.05.2012
FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	PL 23.11.2011	PT 23.03.2012	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
LT 12.09.2012	SE 12.09.2012	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
SI 12.09.2012		SI 23.11.2011	SK 23.11.2011	GR 01.03.2012	IE 25.05.2012
				IS 30.03.2012	IT 30.11.2011
(11) 1 771 700	(51) F42B 10/66	(11) 1 771 993	(51) H04L 29/06	LI 31.05.2012	LT 30.11.2011
(84) BG 28.03.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) CH 30.06.2012	MC 31.05.2012	NL 30.11.2011
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	CY 29.02.2012	CZ 29.02.2012	PL 30.11.2011	PT 30.03.2012
DK 28.12.2011	EE 28.12.2011	DK 29.02.2012	EE 29.02.2012	RO 30.11.2011	SE 30.11.2011
GR 29.03.2012	IE 28.12.2011	FI 29.02.2012	GR 30.05.2012	SI 30.11.2011	SK 30.11.2011
IS 28.04.2012	IT 28.12.2011	IE 29.02.2012	IS 29.06.2012		
LI 31.07.2012	LT 28.12.2011	IT 29.02.2012	LI 30.06.2012	(11) 1 772 494	(51) C09B 47/00
LV 28.12.2011	MC 31.07.2012	LT 29.02.2012	MC 30.06.2012	(84) LT 05.12.2012	
NL 28.12.2011	PL 28.12.2011				

- (11) **1 772 560** (51) **E01F 8/00** PT 03.09.2012 RO 02.05.2012 (11) **1 773 383** (51) **A61K 39/00**
(84) LT 12.12.2012 SE 02.05.2012 SI 02.05.2012 (84) BE 12.09.2012 (84) CY 12.09.2012
FI 12.09.2012 GR 13.12.2012
LT 12.09.2012 SI 12.09.2012
- (11) **1 772 625** (51) **F04B 1/20** (11) **1 773 218** (51) **A61B 17/56**
(84) AT 22.08.2012 (84) BE 22.08.2011 (84) BE 28.12.2011
CY 22.08.2012 FI 22.08.2012 (84) BE 28.12.2011
GR 23.11.2012 IS 22.12.2012 BG 28.03.2012 CY 28.12.2011
LT 22.08.2012 LV 22.08.2012 CZ 28.12.2011 DK 28.12.2011
MC 30.09.2012 PT 24.12.2012 EE 28.12.2011 GR 29.03.2012
SE 22.08.2012 SI 22.08.2012 IE 20.06.2012 IS 28.04.2012
LT 28.12.2011 MC 30.06.2012
NL 28.12.2011 PL 28.12.2011
- (11) **1 772 774** (51) **G03F 7/029** (11) **1 773 232** (51) **A61B 1/24**
(84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012 (84) LT 14.11.2012
CH 31.08.2012 CY 13.06.2012 SE 28.12.2011
FI 13.06.2012 GR 14.09.2012 SK 28.12.2011
IT 13.06.2012 LI 31.08.2012
MC 31.08.2012 NL 13.06.2012
PT 15.10.2012 SE 13.06.2012
- (11) **1 772 979** (51) **H04B 10/08** (11) **1 773 247** (51) **A61F 2/84**
(84) AT 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012 (84) BE 23.11.2011
CY 01.02.2012 CZ 01.02.2012 CH 31.07.2012
DK 01.02.2012 EE 01.02.2012 CY 23.11.2011
FI 01.02.2012 GR 02.05.2012 CZ 23.11.2011
IS 01.06.2012 IT 01.02.2012 GR 24.02.2012
LT 01.02.2012 LV 01.02.2012 LI 31.07.2012
MC 30.09.2012 NL 01.02.2012 LV 23.11.2011
PL 01.02.2012 PT 01.06.2012 PL 23.11.2011
RO 01.02.2012 SE 01.02.2012 RO 23.11.2011
SI 01.02.2012 SK 01.02.2012 SE 23.11.2011
SI 23.11.2011
- (11) **1 773 098** (51) **H04R 3/00** (11) **1 773 248** (51) **A61F 2/90**
(84) LT 12.12.2012 (84) AT 18.01.2012 (84) BE 18.01.2012
BG 18.04.2012 CH 31.07.2012
CY 18.01.2012 CZ 18.01.2012
DK 18.01.2012 EE 18.01.2012
FI 18.01.2012 GR 19.04.2012
IS 18.05.2012 IT 18.01.2012
LI 31.07.2012 LT 18.01.2012
LV 18.01.2012 MC 31.07.2012
NL 18.01.2012 PL 18.01.2012
PT 18.05.2012 RO 18.01.2012
SE 18.01.2012 SI 18.01.2012
SK 18.01.2012
- (11) **1 773 151** (51) **A44C 5/20** (11) **1 773 273** (51) **A61F 13/56**
(84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012 (84) CH 31.08.2012
CH 31.07.2012 CY 18.04.2012 (84) BE 04.07.2012
CZ 18.04.2012 DK 18.04.2012 FI 04.07.2012
EE 18.04.2012 IS 18.05.2012 GR 05.10.2012
GR 19.07.2012 FI 18.04.2012 NL 04.07.2012
LI 31.07.2012 LT 18.01.2012 SE 04.07.2012
LV 18.04.2012 MC 31.07.2012 PT 05.11.2012
NL 18.04.2012 PL 18.04.2012 RO 18.01.2012
PT 20.08.2012 RO 18.04.2012 SI 18.01.2012
SE 18.04.2012 SI 18.04.2012 SK 18.01.2012
- (11) **1 773 174** (51) **A47L 15/50** (11) **1 773 310** (51) **A61K 31/18**
(84) CH 31.07.2012 (84) CY 06.06.2012 (84) BE 19.10.2011
CZ 06.06.2012 EE 06.06.2012 CY 19.10.2011
FI 06.06.2012 GR 07.09.2012 DK 19.10.2011
IS 06.10.2012 LI 31.07.2012 GR 20.01.2012
LT 06.06.2012 LV 06.06.2012 IS 19.02.2012
MC 31.07.2012 NL 06.06.2012 LT 19.10.2011
PT 08.10.2012 RO 06.06.2012 NL 19.10.2011
SE 06.06.2012 SI 06.06.2012 PT 20.02.2012
SK 06.06.2012
- (11) **1 773 196** (51) **A61B 5/151** (11) **1 773 362** (51) **A61K 36/18**
(84) CH 31.07.2012 (84) CY 21.03.2012 (84) AT 28.12.2011
CZ 21.03.2012 DK 21.03.2012 BG 28.03.2012
EE 21.03.2012 FI 21.03.2012 CY 28.12.2011
GR 22.06.2012 IS 21.07.2012 DK 28.12.2011
LI 31.07.2012 LT 21.03.2012 GR 29.03.2012
LV 21.03.2012 MC 31.07.2012 IS 28.04.2012
PT 23.07.2012 RO 21.03.2012 LT 28.12.2011
SE 21.03.2012 SI 21.03.2012 NL 28.12.2011
SK 21.03.2012
- (11) **1 773 213** (51) **A61B 17/16** (11) **1 773 362** (51) **A61K 36/18**
(84) CH 31.07.2012 (84) CY 02.05.2012 (84) AT 28.12.2011
CZ 02.05.2012 DK 02.05.2012 BG 28.03.2012
EE 02.05.2012 FI 02.05.2012 CY 28.12.2011
GR 03.08.2012 IS 02.09.2012 DK 28.12.2011
LI 31.07.2012 LT 02.05.2012 GR 29.03.2012
LV 02.05.2012 MC 31.07.2012 IS 28.04.2012
NL 02.05.2012 PL 02.05.2012 LT 28.12.2011
NL 02.05.2012
- (84) BE 11.01.2012
CH 31.07.2012
CZ 11.01.2012
EE 11.01.2012
GR 12.04.2012
LI 31.07.2012
LV 11.01.2012
NL 11.01.2012
PT 11.05.2012
SI 11.01.2012
- (84) AT 11.01.2012
BG 11.04.2012
CY 11.01.2012
DK 11.01.2012
FI 11.01.2012
IS 11.05.2012
LT 11.01.2012
MC 31.07.2012
PL 11.01.2012
RO 11.01.2012
SK 11.01.2012
- (84) BE 28.12.2011
CY 28.12.2011
DK 28.12.2011
GR 29.03.2012
IS 28.04.2012
MC 30.06.2012
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011
- (84) AT 02.11.2011
BG 02.02.2012
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IS 02.03.2012
LI 30.06.2012
MC 30.06.2012
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011
- (84) AT 15.02.2012
IE 23.06.2012
CY 15.02.2012
DK 15.02.2012
FI 15.02.2012
IS 15.06.2012
LT 15.02.2012
NL 15.02.2012
PT 15.06.2012
SE 15.02.2012
SK 15.02.2012
- (84) BE 15.02.2012
CH 30.06.2012
CZ 15.02.2012
EE 15.02.2012
GR 16.05.2012
LI 30.06.2012
MC 30.06.2012
PL 15.02.2012
RO 15.02.2012
SI 15.02.2012
- (84) BE 26.09.2012
GR 27.12.2012
SE 26.09.2012
- (84) BE 02.11.2011
CH 31.07.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
IS 02.03.2012
LT 02.11.2011
MC 31.07.2012
PT 02.03.2012
SK 02.11.2011
- (84) LT 03.10.2012
- (84) CH 31.07.2012
DK 21.03.2012
FI 21.03.2012
IS 21.07.2012
LI 31.07.2012
LV 21.03.2012
PT 23.07.2012
SE 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (84) BE 28.12.2011
CH 30.06.2012
CZ 28.12.2011
EE 28.12.2011
IE 21.06.2012
LI 30.06.2012
MC 30.06.2012
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011
- (84) AT 24.08.2011
CH 31.05.2012
CZ 24.08.2011
- (84) BE 24.08.2011
CY 24.08.2011
DK 24.08.2011

- EE 24.08.2011 FI 24.08.2011 RO 08.02.2012 SE 08.02.2012 (11) **1 774 180** (51) **F04D 29/28**
GR 25.11.2011 IE 19.05.2012 SI 08.02.2012 SK 08.02.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) CH 31.07.2012
IS 24.12.2011 IT 24.08.2011 (11) **1 773 908** (51) **C08G 63/16**
LI 31.05.2012 LT 24.08.2011 (84) BE 19.09.2012 (84) CY 19.09.2012
MC 31.05.2012 NL 24.08.2011 FI 19.09.2012 GR 20.12.2012
PT 26.12.2011 SE 24.08.2011 LT 19.09.2012 LV 19.09.2012
SI 24.08.2011 SK 24.08.2011 SE 19.09.2012 SI 19.09.2012
- (11) **1 773 644** (51) **B62D 5/07**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **1 773 678** (51) **B65D 53/00**
(84) BE 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012
GR 27.12.2012 LT 26.09.2012
LV 26.09.2012 SE 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **1 773 703** (51) **B65H 54/72**
(84) AT 18.01.2012 (84) BG 18.04.2012
CH 31.07.2012 CY 18.01.2012
DK 18.01.2012 EE 18.01.2012
FI 18.01.2012 GR 19.04.2012
IE 18.01.2012 IS 18.05.2012
IT 18.01.2012 LI 31.07.2012
LT 18.01.2012 LV 18.01.2012
MC 31.07.2012 PL 18.01.2012
PT 18.05.2012 RO 18.01.2012
SE 18.01.2012 SI 18.01.2012
- (11) **1 773 711** (51) **B01F 3/08**
(84) AT 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011
BG 21.03.2012 CH 30.06.2012
CY 21.12.2011 CZ 21.12.2011
DK 21.12.2011 EE 21.12.2011
GR 22.03.2012 IE 23.06.2012
IS 21.04.2012 IT 21.12.2011
LI 30.06.2012 LT 21.12.2011
MC 30.06.2012 NL 21.12.2011
PL 21.12.2011 PT 23.04.2012
RO 21.12.2011 SE 21.12.2011
SI 21.12.2011 SK 21.12.2011
- (11) **1 773 721** (51) **C02F 1/44**
(84) AT 05.10.2011 (84) BE 05.10.2011
BG 05.01.2012 CH 30.06.2012
CY 05.10.2011 CZ 05.10.2011
DK 05.10.2011 EE 05.10.2011
IE 10.06.2012 IS 05.02.2012
IT 05.10.2011 LI 30.06.2012
LT 05.10.2011 MC 30.06.2012
NL 05.10.2011 PL 05.10.2011
PT 06.02.2012 RO 05.10.2011
SE 05.10.2011 SI 05.10.2011
SK 05.10.2011
- (11) **1 773 764** (51) **C07C 409/24**
(84) LT 31.10.2012
- (11) **1 773 788** (51) **C07D 239/96**
(84) LT 14.11.2012
- (11) **1 773 836** (51) **C07D 487/04**
(84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
CY 05.09.2012 FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 LT 05.09.2012
SE 05.09.2012 SI 05.09.2012
- (11) **1 773 897** (51) **C08F 10/00**
(84) AT 08.02.2012 (84) IE 24.06.2012
CH 30.06.2012 CY 08.02.2012
CZ 08.02.2012 DK 08.02.2012
EE 08.02.2012 FI 08.02.2012
GR 09.05.2012 IS 08.06.2012
IT 08.02.2012 LI 30.06.2012
LT 08.02.2012 MC 30.06.2012
PL 08.02.2012 PT 08.06.2012
- RO 08.02.2012 SE 08.02.2012 SK 08.02.2012
- (11) **1 773 917** (51) **C08G 77/24**
(84) AT 21.12.2011 (84) BG 21.03.2012
CY 21.12.2011 CZ 21.12.2011
EE 21.12.2011 GR 22.03.2012
IE 03.06.2012 IS 21.04.2012
LT 21.12.2011 MC 30.06.2012
NL 21.12.2011 PL 21.12.2011
PT 23.04.2012 RO 21.12.2011
SI 21.12.2011 SK 21.12.2011
- (11) **1 773 926** (51) **C08K 3/34**
(84) AT 25.01.2012 (84) CH 31.07.2012
LI 31.07.2012 BE 25.01.2012
BG 25.04.2012 CY 25.01.2012
CZ 25.01.2012 DK 25.01.2012
EE 25.01.2012 FI 25.01.2012
GR 26.04.2012 IT 25.01.2012
MC 31.07.2012 NL 25.01.2012
PL 25.01.2012 PT 25.05.2012
RO 25.01.2012 SE 25.01.2012
SI 25.01.2012 SK 25.01.2012
- (11) **1 773 933** (51) **H01M 8/04**
(84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
CY 05.09.2012 FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 LT 05.09.2012
LV 05.09.2012 SE 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (11) **1 773 997** (51) **C12N 15/11**
(84) AT 23.11.2011 (84) BG 23.02.2012
CH 30.06.2012 CY 23.11.2011
CZ 23.11.2011 DK 23.11.2011
EE 23.11.2011 GR 24.02.2012
IE 14.06.2012 IS 23.03.2012
IT 23.11.2011 LI 30.06.2012
LT 23.11.2011 MC 30.06.2012
PL 23.11.2011 PT 23.03.2012
RO 23.11.2011 SE 23.11.2011
SI 23.11.2011 SK 23.11.2011
- (11) **1 774 049** (51) **C07K 14/16**
(84) AT 04.04.2012 (84) CH 30.06.2012
CY 04.04.2012 CZ 04.04.2012
DK 04.04.2012 EE 04.04.2012
FI 04.04.2012 GR 05.07.2012
IE 07.06.2012 IS 04.08.2012
LI 30.06.2012 LT 04.04.2012
MC 30.06.2012 PL 04.04.2012
PT 06.08.2012 RO 04.04.2012
SE 04.04.2012 SI 04.04.2012
SK 04.04.2012
- (11) **1 774 053** (51) **C23C 14/06**
(84) LI 30.06.2012 (84) BE 30.06.2012
IE 21.06.2012 CH 30.06.2012
CY 28.03.2012 CZ 28.03.2012
DK 28.03.2012 EE 28.03.2012
FI 28.03.2012 GR 29.06.2012
IS 28.07.2012 LT 28.03.2012
MC 30.06.2012 NL 28.03.2012
PL 28.03.2012 RO 28.03.2012
SI 28.03.2012 SK 28.03.2012
- (11) **1 774 128** (51) **E06B 3/66**
(84) LT 21.11.2012
- (11) **1 774 193** (51) **F16D 21/06**
(84) LI 31.07.2012 (84) CH 31.07.2012
CY 21.03.2012 CZ 21.03.2012
DK 21.03.2012 EE 21.03.2012
FI 21.03.2012 GR 22.06.2012
IS 21.07.2012 IT 21.03.2012
LT 21.03.2012 LV 21.03.2012
MC 31.07.2012 NL 21.03.2012
PL 21.03.2012 PT 23.07.2012
RO 21.03.2012 SE 21.03.2012
SI 21.03.2012 SK 21.03.2012
- (11) **1 774 215** (51) **F16L 9/19**
(84) AT 11.04.2012 (84) BE 31.05.2012
IE 19.05.2012 CH 31.05.2012
CY 11.04.2012 CZ 11.04.2012
DK 11.04.2012 EE 11.04.2012
FI 11.04.2012 GR 12.07.2012
IS 11.08.2012 LI 31.05.2012
LT 11.04.2012 MC 31.05.2012
NL 11.04.2012 PL 11.04.2012
PT 13.08.2012 RO 11.04.2012
SI 11.04.2012 SK 11.04.2012
- (11) **1 774 231** (51) **F25D 11/02**
(84) LI 31.07.2012 (84) BG 18.04.2012
CH 31.07.2012 CY 18.01.2012
CZ 18.01.2012 DK 18.01.2012
EE 18.01.2012 FI 18.01.2012
GR 19.04.2012 IE 18.01.2012
IS 18.05.2012 LT 18.01.2012
LV 18.01.2012 MC 31.07.2012
NL 18.01.2012 PL 18.01.2012
PT 18.05.2012 RO 18.01.2012
SE 18.01.2012 SI 18.01.2012
SK 18.01.2012
- (11) **1 774 250** (51) **F41G 1/38**
(84) AT 07.09.2011 (84) CH 30.06.2012
CY 07.09.2011 CZ 07.09.2011
DK 07.09.2011 EE 07.09.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011
IE 06.06.2012 IS 07.01.2012
IT 07.09.2011 LI 30.06.2012
LT 07.09.2011 MC 30.06.2012
NL 07.09.2011 PL 07.09.2011
PT 09.01.2012 RO 07.09.2011
SE 07.09.2011 SI 07.09.2011
SK 07.09.2011
- (11) **1 774 291** (51) **G01N 21/55**
(84) LI 31.07.2012 (84) CH 31.07.2012
CY 11.04.2012 CZ 11.04.2012
DK 11.04.2012 EE 11.04.2012
FI 11.04.2012 GR 12.07.2012
IS 11.08.2012 IT 11.04.2012
LT 11.04.2012 LV 11.04.2012
MC 31.07.2012 NL 11.04.2012
PL 11.04.2012 PT 13.08.2012
RO 11.04.2012 SE 11.04.2012
SI 11.04.2012 SK 11.04.2012
- (11) **1 774 371** (51) **G02B 5/02**
(84) LT 31.10.2012

- (11) **1 774 394** (51) **G02B 27/48**
(84) LI 31.07.2012 (84) BG 28.03.2012
CH 31.07.2012 (84) CY 28.12.2011
CZ 28.12.2011 DK 28.12.2011
EE 28.12.2011 GR 29.03.2012
IE 28.12.2011 IS 28.04.2012
IT 28.12.2011 LT 28.12.2011
LV 28.12.2011 MC 31.07.2012
NL 28.12.2011 PL 28.12.2011
PT 30.04.2012 RO 28.12.2011
SE 28.12.2011 SI 28.12.2011
SK 28.12.2011
- (11) **1 774 397** (51) **G02C 1/02**
(84) AT 09.11.2011 (84) BG 09.02.2012
CH 31.07.2012 (84) CY 09.11.2011
CZ 09.11.2011 DK 09.11.2011
EE 09.11.2011 GR 10.02.2012
IE 09.11.2011 IS 09.03.2012
LI 31.07.2012 LT 09.11.2011
LV 09.11.2011 MC 31.07.2012
NL 09.11.2011 PL 09.11.2011
RO 09.11.2011 SE 09.11.2011
SI 09.11.2011 SK 09.11.2011
- (11) **1 774 406** (51) **G03F 7/20**
(84) AT 25.04.2012 (84) LI 31.07.2012
BE 25.04.2012 (84) CH 31.07.2012
CY 25.04.2012 CZ 25.04.2012
DK 25.04.2012 EE 25.04.2012
FI 25.04.2012 GR 26.07.2012
IS 25.08.2012 IT 25.04.2012
LT 25.04.2012 LV 25.04.2012
MC 31.07.2012 PL 25.04.2012
PT 27.08.2012 RO 25.04.2012
SE 25.04.2012 SI 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (11) **1 774 424** (51) **H04W 12/04**
(84) AT 02.11.2011 (84) LI 31.07.2012
BE 02.11.2011 (84) BG 02.02.2012
CH 31.07.2012 (84) CY 02.11.2011
CZ 02.11.2011 DK 02.11.2011
EE 02.11.2011 GR 03.02.2012
IS 02.03.2012 IT 02.11.2011
LT 02.11.2011 LV 02.11.2011
MC 31.07.2012 NL 02.11.2011
PL 02.11.2011 PT 02.03.2012
RO 02.11.2011 SE 02.11.2011
SI 02.11.2011 SK 02.11.2011
- (11) **1 774 453** (51) **H04N 5/225**
(84) AT 18.01.2012 (84) LI 30.06.2012
BE 18.01.2012 (84) BG 18.04.2012
IE 22.06.2012 (84) CH 30.06.2012
CY 18.01.2012 CZ 18.01.2012
DK 18.01.2012 EE 18.01.2012
FI 18.01.2012 GR 19.04.2012
IS 18.05.2012 IT 18.01.2012
LT 18.01.2012 MC 30.06.2012
NL 18.01.2012 PL 18.01.2012
PT 18.05.2012 RO 18.01.2012
SE 18.01.2012 SI 18.01.2012
SK 18.01.2012
- (11) **1 774 515** (51) **G10L 19/00**
(84) CY 02.05.2012 (84) CZ 02.05.2012
DK 02.05.2012 (84) EE 02.05.2012
GR 03.08.2012 (84) IE 12.05.2012
IS 02.09.2012 LT 02.05.2012
MC 31.05.2012 PL 02.05.2012
RO 02.05.2012 SI 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **1 774 521** (51) **G11B 7/1353**
(84) LT 26.12.2012
- (11) **1 774 579** (51) **H01L 21/324**
(84) AT 16.05.2012 (84) BE 31.05.2012
IE 20.05.2012 (84) CH 31.05.2012
CY 16.05.2012 CZ 16.05.2012
DK 16.05.2012 EE 16.05.2012
FI 16.05.2012 GR 17.08.2012
IS 16.09.2012 IT 16.05.2012
LI 31.05.2012 LT 16.05.2012
MC 31.05.2012 NL 16.05.2012
PL 16.05.2012 PT 17.09.2012
RO 16.05.2012 SE 16.05.2012
SI 16.05.2012 SK 16.05.2012
- (11) **1 774 637** (51) **H02K 9/06**
(84) LT 21.11.2012
- (11) **1 774 683** (51) **H04J 3/26**
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **1 774 684** (51) **H04J 11/00**
(84) AT 18.04.2012 (84) LI 31.08.2012
BE 18.04.2012 CH 31.08.2012
CY 18.04.2012 CZ 18.04.2012
DK 18.04.2012 EE 18.04.2012
FI 18.04.2012 GR 19.07.2012
IS 18.08.2012 IT 18.04.2012
LT 18.04.2012 LV 18.04.2012
MC 31.08.2012 NL 18.04.2012
PL 18.04.2012 PT 20.08.2012
RO 18.04.2012 SE 18.04.2012
SI 18.04.2012 SK 18.04.2012
- (11) **1 774 714** (51) **H04L 12/28**
(84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
CY 05.09.2012 (84) FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 LT 05.09.2012
LV 05.09.2012 SE 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (11) **1 774 718** (51) **H04N 7/24**
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **1 774 736** (51) **H04L 1/00**
(84) AT 13.06.2012 (84) LI 31.07.2012
BE 13.06.2012 (84) CH 31.07.2012
CY 13.06.2012 CZ 13.06.2012
DK 13.06.2012 EE 13.06.2012
FI 13.06.2012 GR 14.09.2012
IS 13.06.2012 IT 13.06.2012
LT 13.06.2012 LV 13.06.2012
MC 31.07.2012 NL 13.06.2012
PL 13.06.2012 PT 15.10.2012
RO 13.06.2012 SE 13.06.2012
SI 13.06.2012 SK 13.06.2012
- (11) **1 774 749** (51) **H04L 29/06**
(84) LT 14.11.2012
- (11) **1 774 786** (51) **H04N 7/18**
(84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
CY 05.09.2012 (84) FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 LT 05.09.2012
- (11) **1 774 806** (51) **H04M 3/42**
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **1 774 870** (51) **A47B 88/08**
(84) BE 02.05.2012 (84) CH 31.08.2012
CY 02.05.2012 CZ 02.05.2012
DK 02.05.2012 EE 02.05.2012
FI 02.05.2012 GR 03.08.2012
IS 02.09.2012 LT 02.05.2012
MC 31.08.2012 NL 02.05.2012
PL 02.05.2012 PT 03.09.2012
RO 02.05.2012 SE 02.05.2012
SI 02.05.2012 SK 02.05.2012
- (11) **1 774 904** (51) **A61B 5/00**
(84) LT 17.10.2012
- (11) **1 774 939** (51) **A61F 13/42**
(84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
CY 05.09.2012 (84) FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 LT 05.09.2012
LV 05.09.2012 SI 05.09.2012
- (11) **1 774 968** (51) **A61K 31/472**
(84) AT 21.12.2011 (84) LI 31.07.2012
BE 21.12.2011 (84) BG 21.03.2012
CH 31.07.2012 (84) CY 21.12.2011
CZ 21.12.2011 DK 21.12.2011
EE 21.12.2011 GR 22.03.2012
IS 21.04.2012 LT 21.12.2011
LV 21.12.2011 MC 31.07.2012
PL 21.12.2011 PT 23.04.2012
RO 21.12.2011 SE 21.12.2011
SI 21.12.2011 SK 21.12.2011
- (11) **1 774 976** (51) **A61K 38/48**
(84) AT 13.06.2012 (84) LI 30.06.2012
BE 13.06.2012 (84) IE 24.06.2012
CH 30.06.2012 (84) CY 13.06.2012
CZ 13.06.2012 EE 13.06.2012
FI 13.06.2012 GR 14.09.2012
IS 13.10.2012 LT 13.06.2012
MC 30.06.2012 NL 13.06.2012
PL 13.06.2012 PT 15.10.2012
RO 13.06.2012 SE 13.06.2012
SI 13.06.2012 SK 13.06.2012
- (11) **1 775 002** (51) **B01D 29/58**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **1 775 027** (51) **B05B 17/06**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **1 775 074** (51) **B25B 23/14**
(84) AT 18.01.2012 (84) LI 30.06.2012
BE 18.01.2012 (84) BG 18.04.2012
IE 29.06.2012 (84) CH 30.06.2012
CY 18.01.2012 CZ 18.01.2012
DK 18.01.2012 EE 18.01.2012
FI 18.01.2012 GR 19.04.2012
IS 18.05.2012 IT 18.01.2012
LT 18.01.2012 MC 30.06.2012
NL 18.01.2012 PL 18.01.2012
PT 18.05.2012 RO 18.01.2012
SI 18.01.2012 SK 18.01.2012
- (11) **1 775 075** (51) **B25F 5/02**
(84) LT 26.12.2012
- (11) **1 775 110** (51) **B29C 70/78**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **1 775 208** (51) **B62K 11/04**
(84) LT 17.10.2012
- (11) **1 775 276** (51) **C07B 37/04**
(84) CY 29.08.2012 (84) FI 29.08.2012
GR 30.11.2012 (84) IS 29.12.2012
LT 29.08.2012 (84) LV 29.08.2012
MC 30.09.2012 (84) PT 31.12.2012
SE 29.08.2012 (84) SI 29.08.2012
- (11) **1 775 292** (51) **C07D 401/12**
(84) AT 27.06.2012 (84) LI 31.08.2012
BE 27.06.2012 (84) CH 31.08.2012
CY 27.06.2012 (84) CZ 27.06.2012
EE 27.06.2012 (84) FI 27.06.2012
GR 28.09.2012 (84) IS 27.10.2012
IT 27.06.2012 (84) LT 27.06.2012
LV 27.06.2012 (84) MC 31.08.2012
NL 27.06.2012 (84) PL 27.06.2012

- PT 29.10.2012 RO 27.06.2012 LT 11.04.2012 LV 11.04.2012 EE 13.06.2012 FI 13.06.2012
SE 27.06.2012 SI 27.06.2012 MC 31.08.2012 PL 11.04.2012 GR 14.09.2012 IS 13.10.2012
SK 27.06.2012 PT 13.08.2012 RO 11.04.2012 LT 13.06.2012 LV 13.06.2012
(11) **1 775 488** (51) *F16C 33/44* (11) **1 776 032** (51) *A47L 15/44* (11) **1 776 399** (51) *C08F 293/00*
(84) AT 07.12.2011 (84) LI 30.06.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) LT 14.11.2012
BE 07.12.2011 BG 07.03.2012 (84) CY 09.05.2012 (84) CZ 09.05.2012 (84) EE 09.05.2012
IE 03.06.2012 CH 30.06.2012 (84) DK 09.05.2012 (84) EE 09.05.2012 (84) GR 10.08.2012
CY 07.12.2011 CZ 07.12.2011 (84) FI 09.05.2012 (84) GR 10.08.2012 (84) LT 09.05.2012
DK 07.12.2011 EE 07.12.2011 (84) IS 09.09.2012 (84) LT 09.05.2012 (84) MC 31.07.2012
GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 (84) LV 09.05.2012 (84) MC 31.07.2012 (84) PT 10.09.2012
LT 07.12.2011 MC 30.06.2012 (84) NL 09.05.2012 (84) PT 10.09.2012 (84) SE 09.05.2012
PL 07.12.2011 PT 09.04.2012 (84) RO 09.05.2012 (84) SE 09.05.2012 (84) SK 09.05.2012
RO 07.12.2011 SE 07.12.2011 (84) SI 09.05.2012 (84) SI 09.05.2012 (84) SK 09.05.2012
SI 07.12.2011 SK 07.12.2011 (84) SI 09.05.2012 (84) SK 09.05.2012 (84) SK 09.05.2012
- (11) **1 775 687** (51) *G08B 17/10* (11) **1 776 047** (51) *A61B 10/02*
(84) LT 14.11.2012 (84) LT 05.12.2012
- (11) **1 775 755** (51) *H01L 21/027* (11) **1 776 066** (51) *A61F 2/06*
(84) BE 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012 (84) AT 08.02.2012 (84) LI 30.06.2012
GR 27.12.2012 (84) LT 26.09.2012 (84) BE 08.02.2012 (84) CH 30.06.2012
SE 26.09.2012 (84) SI 26.09.2012 (84) CY 08.02.2012 (84) CZ 08.02.2012
CY 08.02.2012 (84) DK 08.02.2012 (84) EE 08.02.2012
DK 08.02.2012 (84) FI 08.02.2012 (84) GR 09.05.2012
IS 08.06.2012 (84) LT 08.02.2012 (84) IT 08.02.2012
LT 08.02.2012 (84) MC 30.06.2012
MC 30.06.2012 (84) NL 08.02.2012 (84) PL 08.02.2012
PL 28.12.2011 (84) RO 08.02.2012 (84) RO 08.02.2012
RO 28.12.2011 (84) SE 08.02.2012 (84) SI 08.02.2012
SI 28.12.2011 (84) SK 08.02.2012 (84) SK 08.02.2012
- (11) **1 775 789** (51) *H01M 6/18* (11) **1 776 162** (51) *A61K 8/04*
(84) AT 28.12.2011 (84) BE 28.12.2011 (84) AT 30.11.2011 (84) LI 31.07.2012
BG 28.03.2012 (84) CY 28.12.2011 (84) BE 30.11.2011 (84) BG 29.02.2012
CZ 28.12.2011 (84) DK 28.12.2011 (84) CH 31.07.2012 (84) CY 30.11.2011
EE 28.12.2011 (84) GR 29.03.2012 (84) CZ 30.11.2011 (84) DK 30.11.2011
IS 28.04.2012 (84) IT 28.12.2011 (84) EE 30.11.2011 (84) GR 01.03.2012
LT 28.12.2011 (84) LV 28.12.2011 (84) IS 30.03.2012 (84) IT 30.11.2011
MC 30.09.2012 (84) NL 28.12.2011 (84) LT 30.11.2011 (84) LV 30.11.2011
PL 28.12.2011 (84) PT 30.04.2012 (84) PL 30.11.2011 (84) NL 30.11.2011
RO 28.12.2011 (84) SE 28.12.2011 (84) RO 30.11.2011 (84) SE 30.11.2011
SI 28.12.2011 (84) SK 28.12.2011 (84) SI 30.11.2011 (84) SK 30.11.2011
- (11) **1 775 847** (51) *H03H 9/72* (11) **1 776 163** (51) *A62B 18/08*
(84) AT 13.06.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) BG 25.04.2012
BE 13.06.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) CY 25.01.2012
CY 13.06.2012 (84) CZ 13.06.2012 (84) CZ 25.01.2012 (84) DK 25.01.2012
EE 13.06.2012 (84) FI 13.06.2012 (84) EE 25.01.2012 (84) FI 25.01.2012
GR 14.09.2012 (84) IS 13.10.2012 (84) GR 26.04.2012 (84) IE 25.01.2012
IT 13.06.2012 (84) LT 13.06.2012 (84) IS 25.05.2012 (84) IT 25.01.2012
LV 13.06.2012 (84) MC 31.07.2012 (84) LT 25.01.2012 (84) LV 25.01.2012
NL 13.06.2012 (84) PL 13.06.2012 (84) MC 31.07.2012 (84) NL 25.01.2012
PT 15.10.2012 (84) RO 13.06.2012 (84) PL 25.01.2012 (84) PT 25.05.2012
SE 13.06.2012 (84) SI 13.06.2012 (84) RO 30.11.2011 (84) SE 25.01.2012
SK 13.06.2012 (84) SK 13.06.2012 (84) SI 30.11.2011 (84) SK 25.01.2012
- (11) **1 775 904** (51) *H04L 29/06* (11) **1 776 163** (51) *A62B 18/08*
(84) LT 12.12.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) BG 25.04.2012
BE 13.06.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) CY 25.01.2012
CY 13.06.2012 (84) CZ 13.06.2012 (84) CZ 25.01.2012 (84) DK 25.01.2012
EE 13.06.2012 (84) FI 13.06.2012 (84) EE 25.01.2012 (84) FI 25.01.2012
GR 14.09.2012 (84) IS 13.10.2012 (84) GR 26.04.2012 (84) IE 25.01.2012
IT 13.06.2012 (84) LT 13.06.2012 (84) IS 25.05.2012 (84) IT 25.01.2012
LV 13.06.2012 (84) MC 31.07.2012 (84) LT 25.01.2012 (84) LV 25.01.2012
NL 13.06.2012 (84) PL 13.06.2012 (84) MC 31.07.2012 (84) NL 25.01.2012
PT 15.10.2012 (84) RO 13.06.2012 (84) PL 25.01.2012 (84) PT 25.05.2012
SE 13.06.2012 (84) SI 13.06.2012 (84) RO 30.11.2011 (84) SE 25.01.2012
SK 13.06.2012 (84) SK 13.06.2012 (84) SI 30.11.2011 (84) SK 25.01.2012
- (11) **1 775 002** (51) *H05K 1/18* (11) **1 776 235** (51) *B41J 2/325*
(84) AT 23.11.2011 (84) BE 23.11.2011 (84) AT 27.06.2012 (84) LI 31.07.2012
BG 23.02.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) BE 27.06.2012 (84) CH 31.08.2012
CY 23.11.2011 (84) CZ 23.11.2011 (84) CY 27.06.2012 (84) CH 31.08.2012
DK 23.11.2011 (84) EE 23.11.2011 (84) CY 27.06.2012 (84) CZ 27.06.2012
GR 24.02.2012 (84) IS 23.03.2012 (84) EE 27.06.2012 (84) FI 27.06.2012
IT 23.11.2011 (84) LI 31.07.2012 (84) GR 28.09.2012 (84) IS 27.10.2012
LT 23.11.2011 (84) LV 23.11.2011 (84) LT 27.06.2012 (84) LV 27.06.2012
MC 31.07.2012 (84) NL 23.11.2011 (84) MC 31.08.2012 (84) NL 27.06.2012
PL 23.11.2011 (84) PT 23.03.2012 (84) PL 27.06.2012 (84) PT 29.10.2012
RO 23.11.2011 (84) SE 23.11.2011 (84) RO 27.06.2012 (84) SE 27.06.2012
SI 23.11.2011 (84) SK 23.11.2011 (84) SI 27.06.2012 (84) SK 27.06.2012
- (11) **1 776 005** (51) *G06F 1/18* (11) **1 776 261** (51) *B60R 25/02*
(84) LT 05.12.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
- (11) **1 776 007** (51) *A01B 23/02* (11) **1 776 390** (51) *C08F 2/00*
(84) LT 14.11.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) CH 31.08.2012
- (11) **1 776 031** (51) *A47L 13/59* (11) **1 776 261** (51) *B60R 25/02*
(84) LI 31.08.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
CY 11.04.2012 (84) CZ 11.04.2012 (84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
DK 11.04.2012 (84) EE 11.04.2012 (84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
FI 11.04.2012 (84) GR 12.07.2012 (84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
IS 11.08.2012 (84) IT 11.04.2012 (84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
- (11) **1 776 005** (51) *G06F 1/18* (11) **1 776 623** (51) *G05D 1/02*
(84) LT 05.12.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) AT 07.12.2011 (84) LI 30.06.2012
BE 07.12.2011 (84) BG 07.03.2012 (84) BE 07.12.2011 (84) BG 07.03.2012
CH 30.06.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) IE 24.06.2012 (84) CH 30.06.2012
CY 07.12.2011 (84) CZ 07.12.2011 (84) CY 07.12.2011 (84) CZ 07.12.2011
DK 07.12.2011 (84) EE 07.12.2011 (84) DK 07.12.2011 (84) EE 07.12.2011
GR 08.03.2012 (84) IS 07.04.2012 (84) GR 08.03.2012 (84) IS 07.04.2012
IT 07.12.2011 (84) LT 07.12.2011 (84) IT 07.12.2011 (84) LT 07.12.2011
MC 30.06.2012 (84) PL 07.12.2011 (84) MC 30.06.2012 (84) PL 07.12.2011
PT 09.04.2012 (84) RO 07.12.2011 (84) PT 09.04.2012 (84) RO 07.12.2011

- SE 07.12.2011
SK 07.12.2011
- (11) **1 776 628**
(84) AT 30.11.2011
BE 30.11.2011
CH 30.06.2012
CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011
IE 23.06.2012
LT 30.11.2011
NL 30.11.2011
PT 30.03.2012
SE 30.11.2011
SK 30.11.2011
- (11) **1 776 632**
(84) AT 21.03.2012
BE 21.03.2012
CY 21.03.2012
DK 21.03.2012
FI 21.03.2012
IS 21.07.2012
LT 21.03.2012
MC 31.07.2012
PL 21.03.2012
RO 21.03.2012
SI 21.03.2012
- (11) **1 776 673**
(84) LT 17.10.2012
- (11) **1 776 681**
(84) AT 11.04.2012
BE 11.04.2012
CY 11.04.2012
DK 11.04.2012
FI 11.04.2012
IS 11.08.2012
LT 11.04.2012
MC 31.07.2012
PL 11.04.2012
RO 11.04.2012
SI 11.04.2012
- (11) **1 776 756**
(84) AT 13.06.2012
BE 13.06.2012
CY 13.06.2012
EE 13.06.2012
GR 14.09.2012
IT 13.06.2012
LV 13.06.2012
NL 13.06.2012
PT 15.10.2012
SE 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **1 776 781**
(84) AT 23.05.2012
CH 31.08.2012
CZ 23.05.2012
EE 23.05.2012
GR 24.08.2012
IT 23.05.2012
LT 23.05.2012
MC 31.08.2012
PL 23.05.2012
RO 23.05.2012
SI 23.05.2012
- (11) **1 776 796**
(84) AT 11.04.2012
BE 11.04.2012
CY 11.04.2012
DK 11.04.2012
FI 11.04.2012
- SI 07.12.2011
- (51) **H05B 33/08**
(84) LI 30.06.2012
BG 29.02.2012
CY 30.11.2011
DK 30.11.2011
GR 01.03.2012
IS 30.03.2012
MC 30.06.2012
PL 30.11.2011
RO 30.11.2011
SI 30.11.2011
- (51) **G06F 13/40**
(84) LI 31.07.2012
CH 31.07.2012
CZ 21.03.2012
EE 21.03.2012
GR 22.06.2012
IT 21.03.2012
LV 21.03.2012
NL 21.03.2012
PT 23.07.2012
SE 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (51) **G07D 7/00**
- (51) **G08B 17/10**
(84) LI 31.07.2012
CH 31.07.2012
CZ 13.06.2012
FI 13.06.2012
IS 13.10.2012
LT 13.06.2012
MC 31.07.2012
PL 13.06.2012
RO 13.06.2012
SI 13.06.2012
- (51) **H03G 3/30**
(84) LI 31.07.2012
CH 31.07.2012
CZ 13.06.2012
FI 13.06.2012
IS 13.10.2012
LT 13.06.2012
MC 31.07.2012
PL 13.06.2012
RO 13.06.2012
SI 13.06.2012
- (51) **H04W 4/06**
(84) BE 23.05.2012
CY 23.05.2012
DK 23.05.2012
FI 23.05.2012
IS 23.09.2012
LI 31.08.2012
LV 23.05.2012
NL 23.05.2012
PT 24.09.2012
SE 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (51) **H04B 1/707**
(84) LI 31.08.2012
CH 31.08.2012
CZ 11.04.2012
EE 11.04.2012
GR 12.07.2012
- IS 11.08.2012
LT 11.04.2012
MC 31.08.2012
PL 11.04.2012
RO 11.04.2012
SI 11.04.2012
- (11) **1 776 821**
(84) LT 03.10.2012
- (11) **1 776 825**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **1 776 919**
(84) SE 19.09.2012
CY 19.09.2012
GR 20.12.2012
- (11) **1 776 928**
(84) AT 11.04.2012
CY 11.04.2012
DK 11.04.2012
FI 11.04.2012
IS 11.08.2012
LV 11.04.2012
NL 11.04.2012
PT 13.08.2012
SE 11.04.2012
SK 11.04.2012
- (11) **1 776 940**
(84) AT 06.06.2012
CY 06.06.2012
EE 06.06.2012
GR 07.09.2012
IT 06.06.2012
LV 06.06.2012
NL 06.06.2012
PT 08.10.2012
SE 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **1 776 942**
(84) LT 26.12.2012
- (11) **1 777 085**
(84) LT 03.10.2012
- (11) **1 777 154**
(84) LT 07.11.2012
- (11) **1 777 306**
(84) AT 04.01.2012
BE 04.01.2012
CH 31.08.2012
CZ 04.01.2012
EE 04.01.2012
GR 05.04.2012
LT 04.01.2012
MC 31.08.2012
PL 04.01.2012
RO 04.01.2012
SI 04.01.2012
- (11) **1 777 307**
(84) AT 01.02.2012
BE 01.02.2012
CY 01.02.2012
DK 01.02.2012
FI 01.02.2012
IS 01.06.2012
LV 01.02.2012
NL 01.02.2012
PT 01.06.2012
SE 01.02.2012
SK 01.02.2012
- IT 11.04.2012
LV 11.04.2012
NL 11.04.2012
PT 13.08.2012
SE 11.04.2012
SK 11.04.2012
- (51) **H04L 29/06**
(84) SI 03.10.2012
- (51) **H04L 29/08**
- (51) **A61B 5/00**
(84) BE 19.09.2012
FI 19.09.2012
- (51) **A61B 17/80**
(84) BE 11.04.2012
CZ 11.04.2012
EE 11.04.2012
GR 12.07.2012
LT 11.04.2012
MC 30.09.2012
PL 11.04.2012
RO 11.04.2012
SI 11.04.2012
- (51) **A61F 13/512**
(84) BE 06.06.2012
CZ 06.06.2012
FI 06.06.2012
IS 06.10.2012
LT 06.06.2012
MC 30.09.2012
PL 06.06.2012
RO 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (51) **A61J 1/14**
- (51) **B60G 7/02**
(84) SI 03.10.2012
- (51) **B63H 5/125**
- (51) **C22C 9/00**
(84) LI 31.08.2012
BG 04.04.2012
CY 04.01.2012
DK 04.01.2012
FI 04.01.2012
IS 04.05.2012
LV 04.01.2012
NL 04.01.2012
PT 04.05.2012
SE 04.01.2012
SK 04.01.2012
- (51) **C22C 9/00**
(84) LI 31.08.2012
CH 31.08.2012
CZ 01.02.2012
EE 01.02.2012
GR 02.05.2012
LT 01.02.2012
MC 31.08.2012
PL 01.02.2012
RO 01.02.2012
SI 01.02.2012
- (11) **1 777 308**
(84) LI 31.08.2012
BG 14.03.2012
CY 14.12.2011
DK 14.12.2011
IS 14.04.2012
LV 14.12.2011
NL 14.12.2011
RO 14.12.2011
SI 14.12.2011
- (11) **1 777 311**
(84) AT 21.12.2011
BE 21.12.2011
CH 31.08.2012
CZ 21.12.2011
EE 21.12.2011
LT 21.12.2011
MC 31.08.2012
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011
- (11) **1 777 528**
(84) AT 23.11.2011
BE 23.11.2011
CH 31.07.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
IS 23.03.2012
LT 23.11.2011
MC 31.07.2012
PL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011
- (11) **1 777 695**
(84) LT 10.10.2012
- (11) **1 777 718**
(84) LT 12.12.2012
- (11) **1 777 812**
(84) LT 21.11.2012
- (11) **1 777 842**
(84) AT 14.03.2012
CH 31.08.2012
CZ 14.03.2012
EE 14.03.2012
GR 15.06.2012
IT 14.03.2012
LT 14.03.2012
MC 31.08.2012
PL 14.03.2012
RO 14.03.2012
SI 14.03.2012
- (11) **1 777 928**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **1 777 971**
(84) LT 26.12.2012
- (11) **1 778 020**
(84) AT 21.03.2012
CH 31.08.2012
CZ 21.03.2012
EE 21.03.2012
GR 22.06.2012
IT 21.03.2012
LT 21.03.2012
MC 31.08.2012
PL 21.03.2012
RO 21.03.2012
SI 21.03.2012
- (51) **C22C 9/00**
(84) BE 14.12.2011
CH 31.08.2012
CZ 14.12.2011
EE 14.12.2011
LT 14.12.2011
MC 31.08.2012
PL 14.12.2011
SE 14.12.2011
SK 14.12.2011
- (51) **C22C 9/00**
(84) LI 31.08.2012
BG 21.03.2012
CY 21.12.2011
DK 21.12.2011
IS 21.04.2012
LV 21.12.2011
NL 21.12.2011
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011
- (51) **G01P 15/12**
(84) LI 31.07.2012
BG 23.02.2012
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
IT 23.11.2011
LV 23.11.2011
NL 23.11.2011
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011
- (51) **G06T 3/40**
(84) SI 10.10.2012
- (51) **H01H 13/705**
- (51) **H03F 1/30**
- (51) **H04B 7/26**
(84) BE 14.03.2012
CY 14.03.2012
DK 14.03.2012
FI 14.03.2012
IS 14.07.2012
LI 31.08.2012
LV 14.03.2012
NL 14.03.2012
PT 16.07.2012
SE 14.03.2012
SK 14.03.2012
- (51) **H04M 3/42**
- (51) **H04W 4/14**
- (51) **A23G 3/52**
(84) BE 21.03.2012
CY 21.03.2012
DK 21.03.2012
FI 21.03.2012
IS 21.07.2012
LI 31.08.2012
LV 21.03.2012
NL 21.03.2012
PT 23.07.2012
SE 21.03.2012
SK 21.03.2012

- (11) **1 778 024** (51) **A23J 1/14** LV 07.12.2011 MC 31.07.2012 LT 21.03.2012 LV 21.03.2012
(84) AT 21.03.2012 (84) LI 31.07.2012 NL 07.12.2011 PL 07.12.2011 MC 31.07.2012 PL 21.03.2012
BE 21.03.2012 CH 31.07.2012 PT 09.04.2012 RO 07.12.2011 PT 23.07.2012 RO 21.03.2012
CY 21.03.2012 CZ 21.03.2012 SE 07.12.2011 SI 07.12.2011 SE 21.03.2012 SI 21.03.2012
DK 21.03.2012 EE 21.03.2012 SK 07.12.2011 SK 21.03.2012 SK 21.03.2012
- (11) **1 778 045** (51) **A46B 7/06** (11) **1 778 707** (51) **C07F 17/00**
(84) LT 21.11.2012 (84) AT 05.10.2011 (84) LI 30.06.2012
BE 05.10.2011 BG 05.01.2012
CH 30.06.2012 CY 05.10.2011
CZ 05.10.2011 DK 06.01.2012
EE 05.10.2011 GR 06.01.2012
IE 30.06.2012 IS 05.02.2012
IT 05.10.2011 LT 05.10.2011
MC 30.06.2012 PL 05.10.2011
PT 06.02.2012 RO 05.10.2011
SE 05.10.2011 SI 05.10.2011
SK 05.10.2011
- (11) **1 778 092** (51) **A61B 5/042** (11) **1 778 729** (51) **C07K 19/00**
(84) LT 12.12.2012 (84) AT 11.01.2012 (84) LI 31.08.2012
BE 11.01.2012 BG 11.04.2012
CH 31.08.2012 CY 11.01.2012
CZ 11.01.2012 DK 11.01.2012
EE 11.01.2012 FI 11.01.2012
GR 12.04.2012 IS 11.05.2012
LT 11.01.2012 LV 11.01.2012
MC 31.07.2012 NL 11.01.2012
PL 11.01.2012 PT 11.05.2012
RO 11.01.2012 SE 11.01.2012
SI 11.01.2012 SK 11.01.2012
- (11) **1 778 131** (51) **A61F 2/06** (11) **1 778 759** (51) **C07K 19/00**
(84) AT 11.01.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012
BE 11.01.2012 BG 11.04.2012 CH 31.08.2012
CY 11.01.2012 CZ 11.04.2012 CZ 11.01.2012
DK 11.01.2012 EE 11.04.2012 CH 31.08.2012
FI 11.01.2012 GR 12.07.2012 CZ 11.01.2012
IS 11.05.2012 LT 11.04.2012 EE 11.01.2012
LV 11.04.2012 GR 12.04.2012
NL 11.01.2012 IT 11.04.2012 EE 11.01.2012
PT 11.05.2012 LV 11.04.2012 GR 12.04.2012
SE 11.01.2012 NL 11.01.2012 IT 11.01.2012
SK 11.01.2012 RO 11.04.2012 SE 11.04.2012
SI 11.04.2012 SK 11.04.2012
- (11) **1 778 155** (51) **A61G 5/02** (11) **1 778 778** (51) **C08F 10/02**
(84) LT 26.12.2012 (84) AT 29.02.2012 (84) CH 30.06.2012
CY 29.02.2012 CZ 29.02.2012
DK 29.02.2012 EE 29.02.2012
FI 29.02.2012 GR 30.05.2012
IE 01.06.2012 IS 29.06.2012
LI 30.06.2012 LT 29.02.2012
MC 30.06.2012 PL 29.02.2012
PT 29.06.2012 RO 29.02.2012
SE 29.02.2012 SI 29.02.2012
SK 29.02.2012
- (11) **1 778 160** (51) **A61K 6/00** (11) **1 778 788** (51) **C08J 5/12**
(84) LT 21.11.2012 (84) AT 14.12.2011 (84) LI 30.06.2012
BG 14.03.2012 IE 09.06.2012
CH 30.06.2012 CY 14.12.2011
CZ 14.12.2011 DK 14.12.2011
EE 14.12.2011 GR 15.03.2012
IS 14.04.2012 IT 14.12.2011
LT 14.12.2011 MC 30.06.2012
NL 14.12.2011 PL 14.12.2011
PT 16.04.2012 RO 14.12.2011
SE 14.12.2011 SI 14.12.2011
SK 14.12.2011
- (11) **1 778 353** (51) **A61N 5/00** (11) **1 778 768** (51) **C08J 5/12**
(84) BE 12.09.2012 (84) CY 12.09.2012 (84) AT 28.12.2011 (84) LI 30.06.2012
FI 12.09.2012 GR 13.12.2012 BE 28.12.2011 BG 28.03.2012
LT 12.09.2012 LV 12.09.2012 CH 30.06.2012 CY 28.12.2011
SE 12.09.2012 SI 12.09.2012 CZ 28.12.2011 DK 28.12.2011
EE 28.12.2011 GR 29.03.2012
IE 21.06.2012 IS 28.04.2012
LT 28.12.2011 NL 28.12.2011
MC 30.06.2012 PT 30.04.2012
RO 28.12.2011 SE 28.12.2011
SI 28.12.2011 SK 28.12.2011
- (11) **1 778 375** (51) **G07F 17/32** (11) **1 778 770** (51) **C08F 292/00**
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012 (84) AT 02.11.2011 (84) LI 30.06.2012
BG 02.02.2012
CH 30.06.2012 CY 02.11.2011
CZ 02.11.2011 DK 02.11.2011
EE 02.11.2011 GR 03.02.2012
IS 02.03.2012 LT 02.11.2011
MC 30.06.2012 NL 02.11.2011
PT 02.03.2012 RO 02.11.2011
SE 02.11.2011 SK 02.11.2011
- (11) **1 778 388** (51) **B01D 53/14** (11) **1 778 787** (51) **B82Y 30/00**
(84) LI 31.07.2012 (84) BE 28.12.2011 (84) LT 21.11.2012
- (11) **1 778 399** (51) **B01J 31/04** (11) **1 778 828** (51) **C12M 1/00**
(84) AT 23.11.2011 (84) LI 31.07.2012 (84) LT 19.12.2012
BG 23.02.2012 CH 31.07.2012
CY 23.11.2011 CZ 23.11.2011
DK 23.11.2011 EE 23.11.2011
GR 24.02.2012 IS 23.03.2012
LT 23.11.2011 LV 23.11.2011
MC 31.07.2012 PL 23.11.2011
PT 23.03.2012 RO 23.11.2011
SE 23.11.2011 SI 23.11.2011
- (11) **1 778 426** (51) **B22D 19/16** (11) **1 778 858** (51) **B82Y 30/00**
(84) AT 07.12.2011 (84) LI 31.07.2012 (84) LT 19.12.2012
BE 07.12.2011 BG 07.03.2012
CH 31.07.2012 CY 07.12.2011
CZ 07.12.2011 DK 07.12.2011
EE 07.12.2011 GR 08.03.2012
IS 07.04.2012 LT 07.12.2011
- (11) **1 778 446** (51) **B28C 5/42** (11) **1 778 868** (51) **B82Y 30/00**
(84) LI 31.08.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) LT 19.12.2012
CY 21.03.2012 CZ 21.03.2012
DK 21.03.2012 EE 21.03.2012
FI 21.03.2012 GR 22.06.2012
IS 21.07.2012 IT 21.03.2012
LT 21.03.2012 LV 21.03.2012
MC 31.08.2012 NL 21.03.2012
PL 21.03.2012 PT 23.07.2012
RO 21.03.2012 SE 21.03.2012
SI 21.03.2012 SK 21.03.2012
- (11) **1 778 511** (51) **B60K 6/12** (11) **1 778 878** (51) **B82Y 30/00**
(84) AT 11.04.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) LT 19.12.2012
BE 11.04.2012 CH 31.08.2012
CY 11.04.2012 CZ 11.04.2012
DK 11.04.2012 EE 11.04.2012
FI 11.04.2012 GR 12.07.2012
IS 11.08.2012 IT 11.04.2012
LT 11.04.2012 LV 11.04.2012
MC 31.08.2012 NL 11.04.2012
PL 11.04.2012 PT 13.08.2012
RO 11.04.2012 SE 11.04.2012
SI 11.04.2012 SK 11.04.2012
- (11) **1 778 563** (51) **B65D 71/36** (11) **1 778 888** (51) **B82Y 30/00**
(84) AT 29.02.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) LT 19.12.2012
CY 29.02.2012 CZ 29.02.2012
DK 29.02.2012 EE 29.02.2012
FI 29.02.2012 GR 30.05.2012
IE 01.06.2012 IS 29.06.2012
LI 30.06.2012 LT 29.02.2012
MC 30.06.2012 PL 29.02.2012
PT 29.06.2012 RO 29.02.2012
SE 29.02.2012 SI 29.02.2012
SK 29.02.2012
- (11) **1 778 565** (51) **B65D 83/14** (11) **1 778 898** (51) **B82Y 30/00**
(84) AT 14.12.2011 (84) CH 31.08.2012 (84) LT 19.12.2012
LI 31.08.2012 BG 14.03.2012
CY 14.12.2011 DK 14.12.2011
EE 14.12.2011 GR 15.03.2012
MC 31.08.2012 PL 14.12.2011
PT 16.04.2012 RO 14.12.2011
SE 14.12.2011 SI 14.12.2011
SK 14.12.2011
- (11) **1 778 578** (51) **B66B 13/12** (11) **1 778 908** (51) **B82Y 30/00**
(84) AT 11.01.2012 (84) BE 11.01.2012 (84) LT 19.12.2012
BG 11.04.2012 CH 31.07.2012
CY 11.01.2012 CZ 11.01.2012
DK 11.01.2012 EE 11.01.2012
FI 11.01.2012 GR 12.04.2012
IS 11.05.2012 IT 11.01.2012
LI 31.07.2012 LT 11.01.2012
LV 11.01.2012 MC 31.07.2012
NL 11.01.2012 PL 11.01.2012
PT 11.05.2012 RO 11.01.2012
SE 11.01.2012 SI 11.01.2012
SK 11.01.2012
- (11) **1 778 693** (51) **C07D 487/14** (11) **1 778 918** (51) **B82Y 30/00**
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012 (84) LT 19.12.2012
- (11) **1 778 695** (51) **C07D 495/04** (11) **1 778 928** (51) **B82Y 30/00**
(84) AT 21.03.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) LT 19.12.2012
BE 21.03.2012 CH 31.07.2012
CY 21.03.2012 CZ 21.03.2012
DK 21.03.2012 EE 21.03.2012
FI 21.03.2012 GR 22.06.2012
IS 21.07.2012 IT 21.03.2012

- (11) **1 778 843** (51) **C12N 15/53** MC 31.07.2012 NL 25.01.2012 PT 25.05.2012 RO 25.01.2012
(84) BE 19.09.2012 (84) FI 19.09.2012 PL 25.01.2012 PT 25.05.2012 SE 25.01.2012 SI 25.01.2012
GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 RO 25.01.2012 SE 25.01.2012 SK 25.01.2012
LV 19.09.2012 SE 19.09.2012 SI 25.01.2012
- (11) **1 778 866** (51) **C12Q 1/68** (84) AT 11.01.2012 (51) **F16B 39/28** (84) LI 30.06.2012 (11) **1 779 112** (51) **G01N 33/543**
(84) BE 11.01.2012 (84) BG 11.04.2012 (84) BE 12.09.2012 (84) FI 12.09.2012
CH 30.06.2012 (84) IE 20.06.2012 (84) GR 13.12.2012 (84) LT 12.09.2012
CY 11.01.2012 (84) DK 11.01.2012 (84) LV 12.09.2012 (84) SI 12.09.2012
DK 11.01.2012 EE 11.01.2012 GR 12.04.2012
FI 11.01.2012 IS 11.05.2012 LT 11.01.2012 NL 11.01.2012
IS 11.05.2012 MC 30.06.2012 PT 11.05.2012 SE 11.01.2012 SK 11.01.2012
RO 11.01.2012 SI 11.01.2012
- (11) **1 778 926** (51) **A47L 13/00** (84) AT 23.05.2012 (51) **F16C 33/62** (84) LI 31.07.2012
(84) BE 23.05.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
BG 25.04.2012 CH 31.07.2012 CZ 23.05.2012 CZ 31.07.2012
CY 25.01.2012 CZ 23.05.2012 EE 23.05.2012 EE 23.05.2012
DK 25.01.2012 DK 23.05.2012 GR 24.08.2012 GR 24.08.2012
FI 25.01.2012 FI 23.05.2012 IS 23.09.2012 LT 23.05.2012 MC 31.07.2012
GR 26.04.2012 IS 23.09.2012 LV 23.05.2012 NL 23.05.2012 PL 23.05.2012
IT 25.01.2012 LT 25.01.2012 NL 23.05.2012 PT 24.09.2012 RO 23.05.2012
LV 25.01.2012 MC 31.07.2012 SE 23.05.2012 SK 23.05.2012
NL 25.01.2012 PL 25.01.2012 SI 23.05.2012
- (11) **1 778 928** (51) **E04C 2/04** (84) AT 31.07.2012 (51) **F16H 7/08** (84) BG 18.04.2012
(84) BE 30.06.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) CY 18.01.2012
CH 30.06.2012 CZ 18.01.2012 DK 18.01.2012 DK 18.01.2012
CY 07.03.2012 EE 18.01.2012 FI 18.01.2012 FI 18.01.2012
DK 07.03.2012 GR 19.04.2012 IE 18.01.2012 IT 18.01.2012
FI 07.03.2012 GR 08.06.2012 LT 18.01.2012 LV 18.01.2012
IS 07.07.2012 LI 30.06.2012 MC 31.07.2012 NL 18.01.2012
LT 07.03.2012 MC 30.06.2012 PL 18.01.2012 PT 18.05.2012
NL 07.03.2012 PL 07.03.2012 RO 18.01.2012 SE 18.01.2012
PT 09.07.2012 RO 07.03.2012 SI 18.01.2012 SK 18.01.2012
SE 07.03.2012 SI 07.03.2012
- (11) **1 778 944** (51) **E06B 5/18** (84) AT 26.12.2012 (51) **G01B 9/02**
(84) LT 26.12.2012 (84) AT 11.04.2012 (51) **G06F 3/044**
(84) BE 11.04.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) BE 11.04.2012
CH 31.08.2012 CZ 11.04.2012 (84) CY 11.04.2012
DK 04.01.2012 EE 04.01.2012 CZ 11.04.2012 DK 11.04.2012
FI 04.01.2012 GR 05.04.2012 EE 11.04.2012 FI 11.04.2012
IE 04.01.2012 IS 04.05.2012 GR 12.07.2012 IS 11.08.2012
IT 04.01.2012 LT 04.01.2012 IT 11.04.2012 LI 31.08.2012
LV 04.01.2012 MC 31.08.2012 LT 11.04.2012 LV 11.04.2012
PT 04.05.2012 SI 04.01.2012 MC 31.08.2012 PL 11.04.2012
SK 04.01.2012
- (11) **1 778 946** (51) **E06C 7/44** (84) AT 11.04.2012 (51) **G01C 11/02** (84) LI 31.08.2012
(84) BE 11.04.2012 (84) BG 18.04.2012 (84) LI 31.08.2012
CY 11.04.2012 CH 31.08.2012 BG 18.04.2012 BG 18.04.2012
EE 11.04.2012 CY 04.01.2012 CH 31.08.2012 CY 18.01.2012
GR 12.07.2012 GR 05.04.2012 CZ 18.01.2012 DK 18.01.2012
IE 04.01.2012 IS 04.05.2012 EE 18.01.2012 FI 18.01.2012
IT 04.01.2012 LT 04.01.2012 GR 19.04.2012 IS 18.05.2012
LV 04.01.2012 MC 31.08.2012 IT 18.01.2012 LT 18.01.2012
PT 04.05.2012 SI 04.01.2012 LV 18.01.2012 MC 31.08.2012
SK 04.01.2012
- (11) **1 778 946** (51) **E06C 7/44** (84) AT 11.04.2012 (51) **G01C 21/34** (84) FI 12.09.2012
(84) BE 11.04.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) FI 12.09.2012
CY 11.04.2012 CZ 11.04.2012 BE 12.09.2012 GR 13.12.2012
EE 11.04.2012 FI 11.04.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012
GR 12.07.2012 IS 11.08.2012 LV 12.09.2012 SE 12.09.2012
LT 11.04.2012 LV 11.04.2012 SI 12.09.2012
MC 31.08.2012 PL 11.04.2012
RO 11.04.2012 SI 11.04.2012
- (11) **1 778 984** (51) **F04F 13/00** (84) AT 25.01.2012 (51) **G01N 33/487** (84) LI 31.07.2012
(84) BG 25.04.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
CH 31.07.2012 (84) BG 25.04.2012 (84) BG 25.04.2012
CZ 25.01.2012 (84) CY 25.01.2012 (84) CY 25.01.2012
DK 25.01.2012 (84) DK 25.01.2012 (84) DK 25.01.2012
EE 25.01.2012 (84) EE 25.01.2012 (84) EE 25.01.2012
GR 26.04.2012 (84) FI 25.01.2012 (84) FI 25.01.2012
IE 25.01.2012 (84) GR 26.04.2012 (84) GR 26.04.2012
IT 25.01.2012 (84) IE 25.01.2012 (84) IE 25.01.2012
LV 25.01.2012 (84) IT 25.01.2012 (84) IT 25.01.2012
NL 25.01.2012 (84) LV 25.01.2012 (84) LV 25.01.2012
PT 18.05.2012 (84) NL 25.01.2012 (84) NL 25.01.2012
SE 18.01.2012 (84) PT 18.05.2012 (84) PT 18.05.2012
SK 18.01.2012 (84) SE 18.01.2012 (84) SE 18.01.2012
- (11) **1 779 001** (51) **F16H 7/08** (84) BG 18.04.2012
(84) LI 31.07.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) CY 18.01.2012
CH 31.07.2012 CZ 18.01.2012 DK 18.01.2012 DK 18.01.2012
EE 18.01.2012 FI 18.01.2012 FI 18.01.2012
GR 19.04.2012 IE 18.01.2012 IT 18.01.2012
IS 18.05.2012 LT 18.01.2012 LV 18.01.2012
LT 18.01.2012 MC 31.07.2012 NL 18.01.2012
MC 31.07.2012 PL 18.01.2012 PT 18.05.2012
RO 18.01.2012 SE 18.01.2012 SK 18.01.2012
SI 18.01.2012
- (11) **1 779 058** (51) **G01B 9/02** (84) AT 11.04.2012 (51) **G06F 3/044**
(84) BE 11.04.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) BE 11.04.2012
LT 26.12.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) CY 11.04.2012
CH 31.08.2012 CZ 11.04.2012 (84) CY 11.04.2012
DK 04.01.2012 EE 04.01.2012 CZ 11.04.2012 DK 11.04.2012
FI 04.01.2012 GR 05.04.2012 EE 11.04.2012 FI 11.04.2012
IE 04.01.2012 IS 04.05.2012 GR 12.07.2012 IS 11.08.2012
IT 04.01.2012 LT 04.01.2012 IT 11.04.2012 LI 31.08.2012
LV 04.01.2012 MC 31.08.2012 LT 11.04.2012 LV 11.04.2012
PT 04.05.2012 SI 04.01.2012 MC 31.08.2012 PL 11.04.2012
SK 04.01.2012
- (11) **1 779 060** (51) **G01C 11/02** (84) AT 18.01.2012 (51) **G01C 21/34** (84) FI 12.09.2012
(84) BE 18.01.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) FI 12.09.2012
CH 31.08.2012 BG 18.04.2012 (84) BG 25.04.2012
CZ 18.01.2012 CH 31.08.2012 BG 18.04.2012 CY 25.01.2012
EE 18.01.2012 CY 18.01.2012 CZ 25.01.2012
GR 19.04.2012 DK 18.01.2012 DK 25.01.2012
IE 18.01.2012 FI 18.01.2012 FI 25.01.2012
LT 18.01.2012 IS 18.05.2012 IS 25.05.2012
LV 18.01.2012 LT 18.01.2012 LT 25.01.2012
NL 18.01.2012 MC 31.08.2012 MC 31.07.2012
PT 18.05.2012 PL 18.01.2012 PL 21.03.2012
SE 18.01.2012 RO 18.01.2012 RO 21.03.2012
SK 18.01.2012 SI 18.01.2012 SI 21.03.2012
- (11) **1 779 068** (51) **G01C 21/34** (84) BE 12.09.2012 (51) **G01C 21/34** (84) FI 12.09.2012
(84) GR 13.12.2012 (84) LT 12.09.2012
LV 12.09.2012 SE 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (11) **1 779 109** (51) **G01N 33/487** (84) AT 25.01.2012 (51) **G01N 33/487** (84) LI 31.07.2012
(84) BE 25.01.2012 (84) BG 25.04.2012 (84) LI 31.07.2012
CH 31.07.2012 (84) BG 25.04.2012 (84) BG 25.04.2012
CZ 25.01.2012 (84) CY 25.01.2012 (84) CY 25.01.2012
DK 25.01.2012 (84) DK 25.01.2012 (84) DK 25.01.2012
EE 25.01.2012 (84) EE 25.01.2012 (84) EE 25.01.2012
GR 26.04.2012 (84) FI 25.01.2012 (84) FI 25.01.2012
IT 25.01.2012 (84) GR 26.04.2012 (84) GR 26.04.2012
LV 25.01.2012 (84) IE 25.01.2012 (84) IE 25.01.2012
NL 25.01.2012 (84) IT 25.01.2012 (84) IT 25.01.2012
PT 18.05.2012 (84) LV 25.01.2012 (84) LV 25.01.2012
SE 18.01.2012 (84) NL 25.01.2012 (84) NL 25.01.2012
SK 18.01.2012 (84) PT 18.05.2012 (84) PT 18.05.2012
SI 18.01.2012 (84) SE 18.01.2012 (84) SE 18.01.2012
- (11) **1 779 286** (51) **B23K 26/40** (84) AT 21.03.2012 (51) **B23K 26/40** (84) LI 30.06.2012
(84) BE 21.03.2012 (84) IE 21.06.2012 (84) LI 30.06.2012
CH 30.06.2012 (84) CY 21.03.2012 (84) CY 21.03.2012
CZ 21.03.2012 (84) DK 21.03.2012 (84) DK 21.03.2012
EE 21.03.2012 (84) FI 21.03.2012 (84) FI 21.03.2012
GR 22.06.2012 (84) IS 21.07.2012 (84) IS 21.07.2012
IT 21.03.2012 (84) LT 21.03.2012 (84) LT 21.03.2012
MC 30.06.2012 (84) PL 21.03.2012 (84) PL 21.03.2012
PT 23.07.2012 (84) RO 21.03.2012 (84) RO 21.03.2012
SE 21.03.2012 (84) SI 21.03.2012 (84) SI 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **1 779 301** (51) **G06K 13/08** (84) AT 28.11.2012 (51) **G06K 13/08** (84) LT 28.11.2012
- (11) **1 779 310** (51) **B65H 7/12** (84) BE 19.09.2012 (51) **B65H 7/12** (84) FI 19.09.2012
(84) GR 20.12.2012 (84) LT 19.09.2012
SE 19.09.2012 (84) SI 19.09.2012
- (11) **1 779 375** (51) **G10K 11/16** (84) LT 12.12.2012 (51) **G10K 11/16** (84) LT 12.12.2012

- (11) **1 779 392** (51) **H01B 1/12** PL 21.12.2011 PT 23.04.2012 CY 13.06.2012 CZ 13.06.2012
(84) LI 31.08.2012 (84) CH 31.08.2012 RO 21.12.2011 SE 21.12.2011 EE 13.06.2012 FI 13.06.2012
CY 13.06.2012 (84) CZ 13.06.2012 SI 21.12.2011 SK 21.12.2011 GR 14.09.2012 IS 13.10.2012
EE 13.06.2012 FI 13.06.2012 (11) **1 779 543** (51) **H04L 1/18** IT 13.06.2012 LT 13.06.2012
GR 14.09.2012 (84) AT 25.04.2012 (84) LI 31.08.2012 NL 13.06.2012 MC 31.07.2012
LT 13.06.2012 BE 25.04.2012 (84) CH 31.08.2012 CZ 13.06.2012 PL 13.06.2012
MC 31.08.2012 CY 25.04.2012 (84) CZ 25.04.2012 PT 15.10.2012 RO 13.06.2012
PL 13.06.2012 DK 25.04.2012 EE 25.04.2012 SE 13.06.2012 SI 13.06.2012
RO 13.06.2012 SE 13.06.2012 GR 26.07.2012 SK 13.06.2012
SI 13.06.2012 SK 13.06.2012 IT 25.04.2012 (11) **1 779 651** (51) **H04N 5/374**
(84) LT 19.12.2012 (84) LT 19.12.2012
- (11) **1 779 425** (51) **H01L 21/82** (11) **1 779 702** (51) **H04Q 11/02**
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012
(11) **1 779 432** (51) **H01L 27/146** (84) GR 27.12.2012 (84) LT 26.09.2012
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012
- (11) **1 779 435** (51) **H01L 27/08** (11) **1 779 558** (51) **H04B 10/158**
(84) AT 07.12.2011 (84) BE 07.12.2011 (84) LT 28.11.2012 (11) **1 779 713** (51) **H05K 5/00**
(84) BG 07.03.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) AT 09.05.2012 (84) LI 30.06.2012
CY 07.12.2011 CZ 07.12.2011 BE 09.05.2012 (84) IE 02.06.2012
DK 07.12.2011 EE 07.12.2011 CH 30.06.2012 (84) CY 09.05.2012
GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 CZ 09.05.2012 DK 09.05.2012
IT 07.12.2011 LI 31.07.2012 EE 09.05.2012 FI 09.05.2012
LT 07.12.2011 LV 07.12.2011 GR 10.08.2012 IS 09.09.2012
MC 31.07.2012 NL 07.12.2011 IT 09.05.2012 LT 09.05.2012
PL 07.12.2011 PT 09.04.2012 MC 30.06.2012 NL 09.05.2012
RO 07.12.2011 SE 07.12.2011 PL 09.05.2012 PT 10.09.2012
SI 07.12.2011 SK 07.12.2011 RO 09.05.2012 SE 09.05.2012
SI 09.05.2012 SK 09.05.2012
- (11) **1 779 470** (51) **H01R 9/05** (11) **1 779 568** (51) **H04L 12/56**
(84) AT 30.11.2011 (84) LI 31.07.2012 (84) BE 11.01.2012 (84) BE 11.01.2012
BE 30.11.2011 (84) BG 29.02.2012 (84) BG 11.04.2012 (84) CH 31.07.2012
CH 31.07.2012 CY 30.11.2011 CH 31.07.2012 CH 31.07.2012
CZ 30.11.2011 DK 30.11.2011 CY 11.01.2012 CZ 11.01.2012
EE 30.11.2011 GR 01.03.2012 DK 11.01.2012 EE 11.01.2012
IS 30.03.2012 IT 30.11.2011 FI 11.01.2012 GR 12.04.2012
LT 30.11.2011 LV 30.11.2011 IS 11.05.2012 IT 11.01.2012
MC 31.07.2012 NL 30.11.2011 LI 31.07.2012 LT 11.01.2012
PL 30.11.2011 PT 30.03.2012 LV 11.01.2012 MC 31.07.2012
RO 30.11.2011 SE 30.11.2011 NL 11.01.2012 PL 11.01.2012
SI 30.11.2011 SK 07.12.2011 PT 11.05.2012 RO 11.01.2012
SI 11.01.2012 SK 11.01.2012
- (11) **1 779 470** (51) **H01R 9/05** (11) **1 779 581** (51) **H04L 9/00**
(84) AT 30.11.2011 (84) LI 31.07.2012 (84) BE 25.01.2012 (84) BE 25.01.2012
BE 30.11.2011 (84) BG 29.02.2012 (84) BG 25.04.2012 (84) CH 31.08.2012
CH 31.07.2012 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 CH 31.08.2012
CZ 30.11.2011 GR 01.03.2012 CY 25.01.2012 CZ 25.01.2012
EE 30.11.2011 IT 30.11.2011 EE 25.01.2012 EE 25.01.2012
IS 30.03.2012 LT 30.11.2011 GR 26.04.2012 GR 26.04.2012
LT 30.11.2011 LV 30.11.2011 IS 25.05.2012 IT 25.01.2012
MC 31.07.2012 NL 30.11.2011 LI 31.08.2012 LT 25.01.2012
PL 30.11.2011 PT 30.03.2012 LV 25.01.2012 MC 31.08.2012
RO 30.11.2011 SE 30.11.2011 NL 25.01.2012 PL 25.01.2012
SI 30.11.2011 SK 30.11.2011 PT 25.05.2012 RO 25.01.2012
SI 25.01.2012
- (11) **1 779 507** (51) **H03F 1/32** (11) **1 779 590** (51) **H04L 12/56**
(84) AT 20.06.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) BE 28.12.2011 (84) BE 28.12.2011
LI 31.07.2012 (84) BE 20.06.2012 (84) BG 28.03.2012 (84) CH 31.08.2012
CY 20.06.2012 CZ 20.06.2012 CY 28.12.2011 CZ 28.12.2011
EE 20.06.2012 FI 20.06.2012 DK 28.12.2011 EE 28.12.2011
GR 21.09.2012 IT 20.06.2012 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012
MC 31.07.2012 NL 20.06.2012 IT 28.12.2011 LI 31.08.2012
PL 20.06.2012 PT 22.10.2012 LT 28.12.2011 LV 28.12.2011
RO 20.06.2012 SE 20.06.2012 MC 31.08.2012 NL 28.12.2011
SI 20.06.2012 SK 20.06.2012 PL 28.12.2011 PT 30.04.2012
SE 28.12.2011 SK 28.12.2012
- (11) **1 779 513** (51) **H03K 19/177** (11) **1 779 605** (51) **H04L 12/46**
(84) AT 14.03.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) AT 23.05.2012 (84) LI 31.07.2012
BE 14.03.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) BE 23.05.2012 (84) CH 31.07.2012
CY 14.03.2012 CZ 14.03.2012 BE 23.05.2012 (84) CH 31.07.2012
DK 14.03.2012 EE 14.03.2012 CY 23.05.2012 CZ 23.05.2012
FI 14.03.2012 GR 15.06.2012 DK 23.05.2012 EE 23.05.2012
IS 14.07.2012 IT 14.03.2012 FI 23.05.2012 GR 24.08.2012
LT 14.03.2012 LV 14.03.2012 IS 23.09.2012 IT 23.05.2012
MC 31.08.2012 PL 14.03.2012 LT 23.05.2012 LV 23.05.2012
PT 16.07.2012 RO 14.03.2012 MC 31.07.2012 PL 23.05.2012
SE 14.03.2012 SI 14.03.2012 PT 24.09.2012 RO 23.05.2012
SK 14.03.2012 SK 23.05.2012 SI 28.12.2011 SK 28.12.2011
- (11) **1 779 517** (51) **H03L 7/081** (11) **1 779 631** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011 (84) AT 13.06.2012 (84) LI 31.07.2012
BG 21.03.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) BE 13.06.2012 (84) LI 31.07.2012
CY 21.12.2011 CZ 21.12.2011 BE 13.06.2012 (84) CH 31.07.2012
DK 21.12.2011 EE 21.12.2011 CH 31.07.2012
GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 CY 23.05.2012 CZ 23.05.2012
IT 21.12.2011 LI 31.08.2012 FI 23.05.2012 GR 24.08.2012
LT 21.12.2011 LV 21.12.2011 IS 23.09.2012 IT 23.05.2012
MC 31.08.2012 NL 21.12.2011 LT 23.05.2012 LV 23.05.2012
PL 23.05.2012 RO 23.05.2012
- (11) **1 780 118** (51) **B63H 25/52**
(84) CH 31.08.2012 (84) CY 11.04.2012
CZ 11.04.2012 DK 11.04.2012
EE 11.04.2012 IS 11.08.2012
LI 31.08.2012 LT 11.04.2012
LV 11.04.2012 MC 31.08.2012
PL 11.04.2012 PT 13.08.2012
SE 11.04.2012 SI 11.04.2012
SK 11.04.2012
- (11) **1 780 318** (51) **D02G 3/36**
(84) LT 07.11.2012
- (11) **1 780 473** (51) **F24F 1/00**
(84) LT 17.10.2012
- (11) **1 780 492** (51) **F28F 13/18**
(84) AT 23.11.2011 (84) LI 31.07.2012
BE 23.11.2011 BG 23.02.2012
CH 31.07.2012 CY 23.11.2011

- CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
IS 23.03.2012
LT 23.11.2011
MC 31.07.2012
PL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011
- (11) **1 780 517**
(84) AT 28.12.2011
BE 28.12.2011
CH 31.07.2012
CZ 28.12.2011
EE 28.12.2011
IS 28.04.2012
LV 28.12.2011
NL 28.12.2011
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
- (11) **1 780 555**
(84) LT 31.10.2012
- (11) **1 780 561**
(84) AT 23.05.2012
BE 23.05.2012
CY 23.05.2012
DK 23.05.2012
FI 23.05.2012
IS 23.09.2012
LV 23.05.2012
NL 23.05.2012
PT 24.09.2012
SE 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (11) **1 780 736**
(84) LT 12.12.2012
- (11) **1 780 951**
(84) LT 12.12.2012
- (11) **1 781 130**
(84) BE 12.09.2012
LT 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (11) **1 781 151**
(84) AT 18.01.2012
BG 18.04.2012
CH 30.06.2012
CZ 18.01.2012
FI 18.01.2012
IS 18.05.2012
MC 30.06.2012
PT 18.05.2012
SE 18.01.2012
SK 18.01.2012
- (11) **1 781 153**
(84) AT 05.09.2012
FI 05.09.2012
LT 05.09.2012
SE 05.09.2012
- (11) **1 781 173**
(84) LT 14.11.2012
- (11) **1 781 178**
(84) AT 14.12.2011
BE 14.12.2011
CH 31.07.2012
CZ 14.12.2011
EE 14.12.2011
IS 14.04.2012
- DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
IT 23.11.2011
LV 23.11.2011
NL 23.11.2011
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011
- (51) **G01D 18/00**
(84) LI 31.07.2012
BG 28.03.2012
CY 28.12.2011
DK 28.12.2011
GR 29.03.2012
LT 28.12.2011
MC 31.07.2012
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011
- (51) **G01R 33/09**
(84) LT 31.10.2012
- (51) **C09J 133/04**
(84) LI 31.07.2012
CH 31.07.2012
CZ 23.05.2012
EE 23.05.2012
GR 24.08.2012
LT 23.05.2012
MC 31.07.2012
PL 23.05.2012
RO 23.05.2012
SI 23.05.2012
- (51) **H01F 1/057**
(84) LT 12.12.2012
- (51) **H04W 52/02**
(84) LT 12.12.2012
- (51) **A42B 3/32**
(84) GR 13.12.2012
LV 12.09.2012
- (51) **A47J 31/40**
(84) LI 30.06.2012
IE 17.06.2012
CY 18.01.2012
EE 18.01.2012
GR 19.04.2012
LT 18.01.2012
PL 18.01.2012
RO 18.01.2012
SI 18.01.2012
- (51) **A47J 31/40**
(84) BE 05.09.2012
GR 06.12.2012
LV 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (51) **A61B 5/151**
(84) LT 14.11.2012
- (51) **A61B 10/00**
(84) LI 31.07.2012
BG 14.03.2012
CY 14.12.2011
DK 14.12.2011
GR 15.03.2012
LT 14.12.2011
- LV 14.12.2011
NL 14.12.2011
PT 16.04.2012
SE 14.12.2011
SK 14.12.2011
- (11) **1 781 194**
(84) AT 28.12.2011
BE 28.12.2011
CH 30.06.2012
CZ 28.12.2011
EE 28.12.2011
IE 22.06.2012
IT 28.12.2011
MC 30.06.2012
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011
- (11) **1 781 204**
(84) LT 31.10.2012
- (11) **1 781 208**
(84) AT 15.02.2012
CH 31.08.2012
CZ 15.02.2012
EE 15.02.2012
GR 16.05.2012
IT 15.02.2012
LT 15.02.2012
MC 31.08.2012
PL 15.02.2012
RO 15.02.2012
SI 15.02.2012
- (11) **1 781 231**
(84) AT 30.11.2011
BG 29.02.2012
CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011
IE 30.11.2011
LT 30.11.2011
PL 30.11.2011
RO 30.11.2011
SI 30.11.2011
- (11) **1 781 232**
(84) AT 16.11.2011
BE 16.11.2011
CH 31.07.2012
CZ 16.11.2011
EE 16.11.2011
IS 16.03.2012
LT 16.11.2011
MC 31.07.2012
PL 16.11.2011
RO 16.11.2011
SI 16.11.2011
- (11) **1 781 245**
(84) LT 14.11.2012
- (11) **1 781 345**
(84) AT 11.01.2012
BE 11.01.2012
CH 31.07.2012
CZ 11.01.2012
EE 11.01.2012
GR 12.04.2012
IT 11.01.2012
LV 11.01.2012
NL 11.01.2012
PT 11.05.2012
SE 11.01.2012
SK 11.01.2012
- MC 31.07.2012
PL 14.12.2011
RO 14.12.2011
SI 14.12.2011
- (51) **A61B 17/56**
(84) LI 30.06.2012
BG 28.03.2012
CY 28.12.2011
DK 28.12.2011
GR 29.03.2012
IS 28.04.2012
LT 28.12.2011
NL 28.12.2011
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
- (51) **A61F 2/00**
(84) LT 31.10.2012
- (51) **A61F 2/84**
(84) BE 15.02.2012
CY 15.02.2012
DK 15.02.2012
FI 15.02.2012
IS 15.06.2012
LI 31.08.2012
LV 15.02.2012
NL 15.02.2012
PT 15.06.2012
SE 15.02.2012
SK 15.02.2012
- (51) **A61J 11/00**
(84) BE 30.06.2012
CY 30.11.2011
DK 30.11.2011
GR 01.03.2012
IS 30.03.2012
MC 30.06.2012
PT 30.03.2012
SE 30.11.2011
SK 30.11.2011
- (51) **A61J 17/00**
(84) LI 31.07.2012
BG 16.02.2012
CY 16.11.2011
DK 16.11.2011
GR 17.02.2012
IT 16.11.2011
LV 16.11.2011
NL 16.11.2011
PT 16.03.2012
SE 16.11.2011
SK 16.11.2011
- (51) **A61Q 5/04**
(84) LT 14.11.2012
- (51) **A61L 27/38**
(84) LI 31.07.2012
BG 11.04.2012
CY 11.01.2012
DK 11.01.2012
FI 11.01.2012
IS 11.05.2012
LT 11.01.2012
MC 31.07.2012
PL 11.01.2012
RO 11.01.2012
SI 11.01.2012
- (11) **1 781 347**
(84) AT 07.12.2011
BE 07.12.2011
CH 31.07.2012
CZ 07.12.2011
EE 07.12.2011
IS 07.04.2012
LT 07.12.2011
MC 31.07.2012
PL 07.12.2011
RO 07.12.2011
SI 07.12.2011
- (11) **1 781 350**
(84) AT 25.04.2012
CH 31.08.2012
CZ 25.04.2012
EE 25.04.2012
GR 26.07.2012
IT 25.04.2012
LT 25.04.2012
MC 31.08.2012
PL 25.04.2012
RO 25.04.2012
SI 25.04.2012
- (11) **1 781 352**
(84) AT 07.03.2012
CH 31.08.2012
CZ 07.03.2012
EE 07.03.2012
GR 08.06.2012
IT 07.03.2012
LT 07.03.2012
MC 31.08.2012
PL 07.03.2012
RO 07.03.2012
SI 07.03.2012
- (11) **1 781 396**
(84) AT 05.10.2011
BE 05.10.2011
CH 30.06.2012
CZ 05.10.2011
EE 05.10.2011
IE 16.06.2012
LT 05.10.2011
NL 05.10.2011
PT 06.02.2012
SE 05.10.2011
SK 05.10.2011
- (11) **1 781 401**
(84) AT 23.11.2011
BE 23.11.2011
CH 30.06.2012
DK 23.11.2011
IE 10.06.2012
LT 23.11.2011
NL 23.11.2011
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011
- (11) **1 781 409**
(84) AT 11.01.2012
BE 30.06.2012
CH 30.06.2012
CZ 11.01.2012
EE 11.01.2012
GR 12.04.2012
IS 11.05.2012
LT 11.01.2012
NL 11.01.2012
PT 11.05.2012
- (51) **A61L 27/52**
(84) LI 31.07.2012
BG 07.03.2012
CY 07.12.2011
DK 07.12.2011
GR 08.03.2012
IT 07.12.2011
LV 07.12.2011
NL 07.12.2011
PT 09.04.2012
SE 07.12.2011
SK 07.12.2011
- (51) **A61L 31/10**
(84) BE 25.04.2012
CY 25.04.2012
DK 25.04.2012
FI 25.04.2012
IS 25.08.2012
LI 31.08.2012
LV 25.04.2012
NL 25.04.2012
PT 27.08.2012
SE 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (51) **A61M 1/00**
(84) BE 07.03.2012
CY 07.03.2012
DK 07.03.2012
FI 07.03.2012
IS 07.07.2012
LI 31.08.2012
LV 07.03.2012
NL 07.03.2012
PT 09.07.2012
SE 07.03.2012
SK 07.03.2012
- (51) **B01D 35/153**
(84) LI 30.06.2012
BG 05.01.2012
CY 05.10.2011
DK 05.10.2011
GR 06.01.2012
IS 05.02.2012
MC 30.06.2012
PL 05.10.2011
RO 05.10.2011
SI 05.10.2011
- (51) **B01D 61/00**
(84) LI 30.06.2012
BG 23.02.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
IS 23.03.2012
MC 30.06.2012
PL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011
- (51) **B01L 3/00**
(84) LI 30.06.2012
BG 11.04.2012
CY 11.01.2012
DK 11.01.2012
FI 11.01.2012
IE 11.01.2012
IT 11.01.2012
MC 30.06.2012
PL 11.01.2012
RO 11.01.2012

- SE 11.01.2012
SK 11.01.2012
- (11) **1 781 431**
(84) LI 31.08.2012
CH 31.08.2012
CZ 18.01.2012
EE 18.01.2012
GR 19.04.2012
IS 18.05.2012
LT 18.01.2012
MC 31.08.2012
PL 18.01.2012
RO 18.01.2012
SI 18.01.2012
- (11) **1 781 472**
(84) LT 12.12.2012
- (11) **1 781 484**
(84) AT 25.07.2012
BE 25.07.2012
CY 25.07.2012
GR 26.10.2012
LT 25.07.2012
MC 31.07.2012
PL 25.07.2012
SI 25.07.2012
- (11) **1 781 560**
(84) AT 22.02.2012
CH 31.08.2012
CZ 22.02.2012
EE 22.02.2012
GR 23.05.2012
IT 22.02.2012
LT 22.02.2012
MC 31.08.2012
PL 22.02.2012
RO 22.02.2012
SI 22.02.2012
- (11) **1 781 593**
(84) AT 14.12.2011
BG 14.03.2012
CY 14.12.2011
DK 14.12.2011
GR 15.03.2012
IT 14.12.2011
MC 30.06.2012
PL 14.12.2011
RO 14.12.2011
SI 14.12.2011
- (11) **1 781 603**
(84) LI 31.07.2012
CY 06.06.2012
EE 06.06.2012
GR 07.09.2012
IT 06.06.2012
LV 06.06.2012
NL 06.06.2012
PT 08.10.2012
SE 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **1 781 612**
(84) LI 31.07.2012
CY 11.04.2012
DK 11.04.2012
FI 11.04.2012
IS 11.08.2012
LT 11.04.2012
MC 31.07.2012
PL 11.04.2012
RO 11.04.2012
SI 11.04.2012
- SI 11.01.2012
- (11) **1 781 774**
(84) LT 31.10.2012
- (11) **1 781 780**
(84) AT 23.05.2012
BE 23.05.2012
CH 30.06.2012
CZ 23.05.2012
EE 23.05.2012
GR 24.08.2012
IT 14.06.2012
MC 30.06.2012
PL 23.05.2012
RO 23.05.2012
SI 23.05.2012
- (11) **1 781 817**
(84) BE 19.09.2012
FI 19.09.2012
LT 19.09.2012
SE 19.09.2012
- (11) **1 781 887**
(84) AT 21.12.2011
BG 21.03.2012
CY 21.12.2011
DK 21.12.2011
GR 22.03.2012
IS 21.04.2012
LV 21.12.2011
NL 21.12.2011
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011
- (11) **1 781 894**
(84) AT 28.03.2012
BE 28.03.2012
CY 28.03.2012
DK 28.03.2012
FI 28.03.2012
IS 28.07.2012
LT 28.03.2012
MC 31.08.2012
PL 28.03.2012
RO 28.03.2012
SI 28.03.2012
- (11) **1 781 914**
(84) AT 28.09.2011
BE 28.09.2011
CY 28.09.2011
DK 28.09.2011
FI 28.09.2011
IE 10.06.2012
LT 28.09.2011
NL 28.09.2011
PT 30.01.2012
SI 28.09.2011
- (11) **1 781 919**
(84) LT 10.10.2012
- (11) **1 781 936**
(84) LT 03.10.2012
- (11) **1 781 950**
(84) LT 14.11.2012
- (11) **1 781 953**
(84) CH 31.08.2012
FI 04.07.2012
IS 04.11.2012
LT 04.07.2012
MC 31.08.2012
PL 04.07.2012
SE 04.07.2012
- (51) **B21D 28/34**
(84) BG 18.04.2012
CY 18.01.2012
DK 18.01.2012
FI 18.01.2012
IE 18.01.2012
IT 18.01.2012
LV 18.01.2012
NL 18.01.2012
PT 18.05.2012
SE 18.01.2012
SK 18.01.2012
- (51) **B42B 7/00**
(84) LI 31.07.2012
CH 31.07.2012
FI 25.07.2012
IS 25.11.2012
LV 25.07.2012
NL 25.07.2012
PT 26.11.2012
- (51) **B60K 28/16**
(84) LI 31.07.2012
CH 31.07.2012
FI 25.07.2012
IS 25.11.2012
LV 25.07.2012
NL 25.07.2012
PT 26.11.2012
- (51) **B65G 49/06**
(84) BE 22.02.2012
CY 22.02.2012
DK 22.02.2012
FI 22.02.2012
IS 22.06.2012
LI 31.08.2012
LV 22.02.2012
NL 22.02.2012
PT 22.06.2012
SE 22.02.2012
SK 22.02.2012
- (51) **C12N 15/88**
(84) BE 14.12.2011
IE 07.06.2012
CZ 14.12.2011
EE 14.12.2011
IS 14.04.2012
LT 14.12.2011
NL 14.12.2011
PT 16.04.2012
SE 14.12.2011
SK 14.12.2011
- (51) **C07C 319/20**
(84) CH 31.07.2012
CZ 06.06.2012
FI 06.06.2012
IS 06.10.2012
LT 06.06.2012
MC 31.07.2012
PL 06.06.2012
RO 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (51) **C07D 211/32**
(84) CH 31.07.2012
CZ 11.04.2012
EE 11.04.2012
GR 12.07.2012
IT 11.04.2012
LV 11.04.2012
NL 11.04.2012
PT 13.08.2012
SE 11.04.2012
SK 11.04.2012
- (51) **C12N 5/07**
(84) LI 30.06.2012
IE 14.06.2012
CY 23.05.2012
DK 23.05.2012
FI 23.05.2012
IS 23.09.2012
LT 23.05.2012
NL 23.05.2012
PT 24.09.2012
SE 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (51) **C12N 9/12**
(84) LI 30.06.2012
IE 14.06.2012
CY 23.05.2012
DK 23.05.2012
FI 23.05.2012
IS 23.09.2012
LT 23.05.2012
NL 23.05.2012
PT 24.09.2012
SE 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (51) **C12Q 1/68**
(84) CY 19.09.2012
GR 20.12.2012
LV 19.09.2012
SI 19.09.2012
- (51) **E06B 11/02**
(84) LI 31.07.2012
CH 31.07.2012
CZ 21.12.2011
EE 21.12.2011
IE 21.12.2011
LT 21.12.2011
MC 31.07.2012
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011
- (51) **E21B 17/10**
(84) LI 31.08.2012
CH 31.08.2012
CZ 28.03.2012
EE 28.03.2012
GR 29.06.2012
IT 28.03.2012
LV 28.03.2012
NL 28.03.2012
PT 30.07.2012
SE 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (51) **F02B 75/28**
(84) LI 30.06.2012
CH 30.06.2012
CZ 28.09.2011
EE 28.09.2011
GR 29.12.2011
IS 28.01.2012
MC 30.06.2012
PL 28.09.2011
RO 28.09.2011
SK 28.09.2011
- (51) **F02D 41/00**
(84) SI 10.10.2012
- (51) **F02N 11/08**
(84) SI 03.10.2012
- (51) **F04D 27/02**
(84) CY 04.07.2012
GR 05.10.2012
LI 31.08.2012
LV 04.07.2012
NL 04.07.2012
PT 05.11.2012
SI 04.07.2012
- (51) **F15B 13/043**
(84) CY 04.07.2012
GR 05.10.2012
LI 31.08.2012
LV 04.07.2012
NL 04.07.2012
PT 05.11.2012
SI 04.07.2012
- (11) **1 781 960**
(84) AT 13.06.2012
BE 13.06.2012
CY 13.06.2012
EE 13.06.2012
GR 14.09.2012
LT 13.06.2012
MC 31.07.2012
PT 15.10.2012
SE 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **1 781 978**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **1 781 995**
(84) AT 18.04.2012
BE 18.04.2012
CY 18.04.2012
EE 18.04.2012
GR 19.07.2012
LT 18.04.2012
MC 31.07.2012
RO 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **1 782 016**
(84) AT 30.11.2011
BE 30.11.2011
CH 30.06.2012
CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011
IE 28.06.2012
IT 30.11.2011
MC 30.06.2012
PL 30.11.2011
RO 30.11.2011
SI 30.11.2011
- (11) **1 782 020**
(84) LT 03.10.2012
- (11) **1 782 052**
(84) BE 19.09.2012
FI 19.09.2012
LT 19.09.2012
SE 19.09.2012
- (11) **1 782 064**
(84) AT 18.01.2012
BE 18.01.2012
CH 31.08.2012
CZ 18.01.2012
EE 18.01.2012
GR 19.04.2012
IT 18.01.2012
LV 18.01.2012
NL 18.01.2012
PT 18.05.2012
SE 18.01.2012
SK 18.01.2012
- (11) **1 782 070**
(84) AT 08.09.2010
LI 08.09.2010
CZ 08.09.2010
FI 08.09.2010
IS 08.01.2011
PL 08.09.2010
RO 08.09.2010
SK 08.09.2010
- (11) **1 782 078**
(84) LT 17.10.2012
- (11) **1 782 099**
(84) LT 05.12.2012
- (51) **F16F 9/46**
(84) LI 31.07.2012
CH 31.07.2012
CZ 13.06.2012
FI 13.06.2012
IS 13.10.2012
LV 13.06.2012
PL 13.06.2012
RO 13.06.2012
SI 13.06.2012
- (51) **F16L 1/032**
(84) LI 31.07.2012
CH 31.07.2012
CZ 18.04.2012
FI 18.04.2012
IS 18.08.2012
LV 18.04.2012
PT 20.08.2012
SI 18.04.2012
- (51) **F24F 3/14**
(84) LI 31.07.2012
CH 31.07.2012
CZ 18.04.2012
FI 18.04.2012
IS 18.08.2012
LV 18.04.2012
PT 20.08.2012
SI 18.04.2012
- (51) **F41H 5/04**
(84) LI 30.06.2012
BG 29.02.2012
CY 30.11.2011
DK 30.11.2011
GR 01.03.2012
IS 30.03.2012
LT 30.11.2011
NL 30.11.2011
PT 30.03.2012
SE 30.11.2011
SK 30.11.2011
- (51) **G01B 9/02**
(84) SI 03.10.2012
- (51) **G01N 27/407**
(84) CY 19.09.2012
GR 20.12.2012
LV 19.09.2012
SI 19.09.2012
- (51) **G01N 33/50**
(84) LI 31.08.2012
BG 18.04.2012
CY 18.01.2012
DK 18.01.2012
FI 18.01.2012
IS 18.05.2012
LT 18.01.2012
MC 31.08.2012
PL 18.01.2012
RO 18.01.2012
SI 18.01.2012
- (51) **G01N 33/574**
(84) CH 08.09.2010
CY 08.09.2010
EE 08.09.2010
GR 09.12.2010
LT 08.09.2010
PT 10.01.2011
SI 08.09.2010
- (51) **G01R 3/00**
(84) CH 08.09.2010
- (51) **G01S 17/89**
(84) CH 08.09.2010

- (11) **1 782 134** (51) **B01D 53/34**
(84) AT 18.07.2012 (84) LI 31.08.2012
BE 18.07.2012 (84) CH 31.08.2012
CY 18.07.2012 (84) FI 18.07.2012
GR 19.10.2012 (84) IS 18.11.2012
LT 18.07.2012 (84) LV 18.07.2012
MC 31.08.2012 (84) NL 18.07.2012
PT 19.11.2012 (84) SE 18.07.2012
SI 18.07.2012
- (11) **1 782 142** (51) **G05B 17/02**
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **1 782 174** (51) **G06F 3/044**
(84) LT 28.11.2012
- (11) **1 782 206** (51) **G11C 15/00**
(84) AT 07.03.2012 (84) LI 30.06.2012
BE 07.03.2012 (84) IE 01.06.2012
CH 30.06.2012 (84) CY 07.03.2012
CZ 07.03.2012 (84) DK 07.03.2012
EE 07.03.2012 (84) FI 07.03.2012
GR 08.06.2012 (84) IS 07.07.2012
IT 07.03.2012 (84) LT 07.03.2012
MC 30.06.2012 (84) NL 07.03.2012
PL 07.03.2012 (84) PT 09.07.2012
RO 07.03.2012 (84) SE 07.03.2012
SI 07.03.2012 (84) SK 07.03.2012
- (11) **1 782 211** (51) **G06F 12/02**
(84) AT 09.05.2012 (84) LI 30.06.2012
BE 09.05.2012 (84) IE 17.06.2012
CH 30.06.2012 (84) CY 09.05.2012
CZ 09.05.2012 (84) DK 09.05.2012
EE 09.05.2012 (84) FI 09.05.2012
GR 10.08.2012 (84) IS 09.09.2012
IT 09.05.2012 (84) LT 09.05.2012
MC 30.06.2012 (84) PL 09.05.2012
PT 10.09.2012 (84) RO 09.05.2012
SE 09.05.2012 (84) SI 09.05.2012
SK 09.05.2012
- (11) **1 782 223** (51) **G06F 13/38**
(84) AT 29.02.2012 (84) LI 31.07.2012
BE 29.02.2012 (84) CH 31.07.2012
CY 29.02.2012 (84) CZ 29.02.2012
DK 29.02.2012 (84) EE 29.02.2012
FI 29.02.2012 (84) GR 30.05.2012
IS 29.06.2012 (84) IT 29.02.2012
LT 29.02.2012 (84) LV 29.02.2012
MC 31.07.2012 (84) PL 29.02.2012
PT 29.06.2012 (84) RO 29.02.2012
SE 29.02.2012 (84) SI 29.02.2012
SK 29.02.2012
- (11) **1 782 339** (51) **G06K 17/00**
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
- (11) **1 782 427** (51) **G11C 11/00**
(84) BE 19.09.2012 (84) CY 19.09.2012
FI 19.09.2012 (84) GR 20.12.2012
LT 19.09.2012 (84) LV 19.09.2012
SE 19.09.2012 (84) SI 19.09.2012
- (11) **1 782 464** (51) **H01L 21/78**
(84) AT 11.04.2012 (84) LI 31.07.2012
BE 11.04.2012 (84) CH 31.07.2012
CY 11.04.2012 (84) CZ 11.04.2012
DK 11.04.2012 (84) EE 11.04.2012
FI 11.04.2012 (84) GR 12.07.2012
IS 11.08.2012 (84) IT 11.04.2012
LT 11.04.2012 (84) LV 11.04.2012
MC 31.07.2012 (84) NL 11.04.2012
PL 11.04.2012 (84) PT 13.08.2012
RO 11.04.2012 (84) SE 11.04.2012
SI 11.04.2012 (84) SK 11.04.2012
- (11) **1 782 515** (51) **H02G 3/32**
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **1 782 538** (51) **H03M 1/16**
(84) AT 20.06.2012 (51) **H03M 1/16**
(84) CH 31.08.2012 (84) BE 20.06.2012
CZ 20.06.2012 (84) CY 20.06.2012
FI 20.06.2012 (84) EE 20.06.2012
IS 20.10.2012 (84) GR 21.09.2012
LI 31.08.2012 (84) IT 20.06.2012
LV 20.06.2012 (84) LT 20.06.2012
NL 20.06.2012 (84) MC 31.08.2012
PT 22.10.2012 (84) PL 20.06.2012
SE 20.06.2012 (84) RO 20.06.2012
SK 20.06.2012 (84) SI 20.06.2012
- (11) **1 782 571** (51) **H04L 29/08**
(84) AT 13.06.2012 (51) **H04L 29/08**
(84) BE 13.06.2012 (84) LI 31.08.2012
CY 13.06.2012 (84) CH 31.08.2012
EE 13.06.2012 (84) CZ 13.06.2012
GR 14.09.2012 (84) FI 13.06.2012
IT 13.06.2012 (84) IS 13.10.2012
LV 13.06.2012 (84) LT 13.06.2012
NL 13.06.2012 (84) MC 31.08.2012
PT 15.10.2012 (84) PL 13.06.2012
SE 13.06.2012 (84) RO 13.06.2012
SK 13.06.2012 (84) SI 13.06.2012
- (11) **1 782 640** (51) **H04W 4/02**
(84) AT 04.04.2012 (51) **H04W 4/02**
(84) BE 04.04.2012 (84) LI 31.07.2012
CY 04.04.2012 (84) CH 31.07.2012
DK 04.04.2012 (84) CZ 04.04.2012
FI 04.04.2012 (84) EE 04.04.2012
IS 04.08.2012 (84) GR 05.07.2012
LT 04.04.2012 (84) IT 04.04.2012
MC 31.07.2012 (84) LV 04.04.2012
PL 04.04.2012 (84) NL 04.04.2012
RO 04.04.2012 (84) PT 06.08.2012
SI 04.04.2012 (84) SE 04.04.2012
SK 04.04.2012 (84) SK 04.04.2012
- (11) **1 782 672** (51) **A01D 34/68**
(84) AT 14.03.2012 (51) **A01D 34/68**
(84) CH 31.07.2012 (84) BE 14.03.2012
DK 14.03.2012 (84) CY 14.03.2012
GR 15.06.2012 (84) FI 14.03.2012
MC 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
PT 16.07.2012 (84) NL 14.03.2012
SE 14.03.2012 (84) SE 14.03.2012
- (11) **1 782 690** (51) **A01N 43/54**
(84) CY 12.09.2012 (51) **A01N 43/54**
(84) LT 12.09.2012 (84) GR 13.12.2012
MC 30.09.2012 (84) LV 12.09.2012
- (11) **1 782 746** (51) **A61B 19/08**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **1 782 756** (51) **A61C 13/08**
(84) BE 30.06.2012 (51) **A61C 13/08**
(84) CY 30.11.2011 (84) BG 29.02.2012
DK 30.11.2011 (84) CZ 30.11.2011
GR 01.03.2012 (84) EE 30.11.2011
IS 30.03.2012 (84) IE 30.11.2011
LT 30.11.2011 (84) IT 30.11.2011
NL 30.11.2011 (84) MC 30.06.2012
PT 30.03.2012 (84) PL 30.11.2011
SE 30.11.2011 (84) RO 30.11.2011
SK 30.11.2011 (84) SI 30.11.2011
- (11) **1 782 804** (51) **A61K 31/133**
(84) AT 28.12.2011 (51) **A61K 31/133**
(84) BE 28.12.2011 (84) LI 31.07.2012
CH 31.07.2012 (84) BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011 (84) CY 28.12.2011
EE 28.12.2011 (84) DK 28.12.2011
IS 28.04.2012 (84) GR 29.03.2012
LT 28.12.2011 (84) IT 28.12.2011
LV 28.12.2011 (84) LT 28.12.2011
- LV 28.12.2011
NL 28.12.2011
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
- (11) **1 782 969** (51) **B60C 9/20**
(84) CY 29.02.2012 (51) **B60C 9/20**
(84) CZ 29.02.2012 (84) CZ 29.02.2012
DK 29.02.2012 (84) EE 29.02.2012
FI 29.02.2012 (84) GR 30.05.2012
IE 29.02.2012 (84) IS 29.06.2012
IT 29.02.2012 (84) LT 29.02.2012
LV 29.02.2012 (84) MC 30.09.2012
NL 29.02.2012 (84) PL 29.02.2012
PT 29.06.2012 (84) RO 29.02.2012
SE 29.02.2012 (84) SI 29.02.2012
SK 29.02.2012
- (11) **1 783 068** (51) **B65G 17/06**
(84) LT 17.10.2012
- (11) **1 783 192** (51) **C09K 11/77**
(84) AT 21.03.2012 (51) **C09K 11/77**
(84) BE 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012
IE 27.05.2012 (84) CH 31.05.2012
CY 21.03.2012 (84) CZ 21.03.2012
DK 21.03.2012 (84) EE 21.03.2012
FI 21.03.2012 (84) GR 22.06.2012
IS 21.07.2012 (84) IT 21.03.2012
LI 31.05.2012 (84) LT 21.03.2012
MC 31.05.2012 (84) PL 21.03.2012
PT 23.07.2012 (84) RO 21.03.2012
SE 21.03.2012 (84) SI 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **1 783 494** (51) **G01N 33/543**
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **1 783 632** (51) **G06F 17/30**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **1 783 660** (51) **G06K 7/08**
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **1 783 771** (51) **G11B 27/32**
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **1 783 866** (51) **H01R 9/26**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **1 783 910** (51) **H03K 17/691**
(84) LT 31.10.2012
- (11) **1 784 087** (51) **A23L 1/212**
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
- (11) **1 784 108** (51) **A47L 9/14**
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
- (11) **1 784 140** (51) **A61F 2/00**
(84) LI 31.07.2012 (51) **A61F 2/00**
(84) CH 31.07.2012 (84) CH 31.07.2012
CY 01.02.2012 (84) CZ 01.02.2012
DK 01.02.2012 (84) EE 01.02.2012
FI 01.02.2012 (84) GR 02.05.2012
IE 01.02.2012 (84) IS 01.06.2012
LT 01.02.2012 (84) LV 01.02.2012
MC 31.07.2012 (84) NL 01.02.2012
PL 01.02.2012 (84) PT 01.06.2012
RO 01.02.2012 (84) SE 01.02.2012
SI 01.02.2012 (84) SK 01.02.2012
- (11) **1 784 144** (51) **A61F 2/06**
(84) AT 28.12.2011 (51) **A61F 2/06**
(84) BE 28.12.2011 (84) CH 31.08.2012
CY 28.12.2011 (84) BG 28.03.2012
DK 28.12.2011 (84) CZ 28.12.2011
EE 28.12.2011 (84) EE 28.12.2011
GR 29.03.2012 (84) IS 28.04.2012
IT 28.12.2011 (84) LI 31.08.2012
LT 28.12.2011 (84) LV 28.12.2011

MC 31.08.2012	NL 28.12.2011	EE 25.01.2012	FI 25.01.2012	(11) 1 784 958	(51) H04L 12/66
PL 28.12.2011	PT 30.04.2012	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	(84) LT 26.12.2012	
RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	IT 25.01.2012	LT 25.01.2012		
SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	LV 25.01.2012	MC 31.07.2012	(11) 1 784 970	(51) H04M 1/57
(11) 1 784 282	(51) B24B 19/02	NL 25.01.2012	PL 25.01.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) CY 01.08.2012
(84) LT 17.10.2012		PT 25.05.2012	RO 25.01.2012	FI 01.08.2012	GR 02.11.2012
(11) 1 784 296	(51) B29C 45/18	SE 25.01.2012	SI 25.01.2012	IS 01.12.2012	LI 31.08.2012
(84) LT 21.11.2012		SK 25.01.2012		LT 01.08.2012	LV 01.08.2012
(11) 1 784 299	(51) B29C 73/16	(11) 1 784 693	(51) G05B 19/18	MC 31.08.2012	PL 01.08.2012
(84) LT 07.11.2012		(84) AT 05.10.2011	(84) CH 30.06.2012	PT 03.12.2012	SE 01.08.2012
(11) 1 784 347	(51) B65D 88/10	LI 30.06.2012	BE 05.10.2011	SI 01.08.2012	
(84) AT 15.02.2012	(84) CH 31.08.2012	BG 05.01.2012	CY 05.10.2011	(11) 1 784 991	(51) H04B 7/00
LI 31.08.2012	CY 15.02.2012	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012
CZ 15.02.2012	DK 15.02.2012	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012
EE 15.02.2012	FI 15.02.2012	IE 30.06.2012	IS 05.02.2012	LT 12.09.2012	LV 12.09.2012
GR 16.05.2012	IS 15.06.2012	IT 05.10.2011	LT 05.10.2011	SE 12.09.2012	SI 12.09.2012
LT 15.02.2012	LV 15.02.2012	MC 30.06.2012	NL 05.10.2011	(11) 1 784 999	(51) H04W 36/14
MC 31.08.2012	PL 15.02.2012	PL 05.10.2011	PT 06.02.2012	(84) AT 21.12.2011	(84) CH 31.08.2012
PT 15.06.2012	RO 15.02.2012	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012
SI 15.02.2012	SK 15.02.2012	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
(11) 1 784 351	(51) B65H 31/30	(11) 1 784 757	(51) G06K 9/52	DK 21.12.2011	EE 21.12.2011
(84) CH 31.08.2012	(84) CY 22.02.2012	(84) LT 17.10.2012	(84) CY 19.09.2012	GR 22.03.2012	IS 21.04.2012
CZ 22.02.2012	DK 22.02.2012	(11) 1 784 761	(51) G06K 7/10	LI 31.08.2012	LT 21.12.2011
EE 22.02.2012	FI 22.02.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) CY 19.09.2012	LV 21.12.2011	MC 31.08.2012
GR 23.05.2012	IE 22.02.2012	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	NL 21.12.2011	PL 21.12.2011
IS 22.06.2012	LI 31.08.2012	LT 19.09.2012	LV 19.09.2012	PT 23.04.2012	RO 21.12.2011
LT 22.02.2012	LV 22.02.2012	SE 19.09.2012	SI 19.09.2012	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
MC 31.08.2012	NL 22.02.2012	(11) 1 784 839	(51) H01B 7/29	SK 21.12.2011	
PL 22.02.2012	PT 22.06.2012	(84) AT 09.05.2012	(84) CH 31.08.2012	(11) 1 785 001	(51) H04W 48/02
RO 22.02.2012	SE 22.02.2012	CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012	(84) AT 25.04.2012	(84) CH 31.08.2012
SI 22.02.2012	SK 22.02.2012	DK 09.05.2012	EE 09.05.2012	LI 31.08.2012	CY 25.04.2012
(11) 1 784 447	(51) C08K 3/08	FI 09.05.2012	GR 10.08.2012	CZ 25.04.2012	DK 25.04.2012
(84) CH 31.08.2012	(84) CY 28.03.2012	IS 09.09.2012	LI 31.08.2012	EE 25.04.2012	FI 25.04.2012
CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012	LT 09.05.2012	LV 09.05.2012	GR 26.07.2012	MC 31.08.2012
EE 28.03.2012	FI 28.03.2012	MC 31.08.2012	NL 09.05.2012	NL 25.04.2012	PL 25.04.2012
GR 29.06.2012	IS 28.07.2012	PL 09.05.2012	PT 10.09.2012	PT 27.08.2012	RO 25.04.2012
LI 31.08.2012	LV 28.03.2012	RO 09.05.2012	SI 09.05.2012	SE 25.04.2012	SI 25.04.2012
MC 31.08.2012	SE 28.03.2012	SK 09.05.2012		SK 25.04.2012	
SI 28.03.2012	SK 28.03.2012	(11) 1 784 847	(51) H01H 71/02	(11) 1 785 003	(51) H04W 72/12
(11) 1 784 486	(51) C12N 15/00	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012	(84) AT 06.06.2012	(84) CH 31.08.2012
(84) AT 05.10.2011	(84) BE 05.10.2011	(11) 1 784 853	(51) H01L 21/00	LI 31.08.2012	BE 06.06.2012
BG 05.01.2012	CY 05.10.2011	(84) AT 21.03.2012	(84) CH 30.06.2012	CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012
CZ 05.10.2011	EE 05.10.2011	LI 30.06.2012	BE 21.03.2012	EE 06.06.2012	FI 06.06.2012
GR 06.01.2012	IE 23.06.2012	IE 27.06.2012	CY 21.03.2012	GR 07.09.2012	IS 06.10.2012
IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012	LT 06.06.2012	LV 06.06.2012
MC 30.06.2012	PL 05.10.2011	EE 21.03.2012	FI 21.03.2012	MC 31.08.2012	NL 06.06.2012
PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	GR 22.06.2012	IS 21.07.2012	PT 08.10.2012	RO 06.06.2012
SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	IT 21.03.2012	LT 21.03.2012	SE 06.06.2012	SI 06.06.2012
(11) 1 784 508	(51) C12Q 1/68	MC 30.06.2012	NL 21.03.2012	SK 06.06.2012	
(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012	PL 21.03.2012	PT 23.07.2012	(11) 1 785 024	(51) A01C 11/02
(11) 1 784 512	(51) C12Q 1/68	RO 21.03.2012	SE 21.03.2012	(84) AT 22.02.2012	(84) BE 22.02.2012
(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012	SI 21.03.2012	SK 21.03.2012	CH 31.08.2012	CY 22.02.2012
CH 31.08.2012	CY 04.04.2012	(11) 1 784 857	(51) H01L 21/8238	CZ 22.02.2012	DK 22.02.2012
CZ 04.04.2012	DK 04.04.2012	(84) AT 11.07.2012	(84) CH 31.08.2012	EE 22.02.2012	FI 22.02.2012
EE 04.04.2012	FI 04.04.2012	LI 31.08.2012	BE 11.07.2012	GR 23.05.2012	IS 22.06.2012
GR 05.07.2012	IS 04.08.2012	CY 11.07.2012	FI 11.07.2012	LT 22.02.2012	LT 22.02.2012
LI 31.08.2012	LT 04.04.2012	GR 12.10.2012	IS 11.11.2012	MC 31.08.2012	MC 31.08.2012
LV 04.04.2012	MC 31.08.2012	LT 11.07.2012	LV 11.07.2012	NL 22.02.2012	PL 22.02.2012
NL 04.04.2012	PL 04.04.2012	MC 31.08.2012	NL 11.07.2012	PT 22.06.2012	RO 22.02.2012
PT 06.08.2012	RO 04.04.2012	PL 11.07.2012	PT 12.11.2012	SE 22.02.2012	SI 22.02.2012
SE 04.04.2012	SI 04.04.2012	SE 11.07.2012	SI 11.07.2012	SK 22.02.2012	
SK 04.04.2012		(11) 1 784 883	(51) C01B 3/34	(11) 1 785 025	(51) A01D 34/68
(11) 1 784 515	(51) C22B 1/216	(84) LT 12.12.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) AT 14.03.2012	(84) BE 14.03.2012
(84) AT 25.01.2012	(84) LI 31.07.2012	(11) 1 784 921	(51) H04B 1/10	CH 31.07.2012	CY 14.03.2012
BE 25.01.2012	BG 25.04.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012	DK 14.03.2012	FI 14.03.2012
CH 31.07.2012	CY 25.01.2012	GR 27.12.2012	LT 26.09.2012	GR 15.06.2012	LI 31.07.2012
CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012	LV 26.09.2012	SE 26.09.2012	MC 31.07.2012	NL 14.03.2012
		SI 26.09.2012		PT 16.07.2012	SE 14.03.2012

- (11) **1 785 176** (51) **B01D 3/20**
(84) AT 07.03.2012 (84) CH 31.07.2012
LI 31.07.2012 BE 07.03.2012
CY 07.03.2012 CZ 07.03.2012
DK 07.03.2012 EE 07.03.2012
FI 07.03.2012 GR 08.06.2012
IS 07.07.2012 IT 07.03.2012
LT 07.03.2012 LV 07.03.2012
MC 31.07.2012 NL 07.03.2012
PL 07.03.2012 PT 09.07.2012
RO 07.03.2012 SE 07.03.2012
SI 07.03.2012 SK 07.03.2012
- (11) **1 785 191** (51) **B01L 3/02**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **1 785 415** (51) **C07D 211/16**
(84) AT 02.05.2012 (84) CH 31.08.2012
BE 02.05.2012 CY 02.05.2012
CZ 02.05.2012 DK 02.05.2012
EE 02.05.2012 FI 02.05.2012
GR 03.08.2012 IS 02.09.2012
LI 31.08.2012 LT 02.05.2012
LV 02.05.2012 MC 31.08.2012
PL 02.05.2012 PT 03.09.2012
RO 02.05.2012 SE 02.05.2012
SI 02.05.2012 SK 02.05.2012
- (11) **1 785 419** (51) **A61K 8/49**
(84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012
- (11) **1 785 429** (51) **C07F 17/00**
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **1 785 517** (51) **D04B 9/12**
(84) BE 19.09.2012 (84) CY 19.09.2012
FI 19.09.2012 GR 20.12.2012
LT 19.09.2012 LV 19.09.2012
SE 19.09.2012 SI 19.09.2012
- (11) **1 785 550** (51) **E04G 7/30**
(84) LT 12.12.2012
- (11) **1 785 551** (51) **E04G 11/48**
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
- (11) **1 785 612** (51) **F23R 3/42**
(84) LT 07.11.2012
- (11) **1 785 833** (51) **G06F 3/06**
(84) IE 28.06.2012
- (11) **1 786 170** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012
CY 14.03.2012 CZ 14.03.2012
DK 14.03.2012 EE 14.03.2012
FI 14.03.2012 GR 15.06.2012
IS 14.07.2012 IT 14.03.2012
LT 14.03.2012 LV 14.03.2012
MC 30.09.2012 NL 14.03.2012
PL 14.03.2012 PT 16.07.2012
RO 14.03.2012 SE 14.03.2012
SI 14.03.2012 SK 14.03.2012
- (11) **1 786 255** (51) **H05K 13/08**
(84) BG 11.04.2012 (84) CY 11.01.2012
CZ 11.01.2012 DK 11.01.2012
EE 11.01.2012 FI 11.01.2012
GR 12.04.2012 IE 11.01.2012
IS 11.05.2012 IT 11.01.2012
LT 11.01.2012 LV 11.01.2012
MC 30.09.2012 NL 11.01.2012
PL 11.01.2012 PT 11.05.2012
RO 11.01.2012 SE 11.01.2012
SI 11.01.2012 SK 11.01.2012
- (11) **1 786 263** (51) **1 786 263**
(84) AT 11.01.2012 (84) AT 11.01.2012
CY 11.01.2012 CZ 11.01.2012
DK 11.01.2012 EE 11.01.2012
FI 11.01.2012 GR 12.04.2012
IE 11.01.2012 IS 11.05.2012
IT 11.01.2012 LT 11.01.2012
LV 11.01.2012 MC 30.09.2012
NL 11.01.2012 PL 11.01.2012
PT 11.05.2012 RO 11.01.2012
SE 11.01.2012 SI 11.01.2012
SK 11.01.2012
- (11) **1 786 319** (51) **A61B 5/03**
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **1 786 341** (51) **A61B 17/60**
(84) CH 31.08.2012 (84) BE 14.12.2011
BG 14.03.2012 CY 14.12.2011
CZ 14.12.2011 DK 14.12.2011
EE 14.12.2011 GR 15.03.2012
IS 14.04.2012 LI 31.08.2012
LT 14.12.2011 LV 14.12.2011
MC 31.08.2012 PL 14.12.2011
PT 16.04.2012 RO 14.12.2011
SE 14.12.2011 SI 14.12.2011
SK 14.12.2011
- (11) **1 786 343** (51) **A61B 17/88**
(84) LI 31.07.2012 (84) BE 02.05.2012
CH 31.07.2012 CY 02.05.2012
CZ 02.05.2012 DK 02.05.2012
EE 02.05.2012 FI 02.05.2012
GR 03.08.2012 IS 02.09.2012
LT 02.05.2012 LV 02.05.2012
MC 31.07.2012 NL 02.05.2012
PL 02.05.2012 PT 03.09.2012
RO 02.05.2012 SE 02.05.2012
SI 02.05.2012 SK 02.05.2012
- (11) **1 786 346** (51) **A61B 18/14**
(84) AT 14.03.2012 (84) CH 31.08.2012
LI 31.08.2012 CY 14.03.2012
CZ 14.03.2012 EE 14.03.2012
GR 15.06.2012 IS 14.07.2012
LT 14.03.2012 LV 14.03.2012
MC 31.08.2012 PL 14.03.2012
RO 14.03.2012 SI 14.03.2012
SK 14.03.2012
- (11) **1 786 402** (51) **A61K 9/16**
(84) LT 12.12.2012
- (11) **1 786 405** (51) **A61P 25/32**
(84) AT 22.02.2012 (84) CH 31.07.2012
CY 22.02.2012 CZ 22.02.2012
DK 22.02.2012 EE 22.02.2012
FI 22.02.2012 GR 23.05.2012
IE 22.02.2012 IS 22.06.2012
IT 22.02.2012 LI 31.07.2012
LT 22.02.2012 LV 22.02.2012
MC 31.07.2012 NL 22.02.2012
PL 22.02.2012 PT 22.06.2012
RO 22.02.2012 SE 22.02.2012
SI 22.02.2012 SK 22.02.2012
- (11) **1 786 436** (51) **A61K 31/70**
(84) LT 14.11.2012
- (11) **1 786 478** (51) **B01L 3/00**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **1 786 501** (51) **A61M 25/00**
(84) LT 14.11.2012
- (11) **1 786 519** (51) **A61P 35/00**
(84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
CY 05.09.2012 FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 LT 05.09.2012
SE 05.09.2012 SI 05.09.2012
- (11) **1 786 535** (51) **B01D 24/46**
(84) AT 15.08.2012 (84) CH 31.08.2012
LI 31.08.2012 BE 15.08.2012
CY 15.08.2012 FI 15.08.2012
GR 16.11.2012 IS 15.12.2012
LT 15.08.2012 LV 15.08.2012
MC 31.08.2012 NL 15.08.2012
PL 15.08.2012 PT 17.12.2012
SE 15.08.2012 SI 15.08.2012
- (11) **1 786 538** (51) **B01D 29/54**
(84) LT 12.12.2012
- (11) **1 786 555** (51) **B01J 19/24**
(84) AT 11.01.2012 (84) CH 31.08.2012
BG 11.04.2012 CY 11.01.2012
CZ 11.01.2012 DK 11.01.2012
EE 11.01.2012 FI 11.01.2012
GR 12.04.2012 IS 11.05.2012
LI 31.08.2012 LV 11.01.2012
MC 31.08.2012 SE 11.01.2012
SI 11.01.2012 SK 11.01.2012
- (11) **1 786 568** (51) **B04C 5/10**
(84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
CY 05.09.2012 FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 LT 05.09.2012
LV 05.09.2012 SE 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (11) **1 786 628** (51) **B41J 2/16**
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **1 786 640** (51) **B60H 1/08**
(84) AT 30.11.2011 (84) LI 30.06.2012
BE 30.11.2011 BG 29.02.2012
CH 30.06.2012 CY 30.11.2011
CZ 30.11.2011 DK 30.11.2011
EE 30.11.2011 GR 01.03.2012
IE 28.06.2012 IS 30.03.2012
IT 28.06.2012 LT 30.11.2011
MC 30.06.2012 NL 30.11.2011
PL 30.11.2011 PT 30.03.2012
RO 30.11.2011 SE 30.11.2011
SI 30.11.2011 SK 30.11.2011
- (11) **1 786 688** (51) **B65D 5/74**
(84) AT 07.12.2011 (84) LI 30.06.2012
BE 07.12.2011 BG 07.03.2012
IE 09.06.2012 CH 30.06.2012
CY 07.12.2011 CZ 07.12.2011
DK 07.12.2011 EE 07.12.2011
GR 08.03.2012 IS 07.04.2012
LT 07.12.2011 MC 30.06.2012
NL 07.12.2011 PL 07.12.2011
PT 09.04.2012 RO 07.12.2011
SE 07.12.2011 SI 07.12.2011
SK 07.12.2011
- (11) **1 786 693** (51) **B65D 41/06**
(84) AT 23.11.2011 (84) LI 30.06.2012
BE 23.11.2011 BG 23.02.2012
CH 30.06.2012 CY 23.11.2011
CZ 23.11.2011 DK 23.11.2011
EE 23.11.2011 GR 24.02.2012
IS 23.03.2012 LT 23.11.2011
MC 30.06.2012 PL 23.11.2011
PT 23.03.2012 RO 23.11.2011
SE 23.11.2011 SI 23.11.2011
SK 23.11.2011

(11) 1 786 704 (84) LT 14.11.2012	(51) B65D 88/68	RO 16.11.2011 SK 16.11.2011	SI 16.11.2011	DK 25.01.2012 FI 25.01.2012 IS 25.05.2012 LV 25.01.2012 NL 25.01.2012 PT 25.05.2012 SI 25.01.2012	EE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012 MC 31.07.2012 PL 25.01.2012 RO 25.01.2012 SK 25.01.2012
(11) 1 786 712 (84) LT 03.10.2012	(51) B65H 29/32	(11) 1 786 947 (84) LT 19.12.2012	(51) C03C 17/00		
(11) 1 786 718 (84) LT 07.11.2012	(51) B66F 15/00	(11) 1 786 979 (84) BE 12.09.2012 FI 12.09.2012 LT 12.09.2012 SE 12.09.2012	(51) E01C 23/06 (84) CY 12.09.2012 GR 13.12.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(11) 1 787 411 (84) AT 26.10.2011 BE 26.10.2011 CH 30.06.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IE 20.06.2012 IT 26.10.2011 MC 30.06.2012 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) H04W 28/20 (84) LI 30.06.2012 BG 26.01.2012 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LT 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011
(11) 1 786 719 (84) AT 04.01.2012 BG 04.04.2012 CZ 04.01.2012 EE 04.01.2012 GR 05.04.2012 LI 31.08.2012 LV 04.01.2012 PT 04.05.2012 SE 04.01.2012 SK 04.01.2012	(51) B67B 5/00 (84) CH 31.08.2012 CY 04.01.2012 DK 04.01.2012 FI 04.01.2012 IS 04.05.2012 LT 04.01.2012 MC 31.08.2012 RO 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 1 786 986 (84) AT 02.05.2012 CY 02.05.2012 DK 02.05.2012 FI 02.05.2012 IS 02.09.2012 LV 02.05.2012 PL 02.05.2012 RO 02.05.2012 SI 02.05.2012	(51) E04F 13/18 (84) MC 30.09.2012 CZ 02.05.2012 EE 02.05.2012 GR 03.08.2012 LT 02.05.2012 NL 02.05.2012 PT 03.09.2012 SE 02.05.2012 SK 02.05.2012	(11) 1 787 583 (84) AT 01.02.2012 CH 30.06.2012 DK 01.02.2012 GR 02.05.2012 LI 30.06.2012 NL 01.02.2012 SE 01.02.2012	(51) A61B 5/151 (84) BE 01.02.2012 CY 01.02.2012 FI 01.02.2012 IE 08.06.2012 MC 30.06.2012 PT 01.06.2012
(11) 1 786 733 (84) LT 26.12.2012	(51) C02F 1/52	(11) 1 787 020 (84) LT 12.12.2012	(51) F02D 41/38		
(11) 1 786 828 (84) AT 11.01.2012 CY 11.01.2012 DK 11.01.2012 FI 11.01.2012 IE 11.01.2012 LT 11.01.2012 MC 30.09.2012 PL 11.01.2012 RO 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) C07K 1/13 (84) BG 11.04.2012 CZ 11.01.2012 EE 11.01.2012 GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 LV 11.01.2012 NL 11.01.2012 PT 11.05.2012 SE 11.01.2012 SK 11.01.2012	(11) 1 787 025 (84) LT 26.12.2012	(51) F04C 28/28		
(11) 1 786 832 (84) MC 30.09.2012 FI 18.07.2012 IS 18.11.2012 LV 18.07.2012 PT 19.11.2012	(51) C07K 14/33 (84) CY 18.07.2012 GR 19.10.2012 LT 18.07.2012 PL 18.07.2012 SI 18.07.2012	(11) 1 787 051 (84) AT 15.08.2012 MC 30.09.2012 FI 15.08.2012 IS 15.12.2012 LV 15.08.2012 PT 17.12.2012 SI 15.08.2012	(51) F16L 1/23 (84) BE 15.08.2012 CY 15.08.2012 GR 16.11.2012 LT 15.08.2012 PL 15.08.2012 SE 15.08.2012	(11) 1 787 610 (84) LT 14.11.2012	(51) A61F 13/15
(11) 1 786 855 (84) AT 21.03.2012 MC 30.09.2012 CZ 21.03.2012 EE 21.03.2012 GR 22.06.2012 IT 21.03.2012 LV 21.03.2012 RO 21.03.2012 SI 21.03.2012	(51) C08J 9/00 (84) BE 21.03.2012 CY 21.03.2012 DK 21.03.2012 FI 21.03.2012 IS 21.07.2012 LT 21.03.2012 PT 23.07.2012 SE 21.03.2012 SK 21.03.2012	(11) 1 787 140 (84) BE 19.09.2012 FI 19.09.2012 LT 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) G01S 13/93 (84) CY 19.09.2012 GR 20.12.2012 LV 19.09.2012	(11) 1 787 647 (84) AT 20.06.2012 MC 30.09.2012 CZ 20.06.2012 FI 20.06.2012 IS 20.10.2012 LT 20.06.2012 NL 20.06.2012 PT 22.10.2012 SE 20.06.2012 SK 20.06.2012	(51) A61K 31/4415 (84) BE 20.06.2012 CY 20.06.2012 EE 20.06.2012 GR 21.09.2012 IT 20.06.2012 LV 20.06.2012 PL 20.06.2012 RO 20.06.2012 SI 20.06.2012
(11) 1 786 893 (84) LT 19.12.2012	(51) C11D 17/00	(11) 1 787 262 (84) LT 03.10.2012	(51) H04N 7/26 (84) SI 03.10.2012	(11) 1 787 671 (84) LT 19.12.2012	(51) A61M 16/04
(11) 1 786 899 (84) AT 27.06.2012 MC 30.09.2012 CZ 27.06.2012 FI 27.06.2012 IS 27.10.2012 LT 27.06.2012 PL 27.06.2012 RO 27.06.2012 SI 27.06.2012	(51) C12N 15/53 (84) BE 27.06.2012 CY 27.06.2012 EE 27.06.2012 GR 28.09.2012 IT 27.06.2012 LV 27.06.2012 PT 29.10.2012 SE 27.06.2012 SK 27.06.2012	(11) 1 787 303 (84) LT 26.12.2012	(51) G21C 7/10	(11) 1 787 781 (84) LT 26.12.2012	(51) B30B 15/06
(11) 1 786 893 (84) LT 19.12.2012	(51) C11D 17/00	(11) 1 787 374 (84) AT 30.11.2011 BE 30.11.2011 CH 31.07.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 PL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(51) H02H 9/00 (84) LI 31.07.2012 BG 29.02.2012 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 LT 30.11.2011 MC 31.07.2012 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(11) 1 787 968 (84) LT 12.12.2012	(51) C04B 38/00
(11) 1 786 899 (84) AT 27.06.2012 MC 30.09.2012 CZ 27.06.2012 FI 27.06.2012 IS 27.10.2012 LT 27.06.2012 PL 27.06.2012 RO 27.06.2012 SI 27.06.2012	(51) C12N 15/53 (84) BE 27.06.2012 CY 27.06.2012 EE 27.06.2012 GR 28.09.2012 IT 27.06.2012 LV 27.06.2012 PT 29.10.2012 SE 27.06.2012 SK 27.06.2012	(11) 1 787 376 (84) AT 27.06.2012 LI 31.07.2012 CY 27.06.2012 EE 27.06.2012 GR 28.09.2012 LT 27.06.2012 MC 31.07.2012 PL 27.06.2012 RO 27.06.2012 SI 27.06.2012	(51) H02J 7/00 (84) CH 31.07.2012 BE 27.06.2012 CZ 27.06.2012 FI 27.06.2012 IS 27.10.2012 LV 27.06.2012 NL 27.06.2012 PT 29.10.2012 SE 27.06.2012 SK 27.06.2012	(11) 1 788 038 (84) BE 29.02.2012 LI 31.08.2012	(51) C09C 1/50 (84) CH 31.08.2012 SE 29.02.2012
(11) 1 786 935 (84) CH 31.07.2012 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 MC 31.07.2012 PL 16.11.2011	(51) C21D 1/19 (84) LI 31.07.2012 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012	(11) 1 787 388 (84) AT 25.01.2012 LI 31.07.2012 CY 25.01.2012	(51) H03F 3/28 (84) CH 31.07.2012 BG 25.04.2012 CZ 25.01.2012	(11) 1 788 347 (84) CY 12.09.2012 LT 12.09.2012 MC 30.09.2012	(51) G01B 11/04 (84) GR 13.12.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012
(11) 1 786 935 (84) CH 31.07.2012 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 MC 31.07.2012 PL 16.11.2011	(51) C21D 1/19 (84) LI 31.07.2012 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012	(11) 1 787 388 (84) AT 25.01.2012 LI 31.07.2012 CY 25.01.2012	(51) H03F 3/28 (84) CH 31.07.2012 BG 25.04.2012 CZ 25.01.2012	(11) 1 788 384 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) G01N 29/02 (84) FI 26.09.2012 LT 26.09.2012 SE 26.09.2012
(11) 1 786 935 (84) CH 31.07.2012 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 IE 16.11.2011 LT 16.11.2011 MC 31.07.2012 PL 16.11.2011	(51) C21D 1/19 (84) LI 31.07.2012 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NL 16.11.2011 PT 16.03.2012	(11) 1 787 388 (84) AT 25.01.2012 LI 31.07.2012 CY 25.01.2012	(51) H03F 3/28 (84) CH 31.07.2012 BG 25.04.2012 CZ 25.01.2012	(11) 1 788 542 (84) CH 31.08.2012 CY 18.07.2012 GR 19.10.2012 LI 31.08.2012 LV 18.07.2012 PL 18.07.2012 SE 18.07.2012	(51) H04L 9/06 (84) BE 18.07.2012 FI 18.07.2012 IS 18.11.2012 LT 18.07.2012 MC 31.08.2012 PT 19.11.2012 SI 18.07.2012

- (11) **1 788 649** (51) **C08G 75/20** PL 20.06.2012 PT 22.10.2012 IS 11.08.2012 IT 11.04.2012
(84) BE 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012 RO 20.06.2012 SE 20.06.2012 LT 11.04.2012 LV 11.04.2012
GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 SI 20.06.2012 SK 20.06.2012 MC 30.09.2012 PL 11.04.2012
LV 26.09.2012 SE 26.09.2012 (11) **1 789 010** (51) **A61K 8/00** (84) CY 29.08.2012 (84) GR 30.11.2012 PT 13.08.2012 RO 11.04.2012
SI 26.09.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) CY 29.08.2012 (84) GR 30.11.2012 SE 11.04.2012 SI 11.04.2012
FI 29.08.2012 GR 30.11.2012 SK 11.04.2012
IS 29.12.2012 LT 29.08.2012
LV 29.08.2012 PT 31.12.2012
SE 29.08.2012 SI 29.08.2012
- (11) **1 788 862** (51) **A01J 5/08** (84) AT 28.12.2011 (84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) B23B 29/034
(84) AT 28.12.2011 (84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012
LI 31.08.2012 (84) BE 28.12.2011 (84) DK 07.03.2012
BG 28.03.2012 CY 28.12.2011 (84) FI 07.03.2012
EE 28.12.2011 GR 29.03.2012 (84) GR 08.06.2012 (84) IS 07.07.2012
IS 28.04.2012 LT 28.12.2011 (84) MC 31.08.2012 (84) IS 07.07.2012
LV 28.12.2011 MC 31.08.2012 (84) LT 07.03.2012 (84) GR 08.06.2012
NL 28.12.2011 PT 30.04.2012 (84) SE 28.12.2011 (84) LV 07.03.2012
RO 28.12.2011 SE 28.12.2011 (84) SI 28.12.2011 (84) NL 07.03.2012
SI 28.12.2011 SK 28.12.2011 (84) RO 07.03.2012
- (11) **1 788 903** (51) **A45C 7/00** (84) LT 21.11.2012
- (11) **1 788 934** (51) **A61B 5/04** (84) AT 07.03.2012 (84) BE 07.03.2012 (84) B23B 31/12
(84) AT 07.03.2012 (84) BE 07.03.2012 (84) LT 28.11.2012
MC 30.09.2012 CY 07.03.2012 (84) CZ 07.03.2012 (84) LT 21.11.2012
CZ 07.03.2012 DK 07.03.2012 (84) EE 07.03.2012 (84) MC 30.09.2012
EE 07.03.2012 FI 07.03.2012 (84) GR 08.06.2012 (84) IS 07.07.2012
GR 08.06.2012 IS 07.07.2012 (84) LT 07.03.2012 (84) LI 31.07.2012
IT 07.03.2012 LT 07.03.2012 (84) NL 07.03.2012 (84) DK 28.03.2012
LV 07.03.2012 NL 07.03.2012 (84) PT 09.07.2012 (84) FI 28.03.2012
PL 07.03.2012 PT 09.07.2012 (84) SE 07.03.2012 (84) GR 29.06.2012
RO 07.03.2012 SE 07.03.2012 (84) SK 07.03.2012 (84) IT 28.03.2012
SI 07.03.2012 SK 07.03.2012 (84) LT 07.11.2012 (84) LV 28.03.2012
NL 28.03.2012
- (11) **1 788 944** (51) **A61B 17/20** (84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012 (84) C06B 31/00
(84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012 (84) CH 31.07.2012
MC 30.09.2012 CY 21.03.2012 (84) CZ 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012
CZ 21.03.2012 DK 21.03.2012 (84) EE 28.03.2012 (84) CZ 28.03.2012
EE 21.03.2012 FI 21.03.2012 (84) GR 29.06.2012 (84) EE 28.03.2012
GR 22.06.2012 IS 21.07.2012 (84) IT 28.03.2012 (84) GR 29.06.2012
IT 21.03.2012 LT 21.03.2012 (84) LV 28.03.2012 (84) IT 28.03.2012
LV 21.03.2012 NL 21.03.2012 (84) MC 31.07.2012 (84) NL 28.03.2012
PL 21.03.2012 PT 23.07.2012 (84) PL 28.03.2012 (84) NL 28.03.2012
RO 21.03.2012 SE 21.03.2012 (84) RO 28.03.2012 (84) PT 30.07.2012
SI 21.03.2012 SK 21.03.2012 (84) SE 28.03.2012 (84) SE 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (11) **1 788 984** (51) **A61F 2/24** (84) AT 15.02.2012 (84) BE 15.02.2012 (84) C12N 15/113
(84) AT 15.02.2012 (84) BE 15.02.2012 (84) CH 31.08.2012
CY 15.02.2012 CZ 15.02.2012 (84) CY 25.04.2012 (84) CH 31.08.2012
DK 15.02.2012 EE 15.02.2012 (84) DK 25.04.2012 (84) CY 25.04.2012
FI 15.02.2012 GR 16.05.2012 (84) EE 25.04.2012 (84) DK 25.04.2012
IS 15.06.2012 LT 15.02.2012 (84) FI 25.04.2012 (84) FI 25.04.2012
LV 15.02.2012 MC 30.09.2012 (84) GR 26.07.2012 (84) IS 25.08.2012
PL 15.02.2012 PT 15.06.2012 (84) GR 26.07.2012 (84) LI 31.08.2012
RO 15.02.2012 SE 15.02.2012 (84) IT 25.04.2012 (84) LV 25.04.2012
SI 15.02.2012 SK 15.02.2012 (84) LT 25.04.2012 (84) MC 31.08.2012
NL 25.04.2012
- (11) **1 789 003** (51) **A61F 13/512** (84) AT 11.01.2012 (84) BE 11.01.2012 (84) C07K 14/64
(84) AT 11.01.2012 (84) BE 11.01.2012 (84) CH 31.08.2012
BG 11.04.2012 MC 30.09.2012 (84) CZ 25.04.2012 (84) CY 25.04.2012
CY 11.01.2012 CZ 11.01.2012 (84) DK 25.04.2012 (84) CY 25.04.2012
DK 11.01.2012 EE 11.01.2012 (84) EE 25.04.2012 (84) DK 25.04.2012
FI 11.01.2012 GR 12.04.2012 (84) GR 26.07.2012 (84) EE 25.04.2012
IS 11.05.2012 IT 11.01.2012 (84) GR 26.07.2012 (84) FI 25.04.2012
LV 15.02.2012 MC 30.09.2012 (84) IT 25.04.2012 (84) IS 25.08.2012
NL 11.01.2012 PT 15.06.2012 (84) LT 25.04.2012 (84) LI 31.08.2012
PT 11.05.2012 SE 15.02.2012 (84) LT 25.04.2012 (84) LV 25.04.2012
SE 11.01.2012 SK 15.02.2012 (84) MC 31.08.2012 (84) NL 25.04.2012
SI 11.01.2012 (84) PL 25.04.2012 (84) PT 27.08.2012
SK 11.01.2012 (84) RO 25.04.2012 (84) SE 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (11) **1 789 004** (51) **A61G 5/10** (84) AT 20.06.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) C11D 3/39
(84) AT 20.06.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) CH 30.06.2012
BE 20.06.2012 CY 20.06.2012 (84) CZ 11.04.2012 (84) CZ 11.04.2012
CZ 20.06.2012 EE 20.06.2012 (84) DK 11.04.2012 (84) EE 11.04.2012
FI 20.06.2012 GR 21.09.2012 (84) GR 12.07.2012 (84) GR 12.07.2012
IS 20.10.2012 LI 31.08.2012 (84) IS 11.08.2012 (84) IS 11.08.2012
LT 20.06.2012 LV 20.06.2012 (84) LT 11.04.2012 (84) LT 11.04.2012
MC 31.08.2012 NL 20.06.2012 (84) PL 11.04.2012 (84) PL 11.04.2012
RO 11.04.2012
- (11) **1 789 004** (51) **A61G 5/10** (84) AT 20.06.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) B21C 29/04
(84) AT 20.06.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) BE 11.04.2012
BE 20.06.2012 CY 20.06.2012 (84) CZ 11.04.2012 (84) CZ 11.04.2012
CZ 20.06.2012 EE 20.06.2012 (84) DK 11.04.2012 (84) EE 11.04.2012
FI 20.06.2012 GR 21.09.2012 (84) GR 12.07.2012 (84) GR 12.07.2012
IS 20.10.2012 LI 31.08.2012 (84) IS 11.08.2012 (84) IS 11.08.2012
LT 20.06.2012 LV 20.06.2012 (84) LT 11.04.2012 (84) LT 11.04.2012
MC 31.08.2012 NL 20.06.2012 (84) PL 11.04.2012 (84) PL 11.04.2012
RO 11.04.2012
- (11) **1 789 010** (51) **A61K 8/00** (84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012 (84) B21C 29/04
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012 (84) BE 11.04.2012
MC 30.09.2012 CY 02.05.2012 (84) CZ 11.04.2012 (84) CZ 11.04.2012
FI 29.08.2012 GR 03.08.2012 (84) DK 11.04.2012 (84) EE 11.04.2012
IS 29.12.2012 LT 02.05.2012 (84) GR 12.07.2012 (84) GR 12.07.2012
LV 29.08.2012 LV 02.05.2012 (84) IE 22.06.2012 (84) IE 22.06.2012
SE 29.08.2012 PL 02.05.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012
SI 20.06.2012 RO 02.05.2012 (84) MC 30.06.2012 (84) MC 30.06.2012
SK 02.05.2012 SK 02.05.2012 (84) PT 13.08.2012 (84) PT 13.08.2012
SI 02.05.2012 (84) SE 11.04.2012 (84) SE 11.04.2012
SK 11.04.2012
- (11) **1 789 042** (51) **A61K 31/437** (84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012 (84) B21C 29/04
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012 (84) BE 11.04.2012
MC 30.09.2012 CY 02.05.2012 (84) CZ 11.04.2012 (84) CZ 11.04.2012
DK 02.05.2012 EE 02.05.2012 (84) DK 11.04.2012 (84) EE 11.04.2012
FI 02.05.2012 GR 03.08.2012 (84) GR 12.07.2012 (84) GR 12.07.2012
IS 02.09.2012 LT 02.05.2012 (84) IE 22.06.2012 (84) IE 22.06.2012
LV 02.05.2012 PT 03.09.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012
RO 02.05.2012 SI 02.05.2012 (84) MC 30.06.2012 (84) MC 30.06.2012
SK 02.05.2012 (84) SE 11.04.2012 (84) SE 11.04.2012
SK 11.04.2012
- (11) **1 789 065** (51) **A61K 36/52** (84) LT 21.11.2012
- (11) **1 789 079** (51) **A61K 31/352** (84) LT 07.11.2012
- (11) **1 789 106** (51) **A61L 31/10** (84) AT 25.04.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) C06B 31/00
(84) AT 25.04.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) CH 31.07.2012
LI 31.07.2012 (84) BE 25.04.2012 (84) BE 28.03.2012
CY 25.04.2012 CZ 25.04.2012 (84) CZ 28.03.2012 (84) CZ 28.03.2012
DK 25.04.2012 EE 25.04.2012 (84) DK 28.03.2012 (84) EE 28.03.2012
FI 25.04.2012 GR 26.07.2012 (84) FI 28.03.2012 (84) GR 29.06.2012
IS 25.08.2012 IT 25.04.2012 (84) IS 28.07.2012 (84) IT 28.03.2012
LT 25.04.2012 LV 25.04.2012 (84) LT 28.03.2012 (84) LV 28.03.2012
MC 31.07.2012 PL 25.04.2012 (84) MC 31.07.2012 (84) NL 28.03.2012
PL 25.04.2012 RO 25.04.2012 (84) PL 28.03.2012 (84) NL 28.03.2012
SI 25.04.2012 (84) RO 28.03.2012 (84) PT 30.07.2012
SK 25.04.2012 (84) SE 28.03.2012 (84) SE 28.03.2012
- (11) **1 789 134** (51) **A61F 7/08** (84) AT 22.08.2012 (84) BE 22.08.2012 (84) C12N 15/113
(84) AT 22.08.2012 (84) BE 22.08.2012 (84) CH 31.08.2012
MC 30.09.2012 CY 22.08.2012 (84) CY 25.04.2012 (84) CH 31.08.2012
FI 22.08.2012 GR 23.11.2012 (84) CZ 25.04.2012 (84) CY 25.04.2012
IS 22.12.2012 LT 22.08.2012 (84) EE 25.04.2012 (84) DK 25.04.2012
LV 22.08.2012 NL 22.08.2012 (84) GR 26.07.2012 (84) EE 25.04.2012
PT 24.12.2012 SE 22.08.2012 (84) IT 25.04.2012 (84) GR 26.07.2012
SI 22.08.2012 (84) LT 25.04.2012 (84) IT 25.04.2012
SK 25.04.2012 (84) MC 31.08.2012 (84) LT 25.04.2012
NL 25.04.2012
- (11) **1 789 167** (51) **B01D 71/16** (84) AT 11.01.2012 (84) BE 11.01.2012 (84) C07K 14/64
(84) AT 11.01.2012 (84) BE 11.01.2012 (84) CH 31.08.2012
BG 11.04.2012 MC 30.09.2012 (84) CZ 25.04.2012 (84) CY 25.04.2012
CY 11.01.2012 CZ 11.01.2012 (84) DK 25.04.2012 (84) CZ 25.04.2012
DK 11.01.2012 EE 11.01.2012 (84) EE 25.04.2012 (84) DK 25.04.2012
FI 11.01.2012 GR 12.04.2012 (84) GR 26.07.2012 (84) EE 25.04.2012
IS 11.05.2012 IT 11.01.2012 (84) GR 26.07.2012 (84) FI 25.04.2012
LT 11.01.2012 LV 11.01.2012 (84) GR 26.07.2012 (84) EE 25.04.2012
NL 11.01.2012 PL 11.01.2012 (84) IT 25.04.2012 (84) IS 25.08.2012
PT 11.05.2012 RO 11.01.2012 (84) LT 25.04.2012 (84) LI 31.08.2012
SE 11.01.2012 SI 11.01.2012 (84) LT 25.04.2012 (84) LV 25.04.2012
SK 11.01.2012 (84) MC 31.08.2012 (84) NL 25.04.2012
PT 27.08.2012
- (11) **1 789 182** (51) **B01J 21/04** (84) AT 02.05.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) C11D 3/39
(84) AT 02.05.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) CH 30.06.2012
CY 02.05.2012 CZ 02.05.2012 (84) CZ 11.04.2012 (84) CZ 11.04.2012
EE 02.05.2012 FI 02.05.2012 (84) DK 11.04.2012 (84) EE 11.04.2012
GR 03.08.2012 IS 02.09.2012 (84) GR 12.07.2012 (84) GR 12.07.2012
LT 02.05.2012 LV 02.05.2012 (84) IS 11.08.2012 (84) IS 11.08.2012
PL 02.05.2012 PT 03.09.2012 (84) LT 11.04.2012 (84) LT 11.04.2012
RO 02.05.2012 SI 02.05.2012 (84) MC 30.06.2012 (84) PL 11.04.2012
SK 02.05.2012 (84) SE 11.04.2012 (84) SE 11.04.2012
SK 11.04.2012
- (11) **1 789 213** (51) **B21C 29/04** (84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012 (84) B21C 29/04
(84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
CY 11.04.2012 CZ 11.04.2012 (84) CZ 11.04.2012 (84) CZ 11.04.2012
DK 11.04.2012 EE 11.04.2012 (84) DK 11.04.2012 (84) EE 11.04.2012
FI 11.04.2012 GR 12.07.2012 (84) GR 12.07.2012 (84) GR 12.07.2012
- (11) **1 789 548** (51) **C07K 16/18** (84) LT 19.12.2012

- (11) **1 789 564** (51) **C12N 15/82**
(84) AT 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012
BG 04.04.2012 MC 30.09.2012
CY 04.01.2012 CZ 04.01.2012
DK 04.01.2012 EE 04.01.2012
FI 04.01.2012 GR 05.04.2012
IS 04.05.2012 IT 04.01.2012
LT 04.01.2012 LV 04.01.2012
NL 04.01.2012 PL 04.01.2012
PT 04.05.2012 RO 04.01.2012
SE 04.01.2012 SI 04.01.2012
SK 04.01.2012
- (11) **1 789 575** (51) **C12Q 1/14**
(84) AT 05.09.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 05.09.2012 FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 LT 05.09.2012
LV 05.09.2012 SE 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (11) **1 789 664** (51) **F02B 75/22**
(84) LT 31.10.2012
- (11) **1 789 669** (51) **F02D 41/34**
(84) AT 07.12.2011 (84) LI 30.06.2012
BE 07.12.2011 BG 07.03.2012
IE 16.06.2012 CH 30.06.2012
CY 07.12.2011 CZ 07.12.2011
DK 07.12.2011 EE 07.12.2011
GR 08.03.2012 IS 07.04.2012
IT 07.12.2011 LT 07.12.2011
MC 30.06.2012 NL 07.12.2011
PL 07.12.2011 PT 09.04.2012
RO 07.12.2011 SE 07.12.2011
SI 07.12.2011 SK 07.12.2011
- (11) **1 789 670** (51) **F02F 7/00**
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **1 789 704** (51) **F16H 61/14**
(84) AT 04.01.2012 (84) CH 31.08.2012
LI 31.08.2012 BE 04.01.2012
BG 04.04.2012 CY 04.01.2012
CZ 04.01.2012 DK 04.01.2012
EE 04.01.2012 FI 04.01.2012
GR 05.04.2012 IS 04.05.2012
IT 04.01.2012 LT 04.01.2012
LV 04.01.2012 MC 31.08.2012
NL 04.01.2012 PL 04.01.2012
PT 04.05.2012 RO 04.01.2012
SE 04.01.2012 SI 04.01.2012
SK 04.01.2012
- (11) **1 789 705** (51) **F16H 61/32**
(84) CH 31.07.2012 (84) BG 09.02.2012
CY 09.11.2011 CZ 09.11.2011
DK 09.11.2011 EE 09.11.2011
GR 10.02.2012 IE 09.11.2011
IS 09.03.2012 IT 09.11.2011
LI 31.07.2012 LT 09.11.2011
LV 09.11.2011 MC 31.07.2012
NL 09.11.2011 PL 09.11.2011
PT 09.03.2012 RO 09.11.2011
SE 09.11.2011 SI 09.11.2011
SK 09.11.2011
- (11) **1 789 720** (51) **F16M 1/00**
(84) LT 12.12.2012
- (11) **1 789 737** (51) **F25D 23/04**
(84) LT 14.11.2012
- (11) **1 789 738** (51) **F25D 25/00**
(84) LT 14.11.2012
- (11) **1 789 740** (51) **F26B 9/10**
(84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012
CY 29.02.2012 CZ 29.02.2012
EE 29.02.2012 FI 29.02.2012
GR 30.05.2012 IE 29.02.2012
IS 29.06.2012 IT 29.02.2012
LT 29.02.2012 LV 29.02.2012
MC 31.08.2012 NL 29.02.2012
PT 29.06.2012 RO 29.02.2012
SI 29.02.2012 SK 29.02.2012
- (11) **1 789 853** (51) **G01Q 60/38**
(84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
BE 13.06.2012 CY 13.06.2012
CZ 13.06.2012 EE 13.06.2012
FI 13.06.2012 GR 14.09.2012
IS 13.10.2012 IT 13.06.2012
LT 13.06.2012 LV 13.06.2012
MC 31.07.2012 PL 13.06.2012
PT 15.10.2012 RO 13.06.2012
SE 13.06.2012 SI 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **1 789 876** (51) **G06F 9/46**
(84) AT 11.01.2012 (84) CH 31.08.2012
BE 11.01.2012 BG 11.04.2012
CY 11.01.2012 CZ 11.01.2012
DK 11.01.2012 EE 11.01.2012
FI 11.01.2012 GR 12.04.2012
IS 11.05.2012 IT 11.01.2012
LI 31.08.2012 LT 11.01.2012
LV 11.01.2012 MC 31.08.2012
NL 11.01.2012 PL 11.01.2012
PT 11.05.2012 RO 11.01.2012
SE 11.01.2012 SI 11.01.2012
SK 11.01.2012
- (11) **1 789 883** (51) **G06F 12/08**
(84) AT 07.12.2011 (84) BE 07.12.2011
BG 07.03.2012 CH 31.08.2012
CY 07.12.2011 CZ 07.12.2011
DK 07.12.2011 EE 07.12.2011
GR 08.03.2012 IT 07.12.2011
LI 31.08.2012 MC 31.08.2012
NL 07.12.2011 PL 07.12.2011
PT 09.04.2012 RO 07.12.2011
SE 07.12.2011 SI 07.12.2011
SK 07.12.2011
- (11) **1 789 945** (51) **G09G 3/00**
(84) AT 11.07.2012 (84) CH 31.08.2012
LI 31.08.2012 BE 11.07.2012
CY 11.07.2012 FI 11.07.2012
GR 12.10.2012 IS 11.11.2012
LT 11.07.2012 LV 11.07.2012
MC 31.08.2012 PL 11.07.2012
PT 12.11.2012 SI 11.07.2012
- (11) **1 790 057** (51) **H01R 9/24**
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
MC 30.09.2012 CY 02.05.2012
CZ 02.05.2012 DK 02.05.2012
EE 02.05.2012 FI 02.05.2012
GR 03.08.2012 IS 02.09.2012
IT 02.05.2012 LT 02.05.2012
LV 02.05.2012 NL 02.05.2012
PL 02.05.2012 PT 03.09.2012
RO 02.05.2012 SE 02.05.2012
SI 02.05.2012 SK 02.05.2012
- (11) **1 790 106** (51) **H04L 1/16**
(84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012
MC 30.09.2012 CY 25.04.2012
CZ 25.04.2012 DK 25.04.2012
EE 25.04.2012 FI 25.04.2012
GR 26.07.2012 IS 25.08.2012
- IT 25.04.2012 LT 25.04.2012
LV 25.04.2012 NL 25.04.2012
PL 25.04.2012 PT 27.08.2012
RO 25.04.2012 SE 25.04.2012
SI 25.04.2012 SK 25.04.2012
- (11) **1 790 107** (51) **H04L 1/18**
(84) LT 17.10.2012
- (11) **1 790 122** (51) **H04L 12/24**
(84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
MC 30.09.2012 CY 01.08.2012
FI 01.08.2012 GR 02.11.2012
IS 01.12.2012 LT 01.08.2012
LV 01.08.2012 NL 01.08.2012
PL 01.08.2012 PT 03.12.2012
SI 01.08.2012
- (11) **1 790 151** (51) **H04M 3/42**
(84) BE 12.09.2012 (84) CY 12.09.2012
FI 12.09.2012 GR 13.12.2012
LT 12.09.2012 SE 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (11) **1 790 196** (51) **H04R 9/02**
(84) AT 04.07.2012 (84) CH 31.08.2012
BE 04.07.2012 CY 04.07.2012
FI 04.07.2012 GR 05.10.2012
IS 04.11.2012 LI 31.08.2012
LT 04.07.2012 LV 04.07.2012
MC 31.08.2012 NL 04.07.2012
PL 04.07.2012 PT 05.11.2012
SE 04.07.2012 SI 04.07.2012
- (11) **1 790 354** (51) **A61K 38/48**
(84) CY 11.04.2012 (84) EE 11.04.2012
IT 11.04.2012 MC 30.09.2012
PT 13.08.2012 SK 11.04.2012
- (11) **1 790 364** (51) **A61M 1/18**
(84) BE 12.09.2012 (84) CY 12.09.2012
FI 12.09.2012 GR 13.12.2012
LT 12.09.2012 LV 12.09.2012
SE 12.09.2012 SI 12.09.2012
- (11) **1 790 422** (51) **B21D 28/00**
(84) MC 30.09.2012 (84) CY 22.02.2012
DK 22.02.2012 EE 22.02.2012
GR 23.05.2012 IS 22.06.2012
LT 22.02.2012 LV 22.02.2012
- (11) **1 790 455** (51) **B29C 45/28**
(84) AT 16.11.2011 (84) BE 16.11.2011
BG 16.02.2012 CH 31.05.2012
CY 16.11.2011 CZ 16.11.2011
DK 16.11.2011 EE 16.11.2011
GR 17.02.2012 IE 05.05.2012
IS 16.03.2012 IT 16.11.2011
LI 31.05.2012 LT 16.11.2011
LV 16.11.2011 MC 31.05.2012
NL 16.11.2011 PL 16.11.2011
PT 16.03.2012 RO 16.11.2011
SE 16.11.2011 SI 16.11.2011
SK 16.11.2011
- (11) **1 790 535** (51) **B60R 21/16**
(84) AT 21.12.2011 (84) CH 31.08.2012
LI 31.08.2012 BE 21.12.2011
BG 21.03.2012 CY 21.12.2011
CZ 21.12.2011 DK 21.12.2011
EE 21.12.2011 GR 22.03.2012
IS 21.04.2012 IT 21.12.2011
LT 21.12.2011 LV 21.12.2011
MC 31.08.2012 NL 21.12.2011
PL 21.12.2011 PT 23.04.2012
RO 21.12.2011 SE 21.12.2011
SI 21.12.2011 SK 21.12.2011

- (11) **1 790 562** (51) **B62L 3/02** NL 25.01.2012 PL 25.01.2012 IT 06.06.2012 LT 06.06.2012
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012 PT 25.05.2012 RO 25.01.2012 LV 06.06.2012 MC 31.08.2012
SE 25.01.2012 SI 25.01.2012 NL 06.06.2012 PL 06.06.2012
SK 25.01.2012 PT 08.10.2012 RO 06.06.2012
SE 06.06.2012 SI 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **1 790 587** (51) **B65D 77/20**
(84) AT 18.07.2012 (84) BE 18.07.2012 (11) **1 791 513** (51) **A61J 1/20**
(84) CH 31.07.2012 (84) CY 18.07.2012 (84) CY 25.07.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) GR 26.10.2012 (11) **1 791 816** (51) **C07D 207/36**
FI 18.07.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) CY 22.08.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) CY 22.08.2012
MC 31.07.2012 NL 18.07.2012 IS 25.11.2012 LT 25.07.2012 FI 22.08.2012 GR 23.11.2012
PT 19.11.2012 SE 18.07.2012 LV 25.07.2012 NL 25.07.2012 IS 22.12.2012 LT 22.08.2012
NL 18.07.2012 PT 26.11.2012 PT 26.11.2012 LV 22.08.2012 NL 22.08.2012
SE 25.07.2012 SI 25.07.2012 PT 24.12.2012 SE 22.08.2012
- (11) **1 790 588** (51) **B65D 77/20**
(84) AT 18.07.2012 (84) BE 18.07.2012 (11) **1 791 561** (51) **A61K 39/12**
(84) CH 31.07.2012 (84) CY 18.07.2012 (84) BE 16.05.2012 (51) MC 30.09.2012
FI 18.07.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) EE 16.05.2012 (84) IS 16.09.2012
MC 31.07.2012 NL 18.07.2012 LT 16.05.2012 LV 16.05.2012 (11) **1 791 843** (51) **C07D 209/96**
PT 19.11.2012 SE 18.07.2012 PL 16.05.2012 SI 16.05.2012 (84) AT 29.08.2012 (84) BE 29.08.2012
BE 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) CY 29.08.2012
CY 15.08.2012 FI 15.08.2012 IS 15.12.2012 IS 29.08.2012 MC 30.09.2012 CY 29.08.2012
GR 16.11.2012 LT 15.08.2012 LV 15.08.2012 IS 29.12.2012 FI 29.08.2012 GR 30.11.2012
PL 15.08.2012 PT 17.12.2012 LV 29.08.2012 LV 29.08.2012 LT 29.08.2012
SE 15.08.2012 SI 15.08.2012 SE 29.08.2012 SE 29.08.2012 PT 31.12.2012
SI 29.08.2012
- (11) **1 790 853** (51) **E21B 43/00**
(84) BE 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012 (11) **1 791 603** (51) **A61K 8/84**
(84) CY 15.08.2012 (84) AT 09.05.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) BE 29.08.2012
GR 16.11.2012 IS 15.12.2012 BE 09.05.2012 (84) IE 21.06.2012 (84) BE 29.08.2012
LT 15.08.2012 LV 15.08.2012 CH 30.06.2012 CY 09.05.2012 MC 30.09.2012
PL 15.08.2012 PT 17.12.2012 CZ 09.05.2012 DK 09.05.2012 IS 29.12.2012 FI 29.08.2012
SE 15.08.2012 SI 15.08.2012 EE 09.05.2012 FI 09.05.2012 IS 29.12.2012 LV 29.08.2012
SI 29.08.2012 GR 10.08.2012 IS 09.09.2012 LV 29.08.2012 PT 31.12.2012
LT 09.05.2012 MC 30.06.2012 SE 29.08.2012 SI 29.08.2012
NL 09.05.2012 PL 09.05.2012 RO 09.05.2012 SI 09.05.2012
PT 10.09.2012 RO 09.05.2012 SE 09.05.2012 SI 09.05.2012
- (11) **1 790 993** (51) **G01S 5/12**
(84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012 (11) **1 791 616** (51) **B01D 35/143**
(84) CY 18.04.2012 (84) CZ 18.04.2012 (84) AT 30.05.2012 (51) MC 30.09.2012
DK 18.04.2012 EE 18.04.2012 (84) CY 30.05.2012 (84) MC 30.09.2012
FI 18.04.2012 GR 19.07.2012 NL 09.05.2012 PL 09.05.2012 CZ 30.05.2012
IS 18.08.2012 IT 18.04.2012 GR 10.08.2012 IS 09.09.2012 EE 30.05.2012
LT 18.04.2012 LV 18.04.2012 LT 09.05.2012 MC 30.06.2012 GR 31.08.2012
MC 30.09.2012 NL 18.04.2012 NL 09.05.2012 PL 09.05.2012 FI 09.05.2012
PL 18.04.2012 PT 20.08.2012 PT 10.09.2012 RO 09.05.2012 SI 09.05.2012
RO 18.04.2012 SE 18.04.2012 SE 09.05.2012 SI 09.05.2012
SI 18.04.2012 SK 18.04.2012 SK 09.05.2012
- (11) **1 791 098** (51) **G07F 17/32**
(84) BE 12.09.2012 (84) CY 12.09.2012 (11) **1 791 618** (51) **B01D 45/00**
(84) MC 30.09.2012 (84) SE 12.09.2012 (84) CH 31.08.2012 (51) BG 18.04.2012
(84) AT 14.12.2011 (84) BE 14.12.2011 (84) CH 31.08.2012 (84) BG 18.04.2012
LI 31.08.2012 CY 14.12.2011 (84) CZ 18.01.2012 (84) CZ 18.01.2012
BG 14.03.2012 DK 14.12.2011 DK 18.01.2012 EE 18.01.2012
CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 FI 18.01.2012 GR 19.04.2012 EE 18.01.2012
EE 14.12.2011 IT 14.12.2011 IE 18.01.2012 IS 18.05.2012 GR 19.04.2012
IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 LI 31.08.2012 LT 18.01.2012 IS 18.05.2012
LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 LV 18.01.2012 MC 31.08.2012 LT 18.01.2012
MC 31.08.2012 NL 14.12.2011 NL 18.01.2012 MC 31.08.2012 LT 18.01.2012
PL 14.12.2011 PT 16.04.2012 NL 18.01.2012 PL 18.01.2012 MC 31.08.2012
RO 14.12.2011 SE 14.12.2011 NL 18.01.2012 PL 18.01.2012 MC 31.08.2012
SI 14.12.2011 SK 14.12.2011 SE 18.01.2012 SI 18.01.2012 PL 28.12.2011
LT 15.02.2012 LV 15.02.2012 PL 15.02.2012 RO 15.02.2012
MC 31.08.2012 NL 28.12.2011 NL 28.12.2011
PT 15.06.2012 RO 15.02.2012
SE 15.02.2012 SI 15.02.2012
- (11) **1 791 367** (51) **H04N 7/24**
(84) AT 14.12.2011 (84) CH 31.08.2012 (11) **1 791 618** (51) **B01D 45/00**
(84) BG 14.03.2012 (84) BE 14.12.2011 (84) BG 18.04.2012
LI 31.08.2012 CY 14.12.2011 (84) CZ 18.01.2012 (84) CZ 18.01.2012
BG 14.03.2012 DK 14.12.2011 DK 18.01.2012 EE 18.01.2012
CZ 14.12.2011 GR 15.03.2012 FI 18.01.2012 GR 19.04.2012 EE 18.01.2012
EE 14.12.2011 IT 14.12.2011 IE 18.01.2012 IS 18.05.2012 GR 19.04.2012
IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 LI 31.08.2012 LT 18.01.2012 IS 18.05.2012
LT 14.12.2011 NL 14.12.2011 LV 18.01.2012 MC 31.08.2012 LT 18.01.2012
MC 31.08.2012 NL 14.12.2011 NL 18.01.2012 PL 18.01.2012 MC 31.08.2012
PL 14.12.2011 PT 16.04.2012 NL 18.01.2012 PL 18.01.2012 MC 31.08.2012
RO 14.12.2011 SE 14.12.2011 NL 18.01.2012 PL 18.01.2012 MC 31.08.2012
SI 14.12.2011 SK 14.12.2011 SE 18.01.2012 SI 18.01.2012 PL 28.12.2011
LT 15.02.2012 LV 15.02.2012 PL 15.02.2012 RO 15.02.2012
MC 31.08.2012 NL 28.12.2011 NL 28.12.2011
PT 15.06.2012 RO 15.02.2012
SE 15.02.2012 SI 15.02.2012
- (11) **1 791 417** (51) **C12N 15/82**
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012 (11) **1 791 668** (51) **B23B 31/12**
(84) LT 07.11.2012 (84) AT 06.06.2012 (51) **B60B 35/00**
(84) CH 31.08.2012 (51) BG 18.04.2012
(84) AT 26.10.2011 (84) LI 30.06.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) BG 18.04.2012
BG 26.01.2012 CH 30.06.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) CH 31.08.2012
CY 26.10.2011 CZ 26.10.2011 CZ 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) CH 31.08.2012
DK 26.10.2011 EE 26.10.2011 CZ 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) CH 31.08.2012
GR 27.01.2012 IE 01.06.2012 CZ 26.10.2011 CZ 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) CH 31.08.2012
IS 26.02.2012 IT 26.10.2011 EE 26.10.2011 CZ 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) CH 31.08.2012
LT 26.10.2011 MC 30.06.2012 IT 26.10.2011 CZ 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) CH 31.08.2012
PL 26.10.2011 PT 27.02.2012 GR 07.09.2012 IS 06.10.2012 LT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) CH 31.08.2012
RO 26.10.2011 SE 26.10.2011 IT 06.06.2012 IT 06.06.2012 LT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) CH 31.08.2012
SI 26.10.2011 SK 26.10.2011 LV 06.06.2012 LV 06.06.2012 MC 31.08.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) CH 31.08.2012
NL 06.06.2012 NL 06.06.2012 PL 06.06.2012 PL 06.06.2012 MC 31.08.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) CH 31.08.2012
PT 08.10.2012 RO 06.06.2012 RO 06.06.2012 PL 06.06.2012 PL 06.06.2012 MC 31.08.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) CH 31.08.2012
SE 06.06.2012 SI 06.06.2012 SI 06.06.2012 PT 06.06.2012 PT 06.06.2012 MC 31.08.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) CH 31.08.2012
SK 06.06.2012 SK 06.06.2012 SI 06.06.2012 SI 06.06.2012 PT 06.06.2012 PT 06.06.2012 MC 31.08.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) CH 31.08.2012
- (11) **1 791 703** (51) **B60B 35/00**
(84) AT 06.06.2012 (51) **B60G 17/015**
(84) CH 31.08.2012 (51) LI 31.08.2012 (84) AT 06.06.2012 (84) CH 31.08.2012
LI 31.08.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) CH 31.08.2012
CY 06.06.2012 CZ 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) CH 31.08.2012
EE 06.06.2012 FI 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) CH 31.08.2012
GR 07.09.2012 IS 06.10.2012 LT 06.06.2012 LT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) CH 31.08.2012
IT 06.06.2012 IT 06.06.2012 MC 31.08.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) CH 31.08.2012
LV 06.06.2012 LV 06.06.2012 PL 06.06.2012 PL 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) CH 31.08.2012
NL 06.06.2012 NL 06.06.2012 PT 06.06.2012 PT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) CH 31.08.2012
PT 08.10.2012 RO 06.06.2012 RO 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) CH 31.08.2012
SE 06.06.2012 SI 06.06.2012 SI 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) CH 31.08.2012
SK 06.06.2012 SK 06.06.2012 SI 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) CH 31.08.2012
- (11) **1 791 705** (51) **B60G 17/015**
(84) CH 31.08.2012 (51) LI 31.08.2012 (84) AT 06.06.2012 (84) CH 31.08.2012
CH 31.08.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) CH 31.08.2012
CY 06.06.2012 CZ 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) CH 31.08.2012
EE 06.06.2012 FI 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) CH 31.08.2012
GR 07.09.2012 IS 06.10.2012 LT 06.06.2012 LT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) CH 31.08.2012
IT 06.06.2012 IT 06.06.2012 MC 31.08.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) CH 31.08.2012
LV 06.06.2012 LV 06.06.2012 PL 06.06.2012 PL 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) CH 31.08.2012
NL 06.06.2012 NL 06.06.2012 PT 06.06.2012 PT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) CH 31.08.2012
PT 08.10.2012 RO 06.06.2012 RO 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) CH 31.08.2012
SE 06.06.2012 SI 06.06.2012 SI 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) CH 31.08.2012
SK 06.06.2012 SK 06.06.2012 SI 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) CH 31.08.2012
- (11) **1 791 431** (51) **A01N 57/20**
(84) AT 25.01.2012 (84) BE 25.01.2012 (11) **1 791 962** (51) **C12N 15/82**
(84) BG 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012 (84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012
CZ 25.01.2012 DK 25.01.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) BE 25.04.2012
EE 25.01.2012 FI 25.01.2012 CZ 25.04.2012 CZ 25.04.2012 DK 25.04.2012
GR 26.04.2012 IS 25.05.2012 EE 25.04.2012 EE 25.04.2012 FI 25.04.2012
IT 25.01.2012 LT 25.01.2012 GR 26.07.2012 IS 25.08.2012
LV 25.01.2012 MC 30.09.2012 IT 25.04.2012 LT 25.04.2012 NL 25.04.2012

PT 27.08.2012	RO 25.04.2012	(11) 1 792 153	(51) G01K 7/22	RO 09.11.2011	SI 09.11.2011
SI 25.04.2012	SK 25.04.2012	(84) AT 04.01.2012	(84) MC 30.09.2012	SK 09.11.2011	
(11) 1 791 997	(51) D05B 35/00	CY 04.01.2012	CZ 04.01.2012	(11) 1 792 417	(51) H04B 7/005
(84) AT 02.05.2012	(84) CH 31.08.2012	DK 04.01.2012	EE 04.01.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 07.03.2012
BE 02.05.2012	CY 02.05.2012	FI 04.01.2012	GR 05.04.2012	CZ 07.03.2012	EE 07.03.2012
CZ 02.05.2012	EE 02.05.2012	IE 04.01.2012	NL 04.01.2012	IS 07.07.2012	LT 07.03.2012
FI 02.05.2012	GR 03.08.2012	PT 04.05.2012	SE 04.01.2012	LV 07.03.2012	SI 07.03.2012
IS 02.09.2012	IT 02.05.2012	SI 04.01.2012	SK 04.01.2012	SK 07.03.2012	
LI 31.08.2012	LT 02.05.2012	(11) 1 792 239	(51) G05B 19/05	(11) 1 792 421	(51) H04B 17/00
LV 02.05.2012	MC 31.08.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012	(84) AT 29.02.2012	(84) MC 30.09.2012
PL 02.05.2012	PT 03.09.2012	CY 08.02.2012	CZ 08.02.2012	CY 29.02.2012	CZ 29.02.2012
RO 02.05.2012	SI 02.05.2012	DK 08.02.2012	EE 08.02.2012	DK 29.02.2012	EE 29.02.2012
SK 02.05.2012		FI 08.02.2012	GR 09.05.2012	FI 29.02.2012	GR 30.05.2012
(11) 1 791 998	(51) D06F 19/00	IE 08.02.2012	IS 08.06.2012	IE 29.02.2012	IS 29.06.2012
(84) LT 31.10.2012		IT 08.02.2012	LT 08.02.2012	LT 29.02.2012	LV 29.02.2012
(11) 1 792 100	(51) F16H 25/22	LV 08.02.2012	MC 31.08.2012	NL 29.02.2012	PL 29.02.2012
(84) AT 20.06.2012	(84) BE 20.06.2012	NL 08.02.2012	PL 08.02.2012	PT 29.06.2012	RO 29.02.2012
CY 20.06.2012	CZ 20.06.2012	PT 08.06.2012	SE 08.02.2012	SE 29.02.2012	SI 29.02.2012
EE 20.06.2012	FI 20.06.2012	SE 08.02.2012	SK 08.02.2012	SK 29.02.2012	
GR 21.09.2012	MC 30.09.2012	(11) 1 792 273	(51) G06K 19/077	(11) 1 792 443	(51) H04L 12/56
NL 20.06.2012	PT 22.10.2012	(84) AT 29.02.2012	(84) CY 29.02.2012	(84) AT 22.02.2012	(84) CH 31.08.2012
RO 20.06.2012	SI 20.06.2012	CZ 29.02.2012	DK 29.02.2012	BE 22.02.2012	CY 22.02.2012
SK 20.06.2012		EE 29.02.2012	FI 29.02.2012	CZ 22.02.2012	DK 22.02.2012
(11) 1 792 103	(51) F16H 21/22	GR 30.05.2012	IE 29.02.2012	EE 22.02.2012	FI 22.02.2012
(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	GR 23.05.2012	IS 22.06.2012
MC 30.09.2012	CY 11.01.2012	LV 29.02.2012	MC 30.09.2012	IT 22.02.2012	LI 31.08.2012
CZ 11.01.2012	DK 11.01.2012	PL 29.02.2012	PT 29.06.2012	LT 22.02.2012	LV 22.02.2012
EE 11.01.2012	FI 11.01.2012	RO 29.02.2012	SE 29.02.2012	MC 31.08.2012	NL 22.02.2012
GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	SI 29.02.2012	SK 29.02.2012	PL 22.02.2012	PT 22.06.2012
LT 11.01.2012	LV 11.01.2012	(11) 1 792 293	(51) G09F 11/30	RO 22.02.2012	SE 22.02.2012
NL 11.01.2012	PL 11.01.2012	(84) CY 29.08.2012	(84) FI 29.08.2012	SI 22.02.2012	SK 22.02.2012
PT 11.05.2012	RO 11.01.2012	GR 30.11.2012	IS 29.12.2012	(11) 1 792 482	(51) H04N 7/01
SE 11.01.2012	SI 11.01.2012	LT 29.08.2012	LV 29.08.2012	(84) AT 29.08.2012	(84) BE 29.08.2012
SK 11.01.2012		MC 30.09.2012	PT 31.12.2012	MC 30.09.2012	CY 29.08.2012
(11) 1 792 119	(51) F21V 11/02	SE 29.08.2012	SI 29.08.2012	FI 29.08.2012	GR 30.11.2012
(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012	(11) 1 792 325	(51) H01H 33/66	IS 29.12.2012	LT 29.08.2012
MC 30.09.2012	CY 29.02.2012	(84) BE 30.09.2011	(84) CH 26.01.2011	LV 29.08.2012	PT 31.12.2012
CZ 29.02.2012	DK 29.02.2012	CY 26.01.2011	CZ 26.01.2011	SI 29.08.2012	
EE 29.02.2012	FI 29.02.2012	DK 26.01.2011	EE 26.01.2011	(11) 1 792 495	(51) H04W 28/08
GR 30.05.2012	IS 29.06.2012	FI 26.01.2011	GB 13.09.2011	(84) AT 25.07.2012	(84) BE 25.07.2012
LT 29.02.2012	LV 29.02.2012	IS 26.05.2011	LI 26.01.2011	CY 25.07.2012	FI 25.07.2012
NL 29.02.2012	PL 29.02.2012	LT 26.01.2011	LV 26.01.2011	GR 26.10.2012	MC 30.09.2012
PT 29.06.2012	RO 29.02.2012	MC 30.09.2011	NL 26.01.2011	NL 25.07.2012	PL 25.07.2012
SE 29.02.2012	SI 29.02.2012	PL 26.01.2011	PT 26.05.2011	PT 26.11.2012	SE 25.07.2012
SK 29.02.2012		SI 26.01.2011	SK 26.01.2011	SI 25.07.2012	
(11) 1 792 121	(51) F21V 37/00	(11) 1 792 346	(51) H01L 21/336	(11) 1 792 504	(51) H04W 48/18
(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012	(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012	(84) AT 11.07.2012	(84) BE 11.07.2012
MC 30.09.2012	CY 11.04.2012	CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012	MC 30.09.2012	CY 11.07.2012
CZ 11.04.2012	DK 11.04.2012	EE 13.06.2012	FI 13.06.2012	GR 12.10.2012	IS 11.11.2012
EE 11.04.2012	FI 11.04.2012	GR 14.09.2012	IS 13.10.2012	LT 11.07.2012	LV 11.07.2012
GR 12.07.2012	IS 11.08.2012	IT 13.06.2012	LT 13.06.2012	PT 12.11.2012	SI 11.07.2012
IT 11.04.2012	LT 11.04.2012	LV 13.06.2012	MC 30.09.2012	(11) 1 792 506	(51) B66B 1/40
LV 11.04.2012	NL 11.04.2012	NL 13.06.2012	PL 13.06.2012	(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012
PL 11.04.2012	PT 13.08.2012	PT 15.10.2012	RO 13.06.2012	CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012
RO 11.04.2012	SE 11.04.2012	SE 13.06.2012	SI 13.06.2012	EE 13.06.2012	FI 13.06.2012
SI 11.04.2012	SK 11.04.2012	SK 13.06.2012		GR 14.09.2012	MC 30.09.2012
(11) 1 792 140	(51) G01C 21/34	(11) 1 792 368	(51) H01Q 5/00	PL 13.06.2012	PT 15.10.2012
(84) AT 18.01.2012	(84) BE 18.01.2012	(84) LT 19.12.2012	(84) BE 13.06.2012	RO 13.06.2012	SE 13.06.2012
BG 18.04.2012	MC 30.09.2012	(11) 1 792 371	(51) H01R 13/658	SI 13.06.2012	SK 13.06.2012
CY 18.01.2012	CZ 18.01.2012	(84) AT 09.11.2011	(84) LI 31.07.2012	(11) 1 792 536	(51) A01K 1/015
DK 18.01.2012	EE 18.01.2012	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012
FI 18.01.2012	GR 19.04.2012	CH 31.07.2012	CY 09.11.2011	(11) 1 792 632	(51) A61L 9/18
IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	(84) AT 25.04.2012	(84) LI 31.07.2012
LV 18.01.2012	NL 18.01.2012	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	BE 25.04.2012	CH 31.07.2012
PL 18.01.2012	PT 18.05.2012	IS 09.03.2012	IT 09.11.2011	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012
RO 18.01.2012	SE 18.01.2012	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	DK 25.04.2012	EE 25.04.2012
SI 18.01.2012	SK 18.01.2012	MC 31.07.2012	NL 09.11.2011	FI 25.04.2012	GR 26.07.2012
		PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	IS 25.08.2012	IT 25.04.2012

LT 25.04.2012	LV 25.04.2012	(11) 1 793 347	(51) G06T 11/00	RO 28.03.2012	SE 28.03.2012
MC 31.07.2012	NL 25.04.2012	(84) LT 05.12.2012		SI 28.03.2012	SK 28.03.2012
PL 25.04.2012	PT 27.08.2012			(11) 1 793 803	(51) A61K 31/555
RO 25.04.2012	SE 25.04.2012	(11) 1 793 530	(51) H04L 12/56	(84) LT 07.11.2012	
SI 25.04.2012	SK 25.04.2012	(84) BE 13.06.2012	(84) MC 30.09.2012	(11) 1 793 809	(51) A61K 9/20
(11) 1 792 633	(51) A61L 9/12	CY 13.06.2012	EE 13.06.2012	(84) AT 11.07.2012	(84) BE 11.07.2012
(84) AT 18.04.2012	(84) CH 31.08.2012	FI 13.06.2012	IS 13.10.2012	CY 11.07.2012	FI 11.07.2012
BE 18.04.2012	CY 18.04.2012	LT 13.06.2012	LV 13.06.2012	GR 12.10.2012	IS 11.11.2012
CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012	SI 13.06.2012	SK 13.06.2012	LT 11.07.2012	LV 11.07.2012
EE 18.04.2012	FI 18.04.2012			MC 30.09.2012	NL 11.07.2012
GR 19.07.2012	IS 18.08.2012	(11) 1 793 692	(51) A23L 3/3463	PT 12.11.2012	SE 11.07.2012
LI 31.08.2012	LT 18.04.2012	(84) LT 14.11.2012		SI 11.07.2012	
LV 18.04.2012	MC 31.08.2012	(11) 1 793 730	(51) A61B 5/00	(11) 1 793 816	(51) A61K 31/403
NL 18.04.2012	PL 18.04.2012	(84) AT 28.12.2011	(84) CH 31.08.2012	(84) AT 04.01.2012	(84) CH 31.08.2012
PT 20.08.2012	RO 18.04.2012	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	LI 31.08.2012	BE 04.01.2012
SE 18.04.2012	SI 18.04.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	BG 04.04.2012	CY 04.01.2012
SK 18.04.2012		DK 28.12.2011	EE 28.12.2011	CZ 04.01.2012	DK 04.01.2012
(11) 1 792 733	(51) B41J 2/175	GR 29.03.2012	IS 28.04.2012	EE 04.01.2012	FI 04.01.2012
(84) LT 05.12.2012		LI 31.08.2012	LT 28.12.2011	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012
(11) 1 792 900	(51) C07D 317/12	LV 28.12.2011	MC 31.08.2012	IT 04.01.2012	LT 04.01.2012
(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012	NL 28.12.2011	PL 28.12.2011	LV 04.01.2012	MC 31.08.2012
BG 25.04.2012	MC 30.09.2012	PT 30.04.2012	RO 28.12.2011	NL 04.01.2012	PL 04.01.2012
CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	PT 04.05.2012	RO 04.01.2012
DK 25.01.2012	EE 25.01.2012	(11) 1 793 736	(51) A61B 5/15	SE 04.01.2012	SI 04.01.2012
FI 25.01.2012	GR 26.04.2012	(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012	SK 04.01.2012	
IS 25.05.2012	IT 25.01.2012	MC 30.09.2012	CY 25.04.2012	(11) 1 793 823	(51) A61P 35/00
LT 25.01.2012	LV 25.01.2012	CZ 25.04.2012	DK 25.04.2012	(84) AT 08.08.2012	(84) BE 08.08.2012
NL 25.01.2012	PL 25.01.2012	EE 25.04.2012	FI 25.04.2012	CY 08.08.2012	FI 08.08.2012
PT 25.05.2012	RO 25.01.2012	GR 26.07.2012	IS 25.08.2012	GR 09.11.2012	IS 08.12.2012
SE 25.01.2012	SI 25.01.2012	LT 25.04.2012	LV 25.04.2012	LT 08.08.2012	LV 08.08.2012
SK 25.01.2012		PL 25.04.2012	PT 27.08.2012	MC 30.09.2012	NL 08.08.2012
(11) 1 793 040	(51) D21H 27/00	RO 25.04.2012	SE 25.04.2012	PL 08.08.2012	PT 10.12.2012
(84) AT 18.04.2012	(84) CH 31.08.2012	SI 25.04.2012	SK 25.04.2012	SE 08.08.2012	SI 08.08.2012
BE 18.04.2012	CY 18.04.2012	(11) 1 793 741	(51) A61B 8/00	(11) 1 793 874	(51) A61L 27/18
CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012	(84) AT 11.04.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) LT 19.12.2012	
EE 18.04.2012	FI 18.04.2012	LI 31.08.2012	BE 11.04.2012	(11) 1 793 888	(51) A61B 5/00
GR 19.07.2012	IS 18.08.2012	CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012	(84) AT 02.05.2012	(84) CH 31.08.2012
LI 31.08.2012	LT 18.04.2012	DK 11.04.2012	EE 11.04.2012	BE 02.05.2012	CY 02.05.2012
LV 18.04.2012	MC 31.08.2012	FI 11.04.2012	GR 12.07.2012	CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012
NL 18.04.2012	PL 18.04.2012	IS 11.08.2012	IT 11.04.2012	EE 02.05.2012	FI 02.05.2012
PT 20.08.2012	RO 18.04.2012	LT 11.04.2012	LV 11.04.2012	GR 03.08.2012	IS 02.09.2012
SE 18.04.2012	SI 18.04.2012	MC 31.08.2012	PL 11.04.2012	IT 02.05.2012	LI 31.08.2012
SK 18.04.2012		PT 13.08.2012	RO 11.04.2012	LT 02.05.2012	LV 02.05.2012
(11) 1 793 153	(51) F16L 33/04	SE 11.04.2012	SI 11.04.2012	MC 31.08.2012	NL 02.05.2012
(84) BE 19.09.2012	(84) CY 19.09.2012	(11) 1 793 750	(51) A61B 17/44	PL 02.05.2012	PT 03.09.2012
GR 20.12.2012	LT 19.09.2012	(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012	RO 02.05.2012	SE 02.05.2012
LV 19.09.2012	SI 19.09.2012	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	SI 02.05.2012	SK 02.05.2012
(11) 1 793 155	(51) F16L 41/12	LT 12.09.2012	LV 12.09.2012	(11) 1 793 915	(51) B01D 65/10
(84) CY 21.03.2012	(84) CZ 21.03.2012	SE 12.09.2012	SI 12.09.2012	(84) AT 02.11.2011	(84) CH 31.07.2012
EE 21.03.2012	FI 21.03.2012	(11) 1 793 792	(51) A61K 36/185	LI 31.07.2012	BE 02.11.2011
GR 22.06.2012	IS 21.07.2012	(84) AT 29.02.2012	(84) CH 31.08.2012	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011
LT 21.03.2012	LV 21.03.2012	CY 29.02.2012	BE 29.02.2012	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
MC 30.09.2012	PL 21.03.2012	DK 29.02.2012	CZ 29.02.2012	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
PT 23.07.2012	RO 21.03.2012	FI 29.02.2012	EE 29.02.2012	IS 02.03.2012	IT 02.11.2011
SI 21.03.2012	SK 21.03.2012	GR 30.05.2012	GR 30.05.2012	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
(11) 1 793 176	(51) F24D 3/10	IT 29.02.2012	MC 31.08.2012	MC 31.07.2012	NL 02.11.2011
(84) LT 19.12.2012		NL 29.02.2012	PL 29.02.2012	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012
(11) 1 793 270	(51) G03B 21/00	PT 29.06.2012	RO 29.02.2012	RO 02.11.2011	SE 02.11.2011
(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012	SE 29.02.2012	SI 29.02.2012	SI 02.11.2011	SK 02.11.2011
MC 30.09.2012	CY 25.04.2012	(11) 1 793 794	(51) C04B 35/488	(11) 1 793 966	(51) B24B 23/02
CZ 25.04.2012	DK 25.04.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 28.03.2012	(84) AT 22.02.2012	(84) BE 22.02.2012
EE 25.04.2012	FI 25.04.2012	CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012	MC 30.09.2012	CY 22.02.2012
GR 26.07.2012	IS 25.08.2012	EE 28.03.2012	FI 28.03.2012	CZ 22.02.2012	DK 22.02.2012
IT 25.04.2012	LT 25.04.2012	GR 29.06.2012	IS 28.07.2012	EE 22.02.2012	FI 22.02.2012
LV 25.04.2012	NL 25.04.2012	IT 28.03.2012	LT 28.03.2012	GR 23.05.2012	IS 22.06.2012
PL 25.04.2012	PT 27.08.2012	LV 28.03.2012	NL 28.03.2012	LT 22.02.2012	LV 22.02.2012
RO 25.04.2012	SE 25.04.2012	PL 28.03.2012	PT 30.07.2012	NL 22.02.2012	PL 22.02.2012
SI 25.04.2012	SK 25.04.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 28.03.2012	PT 22.06.2012	RO 22.02.2012
		CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012	SI 22.02.2012	SK 22.02.2012
		EE 28.03.2012	FI 28.03.2012		
		GR 29.06.2012	IS 28.07.2012		
		IT 28.03.2012	LT 28.03.2012		
		LV 28.03.2012	NL 28.03.2012		
		PL 28.03.2012	PT 30.07.2012		

- (11) **1 793 986** (51) **B32B 1/04**
(84) AT 09.05.2012 (84) CH 31.08.2012
BE 09.05.2012 (84) CY 09.05.2012
CZ 09.05.2012 DK 09.05.2012
EE 09.05.2012 GR 10.08.2012
IS 09.09.2012 LI 31.08.2012
LT 09.05.2012 LV 09.05.2012
MC 31.08.2012 NL 09.05.2012
PT 10.09.2012 RO 09.05.2012
SE 09.05.2012 SI 09.05.2012
SK 09.05.2012
- (11) **1 793 989** (51) **B32B 7/02**
(84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012
CY 18.04.2012 (84) CZ 18.04.2012
DK 18.04.2012 EE 18.04.2012
FI 18.04.2012 GR 19.07.2012
IS 18.08.2012 IT 18.04.2012
LT 18.04.2012 LV 18.04.2012
MC 30.09.2012 PL 18.04.2012
PT 20.08.2012 RO 18.04.2012
SE 18.04.2012 SI 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **1 793 993** (51) **B32B 17/06**
(84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
MC 30.09.2012 (84) CY 08.08.2012
FI 08.08.2012 GR 09.11.2012
IS 08.12.2012 LT 08.08.2012
LV 08.08.2012 NL 08.08.2012
PT 10.12.2012 SE 08.08.2012
SI 08.08.2012
- (11) **1 794 000** (51) **B29C 63/02**
(84) LT 31.10.2012
- (11) **1 794 032** (51) **B60R 16/02**
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **1 794 077** (51) **B66B 13/22**
(84) AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012
MC 30.09.2012 (84) CY 04.04.2012
CZ 04.04.2012 DK 04.04.2012
EE 04.04.2012 FI 04.04.2012
GR 05.07.2012 IT 04.04.2012
NL 04.04.2012 PL 04.04.2012
PT 06.08.2012 RO 04.04.2012
SE 04.04.2012 SI 04.04.2012
SK 04.04.2012
- (11) **1 794 120** (51) **C07D 207/09**
(84) AT 11.04.2012 (84) CH 31.07.2012
BE 11.04.2012 (84) CY 11.04.2012
CZ 11.04.2012 DK 11.04.2012
EE 11.04.2012 FI 11.04.2012
GR 12.07.2012 IS 11.08.2012
IT 11.04.2012 LI 31.07.2012
LT 11.04.2012 LV 11.04.2012
MC 31.07.2012 NL 11.04.2012
PL 11.04.2012 PT 13.08.2012
RO 11.04.2012 SE 11.04.2012
SI 11.04.2012 SK 11.04.2012
- (11) **1 794 128** (51) **C07D 217/22**
(84) BG 11.04.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 11.01.2012 (84) CZ 11.01.2012
DK 11.01.2012 EE 11.01.2012
FI 11.01.2012 GR 12.04.2012
IE 11.01.2012 IS 11.05.2012
IT 11.01.2012 LT 11.01.2012
LV 11.01.2012 NL 11.01.2012
PL 11.01.2012 PT 11.05.2012
RO 11.01.2012 SE 11.01.2012
SI 11.01.2012 SK 11.01.2012
- (11) **1 794 159** (51) **C07D 471/04**
(84) AT 01.08.2012 (84) CH 31.08.2012
LI 31.08.2012 (84) BE 01.08.2012
CY 01.08.2012 FI 01.08.2012
GR 02.11.2012 IS 01.12.2012
LT 01.08.2012 LV 01.08.2012
MC 31.08.2012 NL 01.08.2012
PL 01.08.2012 PT 03.12.2012
SE 01.08.2012 SI 01.08.2012
- (11) **1 794 210** (51) **C08G 65/48**
(84) LT 07.11.2012
- (11) **1 794 252** (51) **C09K 3/14**
(84) AT 22.08.2012 (84) BE 22.08.2012
CY 22.08.2012 (84) FI 22.08.2012
GR 23.11.2012 IS 22.12.2012
LT 22.08.2012 LV 22.08.2012
MC 30.09.2012 PT 24.12.2012
SI 22.08.2012
- (11) **1 794 277** (51) **C11D 17/00**
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **1 794 291** (51) **C12N 9/28**
(84) LT 14.11.2012
- (11) **1 794 296** (51) **C12N 9/54**
(84) AT 18.04.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 18.04.2012 (84) CZ 18.04.2012
EE 18.04.2012 FI 18.04.2012
GR 19.07.2012 IS 18.08.2012
IT 18.04.2012 LT 18.04.2012
LV 18.04.2012 PL 18.04.2012
PT 20.08.2012 RO 18.04.2012
SE 18.04.2012 SI 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **1 794 359** (51) **D03D 11/00**
(84) LT 26.12.2012
- (11) **1 794 392** (51) **E04H 4/16**
(84) AT 13.06.2012 (84) CH 31.08.2012
BE 13.06.2012 (84) CY 13.06.2012
CZ 13.06.2012 EE 13.06.2012
FI 13.06.2012 GR 14.09.2012
IS 13.10.2012 IT 13.06.2012
LI 31.08.2012 LT 13.06.2012
LV 13.06.2012 MC 31.08.2012
NL 13.06.2012 PL 13.06.2012
PT 15.10.2012 RO 13.06.2012
SE 13.06.2012 SI 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **1 794 411** (51) **E21B 34/10**
(84) LT 31.10.2012
- (11) **1 794 450** (51) **F03D 9/00**
(84) MC 30.09.2012
- (11) **1 794 465** (51) **F16B 39/00**
(84) AT 11.04.2012 (84) CH 31.08.2012
BE 11.04.2012 (84) CY 11.04.2012
CZ 11.04.2012 DK 11.04.2012
EE 11.04.2012 FI 11.04.2012
GR 12.07.2012 IS 11.08.2012
IT 11.04.2012 LI 31.08.2012
LT 11.04.2012 LV 11.04.2012
MC 31.08.2012 NL 11.04.2012
PL 11.04.2012 PT 13.08.2012
RO 11.04.2012 SE 11.04.2012
SI 11.04.2012 SK 11.04.2012
- (11) **1 794 493** (51) **F21V 7/22**
(84) AT 18.01.2012 (84) CH 31.08.2012
BE 18.01.2012 (84) BG 18.04.2012
CY 18.01.2012 CZ 18.01.2012
- DK 18.01.2012 EE 18.01.2012
FI 18.01.2012 GR 19.04.2012
IS 18.05.2012 IT 18.01.2012
LI 31.08.2012 LT 18.01.2012
LV 18.01.2012 MC 31.08.2012
NL 18.01.2012 PL 18.01.2012
PT 18.05.2012 RO 18.01.2012
SE 18.01.2012 SI 18.01.2012
SK 18.01.2012
- (11) **1 794 551** (51) **G01F 23/284**
(84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
MC 30.09.2012 (84) CY 01.08.2012
FI 01.08.2012 GR 02.11.2012
IS 01.12.2012 LT 01.08.2012
LV 01.08.2012 PL 01.08.2012
PT 03.12.2012 SE 01.08.2012
SI 01.08.2012
- (11) **1 794 553** (51) **G01J 1/04**
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
MC 30.09.2012 (84) CY 02.05.2012
CZ 02.05.2012 DK 02.05.2012
EE 02.05.2012 FI 02.05.2012
GR 03.08.2012 IS 02.09.2012
IT 02.05.2012 LT 02.05.2012
LV 02.05.2012 NL 02.05.2012
PL 02.05.2012 PT 03.09.2012
RO 02.05.2012 SE 02.05.2012
SI 02.05.2012 SK 02.05.2012
- (11) **1 794 610** (51) **G01R 33/563**
(84) LT 28.11.2012
- (11) **1 794 638** (51) **G02B 21/24**
(84) BG 25.04.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 25.01.2012 (84) CZ 25.01.2012
DK 25.01.2012 EE 25.01.2012
FI 25.01.2012 GR 26.04.2012
IE 25.01.2012 IS 25.05.2012
IT 25.01.2012 LT 25.01.2012
LV 25.01.2012 NL 25.01.2012
PL 25.01.2012 PT 25.05.2012
RO 25.01.2012 SE 25.01.2012
SI 25.01.2012 SK 25.01.2012
- (11) **1 794 655** (51) **G03F 7/075**
(84) AT 28.12.2011 (84) BE 28.12.2011
BG 28.03.2012 CH 30.06.2012
CY 28.12.2011 CZ 28.12.2011
DK 28.12.2011 EE 28.12.2011
GR 29.03.2012 IE 01.06.2012
IS 28.04.2012 LI 30.06.2012
LT 28.12.2011 MC 30.06.2012
NL 28.12.2011 PL 28.12.2011
PT 30.04.2012 RO 28.12.2011
SE 28.12.2011 SI 28.12.2011
SK 28.12.2011
- (11) **1 794 815** (51) **H01L 33/06**
(84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012
MC 30.09.2012 (84) CY 30.05.2012
CZ 30.05.2012 DK 30.05.2012
EE 30.05.2012 GR 31.08.2012
IS 30.09.2012 IT 30.05.2012
LT 30.05.2012 LV 30.05.2012
NL 30.05.2012 PL 30.05.2012
PT 01.10.2012 RO 30.05.2012
SI 30.05.2012 SK 30.05.2012
- (11) **1 794 823** (51) **H01M 2/00**
(84) AT 22.02.2012 (84) CH 30.06.2012
LI 30.06.2012 (84) BE 22.02.2012
IE 22.06.2012 (84) CY 22.02.2012
CZ 22.02.2012 DK 22.02.2012
EE 22.02.2012 FI 22.02.2012
GR 23.05.2012 IS 22.06.2012

PT 03.09.2012	SE 02.05.2012	(11) 1 796 920	(51) B60B 1/04	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
SI 02.05.2012	SK 02.05.2012	(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012	DK 14.12.2011	EE 14.12.2011
(11) 1 796 700	(51) A61K 36/06	MC 30.09.2012	CY 25.04.2012	GR 15.03.2012	IS 14.04.2012
(84) AT 25.04.2012	(84) CH 31.08.2012	CZ 25.04.2012	DK 25.04.2012	IT 14.12.2011	LT 14.12.2011
LI 31.08.2012	BE 25.04.2012	EE 25.04.2012	FI 25.04.2012	MC 30.06.2012	NL 14.12.2011
CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012	GR 26.07.2012	IS 25.08.2012	PL 14.12.2011	PT 16.04.2012
DK 25.04.2012	EE 25.04.2012	LT 25.04.2012	LV 25.04.2012	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011
FI 25.04.2012	GR 26.07.2012	NL 25.04.2012	PL 25.04.2012	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011
IT 25.04.2012	MC 31.08.2012	PT 27.08.2012	RO 25.04.2012		
NL 25.04.2012	PL 25.04.2012	SE 25.04.2012	SI 25.04.2012	(11) 1 797 154	(51) C09K 3/22
PT 27.08.2012	RO 25.04.2012	SK 25.04.2012		(84) LT 17.10.2012	
SE 25.04.2012	SI 25.04.2012			(11) 1 797 178	(51) C12N 9/16
SK 25.04.2012		(11) 1 796 976	(51) B65D 33/00	(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012
		(84) LT 12.12.2012		GR 13.12.2012	LT 12.09.2012
		(11) 1 796 988	(51) B65D 81/34	LV 12.09.2012	SE 12.09.2012
(11) 1 796 707	(51) A61K 38/00	(84) AT 29.02.2012	(84) CH 31.08.2012	SI 12.09.2012	
(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011	BE 29.02.2012	CY 29.02.2012		
BG 28.03.2012	MC 30.09.2012	CZ 29.02.2012	DK 29.02.2012	(11) 1 797 183	(51) C12N 15/113
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	EE 29.02.2012	FI 29.02.2012	(84) AT 01.08.2012	(84) BE 01.08.2012
DK 28.12.2011	EE 28.12.2011	GR 30.05.2012	IS 29.06.2012	CY 01.08.2012	FI 01.08.2012
GR 29.03.2012	IS 28.04.2012	IT 29.02.2012	LI 31.08.2012	GR 02.11.2012	IS 01.12.2012
IT 28.12.2011	LT 28.12.2011	LT 29.02.2012	LV 29.02.2012	LT 01.08.2012	LV 01.08.2012
LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	MC 31.08.2012	NL 29.02.2012	MC 30.09.2012	NL 01.08.2012
PL 28.12.2011	PT 30.04.2012	PL 29.02.2012	PT 29.06.2012	PL 01.08.2012	PT 03.12.2012
RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	RO 29.02.2012	SE 29.02.2012	SE 01.08.2012	SI 01.08.2012
SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	SI 29.02.2012	SK 29.02.2012		
(11) 1 796 723	(51) A61K 39/395	(11) 1 797 047	(51) C07D 239/48	(11) 1 797 184	(51) C12N 15/11
(84) LT 14.11.2012		(84) AT 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012
		MC 30.09.2012	CY 25.01.2012	GR 27.12.2012	LT 26.09.2012
(11) 1 796 752	(51) A61K 31/715	CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012	LV 26.09.2012	SE 26.09.2012
(84) LT 12.12.2012		EE 25.01.2012	FI 25.01.2012	SI 26.09.2012	
		GR 26.04.2012	IS 25.05.2012		
(11) 1 796 766	(51) A61M 16/00	LT 25.01.2012	LV 25.01.2012	(11) 1 797 224	(51) C30B 7/00
(84) BE 30.06.2012	(84) BG 26.01.2012	PL 25.01.2012	PT 25.05.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	RO 25.01.2012	SI 25.01.2012		
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	SK 25.01.2012		(11) 1 797 272	(51) E06B 9/323
GR 27.01.2012	IE 26.10.2011			(84) LT 12.12.2012	
IS 26.02.2012	IT 26.10.2011	(11) 1 797 077	(51) C07D 405/06		
LT 26.10.2011	MC 30.06.2012	(84) AT 15.02.2012	(84) BE 15.02.2012	(11) 1 797 355	(51) F16H 61/02
NL 26.10.2011	PL 26.10.2011	MC 30.09.2012	CY 15.02.2012	(84) AT 01.08.2012	(84) BE 01.08.2012
PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	CZ 15.02.2012	DK 15.02.2012	MC 30.09.2012	CY 01.08.2012
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	EE 15.02.2012	FI 15.02.2012	FI 01.08.2012	GR 02.11.2012
SK 26.10.2011		GR 16.05.2012	IS 15.06.2012	IS 01.12.2012	LT 01.08.2012
		LT 15.02.2012	LV 15.02.2012	LV 01.08.2012	NL 01.08.2012
(11) 1 796 787	(51) A61N 1/372	PL 15.02.2012	PT 15.06.2012	PL 01.08.2012	PT 03.12.2012
(84) AT 28.03.2012	(84) CH 31.07.2012	RO 15.02.2012	SI 15.02.2012	SE 01.08.2012	SI 01.08.2012
LI 31.07.2012	BE 28.03.2012	SK 15.02.2012			
CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012			(11) 1 797 380	(51) F25D 11/00
DK 28.03.2012	EE 28.03.2012	(11) 1 797 093	(51) C07D 473/04	(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012
FI 28.03.2012	GR 29.06.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 30.05.2012	MC 30.09.2012	CY 28.03.2012
IS 28.07.2012	IT 28.03.2012	CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012	CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012
LT 28.03.2012	LV 28.03.2012	EE 30.05.2012	FI 30.05.2012	EE 28.03.2012	FI 28.03.2012
MC 31.07.2012	NL 28.03.2012	GR 31.08.2012	IS 30.09.2012	GR 29.06.2012	IS 28.07.2012
PL 28.03.2012	PT 30.07.2012	IT 30.05.2012	LT 30.05.2012	IT 28.03.2012	LT 28.03.2012
RO 28.03.2012	SE 28.03.2012	LV 30.05.2012	NL 30.05.2012	LV 28.03.2012	NL 28.03.2012
SI 28.03.2012	SK 28.03.2012	PL 30.05.2012	PT 01.10.2012	PL 28.03.2012	PT 30.07.2012
		RO 30.05.2012	SE 30.05.2012	RO 28.03.2012	SE 28.03.2012
(11) 1 796 791	(51) A61B 5/05	SI 30.05.2012	SK 30.05.2012	SI 28.03.2012	SK 28.03.2012
(84) AT 25.07.2012	(84) BE 25.07.2012				
CY 25.07.2012	FI 25.07.2012	(11) 1 797 131	(51) C08G 65/30	(11) 1 797 381	(51) F25D 21/14
GR 26.10.2012	IS 25.11.2012	(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 29.08.2012
LT 25.07.2012	LV 25.07.2012	MC 30.09.2012	CY 04.04.2012	FI 29.08.2012	GR 30.11.2012
MC 30.09.2012	PL 25.07.2012	CZ 04.04.2012	DK 04.04.2012	IS 29.12.2012	LT 29.08.2012
PT 26.11.2012	SE 25.07.2012	EE 04.04.2012	FI 04.04.2012	LV 29.08.2012	PT 31.12.2012
SI 25.07.2012		GR 05.07.2012	IS 04.08.2012	SE 29.08.2012	SI 29.08.2012
		LT 04.04.2012	LV 04.04.2012		
(11) 1 796 816	(51) B01D 53/64	PL 04.04.2012	PT 06.08.2012	(11) 1 797 465	(51) G02B 5/08
(84) AT 04.07.2012	(84) CH 31.08.2012	RO 04.04.2012	SE 04.04.2012	(84) LT 07.11.2012	
BE 04.07.2012	CY 04.07.2012	SI 04.04.2012	SK 04.04.2012		
FI 04.07.2012	GR 05.10.2012			(11) 1 797 479	(51) G03F 7/00
IS 04.11.2012	LI 31.08.2012	(11) 1 797 151	(51) C09G 1/02	(84) AT 13.06.2012	(84) CY 13.06.2012
LT 04.07.2012	LV 04.07.2012	(84) AT 14.12.2011	(84) LI 30.06.2012	CZ 13.06.2012	EE 13.06.2012
MC 31.08.2012	PL 04.07.2012	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	FI 13.06.2012	GR 14.09.2012
PT 05.11.2012	SE 04.07.2012	IE 10.06.2012	CH 30.06.2012	IS 13.10.2012	LT 13.06.2012
SI 04.07.2012				LV 13.06.2012	MC 30.09.2012
				NL 13.06.2012	PL 13.06.2012

PT 15.10.2012	RO 13.06.2012	(11) 1 798 720	(51) G10D 13/08	(11) 1 799 315	(51) A63B 21/045
SE 13.06.2012	SI 13.06.2012	(84) LT 21.11.2012		(84) LT 26.12.2012	
(11) 1 797 487	(51) B64C 13/50	(11) 1 798 795	(51) H01M 8/02	(11) 1 799 346	(51) B01J 29/85
(84) LT 31.10.2012		(84) AT 22.08.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) LT 07.11.2012	
(11) 1 797 492	(51) H02M 3/156	BE 22.08.2012	CY 22.08.2012	(11) 1 799 370	(51) B21D 22/28
(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012	GR 23.11.2012	IS 22.12.2012	(84) LT 17.10.2012	
MC 30.09.2012	CY 01.02.2012	LI 31.08.2012	LT 22.08.2012	(11) 1 799 408	(51) B26D 3/02
CZ 01.02.2012	DK 01.02.2012	LV 22.08.2012	MC 31.08.2012	(84) LT 14.11.2012	
EE 01.02.2012	FI 01.02.2012	PT 24.12.2012	SI 22.08.2012	(11) 1 799 413	(51) B29B 9/06
GR 02.05.2012	IS 01.06.2012	(11) 1 798 924	(51) H04L 27/26	(84) LT 28.11.2012	
LT 01.02.2012	LV 01.02.2012	(84) LT 05.12.2012		(11) 1 799 416	(51) B29C 43/24
PL 01.02.2012	PT 01.06.2012	(11) 1 799 089	(51) A47L 13/22	(84) LT 14.11.2012	
RO 01.02.2012	SE 01.02.2012	(84) AT 25.04.2012	(84) LI 30.06.2012	(11) 1 799 419	(51) B29C 43/36
SI 01.02.2012	SK 01.02.2012	BE 25.04.2012	IE 23.06.2012	(84) BE 25.07.2012	(84) MC 30.09.2012
(11) 1 797 493	(51) B60N 3/06	CH 30.06.2012	CY 25.04.2012	CY 25.07.2012	FI 25.07.2012
(84) LT 21.11.2012		CZ 25.04.2012	DK 25.04.2012	GR 26.10.2012	IS 25.11.2012
(11) 1 797 561	(51) G11B 20/10	EE 25.04.2012	FI 25.04.2012	LT 25.07.2012	LV 25.07.2012
(84) AT 06.06.2012	(84) BE 06.06.2012	GR 26.07.2012	IT 25.04.2012	LT 25.07.2012	PL 25.07.2012
MC 30.09.2012	CY 06.06.2012	IT 25.04.2012	MC 30.06.2012	NL 25.07.2012	SE 25.07.2012
CZ 06.06.2012	EE 06.06.2012	MC 30.06.2012	PL 25.04.2012	PT 26.11.2012	
FI 06.06.2012	GR 07.09.2012	PL 25.04.2012	RO 25.04.2012	SI 25.07.2012	
IS 06.10.2012	IT 06.06.2012	RO 25.04.2012	SI 25.04.2012		
LT 06.06.2012	LV 06.06.2012	(11) 1 799 098	(51) A61B 5/145	(11) 1 799 453	(51) B32B 27/28
NL 06.06.2012	PL 06.06.2012	(84) LT 26.12.2012		(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012
PT 08.10.2012	RO 06.06.2012	(11) 1 799 147	(51) A61F 2/01	CY 05.09.2012	FI 05.09.2012
SE 06.06.2012	SI 06.06.2012	(84) AT 15.02.2012	(84) BE 15.02.2012	GR 06.12.2012	LT 05.09.2012
SK 06.06.2012		MC 30.09.2012	CY 15.02.2012	LV 05.09.2012	MC 30.09.2012
(11) 1 797 632	(51) H02M 3/337	FI 15.02.2012	EE 15.02.2012	SE 05.09.2012	SI 05.09.2012
(84) AT 15.08.2012	(84) BE 15.08.2012	IS 15.06.2012	GR 16.05.2012	(11) 1 799 456	(51) B41C 1/14
CY 15.08.2012	FI 15.08.2012	LV 15.02.2012	LT 15.02.2012	(84) LT 12.12.2012	
GR 16.11.2012	IS 15.12.2012	PT 15.06.2012	PL 15.02.2012	(11) 1 799 517	(51) B60R 21/34
LT 15.08.2012	LV 15.08.2012	SE 15.02.2012	RO 15.02.2012	(84) LI 31.07.2012	(84) CH 31.07.2012
MC 30.09.2012	NL 15.08.2012	SK 15.02.2012	SI 15.02.2012	CY 15.02.2012	CZ 15.02.2012
PL 15.08.2012	PT 17.12.2012	(11) 1 799 184	(51) A61Q 17/04	DK 15.02.2012	EE 15.02.2012
SE 15.08.2012	SI 15.08.2012	(84) AT 27.06.2012	(84) BE 27.06.2012	FI 15.02.2012	GR 16.05.2012
(11) 1 798 038	(51) B41J 2/06	MC 30.09.2012	CY 27.06.2012	IE 15.02.2012	IS 15.06.2012
(84) LT 17.10.2012		CZ 27.06.2012	EE 27.06.2012	IT 15.02.2012	LT 15.02.2012
(11) 1 798 193	(51) B67D 1/00	FI 27.06.2012	GR 28.09.2012	LV 15.02.2012	MC 31.07.2012
(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011	IS 27.10.2012	LT 27.06.2012	NL 15.02.2012	PL 15.02.2012
CH 31.05.2012	CY 31.08.2011	LV 27.06.2012	PL 27.06.2012	PT 15.06.2012	RO 15.02.2012
CZ 31.08.2011	EE 31.08.2011	PT 29.10.2012	RO 27.06.2012	SE 15.02.2012	SI 15.02.2012
FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	SE 27.06.2012	SI 27.06.2012	SK 15.02.2012	
IE 06.05.2012	IT 31.08.2011	(11) 1 799 230	(51) A61K 31/7076	(11) 1 799 539	(51) B63B 21/50
LI 31.05.2012	MC 31.05.2012	(84) AT 27.06.2012	(84) BE 27.06.2012	(84) AT 23.05.2012	(84) CH 31.08.2012
PL 31.08.2011	PT 02.01.2012	MC 30.09.2012	CY 27.06.2012	BE 23.05.2012	CY 23.05.2012
RO 31.08.2011	SE 31.08.2011	CZ 27.06.2012	EE 27.06.2012	CZ 23.05.2012	DK 23.05.2012
SI 31.08.2011	SK 31.08.2011	FI 27.06.2012	GR 28.09.2012	EE 23.05.2012	FI 23.05.2012
(11) 1 798 228	(51) C07D 309/04	IS 27.10.2012	LT 27.06.2012	GR 24.08.2012	IS 23.09.2012
(84) LT 14.11.2012		LV 27.06.2012	PL 27.06.2012	LI 31.08.2012	LT 23.05.2012
(11) 1 798 193	(51) B67D 1/00	PT 29.10.2012	RO 27.06.2012	LV 23.05.2012	MC 31.08.2012
(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011	SE 27.06.2012	SI 27.06.2012	PL 23.05.2012	PT 24.09.2012
CH 31.05.2012	CY 31.08.2011	(11) 1 799 236	(51) C12N 5/077	RO 23.05.2012	SE 23.05.2012
CZ 31.08.2011	EE 31.08.2011	(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012	SI 23.05.2012	SK 23.05.2012
FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	MC 30.09.2012	CY 23.05.2012	(11) 1 799 578	(51) B65D 50/04
IE 06.05.2012	IT 31.08.2011	CZ 23.05.2012	EE 23.05.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012
LI 31.05.2012	MC 31.05.2012	FI 23.05.2012	GR 24.08.2012	(11) 1 799 579	(51) B65D 50/06
PL 31.08.2011	PT 02.01.2012	IS 23.09.2012	LT 23.05.2012	(84) LT 31.10.2012	
RO 31.08.2011	SE 31.08.2011	LV 23.05.2012	PL 23.05.2012	(11) 1 799 610	(51) B67D 7/34
SI 31.08.2011	SK 31.08.2011	PT 24.09.2012	RO 23.05.2012	(84) LT 21.11.2012	
(11) 1 798 234	(51) C07D 487/04	SI 23.05.2012	SK 23.05.2012	(11) 1 799 663	(51) C07D 295/18
(84) MC 30.09.2012	(84) CY 13.06.2012	(11) 1 799 235	(51) A61K 35/36	(84) AT 01.08.2012	(84) BE 01.08.2012
EE 13.06.2012	GR 14.09.2012	(84) LT 28.11.2012		MC 30.09.2012	CY 01.08.2012
IS 13.10.2012	LT 13.06.2012	(11) 1 799 236	(51) C12N 5/077	FI 01.08.2012	GR 02.11.2012
LV 13.06.2012	PT 15.10.2012	(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012	IS 01.12.2012	LT 01.08.2012
SE 13.06.2012	SI 13.06.2012	MC 30.09.2012	CY 23.05.2012	LV 01.08.2012	PL 01.08.2012
SK 13.06.2012		CZ 23.05.2012	EE 23.05.2012		
(11) 1 798 333	(51) D21D 5/26	FI 23.05.2012	GR 24.08.2012		
(84) LT 12.12.2012		IS 23.09.2012	LT 23.05.2012		
(11) 1 798 359	(51) E04F 13/077	LV 23.05.2012	PL 23.05.2012		
(84) LT 31.10.2012		PT 24.09.2012	RO 23.05.2012		
(11) 1 798 438	(51) F16D 65/12	SI 23.05.2012	SK 23.05.2012		
(84) LT 14.11.2012		(11) 1 799 259	(51) A61K 39/395		
(11) 1 798 617	(51) G05B 19/414	(84) LT 05.12.2012			
(84) LT 21.11.2012		(11) 1 799 261	(51) A61K 39/145		
		(84) LT 05.12.2012			
		(11) 1 799 289	(51) A61M 15/00		
		(84) CY 02.05.2012	(84) EE 02.05.2012		
		FI 02.05.2012	MC 30.09.2012		
		SI 02.05.2012			

PT 03.12.2012	SE 01.08.2012	(11) 1 799 945	(51) E05D 15/26	(11) 1 800 213	(51) G06F 9/54
SI 01.08.2012		(84) MC 30.09.2012	(84) CY 13.06.2012	(84) LT 31.10.2012	
(11) 1 799 682	(51) C07D 471/04	CZ 13.06.2012	EE 13.06.2012	(11) 1 800 224	(51) G06F 17/27
(84) LT 05.12.2012		FI 13.06.2012	GR 14.09.2012	(84) AT 29.08.2012	(84) BE 29.08.2012
(11) 1 799 685	(51) C07D 487/06	IS 13.10.2012	LT 13.06.2012	CY 29.08.2012	FI 29.08.2012
(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012	LV 13.06.2012	NL 13.06.2012	GR 30.11.2012	IS 29.12.2012
MC 30.09.2012	CY 28.03.2012	PL 13.06.2012	PT 15.10.2012	LT 29.08.2012	LV 29.08.2012
CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012	RO 13.06.2012	SE 13.06.2012	MC 30.09.2012	PT 31.12.2012
EE 28.03.2012	FI 28.03.2012	SI 13.06.2012	SK 13.06.2012	SE 29.08.2012	SI 29.08.2012
GR 29.06.2012	IS 28.07.2012	(11) 1 799 971	(51) F01K 3/12	(11) 1 800 245	(51) G06K 9/32
LT 28.03.2012	LV 28.03.2012	(84) LT 12.12.2012		(84) AT 04.01.2012	(84) BE 04.01.2012
NL 28.03.2012	PL 28.03.2012	(11) 1 800 018	(51) F16D 65/097	BG 04.04.2012	MC 30.09.2012
PT 30.07.2012	RO 28.03.2012	(84) AT 29.02.2012	(84) CY 29.02.2012	CY 04.01.2012	CZ 04.01.2012
SE 28.03.2012	SI 28.03.2012	CZ 29.02.2012	DK 29.02.2012	DK 04.01.2012	EE 04.01.2012
SK 28.03.2012		EE 29.02.2012	FI 29.02.2012	FI 04.01.2012	GR 05.04.2012
(11) 1 799 709	(51) C07K 14/475	GR 30.05.2012	IE 29.02.2012	IT 04.01.2012	NL 04.01.2012
(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	PL 04.01.2012	PT 04.05.2012
MC 30.09.2012	CY 04.04.2012	LV 29.02.2012	MC 30.09.2012	RO 04.01.2012	SE 04.01.2012
CZ 04.04.2012	DK 04.04.2012	NL 29.02.2012	PL 29.02.2012	SI 04.01.2012	SK 04.01.2012
EE 04.04.2012	FI 04.04.2012	PT 29.06.2012	RO 29.02.2012	(11) 1 800 280	(51) G09F 9/00
GR 05.07.2012	IS 04.08.2012	SE 29.02.2012	SI 29.02.2012	(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011
LT 04.04.2012	LV 04.04.2012	SK 29.02.2012		BG 28.03.2012	MC 30.09.2012
PL 04.04.2012	PT 06.08.2012	(11) 1 800 019	(51) F16F 1/06	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
RO 04.04.2012	SE 04.04.2012	(84) BE 07.03.2012	(84) MC 30.09.2012	DK 28.12.2011	EE 28.12.2011
SI 04.04.2012	SK 04.04.2012	CY 07.03.2012	DK 07.03.2012	GR 29.03.2012	IS 28.04.2012
(11) 1 799 741	(51) C08G 18/67	EE 07.03.2012	FI 07.03.2012	IT 28.12.2011	LT 28.12.2011
(84) AT 15.08.2012	(84) BE 15.08.2012	GR 08.06.2012	IS 07.07.2012	LV 28.12.2011	PL 28.12.2011
MC 30.09.2012	CY 15.08.2012	LT 07.03.2012	LV 07.03.2012	PT 30.04.2012	RO 28.12.2011
FI 15.08.2012	GR 16.11.2012	NL 07.03.2012	PL 07.03.2012	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
IS 15.12.2012	LT 15.08.2012	PT 09.07.2012	RO 07.03.2012	SK 28.12.2011	
LV 15.08.2012	PL 15.08.2012	SE 07.03.2012	SI 07.03.2012	(11) 1 800 289	(51) G09G 5/00
PT 17.12.2012	SE 15.08.2012	(11) 1 800 023	(51) F16H 25/20	(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012
SI 15.08.2012		(84) LT 19.12.2012		CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012
(11) 1 799 773	(51) C09B 67/08	(11) 1 800 042	(51) F16L 23/00	DK 23.05.2012	EE 23.05.2012
(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012	(84) AT 18.01.2012	(84) CH 31.07.2012	FI 23.05.2012	GR 24.08.2012
MC 30.09.2012	CY 29.02.2012	LI 31.07.2012	BG 18.04.2012	IT 23.05.2012	MC 30.09.2012
CZ 29.02.2012	DK 29.02.2012	CY 18.01.2012	CZ 18.01.2012	NL 23.05.2012	PL 23.05.2012
EE 29.02.2012	FI 29.02.2012	DK 18.01.2012	EE 18.01.2012	PT 24.09.2012	RO 23.05.2012
GR 30.05.2012	IS 29.06.2012	FI 18.01.2012	GR 19.04.2012	SE 23.05.2012	SI 23.05.2012
IT 29.02.2012	LT 29.02.2012	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	(11) 1 800 291	(51) G10K 15/02
LV 29.02.2012	NL 29.02.2012	LV 18.01.2012	MC 31.07.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 05.09.2012
PL 29.02.2012	PT 29.06.2012	NL 18.01.2012	PT 18.05.2012	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012
RO 29.02.2012	SE 29.02.2012	RO 18.01.2012	SE 18.01.2012	LT 05.09.2012	LV 05.09.2012
SI 29.02.2012	SK 29.02.2012	SI 18.01.2012	SK 18.01.2012	SE 05.09.2012	SI 05.09.2012
(11) 1 799 815	(51) C12N 9/02	(11) 1 800 046	(51) F16L 37/088	(11) 1 800 346	(51) H01L 29/778
(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012	(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012	(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012
MC 30.09.2012	CY 29.02.2012	MC 30.09.2012	CY 25.04.2012	BG 25.04.2012	MC 30.09.2012
CZ 29.02.2012	EE 29.02.2012	DK 25.04.2012	EE 25.04.2012	CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012
GR 30.05.2012	IS 29.06.2012	FI 25.04.2012	GR 26.07.2012	DK 25.01.2012	EE 25.01.2012
LT 29.02.2012	LV 29.02.2012	IS 25.08.2012	LT 25.04.2012	FI 25.01.2012	GR 26.04.2012
PL 29.02.2012	PT 29.06.2012	LV 25.04.2012	NL 25.04.2012	IS 25.05.2012	IT 25.01.2012
RO 29.02.2012	SE 29.02.2012	PT 27.08.2012	RO 25.04.2012	LT 25.01.2012	LV 25.01.2012
SK 29.02.2012	SI 29.02.2012	SI 25.04.2012	SK 25.04.2012	NL 25.01.2012	PL 25.01.2012
(11) 1 799 817	(51) C12N 9/02	(11) 1 800 147	(51) G01S 3/16	(11) 1 800 378	(51) H02J 1/10
(84) LT 21.11.2012		(84) LT 26.12.2012		(84) AT 25.07.2012	(84) CH 31.08.2012
(11) 1 799 818	(51) C12N 9/14	(11) 1 800 166	(51) G02B 26/00	LI 31.08.2012	BE 25.07.2012
(84) LT 12.12.2012		(84) AT 20.06.2012	(84) BE 20.06.2012	CY 25.07.2012	GR 26.10.2012
(11) 1 799 832	(51) C12N 15/82	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 20.06.2012	IS 25.11.2012	LT 25.07.2012
(84) AT 27.06.2012	(84) BE 27.06.2012	CZ 20.06.2012	EE 20.06.2012	LV 25.07.2012	MC 31.08.2012
CY 27.06.2012	CZ 27.06.2012	FI 20.06.2012	GR 21.09.2012	PT 26.11.2012	SI 25.07.2012
EE 27.06.2012	FI 27.06.2012	IS 20.10.2012	IT 20.06.2012	(11) 1 800 398	(51) H03G 1/00
GR 28.09.2012	IS 27.10.2012	LT 20.06.2012	LV 20.06.2012	(84) LT 14.11.2012	
IT 27.06.2012	LT 27.06.2012	NL 20.06.2012	PL 20.06.2012	(11) 1 800 411	(51) H04B 7/06
LV 27.06.2012	MC 30.09.2012	PT 22.10.2012	RO 20.06.2012	(84) LT 07.11.2012	
NL 27.06.2012	PL 27.06.2012	SE 20.06.2012	SI 20.06.2012		
PT 29.10.2012	RO 27.06.2012	SK 20.06.2012			
SE 27.06.2012	SI 27.06.2012				
SK 27.06.2012					

(11) 1 800 442 (84) LT 14.11.2012	(51) H04L 12/56	LI 31.08.2012 PT 24.09.2012	MC 31.08.2012 SE 23.05.2012	RO 11.01.2012 SI 11.01.2012	SE 11.01.2012 SK 11.01.2012
(11) 1 800 500 (84) LT 26.12.2012	(51) H04M 1/725	(11) 1 801 814 (84) LT 07.11.2012	(51) H01B 5/14	(11) 1 802 362 (84) LT 21.11.2012	(51) A61M 5/142
(11) 1 800 648 (84) LT 28.11.2012	(51) A61K 8/06	(11) 1 801 851 (84) AT 02.05.2012 CY 02.05.2012 DK 02.05.2012 FI 02.05.2012 IT 02.05.2012 NL 02.05.2012 RO 02.05.2012 SI 02.05.2012	(51) H01L 21/67 (84) BE 02.05.2012 CZ 02.05.2012 EE 02.05.2012 GR 03.08.2012 MC 30.09.2012 PT 03.09.2012 SE 02.05.2012 SK 02.05.2012	(11) 1 802 371 (84) LT 07.11.2012	(51) A61N 1/372
(11) 1 800 685 (84) MC 30.09.2012 FI 22.08.2012 IS 22.12.2012 LV 22.08.2012 SE 22.08.2012	(51) A61K 31/7048 (84) CY 22.08.2012 GR 23.11.2012 LT 22.08.2012 PT 24.12.2012 SI 22.08.2012	(11) 1 801 861 (84) LT 03.10.2012	(51) H01L 21/00 (84) SI 03.10.2012	(11) 1 802 500 (84) MC 30.09.2012 FI 08.08.2012 IS 08.12.2012 LV 08.08.2012 PL 08.08.2012 SE 08.08.2012	(51) F16H 61/21 (84) CY 08.08.2012 GR 09.11.2012 LT 08.08.2012 NL 08.08.2012 PT 10.12.2012 SI 08.08.2012
(11) 1 800 820 (84) LT 12.12.2012	(51) B28D 5/00	(11) 1 801 861 (84) LT 03.10.2012	(51) H01L 21/00 (84) SI 03.10.2012	(11) 1 802 509 (84) AT 05.09.2012 MC 30.09.2012 FI 05.09.2012 LT 05.09.2012 SE 05.09.2012	(51) B62B 3/02 (84) BE 05.09.2012 CY 05.09.2012 GR 06.12.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012
(11) 1 801 068 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) B82B 3/00 (84) FI 26.09.2012 LT 26.09.2012 SE 26.09.2012	(11) 1 802 003 (84) LT 12.12.2012	(51) H04B 7/26	(11) 1 802 179 (84) LT 12.12.2012	(51) H05H 1/34
(11) 1 801 108 (84) LT 14.11.2012	(51) C07D 265/30	(11) 1 802 211 (84) LT 14.11.2012	(51) A43B 9/00	(11) 1 802 557 (84) AT 21.03.2012 LI 31.07.2012 CY 21.03.2012 DK 21.03.2012 FI 21.03.2012 IS 21.07.2012 LT 21.03.2012 MC 31.07.2012 PL 21.03.2012 RO 21.03.2012 SI 21.03.2012	(51) C03C 17/00 (84) CH 31.07.2012 BE 21.03.2012 CZ 21.03.2012 EE 21.03.2012 GR 22.06.2012 IT 21.03.2012 LV 21.03.2012 NL 21.03.2012 PT 23.07.2012 SE 21.03.2012 SK 21.03.2012
(11) 1 801 165 (84) AT 01.08.2012 CY 01.08.2012 GR 02.11.2012 PT 03.12.2012	(51) C09B 23/02 (84) BE 01.08.2012 FI 01.08.2012 MC 30.09.2012	(11) 1 802 230 (84) BE 19.09.2012 FI 19.09.2012 LT 19.09.2012 SE 19.09.2012	(51) A61B 5/0444 (84) CY 19.09.2012 GR 20.12.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(11) 1 802 644 (84) LT 07.11.2012	(51) C12N 15/113
(11) 1 801 232 (84) AT 14.03.2012 MC 30.09.2012 CZ 14.03.2012 EE 14.03.2012 GR 15.06.2012 IT 14.03.2012 LV 14.03.2012 PL 14.03.2012 RO 14.03.2012 SI 14.03.2012	(51) C12N 9/64 (84) BE 14.03.2012 CY 14.03.2012 DK 14.03.2012 FI 14.03.2012 IS 14.07.2012 LT 14.03.2012 NL 14.03.2012 PT 16.07.2012 SE 14.03.2012 SK 14.03.2012	(11) 1 802 249 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) A61C 8/00 (84) FI 26.09.2012 LT 26.09.2012 SE 26.09.2012	(11) 1 802 661 (84) LT 05.12.2012	(51) C08B 30/18
(11) 1 801 294 (84) AT 04.01.2012 BG 04.04.2012 CY 04.01.2012 DK 04.01.2012 FI 04.01.2012 IT 04.01.2012 MC 31.07.2012 PL 04.01.2012 RO 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) E02F 9/22 (84) BE 04.01.2012 CH 31.07.2012 CZ 04.01.2012 EE 04.01.2012 GR 05.04.2012 LI 31.07.2012 NL 04.01.2012 PT 04.05.2012 SE 04.01.2012 SK 04.01.2012	(11) 1 802 263 (84) CH 31.08.2012 CZ 01.02.2012 EE 01.02.2012 GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 LI 31.08.2012 LV 01.02.2012 NL 01.02.2012 PT 01.06.2012 SE 01.02.2012 SK 01.02.2012	(51) A61G 5/14 (84) CY 01.02.2012 DK 01.02.2012 FI 01.02.2012 IE 01.02.2012 IT 01.02.2012 LT 01.02.2012 MC 31.08.2012 PL 01.02.2012 RO 01.02.2012 SI 01.02.2012	(11) 1 802 749 (84) MC 30.09.2012 FI 22.08.2012 IS 22.12.2012 LV 22.08.2012 SI 22.08.2012	(51) C12N 9/12 (84) CY 22.08.2012 GR 23.11.2012 LT 22.08.2012 PT 24.12.2012
(11) 1 801 565 (84) AT 20.06.2012 CH 31.08.2012 CZ 20.06.2012 FI 20.06.2012 IS 20.10.2012 LI 31.08.2012 LV 20.06.2012 NL 20.06.2012 PT 22.10.2012 SE 20.06.2012 SK 20.06.2012	(51) G01N 21/27 (84) BE 20.06.2012 CY 20.06.2012 EE 20.06.2012 GR 21.09.2012 IT 20.06.2012 LT 20.06.2012 MC 31.08.2012 PL 20.06.2012 RO 20.06.2012 SI 20.06.2012	(11) 1 802 356 (84) AT 04.01.2012 LI 31.07.2012 BG 04.04.2012 CZ 04.01.2012 EE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IT 04.01.2012 LV 04.01.2012 NL 04.01.2012 PT 04.05.2012 SE 04.01.2012 SK 04.01.2012	(51) A61L 9/14 (84) CH 31.07.2012 BE 04.01.2012 CY 04.01.2012 DK 04.01.2012 FI 04.01.2012 IS 04.05.2012 LT 04.01.2012 MC 31.07.2012 PL 04.01.2012 RO 04.01.2012 SI 04.01.2012	(11) 1 802 752 (84) AT 13.06.2012 MC 30.09.2012 CZ 13.06.2012 FI 13.06.2012 IS 13.10.2012 LT 13.06.2012 NL 13.06.2012 PT 15.10.2012 SE 13.06.2012 SK 13.06.2012	(51) C12N 13/00 (84) BE 13.06.2012 CY 13.06.2012 EE 13.06.2012 GR 14.09.2012 IT 13.06.2012 LV 13.06.2012 PL 13.06.2012 RO 13.06.2012 SI 13.06.2012
(11) 1 801 570 (84) AT 23.05.2012 CH 31.08.2012 DK 23.05.2012 GR 24.08.2012	(51) G01N 23/04 (84) BE 23.05.2012 CY 23.05.2012 FI 23.05.2012 IT 23.05.2012	(11) 1 802 359 (84) AT 11.01.2012 BG 11.04.2012 CY 11.01.2012 DK 11.01.2012 FI 11.01.2012 IS 11.05.2012 LV 11.01.2012 PL 11.01.2012	(51) A61L 27/34 (84) BE 11.01.2012 MC 30.09.2012 CZ 11.01.2012 EE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 NL 11.01.2012 PT 11.05.2012	(11) 1 802 771 (84) BE 15.08.2012 CY 15.08.2012 GR 16.11.2012 LT 15.08.2012 NL 15.08.2012 PT 17.12.2012 SI 15.08.2012	(51) C12Q 1/68 (84) MC 30.09.2012 FI 15.08.2012 IS 15.12.2012 LV 15.08.2012 PL 15.08.2012 SE 15.08.2012
				(11) 1 802 777 (84) LT 19.12.2012	(51) C12N 15/11
				(11) 1 802 856 (84) LT 03.10.2012	(51) F01N 3/20 (84) SI 03.10.2012

SE 04.01.2012	SI 04.01.2012	(11) 1 805 860	(51) H02H 3/00	(11) 1 807 205	(51) B01D 15/36
SK 04.01.2012		(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011	(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012
(11) 1 805 145	(51) C07D 231/14	BG 28.03.2012	MC 30.09.2012	GR 27.12.2012	LT 26.09.2012
(84) LT 28.11.2012		CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	LV 26.09.2012	SI 26.09.2012
(11) 1 805 281	(51) C10G 45/00	DK 28.12.2011	EE 28.12.2011	(11) 1 807 257	(51) B29C 70/34
(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012	GR 29.03.2012	IS 28.04.2012	(84) AT 15.08.2012	(84) BE 15.08.2012
FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	IT 28.12.2011	LT 28.12.2011	MC 30.09.2012	CY 15.08.2012
LT 12.09.2012	SE 12.09.2012	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	FI 15.08.2012	GR 16.11.2012
SI 12.09.2012		PL 28.12.2011	PT 30.04.2012	IS 15.12.2012	LT 15.08.2012
		RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	LV 15.08.2012	NL 15.08.2012
		SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	PL 15.08.2012	PT 17.12.2012
(11) 1 805 343	(51) C23C 4/02	(11) 1 805 898	(51) H03M 7/00	SE 15.08.2012	SI 15.08.2012
(84) LT 07.11.2012		(84) LT 05.12.2012		(11) 1 807 318	(51) B65D 81/00
(11) 1 805 349	(51) C25C 3/08	(11) 1 805 909	(51) H04W 52/26	(84) BE 12.09.2012	(84) MC 30.09.2012
(84) LT 26.12.2012		(84) LT 12.12.2012		CY 12.09.2012	FI 12.09.2012
(11) 1 805 362	(51) D21H 23/32	(11) 1 806 134	(51) A61K 31/198	GR 13.12.2012	SE 12.09.2012
(84) BE 07.03.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) AT 11.07.2012	(84) MC 30.09.2012	SI 12.09.2012	
CY 07.03.2012	CZ 07.03.2012	CY 11.07.2012	FI 11.07.2012	(11) 1 807 358	(51) C02F 1/50
DK 07.03.2012	EE 07.03.2012	GR 12.10.2012	IS 11.11.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) CY 11.01.2012
FI 07.03.2012	GR 08.06.2012	LT 11.07.2012	LV 11.07.2012	CZ 11.01.2012	EE 11.01.2012
IS 07.07.2012	IT 07.03.2012	PT 12.11.2012	SI 11.07.2012	FI 11.01.2012	GR 12.04.2012
LT 07.03.2012	LV 07.03.2012			IE 11.01.2012	IS 11.05.2012
NL 07.03.2012	PL 07.03.2012	(11) 1 806 167	(51) B01D 29/00	LT 11.01.2012	LV 11.01.2012
PT 09.07.2012	RO 07.03.2012	(84) AT 01.02.2012	(84) MC 30.09.2012	MC 30.09.2012	PT 11.05.2012
SI 07.03.2012	SK 07.03.2012	CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012	RO 11.01.2012	SI 11.01.2012
		DK 01.02.2012	EE 01.02.2012	SK 11.01.2012	
(11) 1 805 446	(51) F16L 23/028	FI 01.02.2012	GR 02.05.2012	(11) 1 807 476	(51) C09J 4/00
(84) LT 05.12.2012		IS 01.06.2012	IT 01.02.2012	(84) AT 09.05.2012	(84) BE 09.05.2012
(11) 1 805 510	(51) G01N 33/48	LT 01.02.2012	LV 01.02.2012	MC 30.09.2012	CY 09.05.2012
(84) MC 30.09.2012	(84) CY 22.02.2012	PL 01.02.2012	PT 01.06.2012	CZ 09.05.2012	DK 09.05.2012
CZ 22.02.2012	EE 22.02.2012	RO 01.02.2012	SE 01.02.2012	EE 09.05.2012	FI 09.05.2012
FI 22.02.2012	IS 22.06.2012	SI 01.02.2012	SK 01.02.2012	GR 10.08.2012	IS 09.09.2012
LT 22.02.2012	LV 22.02.2012			LT 09.05.2012	LV 09.05.2012
SI 22.02.2012	SK 22.02.2012	(11) 1 806 221	(51) B32B 5/06	PL 09.05.2012	PT 10.09.2012
		(84) LT 21.11.2012		RO 09.05.2012	SE 09.05.2012
(11) 1 805 583	(51) G06F 17/30	(11) 1 806 222	(51) B32B 5/06	SI 09.05.2012	SK 09.05.2012
(84) AT 01.08.2012	(84) BE 01.08.2012	(84) LT 21.11.2012		(11) 1 807 498	(51) C11D 17/06
MC 30.09.2012	CY 01.08.2012			(84) LT 28.11.2012	
FI 01.08.2012	GR 02.11.2012	(11) 1 806 223	(51) B32B 5/06	(11) 1 807 518	(51) C12N 15/81
IS 01.12.2012	LT 01.08.2012	(84) LT 21.11.2012		(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012
LV 01.08.2012	PT 03.12.2012			BE 25.04.2012	CY 25.04.2012
SI 01.08.2012		(11) 1 806 325	(51) C02F 3/34	CZ 25.04.2012	EE 25.04.2012
		(84) BE 19.09.2012	(84) MC 30.09.2012	GR 26.07.2012	IS 25.08.2012
(11) 1 805 629	(51) G06F 12/10	CY 19.09.2012	FI 19.09.2012	LT 25.04.2012	LV 25.04.2012
(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012	GR 20.12.2012	LT 19.09.2012	MC 31.07.2012	NL 25.04.2012
GR 27.12.2012	LT 26.09.2012	LV 19.09.2012	SE 19.09.2012	PL 25.04.2012	RO 25.04.2012
LV 26.09.2012	SE 26.09.2012	SI 19.09.2012		SI 25.04.2012	SK 25.04.2012
SI 26.09.2012					
(11) 1 805 678	(51) G06F 19/00	(11) 1 806 408	(51) C12P 13/04	(11) 1 807 551	(51) C23C 30/00
(84) LT 19.12.2012		(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	(84) LT 28.11.2012	
(11) 1 805 767	(51) G11C 13/00	MC 30.09.2012	CY 18.04.2012	(11) 1 807 608	(51) F01K 23/10
(84) LT 05.12.2012		CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012	(84) LT 19.12.2012	
(11) 1 805 828	(51) H01M 2/34	EE 18.04.2012	FI 18.04.2012	(11) 1 807 651	(51) F16L 57/06
(84) AT 09.05.2012	(84) BE 09.05.2012	GR 19.07.2012	IS 18.08.2012	(84) LT 14.11.2012	
IE 31.05.2012	CH 31.05.2012	IT 18.04.2012	LT 18.04.2012	(11) 1 807 777	(51) H04L 29/06
CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012	LV 18.04.2012	NL 18.04.2012	(84) LT 19.12.2012	
DK 09.05.2012	EE 09.05.2012	PL 18.04.2012	PT 20.08.2012		
GR 10.08.2012	IS 09.09.2012	RO 18.04.2012	SE 18.04.2012	(11) 1 807 978	(51) H04W 72/12
IT 09.05.2012	LI 31.05.2012	SI 18.04.2012	SK 18.04.2012	(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012
LT 09.05.2012	MC 31.05.2012			CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012
NL 09.05.2012	PL 09.05.2012	(11) 1 806 461	(51) G08B 23/00	DK 16.05.2012	EE 16.05.2012
PT 10.09.2012	RO 09.05.2012	(84) LT 21.11.2012		FI 16.05.2012	GR 17.08.2012
SI 09.05.2012	SK 09.05.2012	(11) 1 806 968	(51) C12N 15/113	IS 16.09.2012	IT 16.05.2012
		(84) LT 05.12.2012		LT 16.05.2012	LV 16.05.2012
(11) 1 805 832	(51) H01M 4/48	(11) 1 807 170	(51) B01D 46/10	MC 30.09.2012	NL 16.05.2012
(84) BE 19.09.2012	(84) CY 19.09.2012	(84) LT 28.11.2012		PL 16.05.2012	PT 17.09.2012
FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	(11) 1 807 178	(51) B01D 63/08	RO 16.05.2012	SE 16.05.2012
LT 19.09.2012	LV 19.09.2012	(84) LT 05.12.2012		SI 16.05.2012	SK 16.05.2012
SE 19.09.2012	SI 19.09.2012				

- (11) **1 810 438** (51) *H04L 7/00* CY 15.02.2012 CZ 15.02.2012 (11) **1 812 613** (51) *C22C 19/03*
(84) LT 17.10.2012 DK 15.02.2012 EE 15.02.2012 (84) LT 26.12.2012
- (11) **1 810 458** (51) *H04W 40/24* IS 15.06.2012 GR 16.05.2012 (11) **1 812 734** (51) *F16H 9/00*
(84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012 LT 15.02.2012 (84) LT 21.11.2012
CY 05.09.2012 FI 05.09.2012 MC 31.07.2012 NL 15.02.2012
GR 06.12.2012 SE 05.09.2012 PL 15.02.2012 RO 15.02.2012
SI 05.09.2012 SK 15.02.2012 SI 15.02.2012
- (11) **1 810 466** (51) *H04L 12/56* (11) **1 811 059** (51) *G23C 16/18*
(84) AT 18.01.2012 (84) BE 18.01.2012 (84) LT 31.10.2012
- (11) **1 810 497** (51) *H04N 1/06* (11) **1 811 261** (51) *F41A 25/04*
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012 (84) LT 05.12.2012
- (11) **1 810 549** (51) *H05B 1/00* (11) **1 811 341** (51) *G03F 7/039*
(84) LT 28.11.2012 (84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012 (11) **1 811 863** (51) *A23L 1/236*
(84) LT 28.11.2012 (84) SI 10.10.2012 (84) BE 12.09.2012 (84) CY 12.09.2012
- (11) **1 810 556** (51) *H05K 7/20* (11) **1 811 644** (51) *H02M 7/155* (11) **1 812 862** (51) *G06F 11/32*
(84) BE 21.12.2011 (84) BG 21.03.2012 (84) AT 22.08.2012 (84) BE 22.08.2012
CH 30.04.2012 CY 21.12.2011 MC 30.09.2012 CY 22.08.2012
CZ 21.12.2011 DK 21.12.2011 FI 22.08.2012 GR 23.11.2012
EE 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 22.12.2012 LT 22.08.2012
IE 29.04.2012 IS 21.04.2012 LV 22.08.2012 NL 22.08.2012
LI 30.04.2012 LT 21.12.2011 PT 24.12.2012 SE 22.08.2012
MC 30.04.2012 NL 21.12.2011 SI 22.08.2012
PL 21.12.2011 RO 21.12.2011
SE 21.12.2011 SI 21.12.2011
- (11) **1 810 595** (51) *A47B 21/00* (11) **1 811 780** (51) *H04N 7/173* (11) **1 813 019** (51) *H03M 1/12*
(84) LT 05.12.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) LT 07.11.2012 (84) LT 14.11.2012
- (11) **1 810 740** (51) *B01D 61/20* (11) **1 811 881** (51) *A47J 31/44* (11) **1 813 171** (51) *A47D 13/02*
(84) LT 19.12.2012 (84) CZ 07.03.2012 (84) CY 07.03.2012 (84) LT 26.12.2012
- (11) **1 810 891** (51) *B60R 21/233* (11) **1 812 104** (51) *A61N 1/05* (11) **1 813 402** (51) *B27N 3/00*
(84) LT 31.10.2012 (84) EE 07.03.2012 (84) LT 21.11.2012 (84) LT 31.10.2012
- (11) **1 810 955** (51) *C04B 35/00* (11) **1 812 141** (51) *B01D 53/047* (11) **1 813 431** (51) *B41J 3/36*
(84) BE 19.09.2012 (84) CY 19.09.2012 (84) LT 19.12.2012 (84) LT 19.12.2012
- (11) **1 810 966** (51) *C07D 275/03* (11) **1 812 353** (51) *C02F 11/08* (11) **1 813 458** (51) *B60K 5/02*
(84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012 (84) BE 12.09.2012 (84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011
MC 30.09.2012 CY 25.04.2012 (84) BE 12.09.2012 (84) CZ 31.05.2012 CY 21.09.2011
CZ 25.04.2012 EE 25.04.2012 GR 13.12.2012 CH 31.05.2012 DK 21.09.2011
FI 25.04.2012 GR 26.07.2012 LV 12.09.2012 CZ 21.09.2011 EE 21.09.2011
IS 25.08.2012 IT 25.04.2012 SI 12.09.2012 GR 22.12.2011 IE 02.05.2012
LT 25.04.2012 LV 25.04.2012 SE 07.03.2012 SI 07.03.2012 IS 21.01.2012 IT 21.09.2011
PL 25.04.2012 RO 25.04.2012 SK 07.03.2012 SK 07.03.2012 LI 31.05.2012 LT 21.09.2011
SI 25.04.2012 SK 25.04.2012
- (11) **1 810 979** (51) *C07K 16/00* (11) **1 812 368** (51) *C07C 41/22* (11) **1 813 549** (51) *B65D 83/14*
(84) AT 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012 (84) LT 26.12.2012 (84) LT 19.12.2012
- (11) **1 811 038** (51) *C12P 19/14* (11) **1 812 393** (51) *C07D 215/18* (11) **1 813 550** (51) *B65D 83/14*
(84) AT 15.02.2012 (84) BE 20.06.2012 (84) AT 28.12.2011 (84) CH 31.07.2012 (84) LT 19.12.2012
- (84) LT 31.07.2012 (84) BE 15.02.2012 (84) LI 31.07.2012 BE 28.12.2011 (84) BE 12.09.2012 (84) CY 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012 (84) CY 12.09.2012
LI 31.07.2012 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 DK 28.12.2011 GR 29.03.2012 MC 31.07.2012 PL 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011
- (84) AT 15.02.2012 (84) CH 31.07.2012 (11) **1 812 414** (51) *C07D 295/10* (84) LT 26.12.2012
- (84) LI 31.07.2012 BE 15.02.2012 (84) LT 26.12.2012

(11) 1 813 821	(51) F15B 11/00	(11) 1 815 618	(51) H04B 10/12	FI 29.02.2012	GR 30.05.2012
(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012	(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012	IS 29.06.2012	IT 29.02.2012
MC 30.09.2012	CY 02.05.2012	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	LT 29.02.2012	LV 29.02.2012
CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012	LT 12.09.2012	LV 12.09.2012	MC 30.09.2012	NL 29.02.2012
EE 02.05.2012	FI 02.05.2012	SI 12.09.2012		PL 29.02.2012	PT 29.06.2012
GR 03.08.2012	IS 02.09.2012			RO 29.02.2012	SE 29.02.2012
LT 02.05.2012	LV 02.05.2012	(11) 1 815 627	(51) H04J 3/16	SI 29.02.2012	SK 29.02.2012
NL 02.05.2012	PL 02.05.2012	(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012		
PT 03.09.2012	RO 02.05.2012	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	(11) 1 817 219	(51) B61B 9/00
SE 02.05.2012	SI 02.05.2012	LT 12.09.2012	LV 12.09.2012	(84) LT 05.12.2012	
SK 02.05.2012		SE 12.09.2012	SI 12.09.2012	(11) 1 817 227	(51) F01D 5/02
				(84) LT 19.12.2012	
(11) 1 814 240	(51) H04W 52/50	(11) 1 815 986	(51) B41F 33/00	(11) 1 817 311	(51) C07D 413/04
(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012	(84) LT 21.11.2012		(84) LT 17.10.2012	
CH 30.06.2012	GR 26.07.2012			(11) 1 817 481	(51) E21B 21/00
LI 30.06.2012	MC 30.06.2012	(11) 1 816 090	(51) B65F 1/06	(84) LT 26.12.2012	
PT 27.08.2012		(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012	(11) 1 817 519	(51) F02M 35/10
		CH 31.07.2012	CY 11.04.2012	(84) LT 26.12.2012	
(11) 1 814 255	(51) H04L 9/00	CZ 11.04.2012	DK 11.04.2012	(11) 1 817 539	(51) F42B 12/32
(84) AT 09.05.2012	(84) CH 31.08.2012	EE 11.04.2012	FI 11.04.2012	(84) LT 17.10.2012	
LI 31.08.2012	BE 09.05.2012	GR 12.07.2012	IS 11.08.2012		
CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012	IT 11.04.2012	LI 31.07.2012	(11) 1 817 798	(51) H01L 29/778
DK 09.05.2012	EE 09.05.2012	LT 11.04.2012	LV 11.04.2012	(84) AT 01.08.2012	(84) CH 31.08.2012
FI 09.05.2012	GR 10.08.2012	MC 31.07.2012	NL 11.04.2012	BE 01.08.2012	CY 01.08.2012
IS 09.09.2012	IT 09.05.2012	PL 11.04.2012	PT 13.08.2012	FI 01.08.2012	GR 02.11.2012
LT 09.05.2012	LV 09.05.2012	RO 11.04.2012	SE 11.04.2012	IS 01.12.2012	LI 31.08.2012
MC 31.08.2012	NL 09.05.2012	SI 11.04.2012	SK 11.04.2012	LT 01.08.2012	LV 01.08.2012
PL 09.05.2012	PT 10.09.2012			MC 31.08.2012	NL 01.08.2012
RO 09.05.2012	SE 09.05.2012	(11) 1 816 265	(51) E01H 1/04	PL 01.08.2012	PT 03.12.2012
SI 09.05.2012	SK 09.05.2012	(84) LT 12.12.2012		SE 01.08.2012	SI 01.08.2012
				(11) 1 817 851	(51) H04W 52/16
(11) 1 814 381	(51) A01K 15/02	(11) 1 816 324	(51) B01D 53/90	(84) LT 12.12.2012	
(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012	(84) AT 09.05.2012	(84) MC 30.09.2012	(11) 1 817 857	(51) H04L 27/26
		CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012	(84) LT 31.10.2012	
(11) 1 814 443	(51) A61B 5/02	DK 09.05.2012	EE 09.05.2012		
(84) LT 07.11.2012		FI 09.05.2012	GR 10.08.2012	(11) 1 818 144	(51) B27B 5/29
		IS 09.09.2012	LT 09.05.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012
(11) 1 814 473	(51) A61B 17/70	LV 09.05.2012	PL 09.05.2012	GR 27.12.2012	LT 26.09.2012
(84) LT 05.12.2012		PT 10.09.2012	RO 09.05.2012	LV 26.09.2012	SI 26.09.2012
		SI 09.05.2012	SK 09.05.2012	(11) 1 818 155	(51) B29C 45/16
(11) 1 814 516	(51) A61K 9/00	(11) 1 816 364	(51) F16D 3/06	(84) LT 05.12.2012	
(84) LT 26.12.2012		(84) LT 14.11.2012		(11) 1 818 368	(51) C08L 101/10
				(84) LT 26.12.2012	
(11) 1 814 532	(51) A61K 31/00	(11) 1 816 375	(51) F16H 57/029	(11) 1 818 416	(51) C12Q 1/68
(84) BE 18.01.2012	(84) CY 18.01.2012	(84) LT 19.12.2012		(84) LT 26.12.2012	
DK 18.01.2012	FI 18.01.2012			(11) 1 818 592	(51) F16L 33/18
GR 19.04.2012	IE 26.05.2012	(11) 1 816 778	(51) H04L 1/18	(84) AT 04.07.2012	(84) BE 04.07.2012
MC 31.05.2012		(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012	MC 30.09.2012	CY 04.07.2012
		CH 30.06.2012	CY 23.05.2012	FI 04.07.2012	GR 05.10.2012
(11) 1 814 694	(51) B24B 37/00	CZ 23.05.2012	DK 23.05.2012	IS 04.11.2012	LT 04.07.2012
(84) LT 28.11.2012		EE 23.05.2012	FI 23.05.2012	LV 04.07.2012	NL 04.07.2012
		GR 24.08.2012	IE 10.06.2012	PL 04.07.2012	PT 05.11.2012
(11) 1 814 743	(51) B42D 15/00	IT 23.05.2012	LI 30.06.2012	SE 04.07.2012	SI 04.07.2012
(84) LT 05.12.2012		MC 30.06.2012	NL 23.05.2012		
		PT 24.09.2012	RO 23.05.2012	(11) 1 818 750	(51) G05D 16/20
(11) 1 814 946	(51) C08L 53/02	SE 23.05.2012	SI 23.05.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012
(84) LT 19.12.2012		SK 23.05.2012		(11) 1 819 018	(51) H01R 13/03
				(84) LT 05.12.2012	
(11) 1 815 213	(51) G01D 4/00	(11) 1 816 985	(51) A61F 2/16	(11) 1 819 028	(51) H02J 9/06
(84) AT 11.04.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) LT 19.12.2012	(84) LT 19.12.2012	(84) LT 05.12.2012	
BE 11.04.2012	CY 11.04.2012			(11) 1 819 049	(51) H03K 19/177
CZ 11.04.2012	DK 11.04.2012	(11) 1 817 055	(51) C07K 16/28	(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012
EE 11.04.2012	FI 11.04.2012	(84) LT 26.12.2012		GR 27.12.2012	LT 26.09.2012
GR 12.07.2012	IS 11.08.2012			LV 26.09.2012	SE 26.09.2012
IT 11.04.2012	LI 31.08.2012	(11) 1 817 107	(51) B01J 37/02		
LT 11.04.2012	LV 11.04.2012	(84) LT 28.11.2012			
MC 31.08.2012	NL 11.04.2012				
PL 11.04.2012	PT 13.08.2012	(11) 1 817 119	(51) B05D 5/06		
RO 11.04.2012	SE 11.04.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012		
SI 11.04.2012	SK 11.04.2012	(11) 1 817 124	(51) B21C 23/10		
		(84) LT 05.12.2012			
(11) 1 815 252	(51) G01N 33/543	(11) 1 817 195	(51) B60K 6/365		
(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012		
		CY 29.02.2012	CZ 29.02.2012		
(11) 1 815 546	(51) H01M 4/58	DK 29.02.2012	EE 29.02.2012		
(84) LT 14.11.2012					

(11) 1 819 072 (84) LT 28.11.2012	(51) H04B 10/18	PL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SK 30.11.2011	PT 30.03.2012 SI 30.11.2011	(11) 1 824 673 (84) AT 07.12.2011 LI 31.08.2012 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 EE 07.12.2011 IS 07.04.2012 LT 07.12.2011 MC 31.08.2012 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(51) B32B 7/02 (84) CH 31.08.2012 BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 DK 07.12.2011 GR 08.03.2012 IT 07.12.2011 LV 07.12.2011 PT 09.04.2012 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011
(11) 1 819 155 (84) LT 26.12.2012	(51) H04N 21/434	(11) 1 821 081 (84) LT 31.10.2012	(51) G01F 23/36	(11) 1 825 014 (84) AT 11.04.2012 CY 11.04.2012 DK 11.04.2012 FI 11.04.2012 IS 11.08.2012 LT 11.04.2012 MC 30.09.2012 PL 11.04.2012 RO 11.04.2012 SI 11.04.2012	(51) C22C 38/08 (84) BE 11.04.2012 CZ 11.04.2012 EE 11.04.2012 GR 12.07.2012 IT 11.04.2012 LV 11.04.2012 NL 11.04.2012 PT 13.08.2012 SE 11.04.2012 SK 11.04.2012
(11) 1 819 184 (84) LT 14.11.2012	(51) H04W 48/18	(11) 1 821 229 (84) LT 17.10.2012	(51) G06F 17/50	(11) 1 825 038 (84) BE 12.09.2012 FI 12.09.2012 LT 12.09.2012 SE 12.09.2012	(51) D01F 9/12 (84) CY 12.09.2012 GR 13.12.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012
(11) 1 819 194 (84) LT 28.11.2012	(51) H04R 9/04	(11) 1 821 323 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) H01F 1/44 (84) FI 26.09.2012 LT 26.09.2012 SE 26.09.2012	(11) 1 825 053 (84) LT 05.12.2012	(51) D21C 9/10
(11) 1 819 270 (84) LT 19.12.2012	(51) A61B 5/00	(11) 1 821 356 (84) AT 02.05.2012 MC 30.09.2012 CZ 02.05.2012 EE 02.05.2012 GR 03.08.2012 IT 02.05.2012 LV 02.05.2012 PL 02.05.2012 RO 02.05.2012 SI 02.05.2012	(51) H01M 8/02 (84) BE 02.05.2012 CY 02.05.2012 DK 02.05.2012 FI 02.05.2012 IS 02.09.2012 LT 02.05.2012 NL 02.05.2012 PT 03.09.2012 SE 02.05.2012 SK 02.05.2012	(11) 1 825 083 (84) BE 12.09.2012 FI 12.09.2012 LT 12.09.2012 SE 12.09.2012	(51) E05B 19/00 (84) CY 12.09.2012 GR 13.12.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012
(11) 1 819 428 (84) LT 28.11.2012	(51) B01D 71/56	(11) 1 821 457 (84) LT 31.10.2012	(51) H04L 12/24	(11) 1 825 178 (84) LT 28.11.2012	(51) F16K 31/00
(11) 1 819 592 (84) AT 04.04.2012 BE 04.04.2012 DK 04.04.2012 FI 04.04.2012 IS 04.08.2012 LI 31.08.2012 MC 31.08.2012 PL 04.04.2012 RO 04.04.2012 SI 04.04.2012	(51) B64D 23/00 (84) CH 31.08.2012 CY 04.04.2012 EE 04.04.2012 GR 05.07.2012 IT 04.04.2012 LT 04.04.2012 NL 04.04.2012 PT 06.08.2012 SE 04.04.2012 SK 04.04.2012	(11) 1 821 572 (84) LT 28.11.2012	(51) H04R 27/00	(11) 1 825 300 (84) AT 14.12.2011 LI 31.07.2012 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NL 14.12.2011 PT 16.04.2012 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(51) G01T 1/40 (84) CH 31.07.2012 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 DK 14.12.2011 GR 15.03.2012 LT 14.12.2011 MC 31.07.2012 PL 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011
(11) 1 819 667 (84) LT 17.10.2012	(51) C07C 311/07	(11) 1 821 574 (84) LT 28.11.2012	(51) H05B 3/44	(11) 1 825 309 (84) LT 10.10.2012	(51) G02B 6/42 (84) SI 10.10.2012
(11) 1 819 956 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 SI 26.09.2012	(51) F16K 41/00 (84) FI 26.09.2012 SE 26.09.2012	(11) 1 821 574 (84) LT 28.11.2012	(51) H05B 3/44	(11) 1 825 493 (84) LT 21.11.2012	(51) H01J 37/32
(11) 1 819 960 (84) LT 03.10.2012	(51) F16L 55/175 (84) SI 03.10.2012	(11) 1 824 351 (84) AT 01.08.2012 BE 01.08.2012 FI 01.08.2012 IS 01.12.2012 LT 01.08.2012 MC 31.08.2012 PL 01.08.2012 SE 01.08.2012	(51) A43B 13/12 (84) CH 31.08.2012 CY 01.08.2012 GR 02.11.2012 LI 31.08.2012 LV 01.08.2012 NL 01.08.2012 PT 03.12.2012 SI 01.08.2012	(11) 1 825 640 (84) AT 05.09.2012 CY 05.09.2012 GR 06.12.2012 SE 05.09.2012	(51) H04L 12/46 (84) BE 05.09.2012 FI 05.09.2012 LT 05.09.2012 SI 05.09.2012
(11) 1 819 975 (84) CY 28.03.2012 FI 28.03.2012 LT 28.03.2012 MC 30.09.2012 SI 28.03.2012	(51) A23B 4/06 (84) EE 28.03.2012 IS 28.07.2012 LV 28.03.2012 PT 30.07.2012 SK 28.03.2012	(11) 1 824 398 (84) LT 14.11.2012	(51) A61B 17/70	(11) 1 825 678 (84) LT 21.11.2012	(51) H04N 7/173
(11) 1 820 263 (84) CH 31.07.2012 CY 11.07.2012 GR 12.10.2012 LI 31.07.2012 LV 11.07.2012 PL 11.07.2012 SI 11.07.2012	(51) H02P 1/16 (84) BE 11.07.2012 FI 11.07.2012 IS 11.11.2012 LT 11.07.2012 MC 31.07.2012 PT 12.11.2012	(11) 1 824 399 (84) BE 12.09.2012 FI 12.09.2012 LT 12.09.2012 SE 12.09.2012	(51) A61B 17/80 (84) CY 12.09.2012 GR 13.12.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(11) 1 825 713 (84) LT 17.10.2012	(51) H04S 3/00
(11) 1 820 659 (84) AT 02.05.2012 CH 31.08.2012 CZ 02.05.2012 EE 02.05.2012 GR 03.08.2012 LI 31.08.2012 NL 02.05.2012 PT 03.09.2012 SE 02.05.2012 SK 02.05.2012	(51) B41J 29/393 (84) BE 02.05.2012 CY 02.05.2012 DK 02.05.2012 FI 02.05.2012 IT 02.05.2012 MC 31.08.2012 PL 02.05.2012 RO 02.05.2012 SI 02.05.2012	(11) 1 824 433 (84) LT 31.10.2012	(51) A61F 13/15	(11) 1 825 727 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) H05K 7/14 (84) FI 26.09.2012 LT 26.09.2012 SE 26.09.2012
(11) 1 820 877 (84) AT 30.11.2011 BG 29.02.2012 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IT 30.11.2011 LT 30.11.2011 MC 31.07.2012	(51) C23C 14/06 (84) BE 30.11.2011 CH 31.07.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LI 31.07.2012 LV 30.11.2011 NL 30.11.2011	(11) 1 824 450 (84) LT 14.11.2012	(51) A61K 9/00		
		(11) 1 824 485 (84) BE 19.09.2012 FI 19.09.2012 LT 19.09.2012 SE 19.09.2012	(51) A61K 31/475 (84) CY 19.09.2012 GR 20.12.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012		
		(11) 1 824 510 (84) LT 31.10.2012	(51) A61K 39/00		
		(11) 1 824 594 (84) LT 26.12.2012	(51) B01J 19/08		
		(11) 1 824 648 (84) BE 12.09.2012 FI 12.09.2012 LT 12.09.2012 SE 12.09.2012	(51) B26D 7/26 (84) CY 12.09.2012 GR 13.12.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012		

(11) 1 825 736	(51) A01B 71/06	GR 13.12.2012	LT 12.09.2012	(11) 1 829 113	(51) H01L 29/76
(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012	LV 12.09.2012	SI 12.09.2012	(84) LT 26.12.2012	
BG 11.04.2012	CH 31.05.2012	(11) 1 827 171	(51) A47B 96/02	(11) 1 829 300	(51) H04W 8/10
CY 11.01.2012	CZ 11.01.2012	(84) LT 28.11.2012		(84) LT 21.11.2012	
DK 11.01.2012	EE 11.01.2012	(11) 1 827 210	(51) A61B 5/00	(11) 1 829 390	(51) H04W 88/02
FI 11.01.2012	GR 12.04.2012	(84) LT 07.11.2012		(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012
IE 09.05.2012	IS 11.05.2012	(11) 1 827 277	(51) A61B 18/18	(11) 1 829 498	(51) A61C 5/02
IT 11.01.2012	LI 31.05.2012	(84) LT 26.12.2012		(84) LT 21.11.2012	
LT 11.01.2012	LV 11.01.2012	(11) 1 827 340	(51) A61F 13/00	(11) 1 829 592	(51) A63G 21/18
MC 31.05.2012	NL 11.01.2012	(84) LT 31.10.2012		(84) BE 19.09.2012	(84) FI 19.09.2012
PL 11.01.2012	PT 11.05.2012	(11) 1 827 433	(51) A61K 31/047	LT 19.09.2012	LV 19.09.2012
RO 11.01.2012	SE 11.01.2012	(84) LT 21.11.2012		SI 19.09.2012	
SI 11.01.2012	SK 11.01.2012	(11) 1 827 489	(51) A61K 39/00	(11) 1 829 597	(51) B01D 53/04
(11) 1 825 755	(51) A21B 1/28	(84) LT 31.10.2012		(84) LT 07.11.2012	
(84) LT 28.11.2012		(11) 1 827 672	(51) B01J 8/00	(11) 1 829 640	(51) B23K 26/24
(11) 1 825 808	(51) A61B 5/055	(84) LT 28.11.2012		(84) LT 28.11.2012	
(84) BE 19.09.2012	(84) CY 19.09.2012	(11) 1 827 674	(51) B01J 13/00	(11) 1 829 700	(51) B41M 5/26
FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	(84) BE 12.09.2012		(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012
LT 19.09.2012	SE 19.09.2012	(11) 1 827 752	(51) B23K 33/00	MC 30.09.2012	CY 13.06.2012
SI 19.09.2012		(84) IE 18.05.2012	(84) CY 11.04.2012	CZ 13.06.2012	EE 13.06.2012
(11) 1 825 903	(51) B01D 63/02	CZ 11.04.2012	DK 11.04.2012	FI 13.06.2012	GR 14.09.2012
(84) LT 28.11.2012		EE 11.04.2012	GR 12.07.2012	IS 13.10.2012	IT 13.06.2012
(11) 1 825 934	(51) B21D 24/16	IS 11.08.2012	IT 11.04.2012	LT 13.06.2012	LV 13.06.2012
(84) LT 05.12.2012		LT 11.04.2012	LV 11.04.2012	NL 13.06.2012	PL 13.06.2012
(11) 1 826 102	(51) B62D 25/06	MC 31.05.2012	PL 11.04.2012	PT 15.10.2012	RO 13.06.2012
(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	PT 13.08.2012	RO 11.04.2012	SE 13.06.2012	SI 13.06.2012
(11) 1 826 151	(51) B65D 88/74	SI 11.04.2012	SK 11.04.2012	SK 13.06.2012	
(84) LT 05.12.2012		(11) 1 827 876	(51) B60B 25/08	(11) 1 829 805	(51) B31B 1/04
(11) 1 826 164	(51) B65H 31/00	(84) LT 31.10.2012		(84) LT 26.12.2012	
(84) LT 07.11.2012		(11) 1 828 106	(51) C07C 233/18	(11) 1 829 969	(51) A61K 38/17
(11) 1 826 424	(51) F16C 13/02	(84) LT 31.10.2012		(84) LT 28.11.2012	
(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012	(11) 1 828 251	(51) C12N 15/09	(11) 1 829 979	(51) C12Q 1/68
CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012	(84) LT 14.11.2012	
DK 16.05.2012	EE 16.05.2012	GR 27.12.2012	LT 26.09.2012	(11) 1 830 005	(51) E02B 13/02
FI 16.05.2012	GR 17.08.2012	LV 26.09.2012	SE 26.09.2012	(84) AT 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012
MC 30.09.2012	NL 16.05.2012	SI 26.09.2012		CH 31.08.2012	CY 07.03.2012
PL 16.05.2012	PT 17.09.2012			DK 07.03.2012	FI 07.03.2012
RO 16.05.2012	SE 16.05.2012	(11) 1 828 302	(51) C08L 21/00	GR 08.06.2012	LI 31.08.2012
SI 16.05.2012	SK 16.05.2012	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	MC 31.08.2012	NL 07.03.2012
(11) 1 826 438	(51) F16D 48/02	(11) 1 828 411	(51) C12Q 1/68	SE 07.03.2012	
(84) LT 17.10.2012		(84) LT 07.11.2012		(11) 1 830 189	(51) G01N 33/543
(11) 1 826 540	(51) G01G 23/01	(11) 1 828 412	(51) C12Q 1/68	(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012
(84) LT 19.12.2012		(84) LT 28.11.2012		CY 05.09.2012	FI 05.09.2012
(11) 1 826 810	(51) H01J 37/32	(11) 1 828 440	(51) C25D 5/18	GR 06.12.2012	LT 05.09.2012
(84) LT 05.12.2012		(84) BE 19.09.2012	(84) CY 19.09.2012	LV 05.09.2012	SI 05.09.2012
(11) 1 826 879	(51) H01R 24/00	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	(11) 1 830 199	(51) G01S 1/00
(84) AT 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	LT 19.09.2012	LV 19.09.2012	(84) AT 01.02.2012	(84) CY 01.02.2012
CH 31.07.2012	CY 21.12.2011	SI 19.09.2012		CZ 17.09.2012	DE 17.09.2012
CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	(11) 1 828 728	(51) G01F 9/00	EE 01.02.2012	ES 12.11.2012
GR 22.03.2012	IS 21.04.2012	(84) LT 26.12.2012		GR 02.05.2012	MC 30.09.2012
LI 31.07.2012	LT 21.12.2011	(11) 1 828 752	(51) G01N 21/64	NL 19.09.2012	PT 01.06.2012
LV 21.12.2011	MC 31.07.2012	(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012	RO 01.02.2012	SI 01.02.2012
PL 21.12.2011	PT 23.04.2012	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	(11) 1 830 208	(51) G02B 7/04
RO 21.12.2011	SI 21.12.2011	LT 12.09.2012	LV 12.09.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012
SK 21.12.2011		SE 12.09.2012	SI 12.09.2012	GR 27.12.2012	LT 26.09.2012
(11) 1 826 903	(51) H03K 17/10			LV 26.09.2012	SE 26.09.2012
(84) LT 05.12.2012		(11) 1 828 818	(51) G02B 5/08	SI 26.09.2012	
(11) 1 826 940	(51) H04L 5/14	(84) LT 17.10.2012		(11) 1 830 369	(51) H01C 7/12
(84) LT 28.11.2012		(11) 1 828 881	(51) G06F 3/06	(84) LT 28.11.2012	
(11) 1 826 990	(51) H04M 1/23	(84) LT 26.12.2012		(11) 1 830 718	(51) A61B 17/12
(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012			(84) LT 26.12.2012	
CY 12.09.2012	FI 12.09.2012				

- (11) **1 830 838** (51) *A61K 31/397*
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **1 830 856** (51) *A61K 31/02*
(84) AT 18.04.2012 (84) CH 31.08.2012
BE 18.04.2012 CY 18.04.2012
CZ 18.04.2012 DK 18.04.2012
EE 18.04.2012 FI 18.04.2012
GR 19.07.2012 IS 18.08.2012
IT 18.04.2012 LI 31.08.2012
LT 18.04.2012 LV 18.04.2012
MC 31.08.2012 NL 18.04.2012
PL 18.04.2012 PT 20.08.2012
RO 18.04.2012 SE 18.04.2012
SI 18.04.2012 SK 18.04.2012
- (11) **1 830 862** (51) *A61K 35/28*
(84) LT 19.12.2012
- (11) **1 830 925** (51) *A61Q 11/00*
(84) LT 21.11.2012
- (11) **1 831 019** (51) *B32B 27/34*
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
- (11) **1 831 032** (51) *B42F 9/00*
(84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012
CH 31.05.2012 CY 25.04.2012
CZ 25.04.2012 DK 25.04.2012
EE 25.04.2012 FI 25.04.2012
GR 26.07.2012 IE 27.05.2012
IS 25.08.2012 IT 25.04.2012
LI 31.05.2012 LT 25.04.2012
MC 31.05.2012 NL 25.04.2012
PL 25.04.2012 PT 27.08.2012
RO 25.04.2012 SE 25.04.2012
SI 25.04.2012 SK 25.04.2012
- (11) **1 831 195** (51) *C07D 401/06*
(84) LT 19.12.2012
- (11) **1 831 207** (51) *C07D 409/14*
(84) LT 14.11.2012
- (11) **1 831 242** (51) *C07K 1/16*
(84) BE 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012
GR 27.12.2012 LT 26.09.2012
LV 26.09.2012 SI 26.09.2012
- (11) **1 831 357** (51) *C12N 7/00*
(84) LT 17.10.2012
- (11) **1 831 505** (51) *F01D 9/00*
(84) LT 05.12.2012
- (11) **1 831 560** (51) *F04B 35/04*
(84) LT 19.12.2012
- (11) **1 831 588** (51) *F16G 5/16*
(84) LT 12.12.2012
- (11) **1 831 594** (51) *G05D 16/06*
(84) LT 31.10.2012
- (11) **1 832 005** (51) *G01S 19/22*
(84) LT 19.12.2012
- (11) **1 832 052** (51) *H04L 12/56*
(84) LT 28.11.2012
- (11) **1 832 056** (51) *H04L 12/56*
(84) BE 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012
GR 27.12.2012 LT 26.09.2012
LV 26.09.2012 SE 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **1 832 059** (51) *H04L 12/56*
(84) LT 05.12.2012
- (11) **1 832 124** (51) *H04W 60/02*
(84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012
MC 30.09.2012 CY 30.05.2012
CZ 30.05.2012 DK 30.05.2012
EE 30.05.2012 FI 30.05.2012
GR 31.08.2012 IS 30.09.2012
IT 30.05.2012 LT 30.05.2012
LV 30.05.2012 NL 30.05.2012
PL 30.05.2012 PT 01.10.2012
RO 30.05.2012 SE 30.05.2012
SI 30.05.2012 SK 30.05.2012
- (11) **1 832 213** (51) *A47L 9/02*
(84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012
CY 16.05.2012 CZ 16.05.2012
DK 16.05.2012 EE 16.05.2012
FI 16.05.2012 GR 17.08.2012
IS 16.09.2012 IT 16.05.2012
LT 16.05.2012 LV 16.05.2012
MC 30.09.2012 NL 16.05.2012
PL 16.05.2012 PT 17.09.2012
RO 16.05.2012 SE 16.05.2012
SI 16.05.2012 SK 16.05.2012
- (11) **1 832 248** (51) *A61F 2/46*
(84) LT 28.11.2012
- (11) **1 832 449** (51) *B60G 21/055*
(84) AT 01.08.2012 (84) NL 01.08.2012
BE 01.08.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 01.08.2012 FI 01.08.2012
GR 02.11.2012 IS 01.12.2012
LT 01.08.2012 LV 01.08.2012
PL 01.08.2012 PT 03.12.2012
SI 01.08.2012
- (11) **1 832 488** (51) *B61B 5/02*
(84) LT 14.11.2012
- (11) **1 832 610** (51) *C08F 2/00*
(84) BE 26.09.2012
- (11) **1 832 699** (51) *E05B 19/00*
(84) LT 14.11.2012
- (11) **1 833 281** (51) *H05B 3/74*
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
- (11) **1 833 376** (51) *A61B 1/32*
(84) BE 12.09.2012 (84) CY 12.09.2012
FI 12.09.2012 GR 13.12.2012
LT 12.09.2012 LV 12.09.2012
SE 12.09.2012 SI 12.09.2012
- (11) **1 833 439** (51) *A61F 9/007*
(84) LT 28.11.2012
- (11) **1 833 543** (51) *A61M 15/08*
(84) LT 19.12.2012
- (11) **1 833 562** (51) *A61N 1/37*
(84) LT 31.10.2012
- (11) **1 833 996** (51) *C12Q 1/68*
(84) LT 05.12.2012
- (11) **1 834 223** (51) *G05D 23/00*
(84) LT 26.12.2012
- (11) **1 834 337** (51) *G11C 29/50*
(84) BE 12.09.2012 (84) CY 12.09.2012
FI 12.09.2012 GR 13.12.2012
LT 12.09.2012 LV 12.09.2012
SE 12.09.2012 SI 12.09.2012
- (11) **1 834 379** (51) *H05K 7/10*
(84) AT 11.07.2012 (84) BE 11.07.2012
CY 11.07.2012 FI 11.07.2012
- GR 12.10.2012 IS 11.11.2012
LT 11.07.2012 LV 11.07.2012
MC 30.09.2012 NL 11.07.2012
PL 11.07.2012 PT 12.11.2012
SE 11.07.2012 SI 11.07.2012
- (11) **1 834 429** (51) *H04W 36/02*
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
- (11) **1 834 435** (51) *H04L 1/18*
(84) LT 12.12.2012
- (11) **1 834 465** (51) *H04L 29/06*
(84) LT 07.11.2012
- (11) **1 834 589** (51) *A61B 10/00*
(84) LT 05.12.2012
- (11) **1 834 613** (51) *A61F 5/02*
(84) LT 05.12.2012
- (11) **1 834 675** (51) *A63C 7/10*
(84) LT 14.11.2012
- (11) **1 834 958** (51) *C07H 15/203*
(84) LT 31.10.2012
- (11) **1 834 982** (51) *C08J 5/18*
(84) LT 31.10.2012
- (11) **1 834 998** (51) *C09D 11/10*
(84) LT 14.11.2012
- (11) **1 835 058** (51) *D04B 7/10*
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
- (11) **1 835 136** (51) *F01N 3/08*
(84) AT 27.06.2012 (84) BE 27.06.2012
MC 30.09.2012 CY 27.06.2012
CZ 27.06.2012 EE 27.06.2012
FI 27.06.2012 GR 28.09.2012
IS 27.10.2012 IT 27.06.2012
LT 27.06.2012 LV 27.06.2012
NL 27.06.2012 PL 27.06.2012
PT 29.10.2012 RO 27.06.2012
SE 27.06.2012 SI 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **1 835 297** (51) *G01R 31/36*
(84) LT 31.10.2012
- (11) **1 835 628** (51) *H03J 1/00*
(84) AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012
MC 30.09.2012 CY 28.03.2012
CZ 28.03.2012 DK 28.03.2012
EE 28.03.2012 FI 28.03.2012
GR 29.06.2012 IS 28.03.2012
IT 28.03.2012 LT 28.03.2012
LV 28.03.2012 NL 28.03.2012
PL 28.03.2012 PT 30.07.2012
RO 28.03.2012 SE 28.03.2012
SI 28.03.2012 SK 28.03.2012
- (11) **1 835 816** (51) *A23J 3/30*
(84) LT 28.11.2012
- (11) **1 835 881** (51) *A61K 6/10*
(84) AT 04.04.2012 (84) CH 31.07.2012
LI 31.07.2012 BE 04.04.2012
CY 04.04.2012 CZ 04.04.2012
DK 04.04.2012 EE 04.04.2012
FI 04.04.2012 GR 05.07.2012
IS 04.08.2012 IT 04.04.2012
LT 04.04.2012 LV 04.04.2012
MC 31.07.2012 NL 04.04.2012
PL 04.04.2012 PT 06.08.2012
RO 04.04.2012 SE 04.04.2012
SI 04.04.2012 SK 04.04.2012

(11) 1 836 117	(51) B65H 81/00	LT 11.01.2012	LV 11.01.2012	(11) 1 839 798	(51) B23K 26/08
(84) AT 02.11.2011	(84) CH 31.07.2012	MC 30.06.2012	NL 11.01.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) CY 19.09.2012
LI 31.07.2012	BE 02.11.2011	PL 11.01.2012	PT 11.05.2012	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012
BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	RO 11.01.2012	SE 11.01.2012	LT 19.09.2012	LV 19.09.2012
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	SI 11.01.2012	SK 11.01.2012	SE 19.09.2012	SI 19.09.2012
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	(11) 1 837 779	(51) G06F 17/30	(11) 1 839 848	(51) B32B 27/12
IS 02.03.2012	IT 02.11.2011	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) LT 07.11.2012	
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	(11) 1 839 910	(51) G01G 19/08
MC 31.07.2012	NL 02.11.2011	LT 26.09.2012	LV 26.09.2012	(84) LT 28.11.2012	
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	SI 26.09.2012		(11) 1 840 021	(51) B62K 25/04
RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	(11) 1 837 968	(51) H02B 1/30	(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012
SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	(84) LT 05.12.2012		CH 30.06.2012	CY 21.03.2012
(11) 1 836 141	(51) C04B 14/10	(11) 1 838 039	(51) H04Q 3/00	CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012
(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	(84) LT 31.10.2012		EE 21.03.2012	FI 21.03.2012
(11) 1 836 207	(51) C07D 487/04	(11) 1 838 107	(51) H04N 7/30	GR 22.06.2012	IE 17.06.2012
(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	(84) CY 02.05.2012	(84) CZ 02.05.2012	LI 30.06.2012	MC 30.06.2012
(11) 1 836 217	(51) C07K 7/06	DK 02.05.2012	EE 02.05.2012	NL 21.03.2012	PT 23.07.2012
(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012	FI 02.05.2012	GR 03.08.2012	RO 21.03.2012	SE 21.03.2012
FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	MC 30.09.2012	SK 02.05.2012	SI 21.03.2012	SK 21.03.2012
LT 12.09.2012	LV 12.09.2012				
SE 12.09.2012	SI 12.09.2012	(11) 1 838 474	(51) B21J 5/00	(11) 1 840 080	(51) B81B 3/00
(11) 1 836 275	(51) C09K 19/00	(84) LT 07.11.2012		(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012
(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012	(11) 1 838 481	(51) B23B 51/06	BG 11.04.2012	CH 31.08.2012
(11) 1 836 276	(51) C09K 19/00	(84) LT 26.12.2012		CY 11.01.2012	CZ 11.01.2012
(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	(11) 1 838 759	(51) C08G 77/50	DK 11.01.2012	EE 11.01.2012
(11) 1 836 319	(51) C12Q 1/68	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012	FI 11.01.2012	GR 12.04.2012
(84) BE 19.09.2012	(84) CY 19.09.2012	(11) 1 838 854	(51) C07K 16/18	IS 11.05.2012	IT 11.01.2012
GR 20.12.2012	LT 19.09.2012	(84) LT 31.10.2012		LI 31.08.2012	LT 11.01.2012
LV 19.09.2012	SE 19.09.2012	(11) 1 838 970	(51) F16D 3/84	LV 11.01.2012	MC 31.08.2012
SI 19.09.2012		(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012	NL 11.01.2012	PL 11.01.2012
(11) 1 836 545	(51) G06F 1/32	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	PT 11.05.2012	RO 11.01.2012
(84) LT 21.11.2012		LT 12.09.2012	LV 12.09.2012	SE 11.01.2012	SI 11.01.2012
(11) 1 836 761	(51) H02K 7/102	SE 12.09.2012	SI 12.09.2012	SK 11.01.2012	
(84) LT 31.10.2012		(11) 1 839 319	(51) H01B 13/14	(11) 1 840 116	(51) C07C 227/16
(11) 1 837 051	(51) A61N 7/02	(84) LT 17.10.2012		(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012
(84) AT 13.06.2012	(84) CH 31.08.2012	(11) 1 839 438	(51) H04N 5/74	(11) 1 840 244	(51) C23C 24/08
LI 31.08.2012	BE 13.06.2012	(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) BE 26.09.2012	
CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012	BG 25.04.2012	MC 30.09.2012	(11) 1 840 325	(51) E21B 43/26
EE 13.06.2012	FI 13.06.2012	CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012
GR 14.09.2012	IS 13.10.2012	DK 25.01.2012	EE 25.01.2012	GR 27.12.2012	LT 26.09.2012
LT 13.06.2012	LV 13.06.2012	FI 25.01.2012	GR 26.04.2012	LV 26.09.2012	SE 26.09.2012
MC 31.08.2012	NL 13.06.2012	IS 25.05.2012	IT 25.01.2012	SI 26.09.2012	
PL 13.06.2012	PT 15.10.2012	LT 25.01.2012	LV 25.01.2012	(11) 1 840 566	(51) G01N 31/22
RO 13.06.2012	SE 13.06.2012	NL 25.01.2012	PL 25.01.2012	(84) LT 05.12.2012	
SI 13.06.2012	SK 13.06.2012	PT 25.05.2012	RO 25.01.2012	(11) 1 841 062	(51) H03G 5/02
		SE 25.01.2012	SI 25.01.2012	(84) LT 21.11.2012	
(11) 1 837 148	(51) B29C 33/04	SK 25.01.2012		(11) 1 841 521	(51) B01J 13/02
(84) LT 05.12.2012		(11) 1 839 635	(51) A61F 13/49	(84) LT 19.12.2012	
(11) 1 837 230	(51) B60N 2/28	(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012	(11) 1 841 726	(51) C07C 229/14
(84) LT 17.10.2012		GR 27.12.2012	LT 26.09.2012	(84) LT 31.10.2012	
(11) 1 837 460	(51) E05B 3/00	LV 26.09.2012	SI 26.09.2012	(11) 1 841 791	(51) C07K 14/705
(84) LT 31.10.2012		(11) 1 839 720	(51) B01D 39/20	(84) LT 19.12.2012	
(11) 1 837 573	(51) F16L 5/10	(84) LT 05.12.2012		(11) 1 842 028	(51) G01C 15/00
(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012	(11) 1 839 728	(51) B01D 53/26	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012
FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	(84) AT 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011	(11) 1 842 304	(51) H04L 12/24
LT 12.09.2012	LV 12.09.2012	BG 19.01.2012	CH 30.06.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012
SI 12.09.2012		CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	(11) 1 842 534	(51) A61K 9/26
		DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	(84) AT 14.12.2011	(84) BE 14.12.2011
(11) 1 837 634	(51) G01F 23/16	GR 20.01.2012	IE 25.06.2012	BG 14.03.2012	CH 31.05.2012
(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012	LI 30.06.2012	MC 30.06.2012	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
BG 11.04.2012	CH 30.06.2012	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	DK 14.12.2011	EE 14.12.2011
CY 11.01.2012	CZ 11.01.2012	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	GR 15.03.2012	IE 18.05.2012
DK 11.01.2012	EE 11.01.2012			IS 15.04.2012	IT 14.12.2011
FI 11.01.2012	GR 12.04.2012	(11) 1 839 730	(51) B01D 71/34	LI 31.05.2012	LT 14.12.2011
IE 29.06.2012	IS 11.05.2012	(84) LT 05.12.2012			
IT 11.01.2012	LI 30.06.2012				

LV 14.12.2011	MC 31.05.2012	(11) 1 844 556	(51) H04B 5/02	(11) 1 845 851	(51) A61B 5/20
PT 16.04.2012	RO 14.12.2011	(84) LT 14.11.2012		(84) AT 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	(11) 1 844 575	(51) H04L 12/56	BG 26.01.2012	CH 30.06.2012
SK 14.12.2011		(84) LT 12.12.2012		CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
(11) 1 842 613	(51) B23D 47/02	(11) 1 844 858	(51) B05B 1/34	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
(84) LT 05.12.2012		(84) AT 30.11.2011	(84) BE 30.11.2011	GR 27.01.2012	IE 30.06.2012
(11) 1 842 692	(51) B60B 17/00	CH 31.07.2012	CY 30.11.2011	IS 26.02.2012	IT 26.10.2011
(84) LT 07.11.2012		DK 30.11.2011	GR 01.03.2012	LI 30.06.2012	LT 26.10.2011
(11) 1 842 790	(51) B65D 65/12	IT 30.11.2011	LI 31.07.2012	LV 26.10.2011	MC 30.06.2012
(84) LT 17.10.2012		MC 31.07.2012	PT 30.03.2012	NL 26.10.2011	PL 26.10.2011
(11) 1 842 898	(51) C10M 173/00	SE 30.11.2011		PT 27.02.2012	RO 26.10.2011
(84) AT 16.05.2012	(84) CH 30.06.2012	(11) 1 844 965	(51) F04D 29/66	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
CY 16.05.2012	FI 16.05.2012	(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012		
GR 17.08.2012	IE 20.06.2012	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	(11) 1 845 854	(51) A61B 1/005
IT 16.05.2012	LI 30.06.2012	LT 12.09.2012	LV 12.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) CY 19.09.2012
MC 30.06.2012	PT 17.09.2012	SE 12.09.2012	SI 12.09.2012	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012
SE 16.05.2012				LT 19.09.2012	LV 19.09.2012
(11) 1 843 055	(51) F16C 19/52	(11) 1 845 019	(51) B65B 9/14	SE 19.09.2012	SI 19.09.2012
(84) LT 31.10.2012		(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012		
(11) 1 843 186	(51) G02B 13/00	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	(11) 1 845 874	(51) A61B 17/16
(84) LT 05.12.2012		LT 12.09.2012	LV 12.09.2012	(84) LT 17.10.2012	
(11) 1 843 231	(51) G05B 19/409	SE 12.09.2012	SI 12.09.2012	(11) 1 845 929	(51) A61K 6/00
(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012			(84) LT 31.10.2012	
(11) 1 843 292	(51) G06T 7/00	(11) 1 845 220	(51) E04F 13/08	(11) 1 846 053	(51) A61L 17/12
(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	(84) LT 14.11.2012		(84) LT 05.12.2012	
CY 05.09.2012	FI 05.09.2012	(11) 1 845 272	(51) F16C 29/06		
GR 06.12.2012	LT 05.09.2012	(84) LT 14.11.2012		(11) 1 846 113	(51) A63B 53/04
LV 05.09.2012	SE 05.09.2012			(84) AT 30.05.2012	(84) BE 30.05.2012
SI 05.09.2012		(11) 1 845 295	(51) F16L 3/10	CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012
(11) 1 843 464	(51) H03F 1/32	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012	DK 30.05.2012	EE 30.05.2012
(84) LT 17.10.2012		(11) 1 845 643	(51) H04H 60/47	FI 30.05.2012	GR 31.08.2012
(11) 1 843 520	(51) H04L 12/24	(84) CH 31.08.2012	(84) CY 27.06.2012	IS 30.09.2012	IT 30.05.2012
(84) LT 19.12.2012		CZ 27.06.2012	EE 27.06.2012	LT 30.05.2012	LV 30.05.2012
(11) 1 843 551	(51) H04W 28/22	FI 27.06.2012	GR 28.09.2012	MC 30.09.2012	NL 30.05.2012
(84) LT 31.10.2012		LI 31.08.2012	MC 31.08.2012	PL 30.05.2012	PT 01.10.2012
(11) 1 843 691	(51) A47L 13/17	PT 29.10.2012	RO 27.06.2012	RO 30.05.2012	SI 30.05.2012
(84) LT 07.11.2012		SE 27.06.2012	SI 27.06.2012	SK 30.05.2012	
(11) 1 843 743	(51) A61K 9/00	SK 27.06.2012		(11) 1 846 305	(51) B65D 73/00
(84) LT 31.10.2012		(11) 1 845 657	(51) H04L 12/22	(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012
(11) 1 843 891	(51) B30B 11/08	(84) AT 14.03.2012	(84) BE 14.03.2012	CH 31.08.2012	CY 02.05.2012
(84) LT 17.10.2012		IE 19.05.2012	CH 31.05.2012	CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012
(11) 1 843 959	(51) B41F 33/00	CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012	EE 02.05.2012	FI 02.05.2012
(84) LT 28.11.2012		DK 14.03.2012	EE 14.03.2012	GR 03.08.2012	IS 02.09.2012
(11) 1 843 961	(51) B65H 75/50	FI 14.03.2012	GR 15.06.2012	LI 31.08.2012	LT 02.05.2012
(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012	IS 14.07.2012	IT 14.03.2012	LV 02.05.2012	MC 31.08.2012
(11) 1 843 981	(51) C02F 1/32	LI 31.05.2012	LT 14.03.2012	NL 02.05.2012	PL 02.05.2012
(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	LV 14.03.2012	MC 31.05.2012	PT 03.09.2012	RO 02.05.2012
CY 05.09.2012	FI 05.09.2012	NL 14.03.2012	PL 14.03.2012	SE 02.05.2012	SI 02.05.2012
GR 06.12.2012	LT 05.09.2012	PT 16.07.2012	RO 14.03.2012	SK 02.05.2012	
LV 05.09.2012	SE 05.09.2012	SE 14.03.2012	SI 14.03.2012		
SI 05.09.2012		SK 14.03.2012		(11) 1 846 436	(51) C07K 5/06
(11) 1 844 391	(51) G06F 17/30	(11) 1 845 671	(51) H04L 12/56	(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012
(84) LT 17.10.2012		(84) LT 07.11.2012		FI 12.09.2012	GR 13.12.2012
(11) 1 844 443	(51) G06T 7/20	(11) 1 845 745	(51) H04W 36/00	LT 12.09.2012	LV 12.09.2012
(84) LT 12.12.2012		(84) AT 22.02.2012	(84) BE 22.02.2012	SE 12.09.2012	SI 12.09.2012
(11) 1 844 444	(51) G06T 7/20	CH 30.06.2012	CY 22.02.2012		
(84) LT 26.12.2012		CZ 22.02.2012	DK 22.02.2012	(11) 1 846 533	(51) C09K 3/18
(11) 1 844 553	(51) H03M 9/00	EE 22.02.2012	FI 22.02.2012	(84) LT 26.12.2012	
(84) LT 31.10.2012		GR 23.05.2012	IE 02.06.2012	(11) 1 846 665	(51) F16C 19/36
		IS 22.06.2012	IT 22.02.2012	(84) LT 31.10.2012	
		LI 30.06.2012	LT 22.02.2012	(11) 1 846 753	(51) G01N 23/04
		LV 22.02.2012	MC 30.06.2012	(84) LT 07.11.2012	
		NL 22.02.2012	PL 22.02.2012	(11) 1 846 763	(51) G01N 33/53
		PT 22.06.2012	RO 22.02.2012	(84) LT 05.12.2012	
		SE 22.02.2012	SI 22.02.2012	(11) 1 846 825	(51) G06F 11/22
		SK 22.02.2012		(84) LT 21.11.2012	
		(11) 1 845 805	(51) A23L 2/00	(11) 1 847 011	(51) H02N 2/00
		(84) LT 07.11.2012		(84) LT 28.11.2012	

(11) 1 847 083 (84) LT 10.10.2012	(51) H04L 12/24 (84) SI 10.10.2012	(11) 1 849 032 (84) LT 19.12.2012	(51) G02B 7/08	(11) 1 850 397 (84) LT 19.12.2012	(51) H01L 31/0224
(11) 1 847 139 (84) LT 26.12.2012	(51) H04W 88/18	(11) 1 849 125 (84) LT 31.10.2012	(51) G01N 15/14	(11) 1 850 423 (84) LT 17.10.2012	(51) H01R 13/629
(11) 1 847 313 (84) BE 12.09.2012 FI 12.09.2012 LT 12.09.2012 SI 12.09.2012	(51) B01J 8/10 (84) CY 12.09.2012 GR 13.12.2012 LV 12.09.2012	(11) 1 849 144 (84) LT 19.12.2012	(51) G08B 13/24	(11) 1 850 532 (84) AT 28.03.2012 CH 30.04.2012 CZ 28.03.2012 EE 28.03.2012 GR 29.06.2012 IS 28.07.2012 LT 28.03.2012 MC 30.04.2012 RO 28.03.2012 SI 28.03.2012	(51) H04L 12/28 (84) BE 28.03.2012 CY 28.03.2012 DK 28.03.2012 FI 28.03.2012 IE 29.04.2012 LI 30.04.2012 LV 28.03.2012 PT 30.07.2012 SE 28.03.2012 SK 28.03.2012
(11) 1 847 345 (84) LT 12.12.2012	(51) B23B 31/11	(11) 1 849 356 (84) LT 21.11.2012	(51) A01K 69/10	(11) 1 850 619 (84) AT 11.04.2012 CH 30.04.2012 CZ 11.04.2012 EE 11.04.2012 GR 12.07.2012 IS 11.08.2012 LT 11.04.2012 MC 30.04.2012 PT 13.08.2012 SE 11.04.2012 SK 11.04.2012	(51) H04W 76/02 (84) BE 11.04.2012 CY 11.04.2012 DK 11.04.2012 FI 11.04.2012 IE 28.04.2012 LI 30.04.2012 LV 11.04.2012 PL 11.04.2012 RO 11.04.2012 SI 11.04.2012
(11) 1 847 498 (84) LT 21.11.2012	(51) B65H 54/28	(11) 1 849 398 (84) AT 01.09.2010 CH 31.05.2011 CZ 01.09.2010 EE 01.09.2010 FI 01.09.2010 IE 24.05.2011 IT 01.09.2010 LT 01.09.2010 NL 01.09.2010 PT 03.01.2011 SE 01.09.2010 SK 01.09.2010	(51) A61B 1/00 (84) BE 01.09.2010 CY 01.09.2010 DK 01.09.2010 ES 12.12.2010 FR 02.12.2010 IS 01.01.2011 LI 31.05.2011 MC 31.05.2011 PL 01.09.2010 RO 01.09.2010 SI 01.09.2010		
(11) 1 847 505 (84) LT 17.10.2012	(51) B66C 23/78	(11) 1 849 446 (84) LT 14.11.2012	(51) A61F 13/26		
(11) 1 847 515 (84) BE 19.09.2012 FI 19.09.2012 LT 19.09.2012 SE 19.09.2012	(51) C04B 7/38 (84) CY 19.09.2012 GR 20.12.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(11) 1 849 898 (84) LT 05.12.2012	(51) D03D 1/00		
(11) 1 847 705 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) F02D 41/20 (84) FI 26.09.2012 LT 26.09.2012 SE 26.09.2012	(11) 1 849 908 (84) AT 07.09.2011 CH 30.04.2012 CZ 07.09.2011 EE 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LT 07.09.2011 MC 30.04.2012 PT 09.01.2012 SE 07.09.2011 SK 07.09.2011	(51) D06F 39/02 (84) BE 07.09.2011 CY 07.09.2011 DK 07.09.2011 FI 07.09.2011 IE 28.04.2012 LI 30.04.2012 LV 07.09.2011 NL 07.09.2011 RO 07.09.2011 SI 07.09.2011		
(11) 1 847 707 (84) LT 28.11.2012	(51) F02K 1/76	(11) 1 850 023 (84) LT 07.11.2012	(51) F16D 3/18	(11) 1 850 743 (84) LT 05.12.2012	(51) A61B 5/05
(11) 1 847 878 (84) LT 31.10.2012	(51) G03F 7/42	(11) 1 850 025 (84) LT 10.10.2012	(51) F16D 21/06 (84) SI 10.10.2012	(11) 1 850 798 (84) LT 21.11.2012	(51) A61B 17/70
(11) 1 848 058 (84) LT 03.10.2012	(51) H01M 16/00 (84) SI 03.10.2012	(11) 1 850 127 (84) LT 12.12.2012	(51) G01N 29/26	(11) 1 850 812 (84) LT 19.12.2012	(51) A61F 5/00
(11) 1 848 160 (84) LT 14.11.2012	(51) H04L 12/46		(51) G02B 5/30	(11) 1 850 963 (84) LT 17.10.2012	(51) B03B 5/40
(11) 1 848 189 (84) AT 11.04.2012 CH 31.07.2012 CZ 11.04.2012 EE 11.04.2012 GR 12.07.2012 LI 31.07.2012 LV 11.04.2012 NL 11.04.2012 PT 13.08.2012 SI 11.04.2012	(51) H04M 3/42 (84) BE 11.04.2012 CY 11.04.2012 DK 11.04.2012 FI 11.04.2012 IS 11.08.2012 LT 11.04.2012 MC 31.07.2012 PL 11.04.2012 RO 11.04.2012 SK 11.04.2012	(11) 1 850 277 (84) LT 10.10.2012	(51) G06N 3/12 (84) SI 10.10.2012	(11) 1 851 121 (84) AT 23.05.2012 IE 07.06.2012 CZ 23.05.2012 EE 23.05.2012 GR 24.08.2012 LT 23.05.2012 NL 23.05.2012 SE 23.05.2012 SK 23.05.2012	(51) B65D 5/42 (84) BE 23.05.2012 CY 23.05.2012 DK 23.05.2012 FI 23.05.2012 IS 23.09.2012 MC 30.06.2012 RO 23.05.2012 SI 23.05.2012
(11) 1 848 459 (84) LT 17.10.2012	(51) A61K 47/48	(11) 1 850 317 (84) LT 19.12.2012	(51) G09G 3/36	(11) 1 851 146 (84) LT 12.12.2012	(51) B65G 47/84
(11) 1 848 532 (84) LT 28.11.2012	(51) B01J 31/02	(11) 1 850 336 (84) BE 12.09.2012 FI 12.09.2012 LT 12.09.2012 SE 12.09.2012	(51) G11B 7/0065 (84) CY 12.09.2012 GR 13.12.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(11) 1 851 240 (84) LT 12.12.2012	(51) C07K 14/47
(11) 1 848 552 (84) LT 10.10.2012	(51) B21B 1/02 (84) SI 10.10.2012	(11) 1 850 342 (84) LT 05.12.2012	(51) G11B 20/18	(11) 1 851 245 (84) LT 10.10.2012	(51) C07K 16/24 (84) SI 10.10.2012
(11) 1 848 666 (84) LT 07.11.2012	(51) C02F 1/48			(11) 1 851 289 (84) LT 14.11.2012	(51) H01M 8/04
(11) 1 848 850 (84) LT 17.10.2012	(51) D06F 31/00			(11) 1 851 337 (84) LT 10.10.2012	(51) C12Q 1/68 (84) SI 10.10.2012
(11) 1 848 873 (84) LT 10.10.2012	(51) E05C 19/14 (84) SI 10.10.2012			(11) 1 851 346 (84) LT 17.10.2012	(51) C22B 23/00
(11) 1 848 997 (84) LT 21.11.2012	(51) G01N 33/53			(11) 1 851 390 (84) LT 10.10.2012	(51) E03C 1/05 (84) SI 10.10.2012

(11) 1 851 601	(51) <i>H05B 41/292</i>	IE 27.04.2012	IS 28.07.2012	GR 12.07.2012	IE 07.05.2012
(84) AT 08.08.2012	(84) CH 31.08.2012	IT 28.03.2012	LI 30.04.2012	IS 11.08.2012	LI 31.05.2012
CY 08.08.2012	FI 08.08.2012	LT 28.03.2012	LV 28.03.2012	LT 11.04.2012	LV 11.04.2012
GR 09.11.2012	IS 08.12.2012	MC 30.04.2012	NL 28.03.2012	MC 31.05.2012	NL 11.04.2012
LI 31.08.2012	LT 08.08.2012	PL 28.03.2012	PT 30.07.2012	PL 11.04.2012	PT 13.08.2012
LV 08.08.2012	MC 31.08.2012	RO 28.03.2012	SE 28.03.2012	RO 11.04.2012	SE 11.04.2012
NL 08.08.2012	PL 08.08.2012	SI 28.03.2012	SK 28.03.2012	SI 11.04.2012	SK 11.04.2012
PT 10.12.2012	SE 08.08.2012				
SI 08.08.2012					
(11) 1 851 719	(51) <i>G06T 7/00</i>	(11) 1 852 300	(51) <i>B60N 2/28</i>	(11) 1 853 092	(51) <i>H04S 3/00</i>
(84) LT 21.11.2012		(84) LT 19.12.2012		(84) AT 05.10.2011	(84) BE 05.10.2011
				BG 05.01.2012	CH 31.05.2012
(11) 1 851 879	(51) <i>H04W 56/00</i>	(11) 1 852 420	(51) <i>C07D 209/18</i>	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
(84) LT 05.12.2012		(84) LT 17.10.2012		DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
				GR 06.01.2012	IE 04.05.2012
(11) 1 851 924	(51) <i>H04L 25/02</i>	(11) 1 852 424	(51) <i>C07D 261/04</i>	IS 05.02.2012	IT 05.10.2011
(84) LT 05.12.2012		(84) CY 04.04.2012	(84) IE 04.05.2012	LI 31.05.2012	LT 05.10.2011
		MC 31.05.2012		LV 05.10.2011	MC 31.05.2012
(11) 1 851 962	(51) <i>H04N 7/173</i>	(11) 1 852 441	(51) <i>C07K 14/52</i>	NL 05.10.2011	PL 05.10.2011
(84) LT 14.11.2012		(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011
		CH 31.08.2012	CY 28.03.2012	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
(11) 1 852 016	(51) <i>A01M 1/10</i>	CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012	SK 05.10.2011	
(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012	EE 28.03.2012	FI 28.03.2012		
CH 31.08.2012	CY 28.03.2012	GR 29.06.2012	IT 28.03.2012	(11) 1 853 183	(51) <i>A61B 17/78</i>
CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012	LI 31.08.2012	MC 31.08.2012	(84) LT 17.10.2012	
EE 28.03.2012	FI 28.03.2012	NL 28.03.2012	PT 30.07.2012	(11) 1 853 327	(51) <i>A61L 27/16</i>
GR 29.06.2012	IS 28.07.2012	RO 28.03.2012	SE 28.03.2012	(84) LT 07.11.2012	
LI 31.08.2012	LT 28.03.2012	SI 28.03.2012	SK 28.03.2012		
LV 28.03.2012	MC 31.08.2012			(11) 1 853 366	(51) <i>B01D 33/00</i>
NL 28.03.2012	PL 28.03.2012	(11) 1 852 448	(51) <i>C08G 18/09</i>	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012
PT 30.07.2012	RO 28.03.2012	(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012
SE 28.03.2012	SI 28.03.2012	CH 30.04.2012	CY 31.08.2011	LT 26.09.2012	LV 26.09.2012
SK 28.03.2012		DK 31.08.2011	EE 31.08.2011	SI 26.09.2012	
		FI 31.08.2011	GR 01.12.2011		
(11) 1 852 033	(51) <i>A45D 26/00</i>	IE 27.04.2012	IS 31.12.2011	(11) 1 853 430	(51) <i>B41M 5/00</i>
(84) LT 05.12.2012		LI 30.04.2012	LT 31.08.2011	(84) LT 26.12.2012	
		LV 31.08.2011	MC 30.04.2012	(11) 1 853 432	(51) <i>B42D 3/00</i>
(11) 1 852 048	(51) <i>A47L 9/00</i>	NL 31.08.2011	PL 31.08.2011	(84) LT 05.12.2012	
(84) LT 17.10.2012		PT 02.01.2012	RO 31.08.2011		
		SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	(11) 1 853 441	(51) <i>B60G 7/02</i>
(11) 1 852 062	(51) <i>A61B 5/024</i>	SK 31.08.2011		(84) LT 14.11.2012	
(84) LT 21.11.2012					
(11) 1 852 065	(51) <i>A61B 5/0488</i>	(11) 1 852 481	(51) <i>C09K 3/14</i>	(11) 1 853 444	(51) <i>B60G 21/05</i>
(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	(84) LT 31.10.2012	
CH 30.04.2012	CY 28.09.2011	CY 05.09.2012	FI 05.09.2012		
CZ 28.09.2011	DK 28.09.2011	GR 06.12.2012	SE 05.09.2012	(11) 1 853 598	(51) <i>C07D 417/06</i>
EE 28.09.2011	FI 28.09.2011			(84) LT 21.11.2012	
GR 29.12.2011	IE 30.04.2012	(11) 1 852 512	(51) <i>C12Q 1/68</i>		
IS 28.01.2012	IT 28.09.2011	(84) AT 02.11.2011	(84) BE 02.11.2011	(11) 1 853 684	(51) <i>C10M 169/04</i>
LI 30.04.2012	LT 28.09.2011	BG 02.02.2012	CH 31.05.2012	(84) LT 14.11.2012	
LV 28.09.2011	MC 30.04.2012	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011		
NL 28.09.2011	PL 28.09.2011	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	(11) 1 853 754	(51) <i>B65H 45/107</i>
PT 30.01.2012	RO 28.09.2011	GR 03.02.2012	IE 02.05.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012
SE 28.09.2011	SI 28.09.2011	IS 02.03.2012	IT 02.11.2011	CY 05.09.2012	FI 05.09.2012
SK 28.09.2011		LI 31.05.2012	LT 02.11.2011	GR 06.12.2012	LT 05.09.2012
		LV 02.11.2011	MC 31.05.2012	LV 05.09.2012	SE 05.09.2012
		NL 02.11.2011	PL 02.11.2011	SI 05.09.2012	
(11) 1 852 071	(51) <i>A61B 17/04</i>	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011		
(84) LT 12.12.2012		SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	(11) 1 853 897	(51) <i>G01N 21/61</i>
		SK 02.11.2011		(84) BE 19.09.2012	(84) CY 19.09.2012
(11) 1 852 155	(51) <i>A63B 71/06</i>			FI 19.09.2012	GR 20.12.2012
(84) BG 11.04.2012	(84) CY 11.01.2012	(11) 1 852 632	(51) <i>F16F 15/129</i>	LT 19.09.2012	LV 19.09.2012
CZ 11.01.2012	DK 11.01.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012	SE 19.09.2012	SI 19.09.2012
EE 11.01.2012	FI 11.01.2012				
GR 12.04.2012	IE 11.01.2012	(11) 1 852 857	(51) <i>G11B 20/12</i>		
IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	(84) LT 05.12.2012		(11) 1 854 357	(51) <i>A21B 1/22</i>
LV 11.01.2012	MC 30.09.2012			(84) AT 14.03.2012	(84) BE 31.05.2012
NL 11.01.2012	PL 11.01.2012	(11) 1 853 066	(51) <i>A61B 1/00</i>	CH 31.05.2012	CY 14.03.2012
PT 11.05.2012	RO 11.01.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012	CZ 14.03.2012	DK 14.03.2012
SE 11.01.2012	SI 11.01.2012	GR 27.12.2012	SE 26.09.2012	EE 14.03.2012	FI 14.03.2012
SK 11.01.2012		SI 26.09.2012		GR 15.06.2012	IE 11.05.2012
				IS 14.07.2012	LI 31.05.2012
(11) 1 852 229	(51) <i>B27M 1/00</i>	(11) 1 853 082	(51) <i>H04W 64/00</i>	LT 14.03.2012	LV 14.03.2012
(84) BE 30.04.2012	(84) CH 30.04.2012	(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012	MC 31.05.2012	NL 14.03.2012
CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012	CH 31.05.2012	CY 11.04.2012	PL 14.03.2012	PT 16.07.2012
DK 28.03.2012	EE 28.03.2012	CZ 11.04.2012	DK 11.04.2012	RO 14.03.2012	SE 14.03.2012
FI 28.03.2012	GR 29.06.2012	EE 11.04.2012	FI 11.04.2012	SI 14.03.2012	SK 14.03.2012

- (11) **1 854 392** (51) **A47L 15/00**
(84) AT 19.10.2011 (84) BE 19.10.2011
BG 19.01.2012 CH 31.05.2012
CY 19.10.2011 CZ 19.10.2011
DK 19.10.2011 EE 19.10.2011
GR 20.01.2012 IE 11.05.2012
IS 19.02.2012 IT 19.10.2011
LI 31.05.2012 LT 19.10.2011
LV 19.10.2011 MC 31.05.2012
NL 19.10.2011 PL 19.10.2011
PT 20.02.2012 RO 19.10.2011
SE 19.10.2011 SI 19.10.2011
SK 19.10.2011
- (11) **1 854 403** (51) **A61B 5/0408**
(84) BE 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012
GR 27.12.2012 LT 26.09.2012
LV 26.09.2012 SE 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **1 854 439** (51) **A61F 13/04**
(84) BG 04.04.2012 (84) CH 31.05.2012
CY 04.01.2012 CZ 04.01.2012
DK 04.01.2012 EE 04.01.2012
FI 04.01.2012 GR 05.04.2012
IE 08.05.2012 IS 04.05.2012
IT 04.01.2012 LI 31.05.2012
LT 04.01.2012 LV 04.01.2012
MC 31.05.2012 PL 04.01.2012
PT 04.05.2012 RO 04.01.2012
SE 04.01.2012 SI 04.01.2012
SK 04.01.2012
- (11) **1 854 504** (51) **A61N 1/36**
(84) BE 19.09.2012 (84) CY 19.09.2012
FI 19.09.2012 GR 20.12.2012
SE 19.09.2012
- (11) **1 854 527** (51) **B01D 35/18**
(84) AT 18.01.2012 (84) BE 18.01.2012
BG 18.04.2012 CH 31.08.2012
CY 18.01.2012 CZ 18.01.2012
DK 18.01.2012 EE 18.01.2012
FI 18.01.2012 GR 19.04.2012
IS 18.05.2012 LI 31.08.2012
LT 18.01.2012 LV 18.01.2012
MC 31.08.2012 NL 18.01.2012
PL 18.01.2012 PT 18.05.2012
RO 18.01.2012 SE 18.01.2012
SI 18.01.2012 SK 18.01.2012
- (11) **1 854 595** (51) **B26D 7/06**
(84) CY 04.04.2012 (84) CZ 04.04.2012
DK 04.04.2012 EE 04.04.2012
FI 04.04.2012 GR 05.07.2012
IS 04.08.2012 LT 04.04.2012
LV 04.04.2012 MC 30.09.2012
NL 04.04.2012 PL 04.04.2012
PT 06.08.2012 RO 04.04.2012
SE 04.04.2012 SI 04.04.2012
SK 04.04.2012
- (11) **1 854 618** (51) **B29C 65/08**
(84) LT 12.12.2012
- (11) **1 854 690** (51) **B61C 17/04**
(84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
CY 10.08.2011 CZ 10.08.2011
DK 10.08.2011 EE 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
IE 03.05.2012 IS 10.12.2011
IT 10.08.2011 LT 10.08.2011
LV 10.08.2011 MC 31.05.2012
NL 10.08.2011 PL 10.08.2011
PT 12.12.2011 RO 10.08.2011
SI 10.08.2011 SK 10.08.2011
- (11) **1 854 720** (51) **B64F 5/00**
(84) AT 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011
BG 26.01.2012 CH 30.04.2012
CY 26.10.2011 CZ 26.10.2011
DK 26.10.2011 EE 26.10.2011
GR 27.01.2012 IE 30.04.2012
IS 26.02.2012 IT 26.10.2011
LI 30.04.2012 LT 26.10.2011
LV 26.10.2011 MC 30.04.2012
NL 26.10.2011 PL 26.10.2011
PT 27.02.2012 RO 26.10.2011
SE 26.10.2011 SI 26.10.2011
SK 26.10.2011
- (11) **1 854 739** (51) **B65D 85/10**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **1 854 748** (51) **B65G 17/32**
(84) BE 12.09.2012 (84) CY 12.09.2012
FI 12.09.2012 GR 13.12.2012
MC 30.09.2012 SE 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (11) **1 854 770** (51) **C04B 16/06**
(84) CY 02.05.2012 (84) EE 02.05.2012
FI 02.05.2012 GR 03.08.2012
IE 09.05.2012 IS 02.09.2012
LV 02.05.2012 MC 31.05.2012
PL 02.05.2012 RO 02.05.2012
SE 02.05.2012
- (11) **1 854 792** (51) **C07D 401/04**
(84) LT 26.12.2012
- (11) **1 854 879** (51) **C12N 15/00**
(84) BE 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012
GR 27.12.2012 LT 26.09.2012
LV 26.09.2012 SE 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **1 854 905** (51) **C23C 16/16**
(84) LT 17.10.2012
- (11) **1 854 994** (51) **F02M 55/02**
(84) AT 18.01.2012 (84) BE 18.01.2012
BG 18.04.2012 CH 31.05.2012
CY 18.01.2012 CZ 18.01.2012
DK 18.01.2012 EE 18.01.2012
FI 18.01.2012 GR 19.04.2012
IE 10.05.2012 IS 18.05.2012
LI 31.05.2012 LT 18.01.2012
LV 18.01.2012 MC 31.05.2012
PL 18.01.2012 PT 18.05.2012
RO 18.01.2012 SI 18.01.2012
SK 18.01.2012
- (11) **1 855 034** (51) **F16J 15/10**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **1 855 042** (51) **F16L 11/08**
(84) BE 31.05.2012 (84) CY 02.05.2012
CZ 02.05.2012 DK 02.05.2012
EE 02.05.2012 FI 02.05.2012
GR 03.08.2012 IE 02.05.2012
IS 02.09.2012 LT 02.05.2012
LV 02.05.2012 MC 31.05.2012
NL 02.05.2012 PL 02.05.2012
PT 03.09.2012 SE 02.05.2012
SI 02.05.2012 SK 02.05.2012
- (11) **1 855 081** (51) **G01B 9/02**
(84) AT 14.12.2011 (84) BE 14.12.2011
BG 14.03.2012 CH 31.05.2012
CY 14.12.2011 CZ 14.12.2011
DK 14.12.2011 EE 14.12.2011
GR 15.03.2012 IE 14.05.2012
IS 14.04.2012 IT 14.12.2011
- LI 31.05.2012 LT 14.12.2011
LV 14.12.2011 MC 31.05.2012
NL 14.12.2011 PL 14.12.2011
PT 16.04.2012 RO 14.12.2011
SE 14.12.2011 SI 14.12.2011
SK 14.12.2011
- (11) **1 855 197** (51) **G06F 9/445**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **1 855 414** (51) **H04L 9/08**
(84) AT 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012
CH 31.05.2012 CY 14.03.2012
CZ 14.03.2012 DK 14.03.2012
EE 14.03.2012 FI 14.03.2012
GR 15.06.2012 IE 13.05.2012
IS 14.07.2012 IT 14.03.2012
LI 31.05.2012 LT 14.03.2012
LV 14.03.2012 MC 31.05.2012
PL 14.03.2012 PT 16.07.2012
RO 14.03.2012 SE 14.03.2012
SI 14.03.2012 SK 14.03.2012
- (11) **1 855 455** (51) **H04M 3/56**
(84) AT 05.10.2011 (84) BE 05.10.2011
BG 05.01.2012 CH 31.05.2012
CY 05.10.2011 CZ 05.10.2011
DK 05.10.2011 EE 05.10.2011
GR 06.01.2012 IE 11.05.2012
IS 05.02.2012 IT 05.10.2011
LI 31.05.2012 LT 05.10.2011
LV 05.10.2011 MC 31.05.2012
NL 05.10.2011 PL 05.10.2011
PT 06.02.2012 RO 05.10.2011
SE 05.10.2011 SI 05.10.2011
SK 05.10.2011
- (11) **1 855 633** (51) **A61F 13/20**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **1 855 771** (51) **C02F 1/04**
(84) LT 31.10.2012
- (11) **1 855 794** (51) **H01L 21/00**
(84) LT 31.10.2012
- (11) **1 856 251** (51) **C12N 1/15**
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
- (11) **1 856 260** (51) **C12N 15/52**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **1 856 339** (51) **E03C 1/18**
(84) LT 26.12.2012
- (11) **1 856 383** (51) **F01N 3/023**
(84) LT 17.10.2012
- (11) **1 856 433** (51) **F16L 9/147**
(84) LT 21.11.2012
- (11) **1 856 444** (51) **F23C 99/00**
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
- (11) **1 856 481** (51) **G01C 21/30**
(84) LT 21.11.2012
- (11) **1 856 650** (51) **G06K 19/07**
(84) BE 19.09.2012 (84) CY 19.09.2012
FI 19.09.2012 GR 20.12.2012
LT 19.09.2012 LV 19.09.2012
SE 19.09.2012 SI 19.09.2012
- (11) **1 856 890** (51) **H04L 29/08**
(84) BE 12.09.2012 (84) CY 12.09.2012
FI 12.09.2012 GR 13.12.2012
LT 12.09.2012 LV 12.09.2012
SE 12.09.2012 SI 12.09.2012

- (11) **1 856 960** (51) *H05K 13/04*
(84) LT 17.10.2012
- (11) **1 857 000** (51) *A43B 7/08*
(84) LT 17.10.2012
- (11) **1 857 019** (51) *A47B 81/00*
(84) LT 10.10.2012
- (11) **1 857 096** (51) *A61K 8/29*
(84) LT 05.12.2012
- (11) **1 857 150** (51) *A63B 33/00*
(84) AT 16.05.2012
CY 16.05.2012
DK 16.05.2012
FI 16.05.2012
IE 16.05.2012
LI 31.05.2012
LV 16.05.2012
PL 16.05.2012
RO 16.05.2012
SI 16.05.2012
- (11) **1 857 280** (51) *B41F 33/00*
(84) LT 05.12.2012
- (11) **1 857 323** (51) *B60P 7/15*
(84) BE 31.05.2012
CZ 11.04.2012
EE 11.04.2012
GR 12.07.2012
IS 11.08.2012
LT 11.04.2012
MC 31.05.2012
PT 13.08.2012
SE 11.04.2012
SK 11.04.2012
- (11) **1 857 480** (51) *C08G 18/16*
(84) BE 19.10.2011
CY 19.10.2011
DK 19.10.2011
GR 20.01.2012
IS 19.02.2012
LV 19.10.2011
PL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SI 19.10.2011
- (11) **1 857 511** (51) *C09D 11/00*
(84) AT 07.09.2011
CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
IE 19.05.2012
IT 07.09.2011
LT 07.09.2011
MC 31.05.2012
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **1 857 925** (51) *G06F 7/491*
(84) AT 26.10.2011
BG 26.01.2012
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
MC 31.05.2012
PT 27.02.2012
SI 26.10.2011
- (11) **1 858 128** (51) *H01S 3/067*
(84) LT 21.11.2012
- (11) **1 858 159** (51) *H03F 3/217*
(84) AT 21.09.2011
CH 31.05.2012
CZ 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
IS 21.01.2012
LI 31.05.2012
LV 21.09.2011
NL 21.09.2011
PT 23.01.2012
SE 21.09.2011
SK 21.09.2011
- (11) **1 858 190** (51) *H04L 1/16*
(84) AT 11.01.2012
BG 11.04.2012
CY 11.01.2012
DK 11.01.2012
FI 11.01.2012
IE 16.05.2012
LI 31.05.2012
LV 11.01.2012
PT 11.05.2012
SE 11.01.2012
SK 11.01.2012
- (11) **1 858 218** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 14.09.2011
CH 31.05.2012
CZ 14.09.2011
EE 14.09.2011
GR 15.12.2011
IS 14.01.2012
LI 31.05.2012
LV 14.09.2011
NL 14.09.2011
PT 16.01.2012
SE 14.09.2011
SK 14.09.2011
- (11) **1 858 222** (51) *H04L 29/06*
(84) LT 05.12.2012
- (11) **1 858 321** (51) *A01N 25/34*
(84) LT 10.10.2012
- (11) **1 858 394** (51) *A47L 13/30*
(84) LT 05.12.2012
- (11) **1 858 507** (51) *A61K 31/33*
(84) LT 28.11.2012
- (11) **1 858 550** (51) *A61K 39/07*
(84) LT 14.11.2012
- (11) **1 858 644** (51) *B01J 31/24*
(84) LT 21.11.2012
- (11) **1 858 686** (51) *B29C 45/16*
(84) LT 03.10.2012
- (11) **1 858 822** (51) *C04B 28/14*
(84) BE 09.09.2009
CH 09.09.2009
CZ 09.09.2009
EE 09.09.2009
FI 09.09.2009
HU 10.03.2010
IS 09.01.2010
LI 09.09.2009
LU 09.03.2010
MC 31.03.2010
PL 09.09.2009
RO 09.09.2009
SI 09.09.2009
TR 09.09.2009
- (11) **1 859 189** (51) *F16L 33/22*
(84) LT 28.11.2012
- (11) **1 859 207** (51) *F24J 2/48*
(84) LT 31.10.2012
- (11) **1 859 253** (51) *D21C 3/22*
(84) BE 12.09.2012
GR 13.12.2012
LV 12.09.2012
- (11) **1 859 298** (51) *G01S 17/42*
(84) LT 03.10.2012
- (11) **1 859 570** (51) *H04L 12/56*
(84) BE 26.09.2012
GR 27.12.2012
LV 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **1 859 603** (51) *H04L 29/08*
(84) LT 07.11.2012
- (11) **1 859 613** (51) *H04N 1/407*
(84) LT 10.10.2012
- (11) **1 859 753** (51) *A61B 17/86*
(84) AT 11.01.2012
BG 11.04.2012
CY 11.01.2012
DK 11.01.2012
FI 11.01.2012
IE 23.05.2012
IT 11.01.2012
LT 11.01.2012
MC 31.05.2012
PL 11.01.2012
RO 11.01.2012
SI 11.01.2012
- (11) **1 859 763** (51) *A61F 13/496*
(84) BE 26.09.2012
GR 27.12.2012
LV 26.09.2012
- (11) **1 859 799** (51) *A61K 31/41*
(84) AT 07.12.2011
BG 07.03.2012
CY 07.12.2011
DK 07.12.2011
GR 08.03.2012
LI 31.08.2012
NL 07.12.2011
RO 07.12.2011
SI 07.12.2011
- (11) **1 859 841** (51) *A63B 59/00*
(84) AT 11.04.2012
CH 31.05.2012
CZ 11.04.2012
EE 11.04.2012
GR 12.07.2012
IS 11.08.2012
LI 31.05.2012
LV 11.04.2012
NL 11.04.2012
PT 13.08.2012
SE 11.04.2012
SK 11.04.2012
- (11) **1 859 926** (51) *B32B 1/08*
(84) AT 25.04.2012
CH 31.05.2012
CZ 25.04.2012
EE 25.04.2012
GR 26.07.2012
IS 25.08.2012
- (84) BE 11.01.2012
CH 31.05.2012
CZ 11.01.2012
EE 11.01.2012
GR 12.04.2012
IS 11.05.2012
LI 31.05.2012
LV 11.01.2012
NL 11.01.2012
PT 11.05.2012
SE 11.01.2012
SK 11.01.2012
- (84) BE 11.01.2012
CH 31.05.2012
CZ 11.01.2012
DK 11.01.2012
EE 11.01.2012
GR 12.04.2012
IS 11.05.2012
LI 31.05.2012
LV 11.01.2012
NL 11.01.2012
PT 11.05.2012
SE 11.01.2012
SK 11.01.2012
- (84) BE 26.09.2012
LT 26.09.2012
SE 26.09.2012
- (84) BE 11.01.2012
CH 31.05.2012
CZ 11.01.2012
DK 11.01.2012
EE 11.01.2012
GR 12.04.2012
IS 11.05.2012
LI 31.05.2012
LV 11.01.2012
NL 11.01.2012
PT 11.05.2012
SE 11.01.2012
SK 11.01.2012
- (84) BE 26.09.2012
LT 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (84) BE 07.12.2011
CH 31.08.2012
CZ 07.12.2011
EE 07.12.2011
IT 07.12.2011
MC 31.08.2012
PT 09.04.2012
SE 07.12.2011
SK 07.12.2011
- (84) BE 11.04.2012
CY 11.04.2012
DK 11.04.2012
FI 11.04.2012
IE 22.05.2012
IT 11.04.2012
LT 11.04.2012
MC 31.05.2012
PL 11.04.2012
RO 11.04.2012
SI 11.04.2012
- (84) BE 25.04.2012
CY 25.04.2012
DK 25.04.2012
FI 25.04.2012
IE 26.05.2012
LI 31.05.2012

LT 25.04.2012	LV 25.04.2012	(11) 1 860 511	(51) G04B 29/02	PT 30.07.2012	RO 28.03.2012
MC 31.05.2012	PL 25.04.2012	(84) AT 25.04.2012	(84) BE 31.05.2012	SE 28.03.2012	SI 28.03.2012
PT 27.08.2012	RO 25.04.2012	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012	SK 28.03.2012	
SE 25.04.2012	SI 25.04.2012	DK 25.04.2012	EE 25.04.2012	(11) 1 861 133	(51) A61M 25/00
SK 25.04.2012		FI 25.04.2012	GR 26.07.2012	(84) LT 21.11.2012	
(11) 1 860 042	(51) B65G 47/08	IE 23.05.2012	IS 25.08.2012	(11) 1 861 181	(51) A63D 15/08
(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	IT 25.04.2012	LT 25.04.2012	(84) LT 28.11.2012	
CH 31.05.2012	CY 18.04.2012	LV 25.04.2012	MC 31.05.2012	(11) 1 861 182	(51) A63F 3/02
CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012	NL 25.04.2012	PL 25.04.2012	(84) LT 31.10.2012	
EE 18.04.2012	FI 18.04.2012	PT 27.08.2012	RO 25.04.2012	(11) 1 861 211	(51) B21C 23/01
GR 19.07.2012	IE 02.05.2012	SE 25.04.2012	SI 25.04.2012	(84) LT 07.11.2012	
IS 18.08.2012	LI 31.05.2012	(11) 1 860 517	(51) G05D 23/24	(11) 1 861 213	(51) B21D 5/08
LT 18.04.2012	LV 18.04.2012	(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012	(84) LT 21.11.2012	
MC 31.05.2012	NL 18.04.2012	CH 31.05.2012	CY 23.05.2012	(11) 1 861 291	(51) B60R 16/02
PL 18.04.2012	PT 20.08.2012	CZ 23.05.2012	DK 23.05.2012	(84) LT 31.10.2012	
RO 18.04.2012	SI 18.04.2012	EE 23.05.2012	FI 23.05.2012	(11) 1 861 359	(51) C07C 311/08
SK 18.04.2012		GR 24.08.2012	IE 25.05.2012	(84) LT 14.11.2012	
(11) 1 860 090	(51) C07C 29/00	IS 23.09.2012	IT 23.05.2012	(11) 1 861 382	(51) C07D 401/04
(84) LT 28.11.2012		LI 31.05.2012	LT 23.05.2012	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012
(11) 1 860 092	(51) C07C 51/265	LV 23.05.2012	MC 31.05.2012	(11) 1 861 589	(51) F01K 25/08
(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012	NL 23.05.2012	PL 23.05.2012	(84) LT 07.11.2012	
BG 11.04.2012	CY 11.01.2012	PT 24.09.2012	RO 23.05.2012	(11) 1 861 628	(51) F16L 33/04
CZ 11.01.2012	DK 11.01.2012	SE 23.05.2012	SI 23.05.2012	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012
EE 11.01.2012	FI 11.01.2012	SK 23.05.2012		(11) 1 861 807	(51) G07C 9/00
GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	(11) 1 860 595	(51) G06K 19/00	(84) LT 07.11.2012	
IT 11.01.2012	LT 11.01.2012	(84) LT 19.12.2012		(11) 1 861 807	(51) G07C 9/00
LV 11.01.2012	MC 30.09.2012	(11) 1 860 712	(51) H01M 2/16	(84) LT 07.11.2012	
NL 11.01.2012	PL 11.01.2012	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	(11) 1 862 016	(51) H04N 13/00
PT 11.05.2012	RO 11.01.2012	(11) 1 860 718	(51) H01M 8/04	(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012
SE 11.01.2012	SI 11.01.2012	(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012	GR 27.12.2012	LT 26.09.2012
SK 11.01.2012		CH 31.05.2012	CY 11.04.2012	LV 26.09.2012	SE 26.09.2012
(11) 1 860 098	(51) C07C 229/58	CZ 11.04.2012	DK 11.04.2012	SI 26.09.2012	
(84) LT 14.11.2012		EE 11.04.2012	FI 11.04.2012	(11) 1 862 034	(51) H04R 7/12
(11) 1 860 123	(51) C08F 8/00	GR 12.07.2012	IE 21.05.2012	(84) LT 05.12.2012	
(84) AT 18.01.2012	(84) BE 18.01.2012	IS 11.08.2012	IT 11.04.2012	(11) 1 862 047	(51) H05K 13/04
BG 18.04.2012	CH 31.05.2012	LI 31.05.2012	LT 11.04.2012	(84) LT 19.12.2012	
CY 18.01.2012	CZ 18.01.2012	LV 11.04.2012	MC 31.05.2012	(11) 1 862 058	(51) A01D 43/08
DK 18.01.2012	EE 18.01.2012	NL 11.04.2012	PL 11.04.2012	(84) CH 31.05.2012	(84) CY 28.03.2012
FI 18.01.2012	GR 19.04.2012	PT 13.08.2012	RO 11.04.2012	CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012
IE 02.05.2012	IS 18.05.2012	SE 11.04.2012	SI 11.04.2012	EE 28.03.2012	FI 28.03.2012
LI 31.05.2012	LT 18.01.2012	SK 11.04.2012		GR 29.06.2012	IE 15.05.2012
LV 18.01.2012	MC 31.05.2012	(11) 1 860 804	(51) H04B 10/17	IS 28.07.2012	LI 31.05.2012
NL 18.01.2012	PL 18.01.2012	(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012	LT 28.03.2012	LV 28.03.2012
PT 18.05.2012	RO 18.01.2012	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	MC 31.05.2012	NL 28.03.2012
SE 18.01.2012	SI 18.01.2012	LT 12.09.2012	LV 12.09.2012	PL 28.03.2012	PT 30.07.2012
SK 18.01.2012		SE 12.09.2012	SI 12.09.2012	RO 28.03.2012	SE 28.03.2012
(11) 1 860 142	(51) C08J 9/28	(11) 1 860 851	(51) H04M 1/253	SI 28.03.2012	SK 28.03.2012
(84) LT 17.10.2012		(84) AT 09.11.2011	(84) BE 09.11.2011	(11) 1 862 117	(51) A61B 5/22
(11) 1 860 164	(51) C09D 17/00	BG 09.02.2012	CH 31.05.2012	(84) AT 07.09.2011	(84) BE 07.09.2011
(84) LT 07.11.2012		CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	CH 31.05.2012	CY 07.09.2011
(11) 1 860 350	(51) F16H 61/02	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	CZ 07.09.2011	DK 07.09.2011
(84) BE 30.04.2012	(84) CH 30.04.2012	GR 10.02.2012	IE 26.05.2012	EE 07.09.2011	FI 07.09.2011
CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012	IS 09.03.2012	LI 31.05.2012	GR 08.12.2011	IE 11.05.2012
DK 21.03.2012	EE 21.03.2012	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	IS 07.01.2012	IT 07.09.2011
FI 21.03.2012	GR 22.06.2012	MC 31.05.2012	NL 09.11.2011	LI 31.05.2012	LT 07.09.2011
IE 28.04.2012	IS 21.07.2012	PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	LV 07.09.2011	MC 31.05.2012
IT 21.03.2012	LI 30.04.2012	RO 09.11.2011	SE 09.11.2011	PL 28.03.2012	NL 07.09.2011
LT 21.03.2012	LV 21.03.2012	SI 09.11.2011	SK 09.11.2011	RO 28.03.2012	PT 09.01.2012
MC 30.04.2012	NL 21.03.2012	(11) 1 860 860	(51) H04W 8/18	SE 07.09.2011	SE 28.03.2012
PL 21.03.2012	PT 23.07.2012	(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012	SK 07.09.2011	SK 28.03.2012
RO 21.03.2012	SE 21.03.2012	IE 12.06.2012	CH 30.06.2012	(11) 1 862 142	(51) A61C 8/00
SI 21.03.2012	SK 21.03.2012	CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012	(84) LT 14.11.2012	
(11) 1 860 468	(51) G02B 5/128	DK 28.03.2012	EE 28.03.2012		
(84) LT 28.11.2012		FI 28.03.2012	GR 29.06.2012		
(11) 1 860 508	(51) G03F 7/42	IS 28.07.2012	IT 28.03.2012		
(84) LT 05.12.2012		LI 30.06.2012	LT 28.03.2012		
		LV 28.03.2012	MC 30.06.2012		
		NL 28.03.2012	PL 28.03.2012		

- (11) **1 862 149** (51) **A61F 2/38** RO 26.10.2011 SE 26.10.2011 DK 09.11.2011 EE 09.11.2011
(84) AT 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012 SI 26.10.2011 SK 26.10.2011 GR 10.02.2012 IE 30.05.2012
CH 31.05.2012 CY 01.02.2012 (11) **1 862 499** (51) **C08K 5/00** IS 09.03.2012 IT 09.11.2011
CZ 01.02.2012 DK 01.02.2012 (84) AT 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011 LI 31.05.2012 LT 09.11.2011
EE 01.02.2012 FI 01.02.2012 CH 31.05.2012 CY 07.09.2011 LV 09.11.2011 MC 31.05.2012
GR 02.05.2012 IE 22.05.2012 CZ 07.09.2011 DK 07.09.2011 NL 09.11.2011 PL 09.11.2011
IS 01.06.2012 IT 01.02.2012 EE 07.09.2011 FI 07.09.2011 PT 09.03.2012 RO 09.11.2011
LI 31.05.2012 LT 01.02.2012 GR 08.12.2011 IE 30.05.2012 SE 09.11.2011 SI 09.11.2011
LV 01.02.2012 MC 31.05.2012 IS 07.01.2012 IT 07.09.2011 SK 09.11.2011
NL 01.02.2012 PL 01.02.2012 LI 31.05.2012 LT 07.09.2011 (11) **1 862 689** (51) **F16D 21/06**
PT 01.06.2012 RO 01.02.2012 LV 07.09.2011 MC 31.05.2012 (84) LT 28.11.2012
SE 01.02.2012 SI 01.02.2012 NL 07.09.2011 PT 09.01.2012 (11) **1 862 692** (51) **F16D 65/18**
SK 01.02.2012 RO 07.09.2011 SE 31.05.2012 SK 07.09.2011 (84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
(11) **1 862 157** (51) **A61J 1/00** (11) **1 862 501** (51) **C08K 5/00** (84) AT 14.09.2011 CH 31.05.2012
(84) AT 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) CH 31.05.2012 CH 31.05.2012
BG 21.03.2012 BG 21.03.2012 CY 28.09.2011 CZ 28.09.2011 CZ 14.09.2011
CY 21.12.2011 CZ 21.12.2011 DK 28.09.2011 EE 28.09.2011 EE 14.09.2011
DK 21.12.2011 EE 21.12.2011 FI 28.09.2011 GR 29.12.2011 GR 15.12.2011
GR 22.03.2012 IE 25.05.2012 IE 30.05.2012 IS 14.01.2012 IS 14.09.2011
IS 21.04.2012 LI 31.05.2012 IT 28.09.2011 LV 14.09.2011 LT 14.09.2011
LT 21.12.2011 LV 21.12.2011 LT 28.09.2011 LI 31.05.2012 LI 31.05.2012
MC 31.05.2012 PL 21.12.2011 LT 28.09.2011 LV 28.09.2011 LV 14.09.2011
PT 23.04.2012 RO 21.12.2011 MC 31.05.2012 PT 30.01.2012 NL 14.09.2011
SE 21.12.2011 SI 21.12.2011 RO 28.09.2011 SI 28.09.2011 PT 16.01.2012
SK 21.12.2011 SK 21.12.2011 SK 28.09.2011 SK 28.09.2011 SI 14.09.2011 SK 14.09.2011
- (11) **1 862 171** (51) **A61K 36/254** (11) **1 862 539** (51) **C12N 9/18** (11) **1 862 704** (51) **F16H 9/18**
(84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012 (84) BG 25.04.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) AT 23.11.2011
CH 30.06.2012 CY 18.04.2012 (84) BG 25.04.2012 (84) CH 31.05.2012 BG 23.02.2012
CZ 18.04.2012 DK 18.04.2012 CY 25.01.2012 (84) CZ 25.01.2012 CH 31.05.2012
EE 18.04.2012 FI 18.04.2012 EE 25.01.2012 GR 26.04.2012 CY 23.11.2011
GR 19.07.2012 IE 02.06.2012 IE 28.05.2012 LI 31.05.2012 GR 23.11.2011
IS 18.08.2012 IT 18.04.2012 MC 31.05.2012 PL 25.01.2012 DK 23.11.2011
LI 30.06.2012 LT 18.04.2012 PT 25.05.2012 RO 25.01.2012 GR 24.02.2012
LV 18.04.2012 MC 30.06.2012 SI 25.01.2012 SK 25.01.2012 IS 23.03.2012
PL 18.04.2012 PT 20.08.2012 (11) **1 862 540** (51) **C12N 9/24** (84) AT 23.11.2011
RO 18.04.2012 SE 18.04.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) CY 14.09.2011 EE 14.09.2011
SI 18.04.2012 SK 18.04.2012 CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 IE 28.05.2012 MC 31.05.2012
CY 18.04.2012 DK 18.04.2012 LI 31.05.2012 PL 14.09.2011 RO 14.09.2011 SI 14.09.2011
IE 11.05.2012
LV 23.11.2011
NL 23.11.2011
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011
- (11) **1 862 199** (51) **A62B 18/04** (11) **1 862 559** (51) **C21C 7/10** (11) **1 862 754** (51) **F28F 3/12**
(84) BE 12.09.2012 (84) CY 12.09.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) CH 30.06.2012
FI 12.09.2012 GR 13.12.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) CY 30.05.2012 (84) CH 30.06.2012
LT 12.09.2012 LV 12.09.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) CY 30.05.2012 (84) CH 30.05.2012
SE 12.09.2012 SI 12.09.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) CY 30.05.2012 (84) CH 30.05.2012
IE 01.06.2012
IS 30.09.2012
LT 30.05.2012
MC 30.06.2012
PT 01.10.2012
SE 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (11) **1 862 301** (51) **B41C 1/10** (11) **1 862 581** (51) **D06F 39/04** (11) **1 862 786** (51) **G01K 3/04**
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) CH 31.05.2012 (84) CY 11.04.2012 (84) AT 05.10.2011
CH 30.06.2012 CY 28.09.2011 (84) CH 31.05.2012 (84) CY 11.04.2012 (84) CY 11.04.2012 (84) BE 05.10.2011
CZ 28.09.2011 DK 28.09.2011 (84) CH 31.05.2012 (84) CY 11.04.2012 (84) CY 11.04.2012 (84) CH 31.05.2012
EE 28.09.2011 FI 28.09.2011 (84) CH 31.05.2012 (84) CY 11.04.2012 (84) CY 11.04.2012 (84) CH 31.05.2012
GR 29.12.2011 IE 01.06.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) CY 11.04.2012 (84) CY 11.04.2012 (84) CH 31.05.2012
IS 28.01.2012 IT 28.09.2011 (84) CH 31.05.2012 (84) CY 11.04.2012 (84) CY 11.04.2012 (84) CH 31.05.2012
LI 30.06.2012 LT 28.09.2011 (84) CH 31.05.2012 (84) CY 11.04.2012 (84) CY 11.04.2012 (84) CH 31.05.2012
LV 28.09.2011 MC 31.05.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) CY 11.04.2012 (84) CY 11.04.2012 (84) CH 31.05.2012
NL 28.09.2011 PL 11.04.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) CY 11.04.2012 (84) CY 11.04.2012 (84) CH 31.05.2012
PT 30.01.2012 RO 28.09.2011 (84) CH 31.05.2012 (84) CY 11.04.2012 (84) CY 11.04.2012 (84) CH 31.05.2012
SE 28.09.2011 SI 11.04.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) CY 11.04.2012 (84) CY 11.04.2012 (84) CH 31.05.2012
SK 28.09.2011 SI 28.09.2011 (84) CH 31.05.2012 (84) CY 11.04.2012 (84) CY 11.04.2012 (84) CH 31.05.2012
- (11) **1 862 394** (51) **B65D 5/50** (11) **1 862 626** (51) **C07K 14/37** (11) **1 862 799** (51) **G01N 33/487**
(84) LT 17.10.2012 (84) SI 03.10.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) CY 14.09.2011 (84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
(11) **1 862 423** (51) **B66F 7/14** (11) **1 862 632** (51) **E06B 3/86** (84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) CY 14.09.2011 (84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
(11) **1 862 492** (51) **C08J 3/22** (84) AT 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011 (84) CH 30.06.2012 (84) CY 11.04.2012
(84) AT 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011 (84) CH 30.06.2012 (84) CY 11.04.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) BE 11.04.2012
BG 26.01.2012 CH 31.05.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) CY 11.04.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) BE 11.04.2012
CY 26.10.2011 CZ 26.10.2011 (84) CH 30.06.2012 (84) CY 11.04.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) BE 11.04.2012
DK 26.10.2011 EE 26.10.2011 (84) CH 30.06.2012 (84) CY 11.04.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) BE 11.04.2012
GR 27.01.2012 IE 30.05.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) CY 11.04.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) BE 11.04.2012
IS 26.02.2012 LI 31.05.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) CY 11.04.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) BE 11.04.2012
LT 26.10.2011 LV 26.10.2011 (84) CH 30.06.2012 (84) CY 11.04.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) BE 11.04.2012
MC 31.05.2012 NL 26.10.2011 (84) CH 30.06.2012 (84) CY 11.04.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) BE 11.04.2012
PL 26.10.2011 PT 27.02.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) CY 11.04.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) BE 11.04.2012

- (11) **1 863 042** (51) *H01F 7/18*
(84) AT 02.11.2011 (84) BE 02.11.2011
BG 02.02.2012 CH 31.05.2012
CY 02.11.2011 CZ 02.11.2011
DK 02.11.2011 EE 02.11.2011
GR 03.02.2012 IE 25.05.2012
IS 02.03.2012 LI 31.05.2012
LT 02.11.2011 LV 02.11.2011
MC 31.05.2012 NL 02.11.2011
PL 02.11.2011 RO 02.11.2011
SE 02.11.2011 SI 02.11.2011
SK 02.11.2011
- (11) **1 863 044** (51) *H01G 9/00*
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
CH 31.05.2012 (84) CY 02.05.2012
CZ 02.05.2012 DK 02.05.2012
EE 02.05.2012 FI 02.05.2012
GR 03.08.2012 IE 30.05.2012
IS 02.09.2012 IT 02.05.2012
LI 31.05.2012 LT 02.05.2012
LV 02.05.2012 MC 31.05.2012
NL 02.05.2012 PL 02.05.2012
PT 03.09.2012 RO 02.05.2012
SE 02.05.2012 SI 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **1 863 138** (51) *H01R 13/53*
(84) LT 21.11.2012
- (11) **1 863 180** (51) *H03M 1/06*
(84) LT 19.12.2012
- (11) **1 863 228** (51) *H04L 12/407*
(84) BE 31.05.2012 (84) CH 31.05.2012
CY 14.03.2012 (84) CZ 14.03.2012
DK 14.03.2012 EE 14.03.2012
FI 14.03.2012 GR 15.06.2012
IE 25.05.2012 IS 14.07.2012
IT 14.03.2012 LI 31.05.2012
LT 14.03.2012 LV 14.03.2012
MC 31.05.2012 NL 14.03.2012
PL 14.03.2012 PT 16.07.2012
RO 14.03.2012 SE 14.03.2012
SI 14.03.2012 SK 14.03.2012
- (11) **1 863 441** (51) *A61K 8/81*
(84) LT 21.11.2012
- (11) **1 863 584** (51) *B01D 29/52*
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **1 863 585** (51) *B01D 39/20*
(84) LT 07.11.2012
- (11) **1 863 771** (51) *C07D 235/30*
(84) LT 07.11.2012
- (11) **1 863 823** (51) *C07F 7/08*
(84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
FI 26.09.2012 GR 27.12.2012
LT 26.09.2012 LV 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **1 863 966** (51) *D06F 33/02*
(84) LT 28.11.2012
- (11) **1 864 050** (51) *F16L 33/04*
(84) LT 14.11.2012
- (11) **1 864 107** (51) *G01N 11/08*
(84) LT 31.10.2012
- (11) **1 864 313** (51) *H02M 7/10*
(84) LT 19.12.2012
- (11) **1 864 351** (51) *H01M 10/02*
(84) BE 12.09.2012 (84) CY 12.09.2012
FI 12.09.2012 GR 13.12.2012
LT 12.09.2012 LV 12.09.2012
SE 12.09.2012 SI 12.09.2012
- (11) **1 864 458** (51) *H04L 25/03*
(84) LT 05.12.2012
- (11) **1 864 471** (51) *H04L 29/06*
(84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
FI 26.09.2012 GR 27.12.2012
LT 26.09.2012 LV 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **1 864 558** (51) *H05K 1/03*
(84) LT 31.10.2012
- (11) **1 864 588** (51) *A46B 3/06*
(84) BE 30.06.2012 (84) CH 30.06.2012
CY 11.04.2012 (84) CZ 11.04.2012
DK 11.04.2012 EE 11.04.2012
FI 11.04.2012 GR 12.07.2012
IE 08.06.2012 IS 11.08.2012
LI 30.06.2012 LT 11.04.2012
LV 11.04.2012 MC 30.06.2012
NL 11.04.2012 PL 11.04.2012
PT 13.08.2012 RO 11.04.2012
SE 11.04.2012 SI 11.04.2012
SK 11.04.2012
- (11) **1 864 646** (51) *A61K 8/44*
(84) LT 12.12.2012
- (11) **1 864 647** (51) *A61K 8/41*
(84) BE 30.06.2012 (84) BG 16.02.2012
CH 30.06.2012 (84) CY 16.11.2011
CZ 16.11.2011 DK 16.11.2011
EE 16.11.2011 GR 17.02.2012
IE 16.11.2011 IS 16.03.2012
IT 16.11.2011 LI 30.06.2012
LT 16.11.2011 LV 16.11.2011
MC 30.06.2012 NL 16.11.2011
PL 16.11.2011 PT 16.03.2012
RO 16.11.2011 SE 16.11.2011
SI 16.11.2011 SK 16.11.2011
- (11) **1 864 648** (51) *A61K 8/41*
(84) BE 30.06.2012 (84) BG 16.02.2012
CH 30.06.2012 (84) CY 16.11.2011
CZ 16.11.2011 DK 16.11.2011
EE 16.11.2011 GR 17.02.2012
IE 16.11.2011 IS 16.03.2012
IT 16.11.2011 LI 30.06.2012
LT 16.11.2011 LV 16.11.2011
MC 30.06.2012 NL 16.11.2011
PL 16.11.2011 PT 16.03.2012
RO 16.11.2011 SE 16.11.2011
SI 16.11.2011 SK 16.11.2011
- (11) **1 864 776** (51) *B29C 33/24*
(84) AT 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011
CH 30.06.2012 (84) CY 07.09.2011
CZ 07.09.2011 DK 07.09.2011
EE 07.09.2011 FI 07.09.2011
GR 08.12.2011 IE 05.06.2012
IS 07.01.2012 IT 07.09.2011
LI 30.06.2012 LT 07.09.2011
LV 07.09.2011 MC 30.06.2012
NL 07.09.2011 PL 07.09.2011
PT 09.01.2012 RO 07.09.2011
SE 07.09.2011 SI 07.09.2011
SK 07.09.2011
- (11) **1 864 808** (51) *B41F 21/10*
(84) AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012
CY 28.03.2012 CZ 28.03.2012
- DK 28.03.2012 EE 28.03.2012
FI 28.03.2012 GR 29.06.2012
IE 05.06.2012 IS 28.07.2012
IT 28.03.2012 LT 28.03.2012
LV 28.03.2012 MC 30.06.2012
PL 28.03.2012 PT 30.07.2012
RO 28.03.2012 SE 28.03.2012
SI 28.03.2012 SK 28.03.2012
- (11) **1 864 813** (51) *B41J 2/05*
(84) LT 19.12.2012
- (11) **1 864 838** (51) *B60H 1/00*
(84) AT 19.10.2011 (84) BE 30.06.2012
BG 19.01.2012 CH 30.06.2012
CY 19.10.2011 CZ 19.10.2011
DK 19.10.2011 EE 19.10.2011
GR 20.01.2012 IE 19.10.2011
IS 19.02.2012 IT 19.10.2011
LI 30.06.2012 LT 19.10.2011
LV 19.10.2011 MC 30.06.2012
NL 19.10.2011 PL 19.10.2011
PT 20.02.2012 RO 19.10.2011
SE 19.10.2011 SI 19.10.2011
SK 19.10.2011
- (11) **1 864 911** (51) *B65C 9/04*
(84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
CY 05.09.2012 (84) FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 LT 05.09.2012
LV 05.09.2012 SE 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (11) **1 865 025** (51) *C08L 27/12*
(84) AT 23.05.2012 (84) CH 31.07.2012
LI 31.07.2012 (84) BE 23.05.2012
CY 23.05.2012 CZ 23.05.2012
DK 23.05.2012 EE 23.05.2012
FI 23.05.2012 GR 24.08.2012
IS 23.09.2012 LT 23.05.2012
LV 23.05.2012 MC 31.07.2012
PL 23.05.2012 PT 24.09.2012
RO 23.05.2012 SE 23.05.2012
SI 23.05.2012 SK 23.05.2012
- (11) **1 865 103** (51) *D06F 58/24*
(84) AT 22.02.2012 (84) BE 22.02.2012
CH 30.06.2012 (84) CY 22.02.2012
CZ 22.02.2012 DK 22.02.2012
EE 22.02.2012 FI 22.02.2012
GR 23.05.2012 IE 06.06.2012
IS 22.06.2012 LI 30.06.2012
LT 22.02.2012 LV 22.02.2012
MC 30.06.2012 NL 22.02.2012
PT 22.06.2012 RO 22.02.2012
SE 22.02.2012 SI 22.02.2012
SK 22.02.2012
- (11) **1 865 155** (51) *F01D 25/24*
(84) BE 30.06.2012 (84) CY 23.05.2012
CZ 23.05.2012 (84) DK 23.05.2012
EE 23.05.2012 FI 23.05.2012
GR 24.08.2012 IE 06.06.2012
IS 23.09.2012 LT 23.05.2012
LV 23.05.2012 MC 30.06.2012
NL 23.05.2012 PL 23.05.2012
PT 24.09.2012 RO 23.05.2012
SE 23.05.2012 SI 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (11) **1 865 228** (51) *F16H 61/04*
(84) LT 14.11.2012
- (11) **1 865 229** (51) *F16H 61/04*
(84) LT 17.10.2012

- (11) **1 865 230** (51) *F16H 61/04*
(84) LT 17.10.2012
- (11) **1 865 231** (51) *F16H 61/04*
(84) LT 14.11.2012
- (11) **1 865 326** (51) *G01N 33/68*
(84) AT 07.09.2011
CH 30.06.2012
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IS 07.01.2012
LT 07.09.2011
MC 30.06.2012
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **1 865 418** (51) *G06F 15/16*
(84) AT 12.10.2011
BG 12.01.2012
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IS 12.02.2012
LI 31.05.2012
LV 12.10.2011
NL 12.10.2011
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011
- (11) **1 865 467** (51) *G06T 3/00*
(84) LT 19.12.2012
- (11) **1 865 581** (51) *H01R 13/62*
(84) AT 25.04.2012
CH 31.05.2012
CZ 25.04.2012
EE 25.04.2012
GR 26.07.2012
IS 25.08.2012
LI 31.05.2012
LV 25.04.2012
NL 25.04.2012
PT 27.08.2012
SE 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (11) **1 865 827** (51) *A61B 3/103*
(84) LT 31.10.2012
- (11) **1 865 850** (51) *A61B 6/00*
(84) LT 05.12.2012
- (11) **1 865 889** (51) *A61F 2/24*
(84) LT 10.10.2012
- (11) **1 865 949** (51) *C07D 209/18*
(84) LT 14.11.2012
- (11) **1 866 053** (51) *B01D 45/16*
(84) LT 28.11.2012
- (11) **1 866 095** (51) *B05B 1/08*
(84) AT 21.03.2012
LI 30.06.2012
IE 15.06.2012
CZ 21.03.2012
EE 21.03.2012
GR 22.06.2012
IT 21.03.2012
MC 30.06.2012
PL 21.03.2012
RO 21.03.2012
SI 21.03.2012
- (11) **1 866 112** (51) *F16H 61/04*
(84) LT 17.10.2012
- (11) **1 866 565** (51) *F16L 37/14*
(84) LT 21.11.2012
- (11) **1 866 610** (51) *G01F 1/84*
(84) BE 26.09.2012
GR 27.12.2012
SE 26.09.2012
- (11) **1 866 937** (51) *H01F 5/00*
(84) LT 21.11.2012
- (11) **1 867 125** (51) *H04L 27/34*
(84) LT 07.11.2012
- (11) **1 867 254** (51) *A47F 3/04*
(84) AT 14.12.2011
BG 14.03.2012
CY 14.12.2011
DK 14.12.2011
GR 15.03.2012
IT 14.12.2011
LT 14.12.2011
MC 31.07.2012
PL 14.12.2011
RO 14.12.2011
SI 14.12.2011
- (11) **1 867 256** (51) *A47G 19/22*
(84) AT 07.03.2012
CH 30.06.2012
CZ 07.03.2012
EE 07.03.2012
GR 08.06.2012
IS 07.07.2012
LT 07.03.2012
MC 30.06.2012
PL 07.03.2012
RO 07.03.2012
SI 07.03.2012
- (11) **1 867 281** (51) *A61B 5/11*
(84) AT 25.01.2012
BG 25.04.2012
CY 25.01.2012
DK 25.01.2012
FI 25.01.2012
IE 07.06.2012
IT 25.01.2012
LT 25.01.2012
MC 30.06.2012
PL 25.01.2012
RO 25.01.2012
SI 25.01.2012
- (11) **1 867 310** (51) *A61F 13/04*
(84) BE 30.06.2012
CH 30.06.2012
CZ 19.10.2011
EE 19.10.2011
IS 19.02.2012
LI 30.06.2012
LV 19.10.2011
NL 19.10.2011
PT 20.02.2012
SE 19.10.2011
SK 19.10.2011
- (11) **1 867 359** (51) *A61M 39/00*
(84) AT 29.02.2012
CY 29.02.2012
FI 29.02.2012
IE 27.04.2012
PT 29.06.2012
- (11) **1 867 377** (51) *B22D 27/04*
(84) BE 30.06.2012
CH 30.06.2012
CZ 05.10.2011
EE 05.10.2011
IE 05.10.2011
IT 05.10.2011
LT 05.10.2011
MC 30.06.2012
PL 05.10.2011
RO 05.10.2011
SI 05.10.2011
- (11) **1 867 379** (51) *H04L 27/34*
(84) AT 19.10.2011
BG 19.01.2012
CY 19.10.2011
DK 19.10.2011
GR 20.01.2012
IS 19.02.2012
LI 30.06.2012
LV 19.10.2011
NL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SI 19.10.2011
- (11) **1 867 380** (51) *B01D 53/32*
(84) AT 12.10.2011
BG 12.01.2012
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IS 12.02.2012
LI 30.06.2012
LV 12.10.2011
NL 12.10.2011
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011
- (11) **1 867 398** (51) *B05B 13/00*
(84) LT 28.11.2012
- (11) **1 867 509** (51) *B60J 7/06*
(84) BG 19.01.2012
CY 19.10.2011
EE 19.10.2011
IE 19.10.2011
LI 30.06.2012
LV 19.10.2011
PT 20.02.2012
SI 19.10.2011
- (11) **1 867 545** (51) *B61K 9/00*
(84) CY 02.05.2012
DK 02.05.2012
FI 02.05.2012
IE 31.05.2012
LT 02.05.2012
MC 31.05.2012
RO 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **1 867 568** (51) *B64D 13/00*
(84) BE 12.09.2012
FI 12.09.2012
MC 30.09.2012
SI 12.09.2012
- (11) **1 867 649** (51) *C07D 487/04*
(84) LT 12.12.2012
- (11) **1 867 667** (51) *C08G 2/28*
(84) LT 31.10.2012
- (11) **1 867 683** (51) *C09B 29/12*
(84) LT 17.10.2012
- (11) **1 867 377** (51) *B01D 46/10*
(84) BE 30.06.2012
CH 30.06.2012
CZ 05.10.2011
EE 05.10.2011
IE 05.10.2011
IT 05.10.2011
LT 05.10.2011
MC 30.06.2012
PL 05.10.2011
RO 05.10.2011
SI 05.10.2011
- (11) **1 867 379** (51) *B01D 53/047*
(84) AT 19.10.2011
BG 19.01.2012
CY 19.10.2011
DK 19.10.2011
GR 20.01.2012
IS 19.02.2012
LI 30.06.2012
LV 19.10.2011
NL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SI 19.10.2011
- (11) **1 867 380** (51) *B01D 53/32*
(84) AT 12.10.2011
BG 12.01.2012
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IS 12.02.2012
LI 30.06.2012
LV 12.10.2011
NL 12.10.2011
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011
- (11) **1 867 398** (51) *B05B 13/00*
(84) LT 28.11.2012
- (11) **1 867 509** (51) *B60J 7/06*
(84) BG 19.01.2012
CY 19.10.2011
EE 19.10.2011
IE 19.10.2011
LI 30.06.2012
LV 19.10.2011
PT 20.02.2012
SI 19.10.2011
- (11) **1 867 545** (51) *B61K 9/00*
(84) CY 02.05.2012
DK 02.05.2012
FI 02.05.2012
IE 31.05.2012
LT 02.05.2012
MC 31.05.2012
RO 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **1 867 568** (51) *B64D 13/00*
(84) BE 12.09.2012
FI 12.09.2012
MC 30.09.2012
SI 12.09.2012
- (11) **1 867 649** (51) *C07D 487/04*
(84) LT 12.12.2012
- (11) **1 867 667** (51) *C08G 2/28*
(84) LT 31.10.2012
- (11) **1 867 683** (51) *C09B 29/12*
(84) LT 17.10.2012

- (11) **1 867 785** (51) **E01C 23/088** DK 25.01.2012 EE 25.01.2012 (11) **1 869 175** (51) **C12N 9/88**
(84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012 FI 25.01.2012 GR 26.04.2012 (84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
CH 30.06.2012 CY 11.04.2012 IE 11.06.2012 IS 25.05.2012 CH 31.08.2012 (84) CY 08.08.2012
CZ 11.04.2012 DK 11.04.2012 LI 30.06.2012 LT 25.01.2012 FI 08.08.2012 GR 09.11.2012
EE 11.04.2012 FI 11.04.2012 LV 25.01.2012 MC 30.06.2012 IS 08.12.2012 LI 31.08.2012
GR 12.07.2012 IE 12.06.2012 NL 25.01.2012 PL 25.01.2012 LT 08.08.2012 LV 08.08.2012
IS 11.08.2012 LI 30.06.2012 PT 25.05.2012 RO 25.01.2012 MC 31.08.2012 PL 08.08.2012
LT 11.04.2012 LV 11.04.2012 SE 25.01.2012 SI 25.01.2012 PT 10.12.2012 SE 08.08.2012
MC 30.06.2012 NL 11.04.2012 SK 25.01.2012 SI 08.08.2012
- (11) **1 867 802** (51) **E04D 13/04** (11) **1 868 311** (51) **H04L 1/18** (11) **1 869 279** (51) **E06B 3/48**
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012 (84) AT 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012 (84) LT 26.12.2012
- (11) **1 867 821** (51) **E05D 15/52** (11) **1 868 355** (51) **H04L 29/12** (11) **1 869 287** (51) **E21C 37/12**
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012 (84) AT 18.01.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) LT 28.11.2012
- (11) **1 867 904** (51) **F16L 5/10** (11) **1 869 317** (51) **F01C 21/08**
(84) LT 14.11.2012 (84) LT 07.11.2012
- (11) **1 867 923** (51) **F23D 14/08** (11) **1 869 322** (51) **F04B 39/04**
(84) AT 16.11.2011 (84) BG 16.02.2012 (84) LT 28.11.2012
- (11) **1 867 994** (51) **G01N 33/566** (11) **1 869 431** (51) **G01N 21/15**
(84) BE 26.09.2012 (84) FI 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012 (84) CY 12.09.2012
GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 FI 12.09.2012 GR 13.12.2012
LV 26.09.2012 SE 26.09.2012 LT 12.09.2012 LV 12.09.2012
SI 26.09.2012 SE 12.09.2012 SI 12.09.2012
- (11) **1 868 019** (51) **G02B 6/38** (11) **1 869 488** (51) **G06K 19/077**
(84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011 (84) LT 21.11.2012
- (11) **1 868 058** (51) **G01D 5/14** (11) **1 869 494** (51) **G01S 13/89**
(84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012 (84) LT 14.11.2012
- (11) **1 868 161** (51) **G06T 7/00** (11) **1 869 758** (51) **H02M 3/337**
(84) AT 11.01.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) LT 10.10.2012
- (11) **1 868 058** (51) **G01D 5/14** (11) **1 869 762** (51) **H03F 1/32**
(84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012 (84) LT 21.11.2012
- (11) **1 868 161** (51) **G06T 7/00** (11) **1 869 994** (51) **A45D 40/20**
(84) AT 11.01.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) CY 18.04.2012 (84) CZ 18.04.2012
BG 11.04.2012 CH 30.06.2012 DK 18.04.2012 EE 18.04.2012
CY 11.01.2012 CZ 11.01.2012 FI 18.04.2012 GR 19.07.2012
DK 11.01.2012 DK 14.09.2011 IE 12.06.2012 IS 18.08.2012
FI 11.01.2012 EE 14.09.2011 FI 18.04.2012 IS 18.08.2012
IE 11.01.2012 IE 15.12.2011 LT 18.04.2012 LV 18.04.2012
LI 30.06.2012 IS 14.01.2012 MC 30.06.2012 NL 18.04.2012
LV 14.09.2011 MC 30.06.2012 NL 18.04.2012
NL 14.09.2011 PL 14.09.2011 PT 20.08.2012 RO 18.04.2012
PT 16.01.2012 RO 14.09.2011 SE 18.04.2012 SE 18.04.2012
SE 14.09.2011 SI 14.09.2011 SK 18.04.2012 SK 18.04.2012
- (11) **1 868 058** (51) **G01D 5/14** (11) **1 870 025** (51) **A61B 3/12**
(84) AT 05.09.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) IT 07.03.2012
- (11) **1 868 161** (51) **G06T 7/00** (11) **1 870 065** (51) **A61F 13/15**
(84) AT 11.01.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **1 868 058** (51) **G01D 5/14** (11) **1 870 071** (51) **A61J 7/00**
(84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012 (84) LT 26.12.2012
- (11) **1 868 161** (51) **G06T 7/00** (11) **1 870 116** (51) **A61L 27/18**
(84) AT 11.01.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012
BG 11.04.2012 CH 30.06.2012 CZ 04.04.2012 DK 04.04.2012
CY 11.01.2012 CZ 11.01.2012 EE 11.01.2012 GR 12.04.2012
DK 11.01.2012 EE 11.01.2012 GR 12.04.2012 IE 11.01.2012
FI 11.01.2012 IE 11.01.2012 IS 11.05.2012 LT 11.01.2012
IE 11.01.2012 IS 11.05.2012 LT 11.01.2012 LV 11.01.2012
LI 30.06.2012 MC 30.06.2012 NL 11.01.2012 PL 11.01.2012
LV 11.01.2012 MC 30.06.2012 PL 11.01.2012 RO 11.01.2012
NL 11.01.2012 PL 11.01.2012 RO 11.01.2012 SI 11.01.2012
PT 11.05.2012 RO 11.01.2012 SI 11.01.2012 SE 11.01.2012
SE 11.01.2012 SI 11.01.2012 SK 11.01.2012
- (11) **1 868 250** (51) **H01L 31/05** (11) **1 869 072** (51) **C07K 14/395**
(84) AT 25.01.2012 (84) BE 25.01.2012 (84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **1 869 149** (51) **C10M 163/00**
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012

DK 28.03.2012	EE 28.03.2012	PT 23.03.2012	RO 23.11.2011	LT 12.09.2012	SE 12.09.2012
FI 28.03.2012	GR 29.06.2012	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	SI 12.09.2012	
IS 28.07.2012	IT 28.03.2012	SK 23.11.2011		(11) 1 871 731	(51) C07C 29/04
LT 28.03.2012	LV 28.03.2012			(84) LT 26.12.2012	
MC 31.08.2012	NL 28.03.2012	(11) 1 870 919	(51) H01H 71/70		
PL 28.03.2012	PT 30.07.2012	(84) AT 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011	(11) 1 871 781	(51) C07C 215/08
RO 28.03.2012	SE 28.03.2012	BG 19.01.2012	CH 31.05.2012	(84) LT 31.10.2012	
SI 28.03.2012	SK 28.03.2012	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	(11) 1 871 807	(51) C07K 16/28
		DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	(84) LT 28.11.2012	
(11) 1 870 264	(51) B60G 13/00	GR 20.01.2012	IE 22.05.2012	(11) 1 871 889	(51) A61K 9/127
(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012	IS 19.02.2012	LI 31.05.2012	(84) LT 17.10.2012	
CH 30.06.2012	CY 29.02.2012	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011		
DK 29.02.2012	EE 29.02.2012	MC 31.05.2012	NL 19.10.2011	(11) 1 871 906	(51) C12Q 1/68
FI 29.02.2012	GR 30.05.2012	PL 19.10.2011	PT 20.02.2012	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012
IE 13.06.2012	IS 29.06.2012	RO 19.10.2011	SE 19.10.2011	(11) 1 871 950	(51) D21F 1/00
LI 30.06.2012	LT 29.02.2012	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012
LV 29.02.2012	MC 30.06.2012			(11) 1 871 958	(51) E04B 1/68
NL 29.02.2012	PT 29.06.2012	(11) 1 870 978	(51) H02J 1/14	(84) LT 17.10.2012	
SE 29.02.2012	SI 29.02.2012	(84) AT 25.04.2012	(84) BE 30.06.2012	(11) 1 872 120	(51) G01N 33/68
SK 29.02.2012		CH 30.06.2012	CY 25.04.2012	(84) LT 05.12.2012	
		CZ 25.04.2012	DK 25.04.2012	(11) 1 872 121	(51) G01N 33/00
(11) 1 870 330	(51) B63H 5/125	EE 25.04.2012	FI 25.04.2012	(84) LT 31.10.2012	
(84) AT 19.10.2011	(84) BE 30.06.2012	GR 26.07.2012	IE 23.06.2012	(11) 1 872 150	(51) G01S 5/14
BG 19.01.2012	CH 30.06.2012	IS 25.08.2012	IT 25.04.2012	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	LI 30.06.2012	LT 25.04.2012	(11) 1 872 180	(51) G05B 19/042
EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	LV 25.04.2012	MC 30.06.2012	(84) LT 07.11.2012	
IE 19.10.2011	IS 19.02.2012	NL 25.04.2012	PL 25.04.2012	(11) 1 872 192	(51) G06F 13/40
LI 30.06.2012	LT 19.10.2011	PT 27.08.2012	RO 25.04.2012	(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012
LV 19.10.2011	MC 30.06.2012	SE 25.04.2012	SI 25.04.2012	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012
NL 19.10.2011	PL 19.10.2011	SK 25.04.2012		LT 12.09.2012	LV 12.09.2012
PT 20.02.2012	RO 19.10.2011			SE 12.09.2012	SI 12.09.2012
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	(11) 1 870 979	(51) H02J 7/00	(11) 1 872 292	(51) G06F 19/00
SK 19.10.2011		(84) AT 05.10.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012
		BG 05.01.2012	CH 30.06.2012	(11) 1 872 425	(51) H01M 4/92
(11) 1 870 396	(51) C07C 233/18	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	(84) LT 28.11.2012	
(84) LT 31.10.2012		DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	(11) 1 872 454	(51) H02H 7/16
		GR 06.01.2012	IE 21.06.2012	(84) LT 12.12.2012	
(11) 1 870 506	(51) D06F 35/00	IS 05.02.2012	IT 05.10.2011	(11) 1 872 468	(51) H02M 3/156
(84) LT 14.11.2012		LI 30.06.2012	LT 05.10.2011	(84) LT 14.11.2012	
		LV 05.10.2011	MC 30.06.2012	(11) 1 872 480	(51) H04L 27/26
(11) 1 870 507	(51) D06F 39/02	NL 05.10.2011	PL 05.10.2011	(84) LT 07.11.2012	
(84) AT 02.11.2011	(84) BE 30.06.2012	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	(11) 1 872 522	(51) H04L 29/08
BG 02.02.2012	CH 30.06.2012	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	(84) LT 05.12.2012	
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	SK 05.10.2011		(11) 1 872 552	(51) H04L 29/00
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011			(84) LT 05.12.2012	
GR 03.02.2012	IE 02.11.2011	(11) 1 871 050	(51) H04L 12/28	(11) 1 872 561	(51) H04L 29/12
IS 02.03.2012	LI 30.06.2012	(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) LT 07.11.2012	
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	BG 25.04.2012	CH 30.06.2012	(11) 1 872 572	(51) H04N 5/217
MC 30.06.2012	NL 02.11.2011	CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012	(84) LT 14.11.2012	
PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	DK 25.01.2012	EE 25.01.2012	(11) 1 872 580	(51) H04L 27/26
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	FI 25.01.2012	GR 26.04.2012	(84) LT 07.11.2012	
SK 02.11.2011		IE 20.06.2012	IS 25.05.2012	(11) 1 872 522	(51) H04L 29/08
		IT 25.01.2012	LI 30.06.2012	(84) LT 05.12.2012	
(11) 1 870 511	(51) D06F 75/24	LT 25.01.2012	LV 25.01.2012	(11) 1 872 552	(51) H04L 29/00
(84) AT 08.02.2012	(84) BE 30.06.2012	MC 30.06.2012	NL 25.01.2012	(84) LT 05.12.2012	
CH 30.06.2012	CY 08.02.2012	PL 25.01.2012	PT 25.05.2012	(11) 1 872 561	(51) H04L 29/12
CZ 08.02.2012	DK 08.02.2012	RO 25.01.2012	SE 25.01.2012	(84) LT 07.11.2012	
EE 08.02.2012	FI 08.02.2012	SI 25.01.2012	SK 25.01.2012	(11) 1 872 572	(51) H04N 5/217
GR 09.05.2012	IE 08.02.2012			(84) LT 14.11.2012	
IS 08.06.2012	IT 08.02.2012	(11) 1 871 096	(51) H04N 5/232	(11) 1 872 651	(51) A01G 9/00
LI 30.06.2012	LT 08.02.2012	(84) LT 12.12.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) LT 14.11.2012	
LV 08.02.2012	MC 30.06.2012		CH 30.06.2012	(11) 1 872 710	(51) A61B 1/05
NL 08.02.2012	PL 08.02.2012	(11) 1 871 178	CZ 25.01.2012	(84) AT 16.11.2011	(84) BE 16.11.2011
PT 08.06.2012	RO 08.02.2012	(84) LT 28.11.2012	EE 25.01.2012	BG 16.02.2012	CH 30.06.2012
SE 08.02.2012	SI 08.02.2012		GR 26.04.2012	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
SK 08.02.2012		(11) 1 871 199	IS 25.05.2012	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
		(84) LT 10.10.2012	LI 30.06.2012	GR 17.02.2012	IE 27.06.2012
			LV 25.01.2012	IS 16.03.2012	IT 16.11.2011
(11) 1 870 869	(51) G08G 1/123	(11) 1 871 251	NL 25.01.2012	LI 30.06.2012	LT 16.11.2011
(84) AT 23.11.2011	(84) BE 23.11.2011	(84) LT 17.10.2012	PT 25.05.2012		
BG 23.02.2012	CH 30.06.2012		SE 25.01.2012	(11) 1 871 265	(51) A61B 17/34
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	(11) 1 871 178	SK 25.01.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	(84) LT 28.11.2012		(11) 1 871 199	(51) A47C 17/48
GR 24.02.2012	IE 15.06.2012			(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012
IS 23.03.2012	IT 23.11.2011	(11) 1 871 265	(51) A61B 17/30		
LI 30.06.2012	LT 23.11.2011	(84) LT 03.10.2012	(84) CY 12.09.2012	(11) 1 871 682	(51) B65D 75/30
LV 23.11.2011	MC 30.06.2012		GR 13.12.2012	(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012
NL 23.11.2011	PL 23.11.2011			FI 12.09.2012	GR 13.12.2012

- LV 16.11.2011
NL 16.11.2011
PT 16.03.2012
SE 16.11.2011
SK 16.11.2011
- (11) **1 872 757**
(84) BG 16.02.2012
CZ 16.11.2011
EE 16.11.2011
IE 26.06.2012
LT 16.11.2011
MC 30.06.2012
PT 16.03.2012
SE 16.11.2011
SK 16.11.2011
- (11) **1 872 759**
(84) LT 10.10.2012
- (11) **1 872 760**
(84) BE 31.05.2012
CY 16.05.2012
DK 16.05.2012
FI 16.05.2012
IE 22.05.2012
IT 16.05.2012
LT 16.05.2012
MC 31.05.2012
PL 16.05.2012
SE 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (11) **1 872 793**
(84) LT 10.10.2012
- (11) **1 872 845**
(84) AT 05.09.2012
CY 05.09.2012
GR 06.12.2012
LV 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (11) **1 872 875**
(84) BE 30.06.2012
CZ 20.06.2012
FI 20.06.2012
IE 30.06.2012
IT 20.06.2012
LV 20.06.2012
NL 20.06.2012
PT 22.10.2012
SI 20.06.2012
- (11) **1 872 891**
(84) LT 31.10.2012
- (11) **1 872 895**
(84) LT 12.12.2012
- (11) **1 872 946**
(84) BE 30.06.2012
CY 07.12.2011
DK 07.12.2011
GR 08.03.2012
IS 07.04.2012
LV 07.12.2011
NL 07.12.2011
PT 09.04.2012
SE 07.12.2011
SK 07.12.2011
- (11) **1 873 002**
(84) BE 12.09.2012
FI 12.09.2012
LT 12.09.2012
SI 12.09.2012
- MC 30.06.2012
PL 16.11.2011
RO 16.11.2011
SI 16.11.2011
- (51) **A61F 13/02**
(84) CY 16.11.2011
DK 16.11.2011
GR 17.02.2012
IS 16.03.2012
LV 16.11.2011
PL 16.11.2011
RO 16.11.2011
SI 16.11.2011
- (51) **A61F 13/496**
(84) SI 10.10.2012
- (51) **A61F 13/56**
(84) CH 31.05.2012
CZ 16.05.2012
EE 16.05.2012
GR 17.08.2012
IS 16.09.2012
LI 31.05.2012
LV 16.05.2012
NL 16.05.2012
PT 17.09.2012
SI 16.05.2012
- (51) **A61K 39/39**
(84) SI 10.10.2012
- (51) **F16K 11/085**
(84) BE 05.09.2012
FI 05.09.2012
LT 05.09.2012
SE 05.09.2012
- (51) **B08B 3/14**
(84) CY 20.06.2012
EE 20.06.2012
GR 21.09.2012
IS 20.10.2012
LT 20.06.2012
MC 30.06.2012
PL 20.06.2012
RO 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (51) **B23K 9/04**
- (51) **F16B 4/00**
- (51) **B41F 21/04**
(84) BG 07.03.2012
CZ 07.12.2011
EE 07.12.2011
IE 07.12.2011
LT 07.12.2011
MC 30.06.2012
PL 07.12.2011
RO 07.12.2011
SI 07.12.2011
- (51) **H02P 21/00**
(84) CY 12.09.2012
GR 13.12.2012
SE 12.09.2012
- (11) **1 873 006**
(84) AT 26.10.2011
BG 26.01.2012
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
MC 30.06.2012
PL 26.10.2011
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
- (11) **1 873 036**
(84) AT 22.02.2012
CY 22.02.2012
DK 22.02.2012
FI 22.02.2012
IE 03.05.2012
IT 22.02.2012
LV 22.02.2012
NL 22.02.2012
PT 22.02.2012
SI 22.02.2012
- (11) **1 873 037**
(84) AT 28.12.2011
BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011
EE 28.12.2011
IE 03.05.2012
IT 28.12.2011
LV 28.12.2011
NL 28.12.2011
PT 30.04.2012
SI 28.12.2011
- (11) **1 873 125**
(84) BG 04.04.2012
CY 04.01.2012
DK 04.01.2012
FI 04.01.2012
IE 04.01.2012
LI 30.06.2012
LV 04.01.2012
PT 04.05.2012
SE 04.01.2012
SK 04.01.2012
- (11) **1 873 145**
(84) LT 10.10.2012
- (11) **1 873 165**
(84) AT 06.06.2012
CH 30.06.2012
CZ 06.06.2012
FI 06.06.2012
IE 26.06.2012
IT 06.06.2012
LT 06.06.2012
MC 30.06.2012
PL 06.06.2012
RO 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (11) **1 873 186**
(84) LT 26.12.2012
- (11) **1 873 236**
(84) LT 07.11.2012
- (11) **1 873 307**
(84) LT 17.10.2012
- (11) **1 873 312**
(84) BE 30.06.2012
CH 30.06.2012
- (51) **B60N 2/28**
(84) BE 26.10.2011
CH 30.06.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
IE 13.06.2012
LI 30.06.2012
LV 26.10.2011
NL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011
- (51) **B61G 11/16**
(84) BE 22.02.2012
CZ 22.02.2012
EE 22.02.2012
GR 23.05.2012
IS 22.06.2012
LT 22.02.2012
MC 31.05.2012
PL 22.02.2012
RO 22.02.2012
SK 22.02.2012
- (51) **B61D 15/06**
(84) BE 28.12.2011
CY 28.12.2011
DK 28.12.2011
GR 29.03.2012
IS 28.04.2012
LT 28.12.2011
MC 31.05.2012
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SK 28.12.2011
- (51) **C03B 35/26**
(84) CH 30.06.2012
CZ 04.01.2012
EE 04.01.2012
GR 05.04.2012
IS 04.05.2012
LT 04.01.2012
MC 30.06.2012
RO 04.01.2012
SI 04.01.2012
- (51) **C07D 213/803**
(84) SI 10.10.2012
- (51) **C07K 14/435**
(84) BE 06.06.2012
CY 06.06.2012
EE 06.06.2012
GR 07.09.2012
IS 06.10.2012
LI 30.06.2012
LV 06.06.2012
NL 06.06.2012
PT 08.10.2012
SE 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (51) **C08G 65/12**
- (51) **C12N 5/077**
- (51) **D21H 13/26**
- (51) **E01C 11/22**
(84) BG 21.03.2012
CY 21.12.2011
- CZ 21.12.2011
DK 21.12.2011
EE 21.12.2011
IE 21.12.2011
IT 21.12.2011
LT 21.12.2011
MC 30.06.2012
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011
- (11) **1 873 328**
(84) BG 19.01.2012
CZ 19.10.2011
IE 25.06.2012
LT 19.10.2011
MC 30.06.2012
RO 19.10.2011
SK 19.10.2011
- (11) **1 873 356**
(84) LT 03.10.2012
- (11) **1 873 399**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **1 873 452**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **1 873 526**
(84) AT 04.04.2012
CH 31.07.2012
CZ 04.04.2012
EE 04.04.2012
GR 05.07.2012
LI 31.07.2012
NL 04.04.2012
SE 04.04.2012
- (11) **1 873 609**
(84) CH 31.07.2012
CZ 18.04.2012
EE 18.04.2012
GR 19.07.2012
LI 31.07.2012
NL 18.04.2012
RO 18.04.2012
SI 18.04.2012
- (11) **1 873 610**
(84) CH 31.07.2012
CZ 13.06.2012
FI 13.06.2012
IT 13.06.2012
MC 31.07.2012
PT 15.10.2012
SE 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **1 873 656**
(84) AT 20.06.2012
CH 30.06.2012
CZ 20.06.2012
FI 20.06.2012
IE 22.06.2012
IT 20.06.2012
LT 20.06.2012
MC 30.06.2012
PT 22.10.2012
SE 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (11) **1 873 693**
(84) BE 30.06.2012
CY 08.02.2012
DK 08.02.2012
FI 08.02.2012
IE 08.02.2012
- DK 21.12.2011
GR 22.03.2012
IS 21.04.2012
LI 30.06.2012
LV 21.12.2011
NL 21.12.2011
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011
- (51) **E04G 21/04**
(84) CY 19.10.2011
EE 19.10.2011
IS 19.02.2012
LV 19.10.2011
PT 20.02.2012
SI 19.10.2011
- (51) **F01D 5/28**
(84) SI 03.10.2012
- (51) **F04D 9/00**
- (51) **F23J 3/02**
- (51) **G01N 33/569**
(84) BE 04.04.2012
CY 04.04.2012
DK 04.04.2012
FI 04.04.2012
IT 04.04.2012
MC 31.07.2012
PT 06.08.2012
SK 04.04.2012
- (51) **G05G 1/02**
(84) CY 18.04.2012
DK 18.04.2012
FI 18.04.2012
IT 18.04.2012
MC 31.07.2012
PT 20.08.2012
SE 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (51) **G05G 1/02**
(84) CY 13.06.2012
EE 13.06.2012
GR 14.09.2012
LI 31.07.2012
NL 13.06.2012
RO 13.06.2012
SI 13.06.2012
- (51) **G06F 17/30**
(84) BE 20.06.2012
CY 20.06.2012
EE 20.06.2012
GR 21.09.2012
IS 20.10.2012
LI 30.06.2012
LV 20.06.2012
PL 20.06.2012
RO 20.06.2012
SI 20.06.2012
- (51) **G06K 19/077**
(84) CH 30.06.2012
CZ 08.02.2012
EE 08.02.2012
GR 09.05.2012
IS 08.06.2012

- IT 08.02.2012
LT 08.02.2012
MC 30.06.2012
PL 08.02.2012
RO 08.02.2012
SI 08.02.2012
- (11) **1 873 870**
(84) AT 22.02.2012
CH 30.06.2012
CZ 22.02.2012
EE 22.02.2012
GR 23.05.2012
IS 22.06.2012
LT 22.02.2012
MC 30.06.2012
PL 22.02.2012
RO 22.02.2012
SI 22.02.2012
- (11) **1 873 901**
(84) AT 25.04.2012
CH 30.06.2012
CZ 25.04.2012
EE 25.04.2012
GR 26.07.2012
IS 25.08.2012
LI 30.06.2012
LV 25.04.2012
NL 25.04.2012
PT 27.08.2012
SE 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (11) **1 873 939**
(84) AT 29.02.2012
CH 30.06.2012
CZ 29.02.2012
EE 29.02.2012
GR 30.05.2012
IS 29.06.2012
LI 30.06.2012
LV 29.02.2012
NL 29.02.2012
PT 29.06.2012
SE 29.02.2012
SK 29.02.2012
- (11) **1 873 969**
(84) AT 06.06.2012
CH 30.06.2012
CZ 06.06.2012
FI 06.06.2012
IE 26.06.2012
IT 06.06.2012
LT 06.06.2012
MC 30.06.2012
PT 08.10.2012
SE 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **1 873 976**
(84) AT 06.06.2012
MC 30.09.2012
CZ 06.06.2012
GR 07.09.2012
IT 06.06.2012
LV 06.06.2012
PT 08.10.2012
SI 06.06.2012
- (11) **1 873 987**
(84) BE 30.06.2012
CH 30.06.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
- LI 30.06.2012
LV 08.02.2012
NL 08.02.2012
PT 08.06.2012
SE 08.02.2012
SK 08.02.2012
- (51) **H01R 13/508**
(84) BE 30.06.2012
CY 22.02.2012
DK 22.02.2012
FI 22.02.2012
IE 22.02.2012
LI 30.06.2012
LV 22.02.2012
NL 22.02.2012
PT 22.06.2012
SE 22.02.2012
SK 22.02.2012
- (51) **H02P 21/00**
(84) BE 25.04.2012
CY 25.04.2012
DK 25.04.2012
FI 25.04.2012
IE 27.06.2012
IT 25.04.2012
LT 25.04.2012
MC 30.06.2012
PL 25.04.2012
RO 25.04.2012
SI 25.04.2012
- (51) **H04B 10/08**
(84) BE 30.06.2012
CY 29.02.2012
DK 29.02.2012
FI 29.02.2012
IE 29.02.2012
IT 29.02.2012
LT 29.02.2012
MC 30.06.2012
PL 29.02.2012
RO 29.02.2012
SI 29.02.2012
- (51) **H04L 12/28**
(84) BE 06.06.2012
CY 06.06.2012
EE 06.06.2012
GR 07.09.2012
IS 06.10.2012
LI 30.06.2012
LV 06.06.2012
PL 06.06.2012
RO 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (51) **H04L 12/54**
(84) BE 06.06.2012
CY 06.06.2012
EE 06.06.2012
IS 06.10.2012
LT 06.06.2012
PL 06.06.2012
RO 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (51) **H04L 12/58**
(84) BE 30.06.2012
BG 02.02.2012
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
- IE 02.11.2011
LI 30.06.2012
LV 02.11.2011
NL 02.11.2011
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011
- (11) **1 874 082**
(84) BE 30.06.2012
CY 19.10.2011
EE 19.10.2011
IE 19.10.2011
IT 19.10.2011
LV 19.10.2011
NL 19.10.2011
PT 20.02.2012
SE 19.10.2011
SK 19.10.2011
- (11) **1 874 111**
(84) LT 31.10.2012
- (11) **1 874 127**
(84) BE 12.09.2012
FI 12.09.2012
LT 12.09.2012
SE 12.09.2012
- (11) **1 874 190**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **1 874 203**
(84) LT 12.12.2012
- (11) **1 874 243**
(84) LT 14.11.2012
- (11) **1 874 282**
(84) AT 15.09.2010
LI 15.09.2010
CY 15.09.2010
EE 15.09.2010
GR 16.12.2010
LT 15.09.2010
MC 30.04.2011
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
- (11) **1 874 300**
(84) LT 03.10.2012
- (11) **1 874 465**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **1 874 504**
(84) BE 12.09.2012
FI 12.09.2012
LT 12.09.2012
SE 12.09.2012
- (11) **1 874 514**
(84) LT 03.10.2012
- (11) **1 874 546**
(84) LT 14.11.2012
- (11) **1 874 551**
(84) LT 07.11.2012
- (11) **1 874 602**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **1 874 775**
(84) LT 10.10.2012
- IS 02.03.2012
LT 02.11.2011
MC 30.06.2012
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011
- (11) **1 874 835**
(84) AT 10.08.2011
CY 10.08.2011
DK 10.08.2011
FI 10.08.2011
IE 27.04.2012
LI 30.04.2012
LV 10.08.2011
PL 10.08.2011
RO 10.08.2011
SI 10.08.2011
- (51) **H04R 25/00**
(84) BG 19.01.2012
CZ 19.10.2011
GR 20.01.2012
IS 19.02.2012
LT 19.10.2011
MC 30.06.2012
PL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SI 19.10.2011
- (11) **1 874 082**
(84) BE 30.06.2012
CY 19.10.2011
EE 19.10.2011
IE 19.10.2011
IT 19.10.2011
LV 19.10.2011
NL 19.10.2011
PT 20.02.2012
SE 19.10.2011
SK 19.10.2011
- (11) **1 874 111**
(84) LT 31.10.2012
- (11) **1 874 127**
(84) BE 12.09.2012
FI 12.09.2012
LT 12.09.2012
SE 12.09.2012
- (11) **1 874 190**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **1 874 203**
(84) LT 12.12.2012
- (11) **1 874 243**
(84) LT 14.11.2012
- (11) **1 874 282**
(84) AT 15.09.2010
LI 15.09.2010
CY 15.09.2010
EE 15.09.2010
GR 16.12.2010
LT 15.09.2010
MC 30.04.2011
PT 17.01.2011
SE 15.09.2010
SK 15.09.2010
- (11) **1 874 300**
(84) LT 03.10.2012
- (11) **1 874 465**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **1 874 504**
(84) BE 12.09.2012
FI 12.09.2012
LT 12.09.2012
SE 12.09.2012
- (11) **1 874 514**
(84) LT 03.10.2012
- (11) **1 874 546**
(84) LT 14.11.2012
- (11) **1 874 551**
(84) LT 07.11.2012
- (11) **1 874 602**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **1 874 775**
(84) LT 10.10.2012
- IS 02.03.2012
LT 02.11.2011
MC 30.06.2012
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011
- (11) **1 874 835**
(84) AT 10.08.2011
CY 10.08.2011
DK 10.08.2011
FI 10.08.2011
IE 27.04.2012
LI 30.04.2012
LV 10.08.2011
PL 10.08.2011
RO 10.08.2011
SI 10.08.2011
- (51) **C08F 265/02**
(84) CH 30.04.2012
CZ 10.08.2011
EE 10.08.2011
GR 11.11.2011
IS 10.12.2011
LT 10.08.2011
MC 30.04.2012
PT 12.12.2011
SE 10.08.2011
SK 10.08.2011
- (11) **1 874 869**
(84) AT 29.02.2012
IE 27.04.2012
CY 29.02.2012
DK 29.02.2012
FI 29.02.2012
GR 30.05.2012
IT 29.02.2012
LT 29.02.2012
MC 30.04.2012
PL 29.02.2012
RO 29.02.2012
SI 29.02.2012
- (51) **C08L 83/04**
(84) BE 29.02.2012
CH 30.04.2012
CZ 29.02.2012
EE 29.02.2012
FR 30.04.2012
IS 29.06.2012
LI 30.04.2012
LV 29.02.2012
NL 29.02.2012
PT 29.06.2012
SE 29.02.2012
SK 29.02.2012
- (11) **1 874 871**
(84) LT 03.10.2012
- (11) **1 874 914**
(84) BE 26.09.2012
LV 26.09.2012
- (11) **1 874 991**
(84) LT 31.10.2012
- (11) **1 875 093**
(84) BE 12.09.2012
FI 12.09.2012
LT 12.09.2012
SE 12.09.2012
- (11) **1 875 176**
(84) AT 21.12.2011
BG 21.03.2012
CH 30.04.2012
CZ 21.12.2011
EE 21.12.2011
IS 21.04.2012
LT 21.12.2011
MC 30.04.2012
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011
- (51) **C09B 23/02**
(84) SI 03.10.2012
- (51) **C11D 17/00**
(84) LT 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (51) **D04H 3/10**
(84) LT 31.10.2012
- (51) **F16C 33/78**
(84) CY 12.09.2012
GR 13.12.2012
LV 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (51) **G01H 9/00**
(84) BE 21.12.2011
IE 28.04.2012
CY 21.12.2011
DK 21.12.2011
GR 22.03.2012
LI 30.04.2012
LV 21.12.2011
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011
- (11) **1 875 239**
(84) AT 05.10.2011
CH 30.04.2012
CZ 05.10.2011
GR 06.01.2012
IS 05.02.2012
LT 05.10.2011
MC 30.04.2012
PT 06.02.2012
SI 05.10.2011
- (51) **G01N 33/534**
(84) BG 05.01.2012
CY 05.10.2011
EE 05.10.2011
IE 27.04.2012
LI 30.04.2012
LV 05.10.2011
PL 05.10.2011
RO 05.10.2011
SK 05.10.2011
- (11) **1 875 464**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **1 875 538**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **1 875 667**
(84) LT 31.10.2012
- (11) **1 875 691**
(84) LT 10.10.2012
- (51) **B01J 35/02**
(84) SI 03.10.2012
- (51) **B25B 11/00**
(84) CY 12.09.2012
GR 13.12.2012
LV 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (51) **B28B 3/02**
(84) SI 03.10.2012
- (51) **B41J 2/165**
(84) SI 03.10.2012
- (51) **B41J 29/38**
(84) SI 03.10.2012
- (51) **B60T 8/32**
(84) SI 10.10.2012
- (51) **C07D 487/04**
(84) SI 10.10.2012

- (11) **1 875 710** (51) **H04L 29/06** IE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LT 29.02.2012 LV 29.02.2012
(84) AT 23.11.2011 (84) BE 23.11.2011 IT 21.12.2011 LI 30.06.2012 MC 31.07.2012 NL 29.02.2012
BG 23.02.2012 CH 30.04.2012 LT 21.12.2011 LV 21.12.2011 PL 29.02.2012 PT 29.06.2012
CY 23.11.2011 CZ 23.11.2011 MC 30.06.2012 NL 21.12.2011 RO 29.02.2012 SE 29.02.2012
DK 23.11.2011 EE 23.11.2011 PL 21.12.2011 PT 23.04.2012 SI 29.02.2012 SK 29.02.2012
IE 28.04.2012 IS 23.03.2012 RO 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011
- (11) **1 875 737** (51) **H04N 7/20** LT 23.11.2011
(84) LT 31.10.2012
- (11) **1 875 748** (51) **H04W 4/00** (84) LT 07.11.2012
- (11) **1 876 014** (51) **B32B 15/12** (11) **1 876 133** (51) **B66B 7/02** (84) AT 16.05.2012 (51) **G01V 1/38**
(84) CH 31.07.2012 (84) BE 30.06.2012
CZ 13.06.2012 EE 13.06.2012 CY 16.05.2012
FI 13.06.2012 GR 14.09.2012 CZ 16.05.2012 DK 16.05.2012
IS 13.10.2012 IT 13.06.2012 EE 16.05.2012 FI 16.05.2012
LI 31.07.2012 LT 13.06.2012 GR 17.08.2012 IE 20.06.2012
LV 13.06.2012 MC 31.07.2012 IS 16.09.2012 IT 16.05.2012
PL 13.06.2012 PT 15.10.2012 LI 30.06.2012 LT 16.05.2012
RO 13.06.2012 SE 13.06.2012 LV 16.05.2012 MC 30.06.2012
SI 13.06.2012 SK 13.06.2012 NL 16.05.2012 PL 16.05.2012
SE 16.05.2012 RO 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (11) **1 876 031** (51) **B42C 9/00** (11) **1 876 136** (51) **B66F 17/00** (84) AT 31.10.2012 (51) **G06K 19/06**
(84) AT 08.02.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) LT 31.10.2012
CY 08.02.2012 CZ 11.01.2012 EE 11.01.2012 FI 11.01.2012
DK 08.02.2012 EE 13.06.2012 GR 12.04.2012 IE 11.01.2012
FI 08.02.2012 GR 14.09.2012 IS 11.05.2012 LI 31.07.2012
IS 08.06.2012 IT 13.06.2012 LT 11.01.2012 LV 11.01.2012
LT 08.02.2012 LV 13.06.2012 MC 31.07.2012 NL 11.01.2012
MC 31.07.2012 NL 08.02.2012 PT 11.05.2012 RO 11.01.2012
PL 08.02.2012 PT 08.06.2012 SE 11.01.2012 SI 11.01.2012
RO 08.02.2012 SE 08.02.2012 SK 11.01.2012
SI 08.02.2012 SK 13.06.2012
- (11) **1 876 048** (51) **B60J 10/00** (11) **1 876 187** (51) **C07H 23/00** (84) AT 08.02.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012
(84) CY 22.06.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) LT 26.09.2012
GR 19.10.2012 CZ 08.02.2012 EE 08.02.2012 GR 27.12.2012 SE 26.09.2012
IS 31.12.2012 EE 08.02.2012 GR 09.05.2012 LV 26.09.2012
LV 22.06.2012 LI 31.07.2012 LT 08.02.2012 SI 26.09.2012
- (11) **1 876 057** (51) **B60R 7/00** (11) **1 876 209** (51) **C09D 11/00** (84) AT 08.02.2012 (84) LT 31.10.2012
(84) CY 29.02.2012 (84) CZ 28.10.2009 (84) LT 17.10.2012
DK 29.02.2012 EE 29.02.2012 (11) **1 876 243** (51) **G01N 33/92**
FI 29.02.2012 GR 30.05.2012 (84) AT 13.06.2012 (51) **C12Q 1/68**
IE 29.02.2012 IS 29.06.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) BE 13.06.2012
IT 29.02.2012 LT 29.02.2012 (84) CZ 13.06.2012 (84) CY 13.06.2012
LV 29.02.2012 MC 30.09.2012 (84) FI 13.06.2012 (84) EE 13.06.2012
NL 29.02.2012 PL 29.02.2012 (84) GR 14.09.2012 (84) GR 14.09.2012
PT 29.06.2012 RO 29.02.2012 (84) IE 26.06.2012 (84) IS 13.10.2012
SE 29.02.2012 SI 29.02.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) LT 13.06.2012
SK 29.02.2012 (84) LV 13.06.2012 (84) MC 30.06.2012
NL 13.06.2012 (84) PL 13.06.2012 (84) RO 13.06.2012
SI 13.06.2012
- (11) **1 876 058** (51) **B60R 7/00** (11) **1 876 409** (51) **F41C 23/10** (84) AT 14.03.2012 (84) BE 25.01.2012 (84) BE 25.01.2012
(84) CY 14.03.2012 (84) CZ 14.03.2012 (84) BG 25.04.2012 (84) CH 30.06.2012
DK 14.03.2012 EE 14.03.2012 (84) CY 25.01.2012 (84) CZ 25.01.2012
FI 14.03.2012 GR 15.06.2012 (84) DK 25.01.2012 (84) EE 25.01.2012
IS 14.07.2012 IT 14.03.2012 (84) FI 25.01.2012 (84) GR 26.04.2012
LT 14.03.2012 LV 14.03.2012 (84) IE 25.06.2012 (84) IS 25.05.2012
MC 30.09.2012 NL 14.03.2012 (84) IT 25.01.2012 (84) LI 30.06.2012
PL 14.03.2012 PT 16.07.2012 (84) LT 25.01.2012 (84) LV 25.01.2012
RO 14.03.2012 SI 14.03.2012 (84) MC 30.06.2012 (84) NL 25.01.2012
SK 14.03.2012 (84) PL 25.01.2012 (84) RO 25.01.2012 (84) PT 25.05.2012
SE 25.01.2012 (84) SI 25.01.2012 (84) SK 25.01.2012
- (11) **1 876 109** (51) **B65D 27/06** (11) **1 876 466** (51) **G01S 19/08** (84) AT 29.02.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) CH 31.07.2012
(84) BE 30.06.2012 (84) CY 29.02.2012 (84) CZ 29.02.2012
CH 30.06.2012 DK 29.02.2012 (84) EE 29.02.2012
CZ 21.12.2011 FI 29.02.2012 (84) GR 30.05.2012
EE 21.12.2011 GR 22.03.2012 (84) IE 29.02.2012 (84) IS 29.06.2012
IT 29.02.2012 (84) LT 29.02.2012 (84) LI 31.07.2012
- (11) **1 876 552** (51) **G06K 19/06** (84) AT 31.10.2012
(11) **1 876 612** (51) **H01G 9/028** (84) LT 14.11.2012
(11) **1 876 715** (51) **H03M 1/12** (84) AT 30.11.2011 (84) BE 30.11.2011
BG 29.02.2012 CH 31.07.2012
CY 30.11.2011 CZ 30.11.2011
DK 30.11.2011 EE 30.11.2011
GR 01.03.2012 IS 30.03.2012
LI 31.07.2012 LT 30.11.2011
LV 30.11.2011 MC 31.07.2012
PL 30.11.2011 PT 30.03.2012
RO 30.11.2011 SE 30.11.2011
SI 30.11.2011 SK 30.11.2011
- (11) **1 876 754** (51) **H04L 12/24** (84) IE 28.04.2012 (84) CY 22.02.2012
EE 22.02.2012 IS 22.06.2012
LT 22.02.2012 LV 22.02.2012
MC 30.04.2012 SI 22.02.2012
SK 22.02.2012
- (11) **1 876 766** (51) **H04L 12/56** (84) AT 23.11.2011 (84) BE 23.11.2011
BG 23.02.2012 CH 31.07.2012
CY 23.11.2011 CZ 23.11.2011
DK 23.11.2011 EE 23.11.2011
GR 24.02.2012 IS 23.03.2012
IT 23.11.2011 LI 31.07.2012
LT 23.11.2011 LV 23.11.2011
MC 31.07.2012 NL 23.11.2011
PL 23.11.2011 PT 23.03.2012
RO 23.11.2011 SE 23.11.2011
SI 23.11.2011 SK 23.11.2011
- (11) **1 876 885** (51) **A01K 27/00** (84) BE 31.05.2012 (84) IE 02.05.2012
CH 31.05.2012 CY 11.04.2012
CZ 11.04.2012 DK 11.04.2012
EE 11.04.2012 FI 11.04.2012
GR 12.07.2012 IS 11.08.2012
IT 11.04.2012 LI 31.05.2012
LT 11.04.2012 LV 11.04.2012
MC 31.05.2012 NL 11.04.2012
PL 11.04.2012 PT 13.08.2012
RO 11.04.2012 SE 11.04.2012
SI 11.04.2012 SK 11.04.2012
- (11) **1 876 916** (51) **A23L 3/365** (84) LT 05.12.2012
(11) **1 876 945** (51) **A61B 5/00** (84) LT 05.12.2012

- (11) **1 876 979** (51) **A61B 17/32** CY 23.11.2011 CZ 23.11.2011 PT 26.12.2011 RO 24.08.2011
(84) AT 05.10.2011 (84) BE 05.10.2011 DK 23.11.2011 EE 23.11.2011 SE 24.08.2011 SI 24.08.2011
BG 05.01.2012 CH 30.04.2012 GR 24.02.2012 IE 05.05.2012 SK 24.08.2011
CY 05.10.2011 CZ 05.10.2011 IS 23.03.2012 LI 31.05.2012
DK 05.10.2011 EE 05.10.2011 LT 23.11.2011 LV 23.11.2011
GR 06.01.2012 IE 28.04.2012 MC 31.05.2012 NL 23.11.2011
IS 05.02.2012 IT 05.10.2011 PL 23.11.2011 PT 23.03.2012
LI 30.04.2012 LT 05.10.2011 RO 23.11.2011 SE 23.11.2011
LV 05.10.2011 MC 30.04.2012 SI 23.11.2011 SK 23.11.2011
NL 05.10.2011 PL 05.10.2011
PT 06.02.2012 RO 05.10.2011
SE 05.10.2011 SI 05.10.2011 SK 05.10.2011
- (11) **1 876 998** (51) **A61F 2/00** (11) **1 877 499** (51) **C09C 1/62**
(84) BE 31.05.2012 (84) IE 04.05.2012 (84) BE 31.05.2012 (84) CH 31.05.2012
CH 31.05.2012 CY 25.04.2012 (84) CH 31.05.2012 CZ 18.04.2012
CZ 25.04.2012 DK 25.04.2012 EE 18.04.2012
EE 25.04.2012 FI 25.04.2012 GR 19.07.2012
GR 26.07.2012 IS 25.08.2012 IS 18.08.2012
LI 31.05.2012 LT 25.04.2012 LT 18.04.2012
LV 25.04.2012 MC 31.05.2012 LT 18.04.2012
NL 25.04.2012 PL 25.04.2012 MC 31.05.2012
PT 27.08.2012 RO 25.04.2012 PL 18.04.2012
SE 25.04.2012 SI 25.04.2012 RO 18.04.2012
SK 25.04.2012 SI 25.04.2012 SI 18.04.2012
- (11) **1 877 000** (51) **C08F 283/06** (11) **1 877 584** (51) **C12Q 1/68**
(84) LT 17.10.2012 (84) AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012
(11) **1 877 097** (51) **A61K 47/48** (84) AT 28.03.2012 CZ 28.03.2012
(84) AT 20.06.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) BE 28.03.2012 CZ 28.03.2012
BE 20.06.2012 CY 20.06.2012 (84) BE 28.03.2012 EE 28.03.2012
CZ 20.06.2012 EE 20.06.2012 CH 31.05.2012 GR 29.06.2012
FI 20.06.2012 GR 21.09.2012 IE 03.05.2012 IS 28.07.2012
IS 20.10.2012 IT 20.06.2012 IT 28.03.2012 LT 28.03.2012
LI 31.08.2012 LT 20.06.2012 LV 28.03.2012 MC 31.05.2012
LV 20.06.2012 MC 31.08.2012 NL 28.03.2012 NL 28.03.2012
NL 20.06.2012 PL 20.06.2012 NL 28.03.2012 PL 28.03.2012
PT 22.10.2012 RO 20.06.2012 PT 30.07.2012 RO 28.03.2012
SE 20.06.2012 SI 20.06.2012 SE 28.03.2012 SE 28.03.2012
SK 20.06.2012 SI 20.06.2012 SK 28.03.2012 SK 28.03.2012
- (11) **1 877 113** (51) **A61L 27/34** (11) **1 877 632** (51) **E04B 5/32**
(84) AT 09.11.2011 (84) BE 09.11.2011 (84) AT 19.10.2011 (84) BE 19.10.2011
BG 09.02.2012 CY 09.11.2011 (84) BE 19.10.2011 CH 31.05.2012
CZ 09.11.2011 DK 09.11.2011 BG 19.01.2012 CH 31.05.2012
EE 09.11.2011 GR 10.02.2012 CY 19.10.2011 CZ 19.10.2011
IE 03.05.2012 IS 09.03.2012 GR 20.01.2012 IE 02.05.2012
LT 09.11.2011 LV 09.11.2011 IS 19.02.2012 IT 19.10.2011
PL 09.11.2011 PT 09.03.2012 LI 31.05.2012 LT 19.10.2011
RO 09.11.2011 SE 09.11.2011 LV 19.10.2011 MC 31.05.2012
SI 09.11.2011 SK 09.11.2011 NL 19.10.2011 PL 19.10.2011
SI 19.10.2011 SK 19.10.2011
- (11) **1 877 163** (51) **B01D 61/00** (11) **1 877 636** (51) **F16M 13/04**
(84) LT 31.10.2012 (84) LT 26.12.2012 (84) LT 26.12.2012
- (11) **1 877 209** (51) **B22D 1/00** (11) **1 877 657** (51) **F02D 41/02**
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012 (84) LT 28.11.2012
- (11) **1 877 260** (51) **B41J 2/175** (11) **1 877 685** (51) **F16H 48/28**
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011 (84) AT 07.03.2012 (84) BE 07.03.2012
CH 30.04.2012 CY 17.08.2011 (84) AT 07.03.2012 (84) BE 07.03.2012
CZ 17.08.2011 DK 17.08.2011 CH 31.05.2012 CZ 07.03.2012
EE 17.08.2011 FI 17.08.2011 EE 07.03.2012 DK 07.03.2012
FR 30.04.2012 GR 18.11.2011 GR 08.06.2012 EE 07.03.2012 FI 07.03.2012
IE 27.04.2012 IS 17.12.2011 GR 08.06.2012 IE 02.05.2012
IT 17.08.2011 LI 30.04.2012 IS 07.07.2012 LI 31.05.2012
LT 17.08.2011 LV 17.08.2011 LT 07.03.2012 LV 07.03.2012
MC 30.04.2012 NL 17.08.2011 MC 31.05.2012 NL 07.03.2012
PL 17.08.2011 PT 19.12.2011 PL 07.03.2012 PT 09.07.2012
RO 17.08.2011 SE 17.08.2011 RO 07.03.2012 SE 07.03.2012
SI 17.08.2011 SK 17.08.2011 SI 07.03.2012 SK 07.03.2012
- (11) **1 877 282** (51) **B60R 16/00** (11) **1 877 701** (51) **F23G 7/06**
(84) AT 23.11.2011 (84) BE 23.11.2011 (84) AT 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011
BG 23.02.2012 CH 31.05.2012 (84) BE 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011
CY 07.09.2011
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IS 07.01.2012
LT 07.09.2011
MC 30.04.2012
PL 07.09.2011
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011
- (11) **1 877 309** (51) **B64D 45/00** (11) **1 877 760** (51) **G01N 23/20**
(84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011 (84) AT 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011
CH 30.04.2011 (84) BE 03.08.2011 (84) BE 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011
CZ 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011 (84) BE 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011
EE 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011 (84) BE 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011
GR 04.11.2011 (84) BE 03.08.2011 (84) BE 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011
IS 03.12.2011 (84) BE 03.08.2011 (84) BE 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011
LT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011 (84) BE 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011
MC 30.04.2012 (84) BE 03.08.2011 (84) BE 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011
PL 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011 (84) BE 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011
RO 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011 (84) BE 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011
SI 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011 (84) BE 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011
- (11) **1 877 332** (51) **B65H 19/29** (11) **1 877 382** (51) **G01N 27/64**
(84) AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012 (84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
IE 27.04.2012 (84) BE 28.03.2012 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
CY 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
DK 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
FI 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
IS 28.07.2012 (84) BE 28.03.2012 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
LT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
MC 30.04.2012 (84) BE 28.03.2012 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
PL 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
RO 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
SI 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
- (11) **1 877 356** (51) **C07C 17/281** (11) **1 877 366** (51) **C07C 259/06**
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) AT 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012
CH 30.04.2012 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012
CY 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012
DK 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012
EE 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012
GB 27.04.2012 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012
IE 27.04.2012 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012
IT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012
LT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012
MC 30.04.2012 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012
PL 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012
RO 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012
SI 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012
- (11) **1 877 366** (51) **C07C 259/06** (11) **1 877 476** (51) **C08J 9/36**
(84) AT 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
BG 04.04.2012 (84) BE 04.01.2012 (84) BE 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
CY 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012 (84) BE 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
DK 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012 (84) BE 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
FI 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012 (84) BE 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
IE 04.05.2012 (84) BE 04.01.2012 (84) BE 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
IT 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012 (84) BE 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
LT 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012 (84) BE 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
MC 31.05.2012 (84) BE 04.01.2012 (84) BE 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
PL 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012 (84) BE 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
RO 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012 (84) BE 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
SI 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012 (84) BE 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
- (11) **1 877 382** (51) **G01N 27/64** (11) **1 877 476** (51) **C08J 9/36**
(84) LT 28.11.2012 (84) BE 24.08.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
CH 30.04.2012 (84) BE 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
CZ 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
EE 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
GR 25.11.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
IS 24.12.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
LT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
MC 30.04.2012 (84) BE 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011

- (11) **1 877 815** (51) **G01R 33/36** CY 15.02.2012 CZ 15.02.2012 (11) **1 878 600** (51) **B60J 1/20**
(84) LT 28.11.2012 DK 15.02.2012 EE 15.02.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) BG 16.02.2012
FI 15.02.2012 GR 16.05.2012 CH 30.06.2012 (84) CY 16.11.2011
IS 15.06.2012 IT 15.02.2012 CZ 16.11.2011 DK 16.11.2011
LI 31.05.2012 LT 15.02.2012 EE 16.11.2011 GR 17.02.2012
LV 15.02.2012 MC 31.05.2012 IE 16.11.2011 IS 16.03.2012
NL 15.02.2012 PL 15.02.2012 IT 16.11.2011 LI 30.06.2012
PT 15.06.2012 RO 15.02.2012 LT 16.11.2011 LV 16.11.2011
SE 15.02.2012 SI 15.02.2012 MC 30.06.2012 NL 16.11.2011
SK 15.02.2012 PL 16.11.2011 SE 16.11.2011 PT 16.03.2012
SI 16.11.2011
- (11) **1 877 846** (51) **G02B 6/25** (84) AT 28.03.2012 (84) BE 15.02.2012 (11) **1 878 621** (51) **B60R 19/18**
(84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) AT 22.02.2012 (84) BE 30.06.2012
FI 26.09.2012 GR 27.12.2012 CH 30.06.2012 (84) CY 22.02.2012
LT 26.09.2012 LV 26.09.2012 CZ 28.03.2012 CZ 22.02.2012 DK 22.02.2012
SI 26.09.2012 GR 29.06.2012 EE 28.03.2012 EE 22.02.2012 FI 22.02.2012
IS 28.07.2012 IT 28.03.2012 GR 23.05.2012 GR 23.05.2012 IE 22.02.2012
LI 30.04.2012 LT 28.03.2012 IS 22.06.2012 LI 30.06.2012
LV 28.03.2012 MC 30.04.2012 LT 22.02.2012 LV 22.02.2012
NL 28.03.2012 PL 28.03.2012 MC 30.06.2012 NL 22.02.2012
PT 30.07.2012 RO 28.03.2012 PL 22.02.2012 PT 22.06.2012
SE 28.03.2012 SI 28.03.2012 RO 22.02.2012 SE 22.02.2012
SK 28.03.2012 SI 22.02.2012 SK 22.02.2012
- (11) **1 877 859** (51) **G03B 17/56** (84) AT 28.03.2012 (84) BE 15.02.2012 (11) **1 878 628** (51) **B60R 25/10**
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012 (84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012
CY 30.05.2012
DK 30.05.2012
FI 30.05.2012
IS 30.09.2012
LI 31.07.2012
LV 30.05.2012
NL 30.05.2012
PT 01.10.2012
SE 30.05.2012
SK 28.03.2012
- (11) **1 878 132** (51) **H04B 17/00** (84) AT 28.03.2012 (84) BE 30.11.2011 (11) **1 878 643** (51) **B62D 25/14**
(84) IE 27.04.2012 (84) BE 28.03.2012 (84) AT 27.06.2012 (84) BE 27.06.2012
CY 28.03.2012 CH 31.05.2012 CH 31.07.2012 (84) CY 27.06.2012
DK 28.03.2012 CZ 30.04.2012 CZ 30.05.2012 EE 27.06.2012
FI 28.03.2012 EE 28.03.2012 GR 01.03.2012 GR 28.09.2012
IS 28.07.2012 IE 28.04.2012 GR 31.08.2012 IS 30.09.2012
LI 30.04.2012 IT 30.11.2011 LI 30.04.2012 LI 31.07.2012
LV 28.03.2012 IT 15.02.2012 LV 30.11.2011 LV 30.05.2012
NL 28.03.2012 IT 28.03.2012 NL 30.11.2011 LT 30.05.2012
PT 30.07.2012 IT 28.03.2012 NL 30.11.2011 MC 31.07.2012
SE 28.03.2012 IT 28.03.2012 PT 30.03.2012 PL 27.06.2012
SK 28.03.2012 SI 15.02.2012 SE 30.11.2011 RO 29.10.2012
SI 22.02.2012 SK 22.02.2012
- (11) **1 878 216** (51) **H04N 5/361** (84) AT 30.11.2011 (84) BE 03.08.2011 (11) **1 878 784** (51) **C10M 141/08**
(84) BG 29.02.2012 (84) BE 30.11.2011 (84) LT 19.12.2012
CH 30.04.2012 IE 28.04.2012 (84) BE 29.02.2012
CZ 30.11.2011 CY 30.11.2011 CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011 DK 30.11.2011 EE 30.11.2011
IS 30.03.2012 GR 01.03.2012 FI 03.08.2011
LI 30.04.2012 LV 30.11.2011 IE 27.04.2012
LT 30.11.2011 MC 30.04.2012 IT 03.08.2011
NL 30.11.2011 PL 30.11.2011 LT 03.08.2011
PT 30.03.2012 RO 30.11.2011 MC 30.06.2012
SE 30.11.2011 SK 30.11.2011 PL 03.08.2011
SI 03.08.2011
- (11) **1 878 245** (51) **H04N 7/20** (84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011 (11) **1 878 824** (51) **D06F 37/30**
(84) LT 14.11.2012 (84) CH 30.04.2012 (84) BE 03.08.2011 (84) AT 14.12.2011 (84) BG 14.03.2012
CY 28.03.2012 CZ 28.03.2012 CY 03.08.2011 (84) CH 31.07.2012 (84) CY 25.04.2012
DK 28.03.2012 EE 28.03.2012 EE 03.08.2011 CH 27.06.2012 DK 25.04.2012
FI 28.03.2012 GR 29.06.2012 FI 03.08.2011 CZ 27.06.2012 EE 25.04.2012
IS 28.07.2012 IT 28.03.2012 GR 27.06.2012 GR 28.09.2012 IS 25.08.2012
LI 31.05.2012 LT 28.03.2012 IE 27.04.2012 IT 27.06.2012 LT 25.04.2012
LV 28.03.2012 MC 31.05.2012 LT 30.05.2012 LT 27.06.2012 MC 31.07.2012
NL 28.03.2012 PL 28.03.2012 IT 03.08.2011 LV 27.06.2012 NL 27.06.2012
PT 30.07.2012 RO 28.03.2012 SE 03.08.2011 PL 03.08.2011 PT 27.06.2012
SE 28.03.2012 SI 28.03.2012 SK 03.08.2011 RO 03.08.2011 RO 27.06.2012
SK 28.03.2012
- (11) **1 878 282** (51) **H04W 48/04** (84) AT 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012 (11) **1 878 826** (51) **D06F 39/00**
(84) BG 04.04.2012 (84) BE 04.01.2012 (84) AT 14.12.2011 (84) BG 14.03.2012
CY 04.01.2012 MC 30.09.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) CY 14.12.2011
DK 04.01.2012 CZ 04.01.2012 EE 04.01.2012 CZ 25.04.2012 DK 14.12.2011
FI 04.01.2012 GR 05.04.2012 EE 04.01.2012 GR 26.07.2012 EE 15.03.2012
IS 04.05.2012 IT 04.01.2012 GR 05.04.2012 GR 26.07.2012 IS 14.04.2012
LT 04.01.2012 LV 04.01.2012 IT 04.01.2012 LI 31.07.2012 LT 14.12.2011
NL 04.01.2012 PL 04.01.2012 PL 04.01.2012 LV 25.04.2012 MC 31.07.2012
PT 04.05.2012 RO 04.01.2012 PL 04.01.2012 NL 25.04.2012 PT 27.08.2012
SE 04.01.2012 SI 04.01.2012 RO 04.01.2012 RO 25.04.2012 SE 25.04.2012
SK 04.01.2012
- (11) **1 878 288** (51) **H04L 29/06** (84) LT 26.12.2012 (11) **1 878 784** (51) **C10M 141/08**
(84) LT 26.12.2012
- (11) **1 878 292** (51) **H04W 74/00** (84) AT 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011 (11) **1 878 824** (51) **D06F 37/30**
(84) CH 31.05.2012 (84) BE 07.09.2011 (84) AT 14.12.2011 (84) BG 14.03.2012
CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011 (84) CH 31.07.2012 (84) CY 25.04.2012
EE 07.09.2011 DK 07.09.2011 CZ 25.04.2012 DK 25.04.2012
IE 04.05.2012 GR 08.12.2011 EE 25.04.2012 FI 25.04.2012
LI 31.05.2012 IS 07.01.2012 GR 26.07.2012 IS 25.08.2012
LV 07.09.2011 MC 31.05.2012 LT 30.11.2011 LT 25.04.2012
PL 07.09.2011 PT 09.01.2012 LI 31.07.2012 LT 25.04.2012
RO 07.09.2011 SE 07.09.2011 LV 25.04.2012 MC 31.07.2012
SI 07.09.2011 SK 07.09.2011 NL 25.04.2012 PT 27.08.2012
SE 25.04.2012 SK 25.04.2012
- (11) **1 878 305** (51) **H04R 7/06** (84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012 (11) **1 878 826** (51) **D06F 39/00**
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012 (84) AT 14.12.2011 (84) BG 14.03.2012
CY 14.12.2011
DK 14.12.2011
GR 15.03.2012
IS 14.04.2012
LT 14.12.2011
MC 31.07.2012
PT 16.04.2012
SE 14.12.2011
SK 14.12.2011
- (11) **1 878 337** (51) **A01H 5/10** (84) AT 15.02.2012 (84) BE 15.02.2012 (11) **1 878 571** (51) **B41F 27/12**
(84) IE 02.05.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) LT 19.12.2012

- (11) **1 878 849** (51) *E04F 17/02* PT 09.03.2012 RO 09.11.2011 (11) **1 879 715** (51) *B23B 31/16*
(84) CH 31.07.2012 (84) CY 21.03.2012 SE 09.11.2011 SI 09.11.2011 (84) LT 31.10.2012
- (84) GR 22.06.2012 (84) IS 21.07.2012 (84) NL 21.03.2012 (84) RO 21.03.2012 (11) **1 879 728** (51) *B28B 13/02*
(84) LI 31.07.2012 MC 31.07.2012 (11) **1 879 755** (51) *B60C 7/00*
(84) PT 23.07.2012 (84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012
- (11) **1 878 912** (51) *F03B 13/10* (84) AT 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011 (84) BG 21.03.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) CY 21.12.2011 (84) CZ 30.11.2011 (84) DK 21.12.2011 (84) EE 21.12.2011 (84) GR 22.03.2012 (84) IS 21.04.2012 (84) IT 21.12.2011 (84) LI 31.07.2012 (84) LT 21.12.2011 (84) LV 21.12.2011 (84) MC 31.07.2012 (84) NL 21.12.2011 (84) PL 21.12.2011 (84) PT 23.04.2012 (84) RO 21.12.2011 (84) SE 21.12.2011 (84) SI 21.12.2011 (84) SK 21.12.2011
- (11) **1 878 947** (51) *F16H 55/56* (84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) CY 11.04.2012 (84) CZ 11.04.2012 (84) DK 11.04.2012 (84) EE 11.04.2012 (84) FI 11.04.2012 (84) GR 12.07.2012 (84) IS 11.08.2012 (84) IT 31.07.2012 (84) LI 11.04.2012 (84) LV 11.04.2012 (84) MC 31.07.2012 (84) NL 11.04.2012 (84) PL 11.04.2012 (84) PT 13.08.2012 (84) RO 11.04.2012 (84) SE 11.04.2012 (84) SI 11.04.2012 (84) SK 11.04.2012
- (11) **1 878 957** (51) *F16K 15/06* (84) LT 28.11.2012
- (11) **1 879 155** (51) *G07D 1/02* (84) LT 05.12.2012
- (11) **1 879 161** (51) *G09B 27/00* (84) AT 14.12.2011 (84) BE 14.12.2011 (84) BG 14.03.2012 (84) IE 27.04.2012 (84) CH 30.04.2012 (84) CY 14.12.2011 (84) CZ 14.12.2011 (84) DK 14.12.2011 (84) EE 14.12.2011 (84) GR 15.03.2012 (84) IS 14.04.2012 (84) LI 30.04.2012 (84) LT 14.12.2011 (84) LV 14.12.2011 (84) MC 30.04.2012 (84) NL 14.12.2011 (84) PL 14.12.2011 (84) PT 16.04.2012 (84) RO 14.12.2011 (84) SE 14.12.2011 (84) SI 14.12.2011 (84) SK 14.12.2011
- (11) **1 879 251** (51) *H01M 8/24* (84) AT 06.06.2012 (84) CY 06.06.2012 (84) CZ 06.06.2012 (84) EE 06.06.2012 (84) GR 07.09.2012 (84) IE 28.06.2012 (84) IS 06.10.2012 (84) LT 06.06.2012 (84) LV 06.06.2012 (84) MC 30.06.2012 (84) PL 06.06.2012 (84) PT 08.10.2012 (84) RO 06.06.2012 (84) SI 06.06.2012 (84) SK 06.06.2012
- (11) **1 879 270** (51) *H01S 5/068* (84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
- (11) **1 879 276** (51) *H02G 3/08* (84) LT 12.12.2012
- (11) **1 879 277** (51) *H02J 3/38* (84) BE 30.06.2012 (84) BG 09.02.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) CY 09.11.2011 (84) CZ 09.11.2011 (84) DK 09.11.2011 (84) EE 09.11.2011 (84) GR 10.02.2012 (84) IE 09.11.2011 (84) IS 09.03.2012 (84) IT 09.11.2011 (84) LI 30.06.2012 (84) LT 09.11.2011 (84) LV 09.11.2011 (84) MC 30.06.2012 (84) NL 09.11.2011
- (84) AT 30.11.2011 (84) BG 29.02.2012 (84) CY 30.11.2011 (84) DK 30.11.2011 (84) GR 01.03.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) LV 30.11.2011 (84) NL 30.11.2011 (84) RO 30.11.2011 (84) SI 30.11.2011
- (11) **1 879 279** (51) *H02K 3/12* (84) AT 30.11.2011 (84) BE 30.11.2011 (84) BG 29.02.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) CY 30.11.2011 (84) DK 30.11.2011 (84) GR 01.03.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) LV 30.11.2011 (84) NL 30.11.2011 (84) RO 30.11.2011 (84) SI 30.11.2011
- (11) **1 879 316** (51) *H04J 13/00* (84) LT 05.12.2012
- (11) **1 879 469** (51) *A23K 1/10* (84) AT 09.11.2011 (84) BE 09.11.2011 (84) BG 09.02.2012 (84) IE 11.05.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) CY 09.11.2011 (84) CZ 09.11.2011 (84) EE 09.11.2011 (84) GR 10.02.2012 (84) IS 09.03.2012 (84) LI 31.05.2012 (84) LT 09.11.2011 (84) LV 09.11.2011 (84) MC 31.05.2012 (84) NL 01.12.2012 (84) PL 09.11.2011 (84) PT 09.03.2012 (84) RO 09.11.2011 (84) SE 09.11.2011 (84) SI 09.11.2011
- (11) **1 879 512** (51) *A61B 17/34* (84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
- (11) **1 879 543** (51) *A61K 6/083* (84) LT 21.11.2012
- (11) **1 879 591** (51) *A61K 31/55* (84) AT 25.01.2012 (84) BE 25.01.2012 (84) BG 25.04.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) CY 25.01.2012 (84) CZ 25.01.2012 (84) DK 25.01.2012 (84) EE 25.01.2012 (84) FI 25.01.2012 (84) GR 26.04.2012 (84) IE 04.05.2012 (84) IS 25.05.2012 (84) IT 25.01.2012 (84) LI 31.05.2012 (84) LT 25.01.2012 (84) LV 25.01.2012 (84) MC 31.05.2012 (84) NL 25.01.2012 (84) PL 25.01.2012 (84) PT 25.05.2012 (84) RO 25.01.2012 (84) SE 25.01.2012 (84) SI 25.01.2012 (84) SK 25.01.2012
- (11) **1 879 600** (51) *A61K 33/24* (84) LT 21.11.2012
- (11) **1 879 613** (51) *A61K 39/00* (84) AT 30.11.2011 (84) BE 30.11.2011 (84) BG 29.02.2012 (84) IE 01.05.2012 (84) CY 30.11.2011 (84) CZ 30.11.2011 (84) DK 30.11.2011 (84) EE 30.11.2011 (84) GR 01.03.2012 (84) IS 30.11.2011 (84) IT 30.11.2011 (84) LV 30.11.2011 (84) MC 31.05.2012 (84) NL 30.11.2011 (84) PL 30.11.2011 (84) PT 30.03.2012 (84) RO 30.11.2011 (84) SE 30.11.2011 (84) SI 30.11.2011 (84) SK 30.11.2011
- (11) **1 879 631** (51) *A61L 24/06* (84) BE 31.05.2012 (84) IE 09.05.2012 (84) BG 31.05.2012 (84) CZ 02.05.2012 (84) CY 02.05.2012 (84) DK 02.05.2012 (84) EE 02.05.2012 (84) FI 02.05.2012 (84) GR 03.08.2012 (84) IS 02.09.2012 (84) LT 02.05.2012 (84) LV 02.05.2012 (84) MC 31.05.2012 (84) NL 02.05.2012 (84) PL 02.05.2012 (84) PT 02.05.2012 (84) RO 02.05.2012 (84) SE 03.09.2012 (84) SI 02.05.2012
- (11) **1 879 774** (51) *B60R 25/00* (84) LT 14.11.2012
- (11) **1 879 783** (51) *F16B 21/08* (84) AT 21.03.2012 (84) BE 31.05.2012 (84) BG 11.04.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) CZ 21.03.2012 (84) DK 21.03.2012 (84) EE 21.03.2012 (84) FI 21.03.2012 (84) GR 22.06.2012 (84) IS 21.07.2012 (84) IT 21.03.2012 (84) LI 31.05.2012 (84) LT 21.03.2012 (84) LV 21.03.2012 (84) MC 31.05.2012 (84) NL 21.03.2012 (84) PL 21.03.2012 (84) PT 23.07.2012 (84) RO 21.03.2012 (84) SE 21.03.2012 (84) SI 21.03.2012
- (11) **1 879 804** (51) *B65D 19/31* (84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012 (84) BG 05.09.2012 (84) CH 05.09.2012 (84) CZ 05.09.2012 (84) DK 06.12.2012 (84) EE 05.09.2012 (84) FI 05.09.2012 (84) GR 06.12.2012 (84) IS 05.09.2012 (84) IT 05.09.2012 (84) LI 05.09.2012 (84) LV 05.09.2012 (84) MC 05.09.2012 (84) NL 05.09.2012 (84) PL 05.09.2012 (84) PT 05.09.2012 (84) RO 05.09.2012 (84) SE 05.09.2012
- (11) **1 879 831** (51) *B05B 5/03* (84) AT 11.01.2012 (84) BE 11.01.2012 (84) BG 11.04.2012 (84) CH 30.04.2012 (84) CZ 11.01.2012 (84) DK 11.01.2012 (84) EE 11.01.2012 (84) FI 11.01.2012 (84) GR 12.04.2012 (84) IS 11.05.2012 (84) IT 11.01.2012 (84) LI 30.04.2012 (84) LT 11.01.2012 (84) LV 11.01.2012 (84) MC 30.04.2012 (84) NL 11.01.2012 (84) PL 11.01.2012 (84) PT 11.05.2012 (84) RO 11.01.2012 (84) SE 11.01.2012 (84) SI 11.01.2012 (84) SK 11.01.2012
- (11) **1 879 854** (51) *C07C 233/05* (84) AT 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011 (84) BG 07.09.2011 (84) CH 31.05.2012 (84) CZ 07.09.2011 (84) DK 07.09.2011 (84) EE 07.09.2011 (84) FI 07.09.2011 (84) GR 08.12.2011 (84) IE 10.05.2012 (84) IS 07.01.2012 (84) IT 07.09.2011 (84) LI 31.05.2012 (84) LT 07.09.2011 (84) LV 07.09.2011 (84) MC 31.05.2012 (84) NL 07.09.2011 (84) PL 07.09.2011 (84) PT 09.01.2012 (84) RO 07.09.2011 (84) SE 07.09.2011 (84) SI 07.09.2011 (84) SK 07.09.2011
- (11) **1 879 862** (51) *C07D 207/34* (84) AT 19.04.2011 (84) BE 19.01.2011 (84) BG 19.04.2011 (84) CH 19.01.2011 (84) CZ 19.01.2011 (84) DK 19.01.2011 (84) EE 19.01.2011 (84) FI 19.01.2011 (84) GR 19.01.2011 (84) IS 19.05.2011 (84) IT 19.01.2011 (84) LI 19.01.2011 (84) LV 19.01.2011 (84) MC 31.05.2011 (84) NL 19.01.2011 (84) PL 19.01.2011 (84) PT 19.01.2011 (84) RO 19.01.2011 (84) SE 19.01.2011 (84) SI 19.01.2011 (84) SK 19.01.2011

- (11) **1 879 910** (51) *C07K 5/08* GR 25.11.2011 IE 09.05.2012 LV 28.09.2011 MC 31.05.2012
(84) AT 09.11.2011 (84) BE 09.11.2011 IS 24.12.2011 LI 31.05.2012 PL 28.09.2011 PT 30.01.2012
BG 09.02.2012 IE 10.05.2012 LT 24.08.2011 LV 24.08.2011 RO 28.09.2011 SI 28.09.2011
CH 31.05.2012 CY 09.11.2011 MC 31.05.2012 NL 24.08.2011 SK 28.09.2011
CZ 09.11.2011 DK 09.11.2011 PL 24.08.2011 PT 26.12.2011
EE 09.11.2011 GR 10.02.2012 RO 24.08.2011 SE 24.08.2011
IS 09.03.2012 LI 31.05.2012 SI 24.08.2011 SK 24.08.2011
LT 09.11.2011 LV 09.11.2011
MC 31.05.2012 NL 09.11.2011
PL 09.11.2011 PT 09.03.2012
RO 09.11.2011 SE 09.11.2011
SI 09.11.2011 SK 09.11.2011
- (11) **1 879 911** (51) *C07K 7/64*
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
CH 31.05.2012 CY 17.08.2011
CZ 17.08.2011 DK 17.08.2011
EE 17.08.2011 FI 17.08.2011
GR 18.11.2011 IE 02.05.2012
IS 17.12.2011 IT 17.08.2011
LI 31.05.2012 LT 17.08.2011
MC 31.05.2012 NL 17.08.2011
PL 17.08.2011 PT 19.12.2011
RO 17.08.2011 SE 17.08.2011
SI 17.08.2011 SK 17.08.2011
- (11) **1 879 933** (51) *C08F 283/12*
(84) LT 21.11.2012
- (11) **1 879 938** (51) *C08G 18/62*
(84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012
IE 28.04.2012 CY 18.04.2012
CZ 18.04.2012 DK 18.04.2012
EE 18.04.2012 FI 18.04.2012
GR 19.07.2012 IS 18.08.2012
IT 18.04.2012 LT 18.04.2012
LV 18.04.2012 MC 30.04.2012
NL 18.04.2012 PL 18.04.2012
PT 20.08.2012 RO 18.04.2012
SE 18.04.2012 SI 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **1 879 962** (51) *C08L 69/00*
(84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
CY 05.09.2012 FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 LT 05.09.2012
LV 05.09.2012 SE 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (11) **1 880 005** (51) *C07K 14/47*
(84) LT 07.11.2012
- (11) **1 880 178** (51) *B65H 23/04*
(84) LT 26.12.2012
- (11) **1 880 206** (51) *C12Q 1/68*
(84) LT 14.11.2012
- (11) **1 880 241** (51) *G01N 21/64*
(84) AT 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012
BG 04.04.2012 IE 09.05.2012
CH 31.05.2012 CY 04.01.2012
CZ 04.01.2012 DK 04.01.2012
EE 04.01.2012 FI 04.01.2012
GR 05.04.2012 IS 04.05.2012
IT 04.01.2012 LI 31.05.2012
LT 04.01.2012 LV 04.01.2012
MC 31.05.2012 NL 04.01.2012
PL 04.01.2012 PT 04.05.2012
RO 04.01.2012 SE 04.01.2012
SI 04.01.2012 SK 04.01.2012
- (11) **1 880 268** (51) *G06F 3/023*
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
CH 31.05.2012 CY 24.08.2011
CZ 24.08.2011 DK 24.08.2011
EE 24.08.2011 FI 24.08.2011
- GR 25.11.2011
IS 24.12.2011
LT 24.08.2011
MC 31.05.2012
PL 24.08.2011
RO 24.08.2011
SI 24.08.2011
- (11) **1 880 389** (51) *G11C 13/02*
(84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011
CH 31.05.2012 CY 21.09.2011
CZ 21.09.2011 DK 21.09.2011
EE 21.09.2011 FI 21.09.2011
GR 22.12.2011 IE 05.05.2012
IS 21.01.2012 IT 21.09.2011
LI 31.05.2012 LT 21.09.2011
LV 21.09.2011 MC 31.05.2012
PL 21.09.2011 PT 23.01.2012
RO 21.09.2011 SE 21.09.2011
SI 21.09.2011 SK 21.09.2011
- (11) **1 880 395** (51) *H01B 7/00*
(84) LT 12.12.2012
- (11) **1 880 414** (51) *H01L 21/02*
(84) LT 19.12.2012
- (11) **1 880 416** (51) *H01L 21/768*
(84) AT 18.01.2012 (84) BE 18.01.2012
BG 18.04.2012 IE 09.05.2012
CH 31.05.2012 CY 18.01.2012
CZ 18.01.2012 DK 18.01.2012
EE 18.01.2012 FI 18.01.2012
GR 19.04.2012 IS 18.05.2012
IT 18.01.2012 LI 31.05.2012
LT 18.01.2012 LV 18.01.2012
MC 31.05.2012 NL 18.01.2012
PL 18.01.2012 PT 18.05.2012
RO 18.01.2012 SE 18.01.2012
SI 18.01.2012 SK 18.01.2012
- (11) **1 880 420** (51) *G11C 13/02*
(84) AT 19.10.2011 (84) BE 19.10.2011
BG 19.01.2012 CH 31.05.2012
CY 19.10.2011 CZ 19.10.2011
DK 19.10.2011 EE 19.10.2011
GR 20.01.2012 IE 09.05.2012
IS 19.02.2012 IT 19.10.2011
LI 31.05.2012 LT 19.10.2011
LV 19.10.2011 MC 31.05.2012
NL 19.10.2011 PL 19.10.2011
PT 20.02.2012 RO 19.10.2011
SE 19.10.2011 SI 19.10.2011
SK 19.10.2011
- (11) **1 880 422** (51) *H01L 27/146*
(84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
CH 30.04.2012 CY 03.08.2011
CZ 03.08.2011 DK 03.08.2011
EE 03.08.2011 FI 03.08.2011
GR 04.11.2011 IE 27.04.2012
IS 03.12.2011 IT 03.08.2011
LI 30.04.2012 LT 03.08.2011
LV 03.08.2011 MC 30.04.2012
NL 03.08.2011 PL 03.08.2011
PT 05.12.2011 RO 03.08.2011
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011
SK 03.08.2011
- (11) **1 880 430** (51) *H01L 51/05*
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
CH 31.05.2012 CY 28.09.2011
CZ 28.09.2011 DK 28.09.2011
EE 28.09.2011 FI 28.09.2011
GR 29.12.2011 IE 09.05.2012
IS 28.01.2012 IT 28.09.2011
LI 31.05.2012 LT 28.09.2011
- IE 09.05.2012
LI 31.05.2012
LV 24.08.2011
NL 24.08.2011
PT 26.12.2011
SE 24.08.2011
SK 24.08.2011
- (11) **1 880 437** (51) *H01M 4/86*
(84) BE 30.04.2012 (84) IE 27.04.2012
CY 14.03.2012 CZ 14.03.2012
GR 15.06.2012 IS 14.07.2012
LT 14.03.2012 LV 14.03.2012
MC 30.04.2012 PL 14.03.2012
PT 16.07.2012 RO 14.03.2012
SE 14.03.2012 SI 14.03.2012
SK 14.03.2012
- (11) **1 880 467** (51) *H02N 2/00*
(84) AT 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012
CH 30.04.2012 CY 14.03.2012
CZ 14.03.2012 DK 14.03.2012
EE 14.03.2012 FI 14.03.2012
FR 14.05.2012 GR 15.06.2012
IE 27.04.2012 IS 14.07.2012
IT 14.03.2012 LI 30.04.2012
LT 14.03.2012 LV 14.03.2012
MC 30.04.2012 NL 14.03.2012
PL 14.03.2012 PT 16.07.2012
RO 14.03.2012 SE 14.03.2012
SI 14.03.2012 SK 14.03.2012
- (11) **1 880 483** (51) *H04W 52/58*
(84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
CH 31.05.2012 CY 14.09.2011
CZ 14.09.2011 DK 14.09.2011
EE 14.09.2011 FI 14.09.2011
GR 15.12.2011 IE 09.05.2012
IS 14.01.2012 IT 14.09.2011
LI 31.05.2012 LT 14.09.2011
LV 14.09.2011 MC 31.05.2012
PL 14.09.2011 PT 16.01.2012
SE 14.09.2011 SI 14.09.2011
SK 14.09.2011
- (11) **1 880 504** (51) *H04L 7/033*
(84) LT 12.12.2012
- (11) **1 880 527** (51) *H04L 29/06*
(84) LT 28.11.2012
- (11) **1 880 564** (51) *H04W 12/06*
(84) LT 26.12.2012
- (11) **1 880 628** (51) *A44B 1/28*
(84) LT 05.12.2012
- (11) **1 880 639** (51) *A47C 3/18*
(84) CH 31.07.2012 (84) CY 13.06.2012
CZ 13.06.2012 EE 13.06.2012
FI 13.06.2012 GR 14.09.2012
IS 13.10.2012 IT 13.06.2012
LI 31.07.2012 LT 13.06.2012
LV 13.06.2012 MC 31.07.2012
NL 13.06.2012 PL 13.06.2012
PT 15.10.2012 RO 13.06.2012
SE 13.06.2012 SI 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **1 880 820** (51) *B29C 44/60*
(84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012
CH 31.07.2012 CY 29.02.2012
CZ 29.02.2012 DK 29.02.2012
EE 29.02.2012 FI 29.02.2012
GR 30.05.2012 IS 29.06.2012
LI 31.07.2012 LT 29.02.2012
LV 29.02.2012 MC 31.07.2012
NL 29.02.2012 PL 29.02.2012
PT 29.06.2012 RO 29.02.2012

SE 29.02.2012	SI 29.02.2012	RO 25.01.2012	SE 25.01.2012	LT 18.04.2012	LV 18.04.2012
SK 29.02.2012		SI 25.01.2012	SK 25.01.2012	MC 31.07.2012	NL 18.04.2012
(11) 1 880 846	(51) B41F 7/06	(11) 1 881 368	(51) B82Y 10/00	PL 18.04.2012	PT 20.08.2012
(84) LT 19.12.2012		(84) BE 30.06.2012	(84) CY 13.06.2012	RO 18.04.2012	SE 18.04.2012
		CZ 13.06.2012	EE 13.06.2012	SI 18.04.2012	SK 18.04.2012
(11) 1 880 880	(51) B60G 17/044	(11) 1 881 370	(51) G03F 7/033	(11) 1 881 663	(51) H04L 29/06
(84) LT 17.10.2012		(84) BE 30.06.2012	(84) CY 13.06.2012	(84) LT 26.12.2012	
		FI 13.06.2012	EE 13.06.2012		
(11) 1 880 900	(51) B60P 7/15	(11) 1 881 433	(51) G06F 21/00	(11) 1 881 687	(51) H04M 9/00
(84) BG 29.02.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) BE 18.04.2012	(84) LT 31.10.2012	
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011		CY 18.04.2012		
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011		DK 18.04.2012		
GR 01.03.2012	IE 30.11.2011		FI 18.04.2012		
IS 30.03.2012	LI 31.07.2012		IS 18.08.2012		
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011		LI 31.07.2012		
MC 31.07.2012	PT 30.03.2012		LV 18.04.2012		
RO 30.11.2011	SE 30.11.2011		PL 18.04.2012		
SI 30.11.2011	SK 30.11.2011		RO 18.04.2012		
			SI 18.04.2012		
(11) 1 880 941	(51) B64D 33/02	(11) 1 881 436	(51) G06F 21/20	(11) 1 881 759	(51) A01N 31/00
(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012	(84) AT 18.01.2012	(84) BE 18.01.2012	(84) LT 21.11.2012	
GR 27.12.2012	LT 26.09.2012	BG 18.04.2012	CH 31.07.2012		
LV 26.09.2012	SE 26.09.2012	CY 18.01.2012	CY 18.04.2012		
SI 26.09.2012		DK 18.01.2012	DK 18.04.2012		
		EE 18.04.2012	FI 18.04.2012		
(11) 1 880 995	(51) C07D 405/14	(11) 1 881 567	(51) H01R 13/52	(11) 1 881 901	(51) B41J 2/315
(84) AT 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011	(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012	(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012
BG 21.03.2012	IE 11.05.2012	CH 31.07.2012	CY 23.05.2012	BG 11.04.2012	IE 02.05.2012
CH 31.05.2012	CY 21.12.2011	CZ 23.05.2012	DK 23.05.2012	CH 31.05.2012	CY 11.01.2012
CZ 21.12.2011	DK 21.12.2011	EE 23.05.2012	FI 23.05.2012	CZ 11.01.2012	DK 11.01.2012
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	GR 24.08.2012	IS 23.09.2012	EE 11.01.2012	FI 11.01.2012
IS 21.04.2012	IT 21.12.2011	IT 23.05.2012	LI 31.07.2012	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012
LI 31.05.2012	LT 21.12.2011	LT 23.05.2012	LV 23.05.2012	GR 19.04.2012	LI 31.05.2012
LV 21.12.2011	MC 31.05.2012	MC 31.07.2012	NL 23.05.2012	IT 18.01.2012	LV 11.01.2012
NL 21.12.2011	PL 21.12.2011	NL 18.01.2012	PT 24.09.2012	LT 11.01.2012	NL 11.01.2012
PT 23.04.2012	RO 21.12.2011	PT 18.05.2012	SE 23.05.2012	MC 31.05.2012	PT 11.05.2012
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	SE 18.01.2012	SK 23.05.2012	PL 11.01.2012	SE 11.01.2012
SK 21.12.2011		SK 18.01.2012		RO 11.01.2012	SI 11.01.2012
				SI 11.01.2012	SK 11.01.2012
(11) 1 881 106	(51) D21F 1/00	(11) 1 881 598	(51) H03F 1/30	(11) 1 881 945	(51) C01G 23/047
(84) CH 31.07.2012	(84) CY 28.03.2012	(84) AT 25.04.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) LT 14.11.2012	
CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012	CH 31.07.2012	CY 25.04.2012		
EE 28.03.2012	FI 28.03.2012	CZ 23.05.2012	DK 23.05.2012	(11) 1 881 946	(51) C02F 11/10
GR 29.06.2012	IS 28.07.2012	EE 23.05.2012	FI 23.05.2012	(84) LT 21.11.2012	
IT 28.03.2012	LI 31.07.2012	GR 24.08.2012	IS 23.09.2012		
LT 28.03.2012	LV 28.03.2012	IT 23.05.2012	LI 31.07.2012	(11) 1 882 036	(51) C12N 15/10
MC 31.07.2012	NL 28.03.2012	LT 23.05.2012	LV 23.05.2012	(84) AT 15.02.2012	(84) BE 15.02.2012
PL 28.03.2012	PT 30.07.2012	MC 31.07.2012	NL 23.05.2012	CH 31.05.2012	CY 15.02.2012
RO 28.03.2012	SE 28.03.2012	PL 23.05.2012	PT 24.09.2012	CZ 15.02.2012	DK 15.02.2012
SI 28.03.2012	SK 28.03.2012	RO 23.05.2012	SE 23.05.2012	EE 15.02.2012	FI 15.02.2012
		SI 23.05.2012	SK 23.05.2012	GR 16.05.2012	IE 17.05.2012
				IS 15.06.2012	IT 15.02.2012
(11) 1 881 177	(51) H02P 9/04	(11) 1 881 601	(51) H03G 3/00	LI 31.05.2012	LT 15.02.2012
(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012	(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	LV 15.02.2012	MC 31.05.2012
CH 31.07.2012	CY 16.05.2012	CH 31.07.2012	CY 18.04.2012	NL 15.02.2012	PL 15.02.2012
CZ 16.05.2012	DK 16.05.2012	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012	PT 15.06.2012	RO 15.02.2012
EE 16.05.2012	FI 16.05.2012	DK 25.04.2012	EE 25.04.2012	SE 15.02.2012	SI 15.02.2012
GR 17.08.2012	IS 16.09.2012	FI 25.04.2012	GR 26.07.2012		
LI 31.07.2012	LT 16.05.2012	IS 25.08.2012	LI 31.07.2012		
LV 16.05.2012	MC 31.07.2012	LT 25.04.2012	LV 25.04.2012		
NL 16.05.2012	PL 23.05.2012	MC 31.07.2012	NL 25.04.2012		
PT 17.09.2012	RO 23.05.2012	PL 25.04.2012	PT 27.08.2012		
SE 16.05.2012	SI 16.05.2012	RO 25.04.2012	SE 25.04.2012		
SK 16.05.2012		SI 25.04.2012	SK 25.04.2012		
(11) 1 881 304	(51) G01F 3/22	(11) 1 881 601	(51) H03G 3/00	(11) 1 882 249	(51) G10L 15/26
(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	(84) AT 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011
BG 25.04.2012	IE 08.05.2012	CH 31.07.2012	CY 18.04.2012	BG 19.01.2012	CH 31.05.2012
CH 31.05.2012	CY 25.01.2012	CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012	EE 18.04.2012	FI 18.04.2012	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
EE 25.01.2012	FI 25.01.2012	GR 19.07.2012	IS 18.08.2012	GR 20.01.2012	IE 18.05.2012
GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	IT 18.04.2012	LI 31.07.2012	IS 19.02.2012	IT 19.10.2011
IT 25.01.2012	LI 31.05.2012		LV 25.04.2012	LI 31.05.2012	LT 19.10.2011
LT 25.01.2012	LV 25.01.2012		NL 25.04.2012	LV 19.10.2011	MC 31.05.2012
MC 31.05.2012	NL 25.01.2012		PT 27.08.2012	NL 19.10.2011	PL 19.10.2011
PL 25.01.2012	PT 25.05.2012		SE 25.04.2012	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011
				SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
				SK 19.10.2011	

(11) 1 882 294	(51) H02K 5/15	RO 11.04.2012	SE 11.04.2012	RO 22.02.2012	SE 22.02.2012
(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012	SI 11.04.2012	SK 11.04.2012	SI 22.02.2012	SK 22.02.2012
IE 18.05.2012	CH 31.05.2012	(11) 1 882 576	(51) B29C 45/26	(11) 1 882 737	(51) C12N 15/09
CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012	(84) AT 02.11.2011	(84) BE 02.11.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) CY 14.09.2011
DK 16.05.2012	EE 16.05.2012	BG 02.02.2012	CH 31.07.2012	CZ 14.09.2011	DK 14.09.2011
FI 16.05.2012	GR 17.08.2012	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	EE 14.09.2011	FI 14.09.2011
IS 16.09.2012	LI 31.05.2012	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	GR 15.12.2011	IE 18.05.2012
LT 16.05.2012	LV 16.05.2012	GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	IS 14.01.2012	IT 14.09.2011
MC 31.05.2012	NL 16.05.2012	IT 02.11.2011	LI 31.07.2012	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011
PL 16.05.2012	PT 17.09.2012	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	MC 31.05.2012	PL 14.09.2011
RO 16.05.2012	SE 16.05.2012	MC 31.07.2012	NL 02.11.2011	PT 16.01.2012	RO 14.09.2011
SI 16.05.2012	SK 16.05.2012	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011
(11) 1 882 321	(51) H04B 17/00	RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	SK 14.09.2011	
(84) LT 31.10.2012		SI 02.11.2011	SK 02.11.2011		
(11) 1 882 338	(51) H04L 12/28	(11) 1 882 605	(51) B60J 7/12	(11) 1 882 869	(51) F16H 61/12
(84) AT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) BG 26.01.2012
CH 31.05.2012	CY 21.09.2011	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	CH 30.06.2012	CY 26.10.2011
CZ 21.09.2011	EE 21.09.2011	LT 12.09.2012	LV 12.09.2012	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	SE 12.09.2012	SI 12.09.2012	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
IE 12.05.2012	IS 21.01.2012	(11) 1 882 607	(51) B60L 11/12	IE 26.10.2011	IS 26.02.2012
LI 31.05.2012	LT 21.09.2011	(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012	IT 26.10.2011	LI 30.06.2012
LV 21.09.2011	MC 31.05.2012	BG 11.04.2012	CH 31.07.2012	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
PL 21.09.2011	PT 23.01.2012	CY 11.01.2012	CZ 11.01.2012	MC 30.06.2012	NL 26.10.2011
RO 21.09.2011	SI 21.09.2011	DK 11.01.2012	EE 11.01.2012	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012
SK 21.09.2011		FI 11.01.2012	GR 12.04.2012	RO 26.10.2011	SE 26.10.2011
(11) 1 882 382	(51) H04B 7/185	IS 11.05.2012	LI 31.07.2012	SI 26.10.2011	SK 26.10.2011
(84) LT 17.10.2012		LT 11.01.2012	LV 11.01.2012		
(11) 1 882 421	(51) A43B 7/08	MC 31.07.2012	NL 11.01.2012	(11) 1 882 925	(51) G01N 1/06
(84) LT 17.10.2012		PL 11.01.2012	PT 11.05.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012
(11) 1 882 478	(51) A61K 39/12	RO 11.01.2012	SE 11.01.2012	(11) 1 882 937	(51) G01N 33/88
(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012	SI 11.01.2012	SK 11.01.2012	(84) AT 22.02.2012	(84) BE 22.02.2012
CH 31.07.2012	CY 21.03.2012	(11) 1 882 631	(51) B65B 55/10	IE 17.05.2012	CH 31.05.2012
CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012	(84) LT 21.11.2012		CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012
EE 21.03.2012	FI 21.03.2012	(11) 1 882 634	(51) B65C 9/46	DK 22.02.2012	EE 22.02.2012
GR 22.06.2012	IS 21.07.2012	(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012	FI 22.02.2012	GR 23.05.2012
LI 31.07.2012	LT 21.03.2012	CH 31.08.2012	CY 28.03.2012	IS 22.06.2012	IT 22.02.2012
LV 21.03.2012	MC 31.07.2012	CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012	LI 31.05.2012	LT 22.02.2012
NL 21.03.2012	PL 21.03.2012	EE 28.03.2012	FI 28.03.2012	LV 22.02.2012	MC 31.05.2012
PT 23.07.2012	RO 21.03.2012	GR 29.06.2012	IT 28.03.2012	NL 22.02.2012	PL 22.02.2012
SE 21.03.2012	SI 21.03.2012	LI 31.08.2012	MC 31.08.2012	PT 22.06.2012	RO 22.02.2012
SK 21.03.2012		NL 28.03.2012	PT 30.07.2012	SE 22.02.2012	SI 22.02.2012
(11) 1 882 482	(51) A61L 15/28	RO 28.03.2012	SE 28.03.2012	SK 22.02.2012	
(84) CY 11.07.2012	(84) GR 12.10.2012	SI 28.03.2012	SK 28.03.2012		
MC 30.09.2012		(11) 1 882 648	(51) B65G 1/04	(11) 1 882 995	(51) G04G 15/00
(11) 1 882 539	(51) B23D 61/02	(84) LT 12.12.2012		(84) BG 18.04.2012	(84) CH 31.07.2012
(84) AT 30.11.2011	(84) BE 30.11.2011	(11) 1 882 657	(51) B65H 9/14	CY 18.01.2012	CZ 18.01.2012
BG 29.02.2012	CH 31.07.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) BG 09.02.2012	DK 18.01.2012	EE 18.01.2012
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	FI 18.01.2012	GR 19.04.2012
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	IE 18.01.2012	IS 18.05.2012
GR 01.03.2012	IS 30.03.2012	GR 10.02.2012	IE 09.11.2011	IT 18.01.2012	LI 31.07.2012
IT 30.11.2011	LI 31.07.2012	IS 09.03.2012	IT 09.11.2011	LT 18.01.2012	LV 18.01.2012
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	MC 31.07.2012	NL 18.01.2012
MC 31.07.2012	NL 30.11.2011	MC 30.06.2012	NL 09.11.2011	PL 18.01.2012	PT 18.05.2012
PL 30.11.2011	PT 30.03.2012	PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	RO 18.01.2012	SE 18.01.2012
RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	RO 09.11.2011	SE 09.11.2011	SI 18.01.2012	SK 18.01.2012
SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	SI 09.11.2011	SK 09.11.2011		
(11) 1 882 554	(51) B25B 31/00	(11) 1 882 661	(51) B65H 29/68	(11) 1 883 025	(51) G06F 17/30
(84) LT 26.12.2012		(84) LT 26.12.2012		(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012
(11) 1 882 564	(51) B26F 1/40	(11) 1 882 730	(51) C11D 1/72	CH 31.07.2012	CY 16.05.2012
(84) BE 30.06.2012	(84) CY 11.04.2012	(84) AT 22.02.2012	(84) BE 22.02.2012	CZ 16.05.2012	DK 16.05.2012
CZ 11.04.2012	DK 11.04.2012	CH 31.07.2012	CY 22.02.2012	EE 16.05.2012	GR 17.08.2012
EE 11.04.2012	FI 11.04.2012	CZ 22.02.2012	DK 22.02.2012	IS 16.09.2012	LI 31.07.2012
GR 12.07.2012	IE 27.06.2012	EE 22.02.2012	FI 22.02.2012	LT 16.05.2012	LV 16.05.2012
IS 11.08.2012	IT 11.04.2012	GR 23.05.2012	IS 22.06.2012	MC 31.07.2012	PL 16.05.2012
LT 11.04.2012	LV 11.04.2012	LI 31.07.2012	LT 22.02.2012	PT 17.09.2012	RO 16.05.2012
MC 30.06.2012	NL 11.04.2012	LV 22.02.2012	MC 31.07.2012	SE 16.05.2012	SI 16.05.2012
PL 11.04.2012	PT 13.08.2012	NL 22.02.2012	PT 22.06.2012	SK 16.05.2012	
(11) 1 883 093	(51) H01J 35/30	(11) 1 883 730	(51) H01J 35/30	(84) BG 16.02.2012	(84) CH 31.07.2012
(84) BG 16.02.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) AT 22.02.2012	(84) BE 22.02.2012	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	CH 31.07.2012	CY 22.02.2012	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	CZ 22.02.2012	DK 22.02.2012	GR 17.02.2012	IE 16.11.2011
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	EE 22.02.2012	FI 22.02.2012	IS 16.03.2012	IT 16.11.2011
GR 17.02.2012	IE 16.11.2011	GR 23.05.2012	IS 22.06.2012	LI 31.07.2012	LT 16.11.2011
IE 16.11.2011	IT 16.11.2011	LI 31.07.2012	LT 22.02.2012		
IT 16.11.2011	LT 16.11.2011	LV 22.02.2012	MC 31.07.2012		
LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	NL 22.02.2012	PT 22.06.2012		

- LV 16.11.2011 MC 31.07.2012 (11) **1 883 457** (51) **A62B 35/04** (11) **1 883 829** (51) **G01R 31/08**
 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 (84) BE 31.05.2012 (84) IE 23.05.2012 (84) AT 05.10.2011 (84) BE 05.10.2011
 PT 16.03.2012 RO 16.11.2011 (84) CY 16.05.2012 (84) CZ 16.05.2012 (84) BG 05.01.2012 (84) CH 31.05.2011
 SE 16.11.2011 SI 16.11.2011 (84) EE 16.05.2012 (84) FI 16.05.2012 (84) CY 05.10.2011 (84) CZ 05.10.2011
 SK 16.11.2011 (84) GR 17.08.2012 (84) IS 16.09.2012 (84) DK 05.10.2011 (84) EE 05.10.2011
 (11) **1 883 123** (51) **H03H 3/04** (84) LT 16.05.2012 (84) LV 16.05.2012 (84) GR 06.01.2012 (84) IE 18.05.2012
 (84) LT 26.12.2012 (84) MC 31.05.2012 (84) NL 16.05.2012 (84) IS 05.02.2012 (84) LI 31.05.2012
 (11) **1 883 214** (51) **H04M 1/64** (84) PL 16.05.2012 (84) LT 05.10.2011 (84) MC 31.05.2012 (84) NL 05.10.2011
 (84) AT 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012 (11) **1 883 486** (51) **B23B 31/12** (84) RO 05.10.2011 (84) SE 05.10.2011
 BG 04.04.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) LT 19.12.2012 (84) SI 05.10.2011 (84) SK 05.10.2011
 CY 04.01.2012 (84) CZ 04.01.2012 (11) **1 883 584** (51) **B65D 71/36** (11) **1 883 830** (51) **H04L 12/413**
 DK 04.01.2012 (84) EE 04.01.2012 (84) LT 14.11.2012 (84) LT 21.11.2012 (84) LT 21.11.2012
 FI 04.01.2012 (84) GR 05.04.2012 (11) **1 883 591** (51) **B65F 1/10** (11) **1 883 852** (51) **G02F 1/1335**
 IS 04.05.2012 (84) IT 04.01.2012 (84) LT 31.10.2012 (84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
 LI 31.07.2012 (84) MC 31.07.2012 (11) **1 883 674** (51) **C08K 5/00** (11) **1 883 884** (51) **G06F 13/00**
 LV 04.01.2012 (84) NL 04.01.2012 (84) AT 03.08.2011 (84) CH 30.04.2012 (84) AT 14.12.2011 (84) BE 14.12.2011
 NL 04.01.2012 (84) RO 04.01.2012 (84) CY 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) BG 14.03.2012 (84) IE 11.05.2012
 PT 04.05.2012 (84) SI 04.01.2012 (84) DK 03.08.2011 (84) EE 03.08.2011 (84) CH 31.05.2012 (84) CY 14.12.2011
 SE 04.01.2012 (84) SK 04.01.2012 (84) FI 03.08.2011 (84) GR 04.11.2011 (84) CZ 14.12.2011 (84) DK 14.12.2011
 SK 04.01.2012 (84) IE 28.04.2012 (84) IS 03.12.2011 (84) EE 14.12.2011 (84) GR 15.03.2012
 (11) **1 883 281** (51) **H05H 3/06** (84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012 (84) IE 28.04.2012 (84) IS 03.12.2011 (84) IS 14.04.2012 (84) IT 14.12.2011
 (84) AT 05.09.2012 (84) FI 05.09.2012 (84) IT 03.08.2011 (84) LI 30.04.2012 (84) LV 14.12.2011 (84) MC 31.05.2012
 GR 06.12.2012 (84) LT 05.09.2012 (84) LT 03.08.2011 (84) LV 03.08.2011 (84) PL 14.12.2011 (84) PT 16.04.2012
 LV 05.09.2012 (84) SE 05.09.2012 (84) MC 30.04.2012 (84) PL 03.08.2011 (84) RO 14.12.2011 (84) SE 14.12.2011
 SI 05.09.2012 (84) PT 05.12.2011 (84) SE 03.08.2011 (84) SI 03.08.2011 (84) SI 14.12.2011 (84) SK 14.12.2011
 (11) **1 883 295** (51) **A01K 59/04** (84) AT 03.08.2011 (84) CH 30.04.2012 (84) AT 14.12.2011 (84) BE 14.12.2011
 (84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012 (11) **1 883 675** (51) **C08K 5/15** (11) **1 883 943** (51) **H01H 71/02**
 IE 26.05.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) LT 12.12.2012 (84) AT 23.11.2011 (84) BE 23.11.2011
 CY 29.02.2012 (84) CZ 29.02.2012 (11) **1 883 701** (51) **C12N 15/82** (84) BE 18.01.2012 (84) BG 23.02.2012 (84) IE 03.05.2012
 DK 29.02.2012 (84) EE 29.02.2012 (84) AT 18.01.2012 (84) BE 18.01.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) CY 23.11.2011 (84) CZ 23.11.2011
 FI 29.02.2012 (84) GR 30.05.2012 (84) BG 18.04.2012 (84) IE 02.05.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) CZ 23.11.2011 (84) DK 23.11.2011
 IS 29.06.2012 (84) LI 31.05.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) CY 18.01.2012 (84) EE 23.11.2011 (84) EE 23.11.2011 (84) IS 23.03.2012
 LT 29.02.2012 (84) LV 29.02.2012 (84) CZ 18.01.2012 (84) DK 18.01.2012 (84) LI 31.05.2012 (84) LV 23.11.2011 (84) LT 23.11.2011
 MC 31.05.2012 (84) NL 29.02.2012 (84) EE 18.01.2012 (84) FI 18.01.2012 (84) NL 23.11.2011 (84) NL 23.11.2011 (84) PL 23.11.2011
 PL 29.02.2012 (84) RO 29.02.2012 (84) GR 19.04.2012 (84) IS 18.05.2012 (84) PT 23.03.2012 (84) RO 23.11.2011 (84) SK 23.11.2011
 SE 29.02.2012 (84) SI 29.02.2012 (84) LI 31.05.2012 (84) LT 18.01.2012 (84) LT 18.01.2012 (84) SI 23.11.2011 (84) SK 23.11.2011
 SK 29.02.2012 (84) LV 18.01.2012 (84) MC 31.05.2012 (84) AT 23.11.2011 (84) BE 23.11.2011
 (11) **1 883 305** (51) **A21B 1/48** (84) AT 28.12.2011 (84) BE 28.12.2011 (84) BG 23.02.2012 (84) IE 03.05.2012
 (84) AT 28.12.2011 (84) CH 30.06.2012 (84) BE 28.12.2011 (84) CH 31.05.2012 (84) CZ 23.11.2011 (84) CY 23.11.2011
 LI 30.06.2012 (84) BE 28.12.2011 (84) CZ 29.02.2012 (84) EE 23.11.2011 (84) EE 23.11.2011 (84) IS 23.03.2012
 BG 28.03.2012 (84) CY 28.12.2011 (84) DK 29.03.2012 (84) IE 16.06.2012 (84) LI 31.05.2012 (84) LV 23.11.2011 (84) MC 31.05.2012
 CZ 28.12.2011 (84) DK 28.12.2011 (84) GR 29.03.2012 (84) IS 28.04.2012 (84) LT 23.11.2011 (84) LT 23.11.2011
 EE 28.12.2011 (84) GR 29.03.2012 (84) MC 30.06.2012 (84) NL 29.02.2012 (84) NL 23.11.2011 (84) NL 23.11.2011
 IE 16.06.2012 (84) IS 28.04.2012 (84) MC 30.06.2012 (84) PL 29.02.2012 (84) PL 23.11.2011 (84) PL 23.11.2011
 LT 28.12.2011 (84) MC 30.06.2012 (84) NL 29.02.2012 (84) RO 29.02.2012 (84) PT 23.03.2012 (84) RO 23.11.2011
 NL 28.12.2011 (84) PL 28.12.2011 (84) RO 29.02.2012 (84) SE 18.01.2012 (84) SE 18.01.2012 (84) SI 23.11.2011
 PT 30.04.2012 (84) RO 28.12.2011 (84) SI 29.02.2012 (84) SK 18.01.2012 (84) SK 18.01.2012 (84) SK 18.01.2012
 SE 28.12.2011 (84) SI 28.12.2011 (84) LV 18.01.2012 (84) MC 31.05.2012 (84) AT 23.11.2011 (84) BE 23.11.2011
 SK 28.12.2011 (84) SK 18.01.2012 (84) PT 18.05.2012 (84) RO 18.01.2012 (84) SI 18.01.2012 (84) SI 18.01.2012
 (11) **1 883 356** (51) **A61B 17/22** (11) **1 883 794** (51) **G01J 1/46** (11) **1 883 975** (51) **H01L 31/032**
 (84) LT 26.12.2012 (84) AT 05.10.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) AT 23.11.2011 (84) BE 23.11.2011
 (11) **1 883 362** (51) **A61B 18/00** (84) AT 05.10.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) BG 23.02.2012 (84) IE 03.05.2012
 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) AT 05.10.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) CH 31.05.2012 (84) CZ 22.02.2012 (84) CZ 22.02.2012
 CH 31.05.2012 (84) CY 24.08.2011 (84) BG 05.01.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) CY 22.02.2012 (84) CY 22.02.2012 (84) EE 22.02.2012
 CZ 24.08.2011 (84) DK 24.08.2011 (84) CZ 05.10.2011 (84) CZ 05.10.2011 (84) EE 05.10.2011 (84) EE 22.02.2012 (84) GR 23.05.2012
 EE 24.08.2011 (84) FI 24.08.2011 (84) CY 05.10.2011 (84) EE 05.10.2011 (84) FI 22.02.2012 (84) FI 22.02.2012 (84) GR 23.05.2012
 GR 25.11.2011 (84) IE 08.05.2012 (84) DK 05.10.2011 (84) EE 05.10.2011 (84) IS 22.06.2012 (84) IS 22.02.2012 (84) IT 22.02.2012
 IS 24.12.2011 (84) LI 31.05.2012 (84) GR 06.01.2012 (84) IE 26.05.2012 (84) LI 31.05.2012 (84) LV 22.02.2012 (84) LT 22.02.2012
 LT 24.08.2011 (84) LV 24.08.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) IT 05.10.2011 (84) LV 22.02.2012 (84) NL 22.02.2012 (84) MC 31.05.2012
 MC 31.05.2012 (84) NL 24.08.2011 (84) LT 05.10.2011 (84) MC 31.05.2012 (84) NL 22.02.2012 (84) NL 22.02.2012 (84) PL 22.02.2012
 PL 24.08.2011 (84) PT 26.12.2011 (84) LV 05.10.2011 (84) MC 31.05.2012 (84) PL 05.10.2011 (84) PT 22.06.2012 (84) RO 22.02.2012
 RO 24.08.2011 (84) SE 24.08.2011 (84) NL 05.10.2011 (84) NL 22.02.2012 (84) PT 22.06.2012 (84) SE 22.02.2012 (84) SI 22.02.2012
 SI 24.08.2011 (84) SK 24.08.2011 (84) PT 06.02.2012 (84) RO 05.10.2011 (84) SK 22.02.2012 (84) SK 22.02.2012
 (11) **1 883 452** (51) **A61P 31/12** (11) **1 883 990** (51) **H01Q 3/22**
 (84) LT 19.12.2012 (84) AT 23.11.2011 (84) BE 23.11.2011 (84) AT 19.10.2011 (84) BE 19.10.2011
 (11) **1 884 040** (51) **H04B 7/185** (11) **1 884 040** (51) **H04B 7/185**
 (84) AT 19.10.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) AT 19.10.2011 (84) BE 19.10.2011
 BG 19.01.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) AT 19.10.2011 (84) BE 19.10.2011
 CY 19.10.2011 (84) CZ 19.10.2011 (84) AT 19.10.2011 (84) BE 19.10.2011
 DK 19.10.2011 (84) EE 19.10.2011 (84) AT 19.10.2011 (84) BE 19.10.2011
 GR 20.01.2012 (84) IE 24.05.2012 (84) AT 19.10.2011 (84) BE 19.10.2011
 IS 19.02.2012 (84) IT 19.10.2011 (84) AT 19.10.2011 (84) BE 19.10.2011
 LI 31.05.2012 (84) LT 19.10.2011 (84) AT 19.10.2011 (84) BE 19.10.2011
 LV 19.10.2011 (84) MC 31.05.2012 (84) AT 19.10.2011 (84) BE 19.10.2011
 NL 19.10.2011 (84) PL 19.10.2011 (84) AT 19.10.2011 (84) BE 19.10.2011
 PT 20.02.2012 (84) RO 19.10.2011 (84) AT 19.10.2011 (84) BE 19.10.2011
 SE 19.10.2011 (84) SI 19.10.2011 (84) AT 19.10.2011 (84) BE 19.10.2011
 SK 19.10.2011 (84) SK 19.10.2011 (84) AT 19.10.2011 (84) BE 19.10.2011

- (11) **1 884 085** (51) *H04L 12/56* PT 29.06.2012 RO 29.02.2012 (11) **1 884 589** (51) *D21F 1/52*
(84) LT 26.12.2012 SE 29.02.2012 SI 29.02.2012 (84) LT 21.11.2012
- (11) **1 884 140** (51) *H04R 25/00* (11) **1 884 321** (51) *B25C 5/11* (11) **1 884 664** (51) *F04C 15/00*
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012 (84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) LT 19.12.2012
- (11) **1 884 148** (51) *H05K 7/14* (84) AT 08.02.2012 (84) BE 08.02.2012 (11) **1 884 673** (51) *F16D 3/64*
(84) AT 08.02.2012 (84) BE 08.02.2012 (84) AT 11.04.2012 (84) BE 31.05.2012
IE 02.05.2012 CH 31.05.2012 CH 31.05.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) CY 11.04.2012
CY 08.02.2012 CZ 08.02.2012 CZ 11.04.2012 (84) CZ 11.04.2012 (84) DK 11.04.2012
DK 08.02.2012 EE 08.02.2012 EE 11.04.2012 (84) EE 11.04.2012 (84) FI 11.04.2012
FI 08.02.2012 GR 09.05.2012 GR 12.07.2012 (84) GR 12.07.2012 (84) IE 30.05.2012
IS 08.06.2012 IT 08.02.2012 IS 11.08.2012 (84) IS 11.08.2012 (84) IT 11.04.2012
LI 31.05.2012 LT 08.02.2012 LI 31.05.2012 (84) LI 31.05.2012 (84) LT 11.04.2012
LV 08.02.2012 MC 31.05.2012 LV 11.04.2012 (84) LV 11.04.2012 (84) MC 31.05.2012
NL 01.12.2012 PL 08.02.2012 NL 11.04.2012 (84) NL 11.04.2012 (84) PL 11.04.2012
PT 08.06.2012 RO 08.02.2012 PT 13.08.2012 (84) PT 13.08.2012 (84) RO 11.04.2012
SE 08.02.2012 SI 08.02.2012 SE 11.04.2012 (84) SE 11.04.2012 (84) SI 11.04.2012
SK 08.02.2012 SK 08.02.2012 SK 11.04.2012
- (11) **1 884 152** (51) *A01C 7/04* (84) CH 31.07.2012 (84) CY 08.02.2012 (11) **1 884 730** (51) *F27B 9/36*
(84) CH 31.07.2012 (84) CY 08.02.2012 (84) AT 30.11.2011 (84) BE 30.11.2011
CZ 08.02.2012 DK 08.02.2012 BG 29.02.2012 CH 31.05.2012
EE 08.02.2012 FI 08.02.2012 CZ 11.01.2012 CZ 30.11.2011 (84) CZ 30.11.2011
GR 09.05.2012 IE 08.02.2012 EE 11.01.2012 EE 30.11.2011 (84) EE 30.11.2011
IS 08.06.2012 IT 08.02.2012 GR 12.04.2012 GR 01.03.2012 (84) GR 01.03.2012
LI 31.07.2012 LT 08.02.2012 IT 11.01.2012 IS 30.03.2012 (84) IS 30.03.2012
LV 08.02.2012 LT 08.02.2012 LT 11.01.2012 LT 30.11.2011 (84) LT 30.11.2011
PL 11.01.2012 MC 31.07.2012 MC 31.05.2012 (84) MC 31.05.2012
NL 08.02.2012 PL 08.02.2012 NL 02.05.2012 (84) NL 02.05.2012
PT 08.06.2012 RO 08.02.2012 PT 11.05.2012 (84) PT 11.05.2012
SE 08.02.2012 SI 08.02.2012 SE 11.01.2012 (84) SE 11.01.2012
SK 08.02.2012 SK 11.01.2012 SK 30.11.2011
- (11) **1 884 173** (51) *A45D 26/00* (84) AT 14.12.2011 (84) BG 14.03.2012 (11) **1 884 749** (51) *G01D 5/20*
(84) AT 14.12.2011 (84) BG 14.03.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) CY 02.05.2012
CH 31.07.2012 (84) CY 14.12.2011 (84) CZ 02.05.2012 (84) DK 02.05.2012
CZ 14.12.2011 (84) DK 14.12.2011 (84) EE 02.05.2012 (84) EE 02.05.2012
EE 14.12.2011 (84) GR 15.03.2012 (84) GR 03.08.2012 (84) GR 03.08.2012
IE 14.12.2011 (84) IS 14.04.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
LI 31.07.2012 (84) LT 14.12.2011 (84) LV 02.05.2012 (84) LV 02.05.2012
LV 14.12.2011 (84) MC 31.07.2012 (84) NL 02.05.2012 (84) NL 02.05.2012
NL 14.12.2011 (84) PL 14.12.2011 (84) PT 03.09.2012 (84) PT 03.09.2012
PT 16.04.2012 (84) RO 14.12.2011 (84) SE 02.05.2012 (84) SE 02.05.2012
SE 14.12.2011 (84) SI 14.12.2011 (84) SK 02.05.2012 (84) SK 02.05.2012
SK 14.12.2011
- (11) **1 884 218** (51) *A61F 2/01* (84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012 (11) **1 884 763** (51) *G01N 15/06*
(84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012 (84) AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012
CH 31.07.2012 (84) CY 25.04.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) CY 04.04.2012
CZ 25.04.2012 (84) DK 25.04.2012 (84) CZ 04.04.2012 (84) DK 04.04.2012
EE 25.04.2012 (84) FI 25.04.2012 (84) EE 04.04.2012 (84) EE 04.04.2012
GR 26.07.2012 (84) IS 25.08.2012 (84) GR 05.07.2012 (84) GR 05.07.2012
LI 31.07.2012 (84) LT 25.04.2012 (84) IT 04.04.2012 (84) IT 04.04.2012
LV 25.04.2012 (84) MC 31.07.2012 (84) LT 04.04.2012 (84) LT 04.04.2012
PL 25.04.2012 (84) PT 27.08.2012 (84) MC 31.07.2012 (84) MC 31.07.2012
RO 25.04.2012 (84) SE 25.04.2012 (84) PL 04.04.2012 (84) PL 04.04.2012
SI 25.04.2012 (84) SK 25.04.2012 (84) RO 04.04.2012 (84) RO 04.04.2012
SI 04.04.2012 (84) SK 04.04.2012
- (11) **1 884 219** (51) *G02C 7/02* (84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012 (11) **1 884 828** (51) *G03B 13/36*
(84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012 (84) AT 11.01.2012 (84) BE 11.01.2012
CY 05.09.2012 (84) FI 05.09.2012 (84) BG 11.04.2012 (84) CH 30.04.2012
GR 06.12.2012 (84) LT 05.09.2012 (84) CY 11.01.2012 (84) CZ 11.01.2012
LV 05.09.2012 (84) SE 05.09.2012 (84) DK 11.01.2012 (84) EE 11.01.2012
SI 05.09.2012
- (11) **1 884 276** (51) *B01D 46/24* (84) LT 21.11.2012 (11) **1 884 851** (51) *H01F 19/06*
(84) LT 21.11.2012
- (11) **1 884 303** (51) *B23B 31/40* (84) CH 31.07.2012 (84) CY 29.02.2012 (11) **1 884 964** (51) *H01F 19/06*
(84) CH 31.07.2012 (84) CY 29.02.2012 (84) LT 26.12.2012
CZ 29.02.2012 (84) DK 29.02.2012 (84) EE 29.02.2012 (84) EE 29.02.2012
EE 29.02.2012 (84) FI 29.02.2012 (84) GR 30.05.2012 (84) GR 30.05.2012
GR 30.05.2012 (84) IE 29.02.2012 (84) IS 29.06.2012 (84) IS 29.06.2012
IS 29.06.2012 (84) IT 29.02.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
LI 31.07.2012 (84) LT 29.02.2012 (84) LV 29.02.2012 (84) LV 29.02.2012
LV 29.02.2012 (84) MC 31.07.2012 (84) NL 29.02.2012 (84) NL 29.02.2012
NL 29.02.2012 (84) PL 29.02.2012 (84) PL 29.02.2012 (84) PL 29.02.2012
- (11) **1 884 367** (51) *B41J 13/16* (84) AT 11.01.2012 (84) BE 11.01.2012
BG 11.04.2012 CH 31.07.2012
CY 11.01.2012 CZ 11.01.2012
DK 11.01.2012 EE 11.01.2012
FI 11.01.2012 GR 12.04.2012
IS 11.05.2012 IT 11.01.2012
LI 31.07.2012 LT 11.01.2012
LV 11.01.2012 MC 31.07.2012
PL 11.01.2012 PT 11.05.2012
RO 11.01.2012 SE 11.01.2012
SI 11.01.2012 SK 11.01.2012
- (11) **1 884 411** (51) *B60R 21/213* (84) AT 07.03.2012 (84) LI 31.07.2012
BE 07.03.2012 CH 31.07.2012
CY 07.03.2012 CZ 07.03.2012
DK 07.03.2012 EE 07.03.2012
FI 07.03.2012 GR 08.06.2012
IS 07.07.2012 IT 07.03.2012
LT 07.03.2012 LV 07.03.2012
MC 31.07.2012 NL 07.03.2012
PL 07.03.2012 PT 09.07.2012
RO 07.03.2012 SE 07.03.2012
SK 07.03.2012
- (11) **1 884 439** (51) *B62B 3/06* (84) AT 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011
BG 21.03.2012 CH 31.07.2012
CY 21.12.2011 CZ 21.12.2011
DK 21.12.2011 EE 21.12.2011
GR 22.03.2012 IS 21.04.2012
LI 31.07.2012 LT 21.12.2011
LV 21.12.2011 MC 31.07.2012
NL 21.12.2011 PL 21.12.2011
PT 23.04.2012 RO 21.12.2011
SE 21.12.2011 SI 21.12.2011
SK 21.12.2011
- (11) **1 884 460** (51) *B62M 9/10* (84) LT 05.12.2012
- (11) **1 884 461** (51) *B62M 9/10* (84) LT 05.12.2012
- (11) **1 884 511** (51) *C07D 231/10* (84) AT 18.01.2012 (84) BE 18.01.2012
BG 18.04.2012 IE 15.05.2012
CH 31.05.2012 CY 18.01.2012
CZ 18.01.2012 DK 18.01.2012
EE 18.01.2012 FI 18.01.2012
GR 19.04.2012 IS 18.05.2012
IT 18.01.2012 LI 31.05.2012
LT 18.01.2012 LV 18.01.2012
MC 31.05.2012 NL 18.01.2012
PL 18.01.2012 PT 18.05.2012
RO 18.01.2012 SE 18.01.2012
SI 18.01.2012 SK 18.01.2012

- (11) **1 884 976** (51) **H01H 71/52**
(84) BG 16.02.2012 (84) CH 31.07.2012
CY 16.11.2011 CZ 16.11.2011
DK 16.11.2011 EE 16.11.2011
GR 17.02.2012 IE 16.11.2011
IS 16.03.2012 LI 31.07.2012
LT 16.11.2011 LV 16.11.2011
MC 31.07.2012 NL 16.11.2011
PL 16.11.2011 PT 16.03.2012
RO 16.11.2011 SE 16.11.2011
SI 16.11.2011 SK 16.11.2011
- (11) **1 884 977** (51) **H01H 85/046**
(84) AT 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012
CH 31.07.2012 CY 14.03.2012
CZ 14.03.2012 DK 14.03.2012
EE 14.03.2012 FI 14.03.2012
GR 15.06.2012 IS 14.07.2012
LI 31.07.2012 LT 14.03.2012
LV 14.03.2012 MC 31.07.2012
NL 14.03.2012 PL 14.03.2012
PT 16.07.2012 RO 14.03.2012
SE 14.03.2012 SI 14.03.2012
SK 14.03.2012
- (11) **1 884 997** (51) **H01L 27/146**
(84) AT 15.02.2012 (84) BE 15.02.2012
CH 31.07.2012 CY 15.02.2012
CZ 15.02.2012 DK 15.02.2012
EE 15.02.2012 FI 15.02.2012
GR 16.05.2012 IS 15.06.2012
IT 15.02.2012 LI 31.07.2012
LT 15.02.2012 LV 15.02.2012
MC 31.07.2012 NL 15.02.2012
PL 15.02.2012 PT 15.06.2012
RO 15.02.2012 SE 15.02.2012
SI 15.02.2012 SK 15.02.2012
- (11) **1 885 039** (51) **H05B 37/03**
(84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
CY 05.09.2012 FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 LT 05.09.2012
LV 05.09.2012 SE 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (11) **1 885 061** (51) **H03F 3/45**
(84) AT 29.02.2012 (84) LI 31.07.2012
BE 29.02.2012 CH 31.07.2012
CY 29.02.2012 CZ 29.02.2012
DK 29.02.2012 EE 29.02.2012
FI 29.02.2012 GR 30.05.2012
IS 29.06.2012 IT 29.02.2012
LT 29.02.2012 LV 29.02.2012
MC 31.07.2012 NL 29.02.2012
PL 29.02.2012 PT 29.06.2012
RO 29.02.2012 SE 29.02.2012
SI 29.02.2012 SK 29.02.2012
- (11) **1 885 096** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 04.07.2012 (84) BE 04.07.2012
CH 31.08.2012 CY 04.07.2012
FI 04.07.2012 GR 05.10.2012
IS 04.11.2012 LI 31.08.2012
LT 04.07.2012 LV 04.07.2012
MC 31.08.2012 NL 04.07.2012
PL 04.07.2012 PT 05.11.2012
SE 04.07.2012 SI 04.07.2012
- (11) **1 885 171** (51) **H05K 9/00**
(84) LT 07.11.2012
- (11) **1 885 319** (51) **A61N 7/00**
(84) LT 14.11.2012
- (11) **1 885 329** (51) **A61K 8/60**
(84) LT 21.11.2012
- (11) **1 885 343** (51) **A61K 9/48**
(84) SE 19.05.2012 (84) AT 05.10.2011
BE 05.10.2011 BG 05.01.2012
CH 31.05.2012 CY 05.10.2011
CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011
GR 06.01.2012 IE 18.05.2012
IS 05.02.2012 IT 05.10.2011
LI 31.05.2012 LT 05.10.2011
LV 05.10.2011 MC 31.05.2012
NL 05.10.2011 PL 05.10.2011
PT 06.02.2012 RO 05.10.2011
SI 05.10.2011 SK 05.10.2011
- (11) **1 885 390** (51) **A61K 38/18**
(84) AT 05.10.2011 (84) BE 05.10.2011
BG 05.01.2012 CH 31.05.2012
CY 05.10.2011 CZ 05.10.2011
DK 05.10.2011 EE 05.10.2011
GR 06.01.2012 IE 09.05.2012
IS 05.02.2012 IT 05.10.2011
LI 31.05.2012 LT 05.10.2011
LV 05.10.2011 MC 31.05.2012
NL 05.10.2011 PL 05.10.2011
PT 06.02.2012 RO 05.10.2011
SE 05.10.2011 SI 05.10.2011
SK 05.10.2011
- (11) **1 885 392** (51) **A61K 38/28**
(84) AT 11.01.2012 (84) BE 11.01.2012
BG 11.04.2012 IE 27.04.2012
CH 30.04.2012 CY 11.01.2012
CZ 11.01.2012 DK 11.01.2012
EE 11.01.2012 FI 11.01.2012
GR 12.04.2012 IS 11.05.2012
IT 11.01.2012 LI 30.04.2012
LT 11.01.2012 LV 11.01.2012
MC 30.04.2012 NL 11.01.2012
PL 11.01.2012 PT 11.05.2012
RO 11.01.2012 SE 11.01.2012
SI 11.01.2012 SK 11.01.2012
- (11) **1 885 411** (51) **A61M 5/20**
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
- (11) **1 885 414** (51) **A61M 5/315**
(84) LT 21.11.2012
- (11) **1 885 446** (51) **A61N 1/37**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **1 885 472** (51) **B01D 35/16**
(84) AT 02.11.2011 (84) BE 02.11.2011
BG 02.02.2012 CH 31.05.2012
CY 02.11.2011 CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011 GR 03.02.2012
IE 02.05.2012 IS 02.03.2012
IT 02.11.2011 LI 31.05.2012
LT 02.11.2011 LV 02.11.2011
MC 31.05.2012 PL 02.11.2011
PT 02.03.2012 RO 02.11.2011
SI 02.11.2011 SK 02.11.2011
- (11) **1 885 480** (51) **B01F 3/04**
(84) AT 19.10.2011 (84) BE 19.10.2011
BG 19.01.2012 CH 31.05.2012
CY 19.10.2011 CZ 19.10.2011
DK 19.10.2011 EE 19.10.2011
GR 20.01.2012 IE 25.05.2012
IS 19.02.2012 IT 19.10.2011
LI 31.05.2012 LT 19.10.2011
LV 19.10.2011 MC 31.05.2012
NL 19.10.2011 PL 19.10.2011
PT 20.02.2012 RO 19.10.2011
SE 19.10.2011 SI 19.10.2011
SK 19.10.2011
- (11) **1 885 519** (51) **B23K 1/012**
(84) AT 16.05.2012 (84) BE 31.05.2012
IE 16.05.2012 CH 31.05.2012
CY 16.05.2012 CZ 16.05.2012
DK 16.05.2012 EE 16.05.2012
FI 16.05.2012 GR 17.08.2012
IS 16.09.2012 IT 16.05.2012
LI 31.05.2012 LT 16.05.2012
LV 16.05.2012 MC 31.05.2012
NL 16.05.2012 PL 16.05.2012
PT 17.09.2012 RO 16.05.2012
SE 16.05.2012 SI 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (11) **1 885 625** (51) **B65D 85/08**
(84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
IE 04.05.2012 CH 31.05.2012
CY 11.04.2012 CZ 11.04.2012
DK 11.04.2012 EE 11.04.2012
FI 11.04.2012 GR 12.07.2012
IS 11.08.2012 IT 11.04.2012
LI 31.05.2012 LT 11.04.2012
LV 11.04.2012 MC 31.05.2012
NL 11.04.2012 PT 13.08.2012
RO 11.04.2012 SI 11.04.2012
SK 11.04.2012
- (11) **1 885 681** (51) **C07C 51/42**
(84) AT 23.11.2011 (84) BG 23.02.2012
IE 18.05.2012 CH 31.05.2012
CY 23.11.2011 CZ 23.11.2011
DK 23.11.2011 EE 23.11.2011
GR 24.02.2012 IS 23.03.2012
LI 31.05.2012 LV 23.11.2011
MC 31.05.2012 SE 23.11.2011
SI 23.11.2011 SK 23.11.2011
- (11) **1 885 704** (51) **C07D 263/48**
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
CH 31.05.2012 CY 28.09.2011
CZ 28.09.2011 DK 28.09.2011
EE 28.09.2011 FI 28.09.2011
GR 29.12.2011 IE 10.05.2012
IS 28.01.2012 IT 28.09.2011
LI 31.05.2012 LT 28.09.2011
LV 28.09.2011 MC 31.05.2012
NL 28.09.2011 PL 28.09.2011
PT 30.01.2012 RO 28.09.2011
SE 28.09.2011 SI 28.09.2011
SK 28.09.2011
- (11) **1 885 716** (51) **C07D 417/04**
(84) LT 07.11.2012
- (11) **1 885 722** (51) **C07D 471/04**
(84) AT 16.11.2011 (84) BE 16.11.2011
BG 16.02.2012 IE 15.05.2012
CY 16.11.2011 CZ 16.11.2011
DK 16.11.2011 EE 16.11.2011
GR 17.02.2012 IS 16.03.2012
IT 16.11.2011 LT 16.11.2011
LV 16.11.2011 MC 31.05.2012
PL 16.11.2011 PT 16.03.2012
RO 16.11.2011 SE 16.11.2011
SI 16.11.2011 SK 16.11.2011
- (11) **1 885 741** (51) **C07K 5/06**
(84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
CH 30.04.2012 CY 14.09.2011
CZ 14.09.2011 DK 14.09.2011
EE 14.09.2011 FI 14.09.2011
GR 15.12.2011 IE 27.04.2012
IS 14.01.2012 IT 14.09.2011
LI 30.04.2012 LT 14.09.2011
MC 30.04.2012 NL 14.09.2011
PL 14.09.2011 PT 16.01.2012

RO 14.09.2011	SE 14.09.2011	(11) 1 886 012	(51) F02M 25/07	(11) 1 886 211	(51) G06F 3/044
SI 14.09.2011	SK 14.09.2011	(84) AT 30.11.2011	(84) BE 30.11.2011	(84) AT 02.11.2011	(84) BE 02.11.2011
		BG 29.02.2012	CH 31.05.2012	BG 02.02.2012	IE 26.05.2012
(11) 1 885 751	(51) C07K 14/51	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	CH 31.05.2012	CY 02.11.2011
(84) AT 16.11.2011	(84) BE 16.11.2011	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
BG 16.02.2012	IE 26.05.2012	GR 01.03.2012	IE 05.05.2012	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
CH 31.05.2012	CY 16.11.2011	IS 30.03.2012	LI 31.05.2012	IS 02.03.2012	IT 02.11.2011
CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	LI 31.05.2012	LT 02.11.2011
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	MC 31.05.2012	NL 30.11.2011	LV 02.11.2011	MC 31.05.2012
IS 16.03.2012	IT 16.11.2011	PL 30.11.2011	PT 30.03.2012	NL 02.11.2011	PL 02.11.2011
LI 31.05.2012	LT 16.11.2011	RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011
LV 16.11.2011	MC 31.05.2012	SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
NL 16.11.2011	PL 16.11.2011			SK 02.11.2011	
PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	(11) 1 886 102	(51) G01G 17/06	(11) 1 886 315	(51) G11C 7/10
SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	(84) LT 07.11.2012		(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012
SK 16.11.2011				IE 16.05.2012	CH 31.05.2012
(11) 1 885 767	(51) C08G 63/64	(11) 1 886 107	(51) G01J 11/00	CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012
(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012	(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011	DK 11.04.2012	EE 11.04.2012
IE 04.05.2012	CH 31.05.2012	BG 28.03.2012	IE 18.05.2012	FI 11.04.2012	GR 12.07.2012
CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012	CH 31.05.2012	CY 28.12.2011	IS 11.08.2012	IT 11.04.2012
DK 02.05.2012	EE 02.05.2012	CZ 28.12.2011	DK 28.12.2011	LI 31.05.2012	LT 11.04.2012
FI 02.05.2012	GR 03.08.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	LV 11.04.2012	MC 31.05.2012
IS 02.09.2012	IT 02.05.2012	IS 28.04.2012	IT 28.12.2011	NL 11.04.2012	PL 11.04.2012
LI 31.05.2012	LT 02.05.2012	LI 31.05.2012	LT 28.12.2011	PT 13.08.2012	RO 11.04.2012
LV 02.05.2012	MC 31.05.2012	LV 28.12.2011	MC 31.05.2012	SE 11.04.2012	SI 11.04.2012
NL 02.05.2012	PL 02.05.2012	NL 28.12.2011	NL 28.12.2011	SK 11.04.2012	
PT 03.09.2012	RO 02.05.2012	PT 30.04.2012	RO 28.12.2011		
SE 02.05.2012	SI 02.05.2012	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011		
SK 02.05.2012		SK 28.12.2011			
(11) 1 885 854	(51) C12N 15/11	(11) 1 886 147	(51) G01P 3/44	(11) 1 886 338	(51) H01J 65/04
(84) LT 17.10.2012		(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011	(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012
		BG 28.03.2012	IE 15.05.2012	IE 02.06.2012	CH 30.06.2012
(11) 1 885 867	(51) C12N 15/00	CH 31.05.2012	CY 28.12.2011	CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012
(84) AT 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012	CZ 28.12.2011	DK 28.12.2011	DK 21.03.2012	EE 21.03.2012
IE 19.05.2012	CH 31.05.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	FI 21.03.2012	GR 22.06.2012
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	IS 28.04.2012	LI 31.05.2012	IS 21.07.2012	IT 21.03.2012
DK 28.12.2011	EE 28.12.2011	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	LI 30.06.2012	LT 21.03.2012
GR 29.03.2012	IS 28.04.2012	MC 31.05.2012	NL 28.12.2011	LV 21.03.2012	MC 30.06.2012
LI 31.05.2012	LT 28.12.2011	PL 28.12.2011	NL 28.12.2011	NL 21.03.2012	PL 21.03.2012
LV 28.12.2011	MC 31.05.2012	RO 28.12.2011	PT 30.04.2012	PT 23.07.2012	RO 21.03.2012
NL 28.12.2011	PL 28.12.2011	SK 28.12.2011	SI 28.12.2011	SE 21.03.2012	SI 21.03.2012
PT 30.04.2012	RO 28.12.2011			SK 21.03.2012	
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011				
SK 28.12.2011					
(11) 1 885 886	(51) C12Q 1/68	(11) 1 886 182	(51) G02C 7/04	(11) 1 886 405	(51) H03F 3/60
(84) AT 23.11.2011	(84) BE 23.11.2011	(84) LT 14.11.2012		(84) AT 05.10.2011	(84) BE 05.10.2011
BG 23.02.2012	IE 30.05.2012			BG 05.01.2012	IE 27.04.2012
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011			CH 30.04.2012	CY 05.10.2011
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011			CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011
GR 24.02.2012	IS 23.03.2012			EE 05.10.2011	GR 06.01.2012
IT 23.11.2011	LT 23.11.2011			IS 05.02.2012	IT 05.10.2011
LV 23.11.2011	MC 31.05.2012			LI 30.04.2012	LT 05.10.2011
NL 23.11.2011	PL 23.11.2011			LV 05.10.2011	MC 30.04.2012
PT 23.03.2012	RO 23.11.2011			NL 05.10.2011	PL 05.10.2011
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011			PT 06.02.2012	RO 05.10.2011
SK 23.11.2011				SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
				SK 05.10.2011	
(11) 1 885 911	(51) C23C 18/12	(11) 1 886 190	(51) G03F 7/20	(11) 1 886 428	(51) H04L 27/26
(84) AT 28.03.2012	(84) BE 31.05.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012	(84) AT 13.06.2012	(84) CH 30.06.2012
CH 31.05.2012	CY 28.03.2012			LI 30.06.2012	BE 13.06.2012
CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012			IE 15.06.2012	CY 13.06.2012
EE 28.03.2012	FI 28.03.2012			CZ 13.06.2012	EE 13.06.2012
GR 29.06.2012	IE 30.05.2012			FI 13.06.2012	GR 14.09.2012
IS 28.07.2012	IT 28.03.2012			IS 13.10.2012	LT 13.06.2012
LI 31.05.2012	LT 28.03.2012			MC 30.06.2012	NL 13.06.2012
LV 28.03.2012	MC 31.05.2012			PL 13.06.2012	PT 15.10.2012
NL 28.03.2012	PL 28.03.2012			RO 13.06.2012	SE 13.06.2012
RO 28.03.2012	SE 28.03.2012			SI 13.06.2012	SK 13.06.2012
SI 28.03.2012	SK 28.03.2012				
(11) 1 885 946	(51) D21C 9/06	(11) 1 886 204	(51) G06F 21/20	(11) 1 886 461	(51) H04N 7/16
(84) LT 19.12.2012		(84) AT 16.11.2011	(84) BE 16.11.2011	(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012
		BG 16.02.2012	CH 31.05.2012	CY 05.09.2012	FI 05.09.2012
		CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	GR 06.12.2012	LT 05.09.2012
		DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	LV 05.09.2012	SE 05.09.2012
		GR 17.02.2012	IE 10.05.2012	SI 05.09.2012	
		IS 16.03.2012	LI 31.05.2012		
		LT 16.11.2011	MC 31.05.2012		
		PL 16.11.2011	PT 16.03.2012		
		RO 16.11.2011	SE 16.11.2011		
		SI 16.11.2011	SK 16.11.2011		

- (11) **1 886 513** (51) **H04W 4/10**
(84) AT 11.01.2012 (84) CH 31.07.2012
LI 31.07.2012 BE 11.01.2012
BG 11.04.2012 CY 11.01.2012
CZ 11.01.2012 DK 11.01.2012
EE 11.01.2012 FI 11.01.2012
GR 12.04.2012 IS 11.05.2012
IT 11.01.2012 LT 11.01.2012
LV 11.01.2012 MC 31.07.2012
PL 11.01.2012 PT 11.05.2012
RO 11.01.2012 SE 11.01.2012
SI 11.01.2012 SK 11.01.2012
- (11) **1 886 523** (51) **H04L 29/08**
(84) AT 11.01.2012 (84) BE 11.01.2012
BG 11.04.2012 CH 30.04.2012
CY 11.01.2012 CZ 11.01.2012
DK 11.01.2012 EE 11.01.2012
FI 11.01.2012 GB 28.04.2012
GR 12.04.2012 IE 28.04.2012
IS 11.05.2012 LI 30.04.2012
LT 11.01.2012 LV 11.01.2012
MC 30.04.2012 PL 11.01.2012
PT 11.05.2012 RO 11.01.2012
SI 11.01.2012 SK 11.01.2012
- (11) **1 886 532** (51) **H04W 48/18**
(84) AT 30.11.2011 (84) BE 30.11.2011
BG 29.02.2012 IE 01.06.2012
CH 30.06.2012 CY 30.11.2011
CZ 30.11.2011 DK 30.11.2011
EE 30.11.2011 GR 01.03.2012
IS 30.03.2012 LI 30.06.2012
LT 30.11.2011 LV 30.11.2011
MC 30.06.2012 NL 30.11.2011
PL 30.11.2011 PT 30.03.2012
RO 30.11.2011 SE 30.11.2011
SI 30.11.2011 SK 30.11.2011
- (11) **1 886 534** (51) **H04R 1/10**
(84) BE 12.09.2012 (84) CY 12.09.2012
FI 12.09.2012 GR 13.12.2012
LT 12.09.2012 LV 12.09.2012
SE 12.09.2012 SI 12.09.2012
- (11) **1 886 549** (51) **A01D 34/00**
(84) BE 11.01.2012 (84) BG 11.04.2012
CH 31.07.2012 CY 11.01.2012
CZ 11.01.2012 DK 11.01.2012
EE 11.01.2012 FI 11.01.2012
GR 12.04.2012 IS 11.05.2012
LI 31.07.2012 LT 11.01.2012
LV 11.01.2012 MC 31.07.2012
NL 11.01.2012 PL 11.01.2012
PT 11.05.2012 RO 11.01.2012
SI 11.01.2012 SK 11.01.2012
- (11) **1 886 554** (51) **A01K 1/015**
(84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012
CH 30.06.2012 CY 21.03.2012
CZ 21.03.2012 EE 21.03.2012
FI 21.03.2012 GR 22.06.2012
IE 28.06.2012 IS 21.07.2012
IT 21.03.2012 LI 30.06.2012
LT 21.03.2012 LV 21.03.2012
MC 30.06.2012 PL 21.03.2012
PT 23.07.2012 RO 21.03.2012
SE 21.03.2012 SI 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **1 886 576** (51) **A23F 5/02**
(84) LT 12.12.2012
- (11) **1 886 578** (51) **A23G 1/02**
(84) LT 12.12.2012
- (11) **1 886 668** (11) **1 886 672**
(84) LT 14.11.2012 (84) AT 02.05.2012
CH 31.08.2012
CZ 02.05.2012
EE 02.05.2012
GR 03.08.2012
IT 02.05.2012
LT 02.05.2012
MC 31.08.2012
PL 02.05.2012
RO 02.05.2012
SI 02.05.2012
- (11) **1 886 699** (84) AT 25.04.2012
CH 31.08.2012
CZ 25.04.2012
EE 25.04.2012
GR 26.07.2012
IT 25.04.2012
LT 25.04.2012
MC 31.08.2012
PL 25.04.2012
RO 25.04.2012
SI 25.04.2012
- (11) **1 886 791** (84) AT 22.02.2012
IE 31.05.2012
CY 22.02.2012
DK 22.02.2012
FI 22.02.2012
IS 22.06.2012
LI 31.05.2012
LV 22.02.2012
NL 22.02.2012
PT 22.06.2012
SE 22.02.2012
SK 22.02.2012
- (11) **1 886 913** (84) AT 19.10.2011
BG 19.01.2012
CY 19.10.2011
DK 19.10.2011
GR 20.01.2012
IS 19.02.2012
LI 30.06.2012
LV 19.10.2011
PL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SI 19.10.2011
- (11) **1 886 921** (84) BG 09.02.2012
CY 09.11.2011
DK 09.11.2011
GR 10.02.2012
IS 09.03.2012
LT 09.11.2011
MC 31.07.2012
PL 09.11.2011
RO 09.11.2011
SI 09.11.2011
- (11) **1 886 979** (84) BE 26.09.2012
GR 27.12.2012
LV 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (51) **A61K 9/113** (84) LT 14.11.2012
- (51) **A61K 9/20** (84) BE 02.05.2012
CY 02.05.2012
DK 02.05.2012
FI 02.05.2012
IS 02.09.2012
LI 31.08.2012
LV 02.05.2012
NL 02.05.2012
PT 03.09.2012
SE 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (51) **A61L 15/60** (84) BE 25.04.2012
CY 25.04.2012
DK 25.04.2012
FI 25.04.2012
IS 25.08.2012
LI 31.08.2012
LV 25.04.2012
NL 25.04.2012
PT 27.08.2012
SE 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (51) **B29C 49/20** (84) BE 22.02.2012
CH 31.05.2012
CZ 22.02.2012
EE 22.02.2012
GR 23.05.2012
IT 22.02.2012
LT 22.02.2012
MC 31.05.2012
PL 22.02.2012
RO 22.02.2012
SI 22.02.2012
- (51) **B62M 23/02** (84) BE 30.06.2012
CH 30.06.2012
CZ 19.10.2011
EE 19.10.2011
IE 25.06.2012
IT 19.10.2011
LT 19.10.2011
MC 30.06.2012
PT 20.02.2012
SE 19.10.2011
SK 19.10.2011
- (51) **B65B 17/02** (84) CH 31.07.2012
CZ 09.11.2011
EE 09.11.2011
IE 09.11.2011
LI 31.07.2012
LV 09.11.2011
NL 09.11.2011
PT 09.03.2012
SE 09.11.2011
SK 09.11.2011
- (11) **1 886 984** (11) **1 886 988** (84) BE 17.08.2011
EE 17.08.2011
GR 18.11.2011
IS 17.12.2011
LV 17.08.2011
PL 17.08.2011
RO 17.08.2011
SK 17.08.2011
- (11) **1 887 032** (84) AT 02.11.2011
BG 02.02.2012
CH 31.05.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
IS 02.03.2012
LI 31.05.2012
LV 02.11.2011
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011
- (11) **1 887 057** (84) AT 05.10.2011
BG 05.01.2012
CH 31.05.2012
CZ 05.10.2011
EE 05.10.2011
IS 05.02.2012
LI 31.05.2012
LV 05.10.2011
NL 05.10.2011
PT 06.02.2012
SE 05.10.2011
SK 05.10.2011
- (11) **1 887 083** (84) AT 21.12.2011
BG 21.03.2012
CY 21.12.2011
DK 21.12.2011
GR 22.03.2012
IT 21.12.2011
LT 21.12.2011
MC 31.08.2012
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011
- (11) **1 887 116** (84) LT 07.11.2012
- (11) **1 887 160** (84) LT 12.12.2012
- (11) **1 887 228** (84) BE 30.06.2012
CY 14.03.2012
DK 14.03.2012
FI 14.03.2012
IE 27.06.2012
IT 14.03.2012
LT 14.03.2012
MC 30.06.2012
- (51) **C06C 5/04** (84) CY 25.04.2012
EE 25.04.2012
GR 26.07.2012
IT 25.04.2012
LT 25.04.2012
MC 31.08.2012
PL 25.04.2012
RO 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (51) **C07C 69/58** (84) CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011
IE 15.05.2012
LT 17.08.2011
MC 31.05.2012
PT 19.12.2011
SI 17.08.2011
- (51) **C08J 9/14** (84) BE 02.11.2011
IE 31.05.2012
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IT 02.11.2011
LT 02.11.2011
MC 31.05.2012
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011
- (51) **C09D 11/00** (84) BE 05.10.2011
IE 24.05.2012
CY 05.10.2011
DK 05.10.2011
GR 06.01.2012
IT 05.10.2011
LT 05.10.2011
MC 31.05.2012
PL 05.10.2011
RO 05.10.2011
SI 05.10.2011
- (51) **C12N 15/63** (84) BE 21.12.2011
CH 31.08.2012
CZ 21.12.2011
EE 21.12.2011
IS 21.04.2012
LI 31.08.2012
LV 21.12.2011
NL 21.12.2011
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011
- (51) **D04B 1/00** (84) LT 07.11.2012
- (51) **E04F 10/06** (84) LT 12.12.2012
- (51) **F15B 15/06** (84) CH 30.06.2012
CZ 14.03.2012
EE 14.03.2012
GR 15.06.2012
IS 14.07.2012
LI 30.06.2012
LV 14.03.2012
NL 14.03.2012

PL 14.03.2012	PT 16.07.2012	(11) 1 887 783	(51) H04N 1/407	(11) 1 888 011	(51) A61Q 1/02
RO 14.03.2012	SE 14.03.2012	(84) AT 12.10.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) AT 05.10.2011	(84) BE 05.10.2011
SI 14.03.2012	SK 14.03.2012	BG 12.01.2012	CH 31.05.2012	BG 05.01.2012	IE 19.05.2012
(11) 1 887 230	(51) F16B 13/00	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	CH 31.05.2012	CY 05.10.2011
(84) LT 26.12.2012		DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011
(11) 1 887 244	(51) F16D 48/06	GR 13.01.2012	IE 24.05.2012	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012
(84) CH 31.07.2012	(84) CY 30.05.2012	IS 12.02.2012	IT 12.10.2011	IS 05.02.2012	IT 05.10.2011
CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012	LI 31.05.2012	LT 12.10.2011	LI 31.05.2012	LT 05.10.2011
EE 30.05.2012	FI 30.05.2012	LV 12.10.2011	MC 31.05.2012	LV 05.10.2011	MC 31.05.2012
GR 31.08.2012	IS 30.09.2012	NL 12.10.2011	PL 12.10.2011	NL 05.10.2011	PL 05.10.2011
IT 30.05.2012	LI 31.07.2012	PT 13.02.2012	RO 12.10.2011	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011
LT 30.05.2012	LV 30.05.2012	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
MC 31.07.2012	NL 30.05.2012	(11) 1 887 788	(51) H04N 1/60	(11) 1 888 014	(51) A61K 8/24
PL 30.05.2012	PT 01.10.2012	(84) LT 12.12.2012		(84) LT 14.11.2012	
RO 30.05.2012	PT 30.05.2012	(11) 1 887 821	(51) H04W 48/20	(11) 1 888 048	(51) A61K 9/70
SI 30.05.2012	SK 30.05.2012	(84) LT 26.12.2012		(84) AT 04.01.2012	(84) BE 04.01.2012
(11) 1 887 348	(51) G01N 27/28	(11) 1 887 859	(51) A01K 67/027	BG 04.04.2012	IE 08.06.2012
(84) LT 19.12.2012		(84) LT 05.12.2012		CH 30.06.2012	CY 04.01.2012
(11) 1 887 658	(51) H01R 4/48	(11) 1 887 877	(51) A23G 3/00	CZ 04.01.2012	DK 04.01.2012
(84) BE 30.06.2012	(84) CH 30.06.2012	(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012	EE 04.01.2012	FI 04.01.2012
CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012	IE 08.05.2012	CH 31.05.2012	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012
DK 11.04.2012	EE 11.04.2012	CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012	LI 30.06.2012	LT 04.01.2012
FI 11.04.2012	GR 12.07.2012	DK 11.04.2012	EE 11.04.2012	LV 04.01.2012	MC 30.06.2012
IE 14.06.2012	IS 11.08.2012	FI 11.04.2012	GR 12.07.2012	NL 04.01.2012	PL 04.01.2012
IT 11.04.2012	LI 30.06.2012	IS 11.08.2012	IT 11.04.2012	PT 04.05.2012	RO 04.01.2012
LT 11.04.2012	LV 11.04.2012	LI 31.05.2012	LT 11.04.2012	SE 04.01.2012	SI 04.01.2012
MC 30.06.2012	NL 11.04.2012	LV 11.04.2012	MC 31.05.2012	SK 04.01.2012	
PL 11.04.2012	PT 13.08.2012	NL 11.04.2012	PL 11.04.2012	(11) 1 888 050	(51) A61K 31/10
RO 11.04.2012	SE 11.04.2012	PT 13.08.2012	RO 11.04.2012	(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012
SI 11.04.2012	SK 11.04.2012	SE 11.04.2012	SI 11.04.2012	CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012
(11) 1 887 669	(51) H02G 1/12	(11) 1 887 881	(51) A23K 1/10	DK 21.03.2012	EE 21.03.2012
(84) CH 31.08.2012	(84) CY 27.06.2012	(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012	FI 21.03.2012	GR 22.06.2012
CZ 27.06.2012	EE 27.06.2012	IE 09.06.2012	CH 30.06.2012	IE 16.05.2012	IS 21.07.2012
FI 27.06.2012	GR 28.09.2012	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012	LT 21.03.2012	LV 21.03.2012
IS 27.10.2012	IT 27.06.2012	EE 25.04.2012	FI 25.04.2012	MC 31.05.2012	PL 21.03.2012
LI 31.08.2012	LT 27.06.2012	GR 26.07.2012	IS 25.08.2012	PT 23.07.2012	RO 21.03.2012
LV 27.06.2012	MC 31.08.2012	LI 30.06.2012	LT 25.04.2012	SE 21.03.2012	SI 21.03.2012
NL 27.06.2012	PL 27.06.2012	LV 25.04.2012	MC 30.06.2012	(11) 1 888 066	(51) C07D 487/04
PT 29.10.2012	RO 27.06.2012	PL 25.04.2012	PT 27.08.2012	(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012
SE 27.06.2012	SI 27.06.2012	RO 25.04.2012	SE 25.04.2012	BG 11.04.2012	IE 19.05.2012
SK 27.06.2012		SI 25.04.2012	SK 25.04.2012	CY 11.01.2012	CZ 11.01.2012
(11) 1 887 742	(51) H04L 12/56	(11) 1 887 961	(51) A61B 19/00	DK 11.01.2012	EE 11.01.2012
(84) AT 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012	(84) AT 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	FI 11.01.2012	GR 12.04.2012
CH 31.08.2012	CY 08.02.2012	IE 05.06.2012	CH 30.06.2012	IS 11.05.2012	IT 11.01.2012
CZ 08.02.2012	DK 08.02.2012	CY 11.01.2012	CZ 11.01.2012	LT 11.01.2012	LV 11.01.2012
EE 08.02.2012	FI 08.02.2012	DK 11.01.2012	EE 11.01.2012	MC 31.05.2012	PL 11.01.2012
GR 09.05.2012	IS 08.06.2012	FI 11.01.2012	GR 12.04.2012	PT 11.05.2012	RO 11.01.2012
IT 08.02.2012	LI 31.08.2012	IS 11.05.2012	LI 30.06.2012	SE 11.01.2012	SI 11.01.2012
LT 08.02.2012	LV 08.02.2012	LT 11.01.2012	LV 11.01.2012	SK 11.01.2012	
MC 31.08.2012	NL 08.02.2012	MC 30.06.2012	PL 11.01.2012	(11) 1 888 082	(51) C07H 17/08
PL 08.02.2012	PT 08.06.2012	PT 11.05.2012	RO 11.01.2012	(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012
RO 08.02.2012	SE 08.02.2012	SE 11.01.2012	SI 11.01.2012	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012
SI 08.02.2012	SK 08.02.2012	SK 11.01.2012		LT 12.09.2012	LV 12.09.2012
(11) 1 887 754	(51) H04L 29/06	(11) 1 887 973	(51) A61F 2/82	SE 12.09.2012	SI 12.09.2012
(84) LT 26.12.2012		(84) BE 19.09.2012	(84) CY 19.09.2012	(11) 1 888 083	(51) A61K 31/70
(11) 1 887 759	(51) H04L 12/24	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011
(84) AT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011	LT 19.09.2012	LV 19.09.2012	BG 28.03.2012	IE 24.05.2012
CH 30.06.2012	CY 21.09.2011	SE 19.09.2012	SI 19.09.2012	CH 31.05.2012	CY 28.12.2011
CZ 21.09.2011	DK 21.09.2011	(11) 1 887 980	(51) A61F 2/24	CZ 28.12.2011	DK 28.12.2011
EE 21.09.2011	FI 21.09.2011	(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
GR 22.12.2011	IE 06.06.2012	CY 05.09.2012	FI 05.09.2012	IS 28.04.2012	IT 28.12.2011
IS 21.01.2012	LI 30.06.2012	GR 06.12.2012	LT 05.09.2012	LI 31.05.2012	LT 28.12.2011
LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	LV 05.09.2012	SE 05.09.2012	LV 28.12.2011	MC 31.05.2012
MC 30.06.2012	PL 21.09.2011	SI 05.09.2012		NL 28.12.2011	PL 28.12.2011
PT 23.01.2012	RO 21.09.2011	(11) 1 888 003	(51) A61F 13/02	PT 30.04.2012	RO 28.12.2011
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	(84) LT 14.11.2012		SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
SK 21.09.2011				SK 28.12.2011	

(11) 1 888 101	(51) A61K 38/22	(11) 1 888 208	(51) B01D 61/02	PL 21.12.2011	PT 23.04.2012
(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012	(84) LT 14.11.2012		RO 21.12.2011	SE 21.12.2011
IE 06.06.2012	CY 21.03.2012			SI 21.12.2011	SK 21.12.2011
CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012	(11) 1 888 227	(51) A61L 15/28	(11) 1 888 450	(51) B67D 1/12
EE 21.03.2012	FI 21.03.2012	(84) AT 14.09.2011	(84) CH 31.05.2012	(84) LT 28.11.2012	
GR 22.06.2012	IS 21.07.2012	EE 14.09.2011	CZ 14.09.2011		
IT 21.03.2012	LT 21.03.2012	IE 12.05.2012	FI 14.09.2011	(11) 1 888 451	(51) B05B 12/00
LV 21.03.2012	MC 30.06.2012	LI 31.05.2012	IS 14.01.2012	(84) LT 28.11.2012	
NL 21.03.2012	PL 21.03.2012	LV 14.09.2011	LT 14.09.2011		
PT 23.07.2012	RO 21.03.2012	PL 14.09.2011	MC 31.05.2012	(11) 1 888 471	(51) C02F 3/28
SE 21.03.2012	SI 21.03.2012	RO 14.09.2011	PT 16.01.2012	(84) LT 21.11.2012	
SK 21.03.2012		SK 14.09.2011	SI 14.09.2011		
(11) 1 888 120	(51) A61K 47/48	(11) 1 888 249	(51) B05B 1/26	(11) 1 888 523	(51) C07D 207/06
(84) LT 05.12.2012		(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011	(84) AT 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011
		CH 31.05.2012	CY 24.08.2011	BG 26.01.2012	CH 30.06.2012
(11) 1 888 139	(51) A61L 27/56	CZ 24.08.2011	EE 24.08.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
(84) BE 30.06.2012	(84) CY 29.02.2012	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
CZ 29.02.2012	DK 29.02.2012	IE 19.05.2012	IS 24.12.2011	GR 27.01.2012	IE 01.06.2012
EE 29.02.2012	FI 29.02.2012	LI 31.05.2012	LT 24.08.2011	IS 26.02.2012	LI 30.06.2012
GR 30.05.2012	IE 29.02.2012	LV 24.08.2011	MC 31.05.2012	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	NL 24.08.2011	PT 26.12.2011	MC 30.06.2012	NL 26.10.2011
LV 29.02.2012	MC 30.06.2012	RO 24.08.2011	SI 24.08.2011	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012
PL 29.02.2012	PT 29.06.2012	SK 24.08.2011		RO 26.10.2011	SE 26.10.2011
RO 29.02.2012	SE 29.02.2012			SI 26.10.2011	SK 26.10.2011
SI 29.02.2012	SK 29.02.2012				
(11) 1 888 148	(51) A61M 5/315	(11) 1 888 278	(51) B22F 5/08	(11) 1 888 556	(51) C07D 295/073
(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011
		CH 30.06.2012	CY 18.01.2012	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
(11) 1 888 169	(51) A61N 1/37	CZ 18.01.2012	DK 18.01.2012	EE 26.10.2011	IE 17.05.2012
(84) AT 07.09.2011	(84) BE 07.09.2011	EE 18.01.2012	FI 18.01.2012	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
CH 31.05.2012	CY 07.09.2011	GR 19.04.2012	IE 18.01.2012	LV 26.10.2011	MC 31.05.2012
CZ 07.09.2011	DK 07.09.2011	IS 18.05.2012	LI 30.06.2012	RO 26.10.2011	SE 26.10.2011
EE 07.09.2011	FI 07.09.2011	LT 18.01.2012	LV 18.01.2012	SI 26.10.2011	SK 26.10.2011
GR 08.12.2011	IE 05.05.2012	MC 30.06.2012	NL 18.01.2012		
IS 07.01.2012	LI 31.05.2012	PL 18.01.2012	PT 18.05.2012	(11) 1 888 558	(51) C07D 401/12
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	RO 18.01.2012	SE 18.01.2012	(84) AT 05.10.2011	(84) BE 05.10.2011
MC 31.05.2012	NL 07.09.2011	SI 18.01.2012	SK 18.01.2012	BG 05.01.2012	IE 12.05.2012
PL 07.09.2011	PT 09.01.2012			CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
RO 07.09.2011	SE 07.09.2011	(11) 1 888 313	(51) B29C 44/06	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
SI 07.09.2011	SK 07.09.2011	(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012	GR 06.01.2012	IS 05.02.2012
		IE 26.05.2012	CH 31.05.2012	IT 05.10.2011	LT 05.10.2011
(11) 1 888 170	(51) A61N 1/372	CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012	LV 05.10.2011	MC 31.05.2012
(84) LT 05.12.2012		DK 21.03.2012	EE 21.03.2012	NL 05.10.2011	PL 05.10.2011
		FI 21.03.2012	GR 22.06.2012	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011
(11) 1 888 179	(51) A61Q 15/00	IS 21.07.2012	IT 21.03.2012	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012	LI 31.05.2012	LT 21.03.2012	SK 05.10.2011	
IE 10.05.2012	CY 11.04.2012	LV 21.03.2012	MC 31.05.2012		
CZ 11.04.2012	DK 11.04.2012	NL 21.03.2012	PL 21.03.2012	(11) 1 888 615	(51) C07J 41/00
EE 11.04.2012	FI 11.04.2012	PT 23.07.2012	RO 21.03.2012	(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012
GR 12.07.2012	IS 11.08.2012	SE 21.03.2012	SI 21.03.2012	IE 24.05.2012	CH 31.05.2012
IT 11.04.2012	LT 11.04.2012	SK 21.03.2012		CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012
LV 11.04.2012	MC 31.05.2012			DK 16.05.2012	EE 16.05.2012
NL 11.04.2012	PL 11.04.2012	(11) 1 888 327	(51) B32B 37/10	FI 16.05.2012	GR 17.08.2012
PT 13.08.2012	RO 11.04.2012	(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012	IS 16.09.2012	LI 31.05.2012
SE 11.04.2012	SI 11.04.2012	IE 26.05.2012	CH 31.05.2012	LT 16.05.2012	LV 16.05.2012
SK 11.04.2012		CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012	MC 31.05.2012	NL 16.05.2012
		DK 11.04.2012	EE 11.04.2012	PL 16.05.2012	PT 17.09.2012
(11) 1 888 183	(51) A62C 37/08	FI 11.04.2012	GR 12.07.2012	RO 16.05.2012	SE 16.05.2012
(84) AT 28.09.2011	(84) CH 30.06.2012	IS 11.08.2012	IT 11.04.2012	SI 16.05.2012	SK 16.05.2012
CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011	LI 31.05.2012	LT 11.04.2012		
EE 28.09.2011	GR 29.12.2011	LV 11.04.2012	MC 31.05.2012	(11) 1 888 650	(51) C08B 31/00
IE 05.06.2012	IS 28.01.2012	NL 11.04.2012	PL 11.04.2012	(84) LT 28.11.2012	
LI 30.06.2012	LT 28.09.2011	PT 13.08.2012	RO 11.04.2012		
LV 28.09.2011	MC 30.06.2012	SE 11.04.2012	SI 11.04.2012		
PL 28.09.2011	PT 30.01.2012	SK 11.04.2012			
RO 28.09.2011	SI 28.09.2011				
SK 28.09.2011					
(11) 1 888 199	(51) B01D 27/10	(11) 1 888 444	(51) B65H 49/32	(11) 1 888 665	(51) C08G 18/28
(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	(84) AT 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011	(84) BE 30.06.2011	(84) BG 25.11.2010
CY 12.09.2012	FI 12.09.2012	BG 21.03.2012	IE 22.05.2012	LI 25.08.2010	CH 25.08.2010
GR 13.12.2012	LT 12.09.2012	CH 31.05.2012	CY 21.12.2011	CY 25.08.2010	CZ 25.08.2010
LV 12.09.2012	SI 12.09.2012	CZ 21.12.2011	DK 21.12.2011	DK 25.08.2010	EE 25.08.2010
		EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	FI 25.08.2010	GR 26.11.2010
		IS 21.04.2012	IT 21.12.2011	IE 25.08.2010	IS 25.12.2010
		LI 31.05.2012	LT 21.12.2011	IT 25.08.2010	LT 25.08.2010
		LV 21.12.2011	MC 31.05.2012	LV 25.08.2010	PL 25.08.2010
				PT 27.12.2010	RO 25.08.2010
				SI 25.08.2010	SK 25.08.2010

- (11) **1 888 680** (51) *C08K 5/07*
(84) AT 05.10.2011 (84) BE 05.10.2011
BG 05.01.2012 IE 06.06.2012
CH 30.06.2012 CY 05.10.2011
CZ 05.10.2011 DK 05.10.2011
EE 05.10.2011 GR 06.01.2012
IS 05.02.2012 LI 30.06.2012
LT 05.10.2011 LV 05.10.2011
MC 30.06.2012 PL 05.10.2011
PT 06.02.2012 RO 05.10.2011
SE 05.10.2011 SI 05.10.2011
SK 05.10.2011
- (11) **1 888 693** (51) *C09B 67/26*
(84) BE 10.08.2011 (84) CY 10.08.2011
CZ 10.08.2011 DK 10.08.2011
EE 10.08.2011 FI 10.08.2011
GR 11.11.2011 IE 08.05.2012
IS 10.12.2011 LT 10.08.2011
LV 10.08.2011 MC 31.05.2012
PL 10.08.2011 PT 12.12.2011
RO 10.08.2011 SI 10.08.2011
SK 10.08.2011
- (11) **1 888 704** (51) *C09K 3/18*
(84) AT 11.01.2012 (84) BE 11.01.2012
BG 11.04.2012 IE 15.05.2012
CH 31.05.2012 CY 11.01.2012
CZ 11.01.2012 DK 11.01.2012
EE 11.01.2012 FI 11.01.2012
GR 12.04.2012 IS 11.05.2012
IT 11.01.2012 LI 31.05.2012
LT 11.01.2012 LV 11.01.2012
MC 31.05.2012 NL 11.01.2012
PL 11.01.2012 PT 11.05.2012
RO 11.01.2012 SE 11.01.2012
SI 11.01.2012 SK 11.01.2012
- (11) **1 888 708** (51) *C09K 11/06*
(84) LT 21.11.2012
- (11) **1 888 710** (51) *C09K 11/80*
(84) AT 23.11.2011 (84) BE 23.11.2011
BG 23.02.2012 IE 23.05.2012
CH 31.05.2012 CY 23.11.2011
CZ 23.11.2011 DK 23.11.2011
EE 23.11.2011 GR 24.02.2012
IS 23.03.2012 IT 23.11.2011
LI 31.05.2012 LT 23.11.2011
LV 23.11.2011 MC 31.05.2012
NL 23.11.2011 PL 23.11.2011
PT 23.03.2012 RO 23.11.2011
SE 23.11.2011 SI 23.11.2011
SK 23.11.2011
- (11) **1 888 711** (51) *C09K 11/66*
(84) LT 14.11.2012
- (11) **1 888 778** (51) *C12Q 1/68*
(84) LT 14.11.2012
- (11) **1 888 783** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011
BG 26.01.2012 IE 29.05.2012
CY 26.10.2011 CZ 26.10.2011
DK 26.10.2011 EE 26.10.2011
GR 27.01.2012 IS 26.02.2012
IT 26.10.2011 LT 26.10.2011
LV 26.10.2011 MC 31.05.2012
NL 26.10.2011 PL 26.10.2011
PT 27.02.2012 RO 26.10.2011
SE 26.10.2011 SI 26.10.2011
SK 26.10.2011
- (11) **1 888 787** (51) *C12Q 1/68*
(84) LT 26.12.2012
- (11) **1 888 788** (84) BE 14.09.2011
CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011
IE 05.06.2012
LT 14.09.2011
NL 14.09.2011
PT 16.01.2012
SI 14.09.2011
- (11) **1 888 794** (84) IE 24.05.2012
CY 16.05.2012
EE 16.05.2012
GR 17.08.2012
LI 31.05.2012
LV 16.05.2012
RO 16.05.2012
- (11) **1 888 926** (84) AT 14.03.2012
IE 16.05.2012
CY 14.03.2012
DK 14.03.2012
FI 14.03.2012
IS 14.07.2012
LI 31.05.2012
LV 14.03.2012
NL 14.03.2012
PT 16.07.2012
SE 14.03.2012
SK 14.03.2012
- (11) **1 888 934** (84) SE 12.09.2012
CY 12.09.2012
GR 13.12.2012
LV 12.09.2012
- (11) **1 888 940** (84) SE 26.09.2012
FI 26.09.2012
LT 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **1 888 941** (84) LT 31.10.2012
- (11) **1 889 023** (84) AT 25.01.2012
BG 25.04.2012
CH 31.05.2012
CZ 25.01.2012
FI 25.01.2012
IS 25.05.2012
LT 25.01.2012
MC 31.05.2012
PT 25.05.2012
SE 25.01.2012
SK 25.01.2012
- (11) **1 889 025** (84) AT 15.02.2012
LI 30.06.2012
IE 10.06.2012
CZ 15.02.2012
EE 15.02.2012
GR 16.05.2012
LT 15.02.2012
NL 15.02.2012
PT 15.06.2012
SE 15.02.2012
SK 15.02.2012
- (11) **1 889 087** (84) AT 09.11.2011
BG 09.02.2012
- (51) *C12Q 1/68*
(84) CY 14.09.2011
EE 14.09.2011
GR 15.12.2011
IS 14.01.2012
LV 14.09.2011
PL 14.09.2011
RO 14.09.2011
SK 14.09.2011
- (51) *B21D 22/02*
(84) CH 31.05.2012
DK 16.05.2012
FI 16.05.2012
IS 16.09.2012
LT 16.05.2012
MC 31.05.2012
SI 16.05.2012
- (51) *F16B 41/00*
(84) BE 14.03.2012
CH 31.05.2012
CZ 14.03.2012
EE 14.03.2012
GR 15.06.2012
IT 14.03.2012
LT 14.03.2012
MC 31.05.2012
PL 14.03.2012
RO 14.03.2012
SI 14.03.2012
- (51) *F16D 41/16*
(84) BE 12.09.2012
FI 12.09.2012
LT 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (51) *F16F 7/12*
(84) BE 26.09.2012
GR 27.12.2012
LV 26.09.2012
- (51) *F16F 7/116*
(84) BE 25.01.2012
IE 30.05.2012
CY 25.01.2012
EE 25.01.2012
GR 26.04.2012
IE 04.05.2012
IT 25.01.2012
LT 25.01.2012
MC 31.05.2012
PL 25.01.2012
RO 25.01.2012
SI 25.01.2012
- (51) *G01M 3/28*
(84) BE 25.01.2012
IE 30.05.2012
CY 25.01.2012
EE 25.01.2012
GR 26.04.2012
LI 31.05.2012
LV 25.01.2012
PL 25.01.2012
RO 25.01.2012
SI 25.01.2012
- (51) *B60C 23/04*
(84) CH 30.06.2012
BE 15.02.2012
CY 15.02.2012
DK 15.02.2012
FI 15.02.2012
IS 15.06.2012
MC 30.06.2012
PL 15.02.2012
RO 15.02.2012
SI 15.02.2012
- (51) *G01R 33/383*
(84) BE 09.11.2011
IE 02.06.2012
- CH 30.06.2012
CZ 09.11.2011
EE 09.11.2011
IS 09.03.2012
LI 30.06.2012
LV 09.11.2011
NL 09.11.2011
PT 09.03.2012
SE 09.11.2011
SK 09.11.2011
- CY 09.11.2011
DK 09.11.2011
GR 10.02.2012
IT 09.11.2011
LT 09.11.2011
MC 30.06.2012
PL 09.11.2011
RO 09.11.2011
SI 09.11.2011
- (11) **1 889 129** (84) LT 03.10.2012
- (11) **1 889 165** (84) AT 21.12.2011
BG 21.03.2012
CH 31.05.2012
CZ 21.12.2011
EE 21.12.2011
IS 21.04.2012
LT 21.12.2011
MC 31.05.2012
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011
- (11) **1 889 244** (84) AT 18.01.2012
LI 31.07.2012
CY 18.01.2012
DK 18.01.2012
FI 18.01.2012
IS 18.05.2012
LV 18.01.2012
NL 18.01.2012
PT 18.05.2012
SE 18.01.2012
SK 18.01.2012
- (11) **1 889 262** (84) AT 25.01.2012
BG 25.04.2012
CY 25.01.2012
DK 25.01.2012
FI 25.01.2012
IE 04.05.2012
IT 25.01.2012
LT 25.01.2012
MC 31.05.2012
PL 25.01.2012
RO 25.01.2012
SI 25.01.2012
- (11) **1 889 345** (84) LT 07.11.2012
- (11) **1 889 377** (84) LT 07.11.2012
- (11) **1 889 412** (84) AT 12.10.2011
BG 12.01.2012
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IS 12.02.2012
LI 31.05.2012
LV 12.10.2011
NL 12.10.2011
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011
- (51) *B29C 45/76*
(84) SI 03.10.2012
- (51) *G06F 13/24*
(84) BE 21.12.2011
IE 16.05.2012
CY 21.12.2011
DK 21.12.2011
GR 22.03.2012
LI 31.05.2012
LV 21.12.2011
NL 21.12.2011
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011
- (51) *G09F 3/03*
(84) CH 31.07.2012
BE 18.01.2012
CZ 18.01.2012
EE 18.01.2012
GR 19.04.2012
LT 18.01.2012
MC 31.07.2012
PL 18.01.2012
RO 18.01.2012
SI 18.01.2012
- (51) *G11C 17/16*
(84) BE 25.01.2012
CH 31.05.2012
CZ 25.01.2012
EE 25.01.2012
GR 26.04.2012
IS 25.05.2012
LI 31.05.2012
LV 25.01.2012
NL 25.01.2012
PT 25.05.2012
SE 25.01.2012
SK 25.01.2012
- (51) *H02G 3/04*
(84) LT 07.11.2012
- (51) *H04B 3/54*
(84) LT 07.11.2012
- (51) *H04L 12/56*
(84) BE 12.10.2011
CH 31.05.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
IE 11.05.2012
IT 12.10.2011
LT 12.10.2011
MC 31.05.2012
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011
- (51) *H04L 12/56*
(84) BE 22.02.2012
CH 31.05.2012

- CY 22.02.2012
DK 22.02.2012
FI 22.02.2012
IS 22.06.2012
LI 31.05.2012
LV 22.02.2012
NL 22.02.2012
PT 22.06.2012
SE 22.02.2012
SK 22.02.2012
- (11) **1 889 438**
(84) AT 14.12.2011
BG 14.03.2012
CY 14.12.2011
DK 14.12.2011
GR 15.03.2012
IS 14.04.2012
LI 31.05.2012
MC 31.05.2012
PL 14.12.2011
RO 14.12.2011
SI 14.12.2011
- (11) **1 889 440**
(84) AT 23.11.2011
BG 23.02.2012
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
IS 23.03.2012
LI 31.05.2012
MC 31.05.2012
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011
- (11) **1 889 457**
(84) AT 09.11.2011
LI 30.06.2012
CY 09.11.2011
EE 09.11.2011
IE 10.06.2012
IT 09.11.2011
MC 30.06.2012
PT 09.03.2012
SE 09.11.2011
SK 09.11.2011
- (11) **1 889 488**
(84) LT 31.10.2012
- (11) **1 889 518**
(84) AT 14.12.2011
BG 14.03.2012
CH 31.05.2012
CZ 14.12.2011
EE 14.12.2011
IS 14.04.2012
LT 14.12.2011
MC 31.05.2012
PL 14.12.2011
RO 14.12.2011
SI 14.12.2011
- (11) **1 889 528**
(84) SE 26.09.2012
FI 26.09.2012
LT 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **1 889 534**
(84) BG 25.04.2012
CY 25.01.2012
DK 25.01.2012
FI 25.01.2012
IS 25.05.2012
- CZ 22.02.2012
EE 22.02.2012
GR 23.05.2012
IT 22.02.2012
LT 22.02.2012
MC 31.05.2012
PL 22.02.2012
RO 22.02.2012
SI 22.02.2012
- (51) **H04L 29/06**
(84) BE 14.12.2011
CH 31.05.2012
CZ 14.12.2011
EE 14.12.2011
IE 20.05.2012
IT 14.12.2011
LT 14.12.2011
NL 14.12.2011
PT 16.04.2012
SE 14.12.2011
SK 14.12.2011
- (51) **H04L 29/06**
(84) BE 23.11.2011
CH 31.05.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
IE 31.05.2012
IT 23.11.2011
LT 23.11.2011
PL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011
- (51) **H04M 1/247**
(84) CH 30.06.2012
BG 09.02.2012
DK 09.11.2011
GR 10.02.2012
IS 09.03.2012
LT 09.11.2011
PL 09.11.2011
RO 09.11.2011
SI 09.11.2011
- (51) **H04N 7/56**
- (51) **H05B 33/08**
(84) BE 14.12.2011
IE 11.05.2012
CY 14.12.2011
DK 14.12.2011
GR 15.03.2012
LI 31.05.2012
LV 14.12.2011
NL 14.12.2011
PT 16.04.2012
SE 14.12.2011
SK 14.12.2011
- (51) **F28F 7/02**
(84) BE 26.09.2012
GR 27.12.2012
LV 26.09.2012
- (51) **A01F 15/08**
(84) CH 31.07.2012
CZ 25.01.2012
EE 25.01.2012
GR 26.04.2012
LI 31.07.2012
- LT 25.01.2012
MC 31.07.2012
PL 25.01.2012
RO 25.01.2012
SI 25.01.2012
- (11) **1 889 558**
(84) BG 18.04.2012
CY 18.01.2012
DK 18.01.2012
FI 18.01.2012
IS 18.05.2012
LI 31.07.2012
LV 18.01.2012
NL 18.01.2012
PT 18.05.2012
SE 18.01.2012
SK 18.01.2012
- (11) **1 889 559**
(84) LT 28.11.2012
- (11) **1 889 579**
(84) BG 28.03.2012
CY 28.12.2011
DK 28.12.2011
GR 29.03.2012
IS 28.04.2012
LT 28.12.2011
MC 31.08.2012
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011
- (11) **1 889 608**
(84) LT 28.11.2012
- (11) **1 889 633**
(84) AT 26.10.2011
CH 30.06.2012
DK 26.10.2011
IE 27.06.2012
LI 30.06.2012
NL 26.10.2011
SE 26.10.2011
- (11) **1 889 699**
(84) LT 31.10.2012
- (11) **1 889 713**
(84) BE 26.09.2012
GR 27.12.2012
LV 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **1 889 716**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **1 889 717**
(84) LT 10.10.2012
- (11) **1 889 753**
(84) LT 28.11.2012
- (11) **1 889 772**
(84) AT 27.06.2012
CH 31.08.2012
CZ 27.06.2012
FI 27.06.2012
IS 27.10.2012
LI 31.08.2012
LV 27.06.2012
NL 27.06.2012
PT 29.10.2012
SE 27.06.2012
SK 27.06.2012
- LV 25.01.2012
NL 25.01.2012
PT 25.05.2012
SE 25.01.2012
SK 25.01.2012
- (51) **A47F 3/00**
(84) CH 31.07.2012
CZ 18.01.2012
EE 18.01.2012
IE 18.01.2012
IT 18.01.2012
LT 18.01.2012
MC 31.07.2012
PL 18.01.2012
RO 18.01.2012
SI 18.01.2012
- (51) **A47G 19/22**
- (51) **A61B 17/28**
(84) CH 31.08.2012
CZ 28.12.2011
EE 28.12.2011
IE 28.12.2011
LI 31.08.2012
LV 28.12.2011
NL 28.12.2011
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
- (51) **A61K 36/00**
- (51) **A61K 45/00**
(84) BE 26.10.2011
CY 26.10.2011
GR 27.01.2012
IT 26.10.2011
MC 30.06.2012
PT 27.02.2012
- (51) **B27B 31/08**
- (51) **B32B 3/12**
(84) FI 26.09.2012
LT 26.09.2012
SE 26.09.2012
- (51) **B32B 27/18**
- (51) **B32B 27/34**
(84) SI 10.10.2012
- (51) **B60R 19/48**
- (51) **B62B 7/10**
(84) BE 27.06.2012
CY 27.06.2012
EE 27.06.2012
GR 28.09.2012
IT 27.06.2012
LT 27.06.2012
MC 31.08.2012
PL 27.06.2012
RO 27.06.2012
SI 27.06.2012
- (11) **1 889 795**
(84) AT 01.08.2012
CH 31.08.2012
FI 01.08.2012
IS 01.12.2012
LT 01.08.2012
MC 31.08.2012
PL 01.08.2012
SE 01.08.2012
- (11) **1 889 796**
(84) AT 02.11.2011
BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
IE 24.05.2012
LT 02.11.2011
NL 02.11.2011
PT 02.03.2012
SI 02.11.2011
- (11) **1 889 806**
(84) AT 24.08.2011
CH 31.05.2012
CZ 24.08.2011
EE 24.08.2011
IE 19.05.2012
IT 24.08.2011
LT 24.08.2011
NL 24.08.2011
RO 24.08.2011
SI 24.08.2011
- (11) **1 889 826**
(84) AT 26.10.2011
BG 26.01.2012
CH 30.06.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
MC 30.06.2012
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
- (11) **1 889 902**
(84) AT 12.10.2011
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IS 12.02.2012
LV 12.10.2011
PL 12.10.2011
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011
- (11) **1 889 934**
(84) AT 23.11.2011
BG 23.02.2012
CH 30.06.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
IS 23.03.2012
LI 30.06.2012
LV 23.11.2011
NL 23.11.2011
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011
- (11) **1 890 165**
(84) AT 21.03.2012
CH 30.04.2012
CZ 21.03.2012
FI 21.03.2012
- (51) **B65D 85/66**
(84) BE 01.08.2012
CY 01.08.2012
GR 02.11.2012
LI 31.08.2012
LV 01.08.2012
NL 01.08.2012
PT 03.12.2012
SI 01.08.2012
- (51) **B65D 85/72**
(84) BE 02.11.2011
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IS 02.03.2012
MC 31.05.2012
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SK 02.11.2011
- (51) **B66B 9/02**
(84) BE 24.08.2011
CY 24.08.2011
DK 24.08.2011
FI 24.08.2011
IS 24.12.2011
LI 31.05.2012
MC 31.05.2012
PL 24.08.2011
SE 24.08.2011
SK 24.08.2011
- (51) **C07C 47/198**
(84) BE 26.10.2011
IE 05.06.2012
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
LI 30.06.2012
LV 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011
- (51) **C12N 5/10**
(84) BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
IE 09.05.2012
LT 12.10.2011
MC 31.05.2012
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011
- (51) **C22C 9/06**
(84) BE 23.11.2011
IE 08.06.2012
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
IT 23.11.2011
LT 23.11.2011
MC 30.06.2012
PL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011
- (51) **G01R 31/02**
(84) BE 30.04.2012
CY 21.03.2012
EE 21.03.2012
GR 22.06.2012

IE 27.04.2012	IS 21.07.2012	(11) 1 890 507	(51) H04W 24/06	NL 22.02.2012	RO 22.02.2012
LI 30.04.2012	LT 21.03.2012	(84) AT 04.01.2012	(84) LI 31.08.2012	SE 22.02.2012	SI 22.02.2012
LV 21.03.2012	MC 30.04.2012	BG 04.04.2012	CH 31.08.2012	SK 22.02.2012	
NL 21.03.2012	PT 23.07.2012	CY 04.01.2012	CZ 04.01.2012	(11) 1 890 709	(51) A61K 36/28
RO 21.03.2012	SI 21.03.2012	EE 04.01.2012	GR 05.04.2012	(84) BG 09.02.2012	(84) IE 12.05.2012
SK 21.03.2012		IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	CH 31.05.2012	CY 09.11.2011
(11) 1 890 225	(51) G06F 9/38	LV 04.01.2012	MC 31.08.2012	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011
(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012	PL 04.01.2012	PT 04.05.2012	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012
CH 31.08.2012	CY 04.04.2012	RO 04.01.2012	SI 04.01.2012	IS 09.03.2012	LI 31.05.2012
CZ 04.04.2012	DK 04.04.2012	SK 04.01.2012		LT 09.11.2011	LV 09.11.2011
EE 04.04.2012	FI 04.04.2012	(11) 1 890 545	(51) A01N 59/26	MC 31.05.2012	RO 09.11.2011
GR 05.07.2012	IS 04.08.2012	(84) LT 31.10.2012		SE 09.11.2011	SI 09.11.2011
IT 04.04.2012	LI 31.08.2012	(11) 1 890 570	(51) A46B 9/04	SK 09.11.2011	
LT 04.04.2012	LV 04.04.2012	(84) PT 08.10.2012	(84) IE 07.06.2012	(11) 1 890 710	(51) A61K 31/7008
MC 31.08.2012	NL 04.04.2012	CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012	(84) BG 02.02.2012	(84) IE 12.05.2012
PL 04.04.2012	PT 06.08.2012	EE 06.06.2012	FI 06.06.2012	CH 31.05.2012	CY 02.11.2011
RO 04.04.2012	SE 04.04.2012	GR 07.09.2012	IS 06.10.2012	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
SI 04.04.2012	SK 04.04.2012	LT 06.06.2012	LV 06.06.2012	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
(11) 1 890 269	(51) G07F 1/00	MC 30.06.2012	PL 06.06.2012	IS 02.03.2012	LI 31.05.2012
(84) BG 04.04.2012	(84) CH 31.07.2012	RO 06.06.2012	SI 06.06.2012	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
CY 04.01.2012	CZ 04.01.2012	SK 06.06.2012		MC 31.05.2012	RO 02.11.2011
DK 04.01.2012	EE 04.01.2012	(11) 1 890 572	(51) A47B 67/04	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
FI 04.01.2012	GR 05.04.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) BG 04.04.2012	SK 02.11.2011	
IE 04.01.2012	IS 04.05.2012	CY 04.01.2012	CZ 04.01.2012	(11) 1 890 714	(51) A61K 38/48
LI 31.07.2012	LT 04.01.2012	DK 04.01.2012	EE 04.01.2012	(84) LT 31.10.2012	
LV 04.01.2012	MC 31.07.2012	FI 04.01.2012	GR 05.04.2012	(11) 1 890 727	(51) A61K 45/00
NL 04.01.2012	PL 04.01.2012	IE 04.01.2012	IS 04.05.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012
PT 04.05.2012	RO 04.01.2012	IT 04.01.2012	LT 04.01.2012	(11) 1 890 737	(51) A61L 29/14
SE 04.01.2012	SI 04.01.2012	LV 04.01.2012	MC 30.06.2012	(84) LT 17.10.2012	
SK 04.01.2012		NL 04.01.2012	PL 04.01.2012	(11) 1 890 778	(51) A63B 69/36
(11) 1 890 270	(51) G07F 7/10	PT 04.05.2012	RO 04.01.2012	(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012
(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012	SE 04.01.2012	SI 04.01.2012	CH 30.04.2012	CY 28.03.2012
CH 31.08.2012	CY 13.06.2012	SK 04.01.2012		CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012
CZ 13.06.2012	EE 13.06.2012	(11) 1 890 583	(51) A47L 13/58	EE 28.03.2012	FI 28.03.2012
FI 13.06.2012	GR 14.09.2012	(84) LT 12.12.2012		GR 29.06.2012	IE 28.04.2012
IS 13.10.2012	IT 13.06.2012	(11) 1 890 584	(51) A47L 13/58	IS 28.07.2012	IT 28.03.2012
LI 31.08.2012	LT 13.06.2012	(84) LT 12.12.2012		LI 30.04.2012	LT 28.03.2012
LV 13.06.2012	MC 31.08.2012	(11) 1 890 592	(51) A61B 5/04	LV 28.03.2012	MC 30.04.2012
PL 13.06.2012	PT 15.10.2012	(84) AT 16.11.2011	(84) BE 30.06.2012	NL 28.03.2012	PL 28.03.2012
RO 13.06.2012	SE 13.06.2012	BG 16.02.2012	CH 30.06.2012	PT 30.07.2012	RO 28.03.2012
SI 13.06.2012	SK 13.06.2012	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	SE 28.03.2012	SI 28.03.2012
(11) 1 890 275	(51) G09F 9/33	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	SK 28.03.2012	
(84) LT 14.11.2012		GR 17.02.2012	IE 16.11.2011	(11) 1 890 792	(51) B01D 53/04
(11) 1 890 406	(51) H04B 10/12	IS 16.03.2012	LI 30.06.2012	(84) AT 16.05.2012	(84) BE 31.05.2012
(84) LT 26.12.2012		LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	CH 31.05.2012	CY 16.05.2012
(11) 1 890 423	(51) H04L 12/18	MC 30.06.2012	NL 16.11.2011	CZ 16.05.2012	DK 16.05.2012
(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012	PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	EE 16.05.2012	FI 16.05.2012
CH 31.07.2012	CY 16.05.2012	RO 16.11.2011	SE 16.11.2011	GR 17.08.2012	IE 18.05.2012
CZ 16.05.2012	DK 16.05.2012	SI 16.11.2011	SK 16.11.2011	IS 16.09.2012	IT 16.05.2012
EE 16.05.2012	FI 16.05.2012	(11) 1 890 595	(51) A61B 5/044	LI 31.05.2012	LT 16.05.2012
GR 17.08.2012	IT 16.05.2012	(84) AT 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012	LV 16.05.2012	MC 31.05.2012
LI 31.07.2012	MC 31.07.2012	IE 10.05.2012	CH 31.05.2012	NL 16.05.2012	PL 16.05.2012
NL 16.05.2012	PT 17.09.2012	CY 07.03.2012	CZ 07.03.2012	PT 17.09.2012	RO 16.05.2012
RO 16.05.2012	SE 16.05.2012	DK 07.03.2012	EE 07.03.2012	SE 16.05.2012	SI 16.05.2012
SI 16.05.2012	SK 16.05.2012	FI 07.03.2012	GR 08.06.2012	SK 16.05.2012	
(11) 1 890 462	(51) H04L 29/06	IS 07.07.2012	IT 07.03.2012	(11) 1 890 949	(51) B65F 7/00
(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011	LI 31.05.2012	LT 07.03.2012	(84) LT 12.12.2012	
BG 28.03.2012	CH 31.08.2012	LV 07.03.2012	MC 31.05.2012	(11) 1 890 973	(51) C02F 3/08
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	NL 07.03.2012	PL 07.03.2012	(84) BE 31.05.2012	(84) IE 26.05.2012
DK 28.12.2011	EE 28.12.2011	PT 09.07.2012	RO 07.03.2012	CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012
GR 29.03.2012	IS 28.04.2012	SE 07.03.2012	SI 07.03.2012	DK 23.05.2012	EE 23.05.2012
IT 28.12.2011	LI 31.08.2012	SK 07.03.2012		FI 23.05.2012	GR 24.08.2012
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	(11) 1 890 706	(51) A61K 31/685	IS 23.09.2012	LT 23.05.2012
MC 31.08.2012	NL 28.12.2011	(84) BE 22.02.2012	(84) IE 26.05.2012	LV 23.05.2012	MC 31.05.2012
PL 28.12.2011	PT 30.04.2012	CH 31.05.2012	CY 22.02.2012	NL 23.05.2012	PT 24.09.2012
RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	DK 22.02.2012	EE 22.02.2012	RO 23.05.2012	SE 23.05.2012
SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	FI 22.02.2012	IS 22.06.2012	SI 23.05.2012	SK 23.05.2012
		LI 31.05.2012	LT 22.02.2012		
		LV 22.02.2012	MC 31.05.2012		

- (11) **1 890 983** (51) **C04B 35/478** (11) **1 891 143** (51) **C08G 65/00** LV 22.02.2012 MC 31.05.2012
(84) LT 12.12.2012 (84) AT 11.01.2012 (84) BE 11.01.2012 NL 22.02.2012 PL 22.02.2012
BG 11.04.2012 IE 06.06.2012 PT 22.06.2012 RO 22.02.2012
CY 11.01.2012 CZ 11.01.2012 SE 22.02.2012 SI 22.02.2012
DK 11.01.2012 EE 11.01.2012 SK 22.02.2012
- (11) **1 890 999** (51) **C07C 255/34** (11) **1 891 232** (51) **C12N 15/10**
(84) AT 02.11.2011 (84) BE 02.11.2011 (84) AT 25.04.2012 (84) IE 13.06.2012
BG 02.02.2012 IE 15.06.2012 CH 30.06.2012 CY 25.04.2012
CY 02.11.2011 CZ 02.11.2011 CZ 25.04.2012 EE 25.04.2012
DK 02.11.2011 EE 02.11.2011 FI 25.04.2012 GR 26.07.2012
GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 IS 25.08.2012 IT 25.04.2012
LT 02.11.2011 LV 02.11.2012 LI 30.06.2012 LT 25.04.2012
MC 30.06.2012 PL 02.11.2011 LV 25.04.2012 MC 30.06.2012
PT 02.03.2012 RO 02.11.2011 PL 25.04.2012 PT 27.08.2012
SE 02.11.2011 SI 02.11.2011 RO 25.04.2012 SI 25.04.2012
SK 02.11.2011
- (11) **1 891 002** (51) **C07C 317/30** (11) **1 891 150** (51) **C08K 3/34**
(84) PT 01.10.2012 (84) AT 30.05.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
BE 30.05.2012 IE 05.06.2012 GR 27.12.2012 LV 26.09.2012
CY 30.05.2012 CZ 30.05.2012 FI 26.09.2012 PL 25.04.2012
DK 30.05.2012 EE 30.05.2012 LT 26.09.2012 RO 25.04.2012
FI 30.05.2012 GR 31.08.2012 SI 26.09.2012 SK 25.04.2012
IS 30.09.2012 IT 30.05.2012
- (11) **1 891 018** (51) **C07D 239/42** (11) **1 891 153** (51) **C08F 14/22** (11) **1 891 315** (51) **F02D 41/14**
(84) AT 16.11.2011 (84) BE 30.11.2011 (84) LT 12.12.2012 (84) LT 12.12.2012
BG 16.02.2012 IE 23.05.2012 (84) AT 30.11.2011 (84) BE 26.09.2012
CY 16.11.2011 CZ 30.05.2012 IE 23.05.2012 BE 30.11.2011
DK 16.11.2011 GR 31.08.2012 IE 23.05.2012 IE 16.06.2012 CH 30.06.2012
GR 17.02.2012 IT 30.05.2012 CY 30.11.2011 CZ 22.02.2012 CZ 22.02.2012
IT 16.11.2011 LV 30.05.2012 DK 30.11.2011 DK 22.02.2012 EE 22.02.2012
LV 16.11.2011 MC 30.06.2012 GR 01.03.2012 FI 22.02.2012 GR 23.05.2012
NL 16.11.2011 PL 30.05.2012 LI 31.05.2012 IS 22.06.2012 IT 22.02.2012
PT 16.03.2012 RO 30.05.2012 PL 30.11.2011 LI 30.06.2012 LT 22.02.2012
SE 16.11.2011 SI 30.05.2012 RO 30.11.2011 NL 22.02.2012 PL 22.02.2012
SK 16.11.2011
- (11) **1 891 059** (51) **C07D 407/04** (11) **1 891 161** (51) **C09B 62/45** (11) **1 891 426** (51) **G01N 27/64**
(84) LT 05.12.2012 (84) BE 16.11.2011 (84) LT 31.10.2012 (84) AT 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
BG 16.02.2012 IE 22.05.2012 (84) AT 05.10.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) AT 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
CY 16.11.2011 CZ 16.11.2011 BG 05.01.2012 IE 09.06.2012 BE 12.01.2012 CH 30.06.2012
DK 16.11.2011 EE 16.11.2011 CY 05.10.2011 CZ 05.10.2011 CY 12.10.2011 CZ 12.10.2011
GR 17.02.2012 IS 16.03.2012 DK 05.10.2011 EE 05.10.2011 IS 05.02.2012 EE 12.10.2011
IT 16.11.2011 LT 16.11.2011 GR 06.01.2012 IS 05.10.2011 LT 05.10.2011 MC 30.06.2012 IE 12.10.2011
LV 16.11.2011 MC 31.05.2012 IT 05.10.2011 MC 30.06.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011
NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 NL 05.10.2011 PL 05.10.2011 DK 12.10.2011 IE 07.06.2012
PT 16.03.2012 RO 16.11.2011 PT 06.02.2012 RO 05.10.2011 GR 13.01.2012 IT 12.10.2011
SE 16.11.2011 SI 16.11.2011 SE 05.10.2011 SI 05.10.2011 IS 12.02.2012 LI 30.06.2012 LT 12.10.2011
SK 16.11.2011
- (11) **1 891 071** (51) **C07D 473/18** (11) **1 891 162** (51) **C09B 67/20** (11) **1 891 433** (51) **G01N 33/48**
(84) AT 22.02.2012 (84) BE 22.02.2012 (84) AT 05.10.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) AT 07.03.2012 (84) BE 07.03.2012
IE 04.05.2012 CH 31.05.2012 IE 09.06.2012 BE 12.10.2011 CH 30.06.2012
CY 22.02.2012 CZ 22.02.2012 CZ 05.10.2011 EE 05.10.2011 CY 07.03.2012 CZ 07.03.2012
DK 22.02.2012 EE 22.02.2012 CZ 05.10.2011 IS 05.02.2012 EE 07.03.2012 GR 08.06.2012
FI 22.02.2012 GR 23.05.2012 DK 05.10.2011 LT 05.10.2011 IS 07.07.2012 IT 07.03.2012
IS 22.06.2012 LI 31.05.2012 GR 29.12.2011 IE 10.05.2012 LV 28.09.2011 LT 07.03.2012 MC 30.06.2012
LT 22.02.2012 LV 22.02.2012 GR 29.12.2011 LI 31.05.2012 NL 28.09.2011 NL 07.03.2012 PL 07.03.2012
MC 31.05.2012 NL 22.02.2012 EE 28.09.2011 FI 28.09.2011 PT 13.02.2012 RO 12.10.2011
PL 22.02.2012 PT 22.06.2012 GR 29.12.2011 IE 10.05.2012 SE 12.10.2011 SI 12.10.2011
RO 22.02.2012 SE 22.02.2012 IS 28.01.2012 LI 31.05.2012 SK 12.10.2011
- (11) **1 891 072** (51) **C07D 487/04** (11) **1 891 190** (51) **C11D 1/86** (11) **1 891 439** (51) **G01N 33/52**
(84) AT 11.01.2012 (84) BE 11.01.2012 (84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) AT 07.03.2012 (84) BE 07.03.2012
BG 11.04.2012 IE 16.05.2012 (84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) AT 07.03.2012 (84) BE 07.03.2012
CH 31.05.2012 CY 11.01.2012 CH 31.05.2012 CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 IE 16.06.2012 CH 30.06.2012
CZ 11.01.2012 DK 11.01.2012 CZ 31.05.2012 DK 28.09.2011 DK 07.03.2012 CZ 07.03.2012
EE 11.01.2012 FI 11.01.2012 EE 22.02.2012 EE 28.09.2011 FI 07.03.2012 EE 07.03.2012
GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 GR 29.12.2011 IE 10.05.2012 IS 07.07.2012 IT 07.03.2012
LI 31.05.2012 LT 11.01.2012 GR 29.12.2011 LI 31.05.2012 LV 07.03.2012 MC 30.06.2012
LV 11.01.2012 MC 31.05.2012 GR 29.12.2011 LV 28.09.2011 NL 07.03.2012 PL 07.03.2012
NL 11.01.2012 PL 11.01.2012 GR 29.12.2011 NL 28.09.2011 PT 09.07.2012 RO 07.03.2012
PT 11.05.2012 RO 11.01.2012 GR 29.12.2011 RO 28.09.2011 SE 07.03.2012 SI 07.03.2012
SE 11.01.2012 SI 11.01.2012 GR 29.12.2011 SI 28.09.2011 SK 07.03.2012
- (11) **1 891 126** (51) **C08F 220/00** (11) **1 891 195** (51) **C11D 3/39** (11) **1 891 476** (51) **G02B 27/09**
(84) BE 05.09.2012 (84) CY 05.09.2012 (84) LT 17.10.2012 (84) BE 22.02.2012 (84) LT 19.12.2012
FI 05.09.2012 LT 05.09.2012 (84) AT 22.02.2012 (84) BE 22.02.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) CY 19.09.2012
LV 05.09.2012 SE 05.09.2012 (84) AT 22.02.2012 (84) BE 22.02.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) CY 19.09.2012
SI 05.09.2012 (84) AT 22.02.2012 (84) BE 22.02.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) CY 19.09.2012
CZ 22.02.2012 DK 22.02.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) CY 19.09.2012
EE 22.02.2012 FI 22.02.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) CY 19.09.2012
GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) CY 19.09.2012
IT 22.02.2012 LT 22.02.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) CY 19.09.2012

PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	(11) 1 892 297	(51) C12N 15/12	DK 11.04.2012	EE 11.04.2012
SE 05.10.2011	SK 05.10.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011	FI 11.04.2012	GR 12.07.2012
(11) 1 892 012	(51) A61N 2/00	CY 14.09.2011	DK 14.09.2011	IS 11.08.2012	LT 11.04.2012
(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	LV 11.04.2012	MC 31.08.2012
CY 05.09.2012	FI 05.09.2012	IE 06.06.2012	IT 14.09.2011	NL 11.04.2012	PL 11.04.2012
GR 06.12.2012	SE 05.09.2012	MC 30.06.2012	NL 14.09.2011	PT 13.08.2012	RO 11.04.2012
SI 05.09.2012		PT 16.01.2012	SE 14.09.2011	SI 11.04.2012	SK 11.04.2012
(11) 1 892 062	(51) B25D 11/06	(11) 1 892 314	(51) G23C 14/34	(11) 1 892 639	(51) G06F 21/00
(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012	(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012	(84) BG 28.03.2012	(84) CH 31.07.2012
GR 27.12.2012	LT 26.09.2012	CH 31.08.2012	CY 11.04.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
LV 26.09.2012	SE 26.09.2012	CZ 11.04.2012	DK 11.04.2012	DK 28.12.2011	EE 28.12.2011
SI 26.09.2012		EE 11.04.2012	FI 11.04.2012	GR 29.03.2012	IE 28.12.2011
(11) 1 892 078	(51) B29C 35/02	GR 12.07.2012	IS 11.08.2012	IS 28.04.2012	IT 28.12.2011
(84) CH 31.08.2012	(84) CY 18.04.2012	IT 11.04.2012	LI 31.08.2012	LI 31.07.2012	LT 28.12.2011
CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012	LT 11.04.2012	LV 11.04.2012	LV 28.12.2011	MC 31.07.2012
EE 18.04.2012	FI 18.04.2012	MC 31.08.2012	NL 11.04.2012	NL 28.12.2011	PL 28.12.2011
GR 19.07.2012	IS 18.08.2012	PL 11.04.2012	PT 13.08.2012	PT 30.04.2012	RO 28.12.2011
LI 31.08.2012	LT 18.04.2012	RO 11.04.2012	SE 11.04.2012	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
LV 18.04.2012	MC 31.08.2012	SI 11.04.2012	SK 11.04.2012	SK 28.12.2011	
NL 18.04.2012	PL 18.04.2012	(11) 1 892 348	(51) E04B 1/48	(11) 1 892 738	(51) H01H 25/04
PT 20.08.2012	RO 18.04.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) CY 16.05.2012	(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012
SE 18.04.2012	SI 18.04.2012	DK 16.05.2012	EE 16.05.2012	CH 31.08.2012	CY 04.04.2012
SK 18.04.2012		FI 16.05.2012	GR 17.08.2012	CZ 04.04.2012	DK 04.04.2012
(11) 1 892 085	(51) B30B 15/02	IS 16.09.2012	IT 16.05.2012	EE 04.04.2012	FI 04.04.2012
(84) LT 26.12.2012		LI 31.07.2012	LT 16.05.2012	GR 05.07.2012	IS 04.08.2012
(11) 1 892 094	(51) B32B 27/32	LV 16.05.2012	MC 31.07.2012	IT 04.04.2012	LI 31.08.2012
(84) CH 31.08.2012	(84) CY 04.04.2012	PT 17.09.2012	RO 16.05.2012	LT 04.04.2012	LV 04.04.2012
DK 04.04.2012	EE 04.04.2012	SE 16.05.2012	SI 16.05.2012	MC 31.08.2012	NL 04.04.2012
FI 04.04.2012	GR 05.07.2012	(11) 1 892 367	(51) E06B 5/16	PL 04.04.2012	PT 06.08.2012
IS 04.08.2012	LI 31.08.2012	(84) LT 14.11.2012	(84) CY 16.05.2012	RO 04.04.2012	SE 04.04.2012
LT 04.04.2012	LV 04.04.2012	(11) 1 892 368	(51) E06B 5/16	SI 04.04.2012	SK 04.04.2012
MC 31.08.2012	PT 06.08.2012	(84) LT 31.10.2012	(84) LT 31.10.2012	(11) 1 892 750	(51) H01L 21/265
RO 04.04.2012	SI 04.04.2012	(11) 1 892 369	(51) E06B 5/16	(84) LT 28.11.2012	
SK 04.04.2012		(84) LT 21.11.2012	(84) LT 21.11.2012	(11) 1 892 823	(51) H02M 7/219
(11) 1 892 195	(51) B65D 47/08	(11) 1 892 428	(51) F16B 39/02	(84) BE 30.06.2012	(84) CY 29.02.2012
(84) AT 27.06.2012	(84) BE 27.06.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) CY 08.02.2012	CZ 29.02.2012	DK 29.02.2012
CH 31.08.2012	CY 27.06.2012	CZ 08.02.2012	DK 08.02.2012	EE 29.02.2012	FI 29.02.2012
CZ 27.06.2012	EE 27.06.2012	EE 08.02.2012	GR 09.05.2012	GR 30.05.2012	IE 29.02.2012
FI 27.06.2012	GR 28.09.2012	IE 08.02.2012	IS 08.06.2012	IS 29.06.2012	IT 29.02.2012
IS 27.10.2012	IT 27.06.2012	IT 08.02.2012	LI 31.08.2012	LT 29.02.2012	LV 29.02.2012
LI 31.08.2012	LT 27.06.2012	LT 08.02.2012	LV 08.02.2012	MC 30.06.2012	NL 29.02.2012
LV 27.06.2012	MC 31.08.2012	MC 31.08.2012	NL 08.02.2012	PL 29.02.2012	PT 29.06.2012
NL 27.06.2012	PL 27.06.2012	PL 08.02.2012	PT 08.06.2012	SE 29.02.2012	SI 29.02.2012
PT 29.10.2012	RO 27.06.2012	RO 08.02.2012	SE 08.02.2012	SK 29.02.2012	
SE 27.06.2012	SI 27.06.2012	SI 08.02.2012		(11) 1 893 011	(51) H05K 1/14
SK 27.06.2012		(11) 1 892 494	(51) F28D 15/02	(84) AT 30.05.2012	(84) CH 30.06.2012
(11) 1 892 254	(51) C08F 210/10	(84) BE 19.09.2012	(84) CY 19.09.2012	LI 30.06.2012	BE 30.05.2012
(84) AT 06.06.2012	(84) CH 31.08.2012	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	IE 13.06.2012	CY 30.05.2012
CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012	LT 19.09.2012	LV 19.09.2012	CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012
EE 06.06.2012	GR 07.09.2012	SE 19.09.2012	SI 19.09.2012	EE 30.05.2012	FI 30.05.2012
IS 06.10.2012	LI 31.08.2012	(11) 1 892 514	(51) G01M 17/007	GR 31.08.2012	IS 30.09.2012
LT 06.06.2012	LV 06.06.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) BG 19.01.2012	LT 30.05.2012	MC 30.06.2012
MC 31.08.2012	NL 06.06.2012	CH 30.06.2012	CY 19.10.2011	NL 30.05.2012	PL 30.05.2012
PL 06.06.2012	PT 08.10.2012	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	PT 01.10.2012	RO 30.05.2012
RO 06.06.2012	SE 06.06.2012	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	SE 30.05.2012	SI 30.05.2012
SI 06.06.2012	SK 06.06.2012	IE 19.10.2011	IS 19.02.2012	SK 30.05.2012	
(11) 1 892 286	(51) C12G 1/00	IT 19.10.2011	LI 30.06.2012	(11) 1 893 031	(51) A22C 17/00
(84) AT 09.11.2011	(84) BE 09.11.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	(84) AT 30.05.2012	(84) CH 30.06.2012
BG 09.02.2012	CH 31.07.2012	MC 30.06.2012	NL 19.10.2011	LI 30.06.2012	BE 30.05.2012
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	PL 19.10.2011	PT 20.02.2012	IE 13.06.2012	CY 30.05.2012
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	RO 19.10.2011	SE 19.10.2011	CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012
GR 10.02.2012	IS 09.03.2012	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	EE 30.05.2012	FI 30.05.2012
LI 31.07.2012	LT 09.11.2011	(11) 1 892 534	(51) G01R 31/08	GR 31.08.2012	IS 30.09.2012
LV 09.11.2011	MC 31.07.2012	(84) LT 26.12.2012	(84) LT 26.12.2012	LT 30.05.2012	MC 30.06.2012
NL 09.11.2011	PL 09.11.2011	(11) 1 892 536	(51) G01R 31/36	NL 30.05.2012	PL 30.05.2012
PT 09.03.2012	RO 09.11.2011	(84) LI 31.08.2012	(84) CH 31.08.2012	PT 01.10.2012	RO 30.05.2012
SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012	SE 30.05.2012	SI 30.05.2012
SK 09.11.2011				SK 30.05.2012	

- (11) **1 893 100** (51) **A61B 17/04**
(84) AT 28.03.2012 (84) IE 28.04.2012
CH 30.04.2012 (84) CY 28.03.2012
CZ 28.03.2012 (84) DK 28.03.2012
EE 28.03.2012 (84) FI 28.03.2012
GR 29.06.2012 (84) IS 28.07.2012
LI 30.04.2012 (84) LT 28.03.2012
LV 28.03.2012 (84) MC 30.04.2012
PL 28.03.2012 (84) PT 30.07.2012
RO 28.03.2012 (84) SI 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (11) **1 893 136** (51) **A61F 2/44**
(84) BE 30.06.2012 (84) BG 26.01.2012
CH 30.06.2012 (84) CY 26.10.2011
CZ 26.10.2011 (84) DK 26.10.2011
EE 26.10.2011 (84) GR 27.01.2012
IE 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012
IT 26.10.2011 (84) LI 30.06.2012
LT 26.10.2011 (84) LV 26.10.2011
MC 30.06.2012 (84) NL 26.10.2011
PL 26.10.2011 (84) PT 27.02.2012
RO 26.10.2011 (84) SE 26.10.2011
SI 26.10.2011 (84) SK 26.10.2011
- (11) **1 893 148** (51) **A61F 13/15**
(84) AT 09.11.2011 (84) CH 30.06.2012
LI 30.06.2012 (84) BE 09.11.2011
BG 09.02.2012 (84) CY 09.11.2011
CZ 09.11.2011 (84) DK 09.11.2011
EE 09.11.2011 (84) GR 10.02.2012
IE 08.06.2012 (84) IS 09.03.2012
IT 09.11.2011 (84) LT 09.11.2011
MC 30.06.2012 (84) NL 09.11.2011
PL 09.11.2011 (84) PT 09.03.2012
RO 09.11.2011 (84) SE 09.11.2011
SI 09.11.2011 (84) SK 09.11.2011
- (11) **1 893 163** (51) **A61K 6/10**
(84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012
IE 14.06.2012 (84) CY 25.04.2012
CZ 25.04.2012 (84) DK 25.04.2012
EE 25.04.2012 (84) FI 25.04.2012
GR 26.07.2012 (84) IS 25.08.2012
LT 25.04.2012 (84) LV 25.04.2012
MC 30.06.2012 (84) NL 25.04.2012
PL 25.04.2012 (84) PT 27.08.2012
RO 25.04.2012 (84) SE 25.04.2012
SI 25.04.2012 (84) SK 25.04.2012
- (11) **1 893 182** (51) **A61K 9/48**
(84) AT 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012
IE 26.05.2012 (84) CH 31.05.2012
CY 01.02.2012 (84) CZ 01.02.2012
DK 01.02.2012 (84) EE 01.02.2012
FI 01.02.2012 (84) GR 02.05.2012
IS 01.06.2012 (84) LI 31.05.2012
LT 01.02.2012 (84) LV 01.02.2012
MC 31.05.2012 (84) PL 01.02.2012
PT 01.06.2012 (84) RO 01.02.2012
SE 01.02.2012 (84) SI 01.02.2012
SK 01.02.2012
- (11) **1 893 229** (51) **C07K 14/56**
(84) AT 19.10.2011 (84) BE 19.10.2011
BG 19.01.2012 (84) CH 30.06.2012
CY 19.10.2011 (84) CZ 19.10.2011
DK 19.10.2011 (84) EE 19.10.2011
GR 20.01.2012 (84) IE 02.06.2012
IS 19.02.2012 (84) IT 19.10.2011
LI 30.06.2012 (84) LT 19.10.2011
LV 19.10.2011 (84) MC 30.06.2012
NL 19.10.2011 (84) PL 19.10.2011
PT 20.02.2012 (84) RO 19.10.2011
SE 19.10.2011 (84) SI 19.10.2011
SK 19.10.2011
- (11) **1 893 256** (51) **1 893 256**
(84) SE 26.09.2012 (84) SE 26.09.2012
FI 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012
LT 26.09.2012 (84) LT 26.09.2012
SI 26.09.2012 (84) SI 26.09.2012
- (11) **1 893 301** (51) **1 893 301**
(84) AT 21.03.2012 (84) AT 21.03.2012
IE 16.06.2012 (84) IE 16.06.2012
CZ 21.03.2012 (84) CZ 21.03.2012
EE 21.03.2012 (84) EE 21.03.2012
GR 22.06.2012 (84) GR 22.06.2012
IT 21.03.2012 (84) IT 21.03.2012
LV 21.03.2012 (84) LV 21.03.2012
NL 21.03.2012 (84) NL 21.03.2012
PT 23.07.2012 (84) PT 23.07.2012
SE 21.03.2012 (84) SE 21.03.2012
SK 21.03.2012 (84) SK 21.03.2012
- (11) **1 893 324** (51) **1 893 324**
(84) BG 07.03.2012 (84) BG 07.03.2012
CY 07.12.2011 (84) CY 07.12.2011
DK 07.12.2011 (84) DK 07.12.2011
GR 08.03.2012 (84) GR 08.03.2012
IS 07.04.2012 (84) IS 07.04.2012
LI 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012
LV 07.12.2011 (84) LV 07.12.2011
PL 07.12.2011 (84) PL 07.12.2011
RO 07.12.2011 (84) RO 07.12.2011
SI 07.12.2011 (84) SI 07.12.2011
- (11) **1 893 350** (51) **1 893 350**
(84) AT 28.03.2012 (84) AT 28.03.2012
CY 28.03.2012 (84) CY 28.03.2012
DK 28.03.2012 (84) DK 28.03.2012
FI 28.03.2012 (84) FI 28.03.2012
LI 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012
LV 28.03.2012 (84) LV 28.03.2012
PT 30.07.2012 (84) PT 30.07.2012
SE 28.03.2012 (84) SE 28.03.2012
SK 28.03.2012 (84) SK 28.03.2012
- (11) **1 893 379** (51) **1 893 379**
(84) BE 31.05.2012 (84) BE 31.05.2012
CH 31.05.2012 (84) CH 31.05.2012
CZ 28.03.2012 (84) CZ 28.03.2012
EE 28.03.2012 (84) EE 28.03.2012
GR 29.06.2012 (84) GR 29.06.2012
LI 31.05.2012 (84) LI 31.05.2012
LV 28.03.2012 (84) LV 28.03.2012
NL 28.03.2012 (84) NL 28.03.2012
PT 30.07.2012 (84) PT 30.07.2012
SE 28.03.2012 (84) SE 28.03.2012
SK 28.03.2012 (84) SK 28.03.2012
- (11) **1 893 381** (51) **1 893 381**
(84) LT 19.12.2012 (84) LT 19.12.2012
- (11) **1 893 387** (51) **1 893 387**
(84) AT 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
CY 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011
EE 07.09.2011 (84) EE 07.09.2011
GR 08.12.2011 (84) GR 08.12.2011
IS 07.01.2012 (84) IS 07.01.2012
LT 07.09.2011 (84) LT 07.09.2011
MC 31.05.2012 (84) MC 31.05.2012
PT 09.01.2012 (84) PT 09.01.2012
SI 07.09.2011 (84) SI 07.09.2011
- (11) **1 893 397** (51) **1 893 397**
(84) LT 14.11.2012 (84) LT 14.11.2012
- (11) **1 893 398** (51) **1 893 398**
(84) SE 16.06.2012 (84) SE 16.06.2012
CY 19.10.2011 (84) CY 19.10.2011
IE 15.06.2012 (84) IE 15.06.2012
- (51) **A61M 5/178** (51) **A61M 5/178**
(84) BE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
GR 27.12.2012 (84) GR 27.12.2012
LV 26.09.2012 (84) LV 26.09.2012
- (51) **A61Q 15/00** (51) **A61Q 15/00**
(84) BE 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012
CY 21.03.2012 (84) CY 21.03.2012
DK 21.03.2012 (84) DK 21.03.2012
FI 21.03.2012 (84) FI 21.03.2012
IS 21.07.2012 (84) IS 21.07.2012
LT 21.03.2012 (84) LT 21.03.2012
MC 30.06.2012 (84) MC 30.06.2012
PL 21.03.2012 (84) PL 21.03.2012
RO 21.03.2012 (84) RO 21.03.2012
SI 21.03.2012 (84) SI 21.03.2012
- (51) **B01D 67/00** (51) **B01D 67/00**
(84) CH 30.06.2012 (84) CH 30.06.2012
CZ 07.12.2011 (84) CZ 07.12.2011
EE 07.12.2011 (84) EE 07.12.2011
IE 07.12.2011 (84) IE 07.12.2011
IT 07.12.2011 (84) IT 07.12.2011
LT 07.12.2011 (84) LT 07.12.2011
MC 30.06.2012 (84) MC 30.06.2012
PT 09.04.2012 (84) PT 09.04.2012
SE 07.12.2011 (84) SE 07.12.2011
SK 07.12.2011 (84) SK 07.12.2011
- (51) **B21D 51/38** (51) **B21D 51/38**
(84) CH 30.06.2012 (84) CH 30.06.2012
CZ 28.03.2012 (84) CZ 28.03.2012
EE 28.03.2012 (84) EE 28.03.2012
IS 28.07.2012 (84) IS 28.07.2012
LT 28.03.2012 (84) LT 28.03.2012
MC 30.06.2012 (84) MC 30.06.2012
RO 28.03.2012 (84) RO 28.03.2012
SI 28.03.2012 (84) SI 28.03.2012
- (51) **B23H 9/00** (51) **B23H 9/00**
(84) IE 08.05.2012 (84) IE 08.05.2012
CY 28.03.2012 (84) CY 28.03.2012
DK 28.03.2012 (84) DK 28.03.2012
FI 28.03.2012 (84) FI 28.03.2012
IS 28.07.2012 (84) IS 28.07.2012
LT 28.03.2012 (84) LT 28.03.2012
MC 31.05.2012 (84) MC 31.05.2012
PL 28.03.2012 (84) PL 28.03.2012
RO 28.03.2012 (84) RO 28.03.2012
SI 28.03.2012 (84) SI 28.03.2012
- (51) **B23K 7/00** (51) **B23K 7/00**
(84) LT 14.11.2012 (84) LT 14.11.2012
- (51) **B25C 1/08** (51) **B25C 1/08**
(84) CH 31.05.2012 (84) CH 31.05.2012
CZ 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011
FI 07.09.2011 (84) FI 07.09.2011
IE 19.05.2012 (84) IE 19.05.2012
LI 31.05.2012 (84) LI 31.05.2012
LV 07.09.2011 (84) LV 07.09.2011
PL 07.09.2011 (84) PL 07.09.2011
RO 07.09.2011 (84) RO 07.09.2011
SK 07.09.2011 (84) SK 07.09.2011
- (51) **B29C 67/24** (51) **B29C 67/24**
(84) LT 14.11.2012 (84) LT 14.11.2012
- (51) **B29C 70/20** (51) **B29C 70/20**
(84) BE 30.06.2012 (84) BE 30.06.2012
GR 20.01.2012 (84) GR 20.01.2012
IS 19.02.2012 (84) IS 19.02.2012
- LT 15.06.2012 (84) LT 15.06.2012
MC 30.06.2012 (84) MC 30.06.2012
- (11) **1 893 412** (51) **1 893 412**
(84) AT 28.12.2011 (84) AT 28.12.2011
LI 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012
BG 28.03.2012 (84) BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011 (84) CZ 28.12.2011
EE 28.12.2011 (84) EE 28.12.2011
IE 09.06.2012 (84) IE 09.06.2012
LT 28.12.2011 (84) LT 28.12.2011
NL 28.12.2011 (84) NL 28.12.2011
PT 30.04.2012 (84) PT 30.04.2012
SE 28.12.2011 (84) SE 28.12.2011
SK 28.12.2011 (84) SK 28.12.2011
- (11) **1 893 413** (51) **1 893 413**
(84) BE 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
CY 10.08.2011 (84) CY 10.08.2011
DK 10.08.2011 (84) DK 10.08.2011
FI 10.08.2011 (84) FI 10.08.2011
IE 07.05.2012 (84) IE 07.05.2012
LI 31.05.2012 (84) LI 31.05.2012
LV 10.08.2011 (84) LV 10.08.2011
NL 10.08.2011 (84) NL 10.08.2011
PT 12.12.2011 (84) PT 12.12.2011
SE 10.08.2011 (84) SE 10.08.2011
SK 10.08.2011 (84) SK 10.08.2011
- (11) **1 893 420** (51) **1 893 420**
(84) AT 21.12.2011 (84) AT 21.12.2011
LI 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012
BG 21.03.2012 (84) BG 21.03.2012
CZ 21.12.2011 (84) CZ 21.12.2011
EE 21.12.2011 (84) EE 21.12.2011
IE 06.06.2012 (84) IE 06.06.2012
LT 21.12.2011 (84) LT 21.12.2011
NL 21.12.2011 (84) NL 21.12.2011
PT 23.04.2012 (84) PT 23.04.2012
SE 21.12.2011 (84) SE 21.12.2011
SK 21.12.2011 (84) SK 21.12.2011
- (11) **1 893 424** (51) **1 893 424**
(84) LT 14.11.2012 (84) LT 14.11.2012
- (11) **1 893 428** (51) **1 893 428**
(84) AT 30.11.2011 (84) AT 30.11.2011
LI 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012
BG 29.02.2012 (84) BG 29.02.2012
CZ 30.11.2011 (84) CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011 (84) EE 30.11.2011
IE 24.06.2012 (84) IE 24.06.2012
LT 30.11.2011 (84) LT 30.11.2011
NL 30.11.2011 (84) NL 30.11.2011
PT 30.03.2012 (84) PT 30.03.2012
SI 30.11.2011 (84) SI 30.11.2011
- (11) **1 893 445** (51) **1 893 445**
(84) AT 07.03.2012 (84) AT 07.03.2012
IE 30.05.2012 (84) IE 30.05.2012
CY 07.03.2012 (84) CY 07.03.2012
DK 07.03.2012 (84) DK 07.03.2012
FI 07.03.2012 (84) FI 07.03.2012
IS 07.07.2012 (84) IS 07.07.2012
LI 31.05.2012 (84) LI 31.05.2012
LV 07.03.2012 (84) LV 07.03.2012
NL 07.03.2012 (84) NL 07.03.2012
PT 09.07.2012 (84) PT 09.07.2012
SE 07.03.2012 (84) SE 07.03.2012
SK 07.03.2012 (84) SK 07.03.2012
- (11) **1 893 446** (51) **1 893 446**
(84) AT 16.05.2012 (84) AT 16.05.2012
IE 30.05.2012 (84) IE 30.05.2012
CY 16.05.2012 (84) CY 16.05.2012
DK 16.05.2012 (84) DK 16.05.2012
FI 16.05.2012 (84) FI 16.05.2012
- (51) **B41J 2/21** (51) **B41J 2/21**
(84) CH 30.06.2012 (84) CH 30.06.2012
BE 28.12.2011 (84) BE 28.12.2011
CY 28.12.2011 (84) CY 28.12.2011
DK 28.12.2011 (84) DK 28.12.2011
GR 29.03.2012 (84) GR 29.03.2012
IS 28.04.2012 (84) IS 28.04.2012
MC 30.06.2012 (84) MC 30.06.2012
PL 28.12.2011 (84) PL 28.12.2011
RO 28.12.2011 (84) RO 28.12.2011
SI 28.12.2011 (84) SI 28.12.2011
- (51) **B41L 13/00** (51) **B41L 13/00**
(84) CH 31.05.2012 (84) CH 31.05.2012
CZ 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
EE 10.08.2011 (84) EE 10.08.2011
GR 11.11.2011 (84) GR 11.11.2011
IS 10.12.2011 (84) IS 10.12.2011
LT 10.08.2011 (84) LT 10.08.2011
MC 31.05.2012 (84) MC 31.05.2012
PL 10.08.2011 (84) PL 10.08.2011
RO 10.08.2011 (84) RO 10.08.2011
SI 10.08.2011 (84) SI 10.08.2011
- (51) **B60C 9/00** (51) **B60C 9/00**
(84) CH 30.06.2012 (84) CH 30.06.2012
BE 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011
CY 21.12.2011 (84) CY 21.12.2011
DK 21.12.2011 (84) DK 21.12.2011
GR 22.03.2012 (84) GR 22.03.2012
IS 21.04.2012 (84) IS 21.04.2012
MC 30.06.2012 (84) MC 30.06.2012
PL 21.12.2011 (84) PL 21.12.2011
RO 21.12.2011 (84) RO 21.12.2011
SI 21.12.2011 (84) SI 21.12.2011
- (51) **B60G 7/00** (51) **B60G 7/00**
(84) LT 14.11.2012 (84) LT 14.11.2012
- (51) **B60G 17/056** (51) **B60G 17/056**
(84) CH 30.06.2012 (84) CH 30.06.2012
BE 30.11.2011 (84) BE 30.11.2011
CY 30.11.2011 (84) CY 30.11.2011
DK 30.11.2011 (84) DK 30.11.2011
GR 01.03.2012 (84) GR 01.03.2012
IS 30.03.2012 (84) IS 30.03.2012
MC 30.06.2012 (84) MC 30.06.2012
PL 30.11.2011 (84) PL 30.11.2011
RO 30.11.2011 (84) RO 30.11.2011
SK 30.11.2011 (84) SK 30.11.2011
- (51) **B60R 9/045** (51) **B60R 9/045**
(84) BE 07.03.2012 (84) BE 07.03.2012
CH 31.05.2012 (84) CH 31.05.2012
CZ 07.03.2012 (84) CZ 07.03.2012
EE 07.03.2012 (84) EE 07.03.2012
GR 08.06.2012 (84) GR 08.06.2012
IT 07.03.2012 (84) IT 07.03.2012
LT 07.03.2012 (84) LT 07.03.2012
MC 31.05.2012 (84) MC 31.05.2012
PL 07.03.2012 (84) PL 07.03.2012
RO 07.03.2012 (84) RO 07.03.2012
SI 07.03.2012 (84) SI 07.03.2012
- (51) **B60R 9/045** (51) **B60R 9/045**
(84) BE 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012
CH 31.05.2012 (84) CH 31.05.2012
CZ 16.05.2012 (84) CZ 16.05.2012
EE 16.05.2012 (84) EE 16.05.2012
GR 17.08.2012 (84) GR 17.08.2012

IS 16.09.2012	IT 16.05.2012	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
LI 31.05.2012	LT 16.05.2012	SK 16.11.2011		SK 05.10.2011	
LV 16.05.2012	MC 31.05.2012				
NL 16.05.2012	PL 16.05.2012	(11) 1 893 582	(51) C07D 233/54	(11) 1 893 852	(51) F01N 3/20
PT 17.09.2012	RO 16.05.2012	(84) AT 14.12.2011	(84) BE 14.12.2011	(84) BE 30.06.2012	(84) BG 07.03.2012
SE 16.05.2012	SI 16.05.2012	BG 14.03.2012	IE 18.05.2012	CH 30.06.2012	CY 07.12.2011
SK 16.05.2012		CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	CZ 07.12.2011	DK 07.12.2011
		DK 14.12.2011	EE 14.12.2011	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012
(11) 1 893 472	(51) B62D 65/02	GR 15.03.2012	IS 14.04.2012	IE 07.12.2011	IS 07.04.2012
(84) AT 16.11.2011	(84) BE 30.06.2012	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	IT 07.12.2011	LI 30.06.2012
BG 16.02.2012	CH 30.06.2012	MC 31.05.2012	NL 14.12.2011	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	PL 14.12.2011	PT 16.04.2012	MC 30.06.2012	NL 07.12.2011
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	PL 07.12.2011	PT 09.04.2012
GR 17.02.2012	IE 16.11.2011	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	RO 07.12.2011	SE 07.12.2011
IS 16.03.2012	LI 30.06.2012			SI 07.12.2011	SK 07.12.2011
LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	(11) 1 893 634	(51) C07K 5/078	(11) 1 893 870	(51) F03D 7/04
MC 30.06.2012	NL 16.11.2011	(84) AT 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011	(84) BE 30.06.2012	(84) CH 30.06.2012
PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012
RO 16.11.2011	SE 16.11.2011	CZ 21.12.2011	DK 21.12.2011	EE 22.02.2012	FI 22.02.2012
SI 16.11.2011	SK 16.11.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	GR 23.05.2012	IE 22.02.2012
		IE 27.04.2012	IS 21.04.2012	IS 22.06.2012	IT 22.02.2012
(11) 1 893 474	(51) B62M 11/14	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	LI 30.06.2012	LT 22.02.2012
(84) AT 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012	MC 30.04.2012	NL 21.12.2011	LV 22.02.2012	MC 30.06.2012
IE 12.06.2012	CH 30.06.2012	PL 21.12.2011	PT 23.04.2012	NL 22.02.2012	PL 22.02.2012
CY 08.02.2012	CZ 08.02.2012	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	PT 22.06.2012	RO 22.02.2012
DK 08.02.2012	EE 08.02.2012	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	SE 22.02.2012	SI 22.02.2012
FI 08.02.2012	GR 09.05.2012			SK 22.02.2012	
IS 08.06.2012	IT 08.02.2012	(11) 1 893 654	(51) C08F 2/38	(11) 1 893 879	(51) F16D 13/64
LI 30.06.2012	LT 08.02.2012	(84) AT 09.11.2011	(84) BE 09.11.2011	(84) AT 07.12.2011	(84) BE 30.06.2012
LV 08.02.2012	MC 30.06.2012	BG 09.02.2012	IE 01.06.2012	BG 07.03.2012	CH 30.06.2012
PL 08.02.2012	PT 08.06.2012	CH 30.06.2012	CY 09.11.2011	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011
RO 08.02.2012	SE 08.02.2012	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	DK 07.12.2011	EE 07.12.2011
SI 08.02.2012	SK 08.02.2012	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	GR 08.03.2012	IE 07.12.2011
		IS 09.03.2012	LI 30.06.2012	IS 07.04.2012	IT 07.12.2011
(11) 1 893 477	(51) B63H 9/02	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	LI 30.06.2012	LT 07.12.2011
(84) CH 30.06.2012	(84) CZ 06.06.2012	MC 30.06.2012	NL 09.11.2011	LV 07.12.2011	MC 30.06.2012
LI 30.06.2012	MC 30.06.2012	PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	NL 07.12.2011	PL 07.12.2011
SI 06.06.2012	SK 06.06.2012	RO 09.11.2011	SI 09.11.2011	PT 09.04.2012	RO 07.12.2011
		SK 09.11.2011		SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
(11) 1 893 498	(51) B65D 5/468	(11) 1 893 709	(51) C09J 7/00	(11) 1 893 880	(51) F16D 27/112
(84) AT 19.10.2011	(84) BG 19.01.2012	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	(84) AT 05.10.2011	(84) BE 05.10.2011
CH 30.06.2012	CY 19.10.2011			BG 05.01.2012	IE 17.05.2012
CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	(11) 1 893 742	(51) C12M 3/06	BH 05.01.2012	CY 05.10.2011
EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	(84) BG 28.03.2012	(84) IE 15.06.2012	CH 31.05.2012	DK 05.10.2011
IE 13.06.2012	IS 19.02.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	CZ 05.10.2011	GR 06.01.2012
LI 30.06.2012	LT 19.10.2011	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	EE 05.10.2011	LI 31.05.2012
LV 19.10.2011	MC 30.06.2012	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	IS 05.02.2012	LV 05.10.2011
PL 19.10.2011	PT 20.02.2012	LV 28.12.2011	MC 30.06.2012	LT 05.10.2011	NL 05.10.2011
RO 19.10.2011	SE 19.10.2011	PL 28.12.2011	PT 30.04.2012	MC 31.05.2012	NL 05.10.2011
SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	RO 28.12.2011	SI 28.12.2011	PL 05.10.2011	PT 06.02.2012
		SK 28.12.2011		RO 05.10.2011	SE 05.10.2011
(11) 1 893 540	(51) C03C 3/087	(11) 1 893 761	(51) C12N 15/82	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011
(84) AT 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011	(84) LT 05.12.2012		(11) 1 893 932	(51) F28F 9/22
BG 21.03.2012	IE 21.06.2012			(84) AT 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012
CH 30.06.2012	CY 21.12.2011	(11) 1 893 770	(51) C12Q 1/00	IE 21.06.2012	CH 30.06.2012
CZ 21.12.2011	DK 21.12.2011	(84) BE 31.05.2012	(84) IE 09.05.2012	CY 05.10.2011	EE 05.10.2011
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012	GR 06.01.2012	IS 05.02.2012
IS 21.04.2012	IT 21.12.2011	DK 14.03.2012	EE 14.03.2012	LI 30.06.2012	LT 05.10.2011
LI 30.06.2012	LT 21.12.2011	FI 14.03.2012	GR 15.06.2012	LV 05.10.2011	MC 30.06.2012
LV 21.12.2011	MC 30.06.2012	IS 14.07.2012	LT 14.03.2012	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
NL 21.12.2011	PL 21.12.2011	LV 14.03.2012	MC 31.05.2012	SK 05.10.2011	
PT 23.04.2012	RO 21.12.2011	NL 14.03.2012	PL 14.03.2012		
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	PT 16.07.2012	RO 14.03.2012	(11) 1 893 963	(51) G01K 13/00
SK 21.12.2011		SE 14.03.2012	SI 14.03.2012	(84) LT 21.11.2012	
		SK 14.03.2012			
(11) 1 893 556	(51) C07C 41/50	(11) 1 893 802	(51) D06M 15/643	(11) 1 894 000	(51) C12Q 1/04
(84) AT 16.11.2011	(84) BE 16.11.2011	(84) BE 30.06.2012	(84) BG 05.01.2012	(84) AT 20.06.2012	(84) BE 30.06.2012
BG 16.02.2012	IE 12.06.2012	CH 30.06.2012	CY 05.10.2011	IE 20.06.2012	CH 30.06.2012
CH 30.06.2012	DK 16.11.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	CY 20.06.2012	CZ 20.06.2012
CZ 16.11.2011	GR 17.02.2012	GR 06.01.2012	IE 05.10.2011	EE 20.06.2012	FI 20.06.2012
EE 16.11.2011	IT 16.11.2011	IS 05.02.2012	LI 30.06.2012	GR 21.09.2012	IS 20.10.2012
IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	IT 20.06.2012	LI 30.06.2012
LI 30.06.2012	MC 30.06.2012	MC 30.06.2012	NL 05.10.2011	LT 20.06.2012	LV 20.06.2012
LV 16.11.2011	PL 16.11.2011	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	MC 30.06.2012	NL 20.06.2012
NL 16.11.2011	RO 16.11.2011				
PT 16.03.2012					

- PL 20.06.2012
RO 20.06.2012
SI 20.06.2012
- (11) **1 894 052**
(84) BE 30.06.2012
CY 18.01.2012
DK 18.01.2012
FI 18.01.2012
IE 18.01.2012
IT 18.01.2012
LV 18.01.2012
NL 18.01.2012
PT 18.05.2012
SE 18.01.2012
SK 18.01.2012
- (11) **1 894 081**
(84) AT 11.01.2012
BG 11.04.2012
CH 30.06.2012
CZ 11.01.2012
EE 11.01.2012
GR 12.04.2012
IT 11.01.2012
LT 11.01.2012
MC 30.06.2012
PL 11.01.2012
RO 11.01.2012
SI 11.01.2012
- (11) **1 894 107**
(84) AT 21.12.2011
BG 21.03.2012
CH 30.06.2012
CZ 21.12.2011
EE 21.12.2011
IS 21.04.2012
LI 30.06.2012
LV 21.12.2011
NL 21.12.2011
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011
- (11) **1 894 109**
(84) AT 02.05.2012
IE 23.06.2012
CY 02.05.2012
DK 02.05.2012
FI 02.05.2012
IS 02.09.2012
LT 02.05.2012
MC 30.06.2012
PL 02.05.2012
RO 02.05.2012
SI 02.05.2012
- (11) **1 894 110**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **1 894 176**
(84) LT 14.11.2012
- (11) **1 894 193**
(84) BE 30.06.2012
CY 23.05.2012
DK 23.05.2012
FI 23.05.2012
IS 23.09.2012
LV 23.05.2012
NL 23.05.2012
PT 24.09.2012
SE 23.05.2012
SK 23.05.2012
- PT 22.10.2012
SE 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (51) **G02B 21/32**
(84) BG 18.04.2012
CZ 18.01.2012
EE 18.01.2012
GR 19.04.2012
IS 18.05.2012
LT 18.01.2012
MC 30.06.2012
PL 18.01.2012
RO 18.01.2012
SI 18.01.2012
- (51) **G06F 3/048**
(84) BE 11.01.2012
IE 05.06.2012
CY 11.01.2012
DK 11.01.2012
FI 11.01.2012
IS 11.05.2012
LI 30.06.2012
LV 11.01.2012
NL 11.01.2012
PT 11.05.2012
SE 11.01.2012
SK 11.01.2012
- (51) **G06F 13/16**
(84) BE 21.12.2011
IE 09.06.2012
CY 21.12.2011
DK 21.12.2011
GR 22.03.2012
IT 21.12.2011
LT 21.12.2011
MC 30.06.2012
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011
- (51) **G06F 13/16**
(84) BE 02.05.2012
CH 30.06.2012
CZ 02.05.2012
EE 02.05.2012
GR 03.08.2012
LI 30.06.2012
LV 02.05.2012
NL 02.05.2012
PT 03.09.2012
SE 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (51) **G06F 13/16**
(84) LT 19.12.2012
- (51) **G08B 13/24**
(84) LT 14.11.2012
- (51) **G11B 7/245**
(84) IE 08.06.2012
CZ 23.05.2012
EE 23.05.2012
GR 24.08.2012
LT 23.05.2012
MC 30.06.2012
PL 23.05.2012
RO 23.05.2012
SI 23.05.2012
- (11) **1 894 203**
(84) AT 07.09.2011
CH 30.06.2012
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IS 07.01.2012
LI 30.06.2012
LV 07.09.2011
NL 07.09.2011
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011
- (11) **1 894 290**
(84) AT 19.10.2011
BG 19.01.2012
CY 19.10.2011
DK 19.10.2011
GR 20.01.2012
IS 19.02.2012
LI 30.06.2012
LV 19.10.2011
PL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SI 19.10.2011
- (11) **1 894 309**
(84) AT 11.04.2012
IE 15.06.2012
CY 11.04.2012
DK 11.04.2012
FI 11.04.2012
IS 11.08.2012
LI 30.06.2012
LV 11.04.2012
NL 11.04.2012
PT 13.08.2012
SE 11.04.2012
SK 11.04.2012
- (11) **1 894 312**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **1 894 323**
(84) BE 26.09.2012
LT 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **1 894 327**
(84) AT 07.12.2011
BG 07.03.2012
CH 30.06.2012
CZ 07.12.2011
EE 07.12.2011
IS 07.04.2012
LI 30.06.2012
LV 07.12.2011
NL 07.12.2011
PT 09.04.2012
SI 07.12.2011
- (11) **1 894 370**
(84) AT 09.11.2011
BG 09.02.2012
CH 30.06.2012
CZ 09.11.2011
EE 09.11.2011
IS 09.03.2012
LI 30.06.2012
LV 09.11.2011
NL 09.11.2011
PT 09.03.2012
SE 09.11.2011
SK 09.11.2011
- (51) **G11C 11/22**
(84) BE 07.09.2011
CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
IE 08.06.2012
IT 07.09.2011
LT 07.09.2011
MC 30.06.2012
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (51) **H02M 3/158**
(84) BE 19.10.2011
CH 30.06.2012
CY 19.10.2011
EE 19.10.2011
IE 21.06.2012
IT 19.10.2011
LT 19.10.2011
MC 30.06.2012
PT 20.02.2012
SE 19.10.2011
SK 19.10.2011
- (51) **H04M 1/725**
(84) BE 11.04.2012
CH 30.06.2012
CZ 11.04.2012
EE 11.04.2012
GR 12.07.2012
IT 11.04.2012
LT 11.04.2012
MC 30.06.2012
PL 11.04.2012
RO 11.04.2012
SI 11.04.2012
- (51) **H04B 1/707**
(84) GR 27.12.2012
LV 26.09.2012
- (51) **H04B 7/185**
(84) GR 27.12.2012
LV 26.09.2012
- (51) **H04B 10/152**
(84) BE 07.12.2011
IE 20.06.2012
CY 07.12.2011
DK 07.12.2011
GR 08.03.2012
IT 07.12.2011
LT 07.12.2011
MC 30.06.2012
PL 07.12.2011
RO 07.12.2011
SK 07.12.2011
- (51) **H04L 12/64**
(84) BE 09.11.2011
IE 12.06.2012
CY 09.11.2011
DK 09.11.2011
GR 10.02.2012
IT 09.11.2011
LT 09.11.2011
MC 30.06.2012
PL 09.11.2011
RO 09.11.2011
SI 09.11.2011
- (11) **1 894 379**
(84) AT 14.03.2012
LI 30.06.2012
IE 20.06.2012
CZ 14.03.2012
EE 14.03.2012
GR 15.06.2012
LT 14.03.2012
NL 14.03.2012
PT 16.07.2012
SE 14.03.2012
SK 14.03.2012
- (11) **1 894 441**
(84) BE 30.06.2012
CY 11.01.2012
DK 11.01.2012
FI 11.01.2012
IE 11.01.2012
LT 11.01.2012
MC 30.06.2012
RO 11.01.2012
SI 11.01.2012
- (11) **1 894 449**
(84) BG 09.02.2012
CY 09.11.2011
DK 09.11.2011
GR 10.02.2012
IS 09.03.2012
LT 09.11.2011
MC 30.06.2012
RO 09.11.2011
SK 09.11.2011
- (11) **1 894 459**
(84) AT 02.05.2012
CH 31.07.2012
CZ 02.05.2012
EE 02.05.2012
GR 03.08.2012
LI 31.07.2012
LV 02.05.2012
NL 02.05.2012
RO 02.05.2012
SI 02.05.2012
- (11) **1 894 461**
(84) LI 31.08.2012
CH 31.08.2012
EE 07.12.2011
IS 07.04.2012
LV 07.12.2011
PT 09.04.2012
SE 07.12.2011
SK 07.12.2011
- (11) **1 894 497**
(84) AT 30.05.2012
CH 31.08.2012
CZ 30.05.2012
EE 30.05.2012
GR 31.08.2012
IT 30.05.2012
LT 30.05.2012
MC 31.08.2012
PL 30.05.2012
RO 30.05.2012
SI 30.05.2012
- (11) **1 894 525**
(84) CY 07.03.2012
DK 07.03.2012
FI 07.03.2012
IS 07.07.2012
LV 07.03.2012
- (51) **H04L 29/06**
(84) CH 30.06.2012
BE 14.03.2012
CY 14.03.2012
DK 14.03.2012
FI 14.03.2012
IS 14.07.2012
MC 30.06.2012
PL 14.03.2012
RO 14.03.2012
SI 14.03.2012
- (51) **H05B 3/74**
(84) BG 11.04.2012
CZ 11.01.2012
EE 11.01.2012
GR 12.04.2012
IS 11.05.2012
LV 11.01.2012
PT 11.05.2012
SE 11.01.2012
SK 11.01.2012
- (51) **H05H 1/24**
(84) CH 30.06.2012
CZ 09.11.2011
EE 09.11.2011
IE 09.11.2011
LI 30.06.2012
LV 09.11.2011
PT 09.03.2012
SI 09.11.2011
- (51) **A01D 34/416**
(84) BE 02.05.2012
CY 02.05.2012
DK 02.05.2012
FI 02.05.2012
IS 02.09.2012
LT 02.05.2012
MC 31.07.2012
PT 03.09.2012
SE 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (51) **A01D 41/127**
(84) BG 07.03.2012
CY 07.12.2011
GR 08.03.2012
LT 07.12.2011
MC 31.08.2012
RO 07.12.2011
SI 07.12.2011
- (51) **A47B 96/02**
(84) BE 30.05.2012
CY 30.05.2012
DK 30.05.2012
FI 30.05.2012
IS 30.09.2012
LI 31.08.2012
LV 30.05.2012
NL 30.05.2012
PT 01.10.2012
SE 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (51) **A61B 5/15**
(84) CZ 07.03.2012
EE 07.03.2012
GR 08.06.2012
LT 07.03.2012
MC 30.09.2012

CZ 23.05.2012	DK 23.05.2012	DK 21.03.2012	EE 21.03.2012	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
EE 23.05.2012	FI 23.05.2012	FI 21.03.2012	GR 22.06.2012	SK 28.12.2011	
GR 24.08.2012	IS 23.09.2012	IE 24.05.2012	IS 21.07.2012		
IT 23.05.2012	LI 31.08.2012	IT 21.03.2012	LI 31.05.2012	(11) 1 896 032	(51) A61K 31/519
LT 23.05.2012	LV 23.05.2012	LT 21.03.2012	LV 21.03.2012	(84) LT 31.10.2012	
MC 31.08.2012	NL 23.05.2012	MC 31.05.2012	NL 21.03.2012		
PL 23.05.2012	PT 24.09.2012	PL 21.03.2012	PT 23.07.2012	(11) 1 896 059	(51) A61K 38/57
RO 23.05.2012	SE 23.05.2012	RO 21.03.2012	SE 21.03.2012	(84) LT 19.12.2012	
SI 23.05.2012	SK 23.05.2012	SI 21.03.2012	SK 21.03.2012		
(11) 1 895 631	(51) H02G 3/12	(11) 1 895 827	(51) H05K 7/20	(11) 1 896 082	(51) A61K 47/48
(84) AT 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011	(84) BG 25.04.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) LT 26.12.2012	
BG 21.03.2012	CH 31.08.2012	CY 25.01.2012	DK 25.01.2012		
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	EE 25.01.2012	FI 25.01.2012	(11) 1 896 089	(51) A61L 31/12
DK 21.12.2011	EE 21.12.2011	GR 26.04.2012	IE 25.01.2012	(84) LT 19.12.2012	
GR 22.03.2012	IS 21.04.2012	IS 25.05.2012	IT 25.01.2012		
IT 21.12.2011	LI 31.08.2012	LI 31.08.2012	LT 25.01.2012	(11) 1 896 121	(51) A61M 39/26
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	LV 25.01.2012	MC 31.08.2012	(84) LT 07.11.2012	
MC 31.08.2012	NL 21.12.2011	PT 25.05.2012	RO 25.01.2012		
PL 21.12.2011	PT 23.04.2012	SI 25.01.2012	SK 25.01.2012	(11) 1 896 154	(51) B01D 15/00
RO 21.12.2011	SE 21.12.2011			(84) BE 30.06.2012	(84) BG 05.01.2012
SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	(11) 1 895 874	(51) A47C 27/00	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
		(84) IE 17.05.2012	(84) CY 02.05.2012	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
(11) 1 895 693	(51) H04B 15/00	CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012	GR 06.01.2012	IE 05.10.2011
(84) AT 30.05.2012	(84) BE 30.05.2012	EE 02.05.2012	FI 02.05.2012	IS 05.02.2012	IT 05.10.2011
CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012	GR 03.08.2012	IS 02.09.2012	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011
DK 30.05.2012	EE 30.05.2012	IT 02.05.2012	LT 02.05.2012	MC 30.06.2012	NL 05.10.2011
FI 30.05.2012	GR 31.08.2012	LV 02.05.2012	MC 31.05.2012	PL 05.10.2011	PT 06.02.2012
IT 30.05.2012	MC 30.09.2012	PL 02.05.2012	PT 03.09.2012	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011
PL 30.05.2012	PT 01.10.2012	RO 02.05.2012	SI 02.05.2012	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011
RO 30.05.2012	SE 30.05.2012	SK 02.05.2012			
SI 30.05.2012	SK 30.05.2012			(11) 1 896 155	(51) B01D 35/153
		(11) 1 895 906	(51) A61B 6/03	(84) BE 30.06.2012	(84) IE 22.06.2012
(11) 1 895 713	(51) H04W 52/02	(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012	CH 30.06.2012	CY 13.06.2012
(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012	BG 25.04.2012	IE 13.06.2012	CZ 13.06.2012	EE 13.06.2012
		CH 30.06.2012	CY 25.01.2012	FI 13.06.2012	GR 14.09.2012
(11) 1 895 716	(51) H04L 12/28	CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012	IS 13.10.2012	LI 30.06.2012
(84) AT 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011	EE 25.01.2012	FI 25.01.2012	LT 13.06.2012	LV 13.06.2012
BG 21.03.2012	CH 31.07.2012	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	MC 30.06.2012	NL 13.06.2012
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	IT 25.01.2012	LI 30.06.2012	PT 15.10.2012	RO 13.06.2012
DK 21.12.2011	EE 21.12.2011	LT 25.01.2012	LV 25.01.2012	SE 13.06.2012	SI 13.06.2012
GR 22.03.2012	IT 21.12.2011	MC 30.06.2012	NL 25.01.2012	SK 13.06.2012	
LI 31.07.2012	MC 31.07.2012	PL 25.01.2012	PT 25.05.2012		
PT 23.04.2012	RO 21.12.2011	RO 25.01.2012	SE 25.01.2012	(11) 1 896 160	(51) B01D 53/14
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	SI 25.01.2012	SK 25.01.2012	(84) AT 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012
SK 21.12.2011				IE 28.06.2012	CH 30.06.2012
		(11) 1 895 953	(51) A61F 5/00	CY 28.12.2011	EE 28.12.2011
(11) 1 895 805	(51) H04W 48/06	(84) AT 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011	IS 28.04.2012	LI 30.06.2012
(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012	BG 19.01.2012	CH 31.05.2012	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
BG 11.04.2012	CH 31.08.2012	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	MC 30.06.2012	RO 28.12.2011
CY 11.01.2012	CZ 11.01.2012	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011
DK 11.01.2012	EE 11.01.2012	GR 20.01.2012	IE 11.05.2012		
FI 11.01.2012	GR 12.04.2012	IS 19.02.2012	IT 19.10.2011	(11) 1 896 164	(51) B01F 11/00
IS 11.05.2012	LI 31.08.2012	LI 31.05.2012	LT 19.10.2011	(84) AT 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012
LT 11.01.2012	LV 11.01.2012	LV 19.10.2011	MC 31.05.2012	IE 19.06.2012	CH 30.06.2012
MC 31.08.2012	NL 11.01.2012	NL 19.10.2011	PL 19.10.2011	CY 08.02.2012	CZ 08.02.2012
PL 11.01.2012	PT 11.05.2012	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	DK 08.02.2012	EE 08.02.2012
RO 11.01.2012	SE 11.01.2012	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	FI 08.02.2012	GR 09.05.2012
SI 11.01.2012	SK 11.01.2012	SK 19.10.2011		IS 08.06.2012	IT 08.02.2012
				LI 30.06.2012	LT 30.06.2012
(11) 1 895 808	(51) H04Q 11/00	(11) 1 895 980	(51) A61K 8/34	LV 08.02.2012	MC 30.06.2012
(84) AT 18.01.2012	(84) LI 31.08.2012	(84) LT 05.12.2012		NL 08.02.2012	PL 08.02.2012
BE 18.01.2012	BG 18.04.2012			PT 08.06.2012	RO 08.02.2012
CH 31.08.2012	CY 18.01.2012	(11) 1 896 022	(51) A61K 31/4545	SE 08.02.2012	SI 08.02.2012
CZ 18.01.2012	DK 18.01.2012	(84) LT 31.10.2012		SK 08.02.2012	
EE 18.01.2012	FI 18.01.2012				
GR 19.04.2012	IS 18.05.2012	(11) 1 896 025	(51) A61K 31/46	(11) 1 896 173	(51) B01J 21/06
IT 18.01.2012	LT 18.01.2012	(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011	(84) AT 05.10.2011	(84) BE 05.10.2011
LV 18.01.2012	MC 31.08.2012	BG 28.03.2012	IE 18.05.2012	BG 05.01.2012	CH 31.05.2012
NL 18.01.2012	PL 18.01.2012	CH 31.05.2012	CY 28.12.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
PT 18.05.2012	RO 18.01.2012	CZ 28.12.2011	DK 28.12.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
SE 18.01.2012	SI 18.01.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	GR 06.01.2012	IE 24.05.2012
SK 18.01.2012		IS 28.04.2012	IT 28.12.2011	IS 05.02.2012	IT 05.10.2011
		LI 31.05.2012	LT 28.12.2011	LI 31.05.2012	LT 05.10.2011
(11) 1 895 816	(51) H05B 39/04	LV 28.12.2011	MC 31.05.2012	LV 05.10.2011	MC 31.05.2012
(84) BE 31.05.2012	(84) CH 31.05.2012	NL 28.12.2011	PL 28.12.2011	NL 05.10.2011	PL 05.10.2011
CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012	PT 30.04.2012	RO 28.12.2011	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011

MC 30.06.2012	NL 26.10.2011	GR 07.09.2012	IS 06.10.2012	(11) 1 898 025	(51) E04F 15/02
PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	LI 31.08.2012	LT 06.06.2012	(84) LT 12.12.2012	
RO 26.10.2011	SE 26.10.2011	LV 06.06.2012	MC 31.08.2012	(11) 1 898 043	(51) E06B 9/76
SI 26.10.2011	SK 26.10.2011	NL 06.06.2012	PL 06.06.2012	(84) IE 13.06.2012	(84) CY 04.04.2012
(11) 1 897 751	(51) B60R 1/00	PT 08.10.2012	RO 06.06.2012	DK 04.04.2012	EE 04.04.2012
(84) AT 15.08.2012	(84) BE 15.08.2012	SE 06.06.2012	SI 06.06.2012	FI 04.04.2012	GR 05.07.2012
CY 15.08.2012	FI 15.08.2012	(11) 1 897 847	(51) B66F 9/22	IS 04.08.2012	LT 04.04.2012
GR 16.11.2012	IS 15.12.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) CY 06.06.2012	MC 30.06.2012	PL 04.04.2012
LT 15.08.2012	LV 15.08.2012	CZ 06.06.2012	EE 06.06.2012	PT 06.08.2012	RO 04.04.2012
MC 30.09.2012	NL 15.08.2012	GR 07.09.2012	IS 06.10.2012	SK 04.04.2012	
PL 15.08.2012	PT 17.12.2012	LI 31.08.2012	LT 06.06.2012	(11) 1 898 101	(51) F15B 1/02
SE 15.08.2012	SI 15.08.2012	LV 06.06.2012	MC 31.08.2012	(84) BG 21.03.2012	(84) CH 31.08.2012
(11) 1 897 753	(51) B60R 5/04	NL 06.06.2012	PL 06.06.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
(84) LT 14.11.2012		PT 08.10.2012	RO 06.06.2012	DK 21.12.2011	EE 21.12.2011
(11) 1 897 777	(51) B61F 3/12	SE 06.06.2012	SI 06.06.2012	GR 22.03.2012	IE 21.12.2011
(84) BG 18.04.2012	(84) CY 18.01.2012	SK 06.06.2012		IS 21.04.2012	IT 21.12.2011
CZ 18.01.2012	DK 18.01.2012	(11) 1 897 911	(51) C08L 23/20	LI 31.08.2012	LT 21.12.2011
EE 18.01.2012	FI 18.01.2012	(84) LT 21.11.2012		LV 21.12.2011	MC 31.08.2012
GR 19.04.2012	IE 18.01.2012	(11) 1 897 955	(51) C12P 7/18	NL 21.12.2011	PL 21.12.2011
IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	(84) AT 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011	PT 23.04.2012	RO 21.12.2011
LV 18.01.2012	MC 30.09.2012	BG 21.03.2012	IE 13.06.2012	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
PT 18.05.2012	RO 18.01.2012	CH 30.06.2012	CY 21.12.2011	SK 21.12.2011	
SE 18.01.2012	SI 18.01.2012	CZ 21.12.2011	DK 21.12.2011	(11) 1 898 122	(51) H02K 7/06
SK 18.01.2012		EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) CY 07.03.2012
(11) 1 897 795	(51) B60T 7/10	IS 21.04.2012	IT 21.12.2011	CZ 07.03.2012	DK 07.03.2012
(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012	LI 30.06.2012	LT 21.12.2011	EE 07.03.2012	FI 07.03.2012
BG 25.04.2012	CY 25.01.2012	LV 21.12.2011	MC 30.06.2012	GR 08.06.2012	IS 07.07.2012
CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012	NL 21.12.2011	PL 21.12.2011	IT 07.03.2012	LI 31.07.2012
EE 25.01.2012	FI 25.01.2012	PT 23.04.2012	RO 21.12.2011	LT 07.03.2012	LV 07.03.2012
GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	MC 31.07.2012	NL 07.03.2012
LT 25.01.2012	LV 25.01.2012	SK 21.12.2011		PL 07.03.2012	PT 09.07.2012
MC 30.09.2012	NL 25.01.2012	(11) 1 897 974	(51) C25D 5/54	RO 07.03.2012	SE 07.03.2012
PL 25.01.2012	PT 25.05.2012	(84) BE 01.08.2012	(84) CY 01.08.2012	SI 07.03.2012	SK 07.03.2012
RO 25.01.2012	SE 25.01.2012	FI 01.08.2012	GR 02.11.2012	(11) 1 898 189	(51) G01G 15/00
SI 25.01.2012	SK 25.01.2012	IS 01.12.2012	LT 01.08.2012	(84) LT 07.11.2012	
(11) 1 897 798	(51) B63B 5/04	LV 01.08.2012	MC 30.09.2012	(11) 1 898 198	(51) G01M 1/22
(84) CH 31.07.2012	(84) CY 11.04.2012	NL 01.08.2012	PL 01.08.2012	(84) AT 23.11.2011	(84) BE 23.11.2011
CZ 11.04.2012	EE 11.04.2012	PT 03.12.2012	SE 01.08.2012	BG 23.02.2012	CH 31.07.2012
FI 11.04.2012	GR 12.07.2012	(11) 1 897 975	(51) C25D 5/54	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
IS 11.08.2012	LI 31.07.2012	(84) BE 14.03.2012	(84) CY 14.03.2012	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
LT 11.04.2012	LV 11.04.2012	CZ 14.03.2012	DK 14.03.2012	GR 24.02.2012	IS 23.03.2012
MC 31.07.2012	NL 11.04.2012	EE 14.03.2012	FI 14.03.2012	LI 31.07.2012	LT 23.11.2011
PL 11.04.2012	PT 13.08.2012	GR 15.06.2012	IS 14.07.2012	LV 23.11.2011	MC 31.07.2012
RO 11.04.2012	SI 11.04.2012	LT 14.03.2012	LV 14.03.2012	NL 23.11.2011	PL 23.11.2011
SK 11.04.2012		MC 30.09.2012	NL 14.03.2012	PT 23.03.2012	RO 23.11.2011
(11) 1 897 820	(51) B65D 81/20	PL 14.03.2012	PT 16.07.2012	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
(84) CY 01.02.2012	(84) CZ 01.02.2012	RO 14.03.2012	SE 14.03.2012	SK 23.11.2011	
DK 01.02.2012	EE 01.02.2012	SI 14.03.2012	SK 14.03.2012	(11) 1 898 267	(51) G03G 9/12
FI 01.02.2012	GR 02.05.2012	(11) 1 897 988	(51) D06F 75/28	(84) AT 06.06.2012	(84) BE 06.06.2012
IE 01.02.2012	IS 01.06.2012	(84) LT 28.11.2012		IE 26.06.2012	CH 30.06.2012
IT 01.02.2012	LT 01.02.2012	(11) 1 897 991	(51) D21H 21/28	CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012
LV 01.02.2012	MC 30.09.2012	(84) AT 08.08.2012	(84) BE 08.08.2012	EE 06.06.2012	FI 06.06.2012
NL 01.02.2012	PL 01.02.2012	CY 08.08.2012	GR 09.11.2012	GR 07.09.2012	IS 06.10.2012
PT 01.06.2012	RO 01.02.2012	IS 08.12.2012	LT 08.08.2012	IT 06.06.2012	LI 30.06.2012
SE 01.02.2012	SI 01.02.2012	LV 08.08.2012	MC 30.09.2012	LT 06.06.2012	LV 06.06.2012
SK 01.02.2012		PL 08.08.2012	PT 10.12.2012	MC 30.06.2012	PL 06.06.2012
(11) 1 897 839	(51) B66C 15/04	SI 08.08.2012		PT 08.10.2012	RO 06.06.2012
(84) AT 13.06.2012	(84) CY 13.06.2012	(11) 1 898 005	(51) E02D 29/02	SE 06.06.2012	SI 06.06.2012
CZ 13.06.2012	EE 13.06.2012	(84) CY 08.08.2012	(84) FI 08.08.2012	SK 06.06.2012	
FI 13.06.2012	GR 14.09.2012	GR 09.11.2012	IS 08.12.2012	(11) 1 898 289	(51) G05D 1/02
IS 13.10.2012	IT 13.06.2012	LT 08.08.2012	LV 08.08.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) CY 15.08.2012
LT 13.06.2012	LV 13.06.2012	MC 30.09.2012	NL 08.08.2012	FI 15.08.2012	GR 16.11.2012
MC 30.09.2012	NL 13.06.2012	PL 08.08.2012	PT 10.12.2012	IS 15.12.2012	LI 31.08.2012
PL 13.06.2012	PT 15.10.2012	SE 08.08.2012	SI 08.08.2012	LT 15.08.2012	LV 15.08.2012
RO 13.06.2012	SI 13.06.2012	(11) 1 898 024	(51) B05C 1/14	MC 31.08.2012	NL 15.08.2012
SK 13.06.2012		(84) LT 19.12.2012		PL 15.08.2012	PT 17.12.2012
(11) 1 897 846	(51) B66F 9/22			SE 15.08.2012	SI 15.08.2012
(84) CH 31.08.2012	(84) CY 06.06.2012	(11) 1 898 290	(51) G05D 1/02	(11) 1 898 290	(51) G05D 1/02
CZ 06.06.2012	EE 06.06.2012	(84) LT 14.11.2012		(84) LT 14.11.2012	

(11) 1 898 393	(51) G10H 1/34	(11) 1 898 770	(51) A47L 13/58	RO 19.10.2011	SI 19.10.2011
(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012	(84) LT 12.12.2012		SK 19.10.2011	
CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012		(11) 1 898 801	(51) A61B 17/00	(11) 1 898 952
DK 21.03.2012	EE 21.03.2012	(84) AT 21.12.2011	(84) AT 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	(84) SE 12.09.2012
FI 21.03.2012	GR 22.06.2012	CH 31.07.2012	CH 31.07.2012	CY 21.12.2011	CY 12.09.2012
IS 21.07.2012	LT 21.03.2012	CZ 21.12.2011	CZ 21.12.2011	DK 21.12.2011	GR 13.12.2012
LV 21.03.2012	MC 30.09.2012	EE 21.12.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	LV 12.09.2012
NL 21.03.2012	PL 21.03.2012	IS 21.04.2012	IS 21.04.2012	LI 31.07.2012	
PT 23.07.2012	RO 21.03.2012	LT 21.12.2011	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	(11) 1 898 953
SE 21.03.2012	SI 21.03.2012	MC 31.07.2012	MC 31.07.2012	PL 21.12.2011	(84) LT 05.12.2012
SK 21.03.2012		PT 23.04.2012	PT 23.04.2012	RO 21.12.2011	
		SE 21.12.2011	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	(11) 1 898 980
		SK 21.12.2011	SK 21.12.2011		(84) LT 05.12.2012
(11) 1 898 523	(51) H03F 3/72	(11) 1 898 803	(51) C12Q 1/68	(11) 1 899 015	(51) A61K 8/89
(84) AT 04.07.2012	(84) BE 04.07.2012	(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012	(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012
CY 04.07.2012	FI 04.07.2012	IE 27.06.2012	CH 30.06.2012	IE 27.06.2012	CH 30.06.2012
GR 05.10.2012	IS 04.11.2012	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012	CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012
LT 04.07.2012	LV 04.07.2012	DK 25.04.2012	EE 25.04.2012	DK 21.03.2012	EE 21.03.2012
MC 30.09.2012	NL 04.07.2012	FI 25.04.2012	GR 26.07.2012	FI 21.03.2012	GR 22.06.2012
PL 04.07.2012	PT 05.11.2012	IS 25.08.2012	IT 25.04.2012	IS 21.07.2012	IT 21.03.2012
SE 04.07.2012	SI 04.07.2012	LI 30.06.2012	LT 25.04.2012	LI 30.06.2012	LT 21.03.2012
		LV 25.04.2012	MC 30.06.2012	LV 21.03.2012	MC 30.06.2012
		NL 25.04.2012	PL 25.04.2012	NL 21.03.2012	PL 21.03.2012
		PT 27.08.2012	RO 25.04.2012	PT 23.07.2012	RO 21.03.2012
		SE 25.04.2012	SI 25.04.2012	SE 21.03.2012	SI 21.03.2012
		SK 25.04.2012		SK 21.03.2012	
(11) 1 898 537	(51) H04B 10/08	(11) 1 898 813	(51) A61B 17/56	(11) 1 899 032	(51) A63H 11/02
(84) LT 26.12.2012		(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011
				BG 28.03.2012	IE 16.06.2012
(11) 1 898 568	(51) H04L 12/56	(11) 1 898 881	(51) A61K 9/14	CH 30.06.2012	CY 28.12.2011
(84) LT 17.10.2012		(84) AT 04.04.2012	(84) IE 26.05.2012	CZ 28.12.2011	DK 28.12.2011
		CH 31.05.2012	CY 04.04.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
		CZ 04.04.2012	DK 04.04.2012	IS 28.04.2012	IT 28.12.2011
		EE 04.04.2012	FI 04.04.2012	LI 30.06.2012	LT 28.12.2011
		GR 05.07.2012	IS 04.08.2012	LV 28.12.2011	MC 30.06.2012
		IT 04.04.2012	LI 31.05.2012	NL 28.12.2011	PL 28.12.2011
		LT 04.04.2012	LV 04.04.2012	PT 30.04.2012	RO 28.12.2011
		MC 31.05.2012	NL 04.04.2012	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
		PT 06.08.2012	RO 04.04.2012		
		SE 04.04.2012	SI 04.04.2012		
		SK 04.04.2012			
(11) 1 898 680	(51) H05K 1/11	(11) 1 898 883	(51) A61K 38/27	(11) 1 899 060	(51) B01J 31/18
(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	(84) LT 17.10.2012		(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012
CY 12.09.2012	FI 12.09.2012				
GR 13.12.2012	LT 12.09.2012				
LV 12.09.2012	SI 12.09.2012				
(11) 1 898 696	(51) A01N 65/26	(11) 1 898 935	(51) A61K 31/7072	(11) 1 899 062	(51) B01J 39/04
(84) BE 30.06.2012	(84) IE 08.06.2012	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) LT 21.11.2012	
CH 30.06.2012	CY 16.05.2012	CY 19.09.2012	FI 19.09.2012		
CZ 16.05.2012	DK 16.05.2012	GR 20.12.2012	LT 19.09.2012		
EE 16.05.2012	FI 16.05.2012	LV 19.09.2012	SI 19.09.2012		
GR 17.08.2012	IS 16.09.2012				
IT 16.05.2012	LI 30.06.2012	(11) 1 898 937	(51) A61K 31/727	(11) 1 899 080	(51) G06Q 10/00
LT 16.05.2012	LV 16.05.2012	(84) LT 28.11.2012		(84) AT 16.05.2012	(84) IE 19.06.2012
MC 30.06.2012	NL 16.05.2012			CH 30.06.2012	CY 16.05.2012
PL 16.05.2012	PT 17.09.2012			CZ 16.05.2012	DK 16.05.2012
RO 16.05.2012	SE 16.05.2012			EE 16.05.2012	FI 16.05.2012
SI 16.05.2012	SK 16.05.2012			GR 17.08.2012	IS 16.09.2012
				LI 30.06.2012	LT 16.05.2012
				LV 16.05.2012	MC 30.06.2012
				NL 16.05.2012	PL 16.05.2012
				PT 17.09.2012	RO 16.05.2012
				SE 16.05.2012	SI 16.05.2012
				SK 16.05.2012	
(11) 1 898 725	(51) A23L 1/302	(11) 1 898 943	(51) A61K 38/04	(11) 1 899 120	(51) B26B 21/22
(84) LT 21.11.2012		(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	(84) AT 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011
				BG 21.03.2012	IE 08.06.2012
				CH 30.06.2012	CY 21.12.2011
				CZ 21.12.2011	DK 21.12.2011
				EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
				IS 21.04.2012	IT 21.12.2011
				LI 30.06.2012	LT 21.12.2011
				LV 21.12.2011	MC 30.06.2012
				NL 21.12.2011	PT 23.04.2012
				RO 21.12.2011	SE 21.12.2011
				SI 21.12.2011	SK 21.12.2011
(11) 1 898 751	(51) A47C 27/12	(11) 1 898 945	(51) A61K 38/48		
(84) CY 02.05.2012	(84) CZ 02.05.2012	(84) LT 19.12.2012			
DK 02.05.2012	EE 02.05.2012				
FI 02.05.2012	GR 03.08.2012				
IE 17.05.2012	IS 02.09.2012				
IT 02.05.2012	LT 02.05.2012				
LV 02.05.2012	MC 31.05.2012				
PL 02.05.2012	PT 03.09.2012				
RO 02.05.2012	SI 02.05.2012				
SK 02.05.2012					
(11) 1 898 768	(51) A47L 9/16	(11) 1 898 949	(51) A61K 39/39		
(84) LT 12.12.2012		(84) BG 19.01.2012	(84) CY 19.10.2011		
		CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011		
		EE 19.10.2011	IE 23.06.2012		
		IS 19.02.2012	LT 19.10.2011		
		LV 19.10.2011	MC 30.06.2012		
		PL 19.10.2011	PT 20.02.2012		

- LI 30.06.2012
LV 02.05.2012
NL 02.05.2012
PT 03.09.2012
SE 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **1 899 763**
(84) AT 16.11.2011
BG 16.02.2012
CH 30.06.2012
CZ 16.11.2011
EE 16.11.2011
IS 16.03.2012
LI 30.06.2012
LV 16.11.2011
NL 16.11.2011
PT 16.03.2012
SE 16.11.2011
SK 16.11.2011
- (11) **1 899 804**
(84) LT 07.11.2012
- (11) **1 899 824**
(84) AT 09.11.2011
BG 09.02.2012
CH 30.06.2012
CZ 09.11.2011
EE 09.11.2011
IS 09.03.2012
LI 30.06.2012
LV 09.11.2011
NL 09.11.2011
PT 09.03.2012
SE 09.11.2011
SK 09.11.2011
- (11) **1 899 843**
(84) LT 28.11.2012
- (11) **1 899 887**
(84) AT 06.06.2012
CH 30.06.2012
CZ 06.06.2012
FI 06.06.2012
IS 06.10.2012
LT 06.06.2012
MC 30.06.2012
RO 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **1 899 890**
(84) AT 05.09.2012
CY 05.09.2012
GR 06.12.2012
LV 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (11) **1 899 984**
(84) AT 11.04.2012
IE 30.06.2012
CY 11.04.2012
DK 11.04.2012
FI 11.04.2012
IS 11.08.2012
LI 30.06.2012
LV 11.04.2012
NL 11.04.2012
PT 13.08.2012
SE 11.04.2012
SK 11.04.2012
- (11) **1 900 032**
(84) AT 06.06.2012
IE 27.06.2012
CY 06.06.2012
- LT 02.05.2012
MC 30.06.2012
PL 02.05.2012
RO 02.05.2012
SI 02.05.2012
- (51) **G02F 1/1335**
(84) BE 16.11.2011
IE 06.06.2012
CY 16.11.2011
DK 16.11.2011
GR 17.02.2012
IT 16.11.2011
LT 16.11.2011
MC 30.06.2012
PL 16.11.2011
RO 16.11.2011
SI 16.11.2011
- (51) **G06F 7/72**
(84) BE 09.11.2011
IE 15.06.2012
CY 09.11.2011
DK 09.11.2011
GR 10.02.2012
IT 09.11.2011
LT 09.11.2011
MC 30.06.2012
PL 09.11.2011
RO 09.11.2011
SI 09.11.2011
- (51) **H04L 12/14**
- (51) **G06F 17/30**
(84) IE 15.06.2012
CY 06.06.2012
EE 06.06.2012
GR 07.09.2012
LI 30.06.2012
LV 06.06.2012
PT 08.10.2012
SI 06.06.2012
- (51) **G06T 11/00**
(84) BE 05.09.2012
FI 05.09.2012
LT 05.09.2012
SE 05.09.2012
- (51) **G21K 1/02**
(84) BE 11.04.2012
CH 30.06.2012
CZ 11.04.2012
EE 11.04.2012
GR 12.07.2012
IT 11.04.2012
LT 11.04.2012
MC 30.06.2012
PL 11.04.2012
RO 11.04.2012
SI 11.04.2012
- (51) **H01L 27/32**
(84) BE 06.06.2012
CH 30.06.2012
CZ 06.06.2012
- EE 06.06.2012
GR 07.09.2012
IT 06.06.2012
LT 06.06.2012
MC 30.06.2012
PT 08.10.2012
SE 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **1 900 048**
(84) BE 05.10.2011
IE 22.05.2012
CY 05.10.2011
DK 05.10.2011
GR 06.01.2012
LI 31.05.2012
LV 05.10.2011
PT 06.02.2012
SE 05.10.2011
SK 05.10.2011
- (11) **1 900 127**
(84) AT 08.02.2012
IE 28.06.2012
CY 08.02.2012
DK 08.02.2012
FI 08.02.2012
IS 08.06.2012
LI 30.06.2012
LV 08.02.2012
NL 08.02.2012
PT 08.06.2012
SE 08.02.2012
SK 08.02.2012
- (11) **1 900 133**
(84) AT 21.03.2012
LI 31.07.2012
CY 21.03.2012
DK 21.03.2012
FI 21.03.2012
IS 21.07.2012
LT 21.03.2012
MC 31.07.2012
PL 21.03.2012
RO 21.03.2012
SI 21.03.2012
- (11) **1 900 144**
(84) AT 29.02.2012
LI 31.07.2012
CY 29.02.2012
DK 29.02.2012
FI 29.02.2012
IS 29.06.2012
LV 29.02.2012
NL 29.02.2012
PT 29.06.2012
SE 29.02.2012
SK 29.02.2012
- (11) **1 900 146**
(84) LT 26.12.2012
- (11) **1 900 149**
(84) AT 23.05.2012
LI 31.07.2012
CY 23.05.2012
DK 23.05.2012
FI 23.05.2012
IS 23.09.2012
LT 23.05.2012
MC 31.07.2012
PT 24.09.2012
SE 23.05.2012
SK 23.05.2012
- FI 06.06.2012
IS 06.10.2012
LI 30.06.2012
LV 06.06.2012
PL 06.06.2012
RO 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (51) **H01M 4/73**
(84) BG 05.01.2012
CH 31.05.2012
CZ 05.10.2011
EE 05.10.2011
IS 05.02.2012
LT 05.10.2011
NL 05.10.2011
RO 05.10.2011
SI 05.10.2011
- (51) **H04J 3/06**
(84) BE 08.02.2012
CH 30.06.2012
CZ 08.02.2012
EE 08.02.2012
GR 09.05.2012
IT 08.02.2012
LT 08.02.2012
MC 30.06.2012
PL 08.02.2012
RO 08.02.2012
SI 08.02.2012
- (51) **H04L 1/00**
(84) CH 31.07.2012
BE 21.03.2012
CZ 21.03.2012
EE 21.03.2012
GR 22.06.2012
IT 21.03.2012
LV 21.03.2012
NL 21.03.2012
PT 23.07.2012
SE 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (51) **H04L 12/24**
(84) CH 31.07.2012
BE 29.02.2012
CZ 29.02.2012
EE 29.02.2012
GR 30.05.2012
LT 29.02.2012
MC 31.07.2012
PL 29.02.2012
RO 29.02.2012
SI 29.02.2012
- (51) **H04L 12/56**
- (51) **H04L 29/06**
(84) CH 31.07.2012
BE 23.05.2012
CZ 23.05.2012
EE 23.05.2012
GR 24.08.2012
IT 23.05.2012
LV 23.05.2012
PL 23.05.2012
RO 23.05.2012
SI 23.05.2012
- (11) **1 900 150**
(84) AT 30.11.2011
BG 29.02.2012
CH 31.05.2012
CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011
IS 30.03.2012
LI 31.05.2012
LV 30.11.2011
NL 30.11.2011
PT 30.03.2012
SE 30.11.2011
SK 30.11.2011
- (51) **H04L 12/26**
(84) BE 30.11.2011
IE 19.05.2012
CY 30.11.2011
DK 30.11.2011
GR 01.03.2012
IT 30.11.2011
LT 30.11.2011
MC 31.05.2012
PL 30.11.2011
RO 30.11.2011
SI 30.11.2011
- (11) **1 900 153**
(84) AT 22.02.2012
LI 31.07.2012
CY 22.02.2012
DK 22.02.2012
FI 22.02.2012
IS 22.06.2012
LT 22.02.2012
MC 31.07.2012
CY 22.02.2012
DK 22.02.2012
FI 22.02.2012
IS 22.06.2012
LT 22.02.2012
LV 22.02.2012
NL 22.02.2012
PT 22.06.2012
RO 22.02.2012
SE 22.02.2012
SK 22.02.2012
- (51) **H04L 12/28**
(84) CH 31.07.2012
BE 22.02.2012
CZ 22.02.2012
EE 22.02.2012
GR 23.05.2012
IT 22.02.2012
LV 22.02.2012
NL 22.02.2012
PT 22.06.2012
SE 22.02.2012
SK 22.02.2012
- (11) **1 900 156**
(84) CH 31.07.2012
CZ 22.02.2012
EE 22.02.2012
GR 23.05.2012
IS 22.06.2012
LI 31.07.2012
LV 22.02.2012
NL 22.02.2012
PT 22.06.2012
SE 22.02.2012
SK 22.02.2012
- (51) **H04L 12/28**
(84) CY 22.02.2012
DK 22.02.2012
FI 22.02.2012
IE 22.02.2012
IT 22.02.2012
LT 22.02.2012
MC 31.07.2012
PL 22.02.2012
RO 22.02.2012
SI 22.02.2012
- (11) **1 900 166**
(84) AT 02.05.2012
IE 29.06.2012
CY 02.05.2012
DK 02.05.2012
FI 02.05.2012
IS 02.09.2012
LI 30.06.2012
LV 02.05.2012
NL 02.05.2012
PT 03.09.2012
SE 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (51) **H04L 25/14**
(84) BE 02.05.2012
CH 30.06.2012
CZ 02.05.2012
EE 02.05.2012
GR 03.08.2012
IT 02.05.2012
LT 02.05.2012
MC 30.06.2012
PL 02.05.2012
RO 02.05.2012
SI 02.05.2012
- (11) **1 900 242**
(84) LT 26.12.2012
- (51) **H04L 25/02**
- (11) **1 900 245**
(84) SE 19.09.2012
CY 19.09.2012
GR 20.12.2012
LV 19.09.2012
- (51) **H04W 4/00**
(84) BE 19.09.2012
FI 19.09.2012
LT 19.09.2012
SI 19.09.2012
- (11) **1 900 272**
(84) BG 28.03.2012
CY 28.12.2011
DK 28.12.2011
GR 29.03.2012
IS 28.04.2012
LT 28.12.2011
MC 30.06.2012
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011
- (51) **A01D 41/127**
(84) CH 30.06.2012
CZ 28.12.2011
EE 28.12.2011
IE 28.12.2011
LI 30.06.2012
LV 28.12.2011
NL 28.12.2011
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011

- (11) **1 900 303** (51) **A47B 47/02**
(84) AT 30.05.2012 (84) CY 30.05.2012
CZ 30.05.2012 (84) DK 30.05.2012
EE 30.05.2012 (84) FI 30.05.2012
GR 31.08.2012 (84) IS 30.09.2012
LT 30.05.2012 (84) LV 30.05.2012
MC 30.09.2012 (84) NL 30.05.2012
PT 01.10.2012 (84) SE 30.05.2012
SI 30.05.2012 (84) SK 30.05.2012
- (11) **1 900 305** (51) **A47B 21/03**
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **1 900 348** (51) **A61F 13/00**
(84) LT 28.11.2012
- (11) **1 900 440** (51) **B05D 3/02**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **1 900 450** (51) **B21D 43/00**
(84) CY 22.02.2012 (84) CZ 22.02.2012
DK 22.02.2012 (84) EE 22.02.2012
FI 22.02.2012 (84) IS 22.06.2012
IT 22.02.2012 (84) LT 22.02.2012
LV 22.02.2012 (84) MC 30.09.2012
PL 22.02.2012 (84) PT 22.06.2012
RO 22.02.2012 (84) SE 22.02.2012
SI 22.02.2012 (84) SK 22.02.2012
- (11) **1 900 452** (51) **B21K 1/30**
(84) CY 30.05.2012 (84) CZ 30.05.2012
DK 30.05.2012 (84) EE 30.05.2012
FI 30.05.2012 (84) GR 31.08.2012
IS 30.09.2012 (84) LT 30.05.2012
LV 30.05.2012 (84) MC 30.09.2012
NL 30.05.2012 (84) PL 30.05.2012
PT 01.10.2012 (84) RO 30.05.2012
SE 30.05.2012 (84) SI 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (11) **1 900 470** (51) **B23K 26/18**
(84) AT 13.06.2012 (84) NL 13.06.2012
BE 13.06.2012 (84) IE 27.06.2012
CH 30.06.2012 (84) CY 13.06.2012
CZ 13.06.2012 (84) EE 13.06.2012
FI 13.06.2012 (84) GR 14.09.2012
IS 13.10.2012 (84) IT 13.06.2012
LI 30.06.2012 (84) LT 13.06.2012
LV 13.06.2012 (84) MC 30.06.2012
PL 13.06.2012 (84) PT 15.10.2012
RO 13.06.2012 (84) SE 13.06.2012
SI 13.06.2012 (84) SK 13.06.2012
- (11) **1 900 472** (51) **B23K 35/22**
(84) CH 31.08.2012 (84) CY 27.06.2012
EE 27.06.2012 (84) FI 27.06.2012
GR 28.09.2012 (84) IS 27.10.2012
LI 31.08.2012 (84) LT 27.06.2012
LV 27.06.2012 (84) MC 31.08.2012
PT 29.10.2012 (84) RO 27.06.2012
SE 27.06.2012 (84) SK 27.06.2012
- (11) **1 900 480** (51) **B25B 5/00**
(84) CY 27.06.2012 (84) CZ 27.06.2012
EE 27.06.2012 (84) FI 27.06.2012
GR 28.09.2012 (84) IS 27.10.2012
IT 27.06.2012 (84) LT 27.06.2012
LV 27.06.2012 (84) MC 30.09.2012
NL 27.06.2012 (84) PL 27.06.2012
PT 29.10.2012 (84) RO 27.06.2012
SE 27.06.2012 (84) SI 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **1 900 489** (51) **B28B 7/00**
(84) LT 21.11.2012
- (11) **1 900 513** (51) **B32B 27/32**
(84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
IE 16.06.2012 (84) CH 30.06.2012
CY 11.04.2012 (84) CZ 11.04.2012
DK 11.04.2012 (84) EE 11.04.2012
FI 11.04.2012 (84) GR 12.07.2012
IS 11.08.2012 (84) IT 11.04.2012
LI 30.06.2012 (84) LT 11.04.2012
LV 11.04.2012 (84) MC 30.06.2012
NL 11.04.2012 (84) PL 11.04.2012
PT 13.08.2012 (84) RO 11.04.2012
SE 11.04.2012 (84) SI 11.04.2012
SK 11.04.2012
- (11) **1 900 535** (51) **B41J 11/70**
(84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
CH 31.08.2012 (84) CY 08.08.2012
FI 08.08.2012 (84) GR 09.11.2012
IS 08.12.2012 (84) LI 31.08.2012
LT 08.08.2012 (84) LV 08.08.2012
MC 31.08.2012 (84) NL 08.08.2012
PL 08.08.2012 (84) PT 10.12.2012
SE 08.08.2012 (84) SI 08.08.2012
- (11) **1 900 567** (51) **B60N 2/28**
(84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012
CY 29.02.2012 (84) CZ 29.02.2012
DK 29.02.2012 (84) EE 29.02.2012
FI 29.02.2012 (84) GR 30.05.2012
IS 29.06.2012 (84) LT 29.02.2012
LV 29.02.2012 (84) MC 30.09.2012
NL 29.02.2012 (84) PL 29.02.2012
RO 29.02.2012 (84) SE 29.02.2012
SI 29.02.2012 (84) SK 29.02.2012
- (11) **1 900 605** (51) **B62D 5/04**
(84) AT 08.02.2012 (84) BE 08.02.2012
CH 31.07.2012 (84) CY 08.02.2012
CZ 08.02.2012 (84) DK 08.02.2012
EE 08.02.2012 (84) FI 08.02.2012
GR 09.05.2012 (84) IS 08.06.2012
IT 08.02.2012 (84) LI 31.07.2012
LT 08.02.2012 (84) LV 08.02.2012
MC 31.07.2012 (84) NL 08.02.2012
PL 08.02.2012 (84) PT 08.06.2012
RO 08.02.2012 (84) SE 08.02.2012
SI 08.02.2012 (84) SK 08.02.2012
- (11) **1 900 623** (51) **B62J 37/00**
(84) LT 07.11.2012
- (11) **1 900 651** (51) **B65D 81/38**
(84) CY 07.03.2012 (84) EE 07.03.2012
IS 07.07.2012 (84) LT 07.03.2012
LV 07.03.2012 (84) MC 30.09.2012
- (11) **1 900 668** (51) **B65H 45/18**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **1 900 676** (51) **B66F 7/06**
(84) CY 15.08.2012 (84) FI 15.08.2012
GR 16.11.2012 (84) IS 15.12.2012
LT 15.08.2012 (84) LV 15.08.2012
MC 30.09.2012 (84) NL 15.08.2012
PL 15.08.2012 (84) PT 17.12.2012
SE 15.08.2012 (84) SI 15.08.2012
- (11) **1 900 708** (51) **C04B 35/488**
(84) LI 31.08.2012 (84) CH 31.08.2012
CY 22.02.2012 (84) DK 22.02.2012
EE 22.02.2012 (84) FI 22.02.2012
GR 23.05.2012 (84) IS 22.06.2012
LT 22.02.2012 (84) LV 22.02.2012
MC 31.08.2012 (84) NL 22.02.2012
PT 22.06.2012 (84) RO 22.02.2012
SE 22.02.2012 (84) SI 22.02.2012
SK 22.02.2012
- (11) **1 900 720** (51) **C07B 53/00**
(84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012
IE 23.06.2012 (84) CH 30.06.2012
CY 13.06.2012 (84) CZ 13.06.2012
EE 13.06.2012 (84) FI 13.06.2012
GR 14.09.2012 (84) IS 13.10.2012
IT 13.06.2012 (84) LI 30.06.2012
LT 13.06.2012 (84) LV 13.06.2012
MC 30.06.2012 (84) NL 13.06.2012
PL 13.06.2012 (84) PT 15.10.2012
RO 13.06.2012 (84) SE 13.06.2012
SI 13.06.2012 (84) SK 13.06.2012
- (11) **1 900 817** (51) **C12N 15/29**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **1 900 846** (51) **C23C 22/34**
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
CH 30.06.2012 (84) CY 28.09.2011
CZ 28.09.2011 (84) DK 28.09.2011
EE 28.09.2011 (84) FI 28.09.2011
GR 29.12.2011 (84) IE 23.06.2012
IS 28.01.2012 (84) IT 28.09.2011
LI 30.06.2012 (84) LT 28.09.2011
LV 28.09.2011 (84) MC 30.06.2012
NL 28.09.2011 (84) PL 28.09.2011
PT 30.01.2012 (84) RO 28.09.2011
SE 28.09.2011 (84) SI 28.09.2011
SK 28.09.2011
- (11) **1 900 880** (51) **E02F 3/36**
(84) AT 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012
CY 14.03.2012 (84) CZ 14.03.2012
DK 14.03.2012 (84) EE 14.03.2012
FI 14.03.2012 (84) GR 15.06.2012
IS 14.07.2012 (84) LT 14.03.2012
LV 14.03.2012 (84) MC 30.09.2012
NL 14.03.2012 (84) PL 14.03.2012
PT 16.07.2012 (84) RO 14.03.2012
SE 14.03.2012 (84) SI 14.03.2012
SK 14.03.2012
- (11) **1 900 889** (51) **E04F 15/02**
(84) CY 07.03.2012 (84) CZ 07.03.2012
DK 07.03.2012 (84) EE 07.03.2012
FI 07.03.2012 (84) IE 27.05.2012
IT 07.03.2012 (84) MC 31.05.2012
NL 07.03.2012 (84) PT 09.07.2012
RO 07.03.2012 (84) SE 07.03.2012
SI 07.03.2012 (84) SK 07.03.2012
- (11) **1 900 908** (51) **F01D 17/14**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **1 901 001** (51) **F21V 21/096**
(84) AT 19.10.2011 (84) BG 19.01.2012
CH 30.06.2012 (84) CY 19.10.2011
CZ 19.10.2011 (84) DK 19.10.2011
EE 19.10.2011 (84) GR 20.01.2012
IS 19.02.2012 (84) LI 30.06.2012
LT 19.10.2011 (84) LV 19.10.2011
MC 30.06.2012 (84) NL 19.10.2011
PT 20.02.2012 (84) RO 19.10.2011
SE 19.10.2011 (84) SI 19.10.2011
SK 19.10.2011
- (11) **1 901 019** (51) **F28B 1/06**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **1 901 048** (51) **G01L 1/20**
(84) AT 18.07.2012 (84) BE 18.07.2012
CY 18.07.2012 (84) FI 18.07.2012
GR 19.10.2012 (84) IS 18.11.2012
LT 18.07.2012 (84) LV 18.07.2012
MC 30.09.2012 (84) NL 18.07.2012
PL 18.07.2012 (84) PT 19.11.2012
SE 18.07.2012 (84) SI 18.07.2012

- (11) **1 901 120** (51) *G03F 1/00* LT 01.08.2012 LV 01.08.2012 SE 28.12.2011 SI 28.12.2011
(84) AT 15.08.2012 (84) LI 31.08.2012 MC 30.09.2012 NL 01.08.2012 SK 28.12.2011
BE 15.08.2012 (84) CH 31.08.2012 PL 01.08.2012 PT 03.12.2012
CY 15.08.2012 FI 15.08.2012 SE 01.08.2012 SI 01.08.2012
GR 16.11.2012 IS 15.12.2012
LT 15.08.2012 LV 15.08.2012
MC 31.08.2012 NL 15.08.2012
PL 15.08.2012 PT 17.12.2012
SE 15.08.2012 SI 15.08.2012
- (11) **1 901 148** (51) *G05B 23/02*
(84) LT 19.12.2012
- (11) **1 901 166** (51) *G06F 9/50*
(84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012
CY 25.04.2012 CZ 25.04.2012
DK 25.04.2012 EE 25.04.2012
FI 25.04.2012 GR 26.07.2012
IS 25.08.2012 IT 25.04.2012
LT 25.04.2012 LV 25.04.2012
MC 30.09.2012 NL 25.04.2012
PL 25.04.2012 PT 27.08.2012
RO 25.04.2012 SE 25.04.2012
SI 25.04.2012 SK 25.04.2012
- (11) **1 901 176** (51) *G06F 13/42*
(84) LT 12.12.2012
- (11) **1 901 256** (51) *G08B 25/10*
(84) CY 29.08.2012 (84) FI 29.08.2012
GR 30.11.2012 IS 29.12.2012
LT 29.08.2012 LV 29.08.2012
MC 30.09.2012 PT 31.12.2012
SE 29.08.2012 SI 29.08.2012
- (11) **1 901 284** (51) *G10L 15/26*
(84) AT 02.05.2012 (84) LI 31.08.2012
BE 02.05.2012 CH 31.08.2012
CY 02.05.2012 CZ 02.05.2012
DK 02.05.2012 EE 02.05.2012
FI 02.05.2012 GR 03.08.2012
IS 02.09.2012 LT 02.05.2012
LV 02.05.2012 MC 31.08.2012
NL 02.05.2012 PL 02.05.2012
PT 03.09.2012 RO 02.05.2012
SE 02.05.2012 SI 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **1 901 317** (51) *H01F 21/08*
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
- (11) **1 901 328** (51) *H01H 83/22*
(84) CY 12.09.2012 (84) FI 12.09.2012
GR 13.12.2012 LT 12.09.2012
LV 12.09.2012 MC 30.09.2012
SE 12.09.2012 SI 12.09.2012
- (11) **1 901 331** (51) *H01J 17/04*
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **1 901 336** (51) *H01L 21/027*
(84) AT 11.01.2012 (84) BE 11.01.2012
BG 11.04.2012 CH 31.05.2012
CY 11.01.2012 CZ 11.01.2012
DK 11.01.2012 EE 11.01.2012
FI 11.01.2012 GR 12.04.2012
IE 15.05.2012 IS 11.05.2012
IT 11.01.2012 LI 31.05.2012
LT 11.01.2012 LV 11.01.2012
MC 31.05.2012 PL 11.01.2012
PT 11.05.2012 RO 11.01.2012
SE 11.01.2012 SI 11.01.2012
SK 11.01.2012
- (11) **1 901 467** (51) *H04K 1/02*
(84) CY 01.08.2012 (84) FI 01.08.2012
GR 02.11.2012 IS 01.12.2012
- (11) **1 901 468** (51) *H04L 1/00*
(84) LT 17.10.2012
- (11) **1 901 536** (51) *H04M 3/58*
(84) AT 14.12.2011 (84) BG 14.03.2012
IE 13.06.2012 CH 30.06.2012
CY 14.12.2011 DK 14.12.2011
EE 14.12.2011 GR 15.03.2012
IS 14.04.2012 LI 30.06.2012
LT 14.12.2011 LV 14.12.2011
MC 30.06.2012 PL 14.12.2011
PT 16.04.2012 RO 14.12.2011
SI 14.12.2011 SK 14.12.2011
- (11) **1 901 547** (51) *H04N 5/20*
(84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
CY 05.09.2012 FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 LT 05.09.2012
LV 05.09.2012 SE 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (11) **1 901 585** (51) *H05B 7/101*
(84) CY 29.08.2012 (84) FI 29.08.2012
GR 30.11.2012 IS 29.12.2012
LT 29.08.2012 LV 29.08.2012
MC 30.09.2012 PT 31.12.2012
SE 29.08.2012 SI 29.08.2012
- (11) **1 901 600** (51) *A01B 49/06*
(84) IE 12.06.2012 (84) CH 30.06.2012
CY 08.02.2012 CZ 08.02.2012
EE 08.02.2012 FI 08.02.2012
GR 09.05.2012 IS 08.06.2012
LI 30.06.2012 MC 30.06.2012
SI 08.02.2012 SK 08.02.2012
- (11) **1 901 624** (51) *F41H 3/02*
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
CH 31.05.2012 CY 28.09.2011
CZ 28.09.2011 DK 28.09.2011
EE 28.09.2011 FI 28.09.2011
GR 29.12.2011 IE 24.05.2012
IS 28.01.2012 LI 31.05.2012
LT 28.09.2011 LV 28.09.2011
MC 31.05.2012 NL 28.09.2011
PT 30.01.2012 RO 28.09.2011
SI 28.09.2011 SK 28.09.2011
- (11) **1 901 631** (51) *A45D 34/00*
(84) AT 21.03.2012 (84) CH 30.06.2012
LI 30.06.2012 BE 21.03.2012
IE 16.06.2012 CY 21.03.2012
DK 21.03.2012 EE 21.03.2012
FI 21.03.2012 GR 22.06.2012
IS 21.07.2012 LT 21.03.2012
MC 30.06.2012 NL 21.03.2012
PT 23.07.2012 SE 21.03.2012
SI 21.03.2012 SK 21.03.2012
- (11) **1 901 642** (51) *A47L 9/32*
(84) LT 21.11.2012
- (11) **1 901 678** (51) *A61D 17/00*
(84) AT 28.12.2011 (84) BE 28.12.2011
BG 28.03.2012 CH 31.07.2012
CY 28.12.2011 CZ 28.12.2011
EE 28.12.2011 GR 29.03.2012
IS 28.04.2012 LI 31.07.2012
LT 28.12.2011 LV 28.12.2011
MC 31.07.2012 PL 28.12.2011
PT 30.04.2012 RO 28.12.2011
- (11) **1 901 715** (51) *A61K 9/16*
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
CH 31.07.2012 CY 02.05.2012
DK 02.05.2012 EE 02.05.2012
FI 02.05.2012 GR 03.08.2012
IS 02.09.2012 LI 31.07.2012
LT 02.05.2012 LV 02.05.2012
MC 31.07.2012 PL 02.05.2012
PT 03.09.2012 RO 02.05.2012
SE 02.05.2012 SI 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **1 901 735** (51) *C07D 493/18*
(84) AT 02.05.2012 (84) IE 23.06.2012
CY 02.05.2012 CZ 02.05.2012
EE 02.05.2012 FI 02.05.2012
GR 03.08.2012 IS 02.09.2012
IT 02.05.2012 LT 02.05.2012
LV 02.05.2012 PL 02.05.2012
PT 03.09.2012 RO 02.05.2012
SE 02.05.2012 SI 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **1 901 773** (51) *A61K 38/48*
(84) IE 08.06.2012 (84) CH 30.06.2012
CY 07.03.2012 CZ 07.03.2012
DK 07.03.2012 EE 07.03.2012
FI 07.03.2012 GR 08.06.2012
IS 07.07.2012 LI 30.06.2012
LT 07.03.2012 LV 07.03.2012
MC 30.06.2012 RO 07.03.2012
SI 07.03.2012 SK 07.03.2012
- (11) **1 901 776** (51) *A61K 45/06*
(84) BE 30.06.2012 (84) CH 30.06.2012
CY 22.02.2012 CZ 22.02.2012
DK 22.02.2012 EE 22.02.2012
FI 22.02.2012 GR 23.05.2012
IE 22.02.2012 IS 22.06.2012
IT 22.02.2012 LI 30.06.2012
LT 22.02.2012 LV 22.02.2012
MC 30.06.2012 NL 22.02.2012
PL 22.02.2012 PT 22.06.2012
RO 22.02.2012 SE 22.02.2012
SI 22.02.2012 SK 22.02.2012
- (11) **1 901 799** (51) *A61N 1/30*
(84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012
IE 23.06.2012 CH 30.06.2012
CY 13.06.2012 CZ 13.06.2012
EE 13.06.2012 FI 13.06.2012
GR 14.09.2012 IS 13.10.2012
IT 13.06.2012 LI 30.06.2012
LT 13.06.2012 LV 13.06.2012
MC 30.06.2012 NL 13.06.2012
PL 13.06.2012 PT 15.10.2012
RO 13.06.2012 SE 13.06.2012
SI 13.06.2012 SK 13.06.2012
- (11) **1 901 831** (51) *B01D 53/79*
(84) LT 19.12.2012
- (11) **1 901 835** (51) *B01D 65/02*
(84) LT 14.11.2012
- (11) **1 901 857** (51) *B06B 1/06*
(84) BE 30.06.2012 (84) BG 02.02.2012
CH 30.06.2012 CY 02.11.2011
CZ 02.11.2011 DK 02.11.2011
EE 02.11.2011 GR 03.02.2012
IE 02.11.2011 IS 02.03.2012
IT 02.11.2011 LI 30.06.2012
LT 02.11.2011 LV 02.11.2011
MC 30.06.2012 PL 02.11.2011

- PT 02.03.2012 RO 02.11.2011 (11) **1 902 030** (51) **C07D 215/56** DK 26.10.2011 EE 26.10.2011
SE 02.11.2011 SI 02.11.2011 (84) BE 30.06.2012 (84) IE 27.06.2012 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012
SK 02.11.2011 CH 30.06.2012 (84) CY 11.04.2012 IT 26.10.2011 LI 30.06.2012
(11) **1 901 924** (51) **B41M 5/52** CZ 11.04.2012 DK 11.04.2012 LT 26.10.2011 LV 26.10.2011
(84) AT 21.03.2012 (84) IE 29.05.2012 EE 11.04.2012 FI 11.04.2012 MC 30.06.2012 NL 26.10.2011
CY 21.03.2012 (84) CZ 21.03.2012 GR 12.07.2012 IS 11.08.2012 PL 26.10.2011 PT 27.02.2012
DK 21.03.2012 EE 21.03.2012 LI 30.06.2012 LT 11.04.2012 RO 26.10.2011 SE 26.10.2011
FI 21.03.2012 GR 22.06.2012 LV 11.04.2012 MC 30.06.2012 SI 26.10.2011 SK 26.10.2011
IS 21.07.2012 LT 21.03.2012 NL 11.04.2012 PL 11.04.2012 (11) **1 902 181** (51) **E02D 29/12**
LV 21.03.2012 MC 31.05.2012 PT 13.08.2012 RO 11.04.2012 (84) IE 26.06.2012 (84) CY 14.03.2012
PT 23.07.2012 RO 21.03.2012 SE 11.04.2012 SK 11.04.2012 CZ 14.03.2012 DK 14.03.2012
SE 21.03.2012 SI 21.03.2012 (11) **1 902 035** (51) **C07D 233/54** GR 15.06.2012 IS 14.07.2012
SK 21.03.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) IE 14.06.2012 IT 14.03.2012 LT 14.03.2012
(11) **1 901 932** (51) **B60G 17/016** (84) CH 30.06.2012 (84) CY 11.04.2012 LV 14.03.2012 MC 30.06.2012
(84) AT 19.10.2011 (84) BE 30.06.2012 (84) CZ 11.04.2012 DK 11.04.2012 PL 14.03.2012 PT 16.07.2012
BG 19.01.2012 CH 30.06.2012 EE 11.04.2012 FI 11.04.2012 (11) **1 902 246** (51) **F21V 7/00**
CY 19.10.2011 CZ 19.10.2011 GR 12.07.2012 IS 11.08.2012 (84) LT 28.11.2012
DK 19.10.2011 EE 19.10.2011 IT 11.04.2012 LI 30.06.2012 (11) **1 902 256** (51) **F24C 15/16**
GR 20.01.2012 IE 19.10.2011 LT 11.04.2012 LV 11.04.2012 (84) BE 31.05.2012 (84) IE 11.05.2012
IS 19.02.2012 IT 19.10.2011 MC 30.06.2012 NL 11.04.2012 CH 31.05.2012 CY 02.05.2012
LI 30.06.2012 LT 19.10.2011 PL 11.04.2012 PT 13.08.2012 CZ 02.05.2012 DK 02.05.2012
LV 19.10.2011 MC 30.06.2012 RO 11.04.2012 SE 11.04.2012 SK 11.04.2012 EE 02.05.2012 FI 02.05.2012
NL 19.10.2011 PL 19.10.2011 SI 11.04.2012 (11) **1 902 052** (51) **C07D 417/14** GR 03.08.2012 IS 02.09.2012
PT 20.02.2012 RO 19.10.2011 SE 11.04.2012 SK 11.04.2012 LI 31.05.2012 LT 02.05.2012
SE 19.10.2011 SI 19.10.2011 (84) LT 28.11.2012 LV 02.05.2012 MC 31.05.2012
SK 19.10.2011 (11) **1 902 062** (51) **C07F 17/00** NL 02.05.2012 PL 02.05.2012
(11) **1 902 002** (51) **C03C 25/26** (84) AT 13.06.2012 (84) NL 13.06.2012 PT 03.09.2012 RO 02.05.2012
(84) AT 21.03.2012 (84) IE 27.06.2012 (84) BE 13.06.2012 (84) IE 27.06.2012 SE 02.05.2012 SI 02.05.2012
CH 30.06.2012 CY 21.03.2012 CH 30.06.2012 CZ 13.06.2012 EE 13.06.2012 GR 02.05.2012 SK 02.05.2012
CZ 21.03.2012 DK 21.03.2012 CZ 13.06.2012 EE 13.06.2012 GR 14.09.2012 IT 13.06.2012
EE 21.03.2012 FI 21.03.2012 FI 13.06.2012 GR 14.09.2012 IT 13.06.2012 LT 13.06.2012
GR 22.06.2012 IS 21.07.2012 IS 13.10.2012 IT 13.06.2012 MC 30.06.2012 (11) **1 902 289** (51) **G01L 5/00**
LI 30.06.2012 LT 21.03.2012 LI 30.06.2012 LT 13.06.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) CY 11.04.2012
LV 21.03.2012 MC 30.06.2012 LV 13.06.2012 MC 30.06.2012 CZ 11.04.2012 DK 11.04.2012
PL 21.03.2012 PT 23.07.2012 PL 13.06.2012 PT 15.10.2012 EE 11.04.2012 FI 11.04.2012
RO 21.03.2012 SE 21.03.2012 RO 13.06.2012 SE 13.06.2012 GR 12.07.2012 IS 11.08.2012
SI 21.03.2012 SI 13.06.2012 SI 13.06.2012 SK 13.06.2012 IT 11.04.2012 LI 31.07.2012
(11) **1 902 004** (51) **C07B 45/02** (84) BE 30.06.2012 (84) BG 18.04.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) CY 11.04.2012
(84) BE 30.06.2012 (84) BG 18.04.2012 (84) CY 18.01.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) CZ 11.04.2012
CH 30.06.2012 CY 18.01.2012 DK 18.01.2012 DK 18.01.2012 EE 11.04.2012 FI 11.04.2012
CZ 18.01.2012 DK 18.01.2012 FI 18.01.2012 GR 19.04.2012 IE 18.01.2012 IT 18.01.2012 LT 18.01.2012
EE 18.01.2012 FI 18.01.2012 IE 18.01.2012 IT 18.01.2012 LT 18.01.2012 (84) BE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
GR 19.04.2012 IE 18.01.2012 IT 18.01.2012 LT 18.01.2012 MC 30.06.2012 (84) AT 22.02.2012 (84) BE 22.02.2012
IS 18.05.2012 IT 18.01.2012 MC 30.06.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) CY 22.02.2012 (84) CZ 22.02.2012
LI 30.06.2012 LT 18.01.2012 NL 18.01.2012 PL 18.01.2012 RO 18.01.2012 SE 18.01.2012 SI 18.01.2012
LV 18.01.2012 MC 30.06.2012 PL 18.01.2012 RO 18.01.2012 SE 18.01.2012 SI 18.01.2012 (11) **1 902 099** (51) **C09B 47/24** (11) **1 902 294** (51) **G01N 1/00**
NL 18.01.2012 PL 18.01.2012 RO 18.01.2012 SE 18.01.2012 SI 18.01.2012 (84) AT 16.11.2011 (84) BG 16.02.2012
PT 18.05.2012 RO 18.01.2012 SE 18.01.2012 SI 18.01.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) CY 16.11.2011
SE 18.01.2012 SI 18.01.2012 (84) BE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012 (84) AT 16.11.2011 (84) BG 16.02.2012
SK 18.01.2012 (84) BE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012 (84) AT 16.11.2011 (84) BG 16.02.2012
(11) **1 902 008** (51) **C07C 27/00** (84) AT 28.12.2011 (84) BE 28.12.2011 (84) CH 31.07.2012 (84) CY 16.11.2011
(84) AT 28.12.2011 (84) BE 28.12.2011 (84) CH 31.07.2012 (84) CZ 16.11.2011
BG 28.03.2012 CH 31.07.2012 CZ 28.12.2011 DK 18.01.2012 EE 11.04.2012 FI 11.04.2012
CY 28.12.2011 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LT 28.12.2011 LV 28.12.2011
EE 28.12.2011 GR 29.03.2012 LI 31.07.2012 MC 30.06.2012 NL 16.11.2011
IS 28.04.2012 LT 28.12.2011 LV 28.12.2011 MC 30.06.2012 PL 18.01.2012 RO 16.11.2011
LT 28.12.2011 LV 28.12.2011 MC 30.06.2012 PL 28.12.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011
MC 31.07.2012 PL 28.12.2011 RO 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011
PT 30.04.2012 RO 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011 (11) **1 902 010** (51) **C07C 43/21**
SE 28.12.2011 SI 28.12.2011 (84) BE 30.11.2011 (84) BE 30.11.2011 (84) AT 30.11.2011 (84) BG 29.02.2012
SK 28.12.2011 SI 28.12.2011 (84) BE 30.11.2011 (84) BE 30.11.2011 (84) AT 30.11.2011 (84) BG 29.02.2012
(11) **1 902 010** (51) **C07C 43/21** (84) BE 30.11.2011 (84) BE 30.11.2011 (84) AT 30.11.2011 (84) BG 29.02.2012
(84) AT 30.11.2011 (84) BE 30.11.2011 (84) BE 30.11.2011 (84) AT 30.11.2011 (84) BG 29.02.2012
BG 29.02.2012 CY 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011
DK 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011
IE 16.06.2012 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SE 30.11.2011
LT 30.11.2011 LV 30.11.2011 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011
MC 30.06.2012 NL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011 (11) **1 902 175** (51) **D21F 1/00**
PT 30.03.2012 RO 30.11.2011 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011 (84) BE 26.10.2011 (84) BG 26.01.2012
SE 30.11.2011 RO 30.11.2011 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011 (84) BE 26.10.2011 (84) BG 26.01.2012
(11) **1 902 169** (51) **D06C 13/00** (84) BE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) AT 30.11.2011 (84) BG 29.02.2012
(84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) AT 30.11.2011 (84) BG 29.02.2012
CY 19.09.2012 FI 19.09.2012 LT 19.09.2012 SI 19.09.2012
GR 20.12.2012 LV 19.09.2012 (11) **1 902 175** (51) **D21F 1/00** (84) BE 26.10.2011 (84) BG 26.01.2012
LV 19.09.2012 (84) BE 26.10.2011 (84) BG 26.01.2012 (84) AT 30.11.2011 (84) BG 29.02.2012
CY 26.10.2011 IE 09.06.2012 CH 30.06.2012 CZ 26.10.2011

(11) 1 902 519	(51) H03D 3/00	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	LT 15.08.2012	LV 15.08.2012
(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	MC 31.08.2012	PL 15.08.2012
CH 31.07.2012	CY 21.03.2012	GR 20.01.2012	IE 29.05.2012	PT 17.12.2012	SE 15.08.2012
CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012	IS 19.02.2012	IT 19.10.2011	SI 15.08.2012	
EE 21.03.2012	FI 21.03.2012	LI 31.05.2012	LT 19.10.2011		
GR 22.06.2012	IS 21.07.2012	LV 19.10.2011	MC 31.05.2012	(11) 1 903 026	(51) B01J 3/02
IT 21.03.2012	LI 31.07.2012	NL 19.10.2011	PL 19.10.2011	(84) LT 26.12.2012	
LT 21.03.2012	LV 21.03.2012	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011		
MC 31.07.2012	NL 21.03.2012	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	(11) 1 903 080	(51) C09D 11/10
PL 21.03.2012	PT 23.07.2012	SK 19.10.2011		(84) LT 31.10.2012	
RO 21.03.2012	SE 21.03.2012				
SI 21.03.2012	SK 21.03.2012	(11) 1 902 758	(51) A63C 5/02	(11) 1 903 134	(51) D04H 1/50
		(84) LI 31.07.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) LT 05.12.2012	
		CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012		
(11) 1 902 529	(51) H04B 5/00	DK 30.05.2012	EE 30.05.2012	(11) 1 903 140	(51) D06N 3/00
(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012	FI 30.05.2012	GR 31.08.2012	(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012
IE 30.06.2012	CH 30.06.2012	IS 30.09.2012	IT 30.05.2012	CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012
CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012	LT 30.05.2012	LV 30.05.2012	DK 01.02.2012	EE 01.02.2012
EE 13.06.2012	FI 13.06.2012	MC 31.07.2012	NL 30.05.2012	FI 01.02.2012	GR 02.05.2012
GR 14.09.2012	IS 13.10.2012	PL 30.05.2012	PT 01.10.2012	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
LI 30.06.2012	LT 13.06.2012	RO 30.05.2012	SE 30.05.2012	LV 01.02.2012	MC 30.09.2012
LV 13.06.2012	MC 30.06.2012	SI 30.05.2012	SK 30.05.2012	NL 01.02.2012	PL 01.02.2012
NL 13.06.2012	PL 13.06.2012			PT 01.06.2012	RO 01.02.2012
PT 15.10.2012	RO 13.06.2012			SE 01.02.2012	SI 01.02.2012
SE 13.06.2012	SI 13.06.2012			SK 01.02.2012	
SK 13.06.2012					
		(11) 1 902 849	(51) B41J 11/00	(11) 1 903 155	(51) E04B 1/19
		(84) AT 15.08.2012	(84) LI 31.08.2012	(84) LT 05.12.2012	
		BE 15.08.2012	CH 31.08.2012		
		CY 15.08.2012	FI 15.08.2012		
		GR 16.11.2012	IS 15.12.2012		
		LT 15.08.2012	LV 15.08.2012	(11) 1 903 181	(51) E21B 47/01
		MC 31.08.2012	NL 15.08.2012	(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012
		PL 15.08.2012	PT 17.12.2012	CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012
		SE 15.08.2012	SI 15.08.2012	DK 01.02.2012	EE 01.02.2012
				FI 01.02.2012	GR 02.05.2012
				IS 01.06.2012	IT 01.02.2012
				LT 01.02.2012	LV 01.02.2012
				MC 30.09.2012	NL 01.02.2012
				PL 01.02.2012	PT 01.06.2012
				RO 01.02.2012	SE 01.02.2012
				SI 01.02.2012	SK 01.02.2012
		(11) 1 902 854	(51) B42C 1/00	(11) 1 903 190	(51) F01L 1/24
		(84) LT 14.11.2012		(84) AT 22.02.2012	(84) LI 31.08.2012
				BE 22.02.2012	CH 31.08.2012
				CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012
				DK 22.02.2012	EE 22.02.2012
				FI 22.02.2012	GR 23.05.2012
				IS 22.06.2012	IT 22.02.2012
				LT 22.02.2012	LV 22.02.2012
				MC 31.08.2012	NL 22.02.2012
				PL 22.02.2012	PT 22.06.2012
				RO 22.02.2012	SE 22.02.2012
				SI 22.02.2012	SK 22.02.2012
		(11) 1 902 859	(51) B44C 1/28	(11) 1 903 369	(51) G02B 9/12
		(84) AT 02.05.2012	(84) CY 02.05.2012	(84) AT 27.06.2012	(84) BE 27.06.2012
		CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012	CY 27.06.2012	CZ 27.06.2012
		EE 02.05.2012	FI 02.05.2012	EE 27.06.2012	FI 27.06.2012
		GR 03.08.2012	IS 02.09.2012	GR 28.09.2012	IS 27.10.2012
		IT 02.05.2012	LT 02.05.2012	IT 27.06.2012	LT 27.06.2012
		LV 02.05.2012	MC 30.09.2012	LV 27.06.2012	MC 30.09.2012
		NL 02.05.2012	PL 02.05.2012	NL 27.06.2012	PL 27.06.2012
		PT 03.09.2012	RO 02.05.2012	PT 29.10.2012	RO 27.06.2012
		SE 02.05.2012	SI 02.05.2012	SE 27.06.2012	SI 27.06.2012
		SK 02.05.2012		SK 27.06.2012	
		(11) 1 902 912	(51) B60R 25/00	(11) 1 903 430	(51) G06F 3/12
		(84) LT 31.10.2012		(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011
				BG 28.03.2012	CY 28.12.2011
				CZ 28.12.2011	DK 28.12.2011
				EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
				IS 28.04.2012	IT 28.12.2011
				LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
				MC 30.09.2012	PL 28.12.2011
				PT 30.04.2012	RO 28.12.2011
				SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
				SK 28.12.2011	
		(11) 1 902 913	(51) B60R 25/02		
		(84) CY 29.02.2012	(84) CZ 29.02.2012		
		DK 29.02.2012	EE 29.02.2012		
		FI 29.02.2012	GR 30.05.2012		
		IE 29.02.2012	IS 29.06.2012		
		LT 29.02.2012	LV 29.02.2012		
		MC 30.09.2012	NL 29.02.2012		
		PL 29.02.2012	PT 29.06.2012		
		RO 29.02.2012	SE 29.02.2012		
		SI 29.02.2012	SK 29.02.2012		
		(11) 1 902 933	(51) B62D 61/12		
		(84) CY 07.03.2012	(84) CZ 07.03.2012		
		DK 07.03.2012	EE 07.03.2012		
		FI 07.03.2012	GR 08.06.2012		
		IS 07.07.2012	LT 07.03.2012		
		LV 07.03.2012	MC 30.09.2012		
		NL 07.03.2012	PL 07.03.2012		
		PT 09.07.2012	RO 07.03.2012		
		SE 07.03.2012	SI 07.03.2012		
		SK 07.03.2012			
		(11) 1 902 983	(51) B65G 47/91		
		(84) LI 31.08.2012	(84) CH 31.08.2012		
		CY 15.08.2012	FI 15.08.2012		
		GR 16.11.2012	IS 15.12.2012		

- (11) **1 903 433** (51) **G06F 9/318** IT 18.01.2012 LT 18.01.2012 RO 16.05.2012 SE 16.05.2012
(84) LT 12.12.2012 LV 18.01.2012 MC 30.09.2012 SI 16.05.2012 SK 16.05.2012
NL 18.01.2012 PL 18.01.2012
PT 18.05.2012 RO 18.01.2012
SE 18.01.2012 SI 18.01.2012
- (11) **1 903 452** (51) **G06F 17/22** (11) **1 903 963** (51) **A61B 17/70**
(84) AT 22.08.2012 (84) BE 22.08.2012 (84) AT 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012
CY 22.08.2012 FI 22.08.2012 IE 01.05.2012 CH 31.05.2012
GR 23.11.2012 IS 22.12.2012 CY 14.03.2012 CZ 14.03.2012
LT 22.08.2012 LV 22.08.2012 DK 14.03.2012 EE 14.03.2012
MC 30.09.2012 NL 22.08.2012 FI 14.03.2012 GR 15.06.2012
PT 24.12.2012 SE 22.08.2012 IS 14.07.2012 IT 14.03.2012
SI 22.08.2012 SK 18.01.2012 LI 31.05.2012 LT 14.03.2012
LV 14.03.2012 MC 31.05.2012
NL 14.03.2012 PL 14.03.2012
PT 16.07.2012 RO 14.03.2012
SE 14.03.2012 SI 14.03.2012
SK 14.03.2012
- (11) **1 903 457** (51) **G06F 17/30** (11) **1 903 986** (51) **A61F 2/16**
(84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) CY 15.02.2012
CY 30.05.2012 CZ 30.05.2012 DK 15.02.2012 EE 15.02.2012
DK 30.05.2012 EE 30.05.2012 FI 15.02.2012 GR 16.05.2012 GR 16.05.2012
FI 30.05.2012 GR 31.08.2012 IE 15.02.2012 IS 15.06.2012
IS 30.09.2012 IT 30.05.2012 LI 30.06.2012 LT 15.02.2012
LT 30.05.2012 LV 30.05.2012 LV 15.02.2012 MC 30.06.2012
MC 30.09.2012 NL 30.05.2012 PL 15.02.2012 NL 15.02.2012 PT 15.06.2012
PL 30.05.2012 PT 01.10.2012 PT 15.02.2012 RO 15.02.2012 PT 15.06.2012
RO 30.05.2012 SE 30.05.2012 RO 15.02.2012 SI 15.02.2012 SI 15.02.2012
SI 30.05.2012 SK 30.05.2012 SK 15.02.2012 SK 15.02.2012
- (11) **1 903 477** (51) **G06K 9/00** (11) **1 903 745** (51) **H04L 12/58**
(84) AT 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012 (84) AT 25.07.2012 (84) BE 25.07.2012
CH 31.08.2012 CY 15.08.2012 CY 25.07.2012 FI 25.07.2012 FI 25.07.2012
FI 15.08.2012 GR 16.11.2012 GR 26.10.2012 IS 25.11.2012 IS 25.11.2012
LI 31.08.2012 MC 31.08.2012 LT 25.07.2012 LV 25.07.2012 LV 25.07.2012
NL 15.08.2012 PL 15.08.2012 MC 30.09.2012 NL 25.07.2012 NL 25.07.2012
PT 17.12.2012 SE 15.08.2012 PL 25.07.2012 PT 26.11.2012 PT 26.11.2012
SI 15.08.2012 SK 30.05.2012 SE 25.07.2012 SI 25.07.2012 SI 25.07.2012
- (11) **1 903 492** (51) **G06Q 30/00** (11) **1 903 832** (51) **H04Q 11/04**
(84) AT 21.03.2012 (84) CY 21.03.2012 (84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012
CZ 21.03.2012 DK 21.03.2012 CY 16.05.2012 CZ 16.05.2012 (11) **1 904 001** (51) **A61F 5/02**
EE 21.03.2012 FI 21.03.2012 DK 16.05.2012 EE 16.05.2012 (84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
GR 22.06.2012 IS 21.07.2012 FI 16.05.2012 GR 17.08.2012 (11) **1 904 050** (51) **A61K 31/185**
IT 21.03.2012 LT 21.03.2012 IS 16.09.2012 IT 16.05.2012 (84) LT 14.11.2012 (84) LT 14.11.2012
LV 21.03.2012 MC 30.09.2012 LT 16.05.2012 LV 16.05.2012 (11) **1 904 054** (51) **A61K 31/352**
NL 21.03.2012 PL 21.03.2012 MC 30.09.2012 NL 16.05.2012 (84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
PT 23.07.2012 RO 21.03.2012 PL 16.05.2012 PT 17.09.2012 SE 16.05.2012 CH 31.05.2012 CY 14.09.2011
SE 21.03.2012 SI 21.03.2012 RO 16.05.2012 SE 16.05.2012 EE 14.09.2011 FI 14.09.2011
SK 21.03.2012 SK 16.05.2012 SI 16.05.2012 SK 16.05.2012 GR 15.12.2011 IE 30.05.2012
IS 14.01.2012 LI 31.05.2012 LV 14.09.2011 NL 14.09.2011
LT 14.09.2011 MC 31.05.2012 NL 14.09.2011 PT 16.01.2012 SE 14.09.2011
RO 14.09.2011 SI 14.09.2011 SK 14.09.2011 SK 14.09.2011
- (11) **1 903 504** (51) **G06T 9/00** (11) **1 903 847** (51) **H05K 5/00**
(84) AT 25.01.2012 (84) BG 25.04.2012 (84) AT 08.02.2012 (84) BE 08.02.2012
CY 25.01.2012 CZ 25.01.2012 CY 08.02.2012 CZ 08.02.2012 (11) **1 904 108** (51) **A61K 45/06**
DK 25.01.2012 EE 25.01.2012 DK 08.02.2012 EE 08.02.2012 (84) AT 30.11.2011 (84) BE 30.11.2011
FI 25.01.2012 GR 26.04.2012 FI 08.02.2012 GR 09.05.2012 BG 29.02.2012 CH 31.07.2012
IE 25.01.2012 IS 25.05.2012 IS 08.06.2012 IT 08.02.2012 CY 30.11.2011 CZ 30.11.2011
LT 25.01.2012 LV 25.01.2012 LT 08.02.2012 LV 08.02.2012 DK 30.11.2011 EE 30.11.2011
MC 30.09.2012 NL 25.01.2012 MC 30.09.2012 NL 08.02.2012 NL 08.02.2012 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012
PL 25.01.2012 PT 25.05.2012 RO 08.02.2012 PT 08.06.2012 IT 30.11.2011 LI 31.07.2012
RO 25.01.2012 SE 25.01.2012 SK 08.02.2012 SI 08.02.2012 LT 30.11.2011 LV 30.11.2011
SI 25.01.2012 SK 25.01.2012 SK 08.02.2012 SK 08.02.2012 MC 31.07.2012 NL 30.11.2011
PL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011
- (11) **1 903 533** (51) **G08G 1/09** (11) **1 903 890** (51) **A23L 1/236**
(84) AT 21.12.2011 (84) LI 31.07.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) CY 14.03.2012
BE 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 14.03.2012 DK 14.03.2012 (11) **1 904 117** (51) **A61L 9/20**
CH 31.07.2012 GR 15.06.2012 EE 14.03.2012 FI 14.03.2012 (84) BE 21.09.2011 (84) CH 30.06.2012
CZ 21.12.2011 IS 14.07.2012 IS 14.07.2012 IS 14.07.2012 CY 21.09.2011 CZ 21.09.2011
EE 21.12.2011 LI 31.07.2012 LT 14.03.2012 MC 31.07.2012 EE 21.09.2011 GR 22.12.2011
IE 21.12.2011 LV 14.03.2012 RO 14.03.2012 SI 14.03.2012 IE 14.06.2012 IS 21.01.2012
IS 21.04.2012 IT 21.12.2011 SE 14.03.2012 SK 14.03.2012 IT 21.09.2011 LI 30.06.2012
LT 21.12.2011 LV 21.12.2011 SK 14.03.2012 LT 21.09.2011 LV 21.09.2011
MC 31.07.2012 NL 21.12.2011 NL 21.12.2011 MC 30.06.2012 NL 21.09.2011
PL 21.12.2011 PT 23.04.2012 (11) **1 903 961** (51) **A61B 17/58** (84) BE 21.09.2011 (84) CH 30.06.2012
RO 21.12.2011 SE 21.12.2011 (84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012 PL 21.09.2011 PT 23.01.2012
SI 21.12.2011 SK 21.12.2011 (84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012 RO 21.09.2011 SI 21.09.2011
SK 21.12.2011 SK 21.12.2011 CH 31.07.2012 CZ 16.05.2012 DK 16.05.2012 SK 21.09.2011
- (11) **1 903 543** (51) **G09F 11/15** (11) **1 903 961** (51) **A61B 17/58**
(84) AT 18.01.2012 (84) BG 18.04.2012 (84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012
CY 18.01.2012 CZ 18.01.2012 CH 31.07.2012 CZ 16.05.2012 (11) **1 904 122** (51) **A61M 1/36**
DK 18.01.2012 EE 18.01.2012 CH 31.07.2012 CZ 16.05.2012 DK 16.05.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) CH 30.06.2012
FI 18.01.2012 GR 19.04.2012 IT 16.05.2012 LV 16.05.2012 CY 08.02.2012 CZ 08.02.2012
IE 18.01.2012 IS 18.05.2012 LT 16.05.2012 NL 16.05.2012 DK 08.02.2012 EE 08.02.2012
IS 18.01.2012 IS 18.05.2012 PL 16.05.2012 PT 17.09.2012 FI 08.02.2012 GR 09.05.2012

- IE 08.02.2012 IS 08.06.2012 IS 16.09.2012 IT 16.05.2012 (11) **1 904 407** (51) **C02F 1/76**
LI 30.06.2012 LT 08.02.2012 LI 30.06.2012 LT 16.05.2012 (84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
LV 08.02.2012 MC 30.06.2012 LV 16.05.2012 MC 30.06.2012 FI 26.09.2012 GR 27.12.2012
NL 08.02.2012 PT 08.06.2012 NL 16.05.2012 PL 16.05.2012 LT 26.09.2012 LV 26.09.2012
RO 08.02.2012 SI 08.02.2012 PT 17.09.2012 RO 16.05.2012 SI 26.09.2012
SK 08.02.2012 SE 16.05.2012 SK 16.05.2012 SI 16.05.2012
- (11) **1 904 136** (51) **A61M 16/12**
(84) AT 14.12.2011 (84) BE 14.12.2011 (11) **1 904 262** (51) **B23K 31/12**
BG 14.03.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) IE 12.06.2012
CY 14.12.2011 CH 30.06.2012 CY 11.04.2012
DK 14.12.2011 CZ 14.12.2011 DK 11.04.2012
GR 15.03.2012 EE 14.12.2011 EE 11.04.2012
LT 14.12.2011 IS 14.04.2012 FI 11.04.2012
NL 14.12.2011 MC 30.06.2012 IS 11.08.2012
PT 16.04.2012 PL 14.12.2011 LI 30.06.2012
SI 14.12.2011 RO 14.12.2011 LV 11.04.2012
SK 14.12.2011 SK 14.12.2011 MC 30.06.2012 NL 11.04.2012
PT 13.08.2012
SE 11.04.2012
SI 11.04.2012 SK 11.04.2012
- (11) **1 904 160** (51) **A61N 1/34**
(84) AT 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011 (11) **1 904 292** (51) **D21H 21/14**
BG 21.03.2012 (84) IE 09.06.2012 (84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
CH 30.06.2012 CY 21.12.2011
CZ 21.12.2011 DK 21.12.2011
EE 21.12.2011 GR 22.03.2012
IS 21.04.2012 IT 21.12.2011
LI 30.06.2012 LT 21.12.2011
LV 21.12.2011 MC 30.06.2012
PL 21.12.2011 PT 23.04.2012
RO 21.12.2011 SE 21.12.2011
SI 21.12.2011 SK 21.12.2011
- (11) **1 904 170** (51) **A61N 1/372**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **1 904 197** (51) **A63F 13/00**
(84) BE 30.06.2012 (84) IE 16.06.2012
CH 30.06.2012 CY 25.04.2012
CZ 25.04.2012 DK 25.04.2012
EE 25.04.2012 FI 25.04.2012
GR 26.07.2012 IS 25.08.2012
IT 25.04.2012 LI 30.06.2012
LT 25.04.2012 LV 25.04.2012
MC 30.06.2012 NL 25.04.2012
PL 25.04.2012 PT 27.08.2012
RO 25.04.2012 SE 25.04.2012
SI 25.04.2012 SK 25.04.2012
- (11) **1 904 225** (51) **B01J 19/18**
(84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012
IE 26.05.2012 CH 31.05.2012
CY 29.02.2012 CZ 29.02.2012
EE 29.02.2012 FI 29.02.2012
GR 30.05.2012 IT 29.02.2012
LI 31.05.2012 LT 29.02.2012
LV 29.02.2012 MC 31.05.2012
NL 29.02.2012 PL 29.02.2012
PT 29.06.2012 RO 29.02.2012
SE 29.02.2012 SI 29.02.2012
SK 29.02.2012
- (11) **1 904 234** (51) **B01L 3/00**
(84) AT 19.10.2011 (84) BG 19.01.2012
CY 19.10.2011 CZ 19.10.2011
DK 19.10.2011 EE 19.10.2011
GR 20.01.2012 IE 26.06.2012
IS 19.02.2012 LT 19.10.2011
LV 19.10.2011 MC 30.06.2012
PL 19.10.2011 PT 20.02.2012
RO 19.10.2011 SE 19.10.2011
SI 19.10.2011 SK 19.10.2011
- (11) **1 904 247** (51) **B22D 11/06**
(84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012
IE 26.06.2012 CH 30.06.2012
CY 16.05.2012 CZ 16.05.2012
DK 16.05.2012 EE 16.05.2012
FI 16.05.2012 GR 17.08.2012
- (11) **1 904 438** (51) **C07C 275/14**
(84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012
CH 31.07.2012 CY 29.02.2012
CZ 29.02.2012 DK 29.02.2012
EE 29.02.2012 FI 29.02.2012
GR 30.05.2012 IS 29.06.2012
LI 31.07.2012 LT 29.02.2012
LV 29.02.2012 MC 31.07.2012
NL 29.02.2012 PL 29.02.2012
PT 29.06.2012 RO 29.02.2012
SE 29.02.2012 SI 29.02.2012
SK 29.02.2012
- (11) **1 904 460** (51) **C07D 243/08**
(84) AT 16.05.2012 (84) IE 20.06.2012
CY 16.05.2012 CZ 16.05.2012
EE 16.05.2012 FI 16.05.2012
GR 17.08.2012 IS 16.09.2012
LT 16.05.2012 LV 16.05.2012
MC 30.06.2012 PL 16.05.2012
RO 16.05.2012 SI 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (11) **1 904 512** (51) **C07H 19/16**
(84) AT 20.06.2012 (84) NL 20.06.2012
CH 31.07.2012 CY 20.06.2012
CZ 20.06.2012 EE 20.06.2012
FI 20.06.2012 GR 21.09.2012
IS 20.10.2012 LI 31.07.2012
LT 20.06.2012 LV 20.06.2012
MC 31.07.2012 PL 20.06.2012
PT 22.10.2012 RO 20.06.2012
SE 20.06.2012 SI 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (11) **1 904 528** (51) **C07K 14/745**
(84) LT 31.10.2012
- (11) **1 904 576** (51) **C08L 53/02**
(84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012
CH 31.07.2012 CY 25.04.2012
CZ 25.04.2012 DK 25.04.2012
EE 25.04.2012 FI 25.04.2012
GR 26.07.2012 IS 25.08.2012
IT 25.04.2012 LI 31.07.2012
LT 25.04.2012 LV 25.04.2012
MC 31.07.2012 NL 25.04.2012
PL 25.04.2012 PT 27.08.2012
RO 25.04.2012 SE 25.04.2012
SI 25.04.2012 SK 25.04.2012
- (11) **1 904 577** (51) **C08L 63/00**
(84) BE 19.10.2011 (84) BG 19.01.2012
CH 30.06.2012 CY 19.10.2011
CZ 19.10.2011 DK 19.10.2011
EE 19.10.2011 GR 20.01.2012
IE 26.06.2012 IS 19.02.2012
LI 30.06.2012 LT 19.10.2011
LV 19.10.2011 MC 30.06.2012
NL 19.10.2011 PT 20.02.2012
RO 19.10.2011 SE 19.10.2011
SI 19.10.2011 SK 19.10.2011
- (11) **1 904 583** (51) **C09B 67/20**
(84) AT 21.03.2012 (84) IE 23.06.2012
CH 30.06.2012 CY 21.03.2012
CZ 21.03.2012 DK 21.03.2012
EE 21.03.2012 FI 21.03.2012
GR 22.06.2012 IS 21.07.2012
LI 30.06.2012 LT 21.03.2012

LV 21.03.2012	MC 30.06.2012	(11) 1 904 759	(51) F16F 15/131	PL 23.05.2012	PT 24.09.2012
NL 21.03.2012	PL 21.03.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) IE 29.06.2012	RO 23.05.2012	SE 23.05.2012
PT 23.07.2012	RO 21.03.2012	CH 30.06.2012	CY 18.04.2012	SI 23.05.2012	SK 23.05.2012
SE 21.03.2012	SI 21.03.2012	CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012		
SK 21.03.2012		EE 18.04.2012	FI 18.04.2012		
(11) 1 904 584	(51) C09B 67/20	GR 19.07.2012	IS 18.08.2012	(11) 1 905 144	(51) H02J 7/00
(84) AT 13.06.2012	(84) IE 23.06.2012	IT 18.04.2012	LI 30.06.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) CY 04.04.2012
CH 30.06.2012	CY 13.06.2012	LT 18.04.2012	LV 18.04.2012	CZ 04.04.2012	DK 04.04.2012
CZ 13.06.2012	EE 13.06.2012	MC 30.06.2012	NL 18.04.2012	EE 04.04.2012	FI 04.04.2012
FI 13.06.2012	GR 14.09.2012	PL 18.04.2012	PT 20.08.2012	GR 05.07.2012	IS 04.08.2012
IS 13.10.2012	LI 30.06.2012	RO 18.04.2012	SE 18.04.2012	IT 04.04.2012	LI 31.07.2012
LT 13.06.2012	LV 13.06.2012	SI 18.04.2012	SK 18.04.2012	LT 04.04.2012	LV 04.04.2012
MC 30.06.2012	PT 15.10.2012			MC 31.07.2012	NL 04.04.2012
RO 13.06.2012	SI 13.06.2012	(11) 1 904 771	(51) F16J 15/447	PL 04.04.2012	PT 06.08.2012
SK 13.06.2012		(84) LT 26.12.2012		RO 04.04.2012	SE 04.04.2012
				SI 04.04.2012	SK 04.04.2012
(11) 1 904 612	(51) C07C 33/14	(11) 1 904 773	(51) A61F 2/80	(11) 1 905 155	(51) H03L 7/06
(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011	(84) LT 14.11.2012		(84) LT 05.12.2012	
BG 28.03.2012	IE 26.05.2012				
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	(11) 1 904 869	(51) G01C 21/28	(11) 1 905 158	(51) H03M 13/29
DK 28.12.2011	EE 28.12.2011	(84) AT 28.03.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) AT 20.06.2012	(84) BE 20.06.2012
GR 29.03.2012	IS 28.04.2012	CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012	CH 31.07.2012	CY 20.06.2012
IT 28.12.2011	LT 28.12.2011	DK 28.03.2012	EE 28.03.2012	CZ 20.06.2012	EE 20.06.2012
LV 28.12.2011	MC 31.05.2012	FI 28.03.2012	GR 29.06.2012	FI 20.06.2012	GR 21.09.2012
NL 28.12.2011	PL 28.12.2011	IS 28.07.2012	LI 31.07.2012	IS 20.10.2012	IT 20.06.2012
PT 30.04.2012	RO 28.12.2011	LT 28.03.2012	LV 28.03.2012	LI 31.07.2012	LT 20.06.2012
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	MC 31.07.2012	NL 28.03.2012	LV 20.06.2012	MC 31.07.2012
SK 28.12.2011		PL 28.03.2012	PT 30.07.2012	NL 20.06.2012	PL 20.06.2012
		RO 28.03.2012	SE 28.03.2012	PT 22.10.2012	RO 20.06.2012
		SI 28.03.2012	SK 28.03.2012	SE 20.06.2012	SI 20.06.2012
(11) 1 904 670	(51) D01C 5/00	(11) 1 904 882	(51) G02B 6/44	(11) 1 905 197	(51) H04L 12/26
(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) LT 14.11.2012		(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012
CH 30.06.2012	CY 28.09.2011			BE 05.09.2012	CY 05.09.2012
CZ 28.09.2011	DK 28.09.2011	(11) 1 904 893	(51) H01L 21/68	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012
EE 28.09.2011	FI 28.09.2011	(84) LT 28.11.2012		LT 05.09.2012	LV 05.09.2012
GR 29.12.2011	IE 08.06.2012			SI 05.09.2012	
IS 28.01.2012	IT 28.09.2011	(11) 1 904 930	(51) H04L 12/56	(11) 1 905 263	(51) H04W 48/18
LI 30.06.2012	LT 28.09.2011	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) AT 02.11.2011	(84) BE 02.11.2011
LV 28.09.2011	MC 30.06.2012	CY 19.09.2012	FI 19.09.2012	BG 02.02.2012	IE 13.06.2012
NL 28.09.2011	PL 28.09.2011	GR 20.12.2012	LT 19.09.2012	CH 30.06.2012	CY 02.11.2011
PT 30.01.2012	RO 28.09.2011	LV 19.09.2012	SI 19.09.2012	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
SE 28.09.2011	SI 28.09.2011			EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
SK 28.09.2011		(11) 1 904 987	(51) G08B 17/12	IS 02.03.2012	LI 30.06.2012
		(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
		CH 31.07.2012	CY 16.05.2012	MC 30.06.2012	NL 02.11.2011
		CZ 16.05.2012	DK 16.05.2012	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012
		EE 16.05.2012	FI 16.05.2012	RO 02.11.2011	SE 02.11.2011
		IS 16.09.2012	IT 16.05.2012	SI 02.11.2011	SK 02.11.2011
		LI 31.07.2012	LT 16.05.2012		
		LV 16.05.2012	MC 31.07.2012	(11) 1 905 270	(51) H05B 3/14
		NL 16.05.2012	PL 16.05.2012	(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012
		PT 17.09.2012	RO 16.05.2012	CH 31.07.2012	CY 29.02.2012
		SE 16.05.2012	SI 16.05.2012	CZ 29.02.2012	DK 29.02.2012
		SK 16.05.2012		EE 29.02.2012	FI 29.02.2012
				GR 30.05.2012	IS 29.06.2012
		(11) 1 905 000	(51) H03M 7/30	LI 31.07.2012	LT 29.02.2012
		(84) AT 30.11.2011	(84) BE 30.11.2011	LV 29.02.2012	MC 31.07.2012
		BG 29.02.2012	CH 31.07.2012	NL 29.02.2012	PL 29.02.2012
		CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	PT 29.06.2012	RO 29.02.2012
		DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	SE 29.02.2012	SI 29.02.2012
		GR 01.03.2012	IS 30.03.2012	SK 29.02.2012	
		LI 31.07.2012	LT 30.11.2011		
		LV 30.11.2011	MC 31.07.2012	(11) 1 905 272	(51) H05B 33/02
		PL 30.11.2011	PT 30.03.2012	(84) LT 17.10.2012	
		RO 30.11.2011	SE 30.11.2011		
		SI 30.11.2011	SK 30.11.2011		
				(11) 1 905 273	(51) H05B 33/02
		(11) 1 905 077	(51) H01L 23/495	(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012
		(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012	CH 31.07.2012	CY 18.04.2012
		CH 31.07.2012	CY 23.05.2012	CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012
		CZ 23.05.2012	DK 23.05.2012	EE 18.04.2012	FI 18.04.2012
		EE 23.05.2012	FI 23.05.2012	GR 19.07.2012	IS 18.08.2012
		GR 24.08.2012	IS 23.09.2012	LI 31.07.2012	LT 18.04.2012
		IT 23.05.2012	LI 31.07.2012	LV 18.04.2012	MC 31.07.2012
		LT 23.05.2012	LV 23.05.2012	NL 18.04.2012	PL 18.04.2012
		MC 31.07.2012	NL 23.05.2012		

PT 20.08.2012	RO 18.04.2012	LV 16.05.2012	MC 31.08.2012	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
SE 18.04.2012	SI 18.04.2012	NL 16.05.2012	PL 16.05.2012	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011
SK 18.04.2012		PT 17.09.2012	RO 16.05.2012	LV 26.10.2011	MC 30.06.2012
(11) 1 905 312	(51) A23L 1/20	SE 16.05.2012	SI 16.05.2012	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012
(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012	(11) 1 905 468	(51) A61M 11/00	RO 26.10.2011	SE 26.10.2011
IE 30.05.2012	CH 31.05.2012	(84) LT 07.11.2012	(84) B01D 25/26	SI 26.10.2011	SK 26.10.2011
CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012	(11) 1 905 496	(51) B01D 25/26	(11) 1 905 858	(51) C22C 38/22
DK 11.04.2012	EE 11.04.2012	(84) AT 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012	(84) CY 22.02.2012	(84) EE 22.02.2012
FI 11.04.2012	GR 12.07.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	GR 23.05.2012	IS 22.06.2012
IS 11.08.2012	IT 11.04.2012	DK 28.12.2011	EE 28.12.2011	LT 22.02.2012	LV 22.02.2012
LI 31.05.2012	LT 11.04.2012	GR 29.03.2012	IE 14.06.2012	MC 30.09.2012	NL 22.02.2012
LV 11.04.2012	MC 31.05.2012	IS 28.04.2012	IT 14.06.2012	RO 22.02.2012	SI 22.02.2012
PL 11.04.2012	PT 13.08.2012	LT 28.12.2011	MC 30.06.2012	SK 22.02.2012	
RO 11.04.2012	SE 11.04.2012	PL 28.12.2011	PT 30.04.2012	(11) 1 905 891	(51) D07B 1/02
SI 11.04.2012	SK 11.04.2012	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	(84) BG 25.04.2012	(84) CY 25.01.2012
(11) 1 905 335	(51) A47L 9/16	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012
(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012	(11) 1 905 549	(51) B25J 15/02	EE 25.01.2012	FI 25.01.2012
CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012	(84) CY 14.03.2012	(84) CZ 14.03.2012	GR 26.04.2012	IE 25.01.2012
DK 04.04.2012	EE 04.04.2012	DK 14.03.2012	EE 14.03.2012	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012
FI 04.04.2012	GR 05.07.2012	FI 14.03.2012	GR 15.06.2012	LV 25.01.2012	MC 30.09.2012
IS 04.08.2012	IT 04.04.2012	IS 14.07.2012	LT 14.03.2012	PL 25.01.2012	PT 25.05.2012
LT 04.04.2012	LV 04.04.2012	LV 14.03.2012	MC 30.09.2012	RO 25.01.2012	SE 25.01.2012
MC 30.09.2012	NL 04.04.2012	NL 14.03.2012	PL 14.03.2012	SI 25.01.2012	SK 25.01.2012
PL 04.04.2012	PT 06.08.2012	PT 16.07.2012	RO 14.03.2012	(11) 1 905 932	(51) E05F 15/14
RO 04.04.2012	SE 04.04.2012	SE 14.03.2012	SI 14.03.2012	(84) CY 29.08.2012	(84) FI 29.08.2012
SI 04.04.2012	SK 04.04.2012	SK 14.03.2012		GR 30.11.2012	IS 29.12.2012
(11) 1 905 370	(51) A61B 18/14	(11) 1 905 582	(51) B32B 27/00	LT 29.08.2012	LV 29.08.2012
(84) AT 27.06.2012	(84) BE 27.06.2012	(84) AT 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012	MC 30.09.2012	PT 31.12.2012
CY 27.06.2012	CZ 27.06.2012	CY 07.03.2012	CZ 07.03.2012	SE 29.08.2012	SI 29.08.2012
EE 27.06.2012	FI 27.06.2012	DK 07.03.2012	EE 07.03.2012	(11) 1 906 053	(51) F16H 48/10
GR 28.09.2012	IS 27.10.2012	FI 07.03.2012	GR 08.06.2012	(84) LI 31.07.2012	(84) CH 31.07.2012
LT 27.06.2012	LV 27.06.2012	IS 07.07.2012	IT 07.03.2012	CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012
MC 30.09.2012	NL 27.06.2012	LT 07.03.2012	LV 07.03.2012	DK 22.02.2012	EE 22.02.2012
PL 27.06.2012	PT 29.10.2012	MC 30.09.2012	NL 07.03.2012	FI 22.02.2012	GR 23.05.2012
RO 27.06.2012	SE 27.06.2012	PL 07.03.2012	PT 09.07.2012	IE 22.02.2012	IS 22.06.2012
SI 27.06.2012	SK 27.06.2012	RO 07.03.2012	SE 07.03.2012	IT 22.02.2012	LT 22.02.2012
(11) 1 905 388	(51) A61F 2/30	SI 07.03.2012	SK 07.03.2012	LV 22.02.2012	MC 31.07.2012
(84) BG 11.04.2012	(84) CY 11.01.2012	(11) 1 905 595	(51) B41J 2/175	NL 22.02.2012	PL 22.02.2012
CZ 11.01.2012	EE 11.01.2012	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	PT 22.06.2012	RO 22.02.2012
GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	(11) 1 905 596	(51) B41J 2/175	SE 22.02.2012	SI 22.02.2012
LT 11.01.2012	LV 11.01.2012	(84) AT 04.01.2012	(84) LI 31.08.2012	SK 22.02.2012	
MC 30.09.2012	PL 11.01.2012	BE 04.01.2012	BG 04.04.2012	(11) 1 906 134	(51) F41H 5/20
PT 11.05.2012	RO 11.01.2012	CH 31.08.2012	CY 04.01.2012	(84) CY 29.02.2012	(84) CZ 29.02.2012
SI 11.01.2012	SK 11.01.2012	CZ 04.01.2012	DK 04.01.2012	DK 29.02.2012	EE 29.02.2012
(11) 1 905 400	(51) A61F 5/44	EE 04.01.2012	FI 04.01.2012	FI 29.02.2012	GR 30.05.2012
(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	IE 29.02.2012	IS 29.06.2012
CH 31.07.2012	CY 28.03.2012	LT 04.01.2012	LV 04.01.2012	LT 29.02.2012	LV 29.02.2012
CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012	MC 31.08.2012	PL 04.01.2012	MC 30.09.2012	PL 29.02.2012
EE 28.03.2012	FI 28.03.2012	PT 04.05.2012	RO 04.01.2012	PT 29.06.2012	RO 29.02.2012
GR 29.06.2012	IS 28.07.2012	SI 04.01.2012	SK 04.01.2012	SI 29.02.2012	SK 29.02.2012
IT 28.03.2012	LI 31.07.2012	(11) 1 905 608	(51) B41M 5/00	(11) 1 906 135	(51) G01B 5/012
LT 28.03.2012	LV 28.03.2012	(84) AT 15.08.2012	(84) BE 15.08.2012	(84) LT 05.12.2012	
MC 31.07.2012	NL 28.03.2012	CY 15.08.2012	FI 15.08.2012	(11) 1 906 144	(51) G01C 15/00
PL 28.03.2012	PT 30.07.2012	GR 16.11.2012	IS 15.12.2012	(84) BE 27.06.2012	(84) CY 27.06.2012
RO 28.03.2012	SI 28.03.2012	LT 15.08.2012	LV 15.08.2012	CZ 27.06.2012	EE 27.06.2012
SK 28.03.2012		MC 30.09.2012	NL 15.08.2012	FI 27.06.2012	GR 28.09.2012
(11) 1 905 426	(51) A61K 9/14	PL 15.08.2012	PT 17.12.2012	IS 27.10.2012	IT 27.06.2012
(84) BE 05.09.2012	(84) CY 05.09.2012	SE 15.08.2012	SI 15.08.2012	LT 27.06.2012	LV 27.06.2012
FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	(11) 1 905 684	(51) B62M 27/02	MC 30.09.2012	NL 27.06.2012
LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	(84) LT 21.11.2012	(84) B67C 3/30	PL 27.06.2012	PT 29.10.2012
SE 05.09.2012	SI 05.09.2012	(11) 1 905 729	(51) B67C 3/30	RO 27.06.2012	SI 27.06.2012
(11) 1 905 453	(51) A61K 9/00	(84) LT 07.11.2012	(84) B67C 3/30	SK 27.06.2012	
(84) LT 31.10.2012		(11) 1 905 760	(51) C07D 209/14	(11) 1 906 162	(51) G01K 13/00
(11) 1 905 464	(51) A61L 27/48	(84) AT 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) AT 18.04.2012	(84) CH 31.07.2012
(84) LI 31.08.2012	(84) CH 31.08.2012	BG 26.01.2012	IE 28.06.2012	CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012
CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	DK 18.04.2012	EE 18.04.2012
DK 16.05.2012	EE 16.05.2012			FI 18.04.2012	GR 19.07.2012
FI 16.05.2012	GR 17.08.2012			IS 18.08.2012	IT 18.04.2012
IS 16.09.2012	LT 16.05.2012			LI 31.07.2012	LT 18.04.2012

LV 18.04.2012	MC 31.07.2012	(11) 1 906 546	(51) H04M 3/22	LT 07.03.2012	LV 07.03.2012
NL 18.04.2012	PL 18.04.2012	(84) LT 12.12.2012		MC 31.07.2012	PL 07.03.2012
PT 20.08.2012	RO 18.04.2012			PT 09.07.2012	RO 07.03.2012
SI 18.04.2012	SK 18.04.2012	(11) 1 906 557	(51) H04B 7/185	SE 07.03.2012	SI 07.03.2012
		(84) LT 07.11.2012		SK 07.03.2012	
(11) 1 906 164	(51) G01M 3/32				
(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012	(11) 1 906 588	(51) H04L 12/24	(11) 1 906 770	(51) A23L 1/314
CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012	(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012	(84) AT 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011
DK 04.04.2012	EE 04.04.2012	IE 26.06.2012	CH 30.06.2012	BG 21.03.2012	CH 31.07.2012
FI 04.04.2012	GR 05.07.2012	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
IS 04.08.2012	LT 04.04.2012	DK 25.04.2012	EE 25.04.2012	DK 21.12.2011	EE 21.12.2011
LV 04.04.2012	MC 30.09.2012	FI 25.04.2012	GR 26.07.2012	GR 22.03.2012	IS 21.04.2012
NL 04.04.2012	PL 04.04.2012	IS 25.08.2012	LI 30.06.2012	IT 21.12.2011	LI 31.07.2012
PT 06.08.2012	RO 04.04.2012	LT 25.04.2012	LV 25.04.2012	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011
SE 04.04.2012	SI 04.04.2012	MC 30.06.2012	PL 25.04.2012	MC 31.07.2012	NL 21.12.2011
SK 04.04.2012		PT 27.08.2012	RO 25.04.2012	PL 21.12.2011	PT 23.04.2012
		SE 25.04.2012	SI 25.04.2012	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011
		SK 25.04.2012		SI 21.12.2011	SK 21.12.2011
(11) 1 906 222	(51) G02B 7/04				
(84) AT 27.06.2012	(84) BE 27.06.2012	(11) 1 906 595	(51) H04L 12/46	(11) 1 906 783	(51) A43B 13/18
CY 27.06.2012	CZ 27.06.2012	(84) AT 09.11.2011	(84) BG 09.02.2012	(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012
EE 27.06.2012	FI 27.06.2012	IE 12.06.2012	CH 30.06.2012	GR 13.12.2012	LT 12.09.2012
GR 28.09.2012	IS 27.10.2012	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	LV 12.09.2012	SI 12.09.2012
IT 27.06.2012	LT 27.06.2012	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011		
LV 27.06.2012	MC 30.09.2012	GR 10.02.2012	IS 09.03.2012	(11) 1 906 801	(51) A47J 31/46
NL 27.06.2012	PL 27.06.2012	IT 09.11.2011	LI 30.06.2012	(84) AT 30.05.2012	(84) CH 31.07.2012
PT 29.10.2012	RO 27.06.2012	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012
SE 27.06.2012	SI 27.06.2012	MC 30.06.2012	NL 09.11.2011	EE 30.05.2012	FI 30.05.2012
SK 27.06.2012		PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	GR 31.08.2012	IS 30.09.2012
		RO 09.11.2011	SI 09.11.2011	LI 31.07.2012	LT 30.05.2012
		SK 09.11.2011		LV 30.05.2012	MC 31.07.2012
				PL 30.05.2012	PT 01.10.2012
				RO 30.05.2012	SE 30.05.2012
				SI 30.05.2012	SK 30.05.2012
(11) 1 906 224	(51) G02B 21/00				
(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012	(11) 1 906 610	(51) H04L 1/00	(11) 1 906 802	(51) A47J 37/04
BG 25.04.2012	IE 20.06.2012	(84) AT 30.05.2012	(84) BE 30.05.2012	(84) AT 27.06.2012	(84) BE 27.06.2012
CH 30.06.2012	CY 25.01.2012	CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012	CH 31.07.2012	CY 27.06.2012
CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012	DK 30.05.2012	EE 30.05.2012	CZ 27.06.2012	EE 27.06.2012
EE 25.01.2012	FI 25.01.2012	DK 30.05.2012	GR 31.08.2012	FI 27.06.2012	GR 28.09.2012
GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	FI 30.05.2012	GR 31.08.2012	IS 27.10.2012	IT 27.06.2012
IT 25.01.2012	LI 30.06.2012	IS 30.09.2012	LT 30.05.2012	LI 31.07.2012	LT 27.06.2012
LT 25.01.2012	LV 25.01.2012	LV 30.05.2012	MC 30.09.2012	LV 27.06.2012	MC 31.07.2012
MC 30.06.2012	NL 25.01.2012	NL 30.05.2012	PL 30.05.2012	PL 27.06.2012	PT 29.10.2012
PL 25.01.2012	PT 25.05.2012	PT 01.10.2012	RO 30.05.2012	RO 27.06.2012	SI 27.06.2012
RO 25.01.2012	SE 25.01.2012	SE 30.05.2012	SI 30.05.2012	SK 27.06.2012	
SI 25.01.2012	SK 25.01.2012	SK 30.05.2012			
(11) 1 906 244	(51) G03F 7/031	(11) 1 906 704	(51) H04R 19/00	(11) 1 906 807	(51) A47L 9/00
(84) AT 08.08.2012	(84) BE 08.08.2012	(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012	(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012
CY 08.08.2012	FI 08.08.2012	CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012	BG 25.04.2012	CH 31.07.2012
GR 09.11.2012	IS 08.12.2012	DK 21.03.2012	EE 21.03.2012	CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012
LT 08.08.2012	LV 08.08.2012	FI 21.03.2012	GR 22.06.2012	DK 25.01.2012	EE 25.01.2012
MC 30.09.2012	NL 08.08.2012	IS 21.07.2012	IT 21.03.2012	FI 25.01.2012	GR 26.04.2012
PL 08.08.2012	PT 10.12.2012	LT 21.03.2012	LV 21.03.2012	IS 25.05.2012	LI 31.07.2012
SE 08.08.2012	SI 08.08.2012	MC 30.09.2012	NL 21.03.2012	LT 25.01.2012	LV 25.01.2012
		PL 21.03.2012	PT 23.07.2012	MC 31.07.2012	NL 25.01.2012
		RO 21.03.2012	SE 21.03.2012	PL 25.01.2012	PT 25.05.2012
		SI 21.03.2012	SK 21.03.2012	RO 25.01.2012	SE 25.01.2012
				SI 25.01.2012	SK 25.01.2012
(11) 1 906 308	(51) G06F 9/46	(11) 1 906 729	(51) A61K 35/14	(11) 1 906 894	(51) A61F 11/00
(84) LT 07.11.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012
	CY 25.01.2012	IE 02.06.2012	CH 30.06.2012		
	FI 25.01.2012	CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012		
	LT 25.01.2012	DK 28.03.2012	EE 28.03.2012		
	MC 30.09.2012	FI 28.03.2012	GR 29.06.2012		
	RO 25.01.2012	IS 28.07.2012	IT 28.03.2012		
	SI 25.01.2012	LI 30.06.2012	LT 28.03.2012		
		LV 28.03.2012	MC 30.06.2012		
		NL 28.03.2012	PL 28.03.2012		
		PT 30.07.2012	RO 28.03.2012		
		SE 28.03.2012	SI 28.03.2012		
		SK 28.03.2012			
(11) 1 906 430	(51) H01H 77/10	(11) 1 906 743	(51) A23L 3/3463	(11) 1 907 065	(51) A61N 5/10
(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	(84) AT 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012	(84) LT 07.11.2012	
CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012	CH 31.07.2012	CY 07.03.2012		
DK 18.04.2012	EE 18.04.2012	CZ 07.03.2012	EE 07.03.2012		
FI 18.04.2012	GR 19.07.2012	FI 07.03.2012	GR 08.06.2012		
IS 18.08.2012	LT 18.04.2012	IS 07.07.2012	LI 31.07.2012		
LV 18.04.2012	MC 30.09.2012				
NL 18.04.2012	PL 18.04.2012				
PT 20.08.2012	RO 18.04.2012				
SE 18.04.2012	SI 18.04.2012				
SK 18.04.2012					

GR 22.03.2012	IS 21.04.2012	LV 28.12.2011	MC 30.06.2012	(11) 1 907 540	(51) C12N 9/64
LI 31.07.2012	LT 21.12.2011	NL 28.12.2011	PL 28.12.2011	(84) LT 19.12.2012	
LV 21.12.2011	MC 31.07.2012	PT 30.04.2012	RO 28.12.2011	(11) 1 907 590	(51) C12N 9/12
NL 21.12.2011	PL 21.12.2011	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012
PT 23.04.2012	RO 21.12.2011	SK 28.12.2011		CY 19.09.2012	FI 19.09.2012
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011			GR 20.12.2012	LT 19.09.2012
SK 21.12.2011				LV 19.09.2012	SI 19.09.2012
(11) 1 907 135	(51) B08B 3/02	(11) 1 907 288	(51) B65D 19/00	(84) LT 26.12.2012	(51) C23C 14/50
(84) LT 21.11.2012		(84) AT 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012	(11) 1 907 598	(51) D21C 9/16
(11) 1 907 173	(51) B25J 9/06	(84) CH 31.07.2012	(84) CY 30.11.2011	(84) BE 25.04.2012	(84) IE 02.05.2012
(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012	(84) CZ 30.11.2011	(84) DK 30.11.2011	CH 31.05.2012	CY 25.04.2012
(11) 1 907 185	(51) B29C 39/02	(84) EE 30.11.2011	(84) GR 01.03.2012	CZ 25.04.2012	DK 25.04.2012
(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) IS 30.03.2012	(84) LI 31.07.2012	EE 25.04.2012	GR 26.07.2012
BG 11.04.2012	IE 07.06.2012	(84) LT 30.11.2011	(84) LV 30.11.2011	IS 25.08.2012	LI 31.05.2012
CH 30.06.2012	CY 11.01.2012	(84) MC 31.07.2012	(84) PT 30.03.2012	LT 25.04.2012	LV 25.04.2012
CZ 11.01.2012	DK 11.01.2012	(84) RO 30.11.2011	(84) SI 30.11.2011	MC 31.05.2012	NL 25.04.2012
EE 11.01.2012	FI 11.01.2012			RO 25.04.2012	SI 25.04.2012
GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	(11) 1 907 349	(51) C07C 67/32	SK 25.04.2012	
IT 11.01.2012	LI 30.06.2012	(84) LT 28.11.2012		(11) 1 907 632	(51) E02B 3/26
LT 11.01.2012	LV 11.01.2012	(11) 1 907 354	(51) C07C 251/12	(84) AT 06.06.2012	(84) LI 30.06.2012
MC 30.06.2012	NL 11.01.2012	(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012	BE 06.06.2012	IE 15.06.2012
PL 11.01.2012	PT 11.05.2012	BG 25.04.2012	IE 27.06.2012	CH 30.06.2012	CY 06.06.2012
RO 11.01.2012	SE 11.01.2012	CH 30.06.2012	CY 25.01.2012	CZ 06.06.2012	EE 06.06.2012
SI 11.01.2012	SK 11.01.2012	CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012	FI 06.06.2012	GR 07.09.2012
		EE 25.01.2012	FI 25.01.2012	IS 06.10.2012	IT 06.06.2012
(11) 1 907 187	(51) B29C 44/14	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	LT 06.06.2012	LV 06.06.2012
(84) BG 02.02.2012	(84) CH 31.07.2012	LI 30.06.2012	LT 25.01.2012	MC 30.06.2012	PL 06.06.2012
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	LV 25.01.2012	MC 30.06.2012	PT 08.10.2012	RO 06.06.2012
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	NL 25.01.2012	PL 25.01.2012	SE 06.06.2012	SI 06.06.2012
GR 03.02.2012	IE 02.11.2011	PT 25.05.2012	RO 25.01.2012	SK 06.06.2012	
IS 02.03.2012	IT 02.11.2011	SE 25.01.2012	SI 25.01.2012		
LI 31.07.2012	LT 02.11.2011	SK 25.01.2012		(11) 1 907 638	(51) E03D 9/02
LV 02.11.2011	LV 25.01.2012			(84) AT 22.02.2012	(84) BE 22.02.2012
NL 02.11.2011	NL 25.01.2012	(11) 1 907 412	(51) C07K 5/062	IE 14.06.2012	CH 30.06.2012
PT 02.03.2012	PL 02.11.2011	(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012	CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012
SE 02.11.2011	RO 02.11.2011	IE 29.06.2012	CH 30.06.2012	DK 22.02.2012	EE 22.02.2012
SK 02.11.2011	SI 02.11.2011	CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012	FI 22.02.2012	GR 23.05.2012
		DK 11.04.2012	EE 11.04.2012	IS 22.06.2012	LI 30.06.2012
(11) 1 907 188	(51) B29C 47/10	FI 11.04.2012	GR 12.07.2012	LT 22.02.2012	LV 22.02.2012
(84) LT 31.10.2012		IS 11.08.2012	IT 11.04.2012	MC 30.06.2012	NL 22.02.2012
(11) 1 907 205	(51) B32B 27/08	LI 30.06.2012	LT 11.04.2012	PT 22.06.2012	RO 22.02.2012
(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012	LV 11.04.2012	MC 30.06.2012	SE 22.02.2012	SI 22.02.2012
IE 30.05.2012	CH 31.05.2012	NL 11.04.2012	PL 11.04.2012	SK 22.02.2012	
CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012	PT 13.08.2012	RO 11.04.2012		
DK 16.05.2012	EE 16.05.2012	SE 11.04.2012	SI 11.04.2012	(11) 1 907 643	(51) E04B 1/20
FI 16.05.2012	GR 17.08.2012	SK 11.04.2012		(84) AT 06.06.2012	(84) LI 31.07.2012
IS 16.09.2012	LI 31.05.2012			BE 06.06.2012	CH 31.07.2012
LT 16.05.2012	LV 16.05.2012	(11) 1 907 415	(51) C07K 14/435	CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012
MC 31.05.2012	NL 16.05.2012	(84) AT 28.09.2011	(84) CY 28.09.2011	EE 06.06.2012	FI 06.06.2012
PL 16.05.2012	PT 17.09.2012	CZ 28.09.2011	DK 28.09.2011	GR 07.09.2012	IS 06.10.2012
RO 16.05.2012	SE 16.05.2012	EE 28.09.2011	FI 28.09.2011	IT 06.06.2012	LT 06.06.2012
SI 16.05.2012	SK 16.05.2012	GR 29.12.2011	IE 23.06.2012	LV 06.06.2012	MC 31.07.2012
		IS 28.01.2012	IT 28.09.2011	PL 06.06.2012	PT 08.10.2012
(11) 1 907 209	(51) B32B 37/10	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	RO 06.06.2012	SE 06.06.2012
(84) BE 30.06.2012	(84) IE 01.06.2012	MC 30.06.2012	NL 28.09.2011	SI 06.06.2012	SK 06.06.2012
CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012	PL 28.09.2011	PT 30.01.2012		
DK 21.03.2012	EE 21.03.2012	RO 28.09.2011	SE 28.09.2011		
FI 21.03.2012	GR 22.06.2012	SI 28.09.2011	SK 28.09.2011	(11) 1 907 647	(51) E04B 9/30
IS 21.07.2012	LT 21.03.2012			(84) LI 31.07.2012	(84) CH 31.07.2012
LV 21.03.2012	MC 30.06.2012	(11) 1 907 430	(51) C08F 10/02	CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012
NL 21.03.2012	PL 21.03.2012	(84) LT 31.10.2012		DK 23.05.2012	EE 23.05.2012
PT 23.07.2012	RO 21.03.2012	(11) 1 907 432	(51) C08F 222/18	FI 23.05.2012	GR 24.08.2012
SE 21.03.2012	SI 21.03.2012	(84) AT 07.12.2011	(84) BE 07.12.2011	IS 23.09.2012	IT 23.05.2012
SK 21.03.2012		BG 07.03.2012	CH 31.07.2012	LT 23.05.2012	LV 23.05.2012
		CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	MC 31.07.2012	NL 23.05.2012
(11) 1 907 214	(51) B41J 2/175	DK 07.12.2011	EE 07.12.2011	PL 23.05.2012	PT 24.09.2012
(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011	GR 08.03.2012	IS 07.04.2012	RO 23.05.2012	SE 23.05.2012
BG 28.03.2012	IE 19.06.2012	IT 07.12.2011	LI 31.07.2012	SI 23.05.2012	SK 23.05.2012
CH 30.06.2012	CY 28.12.2011	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011		
CZ 28.12.2011	DK 28.12.2011	MC 31.07.2012	NL 07.12.2011	(11) 1 907 697	(51) F03D 9/00
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	PL 07.12.2011	PT 09.04.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012
IS 28.04.2012	IT 28.12.2011	RO 07.12.2011	SE 07.12.2011	CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012
LI 30.06.2012	LT 28.12.2011	SI 07.12.2011	SK 07.12.2011	EE 22.02.2012	FI 22.02.2012

GR 23.05.2012	IE 22.02.2012	(11) 1 907 972	(51) G06F 11/00	LT 13.06.2012	LV 13.06.2012
IS 22.06.2012	IT 22.02.2012	(84) AT 25.04.2012	(84) CH 30.06.2012	MC 31.07.2012	PL 13.06.2012
LT 22.02.2012	LV 22.02.2012	BE 25.04.2012	CY 25.04.2012	PT 15.10.2012	RO 13.06.2012
MC 31.07.2012	NL 22.02.2012	CZ 25.04.2012	DK 25.04.2012	SE 13.06.2012	SI 13.06.2012
PL 22.02.2012	PT 22.06.2012	EE 25.04.2012	FI 25.04.2012		
RO 22.02.2012	SE 22.02.2012	GR 26.07.2012	IS 25.08.2012		
SI 22.02.2012	SK 22.02.2012	LI 30.06.2012	LT 25.04.2012	(11) 1 908 213	(51) H04L 9/28
		LV 25.04.2012	MC 30.06.2012	(84) AT 04.04.2012	(84) CH 31.07.2012
(11) 1 907 710	(51) F16B 2/08	PL 25.04.2012	PT 27.08.2012	LI 31.07.2012	BE 04.04.2012
(84) AT 04.07.2012	(84) NL 04.07.2012	RO 25.04.2012	SE 25.04.2012	CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012
LI 31.07.2012	BE 04.07.2012	SI 25.04.2012	SK 25.04.2012	DK 04.04.2012	EE 04.04.2012
CH 31.07.2012	CY 04.07.2012			FI 04.04.2012	GR 05.07.2012
FI 04.07.2012	GR 05.10.2012	(11) 1 907 991	(51) G06K 19/07	IS 04.08.2012	IT 04.04.2012
IS 04.11.2012	LT 04.07.2012	(84) AT 14.03.2012	(84) LI 30.06.2012	LT 04.04.2012	LV 04.04.2012
LV 04.07.2012	MC 31.07.2012	BE 14.03.2012	IE 22.06.2012	MC 31.07.2012	PL 04.04.2012
PL 04.07.2012	PT 05.11.2012	CH 30.06.2012	CY 14.03.2012	PT 06.08.2012	RO 04.04.2012
SE 04.07.2012	SI 04.07.2012	CZ 14.03.2012	DK 14.03.2012	SE 04.04.2012	SI 04.04.2012
		EE 14.03.2012	FI 14.03.2012	SK 04.04.2012	
(11) 1 907 745	(51) F16L 37/088	GR 15.06.2012	IS 14.07.2012	(11) 1 908 244	(51) H04L 27/34
(84) AT 06.06.2012	(84) CH 31.07.2012	IT 14.03.2012	LT 14.03.2012	(84) AT 11.04.2012	(84) CH 31.07.2012
LI 31.07.2012	CY 06.06.2012	LV 14.03.2012	MC 30.06.2012	LI 31.07.2012	BE 11.04.2012
CZ 06.06.2012	EE 06.06.2012	PL 14.03.2012	PT 16.07.2012	CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012
FI 06.06.2012	GR 07.09.2012	RO 14.03.2012	SE 14.03.2012	DK 11.04.2012	EE 11.04.2012
IS 06.10.2012	IT 06.06.2012	SI 14.03.2012	SK 14.03.2012	FI 11.04.2012	GR 12.07.2012
LT 06.06.2012	LV 06.06.2012			IS 11.08.2012	IT 11.04.2012
MC 31.07.2012	PL 06.06.2012	(11) 1 908 057	(51) G10L 19/00	LT 11.04.2012	LV 11.04.2012
PT 08.10.2012	RO 06.06.2012	(84) AT 20.06.2012	(84) LI 30.06.2012	MC 31.07.2012	NL 11.04.2012
SE 06.06.2012	SI 06.06.2012	BE 20.06.2012	IE 30.06.2012	PL 11.04.2012	PT 13.08.2012
SK 06.06.2012		CH 30.06.2012	CY 20.06.2012	RO 11.04.2012	SE 11.04.2012
		CZ 20.06.2012	EE 20.06.2012	SI 11.04.2012	SK 11.04.2012
(11) 1 907 756	(51) F24C 3/12	FI 20.06.2012	GR 21.09.2012		
(84) AT 28.03.2012	(84) CH 31.07.2012	IS 20.10.2012	LT 20.06.2012	(11) 1 908 245	(51) H04L 29/08
BE 28.03.2012	CY 28.03.2012	LV 20.06.2012	MC 30.06.2012	(84) AT 22.02.2012	(84) CH 31.07.2012
CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012	PL 20.06.2012	PT 22.10.2012	LI 31.07.2012	BE 22.02.2012
EE 28.03.2012	FI 28.03.2012	RO 20.06.2012	SE 20.06.2012	CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012
GR 29.06.2012	IS 28.07.2012	SI 20.06.2012	SK 20.06.2012	DK 22.02.2012	EE 22.02.2012
LI 31.07.2012	LT 28.03.2012			FI 22.02.2012	GR 23.05.2012
LV 28.03.2012	MC 31.07.2012	(11) 1 908 075	(51) G11C 7/10	IS 22.06.2012	IT 22.02.2012
NL 28.03.2012	PT 30.07.2012	(84) AT 21.12.2011	(84) CH 30.06.2012	LT 22.02.2012	LV 22.02.2012
RO 28.03.2012	SE 28.03.2012	LI 30.06.2012	BE 21.12.2011	MC 31.07.2012	NL 22.02.2012
SI 28.03.2012	SK 28.03.2012	BG 21.03.2012	IE 05.06.2012	PL 22.02.2012	PT 22.06.2012
		CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	RO 22.02.2012	SE 22.02.2012
(11) 1 907 805	(51) G01J 1/58	DK 21.12.2011	EE 21.12.2011	SI 22.02.2012	SK 22.02.2012
(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	GR 22.03.2012	IS 21.04.2012		
		IT 21.12.2011	LT 21.12.2011	(11) 1 908 268	(51) H04M 11/00
(11) 1 907 902	(51) G03F 7/00	LV 21.12.2011	MC 30.06.2012	(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012
(84) AT 29.02.2012	(84) CH 31.07.2012	NL 21.12.2011	PL 21.12.2011	BG 25.04.2012	MC 30.09.2012
LI 31.07.2012	BE 29.02.2012	PT 23.04.2012	RO 21.12.2011	CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012
CY 29.02.2012	CZ 29.02.2012	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	DK 25.01.2012	EE 25.01.2012
DK 29.02.2012	EE 29.02.2012	SK 21.12.2011		FI 25.01.2012	GR 26.04.2012
FI 29.02.2012	GR 30.05.2012			IS 25.05.2012	IT 25.01.2012
IS 29.06.2012	IT 29.02.2012	(11) 1 908 081	(51) G21F 9/36	LT 25.01.2012	LV 25.01.2012
LT 29.02.2012	LV 29.02.2012	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	NL 25.01.2012	PL 25.01.2012
MC 31.07.2012	NL 29.02.2012			PT 25.05.2012	RO 25.01.2012
PL 29.02.2012	PT 29.06.2012	(11) 1 908 088	(51) H01H 9/54	SE 25.01.2012	SI 25.01.2012
RO 29.02.2012	SE 29.02.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	SK 25.01.2012	
SI 29.02.2012	SK 29.02.2012	CY 05.09.2012	FI 05.09.2012		
		GR 06.12.2012	LT 05.09.2012	(11) 1 908 338	(51) H05C 1/04
		LV 05.09.2012	SE 05.09.2012	(84) AT 02.11.2011	(84) CH 31.07.2012
		SI 05.09.2012		LI 31.07.2012	BE 02.11.2011
(11) 1 907 904	(51) G03G 15/16			BG 02.02.2012	CY 02.11.2011
(84) LT 31.10.2012		(11) 1 908 090	(51) H01J 37/34	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
		(84) LT 28.11.2012		EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
(11) 1 907 948	(51) G06F 17/30			IS 02.03.2012	IT 02.11.2011
(84) AT 19.10.2011	(84) LI 30.06.2012	(11) 1 908 129	(51) H01L 41/047	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	(84) LT 26.12.2012		MC 31.07.2012	NL 02.11.2011
CH 30.06.2012	CY 19.10.2011			PL 02.11.2011	PT 02.03.2012
CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	(11) 1 908 196	(51) H04W 24/08	RO 02.11.2011	SE 02.11.2011
EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	(84) LT 07.11.2012		SI 02.11.2011	SK 02.11.2011
IE 26.06.2012	IS 19.02.2012				
IT 19.10.2011	LT 19.10.2011	(11) 1 908 200	(51) H04J 13/00	(11) 1 908 439	(51) A61F 5/451
LV 19.10.2011	MC 30.06.2012	(84) AT 13.06.2012	(84) NL 13.06.2012	(84) AT 28.03.2012	(84) CH 31.07.2012
NL 19.10.2011	PL 19.10.2011	CH 31.07.2012	BE 13.06.2012	LI 31.07.2012	BE 28.03.2012
PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012	CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	EE 13.06.2012	FI 13.06.2012	DK 28.03.2012	EE 28.03.2012
SK 19.10.2011		GR 14.09.2012	IS 13.10.2012		
		IT 13.06.2012	LI 31.07.2012		

FI 28.03.2012	GR 29.06.2012	PL 22.02.2012	PT 22.06.2012	(11) 1 908 931	(51) F01N 3/20
IS 28.07.2012	IT 28.03.2012	RO 22.02.2012	SE 22.02.2012	(84) AT 16.05.2012	(84) CH 30.06.2012
LT 28.03.2012	LV 28.03.2012	SI 22.02.2012	SK 22.02.2012	LI 30.06.2012	IE 09.06.2012
MC 31.07.2012	NL 28.03.2012	(11) 1 908 811	(51) C09K 19/20	CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012
PL 28.03.2012	PT 30.07.2012	(84) CY 29.08.2012	(84) FI 29.08.2012	DK 16.05.2012	EE 16.05.2012
RO 28.03.2012	SI 28.03.2012	GR 30.11.2012	IS 29.12.2012	FI 16.05.2012	GR 17.08.2012
SK 28.03.2012		LT 29.08.2012	LV 29.08.2012	IS 16.09.2012	LT 16.05.2012
(11) 1 908 473	(51) A61K 31/7048	MC 30.09.2012	PT 31.12.2012	LV 16.05.2012	MC 30.06.2012
(84) LT 17.10.2012		SE 29.08.2012	SI 29.08.2012	PL 16.05.2012	PT 17.09.2012
(11) 1 908 567	(51) B29C 43/00	(11) 1 908 853	(51) C22B 25/08	RO 16.05.2012	SI 16.05.2012
(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	SK 16.05.2012	
GR 27.12.2012	LT 26.09.2012	CY 05.09.2012	FI 05.09.2012	(11) 1 908 952	(51) F02M 61/04
LV 26.09.2012	MC 30.09.2012	GR 06.12.2012	LT 05.09.2012	(84) LI 31.08.2012	(84) CH 31.08.2012
SE 26.09.2012	SI 26.09.2012	LV 05.09.2012	SE 05.09.2012	CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012
(11) 1 908 677	(51) B62J 99/00	(11) 1 908 869	(51) D04H 1/54	EE 06.06.2012	FI 06.06.2012
(84) AT 22.02.2012	(84) BE 22.02.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) CY 25.01.2012	GR 07.09.2012	IS 06.10.2012
CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012	CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012	LT 06.06.2012	LV 06.06.2012
DK 22.02.2012	EE 22.02.2012	EE 25.01.2012	FI 25.01.2012	MC 31.08.2012	NL 06.06.2012
FI 22.02.2012	GR 23.05.2012	GR 26.04.2012	IE 25.01.2012	PL 06.06.2012	PT 08.10.2012
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	IS 25.05.2012	IT 25.01.2012	RO 06.06.2012	SE 06.06.2012
LV 22.02.2012	MC 30.09.2012	LT 25.01.2012	LV 25.01.2012	SI 06.06.2012	SK 06.06.2012
NL 22.02.2012	PL 22.02.2012	MC 30.09.2012	PL 25.01.2012	(11) 1 908 994	(51) F16H 57/02
PT 22.06.2012	RO 22.02.2012	PT 25.05.2012	RO 25.01.2012	(84) AT 14.03.2012	(84) BE 14.03.2012
SE 22.02.2012	SI 22.02.2012	SE 25.01.2012	SI 25.01.2012	CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012
SK 22.02.2012		SK 25.01.2012		DK 14.03.2012	EE 14.03.2012
(11) 1 908 680	(51) B63B 17/02	(11) 1 908 878	(51) D21H 19/82	FI 14.03.2012	GR 15.06.2012
(84) LT 21.11.2012		(84) AT 11.04.2012	(84) LI 30.06.2012	IS 14.07.2012	IT 14.03.2012
(11) 1 908 694	(51) B65D 30/06	(84) BE 11.04.2012	(84) IE 15.06.2012	LT 14.03.2012	LV 14.03.2012
(84) LT 26.12.2012		CH 30.06.2012	CY 11.04.2012	MC 30.09.2012	NL 14.03.2012
(11) 1 908 710	(51) B65G 49/06	CZ 11.04.2012	DK 11.04.2012	PL 14.03.2012	PT 16.07.2012
(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012	EE 11.04.2012	GR 12.07.2012	RO 14.03.2012	SE 14.03.2012
FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	IS 11.08.2012	LT 11.04.2012	SI 14.03.2012	SK 14.03.2012
LT 12.09.2012	LV 12.09.2012	LV 11.04.2012	MC 30.06.2012	(11) 1 909 114	(51) G01S 15/93
MC 30.09.2012	SE 12.09.2012	NL 11.04.2012	PL 11.04.2012	(84) LT 14.11.2012	
SI 12.09.2012		PT 13.08.2012	RO 11.04.2012	(11) 1 909 452	(51) H04L 29/12
(11) 1 908 726	(51) B67C 3/00	SE 11.04.2012	SI 11.04.2012	(84) LT 31.10.2012	
(84) AT 11.04.2012	(84) LI 31.07.2012	(11) 1 908 896	(51) E04H 12/22	(11) 1 909 522	(51) H04W 72/12
BE 11.04.2012	CH 31.07.2012	(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012	(84) AT 20.06.2012	(84) CH 31.07.2012
CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012	CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012	BE 20.06.2012	CY 20.06.2012
DK 11.04.2012	EE 11.04.2012	DK 11.04.2012	EE 11.04.2012	CZ 20.06.2012	EE 20.06.2012
FI 11.04.2012	GR 12.07.2012	DK 11.04.2012	GR 12.07.2012	FI 20.06.2012	GR 21.09.2012
IS 11.08.2012	LT 11.04.2012	FI 11.04.2012	GR 12.07.2012	IS 20.10.2012	LI 31.07.2012
LV 11.04.2012	MC 31.07.2012	IS 11.08.2012	LT 11.04.2012	LT 20.06.2012	LV 20.06.2012
NL 11.04.2012	PL 11.04.2012	LV 11.04.2012	MC 30.09.2012	MC 31.07.2012	NL 20.06.2012
PT 13.08.2012	RO 11.04.2012	PL 11.04.2012	PT 13.08.2012	RO 20.06.2012	SI 20.06.2012
SE 11.04.2012	SI 11.04.2012	RO 11.04.2012	SE 11.04.2012	SK 20.06.2012	
SK 11.04.2012		SI 11.04.2012	SK 11.04.2012	(11) 1 909 551	(51) H05K 9/00
(11) 1 908 792	(51) C08J 3/12	(11) 1 908 910	(51) E06B 3/22	(84) AT 07.03.2012	(84) LI 30.06.2012
(84) AT 21.12.2011	(84) CH 31.07.2012	(84) CY 27.06.2012	(84) EE 27.06.2012	BE 07.03.2012	IE 14.06.2012
BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	FI 27.06.2012	GR 28.09.2012	CH 30.06.2012	CY 07.03.2012
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	IS 27.10.2012	IT 27.06.2012	CZ 07.03.2012	DK 07.03.2012
DK 21.12.2011	EE 21.12.2011	LT 27.06.2012	LV 27.06.2012	EE 07.03.2012	FI 07.03.2012
GR 22.03.2012	IS 21.04.2012	MC 30.09.2012	NL 27.06.2012	GR 08.06.2012	IS 07.07.2012
IT 21.12.2011	LI 31.07.2012	PT 29.10.2012	RO 27.06.2012	IT 07.03.2012	LT 07.03.2012
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	SE 27.06.2012	SI 27.06.2012	LV 07.03.2012	MC 30.06.2012
MC 31.07.2012	NL 21.12.2011	SK 27.06.2012		NL 07.03.2012	PL 07.03.2012
PL 21.12.2011	PT 23.04.2012	(11) 1 908 925	(51) F01D 11/12	PT 09.07.2012	RO 07.03.2012
RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012	SE 07.03.2012	SI 07.03.2012
SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	CH 31.08.2012	CY 16.05.2012	SK 07.03.2012	
(11) 1 908 805	(51) C09D 5/08	CZ 16.05.2012	DK 16.05.2012	(11) 1 909 554	(51) A01B 39/18
(84) AT 22.02.2012	(84) BE 22.02.2012	EE 16.05.2012	FI 16.05.2012	(84) AT 13.06.2012	(84) NL 13.06.2012
IE 22.05.2012	CH 31.05.2012	GR 17.08.2012	IS 16.09.2012	LI 31.07.2012	BE 13.06.2012
CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012	IT 16.05.2012	LI 31.08.2012	CH 31.07.2012	CY 13.06.2012
DK 22.02.2012	EE 22.02.2012	LT 16.05.2012	LV 16.05.2012	CZ 13.06.2012	EE 13.06.2012
GR 23.05.2012	IS 22.06.2012	MC 31.08.2012	NL 16.05.2012	FI 13.06.2012	GR 14.09.2012
IT 22.02.2012	LI 31.05.2012	PL 16.05.2012	PT 17.09.2012	IS 13.10.2012	IT 13.06.2012
LT 22.02.2012	LV 22.02.2012	RO 16.05.2012	SE 16.05.2012	LV 13.06.2012	MC 31.07.2012
MC 31.05.2012	NL 22.02.2012	SI 16.05.2012	SK 16.05.2012	PT 15.10.2012	SE 13.06.2012
				SI 13.06.2012	SK 13.06.2012

- (11) **1 909 585** (51) **A21C 9/04** PL 13.06.2012 PT 15.10.2012
(84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012 RO 13.06.2012 SE 13.06.2012
CY 02.05.2012 CZ 02.05.2012 SI 13.06.2012 SK 13.06.2012
DK 02.05.2012 EE 02.05.2012
FI 02.05.2012 GR 03.08.2012
IS 02.09.2012 IT 02.05.2012
LT 02.05.2012 LV 02.05.2012
MC 31.07.2012 NL 02.05.2012
PL 02.05.2012 PT 03.09.2012
RO 02.05.2012 SE 02.05.2012
SI 02.05.2012 SK 02.05.2012
- (11) **1 909 609** (51) **A45D 1/06**
(84) AT 09.11.2011 (84) LI 30.06.2012
BE 09.11.2011 BG 09.02.2012
IE 23.06.2012 CH 30.06.2012
CY 09.11.2011 CZ 09.11.2011
DK 09.11.2011 EE 09.11.2011
GR 10.02.2012 IS 09.03.2012
LT 09.11.2011 LV 09.11.2011
MC 30.06.2012 NL 09.11.2011
PL 09.11.2011 PT 09.03.2012
RO 09.11.2011 SE 09.11.2011
SI 09.11.2011 SK 09.11.2011
- (11) **1 909 617** (51) **A47C 19/00**
(84) AT 30.05.2012 (84) LI 31.07.2012
BE 30.05.2012 CH 31.07.2012
CY 30.05.2012 CZ 31.07.2012
EE 30.05.2012 FI 30.05.2012
GR 31.08.2012 IS 30.09.2012
IT 30.05.2012 LT 30.05.2012
LV 30.05.2012 MC 31.07.2012
PT 01.10.2012 RO 30.05.2012
SE 30.05.2012 SI 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (11) **1 909 628** (51) **A47K 10/48**
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
- (11) **1 909 631** (51) **A47L 15/42**
(84) AT 18.01.2012 (84) CH 30.06.2012
LI 30.06.2012 BE 18.01.2012
BG 18.04.2012 IE 23.06.2012
CY 18.01.2012 CZ 18.01.2012
DK 18.01.2012 EE 18.01.2012
FI 18.01.2012 GR 19.04.2012
IS 18.05.2012 IT 18.01.2012
LT 18.01.2012 LV 18.01.2012
MC 30.06.2012 NL 18.01.2012
PL 18.01.2012 PT 18.05.2012
RO 18.01.2012 SE 18.01.2012
SI 18.01.2012 SK 18.01.2012
- (11) **1 909 633** (51) **A61B 1/00**
(84) AT 23.11.2011 (84) CH 30.06.2012
BE 23.11.2011 BG 23.02.2012
IE 23.06.2012 CY 23.11.2011
CZ 23.11.2011 DK 23.11.2011
EE 23.11.2011 GR 24.02.2012
IS 23.03.2012 IT 23.11.2011
LI 30.06.2012 LT 23.11.2011
LV 23.11.2011 MC 30.06.2012
NL 23.11.2011 PL 23.11.2011
PT 23.03.2012 RO 23.11.2011
SE 23.11.2011 SI 23.11.2011
SK 23.11.2011
- (11) **1 909 664** (51) **A61B 17/00**
(84) AT 13.06.2012 (84) CH 31.07.2012
CY 13.06.2012 CZ 13.06.2012
EE 13.06.2012 FI 13.06.2012
GR 14.09.2012 IS 13.10.2012
IT 13.06.2012 LI 31.07.2012
LT 13.06.2012 LV 13.06.2012
MC 31.07.2012 NL 13.06.2012
- (11) **1 909 665** (51) **A61B 17/70**
(84) AT 30.11.2011 (84) CH 31.07.2012
BG 29.02.2012 CY 30.11.2011
CZ 30.11.2011 DK 30.11.2011
EE 30.11.2011 GR 01.03.2012
IE 30.11.2011 IS 30.03.2012
IT 30.11.2011 LI 31.07.2012
LT 30.11.2011 LV 30.11.2011
MC 31.07.2012 NL 30.11.2011
PL 30.11.2011 PT 30.03.2012
RO 30.11.2011 SE 30.11.2011
SI 30.11.2011 SK 30.11.2011
- (11) **1 909 666** (51) **A61B 17/70**
(84) AT 04.07.2012 (84) CH 31.07.2012
BE 04.07.2012 CY 04.07.2012
FI 04.07.2012 GR 05.10.2012
IS 04.11.2012 LI 31.07.2012
LT 04.07.2012 LV 04.07.2012
MC 31.07.2012 NL 04.07.2012
PL 04.07.2012 PT 05.11.2012
SE 04.07.2012 SI 04.07.2012
- (11) **1 909 804** (51) **A61K 31/7008**
(84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012
IE 23.06.2012 CY 29.02.2012
CZ 29.02.2012 DK 29.02.2012
EE 29.02.2012 FI 29.02.2012
GR 30.05.2012 IS 29.06.2012
IT 29.02.2012 LT 29.02.2012
LV 29.02.2012 MC 30.06.2012
NL 29.02.2012 PL 29.02.2012
PT 29.06.2012 RO 29.02.2012
SE 29.02.2012 SI 29.02.2012
SK 29.02.2012
- (11) **1 909 811** (51) **A61K 38/03**
(84) AT 01.02.2012 (84) LI 30.06.2012
BE 01.02.2012 IE 28.06.2012
CH 30.06.2012 CY 01.02.2012
CZ 01.02.2012 DK 01.02.2012
EE 01.02.2012 FI 01.02.2012
GR 02.05.2012 IS 01.06.2012
IT 01.02.2012 LT 01.02.2012
LV 01.02.2012 MC 30.06.2012
PL 01.02.2012 PT 01.06.2012
RO 01.02.2012 SE 01.02.2012
SI 01.02.2012 SK 01.02.2012
- (11) **1 909 864** (51) **A61M 1/00**
(84) LT 17.10.2012
- (11) **1 909 921** (51) **A62B 1/10**
(84) LT 28.11.2012
- (11) **1 909 933** (51) **A63F 1/14**
(84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
CY 12.09.2012 FI 12.09.2012
GR 13.12.2012 LT 12.09.2012
LV 12.09.2012 SI 12.09.2012
- (11) **1 909 948** (51) **B01D 61/36**
(84) AT 05.10.2011 (84) LI 30.06.2012
BE 05.10.2011 BG 05.01.2012
IE 16.06.2012 CH 30.06.2012
CY 05.10.2011 CZ 05.10.2011
DK 05.10.2011 EE 05.10.2011
GR 06.01.2012 IS 05.02.2012
IT 05.10.2011 LT 05.10.2011
LV 05.10.2011 MC 30.06.2012
PL 05.10.2011 PT 06.02.2012
RO 05.10.2011 SE 05.10.2011
SI 05.10.2011 SK 05.10.2011
- (11) **1 909 976** (51) **B07B 1/46**
(84) BE 30.06.2012 (84) CH 30.06.2012
LI 30.06.2012 IE 07.06.2012
CY 14.03.2012 CZ 14.03.2012
DK 14.03.2012 EE 14.03.2012
FI 14.03.2012 GR 15.06.2012
IS 14.07.2012 IT 14.03.2012
LT 14.03.2012 LV 14.03.2012
MC 30.06.2012 NL 14.03.2012
PL 14.03.2012 PT 16.07.2012
RO 14.03.2012 SE 14.03.2012
SI 14.03.2012 SK 14.03.2012
- (11) **1 910 008** (51) **B23K 1/19**
(84) LT 26.12.2012
- (11) **1 910 019** (51) **B23P 15/26**
(84) AT 11.04.2012 (84) CH 31.07.2012
BE 11.04.2012 CY 11.04.2012
CZ 11.04.2012 DK 11.04.2012
EE 11.04.2012 FI 11.04.2012
GR 12.07.2012 IS 11.08.2012
LI 31.07.2012 LT 11.04.2012
LV 11.04.2012 MC 31.07.2012
NL 11.04.2012 PL 11.04.2012
PT 13.08.2012 RO 11.04.2012
SE 11.04.2012 SI 11.04.2012
SK 11.04.2012
- (11) **1 910 031** (51) **B25B 13/46**
(84) AT 16.11.2011 (84) CH 31.07.2012
BE 16.11.2011 BG 16.02.2012
CY 16.11.2011 CZ 16.11.2011
DK 16.11.2011 EE 16.11.2011
GR 17.02.2012 IS 16.03.2012
IT 16.11.2011 LI 31.07.2012
LT 16.11.2011 LV 16.11.2011
MC 31.07.2012 NL 16.11.2011
PL 16.11.2011 PT 16.03.2012
RO 16.11.2011 SE 16.11.2011
SI 16.11.2011 SK 16.11.2011
- (11) **1 910 035** (51) **B25B 27/14**
(84) AT 19.10.2011 (84) CH 30.06.2012
LI 30.06.2012 BE 19.10.2011
BG 19.01.2012 CY 19.10.2011
CZ 19.10.2011 DK 19.10.2011
EE 19.10.2011 GR 20.01.2012
IE 02.06.2012 IS 19.02.2012
LT 19.10.2011 LV 19.10.2011
MC 30.06.2012 NL 19.10.2011
PL 19.10.2011 PT 20.02.2012
RO 19.10.2011 SE 19.10.2011
SI 19.10.2011 SK 19.10.2011
- (11) **1 910 086** (51) **B41J 2/36**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **1 910 100** (51) **B60B 27/00**
(84) LT 31.10.2012
- (11) **1 910 118** (51) **F28F 9/00**
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **1 910 119** (51) **B60K 11/04**
(84) CH 31.08.2012 (84) CY 07.03.2012
DK 07.03.2012 EE 07.03.2012
FI 07.03.2012 GR 08.06.2012
IS 07.07.2012 LI 31.08.2012
LT 07.03.2012 LV 07.03.2012
MC 31.08.2012 NL 07.03.2012
PL 07.03.2012 PT 09.07.2012
RO 07.03.2012 SE 07.03.2012
SI 07.03.2012

(11) 1 910 713	(51) F16H 59/70	RO 18.01.2012	SE 18.01.2012	PL 22.02.2012	PT 22.06.2012
(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012	SI 18.01.2012	SK 18.01.2012	RO 22.02.2012	SE 22.02.2012
CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012	(11) 1 910 861	(51) G01S 17/08	SI 22.02.2012	SK 22.02.2012
DK 21.03.2012	EE 21.03.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) IE 22.06.2012	(11) 1 911 044	(51) H01B 7/295
FI 21.03.2012	GR 22.06.2012	CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012	(84) AT 18.07.2012	(84) CH 31.07.2012
IS 21.07.2012	IT 21.03.2012	DK 30.05.2012	EE 30.05.2012	CY 18.07.2012	FI 18.07.2012
LT 21.03.2012	LV 21.03.2012	FI 30.05.2012	GR 31.08.2012	GR 19.10.2012	IS 18.11.2012
MC 31.07.2012	NL 21.03.2012	IS 30.09.2012	IT 30.05.2012	LI 31.07.2012	LT 18.07.2012
PL 21.03.2012	PT 23.07.2012	LT 30.05.2012	LV 30.05.2012	LV 18.07.2012	MC 31.07.2012
RO 21.03.2012	SE 21.03.2012	MC 30.06.2012	NL 30.05.2012	PL 18.07.2012	PT 19.11.2012
SI 21.03.2012	SK 21.03.2012	PL 30.05.2012	PT 01.10.2012	SE 18.07.2012	SI 18.07.2012
		RO 30.05.2012	SE 30.05.2012		
		SI 30.05.2012	SK 30.05.2012		
(11) 1 910 798	(51) G01M 11/02	(11) 1 910 894	(51) G03B 37/00	(11) 1 911 102	(51) H01L 31/18
(84) AT 18.01.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) LT 26.12.2012	(84) SE 26.09.2012	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012
LI 31.07.2012	BE 18.01.2012	(11) 1 910 952	(84) FI 26.09.2012	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012
BG 18.04.2012	CY 18.01.2012	(84) CH 31.08.2012	LT 26.09.2012	LT 26.09.2012	LV 26.09.2012
CZ 18.01.2012	DK 18.01.2012	CZ 20.06.2012	SI 26.09.2012		
EE 18.01.2012	FI 18.01.2012	EE 20.06.2012			
GR 19.04.2012	IS 18.05.2012	GR 21.09.2012			
IT 18.01.2012	LT 18.01.2012	IT 20.06.2012			
LV 18.01.2012	MC 31.07.2012	LT 20.06.2012			
NL 18.01.2012	PL 18.01.2012	MC 31.08.2012			
PT 18.05.2012	RO 18.01.2012	NL 20.06.2012			
SE 18.01.2012	SI 18.01.2012	PL 20.06.2012			
SK 18.01.2012		RO 20.06.2012			
		SE 20.06.2012			
		SK 20.06.2012			
(11) 1 910 835	(51) G01N 33/569	(11) 1 910 971	(51) A44C 5/00	(11) 1 911 131	(51) H01R 13/66
(84) AT 07.03.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) AT 16.11.2011	(84) CH 30.06.2012	(84) AT 14.12.2011	(84) CH 31.07.2012
BE 07.03.2012	CY 07.03.2012	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012
CZ 07.03.2012	DK 07.03.2012	IE 30.06.2012	CY 16.11.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
EE 07.03.2012	FI 07.03.2012	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	DK 14.12.2011	EE 14.12.2011
GR 08.06.2012	IS 07.07.2012	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	GR 15.03.2012	IS 14.04.2012
IT 07.03.2012	LI 31.07.2012	IS 16.03.2012	IT 16.11.2011	IT 14.12.2011	LI 31.07.2012
LT 07.03.2012	LV 07.03.2012	LI 30.06.2012	LT 16.11.2011	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
MC 31.07.2012	NL 07.03.2012	LV 16.11.2011	MC 30.06.2012	MC 31.07.2012	NL 14.12.2011
PL 07.03.2012	PT 09.07.2012	NL 16.11.2011	PL 16.11.2011	PL 14.12.2011	PT 16.04.2012
RO 07.03.2012	SE 07.03.2012	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011
SI 07.03.2012	SK 07.03.2012	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011
		SK 16.11.2011			
(11) 1 910 837	(51) G01N 33/569	(11) 1 910 979	(51) G06K 17/00	(11) 1 911 169	(51) H04W 52/24
(84) AT 14.03.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) AT 04.04.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) LT 14.11.2012	
BE 14.03.2012	CY 14.03.2012	CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012		
CZ 14.03.2012	DK 14.03.2012	EE 04.04.2012	FI 04.04.2012		
EE 14.03.2012	FI 14.03.2012	GR 05.07.2012	IS 04.08.2012		
GR 15.06.2012	IS 14.07.2012	LI 31.07.2012	LT 04.04.2012		
IT 14.03.2012	LI 31.07.2012	LV 04.04.2012	MC 31.07.2012		
LT 14.03.2012	LV 14.03.2012	NL 04.04.2012	PL 04.04.2012		
MC 31.07.2012	NL 14.03.2012	PT 06.08.2012	RO 04.04.2012		
PL 14.03.2012	PT 16.07.2012	SE 04.04.2012	SI 04.04.2012		
RO 14.03.2012	SE 14.03.2012	SK 04.04.2012			
SI 14.03.2012	SK 14.03.2012				
(11) 1 910 844	(51) G01N 33/68	(11) 1 910 983	(51) G06K 19/077	(11) 1 911 174	(51) H04W 36/00
(84) AT 18.04.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) IE 02.06.2012	(84) LT 31.10.2012	
BE 18.04.2012	CY 18.04.2012	CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012		
CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012	DK 18.04.2012	EE 18.04.2012		
EE 18.04.2012	FI 18.04.2012	FI 18.04.2012	GR 19.07.2012		
GR 19.07.2012	IS 18.08.2012	IS 18.08.2012	IT 18.04.2012		
IT 18.04.2012	LI 31.07.2012	LT 18.04.2012	LV 18.04.2012		
LT 18.04.2012	LV 18.04.2012	MC 30.06.2012	NL 18.04.2012		
MC 31.07.2012	PL 18.04.2012	PL 18.04.2012	PT 20.08.2012		
PT 20.08.2012	RO 18.04.2012	RO 18.04.2012	SE 18.04.2012		
SE 18.04.2012	SI 18.04.2012	SI 18.04.2012	SK 18.04.2012		
SK 18.04.2012					
(11) 1 910 848	(51) G01P 3/64	(11) 1 910 994	(51) G06T 5/00	(11) 1 911 202	(51) H04L 12/26
(84) AT 18.01.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) AT 22.02.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) AT 29.02.2012	(84) CH 31.07.2012
LI 31.08.2012	BE 18.01.2012	LI 31.07.2012	BE 22.02.2012	LI 31.07.2012	BE 29.02.2012
BG 18.04.2012	CY 18.01.2012	CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012	CY 29.02.2012	CZ 29.02.2012
CZ 18.01.2012	DK 18.01.2012	DK 22.02.2012	EE 22.02.2012	DK 29.02.2012	EE 29.02.2012
EE 18.01.2012	FI 18.01.2012	FI 22.02.2012	GR 23.05.2012	FI 29.02.2012	GR 30.05.2012
GR 19.04.2012	IS 18.05.2012	IS 22.06.2012	IT 22.02.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
LT 18.01.2012	LV 18.01.2012	LT 22.02.2012	LV 22.02.2012	LV 29.02.2012	MC 31.07.2012
MC 31.08.2012	NL 18.01.2012	MC 31.07.2012	NL 22.02.2012	NL 29.02.2012	PL 29.02.2012
PL 18.01.2012	PT 18.05.2012	PT 18.05.2012	PT 20.08.2012	PT 29.06.2012	RO 29.02.2012
			SE 18.04.2012	SE 29.02.2012	SI 29.02.2012
			SK 18.04.2012	SK 29.02.2012	

LV 26.09.2012	SE 26.09.2012	RO 06.06.2012	SE 06.06.2012	CZ 15.02.2012	DK 15.02.2012
SI 26.09.2012		SI 06.06.2012	SK 06.06.2012	EE 15.02.2012	FI 15.02.2012
(11) 1 912 034	(51) F28F 1/32	(11) 1 912 449	(51) H04W 8/20	GR 16.05.2012	IS 15.06.2012
(84) AT 02.05.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) AT 23.05.2012	(84) LI 30.06.2012	IT 15.02.2012	LI 31.08.2012
BE 02.05.2012	CY 02.05.2012	BE 23.05.2012	IE 27.06.2012	LT 15.02.2012	LV 15.02.2012
CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012	CH 30.06.2012	CY 23.05.2012	MC 31.08.2012	NL 15.02.2012
EE 02.05.2012	FI 02.05.2012	CZ 23.05.2012	DK 23.05.2012	PL 15.02.2012	PT 15.06.2012
GR 03.08.2012	IS 02.09.2012	EE 23.05.2012	GR 24.08.2012	RO 15.02.2012	SE 15.02.2012
IT 02.05.2012	LI 31.07.2012	EE 23.09.2012	IT 23.05.2012	SI 15.02.2012	SK 15.02.2012
LT 02.05.2012	LV 02.05.2012	IS 23.09.2012	LT 23.05.2012		
MC 31.07.2012	NL 02.05.2012	LT 23.05.2012	MC 30.06.2012	(11) 1 912 642	(51) A61P 3/04
PL 02.05.2012	PT 03.09.2012	MC 30.06.2012	PT 24.09.2012	(84) LT 17.10.2012	
RO 02.05.2012	SI 02.05.2012	PT 24.09.2012	SI 23.05.2012		
SK 02.05.2012		SI 23.05.2012	SK 23.05.2012	(11) 1 912 674	(51) A61K 39/395
				(84) AT 26.10.2011	(84) CH 30.06.2012
(11) 1 912 111	(51) G06F 1/24	(11) 1 912 489	(51) A01B 29/04	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012
(84) BG 11.04.2012	(84) CY 11.01.2012	(84) AT 13.06.2012	(84) CH 30.06.2012	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
CZ 11.01.2012	DK 11.01.2012	LI 30.06.2012	BE 13.06.2012	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
EE 11.01.2012	FI 11.01.2012	CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012	IS 26.02.2012	LI 30.06.2012
GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	EE 13.06.2012	FI 13.06.2012	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
LT 11.01.2012	LV 11.01.2012	GR 14.09.2012	IS 13.10.2012	MC 31.10.2011	PL 26.10.2011
MC 30.09.2012	PL 11.01.2012	IT 13.06.2012	LT 13.06.2012	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011
PT 11.05.2012	RO 11.01.2012	LV 13.06.2012	MC 30.06.2012	SI 26.10.2011	SK 26.10.2011
SE 11.01.2012	SI 11.01.2012	NL 13.06.2012	PL 13.06.2012		
SK 11.01.2012		PT 15.10.2012	RO 13.06.2012	(11) 1 912 732	(51) B01J 20/22
		SE 13.06.2012	SI 13.06.2012	(84) AT 16.05.2012	(84) CH 31.07.2012
(11) 1 912 117	(51) G06F 11/14	(11) 1 912 494	(51) A01K 67/027	LI 31.07.2012	BE 16.05.2012
(84) IE 12.06.2012		(84) LT 17.10.2012		CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012
(11) 1 912 237	(51) H01H 71/02	(11) 1 912 508	(51) A21D 10/04	DK 16.05.2012	EE 16.05.2012
(84) BE 19.09.2012	(84) CY 19.09.2012	(84) LT 19.12.2012		FI 16.05.2012	GR 17.08.2012
FI 19.09.2012	GR 20.12.2012			IS 16.09.2012	LT 16.05.2012
LT 19.09.2012	LV 19.09.2012	(11) 1 912 523	(51) A41B 11/02	LV 16.05.2012	MC 31.07.2012
SE 19.09.2012	SI 19.09.2012	(84) AT 21.03.2012	(84) CH 31.07.2012	PL 16.05.2012	PT 17.09.2012
		BE 21.03.2012	CY 21.03.2012	RO 16.05.2012	SE 16.05.2012
(11) 1 912 239	(51) H01H 73/04	CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012	SI 16.05.2012	SK 16.05.2012
(84) AT 08.08.2012	(84) BE 08.08.2012	EE 21.03.2012	FI 21.03.2012		
CY 08.08.2012	FI 08.08.2012	GR 22.06.2012	IS 21.07.2012	(11) 1 912 733	(51) B01J 20/16
IS 08.12.2012	LT 08.08.2012	LI 31.07.2012	LT 21.03.2012	(84) AT 16.05.2012	(84) CH 31.07.2012
LV 08.08.2012	MC 30.09.2012	LV 21.03.2012	MC 31.07.2012	LI 31.07.2012	BE 16.05.2012
NL 08.08.2012	PL 08.08.2012	NL 21.03.2012	PL 21.03.2012	CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012
PT 10.12.2012	SI 08.08.2012	PT 23.07.2012	RO 21.03.2012	DK 16.05.2012	EE 16.05.2012
		SE 21.03.2012	SI 21.03.2012	FI 16.05.2012	GR 17.08.2012
(11) 1 912 255	(51) H01L 21/8247	SK 21.03.2012		IS 16.09.2012	LT 16.05.2012
(84) AT 09.11.2011	(84) BE 09.11.2011			LV 16.05.2012	MC 31.07.2012
BG 09.02.2012	CH 30.06.2012	(11) 1 912 533	(51) H01H 3/14	PL 16.05.2012	PT 17.09.2012
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012	RO 16.05.2012	SE 16.05.2012
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	BG 25.04.2012	MC 30.09.2012	SI 16.05.2012	SK 16.05.2012
GR 10.02.2012	IE 14.06.2012	CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012		
IS 09.03.2012	LI 30.06.2012	DK 25.01.2012	EE 25.01.2012	(11) 1 912 734	(51) B01J 20/16
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	FI 25.01.2012	GR 26.04.2012	(84) AT 16.05.2012	(84) CH 31.07.2012
MC 30.06.2012	NL 09.11.2011	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	LI 31.07.2012	BE 16.05.2012
PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	LV 25.01.2012	PL 25.01.2012	CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012
RO 09.11.2011	SE 09.11.2011	PT 25.05.2012	RO 25.01.2012	DK 16.05.2012	EE 16.05.2012
SI 09.11.2011	SK 09.11.2011	SE 25.01.2012	SI 25.01.2012	FI 16.05.2012	GR 17.08.2012
		SK 25.01.2012		IS 16.09.2012	LT 16.05.2012
(11) 1 912 300	(51) H02B 1/21			LV 16.05.2012	MC 31.07.2012
(84) LT 14.11.2012		(11) 1 912 538	(51) A47G 1/17	PL 16.05.2012	PT 17.09.2012
		(84) AT 13.06.2012	(84) CH 31.07.2012	RO 16.05.2012	SE 16.05.2012
(11) 1 912 338	(51) H04B 1/16	BE 13.06.2012	CY 13.06.2012	SI 16.05.2012	SK 16.05.2012
(84) AT 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012	CZ 13.06.2012	EE 13.06.2012		
CH 31.07.2012	DK 07.03.2012	FI 13.06.2012	GR 14.09.2012	(11) 1 912 772	(51) B29C 45/43
GR 08.06.2012	IT 07.03.2012	IS 13.10.2012	LI 31.07.2012	(84) AT 25.01.2012	(84) LI 30.06.2012
LI 31.07.2012	MC 31.07.2012	LT 13.06.2012	LV 13.06.2012	BE 25.01.2012	BG 25.04.2012
PT 09.07.2012	SE 07.03.2012	MC 31.07.2012	NL 13.06.2012	IE 19.06.2012	CH 30.06.2012
		PL 13.06.2012	RO 13.06.2012	CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012
(11) 1 912 443	(51) H04N 7/50	SE 13.06.2012	SI 13.06.2012	DK 25.01.2012	EE 25.01.2012
(84) PT 08.10.2012	(84) AT 06.06.2012	SK 13.06.2012		FI 25.01.2012	GR 26.04.2012
LI 30.06.2012	BE 06.06.2012			IS 25.05.2012	IT 25.01.2012
IE 06.06.2012	CH 30.06.2012	(11) 1 912 567	(51) A61B 5/151	LT 25.01.2012	LV 25.01.2012
CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012	(84) LT 26.12.2012		MC 30.06.2012	NL 25.01.2012
EE 06.06.2012	FI 06.06.2012			PL 25.01.2012	PT 25.05.2012
GR 07.09.2012	IS 06.10.2012	(11) 1 912 618	(51) A61K 8/25	RO 25.01.2012	SE 25.01.2012
IT 06.06.2012	LT 06.06.2012	(84) AT 15.02.2012	(84) CH 31.08.2012	SI 25.01.2012	SK 25.01.2012
LV 06.06.2012	MC 30.06.2012	BE 15.02.2012	CY 15.02.2012		
NL 06.06.2012	PL 06.06.2012			(11) 1 912 790	(51) B32B 27/32
				(84) LT 05.12.2012	

LT 28.03.2012	LV 28.03.2012	LI 31.07.2012	LT 30.11.2011	PL 04.07.2012	PT 05.11.2012
MC 31.07.2012	NL 28.03.2012	LV 30.11.2011	MC 31.07.2012	SE 04.07.2012	SI 04.07.2012
PL 28.03.2012	PT 30.07.2012	NL 30.11.2011	PL 30.11.2011	(11) 1 913 948	(51) A61K 31/715
RO 28.03.2012	SE 28.03.2012	PT 30.03.2012	RO 30.11.2011	(84) AT 12.10.2011	(84) BE 12.10.2011
SI 28.03.2012	SK 28.03.2012	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	CH 30.04.2012	CY 12.10.2011
(11) 1 913 615	(51) H01H 3/30	(11) 1 913 696	(51) H03L 7/081	DK 12.10.2011	IE 30.04.2012
(84) LT 26.12.2012		(84) AT 02.11.2011	(84) CH 31.07.2012	LI 30.04.2012	MC 30.04.2012
(11) 1 913 626	(51) H01J 61/34	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	NL 12.10.2011	PT 13.02.2012
(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	SE 12.10.2011	
(11) 1 913 643	(51) H01L 31/04	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	(11) 1 913 965	(51) B01D 53/62
(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012	GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	(84) AT 22.02.2012	(84) LI 31.08.2012
CY 04.07.2012	FI 04.07.2012	IT 02.11.2011	LI 31.07.2012	BE 22.02.2012	CH 31.08.2012
GR 05.10.2012	IS 04.11.2012	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012
LT 04.07.2012	LV 04.07.2012	MC 31.07.2012	NL 02.11.2011	DK 22.02.2012	EE 22.02.2012
MC 31.07.2012	NL 04.07.2012	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	FI 22.02.2012	GR 23.05.2012
PL 04.07.2012	PT 05.11.2012	RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	IT 22.02.2012	MC 31.08.2012
SE 04.07.2012	SI 04.07.2012	SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	NL 22.02.2012	PT 22.06.2012
(11) 1 913 649	(51) G01F 1/66	(11) 1 913 720	(51) H04L 25/02	SE 22.02.2012	SK 22.02.2012
(84) AT 18.01.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(11) 1 914 013	(51) B08B 9/093
BE 18.01.2012	BG 18.04.2012	CY 19.09.2012	FI 19.09.2012	(84) LT 26.12.2012	
CY 18.01.2012	CZ 18.01.2012	GR 20.12.2012	LT 19.09.2012	(11) 1 914 031	(51) B23B 31/12
DK 18.01.2012	EE 18.01.2012	LV 19.09.2012	SI 19.09.2012	(84) LT 05.12.2012	
FI 18.01.2012	GR 19.04.2012	(11) 1 913 737	(51) H04L 12/56	(11) 1 914 119	(51) B60R 7/08
IS 18.05.2012	IT 18.01.2012	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	(84) LT 26.12.2012	
LI 31.07.2012	LT 18.01.2012	CY 12.09.2012	FI 12.09.2012	(11) 1 914 163	(51) B64C 25/22
LV 18.01.2012	MC 31.07.2012	GR 13.12.2012	LT 12.09.2012	(84) AT 18.07.2012	(84) CY 18.07.2012
PL 18.01.2012	PT 18.05.2012	LV 12.09.2012	SI 12.09.2012	FI 18.07.2012	GR 19.10.2012
SE 18.01.2012	SI 18.01.2012	(11) 1 913 744	(51) G01R 31/08	IS 18.11.2012	LT 18.07.2012
SK 18.01.2012		(84) AT 14.12.2011	(84) CH 30.06.2012	LV 18.07.2012	MC 30.09.2012
(11) 1 913 650	(51) H01L 41/22	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	NL 18.07.2012	PL 18.07.2012
(84) AT 13.06.2012	(84) CH 31.07.2012	IE 20.06.2012	CY 14.12.2011	PT 19.11.2012	SE 18.07.2012
CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012	CZ 14.12.2011	DK 14.12.2011	SI 18.07.2012	
EE 13.06.2012	FI 13.06.2012	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	(11) 1 914 166	(51) B65B 13/10
GR 14.09.2012	IS 13.10.2012	IS 14.04.2012	LI 30.06.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012
IT 13.06.2012	LI 31.07.2012	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	(11) 1 914 203	(51) C02F 1/44
LT 13.06.2012	LV 13.06.2012	MC 30.06.2012	PL 14.12.2011	(84) LT 12.12.2012	
MC 31.07.2012	NL 13.06.2012	PT 16.04.2012	RO 14.12.2011	(11) 1 914 263	(51) B01D 69/12
PL 13.06.2012	PT 15.10.2012	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	(84) LT 05.12.2012	
RO 13.06.2012	SI 13.06.2012	(11) 1 913 755	(51) H04L 29/08	(11) 1 914 343	(51) D06P 1/52
SK 13.06.2012		(84) AT 02.11.2011	(84) CH 31.07.2012	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012
(11) 1 913 655	(51) H01P 1/02	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	CY 12.09.2012	FI 12.09.2012
(84) AT 28.03.2012	(84) CH 31.07.2012	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	GR 13.12.2012	
BE 28.03.2012	CY 28.03.2012	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	(11) 1 914 407	(51) F02C 6/00
CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012	GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) CY 04.01.2012
EE 28.03.2012	FI 28.03.2012	IT 02.11.2011	LI 31.07.2012	CZ 04.01.2012	DK 04.01.2012
GR 29.06.2012	IS 28.07.2012	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	EE 04.01.2012	FI 04.01.2012
IT 28.03.2012	LI 31.07.2012	MC 31.07.2012	NL 02.11.2011	GR 05.04.2012	IE 04.01.2012
LT 28.03.2012	LV 28.03.2012	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	IS 04.05.2012	IT 04.01.2012
MC 31.07.2012	NL 28.03.2012	RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	LT 04.01.2012	LV 04.01.2012
PL 28.03.2012	PT 30.07.2012	SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	MC 30.09.2012	NL 04.01.2012
RO 28.03.2012	SE 28.03.2012	(11) 1 913 786	(51) G01S 5/06	PL 04.01.2012	PT 04.05.2012
SI 28.03.2012	SK 28.03.2012	(84) AT 21.03.2012	(84) CH 31.08.2012	RO 04.01.2012	SE 04.01.2012
(11) 1 913 656	(51) H01R 13/00	BE 21.03.2012	CY 21.03.2012	SI 04.01.2012	SK 04.01.2012
(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012	CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012	(11) 1 914 441	(51) F16F 1/38
CY 08.02.2012	CZ 08.02.2012	EE 21.03.2012	FI 21.03.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012
DK 08.02.2012	EE 08.02.2012	GR 22.06.2012	IS 21.07.2012	CY 05.09.2012	FI 05.09.2012
FI 08.02.2012	GR 09.05.2012	IT 21.03.2012	LI 31.08.2012	GR 06.12.2012	LT 05.09.2012
IE 08.02.2012	IS 08.06.2012	LT 21.03.2012	LV 21.03.2012	LV 05.09.2012	SE 05.09.2012
LT 08.02.2012	LV 08.02.2012	MC 31.08.2012	NL 21.03.2012	SI 05.09.2012	
MC 31.07.2012	NL 08.02.2012	PL 21.03.2012	PT 23.07.2012	(11) 1 914 444	(51) F16H 1/46
PL 08.02.2012	PT 08.06.2012	RO 21.03.2012	SE 21.03.2012	(84) AT 11.04.2012	(84) CH 31.08.2012
RO 08.02.2012	SI 08.02.2012	SI 21.03.2012	SK 21.03.2012	BE 11.04.2012	CY 11.04.2012
SK 08.02.2012		(11) 1 913 790	(51) H04W 64/00	CZ 11.04.2012	DK 11.04.2012
(11) 1 913 678	(51) H02K 15/085	(84) AT 04.07.2012	(84) CH 31.08.2012	EE 11.04.2012	FI 11.04.2012
(84) CH 31.07.2012	(84) BG 29.02.2012	BE 04.07.2012	CY 04.07.2012	GR 12.07.2012	IS 11.08.2012
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	FI 04.07.2012	GR 05.10.2012		
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	IS 04.11.2012	LI 31.08.2012		
GR 01.03.2012	IE 30.11.2011	LT 04.07.2012	LV 04.07.2012		
IS 30.03.2012	IT 30.11.2011	MC 31.08.2012	NL 04.07.2012		

LI 31.08.2012	LT 11.04.2012	CH 31.05.2012	CY 21.12.2011	DK 30.05.2012	EE 30.05.2012
LV 11.04.2012	MC 31.08.2012	CZ 21.12.2011	DK 21.12.2011	FI 30.05.2012	GR 31.08.2012
NL 11.04.2012	PL 11.04.2012	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	IS 30.09.2012	IT 30.05.2012
PT 13.08.2012	RO 11.04.2012	IS 21.04.2012	LI 31.05.2012	LT 30.05.2012	LV 30.05.2012
SI 11.04.2012		LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	MC 31.08.2012	NL 30.05.2012
(11) 1 914 519	(51) G01D 4/00	MC 31.05.2012	NL 21.12.2011	PT 01.10.2012	RO 30.05.2012
(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012	PL 21.12.2011	PT 23.04.2012	SI 30.05.2012	SK 30.05.2012
FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011		
LT 12.09.2012	LV 12.09.2012	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	(11) 1 915 481	(51) D06M 10/02
SE 12.09.2012	SI 12.09.2012			(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012
(11) 1 914 532	(51) G01M 3/22	(11) 1 915 237	(51) B25C 5/16	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012
(84) LT 26.12.2012		(84) AT 11.04.2012	(84) LI 31.07.2012	LT 26.09.2012	LV 26.09.2012
(11) 1 914 539	(51) G01N 21/89	BE 11.04.2012	CH 31.07.2012	SI 26.09.2012	
(84) LT 12.12.2012		CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012		
(11) 1 914 612	(51) G05B 19/408	DK 11.04.2012	EE 11.04.2012	(11) 1 915 488	(51) E04D 1/30
(84) LI 31.07.2012	(84) BG 14.03.2012	FI 11.04.2012	GR 12.07.2012	(84) AT 25.04.2012	(84) CH 31.08.2012
CH 31.07.2012	CY 14.12.2011	IS 11.08.2012	IT 11.04.2012	BE 25.04.2012	CY 25.04.2012
CZ 14.12.2011	DK 14.12.2011	LT 11.04.2012	LV 11.04.2012	CZ 25.04.2012	DK 25.04.2012
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	MC 31.07.2012	NL 11.04.2012	EE 25.04.2012	FI 25.04.2012
IE 14.12.2011	IS 14.04.2012	PL 11.04.2012	PT 13.08.2012	GR 26.07.2012	IS 25.08.2012
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	RO 11.04.2012	SE 11.04.2012	IT 25.04.2012	LI 31.08.2012
MC 31.07.2012	NL 14.12.2011	SI 11.04.2012	SK 11.04.2012	LT 25.04.2012	LV 25.04.2012
PL 14.12.2011	PT 16.04.2012			MC 31.08.2012	NL 25.04.2012
RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	(11) 1 915 254	(51) B32B 27/34	PL 25.04.2012	PT 27.08.2012
SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012	RO 25.04.2012	SE 25.04.2012
(11) 1 914 614	(51) G05D 16/10	CY 25.07.2012	FI 25.07.2012	SI 25.04.2012	SK 25.04.2012
(84) BE 15.08.2012	(84) CY 15.08.2012	GR 26.10.2012	IS 25.11.2012		
FI 15.08.2012	GR 16.11.2012	LT 25.07.2012	LV 25.07.2012	(11) 1 915 500	(51) E05F 15/00
IS 15.12.2012	LT 15.08.2012	MC 31.08.2012	NL 25.07.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012
LV 15.08.2012	MC 30.09.2012	PT 26.11.2012	SE 25.07.2012	CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012
PL 15.08.2012	PT 17.12.2012	SI 25.07.2012		DK 18.04.2012	EE 18.04.2012
SE 15.08.2012	SI 15.08.2012			FI 18.04.2012	GR 19.07.2012
(11) 1 914 737	(51) G11B 7/007	(11) 1 915 261	(51) B42F 5/00	IS 18.08.2012	IT 18.04.2012
(84) AT 30.11.2011	(84) BE 30.11.2011	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	LT 18.04.2012	LV 18.04.2012
BG 29.02.2012	CH 30.06.2012			MC 31.08.2012	NL 18.04.2012
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	(11) 1 915 282	(51) B61D 3/10	PL 18.04.2012	PT 20.08.2012
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	(84) LT 31.10.2012	(84) LT 31.10.2012	RO 18.04.2012	SE 18.04.2012
GR 01.03.2012	IE 11.06.2012			SI 18.04.2012	SK 18.04.2012
LI 30.06.2012	MC 30.06.2012	(11) 1 915 300	(51) B65D 83/04		
NL 30.11.2011	PT 30.03.2012	(84) AT 30.05.2012	(84) CH 31.07.2012	(11) 1 915 525	(51) F02M 45/08
RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	BE 30.05.2012	CY 30.05.2012	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012
SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012		
		EE 30.05.2012	FI 30.05.2012	(11) 1 915 591	(51) G01C 23/00
		GR 31.08.2012	IS 30.09.2012	(84) AT 15.02.2012	(84) CH 31.07.2012
		IT 30.05.2012	LI 31.07.2012	CY 15.02.2012	CZ 15.02.2012
		LT 30.05.2012	LV 30.05.2012	DK 15.02.2012	EE 15.02.2012
		MC 31.07.2012	NL 30.05.2012	FI 15.02.2012	GR 16.05.2012
		PL 30.05.2012	PT 01.10.2012	IE 15.02.2012	IS 15.06.2012
		RO 30.05.2012	SE 30.05.2012	LI 31.07.2012	LT 15.02.2012
		SI 30.05.2012	SK 30.05.2012	LV 15.02.2012	MC 31.07.2012
(11) 1 914 762	(51) H01F 17/04	(11) 1 915 384	(51) C07F 7/12	NL 15.02.2012	PL 15.02.2012
(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012	(84) AT 11.01.2012	(84) CH 31.08.2012	PT 15.06.2012	RO 15.02.2012
FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	BG 11.04.2012	CY 11.01.2012	SE 15.02.2012	SI 15.02.2012
LT 12.09.2012	LV 12.09.2012	CZ 11.01.2012	DK 11.01.2012	SK 15.02.2012	
SE 12.09.2012	SI 12.09.2012	EE 11.01.2012	FI 11.01.2012		
(11) 1 914 854	(51) H02G 1/12	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	(11) 1 915 603	(51) G01M 3/32
(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012	LI 31.08.2012	LT 11.01.2012	(84) LT 07.11.2012	
(11) 1 914 957	(51) H04L 29/08	LV 11.01.2012	MC 31.08.2012		
(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012	PL 11.01.2012	PT 11.05.2012	(11) 1 915 648	(51) G03G 7/00
(11) 1 915 008	(51) H04M 15/00	RO 11.01.2012	SE 11.01.2012	(84) AT 18.01.2012	(84) CH 31.07.2012
(84) LT 12.12.2012		SI 11.01.2012	SK 11.01.2012	BE 18.01.2012	BG 18.04.2012
				CY 18.01.2012	CZ 18.01.2012
(11) 1 915 029	(51) H04R 25/00	(11) 1 915 438	(51) C11D 3/34	DK 18.01.2012	EE 18.01.2012
(84) CY 04.07.2012	(84) FI 04.07.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012	FI 18.01.2012	GR 19.04.2012
GR 05.10.2012	IS 04.11.2012	BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	IS 18.05.2012	IT 18.01.2012
LT 04.07.2012	LV 04.07.2012	DK 21.12.2011	EE 21.12.2011	LI 31.07.2012	LT 18.01.2012
MC 30.09.2012	NL 04.07.2012	GR 22.03.2012	IE 21.12.2011	LV 18.01.2012	MC 31.07.2012
PL 04.07.2012	PT 05.11.2012	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	NL 18.01.2012	PL 18.01.2012
SE 04.07.2012	SI 04.07.2012	LV 21.12.2011	MC 31.08.2012	PT 18.05.2012	RO 18.01.2012
		NL 21.12.2011	PT 23.04.2012	SE 18.01.2012	SI 18.01.2012
(11) 1 915 044	(51) H02B 1/38	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	SK 18.01.2012	
(84) LT 05.12.2012		SI 21.12.2011	SK 21.12.2011		
(11) 1 915 186	(51) A61M 11/00	(11) 1 915 451	(51) C12N 15/82	(11) 1 915 718	(51) G06F 21/20
(84) AT 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011	(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012
BG 21.03.2012	IE 24.05.2012	CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012	CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012
				DK 04.04.2012	EE 04.04.2012
				FI 04.04.2012	GR 05.07.2012

- CZ 05.10.2011
EE 05.10.2011
IE 11.06.2012
MC 30.06.2012
PT 06.02.2012
SE 05.10.2011
SK 05.10.2011
- (11) **1 916 655**
(84) AT 02.05.2012
CY 02.05.2012
DK 02.05.2012
FI 02.05.2012
IE 11.06.2012
MC 30.06.2012
RO 02.05.2012
SI 02.05.2012
- (11) **1 916 680**
(84) AT 29.02.2012
CY 29.02.2012
DK 29.02.2012
FI 29.02.2012
IS 29.06.2012
LV 29.02.2012
NL 29.02.2012
PT 29.06.2012
SE 29.02.2012
SK 29.02.2012
- (11) **1 916 752**
(84) LI 31.08.2012
CY 25.07.2012
GR 26.10.2012
LT 25.07.2012
MC 31.08.2012
PL 25.07.2012
SE 25.07.2012
- (11) **1 916 801**
(84) LT 12.12.2012
- (11) **1 916 815**
(84) AT 28.03.2012
BE 28.03.2012
CH 30.06.2012
CZ 28.03.2012
EE 28.03.2012
GR 29.06.2012
IT 28.03.2012
LV 28.03.2012
NL 28.03.2012
PT 30.07.2012
SE 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (11) **1 916 853**
(84) LT 21.11.2012
- (11) **1 916 869**
(84) LT 21.11.2012
- (11) **1 916 907**
(84) AT 14.03.2012
LI 31.07.2012
CY 14.03.2012
DK 14.03.2012
FI 14.03.2012
IS 14.07.2012
LT 14.03.2012
MC 31.07.2012
PL 14.03.2012
RO 14.03.2012
SI 14.03.2012
- DK 05.10.2011
GR 06.01.2012
LI 30.06.2012
NL 05.10.2011
RO 05.10.2011
SI 05.10.2011
- (11) **1 916 912**
(84) CH 31.08.2012
CY 13.06.2012
EE 13.06.2012
GR 14.09.2012
LT 13.06.2012
MC 31.08.2012
PL 13.06.2012
RO 13.06.2012
SI 13.06.2012
- (11) **1 917 045**
(84) AT 21.12.2011
BE 21.12.2011
CY 21.12.2011
DK 21.12.2011
GR 22.03.2012
LI 31.08.2012
LV 21.12.2011
NL 21.12.2011
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011
- (11) **1 917 134**
(84) BE 30.06.2012
LI 30.06.2012
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
NL 26.10.2011
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
- (11) **1 917 159**
(84) AT 29.02.2012
LI 31.08.2012
CY 29.02.2012
DK 29.02.2012
FI 29.02.2012
IS 29.06.2012
LT 29.02.2012
MC 31.08.2012
PL 29.02.2012
RO 29.02.2012
SI 29.02.2012
- (11) **1 917 174**
(84) SE 19.09.2012
CY 19.09.2012
GR 20.12.2012
LV 19.09.2012
- (11) **1 917 205**
(84) AT 28.12.2011
BE 28.12.2011
IE 23.06.2012
CZ 28.12.2011
EE 28.12.2011
IS 28.04.2012
LI 30.06.2012
LV 28.12.2011
NL 28.12.2011
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
- (11) **1 917 212**
(84) AT 11.01.2012
LI 31.07.2012
BG 11.04.2012
CZ 11.01.2012
EE 11.01.2012
- (51) **A23L 1/30**
(84) LI 31.08.2012
CZ 13.06.2012
FI 13.06.2012
IS 13.10.2012
LV 13.06.2012
NL 13.06.2012
PT 15.10.2012
SE 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (51) **A61L 15/28**
(84) CH 31.08.2012
BG 21.03.2012
CZ 21.12.2011
EE 21.12.2011
IS 21.04.2012
LT 21.12.2011
MC 31.08.2012
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011
- (51) **B29C 45/56**
(84) CH 30.06.2012
BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
IE 26.10.2011
IT 26.10.2011
MC 30.06.2012
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011
- (51) **B60N 2/427**
(84) CH 31.08.2012
BE 29.02.2012
CZ 29.02.2012
EE 29.02.2012
GR 30.05.2012
IT 29.02.2012
LV 29.02.2012
NL 29.02.2012
PT 29.06.2012
SE 29.02.2012
SK 29.02.2012
- (51) **B62D 1/12**
(84) BE 19.09.2012
FI 19.09.2012
LT 19.09.2012
SI 19.09.2012
- (51) **B05B 11/00**
(84) CH 30.06.2012
BG 28.03.2012
CY 28.12.2011
DK 28.12.2011
GR 29.03.2012
IT 28.12.2011
LT 28.12.2011
MC 30.06.2012
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011
- (51) **C01B 31/18**
(84) CH 31.07.2012
BE 11.01.2012
CY 11.01.2012
DK 11.01.2012
FI 11.01.2012
- GR 12.04.2012
IT 11.01.2012
LV 11.01.2012
NL 11.01.2012
PT 11.05.2012
SE 11.01.2012
SK 11.01.2012
- (11) **1 917 221**
(84) AT 21.03.2012
IE 16.05.2012
CY 21.03.2012
DK 21.03.2012
FI 21.03.2012
IS 21.07.2012
LI 31.05.2012
LV 21.03.2012
NL 21.03.2012
PT 23.07.2012
SE 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **1 917 318**
(84) AT 20.06.2012
BE 20.06.2012
CZ 20.06.2012
FI 20.06.2012
IS 20.10.2012
LI 31.08.2012
LV 20.06.2012
NL 20.06.2012
PT 22.10.2012
SE 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (11) **1 917 338**
(84) CH 31.08.2012
BG 14.03.2012
DK 14.12.2011
GR 15.03.2012
IS 14.04.2012
LV 14.12.2011
NL 14.12.2011
RO 14.12.2011
SI 14.12.2011
- (11) **1 917 372**
(84) LT 17.10.2012
- (11) **1 917 409**
(84) LT 07.11.2012
- (11) **1 917 436**
(84) AT 20.06.2012
LI 31.08.2012
CY 20.06.2012
EE 20.06.2012
GR 21.09.2012
LT 20.06.2012
MC 31.08.2012
PL 20.06.2012
RO 20.06.2012
SI 20.06.2012
- (11) **1 917 490**
(84) CH 31.08.2012
CY 15.02.2012
EE 15.02.2012
GR 16.05.2012
LI 31.08.2012
LV 15.02.2012
NL 15.02.2012
PT 15.06.2012
SE 15.02.2012
- (11) **1 917 510**
(84) LT 05.12.2012
- IS 11.05.2012
LT 11.01.2012
MC 31.07.2012
PL 11.01.2012
RO 11.01.2012
SI 11.01.2012
- (51) **C03C 17/00**
(84) BE 21.03.2012
CH 31.05.2012
CZ 21.03.2012
EE 21.03.2012
GR 22.06.2012
IT 21.03.2012
LT 21.03.2012
MC 31.05.2012
PL 21.03.2012
RO 21.03.2012
SI 21.03.2012
- (51) **C09J 9/02**
(84) CH 31.08.2012
CY 20.06.2012
EE 20.06.2012
GR 21.09.2012
IT 20.06.2012
LT 20.06.2012
MC 31.08.2012
PL 20.06.2012
RO 20.06.2012
SI 20.06.2012
- (51) **C11D 3/37**
(84) LI 31.08.2012
CY 14.12.2011
EE 14.12.2011
IE 14.12.2011
LT 14.12.2011
MC 31.08.2012
PT 16.04.2012
SE 14.12.2011
SK 14.12.2011
- (51) **C22C 21/02**
- (51) **E04H 4/00**
- (51) **F03B 13/26**
(84) CH 31.08.2012
BE 20.06.2012
CZ 20.06.2012
FI 20.06.2012
IS 20.10.2012
LV 20.06.2012
NL 20.06.2012
PT 22.10.2012
SE 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (51) **F25D 23/00**
(84) BE 15.02.2012
CZ 15.02.2012
FI 15.02.2012
IS 15.06.2012
LT 15.02.2012
MC 31.08.2012
PL 15.02.2012
RO 15.02.2012
- (51) **G01L 11/02**

- (11) **1 917 583** (51) **G06F 9/445**
(84) AT 30.05.2012 (84) CH 31.08.2012
BE 30.05.2012 (84) CY 30.05.2012
CZ 30.05.2012 DK 30.05.2012
EE 30.05.2012 FI 30.05.2012
GR 31.08.2012 IS 30.09.2012
IT 30.05.2012 LI 31.08.2012
LT 30.05.2012 LV 30.05.2012
MC 31.08.2012 NL 30.05.2012
PL 30.05.2012 PT 01.10.2012
RO 30.05.2012 SE 30.05.2012
SI 30.05.2012 SK 30.05.2012
- (11) **1 917 587** (51) **G06F 9/48**
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **1 917 629** (51) **B65B 15/04**
(84) LT 31.10.2012
- (11) **1 917 643** (51) **G06T 11/20**
(84) AT 23.11.2011 (84) CH 31.07.2012
BE 23.11.2011 BG 23.02.2012
CY 23.11.2011 CZ 23.11.2011
DK 23.11.2011 EE 23.11.2011
GR 24.02.2012 IS 23.03.2012
IT 23.11.2011 LI 31.07.2012
LT 23.11.2011 LV 23.11.2011
MC 31.07.2012 NL 23.11.2011
PL 23.11.2011 PT 23.03.2012
RO 23.11.2011 SE 23.11.2011
SI 23.11.2011 SK 23.11.2011
- (11) **1 917 645** (51) **G06T 19/00**
(84) AT 04.07.2012 (84) CH 31.08.2012
BE 04.07.2012 (84) CY 04.07.2012
FI 04.07.2012 GR 05.10.2012
IS 04.11.2012 LI 31.08.2012
LT 04.07.2012 LV 04.07.2012
MC 31.08.2012 NL 04.07.2012
PL 04.07.2012 PT 05.11.2012
SE 04.07.2012 SI 04.07.2012
- (11) **1 917 666** (51) **H01B 1/12**
(84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012
CY 15.02.2012 (84) CZ 15.02.2012
DK 15.02.2012 EE 15.02.2012
FI 15.02.2012 GR 16.05.2012
IE 15.02.2012 IS 15.06.2012
LT 15.02.2012 LV 15.02.2012
MC 31.08.2012 PL 15.02.2012
PT 15.06.2012 RO 15.02.2012
SE 15.02.2012 SI 15.02.2012
SK 15.02.2012
- (11) **1 917 728** (51) **H04W 52/36**
(84) AT 25.07.2012 (84) NL 25.07.2012
CH 31.08.2012 BE 25.07.2012
CY 25.07.2012 FI 25.07.2012
IS 25.11.2012 LI 31.08.2012
LT 25.07.2012 LV 25.07.2012
MC 31.08.2012 PL 25.07.2012
PT 26.11.2012 SE 25.07.2012
SI 25.07.2012
- (11) **1 917 752** (51) **H04L 1/06**
(84) CH 31.08.2012 (84) CY 21.03.2012
CZ 21.03.2012 DK 21.03.2012
EE 21.03.2012 FI 21.03.2012
GR 22.06.2012 IS 21.07.2012
IT 21.03.2012 LI 31.08.2012
LT 21.03.2012 LV 21.03.2012
MC 31.08.2012 NL 21.03.2012
PL 21.03.2012 PT 23.07.2012
RO 21.03.2012 SE 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **1 917 765** (51) **H04L 12/56**
(84) AT 08.08.2012 (84) CH 31.08.2012
BE 08.08.2012 (84) CY 08.08.2012
FI 08.08.2012 GR 09.11.2012
IS 08.12.2012 LI 31.08.2012
LT 08.08.2012 LV 08.08.2012
MC 31.08.2012 PL 08.08.2012
PT 10.12.2012 SE 08.08.2012
SI 08.08.2012
- (11) **1 917 779** (51) **H04L 12/56**
(84) AT 22.02.2012 (84) CH 31.08.2012
BE 22.02.2012 (84) CY 22.02.2012
CZ 22.02.2012 DK 22.02.2012
EE 22.02.2012 FI 22.02.2012
GR 23.05.2012 IS 22.06.2012
IT 22.02.2012 LI 31.08.2012
LT 22.02.2012 LV 22.02.2012
MC 31.08.2012 NL 22.02.2012
PL 22.02.2012 PT 22.06.2012
RO 22.02.2012 SE 22.02.2012
SI 22.02.2012 SK 22.02.2012
- (11) **1 917 809** (51) **H04N 7/24**
(84) AT 28.12.2011 (84) CH 31.08.2012
BE 28.12.2011 BG 28.03.2012
CY 28.12.2011 CZ 28.12.2011
DK 28.12.2011 EE 28.12.2011
GR 29.03.2012 IS 28.04.2012
LI 31.08.2012 LT 28.12.2011
LV 28.12.2011 MC 31.08.2012
NL 28.12.2011 PL 28.12.2011
PT 30.04.2012 RO 28.12.2011
SE 28.12.2011 SI 28.12.2011
SK 28.12.2011
- (11) **1 917 836** (51) **H04R 3/00**
(84) AT 25.07.2012 (84) CH 31.08.2012
BE 25.07.2012 (84) CY 25.07.2012
FI 25.07.2012 GR 26.10.2012
IS 25.11.2012 LI 31.08.2012
LT 25.07.2012 LV 25.07.2012
MC 31.08.2012 NL 25.07.2012
PL 25.07.2012 PT 26.11.2012
SE 25.07.2012 SI 25.07.2012
- (11) **1 917 904** (51) **A61B 1/018**
(84) BE 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012
GR 27.12.2012 (84) LT 26.09.2012
LV 26.09.2012 SE 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **1 917 915** (51) **A61B 17/04**
(84) BE 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012
GR 27.12.2012 (84) LT 26.09.2012
LV 26.09.2012 SE 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **1 917 977** (51) **A61K 39/395**
(84) AT 28.12.2011 (84) CH 31.08.2012
BE 28.12.2011 BG 28.03.2012
CY 28.12.2011 CZ 28.12.2011
DK 28.12.2011 EE 28.12.2011
GR 29.03.2012 IS 28.04.2012
IT 28.12.2011 LI 31.08.2012
LT 28.12.2011 LV 28.12.2011
MC 31.08.2012 NL 28.12.2011
PL 28.12.2011 PT 30.04.2012
RO 28.12.2011 SE 28.12.2011
SI 28.12.2011 SK 28.12.2011
- (11) **1 918 049** (51) **B23B 29/02**
(84) LT 17.10.2012
- (11) **1 918 101** (51) **B41F 15/12**
(84) LT 07.11.2012
- (11) **1 918 143** (51) **B60J 7/06**
(84) LT 12.12.2012
- (11) **1 918 208** (51) **B65B 55/08**
(84) LT 17.10.2012
- (11) **1 918 214** (51) **B65D 1/09**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **1 918 229** (51) **B65H 1/06**
(84) BE 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012
GR 27.12.2012 LT 26.09.2012
LV 26.09.2012 SE 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **1 918 315** (51) **C08G 18/10**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **1 918 374** (51) **C12N 15/09**
(84) AT 14.12.2011 (84) CH 31.07.2012
BE 14.12.2011 BG 14.03.2012
CY 14.12.2011 CZ 14.12.2011
DK 14.12.2011 EE 14.12.2011
GR 15.03.2012 IS 14.04.2012
IT 14.12.2011 LI 31.07.2012
LT 14.12.2011 LV 14.12.2011
MC 31.07.2012 NL 14.12.2011
PL 14.12.2011 PT 16.04.2012
RO 14.12.2011 SE 14.12.2011
SI 14.12.2011 SK 14.12.2011
- (11) **1 918 390** (51) **C22C 9/00**
(84) AT 18.01.2012 (84) CH 30.06.2012
LI 30.06.2012 BE 18.01.2012
BG 18.04.2012 IE 19.06.2012
CY 18.01.2012 CZ 18.01.2012
DK 18.01.2012 EE 18.01.2012
FI 18.01.2012 GR 19.04.2012
IS 18.05.2012 IT 18.01.2012
LT 18.01.2012 LV 18.01.2012
MC 30.06.2012 NL 18.01.2012
PL 18.01.2012 PT 18.05.2012
RO 18.01.2012 SE 18.01.2012
SI 18.01.2012 SK 18.01.2012
- (11) **1 918 398** (51) **C22C 38/00**
(84) LT 31.10.2012
- (11) **1 918 452** (51) **D21F 5/04**
(84) CY 21.03.2012 (84) CZ 21.03.2012
DK 21.03.2012 EE 21.03.2012
FI 21.03.2012 GR 22.06.2012
IS 21.07.2012 IT 21.03.2012
LT 21.03.2012 LV 21.03.2012
MC 30.09.2012 NL 21.03.2012
PL 21.03.2012 PT 23.07.2012
RO 21.03.2012 SE 21.03.2012
SI 21.03.2012 SK 21.03.2012
- (11) **1 918 487** (51) **E04G 1/24**
(84) LT 14.11.2012
- (11) **1 918 498** (51) **E05D 15/52**
(84) CY 01.02.2012 (84) CZ 01.02.2012
DK 01.02.2012 EE 01.02.2012
FI 01.02.2012 GR 02.05.2012
IS 01.06.2012 LT 01.02.2012
LV 01.02.2012 MC 30.09.2012
RO 01.02.2012 SE 01.02.2012
SI 01.02.2012 SK 01.02.2012
- (11) **1 918 594** (51) **F16B 7/10**
(84) LT 26.12.2012
- (11) **1 918 611** (51) **F16H 1/32**
(84) AT 28.12.2011 (84) CH 31.08.2012
BE 28.12.2011 BG 28.03.2012
CY 28.12.2011 CZ 28.12.2011

DK 28.12.2011	EE 28.12.2011	RO 02.05.2012	SE 02.05.2012	(11) 1 919 520	(51) A61L 2/22
GR 29.03.2012	IS 28.04.2012	SI 02.05.2012	SK 02.05.2012	(84) LT 31.10.2012	
LI 31.08.2012	LT 28.12.2011				
LV 28.12.2011	MC 31.08.2012	(11) 1 919 356	(51) A61B 5/053	(11) 1 919 556	(51) A61N 1/362
NL 28.12.2011	PL 28.12.2011	(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012
PT 30.04.2012	RO 28.12.2011	MC 30.09.2012	CY 13.06.2012		
SI 28.12.2011		CZ 13.06.2012	EE 13.06.2012	(11) 1 919 573	(51) A63B 24/00
		FI 13.06.2012	GR 14.09.2012	(84) AT 01.08.2012	(84) CH 31.08.2012
(11) 1 918 615	(51) F16H 59/10	IS 13.10.2012	IT 13.06.2012	BE 01.08.2012	CY 01.08.2012
(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012	LT 13.06.2012	LV 13.06.2012	FI 01.08.2012	GR 02.11.2012
		NL 13.06.2012	PL 13.06.2012	IS 01.12.2012	LI 31.08.2012
(11) 1 918 881	(51) G06T 13/00	PT 15.10.2012	RO 13.06.2012	LT 01.08.2012	LV 01.08.2012
(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012	SE 13.06.2012	SI 13.06.2012	MC 31.08.2012	NL 01.08.2012
		SK 13.06.2012		PL 01.08.2012	PT 03.12.2012
(11) 1 919 107	(51) H04B 17/00			SE 01.08.2012	SI 01.08.2012
(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012	(11) 1 919 390	(51) A61B 19/00		
CH 31.07.2012	CY 01.02.2012	(84) LT 19.12.2012		(11) 1 919 595	(51) B01D 53/04
CZ 01.02.2012	DK 01.02.2012			(84) AT 11.04.2012	(84) CH 31.08.2012
EE 01.02.2012	FI 01.02.2012	(11) 1 919 392	(51) A61F 2/00	LI 31.08.2012	BE 11.04.2012
GR 02.05.2012	IS 01.06.2012	(84) AT 16.05.2012	(84) CH 31.08.2012	CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012
LI 31.07.2012	LT 01.02.2012	CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012	DK 11.04.2012	EE 11.04.2012
LV 01.02.2012	MC 31.07.2012	DK 16.05.2012	EE 16.05.2012	FI 11.04.2012	GR 12.07.2012
NL 01.02.2012	PL 01.02.2012	FI 16.05.2012	GR 17.08.2012	IS 11.08.2012	LT 11.04.2012
PT 01.06.2012	RO 01.02.2012	IS 16.09.2012	IT 16.05.2012	LV 11.04.2012	MC 31.08.2012
SE 01.02.2012	SI 01.02.2012	LI 31.08.2012	LT 16.05.2012	NL 11.04.2012	PL 11.04.2012
SK 01.02.2012		LV 16.05.2012	MC 31.08.2012	PT 13.08.2012	RO 11.04.2012
		NL 16.05.2012	PL 16.05.2012	SE 11.04.2012	SI 11.04.2012
(11) 1 919 133	(51) H04L 12/28	PT 17.09.2012	RO 16.05.2012	SK 11.04.2012	
(84) BG 25.04.2012	(84) CH 31.07.2012	SE 16.05.2012	SI 16.05.2012		
CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012			(11) 1 919 624	(51) B02C 13/18
DK 25.01.2012	EE 25.01.2012	(11) 1 919 394	(51) A61F 2/14	(84) PT 01.10.2012	(84) CH 31.07.2012
FI 25.01.2012	GR 26.04.2012	(84) PT 24.12.2012	(84) NL 22.08.2012	LI 31.07.2012	CY 30.05.2012
IT 25.01.2012	LI 31.07.2012	CH 31.08.2012	BE 22.08.2012	CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012
MC 31.07.2012	NL 25.01.2012	CY 22.08.2012	FI 22.08.2012	EE 30.05.2012	FI 30.05.2012
PL 25.01.2012	PT 25.05.2012	GR 23.11.2012	IS 22.12.2012	GR 31.08.2012	IS 30.09.2012
RO 25.01.2012	SE 25.01.2012	LI 31.08.2012	LT 22.08.2012	LT 30.05.2012	LV 30.05.2012
SI 25.01.2012	SK 25.01.2012	LV 22.08.2012	MC 31.08.2012	MC 31.07.2012	NL 30.05.2012
		SE 22.08.2012	SI 22.08.2012	PL 30.05.2012	RO 30.05.2012
(11) 1 919 139	(51) H04J 3/06			SI 30.05.2012	SK 30.05.2012
(84) AT 22.02.2012	(84) CH 31.08.2012	(11) 1 919 473	(51) A61K 31/437	(11) 1 919 669	(51) B24D 15/10
LI 31.08.2012	BE 22.02.2012	(84) LT 05.12.2012		(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012
CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012				
DK 22.02.2012	EE 22.02.2012	(11) 1 919 477	(51) A61K 31/44	(11) 1 919 674	(51) B26B 3/08
FI 22.02.2012	GR 23.05.2012	(84) PT 12.11.2012	(84) AT 11.07.2012	(84) IE 16.06.2012	(84) CY 23.05.2012
IS 22.06.2012	IT 22.02.2012	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	CZ 23.05.2012	EE 23.05.2012
LT 22.02.2012	LV 22.02.2012	BE 11.07.2012	CY 11.07.2012	GR 24.08.2012	IS 23.09.2012
MC 31.08.2012	NL 22.02.2012	FI 11.07.2012	GR 12.10.2012	IT 23.05.2012	LV 23.05.2012
PL 22.02.2012	PT 22.06.2012	IS 11.11.2012	LT 11.07.2012	MC 30.06.2012	PL 23.05.2012
RO 22.02.2012	SE 22.02.2012	LV 11.07.2012	MC 31.07.2012	PT 24.09.2012	RO 23.05.2012
SI 22.02.2012	SK 22.02.2012	NL 11.07.2012	PL 11.07.2012	SI 23.05.2012	SK 23.05.2012
		SE 11.07.2012	SI 11.07.2012		
(11) 1 919 167	(51) H04L 29/12	(11) 1 919 487	(51) A61K 9/00	(11) 1 919 724	(51) B60H 1/00
(84) LT 05.12.2012		(84) AT 27.06.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) AT 25.01.2012	(84) CH 31.08.2012
		CY 27.06.2012	CZ 27.06.2012	LI 31.08.2012	BG 25.04.2012
(11) 1 919 320	(51) A43B 13/20	EE 27.06.2012	FI 27.06.2012	CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012
(84) AT 21.03.2012	(84) CH 31.08.2012	GR 28.09.2012	IS 27.10.2012	DK 25.01.2012	EE 25.01.2012
BE 21.03.2012	CY 21.03.2012	LI 31.07.2012	LT 27.06.2012	FI 25.01.2012	GR 26.04.2012
CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012	LV 27.06.2012	MC 31.07.2012	IE 25.01.2012	IS 25.05.2012
EE 21.03.2012	FI 21.03.2012	NL 27.06.2012	PT 29.10.2012	IT 25.01.2012	LT 25.01.2012
GR 22.06.2012	IS 21.07.2012	RO 27.06.2012	SE 27.06.2012	LV 25.01.2012	MC 31.08.2012
IT 21.03.2012	LI 31.08.2012	SI 27.06.2012	SK 27.06.2012	NL 25.01.2012	PL 25.01.2012
LT 21.03.2012	LV 21.03.2012			PT 25.05.2012	RO 25.01.2012
MC 31.08.2012	NL 21.03.2012			SE 25.01.2012	SI 25.01.2012
PL 21.03.2012	PT 23.07.2012			SK 25.01.2012	
RO 21.03.2012	SE 21.03.2012	(11) 1 919 511	(51) A61K 48/00	(11) 1 919 748	(51) B60T 8/36
SI 21.03.2012	SK 21.03.2012	(84) AT 21.12.2011	(84) CH 31.07.2012	(84) LT 28.11.2012	
		BE 21.12.2011	BG 21.03.2012		
(11) 1 919 342	(51) A47L 9/19	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	(11) 1 919 763	(51) B62K 23/06
(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012	DK 21.12.2011	EE 21.12.2011	(84) AT 11.01.2012	(84) CH 31.08.2012
CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012	GR 22.03.2012	IS 21.04.2012	BE 11.01.2012	BG 11.04.2012
DK 02.05.2012	EE 02.05.2012	LI 31.07.2012	LT 21.12.2011	CY 11.01.2012	CZ 11.01.2012
FI 02.05.2012	GR 03.08.2012	LV 21.12.2011	MC 31.07.2012	DK 11.01.2012	EE 11.01.2012
IS 02.09.2012	IT 02.05.2012	NL 21.12.2011	PL 21.12.2011	FI 11.01.2012	GR 12.04.2012
LT 02.05.2012	LV 02.05.2012	PT 23.04.2012	RO 21.12.2011	IS 11.05.2012	LI 31.08.2012
MC 31.07.2012	NL 02.05.2012	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	LT 11.01.2012	LV 11.01.2012
PL 02.05.2012	PT 03.09.2012	SK 21.12.2011			

MC 31.08.2012	NL 11.01.2012	GR 28.09.2012	IS 27.10.2012	MC 31.08.2012	NL 15.08.2012
PL 11.01.2012	PT 11.05.2012	IT 27.06.2012	LT 27.06.2012	PL 15.08.2012	PT 17.12.2012
RO 11.01.2012	SE 11.01.2012	LV 27.06.2012	MC 31.08.2012	SE 15.08.2012	SI 15.08.2012
SI 11.01.2012	SK 11.01.2012	NL 27.06.2012	PL 27.06.2012		
		PT 29.10.2012	RO 27.06.2012	(11) 1 920 078	(51) C22C 38/00
(11) 1 919 773	(51) B64C 27/00	SE 27.06.2012	SI 27.06.2012	(84) AT 21.03.2012	(84) CH 31.07.2012
(84) LT 28.11.2012		SK 27.06.2012		LI 31.07.2012	BE 21.03.2012
				CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012
(11) 1 919 782	(51) B65D 5/16	(11) 1 919 932	(51) C07K 1/14	DK 21.03.2012	EE 21.03.2012
(84) AT 18.01.2012	(84) CH 30.06.2012	(84) AT 04.01.2012	(84) CH 31.08.2012	FI 21.03.2012	GR 22.06.2012
LI 30.06.2012	BG 18.04.2012	LI 31.08.2012	BE 04.01.2012	IS 21.07.2012	IT 21.03.2012
CY 18.01.2012	CZ 18.01.2012	BG 04.04.2012	CY 04.01.2012	LT 21.03.2012	LV 21.03.2012
DK 18.01.2012	EE 18.01.2012	CZ 04.01.2012	DK 04.01.2012	MC 31.07.2012	NL 21.03.2012
FI 18.01.2012	GR 19.04.2012	EE 04.01.2012	FI 04.01.2012	PL 21.03.2012	PT 23.07.2012
IE 18.01.2012	IS 18.05.2012	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	RO 21.03.2012	SE 21.03.2012
IT 18.01.2012	LT 18.01.2012	IT 04.01.2012	LT 04.01.2012	SI 21.03.2012	
LV 18.01.2012	MC 30.06.2012	LV 04.01.2012	MC 31.08.2012		
NL 18.01.2012	PL 18.01.2012	NL 04.01.2012	PL 04.01.2012	(11) 1 920 080	(51) C23C 16/27
PT 18.05.2012	RO 18.01.2012	PT 04.05.2012	RO 04.01.2012	(84) AT 30.11.2011	(84) LI 30.06.2012
SE 18.01.2012	SI 18.01.2012	SE 04.01.2012	SI 04.01.2012	BG 29.02.2012	IE 22.06.2012
SK 18.01.2012		SK 04.01.2012		CH 30.06.2012	CY 30.11.2011
				CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011
(11) 1 919 805	(51) B65G 47/51	(11) 1 919 935	(51) C07K 14/325	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012	(84) LT 05.12.2012	(84) CH 31.08.2012	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011
BG 09.02.2012	CY 09.11.2011		BE 06.06.2012	LV 30.11.2011	MC 30.06.2012
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	(11) 1 919 938	(51) C07K 14/435	PL 30.11.2011	PT 30.03.2012
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	(84) PT 08.10.2012	(84) CH 31.08.2012	RO 30.11.2011	SE 30.11.2011
IE 09.11.2011	IS 09.03.2012	LI 31.08.2012	BE 06.06.2012	SI 30.11.2011	SK 30.11.2011
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012		
MC 31.07.2012	NL 09.11.2011	EE 06.06.2012	FI 06.06.2012	(11) 1 920 096	(51) B32B 27/04
PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	GR 07.09.2012	IS 06.10.2012	(84) LT 17.10.2012	
RO 09.11.2011	SE 09.11.2011	IT 06.06.2012	LT 06.06.2012		
SI 09.11.2011	SK 09.11.2011	LV 06.06.2012	MC 31.08.2012	(11) 1 920 100	(51) D06F 39/02
		NL 06.06.2012	PL 06.06.2012	(84) PT 08.10.2012	(84) AT 06.06.2012
(11) 1 919 808	(51) B65H 18/22	RO 06.06.2012	SE 06.06.2012	CH 31.08.2012	LI 31.08.2012
(84) AT 22.02.2012	(84) CH 31.08.2012	SI 06.06.2012	SK 06.06.2012	BE 06.06.2012	CY 06.06.2012
LI 31.08.2012	BE 22.02.2012			CZ 06.06.2012	EE 06.06.2012
CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012	(11) 1 919 963	(51) C08L 41/00	FI 06.06.2012	GR 07.09.2012
DK 22.02.2012	EE 22.02.2012	(84) AT 23.11.2011	(84) CH 31.07.2012	IS 06.10.2012	LT 06.06.2012
FI 22.02.2012	GR 23.05.2012	LI 31.07.2012	BE 23.11.2011	LV 06.06.2012	MC 31.08.2012
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	BG 23.02.2012	CY 23.11.2011	NL 06.06.2012	RO 06.06.2012
LV 22.02.2012	MC 31.08.2012	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	SE 06.06.2012	SI 06.06.2012
NL 22.02.2012	PL 22.02.2012	GR 24.02.2012	IS 23.03.2012		
PT 22.06.2012	RO 22.02.2012	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	(11) 1 920 148	(51) F02D 41/38
SI 22.02.2012	SK 22.02.2012	MC 31.07.2012	PT 23.03.2012	(84) AT 30.05.2012	(84) CH 31.08.2012
		RO 23.11.2011	SE 23.11.2011	LI 31.08.2012	BE 30.05.2012
(11) 1 919 811	(51) B65H 20/18	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011	CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012
(84) AT 08.02.2012	(84) CH 31.08.2012			DK 30.05.2012	EE 30.05.2012
LI 31.08.2012	BE 08.02.2012	(11) 1 919 982	(51) C08J 3/28	FI 30.05.2012	GR 31.08.2012
CY 08.02.2012	CZ 08.02.2012	(84) AT 14.03.2012	(84) CH 30.06.2012	IS 30.09.2012	IT 30.05.2012
DK 08.02.2012	EE 08.02.2012	LI 30.06.2012	BE 14.03.2012	LT 30.05.2012	LV 30.05.2012
FI 08.02.2012	GR 09.05.2012	IE 26.06.2012	CY 14.03.2012	MC 31.08.2012	NL 30.05.2012
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	CZ 14.03.2012	DK 14.03.2012	PL 30.05.2012	PT 01.10.2012
LV 08.02.2012	MC 31.08.2012	EE 14.03.2012	FI 14.03.2012	RO 30.05.2012	SE 30.05.2012
PL 08.02.2012	PT 08.06.2012	GR 15.06.2012	IS 14.07.2012	SI 30.05.2012	SK 30.05.2012
RO 08.02.2012	SE 08.02.2012	LT 14.03.2012	LV 14.03.2012		
SI 08.02.2012		MC 30.06.2012	NL 14.03.2012	(11) 1 920 157	(51) F02N 15/02
		PL 14.03.2012	PT 16.07.2012	(84) LT 19.12.2012	
(11) 1 919 815	(51) B66C 19/02	RO 14.03.2012	SE 14.03.2012		
(84) LT 28.11.2012		SI 14.03.2012	SK 14.03.2012	(11) 1 920 171	(51) F16H 15/42
				(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012
(11) 1 919 825	(51) C01B 15/01	(11) 1 920 040	(51) C11D 3/37	CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012
(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012	DK 16.05.2012	EE 16.05.2012
BG 04.04.2012	CY 04.01.2012	CY 16.05.2012	DK 16.05.2012	FI 16.05.2012	GR 17.08.2012
CZ 04.01.2012	DK 04.01.2012	EE 16.05.2012	FI 16.05.2012	IS 16.09.2012	IT 16.05.2012
EE 04.01.2012	GR 05.04.2012	GR 17.08.2012	IS 16.09.2012	LT 16.05.2012	LV 16.05.2012
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	LT 16.05.2012	LV 16.05.2012	MC 31.08.2012	NL 16.05.2012
LV 04.01.2012	MC 31.08.2012	MC 31.08.2012	NL 16.05.2012	PL 16.05.2012	PT 17.09.2012
PL 04.01.2012	PT 04.05.2012	PT 17.09.2012	RO 16.05.2012	RO 16.05.2012	SE 16.05.2012
RO 04.01.2012	SI 04.01.2012	SE 16.05.2012	SI 16.05.2012	SI 16.05.2012	SK 16.05.2012
SK 04.01.2012		SK 16.05.2012			
(11) 1 919 921	(51) C07D 487/04	(11) 1 920 047	(51) C12N 5/00	(11) 1 920 202	(51) F25B 35/04
(84) AT 27.06.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012
LI 31.08.2012	BE 27.06.2012	CY 15.08.2012	FI 15.08.2012	CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012
CY 27.06.2012	CZ 27.06.2012	GR 16.11.2012	IS 15.12.2012	DK 28.03.2012	EE 28.03.2012
EE 27.06.2012	FI 27.06.2012	LT 15.08.2012	LV 15.08.2012	FI 28.03.2012	GR 29.06.2012

IS 28.07.2012	IT 28.03.2012	(11) 1 920 659	(51) A23B 4/00	(11) 1 921 132	(51) C11D 3/40
LT 28.03.2012	LV 28.03.2012	(84) AT 30.11.2011	(84) BE 30.11.2011	(84) AT 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012
MC 31.08.2012	NL 28.03.2012	BG 29.02.2012	CH 30.04.2012	CH 30.06.2012	CY 07.03.2012
PL 28.03.2012	PT 30.07.2012	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	CZ 07.03.2012	DK 07.03.2012
RO 28.03.2012	SE 28.03.2012	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	EE 07.03.2012	FI 07.03.2012
SI 28.03.2012	SK 28.03.2012	FR 30.04.2012	GB 27.04.2012	GR 08.06.2012	IE 04.06.2012
		GR 01.03.2012	IE 27.04.2012	LI 30.06.2012	MC 30.06.2012
(11) 1 920 222	(51) G01N 11/00	IS 30.03.2012	IT 30.11.2011	NL 07.03.2012	PL 07.03.2012
(84) AT 27.06.2012	(84) NL 27.06.2012	LI 30.04.2012	LT 30.11.2011	PT 09.07.2012	RO 07.03.2012
CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	LV 30.11.2011	MC 30.04.2012	SE 07.03.2012	SI 07.03.2012
BE 27.06.2012	CY 27.06.2012	NL 30.11.2011	PL 30.11.2011	SK 07.03.2012	
CZ 27.06.2012	EE 27.06.2012	PT 30.03.2012	RO 30.11.2011		
FI 27.06.2012	GR 28.09.2012	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	(11) 1 921 136	(51) C12N 15/00
IS 27.10.2012	IT 27.06.2012	SK 30.11.2011		(84) LT 12.12.2012	
LT 27.06.2012	LV 27.06.2012			(11) 1 921 320	(51) F04C 18/02
MC 31.08.2012	PL 27.06.2012	(11) 1 920 676	(51) A45D 34/00	(84) LT 17.10.2012	
PT 29.10.2012	RO 27.06.2012	(84) AT 02.05.2012	(84) CH 31.08.2012	(11) 1 921 349	(51) F16H 61/04
SE 27.06.2012	SI 27.06.2012	CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012	(84) LT 17.10.2012	
SK 27.06.2012		DK 02.05.2012	EE 02.05.2012		
		FI 02.05.2012	GR 03.08.2012	(11) 1 921 363	(51) F16L 9/12
(11) 1 920 256	(51) G01N 33/574	IS 02.09.2012	LI 31.08.2012	(84) LT 12.12.2012	
(84) LT 14.11.2012		LT 02.05.2012	LV 02.05.2012		
		MC 31.08.2012	NL 02.05.2012	(11) 1 921 391	(51) F24F 12/00
(11) 1 920 287	(51) G02B 23/12	PL 02.05.2012	PT 03.09.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012
(84) LT 21.11.2012		RO 02.05.2012	SE 02.05.2012		
		SI 02.05.2012	SK 02.05.2012	(11) 1 921 413	(51) F28F 9/02
(11) 1 920 288	(51) G02B 26/02	(11) 1 920 775	(51) C12N 15/117	(84) BE 19.09.2012	(84) CY 19.09.2012
(84) LT 21.11.2012		(84) LT 19.12.2012		FI 19.09.2012	GR 20.12.2012
		(11) 1 920 811	(51) B01D 21/24	LT 19.09.2012	LV 19.09.2012
(11) 1 920 328	(51) G06F 9/445	(84) LT 28.11.2012		SE 19.09.2012	SI 19.09.2012
(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012				
(11) 1 920 395	(51) G06Q 10/00	(11) 1 920 820	(51) B01D 53/76	(11) 1 921 643	(51) H01H 13/81
(84) AT 02.05.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) AT 18.01.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) CY 02.05.2012	(84) DK 02.05.2012
LI 31.07.2012	BE 02.05.2012	LI 31.07.2012	BE 18.01.2012	EE 02.05.2012	GR 03.08.2012
CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012	BG 18.04.2012	CY 18.01.2012	IS 02.09.2012	IT 02.05.2012
DK 02.05.2012	EE 02.05.2012	CZ 18.01.2012	DK 18.01.2012	LT 02.05.2012	LV 02.05.2012
FI 02.05.2012	GR 03.08.2012	EE 18.01.2012	FI 18.01.2012	MC 30.09.2012	NL 02.05.2012
IS 02.09.2012	LT 02.05.2012	IS 18.05.2012	IT 18.01.2012	PL 02.05.2012	PT 03.09.2012
LV 02.05.2012	MC 31.07.2012	LT 18.01.2012	LV 18.01.2012	RO 02.05.2012	SE 02.05.2012
NL 02.05.2012	PT 03.09.2012	MC 31.07.2012	NL 18.01.2012	SI 02.05.2012	SK 02.05.2012
RO 02.05.2012	SE 02.05.2012	PL 18.01.2012	PT 18.05.2012		
SI 02.05.2012	SK 02.05.2012	RO 18.01.2012	SE 18.01.2012	(11) 1 921 752	(51) H03M 7/40
		SI 18.01.2012	SK 18.01.2012	(84) LT 19.12.2012	
(11) 1 920 467	(51) H01L 29/78	(11) 1 920 923	(51) B41C 1/05	(11) 1 921 795	(51) H04W 8/04
(84) AT 01.02.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) LT 17.10.2012		(84) AT 16.05.2012	(84) CH 31.08.2012
LI 31.07.2012	BE 01.02.2012			LI 31.08.2012	BE 16.05.2012
CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012	(11) 1 920 925	(51) B41F 13/004	CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012
DK 01.02.2012	EE 01.02.2012	(84) LT 31.10.2012		DK 16.05.2012	EE 16.05.2012
FI 01.02.2012	GR 02.05.2012			FI 16.05.2012	GR 17.08.2012
IS 01.06.2012	IT 01.02.2012	(11) 1 921 085	(51) A61K 31/573	IS 16.09.2012	LT 16.05.2012
LT 01.02.2012	LV 01.02.2012	(84) PT 10.12.2012	(84) AT 08.08.2012	LV 16.05.2012	MC 31.08.2012
MC 31.07.2012	NL 01.02.2012	CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	NL 16.05.2012	PL 16.05.2012
PL 01.02.2012	PT 01.06.2012	BE 08.08.2012	CY 08.08.2012	PT 17.09.2012	RO 16.05.2012
RO 01.02.2012	SE 01.02.2012	FI 08.08.2012	GR 09.11.2012	SE 16.05.2012	SI 16.05.2012
SI 01.02.2012	SK 01.02.2012	IS 08.12.2012	LT 08.08.2012	SK 16.05.2012	
		LV 08.08.2012	MC 31.08.2012		
(11) 1 920 493	(51) H01H 50/00	NL 08.08.2012	PL 08.08.2012	(11) 1 921 871	(51) H04L 29/06
(84) LT 19.12.2012		SE 08.08.2012	SI 08.08.2012	(84) AT 22.02.2012	(84) CH 31.07.2012
				LI 31.07.2012	BE 22.02.2012
(11) 1 920 558	(51) H04L 12/28	(11) 1 921 098	(51) C08G 18/42	CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012
(84) AT 20.06.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) PT 10.12.2012	(84) AT 08.08.2012	DK 22.02.2012	EE 22.02.2012
BE 20.06.2012	CY 20.06.2012	NL 08.08.2012	CH 31.08.2012	FI 22.02.2012	GR 23.05.2012
CZ 20.06.2012	EE 20.06.2012	LI 31.08.2012	BE 08.08.2012	IS 22.06.2012	IT 22.02.2012
FI 20.06.2012	GR 21.09.2012	CY 08.08.2012	FI 08.08.2012	LT 22.02.2012	LV 22.02.2012
IS 20.10.2012	IT 20.06.2012	GR 09.11.2012	IS 08.12.2012	MC 31.07.2012	PL 22.02.2012
LI 31.08.2012	LT 20.06.2012	LT 08.08.2012	LV 08.08.2012	PT 22.06.2012	RO 22.02.2012
LV 20.06.2012	MC 31.08.2012	MC 31.08.2012	PL 08.08.2012	SE 22.02.2012	SI 22.02.2012
PL 20.06.2012	PT 22.10.2012	SE 08.08.2012	SI 08.08.2012	SK 22.02.2012	
RO 20.06.2012	SE 20.06.2012				
SI 20.06.2012	SK 20.06.2012	(11) 1 921 099	(51) C08G 18/48	(11) 1 921 888	(51) H04R 1/06
		(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012
		CY 19.09.2012	FI 19.09.2012	IE 28.06.2012	CH 30.06.2012
(11) 1 920 576	(51) H04L 29/06	GR 20.12.2012	LT 19.09.2012	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012
(84) LT 19.12.2012		LV 19.09.2012	SI 19.09.2012	DK 25.04.2012	EE 25.04.2012

- FI 25.04.2012 GR 26.07.2012 (11) **1 922 081** (51) **A61K 38/21** LT 25.01.2012 LV 25.01.2012
IT 25.04.2012 LI 30.06.2012 (84) PT 17.12.2012 (84) AT 15.08.2012 MC 31.08.2012 NL 25.01.2012
MC 30.06.2012 NL 25.04.2012 BE 15.08.2012 (84) CY 15.08.2012 PL 25.01.2012 PT 25.05.2012
PL 25.04.2012 PT 27.08.2012 FI 15.08.2012 GR 16.11.2012 RO 25.01.2012 SE 25.01.2012
RO 25.04.2012 SE 25.04.2012 IS 15.12.2012 LT 15.08.2012 SI 25.01.2012 SK 25.01.2012
SI 25.04.2012 SK 25.04.2012 LV 15.08.2012 MC 30.09.2012
- (11) **1 921 923** (51) **A23C 9/152** (11) **1 922 208** (51) **B29C 69/02**
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
CY 19.09.2012 FI 19.09.2012
GR 20.12.2012 LT 19.09.2012
LV 19.09.2012 SI 19.09.2012
- (11) **1 921 978** (51) **A61B 5/00** (11) **1 922 100** (51) **A61M 15/00**
(84) PT 03.12.2012 (84) AT 01.08.2012 (84) LT 07.11.2012
BE 01.08.2012 (84) CY 01.08.2012
FI 01.08.2012 GR 02.11.2012
IS 01.12.2012 LT 01.08.2012
LV 01.08.2012 MC 30.09.2012
PL 01.08.2012 SE 01.08.2012
- (11) **1 921 983** (51) **A61B 5/00** (11) **1 922 115** (51) **A62C 35/68**
(84) AT 25.01.2012 (84) BE 25.01.2012 (84) AT 14.12.2011 (84) CH 31.08.2012
BG 25.04.2012 MC 30.09.2012 (84) LI 31.08.2012 BE 14.12.2011
CY 25.01.2012 CZ 25.01.2012 (84) BG 14.03.2012 (84) CY 14.12.2011
DK 25.01.2012 EE 25.01.2012 (84) CZ 14.12.2011 DK 14.12.2011
FI 25.01.2012 GR 26.04.2012 (84) EE 14.12.2011 GR 15.03.2012
IS 25.05.2012 LT 25.01.2012 (84) IS 14.04.2012 IT 14.12.2011
LV 25.01.2012 NL 25.01.2012 (84) LT 14.12.2011 LV 14.12.2011
PL 25.01.2012 PT 25.05.2012 (84) MC 31.08.2012 PL 14.12.2011
RO 25.01.2012 SE 25.01.2012 (84) PT 16.04.2012 RO 14.12.2011
SI 25.01.2012 SK 25.01.2012 (84) SI 14.12.2011 SK 14.12.2011
- (11) **1 922 005** (51) **A61B 18/14** (11) **1 922 128** (51) **B01D 39/00**
(84) AT 21.12.2011 (84) BE 25.01.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) CY 08.02.2012
LI 31.08.2012 MC 30.09.2012 (84) CZ 08.02.2012 (84) GR 09.05.2012
BG 21.03.2012 CZ 25.01.2012 (84) IE 08.02.2012 IS 08.06.2012
CZ 21.12.2011 DK 21.12.2011 (84) LT 08.02.2012 LV 08.02.2012
EE 21.12.2011 GR 22.03.2012 (84) PT 08.06.2012 RO 08.02.2012
IS 21.04.2012 IT 21.12.2011 (84) SI 08.02.2012 SK 08.02.2012
LT 21.12.2011 LV 21.12.2011
MC 31.08.2012 NL 21.12.2011
PL 21.12.2011 PT 23.04.2012
RO 21.12.2011 SE 21.12.2011
SI 21.12.2011 SK 21.12.2011
- (11) **1 922 011** (51) **A61B 19/00** (11) **1 922 129** (51) **B01D 45/10**
(84) AT 02.05.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) CY 29.08.2012
LI 31.08.2012 BE 21.12.2011 (84) FI 29.08.2012 GR 30.11.2012
CY 02.05.2012 CZ 21.12.2011 (84) IS 29.12.2012 LT 29.08.2012
DK 02.05.2012 EE 21.12.2011 (84) LV 29.08.2012 PT 31.12.2012
FI 02.05.2012 GR 22.03.2012 (84) SE 29.08.2012 SI 29.08.2012
IS 02.09.2012 IT 21.12.2011
LT 02.05.2012 LV 21.12.2011
MC 31.08.2012 NL 21.12.2011
PL 02.05.2012 PT 23.04.2012
RO 02.05.2012 SE 21.12.2011
SI 02.05.2012 SK 21.12.2011
- (11) **1 922 038** (51) **A61F 2/84** (11) **1 922 144** (51) **B01J 23/00**
(84) LT 14.11.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) AT 04.07.2012 (84) NL 04.07.2012
BE 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012
CZ 02.05.2012 EE 02.05.2012 (84) BE 04.07.2012 (84) CY 04.07.2012
DK 02.05.2012 GR 03.08.2012 (84) FI 04.07.2012 (84) GR 05.10.2012
FI 02.05.2012 IT 02.05.2012 (84) IS 04.11.2012 (84) LT 04.07.2012
IS 02.09.2012 LV 02.05.2012 (84) LV 04.07.2012 (84) MC 31.08.2012
LT 02.05.2012 NL 02.05.2012 (84) PL 04.07.2012 (84) PT 05.11.2012
MC 31.08.2012 PT 03.09.2012 (84) SE 04.07.2012 (84) SI 04.07.2012
PL 02.05.2012 SE 02.05.2012
RO 02.05.2012 SK 02.05.2012
- (11) **1 922 045** (51) **A61F 15/00** (11) **1 922 169** (51) **B22F 9/28**
(84) LT 07.11.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) AT 27.06.2012 (84) LI 31.08.2012
BE 02.05.2012 (84) BE 27.06.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) CH 31.08.2012
CZ 02.05.2012 EE 02.05.2012 (84) BE 27.06.2012 (84) CY 27.06.2012
DK 02.05.2012 GR 03.08.2012 (84) EE 27.06.2012 (84) FI 27.06.2012
FI 02.05.2012 IT 02.05.2012 (84) GR 28.09.2012 (84) IS 27.10.2012
IS 02.09.2012 LV 02.05.2012 (84) IT 27.06.2012 (84) LT 27.06.2012
LT 02.05.2012 NL 02.05.2012 (84) LV 27.06.2012 (84) MC 31.08.2012
MC 31.08.2012 PT 03.09.2012 (84) NL 27.06.2012 (84) PL 27.06.2012
PL 02.05.2012 SE 02.05.2012 (84) PT 29.10.2012 (84) RO 27.06.2012
RO 02.05.2012 SK 02.05.2012 (84) SE 27.06.2012 (84) SI 27.06.2012
SI 02.05.2012
- (11) **1 922 054** (51) **A61K 8/64** (11) **1 922 176** (51) **B23P 11/02**
(84) AT 28.03.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) PT 26.11.2012 (84) MC 30.09.2012
LI 30.06.2012 BE 28.03.2012 (84) CY 25.07.2012 (84) FI 25.07.2012
IE 17.06.2012 (84) BE 28.03.2012 (84) GR 26.10.2012 (84) IS 25.11.2012
CZ 28.03.2012 (84) CY 28.03.2012 (84) LT 25.07.2012 (84) LV 25.07.2012
EE 28.03.2012 (84) DK 28.03.2012 (84) NL 25.07.2012 (84) PL 25.07.2012
GR 29.06.2012 (84) FI 28.03.2012 (84) SE 25.07.2012 (84) SI 25.07.2012
IT 28.03.2012 IS 28.07.2012 (84) SE 25.07.2012 (84) SI 25.07.2012
MC 30.06.2012 LT 28.03.2012
PL 28.03.2012 NL 28.03.2012
RO 28.03.2012 PT 30.07.2012
SI 28.03.2012 SK 28.03.2012
- (11) **1 922 038** (51) **A61F 2/84** (11) **1 922 195** (51) **B29B 13/06**
(84) LT 14.11.2012 (84) AT 25.01.2012 (84) CH 31.08.2012
BE 02.05.2012 (84) BE 25.01.2012 (84) CH 31.08.2012
CZ 02.05.2012 EE 02.05.2012 (84) LI 31.08.2012 BE 25.01.2012
DK 02.05.2012 GR 03.08.2012 (84) BG 25.04.2012 (84) CY 25.01.2012
FI 02.05.2012 IT 02.05.2012 (84) CZ 25.01.2012 (84) DK 25.01.2012
IS 02.09.2012 LV 02.05.2012 (84) EE 25.01.2012 (84) FI 25.01.2012
LT 02.05.2012 NL 02.05.2012 (84) GR 26.04.2012 (84) IS 25.05.2012
MC 31.08.2012 PT 03.09.2012 (84) SE 27.06.2012 (84) SI 27.06.2012
PL 02.05.2012 SE 02.05.2012
RO 02.05.2012 SK 02.05.2012
- (11) **1 922 278** (51) **B66B 13/14**
(84) LT 14.11.2012
- (11) **1 922 241** (51) **B62D 25/12**
(84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
BE 21.12.2011 (84) BG 21.03.2012
CY 21.12.2011 CZ 21.12.2011
DK 21.12.2011 EE 21.12.2011
GR 22.03.2012 IS 21.04.2012
LT 21.12.2011 LV 21.12.2011
MC 31.08.2012 NL 21.12.2011
PL 21.12.2011 PT 23.04.2012
RO 21.12.2011 SE 21.12.2011
SI 21.12.2011 SK 21.12.2011
- (11) **1 922 281** (51) **B62D 25/12**
(84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
BE 21.12.2011 (84) BG 21.03.2012
CY 21.12.2011 CZ 21.12.2011
DK 21.12.2011 EE 21.12.2011
GR 22.03.2012 IS 21.04.2012
LT 21.12.2011 LV 21.12.2011
MC 31.08.2012 NL 21.12.2011
PL 21.12.2011 PT 23.04.2012
RO 21.12.2011 SE 21.12.2011
SI 21.12.2011 SK 21.12.2011
- (11) **1 922 336** (51) **C07K 14/575**
(84) LT 21.11.2012
- (11) **1 922 356** (51) **C08J 9/00**
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **1 922 362** (51) **C08L 23/32**
(84) AT 18.01.2012 (84) CH 31.08.2012
LI 31.08.2012 (84) BG 18.04.2012
CY 18.01.2012 (84) CZ 18.01.2012
DK 18.01.2012 (84) EE 18.01.2012
GR 19.04.2012 (84) IS 18.05.2012
LT 18.01.2012 (84) LV 18.01.2012
MC 31.08.2012 (84) NL 18.01.2012
PL 18.01.2012 (84) PT 18.05.2012
RO 18.01.2012 (84) SE 18.01.2012
SI 18.01.2012 (84) SK 18.01.2012
- (11) **1 922 467** (51) **E05D 7/00**
(84) PT 10.12.2012 (84) CH 31.08.2012
LI 31.08.2012 (84) CY 08.08.2012
FI 08.08.2012 (84) GR 09.11.2012
IS 08.12.2012 (84) LT 08.08.2012
LV 08.08.2012 (84) MC 31.08.2012
SI 08.08.2012

(11) 1 922 539	(51) G01N 21/17	(11) 1 922 892	(51) H04L 1/06	GR 09.05.2012	IE 08.02.2012
(84) PT 31.12.2012	(84) AT 29.08.2012	(84) AT 16.11.2011	(84) BE 16.11.2011	NL 08.02.2012	PT 08.06.2012
BE 29.08.2012	MC 30.09.2012	BG 16.02.2012	CH 31.05.2012	SE 08.02.2012	SK 08.02.2012
CY 29.08.2012	FI 29.08.2012	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	(11) 1 923 596	(51) F16F 9/50
GR 30.11.2012	IS 29.12.2012	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	(84) LT 26.12.2012	
LT 29.08.2012	LV 29.08.2012	GR 17.02.2012	IE 25.05.2012	(11) 1 923 672	(51) G01D 5/38
SE 29.08.2012	SI 29.08.2012	IS 16.03.2012	IT 16.11.2011	(84) LT 12.12.2012	
(11) 1 922 561	(51) G01S 13/02	LI 31.05.2012	LT 16.11.2011	(11) 1 923 681	(51) G01L 1/22
(84) LT 07.11.2012		LV 16.11.2011	MC 31.05.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012
(11) 1 922 564	(51) G01T 1/164	NL 16.11.2011	PL 16.11.2011	(11) 1 923 702	(51) G01N 33/50
(84) AT 14.12.2011	(84) CH 31.07.2012	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	(84) BG 11.11.2010	(84) CY 11.08.2010
LI 31.07.2012	BE 14.12.2011	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	CZ 11.08.2010	EE 11.08.2010
BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	(11) 1 922 908	(51) H05H 1/36	FI 11.08.2010	GR 12.11.2010
CZ 14.12.2011	DK 14.12.2011	(84) CY 11.04.2012	(84) CZ 11.04.2012	IS 11.12.2010	LT 11.08.2010
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	DK 11.04.2012	EE 11.04.2012	PL 11.08.2010	PT 13.12.2010
IS 14.04.2012	IT 14.12.2011	FI 11.04.2012	GR 12.07.2012	RO 11.08.2010	SI 11.08.2010
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	IS 11.08.2012	IT 11.04.2012	SK 11.08.2010	
MC 31.07.2012	NL 14.12.2011	LT 11.04.2012	LV 11.04.2012	(11) 1 923 764	(51) G05D 23/24
PL 14.12.2011	PT 16.04.2012	MC 30.09.2012	NL 11.04.2012	(84) AT 22.08.2012	(84) BE 22.08.2012
RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	PL 11.04.2012	PT 13.08.2012	MC 30.09.2012	CY 22.08.2012
SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	RO 11.04.2012	SE 11.04.2012	FI 22.08.2012	GR 23.11.2012
(11) 1 922 653	(51) G06F 17/20	SI 11.04.2012	SK 11.04.2012	IS 22.12.2012	LT 22.08.2012
(84) LT 26.12.2012		(11) 1 922 968	(51) A47J 43/10	LV 22.08.2012	PT 24.12.2012
(11) 1 922 765	(51) H01L 33/50	(84) AT 06.06.2012	(84) BE 06.06.2012	SI 22.08.2012	
(84) LT 26.12.2012		CH 30.06.2012	CY 06.06.2012	(11) 1 923 804	(51) G06F 17/50
(11) 1 922 774	(51) H01L 27/28	CZ 06.06.2012	EE 06.06.2012	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012
(84) PT 15.10.2012	(84) CY 13.06.2012	FI 06.06.2012	GR 07.09.2012	(11) 1 924 007	(51) H04W 52/22
CZ 13.06.2012	EE 13.06.2012	IE 08.06.2012	IS 06.10.2012	(84) AT 12.10.2011	(84) BE 12.10.2011
FI 13.06.2012	GR 14.09.2012	IT 06.06.2012	LI 30.06.2012	BG 12.01.2012	CH 31.05.2012
IS 13.10.2012	IT 13.06.2012	LT 06.06.2012	LV 06.06.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
LT 13.06.2012	LV 13.06.2012	MC 30.06.2012	NL 06.06.2012	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
MC 30.09.2012	NL 13.06.2012	PL 06.06.2012	PT 08.10.2012	GR 13.01.2012	IE 03.05.2012
PL 13.06.2012	RO 13.06.2012	RO 06.06.2012	SE 06.06.2012	IS 12.02.2012	IT 12.10.2011
SE 13.06.2012	SI 13.06.2012	SI 06.06.2012	SK 06.06.2012	LI 31.05.2012	LT 12.10.2011
SK 13.06.2012		(11) 1 923 087	(51) A61M 15/00	MC 31.05.2012	PL 12.10.2011
(11) 1 922 796	(51) H02K 1/22	(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	PT 13.02.2012	RO 12.10.2011
(84) LT 17.10.2012		CY 05.09.2012	GR 06.12.2012	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
(11) 1 922 817	(51) H04B 1/10	(11) 1 923 213	(51) B41F 13/08	SK 12.10.2011	
(84) PT 22.10.2012	(84) AT 20.06.2012	(84) LT 14.11.2012		(11) 1 924 033	(51) H04L 12/46
CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	(11) 1 923 218	(51) B41J 2/14	(84) AT 14.03.2012	(84) BE 14.03.2012
BE 20.06.2012	CY 20.06.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	IE 27.06.2012	CH 30.06.2012
CZ 20.06.2012	EE 20.06.2012	CY 05.09.2012	FI 05.09.2012	CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012
FI 20.06.2012	GR 21.09.2012	GR 06.12.2012	LT 05.09.2012	DK 14.03.2012	EE 14.03.2012
IS 20.10.2012	IT 20.06.2012	LV 05.09.2012	SE 05.09.2012	FI 14.03.2012	GR 15.06.2012
LT 20.06.2012	LV 20.06.2012	SI 05.09.2012		IS 14.07.2012	LI 30.06.2012
MC 31.08.2012	PL 20.06.2012	(11) 1 923 267	(51) B60R 3/02	LT 14.03.2012	LV 14.03.2012
RO 20.06.2012	SE 20.06.2012	(84) CY 06.06.2012	(84) EE 06.06.2012	MC 30.06.2012	NL 14.03.2012
SI 20.06.2012	SK 20.06.2012	FI 06.06.2012	GR 07.09.2012	PL 14.03.2012	PT 16.07.2012
(11) 1 922 826	(51) H04W 4/02	IS 06.10.2012	LT 06.06.2012	RO 14.03.2012	SE 14.03.2012
(84) LT 07.11.2012		LV 06.06.2012	MC 30.09.2012	SI 14.03.2012	SK 14.03.2012
(11) 1 922 848	(51) H04L 12/58	PT 08.10.2012	RO 06.06.2012	(11) 1 924 133	(51) A01D 34/416
(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012	SE 06.06.2012	SI 06.06.2012	(84) AT 04.01.2012	(84) BE 04.01.2012
(11) 1 922 870	(51) H04N 7/01	SK 06.06.2012		BG 04.04.2012	MC 30.09.2012
(84) LT 19.12.2012		(11) 1 923 444	(51) C09J 133/00	CY 04.01.2012	CZ 04.01.2012
(11) 1 922 882	(51) H04N 13/00	(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012	DK 04.01.2012	EE 04.01.2012
(84) AT 28.03.2012	(84) CH 31.08.2012	MC 30.09.2012	CY 01.02.2012	FI 04.01.2012	GR 05.04.2012
LI 31.08.2012	BE 28.03.2012	CZ 01.02.2012	DK 01.02.2012	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012
CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012	EE 01.02.2012	FI 01.02.2012	LV 04.01.2012	NL 04.01.2012
DK 28.03.2012	EE 28.03.2012	GR 02.05.2012	IS 01.06.2012	PT 04.05.2012	RO 04.01.2012
FI 28.03.2012	GR 29.06.2012	IT 01.02.2012	LT 01.02.2012	SI 04.01.2012	SK 04.01.2012
IS 28.07.2012	IT 28.03.2012	LV 01.02.2012	NL 01.02.2012	(11) 1 924 205	(51) A61B 10/02
LT 28.03.2012	LV 28.03.2012	PL 01.02.2012	PT 01.06.2012	(84) LT 19.12.2012	
MC 31.08.2012	NL 28.03.2012	RO 01.02.2012	SE 01.02.2012	(11) 1 924 212	(51) A61C 8/00
PL 28.03.2012	PT 30.07.2012	SI 01.02.2012	SK 01.02.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 29.02.2012
RO 28.03.2012	SE 28.03.2012	(11) 1 923 494	(51) D03D 47/23	DK 29.02.2012	EE 29.02.2012
SI 28.03.2012	SK 28.03.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 08.02.2012	FI 29.02.2012	GR 30.05.2012
		CZ 08.02.2012	DK 08.02.2012		
		EE 08.02.2012	FI 08.02.2012		

- (11) **1 926 272** (51) *H04L 27/26* CZ 01.02.2012 DK 01.02.2012 (11) **1 926 695** (51) *C07C 29/17*
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012 EE 01.02.2012 FI 01.02.2012 (84) PT 17.12.2012 (84) CH 31.08.2012
GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 LI 31.08.2012 CY 15.08.2012
(11) **1 926 318** (51) *H04N 7/169* LT 01.02.2012 LV 01.02.2012 FI 15.08.2012 GR 16.11.2012
(84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012 NL 01.02.2012 PL 01.02.2012 IS 15.12.2012 LT 15.08.2012
CY 12.09.2012 FI 12.09.2012 PT 01.02.2012 RO 01.02.2012 LV 15.08.2012 MC 31.08.2012
GR 13.12.2012 SI 12.09.2012 SE 01.02.2012 SI 01.02.2012 NL 15.08.2012 PL 15.08.2012
SE 15.08.2012 SI 15.08.2012
- (11) **1 926 320** (51) *H04N 7/173* (11) **1 926 568** (51) *B23K 26/06* (11) **1 926 706** (51) *C07C 257/12*
(84) AT 19.10.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) LT 14.11.2012 (84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012
BG 19.01.2012 CH 31.05.2012 (84) MC 30.09.2012 CZ 21.03.2012 MC 30.09.2012 CY 21.03.2012
CY 19.10.2011 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 GR 22.06.2012 CZ 21.03.2012 DK 21.03.2012
DK 19.10.2011 IE 15.05.2012 (84) CY 07.03.2012 (84) EE 21.03.2012 FI 21.03.2012
GR 20.01.2012 LI 31.05.2012 (84) DK 07.03.2012 DK 07.03.2012 GR 22.06.2012 IS 21.07.2012
IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 EE 07.03.2012 FI 07.03.2012 IT 21.03.2012 LT 21.03.2012
LT 19.10.2011 GR 08.06.2012 IS 07.07.2012 LV 21.03.2012 NL 21.03.2012
MC 31.05.2012 IT 07.03.2012 LT 07.03.2012 PL 21.03.2012 PT 23.07.2012
PT 20.02.2012 RO 19.10.2011 NL 07.03.2012 RO 21.03.2012 SE 21.03.2012
SE 19.10.2011 SI 19.10.2011 PL 07.03.2012 PT 09.07.2012 SI 21.03.2012 SK 21.03.2012
SK 19.10.2011 RO 07.03.2012 SE 07.03.2012 SK 07.03.2012
- (11) **1 926 327** (51) *H04W 84/00* (11) **1 926 582** (51) *B29C 59/00* (11) **1 926 707** (51) *C07C 265/14*
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012 (84) CY 16.05.2012 (84) IS 16.09.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) CY 04.07.2012 (84) GR 05.10.2012
(11) **1 926 351** (51) *H05B 41/00* (84) LT 19.12.2012 (84) MC 30.09.2012 FI 04.07.2012 GR 05.10.2012
(11) **1 926 370** (51) *A01N 37/46* (84) LT 12.12.2012 (84) IS 04.11.2012 LT 04.07.2012
(11) **1 926 371** (51) *A01N 37/50* (84) LT 12.12.2012 (84) LV 04.07.2012 NL 04.07.2012
(84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) SE 04.07.2012 SI 04.07.2012
CY 04.04.2012 CZ 04.04.2012 (84) AT 07.11.2012 (84) SE 04.07.2012 SI 04.07.2012
DK 04.04.2012 EE 04.04.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) LT 07.11.2012 (84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
FI 04.04.2012 IS 04.08.2012 (84) IE 13.06.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) BE 05.09.2012
LT 04.04.2012 LV 04.04.2012 (84) CY 02.05.2012 (84) CY 05.09.2012
MC 31.08.2012 NL 04.04.2012 (84) DK 02.05.2012 (84) FI 05.09.2012 GR 06.12.2012
RO 04.04.2012 SE 04.04.2012 (84) FI 02.05.2012 (84) LT 05.09.2012 LV 05.09.2012
SI 04.04.2012 SK 04.04.2012 (84) IS 02.09.2012 (84) SE 05.09.2012 SI 05.09.2012
- (11) **1 926 377** (51) *A01N 25/28* (11) **1 926 726** (51) *C07D 403/14*
(84) AT 08.02.2012 (84) BE 08.02.2012 (84) CY 02.05.2012 (84) CZ 02.05.2012
MC 30.09.2012 CY 08.02.2012 (84) DK 02.05.2012 (84) EE 02.05.2012
CZ 08.02.2012 DK 08.02.2012 (84) FI 02.05.2012 (84) GR 03.08.2012
EE 08.02.2012 FI 08.02.2012 (84) IS 02.09.2012 (84) IT 02.05.2012
GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 (84) LV 02.05.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) NL 02.05.2012
LT 08.02.2012 LV 08.02.2012 (84) PT 03.09.2012 (84) PL 02.05.2012 (84) PT 03.09.2012
NL 08.02.2012 PL 08.02.2012 (84) SE 02.05.2012 (84) RO 02.05.2012 (84) SE 02.05.2012
PT 08.06.2012 RO 08.02.2012 (84) SI 02.05.2012 (84) SK 02.05.2012
SE 08.02.2012 SI 08.02.2012 (84) SK 02.05.2012 (84) SK 02.05.2012
- (11) **1 926 393** (51) *A23K 1/00* (11) **1 926 610** (51) *B60C 11/13*
(84) CY 23.05.2012 (84) CZ 23.05.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
EE 23.05.2012 GR 24.08.2012 (84) BG 02.02.2012 (84) CY 02.11.2011
IS 23.09.2012 IT 23.05.2012 (84) CZ 02.11.2011 (84) DK 02.11.2011
LT 23.05.2012 LV 23.05.2012 (84) EE 02.11.2011 (84) GR 03.02.2012
MC 30.09.2012 PL 23.05.2012 (84) IE 02.11.2011 (84) IS 02.03.2012
PT 24.09.2012 RO 23.05.2012 (84) LT 02.11.2011 (84) LV 02.11.2011
SE 23.05.2012 SI 23.05.2012 (84) MC 31.07.2012 (84) PL 02.11.2011
SK 23.05.2012 (84) PT 02.03.2012 (84) RO 02.11.2011
SE 02.11.2011 SI 02.11.2011
- (11) **1 926 418** (51) *A47L 15/42* (11) **1 926 615** (51) *B60G 17/0165*
(84) PT 17.12.2012 (84) NL 15.08.2012 (84) LT 14.11.2012 (84) LT 14.11.2012
CH 31.08.2012 LI 31.08.2012 (84) LT 21.11.2012 (84) LT 21.11.2012
CY 15.08.2012 FI 15.08.2012 (11) **1 926 616** (51) *B60G 17/0165*
GR 16.11.2012 IS 15.12.2012 (84) LT 21.11.2012 (84) LT 21.11.2012
LT 15.08.2012 LV 15.08.2012 (11) **1 926 638** (51) *B60R 19/34*
MC 31.08.2012 PL 15.08.2012 (84) LT 28.11.2012 (84) LT 28.11.2012
SE 15.08.2012 SI 15.08.2012 (11) **1 926 664** (51) *B65D 5/36*
(84) MC 30.09.2012 (84) CY 08.02.2012 (84) CY 08.02.2012
CZ 08.02.2012 DK 08.02.2012 (84) CY 08.02.2012 (84) DK 08.02.2012
EE 08.02.2012 FI 08.02.2012 (84) DK 08.02.2012 (84) IE 08.02.2012
GR 09.05.2012 IE 08.02.2012 (84) FI 08.02.2012 (84) IT 08.02.2012
IS 08.06.2012 IT 08.02.2012 (84) IE 08.02.2012 (84) LV 08.02.2012
LT 08.02.2012 LV 08.02.2012 (84) IT 08.02.2012 (84) LT 08.02.2012
NL 08.02.2012 PL 08.02.2012 (84) LT 08.02.2012 (84) LV 08.02.2012
PT 08.06.2012 RO 08.02.2012 (84) NL 08.02.2012 (84) PL 08.02.2012
SE 08.02.2012 SI 08.02.2012 (84) PT 08.06.2012 (84) RO 08.02.2012
SK 08.02.2012 SK 08.02.2012 (84) SE 08.02.2012 (84) SI 08.02.2012
- (11) **1 926 423** (51) *A61B 5/0452* (11) **1 926 776** (51) *C08L 23/16*
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012 (84) LT 14.11.2012 (84) LT 14.11.2012
(11) **1 926 505** (51) *A61L 27/20* (11) **1 926 811** (51) *C12N 1/20*
(84) AT 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012 (84) AT 07.03.2012 (84) MC 30.09.2012
MC 30.09.2012 CY 01.02.2012 (84) CY 07.03.2012 (84) CZ 07.03.2012
EE 07.03.2012

FI 07.03.2012	GR 08.06.2012	(11) 1 927 117	(51) H01C 7/00	IS 08.12.2012	LT 08.08.2012
IS 07.07.2012	LT 07.03.2012	(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012	LV 08.08.2012	PL 08.08.2012
LV 07.03.2012	PT 09.07.2012	CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012	PT 10.12.2012	SE 08.08.2012
RO 07.03.2012	SE 07.03.2012	DK 02.05.2012	EE 02.05.2012	SI 08.08.2012	
SI 07.03.2012	SK 07.03.2012	FI 02.05.2012	GR 03.08.2012		
		IT 02.09.2012	IT 02.05.2012	(11) 1 927 259	(51) H04W 74/08
(11) 1 926 859	(51) E01F 15/04	LT 02.05.2012	LV 02.05.2012	(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012
(84) LT 12.12.2012		MC 30.09.2012	NL 02.05.2012	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012
		PL 02.05.2012	PT 03.09.2012	DK 25.04.2012	EE 25.04.2012
(11) 1 926 870	(51) E05B 17/04	RO 02.05.2012	SE 02.05.2012	GR 26.07.2012	IS 25.08.2012
(84) AT 29.08.2012	(84) MC 30.09.2012	SI 02.05.2012	SK 02.05.2012	IT 25.04.2012	LT 25.04.2012
CY 29.08.2012	FI 29.08.2012			LV 25.04.2012	MC 30.09.2012
GR 30.11.2012	IS 29.12.2012			NL 25.04.2012	PL 25.04.2012
LT 29.08.2012	LV 29.08.2012	(11) 1 927 119	(51) H01G 9/15	PT 27.08.2012	RO 25.04.2012
PT 31.12.2012	SE 29.08.2012	(84) LT 31.10.2012		SE 25.04.2012	SI 25.04.2012
SI 29.08.2012				SK 25.04.2012	
		(11) 1 927 122	(51) H01H 1/00		
		(84) AT 07.03.2012	(84) MC 30.09.2012	(11) 1 927 316	(51) A61B 5/00
(11) 1 926 891	(51) F01L 7/00	CY 07.03.2012	CZ 07.03.2012	(84) LT 17.10.2012	
(84) SE 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	DK 07.03.2012	EE 07.03.2012		
MC 30.09.2012	CY 05.09.2012	FI 07.03.2012	GR 08.06.2012	(11) 1 927 321	(51) A61B 17/32
FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	IS 07.07.2012	LT 07.03.2012	(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012
LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	LV 07.03.2012	NL 07.03.2012	CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012
SI 05.09.2012		PL 07.03.2012	PT 09.07.2012	DK 04.04.2012	EE 04.04.2012
		RO 07.03.2012	SE 07.03.2012	FI 04.04.2012	GR 05.07.2012
		SI 07.03.2012	SK 07.03.2012	IS 04.08.2012	IT 04.04.2012
				LT 04.04.2012	LV 04.04.2012
(11) 1 926 895	(51) F01P 3/18			MC 30.09.2012	NL 04.04.2012
(84) CY 02.05.2012	(84) CZ 02.05.2012	(11) 1 927 138	(51) H01L 29/786	PL 04.04.2012	PT 06.08.2012
DK 02.05.2012	EE 02.05.2012	(84) AT 22.02.2012	(84) CH 31.08.2012	RO 04.04.2012	SE 04.04.2012
FI 02.05.2012	GR 03.08.2012	LI 31.08.2012	BE 22.02.2012	SI 04.04.2012	SK 04.04.2012
IS 02.09.2012	IT 02.05.2012	CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012		
LT 02.05.2012	LV 02.05.2012	DK 22.02.2012	EE 22.02.2012	(11) 1 927 377	(51) A61Q 5/10
MC 30.09.2012	NL 02.05.2012	FI 22.02.2012	GR 23.05.2012	(84) LT 26.12.2012	
PL 02.05.2012	PT 03.09.2012	IS 22.06.2012	IT 22.02.2012		
RO 02.05.2012	SE 02.05.2012	LT 22.02.2012	LV 22.02.2012	(11) 1 927 583	(51) C07C 27/02
SI 02.05.2012	SK 02.05.2012	MC 31.08.2012	NL 22.02.2012	(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012
		PL 22.02.2012	PT 22.06.2012	CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012
		RO 22.02.2012	SE 22.02.2012	DK 02.05.2012	EE 02.05.2012
		SI 22.02.2012	SK 22.02.2012	FI 02.05.2012	GR 03.08.2012
				IS 02.09.2012	IT 02.05.2012
(11) 1 926 971	(51) G01F 1/56	(11) 1 927 139	(51) H01L 31/0224	LT 02.05.2012	LV 02.05.2012
(84) LT 05.12.2012		(84) CY 02.05.2012	(84) DK 02.05.2012	MC 30.09.2012	NL 02.05.2012
		EE 02.05.2012	FI 02.05.2012	PL 02.05.2012	PT 03.09.2012
		IS 02.09.2012	LT 02.05.2012	RO 02.05.2012	SE 02.05.2012
		LV 02.05.2012	MC 30.09.2012	SI 02.05.2012	SK 02.05.2012
		PL 02.05.2012	PT 03.09.2012		
		RO 02.05.2012	SE 02.05.2012	(11) 1 927 596	(51) C07F 9/50
		SI 02.05.2012	SK 02.05.2012	(84) BE 01.08.2012	(84) MC 30.09.2012
				CY 01.08.2012	FI 01.08.2012
(11) 1 926 982	(51) G01N 21/35			GR 02.11.2012	IS 01.12.2012
(84) AT 07.03.2012	(84) CH 31.08.2012	(11) 1 927 154	(51) H01P 1/203	LT 01.08.2012	LV 01.08.2012
LI 31.08.2012	BE 07.03.2012	(84) AT 01.02.2012	(84) CH 31.08.2012	PL 01.08.2012	SE 01.08.2012
CY 07.03.2012	CZ 07.03.2012	LI 31.08.2012	BE 01.02.2012	SI 01.08.2012	
DK 07.03.2012	EE 07.03.2012	CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012		
FI 07.03.2012	GR 08.06.2012	DK 01.02.2012	EE 01.02.2012	(11) 1 927 658	(51) C12N 9/74
IS 07.07.2012	IT 07.03.2012	GR 02.05.2012	IS 01.06.2012	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012
LT 07.03.2012	LV 07.03.2012	LT 01.02.2012	LV 01.02.2012		
MC 31.08.2012	NL 07.03.2012	MC 31.08.2012	NL 01.02.2012	(11) 1 927 868	(51) G01V 8/10
PL 07.03.2012	PT 09.07.2012	PL 01.02.2012	PT 01.06.2012	(84) LT 19.12.2012	
RO 07.03.2012	SE 07.03.2012	RO 01.02.2012	SI 01.02.2012		
SI 07.03.2012	SK 07.03.2012	SK 01.02.2012			
		(11) 1 927 194	(51) H04L 27/26	(11) 1 927 871	(51) C08G 18/62
		(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	(84) AT 25.07.2012	(84) BE 25.07.2012
		CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012	MC 30.09.2012	CY 25.07.2012
		DK 18.04.2012	EE 18.04.2012	FI 25.07.2012	GR 26.10.2012
		FI 18.04.2012	GR 19.07.2012	IS 25.11.2012	LT 25.07.2012
		IS 18.08.2012	IT 18.04.2012	LV 25.07.2012	NL 25.07.2012
		LT 18.04.2012	LV 18.04.2012	PL 25.07.2012	PT 26.11.2012
		MC 30.09.2012	NL 18.04.2012	SE 25.07.2012	SI 25.07.2012
		PL 18.04.2012	PT 20.08.2012		
		RO 18.04.2012	SE 18.04.2012	(11) 1 927 996	(51) G21F 5/015
		SI 18.04.2012	SK 18.04.2012	(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012
				CH 31.07.2012	CY 25.04.2012
		(11) 1 927 195	(51) H04B 7/005	CZ 25.04.2012	DK 25.04.2012
		(84) AT 08.08.2012	(84) NL 08.08.2012	EE 25.04.2012	FI 25.04.2012
		BE 08.08.2012	MC 30.09.2012	GR 26.07.2012	IS 25.08.2012
		CY 08.08.2012	GR 09.11.2012	LI 31.07.2012	LT 25.04.2012

LV 25.04.2012	MC 31.07.2012	(11) 1 928 474	(51) A61K 31/7028	(11) 1 928 649	(51) B29C 73/10
PL 25.04.2012	PT 27.08.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012	(84) AT 18.01.2012	(84) CH 31.08.2012
RO 25.04.2012	SE 25.04.2012			LI 31.08.2012	BE 18.01.2012
SI 25.04.2012	SK 25.04.2012			BG 18.04.2012	CY 18.01.2012
(11) 1 928 264	(51) A23L 1/0534	(11) 1 928 490	(51) C12N 9/00	(84) CZ 18.01.2012	DK 18.01.2012
(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012	(84) AT 29.08.2012	(84) BE 29.08.2012	EE 18.01.2012	FI 18.01.2012
CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012	MC 30.09.2012	CY 29.08.2012	GR 19.04.2012	IS 18.05.2012
DK 02.05.2012	EE 02.05.2012	FI 29.08.2012	GR 30.11.2012	LT 18.01.2012	LV 18.01.2012
FI 02.05.2012	GR 03.08.2012	IS 29.12.2012	LT 29.08.2012	MC 31.08.2012	NL 18.01.2012
IS 02.09.2012	IT 02.05.2012	LV 29.08.2012	PT 31.12.2012	PL 18.01.2012	PT 18.05.2012
LT 02.05.2012	LV 02.05.2012	SE 29.08.2012	SI 29.08.2012	RO 18.01.2012	SE 18.01.2012
MC 30.09.2012	NL 02.05.2012			SI 18.01.2012	SK 18.01.2012
PL 02.05.2012	PT 03.09.2012	(11) 1 928 502	(51) A61K 47/48	(11) 1 928 661	(51) B41F 7/10
RO 02.05.2012	SE 02.05.2012	(84) LT 05.12.2012	(84) LT 05.12.2012	(84) PT 08.10.2012	(84) CH 31.08.2012
SI 02.05.2012	SK 02.05.2012	(11) 1 928 512	(51) A61L 27/36	LI 31.08.2012	CY 06.06.2012
		(84) CY 14.11.2012	(84) IS 01.12.2012	CZ 06.06.2012	EE 06.06.2012
		LT 14.11.2012	PT 03.12.2012	FI 06.06.2012	GR 07.09.2012
(11) 1 928 282	(51) A47C 7/14	(11) 1 928 548	(51) A61N 1/39	IS 06.10.2012	IT 06.06.2012
(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012	(84) AT 15.02.2012	(84) CH 31.08.2012	LT 06.06.2012	LV 06.06.2012
(11) 1 928 286	(51) A47L 5/00	LI 31.08.2012	BE 15.02.2012	MC 31.08.2012	NL 06.06.2012
(84) LT 05.12.2012		CY 15.02.2012	CZ 15.02.2012	PL 06.06.2012	RO 06.06.2012
(11) 1 928 302	(51) A61B 5/00	DK 15.02.2012	EE 15.02.2012	SE 06.06.2012	SI 06.06.2012
(84) AT 01.08.2012	(84) BE 01.08.2012	FI 15.02.2012	GR 16.05.2012	SK 06.06.2012	
MC 30.09.2012	CY 01.08.2012	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012		
FI 01.08.2012	GR 02.11.2012	LV 15.02.2012	MC 31.08.2012	(11) 1 928 685	(51) B60K 17/28
IS 01.12.2012	LT 01.08.2012	NL 15.02.2012	PL 15.02.2012	(84) PT 15.10.2012	(84) AT 13.06.2012
LV 01.08.2012	NL 01.08.2012	PT 15.06.2012	RO 15.02.2012	BE 13.06.2012	CY 13.06.2012
PL 01.08.2012	PT 03.12.2012	SE 15.02.2012	SI 15.02.2012	CZ 13.06.2012	EE 13.06.2012
SE 01.08.2012	SI 01.08.2012	SK 15.02.2012		FI 13.06.2012	GR 14.09.2012
(11) 1 928 324	(51) A61B 17/02	(11) 1 928 551	(51) A61P 13/04	IS 13.10.2012	LT 13.06.2012
(84) LT 19.12.2012	(84) PT 01.10.2012	(84) PT 01.10.2012	(84) AT 30.05.2012	LV 13.06.2012	MC 30.09.2012
(11) 1 928 325	(51) A61B 17/02	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	PL 13.06.2012	RO 13.06.2012
(84) LT 12.12.2012		BE 30.05.2012	IE 12.06.2012	SI 13.06.2012	SK 13.06.2012
(11) 1 928 337	(51) A61B 18/18	CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012	(11) 1 928 717	(51) B60W 10/02
(84) LT 21.11.2012		DK 30.05.2012	EE 30.05.2012	(84) AT 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012
(11) 1 928 374	(51) A61F 7/08	FI 30.05.2012	GR 31.08.2012	CY 08.02.2012	CZ 08.02.2012
(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012	IS 30.09.2012	IT 30.05.2012	DK 08.02.2012	EE 08.02.2012
BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	LT 30.05.2012	LV 30.05.2012	FI 08.02.2012	GR 09.05.2012
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	MC 30.06.2012	NL 30.05.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	PL 30.05.2012	RO 30.05.2012	LV 08.02.2012	MC 30.09.2012
IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	SE 30.05.2012	SI 30.05.2012	PL 08.02.2012	PT 08.06.2012
LV 14.12.2011	MC 31.08.2012	SK 30.05.2012		RO 08.02.2012	SI 08.02.2012
PL 14.12.2011	PT 16.04.2012	(11) 1 928 577	(51) B01D 46/24	SK 08.02.2012	
RO 14.12.2011	SI 14.12.2011	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 21.03.2012	(11) 1 928 724	(51) B62D 25/06
SK 14.12.2011		CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012	(84) LT 07.11.2012	
(11) 1 928 389	(51) A61G 5/10	EE 21.03.2012	FI 21.03.2012	(11) 1 928 732	(51) B64C 1/14
(84) AT 18.04.2012	(84) CY 18.04.2012	GR 22.06.2012	IS 21.07.2012	(84) AT 11.07.2012	(84) CH 31.08.2012
CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012	IT 21.03.2012	LT 21.03.2012	LI 31.08.2012	BE 11.07.2012
EE 18.04.2012	FI 18.04.2012	LV 21.03.2012	NL 21.03.2012	CY 11.07.2012	FI 11.07.2012
GR 19.07.2012	IS 18.08.2012	PL 21.03.2012	PT 23.07.2012	GR 12.10.2012	IS 11.11.2012
LT 18.04.2012	LV 18.04.2012	RO 21.03.2012	SE 21.03.2012	LT 11.07.2012	LV 11.07.2012
MC 30.09.2012	PL 18.04.2012	SI 21.03.2012	SK 21.03.2012	MC 31.08.2012	NL 11.07.2012
RO 18.04.2012	SE 18.04.2012	(11) 1 928 601	(51) B01L 3/00	PL 11.07.2012	PT 12.11.2012
SI 18.04.2012	SK 18.04.2012	(84) CY 16.05.2012	(84) EE 16.05.2012	SE 11.07.2012	SI 11.07.2012
(11) 1 928 408	(51) A61K 9/00	FI 16.05.2012	IS 16.09.2012	(11) 1 928 736	(51) B64D 27/26
(84) LT 31.10.2012		LT 16.05.2012	LV 16.05.2012	(84) SE 12.09.2012	(84) MC 30.09.2012
(11) 1 928 461	(51) A61K 31/505	MC 30.09.2012	PT 17.09.2012	CY 12.09.2012	FI 12.09.2012
(84) AT 04.01.2012	(84) CH 31.07.2012	RO 16.05.2012	SI 16.05.2012	GR 13.12.2012	LT 12.09.2012
LI 31.07.2012	BE 04.01.2012	SK 16.05.2012		LV 12.09.2012	SI 12.09.2012
BG 04.04.2012	CY 04.01.2012	(11) 1 928 629	(51) B23D 43/04	(11) 1 928 759	(51) B65D 51/16
CZ 04.01.2012	DK 04.01.2012	(84) LT 12.12.2012	(84) LT 12.12.2012	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012
EE 04.01.2012	FI 04.01.2012	(11) 1 928 644	(51) B29C 70/52	(11) 1 928 761	(51) B65D 73/00
GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	(84) AT 27.06.2012	(84) NL 27.06.2012	(84) AT 28.12.2011	(84) CH 31.08.2012
LT 04.01.2012	LV 04.01.2012	BE 27.06.2012	MC 30.09.2012	LI 31.08.2012	BE 28.12.2011
MC 31.07.2012	NL 04.01.2012	CY 27.06.2012	CZ 27.06.2012	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011
PL 04.01.2012	PT 04.05.2012	EE 27.06.2012	FI 27.06.2012	CZ 28.12.2011	DK 28.12.2011
RO 04.01.2012	SE 04.01.2012	GR 28.09.2012	IS 27.10.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
SI 04.01.2012	SK 04.01.2012	IT 27.06.2012	LT 27.06.2012	IS 28.04.2012	IT 28.12.2011
		LV 27.06.2012	PL 27.06.2012	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
		PT 29.10.2012	RO 27.06.2012	MC 31.08.2012	NL 28.12.2011
		SI 27.06.2012	SK 27.06.2012		

- IT 04.04.2012
LV 04.04.2012
NL 04.04.2012
PT 06.08.2012
SE 04.04.2012
SK 04.04.2012
- (11) **1 931 614**
(84) PT 05.11.2012
CH 31.08.2012
BE 04.07.2012
FI 04.07.2012
IS 04.11.2012
LV 04.07.2012
NL 04.07.2012
SE 04.07.2012
- (11) **1 931 660**
(84) MC 30.09.2012
- (11) **1 931 670**
(84) SE 12.09.2012
CY 12.09.2012
GR 13.12.2012
LV 12.09.2012
- (11) **1 931 674**
(84) LT 12.12.2012
- (11) **1 931 681**
(84) LT 14.11.2012
- (11) **1 931 686**
(84) AT 01.08.2012
MC 30.09.2012
FI 01.08.2012
IS 01.12.2012
LV 01.08.2012
PT 03.12.2012
SI 01.08.2012
- (11) **1 931 713**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **1 931 718**
(84) LT 26.12.2012
- (11) **1 931 747**
(84) CH 31.08.2012
CY 16.05.2012
DK 16.05.2012
FI 16.05.2012
IS 16.09.2012
LT 16.05.2012
MC 31.08.2012
PL 16.05.2012
RO 16.05.2012
SI 16.05.2012
- (11) **1 931 757**
(84) AT 21.03.2012
MC 30.09.2012
CZ 21.03.2012
EE 21.03.2012
GR 22.06.2012
IT 21.03.2012
LV 21.03.2012
PL 21.03.2012
RO 21.03.2012
SI 21.03.2012
- (11) **1 931 758**
(84) LT 07.11.2012
- (11) **1 931 762**
(84) LT 05.12.2012
- LT 04.04.2012
MC 30.06.2012
PL 04.04.2012
RO 04.04.2012
SI 04.04.2012
- (51) **C07C 43/12**
(84) AT 04.07.2012
LI 31.08.2012
CY 04.07.2012
GR 05.10.2012
LT 04.07.2012
MC 31.08.2012
PL 04.07.2012
SI 04.07.2012
- (51) **C07D 413/12**
(84) MC 30.09.2012
- (51) **C07D 471/04**
(84) BE 12.09.2012
FI 12.09.2012
LT 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (51) **C07D 487/04**
(84) LT 12.12.2012
- (51) **C07D 491/10**
(84) LT 14.11.2012
- (51) **C07F 7/00**
(84) BE 01.08.2012
CY 01.08.2012
GR 02.11.2012
LT 01.08.2012
PL 01.08.2012
SE 01.08.2012
- (51) **A61K 8/73**
(84) LT 05.12.2012
- (51) **C08G 65/329**
(84) LT 26.12.2012
- (51) **C10B 33/00**
(84) LI 31.08.2012
CZ 16.05.2012
EE 16.05.2012
GR 17.08.2012
IT 16.05.2012
LV 16.05.2012
NL 16.05.2012
PT 17.09.2012
SE 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (51) **C11C 3/00**
(84) BE 21.03.2012
CY 21.03.2012
DK 21.03.2012
FI 21.03.2012
IS 21.07.2012
LT 21.03.2012
NL 21.03.2012
PT 23.07.2012
SE 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (51) **C11D 3/28**
(84) LT 07.11.2012
- (51) **C12N 1/16**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **1 931 791**
(84) AT 08.02.2012
BE 08.02.2012
CY 08.02.2012
DK 08.02.2012
FI 08.02.2012
IS 08.06.2012
LV 08.02.2012
NL 08.02.2012
PT 08.06.2012
SE 08.02.2012
SK 08.02.2012
- (11) **1 931 826**
(84) MC 30.09.2012
EE 20.06.2012
IS 20.10.2012
LV 20.06.2012
RO 20.06.2012
- (11) **1 931 859**
(84) LT 07.11.2012
- (11) **1 931 905**
(84) AT 08.08.2012
CY 08.08.2012
GR 09.11.2012
LT 08.08.2012
MC 30.09.2012
PL 08.08.2012
SE 08.08.2012
- (11) **1 931 912**
(84) LT 07.11.2012
- (11) **1 931 960**
(84) AT 21.03.2012
MC 30.09.2012
CZ 21.03.2012
EE 21.03.2012
GR 22.06.2012
IT 21.03.2012
LV 21.03.2012
PL 21.03.2012
RO 21.03.2012
SI 21.03.2012
- (11) **1 932 031**
(84) PT 22.10.2012
NL 20.06.2012
LI 31.07.2012
CY 20.06.2012
EE 20.06.2012
GR 21.09.2012
IT 20.06.2012
LV 20.06.2012
PL 20.06.2012
SE 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (11) **1 932 058**
(84) LT 14.11.2012
- (11) **1 932 128**
(84) LT 21.11.2012
- (11) **1 932 161**
(84) AT 04.07.2012
CY 04.07.2012
GR 05.10.2012
LT 04.07.2012
NL 04.07.2012
PT 05.11.2012
- (11) **1 932 178**
(84) AT 08.02.2012
MC 30.09.2012
- (51) **C12N 15/82**
(84) LI 31.08.2012
CH 31.08.2012
CZ 08.02.2012
EE 08.02.2012
GR 09.05.2012
LT 08.02.2012
MC 31.08.2012
PL 08.02.2012
RO 08.02.2012
SI 08.02.2012
- (51) **D21H 17/02**
(84) CY 20.06.2012
GR 21.09.2012
LT 20.06.2012
NL 20.06.2012
- (51) **F01D 9/04**
(84) BE 08.08.2012
FI 08.08.2012
IS 08.12.2012
LV 08.08.2012
NL 08.08.2012
PT 10.12.2012
SI 08.08.2012
- (51) **F16L 53/00**
(84) BE 08.08.2012
FI 08.08.2012
IS 08.12.2012
LV 08.08.2012
NL 08.08.2012
PT 10.12.2012
SI 08.08.2012
- (51) **F17C 13/04**
(84) LT 07.11.2012
- (51) **G01M 3/28**
(84) BE 21.03.2012
CY 21.03.2012
DK 21.03.2012
FI 21.03.2012
IS 21.07.2012
LT 21.03.2012
NL 21.03.2012
PT 23.07.2012
SE 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (51) **G02B 5/124**
(84) AT 20.06.2012
CH 31.07.2012
BE 20.06.2012
CZ 20.06.2012
FI 20.06.2012
IS 20.10.2012
LT 20.06.2012
MC 31.07.2012
RO 20.06.2012
SI 20.06.2012
- (51) **G03F 1/36**
(84) LT 14.11.2012
- (51) **G08G 1/123**
(84) AT 04.07.2012
CY 04.07.2012
GR 05.10.2012
LT 04.07.2012
NL 04.07.2012
SI 04.07.2012
- (51) **G21F 7/005**
(84) MC 30.09.2012
FI 04.07.2012
IS 04.11.2012
LV 04.07.2012
PL 04.07.2012
SI 04.07.2012
- (51) **H01L 25/075**
(84) BE 08.02.2012
CY 08.02.2012
- CZ 08.02.2012
DK 08.02.2012
EE 08.02.2012
FI 08.02.2012
GR 09.05.2012
IS 08.06.2012
LV 08.02.2012
NL 08.02.2012
PT 08.06.2012
SE 08.02.2012
SK 08.02.2012
- (11) **1 932 201**
(84) LT 03.10.2012
- (11) **1 932 251**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **1 932 320**
(84) AT 11.01.2012
BG 11.04.2012
CY 11.01.2012
DK 11.01.2012
GR 12.04.2012
IT 11.01.2012
LV 11.01.2012
PT 11.05.2012
SE 11.01.2012
SK 11.01.2012
- (11) **1 932 380**
(84) SE 19.09.2012
CY 19.09.2012
GR 20.12.2012
LV 19.09.2012
- (11) **1 932 416**
(84) LT 07.11.2012
- (11) **1 932 417**
(84) LT 21.11.2012
- (11) **1 932 447**
(84) BE 31.12.2009
CH 29.07.2009
CZ 14.12.2010
EE 29.07.2009
FI 29.07.2009
HU 15.12.2010
IS 29.11.2009
LT 29.07.2009
LV 29.07.2009
NL 29.07.2009
PT 29.11.2009
SE 29.07.2009
SK 29.07.2009
- (11) **1 932 505**
(84) LT 26.12.2012
- (11) **1 932 552**
(84) AT 04.01.2012
BG 04.04.2012
CY 04.01.2012
DK 04.01.2012
FI 04.01.2012
IS 04.05.2012
LT 04.01.2012
NL 04.01.2012
RO 04.01.2012
SI 04.01.2012
- (11) **1 932 669**
(84) LT 21.11.2012
- (11) **1 932 677**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **1 932 860**
(84) LT 03.10.2012
- DK 08.02.2012
FI 08.02.2012
IS 08.06.2012
LV 08.02.2012
PL 08.02.2012
RO 08.02.2012
SI 08.02.2012
- (51) **H01M 8/04**
(84) SI 03.10.2012
- (51) **H04B 7/005**
(84) SI 03.10.2012
- (51) **H04L 29/06**
(84) BE 11.01.2012
MC 30.09.2012
CZ 11.01.2012
EE 11.01.2012
IS 11.05.2012
LT 11.01.2012
PL 11.01.2012
RO 11.01.2012
SI 11.01.2012
- (51) **H04W 76/04**
(84) BE 19.09.2012
FI 19.09.2012
LT 19.09.2012
SI 19.09.2012
- (51) **A01D 41/14**
(84) LT 07.11.2012
- (51) **A01D 43/08**
(84) LT 21.11.2012
- (51) **A47B 57/18**
(84) BG 29.10.2009
CY 29.07.2009
DK 29.07.2009
ES 09.11.2009
GR 04.07.2011
IE 29.07.2009
LI 29.07.2009
LU 14.12.2009
MC 01.07.2010
PL 14.12.2010
RO 29.07.2009
SI 29.07.2009
TR 14.12.2010
- (51) **A61K 8/06**
(84) LT 26.12.2012
- (51) **A61M 1/10**
(84) BE 04.01.2012
MC 30.09.2012
CZ 04.01.2012
EE 04.01.2012
GR 05.04.2012
IT 04.01.2012
LV 04.01.2012
PL 04.01.2012
SE 04.01.2012
SK 04.01.2012
- (51) **B41F 31/00**
(84) LT 21.11.2012
- (51) **B41M 5/52**
(84) LT 05.12.2012
- (51) **C08F 218/08**
(84) SI 03.10.2012

(11) 1 932 879	(51) G02B 1/04	(11) 1 933 754	(51) A61B 18/20	RO 25.04.2012	SI 25.04.2012
(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) LT 21.11.2012		SK 25.04.2012	
BG 11.04.2012	MC 30.09.2012				
CY 11.01.2012	CZ 11.01.2012	(11) 1 933 776	(51) A61F 2/90	(11) 1 934 082	(51) B62D 5/00
DK 11.01.2012	EE 11.01.2012	(84) LT 21.11.2012		(84) CY 21.03.2012	(84) CZ 21.03.2012
FI 11.01.2012	GR 12.04.2012			DK 21.03.2012	EE 21.03.2012
IS 11.05.2012	IT 11.01.2012	(11) 1 933 790	(51) A61F 11/00	FI 21.03.2012	GR 22.06.2012
LT 11.01.2012	LV 11.01.2012	(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012	IS 21.07.2012	IT 21.03.2012
NL 11.01.2012	PL 11.01.2012	MC 30.09.2012	CY 04.04.2012	LT 21.03.2012	LV 21.03.2012
PT 11.05.2012	RO 11.01.2012	CZ 04.04.2012	DK 04.04.2012	MC 30.09.2012	NL 21.03.2012
SE 11.01.2012	SI 11.01.2012	EE 04.04.2012	FI 04.04.2012	PL 21.03.2012	PT 23.07.2012
SK 11.01.2012		GR 05.07.2012	IS 04.08.2012	RO 21.03.2012	SE 21.03.2012
		IT 04.04.2012	LT 04.04.2012	SI 21.03.2012	SK 21.03.2012
		LV 04.04.2012	NL 04.04.2012		
(11) 1 932 915	(51) C12N 15/62	PL 04.04.2012	PT 06.08.2012	(11) 1 934 098	(51) B65B 55/10
(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012	RO 04.04.2012	SE 04.04.2012	(84) LI 31.07.2012	(84) BE 14.12.2011
CH 31.07.2012	CY 29.02.2012	SI 04.04.2012	SK 04.04.2012	BG 14.03.2012	CH 31.07.2012
CZ 29.02.2012	DK 29.02.2012			CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
EE 29.02.2012	FI 29.02.2012	(11) 1 933 810	(51) A61K 9/00	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
GR 30.05.2012	IT 29.02.2012	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	IS 14.04.2012	IT 14.12.2011
LI 31.07.2012	MC 31.07.2012	(11) 1 933 842	(51) C07D 471/04	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
NL 29.02.2012	PT 29.06.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012	MC 31.07.2012	NL 14.12.2011
SE 29.02.2012	SK 29.02.2012	(11) 1 933 869	(51) A61K 39/395	PL 14.12.2011	PT 16.04.2012
		(84) CH 14.10.2009	(84) LI 14.10.2009	RO 14.12.2011	SI 14.12.2011
		MC 31.08.2012		SK 14.12.2011	
(11) 1 932 953	(51) C25D 21/12			(11) 1 934 126	(51) B66B 17/12
(84) LT 14.11.2012		(11) 1 933 878	(51) A61K 47/48	(84) LT 28.11.2012	
		(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012	(11) 1 934 180	(51) C07D 211/62
(11) 1 933 043	(51) F16B 31/02	MC 30.09.2012	CY 01.02.2012	(84) LT 05.12.2012	
(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012	CZ 01.02.2012	DK 01.02.2012		
GR 27.12.2012	LT 26.09.2012	EE 01.02.2012	FI 01.02.2012	(11) 1 934 222	(51) C07D 487/04
LV 26.09.2012	SI 26.09.2012	GR 02.05.2012	IS 01.06.2012	(84) AT 25.07.2012	(84) BE 25.07.2012
		LT 01.02.2012	LV 01.02.2012	MC 30.09.2012	CY 25.07.2012
(11) 1 933 128	(51) G01N 15/02	NL 01.02.2012	PL 01.02.2012	FI 25.07.2012	GR 26.10.2012
(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012	PT 01.06.2012	RO 01.02.2012	IS 25.11.2012	LT 25.07.2012
IE 05.05.2012	CH 31.05.2012	SE 01.02.2012	SI 01.02.2012	LV 25.07.2012	NL 25.07.2012
CY 25.04.2012	FI 25.04.2012	SK 01.02.2012		PL 25.07.2012	PT 26.11.2012
GR 26.07.2012	IT 25.04.2012			SE 25.07.2012	SI 25.07.2012
LI 31.05.2012	MC 31.05.2012				
NL 25.04.2012	PT 27.08.2012				
SE 25.04.2012					
		(11) 1 933 886	(51) A61L 2/20	(11) 1 934 229	(51) C07D 495/04
(11) 1 933 477	(51) H04B 10/12	(84) AT 04.01.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012
(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	LI 31.07.2012	BE 04.01.2012	FI 26.09.2012	LT 26.09.2012
		BG 04.04.2012	CY 04.01.2012	LV 26.09.2012	SI 26.09.2012
(11) 1 933 675	(51) A47F 9/04	CZ 04.01.2012	DK 04.01.2012		
(84) LT 21.11.2012		EE 04.01.2012	FI 04.01.2012	(11) 1 934 233	(51) C07D 513/04
		GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	(84) AT 16.05.2012	(84) CY 16.05.2012
(11) 1 933 685	(51) A47L 9/14	LT 04.01.2012	LV 04.01.2012	CZ 16.05.2012	DK 16.05.2012
(84) CY 16.05.2012	(84) DK 16.05.2012	MC 31.07.2012	NL 04.01.2012	EE 16.05.2012	FI 16.05.2012
EE 16.05.2012	FI 16.05.2012	PL 04.01.2012	PT 04.05.2012	GR 17.08.2012	IS 16.09.2012
GR 17.08.2012	IS 16.09.2012	RO 04.01.2012	SE 04.01.2012	IT 16.05.2012	LT 16.05.2012
LT 16.05.2012	LV 16.05.2012	SI 04.01.2012	SK 04.01.2012	LV 16.05.2012	MC 30.09.2012
MC 30.09.2012	NL 16.05.2012			NL 16.05.2012	PL 16.05.2012
PL 16.05.2012	PT 17.09.2012	(11) 1 933 892	(51) A61L 27/12	PT 17.09.2012	RO 16.05.2012
RO 16.05.2012	SE 16.05.2012	(84) LT 12.12.2012		SE 16.05.2012	SI 16.05.2012
SI 16.05.2012	SK 16.05.2012			SK 16.05.2012	
		(11) 1 933 995	(51) B21C 3/00	(11) 1 934 241	(51) C07J 43/00
(11) 1 933 692	(51) A61B 1/00	(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) LT 14.11.2012	
(84) AT 04.07.2012	(84) BE 04.07.2012	BG 25.04.2012	MC 30.09.2012		
MC 30.09.2012	CY 04.07.2012	CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012	(11) 1 934 272	(51) C08G 18/30
FI 04.07.2012	GR 05.10.2012	DK 25.01.2012	EE 25.01.2012	(84) LT 28.11.2012	
IS 04.11.2012	LT 04.07.2012	FI 25.01.2012	GR 26.04.2012		
LV 04.07.2012	PL 04.07.2012	IS 25.05.2012	IT 25.01.2012	(11) 1 934 276	(51) C08K 3/22
PT 05.11.2012	SE 04.07.2012	LT 25.01.2012	LV 25.01.2012	(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012
SI 04.07.2012		NL 25.01.2012	PL 25.01.2012	BG 25.04.2012	MC 30.09.2012
		PT 25.05.2012	RO 25.01.2012	CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012
(11) 1 933 744	(51) A61B 18/04	SE 25.01.2012	SI 25.01.2012	DK 25.01.2012	EE 25.01.2012
(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012	SK 25.01.2012		FI 25.01.2012	GR 26.04.2012
CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012			IS 25.05.2012	IT 25.01.2012
DK 16.05.2012	EE 16.05.2012	(11) 1 934 078	(51) B60T 11/10	LT 25.01.2012	LV 25.01.2012
FI 16.05.2012	GR 17.08.2012	(84) CY 25.04.2012	(84) CZ 25.04.2012	NL 25.01.2012	PL 25.01.2012
IS 16.09.2012	IT 16.05.2012	DK 25.04.2012	EE 25.04.2012	PT 25.05.2012	RO 25.01.2012
LT 16.05.2012	LV 16.05.2012	FI 25.04.2012	GR 26.07.2012	SE 25.01.2012	SI 25.01.2012
MC 30.09.2012	NL 16.05.2012	IS 25.08.2012	LT 25.04.2012		
PL 16.05.2012	PT 17.09.2012	LV 25.04.2012	MC 30.09.2012		
RO 16.05.2012	SE 16.05.2012	PL 25.04.2012	PT 27.08.2012		
SI 16.05.2012	SK 16.05.2012				

(11) 1 934 293	(51) C09B 67/22	GR 23.05.2012	IS 22.06.2012	(11) 1 935 167	(51) H04M 3/30
(84) AT 18.07.2012	(84) NL 18.07.2012	LT 22.02.2012	LV 22.02.2012	(84) LT 07.11.2012	
BE 18.07.2012	MC 30.09.2012	PL 22.02.2012	RO 22.02.2012	(11) 1 935 264	(51) A41C 3/04
CY 18.07.2012	FI 18.07.2012	SI 22.02.2012	SK 22.02.2012	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012
GR 19.10.2012	IS 18.11.2012	(11) 1 934 763	(51) G06F 13/28	(11) 1 935 319	(51) A47L 15/44
LT 18.07.2012	LV 18.07.2012	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012
PL 18.07.2012	SE 18.07.2012	MC 30.09.2012	CY 19.09.2012	(11) 1 935 350	(51) A61B 17/04
SI 18.07.2012		FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	(84) LT 05.12.2012	
(11) 1 934 297	(51) C09J 5/00	LT 19.09.2012	LV 19.09.2012	(11) 1 935 351	(51) A61B 17/068
(84) LT 17.10.2012		SI 19.09.2012		(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012
(11) 1 934 368	(51) C12Q 1/68	(11) 1 934 911	(51) G06F 17/30	(84) GR 27.12.2012	(84) LT 26.09.2012
(84) LT 26.12.2012		(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012	LV 26.09.2012	SE 26.09.2012
(11) 1 934 377	(51) C12Q 1/68	BG 11.04.2012	MC 30.09.2012	(11) 1 935 409	(51) A61K 47/48
(84) AT 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012	CY 11.01.2012	CZ 11.01.2012	(84) AT 27.06.2012	(84) BE 27.06.2012
MC 30.09.2012	CY 07.03.2012	DK 11.01.2012	EE 11.01.2012	CY 27.06.2012	CZ 27.06.2012
CZ 07.03.2012	DK 07.03.2012	FI 11.01.2012	GR 12.04.2012	EE 27.06.2012	FI 27.06.2012
EE 07.03.2012	FI 07.03.2012	IS 11.05.2012	IT 11.01.2012	GR 28.09.2012	IS 27.10.2012
GR 08.06.2012	IS 07.07.2012	LT 11.01.2012	LV 11.01.2012	LT 27.06.2012	LV 27.06.2012
IT 07.03.2012	LT 07.03.2012	NL 11.01.2012	PL 11.01.2012	MC 30.09.2012	NL 27.06.2012
LV 07.03.2012	NL 07.03.2012	PT 11.05.2012	RO 11.01.2012	PL 27.06.2012	PT 29.10.2012
PL 07.03.2012	PT 09.07.2012	SE 11.01.2012	SI 11.01.2012	RO 27.06.2012	SE 27.06.2012
RO 07.03.2012	SE 07.03.2012	SK 11.01.2012		SI 27.06.2012	SK 27.06.2012
SI 07.03.2012	SK 07.03.2012	(11) 1 934 967	(51) H05B 37/02	(11) 1 935 518	(51) B08B 15/02
(11) 1 934 383	(51) C23C 18/16	(84) AT 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012
(84) LT 14.11.2012		MC 30.09.2012	CY 08.02.2012	(11) 1 935 552	(51) B23K 26/067
(11) 1 934 388	(51) C40B 30/04	CZ 08.02.2012	DK 08.02.2012	(84) LT 31.10.2012	
(84) LT 05.12.2012		EE 08.02.2012	FI 08.02.2012	(11) 1 935 597	(51) B28B 7/06
(11) 1 934 395	(51) D06L 1/00	GR 09.05.2012	IS 08.06.2012	(84) LT 14.11.2012	
(84) LT 14.11.2012		IT 08.02.2012	LT 08.02.2012	(11) 1 935 617	(51) B29C 65/12
(11) 1 934 439	(51) F01M 11/00	LV 08.02.2012	NL 08.02.2012	(84) LT 05.12.2012	
(84) LT 19.12.2012		PL 08.02.2012	PT 08.06.2012	(11) 1 935 748	(51) B61L 23/06
(11) 1 934 483	(51) F04D 29/32	RO 08.02.2012	SE 08.02.2012	(84) LT 05.12.2012	
(84) LT 14.11.2012		SI 08.02.2012	SK 08.02.2012	(11) 1 935 881	(51) C07D 207/335
(11) 1 934 492	(51) F16C 11/04	(11) 1 934 979	(51) G11B 13/00	(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012
(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012	(84) AT 06.06.2012	(84) BE 06.06.2012	MC 30.09.2012	CY 04.04.2012
CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012	MC 30.09.2012	CY 06.06.2012	CZ 04.04.2012	DK 04.04.2012
DK 23.05.2012	EE 23.05.2012	CZ 06.06.2012	EE 06.06.2012	EE 04.04.2012	FI 04.04.2012
FI 23.05.2012	GR 24.08.2012	FI 06.06.2012	GR 07.09.2012	GR 05.07.2012	IS 04.08.2012
IS 23.09.2012	LT 23.05.2012	IS 06.10.2012	IT 06.06.2012	IT 04.04.2012	LT 04.04.2012
LV 23.05.2012	MC 31.08.2012	LT 06.06.2012	LV 06.06.2012	LV 04.04.2012	PL 04.04.2012
NL 23.05.2012	PL 23.05.2012	PL 06.06.2012	PT 08.10.2012	PT 06.08.2012	RO 04.04.2012
PT 24.09.2012	RO 23.05.2012	RO 06.06.2012	SE 06.06.2012	SE 04.04.2012	SI 04.04.2012
SE 23.05.2012	SI 23.05.2012	SI 06.06.2012	SK 06.06.2012	SK 04.04.2012	
SK 23.05.2012		(11) 1 934 990	(51) H01B 7/02	(11) 1 935 916	(51) B01D 71/76
(11) 1 934 563	(51) G01F 23/22	(84) LT 07.11.2012		(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012
(84) LT 05.12.2012		(11) 1 934 994	(51) H01G 4/35	CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012
(11) 1 934 593	(51) G01N 30/02	(84) AT 18.01.2012	(84) BE 18.01.2012	DK 23.05.2012	EE 23.05.2012
(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012	BG 18.04.2012	MC 30.09.2012	FI 23.05.2012	GR 24.08.2012
CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012	CY 18.01.2012	CZ 18.01.2012	IS 23.09.2012	IT 23.05.2012
EE 21.03.2012	FI 21.03.2012	DK 18.01.2012	EE 18.01.2012	LT 23.05.2012	LV 23.05.2012
GR 22.06.2012	IS 21.07.2012	FI 18.01.2012	GR 19.04.2012	MC 30.09.2012	NL 23.05.2012
LT 21.03.2012	LV 21.03.2012	IS 18.05.2012	IT 18.01.2012	PL 23.05.2012	PT 24.09.2012
MC 31.08.2012	PT 23.07.2012	LT 18.01.2012	LV 18.01.2012	RO 23.05.2012	SE 23.05.2012
RO 21.03.2012	SI 21.03.2012	NL 18.01.2012	PL 18.01.2012	SI 23.05.2012	SK 23.05.2012
SK 21.03.2012		PT 18.05.2012	RO 18.01.2012	(11) 1 935 989	(51) C12Q 1/68
(11) 1 934 638	(51) G01V 15/00	SE 18.01.2012	SI 18.01.2012	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012
(84) PT 17.12.2012	(84) AT 15.08.2012	SK 18.01.2012		MC 30.09.2012	CY 12.09.2012
MC 30.09.2012	CY 15.08.2012	(11) 1 935 060	(51) H01R 9/05	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012
GR 16.11.2012	IS 15.12.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012	LT 12.09.2012	LV 12.09.2012
LT 15.08.2012	LV 15.08.2012	(11) 1 935 161	(51) H04L 12/56	SI 12.09.2012	
NL 15.08.2012	PL 15.08.2012	(84) AT 08.08.2012	(84) BE 08.08.2012	(11) 1 935 997	(51) C22C 19/07
SE 15.08.2012	SI 15.08.2012	CH 31.08.2012	CY 08.08.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012
(11) 1 934 652	(51) G03B 21/60	FI 08.08.2012	GR 09.11.2012		
(84) MC 30.09.2012	(84) CY 22.02.2012	IS 08.12.2012	LI 31.08.2012		
CZ 22.02.2012	EE 22.02.2012	LT 08.08.2012	LV 08.08.2012		
		MC 31.08.2012	PL 08.08.2012		
		PT 10.12.2012	SE 08.08.2012		
		SI 08.08.2012			

(11) 1 936 052 (84) LT 21.11.2012	(51) E03D 11/14	LT 04.04.2012 MC 31.08.2012 PL 04.04.2012 RO 04.04.2012 SI 04.04.2012	LV 04.04.2012 NL 04.04.2012 PT 06.08.2012 SE 04.04.2012 SK 04.04.2012	SE 25.04.2012 SK 25.04.2012	SI 25.04.2012
(11) 1 936 157 (84) LT 10.10.2012	(51) F02D 35/02 (84) SI 10.10.2012			(11) 1 937 344 (84) LT 19.12.2012	(51) A61M 16/10
(11) 1 936 260 (84) LT 31.10.2012	(51) F21S 8/12	(11) 1 937 146 (84) AT 25.04.2012 CZ 25.04.2012 EE 25.04.2012 GR 26.07.2012 IT 25.04.2012 LV 25.04.2012 NL 25.04.2012 PT 27.08.2012 SE 25.04.2012 SK 25.04.2012	(51) A61B 5/103 (84) CY 25.04.2012 DK 25.04.2012 FI 25.04.2012 IS 25.08.2012 LT 25.04.2012 MC 30.09.2012 PL 25.04.2012 RO 25.04.2012 SI 25.04.2012	(11) 1 937 380 (84) AT 22.02.2012 MC 30.09.2012 CZ 22.02.2012 EE 22.02.2012 GR 23.05.2012 IT 22.02.2012 LV 22.02.2012 PT 22.06.2012 SE 22.02.2012 SK 22.02.2012	(51) A63F 13/02 (84) BE 22.02.2012 CY 22.02.2012 DK 22.02.2012 FI 22.02.2012 IS 22.06.2012 LT 22.02.2012 PL 22.02.2012 RO 22.02.2012 SI 22.02.2012
(11) 1 936 270 (84) LT 14.11.2012	(51) F23C 6/04				
(11) 1 936 726 (84) CY 29.02.2012 DK 29.02.2012 FI 29.02.2012 IE 29.02.2012 IT 29.02.2012 LV 29.02.2012 PL 29.02.2012 RO 29.02.2012 SI 29.02.2012	(51) H01M 8/04 (84) CZ 29.02.2012 EE 29.02.2012 GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 LT 29.02.2012 MC 30.09.2012 PT 29.06.2012 SE 29.02.2012 SK 29.02.2012	(11) 1 937 241 (84) LT 07.11.2012	(51) A61K 31/192	(11) 1 937 389 (84) AT 21.03.2012 LI 31.08.2012 CY 21.03.2012 DK 21.03.2012 FI 21.03.2012 IS 21.07.2012 LT 21.03.2012 MC 31.08.2012 PL 21.03.2012 RO 21.03.2012 SI 21.03.2012	(51) B01D 53/26 (84) CH 31.08.2012 BE 21.03.2012 CZ 21.03.2012 EE 21.03.2012 GR 22.06.2012 IT 21.03.2012 LV 21.03.2012 NL 21.03.2012 PT 23.07.2012 SE 21.03.2012 SK 21.03.2012
(11) 1 936 743 (84) LT 07.11.2012	(51) H01R 4/42				
(11) 1 936 789 (84) CY 02.05.2012 DK 02.05.2012 FI 02.05.2012 IS 02.09.2012 LV 02.05.2012 NL 02.05.2012 PT 03.09.2012 SE 02.05.2012 SK 02.05.2012	(51) H02M 1/08 (84) CZ 02.05.2012 EE 02.05.2012 GR 03.08.2012 LT 02.05.2012 MC 30.09.2012 PL 02.05.2012 RO 02.05.2012 SI 02.05.2012	(11) 1 937 249 (84) AT 25.04.2012 LI 31.08.2012 CZ 25.04.2012 EE 25.04.2012 GR 26.07.2012 LT 25.04.2012 MC 31.08.2012 PL 25.04.2012 RO 25.04.2012 SI 25.04.2012	(51) A61K 31/34 (84) CH 31.08.2012 CY 25.04.2012 DK 25.04.2012 FI 25.04.2012 IS 25.08.2012 LV 25.04.2012 NL 25.04.2012 PT 27.08.2012 SE 25.04.2012 SK 25.04.2012	(11) 1 937 461 (84) LT 07.11.2012	(51) B30B 15/28
(11) 1 936 821 (84) LT 21.11.2012	(51) H04B 1/38				
(11) 1 936 827 (84) LT 17.10.2012	(51) H04W 52/24				
(11) 1 936 865 (84) AT 04.04.2012 MC 30.09.2012 CZ 04.04.2012 EE 04.04.2012 GR 05.07.2012 IT 04.04.2012 LV 04.04.2012 PL 04.04.2012 RO 04.04.2012 SI 04.04.2012	(51) H04L 12/24 (84) BE 04.04.2012 CY 04.04.2012 DK 04.04.2012 FI 04.04.2012 IS 04.08.2012 LT 04.04.2012 NL 04.04.2012 PT 06.08.2012 SE 04.04.2012 SK 04.04.2012	(11) 1 937 250 (84) AT 19.10.2011 BG 19.01.2012 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LI 31.05.2012 LV 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) A61K 31/343 (84) BE 19.10.2011 CH 31.05.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IE 24.05.2012 IT 24.05.2012 LT 19.10.2011 MC 31.05.2012 PL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(11) 1 937 570 (84) AT 14.03.2012 CY 14.03.2012 DK 14.03.2012 FI 14.03.2012 IS 14.07.2012 LV 14.03.2012 PT 16.07.2012 SE 14.03.2012 SK 14.03.2012	(51) B65D 71/36 (84) MC 30.09.2012 CZ 14.03.2012 EE 14.03.2012 GR 15.06.2012 LT 14.03.2012 PL 14.03.2012 RO 14.03.2012 SI 14.03.2012
(11) 1 936 882 (84) AT 21.09.2011 BE 21.09.2011 CY 21.09.2011 DK 21.09.2011 FI 21.09.2011 IE 12.06.2012 IT 21.09.2011 LV 21.09.2011 PL 21.09.2011 RO 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) H04L 12/56 (84) LI 30.06.2012 CH 30.06.2012 CZ 21.09.2011 EE 21.09.2011 GR 22.12.2011 IS 21.01.2012 LT 21.09.2011 MC 30.06.2012 PT 23.01.2012 SE 21.09.2011 SK 21.09.2011	(11) 1 937 278 (84) AT 25.07.2012 BE 25.07.2012 CY 25.07.2012 GR 26.10.2012 LT 25.07.2012 PL 25.07.2012 SE 25.07.2012	(51) A61K 31/70 (84) NL 25.07.2012 MC 30.09.2012 FI 25.07.2012 IS 25.11.2012 LV 25.07.2012 PT 26.11.2012 SI 25.07.2012	(11) 1 937 575 (84) LT 12.12.2012	(51) B65G 17/06
(11) 1 937 102 (84) LT 19.12.2012	(51) A45D 19/00				
(11) 1 937 105 (84) AT 04.04.2012 LI 31.08.2012 CY 04.04.2012 DK 04.04.2012 FI 04.04.2012 IS 04.08.2012	(51) A46B 5/00 (84) CH 31.08.2012 BE 04.04.2012 CZ 04.04.2012 EE 04.04.2012 GR 05.07.2012 IT 04.04.2012	(11) 1 937 287 (84) AT 29.02.2012 CY 29.02.2012 DK 29.02.2012 FI 29.02.2012 IS 29.06.2012 LV 29.02.2012 PL 29.02.2012 RO 29.02.2012 SI 29.02.2012	(51) A61K 33/26 (84) BE 29.02.2012 CZ 29.02.2012 EE 29.02.2012 GR 30.05.2012 LT 29.02.2012 MC 30.09.2012 PT 29.06.2012 SE 29.02.2012 SK 29.02.2012	(11) 1 937 597 (84) LT 14.11.2012	(51) C01G 23/047
				(11) 1 937 710 (84) LT 17.10.2012	(51) C07K 7/06
				(11) 1 937 742 (84) CY 18.04.2012 EE 18.04.2012 GR 19.07.2012 LT 18.04.2012 MC 30.09.2012 RO 18.04.2012 SI 18.04.2012	(51) C08G 18/38 (84) DK 18.04.2012 FI 18.04.2012 IS 18.08.2012 LV 18.04.2012 PT 20.08.2012 SE 18.04.2012 SK 18.04.2012
				(11) 1 937 749 (84) LT 19.12.2012	(51) C08G 64/06
				(11) 1 937 775 (84) AT 27.06.2012 MC 30.09.2012 CZ 27.06.2012 FI 27.06.2012 IS 27.10.2012 LT 27.06.2012 NL 27.06.2012 PT 29.10.2012 SE 27.06.2012 SK 27.06.2012	(51) C08L 71/00 (84) BE 27.06.2012 CY 27.06.2012 EE 27.06.2012 GR 28.09.2012 IT 27.06.2012 LV 27.06.2012 PL 27.06.2012 RO 27.06.2012 SI 27.06.2012

- (11) **1 937 810** (51) **C12N 15/00**
(84) LT 21.11.2012
- (11) **1 937 822** (51) **C12N 15/82**
(84) LT 21.11.2012
- (11) **1 937 831** (51) **C12Q 1/48**
(84) AT 01.08.2012
MC 30.09.2012
FI 01.08.2012
IS 01.12.2012
LV 01.08.2012
PT 03.12.2012
SI 01.08.2012
- (11) **1 937 886** (51) **D04H 1/66**
(84) LT 10.10.2012
- (11) **1 937 933** (51) **E21B 21/06**
(84) SE 26.09.2012
FI 26.09.2012
LT 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **1 937 948** (51) **F02B 37/18**
(84) AT 04.01.2012
BG 04.04.2012
CZ 04.01.2012
EE 04.01.2012
GR 05.04.2012
IT 04.01.2012
LV 04.01.2012
NL 04.01.2012
PT 04.05.2012
SE 04.01.2012
SK 04.01.2012
- (11) **1 938 038** (51) **F41G 1/30**
(84) AT 14.12.2011
BG 14.03.2012
CY 14.12.2011
DK 14.12.2011
GR 15.03.2012
IS 14.04.2012
LI 31.05.2012
LV 14.12.2011
NL 14.12.2011
PT 16.04.2012
SE 14.12.2011
SK 14.12.2011
- (11) **1 938 071** (51) **G01L 9/00**
(84) LT 28.11.2012
- (11) **1 938 093** (51) **G06K 9/00**
(84) AT 25.07.2012
MC 30.09.2012
FI 25.07.2012
IS 25.11.2012
LV 25.07.2012
PL 25.07.2012
SE 25.07.2012
- (11) **1 938 118** (51) **G01R 31/302**
(84) AT 23.05.2012
CY 23.05.2012
DK 23.05.2012
FI 23.05.2012
IS 23.09.2012
LT 23.05.2012
MC 30.09.2012
PL 23.05.2012
RO 23.05.2012
SI 23.05.2012
- (11) **1 938 142** (51) **G02C 1/08**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **1 938 147** (51) **G02F 3/00**
(84) AT 14.03.2012
MC 30.09.2012
CZ 14.03.2012
EE 14.03.2012
GR 15.06.2012
IT 14.03.2012
LV 14.03.2012
PL 14.03.2012
RO 14.03.2012
SI 14.03.2012
- (11) **1 938 327** (51) **G11B 27/10**
(84) BE 05.09.2012
FI 05.09.2012
LT 05.09.2012
MC 30.09.2012
- (11) **1 938 442** (51) **H02K 5/22**
(84) AT 11.07.2012
MC 30.09.2012
FI 11.07.2012
IS 11.11.2012
LV 11.07.2012
SE 11.07.2012
- (11) **1 938 515** (51) **H04L 12/18**
(84) LT 26.12.2012
- (11) **1 938 525** (51) **H04L 12/56**
(84) AT 07.03.2012
MC 30.09.2012
CZ 07.03.2012
EE 07.03.2012
GR 08.06.2012
IT 07.03.2012
LV 07.03.2012
PL 07.03.2012
RO 07.03.2012
SI 07.03.2012
- (11) **1 938 530** (51) **H04L 12/56**
(84) LT 26.12.2012
- (11) **1 938 599** (51) **H04W 4/06**
(84) AT 11.01.2012
LI 31.08.2012
BG 11.04.2012
CZ 11.01.2012
EE 11.01.2012
GR 12.04.2012
IT 11.01.2012
LV 11.01.2012
NL 11.01.2012
PT 11.05.2012
SE 11.01.2012
SK 11.01.2012
- (11) **1 938 628** (51) **H04W 8/12**
(84) AT 15.02.2012
MC 30.09.2012
CZ 15.02.2012
EE 15.02.2012
GR 16.05.2012
IT 15.02.2012
LV 15.02.2012
PL 15.02.2012
RO 15.02.2012
SI 15.02.2012
- (11) **1 938 666** (51) **H05B 33/08**
(84) PT 01.10.2012
EE 30.05.2012
IS 30.09.2012
LT 30.05.2012
MC 30.09.2012
SI 30.05.2012
- (11) **1 938 886** (51) **B01D 53/84**
(84) LT 14.11.2012
- (11) **1 939 095** (51) **B65C 9/00**
(84) LT 21.11.2012
- (11) **1 939 147** (51) **C03C 4/08**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **1 939 156** (51) **C04B 35/83**
(84) AT 15.08.2012
LI 31.08.2012
CY 15.08.2012
GR 16.11.2012
LT 15.08.2012
MC 31.08.2012
PL 15.08.2012
SE 15.08.2012
- (11) **1 939 165** (51) **C07C 43/11**
(84) AT 13.06.2012
MC 30.09.2012
EE 13.06.2012
GR 14.09.2012
LT 13.06.2012
NL 13.06.2012
RO 13.06.2012
SI 13.06.2012
- (11) **1 939 263** (51) **C09J 133/06**
(84) AT 01.08.2012
MC 30.09.2012
FI 01.08.2012
IS 01.12.2012
LV 01.08.2012
PL 01.08.2012
SE 01.08.2012
- (11) **1 939 288** (51) **C07K 14/705**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **1 939 306** (51) **C21B 13/00**
(84) BE 12.09.2012
FI 12.09.2012
LT 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (11) **1 939 342** (51) **D04H 5/03**
(84) LT 31.10.2012
- (11) **1 939 348** (51) **D06F 39/02**
(84) LT 14.11.2012
- (11) **1 939 480** (51) **F16D 41/06**
(84) CY 21.03.2012
DK 21.03.2012
FI 21.03.2012
IS 21.07.2012
LV 21.03.2012
NL 21.03.2012
PT 23.07.2012
SE 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **1 939 691** (51) **G03F 7/20**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **1 939 926** (51) **H01L 21/00**
(84) AT 21.03.2012
MC 30.09.2012
CZ 21.03.2012
EE 21.03.2012
GR 22.06.2012
IT 21.03.2012
LV 21.03.2012
PL 21.03.2012
RO 21.03.2012
SI 21.03.2012
- (11) **1 938 886** (51) **B01D 53/84**
(84) LT 14.11.2012
- (11) **1 939 095** (51) **B65C 9/00**
(84) LT 21.11.2012
- (11) **1 939 147** (51) **C03C 4/08**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **1 939 156** (51) **C04B 35/83**
(84) AT 15.08.2012
LI 31.08.2012
CY 15.08.2012
GR 16.11.2012
LT 15.08.2012
MC 31.08.2012
PL 15.08.2012
SE 15.08.2012
- (11) **1 939 165** (51) **C07C 43/11**
(84) AT 13.06.2012
MC 30.09.2012
EE 13.06.2012
GR 14.09.2012
LT 13.06.2012
NL 13.06.2012
RO 13.06.2012
SI 13.06.2012
- (11) **1 939 263** (51) **C09J 133/06**
(84) AT 01.08.2012
MC 30.09.2012
FI 01.08.2012
IS 01.12.2012
LV 01.08.2012
PL 01.08.2012
SE 01.08.2012
- (11) **1 939 288** (51) **C07K 14/705**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **1 939 306** (51) **C21B 13/00**
(84) CY 12.09.2012
GR 13.12.2012
LV 12.09.2012
- (11) **1 939 342** (51) **D04H 5/03**
(84) LT 31.10.2012
- (11) **1 939 348** (51) **D06F 39/02**
(84) LT 14.11.2012
- (11) **1 939 480** (51) **F16D 41/06**
(84) CY 21.03.2012
DK 21.03.2012
FI 21.03.2012
GR 22.06.2012
LT 21.03.2012
MC 30.09.2012
PL 21.03.2012
RO 21.03.2012
SI 21.03.2012
- (11) **1 939 691** (51) **G03F 7/20**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **1 939 926** (51) **H01L 21/00**
(84) AT 21.03.2012
MC 30.09.2012
CZ 21.03.2012
EE 21.03.2012
GR 22.06.2012
IT 21.03.2012
LV 21.03.2012
PL 21.03.2012
RO 21.03.2012
SI 21.03.2012

- (11) **1 939 948** (51) *H01L 31/18*
(84) BE 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012
GR 27.12.2012 (84) LT 26.09.2012
LV 26.09.2012 SE 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **1 940 036** (51) *H04B 1/10*
(84) AT 22.02.2012 (84) BE 22.02.2012
MC 30.09.2012 (84) CY 22.02.2012
CZ 22.02.2012 DK 22.02.2012
EE 22.02.2012 FI 22.02.2012
GR 23.05.2012 IS 22.06.2012
IT 22.02.2012 LT 22.02.2012
LV 22.02.2012 NL 22.02.2012
PL 22.02.2012 PT 22.06.2012
RO 22.02.2012 SE 22.02.2012
SI 22.02.2012 SK 22.02.2012
- (11) **1 940 060** (51) *H04J 11/00*
(84) AT 16.05.2012 (84) CH 31.07.2012
LI 31.07.2012 (84) BE 16.05.2012
CY 16.05.2012 CZ 16.05.2012
DK 16.05.2012 EE 16.05.2012
GR 17.08.2012 IS 16.09.2012
LT 16.05.2012 LV 16.05.2012
MC 31.07.2012 NL 16.05.2012
PL 16.05.2012 RO 16.05.2012
SE 16.05.2012 SI 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (11) **1 940 106** (51) *H04L 29/06*
(84) LT 31.10.2012
- (11) **1 940 140** (51) *H04M 11/06*
(84) PT 17.12.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 15.08.2012 (84) FI 15.08.2012
GR 16.11.2012 IS 15.12.2012
LT 15.08.2012 LV 15.08.2012
NL 15.08.2012 PL 15.08.2012
SE 15.08.2012 SI 15.08.2012
- (11) **1 940 148** (51) *H04N 5/374*
(84) LT 19.12.2012
- (11) **1 940 180** (51) *H04N 9/07*
(84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012
CY 30.05.2012 (84) CZ 30.05.2012
DK 30.05.2012 EE 30.05.2012
FI 30.05.2012 GR 31.08.2012
IS 30.09.2012 IT 30.05.2012
LT 30.05.2012 LV 30.05.2012
MC 30.09.2012 NL 30.05.2012
PL 30.05.2012 PT 01.10.2012
RO 30.05.2012 SE 30.05.2012
SI 30.05.2012 SK 30.05.2012
- (11) **1 940 287** (51) *A61B 5/02*
(84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
CY 19.09.2012 (84) FI 19.09.2012
GR 20.12.2012 (84) LT 19.09.2012
LV 19.09.2012 (84) SI 19.09.2012
- (11) **1 940 290** (51) *A61B 6/00*
(84) AT 11.01.2012 (84) BE 11.01.2012
BG 11.04.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 11.01.2012 (84) CZ 11.01.2012
DK 11.01.2012 (84) EE 11.01.2012
FI 11.01.2012 (84) GR 12.04.2012
IS 11.05.2012 (84) IT 11.01.2012
LT 11.01.2012 (84) LV 11.01.2012
NL 11.01.2012 (84) PL 11.01.2012
PT 11.05.2012 (84) RO 11.01.2012
SE 11.01.2012 (84) SI 11.01.2012
SK 11.01.2012
- (11) **1 940 351** (51) *A61K 9/00*
(84) MC 30.09.2012 (51) *A61K 9/00*
CZ 04.04.2012 (84) CY 04.04.2012
GR 05.07.2012 (84) EE 04.04.2012
LT 04.04.2012 (84) IS 04.08.2012
PL 04.04.2012 (84) LV 04.04.2012
RO 04.04.2012 (84) PT 06.08.2012
SK 04.04.2012 (84) SI 04.04.2012
- (11) **1 940 355** (51) *A61K 48/00*
(84) LT 19.12.2012
- (11) **1 940 385** (51) *A61K 31/357*
(84) AT 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012
MC 30.09.2012 (84) CY 01.02.2012
CZ 01.02.2012 (84) DK 01.02.2012
EE 01.02.2012 (84) FI 01.02.2012
GR 02.05.2012 (84) IS 01.06.2012
IT 01.02.2012 (84) LT 01.02.2012
LV 01.02.2012 (84) NL 01.02.2012
PL 01.02.2012 (84) PT 01.06.2012
RO 01.02.2012 (84) SE 01.02.2012
SI 01.02.2012 (84) SK 01.02.2012
- (11) **1 940 452** (51) *A61K 38/22*
(84) LT 21.11.2012
- (11) **1 940 457** (51) *A61K 38/48*
(84) LT 12.12.2012
- (11) **1 940 466** (51) *A61K 39/395*
(84) LT 28.11.2012
- (11) **1 940 508** (51) *A61N 1/36*
(84) AT 21.12.2011 (84) CH 31.08.2012
LI 31.08.2012 (84) BE 21.12.2011
BG 21.03.2012 (84) CY 21.12.2011
CZ 21.12.2011 (84) DK 21.12.2011
EE 21.12.2011 (84) GR 22.03.2012
IS 21.04.2012 (84) LT 21.12.2011
LV 21.12.2011 (84) MC 31.08.2012
PL 21.12.2011 (84) PT 23.04.2012
RO 21.12.2011 (84) SE 21.12.2011
SI 21.12.2011 (84) SK 21.12.2011
- (11) **1 940 511** (51) *A61N 1/362*
(84) LT 19.12.2012
- (11) **1 940 519** (51) *A61P 33/06*
(84) AT 07.03.2012 (84) MC 30.09.2012
CZ 07.03.2012 (84) EE 07.03.2012
FI 07.03.2012 (84) LT 07.03.2012
LV 07.03.2012 (84) PL 07.03.2012
RO 07.03.2012 (84) SE 07.03.2012
SI 07.03.2012 (84) SK 07.03.2012
- (11) **1 940 543** (51) *B01J 19/00*
(84) AT 07.03.2012 (84) BE 07.03.2012
MC 30.09.2012 (84) CY 07.03.2012
CZ 07.03.2012 (84) DK 07.03.2012
EE 07.03.2012 (84) FI 07.03.2012
GR 08.06.2012 (84) IS 07.07.2012
IT 07.03.2012 (84) LT 07.03.2012
LV 07.03.2012 (84) PL 07.03.2012
PT 09.07.2012 (84) RO 07.03.2012
SE 07.03.2012 (84) SI 07.03.2012
SK 07.03.2012
- (11) **1 940 548** (51) *B01L 1/02*
(84) LT 10.10.2012
- (11) **1 940 574** (51) *B22F 3/00*
(84) MC 30.09.2012 (84) CY 06.06.2012
CZ 06.06.2012 (84) EE 06.06.2012
FI 06.06.2012 (84) IS 06.10.2012
LT 06.06.2012 (84) LV 06.06.2012
- NL 06.06.2012 (11) **1 940 576** (51) *B22F 9/28*
SI 06.06.2012 (84) AT 23.05.2012 (84) LI 31.08.2012
BE 23.05.2012 (84) CH 31.08.2012
CY 23.05.2012 (84) CZ 23.05.2012
DK 23.05.2012 (84) EE 23.05.2012
FI 23.05.2012 (84) GR 24.08.2012
IS 23.09.2012 (84) IT 23.05.2012
LT 23.05.2012 (84) LV 23.05.2012
MC 31.08.2012 (84) NL 23.05.2012
PL 23.05.2012 (84) PT 24.09.2012
RO 23.05.2012 (84) SE 23.05.2012
SI 23.05.2012 (84) SK 23.05.2012
- (11) **1 940 636** (51) *G05D 23/19*
(84) LT 17.10.2012
- (11) **1 940 662** (51) *B60T 8/172*
(84) AT 25.07.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 25.07.2012 (84) FI 25.07.2012
GR 26.10.2012 (84) IS 25.11.2012
LT 25.07.2012 (84) LV 25.07.2012
NL 25.07.2012 (84) PL 25.07.2012
PT 26.11.2012 (84) SE 25.07.2012
SI 25.07.2012
- (11) **1 940 693** (51) *B65D 47/08*
(84) AT 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012
BG 04.04.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 04.01.2012 (84) CZ 04.01.2012
DK 04.01.2012 (84) EE 04.01.2012
FI 04.01.2012 (84) GR 05.04.2012
IS 04.05.2012 (84) IT 04.01.2012
LT 04.01.2012 (84) LV 04.01.2012
NL 04.01.2012 (84) PL 04.01.2012
PT 04.05.2012 (84) RO 04.01.2012
SE 04.01.2012 (84) SI 04.01.2012
SK 04.01.2012
- (11) **1 940 728** (51) *B67D 1/10*
(84) LT 26.12.2012
- (11) **1 940 758** (51) *C07C 29/56*
(84) LT 28.11.2012
- (11) **1 940 837** (51) *C07D 471/04*
(84) LT 07.11.2012
- (11) **1 940 842** (51) *C07D 491/20*
(84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012
MC 30.09.2012 (84) CY 30.05.2012
CZ 30.05.2012 (84) DK 30.05.2012
EE 30.05.2012 (84) FI 30.05.2012
GR 31.08.2012 (84) IS 30.09.2012
IT 30.05.2012 (84) LT 30.05.2012
LV 30.05.2012 (84) PL 30.05.2012
PT 01.10.2012 (84) RO 30.05.2012
SE 30.05.2012 (84) SI 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (11) **1 940 860** (51) *C07H 21/04*
(84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
MC 30.09.2012 (84) CY 08.08.2012
FI 08.08.2012 (84) GR 09.11.2012
IS 08.12.2012 (84) LT 08.08.2012
LV 08.08.2012 (84) NL 08.08.2012
PL 08.08.2012 (84) PT 10.12.2012
SE 08.08.2012 (84) SI 08.08.2012
- (11) **1 940 863** (51) *C07J 41/00*
(84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
CY 05.09.2012 (84) FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 (84) LT 05.09.2012
LV 05.09.2012 (84) SE 05.09.2012
SI 05.09.2012

(11) 1 940 966 (84) LT 05.12.2012	(51) C09B 23/14	RO 02.05.2012 SI 02.05.2012	SE 02.05.2012 SK 02.05.2012	(11) 1 941 875 (84) BE 12.09.2012 FI 12.09.2012 SE 12.09.2012	(51) A61K 31/232 (84) CY 12.09.2012 GR 13.12.2012 SI 12.09.2012
(11) 1 940 967 (84) LT 17.10.2012	(51) C09B 47/067	(11) 1 941 567 (84) LT 14.11.2012	(51) H01M 4/04	(11) 1 941 887 (84) AT 18.01.2012 BG 18.04.2012 CY 18.01.2012 DK 18.01.2012 FI 18.01.2012 IS 18.05.2012 LT 18.01.2012 NL 18.01.2012 PT 18.05.2012 SE 18.01.2012 SK 18.01.2012	(51) A61K 33/24 (84) BE 18.01.2012 MC 30.09.2012 CZ 18.01.2012 EE 18.01.2012 GR 19.04.2012 IT 18.01.2012 LV 18.01.2012 PL 18.01.2012 RO 18.01.2012 SI 18.01.2012
(11) 1 941 016 (84) MC 30.09.2012 FI 04.07.2012 IS 04.11.2012 LV 04.07.2012 PT 05.11.2012 SI 04.07.2012	(51) C11D 3/37 (84) CY 04.07.2012 GR 05.10.2012 LT 04.07.2012 NL 04.07.2012 SE 04.07.2012	(11) 1 941 584 (84) NL 11.07.2012 CY 11.07.2012 GR 12.10.2012 LT 11.07.2012 PL 11.07.2012 SE 11.07.2012	(51) H01R 13/428 (84) MC 30.09.2012 FI 11.07.2012 IS 11.11.2012 LV 11.07.2012 PT 12.11.2012 SI 11.07.2012	(11) 1 941 887 (84) AT 18.01.2012 BG 18.04.2012 CY 18.01.2012 DK 18.01.2012 FI 18.01.2012 IS 18.05.2012 LT 18.01.2012 NL 18.01.2012 PT 18.05.2012 SE 18.01.2012 SK 18.01.2012	(51) A61K 33/24 (84) BE 18.01.2012 MC 30.09.2012 CZ 18.01.2012 EE 18.01.2012 GR 19.04.2012 IT 18.01.2012 LV 18.01.2012 PL 18.01.2012 RO 18.01.2012 SI 18.01.2012
(11) 1 941 078 (84) AT 04.04.2012 CZ 04.04.2012 EE 04.04.2012 GR 05.07.2012 LT 04.04.2012 MC 30.09.2012 PT 06.08.2012 SE 04.04.2012 SK 04.04.2012	(51) C25B 15/08 (84) CY 04.04.2012 DK 04.04.2012 FI 04.04.2012 IS 04.08.2012 LV 04.04.2012 PL 04.04.2012 RO 04.04.2012 SI 04.04.2012	(11) 1 941 592 (84) BE 15.08.2012 CY 15.08.2012 GR 16.11.2012 LT 15.08.2012 PL 15.08.2012 SE 15.08.2012	(51) H02H 9/02 (84) MC 30.09.2012 FI 15.08.2012 IS 15.12.2012 LV 15.08.2012 PT 17.12.2012 SI 15.08.2012	(11) 1 942 039 (84) AT 27.06.2012 CY 27.06.2012 EE 27.06.2012 GR 28.09.2012 IT 27.06.2012 LV 27.06.2012 NL 27.06.2012 PT 29.10.2012 SI 27.06.2012	(51) B61D 17/10 (84) BE 27.06.2012 CZ 27.06.2012 FI 27.06.2012 IS 27.10.2012 LT 27.06.2012 MC 30.09.2012 PL 27.06.2012 RO 27.06.2012 SK 27.06.2012
(11) 1 941 089 (84) AT 04.04.2012 MC 30.09.2012 CZ 04.04.2012 EE 04.04.2012 GR 05.07.2012 IT 04.04.2012 LV 04.04.2012 PL 04.04.2012 RO 04.04.2012 SI 04.04.2012	(51) D03D 15/00 (84) BE 04.04.2012 CY 04.04.2012 DK 04.04.2012 FI 04.04.2012 IS 04.08.2012 LT 04.04.2012 NL 04.04.2012 PT 06.08.2012 SE 04.04.2012 SK 04.04.2012	(11) 1 941 621 (84) LT 26.12.2012	(51) H04J 13/00	(11) 1 942 041 (84) LT 07.11.2012	(51) B61L 27/00
(11) 1 941 089 (84) AT 04.04.2012 MC 30.09.2012 CZ 04.04.2012 EE 04.04.2012 GR 05.07.2012 IT 04.04.2012 LV 04.04.2012 PL 04.04.2012 RO 04.04.2012 SI 04.04.2012	(51) D03D 15/00 (84) BE 04.04.2012 CY 04.04.2012 DK 04.04.2012 FI 04.04.2012 IS 04.08.2012 LT 04.04.2012 NL 04.04.2012 PT 06.08.2012 SE 04.04.2012 SK 04.04.2012	(11) 1 941 628 (84) LT 26.12.2012	(51) H04B 3/46	(11) 1 942 041 (84) LT 07.11.2012	(51) B61L 27/00
(11) 1 941 108 (84) AT 01.02.2012 MC 30.09.2012 CZ 01.02.2012 EE 01.02.2012 GR 02.05.2012 LT 01.02.2012 NL 01.02.2012 PT 01.06.2012 SE 01.02.2012 SK 01.02.2012	(51) E04B 1/344 (84) BE 01.02.2012 CY 01.02.2012 DK 01.02.2012 FI 01.02.2012 IS 01.06.2012 LV 01.02.2012 PL 01.02.2012 RO 01.02.2012 SI 01.02.2012	(11) 1 941 672 (84) AT 18.07.2012 LI 31.08.2012 CY 18.07.2012 GR 19.10.2012 LT 18.07.2012 MC 31.08.2012 PL 18.07.2012 SE 18.07.2012	(51) H04W 72/12 (84) CH 31.08.2012 BE 18.07.2012 FI 18.07.2012 IS 18.11.2012 LV 18.07.2012 NL 18.07.2012 PT 19.11.2012 SI 18.07.2012	(11) 1 942 041 (84) LT 07.11.2012	(51) B61L 27/00
(11) 1 941 108 (84) AT 01.02.2012 MC 30.09.2012 CZ 01.02.2012 EE 01.02.2012 GR 02.05.2012 LT 01.02.2012 NL 01.02.2012 PT 01.06.2012 SE 01.02.2012 SK 01.02.2012	(51) E04B 1/344 (84) BE 01.02.2012 CY 01.02.2012 DK 01.02.2012 FI 01.02.2012 IS 01.06.2012 LV 01.02.2012 PL 01.02.2012 RO 01.02.2012 SI 01.02.2012	(11) 1 941 687 (84) LT 05.12.2012	(51) H04L 25/02	(11) 1 942 120 (84) AT 07.03.2012 MC 30.09.2012 CZ 07.03.2012 EE 07.03.2012 GR 08.06.2012 LT 07.03.2012 NL 07.03.2012 PT 09.07.2012 SE 07.03.2012 SK 07.03.2012	(51) C08F 8/42 (84) BE 07.03.2012 CY 07.03.2012 DK 07.03.2012 FI 07.03.2012 IS 07.07.2012 LV 07.03.2012 PL 07.03.2012 RO 07.03.2012 SI 07.03.2012
(11) 1 941 180 (84) LT 21.11.2012	(51) F16G 11/00	(11) 1 941 741 (84) AT 25.07.2012 BE 25.07.2012 CY 25.07.2012 GR 26.10.2012 LT 25.07.2012 PL 25.07.2012 SE 25.07.2012	(51) H04N 7/26 (84) NL 25.07.2012 MC 30.09.2012 FI 25.07.2012 IS 25.11.2012 LV 25.07.2012 PT 26.11.2012 SI 25.07.2012	(11) 1 942 139 (84) AT 18.04.2012 CZ 18.04.2012 EE 18.04.2012 GR 19.07.2012 LT 18.04.2012 MC 30.09.2012 PT 20.08.2012 SE 18.04.2012 SK 18.04.2012	(51) C08L 29/04 (84) CY 18.04.2012 DK 18.04.2012 FI 18.04.2012 IS 18.08.2012 LV 18.04.2012 PL 18.04.2012 RO 18.04.2012 SI 18.04.2012
(11) 1 941 285 (84) LT 28.11.2012	(51) G01R 19/25	(11) 1 941 772 (84) SE 12.09.2012 CY 12.09.2012 GR 13.12.2012 LV 12.09.2012	(51) H04W 48/12 (84) BE 12.09.2012 FI 12.09.2012 LT 12.09.2012 SI 12.09.2012	(11) 1 942 140 (84) AT 11.04.2012 CZ 11.04.2012 EE 11.04.2012 GR 12.07.2012 LT 11.04.2012 MC 30.09.2012 PT 13.08.2012 SE 11.04.2012 SK 11.04.2012	(51) C08L 29/04 (84) CY 11.04.2012 DK 11.04.2012 FI 11.04.2012 IS 11.08.2012 LV 11.04.2012 PL 11.04.2012 RO 11.04.2012 SI 11.04.2012
(11) 1 941 298 (84) AT 22.02.2012 LI 31.07.2012 CY 22.02.2012 DK 22.02.2012 FI 22.02.2012 IS 22.06.2012 LV 22.02.2012 NL 22.02.2012 PT 22.06.2012 SE 22.02.2012 SK 22.02.2012	(51) G01S 7/52 (84) CH 31.07.2012 BE 22.02.2012 CZ 22.02.2012 EE 22.02.2012 GR 23.05.2012 LT 22.02.2012 MC 31.07.2012 PL 22.02.2012 RO 22.02.2012 SI 22.02.2012	(11) 1 941 780 (84) AT 21.03.2012 MC 30.09.2012 CZ 21.03.2012 EE 21.03.2012 GR 22.06.2012 IT 21.03.2012 LV 21.03.2012 PL 21.03.2012 RO 21.03.2012 SI 21.03.2012	(51) H04R 1/40 (84) BE 21.03.2012 CY 21.03.2012 DK 21.03.2012 FI 21.03.2012 IS 21.07.2012 LT 21.03.2012 NL 21.03.2012 PT 23.07.2012 SE 21.03.2012 SK 21.03.2012	(11) 1 942 200 (84) BE 19.09.2012 FI 19.09.2012 LT 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) F27B 3/20 (84) CY 19.09.2012 GR 20.12.2012 LV 19.09.2012
(11) 1 941 429 (84) AT 02.05.2012 CY 02.05.2012 DK 02.05.2012 FI 02.05.2012 IS 02.09.2012 LT 02.05.2012 MC 30.09.2012 PL 02.05.2012	(51) G06N 3/04 (84) BE 02.05.2012 CZ 02.05.2012 EE 02.05.2012 GR 03.08.2012 IT 02.05.2012 LV 02.05.2012 NL 02.05.2012 PT 03.09.2012	(11) 1 941 822 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 FI 05.09.2012 LT 05.09.2012 SI 05.09.2012	(51) A47L 9/28 (84) AT 05.09.2012 CY 05.09.2012 GR 06.12.2012 LV 05.09.2012	(11) 1 942 243 (84) AT 11.04.2012 LI 31.07.2012 CY 11.04.2012 DK 11.04.2012	(51) E05B 29/04 (84) CH 31.07.2012 BE 11.04.2012 CZ 11.04.2012 EE 11.04.2012

- FI 11.04.2012 GR 12.07.2012 PL 21.03.2012 PT 23.07.2012 (11) **1 943 199** (51) **C04B 41/48**
IS 11.08.2012 IT 11.04.2012 RO 21.03.2012 SE 21.03.2012 (84) AT 11.01.2012 (84) BE 11.01.2012
LT 11.04.2012 LV 11.04.2012 SI 21.03.2012 SK 21.03.2012 BG 11.04.2012 (84) IE 10.05.2012
MC 31.07.2012 NL 11.04.2012 (11) **1 942 755** (51) **A41C 3/00** CH 31.05.2012 CY 11.01.2012
PL 11.04.2012 PT 13.08.2012 (84) LT 21.11.2012 CZ 11.01.2012 DK 11.01.2012
RO 11.04.2012 SE 11.04.2012 (11) **1 942 757** (51) **A41F 15/00** GR 11.01.2012 FI 11.01.2012
SI 11.04.2012 SK 11.04.2012 (84) AT 14.12.2011 (84) CH 31.08.2012 LV 11.01.2012 IS 11.05.2012
(11) **1 942 276** (51) **F04B 39/12** (84) LI 31.08.2012 BE 11.01.2012 LT 11.01.2012
(84) LT 14.11.2012 BG 14.03.2012 CY 14.12.2011 (84) BE 27.06.2012 MC 31.05.2012
(11) **1 942 340** (51) **G01N 27/64** (84) AT 11.01.2012 (84) CH 31.08.2012 BE 11.01.2012 LT 11.01.2012
(84) AT 11.01.2012 (84) BE 11.01.2012 (84) BE 11.01.2012 (84) BE 11.01.2012 (84) BE 11.01.2012
CH 30.06.2012 CY 11.01.2012 CZ 14.12.2011 EE 14.12.2011 GR 15.03.2012 LV 11.01.2012 MC 31.05.2012
DK 11.01.2012 FI 11.01.2012 IS 14.04.2012 LT 14.12.2011 NL 11.01.2012 PL 11.01.2012
GR 12.04.2012 IE 21.06.2012 LV 14.12.2011 MC 31.08.2012 RO 11.01.2012 SE 11.01.2012
IT 11.01.2012 LI 30.06.2012 NL 14.12.2011 PL 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 11.01.2012 SK 11.01.2012
MC 30.06.2012 NL 11.01.2012 PT 16.04.2012 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011 SE 11.01.2012
PT 11.05.2012 SE 11.01.2012 SK 14.12.2011 SK 14.12.2011
- (11) **1 942 374** (51) **G03F 7/00** (11) **1 942 760** (51) **A43B 5/00**
(84) AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012 (84) LT 07.11.2012 (84) AT 27.06.2012 (84) BE 27.06.2012
CY 28.03.2012 CZ 28.03.2012 (84) LT 07.11.2012 EE 27.06.2012 CY 27.06.2012
DK 28.03.2012 EE 28.03.2012 GR 28.09.2012 FI 27.06.2012 CZ 27.06.2012
FI 28.03.2012 GR 29.06.2012 IT 27.06.2012 IS 27.10.2012 IS 27.10.2012
IS 28.07.2012 IT 28.03.2012 LV 27.06.2012 MC 30.09.2012 LT 27.06.2012
LT 28.03.2012 LV 28.03.2012 NL 27.06.2012 MC 30.09.2012 MC 30.09.2012
MC 30.09.2012 PL 28.03.2012 PT 29.10.2012 NL 27.06.2012 PL 27.06.2012
PT 30.07.2012 RO 28.03.2012 SE 27.06.2012 RO 27.06.2012 RO 27.06.2012
SE 28.03.2012 SI 28.03.2012 SK 27.06.2012 SK 27.06.2012 SI 27.06.2012
SK 28.03.2012
- (11) **1 942 431** (51) **G06F 21/00** (11) **1 942 810** (51) **A61B 19/00**
(84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012 (84) AT 08.08.2012 (84) CH 31.08.2012
SI 03.10.2012 (84) BE 28.03.2012 (84) LT 07.11.2012 (84) AT 08.08.2012 (84) CH 31.08.2012
(11) **1 942 550** (51) **H01P 1/36** (84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
(84) LT 12.12.2012 (84) BE 28.03.2012 (84) LT 07.11.2012 (84) AT 08.08.2012 (84) CH 31.08.2012
(11) **1 942 609** (51) **H04L 12/18** (84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
(84) AT 16.05.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
BE 16.05.2012 IE 07.06.2012 (84) BE 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
CH 30.06.2012 CY 16.05.2012 (84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
CZ 16.05.2012 DK 16.05.2012 (84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
EE 16.05.2012 FI 16.05.2012 (84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
GR 17.08.2012 IS 16.09.2012 (84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
IT 16.05.2012 LT 16.05.2012 (84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
LV 16.05.2012 MC 30.06.2012 (84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
NL 16.05.2012 PL 16.05.2012 (84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
PT 17.09.2012 RO 16.05.2012 (84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
SE 16.05.2012 SI 16.05.2012 (84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
SK 16.05.2012
- (11) **1 942 649** (51) **H04M 11/06** (84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
(84) BE 12.09.2012 (84) CY 12.09.2012 (84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
FI 12.09.2012 GR 13.12.2012 (84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
LT 12.09.2012 LV 12.09.2012 (84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
SE 12.09.2012 SI 12.09.2012 (84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
(11) **1 942 687** (51) **H04W 16/14** (84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
(84) PT 22.10.2012 (84) AT 20.06.2012 (84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
BE 20.06.2012 MC 30.09.2012 (84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
CY 20.06.2012 CZ 20.06.2012 (84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
EE 20.06.2012 FI 20.06.2012 (84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
GR 21.09.2012 IS 20.10.2012 (84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
LT 20.06.2012 LV 20.06.2012 (84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
PL 20.06.2012 RO 20.06.2012 (84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
SE 20.06.2012 SI 20.06.2012 (84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
SK 20.06.2012
- (11) **1 942 733** (51) **A01N 41/06** (84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
(84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012 (84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
MC 30.09.2012 CY 21.03.2012 (84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
CZ 21.03.2012 DK 21.03.2012 (84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
EE 21.03.2012 FI 21.03.2012 (84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
GR 22.06.2012 IS 21.07.2012 (84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
LT 21.03.2012 LV 21.03.2012 (84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
- (11) **1 942 837** (51) **A61F 2/44** (84) AT 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
(84) AT 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012
BG 04.04.2012 MC 30.09.2012
CY 04.01.2012 CZ 04.01.2012
DK 04.01.2012 EE 04.01.2012
FI 04.01.2012 GR 05.04.2012
IS 04.05.2012 IT 04.01.2012
LT 04.01.2012 LV 04.01.2012
NL 04.01.2012 PL 04.01.2012
PT 04.05.2012 RO 04.01.2012
SE 04.01.2012 SI 04.01.2012
SK 04.01.2012
- (11) **1 942 916** (51) **A61K 36/82**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **1 942 951** (51) **A61L 2/18**
(84) LT 12.12.2012
- (11) **1 942 988** (51) **A61Q 5/06**
(84) NL 22.08.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 22.08.2012 FI 22.08.2012
GR 23.11.2012 IS 22.12.2012
LT 22.08.2012 LV 22.08.2012
PT 24.12.2012 SE 22.08.2012
SI 22.08.2012
- (11) **1 942 995** (51) **A62C 35/02** (11) **1 943 661** (51) **H01J 37/04**
(84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) AT 08.02.2012 (84) BE 08.02.2012
CY 15.08.2012 GR 16.11.2012 (84) AT 08.02.2012 (84) BE 08.02.2012
IS 15.12.2012 LT 15.08.2012 (84) AT 08.02.2012 (84) BE 08.02.2012
LV 15.08.2012 PT 17.12.2012 (84) AT 08.02.2012 (84) BE 08.02.2012
SI 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) AT 08.02.2012 (84) BE 08.02.2012
CZ 08.02.2012 DK 08.02.2012
EE 08.02.2012 FI 08.02.2012
GR 09.05.2012 IS 08.06.2012
IT 08.02.2012 LT 08.02.2012
LV 08.02.2012 PL 08.02.2012
PT 08.06.2012 RO 08.02.2012
SE 08.02.2012 SI 08.02.2012
SK 08.02.2012
- (11) **1 943 179** (51) **B66F 9/22** (84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012
(84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012
CY 21.03.2012 CZ 21.03.2012
DK 21.03.2012 EE 21.03.2012
GR 22.06.2012 IS 21.07.2012
LT 21.03.2012 LV 21.03.2012
MC 31.08.2012 NL 21.03.2012
PL 21.03.2012 PT 23.07.2012
RO 21.03.2012 SI 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **1 943 203** (51) **C07C 17/25**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **1 943 209** (51) **C07C 67/313**
(84) AT 27.06.2012 (84) BE 27.06.2012
CY 27.06.2012 CZ 27.06.2012
EE 27.06.2012 FI 27.06.2012
GR 28.09.2012 IS 27.10.2012
IT 27.06.2012 LT 27.06.2012
LV 27.06.2012 MC 30.09.2012
NL 27.06.2012 PL 27.06.2012
PT 29.10.2012 RO 27.06.2012
SE 27.06.2012 SI 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **1 943 265** (51) **C07H 21/04**
(84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
MC 30.09.2012 CY 12.09.2012
FI 12.09.2012 GR 13.12.2012
LT 12.09.2012 LV 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (11) **1 943 397** (51) **E04F 19/06**
(84) LT 26.12.2012
- (11) **1 943 406** (51) **E06B 3/30**
(84) PT 15.10.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 13.06.2012 EE 13.06.2012
FI 13.06.2012 GR 14.09.2012
IS 13.10.2012 IT 13.06.2012
LT 13.06.2012 LV 13.06.2012
NL 13.06.2012 RO 13.06.2012
SE 13.06.2012
- (11) **1 943 555** (51) **F21V 8/00**
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
MC 30.09.2012 CY 02.05.2012
CZ 02.05.2012 DK 02.05.2012
EE 02.05.2012 FI 02.05.2012
GR 03.08.2012 IS 02.09.2012
IT 02.05.2012 LT 02.05.2012
LV 02.05.2012 NL 02.05.2012
PL 02.05.2012 PT 03.09.2012
RO 02.05.2012 SE 02.05.2012
SI 02.05.2012 SK 02.05.2012
- (11) **1 943 670** (51) **H01L 21/336**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **1 944 079** (51) **B01F 13/00**
(84) CH 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012

- (11) **1 944 110** (51) **B23C 5/10** (11) **1 944 505** (51) **F03D 1/06** (11) **1 945 222** (51) **A61K 31/53**
(84) LT 07.11.2012 (84) LT 28.11.2012 (84) LT 26.12.2012
- (11) **1 944 112** (51) **B23D 45/06** (11) **1 944 535** (51) **F16K 11/087** (11) **1 945 234** (51) **A61K 35/74**
(84) LT 17.10.2012 (84) LT 14.11.2012 (84) LT 19.12.2012
- (11) **1 944 125** (51) **B24D 3/00** (11) **1 944 698** (51) **G06F 13/40** (11) **1 945 279** (51) **A61L 27/34**
(84) AT 25.01.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) CY 04.04.2012 (84) CZ 04.04.2012 (84) AT 27.06.2012 (84) BE 27.06.2012
LI 31.08.2012 (84) BE 25.01.2012 (84) DK 04.04.2012 (84) EE 04.04.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) CY 27.06.2012
BG 25.04.2012 (84) CY 25.01.2012 (84) FI 04.04.2012 (84) GR 05.07.2012 (84) CZ 27.06.2012 (84) EE 27.06.2012
CZ 25.01.2012 (84) DK 25.01.2012 (84) IS 04.08.2012 (84) IT 04.04.2012 (84) FI 27.06.2012 (84) GR 28.09.2012
EE 25.01.2012 (84) FI 25.01.2012 (84) LT 04.04.2012 (84) LV 04.04.2012 (84) IS 27.10.2012 (84) IT 27.06.2012
GR 26.04.2012 (84) IS 25.05.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) NL 04.04.2012 (84) LT 27.06.2012 (84) LV 27.06.2012
IT 25.01.2012 (84) LT 25.01.2012 (84) PL 04.04.2012 (84) PT 06.08.2012 (84) PL 27.06.2012 (84) PT 29.10.2012
LV 25.01.2012 (84) MC 31.08.2012 (84) RO 04.04.2012 (84) SE 04.04.2012 (84) RO 27.06.2012 (84) SE 27.06.2012
PL 25.01.2012 (84) PT 25.05.2012 (84) SI 04.04.2012 (84) SK 04.04.2012 (84) SI 27.06.2012 (84) SK 27.06.2012
RO 25.01.2012 (84) SI 25.01.2012 (84)
- (11) **1 944 161** (51) **B41F 13/24** (11) **1 944 738** (51) **G07D 9/00** (11) **1 945 328** (51) **B04C 3/06**
(84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012 (84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012 (84) AT 04.04.2012 (84) CH 31.08.2012
CY 16.05.2012 (84) DK 16.05.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) SI 03.10.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) BE 04.04.2012
EE 16.05.2012 (84) FI 16.05.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) SI 03.10.2012 (84) CY 04.04.2012 (84) CZ 04.04.2012
GR 17.08.2012 (84) IS 16.09.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) SI 03.10.2012 (84) DK 04.04.2012 (84) EE 04.04.2012
LT 16.05.2012 (84) LV 16.05.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) SI 03.10.2012 (84) FI 04.04.2012 (84) GR 05.07.2012
MC 30.09.2012 (84) NL 16.05.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) SI 03.10.2012 (84) IS 04.08.2012 (84) IT 04.04.2012
PL 16.05.2012 (84) PT 17.09.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) SI 03.10.2012 (84) LT 04.04.2012 (84) LV 04.04.2012
RO 16.05.2012 (84) SE 16.05.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) SI 03.10.2012 (84) MC 31.08.2012 (84) NL 04.04.2012
SI 16.05.2012 (84) SK 16.05.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) SI 03.10.2012 (84) LT 18.07.2012 (84) MC 31.08.2012 (84) PT 06.08.2012
SE 04.04.2012 (84) SK 04.04.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) SI 03.10.2012 (84) PL 18.07.2012 (84) RO 04.04.2012 (84) SE 04.04.2012
SI 16.05.2012 (84) SK 16.05.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) SI 03.10.2012 (84) PT 18.07.2012 (84) SI 18.07.2012 (84) SK 04.04.2012 (84)
- (11) **1 944 167** (51) **B41J 2/175** (11) **1 944 902** (51) **H04L 1/20** (11) **1 945 356** (51) **B01J 35/04**
(84) LT 31.10.2012 (84) LT 21.11.2012 (84) SE 26.09.2012 (84) SE 26.09.2012 (84) MC 30.09.2012
- (11) **1 944 247** (51) **B65D 85/16** (11) **1 944 918** (51) **H04L 12/26** (11) **1 945 403** (51) **B23K 26/14**
(84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012 (84) LT 07.11.2012 (84) SE 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012 (84) GR 27.12.2012
MC 30.09.2012 (84) CY 29.02.2012 (84) LT 07.11.2012 (84) SE 26.09.2012 (84) CZ 29.02.2012 (84) EE 29.02.2012
CZ 29.02.2012 (84) DK 29.02.2012 (84) LT 07.11.2012 (84) SE 26.09.2012 (84) LT 26.09.2012 (84) LV 26.09.2012 (84)
EE 29.02.2012 (84) FI 29.02.2012 (84) LT 07.11.2012 (84) SE 26.09.2012 (84) SI 26.09.2012 (84) GR 30.05.2012
GR 30.05.2012 (84) IS 29.06.2012 (84) LT 07.11.2012 (84) SE 26.09.2012 (84) IE 29.02.2012 (84) IS 29.06.2012
IT 29.02.2012 (84) LT 29.02.2012 (84) LT 07.11.2012 (84) SE 26.09.2012 (84) LT 29.02.2012 (84) LV 29.02.2012
LV 29.02.2012 (84) NL 29.02.2012 (84) LT 07.11.2012 (84) SE 26.09.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) NL 29.02.2012
PL 29.02.2012 (84) PT 29.06.2012 (84) LT 07.11.2012 (84) SE 26.09.2012 (84) PL 29.02.2012 (84) PT 29.06.2012
RO 29.02.2012 (84) SI 29.02.2012 (84) LT 07.11.2012 (84) SE 26.09.2012 (84) RO 29.02.2012 (84) SE 29.02.2012
SK 29.02.2012 (84) SI 29.02.2012 (84) LT 07.11.2012 (84) SE 26.09.2012 (84) SI 29.02.2012 (84) SK 29.02.2012 (84)
- (11) **1 944 252** (51) **B65G 21/20** (11) **1 944 991** (51) **A61B 1/00** (11) **1 945 439** (51) **B29C 63/46**
(84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012 (84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012 (84) PT 12.11.2012 (84) AT 11.07.2012
- (11) **1 944 344** (51) **C09D 133/08** (11) **1 945 091** (51) **A61B 5/1455** (11) **1 945 499** (51) **A61B 17/70**
(84) AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012 (84) LT 07.11.2012 (84) SE 25.01.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
CH 30.04.2012 (84) CY 28.03.2012 (84) LT 07.11.2012 (84) SE 25.01.2012 (84) CZ 25.01.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) FI 19.09.2012
CZ 28.03.2012 (84) DK 28.03.2012 (84) LT 07.11.2012 (84) SE 25.01.2012 (84) DK 25.01.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) LT 19.09.2012
EE 28.03.2012 (84) FI 28.03.2012 (84) LT 07.11.2012 (84) SE 25.01.2012 (84) EE 25.01.2012 (84) EE 25.01.2012 (84) GR 26.04.2012 (84) LT 19.09.2012
GR 29.06.2012 (84) IE 30.04.2012 (84) LT 07.11.2012 (84) SE 25.01.2012 (84) GR 26.04.2012 (84) IT 25.01.2012 (84) SI 19.09.2012
IS 28.07.2012 (84) IT 30.04.2012 (84) LT 07.11.2012 (84) SE 25.01.2012 (84) IT 25.01.2012 (84) LV 25.01.2012 (84) SI 19.09.2012
LI 30.04.2012 (84) LT 28.03.2012 (84) LT 07.11.2012 (84) SE 25.01.2012 (84) LV 25.01.2012 (84) PL 25.01.2012 (84) SI 19.09.2012
LV 28.03.2012 (84) MC 30.04.2012 (84) LT 07.11.2012 (84) SE 25.01.2012 (84) PL 25.01.2012 (84) RO 25.01.2012 (84) SI 25.01.2012
NL 28.03.2012 (84) PL 28.03.2012 (84) LT 07.11.2012 (84) SE 25.01.2012 (84) RO 25.01.2012 (84) SE 25.01.2012 (84) SI 25.01.2012
PT 30.07.2012 (84) RO 28.03.2012 (84) LT 07.11.2012 (84) SE 25.01.2012 (84) SE 25.01.2012 (84) SK 25.01.2012 (84) SK 25.01.2012 (84)
- (11) **1 944 372** (51) **C12N 15/32** (11) **1 945 117** (51) **A61B 17/70** (11) **1 945 578** (51) **B60N 2/20**
(84) IE 06.05.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) AT 15.08.2012
FI 02.05.2012 (84) CY 02.05.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) BE 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012
MC 31.05.2012 (84) GR 03.08.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) BE 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012
SE 02.05.2012 (84) PT 03.09.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) BE 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012
CY 02.05.2012 (84) GR 03.08.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) BE 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012
PT 03.09.2012 (84) PT 03.09.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) BE 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012
CY 02.05.2012 (84) GR 03.08.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) BE 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012
DK 02.05.2012 (84) IS 02.09.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) BE 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012
FI 02.05.2012 (84) LT 02.05.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) BE 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012
IS 02.09.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) BE 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012
LT 02.05.2012 (84) PL 02.05.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) BE 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012
MC 30.09.2012 (84) RO 02.05.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) BE 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012
PL 02.05.2012 (84) SI 02.05.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) BE 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012
RO 02.05.2012 (84) SK 02.05.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) BE 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012
SI 02.05.2012 (84) SK 02.05.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) BE 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012
- (11) **1 944 377** (51) **C12Q 1/68** (11) **1 945 156** (51) **A61F 5/00** (11) **1 945 478** (51) **B60T 17/00**
(84) AT 07.03.2012 (84) BE 07.03.2012 (84) LT 26.12.2012 (84) PT 17.12.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) AT 04.07.2012
CH 31.05.2012 (84) CY 07.03.2012 (84) LT 26.12.2012 (84) NL 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012 (84) CH 31.08.2012
DK 07.03.2012 (84) FI 07.03.2012 (84) LT 26.12.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) BE 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012 (84) CH 31.08.2012
GR 08.06.2012 (84) IE 01.05.2012 (84) LT 26.12.2012 (84) FI 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012 (84) CH 31.08.2012
IT 07.03.2012 (84) LI 31.05.2012 (84) LT 26.12.2012 (84) IS 15.12.2012 (84) BE 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012 (84) CH 31.08.2012
MC 31.05.2012 (84) PT 09.07.2012 (84) LT 26.12.2012 (84) LV 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012 (84) CH 31.08.2012
SE 07.03.2012 (84) SI 09.07.2012 (84) LT 26.12.2012 (84) SE 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012 (84) BE 15.08.2012 (84) CH 31.08.2012

(11) 1 945 510 (84) LT 19.12.2012	(51) B64F 5/00	RO 02.05.2012 SI 02.05.2012	SE 02.05.2012 SK 02.05.2012	SE 11.01.2012 SK 11.01.2012	SI 11.01.2012
(11) 1 945 531 (84) AT 01.08.2012 BE 01.08.2012 CY 01.08.2012 GR 02.11.2012 LT 01.08.2012 PL 01.08.2012 SE 01.08.2012	(51) B65D 81/34 (84) NL 01.08.2012 MC 30.09.2012 FI 01.08.2012 IS 01.12.2012 LV 01.08.2012 PT 03.12.2012 SI 01.08.2012	(11) 1 946 157 (84) LT 14.11.2012	(51) G02B 5/128	(11) 1 946 517 (84) LT 28.11.2012	(51) H04L 29/06
(11) 1 945 617 (84) LT 26.12.2012	(51) C07D 231/40	(11) 1 946 158 (84) AT 14.12.2011 LI 31.08.2012 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 EE 14.12.2011 IS 14.04.2012 LT 14.12.2011 MC 31.08.2012 PL 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) G02B 5/18 (84) CH 31.08.2012 BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 DK 14.12.2011 GR 15.03.2012 IT 14.12.2011 LV 14.12.2011 NL 14.12.2011 PT 16.04.2012 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(11) 1 946 612 (84) LT 14.11.2012	(51) H04S 7/00
(11) 1 945 629 (84) AT 01.02.2012 MC 30.09.2012 CZ 01.02.2012 EE 01.02.2012 GR 02.05.2012 IT 01.02.2012 LV 01.02.2012 PL 01.02.2012 RO 01.02.2012 SK 01.02.2012	(51) C07D 403/10 (84) BE 01.02.2012 CY 01.02.2012 DK 01.02.2012 FI 01.02.2012 IS 01.06.2012 LT 01.02.2012 NL 01.02.2012 PT 01.06.2012 SE 01.02.2012	(11) 1 946 179 (84) LT 05.12.2012	(51) G02B 27/01	(11) 1 946 668 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 FI 05.09.2012 LT 05.09.2012 SI 05.09.2012	(51) A44B 19/16 (84) AT 05.09.2012 CY 05.09.2012 GR 06.12.2012 LV 05.09.2012
(11) 1 945 684 (84) AT 06.06.2012 MC 30.09.2012 CZ 06.06.2012 FI 06.06.2012 IS 06.10.2012 LV 06.06.2012 PL 06.06.2012 RO 06.06.2012 SI 06.06.2012	(51) C08F 14/22 (84) BE 06.06.2012 CY 06.06.2012 EE 06.06.2012 GR 07.09.2012 LT 06.06.2012 NL 06.06.2012 PT 08.10.2012 SE 06.06.2012 SK 06.06.2012	(11) 1 946 180 (84) LT 12.12.2012	(51) G02B 27/22	(11) 1 946 696 (84) AT 15.08.2012 MC 30.09.2012 FI 15.08.2012 IS 15.12.2012 LV 15.08.2012 PL 15.08.2012 SE 15.08.2012	(51) A61B 5/00 (84) BE 15.08.2012 CY 15.08.2012 GR 16.11.2012 LT 15.08.2012 NL 15.08.2012 PT 17.12.2012 SI 15.08.2012
(11) 1 945 778 (84) LT 26.12.2012	(51) A61K 39/145	(11) 1 946 229 (84) AT 16.05.2012 CY 16.05.2012 DK 16.05.2012 FI 16.05.2012 IS 16.09.2012 LT 16.05.2012 MC 30.09.2012 PL 16.05.2012 RO 16.05.2012 SI 16.05.2012	(51) G06F 17/50 (84) BE 16.05.2012 CZ 16.05.2012 EE 16.05.2012 GR 17.08.2012 IT 16.05.2012 LV 16.05.2012 NL 16.05.2012 PT 17.09.2012 SE 16.05.2012 SK 16.05.2012	(11) 1 946 733 (84) AT 07.03.2012 MC 30.09.2012 CZ 07.03.2012 EE 07.03.2012 GR 08.06.2012 IT 07.03.2012 LV 07.03.2012 PL 07.03.2012 RO 07.03.2012 SK 07.03.2012	(51) A61F 13/49 (84) BE 07.03.2012 CY 07.03.2012 DK 07.03.2012 FI 07.03.2012 IS 07.07.2012 LT 07.03.2012 NL 07.03.2012 PT 09.07.2012 SI 07.03.2012
(11) 1 945 809 (84) AT 27.06.2012 LI 31.08.2012 CY 27.06.2012 EE 27.06.2012 GR 28.09.2012 IT 27.06.2012 LV 27.06.2012 NL 27.06.2012 PT 29.10.2012 SE 27.06.2012 SK 27.06.2012	(51) G01N 33/00 (84) CH 31.08.2012 BE 27.06.2012 CZ 27.06.2012 FI 27.06.2012 IS 27.10.2012 LT 27.06.2012 MC 31.08.2012 PL 27.06.2012 RO 27.06.2012 SI 27.06.2012	(11) 1 946 338 (84) AT 16.05.2012 CY 16.05.2012 DK 16.05.2012 FI 16.05.2012 IS 16.09.2012 LT 16.05.2012 MC 30.09.2012 PL 16.05.2012 RO 16.05.2012 SI 16.05.2012	(51) H01F 27/32 (84) BE 16.05.2012 CZ 16.05.2012 EE 16.05.2012 GR 17.08.2012 IT 16.05.2012 LV 16.05.2012 NL 16.05.2012 PT 17.09.2012 SE 16.05.2012 SK 16.05.2012	(11) 1 946 784 (84) LT 03.10.2012	(51) A61M 1/36 (84) SI 03.10.2012
(11) 1 945 839 (84) AT 28.12.2011 LI 31.08.2012 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NL 28.12.2011 PT 30.04.2012 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) D01F 8/14 (84) CH 31.08.2012 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 DK 28.12.2011 GR 29.03.2012 LT 28.12.2011 MC 31.08.2012 PL 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(11) 1 946 341 (84) LT 12.12.2012	(51) H01G 9/21	(11) 1 946 813 (84) BG 11.04.2012 CZ 11.01.2012 EE 11.01.2012 GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 LT 11.01.2012 MC 30.09.2012 PL 11.01.2012 RO 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) B01D 29/21 (84) CY 11.01.2012 DK 11.01.2012 FI 11.01.2012 IE 11.01.2012 IT 11.01.2012 LV 11.01.2012 NL 11.01.2012 PT 11.05.2012 SE 11.01.2012 SK 11.01.2012
(11) 1 946 033 (84) AT 02.05.2012 BE 02.05.2012 CY 02.05.2012 DK 02.05.2012 FI 02.05.2012 IS 02.09.2012 LT 02.05.2012 MC 31.08.2012 PL 02.05.2012	(51) F41B 15/04 (84) LI 31.08.2012 CH 31.08.2012 CY 02.05.2012 EE 02.05.2012 GR 03.08.2012 IT 02.05.2012 LV 02.05.2012 NL 02.05.2012 PT 03.09.2012	(11) 1 946 362 (84) CH 31.08.2012 BE 11.01.2012 CY 11.01.2012 DK 11.01.2012 FI 11.01.2012 IS 11.05.2012 LV 11.01.2012 PL 11.01.2012 RO 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) H01L 21/445 (84) LI 31.08.2012 BG 11.04.2012 CZ 11.01.2012 EE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 MC 31.08.2012 PT 11.05.2012 SE 11.01.2012 SK 11.01.2012	(11) 1 946 818 (84) LT 03.10.2012	(51) B01D 53/04 (84) SI 03.10.2012
(11) 1 946 033 (84) AT 02.05.2012 BE 02.05.2012 CY 02.05.2012 DK 02.05.2012 FI 02.05.2012 IS 02.09.2012 LT 02.05.2012 MC 31.08.2012 PL 02.05.2012	(51) F41B 15/04 (84) LI 31.08.2012 CH 31.08.2012 CY 02.05.2012 EE 02.05.2012 GR 03.08.2012 IT 02.05.2012 LV 02.05.2012 NL 02.05.2012 PT 03.09.2012	(11) 1 946 378 (84) LT 12.12.2012	(51) H01L 21/336	(11) 1 946 860 (84) LT 07.11.2012	(51) B21D 9/03
(11) 1 946 033 (84) AT 02.05.2012 BE 02.05.2012 CY 02.05.2012 DK 02.05.2012 FI 02.05.2012 IS 02.09.2012 LT 02.05.2012 MC 31.08.2012 PL 02.05.2012	(51) F41B 15/04 (84) LI 31.08.2012 CH 31.08.2012 CY 02.05.2012 EE 02.05.2012 GR 03.08.2012 IT 02.05.2012 LV 02.05.2012 NL 02.05.2012 PT 03.09.2012	(11) 1 946 474 (84) AT 11.01.2012 BG 11.04.2012 CY 11.01.2012 DK 11.01.2012 FI 11.01.2012 IS 11.05.2012 LT 11.01.2012 NL 11.01.2012 PT 11.05.2012	(51) H04J 3/06 (84) BE 11.01.2012 MC 30.09.2012 CZ 11.01.2012 EE 11.01.2012 GR 12.04.2012 IT 11.01.2012 LV 11.01.2012 PL 11.01.2012 RO 11.01.2012	(11) 1 946 974 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 SE 26.09.2012	(51) B60R 19/04 (84) FI 26.09.2012 LT 26.09.2012 SI 26.09.2012
(11) 1 946 033 (84) AT 02.05.2012 BE 02.05.2012 CY 02.05.2012 DK 02.05.2012 FI 02.05.2012 IS 02.09.2012 LT 02.05.2012 MC 31.08.2012 PL 02.05.2012	(51) F41B 15/04 (84) LI 31.08.2012 CH 31.08.2012 CY 02.05.2012 EE 02.05.2012 GR 03.08.2012 IT 02.05.2012 LV 02.05.2012 NL 02.05.2012 PT 03.09.2012	(11) 1 946 378 (84) LT 12.12.2012	(51) H01L 21/336	(11) 1 947 107 (84) LT 17.10.2012	(51) C07J 1/00
(11) 1 946 033 (84) AT 02.05.2012 BE 02.05.2012 CY 02.05.2012 DK 02.05.2012 FI 02.05.2012 IS 02.09.2012 LT 02.05.2012 MC 31.08.2012 PL 02.05.2012	(51) F41B 15/04 (84) LI 31.08.2012 CH 31.08.2012 CY 02.05.2012 EE 02.05.2012 GR 03.08.2012 IT 02.05.2012 LV 02.05.2012 NL 02.05.2012 PT 03.09.2012	(11) 1 946 474 (84) AT 11.01.2012 BG 11.04.2012 CY 11.01.2012 DK 11.01.2012 FI 11.01.2012 IS 11.05.2012 LT 11.01.2012 NL 11.01.2012 PT 11.05.2012	(51) H04J 3/06 (84) BE 11.01.2012 MC 30.09.2012 CZ 11.01.2012 EE 11.01.2012 GR 12.04.2012 IT 11.01.2012 LV 11.01.2012 PL 11.01.2012 RO 11.01.2012	(11) 1 947 115 (84) LT 17.10.2012	(51) C07K 14/505
(11) 1 946 033 (84) AT 02.05.2012 BE 02.05.2012 CY 02.05.2012 DK 02.05.2012 FI 02.05.2012 IS 02.09.2012 LT 02.05.2012 MC 31.08.2012 PL 02.05.2012	(51) F41B 15/04 (84) LI 31.08.2012 CH 31.08.2012 CY 02.05.2012 EE 02.05.2012 GR 03.08.2012 IT 02.05.2012 LV 02.05.2012 NL 02.05.2012 PT 03.09.2012	(11) 1 946 474 (84) AT 11.01.2012 BG 11.04.2012 CY 11.01.2012 DK 11.01.2012 FI 11.01.2012 IS 11.05.2012 LT 11.01.2012 NL 11.01.2012 PT 11.05.2012	(51) H04J 3/06 (84) BE 11.01.2012 MC 30.09.2012 CZ 11.01.2012 EE 11.01.2012 GR 12.04.2012 IT 11.01.2012 LV 11.01.2012 PL 11.01.2012 RO 11.01.2012	(11) 1 947 144 (84) LT 21.11.2012	(51) C08L 27/18
(11) 1 946 033 (84) AT 02.05.2012 BE 02.05.2012 CY 02.05.2012 DK 02.05.2012 FI 02.05.2012 IS 02.09.2012 LT 02.05.2012 MC 31.08.2012 PL 02.05.2012	(51) F41B 15/04 (84) LI 31.08.2012 CH 31.08.2012 CY 02.05.2012 EE 02.05.2012 GR 03.08.2012 IT 02.05.2012 LV 02.05.2012 NL 02.05.2012 PT 03.09.2012	(11) 1 946 474 (84) AT 11.01.2012 BG 11.04.2012 CY 11.01.2012 DK 11.01.2012 FI 11.01.2012 IS 11.05.2012 LT 11.01.2012 NL 11.01.2012 PT 11.05.2012	(51) H04J 3/06 (84) BE 11.01.2012 MC 30.09.2012 CZ 11.01.2012 EE 11.01.2012 GR 12.04.2012 IT 11.01.2012 LV 11.01.2012 PL 11.01.2012 RO 11.01.2012	(11) 1 947 150 (84) AT 06.06.2012 MC 30.09.2012 CZ 06.06.2012 FI 06.06.2012 IS 06.10.2012	(51) C09D 11/00 (84) BE 06.06.2012 CY 06.06.2012 EE 06.06.2012 GR 07.09.2012 LT 06.06.2012

LV 06.06.2012	NL 06.06.2012	PL 04.01.2012	PT 04.05.2012	(11) 1 948 931	(51) <i>F04B 43/04</i>
PL 06.06.2012	PT 08.10.2012	RO 04.01.2012	SE 04.01.2012	(84) LT 17.10.2012	
RO 06.06.2012	SE 06.06.2012	SI 04.01.2012	SK 04.01.2012	(11) 1 948 994	(51) <i>F21K 99/00</i>
SI 06.06.2012	SK 06.06.2012	(11) 1 948 182	(51) <i>A61K 31/52</i>	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012
(11) 1 947 180	(51) <i>C12N 15/09</i>	(84) LT 12.12.2012		CY 19.09.2012	FI 19.09.2012
(84) LT 05.12.2012		(11) 1 948 196	(51) <i>A61K 31/695</i>	GR 20.12.2012	LT 19.09.2012
(11) 1 947 186	(51) <i>C12N 15/52</i>	(84) LT 26.12.2012		LV 19.09.2012	SI 19.09.2012
(84) BE 16.11.2011	(84) GR 17.02.2012	(11) 1 948 234	(51) <i>A61K 39/395</i>	(11) 1 949 002	(51) <i>F24F 3/16</i>
IE 03.05.2012	IT 16.11.2011	(84) LT 05.12.2012		(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012
PT 16.03.2012		(11) 1 948 264	(51) <i>A61L 31/12</i>	(11) 1 949 203	(51) <i>G06F 1/32</i>
(11) 1 947 229	(51) <i>D06F 23/06</i>	(84) AT 23.05.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) AT 30.11.2011	(84) CH 31.07.2012
(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	LI 31.08.2012	BE 23.05.2012	LI 31.07.2012	BE 30.11.2011
SI 10.10.2012		CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011
(11) 1 947 359	(51) <i>F16D 48/02</i>	DK 23.05.2012	EE 23.05.2012	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011
(84) LT 12.12.2012		FI 23.05.2012	GR 24.08.2012	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
(11) 1 947 484	(51) <i>G02B 1/10</i>	IS 23.09.2012	IT 23.05.2012	IS 30.03.2012	IT 30.11.2011
(84) LT 12.12.2012		LT 23.05.2012	LV 23.05.2012	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
(11) 1 947 497	(51) <i>G02B 13/06</i>	MC 31.08.2012	NL 23.05.2012	MC 31.07.2012	NL 30.11.2011
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	PL 23.05.2012	PT 24.09.2012	PL 30.11.2011	PT 30.03.2012
(11) 1 947 711	(51) <i>H01M 2/16</i>	RO 23.05.2012	SE 23.05.2012	RO 30.11.2011	SE 30.11.2011
(84) AT 11.07.2012	(84) BE 11.07.2012	SI 23.05.2012	SK 23.05.2012	SI 30.11.2011	SK 30.11.2011
CY 11.07.2012	FI 11.07.2012	(11) 1 948 345	(51) <i>B01D 35/28</i>	(11) 1 949 214	(51) <i>G06F 3/06</i>
GR 12.10.2012	MC 30.09.2012	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) LT 19.12.2012	
NL 11.07.2012	PT 12.11.2012	CY 19.09.2012	FI 19.09.2012	(11) 1 949 621	(51) <i>H04L 12/56</i>
SE 11.07.2012		GR 20.12.2012	LT 19.09.2012	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012
		LV 19.09.2012	SI 19.09.2012	(11) 1 949 888	(51) <i>A61K 8/06</i>
(11) 1 947 740	(51) <i>H01R 13/187</i>	(11) 1 948 421	(51) <i>B29C 51/30</i>	(84) AT 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012
(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	(84) CY 16.05.2012	(84) CZ 16.05.2012	CH 31.08.2012	CY 07.03.2012
CY 12.09.2012	FI 12.09.2012	DK 16.05.2012	EE 16.05.2012	CZ 07.03.2012	DK 07.03.2012
GR 13.12.2012	HR 12.09.2012	FI 16.05.2012	GR 17.08.2012	EE 07.03.2012	FI 07.03.2012
LT 12.09.2012	LV 12.09.2012	IS 16.09.2012	LT 16.05.2012	GR 08.06.2012	IT 07.03.2012
NO 12.12.2012	SI 12.09.2012	LV 16.05.2012	MC 30.09.2012	LI 31.08.2012	MC 31.08.2012
(11) 1 947 770	(51) <i>H03M 13/09</i>	NL 16.05.2012	PL 16.05.2012	NL 07.03.2012	PT 09.07.2012
(84) LT 14.11.2012		RO 16.05.2012	SE 16.05.2012	SE 07.03.2012	SK 07.03.2012
		SI 16.05.2012	SK 16.05.2012	(11) 1 949 949	(51) <i>B01D 29/96</i>
(11) 1 947 779	(51) <i>H04B 17/00</i>	(11) 1 948 484	(51) <i>B63C 9/15</i>	(84) LT 26.12.2012	
(84) LT 12.12.2012		(84) AT 11.01.2012	(84) CH 31.07.2012	(11) 1 950 094	(51) <i>G01C 21/26</i>
(11) 1 947 844	(51) <i>H04N 5/60</i>	LI 31.07.2012	BE 11.01.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012
(84) LT 12.12.2012		BG 11.04.2012	CY 11.01.2012	CY 05.09.2012	FI 05.09.2012
(11) 1 947 920	(51) <i>H05K 7/20</i>	CZ 11.01.2012	DK 11.01.2012	GR 06.12.2012	LT 05.09.2012
(84) LT 05.12.2012		EE 11.01.2012	FI 11.01.2012	LV 05.09.2012	SE 05.09.2012
(11) 1 947 922	(51) <i>H05K 7/20</i>	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	SI 05.09.2012	
(84) LT 28.11.2012		LT 11.01.2012	LV 11.01.2012	(11) 1 950 208	(51) <i>C07D 307/93</i>
(11) 1 947 966	(51) <i>A41D 13/018</i>	MC 31.07.2012	NL 11.01.2012	(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012
(84) LT 28.11.2012		PL 11.01.2012	PT 11.05.2012	IE 28.06.2012	CY 02.05.2012
(11) 1 948 024	(51) <i>A61B 3/12</i>	RO 11.01.2012	SE 11.01.2012	CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012
(84) LT 31.10.2012		SI 11.01.2012	SK 11.01.2012	EE 02.05.2012	FI 02.05.2012
(11) 1 948 042	(51) <i>A61B 17/221</i>	(11) 1 948 549	(51) <i>B66C 13/06</i>	GR 03.08.2012	IS 02.09.2012
(84) LT 17.10.2012		(84) LT 21.11.2012		LT 02.05.2012	LV 02.05.2012
(11) 1 948 126	(51) <i>A61K 8/49</i>	(11) 1 948 695	(51) <i>B82Y 30/00</i>	MC 30.06.2012	PL 02.05.2012
(84) LT 26.12.2012		(84) LT 19.12.2012		PT 03.09.2012	RO 02.05.2012
(11) 1 948 146	(51) <i>A61K 31/05</i>	(11) 1 948 708	(51) <i>C08F 265/06</i>	SE 02.05.2012	SI 02.05.2012
(84) LT 07.11.2012		(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	SK 02.05.2012	
(11) 1 948 161	(51) <i>A61K 31/357</i>	(11) 1 948 712	(51) <i>C08G 64/14</i>	(11) 1 950 335	(51) <i>D06F 37/10</i>
(84) AT 04.01.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) LT 26.12.2012		(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012
BG 04.04.2012	IE 27.06.2012	(11) 1 948 748	(51) <i>C09D 175/06</i>	(11) 1 950 340	(51) <i>D21B 1/32</i>
CY 04.01.2012	CZ 04.01.2012	(84) LT 12.12.2012		(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
DK 04.01.2012	EE 04.01.2012	(11) 1 948 801	(51) <i>C12N 15/60</i>	(11) 1 950 369	(51) <i>E05C 9/04</i>
FI 04.01.2012	GR 05.04.2012	(84) LT 07.11.2012		(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012
IS 04.05.2012	IT 04.01.2012	(11) 1 948 851	(51) <i>C25D 7/06</i>	CY 12.09.2012	FI 12.09.2012
LT 04.01.2012	LV 04.01.2012	(84) LT 14.11.2012		GR 13.12.2012	HR 12.09.2012
MC 30.06.2012	NL 04.01.2012	(11) 1 948 876	(51) <i>B60W 10/08</i>	LT 12.09.2012	LV 12.09.2012
		(84) LT 12.12.2012		NO 12.12.2012	SI 12.09.2012
				(11) 1 950 421	(51) <i>F04D 33/00</i>
				(84) LT 17.10.2012	

- (11) **1 950 438** (51) *F16D 3/77* (11) **1 951 129** (51) *A61B 17/08* (11) **1 952 171** (51) *G01R 33/421*
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012 (84) LT 21.11.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **1 950 441** (51) *F16D 13/75* (11) **1 951 175** (51) *A61F 11/04* (11) **1 952 199** (51) *H04N 13/02*
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012 (84) AT 30.11.2011 (84) BE 30.11.2011 (84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **1 950 456** (51) *F16H 55/08* (11) **1 951 175** (51) *A61F 11/04* (11) **1 952 253** (51) *G06F 21/00*
(84) LT 31.10.2012 (84) AT 30.11.2011 (84) BE 30.11.2011 (84) LT 26.12.2012 (84) LT 26.12.2012
- (11) **1 950 516** (51) *F26B 21/12* (11) **1 951 175** (51) *A61F 11/04* (11) **1 952 540** (51) *H03M 7/30*
(84) LT 19.12.2012 (84) AT 30.11.2011 (84) BE 30.11.2011 (84) LT 31.10.2012 (84) LT 31.10.2012
- (11) **1 950 593** (51) *G02B 15/177* (11) **1 951 175** (51) *A61F 11/04* (11) **1 952 710** (51) *A43B 3/26*
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012 (84) AT 30.11.2011 (84) BE 30.11.2011 (84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **1 950 890** (51) *H04B 1/707* (11) **1 951 213** (51) *C07B 31/00* (11) **1 952 867** (51) *A63H 33/00*
(84) AT 18.01.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) AT 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011
(84) LI 31.08.2012 (84) BE 18.01.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) CY 26.10.2011
(84) BG 18.04.2012 (84) CY 18.01.2012 (84) DK 26.10.2011 (84) GR 27.01.2012
(84) CZ 18.01.2012 (84) DK 18.01.2012 (84) IE 31.05.2012 (84) IT 26.10.2011
(84) EE 18.01.2012 (84) FI 18.01.2012 (84) LI 31.05.2012 (84) MC 31.05.2012
(84) GR 19.04.2012 (84) IS 18.05.2012 (84) NL 26.10.2011 (84) PT 27.02.2012
(84) LT 18.01.2012 (84) LV 18.01.2012 (84) SE 26.10.2011
(84) MC 31.08.2012 (84) NL 18.01.2012 (84) SE 26.10.2011
(84) PL 18.01.2012 (84) PT 18.05.2012
(84) RO 18.01.2012 (84) SE 18.01.2012
(84) SI 18.01.2012 (84) SK 18.01.2012
- (11) **1 950 917** (51) *H04L 12/56* (11) **1 951 213** (51) *C07B 31/00* (11) **1 952 896** (51) *B05B 17/06*
(84) PT 15.10.2012 (84) AT 13.06.2012 (84) AT 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011
(84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) CY 26.10.2011
(84) BE 13.06.2012 (84) CY 13.06.2012 (84) DK 26.10.2011 (84) GR 27.01.2012
(84) CZ 13.06.2012 (84) EE 13.06.2012 (84) IE 31.05.2012 (84) IT 26.10.2011
(84) FI 13.06.2012 (84) GR 14.09.2012 (84) LI 31.05.2012 (84) MC 31.05.2012
(84) IS 13.10.2012 (84) LT 13.06.2012 (84) NL 26.10.2011 (84) PT 27.02.2012
(84) LV 13.06.2012 (84) MC 31.08.2012 (84) SE 26.10.2011
(84) PL 13.06.2012 (84) RO 13.06.2012
(84) SE 13.06.2012 (84) SI 13.06.2012
(84) SK 13.06.2012
- (11) **1 950 942** (51) *H04M 7/00* (11) **1 951 318** (51) *C12N 15/113* (11) **1 952 903** (51) *B21C 25/08*
(84) LT 14.11.2012 (84) AT 13.06.2012 (84) AT 20.06.2012 (84) NL 20.06.2012
(11) **1 950 963** (51) *G11B 27/11* (84) AT 13.06.2012 (84) BE 20.06.2012 (84) MC 30.09.2012
(84) LT 12.12.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) CY 20.06.2012 (84) EE 20.06.2012
(84) BE 13.06.2012 (84) CY 13.06.2012 (84) FI 20.06.2012 (84) GR 21.09.2012
(84) CZ 13.06.2012 (84) EE 13.06.2012 (84) IS 20.10.2012 (84) LT 20.06.2012
(84) FI 13.06.2012 (84) GR 14.09.2012 (84) LV 20.06.2012 (84) PT 22.10.2012
(84) IS 13.10.2012 (84) LT 13.06.2012 (84) RO 20.06.2012 (84) SI 20.06.2012
(84) LV 13.06.2012 (84) MC 31.08.2012
(84) PL 13.06.2012 (84) RO 13.06.2012
(84) SE 13.06.2012 (84) SI 13.06.2012
- (11) **1 950 942** (51) *H04M 7/00* (11) **1 951 318** (51) *C12N 15/113* (11) **1 952 951** (51) *B25D 17/24*
(84) LT 14.11.2012 (84) AT 13.06.2012 (84) AT 20.06.2012 (84) NL 20.06.2012
(11) **1 950 963** (51) *G11B 27/11* (84) AT 13.06.2012 (84) BE 20.06.2012 (84) MC 30.09.2012
(84) LT 12.12.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) CY 20.06.2012 (84) EE 20.06.2012
(84) BE 13.06.2012 (84) CY 13.06.2012 (84) FI 20.06.2012 (84) GR 21.09.2012
(84) CZ 13.06.2012 (84) EE 13.06.2012 (84) IS 20.10.2012 (84) LT 20.06.2012
(84) FI 13.06.2012 (84) GR 14.09.2012 (84) LV 20.06.2012 (84) PT 22.10.2012
(84) IS 13.10.2012 (84) LT 13.06.2012 (84) RO 20.06.2012 (84) SI 20.06.2012
(84) LV 13.06.2012 (84) MC 31.08.2012
(84) PL 13.06.2012 (84) RO 13.06.2012
(84) SE 13.06.2012 (84) SI 13.06.2012
- (11) **1 950 942** (51) *H04M 7/00* (11) **1 951 318** (51) *C12N 15/113* (11) **1 952 960** (51) *B28B 1/08*
(84) LT 14.11.2012 (84) AT 13.06.2012 (84) AT 20.06.2012 (84) NL 20.06.2012
(11) **1 950 963** (51) *G11B 27/11* (84) AT 13.06.2012 (84) BE 20.06.2012 (84) MC 30.09.2012
(84) LT 12.12.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) CY 20.06.2012 (84) EE 20.06.2012
(84) BE 13.06.2012 (84) CY 13.06.2012 (84) FI 20.06.2012 (84) GR 21.09.2012
(84) CZ 13.06.2012 (84) EE 13.06.2012 (84) IS 20.10.2012 (84) LT 20.06.2012
(84) FI 13.06.2012 (84) GR 14.09.2012 (84) LV 20.06.2012 (84) PT 22.10.2012
(84) IS 13.10.2012 (84) LT 13.06.2012 (84) RO 20.06.2012 (84) SI 20.06.2012
(84) LV 13.06.2012 (84) MC 31.08.2012
(84) PL 13.06.2012 (84) RO 13.06.2012
(84) SE 13.06.2012 (84) SI 13.06.2012
- (11) **1 951 042** (51) *C07D 519/00* (11) **1 951 531** (51) *B60B 21/12* (11) **1 953 062** (51) *B61B 12/06*
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) LT 17.10.2012
(11) **1 951 046** (51) *A61K 31/395* (11) **1 951 531** (51) *B60B 21/12* (84) BE 19.09.2012 (84) FI 19.09.2012
(84) AT 18.07.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) LT 19.09.2012
(84) LI 31.08.2012 (84) BE 18.07.2012 (84) CY 19.09.2012 (84) FI 19.09.2012 (84) LT 19.09.2012
(84) CY 18.07.2012 (84) FI 18.07.2012 (84) GR 20.12.2012 (84) LT 19.09.2012 (84) SI 19.09.2012
(84) GR 19.10.2012 (84) IS 18.11.2012 (84) GR 20.12.2012 (84) LV 19.09.2012 (84) SI 19.09.2012
(84) LT 18.07.2012 (84) LV 18.07.2012 (84) LT 19.09.2012 (84) SI 19.09.2012
(84) MC 31.08.2012 (84) NL 18.07.2012 (84) LT 19.09.2012 (84) SI 19.09.2012
(84) PL 18.07.2012 (84) PT 19.11.2012 (84) LT 19.09.2012 (84) SI 19.09.2012
(84) SE 18.07.2012 (84) SI 18.07.2012
- (11) **1 951 042** (51) *C07D 519/00* (11) **1 951 531** (51) *B60B 21/12* (11) **1 953 062** (51) *B61B 12/06*
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) LT 17.10.2012
(11) **1 951 046** (51) *A61K 31/395* (11) **1 951 531** (51) *B60B 21/12* (84) BE 19.09.2012 (84) FI 19.09.2012
(84) AT 18.07.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) LT 19.09.2012
(84) LI 31.08.2012 (84) BE 18.07.2012 (84) CY 19.09.2012 (84) FI 19.09.2012 (84) LT 19.09.2012
(84) CY 18.07.2012 (84) FI 18.07.2012 (84) GR 20.12.2012 (84) LT 19.09.2012 (84) SI 19.09.2012
(84) GR 19.10.2012 (84) IS 18.11.2012 (84) GR 20.12.2012 (84) LV 19.09.2012 (84) SI 19.09.2012
(84) LT 18.07.2012 (84) LV 18.07.2012 (84) LT 19.09.2012 (84) SI 19.09.2012
(84) MC 31.08.2012 (84) NL 18.07.2012 (84) LT 19.09.2012 (84) SI 19.09.2012
(84) PL 18.07.2012 (84) PT 19.11.2012 (84) LT 19.09.2012 (84) SI 19.09.2012
(84) SE 18.07.2012 (84) SI 18.07.2012
- (11) **1 951 051** (51) *C07D 519/00* (11) **1 951 888** (51) *C12Q 1/68* (11) **1 953 379** (51) *F02M 35/10*
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012 (84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012 (84) NO 19.03.2013 (84) LT 19.12.2012
(11) **1 951 064** (51) *A23J 3/08* (11) **1 951 888** (51) *C12Q 1/68* (84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012 (84) LT 12.12.2012
(84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) SE 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012 (84) LT 12.12.2012
(84) CY 19.09.2012 (84) FI 19.09.2012 (84) SE 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012 (84) LT 12.12.2012
(84) GR 20.12.2012 (84) LT 19.09.2012 (84) SE 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012 (84) LT 12.12.2012
(84) LV 19.09.2012 (84) SI 19.09.2012 (84) SE 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012 (84) LT 12.12.2012
(84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) SE 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012 (84) LT 12.12.2012
(84) CY 19.09.2012 (84) FI 19.09.2012 (84) SE 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012 (84) LT 12.12.2012
(84) GR 20.12.2012 (84) LT 19.09.2012 (84) SE 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012 (84) LT 12.12.2012
(84) LV 19.09.2012 (84) SI 19.09.2012 (84) SE 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012 (84) LT 12.12.2012
- (11) **1 951 110** (51) *A61B 5/01* (11) **1 951 916** (51) *C21D 1/42* (11) **1 953 426** (51) *F16H 61/662*
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012 (84) LT 19.12.2012 (84) LT 17.10.2012
(11) **1 951 123** (51) *A61B 7/04* (11) **1 951 982** (51) *E06B 7/10* (11) **1 953 436** (51) *F16K 41/10*
(84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) LT 26.12.2012 (84) LT 07.11.2012
(84) FI 26.09.2012 (84) GR 27.12.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) LT 07.11.2012
(84) LT 26.09.2012 (84) LV 26.09.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) LT 07.11.2012
(84) SI 26.09.2012 (84) SI 26.09.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) LT 07.11.2012
- (11) **1 951 123** (51) *A61B 7/04* (11) **1 952 061** (51) *F23D 14/06* (11) **1 953 460** (51) *F24D 19/10*
(84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) NO 12.03.2013 (84) LT 12.12.2012
(84) FI 26.09.2012 (84) GR 27.12.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) NO 12.03.2013 (84) LT 12.12.2012
(84) LT 26.09.2012 (84) LV 26.09.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) NO 12.03.2013 (84) LT 12.12.2012
(84) SI 26.09.2012 (84) SI 26.09.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) NO 12.03.2013 (84) LT 12.12.2012
- (11) **1 951 123** (51) *A61B 7/04* (11) **1 952 170** (51) *G01R 33/421* (11) **1 953 586** (51) *G02F 1/133*
(84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) AT 27.06.2012 (84) BE 27.06.2012
(84) FI 26.09.2012 (84) GR 27.12.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) CY 27.06.2012
(84) LT 26.09.2012 (84) LV 26.09.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) CZ 27.06.2012 (84) EE 27.06.2012
(84) SI 26.09.2012 (84) SI 26.09.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) FI 27.06.2012 (84) GR 28.09.2012
(84) SE 26.09.2012 (84) SI 26.09.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) IS 27.10.2012 (84) IT 27.06.2012
(84) SE 26.09.2012 (84) SI 26.09.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) LT 27.06.2012 (84) LV 27.06.2012
(84) SE 26.09.2012 (84) SI 26.09.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) NL 27.06.2012 (84) PL 27.06.2012
(84) SE 26.09.2012 (84) SI 26.09.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) PT 29.10.2012 (84) RO 27.06.2012
(84) SE 26.09.2012 (84) SI 26.09.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) SE 27.06.2012 (84) SI 27.06.2012
(84) SE 26.09.2012 (84) SI 26.09.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) SK 27.06.2012
- (11) **1 951 123** (51) *A61B 7/04* (11) **1 952 170** (51) *G01R 33/421* (11) **1 953 613** (51) *G04G 21/00*
(84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
(84) FI 26.09.2012 (84) GR 27.12.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) CY 17.08.2011
(84) LT 26.09.2012 (84) LV 26.09.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) CY 17.08.2011
(84) SI 26.09.2012 (84) SI 26.09.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) CY 17.08.2011

CZ 17.08.2011	DK 17.08.2011	(11) 1 954 713	(51) C07K 14/43	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011
EE 17.08.2011	FI 17.08.2011	(84) LT 14.11.2012		SK 07.09.2011	
GR 18.11.2011	IE 16.05.2012	(11) 1 954 753	(51) C08K 5/09	(11) 1 955 965	(51) B65D 55/02
IS 17.12.2011	IT 17.08.2011	(84) LT 21.11.2012		(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
LI 31.05.2012	LT 17.08.2011	(11) 1 954 768	(51) C09D 11/00	SI 10.10.2012	
LV 17.08.2011	MC 31.05.2012	(84) AT 04.04.2012	(84) CH 31.07.2012	(11) 1 955 982	(51) C03B 37/018
NL 17.08.2011	PL 17.08.2011	LI 31.07.2012	BE 04.04.2012	(84) AT 25.07.2012	(84) BE 25.07.2012
PT 19.12.2011	RO 17.08.2011	CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012	CY 25.07.2012	FI 25.07.2012
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	DK 04.04.2012	EE 04.04.2012	GR 26.10.2012	IS 25.11.2012
SK 17.08.2011		FI 04.04.2012	GR 05.07.2012	LT 25.07.2012	LV 25.07.2012
(11) 1 953 691	(51) G06Q 10/00	IS 04.08.2012	IT 04.04.2012	MC 30.09.2012	NL 25.07.2012
(84) AT 27.06.2012	(84) BE 27.06.2012	LT 04.04.2012	LV 04.04.2012	PL 25.07.2012	PT 26.11.2012
CH 31.07.2012	CY 27.06.2012	MC 31.07.2012	NL 04.04.2012	SE 25.07.2012	SI 25.07.2012
CZ 27.06.2012	EE 27.06.2012	PL 04.04.2012	PT 06.08.2012		
FI 27.06.2012	GR 28.09.2012	RO 04.04.2012	SE 04.04.2012	(11) 1 956 051	(51) C09B 67/20
IS 27.10.2012	IT 27.06.2012	SI 04.04.2012	SK 04.04.2012	(84) LT 31.10.2012	
LI 31.07.2012	LT 27.06.2012	(11) 1 954 812	(51) C12N 15/80	(11) 1 956 284	(51) F16P 3/14
LV 27.06.2012	MC 31.07.2012	(84) LT 21.11.2012		(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012
PL 27.06.2012	PT 29.10.2012	(11) 1 954 932	(51) F02D 41/00	(11) 1 956 291	(51) F21V 21/34
RO 27.06.2012	SE 27.06.2012	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	(84) LT 14.11.2012	
SI 27.06.2012	SK 27.06.2012	(11) 1 955 107	(51) G02B 5/30	(11) 1 956 561	(51) G07D 3/14
(11) 1 953 737	(51) G10L 19/02	(84) AT 22.02.2012	(84) BE 22.02.2012	(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012
(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012	CH 31.07.2012	CY 22.02.2012	BG 11.04.2012	MC 30.09.2012
(11) 1 953 761	(51) G11B 27/10	CZ 22.02.2012	DK 22.02.2012	CY 11.01.2012	CZ 11.01.2012
(84) LT 14.11.2012		EE 22.02.2012	FI 22.02.2012	DK 11.01.2012	EE 11.01.2012
(11) 1 953 781	(51) H01H 13/803	GR 23.05.2012	IS 22.06.2012	FI 11.01.2012	GR 12.04.2012
(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	IT 22.02.2012	LI 31.07.2012	IS 11.05.2012	IT 11.01.2012
CH 31.05.2012	CY 17.08.2011	LT 22.02.2012	LV 22.02.2012	LT 11.01.2012	LV 11.01.2012
CZ 17.08.2011	DK 17.08.2011	MC 31.07.2012	NL 22.02.2012	NL 11.01.2012	PL 11.01.2012
EE 17.08.2011	FI 17.08.2011	PL 22.02.2012	PT 22.06.2012	PT 11.05.2012	RO 11.01.2012
GR 18.11.2011	IE 16.05.2012	RO 22.02.2012	SE 22.02.2012	SI 11.01.2012	SK 11.01.2012
IS 17.12.2011	IT 17.08.2011	SI 22.02.2012	SK 22.02.2012		
LI 31.05.2012	LT 17.08.2011	(11) 1 955 398	(51) H01M 8/04	(11) 1 956 823	(51) H04N 1/32
MC 31.05.2012	NL 17.08.2011	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012	(84) LT 31.10.2012	
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	(11) 1 955 607	(51) A43B 7/08	(11) 1 957 016	(51) A61F 5/448
RO 17.08.2011	SE 17.08.2011	(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012
SI 17.08.2011	SK 17.08.2011	CY 05.09.2012	FI 05.09.2012	(11) 1 957 121	(51) A61K 31/568
(11) 1 953 843	(51) H01L 51/50	GR 06.12.2012	LT 05.09.2012	(84) LT 12.12.2012	
(84) LT 05.12.2012		LV 05.09.2012	SE 05.09.2012	(11) 1 957 179	(51) B01D 46/10
(11) 1 953 921	(51) H03M 13/27	SI 05.09.2012		(84) LT 05.12.2012	
(84) LT 21.11.2012		(11) 1 955 617	(51) A47G 9/02	(11) 1 957 193	(51) B01J 20/26
(11) 1 954 135	(51) C07D 471/20	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012
(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	(11) 1 955 618	(51) A47G 9/10	(11) 1 957 245	(51) B28B 11/24
(11) 1 954 161	(51) A46B 9/04	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	(84) LT 17.10.2012	
(84) LT 19.12.2012		(11) 1 955 718	(51) A61L 2/16	(11) 1 957 271	(51) B32B 38/10
(11) 1 954 268	(51) C07D 471/20	(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012
(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	CH 31.07.2012	CY 18.04.2012	BG 11.04.2012	IE 02.06.2012
FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	CZ 18.04.2012	EE 18.04.2012	CY 11.01.2012	CZ 11.01.2012
LT 26.09.2012	LV 26.09.2012	FI 18.04.2012	GR 19.07.2012	DK 11.01.2012	EE 11.01.2012
SI 26.09.2012		LI 31.07.2012	MC 31.07.2012	FI 11.01.2012	GR 12.04.2012
(11) 1 954 305	(51) A61K 39/015	PL 18.04.2012	RO 18.04.2012	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012
(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	SI 18.04.2012	SK 18.04.2012	LV 11.01.2012	MC 30.06.2012
CY 19.09.2012	FI 19.09.2012	(11) 1 955 724	(51) A61M 25/00	NL 11.01.2012	PL 11.01.2012
GR 20.12.2012	LT 19.09.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	PT 11.05.2012	RO 11.01.2012
LV 19.09.2012	SI 19.09.2012	(11) 1 955 869	(51) B43K 8/02	SE 11.01.2012	SI 11.01.2012
(11) 1 954 358	(51) A63B 22/02	(84) AT 07.09.2011	(84) BE 07.09.2011	SK 11.01.2012	
(84) LT 31.10.2012		CH 31.05.2012	CY 07.09.2011	(11) 1 957 313	(51) B60Q 1/04
(11) 1 954 374	(51) B01D 46/24	CZ 07.09.2011	DK 07.09.2011	(84) LT 31.10.2012	
(84) LT 19.12.2012		EE 07.09.2011	FI 07.09.2011	(11) 1 957 546	(51) C08F 10/00
(11) 1 954 671	(51) C07C 247/00	GR 08.12.2011	IE 29.05.2012	(84) LT 31.10.2012	
(84) LT 31.10.2012		IS 07.01.2012	IT 07.09.2011	(11) 1 957 583	(51) C08L 67/02
(11) 1 954 676	(51) C07D 211/32	LI 31.05.2012	LT 07.09.2011	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012
(84) LT 07.11.2012		LV 07.09.2011	MC 31.05.2012	(11) 1 957 766	(51) F01N 3/021
		NL 07.09.2011	PL 07.09.2011	(84) LT 17.10.2012	
		PT 09.01.2012	RO 07.09.2011		

(11) 1 957 807 (84) LT 17.10.2012	(51) F16B 21/02	LT 02.11.2011 MC 31.07.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011	LV 02.11.2011 NL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SK 02.11.2011	(11) 1 960 600 (84) LT 21.11.2012	(51) D21H 19/20
(11) 1 958 220 (84) AT 08.08.2012 CY 08.08.2012 IS 08.12.2012 PT 10.12.2012	(51) H01M 4/64 (84) MC 30.09.2012 GR 09.11.2012 LT 08.08.2012 SI 08.08.2012	(11) 1 960 043 (84) AT 23.05.2012 CY 23.05.2012 DK 23.05.2012 FI 23.05.2012 IS 23.09.2012 LV 23.05.2012 NL 23.05.2012 PT 24.09.2012 SE 23.05.2012 SK 23.05.2012	(51) A61N 1/365 (84) BE 23.05.2012 CZ 23.05.2012 EE 23.05.2012 GR 24.08.2012 LT 23.05.2012 MC 30.09.2012 PL 23.05.2012 RO 23.05.2012 SI 23.05.2012	(11) 1 960 868 (84) LT 14.11.2012	(51) G06F 7/58
(11) 1 958 287 (84) LT 19.12.2012	(51) H01M 8/24			(11) 1 960 983 (84) PT 31.12.2012 BE 29.08.2012 CY 29.08.2012 IS 29.12.2012 LV 29.08.2012 SI 29.08.2012	(51) G08G 1/052 (84) AT 29.08.2012 MC 30.09.2012 FI 29.08.2012 LT 29.08.2012 SE 29.08.2012
(11) 1 958 332 (84) LT 17.10.2012	(51) H03K 19/177			(11) 1 961 087 (84) LT 10.10.2012	(51) H01T 1/14 (84) SI 10.10.2012
(11) 1 958 587 (84) NO 31.01.2013	(51) A61B 19/00 (84) LT 31.10.2012			(11) 1 961 145 (84) LT 12.12.2012	(51) H04L 1/16
(11) 1 958 710 (84) LT 12.12.2012	(51) B21B 35/02 (84) NO 12.03.2013	(11) 1 960 059 (84) LT 14.11.2012	(51) A62C 2/06	(11) 1 961 212 (84) LT 21.11.2012	(51) H04N 5/232
(11) 1 958 780 (84) AT 04.01.2012 BG 04.04.2012 CY 04.01.2012 DK 04.01.2012 FI 04.01.2012 IT 04.01.2012 MC 31.07.2012 PL 04.01.2012 RO 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) B41J 2/175 (84) BE 04.01.2012 CH 31.07.2012 CZ 04.01.2012 EE 04.01.2012 GR 05.04.2012 LI 31.07.2012 NL 04.01.2012 PT 04.05.2012 SE 04.01.2012 SK 04.01.2012	(11) 1 960 091 (84) LT 31.10.2012	(51) B01D 69/08	(11) 1 961 252 (84) LT 05.12.2012	(51) H04W 4/00
(11) 1 958 900 (84) CY 28.03.2012 DK 28.03.2012 FI 28.03.2012 IS 28.07.2012 LT 28.03.2012 MC 30.09.2012 PL 28.03.2012 RO 28.03.2012 SI 28.03.2012	(51) B65G 69/18 (84) CZ 28.03.2012 EE 28.03.2012 GR 29.06.2012 IT 28.03.2012 LV 28.03.2012 NL 28.03.2012 PT 30.07.2012 SE 28.03.2012 SK 28.03.2012	(11) 1 960 125 (84) AT 29.02.2012 IE 16.05.2012 CY 29.02.2012 DK 29.02.2012 FI 29.02.2012 IS 29.06.2012 LT 29.02.2012 MC 31.05.2012 PL 29.02.2012 SE 29.02.2012 SK 29.02.2012	(51) B07C 5/36 (84) BE 29.02.2012 CH 31.05.2012 CZ 29.02.2012 EE 29.02.2012 GR 30.05.2012 LI 31.05.2012 LV 29.02.2012 NL 29.02.2012 PT 29.06.2012 SI 29.02.2012	(11) 1 961 503 (84) NO 14.02.2013	(51) B21D 17/02 (84) LT 14.11.2012
(11) 1 959 056 (84) NO 24.01.2013	(51) E01C 19/00	(11) 1 960 339 (84) SE 12.09.2012 CY 12.09.2012 GR 13.12.2012 LV 12.09.2012	(51) C07C 45/73 (84) BE 12.09.2012 FI 12.09.2012 LT 12.09.2012 SI 12.09.2012	(11) 1 961 640 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) B62B 3/10 (84) LT 03.10.2012
(11) 1 959 299 (84) LT 26.12.2012	(51) G03F 7/00	(11) 1 960 340 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 LT 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) C07C 45/82 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LV 26.09.2012	(11) 1 961 729 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 LT 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) C07C 51/60 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LV 26.09.2012
(11) 1 959 367 (84) SE 19.09.2012 CY 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(51) G06F 21/00 (84) BE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(11) 1 960 389 (84) PT 17.12.2012 MC 30.09.2012 FI 15.08.2012 IS 15.12.2012 LV 15.08.2012 PL 15.08.2012 SI 15.08.2012	(51) C07C 45/73 (84) BE 12.09.2012 FI 12.09.2012 LT 12.09.2012 SI 12.09.2012	(11) 1 961 739 (84) LT 17.10.2012	(51) C07C 381/12
(11) 1 959 610 (84) LT 31.10.2012	(51) H04L 12/26	(11) 1 960 417 (84) LT 17.10.2012	(51) C07C 45/82 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LV 26.09.2012	(11) 1 961 751 (84) LT 21.11.2012	(51) A61K 31/4427
(11) 1 959 781 (84) LT 03.10.2012	(51) A44C 25/00 (84) SI 03.10.2012	(11) 1 960 443 (84) LT 03.10.2012	(51) C07D 401/14 (84) AT 15.08.2012 CY 15.08.2012 GR 16.11.2012 LT 15.08.2012 NL 15.08.2012 SE 15.08.2012	(11) 1 961 776 (84) LT 14.11.2012	(51) C08F 10/14
(11) 1 959 793 (84) LT 31.10.2012	(51) A47B 88/04	(11) 1 960 478 (84) LT 14.11.2012	(51) C07D 45/73 (84) BE 12.09.2012 FI 12.09.2012 LT 12.09.2012 SI 12.09.2012	(11) 1 961 871 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) E03B 3/11 (84) LT 10.10.2012
(11) 1 959 880 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 LT 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) A61F 5/03 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LV 26.09.2012	(11) 1 960 516 (84) LT 26.12.2012	(51) C07C 45/82 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LV 26.09.2012	(11) 1 961 889 (84) NO 14.02.2013	(51) E04F 13/08 (84) LT 14.11.2012
(11) 1 960 017 (84) LI 31.07.2012 CH 31.07.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IE 02.11.2011	(51) A61M 1/36 (84) BG 02.02.2012 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012	(11) 1 960 539 (84) SE 19.09.2012 CY 19.09.2012 GR 20.12.2012 LV 19.09.2012	(51) C07C 45/82 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LV 26.09.2012	(11) 1 961 948 (84) NO 24.01.2013	(51) F02M 37/22
		(11) 1 960 598 (84) LT 17.10.2012	(51) C12N 9/04 (84) BE 19.09.2012 FI 19.09.2012 LT 19.09.2012 SI 19.09.2012	(11) 1 962 042 (84) NO 17.01.2013	(51) F28D 20/00 (84) LT 17.10.2012
			(51) C12Q 1/68 (84) BE 19.09.2012 FI 19.09.2012 LT 19.09.2012 SI 19.09.2012	(11) 1 962 064 (84) LT 03.10.2012	(51) G01D 9/00 (84) SI 03.10.2012
			(51) B29C 70/50	(11) 1 962 215 (84) NO 14.02.2013	(51) G06F 21/00 (84) LT 14.11.2012
				(11) 1 962 245 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) G06T 7/20 (84) LT 10.10.2012
				(11) 1 962 249 (84) LT 31.10.2012	(51) G07D 9/00
				(11) 1 962 630 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 LT 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) B65D 73/00 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LV 26.09.2012

(11) 1 962 637 (84) LT 31.10.2012	(51) A46B 7/04	FI 22.02.2012 IS 22.06.2012 LT 22.02.2012 MC 31.05.2012 PT 22.06.2012 SE 22.02.2012	GR 23.05.2012 LI 31.05.2012 LV 22.02.2012 NL 22.02.2012 RO 22.02.2012 SI 22.02.2012	(11) 1 964 875 (84) LT 07.11.2012	(51) C08J 9/36
(11) 1 962 652 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 FI 05.09.2012 LT 05.09.2012 SI 05.09.2012	(51) A47G 25/90 (84) AT 05.09.2012 CY 05.09.2012 GR 06.12.2012 LV 05.09.2012			(11) 1 964 885 (84) LT 03.10.2012	(51) C08L 23/10 (84) SI 03.10.2012
(11) 1 962 709 (84) AT 18.04.2012 CY 18.04.2012 DK 18.04.2012 FI 18.04.2012 IS 18.08.2012 LV 18.04.2012 NL 18.04.2012 PT 20.08.2012 SE 18.04.2012 SK 18.04.2012	(51) A61M 1/02 (84) BE 18.04.2012 CZ 18.04.2012 EE 18.04.2012 GR 19.07.2012 LT 18.04.2012 MC 30.09.2012 PL 18.04.2012 RO 18.04.2012 SI 18.04.2012	(11) 1 963 677 (84) LT 17.10.2012	(51) F04B 49/12	(11) 1 965 045 (84) LT 26.12.2012	(51) F01M 13/04 (84) NO 26.03.2013
(11) 1 962 742 (84) LT 21.11.2012	(51) A61F 5/00	(11) 1 963 707 (84) LT 28.11.2012	(51) F16G 5/16	(11) 1 965 084 (84) LT 21.11.2012	(51) F15B 13/00
(11) 1 962 756 (84) LT 03.10.2012	(51) A61F 13/15 (84) SI 03.10.2012	(11) 1 963 756 (84) AT 07.03.2012 LI 31.08.2012 CY 07.03.2012 DK 07.03.2012 FI 07.03.2012 IS 07.07.2012 LT 07.03.2012 MC 31.08.2012 PL 07.03.2012 RO 07.03.2012 SI 07.03.2012	(51) F25B 9/00 (84) CH 31.08.2012 BE 07.03.2012 CZ 07.03.2012 EE 07.03.2012 GR 08.06.2012 IT 07.03.2012 LV 07.03.2012 NL 07.03.2012 PT 09.07.2012 SE 07.03.2012 SK 07.03.2012	(11) 1 965 105 (84) LT 21.11.2012	(51) F16J 15/06
(11) 1 962 788 (84) LT 21.11.2012	(51) A61K 8/37	(11) 1 963 914 (84) LT 21.11.2012	(51) G03B 21/14	(11) 1 965 210 (84) LT 19.12.2012	(51) G01N 33/483 (84) NO 19.03.2013
(11) 1 962 790 (84) LT 14.11.2012	(51) A61K 8/85	(11) 1 963 965 (84) LT 05.12.2012	(51) G06F 9/44	(11) 1 965 509 (84) LT 03.10.2012	(51) H04B 7/06 (84) SI 03.10.2012
(11) 1 962 912 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 LT 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) A61K 49/10 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LV 26.09.2012	(11) 1 964 078 (84) LT 03.10.2012	(51) G07F 7/10 (84) SI 03.10.2012	(11) 1 965 618 (84) LT 14.11.2012	(51) H05K 3/26
(11) 1 963 032 (84) LT 03.10.2012	(51) B07B 1/46 (84) SI 03.10.2012	(11) 1 964 138 (84) LT 28.11.2012	(51) H01G 9/08	(11) 1 965 903 (84) PT 08.10.2012 MC 30.09.2012 CZ 06.06.2012 FI 06.06.2012 IS 06.10.2012 LV 06.06.2012 PL 06.06.2012 SE 06.06.2012 SK 06.06.2012	(51) B01J 19/18 (84) AT 06.06.2012 CY 06.06.2012 EE 06.06.2012 GR 07.09.2012 LT 06.06.2012 NL 06.06.2012 RO 06.06.2012 SI 06.06.2012
(11) 1 963 120 (84) LT 21.11.2012	(51) B60H 1/32	(11) 1 964 140 (84) LT 31.10.2012	(51) H01H 9/30	(11) 1 965 986 (84) LT 07.11.2012	(51) B42D 15/00
(11) 1 963 276 (84) PT 22.10.2012 CH 31.08.2012 BE 20.06.2012 CZ 20.06.2012 FI 20.06.2012 IS 20.10.2012 LT 20.06.2012 MC 31.08.2012 PL 20.06.2012 SE 20.06.2012 SK 20.06.2012	(51) C07D 231/56 (84) AT 20.06.2012 LI 31.08.2012 CY 20.06.2012 EE 20.06.2012 GR 21.09.2012 IT 20.06.2012 LV 20.06.2012 NL 20.06.2012 RO 20.06.2012 SI 20.06.2012	(11) 1 964 206 (84) LT 12.12.2012	(51) H01Q 1/24	(11) 1 966 120 (84) LT 28.11.2012	(51) C07C 205/24
(11) 1 963 294 (84) LT 10.10.2012	(51) C07D 285/16 (84) SI 10.10.2012	(11) 1 964 263 (84) AT 13.06.2012 LI 31.07.2012 CY 13.06.2012 EE 13.06.2012 IS 13.10.2012 LV 13.06.2012 PT 15.10.2012 SI 13.06.2012	(51) H03K 17/94 (84) CH 31.07.2012 BE 13.06.2012 CZ 13.06.2012 GR 14.09.2012 LT 13.06.2012 MC 31.07.2012 RO 13.06.2012	(11) 1 966 124 (84) LT 07.11.2012	(51) C07C 211/61
(11) 1 963 313 (84) LT 14.11.2012	(51) C07D 413/12	(11) 1 964 317 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) H04L 12/28 (84) FI 26.09.2012 LT 26.09.2012 SE 26.09.2012	(11) 1 966 192 (84) LT 17.10.2012	(51) C07D 401/14
(11) 1 963 430 (84) LT 31.10.2012	(51) C08L 63/00	(11) 1 964 326 (84) LT 14.11.2012	(51) H04L 12/56	(11) 1 966 211 (84) LT 26.12.2012	(51) C07D 487/04
(11) 1 963 437 (84) LT 10.10.2012	(51) A61K 8/25 (84) SI 10.10.2012	(11) 1 964 570 (84) LT 21.11.2012	(51) A61K 35/74	(11) 1 966 340 (84) LT 05.12.2012	(51) C09J 9/00
(11) 1 963 440 (84) LT 17.10.2012	(51) C09C 1/64	(11) 1 964 617 (84) NO 05.03.2013	(51) B05B 15/04 (84) LT 05.12.2012	(11) 1 966 444 (84) LT 17.10.2012	(51) E01D 21/00
(11) 1 963 541 (84) IE 04.05.2012 CY 22.02.2012 DK 22.02.2012	(51) C21C 5/42 (84) CH 31.05.2012 CZ 22.02.2012 EE 22.02.2012	(11) 1 964 806 (84) NO 07.02.2013	(51) B65G 63/04 (84) LT 07.11.2012	(11) 1 966 444 (84) LT 17.10.2012	(51) E01D 21/00
		(11) 1 964 842 (84) SE 12.09.2012 MC 30.09.2012 FI 12.09.2012 LT 12.09.2012 SI 12.09.2012	(51) C07D 495/04 (84) BE 12.09.2012 CY 12.09.2012 GR 13.12.2012 LV 12.09.2012	(11) 1 966 458 (84) LT 21.11.2012	(51) G05B 19/418
				(11) 1 966 914 (84) LT 03.10.2012	(51) H04B 17/00 (84) SI 03.10.2012
				(11) 1 967 016 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 LT 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) H04N 13/00 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LV 26.09.2012
				(11) 1 967 227 (84) LT 19.12.2012	(51) A61N 5/06
				(11) 1 967 232 (84) AT 28.12.2011 LI 31.07.2012 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LT 28.12.2011	(51) A61N 7/00 (84) CH 31.07.2012 BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 DK 28.12.2011 GR 29.03.2012 IT 28.12.2011 LV 28.12.2011

MC 31.07.2012	NL 28.12.2011	(11) 1 968 656	(51) A61L 15/58	(11) 1 969 902	(51) H05B 7/10
PL 28.12.2011	PT 30.04.2012	(84) LT 12.12.2012		(84) LT 10.10.2012	
RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	(11) 1 968 738	(51) B01J 12/00	(11) 1 970 005	(51) A61B 5/11
SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	(84) LT 31.10.2012		(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012
(11) 1 967 251	(51) B01D 53/26	(11) 1 968 780	(51) B29C 65/00	(11) 1 970 125	(51) B03D 1/02
(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) LT 21.11.2012		(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012
BE 05.09.2012	CY 05.09.2012	(11) 1 968 878	(51) B66B 15/04	CY 12.09.2012	FI 12.09.2012
FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	GR 13.12.2012	LT 12.09.2012
HR 05.09.2012	LT 05.09.2012	(11) 1 968 972	(51) C07D 413/04	LV 12.09.2012	SI 12.09.2012
LV 05.09.2012	NO 05.12.2012	(84) LT 28.11.2012		(11) 1 970 194	(51) B32B 9/00
SI 05.09.2012		(11) 1 968 988	(51) C07F 7/18	(84) LT 31.10.2012	
(11) 1 967 486	(51) B66F 11/04	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012	(11) 1 970 252	(51) B60R 5/04
(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	(11) 1 969 061	(51) C08L 77/00	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
BE 05.09.2012	CY 05.09.2012	(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012	SI 10.10.2012	
FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	MC 30.09.2012	CY 01.02.2012	(11) 1 970 257	(51) B60R 13/02
HR 05.09.2012	LT 05.09.2012	CZ 01.02.2012	DK 01.02.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) CY 21.12.2011
LV 05.09.2012	NO 05.12.2012	EE 01.02.2012	FI 01.02.2012	DK 21.12.2011	GR 22.03.2012
SI 05.09.2012		GR 02.05.2012	IS 01.06.2012	LI 31.07.2012	MC 31.07.2012
(11) 1 967 506	(51) C07C 45/78	LT 01.02.2012	LV 01.02.2012	PT 23.04.2012	
(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	NL 01.02.2012	PL 01.02.2012	(11) 1 970 285	(51) B62B 7/14
(11) 1 967 519	(51) C07D 413/04	RO 01.02.2012	SE 01.02.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012
(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	SI 01.02.2012	SK 01.02.2012	(11) 1 970 292	(51) B62D 33/06
(84) BE 05.09.2012	CY 05.09.2012	(11) 1 969 109	(51) C11D 1/835	(84) LT 21.11.2012	
FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	(11) 1 970 302	(51) B63H 1/32
LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	(11) 1 969 168	(51) D04H 1/00	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
SI 05.09.2012		(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012	(11) 1 970 445	(51) C07H 21/00
(11) 1 967 585	(51) C12Q 1/68	(11) 1 969 188	(51) E01D 2/04	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012
(84) AT 28.12.2011	(84) CH 31.07.2012	(84) LT 31.10.2012		FI 26.09.2012	GR 27.12.2012
LI 31.07.2012	BE 28.12.2011	(11) 1 969 216	(51) F02B 25/00	LT 26.09.2012	LV 26.09.2012
BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	(84) LT 26.12.2012		SI 26.09.2012	
CZ 28.12.2011	DK 28.12.2011	(11) 1 969 279	(51) F16L 37/088	(11) 1 970 454	(51) C12P 19/34
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	(84) LT 07.11.2012		(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012
IT 28.04.2012	IT 28.12.2011	(11) 1 969 379	(51) G01N 35/00	CY 19.09.2012	FI 19.09.2012
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	(84) LT 05.12.2012		GR 20.12.2012	LT 19.09.2012
MC 31.07.2012	NL 28.12.2011	(11) 1 969 529	(51) G06K 17/00	LV 19.09.2012	SI 19.09.2012
PL 28.12.2011	PT 30.04.2012	(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012	(11) 1 970 576	(51) F16B 25/00
RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	MC 30.09.2012	CY 21.03.2012	(84) LT 14.11.2012	(84) NO 14.02.2013
SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012	(11) 1 970 760	(51) G03F 7/004
(11) 1 967 610	(51) C23C 16/448	EE 21.03.2012	FI 21.03.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012
(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	GR 22.06.2012	IS 21.07.2012	(11) 1 971 105	(51) H04L 29/06
(11) 1 967 747	(51) F16C 3/12	IT 21.03.2012	LT 21.03.2012	(84) AT 15.08.2012	(84) BE 15.08.2012
(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012	LV 21.03.2012	NL 21.03.2012	CH 31.08.2012	CY 15.08.2012
FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	PL 21.03.2012	PT 23.07.2012	FI 15.08.2012	GR 16.11.2012
LT 12.09.2012	LV 12.09.2012	RO 21.03.2012	SE 21.03.2012	LI 31.08.2012	MC 31.08.2012
SE 12.09.2012	SI 12.09.2012	SI 21.03.2012	SK 21.03.2012	NL 15.08.2012	PT 17.12.2012
(11) 1 967 799	(51) F25B 17/08	(11) 1 969 703	(51) H02M 1/36	SE 15.08.2012	
(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	(84) LT 19.12.2012		(11) 1 971 162	(51) H04W 4/06
(11) 1 967 883	(51) G02B 15/173	(11) 1 969 705	(51) H02M 3/156	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012
(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	(84) LT 14.11.2012		(11) 1 971 321	(51) A61K 8/97
(11) 1 968 207	(51) H04W 52/16	(11) 1 969 725	(51) H03L 7/16	(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012
(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	GR 27.12.2012	LT 26.09.2012
CH 31.08.2012	CY 29.02.2012	CY 19.09.2012	FI 19.09.2012	LV 26.09.2012	SI 26.09.2012
CZ 29.02.2012	DK 29.02.2012	GR 20.12.2012	LT 19.09.2012	(11) 1 971 391	(51) A61M 31/00
EE 29.02.2012	GR 30.05.2012	LV 19.09.2012	SI 19.09.2012	(84) LT 26.12.2012	
IS 29.06.2012	LI 31.08.2012	(11) 1 969 767	(51) H04L 12/56	(11) 1 971 410	(51) A63F 13/12
LT 29.02.2012	LV 29.02.2012	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	(84) LT 28.11.2012	
MC 31.08.2012	NL 29.02.2012	(11) 1 969 817	(51) H04L 29/08	(11) 1 971 490	(51) B41N 7/00
PL 29.02.2012	PT 29.06.2012	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) LT 21.11.2012	
RO 29.02.2012	SI 29.02.2012	CY 19.09.2012	FI 19.09.2012	(11) 1 971 571	(51) A61Q 19/08
SK 29.02.2012		GR 20.12.2012	LT 19.09.2012	(84) LT 28.11.2012	
(11) 1 968 226	(51) H04W 68/02	LV 19.09.2012	SI 19.09.2012		
(84) LT 28.11.2012		(11) 1 968 448	(51) A61B 5/1495		
(11) 1 968 448	(51) A61B 5/1495	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012		
(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012				

(11) 1 971 582 (84) LT 10.10.2012	(51) C07D 245/02 (84) SI 10.10.2012	(11) 1 972 746 (84) LI 31.07.2012 CY 14.03.2012 DK 14.03.2012 FI 14.03.2012 IS 14.07.2012 LV 14.03.2012 PL 14.03.2012 RO 14.03.2012 SI 14.03.2012	(51) E05F 15/00 (84) CH 31.07.2012 CZ 14.03.2012 EE 14.03.2012 GR 15.06.2012 LT 14.03.2012 MC 31.07.2012 PT 16.07.2012 SE 14.03.2012 SK 14.03.2012	(11) 1 974 377 (84) SE 12.09.2012 CY 12.09.2012 GR 13.12.2012 LV 12.09.2012	(51) H01L 29/78 (84) BE 12.09.2012 FI 12.09.2012 LT 12.09.2012 SI 12.09.2012
(11) 1 971 611 (84) LT 10.10.2012	(51) C07D 495/04 (84) SI 10.10.2012			(11) 1 974 388 (84) SE 12.09.2012 CY 12.09.2012 GR 13.12.2012 LV 12.09.2012	(51) H01L 21/335 (84) BE 12.09.2012 FI 12.09.2012 LT 12.09.2012 SI 12.09.2012
(11) 1 971 805 (84) LT 31.10.2012	(51) F23N 1/02				
(11) 1 971 820 (84) LT 17.10.2012	(51) G06T 7/00				
(11) 1 971 882 (84) LT 12.12.2012	(51) G01V 3/15	(11) 1 972 836 (84) LT 26.12.2012	(51) F16H 61/662 (84) NO 26.03.2013	(11) 1 974 515 (84) LT 28.11.2012	(51) H04B 7/26
(11) 1 972 024 (84) LT 19.12.2012	(51) H01M 8/10	(11) 1 972 979 (84) LT 14.11.2012	(51) G02B 7/02	(11) 1 974 522 (84) LT 17.10.2012	(51) H04L 29/06
(11) 1 972 034 (84) LT 12.12.2012	(51) H01R 13/506	(11) 1 973 377 (84) BE 31.03.2012 LI 27.04.2011 CZ 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 IE 27.04.2011 IT 27.04.2011 LV 27.04.2011 NL 27.04.2011 PL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(51) H04R 25/00 (84) CH 27.04.2011 CY 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 HR 27.04.2011 IS 27.08.2011 LT 27.04.2011 MC 31.03.2012 NO 27.07.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(11) 1 974 529 (84) SE 19.09.2012 CY 19.09.2012 GR 20.12.2012 LV 19.09.2012	(51) H04L 29/08 (84) BE 19.09.2012 FI 19.09.2012 LT 19.09.2012 SI 19.09.2012
(11) 1 972 059 (84) LT 17.10.2012	(51) H03L 7/00				
(11) 1 972 164 (84) LT 28.11.2012	(51) H04W 48/16			(11) 1 974 531 (84) AT 30.11.2011 LI 31.07.2012 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012 LT 30.11.2011 MC 31.07.2012 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) H04M 1/23 (84) CH 31.07.2012 BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IT 30.11.2011 LV 30.11.2011 PL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011
(11) 1 972 259 (84) NO 28.02.2013	(51) A61B 1/005 (84) LT 28.11.2012	(11) 1 973 486 (84) LT 17.10.2012	(51) A61B 19/00		
(11) 1 972 279 (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(51) A61B 6/14 (84) CY 12.09.2012 LT 12.09.2012 SE 12.09.2012	(11) 1 973 495 (84) SE 12.09.2012 CY 12.09.2012 GR 13.12.2012 LV 12.09.2012	(51) A61F 2/06 (84) BE 12.09.2012 FI 12.09.2012 LT 12.09.2012 SI 12.09.2012	(11) 1 974 586 (84) LT 19.12.2012	(51) H04R 9/06
(11) 1 972 405 (84) NO 14.02.2013	(51) B23K 1/20 (84) LT 14.11.2012				
(11) 1 972 427 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) B29C 70/44 (84) FI 26.09.2012 LT 26.09.2012 SE 26.09.2012	(11) 1 973 512 (84) LT 17.10.2012	(51) A61J 7/04	(11) 1 974 607 (84) CH 31.07.2012 CZ 20.06.2012 FI 20.06.2012 IS 20.10.2012 LT 20.06.2012 MC 31.07.2012 PT 22.10.2012 SI 20.06.2012	(51) A01N 43/56 (84) CY 20.06.2012 EE 20.06.2012 GR 21.09.2012 LI 31.07.2012 LV 20.06.2012 NL 20.06.2012 SE 20.06.2012 SK 20.06.2012
(11) 1 972 464 (84) NO 19.03.2013	(51) B42D 15/00 (84) LT 19.12.2012	(11) 1 973 528 (84) LT 07.11.2012	(51) A61K 9/16		
(11) 1 972 601 (84) AT 20.07.2011 LI 20.07.2011 CZ 20.07.2011 EE 20.07.2011 GR 21.10.2011 IE 20.07.2011 LT 20.07.2011 MC 31.03.2012 NO 20.10.2011 PT 21.11.2011 SE 20.07.2011 SK 20.07.2011	(51) C01G 49/02 (84) CH 20.07.2011 CY 20.07.2011 DK 20.07.2011 FI 20.07.2011 HR 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 NL 20.07.2011 PL 20.07.2011 RO 20.07.2011 SI 20.07.2011	(11) 1 973 695 (84) LT 26.12.2012	(51) B23Q 5/00	(11) 1 974 624 (84) SE 12.09.2012 CY 12.09.2012 GR 13.12.2012 LV 12.09.2012	(51) A42B 3/16 (84) BE 12.09.2012 FI 12.09.2012 LT 12.09.2012 SI 12.09.2012
		(11) 1 973 707 (84) LT 31.10.2012	(51) B25H 1/04		
		(11) 1 973 803 (84) LT 26.12.2012	(51) B65D 71/36		
		(11) 1 973 824 (84) LT 05.12.2012	(51) B65H 7/12		
		(11) 1 973 887 (84) SE 19.09.2012 CY 19.09.2012 GR 20.12.2012 LV 19.09.2012	(51) C07D 255/02 (84) BE 19.09.2012 FI 19.09.2012 LT 19.09.2012 SI 19.09.2012	(11) 1 974 648 (84) LT 05.12.2012	(51) A47L 13/38 (84) NO 05.03.2013
(11) 1 972 650 (84) AT 25.04.2012 LI 30.06.2012 IE 28.06.2012 CZ 25.04.2012 GR 26.07.2012 LV 25.04.2012 PT 27.08.2012 SE 25.04.2012	(51) C08G 63/85 (84) CH 30.06.2012 BE 25.04.2012 CY 25.04.2012 EE 25.04.2012 IS 25.08.2012 MC 30.06.2012 RO 25.04.2012 SI 25.04.2012	(11) 1 973 935 (84) LT 10.10.2012	(51) C07K 14/415 (84) SI 10.10.2012	(11) 1 974 752 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012	(51) A61K 47/48 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012
		(11) 1 974 040 (84) LT 03.10.2012	(51) C12N 15/82 (84) SI 03.10.2012		
		(11) 1 974 071 (84) LT 26.12.2012	(51) C23C 4/10	(11) 1 974 795 (84) AT 29.02.2012 CY 29.02.2012 DK 29.02.2012 FI 29.02.2012 IS 29.06.2012 LT 29.02.2012 MC 30.09.2012 PL 29.02.2012 RO 29.02.2012 SI 29.02.2012	(51) B01D 53/94 (84) BE 29.02.2012 CZ 29.02.2012 EE 29.02.2012 GR 30.05.2012 IT 29.02.2012 LV 29.02.2012 NL 29.02.2012 PT 29.06.2012 SE 29.02.2012 SK 29.02.2012
(11) 1 972 651 (84) LT 26.12.2012	(51) C08J 3/02	(11) 1 974 091 (84) LT 21.11.2012	(51) D06N 7/00		
(11) 1 972 656 (84) NO 17.01.2013	(51) C08L 33/12 (84) LT 17.10.2012	(11) 1 974 187 (84) LT 12.12.2012	(51) G01D 5/247	(11) 1 975 198 (84) LT 07.11.2012	(51) C08L 1/08

- (11) **1 975 589** (51) *G01L 9/00*
(84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (11) **1 975 628** (51) *G01N 35/08*
(84) AT 25.01.2012 (84) BE 25.01.2012
BG 25.04.2012 (84) CH 30.04.2012
CY 25.01.2012 CZ 25.01.2012
DK 25.01.2012 EE 25.01.2012
FI 25.01.2012 GR 26.04.2012
IE 28.04.2012 LI 30.04.2012
MC 30.04.2012 NL 25.01.2012
PT 25.05.2012 RO 25.01.2012
SE 25.01.2012 SI 25.01.2012
SK 25.01.2012
- (11) **1 975 665** (51) *G02B 13/14*
(84) NO 05.03.2013 (84) LT 05.12.2012
- (11) **1 975 666** (51) *G02B 15/173*
(84) NO 12.03.2013 (84) LT 12.12.2012
- (11) **1 975 725** (51) *G03F 7/30*
(84) NO 19.03.2013 (84) LT 19.12.2012
- (11) **1 975 884** (51) *G07B 15/00*
(84) LT 31.10.2012
- (11) **1 975 921** (51) *G10H 1/34*
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **1 975 983** (51) *H01L 21/027*
(84) AT 08.02.2012 (84) BE 08.02.2012
CH 31.07.2012 (84) CY 08.02.2012
CZ 08.02.2012 DK 08.02.2012
EE 08.02.2012 FI 08.02.2012
GR 09.05.2012 IT 08.02.2012
LI 31.07.2012 MC 31.07.2012
PL 08.02.2012 PT 08.06.2012
RO 08.02.2012 SE 08.02.2012
SI 08.02.2012 SK 08.02.2012
- (11) **1 976 064** (51) *H01R 9/24*
(84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
- (11) **1 976 197** (51) *H04L 12/56*
(84) LT 26.12.2012
- (11) **1 976 415** (51) *A61G 7/057*
(84) LT 12.12.2012
- (11) **1 976 507** (51) *A61K 31/353*
(84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
BE 05.09.2012 (84) BY 05.09.2012
FI 05.09.2012 GR 06.12.2012
LT 05.09.2012 LV 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (11) **1 976 703** (51) *B41J 2/32*
(84) LT 14.11.2012
- (11) **1 976 761** (51) *B64D 27/02*
(84) LT 05.12.2012
- (11) **1 976 864** (51) *C07K 14/00*
(84) BE 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012
GR 27.12.2012 (84) LT 26.09.2012
LV 26.09.2012 SE 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **1 976 865** (51) *C07K 14/805*
(84) LT 14.11.2012
- (11) **1 976 870** (51) *C07K 14/47*
(84) LT 05.12.2012
- (11) **1 976 883** (51) *C07K 16/28*
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **1 976 935** (51) *C08L 101/00*
(84) LT 21.11.2012
- (11) **1 976 948** (51) *C09D 5/14*
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **1 977 252** (51) *G01N 33/68*
(84) LT 05.12.2012
- (11) **1 977 328** (51) *G06F 15/00*
(84) LT 19.12.2012
- (11) **1 977 396** (51) *G06T 15/20*
(84) LT 05.12.2012
- (11) **1 977 406** (51) *G08G 1/0967*
(84) BE 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012
GR 27.12.2012 (84) LT 26.09.2012
LV 26.09.2012 SE 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **1 977 421** (51) *B01J 8/00*
(84) LT 14.11.2012
- (11) **1 977 438** (51) *H01J 11/18*
(84) LT 31.10.2012
- (11) **1 977 814** (51) *B01D 53/04*
(84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (11) **1 977 826** (51) *B01J 31/02*
(84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012
CH 31.07.2012 (84) CY 30.05.2012
CZ 30.05.2012 DK 30.05.2012
EE 30.05.2012 FI 30.05.2012
GR 31.08.2012 IS 30.09.2012
LI 31.07.2012 LT 30.05.2012
LV 30.05.2012 MC 31.07.2012
NL 30.05.2012 PL 30.05.2012
PT 01.10.2012 RO 30.05.2012
SE 30.05.2012 SI 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (11) **1 977 930** (51) *B60R 5/04*
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **1 977 992** (51) *B82B 1/00*
(84) LT 12.12.2012
- (11) **1 978 050** (51) *C08G 59/50*
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **1 978 109** (51) *C12Q 1/68*
(84) NO 05.03.2013 (84) LT 05.12.2012
- (11) **1 978 175** (51) *E04B 9/06*
(84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
- (11) **1 978 193** (51) *E05C 17/16*
(84) LT 03.10.2012
- (11) **1 978 198** (51) *E06B 3/46*
(84) AT 18.04.2012 (84) LI 31.08.2012
BE 18.04.2012 (84) CH 31.08.2012
CY 18.04.2012 (84) CZ 18.04.2012
DK 18.04.2012 EE 18.04.2012
FI 18.04.2012 GR 19.07.2012
IS 18.08.2012 LT 18.04.2012
LV 18.04.2012 MC 31.08.2012
NL 18.04.2012 PL 18.04.2012
PT 20.08.2012 RO 18.04.2012
SE 18.04.2012 SI 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **1 978 376** (51) *G01V 8/18*
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **1 978 521** (51) *G11B 27/10*
(84) AT 09.11.2011 (84) BE 09.11.2011
CY 09.11.2011 (84) DK 09.11.2011
GR 10.02.2012 (84) IE 30.06.2012
MC 30.06.2012 (84) PT 09.03.2012
SE 09.11.2011
- (11) **1 978 522** (51) *G11B 27/10*
(84) AT 18.04.2012 (84) CY 18.04.2012
CZ 18.04.2012 (84) DK 18.04.2012
EE 18.04.2012 (84) FI 18.04.2012
GR 19.07.2012 (84) MC 30.09.2012
PT 20.08.2012 (84) RO 18.04.2012
SE 18.04.2012 (84) SI 18.04.2012
- (11) **1 978 536** (51) *H01H 50/36*
(84) LT 28.11.2012
- (11) **1 978 758** (51) *H04Q 3/00*
(84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
CH 31.05.2012 (84) CY 11.04.2012
CZ 11.04.2012 (84) DK 11.04.2012
EE 11.04.2012 (84) FI 11.04.2012
GR 12.07.2012 (84) IE 30.05.2012
IS 11.08.2012 (84) LI 31.05.2012
LT 11.04.2012 (84) LV 11.04.2012
MC 31.05.2012 (84) PL 11.04.2012
PT 13.08.2012 (84) RO 11.04.2012
SE 11.04.2012 (84) SI 11.04.2012
SK 11.04.2012
- (11) **1 978 861** (51) *A61B 17/02*
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **1 978 903** (51) *A61F 5/01*
(84) PT 26.11.2012 (84) AT 25.07.2012
BE 25.07.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 25.07.2012 (84) FI 25.07.2012
GR 26.10.2012 (84) IS 25.11.2012
LT 25.07.2012 (84) LV 25.07.2012
NL 25.07.2012 (84) PL 25.07.2012
SE 25.07.2012 (84) SI 25.07.2012
- (11) **1 979 125** (51) *B23K 26/14*
(84) LT 31.10.2012
- (11) **1 979 195** (51) *B60R 13/08*
(84) LT 19.12.2012
- (11) **1 979 305** (51) *C07C 51/25*
(84) LT 28.11.2012
- (11) **1 979 326** (51) *C07D 213/78*
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **1 979 328** (51) *C07D 239/42*
(84) LT 26.12.2012
- (11) **1 979 339** (51) *C07D 401/06*
(84) LT 31.10.2012
- (11) **1 979 467** (51) *B01L 3/00*
(84) LT 17.10.2012
- (11) **1 979 570** (51) *E06C 9/14*
(84) LT 17.10.2012
- (11) **1 979 677** (51) *F23G 7/08*
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
- (11) **1 979 684** (51) *F24C 15/02*
(84) LT 07.11.2012
- (11) **1 979 859** (51) *G06K 19/077*
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
- (11) **1 979 912** (51) *G11C 17/18*
(84) LT 21.11.2012

- (11) **1 980 022** (51) *H03M 7/40*
(84) LT 05.12.2012
- (11) **1 980 131** (51) *H04R 1/10*
(84) PT 15.10.2012
CH 31.08.2012
BE 13.06.2012
CZ 13.06.2012
FI 13.06.2012
IS 13.10.2012
LT 13.06.2012
MC 31.08.2012
PL 13.06.2012
SE 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **1 980 152** (51) *A23C 3/037*
(84) NO 28.02.2013
- (11) **1 980 326** (51) *B01F 3/12*
(84) SE 12.09.2012
CY 12.09.2012
GR 13.12.2012
LV 12.09.2012
- (11) **1 980 336** (51) *B08B 3/02*
(84) NO 24.01.2013
- (11) **1 980 405** (51) *B41J 2/355*
(84) LT 26.12.2012
- (11) **1 980 492** (51) *B65B 11/50*
(84) LT 14.11.2012
- (11) **1 980 595** (51) *C04B 26/02*
(84) NO 14.02.2013
- (11) **1 980 736** (51) *F02D 41/02*
(84) NO 24.01.2013
- (11) **1 980 815** (51) *G09F 7/18*
(84) NO 31.01.2013
- (11) **1 981 030** (51) *G11C 5/06*
(84) SE 12.09.2012
FI 12.09.2012
LT 12.09.2012
MC 30.09.2012
- (11) **1 981 099** (51) *H01M 2/02*
(84) NO 03.01.2013
SI 03.10.2012
- (11) **1 981 130** (51) *H05K 1/02*
(84) SE 12.09.2012
CY 12.09.2012
GR 13.12.2012
SI 12.09.2012
- (11) **1 981 195** (51) *H04J 13/00*
(84) AT 11.01.2012
CH 31.08.2012
DK 11.01.2012
LI 31.08.2012
PT 11.05.2012
- (11) **1 981 204** (51) *H04L 5/02*
(84) CY 27.06.2012
- (11) **1 981 210** (51) *H04L 12/24*
(84) LT 17.10.2012
- (11) **1 981 404** (51) *A61B 6/00*
(84) LT 26.12.2012
- (11) **1 981 432** (51) *A61F 2/84*
(84) LT 03.10.2012
- (11) **1 981 496** (84) LT 10.10.2012
- (11) **1 981 522** (84) SE 12.09.2012
CY 12.09.2012
GR 13.12.2012
LV 12.09.2012
- (11) **1 981 558** (84) LT 12.12.2012
- (11) **1 981 572** (84) LT 21.11.2012
- (11) **1 981 583** (84) SE 05.09.2012
BE 05.09.2012
FI 05.09.2012
LT 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (11) **1 981 652** (84) SE 26.09.2012
FI 26.09.2012
LT 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **1 981 748** (84) LT 07.11.2012
- (11) **1 981 973** (84) LT 03.10.2012
- (11) **1 981 991** (84) LT 28.11.2012
- (11) **1 982 090** (84) LT 12.12.2012
- (11) **1 982 169** (84) LT 07.11.2012
- (11) **1 982 222** (84) PT 08.10.2012
IE 13.06.2012
CZ 06.06.2012
FI 06.06.2012
IS 06.10.2012
LV 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (11) **1 982 228** (84) LT 28.11.2012
- (11) **1 982 234** (84) LT 10.10.2012
- (11) **1 982 265** (84) LT 19.12.2012
- (11) **1 982 312** (84) BE 12.09.2012
FI 12.09.2012
LT 12.09.2012
SE 12.09.2012
- (11) **1 982 416** (84) SE 26.09.2012
FI 26.09.2012
LT 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **1 982 490** (84) LT 14.11.2012
- (11) **1 982 495** (84) LT 03.10.2012
- (51) *A61K 31/404* (84) SI 10.10.2012
- (51) *C07K 14/705* (84) BE 12.09.2012
FI 12.09.2012
LT 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (51) *A61F 2/00*
- (51) *A61M 15/00*
- (51) *A61N 1/36* (84) AT 05.09.2012
CY 05.09.2012
GR 06.12.2012
LV 05.09.2012
- (51) *B06B 1/02* (84) BE 26.09.2012
GR 27.12.2012
LV 26.09.2012
- (51) *G08G 1/04*
- (51) *C12N 15/82* (84) SI 03.10.2012
- (51) *C12Q 1/68*
- (51) *F16D 65/56*
- (51) *G01N 29/024*
- (51) *G02B 6/44* (84) AT 06.06.2012
CY 06.06.2012
EE 06.06.2012
GR 07.09.2012
LT 06.06.2012
RO 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (51) *G02C 7/04*
- (51) *G04B 3/04* (84) SI 10.10.2012
- (51) *H04N 21/438*
- (51) *G07C 9/00* (84) CY 12.09.2012
GR 13.12.2012
LV 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (51) *H03K 19/0185* (84) BE 26.09.2012
GR 27.12.2012
LV 26.09.2012
- (51) *H04L 25/02*
- (51) *H04L 29/06*
- (11) **1 982 579** (84) NO 21.02.2013
- (11) **1 982 739** (84) LT 12.12.2012
- (11) **1 982 982** (84) BE 26.09.2012
GR 27.12.2012
LV 26.09.2012
- (11) **1 982 997** (84) AT 08.08.2012
CY 08.08.2012
GR 09.11.2012
LT 08.08.2012
MC 30.09.2012
PT 10.12.2012
- (11) **1 983 004** (84) NO 28.02.2013
- (11) **1 983 008** (84) LT 26.12.2012
- (11) **1 983 115** (84) AT 23.05.2012
CY 23.05.2012
DK 23.05.2012
FI 23.05.2012
IS 23.09.2012
LV 23.05.2012
NL 23.05.2012
PT 24.09.2012
SE 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (11) **1 983 131** (84) NO 17.01.2013
- (11) **1 983 240** (84) NO 10.01.2013
SI 10.10.2012
- (11) **1 983 252** (84) LT 12.12.2012
- (11) **1 983 610** (84) NO 05.03.2013
- (11) **1 983 688** (84) AT 25.04.2012
MC 30.09.2012
CZ 25.04.2012
EE 25.04.2012
GR 26.07.2012
IT 25.04.2012
LV 25.04.2012
PL 25.04.2012
RO 25.04.2012
SI 25.04.2012
- (11) **1 983 770** (84) AT 19.10.2011
BG 19.01.2012
CY 19.10.2011
DK 19.10.2011
GR 20.01.2012
IS 19.02.2012
LI 31.05.2012
LV 19.10.2011
NL 19.10.2011
PT 20.02.2012
SI 19.10.2011
- (11) **1 983 787** (84) LT 28.11.2012
- (51) *A01G 17/14* (84) LT 21.11.2012
- (51) *A61M 1/36* (84) NO 12.03.2013
- (51) *C07D 311/18* (84) FI 26.09.2012
LT 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (51) *C07K 14/33* (84) BE 08.08.2012
FI 08.08.2012
IS 08.12.2012
LV 08.08.2012
PL 08.08.2012
SI 08.08.2012
- (51) *C08B 11/193* (84) LT 28.11.2012
- (51) *C08F 14/18*
- (51) *E03C 1/22* (84) BE 23.05.2012
CZ 23.05.2012
EE 23.05.2012
GR 24.08.2012
LT 23.05.2012
MC 30.09.2012
PL 23.05.2012
RO 23.05.2012
SI 23.05.2012
- (51) *E05C 9/04* (84) LT 17.10.2012
- (51) *F16K 27/02* (84) LT 10.10.2012
- (51) *F21S 2/00*
- (51) *H01Q 1/38* (84) LT 05.12.2012
- (51) *H04L 12/26* (84) BE 25.04.2012
CY 25.04.2012
DK 25.04.2012
FI 25.04.2012
IS 25.08.2012
LT 25.04.2012
NL 25.04.2012
PT 27.08.2012
SE 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (51) *H04B 7/02* (84) BE 19.10.2011
CH 31.05.2012
CZ 19.10.2011
EE 19.10.2011
IE 25.05.2012
IT 19.10.2011
LT 19.10.2011
MC 31.05.2012
PL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SK 19.10.2011
- (51) *H04W 8/10*

- | | | | | | |
|--|---|--|--|--|---|
| (11) 1 983 876
(84) LT 07.11.2012 | (51) A47L 11/16 | (11) 1 985 673
(84) NO 28.02.2013 | (51) C09D 11/00
(84) LT 28.11.2012 | (11) 1 986 563
(84) LT 26.12.2012 | (51) A61B 19/00 |
| (11) 1 983 968
(84) LT 07.11.2012 | (51) A61K 9/48 | (11) 1 985 756
(84) NO 19.03.2013 | (51) E01B 7/02
(84) LT 19.12.2012 | (11) 1 986 579
(84) SE 26.09.2012
FI 26.09.2012
LT 26.09.2012
SI 26.09.2012 | (51) A61F 2/84
(84) BE 26.09.2012
GR 27.12.2012
LV 26.09.2012 |
| (11) 1 984 077
(84) BE 26.09.2012
GR 27.12.2012
LV 26.09.2012
SI 26.09.2012 | (51) A61N 5/06
(84) FI 26.09.2012
LT 26.09.2012
SE 26.09.2012 | (11) 1 985 818
(84) LT 31.10.2012 | (51) F01N 1/00
(84) LT 12.12.2012 | (11) 1 986 581
(84) LT 03.10.2012 | (51) A61F 9/007
(84) SI 03.10.2012 |
| (11) 1 984 217
(84) LT 28.11.2012 | (51) B61L 3/00 | (11) 1 985 896
(84) LT 12.12.2012 | (51) F16J 15/08 | (11) 1 986 608
(84) LT 21.11.2012 | (51) A61K 9/28 |
| (11) 1 984 356
(84) LT 14.11.2012 | (51) C07D 403/10 | (11) 1 985 931
(84) AT 05.09.2012
CY 05.09.2012
GR 06.12.2012
LV 05.09.2012 | (51) F24C 15/10
(84) BE 05.09.2012
FI 05.09.2012
LT 05.09.2012
SI 05.09.2012 | (11) 1 986 788
(84) LT 26.12.2012 | (51) B05B 7/04 |
| (11) 1 984 400
(84) LT 28.11.2012 | (51) C07K 16/18 | (11) 1 985 962
(84) CH 30.04.2012
CZ 23.06.2010
FI 27.04.2012
IE 27.04.2012
LI 30.04.2012
LV 23.06.2010
MT 23.06.2010
PT 29.10.2012
SE 28.04.2012
SK 23.06.2010 | (51) F41H 9/06
(84) CY 23.06.2010
EE 23.06.2010
GR 02.11.2012
IS 23.10.2010
LT 23.06.2010
MC 30.04.2011
PL 23.06.2010
RO 23.06.2010
SI 23.06.2010 | (11) 1 986 993
(84) LT 05.12.2012 | (51) C07C 237/46 |
| (11) 1 984 431
(84) LT 05.12.2012 | (51) C08J 5/06 | (11) 1 986 120
(84) NO 14.02.2013 | (51) G06F 21/00
(84) LT 14.11.2012 | (11) 1 987 019
(84) LT 28.11.2012 | (51) C07D 401/06 |
| (11) 1 984 432
(84) LT 21.11.2012 | (51) C08J 5/06 | (11) 1 986 196
(84) SE 12.09.2012
CY 12.09.2012
GR 13.12.2012
LT 12.09.2012
NO 12.12.2012 | (51) G11C 11/16
(84) BE 12.09.2012
FI 12.09.2012
HR 12.09.2012
LV 12.09.2012
SI 12.09.2012 | (11) 1 987 020
(84) LT 03.10.2012 | (51) C07D 401/10
(84) SI 03.10.2012 |
| (11) 1 984 477
(84) LT 17.10.2012 | (51) C10L 1/32 | (11) 1 986 277
(84) NO 31.01.2013 | (51) H01R 12/52
(84) LT 31.10.2012 | (11) 1 987 090
(84) LT 12.12.2012 | (51) C08K 3/22 |
| (11) 1 984 669
(84) LT 17.10.2012 | (51) F21V 17/02 | (11) 1 986 362
(84) AT 26.10.2011
BG 26.01.2012
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IS 26.02.2012
LI 31.05.2012
LV 26.10.2011
NL 26.10.2011
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011 | (51) H04L 1/00
(84) BE 26.10.2011
CH 31.05.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
IE 02.05.2012
IT 26.10.2011
LT 26.10.2011
MC 31.05.2012
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011 | (11) 1 987 159
(84) BE 12.09.2012
FI 12.09.2012
LT 12.09.2012
SI 12.09.2012 | (51) C12Q 1/68
(84) CY 12.09.2012
GR 13.12.2012
LV 12.09.2012 |
| (11) 1 984 961
(84) CH 31.08.2012
CY 28.03.2012
DK 28.03.2012
FI 28.03.2012
IS 28.07.2012
LT 28.03.2012
MC 31.08.2012
PL 28.03.2012
RO 28.03.2012
SI 28.03.2012 | (51) H01L 41/09
(84) LI 31.08.2012
CZ 28.03.2012
EE 28.03.2012
GR 29.06.2012
IT 28.03.2012
LV 28.03.2012
NL 28.03.2012
PT 30.07.2012
SE 28.03.2012
SK 28.03.2012 | (11) 1 986 369
(84) AT 07.03.2012
CH 30.04.2012
CZ 07.03.2012
EE 07.03.2012
GR 08.06.2012
IS 07.07.2012
LT 07.03.2012
MC 30.04.2012
PL 07.03.2012
RO 07.03.2012
SI 07.03.2012 | (51) H04L 12/24
(84) BE 07.03.2012
CY 07.03.2012
DK 07.03.2012
FI 07.03.2012
IE 27.04.2012
LI 30.04.2012
LV 07.03.2012
NL 07.03.2012
PT 09.07.2012
SE 07.03.2012
SK 07.03.2012 | (11) 1 987 187
(84) LT 03.10.2012 | (51) D06F 37/04
(84) SI 03.10.2012 |
| (11) 1 985 051
(84) BE 19.09.2012
FI 19.09.2012
LT 19.09.2012
SE 19.09.2012 | (51) H04L 1/06
(84) CY 19.09.2012
GR 20.12.2012
LV 19.09.2012
SI 19.09.2012 | (11) 1 986 277
(84) NO 31.01.2013 | (51) H01R 12/52
(84) LT 31.10.2012 | (11) 1 987 267
(84) LT 03.10.2012 | (51) F16D 65/12
(84) SI 03.10.2012 |
| (11) 1 985 078
(84) SE 12.09.2012
CY 12.09.2012
GR 13.12.2012
LV 12.09.2012 | (51) H04L 12/66
(84) BE 12.09.2012
FI 12.09.2012
LT 12.09.2012
SI 12.09.2012 | (11) 1 986 362
(84) AT 26.10.2011
BG 26.01.2012
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IS 26.02.2012
LI 31.05.2012
LV 26.10.2011
NL 26.10.2011
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011 | (51) H04L 1/00
(84) BE 26.10.2011
CH 31.05.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
IE 02.05.2012
IT 26.10.2011
LT 26.10.2011
MC 31.05.2012
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011 | (11) 1 987 269
(84) LT 14.11.2012 | (51) F16G 5/20 |
| (11) 1 985 095
(84) LT 12.12.2012 | (51) H04L 29/06 | (11) 1 986 392
(84) LT 03.10.2012 | (51) H04L 29/06
(84) SI 03.10.2012 | (11) 1 987 355
(84) AT 15.02.2012
MC 30.09.2012
CZ 15.02.2012
EE 15.02.2012
GR 16.05.2012
LT 15.02.2012
NL 15.02.2012
PT 15.06.2012
SE 15.02.2012
SK 15.02.2012 | (51) G01N 33/497
(84) BE 15.02.2012
CY 15.02.2012
DK 15.02.2012
FI 15.02.2012
IS 15.06.2012
LV 15.02.2012
PL 15.02.2012
RO 15.02.2012
SI 15.02.2012 |
| (11) 1 985 131
(84) LT 26.12.2012 | (51) H04W 4/10 | (11) 1 986 392
(84) LT 03.10.2012 | (51) H04L 29/06
(84) SI 03.10.2012 | (11) 1 987 375
(84) LT 12.12.2012 | (51) G01V 3/12 |
| (11) 1 985 303
(84) LT 21.11.2012 | (51) A61K 38/21 | (11) 1 986 470
(84) LT 26.12.2012 | (51) H05B 33/08
(84) NO 26.03.2013 | (11) 1 987 549
(84) LT 26.12.2012 | (51) F24J 2/10 |
| (11) 1 985 328
(84) LT 17.10.2012 | (51) A61M 16/20 | (11) 1 986 528
(84) LT 14.11.2012 | (51) A47F 3/04 | (11) 1 987 640
(84) AT 16.05.2012
IE 18.05.2012
CY 16.05.2012
DK 16.05.2012
GR 17.08.2012
LI 31.05.2012
LV 16.05.2012
NL 16.05.2012
PT 17.09.2012
SI 16.05.2012 | (51) H04L 29/12
(84) BE 16.05.2012
CH 31.05.2012
CZ 16.05.2012
EE 16.05.2012
IS 16.09.2012
LT 16.05.2012
MC 31.05.2012
PL 16.05.2012
RO 16.05.2012
SK 16.05.2012 |
| (11) 1 985 465
(84) NO 14.02.2013 | (51) B60B 1/04
(84) LT 14.11.2012 | (11) 1 986 470
(84) LT 26.12.2012 | (51) H05B 33/08
(84) NO 26.03.2013 | (11) 1 987 716
(84) LT 31.10.2012 | (51) A01N 25/04 |
| (11) 1 985 474
(84) NO 14.02.2013 | (51) B60G 3/20
(84) LT 14.11.2012 | (11) 1 986 528
(84) LT 14.11.2012 | (51) A47F 3/04 | | |
| (11) 1 985 482
(84) NO 28.02.2013 | (51) B60H 1/34
(84) LT 28.11.2012 | | | | |

(11) 1 987 819	(51) C07D 213/75	PL 19.10.2011	PT 20.02.2012	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
(84) IE 16.06.2012	(84) CY 11.04.2012	RO 19.10.2011	SE 19.10.2011	SK 12.10.2011	
FI 11.04.2012	GR 12.07.2012	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011		
MC 30.06.2012	RO 11.04.2012			(11) 1 988 812	(51) A61M 25/01
SI 11.04.2012		(11) 1 988 238	(51) E05C 9/04	(84) LT 21.11.2012	
(11) 1 987 836	(51) A61K 38/16	(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012	(11) 1 988 912	(51) C08G 65/329
(84) AT 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011	CH 30.04.2012	CY 28.03.2012	(84) LT 17.10.2012	
BG 21.03.2012	CH 31.05.2012	CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012	(11) 1 989 044	(51) B32B 3/10
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	EE 28.03.2012	FI 28.03.2012	(84) LT 14.11.2012	
DK 21.12.2011	EE 21.12.2011	GR 29.06.2012	IE 30.04.2012	(11) 1 989 178	(51) C07C 237/32
GR 22.03.2012	IE 04.05.2012	IS 28.07.2012	IT 28.03.2012	(84) LT 31.10.2012	
IS 21.04.2012	IT 21.12.2011	LI 30.04.2012	LT 28.03.2012	(11) 1 989 336	(51) C22B 34/12
LV 21.12.2011	LT 21.12.2011	LV 28.03.2012	MC 30.04.2012	(84) AT 16.11.2011	(84) BE 16.11.2011
NL 21.12.2011	MC 31.05.2012	NL 28.03.2012	PL 28.03.2012	BG 16.02.2012	IE 15.05.2012
PT 23.04.2012	PL 21.12.2011	PT 30.07.2012	RO 28.03.2012	CH 31.05.2012	CY 16.11.2011
SE 21.12.2011	RO 21.12.2011	SE 28.03.2012	SI 28.03.2012	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011
SK 21.12.2011	SI 21.12.2011	SK 28.03.2012		EE 16.11.2011	GR 17.02.2012
(11) 1 987 855	(51) A61M 37/00	(11) 1 988 302	(51) F16D 21/06	IS 16.03.2012	IT 16.11.2011
(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) NO 24.01.2013	(84) NO 24.01.2013	LI 31.05.2012	LT 16.11.2011
FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	(11) 1 988 316	(51) F16K 31/00	LV 16.11.2011	MC 31.05.2012
SI 26.09.2012		(84) NO 24.01.2013	(84) NO 24.01.2013	NL 16.11.2011	PL 16.11.2011
(11) 1 987 887	(51) B05B 11/00	(11) 1 988 487	(51) G06K 7/00	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011
(84) AT 07.09.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011
CH 31.05.2012	CY 07.09.2011	CH 31.05.2012	CY 04.04.2012	SK 16.11.2011	
CZ 07.09.2011	DK 07.09.2011	CZ 04.04.2012	DK 04.04.2012	(11) 1 989 483	(51) F23G 5/32
EE 07.09.2011	FI 07.09.2011	EE 04.04.2012	FI 04.04.2012	(84) LT 26.12.2012	
GR 08.12.2011	IE 10.05.2012	GR 05.07.2012	IE 04.05.2012	(11) 1 989 541	(51) G01N 33/10
IS 07.01.2012	LI 31.05.2012	IS 04.08.2012	LI 31.05.2012	(84) LT 07.11.2012	
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	LT 04.04.2012	LV 04.04.2012	(11) 1 989 748	(51) H01M 4/58
MC 31.05.2012	NL 07.09.2011	MC 31.05.2012	NL 04.04.2012	(84) LT 31.10.2012	
PL 07.09.2011	PT 09.01.2012	PL 04.04.2012	PT 06.08.2012	(11) 1 989 754	(51) H01P 5/18
RO 07.09.2011	SE 07.09.2011	RO 04.04.2012	SE 04.04.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012
SI 07.09.2011	SK 07.09.2011	SI 04.04.2012	SK 04.04.2012	GR 27.12.2012	LT 26.09.2012
(11) 1 987 891	(51) B27G 11/02	(11) 1 988 504	(51) G06T 3/00	LV 26.09.2012	SI 26.09.2012
(84) NO 24.01.2013	(84) AT 21.12.2011	(84) AT 21.12.2011	(84) LI 31.07.2012	(11) 1 989 788	(51) H04B 7/02
(11) 1 987 957	(51) B41J 2/01	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	(84) LT 14.11.2012	
(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012	CH 31.07.2012	CY 21.12.2011	(11) 1 989 833	(51) H04L 12/18
(11) 1 987 966	(51) B60C 5/22	CZ 21.12.2011	DK 21.12.2011	(84) LT 17.10.2012	
(84) LT 05.12.2012	(84) AT 07.09.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	(11) 1 989 936	(51) A01D 41/127
(11) 1 988 026	(51) B65D 19/32	IS 21.04.2012	IT 21.12.2011	(84) NO 24.01.2013	
(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	(11) 1 989 945	(51) A24C 5/35
GR 27.12.2012	LT 26.09.2012	MC 31.07.2012	NL 21.12.2011	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012
LV 26.09.2012	SE 26.09.2012	PL 21.12.2011	PT 23.04.2012	(11) 1 990 005	(51) A61B 6/00
SI 26.09.2012		RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012
(11) 1 988 081	(51) C07D 233/70	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	CH 31.05.2012	CY 01.02.2012
(84) LT 17.10.2012	(84) AT 05.09.2012	(11) 1 988 650	(51) H04B 10/12	CZ 01.02.2012	DK 01.02.2012
(11) 1 988 131	(51) C09D 11/00	(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	EE 01.02.2012	FI 01.02.2012
(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	CY 05.09.2012	FI 05.09.2012	GR 02.05.2012	HR 01.02.2012
CY 05.09.2012	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	LT 05.09.2012	IE 07.05.2012	IS 01.06.2012
GR 06.12.2012	LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	SE 05.09.2012	IT 01.02.2012	LI 31.05.2012
LV 05.09.2012	SE 05.09.2012	SI 05.09.2012		LT 01.02.2012	LV 01.02.2012
SI 05.09.2012		(11) 1 988 672	(51) H04L 12/66	MC 31.05.2012	NL 01.02.2012
(11) 1 988 192	(51) C25D 5/54	(84) LT 31.10.2012	(84) LT 31.10.2012	NO 01.05.2012	PL 01.02.2012
(84) LT 05.12.2012	(84) AT 12.10.2011	(11) 1 988 709	(51) H04N 5/45	PT 01.06.2012	RO 01.02.2012
(11) 1 988 202	(51) D04H 3/14	(84) LT 19.12.2012	(84) LT 19.12.2012	SE 01.02.2012	SI 01.02.2012
(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	(11) 1 988 725	(51) H04W 4/06	SK 01.02.2012	
(11) 1 988 226	(51) E04B 2/86	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012	(11) 1 990 038	(51) A61H 3/04
(84) AT 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011	(11) 1 988 731	(51) H04W 48/16	(84) AT 12.10.2011	(84) BE 12.10.2011
BG 19.01.2012	CH 31.05.2012	(84) AT 12.10.2011	(84) BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	CH 30.04.2012
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	BG 12.01.2012	CH 31.05.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
IE 04.05.2012	IS 19.02.2012	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011
IT 19.10.2011	LI 31.05.2012	GR 13.01.2012	IE 02.05.2012	IE 29.04.2012	IS 12.02.2012
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	IS 12.02.2012	IT 12.10.2011	IT 12.10.2011	LI 30.04.2012
MC 31.05.2012	NL 19.10.2011	LI 31.05.2012	LT 12.10.2011	RO 12.10.2011	
		LV 12.10.2011	MC 31.05.2012	SI 12.10.2011	
		NL 12.10.2011	PL 12.10.2011		
		PT 13.02.2012	RO 12.10.2011		

LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	(11) 1 990 813	(51) H01F 27/34	PL 14.03.2012	PT 16.07.2012
MC 30.04.2012	NO 12.01.2012	(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012	RO 14.03.2012	SE 14.03.2012
PL 12.10.2011	PT 13.02.2012	CH 30.04.2012	CY 04.04.2012	SI 14.03.2012	SK 14.03.2012
RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	CZ 04.04.2012	DK 04.04.2012	(11) 1 991 014	(51) H04W 48/18
SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	EE 04.04.2012	FI 04.04.2012	(84) LT 28.11.2012	
(11) 1 990 111	(51) B22C 15/24	GR 05.07.2012	HR 04.04.2012	(11) 1 991 035	(51) H05B 41/288
(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012	IE 30.04.2012	IS 04.08.2012	(84) NO 24.01.2013	
MC 30.09.2012	CY 01.02.2012	IT 04.04.2012	LI 30.04.2012	(11) 1 991 176	(51) A61F 2/84
CZ 01.02.2012	EE 01.02.2012	LT 04.04.2012	LV 04.04.2012	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012
FI 01.02.2012	GR 02.05.2012	MC 30.04.2012	NL 04.04.2012	CY 12.09.2012	FI 12.09.2012
IS 01.06.2012	IT 01.02.2012	NO 04.07.2012	PL 04.04.2012	GR 13.12.2012	LT 12.09.2012
LT 01.02.2012	LV 01.02.2012	PT 06.08.2012	RO 04.04.2012	LV 12.09.2012	SI 12.09.2012
NL 01.02.2012	PL 01.02.2012	SE 04.04.2012	SI 04.04.2012		
PT 01.06.2012	RO 01.02.2012	SK 04.04.2012		(11) 1 991 180	(51) A61F 2/68
SE 01.02.2012	SI 01.02.2012			(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012
SK 01.02.2012		(11) 1 990 849	(51) H01M 2/10	BE 05.09.2012	CY 05.09.2012
		(84) AT 11.04.2012	(84) BE 31.05.2012	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012
(11) 1 990 188	(51) B32B 37/14	IE 06.05.2012	CH 31.05.2012	LT 05.09.2012	LV 05.09.2012
(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	CY 11.04.2012	DK 11.04.2012	SI 05.09.2012	
(11) 1 990 270	(51) B63G 8/00	EE 11.04.2012	FI 11.04.2012		
(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012	GR 12.07.2012	HR 11.04.2012	(11) 1 991 186	(51) A61F 5/01
(11) 1 990 373	(51) C09B 23/00	GR 12.07.2012	LI 31.05.2012	(84) LT 07.11.2012	
(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012	IS 11.08.2012	LV 11.04.2012	(11) 1 991 259	(51) A61K 39/00
(11) 1 990 450	(51) D03D 51/12	LT 11.04.2012	NL 11.04.2012	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012
(84) AT 25.04.2012	(84) IE 06.05.2012	MC 31.05.2012	PL 11.04.2012		
CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012	NO 11.07.2012	RO 11.04.2012	(11) 1 991 285	(51) A61M 25/10
DK 25.04.2012	EE 25.04.2012	PT 13.08.2012	SI 11.04.2012	(84) LT 28.11.2012	
FI 25.04.2012	GR 26.07.2012	SE 11.04.2012		(11) 1 991 286	(51) A61L 29/04
HR 25.04.2012	IS 25.08.2012	SK 11.04.2012		(84) LT 26.12.2012	
LT 25.04.2012	LV 25.04.2012	(11) 1 990 886	(51) H02J 7/00	(11) 1 991 323	(51) A63B 53/04
MC 31.05.2012	NL 25.04.2012	(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012
NO 25.07.2012	PL 25.04.2012	CH 31.05.2012	CY 25.04.2012	BE 05.09.2012	CY 05.09.2012
PT 27.08.2012	RO 25.04.2012	CZ 25.04.2012	DK 25.04.2012	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012
SE 25.04.2012	SI 25.04.2012	EE 25.04.2012	FI 25.04.2012	LT 05.09.2012	LV 05.09.2012
SK 25.04.2012		GR 26.07.2012	IE 11.05.2012	SI 05.09.2012	
(11) 1 990 478	(51) E04D 3/35	IS 25.08.2012	IT 25.04.2012	(11) 1 991 329	(51) B01D 1/18
(84) AT 31.08.2011	(84) CH 31.05.2012	LI 31.05.2012	LT 25.04.2012	(84) LT 21.11.2012	
CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011	LV 25.04.2012	MC 31.05.2012	(11) 1 991 395	(51) B24D 15/04
DK 31.08.2011	EE 31.08.2011	PL 25.04.2012	PT 27.08.2012	(84) LT 31.10.2012	
FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	RO 25.04.2012	SE 25.04.2012	(11) 1 991 422	(51) B41J 2/14
IE 07.05.2012	IS 31.12.2011	SE 25.04.2012	SK 25.04.2012	(84) PT 29.10.2012	(84) AT 27.06.2012
IT 31.08.2011	LI 31.05.2012	SI 25.04.2012		CH 31.07.2012	LI 31.07.2012
LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	(11) 1 990 944	(51) H04L 1/18	BE 27.06.2012	CY 27.06.2012
MC 31.05.2012	PL 31.08.2011	(84) AT 09.11.2011	(84) BE 09.11.2011	CZ 27.06.2012	EE 27.06.2012
PT 02.01.2012	RO 31.08.2011	BG 09.02.2012	CH 31.05.2012	FI 27.06.2012	GR 28.09.2012
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	IS 27.10.2012	IT 27.06.2012
SK 31.08.2011		DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	LT 27.06.2012	LV 27.06.2012
(11) 1 990 568	(51) F17C 13/02	GR 10.02.2012	HR 09.11.2011	MC 31.07.2012	PL 27.06.2012
(84) BE 19.09.2012	(84) CY 19.09.2012	IE 07.05.2012	IS 09.03.2012	RO 27.06.2012	SE 27.06.2012
FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	LI 31.05.2012	LT 09.11.2011	SI 27.06.2012	SK 27.06.2012
LT 19.09.2012	LV 19.09.2012	LV 09.11.2011	MC 31.05.2012	(11) 1 991 488	(51) B66B 1/20
SE 19.09.2012	SI 19.09.2012	NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	(84) LT 19.12.2012	
(11) 1 990 598	(51) F41H 5/04	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011	(11) 1 991 489	(51) B66B 1/20
(84) LT 21.11.2012		SI 09.11.2011	SK 09.11.2011	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012
(11) 1 990 697	(51) G05B 19/4061	(11) 1 990 965	(51) H04L 27/26	(11) 1 991 517	(51) C07C 51/41
(84) BE 31.05.2012	(84) CH 31.05.2012	(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012	(84) LT 14.11.2012	
CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012	CY 23.05.2012	DK 23.05.2012	(11) 1 991 583	(51) C07K 16/24
DK 04.04.2012	EE 04.04.2012	FI 23.05.2012	GR 24.08.2012	(84) LT 19.12.2012	
FI 04.04.2012	GR 05.07.2012	IT 23.05.2012	MC 30.09.2012	(11) 1 991 752	(51) E06B 3/66
HR 04.04.2012	IE 09.05.2012	NL 23.05.2012	PT 24.09.2012	(84) LT 31.10.2012	
IS 04.08.2012	LI 31.05.2012	SE 23.05.2012		(11) 1 992 023	(51) H03H 9/70
LT 04.04.2012	LV 04.04.2012	(11) 1 990 977	(51) H04L 29/06	(84) LT 21.11.2012	
MC 31.05.2012	NL 04.04.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) NO 03.01.2013		
NO 04.07.2012	PL 04.04.2012	SI 03.10.2012			
PT 06.08.2012	RO 04.04.2012	(11) 1 990 992	(51) H04N 5/44		
SE 04.04.2012	SI 04.04.2012	(84) BE 14.03.2012	(84) CH 31.05.2012		
SK 04.04.2012		CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012		
		DK 14.03.2012	EE 14.03.2012		
		FI 14.03.2012	GR 15.06.2012		
		HR 14.03.2012	IE 09.05.2012		
		IS 14.07.2012	LI 31.05.2012		
		LT 14.03.2012	LV 14.03.2012		
		MC 31.05.2012	NO 14.06.2012		

- (11) **1 992 082** (51) **H04B 7/06** IT 29.02.2012 LI 30.06.2012 (11) **1 992 804** (51) **F02B 25/22**
(84) LT 05.12.2012 MC 30.06.2012 NL 29.02.2012 (84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
PT 29.06.2012 SE 29.02.2012
- (11) **1 992 114** (51) **H04W 16/14** (11) **1 992 363** (51) **A61K 47/32** (11) **1 992 975** (51) **G02B 13/04**
(84) LT 07.11.2012 (84) LT 19.12.2012 (84) AT 23.11.2011 (84) BE 23.11.2011
BG 23.02.2012 CH 31.05.2012
CY 23.11.2011 CZ 23.11.2011
DK 23.11.2011 EE 23.11.2011
GR 24.02.2012 HR 23.11.2011
IE 16.05.2012 IS 23.03.2012
IT 23.11.2011 LI 31.05.2012
LT 23.11.2011 LV 23.11.2011
MC 31.05.2012 NL 23.11.2011
NO 23.02.2012 PL 23.11.2011
PT 23.03.2012 RO 23.11.2011
SE 23.11.2011 SI 23.11.2011
SK 23.11.2012
- (11) **1 992 188** (51) **H04W 12/02** (11) **1 992 397** (51) **B01D 53/90**
(84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) AT 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011
CY 19.09.2012 FI 19.09.2012 CH 31.05.2012 CY 07.09.2011
GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 CZ 07.09.2011 DK 07.09.2011
LV 19.09.2012 SI 19.09.2012 EE 07.09.2011 FI 07.09.2011
GR 08.12.2011 IE 16.05.2012 IT 07.09.2011
IS 07.01.2012 LT 07.09.2011 MC 31.05.2012
LI 31.05.2012 LV 07.09.2011 NL 07.09.2011
NL 07.09.2011 PT 09.01.2012 RO 07.09.2011
PT 09.01.2012 SE 07.09.2011 SI 07.09.2011
SK 07.09.2011
- (11) **1 992 203** (51) **H05B 41/295** (11) **1 992 486** (51) **B41F 23/04**
(84) LT 28.11.2012 (84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (11) **1 992 286** (51) **A61B 6/00** (11) **1 992 495** (51) **B41M 5/00**
(84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011 (84) LT 31.10.2012
- (11) **1 992 305** (51) **A61C 8/00** (11) **1 992 499** (51) **B44C 5/04**
(84) AT 10.08.2011 (84) CH 31.05.2012 (84) CH 31.05.2012
CY 10.08.2011 CZ 10.08.2011 CZ 04.04.2012
DK 10.08.2011 EE 10.08.2011 CY 04.04.2012
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011 DK 04.04.2012 EE 04.04.2012
HR 10.08.2011 IE 08.05.2012 FI 04.04.2012 GR 05.07.2012
IS 10.12.2011 IT 10.08.2011 IE 15.05.2012 IS 04.08.2012
LI 31.05.2012 LT 10.08.2011 IT 04.04.2012 LI 31.05.2012
LV 10.08.2011 MC 31.05.2012 LT 04.04.2012 LV 04.04.2012
NL 10.08.2011 NO 10.11.2011 MC 31.05.2012 NL 04.04.2012
PT 06.08.2012
PL 10.08.2011 PT 12.12.2011 RO 04.04.2012 SE 04.04.2012
RO 10.08.2011 SE 10.08.2011 SI 04.04.2012 SK 04.04.2012
SI 10.08.2011 SK 10.08.2011
- (11) **1 992 313** (51) **A61F 5/00** (11) **1 992 528** (51) **B60R 22/34**
(84) AT 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012 (84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012
CH 31.05.2012 CY 14.03.2012 IE 15.05.2012 CH 31.05.2012
CZ 14.03.2012 DK 14.03.2012 CY 25.04.2012 CZ 25.04.2012
EE 14.03.2012 FI 14.03.2012 DK 25.04.2012 EE 25.04.2012
GR 15.06.2012 HR 14.03.2012 FI 25.04.2012 GR 26.07.2012
IE 13.05.2012 IS 14.07.2012 HR 25.04.2012 IS 25.08.2012
LI 31.05.2012 LT 14.03.2012 IT 25.04.2012 LI 31.05.2012
LV 14.03.2012 MC 31.05.2012 LT 25.04.2012 LV 25.04.2012
NL 14.03.2012 NO 14.06.2012 MC 31.05.2012 NL 25.04.2012
PL 14.03.2012 PT 16.07.2012 NO 25.07.2012 PL 25.04.2012
RO 14.03.2012 SE 14.03.2012 PT 27.08.2012 RO 25.04.2012
SI 14.03.2012 SK 14.03.2012 SE 25.04.2012 SI 25.04.2012
- (11) **1 992 314** (51) **A61F 5/00** (11) **1 992 615** (51) **C07D 211/22**
(84) AT 11.01.2012 (84) BE 11.01.2012 (84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012
BG 11.04.2012 CH 31.05.2012 IE 15.05.2012 CH 31.05.2012
CY 11.01.2012 CZ 11.01.2012 CY 18.04.2012 CZ 18.04.2012
DK 11.01.2012 EE 11.01.2012 DK 18.04.2012 EE 18.04.2012
FI 11.01.2012 GR 12.04.2012 FI 18.04.2012 GR 19.07.2012
HR 11.01.2012 IE 14.05.2012 HR 18.04.2012 IS 18.08.2012
IS 11.05.2012 LI 31.05.2012 LI 31.05.2012 LT 18.04.2012
LT 11.01.2012 LV 11.01.2012 LV 18.04.2012 MC 31.05.2012
MC 31.05.2012 NL 11.01.2012 NL 18.04.2012 NO 18.07.2012
NO 11.04.2012 PL 11.01.2012 PL 18.04.2012 PT 20.08.2012
PT 11.05.2012 RO 11.01.2012 RO 18.04.2012 SE 18.04.2012
SE 11.01.2012 SI 11.01.2012 SI 18.04.2012 SK 18.04.2012
- (11) **1 992 317** (51) **A61F 9/00** (11) **1 992 654** (51) **C08G 65/18**
(84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012 (84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
CH 30.06.2012 CY 29.02.2012 CY 12.09.2012 GR 13.12.2012
DK 29.02.2012 FI 29.02.2012 LT 12.09.2012 LV 12.09.2012
GR 30.05.2012 IE 22.06.2012 SI 12.09.2012
- (11) **1 992 804** (51) **F02B 25/22** (11) **1 992 975** (51) **G02B 13/04**
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012 (84) AT 23.11.2011 (84) BE 23.11.2011
BG 23.02.2012 CH 31.05.2012
CY 23.11.2011 CZ 23.11.2011
DK 23.11.2011 EE 23.11.2011
GR 24.02.2012 HR 23.11.2011
IE 16.05.2012 IS 23.03.2012
IT 23.11.2011 LI 31.05.2012
LT 23.11.2011 LV 23.11.2011
MC 31.05.2012 NL 23.11.2011
NO 23.02.2012 PL 23.11.2011
PT 23.03.2012 RO 23.11.2011
SE 23.11.2011 SI 23.11.2011
SK 23.11.2012
- (11) **1 992 979** (51) **G02B 27/01**
(84) AT 18.01.2012 (84) BE 18.01.2012
BG 18.04.2012 CH 31.05.2012
CY 18.01.2012 CZ 18.01.2012
DK 18.01.2012 EE 18.01.2012
FI 18.01.2012 GR 19.04.2012
IE 18.05.2012 IS 18.05.2012
LI 31.05.2012 LT 18.01.2012
LV 18.01.2012 MC 31.05.2012
NL 18.01.2012 PL 18.01.2012
PT 18.05.2012 RO 18.01.2012
SE 18.01.2012 SI 18.01.2012
SK 18.01.2012
- (11) **1 993 049** (51) **G06F 17/30**
(84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
CY 12.09.2012 FI 12.09.2012
GR 13.12.2012 HR 12.09.2012
LT 12.09.2012 LV 12.09.2012
NO 12.12.2012 SI 12.09.2012
- (11) **1 993 077** (51) **G07D 7/04**
(84) AT 14.12.2011 (84) BE 14.12.2011
BG 14.03.2012 CH 31.05.2012
CY 14.12.2011 CZ 14.12.2011
DK 14.12.2011 EE 14.12.2011
GR 15.03.2012 HR 14.12.2011
IE 14.05.2012 IS 14.04.2012
IT 14.12.2011 LI 31.05.2012
LT 14.12.2011 LV 14.12.2011
MC 31.05.2012 NL 14.12.2011
NO 14.03.2012 PL 14.12.2011
PT 16.04.2012 RO 14.12.2011
SE 14.12.2011 SI 14.12.2011
SK 14.12.2011
- (11) **1 993 115** (51) **H01H 3/30**
(84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
- (11) **1 993 261** (51) **H04L 29/06**
(84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
- (11) **1 993 264** (51) **H04L 12/14**
(84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
- (11) **1 993 391** (51) **A43B 5/00**
(84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
FI 26.09.2012 GR 27.12.2012
LT 26.09.2012 LV 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **1 993 555** (51) **A61K 31/5415**
(84) LT 17.10.2012
- (11) **1 993 615** (51) **A61L 2/00**
(84) LT 26.12.2012
- (11) **1 993 616** (51) **A61L 2/24**
(84) LT 26.12.2012

(11) 1 993 710 (84) LT 12.12.2012	(51) H01J 49/06	(11) 1 995 078 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) B44D 3/18 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012	(11) 1 995 596 (84) AT 14.12.2011 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 EE 14.12.2011 IE 24.05.2012 LT 14.12.2011 MC 31.05.2012 PL 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) G01N 33/68 (84) BE 14.12.2011 CY 14.12.2011 DK 14.12.2011 GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NL 14.12.2011 PT 16.04.2012 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011
(11) 1 993 748 (84) LT 03.10.2012	(51) B21B 37/00 (84) SI 03.10.2012	(11) 1 995 130 (84) LT 19.12.2012	(51) B60S 1/40	(11) 1 995 668 (84) AT 21.09.2011 CH 31.05.2012 CZ 21.09.2011 EE 21.09.2011 GR 22.12.2011 IE 08.05.2012 IT 21.09.2011 LT 21.09.2011 MC 31.05.2012 NO 21.12.2011 PT 23.01.2012 SE 21.09.2011 SK 21.09.2011	(51) G06F 17/30 (84) BE 21.09.2011 CY 21.09.2011 DK 21.09.2011 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 IS 21.01.2012 LI 31.05.2012 LV 21.09.2011 NL 21.09.2011 PL 21.09.2011 RO 21.09.2011 SI 21.09.2011
(11) 1 993 817 (84) LT 03.10.2012	(51) B29D 30/00 (84) SI 03.10.2012	(11) 1 995 172 (84) LT 07.11.2012	(51) B64C 21/00 (84) NO 07.02.2013	(11) 1 995 698 (84) AT 25.01.2012 BG 25.04.2012 CY 25.01.2012 DK 25.01.2012 FI 25.01.2012 HR 25.01.2012 IS 25.05.2012 LI 30.04.2012 LV 25.01.2012 NL 25.01.2012 PL 25.01.2012 RO 25.01.2012 SI 25.01.2012	(51) G07D 11/00 (84) BE 25.01.2012 CH 30.04.2012 CZ 25.01.2012 EE 25.01.2012 GR 26.04.2012 IE 30.04.2012 IT 25.01.2012 LT 25.01.2012 MC 30.04.2012 NO 25.04.2012 PT 25.05.2012 SE 25.01.2012 SK 25.01.2012
(11) 1 993 906 (84) LT 28.11.2012	(51) B64C 25/48	(11) 1 995 210 (84) LT 12.12.2012	(51) B67D 7/32	(11) 1 995 719 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) G10D 13/02 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012
(11) 1 994 018 (84) LT 28.11.2012	(51) C07D 317/36	(11) 1 995 236 (84) LT 26.12.2012	(51) C07B 59/00 (84) NO 26.03.2013	(11) 1 995 722 (84) AT 12.10.2011 BG 12.01.2012 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IS 12.02.2012 LI 31.05.2012 LV 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) G10L 21/02 (84) BE 12.10.2011 CH 31.05.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 IE 12.05.2012 IT 12.10.2011 LT 12.10.2011 MC 31.05.2012 PL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011
(11) 1 994 040 (84) LT 17.10.2012	(51) C07F 9/535	(11) 1 995 242 (84) LT 07.11.2012	(51) C07D 417/14	(11) 1 995 745 (84) LT 19.12.2012	(51) H01H 1/02 (84) NO 19.03.2013
(11) 1 994 066 (84) LT 12.12.2012	(51) C08F 220/10	(11) 1 995 262 (84) AT 26.10.2011 BG 26.01.2012 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 23.05.2012 LI 31.05.2012 LV 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) C08G 18/18 (84) BE 26.10.2011 CH 31.05.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LT 26.10.2011 MC 31.05.2012 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(11) 1 995 799 (84) AT 21.09.2011 CH 31.05.2012 CZ 21.09.2011 EE 21.09.2011 GR 22.12.2011 IE 21.05.2012 IT 21.09.2011 IS 21.01.2012 LI 31.05.2012 LV 21.09.2011 NL 21.09.2011 PL 21.09.2011 RO 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) G06F 17/30 (84) BE 21.09.2011 CY 21.09.2011 DK 21.09.2011 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 IS 21.01.2012 LI 31.05.2012 LV 21.09.2011 NL 21.09.2011 PL 21.09.2011 RO 21.09.2011 SI 21.09.2011
(11) 1 994 155 (84) LT 31.10.2012	(51) A61P 19/08	(11) 1 995 265 (84) PT 03.12.2012 NL 01.08.2012 MC 30.09.2012 FI 01.08.2012 IS 01.12.2012 LV 01.08.2012 SE 01.08.2012	(51) C08G 61/02 (84) AT 01.08.2012 BE 01.08.2012 CY 01.08.2012 GR 02.11.2012 LT 01.08.2012 PL 01.08.2012 SI 01.08.2012	(11) 1 995 809 (84) AT 21.09.2011 CH 31.05.2012 CZ 21.09.2011 EE 21.09.2011 GR 22.12.2011 IE 21.05.2012 IT 21.09.2011 LT 21.09.2011 MC 31.05.2012	(51) H01M 8/02 (84) BE 21.09.2011 CY 21.09.2011 DK 21.09.2011 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 IS 21.01.2012 LI 31.05.2012 LV 21.09.2011 NL 21.09.2011
(11) 1 994 430 (84) LT 26.12.2012	(51) G01T 1/167	(11) 1 995 375 (84) AT 14.03.2012 LI 31.08.2012 CY 14.03.2012 DK 14.03.2012 FI 14.03.2012 IS 14.07.2012 LV 14.03.2012 NL 14.03.2012 PT 16.07.2012 SE 14.03.2012 SK 14.03.2012	(51) D07B 1/06 (84) CH 31.08.2012 BE 14.03.2012 CZ 14.03.2012 EE 14.03.2012 GR 15.06.2012 LT 14.03.2012 MC 31.08.2012 PL 14.03.2012 RO 14.03.2012 SI 14.03.2012	(11) 1 995 809 (84) AT 21.09.2011 CH 31.05.2012 CZ 21.09.2011 EE 21.09.2011 GR 22.12.2011 IE 21.05.2012 IT 21.09.2011 LT 21.09.2011 MC 31.05.2012	(51) H01M 8/02 (84) BE 21.09.2011 CY 21.09.2011 DK 21.09.2011 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 IS 21.01.2012 LI 31.05.2012 LV 21.09.2011 NL 21.09.2011
(11) 1 994 447 (84) LT 26.12.2012	(51) G03F 7/20	(11) 1 995 500 (84) AT 21.12.2011 BG 21.03.2012 CY 21.12.2011 DK 21.12.2011 GR 22.03.2012 IE 08.05.2012 IT 21.12.2011 LT 21.12.2011 MC 31.05.2012 NO 21.03.2012 PT 23.04.2012 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) F16J 15/08 (84) BE 21.12.2011 CH 31.05.2012 CZ 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 IS 21.04.2012 LI 31.05.2012 LV 21.12.2011 NL 21.12.2011 PL 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 1 995 557 (84) LT 26.12.2012	(51) G01C 21/32
(11) 1 994 477 (84) LT 26.12.2012	(51) H01H 13/83	(11) 1 995 557 (84) LT 26.12.2012	(51) G01C 21/32		
(11) 1 994 539 (84) LT 21.11.2012	(51) H01H 13/83				
(11) 1 994 572 (84) LT 21.11.2012	(51) H01L 35/32				
(11) 1 994 650 (84) LT 19.12.2012	(51) H04B 7/04				
(11) 1 994 707 (84) LT 14.11.2012	(51) H04L 29/06				
(11) 1 994 844 (84) LT 05.12.2012	(51) A43B 17/08 (84) NO 05.03.2013				
(11) 1 994 940 (84) AT 02.05.2012 BE 02.05.2012 CY 02.05.2012 FI 02.05.2012 IT 02.05.2012 NL 02.05.2012 SE 02.05.2012	(51) A61K 38/18 (84) LI 31.08.2012 CH 31.08.2012 DK 02.05.2012 GR 03.08.2012 MC 31.08.2012 PT 03.09.2012				
(11) 1 994 958 (84) LT 12.12.2012	(51) A61N 5/10				
(11) 1 995 000 (84) LT 31.10.2012	(51) B21D 28/00				
(11) 1 995 010 (84) LT 31.10.2012	(51) B23F 5/04				
(11) 1 995 020 (84) AT 28.12.2011 BG 28.03.2012 CY 28.12.2011 DK 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 13.05.2012 IT 28.12.2011 LT 28.12.2011 MC 31.05.2012 NO 28.03.2012 PT 30.04.2012 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) B24D 18/00 (84) BE 28.12.2011 CH 31.05.2012 CZ 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LI 31.05.2012 LV 28.12.2011 NL 28.12.2011 PL 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011				

NO 21.12.2011	PL 21.09.2011	(11) 1 996 499	(51) <i>B65H 26/00</i>	(11) 1 997 289	(51) <i>H04B 7/04</i>
PT 23.01.2012	RO 21.09.2011	(84) LT 17.10.2012		(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011			CY 12.09.2012	FI 12.09.2012
SK 21.09.2011				GR 13.12.2012	LT 12.09.2012
		(11) 1 996 653	(51) <i>C09B 67/08</i>	LV 12.09.2012	SI 12.09.2012
(11) 1 995 940	(51) <i>H04M 9/08</i>	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012		
(84) AT 07.09.2011	(84) BE 07.09.2011	(11) 1 996 664	(51) <i>C09G 1/02</i>	(11) 1 997 290	(51) <i>H04L 29/06</i>
CH 31.05.2012	CY 07.09.2011	(84) LT 05.12.2012		(84) LT 21.11.2012	
CZ 07.09.2011	DK 07.09.2011				
EE 07.09.2011	FI 07.09.2011	(11) 1 996 669	(51) <i>C09K 8/52</i>	(11) 1 997 302	(51) <i>H04M 7/00</i>
GR 08.12.2011	IE 22.05.2012	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012
IS 07.01.2012	IT 07.09.2011	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012
LI 31.05.2012	LT 07.09.2011	LT 26.09.2012	LV 26.09.2012	LT 26.09.2012	LV 26.09.2012
LV 07.09.2011	MC 31.05.2012	SI 26.09.2012		SI 26.09.2012	
NL 07.09.2011	PL 07.09.2011				
PT 09.01.2012	RO 07.09.2011	(11) 1 996 672	(51) <i>H01L 51/50</i>	(11) 1 997 370	(51) <i>A01K 63/04</i>
SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	(84) LT 21.11.2012		(84) AT 29.02.2012	(84) CH 31.08.2012
SK 07.09.2011				LI 31.08.2012	BE 29.02.2012
		(11) 1 996 839	(51) <i>F16J 15/36</i>	CY 29.02.2012	CZ 29.02.2012
(11) 1 995 994	(51) <i>H05B 3/42</i>	(84) LT 26.12.2012		DK 29.02.2012	EE 29.02.2012
(84) BE 31.05.2012	(84) CY 28.03.2012			FI 29.02.2012	GR 30.05.2012
CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012	(11) 1 996 895	(51) <i>F41A 17/06</i>	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
EE 28.03.2012	FI 28.03.2012	(84) LT 10.10.2012		LV 29.02.2012	MC 31.08.2012
GR 29.06.2012	IE 23.05.2012			PL 29.02.2012	PT 29.06.2012
IS 28.07.2012	LT 28.03.2012	(11) 1 996 901	(51) <i>G01F 1/64</i>	RO 29.02.2012	SE 29.02.2012
LV 28.03.2012	MC 31.05.2012	(84) BE 28.02.2012	(84) CH 14.09.2011	SI 29.02.2012	SK 29.02.2012
NL 28.03.2012	PL 28.03.2012	CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011		
PT 30.07.2012	RO 28.03.2012	DK 14.09.2011	EE 14.09.2011	(11) 1 997 393	(51) <i>A24B 3/04</i>
SE 28.03.2012	SI 28.03.2012	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012
SK 28.03.2012		IE 14.09.2011	IS 14.01.2012	CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012
		IT 14.09.2011	LI 14.09.2011	DK 04.04.2012	EE 04.04.2012
(11) 1 996 049	(51) <i>A47F 5/10</i>	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	FI 04.04.2012	GR 05.07.2012
(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012	MC 29.02.2012	NL 14.09.2011	HR 04.04.2012	IE 27.05.2012
GR 27.12.2012	LT 26.09.2012	PL 14.09.2011	PT 16.01.2012	IS 04.08.2012	LT 04.04.2012
LV 26.09.2012	SI 26.09.2012	RO 14.09.2011	SE 14.09.2011	LV 04.04.2012	MC 31.05.2012
		SI 14.09.2011	SK 14.09.2011	NL 04.04.2012	NO 04.07.2012
(11) 1 996 066	(51) <i>A61B 3/107</i>			PT 06.08.2012	RO 04.04.2012
(84) LT 17.10.2012		(11) 1 997 021	(51) <i>G06F 9/455</i>	SE 04.04.2012	SI 04.04.2012
		(84) LT 12.12.2012		SK 04.04.2012	
(11) 1 996 122	(51) <i>A61F 2/38</i>				
(84) LT 21.11.2012		(11) 1 997 081	(51) <i>G07D 11/00</i>	(11) 1 997 398	(51) <i>A45D 29/00</i>
		(84) LT 14.11.2012		(84) BG 11.04.2012	(84) CY 11.01.2012
(11) 1 996 224	(51) <i>A61K 38/22</i>			CZ 11.01.2012	DK 11.01.2012
(84) LT 07.11.2012		(11) 1 997 121	(51) <i>H01H 13/14</i>	EE 11.01.2012	FI 11.01.2012
		(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012	GR 12.04.2012	IE 11.01.2012
(11) 1 996 292	(51) <i>A61K 38/08</i>	CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012	IS 11.05.2012	IT 11.01.2012
(84) LT 31.10.2012		DK 18.04.2012	EE 18.04.2012	LT 11.01.2012	LV 11.01.2012
(11) 1 996 343	(51) <i>B07B 1/42</i>	FI 18.04.2012	GR 19.07.2012	MC 30.09.2012	NL 11.01.2012
(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	IS 18.08.2012	LT 18.04.2012	PL 11.01.2012	PT 11.05.2012
CY 05.09.2012	FI 05.09.2012	LV 18.04.2012	MC 31.07.2012	RO 11.01.2012	SE 11.01.2012
GR 06.12.2012	LT 05.09.2012	NL 18.04.2012	PL 18.04.2012	SI 11.01.2012	SK 11.01.2012
LV 05.09.2012	SE 05.09.2012	PT 20.08.2012	RO 18.04.2012		
SI 05.09.2012		SE 18.04.2012	SI 18.04.2012	(11) 1 997 412	(51) <i>A47L 9/06</i>
		SK 18.04.2012		(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
(11) 1 996 388	(51) <i>B29C 70/08</i>				
(84) LT 31.10.2012		(11) 1 997 186	(51) <i>H01Q 9/28</i>	(11) 1 997 415	(51) <i>A47L 9/20</i>
		(84) LT 17.10.2012		(84) AT 22.09.2010	(84) BE 22.09.2010
(11) 1 996 401	(51) <i>B65H 23/188</i>			CH 22.09.2010	LI 22.09.2010
(84) LT 26.12.2012		(11) 1 997 228	(51) <i>H03K 17/965</i>	CZ 22.09.2010	DK 22.09.2010
		(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	EE 22.09.2010	ES 02.01.2011
(11) 1 996 415	(51) <i>B60G 17/015</i>	CY 19.09.2012	FI 19.09.2012	FI 22.09.2010	GR 23.12.2010
(84) LT 26.12.2012		GR 20.12.2012	LT 19.09.2012	HR 22.09.2010	IS 22.01.2011
		LV 19.09.2012	SI 19.09.2012	LT 22.09.2010	LV 22.09.2010
(11) 1 996 466	(51) <i>B64F 1/36</i>			MC 31.05.2011	MT 22.09.2010
(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	(11) 1 997 273	(51) <i>H04L 12/24</i>	NO 22.12.2010	PL 22.09.2010
CY 12.09.2012	FI 12.09.2012	(84) LT 19.12.2012		PT 24.01.2011	RO 22.09.2010
GR 13.12.2012	LT 12.09.2012			SE 22.09.2010	SI 22.09.2010
LV 12.09.2012	SI 12.09.2012	(11) 1 997 276	(51) <i>H04L 12/26</i>	SK 22.09.2010	
		(84) LT 05.12.2012			
(11) 1 996 471	(51) <i>B65D 1/02</i>			(11) 1 997 454	(51) <i>A61C 15/04</i>
(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	(11) 1 997 281	(51) <i>H04L 12/58</i>	(84) LT 21.11.2012	(84) NO 21.02.2013
		(84) BE 19.09.2012	(84) CY 19.09.2012		
(11) 1 996 491	(51) <i>B65G 47/54</i>	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	(11) 1 997 463	(51) <i>A61F 13/49</i>
(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	LT 19.09.2012	LV 19.09.2012	(84) LT 10.10.2012	(84) NO 10.01.2013
FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	SE 19.09.2012	SI 19.09.2012	SI 10.10.2012	
LT 26.09.2012	LV 26.09.2012				
SI 26.09.2012					

- (11) **1 997 531** (51) **A61N 5/10** LI 31.08.2012 LT 21.03.2012 IT 16.05.2012 LI 31.05.2012
(84) LT 26.12.2012 LV 21.03.2012 MC 31.08.2012 LV 16.05.2012
NL 21.03.2012 PL 21.03.2012 MC 31.05.2012 PL 16.05.2012
PT 23.07.2012 RO 21.03.2012 PT 17.09.2012 RO 16.05.2012
SE 21.03.2012 SI 21.03.2012 SE 16.05.2012 SI 16.05.2012
SK 21.03.2012 SK 16.05.2012
- (11) **1 997 557** (51) **B01L 3/00** (11) **1 998 667** (51) **A61B 5/0215**
(84) AT 08.02.2012 (84) BE 08.02.2012 (84) PT 15.10.2012 (84) AT 13.06.2012
CH 31.05.2012 CY 08.02.2012 NL 13.06.2012 CH 31.08.2012
CZ 08.02.2012 DK 08.02.2012 LI 31.08.2012 BE 13.06.2012
EE 08.02.2012 FI 08.02.2012 CY 13.06.2012 CZ 13.06.2012
GR 09.05.2012 HR 08.02.2012 EE 13.06.2012 FI 13.06.2012
IE 16.05.2012 IS 08.06.2012 GR 14.09.2012 IS 13.10.2012
IT 08.02.2012 LI 31.05.2012 LT 13.06.2012 LV 13.06.2012
LT 08.02.2012 LV 08.02.2012 MC 31.08.2012 PL 13.06.2012
MC 31.05.2012 NL 08.02.2012 RO 13.06.2012 SE 13.06.2012
NO 08.05.2012 PL 08.02.2012 RO 13.06.2012 SK 13.06.2012
PT 08.06.2012 RO 08.02.2012 SI 13.06.2012
SE 08.02.2012 SI 08.02.2012
- (11) **1 997 602** (51) **B29C 45/17** (11) **1 998 811** (51) **A61K 48/00**
(84) BE 31.05.2012 (84) IE 23.05.2012 (84) LT 17.10.2012
CY 16.05.2012 CZ 16.05.2012
DK 16.05.2012 EE 16.05.2012
FI 16.05.2012 GR 17.08.2012
HR 16.05.2012 IS 16.09.2012
IT 16.05.2012 LT 16.05.2012
LV 16.05.2012 MC 31.05.2012
NL 16.05.2012 NO 16.08.2012
PL 16.05.2012 PT 17.09.2012
RO 16.05.2012 SE 16.05.2012
SI 16.05.2012 SK 16.05.2012
- (11) **1 997 631** (51) **B41F 19/06** (11) **1 998 833** (51) **A61M 15/00**
(84) LT 14.11.2012 (84) NO 14.02.2013 (84) LT 26.12.2012
- (11) **1 997 637** (51) **B41J 2/16** (11) **1 998 904** (51) **B07B 1/49**
(84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012 (84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
CY 12.09.2012 FI 12.09.2012
GR 13.12.2012 HR 12.09.2012
LT 12.09.2012 LV 12.09.2012
NO 12.12.2012 SI 12.09.2012
- (11) **1 997 638** (51) **B41J 2/16** (11) **1 998 909** (51) **B21D 37/20**
(84) LT 21.11.2012 (84) NO 21.02.2013 (84) LT 12.12.2012
- (11) **1 997 730** (51) **B64C 9/20** (11) **1 999 118** (51) **C07D 257/02**
(84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012 (84) LT 17.10.2012
IE 30.05.2012 CH 31.05.2012
CY 30.05.2012 CZ 30.05.2012
DK 30.05.2012 EE 30.05.2012
FI 30.05.2012 GR 31.08.2012
HR 30.05.2012 IS 30.09.2012
IT 30.05.2012 LI 31.05.2012
LT 30.05.2012 LV 30.05.2012
MC 31.05.2012 NL 30.05.2012
NO 30.08.2012 PL 30.05.2012
PT 01.10.2012 RO 30.05.2012
SE 30.05.2012 SI 30.05.2012
- (11) **1 997 738** (51) **B65C 9/40** (11) **1 999 199** (51) **C08J 7/12**
(84) AT 21.03.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) LT 19.12.2012
CY 21.03.2012 CZ 21.03.2012
DK 21.03.2012 EE 21.03.2012
FI 21.03.2012 GR 22.06.2012
IE 29.05.2012 IS 21.07.2012
LI 31.05.2012 LT 21.03.2012
LV 21.03.2012 MC 31.05.2012
PL 21.03.2012 PT 23.07.2012
RO 21.03.2012 SE 21.03.2012
SI 21.03.2012 SK 21.03.2012
- (11) **1 997 930** (51) **C23C 14/00** (11) **1 998 214** (51) **G02B 27/09**
(84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012 (84) SI 10.10.2012
CH 31.08.2012 CY 21.03.2012
CZ 21.03.2012 DK 21.03.2012
EE 21.03.2012 FI 21.03.2012
GR 22.06.2012 HR 05.09.2012
IE 29.05.2012 IS 21.07.2012
LI 31.05.2012 LT 21.03.2012
LV 21.03.2012 MC 31.05.2012
PL 21.03.2012 PT 23.07.2012
RO 21.03.2012 SE 21.03.2012
SI 21.03.2012 SK 21.03.2012
- (11) **1 997 930** (51) **C23C 14/00** (11) **1 998 276** (51) **G06K 19/07**
(84) AT 21.03.2012 (84) BE 30.05.2012 (84) AT 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011
CH 31.08.2012 CY 21.03.2012 (84) CH 31.05.2012 CY 07.09.2011
CZ 21.03.2012 DK 21.03.2012 (84) CZ 07.09.2011 DK 07.09.2011
EE 21.03.2012 FI 21.03.2012 (84) EE 07.09.2011 FI 07.09.2011
GR 22.06.2012 HR 05.09.2012 (84) GR 08.12.2011 HR 07.09.2011
IE 29.05.2012 IS 21.07.2012 (84) IE 16.05.2012 IS 07.01.2012
LI 31.05.2012 LT 21.03.2012 (84) IT 07.09.2011 LI 31.05.2012
LV 21.03.2012 MC 31.05.2012 (84) LT 07.09.2011 LV 07.09.2011
PL 21.03.2012 PT 23.07.2012 (84) MC 31.05.2012 NL 07.09.2011
RO 21.03.2012 SE 21.03.2012 (84) NO 07.12.2011 PL 07.09.2011
SI 21.03.2012 SK 21.03.2012 (84) PT 09.01.2012 RO 07.09.2011
SE 30.05.2012 SI 30.05.2012 (84) SE 07.09.2011 SK 07.09.2011
SK 30.05.2012
- (11) **1 997 738** (51) **B65C 9/40** (11) **1 998 316** (51) **G10D 9/02**
(84) AT 21.03.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
CY 21.03.2012 CZ 21.03.2012 (84) BE 05.09.2012 CY 05.09.2012
DK 21.03.2012 EE 21.03.2012 (84) FI 05.09.2012 GR 06.12.2012
FI 21.03.2012 GR 22.06.2012 (84) HR 05.09.2012 LT 05.09.2012
IE 29.05.2012 IS 21.07.2012 (84) LV 05.09.2012 NO 05.12.2012
LI 31.05.2012 LT 21.03.2012 (84) SI 05.09.2012
- (11) **1 997 930** (51) **C23C 14/00** (11) **1 998 524** (51) **H04L 1/00**
(84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012 (84) LT 12.12.2012
- (11) **1 997 930** (51) **C23C 14/00** (11) **1 998 528** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 21.03.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) CY 19.09.2012
CH 31.08.2012 CY 21.03.2012 (84) FI 19.09.2012 GR 20.12.2012
CZ 21.03.2012 DK 21.03.2012 (84) LT 19.09.2012 SI 19.09.2012
EE 21.03.2012 FI 21.03.2012
GR 22.06.2012 HR 05.09.2012
IE 29.05.2012 IS 21.07.2012
LI 31.05.2012 LT 21.03.2012
LV 21.03.2012 MC 31.05.2012
PL 21.03.2012 PT 23.07.2012
RO 21.03.2012 SE 21.03.2012
SI 21.03.2012 SK 21.03.2012
- (11) **1 997 930** (51) **C23C 14/00** (11) **1 998 640** (51) **A43B 13/18**
(84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012 (84) AT 16.05.2012 (84) IE 26.05.2012
CH 31.08.2012 CY 21.03.2012 (84) CH 31.05.2012 CY 16.05.2012
CZ 21.03.2012 DK 21.03.2012 (84) CZ 16.05.2012 DK 16.05.2012
EE 21.03.2012 FI 21.03.2012 (84) EE 16.05.2012 FI 16.05.2012
GR 22.06.2012 HR 05.09.2012 (84) GR 17.08.2012 IS 16.09.2012
- (11) **1 997 930** (51) **C23C 14/00** (11) **1 998 892** (51) **H04L 12/28**
(84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
CH 31.08.2012 CY 21.03.2012 (84) CY 19.09.2012 FI 19.09.2012
CZ 21.03.2012 DK 21.03.2012 (84) GR 20.12.2012 LT 19.09.2012
EE 21.03.2012 FI 21.03.2012 (84) LV 19.09.2012 SI 19.09.2012
GR 22.06.2012 HR 05.09.2012 (84) SE 19.09.2012
- (11) **1 997 930** (51) **C23C 14/00** (11) **1 998 895** (51) **H04W 88/06**
(84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012 (84) LT 26.12.2012

(11) 1 999 945 (84) LT 14.11.2012	(51) H04N 1/06	IS 30.03.2012 LT 30.11.2011 MC 31.05.2012 PL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	IT 30.11.2011 LV 30.11.2011 NO 29.02.2012 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	SE 21.03.2012 SK 21.03.2012	SI 21.03.2012
(11) 1 999 992 (84) AT 18.01.2012 BG 18.04.2012 CY 18.01.2012 DK 18.01.2012 FI 18.01.2012 IS 18.05.2012 LT 18.01.2012 PL 18.01.2012 RO 18.01.2012 SI 18.01.2012	(51) H04R 3/04 (84) BE 18.01.2012 MC 30.09.2012 CZ 18.01.2012 EE 18.01.2012 GR 19.04.2012 IT 18.01.2012 LV 18.01.2012 PT 18.05.2012 SE 18.01.2012 SK 18.01.2012	(11) 2 000 316 (84) BE 30.06.2012 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IE 19.10.2011 LT 19.10.2011 MC 30.06.2012 NO 19.01.2012 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011	(51) B41J 25/304 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NL 19.10.2011 PL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SK 19.10.2011	(11) 2 000 383 (84) LT 28.11.2012	(51) B61F 5/06 (51) B65D 81/38 (84) IE 05.06.2012 CY 02.05.2012 DK 02.05.2012 FI 02.05.2012 HR 02.05.2012 LI 30.06.2012 LV 02.05.2012 NO 02.08.2012 RO 02.05.2012 SI 02.05.2012
(11) 2 000 020 (84) LT 17.10.2012	(51) A01G 13/02			(11) 2 000 422 (84) AT 02.05.2012 CH 30.06.2012 CZ 02.05.2012 EE 02.05.2012 GR 03.08.2012 IS 02.09.2012 LT 02.05.2012 MC 30.06.2012 PT 03.09.2012 SE 02.05.2012 SK 02.05.2012	
(11) 2 000 040 (84) LT 14.11.2012	(51) A43B 17/02 (84) NO 14.02.2013	(11) 2 000 332 (84) AT 11.01.2012 BG 11.04.2012 CY 11.01.2012 DK 11.01.2012 FI 11.01.2012 HR 11.01.2012 IS 11.05.2012 LI 30.06.2012 LV 11.01.2012 NL 11.01.2012 PL 11.01.2012 RO 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) B60C 23/04 (84) BE 30.06.2012 CH 30.06.2012 CZ 11.01.2012 EE 11.01.2012 GR 12.04.2012 IE 11.01.2012 IT 11.01.2012 LT 11.01.2012 MC 30.06.2012 NO 11.04.2012 PT 11.05.2012 SE 11.01.2012 SK 11.01.2012	(11) 2 000 439 (84) BE 30.06.2012 CY 28.12.2011 DK 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LT 28.12.2011 MC 30.06.2012 PL 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) C01G 49/00 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 EE 28.12.2011 IE 28.12.2011 IT 28.12.2011 LV 28.12.2011 NL 28.12.2011 PT 30.04.2012 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011
(11) 2 000 041 (84) AT 14.03.2012 CH 30.06.2012 CZ 14.03.2012 EE 14.03.2012 GR 15.06.2012 IE 05.06.2012 IT 14.03.2012 LT 14.03.2012 MC 30.06.2012 NO 14.06.2012 PT 16.07.2012 SE 14.03.2012 SK 14.03.2012	(51) A45D 19/00 (84) BE 14.03.2012 CY 14.03.2012 DK 14.03.2012 FI 14.03.2012 HR 14.03.2012 IS 14.07.2012 LI 30.06.2012 LV 14.03.2012 NL 14.03.2012 PL 14.03.2012 RO 14.03.2012 SI 14.03.2012	(11) 2 000 333 (84) AT 11.01.2012 BG 11.04.2012 CY 11.01.2012 DK 11.01.2012 FI 11.01.2012 HR 11.01.2012 IS 11.05.2012 LI 30.06.2012 LV 11.01.2012 NL 11.01.2012 PL 11.01.2012 RO 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) B60C 23/04 (84) BE 30.06.2012 CH 30.06.2012 CZ 11.01.2012 EE 11.01.2012 GR 12.04.2012 IE 11.01.2012 IT 11.01.2012 LT 11.01.2012 MC 30.06.2012 NO 11.04.2012 PT 11.05.2012 SE 11.01.2012 SK 11.01.2012	(11) 2 000 579 (84) BE 31.05.2012 CH 31.05.2012 CZ 18.04.2012 EE 18.04.2012 GR 19.07.2012 IS 18.08.2012 LI 31.05.2012 LV 18.04.2012 NL 18.04.2012 PL 18.04.2012 RO 18.04.2012 SI 18.04.2012	(51) D06F 57/04 (84) IE 20.05.2012 CY 18.04.2012 DK 18.04.2012 FI 18.04.2012 HR 18.04.2012 IT 18.04.2012 LT 18.04.2012 MC 31.05.2012 NO 18.07.2012 PT 20.08.2012 SE 18.04.2012 SK 18.04.2012
(11) 2 000 069 (84) BE 30.06.2012 CY 08.02.2012 DK 08.02.2012 FI 08.02.2012 HR 08.02.2012 IS 08.06.2012 LI 30.06.2012 LV 08.02.2012 NL 08.02.2012 PL 08.02.2012 RO 08.02.2012 SI 08.02.2012	(51) A47L 5/34 (84) CH 30.06.2012 CZ 08.02.2012 EE 08.02.2012 GR 09.05.2012 IE 08.02.2012 IT 08.02.2012 LT 08.02.2012 MC 30.06.2012 NO 08.05.2012 PT 08.06.2012 SE 08.02.2012 SK 08.02.2012	(11) 2 000 333 (84) AT 11.01.2012 BG 11.04.2012 CY 11.01.2012 DK 11.01.2012 FI 11.01.2012 HR 11.01.2012 IS 11.05.2012 LI 30.06.2012 LV 11.01.2012 NL 11.01.2012 PL 11.01.2012 RO 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) B60C 23/04 (84) BE 30.06.2012 CH 30.06.2012 CZ 11.01.2012 EE 11.01.2012 GR 12.04.2012 IE 11.01.2012 IT 11.01.2012 LT 11.01.2012 MC 30.06.2012 NO 11.04.2012 PT 11.05.2012 SE 11.01.2012 SK 11.01.2012	(11) 2 000 610 (84) LT 28.11.2012	(51) E04F 15/02 (84) NO 28.02.2013
(11) 2 000 077 (84) AT 02.05.2012 IE 14.05.2012 CY 02.05.2012 FI 02.05.2012 LI 31.05.2012 NL 02.05.2012 SE 02.05.2012	(51) A61B 1/05 (84) BE 02.05.2012 CH 31.05.2012 DK 02.05.2012 GR 03.08.2012 MC 31.05.2012 PT 03.09.2012	(11) 2 000 337 (84) BE 31.05.2012 CY 21.03.2012 DK 21.03.2012 FI 21.03.2012 HR 21.03.2012 IS 21.07.2012 LI 31.05.2012 LV 21.03.2012 NL 21.03.2012 PL 21.03.2012 RO 21.03.2012 SI 21.03.2012	(51) B60H 1/00 (84) CH 31.05.2012 CZ 21.03.2012 EE 21.03.2012 GR 22.06.2012 IE 16.05.2012 IT 21.03.2012 LT 21.03.2012 MC 31.05.2012 NO 21.06.2012 PT 23.07.2012 SE 21.03.2012 SK 21.03.2012	(11) 2 000 623 (84) BE 30.06.2012 CY 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 IS 23.03.2012 LT 23.11.2011 MC 30.06.2012 NO 23.02.2012 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) E06B 1/68 (84) BG 23.02.2012 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IE 23.11.2011 IT 23.11.2011 LV 23.11.2011 NL 23.11.2011 PL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011
(11) 2 000 091 (84) BE 21.12.2011 CH 31.08.2012 CZ 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LT 21.12.2011 MC 31.08.2012 PL 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) A61B 5/15 (84) BG 21.03.2012 CY 21.12.2011 DK 21.12.2011 GR 22.03.2012 LI 31.08.2012 LV 21.12.2011 NL 21.12.2011 PT 23.04.2012 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(11) 2 000 365 (84) AT 21.03.2012 CH 30.06.2012 CZ 21.03.2012 EE 21.03.2012 GR 22.06.2012 IE 02.06.2012 IT 21.03.2012 LT 21.03.2012 MC 30.06.2012 NO 21.06.2012 PT 23.07.2012	(51) B60R 13/07 (84) BE 30.06.2012 CY 21.03.2012 DK 21.03.2012 FI 21.03.2012 HR 21.03.2012 IS 21.07.2012 LI 30.06.2012 LV 21.03.2012 NL 21.03.2012 PL 21.03.2012 RO 21.03.2012	(11) 2 000 740 (84) LT 31.10.2012	(51) F24C 15/02
(11) 2 000 295 (84) AT 30.11.2011 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011	(51) B31F 1/07 (84) BE 30.11.2011 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IE 28.05.2012			(11) 2 000 790 (84) BE 12.09.2012 FI 12.09.2012 LT 12.09.2012 SE 12.09.2012	(51) G01L 9/00 (84) CY 12.09.2012 GR 13.12.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012
				(11) 2 000 835 (84) LT 28.11.2012	(51) G02B 5/00 (84) NO 28.02.2013
				(11) 2 000 914 (84) BE 30.06.2012 CH 30.06.2012 DK 04.04.2012	(51) G06F 12/02 (84) IE 02.06.2012 CY 04.04.2012 EE 04.04.2012

FI 04.04.2012	GR 05.07.2012	NO 15.05.2012	PL 15.02.2012	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
HR 04.04.2012	IS 04.08.2012	PT 15.06.2012	RO 15.02.2012	IE 15.06.2012	IS 02.03.2012
LI 30.06.2012	LT 04.04.2012	SE 15.02.2012	SI 15.02.2012	IT 02.11.2011	LT 02.11.2011
LV 04.04.2012	MC 30.06.2012	SK 15.02.2012		LV 02.11.2011	MC 30.06.2012
NL 04.04.2012	NO 04.07.2012			NL 02.11.2011	PL 02.11.2011
PL 04.04.2012	PT 06.08.2012	(11) 2 001 267	(51) H05B 3/74	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011
RO 04.04.2012	SE 04.04.2012	(84) LT 28.11.2012	(84) NO 28.02.2013	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
SI 04.04.2012	SK 04.04.2012			SK 02.11.2011	
(11) 2 000 920	(51) G06F 13/00	(11) 2 001 272	(51) H05K 3/10	(11) 2 002 860	(51) A61M 39/26
(84) LT 21.11.2012		(84) AT 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012
		BG 26.01.2012	CH 30.06.2012		
(11) 2 000 976	(51) G06T 5/00	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	(11) 2 002 894	(51) B01L 3/00
(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011
CH 30.06.2012	CY 21.03.2012	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	BG 28.03.2012	MC 30.09.2012
CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012	IE 06.06.2012	IS 26.02.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
EE 21.03.2012	FI 21.03.2012	LI 30.06.2012	LT 26.10.2011	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
GR 22.06.2012	HR 21.03.2012	LV 26.10.2011	MC 30.06.2012	NL 28.12.2011	PT 30.04.2012
IE 06.06.2012	IS 21.07.2012	NL 26.10.2011	NO 26.01.2012	SE 28.12.2011	SK 28.12.2011
IT 21.03.2012	LI 30.06.2012	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012		
LT 21.03.2012	LV 21.03.2012	RO 26.10.2011	SE 26.10.2011	(11) 2 002 909	(51) B21D 39/06
MC 30.06.2012	NL 21.03.2012	SI 26.10.2011	SK 26.10.2011	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012
NO 21.06.2012	PL 21.03.2012			FI 26.09.2012	GR 27.12.2012
PT 23.07.2012	RO 21.03.2012	(11) 2 001 273	(51) H05K 3/10	LT 26.09.2012	LV 26.09.2012
SE 21.03.2012	SI 21.03.2012	(84) AT 12.10.2011	(84) BE 12.10.2011	SI 26.09.2012	
SK 21.03.2012		BG 12.01.2012	CH 30.06.2012		
		CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	(11) 2 002 912	(51) B23D 47/02
		DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	(84) LT 28.11.2012	(84) NO 28.02.2013
(11) 2 000 988	(51) G07C 13/00	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011		
(84) BE 30.06.2012	(84) CY 11.04.2012	IE 06.06.2012	IS 12.02.2012	(11) 2 002 933	(51) B24B 23/00
CZ 11.04.2012	DK 11.04.2012	LI 30.06.2012	LT 12.10.2011	(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012
EE 11.04.2012	FI 11.04.2012	LV 12.10.2011	MC 30.06.2012	CH 30.06.2012	CY 01.02.2012
GR 12.07.2012	IE 05.06.2012	NL 12.10.2011	NO 12.01.2012	CZ 01.02.2012	DK 01.02.2012
IS 11.08.2012	IT 11.04.2012	PL 12.10.2011	PT 13.02.2012	EE 01.02.2012	FI 01.02.2012
LT 11.04.2012	LV 11.04.2012	RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	GR 02.05.2012	HR 01.02.2012
MC 30.06.2012	NL 11.04.2012	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	IE 13.06.2012	IS 01.06.2012
PL 11.04.2012	PT 13.08.2012			IT 01.02.2012	LI 30.06.2012
RO 11.04.2012	SE 11.04.2012	(11) 2 001 468	(51) A61K 31/4439	LT 01.02.2012	LV 01.02.2012
SI 11.04.2012	SK 11.04.2012	(84) LT 31.10.2012		MC 30.06.2012	NL 01.02.2012
				NO 01.05.2012	PL 01.02.2012
(11) 2 001 127	(51) H03F 1/32	(11) 2 001 552	(51) A61N 1/05	PT 01.06.2012	RO 01.02.2012
(84) AT 11.01.2012	(84) LI 30.06.2012	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	SE 01.02.2012	SI 01.02.2012
BE 11.01.2012	BG 11.04.2012	BE 05.09.2012	CY 05.09.2012	SK 01.02.2012	
CH 30.06.2012	CY 11.01.2012	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012		
CZ 11.01.2012	DK 11.01.2012	LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	(11) 2 002 971	(51) B31F 1/28
EE 11.01.2012	FI 11.01.2012	SI 05.09.2012		(84) BE 30.06.2012	(84) CH 30.06.2012
GR 12.04.2012	IE 08.06.2012			CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012
IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	(11) 2 001 639	(51) B25B 21/00	DK 21.03.2012	EE 21.03.2012
LV 11.01.2012	MC 30.06.2012	(84) LT 05.12.2012		FI 21.03.2012	GR 22.06.2012
NL 11.01.2012	PL 11.01.2012	(11) 2 001 699	(51) B60K 35/00	HR 21.03.2012	IE 05.06.2012
PT 11.05.2012	RO 11.01.2012	(84) LT 17.10.2012		IS 21.07.2012	LI 30.06.2012
SE 11.01.2012	SI 11.01.2012			LT 21.03.2012	LV 21.03.2012
SK 11.01.2012		(11) 2 001 784	(51) B66C 1/36	MC 30.06.2012	NL 21.03.2012
		(84) LT 28.11.2012		NO 21.06.2012	PL 21.03.2012
(11) 2 001 130	(51) H03K 17/0412	(11) 2 002 061	(51) E02D 5/18	PT 23.07.2012	RO 21.03.2012
(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) LT 05.12.2012		SE 21.03.2012	SI 21.03.2012
BG 25.04.2012	CH 30.06.2012			SK 21.03.2012	
CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012	(11) 2 002 174	(51) F21L 4/08	(11) 2 003 234	(51) D04C 3/34
DK 25.01.2012	EE 25.01.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012	(84) BE 31.05.2012	(84) IE 31.05.2012
FI 25.01.2012	GR 26.04.2012			CH 31.05.2012	CY 30.05.2012
IE 05.06.2012	IS 25.05.2012	(11) 2 002 429	(51) G10L 19/00	CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012
LI 30.06.2012	LT 25.01.2012	(84) LT 21.11.2012		EE 30.05.2012	FI 30.05.2012
LV 25.01.2012	MC 30.06.2012			GR 31.08.2012	HR 30.05.2012
PL 25.01.2012	PT 25.05.2012	(11) 2 002 595	(51) H04L 9/30	IS 30.09.2012	LI 31.05.2012
RO 25.01.2012	SE 25.01.2012	(84) LT 26.12.2012		LT 30.05.2012	LV 30.05.2012
SI 25.01.2012	SK 25.01.2012			MC 31.05.2012	NL 30.05.2012
		(11) 2 002 700	(51) H05K 7/20	NO 30.08.2012	PL 30.05.2012
(11) 2 001 197	(51) H04L 29/06	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	PT 01.10.2012	RO 30.05.2012
(84) AT 15.02.2012	(84) BE 15.02.2012	CY 19.09.2012	FI 19.09.2012	SE 30.05.2012	SI 30.05.2012
CH 30.06.2012	CY 15.02.2012	GR 20.12.2012	LT 19.09.2012	SK 30.05.2012	
CZ 15.02.2012	DK 15.02.2012	LV 19.09.2012	SI 19.09.2012		
EE 15.02.2012	FI 15.02.2012			(11) 2 003 348	(51) F16B 25/00
GR 16.05.2012	HR 15.02.2012	(11) 2 002 759	(51) A47C 27/06	(84) BE 31.05.2012	(84) IE 28.05.2012
IE 03.06.2012	IS 15.06.2012	(84) AT 02.11.2011	(84) LI 30.06.2012	CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012
IT 15.02.2012	LI 30.06.2012	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	DK 28.03.2012	EE 28.03.2012
LT 15.02.2012	LV 15.02.2012	CH 30.06.2012	CY 02.11.2011	FI 28.03.2012	GR 29.06.2012
MC 30.06.2012	NL 15.02.2012	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011		

HR 28.03.2012	IS 28.07.2012	RO 25.01.2012	SE 25.01.2012	LI 30.06.2012	LT 04.01.2012
LT 28.03.2012	LV 28.03.2012	SI 25.01.2012	SK 25.01.2012	LV 04.01.2012	MC 30.06.2012
MC 31.05.2012	NL 28.03.2012	(11) 2 003 754	(51) H02B 1/052	NL 04.01.2012	NO 04.04.2012
NO 28.06.2012	PL 28.03.2012	(84) AT 09.11.2011	(84) BE 09.11.2011	PL 04.01.2012	PT 04.05.2012
PT 30.07.2012	RO 28.03.2012	BG 09.02.2012	CH 30.06.2012	RO 04.01.2012	SE 04.01.2012
SE 28.03.2012	SI 28.03.2012	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	SI 04.01.2012	SK 04.01.2012
SK 28.03.2012		DK 09.11.2011	EE 09.11.2011		
(11) 2 003 364	(51) F16F 9/12	GR 10.02.2012	IE 14.06.2012	(11) 2 003 956	(51) A01K 1/02
(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	IS 09.03.2012	LI 30.06.2012	(84) LT 14.11.2012	
IE 04.06.2012	CH 30.06.2012	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011		
CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012	MC 30.06.2012	NL 09.11.2011	(11) 2 003 988	(51) A61K 36/484
DK 18.04.2012	EE 18.04.2012	PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	(84) PT 15.10.2012	(84) BE 13.06.2012
FI 18.04.2012	GR 19.07.2012	RO 09.11.2011	SE 09.11.2011	IE 28.06.2012	CY 13.06.2012
HR 18.04.2012	IS 18.08.2012	SI 09.11.2011	SK 09.11.2011	CZ 13.06.2012	EE 13.06.2012
LI 30.06.2012	LT 18.04.2012			FI 13.06.2012	GR 14.09.2012
LV 18.04.2012	MC 30.06.2012	(11) 2 003 758	(51) H02J 3/26	IS 13.10.2012	LT 13.06.2012
NL 18.04.2012	NO 18.07.2012	(84) AT 14.03.2012	(84) BE 14.03.2012	LV 13.06.2012	MC 30.06.2012
PL 18.04.2012	PT 20.08.2012	CH 30.06.2012	CY 14.03.2012	NL 13.06.2012	PL 13.06.2012
RO 18.04.2012	SE 18.04.2012	CZ 14.03.2012	DK 14.03.2012	RO 13.06.2012	SI 13.06.2012
SI 18.04.2012	SK 18.04.2012	EE 14.03.2012	FI 14.03.2012	SK 13.06.2012	
		GR 15.06.2012	HR 14.03.2012		
(11) 2 003 393	(51) F21S 9/03	IE 12.06.2012	IS 14.07.2012	(11) 2 004 074	(51) A61B 17/70
(84) AT 16.05.2012	(84) LI 30.06.2012	LI 30.06.2012	LT 14.03.2012	(84) LT 17.10.2012	
CH 30.06.2012	CY 16.05.2012	LV 14.03.2012	MC 30.06.2012		
CZ 16.05.2012	DK 16.05.2012	NL 14.03.2012	NO 14.06.2012	(11) 2 004 160	(51) A61K 31/07
EE 16.05.2012	FI 16.05.2012	PL 14.03.2012	PT 16.07.2012	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012
GR 17.08.2012	IE 11.06.2012	RO 14.03.2012	SE 14.03.2012	CY 19.09.2012	FI 19.09.2012
IS 16.09.2012	IT 16.05.2012	SI 14.03.2012	SK 14.03.2012	GR 20.12.2012	LT 19.09.2012
LT 16.05.2012	LV 16.05.2012			LV 19.09.2012	SI 19.09.2012
MC 30.06.2012	NL 16.05.2012	(11) 2 003 771	(51) H02P 6/16	(11) 2 004 214	(51) A61K 38/48
PL 16.05.2012	PT 17.09.2012	(84) LT 17.10.2012		(84) LT 07.11.2012	
RO 16.05.2012	SE 16.05.2012				
SI 16.05.2012	SK 16.05.2012	(11) 2 003 824	(51) H04L 12/56	(11) 2 004 246	(51) A61L 15/44
		(84) AT 18.01.2012	(84) BE 18.01.2012	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012
(11) 2 003 453	(51) G01N 33/573	BG 18.04.2012	CH 30.06.2012	CY 12.09.2012	FI 12.09.2012
(84) LT 26.12.2012		CY 18.01.2012	CZ 18.01.2012	GR 13.12.2012	LT 12.09.2012
		DK 18.01.2012	EE 18.01.2012	LV 12.09.2012	SI 12.09.2012
(11) 2 003 477	(51) G02B 6/38	FI 18.01.2012	GR 19.04.2012		
(84) BE 30.06.2012	(84) CY 23.05.2012	IE 12.06.2012	IS 18.05.2012	(11) 2 004 310	(51) B01D 53/50
CZ 23.05.2012	DK 23.05.2012	IT 18.01.2012	LI 30.06.2012	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012
EE 23.05.2012	FI 23.05.2012	LT 18.01.2012	LV 18.01.2012	CY 12.09.2012	FI 12.09.2012
GR 24.08.2012	IE 15.06.2012	MC 30.06.2012	NL 18.01.2012	GR 13.12.2012	LT 12.09.2012
IS 23.09.2012	LT 23.05.2012	PL 18.01.2012	PT 18.05.2012	LV 12.09.2012	SI 12.09.2012
LV 23.05.2012	MC 30.06.2012	RO 18.01.2012	SE 18.01.2012		
NL 23.05.2012	PL 23.05.2012	SI 18.01.2012	SK 18.01.2012	(11) 2 004 393	(51) B32B 1/08
PT 24.09.2012	RO 23.05.2012			(84) LT 05.12.2012	
SE 23.05.2012	SI 23.05.2012	(11) 2 003 854	(51) H04L 29/08	(11) 2 004 453	(51) B62D 21/15
SK 23.05.2012		(84) AT 16.05.2012	(84) LI 30.06.2012	(84) LT 26.12.2012	
		BE 16.05.2012	CH 30.06.2012		
(11) 2 003 591	(51) G06F 21/20	CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012	(11) 2 004 479	(51) B63B 1/30
(84) AT 28.12.2011	(84) LI 30.06.2012	DK 16.05.2012	EE 16.05.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012
BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	FI 16.05.2012	GR 17.08.2012		
CH 30.06.2012	CY 28.12.2011	IE 15.06.2012	IS 16.09.2012		
CZ 28.12.2011	DK 28.12.2011	IT 16.05.2012	LT 16.05.2012	(11) 2 004 544	(51) C01B 3/50
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	LV 16.05.2012	MC 30.06.2012	(84) PT 03.12.2012	(84) AT 01.08.2012
IE 14.06.2012	IS 28.04.2012	PL 16.05.2012	PT 17.09.2012	BE 01.08.2012	MC 30.09.2012
IT 28.12.2011	LT 28.12.2011	RO 16.05.2012	SE 16.05.2012	CY 01.08.2012	FI 01.08.2012
LV 28.12.2011	MC 30.06.2012	SI 16.05.2012	SK 16.05.2012	GR 02.11.2012	IS 01.12.2012
NL 28.12.2011	PL 28.12.2011			LT 01.08.2012	LV 01.08.2012
PT 30.04.2012	RO 28.12.2011	(11) 2 003 879	(51) H04N 5/225	PL 01.08.2012	SE 01.08.2012
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	SI 01.08.2012	
SK 28.12.2011		CY 12.09.2012	FI 12.09.2012		
		GR 13.12.2012	LT 12.09.2012	(11) 2 004 577	(51) C07C 5/05
		LV 12.09.2012	SI 12.09.2012	(84) LT 28.11.2012	
(11) 2 003 741	(51) H01R 13/658	(11) 2 003 917	(51) H04M 15/00	(11) 2 004 866	(51) C21C 5/35
(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) LT 28.11.2012		(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012
BG 25.04.2012	CH 30.06.2012			FI 12.09.2012	GR 13.12.2012
CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012	(11) 2 003 943	(51) H05K 3/36	LT 12.09.2012	LV 12.09.2012
DK 25.01.2012	EE 25.01.2012	(84) AT 04.01.2012	(84) BE 04.01.2012	SI 12.09.2012	
FI 25.01.2012	GR 26.04.2012	BG 04.04.2012	CH 30.06.2012		
HR 25.01.2012	IE 13.06.2012	CY 04.01.2012	CZ 04.01.2012	(11) 2 004 909	(51) D21H 27/30
IS 25.05.2012	IT 25.01.2012	DK 04.01.2012	EE 04.01.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012
LI 30.06.2012	LT 25.01.2012	FI 04.01.2012	GR 05.04.2012		
LV 25.01.2012	MC 30.06.2012	HR 04.01.2012	IE 06.06.2012	(11) 2 004 946	(51) E21B 7/06
NL 25.01.2012	NO 25.04.2012	IS 04.05.2012	IT 04.01.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012
PL 25.01.2012	PT 25.05.2012				

(11) 2 004 991 (84) LT 26.12.2012	(51) F03D 9/00	NL 14.12.2011 PL 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	NO 14.03.2012 PT 16.04.2012 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	RO 11.04.2012 SI 11.04.2012	SE 11.04.2012 SK 11.04.2012
(11) 2 005 100 (84) LT 31.10.2012	(51) F28D 15/02			(11) 2 006 237 (84) LT 05.12.2012	(51) G06Q 10/08
(11) 2 005 230 (84) LT 07.11.2012	(51) G02B 6/44	(11) 2 005 914 (84) AT 04.04.2012 CH 31.07.2012 DK 04.04.2012 GR 05.07.2012 MC 31.07.2012 SE 04.04.2012	(51) A61B 19/00 (84) BE 04.04.2012 CY 04.04.2012 FI 04.04.2012 LI 31.07.2012 PT 06.08.2012	(11) 2 006 246 (84) AT 19.10.2011 BE 19.10.2011 CH 30.06.2012 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LV 19.10.2011 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) B67D 7/86 (84) LI 30.06.2012 BG 19.01.2012 CY 19.10.2011 EE 19.10.2011 IE 20.06.2012 LT 19.10.2011 MC 30.06.2012 PL 19.10.2011 SI 19.10.2011
(11) 2 005 340 (84) LT 19.12.2012	(51) G06F 17/50			(11) 2 006 432 (84) BE 30.06.2012 CH 30.06.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LT 26.10.2011 MC 30.06.2012 NO 26.01.2012 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) D06F 33/02 (84) BG 26.01.2012 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 26.10.2011 LI 30.06.2012 LV 26.10.2011 NL 26.10.2011 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011
(11) 2 005 387 (84) LT 05.12.2012	(51) G06T 7/00	(11) 2 005 915 (84) BE 30.06.2012 CZ 21.03.2012 EE 21.03.2012 GR 22.06.2012 IS 21.07.2012 LV 21.03.2012 NL 21.03.2012 RO 21.03.2012 SI 21.03.2012	(51) A61C 8/00 (84) CY 21.03.2012 DK 21.03.2012 FI 21.03.2012 IE 21.06.2012 LT 21.03.2012 MC 30.06.2012 PL 21.03.2012 SE 21.03.2012 SK 21.03.2012		
(11) 2 005 397 (84) LT 10.10.2012	(51) G07D 11/00 (84) SI 10.10.2012			(11) 2 006 447 (84) LT 31.10.2012	(51) D21H 27/28
(11) 2 005 402 (84) LT 28.11.2012	(51) A47F 1/12			(11) 2 006 460 (84) BE 30.06.2012	(51) E04B 1/58
(11) 2 005 494 (84) SE 12.09.2012 CY 12.09.2012 GR 13.12.2012 LV 12.09.2012	(51) H01L 45/00 (84) BE 12.09.2012 FI 12.09.2012 LT 12.09.2012 SI 12.09.2012	(11) 2 005 928 (84) AT 01.02.2012 CH 30.06.2012 CZ 01.02.2012 EE 01.02.2012 GR 02.05.2012 IE 18.06.2012 LI 30.06.2012 LV 01.02.2012 NL 01.02.2012 PL 01.02.2012 RO 01.02.2012 SI 01.02.2012	(51) A61G 1/01 (84) BE 01.02.2012 CY 01.02.2012 DK 01.02.2012 FI 01.02.2012 HR 01.02.2012 IS 01.06.2012 LT 01.02.2012 MC 30.06.2012 NO 01.05.2012 PT 01.06.2012 SE 01.02.2012 SK 01.02.2012	(11) 2 006 480 (84) LT 19.12.2012	(51) E05F 5/10
(11) 2 005 530 (84) BE 19.09.2012 FI 19.09.2012 LT 19.09.2012 SE 19.09.2012	(51) H01R 13/52 (84) CY 19.09.2012 GR 20.12.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012			(11) 2 006 518 (84) AT 02.11.2011 BG 02.02.2012 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LI 30.06.2012 LV 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(51) F02D 41/22 (84) BE 02.11.2011 CH 30.06.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IE 22.06.2012 IT 02.11.2011 LT 02.11.2011 MC 30.06.2012 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011
(11) 2 005 592 (84) LT 28.11.2012	(51) H03L 7/00	(11) 2 006 026 (84) LT 17.10.2012	(51) B05B 7/24		
(11) 2 005 633 (84) LT 28.11.2012	(51) H04L 7/00	(11) 2 006 077 (84) LT 05.12.2012	(51) B29C 47/12		
(11) 2 005 727 (84) LT 28.11.2012	(51) H04W 48/18	(11) 2 006 090 (84) BE 30.06.2012 CH 30.06.2012 CZ 02.05.2012 EE 02.05.2012 GR 03.08.2012 IS 02.09.2012 LI 30.06.2012 LV 02.05.2012 NL 02.05.2012 PL 02.05.2012 RO 02.05.2012 SI 02.05.2012	(51) B41C 1/02 (84) IE 12.06.2012 CY 02.05.2012 DK 02.05.2012 FI 02.05.2012 HR 02.05.2012 IT 02.05.2012 LT 02.05.2012 MC 30.06.2012 NO 02.08.2012 PT 03.09.2012 SE 02.05.2012 SK 02.05.2012	(11) 2 006 543 (84) AT 21.12.2011 BG 21.03.2012 CZ 21.12.2011 EE 21.12.2011 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 MC 30.06.2012 PL 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(51) F04B 43/06 (84) BE 30.06.2012 CY 21.12.2011 DK 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 NL 21.12.2011 PT 23.04.2012 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011
(11) 2 005 820 (84) BE 31.05.2012 CH 31.05.2012 CZ 25.04.2012 EE 25.04.2012 GR 26.07.2012 IS 25.08.2012 LI 31.05.2012 LV 25.04.2012 NO 25.07.2012 PT 27.08.2012 SE 25.04.2012 SK 25.04.2012	(51) E06B 11/08 (84) IE 20.05.2012 CY 25.04.2012 DK 25.04.2012 FI 25.04.2012 HR 25.04.2012 IT 25.04.2012 LT 25.04.2012 MC 31.05.2012 PL 25.04.2012 RO 25.04.2012 SI 25.04.2012			(11) 2 006 097 (84) NO 24.01.2013	(51) B41F 13/24
(11) 2 005 851 (84) BE 30.06.2012 CY 07.12.2011 DK 07.12.2011 GR 08.03.2012 IE 07.12.2011 IT 07.12.2011 LV 07.12.2011 NL 07.12.2011 PL 07.12.2011 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(51) A43B 7/36 (84) BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 IS 07.04.2012 LT 07.12.2011 MC 30.06.2012 NO 07.03.2012 PT 09.04.2012 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(11) 2 006 152 (84) NO 21.02.2013	(51) B60N 2/70 (84) LT 21.11.2012		
(11) 2 005 903 (84) AT 14.12.2011 BG 14.03.2012 CY 14.12.2011 DK 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 20.06.2012 LI 30.06.2012 LV 14.12.2011	(51) A61B 17/072 (84) BE 14.12.2011 CH 30.06.2012 CZ 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LT 14.12.2011 MC 30.06.2012	(11) 2 006 225 (84) LT 19.12.2012	(51) B65G 1/133 (84) NO 19.03.2013		
		(11) 2 006 227 (84) BE 11.04.2012 CH 30.06.2012 CZ 11.04.2012 EE 11.04.2012 HR 11.04.2012 LI 30.06.2012 LV 11.04.2012 NL 11.04.2012 PL 11.04.2012	(51) B65H 18/02 (84) IE 04.06.2012 CY 11.04.2012 DK 11.04.2012 GR 12.07.2012 IS 11.08.2012 LT 11.04.2012 MC 30.06.2012 NO 11.07.2012 PT 13.08.2012	(11) 2 006 600 (84) AT 25.04.2012 CH 30.06.2012 DK 25.04.2012 FI 25.04.2012 IS 25.08.2012 LV 25.04.2012 PT 27.08.2012 SE 25.04.2012 SK 25.04.2012	(51) F17C 13/04 (84) LI 30.06.2012 CY 25.04.2012 EE 25.04.2012 IE 22.06.2012 LT 25.04.2012 MC 30.06.2012 RO 25.04.2012 SI 25.04.2012

- (11) **2 006 610** (51) *F24F 7/06* FI 04.07.2012 GR 05.10.2012 (11) **2 007 155** (51) *H04W 8/18*
(84) AT 28.12.2011 (84) BE 28.12.2011 PT 05.11.2012 SE 04.07.2012 (84) AT 11.01.2012 (84) BE 11.01.2012
BG 28.03.2012 CY 28.12.2011 CH 31.07.2012
CZ 28.12.2011 DK 28.12.2011 CZ 11.01.2012
EE 28.12.2011 GR 29.03.2012 EE 11.01.2012
IS 28.04.2012 LT 28.12.2011 GR 12.04.2012
LV 28.12.2011 MC 30.09.2012 IS 11.05.2012
PL 28.12.2011 PT 30.04.2012 LI 31.07.2012
RO 28.12.2011 SI 28.12.2011 LV 11.01.2012
SK 28.12.2011 IT 23.05.2012 IS 23.09.2012 NL 11.01.2012
IT 23.05.2012 LT 23.05.2012 PT 11.05.2012
LV 23.05.2012 MC 30.06.2012 SE 11.01.2012
NL 23.05.2012 NO 23.08.2012 SK 11.01.2012
PL 23.05.2012 PT 24.09.2012
RO 23.05.2012 SE 23.05.2012
SI 23.05.2012 SK 23.05.2012
- (11) **2 006 621** (51) *F25D 17/04* (11) **2 007 216** (51) *A23G 3/34*
(84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012 (84) LT 17.10.2012
CY 12.09.2012 FI 12.09.2012
GR 13.12.2012 HR 12.09.2012
LT 12.09.2012 LV 12.09.2012
NO 12.12.2012 SI 12.09.2012
- (11) **2 006 779** (51) *G06F 17/30* (11) **2 006 951** (51) *H01P 1/30*
(84) AT 25.01.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) BE 30.06.2012
BE 25.01.2012 BG 25.04.2012 CH 30.06.2012
CH 30.06.2012 CY 25.01.2012 CZ 07.03.2012
CZ 25.01.2012 DK 25.01.2012 EE 07.03.2012
EE 25.01.2012 FI 25.01.2012 GR 08.06.2012
GR 26.04.2012 IE 11.06.2012 IE 11.06.2012
IS 25.05.2012 IT 07.03.2012 IT 07.03.2012
LV 25.01.2012 LT 07.03.2012 LT 07.03.2012
NL 25.01.2012 MC 30.06.2012 NL 07.03.2012
PT 25.05.2012 NO 07.06.2012 PL 07.03.2012
SE 25.01.2012 RO 25.01.2012 RO 07.03.2012
SK 25.01.2012 SI 25.01.2012 SE 07.03.2012
SK 07.03.2012 SI 07.03.2012
- (11) **2 006 787** (51) *G06F 21/00* (11) **2 006 964** (51) *H01S 5/14*
(84) LT 19.12.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) BG 23.02.2012
CY 23.11.2011 CZ 23.11.2011
DK 23.11.2011 EE 23.11.2011
GR 24.02.2012 HR 23.11.2011
IE 23.11.2011 IS 23.03.2012
IT 23.11.2011 LT 23.11.2011
LV 23.11.2011 MC 30.06.2012
NL 23.11.2011 NO 23.02.2012
PL 23.11.2011 PT 23.03.2012
RO 23.11.2011 SE 23.11.2011
SI 23.11.2011 SK 23.11.2011
- (11) **2 006 791** (51) *G06F 21/24* (11) **2 007 026** (51) *H04B 7/06*
(84) AT 11.01.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) AT 11.01.2012
BE 11.01.2012 BG 11.04.2012 BE 11.01.2012
CH 30.06.2012 CY 11.01.2012 CH 30.06.2012
CZ 11.01.2012 DK 11.01.2012 CZ 11.01.2012
EE 11.01.2012 FI 11.01.2012 EE 11.01.2012
GR 12.04.2012 IE 22.06.2012 GR 12.04.2012
IS 11.05.2012 IT 11.01.2012 IS 11.05.2012
LT 11.01.2012 LV 11.01.2012 LT 11.01.2012
MC 30.06.2012 NL 11.01.2012 MC 30.06.2012
PL 11.01.2012 PT 11.05.2012 PL 11.01.2012
RO 11.01.2012 SE 11.01.2012 RO 11.01.2012
SI 11.01.2012 SK 11.01.2012 SI 11.01.2012
- (11) **2 006 794** (51) *G06K 7/08* (11) **2 007 026** (51) *H04B 7/06*
(84) AT 12.10.2011 (84) LI 30.06.2012 (84) AT 11.01.2012
BE 12.10.2011 BG 12.01.2012 BE 11.01.2012
CH 30.06.2012 CY 12.10.2011 CH 30.06.2012
CZ 12.10.2011 DK 12.10.2011 CZ 11.01.2012
EE 12.10.2011 GR 13.01.2012 EE 11.01.2012
IE 18.06.2012 IS 12.02.2012 GR 12.04.2012
IT 12.10.2011 LT 12.10.2011 IS 11.05.2012
LV 12.10.2011 MC 30.06.2012 LT 11.01.2012
NL 12.10.2011 PL 12.10.2011 MC 30.06.2012
PT 13.02.2012 RO 12.10.2011 PL 11.01.2012
SI 12.10.2011 SK 12.10.2011 RO 11.01.2012
SI 11.01.2012 SK 11.01.2012
- (11) **2 006 812** (51) *G07F 11/62* (11) **2 007 030** (51) *H04B 1/59*
(84) CH 31.07.2012 (84) CY 27.06.2012 (84) AT 04.04.2012
CZ 27.06.2012 EE 27.06.2012 BE 04.04.2012
FI 27.06.2012 GR 28.09.2012 BE 04.04.2012
IS 27.10.2012 LI 31.07.2012 CH 30.06.2012
LT 27.06.2012 LV 27.06.2012 CZ 04.04.2012
MC 31.07.2012 NL 27.06.2012 EE 04.04.2012
PL 27.06.2012 PT 29.10.2012 GR 05.07.2012
RO 27.06.2012 SE 27.06.2012 IS 04.08.2012
SI 27.06.2012 SK 27.06.2012 LV 04.04.2012
MC 30.06.2012 NL 04.04.2012
PL 04.04.2012 PT 06.08.2012
RO 04.04.2012 SI 04.04.2012
- (11) **2 006 840** (51) *G10L 19/02* (11) **2 007 069** (51) *H04M 11/06*
(84) AT 04.07.2012 (84) BE 04.07.2012 (84) LT 05.12.2012
MC 30.09.2012 CY 04.07.2012
- (11) **2 007 236** (51) *A42B 3/14*
(84) LT 21.11.2012
- (11) **2 007 391** (51) *A61K 31/497*
(84) LT 19.12.2012
- (11) **2 007 394** (51) *A61K 45/06*
(84) LT 10.10.2012
- (11) **2 007 446** (51) *A61L 27/28*
(84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
CY 12.09.2012 FI 12.09.2012
GR 13.12.2012 LT 12.09.2012
LV 12.09.2012 SI 12.09.2012
- (11) **2 007 528** (51) *B05B 3/02*
(84) LT 26.12.2012
- (11) **2 007 569** (51) *B29C 67/24*
(84) LT 05.12.2012
- (11) **2 007 623** (51) *B64C 27/02*
(84) AT 06.06.2012 (84) LI 31.07.2012
BE 06.06.2012 CH 31.07.2012
CY 06.06.2012 CZ 06.06.2012
EE 06.06.2012 FI 06.06.2012
GR 07.09.2012 IS 06.10.2012
LT 06.06.2012 LV 06.06.2012
MC 31.07.2012 NL 06.06.2012
PL 06.06.2012 PT 08.10.2012
RO 06.06.2012 SE 06.06.2012
SI 06.06.2012 SK 06.06.2012
- (11) **2 007 627** (51) *B65B 3/02*
(84) LT 12.12.2012
- (11) **2 007 661** (51) *B65G 17/08*
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
- (11) **2 007 677** (51) *C01B 33/14*
(84) LT 21.11.2012
- (11) **2 007 757** (51) *C07D 409/04*
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **2 007 809** (51) *C07K 16/28*
(84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
CY 12.09.2012 FI 12.09.2012
GR 13.12.2012 LT 12.09.2012
LV 12.09.2012 SI 12.09.2012
- (11) **2 007 987** (51) *F04B 43/073*
(84) LT 28.11.2012
- (11) **2 008 047** (51) *F26B 5/06*
(84) LT 14.11.2012
- (11) **2 008 058** (51) *G01B 11/02*
(84) LT 05.12.2012
- (11) **2 008 144** (51) *G02B 21/08*
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012

- (11) **2 008 193** (51) *G10L 15/28*
(84) LT 28.11.2012
- (11) **2 008 220** (51) *G06F 21/00*
(84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
BE 05.09.2012 (84) CY 05.09.2012
FI 05.09.2012 (84) GR 06.12.2012
LT 05.09.2012 (84) LV 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (11) **2 008 336** (51) *H01M 10/0525*
(84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
CY 12.09.2012 (84) FI 12.09.2012
GR 13.12.2012 (84) LT 12.09.2012
LV 12.09.2012 (84) SI 12.09.2012
- (11) **2 008 428** (51) *H04L 29/08*
(84) LT 28.11.2012
- (11) **2 008 501** (51) *H01L 51/52*
(84) LT 14.11.2012
- (11) **2 008 535** (51) *A24C 5/35*
(84) BE 30.06.2012 (84) IE 25.06.2012
CH 30.06.2012 (84) CY 18.04.2012
CZ 18.04.2012 (84) DK 18.04.2012
EE 18.04.2012 (84) FI 18.04.2012
GR 19.07.2012 (84) HR 18.04.2012
IS 18.08.2012 (84) LI 30.06.2012
LT 18.04.2012 (84) LV 18.04.2012
MC 30.06.2012 (84) NO 18.07.2012
PT 20.08.2012 (84) RO 18.04.2012
SE 18.04.2012 (84) SI 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **2 008 538** (51) *A44B 11/00*
(84) AT 21.12.2011 (84) LI 30.06.2012
BE 21.12.2011 (84) BG 21.03.2012
CH 30.06.2012 (84) CY 21.12.2011
CZ 21.12.2011 (84) DK 21.12.2011
EE 21.12.2011 (84) GR 22.03.2012
IE 25.06.2012 (84) IS 22.04.2012
IT 21.12.2011 (84) LT 21.12.2011
LV 21.12.2011 (84) MC 30.06.2012
NL 21.12.2011 (84) PL 21.12.2011
PT 23.04.2012 (84) RO 21.12.2011
SE 21.12.2011 (84) SI 21.12.2011
SK 21.12.2011
- (11) **2 008 547** (51) *A47B 96/02*
(84) IE 10.06.2012 (84) CY 06.06.2012
CZ 06.06.2012 (84) EE 06.06.2012
FI 06.06.2012 (84) GR 07.09.2012
HR 06.06.2012 (84) IS 06.10.2012
LT 06.06.2012 (84) LV 06.06.2012
MC 30.06.2012 (84) NO 06.09.2012
PL 06.06.2012 (84) RO 06.06.2012
SE 06.06.2012 (84) SK 06.06.2012
- (11) **2 008 560** (51) *A47J 43/24*
(84) AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012
CH 30.06.2012 (84) CY 28.03.2012
CZ 28.03.2012 (84) DK 28.03.2012
EE 28.03.2012 (84) FI 28.03.2012
GR 29.06.2012 (84) IE 28.06.2012
IS 28.07.2012 (84) IT 28.03.2012
LI 30.06.2012 (84) LT 28.03.2012
LV 28.03.2012 (84) MC 30.06.2012
NL 28.03.2012 (84) PL 28.03.2012
PT 30.07.2012 (84) RO 28.03.2012
SE 28.03.2012 (84) SI 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (11) **2 008 615** (51) *A61F 2/06*
(84) LT 21.11.2012 (84) NO 21.02.2013
- (11) **2 008 622** (51) *A61F 2/46*
(84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
BE 05.09.2012 (84) CY 05.09.2012
FI 05.09.2012 (84) GR 06.12.2012
HR 05.09.2012 (84) LT 05.09.2012
LV 05.09.2012 (84) NO 05.12.2012
SI 05.09.2012
- (11) **2 008 635** (51) *A61H 33/00*
(84) AT 07.03.2012 (84) BE 07.03.2012
CH 30.06.2012 (84) CY 07.03.2012
CZ 07.03.2012 (84) DK 07.03.2012
EE 07.03.2012 (84) FI 07.03.2012
GR 08.06.2012 (84) HR 07.03.2012
IE 12.06.2012 (84) IS 07.07.2012
IT 07.03.2012 (84) LI 30.06.2012
LT 07.03.2012 (84) LV 07.03.2012
MC 30.06.2012 (84) NL 07.03.2012
NO 07.06.2012 (84) PL 07.03.2012
PT 09.07.2012 (84) RO 07.03.2012
SE 07.03.2012 (84) SI 07.03.2012
SK 07.03.2012
- (11) **2 008 725** (51) *B05D 7/14*
(84) LT 28.11.2012
- (11) **2 008 745** (51) *B23B 31/12*
(84) AT 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012
CH 30.06.2012 (84) CY 14.03.2012
CZ 14.03.2012 (84) DK 14.03.2012
EE 14.03.2012 (84) FI 14.03.2012
GR 15.06.2012 (84) HR 14.03.2012
IE 24.06.2012 (84) IS 14.07.2012
IT 14.03.2012 (84) LI 30.06.2012
LT 14.03.2012 (84) LV 14.03.2012
MC 30.06.2012 (84) NL 14.03.2012
NO 14.06.2012 (84) PL 14.03.2012
PT 16.07.2012 (84) RO 14.03.2012
SE 14.03.2012 (84) SI 14.03.2012
SK 14.03.2012
- (11) **2 008 746** (51) *B23B 31/12*
(84) AT 07.03.2012 (84) BE 07.03.2012
CH 30.06.2012 (84) CY 07.03.2012
CZ 07.03.2012 (84) DK 07.03.2012
EE 07.03.2012 (84) FI 07.03.2012
GR 08.06.2012 (84) HR 07.03.2012
IE 24.06.2012 (84) IS 07.07.2012
IT 07.03.2012 (84) LI 30.06.2012
LT 07.03.2012 (84) LV 07.03.2012
MC 30.06.2012 (84) NL 07.03.2012
NO 07.06.2012 (84) PL 07.03.2012
PT 09.07.2012 (84) RO 07.03.2012
SE 07.03.2012 (84) SI 07.03.2012
SK 07.03.2012
- (11) **2 008 774** (51) *B25B 27/00*
(84) BE 31.05.2012 (84) CH 31.05.2012
CY 21.03.2012 (84) CZ 21.03.2012
DK 21.03.2012 (84) EE 21.03.2012
FI 21.03.2012 (84) GR 22.06.2012
HR 21.03.2012 (84) IE 07.05.2012
IS 21.07.2012 (84) IT 21.03.2012
LI 31.05.2012 (84) LT 21.03.2012
LV 21.03.2012 (84) MC 31.05.2012
NL 21.03.2012 (84) NO 21.06.2012
PL 21.03.2012 (84) PT 23.07.2012
RO 21.03.2012 (84) SE 21.03.2012
SI 21.03.2012 (84) SK 21.03.2012
- (11) **2 008 782** (51) *B26F 3/00*
(84) AT 25.04.2012 (84) LI 30.06.2012
BE 25.04.2012 (84) CH 30.06.2012
CY 25.04.2012 (84) CZ 25.04.2012
DK 25.04.2012 (84) EE 25.04.2012
FI 25.04.2012 (84) GR 26.07.2012
- IE 29.06.2012 IS 25.08.2012
IT 25.04.2012 LT 25.04.2012
LV 25.04.2012 MC 30.06.2012
PL 25.04.2012 PT 27.08.2012
RO 25.04.2012 SE 25.04.2012
SI 25.04.2012 SK 25.04.2012
- (11) **2 008 787** (51) *B29C 45/14*
(84) CY 29.02.2012 (84) EE 29.02.2012
FI 29.02.2012 (84) IE 28.06.2012
IS 29.06.2012 (84) LT 29.02.2012
LV 29.02.2012 (84) MC 30.06.2012
SI 29.02.2012
- (11) **2 008 817** (51) *B41F 31/02*
(84) LT 28.11.2012 (84) NO 28.02.2013
- (11) **2 008 836** (51) *B60B 3/14*
(84) AT 16.11.2011 (84) BE 30.06.2012
BG 16.02.2012 (84) CH 30.06.2012
CY 16.11.2011 (84) CZ 16.11.2011
DK 16.11.2011 (84) EE 16.11.2011
GR 17.02.2012 (84) HR 16.11.2011
IE 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012
LI 30.06.2012 (84) LT 16.11.2011
LV 16.11.2011 (84) MC 30.06.2012
NL 16.11.2011 (84) NO 16.02.2012
PL 16.11.2011 (84) PT 16.03.2012
RO 16.11.2011 (84) SE 16.11.2011
SI 16.11.2011 (84) SK 16.11.2011
- (11) **2 008 844** (51) *B60J 5/04*
(84) BE 30.06.2012 (84) BG 26.01.2012
CH 30.06.2012 (84) CY 26.10.2011
DK 26.10.2011 (84) EE 26.10.2011
GR 27.01.2012 (84) HR 26.10.2011
IE 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012
LI 30.06.2012 (84) LT 26.10.2011
LV 26.10.2011 (84) MC 30.06.2012
NL 26.10.2011 (84) NO 26.01.2012
PL 26.10.2011 (84) PT 27.02.2012
RO 26.10.2011 (84) SE 26.10.2011
SI 26.10.2011 (84) SK 26.10.2011
- (11) **2 008 879** (51) *B60R 21/231*
(84) AT 27.06.2012 (84) BE 27.06.2012
CH 30.06.2012 (84) CY 27.06.2012
CZ 27.06.2012 (84) EE 27.06.2012
FI 27.06.2012 (84) GR 28.09.2012
IE 29.06.2012 (84) IS 27.10.2012
IT 27.06.2012 (84) LI 30.06.2012
LT 27.06.2012 (84) LV 27.06.2012
MC 30.06.2012 (84) NL 27.06.2012
PL 27.06.2012 (84) PT 29.10.2012
RO 27.06.2012 (84) SE 27.06.2012
SI 27.06.2012 (84) SK 27.06.2012
- (11) **2 008 903** (51) *B60W 50/02*
(84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012
CH 30.06.2012 (84) CY 29.02.2012
CZ 29.02.2012 (84) DK 29.02.2012
EE 29.02.2012 (84) FI 29.02.2012
GR 30.05.2012 (84) IE 25.06.2012
IS 29.06.2012 (84) LI 30.06.2012
LT 29.02.2012 (84) LV 29.02.2012
MC 30.06.2012 (84) NL 29.02.2012
PL 29.02.2012 (84) PT 29.06.2012
RO 29.02.2012 (84) SE 29.02.2012
SI 29.02.2012 (84) SK 29.02.2012
- (11) **2 008 936** (51) *B65D 5/48*
(84) BE 30.06.2012 (84) CH 30.06.2012
CY 14.03.2012 (84) CZ 14.03.2012
DK 14.03.2012 (84) EE 14.03.2012
FI 14.03.2012 (84) GR 15.06.2012
HR 14.03.2012 (84) IE 07.06.2012
IS 14.07.2012 (84) IT 14.03.2012

LI 30.06.2012	LT 14.03.2012	RO 18.04.2012	SE 18.04.2012	(11) 2 009 306	(51) F16D 13/75
LV 14.03.2012	MC 30.06.2012	SI 18.04.2012	SK 18.04.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) BG 26.01.2012
NL 14.03.2012	NO 14.06.2012			CH 30.06.2012	CY 26.10.2011
PL 14.03.2012	PT 16.07.2012	(11) 2 009 225	(51) E21B 7/06	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
RO 14.03.2012	SE 14.03.2012	(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
SI 14.03.2012	SK 14.03.2012	BG 28.03.2012	CH 30.06.2012	HR 26.10.2011	IE 26.10.2011
(11) 2 009 015	(51) C07D 491/06	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	IS 26.02.2012	IT 26.10.2011
(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012	DK 28.12.2011	EE 28.12.2011	LI 30.06.2012	LT 26.10.2011
BG 11.04.2012	CH 30.06.2012	GR 29.03.2012	HR 28.12.2011	LV 26.10.2011	MC 30.06.2012
CY 11.01.2012	CZ 11.01.2012	IE 25.06.2012	IS 28.04.2012	NL 26.10.2011	NO 26.01.2012
DK 11.01.2012	EE 11.01.2012	IT 28.12.2011	LI 30.06.2012	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012
FI 11.01.2012	GR 12.04.2012	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	RO 26.10.2011	SE 26.10.2011
HR 11.01.2012	IE 16.06.2012	MC 30.06.2012	NL 28.12.2011	SI 26.10.2011	SK 26.10.2011
IS 11.05.2012	IT 11.01.2012	NO 28.03.2012	PL 28.12.2011		
LI 30.06.2012	LT 11.01.2012	PT 30.04.2012	RO 28.12.2011	(11) 2 009 308	(51) F16D 25/08
LV 11.01.2012	MC 30.06.2012	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	(84) BE 30.06.2012	(84) BG 14.03.2012
NL 11.01.2012	NO 11.04.2012	SK 28.12.2011		CH 30.06.2012	CY 14.12.2011
PL 11.01.2012	PT 11.05.2012			CZ 14.12.2011	DK 14.12.2011
RO 11.01.2012	SE 11.01.2012	(11) 2 009 259	(51) F02B 61/04	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
SI 11.01.2012	SK 11.01.2012	(84) AT 04.04.2012	(84) CH 30.06.2012	HR 14.12.2011	IE 14.12.2011
(11) 2 009 029	(51) C08F 2/52	CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012	IS 14.04.2012	IT 14.12.2011
(84) LT 07.11.2012		DK 04.04.2012	EE 04.04.2012	LI 30.06.2012	LT 14.12.2011
(11) 2 009 030	(51) C08F 4/04	FI 04.04.2012	GR 05.07.2012	LV 14.12.2011	MC 30.06.2012
(84) LT 07.11.2012		IE 27.06.2012	IS 04.08.2012	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012
(11) 2 009 036	(51) C08G 18/10	LI 30.06.2012	LT 04.04.2012	PL 14.12.2011	PT 16.04.2012
(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011	LV 04.04.2012	MC 30.06.2012	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011
CH 30.06.2012	CY 14.09.2011	PL 04.04.2012	PT 06.08.2012	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011
CZ 14.09.2011	DK 14.09.2011	RO 04.04.2012	SK 04.04.2012		
EE 14.09.2011	FI 14.09.2011	(11) 2 009 271	(51) F02M 25/07	(11) 2 009 309	(51) F16D 41/06
GR 15.12.2011	HR 14.09.2011	(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012	(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012
IE 14.06.2012	IS 14.01.2012	CH 31.05.2012	CY 29.02.2012	IE 26.06.2012	CH 30.06.2012
LI 30.06.2012	LT 14.09.2011	CZ 29.02.2012	DK 29.02.2012	CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012
LV 14.09.2011	MC 30.06.2012	EE 29.02.2012	FI 29.02.2012	DK 11.04.2012	EE 11.04.2012
NL 14.09.2011	NO 14.12.2011	GR 30.05.2012	HR 29.02.2012	FI 11.04.2012	GR 12.07.2012
PL 14.09.2011	PT 16.01.2012	IE 30.05.2012	IS 29.06.2012	HR 11.04.2012	IS 11.08.2012
RO 14.09.2011	SE 14.09.2011	IT 29.02.2012	LI 31.05.2012	LI 30.06.2012	LT 11.04.2012
SI 14.09.2011	SK 14.09.2011	LT 29.02.2012	LV 29.02.2012	LV 11.04.2012	MC 30.06.2012
		MC 31.05.2012	NL 29.02.2012	NL 11.04.2012	NO 11.07.2012
		NO 29.05.2012	PL 29.02.2012	PL 11.04.2012	PT 13.08.2012
		PT 29.06.2012	RO 29.02.2012	RO 11.04.2012	SI 11.04.2012
		SE 29.02.2012	SI 29.02.2012	SK 11.04.2012	
		SK 29.02.2012		(11) 2 009 310	(51) F16D 43/10
(11) 2 009 175	(51) D06P 5/13	(11) 2 009 274	(51) F02M 37/00	(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012
(84) BE 30.06.2012	(84) IE 12.06.2012	(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012	IE 27.06.2012	CH 30.06.2012
CH 30.06.2012	CY 02.05.2012	IE 10.06.2012	CH 30.06.2012	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012
CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012	DK 25.04.2012	EE 25.04.2012
EE 02.05.2012	FI 02.05.2012	DK 25.04.2012	EE 25.04.2012	FI 25.04.2012	GR 26.07.2012
GR 03.08.2012	HR 02.05.2012	FI 25.04.2012	GR 26.07.2012	HR 25.04.2012	IS 25.08.2012
IS 02.09.2012	IT 02.05.2012	HR 25.04.2012	IS 25.08.2012	LI 30.06.2012	LT 25.04.2012
LI 30.06.2012	LT 02.05.2012	IT 25.04.2012	LI 30.06.2012	LV 25.04.2012	MC 30.06.2012
LV 02.05.2012	MC 30.06.2012	LT 25.04.2012	LV 25.04.2012	NL 25.04.2012	NO 25.07.2012
NL 02.05.2012	NO 02.08.2012	MC 30.06.2012	NL 25.04.2012	PL 25.04.2012	PT 27.08.2012
PL 02.05.2012	PT 03.09.2012	NO 25.07.2012	PL 25.04.2012	RO 25.04.2012	SE 25.04.2012
RO 02.05.2012	SE 02.05.2012	PT 27.08.2012	RO 25.04.2012	SI 25.04.2012	SK 25.04.2012
SI 02.05.2012	SK 02.05.2012	SE 25.04.2012	SI 25.04.2012		
		SK 25.04.2012		(11) 2 009 313	(51) F16D 48/06
(11) 2 009 180	(51) E02D 3/026	(11) 2 009 276	(51) F02M 61/18	(84) LT 31.10.2012	(84) NO 31.01.2013
(84) BE 30.06.2012	(84) IE 05.06.2012	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012		
CY 04.04.2012	DK 04.04.2012	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	(11) 2 009 315	(51) F16D 65/097
EE 04.04.2012	FI 04.04.2012	HR 12.09.2012	LT 12.09.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) IE 26.06.2012
GR 05.07.2012	HR 04.04.2012	LV 12.09.2012	NO 12.12.2012	CH 30.06.2012	CY 18.04.2012
IS 04.08.2012	IT 04.04.2012	SI 12.09.2012		CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012
LT 04.04.2012	LV 04.04.2012			EE 18.04.2012	FI 18.04.2012
MC 30.06.2012	NL 04.04.2012	(11) 2 009 281	(51) F03D 7/04	GR 19.07.2012	HR 18.04.2012
NO 04.07.2012	PL 04.04.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	IS 18.08.2012	IT 18.04.2012
PT 06.08.2012	RO 04.04.2012	(11) 2 009 292	(51) F15B 15/14	LI 30.06.2012	LT 18.04.2012
SI 04.04.2012	SK 04.04.2012	(84) LT 17.10.2012	(84) NO 17.01.2013	LV 18.04.2012	MC 30.06.2012
				NL 18.04.2012	NO 18.07.2012
				PL 18.04.2012	PT 20.08.2012
				RO 18.04.2012	SI 18.04.2012
				SK 18.04.2012	
				(11) 2 009 335	(51) F16K 7/17
(11) 2 009 184	(51) E02D 33/00	(11) 2 009 296	(51) F16B 13/14	(84) AT 26.10.2011	(84) BE 30.06.2012
(84) BE 30.06.2012	(84) IE 12.06.2012	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	BG 26.01.2012	CH 30.06.2012
CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012				
DK 18.04.2012	EE 18.04.2012				
FI 18.04.2012	HR 18.04.2012				
IS 18.08.2012	LT 18.04.2012				
LV 18.04.2012	MC 30.06.2012				
NL 18.04.2012	NO 18.07.2012				
PL 18.04.2012	PT 20.08.2012				

CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	(11) 2 010 136	(51) A61K 8/49
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012
GR 27.01.2012	HR 26.10.2011			FI 12.09.2012	GR 13.12.2012
IE 26.10.2011	IS 26.02.2012	(11) 2 009 595	(51) G07C 1/24	LT 12.09.2012	LV 12.09.2012
IT 26.10.2011	LI 30.06.2012	(84) LT 07.11.2012	(84) NO 07.02.2013	SI 12.09.2012	
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011				
MC 30.06.2012	NL 26.10.2011	(11) 2 009 636	(51) G11B 20/00	(11) 2 010 186	(51) A61K 31/52
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	(84) LT 28.11.2012		(84) LT 26.12.2012	
PT 27.02.2012	RO 26.10.2011				
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	(11) 2 009 637	(51) G11B 27/00	(11) 2 010 268	(51) A61M 31/00
SK 26.10.2011		(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012
		CY 29.02.2012	CZ 29.02.2012	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012
(11) 2 009 345	(51) F21V 19/00	DK 29.02.2012	EE 29.02.2012	LT 26.09.2012	LV 26.09.2012
(84) AT 20.06.2012	(84) BE 20.06.2012	FI 29.02.2012	GR 30.05.2012	SI 26.09.2012	
IE 26.06.2012	CH 30.06.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012		
CY 20.06.2012	CZ 20.06.2012	LV 29.02.2012	MC 30.09.2012	(11) 2 010 279	(51) A61N 1/362
EE 20.06.2012	FI 20.06.2012	NL 29.02.2012	PL 29.02.2012	(84) LT 05.12.2012	
GR 21.09.2012	HR 20.06.2012	PT 29.06.2012	RO 29.02.2012		
IS 20.10.2012	IT 20.06.2012	SE 29.02.2012	SI 29.02.2012	(11) 2 010 323	(51) B01L 3/00
LI 30.06.2012	LT 20.06.2012	SK 29.02.2012		(84) LT 14.11.2012	
LV 20.06.2012	MC 30.06.2012				
NL 20.06.2012	NO 20.09.2012	(11) 2 009 657	(51) H01H 9/00	(11) 2 010 362	(51) B28B 7/00
PL 20.06.2012	PT 22.10.2012	(84) AT 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011	(84) LT 07.11.2012	
RO 20.06.2012	SE 20.06.2012	BG 21.03.2012	CH 30.06.2012		
SI 20.06.2012	SK 20.06.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	(11) 2 010 374	(51) B32B 3/10
		DK 21.12.2011	EE 21.12.2011	(84) LT 21.11.2012	
(11) 2 009 446	(51) G01N 33/86	GR 22.03.2012	HR 21.12.2011		
(84) LT 21.11.2012	(84) NO 21.02.2013	IE 11.06.2012	IS 21.04.2012	(11) 2 010 424	(51) B61L 3/00
		LI 30.06.2012	LT 21.12.2011	(84) LT 14.11.2012	
(11) 2 009 456	(51) G01R 33/09	LV 21.12.2011	MC 30.06.2012		
(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	(11) 2 010 426	(51) B62D 11/08
FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	PL 21.12.2011	PT 23.04.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012
HR 19.09.2012	LT 19.09.2012	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011		
LV 19.09.2012	NO 19.12.2012	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	(11) 2 010 485	(51) C07D 205/04
SI 19.09.2012				(84) LT 17.10.2012	
		(11) 2 009 821	(51) H04J 3/06	(11) 2 010 505	(51) C07D 239/90
(84) CH 30.06.2012	(84) LI 30.06.2012	(84) AT 02.11.2011	(84) BE 02.11.2011	(84) LT 05.12.2012	
		BG 02.02.2012	CH 30.06.2012		
(11) 2 009 475	(51) G02B 7/02	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	(11) 2 010 520	(51) C07D 401/12
(84) BE 30.06.2012	(84) BG 26.01.2012	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	GR 03.02.2012	IE 28.06.2012	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	IS 02.03.2012	IT 02.11.2011	LT 12.09.2012	LV 12.09.2012
GR 27.01.2012	IE 26.10.2011	LI 30.06.2012	LT 02.11.2011	SI 12.09.2012	
IS 26.02.2012	IT 26.10.2011	LV 02.11.2011	MC 30.06.2012	(11) 2 010 540	(51) C07D 491/04
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	NL 02.11.2011	PL 02.11.2011	(84) LT 05.12.2012	
MC 30.06.2012	PL 26.10.2011	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011		
PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	(11) 2 010 578	(51) C08F 12/02
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	SK 02.11.2011		(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012
SK 26.10.2011					
		(11) 2 009 835	(51) H04L 1/18	(11) 2 010 594	(51) C08J 5/22
(84) AT 28.03.2012	(84) IE 27.06.2012	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	(84) LT 31.10.2012	
CH 30.06.2012	CY 28.03.2012				
CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012	(11) 2 009 842	(51) H04L 12/24	(11) 2 010 613	(51) C09D 5/30
EE 28.03.2012	FI 28.03.2012	(84) LT 26.12.2012		(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012
GR 29.06.2012	HR 28.03.2012			BE 05.09.2012	FI 05.09.2012
IS 28.07.2012	LI 30.06.2012	(11) 2 009 862	(51) H04L 29/06	GR 06.12.2012	LT 05.09.2012
LT 28.03.2012	LV 28.03.2012	(84) LT 14.11.2012		LV 05.09.2012	SI 05.09.2012
MC 30.06.2012	NL 28.03.2012				
NO 28.06.2012	PL 28.03.2012	(11) 2 009 940	(51) H04W 52/02	(11) 2 010 623	(51) C09K 8/68
PT 30.07.2012	RO 28.03.2012	(84) LT 26.12.2012		(84) LT 07.11.2012	
SE 28.03.2012	SI 28.03.2012				
SK 28.03.2012		(11) 2 009 964	(51) H05B 41/282	(11) 2 010 626	(51) C09K 19/02
		(84) AT 22.02.2012	(84) CH 30.06.2012	(84) LT 21.11.2012	
		CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012		
(11) 2 009 525	(51) G05B 19/042	DK 22.02.2012	EE 22.02.2012	(11) 2 010 670	(51) C12Q 1/68
(84) BE 30.06.2012	(84) BG 02.02.2012	FI 22.02.2012	GR 23.05.2012	(84) LT 28.11.2012	
CH 30.06.2012	CY 02.11.2011	HR 22.02.2012	IE 27.06.2012		
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	IS 22.02.2012	IT 22.02.2012	(11) 2 010 717	(51) E02D 17/08
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	LI 30.06.2012	LT 22.02.2012	(84) LT 26.12.2012	
HR 02.11.2011	IE 02.11.2011	LV 22.02.2012	MC 30.06.2012		
IS 02.03.2012	IT 02.11.2011	NO 22.05.2012	PL 22.02.2012	(11) 2 011 014	(51) G06F 13/42
LI 30.06.2012	LT 02.11.2011	PT 22.06.2012	RO 22.02.2012	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012
LV 02.11.2011	MC 30.06.2012	SE 22.02.2012	SI 22.02.2012	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012
NL 02.11.2011	NO 02.02.2012	SK 22.02.2012		LT 26.09.2012	LV 26.09.2012
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012			SI 26.09.2012	

(11) 2 011 259	(51) H04B 13/00	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	PL 19.10.2011	PT 20.02.2012
(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	SK 07.12.2011		RO 19.10.2011	SE 19.10.2011
FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	(11) 2 011 532	(51) A61M 5/32	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011
LT 26.09.2012	LV 26.09.2012	(84) CH 30.06.2012	(84) LI 30.06.2012	(11) 2 011 730	(51) B62L 3/08
SI 26.09.2012		(11) 2 011 552	(51) A63B 71/06	(84) LT 28.11.2012	
(11) 2 011 319	(51) H04M 1/24	(84) LT 21.11.2012		(11) 2 011 745	(51) B65F 1/12
(84) LT 21.11.2012		(11) 2 011 572	(51) B01J 35/00	(84) NO 24.01.2013	
(11) 2 011 358	(51) H04W 36/38	(84) LT 05.12.2012		(11) 2 011 760	(51) B66C 7/08
(84) LT 28.11.2012		(11) 2 011 591	(51) B22D 41/22	(84) BE 31.05.2012	(84) IE 16.05.2012
(11) 2 011 366	(51) H04R 1/40	(84) CH 30.06.2012	(84) CY 01.02.2012	CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012
(84) AT 11.04.2012	(84) CH 31.07.2012	CZ 01.02.2012	DK 01.02.2012	DK 11.04.2012	EE 11.04.2012
LI 31.07.2012	BE 11.04.2012	EE 01.02.2012	FI 01.02.2012	FI 11.04.2012	GR 12.07.2012
CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012	GR 02.05.2012	HR 01.02.2012	HR 11.04.2012	IS 11.08.2012
DK 11.04.2012	EE 11.04.2012	IE 26.06.2012	IS 01.06.2012	IT 11.04.2012	LT 11.04.2012
FI 11.04.2012	GR 12.07.2012	LI 30.06.2012	LT 01.02.2012	LV 11.04.2012	MC 31.05.2012
IS 11.08.2012	IT 11.04.2012	LV 01.02.2012	MC 30.06.2012	NL 11.04.2012	NO 11.07.2012
LT 11.04.2012	LV 11.04.2012	NL 01.02.2012	PL 01.02.2012	PL 11.04.2012	PT 13.08.2012
MC 31.07.2012	NL 11.04.2012	PT 01.06.2012	RO 01.02.2012	RO 11.04.2012	SE 11.04.2012
PL 11.04.2012	PT 13.08.2012	SI 01.02.2012	SK 01.02.2012	SI 11.04.2012	SK 11.04.2012
RO 11.04.2012	SE 11.04.2012				
SI 11.04.2012	SK 11.04.2012	(11) 2 011 615	(51) B28B 11/12	(11) 2 011 858	(51) C12N 1/20
(11) 2 011 382	(51) A01C 7/12	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	(84) AT 30.05.2012	(84) LI 31.07.2012
(84) LT 14.11.2012	(84) NO 14.02.2013			BE 30.05.2012	CH 31.07.2012
(11) 2 011 390	(51) A01K 5/02	(11) 2 011 621	(51) B29C 45/27	CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012
(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	(84) AT 04.07.2012	(84) LI 31.07.2012	EE 30.05.2012	FI 30.05.2012
CY 05.09.2012	FI 05.09.2012	BE 04.07.2012	CH 31.07.2012	GR 31.08.2012	IS 30.09.2012
GR 06.12.2012	HR 05.09.2012	CY 04.07.2012	FI 04.07.2012	LT 30.05.2012	LV 30.05.2012
LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	GR 05.10.2012	IS 04.11.2012	MC 31.07.2012	PT 01.10.2012
NO 05.12.2012	SI 05.09.2012	LT 04.07.2012	LV 04.07.2012	RO 30.05.2012	SE 30.05.2012
		MC 31.07.2012	NL 04.07.2012	SI 30.05.2012	SK 30.05.2012
		PL 04.07.2012	PT 05.11.2012		
		SE 04.07.2012	SI 04.07.2012	(11) 2 011 860	(51) C12N 1/21
(11) 2 011 444	(51) A61B 17/14			(84) LT 26.12.2012	
(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(11) 2 011 638	(51) B32B 7/12		
CY 19.09.2012	FI 19.09.2012	(84) CH 30.06.2012	(84) LI 30.06.2012	(11) 2 011 956	(51) E06B 11/08
GR 20.12.2012	LT 19.09.2012	BE 30.06.2010	BG 29.10.2009	(84) IE 18.06.2012	(84) CY 28.03.2012
SI 19.09.2012		CY 29.07.2009	CZ 29.07.2009	CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012
		DK 29.07.2009	EE 29.07.2009	EE 28.03.2012	FI 28.03.2012
(11) 2 011 466	(51) A61H 33/06	ES 09.11.2009	FI 29.07.2009	GR 29.06.2012	HR 28.03.2012
(84) AT 07.12.2011	(84) BE 07.12.2011	GR 30.10.2009	HR 29.07.2009	IS 28.07.2012	LT 28.03.2012
BG 07.03.2012	IE 13.06.2012	HU 30.01.2010	IE 29.07.2009	LV 28.03.2012	MC 30.06.2012
CH 30.06.2012	CY 07.12.2011	IS 29.11.2009	LT 29.07.2009	NO 28.06.2012	PL 28.03.2012
CZ 07.12.2011	DK 07.12.2011	LU 06.06.2010	LV 29.07.2009	PT 30.07.2012	RO 28.03.2012
EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	MC 30.06.2010	MT 29.07.2009	SE 28.03.2012	SI 28.03.2012
HR 07.12.2011	IS 07.04.2012	NL 29.07.2009	NO 29.10.2009	SK 28.03.2012	
LI 30.06.2012	LT 07.12.2011	PL 29.07.2009	PT 29.12.2009		
LV 07.12.2011	MC 30.06.2012	RO 29.07.2009	SE 29.07.2009	(11) 2 011 974	(51) F01L 1/245
NL 07.12.2011	NO 07.03.2012	SI 29.07.2009	SK 29.07.2009	(84) AT 25.04.2012	(84) CH 31.07.2012
PL 07.12.2011	PT 09.04.2012	TR 29.07.2009		LI 31.07.2012	BE 25.04.2012
RO 07.12.2011	SE 07.12.2011			CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012
SI 07.12.2011	SK 07.12.2011			DK 25.04.2012	EE 25.04.2012
		(11) 2 011 653	(51) B41F 35/00	FI 25.04.2012	GR 26.07.2012
(11) 2 011 504	(51) A61K 33/38	(84) BE 30.06.2012	(84) CY 08.02.2012	HR 25.04.2012	IS 25.08.2012
(84) BG 28.03.2012	(84) CH 31.07.2012	CZ 08.02.2012	DK 08.02.2012	IT 25.04.2012	LT 25.04.2012
CY 28.12.2011	DK 28.12.2011	EE 08.02.2012	FI 08.02.2012	LV 25.04.2012	MC 31.07.2012
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	GR 09.05.2012	HR 08.02.2012	NL 25.04.2012	NO 25.07.2012
HR 28.12.2011	IE 28.12.2011	IE 08.02.2012	IS 08.06.2012	PL 25.04.2012	PT 27.08.2012
IS 28.04.2012	IT 28.12.2011	IT 08.02.2012	LT 08.02.2012	RO 25.04.2012	SE 25.04.2012
LI 31.07.2012	LT 28.12.2011	LV 08.02.2012	MC 30.06.2012	SI 25.04.2012	SK 25.04.2012
LV 28.12.2011	MC 31.07.2012	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012		
NO 28.03.2012	PL 28.12.2011	PL 08.02.2012	PT 08.06.2012	(11) 2 011 995	(51) F02M 47/02
RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	RO 08.02.2012	SE 08.02.2012	(84) CH 30.06.2012	(84) LI 30.06.2012
SI 28.12.2011		SI 08.02.2012	SK 08.02.2012	BE 30.06.2012	BG 26.01.2012
				CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
(11) 2 011 521	(51) A61L 9/03	(11) 2 011 698	(51) B60R 19/56	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
(84) BG 07.03.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) CH 30.06.2012	(84) LI 30.06.2012	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011
CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	BE 30.06.2012	BG 19.01.2012	IE 26.10.2011	IS 26.02.2012
DK 07.12.2011	EE 07.12.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
GR 08.03.2012	HR 07.12.2011	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	MC 30.06.2012	NL 26.10.2011
IS 07.04.2012	IT 07.12.2011	GR 20.01.2012	HR 19.10.2011	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011
LI 31.07.2012	LT 07.12.2011	IE 19.10.2011	IS 19.02.2012	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011
LV 07.12.2011	MC 31.07.2012	IT 19.10.2011	LT 19.10.2011	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
NO 07.03.2012	PL 07.12.2011	LV 19.10.2011	MC 30.06.2012	SK 26.10.2011	
PT 09.04.2012	RO 07.12.2011	NL 19.10.2011	NO 19.01.2012		

(11) 2 011 996	(51) F02M 55/00	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011
(84) AT 14.03.2012	(84) LI 31.07.2012	RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011
BE 14.03.2012	CH 31.07.2012	SI 02.11.2011	SK 02.11.2011		
CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012			(11) 2 012 857	(51) A61M 16/00
DK 14.03.2012	EE 14.03.2012	(11) 2 012 389	(51) H01Q 7/08	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012
GR 15.06.2012	IS 14.07.2012	(84) LT 05.12.2012			
LT 14.03.2012	LV 14.03.2012			(11) 2 012 893	(51) A63H 11/10
MC 31.07.2012	NL 14.03.2012	(11) 2 012 472	(51) H04W 36/28	(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012
PL 14.03.2012	PT 16.07.2012	(84) AT 07.03.2012	(84) LI 31.07.2012	IE 04.05.2012	CH 31.05.2012
RO 14.03.2012	SE 14.03.2012	BE 07.03.2012	CH 31.07.2012	CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012
SI 14.03.2012	SK 14.03.2012	CY 07.03.2012	CZ 07.03.2012	DK 01.02.2012	EE 01.02.2012
		DK 07.03.2012	EE 07.03.2012	FI 01.02.2012	GR 02.05.2012
		FI 07.03.2012	GR 08.06.2012	IS 01.06.2012	IT 01.02.2012
(11) 2 012 039	(51) F16F 7/10	IS 07.07.2012	IT 07.03.2012	LI 31.05.2012	LT 01.02.2012
(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012	LT 07.03.2012	LV 07.03.2012	LV 01.02.2012	MC 31.05.2012
CY 20.06.2012	(84) CZ 20.06.2012	MC 31.07.2012	NL 07.03.2012	NL 01.02.2012	PL 01.02.2012
EE 20.06.2012	FI 20.06.2012	PL 07.03.2012	PT 09.07.2012	PT 01.06.2012	RO 01.02.2012
GR 21.09.2012	HR 20.06.2012	RO 07.03.2012	SE 07.03.2012	SE 01.02.2012	SI 01.02.2012
IS 20.10.2012	IT 20.06.2012	SI 07.03.2012	SK 07.03.2012	SK 01.02.2012	
LT 20.06.2012	LV 20.06.2012				
MC 31.07.2012	NL 20.06.2012	(11) 2 012 525	(51) H04N 1/60	(11) 2 012 894	(51) A63H 11/20
NO 20.09.2012	PL 20.06.2012	(84) AT 20.06.2012	(84) CH 30.06.2012	(84) LT 05.12.2012	
PT 22.10.2012	RO 20.06.2012	LI 30.06.2012	BE 20.06.2012		
SE 20.06.2012	SI 20.06.2012	IE 20.06.2012	CY 20.06.2012	(11) 2 012 901	(51) B01D 33/11
SK 20.06.2012		CZ 20.06.2012	EE 20.06.2012	(84) BE 31.05.2012	(84) IE 03.05.2012
		FI 20.06.2012	GR 21.09.2012	CH 31.05.2012	CY 25.04.2012
(11) 2 012 052	(51) F16L 25/00	HR 20.06.2012	IS 20.10.2012	CZ 25.04.2012	DK 25.04.2012
(84) BE 30.06.2012	(84) BG 02.02.2012	IT 20.06.2012	LT 20.06.2012	EE 25.04.2012	FI 25.04.2012
CY 02.11.2011	DK 02.11.2011	LV 20.06.2012	MC 30.06.2012	GR 26.07.2012	IS 25.08.2012
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	NL 20.06.2012	NO 20.09.2012	LI 31.05.2012	LT 25.04.2012
HR 02.11.2011	IE 02.11.2011	PL 20.06.2012	PT 22.10.2012	LV 25.04.2012	MC 31.05.2012
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	RO 20.06.2012	SE 20.06.2012	PL 25.04.2012	PT 27.08.2012
LV 02.11.2011	MC 30.06.2012	SI 20.06.2012	SK 20.06.2012	RO 25.04.2012	SI 25.04.2012
NL 02.11.2011	NO 02.02.2012			SK 25.04.2012	
PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	(11) 2 012 557	(51) H04R 25/00		
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	(11) 2 012 905	(51) B01D 53/84
				(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012
(11) 2 012 087	(51) G01C 19/56	(11) 2 012 624	(51) A47F 5/00	CY 12.09.2012	FI 12.09.2012
(84) AT 15.02.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) LT 19.12.2012	(84) LT 19.12.2012	GR 13.12.2012	LT 12.09.2012
LI 31.08.2012	BE 15.02.2012			LV 12.09.2012	SI 12.09.2012
CY 15.02.2012	CZ 15.02.2012	(11) 2 012 653	(51) A61B 3/12		
DK 15.02.2012	EE 15.02.2012	(84) LT 12.12.2012	(84) LT 12.12.2012	(11) 2 013 022	(51) B41F 23/04
FI 15.02.2012	GR 16.05.2012			(84) LT 31.10.2012	
IS 15.06.2012	IT 15.02.2012	(11) 2 012 731	(51) A61G 7/012		
LT 15.02.2012	LV 15.02.2012	(84) AT 22.02.2012	(84) IE 27.04.2012	(11) 2 013 117	(51) B65G 1/137
MC 31.08.2012	NL 15.02.2012	CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012	(84) AT 18.07.2012	(84) BE 11.01.2012
PL 15.02.2012	PT 15.06.2012	EE 22.02.2012	FI 22.02.2012	BG 11.04.2012	IE 02.05.2012
RO 15.02.2012	SE 15.02.2012	GR 23.05.2012	IS 22.06.2012	CH 31.05.2012	CY 11.01.2012
SI 15.02.2012	SK 15.02.2012	LT 22.02.2012	LV 22.02.2012	CZ 11.01.2012	DK 11.01.2012
		MC 30.04.2012	PT 22.06.2012	EE 11.01.2012	FI 11.01.2012
(11) 2 012 291	(51) G09B 21/00	RO 22.02.2012	SI 22.02.2012	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012
(84) LT 17.10.2012	(84) NO 07.02.2013	SK 22.02.2012		LI 31.05.2012	LT 11.01.2012
				LV 11.01.2012	MC 31.05.2012
(11) 2 012 296	(51) G09F 21/00	(11) 2 012 780	(51) C07D 403/10	NL 11.01.2012	PL 11.01.2012
(84) LT 07.11.2012	(84) NO 07.02.2013	(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012	PT 11.05.2012	RO 11.01.2012
		IE 02.05.2012	CH 31.05.2012	SE 11.01.2012	SI 11.01.2012
(11) 2 012 304	(51) G10L 15/22	CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012	SK 11.01.2012	
(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	DK 11.04.2012	EE 11.04.2012		
CY 05.09.2012	GR 06.12.2012	FI 11.04.2012	GR 12.07.2012	(11) 2 013 144	(51) C01G 1/02
LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	IS 11.08.2012	LI 31.05.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012
SI 05.09.2012		LT 11.04.2012	LV 11.04.2012		
		MC 31.05.2012	NL 11.04.2012	(11) 2 013 167	(51) C07D 207/273
(11) 2 012 320	(51) G11B 20/00	PL 11.04.2012	PT 13.08.2012	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012
(84) LT 21.11.2012	(84) NO 17.01.2013	RO 11.04.2012	SE 11.04.2012	BE 05.09.2012	CY 05.09.2012
		SI 11.04.2012	SK 11.04.2012	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012
(11) 2 012 328	(51) H01F 7/20	(11) 2 012 830	(51) H04B 17/00	LT 05.09.2012	LV 05.09.2012
(84) LT 17.10.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) AT 05.10.2011	(84) BE 05.10.2011	SI 05.09.2012	
		BG 05.01.2012	CH 31.05.2012	(11) 2 013 200	(51) C07D 403/14
(11) 2 012 381	(51) H01M 4/88	BG 05.10.2011	CZ 05.10.2011	(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012
(84) AT 02.11.2011	(84) CH 31.07.2012	CY 05.10.2011	EE 05.10.2011	IE 04.05.2012	CH 31.05.2012
LI 31.07.2012	BE 02.11.2011	DK 05.10.2011	IE 04.05.2012	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012
BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	GR 06.01.2012	LI 31.05.2012	DK 25.04.2012	EE 25.04.2012
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	IS 05.02.2012	LV 05.10.2011	FI 25.04.2012	GR 26.07.2012
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	LT 05.10.2011	NL 05.10.2011	IS 25.08.2012	LI 31.05.2012
HR 02.11.2011	IS 02.03.2012	MC 31.05.2012	PT 06.02.2012	LT 25.04.2012	LV 25.04.2012
IT 02.11.2011	LT 02.11.2011	PL 05.10.2011		MC 31.05.2012	NL 25.04.2012
LV 02.11.2011	MC 31.07.2012				
NL 02.11.2011	NO 02.02.2012				

PL 25.04.2012	PT 27.08.2012	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	PL 15.02.2012	PT 15.06.2012
RO 25.04.2012	SE 25.04.2012	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	RO 15.02.2012	SE 15.02.2012
SI 25.04.2012	SK 25.04.2012	GR 03.02.2012	IE 27.04.2012	SI 15.02.2012	SK 15.02.2012
(11) 2 013 213	(51) C07D 491/04	IS 02.03.2012	LI 30.04.2012	(11) 2 014 177	(51) A23L 1/0522
(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	(84) LT 12.12.2012	
CH 31.05.2012	CY 27.07.2011	MC 30.04.2012	NL 02.11.2011	(11) 2 014 207	(51) A47K 5/12
CZ 27.07.2011	DK 27.07.2011	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	(84) LT 28.11.2012	
EE 27.07.2011	FI 27.07.2011	RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	(11) 2 014 208	(51) A47K 5/12
GR 28.10.2011	IE 01.05.2012	SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	(84) LT 28.11.2012	
IS 27.11.2011	LI 31.05.2012	(11) 2 013 991	(51) H04B 17/00	(11) 2 014 220	(51) A61B 1/227
LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	(84) LT 31.10.2012		(84) LT 19.12.2012	
MC 31.05.2012	NL 27.07.2011	(11) 2 014 013	(51) H04L 12/18	(11) 2 014 231	(51) A61B 5/15
PL 27.07.2011	PT 28.11.2011	(84) LT 28.11.2012		(84) AT 16.11.2011	(84) CH 30.06.2012
RO 27.07.2011	SE 27.07.2011	(11) 2 014 035	(51) H04L 12/56	LI 30.06.2012	BE 30.06.2012
SI 27.07.2011	SK 27.07.2011	(84) AT 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011
(11) 2 013 412	(51) D21G 1/00	BG 19.01.2012	CH 30.04.2012	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011
(84) LT 05.12.2012		CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012
(11) 2 013 519	(51) F16J 15/00	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	HR 16.11.2011	IE 16.11.2011
(84) LT 31.10.2012		GR 20.01.2012	IE 27.04.2012	IS 16.03.2012	IT 16.11.2011
(11) 2 013 524	(51) F16L 37/084	IS 19.02.2012	IT 19.10.2011	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
(84) LT 07.11.2012		LI 30.04.2012	LT 19.10.2011	MC 30.06.2012	NL 16.11.2011
(11) 2 013 527	(51) E21B 10/26	LV 19.10.2011	MC 30.04.2012	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011
(84) LT 05.12.2012		NL 19.10.2011	PL 19.10.2011	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011
(11) 2 013 575	(51) G01C 21/26	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011
(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	SK 16.11.2011	
BE 05.09.2012	CY 05.09.2012	(11) 2 014 130	(51) H04W 68/02	(11) 2 014 334	(51) A61Q 5/04
FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) AT 09.11.2011	(84) BE 09.11.2011
LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	(11) 2 014 141	(51) H05G 2/00	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011
SI 05.09.2012		(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011
(11) 2 013 578	(51) G01C 21/26	IE 27.04.2012	CH 30.04.2012	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012
(84) LT 19.12.2012		CY 29.02.2012	CZ 29.02.2012	HR 09.11.2011	IE 24.06.2012
(11) 2 013 677	(51) G05D 23/185	DK 29.02.2012	EE 29.02.2012	IS 09.03.2012	IT 09.11.2011
(84) LT 19.12.2012		FI 29.02.2012	GR 30.05.2012	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011
(11) 2 013 748	(51) H04W 72/12	IS 29.06.2012	IT 29.02.2012	MC 30.06.2012	NO 09.02.2012
(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	LI 30.04.2012	LT 29.02.2012	PL 09.11.2011	PT 09.03.2012
FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	LV 29.02.2012	MC 30.04.2012	RO 09.11.2011	SE 09.11.2011
LT 26.09.2012	LV 26.09.2012	NL 29.02.2012	PL 29.02.2012	SI 09.11.2011	SK 09.11.2011
SI 26.09.2012		PT 29.06.2012	RO 29.02.2012	(11) 2 014 381	(51) B21D 5/04
(11) 2 013 882	(51) G11C 11/4091	SE 29.02.2012	SI 29.02.2012	(84) LT 07.11.2012	(84) NO 07.02.2013
(84) LT 17.10.2012		SK 29.02.2012		(11) 2 014 401	(51) B23K 5/213
(11) 2 013 891	(51) H01H 71/12	(11) 2 014 148	(51) A01D 43/063	(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012
(84) FR 30.04.2012	(84) AT 30.11.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) BE 07.09.2011	CY 27.06.2012	EE 27.06.2012
BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	CH 31.05.2012	CY 07.09.2011	FI 27.06.2012	GR 28.09.2012
IE 30.04.2012	CH 30.04.2012	CZ 07.09.2011	DK 07.09.2011	HR 27.06.2012	IS 27.10.2012
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	EE 07.09.2011	FI 07.09.2011	LT 27.06.2012	LV 27.06.2012
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	GR 08.12.2011	HR 07.09.2011	MC 31.07.2012	NL 27.06.2012
GB 30.04.2012	GR 01.03.2012	IE 20.05.2012	IS 07.01.2012	NO 27.09.2012	PL 27.06.2012
IS 30.03.2012	IT 30.11.2011	LI 31.05.2012	LT 07.09.2011	PT 29.10.2012	RO 27.06.2012
LI 30.04.2012	LT 30.11.2011	LV 07.09.2011	MC 31.05.2012	SE 27.06.2012	SI 27.06.2012
LV 30.11.2011	MC 30.04.2012	NL 07.09.2011	NO 07.12.2011	(11) 2 014 449	(51) B29C 70/44
NL 30.11.2011	PL 30.11.2011	PL 07.09.2011	PT 09.01.2012	(84) LT 19.12.2012	
PT 30.03.2012	RO 30.11.2011	RO 07.09.2011	SE 07.09.2011	(11) 2 014 471	(51) B41J 2/005
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	SI 07.09.2011	SK 07.09.2011	(84) BE 19.09.2012	(84) CY 19.09.2012
SK 30.11.2011		(11) 2 014 152	(51) A01G 9/02	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012
(11) 2 013 901	(51) H01L 21/033	(84) NO 24.01.2013		LT 19.09.2012	LV 19.09.2012
(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(11) 2 014 158	(51) A01K 87/08	SE 19.09.2012	SI 19.09.2012
CY 19.09.2012	FI 19.09.2012	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	(11) 2 014 512	(51) B60R 11/02
GR 20.12.2012	LT 19.09.2012	(11) 2 014 160	(51) A01M 23/38	(84) LT 19.12.2012	
LV 19.09.2012	SI 19.09.2012	(84) AT 15.02.2012	(84) CH 31.07.2012	(11) 2 014 548	(51) B63H 9/10
(11) 2 013 923	(51) H01L 41/053	LI 31.07.2012	BE 15.02.2012	(84) AT 22.02.2012	(84) BE 22.02.2012
(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	CY 15.02.2012	CZ 15.02.2012	CH 31.07.2012	CY 22.02.2012
(11) 2 013 956	(51) H03K 17/0412	DK 15.02.2012	EE 15.02.2012	CZ 22.02.2012	DK 22.02.2012
(84) AT 02.11.2011	(84) BE 02.11.2011	FI 15.02.2012	GR 16.05.2012	EE 22.02.2012	FI 22.02.2012
BG 02.02.2012	CH 30.04.2012	HR 15.02.2012	IS 15.06.2012	GR 23.05.2012	IS 22.06.2012
		IT 15.02.2012	LT 15.02.2012	LI 31.07.2012	LT 22.02.2012
		LV 15.02.2012	MC 31.07.2012	LV 22.02.2012	MC 31.07.2012
		NL 15.02.2012	NO 15.05.2012		

NL 22.02.2012	PL 22.02.2012	(11) 2 014 849	(51) E04H 4/12	MC 30.06.2012	NO 05.01.2012
PT 22.06.2012	RO 22.02.2012	(84) CY 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011	PL 05.10.2011	PT 06.02.2012
SE 22.02.2012	SI 22.02.2012	EE 24.08.2011	FI 24.08.2011	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011
SK 22.02.2012		GR 25.11.2011	HR 24.08.2011	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011
		IE 15.05.2012	IS 24.12.2011	(11) 2 015 231	(51) G06K 19/07
(11) 2 014 569	(51) B65D 47/24	IT 24.08.2011	LT 24.08.2011	(84) AT 06.06.2012	(84) CH 31.07.2012
(84) LT 17.10.2012	(84) NO 17.01.2013	LV 24.08.2011	NO 24.11.2011	LI 31.07.2012	BE 06.06.2012
		RO 24.08.2011	SI 24.08.2011	CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012
(11) 2 014 577	(51) B65D 83/04	SK 24.08.2011		EE 06.06.2012	FI 06.06.2012
(84) AT 15.08.2012	(84) NL 15.08.2012			GR 07.09.2012	IT 06.06.2012
BE 15.08.2012	CY 15.08.2012	(11) 2 014 876	(51) F01D 17/18	MC 31.07.2012	NL 06.06.2012
FI 15.08.2012	GR 16.11.2012	(84) LI 31.07.2012	(84) CH 31.07.2012	PT 08.10.2012	RO 06.06.2012
MC 30.09.2012	PL 15.08.2012	CY 06.06.2012	EE 06.06.2012	SE 06.06.2012	SI 06.06.2012
PT 17.12.2012	SE 15.08.2012	FI 06.06.2012	GR 07.09.2012	SK 06.06.2012	
SI 15.08.2012		IS 06.10.2012	IT 06.06.2012		
		LT 06.06.2012	LV 06.06.2012	(11) 2 015 250	(51) G06T 7/00
(11) 2 014 607	(51) B67D 1/04	MC 31.07.2012	NL 06.06.2012	(84) AT 14.03.2012	(84) CH 30.06.2012
(84) LT 14.11.2012	(84) NO 14.02.2013	PT 08.10.2012	RO 06.06.2012	LI 30.06.2012	BE 14.03.2012
		SI 06.06.2012	SK 06.06.2012	CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012
(11) 2 014 670	(51) C07H 15/14			DK 14.03.2012	EE 14.03.2012
(84) LT 14.11.2012	(84) NO 14.02.2013	(11) 2 014 942	(51) F16D 3/227	FI 14.03.2012	GR 15.06.2012
		(84) AT 12.10.2011	(84) BE 12.10.2011	HR 14.03.2012	IE 06.06.2012
(11) 2 014 683	(51) C08F 2/18	BG 12.01.2012	CH 31.05.2012	IS 14.07.2012	IT 14.03.2012
(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	LT 14.03.2012	LV 14.03.2012
		DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	MC 30.06.2012	NL 14.03.2012
(11) 2 014 697	(51) C08G 73/10	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	NO 14.06.2012	PL 14.03.2012
(84) AT 14.12.2011	(84) CH 31.07.2012	IE 20.05.2012	IS 12.02.2012	PT 16.07.2012	RO 14.03.2012
LI 31.07.2012	BE 14.12.2011	IT 12.10.2011	LI 31.05.2012	SE 14.03.2012	SI 14.03.2012
BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	SK 14.03.2012	
CZ 14.12.2011	DK 14.12.2011	MC 31.05.2012	NL 12.10.2011		
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	NO 12.01.2012	PL 12.10.2011	(11) 2 015 289	(51) G10H 1/34
HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	PT 13.02.2012	RO 12.10.2011	(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012
IT 14.12.2011	LT 14.12.2011	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	CH 30.04.2012	CY 11.04.2012
LV 14.12.2011	MC 31.07.2012			CZ 11.04.2012	DK 11.04.2012
NO 14.03.2012	PL 14.12.2011	(11) 2 014 946	(51) F16D 48/06	EE 11.04.2012	FI 11.04.2012
PT 16.04.2012	RO 14.12.2011	(84) CH 30.06.2012	(84) LI 30.06.2012	GR 12.07.2012	HR 11.04.2012
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	BE 30.06.2012	BG 26.01.2012	IE 30.04.2012	IS 11.08.2012
SK 14.12.2011		CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	IT 11.04.2012	LI 30.04.2012
		DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	LT 11.04.2012	LV 11.04.2012
(11) 2 014 764	(51) C12N 1/16	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	MC 30.04.2012	NL 11.04.2012
(84) AT 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011	IE 26.10.2011	IS 26.02.2012	NO 11.07.2012	PL 11.04.2012
BG 26.01.2012	CH 31.05.2012	IT 26.10.2011	LT 26.10.2011	PT 13.08.2012	RO 11.04.2012
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	LV 26.10.2011	MC 30.06.2012	SE 11.04.2012	SI 11.04.2012
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	NL 26.10.2011	NO 26.01.2012	SK 11.04.2012	
GR 27.01.2012	IE 08.05.2012	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012		
IS 26.02.2012	LI 31.05.2012	RO 26.10.2011	SE 26.10.2011	(11) 2 015 314	(51) H01B 3/44
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	SI 26.10.2011	SK 26.10.2011	(84) AT 04.04.2012	(84) LI 31.07.2012
MC 31.05.2012	NL 26.10.2011			BE 04.04.2012	CH 31.07.2012
PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	(11) 2 014 960	(51) F16K 3/02	CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012
RO 26.10.2011	SE 26.10.2011	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	DK 04.04.2012	EE 04.04.2012
SI 26.10.2011	SK 26.10.2011			GR 05.07.2012	IS 04.08.2012
		(11) 2 015 019	(51) F28F 5/04	IT 04.04.2012	LT 04.04.2012
(11) 2 014 789	(51) C23C 16/56	(84) BG 09.02.2012	(84) CY 09.11.2011	LV 04.04.2012	MC 31.07.2012
(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	NL 04.04.2012	PT 06.08.2012
FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	RO 04.04.2012	SE 04.04.2012
HR 12.09.2012	LT 12.09.2012	HR 09.11.2011	IE 23.06.2012	SI 04.04.2012	SK 04.04.2012
LV 12.09.2012	NO 12.12.2012	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011		
SI 12.09.2012		LV 09.11.2011	MC 30.06.2012	(11) 2 015 315	(51) H01B 3/44
		NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	(84) LT 12.12.2012	
		PT 09.03.2012	RO 09.11.2011		
(11) 2 014 803	(51) C30B 11/00	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	(11) 2 015 350	(51) H01L 21/265
(84) AT 08.02.2012	(84) CH 30.06.2012	SK 09.11.2011		(84) BE 31.05.2012	(84) IE 31.05.2012
LI 30.06.2012	BE 30.06.2012			CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012
CY 08.02.2012	CZ 08.02.2012	(11) 2 015 077	(51) G01N 33/92	EE 02.05.2012	FI 02.05.2012
DK 08.02.2012	EE 08.02.2012	(84) LT 31.10.2012		GR 03.08.2012	HR 02.05.2012
FI 08.02.2012	GR 09.05.2012			IS 02.09.2012	LT 02.05.2012
HR 08.02.2012	IE 08.02.2012	(11) 2 015 156	(51) G05B 15/02	LV 02.05.2012	MC 31.05.2012
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	(84) LT 31.10.2012	(84) NO 31.01.2013	NO 02.08.2012	PL 02.05.2012
LV 08.02.2012	MC 30.06.2012			PT 03.09.2012	RO 02.05.2012
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	(11) 2 015 160	(51) G05G 9/047	SI 02.05.2012	
PL 08.02.2012	PT 08.06.2012	(84) AT 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012		
RO 08.02.2012	SE 08.02.2012	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	(11) 2 015 358	(51) H01L 21/8244
SI 08.02.2012	SK 08.02.2012	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	(84) AT 30.11.2011	(84) CH 31.07.2012
		GR 06.01.2012	HR 05.10.2011	LI 31.07.2012	BG 29.02.2012
(11) 2 014 806	(51) D03D 49/04	IE 16.06.2012	IS 05.02.2012	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
(84) LT 28.11.2012		LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011

GR 01.03.2012	HR 30.11.2011	(11) 2 015 723	(51) A61F 15/00	NL 28.12.2011	PL 28.12.2011
IE 30.11.2011	IS 30.03.2012	(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012	PT 30.04.2012	RO 28.12.2011
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	IE 03.05.2012	CY 21.03.2012	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
MC 31.07.2012	NL 30.11.2011	CZ 21.03.2012	EE 21.03.2012	SK 28.12.2011	
NO 29.02.2012	PL 30.11.2011	FI 21.03.2012	GR 22.06.2012	(11) 2 016 015	(51) B66B 19/02
PT 30.03.2012	RO 30.11.2011	IS 21.07.2012	IT 21.03.2012	(84) LT 12.12.2012	
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	LT 21.03.2012	LV 21.03.2012	(11) 2 016 020	(51) B67C 3/26
SK 30.11.2011		MC 31.05.2012	PT 23.07.2012	(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012
		RO 21.03.2012	SI 21.03.2012	IE 27.04.2012	CH 30.04.2012
(11) 2 015 385	(51) H01M 8/04	SK 21.03.2012		CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012
(84) NO 24.01.2013				DK 01.02.2012	EE 01.02.2012
(11) 2 015 489	(51) H04J 11/00	(11) 2 015 770	(51) C07K 14/62	FI 01.02.2012	FR 30.04.2012
(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	GR 02.05.2012	IS 01.06.2012
FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	LI 30.04.2012	LT 01.02.2012
LT 26.09.2012	LV 26.09.2012	LT 26.09.2012	LV 26.09.2012	LV 01.02.2012	MC 30.04.2012
SI 26.09.2012		SI 26.09.2012		NL 01.02.2012	PL 01.02.2012
(11) 2 015 507	(51) H04L 29/06	(11) 2 015 780	(51) C07K 14/00	PT 01.06.2012	RO 01.02.2012
(84) LT 26.12.2012		(84) LT 12.12.2012	(51) B01D 61/18	SE 01.02.2012	SI 01.02.2012
(11) 2 015 531	(51) H04L 12/66	(11) 2 015 862	(51) B01D 61/18	SK 01.02.2012	
(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) LT 26.12.2012	(84) SE 26.09.2012	(11) 2 016 113	(51) C08G 64/18
FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	(11) 2 015 867	(51) B01J 19/26	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012
LT 26.09.2012	LV 26.09.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012
SI 26.09.2012		(11) 2 015 876	(51) B05D 7/08	LT 26.09.2012	LV 26.09.2012
(11) 2 015 553	(51) H04M 15/00	(84) AT 22.02.2012	(84) IE 27.04.2012	(11) 2 016 148	(51) C09J 7/02
(84) LT 28.11.2012	(84) NO 28.02.2013	CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012	(84) BE 31.05.2012	(84) IE 02.05.2012
(11) 2 015 558	(51) H04N 1/195	DK 22.02.2012	EE 22.02.2012	CH 31.05.2012	CY 04.04.2012
(84) AT 02.05.2012	(84) CH 30.06.2012	GR 23.05.2012	IS 22.06.2012	CZ 04.04.2012	DK 04.04.2012
LI 30.06.2012	IE 19.06.2012	LT 22.02.2012	LV 22.02.2012	EE 04.04.2012	FI 04.04.2012
CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012	MC 30.04.2012	NL 22.02.2012	GR 05.07.2012	IS 04.08.2012
DK 02.05.2012	EE 02.05.2012	PT 22.06.2012	RO 22.02.2012	LI 31.05.2012	LT 04.04.2012
FI 02.05.2012	GR 03.08.2012	SI 22.02.2012	SK 22.02.2012	LV 04.04.2012	MC 31.05.2012
HR 02.05.2012	IS 02.09.2012	(11) 2 015 887	(51) B23K 9/32	NL 04.04.2012	PL 04.04.2012
IT 02.05.2012	LT 02.05.2012	(84) PT 01.10.2012	(84) AT 30.05.2012	PT 06.08.2012	RO 04.04.2012
LV 02.05.2012	MC 30.06.2012	MC 30.09.2012	CY 30.05.2012	SE 04.04.2012	SI 04.04.2012
NO 02.08.2012	PL 02.05.2012	CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012	SK 04.04.2012	
PT 03.09.2012	RO 02.05.2012	EE 30.05.2012	FI 30.05.2012	(11) 2 016 200	(51) C14C 9/00
SE 02.05.2012	SI 02.05.2012	GR 31.08.2012	IS 30.09.2012	(84) LT 21.11.2012	
SK 02.05.2012		LT 30.05.2012	LV 30.05.2012	(11) 2 016 215	(51) D02G 3/28
		PL 30.05.2012	RO 30.05.2012	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011
(11) 2 015 629	(51) A01D 46/26	SI 30.05.2012	SK 30.05.2012	CH 30.04.2012	CY 17.08.2011
(84) AT 07.09.2011	(84) BE 07.09.2011	(11) 2 015 903	(51) B26B 13/26	CZ 17.08.2011	DK 17.08.2011
CH 31.05.2012	CZ 07.09.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) CH 31.05.2012	EE 17.08.2011	FI 17.08.2011
DK 07.09.2011	EE 07.09.2011	CY 19.10.2011	EE 19.10.2011	GR 18.11.2011	IE 30.04.2012
FI 07.09.2011	IE 08.05.2012	GR 20.01.2012	IE 08.05.2012	IS 17.12.2011	IT 17.08.2011
IS 07.01.2012	LI 31.05.2012	IS 19.02.2012	LI 31.05.2012	LI 30.04.2012	LT 17.08.2011
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	LV 17.08.2011	MC 30.04.2012
MC 31.05.2012	NL 07.09.2011	MC 31.05.2012	NL 19.10.2011	NL 17.08.2011	PL 17.08.2011
PL 07.09.2011	RO 07.09.2011	PT 20.02.2012	SI 19.10.2011	PT 19.12.2011	RO 17.08.2011
SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	SK 19.10.2011		SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
SK 07.09.2011		(11) 2 016 002	(51) B65D 43/02	SK 17.08.2011	
(11) 2 015 640	(51) A22C 25/14	(84) AT 30.11.2011	(84) BE 30.11.2011	(11) 2 016 220	(51) D06M 15/55
(84) LT 12.12.2012		BG 29.02.2012	IE 10.05.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012
(11) 2 015 652	(51) A47B 95/04	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	(11) 2 016 246	(51) E05D 11/10
(84) BE 31.05.2012	(84) IE 07.05.2012	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	(84) BE 28.03.2012	(84) IE 10.05.2012
CY 28.03.2012	DK 28.03.2012	IS 30.03.2012	IT 30.11.2011	CH 31.05.2012	CY 28.03.2012
EE 28.03.2012	FI 28.03.2012	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	DK 28.03.2012	EE 28.03.2012
GR 29.06.2012	IS 28.07.2012	MC 31.05.2012	NL 30.11.2011	FI 28.03.2012	GR 29.06.2012
LV 28.03.2012	MC 31.05.2012	PL 30.11.2011	PT 30.03.2012	IS 28.07.2012	LI 31.05.2012
NL 28.03.2012	PT 30.07.2012	RO 30.11.2011	SI 30.11.2011	LT 28.03.2012	LV 28.03.2012
SE 28.03.2012	SI 28.03.2012	SK 30.11.2011		MC 31.05.2012	NL 28.03.2012
SK 28.03.2012		(11) 2 016 005	(51) B65D 71/50	PT 30.07.2012	RO 28.03.2012
		(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011	SE 28.03.2012	SK 28.03.2012
(11) 2 015 671	(51) A61B 5/00	BG 28.03.2012	IE 02.05.2012	(11) 2 016 297	(51) F16B 37/04
(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	CH 31.05.2012	CY 28.12.2011	(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012
BE 05.09.2012	CY 05.09.2012	CZ 28.12.2011	DK 28.12.2011	IE 27.04.2012	CH 30.04.2012
FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012
LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	IS 28.04.2012	IT 28.12.2011	DK 28.03.2012	EE 28.03.2012
SI 05.09.2012		LI 31.05.2012	LT 28.12.2011		
		LV 28.12.2011	MC 31.05.2012		

FI 28.03.2012	GR 29.06.2012	(11) 2 016 805	(51) <i>H05B 33/08</i>	HR 18.04.2012	IS 18.08.2012
IS 28.07.2012	LI 30.04.2012	(84) LT 05.12.2012		IT 18.04.2012	LI 31.05.2012
LT 28.03.2012	LV 28.03.2012			LT 18.04.2012	LV 18.04.2012
MC 30.04.2012	NL 28.03.2012	(11) 2 016 849	(51) <i>A44B 19/38</i>	MC 31.05.2012	NL 18.04.2012
PL 28.03.2012	PT 30.07.2012	(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012	NO 18.07.2012	PL 18.04.2012
RO 28.03.2012	SE 28.03.2012	GR 13.12.2012	LT 12.09.2012	PT 20.08.2012	RO 18.04.2012
SI 28.03.2012	SK 28.03.2012	LV 12.09.2012	SI 12.09.2012	SE 18.04.2012	SI 18.04.2012
				SK 18.04.2012	
(11) 2 016 403	(51) <i>H01R 39/64</i>	(11) 2 016 874	(51) <i>A47J 27/08</i>	(11) 2 017 068	(51) <i>B29D 29/08</i>
(84) LT 07.11.2012		(84) AT 09.11.2011	(84) CH 31.07.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012
		LI 31.07.2012	BG 09.02.2012	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011
(11) 2 016 416	(51) <i>G01N 33/574</i>	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011
(84) LT 19.12.2012		DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
		GR 10.02.2012	HR 09.11.2011	HR 30.11.2011	IE 30.11.2011
(11) 2 016 418	(51) <i>G01N 33/68</i>	IE 09.11.2011	IS 09.03.2012	IS 30.03.2012	IT 30.11.2011
(84) LT 19.12.2012		LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
		MC 31.07.2012	NL 09.11.2011	MC 31.07.2012	NL 30.11.2011
(11) 2 016 573	(51) <i>G09F 3/03</i>	NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	NO 29.02.2012	PL 30.11.2011
(84) AT 02.11.2011	(84) BE 02.11.2011	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011	PT 30.03.2012	RO 30.11.2011
BG 02.02.2012	IE 03.05.2012	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
CH 31.05.2012	CY 02.11.2011	SK 09.11.2011		SK 30.11.2011	
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011				
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012				
IS 02.03.2012	LI 31.05.2012	(11) 2 016 876	(51) <i>A47J 27/09</i>	(11) 2 017 099	(51) <i>B60G 17/018</i>
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	(84) AT 11.01.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) SE 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012
MC 31.05.2012	NL 02.11.2011	LI 31.07.2012	BG 11.04.2012	CY 05.09.2012	FI 05.09.2012
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	CY 11.01.2012	CZ 11.01.2012	HR 05.09.2012	LT 05.09.2012
RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	DK 11.01.2012	EE 11.01.2012	LV 05.09.2012	NO 05.12.2012
SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	FI 11.01.2012	GR 12.04.2012	SI 05.09.2012	
		HR 11.01.2012	IE 11.01.2012		
		IS 11.05.2012	IT 11.01.2012	(11) 2 017 102	(51) <i>B60H 1/00</i>
		LT 11.01.2012	LV 11.01.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012
		MC 31.07.2012	NL 11.01.2012	CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012
		NO 11.04.2012	PL 11.01.2012	DK 02.05.2012	EE 02.05.2012
		PT 11.05.2012	RO 11.01.2012	FI 02.05.2012	GR 03.08.2012
		SE 11.01.2012	SI 11.01.2012	HR 02.05.2012	IS 02.09.2012
		SK 11.01.2012		IT 02.05.2012	LT 02.05.2012
				LV 02.05.2012	MC 31.07.2012
(11) 2 016 574	(51) <i>G09F 15/00</i>	(11) 2 017 000	(51) <i>B01J 19/00</i>	NL 02.05.2012	NO 02.08.2012
(84) LT 21.11.2012		(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	PL 02.05.2012	PT 03.09.2012
		CY 05.09.2012	FI 05.09.2012	RO 02.05.2012	SE 02.05.2012
		GR 06.12.2012	LT 05.09.2012	SI 02.05.2012	SK 02.05.2012
		LV 05.09.2012	SE 05.09.2012		
		SI 05.09.2012			
				(11) 2 017 125	(51) <i>B60Q 1/40</i>
		(11) 2 017 008	(51) <i>B02C 18/36</i>	(84) AT 02.11.2011	(84) CH 31.07.2012
		(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012	LI 31.07.2012	BE 02.11.2011
		BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011
		CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
		GR 22.03.2012	HR 21.12.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
		IE 21.12.2011	IS 21.04.2012	HR 02.11.2011	IS 02.03.2012
		IT 21.12.2011	LT 21.12.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
		LV 21.12.2011	MC 31.07.2012	MC 31.07.2012	NL 02.11.2011
		NO 21.03.2012	PL 21.12.2011	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011
		PT 23.04.2012	RO 21.12.2011	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011
		SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
		SK 21.12.2011		SK 02.11.2011	
		(11) 2 017 018	(51) <i>B21C 47/26</i>	(11) 2 017 148	(51) <i>B60T 7/20</i>
		(84) BE 31.05.2012	(84) IE 16.05.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012
		CH 31.05.2012	CY 18.04.2012	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011
		CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011
		EE 18.04.2012	FI 18.04.2012	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012
		GR 19.07.2012	HR 18.04.2012	HR 16.11.2011	IE 16.11.2011
		IS 18.08.2012	LI 31.05.2012	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011
		LT 18.04.2012	LV 18.04.2012	LV 16.11.2011	MC 31.07.2012
		MC 31.05.2012	NL 18.04.2012	NL 16.11.2011	NO 16.02.2012
		NO 18.07.2012	PL 18.04.2012	PL 16.11.2011	PT 16.03.2012
		PT 20.08.2012	RO 18.04.2012	RO 16.11.2011	SI 16.11.2011
		SI 18.04.2012	SK 18.04.2012	SK 16.11.2011	
		(11) 2 017 019	(51) <i>B21D 3/14</i>	(11) 2 017 153	(51) <i>B61F 19/02</i>
		(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	(84) AT 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012
		IE 08.05.2012	CH 31.05.2012	CH 31.08.2012	CY 07.03.2012
		CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012	CZ 07.03.2012	DK 07.03.2012
		DK 18.04.2012	EE 18.04.2012	EE 07.03.2012	FI 07.03.2012
		FI 18.04.2012	GR 19.07.2012	GR 08.06.2012	IS 07.07.2012

IT 07.03.2012	LI 31.08.2012	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	LT 13.06.2012	LV 13.06.2012
LT 07.03.2012	LV 07.03.2012	SK 07.09.2011		MC 31.07.2012	PT 15.10.2012
MC 31.08.2012	NL 07.03.2012			RO 13.06.2012	SI 13.06.2012
PL 07.03.2012	PT 09.07.2012	(11) 2 017 299	(51) C08K 5/134	SK 13.06.2012	
RO 07.03.2012	SE 07.03.2012	(84) AT 23.11.2011	(84) CH 31.07.2012	(11) 2 017 808	(51) G08G 5/00
SI 07.03.2012	SK 07.03.2012	LI 31.07.2012	BE 23.11.2011	(84) AT 16.05.2012	(84) CH 30.06.2012
(11) 2 017 166	(51) B62J 6/00	BG 23.02.2012	CY 23.11.2011	LI 30.06.2012	BE 16.05.2012
(84) AT 22.02.2012	(84) CH 31.07.2012	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	IE 11.06.2012	CY 16.05.2012
LI 31.07.2012	BE 22.02.2012	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	CZ 16.05.2012	DK 16.05.2012
CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012	HR 23.11.2011	IS 23.03.2012	EE 16.05.2012	FI 16.05.2012
DK 22.02.2012	EE 22.02.2012	IT 23.11.2011	LT 23.11.2011	GR 17.08.2012	HR 16.05.2012
FI 22.02.2012	HR 22.02.2012	LV 23.11.2011	MC 31.07.2012	IS 16.09.2012	IT 16.05.2012
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	NL 23.11.2011	NO 23.02.2012	LT 16.05.2012	LV 16.05.2012
LV 22.02.2012	MC 31.07.2012	PL 23.11.2011	PT 23.03.2012	MC 30.06.2012	NL 16.05.2012
NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011	NO 16.08.2012	PL 16.05.2012
PL 22.02.2012	PT 22.06.2012	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011	PT 17.09.2012	RO 16.05.2012
RO 22.02.2012	SE 22.02.2012			SE 16.05.2012	SI 16.05.2012
SI 22.02.2012	SK 22.02.2012	(11) 2 017 327	(51) C10L 5/38	SK 16.05.2012	
		(84) NO 24.01.2013			
(11) 2 017 171	(51) B62J 23/00	(11) 2 017 366	(51) C23C 14/02	(11) 2 017 823	(51) G10H 1/32
(84) AT 11.04.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) LT 17.10.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) AT 08.02.2012	(84) CH 30.06.2012
LI 31.07.2012	BE 11.04.2012			LI 30.06.2012	BE 08.02.2012
CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012	(11) 2 017 384	(51) D21F 9/02	CY 08.02.2012	CZ 08.02.2012
DK 11.04.2012	EE 11.04.2012	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	DK 08.02.2012	EE 08.02.2012
FI 11.04.2012	GR 12.07.2012	(11) 2 017 392	(51) E04B 1/343	FI 08.02.2012	GR 09.05.2012
HR 11.04.2012	IS 11.08.2012	(84) CH 30.06.2012	(84) LI 30.06.2012	HR 08.02.2012	IE 06.06.2012
LT 11.04.2012	LV 11.04.2012	IE 11.06.2012	CY 23.05.2012	IS 08.06.2012	IT 08.02.2012
MC 31.07.2012	NL 11.04.2012	DK 23.05.2012	EE 23.05.2012	LT 08.02.2012	LV 08.02.2012
NO 11.07.2012	PL 11.04.2012	FI 23.05.2012	GR 24.08.2012	MC 30.06.2012	NL 08.02.2012
PT 13.08.2012	RO 11.04.2012	HR 23.05.2012	IS 23.09.2012	NO 08.05.2012	PL 08.02.2012
SE 11.04.2012	SI 11.04.2012	IT 23.05.2012	LT 23.05.2012	PT 08.06.2012	RO 08.02.2012
SK 11.04.2012		LV 23.05.2012	MC 30.06.2012	SE 08.02.2012	SI 08.02.2012
		PL 23.05.2012	PT 24.09.2012	SK 08.02.2012	
(11) 2 017 217	(51) B66C 23/48	RO 23.05.2012	SE 23.05.2012		
(84) AT 14.12.2011	(84) CH 31.07.2012	SI 23.05.2012	SK 23.05.2012	(11) 2 017 865	(51) H01H 31/12
LI 31.07.2012	BG 14.03.2012			(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	(11) 2 017 458	(51) F02M 35/04		
DK 14.12.2011	EE 14.12.2011	(84) LT 10.10.2012	(84) NO 10.01.2013	(11) 2 017 925	(51) H01R 13/64
GR 15.03.2012	HR 14.12.2011	SI 10.10.2012		(84) AT 22.02.2012	(84) BE 22.02.2012
IS 14.04.2012	IT 14.12.2011			CH 31.05.2012	CY 22.02.2012
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	(11) 2 017 505	(51) F16H 63/42	CZ 22.02.2012	DK 22.02.2012
MC 31.07.2012	NO 14.03.2012	(84) NO 24.01.2013		EE 22.02.2012	FI 22.02.2012
PL 14.12.2011	PT 16.04.2012			GR 23.05.2012	HR 22.02.2012
RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	(11) 2 017 567	(51) F41A 19/10	IE 22.05.2012	IS 22.06.2012
SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	(84) AT 08.02.2012	(84) CH 31.07.2012	IT 22.02.2012	LI 31.05.2012
		LI 31.07.2012	CY 08.02.2012	LT 22.02.2012	LV 22.02.2012
(11) 2 017 241	(51) C01B 31/04	CZ 08.02.2012	DK 08.02.2012	MC 31.05.2012	NL 22.02.2012
(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	EE 08.02.2012	FI 08.02.2012	NO 22.05.2012	PL 22.02.2012
		GR 09.05.2012	HR 08.02.2012	PT 22.06.2012	RO 22.02.2012
(11) 2 017 242	(51) C05D 11/00	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	SE 22.02.2012	SI 22.02.2012
(84) LT 26.12.2012		LV 08.02.2012	MC 31.07.2012	SK 22.02.2012	
		NL 08.02.2012	NO 08.05.2012		
(11) 2 017 252	(51) C07C 45/49	PL 08.02.2012	PT 08.06.2012	(11) 2 017 987	(51) H04J 3/06
(84) LT 19.12.2012		RO 08.02.2012	SE 08.02.2012	(84) AT 22.02.2012	(84) LI 31.07.2012
		SI 08.02.2012	SK 08.02.2012	BE 22.02.2012	CH 31.07.2012
(11) 2 017 258	(51) C07C 227/18			CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012
(84) IE 07.05.2012	(84) CH 31.05.2012	(11) 2 017 688	(51) G05G 1/06	DK 22.02.2012	EE 22.02.2012
CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) CY 06.06.2012	FI 22.02.2012	GR 23.05.2012
EE 14.03.2012	GR 15.06.2012	CZ 06.06.2012	EE 06.06.2012	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
IS 14.07.2012	LI 31.05.2012	FI 06.06.2012	GR 07.09.2012	LV 22.02.2012	MC 31.07.2012
LT 14.03.2012	LV 14.03.2012	IE 16.06.2012	IS 06.10.2012	NL 22.02.2012	PL 22.02.2012
MC 31.05.2012	PL 14.03.2012	IT 06.06.2012	LT 06.06.2012	PT 22.06.2012	RO 22.02.2012
RO 14.03.2012	SI 14.03.2012	LV 06.06.2012	NL 06.06.2012	SI 22.02.2012	SK 22.02.2012
SK 14.03.2012		PL 06.06.2012	PT 08.10.2012		
		RO 06.06.2012	SE 06.06.2012	(11) 2 017 995	(51) H04B 7/216
(11) 2 017 292	(51) C08F 2/22	SI 06.06.2012	SK 06.06.2012	(84) AT 16.05.2012	(84) CH 31.08.2012
(84) AT 07.09.2011	(84) BE 07.09.2011			LI 31.08.2012	BE 16.05.2012
CH 31.05.2012	CY 07.09.2011	(11) 2 017 743	(51) G06F 17/16	CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012
CZ 07.09.2011	DK 07.09.2011	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	DK 16.05.2012	EE 16.05.2012
EE 07.09.2011	FI 07.09.2011			FI 16.05.2012	GR 17.08.2012
GR 08.12.2011	IE 09.05.2012	(11) 2 017 795	(51) G07C 9/00	IT 16.05.2012	MC 31.08.2012
IS 07.01.2012	LI 31.05.2012	(84) LI 31.07.2012	(84) BE 13.06.2012	PT 17.09.2012	SE 16.05.2012
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	CH 31.07.2012	CY 13.06.2012	SK 16.05.2012	
MC 31.05.2012	PL 07.09.2011	CZ 13.06.2012	EE 13.06.2012		
PT 09.01.2012	RO 07.09.2011	GR 13.09.2012	IS 13.10.2012		

- (11) **2 018 034** (51) *H04M 9/08*
(84) AT 02.11.2011 (84) LI 31.07.2012
BE 02.11.2011 (84) BG 02.02.2012
CH 31.07.2012 (84) CY 02.11.2011
CZ 02.11.2011 (84) DK 02.11.2011
EE 02.11.2011 (84) GR 03.02.2012
IS 02.03.2012 (84) IT 02.11.2011
LT 02.11.2011 (84) LV 02.11.2011
MC 31.07.2012 (84) NL 02.11.2011
PL 02.11.2011 (84) PT 02.03.2012
RO 02.11.2011 (84) SE 02.11.2011
SI 02.11.2011 (84) SK 02.11.2011
- (11) **2 018 072** (51) *H04W 76/02*
(84) LT 21.11.2012
- (11) **2 018 094** (51) *H05K 13/04*
(84) BE 30.06.2012 (84) CH 30.06.2012
LI 30.06.2012 (84) IE 18.06.2012
CY 25.04.2012 (84) CZ 25.04.2012
DK 25.04.2012 (84) EE 25.04.2012
FI 25.04.2012 (84) GR 26.07.2012
HR 25.04.2012 (84) IS 25.08.2012
IT 25.04.2012 (84) LT 25.04.2012
LV 25.04.2012 (84) MC 30.06.2012
NO 25.07.2012 (84) PL 25.04.2012
PT 27.08.2012 (84) RO 25.04.2012
SE 25.04.2012 (84) SI 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (11) **2 018 154** (51) *A61K 9/10*
(84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012
IE 10.05.2012 (84) CY 21.03.2012
CZ 21.03.2012 (84) DK 21.03.2012
EE 21.03.2012 (84) FI 21.03.2012
GR 22.06.2012 (84) IS 21.07.2012
LT 21.03.2012 (84) LV 21.03.2012
MC 31.05.2012 (84) PL 21.03.2012
PT 23.07.2012 (84) RO 21.03.2012
SE 21.03.2012 (84) SI 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **2 018 192** (51) *C09J 131/04*
(84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
CY 19.09.2012 (84) FI 19.09.2012
GR 20.12.2012 (84) LT 19.09.2012
LV 19.09.2012 (84) SI 19.09.2012
- (11) **2 018 196** (51) *A61M 5/00*
(84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012
IE 17.05.2012 (84) CH 31.05.2012
CY 18.04.2012 (84) CZ 18.04.2012
DK 18.04.2012 (84) EE 18.04.2012
FI 18.04.2012 (84) GR 19.07.2012
IS 18.08.2012 (84) LI 31.05.2012
LT 18.04.2012 (84) LV 18.04.2012
MC 31.05.2012 (84) NL 18.04.2012
PL 18.04.2012 (84) PT 20.08.2012
RO 18.04.2012 (84) SE 18.04.2012
SI 18.04.2012 (84) SK 18.04.2012
- (11) **2 018 201** (51) *A61M 15/00*
(84) BG 23.02.2012 (84) IE 16.05.2012
CY 23.11.2011 (84) CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011 (84) GR 24.02.2012
IS 23.03.2012 (84) LT 23.11.2011
LV 23.11.2011 (84) MC 31.05.2012
PT 23.03.2012 (84) RO 23.11.2011
SI 23.11.2011 (84) SK 23.11.2011
- (11) **2 018 208** (51) *A61M 25/00*
(84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
BE 05.09.2012 (84) CY 05.09.2012
FI 05.09.2012 (84) GR 06.12.2012
LT 05.09.2012 (84) LV 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (11) **2 018 241** (51) *B23K 20/12*
(84) BG 18.04.2012 (84) IE 15.05.2012
CY 18.01.2012 (84) CZ 18.01.2012
EE 18.01.2012 (84) GR 19.04.2012
IS 18.05.2012 (84) LT 18.01.2012
LV 18.01.2012 (84) MC 31.05.2012
PT 18.05.2012 (84) RO 18.01.2012
SI 18.01.2012 (84) SK 18.01.2012
- (11) **2 018 280** (51) *F16C 19/18*
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
- (11) **2 018 284** (51) *B60H 1/00*
(84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
FI 26.09.2012 (84) GR 27.12.2012
LT 26.09.2012 (84) LV 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **2 018 295** (51) *B60N 2/68*
(84) LT 28.11.2012
- (11) **2 018 321** (51) *B64D 13/06*
(84) AT 07.03.2012 (84) BE 07.03.2012
IE 14.05.2012 (84) CH 31.05.2012
CY 07.03.2012 (84) CZ 07.03.2012
DK 07.03.2012 (84) EE 07.03.2012
FI 07.03.2012 (84) GR 08.06.2012
IS 07.07.2012 (84) IT 07.03.2012
LI 31.05.2012 (84) LT 07.03.2012
LV 07.03.2012 (84) MC 31.05.2012
NL 07.03.2012 (84) PL 07.03.2012
PT 09.07.2012 (84) RO 07.03.2012
SE 07.03.2012 (84) SI 07.03.2012
SK 07.03.2012
- (11) **2 018 368** (51) *C07D 223/18*
(84) LT 05.12.2012
- (11) **2 018 379** (51) *C07D 451/06*
(84) CH 31.07.2012 (84) CY 18.04.2012
CZ 18.04.2012 (84) DK 18.04.2012
EE 18.04.2012 (84) FI 18.04.2012
IS 18.08.2012 (84) LI 31.07.2012
LT 18.04.2012 (84) LV 18.04.2012
MC 31.07.2012 (84) PT 20.08.2012
RO 18.04.2012 (84) SI 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **2 018 395** (51) *C07H 21/04*
(84) AT 31.08.2011 (84) BE 31.08.2011
CY 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
DK 31.08.2011 (84) EE 31.08.2011
FI 31.08.2011 (84) GR 01.12.2011
IE 11.05.2012 (84) IS 31.12.2011
LT 31.08.2011 (84) LV 31.08.2011
MC 31.05.2012 (84) NL 31.08.2011
PL 31.08.2011 (84) PT 02.01.2012
RO 31.08.2011 (84) SE 31.08.2011
SI 31.08.2011 (84) SK 31.08.2011
- (11) **2 018 407** (51) *C08J 9/00*
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
- (11) **2 018 421** (51) *C12N 7/02*
(84) LT 19.12.2012
- (11) **2 018 427** (51) *C12N 15/53*
(84) AT 08.02.2012 (84) IE 16.05.2012
CY 08.02.2012 (84) CZ 08.02.2012
EE 08.02.2012 (84) GR 09.05.2012
IS 08.06.2012 (84) IT 08.02.2012
LT 08.02.2012 (84) LV 08.02.2012
MC 31.05.2012 (84) PL 08.02.2012
PT 08.06.2012 (84) RO 08.02.2012
SI 08.02.2012 (84) SK 08.02.2012
- (11) **2 018 431** (51) *C12N 15/82*
(84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
CH 31.05.2012 (84) CY 10.08.2011
CZ 10.08.2011 (84) DK 10.08.2011
EE 10.08.2011 (84) FI 10.08.2011
GR 11.11.2011 (84) IE 10.05.2012
IS 10.12.2011 (84) IT 10.08.2011
LI 31.05.2012 (84) LT 10.08.2011
LV 10.08.2011 (84) MC 31.05.2012
NL 10.08.2011 (84) PL 10.08.2011
PT 12.12.2011 (84) RO 10.08.2011
SE 10.08.2011 (84) SI 10.08.2011
SK 10.08.2011
- (11) **2 018 450** (51) *D06F 39/02*
(84) LT 12.12.2012
- (11) **2 018 496** (51) *F16H 61/02*
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **2 018 563** (51) *G01N 33/543*
(84) AT 02.11.2011 (84) BE 02.11.2011
BG 02.02.2012 (84) IE 08.05.2012
CH 31.05.2012 (84) CY 02.11.2011
CZ 02.11.2011 (84) DK 02.11.2011
EE 02.11.2011 (84) GR 03.02.2012
IS 02.03.2012 (84) IT 02.11.2011
LI 31.05.2012 (84) LT 02.11.2011
LV 02.11.2011 (84) MC 31.05.2012
NL 02.11.2011 (84) PL 02.11.2011
PT 02.03.2012 (84) RO 02.11.2011
SE 02.11.2011 (84) SI 02.11.2011
SK 02.11.2011
- (11) **2 018 635** (51) *H04B 7/26*
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **2 018 650** (51) *H01J 35/06*
(84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011
CH 31.05.2012 (84) CY 21.09.2011
CZ 21.09.2011 (84) DK 21.09.2011
EE 21.09.2011 (84) FI 21.09.2011
GR 22.12.2011 (84) IE 02.05.2012
IS 21.01.2012 (84) IT 21.09.2011
LI 31.05.2012 (84) LT 21.09.2011
LV 21.09.2011 (84) MC 31.05.2012
NL 21.09.2011 (84) PL 21.09.2011
PT 23.01.2012 (84) RO 21.09.2011
SE 21.09.2011 (84) SI 21.09.2011
SK 21.09.2011
- (11) **2 018 651** (51) *H01J 35/10*
(84) LT 14.11.2012
- (11) **2 018 654** (51) *H01J 49/06*
(84) LT 12.12.2012
- (11) **2 018 667** (51) *H01L 25/07*
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **2 018 678** (51) *H01M 8/06*
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
IE 16.05.2012 (84) CH 31.05.2012
CY 02.05.2012 (84) CZ 02.05.2012
DK 02.05.2012 (84) EE 02.05.2012
FI 02.05.2012 (84) GR 03.08.2012
IS 02.09.2012 (84) IT 02.05.2012
LI 31.05.2012 (84) LT 02.05.2012
LV 02.05.2012 (84) MC 31.05.2012
NL 02.05.2012 (84) PL 02.05.2012
PT 03.09.2012 (84) RO 02.05.2012
SE 02.05.2012 (84) SI 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **2 018 703** (51) *H03K 17/96*
(84) LT 14.11.2012

- (11) **2 018 780** (51) **H04W 16/12** CY 14.03.2012 CZ 14.03.2012 (11) **2 019 180** (51) **E05F 11/06**
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012 DK 14.03.2012 EE 14.03.2012 (84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
FI 14.03.2012 GR 15.06.2012 CY 12.09.2012 (84) FI 12.09.2012
HR 14.03.2012 IS 14.07.2012 GR 13.12.2012 HR 12.09.2012
IT 14.03.2012 LT 14.03.2012 LT 12.09.2012 LV 12.09.2012
LV 14.03.2012 MC 31.07.2012 PL 14.03.2012 NO 12.12.2012 SI 12.09.2012
NO 14.06.2012 PT 16.07.2012 RO 14.03.2012 SI 14.03.2012
- (11) **2 018 818** (51) **A45F 3/24** (84) BG 28.03.2012 (11) **2 019 214** (51) **F16B 37/06**
(84) LI 31.07.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
CH 31.07.2012 CY 28.12.2011 CY 04.07.2012 FI 04.07.2012
CZ 28.12.2011 DK 28.12.2011 GR 05.10.2012 HR 04.07.2012
EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 IS 04.11.2012 LT 04.07.2012
IE 28.12.2011 IT 28.12.2011 LV 04.07.2012 MC 31.07.2012
IT 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 04.07.2012 NO 04.10.2012
LV 28.12.2011 MC 31.07.2012 PL 04.07.2012 PT 05.11.2012
NL 28.12.2011 PL 28.12.2011 RO 28.12.2011 SE 04.07.2012 SI 04.07.2012
PT 30.04.2012 RO 28.12.2011 SK 14.03.2012
- (11) **2 018 839** (51) **A61K 8/19** (84) AT 28.12.2011 (84) CH 31.07.2012 (11) **2 019 215** (51) **F16B 39/34**
(84) AT 28.12.2011 (84) CH 31.07.2012 (84) LT 07.11.2012 (84) NO 07.02.2013
LI 31.07.2012 BE 28.12.2011 BG 28.03.2012 CY 28.12.2011
BG 28.03.2012 DK 28.12.2011 CZ 28.12.2011 EE 28.12.2011
EE 28.12.2011 GR 29.03.2012 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012
LT 28.12.2011 LV 28.12.2011 MC 31.07.2012 NO 28.03.2012
PT 30.04.2012 RO 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011
- (11) **2 018 889** (51) **A61Q 5/02** (84) LT 17.10.2012 (84) NO 17.01.2013
(11) **2 018 910** (51) **B05C 5/02** (84) LT 17.10.2012 (84) NO 17.01.2013
(11) **2 018 949** (51) **B29C 47/90** (84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
(11) **2 018 960** (51) **B32B 15/08** (84) AT 30.11.2011 (84) BE 30.11.2011
BG 29.02.2012 IE 17.05.2012 CH 31.05.2012 CY 30.11.2011
CZ 30.11.2011 DK 30.11.2011 EE 30.11.2011 IS 30.03.2012
IT 30.11.2011 LI 31.05.2012 LV 30.11.2011 NL 30.11.2011
LT 30.11.2011 LV 30.11.2011 MC 31.05.2012 PL 30.11.2011
MC 31.05.2012 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011
PL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011
- (11) **2 019 001** (51) **B60R 21/233** (84) PT 15.10.2012 (84) AT 13.06.2012
(84) NL 13.06.2012 BE 13.06.2012 CH 31.07.2012 CY 13.06.2012
CZ 13.06.2012 EE 13.06.2012 FI 13.06.2012 GR 14.09.2012
IS 13.10.2012 IT 13.06.2012 LI 31.07.2012 LT 13.06.2012
LV 13.06.2012 MC 31.07.2012 PL 13.06.2012 RO 13.06.2012
SE 13.06.2012 SI 13.06.2012 SK 13.06.2012
- (11) **2 019 006** (51) **B60S 1/04** (84) LT 21.11.2012 (84) NO 21.02.2013
(11) **2 019 042** (51) **B65B 9/18** (84) AT 14.03.2012 (84) CY 14.03.2012
FI 14.03.2012 GR 15.06.2012 IE 12.06.2012 MC 30.06.2012
PT 16.07.2012
- (11) **2 019 056** (51) **B65G 47/08** (84) AT 14.03.2012 (84) CH 31.07.2012
(84) LI 31.07.2012 BE 14.03.2013
- (11) **2 019 079** (51) **B67D 7/42** (84) LI 31.07.2012 (84) CH 31.07.2012
CY 11.04.2012 CZ 11.04.2012 EE 11.04.2012 FI 11.04.2012
IS 11.08.2012 LT 11.04.2012 MC 31.07.2012
LV 11.04.2012 RO 11.04.2012 SI 11.04.2012
- (11) **2 019 088** (51) **C07C 29/74** (84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
CY 20.06.2012 CZ 20.06.2012 EE 20.06.2012 FI 20.06.2012
GR 21.09.2012 HR 20.06.2012 LT 20.06.2012
IS 20.10.2012 LV 20.06.2012 MC 31.07.2012
NL 20.06.2012 NO 20.09.2012 PT 22.10.2012
PL 20.06.2012 RO 20.06.2012 SE 20.06.2012
SI 20.06.2012 SK 20.06.2012
- (11) **2 019 090** (51) **C07C 235/34** (84) LT 14.11.2012
(11) **2 019 103** (51) **C07D 471/04** (84) AT 30.11.2011 (84) BG 29.02.2012
IE 15.05.2012 CH 31.05.2012
CY 30.11.2011 CZ 30.11.2011
DK 30.11.2011 EE 30.11.2011
GR 01.03.2012 IS 30.03.2012
LI 31.05.2012 LT 30.11.2011
LV 30.11.2011 MC 31.05.2012
PL 30.11.2011 PT 30.03.2012
RO 30.11.2011 SE 30.11.2011
SI 30.11.2011 SK 30.11.2011
- (11) **2 019 118** (51) **C07K 14/575** (84) LT 07.11.2012
(11) **2 019 127** (51) **C08L 27/12** (84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012
IE 17.05.2012 CH 31.05.2012
CY 21.03.2012 CZ 21.03.2012
DK 21.03.2012 EE 21.03.2012
FI 21.03.2012 GR 22.06.2012
IS 21.07.2012 LI 31.05.2012
LT 21.03.2012 LV 21.03.2012
MC 31.05.2012 PL 21.03.2012
PT 23.07.2012 RO 21.03.2012
SE 21.03.2012 SI 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **2 019 152** (51) **C23C 16/30** (84) AT 21.03.2012 (84) CH 31.07.2012
LI 31.07.2012 CY 21.03.2012
CZ 21.03.2012 DK 21.03.2012
EE 21.03.2012 FI 21.03.2012
GR 22.06.2012 HR 21.03.2012
IS 21.07.2012 IT 21.03.2012
LT 21.03.2012 LV 21.03.2012
MC 31.07.2012 NL 21.03.2012
NO 21.06.2012 PL 21.03.2012
PT 23.07.2012 RO 21.03.2012
SE 21.03.2012 SI 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **2 019 235** (51) **F16H 61/32** (84) AT 11.01.2012 (84) CH 31.07.2012
LI 31.07.2012 BE 11.01.2012
BG 11.04.2012 CY 11.01.2012
CZ 11.01.2012 DK 11.01.2012
EE 11.01.2012 FI 11.01.2012
GR 12.04.2012 HR 11.01.2012
IS 11.05.2012 LT 11.01.2012
LV 11.01.2012 MC 31.07.2012
NL 11.01.2012 NO 11.04.2012
PL 11.01.2012 PT 11.05.2012
RO 11.01.2012 SE 11.01.2012
SI 11.01.2012 SK 11.01.2012
- (11) **2 019 236** (51) **F16H 61/688** (84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
BG 14.03.2012 CY 14.12.2011
CZ 14.12.2011 DK 14.12.2011
EE 14.12.2011 GR 15.03.2012
HR 14.12.2011 IE 14.12.2011
IS 14.04.2012 IT 14.12.2011
LT 14.12.2011 LV 14.12.2011
MC 31.07.2012 NL 14.12.2011
NO 14.03.2012 PL 14.12.2011
PT 16.04.2012 RO 14.12.2011
SE 14.12.2011 SI 14.12.2011
SK 14.12.2011
- (11) **2 019 268** (51) **F24H 3/04** (84) NO 26.03.2013 (84) LT 26.12.2012
(11) **2 019 385** (51) **G09F 3/10** (84) AT 22.02.2012 (84) CH 31.07.2012
LI 31.07.2012 BE 22.02.2012
CY 22.02.2012 CZ 22.02.2012
DK 22.02.2012 EE 22.02.2012
FI 22.02.2012 GR 23.05.2012
HR 22.02.2012 IS 22.06.2012
IT 22.02.2012 LT 22.02.2012
LV 22.02.2012 MC 31.07.2012
NL 22.02.2012 NO 22.05.2012
PL 22.02.2012 PT 22.06.2012
RO 22.02.2012 SE 22.02.2012
SI 22.02.2012 SK 22.02.2012
- (11) **2 019 460** (51) **H01R 39/08** (84) AT 26.10.2011 (84) CH 30.06.2012
LI 30.06.2012 BE 26.10.2011
BG 26.01.2012 CY 26.10.2011
CZ 26.10.2011 DK 26.10.2011
EE 26.10.2011 GR 27.01.2012
HR 26.10.2011 IE 04.06.2012
IS 26.02.2012 LT 26.10.2011
LV 26.10.2011 MC 30.06.2012
NL 26.10.2011 NO 26.01.2012
PL 26.10.2011 PT 27.02.2012

RO 26.10.2011	SI 26.10.2011	(11) 2 019 583	(51) A01K 29/00	NL 14.12.2011	PL 14.12.2011
SK 26.10.2011		(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012	PT 16.04.2012	RO 14.12.2011
(11) 2 019 509	(51) H04L 5/00	IE 03.05.2012	CH 31.05.2012	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
(84) AT 18.04.2012	(84) LI 31.07.2012	CY 29.02.2012	CZ 29.02.2012	SK 14.12.2011	
BE 18.04.2012	CH 31.07.2012	DK 29.02.2012	EE 29.02.2012	(11) 2 019 754	(51) B41F 22/00
CY 18.04.2012	CI 31.07.2012	FI 29.02.2012	GR 30.05.2012	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012
DK 18.04.2012	EE 18.04.2012	IS 29.06.2012	IT 29.02.2012	CY 12.09.2012	FI 12.09.2012
FI 18.04.2012	GR 19.07.2012	LI 31.05.2012	LT 29.02.2012	GR 13.12.2012	LT 12.09.2012
IS 18.08.2012	IT 18.04.2012	LV 29.02.2012	MC 31.05.2012	LV 12.09.2012	SI 12.09.2012
LT 18.04.2012	LV 18.04.2012	NL 29.02.2012	PL 29.02.2012	(11) 2 019 767	(51) B60T 10/02
MC 31.07.2012	NL 18.04.2012	PT 29.06.2012	RO 29.02.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012
PL 18.04.2012	PT 20.08.2012	SE 29.02.2012	SI 29.02.2012	(11) 2 019 773	(51) B64C 1/18
RO 18.04.2012	SE 18.04.2012	SK 29.02.2012		(84) AT 16.05.2012	(84) BE 31.05.2012
SI 18.04.2012	SK 18.04.2012			IE 16.05.2012	CH 31.05.2012
(11) 2 019 526	(51) H04L 12/58	(11) 2 019 620	(51) H01M 8/16	CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012
(84) AT 01.02.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012	DK 16.05.2012	EE 16.05.2012
LI 31.07.2012	BE 01.02.2012	IE 07.05.2012	CH 31.05.2012	FI 16.05.2012	GR 17.08.2012
CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012	CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012	IS 16.09.2012	IT 16.05.2012
DK 01.02.2012	EE 01.02.2012	DK 28.03.2012	EE 28.03.2012	LI 31.05.2012	LT 16.05.2012
FI 01.02.2012	GR 02.05.2012	FI 28.03.2012	GR 29.06.2012	LV 16.05.2012	MC 31.05.2012
HR 01.02.2012	IS 01.06.2012	IS 28.07.2012	IT 28.03.2012	NL 16.05.2012	PL 16.05.2012
IT 01.02.2012	LT 01.02.2012	LI 31.05.2012	LT 28.03.2012	PT 17.09.2012	RO 16.05.2012
LV 01.02.2012	MC 31.07.2012	LV 28.03.2012	MC 31.05.2012	SE 16.05.2012	SI 16.05.2012
NO 01.05.2012	PL 01.02.2012	NL 28.03.2012	PL 28.03.2012	SK 16.05.2012	
PT 01.06.2012	RO 01.02.2012	PT 30.07.2012	RO 28.03.2012		
SE 01.02.2012	SI 01.02.2012	SE 28.03.2012	SI 28.03.2012	(11) 2 019 777	(51) B64D 11/06
SK 01.02.2012		SK 28.03.2012		(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012
(11) 2 019 527	(51) H04L 12/58	(11) 2 019 629	(51) A61B 17/04	IE 16.05.2012	CH 31.05.2012
(84) AT 29.02.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) AT 22.02.2012	(84) BE 22.02.2012	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012
LI 31.07.2012	BE 29.02.2012	CH 30.04.2012	CY 22.02.2012	DK 25.04.2012	EE 25.04.2012
CY 29.02.2012	CZ 29.02.2012	CZ 22.02.2012	DK 22.02.2012	FI 25.04.2012	GR 26.07.2012
DK 29.02.2012	EE 29.02.2012	EE 22.02.2012	FI 22.02.2012	IS 25.08.2012	IT 25.04.2012
FI 29.02.2012	GR 30.05.2012	GR 23.05.2012	IE 28.04.2012	LI 31.05.2012	LT 25.04.2012
HR 29.02.2012	IS 29.06.2012	IS 22.06.2012	LI 30.04.2012	LV 25.04.2012	MC 31.05.2012
IT 29.02.2012	LT 29.02.2012	LT 22.02.2012	LV 22.02.2012	NL 25.04.2012	PL 25.04.2012
LV 29.02.2012	MC 31.07.2012	MC 30.04.2012	PL 22.02.2012	PT 27.08.2012	RO 25.04.2012
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	PT 22.06.2012	RO 22.02.2012	SE 25.04.2012	SI 25.04.2012
PL 29.02.2012	PT 29.06.2012	SE 22.02.2012	SI 22.02.2012	SK 25.04.2012	
RO 29.02.2012	SE 29.02.2012	SK 22.02.2012			
SI 29.02.2012	SK 29.02.2012			(11) 2 019 804	(51) C08G 63/88
(11) 2 019 558	(51) H04W 76/02	(11) 2 019 658	(51) B01D 21/24	(84) AT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011
(84) LT 07.11.2012		(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012	CH 31.05.2012	CY 21.09.2011
(11) 2 019 561	(51) H04Q 9/00	BG 25.04.2012	IE 22.05.2012	CZ 21.09.2011	DK 21.09.2011
(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012	CH 31.05.2012	CY 25.01.2012	EE 21.09.2011	FI 21.09.2011
(11) 2 019 571	(51) H05K 1/02	CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012	GR 22.12.2011	IE 17.05.2012
(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	EE 25.01.2012	FI 25.01.2012	IS 21.01.2012	LI 31.05.2012
BE 05.09.2012	CY 05.09.2012	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011
FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	IT 25.01.2012	LI 31.05.2012	MC 31.05.2012	PL 21.09.2011
HR 05.09.2012	LT 05.09.2012	LT 25.01.2012	LV 25.01.2012	PT 23.01.2012	RO 21.09.2011
LV 05.09.2012	NO 05.12.2012	MC 31.05.2012	NL 25.01.2012	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011
SI 05.09.2012		PL 25.01.2012	PT 25.05.2012	SK 21.09.2011	
(11) 2 019 572	(51) H05K 3/00	RO 25.01.2012	SE 25.01.2012		
(84) AT 01.02.2012	(84) CH 31.07.2012	SI 25.01.2012	SK 25.01.2012	(11) 2 019 805	(51) B65H 75/18
LI 31.07.2012	BE 01.02.2012	(11) 2 019 669	(51) A61K 9/26	(84) AT 30.11.2011	(84) BE 30.11.2011
CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012	(84) AT 23.11.2011	(84) BE 23.11.2011	BG 29.02.2012	CH 31.05.2012
DK 01.02.2012	EE 01.02.2012	BG 23.02.2012	IE 22.05.2012	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
FI 01.02.2012	GR 02.05.2012	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
HR 01.02.2012	IS 01.06.2012	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	GR 01.03.2012	IE 05.05.2012
IT 01.02.2012	LT 01.02.2012	GR 24.02.2012	IS 23.03.2012	IS 30.03.2012	IT 30.11.2011
LV 01.02.2012	MC 31.07.2012	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	LI 31.05.2012	LT 30.11.2011
NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	MC 31.05.2012	NL 23.11.2011	LV 30.11.2011	MC 31.05.2012
PL 01.02.2012	PT 01.06.2012	PL 23.11.2011	PT 23.03.2012	NL 30.11.2011	PL 30.11.2011
RO 01.02.2012	SE 01.02.2012	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011	PT 30.03.2012	RO 30.11.2011
SI 01.02.2012	SK 01.02.2012	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
(11) 2 019 580	(51) H04Q 1/14	(11) 2 019 739	(51) B23P 9/02	SK 30.11.2011	
(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	(84) AT 14.12.2011	(84) BE 14.12.2011	(11) 2 019 820	(51) C07D 207/10
		BG 14.03.2012	IE 27.04.2012	(84) LT 21.11.2012	
		CH 30.04.2012	CY 14.12.2011	(11) 2 019 831	(51) C07D 491/22
		CZ 14.12.2011	DK 14.12.2011	(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012
		EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012
		IS 14.04.2012	IT 14.12.2011	LT 12.09.2012	LV 12.09.2012
		LI 30.04.2012	LT 14.12.2011	SI 12.09.2012	
		LV 14.12.2011	MC 30.04.2012		

- (11) **2 019 832** (51) **C07F 9/02** EE 12.10.2011 GR 13.01.2012 DK 30.11.2011 EE 30.11.2011
(84) BE 12.09.2012 (84) CY 12.09.2012 IE 25.05.2012 IS 12.02.2012 GR 01.03.2012 IS 30.03.2012
FI 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.10.2011 LV 12.10.2011 LI 31.07.2012 LT 30.11.2011
LT 12.09.2012 LV 12.09.2012 MC 31.05.2012 PL 12.10.2011 LV 30.11.2011 MC 31.07.2012
SI 12.09.2012 PT 13.02.2012 RO 12.10.2011 NL 30.11.2011 PT 30.03.2012
SI 12.09.2012
- (11) **2 019 840** (51) **C07K 16/28** (11) **2 020 130** (51) **H04L 12/24** (11) **2 020 271** (51) **B23D 61/02**
(84) LT 19.12.2012 (84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012
(11) **2 019 845** (51) **C08F 255/02** (84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012
(84) AT 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011 (84) CH 31.05.2012 (84) CY 25.04.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) BG 11.04.2012
CH 31.05.2012 (84) CY 07.09.2011 (84) DK 25.04.2012 (84) DK 25.04.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) CZ 11.01.2012
CZ 07.09.2011 (84) EE 25.04.2012 (84) FI 25.04.2012 (84) IE 14.05.2012 (84) DK 11.01.2012 (84) EE 11.01.2012
EE 07.09.2011 (84) GR 26.07.2012 (84) IE 14.05.2012 (84) IT 25.04.2012 (84) GR 12.04.2012 (84) HR 11.01.2012
GR 08.12.2011 (84) IS 25.08.2012 (84) IT 25.04.2012 (84) LT 25.04.2012 (84) IE 11.01.2012 (84) IS 11.05.2012
IS 07.01.2012 (84) LI 31.05.2012 (84) LV 25.04.2012 (84) MC 31.05.2012 (84) IT 11.01.2012 (84) LT 11.01.2012
LT 07.09.2011 (84) LV 25.04.2012 (84) NL 25.04.2012 (84) PL 25.04.2012 (84) LV 11.01.2012 (84) MC 30.06.2012
MC 31.05.2012 (84) PL 07.09.2011 (84) PT 27.08.2012 (84) RO 25.04.2012 (84) NL 11.01.2012 (84) NO 11.04.2012
PT 09.01.2012 (84) RO 07.09.2011 (84) SE 25.04.2012 (84) SI 25.04.2012 (84) PL 11.01.2012 (84) PT 11.05.2012
SE 07.09.2011 (84) SI 07.09.2011 (84) SK 25.04.2012 (84) RO 11.01.2012 (84) SE 11.01.2012
SK 07.09.2011
- (11) **2 019 861** (51) **C12N 5/071** (11) **2 020 135** (51) **H04L 29/06** (11) **2 020 295** (51) **B41J 3/407**
(84) AT 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011 (84) CY 14.09.2011 (84) EE 14.09.2011 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
(84) AT 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011 (84) CY 14.09.2011 (84) EE 14.09.2011 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
(84) AT 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011 (84) CY 14.09.2011 (84) EE 14.09.2011 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
CY 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011 (84) FI 14.09.2011 (84) IE 02.05.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
DK 07.09.2011 (84) EE 07.09.2011 (84) IS 14.01.2012 (84) LT 14.09.2011 (84) CY 19.09.2012 (84) FI 19.09.2012
FI 07.09.2011 (84) GR 08.12.2011 (84) LV 14.09.2011 (84) MC 31.05.2012 (84) GR 20.12.2012 (84) HR 19.09.2012
IE 27.04.2012 (84) IS 07.01.2012 (84) PL 14.09.2011 (84) PT 16.01.2012 (84) LT 19.09.2012 (84) LV 19.09.2012
LT 07.09.2011 (84) LV 07.09.2011 (84) RO 14.09.2011 (84) SI 14.09.2011 (84) LT 19.09.2012 (84) LV 19.09.2012
MC 30.04.2012 (84) NL 07.09.2011 (84) SK 14.09.2011 (84) SE 14.09.2011 (84) NO 19.12.2012 (84) SI 19.09.2012
PL 07.09.2011 (84) PT 09.01.2012 (84) SK 14.09.2011 (84) SE 14.09.2011 (84) NO 19.12.2012 (84) SI 19.09.2012
RO 07.09.2011 (84) SE 07.09.2011 (84) SK 14.09.2011 (84) SE 14.09.2011 (84) NO 19.12.2012 (84) SI 19.09.2012
SI 07.09.2011 (84) SK 07.09.2011 (84) SK 14.09.2011 (84) SE 14.09.2011 (84) NO 19.12.2012 (84) SI 19.09.2012
- (11) **2 019 931** (51) **F16C 33/58** (11) **2 020 136** (51) **H04L 29/06** (11) **2 020 307** (51) **B60B 7/04**
(84) LT 17.10.2012 (84) AT 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
(11) **2 019 949** (51) **F24F 1/00** (84) BG 04.04.2012 (84) IE 15.05.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
(84) LT 21.11.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) CY 04.01.2012 (84) DK 08.02.2012 (84) CZ 08.02.2012 (84) CZ 08.02.2012 (84) EE 08.02.2012
(11) **2 019 956** (51) **F26B 3/28** (84) CZ 04.01.2012 (84) DK 04.01.2012 (84) FI 08.02.2012 (84) GR 09.05.2012
(84) LT 10.10.2012 (84) EE 04.01.2012 (84) FI 04.01.2012 (84) HR 08.02.2012 (84) IE 08.02.2012
(11) **2 019 978** (51) **G05B 13/02** (84) GR 05.04.2012 (84) IS 04.05.2012 (84) IS 08.06.2012 (84) LT 08.02.2012 (84) LT 08.02.2012
(84) AT 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011 (84) LI 31.05.2012 (84) LT 04.01.2012 (84) LV 08.02.2012 (84) MC 31.07.2012
(84) BG 21.03.2012 (84) IE 21.05.2012 (84) LV 04.01.2012 (84) MC 31.05.2012 (84) NL 08.02.2012 (84) NO 08.05.2012
CH 31.05.2012 (84) CY 21.12.2011 (84) NL 04.01.2012 (84) PL 04.01.2012 (84) PL 08.02.2012 (84) PT 08.06.2012
CZ 21.12.2011 (84) DK 21.12.2011 (84) NL 04.01.2012 (84) PL 04.01.2012 (84) RO 08.02.2012 (84) SE 08.02.2012
EE 21.12.2011 (84) GR 22.03.2012 (84) PT 04.05.2012 (84) RO 04.01.2012 (84) SI 08.02.2012 (84) SK 08.02.2012
IS 21.04.2012 (84) IT 21.12.2011 (84) SE 04.01.2012 (84) SI 04.01.2012 (84) SI 08.02.2012 (84) SK 08.02.2012
LI 31.05.2012 (84) LT 21.12.2011 (84) SK 04.01.2012 (84) SK 04.01.2012 (84) SK 04.01.2012 (84) SK 04.01.2012 (84) SK 04.01.2012
LV 21.12.2011 (84) MC 31.05.2012 (84) PT 13.02.2012 (84) RO 12.10.2011 (84) SI 12.10.2011 (84) SI 12.10.2011
NL 21.12.2011 (84) PL 21.12.2011 (84) SE 12.10.2011 (84) SK 12.10.2011 (84) SK 12.10.2011 (84) SK 12.10.2011
PT 23.04.2012 (84) RO 21.12.2011 (84) SK 12.10.2011 (84) SK 12.10.2011 (84) SK 12.10.2011 (84) SK 12.10.2011 (84) SK 12.10.2011
SE 21.12.2011 (84) SI 21.12.2011 (84) SK 12.10.2011 (84) SK 12.10.2011 (84) SK 12.10.2011 (84) SK 12.10.2011 (84) SK 12.10.2011
- (11) **2 020 009** (51) **H01C 7/112** (11) **2 020 166** (51) **H05K 5/00** (11) **2 020 336** (51) **B60Q 1/12**
(84) LT 26.12.2012 (84) AT 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) AT 04.07.2012 (84) NL 04.07.2012
(11) **2 020 012** (51) **H01H 37/54** (84) BG 12.01.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012 (84) CY 12.10.2011 (84) CZ 12.10.2011 (84) CY 04.07.2012 (84) FI 04.07.2012
(11) **2 020 036** (51) **C09K 11/77** (84) DK 12.10.2011 (84) EE 12.10.2011 (84) GR 05.10.2012 (84) HR 04.07.2012
(84) PT 26.11.2012 (84) AT 25.07.2012 (84) GR 13.01.2012 (84) IE 23.05.2012 (84) IS 04.11.2012 (84) LT 04.07.2012 (84) LT 04.07.2012
NL 25.07.2012 (84) BE 25.07.2012 (84) IS 12.02.2012 (84) IT 12.10.2011 (84) LV 04.07.2012 (84) LV 04.07.2012 (84) MC 31.07.2012
MC 30.09.2012 (84) CY 25.07.2012 (84) LI 31.05.2012 (84) LT 12.10.2011 (84) NL 04.10.2012 (84) NO 04.10.2012 (84) PL 04.07.2012
FI 25.07.2012 (84) GR 26.10.2012 (84) LV 21.12.2011 (84) MC 31.05.2012 (84) NO 04.10.2012 (84) PT 05.11.2012 (84) SE 04.07.2012
IS 25.11.2012 (84) LT 25.07.2012 (84) NL 12.10.2011 (84) PL 12.10.2011 (84) RO 12.10.2011 (84) SI 04.07.2012 (84) SI 04.07.2012
LV 25.07.2012 (84) PL 25.07.2012 (84) PT 13.02.2012 (84) RO 12.10.2011 (84) SI 12.10.2011 (84) SI 12.10.2011 (84) SI 12.10.2011
SE 25.07.2012 (84) SI 25.07.2012 (84) SK 12.10.2011 (84) SK 12.10.2011 (84) SK 12.10.2011 (84) SK 12.10.2011 (84) SK 12.10.2011 (84) SK 12.10.2011
- (11) **2 020 043** (51) **H01L 41/09** (11) **2 020 174** (51) **A01D 43/08** (11) **2 020 367** (51) **B62D 65/06**
(84) LT 31.10.2012 (84) AT 29.02.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) LT 31.10.2012 (84) NO 31.01.2013
(11) **2 020 077** (51) **H02N 2/00** (84) CH 31.08.2012 (84) CY 29.02.2012 (84) LT 31.10.2012 (84) NO 31.01.2013
(84) AT 12.10.2011 (84) BG 12.01.2012 (84) CZ 29.02.2012 (84) DK 29.02.2012 (84) LT 31.10.2012 (84) NO 31.01.2013
CY 12.10.2011 (84) CZ 12.10.2012 (84) EE 29.02.2012 (84) FI 29.02.2012 (84) LT 31.10.2012 (84) NO 31.01.2013
(84) AT 25.07.2012 (84) BE 25.07.2012 (84) GR 30.05.2012 (84) IS 29.06.2012 (84) LV 29.02.2012 (84) NL 29.02.2012 (84) NL 29.02.2012
NL 25.07.2012 (84) BE 25.07.2012 (84) LT 29.02.2012 (84) LV 29.02.2012 (84) NL 29.02.2012 (84) NL 29.02.2012 (84) NL 29.02.2012 (84) NL 29.02.2012
MC 30.09.2012 (84) CY 25.07.2012 (84) MC 31.08.2012 (84) PL 29.02.2012 (84) RO 29.02.2012 (84) SE 29.02.2012 (84) SK 29.02.2012 (84) SK 29.02.2012
FI 25.07.2012 (84) GR 26.10.2012 (84) PL 29.02.2012 (84) RO 29.02.2012 (84) SE 29.02.2012 (84) SK 29.02.2012 (84) SK 29.02.2012 (84) SK 29.02.2012
IS 25.11.2012 (84) LT 25.07.2012 (84) SI 29.02.2012 (84) SI 29.02.2012 (84) SI 29.02.2012 (84) SI 29.02.2012 (84) SI 29.02.2012 (84) SI 29.02.2012
LV 25.07.2012 (84) PL 25.07.2012 (84) SI 29.02.2012 (84) SI 29.02.2012 (84) SI 29.02.2012 (84) SI 29.02.2012 (84) SI 29.02.2012 (84) SI 29.02.2012
SE 25.07.2012 (84) SI 25.07.2012 (84) SK 12.10.2011 (84) SK 12.10.2011 (84) SK 12.10.2011 (84) SK 12.10.2011 (84) SK 12.10.2011 (84) SK 12.10.2011
- (11) **2 020 043** (51) **H01L 41/09** (11) **2 020 176** (51) **A01D 43/08** (11) **2 020 390** (51) **B65G 51/03**
(84) LT 31.10.2012 (84) NO 24.01.2013 (84) NO 24.01.2013 (84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
(11) **2 020 077** (51) **H02N 2/00** (84) AT 30.11.2011 (84) BE 30.11.2011 (84) BE 30.11.2011 (84) BE 30.11.2011
(84) AT 12.10.2011 (84) BG 12.01.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) CZ 30.11.2011 (84) CZ 30.11.2011 (84) CZ 30.11.2011 (84) CZ 30.11.2011
CY 12.10.2011 (84) CZ 12.10.2012 (84) EE 29.02.2012 (84) FI 29.02.2012 (84) LT 31.10.2012 (84) NO 12.03.2013
(84) AT 25.07.2012 (84) BE 25.07.2012 (84) GR 30.05.2012 (84) IS 29.06.2012 (84) LV 29.02.2012 (84) NL 29.02.2012 (84) NL 29.02.2012
NL 25.07.2012 (84) BE 25.07.2012 (84) LT 29.02.2012 (84) LV 29.02.2012 (84) NL 29.02.2012 (84) NL 29.02.2012 (84) NL 29.02.2012 (84) NL 29.02.2012
MC 30.09.2012 (84) CY 25.07.2012 (84) MC 31.08.2012 (84) PL 29.02.2012 (84) RO 29.02.2012 (84) SE 29.02.2012 (84) SK 29.02.2012 (84) SK 29.02.2012
FI 25.07.2012 (84) GR 26.10.2012 (84) PL 29.02.2012 (84) RO 29.02.2012 (84) SE 29.02.2012 (84) SK 29.02.2012 (84) SK 29.02.2012 (84) SK 29.02.2012
IS 25.11.2012 (84) LT 25.07.2012 (84) SI 29.02.2012 (84) SI 29.02.2012 (84) SI 29.02.2012 (84) SI 29.02.2012 (84) SI 29.02.2012 (84) SI 29.02.2012
LV 25.07.2012 (84) PL 25.07.2012 (84) SI 29.02.2012 (84) SI 29.02.2012 (84) SI 29.02.2012 (84) SI 29.02.2012 (84) SI 29.02.2012 (84) SI 29.02.2012
SE 25.07.2012 (84) SI 25.07.2012 (84) SK 12.10.2011 (84) SK 12.10.2011 (84) SK 12.10.2011 (84) SK 12.10.2011 (84) SK 12.10.2011 (84) SK 12.10.2011

- (11) **2 020 421** (51) *C08F 218/08*
(84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
BE 11.01.2012 BG 11.04.2012
CY 11.01.2012 CZ 11.01.2012
DK 11.01.2012 EE 11.01.2012
FI 11.01.2012 GR 12.04.2012
HR 11.01.2012 IS 11.05.2012
LT 11.01.2012 LV 11.01.2012
MC 31.07.2012 NO 11.04.2012
PL 11.01.2012 PT 11.05.2012
RO 11.01.2012 SI 11.01.2012
SK 11.01.2012
- (11) **2 020 424** (51) *C08G 61/02*
(84) LT 28.11.2012 (84) NO 28.02.2013
- (11) **2 020 434** (51) *C12M 1/107*
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
- (11) **2 020 449** (51) *C12Q 1/68*
(84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
FI 26.09.2012 GR 27.12.2012
LT 26.09.2012 LV 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **2 020 454** (51) *C23C 14/56*
(84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
CY 05.09.2012 FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 LT 05.09.2012
LV 05.09.2012 SE 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (11) **2 020 466** (51) *E04D 1/30*
(84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
CY 02.05.2012 EE 02.05.2012
FI 02.05.2012 GR 03.08.2012
HR 02.05.2012 IS 02.09.2012
IT 02.05.2012 LT 02.05.2012
LV 02.05.2012 MC 31.07.2012
NO 02.08.2012 PT 03.09.2012
RO 02.05.2012 SE 02.05.2012
SI 02.05.2012 SK 02.05.2012
- (11) **2 020 487** (51) *F01N 3/023*
(84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
- (11) **2 020 490** (51) *F02B 63/00*
(84) AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012
IE 17.05.2012 CH 31.05.2012
CY 28.03.2012 CZ 28.03.2012
DK 28.03.2012 EE 28.03.2012
FI 28.03.2012 GR 29.06.2012
IS 28.07.2012 LI 31.05.2012
LT 28.03.2012 LV 28.03.2012
MC 31.05.2012 NL 28.03.2012
PL 28.03.2012 PT 30.07.2012
RO 28.03.2012 SE 28.03.2012
SI 28.03.2012 SK 28.03.2012
- (11) **2 020 492** (51) *F02D 9/10*
(84) NL 20.06.2012 (84) CH 31.07.2012
LI 31.07.2012 CY 20.06.2012
CZ 20.06.2012 EE 20.06.2012
FI 20.06.2012 GR 21.09.2012
HR 20.06.2012 IS 20.10.2012
IT 20.06.2012 LT 20.06.2012
LV 20.06.2012 MC 31.07.2012
NO 20.09.2012 PL 20.06.2012
PT 22.10.2012 RO 20.06.2012
SE 20.06.2012 SI 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (11) **2 020 572** (51) *F23N 1/00*
(84) LT 26.12.2012
- (11) **2 020 609** (51) *G01V 11/00*
(84) NO 21.02.2013
- (11) **2 020 623** (51) *G05B 19/406*
(84) LI 31.08.2012 (84) CH 31.08.2012
CY 02.05.2012 CZ 02.05.2012
DK 02.05.2012 EE 02.05.2012
FI 02.05.2012 GR 03.08.2012
IS 02.09.2012 LT 02.05.2012
LV 02.05.2012 MC 31.08.2012
NL 02.05.2012 PL 02.05.2012
PT 03.09.2012 RO 02.05.2012
SE 02.05.2012 SI 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **2 020 625** (51) *F16P 3/14*
(84) LI 31.08.2012 (84) CH 31.08.2012
CY 06.06.2012 CZ 06.06.2012
EE 06.06.2012 FI 06.06.2012
GR 07.09.2012 IS 06.10.2012
LT 06.06.2012 LV 06.06.2012
MC 31.08.2012 NL 06.06.2012
PL 06.06.2012 PT 08.10.2012
RO 06.06.2012 SE 06.06.2012
SI 06.06.2012 SK 06.06.2012
- (11) **2 020 642** (51) *G08B 13/24*
(84) LT 19.12.2012
- (11) **2 020 669** (51) *H01H 71/02*
(84) AT 30.11.2011 (84) BE 30.11.2011
BG 29.02.2012 CH 31.07.2012
CY 30.11.2011 CZ 30.11.2011
DK 30.11.2011 EE 30.11.2011
GR 01.03.2012 IS 30.03.2012
LI 31.07.2012 LT 30.11.2011
LV 30.11.2011 MC 31.07.2012
NL 30.11.2011 PT 30.03.2012
RO 30.11.2011 SE 30.11.2011
SI 30.11.2011 SK 30.11.2011
- (11) **2 020 711** (51) *H01S 5/183*
(84) AT 08.02.2012 (84) CH 31.07.2012
LI 31.07.2012 BE 08.02.2012
CY 08.02.2012 CZ 08.02.2012
DK 08.02.2012 EE 08.02.2012
FI 08.02.2012 GR 09.05.2012
HR 08.02.2012 IS 08.06.2012
IT 08.02.2012 LT 08.02.2012
LV 08.02.2012 MC 31.07.2012
NL 08.02.2012 NO 08.05.2012
PL 08.02.2012 PT 08.06.2012
RO 08.02.2012 SE 08.02.2012
SI 08.02.2012 SK 08.02.2012
- (11) **2 020 712** (51) *H01S 5/183*
(84) AT 22.02.2012 (84) CH 31.07.2012
LI 31.07.2012 BE 22.02.2012
CY 22.02.2012 CZ 22.02.2012
DK 22.02.2012 EE 22.02.2012
FI 22.02.2012 GR 23.05.2012
HR 22.02.2012 IS 22.06.2012
IT 22.02.2012 LT 22.02.2012
LV 22.02.2012 MC 31.07.2012
NL 22.02.2012 NO 22.05.2012
PL 22.02.2012 PT 22.06.2012
RO 22.02.2012 SE 22.02.2012
SI 22.02.2012 SK 22.02.2012
- (11) **2 020 718** (51) *H02B 1/052*
(84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
CY 05.09.2012 FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 LT 05.09.2012
LV 05.09.2012 SE 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (11) **2 020 855** (51) *A01N 47/36*
(84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
BE 05.09.2012 CY 05.09.2012
- FI 05.09.2012 GR 06.12.2012
LT 05.09.2012 LV 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (11) **2 020 899** (51) *A61B 1/012*
(84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
CY 19.09.2012 FI 19.09.2012
GR 20.12.2012 LT 19.09.2012
LV 19.09.2012 SI 19.09.2012
- (11) **2 020 904** (51) *A61B 3/02*
(84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012
CH 31.05.2012 CY 21.03.2012
CZ 21.03.2012 DK 21.03.2012
EE 21.03.2012 FI 21.03.2012
GR 22.06.2012 IE 08.05.2012
IS 21.07.2012 LI 31.05.2012
LT 21.03.2012 LV 21.03.2012
MC 31.05.2012 NL 21.03.2012
PL 21.03.2012 PT 23.07.2012
RO 21.03.2012 SE 21.03.2012
SI 21.03.2012 SK 21.03.2012
- (11) **2 020 972** (51) *A61F 13/496*
(84) LT 07.11.2012
- (11) **2 020 974** (51) *A61F 13/496*
(84) LT 12.12.2012
- (11) **2 020 981** (51) *A61J 11/04*
(84) AT 23.05.2012 (84) IE 29.05.2012
CY 23.05.2012 CZ 23.05.2012
DK 23.05.2012 EE 23.05.2012
FI 23.05.2012 GR 24.08.2012
IS 23.09.2012 IT 23.05.2012
LT 23.05.2012 LV 23.05.2012
MC 31.05.2012 NL 23.05.2012
PL 23.05.2012 PT 24.09.2012
RO 23.05.2012 SE 23.05.2012
SI 23.05.2012 SK 23.05.2012
- (11) **2 021 001** (51) *A61K 31/4015*
(84) LT 12.12.2012
- (11) **2 021 042** (51) *A61L 27/16*
(84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012
CH 30.06.2012 CY 21.03.2012
CZ 21.03.2012 DK 21.03.2012
EE 21.03.2012 FI 21.03.2012
GR 22.06.2012 IS 21.07.2012
LI 30.06.2012 LT 21.03.2012
LV 21.03.2012 MC 30.06.2012
NL 21.03.2012 PL 21.03.2012
PT 23.07.2012 RO 21.03.2012
SE 21.03.2012 SI 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **2 021 093** (51) *B01D 15/38*
(84) AT 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011
BG 21.03.2012 IE 23.05.2012
CH 31.05.2012 CY 21.12.2011
CZ 21.12.2011 DK 21.12.2011
EE 21.12.2011 GR 22.03.2012
IS 21.04.2012 IT 21.12.2011
LI 31.05.2012 LT 21.12.2011
LV 21.12.2011 MC 31.05.2012
NL 21.12.2011 PL 21.12.2011
PT 23.04.2012 RO 21.12.2011
SE 21.12.2011 SI 21.12.2011
SK 21.12.2011
- (11) **2 021 137** (51) *B23P 21/00*
(84) AT 25.01.2012 (84) BE 25.01.2012
BG 25.04.2012 IE 10.05.2012
CH 31.05.2012 CY 25.01.2012
CZ 25.01.2012 DK 25.01.2012
EE 25.01.2012 FI 25.01.2012

- | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|--------------------------|-----------------------|-------------------------|
| GR 26.04.2012 | IS 25.05.2012 | RO 10.08.2011 | SE 10.08.2011 | SE 26.10.2011 | SI 26.10.2011 |
| LI 31.05.2012 | LT 25.01.2012 | SI 10.08.2011 | SK 10.08.2011 | SK 26.10.2011 | |
| LV 25.01.2012 | MC 31.05.2012 | | | | |
| NL 25.01.2012 | PL 25.01.2012 | (11) 2 021 324 | (51) C07D 209/20 | (11) 2 021 478 | (51) C12N 15/53 |
| PT 25.05.2012 | RO 25.01.2012 | (84) AT 14.12.2011 | (84) BE 14.12.2011 | (84) AT 15.02.2012 | (84) IE 16.05.2012 |
| SE 25.01.2012 | SI 25.01.2012 | BG 14.03.2012 | IE 23.05.2012 | CY 15.02.2012 | CZ 15.02.2012 |
| SK 25.01.2012 | | CH 31.05.2012 | CY 14.12.2011 | EE 15.02.2012 | GR 16.05.2012 |
| | | CZ 14.12.2011 | DK 14.12.2011 | IS 15.06.2012 | IT 15.02.2012 |
| (11) 2 021 139 | (51) B22D 41/50 | EE 14.12.2011 | GR 15.03.2012 | LT 15.02.2012 | LV 15.02.2012 |
| (84) LT 10.10.2012 | (84) SI 10.10.2012 | IS 14.04.2012 | IT 14.12.2011 | MC 31.05.2012 | PL 15.02.2012 |
| (11) 2 021 193 | (51) B60C 11/00 | LI 31.05.2012 | LT 14.12.2011 | PT 15.06.2012 | RO 15.02.2012 |
| (84) AT 14.09.2011 | (84) BE 14.09.2011 | LV 14.12.2011 | MC 31.05.2012 | SI 15.02.2012 | SK 15.02.2012 |
| CH 31.05.2012 | CY 14.09.2011 | NL 14.12.2011 | PL 14.12.2011 | | |
| CZ 14.09.2011 | DK 14.09.2011 | PT 16.04.2012 | RO 14.12.2011 | (11) 2 021 534 | (51) C12Q 1/68 |
| EE 14.09.2011 | FI 14.09.2011 | SE 14.12.2011 | SI 14.12.2011 | (84) AT 28.12.2011 | (84) BE 28.12.2011 |
| GR 15.12.2011 | IE 30.05.2012 | | | BG 28.03.2012 | IE 27.04.2012 |
| IS 14.01.2012 | IT 14.09.2011 | (11) 2 021 327 | (51) C07D 213/643 | CY 28.12.2011 | CZ 28.12.2011 |
| LI 31.05.2012 | LT 14.09.2011 | (84) AT 04.04.2012 | (84) BE 04.04.2012 | DK 28.12.2011 | EE 28.12.2011 |
| LV 14.09.2011 | MC 31.05.2012 | IE 11.05.2012 | CY 04.04.2012 | GR 29.03.2012 | IS 28.04.2012 |
| NL 14.09.2011 | PL 14.09.2011 | CZ 04.04.2012 | DK 04.04.2012 | LT 28.12.2011 | LV 28.12.2011 |
| PT 16.01.2012 | RO 14.09.2011 | EE 04.04.2012 | FI 04.04.2012 | MC 30.04.2012 | NL 28.12.2011 |
| SE 14.09.2011 | SI 14.09.2011 | GR 05.07.2012 | IS 04.08.2012 | PL 28.12.2011 | PT 30.04.2012 |
| SK 14.09.2011 | | IT 04.04.2012 | LT 04.04.2012 | RO 28.12.2011 | SE 28.12.2011 |
| | | LV 04.04.2012 | MC 31.05.2012 | SI 28.12.2011 | SK 28.12.2011 |
| (11) 2 021 211 | (51) B60R 21/26 | PL 04.04.2012 | PT 06.08.2012 | | |
| (84) LT 05.12.2012 | | RO 04.04.2012 | SE 04.04.2012 | (11) 2 021 594 | (51) F01N 3/022 |
| | | SI 04.04.2012 | SK 04.04.2012 | (84) LT 03.10.2012 | (84) SI 03.10.2012 |
| (11) 2 021 236 | (51) B64C 1/00 | | | (11) 2 021 634 | (51) F01K 25/08 |
| (84) AT 08.02.2012 | (84) BE 08.02.2012 | (11) 2 021 388 | (51) C08F 226/02 | (84) LT 26.12.2012 | |
| IE 06.06.2012 | CH 30.06.2012 | (84) IE 18.05.2012 | (84) CY 21.03.2012 | | |
| CY 08.02.2012 | CZ 08.02.2012 | CZ 21.03.2012 | DK 21.03.2012 | (11) 2 021 638 | (51) F16B 21/02 |
| DK 08.02.2012 | EE 08.02.2012 | EE 21.03.2012 | GR 22.06.2012 | (84) AT 17.08.2011 | (84) BE 17.08.2011 |
| FI 08.02.2012 | GR 09.05.2012 | IS 21.07.2012 | LT 21.03.2012 | CH 31.05.2012 | CY 17.08.2011 |
| IS 08.06.2012 | IT 08.02.2012 | LV 21.03.2012 | MC 31.05.2012 | CZ 17.08.2011 | DK 17.08.2011 |
| LI 30.06.2012 | LT 08.02.2012 | RO 21.03.2012 | SI 21.03.2012 | EE 17.08.2011 | FI 17.08.2011 |
| LV 08.02.2012 | MC 30.06.2012 | | | GR 18.11.2011 | IE 04.05.2012 |
| NL 08.02.2012 | PL 08.02.2012 | (11) 2 021 410 | (51) C08L 25/10 | IS 17.12.2011 | IT 17.08.2011 |
| PT 08.06.2012 | RO 08.02.2012 | (84) AT 26.10.2011 | (84) BE 26.10.2011 | LI 31.05.2012 | LT 17.08.2011 |
| SE 08.02.2012 | SI 08.02.2012 | BG 26.01.2012 | CH 31.05.2012 | LV 17.08.2011 | MC 31.05.2012 |
| SK 08.02.2012 | | CY 26.10.2011 | CZ 26.10.2011 | NL 17.08.2011 | PL 17.08.2011 |
| | | DK 26.10.2011 | EE 26.10.2011 | PT 19.12.2011 | RO 17.08.2011 |
| (11) 2 021 241 | (51) B64C 27/00 | GR 27.01.2012 | IE 17.05.2012 | SE 17.08.2011 | SI 17.08.2011 |
| (84) AT 23.11.2011 | (84) BE 23.11.2011 | IS 26.02.2012 | LI 31.05.2012 | SK 17.08.2011 | |
| BG 23.02.2012 | IE 17.05.2012 | LT 26.10.2011 | LV 26.10.2011 | | |
| CH 31.05.2012 | CY 23.11.2011 | MC 31.05.2012 | PL 26.10.2011 | (11) 2 021 665 | (51) F16K 1/42 |
| CZ 23.11.2011 | EE 23.11.2011 | PT 27.02.2012 | RO 26.10.2011 | (84) AT 31.08.2011 | (84) BE 31.08.2011 |
| GR 24.02.2012 | IS 23.03.2012 | SE 26.10.2011 | SI 26.10.2011 | CH 31.05.2012 | CY 31.08.2011 |
| LI 31.05.2012 | LT 23.11.2011 | SK 26.10.2011 | | CZ 31.08.2011 | DK 31.08.2011 |
| LV 23.11.2011 | MC 31.05.2012 | | | EE 31.08.2011 | FI 31.08.2011 |
| PT 23.03.2012 | RO 23.11.2011 | (11) 2 021 432 | (51) C09K 8/60 | GR 01.12.2011 | IE 21.05.2012 |
| SI 23.11.2011 | SK 23.11.2011 | (84) AT 01.02.2012 | (84) BE 01.02.2012 | IS 31.12.2011 | LI 31.05.2012 |
| | | IE 18.05.2012 | CH 31.05.2012 | LT 31.08.2011 | LV 31.08.2011 |
| (11) 2 021 246 | (51) B64D 11/06 | CY 01.02.2012 | CZ 01.02.2012 | MC 31.05.2012 | NL 31.08.2011 |
| (84) AT 21.12.2011 | (84) BE 21.12.2011 | DK 01.02.2012 | EE 01.02.2012 | PL 31.08.2011 | PT 02.01.2012 |
| BG 21.03.2012 | IE 11.05.2012 | FI 01.02.2012 | GR 02.05.2012 | RO 31.08.2011 | SE 31.08.2011 |
| CH 31.05.2012 | CY 21.12.2011 | IS 01.06.2012 | IT 01.02.2012 | SI 31.08.2011 | SK 31.08.2011 |
| CZ 21.12.2011 | DK 21.12.2011 | LI 31.05.2012 | LT 01.02.2012 | | |
| EE 21.12.2011 | GR 22.03.2012 | LV 01.02.2012 | MC 31.05.2012 | (11) 2 021 692 | (51) F22B 29/06 |
| IE 21.04.2012 | IT 21.12.2011 | NL 01.02.2012 | PL 01.02.2012 | (84) LT 19.12.2012 | |
| LI 31.05.2012 | LT 21.12.2011 | PT 01.06.2012 | RO 01.02.2012 | | |
| LV 21.12.2011 | MC 31.05.2012 | SE 01.02.2012 | SI 01.02.2012 | (11) 2 021 738 | (51) G01D 5/14 |
| NL 21.12.2011 | PL 21.12.2011 | SK 01.02.2012 | | (84) LT 28.11.2012 | |
| PT 23.04.2012 | RO 21.12.2011 | | | | |
| SE 21.12.2011 | SI 21.12.2011 | (11) 2 021 475 | (51) C12N 15/19 | (11) 2 021 803 | (51) G01N 33/574 |
| SK 21.12.2011 | | (84) AT 26.10.2011 | (84) BE 26.10.2011 | (84) AT 08.02.2012 | (84) BE 08.02.2012 |
| | | BG 26.01.2012 | CH 31.05.2012 | CH 31.05.2012 | CY 08.02.2012 |
| (11) 2 021 311 | (51) C07C 37/20 | CY 26.10.2011 | CZ 26.10.2011 | CZ 08.02.2012 | DK 08.02.2012 |
| (84) AT 10.08.2011 | (84) BE 10.08.2011 | DK 26.10.2011 | EE 26.10.2011 | EE 08.02.2012 | FI 08.02.2012 |
| CH 31.05.2012 | CY 10.08.2011 | GR 27.01.2012 | IE 16.05.2012 | GR 09.05.2012 | IE 18.05.2012 |
| CZ 10.08.2011 | DK 10.08.2011 | IS 26.02.2012 | IT 26.10.2011 | IS 08.06.2012 | IT 08.02.2012 |
| EE 10.08.2011 | FI 10.08.2011 | LI 31.05.2012 | LT 26.10.2011 | LI 31.05.2012 | LT 08.02.2012 |
| GR 11.11.2011 | IE 04.05.2012 | LV 26.10.2011 | MC 31.05.2012 | LV 08.02.2012 | MC 31.05.2012 |
| IS 10.12.2011 | IT 10.08.2011 | NL 26.10.2011 | PL 26.10.2011 | NL 08.02.2012 | PL 08.02.2012 |
| LI 31.05.2012 | LT 10.08.2011 | PT 27.02.2012 | RO 26.10.2011 | PT 08.06.2012 | RO 08.02.2012 |
| LV 10.08.2011 | MC 31.05.2012 | | | SE 08.02.2012 | SI 08.02.2012 |
| PL 10.08.2011 | PT 12.12.2011 | | | SK 08.02.2012 | |

- (11) **2 021 842** (51) **G02B 6/00** PL 23.11.2011 PT 23.03.2012 IT 29.02.2012 LI 31.05.2012
(84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012 RO 23.11.2011 SE 23.11.2011 LT 29.02.2012 LV 29.02.2012
IE 25.05.2012 CH 31.05.2012 SI 23.11.2011 SK 23.11.2011 MC 31.05.2012 NL 29.02.2012
CY 11.04.2012 EE 11.04.2012 (11) **2 022 060** (51) **G11C 16/34** (84) BE 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012 (11) **2 022 165** (51) **H03B 19/03**
DK 11.04.2012 (84) AT 01.02.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) AT 11.01.2012 (84) BE 11.01.2012
FI 11.04.2012 IE 23.05.2012 CZ 01.02.2012 BG 11.04.2012 (84) BE 11.01.2012
IS 11.08.2012 CY 01.02.2012 EE 01.02.2012 CH 30.06.2012 IE 06.06.2012
LT 11.04.2012 DK 01.02.2012 GR 02.05.2012 CZ 11.01.2012 CY 11.01.2012
MC 31.05.2012 FI 01.02.2012 IT 01.02.2012 CZ 11.01.2012 DK 11.01.2012
PL 11.04.2012 IS 01.06.2012 LT 01.02.2012 EE 11.01.2012 FI 11.01.2012
RO 11.04.2012 SE 11.04.2012 MC 31.05.2012 GR 12.04.2012 IS 11.05.2012
SI 11.04.2012 SK 11.04.2012 PT 01.06.2012 LI 30.06.2012 LT 11.01.2012
LV 11.01.2012 NL 11.01.2012 MC 30.06.2012
PL 11.01.2012 RO 11.01.2012
SI 11.01.2012 SK 11.01.2012
- (11) **2 021 857** (51) **G02B 21/26** (84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012 (11) **2 022 105** (51) **H01L 51/05**
(84) CY 12.09.2012 (84) FI 12.09.2012 (84) AT 10.08.2011 (84) CH 31.05.2012 (84) CH 31.05.2012
GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 (84) AT 10.08.2011 (84) CH 31.05.2012 (84) CH 31.05.2012
LV 12.09.2012 SI 12.09.2012 (84) AT 10.08.2011 (84) CH 31.05.2012 (84) CH 31.05.2012
CY 10.08.2011 CZ 10.08.2011
DK 10.08.2011 EE 10.08.2011
GR 11.11.2011 IE 03.05.2012
IS 10.12.2011 LI 31.05.2012
LT 10.08.2011 LV 10.08.2011
MC 31.05.2012 PL 10.08.2011
PT 12.12.2011 RO 10.08.2011
SI 10.08.2011 SK 10.08.2011
- (11) **2 021 861** (51) **G02B 26/08** (84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (11) **2 022 178** (51) **H04B 5/00**
(84) FI 26.09.2012 (84) GR 27.12.2012 (84) PT 05.11.2012 (84) AT 04.07.2012
LT 26.09.2012 LV 26.09.2012 BE 04.07.2012 MC 30.09.2012
SI 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) AT 04.07.2012 (84) AT 04.07.2012
MC 30.09.2012
FI 04.07.2012
IS 04.11.2012
LV 04.07.2012
SE 04.07.2012
- (11) **2 021 882** (51) **G04G 13/02** (84) IE 25.05.2012 (84) CH 31.05.2012 (11) **2 022 206** (51) **H04L 7/027**
(84) CY 23.05.2012 (84) CZ 23.05.2012 (84) BE 31.05.2012 (84) IE 31.05.2012
DK 23.05.2012 EE 23.05.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) CY 14.03.2012
FI 23.05.2012 GR 24.08.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) CY 14.03.2012
IS 23.09.2012 LI 31.05.2012 (84) CZ 14.03.2012 (84) DK 14.03.2012
LT 23.05.2012 LV 23.05.2012 (84) EE 14.03.2012 (84) FI 14.03.2012
MC 31.05.2012 PL 23.05.2012 (84) GR 15.06.2012 (84) IS 14.07.2012
PT 24.09.2012 RO 23.05.2012 (84) IT 14.03.2012 (84) LI 31.05.2012
SI 23.05.2012 SK 23.05.2012 (84) LT 14.03.2012 (84) LV 14.03.2012
NL 14.03.2012
PT 16.07.2012
SE 14.03.2012
SK 14.03.2012
- (11) **2 021 968** (51) **G06F 21/00** (84) LT 14.11.2012 (11) **2 022 209** (51) **H04L 12/18**
(84) LT 14.11.2012 (84) BE 31.05.2012 (84) BE 31.05.2012 (84) BE 31.05.2012
CH 31.05.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) CH 31.05.2012
CZ 14.03.2012 (84) CZ 14.03.2012 (84) CZ 14.03.2012
EE 14.03.2012 (84) EE 14.03.2012 (84) EE 14.03.2012
GR 15.06.2012 (84) GR 15.06.2012 (84) GR 15.06.2012
IT 14.03.2012 (84) IT 14.03.2012 (84) IT 14.03.2012
LT 14.03.2012 (84) LT 14.03.2012 (84) LT 14.03.2012
MC 31.05.2012 (84) MC 31.05.2012 (84) MC 31.05.2012
PL 14.03.2012 (84) PL 14.03.2012 (84) PL 14.03.2012
RO 14.03.2012 (84) RO 14.03.2012 (84) RO 14.03.2012
SI 14.03.2012 (84) SI 14.03.2012 (84) SI 14.03.2012
- (11) **2 021 979** (51) **G06K 9/46** (84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012 (11) **2 022 110** (51) **H01M 2/10**
(84) IE 30.05.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) AT 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
CY 21.03.2012 (84) CZ 21.03.2012 (84) BG 12.01.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) CH 31.05.2012
DK 21.03.2012 EE 21.03.2012 (84) CY 12.10.2011 (84) CH 31.05.2012 (84) CH 31.05.2012
FI 21.03.2012 GR 22.06.2012 (84) DK 12.10.2011 (84) CZ 12.10.2011 (84) CZ 12.10.2011
IS 21.07.2012 IT 21.03.2012 (84) GR 13.01.2012 (84) EE 12.10.2011 (84) EE 12.10.2011
LI 31.05.2012 LT 21.03.2012 (84) IS 12.02.2012 (84) IE 10.05.2012 (84) IE 10.05.2012
LV 21.03.2012 MC 31.05.2012 (84) LI 31.05.2012 (84) IT 12.10.2011 (84) IT 12.10.2011
NL 21.03.2012 PL 21.03.2012 (84) LV 12.10.2011 (84) LT 12.10.2011 (84) LT 12.10.2011
PT 23.07.2012 RO 21.03.2012 (84) NL 12.10.2011 (84) MC 31.05.2012 (84) MC 31.05.2012
SE 21.03.2012 SI 21.03.2012 (84) PL 12.10.2011 (84) PL 12.10.2011 (84) PL 12.10.2011
SK 21.03.2012 (84) PT 13.02.2012 (84) RO 12.10.2011 (84) RO 12.10.2011
SE 12.10.2011 (84) SE 12.10.2011 (84) SI 12.10.2011 (84) SI 12.10.2011
SK 12.10.2011 (84) SK 12.10.2011 (84) SK 12.10.2011 (84) SK 12.10.2011
- (11) **2 021 985** (51) **G06K 19/077** (84) AT 18.04.2012 (84) BE 30.04.2012 (11) **2 022 117** (51) **H01M 4/42**
(84) IE 27.04.2012 (84) CH 30.04.2012 (84) AT 02.05.2012 (84) IE 09.05.2012 (84) IE 09.05.2012
CY 18.04.2012 (84) CZ 18.04.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) CY 02.05.2012 (84) CY 02.05.2012
DK 18.04.2012 EE 18.04.2012 (84) CZ 02.05.2012 (84) DK 02.05.2012 (84) DK 02.05.2012
FI 18.04.2012 GR 19.07.2012 (84) EE 02.05.2012 (84) EE 02.05.2012 (84) EE 02.05.2012
IS 18.08.2012 IT 18.04.2012 (84) GR 03.08.2012 (84) GR 03.08.2012 (84) GR 03.08.2012
LI 30.04.2012 LT 18.04.2012 (84) IT 02.05.2012 (84) IT 02.05.2012 (84) IT 02.05.2012
LV 18.04.2012 MC 30.04.2012 (84) LT 02.05.2012 (84) LT 02.05.2012 (84) LT 02.05.2012
NL 18.04.2012 PL 18.04.2012 (84) MC 31.05.2012 (84) MC 31.05.2012 (84) MC 31.05.2012
PT 20.08.2012 RO 18.04.2012 (84) NL 12.10.2011 (84) NL 12.10.2011 (84) NL 12.10.2011
SE 18.04.2012 SI 18.04.2012 (84) PL 02.05.2012 (84) PL 02.05.2012 (84) PL 02.05.2012
SK 18.04.2012 (84) SE 18.04.2012 (84) SE 18.04.2012 (84) SE 18.04.2012 (84) SE 18.04.2012
SK 18.04.2012 (84) SK 18.04.2012 (84) SK 18.04.2012 (84) SK 18.04.2012 (84) SK 18.04.2012
- (11) **2 022 056** (51) **G11C 5/14** (84) AT 23.11.2011 (84) BE 23.11.2011 (11) **2 022 128** (51) **H01M 12/06**
(84) BG 23.02.2012 (84) IE 27.04.2012 (84) LT 07.11.2012 (84) IE 09.05.2012 (84) IE 09.05.2012
CH 30.04.2012 CY 23.11.2011 (84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012
CZ 23.11.2011 DK 23.11.2011 (84) IE 25.05.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) CH 31.05.2012
EE 23.11.2011 GR 24.02.2012 (84) CY 29.02.2012 (84) CZ 29.02.2012 (84) CZ 29.02.2012
IS 23.03.2012 LI 30.04.2012 (84) DK 29.02.2012 (84) EE 29.02.2012 (84) EE 29.02.2012
LT 23.11.2011 LV 23.11.2011 (84) GR 30.05.2012 (84) IS 29.06.2012 (84) IS 29.06.2012
MC 30.04.2012 NL 23.11.2011 (84) GR 30.05.2012 (84) IS 29.06.2012 (84) IS 29.06.2012 (84) IS 29.06.2012
- (11) **2 022 281** (51) **H04W 84/00** (84) AT 14.12.2011 (84) BE 14.12.2011 (84) BE 14.12.2011
BG 14.03.2012 (84) IE 04.05.2012 (84) IE 04.05.2012
CH 31.05.2012 (84) CY 14.12.2011 (84) CY 14.12.2011
CZ 14.12.2011 (84) DK 14.12.2011 (84) DK 14.12.2011
EE 14.12.2011 (84) GR 15.03.2012 (84) GR 15.03.2012
IS 14.04.2012 (84) LI 31.05.2012 (84) LI 31.05.2012
LT 14.12.2011 (84) LV 14.12.2011 (84) LV 14.12.2011
MC 31.05.2012 (84) NL 14.12.2011 (84) NL 14.12.2011
PL 14.12.2011 (84) PT 16.04.2012 (84) PT 16.04.2012
RO 14.12.2011 (84) SE 14.12.2011 (84) SE 14.12.2011
SI 14.12.2011 (84) SK 14.12.2011 (84) SK 14.12.2011
- (11) **2 022 309** (51) **A01C 7/08** (84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
CY 27.06.2012 (84) EE 27.06.2012 (84) EE 27.06.2012
FI 27.06.2012 (84) GR 28.09.2012 (84) GR 28.09.2012
HR 27.06.2012 (84) IS 27.10.2012 (84) IS 27.10.2012

LT 27.06.2012	LV 27.06.2012	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	LI 31.05.2012	LT 25.04.2012
MC 31.07.2012	NL 27.06.2012	SK 28.12.2011		LV 25.04.2012	MC 31.05.2012
NO 27.09.2012	PT 29.10.2012			NL 25.04.2012	PL 25.04.2012
RO 27.06.2012	SI 27.06.2012	(11) 2 022 525	(51) A61M 11/00	PT 27.08.2012	RO 25.04.2012
SK 27.06.2012		(84) LT 26.12.2012		SE 25.04.2012	SI 25.04.2012
				SK 25.04.2012	
(11) 2 022 323	(51) A01G 9/10	(11) 2 022 566	(51) B02C 18/00	(11) 2 022 850	(51) C12N 9/04
(84) AT 13.06.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) AT 04.07.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011
LI 31.08.2012	BE 13.06.2012	LI 31.07.2012	BE 04.07.2012	CH 31.05.2012	CY 31.08.2011
CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012	CY 04.07.2012	FI 04.07.2012	CZ 31.08.2011	EE 31.08.2011
EE 13.06.2012	FI 13.06.2012	GR 05.10.2012	HR 04.07.2012	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
GR 14.09.2012	HR 13.06.2012	IS 04.11.2012	LT 04.07.2012	IE 25.05.2012	IS 31.12.2011
IS 13.10.2012	IT 13.06.2012	LV 04.07.2012	MC 31.07.2012	LI 31.05.2012	LT 31.08.2011
LT 13.06.2012	LV 13.06.2012	NL 04.07.2012	NO 04.10.2012	LV 31.08.2011	MC 31.05.2012
MC 31.08.2012	NL 13.06.2012	PL 04.07.2012	PT 05.11.2012	PL 31.08.2011	PT 02.01.2012
NO 13.09.2012	PL 13.06.2012	SE 04.07.2012	SI 04.07.2012	RO 31.08.2011	SE 31.08.2011
PT 15.10.2012	RO 13.06.2012			SI 31.08.2011	SK 31.08.2011
SE 13.06.2012	SI 13.06.2012				
SK 13.06.2012					
		(11) 2 022 623	(51) B29C 70/38	(11) 2 022 881	(51) D06C 29/00
(11) 2 022 364	(51) A45D 40/02	(84) AT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012
(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012	CH 31.05.2012	CY 21.09.2011	BG 07.03.2012	CY 07.12.2011
CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012	CZ 21.09.2011	DK 21.09.2011	CZ 07.12.2011	DK 07.12.2011
DK 14.03.2012	EE 14.03.2012	EE 21.09.2011	FI 21.09.2011	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012
FI 14.03.2012	GR 15.06.2012	GR 22.12.2011	IE 25.05.2012	IE 07.12.2011	IS 07.04.2012
HR 14.03.2012	IS 14.07.2012	IS 21.01.2012	LI 31.05.2012	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011
LT 14.03.2012	LV 14.03.2012	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	MC 31.07.2012	NL 07.12.2011
MC 31.07.2012	NL 14.03.2012	MC 31.05.2012	NL 21.09.2011	PL 07.12.2011	PT 09.04.2012
NO 14.06.2012	PT 16.07.2012	PL 21.09.2011	PT 23.01.2012	RO 07.12.2011	SE 07.12.2011
RO 14.03.2012	SE 14.03.2012	RO 21.09.2011	SE 21.09.2011	SI 07.12.2011	SK 07.12.2011
SI 14.03.2012	SK 14.03.2012	SI 21.09.2011	SK 21.09.2011		
(11) 2 022 367	(51) A46B 3/10	(11) 2 022 658	(51) B60K 11/04	(11) 2 022 893	(51) D21F 7/04
(84) AT 27.06.2012	(84) LI 31.08.2012	(84) AT 29.02.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013
BE 27.06.2012	CH 31.08.2012	LI 31.07.2012	BE 29.02.2012		
CY 27.06.2012	CZ 27.06.2012	CY 29.02.2012	CZ 29.02.2012		
EE 27.06.2012	FI 27.06.2012	DK 29.02.2012	EE 29.02.2012		
GR 28.09.2012	IS 27.10.2012	FI 29.02.2012	GR 30.05.2012		
IT 27.06.2012	LT 27.06.2012	HR 29.02.2012	IS 29.06.2012		
LV 27.06.2012	MC 31.08.2012	LT 29.02.2012	LV 29.02.2012		
NL 27.06.2012	PL 27.06.2012	MC 31.07.2012	NL 29.02.2012		
PT 29.10.2012	RO 27.06.2012	NO 29.05.2012	PL 29.02.2012		
SE 27.06.2012	SI 27.06.2012	PT 29.06.2012	RO 29.02.2012		
SK 27.06.2012		SE 29.02.2012	SI 29.02.2012		
		SK 29.02.2012			
(11) 2 022 408	(51) A61B 17/00	(11) 2 022 663	(51) B60N 2/28	(11) 2 022 913	(51) E05B 63/18
(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012	(84) AT 14.12.2011	(84) CH 31.07.2012
BE 05.09.2012	CY 05.09.2012	CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012	LI 31.07.2012	BE 14.12.2011
FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	DK 14.03.2012	EE 14.03.2012	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011
HR 05.09.2012	LT 05.09.2012	FI 14.03.2012	GR 15.06.2012	CZ 14.12.2011	DK 14.12.2011
LV 05.09.2012	NO 05.12.2012	HR 14.03.2012	IS 14.07.2012	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
SI 05.09.2012		IT 14.03.2012	LT 14.03.2012	HR 14.12.2011	IS 14.04.2012
		LV 14.03.2012	MC 31.08.2012	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
		NL 14.03.2012	NO 14.06.2012	MC 31.07.2012	NL 14.12.2011
		PL 14.03.2012	PT 16.07.2012	NO 14.03.2012	PL 14.12.2011
		RO 14.03.2012	SE 14.03.2012	PT 16.04.2012	RO 14.12.2011
		SI 14.03.2012	SK 14.03.2012	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
				SK 14.12.2011	
(11) 2 022 504	(51) A61K 36/28	(11) 2 022 816	(51) C08J 7/04	(11) 2 022 923	(51) E05F 15/12
(84) LT 31.10.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) AT 07.03.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) AT 07.03.2012	(84) CY 07.03.2012
	BE 14.12.2011	LI 31.07.2012	CY 07.03.2012	CZ 07.03.2012	DK 07.03.2012
	CY 14.12.2011	CZ 07.03.2012	DK 07.03.2012	EE 07.03.2012	FI 07.03.2012
	GR 15.03.2012	EE 07.03.2012	FI 07.03.2012	GR 08.06.2012	HR 07.03.2012
	MC 31.07.2012	GR 08.06.2012	HR 07.03.2012	IE 11.06.2012	IS 07.07.2012
	PT 16.04.2012	IS 07.07.2012	LT 07.03.2012	LT 07.03.2012	LV 07.03.2012
	SK 14.12.2011	LV 07.03.2012	MC 31.07.2012	MC 30.06.2012	NL 07.03.2012
		NL 07.03.2012	NO 07.06.2012	NO 07.06.2012	PL 07.03.2012
		PL 07.03.2012	PT 09.07.2012	PT 09.07.2012	RO 07.03.2012
		RO 07.03.2012	SE 07.03.2012	SE 07.03.2012	SI 07.03.2012
		SI 07.03.2012	SK 07.03.2012	SK 07.03.2012	
(11) 2 022 522	(51) A61M 5/32	(11) 2 022 821	(51) C08K 7/00	(11) 2 022 952	(51) F01M 11/04
(84) LI 31.07.2012	(84) BG 28.03.2012	(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012
CH 31.07.2012	CY 28.12.2011	IE 24.05.2012	CH 31.05.2012	BE 05.09.2012	CY 05.09.2012
CZ 28.12.2011	DK 28.12.2011	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	DK 25.04.2012	EE 25.04.2012	LT 05.09.2012	LV 05.09.2012
IE 28.12.2011	IS 28.04.2012	FI 25.04.2012	GR 26.07.2012		
IT 28.12.2011	LT 28.12.2011	IS 25.08.2012	IT 25.04.2012		
LV 28.12.2011	MC 31.07.2012				
NL 28.12.2011	PL 28.12.2011				
PT 30.04.2012	RO 28.12.2011				

- (11) **2 022 991** (51) **F16B 13/06** IT 16.05.2012 MC 31.08.2012 RO 21.12.2011 SE 21.12.2011
(84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012 NL 16.05.2012 PT 17.09.2012 SI 21.12.2011 SK 21.12.2011
BG 14.03.2012 CY 14.12.2011 RO 16.05.2012 SE 16.05.2012
CZ 14.12.2011 DK 14.12.2011 SI 16.05.2012 SK 16.05.2012
EE 14.12.2011 GR 15.03.2012
HR 14.12.2011 IE 14.12.2011
IS 14.04.2012 IT 14.12.2011
LT 14.12.2011 LV 14.12.2011
MC 31.07.2012 NL 14.12.2011
NO 14.03.2012 PL 14.12.2011
PT 16.04.2012 RO 14.12.2011
SE 14.12.2011 SI 14.12.2011
SK 14.12.2011
- (11) **2 023 004** (51) **F16F 1/32** (11) **2 023 760** (51) **A43B 13/18**
(84) AT 07.12.2011 (84) BG 07.03.2012 (84) LT 14.11.2012
CH 31.08.2012 CY 07.12.2011 DK 07.12.2011 GR 08.03.2012
CZ 07.12.2011 EE 07.12.2011 LI 31.08.2012 LV 07.12.2011 NL 07.12.2011
IS 07.04.2012 LT 07.12.2011 MC 30.06.2012 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011
MC 31.08.2012 NL 07.12.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011
PL 07.12.2011 PT 09.04.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011
RO 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011
- (11) **2 023 092** (51) **G01D 3/00** (11) **2 023 443** (51) **H01R 13/436** (11) **2 023 788** (51) **A47L 11/33**
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012 (84) AT 16.11.2011 (84) CH 31.07.2012 (84) AT 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011
CH 31.08.2012 CY 07.12.2011 BE 16.11.2011 CH 31.05.2012 CY 07.09.2011
CZ 07.12.2011 DK 07.12.2011 CY 16.11.2011 CZ 07.09.2011 EE 07.09.2011 FI 07.09.2011
EE 07.12.2011 GR 08.03.2012 DK 16.11.2011 GR 08.12.2011 IS 21.05.2012
IS 07.04.2012 LI 31.08.2012 HR 16.11.2011 IS 16.03.2012 LT 07.09.2011 LV 07.09.2011
LT 07.12.2011 LV 07.12.2011 IT 16.11.2011 LT 16.11.2011 MC 31.05.2012 PL 07.09.2011
MC 31.08.2012 NL 07.12.2011 LV 16.11.2011 MC 31.07.2012 NO 16.02.2012 PT 09.01.2012 RO 07.09.2011
PL 07.12.2011 NL 07.12.2011 NO 16.02.2012 PT 09.01.2012 SE 07.09.2011 SI 07.09.2011
RO 07.12.2011 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011
- (11) **2 023 138** (51) **G01N 33/50** (11) **2 023 446** (51) **H01R 13/52** (11) **2 023 800** (51) **A61B 5/00**
(84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012 (84) AT 28.12.2011 (84) BE 28.12.2011 (84) AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012
IE 29.04.2012 CH 30.04.2012 BG 28.03.2012 CH 31.08.2012 IE 08.05.2012 BE 04.04.2012
CY 21.03.2012 CZ 21.03.2012 CY 28.12.2011 CZ 31.08.2012 CY 04.04.2012 CH 31.05.2012
DK 21.03.2012 EE 21.03.2012 CZ 21.03.2012 DK 28.12.2011 EE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LT 28.12.2011
FI 21.03.2012 GR 22.06.2012 EE 21.03.2012 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LT 28.12.2011 LV 04.04.2012
IS 21.07.2012 IT 21.03.2012 GR 22.06.2012 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LT 28.12.2011 LV 04.04.2012
LI 30.04.2012 LT 21.03.2012 IT 21.03.2012 MC 31.07.2012 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011
LV 21.03.2012 MC 30.04.2012 LT 16.11.2011 MC 31.07.2012 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011
NL 21.03.2012 PL 21.03.2012 RO 16.11.2011 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011
PT 23.07.2012 RO 21.03.2012 SI 16.11.2011 SK 16.11.2011
SE 21.03.2012 SI 21.03.2012
- (11) **2 023 162** (51) **G01T 1/17** (11) **2 023 501** (51) **H04W 52/34** (11) **2 023 804** (51) **A61B 5/02**
(84) LT 21.11.2012 (84) NO 21.02.2013 (84) LI 31.08.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) AT 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012
CY 16.05.2012 CZ 16.05.2012 EE 16.05.2012 IE 06.06.2012 CH 30.06.2012
DK 16.05.2012 DK 16.05.2012 EE 16.05.2012 GR 17.08.2012 LT 16.05.2012 MC 31.08.2012 PL 16.05.2012 RO 16.05.2012 SK 16.05.2012
IS 16.09.2012 FI 16.05.2012 GR 17.08.2012 LT 16.05.2012 MC 31.08.2012 PL 16.05.2012 RO 16.05.2012 SK 16.05.2012
LV 16.05.2012 NL 16.05.2012 PT 17.09.2012 SE 16.05.2012
- (11) **2 023 187** (51) **G02F 1/1333** (11) **2 023 540** (51) **H04L 12/28** (11) **2 023 859** (51) **A61F 2/24**
(84) LT 31.10.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) LT 26.12.2012
CY 16.05.2012 CZ 16.05.2012 EE 16.05.2012 IE 31.05.2012
DK 16.05.2012 FI 16.05.2012 GR 17.08.2012 LT 16.05.2012 MC 31.08.2012 PL 16.05.2012 RO 16.05.2012 SK 16.05.2012
IS 16.09.2012 FI 16.05.2012 GR 17.08.2012 LT 16.05.2012 MC 31.08.2012 PL 16.05.2012 RO 16.05.2012 SK 16.05.2012
LV 16.05.2012 NL 16.05.2012 PT 17.09.2012 SE 16.05.2012
- (11) **2 023 191** (51) **G02F 1/13357** (11) **2 023 582** (51) **H04M 1/2745** (11) **2 023 926** (51) **A61K 31/44**
(84) LT 17.10.2012 (84) AT 14.09.2011 (84) CH 31.05.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) AT 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
CY 16.05.2012 CZ 16.05.2012 EE 16.05.2012 IE 31.05.2012
DK 16.05.2012 FI 16.05.2012 GR 17.08.2012 LT 16.05.2012 MC 31.08.2012 PL 16.05.2012 RO 16.05.2012 SK 16.05.2012
IS 16.09.2012 FI 16.05.2012 GR 17.08.2012 LT 16.05.2012 MC 31.08.2012 PL 16.05.2012 RO 16.05.2012 SK 16.05.2012
LV 16.05.2012 NL 16.05.2012 PT 17.09.2012 SE 16.05.2012
- (11) **2 023 205** (51) **G03F 7/20** (11) **2 023 582** (51) **H04M 1/2745** (11) **2 023 926** (51) **A61K 31/44**
(84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012 (84) AT 14.09.2011 (84) CH 31.05.2012 (84) AT 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
CY 12.09.2012 FI 12.09.2012 CY 14.09.2011 CZ 14.09.2011 EE 14.09.2011 IE 31.05.2012
GR 13.12.2012 HR 12.09.2012 DK 14.09.2011 GR 15.12.2011 IS 14.01.2012 LT 14.09.2011 LV 14.09.2011 PL 14.09.2011 SI 14.09.2011
LT 12.09.2012 LV 12.09.2012 GR 15.12.2011 IS 14.01.2012 LT 14.09.2011 LV 14.09.2011 PL 14.09.2011 SI 14.09.2011
NO 12.12.2012 SI 12.09.2012
- (11) **2 023 300** (51) **G07D 1/00** (11) **2 023 582** (51) **H04M 1/2745** (11) **2 023 926** (51) **A61K 31/44**
(84) LI 31.07.2012 (84) BG 02.02.2012 (84) AT 14.09.2011 (84) CH 31.05.2012 (84) AT 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
CH 31.07.2012 (84) CY 02.11.2011 (84) AT 14.09.2011 (84) CH 31.05.2012 (84) AT 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
CZ 02.11.2011 DK 02.11.2011 CY 14.09.2011 CZ 14.09.2011 EE 14.09.2011 IE 31.05.2012
EE 02.11.2011 GR 03.02.2012 DK 14.09.2011 GR 15.12.2011 IS 14.01.2012 LT 14.09.2011 LV 14.09.2011 PL 14.09.2011 SI 14.09.2011
IE 02.11.2011 IS 02.03.2012 LT 14.09.2011 LV 14.09.2011 PL 14.09.2011 SI 14.09.2011
LT 02.11.2011 LV 02.11.2011 MC 31.05.2012 RO 14.09.2011 SK 14.09.2011
MC 31.07.2012 NL 02.11.2011 NL 16.05.2012 PT 17.09.2012 SE 16.05.2012
PL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 16.05.2012
- (11) **2 023 306** (51) **H04B 1/20** (11) **2 023 582** (51) **H04M 1/2745** (11) **2 023 926** (51) **A61K 31/44**
(84) AT 16.05.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) AT 14.09.2011 (84) CH 31.05.2012 (84) AT 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
LI 31.08.2012 BE 16.05.2012 CY 14.09.2011 CZ 14.09.2011 EE 14.09.2011 IE 31.05.2012
CY 16.05.2012 CZ 16.05.2012 DK 21.12.2011 EE 21.12.2011 GR 22.03.2012 IT 21.12.2011 LV 21.12.2011 NL 12.10.2011
DK 16.05.2012 EE 16.05.2012 GR 22.03.2012 IT 21.12.2011 LV 21.12.2011 NL 12.10.2011
FI 16.05.2012 GR 17.08.2012

- (11) **2 023 937** (51) **A61K 31/70**
(84) AT 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
BG 12.01.2012 CH 31.05.2012
CY 12.10.2011 CZ 12.10.2011
DK 12.10.2011 EE 12.10.2011
GR 13.01.2012 IE 18.05.2012
IS 12.02.2012 IT 12.10.2011
LI 31.05.2012 LT 12.10.2011
LV 12.10.2011 MC 31.05.2012
NL 12.10.2011 PL 12.10.2011
PT 13.02.2012 RO 12.10.2011
SE 12.10.2011 SI 12.10.2011
SK 12.10.2011
- (11) **2 023 966** (51) **A61L 9/03**
(84) AT 19.10.2011 (84) BE 19.10.2011
BG 19.01.2012 CH 31.05.2012
CY 19.10.2011 CZ 19.10.2011
DK 19.10.2011 EE 19.10.2011
GR 20.01.2012 IE 10.05.2012
IS 19.02.2012 IT 19.10.2011
LI 31.05.2012 LT 19.10.2011
LV 19.10.2011 MC 31.05.2012
NL 19.10.2011 PL 19.10.2011
PT 20.02.2012 RO 19.10.2011
SE 19.10.2011 SI 19.10.2011
SK 19.10.2011
- (11) **2 024 013** (51) **A61N 1/05**
(84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
IE 30.04.2012 CH 30.04.2012
CY 11.04.2012 CZ 11.04.2012
DK 11.04.2012 EE 11.04.2012
FI 11.04.2012 GR 12.07.2012
IS 11.08.2012 IT 11.04.2012
LI 30.04.2012 LT 11.04.2012
LV 11.04.2012 MC 30.04.2012
NL 11.04.2012 PL 11.04.2012
PT 13.08.2012 RO 11.04.2012
SE 11.04.2012 SI 11.04.2012
SK 11.04.2012
- (11) **2 024 035** (51) **G21G 1/00**
(84) AT 25.04.2012 (84) IE 04.06.2012
CH 30.06.2012 CY 25.04.2012
CZ 25.04.2012 DK 25.04.2012
EE 25.04.2012 FI 25.04.2012
GR 26.07.2012 IS 25.08.2012
IT 25.04.2012 LI 30.06.2012
LT 25.04.2012 LV 25.04.2012
MC 30.06.2012 NL 25.04.2012
PL 25.04.2012 PT 27.08.2012
RO 25.04.2012 SE 25.04.2012
SI 25.04.2012 SK 25.04.2012
- (11) **2 024 045** (51) **A63G 7/00**
(84) LT 21.11.2012
- (11) **2 024 091** (51) **B02C 4/28**
(84) LT 12.12.2012
- (11) **2 024 104** (51) **B05D 7/24**
(84) AT 07.03.2012 (84) BE 30.06.2012
IE 07.06.2012 CH 30.06.2012
CY 07.03.2012 CZ 07.03.2012
DK 07.03.2012 EE 07.03.2012
FI 07.03.2012 GR 08.06.2012
IS 07.07.2012 LI 30.06.2012
LT 07.03.2012 LV 07.03.2012
MC 30.06.2012 NL 07.03.2012
PL 07.03.2012 PT 09.07.2012
RO 07.03.2012 SE 07.03.2012
SI 07.03.2012 SK 07.03.2012
- (11) **2 024 117** (51) **C07F 5/02**
(84) LT 14.11.2012
- (11) **2 024 131** (51) **B23K 26/08**
(84) BE 31.05.2012 (84) IE 09.05.2012
CH 31.05.2012 CY 14.03.2012
CZ 14.03.2012 DK 14.03.2012
EE 14.03.2012 FI 14.03.2012
GR 15.06.2012 IS 14.07.2012
LI 31.05.2012 LT 14.03.2012
LV 14.03.2012 MC 31.05.2012
NL 14.03.2012 PL 14.03.2012
PT 16.07.2012 RO 14.03.2012
SE 14.03.2012 SI 14.03.2012
SK 14.03.2012
- (11) **2 024 137** (51) **B24C 1/00**
(84) AT 22.02.2012 (84) BE 22.02.2012
IE 30.04.2012 CH 30.04.2012
CY 22.02.2012 CZ 22.02.2012
DK 22.02.2012 EE 22.02.2012
FI 22.02.2012 FR 30.04.2012
GR 23.05.2012 IS 22.06.2012
LI 30.04.2012 LT 22.02.2012
LV 22.02.2012 MC 30.04.2012
NL 22.02.2012 PL 22.02.2012
PT 22.06.2012 RO 22.02.2012
SE 22.02.2012 SI 22.02.2012
SK 22.02.2012
- (11) **2 024 170** (51) **G02B 6/10**
(84) AT 30.11.2011 (84) BE 30.11.2011
BG 29.02.2012 CH 31.05.2012
CY 30.11.2011 CZ 30.11.2011
DK 30.11.2011 EE 30.11.2011
GR 01.03.2012 IE 23.05.2012
IS 30.03.2012 IT 30.11.2011
LI 31.05.2012 LT 30.11.2011
LV 30.11.2011 MC 31.05.2012
NL 30.11.2011 PL 30.11.2011
PT 30.03.2012 RO 30.11.2011
SE 30.11.2011 SI 30.11.2011
SK 30.11.2011
- (11) **2 024 187** (51) **B41J 3/407**
(84) AT 11.01.2012 (84) BE 11.01.2012
BG 11.04.2012 IE 03.05.2012
CH 31.05.2012 CY 11.01.2012
CZ 11.01.2012 DK 11.01.2012
EE 11.01.2012 FI 11.01.2012
GR 12.04.2012 IS 11.05.2012
IT 11.01.2012 LI 31.05.2012
LT 11.01.2012 LV 11.01.2012
MC 31.05.2012 NL 11.01.2012
PL 11.01.2012 PT 11.05.2012
RO 11.01.2012 SE 11.01.2012
SI 11.01.2012 SK 11.01.2012
- (11) **2 024 218** (51) **A45C 5/14**
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **2 024 228** (51) **B64C 1/14**
(84) AT 02.11.2011 (84) BE 02.11.2011
BG 02.02.2012 IE 31.05.2012
CH 31.05.2012 CY 02.11.2011
CZ 02.11.2011 DK 02.11.2011
EE 02.11.2011 GR 03.02.2012
IS 02.03.2012 IT 02.11.2011
LI 31.05.2012 LT 02.11.2011
LV 02.11.2011 MC 31.05.2012
NL 02.11.2011 PL 02.11.2011
PT 02.03.2012 RO 02.11.2011
SE 02.11.2011 SI 02.11.2011
SK 02.11.2011
- (11) **2 024 256** (51) **B65D 83/68**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **2 024 263** (51) **B65G 51/20**
(84) AT 30.11.2011 (84) BE 30.11.2011
BG 29.02.2012 CH 30.06.2012
CY 30.11.2011 CZ 30.11.2011
DK 30.11.2011 EE 30.11.2011
IE 05.06.2012 IS 30.03.2012
IT 30.11.2011 LI 30.06.2012
LT 30.11.2011 LV 30.11.2011
MC 30.06.2012 NL 30.11.2011
PT 30.03.2012 RO 30.11.2011
SE 30.11.2011 SI 30.11.2011
SK 30.11.2011
- (11) **2 024 310** (51) **C07C 13/24**
(84) BE 31.05.2012 (84) IE 03.05.2012
CH 31.05.2012 CY 14.03.2012
CZ 14.03.2012 DK 14.03.2012
EE 14.03.2012 FI 14.03.2012
GR 15.06.2012 IS 14.07.2012
IT 14.03.2012 LI 31.05.2012
LT 14.03.2012 LV 14.03.2012
MC 31.05.2012 NL 14.03.2012
PL 14.03.2012 PT 16.07.2012
RO 14.03.2012 SE 14.03.2012
SI 14.03.2012 SK 14.03.2012
- (11) **2 024 330** (51) **C07D 207/273**
(84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012
IE 28.05.2012 CH 31.05.2012
CY 25.04.2012 CZ 25.04.2012
DK 25.04.2012 EE 25.04.2012
FI 25.04.2012 GR 26.07.2012
IS 25.08.2012 LI 31.05.2012
LT 25.04.2012 LV 25.04.2012
MC 31.05.2012 NL 25.04.2012
PL 25.04.2012 PT 27.08.2012
RO 25.04.2012 SE 25.04.2012
SI 25.04.2012 SK 25.04.2012
- (11) **2 024 354** (51) **C07D 211/62**
(84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011
CH 31.05.2012 CY 21.09.2011
CZ 21.09.2011 EE 21.09.2011
GR 22.12.2011 IE 16.05.2012
IS 21.01.2012 LI 31.05.2012
LT 21.09.2011 LV 21.09.2011
MC 31.05.2012 RO 21.09.2011
SI 21.09.2011 SK 21.09.2011
- (11) **2 024 400** (51) **C08F 2/04**
(84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
CY 12.09.2012 FI 12.09.2012
GR 13.12.2012 LT 12.09.2012
LV 12.09.2012 SI 12.09.2012
- (11) **2 024 411** (51) **C08G 18/62**
(84) AT 07.03.2012 (84) BE 07.03.2012
IE 05.06.2012 CY 07.03.2012
FI 07.03.2012 GR 08.06.2012
IS 07.07.2012 MC 30.06.2012
PT 09.07.2012
- (11) **2 024 433** (51) **C08K 3/22**
(84) BG 11.04.2012 (84) IE 04.05.2012
CH 31.05.2012 CY 11.01.2012
CZ 11.01.2012 DK 11.01.2012
EE 11.01.2012 FI 11.01.2012
IS 11.05.2012 LI 31.05.2012
LT 11.01.2012 LV 11.01.2012
MC 31.05.2012 PL 11.01.2012
PT 11.05.2012 RO 11.01.2012
SE 11.01.2012 SI 11.01.2012
SK 11.01.2012

- (11) **2 024 450** (51) *C09D 11/00*
(84) AT 02.11.2011 (84) BE 02.11.2011
BG 02.02.2012 IE 30.04.2012
CY 02.11.2011 CZ 02.11.2011
DK 02.11.2011 EE 02.11.2011
GR 03.02.2012 IS 02.03.2012
IT 02.11.2011 LT 02.11.2011
LV 02.11.2011 MC 30.04.2012
NL 02.11.2011 PL 02.11.2011
PT 02.03.2012 RO 02.11.2011
SE 02.11.2011 SI 02.11.2011
SK 02.11.2011
- (11) **2 024 500** (51) *C07K 14/82*
(84) AT 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012
IE 13.06.2012 CH 30.06.2012
CY 01.02.2012 CZ 01.02.2012
DK 01.02.2012 EE 01.02.2012
FI 01.02.2012 GR 02.05.2012
IS 01.06.2012 LI 30.06.2012
LT 01.02.2012 LV 01.02.2012
MC 30.06.2012 NL 01.02.2012
PL 01.02.2012 PT 01.06.2012
RO 01.02.2012 SE 01.02.2012
SI 01.02.2012 SK 01.02.2012
- (11) **2 024 523** (51) *C22B 15/00*
(84) AT 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011
BG 21.03.2012 IE 09.05.2012
CH 31.05.2012 CY 21.12.2011
CZ 21.12.2011 DK 21.12.2011
EE 21.12.2011 GR 22.03.2012
IS 21.04.2012 IT 21.12.2011
LI 31.05.2012 LT 21.12.2011
LV 21.12.2011 MC 31.05.2012
NL 21.12.2011 PT 23.04.2012
RO 21.12.2011 SI 21.12.2011
SK 21.12.2011
- (11) **2 024 524** (51) *C22C 29/08*
(84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
CY 19.09.2012 FI 19.09.2012
GR 20.12.2012 LT 19.09.2012
LV 19.09.2012 SI 19.09.2012
- (11) **2 024 538** (51) *C40B 40/02*
(84) LT 14.11.2012
- (11) **2 024 590** (51) *E05C 19/16*
(84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012
IE 30.05.2012 CY 25.04.2012
CZ 25.04.2012 DK 25.04.2012
EE 25.04.2012 FI 25.04.2012
GR 26.07.2012 IS 25.08.2012
IT 25.04.2012 LT 25.04.2012
LV 25.04.2012 MC 31.05.2012
NL 25.04.2012 PL 25.04.2012
PT 27.08.2012 RO 25.04.2012
SE 25.04.2012 SI 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (11) **2 024 606** (51) *F01D 5/14*
(84) LT 12.12.2012
- (11) **2 024 652** (51) *F16B 21/12*
(84) AT 15.02.2012 (84) BE 15.02.2012
IE 30.05.2012 CH 31.05.2012
CY 15.02.2012 CZ 15.02.2012
DK 15.02.2012 EE 15.02.2012
FI 15.02.2012 GR 16.05.2012
IS 15.06.2012 IT 15.02.2012
LI 31.05.2012 LT 15.02.2012
LV 15.02.2012 MC 31.05.2012
NL 15.02.2012 PL 15.02.2012
PT 15.06.2012 RO 15.02.2012
SI 15.02.2012 SK 15.02.2012
- (11) **2 024 708** (51) *G01D 3/036*
(84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
FI 26.09.2012 GR 27.12.2012
LT 26.09.2012 LV 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **2 024 732** (51) *H01J 37/28*
(84) LT 28.11.2012
- (11) **2 024 739** (51) *G01N 29/00*
(84) AT 23.11.2011 (84) LI 30.06.2012
BE 23.11.2011 BG 23.02.2012
IE 08.06.2012 CH 30.06.2012
CY 23.11.2011 CZ 23.11.2011
DK 23.11.2011 EE 23.11.2011
GR 24.02.2012 IS 23.03.2012
IT 23.11.2011 LT 23.11.2011
LV 23.11.2011 MC 30.06.2012
NL 23.11.2011 PL 23.11.2011
PT 23.03.2012 RO 23.11.2011
SI 23.11.2011 SK 23.11.2011
- (11) **2 024 758** (51) *G01R 33/28*
(84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012
IE 10.05.2012 CH 31.05.2012
CY 25.04.2012 CZ 25.04.2012
DK 25.04.2012 EE 25.04.2012
FI 25.04.2012 GR 26.07.2012
IS 25.08.2012 IT 25.04.2012
LI 31.05.2012 LT 25.04.2012
LV 25.04.2012 MC 31.05.2012
NL 25.04.2012 PL 25.04.2012
PT 27.08.2012 RO 25.04.2012
SE 25.04.2012 SI 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (11) **2 024 815** (51) *G06F 9/38*
(84) LT 28.11.2012
- (11) **2 024 820** (51) *G06F 9/38*
(84) AT 30.11.2011 (84) BE 30.11.2011
BG 29.02.2012 IE 31.05.2012
CH 31.05.2012 CY 30.11.2011
CZ 30.11.2011 DK 30.11.2011
EE 30.11.2011 GR 01.03.2012
IS 30.03.2012 IT 30.11.2011
LI 31.05.2012 LT 30.11.2011
LV 30.11.2011 MC 31.05.2012
NL 30.11.2011 PL 30.11.2011
PT 30.03.2012 RO 30.11.2011
SE 30.11.2011 SI 30.11.2011
SK 30.11.2011
- (11) **2 024 905** (51) *G06T 7/00*
(84) LT 21.11.2012
- (11) **2 024 977** (51) *G11C 11/419*
(84) AT 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012
CH 31.05.2012 CY 01.02.2012
CZ 01.02.2012 DK 01.02.2012
EE 01.02.2012 FI 01.02.2012
GR 02.05.2012 IE 29.05.2012
IS 01.06.2012 IT 01.02.2012
LI 31.05.2012 LT 01.02.2012
LV 01.02.2012 MC 31.05.2012
NL 01.02.2012 PL 01.02.2012
PT 01.06.2012 RO 01.02.2012
SE 01.02.2012 SI 01.02.2012
SK 01.02.2012
- (11) **2 024 982** (51) *H01H 3/02*
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **2 025 010** (51) *H01L 39/14*
(84) AT 02.11.2011 (84) BE 02.11.2011
BG 02.02.2012 IE 01.06.2012
CH 30.06.2012 CY 02.11.2011
- CZ 02.11.2011 DK 02.11.2011
EE 02.11.2011 GR 03.02.2012
IS 02.03.2012 IT 02.11.2011
LI 30.06.2012 LT 02.11.2011
LV 02.11.2011 MC 30.06.2012
NL 02.11.2011 PL 02.11.2011
PT 02.03.2012 RO 02.11.2011
SE 02.11.2011 SI 02.11.2011
SK 02.11.2011
- (11) **2 025 061** (51) *H03M 13/39*
(84) LT 14.11.2012
- (11) **2 025 064** (51) *G11C 5/00*
(84) AT 21.03.2012 (84) CH 30.06.2012
BE 21.03.2012 CY 21.03.2012
CZ 21.03.2012 DK 21.03.2012
EE 21.03.2012 FI 21.03.2012
GR 22.06.2012 IE 06.06.2012
IS 21.07.2012 IT 21.03.2012
LI 30.06.2012 LT 21.03.2012
LV 21.03.2012 MC 30.06.2012
NL 21.03.2012 PL 21.03.2012
PT 23.07.2012 RO 21.03.2012
SE 21.03.2012 SI 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **2 025 069** (51) *H04B 7/04*
(84) LT 05.12.2012
- (11) **2 025 093** (51) *H04L 12/12*
(84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012
IE 27.04.2012 CH 30.04.2012
CY 18.04.2012 CZ 18.04.2012
DK 18.04.2012 EE 18.04.2012
FI 18.04.2012 GR 19.07.2012
IS 18.08.2012 LI 30.04.2012
LT 18.04.2012 LV 18.04.2012
MC 30.04.2012 NL 18.04.2012
PL 18.04.2012 PT 20.08.2012
RO 18.04.2012 SE 18.04.2012
SI 18.04.2012 SK 18.04.2012
- (11) **2 025 096** (51) *H04L 12/24*
(84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012
MC 30.09.2012 CY 29.02.2012
CZ 29.02.2012 DK 29.02.2012
EE 29.02.2012 FI 29.02.2012
GR 30.05.2012 IS 29.06.2012
LT 29.02.2012 LV 29.02.2012
NL 29.02.2012 PL 29.02.2012
PT 29.06.2012 RO 29.02.2012
SE 29.02.2012 SI 29.02.2012
SK 29.02.2012
- (11) **2 025 108** (51) *H04W 76/04*
(84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012
IE 04.05.2012 CH 31.05.2012
CY 21.03.2012 CZ 21.03.2012
DK 21.03.2012 EE 21.03.2012
FI 21.03.2012 GR 22.06.2012
IS 21.07.2012 IT 21.03.2012
LI 31.05.2012 LT 21.03.2012
LV 21.03.2012 MC 31.05.2012
NL 21.03.2012 PL 21.03.2012
PT 23.07.2012 RO 21.03.2012
SE 21.03.2012 SI 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **2 025 138** (51) *H04M 1/725*
(84) AT 28.12.2011 (84) BE 28.12.2011
BG 28.03.2012 IE 29.05.2012
CH 31.05.2012 CY 28.12.2011
CZ 28.12.2011 DK 28.12.2011
EE 28.12.2011 GR 29.03.2012
IS 28.04.2012 IT 28.12.2011
LI 31.05.2012 LT 28.12.2011

- LV 28.12.2011 MC 31.05.2012 (11) **2 025 484** (51) **B27N 3/04** (11) **2 025 613** (51) **B65D 25/54**
NL 28.12.2011 PL 28.12.2011 (84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012
PT 30.04.2012 RO 28.12.2011 (84) BE 31.08.2011 (84) CY 07.03.2012 (84) CZ 07.03.2012
SE 28.12.2011 SI 28.12.2011 (84) CY 02.02.2011 (84) BG 02.05.2011 (84) DK 07.03.2012 (84) EE 07.03.2012
SK 28.12.2011 (84) DK 02.02.2011 (84) CZ 02.02.2011 (84) FI 07.03.2012 (84) GR 08.06.2012
(11) **2 025 187** (51) **H04W 76/04** (84) ES 13.05.2011 (84) GR 03.05.2011 (84) HR 07.03.2012 (84) IS 07.07.2012
(84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012 (84) HR 02.02.2011 (84) IE 02.02.2011 (84) IT 07.03.2012 (84) LT 07.03.2012
IE 05.06.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) IS 02.06.2011 (84) LT 02.02.2011 (84) LV 07.03.2012 (84) MC 31.08.2012
CY 30.05.2012 (84) CZ 30.05.2012 (84) LV 02.02.2011 (84) MC 31.08.2011 (84) NL 07.03.2012 (84) NO 07.06.2012
DK 30.05.2012 (84) EE 30.05.2012 (84) MT 02.02.2011 (84) NO 31.08.2012 (84) PT 09.07.2012 (84) RO 07.03.2012
GR 31.08.2012 (84) IS 30.09.2012 (84) PT 02.06.2011 (84) SI 02.02.2011 (84) SE 07.03.2012 (84) SI 07.03.2012
IT 30.05.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) SK 02.02.2011 (84) SK 07.03.2012
LT 30.05.2012 (84) LV 30.05.2012 (11) **2 025 492** (51) **B29C 45/28** (11) **2 025 623** (51) **B65F 1/16**
MC 30.06.2012 (84) PL 30.05.2012 (84) AT 16.05.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) AT 08.02.2012 (84) BE 08.02.2012
PT 01.10.2012 (84) RO 30.05.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) BE 16.05.2012 (84) IE 30.05.2012 (84) CH 31.05.2012
SI 30.05.2012 (84) SK 30.05.2012 (84) CY 16.05.2012 (84) CZ 16.05.2012 (84) CY 08.02.2012 (84) CZ 08.02.2012
(11) **2 025 219** (51) **A01F 15/14** (84) DK 16.05.2012 (84) EE 16.05.2012 (84) DK 08.02.2012 (84) EE 08.02.2012
(84) AT 27.06.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) FI 16.05.2012 (84) GR 17.08.2012 (84) DK 08.02.2012 (84) GR 09.05.2012
LI 31.07.2012 (84) CY 27.06.2012 (84) HR 16.05.2012 (84) IS 16.09.2012 (84) FI 08.02.2012 (84) GR 09.05.2012
CZ 27.06.2012 (84) EE 27.06.2012 (84) IT 16.05.2012 (84) LT 16.05.2012 (84) HR 08.02.2012 (84) IS 08.06.2012
FI 27.06.2012 (84) GR 28.09.2012 (84) LV 16.05.2012 (84) MC 31.07.2012 (84) IT 08.02.2012 (84) LI 31.05.2012
HR 27.06.2012 (84) IS 27.10.2012 (84) NL 16.05.2012 (84) NO 16.08.2012 (84) LT 08.02.2012 (84) LV 08.02.2012
LT 27.06.2012 (84) LV 27.06.2012 (84) PL 16.05.2012 (84) PT 17.09.2012 (84) MC 31.05.2012 (84) NL 08.02.2012
MC 31.07.2012 (84) NL 27.06.2012 (84) RO 16.05.2012 (84) SE 16.05.2012 (84) NO 08.05.2012 (84) PL 08.02.2012
NO 27.09.2012 (84) PL 27.06.2012 (84) SI 16.05.2012 (84) SK 16.05.2012 (84) PT 08.06.2012 (84) RO 08.02.2012
PT 29.10.2012 (84) RO 27.06.2012 (84) SI 16.05.2012 (84) SK 16.05.2012 (84) SE 08.02.2012 (84) SI 08.02.2012
SE 27.06.2012 (84) SI 27.06.2012 (84) SK 08.02.2012 (84) SK 08.02.2012
SK 27.06.2012 (84) SI 27.06.2012 (11) **2 025 540** (51) **B60H 1/22** (11) **2 025 692** (51) **C08G 18/08**
(84) AT 27.06.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
LI 31.07.2012 (84) CY 27.06.2012 (84) CZ 25.01.2012 (84) DK 25.01.2012 (84) FI 26.09.2012 (84) GR 27.12.2012
CZ 27.06.2012 (84) EE 27.06.2012 (84) FI 16.05.2012 (84) GR 17.08.2012 (84) HR 26.09.2012 (84) LT 26.09.2012
HR 27.06.2012 (84) IS 27.10.2012 (84) IT 16.05.2012 (84) LV 16.05.2012 (84) IS 25.05.2012 (84) LV 26.09.2012 (84) NO 26.12.2012
LT 27.06.2012 (84) LV 27.06.2012 (84) NL 16.05.2012 (84) NO 16.08.2012 (84) LT 25.01.2012 (84) MC 31.07.2012 (84) SI 26.09.2012
MC 31.07.2012 (84) NL 27.06.2012 (84) PL 16.05.2012 (84) PT 17.09.2012 (84) NO 25.04.2012 (84) NO 25.04.2012
NO 27.09.2012 (84) PL 27.06.2012 (84) RO 16.05.2012 (84) SE 16.05.2012 (84) PT 25.05.2012 (84) PT 25.05.2012
PT 29.10.2012 (84) RO 27.06.2012 (84) SI 16.05.2012 (84) SK 16.05.2012 (84) SE 25.01.2012 (84) SK 25.01.2012
SE 27.06.2012 (84) SI 27.06.2012 (84) SK 08.02.2012 (84) SK 08.02.2012
SK 27.06.2012 (84) SI 27.06.2012 (11) **2 025 707** (51) **C08J 7/04**
(84) AT 27.06.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) CY 01.02.2012 (84) CZ 01.02.2012
LI 31.07.2012 (84) CY 27.06.2012 (84) CZ 25.01.2012 (84) DK 25.01.2012 (84) DK 01.02.2012 (84) EE 01.02.2012
CZ 27.06.2012 (84) EE 27.06.2012 (84) FI 16.05.2012 (84) GR 17.08.2012 (84) HR 26.09.2012 (84) LT 26.09.2012
HR 27.06.2012 (84) IS 27.10.2012 (84) IT 16.05.2012 (84) LV 16.05.2012 (84) IS 25.05.2012 (84) LV 26.09.2012 (84) NO 26.12.2012
IT 30.11.2011 (84) LI 30.11.2011 (84) MC 31.07.2012 (84) NL 25.01.2012 (84) NO 25.04.2012 (84) NO 25.04.2012
LV 30.11.2011 (84) MC 31.07.2012 (84) NO 29.02.2012 (84) PL 25.01.2012 (84) RO 25.01.2012 (84) SE 25.01.2012
NL 30.11.2011 (84) NO 29.02.2012 (84) PT 30.03.2012 (84) RO 25.01.2012 (84) SI 25.01.2012 (84) SK 25.01.2012
PL 30.11.2011 (84) PT 30.03.2012 (84) SE 30.11.2011 (84) SK 30.11.2011 (84) SE 01.02.2012 (84) SK 01.02.2012
RO 30.11.2011 (84) SI 30.11.2011 (84) SK 30.11.2011 (84) SK 30.11.2011 (84) SK 01.02.2012 (84) SK 01.02.2012
SI 30.11.2011 (84) SK 30.11.2011 (84) SK 30.11.2011 (84) SK 30.11.2011 (84) SK 01.02.2012 (84) SK 01.02.2012
(11) **2 025 280** (51) **F16L 25/00** (84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
(11) **2 025 386** (51) **B01D 53/14** (84) AT 30.11.2011 (84) CH 31.07.2012 (84) BE 30.11.2011 (84) CY 30.11.2011
LI 31.07.2012 (84) BE 30.11.2011 (84) CY 30.11.2011 (84) DK 30.11.2011 (84) GR 01.03.2012 (84) IS 30.03.2012
BG 29.02.2012 (84) CZ 30.11.2011 (84) EE 27.06.2012 (84) GR 28.09.2012 (84) IS 27.10.2012 (84) IT 16.05.2012
CZ 30.11.2011 (84) DK 30.11.2011 (84) HR 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012 (84) LT 30.11.2011 (84) MC 31.07.2012
EE 30.11.2011 (84) GR 01.03.2012 (84) IS 30.03.2012 (84) LT 30.11.2011 (84) LV 30.11.2011 (84) NL 30.11.2011
HR 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012 (84) LT 30.11.2011 (84) MC 31.07.2012 (84) NO 29.02.2012 (84) PL 30.11.2011
IT 30.11.2011 (84) LT 30.11.2011 (84) LV 30.11.2011 (84) NL 25.01.2012 (84) NO 25.04.2012 (84) NO 25.04.2012
LV 30.11.2011 (84) MC 31.07.2012 (84) NO 29.02.2012 (84) PL 25.01.2012 (84) RO 25.01.2012 (84) SE 25.01.2012
NL 30.11.2011 (84) NO 29.02.2012 (84) PT 30.03.2012 (84) RO 25.01.2012 (84) SI 25.01.2012 (84) SK 25.01.2012
PL 30.11.2011 (84) PT 30.03.2012 (84) SE 30.11.2011 (84) SK 30.11.2011 (84) SE 01.02.2012 (84) SK 01.02.2012
RO 30.11.2011 (84) SI 30.11.2011 (84) SK 30.11.2011 (84) SK 30.11.2011 (84) SK 01.02.2012 (84) SK 01.02.2012
SI 30.11.2011 (84) SK 30.11.2011 (84) SK 30.11.2011 (84) SK 30.11.2011 (84) SK 01.02.2012 (84) SK 01.02.2012
(11) **2 025 392** (51) **B01F 3/08** (84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) BE 30.11.2011 (84) CY 30.11.2011
CH 31.07.2012 (84) CY 23.05.2012 (84) CZ 23.05.2012 (84) EE 23.05.2012 (84) GR 24.08.2012 (84) IS 23.09.2012
CY 23.05.2012 (84) CZ 23.05.2012 (84) EE 23.05.2012 (84) GR 24.08.2012 (84) IS 23.09.2012 (84) LT 23.05.2012
DK 23.05.2012 (84) EE 23.05.2012 (84) GR 24.08.2012 (84) IS 23.09.2012 (84) LT 23.05.2012 (84) LV 23.05.2012
FI 23.05.2012 (84) GR 24.08.2012 (84) IS 23.09.2012 (84) LT 23.05.2012 (84) MC 31.07.2012 (84) NL 23.05.2012
HR 23.05.2012 (84) IS 23.09.2012 (84) LT 23.05.2012 (84) LV 23.05.2012 (84) MC 31.07.2012 (84) NO 23.08.2012
IT 23.05.2012 (84) LT 23.05.2012 (84) LV 23.05.2012 (84) MC 31.07.2012 (84) NL 23.05.2012 (84) NO 23.08.2012
LV 23.05.2012 (84) MC 31.07.2012 (84) NL 23.05.2012 (84) NO 23.08.2012 (84) PT 24.09.2012 (84) PT 24.09.2012
NL 23.05.2012 (84) NO 23.08.2012 (84) PT 24.09.2012 (84) RO 23.05.2012 (84) SE 23.05.2012
RO 23.05.2012 (84) SE 23.05.2012 (84) SK 23.05.2012 (84) SK 23.05.2012
SI 23.05.2012 (84) SK 23.05.2012 (84) SK 23.05.2012 (84) SK 23.05.2012 (84) SK 23.05.2012
(11) **2 025 448** (51) **B23Q 1/58** (84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) BE 30.11.2011 (84) CY 30.11.2011
CH 31.07.2012 (84) CY 23.05.2012 (84) CZ 23.05.2012 (84) EE 23.05.2012 (84) GR 24.08.2012 (84) IS 23.09.2012
CY 23.05.2012 (84) CZ 23.05.2012 (84) EE 23.05.2012 (84) GR 24.08.2012 (84) IS 23.09.2012 (84) LT 23.05.2012
DK 23.05.2012 (84) EE 23.05.2012 (84) GR 24.08.2012 (84) IS 23.09.2012 (84) LT 23.05.2012 (84) LV 23.05.2012
FI 23.05.2012 (84) GR 24.08.2012 (84) IS 23.09.2012 (84) LT 23.05.2012 (84) MC 31.07.2012 (84) NL 23.05.2012
HR 23.05.2012 (84) IS 23.09.2012 (84) LT 23.05.2012 (84) LV 23.05.2012 (84) MC 31.07.2012 (84) NO 23.08.2012
IT 23.05.2012 (84) LT 23.05.2012 (84) LV 23.05.2012 (84) MC 31.07.2012 (84) NL 23.05.2012 (84) NO 23.08.2012
LV 23.05.2012 (84) MC 31.07.2012 (84) NL 23.05.2012 (84) NO 23.08.2012 (84) PT 24.09.2012 (84) PT 24.09.2012
NL 23.05.2012 (84) NO 23.08.2012 (84) PT 24.09.2012 (84) RO 23.05.2012 (84) SE 23.05.2012
PL 23.05.2012 (84) PT 24.09.2012 (84) RO 23.05.2012 (84) SE 23.05.2012 (84) SK 23.05.2012 (84) SK 23.05.2012
RO 23.05.2012 (84) SE 23.05.2012 (84) SK 23.05.2012 (84) SK 23.05.2012 (84) SK 23.05.2012
SI 23.05.2012 (84) SK 23.05.2012 (84) SK 23.05.2012 (84) SK 23.05.2012 (84) SK 23.05.2012
(11) **2 025 471** (51) **B25B 5/08** (84) LT 10.10.2012 (84) NO 10.01.2013
LT 10.10.2012 (84) NO 10.01.2013 (84) NO 10.01.2013 (84) NO 10.01.2013

- (11) **2 025 785** (51) *D04B 7/26* FI 25.04.2012 GR 26.07.2012 (11) **2 026 310** (51) *G08B 29/00*
(84) AT 16.11.2011 (84) BE 16.11.2011 HR 25.04.2012 IS 25.08.2012 (84) LT 07.11.2012 (84) NO 07.02.2013
BG 16.02.2012 CH 31.05.2012 LT 25.04.2012 LV 25.04.2012 NL 25.04.2012
CY 16.11.2011 CZ 16.11.2011 MC 31.08.2012 PL 25.04.2012 (11) **2 026 330** (51) *G10L 19/00*
DK 16.11.2011 EE 16.11.2011 NO 25.07.2012 RO 25.04.2012 (84) LT 07.11.2012
GR 17.02.2012 IE 11.05.2012 PT 27.08.2012 SI 25.04.2012 (11) **2 026 369** (51) *H01H 71/02*
IS 16.03.2012 LI 31.05.2012 SE 25.04.2012 (84) LT 12.12.2012
LT 16.11.2011 LV 16.11.2011 SK 25.04.2012 (11) **2 026 435** (51) *H02G 3/06*
MC 31.05.2012 NL 16.11.2011 (84) BE 19.09.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
PL 16.11.2011 PT 16.03.2012 CY 19.09.2012 FI 19.09.2012 (84) CY 19.09.2012
RO 16.11.2011 SE 16.11.2011 GR 20.12.2012 SI 19.09.2012 (84) SI 19.09.2012
SI 16.11.2011 SK 16.11.2012 (11) **2 026 462** (51) *H03B 5/32*
(11) **2 025 797** (51) *D06F 37/22* (84) SI 03.10.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) CY 02.05.2012
(11) **2 025 843** (51) *E05C 9/18* (84) BE 30.06.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) DK 02.05.2012
(84) LI 30.06.2012 (84) BG 29.02.2012 (84) CZ 02.05.2012 (84) FI 02.05.2012
CY 30.11.2011 CZ 30.11.2011 GR 03.08.2012 IS 02.09.2012
DK 30.11.2011 EE 30.11.2011 LI 31.08.2012 LT 02.05.2012
HR 30.11.2011 IE 30.11.2011 LV 02.05.2012 MC 31.08.2012
IS 30.03.2012 LT 30.11.2011 NL 02.05.2012 PT 03.09.2012
LV 30.11.2011 MC 30.06.2012 RO 02.05.2012 SE 02.05.2012
NL 30.11.2011 NO 29.02.2012 SI 02.05.2012 SK 02.05.2012
PT 30.03.2012 RO 30.11.2011 (11) **2 026 468** (51) *H03M 3/02*
SE 30.11.2011 SI 30.11.2011 (84) AT 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
SK 30.11.2011 (84) CH 31.08.2012 (84) BG 12.01.2012 CH 30.04.2012
CY 21.12.2011 CZ 12.10.2011 DK 12.10.2011 EE 12.10.2011
DK 21.12.2011 EE 21.12.2011 GR 13.01.2012 IE 30.04.2012
HR 21.12.2011 IE 21.12.2011 IT 12.10.2011 LI 30.04.2012
IS 21.04.2012 IT 21.12.2011 MC 30.04.2012 NL 12.10.2011
LT 21.12.2011 LV 21.12.2011 PT 13.02.2012 RO 12.10.2011
MC 30.06.2012 NL 21.12.2011 SE 12.10.2011 SI 12.10.2011
NO 21.03.2012 PT 23.04.2012 SK 12.10.2011 (11) **2 026 506** (51) *H04L 12/28*
RO 21.12.2011 SE 21.12.2011 (84) NL 04.07.2012 (84) CH 31.08.2012
SI 21.12.2011 SK 21.12.2011 (84) LI 31.08.2012 (84) CY 04.07.2012
CY 21.12.2011 CZ 21.12.2011 FI 04.07.2012 GR 05.10.2012
DK 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 04.07.2012 IS 04.11.2012
HR 21.12.2011 IE 21.12.2011 LT 04.07.2012 LV 04.07.2012
IS 21.04.2012 IT 21.12.2011 MC 31.08.2012 NO 04.10.2012
LT 21.12.2011 LV 21.12.2011 PT 04.07.2012 PT 05.11.2012
MC 30.06.2012 NL 21.12.2011 SE 04.07.2012 SI 04.07.2012
NO 21.03.2012 PT 23.04.2012 SK 12.10.2011 (11) **2 026 533** (51) *H04L 29/06*
RO 21.12.2011 SE 21.12.2011 (84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
SI 21.12.2011 SK 21.12.2011 (84) IE 22.06.2012 (84) CH 30.06.2012
CY 11.04.2012 CZ 11.04.2012
DK 11.04.2012 EE 11.04.2012
FI 11.04.2012 GR 12.07.2012
IS 11.08.2012 LI 30.06.2012
LT 11.04.2012 LV 11.04.2012
MC 30.06.2012 NL 11.04.2012
PL 11.04.2012 PT 13.08.2012
RO 11.04.2012 SE 11.04.2012
SI 11.04.2012 SK 11.04.2012 (11) **2 026 688** (51) *A47L 11/33*
(84) AT 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011
BG 26.01.2012 CH 30.06.2012
CY 26.10.2012 CZ 26.10.2011
DK 26.10.2011 EE 26.10.2011
GR 27.01.2012 IE 06.06.2012
IS 26.02.2012 LI 30.06.2012
LT 26.10.2011 LV 26.10.2011
MC 30.06.2012 NL 26.10.2011
PL 26.10.2011 PT 27.02.2012
RO 26.10.2011 SE 26.10.2011
SI 26.10.2011 SK 26.10.2011 (11) **2 026 690** (51) *A47L 15/42*
(84) BE 30.06.2012 (84) BG 11.04.2012
CH 30.06.2012 CY 11.01.2012
CZ 11.01.2012 DK 11.01.2012
- (84) BE 30.06.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) CY 19.09.2012 (84) DK 23.05.2012
CY 30.11.2011 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 GR 24.08.2012 (11) **2 026 038** (51) *G01C 21/36*
DK 30.11.2011 HR 30.11.2011 (84) BE 30.06.2012 (84) CH 30.06.2012
GR 01.03.2012 IE 30.11.2011 (84) BG 29.02.2012 (84) CZ 30.11.2011
IE 30.11.2011 IT 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011
LV 30.11.2011 MC 30.06.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) CY 02.05.2012
NL 30.11.2011 NO 29.02.2012 (84) DK 30.11.2011 (84) CZ 02.05.2012
PL 30.11.2011 PT 30.03.2012 (84) EE 30.11.2011 (84) FI 23.05.2012
RO 30.11.2011 SE 30.11.2011 (84) GR 24.08.2012 (84) GR 23.05.2012
SI 30.11.2011 SK 30.11.2011 (84) IE 30.11.2011 (84) HR 23.05.2012
IS 23.09.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) DK 23.05.2012
LV 23.05.2012 MC 31.08.2012 (84) CY 23.05.2012 (84) FI 23.05.2012
NL 23.05.2012 NO 23.08.2012 (84) GR 24.08.2012 (84) GR 23.05.2012
PL 23.05.2012 PT 24.09.2012 (84) IE 30.11.2011 (84) HR 23.05.2012
SE 23.05.2012 SI 23.05.2012 (84) LT 23.05.2012 (84) MC 31.08.2012
SK 23.05.2012 (84) NO 23.08.2012 (84) NO 23.08.2012
PT 24.09.2012 (84) PT 24.09.2012 (84) SI 23.05.2012
SE 23.05.2012 SI 23.05.2012 (11) **2 026 047** (51) *G01F 23/72*
(84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012
CY 23.05.2012 DK 23.05.2012 (84) DK 23.05.2012
EE 23.05.2012 FI 23.05.2012 (84) DK 23.05.2012
GR 24.08.2012 HR 23.05.2012 (84) FI 23.05.2012
IS 23.09.2012 LT 23.05.2012 (84) GR 24.08.2012 (84) GR 23.05.2012
LV 23.05.2012 MC 31.08.2012 (84) HR 23.05.2012 (84) LT 23.05.2012
NL 23.05.2012 NO 23.08.2012 (84) IE 30.11.2011 (84) MC 31.08.2012
PL 23.05.2012 PT 24.09.2012 (84) NO 23.08.2012 (84) NO 23.08.2012
SE 23.05.2012 SI 23.05.2012 (84) PT 24.09.2012 (84) PT 24.09.2012
SK 23.05.2012 (84) SI 23.05.2012 (84) SI 23.05.2012 (11) **2 026 120** (51) *G02F 1/13363*
(84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
CY 19.09.2012 FI 19.09.2012 (84) CY 19.09.2012 (84) FI 19.09.2012
GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 (84) GR 20.12.2012 (84) LT 19.09.2012
LV 19.09.2012 SI 19.09.2012 (84) LV 19.09.2012 (84) SI 19.09.2012 (11) **2 026 185** (51) *G06F 1/32*
(84) AT 08.08.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) CH 31.08.2012
LI 31.08.2012 BE 08.08.2012 (84) BE 08.08.2012
CY 08.08.2012 FI 08.08.2012 (84) CY 08.08.2012 (84) FI 08.08.2012
GR 09.11.2012 HR 08.08.2012 (84) GR 09.11.2012 (84) HR 08.08.2012
IS 08.12.2012 LT 08.08.2012 (84) IS 08.12.2012 (84) LT 08.08.2012
LV 08.08.2012 MC 31.08.2012 (84) LV 08.08.2012 (84) MC 31.08.2012
NL 08.08.2012 NO 08.11.2012 (84) NL 08.08.2012 (84) NO 08.11.2012
PL 08.08.2012 PT 10.12.2012 (84) PL 08.08.2012 (84) PT 10.12.2012
SE 08.08.2012 SI 08.08.2012 (84) SE 08.08.2012 (84) SI 08.08.2012 (11) **2 026 241** (51) *G06K 7/00*
(84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
BG 29.02.2012 CY 30.11.2011 (84) BG 29.02.2012 (84) CY 30.11.2011
CZ 30.11.2011 DK 30.11.2011 (84) CZ 30.11.2011 (84) DK 30.11.2011
EE 30.11.2011 GR 01.03.2012 (84) EE 30.11.2011 (84) GR 01.03.2012
HR 30.11.2011 IE 30.11.2011 (84) HR 30.11.2011 (84) IE 30.11.2011
IS 30.03.2012 IT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012 (84) IT 30.11.2011
LT 30.11.2011 LV 30.11.2011 (84) LT 30.11.2011 (84) LV 30.11.2011
MC 31.07.2012 NO 29.02.2012 (84) MC 31.07.2012 (84) NO 29.02.2012
PL 30.11.2011 PT 30.03.2012 (84) PL 30.11.2011 (84) PT 30.03.2012
RO 30.11.2011 SI 30.11.2011 (84) RO 30.11.2011 (84) SI 30.11.2011
SK 30.11.2011 (11) **2 026 276** (51) *G06T 5/00*
(84) AT 25.07.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) CH 31.08.2012
LI 31.08.2012 BE 25.07.2012 (84) BE 25.07.2012
CY 25.07.2012 FI 25.07.2012 (84) CY 25.07.2012 (84) FI 25.07.2012
GR 26.10.2012 HR 25.07.2012 (84) GR 26.10.2012 (84) HR 25.07.2012
IS 25.11.2012 LT 25.07.2012 (84) IS 25.11.2012 (84) LT 25.07.2012
LV 25.07.2012 MC 31.08.2012 (84) LV 25.07.2012 (84) MC 31.08.2012
NO 25.10.2012 PL 25.07.2012 (84) NO 25.10.2012 (84) PL 25.07.2012
PT 26.11.2012 SE 25.07.2012 (84) PT 26.11.2012 (84) SE 25.07.2012
SI 25.07.2012 (84) SI 25.07.2012 (84) SI 25.07.2012 (11) **2 025 912** (51) *F02M 25/07*
(84) AT 16.11.2011 (84) BE 30.06.2012 (84) AT 16.11.2011 (84) BE 30.06.2012
CH 30.06.2012 LI 30.06.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012
BG 16.02.2012 CY 16.11.2011 (84) BG 16.02.2012 (84) CY 16.11.2011
CZ 16.11.2011 DK 16.11.2011 (84) CZ 16.11.2011 (84) DK 16.11.2011
EE 16.11.2011 GR 17.02.2012 (84) EE 16.11.2011 (84) GR 17.02.2012
HR 16.11.2011 IE 16.11.2011 (84) HR 16.11.2011 (84) IE 16.11.2011
IS 16.03.2012 IT 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) IT 16.11.2011
LT 16.11.2011 LV 16.11.2011 (84) LT 16.11.2011 (84) LV 16.11.2011
MC 30.06.2012 NL 16.11.2011 (84) MC 30.06.2012 (84) NL 16.11.2011
NO 16.02.2012 PL 16.11.2011 (84) NO 16.02.2012 (84) PL 16.11.2011
PT 16.03.2012 RO 16.11.2011 (84) PT 16.03.2012 (84) RO 16.11.2011
SE 16.11.2011 SI 16.11.2011 (84) SE 16.11.2011 (84) SI 16.11.2011
SK 16.11.2011 (11) **2 025 918** (51) *F02M 45/04*
(84) BE 30.06.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) CH 30.06.2012
LI 30.06.2012 CY 07.03.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) CY 07.03.2012
CZ 07.03.2012 DK 07.03.2012 (84) CZ 07.03.2012 (84) DK 07.03.2012
EE 07.03.2012 FI 07.03.2012 (84) EE 07.03.2012 (84) FI 07.03.2012
GR 08.06.2012 HR 07.03.2012 (84) GR 08.06.2012 (84) HR 07.03.2012
IE 20.06.2012 IS 07.07.2012 (84) IE 20.06.2012 (84) IS 07.07.2012
LT 07.03.2012 LV 07.03.2012 (84) LT 07.03.2012 (84) LV 07.03.2012
MC 30.06.2012 NL 07.03.2012 (84) MC 30.06.2012 (84) NL 07.03.2012
NO 07.06.2012 PL 07.03.2012 (84) NO 07.06.2012 (84) PL 07.03.2012
PT 09.07.2012 RO 07.03.2012 (84) PT 09.07.2012 (84) RO 07.03.2012
SE 07.03.2012 SI 07.03.2012 (84) SE 07.03.2012 (84) SI 07.03.2012
SK 07.03.2012 (11) **2 025 954** (51) *F16B 33/00*
(84) AT 25.04.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) AT 25.04.2012 (84) CH 31.08.2012
LI 31.08.2012 BE 25.04.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) BE 25.04.2012
CY 25.04.2012 CZ 25.04.2012 (84) CY 25.04.2012 (84) CZ 25.04.2012
DK 25.04.2012 EE 25.04.2012 (84) DK 25.04.2012 (84) EE 25.04.2012

EE 11.01.2012	FI 11.01.2012	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	IS 07.07.2012	IT 07.03.2012
GR 12.04.2012	IE 11.01.2012	SK 26.10.2011		LT 07.03.2012	LV 07.03.2012
IS 11.05.2012	LI 30.06.2012	(11) 2 026 819	(51) A61K 31/7016	MC 30.06.2012	PL 07.03.2012
LT 11.01.2012	LV 11.01.2012	(84) LT 28.11.2012		PT 09.07.2012	RO 07.03.2012
MC 30.06.2012	NL 11.01.2012	(11) 2 026 871	(51) A61N 2/02	SE 07.03.2012	SI 07.03.2012
PT 11.05.2012	RO 11.01.2012	(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011	(11) 2 027 086	(51) C07D 207/12
SE 11.01.2012	SI 11.01.2012	CH 31.05.2012	CY 31.08.2011	(84) AT 16.11.2011	(84) BE 16.11.2011
SK 11.01.2012		CZ 31.08.2011	DK 31.08.2011	BG 16.02.2012	CH 31.05.2012
(11) 2 026 719	(51) A61F 5/00	EE 31.08.2011	FI 31.08.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012	GR 01.12.2011	IE 31.05.2012	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
IE 08.06.2012	CH 30.06.2012	IS 31.12.2011	IT 31.08.2011	GR 17.02.2012	IE 16.05.2012
CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012	LI 31.05.2012	LT 31.08.2011	IS 16.03.2012	IT 16.11.2011
DK 16.05.2012	EE 16.05.2012	LV 31.08.2011	MC 31.05.2012	LI 31.05.2012	LT 16.11.2011
FI 16.05.2012	GR 17.08.2012	NL 31.08.2011	PL 31.08.2011	LV 16.11.2011	MC 31.05.2012
IS 16.09.2012	LI 30.06.2012	PT 02.01.2012	RO 31.08.2011	NL 16.11.2011	PL 16.11.2011
LT 16.05.2012	LV 16.05.2012	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011
MC 30.06.2012	NL 16.05.2012	SK 31.08.2011		SE 16.11.2011	SI 16.11.2011
PL 16.05.2012	PT 17.09.2012			SK 16.11.2011	
RO 16.05.2012	SE 16.05.2012	(11) 2 026 908	(51) B04B 9/14	(11) 2 027 115	(51) C07D 407/04
SI 16.05.2012	SK 16.05.2012	(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012
(11) 2 026 722	(51) A61F 5/37	BG 11.04.2012	IE 22.05.2012	BG 11.04.2012	IE 10.05.2012
(84) BE 30.06.2012	(84) BG 14.03.2012	CH 31.05.2012	CY 11.01.2012	CY 11.01.2012	CZ 11.01.2012
CH 30.06.2012	CY 14.12.2011	CZ 11.01.2012	DK 11.01.2012	DK 11.01.2012	EE 11.01.2012
CZ 14.12.2011	DK 14.12.2011	EE 11.01.2012	FI 11.01.2012	FI 11.01.2012	GR 12.04.2012
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	IS 11.05.2012	IT 11.01.2012
IE 14.12.2011	IS 14.04.2012	LI 31.05.2012	LT 11.01.2012	LT 11.01.2012	LV 11.01.2012
IT 14.12.2011	LI 30.06.2012	LV 11.01.2012	MC 31.05.2012	MC 31.05.2012	NL 11.01.2012
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	NL 11.01.2012	PL 11.01.2012	PL 11.01.2012	PT 11.05.2012
MC 30.06.2012	NL 14.12.2011	PT 11.05.2012	RO 11.01.2012	RO 11.01.2012	SI 11.01.2012
PL 14.12.2011	PT 16.04.2012	SE 11.01.2012	SI 11.01.2012	SK 11.01.2012	
RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	SK 11.01.2012			
SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	(11) 2 026 929	(51) B23K 20/12	(11) 2 027 138	(51) C07H 7/00
(11) 2 026 728	(51) A61F 13/15	(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011	(84) LT 05.12.2012	
(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012	BG 28.03.2012	CH 30.06.2012		
IE 13.06.2012	CH 30.06.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011		
CY 29.02.2012	CZ 29.02.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	(11) 2 027 145	(51) C07K 14/00
DK 29.02.2012	EE 29.02.2012	IE 13.06.2012	IS 28.04.2012	(84) AT 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012
FI 29.02.2012	GR 30.05.2012	LI 30.06.2012	LT 28.12.2011	IE 12.06.2012	CH 30.06.2012
IS 29.06.2012	IT 29.02.2012	LV 28.12.2011	MC 30.06.2012	CY 07.03.2012	CZ 07.03.2012
LI 30.06.2012	LT 29.02.2012	NL 28.12.2011	PL 28.12.2011	DK 07.03.2012	EE 07.03.2012
LV 29.02.2012	MC 30.06.2012	PT 30.04.2012	RO 28.12.2011	FI 07.03.2012	GR 08.06.2012
NL 29.02.2012	PL 29.02.2012	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	IS 07.07.2012	LI 30.06.2012
PT 29.06.2012	RO 29.02.2012			LT 07.03.2012	LV 07.03.2012
SE 29.02.2012	SI 29.02.2012	(11) 2 027 011	(51) B63C 9/26	MC 30.06.2012	NL 07.03.2012
SK 29.02.2012		(84) AT 28.03.2012	(84) BE 31.05.2012	PL 07.03.2012	PT 09.07.2012
(11) 2 026 753	(51) A61K 8/37	IE 15.05.2012	CY 28.03.2012	RO 07.03.2012	SE 07.03.2012
(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012	CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012	SI 07.03.2012	SK 07.03.2012
IE 17.05.2012	CH 31.05.2012	EE 28.03.2012	FI 28.03.2012		
CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012	GR 29.06.2012	IS 28.07.2012	(11) 2 027 146	(51) G01N 33/68
DK 11.04.2012	EE 11.04.2012	IT 28.03.2012	LT 28.03.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012
FI 11.04.2012	GR 12.07.2012	LV 28.03.2012	MC 31.05.2012		
IS 11.08.2012	LI 31.05.2012	PL 28.03.2012	PT 30.07.2012	(11) 2 027 150	(51) A61K 39/00
LT 11.04.2012	LV 11.04.2012	RO 28.03.2012	SE 28.03.2012	(84) PT 01.10.2012	(84) IE 18.06.2012
MC 31.05.2012	PL 11.04.2012	SI 28.03.2012	SK 28.03.2012	CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012
PT 13.08.2012	RO 11.04.2012			EE 30.05.2012	FI 30.05.2012
SE 11.04.2012	SI 11.04.2012	(11) 2 027 017	(51) B65B 1/36	GR 31.08.2012	IS 30.09.2012
SK 11.04.2012		(84) AT 14.03.2012	(84) BE 14.03.2012	LT 30.05.2012	LV 30.05.2012
(11) 2 026 782	(51) C07C 211/09	CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012	MC 30.06.2012	PL 30.05.2012
(84) LT 14.11.2012		DK 14.03.2012	EE 14.03.2012	RO 30.05.2012	SI 30.05.2012
(11) 2 026 788	(51) A61K 31/165	FI 14.03.2012	GR 15.06.2012	SK 30.05.2012	
(84) AT 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011	IE 31.05.2012	IS 14.07.2012		
BG 26.01.2012	CH 30.06.2012	LT 14.03.2012	LV 14.03.2012	(11) 2 027 160	(51) C08B 37/00
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	MC 31.05.2012	PT 16.07.2012	(84) AT 25.04.2012	(84) CH 30.06.2012
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	RO 14.03.2012	SE 14.03.2012	LI 30.06.2012	IE 15.06.2012
GR 27.01.2012	IE 06.06.2012	SI 14.03.2012	SK 14.03.2012	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012
IS 26.02.2012	IT 26.10.2011			DK 25.04.2012	EE 25.04.2012
LI 30.06.2012	LT 26.10.2011	(11) 2 027 054	(51) B66B 17/12	FI 25.04.2012	GR 26.07.2012
LV 26.10.2011	MC 30.06.2012	(84) LT 21.11.2012		IS 25.08.2012	LV 25.04.2012
NL 26.10.2011	PL 26.10.2011	(11) 2 027 055	(51) B66F 9/075	MC 30.06.2012	PT 27.08.2012
PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	(84) LI 30.06.2012	(84) CH 30.06.2012	SE 25.04.2012	SI 25.04.2012
		CY 07.03.2012	CZ 07.03.2012		
		DK 07.03.2012	EE 07.03.2012	(11) 2 027 196	(51) C08J 9/10
		FI 07.03.2012	GR 08.06.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012

(11) 2 027 211	(51) C08L 77/00	RO 01.02.2012	SI 01.02.2012	PT 09.07.2012	RO 07.03.2012
(84) BE 30.06.2012	(84) CY 28.03.2012	SK 01.02.2012		SE 07.03.2012	SI 07.03.2012
DK 28.03.2012	EE 28.03.2012			SK 07.03.2012	
GR 29.06.2012	IS 28.07.2012	(11) 2 027 459	(51) G01N 27/22	(11) 2 027 681	(51) H04W 28/14
LT 28.03.2012	LV 28.03.2012	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) BE 26.09.2012	(84) GR 27.12.2012
MC 30.06.2012	PL 28.03.2012	(11) 2 027 463	(51) G01N 33/00	LT 26.09.2012	LV 26.09.2012
PT 30.07.2012	RO 28.03.2012	(84) LT 21.11.2012		SI 26.09.2012	
SE 28.03.2012	SI 28.03.2012				
SK 28.03.2012					
(11) 2 027 218	(51) C09D 11/00	(11) 2 027 470	(51) G01N 33/574	(11) 2 027 750	(51) H04R 25/00
(84) LT 14.11.2012		(84) LT 21.11.2012		(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012
				BG 11.04.2012	IE 13.06.2012
(11) 2 027 279	(51) C12P 19/46	(11) 2 027 503	(51) G02C 5/20	CY 11.01.2012	CZ 11.01.2012
(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	(84) AT 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012	EE 11.01.2012	FI 11.01.2012
IE 13.06.2012	CY 18.04.2012	IE 15.05.2012	CY 08.02.2012	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012
CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012	CZ 08.02.2012	DK 08.02.2012	IT 11.01.2012	LT 11.01.2012
EE 18.04.2012	FI 18.04.2012	EE 08.02.2012	FI 08.02.2012	LV 11.01.2012	MC 30.06.2012
IS 18.08.2012	LT 18.04.2012	GR 09.05.2012	IS 08.06.2012	NL 11.01.2012	PL 11.01.2012
LV 18.04.2012	NL 18.04.2012	LT 08.02.2012	LV 08.02.2012	PT 11.05.2012	RO 11.01.2012
PT 20.08.2012	RO 18.04.2012	MC 31.05.2012	NL 08.02.2012	SE 11.01.2012	SI 11.01.2012
SE 18.04.2012	SI 18.04.2012	PL 08.02.2012	PT 08.06.2012	SK 11.01.2012	
SK 18.04.2012		RO 08.02.2012	SE 08.02.2012		
		SI 08.02.2012	SK 08.02.2012		
(11) 2 027 324	(51) D06F 39/00	(11) 2 027 524	(51) G06F 3/041	(11) 2 027 752	(51) H04R 25/00
(84) AT 14.12.2011	(84) BE 14.12.2011	(84) AT 23.11.2011	(84) BE 23.11.2011	(84) AT 05.10.2011	(84) BE 05.10.2011
BG 14.03.2012	IE 08.06.2012	BG 23.02.2012	CH 30.06.2012	BG 05.01.2012	IE 14.06.2012
CH 30.06.2012	CY 14.12.2011	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
CZ 14.12.2011	DK 14.12.2011	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	GR 24.02.2012	IE 08.06.2012	GR 06.01.2012	IS 05.02.2012
IS 14.04.2012	IT 14.12.2011	IS 23.03.2012	LI 30.06.2012	IT 05.10.2011	LT 05.10.2011
LI 30.06.2012	LT 14.12.2011	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	LV 05.10.2011	MC 30.06.2012
LV 14.12.2011	MC 30.06.2012	MC 30.06.2012	PL 23.11.2011	NL 05.10.2011	PL 05.10.2011
NL 14.12.2011	PL 14.12.2011	PT 23.03.2012	RO 23.11.2011	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011
PT 16.04.2012	RO 14.12.2011	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011			SK 05.10.2011	
SK 14.12.2011					
(11) 2 027 391	(51) F04B 39/12	(11) 2 027 581	(51) G10L 21/02	(11) 2 027 771	(51) A01K 67/027
(84) BE 30.06.2012	(84) CH 30.06.2012	(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012	(84) AT 13.06.2012	(84) LI 31.08.2012
CY 29.02.2012	CZ 29.02.2012	IE 12.06.2012	CY 29.02.2012	BE 13.06.2012	CH 31.08.2012
DK 29.02.2012	EE 29.02.2012	CZ 29.02.2012	EE 29.02.2012	CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012
FI 29.02.2012	GR 30.05.2012	FI 29.02.2012	GR 30.05.2012	EE 13.06.2012	FI 13.06.2012
IE 29.02.2012	IS 29.06.2012	IS 29.06.2012	IT 29.02.2012	GR 14.09.2012	IS 13.10.2012
IT 29.02.2012	LT 29.02.2012	LT 29.02.2012	LV 29.02.2012	IT 13.06.2012	LT 13.06.2012
LT 29.02.2012	MC 30.06.2012	MC 30.06.2012	NL 29.02.2012	LV 13.06.2012	MC 31.08.2012
MC 30.06.2012	PL 29.02.2012	PL 29.02.2012	PT 29.06.2012	NL 13.06.2012	PL 13.06.2012
PL 29.02.2012	RO 29.02.2012	RO 29.02.2012	SE 29.02.2012	PT 15.10.2012	RO 13.06.2012
RO 29.02.2012	SE 29.02.2012	SI 29.02.2012	SK 29.02.2012	SE 13.06.2012	SI 13.06.2012
				SK 13.06.2012	
(11) 2 027 402	(51) E06B 7/22	(11) 2 027 594	(51) H01J 37/317	(11) 2 027 816	(51) A61B 5/053
(84) LT 19.12.2012		(84) AT 14.12.2011	(84) CH 31.07.2012	(84) AT 20.06.2012	(84) CH 31.07.2012
		LI 31.07.2012	BE 14.12.2011	LI 31.07.2012	CY 20.06.2012
		BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	FI 20.06.2012	GR 21.09.2012
		CZ 14.12.2011	DK 14.12.2011	MC 31.07.2012	PT 22.10.2012
		EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	SE 20.06.2012	
		IS 14.04.2012	IT 14.12.2011		
		LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	(11) 2 027 827	(51) A61B 18/20
		MC 31.07.2012	PL 14.12.2011	(84) AT 07.03.2012	(84) LI 31.08.2012
		PT 16.04.2012	RO 14.12.2011	BE 07.03.2012	CH 31.08.2012
		SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	CY 07.03.2012	CZ 07.03.2012
		SK 14.12.2011		DK 07.03.2012	EE 07.03.2012
				FI 07.03.2012	GR 08.06.2012
				IS 07.07.2012	IT 07.03.2012
				LT 07.03.2012	LV 07.03.2012
				MC 31.08.2012	NL 07.03.2012
				PL 07.03.2012	PT 09.07.2012
				RO 07.03.2012	SE 07.03.2012
				SI 07.03.2012	SK 07.03.2012
(11) 2 027 443	(51) G01K 7/02	(11) 2 027 672	(51) H04L 12/56	(11) 2 027 839	(51) A61F 13/14
(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012	(84) AT 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012	(84) AT 11.04.2012	(84) CH 31.07.2012
IE 21.05.2012	CH 31.05.2012	IE 31.05.2012	CH 31.05.2012	LI 31.07.2012	BE 11.04.2012
CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012	CY 07.03.2012	CZ 07.03.2012	CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012
DK 01.02.2012	EE 01.02.2012	DK 07.03.2012	EE 07.03.2012	DK 11.04.2012	EE 11.04.2012
FI 01.02.2012	GR 02.05.2012	FI 07.03.2012	GR 08.06.2012	FI 11.04.2012	GR 12.07.2012
IS 01.06.2012	IT 01.02.2012	IS 07.07.2012	IT 07.03.2012	HR 11.04.2012	IS 11.08.2012
LI 31.05.2012	LT 01.02.2012	LI 31.05.2012	LT 07.03.2012	LV 11.04.2012	LV 11.04.2012
LV 01.02.2012	MC 31.05.2012	LV 07.03.2012	MC 31.05.2012	MC 31.07.2012	NL 11.04.2012
PL 01.02.2012	PT 01.06.2012	NL 07.03.2012	PL 07.03.2012		

NO 11.07.2012	PL 11.04.2012	(11) 2 028 056	(51) B60R 13/10	GR 14.09.2012	IS 13.10.2012
RO 11.04.2012	SE 11.04.2012	(84) AT 07.03.2012	(84) BE 30.06.2012	LT 13.06.2012	LV 13.06.2012
SI 11.04.2012	SK 11.04.2012	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	MC 31.08.2012	PT 15.10.2012
(11) 2 027 841	(51) A61F 13/15	CY 07.03.2012	DK 07.03.2012	RO 13.06.2012	SE 13.06.2012
(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012	FI 07.03.2012	GR 08.06.2012	SI 13.06.2012	SK 13.06.2012
CY 11.07.2012	FI 11.07.2012	IE 17.06.2012	IT 07.03.2012	(11) 2 028 296	(51) D01D 5/098
GR 12.10.2012	HR 11.07.2012	MC 30.06.2012	SE 07.03.2012	(84) LI 31.08.2012	(84) CH 31.08.2012
IS 11.11.2012	LT 11.07.2012	(11) 2 028 090	(51) B62K 11/00	CY 22.02.2012	EE 22.02.2012
LV 11.07.2012	MC 31.08.2012	(84) AT 04.04.2012	(84) CH 31.08.2012	FI 22.02.2012	IE 22.02.2012
NL 11.07.2012	NO 11.10.2012	LI 31.08.2012	BE 04.04.2012	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
PT 12.11.2012	SI 11.07.2012	CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012	LV 22.02.2012	MC 31.08.2012
(11) 2 027 842	(51) A61F 13/15	DK 04.04.2012	EE 04.04.2012	RO 22.02.2012	SI 22.02.2012
(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	FI 04.04.2012	GR 05.07.2012	(11) 2 028 297	(51) D01G 9/12
(11) 2 027 843	(51) A61F 13/15	HR 04.04.2012	IS 04.08.2012	(84) LT 07.11.2012	(84) NO 07.02.2013
(84) BE 30.06.2012	(84) CH 30.06.2012	LT 04.04.2012	LV 04.04.2012	(11) 2 028 315	(51) D06N 3/12
LI 30.06.2012	IE 10.06.2012	MC 31.08.2012	NL 04.04.2012	(84) AT 14.12.2011	(84) BE 14.12.2011
CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012	NO 04.07.2012	PL 04.04.2012	BG 14.03.2012	IE 05.06.2012
EE 28.03.2012	FI 28.03.2012	PT 06.08.2012	RO 04.04.2012	CH 30.06.2012	CY 14.12.2011
GR 29.06.2012	IS 28.07.2012	SE 04.04.2012	SI 04.04.2012	CZ 14.12.2011	DK 14.12.2011
IT 28.03.2012	LT 28.03.2012	(11) 2 028 205	(51) C08G 18/08	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
MC 30.06.2012	PT 30.07.2012	(84) AT 20.06.2012	(84) NL 20.06.2012	IS 14.04.2012	LI 30.06.2012
RO 28.03.2012	SI 28.03.2012	CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
SK 28.03.2012	(51) B01D 46/52	BE 20.06.2012	CY 20.06.2012	MC 30.06.2012	NL 14.12.2011
(11) 2 027 908	(84) LI 31.07.2012	CZ 20.06.2012	EE 20.06.2012	PL 14.12.2011	PT 16.04.2012
(84) CH 31.07.2012	CY 23.11.2011	FI 20.06.2012	GR 21.09.2012	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011
BG 23.02.2012	DK 23.11.2011	HR 20.06.2012	IS 20.10.2012	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011
CZ 23.11.2011	GR 24.02.2012	IT 20.06.2012	LT 20.06.2012	(11) 2 028 333	(51) E04H 4/08
EE 23.11.2011	IE 23.11.2011	LV 20.06.2012	MC 31.08.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012
HR 23.11.2011	LT 23.11.2011	NO 20.09.2012	PL 20.06.2012	BG 23.02.2012	CY 23.11.2011
IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	PT 22.10.2012	RO 20.06.2012	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011
LV 23.11.2011	MC 31.07.2012	SE 20.06.2012	SI 20.06.2012	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012
NL 23.11.2011	NO 23.02.2012	(11) 2 028 211	(51) C08G 65/26	HR 23.11.2011	IE 23.11.2011
PL 23.11.2011	PT 23.03.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011
RO 23.11.2011	SE 23.11.2011	CY 27.06.2012	EE 27.06.2012	LV 23.11.2011	MC 31.07.2012
SI 23.11.2011	SK 23.11.2011	FI 27.06.2012	GR 28.09.2012	NL 23.11.2011	NO 23.02.2012
(11) 2 027 915	(51) B01J 19/08	HR 27.06.2012	IS 27.10.2012	PL 23.11.2011	PT 23.03.2012
(84) LT 12.12.2012	(84) CH 31.07.2012	LT 27.06.2012	LV 27.06.2012	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011
(11) 2 027 927	(51) B01L 9/06	MC 31.08.2012	NO 27.09.2012	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011
(84) AT 25.01.2012	(84) CH 31.07.2012	SE 27.06.2012	SI 27.06.2012	(11) 2 028 361	(51) F16H 57/04
LI 31.07.2012	BE 25.01.2012	(11) 2 028 262	(51) C11D 11/00	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013
BG 25.04.2012	CY 25.01.2012	(84) AT 15.02.2012	(84) CH 31.07.2012	(11) 2 028 364	(51) F02M 61/18
CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012	LI 31.07.2012	BE 15.02.2012	(84) AT 11.07.2012	(84) CH 31.08.2012
EE 25.01.2012	FI 25.01.2012	CY 15.02.2012	CZ 15.02.2012	LI 31.08.2012	BE 11.07.2012
GR 26.04.2012	HR 25.01.2012	DK 15.02.2012	EE 15.02.2012	CY 11.07.2012	FI 11.07.2012
IS 25.05.2012	IT 25.01.2012	FI 15.02.2012	GR 16.05.2012	HR 11.07.2012	IS 11.11.2012
LT 25.01.2012	LV 25.01.2012	HR 15.02.2012	IS 15.06.2012	LT 11.07.2012	LV 11.07.2012
MC 31.07.2012	NL 25.01.2012	IT 15.02.2012	LT 15.02.2012	MC 31.08.2012	NO 11.10.2012
NO 25.04.2012	PL 25.01.2012	LV 15.02.2012	MC 31.07.2012	PL 11.07.2012	PT 12.11.2012
PT 25.05.2012	RO 25.01.2012	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	SE 11.07.2012	SI 11.07.2012
SE 25.01.2012	SI 25.01.2012	PL 15.02.2012	PT 15.06.2012	(11) 2 028 380	(51) F16B 31/04
SK 25.01.2012	(51) B41M 5/00	RO 15.02.2012	SE 15.02.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012
(11) 2 028 015	(84) LT 05.12.2012	SI 15.02.2012	SK 15.02.2012	BE 11.07.2012	CY 11.07.2012
(84) LT 05.12.2012	(51) B60N 2/30	(11) 2 028 270	(51) C12N 7/04	FI 11.07.2012	GR 12.10.2012
(11) 2 028 038	(84) NO 17.01.2013	(84) AT 15.02.2012	(84) CH 30.06.2012	HR 11.07.2012	IS 11.11.2012
(84) LT 17.10.2012	(51) B60P 7/08	LI 30.06.2012	BE 15.02.2012	LT 11.07.2012	LV 11.07.2012
(11) 2 028 044	(84) LI 31.08.2012	CY 15.02.2012	CZ 15.02.2012	MC 31.07.2012	NL 11.07.2012
(84) CH 31.08.2012	CY 07.12.2011	DK 15.02.2012	EE 15.02.2012	PT 12.11.2012	SI 11.07.2012
BG 07.03.2012	DK 07.12.2011	FI 15.02.2012	GR 16.05.2012	(11) 2 028 385	(51) F16D 13/75
CZ 07.12.2011	GR 08.03.2012	IE 18.06.2012	MC 30.06.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012
EE 07.12.2011	IE 07.12.2011	NL 15.02.2012	PL 15.02.2012	CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012
HR 07.12.2011	IT 07.12.2011	PT 15.06.2012	RO 15.02.2012	DK 28.03.2012	EE 28.03.2012
IS 07.04.2012	LV 07.12.2011	SE 15.02.2012	SI 15.02.2012	FI 28.03.2012	GR 29.06.2012
LT 07.12.2011	NL 07.12.2011	(11) 2 028 282	(51) C21D 8/02	HR 28.03.2012	IS 28.07.2012
MC 31.08.2012	PL 07.12.2011	(84) LI 31.08.2012	(84) CH 31.08.2012	IT 28.03.2012	LT 28.03.2012
NO 07.03.2012	RO 07.12.2011	CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012	LV 28.03.2012	MC 31.07.2012
PT 09.04.2012	SI 07.12.2011	EE 13.06.2012	FI 13.06.2012	NL 28.03.2012	NO 28.06.2012
SE 07.12.2011				PL 28.03.2012	PT 30.07.2012
SK 07.12.2011					

RO 28.03.2012	SE 28.03.2012	FI 11.04.2012	GR 12.07.2012	RO 07.09.2011	SI 07.09.2011
SI 28.03.2012	SK 28.03.2012	HR 11.04.2012	IS 11.08.2012	SK 07.09.2011	
(11) 2 028 387	(51) F16D 65/12	IT 11.04.2012	LT 11.04.2012	(11) 2 028 791	(51) H04L 12/24
(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012	LV 11.04.2012	MC 31.08.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012
CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012	NL 11.04.2012	NO 11.07.2012	CY 04.07.2012	FI 04.07.2012
DK 01.02.2012	EE 01.02.2012	PL 11.04.2012	PT 13.08.2012	GR 05.10.2012	HR 04.07.2012
FI 01.02.2012	GR 02.05.2012	RO 11.04.2012	SE 11.04.2012	IS 04.11.2012	LT 04.07.2012
HR 01.02.2012	IE 01.02.2012	SI 11.04.2012	SK 11.04.2012	LV 04.07.2012	MC 31.08.2012
IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	(11) 2 028 648	(51) G10L 19/00	NL 04.07.2012	NO 04.10.2012
LV 01.02.2012	MC 31.08.2012	(84) AT 06.06.2012	(84) BE 06.06.2012	PL 04.07.2012	PT 05.11.2012
NO 01.05.2012	PL 01.02.2012	CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012	SE 04.07.2012	SI 04.07.2012
PT 01.06.2012	RO 01.02.2012	EE 06.06.2012	FI 06.06.2012	(11) 2 028 906	(51) H04W 72/08
SI 01.02.2012	SK 01.02.2012	GR 07.09.2012	IT 06.06.2012	(84) AT 28.12.2011	(84) LI 31.08.2012
(11) 2 028 413	(51) F21V 14/04	MC 30.09.2012	NL 06.06.2012	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
(84) AT 18.04.2012	(84) CH 31.07.2012	PT 08.10.2012	RO 06.06.2012	CH 31.08.2012	CY 28.12.2011
LI 31.07.2012	(84) BE 18.04.2012	SE 06.06.2012	SI 06.06.2012	CZ 28.12.2011	DK 28.12.2011
CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012	(11) 2 028 685	(51) H01L 21/762	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
DK 18.04.2012	EE 18.04.2012	(84) AT 21.12.2011	(84) CH 31.08.2012	IS 28.04.2012	IT 28.12.2011
FI 18.04.2012	GR 19.07.2012	LI 31.08.2012	BE 21.12.2011	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
HR 18.04.2012	IS 18.08.2012	BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	MC 31.08.2012	NL 28.12.2011
LT 18.04.2012	LV 18.04.2012	CZ 21.12.2011	DK 21.12.2011	PL 28.12.2011	PT 30.04.2012
MC 31.07.2012	NL 18.04.2012	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011
NO 18.07.2012	PL 18.04.2012	HR 21.12.2011	IS 21.04.2012	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011
PT 20.08.2012	RO 18.04.2012	IT 21.12.2011	LT 21.12.2011	(11) 2 028 922	(51) A01G 9/16
SE 18.04.2012	SI 18.04.2012	LV 21.12.2011	MC 31.08.2012	(84) AT 15.02.2012	(84) BE 15.02.2012
SK 18.04.2012	(11) 2 028 420	NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	IE 08.06.2012	CH 30.06.2012
(84) AT 25.01.2012	(51) F23N 5/00	PL 21.12.2011	PT 23.04.2012	CY 15.02.2012	CZ 15.02.2012
BG 25.04.2012	(84) BE 25.01.2012	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	DK 15.02.2012	EE 15.02.2012
CY 25.01.2012	(84) CH 31.08.2012	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	FI 15.02.2012	GR 16.05.2012
DK 25.01.2012	CZ 25.01.2012	(11) 2 028 710	(51) H01M 6/06	IS 15.06.2012	LI 30.06.2012
FI 25.01.2012	EE 25.01.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012	LT 15.02.2012	LV 15.02.2012
IS 25.05.2012	GR 26.04.2012	BG 07.03.2012	CY 07.12.2011	MC 30.06.2012	NL 15.02.2012
LI 31.08.2012	IT 25.01.2012	CZ 07.12.2011	DK 07.12.2011	PL 15.02.2012	PT 15.06.2012
LV 25.01.2012	LT 25.01.2012	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	RO 15.02.2012	SE 15.02.2012
NL 25.01.2012	MC 31.08.2012	HR 07.12.2011	IE 07.12.2011	SI 15.02.2012	SK 15.02.2012
PT 25.05.2012	RO 25.01.2012	IS 07.04.2012	IT 07.12.2011	(11) 2 028 963	(51) A45D 19/06
SE 25.01.2012	SI 25.01.2012	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012
SK 25.01.2012	(11) 2 028 518	MC 31.08.2012	NL 07.12.2011	IE 22.05.2012	CY 11.04.2012
(84) AT 26.10.2011	(51) G02B 21/00	NO 07.03.2012	PL 07.12.2011	CZ 11.04.2012	DK 11.04.2012
BG 26.01.2012	(84) BE 26.10.2011	PT 09.04.2012	RO 07.12.2011	EE 11.04.2012	FI 11.04.2012
CY 26.10.2011	(84) CH 31.05.2012	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	GR 12.07.2012	IS 11.08.2012
DK 26.10.2011	CZ 26.10.2011	SK 07.12.2011	(11) 2 028 720	LT 11.04.2012	LV 11.04.2012
GR 27.01.2012	EE 26.10.2011	(84) LT 07.11.2012	(51) H01Q 9/04	MC 31.05.2012	NL 11.04.2012
IS 26.02.2012	IE 21.05.2012	(11) 2 028 731	(51) H01R 41/00	PL 11.04.2012	PT 13.08.2012
LI 31.05.2012	IT 26.10.2011	(84) LT 21.11.2012	(84) NO 21.02.2013	RO 11.04.2012	SE 11.04.2012
LV 26.10.2011	LT 26.10.2011	(11) 2 028 753	(51) H02M 3/158	SI 11.04.2012	SK 11.04.2012
NL 26.10.2011	MC 31.05.2012	(84) AT 27.06.2012	(84) LI 31.08.2012	(11) 2 028 973	(51) A47C 1/035
PT 27.02.2012	PL 26.10.2011	BE 27.06.2012	CH 31.08.2012	(84) LT 28.11.2012	(84) BE 11.04.2012
SE 26.10.2011	RO 26.10.2011	CY 27.06.2012	CZ 27.06.2012	(11) 2 028 993	(51) A61B 5/021
SK 26.10.2011	SI 26.10.2011	EE 27.06.2012	FI 27.06.2012	(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012
(11) 2 028 626	(51) G07C 9/00	GR 28.09.2012	IS 27.10.2012	IE 04.06.2012	CH 30.06.2012
(84) AT 25.01.2012	(84) CH 31.07.2012	IT 27.06.2012	LT 27.06.2012	CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012
LI 31.07.2012	BG 25.04.2012	LV 27.06.2012	MC 31.08.2012	DK 16.05.2012	EE 16.05.2012
CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012	NL 27.06.2012	PL 27.06.2012	FI 16.05.2012	GR 17.08.2012
DK 25.01.2012	EE 25.01.2012	PT 29.10.2012	RO 27.06.2012	IS 16.09.2012	IT 16.05.2012
FI 25.01.2012	GR 26.04.2012	SE 27.06.2012	SI 27.06.2012	LI 30.06.2012	LT 16.05.2012
HR 25.01.2012	IE 25.01.2012	SK 27.06.2012	(11) 2 028 789	LV 16.05.2012	MC 30.06.2012
IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	(84) AT 07.09.2011	(51) H04L 12/24	NL 16.05.2012	PL 16.05.2012
LV 25.01.2012	MC 31.07.2012	CH 30.06.2012	(84) BE 07.09.2011	PT 17.09.2012	RO 16.05.2012
NL 25.01.2012	NO 25.04.2012	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	SE 16.05.2012	SI 16.05.2012
PL 25.01.2012	PT 25.05.2012	EE 07.09.2011	DK 07.09.2011	(84) LT 05.12.2012	(11) 2 029 022
RO 25.01.2012	SE 25.01.2012	GR 08.12.2011	FI 07.09.2011	(84) AT 16.05.2012	(51) A61B 6/03
SI 25.01.2012	SK 25.01.2012	IS 07.01.2012	IE 08.06.2012	IE 04.06.2012	(84) BE 16.05.2012
(11) 2 028 633	(51) G08G 5/00	LT 07.09.2011	LI 30.06.2012	CY 16.05.2012	CH 30.06.2012
(84) AT 11.04.2012	(84) CH 31.08.2012	MC 30.06.2012	LV 07.09.2011	DK 16.05.2012	CZ 16.05.2012
LI 31.08.2012	BE 11.04.2012	PL 07.09.2011	NL 07.09.2011	EE 16.05.2012	EE 16.05.2012
CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012	(11) 2 028 789	(51) H04L 12/24	GR 17.08.2012	GR 17.08.2012
DK 11.04.2012	EE 11.04.2012	(84) AT 07.09.2011	(84) BE 07.09.2011	IT 16.05.2012	IT 16.05.2012
		CH 30.06.2012	CY 07.09.2011	LT 16.05.2012	LT 16.05.2012
		CZ 07.09.2011	DK 07.09.2011	MC 30.06.2012	MC 30.06.2012
		EE 07.09.2011	FI 07.09.2011	PL 16.05.2012	PL 16.05.2012
		GR 08.12.2011	IE 08.06.2012	RO 16.05.2012	RO 16.05.2012
		IS 07.01.2012	LI 30.06.2012	SE 16.05.2012	SI 16.05.2012
		LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	(11) 2 029 022	(51) A61B 6/03
		MC 30.06.2012	NL 07.09.2011	(84) LT 05.12.2012	(84) BE 11.04.2012
		PL 07.09.2011	PT 09.01.2012	(11) 2 029 031	(51) A61B 17/04
		(84) AT 07.09.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) BE 07.09.2011
		CH 30.06.2012	CY 07.09.2011	CH 31.05.2012	CY 07.09.2011
		CZ 07.09.2011	DK 07.09.2011	CZ 07.09.2011	DK 07.09.2011
		EE 07.09.2011	FI 07.09.2011	EE 07.09.2011	FI 07.09.2011
		GR 08.12.2011	IE 08.06.2012	GR 08.12.2011	IE 16.05.2012
		IS 07.01.2012	LI 30.06.2012		
		LT 07.09.2011	LV 07.09.2011		
		MC 30.06.2012	NL 07.09.2011		
		PL 07.09.2011	PT 09.01.2012		

IS 07.01.2012	LI 31.05.2012	(11) 2 029 372	(51) B42D 15/02	PT 24.09.2012	RO 23.05.2012
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	(84) LT 19.12.2012		SE 23.05.2012	SI 23.05.2012
MC 31.05.2012	NL 07.09.2011			SK 23.05.2012	
PL 07.09.2011	PT 09.01.2012	(11) 2 029 396	(51) B60R 19/34	(11) 2 029 530	(51) C07D 207/34
RO 07.09.2011	SE 07.09.2011	(84) AT 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012
SI 07.09.2011	SK 07.09.2011	BG 26.01.2012	CH 31.05.2012	CY 19.09.2012	FI 19.09.2012
		CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	GR 20.12.2012	LT 19.09.2012
(11) 2 029 058	(51) A61L 27/12	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	LV 19.09.2012	SI 19.09.2012
(84) LT 28.11.2012		GR 27.01.2012	IE 16.05.2012		
		IS 26.02.2012	IT 26.10.2011	(11) 2 029 538	(51) C07D 211/18
(11) 2 029 085	(51) A61J 1/20	LI 31.05.2012	LT 26.10.2011	(84) AT 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012
(84) AT 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	LV 26.10.2011	MC 31.05.2012	IE 14.06.2012	CH 30.06.2012
CH 30.06.2012	CY 16.11.2011	NL 26.10.2011	PL 26.10.2011	CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012
CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	DK 25.01.2012	EE 25.01.2012
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	FI 25.01.2012	GR 26.04.2012
IE 21.06.2012	IS 16.03.2012	SK 26.10.2011		IS 25.05.2012	LI 30.06.2012
IT 16.11.2011	LI 30.06.2012			LT 25.01.2012	LV 25.01.2012
LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	(11) 2 029 415	(51) B62D 13/04	MC 30.06.2012	NL 25.01.2012
MC 30.06.2012	NL 16.11.2011	(84) AT 15.02.2012	(84) BE 15.02.2012	PL 25.01.2012	PT 25.05.2012
PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	IE 22.05.2012	CH 31.05.2012	RO 25.01.2012	SE 25.01.2012
RO 16.11.2011	SE 16.11.2011	CY 15.02.2012	CZ 15.02.2012	SI 25.01.2012	SK 25.01.2012
SI 16.11.2011	SK 16.11.2011	DK 15.02.2012	EE 15.02.2012		
		FI 15.02.2012	GR 16.05.2012	(11) 2 029 595	(51) C07D 471/08
(11) 2 029 168	(51) A61K 39/21	IS 15.06.2012	LI 31.05.2012	(84) AT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011
(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012	LT 15.02.2012	LV 15.02.2012	CY 21.09.2011	CZ 21.09.2011
		MC 31.05.2012	PL 15.02.2012	DK 21.09.2011	EE 21.09.2011
(11) 2 029 185	(51) A61L 27/14	PT 15.06.2012	RO 15.02.2012	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011
(84) BE 22.02.2012	(84) IE 07.06.2012	SE 15.02.2012	SI 15.02.2012	IE 29.05.2012	IS 21.01.2012
CH 30.06.2012	CY 22.02.2012	SK 15.02.2012		IT 21.09.2011	LT 21.09.2011
CZ 22.02.2012	DK 22.02.2012			LV 21.09.2011	MC 31.05.2012
EE 22.02.2012	FI 22.02.2012	(11) 2 029 428	(51) B64D 15/20	NL 21.09.2011	PL 21.09.2011
GR 23.05.2012	IS 22.06.2012	(84) AT 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011	PT 23.01.2012	RO 21.09.2011
LI 30.06.2012	LT 22.02.2012	BG 26.01.2012	CH 31.05.2012	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011
LV 22.02.2012	MC 30.06.2012	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	SK 21.09.2011	
PL 22.02.2012	PT 22.06.2012	GR 27.01.2012	IE 29.05.2012		
RO 22.02.2012	SE 22.02.2012	IS 26.02.2012	LI 31.05.2012	(11) 2 029 600	(51) C07D 475/08
SI 22.02.2012	SK 22.02.2012	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	(84) BE 31.05.2012	(84) IE 15.05.2012
		MC 31.05.2012	PT 27.02.2012	CH 31.05.2012	CY 14.03.2012
(11) 2 029 258	(51) B01D 46/52	SI 26.10.2011	SK 26.10.2011	CZ 14.03.2012	DK 14.03.2012
(84) BE 30.06.2012	(84) BG 23.02.2012			EE 14.03.2012	FI 14.03.2012
CH 30.06.2012	CY 23.11.2011	(11) 2 029 434	(51) B65B 31/06	GR 15.06.2012	IS 14.07.2012
CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	(84) AT 28.03.2012	(84) CH 30.06.2012	IT 14.03.2012	LI 31.05.2012
EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	BE 28.03.2012	IE 05.06.2012	LT 14.03.2012	LV 14.03.2012
IE 23.11.2011	IS 23.03.2012	CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012	MC 31.05.2012	NL 14.03.2012
IT 23.11.2011	LI 30.06.2012	DK 28.03.2012	EE 28.03.2012	PL 14.03.2012	PT 16.07.2012
LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	FI 28.03.2012	GR 29.06.2012	RO 14.03.2012	SE 14.03.2012
MC 30.06.2012	NL 23.11.2011	IS 28.07.2012	LI 30.06.2012	SI 14.03.2012	SK 14.03.2012
PL 23.11.2011	PT 23.03.2012	LT 28.03.2012	LV 28.03.2012		
RO 23.11.2011	SE 23.11.2011	MC 30.06.2012	NL 28.03.2012	(11) 2 029 626	(51) C07K 1/04
SI 23.11.2011	SK 23.11.2011	PL 28.03.2012	PT 30.07.2012	(84) LT 19.12.2012	
		RO 28.03.2012	SE 28.03.2012		
		SI 28.03.2012	SK 28.03.2012	(11) 2 029 633	(51) C08F 8/32
(11) 2 029 260	(51) B01D 53/94			(84) AT 02.11.2011	(84) BE 02.11.2011
(84) LT 21.11.2012		(11) 2 029 463	(51) B65G 69/16	BG 02.02.2012	IE 04.05.2012
		(84) AT 21.12.2011	(84) CH 30.06.2012	CH 31.05.2012	CY 02.11.2011
(11) 2 029 285	(51) B05B 7/24	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
(84) LT 21.11.2012		DK 21.12.2011	EE 21.12.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
		GR 22.03.2012	IE 21.12.2011	IS 02.03.2012	LI 31.05.2012
(11) 2 029 314	(51) B23K 37/04	IS 21.04.2012	LI 30.06.2012	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
(84) BE 31.05.2012	(84) IE 24.05.2012	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	MC 31.05.2012	NL 02.11.2011
CH 31.05.2012	CY 21.03.2012	MC 30.06.2012	RO 21.12.2011	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011
CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	SI 02.11.2011	SK 02.11.2011
EE 21.03.2012	FI 21.03.2012				
GR 22.06.2012	IS 21.07.2012	(11) 2 029 467	(51) B66C 1/10	(11) 2 029 639	(51) C08F 20/00
IT 21.03.2012	LI 31.05.2012	(84) LT 31.10.2012		(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012
LT 21.03.2012	LV 21.03.2012			IE 08.06.2012	CY 29.02.2012
MC 31.05.2012	NL 21.03.2012	(11) 2 029 490	(51) C02F 1/42	CZ 29.02.2012	DK 29.02.2012
PL 21.03.2012	PT 23.07.2012	(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012	EE 29.02.2012	FI 29.02.2012
RO 21.03.2012	SE 21.03.2012	IE 04.06.2012	CH 30.06.2012	GR 30.05.2012	IS 29.06.2012
SI 21.03.2012	SK 21.03.2012	CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012	LT 29.02.2012	LV 29.02.2012
		DK 23.05.2012	EE 23.05.2012	MC 30.06.2012	NL 29.02.2012
(11) 2 029 315	(51) B23K 37/04	FI 23.05.2012	GR 24.08.2012	PL 29.02.2012	PT 29.06.2012
(84) LT 28.11.2012		IS 23.09.2012	IT 23.05.2012	RO 29.02.2012	SE 29.02.2012
		LI 30.06.2012	LT 23.05.2012	SI 29.02.2012	SK 29.02.2012
(11) 2 029 333	(51) B27K 5/04	LV 23.05.2012	MC 30.06.2012		
(84) LT 05.12.2012		NL 23.05.2012	PL 23.05.2012		

- (11) **2 029 655** (51) **C08G 59/56**
(84) AT 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
BG 12.01.2012 (84) CY 12.10.2011
CZ 12.10.2011 DK 12.10.2011
EE 12.10.2011 GR 13.01.2012
IE 14.06.2012 IS 12.02.2012
LT 12.10.2011 LV 12.10.2011
MC 30.06.2012 NL 12.10.2011
PL 12.10.2011 PT 13.02.2012
RO 12.10.2011 SE 12.10.2011
SI 12.10.2011 SK 12.10.2011
- (11) **2 029 660** (51) **C08G 73/10**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **2 029 672** (51) **C08L 77/00**
(84) IE 01.06.2012 (84) CY 30.05.2012
CZ 30.05.2012 EE 30.05.2012
FI 30.05.2012 IS 30.09.2012
LT 30.05.2012 LV 30.05.2012
MC 30.06.2012 PT 01.10.2012
RO 30.05.2012 SI 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (11) **2 029 675** (51) **C09C 1/00**
(84) BG 28.03.2012 (84) IE 05.06.2012
CY 28.12.2011 EE 28.12.2011
GR 29.03.2012 IS 28.04.2012
LT 28.12.2011 LV 28.12.2011
MC 30.06.2012 RO 28.12.2011
- (11) **2 029 727** (51) **A61L 27/38**
(84) AT 11.04.2012 (84) IE 13.06.2012
CH 30.06.2012 (84) CY 11.04.2012
CZ 11.04.2012 DK 11.04.2012
EE 11.04.2012 FI 11.04.2012
GR 12.07.2012 IS 11.08.2012
LI 30.06.2012 LT 11.04.2012
LV 11.04.2012 MC 30.06.2012
PL 11.04.2012 PT 13.08.2012
RO 11.04.2012 SE 11.04.2012
SI 11.04.2012 SK 11.04.2012
- (11) **2 029 731** (51) **C12N 9/00**
(84) AT 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012
CY 01.02.2012 (84) CZ 01.02.2012
DK 01.02.2012 EE 01.02.2012
FI 01.02.2012 GR 02.05.2012
IE 12.06.2012 IS 01.06.2012
LT 01.02.2012 LV 01.02.2012
MC 30.06.2012 NL 01.02.2012
PL 01.02.2012 PT 01.06.2012
RO 01.02.2012 SE 01.02.2012
SI 01.02.2012 SK 01.02.2012
- (11) **2 029 745** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
BG 12.01.2012 (84) CH 30.06.2012
CY 12.10.2011 CZ 12.10.2011
DK 12.10.2011 EE 12.10.2011
GR 13.01.2012 IE 07.06.2012
IS 12.02.2012 IT 12.10.2011
LI 30.06.2012 LT 12.10.2011
LV 12.10.2011 MC 30.06.2012
NL 12.10.2011 PL 12.10.2011
PT 13.02.2012 RO 12.10.2011
SE 12.10.2011 SI 12.10.2011
SK 12.10.2011
- (11) **2 029 784** (51) **C21D 1/42**
(84) LT 12.12.2012
- (11) **2 029 812** (51) **E01D 1/00**
(84) LT 07.11.2012
- (11) **2 029 845** (51) **B61B 1/02**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **2 029 854** (51) **E21B 7/06**
(84) AT 28.12.2011 (84) BE 28.12.2011
BG 28.03.2012 (84) IE 21.05.2012
CH 31.05.2012 CY 28.12.2011
CZ 28.12.2011 DK 28.12.2011
EE 28.12.2011 GR 29.03.2012
IS 28.04.2012 IT 28.12.2011
LI 31.05.2012 LT 28.12.2011
LV 28.12.2011 MC 31.05.2012
NL 28.12.2011 PL 28.12.2011
PT 30.04.2012 RO 28.12.2011
SE 28.12.2011 SI 28.12.2011
SK 28.12.2011
- (11) **2 029 919** (51) **F16J 15/34**
(84) BE 30.06.2012 (84) BG 28.03.2012
CH 30.06.2012 (84) CY 28.12.2011
CZ 28.12.2011 DK 28.12.2011
EE 28.12.2011 GR 29.03.2012
IE 28.12.2011 IS 28.04.2012
LI 30.06.2012 LT 28.12.2011
LV 28.12.2011 MC 30.06.2012
PL 28.12.2011 PT 30.04.2012
RO 28.12.2011 SE 28.12.2011
SI 28.12.2011 SK 28.12.2011
- (11) **2 029 920** (51) **F16J 15/34**
(84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
CH 30.06.2012 (84) CY 14.09.2011
CZ 14.09.2011 DK 14.09.2011
EE 14.09.2011 FI 14.09.2011
GR 15.12.2011 IE 07.06.2012
IS 14.01.2012 LI 30.06.2012
LT 14.09.2011 LV 14.09.2011
MC 30.06.2012 PL 14.09.2011
PT 16.01.2012 RO 14.09.2011
SI 14.09.2011 SK 14.09.2011
- (11) **2 029 941** (51) **F24C 7/00**
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **2 029 977** (51) **G01F 23/38**
(84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
BE 05.09.2012 (84) CY 05.09.2012
FI 05.09.2012 GR 06.12.2012
LT 05.09.2012 LV 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (11) **2 030 000** (51) **G01N 21/03**
(84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
CY 19.09.2012 (84) FI 19.09.2012
GR 20.12.2012 LT 19.09.2012
LV 19.09.2012 SI 19.09.2012
- (11) **2 030 017** (51) **G01N 33/53**
(84) AT 18.04.2012 (84) BE 30.06.2012
IE 25.06.2012 (84) CH 30.06.2012
CY 18.04.2012 CZ 18.04.2012
DK 18.04.2012 EE 18.04.2012
FI 18.04.2012 GR 19.07.2012
IS 18.08.2012 LI 30.06.2012
LT 18.04.2012 LV 18.04.2012
MC 30.06.2012 NL 18.04.2012
PL 18.04.2012 PT 20.08.2012
RO 18.04.2012 SE 18.04.2012
SI 18.04.2012 SK 18.04.2012
- (11) **2 030 021** (51) **G01N 33/68**
(84) LT 21.11.2012
- (11) **2 030 032** (51) **G01R 31/3185**
(84) AT 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012
IE 18.06.2012 (84) CH 30.06.2012
CY 23.05.2012 CZ 23.05.2012
DK 23.05.2012 EE 23.05.2012
FI 23.05.2012 GR 24.08.2012
IS 23.09.2012 IT 23.05.2012
- LI 30.06.2012
LV 23.05.2012
NL 23.05.2012
PT 24.09.2012
SE 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (11) **2 030 046** (51) **G01V 1/28**
(84) AT 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012
IE 03.06.2012 (84) CH 30.06.2012
CY 14.03.2012 CZ 14.03.2012
DK 14.03.2012 EE 14.03.2012
FI 14.03.2012 GR 15.06.2012
IS 14.07.2012 IT 14.03.2012
LI 30.06.2012 LT 14.03.2012
LV 14.03.2012 MC 30.06.2012
PL 14.03.2012 PT 16.07.2012
RO 14.03.2012 SE 14.03.2012
SI 14.03.2012 SK 14.03.2012
- (11) **2 030 050** (51) **G01V 15/00**
(84) LT 14.11.2012
- (11) **2 030 072** (51) **G02B 27/54**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **2 030 153** (51) **G06K 9/62**
(84) AT 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012
IE 06.06.2012 (84) CH 30.06.2012
CY 14.03.2012 CZ 14.03.2012
DK 14.03.2012 EE 14.03.2012
FI 14.03.2012 GR 15.06.2012
IS 14.07.2012 IT 14.03.2012
LI 30.06.2012 LT 14.03.2012
LV 14.03.2012 MC 30.06.2012
NL 14.03.2012 PL 14.03.2012
PT 16.07.2012 RO 14.03.2012
SE 14.03.2012 SI 14.03.2012
SK 14.03.2012
- (11) **2 030 184** (51) **G09B 27/00**
(84) AT 16.11.2011 (84) CH 30.06.2012
BE 16.11.2011 (84) BG 16.02.2012
CY 16.11.2011 CZ 16.11.2011
DK 16.11.2011 EE 16.11.2011
GR 17.02.2012 IE 28.06.2012
IS 16.03.2012 IT 16.11.2011
LI 30.06.2012 LT 16.11.2011
LV 16.11.2011 MC 30.06.2012
NL 16.11.2011 PL 16.11.2011
PT 16.03.2012 RO 16.11.2011
SE 16.11.2011 SI 16.11.2011
SK 16.11.2011
- (11) **2 030 213** (51) **H01H 71/10**
(84) PT 26.11.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 25.07.2012 (84) GR 26.10.2012
IS 25.11.2012 LT 25.07.2012
LV 25.07.2012 SI 25.07.2012
- (11) **2 030 215** (51) **H01H 71/52**
(84) PT 26.11.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 25.07.2012 (84) GR 26.10.2012
IS 25.11.2012 LT 25.07.2012
LV 25.07.2012 SI 25.07.2012
- (11) **2 030 216** (51) **H01H 73/18**
(84) PT 26.11.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 25.07.2012 (84) GR 26.10.2012
IS 25.11.2012 LT 25.07.2012
LV 25.07.2012 SI 25.07.2012
- (11) **2 030 230** (51) **H01L 21/60**
(84) AT 05.10.2011 (84) BE 30.06.2012
BG 05.01.2012 (84) CH 30.06.2012
CY 05.10.2011 (84) DK 05.10.2011
EE 05.10.2011 GR 06.01.2012

IE 05.10.2011	IS 05.02.2012	(11) 2 030 536	(51) A47F 5/11	(11) 2 030 695	(51) B05B 1/18
LI 30.06.2012	LT 05.10.2011	(84) AT 16.05.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012
LV 05.10.2011	MC 30.06.2012	LI 31.08.2012	BE 16.05.2012	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011
NL 05.10.2011	PT 06.02.2012	CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012	CZ 14.12.2011	DK 14.12.2011
RO 05.10.2011	SI 05.10.2011	DK 16.05.2012	EE 16.05.2012	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
(11) 2 030 308	(51) H02K 9/18	FI 16.05.2012	GR 17.08.2012	HR 14.12.2011	IE 14.12.2011
(84) BE 30.06.2012	(84) IE 20.06.2012	HR 16.05.2012	IS 16.09.2012	IS 14.04.2012	IT 14.12.2011
CY 02.05.2012	(84) CZ 02.05.2012	LT 16.05.2012	LV 16.05.2012	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
DK 02.05.2012	EE 02.05.2012	MC 31.08.2012	NL 16.05.2012	MC 31.08.2012	NL 14.12.2011
GR 03.08.2012	IS 02.09.2012	NO 16.08.2012	PL 16.05.2012	NO 14.03.2012	PL 14.12.2011
IT 02.05.2012	MC 30.06.2012	PT 17.09.2012	RO 16.05.2012	PT 16.04.2012	RO 14.12.2011
NL 02.05.2012	PL 02.05.2012	SE 16.05.2012	SI 16.05.2012	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
SK 02.05.2012		SK 16.05.2012		SK 14.12.2011	
(11) 2 030 343	(51) H04B 7/26	(11) 2 030 546	(51) A47L 5/28	(11) 2 030 786	(51) B32B 38/18
(84) LT 19.12.2012		(84) LT 03.10.2012	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013
		SI 03.10.2012			
(11) 2 030 375	(51) H04L 12/28	(11) 2 030 549	(51) A47L 5/28	(11) 2 030 814	(51) B60G 17/019
(84) AT 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) AT 15.02.2012	(84) BE 15.02.2012
BG 21.03.2012	IE 01.06.2012			CH 30.04.2012	CY 15.02.2012
CH 30.06.2012	CY 21.12.2011			CZ 15.02.2012	DK 15.02.2012
CZ 21.12.2011	DK 21.12.2011	(11) 2 030 551	(51) A47L 5/32	EE 15.02.2012	FI 15.02.2012
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012	GR 16.05.2012	HR 15.02.2012
IS 21.04.2012	IT 21.12.2011	BG 04.04.2012	CY 04.01.2012	IE 30.04.2012	IS 15.06.2012
LI 30.06.2012	LT 21.12.2011	CZ 04.01.2012	EE 04.01.2012	LI 30.04.2012	LT 15.02.2012
LV 21.12.2011	MC 30.06.2012	FI 04.01.2012	GR 05.04.2012	LV 15.02.2012	MC 30.04.2012
NL 21.12.2011	PL 21.12.2011	HR 04.01.2012	IE 04.01.2012	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012
PT 23.04.2012	RO 21.12.2011	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	PL 15.02.2012	PT 15.06.2012
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	LV 04.01.2012	MC 31.08.2012	RO 15.02.2012	SE 15.02.2012
SK 21.12.2011		NL 04.01.2012	NO 04.04.2012	SI 15.02.2012	SK 15.02.2012
		PT 04.05.2012	RO 04.01.2012		
(11) 2 030 486	(51) H05B 41/282	SE 04.01.2012	SI 04.01.2012	(11) 2 030 828	(51) B60K 37/06
(84) LT 31.10.2012		SK 04.01.2012		(84) LT 10.10.2012	(84) NO 10.01.2013
				SI 10.10.2012	
(11) 2 030 492	(51) H05K 3/12	(11) 2 030 552	(51) A47L 5/32	(11) 2 030 844	(51) B60R 11/02
(84) BE 30.06.2012	(84) IE 21.06.2012	(84) NL 25.07.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) AT 28.03.2012	(84) CY 28.03.2012
CH 30.06.2012	CY 14.03.2012	LI 31.08.2012	CY 25.07.2012	CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012
CZ 14.03.2012	DK 14.03.2012	FI 25.07.2012	GR 26.10.2012	EE 28.03.2012	FI 28.03.2012
EE 14.03.2012	FI 14.03.2012	HR 25.07.2012	IS 25.11.2012	GR 29.06.2012	HR 28.03.2012
GR 15.06.2012	IS 14.07.2012	LT 25.07.2012	LV 25.07.2012	IS 28.07.2012	LT 28.03.2012
IT 14.03.2012	LI 30.06.2012	MC 31.08.2012	NO 25.10.2012	LV 28.03.2012	MC 30.09.2012
LT 14.03.2012	LV 14.03.2012	PL 25.07.2012	PT 26.11.2012	NL 28.03.2012	NO 28.06.2012
MC 30.06.2012	NL 14.03.2012	SE 25.07.2012	SI 25.07.2012	PL 28.03.2012	PT 30.07.2012
PL 14.03.2012	PT 16.07.2012			RO 28.03.2012	SE 28.03.2012
RO 14.03.2012	SE 14.03.2012	(11) 2 030 554	(51) A47L 5/28	SI 28.03.2012	SK 28.03.2012
SI 14.03.2012	SK 14.03.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012	(11) 2 030 845	(51) B60R 13/04
		CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012	(84) LT 10.10.2012	(84) NO 10.01.2013
		DK 22.02.2012	EE 22.02.2012	SI 10.10.2012	
(11) 2 030 501	(51) A01F 12/44	FI 22.02.2012	GR 23.05.2012		
(84) AT 07.12.2011	(84) CH 31.08.2012	HR 22.02.2012	IE 22.02.2012	(11) 2 030 847	(51) B60R 19/18
LI 31.08.2012	BE 07.12.2011	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012
BG 07.03.2012	CY 07.12.2011	LV 22.02.2012	MC 31.08.2012	CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012
CZ 07.12.2011	DK 07.12.2011	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	DK 11.04.2012	EE 11.04.2012
EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	PT 22.06.2012	RO 22.02.2012	FI 11.04.2012	GR 12.07.2012
HR 07.12.2011	IS 07.04.2012	SE 22.02.2012	SI 22.02.2012	HR 11.04.2012	IS 11.08.2012
LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	SK 22.02.2012		IT 11.04.2012	LT 11.04.2012
MC 31.08.2012	NL 07.12.2011			LV 11.04.2012	MC 31.08.2012
NO 07.03.2012	PL 07.12.2011	(11) 2 030 579	(51) A61B 17/072	NL 11.04.2012	NO 11.07.2012
PT 09.04.2012	RO 07.12.2011	(84) LT 03.10.2012	(84) NO 03.01.2013	PL 11.04.2012	PT 13.08.2012
SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	SI 03.10.2012		RO 11.04.2012	SE 11.04.2012
SK 07.12.2011				SI 11.04.2012	SK 11.04.2012
		(11) 2 030 605	(51) A61K 8/06	(11) 2 030 874	(51) B62D 33/06
(11) 2 030 534	(51) A47D 15/00	(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012
(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012	CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012	BG 04.04.2012	CY 04.01.2012
CY 07.03.2012	CZ 07.03.2012	DK 01.02.2012	EE 01.02.2012	CZ 04.01.2012	DK 04.01.2012
DK 07.03.2012	EE 07.03.2012	FI 01.02.2012	GR 02.05.2012	EE 04.01.2012	FI 04.01.2012
FI 07.03.2012	GR 08.06.2012	HR 01.02.2012	IE 01.02.2012	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012
HR 07.03.2012	IS 07.07.2012	IS 01.06.2012	IT 01.02.2012	IE 04.01.2012	IS 04.05.2012
IT 07.03.2012	LT 07.03.2012	LT 01.02.2012	LV 01.02.2012	LT 04.01.2012	LV 04.01.2012
LV 07.03.2012	MC 31.08.2012	MC 31.07.2012	NL 01.02.2012	MC 31.08.2012	NO 04.04.2012
NO 07.06.2012	PL 07.03.2012	NO 01.05.2012	PL 01.02.2012	PL 04.01.2012	PT 04.05.2012
PT 09.07.2012	RO 07.03.2012	PT 01.06.2012	RO 01.02.2012	RO 04.01.2012	SI 04.01.2012
SE 07.03.2012	SI 07.03.2012	SE 01.02.2012	SI 01.02.2012	SK 04.01.2012	
SK 07.03.2012		SK 01.02.2012			

- (11) **2 030 928** (51) **B65H 19/22** CZ 06.06.2012 EE 06.06.2012 LV 01.02.2012 MC 31.08.2012
(84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012 FI 06.06.2012 GR 07.09.2012 NO 01.05.2012 PL 01.02.2012
CY 30.05.2012 CZ 30.05.2012 HR 06.06.2012 IS 06.10.2012 PT 01.06.2012 RO 01.02.2012
DK 30.05.2012 EE 30.05.2012 IT 06.06.2012 LT 06.06.2012 SI 01.02.2012 SK 01.02.2012
FI 30.05.2012 GR 31.08.2012 LV 06.06.2012 MC 31.08.2012 NO 06.09.2012
HR 30.05.2012 IS 30.09.2012 NL 06.06.2012 NO 06.09.2012 PT 08.10.2012
LT 30.05.2012 LV 30.05.2012 PL 06.06.2012 PT 08.10.2012 SE 06.06.2012
MC 31.08.2012 NL 30.05.2012 RO 06.06.2012 SE 06.06.2012 SK 06.06.2012
NO 30.08.2012 PL 30.05.2012 SI 06.06.2012 SK 06.06.2012
PT 01.10.2012 RO 30.05.2012
SE 30.05.2012 SI 30.05.2012
- (11) **2 030 971** (51) **C07D 213/74** (11) **2 031 155** (51) **E04H 12/18** (11) **2 031 389** (51) **G01N 33/487**
(84) BE 12.10.2011 (84) BG 12.01.2012 (84) AT 25.01.2012 (84) BE 25.01.2012
CH 30.06.2012 CY 12.10.2011 (84) CH 31.08.2012 BG 25.04.2012 CY 25.01.2012
CZ 12.10.2011 DK 12.10.2011 (84) BE 21.03.2012 CZ 25.01.2012 DK 25.01.2012
EE 12.10.2011 GR 13.01.2012 (84) CH 31.08.2012 BE 21.03.2012 CZ 25.01.2012
IS 12.02.2012 DK 21.03.2012 EE 21.03.2012 GR 26.04.2012 IS 25.05.2012
LT 12.10.2011 LV 12.10.2011 GR 22.06.2012 IT 25.01.2012 LT 25.01.2012
MC 30.06.2012 NL 12.10.2011 HR 21.03.2012 IS 21.07.2012 LV 25.01.2012 MC 30.09.2012
PL 12.10.2011 RO 12.10.2011 IT 21.03.2012 LT 21.03.2012 NL 25.01.2012 PL 25.01.2012
SE 12.10.2011 SI 12.10.2011 NO 21.06.2012 PT 23.07.2012 SE 25.01.2012 SI 25.01.2012
SK 12.10.2011
- (11) **2 031 003** (51) **C08G 18/67** (11) **2 031 256** (51) **F15B 11/028** (11) **2 031 401** (51) **G01N 33/68**
(84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) NL 01.08.2012
BG 21.03.2012 FI 11.07.2012 CH 31.08.2012 LI 31.08.2012
CZ 21.12.2011 HR 11.07.2012 CY 11.07.2012 GR 12.10.2012 BE 01.08.2012
EE 21.12.2011 LT 11.07.2012 IS 11.11.2012 LV 11.07.2012 FI 01.08.2012
HR 21.12.2011 MC 31.07.2012 NO 11.10.2012 LT 01.08.2012 HR 01.08.2012
IS 21.04.2012 PL 11.07.2012 PT 12.11.2012 LV 01.08.2012 IS 01.12.2012
LV 21.12.2011 SI 11.07.2012 SE 01.08.2012 MC 31.08.2012 NO 01.11.2012
NO 21.03.2012 PL 21.12.2011 PT 01.08.2012 PL 03.12.2012
PT 23.04.2012 RO 21.12.2011 SE 01.08.2012 SI 01.08.2012
SI 21.12.2011 SK 21.12.2011
- (11) **2 031 038** (51) **C09K 11/79** (11) **2 031 265** (51) **F16D 25/08** (11) **2 031 402** (51) **G01N 33/86**
(84) LT 14.11.2012 (84) NO 14.02.2013 (84) LT 10.10.2012 (84) NO 10.01.2013
(84) AT 30.05.2012
LI 31.08.2012
CY 30.05.2012
DK 30.05.2012
EE 30.05.2012
GR 31.08.2012
IS 30.09.2012
LV 30.05.2012
NL 30.05.2012
PL 30.05.2012
RO 30.05.2012
SI 30.05.2012
- (11) **2 031 039** (51) **C09K 11/79** (11) **2 031 267** (51) **B60G 11/27** (11) **2 031 403** (51) **G01N 35/10**
(84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) NO 26.03.2013 (84) CH 31.08.2012
BE 11.01.2012 CZ 11.01.2012 (84) NO 26.03.2013 BE 30.05.2012
CY 11.01.2012 EE 11.01.2012 DK 30.05.2012 CZ 30.05.2012
DK 11.01.2012 GR 12.04.2012 FI 30.05.2012 EE 30.05.2012
HR 11.01.2012 IS 11.05.2012 GR 31.08.2012 GR 31.08.2012
IT 11.01.2012 LT 11.01.2012 IS 30.09.2012 IS 30.09.2012
LV 11.01.2012 MC 31.07.2012 NL 21.03.2012 LV 30.05.2012
NO 11.04.2012 PL 11.01.2012 NL 21.03.2012 NL 30.05.2012
PT 11.05.2012 RO 11.01.2012 NO 21.06.2012 PL 30.05.2012
SE 11.01.2012 SI 11.01.2012 PT 23.07.2012 RO 30.05.2012
SK 11.01.2012 SK 21.03.2012 SE 21.03.2012 SI 30.05.2012
- (11) **2 031 058** (51) **C12N 15/09** (11) **2 031 271** (51) **F16F 15/131** (11) **2 031 409** (51) **G01N 35/10**
(84) AT 18.07.2012 (84) BE 18.07.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) CH 31.08.2012
CY 18.07.2012 BG 11.04.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) NO 31.01.2013
GR 19.10.2012 CZ 11.01.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) NO 31.01.2013
PT 19.11.2012 EE 11.01.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) NO 31.01.2013
MC 30.09.2012 GR 12.04.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) NO 31.01.2013
CY 21.03.2012 IS 21.07.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) NO 31.01.2013
DK 21.03.2012 LT 21.03.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) NO 31.01.2013
FI 21.03.2012 MC 31.07.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) NO 31.01.2013
HR 21.03.2012 NO 21.06.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) NO 31.01.2013
IT 21.03.2012 PT 23.07.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) NO 31.01.2013
LV 21.03.2012 SE 21.03.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) NO 31.01.2013
NL 21.03.2012 SI 21.03.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) NO 31.01.2013
- (11) **2 031 080** (51) **C22C 38/00** (11) **2 031 279** (51) **F16H 57/04** (11) **2 031 454** (51) **G03G 15/00**
(84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) BE 26.09.2012
CY 27.06.2012 (84) BE 18.07.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) GR 27.12.2012
EE 27.06.2012 FI 18.07.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) LV 26.09.2012
GR 28.09.2012 MC 30.09.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) NO 28.02.2013
IS 27.10.2012 CZ 21.03.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) NO 28.02.2013
LT 27.06.2012 EE 21.03.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) NO 28.02.2013
MC 31.08.2012 GR 22.06.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) NO 28.02.2013
NO 27.09.2012 IS 21.07.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) NO 28.02.2013
PT 29.10.2012 LT 21.03.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) NO 28.02.2013
SE 27.06.2012 LV 27.06.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) NO 28.02.2013
SK 27.06.2012 NL 27.06.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) NO 28.02.2013
- (11) **2 031 087** (51) **C22C 1/04** (11) **2 031 336** (51) **F28F 3/04** (11) **2 031 472** (51) **G05B 19/414**
(84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013 (84) LT 28.11.2012 (84) NO 28.02.2013
BE 06.06.2012 CY 06.06.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013 (84) LT 28.11.2012 (84) NO 28.02.2013
- (11) **2 031 087** (51) **C22C 1/04** (11) **2 031 341** (51) **F41H 7/04** (11) **2 031 492** (51) **G06F 3/06**
(84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) BE 17.08.2011
BE 06.06.2012 CY 01.02.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) NO 28.02.2013
CY 01.02.2012 CZ 01.02.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) BE 17.08.2011
DK 01.02.2012 EE 01.02.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) NO 28.02.2013
FI 01.02.2012 GR 02.05.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) NO 28.02.2013
HR 01.02.2012 IE 01.02.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) NO 28.02.2013
IS 01.06.2012 LT 01.02.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) NO 28.02.2013

- (11) **2 031 641** (51) *H01L 21/20*
(84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012
CY 22.02.2012 (84) CZ 22.02.2012
DK 22.02.2012 EE 22.02.2012
FI 22.02.2012 IE 22.02.2012
IS 22.06.2012 LT 22.02.2012
LV 22.02.2012 MC 31.08.2012
NL 22.02.2012 PL 22.02.2012
PT 22.06.2012 RO 22.02.2012
SE 22.02.2012 SI 22.02.2012
SK 22.02.2012
- (11) **2 031 668** (51) *H01L 39/24*
(84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
- (11) **2 031 764** (51) *H04W 24/00*
(84) AT 15.02.2012 (84) BE 15.02.2012
CH 31.08.2012 CY 15.02.2012
CZ 15.02.2012 DK 15.02.2012
EE 15.02.2012 FI 15.02.2012
GR 16.05.2012 IS 15.06.2012
LI 31.08.2012 LT 15.02.2012
LV 15.02.2012 MC 31.08.2012
NL 15.02.2012 PL 15.02.2012
PT 15.06.2012 RO 15.02.2012
SE 15.02.2012 SI 15.02.2012
SK 15.02.2012
- (11) **2 031 776** (51) *H04B 10/08*
(84) AT 01.02.2012 (84) CH 31.08.2012
BE 01.02.2012 CY 01.02.2012
CZ 01.02.2012 DK 01.02.2012
EE 01.02.2012 FI 01.02.2012
GR 02.05.2012 IS 01.06.2012
IT 01.02.2012 LI 31.08.2012
LT 01.02.2012 LV 01.02.2012
MC 31.08.2012 NL 01.02.2012
PL 01.02.2012 PT 01.06.2012
RO 01.02.2012 SE 01.02.2012
SI 01.02.2012 SK 01.02.2012
- (11) **2 031 786** (51) *H04L 5/00*
(84) AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012
CY 06.06.2012 CZ 06.06.2012
EE 06.06.2012 FI 06.06.2012
GR 07.09.2012 HR 06.06.2012
IS 06.10.2012 LT 06.06.2012
LV 06.06.2012 MC 30.09.2012
NO 06.09.2012 PT 08.10.2012
RO 06.06.2012 SE 06.06.2012
- (11) **2 031 789** (51) *H04L 5/00*
(84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012
CY 29.02.2012 CZ 29.02.2012
DK 29.02.2012 EE 29.02.2012
FI 29.02.2012 GR 30.05.2012
HR 29.02.2012 IS 29.06.2012
LT 29.02.2012 LV 29.02.2012
MC 30.09.2012 NO 29.05.2012
PT 29.06.2012 RO 29.02.2012
SE 29.02.2012
- (11) **2 031 800** (51) *H04L 12/24*
(84) AT 28.09.2011 (84) CH 30.06.2012
BE 28.09.2011 CY 28.09.2011
CZ 28.09.2011 DK 28.09.2011
EE 28.09.2011 FI 28.09.2011
GR 29.12.2011 IE 08.06.2012
IS 28.01.2012 IT 28.09.2011
LI 30.06.2012 LT 28.09.2011
LV 28.09.2011 MC 30.06.2012
PL 28.09.2011 PT 30.01.2012
RO 28.09.2011 SE 28.09.2011
SI 28.09.2011 SK 28.09.2011
- (11) **2 031 803** (84) PT 01.10.2012
(84) LI 30.06.2012
IE 05.06.2012
CY 30.05.2012
DK 30.05.2012
FI 30.05.2012
IS 30.09.2012
LT 30.05.2012
MC 30.06.2012
PL 30.05.2012
SE 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (11) **2 031 817** (84) LT 07.11.2012
- (11) **2 031 831** (84) LT 03.10.2012
(84) SI 03.10.2012
- (11) **2 031 896** (84) AT 25.01.2012
(84) BG 25.04.2012
CZ 25.01.2012
EE 25.01.2012
GR 26.04.2012
IT 25.01.2012
NL 25.01.2012
PT 25.05.2012
SE 25.01.2012
SK 25.01.2012
- (11) **2 031 899** (84) LT 05.12.2012
- (11) **2 031 916** (84) AT 21.12.2011
(84) LI 31.07.2012
BG 21.03.2012
CZ 21.12.2011
EE 21.12.2011
HR 21.12.2011
IT 21.12.2011
LV 21.12.2011
NL 21.12.2011
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011
- (11) **2 031 948** (84) SE 12.09.2012
(84) CY 12.09.2012
GR 13.12.2012
LT 12.09.2012
NO 12.12.2012
- (11) **2 032 006** (84) AT 29.02.2012
(84) IE 15.05.2012
CZ 29.02.2012
EE 29.02.2012
GR 30.05.2012
LT 29.02.2012
MC 31.05.2012
PL 29.02.2012
RO 29.02.2012
SI 29.02.2012
- (11) **2 032 013** (84) LT 03.10.2012
- (11) **2 032 082** (84) AT 28.03.2012
(84) IE 13.06.2012
CZ 28.03.2012
FI 28.03.2012
- (51) *H04L 12/56*
(84) AT 30.05.2012
BE 30.05.2012
CH 30.06.2012
CZ 30.05.2012
EE 30.05.2012
GR 31.08.2012
IT 30.05.2012
LV 30.05.2012
NL 30.05.2012
RO 30.05.2012
SI 30.05.2012
- (51) *H04L 29/06*
(84) NO 03.01.2013
- (51) *H04L 29/08*
(84) NO 03.01.2013
- (51) *H04R 25/00*
(84) BE 25.01.2012
CY 25.01.2012
DK 25.01.2012
FI 25.01.2012
IE 25.06.2012
MC 30.06.2012
PL 25.01.2012
RO 25.01.2012
SI 25.01.2012
- (51) *H04R 25/00*
(84) NO 05.03.2013
- (51) *H04W 8/24*
(84) CH 31.07.2012
BE 21.12.2011
CY 21.12.2011
DK 21.12.2011
GR 22.03.2012
IS 21.04.2012
LT 21.12.2011
MC 31.07.2012
NO 21.03.2012
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011
- (51) *H05K 7/20*
(84) BE 12.09.2012
FI 12.09.2012
HR 12.09.2012
LV 12.09.2012
SI 12.09.2012
- IS 28.07.2012
LV 28.03.2012
PL 28.03.2012
RO 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (11) **2 032 095** (84) BE 30.06.2012
(84) CY 18.01.2012
DK 18.01.2012
FI 18.01.2012
IE 18.01.2012
LT 18.01.2012
MC 30.06.2012
PT 18.05.2012
SE 18.01.2012
SK 18.01.2012
- (51) *A61F 5/41*
(84) BG 18.04.2012
CZ 18.01.2012
EE 18.01.2012
GR 19.04.2012
IS 18.05.2012
LV 18.01.2012
NL 18.01.2012
RO 18.01.2012
SI 18.01.2012
- (11) **2 032 118** (84) LT 19.12.2012
- (11) **2 032 141** (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 032 156** (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 032 170** (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 032 189** (84) AT 18.04.2012
(84) CY 18.04.2012
DK 18.04.2012
FI 18.04.2012
IE 13.06.2012
LT 18.04.2012
MC 30.06.2012
PT 20.08.2012
SE 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (51) *A61K 8/49*
(84) BE 18.04.2012
CZ 18.04.2012
EE 18.04.2012
GR 19.07.2012
IS 18.08.2012
LV 18.04.2012
PL 18.04.2012
RO 18.04.2012
SI 18.04.2012
- (51) *C07D 471/04*
(84) BE 18.04.2012
CZ 18.04.2012
EE 18.04.2012
GR 19.07.2012
IS 18.08.2012
LV 18.04.2012
PL 18.04.2012
RO 18.04.2012
SI 18.04.2012
- (51) *C07K 14/00*
(84) BE 18.04.2012
CZ 18.04.2012
EE 18.04.2012
GR 19.07.2012
IS 18.08.2012
LV 18.04.2012
PL 18.04.2012
RO 18.04.2012
SI 18.04.2012
- (51) *A61K 31/198*
(84) BE 18.04.2012
CZ 18.04.2012
EE 18.04.2012
GR 19.07.2012
IS 18.08.2012
LV 18.04.2012
PL 18.04.2012
RO 18.04.2012
SI 18.04.2012
- (51) *A61B 5/0205*
(84) BE 18.04.2012
CZ 18.04.2012
EE 18.04.2012
GR 19.07.2012
IS 18.08.2012
LV 18.04.2012
PL 18.04.2012
RO 18.04.2012
SI 18.04.2012
- (11) **2 032 206** (84) AT 07.03.2012
(84) BE 07.03.2012
CH 30.06.2012
CZ 07.03.2012
EE 07.03.2012
GR 08.06.2012
IT 07.03.2012
LV 07.03.2012
NL 07.03.2012
PT 09.07.2012
SE 07.03.2012
SK 07.03.2012
- (51) *A61N 1/362*
(84) LI 30.06.2012
IE 09.06.2012
CY 07.03.2012
DK 07.03.2012
FI 07.03.2012
IS 07.07.2012
LT 07.03.2012
MC 30.06.2012
PL 07.03.2012
RO 07.03.2012
SI 07.03.2012
- (11) **2 032 208** (84) AT 27.06.2012
(84) CH 31.07.2012
CY 27.06.2012
EE 27.06.2012
GR 28.09.2012
IT 27.06.2012
LT 27.06.2012
MC 31.07.2012
PT 29.10.2012
SE 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (51) *A61F 2/30*
(84) NL 27.06.2012
BE 27.06.2012
CZ 27.06.2012
FI 27.06.2012
IS 27.10.2012
LI 31.07.2012
LV 27.06.2012
PL 27.06.2012
RO 27.06.2012
SI 27.06.2012
- (11) **2 032 215** (84) BE 18.04.2012
(84) CZ 18.04.2012
EE 18.04.2012
GR 19.07.2012
IS 18.08.2012
LT 18.04.2012
MC 30.06.2012
- (51) *A62C 3/02*
(84) CY 18.04.2012
DK 18.04.2012
FI 18.04.2012
IE 26.06.2012
IT 18.04.2012
LV 18.04.2012
NL 18.04.2012

PL 18.04.2012	PT 20.08.2012	(11) 2 032 329	(51) B29C 45/73	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
RO 18.04.2012	SE 18.04.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) BG 16.02.2012	SK 28.12.2011	
SK 18.04.2012		CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011		
(11) 2 032 240	(51) B01F 1/00	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	(11) 2 032 458	(51) B65D 51/22
(84) AT 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011	GR 17.02.2012	IE 16.11.2011	(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012
BG 26.01.2012	CH 31.05.2012	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	IE 12.06.2012	CH 30.06.2012
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	LV 16.11.2011	MC 30.06.2012	CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	NL 16.11.2011	PL 16.11.2011	DK 04.04.2012	EE 04.04.2012
GR 27.01.2012	IE 28.05.2012	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	FI 04.04.2012	GR 05.07.2012
IS 26.02.2012	IT 26.10.2011	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	IS 04.08.2012	LI 30.06.2012
LI 31.05.2012	LT 26.10.2011	SK 16.11.2011		LT 04.04.2012	LV 04.04.2012
LV 26.10.2011	MC 31.05.2012			MC 30.06.2012	NL 04.04.2012
NL 26.10.2011	PL 26.10.2011	(11) 2 032 330	(51) B29C 45/73	PL 04.04.2012	PT 06.08.2012
PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	(84) BE 30.06.2012	(84) BG 11.04.2012	RO 04.04.2012	SE 04.04.2012
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	CY 11.01.2012	CZ 11.01.2012	SI 04.04.2012	SK 04.04.2012
SK 26.10.2011		DK 11.01.2012	EE 11.01.2012		
(11) 2 032 252	(51) B01J 23/00	FI 11.01.2012	GR 12.04.2012	(11) 2 032 478	(51) B65G 33/26
(84) AT 04.01.2012	(84) BE 04.01.2012	IE 11.01.2012	IS 11.05.2012	(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012
BG 04.04.2012	IE 31.05.2012	LT 11.01.2012	LV 11.01.2012	IE 29.05.2012	CH 31.05.2012
CH 31.05.2012	CY 04.01.2012	MC 30.06.2012	NL 11.01.2012	CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012
CZ 04.01.2012	DK 04.01.2012	PL 11.01.2012	PT 11.05.2012	DK 04.04.2012	EE 04.04.2012
EE 04.01.2012	FI 04.01.2012	RO 11.01.2012	SE 11.01.2012	FI 04.04.2012	GR 05.07.2012
GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	SI 11.01.2012	SK 11.01.2012	IS 04.08.2012	LI 31.05.2012
LI 31.05.2012	LT 04.01.2012			LT 04.04.2012	LV 04.04.2012
LV 04.01.2012	MC 31.05.2012	(11) 2 032 331	(51) B29C 47/10	MC 31.05.2012	NL 04.04.2012
NL 04.01.2012	PL 04.01.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) IE 11.06.2012	PL 04.04.2012	PT 06.08.2012
PT 04.05.2012	RO 04.01.2012	CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012	RO 04.04.2012	SE 04.04.2012
SE 04.01.2012	SI 04.01.2012	DK 18.04.2012	EE 18.04.2012	SI 04.04.2012	SK 04.04.2012
SK 04.01.2012		FI 18.04.2012	GR 19.07.2012		
(11) 2 032 262	(51) B03C 5/00	IS 18.08.2012	LT 18.04.2012	(11) 2 032 488	(51) B65H 19/30
(84) AT 22.02.2012	(84) IE 31.05.2012	LV 18.04.2012	MC 30.06.2012	(84) SE 05.06.2012	(84) BE 04.11.2009
CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012	NL 18.04.2012	PL 18.04.2012	BG 04.02.2010	CH 30.06.2012
DK 22.02.2012	EE 22.02.2012	PT 20.08.2012	RO 18.04.2012	CY 04.11.2009	CZ 04.11.2009
FI 22.02.2012	GR 23.05.2012	SE 18.04.2012	SI 18.04.2012	DK 04.11.2009	EE 04.11.2009
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	SK 18.04.2012		FI 04.11.2009	HU 05.05.2010
LV 22.02.2012	MC 31.05.2012			IE 04.06.2010	IS 04.03.2010
PL 22.02.2012	PT 22.06.2012	(11) 2 032 345	(51) B29C 67/00	LI 30.06.2012	LT 04.11.2009
RO 22.02.2012	SI 22.02.2012	(84) AT 05.05.2010	(84) BE 05.05.2010	LU 04.06.2010	LV 04.11.2009
SK 22.02.2012		CH 05.05.2010	BG 05.05.2010	MC 30.06.2010	MT 04.11.2009
(11) 2 032 289	(51) B22D 11/128	CY 09.06.2010	CZ 05.05.2010	PL 04.11.2009	PT 04.03.2010
(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012	DK 05.05.2010	EE 05.05.2010	RO 04.11.2009	SI 04.11.2009
(11) 2 032 296	(51) B23B 31/107	ES 16.08.2010	FI 05.05.2010	SK 04.11.2009	TR 04.11.2009
(84) AT 12.10.2011	(84) BE 12.10.2011	GR 06.08.2010	HU 06.11.2010		
BG 12.01.2012	CH 30.06.2012	IE 20.06.2010	IS 05.09.2010	(11) 2 032 516	(51) C07C 49/12
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	IT 05.05.2010	LI 05.05.2010	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	LT 05.05.2010	LU 20.06.2010	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012
GR 13.01.2012	IE 03.06.2012	LV 05.05.2010	MC 30.06.2010	LT 26.09.2012	LV 26.09.2012
IS 12.02.2012	LI 30.06.2012	MT 05.05.2010	NL 05.05.2010		
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	PL 05.05.2010	PT 06.09.2010	(11) 2 032 523	(51) C07C 213/04
MC 30.06.2012	NL 12.10.2011	RO 05.05.2010	SE 05.05.2010	(84) PT 22.10.2012	(84) AT 20.06.2012
PL 12.10.2011	PT 13.02.2012	SI 05.05.2010	SK 05.05.2010	BE 20.06.2012	IE 21.06.2012
RO 12.10.2011	SI 12.10.2011	TR 05.05.2010		CH 30.06.2012	CY 20.06.2012
SK 12.10.2011				CZ 20.06.2012	EE 20.06.2012
(11) 2 032 299	(51) B23K 1/00	(11) 2 032 440	(51) B64G 1/50	FI 20.06.2012	GR 21.09.2012
(84) LT 21.11.2012		(84) AT 15.02.2012	(84) CH 30.06.2012	IS 20.10.2012	IT 20.06.2012
(11) 2 032 303	(51) B23K 26/06	CY 15.02.2012	CZ 15.02.2012	LI 30.06.2012	LT 20.06.2012
(84) AT 02.11.2011	(84) BE 02.11.2011	DK 15.02.2012	EE 15.02.2012	LV 20.06.2012	MC 30.06.2012
BG 02.02.2012	IE 17.05.2012	FI 15.02.2012	GR 16.05.2012	NL 20.06.2012	PL 20.06.2012
CH 31.05.2012	CY 02.11.2011	IE 15.02.2012	IS 15.06.2012	RO 20.06.2012	SE 20.06.2012
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	LI 30.06.2012	LT 15.02.2012	SI 20.06.2012	SK 20.06.2012
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	LV 15.02.2012	MC 30.06.2012		
IS 02.03.2012	IT 02.11.2011	NL 15.02.2012	PL 15.02.2012	(11) 2 032 529	(51) C07C 257/14
LI 31.05.2012	LT 02.11.2011	PT 15.06.2012	RO 15.02.2012	(84) LT 17.10.2012	
LV 02.11.2011	MC 31.05.2012	SE 15.02.2012	SI 15.02.2012	(11) 2 032 598	(51) C12N 15/82
NL 02.11.2011	PL 02.11.2011	SK 15.02.2012		(84) LT 17.10.2012	
PT 02.03.2012	RO 02.11.2011			(11) 2 032 643	(51) C08K 9/04
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	(11) 2 032 455	(51) B65D 41/46	(84) AT 30.05.2012	(84) BE 30.05.2012
SK 02.11.2011		(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011	CH 30.06.2012	CY 30.05.2012
		BG 28.03.2012	IE 20.06.2012	CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012
		CH 30.06.2012	CY 28.12.2011	EE 30.05.2012	FI 30.05.2012
		CZ 28.12.2011	DK 28.12.2011	GR 31.08.2012	IE 25.06.2012
		EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	IS 30.09.2012	IT 30.05.2012
		IS 28.04.2012	LI 30.06.2012	LI 30.06.2012	LT 30.05.2012
		LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	LV 30.05.2012	MC 30.06.2012
		MC 30.06.2012	NL 28.12.2011	NL 30.05.2012	PL 30.05.2012
		PT 30.04.2012	RO 28.12.2011		

PT 01.10.2012	RO 30.05.2012	(11) 2 032 993	(51) G01N 35/00	(11) 2 033 274	(51) H01R 13/641
SE 30.05.2012	SI 30.05.2012	(84) AT 07.12.2011	(84) CH 30.06.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) BG 28.03.2012
SK 30.05.2012		LI 30.06.2012	BE 07.12.2011	CH 30.06.2012	CY 28.12.2011
(11) 2 032 655	(51) C08L 83/04	BG 07.03.2012	CY 07.12.2011	CZ 28.12.2011	DK 28.12.2011
(84) BE 18.04.2012	(84) IE 26.06.2012	CZ 07.12.2011	DK 07.12.2011	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
CH 30.06.2012	CY 18.04.2012	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	IE 28.12.2011	IS 28.04.2012
CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012	IE 15.06.2012	IS 07.04.2012	LI 30.06.2012	LT 28.12.2011
EE 18.04.2012	FI 18.04.2012	IT 07.12.2011	LT 07.12.2011	LV 28.12.2011	MC 30.06.2012
GR 19.07.2012	IS 18.08.2012	LV 07.12.2011	MC 30.06.2012	NL 28.12.2011	PL 28.12.2011
LI 30.06.2012	LT 18.04.2012	NL 07.12.2011	PL 07.12.2011	PT 30.04.2012	RO 28.12.2011
LV 18.04.2012	MC 30.06.2012	PT 09.04.2012	RO 07.12.2011	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
NL 18.04.2012	PT 20.08.2012	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	SK 28.12.2011	
RO 18.04.2012	SE 18.04.2012	SK 07.12.2011			
SI 18.04.2012	SK 18.04.2012				
(11) 2 032 707	(51) C12N 15/82	(11) 2 033 014	(51) G01S 7/03	(11) 2 033 282	(51) H01S 5/026
(84) AT 06.06.2012	(84) BE 06.06.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) IE 22.06.2012	(84) LT 31.10.2012	
CH 30.06.2012	CY 06.06.2012	CH 30.06.2012	CY 25.04.2012		
CZ 06.06.2012	EE 06.06.2012	CZ 25.04.2012	DK 25.04.2012	(11) 2 033 306	(51) H03F 1/02
FI 06.06.2012	GR 07.09.2012	EE 25.04.2012	GR 26.07.2012	(84) AT 19.10.2011	(84) LI 30.06.2012
IE 27.06.2012	IS 06.10.2012	IS 25.08.2012	IT 25.04.2012	BG 19.01.2012	CH 30.06.2012
IT 06.06.2012	LI 30.06.2012	LI 30.06.2012	LT 25.04.2012	CY 19.10.2011	DK 19.10.2011
LT 06.06.2012	LV 06.06.2012	LV 25.04.2012	MC 30.06.2012	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012
MC 30.06.2012	NL 06.06.2012	NL 25.04.2012	PL 25.04.2012	IE 27.06.2012	IS 19.02.2012
PL 06.06.2012	PT 08.10.2012	PT 27.08.2012	RO 25.04.2012	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
RO 06.06.2012	SE 06.06.2012	SE 25.04.2012	SI 25.04.2012	MC 30.06.2012	NL 19.10.2011
SI 06.06.2012	SK 06.06.2012	SK 25.04.2012		PL 19.10.2011	PT 20.02.2012
				RO 19.10.2011	SE 19.10.2011
				SI 19.10.2011	SK 19.10.2011
(11) 2 032 715	(51) C12P 17/06	(11) 2 033 038	(51) G02B 26/00	(11) 2 033 336	(51) H04B 7/08
(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012	(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) LT 21.11.2012	
IE 24.05.2012	CY 01.02.2012	CH 31.05.2012	CY 31.08.2011		
CZ 01.02.2012	DK 01.02.2012	CZ 31.08.2011	DK 31.08.2011	(11) 2 033 349	(51) H04J 14/02
EE 01.02.2012	FI 01.02.2012	EE 31.08.2011	FI 31.08.2011	(84) AT 26.10.2011	(84) CH 30.06.2012
GR 02.05.2012	IS 01.06.2012	GR 01.12.2011	IE 30.05.2012	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012
LT 01.02.2012	LV 01.02.2012	IS 31.12.2011	IT 31.08.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
MC 31.05.2012	NL 01.02.2012	LI 31.05.2012	LT 31.08.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
PL 01.02.2012	PT 01.06.2012	LV 31.08.2011	MC 31.05.2012	GR 27.01.2012	IS 26.02.2012
RO 01.02.2012	SE 01.02.2012	NL 31.08.2011	PL 31.08.2011	IT 26.10.2011	LI 30.06.2012
SI 01.02.2012	SK 01.02.2012	PT 02.01.2012	RO 31.08.2011	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
		SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	MC 30.06.2012	PL 26.10.2011
		SK 31.08.2011		PT 27.02.2012	RO 26.10.2011
(11) 2 032 764	(51) E01F 9/04	(11) 2 033 081	(51) G06F 3/045	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
(84) AT 16.05.2012	(84) LI 30.06.2012	(84) LT 14.11.2012		SK 26.10.2011	
BE 16.05.2012	IE 15.06.2012				
CH 30.06.2012	CY 16.05.2012	(11) 2 033 123	(51) G06F 17/30	(11) 2 033 379	(51) H04L 12/56
CZ 16.05.2012	FI 16.05.2012	(84) LT 19.12.2012	(84) LT 19.12.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) GR 27.12.2012
GR 17.08.2012	IS 16.09.2012			LT 26.09.2012	LV 26.09.2012
IT 16.05.2012	LT 16.05.2012	(11) 2 033 181	(51) G09G 3/36	SI 26.09.2012	
LV 16.05.2012	MC 30.06.2012	(84) AT 04.01.2012	(84) BE 04.01.2012	(11) 2 033 400	(51) H04L 29/06
NL 16.05.2012	PT 17.09.2012	BG 04.04.2012	IE 17.05.2012	(84) AT 21.12.2011	(84) LI 30.06.2012
RO 16.05.2012	SE 16.05.2012	CY 04.01.2012	CZ 04.01.2012	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012
SI 16.05.2012	SK 16.05.2012	DK 04.01.2012	EE 04.01.2012	IE 20.06.2012	CH 30.06.2012
		FI 04.01.2012	GR 05.04.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
(11) 2 032 810	(51) F01N 3/00	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	DK 21.12.2011	EE 21.12.2011
(84) AT 14.03.2012	(84) BE 14.03.2012	LV 04.01.2012	MC 31.05.2012	GR 22.03.2012	IS 21.04.2012
IE 18.05.2012	CH 31.05.2012	PL 04.01.2012	PT 04.05.2012	IT 21.12.2011	LT 21.12.2011
CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012	RO 04.01.2012	SE 04.01.2012	LV 21.12.2011	MC 30.06.2012
DK 14.03.2012	EE 14.03.2012	SI 04.01.2012	SK 04.01.2012	PL 21.12.2011	PT 23.04.2012
FI 14.03.2012	GR 15.06.2012			RO 21.12.2011	SE 21.12.2011
IS 14.07.2012	LI 31.05.2012	(11) 2 033 245	(51) H01M 4/20	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011
LT 14.03.2012	LV 14.03.2012	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012		
MC 31.05.2012	NL 14.03.2012				
PL 14.03.2012	PT 16.07.2012	(11) 2 033 263	(51) H01Q 3/26	(11) 2 033 412	(51) H04L 29/08
RO 14.03.2012	SE 14.03.2012	(84) LT 14.11.2012	(84) LT 14.11.2012	(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011
SI 14.03.2012	SK 14.03.2012			CH 30.06.2012	CY 28.09.2011
		(11) 2 032 815	(51) F01N 13/14	CZ 28.09.2011	DK 28.09.2011
(84) LT 05.12.2012		(84) BE 30.06.2012	(84) BE 30.06.2012	EE 28.09.2011	FI 28.09.2011
		CY 15.02.2012	CZ 15.02.2012	GR 29.12.2011	IE 08.06.2012
(11) 2 032 871	(51) F16F 9/34	EE 15.02.2012	FI 15.02.2012	IS 28.01.2012	IT 28.09.2011
(84) LT 17.10.2012		GR 16.05.2012	IE 15.02.2012	LI 30.06.2012	LT 28.09.2011
		IS 15.06.2012	IT 15.02.2012	LV 28.09.2011	MC 30.06.2012
(11) 2 032 966	(51) G01N 21/35	LI 30.06.2012	LT 15.02.2012	NL 28.09.2011	PL 28.09.2011
(84) LT 19.12.2012		LV 15.02.2012	MC 30.06.2012	PT 30.01.2012	RO 28.09.2011
		PT 15.06.2012	RO 15.02.2012	SE 28.09.2011	SI 28.09.2011
(11) 2 032 970	(51) G01N 21/64	SI 15.02.2012		SK 28.09.2011	
(84) LT 19.12.2012					

- (11) **2 033 414** (51) *H04L 29/06* (11) **2 033 593** (51) *A61B 19/00* SE 01.02.2012 SI 01.02.2012
(84) LT 05.12.2012 (84) LT 31.10.2012 (84) NO 31.01.2013 SK 01.02.2012
- (11) **2 033 423** (51) *G06F 1/16* (11) **2 033 604** (51) *A61F 5/00* (11) **2 033 790** (51) *B41J 11/00*
(84) LT 28.11.2012 (84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012 (84) LT 19.12.2012
- (11) **2 033 457** (51) *H04W 84/04* (11) **2 033 609** (51) *A61G 5/04* (11) **2 033 809** (51) *B60B 21/02*
(84) AT 02.11.2011 (84) BE 02.11.2011 (84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012
BG 02.02.2012 IE 09.05.2012 CY 25.04.2012 CZ 25.04.2012 DK 25.04.2012 (84) BE 13.06.2012
CH 31.05.2012 CY 02.11.2011 EE 25.04.2012 GR 26.07.2012 IS 25.08.2012 CZ 13.06.2012
CZ 02.11.2011 DK 02.11.2011 FI 25.04.2012 IS 25.08.2012 EE 13.06.2012
EE 02.11.2011 GR 03.02.2012 LV 25.04.2012 GR 14.09.2012 IS 13.10.2012
IS 02.03.2012 LI 31.05.2012 NL 25.04.2012 PT 27.08.2012 LT 13.06.2012 LV 13.06.2012
LT 02.11.2011 LV 02.11.2011 RO 25.04.2012 SE 25.04.2012 MC 30.09.2012 NL 13.06.2012
MC 31.05.2012 PL 02.11.2011 SI 25.04.2012 SK 25.04.2012 PL 13.06.2012 PT 15.10.2012
PT 02.03.2012 RO 02.11.2011 SK 25.04.2012 RO 13.06.2012 SE 13.06.2012
SI 02.11.2011 SK 02.11.2011 SK 13.06.2012 SK 13.06.2012
- (11) **2 033 479** (51) *H04W 12/10* (11) **2 033 611** (51) *A61G 9/02* (11) **2 033 815** (51) *B60C 27/08*
(84) AT 22.02.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) CY 11.04.2012 (84) BG 25.04.2012 (84) MC 30.09.2012
BE 22.02.2012 CY 22.02.2012 EE 11.04.2012 CZ 11.04.2012 GR 12.07.2012 CY 25.01.2012 DK 25.01.2012
CZ 22.02.2012 DK 22.02.2012 IS 11.08.2012 LT 11.04.2012 GR 26.04.2012 HR 25.01.2012
EE 22.02.2012 FI 22.02.2012 LV 11.04.2012 MC 30.09.2012 IE 25.01.2012 IS 25.05.2012
GR 23.05.2012 IE 14.06.2012 PT 13.08.2012 RO 11.04.2012 IT 25.01.2012 LT 25.01.2012
IS 22.06.2012 IT 22.02.2012 SK 11.04.2012 NO 25.04.2012 LV 25.01.2012 NL 25.01.2012
LI 30.06.2012 LT 22.02.2012 (11) **2 033 662** (51) *A61K 47/48* (84) NO 25.04.2012 PL 25.01.2012
LV 22.02.2012 MC 30.06.2012 (84) LT 17.10.2012 SE 25.01.2012 RO 25.01.2012
PL 22.02.2012 PT 22.06.2012 (11) **2 033 688** (51) *A61Q 11/00* (84) PT 25.01.2012 SK 25.01.2012
RO 22.02.2012 SE 22.02.2012 (84) LT 17.10.2012 (84) NO 17.01.2013 SK 25.01.2012
SI 22.02.2012 SK 22.02.2012 (84) NO 17.01.2013
- (11) **2 033 493** (51) *H05B 7/101* (11) **2 033 714** (51) *B03B 9/06* (11) **2 033 819** (51) *B60G 17/016*
(84) BG 11.04.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) NL 15.08.2012 (84) AT 20.06.2012 (84) CY 20.06.2012
CY 11.01.2012 CZ 11.01.2012 CH 31.08.2012 CH 31.08.2012 NL 15.08.2012 EE 20.06.2012
DK 11.01.2012 EE 11.01.2012 CY 15.08.2012 FI 15.08.2012 FI 20.06.2012 GR 21.09.2012
FI 11.01.2012 GR 22.04.2012 GR 16.11.2012 FI 15.08.2012 HR 20.06.2012 IS 20.10.2012
IE 11.01.2012 IS 11.05.2012 IS 15.12.2012 LT 15.08.2012 IT 20.06.2012 LT 20.06.2012
LI 30.06.2012 LT 11.01.2012 LV 15.08.2012 MC 31.08.2012 LV 20.06.2012 MC 30.09.2012
LV 11.01.2012 MC 30.06.2012 NO 15.11.2012 PL 15.08.2012 NL 20.06.2012 NO 20.09.2012
NL 11.01.2012 PT 11.05.2012 PT 17.12.2012 PL 20.06.2012 RO 20.06.2012 PT 22.10.2012
RO 11.01.2012 SE 11.01.2012 SI 15.08.2012 SE 15.08.2012 RO 20.06.2012 SE 20.06.2012
SI 11.01.2012 SK 11.01.2012 SI 15.08.2012 SI 20.06.2012 SK 20.06.2012
- (11) **2 033 510** (51) *A01G 5/02* (11) **2 033 719** (51) *B08B 9/049* (11) **2 033 830** (51) *B60K 35/00*
(84) LT 17.10.2012 (84) NO 17.01.2013 (84) LT 03.10.2012 (84) NO 03.01.2013 (84) CY 08.08.2012 (84) FI 08.08.2012
GR 09.11.2012 HR 08.08.2012
IS 08.12.2012 LT 08.08.2012
LV 08.08.2012 MC 30.09.2012
NL 08.08.2012 NO 08.11.2012
PL 08.08.2012 PT 10.12.2012
SE 08.08.2012 SI 08.08.2012
- (11) **2 033 545** (51) *A47F 3/00* (11) **2 033 720** (51) *B21B 31/07* (11) **2 033 852** (51) *B60R 21/237*
(84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) BG 18.04.2012 (84) CY 18.01.2012
BG 21.03.2012 BE 29.02.2012 CY 29.02.2012 CZ 29.02.2012 CZ 18.01.2012 DK 18.01.2012
CZ 21.12.2011 DK 21.12.2011 GR 29.02.2012 EE 29.02.2012 GR 30.05.2012 EE 18.01.2012 FI 18.01.2012
EE 21.12.2011 IE 21.12.2011 HR 29.02.2012 IS 29.06.2012 IS 19.04.2012 IE 18.01.2012
HR 21.12.2011 IT 21.12.2011 LT 29.02.2012 LV 29.02.2012 NO 29.05.2012 IS 18.05.2012 IT 18.01.2012
IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 MC 31.08.2012 NO 29.05.2012 SI 29.02.2012 LT 18.01.2012 LV 18.01.2012
LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 NL 21.12.2011 NL 08.08.2012 NO 08.11.2012 PT 10.12.2012 NL 18.01.2012
MC 31.08.2012 PL 21.12.2011 PT 29.06.2012 SK 29.02.2012 NO 29.05.2012 SI 29.02.2012 MC 30.09.2012 NL 18.01.2012
NO 21.03.2012 RO 21.12.2011 SK 29.02.2012 (11) **2 033 749** (51) *B27C 1/04* (84) CH 30.06.2012 BE 20.06.2012
PT 18.01.2012 RO 18.01.2012 SE 18.01.2012
PT 23.04.2012 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011 SK 29.02.2012 (84) CH 30.06.2012 BE 20.06.2012
SE 21.12.2011 SI 21.12.2011 SK 29.02.2012 (84) CH 30.06.2012 BE 20.06.2012
SI 21.12.2011 SK 29.02.2012 (84) CH 30.06.2012 BE 20.06.2012
CY 20.06.2012
EE 20.06.2012
GR 21.09.2012
NL 20.06.2012
NO 29.05.2012
SI 29.02.2012
- (11) **2 033 558** (51) *A47L 5/24* (11) **2 033 751** (51) *B27K 7/00* (11) **2 033 866** (51) *B60W 20/00*
(84) LT 03.10.2012 (84) NO 03.01.2013 (84) AT 20.06.2012 (84) CH 30.06.2012 BE 20.06.2012 (84) AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012
SI 03.10.2012 (84) NO 03.01.2013 (84) LI 30.06.2012 IE 29.06.2012 CZ 20.06.2012 FI 20.06.2012 GR 21.09.2012 NL 20.06.2012 PT 22.10.2012 SI 20.06.2012
EE 29.06.2012 CZ 20.06.2012 EE 20.06.2012 GR 21.09.2012 NL 20.06.2012 PT 22.10.2012 SI 20.06.2012
FI 20.06.2012 MC 30.06.2012 PL 20.06.2012 RO 20.06.2012 SK 20.06.2012 (84) AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012
EE 06.06.2012
GR 07.09.2012
IS 06.10.2012
LV 06.06.2012
NL 06.06.2012
NO 06.09.2012
PT 06.06.2012
RO 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (11) **2 033 586** (51) *A61B 17/068* (11) **2 033 751** (51) *B27K 7/00* (11) **2 033 867** (51) *B60W 40/06*
(84) AT 26.10.2011 (84) CH 30.06.2012 (84) AT 01.02.2012 (84) CY 01.02.2012 (84) LT 31.10.2012 (84) NO 31.01.2013
LI 30.06.2012 BE 26.10.2011 CZ 01.02.2012 DK 01.02.2012
BG 26.01.2012 CY 26.10.2011 EE 01.02.2012 FI 01.02.2012 IS 01.06.2012
CZ 26.10.2011 DK 26.10.2011 IE 01.02.2012 LT 01.02.2012 LV 01.02.2012 NL 01.02.2012
EE 26.10.2011 GR 27.01.2012 MC 30.09.2012 PL 01.02.2012 RO 01.02.2012
HR 26.10.2011 IE 20.06.2012 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011
IS 26.02.2012 LT 26.10.2011 RO 26.10.2011 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011
LV 26.10.2011 MC 30.06.2012 SI 26.10.2011 SK 26.10.2011

- (11) **2 033 868** (51) **B61D 15/06** NL 18.04.2012 NO 18.07.2012 SE 13.06.2012 SI 13.06.2012
(84) CY 25.04.2012 (84) DK 25.04.2012 PL 18.04.2012 PT 20.08.2012 SK 13.06.2012
EE 25.04.2012 (84) GR 26.07.2012 RO 18.04.2012 SE 18.04.2012
IS 25.08.2012 LT 25.04.2012 SI 18.04.2012 SK 18.04.2012
LV 25.04.2012 MC 30.09.2012
PT 27.08.2012 SE 25.04.2012
SI 25.04.2012
- (11) **2 033 886** (51) **B62J 29/00** (11) **2 034 221** (51) **F16H 47/04**
(84) NO 24.01.2013 (84) LT 05.12.2012
- (11) **2 034 016** (51) **C12N 15/00** (11) **2 034 296** (51) **G01N 21/63**
(84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012
FI 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012
LT 26.09.2012 LV 26.09.2012 SE 26.09.2012
SI 26.09.2012 SI 26.09.2012
- (11) **2 034 017** (51) **C12N 15/00** (11) **2 034 361** (51) **G03F 7/004**
(84) AT 25.01.2012 (84) BE 25.01.2012 (84) AT 01.02.2012 (84) CH 31.05.2012
BG 25.04.2012 (84) IE 08.06.2012 (84) CY 01.02.2012 (84) CZ 01.02.2012
CH 30.06.2012 (84) CY 25.01.2012 (84) DK 01.02.2012 (84) EE 01.02.2012
CZ 25.01.2012 (84) DK 25.01.2012 (84) FI 01.02.2012 (84) GR 02.05.2012
EE 25.01.2012 (84) DK 25.01.2012 (84) IE 22.05.2012 (84) IS 01.06.2012
GR 26.04.2012 (84) IS 25.05.2012 (84) LI 31.05.2012 (84) LT 01.02.2012
LI 30.06.2012 (84) LT 25.01.2012 (84) LV 01.02.2012 (84) MC 31.05.2012
LV 25.01.2012 (84) MC 30.06.2012 (84) NL 01.02.2012 (84) PL 01.02.2012
NL 25.01.2012 (84) PL 25.01.2012 (84) PT 01.06.2012 (84) RO 01.02.2012
PT 25.05.2012 (84) RO 25.01.2012 (84) SE 01.02.2012 (84) SI 01.02.2012
SE 25.01.2012 (84) SI 25.01.2012 (84) SK 01.02.2012
- (11) **2 034 050** (51) **C09D 123/26** (11) **2 034 493** (51) **H01F 1/057**
(84) AT 15.02.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) LT 05.12.2012
- (11) **2 034 050** (51) **C09D 123/26** (11) **2 034 521** (51) **H01L 25/07**
(84) AT 15.02.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
- (11) **2 034 088** (51) **D06N 7/00** (11) **2 034 539** (51) **H01M 2/10**
(84) LT 07.11.2012 (84) BE 15.02.2012 (84) EE 15.02.2012
BE 15.02.2012 (84) IE 15.06.2012 (84) HR 15.02.2012
CH 30.06.2012 (84) CY 15.02.2012 (84) IS 15.06.2012
DK 15.02.2012 (84) EE 15.02.2012 (84) IE 15.02.2012 (84) IS 15.06.2012
FI 15.02.2012 (84) GR 16.05.2012 (84) IT 15.02.2012 (84) LV 15.02.2012
IS 15.06.2012 (84) IT 15.02.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) NL 15.02.2012
LT 15.02.2012 (84) LV 15.02.2012 (84) RO 15.02.2012 (84) SK 15.02.2012
MC 30.06.2012 (84) NL 15.02.2012 (84) SE 15.02.2012
PL 15.02.2012 (84) PT 15.06.2012 (84) SK 15.02.2012
RO 15.02.2012 (84) SE 15.02.2012 (84) SI 15.02.2012
- (11) **2 034 088** (51) **D06N 7/00** (11) **2 034 549** (51) **B01D 53/00**
(84) LT 07.11.2012 (84) CY 25.07.2012 (84) FI 25.07.2012
BE 15.02.2012 (84) GR 26.10.2012 (84) HR 25.07.2012
CH 30.06.2012 (84) IS 25.11.2012 (84) LT 25.07.2012
DK 15.02.2012 (84) LV 25.07.2012 (84) MC 30.09.2012
FI 15.02.2012 (84) NL 25.07.2012 (84) NO 25.10.2012
IS 15.06.2012 (84) PL 25.07.2012 (84) PT 26.11.2012
LT 15.02.2012 (84) SE 25.07.2012 (84) SI 25.07.2012
MC 30.06.2012 (84) SI 25.07.2012
- (11) **2 034 123** (51) **E06B 9/262** (11) **2 034 558** (51) **H01Q 9/42**
(84) LT 07.11.2012 (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 034 190** (51) **F15B 15/28** (11) **2 034 578** (51) **H02G 3/12**
(84) LT 28.11.2012 (84) NO 28.02.2013 (84) AT 11.01.2012 (84) BG 11.04.2012
BE 15.02.2012 (84) CY 15.02.2012 (84) EE 11.01.2012
CH 30.06.2012 (84) DK 15.02.2012 (84) GR 12.04.2012
DK 15.02.2012 (84) EE 15.02.2012 (84) IE 11.05.2012 (84) IT 11.01.2012
FI 15.02.2012 (84) IT 15.02.2012 (84) LT 11.01.2012 (84) LV 11.01.2012
IS 15.06.2012 (84) LV 15.02.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) NL 15.02.2012
LT 15.02.2012 (84) NL 15.02.2012 (84) RO 15.02.2012 (84) PL 25.07.2012 (84) PT 26.11.2012
NL 15.02.2012 (84) PT 15.06.2012 (84) SK 15.02.2012 (84) SE 25.07.2012 (84) SI 25.07.2012
PL 15.02.2012 (84) SE 15.02.2012 (84) SI 15.02.2012
- (11) **2 034 191** (51) **F15B 15/28** (11) **2 034 578** (51) **H02G 3/12**
(84) LT 14.11.2012 (84) NO 14.02.2013 (84) AT 11.01.2012 (84) BG 11.04.2012
BE 15.02.2012 (84) CY 15.02.2012 (84) EE 11.01.2012
CH 30.06.2012 (84) DK 15.02.2012 (84) GR 12.04.2012
DK 15.02.2012 (84) EE 15.02.2012 (84) IE 11.05.2012 (84) IT 11.01.2012
FI 15.02.2012 (84) IT 15.02.2012 (84) LT 11.01.2012 (84) LV 11.01.2012
IS 15.06.2012 (84) LV 15.02.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) NL 15.02.2012
LT 15.02.2012 (84) NL 15.02.2012 (84) RO 15.02.2012 (84) PL 25.07.2012 (84) PT 26.11.2012
NL 15.02.2012 (84) PT 15.06.2012 (84) SK 15.02.2012 (84) SE 25.07.2012 (84) SI 25.07.2012
PL 15.02.2012 (84) SE 15.02.2012 (84) SI 15.02.2012
- (11) **2 034 208** (51) **F16D 41/06** (11) **2 034 666** (51) **H04L 29/12**
(84) AT 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012 (84) LT 05.12.2012
- (11) **2 034 211** (51) **F16F 9/32** (11) **2 034 670** (51) **H04L 12/56**
(84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) AT 15.10.2012 (84) BE 13.06.2012
CY 18.04.2012 (84) CZ 18.04.2012 (84) IE 25.06.2012 (84) CH 31.06.2012
DK 18.04.2012 (84) EE 18.04.2012 (84) CZ 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012
FI 18.04.2012 (84) GR 19.07.2012 (84) FI 13.06.2012 (84) CY 13.06.2012
HR 18.04.2012 (84) IS 13.10.2012 (84) GR 14.09.2012 (84) EE 13.06.2012
IT 18.04.2012 (84) LT 13.06.2012 (84) IT 11.01.2012 (84) GR 14.09.2012
LV 18.04.2012 (84) MC 30.06.2012 (84) LT 13.06.2012 (84) LI 30.06.2012
MC 31.08.2012 (84) NL 30.06.2012 (84) LV 13.06.2012 (84) LV 13.06.2012
CZ 18.04.2012 (84) PL 13.06.2012 (84) NL 13.06.2012 (84) NL 13.06.2012
EE 18.04.2012 (84) RO 11.01.2012 (84) SI 11.01.2012 (84) RO 13.06.2012
GR 19.07.2012 (84) SE 23.05.2012 (84) SI 11.01.2012 (84) RO 13.06.2012
IS 18.08.2012 (84) SK 23.05.2012 (84) SK 23.05.2012 (84) EE 23.05.2012
LT 18.04.2012 (84) SI 23.05.2012 (84) SK 23.05.2012 (84) EE 23.05.2012
LV 18.04.2012 (84) SK 23.05.2012 (84) SK 23.05.2012 (84) EE 23.05.2012
- (11) **2 034 672** (51) **H04L 12/56**
(84) AT 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012
IE 26.06.2012 (84) CH 30.06.2012
CY 23.05.2012 (84) CZ 23.05.2012
DK 23.05.2012 (84) EE 23.05.2012
FI 23.05.2012 (84) GR 24.08.2012
IS 23.09.2012 (84) LT 23.05.2012
IT 23.05.2012 (84) LV 23.05.2012
LV 23.05.2012 (84) MC 30.09.2012
NL 23.05.2012 (84) PT 15.10.2012
PL 23.05.2012 (84) SE 13.06.2012
RO 23.05.2012 (84) SK 13.06.2012
SI 23.05.2012 (84) SK 23.05.2012
- (11) **2 034 674** (51) **H04L 12/56**
(84) CY 25.07.2012 (84) GR 26.10.2012
HR 25.07.2012 (84) IS 25.11.2012
LT 25.07.2012 (84) LV 25.07.2012
MC 30.09.2012 (84) NO 25.10.2012
PL 25.07.2012 (84) PT 26.11.2012
SI 25.07.2012
- (11) **2 034 678** (51) **H04L 12/58**
(84) AT 16.11.2011 (84) CH 30.06.2012
LI 30.06.2012 (84) BE 16.11.2011
BG 16.02.2012 (84) CY 16.11.2011
CZ 16.11.2011 (84) DK 16.11.2011
EE 16.11.2011 (84) GR 17.02.2012
HR 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012
IT 16.11.2011 (84) LT 16.11.2011
LV 16.11.2011 (84) MC 30.06.2012
NO 16.02.2012 (84) PL 16.11.2011
PT 16.03.2012 (84) RO 16.11.2011
SE 16.11.2011 (84) SI 16.11.2011
SK 16.11.2011
- (11) **2 034 679** (51) **H04L 12/58**
(84) AT 07.03.2012 (84) CH 30.06.2012
LI 30.06.2012 (84) BE 07.03.2012
CY 07.03.2012 (84) DK 07.03.2012
GR 08.06.2012 (84) IE 18.06.2012
MC 30.06.2012 (84) PT 09.07.2012
- (11) **2 034 685** (51) **H04L 5/00**
(84) LT 10.10.2012 (84) NO 10.01.2013
SI 10.10.2012
- (11) **2 034 686** (51) **H04L 27/34**
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 034 687** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 13.06.2012 (84) BE 13.06.2012
CY 13.06.2012 (84) CZ 13.06.2012
EE 13.06.2012 (84) FI 13.06.2012
GR 14.09.2012 (84) IS 13.10.2012
IT 13.06.2012 (84) LT 13.06.2012
LV 13.06.2012 (84) MC 30.09.2012
PL 13.06.2012 (84) PT 15.10.2012
RO 13.06.2012 (84) SE 13.06.2012
SI 13.06.2012 (84) SK 13.06.2012
- (11) **2 034 856** (51) **A23L 2/02**
(84) AT 25.01.2012 (84) BE 25.01.2012
BG 25.04.2012 (84) IE 23.05.2012
CY 25.01.2012 (84) EE 25.01.2012
GR 26.04.2012 (84) IS 25.05.2012
LT 25.01.2012 (84) LV 25.01.2012
MC 31.05.2012 (84) PT 25.05.2012
RO 25.01.2012 (84) SI 25.01.2012
SK 25.01.2012
- (11) **2 034 865** (51) **A45D 26/00**
(84) AT 23.05.2012 (84) CH 30.06.2012
CY 23.05.2012 (84) CZ 23.05.2012
EE 23.05.2012 (84) FI 23.05.2012

GR 24.08.2012	IE 22.06.2012	IT 11.04.2012	LT 11.04.2012	LV 11.04.2012	MC 30.06.2012
IS 23.09.2012	LI 30.06.2012	LV 11.04.2012	MC 31.05.2012	NL 11.04.2012	PL 11.04.2012
LT 23.05.2012	LV 23.05.2012	NL 11.04.2012	PL 11.04.2012	PT 13.08.2012	RO 11.04.2012
MC 30.06.2012	PL 23.05.2012	PT 13.08.2012	RO 11.04.2012	SE 11.04.2012	SI 11.04.2012
PT 24.09.2012	RO 23.05.2012	SE 11.04.2012	SI 11.04.2012	SK 11.04.2012	
SI 23.05.2012	SK 23.05.2012	SK 11.04.2012			
(11) 2 034 903	(51) A61B 17/00	(11) 2 035 057	(51) B29B 13/02	(11) 2 035 189	(51) B24D 11/00
(84) LT 31.10.2012		(84) AT 30.05.2012	(84) BE 30.05.2012	(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012
(11) 2 034 910	(51) A61B 17/28	(11) 2 035 057	(51) B29B 13/02	(84) CH 31.05.2012	(84) CY 21.03.2012
(84) AT 15.02.2012	(84) BE 15.02.2012	(84) IE 30.05.2012	(84) CH 31.05.2012	CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012
CH 31.07.2012	CY 15.02.2012	CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012	EE 21.03.2012	FI 21.03.2012
CZ 15.02.2012	DK 15.02.2012	DK 30.05.2012	EE 30.05.2012	GR 22.06.2012	IE 31.05.2012
EE 15.02.2012	FI 15.02.2012	FI 30.05.2012	GR 31.08.2012	IS 21.07.2012	IT 21.03.2012
GR 16.05.2012	IS 15.06.2012	IS 30.09.2012	IT 30.05.2012	LI 31.05.2012	LT 21.03.2012
IT 15.02.2012	LI 31.07.2012	LI 31.05.2012	LT 30.05.2012	LV 21.03.2012	MC 31.05.2012
LT 15.02.2012	LV 15.02.2012	LV 30.05.2012	MC 31.05.2012	NL 21.03.2012	PL 21.03.2012
MC 31.07.2012	NL 15.02.2012	NL 30.05.2012	PL 30.05.2012	PT 23.07.2012	RO 21.03.2012
PL 15.02.2012	PT 15.06.2012	PT 01.10.2012	RO 30.05.2012	SE 21.03.2012	SI 21.03.2012
RO 15.02.2012	SE 15.02.2012	SE 30.05.2012	SI 30.05.2012	SK 21.03.2012	
SI 15.02.2012	SK 15.02.2012	SK 30.05.2012			
(11) 2 034 927	(51) A61F 2/06	(11) 2 035 085	(51) A61N 1/368	(11) 2 035 234	(51) B41M 5/50
(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012	(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012
BG 25.04.2012	CH 30.06.2012	IE 05.06.2012	CH 30.06.2012	CH 31.05.2012	CY 11.04.2012
CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012	CZ 11.04.2012	DK 11.04.2012
DK 25.01.2012	EE 25.01.2012	DK 25.04.2012	EE 25.04.2012	EE 11.04.2012	FI 11.04.2012
FI 25.01.2012	GR 26.04.2012	FI 25.04.2012	GR 26.07.2012	GR 12.07.2012	IE 09.05.2012
IS 25.05.2012	LI 30.06.2012	IS 25.08.2012	IT 25.04.2012	IS 11.08.2012	IT 11.04.2012
LT 25.01.2012	LV 25.01.2012	LI 30.06.2012	LT 25.04.2012	LI 31.05.2012	LT 11.04.2012
MC 30.06.2012	NL 25.01.2012	LV 25.04.2012	MC 30.06.2012	LV 11.04.2012	MC 31.05.2012
PL 25.01.2012	PT 25.05.2012	NL 25.04.2012	PL 25.04.2012	NL 11.04.2012	PL 11.04.2012
RO 25.01.2012	SE 25.01.2012	PT 27.08.2012	RO 25.04.2012	PT 13.08.2012	RO 11.04.2012
SI 25.01.2012	SK 25.01.2012	SE 25.04.2012	SI 25.04.2012	SE 11.04.2012	SI 11.04.2012
		SK 25.04.2012		SK 11.04.2012	
(11) 2 034 933	(51) A61F 9/00	(11) 2 035 142	(51) B01L 3/00	(11) 2 035 258	(51) F16B 37/04
(84) BE 30.06.2012	(84) BG 21.03.2012	(84) AT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) LT 07.11.2012	
CH 30.06.2012	CY 21.12.2011	CH 31.05.2012	CY 21.09.2011		
CZ 21.12.2011	DK 21.12.2011	CZ 21.09.2011	DK 21.09.2011	(11) 2 035 272	(51) B63B 7/02
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	EE 21.09.2011	FI 21.09.2011	(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012
IE 21.12.2011	IS 21.04.2012	GR 22.12.2011	IE 15.05.2012	IE 22.06.2012	CH 30.06.2012
IT 21.12.2011	LI 30.06.2012	IS 21.01.2012	IT 21.09.2011	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	LI 31.05.2012	LT 21.09.2011	DK 25.04.2012	EE 25.04.2012
MC 30.06.2012	NL 21.12.2011	LV 21.09.2011	MC 31.05.2012	FI 25.04.2012	GR 26.07.2012
PL 21.12.2011	PT 23.04.2012	NL 21.09.2011	PL 21.09.2011	IS 25.08.2012	IT 25.04.2012
RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	PT 23.01.2012	RO 21.09.2011	LI 30.06.2012	LT 25.04.2012
SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	LV 25.04.2012	MC 30.06.2012
		SK 21.09.2011		NL 25.04.2012	PL 25.04.2012
				PT 27.08.2012	RO 25.04.2012
				SE 25.04.2012	SI 25.04.2012
				SK 25.04.2012	
(11) 2 034 972	(51) A61K 9/26	(11) 2 035 146	(51) B01L 7/02		
(84) IE 18.06.2012	(84) IT 22.02.2012	(84) LT 14.11.2012			
(11) 2 034 991	(51) A61K 31/4045	(11) 2 035 159	(51) B21B 45/00	(11) 2 035 291	(51) A61F 2/84
(84) AT 15.02.2012	(84) BE 15.02.2012	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012
CH 31.07.2012	CY 15.02.2012	CY 19.09.2012	FI 19.09.2012	CH 30.06.2012	CY 13.06.2012
CZ 15.02.2012	DK 15.02.2012	GR 20.12.2012	LT 19.09.2012	CZ 13.06.2012	EE 13.06.2012
EE 15.02.2012	FI 15.02.2012	LV 19.09.2012	SI 19.09.2012	FI 13.06.2012	GR 14.09.2012
GR 16.05.2012	IS 15.06.2012			IE 19.06.2012	IS 13.10.2012
LI 31.07.2012	LT 15.02.2012	(11) 2 035 172	(51) B22D 41/26	IT 13.06.2012	LI 30.06.2012
LV 15.02.2012	MC 31.07.2012	(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012	LT 13.06.2012	LV 13.06.2012
NL 15.02.2012	PL 15.02.2012	IE 05.06.2012	CH 30.06.2012	MC 30.06.2012	NL 13.06.2012
PT 15.06.2012	RO 15.02.2012	CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012	PL 13.06.2012	PT 15.10.2012
SE 15.02.2012	SI 15.02.2012	DK 28.03.2012	EE 28.03.2012	RO 13.06.2012	SE 13.06.2012
SK 15.02.2012		FI 28.03.2012	GR 29.06.2012	SI 13.06.2012	SK 13.06.2012
		IS 28.07.2012	LI 30.06.2012		
		LT 28.03.2012	LV 28.03.2012	(11) 2 035 315	(51) B66B 11/02
		MC 30.06.2012	NL 28.03.2012	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012
		PL 28.03.2012	PT 30.07.2012	BE 05.09.2012	CY 05.09.2012
		RO 28.03.2012	SE 28.03.2012	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012
		SI 28.03.2012	SK 28.03.2012	LT 05.09.2012	LV 05.09.2012
				SI 05.09.2012	
(11) 2 034 997	(51) A61K 31/428	(11) 2 035 022	(51) A61K 35/74	(11) 2 035 022	(51) A61K 35/74
(84) LT 17.10.2012		(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012	(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012
(11) 2 035 010	(51) A61K 31/683	(11) 2 035 183	(51) B23Q 1/00	(11) 2 035 323	(51) B67D 7/32
(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) IE 06.06.2012	(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012
		CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012	BG 11.04.2012	IE 20.06.2012
		DK 11.04.2012	EE 11.04.2012	CH 30.06.2012	CY 11.01.2012
		FI 11.04.2012	IS 11.08.2012	CZ 11.01.2012	DK 11.01.2012
		IT 11.04.2012	LT 11.04.2012	EE 11.01.2012	FI 11.01.2012

- GR 12.04.2012
LI 30.06.2012
LV 11.01.2012
PL 11.01.2012
RO 11.01.2012
SI 11.01.2012
- (11) **2 035 324**
(84) AT 13.06.2012
IE 20.06.2012
CY 13.06.2012
EE 13.06.2012
GR 14.09.2012
LI 30.06.2012
LV 13.06.2012
NL 13.06.2012
PT 15.10.2012
SE 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **2 035 343**
(84) AT 16.05.2012
LI 31.07.2012
CY 16.05.2012
DK 16.05.2012
FI 16.05.2012
IS 16.09.2012
LV 16.05.2012
NL 16.05.2012
PT 17.09.2012
SE 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (11) **2 035 391**
(84) BE 30.06.2012
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
IS 23.03.2012
LV 23.11.2011
NL 23.11.2011
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011
- (11) **2 035 429**
(84) SE 19.09.2012
CY 19.09.2012
GR 20.12.2012
LV 19.09.2012
- (11) **2 035 442**
(84) AT 12.10.2011
CY 12.10.2011
EE 12.10.2011
IE 14.06.2012
LT 12.10.2011
MC 30.06.2012
PT 13.02.2012
SI 12.10.2011
- (11) **2 035 452**
(84) AT 25.04.2012
IE 22.06.2012
CY 25.04.2012
DK 25.04.2012
FI 25.04.2012
IS 25.08.2012
LT 25.04.2012
MC 30.06.2012
PL 25.04.2012
RO 25.04.2012
SI 25.04.2012
- (11) **2 035 467**
(84) LT 31.10.2012
- IS 11.05.2012
LT 11.01.2012
MC 30.06.2012
PT 11.05.2012
SE 11.01.2012
SK 11.01.2012
- (51) **B67D 7/32**
(84) BE 13.06.2012
CH 30.06.2012
CZ 13.06.2012
FI 13.06.2012
IS 13.10.2012
LT 13.06.2012
MC 30.06.2012
PL 13.06.2012
RO 13.06.2012
SI 13.06.2012
- (51) **C03C 25/64**
(84) CH 31.07.2012
BE 16.05.2012
CZ 16.05.2012
EE 16.05.2012
GR 17.08.2012
LT 16.05.2012
MC 31.07.2012
PL 16.05.2012
RO 16.05.2012
SI 16.05.2012
- (51) **C07D 231/56**
(84) BG 23.02.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
IE 23.11.2011
LT 23.11.2011
MC 30.06.2012
PL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011
- (51) **C07D 487/04**
(84) BE 19.09.2012
FI 19.09.2012
LT 19.09.2012
SI 19.09.2012
- (51) **C07K 1/113**
(84) BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
GR 13.01.2012
IS 12.02.2012
LV 12.10.2011
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SK 12.10.2011
- (51) **G01N 33/50**
(84) BE 25.04.2012
CH 30.06.2012
CZ 25.04.2012
EE 25.04.2012
GR 26.07.2012
LI 30.06.2012
LV 25.04.2012
NL 25.04.2012
PT 27.08.2012
SE 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (51) **C08F 6/02**
(84) SE 05.10.2011
SK 05.10.2011
- (11) **2 035 486**
(84) AT 25.04.2012
CH 30.06.2012
CZ 25.04.2012
EE 25.04.2012
GR 26.07.2012
LI 30.06.2012
LV 25.04.2012
NL 25.04.2012
PT 27.08.2012
SE 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (11) **2 035 503**
(84) AT 13.06.2012
BE 13.06.2012
CH 30.06.2012
CZ 13.06.2012
FI 13.06.2012
IS 13.10.2012
LI 30.06.2012
LV 13.06.2012
PL 13.06.2012
RO 13.06.2012
SI 13.06.2012
- (11) **2 035 529**
(84) BE 30.06.2012
CH 30.06.2012
DK 30.11.2011
GR 01.03.2012
IS 30.03.2012
LI 30.06.2012
LV 30.11.2011
NL 30.11.2011
PT 30.03.2012
SE 30.11.2011
SK 30.11.2011
- (11) **2 035 567**
(84) AT 14.12.2011
CH 31.07.2012
CZ 14.12.2011
EE 14.12.2011
IS 14.04.2012
LT 14.12.2011
MC 31.07.2012
PL 14.12.2011
RO 14.12.2011
SI 14.12.2011
- (11) **2 035 597**
(84) AT 07.03.2012
IE 13.06.2012
CZ 07.03.2012
EE 07.03.2012
GR 08.06.2012
IT 07.03.2012
LV 07.03.2012
NL 07.03.2012
PT 09.07.2012
SE 07.03.2012
SK 07.03.2012
- (11) **2 035 614**
(84) BE 30.06.2012
CH 30.06.2012
CZ 05.10.2011
EE 05.10.2011
IE 05.10.2011
LI 30.06.2012
LV 05.10.2011
NL 05.10.2011
PT 06.02.2012
SE 05.10.2011
SK 05.10.2011
- (51) **C08G 77/452**
(84) BE 25.04.2012
CY 25.04.2012
DK 25.04.2012
FI 25.04.2012
IS 25.08.2012
LT 25.04.2012
MC 30.06.2012
PL 25.04.2012
RO 25.04.2012
SI 25.04.2012
- (51) **C08L 83/04**
(84) NL 13.06.2012
IE 19.06.2012
CY 13.06.2012
EE 13.06.2012
GR 14.09.2012
IT 13.06.2012
LT 13.06.2012
MC 30.06.2012
PT 15.10.2012
SE 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (51) **C10B 45/02**
(84) BG 29.02.2012
CY 30.11.2011
EE 30.11.2011
IE 30.11.2011
IT 30.11.2011
LT 30.11.2011
MC 30.06.2012
PL 30.11.2011
RO 30.11.2011
SI 30.11.2011
- (51) **C12P 3/00**
(84) BG 14.03.2012
CY 14.12.2011
DK 14.12.2011
GR 15.03.2012
LI 31.07.2012
LV 14.12.2011
NL 14.12.2011
PT 16.04.2012
SE 14.12.2011
SK 14.12.2011
- (51) **C23C 16/44**
(84) BE 30.06.2012
CY 07.03.2012
DK 07.03.2012
FI 07.03.2012
IS 07.07.2012
LT 07.03.2012
MC 30.06.2012
PL 07.03.2012
RO 07.03.2012
SI 07.03.2012
- (51) **D06F 39/02**
(84) BG 05.01.2012
CY 05.10.2011
DK 05.10.2011
GR 06.01.2012
IS 05.02.2012
LT 05.10.2011
MC 30.06.2012
PL 05.10.2011
RO 05.10.2011
SI 05.10.2011
- (11) **2 035 732**
(84) BE 30.06.2012
CH 30.06.2012
EE 06.06.2012
GR 07.09.2012
LI 30.06.2012
LV 06.06.2012
NL 06.06.2012
PT 08.10.2012
SE 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **2 035 734**
(84) AT 18.04.2012
CH 30.06.2012
CZ 18.04.2012
FI 18.04.2012
IS 18.08.2012
LI 30.06.2012
LV 18.04.2012
PL 18.04.2012
RO 18.04.2012
SI 18.04.2012
- (11) **2 035 753**
(84) BE 30.06.2012
CH 30.06.2012
CZ 28.12.2011
EE 28.12.2011
IE 28.12.2011
IT 28.12.2011
LT 28.12.2011
MC 30.06.2012
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011
- (11) **2 035 762**
(84) SE 05.09.2012
BE 05.09.2012
FI 05.09.2012
LT 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (11) **2 035 802**
(84) BE 30.06.2012
CY 29.02.2012
DK 29.02.2012
FI 29.02.2012
IE 29.02.2012
LI 30.06.2012
LV 29.02.2012
NL 29.02.2012
PT 29.06.2012
SE 29.02.2012
SK 29.02.2012
- (11) **2 035 813**
(84) AT 06.06.2012
IE 13.06.2012
CY 06.06.2012
EE 06.06.2012
GR 07.09.2012
IT 06.06.2012
LT 06.06.2012
MC 30.06.2012
PL 06.06.2012
RO 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **2 035 822**
(84) BE 30.06.2012
CH 30.06.2012
DK 07.12.2011
GR 08.03.2012
IS 07.04.2012
- (51) **F16J 15/32**
(84) IE 15.06.2012
CY 06.06.2012
FI 06.06.2012
IS 06.10.2012
LT 06.06.2012
MC 30.06.2012
PL 06.06.2012
RO 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (51) **F16L 1/24**
(84) BE 18.04.2012
CY 18.04.2012
EE 18.04.2012
GR 19.07.2012
IT 18.04.2012
LT 18.04.2012
MC 30.06.2012
PT 20.08.2012
SE 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (51) **F24D 11/02**
(84) BG 28.03.2012
CY 28.12.2011
DK 28.12.2011
GR 29.03.2012
IS 28.04.2012
LI 30.06.2012
LV 28.12.2011
NL 28.12.2011
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
- (51) **F25D 23/12**
(84) AT 05.09.2012
CY 05.09.2012
GR 06.12.2012
LV 05.09.2012
- (51) **G01M 17/10**
(84) CH 30.06.2012
CZ 29.02.2012
EE 29.02.2012
GR 30.05.2012
IS 29.06.2012
LT 29.02.2012
MC 30.06.2012
PL 29.02.2012
RO 29.02.2012
SI 29.02.2012
- (51) **G01N 21/78**
(84) BE 06.06.2012
CH 30.06.2012
CZ 06.06.2012
FI 06.06.2012
IS 06.10.2012
LI 30.06.2012
LV 06.06.2012
NL 06.06.2012
PT 08.10.2012
SI 06.06.2012
- (51) **G01N 29/06**
(84) BG 07.03.2012
CY 07.12.2011
EE 07.12.2011
IE 07.12.2011
LI 30.06.2012

LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	MC 30.06.2012	NL 06.06.2012	LV 14.03.2012	MC 31.05.2012
MC 30.06.2012	PT 09.04.2012	PT 08.10.2012	RO 06.06.2012	NL 14.03.2012	PL 14.03.2012
RO 07.12.2011	SI 07.12.2011	SE 06.06.2012	SI 06.06.2012	PT 16.07.2012	RO 14.03.2012
(11) 2 035 823	(51) G01N 30/60	(11) 2 035 902	(51) G05B 19/05	SE 14.03.2012	SI 14.03.2012
(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012	(84) LT 07.11.2012	(84) LT 07.11.2012	(11) 2 036 049	(51) G06T 3/00
CY 29.02.2012	CZ 29.02.2012	(11) 2 035 920	(51) G06F 9/38	(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012
DK 29.02.2012	EE 29.02.2012	(84) LT 12.12.2012	(84) LT 12.12.2012	IE 16.05.2012	CH 31.05.2012
FI 29.02.2012	GR 30.05.2012	(11) 2 035 921	(51) G06F 9/38	CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012
IE 31.05.2012	IS 29.06.2012	(84) AT 06.06.2012	(84) CH 30.06.2012	DK 11.04.2012	EE 11.04.2012
IT 29.02.2012	LT 29.02.2012	BE 06.06.2012	(84) CH 30.06.2012	FI 11.04.2012	GR 12.07.2012
LV 29.02.2012	MC 31.05.2012	CZ 06.06.2012	CY 06.06.2012	IS 11.08.2012	LI 31.05.2012
NL 29.02.2012	PL 29.02.2012	FI 06.06.2012	EE 06.06.2012	LT 11.04.2012	LV 11.04.2012
PT 29.06.2012	RO 29.02.2012	IE 28.06.2012	GR 07.09.2012	MC 31.05.2012	NL 11.04.2012
SE 29.02.2012	SI 29.02.2012	LI 30.06.2012	IS 06.10.2012	PL 11.04.2012	PT 13.08.2012
SK 29.02.2012		LV 06.06.2012	LT 06.06.2012	RO 11.04.2012	SE 11.04.2012
(11) 2 035 827	(51) G07K 14/705	NL 06.06.2012	MC 30.06.2012	SI 11.04.2012	SK 11.04.2012
(84) LT 17.10.2012		PT 08.10.2012	PL 06.06.2012		
(11) 2 035 828	(51) G01N 33/50	SE 06.06.2012	RO 06.06.2012	(11) 2 036 090	(51) G11C 7/10
(84) LT 28.11.2012		SK 06.06.2012	SI 06.06.2012	(84) AT 02.11.2011	(84) BE 02.11.2011
(11) 2 035 837	(51) G01N 33/86	(11) 2 035 936	(51) G06F 12/10	BG 02.02.2012	IE 07.05.2012
(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) AT 14.03.2012	(84) BE 14.03.2012	CH 31.05.2012	CY 02.11.2011
BE 05.09.2012	CY 05.09.2012	IE 22.06.2012	CH 30.06.2012	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	DK 14.03.2012	EE 14.03.2012	IS 02.03.2012	LI 31.05.2012
SI 05.09.2012		FI 14.03.2012	GR 15.06.2012	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
(11) 2 035 852	(51) G01R 33/32	IS 14.07.2012	IT 14.03.2012	MC 31.05.2012	NL 02.11.2011
(84) AT 14.03.2012	(84) BE 30.06.2012	LI 30.06.2012	LT 14.03.2012	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012
CH 30.06.2012	CY 14.03.2012	LV 14.03.2012	MC 30.06.2012	RO 02.11.2011	SE 02.11.2011
CZ 14.03.2012	DK 14.03.2012	NL 14.03.2012	PL 14.03.2012	SI 02.11.2011	SK 02.11.2011
EE 14.03.2012	GR 15.06.2012	PT 16.07.2012	RO 14.03.2012		
IE 22.06.2012	IS 14.07.2012	SE 14.03.2012	SI 14.03.2012	(11) 2 036 095	(51) G06F 11/10
IT 14.03.2012	LI 30.06.2012	(11) 2 035 938	(51) G06F 12/16	(84) AT 23.11.2011	(84) BE 23.11.2011
LT 14.03.2012	LV 14.03.2012	(84) AT 15.02.2012	(84) BE 15.02.2012	BG 23.02.2012	IE 21.06.2012
MC 30.06.2012	NL 14.03.2012	IE 27.06.2012	CH 30.06.2012	CH 30.06.2012	CY 23.11.2011
PL 14.03.2012	PT 16.07.2012	CY 15.02.2012	CZ 15.02.2012	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011
RO 14.03.2012	SE 14.03.2012	DK 15.02.2012	EE 15.02.2012	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012
SI 14.03.2012	SK 14.03.2012	FI 15.02.2012	GR 16.05.2012	IS 23.03.2012	IT 23.11.2011
(11) 2 035 892	(51) G03B 17/04	IS 15.06.2012	IT 15.02.2012	LI 30.06.2012	LT 23.11.2011
(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012	LI 30.06.2012	LT 15.02.2012	LV 23.11.2011	MC 30.06.2012
CH 31.07.2012	CY 04.04.2012	LV 15.02.2012	MC 30.06.2012	PL 23.11.2011	PT 23.03.2012
CZ 04.04.2012	DK 04.04.2012	NL 15.02.2012	PL 15.02.2012	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011
EE 04.04.2012	FI 04.04.2012	PT 15.06.2012	RO 15.02.2012	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011
GR 05.07.2012	IS 04.08.2012	SE 15.02.2012	SI 15.02.2012		
IT 04.04.2012	LI 31.07.2012	SK 15.02.2012		(11) 2 036 130	(51) H01L 29/76
LT 04.04.2012	LV 04.04.2012	(11) 2 036 001	(51) G06K 7/00	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011
MC 31.07.2012	NL 04.04.2012	(84) LT 28.11.2012	(84) BE 15.02.2012	CH 31.05.2012	CY 17.08.2011
PL 04.04.2012	PT 06.08.2012	(11) 2 036 010	(51) G06M 1/08	CZ 17.08.2011	DK 17.08.2011
RO 04.04.2012	SE 04.04.2012	(84) AT 01.02.2012	(84) BE 30.06.2012	EE 17.08.2011	FI 17.08.2011
SI 04.04.2012	SK 04.04.2012	CH 30.06.2012	IE 08.06.2012	GR 18.11.2011	IE 17.05.2012
(11) 2 035 893	(51) G03B 21/28	CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012	IS 17.12.2011	IT 17.08.2011
(84) AT 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012	DK 01.02.2012	EE 01.02.2012	LI 31.05.2012	LT 17.08.2011
CH 31.05.2012	CY 08.02.2012	FI 01.02.2012	GR 02.05.2012	LV 17.08.2011	MC 31.05.2012
CZ 08.02.2012	DK 08.02.2012	IS 01.06.2012	IT 01.02.2012	NL 17.08.2011	PL 17.08.2011
EE 08.02.2012	FI 08.02.2012	LI 30.06.2012	LT 01.02.2012	PT 19.12.2011	RO 17.08.2011
GR 09.05.2012	IE 17.05.2012	LV 01.02.2012	MC 30.06.2012	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
IS 08.06.2012	IT 08.02.2012	NL 01.02.2012	PL 01.02.2012		
LI 31.05.2012	LT 08.02.2012	PT 01.06.2012	RO 01.02.2012	(11) 2 036 165	(51) H01Q 15/00
LV 08.02.2012	MC 31.05.2012	SE 01.02.2012	SI 01.02.2012	(84) LT 05.12.2012	
NL 08.02.2012	PL 08.02.2012	SK 01.02.2012		(11) 2 036 198	(51) H02P 9/00
PT 08.06.2012	RO 08.02.2012	(11) 2 036 046	(51) G06T 7/40	(84) AT 28.12.2011	(84) BE 30.06.2012
SE 08.02.2012	SI 08.02.2012	(84) AT 14.03.2012	(84) BE 14.03.2012	BG 28.03.2012	CH 30.06.2012
SK 08.02.2012		IE 11.05.2012	CH 31.05.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
(11) 2 035 901	(51) G05B 19/042	CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012	DK 28.12.2011	EE 28.12.2011
(84) BE 30.06.2012	(84) IE 20.06.2012	DK 14.03.2012	EE 14.03.2012	GR 29.03.2012	IE 28.12.2011
CH 30.06.2012	CY 06.06.2012	FI 14.03.2012	GR 15.06.2012	IS 28.04.2012	IT 28.12.2011
CZ 06.06.2012	EE 06.06.2012	IS 14.07.2012	IT 14.03.2012	LI 30.06.2012	LT 28.12.2011
FI 06.06.2012	GR 07.09.2012	LI 31.05.2012	LT 14.03.2012	LV 28.12.2011	MC 30.06.2012
IS 06.10.2012	LI 30.06.2012			NL 28.12.2011	PL 28.12.2011
LT 06.06.2012	LV 06.06.2012			PT 30.04.2012	RO 28.12.2011
				SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
				SK 28.12.2011	

(11) 2 036 238	(51) H04L 1/16	(11) 2 036 468	(51) A47J 31/36	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) AT 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012	SK 28.12.2011	
FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	CY 08.02.2012	CZ 08.02.2012	(11) 2 036 767	(51) B60N 2/28
LT 26.09.2012	LV 26.09.2012	DK 08.02.2012	EE 08.02.2012	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013
SI 26.09.2012		FI 08.02.2012	GR 09.05.2012	(11) 2 036 787	(51) B60R 21/34
(11) 2 036 338	(51) G06F 3/048	HR 08.02.2012	IS 08.06.2012	(84) NL 01.08.2012	(84) CY 01.08.2012
(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	LT 08.02.2012	LV 08.02.2012	FI 01.08.2012	GR 02.11.2012
BE 05.09.2012	CY 05.09.2012	MC 30.09.2012	NL 08.02.2012	HR 01.08.2012	IS 01.12.2012
FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	NO 08.05.2012	PL 08.02.2012	LT 01.08.2012	LV 01.08.2012
LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	PT 08.06.2012	RO 08.02.2012	MC 30.09.2012	NO 01.11.2012
SI 05.09.2012		SE 08.02.2012	SI 08.02.2012	PL 01.08.2012	PT 03.12.2012
		SK 08.02.2012		SE 01.08.2012	SI 01.08.2012
(11) 2 036 343	(51) H04N 7/16	(11) 2 036 469	(51) A47J 31/36	(11) 2 036 790	(51) B60R 25/04
(84) AT 15.02.2012	(84) CH 30.06.2012	(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) LT 07.11.2012	(84) NO 07.02.2013
LI 30.06.2012	BE 15.02.2012	BG 25.04.2012	CY 25.01.2012	(11) 2 036 838	(51) B65F 1/16
IE 23.06.2012	CY 15.02.2012	CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012
CZ 15.02.2012	DK 15.02.2012	EE 25.01.2012	FI 25.01.2012	(11) 2 036 839	(51) B65G 47/252
EE 15.02.2012	FI 15.02.2012	GR 26.04.2012	HR 25.01.2012	(84) AT 25.07.2012	(84) BE 25.07.2012
GR 16.05.2012	IS 15.06.2012	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	CY 25.07.2012	FI 25.07.2012
IT 15.02.2012	LT 15.02.2012	LV 25.01.2012	MC 30.09.2012	GR 26.10.2012	HR 25.07.2012
LV 15.02.2012	MC 30.06.2012	NL 25.01.2012	NO 25.04.2012	IS 25.11.2012	LT 25.07.2012
PL 15.02.2012	RO 15.02.2012	PL 25.01.2012	PT 25.05.2012	LV 25.07.2012	MC 30.09.2012
SE 15.02.2012	SI 15.02.2012	RO 25.01.2012	SE 25.01.2012	NO 25.10.2012	PL 25.07.2012
SK 15.02.2012		SI 25.01.2012	SK 25.01.2012	PT 26.11.2012	SE 25.07.2012
				SI 25.07.2012	
(11) 2 036 344	(51) H04N 21/84	(11) 2 036 477	(51) A47K 5/12	(11) 2 036 850	(51) F15B 15/12
(84) LT 28.11.2012		(84) LT 28.11.2012		(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012
(11) 2 036 359	(51) H04N 7/50	(11) 2 036 595	(51) A63C 1/28	CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012
(84) LT 05.12.2012		(84) AT 01.08.2012	(84) NL 01.08.2012	DK 16.05.2012	EE 16.05.2012
(11) 2 036 373	(51) H04W 88/02	BE 01.08.2012	CY 01.08.2012	FI 16.05.2012	GR 17.08.2012
(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012	FI 01.08.2012	GR 02.11.2012	IS 16.09.2012	IT 16.05.2012
IE 26.06.2012	CH 30.06.2012	HR 01.08.2012	IS 01.12.2012	LT 16.05.2012	LV 16.05.2012
CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012	LT 01.08.2012	LV 01.08.2012	MC 30.09.2012	PL 16.05.2012
DK 02.05.2012	EE 02.05.2012	MC 30.09.2012	NO 01.11.2012	PT 17.09.2012	RO 16.05.2012
FI 02.05.2012	GR 03.08.2012	PL 01.08.2012	PT 03.12.2012	SE 16.05.2012	SI 16.05.2012
IS 02.09.2012	IT 02.05.2012	SE 01.08.2012	SI 01.08.2012	SK 16.05.2012	
LI 30.06.2012	LT 02.05.2012	(11) 2 036 636	(51) B23B 3/16	(11) 2 036 896	(51) C07D 241/06
LV 02.05.2012	MC 30.06.2012	(84) NL 20.06.2012	(84) CY 20.06.2012	(84) AT 14.03.2012	(84) BE 14.03.2012
NL 02.05.2012	PL 02.05.2012	CZ 20.06.2012	EE 20.06.2012	IE 22.06.2012	CH 30.06.2012
PT 03.09.2012	RO 02.05.2012	FI 20.06.2012	GR 21.09.2012	CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012
SE 02.05.2012	SI 02.05.2012	HR 20.06.2012	IS 20.10.2012	DK 14.03.2012	EE 14.03.2012
SK 02.05.2012		LT 20.06.2012	LV 20.06.2012	FI 14.03.2012	GR 15.06.2012
		MC 30.09.2012	NO 20.09.2012	IS 14.07.2012	LI 30.06.2012
(11) 2 036 385	(51) H04W 4/00	PL 20.06.2012	PT 22.10.2012	LT 14.03.2012	LV 14.03.2012
(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012	RO 20.06.2012	SE 20.06.2012	MC 30.06.2012	NL 14.03.2012
IE 20.06.2012	CH 30.06.2012	SI 20.06.2012	SK 20.06.2012	PL 14.03.2012	PT 16.07.2012
CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012	(11) 2 036 669	(51) B24B 19/14	RO 14.03.2012	SE 14.03.2012
FI 13.06.2012	GR 14.09.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 14.03.2012	SI 14.03.2012	SK 14.03.2012
IS 13.10.2012	LI 30.06.2012	CZ 14.03.2012	DK 14.03.2012	(11) 2 036 899	(51) C07D 327/00
LT 13.06.2012	MC 30.06.2012	EE 14.03.2012	FI 14.03.2012	(84) AT 02.11.2011	(84) BE 02.11.2011
NL 13.06.2012	PL 13.06.2012	GR 15.06.2012	HR 14.03.2012	BG 02.02.2012	IE 14.06.2012
PT 15.10.2012	RO 13.06.2012	IS 14.07.2012	LT 14.03.2012	CH 30.06.2012	CY 02.11.2011
SI 13.06.2012	SK 13.06.2012	LV 14.03.2012	NL 14.03.2012	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
		NO 14.06.2012	PL 14.03.2012	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
(11) 2 036 389	(51) H04W 4/02	RO 14.03.2012	SE 14.03.2012	IS 02.03.2012	LI 30.06.2012
(84) AT 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011	SI 14.03.2012	SK 14.03.2012	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
BG 19.01.2012	CH 30.06.2012	(11) 2 036 684	(51) B26F 1/38	MC 30.06.2012	PL 02.11.2011
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	(84) LT 10.10.2012	(84) NO 10.01.2013	RO 02.11.2011	SE 02.11.2011
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	SI 10.10.2012		SI 02.11.2011	SK 02.11.2011
GR 20.01.2012	IE 11.06.2012	(11) 2 036 715	(51) B32B 18/00	(11) 2 036 903	(51) C07D 403/06
IS 19.02.2012	IT 19.10.2011	(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011	(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012
LI 30.06.2012	LT 19.10.2011	BG 28.03.2012	MC 30.09.2012	IE 28.06.2012	CY 23.05.2012
LV 19.10.2011	MC 30.06.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	CZ 23.05.2012	DK 23.05.2012
NL 19.10.2011	PL 19.10.2011	DK 28.12.2011	EE 28.12.2011	EE 23.05.2012	FI 23.05.2012
PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	GR 29.03.2012	HR 28.12.2011	GR 24.08.2012	IS 23.09.2012
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	LT 23.05.2012	LV 23.05.2012
SK 19.10.2011		LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	MC 30.06.2012	PL 23.05.2012
		NO 28.03.2012	PL 28.12.2011	PT 24.09.2012	RO 23.05.2012
(11) 2 036 412	(51) G06F 1/20	PT 30.04.2012	RO 28.12.2011		
(84) LT 14.11.2012					
(11) 2 036 459	(51) A47C 7/38				
(84) LT 26.12.2012					

SE 23.05.2012	SI 23.05.2012	(11) 2 036 969	(51) C09K 19/38	(11) 2 037 246	(51) G01K 1/14
SK 23.05.2012		(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) LT 28.11.2012	(84) NO 28.02.2013
(11) 2 036 905	(51) C07D 413/04	BE 05.09.2012	CY 05.09.2012	(11) 2 037 299	(51) G02B 5/30
(84) LT 12.12.2012		FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012
(11) 2 036 907	(51) C07D 471/14	LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	IE 11.06.2012	CH 30.06.2012
(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012	(11) 2 036 972	(51) C11D 1/14	CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012
MC 30.09.2012	CY 29.02.2012	(84) CY 29.02.2012	(84) CZ 29.02.2012	DK 28.03.2012	EE 28.03.2012
CZ 29.02.2012	DK 29.02.2012	DK 29.02.2012	EE 29.02.2012	FI 28.03.2012	GR 29.06.2012
EE 29.02.2012	FI 29.02.2012	FI 29.02.2012	GR 30.05.2012	IS 28.07.2012	IT 28.03.2012
GR 30.05.2012	HR 29.02.2012	IE 29.02.2012	IS 29.06.2012	LI 30.06.2012	LT 28.03.2012
IS 29.06.2012	IT 29.02.2012	LT 29.02.2012	LV 29.02.2012	LV 28.03.2012	MC 30.06.2012
LT 29.02.2012	LV 29.02.2012	MC 30.09.2012	NL 29.02.2012	NL 28.03.2012	PL 28.03.2012
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	PT 29.06.2012	SE 29.02.2012	PT 30.07.2012	RO 28.03.2012
PL 29.02.2012	PT 29.06.2012	SI 29.02.2012	SK 29.02.2012	SE 28.03.2012	SI 28.03.2012
RO 29.02.2012	SE 29.02.2012	(11) 2 036 989	(51) C12Q 1/68	(11) 2 037 408	(51) G06T 7/00
SI 29.02.2012	SK 29.02.2012	(84) CY 25.07.2012	(84) FI 25.07.2012	(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012
(11) 2 036 938	(51) C08G 65/336	GR 26.10.2012	IS 25.11.2012	CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012
(84) LT 26.12.2012		LT 25.07.2012	LV 25.07.2012	DK 28.03.2012	EE 28.03.2012
(11) 2 036 957	(51) C09B 67/20	MC 30.09.2012	PT 26.11.2012	FI 28.03.2012	GR 29.06.2012
(84) AT 11.01.2012	(84) CH 31.07.2012	SI 25.07.2012		IS 28.07.2012	LT 28.03.2012
LI 31.07.2012	BG 11.04.2012	(11) 2 037 003	(51) C23C 26/00	LV 28.03.2012	MC 30.09.2012
CY 11.01.2012	CZ 11.01.2012	(84) AT 25.04.2012	(84) LI 30.06.2012	NL 28.03.2012	PL 28.03.2012
DK 11.01.2012	EE 11.01.2012	BE 25.04.2012	IE 15.06.2012	PT 30.07.2012	RO 28.03.2012
FI 11.01.2012	GR 12.04.2012	CH 30.06.2012	CY 25.04.2012	SE 28.03.2012	SI 28.03.2012
HR 11.01.2012	IS 11.05.2012	DK 25.04.2012	EE 25.04.2012	(11) 2 037 475	(51) H01H 33/66
LT 11.01.2012	LV 11.01.2012	FI 25.04.2012	GR 26.07.2012	(84) AT 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012
MC 31.07.2012	NL 11.01.2012	IS 25.08.2012	IT 25.04.2012	CY 18.01.2012	EE 18.01.2012
NO 11.04.2012	PL 11.01.2012	LT 25.04.2012	LV 25.04.2012	FI 18.01.2012	GR 19.04.2012
PT 11.05.2012	RO 11.01.2012	MC 30.06.2012	NL 25.04.2012	IS 18.05.2012	IT 18.01.2012
SE 11.01.2012	SI 11.01.2012	PL 25.04.2012	PT 27.08.2012	LT 18.01.2012	LV 18.01.2012
SK 11.01.2012		RO 25.04.2012	SE 25.04.2012	MC 30.09.2012	PT 18.05.2012
(11) 2 036 961	(51) C09J 7/02	SI 25.04.2012	SK 25.04.2012	RO 18.01.2012	SI 18.01.2012
(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012	(11) 2 037 037	(51) D06G 1/00	SK 18.01.2012	
BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	(84) NL 27.06.2012	(84) CH 31.07.2012	(11) 2 037 477	(51) H01H 71/02
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	LI 31.07.2012	BE 27.06.2012	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013
GR 01.03.2012	HR 30.11.2011	CY 27.06.2012	CZ 27.06.2012	(11) 2 037 516	(51) H01M 4/58
IE 30.11.2011	IS 30.03.2012	EE 27.06.2012	FI 27.06.2012	(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	GR 28.09.2012	HR 27.06.2012	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011
MC 31.07.2012	NL 30.11.2011	IS 27.10.2012	LT 27.06.2012	CZ 28.12.2011	DK 28.12.2011
NO 29.02.2012	PL 30.11.2011	LV 27.06.2012	MC 31.07.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
PT 30.03.2012	RO 30.11.2011	NO 27.09.2012	PL 27.06.2012	HR 28.12.2011	IS 28.04.2012
SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	PT 29.10.2012	RO 27.06.2012	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
(11) 2 036 965	(51) C03C 8/14	SE 27.06.2012	SI 27.06.2012	MC 30.09.2012	NO 28.03.2012
(84) AT 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011	(11) 2 037 061	(51) E05B 15/02	PL 28.12.2011	PT 30.04.2012
BG 26.01.2012	CH 31.05.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) CH 30.06.2012	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	LI 30.06.2012	BG 21.03.2012	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	(11) 2 037 603	(51) H04J 3/06
GR 27.01.2012	IE 15.05.2012	DK 21.12.2011	EE 21.12.2011	(84) AT 26.10.2011	(84) CH 30.06.2012
IS 26.02.2012	IT 26.10.2011	GR 22.03.2012	HR 21.12.2011	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012
LI 31.05.2012	LT 26.10.2011	IE 21.12.2011	IS 21.04.2012	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
LV 26.10.2011	MC 31.05.2012	IT 21.12.2011	LT 21.12.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
NL 26.10.2011	PL 26.10.2011	LV 21.12.2011	MC 30.06.2012	GR 27.01.2012	IE 05.06.2012
PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	IS 26.02.2012	IT 26.10.2011
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	PL 21.12.2011	PT 23.04.2012	LI 30.06.2012	LT 26.10.2011
SK 26.10.2011		RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	LV 26.10.2011	MC 30.06.2012
(11) 2 036 967	(51) C09K 11/79	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	NL 26.10.2011	PL 26.10.2011
(84) AT 23.11.2011	(84) BE 23.11.2011	(11) 2 037 219	(51) G01C 21/34	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011
BG 23.02.2012	IE 25.05.2012	(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
CH 31.05.2012	CY 23.11.2011	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	SK 26.10.2011	
CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	CZ 28.12.2011	DK 28.12.2011	(11) 2 037 628	(51) H04L 12/26
EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012
IS 23.03.2012	LI 31.05.2012	IS 28.04.2012	IT 28.12.2011	CH 31.08.2012	CY 13.06.2012
LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	CZ 13.06.2012	EE 13.06.2012
MC 31.05.2012	NL 23.11.2011	MC 30.09.2012	NL 28.12.2011	FI 13.06.2012	GR 14.09.2012
PL 23.11.2011	PT 23.03.2012	PL 28.12.2011	PT 30.04.2012	IS 13.10.2012	LI 31.08.2012
RO 23.11.2011	SE 23.11.2011	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	LT 13.06.2012	LV 13.06.2012
SI 23.11.2011	SK 23.11.2011	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	MC 31.08.2012	NL 13.06.2012

PL 13.06.2012	PT 15.10.2012	(11) 2 037 798	(51) A61B 5/00	(11) 2 037 956	(51) A61K 38/48
RO 13.06.2012	SI 13.06.2012	(84) LT 31.10.2012		(84) LT 12.12.2012	
SK 13.06.2012					
(11) 2 037 637	(51) H04L 12/56	(11) 2 037 844	(51) A61F 2/42	(11) 2 037 982	(51) A61M 5/00
(84) AT 14.12.2011	(84) BE 14.12.2011	(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011	(84) LT 12.12.2012	
BG 14.03.2012	IE 17.05.2012	BG 28.03.2012	IE 26.06.2012		
CH 31.05.2012	CY 14.12.2011	CH 30.06.2012	CY 28.12.2011	(11) 2 037 992	(51) A61M 15/00
CZ 14.12.2011	DK 14.12.2011	CZ 28.12.2011	DK 28.12.2011	(84) BG 11.04.2012	(84) CH 31.07.2012
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	CY 11.01.2012	CZ 11.01.2012
ES 14.04.2012	IT 14.12.2011	IS 28.04.2012	IT 28.12.2011	DK 11.01.2012	EE 11.01.2012
LI 31.05.2012	LT 14.12.2011	LI 30.06.2012	LT 28.12.2011	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012
LV 14.12.2011	MC 31.05.2012	LV 28.12.2011	MC 30.06.2012	LI 31.07.2012	LT 11.01.2012
NL 14.12.2011	PL 14.12.2011	NL 28.12.2011	PL 28.12.2011	LV 11.01.2012	MC 31.07.2012
PT 16.04.2012	RO 14.12.2011	PT 30.04.2012	RO 28.12.2011	NL 11.01.2012	PL 11.01.2012
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	PT 11.05.2012	SE 11.01.2012
SK 14.12.2011		SK 28.12.2011		SI 11.01.2012	SK 11.01.2012
(11) 2 037 645	(51) H04L 29/06	(11) 2 037 847	(51) A61F 2/66	(11) 2 037 994	(51) A61M 25/00
(84) LT 12.12.2012		(84) LT 17.10.2012		(84) AT 16.05.2012	(84) CH 30.06.2012
				BE 16.05.2012	IE 19.06.2012
(11) 2 037 658	(51) H04L 29/08	(11) 2 037 925	(51) A61K 31/495	BE 16.05.2012	CZ 16.05.2012
(84) LT 19.12.2012		(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012	DK 16.05.2012	EE 16.05.2012
		IE 26.06.2012	CH 30.06.2012	FI 16.05.2012	GR 17.08.2012
(11) 2 037 739	(51) C07D 401/10	CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012	IS 16.09.2012	IT 16.05.2012
(84) AT 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011	DK 01.02.2012	EE 01.02.2012	LI 30.06.2012	LT 16.05.2012
BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	FI 01.02.2012	GR 02.05.2012	LV 16.05.2012	MC 30.06.2012
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	IS 01.06.2012	IT 01.02.2012	NL 16.05.2012	PL 16.05.2012
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	LI 30.06.2012	LT 01.02.2012	PT 17.09.2012	RO 16.05.2012
IE 27.06.2012	IS 26.02.2012	LV 01.02.2012	MC 30.06.2012	SE 16.05.2012	SI 16.05.2012
IT 26.10.2011	LT 26.10.2011	NL 01.02.2012	PL 01.02.2012	SK 16.05.2012	
LV 26.10.2011	MC 30.06.2012	PT 01.06.2012	RO 01.02.2012		
PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	SE 01.02.2012	SI 01.02.2012	(11) 2 038 006	(51) A61N 1/362
RO 26.10.2011	SE 26.10.2011	SK 01.02.2012		(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012
SI 26.10.2011	SK 26.10.2011			IE 27.06.2012	CH 30.06.2012
				CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012
(11) 2 037 754	(51) A23K 1/00	(11) 2 037 928	(51) A61K 31/497	DK 28.03.2012	EE 28.03.2012
(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012	(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012	FI 28.03.2012	GR 29.06.2012
IE 20.06.2012	CH 30.06.2012	BG 11.04.2012	IE 26.06.2012	IS 28.07.2012	LI 30.06.2012
CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012	CY 11.01.2012	CZ 11.01.2012	LT 28.03.2012	LV 28.03.2012
DK 01.02.2012	EE 01.02.2012	DK 11.01.2012	EE 11.01.2012	MC 30.06.2012	NL 28.03.2012
FI 01.02.2012	GR 02.05.2012	FI 11.01.2012	GR 12.04.2012	PL 28.03.2012	PT 30.07.2012
IS 01.06.2012	IT 01.02.2012	IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	RO 28.03.2012	SE 28.03.2012
LI 30.06.2012	LT 01.02.2012	LV 11.01.2012	MC 30.06.2012	SI 28.03.2012	SK 28.03.2012
LV 01.02.2012	IT 01.02.2012	NL 11.01.2012	PL 11.01.2012		
NL 01.02.2012	LT 01.02.2012	PT 11.05.2012	RO 11.01.2012	(11) 2 038 008	(51) A61N 5/00
PT 01.06.2012	MC 30.06.2012	SE 11.01.2012	SI 11.01.2012	(84) AT 30.11.2011	(84) BE 30.11.2011
SE 01.02.2012	PL 01.02.2012	SK 11.01.2012		BG 29.02.2012	IE 21.06.2012
SK 01.02.2012	RO 01.02.2012			CH 30.06.2012	CY 30.11.2011
	SI 01.02.2012	(11) 2 037 932	(51) A61K 31/535	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011
		(84) LT 07.11.2012		EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
				IS 30.03.2012	IT 30.11.2011
(11) 2 037 763	(51) A23L 1/30	(11) 2 037 939	(51) C12N 15/113	LI 30.06.2012	LT 30.11.2011
(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	LV 30.11.2011	MC 30.06.2012
IE 29.06.2012	CH 30.06.2012	CY 19.09.2012	FI 19.09.2012	NL 30.11.2011	PL 30.11.2011
CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012	GR 20.12.2012	LT 19.09.2012	PT 30.03.2012	RO 30.11.2011
DK 11.04.2012	EE 11.04.2012	LV 19.09.2012	SI 19.09.2012	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
FI 11.04.2012	GR 12.07.2012			SK 30.11.2011	
IS 11.08.2012	IT 11.04.2012	(11) 2 037 944	(51) G01N 33/94		
LI 30.06.2012	LT 11.04.2012	(84) AT 06.06.2012	(84) BE 06.06.2012	(11) 2 038 052	(51) B01J 8/00
LV 11.04.2012	MC 30.06.2012	IE 18.06.2012	CH 30.06.2012	(84) AT 21.03.2012	(84) IE 23.05.2012
NL 11.04.2012	PL 11.04.2012	CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012	CH 31.05.2012	CY 21.03.2012
PT 13.08.2012	RO 11.04.2012	EE 06.06.2012	FI 06.06.2012	CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012
SE 11.04.2012	SI 11.04.2012	GR 07.09.2012	IS 06.10.2012	EE 21.03.2012	FI 21.03.2012
SK 11.04.2012		LI 30.06.2012	LT 06.06.2012	GR 22.06.2012	IS 21.07.2012
		LV 06.06.2012	MC 30.06.2012	IT 21.03.2012	LI 31.05.2012
		NL 06.06.2012	PL 06.06.2012	LT 21.03.2012	LV 21.03.2012
(11) 2 037 787	(51) A47J 43/08	PT 08.10.2012	RO 06.06.2012	MC 31.05.2012	PL 21.03.2012
(84) BE 30.06.2012	(84) BG 14.03.2012	SE 06.06.2012	SI 06.06.2012	PT 23.07.2012	RO 21.03.2012
CH 30.06.2012	CY 14.12.2011	SK 06.06.2012		SE 21.03.2012	SI 21.03.2012
CZ 14.12.2011	DK 14.12.2011			SK 21.03.2012	
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	(11) 2 037 949	(51) A61K 35/14		
IS 14.04.2012	IT 14.12.2011	(84) IE 12.06.2012	(84) CZ 29.02.2012	(11) 2 038 115	(51) B01J 8/06
LI 30.06.2012	LT 14.12.2011	EE 29.02.2012	FI 29.02.2012	(84) IE 26.06.2012	(84) CH 30.06.2012
LV 14.12.2011	MC 30.06.2012	GR 30.05.2012	IS 29.06.2012	CY 04.04.2012	DK 04.04.2012
NL 14.12.2011	PT 16.04.2012	LV 29.02.2012	MC 30.06.2012	EE 04.04.2012	FI 04.04.2012
RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	PT 29.06.2012		GR 05.07.2012	IS 04.08.2012
SK 14.12.2011					

IT 04.04.2012	LI 30.06.2012	PL 11.04.2012	PT 13.08.2012	CZ 08.02.2012	DK 08.02.2012
LT 04.04.2012	LV 04.04.2012	RO 11.04.2012	SE 11.04.2012	EE 08.02.2012	FI 08.02.2012
MC 30.06.2012	NL 04.04.2012	SI 11.04.2012	SK 11.04.2012	GR 09.05.2012	HR 08.02.2012
PL 04.04.2012	PT 06.08.2012	(11) 2 038 335	(51) C08K 3/22	IS 08.06.2012	IT 08.02.2012
RO 04.04.2012	SE 04.04.2012	(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012	LI 31.07.2012	LT 08.02.2012
SI 04.04.2012	SK 04.04.2012	IE 31.05.2012	CH 31.05.2012	LV 08.02.2012	MC 31.07.2012
(11) 2 038 148	(51) B60S 1/28	CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
(84) IE 21.06.2012	(84) CH 30.06.2012	DK 21.03.2012	EE 21.03.2012	PL 08.02.2012	PT 08.06.2012
CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012	FI 21.03.2012	GR 22.06.2012	RO 08.02.2012	SE 08.02.2012
DK 11.04.2012	EE 11.04.2012	IS 21.07.2012	IT 21.03.2012	SI 08.02.2012	SK 08.02.2012
GR 12.07.2012	IS 11.08.2012	LI 31.05.2012	LT 21.03.2012	(11) 2 038 391	(51) C11D 3/00
LI 30.06.2012	LT 11.04.2012	LV 21.03.2012	MC 31.05.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) IE 28.06.2012
LV 11.04.2012	MC 30.06.2012	NL 21.03.2012	PL 21.03.2012	CH 30.06.2012	CY 18.04.2012
PL 11.04.2012	PT 13.08.2012	PT 23.07.2012	RO 21.03.2012	DK 18.04.2012	EE 18.04.2012
RO 11.04.2012	SI 11.04.2012	SE 21.03.2012	SI 21.03.2012	FI 18.04.2012	GR 19.07.2012
SK 11.04.2012		SK 21.03.2012		IS 18.08.2012	LI 30.06.2012
(11) 2 038 169	(51) B63B 35/03	(11) 2 038 341	(51) C08K 5/07	LT 18.04.2012	LV 18.04.2012
(84) LT 12.12.2012		(84) BG 02.02.2012	(84) CH 31.07.2012	MC 30.06.2012	NL 18.04.2012
(11) 2 038 180	(51) B65D 33/16	(84) CY 02.11.2011	(84) CZ 02.11.2011	PT 20.08.2012	RO 18.04.2012
(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	SE 18.04.2012	SI 18.04.2012
BG 28.03.2012	IE 07.06.2012	IS 02.03.2012	LI 31.07.2012	SK 18.04.2012	
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	(11) 2 038 423	(51) C07K 14/46
DK 28.12.2011	EE 28.12.2011	MC 31.07.2012	PL 02.11.2011	(84) LT 26.12.2012	
GR 29.03.2012	IS 28.04.2012	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	(11) 2 038 438	(51) C22B 23/02
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	(84) BG 12.01.2012	(84) CH 30.06.2012
MC 30.06.2012	PL 28.12.2011	(11) 2 038 346	(51) C08L 23/12	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
PT 30.04.2012	RO 28.12.2011	(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012	DK 12.10.2011	GR 13.01.2012
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	BG 25.04.2012	IE 04.05.2012	IE 12.10.2011	IS 12.02.2012
SK 28.12.2011		CH 31.05.2012	CY 25.01.2012	IT 12.10.2011	LI 30.06.2012
(11) 2 038 182	(51) B65D 41/34	CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011
(84) LT 31.10.2012		EE 25.01.2012	FI 25.01.2012	MC 30.06.2012	NL 12.10.2011
(11) 2 038 194	(51) B65H 19/18	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	PT 13.02.2012	RO 12.10.2011
(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012	IT 25.01.2012	LI 31.05.2012	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
IE 19.06.2012	CH 30.06.2012	LT 25.01.2012	LV 25.01.2012	SK 12.10.2011	
CY 11.04.2012	DK 11.04.2012	MC 31.05.2012	NL 25.01.2012	(11) 2 038 440	(51) C22B 21/06
EE 11.04.2012	FI 11.04.2012	PL 25.01.2012	PT 25.05.2012	(84) LT 17.10.2012	
GR 12.07.2012	IS 11.08.2012	RO 25.01.2012	SE 25.01.2012	(11) 2 038 445	(51) C22C 38/18
IT 11.04.2012	LI 30.06.2012	SI 25.01.2012	SK 25.01.2012	(84) LT 26.12.2012	
LT 11.04.2012	LV 11.04.2012	(11) 2 038 350	(51) C09C 1/00	(11) 2 038 470	(51) D06F 39/14
MC 30.06.2012	PL 11.04.2012	(84) IE 05.06.2012	(84) CY 21.03.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) BG 25.04.2012
PT 13.08.2012	RO 11.04.2012	EE 21.03.2012	GR 22.06.2012	CH 30.06.2012	CY 25.01.2012
SE 11.04.2012	SI 11.04.2012	IS 21.07.2012	LT 21.03.2012	CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012
SK 11.04.2012		LV 21.03.2012	MC 30.06.2012	EE 25.01.2012	FI 25.01.2012
(11) 2 038 206	(51) B81C 1/00	RO 21.03.2012	(11) 2 038 352	(51) C09D 127/18	IE 25.01.2012
(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	(11) 2 038 355	(84) LT 07.11.2012	(51) C08G 77/24	LI 30.06.2012
IE 21.06.2012	CY 18.04.2012	(84) SE 19.09.2012	(11) 2 038 358	(84) BE 19.09.2012	LV 25.01.2012
CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012	(84) CY 19.09.2012	(11) 2 038 370	(84) FI 19.09.2012	NL 25.01.2012
EE 18.04.2012	FI 18.04.2012	GR 20.12.2012	(84) BE 30.06.2012	(51) C09J 7/00	RO 25.01.2012
GR 19.07.2012	IS 18.08.2012	LV 19.09.2012	CH 30.06.2012	(84) IE 20.06.2012	SI 25.01.2012
IT 18.04.2012	LT 18.04.2012	(11) 2 038 358	(84) SE 19.09.2012	(51) C09K 11/06	SK 25.01.2012
LV 18.04.2012	MC 30.06.2012	(84) LT 26.12.2012	(84) CY 19.09.2012	(84) IE 20.06.2012	
NL 18.04.2012	PL 18.04.2012	(11) 2 038 287	(84) FI 19.09.2012	(51) C08G 77/24	
PT 20.08.2012	RO 18.04.2012	(84) LT 26.12.2012	LT 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	
SE 18.04.2012	SI 18.04.2012	(11) 2 038 292	SI 19.09.2012	(84) FI 19.09.2012	
SK 18.04.2012		(84) LT 14.11.2012	LV 19.09.2012	(84) LT 19.09.2012	
(11) 2 038 287	(51) C07D 491/10	(11) 2 038 324	(51) C09K 11/78	(84) SI 19.09.2012	
(84) LT 26.12.2012		(84) AT 11.04.2012	(84) IE 20.06.2012	(11) 2 038 478	(51) D21H 19/66
(11) 2 038 292	(51) C07F 9/6581	(84) CH 30.06.2012	(84) CY 25.04.2012	(84) IE 20.06.2012	(84) CY 11.04.2012
(84) LT 14.11.2012		CZ 25.04.2012	DK 25.04.2012	CZ 11.04.2012	DK 11.04.2012
(11) 2 038 324	(51) C08G 18/48	EE 25.04.2012	FI 25.04.2012	EE 11.04.2012	GR 12.07.2012
(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012	GR 26.07.2012	IS 25.08.2012	IS 11.08.2012	LT 11.04.2012
IE 05.06.2012	CH 30.06.2012	IT 25.04.2012	LI 30.06.2012	LV 11.04.2012	MC 30.06.2012
CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012	LT 25.04.2012	LV 25.04.2012	PT 13.08.2012	RO 11.04.2012
DK 11.04.2012	EE 11.04.2012	MC 30.06.2012	NL 25.04.2012	SI 11.04.2012	SK 11.04.2012
FI 11.04.2012	GR 12.07.2012	PL 25.04.2012	PT 27.08.2012	(11) 2 038 485	(51) E02F 3/36
IS 11.08.2012	LI 30.06.2012	RO 25.04.2012	SE 25.04.2012	(84) IE 27.06.2012	(84) CY 30.05.2012
LT 11.04.2012	LV 11.04.2012	SI 25.04.2012	SK 25.04.2012	CZ 30.05.2012	EE 30.05.2012
MC 30.06.2012	NL 11.04.2012	(11) 2 038 372	(51) C09K 11/78	GR 31.08.2012	IS 30.09.2012
		(84) AT 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012	LT 30.05.2012	LV 30.05.2012
		CH 08.02.2012	(84) CY 08.02.2012	RO 30.05.2012	SI 30.05.2012
				SK 30.05.2012	
				(11) 2 038 512	(51) E21B 43/14
				(84) AT 12.10.2011	(84) BE 12.10.2011
				BG 12.01.2012	CH 30.06.2012

CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	(11) 2 038 661	(51) G01P 15/08	SE 16.05.2012	SI 16.05.2012
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011	SK 16.05.2012	
GR 13.01.2012	IE 26.06.2012	CH 31.05.2012	CY 21.09.2011	(11) 2 038 819	(51) G06N 7/00
IS 12.02.2012	IT 12.10.2011	CZ 21.09.2011	DK 21.09.2011	(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012
LI 30.06.2012	LT 12.10.2011	EE 21.09.2011	FI 21.09.2011	CH 31.07.2012	CY 01.02.2012
LV 12.10.2011	MC 30.06.2012	GR 22.12.2011	IE 25.05.2012	CZ 01.02.2012	DK 01.02.2012
NL 12.10.2011	PL 12.10.2011	IS 21.01.2012	IT 21.09.2011	EE 01.02.2012	FI 01.02.2012
PT 13.02.2012	RO 12.10.2011	LI 31.05.2012	LT 21.09.2011	GR 02.05.2012	IS 01.06.2012
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	LV 21.09.2011	MC 31.05.2012	IT 01.02.2012	LI 31.07.2012
SK 12.10.2011		NL 21.09.2011	PL 21.09.2011	LT 01.02.2012	LV 01.02.2012
		PT 23.01.2012	RO 21.09.2011	MC 31.07.2012	NL 01.02.2012
(11) 2 038 518	(51) F02C 7/32	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	PL 01.02.2012	PT 01.06.2012
(84) LT 26.12.2012		SK 21.09.2011		RO 01.02.2012	SE 01.02.2012
(11) 2 038 528	(51) F02B 29/04	(11) 2 038 722	(51) G05G 1/60	SI 01.02.2012	SK 01.02.2012
(84) LT 07.11.2012		(84) AT 23.11.2011	(84) BE 23.11.2011	(11) 2 038 854	(51) G07F 11/42
(11) 2 038 537	(51) F02M 21/02	BG 23.02.2012	IE 29.05.2012	(84) AT 02.11.2011	(84) CH 30.06.2012
(84) AT 29.02.2012	(84) CH 31.07.2012	CH 31.05.2012	CY 23.11.2011	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012
CY 29.02.2012	CZ 29.02.2012	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	IE 11.06.2012	CY 02.11.2011
DK 29.02.2012	EE 29.02.2012	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
FI 29.02.2012	IS 29.06.2012	IS 23.03.2012	LI 31.05.2012	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
LI 31.07.2012	LT 29.02.2012	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	IS 02.03.2012	IT 11.06.2012
LV 29.02.2012	MC 31.07.2012	MC 31.05.2012	NL 23.11.2011	LI 30.06.2012	LT 02.11.2011
PT 29.06.2012	SE 29.02.2012	PL 23.11.2011	PT 23.03.2012	LV 02.11.2011	MC 30.06.2012
SI 29.02.2012	SK 29.02.2012	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011	NL 02.11.2011	PL 02.11.2011
		SI 23.11.2011	SK 23.11.2011	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011
(11) 2 038 594	(51) F25D 23/12	(11) 2 038 730	(51) G06F 3/00	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012	(84) AT 07.09.2011	(84) BE 07.09.2011	SK 02.11.2011	
CH 31.07.2012	CY 16.05.2012	CH 31.05.2012	CY 07.09.2011	(11) 2 038 875	(51) F02C 7/045
CZ 16.05.2012	DK 16.05.2012	CZ 07.09.2011	DK 07.09.2011	(84) LT 17.10.2012	
EE 16.05.2012	FI 16.05.2012	EE 07.09.2011	GR 08.12.2011	(11) 2 038 886	(51) G10L 21/04
GR 17.08.2012	IS 16.09.2012	IE 02.05.2012	IS 07.01.2012	(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012
LI 31.07.2012	LT 16.05.2012	IT 07.09.2011	LI 31.05.2012	CH 31.07.2012	CY 11.04.2012
LV 16.05.2012	MC 31.07.2012	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	CZ 11.04.2012	DK 11.04.2012
NL 16.05.2012	PL 16.05.2012	MC 31.05.2012	PL 07.09.2011	EE 11.04.2012	FI 11.04.2012
PT 17.09.2012	RO 16.05.2012	PT 09.01.2012	RO 07.09.2011	GR 12.07.2012	IS 11.08.2012
SE 16.05.2012	SI 16.05.2012	SI 07.09.2011	SK 07.09.2011	IT 11.04.2012	LI 31.07.2012
SK 16.05.2012				LT 11.04.2012	LV 11.04.2012
(11) 2 038 598	(51) F26B 21/00	(11) 2 038 755	(51) G06F 13/42	MC 31.07.2012	NL 11.04.2012
(84) BE 30.06.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012	PL 11.04.2012	PT 13.08.2012
CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012	IE 25.05.2012	CH 31.05.2012	RO 11.04.2012	SE 11.04.2012
EE 25.01.2012	GR 26.04.2012	CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012	SI 11.04.2012	SK 11.04.2012
IE 25.01.2012	IS 25.05.2012	DK 02.05.2012	EE 02.05.2012	(11) 2 038 895	(51) G21K 1/00
IT 25.01.2012	LT 25.01.2012	FI 02.05.2012	GR 03.08.2012	(84) AT 06.06.2012	(84) BE 06.06.2012
LV 25.01.2012	MC 30.06.2012	IS 02.09.2012	IT 02.05.2012	CH 31.07.2012	CY 06.06.2012
NL 25.01.2012	PT 25.05.2012	LI 31.05.2012	LT 02.05.2012	CZ 06.06.2012	EE 06.06.2012
SI 25.01.2012	SK 25.01.2012	LV 02.05.2012	MC 31.05.2012	FI 06.06.2012	GR 07.09.2012
		NL 02.05.2012	PL 02.05.2012	IS 06.10.2012	LI 31.07.2012
(11) 2 038 632	(51) G01M 13/04	PT 03.09.2012	RO 02.05.2012	LT 06.06.2012	LV 06.06.2012
(84) AT 11.01.2012	(84) CH 30.06.2012	SE 02.05.2012	SI 02.05.2012	MC 31.07.2012	NL 06.06.2012
LI 30.06.2012	BE 11.01.2012	SK 02.05.2012		PL 06.06.2012	PT 08.10.2012
BG 11.04.2012	IE 28.06.2012	(11) 2 038 782	(51) G05B 13/04	RO 06.06.2012	SE 06.06.2012
CY 11.01.2012	CZ 11.01.2012	(84) AT 07.12.2011	(84) BE 07.12.2011	SI 06.06.2012	SK 06.06.2012
DK 11.01.2012	EE 11.01.2012	BG 07.03.2012	CH 31.07.2012	(11) 2 038 918	(51) H01L 21/331
FI 11.01.2012	GR 12.04.2012	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011
IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	DK 07.12.2011	EE 07.12.2011	CH 30.06.2012	CY 21.09.2011
LV 11.01.2012	MC 30.06.2012	GR 08.03.2012	IS 07.04.2012	CZ 21.09.2011	DK 21.09.2011
NL 11.01.2012	PL 11.01.2012	IT 07.12.2011	LI 31.07.2012	EE 21.09.2011	FI 21.09.2011
PT 11.05.2012	RO 11.01.2012	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	GR 22.12.2011	IE 12.06.2012
SE 11.01.2012	SI 11.01.2012	MC 31.07.2012	NL 07.12.2011	IS 21.01.2012	IT 21.09.2011
SK 11.01.2012		PL 07.12.2011	PT 09.04.2012	LI 30.06.2012	LT 21.09.2011
		RO 07.12.2011	SE 07.12.2011	LV 21.09.2011	NL 21.09.2011
(11) 2 038 656	(51) B82Y 15/00	SI 07.12.2011	SK 07.12.2011	PL 21.09.2011	PT 23.01.2012
(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012	(11) 2 038 815	(51) G01S 7/497	RO 21.09.2011	SE 21.09.2011
CH 31.07.2012	CY 02.05.2012	(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012	SI 21.09.2011	SK 21.09.2011
CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012	CH 31.07.2012	CY 16.05.2012	(11) 2 038 944	(51) H01M 2/34
EE 02.05.2012	FI 02.05.2012	CZ 16.05.2012	DK 16.05.2012	(84) AT 30.11.2011	(84) CH 30.06.2012
GR 03.08.2012	IS 02.09.2012	EE 16.05.2012	FI 16.05.2012	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012
IT 02.05.2012	LI 31.07.2012	GR 17.08.2012	IS 16.09.2012	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
LT 02.05.2012	LV 02.05.2012	LI 31.07.2012	LT 16.05.2012	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
NL 02.05.2012	PL 02.05.2012	LV 16.05.2012	MC 31.07.2012	GR 01.03.2012	IE 22.06.2012
PT 03.09.2012	RO 02.05.2012	NL 16.05.2012	PL 16.05.2012		
SE 02.05.2012	SI 02.05.2012	PT 17.09.2012	RO 16.05.2012		
SK 02.05.2012					

IS 30.03.2012	LI 30.06.2012	RO 09.11.2011	SE 09.11.2011	PT 11.05.2012	RO 11.01.2012
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	SI 09.11.2011	SK 09.11.2011	SE 11.01.2012	SI 11.01.2012
MC 30.06.2012	NL 30.11.2011	(11) 2 039 173	(51) H04N 13/04	SK 11.01.2012	
PL 30.11.2011	PT 30.03.2012	(84) IE 26.05.2012	(84) CH 31.05.2012	(11) 2 039 343	(51) A61K 8/81
RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013
SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	DK 11.04.2012	EE 11.04.2012	(11) 2 039 364	(51) A61K 33/00
(11) 2 038 953	(51) H01M 8/04	FI 11.04.2012	GR 12.07.2012	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012
(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012	IS 11.08.2012	IT 11.04.2012	(11) 2 039 377	(51) A61L 27/46
IE 15.06.2012	CH 30.06.2012	LI 31.05.2012	LT 11.04.2012	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012
CY 29.02.2012	CZ 29.02.2012	LV 11.04.2012	MC 31.05.2012	CY 12.09.2012	FI 12.09.2012
DK 29.02.2012	EE 29.02.2012	NL 11.04.2012	PL 11.04.2012	GR 13.12.2012	LT 12.09.2012
FI 29.02.2012	GR 30.05.2012	PT 13.08.2012	RO 11.04.2012	LV 12.09.2012	SI 12.09.2012
IS 29.06.2012	IT 29.02.2012	SE 11.04.2012	SI 11.04.2012		
LI 30.06.2012	LT 29.02.2012			(11) 2 039 380	(51) A61M 5/00
LV 29.02.2012	MC 30.06.2012	(11) 2 039 217	(51) H04R 25/00	(84) AT 21.03.2012	(84) CH 31.07.2012
NL 29.02.2012	PL 29.02.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	LI 31.07.2012	BE 21.03.2012
PT 29.06.2012	RO 29.02.2012	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012
SE 29.02.2012	SI 29.02.2012	LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	DK 21.03.2012	EE 21.03.2012
SK 29.02.2012		SE 05.09.2012	SI 05.09.2012	FI 21.03.2012	GR 22.06.2012
(11) 2 039 045	(51) H04L 1/06	(11) 2 039 222	(51) A45D 20/40	MC 31.07.2012	NL 21.03.2012
(84) LT 19.12.2012		(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	PT 23.07.2012	RO 21.03.2012
(11) 2 039 085	(51) H04L 12/56	LT 19.09.2012	GR 20.12.2012	SE 21.03.2012	SI 21.03.2012
(84) LT 21.11.2012		SI 19.09.2012	LV 19.09.2012	SK 21.03.2012	
(11) 2 039 094	(51) H04L 25/02	(11) 2 039 264	(51) A47B 57/58	(11) 2 039 387	(51) A61M 16/10
(84) AT 27.06.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012	(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012
CY 27.06.2012	CZ 27.06.2012	CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012	BG 11.04.2012	CY 11.01.2012
EE 27.06.2012	FI 27.06.2012	DK 11.04.2012	EE 11.04.2012	CZ 11.01.2012	DK 11.01.2012
GR 28.09.2012	IS 27.10.2012	FI 11.04.2012	GR 12.07.2012	EE 11.01.2012	FI 11.01.2012
IT 27.06.2012	LI 31.07.2012	HR 11.04.2012	IS 11.08.2012	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012
LT 27.06.2012	LV 27.06.2012	IT 11.04.2012	LT 11.04.2012	LT 11.01.2012	LV 11.01.2012
MC 31.07.2012	NL 27.06.2012	LV 11.04.2012	MC 30.09.2012	MC 30.09.2012	NL 11.01.2012
PL 27.06.2012	PT 29.10.2012	NL 11.04.2012	NO 11.07.2012	PL 11.01.2012	PT 11.05.2012
RO 27.06.2012	SE 27.06.2012	PL 11.04.2012	PT 13.08.2012	RO 11.01.2012	SE 11.01.2012
SI 27.06.2012	SK 27.06.2012	RO 11.04.2012	SE 11.04.2012	SI 11.01.2012	SK 11.01.2012
(11) 2 039 102	(51) H04L 27/26	(11) 2 039 274	(51) A47J 37/12	(11) 2 039 452	(51) B23D 49/16
(84) AT 14.03.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) AT 11.04.2012	(84) CY 11.04.2012	(84) LT 21.11.2012	(84) NO 21.02.2013
CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012	CZ 11.04.2012	DK 11.04.2012	(11) 2 039 528	(51) B43K 29/00
DK 14.03.2012	EE 14.03.2012	EE 11.04.2012	FI 11.04.2012	(84) AT 04.07.2012	(84) NL 04.07.2012
FI 14.03.2012	GR 15.06.2012	GR 12.07.2012	HR 11.04.2012	CH 31.08.2012	LI 31.08.2012
IS 14.07.2012	IT 14.03.2012	IS 11.08.2012	IT 11.04.2012	BE 04.07.2012	CY 04.07.2012
LI 31.07.2012	LT 14.03.2012	LT 11.04.2012	LV 11.04.2012	FI 04.07.2012	GR 05.10.2012
LV 14.03.2012	MC 31.07.2012	MC 30.09.2012	NL 11.04.2012	HR 04.07.2012	IS 04.11.2012
NL 14.03.2012	PL 14.03.2012	NO 11.07.2012	PL 11.04.2012	LT 04.07.2012	LV 04.07.2012
PT 16.07.2012	RO 14.03.2012	PT 13.08.2012	RO 11.04.2012	MC 31.08.2012	NO 04.10.2012
SE 14.03.2012	SI 14.03.2012	SE 11.04.2012	SI 11.04.2012	PL 04.07.2012	PT 05.11.2012
SK 14.03.2012		SK 11.04.2012		SE 04.07.2012	SI 04.07.2012
(11) 2 039 116	(51) H04W 12/04	(11) 2 039 301	(51) A61B 17/068	(11) 2 039 616	(51) B65D 21/02
(84) AT 21.12.2011	(84) CH 30.06.2012	(84) AT 22.02.2012	(84) BE 22.02.2012	(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012
BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	DK 22.02.2012	EE 22.02.2012	DK 25.04.2012	EE 25.04.2012
DK 21.12.2011	EE 21.12.2011	FI 22.02.2012	GR 23.05.2012	FI 25.04.2012	GR 26.07.2012
GR 22.03.2012	IE 19.06.2012	HR 22.02.2012	IS 22.06.2012	FR 25.04.2012	IS 25.08.2012
IS 21.04.2012	IT 21.12.2011	LT 22.02.2012	LV 22.02.2012	LT 25.04.2012	LV 25.04.2012
LI 30.06.2012	LT 21.12.2011	MC 30.09.2012	NL 22.02.2012	MC 30.09.2012	NL 25.04.2012
LV 21.12.2011	MC 30.06.2012	NO 22.05.2012	PL 22.02.2012	NO 25.07.2012	PL 25.04.2012
NL 21.12.2011	PL 21.12.2011	PT 22.06.2012	RO 22.02.2012	PT 27.08.2012	RO 25.04.2012
PT 23.04.2012	RO 21.12.2011	SE 22.02.2012	SI 22.02.2012	SE 25.04.2012	SI 25.04.2012
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	SK 22.02.2012		SK 25.04.2012	
SK 21.12.2011					
(11) 2 039 148	(51) H04N 5/225	(11) 2 039 304	(51) A61B 17/15	(11) 2 039 634	(51) B65H 19/22
(84) AT 09.11.2011	(84) BE 09.11.2011	(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) AT 29.08.2012	(84) BE 29.08.2012
BG 09.02.2012	CH 31.07.2012	BG 11.04.2012	CY 11.01.2012	CY 29.08.2012	FI 29.08.2012
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	CZ 11.01.2012	DK 11.01.2012	GR 30.11.2012	IS 29.12.2012
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	EE 11.01.2012	FI 11.01.2012	LT 29.08.2012	LV 29.08.2012
GR 10.02.2012	IS 09.03.2012	GR 12.04.2012	HR 11.01.2012	MC 30.09.2012	PT 31.12.2012
IT 09.11.2011	LI 31.07.2012	IS 11.05.2012	IT 11.01.2012	SE 29.08.2012	SI 29.08.2012
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	LT 11.01.2012	LV 11.01.2012		
MC 31.07.2012	NL 09.11.2011	MC 30.09.2012	NL 11.01.2012	(11) 2 039 648	(51) B66F 11/04
PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	NO 11.04.2012	PL 11.01.2012	(84) LT 14.11.2012	

- (11) **2 039 672** (51) **C07C 49/467** (11) **2 039 952** (51) **F16D 13/70** (11) **2 040 345** (51) **H01S 5/183**
(84) AT 14.12.2011 (84) BE 14.12.2011 (84) NO 24.01.2013 (84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012
BG 14.03.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) NO 24.01.2013 (84) CY 18.04.2012 (84) CZ 18.04.2012
CY 14.12.2011 (84) CZ 14.12.2011 (84) NO 24.01.2013 (84) DK 18.04.2012 (84) EE 18.04.2012
DK 14.12.2011 (84) EE 14.12.2011 (84) NO 24.01.2013 (84) FI 18.04.2012 (84) GR 19.07.2012
GR 15.03.2012 (84) IS 14.04.2012 (84) NO 24.01.2013 (84) HR 18.04.2012 (84) IS 18.08.2012
LI 31.07.2012 (84) LT 14.12.2011 (84) NO 24.01.2013 (84) IT 18.04.2012 (84) LT 18.04.2012
LV 14.12.2011 (84) MC 31.07.2012 (84) NO 24.01.2013 (84) LV 18.04.2012 (84) MC 30.09.2012
NL 14.12.2011 (84) PL 14.12.2011 (84) NO 24.01.2013 (84) NL 18.04.2012 (84) NO 18.07.2012
PT 16.04.2012 (84) RO 14.12.2011 (84) NO 24.01.2013 (84) PL 18.04.2012 (84) PT 20.08.2012
SE 14.12.2011 (84) SI 14.12.2011 (84) NO 24.01.2013 (84) RO 18.04.2012 (84) SE 18.04.2012
SK 14.12.2011 (84) SI 14.12.2011 (84) NO 24.01.2013 (84) SI 18.04.2012 (84) SK 18.04.2012
- (11) **2 039 686** (51) **C07D 417/04** (11) **2 039 984** (51) **F21S 8/00** (11) **2 040 347** (51) **H01R 12/52**
(84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012 (84) LT 14.11.2012 (84) NO 14.02.2013 (84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012
CH 31.07.2012 (84) CY 29.02.2012 (84) LT 14.11.2012 (84) NO 14.02.2013 (84) CH 31.07.2012 (84) CY 29.02.2012
CZ 29.02.2012 (84) DK 29.02.2012 (84) LT 14.11.2012 (84) NO 14.02.2013 (84) CZ 29.02.2012 (84) DK 29.02.2012
EE 29.02.2012 (84) FI 29.02.2012 (84) LT 14.11.2012 (84) NO 14.02.2013 (84) EE 29.02.2012 (84) GR 30.05.2012
GR 30.05.2012 (84) IS 29.06.2012 (84) LT 14.11.2012 (84) NO 14.02.2013 (84) IS 29.06.2012 (84) IT 29.02.2012
IT 29.02.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) LT 14.11.2012 (84) NO 14.02.2013 (84) LI 31.07.2012 (84) LT 29.02.2012
LT 29.02.2012 (84) LV 29.02.2012 (84) LT 14.11.2012 (84) NO 14.02.2013 (84) LV 29.02.2012 (84) MC 31.07.2012
MC 31.07.2012 (84) NL 29.02.2012 (84) LT 14.11.2012 (84) NO 14.02.2013 (84) NL 29.02.2012 (84) MC 31.07.2012
PL 29.02.2012 (84) PT 29.06.2012 (84) LT 14.11.2012 (84) NO 14.02.2013 (84) PL 29.02.2012 (84) RO 29.02.2012
RO 29.02.2012 (84) SE 29.02.2012 (84) LT 14.11.2012 (84) NO 14.02.2013 (84) PT 29.06.2012 (84) RO 29.02.2012
SI 29.02.2012 (84) SK 29.02.2012 (84) LT 14.11.2012 (84) NO 14.02.2013 (84) SE 29.02.2012 (84) SI 29.02.2012
SK 29.02.2012 (84) SK 29.02.2012 (84) LT 14.11.2012 (84) NO 14.02.2013 (84) SK 29.02.2012 (84) SK 29.02.2012
- (11) **2 039 687** (51) **C07D 239/34** (11) **2 040 020** (51) **F26B 3/347** (11) **2 040 365** (51) **H02M 3/335**
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012 (84) LT 14.11.2012 (84) NO 14.02.2013 (84) AT 28.12.2011 (84) CH 31.08.2012
IE 18.06.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) LT 14.11.2012 (84) NO 14.02.2013 (84) LI 31.08.2012 (84) BE 28.12.2011
CY 02.05.2012 (84) CZ 02.05.2012 (84) LT 14.11.2012 (84) NO 14.02.2013 (84) BG 28.03.2012 (84) CY 28.12.2011
DK 02.05.2012 (84) EE 02.05.2012 (84) LT 14.11.2012 (84) NO 14.02.2013 (84) CZ 28.12.2011 (84) DK 28.12.2011
FI 02.05.2012 (84) GR 03.08.2012 (84) LT 14.11.2012 (84) NO 14.02.2013 (84) EE 28.12.2011 (84) HR 28.12.2011
IS 02.09.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) LT 14.11.2012 (84) NO 14.02.2013 (84) IS 28.04.2012 (84) IT 28.12.2011
LT 02.05.2012 (84) LV 02.05.2012 (84) LT 14.11.2012 (84) NO 14.02.2013 (84) LT 28.12.2011 (84) LV 28.12.2011
MC 30.06.2012 (84) NL 02.05.2012 (84) LT 14.11.2012 (84) NO 14.02.2013 (84) MC 31.08.2012 (84) NL 28.12.2011
PL 02.05.2012 (84) PT 03.09.2012 (84) LT 14.11.2012 (84) NO 14.02.2013 (84) NO 28.03.2012 (84) PL 28.12.2011
RO 02.05.2012 (84) SE 02.05.2012 (84) LT 14.11.2012 (84) NO 14.02.2013 (84) PT 30.04.2012 (84) RO 28.12.2011
SI 02.05.2012 (84) SK 02.05.2012 (84) LT 14.11.2012 (84) NO 14.02.2013 (84) SE 28.12.2011 (84) SI 28.12.2011
SK 02.05.2012 (84) SK 02.05.2012 (84) LT 14.11.2012 (84) NO 14.02.2013 (84) SK 28.12.2011 (84) SK 28.12.2011
- (11) **2 039 690** (51) **C07D 275/02** (11) **2 040 089** (51) **G01R 33/09** (11) **2 040 399** (51) **H04B 10/24**
(84) AT 11.01.2012 (84) BE 11.01.2012 (84) AT 25.01.2012 (84) BE 25.01.2012 (84) LT 14.11.2012 (84) NO 14.02.2013 (84) AT 11.01.2012 (84) BE 11.01.2012
BG 11.04.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) AT 25.01.2012 (84) BE 25.01.2012 (84) LT 14.11.2012 (84) NO 14.02.2013 (84) BG 11.04.2012 (84) CH 31.07.2012
CY 11.01.2012 (84) CZ 11.01.2012 (84) AT 25.01.2012 (84) BE 25.01.2012 (84) LT 14.11.2012 (84) NO 14.02.2013 (84) CY 11.01.2012 (84) CZ 11.01.2012
DK 11.01.2012 (84) EE 11.01.2012 (84) AT 25.01.2012 (84) BE 25.01.2012 (84) LT 14.11.2012 (84) NO 14.02.2013 (84) DK 11.01.2012 (84) EE 11.01.2012
FI 11.01.2012 (84) GR 12.04.2012 (84) AT 25.01.2012 (84) BE 25.01.2012 (84) LT 14.11.2012 (84) NO 14.02.2013 (84) FI 11.01.2012 (84) GR 12.04.2012
IS 11.05.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) AT 25.01.2012 (84) BE 25.01.2012 (84) LT 14.11.2012 (84) NO 14.02.2013 (84) IS 11.05.2012 (84) LI 31.07.2012
LT 11.01.2012 (84) LV 11.01.2012 (84) AT 25.01.2012 (84) BE 25.01.2012 (84) LT 14.11.2012 (84) NO 14.02.2013 (84) LT 11.01.2012 (84) LV 11.01.2012
MC 31.07.2012 (84) NL 11.01.2012 (84) AT 25.01.2012 (84) BE 25.01.2012 (84) LT 14.11.2012 (84) NO 14.02.2013 (84) MC 31.07.2012 (84) NL 11.01.2012
PT 11.05.2012 (84) RO 11.01.2012 (84) AT 25.01.2012 (84) BE 25.01.2012 (84) LT 14.11.2012 (84) NO 14.02.2013 (84) PT 11.05.2012 (84) RO 11.01.2012
SE 11.01.2012 (84) SI 11.01.2012 (84) AT 25.01.2012 (84) BE 25.01.2012 (84) LT 14.11.2012 (84) NO 14.02.2013 (84) SE 11.01.2012 (84) SI 11.01.2012
SK 11.01.2012 (84) SK 11.01.2012 (84) AT 25.01.2012 (84) BE 25.01.2012 (84) LT 14.11.2012 (84) NO 14.02.2013 (84) SK 11.01.2012 (84) SK 11.01.2012
- (11) **2 039 728** (51) **C09B 67/22** (11) **2 040 137** (51) **G05D 1/10** (11) **2 040 486** (51) **H04R 3/00**
(84) CY 02.05.2012 (84) DK 02.05.2012 (84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012 (84) AT 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012
EE 02.05.2012 (84) FI 02.05.2012 (84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012 (84) BG 04.04.2012 (84) CY 04.01.2012
GR 03.08.2012 (84) HR 02.05.2012 (84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012 (84) CZ 04.01.2012 (84) CZ 04.01.2012
IS 02.09.2012 (84) IT 02.05.2012 (84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012 (84) EE 16.05.2012 (84) EE 04.01.2012
LT 02.05.2012 (84) LV 02.05.2012 (84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012 (84) GR 17.08.2012 (84) GR 05.04.2012
MC 30.09.2012 (84) NL 02.05.2012 (84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012 (84) IT 16.05.2012 (84) IS 04.05.2012
NO 02.08.2012 (84) PL 02.05.2012 (84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012 (84) LV 16.05.2012 (84) LT 04.01.2012
PT 03.09.2012 (84) RO 02.05.2012 (84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012 (84) NL 16.05.2012 (84) MC 30.09.2012
SE 02.05.2012 (84) SI 02.05.2012 (84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012 (84) NO 25.04.2012 (84) NO 04.04.2012
SK 02.05.2012 (84) SK 02.05.2012 (84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012 (84) PT 25.05.2012 (84) PT 04.05.2012
SI 02.05.2012 (84) SK 02.05.2012 (84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012 (84) SE 25.01.2012 (84) SE 04.01.2012
SK 02.05.2012 (84) SK 02.05.2012 (84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012 (84) SK 25.01.2012 (84) SK 04.01.2012
- (11) **2 039 834** (51) **E01F 9/017** (11) **2 040 176** (51) **G06F 13/42** (11) **2 040 490** (51) **H04R 25/00**
(84) LT 14.11.2012 (84) NO 14.02.2013 (84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012 (84) LT 07.11.2012 (84) NO 07.02.2013
- (11) **2 039 914** (51) **F02D 19/08** (11) **2 040 255** (51) **G11B 7/005** (11) **2 040 494** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 11.07.2012 (84) NL 11.07.2012 (84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012 (84) LT 14.11.2012 (84) NO 14.02.2013
BE 11.07.2012 (84) CY 11.07.2012 (84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012 (84) LT 14.11.2012 (84) NO 14.02.2013
FI 11.07.2012 (84) GR 12.10.2012 (84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012 (84) LT 14.11.2012 (84) NO 14.02.2013
HR 11.07.2012 (84) IS 29.06.2012 (84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012 (84) LT 14.11.2012 (84) NO 14.02.2013
LT 11.07.2012 (84) LV 11.07.2012 (84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012 (84) LT 14.11.2012 (84) NO 14.02.2013
MC 30.09.2012 (84) NO 11.10.2012 (84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012 (84) LT 14.11.2012 (84) NO 14.02.2013
PL 11.07.2012 (84) PT 12.11.2012 (84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012 (84) LT 14.11.2012 (84) NO 14.02.2013
SE 11.07.2012 (84) SI 11.07.2012 (84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012 (84) LT 14.11.2012 (84) NO 14.02.2013
- (11) **2 039 914** (51) **F02D 19/08** (11) **2 040 255** (51) **G11B 7/005** (11) **2 040 500** (51) **H04W 28/16**
(84) AT 11.07.2012 (84) NL 11.07.2012 (84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012 (84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012
BE 11.07.2012 (84) CY 11.07.2012 (84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) BE 29.02.2012
FI 11.07.2012 (84) GR 12.10.2012 (84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012 (84) CY 29.02.2012 (84) CZ 29.02.2012
HR 11.07.2012 (84) IS 29.06.2012 (84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012 (84) DK 29.02.2012 (84) EE 29.02.2012
LT 11.07.2012 (84) LV 11.07.2012 (84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012 (84) FI 29.02.2012 (84) GR 30.05.2012
MC 30.09.2012 (84) NO 11.10.2012 (84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012 (84) HR 29.02.2012 (84) IS 29.06.2012
PL 11.07.2012 (84) PT 12.11.2012 (84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012 (84) IT 29.02.2012 (84) LT 29.02.2012
SE 11.07.2012 (84) SI 11.07.2012 (84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012 (84) LV 29.02.2012 (84) NO 29.05.2012
SI 11.07.2012 (84) SI 11.07.2012 (84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012 (84) PT 29.06.2012 (84) RO 29.02.2012
SI 29.02.2012 (84) SI 29.02.2012 (84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012 (84) SE 29.02.2012 (84) SK 29.02.2012
SI 29.02.2012 (84) SI 29.02.2012 (84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012 (84) SK 29.02.2012 (84) SK 29.02.2012

- NL 29.02.2012 NO 29.05.2012 (11) **2 040 642** (51) **A61F 2/06** LT 05.09.2012 LV 05.09.2012
PL 29.02.2012 PT 29.06.2012 (84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012 SI 05.09.2012
RO 29.02.2012 SE 29.02.2012 (84) CY 12.09.2012 (84) FI 12.09.2012 (11) **2 040 788** (51) **A61M 29/00**
SI 29.02.2012 SK 29.02.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 (84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012
(11) **2 040 526** (51) **H05K 5/00** (84) CH 31.07.2012 (84) CY 29.02.2012
(84) LT 07.11.2012 (84) NO 07.02.2013 (84) CZ 29.02.2012 DK 29.02.2012
(11) **2 040 537** (51) **A01K 63/04** (84) EE 29.02.2012 FI 29.02.2012
(84) AT 18.04.2012 (84) IE 04.06.2012 (84) GR 30.05.2012 IS 29.06.2012
(84) CY 18.04.2012 (84) CZ 18.04.2012 (84) IT 29.02.2012 LI 31.07.2012
DK 18.04.2012 EE 18.04.2012 GR 03.05.2012 LV 29.02.2012
FI 18.04.2012 IS 18.08.2012 IT 29.02.2012 MC 31.07.2012 NL 29.02.2012
LT 18.04.2012 LV 18.04.2012 LT 29.02.2012 PL 29.02.2012 PT 29.06.2012
MC 30.06.2012 NL 18.04.2012 MC 31.07.2012 RO 29.02.2012 SE 29.02.2012
PL 18.04.2012 PT 20.08.2012 LV 02.05.2012 SI 29.02.2012 SK 29.02.2012
RO 18.04.2012 SE 18.04.2012 PL 02.05.2012 RO 02.05.2012
SI 18.04.2012 SK 18.04.2012 SK 02.05.2012 SI 02.05.2012
- (11) **2 040 572** (51) **A45C 13/10** (11) **2 040 652** (51) **A61F 2/84** (11) **2 040 790** (51) **A61N 1/36**
(84) LT 05.12.2012 (84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012 (84) LT 12.12.2012
(11) **2 040 574** (51) **A43B 5/12** (11) **2 040 707** (51) **A61K 31/502** (11) **2 040 817** (51) **B01D 45/16**
(84) AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012 (84) AT 30.11.2011 (84) BE 30.11.2011 (84) BE 30.06.2012 (84) BG 02.02.2012
(84) IE 21.06.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) BG 29.02.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) CY 02.11.2011
CY 28.03.2012 CZ 28.03.2012 (84) CY 30.11.2011 (84) CZ 30.11.2011 (84) CZ 02.11.2011 (84) DK 02.11.2011
DK 28.03.2012 EE 28.03.2012 (84) DK 30.11.2011 (84) EE 02.11.2011 (84) EE 02.11.2011 (84) GR 03.02.2012
FI 28.03.2012 GR 29.06.2012 (84) GR 01.03.2012 (84) IS 30.03.2012 (84) IE 02.11.2011 (84) IS 02.03.2012
IS 28.07.2012 IT 28.03.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) LT 30.11.2011 (84) IT 02.11.2011 (84) LI 30.06.2012
LI 30.06.2012 LT 28.03.2012 (84) LV 30.11.2011 (84) MC 31.07.2012 (84) LT 02.11.2011 (84) LV 02.11.2011
LV 28.03.2012 MC 30.06.2012 (84) NL 30.11.2011 (84) PL 30.11.2011 (84) MC 30.06.2012 (84) NL 02.11.2011
NL 28.03.2012 PL 28.03.2012 (84) PT 30.03.2012 (84) RO 30.11.2011 (84) PL 02.11.2011 (84) RO 02.11.2011 (84) PT 02.03.2012
PT 30.07.2012 RO 28.03.2012 (84) SE 30.11.2011 (84) SI 30.11.2011 (84) RO 02.11.2011 (84) SE 02.11.2011
SE 28.03.2012 SI 28.03.2012 (84) SK 30.11.2011 (84) SI 02.11.2011 (84) SK 02.11.2011
- (11) **2 040 588** (51) **A47J 31/44** (11) **2 040 724** (51) **A61K 31/4164** (11) **2 040 823** (51) **B01D 53/50**
(84) BE 30.06.2012 (84) BG 14.03.2012 (84) AT 05.10.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) LT 21.11.2012
(84) CH 30.06.2012 (84) CY 14.12.2011 (84) BG 05.01.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) BE 05.10.2011 (84) B25F 5/02
(84) CZ 14.12.2011 (84) DK 14.12.2011 (84) CY 05.10.2011 (84) CZ 05.10.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) LI 30.06.2012
EE 14.12.2011 GR 15.03.2012 (84) DK 05.10.2011 (84) CH 30.06.2012 (84) BE 05.10.2011 (84) BG 05.01.2012
IE 14.12.2011 IS 14.04.2012 (84) GR 06.01.2012 (84) IE 17.05.2012 (84) IE 26.06.2012 (84) CH 30.06.2012
IT 14.12.2011 LI 30.06.2012 (84) IS 05.02.2012 (84) IT 05.10.2011 (84) CY 05.10.2011 (84) CZ 05.10.2011
LT 14.12.2011 LV 14.12.2011 (84) LV 31.05.2012 (84) LT 05.10.2011 (84) DK 05.10.2011 (84) EE 05.10.2011
MC 30.06.2012 NL 14.12.2011 (84) NL 05.10.2011 (84) MC 31.05.2012 (84) GR 06.01.2012 (84) IS 05.02.2012
PL 14.12.2011 PT 16.04.2012 (84) PT 06.02.2012 (84) RO 05.10.2011 (84) IT 05.10.2011 (84) LT 05.10.2011
RO 14.12.2011 SE 14.12.2011 (84) SK 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011 (84) LV 05.10.2011 (84) MC 30.06.2012
SI 14.12.2011 SK 14.12.2011 (84) SE 05.10.2011 (84) SK 05.10.2011 (84) PL 05.10.2011 (84) RO 05.10.2011
SE 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011 (84) SK 05.10.2011 (84) SE 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011 (84) SK 05.10.2011
- (11) **2 040 591** (51) **A47J 31/56** (11) **2 040 734** (51) **A61K 38/17** (11) **2 040 887** (51) **B25J 15/00**
(84) AT 14.12.2011 (84) BE 14.12.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) CY 28.09.2011 (84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
(84) BG 14.03.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) CZ 28.09.2011 (84) EE 28.09.2011 (84) BE 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
CY 14.12.2011 (84) CY 14.12.2011 (84) FI 28.09.2011 (84) GR 29.12.2011 (84) FI 05.09.2012 (84) GR 06.12.2012
DK 14.12.2011 EE 14.12.2011 (84) IE 27.04.2012 (84) IS 28.01.2012 (84) LT 05.09.2012 (84) LT 05.09.2012
GR 15.03.2012 IS 14.04.2012 (84) LT 28.09.2011 (84) LV 28.09.2011 (84) PT 30.01.2012 (84) SI 05.09.2012
LI 31.07.2012 LT 14.12.2011 (84) MC 30.04.2012 (84) PT 30.01.2012 (84) SI 28.09.2011 (84) SI 05.09.2012
LV 14.12.2011 MC 31.07.2012 (84) RO 28.09.2011 (84) SK 28.09.2011 (84) SK 28.09.2011 (84) SK 28.09.2011
- (11) **2 040 597** (51) **A47L 5/24** (11) **2 040 745** (51) **A61K 39/04** (11) **2 040 891** (51) **B26B 21/00**
(84) AT 02.11.2011 (84) BE 02.11.2011 (84) AT 25.01.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
(84) BG 02.02.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) BG 25.04.2012 (84) CY 25.01.2012 (84) BE 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
CY 02.11.2011 (84) CZ 02.11.2011 (84) CZ 25.01.2012 (84) DK 25.01.2012 (84) CY 25.01.2012 (84) GR 06.12.2012
DK 02.11.2011 EE 02.11.2011 (84) EE 25.01.2012 (84) FI 25.01.2012 (84) FI 25.01.2012 (84) LT 05.09.2012 (84) LV 05.09.2012
GR 03.02.2012 IS 25.05.2012 (84) GR 26.04.2012 (84) IE 25.01.2012 (84) IE 25.01.2012 (84) LT 05.09.2012 (84) SI 05.09.2012
LI 31.07.2012 IS 02.03.2012 (84) IS 25.05.2012 (84) LV 25.01.2012 (84) MC 30.06.2012 (84) PT 25.05.2012 (84) PT 16.04.2012
LV 02.11.2011 LT 02.11.2011 (84) PL 25.01.2012 (84) PL 25.01.2012 (84) SE 25.01.2012 (84) SK 25.01.2012 (84) SE 14.12.2011
PL 02.11.2011 MC 31.07.2012 (84) RO 25.01.2012 (84) SI 25.01.2012 (84) SE 25.01.2012 (84) SK 25.01.2012 (84) NL 14.12.2011
RO 02.11.2011 SE 02.11.2011 (84) SK 02.11.2011 (84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012 (84) BE 14.12.2011
SI 02.11.2011 SK 02.11.2011 (84) SK 02.11.2011 (84) SE 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012 (84) CH 30.06.2012
- (11) **2 040 616** (51) **A61B 5/02** (11) **2 040 772** (51) **A61L 31/14** (11) **2 040 909** (51) **B29C 70/44**
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012 (84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012 (84) AT 14.12.2011 (84) BE 14.12.2011
(84) BE 05.09.2012 (84) FI 05.09.2012 (84) GR 06.12.2012 (84) AT 14.12.2011 (84) BG 14.03.2012 (84) CH 30.06.2012
(84) CH 02.02.2012 (84) CZ 02.11.2011 (84) CZ 14.12.2011 (84) BE 14.12.2011 (84) BE 14.12.2011 (84) CH 30.06.2012
CY 02.11.2011 (84) EE 02.11.2011 (84) EE 14.12.2011 (84) BE 14.12.2011 (84) BG 14.03.2012 (84) CH 30.06.2012
DK 02.11.2011 EE 02.11.2011 (84) GR 26.04.2012 (84) IE 25.01.2012 (84) IE 27.06.2012 (84) BE 14.12.2011 (84) BE 14.12.2011
GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 (84) IS 25.05.2012 (84) LV 25.01.2012 (84) MC 30.06.2012 (84) IT 14.12.2011 (84) BE 14.12.2011
LI 31.07.2012 LT 02.11.2011 (84) LV 25.01.2012 (84) PL 25.01.2012 (84) PT 25.05.2012 (84) IS 14.04.2012 (84) IT 14.12.2011
LV 02.11.2011 MC 31.07.2012 (84) RO 25.01.2012 (84) SI 25.01.2012 (84) SE 25.01.2012 (84) SK 25.01.2012 (84) LT 14.12.2011
PL 02.11.2011 PT 02.03.2012 (84) SK 02.11.2011 (84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012 (84) AT 14.12.2011 (84) MC 30.06.2012
RO 02.11.2011 SE 02.11.2011 (84) SK 02.11.2011 (84) SE 14.12.2011 (84) NL 14.12.2011 (84) PL 14.12.2011 (84) RO 14.12.2011
SI 02.11.2011 SK 02.11.2011 (84) SK 02.11.2011 (84) SE 14.12.2011 (84) SI 14.12.2011 (84) SK 14.12.2011

(11) 2 040 913	(51) B32B 5/18	IE 21.06.2012	IS 28.01.2012	SE 13.06.2012	SI 13.06.2012
(84) BE 07.03.2012	(84) IE 28.06.2012	IT 28.09.2011	LT 28.09.2011	SK 13.06.2012	
CY 07.03.2012	CZ 07.03.2012	LV 28.09.2011	MC 30.06.2012		
DK 07.03.2012	EE 07.03.2012	PL 28.09.2011	PT 30.01.2012	(11) 2 041 254	(51) A61K 8/40
FI 07.03.2012	GR 08.06.2012	RO 28.09.2011	SE 28.09.2011	(84) LT 07.11.2012	
IS 07.07.2012	LT 07.03.2012	SI 28.09.2011	SK 28.09.2011		
LV 07.03.2012	MC 30.06.2012			(11) 2 041 265	(51) C12N 1/20
NL 07.03.2012	RO 07.03.2012	(11) 2 041 176	(51) C07K 14/54	(84) AT 25.01.2012	(84) CH 31.07.2012
SE 07.03.2012	SI 07.03.2012	(84) LT 21.11.2012		BE 25.01.2012	BG 25.04.2012
SK 07.03.2012				CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012
		(11) 2 041 186	(51) C08F 2/44	DK 25.01.2012	EE 25.01.2012
(11) 2 040 938	(51) B60B 1/04	(84) AT 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	FI 25.01.2012	GR 26.04.2012
(84) AT 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	CH 31.07.2012	CY 21.12.2011	IS 25.05.2012	LI 31.07.2012
IE 09.05.2012	CY 18.01.2012	CZ 21.12.2011	DK 21.12.2011	LT 25.01.2012	LV 25.01.2012
CZ 18.01.2012	DK 18.01.2012	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	MC 31.07.2012	NL 25.01.2012
EE 18.01.2012	FI 18.01.2012	IE 21.12.2011	IS 21.04.2012	PL 25.01.2012	PT 25.05.2012
GR 19.04.2012	IS 18.05.2012	IT 21.12.2011	LI 31.07.2012	RO 25.01.2012	SE 25.01.2012
LT 18.01.2012	LV 18.01.2012	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	SI 25.01.2012	SK 25.01.2012
MC 31.05.2012	NL 18.01.2012	MC 31.07.2012	NL 21.12.2011		
PL 18.01.2012	PT 18.05.2012	PL 21.12.2011	PT 23.04.2012	(11) 2 041 271	(51) C12N 5/078
RO 18.01.2012	SE 18.01.2012	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012
SI 18.01.2012	SK 18.01.2012	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012
				DK 16.05.2012	EE 16.05.2012
(11) 2 040 988	(51) B65D 8/00	(11) 2 041 196	(51) C08F 220/18	FI 16.05.2012	GR 17.08.2012
(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	(84) LT 28.11.2012		IE 14.06.2012	IS 16.09.2012
CY 12.09.2012	FI 12.09.2012			LT 16.05.2012	LV 16.05.2012
GR 13.12.2012	LT 12.09.2012	(11) 2 041 207	(51) C08J 3/22	MC 30.06.2012	NL 16.05.2012
LV 12.09.2012	SI 12.09.2012	(84) AT 23.11.2011	(84) BE 30.06.2012	PL 16.05.2012	PT 17.09.2012
		BG 23.02.2012	CH 30.06.2012	RO 16.05.2012	SE 16.05.2012
(11) 2 040 989	(51) B65D 33/16	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	SI 16.05.2012	SK 16.05.2012
(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011		
		GR 24.02.2012	IE 23.11.2011	(11) 2 041 276	(51) C12N 9/12
(11) 2 041 049	(51) C07C 1/24	IS 23.03.2012	LI 30.06.2012	(84) CH 30.06.2012	(84) CY 29.02.2012
(84) IE 11.05.2012	(84) CH 31.05.2012	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	CZ 29.02.2012	EE 29.02.2012
CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012	MC 30.06.2012	NL 23.11.2011	FI 29.02.2012	IE 29.02.2012
DK 25.04.2012	EE 25.04.2012	PL 23.11.2011	PT 23.03.2012	IS 29.06.2012	LI 30.06.2012
GR 26.07.2012	IS 25.08.2012	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011	LT 29.02.2012	LV 29.02.2012
IT 25.04.2012	LI 31.05.2012	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011	MC 30.06.2012	PT 29.06.2012
LT 25.04.2012	LV 25.04.2012			RO 29.02.2012	SE 29.02.2012
MC 31.05.2012	PT 27.08.2012	(11) 2 041 215	(51) C08K 3/36	SI 29.02.2012	SK 29.02.2012
SI 25.04.2012	SK 25.04.2012	(84) AT 14.12.2011	(84) BE 14.12.2011		
		BG 14.03.2012	IE 28.06.2012	(11) 2 041 285	(51) C12N 15/53
(11) 2 041 064	(51) C07C 67/03	CH 30.06.2012	CY 14.12.2011	(84) AT 12.10.2011	(84) CH 30.06.2012
(84) LT 17.10.2012		CZ 14.12.2011	DK 14.12.2011	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012
		EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
(11) 2 041 140	(51) C07D 491/04	IS 14.04.2012	IT 14.12.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011	LI 30.06.2012	LT 14.12.2011	GR 13.01.2012	IE 25.06.2012
CH 31.05.2012	CY 14.09.2011	LV 14.12.2011	MC 30.06.2012	IS 12.02.2012	IT 12.10.2011
CZ 14.09.2011	DK 14.09.2011	PL 14.12.2011	PT 16.04.2012	LI 30.06.2012	LT 12.10.2011
EE 14.09.2011	FI 14.09.2011	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	LV 12.10.2011	MC 30.06.2012
GR 15.12.2011	IE 25.05.2012	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	NL 12.10.2011	PL 12.10.2011
IS 14.01.2012	LI 31.05.2012			PT 13.02.2012	RO 12.10.2011
LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	(11) 2 041 224	(51) C08L 71/02	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
MC 31.05.2012	NL 14.09.2011	(84) AT 09.11.2011	(84) BE 09.11.2011	SK 12.10.2011	
PL 14.09.2011	PT 16.01.2012	BG 09.02.2012	IE 25.05.2012		
RO 14.09.2011	SE 14.09.2011	CH 31.05.2012	CY 09.11.2011	(11) 2 041 339	(51) D01D 5/088
SI 14.09.2011	SK 14.09.2011	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	(84) AT 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012
		EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	IE 23.05.2012	CH 31.05.2012
(11) 2 041 150	(51) C07F 17/00	IS 09.03.2012	IT 09.11.2011	CY 08.02.2012	CZ 08.02.2012
(84) AT 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011	LI 31.05.2012	LT 09.11.2011	DK 08.02.2012	EE 08.02.2012
BG 26.01.2012	CH 30.06.2012	LV 09.11.2011	MC 31.05.2012	FI 08.02.2012	GR 09.05.2012
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	NL 09.11.2011	PL 09.11.2011	IS 08.06.2012	IT 08.02.2012
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011	LI 31.05.2012	LT 08.02.2012
GR 27.01.2012	IE 29.06.2012	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	LV 08.02.2012	MC 31.05.2012
IS 26.02.2012	IT 26.10.2011	SK 09.11.2011		NL 08.02.2012	PL 08.02.2012
LI 30.06.2012	LT 26.10.2011			PT 08.06.2012	RO 08.02.2012
LV 26.10.2011	MC 30.06.2012	(11) 2 041 238	(51) C09K 19/30	SE 08.02.2012	SI 08.02.2012
NL 26.10.2011	PL 26.10.2011	(84) AT 13.06.2012	(84) NL 13.06.2012	SK 08.02.2012	
PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	BE 13.06.2012	CH 31.07.2012		
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012	(11) 2 041 353	(51) D06F 39/00
SK 26.10.2011		EE 13.06.2012	FI 13.06.2012	(84) LT 05.12.2012	
		GR 14.09.2012	IS 13.10.2012		
(11) 2 041 159	(51) C07K 5/08	IT 13.06.2012	LI 31.07.2012	(11) 2 041 393	(51) E21B 43/10
(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011	LT 13.06.2012	LV 13.06.2012	(84) AT 21.12.2011	(84) CH 31.07.2012
CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011	MC 31.07.2012	PL 13.06.2012	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012
DK 28.09.2011	EE 28.09.2011	PT 15.10.2012	RO 13.06.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
FI 28.09.2011	GR 29.12.2011			EE 21.12.2011	GR 22.03.2012

IS 21.04.2012	LI 31.07.2012	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	MC 31.07.2012	NL 02.05.2012
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	MC 31.07.2012	NL 14.12.2011	PL 02.05.2012	PT 03.09.2012
MC 31.07.2012	PT 23.04.2012	PL 14.12.2011	PT 16.04.2012	RO 02.05.2012	SE 02.05.2012
RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	SI 02.05.2012	SK 02.05.2012
SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011		
(11) 2 041 429	(51) F03D 1/00	(11) 2 041 584	(51) G01R 31/3193	(11) 2 041 780	(51) H01L 21/336
(84) LT 26.12.2012		(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) AT 01.02.2012	(84) CH 31.07.2012
		BE 05.09.2012	CY 05.09.2012	BE 01.02.2012	CY 01.02.2012
(11) 2 041 441	(51) F16B 13/02	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	CZ 01.02.2012	DK 01.02.2012
(84) CH 31.07.2012	(84) CY 04.04.2012	LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	EE 01.02.2012	FI 01.02.2012
CZ 04.04.2012	DK 04.04.2012	SI 05.09.2012		GR 02.05.2012	IS 01.06.2012
EE 04.04.2012	FI 04.04.2012			IT 01.02.2012	LI 31.07.2012
GR 05.07.2012	IS 04.08.2012	(11) 2 041 618	(51) G02F 1/167	LT 01.02.2012	LV 01.02.2012
IT 04.04.2012	LI 31.07.2012	(84) LT 31.10.2012		MC 31.07.2012	NL 01.02.2012
LT 04.04.2012	LV 04.04.2012			PL 01.02.2012	PT 01.06.2012
MC 31.07.2012	NL 04.04.2012	(11) 2 041 632	(51) G05B 19/042	RO 01.02.2012	SE 01.02.2012
PT 06.08.2012	RO 04.04.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) CY 02.05.2012	SI 01.02.2012	SK 01.02.2012
SE 04.04.2012	SI 04.04.2012	CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012		
SK 04.04.2012		EE 02.05.2012	FI 02.05.2012	(11) 2 041 864	(51) H03D 7/12
		GR 03.08.2012	IS 02.09.2012	(84) LT 17.10.2012	
(11) 2 041 461	(51) F16K 17/04	IT 02.05.2012	LI 31.07.2012	(11) 2 041 868	(51) H03F 3/45
(84) PT 08.10.2012	(84) AT 06.06.2012	LT 02.05.2012	LV 02.05.2012	(84) AT 28.12.2011	(84) CH 31.07.2012
CH 30.06.2012	BE 06.06.2012	MC 31.07.2012	NL 02.05.2012	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
IE 26.06.2012	CY 06.06.2012	PL 02.05.2012	PT 03.09.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
CZ 06.06.2012	EE 06.06.2012	RO 02.05.2012	SI 02.05.2012	DK 28.12.2011	EE 28.12.2011
FI 06.06.2012	GR 07.09.2012	SK 02.05.2012		GR 29.03.2012	IS 28.04.2012
IS 06.10.2012	IT 06.06.2012			IT 28.12.2011	LI 31.07.2012
LI 30.06.2012	LT 06.06.2012	(11) 2 041 633	(51) G05B 23/02	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
LV 06.06.2012	MC 30.06.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012	MC 31.07.2012	PL 28.12.2011
NL 06.06.2012	PL 06.06.2012	CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012	PT 30.04.2012	RO 28.12.2011
RO 06.06.2012	SE 06.06.2012	EE 04.04.2012	FI 04.04.2012	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
SI 06.06.2012	SK 06.06.2012	GR 05.07.2012	IS 04.08.2012	SK 28.12.2011	
		LT 04.04.2012	LV 04.04.2012		
(11) 2 041 464	(51) F01L 1/46	MC 31.07.2012	NL 04.04.2012	(11) 2 041 883	(51) H04B 1/707
(84) PT 05.11.2012	(84) AT 04.07.2012	PL 04.04.2012	PT 06.08.2012	(84) AT 21.12.2011	(84) CH 30.06.2012
NL 04.07.2012	CH 31.07.2012	RO 04.04.2012	SE 04.04.2012	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012
LI 31.07.2012	BE 04.07.2012	SI 04.04.2012	SK 04.04.2012	IE 22.06.2012	CY 21.12.2011
CY 04.07.2012	FI 04.07.2012			CZ 21.12.2011	DK 21.12.2011
GR 05.10.2012	IS 04.11.2012	(11) 2 041 640	(51) G06F 3/033	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
LT 04.07.2012	LV 04.07.2012	(84) AT 25.01.2012	(84) CH 31.07.2012	IS 21.04.2012	IT 21.12.2011
MC 31.07.2012	PL 04.07.2012	LI 31.07.2012	BE 25.01.2012	LI 30.06.2012	LT 21.12.2011
SI 04.07.2012		BG 25.04.2012	CY 25.01.2012	LV 21.12.2011	MC 30.06.2012
		CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012	PL 21.12.2011	PT 23.04.2012
(11) 2 041 465	(51) F16L 11/08	EE 25.01.2012	FI 25.01.2012	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011
(84) AT 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011
BG 26.01.2012	CH 31.05.2012	IT 25.01.2012	LT 25.01.2012		
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	LV 25.01.2012	MC 31.07.2012	(11) 2 041 916	(51) H04W 48/18
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	NL 25.01.2012	PL 25.01.2012	(84) AT 11.04.2012	(84) CH 31.07.2012
GR 27.01.2012	IE 22.05.2012	PT 25.05.2012	RO 25.01.2012	BE 11.04.2012	CY 11.04.2012
IS 26.02.2012	IT 26.10.2011	SE 25.01.2012	SI 25.01.2012	CZ 11.04.2012	DK 11.04.2012
LI 31.05.2012	LT 26.10.2011	SK 25.01.2012		EE 11.04.2012	FI 11.04.2012
LV 26.10.2011	MC 31.05.2012			GR 12.07.2012	IS 11.08.2012
NL 26.10.2011	PL 26.10.2011	(11) 2 041 723	(51) G06T 7/00	LI 31.07.2012	LT 11.04.2012
PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	LV 11.04.2012	MC 31.07.2012
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011			NL 11.04.2012	PL 11.04.2012
SK 26.10.2011		(11) 2 041 734	(51) G08C 17/00	PT 13.08.2012	RO 11.04.2012
		(84) AT 11.04.2012	(84) BE 30.06.2012	SE 11.04.2012	SI 11.04.2012
		CH 30.06.2012	IE 29.06.2012	SK 11.04.2012	
(11) 2 041 474	(51) F16P 1/02	CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012		
(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	DK 11.04.2012	EE 11.04.2012	(11) 2 041 943	(51) H04L 29/06
CY 12.09.2012	FI 12.09.2012	FI 11.04.2012	GR 12.07.2012	(84) AT 18.04.2012	(84) CH 31.07.2012
GR 13.12.2012	LT 12.09.2012	IS 11.08.2012	IT 11.04.2012	BE 18.04.2012	CY 18.04.2012
LV 12.09.2012	SI 12.09.2012	LI 30.06.2012	LT 11.04.2012	CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012
		LV 11.04.2012	MC 30.06.2012	EE 18.04.2012	FI 18.04.2012
(11) 2 041 519	(51) B62D 6/10	NL 11.04.2012	PL 11.04.2012	GR 19.07.2012	IS 18.08.2012
(84) LT 05.12.2012		PT 13.08.2012	RO 11.04.2012	IT 18.04.2012	LI 31.07.2012
		SE 11.04.2012	SI 11.04.2012	LT 18.04.2012	LV 18.04.2012
(11) 2 041 543	(51) G01N 1/31	SK 11.04.2012		MC 31.07.2012	NL 18.04.2012
(84) LT 19.12.2012				PL 18.04.2012	PT 20.08.2012
		(11) 2 041 765	(51) H01H 36/00	RO 18.04.2012	SE 18.04.2012
(11) 2 041 560	(51) G01N 27/64	(84) AT 02.05.2012	(84) CH 31.07.2012	SI 18.04.2012	SK 18.04.2012
(84) AT 14.12.2011	(84) CH 31.07.2012	BE 14.12.2011	CZ 02.05.2012		
BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	EE 02.05.2012	(11) 2 041 978	(51) H04N 7/46
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	DK 02.05.2012	GR 03.08.2012	(84) AT 02.05.2012	(84) CH 31.07.2012
DK 14.12.2011	EE 14.12.2011	FI 02.05.2012	LI 31.07.2012	BE 02.05.2012	CY 02.05.2012
GR 15.03.2012	IS 14.04.2012	IS 02.09.2012	LV 02.05.2012	CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012
IT 14.12.2011	LI 31.07.2012	LT 02.05.2012			

EE 02.05.2012	GR 03.08.2012	HR 23.05.2012	IS 23.09.2012	(11) 2 042 602	(51) C12N 15/82
IS 02.09.2012	LI 31.07.2012	IT 23.05.2012	LT 23.05.2012	(84) LT 26.12.2012	
LT 02.05.2012	LV 02.05.2012	LV 23.05.2012	MC 30.09.2012	(11) 2 042 625	(51) D01H 15/00
MC 31.07.2012	PL 02.05.2012	NO 23.08.2012	PL 23.05.2012	(84) AT 18.04.2012	(84) CH 30.06.2012
PT 03.09.2012	SI 02.05.2012	PT 24.09.2012	RO 23.05.2012	BE 18.04.2012	IE 28.06.2012
SK 02.05.2012		SE 23.05.2012	SI 23.05.2012	CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012
				DK 18.04.2012	EE 18.04.2012
(11) 2 042 019	(51) A01D 41/127	(11) 2 042 315	(51) B41F 13/34	FI 18.04.2012	GR 19.07.2012
(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) LT 14.11.2012	(84) NO 14.02.2013	IS 18.08.2012	LI 30.06.2012
(11) 2 042 045	(51) A24B 3/04	(11) 2 042 332	(51) B44C 3/02	LT 18.04.2012	LV 18.04.2012
(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012	MC 30.06.2012	NL 18.04.2012
(11) 2 042 118	(51) A61B 18/14	(84) CY 25.04.2012	(84) CZ 25.04.2012	PL 18.04.2012	PT 20.08.2012
(84) CY 01.02.2012	(84) CZ 01.02.2012	DK 25.04.2012	EE 25.04.2012	RO 18.04.2012	SE 18.04.2012
DK 01.02.2012	EE 01.02.2012	FI 25.04.2012	GR 26.07.2012	SI 18.04.2012	SK 18.04.2012
FI 01.02.2012	GR 02.05.2012	HR 25.04.2012	IS 25.08.2012	(11) 2 042 627	(51) D03D 27/00
HR 01.02.2012	IE 01.02.2012	LT 25.04.2012	LV 25.04.2012	(84) LT 17.10.2012	
IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	MC 30.09.2012	NL 25.04.2012	(11) 2 042 631	(51) D04B 35/00
LV 01.02.2012	MC 30.09.2012	NO 25.07.2012	PL 25.04.2012	(84) AT 16.11.2011	(84) CH 31.07.2012
NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	PT 27.08.2012	RO 25.04.2012	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012
PL 01.02.2012	PT 01.06.2012	SE 25.04.2012	SI 25.04.2012	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
RO 01.02.2012	SE 01.02.2012	SK 25.04.2012		DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
SI 01.02.2012	SK 01.02.2012			GR 17.02.2012	IS 16.03.2012
(11) 2 042 128	(51) A61F 2/30	(11) 2 042 366	(51) B60K 35/00	LI 31.07.2012	LT 16.11.2011
(84) AT 11.07.2012	(84) BE 11.07.2012	(84) SE 29.08.2012	(84) CY 29.08.2012	LV 16.11.2011	MC 31.07.2012
CY 11.07.2012	FI 11.07.2012	FI 29.08.2012	GR 30.11.2012	NL 16.11.2011	PL 16.11.2011
GR 12.10.2012	HR 11.07.2012	HR 29.08.2012	IS 29.12.2012	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011
IS 11.11.2012	LT 11.07.2012	LT 29.08.2012	LV 29.08.2012	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011
LV 11.07.2012	MC 30.09.2012	MC 30.09.2012	NO 29.11.2012	SK 16.11.2011	
NL 11.07.2012	NO 11.10.2012	PT 31.12.2012	SI 29.08.2012		
PL 11.07.2012	PT 12.11.2012			(11) 2 042 639	(51) D06F 37/26
SE 11.07.2012	SI 11.07.2012			(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012
(11) 2 042 218	(51) A63B 23/12	(11) 2 042 381	(51) B60R 21/013	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012
(84) AT 11.07.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) LT 07.11.2012	(84) NO 07.02.2013	LT 26.09.2012	LV 26.09.2012
LI 31.08.2012	BE 11.07.2012	(11) 2 042 435	(51) B65B 35/44	SI 26.09.2012	
CY 11.07.2012	FI 11.07.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 14.03.2012	(11) 2 042 657	(51) E01D 19/00
GR 12.10.2012	HR 11.07.2012	CZ 14.03.2012	DK 14.03.2012	(84) CY 01.02.2012	(84) CZ 01.02.2012
IS 11.11.2012	LT 11.07.2012	EE 14.03.2012	FI 14.03.2012	DK 01.02.2012	EE 01.02.2012
LV 11.07.2012	MC 31.08.2012	GR 15.06.2012	HR 14.03.2012	FI 01.02.2012	GR 02.05.2012
NO 11.10.2012	PL 11.07.2012	IS 14.07.2012	LT 14.03.2012	IE 01.02.2012	IS 01.06.2012
PT 12.11.2012	SE 11.07.2012	LV 14.03.2012	NL 14.03.2012	LT 01.02.2012	LV 01.02.2012
SI 11.07.2012		NO 14.06.2012	PL 14.03.2012	MC 30.09.2012	PL 01.02.2012
		PT 16.07.2012	RO 14.03.2012	PT 01.06.2012	RO 01.02.2012
(11) 2 042 243	(51) B05C 1/08	SE 14.03.2012	SI 14.03.2012	SE 01.02.2012	SI 01.02.2012
(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	SK 14.03.2012		SK 01.02.2012	
(11) 2 042 265	(51) B24B 13/005	(11) 2 042 441	(51) B65D 25/36	(11) 2 042 685	(51) E21B 43/12
(84) BE 30.06.2012	(84) CH 30.06.2012	(84) AT 22.02.2012	(84) CY 22.02.2012	(84) AT 01.08.2012	(84) BE 01.08.2012
BG 29.02.2012	IE 28.06.2012	CZ 22.02.2012	DK 22.02.2012	CY 01.08.2012	FI 01.08.2012
CY 30.11.2011	CZ 28.06.2012	EE 22.02.2012	FI 22.02.2012	GR 02.11.2012	IS 01.12.2012
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	GR 23.05.2012	HR 22.02.2012	LT 01.08.2012	LV 01.08.2012
GR 01.03.2012	IS 30.03.2012	IE 22.02.2012	IS 22.06.2012	MC 30.09.2012	NL 01.08.2012
LI 30.06.2012	LT 30.11.2011	IT 22.02.2012	LT 22.02.2012	PL 01.08.2012	PT 03.12.2012
LV 30.11.2011	MC 30.06.2012	LV 22.02.2012	MC 30.09.2012	SE 01.08.2012	SI 01.08.2012
NL 30.11.2011	PT 30.03.2012	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012		
RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	PL 22.02.2012	PT 22.06.2012	(11) 2 042 705	(51) F02B 41/10
SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	RO 22.02.2012	SE 22.02.2012	(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012
		SI 22.02.2012	SK 22.02.2012	CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012
(11) 2 042 271	(51) B25B 23/145	(11) 2 042 506	(51) C07F 1/12	EE 13.06.2012	FI 13.06.2012
(84) AT 27.06.2012	(84) BE 27.06.2012	(84) LT 19.12.2012		GR 14.09.2012	IS 13.10.2012
CY 27.06.2012	EE 27.06.2012			LT 13.06.2012	LV 13.06.2012
FI 27.06.2012	GR 28.09.2012	(11) 2 042 571	(51) C09D 11/10	MC 30.09.2012	PL 13.06.2012
HR 27.06.2012	IS 27.10.2012	(84) AT 14.03.2012	(84) BE 14.03.2012	PT 15.10.2012	RO 13.06.2012
LT 27.06.2012	LV 27.06.2012	MC 30.09.2012	CY 14.03.2012	SI 13.06.2012	SK 13.06.2012
MC 30.09.2012	NL 27.06.2012	CZ 14.03.2012	DK 14.03.2012		
NO 27.09.2012	PT 29.10.2012	EE 14.03.2012	FI 14.03.2012	(11) 2 042 710	(51) F02D 35/02
RO 27.06.2012	SE 27.06.2012	GR 15.06.2012	HR 14.03.2012	(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011
SI 27.06.2012	SK 27.06.2012	IS 14.07.2012	IT 14.03.2012	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011
		LT 14.03.2012	LV 14.03.2012	CZ 28.12.2011	DK 28.12.2011
(11) 2 042 272	(51) B25J 9/04	NL 14.03.2012	NO 14.06.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012	PL 14.03.2012	PT 16.07.2012	IS 28.04.2012	IT 28.12.2011
CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012	RO 14.03.2012	SE 14.03.2012	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
DK 23.05.2012	EE 23.05.2012	SI 14.03.2012	SK 14.03.2012	MC 30.09.2012	NL 28.12.2011
FI 23.05.2012	GR 24.08.2012			PL 28.12.2011	PT 30.04.2012

RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	PT 25.05.2012	RO 25.01.2012
SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	SE 25.01.2012	SI 25.01.2012
(11) 2 042 792	(51) F16K 31/06	PL 28.12.2011	PT 30.04.2012	SK 25.01.2012	
(84) NL 08.08.2012	(84) CY 08.08.2012	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	(11) 2 043 397	(51) H04W 12/02
FI 08.08.2012	GR 09.11.2012	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013
HR 08.08.2012	IS 08.12.2012	(11) 2 043 089	(51) G10H 1/42	(11) 2 043 406	(51) H05B 3/28
LT 08.08.2012	LV 08.08.2012	(84) LT 14.11.2012		(84) AT 06.06.2012	(84) BE 06.06.2012
MC 30.09.2012	NO 08.11.2012	(11) 2 043 108	(51) G21F 9/00	CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012
PL 08.08.2012	PT 10.12.2012	(84) LT 31.10.2012	(84) NO 31.01.2013	EE 06.06.2012	GR 07.09.2012
SE 08.08.2012	SI 08.08.2012	(11) 2 043 109	(51) G21F 9/08	HR 06.06.2012	IS 06.10.2012
(11) 2 042 841	(51) G01D 11/26	(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012	LT 06.06.2012	LV 06.06.2012
(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012	MC 30.09.2012	NO 06.09.2012
CY 19.09.2012	FI 19.09.2012	DK 23.05.2012	EE 23.05.2012	PL 06.06.2012	PT 08.10.2012
GR 20.12.2012	HR 19.09.2012	GR 24.08.2012	IS 23.09.2012	RO 06.06.2012	SE 06.06.2012
LT 19.09.2012	LV 19.09.2012	IT 23.05.2012	LT 23.05.2012	SI 06.06.2012	SK 06.06.2012
NO 19.12.2012	SI 19.09.2012	LV 23.05.2012	MC 30.09.2012	(11) 2 043 419	(51) H05K 3/34
(11) 2 042 879	(51) G01R 31/36	PL 23.05.2012	PT 24.09.2012	(84) AT 20.06.2012	(84) CY 20.06.2012
(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011	RO 23.05.2012	SE 23.05.2012	CZ 20.06.2012	EE 20.06.2012
BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	SI 23.05.2012	SK 23.05.2012	FI 20.06.2012	GR 21.09.2012
CZ 28.12.2011	DK 28.12.2011	(11) 2 043 132	(51) H01K 1/14	HR 20.06.2012	IS 20.10.2012
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	(84) AT 27.06.2012	(84) BE 27.06.2012	IT 20.06.2012	LT 20.06.2012
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	CY 27.06.2012	CZ 27.06.2012	LV 20.06.2012	MC 30.09.2012
LV 28.12.2011	MC 30.09.2012	EE 27.06.2012	FI 27.06.2012	NL 20.06.2012	NO 20.09.2012
NL 28.12.2011	PL 28.12.2011	GR 28.09.2012	HR 27.06.2012	PL 20.06.2012	PT 22.10.2012
PT 30.04.2012	RO 28.12.2011	IS 27.10.2012	IT 27.06.2012	RO 20.06.2012	SE 20.06.2012
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	LT 27.06.2012	LV 27.06.2012	SI 20.06.2012	SK 20.06.2012
SK 28.12.2011		MC 30.09.2012	NL 27.06.2012	(11) 2 043 441	(51) A01N 43/713
(11) 2 042 883	(51) G01S 3/808	NO 27.09.2012	PL 27.06.2012	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012
(84) AT 20.06.2012	(84) CH 31.08.2012	PT 29.10.2012	RO 27.06.2012	CY 12.09.2012	FI 12.09.2012
LI 31.08.2012	BE 20.06.2012	SE 27.06.2012	SI 27.06.2012	GR 13.12.2012	LT 12.09.2012
CY 20.06.2012	CZ 20.06.2012	SK 27.06.2012		LV 12.09.2012	SI 12.09.2012
EE 20.06.2012	FI 20.06.2012	(11) 2 043 227	(51) H02K 1/14	(11) 2 043 449	(51) A23B 7/148
GR 21.09.2012	IS 20.10.2012	(84) AT 11.07.2012	(84) BE 11.07.2012	(84) AT 12.10.2011	(84) CH 30.06.2012
IT 20.06.2012	LT 20.06.2012	CH 31.08.2012	CY 11.07.2012	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011
LV 20.06.2012	MC 31.08.2012	FI 11.07.2012	GR 12.10.2012	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
NL 20.06.2012	PL 20.06.2012	LI 31.08.2012	MC 31.08.2012	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
PT 22.10.2012	RO 20.06.2012	NL 11.07.2012	PT 12.11.2012	IE 26.06.2012	IS 12.02.2012
SE 20.06.2012	SI 20.06.2012	SE 11.07.2012	SI 11.07.2012	IT 12.10.2011	LI 30.06.2012
SK 20.06.2012				LT 12.10.2011	LV 12.10.2011
(11) 2 043 026	(51) G06K 19/06	(11) 2 043 276	(51) H04B 3/32	MC 30.06.2012	PL 12.10.2011
(84) AT 02.11.2011	(84) CH 31.07.2012	(84) AT 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012	PT 13.02.2012	RO 12.10.2011
BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	CY 08.02.2012	CZ 08.02.2012	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	DK 08.02.2012	EE 08.02.2012	(11) 2 043 450	(51) A23C 11/02
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	FI 08.02.2012	GR 09.05.2012	(84) BE 27.06.2012	(84) IE 28.06.2012
GR 03.02.2012	IS 02.03.2012	IS 08.06.2012	IT 08.02.2012	CY 27.06.2012	EE 27.06.2012
LI 31.07.2012	LT 02.11.2011	LT 08.02.2012	LV 08.02.2012	FI 27.06.2012	GR 28.09.2012
LV 02.11.2011	MC 31.07.2012	MC 30.09.2012	NL 08.02.2012	IS 27.10.2012	LT 27.06.2012
NL 02.11.2011	PL 02.11.2011	PL 08.02.2012	PT 08.06.2012	LV 27.06.2012	MC 30.06.2012
PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	RO 08.02.2012	SE 08.02.2012	PT 29.10.2012	SK 27.06.2012
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	SI 08.02.2012	SK 08.02.2012	(11) 2 043 457	(51) A23L 1/0522
SK 02.11.2011		(11) 2 043 284	(51) H04B 17/00	(84) AT 28.03.2012	(84) CH 30.06.2012
(11) 2 043 067	(51) G08B 25/14	(84) AT 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	BE 28.03.2012	IE 01.06.2012
(84) AT 04.01.2012	(84) BE 04.01.2012	CY 04.01.2012	CZ 04.01.2012	CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012
BG 04.04.2012	CY 04.01.2012	EE 04.01.2012	GR 05.04.2012	DK 28.03.2012	EE 28.03.2012
CZ 04.01.2012	DK 04.01.2012	HR 04.01.2012	IE 04.01.2012	FI 28.03.2012	GR 29.06.2012
EE 04.01.2012	FI 04.01.2012	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	IS 28.07.2012	IT 28.03.2012
GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	LV 04.01.2012	MC 30.09.2012	LI 30.06.2012	LT 28.03.2012
IS 04.05.2012	IT 04.01.2012	PT 04.05.2012	RO 04.01.2012	LV 28.03.2012	MC 30.06.2012
LT 04.01.2012	LV 04.01.2012	SI 04.01.2012	SK 04.01.2012	NL 28.03.2012	PL 28.03.2012
MC 30.09.2012	NO 04.04.2012	(11) 2 043 308	(51) H04L 12/56	PT 30.07.2012	RO 28.03.2012
PL 04.01.2012	PT 04.05.2012	(84) AT 25.01.2012	(84) CH 31.08.2012	SE 28.03.2012	SI 28.03.2012
RO 04.01.2012	SE 04.01.2012	LI 31.08.2012	BE 25.01.2012	SK 28.03.2012	
SI 04.01.2012	SK 04.01.2012	BG 25.04.2012	CY 25.01.2012	(11) 2 043 458	(51) A23L 1/211
(11) 2 043 071	(51) G08G 1/14	CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012	(84) AT 21.03.2012	(84) CH 31.07.2012
(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011	EE 25.01.2012	FI 25.01.2012	BE 21.03.2012	CY 21.03.2012
BG 28.03.2012	MC 30.09.2012	GR 26.04.2012	HR 25.01.2012	CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	IS 25.05.2012	IT 25.01.2012	EE 21.03.2012	FI 21.03.2012
DK 28.12.2011	EE 28.12.2011	LT 25.01.2012	LV 25.01.2012	GR 22.06.2012	IS 21.07.2012
GR 29.03.2012	HR 28.12.2011	MC 31.08.2012	NL 25.01.2012	IT 21.03.2012	LI 31.07.2012
IS 28.04.2012	IT 28.12.2011	NO 25.04.2012	PL 25.01.2012		

- LT 21.03.2012
MC 31.07.2012
PT 23.07.2012
SE 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **2 043 484**
(84) LT 17.10.2012
- (11) **2 043 494**
(84) LT 14.11.2012
- (11) **2 043 571**
(84) AT 04.01.2012
LI 30.06.2012
BG 04.04.2012
CY 04.01.2012
DK 04.01.2012
FI 04.01.2012
IS 04.05.2012
LT 04.01.2012
MC 30.06.2012
PT 04.05.2012
SE 04.01.2012
SK 04.01.2012
- (11) **2 043 574**
(84) LT 31.10.2012
- (11) **2 043 576**
(84) LT 03.10.2012
- (11) **2 043 592**
(84) AT 07.03.2012
LI 31.07.2012
CY 07.03.2012
DK 07.03.2012
FI 07.03.2012
IS 07.07.2012
LV 07.03.2012
NL 07.03.2012
PT 09.07.2012
SE 07.03.2012
SK 07.03.2012
- (11) **2 043 593**
(84) AT 04.04.2012
LI 31.07.2012
CY 04.04.2012
DK 04.04.2012
FI 04.04.2012
IS 04.08.2012
LV 04.04.2012
NL 04.04.2012
PT 06.08.2012
SE 04.04.2012
SK 04.04.2012
- (11) **2 043 646**
(84) AT 16.05.2012
LI 31.07.2012
CY 16.05.2012
DK 16.05.2012
FI 16.05.2012
IS 16.09.2012
LV 16.05.2012
NL 16.05.2012
PT 17.09.2012
SE 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (11) **2 043 658**
(84) AT 25.04.2012
LI 31.07.2012
CY 25.04.2012
DK 25.04.2012
FI 25.04.2012
- LV 21.03.2012
PL 21.03.2012
RO 21.03.2012
SI 21.03.2012
- (51) **A47C 27/08**
- (51) **A47L 9/16**
- (51) **A61F 7/02**
(84) CH 30.06.2012
BE 04.01.2012
IE 01.06.2012
CZ 04.01.2012
EE 04.01.2012
GR 05.04.2012
IT 04.01.2012
LV 04.01.2012
PL 04.01.2012
RO 04.01.2012
SI 04.01.2012
- (51) **A61F 13/15**
- (51) **A61F 13/15**
(84) SI 03.10.2012
- (51) **A61K 8/49**
(84) CH 31.07.2012
BE 07.03.2012
CZ 07.03.2012
EE 07.03.2012
GR 08.06.2012
LT 07.03.2012
MC 31.07.2012
PL 07.03.2012
RO 07.03.2012
SI 07.03.2012
- (51) **A61K 8/73**
(84) CH 31.07.2012
BE 04.04.2012
CY 02.05.2012
DK 02.05.2012
FI 02.05.2012
IE 29.06.2012
IT 02.05.2012
LV 02.05.2012
NL 02.05.2012
PT 03.09.2012
SE 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (51) **A61K 31/4745**
(84) CH 31.07.2012
BE 16.05.2012
CZ 16.05.2012
EE 16.05.2012
GR 17.08.2012
LT 16.05.2012
MC 31.07.2012
PL 16.05.2012
RO 16.05.2012
SI 16.05.2012
- (51) **A61K 31/662**
(84) CH 31.07.2012
BE 25.04.2012
CZ 25.04.2012
EE 25.04.2012
GR 26.07.2012
- IS 25.08.2012
LV 25.04.2012
NL 25.04.2012
PT 27.08.2012
SE 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (11) **2 043 678**
(84) SE 12.09.2012
CY 12.09.2012
GR 13.12.2012
LV 12.09.2012
- (11) **2 043 719**
(84) LT 03.10.2012
- (11) **2 043 750**
(84) AT 14.03.2012
LI 31.07.2012
CZ 14.03.2012
EE 14.03.2012
GR 15.06.2012
IT 14.03.2012
LV 14.03.2012
PL 14.03.2012
RO 14.03.2012
SI 14.03.2012
- (11) **2 043 787**
(84) CH 31.07.2012
BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
GR 03.02.2012
IS 02.03.2012
LT 02.11.2011
MC 31.07.2012
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SK 02.11.2011
- (11) **2 043 794**
(84) LT 31.10.2012
- (11) **2 043 809**
(84) AT 02.05.2012
LI 30.06.2012
CY 02.05.2012
DK 02.05.2012
FI 02.05.2012
IE 29.06.2012
IT 02.05.2012
LV 02.05.2012
NL 02.05.2012
PT 03.09.2012
SE 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **2 043 829**
(84) AT 27.06.2012
LI 31.07.2012
CY 27.06.2012
EE 27.06.2012
GR 28.09.2012
IT 27.06.2012
LV 27.06.2012
NL 27.06.2012
RO 27.06.2012
SI 27.06.2012
- (11) **2 043 832**
(84) LT 03.10.2012
- (11) **2 043 841**
(84) AT 22.02.2012
LI 30.06.2012
IE 22.06.2012
CZ 22.02.2012
- LT 25.04.2012
MC 31.07.2012
PL 25.04.2012
RO 25.04.2012
SI 25.04.2012
- (51) **A61K 38/48**
(84) BE 12.09.2012
FI 12.09.2012
LT 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (51) **A61M 16/04**
(84) SI 03.10.2012
- (51) **C08F 210/18**
(84) CH 31.07.2012
CY 14.03.2012
DK 14.03.2012
FI 14.03.2012
IS 14.07.2012
LT 14.03.2012
MC 31.07.2012
PT 16.07.2012
SE 14.03.2012
SK 14.03.2012
- (51) **B02C 4/02**
(84) LI 31.07.2012
CY 02.11.2011
EE 02.11.2011
IE 02.11.2011
IT 02.11.2011
LV 02.11.2011
NL 02.11.2011
PT 02.03.2012
SI 02.11.2011
- (51) **B21B 31/12**
- (51) **B23K 26/08**
(84) CH 30.06.2012
BE 02.05.2012
CZ 02.05.2012
EE 02.05.2012
GR 03.08.2012
IS 02.09.2012
LT 02.05.2012
MC 30.06.2012
PL 02.05.2012
RO 02.05.2012
SI 02.05.2012
- (51) **B26B 21/44**
(84) CH 31.07.2012
BE 27.06.2012
CZ 27.06.2012
FI 27.06.2012
IS 27.10.2012
LT 27.06.2012
MC 31.07.2012
PT 29.10.2012
SE 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (51) **B29C 33/50**
(84) SI 03.10.2012
- (51) **B29C 55/06**
(84) CH 30.06.2012
BE 22.02.2012
CY 22.02.2012
DK 22.02.2012
- EE 22.02.2012
FI 22.02.2012
GR 23.05.2012
IT 22.02.2012
LV 22.02.2012
NL 22.02.2012
PT 22.06.2012
SE 22.02.2012
SK 22.02.2012
- FI 22.02.2012
IS 22.06.2012
LT 22.02.2012
MC 30.06.2012
PL 22.02.2012
RO 22.02.2012
SI 22.02.2012
- (11) **2 043 879**
(84) LT 10.10.2012
- (11) **2 043 883**
(84) AT 27.06.2012
LI 31.07.2012
CY 27.06.2012
EE 27.06.2012
GR 28.09.2012
IT 27.06.2012
LV 27.06.2012
PL 27.06.2012
RO 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **2 043 899**
(84) LT 31.10.2012
- (11) **2 043 917**
(84) BE 30.06.2012
LI 30.06.2012
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IS 02.03.2012
LV 02.11.2011
NL 02.11.2011
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011
- (11) **2 043 922**
(84) AT 28.09.2011
LI 30.06.2012
CY 28.09.2011
DK 28.09.2011
FI 28.09.2011
IE 28.06.2012
LT 28.09.2011
MC 30.06.2012
RO 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (11) **2 043 924**
(84) AT 28.12.2011
LI 31.07.2012
BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011
EE 28.12.2011
IS 28.04.2012
LT 28.12.2011
MC 31.07.2012
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011
- (11) **2 043 938**
(84) LT 28.11.2012
- (11) **2 043 944**
(84) CH 31.07.2012
CY 27.06.2012
EE 27.06.2012
GR 28.09.2012
LT 27.06.2012
MC 31.07.2012
PT 29.10.2012
SE 27.06.2012
- (51) **B42F 7/00**
(84) SI 10.10.2012
- (51) **B60D 1/52**
(84) CH 31.07.2012
BE 27.06.2012
CZ 27.06.2012
FI 27.06.2012
IS 27.10.2012
LT 27.06.2012
MC 31.07.2012
PT 29.10.2012
SI 27.06.2012
- (51) **B62B 1/10**
- (51) **B65D 1/02**
(84) CH 30.06.2012
BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
IE 02.11.2011
LT 02.11.2011
MC 30.06.2012
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011
- (51) **B65D 35/00**
(84) CH 30.06.2012
BE 28.09.2011
CZ 28.09.2011
EE 28.09.2011
GR 29.12.2011
IS 28.01.2012
LV 28.09.2011
PL 28.09.2011
SE 28.09.2011
SK 28.09.2011
- (51) **B65D 51/28**
(84) CH 31.07.2012
BE 28.12.2011
CY 28.12.2011
DK 28.12.2011
GR 29.03.2012
IT 28.12.2011
LV 28.12.2011
NL 28.12.2011
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
- (51) **B66B 7/04**
- (51) **B67C 3/00**
(84) LI 31.07.2012
CZ 27.06.2012
FI 27.06.2012
IS 27.10.2012
LV 27.06.2012
NL 27.06.2012
RO 27.06.2012
SK 27.06.2012

- (11) **2 043 947** (51) **B67D 7/36** SE 23.11.2011 SI 23.11.2011
(84) LT 31.10.2012 SK 23.11.2011
- (11) **2 043 977** (51) **C07C 7/08** (11) **2 044 163** (51) **C09J 133/08**
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012 (84) AT 25.04.2012 (84) CH 31.07.2012
LI 31.07.2012 BE 25.04.2012
CY 25.04.2012 CZ 25.04.2012
DK 25.04.2012 EE 25.04.2012
FI 25.04.2012 GR 26.07.2012
IS 25.08.2012 IT 25.04.2012
LT 25.04.2012 LV 25.04.2012
MC 31.07.2012 NL 25.04.2012
PL 25.04.2012 PT 27.08.2012
RO 25.04.2012 SE 25.04.2012
SI 25.04.2012 SK 25.04.2012
- (11) **2 043 996** (51) **C07C 209/16**
(84) LT 17.10.2012
- (11) **2 044 003** (51) **C07C 231/12**
(84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
BE 05.09.2012 CY 05.09.2012
FI 05.09.2012 GR 06.12.2012
LT 05.09.2012 LV 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (11) **2 044 016** (51) **C07D 209/14** (11) **2 044 194** (51) **C12N 1/20**
(84) LT 05.12.2012 (84) AT 05.10.2011 (84) CH 30.06.2012
LI 30.06.2012 BE 05.10.2011
BG 05.01.2012 CY 05.10.2011
CZ 05.10.2011 DK 05.10.2011
EE 05.10.2011 GR 06.01.2012
IE 29.06.2012 IS 05.02.2012
IT 05.10.2011 LT 05.10.2011
LV 05.10.2011 MC 30.06.2012
NL 05.10.2011 PL 05.10.2011
PT 06.02.2012 RO 05.10.2011
SE 05.10.2011 SI 05.10.2011
SK 05.10.2011
- (11) **2 044 033** (51) **C07D 235/10** (11) **2 044 199** (51) **A61K 31/7052**
(84) AT 08.02.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) LT 14.11.2012
LI 30.06.2012 BE 08.02.2012
IE 30.06.2012 CY 08.02.2012
CZ 08.02.2012 DK 08.02.2012
EE 08.02.2012 FI 08.02.2012
GR 09.05.2012 IS 08.06.2012
IT 08.02.2012 LT 08.02.2012
LV 08.02.2012 MC 30.06.2012
NL 08.02.2012 PL 08.02.2012
PT 08.06.2012 RO 08.02.2012
SE 08.02.2012 SI 08.02.2012
SK 08.02.2012
- (11) **2 044 098** (51) **C07J 31/00** (11) **2 044 201** (51) **C12N 15/29**
(84) AT 22.02.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) AT 23.05.2012 (84) CH 31.07.2012
IE 13.06.2012 CY 22.02.2012 (84) LI 31.07.2012 BE 23.05.2012
CZ 22.02.2012 DK 22.02.2012 CY 23.05.2012 CZ 23.05.2012
EE 22.02.2012 FI 22.02.2012 DK 23.05.2012 EE 23.05.2012
GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 FI 23.05.2012 GR 24.08.2012
LI 30.06.2012 LT 22.02.2012 IS 23.09.2012 IT 23.05.2012
LV 22.02.2012 MC 30.06.2012 LT 23.05.2012 LV 23.05.2012
NL 22.02.2012 PL 22.02.2012 MC 31.07.2012 NL 23.05.2012
PT 22.06.2012 RO 22.02.2012 PL 23.05.2012 PT 24.09.2012
SE 22.02.2012 SI 22.02.2012 RO 23.05.2012 SE 23.05.2012
SK 22.02.2012 SK 23.05.2012
- (11) **2 044 126** (51) **C08B 37/00** (11) **2 044 277** (51) **E05B 17/22**
(84) LT 14.11.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) PT 26.11.2012
NL 25.07.2012 (84) AT 25.07.2012
CY 16.05.2012 (84) CY 16.05.2012 (84) CH 31.07.2012 CH 31.07.2012
DK 16.05.2012 CZ 16.05.2012 (84) LI 31.07.2012 BE 25.07.2012
FI 16.05.2012 EE 16.05.2012 CY 25.07.2012 FI 25.07.2012
GR 17.08.2012 GR 24.08.2012 GR 26.10.2012 IS 25.11.2012
IT 16.05.2012 IT 23.05.2012 LT 25.07.2012 LV 25.07.2012
LV 16.05.2012 NL 16.05.2012 MC 31.07.2012 PL 25.07.2012 PL 25.07.2012
NL 16.05.2012 PT 17.09.2012 MC 31.07.2012 SI 25.07.2012
PT 24.09.2012 SE 23.05.2012 SE 25.07.2012
SE 16.05.2012 SK 23.05.2012
- (11) **2 044 139** (51) **C08G 61/12** (11) **2 044 325** (51) **F03D 7/00**
(84) AT 21.12.2011 (84) CH 30.06.2012 (84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
LI 30.06.2012 BE 21.12.2011 (84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
BG 21.03.2012 IE 28.06.2012 CZ 16.05.2012 EE 16.05.2012
CY 21.12.2011 CZ 21.12.2011 DK 16.05.2012 GR 17.08.2012
DK 21.12.2011 EE 21.12.2011 IS 16.09.2012 IT 16.05.2012
GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LT 16.05.2012 LV 16.05.2012
IT 21.12.2011 LT 21.12.2011 MC 31.07.2012 NL 16.05.2012
LV 21.12.2011 MC 30.06.2012 PL 16.05.2012 PT 17.09.2012
NL 21.12.2011 PL 21.12.2011 RO 16.05.2012 SE 16.05.2012
PT 23.04.2012 RO 21.12.2011 SI 16.05.2012 SK 16.05.2012
SE 21.12.2011 SI 21.12.2011
- (11) **2 044 152** (51) **C08L 67/04** (11) **2 044 327** (51) **F03D 11/00**
(84) LT 05.12.2012 (84) AT 02.11.2011 (84) CH 31.07.2012 (84) CH 31.07.2012
LI 31.07.2012 BE 02.11.2011 (84) LI 31.07.2012 BE 02.11.2011
BG 02.02.2012 CY 02.11.2011 (84) CY 02.05.2012 CZ 02.05.2012
CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 DK 02.11.2011 EE 02.05.2012
EE 02.11.2011 GR 03.02.2012 GR 03.08.2012
GR 03.02.2012 IT 02.11.2011 IS 02.09.2012 IT 02.05.2012
IT 02.11.2011 LV 02.11.2011 LT 02.05.2012 LV 02.05.2012
LV 02.11.2011 NL 02.11.2011 MC 31.07.2012 NL 02.05.2012
NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 PL 02.05.2012 PT 03.09.2012
PT 02.05.2012 RO 02.05.2012 RO 02.05.2012 SE 02.05.2012
SE 02.05.2012 SI 02.05.2012 SK 02.05.2012
- (11) **2 044 158** (51) **C09B 69/10** (11) **2 044 610** (51) **H01J 37/32**
(84) AT 23.11.2011 (84) CH 31.07.2012 (84) LT 28.11.2012 (84) LT 28.11.2012
LI 31.07.2012 BE 23.11.2011 (84) LI 31.07.2012 BE 02.05.2012
BG 23.02.2012 CY 23.11.2011 (84) CY 02.05.2012 CZ 02.05.2012
CZ 23.11.2011 DK 23.11.2011 EE 02.05.2012 GR 03.08.2012
EE 23.11.2011 GR 24.02.2012 IS 02.09.2012 IT 02.05.2012
IS 23.03.2012 LT 23.11.2011 LV 02.11.2011 LT 02.05.2012
LV 23.11.2011 MC 31.07.2012 NL 02.11.2011 NL 02.05.2012
NL 23.11.2011 PL 23.11.2011 PT 02.03.2012 PL 02.05.2012
PT 23.03.2012 RO 23.11.2011 SE 02.11.2011 SE 02.05.2012
RO 23.11.2011 SI 02.11.2011 SK 02.11.2011 SK 02.05.2012
- (11) **2 044 356** (51) **F16L 1/09**
(84) BE 31.05.2012 (84) IE 29.05.2012
CH 31.05.2012 CY 07.03.2012
CZ 07.03.2012 DK 07.03.2012
EE 07.03.2012 FI 07.03.2012
GR 08.06.2012 IS 07.07.2012
IT 07.03.2012 LI 31.05.2012
LT 07.03.2012 LV 07.03.2012
MC 31.05.2012 NL 07.03.2012
PL 07.03.2012 PT 09.07.2012
RO 07.03.2012 SE 07.03.2012
SI 07.03.2012 SK 07.03.2012
- (11) **2 044 368** (51) **F23G 7/06**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **2 044 400** (51) **G01F 23/296**
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **2 044 492** (51) **G05B 17/00**
(84) LT 12.12.2012
- (11) **2 044 498** (51) **G05B 23/02**
(84) AT 21.12.2011 (84) CH 31.07.2012
LI 31.07.2012 BE 21.12.2011
BG 21.03.2012 CY 21.12.2011
CZ 21.12.2011 DK 21.12.2011
EE 21.12.2011 GR 22.03.2012
IS 21.04.2012 IT 21.12.2011
LT 21.12.2011 LV 21.12.2011
MC 31.07.2012 NL 21.12.2011
PL 21.12.2011 PT 23.04.2012
RO 21.12.2011 SE 21.12.2011
SI 21.12.2011 SK 21.12.2011
- (11) **2 044 514** (51) **G06F 11/00**
(84) LT 28.11.2012
- (11) **2 044 542** (51) **G06F 17/50**
(84) LT 31.10.2012
- (11) **2 044 546** (51) **G06F 21/00**
(84) LT 26.12.2012
- (11) **2 044 561** (51) **H01Q 1/14**
(84) PT 26.11.2012 (84) AT 25.07.2012
NL 25.07.2012 (84) CH 31.07.2012
LI 31.07.2012 BE 25.07.2012
CY 25.07.2012 FI 25.07.2012
GR 26.10.2012 IS 25.11.2012
LT 25.07.2012 LV 25.07.2012
MC 31.07.2012 PL 25.07.2012
SE 25.07.2012 SI 25.07.2012
- (11) **2 044 608** (51) **H01J 27/18**
(84) AT 02.05.2012 (84) CH 31.07.2012
LI 31.07.2012 BE 02.05.2012
CY 02.05.2012 CZ 02.05.2012
DK 02.05.2012 EE 02.05.2012
FI 02.05.2012 GR 03.08.2012
IS 02.09.2012 IT 02.05.2012
LT 02.05.2012 LV 02.05.2012
MC 31.07.2012 NL 02.05.2012
PL 02.05.2012 PT 03.09.2012
RO 02.05.2012 SE 02.05.2012
SI 02.05.2012 SK 02.05.2012
- (11) **2 044 610** (51) **H01J 37/32**
(84) LT 28.11.2012
- (11) **2 044 612** (51) **H01J 49/00**
(84) LT 26.12.2012
- (11) **2 044 644** (51) **H01M 8/04**
(84) LT 07.11.2012

- (11) **2 044 704** (51) **H04B 7/26** RO 11.04.2012 SE 11.04.2012
(84) PT 15.10.2012 (84) AT 13.06.2012 SI 11.04.2012 SK 11.04.2012
CH 31.07.2012
BE 13.06.2012
CZ 13.06.2012
FI 13.06.2012
IS 13.10.2012
LV 13.06.2012
NL 13.06.2012
RO 13.06.2012
SI 13.06.2012
- (11) **2 044 737** (51) **H04L 12/40**
(84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
BE 05.09.2012 (84) CY 05.09.2012
FI 05.09.2012 (84) GR 06.12.2012
LT 05.09.2012 (84) LV 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (11) **2 044 756** (51) **G06F 13/16**
(84) LT 31.10.2012
- (11) **2 044 784** (51) **H04W 88/08**
(84) AT 04.01.2012 (84) CH 31.07.2012
LI 31.07.2012 (84) BE 04.01.2012
BG 04.04.2012 (84) CY 04.01.2012
CZ 04.01.2012 (84) DK 04.01.2012
EE 04.01.2012 (84) FI 04.01.2012
GR 05.04.2012 (84) IS 04.05.2012
IT 04.01.2012 (84) LT 04.01.2012
LV 04.01.2012 (84) MC 31.07.2012
PL 04.01.2012 (84) PT 04.05.2012
RO 04.01.2012 (84) SI 04.01.2012
SK 04.01.2012
- (11) **2 044 810** (51) **H05B 3/28**
(84) PT 15.10.2012 (84) AT 13.06.2012
CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
BE 13.06.2012 (84) CY 13.06.2012
CZ 13.06.2012 (84) EE 13.06.2012
FI 13.06.2012 (84) GR 14.09.2012
IS 13.10.2012 (84) LT 13.06.2012
LV 13.06.2012 (84) MC 31.07.2012
PL 13.06.2012 (84) RO 13.06.2012
SE 13.06.2012 (84) SI 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **2 044 824** (51) **H05K 9/00**
(84) AT 01.02.2012 (84) CH 31.07.2012
LI 31.07.2012 (84) BE 01.02.2012
CY 01.02.2012 (84) CZ 01.02.2012
DK 01.02.2012 (84) EE 01.02.2012
FI 01.02.2012 (84) GR 02.05.2012
IS 01.06.2012 (84) IT 01.02.2012
LT 01.02.2012 (84) LV 01.02.2012
MC 31.07.2012 (84) NL 01.02.2012
PL 01.02.2012 (84) PT 01.06.2012
RO 01.02.2012 (84) SE 01.02.2012
SI 01.02.2012 (84) SK 01.02.2012
- (11) **2 044 936** (51) **A61K 31/355**
(84) BE 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012
GR 27.12.2012 (84) HR 26.09.2012
LT 26.09.2012 (84) LV 26.09.2012
NO 26.12.2012 (84) SI 26.09.2012
- (11) **2 044 997** (51) **B01D 46/02**
(84) AT 11.04.2012 (84) CH 31.07.2012
LI 31.07.2012 (84) BE 11.04.2012
CY 11.04.2012 (84) CZ 11.04.2012
DK 11.04.2012 (84) EE 11.04.2012
FI 11.04.2012 (84) GR 12.07.2012
IS 11.08.2012 (84) LT 11.04.2012
LV 11.04.2012 (84) MC 31.07.2012
PL 11.04.2012 (84) PT 13.08.2012
- (11) **2 045 050** (51) **B26B 15/00**
(84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
CY 12.09.2012 (84) FI 12.09.2012
GR 13.12.2012 (84) LT 12.09.2012
LV 12.09.2012 (84) SI 12.09.2012
- (11) **2 045 077** (51) **B41F 31/02**
(84) SE 12.09.2012 (84) CY 12.09.2012
FI 12.09.2012 (84) GR 13.12.2012
HR 12.09.2012 (84) LT 12.09.2012
LV 12.09.2012 (84) MC 30.09.2012
NO 12.12.2012 (84) SI 12.09.2012
- (11) **2 045 083** (51) **B41J 3/407**
(84) LT 14.11.2012 (84) NO 14.02.2013
- (11) **2 045 132** (51) **B60R 1/00**
(84) AT 20.06.2012 (84) NL 20.06.2012
BE 20.06.2012 (84) CY 20.06.2012
CZ 20.06.2012 (84) EE 20.06.2012
FI 20.06.2012 (84) GR 21.09.2012
HR 20.06.2012 (84) IS 20.10.2012
IT 20.06.2012 (84) LT 20.06.2012
LV 20.06.2012 (84) MC 30.09.2012
NO 20.09.2012 (84) PL 20.06.2012
PT 22.10.2012 (84) RO 20.06.2012
SE 20.06.2012 (84) SI 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (11) **2 045 147** (51) **B60R 22/02**
(84) BE 02.05.2012 (84) IE 30.05.2012
CH 31.05.2012 (84) CY 02.05.2012
CZ 02.05.2012 (84) DK 02.05.2012
EE 02.05.2012 (84) FI 02.05.2012
GR 03.08.2012 (84) HR 02.05.2012
IS 02.09.2012 (84) LI 31.05.2012
LT 02.05.2012 (84) LV 02.05.2012
MC 31.05.2012 (84) NL 02.05.2012
NO 02.08.2012 (84) PL 02.05.2012
PT 03.09.2012 (84) RO 02.05.2012
SE 02.05.2012 (84) SI 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **2 045 171** (51) **B62D 25/08**
(84) AT 20.06.2012 (84) CY 20.06.2012
CZ 20.06.2012 (84) EE 20.06.2012
FI 20.06.2012 (84) GR 21.09.2012
HR 20.06.2012 (84) IS 20.10.2012
IT 20.06.2012 (84) LT 20.06.2012
LV 20.06.2012 (84) MC 30.09.2012
NL 20.06.2012 (84) NO 20.09.2012
PL 20.06.2012 (84) PT 22.10.2012
RO 20.06.2012 (84) SE 20.06.2012
SI 20.06.2012 (84) SK 20.06.2012
- (11) **2 045 233** (51) **C07C 67/60**
(84) LT 28.11.2012 (84) NO 28.02.2013
- (11) **2 045 265** (51) **C07K 14/605**
(84) LT 21.11.2012
- (11) **2 045 268** (51) **C07K 16/28**
(84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011
CY 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011
DK 21.09.2011 (84) EE 21.09.2011
FI 21.09.2011 (84) GR 22.12.2011
IE 12.05.2012 (84) IS 21.01.2012
IT 21.09.2011 (84) LT 21.09.2011
LV 21.09.2011 (84) MC 31.05.2012
NL 21.09.2011 (84) PL 21.09.2011
PT 23.01.2012 (84) RO 21.09.2011
SE 21.09.2011 (84) SI 21.09.2011
SK 21.09.2011
- (11) **2 045 309** (51) **C09K 19/38**
(84) AT 28.09.2011 (84) CH 30.06.2012
LI 30.06.2012 (84) CY 28.09.2011
CZ 28.09.2011 (84) DK 28.09.2011
EE 28.09.2011 (84) FI 28.09.2011
GR 29.12.2011 (84) IE 27.06.2012
IS 28.01.2012 (84) IT 28.09.2011
LT 28.09.2011 (84) LV 28.09.2011
MC 30.06.2012 (84) NL 28.09.2011
PL 28.09.2011 (84) PT 30.01.2012
RO 28.09.2011 (84) SE 28.09.2011
SI 28.09.2011 (84) SK 28.09.2011
- (11) **2 045 320** (51) **A61K 8/06**
(84) CY 25.04.2012 (84) CZ 25.04.2012
DK 25.04.2012 (84) EE 25.04.2012
FI 25.04.2012 (84) GR 26.07.2012
IS 25.08.2012 (84) IT 25.04.2012
LT 25.04.2012 (84) LV 25.04.2012
MC 30.09.2012 (84) NL 25.04.2012
PL 25.04.2012 (84) PT 27.08.2012
RO 25.04.2012 (84) SE 25.04.2012
SI 25.04.2012 (84) SK 25.04.2012
- (11) **2 045 325** (51) **C12N 15/09**
(84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
CY 19.09.2012 (84) FI 19.09.2012
GR 20.12.2012 (84) LT 19.09.2012
LV 19.09.2012 (84) SI 19.09.2012
- (11) **2 045 328** (51) **C12N 15/13**
(84) AT 08.02.2012 (84) CH 31.07.2012
LI 31.07.2012 (84) BE 08.02.2012
CY 08.02.2012 (84) CZ 08.02.2012
DK 08.02.2012 (84) EE 08.02.2012
FI 08.02.2012 (84) GR 09.05.2012
IS 08.06.2012 (84) IT 08.02.2012
LT 08.02.2012 (84) LV 08.02.2012
MC 31.07.2012 (84) NL 08.02.2012
PL 08.02.2012 (84) PT 08.06.2012
RO 08.02.2012 (84) SE 08.02.2012
SI 08.02.2012 (84) SK 08.02.2012
- (11) **2 045 339** (51) **C21D 1/06**
(84) LT 14.11.2012 (84) NO 14.02.2013
- (11) **2 045 342** (51) **C22C 5/00**
(84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
CY 05.09.2012 (84) FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 (84) LT 05.09.2012
LV 05.09.2012 (84) SI 05.09.2012
- (11) **2 045 344** (51) **C22C 9/00**
(84) AT 23.05.2012 (84) CH 30.06.2012
LI 30.06.2012 (84) BE 23.05.2012
IE 20.06.2012 (84) CY 23.05.2012
CZ 23.05.2012 (84) DK 23.05.2012
EE 23.05.2012 (84) FI 23.05.2012
GR 24.08.2012 (84) IS 23.09.2012
IT 23.05.2012 (84) LT 23.05.2012
LV 23.05.2012 (84) MC 30.06.2012
NL 23.05.2012 (84) PL 23.05.2012
PT 24.09.2012 (84) RO 23.05.2012
SE 23.05.2012 (84) SI 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (11) **2 045 352** (51) **C23C 14/02**
(84) AT 13.06.2012 (84) CY 13.06.2012
CZ 13.06.2012 (84) EE 13.06.2012
FI 13.06.2012 (84) GR 14.09.2012
HR 13.06.2012 (84) IS 13.10.2012
LT 13.06.2012 (84) LV 13.06.2012
MC 30.09.2012 (84) NL 13.06.2012
NO 13.09.2012 (84) PL 13.06.2012
PT 15.10.2012 (84) RO 13.06.2012

- SE 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **2 045 381**
(84) AT 07.12.2011
LI 31.07.2012
BG 07.03.2012
CZ 07.12.2011
EE 07.12.2011
IS 07.04.2012
LV 07.12.2011
NL 07.12.2011
PT 09.04.2012
SE 07.12.2011
SK 07.12.2011
- (11) **2 045 437**
(84) AT 25.01.2012
BG 25.04.2012
CZ 25.01.2012
EE 25.01.2012
GR 26.04.2012
IS 25.05.2012
LV 25.01.2012
PL 25.01.2012
RO 25.01.2012
SI 25.01.2012
- (11) **2 045 451**
(84) LT 12.12.2012
- (11) **2 045 477**
(84) SE 26.09.2012
GR 27.12.2012
LT 26.09.2012
MC 30.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **2 045 683**
(84) LT 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (11) **2 045 792**
(84) LT 31.10.2012
- (11) **2 045 820**
(84) LT 10.10.2012
- (11) **2 045 826**
(84) LT 31.10.2012
- (11) **2 045 831**
(84) AT 21.12.2011
BG 21.03.2012
CH 31.05.2012
CZ 21.12.2011
EE 21.12.2011
IS 21.04.2012
LI 31.05.2012
LV 21.12.2011
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011
- (11) **2 045 861**
(84) AT 14.03.2012
CY 14.03.2012
EE 14.03.2012
HR 14.03.2012
LT 14.03.2012
PL 14.03.2012
RO 14.03.2012
SK 14.03.2012
- (11) **2 045 928**
(84) AT 27.06.2012
LI 30.06.2012
- SI 13.06.2012
- (51) **D03D 15/00**
(84) CH 31.07.2012
BE 07.12.2011
CY 07.12.2011
DK 07.12.2011
GR 08.03.2012
LT 07.12.2011
MC 31.07.2012
PL 07.12.2011
RO 07.12.2011
SI 07.12.2011
- (51) **E21B 43/08**
(84) BE 25.01.2012
CY 25.01.2012
DK 25.01.2012
FI 25.01.2012
HR 25.01.2012
LT 25.01.2012
MC 30.09.2012
PT 25.05.2012
SE 25.01.2012
SK 25.01.2012
- (51) **F16L 59/21**
(84) NO 12.03.2013
- (51) **F16C 33/66**
(84) FI 26.09.2012
HR 26.09.2012
LV 26.09.2012
NO 26.12.2012
- (51) **G05B 23/02**
(84) NO 10.01.2013
- (51) **G08G 1/095**
(84) NO 31.01.2013
- (51) **G21K 1/06**
(84) SI 10.10.2012
- (51) **H01H 25/00**
(84) NO 31.01.2013
- (51) **H01J 5/50**
(84) BE 21.12.2011
IE 24.05.2012
CY 21.12.2011
DK 21.12.2011
GR 22.03.2012
IT 21.12.2011
LT 21.12.2011
MC 31.05.2012
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011
- (51) **H01M 8/02**
(84) MC 30.09.2012
CZ 14.03.2012
GR 15.06.2012
IS 14.07.2012
LV 14.03.2012
PT 16.07.2012
SI 14.03.2012
- (51) **H04B 3/23**
(84) CH 30.06.2012
BE 27.06.2012
- IE 27.06.2012
CZ 27.06.2012
GR 28.09.2012
LT 27.06.2012
PL 27.06.2012
RO 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **2 045 929**
(84) AT 27.06.2012
LI 30.06.2012
IE 27.06.2012
CZ 27.06.2012
GR 28.09.2012
LT 27.06.2012
PL 27.06.2012
RO 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **2 045 997**
(84) AT 11.01.2012
BG 11.04.2012
CZ 11.01.2012
EE 11.01.2012
GR 12.04.2012
IS 11.05.2012
LT 11.01.2012
MC 30.09.2012
NO 11.04.2012
PT 11.05.2012
SE 11.01.2012
SK 11.01.2012
- (11) **2 046 023**
(84) LT 21.11.2012
- (11) **2 046 040**
(84) AT 25.04.2012
CY 25.04.2012
DK 25.04.2012
FI 25.04.2012
HR 25.04.2012
IT 25.04.2012
LV 25.04.2012
NL 25.04.2012
PL 25.04.2012
RO 25.04.2012
SI 25.04.2012
- (11) **2 046 043**
(84) LT 28.11.2012
- (11) **2 046 074**
(84) CY 22.02.2012
EE 22.02.2012
GR 23.05.2012
IE 22.02.2012
IT 22.02.2012
LV 22.02.2012
NL 22.02.2012
PL 22.02.2012
RO 22.02.2012
SI 22.02.2012
- (11) **2 046 083**
(84) AT 14.03.2012
CH 31.05.2012
CZ 14.03.2012
EE 14.03.2012
HR 14.03.2012
IS 14.07.2012
LT 14.03.2012
MC 31.05.2012
PL 14.03.2012
RO 14.03.2012
SI 14.03.2012
- CY 27.06.2012
EE 27.06.2012
IS 27.10.2012
MC 30.06.2012
PT 29.10.2012
SI 27.06.2012
- (51) **H04B 3/23**
(84) CH 30.06.2012
BE 27.06.2012
CY 27.06.2012
EE 27.06.2012
IS 27.10.2012
MC 30.06.2012
PT 29.10.2012
SI 27.06.2012
- (51) **H04L 29/12**
(84) BE 11.01.2012
CY 11.01.2012
DK 11.01.2012
FI 11.01.2012
HR 11.01.2012
IT 11.01.2012
LV 11.01.2012
NL 11.01.2012
PL 11.01.2012
RO 11.01.2012
SI 11.01.2012
- (51) **H04N 5/445**
- (51) **H04N 7/18**
(84) BE 25.04.2012
CZ 25.04.2012
EE 25.04.2012
GR 26.07.2012
IS 25.08.2012
LT 25.04.2012
MC 30.09.2012
NO 25.07.2012
PT 27.08.2012
SE 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (51) **H04N 7/24**
- (51) **H04R 25/00**
(84) CZ 22.02.2012
FI 22.02.2012
HR 22.02.2012
IS 22.06.2012
LT 22.02.2012
MC 30.09.2012
NO 22.05.2012
PT 22.06.2012
SE 22.02.2012
SK 22.02.2012
- (51) **H04W 48/08**
(84) BE 14.03.2012
CY 14.03.2012
DK 14.03.2012
GR 15.06.2012
IE 09.05.2012
LI 31.05.2012
LV 14.03.2012
NO 14.06.2012
PT 16.07.2012
SE 14.03.2012
SK 14.03.2012
- (11) **2 046 104**
(84) AT 18.01.2012
LI 31.07.2012
BG 18.04.2012
CZ 18.01.2012
EE 18.01.2012
GR 19.04.2012
IT 18.01.2012
LV 18.01.2012
NL 18.01.2012
RO 18.01.2012
SI 18.01.2012
- (11) **2 046 111**
(84) AT 27.06.2012
LI 31.08.2012
CY 27.06.2012
EE 27.06.2012
GR 28.09.2012
IT 27.06.2012
LV 27.06.2012
NL 27.06.2012
PT 29.10.2012
SE 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **2 046 112**
(84) LT 31.10.2012
- (11) **2 046 118**
(84) LT 28.11.2012
- (11) **2 046 128**
(84) LT 26.12.2012
- (11) **2 046 153**
(84) AT 18.07.2012
CH 31.08.2012
BE 18.07.2012
FI 18.07.2012
IS 18.11.2012
LV 18.07.2012
PL 18.07.2012
SE 18.07.2012
- (11) **2 046 154**
(84) AT 23.11.2011
LI 31.07.2012
BG 23.02.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
IS 23.03.2012
LV 23.11.2011
NL 23.11.2011
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011
- (11) **2 046 164**
(84) CH 31.07.2012
CY 02.05.2012
DK 02.05.2012
FI 02.05.2012
IS 02.09.2012
LV 02.05.2012
NL 02.05.2012
PT 03.09.2012
SE 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **2 046 234**
(84) BE 30.06.2012
LI 30.06.2012
CY 25.01.2012
DK 25.01.2012
FI 25.01.2012
IE 25.01.2012
- (51) **H05K 1/14**
(84) CH 31.07.2012
BE 18.01.2012
CY 18.01.2012
DK 18.01.2012
FI 18.01.2012
IS 18.05.2012
LT 18.01.2012
MC 31.07.2012
PT 18.05.2012
SE 18.01.2012
SK 18.01.2012
- (51) **C12N 15/82**
(84) CH 31.08.2012
BE 27.06.2012
CZ 27.06.2012
FI 27.06.2012
IS 27.10.2012
LT 27.06.2012
MC 31.08.2012
PL 27.06.2012
RO 27.06.2012
SI 27.06.2012
- (51) **A01K 1/12**
- (51) **A01N 41/10**
- (51) **A01N 41/10**
- (51) **A24C 5/58**
(84) NL 18.07.2012
LI 31.08.2012
CY 18.07.2012
GR 19.10.2012
LT 18.07.2012
MC 31.08.2012
PT 19.11.2012
SI 18.07.2012
- (51) **A24D 3/02**
(84) CH 31.07.2012
BE 23.11.2011
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 23.11.2011
LT 23.11.2011
MC 31.07.2012
PL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011
- (51) **A47B 88/10**
(84) LI 31.07.2012
CZ 02.05.2012
EE 02.05.2012
GR 03.08.2012
LT 02.05.2012
MC 31.07.2012
PL 02.05.2012
RO 02.05.2012
SI 02.05.2012
- (51) **A61C 7/14**
(84) CH 30.06.2012
BG 25.04.2012
CZ 25.01.2012
EE 25.01.2012
GR 26.04.2012
IS 25.05.2012

- LT 25.01.2012
MC 30.06.2012
PL 25.01.2012
RO 25.01.2012
SI 25.01.2012
- (11) **2 046 235**
(84) LT 26.12.2012
- (11) **2 046 240**
(84) CH 31.07.2012
CY 29.02.2012
EE 29.02.2012
GR 30.05.2012
IT 29.02.2012
LV 29.02.2012
PL 29.02.2012
RO 29.02.2012
SK 29.02.2012
- (11) **2 046 306**
(84) AT 18.04.2012
LI 31.07.2012
CY 18.04.2012
DK 18.04.2012
FI 18.04.2012
IS 18.08.2012
LT 18.04.2012
MC 31.07.2012
PL 18.04.2012
RO 18.04.2012
SI 18.04.2012
- (11) **2 046 405**
(84) SE 05.09.2012
BE 05.09.2012
FI 05.09.2012
LT 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (11) **2 046 438**
(84) SE 26.09.2012
FI 26.09.2012
LT 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **2 046 457**
(84) AT 11.07.2012
CH 31.07.2012
BE 11.07.2012
FI 11.07.2012
IS 11.11.2012
LV 11.07.2012
PL 11.07.2012
SE 11.07.2012
- (11) **2 046 492**
(84) PT 08.10.2012
CH 31.07.2012
BE 06.06.2012
CZ 06.06.2012
FI 06.06.2012
IS 06.10.2012
LT 06.06.2012
MC 31.07.2012
PL 06.06.2012
SE 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **2 046 493**
(84) LT 03.10.2012
- (11) **2 046 510**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **2 046 513**
(84) LT 31.10.2012
- LV 25.01.2012
NL 25.01.2012
PT 25.05.2012
SE 25.01.2012
SK 25.01.2012
- (51) **A61C 8/00**
- (51) **A61C 17/02**
- (51) **A61K 9/50**
- (51) **A61Q 11/00**
- (51) **A61M 36/00**
- (51) **A62B 7/00**
- (51) **B01J 13/02**
- (51) **B01J 19/00**
- (51) **B08B 3/02**
- (51) **B65H 7/12**
- (11) **2 046 540**
(84) AT 21.12.2011
CH 31.08.2012
BE 21.12.2011
CY 21.12.2011
DK 21.12.2011
GR 22.03.2012
IT 21.12.2011
LV 21.12.2011
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011
- (11) **2 046 549**
(84) LT 07.11.2012
- (11) **2 046 564**
(84) CH 31.07.2012
CY 25.04.2012
DK 25.04.2012
FI 25.04.2012
IS 25.08.2012
LT 25.04.2012
MC 31.07.2012
PL 25.04.2012
RO 25.04.2012
SI 25.04.2012
- (11) **2 046 592**
(84) AT 11.04.2012
LI 31.08.2012
CY 11.04.2012
DK 11.04.2012
FI 11.04.2012
IS 11.08.2012
LV 11.04.2012
NL 11.04.2012
PT 13.08.2012
SE 11.04.2012
SK 11.04.2012
- (11) **2 046 593**
(84) CH 31.07.2012
CY 02.05.2012
DK 02.05.2012
FI 02.05.2012
IS 02.09.2012
LT 02.05.2012
MC 31.07.2012
PL 02.05.2012
RO 02.05.2012
SI 02.05.2012
- (11) **2 046 613**
(84) CH 31.07.2012
CY 22.02.2012
DK 22.02.2012
FI 22.02.2012
IE 22.02.2012
IT 22.02.2012
LV 22.02.2012
PT 22.06.2012
SE 22.02.2012
SK 22.02.2012
- (11) **2 046 623**
(84) CH 31.07.2012
BG 23.02.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
IE 23.11.2011
LT 23.11.2011
MC 31.07.2012
PL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SK 23.11.2011
- (51) **B26B 21/44**
- (51) **F16L 33/22**
- (51) **B29C 70/08**
- (51) **B60H 3/00**
- (51) **B60J 5/04**
- (51) **B60S 9/08**
- (51) **B62D 5/06**
- (11) **2 046 651**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **2 046 670**
(84) LT 21.11.2012
- (11) **2 046 671**
(84) LT 28.11.2012
- (11) **2 046 674**
(84) PT 12.11.2012
NL 11.07.2012
LI 31.07.2012
CY 11.07.2012
GR 12.10.2012
LT 11.07.2012
MC 31.07.2012
SE 11.07.2012
- (11) **2 046 688**
(84) SE 12.09.2012
CY 12.09.2012
GR 13.12.2012
LV 12.09.2012
- (11) **2 046 741**
(84) LT 31.10.2012
- (11) **2 046 765**
(84) LT 17.10.2012
- (11) **2 046 789**
(84) SE 05.09.2012
BE 05.09.2012
FI 05.09.2012
LT 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (11) **2 046 795**
(84) LT 17.10.2012
- (11) **2 046 798**
(84) AT 16.05.2012
LI 31.07.2012
CY 16.05.2012
DK 16.05.2012
FI 16.05.2012
IS 16.09.2012
LT 16.05.2012
MC 31.07.2012
PL 16.05.2012
RO 16.05.2012
SI 16.05.2012
- (11) **2 046 823**
(84) LT 21.11.2012
- (11) **2 046 834**
(84) LT 10.10.2012
- (11) **2 046 845**
(84) PT 08.10.2012
CH 30.06.2012
BE 06.06.2012
CY 06.06.2012
EE 06.06.2012
GR 07.09.2012
IT 06.06.2012
LV 06.06.2012
NL 06.06.2012
RO 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (11) **2 046 856**
(84) CH 31.07.2012
CY 01.02.2012
DK 01.02.2012
FI 01.02.2012
- (51) **B65C 9/42**
- (51) **B65G 47/51**
- (51) **B65H 19/12**
- (51) **B67B 3/02**
- (51) **C02F 1/461**
- (51) **C07D 209/14**
- (51) **C07D 261/04**
- (51) **C07D 471/04**
- (51) **C07D 491/04**
- (51) **C07D 491/04**
- (51) **C07K 14/48**
- (51) **C07K 16/24**
- (51) **C08F 10/00**
- (51) **C08G 18/50**

- IE 01.02.2012 IS 01.06.2012 IE 26.06.2012 IS 26.02.2012 (11) **2 047 148** (51) *F16J 15/32*
IT 01.02.2012 LT 01.02.2012 LT 26.10.2011 LV 26.10.2011 (84) PT 01.10.2012 (84) MC 30.09.2012
LV 01.02.2012 MC 31.07.2012 MC 30.06.2012 PL 26.10.2011 CY 30.05.2012 (84) CZ 30.05.2012
NL 01.02.2012 PL 01.02.2012 PT 27.02.2012 RO 26.10.2011 DK 30.05.2012 EE 30.05.2012
PT 01.06.2012 RO 01.02.2012 SI 26.10.2011 SK 26.10.2011 FI 30.05.2012 GR 31.08.2012
SE 01.02.2012 SI 01.02.2012 (11) **2 047 020** (51) *D04H 1/46* IS 30.09.2012 LT 30.05.2012
SK 01.02.2012 (84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012 LV 30.05.2012 NL 30.05.2012
(11) **2 046 887** (51) *C08J 3/24* (11) **2 047 024** (51) *D06F 37/20* PL 30.05.2012 RO 30.05.2012
(84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012 SE 30.05.2012 SI 30.05.2012
CY 18.04.2012 CZ 18.04.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012 SK 30.05.2012
EE 18.04.2012 FI 18.04.2012 CY 02.05.2012 CZ 02.05.2012 (11) **2 047 174** (51) *F22B 1/28*
GR 19.07.2012 IS 18.08.2012 DK 02.05.2012 EE 02.05.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012
LT 18.04.2012 LV 18.04.2012 FI 02.05.2012 GR 03.08.2012 CY 14.03.2012 CZ 14.03.2012
MC 31.07.2012 PT 20.08.2012 IS 02.09.2012 LT 02.05.2012 EE 02.05.2012 DK 14.03.2012 EE 14.03.2012
RO 18.04.2012 SI 18.04.2012 LV 02.05.2012 MC 31.07.2012 GR 03.08.2012 FI 14.03.2012 IS 14.07.2012
SK 18.04.2012 (11) **2 046 903** (51) *C09D 133/16* (84) LT 02.05.2012 NL 02.05.2012 PT 03.09.2012 MC 31.08.2012 PL 14.03.2012
(84) AT 04.01.2012 (84) CH 31.07.2012 (11) **2 047 055** (51) *E06B 9/24* RO 14.03.2012 SE 02.05.2012 SK 02.05.2012
LI 31.07.2012 BE 04.01.2012 (84) LT 14.11.2012 (11) **2 047 059** (51) *E21B 33/03* (84) AT 26.10.2011 (84) CH 30.06.2012
BG 04.04.2012 CY 04.01.2012 (84) LT 28.11.2012 (51) *E21B 33/03* (84) LI 30.06.2012 (84) BE 26.10.2011
CZ 04.01.2012 DK 04.01.2012 (11) **2 047 113** (51) *F15B 15/10* (84) BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011
EE 04.01.2012 FI 04.01.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012 EE 26.10.2011 GR 27.01.2012
GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 BG 28.03.2012 CY 28.12.2011 IE 13.06.2012 IS 26.02.2012
IT 04.01.2012 LT 04.01.2012 CZ 28.12.2011 DK 28.12.2011 GR 29.03.2012 IT 26.10.2011 LT 26.10.2011
LV 04.01.2012 MC 31.07.2012 IE 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 26.10.2011 NL 26.10.2011
NL 04.01.2012 PL 04.01.2012 IT 28.12.2011 LT 28.12.2011 MC 31.08.2012 PL 26.10.2011
PT 04.05.2012 RO 04.01.2012 LV 28.12.2011 NL 28.12.2011 MC 31.08.2012 PT 27.02.2012 RO 26.10.2011
SE 04.01.2012 SI 04.01.2012 NL 28.12.2011 PL 28.12.2011 RO 28.12.2011 SE 26.10.2011 SI 26.10.2011
SK 04.01.2012 (11) **2 046 955** (51) *C12N 15/11* (84) AT 09.11.2011 (84) CH 31.07.2012 (11) **2 047 115** (51) *F15B 15/14*
(84) LI 31.07.2012 (84) BE 09.11.2011 (84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
BG 09.02.2012 CY 09.11.2011 NL 28.12.2011 PL 28.12.2011 CY 21.12.2011
CZ 09.11.2011 DK 09.11.2011 PT 30.04.2012 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011
EE 09.11.2011 GR 10.02.2012 IE 28.12.2011 IT 28.12.2011 LV 28.12.2011 MC 31.08.2012
IS 09.03.2012 IT 09.11.2011 NL 28.12.2011 PL 28.12.2011 RO 28.12.2011 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011
LT 09.11.2011 LV 09.11.2011 (11) **2 047 135** (51) *F16D 69/02* (84) AT 07.03.2012 (84) CH 31.08.2012
MC 31.07.2012 NL 09.11.2011 (84) BE 30.06.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) CH 31.08.2012
PL 09.11.2011 PT 09.03.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) CY 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012
RO 09.11.2011 SE 09.11.2011 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 MC 31.07.2012 NL 21.12.2011 PT 23.04.2012
SI 09.11.2011 SK 09.11.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 RO 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011
(11) **2 046 971** (51) *G01N 33/96* (84) AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012 (11) **2 047 142** (51) *F16H 55/30*
(84) CY 04.04.2012 (84) CZ 04.04.2012 (84) BE 31.05.2012 (84) IE 25.05.2012 (11) **2 047 324** (51) *G02F 1/1335*
DK 04.04.2012 EE 04.04.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) AT 01.02.2012 (84) CH 31.07.2012
FI 04.04.2012 GR 05.07.2012 IS 04.08.2012 LT 04.04.2012 MC 30.06.2012 NL 18.04.2012 PT 20.08.2012 SE 18.04.2012 SK 18.04.2012
IE 29.06.2012 IS 04.08.2012 LT 04.04.2012 MC 30.06.2012 PL 04.04.2012 RO 04.04.2012 SI 04.04.2012 (84) BE 01.02.2012
IT 04.04.2012 LT 04.04.2012 NL 04.04.2012 PL 04.04.2012 RO 04.04.2012 SI 04.04.2012 (84) CZ 01.02.2012
LV 04.04.2012 MC 30.06.2012 PT 06.08.2012 RO 04.04.2012 SE 04.04.2012 SK 04.04.2012 (84) EE 01.02.2012
NL 04.04.2012 PL 04.04.2012 SE 04.04.2012 SK 04.04.2012 (84) GR 19.07.2012 (84) IT 18.04.2012
PT 06.08.2012 RO 04.04.2012 SI 04.04.2012 (11) **2 047 259** (51) *G01N 33/543* (84) LT 18.04.2012 LV 18.04.2012
SE 04.04.2012 SK 04.04.2012 (84) AT 18.04.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) BE 18.04.2012 (84) CZ 18.04.2012
SK 04.04.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) BE 18.04.2012 (84) CY 18.04.2012 (84) EE 18.04.2012
CY 04.04.2012 CZ 04.04.2012 EE 04.04.2012 GR 05.07.2012 IS 04.08.2012 LT 04.04.2012 MC 30.06.2012 NL 18.04.2012 PT 20.08.2012 SE 18.04.2012 SK 18.04.2012
DK 04.04.2012 EE 04.04.2012 GR 05.07.2012 IS 04.08.2012 LT 04.04.2012 MC 30.06.2012 NL 18.04.2012 PT 20.08.2012 SE 18.04.2012 SK 18.04.2012
FI 04.04.2012 GR 05.07.2012 IS 04.08.2012 LT 04.04.2012 MC 30.06.2012 NL 18.04.2012 PT 20.08.2012 SE 18.04.2012 SK 18.04.2012
IE 29.06.2012 IS 04.08.2012 LT 04.04.2012 MC 30.06.2012 NL 18.04.2012 PT 20.08.2012 SE 18.04.2012 SK 18.04.2012
IT 04.04.2012 LT 04.04.2012 NL 04.04.2012 PL 04.04.2012 RO 04.04.2012 SI 04.04.2012 (11) **2 047 271** (51) *G01N 33/574*
LV 04.04.2012 MC 30.06.2012 PT 06.08.2012 RO 04.04.2012 SE 04.04.2012 SK 04.04.2012 (84) LT 14.11.2012 (11) **2 047 001** (51) *C21C 5/52*
NL 04.04.2012 PL 04.04.2012 RO 04.04.2012 SI 04.04.2012 (84) AT 26.10.2011 (84) BE 30.06.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012
PT 06.08.2012 RO 04.04.2012 SE 04.04.2012 SK 04.04.2012 (84) CY 26.10.2011 (84) CZ 26.10.2011 (84) EE 26.10.2011 (84) GR 27.01.2012
SE 04.04.2012 SK 04.04.2012 (11) **2 046 981** (51) *C12Q 1/68* (84) AT 11.01.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012
SK 04.04.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) BG 11.04.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) CZ 11.01.2012 (84) EE 11.05.2012 (84) IT 11.01.2012
(11) **2 046 981** (51) *C12Q 1/68* (84) AT 11.01.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012
(84) LI 31.07.2012 (84) BG 11.04.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) CZ 11.01.2012 (84) EE 11.05.2012 (84) IT 11.01.2012
CY 11.01.2012 CZ 11.01.2012 IS 11.05.2012 LT 11.01.2012 MC 31.07.2012 NL 18.04.2012 PT 20.08.2012 SE 18.04.2012 SK 18.04.2012
EE 11.01.2012 FI 11.01.2012 IS 11.05.2012 LT 11.01.2012 MC 31.07.2012 NL 18.04.2012 PT 20.08.2012 SE 18.04.2012 SK 18.04.2012
GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 LT 11.01.2012 MC 31.07.2012 NL 18.04.2012 PT 20.08.2012 SE 18.04.2012 SK 18.04.2012
IT 11.01.2012 LT 11.01.2012 NL 18.04.2012 PT 20.08.2012 SE 18.04.2012 SK 18.04.2012 (11) **2 047 001** (51) *C21C 5/52*
LV 11.01.2012 MC 31.07.2012 RO 11.01.2012 SI 11.01.2012 (84) AT 26.10.2011 (84) BE 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012
PT 11.05.2012 RO 11.01.2012 SI 11.01.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) CZ 26.10.2011 (84) EE 26.10.2011 (84) GR 27.01.2012
SE 11.01.2012 SK 11.01.2012 (84) CY 26.10.2011 (84) CZ 26.10.2011 (84) EE 26.10.2011 (84) GR 27.01.2012

(11) 2 047 509	(51) H01L 23/528	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	RO 04.01.2012	SE 04.01.2012
(84) AT 11.04.2012	(84) CH 30.06.2012	SK 28.12.2011		SI 04.01.2012	SK 04.01.2012
LI 30.06.2012	BE 11.04.2012				
CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012	(11) 2 047 910	(51) B01F 13/00	(11) 2 048 213	(51) C09J 131/08
DK 11.04.2012	EE 11.04.2012	(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) AT 25.01.2012	(84) CH 31.07.2012
FI 11.04.2012	GR 12.07.2012	BG 11.04.2012	CH 31.05.2012	LI 31.07.2012	BE 25.01.2012
IE 26.06.2012	IS 11.08.2012	CY 11.01.2012	CZ 11.01.2012	BG 25.04.2012	CY 25.01.2012
IT 11.04.2012	LT 11.04.2012	DK 11.01.2012	EE 11.01.2012	CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012
LV 11.04.2012	MC 30.06.2012	FI 11.01.2012	GR 12.04.2012	EE 25.01.2012	FI 25.01.2012
NL 11.04.2012	PL 11.04.2012	IE 11.05.2012	IS 11.05.2012	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012
PT 13.08.2012	RO 11.04.2012	IT 11.01.2012	LI 31.05.2012	IT 25.01.2012	LT 25.01.2012
SE 11.04.2012	SI 11.04.2012	LT 11.01.2012	LV 11.01.2012	LV 25.01.2012	MC 31.07.2012
SK 11.04.2012		MC 31.05.2012	NL 11.01.2012	NL 25.01.2012	PL 25.01.2012
		PL 11.01.2012	PT 11.05.2012	PT 25.05.2012	RO 25.01.2012
		RO 11.01.2012	SE 11.01.2012	SE 25.01.2012	SI 25.01.2012
		SI 11.01.2012	SK 11.01.2012	SK 25.01.2012	
(11) 2 047 553	(51) H01M 8/10	(11) 2 047 949	(51) B24B 11/02	(11) 2 048 224	(51) C12N 9/00
(84) AT 14.09.2011	(84) CH 30.06.2012	(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012	(84) PT 08.10.2012	(84) AT 06.06.2012
LI 30.06.2012	BE 14.09.2011	CY 21.03.2012	EE 21.03.2012	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012
CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011	GR 22.06.2012	HR 21.03.2012	BE 06.06.2012	CY 06.06.2012
DK 14.09.2011	EE 14.09.2011	IE 14.05.2012	IS 21.07.2012	CZ 06.06.2012	EE 06.06.2012
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	LT 21.03.2012	LV 21.03.2012	FI 06.06.2012	GR 07.09.2012
IE 08.06.2012	IS 14.01.2012	MC 31.05.2012	NO 21.06.2012	IS 06.10.2012	LT 06.06.2012
IT 14.09.2011	LT 14.09.2011	RO 21.03.2012	SE 21.03.2012	LV 06.06.2012	MC 31.07.2012
LV 14.09.2011	MC 30.09.2011	SI 21.03.2012	SK 21.03.2012	NL 06.06.2012	PL 06.06.2012
NL 14.09.2011	PL 14.09.2011			RO 06.06.2012	SE 06.06.2012
PT 16.01.2012	RO 14.09.2011			SI 06.06.2012	SK 06.06.2012
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011				
SK 14.09.2011		(11) 2 047 952	(51) B25D 17/24	(11) 2 048 233	(51) C12N 15/09
		(84) CY 22.08.2012	(84) FI 22.08.2012	(84) AT 16.11.2011	(84) BE 16.11.2011
(11) 2 047 591	(51) H03D 7/12	GR 23.11.2012	HR 22.08.2012	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011
(84) LT 12.12.2012		IS 22.12.2012	LT 22.08.2012	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011
		LV 22.08.2012	MC 30.09.2012	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012
(11) 2 047 601	(51) H03M 1/06	NL 22.08.2012	NO 22.11.2012	IE 28.06.2012	IS 16.03.2012
(84) AT 14.03.2012	(84) CH 31.07.2012	PT 24.12.2012	SI 22.08.2012	IT 16.11.2011	LT 16.11.2011
LI 31.07.2012	BE 14.03.2012			LV 16.11.2011	MC 30.06.2012
CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012	(11) 2 047 964	(51) B29C 49/06	NL 16.11.2011	PL 16.11.2011
DK 14.03.2012	EE 14.03.2012	(84) AT 13.06.2012	(84) NL 13.06.2012	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011
FI 14.03.2012	GR 15.06.2012	CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011
IS 14.07.2012	IT 14.03.2012	BE 13.06.2012	CY 13.06.2012	SK 16.11.2011	
LT 14.03.2012	LV 14.03.2012	CZ 13.06.2012	EE 13.06.2012		
MC 31.07.2012	NL 14.03.2012	FI 13.06.2012	GR 14.09.2012	(11) 2 048 251	(51) C22C 9/06
PL 14.03.2012	PT 16.07.2012	HR 13.06.2012	IS 13.10.2012	(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012
RO 14.03.2012	SE 14.03.2012	LT 13.06.2012	LV 13.06.2012	BG 25.04.2012	IE 23.05.2012
SI 14.03.2012	SK 14.03.2012	MC 31.08.2012	NO 13.09.2012	CH 31.05.2012	CY 25.01.2012
		PL 13.06.2012	PT 15.10.2012	CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012
(11) 2 047 631	(51) H04L 9/08	RO 13.06.2012	SE 13.06.2012	EE 25.01.2012	FI 25.01.2012
(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	SI 13.06.2012	SK 13.06.2012	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012
CY 19.09.2012	FI 19.09.2012			IT 25.01.2012	LI 31.05.2012
LT 19.09.2012	LV 19.09.2012	(11) 2 048 023	(51) B60N 2/30	LT 25.01.2012	LV 25.01.2012
SI 19.09.2012		(84) NO 24.01.2013		MC 31.05.2012	NL 25.01.2012
				PL 25.01.2012	PT 25.05.2012
(11) 2 047 697	(51) H04W 8/18	(11) 2 048 091	(51) B65D 81/32	RO 25.01.2012	SE 25.01.2012
(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	(84) CY 01.02.2012	(84) CZ 01.02.2012	SI 25.01.2012	SK 25.01.2012
		DK 01.02.2012	EE 01.02.2012		
(11) 2 047 705	(51) H04W 4/00	FI 01.02.2012	GR 02.05.2012	(11) 2 048 281	(51) D21C 3/22
(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012	FR 01.02.2012	IE 01.02.2012	(84) BE 21.03.2012	(84) MC 30.09.2012
CY 23.11.2011	DK 23.11.2011	IS 01.06.2012	IT 01.02.2012	CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012
EE 23.11.2011	IE 23.11.2011	LT 01.02.2012	LV 01.02.2012	DK 21.03.2012	EE 21.03.2012
IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	MC 30.09.2012	NL 01.02.2012	GR 22.06.2012	HR 21.03.2012
LV 23.11.2011	MC 31.07.2012	NO 01.05.2012	PL 01.02.2012	IS 21.07.2012	IT 21.03.2012
PT 23.03.2012	SE 23.11.2011	PT 01.06.2012	RO 01.02.2012	LT 21.03.2012	LV 21.03.2012
		SE 01.02.2012	SI 01.02.2012	NL 21.03.2012	NO 21.06.2012
(11) 2 047 817	(51) A61B 18/14	SK 01.02.2012		PL 21.03.2012	RO 21.03.2012
(84) LT 31.10.2012		(11) 2 048 177	(51) H01L 51/00	SI 21.03.2012	SK 21.03.2012
		(84) LT 21.11.2012			
(11) 2 047 862	(51) C07K 16/18	(11) 2 048 198	(51) C08L 53/02	(11) 2 048 374	(51) F15B 15/19
(84) LT 19.12.2012		(84) AT 04.01.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) MC 30.09.2012
		LI 31.07.2012	BE 04.01.2012	CY 04.01.2012	CZ 04.01.2012
(11) 2 047 877	(51) A61M 5/315	BG 04.04.2012	CY 04.01.2012	DK 04.01.2012	EE 04.01.2012
(84) AT 28.12.2011	(84) CH 31.07.2012	CZ 04.01.2012	DK 04.01.2012	FI 04.01.2012	GR 05.04.2012
LI 31.07.2012	BE 28.12.2011	EE 04.01.2012	FI 04.01.2012	HR 04.01.2012	IE 04.01.2012
BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012	IS 04.05.2012	IT 04.01.2012
CZ 28.12.2011	DK 28.12.2011	LT 04.01.2012	LV 04.01.2012	LT 04.01.2012	LV 04.01.2012
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	MC 31.07.2012	NL 04.01.2012	NL 04.01.2012	NO 04.04.2012
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	PL 28.12.2011	PT 04.05.2012		
LV 28.12.2011	MC 31.07.2012	RO 28.12.2011			
NL 28.12.2011	PL 28.12.2011				
PT 30.04.2012	RO 28.12.2011				

PL 04.01.2012	PT 04.05.2012	IS 04.08.2012	LT 04.04.2012	(11) 2 049 058	(51) A61G 1/02
RO 04.01.2012	SE 04.01.2012	LV 04.04.2012	MC 31.08.2012	(84) AT 28.03.2012	(84) CH 31.07.2012
SI 04.01.2012	SK 04.01.2012	NL 04.04.2012	PL 04.04.2012	LI 31.07.2012	BE 28.03.2012
(11) 2 048 376	(51) F16B 2/24	PT 06.08.2012	RO 04.04.2012	CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012
(84) AT 16.05.2012	(84) CY 16.05.2012	SI 04.04.2012	SK 04.04.2012	DK 28.03.2012	EE 28.03.2012
CZ 16.05.2012	DK 16.05.2012	(11) 2 048 791	(51) H04B 1/40	FI 28.03.2012	GR 29.06.2012
EE 16.05.2012	FI 16.05.2012	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	IS 28.07.2012	IT 28.03.2012
GR 17.08.2012	HR 16.05.2012	GR 20.12.2012		LT 28.03.2012	LV 28.03.2012
IS 16.09.2012	IT 16.05.2012			MC 31.07.2012	NL 28.03.2012
PL 16.05.2012	LV 16.05.2012	(11) 2 048 795	(51) H04B 7/212	PL 28.03.2012	PT 30.07.2012
MC 30.09.2012	NL 16.05.2012	(84) LT 31.10.2012		RO 28.03.2012	SE 28.03.2012
NO 16.08.2012	PL 16.05.2012			SI 28.03.2012	SK 28.03.2012
PT 17.09.2012	RO 16.05.2012	(11) 2 048 821	(51) H04L 12/24	(11) 2 049 068	(51) A61K 8/02
SE 16.05.2012	SI 16.05.2012	(84) AT 14.03.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012
SK 16.05.2012		LI 31.07.2012	BE 14.03.2012	BG 23.02.2012	CY 23.11.2011
(11) 2 048 377	(51) F16B 5/06	CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011
(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012	DK 14.03.2012	EE 14.03.2012	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012
CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012	FI 14.03.2012	GR 15.06.2012	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011
DK 23.05.2012	EE 23.05.2012	IS 14.07.2012	LT 14.03.2012	LV 23.11.2011	MC 31.07.2012
FI 23.05.2012	GR 24.08.2012	LV 14.03.2012	MC 31.07.2012	NL 23.11.2011	PL 23.11.2011
HR 23.05.2012	IS 23.09.2012	NL 14.03.2012	PL 14.03.2012	PT 23.03.2012	RO 23.11.2011
IT 23.05.2012	LT 23.05.2012	PT 16.07.2012	RO 14.03.2012	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011
LV 23.05.2012	MC 31.08.2012	SE 14.03.2012	SI 14.03.2012	(11) 2 049 081	(51) A61M 5/00
NL 23.05.2012	NO 23.08.2012	SK 14.03.2012		(84) LT 14.11.2012	
PL 23.05.2012	PT 24.09.2012	(11) 2 048 846	(51) H04L 27/26	(11) 2 049 090	(51) A61K 31/00
RO 23.05.2012	SE 23.05.2012	(84) AT 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012	(84) AT 05.10.2011	(84) CH 30.06.2012
SI 23.05.2012	SK 23.05.2012	CH 31.07.2012	CY 07.03.2012	LI 30.06.2012	BE 05.10.2011
(11) 2 048 379	(51) F16B 5/12	CZ 07.03.2012	DK 07.03.2012	BG 05.01.2012	CY 05.10.2011
(84) AT 01.02.2012	(84) CY 01.02.2012	EE 07.03.2012	FI 07.03.2012	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011
CZ 01.02.2012	DK 01.02.2012	GR 08.06.2012	IS 07.07.2012	EE 05.10.2011	IE 29.06.2012
EE 01.02.2012	FI 01.02.2012	IT 07.03.2012	LI 31.07.2012	IS 05.02.2012	IT 29.06.2012
GR 02.05.2012	HR 01.02.2012	LT 07.03.2012	LV 07.03.2012	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011
IE 01.02.2012	IS 01.06.2012	MC 31.07.2012	NL 07.03.2012	MC 30.06.2012	NL 05.10.2011
IT 01.02.2012	LT 01.02.2012	PL 07.03.2012	PT 09.07.2012	PL 05.10.2011	PT 06.02.2012
LV 01.02.2012	MC 30.09.2012	RO 07.03.2012	SE 07.03.2012	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011
NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	SI 07.03.2012	SK 07.03.2012	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011
PL 01.02.2012	PT 01.06.2012	(11) 2 048 891	(51) H04W 48/18	(11) 2 049 116	(51) A61K 31/506
RO 01.02.2012	SE 01.02.2012	(84) LT 21.11.2012		(84) AT 29.02.2012	(84) CH 31.08.2012
SI 01.02.2012	SK 01.02.2012	(11) 2 049 016	(51) A61B 6/00	LI 31.08.2012	BE 29.02.2012
(11) 2 048 403	(51) F16D 65/097	(84) PT 19.11.2012	(84) NL 18.07.2012	CY 29.02.2012	CZ 29.02.2012
(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012	CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	DK 29.02.2012	EE 29.02.2012
CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012	CY 18.07.2012	FI 18.07.2012	FI 29.02.2012	GR 30.05.2012
DK 01.02.2012	EE 01.02.2012	GR 19.10.2012	IS 18.11.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
FI 01.02.2012	GR 02.05.2012	LT 18.07.2012	LV 18.07.2012	LV 29.02.2012	MC 31.08.2012
HR 01.02.2012	IE 01.02.2012	MC 31.08.2012	PL 18.07.2012	NL 29.02.2012	PL 29.02.2012
IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	SE 18.07.2012	SI 18.07.2012	PT 29.06.2012	RO 29.02.2012
LV 01.02.2012	MC 31.08.2012	(11) 2 049 038	(51) A61C 1/00	SE 29.02.2012	SI 29.02.2012
NO 01.05.2012	PL 01.02.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012	SK 29.02.2012	
PT 01.06.2012	RO 01.02.2012	CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012	(11) 2 049 132	(51) A61K 36/53
SI 01.02.2012	SK 01.02.2012	DK 11.04.2012	EE 11.04.2012	(84) LT 05.12.2012	
(11) 2 048 428	(51) F17C 13/08	FI 11.04.2012	GR 12.07.2012	(11) 2 049 142	(51) A61K 38/12
(84) LT 26.12.2012		IS 11.08.2012	LT 11.04.2012	(84) LT 12.12.2012	
(11) 2 048 498	(51) G01N 21/78	LV 11.04.2012	MC 31.07.2012	(11) 2 049 154	(51) A61K 39/145
(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012	NL 11.04.2012	PL 11.04.2012	(84) AT 16.11.2011	(84) CH 31.07.2012
(11) 2 048 517	(51) G01S 17/42	PT 13.08.2012	RO 11.04.2012	LI 31.07.2012	BE 16.11.2011
(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	SE 11.04.2012	SI 11.04.2012	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011
CY 12.09.2012	FI 12.09.2012	SK 11.04.2012		CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011
GR 13.12.2012	HR 12.09.2012	(11) 2 049 044	(51) A61F 2/16	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012
LT 12.09.2012	NO 12.12.2012	(84) AT 21.12.2011	(84) CH 31.07.2012	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011
SI 12.09.2012		LI 31.07.2012	BE 21.12.2011	LV 16.11.2011	MC 31.07.2012
(11) 2 048 678	(51) H01H 9/30	BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	NL 16.11.2011	PL 16.11.2011
(84) LT 14.11.2012	(84) NO 14.02.2013	CZ 21.12.2011	DK 21.12.2011	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011
(11) 2 048 730	(51) H01M 8/02	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011
(84) AT 04.04.2012	(84) CH 31.08.2012	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	SK 16.11.2011	
LI 31.08.2012	BE 04.04.2012	LV 21.12.2011	MC 31.07.2012	(11) 2 049 155	(51) A61K 39/395
CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012	NL 21.12.2011	PL 21.12.2011	(84) AT 18.04.2012	(84) CH 31.07.2012
DK 04.04.2012	EE 04.04.2012	PT 23.04.2012	RO 21.12.2011	LI 31.07.2012	BE 18.04.2012
FI 04.04.2012	GR 05.07.2012	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012
		SK 21.12.2011		DK 18.04.2012	EE 18.04.2012

FI 18.04.2012	GR 19.07.2012	(11) 2 049 323	(51) B29D 11/00	RO 30.05.2012	SI 30.05.2012
IS 18.08.2012	IT 18.04.2012	(84) AT 02.05.2012	(84) CH 31.08.2012	SK 30.05.2012	
LT 18.04.2012	LV 18.04.2012	LI 31.08.2012	BE 02.05.2012	(11) 2 049 420	(51) B65G 47/24
MC 31.07.2012	NL 18.04.2012	CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012	(84) LT 26.12.2012	
PL 18.04.2012	PT 20.08.2012	DK 02.05.2012	EE 02.05.2012	(11) 2 049 436	(51) B01L 3/00
RO 18.04.2012	SE 18.04.2012	FI 02.05.2012	GR 03.08.2012	(84) LT 17.10.2012	
SI 18.04.2012	SK 18.04.2012	IS 02.09.2012	IT 02.05.2012	(11) 2 049 461	(51) C07C 67/08
(11) 2 049 160	(51) A61L 2/20	LT 02.05.2012	LV 02.05.2012	(84) BE 21.09.2011	(84) CY 21.09.2011
(84) AT 27.06.2012	(84) NL 27.06.2012	MC 31.08.2012	NL 02.05.2012	DK 21.09.2011	EE 21.09.2011
CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	PL 02.05.2012	PT 03.09.2012	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011
BE 27.06.2012	CY 27.06.2012	RO 02.05.2012	SE 02.05.2012	IE 10.05.2012	IS 21.01.2012
CZ 27.06.2012	EE 27.06.2012	SI 02.05.2012	SK 02.05.2012	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011
FI 27.06.2012	GR 28.09.2012	(11) 2 049 325	(51) B31B 1/25	MC 31.05.2012	PT 23.01.2012
IS 27.10.2012	LT 27.06.2012	(84) LT 12.12.2012		SI 21.09.2011	SK 21.09.2011
LV 27.06.2012	MC 31.07.2012	(11) 2 049 333	(51) B32B 27/32		
PL 27.06.2012	PT 29.10.2012	(84) LT 05.12.2012		(11) 2 049 487	(51) C07D 213/32
RO 27.06.2012	SE 27.06.2012	(11) 2 049 336	(51) B41F 33/00	(84) LT 07.11.2012	
SI 27.06.2012	SK 27.06.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012	(11) 2 049 493	(51) C07D 215/48
(11) 2 049 171	(51) A61L 31/10	(84) BG 07.03.2012	(84) CY 07.12.2011	(84) AT 21.03.2012	(84) CH 31.07.2012
(84) AT 16.05.2012	(84) CH 31.07.2012	CZ 07.12.2011	DK 07.12.2011	LI 31.07.2012	BE 21.03.2012
LI 31.07.2012	BE 16.05.2012	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012
CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012	IE 07.12.2011	IS 07.04.2012	DK 21.03.2012	EE 21.03.2012
DK 16.05.2012	EE 16.05.2012	IT 07.12.2011	LT 07.12.2011	FI 21.03.2012	GR 22.06.2012
FI 16.05.2012	GR 17.08.2012	LV 07.12.2011	MC 31.07.2012	IS 21.07.2012	IT 21.03.2012
IS 16.09.2012	LT 16.05.2012	NL 07.12.2011	PL 07.12.2011	LT 21.03.2012	LV 21.03.2012
LV 16.05.2012	MC 31.07.2012	PT 09.04.2012	RO 07.12.2011	MC 31.07.2012	NL 21.03.2012
NL 16.05.2012	PL 16.05.2012	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	PL 21.03.2012	PT 23.07.2012
PT 17.09.2012	RO 16.05.2012	SK 07.12.2011		RO 21.03.2012	SE 21.03.2012
SE 16.05.2012	SI 16.05.2012			SI 21.03.2012	SK 21.03.2012
SK 16.05.2012		(11) 2 049 382	(51) B62D 1/19		
(11) 2 049 226	(51) B01D 39/00	(84) AT 22.02.2012	(84) CH 31.08.2012	(11) 2 049 499	(51) C07D 239/46
(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	LI 31.08.2012	BE 22.02.2012	(84) LT 31.10.2012	
CY 12.09.2012	FI 12.09.2012	CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012		
GR 13.12.2012	LT 12.09.2012	DK 22.02.2012	EE 22.02.2012	(11) 2 049 502	(51) C07D 239/74
LV 12.09.2012	SI 12.09.2012	FI 22.02.2012	GR 23.05.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012
		IS 22.06.2012	IT 22.02.2012	BG 04.04.2012	CY 04.01.2012
(11) 2 049 227	(51) B01D 46/00	LT 22.02.2012	LV 22.02.2012	CZ 04.01.2012	DK 04.01.2012
(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012	MC 31.08.2012	NL 22.02.2012	EE 04.01.2012	FI 04.01.2012
CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012	PL 22.02.2012	PT 22.06.2012	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012
DK 25.04.2012	EE 25.04.2012	RO 22.02.2012	SE 22.02.2012	LV 04.01.2012	MC 31.07.2012
FI 25.04.2012	GR 26.07.2012	SI 22.02.2012	SK 22.02.2012	RO 04.01.2012	SE 04.01.2012
IS 25.08.2012	LT 25.04.2012			SI 04.01.2012	SK 04.01.2012
LV 25.04.2012	MC 31.08.2012	(11) 2 049 391	(51) B64D 11/00	(11) 2 049 503	(51) C07D 239/82
NL 25.04.2012	PT 27.08.2012	(84) AT 23.05.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) LT 19.12.2012	
RO 25.04.2012	SE 25.04.2012	LI 31.07.2012	CY 23.05.2012		
SI 25.04.2012	SK 25.04.2012	CZ 23.05.2012	DK 23.05.2012	(11) 2 049 518	(51) C07D 401/12
		EE 23.05.2012	FI 23.05.2012	(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011
(11) 2 049 232	(51) B01D 53/62	GR 24.08.2012	IS 23.09.2012	CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011
(84) LT 28.11.2012		IT 23.05.2012	LT 23.05.2012	DK 31.08.2011	EE 31.08.2011
		LV 23.05.2012	MC 31.07.2012	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
(11) 2 049 249	(51) B01J 21/04	NL 23.05.2012	PL 23.05.2012	IE 25.05.2012	IS 31.12.2011
(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012	PT 24.09.2012	RO 23.05.2012	IT 31.08.2011	LT 31.08.2011
CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012	SE 23.05.2012	SI 23.05.2012	LV 31.08.2011	MC 31.05.2012
EE 23.05.2012	FI 23.05.2012			NL 31.08.2011	PL 31.08.2011
GR 24.08.2012	IS 23.09.2012	(11) 2 049 395	(51) B64D 15/16	PT 02.01.2012	RO 31.08.2011
LT 23.05.2012	LV 23.05.2012	(84) LT 17.10.2012		SE 31.08.2011	SI 31.08.2011
MC 31.07.2012	PL 23.05.2012			SK 31.08.2011	
PT 24.09.2012	RO 23.05.2012	(11) 2 049 408	(51) B65D 5/74	(11) 2 049 542	(51) C07D 487/04
SE 23.05.2012	SI 23.05.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012
SK 23.05.2012		CY 05.09.2012	GR 06.12.2012	CY 19.09.2012	FI 19.09.2012
		LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	GR 20.12.2012	LT 19.09.2012
(11) 2 049 275	(51) B08B 9/20	SI 05.09.2012		LV 19.09.2012	SI 19.09.2012
(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012				
CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012	(11) 2 049 412	(51) B32B 27/30	(11) 2 049 558	(51) C07H 19/073
DK 18.04.2012	EE 18.04.2012	(84) PT 01.10.2012	(84) AT 30.05.2012	(84) AT 21.03.2012	(84) CH 31.07.2012
FI 18.04.2012	GR 19.07.2012	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	LI 31.07.2012	BE 21.03.2012
IS 18.08.2012	LT 18.04.2012	BE 30.05.2012	CY 30.05.2012	CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012
LV 18.04.2012	MC 31.08.2012	CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012	DK 21.03.2012	EE 21.03.2012
NL 18.04.2012	PL 18.04.2012	EE 30.05.2012	GR 31.08.2012	FI 21.03.2012	GR 22.06.2012
PT 20.08.2012	RO 18.04.2012	IS 30.09.2012	LT 30.05.2012	IS 21.07.2012	LT 21.03.2012
SE 18.04.2012	SI 18.04.2012	LV 30.05.2012	MC 31.07.2012	LV 21.03.2012	MC 31.07.2012
SK 18.04.2012		NL 30.05.2012	PL 30.05.2012		

NL 21.03.2012	PL 21.03.2012	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	EE 14.03.2012	FI 14.03.2012
PT 23.07.2012	RO 21.03.2012	CZ 28.12.2011	DK 28.12.2011	GR 15.06.2012	IS 14.07.2012
SE 21.03.2012	SI 21.03.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	IT 14.03.2012	LT 14.03.2012
SK 21.03.2012		IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	LV 14.03.2012	MC 31.07.2012
(11) 2 049 559	(51) C07H 21/04	LV 28.12.2011	MC 31.07.2012	NL 14.03.2012	PL 14.03.2012
(84) LT 19.12.2012		NL 28.12.2011	PL 28.12.2011	PT 16.07.2012	RO 14.03.2012
(11) 2 049 579	(51) C08F 210/08	PT 30.04.2012	RO 28.12.2011	SE 14.03.2012	SI 14.03.2012
(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	SK 14.03.2012	
IE 17.05.2012	CH 31.05.2012				
CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012	(11) 2 049 805	(51) E21B 17/01	(11) 2 049 916	(51) F41G 3/14
DK 02.05.2012	EE 02.05.2012	(84) AT 06.06.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) AT 29.02.2012	(84) CH 31.08.2012
FI 02.05.2012	GR 03.08.2012	LI 31.07.2012	BE 06.06.2012	LI 31.08.2012	BE 29.02.2012
IS 02.09.2012	LI 31.05.2012	CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012	CY 29.02.2012	CZ 29.02.2012
LT 02.05.2012	LV 02.05.2012	EE 06.06.2012	GR 07.09.2012	DK 29.02.2012	EE 29.02.2012
MC 31.05.2012	NL 02.05.2012	IS 06.10.2012	LT 06.06.2012	FI 29.02.2012	GR 30.05.2012
PL 02.05.2012	PT 03.09.2012	LV 06.06.2012	PL 06.06.2012	IS 29.06.2012	IT 29.02.2012
RO 02.05.2012	SE 02.05.2012	RO 06.06.2012	SE 06.06.2012	LT 29.02.2012	LV 29.02.2012
SI 02.05.2012	SK 02.05.2012	SI 06.06.2012	SK 06.06.2012	MC 31.08.2012	NL 29.02.2012
				PL 29.02.2012	PT 29.06.2012
(11) 2 049 590	(51) C08L 23/16	(11) 2 049 806	(51) F24H 9/06	RO 29.02.2012	SE 29.02.2012
(84) AT 01.02.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012	SI 29.02.2012	SK 29.02.2012
LI 31.07.2012	BE 01.02.2012	CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012		
CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012	DK 14.03.2012	EE 14.03.2012	(11) 2 049 958	(51) G05B 19/408
DK 01.02.2012	EE 01.02.2012	FI 14.03.2012	GR 15.06.2012	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012
FI 01.02.2012	GR 02.05.2012	IS 14.07.2012	IT 14.03.2012	CY 19.09.2012	FI 19.09.2012
IS 01.06.2012	IT 01.02.2012	LT 14.03.2012	LV 14.03.2012	GR 20.12.2012	LT 19.09.2012
LT 01.02.2012	LV 01.02.2012	MC 31.07.2012	NL 14.03.2012	LV 19.09.2012	SI 19.09.2012
MC 31.07.2012	PT 16.07.2012	PT 16.07.2012	RO 14.03.2012		
PT 01.06.2012	SE 14.03.2012	SE 14.03.2012	SI 14.03.2012	(11) 2 049 960	(51) G05B 19/418
SE 01.02.2012	SI 01.02.2012	SK 14.03.2012		(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012
SK 01.02.2012				CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012
		(11) 2 049 842	(51) F24F 1/00	DK 01.02.2012	EE 01.02.2012
(11) 2 049 626	(51) C10L 3/00	(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012	FI 01.02.2012	GR 02.05.2012
(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	IE 31.05.2012	CH 31.05.2012	IE 01.02.2012	IS 01.06.2012
(11) 2 049 638	(51) C11B 9/00	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012	LT 01.02.2012	LV 01.02.2012
(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012	DK 25.04.2012	EE 25.04.2012	MC 31.07.2012	NL 01.02.2012
(11) 2 049 689	(51) C12Q 1/68	FI 25.04.2012	GR 26.07.2012	PL 01.02.2012	PT 01.06.2012
(84) AT 21.12.2011	(84) CH 31.07.2012	IS 25.08.2012	LI 31.05.2012	RO 01.02.2012	SE 01.02.2012
LI 31.07.2012	BE 21.12.2011	LT 25.04.2012	LV 25.04.2012	SI 01.02.2012	SK 01.02.2012
BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	MC 31.05.2012	NL 25.04.2012		
CZ 21.12.2011	DK 21.12.2011	PL 25.04.2012	PT 27.08.2012	(11) 2 049 963	(51) G05D 13/00
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	RO 25.04.2012	SE 25.04.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012
IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	SI 25.04.2012	SK 25.04.2012		
LV 21.12.2011	MC 31.07.2012			(11) 2 049 981	(51) G06F 3/048
NL 21.12.2011	PL 21.12.2011	(11) 2 049 863	(51) F41A 3/28	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012
PT 23.04.2012	RO 21.12.2011	(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012	CY 19.09.2012	FI 19.09.2012
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012	GR 20.12.2012	LT 19.09.2012
SK 21.12.2011		DK 14.03.2012	EE 14.03.2012	LV 19.09.2012	SI 19.09.2012
		FI 14.03.2012	GR 15.06.2012		
(11) 2 049 700	(51) C22C 38/44	IS 14.07.2012	IT 14.03.2012	(11) 2 050 005	(51) G06F 13/38
(84) MC 31.08.2012	(84) CH 31.08.2012	LT 14.03.2012	LV 14.03.2012	(84) LT 07.11.2012	
LI 31.08.2012	BE 21.12.2011	MC 31.07.2012	NL 14.03.2012		
CY 21.12.2011	CY 21.12.2011	PL 14.03.2012	PT 16.07.2012	(11) 2 050 045	(51) G06K 19/077
EE 21.12.2011	DK 21.12.2011	RO 14.03.2012	SE 14.03.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012
LT 21.12.2011	IS 21.04.2012	SI 14.03.2012	SK 14.03.2012	CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012
PT 23.04.2012	LV 21.12.2011			DK 21.03.2012	EE 21.03.2012
	SK 21.12.2011	(11) 2 049 873	(51) G01C 21/20	FI 21.03.2012	GR 22.06.2012
		(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	IS 21.07.2012	IT 21.03.2012
				LT 21.03.2012	LV 21.03.2012
		(11) 2 049 909	(51) H04L 12/46	MC 31.08.2012	NL 21.03.2012
		(84) AT 22.02.2012	(84) CH 31.07.2012	PL 21.03.2012	PT 23.07.2012
		LI 31.07.2012	BE 22.02.2012	RO 21.03.2012	SE 21.03.2012
		CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012	SI 21.03.2012	SK 21.03.2012
		DK 22.02.2012	EE 22.02.2012		
		FI 22.02.2012	GR 23.05.2012	(11) 2 050 128	(51) H01L 21/336
		IS 22.06.2012	IT 22.02.2012	(84) AT 21.03.2012	(84) CH 31.07.2012
		LT 22.02.2012	LV 22.02.2012	LI 31.07.2012	BE 21.03.2012
		MC 31.07.2012	NL 22.02.2012	CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012
		PL 22.02.2012	PT 22.06.2012	DK 21.03.2012	EE 21.03.2012
		RO 22.02.2012	SE 22.02.2012	FI 21.03.2012	GR 22.06.2012
		SI 22.02.2012	SK 22.02.2012	IS 21.07.2012	IT 21.03.2012
				LT 21.03.2012	LV 21.03.2012
		(11) 2 049 913	(51) G01S 19/14	MC 31.07.2012	NL 21.03.2012
		(84) AT 14.03.2012	(84) CH 31.07.2012	PL 21.03.2012	PT 23.07.2012
		LI 31.07.2012	CY 14.03.2012	RO 21.03.2012	SE 21.03.2012
		CZ 14.03.2012	DK 14.03.2012	SI 21.03.2012	SK 21.03.2012

- (11) **2 050 186** (51) *H02P 21/00* IS 16.09.2012 IT 16.05.2012 PL 08.02.2012 PT 08.06.2012
(84) BE 30.06.2012 (84) BG 21.03.2012 LT 16.05.2012 LV 16.05.2012 RO 08.02.2012 SE 08.02.2012
CY 21.12.2011 CZ 21.12.2011 MC 31.07.2012 NL 16.05.2012 SI 08.02.2012 SK 08.02.2012
EE 21.12.2011 GR 22.03.2012 PL 16.05.2012 PT 17.09.2012
IE 21.12.2011 IS 21.04.2012 RO 16.05.2012 SE 16.05.2012
LT 21.12.2011 LV 21.12.2012 SI 16.05.2012 SK 16.05.2012
MC 30.06.2012 NL 21.12.2011
PL 21.12.2011 PT 23.04.2012
RO 21.12.2011 SE 21.12.2011
SI 21.12.2011 SK 21.12.2011
- (11) **2 050 209** (51) *H04W 4/06* (11) **2 050 318** (51) *H05B 41/295*
(84) AT 28.12.2011 (84) CH 31.07.2012 (84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
LI 31.07.2012 BE 28.12.2011 CY 12.09.2012 FI 12.09.2012
BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012
CZ 28.12.2011 DK 28.12.2011 HR 11.04.2012 SI 12.09.2012
EE 28.12.2011 GR 29.03.2012 IT 11.04.2012
IS 28.04.2012 IT 28.12.2011 LV 12.09.2012
LT 28.12.2011 LV 28.12.2011 PL 28.12.2011
MC 31.07.2012 RO 28.12.2011
PT 30.04.2012 SI 28.12.2011
- (11) **2 050 210** (51) *H04W 4/06* (11) **2 050 348** (51) *A41D 31/00*
(84) AT 16.05.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
LI 31.07.2012 BE 16.05.2012 CY 11.04.2012 CZ 11.04.2012
CY 16.05.2012 CZ 28.12.2011 DK 11.04.2012 EE 11.04.2012
DK 16.05.2012 EE 16.05.2012 FI 11.04.2012 GR 12.07.2012
FI 16.05.2012 GR 17.08.2012 HR 11.04.2012 IS 11.08.2012
IS 16.09.2012 LT 16.05.2012 IT 11.04.2012 LT 11.04.2012
LV 16.05.2012 MC 31.07.2012 LV 11.04.2012 MC 31.07.2012
PL 16.05.2012 PT 17.09.2012 NL 11.04.2012 NO 11.07.2012
RO 16.05.2012 SE 16.05.2012 PL 11.04.2012 PT 13.08.2012
SI 16.05.2012 SK 16.05.2012 RO 11.04.2012 SE 11.04.2012
SI 11.04.2012 SK 11.04.2012
- (11) **2 050 243** (51) *H04W 8/08* (11) **2 050 356** (51) *A47B 3/08*
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012 (84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
CY 16.05.2012 EE 16.05.2012 FI 26.09.2012 GR 27.12.2012
DK 16.05.2012 GR 17.08.2012 HR 26.09.2012 LT 26.09.2012
IS 16.09.2012 LT 16.05.2012 LV 26.09.2012 NO 26.12.2012
LV 16.05.2012 MC 31.07.2012 SI 26.09.2012
- (11) **2 050 244** (51) *H04W 8/08* (11) **2 050 358** (51) *A47B 88/10*
(84) LT 05.12.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012
CY 16.05.2012 BE 14.03.2012 CZ 14.12.2011 DK 14.12.2011
DK 16.05.2012 EE 14.12.2011 GR 15.03.2012 GR 15.03.2012
FI 16.05.2012 GR 17.08.2012 HR 14.12.2011 IE 14.12.2011
IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NL 14.12.2011 NO 14.03.2012
LV 16.05.2012 MC 31.07.2012 NO 14.03.2012
PL 16.05.2012 PT 17.09.2012 NL 14.12.2011 PT 16.04.2012
RO 16.05.2012 SE 16.05.2012 RO 14.12.2011 SE 14.12.2011
SI 16.05.2012 SK 16.05.2012 SI 14.12.2011 SK 14.12.2011
- (11) **2 050 259** (51) *H04L 12/66* (11) **2 050 420** (51) *A61F 5/453*
(84) AT 04.04.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
LI 31.07.2012 BE 04.04.2012 CY 19.09.2012 FI 19.09.2012
CY 04.04.2012 CZ 04.04.2012 GR 05.07.2012 HR 19.09.2012
DK 04.04.2012 EE 04.04.2012 IT 04.04.2012 LV 19.09.2012
FI 04.04.2012 GR 05.07.2012 IT 04.04.2012 LV 04.04.2012
IS 04.08.2012 IT 04.04.2012 LV 04.04.2012 PL 04.04.2012
LT 04.04.2012 LT 04.04.2012 RO 04.04.2012 RO 04.04.2012
MC 31.07.2012 PL 04.04.2012 RO 04.04.2012 SI 04.04.2012
PT 06.08.2012 RO 04.04.2012 SI 04.04.2012
SE 04.04.2012 SI 04.04.2012
SK 04.04.2012
- (11) **2 050 260** (51) *H04M 1/725* (11) **2 050 457** (51) *A61K 35/14*
(84) LT 21.11.2012 (84) PT 29.10.2012 (84) AT 27.06.2012 (84) AT 27.06.2012
CH 31.07.2012 CH 31.07.2012 LI 31.07.2012 LI 31.07.2012
BE 27.06.2012 BE 27.06.2012 CY 27.06.2012 CY 27.06.2012
CZ 27.06.2012 CZ 27.06.2012 EE 27.06.2012 EE 27.06.2012
FI 27.06.2012 GR 28.09.2012 GR 28.09.2012
IS 27.10.2012 IT 27.06.2012 IT 27.06.2012
LT 27.06.2012 LV 27.06.2012 LV 27.06.2012
MC 31.07.2012 MC 31.07.2012 PL 27.06.2012 PL 27.06.2012
RO 27.06.2012 RO 27.06.2012 SE 27.06.2012 SE 27.06.2012
SI 27.06.2012 SI 27.06.2012 SK 27.06.2012 SK 27.06.2012
- (11) **2 050 264** (51) *H04M 3/56* (11) **2 050 494** (51) *B01J 21/18*
(84) AT 13.06.2012 (84) NL 13.06.2012 (84) LT 07.11.2012 (84) NO 07.02.2013
CH 31.07.2012 LI 31.07.2012
BE 13.06.2012 LI 31.07.2012
CZ 13.06.2012 EE 13.06.2012
FI 13.06.2012 GR 14.09.2012
IS 13.10.2012 IT 13.06.2012
LT 13.06.2012 LV 13.06.2012
MC 31.07.2012 PL 13.06.2012
PT 15.10.2012 RO 13.06.2012
SE 13.06.2012 SI 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **2 050 292** (51) *H04W 88/02* (11) **2 050 542** (51) *B25C 1/08*
(84) AT 16.05.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) AT 08.02.2012 (84) CH 31.08.2012
LI 31.07.2012 BE 16.05.2012 CY 08.02.2012 EE 08.02.2012
CY 16.05.2012 CZ 16.05.2012 DK 08.02.2012 EE 08.02.2012
DK 16.05.2012 EE 16.05.2012 FI 08.02.2012 GR 09.05.2012
FI 16.05.2012 EE 16.05.2012 GR 09.05.2012
FL 16.05.2012 GR 17.08.2012 IS 08.06.2012 IT 08.02.2012
MC 31.07.2012 GR 17.08.2012 LT 08.02.2012 LV 08.02.2012
MC 31.07.2012 GR 17.08.2012 MC 31.08.2012 NL 08.02.2012
- (11) **2 050 570** (51) *B41J 2/175* (11) **2 050 571** (51) *B41J 2/175*
(84) AT 11.01.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) AT 25.04.2012 (84) CH 31.08.2012
LI 31.08.2012 BE 11.01.2012 LI 31.08.2012 BE 25.04.2012
BG 11.04.2012 CY 11.01.2012 CZ 25.04.2012
DK 11.01.2012 EE 11.01.2012 EE 25.04.2012
FI 11.01.2012 GR 12.04.2012 GR 26.07.2012
IS 11.05.2012 LT 11.01.2012 IT 25.04.2012
LV 11.01.2012 MC 31.08.2012 LV 25.04.2012
NL 11.01.2012 PT 11.05.2012 NL 25.04.2012
RO 11.01.2012 SE 11.01.2012 RO 25.04.2012
SI 11.01.2012 SK 11.01.2012 SI 25.04.2012
- (11) **2 050 599** (51) *B60H 1/00* (11) **2 050 644** (51) *B60W 40/12*
(84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) AT 20.06.2012 (84) NL 20.06.2012
FI 26.09.2012 GR 27.12.2012 CY 20.06.2012 CZ 20.06.2012
HR 26.09.2012 LT 26.09.2012 EE 20.06.2012 FI 20.06.2012
LV 26.09.2012 NO 26.12.2012 GR 21.09.2012 HR 20.06.2012
SI 26.09.2012 NO 26.12.2012 IS 20.10.2012 IT 20.06.2012
LV 20.06.2012
MC 30.09.2012 NO 20.09.2012
PL 20.06.2012 PT 22.10.2012
RO 20.06.2012 SE 20.06.2012
SI 20.06.2012 SK 20.06.2012
- (11) **2 050 690** (51) *B65D 75/58* (11) **2 050 694** (51) *B65D 90/26*
(84) BE 22.02.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) FR 30.04.2012 (84) AT 07.12.2011
CY 22.02.2012 CZ 22.02.2012 BE 07.12.2011 BG 07.03.2012
DK 22.02.2012 EE 22.02.2012 CH 30.04.2012 CY 07.12.2011
FI 22.02.2012 GR 23.05.2012 CZ 07.12.2011 DK 07.12.2011
IS 22.06.2012 IT 22.02.2012 EE 07.12.2011 GB 27.04.2012
LI 31.07.2012 LT 22.02.2012 GR 08.03.2012 IE 27.04.2012
LV 22.02.2012 MC 31.07.2012 IS 07.04.2012 IT 07.12.2011
NL 22.02.2012 PT 22.06.2012 LI 30.04.2012 LT 07.12.2011
RO 22.02.2012 SE 22.02.2012 MC 30.04.2012 NL 07.12.2011
SI 22.02.2012 SK 22.02.2012 PL 07.12.2011 PT 09.04.2012
SE 27.06.2012 SK 27.06.2012 RO 07.12.2011 SE 07.12.2011
SI 07.12.2011 SK 07.12.2011
- (11) **2 050 728** (51) *C04B 37/00* (11) **2 050 728** (51) *C04B 37/00*
(84) AT 14.12.2011 (84) CH 31.07.2012 (84) AT 14.12.2011 (84) CH 31.07.2012
LI 31.07.2012 BE 14.12.2011

BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	IS 11.08.2012	LT 11.04.2012	DK 21.12.2011	EE 21.12.2011
CZ 14.12.2011	DK 14.12.2011	LV 11.04.2012	MC 31.08.2012	GR 22.03.2012	IS 21.04.2012
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	NL 11.04.2012	PL 11.04.2012	IT 21.12.2011	LT 21.12.2011
HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	PT 13.08.2012	RO 11.04.2012	LV 21.12.2011	MC 31.08.2012
IT 14.12.2011	LT 14.12.2011	SE 11.04.2012	SI 11.04.2012	NL 21.12.2011	PL 21.12.2011
LV 14.12.2011	MC 31.07.2012	SK 11.04.2012		PT 23.04.2012	RO 21.12.2011
NL 14.12.2011	NO 14.03.2012			SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
PL 14.12.2011	PT 16.04.2012	(11) 2 051 102	(51) G01S 7/497	SK 21.12.2011	
RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013		
SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	(11) 2 051 133	(51) G02F 1/1337	(11) 2 051 606	(51) A47C 1/034
(11) 2 050 745	(51) C07D 401/14	(84) LT 14.11.2012		(84) LT 17.10.2012	
(84) AT 21.03.2012	(84) CH 31.08.2012	(11) 2 051 171	(51) G06F 13/38	(11) 2 051 610	(51) A47G 33/12
LI 31.08.2012	BE 21.03.2012	(84) PT 08.10.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012
CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012	LI 31.08.2012	CY 06.06.2012	(11) 2 051 649	(51) A61B 18/12
DK 21.03.2012	EE 21.03.2012	CZ 06.06.2012	EE 06.06.2012	(84) AT 25.04.2012	(84) CH 31.08.2012
FI 21.03.2012	GR 22.06.2012	FI 06.06.2012	GR 07.09.2012	LI 31.08.2012	BE 25.04.2012
IS 21.07.2012	LT 21.03.2012	HR 06.06.2012	IS 06.10.2012	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012
LV 21.03.2012	MC 31.08.2012	IT 06.06.2012	LT 06.06.2012	DK 25.04.2012	EE 25.04.2012
PL 21.03.2012	PT 23.07.2012	LV 06.06.2012	MC 31.08.2012	FI 25.04.2012	GR 26.07.2012
RO 21.03.2012	SE 21.03.2012	NL 06.06.2012	NO 06.09.2012	IS 25.08.2012	IT 25.04.2012
SI 21.03.2012	SK 21.03.2012	PL 06.06.2012	RO 06.06.2012	LT 25.04.2012	LV 25.04.2012
		SE 06.06.2012	SI 06.06.2012	MC 31.08.2012	NL 25.04.2012
(11) 2 050 823	(51) C12P 7/64	SK 06.06.2012		PL 25.04.2012	PT 27.08.2012
(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012			RO 25.04.2012	SE 25.04.2012
BE 05.09.2012	CY 05.09.2012	(11) 2 051 204	(51) G06T 1/00	SI 25.04.2012	SK 25.04.2012
FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012		
LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	(11) 2 051 411	(51) H04B 10/00	(11) 2 051 674	(51) A61F 13/00
SI 05.09.2012		(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012	(84) AT 02.05.2012	(84) CH 31.08.2012
				LI 31.08.2012	BE 02.05.2012
(11) 2 050 849	(51) D04B 15/06			CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012
(84) AT 01.02.2012	(84) CH 31.08.2012	(11) 2 051 431	(51) H04L 7/00	DK 02.05.2012	EE 02.05.2012
LI 31.08.2012	BE 01.02.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012	FI 02.05.2012	GR 03.08.2012
CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012	GR 27.12.2012	LT 26.09.2012	IS 02.09.2012	LT 02.05.2012
DK 01.02.2012	EE 01.02.2012	LV 29.09.2012	SI 26.09.2012	LV 02.05.2012	MC 31.08.2012
FI 01.02.2012	GR 02.05.2012			NL 02.05.2012	PL 02.05.2012
IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	(11) 2 051 486	(51) H04M 1/725	PT 03.09.2012	RO 02.05.2012
LV 01.02.2012	MC 31.08.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	SE 02.05.2012	SI 02.05.2012
NL 01.02.2012	PL 01.02.2012			SK 02.05.2012	
PT 01.06.2012	RO 01.02.2012	(11) 2 051 490	(51) H04M 1/725		
SE 01.02.2012	SI 01.02.2012	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	(11) 2 051 704	(51) A61K 9/28
SK 01.02.2012		CY 12.09.2012	FI 12.09.2012	(84) CY 18.04.2012	(84) CZ 18.04.2012
		GR 13.12.2012	HR 12.09.2012	DK 18.04.2012	EE 18.04.2012
(11) 2 050 863	(51) D06F 58/28	LT 12.09.2012	LV 12.09.2012	FI 18.04.2012	IS 18.08.2012
(84) LT 14.11.2012		NO 12.12.2012	SI 12.09.2012	LT 18.04.2012	LV 18.04.2012
				MC 30.09.2012	PT 20.08.2012
(11) 2 050 887	(51) E04C 5/065	(11) 2 051 555	(51) H04W 36/26	RO 18.04.2012	SK 18.04.2012
(84) MC 30.09.2012	(84) CY 22.02.2012	(84) AT 21.03.2012	(84) CH 30.06.2012		
EE 22.02.2012	FI 22.02.2012	LI 30.06.2012	BE 21.03.2012	(11) 2 051 720	(51) A61K 35/56
GR 23.05.2012	HR 22.02.2012	CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012	(84) AT 25.04.2012	(84) CH 31.07.2012
IE 22.02.2012	IS 22.06.2012	DK 21.03.2012	EE 21.03.2012	LI 31.07.2012	CY 25.04.2012
LT 22.02.2012	LV 22.02.2012	FI 21.03.2012	GR 22.06.2012	CZ 25.04.2012	DK 25.04.2012
PT 22.06.2012	RO 22.02.2012	IE 08.06.2012	IS 21.07.2012	EE 25.04.2012	FI 25.04.2012
SI 22.02.2012		IT 21.03.2012	LT 21.03.2012	GR 26.07.2012	IS 25.08.2012
		MC 30.06.2012	NL 21.03.2012	IT 25.04.2012	LT 25.04.2012
(11) 2 050 903	(51) E05B 65/12	PL 21.03.2012	PT 23.07.2012	LV 25.04.2012	MC 31.07.2012
(84) PT 29.10.2012	(84) CH 31.08.2012	RO 21.03.2012	SE 21.03.2012	NL 25.04.2012	PL 25.04.2012
LI 31.08.2012	CY 27.06.2012	SI 21.03.2012	SK 21.03.2012	PT 27.08.2012	RO 25.04.2012
CZ 27.06.2012	EE 27.06.2012			SE 25.04.2012	SI 25.04.2012
FI 27.06.2012	GR 28.09.2012	(11) 2 051 560	(51) H04W 80/06	SK 25.04.2012	
HR 27.06.2012	IS 27.10.2012	(84) PT 01.10.2012	(84) CH 31.08.2012		
IT 27.06.2012	LT 27.06.2012	LI 31.08.2012	CY 30.05.2012	(11) 2 051 731	(51) A61P 31/02
LV 27.06.2012	MC 31.08.2012	CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012	(84) LT 31.10.2012	
NL 27.06.2012	NO 27.09.2012	EE 30.05.2012	FI 30.05.2012	(11) 2 051 768	(51) A61M 29/02
PL 27.06.2012	RO 27.06.2012	GR 31.08.2012	HR 30.05.2012	(84) LT 31.10.2012	
SE 27.06.2012	SI 27.06.2012	IS 30.09.2012	IT 30.05.2012		
SK 27.06.2012		LT 30.05.2012	LV 30.05.2012	(11) 2 051 771	(51) A61N 1/05
		MC 31.08.2012	NL 30.05.2012	(84) AT 14.03.2012	(84) BE 14.03.2012
(11) 2 050 956	(51) F04B 1/04	NO 30.08.2012	RO 30.05.2012	IE 01.05.2012	CH 31.05.2012
(84) LT 12.12.2012		SE 30.05.2012	SI 30.05.2012	CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012
		SK 30.05.2012		DK 14.03.2012	EE 14.03.2012
(11) 2 051 084	(51) G01R 15/18	(11) 2 051 578	(51) A01G 13/02	FI 14.03.2012	GR 15.06.2012
(84) AT 11.04.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) AT 21.12.2011	(84) CH 31.08.2012	IS 14.07.2012	LI 31.05.2012
LI 31.08.2012	BE 11.04.2012	LI 31.08.2012	BG 21.03.2012	LT 14.03.2012	LV 14.03.2012
CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	MC 31.05.2012	NL 14.03.2012
DK 11.04.2012	EE 11.04.2012				
FI 11.04.2012	GR 12.07.2012				

PL 14.03.2012	PT 16.07.2012	SE 25.01.2012	SI 25.01.2012	(11) 2 052 161	(51) <i>F15B 11/032</i>
RO 14.03.2012	SE 14.03.2012	SK 25.01.2012		(84) LT 07.11.2012	
SI 14.03.2012	SK 14.03.2012			(11) 2 052 175	(51) <i>F16K 17/14</i>
(11) 2 051 774	(51) <i>A61N 5/06</i>	(11) 2 051 869	(51) <i>B60H 1/00</i>	(84) LT 28.11.2012	
(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012	(11) 2 052 176	(51) <i>F16K 17/16</i>
CY 12.09.2012	FI 12.09.2012	CY 29.02.2012	CZ 29.02.2012	(84) LT 21.11.2012	
GR 13.12.2012	LT 12.09.2012	DK 29.02.2012	EE 29.02.2012	(11) 2 052 231	(51) <i>G01N 1/28</i>
LV 12.09.2012	SI 12.09.2012	FI 29.02.2012	GR 30.05.2012	(84) AT 02.11.2011	(84) CH 31.07.2012
		IE 29.02.2012	IS 29.06.2012	BE 02.11.2011	LI 31.07.2012
(11) 2 051 798	(51) <i>B01D 53/90</i>	LT 29.02.2012	LV 29.02.2012	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011
(84) AT 11.01.2012	(84) CH 31.07.2012	MC 31.07.2012	NL 29.02.2012	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
LI 31.07.2012	BE 11.01.2012	PL 29.02.2012	PT 29.06.2012	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
BG 11.04.2012	CY 11.01.2012	RO 29.02.2012	SE 29.02.2012	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011
CZ 11.01.2012	DK 11.01.2012	SI 29.02.2012	SK 29.02.2012	LV 02.11.2011	MC 31.07.2012
EE 11.01.2012	FI 11.01.2012			NL 02.11.2011	PL 02.11.2011
GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	(11) 2 051 910	(51) <i>B65D 1/02</i>	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011
IT 11.01.2012	LT 11.01.2012	(84) AT 15.02.2012	(84) CH 31.07.2012	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
LV 11.01.2012	MC 31.07.2012	LI 31.07.2012	CY 15.02.2012	SK 02.11.2011	
NL 11.01.2012	PL 11.01.2012	CZ 15.02.2012	DK 15.02.2012	(11) 2 052 236	(51) <i>G01N 21/55</i>
PT 11.05.2012	RO 11.01.2012	EE 15.02.2012	FI 15.02.2012	(84) AT 28.03.2012	(84) CH 31.08.2012
SE 11.01.2012	SI 11.01.2012	GR 16.05.2012	IE 15.02.2012	LI 31.08.2012	BE 28.03.2012
SK 11.01.2012		IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012
		LV 15.02.2012	MC 31.07.2012	EE 28.03.2012	FI 28.03.2012
(11) 2 051 800	(51) <i>B01J 4/00</i>	NL 15.02.2012	PL 15.02.2012	GR 29.06.2012	IS 28.07.2012
(84) LT 31.10.2012		PT 15.06.2012	RO 15.02.2012	LT 28.03.2012	LV 28.03.2012
		SE 15.02.2012	SI 15.02.2012	MC 31.08.2012	NL 28.03.2012
(11) 2 051 810	(51) <i>B01L 9/00</i>	SK 15.02.2012		PT 30.07.2012	SI 28.03.2012
(84) LT 07.11.2012				SK 28.03.2012	
(11) 2 051 811	(51) <i>B02C 17/18</i>	(11) 2 051 914	(51) <i>B65D 81/34</i>	(11) 2 052 247	(51) <i>G01N 29/11</i>
(84) PT 01.10.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) AT 14.12.2011	(84) MC 31.08.2012	(84) AT 25.01.2012	(84) CH 31.07.2012
CH 30.06.2012	IE 19.06.2012	CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	LI 31.07.2012	BE 25.01.2012
CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	BG 25.04.2012	CY 25.01.2012
DK 30.05.2012	EE 30.05.2012	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012
GR 31.08.2012	IS 30.09.2012	DK 14.12.2011	EE 14.12.2011	EE 25.01.2012	FI 25.01.2012
IT 30.05.2012	LI 30.06.2012	GR 15.03.2012	IS 14.04.2012	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012
LT 30.05.2012	LV 30.05.2012	IT 14.12.2011	LT 14.12.2011	LT 25.01.2012	LV 25.01.2012
MC 30.06.2012	NL 30.05.2012	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	MC 31.07.2012	NL 25.01.2012
RO 30.05.2012	SE 30.05.2012	PL 14.12.2011	PT 16.04.2012	PL 25.01.2012	PT 25.05.2012
SI 30.05.2012	SK 30.05.2012	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	RO 25.01.2012	SE 25.01.2012
		SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	SI 25.01.2012	SK 25.01.2012
(11) 2 051 819	(51) <i>B05C 17/005</i>	(11) 2 051 917	(51) <i>B65G 39/12</i>	(11) 2 052 250	(51) <i>G01N 33/52</i>
(84) AT 25.01.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) CY 18.04.2012	(84) AT 16.05.2012	(84) CH 31.07.2012
LI 31.08.2012	BG 25.04.2012	EE 18.04.2012	FI 18.04.2012	LI 31.07.2012	BE 16.05.2012
CY 25.01.2012	DK 25.01.2012	GR 19.07.2012	HR 18.04.2012	CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012
EE 25.01.2012	FI 25.01.2012	IE 09.06.2012	IS 18.08.2012	EE 16.05.2012	FI 16.05.2012
GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	LT 18.04.2012	LV 18.04.2012	GR 17.08.2012	IS 16.09.2012
LT 25.01.2012	LV 25.01.2012	MC 30.06.2012	NO 18.07.2012	LT 16.05.2012	LV 16.05.2012
MC 31.08.2012	RO 25.01.2012	PT 20.08.2012	RO 18.04.2012	MC 31.07.2012	PL 16.05.2012
SE 25.01.2012	SI 25.01.2012	SE 18.04.2012	SI 18.04.2012	PT 17.09.2012	RO 16.05.2012
SK 25.01.2012		SK 18.04.2012		SI 16.05.2012	SK 16.05.2012
(11) 2 051 826	(51) <i>B22F 1/00</i>	(11) 2 051 951	(51) <i>C08L 63/10</i>	(11) 2 052 290	(51) <i>G02F 1/167</i>
(84) AT 21.09.2011	(84) BE 30.06.2012	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012
CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	BE 05.09.2012	CY 05.09.2012		
CY 21.09.2011	CZ 21.09.2011	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	(11) 2 052 291	(51) <i>G02F 1/35</i>
EE 21.09.2011	FI 21.09.2011	LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	(84) AT 21.12.2011	(84) CH 31.07.2012
GR 22.12.2011	IE 20.06.2012	SI 05.09.2012		LI 31.07.2012	BG 21.03.2012
IS 21.01.2012	IT 20.06.2012			CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	(11) 2 051 952	(51) <i>H05B 6/10</i>	DK 21.12.2011	EE 21.12.2011
MC 30.06.2012	NL 21.09.2011	(84) LT 26.12.2012		GR 22.03.2012	IE 21.12.2011
PL 21.09.2011	PT 23.01.2012	(11) 2 052 009	(51) <i>C08G 64/14</i>	IS 21.04.2012	IT 21.12.2011
RO 21.09.2011	SE 21.09.2011	(84) LT 19.12.2012		LT 21.12.2011	LV 21.12.2011
SI 21.09.2011	SK 21.09.2011			MC 31.07.2012	NL 21.12.2011
		(11) 2 052 138	(51) <i>F01P 7/08</i>	PL 21.12.2011	PT 23.04.2012
(11) 2 051 832	(51) <i>B23K 20/12</i>	(84) MC 31.08.2012	(84) CH 31.08.2012	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011
(84) AT 25.01.2012	(84) CH 31.07.2012	LI 31.08.2012	BG 14.03.2012	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011
LI 31.07.2012	BE 25.01.2012	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	(11) 2 052 376	(51) <i>B60W 40/08</i>
BG 25.04.2012	CY 25.01.2012	DK 14.12.2011	EE 14.12.2011	(84) AT 21.12.2011	(84) CH 31.07.2012
CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012	GR 15.03.2012	IE 14.12.2011	LI 31.07.2012	BE 21.12.2011
EE 25.01.2012	FI 25.01.2012	IS 14.04.2012	IT 14.12.2011	BG 21.03.2012	CY 21.12.2011
GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011		
IT 25.01.2012	LT 25.01.2012	NL 14.12.2011	PL 14.12.2011		
LV 25.01.2012	MC 31.07.2012	PT 16.04.2012	RO 14.12.2011		
NL 25.01.2012	PL 25.01.2012	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011		
PT 25.05.2012	RO 25.01.2012	SK 14.12.2011			

- CZ 21.12.2011
EE 21.12.2011
IS 21.04.2012
LT 21.12.2011
MC 31.07.2012
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011
- (11) **2 052 377**
(84) AT 01.02.2012
LI 31.07.2012
CY 01.02.2012
DK 01.02.2012
FI 01.02.2012
IS 01.06.2012
LT 01.02.2012
MC 31.07.2012
PL 01.02.2012
RO 01.02.2012
SI 01.02.2012
- (11) **2 052 393**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **2 052 440**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **2 052 455**
(84) PT 15.10.2012
CH 31.07.2012
CY 13.06.2012
EE 13.06.2012
GR 14.09.2012
IT 13.06.2012
LV 13.06.2012
PL 13.06.2012
SE 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **2 052 484**
(84) LT 21.11.2012
- (11) **2 052 562**
(84) LT 28.11.2012
- (11) **2 052 565**
(84) AT 21.03.2012
IE 04.05.2012
CY 21.03.2012
DK 21.03.2012
FI 21.03.2012
IS 21.07.2012
LI 31.05.2012
LV 21.03.2012
NL 21.03.2012
PT 23.07.2012
SE 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **2 052 618**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **2 052 654**
(84) LT 28.11.2012
- (11) **2 052 710**
(84) AT 08.02.2012
LI 31.08.2012
CY 08.02.2012
FI 08.02.2012
IT 08.02.2012
NL 08.02.2012
SE 08.02.2012
- DK 21.12.2011
GR 22.03.2012
IT 21.12.2011
LV 21.12.2011
NL 21.12.2011
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011
- (51) **B60W 40/08**
(84) CH 31.07.2012
BE 01.02.2012
CZ 01.02.2012
EE 01.02.2012
GR 02.05.2012
IT 01.02.2012
LV 01.02.2012
NL 01.02.2012
PT 01.06.2012
SE 01.02.2012
SK 01.02.2012
- (51) **H01F 27/08**
- (51) **H01R 9/05**
- (51) **H02K 23/30**
(84) NL 13.06.2012
LI 31.07.2012
CZ 13.06.2012
FI 13.06.2012
IS 13.10.2012
LT 13.06.2012
MC 31.07.2012
RO 13.06.2012
SI 13.06.2012
- (51) **H04L 1/00**
- (51) **H04B 7/06**
- (51) **H04W 48/02**
(84) BE 21.03.2012
CH 31.05.2012
CZ 21.03.2012
EE 21.03.2012
GR 22.06.2012
IT 21.03.2012
LT 21.03.2012
MC 31.05.2012
PL 21.03.2012
RO 21.03.2012
SI 21.03.2012
- (51) **A22C 9/00**
(84) NO 19.03.2013
- (51) **A47J 37/12**
- (51) **A61J 3/07**
(84) CH 31.08.2012
BE 08.02.2012
DK 08.02.2012
GR 09.05.2012
MC 31.08.2012
PT 08.06.2012
- (11) **2 052 773**
(84) PT 19.11.2012
FI 18.07.2012
IS 18.11.2012
LV 18.07.2012
NL 18.07.2012
SE 18.07.2012
- (11) **2 052 789**
(84) LT 12.12.2012
- (11) **2 052 806**
(84) BG 11.04.2012
CY 11.01.2012
DK 11.01.2012
FI 11.01.2012
HR 11.01.2012
IS 11.05.2012
LT 11.01.2012
NL 11.01.2012
PL 11.01.2012
RO 11.01.2012
SI 11.01.2012
- (11) **2 052 855**
(84) AT 25.01.2012
BG 25.04.2012
CY 25.01.2012
DK 25.01.2012
FI 25.01.2012
HR 25.01.2012
IS 25.05.2012
LI 31.05.2012
LV 25.01.2012
NL 25.01.2012
PL 25.01.2012
RO 25.01.2012
SI 25.01.2012
- (11) **2 052 868**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **2 052 877**
(84) AT 23.05.2012
IE 27.05.2012
CY 23.05.2012
DK 23.05.2012
FI 23.05.2012
HR 23.05.2012
IT 23.05.2012
LT 23.05.2012
MC 31.05.2012
NO 23.08.2012
PT 24.09.2012
SE 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (11) **2 053 010**
(84) LT 28.11.2012
- (11) **2 053 013**
(84) BE 26.09.2012
GR 27.12.2012
LT 26.09.2012
NO 26.12.2012
- (11) **2 053 019**
(84) LT 14.11.2012
- (11) **2 053 056**
(84) LT 26.12.2012
- (11) **2 053 067**
(84) AT 14.09.2011
CH 31.05.2012
CZ 14.09.2011
EE 14.09.2011
- (51) **B01F 7/04**
(84) CY 18.07.2012
GR 19.10.2012
LT 18.07.2012
MC 30.09.2012
PL 18.07.2012
SI 18.07.2012
- (51) **B05D 5/08**
(84) NO 12.03.2013
- (51) **B23P 19/00**
(84) MC 30.09.2012
CZ 11.01.2012
EE 11.01.2012
GR 12.04.2012
IE 11.01.2012
IT 11.01.2012
LV 11.01.2012
NO 11.04.2012
PT 11.05.2012
SE 11.01.2012
SK 11.01.2012
- (51) **C08G 18/67**
(84) BE 25.01.2012
CH 31.05.2012
CZ 25.01.2012
EE 25.01.2012
GR 26.04.2012
IE 14.05.2012
IT 25.01.2012
LT 25.01.2012
MC 31.05.2012
NO 25.04.2012
PT 25.05.2012
SE 25.01.2012
SK 25.01.2012
- (51) **B41J 3/00**
- (51) **B60B 27/00**
(84) BE 23.05.2012
CH 31.05.2012
CZ 23.05.2012
EE 23.05.2012
GR 24.08.2012
IS 23.09.2012
LI 31.05.2012
LV 23.05.2012
NL 23.05.2012
PL 23.05.2012
RO 23.05.2012
SI 23.05.2012
- (51) **B66F 7/18**
(84) NO 28.02.2013
- (51) **B66F 9/075**
(84) FI 26.09.2012
HR 26.09.2012
LV 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (51) **C01B 23/00**
(84) NO 14.02.2013
- (51) **C07K 14/09**
- (51) **C08F 26/00**
(84) BE 14.09.2011
CY 14.09.2011
DK 14.09.2011
FI 14.09.2011
- GR 15.12.2011
IT 14.09.2011
MC 31.05.2012
PL 14.09.2011
RO 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **2 053 069**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **2 053 092**
(84) LT 12.12.2012
- (11) **2 053 160**
(84) LT 10.10.2012
- (11) **2 053 161**
(84) AT 16.05.2012
LI 31.08.2012
CY 16.05.2012
DK 16.05.2012
FI 16.05.2012
IS 16.09.2012
LV 16.05.2012
NL 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (51) **D06M 15/643**
(84) SI 10.10.2012
- (51) **D06M 15/693**
(84) CH 31.08.2012
BE 16.05.2012
CZ 16.05.2012
EE 16.05.2012
GR 17.08.2012
LT 16.05.2012
MC 31.08.2012
SI 16.05.2012
- (51) **E04B 1/68**
(84) NO 28.02.2013
- (51) **F25B 31/02**
(84) BE 28.03.2012
CZ 28.03.2012
EE 28.03.2012
GR 29.06.2012
IS 28.07.2012
LV 28.03.2012
NL 28.03.2012
PL 28.03.2012
RO 28.03.2012
SI 28.03.2012
- (51) **G04F 7/08**
- (51) **H01L 41/053**
- (51) **H01M 4/86**
(84) LT 05.12.2012
- (51) **H01R 13/58**
(84) NO 21.02.2013
- (51) **H02P 6/18**
(84) NO 19.03.2013
- (51) **H04B 1/69**
(84) NO 28.02.2013
- (51) **H04W 28/08**
(84) BE 31.08.2011
CY 31.08.2011
DK 31.08.2011
FI 31.08.2011
IE 22.05.2012
LI 31.05.2012
LV 31.08.2011
NL 31.08.2011
PT 02.01.2012
SI 31.08.2011
- (51) **H04L 12/28**
- IE 12.05.2012
LI 31.05.2012
NL 14.09.2011
PT 16.01.2012
SE 14.09.2011
SK 14.09.2011
- (51) **D06M 15/19**
- (51) **C08L 71/02**
- (51) **D06M 15/643**
(84) SI 10.10.2012
- (51) **D06M 15/693**
(84) CH 31.08.2012
BE 16.05.2012
CZ 16.05.2012
EE 16.05.2012
GR 17.08.2012
LT 16.05.2012
MC 31.08.2012
SI 16.05.2012

- | | | | | | |
|---|---|--|---|---|---|
| (11) 2 053 795
(84) LT 07.11.2012 | (51) H04L 29/06 | (11) 2 054 035
(84) AT 21.12.2011
LI 31.08.2012
BG 21.03.2012
CZ 21.12.2011
EE 21.12.2011
IS 21.04.2012
LT 21.12.2011
MC 31.08.2012
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011 | (51) A61K 9/127
(84) CH 31.08.2012
BE 21.12.2011
CY 21.12.2011
DK 21.12.2011
GR 22.03.2012
CZ 30.11.2011
IT 21.12.2011
LV 21.12.2011
NL 21.12.2011
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011 | (11) 2 054 243
(84) LT 10.10.2012 | (51) B43K 24/08
(84) SI 10.10.2012 |
| (11) 2 053 796
(84) CH 31.07.2012
BE 14.03.2012
CZ 14.03.2012
EE 14.03.2012
GR 15.06.2012
LT 14.03.2012
MC 31.07.2012
PT 16.07.2012
SI 14.03.2012 | (51) H04W 36/00
(84) LI 31.07.2012
CY 14.03.2012
DK 14.03.2012
FI 14.03.2012
IS 14.07.2012
LV 14.03.2012
PL 14.03.2012
RO 14.03.2012
SK 14.03.2012 | (11) 2 054 093
(84) LT 21.11.2012 | (51) A61L 27/04 | (11) 2 054 306
(84) CH 31.07.2012
BG 29.02.2012
CZ 30.11.2011
GR 01.03.2012
IS 30.03.2012
LT 30.11.2011
MC 31.07.2012
PL 30.11.2011
RO 30.11.2011
SI 30.11.2011 | (51) B65B 63/02
(84) LI 31.07.2012
CY 30.11.2011
EE 30.11.2011
IE 30.11.2011
IT 30.11.2011
LV 30.11.2011
NL 30.11.2011
PT 30.03.2012
SE 30.11.2011
SK 30.11.2011 |
| (11) 2 053 808
(84) LT 10.10.2012 | (51) H04L 12/58
(84) SI 10.10.2012 | (11) 2 054 101
(84) AT 11.01.2012
LI 31.08.2012
BG 11.04.2012
CZ 11.01.2012
EE 11.01.2012
GR 12.04.2012
IT 11.01.2012
LV 11.01.2012
NL 11.01.2012
PT 11.05.2012
SE 11.01.2012
SK 11.01.2012 | (51) A61L 31/08
(84) CH 31.08.2012
BE 11.01.2012
CY 11.01.2012
DK 11.01.2012
FI 11.01.2012
IS 11.05.2012
LT 11.01.2012
MC 31.08.2012
PL 11.01.2012
RO 11.01.2012
SI 11.01.2012 | (11) 2 054 323
(84) AT 23.11.2011
LI 31.07.2012
BG 23.02.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
IS 23.03.2012
LT 23.11.2011
MC 31.07.2012
PT 23.03.2012
SI 23.11.2011 | (51) B65D 88/14
(84) CH 31.07.2012
BE 23.11.2011
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
IT 23.11.2011
LV 23.11.2011
PL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SK 23.11.2011 |
| (11) 2 053 863
(84) AT 07.03.2012
CH 31.07.2012
CZ 07.03.2012
EE 07.03.2012
GR 08.06.2012
LI 31.07.2012
NL 07.03.2012
RO 07.03.2012
SI 07.03.2012 | (51) H04N 7/26
(84) BE 07.03.2012
CY 07.03.2012
DK 07.03.2012
FI 07.03.2012
IT 07.03.2012
MC 31.07.2012
PT 09.07.2012
SE 07.03.2012
SK 07.03.2012 | (11) 2 054 129
(84) CH 31.08.2012
CY 18.04.2012
EE 18.04.2012
GR 19.07.2012
LT 18.04.2012
MC 31.08.2012
PT 20.08.2012
SE 18.04.2012
SK 18.04.2012 | (51) B01D 53/14
(84) LI 31.08.2012
DK 18.04.2012
FI 18.04.2012
IS 18.08.2012
LV 18.04.2012
NL 18.04.2012
RO 18.04.2012
SI 18.04.2012 | (11) 2 054 335
(84) AT 04.04.2012
LI 31.08.2012
CY 04.04.2012
DK 04.04.2012
FI 04.04.2012
IS 04.08.2012
LT 04.04.2012
MC 31.08.2012
PT 06.08.2012
SE 04.04.2012
SK 04.04.2012 | (51) B66C 13/02
(84) CH 31.08.2012
BE 04.04.2012
CZ 04.04.2012
EE 04.04.2012
GR 05.07.2012
IT 04.04.2012
LV 04.04.2012
PL 04.04.2012
RO 04.04.2012
SI 04.04.2012 |
| (11) 2 053 923
(84) LT 17.10.2012 | (51) A22C 21/00 | (11) 2 054 130
(84) LT 17.10.2012 | (51) B01D 11/04 | (11) 2 054 387
(84) LT 21.11.2012 | (51) C07D 213/53 |
| (11) 2 053 931
(84) AT 08.02.2012
LI 31.07.2012
CY 08.02.2012
DK 08.02.2012
FI 08.02.2012
IS 08.06.2012
LT 08.02.2012
MC 31.07.2012
PL 08.02.2012
RO 08.02.2012
SI 08.02.2012 | (51) A23L 1/0524
(84) CH 31.07.2012
BE 08.02.2012
CZ 08.02.2012
EE 08.02.2012
GR 09.05.2012
IT 08.02.2012
LV 08.02.2012
NL 08.02.2012
PT 08.06.2012
SE 08.02.2012
SK 08.02.2012 | (11) 2 054 155
(84) LT 17.10.2012 | (51) B01L 3/00 | (11) 2 054 390
(84) AT 11.04.2012
LI 31.08.2012
CY 11.04.2012
DK 11.04.2012
FI 11.04.2012
IS 11.08.2012
LT 11.04.2012
MC 31.08.2012
PL 11.04.2012
RO 11.04.2012
SI 11.04.2012 | (51) C07D 231/56
(84) CH 31.08.2012
BE 11.04.2012
CZ 11.04.2012
EE 11.04.2012
GR 12.07.2012
IT 11.04.2012
LV 11.04.2012
NL 11.04.2012
PT 13.08.2012
SE 11.04.2012
SK 11.04.2012 |
| (11) 2 053 969
(84) AT 30.05.2012
LI 31.08.2012
CY 30.05.2012
DK 30.05.2012
FI 30.05.2012
IS 30.09.2012
LT 30.05.2012
MC 31.08.2012
PL 30.05.2012
RO 30.05.2012
SI 30.05.2012 | (51) A61B 5/11
(84) CH 31.08.2012
BE 30.05.2012
CZ 30.05.2012
EE 30.05.2012
GR 31.08.2012
IT 30.05.2012
LV 30.05.2012
NL 30.05.2012
PT 01.10.2012
SE 30.05.2012
SK 30.05.2012 | (11) 2 054 161
(84) AT 01.02.2012
CY 01.02.2012
EE 01.02.2012
GR 02.05.2012
IS 01.06.2012
LV 01.02.2012
NL 01.02.2012
PT 01.06.2012
SE 01.02.2012
SK 01.02.2012 | (51) B05B 7/00
(84) BE 30.06.2012
DK 01.02.2012
FI 01.02.2012
IE 01.02.2012
LT 01.02.2012
MC 30.06.2012
PL 01.02.2012
RO 01.02.2012
SI 01.02.2012 | (11) 2 054 495
(84) PT 08.10.2012
CH 30.06.2012
IE 26.06.2012
EE 06.06.2012
GR 07.09.2012
LT 06.06.2012
MC 30.06.2012
RO 06.06.2012
SI 06.06.2012 | (51) C11D 3/22
(84) BE 30.06.2012
LI 30.06.2012
CY 06.06.2012
FI 06.06.2012
IS 06.10.2012
LV 06.06.2012
NL 06.06.2012
SE 06.06.2012
SK 06.06.2012 |
| (11) 2 053 994
(84) LT 31.10.2012 | (51) A61F 2/76 | (11) 2 054 187
(84) PT 15.10.2012
NL 13.06.2012
LI 31.07.2012
CY 13.06.2012
EE 13.06.2012
GR 14.09.2012
LT 13.06.2012
MC 31.07.2012
RO 13.06.2012
SI 13.06.2012 | (51) B23K 1/012
(84) AT 13.06.2012
CH 31.07.2012
BE 13.06.2012
CZ 13.06.2012
FI 13.06.2012
IS 13.10.2012
LV 13.06.2012
PL 13.06.2012
SE 13.06.2012
SK 13.06.2012 | (11) 2 054 515
(84) AT 11.01.2012
LI 31.07.2012
BG 11.04.2012
CZ 11.01.2012
EE 11.01.2012
GR 12.04.2012
IT 11.01.2012
LV 11.01.2012 | (51) C12N 15/10
(84) CH 31.07.2012
BE 11.01.2012
CY 11.01.2012
DK 11.01.2012
FI 11.01.2012
IS 11.05.2012
LT 11.01.2012
MC 31.07.2012 |
| (11) 2 054 008
(84) AT 11.01.2012
LI 31.08.2012
BG 11.04.2012
CZ 11.01.2012
EE 11.01.2012
GR 12.04.2012
IT 11.01.2012
LV 11.01.2012
PL 11.01.2012
RO 11.01.2012
SI 11.01.2012 | (51) A61J 1/20
(84) CH 31.08.2012
BE 11.01.2012
CY 11.01.2012
DK 11.01.2012
FI 11.01.2012
IS 11.05.2012
LT 11.01.2012
MC 31.08.2012
PT 11.05.2012
SE 11.01.2012
SK 11.01.2012 | (11) 2 054 188
(84) LT 21.11.2012 | (51) B23K 9/12 | (11) 2 054 516
(84) AT 11.01.2012
LI 31.07.2012
BG 11.04.2012
CZ 11.01.2012
EE 11.01.2012
GR 12.04.2012
IT 11.01.2012
LV 11.01.2012 | (51) C12N 15/10
(84) CH 31.07.2012
BE 11.01.2012
CY 11.01.2012
DK 11.01.2012
FI 11.01.2012
IS 11.05.2012
LT 11.01.2012
MC 31.07.2012 |
| (11) 2 054 023
(84) LT 28.11.2012 | (51) A61K 8/81 | (11) 2 054 216
(84) LT 19.12.2012 | (51) B29C 67/00 | | |

NL 11.01.2012	PL 11.01.2012	IS 30.03.2012	IT 30.11.2011	(11) 2 054 897	(51) H01B 1/24
PT 11.05.2012	RO 11.01.2012	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	(84) LT 31.10.2012	
SE 11.01.2012	SI 11.01.2012	MC 30.06.2012	NL 30.11.2011	(11) 2 054 992	(51) H02K 1/28
SK 11.01.2012		PL 30.11.2011	PT 30.03.2012	(84) LT 12.12.2012	
(11) 2 054 539	(51) C25D 3/06	RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	(11) 2 055 006	(51) H03M 1/12
(84) PT 01.10.2012	(84) CH 31.07.2012	SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	(84) AT 11.04.2012	(84) CH 31.07.2012
LI 31.07.2012	CY 30.05.2012	(11) 2 054 706	(51) G01N 21/49	LI 31.07.2012	BE 11.04.2012
CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012	(84) AT 27.06.2012	(84) NL 27.06.2012	CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012
EE 30.05.2012	FI 30.05.2012	CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	DK 11.04.2012	EE 11.04.2012
GR 31.08.2012	IS 30.09.2012	BE 27.06.2012	CY 27.06.2012	FI 11.04.2012	GR 12.07.2012
LT 30.05.2012	LV 30.05.2012	CZ 27.06.2012	EE 27.06.2012	IS 11.08.2012	IT 11.04.2012
MC 31.07.2012	RO 30.05.2012	FI 27.06.2012	GR 28.09.2012	LT 11.04.2012	LV 11.04.2012
SE 30.05.2012	SI 30.05.2012	IS 27.10.2012	LT 27.06.2012	MC 31.07.2012	NL 11.04.2012
SK 30.05.2012		LV 27.06.2012	MC 31.08.2012	PL 11.04.2012	PT 13.08.2012
(11) 2 054 578	(51) E06B 9/04	PL 27.06.2012	PT 29.10.2012	RO 11.04.2012	SE 11.04.2012
(84) AT 28.03.2012	(84) CH 31.08.2012	RO 27.06.2012	SE 27.06.2012	SI 11.04.2012	SK 11.04.2012
LI 31.08.2012	BE 28.03.2012	SI 27.06.2012	SK 27.06.2012		
CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012	(11) 2 054 708	(51) G01M 99/00	(11) 2 055 036	(51) H04L 1/00
DK 28.03.2012	EE 28.03.2012	(84) AT 11.01.2012	(84) CH 30.06.2012	(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012
FI 28.03.2012	GR 29.06.2012	LI 30.06.2012	BG 11.04.2012	IE 28.05.2012	CH 31.05.2012
IS 28.07.2012	IT 28.03.2012	CY 11.01.2012	CZ 11.01.2012	CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012
LT 28.03.2012	LV 28.03.2012	DK 11.01.2012	EE 11.01.2012	DK 23.05.2012	EE 23.05.2012
MC 31.08.2012	NL 28.03.2012	FI 11.01.2012	GR 12.04.2012	FI 23.05.2012	GR 24.08.2012
PL 28.03.2012	PT 30.07.2012	IE 11.01.2012	IS 11.05.2012	IS 23.09.2012	LI 31.05.2012
RO 28.03.2012	SE 28.03.2012	IT 11.01.2012	LT 11.01.2012	LT 23.05.2012	LV 23.05.2012
SI 28.03.2012	SK 28.03.2012	LV 11.01.2012	MC 30.06.2012	MC 31.05.2012	PL 23.05.2012
(11) 2 054 636	(51) G11B 5/48	NL 11.01.2012	PL 11.01.2012	PT 24.09.2012	RO 23.05.2012
(84) PT 15.10.2012	(84) AT 13.06.2012	PT 11.05.2012	RO 11.01.2012	SE 23.05.2012	SI 23.05.2012
CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	SE 11.01.2012	SI 11.01.2012	SK 23.05.2012	
BE 13.06.2012	CY 13.06.2012	SK 11.01.2012			
CZ 13.06.2012	EE 13.06.2012	(11) 2 054 715	(51) G01N 21/64	(11) 2 055 053	(51) H04L 12/40
FI 13.06.2012	GR 14.09.2012	(84) AT 11.01.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012
IS 13.10.2012	IT 13.06.2012	LI 31.08.2012	BE 11.01.2012	CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012
LT 13.06.2012	LV 13.06.2012	BG 11.04.2012	CY 11.01.2012	DK 16.05.2012	EE 16.05.2012
MC 31.08.2012	NL 13.06.2012	CZ 11.01.2012	DK 11.01.2012	FI 16.05.2012	GR 17.08.2012
PL 13.06.2012	RO 13.06.2012	EE 11.01.2012	FI 11.01.2012	IS 16.09.2012	LT 16.05.2012
SE 13.06.2012	SI 13.06.2012	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	LV 16.05.2012	MC 31.08.2012
SK 13.06.2012		IT 11.01.2012	LT 11.01.2012	PL 16.05.2012	PT 17.09.2012
(11) 2 054 637	(51) F16B 19/08	LV 11.01.2012	MC 31.08.2012	RO 16.05.2012	SI 16.05.2012
(84) LT 28.11.2012		NL 11.01.2012	PL 11.01.2012	SK 16.05.2012	
(11) 2 054 641	(51) F16F 9/04	PT 11.05.2012	RO 11.01.2012	(11) 2 055 055	(51) H04L 12/56
(84) BE 30.06.2012	(84) CH 30.06.2012	SE 11.01.2012	SI 11.01.2012	(84) LT 21.11.2012	
BG 18.04.2012	CY 18.01.2012	SK 11.01.2012			
CZ 18.01.2012	DK 18.01.2012	(11) 2 054 759	(51) G02F 1/167	(11) 2 055 059	(51) H04L 12/58
EE 18.01.2012	FI 18.01.2012	(84) AT 30.11.2011	(84) CH 31.07.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012
GR 19.04.2012	IE 18.01.2012	LI 31.07.2012	BE 30.11.2011	(11) 2 055 063	(51) H04L 27/26
IS 18.05.2012	IT 18.01.2012	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	(84) AT 02.11.2011	(84) CH 31.07.2012
LI 30.06.2012	LT 18.01.2012	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	LI 31.07.2012	BE 02.11.2011
LV 18.01.2012	MC 30.06.2012	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011
NL 18.01.2012	PL 18.01.2012	IS 30.03.2012	IT 30.11.2011	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
PT 18.05.2012	RO 18.01.2012	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
SE 18.01.2012	SI 18.01.2012	MC 31.07.2012	NL 30.11.2011	IS 02.03.2012	IT 02.11.2011
SK 18.01.2012		PL 30.11.2011	PT 30.03.2012	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
(11) 2 054 643	(51) F16H 15/38	RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	MC 31.07.2012	NL 02.11.2011
(84) PT 29.10.2012	(84) AT 27.06.2012	SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012
CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	(11) 2 054 840	(51) G06K 9/00	RO 02.11.2011	SE 02.11.2011
BE 27.06.2012	CY 27.06.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012	SI 02.11.2011	SK 02.11.2011
CZ 27.06.2012	EE 27.06.2012	(11) 2 054 844	(51) G06K 9/62	(11) 2 055 130	(51) H04W 12/08
FI 27.06.2012	GR 28.09.2012	(84) AT 22.02.2012	(84) BE 22.02.2012	(84) LT 07.11.2012	
IS 27.10.2012	LT 27.06.2012	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	(11) 2 055 159	(51) H05K 7/20
LV 27.06.2012	MC 31.07.2012	CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012	(84) AT 04.01.2012	(84) BE 04.01.2012
NL 27.06.2012	PL 27.06.2012	DK 22.02.2012	EE 22.02.2012	CH 31.08.2012	LI 31.08.2012
RO 27.06.2012	SI 27.06.2012	FI 22.02.2012	GR 23.05.2012	BG 04.04.2012	CY 04.01.2012
SK 27.06.2012		IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	CZ 04.01.2012	DK 04.01.2012
(11) 2 054 702	(51) G01F 23/296	LV 22.02.2012	MC 31.07.2012	EE 04.01.2012	FI 04.01.2012
(84) BE 30.06.2012	(84) CH 30.06.2012	NL 22.02.2012	PL 22.02.2012	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012
LI 30.06.2012	BG 29.02.2012	PT 22.06.2012	RO 22.02.2012	IT 04.01.2012	LT 04.01.2012
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	SE 22.02.2012	SI 22.02.2012	LV 04.01.2012	MC 31.08.2012
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	SK 22.02.2012		NL 04.01.2012	PL 04.01.2012
GR 01.03.2012	IE 30.11.2011			PT 04.05.2012	RO 04.01.2012

SE 04.01.2012	SI 04.01.2012	PT 22.06.2012	RO 22.02.2012	HR 29.02.2012	IS 29.06.2012
SK 04.01.2012		SE 22.02.2012	SI 22.02.2012	IT 29.02.2012	LT 29.02.2012
(11) 2 055 187	(51) A01M 7/00	SK 22.02.2012		LV 29.02.2012	MC 31.08.2012
(84) LT 21.11.2012	(84) NO 21.02.2013	(11) 2 055 718	(51) C07K 16/18	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012
(11) 2 055 188	(51) A01N 37/44	(84) LT 26.12.2012		PL 29.02.2012	PT 29.06.2012
(84) AT 28.12.2011	(84) CH 31.07.2012	(11) 2 055 734	(51) C08K 5/41	RO 29.02.2012	SE 29.02.2012
LI 31.07.2012	BG 28.03.2012	(84) AT 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011	SI 29.02.2012	SK 29.02.2012
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012		
DK 28.12.2011	EE 28.12.2011	BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	(11) 2 056 166	(51) G03G 5/10
GR 29.03.2012	IS 28.04.2012	CZ 21.12.2011	DK 21.12.2011	(84) AT 14.03.2012	(84) BE 14.03.2012
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	CH 31.08.2012	LI 31.08.2012
MC 31.07.2012	SE 28.12.2011	HR 21.12.2011	IE 11.06.2012	CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012
SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	IS 21.04.2012	IT 21.12.2011	DK 14.03.2012	EE 14.03.2012
		LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	FI 14.03.2012	GR 15.06.2012
(11) 2 055 225	(51) A61B 1/00	MC 30.06.2012	NL 21.12.2011	IS 14.07.2012	IT 14.03.2012
(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	NO 21.03.2012	PL 21.12.2011	LT 14.03.2012	LV 14.03.2012
(11) 2 055 244	(51) A61B 17/08	PT 23.04.2012	RO 21.12.2011	MC 31.08.2012	PL 14.03.2012
(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	PT 16.07.2012	RO 14.03.2012
CY 01.02.2012	DK 01.02.2012	SK 21.12.2011		SE 14.03.2012	SI 14.03.2012
FI 01.02.2012	GR 02.05.2012			SK 14.03.2012	
IT 01.02.2012	MC 30.09.2012	(11) 2 055 743	(51) C08L 77/00	(11) 2 056 232	(51) G06K 7/10
NL 01.02.2012	PT 01.06.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013
SE 01.02.2012		(11) 2 055 768	(51) C12M 1/26	(11) 2 056 301	(51) G11C 11/406
(11) 2 055 249	(51) A61B 17/22	(84) PT 29.10.2012	(84) BE 27.06.2012	(84) AT 30.11.2011	(84) BE 30.11.2011
(84) AT 30.11.2011	(84) BE 30.11.2011	CY 27.06.2012	CZ 27.06.2012	CH 30.06.2012	CY 30.11.2011
CH 31.07.2012	CY 30.11.2011	EE 27.06.2012	FI 27.06.2012	DK 30.11.2011	GR 01.03.2012
DK 30.11.2011	GR 01.03.2012	GR 28.09.2012	HR 27.06.2012	IE 29.06.2012	LI 30.06.2012
LI 31.07.2012	MC 31.07.2012	IS 27.10.2012	LT 27.06.2012	MC 30.06.2012	NL 30.11.2011
PT 30.03.2012	SE 30.11.2011	LV 27.06.2012	MC 30.09.2012	PT 30.03.2012	SE 30.11.2011
		NL 27.06.2012	NO 27.09.2012		
(11) 2 055 294	(51) A61K 8/19	PL 27.06.2012	RO 27.06.2012	(11) 2 056 327	(51) H01J 5/50
(84) PT 12.11.2012	(84) CH 31.08.2012	SE 27.06.2012	SI 27.06.2012	(84) AT 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011
LI 31.08.2012	CY 11.07.2012	SK 27.06.2012		BG 21.03.2012	IE 24.05.2012
FI 11.07.2012	GR 12.10.2012			CH 31.05.2012	CY 21.12.2011
HR 11.07.2012	IS 11.11.2012	(11) 2 055 827	(51) D06F 58/28	CZ 21.12.2011	DK 21.12.2011
LT 11.07.2012	LV 11.07.2012	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
MC 31.08.2012	NL 11.07.2012	(11) 2 055 846	(51) E04B 1/41	IS 21.04.2012	IT 21.12.2011
NO 11.10.2012	PL 11.07.2012	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	LI 31.05.2012	LT 21.12.2011
SE 11.07.2012	SI 11.07.2012			LV 21.12.2011	MC 31.05.2012
		(11) 2 056 018	(51) F21V 5/04	PL 21.12.2011	PT 23.04.2012
(11) 2 055 296	(51) A61K 8/22	(84) LT 21.11.2012	(84) NO 21.02.2013	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011
(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	(11) 2 056 123	(51) G01S 13/93	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011
CY 05.09.2012	FI 05.09.2012	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	(11) 2 056 369	(51) H01L 39/24
GR 06.12.2012	LT 05.09.2012	BE 05.09.2012	CY 05.09.2012	(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012
LV 05.09.2012	SE 05.09.2012	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012
SI 05.09.2012		HR 05.09.2012	LT 05.09.2012	DK 18.04.2012	EE 18.04.2012
		LV 05.09.2012	NO 05.12.2012	FI 18.04.2012	GR 19.07.2012
(11) 2 055 324	(51) A61L 27/16	SI 05.09.2012		HR 18.04.2012	IS 18.08.2012
(84) CY 05.09.2012	(84) GR 06.12.2012			IT 18.04.2012	LT 18.04.2012
HR 05.09.2012	LT 05.09.2012	(11) 2 056 132	(51) G02B 5/124	LV 18.04.2012	MC 30.09.2012
MC 30.09.2012		(84) LT 21.11.2012		NL 18.04.2012	NO 18.07.2012
		(11) 2 056 136	(51) G02B 6/00	PL 18.04.2012	PT 20.08.2012
(11) 2 055 332	(51) A61M 5/145	(84) AT 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012	RO 18.04.2012	SE 18.04.2012
(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	SI 18.04.2012	SK 18.04.2012
BE 05.09.2012	CY 05.09.2012	CY 07.03.2012	CZ 07.03.2012		
FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	DK 07.03.2012	EE 07.03.2012	(11) 2 056 372	(51) H01L 51/52
HR 05.09.2012	LT 05.09.2012	FI 07.03.2012	GR 08.06.2012	(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012
LV 05.09.2012	NO 05.12.2012	HR 07.03.2012	IS 07.07.2012	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012
SI 05.09.2012		IT 07.03.2012	LT 07.03.2012	BG 25.04.2012	CY 25.01.2012
		LV 07.03.2012	MC 31.07.2012	CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012
(11) 2 055 424	(51) B23K 35/30	NL 07.03.2012	NO 07.06.2012	EE 25.01.2012	FI 25.01.2012
(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	PL 07.03.2012	PT 09.07.2012	GR 26.04.2012	HR 25.01.2012
(11) 2 055 480	(51) B41F 23/04	RO 07.03.2012	SE 07.03.2012	IE 11.06.2012	IS 25.05.2012
(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	SI 07.03.2012	SK 07.03.2012	IT 25.01.2012	LT 25.01.2012
(11) 2 055 643	(51) B65D 33/00			LV 25.01.2012	MC 30.06.2012
(84) BE 22.02.2012	(84) CH 31.08.2012	(11) 2 056 151	(51) G02B 13/04	NL 25.01.2012	NO 25.04.2012
LI 31.08.2012	CY 22.02.2012	(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012	PL 25.01.2012	PT 25.05.2012
CZ 22.02.2012	DK 22.02.2012	CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	RO 25.01.2012	SE 25.01.2012
EE 22.02.2012	FI 22.02.2012	CY 29.02.2012	CZ 29.02.2012	SI 25.01.2012	SK 25.01.2012
GR 23.05.2012	IS 22.06.2012	DK 29.02.2012	EE 29.02.2012		
LT 22.02.2012	LV 22.02.2012	FI 29.02.2012	GR 30.05.2012	(11) 2 056 464	(51) H03M 13/29
MC 31.08.2012	NL 22.02.2012			(84) LT 12.12.2012	

- (11) **2 056 489** (51) **H04B 7/185** RO 23.05.2012 SI 23.05.2012 (11) **2 057 021** (51) **B60B 33/00**
(84) LT 21.11.2012 (84) NO 21.02.2013 SK 23.05.2012 (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 056 520** (51) **H04L 9/08** (11) **2 056 680** (51) **A23G 4/08** (11) **2 057 031** (51) **B60K 37/06**
(84) AT 09.11.2011 (84) BE 09.11.2011 (84) LT 21.11.2012 (84) PT 29.10.2012 (84) CH 31.07.2012
CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) CY 27.06.2012
BG 09.02.2012 (84) CY 09.11.2011 (84) PT 29.10.2012 (84) CZ 27.06.2012 (84) EE 27.06.2012
CZ 09.11.2011 (84) DK 09.11.2011 (84) AT 04.07.2012 (84) FI 27.06.2012 (84) GR 28.09.2012
EE 09.11.2011 (84) GR 10.02.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) IS 27.10.2012 (84) LT 27.06.2012
IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011 (84) LI 31.08.2012 (84) CY 04.07.2012 (84) GR 05.10.2012
LV 09.11.2011 (84) MC 31.07.2012 (84) FI 04.07.2012 (84) GR 05.10.2012 (84) NL 27.06.2012
NL 09.11.2011 (84) PT 09.03.2012 (84) IS 04.11.2012 (84) LT 04.07.2012 (84) SE 27.06.2012
RO 09.11.2011 (84) SI 09.11.2011 (84) LV 04.07.2012 (84) MC 31.08.2012 (84) SK 27.06.2012
SK 09.11.2011 (84) SE 04.07.2012 (84) SI 04.07.2012
- (11) **2 056 524** (51) **H04L 12/24** (11) **2 056 719** (51) **A61B 6/00** (11) **2 057 048** (51) **B60T 8/171**
(84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012 (84) AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012
CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) CY 14.03.2012 (84) CZ 14.03.2012
CY 29.02.2012 (84) CZ 29.02.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) DK 14.03.2012 (84) EE 14.03.2012
DK 29.02.2012 (84) EE 29.02.2012 (84) CY 28.03.2012 (84) CZ 28.03.2012 (84) FI 14.03.2012 (84) GR 15.06.2012
GR 30.05.2012 (84) IS 29.06.2012 (84) DK 28.03.2012 (84) EE 28.03.2012 (84) IS 14.07.2012 (84) LT 14.03.2012
LT 29.02.2012 (84) LV 29.02.2012 (84) FI 28.03.2012 (84) GR 29.06.2012 (84) LV 14.03.2012 (84) NL 14.03.2012
MC 31.08.2012 (84) NL 29.02.2012 (84) IS 28.07.2012 (84) IT 28.03.2012 (84) LV 28.03.2012 (84) NL 28.03.2012
PL 29.02.2012 (84) PT 29.06.2012 (84) LT 28.03.2012 (84) LV 28.03.2012 (84) NL 28.03.2012 (84) PT 30.07.2012
RO 29.02.2012 (84) SI 29.02.2012 (84) MC 31.07.2012 (84) NL 28.03.2012 (84) SE 28.03.2012 (84) SK 28.03.2012
SK 29.02.2012 (84) SI 29.02.2012 (84) PL 28.03.2012 (84) RO 28.03.2012 (84) SI 28.03.2012
- (11) **2 056 536** (51) **H04L 12/50** (11) **2 056 756** (51) **A61F 13/00** (11) **2 057 057** (51) **B62B 15/00**
(84) AT 25.01.2012 (84) BE 25.01.2012 (84) LT 12.12.2012 (84) AT 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011
CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) LT 12.12.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012
BG 25.04.2012 (84) CY 25.01.2012 (84) LT 12.12.2012 (84) BG 26.01.2012 (84) CY 26.10.2011
CZ 25.01.2012 (84) DK 25.01.2012 (84) LT 12.12.2012 (84) CZ 26.10.2011 (84) DK 26.10.2011
EE 25.01.2012 (84) FI 25.01.2012 (84) LT 12.12.2012 (84) EE 26.10.2011 (84) GR 27.01.2012
GR 26.04.2012 (84) IS 25.05.2012 (84) LT 12.12.2012 (84) IE 06.06.2012 (84) IS 26.02.2012
IT 25.01.2012 (84) LT 25.01.2012 (84) LT 12.12.2012 (84) IT 26.10.2011 (84) LT 26.10.2011
LV 25.01.2012 (84) MC 31.08.2012 (84) LT 12.12.2012 (84) LV 26.10.2011 (84) MC 30.06.2012
NL 25.01.2012 (84) PL 25.01.2012 (84) LT 12.12.2012 (84) NL 26.10.2011 (84) PL 26.10.2011
PT 25.05.2012 (84) RO 25.01.2012 (84) LT 12.12.2012 (84) PT 27.02.2012 (84) RO 26.10.2011
SE 25.01.2012 (84) SI 25.01.2012 (84) LT 12.12.2012 (84) SE 26.10.2011 (84) SI 26.10.2011
SK 25.01.2012 (84) SI 25.01.2012 (84) LT 12.12.2012 (84) SK 26.10.2011
- (11) **2 056 549** (51) **H04L 27/26** (11) **2 056 825** (51) **A61K 31/485** (11) **2 057 059** (51) **B62D 11/24**
(84) LT 12.12.2012 (84) BE 25.01.2012 (84) LT 14.11.2012 (84) AT 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012
CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) AT 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012
BG 04.04.2012 (84) CY 04.01.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012
CZ 04.01.2012 (84) DK 04.01.2012 (84) BG 04.04.2012 (84) CY 04.01.2012 (84) CY 04.01.2012
EE 04.01.2012 (84) FI 04.01.2012 (84) CZ 04.01.2012 (84) DK 04.01.2012 (84) DK 04.01.2012
GR 05.04.2012 (84) IS 04.05.2012 (84) EE 04.01.2012 (84) FI 04.01.2012 (84) EE 04.01.2012
IT 04.01.2012 (84) LT 04.01.2012 (84) GR 05.04.2012 (84) IS 04.05.2012 (84) GR 05.04.2012
LV 04.01.2012 (84) MC 31.08.2012 (84) IT 04.01.2012 (84) LT 04.01.2012 (84) IT 04.01.2012
NL 04.01.2012 (84) PL 04.01.2012 (84) LV 04.01.2012 (84) MC 31.08.2012 (84) LV 04.01.2012
PT 04.05.2012 (84) RO 04.01.2012 (84) NL 04.01.2012 (84) PL 04.01.2012 (84) NL 04.01.2012
SE 04.01.2012 (84) SI 04.01.2012 (84) PT 04.05.2012 (84) RO 04.01.2012 (84) PL 04.01.2012
SK 04.01.2012 (84) SI 04.01.2012 (84) SE 04.01.2012 (84) SI 04.01.2012 (84) RO 04.01.2012
- (11) **2 056 578** (51) **H04M 3/51** (11) **2 056 834** (51) **A61K 31/52** (11) **2 057 060** (51) **B62D 21/18**
(84) LT 31.10.2012 (84) NO 31.01.2013 (84) SE 29.08.2012 (84) AT 29.08.2012 (84) AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012
BE 29.08.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) AT 29.08.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) CH 31.08.2012
LI 31.08.2012 (84) FI 29.08.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012
IS 29.12.2012 (84) LV 29.08.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012
PT 31.12.2012 (84) SI 29.08.2012 (84) BE 29.08.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) CY 29.08.2012
CY 29.08.2012 (84) GR 30.11.2012 (84) BE 29.08.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) CY 29.08.2012
IS 29.12.2012 (84) LV 29.08.2012 (84) GR 30.11.2012 (84) LT 29.08.2012 (84) GR 30.11.2012
MC 31.08.2012 (84) SI 29.08.2012 (84) IS 29.12.2012 (84) LV 29.08.2012 (84) LT 29.08.2012
PT 31.12.2012 (84) SI 29.08.2012 (84) MC 31.08.2012 (84) SI 29.08.2012 (84) MC 31.08.2012
- (11) **2 056 612** (51) **H04W 4/14** (11) **2 056 866** (51) **A61K 38/48** (11) **2 057 061** (51) **B62D 63/02**
(84) AT 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012 (84) BE 12.09.2012 (84) CY 12.09.2012 (84) AT 14.12.2011 (84) BE 30.06.2012
CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) BE 12.09.2012 (84) FI 12.09.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012
CY 14.03.2012 (84) CZ 14.03.2012 (84) BE 12.09.2012 (84) GR 13.12.2012 (84) BG 14.03.2012 (84) CY 14.12.2011
DK 14.03.2012 (84) EE 14.03.2012 (84) BE 12.09.2012 (84) LT 12.09.2012 (84) CZ 14.12.2011 (84) DK 14.12.2011
FI 14.03.2012 (84) GR 15.06.2012 (84) BE 12.09.2012 (84) LT 12.09.2012 (84) EE 14.12.2011 (84) GR 15.03.2012
IS 14.07.2012 (84) IT 14.03.2012 (84) FI 12.09.2012 (84) LT 12.09.2012 (84) IE 14.12.2011 (84) IS 14.04.2012
LT 14.03.2012 (84) LV 14.03.2012 (84) LT 12.09.2012 (84) SI 12.09.2012 (84) IT 14.12.2011 (84) LT 14.12.2011
MC 31.08.2012 (84) NL 14.03.2012 (84) LT 12.09.2012 (84) SI 12.09.2012 (84) LV 14.12.2011 (84) MC 30.06.2012
PL 14.03.2012 (84) PT 16.07.2012 (84) LT 12.09.2012 (84) SI 12.09.2012 (84) NL 14.12.2011 (84) PL 14.12.2011
RO 14.03.2012 (84) SE 14.03.2012 (84) LT 12.09.2012 (84) SI 12.09.2012 (84) PT 16.04.2012 (84) RO 14.12.2011
SI 14.03.2012 (84) SK 14.03.2012 (84) LT 12.09.2012 (84) SI 12.09.2012 (84) SE 14.12.2011 (84) SK 14.12.2011
- (11) **2 056 671** (51) **A01K 91/02** (11) **2 056 956** (51) **B29C 63/06** (11) **2 057 064** (51) **B62K 25/04**
(84) AT 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) NL 25.07.2012 (84) LT 21.11.2012
CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) NL 25.07.2012 (84) LT 21.11.2012
CY 23.05.2012 (84) CZ 23.05.2012 (84) PT 26.11.2012 (84) NL 25.07.2012 (84) NL 25.07.2012
DK 23.05.2012 (84) EE 23.05.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012
FI 23.05.2012 (84) GR 24.08.2012 (84) CY 25.07.2012 (84) FI 25.07.2012 (84) FI 25.07.2012
IS 23.09.2012 (84) IT 23.05.2012 (84) GR 26.10.2012 (84) IS 25.11.2012 (84) IS 25.11.2012
LT 23.05.2012 (84) LV 23.05.2012 (84) LT 25.07.2012 (84) LV 25.07.2012 (84) LV 25.07.2012
MC 31.08.2012 (84) NL 23.05.2012 (84) MC 31.08.2012 (84) PL 25.07.2012 (84) PL 25.07.2012
PL 23.05.2012 (84) PT 24.09.2012 (84) SE 25.07.2012 (84) SI 25.07.2012 (84) SI 25.07.2012

IS 07.07.2012	IT 07.03.2012	(11) 2 057 238	(51) C09D 183/04	RO 25.04.2012	SE 25.04.2012
LT 07.03.2012	LV 07.03.2012	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	SI 25.04.2012	SK 25.04.2012
MC 31.08.2012	PL 07.03.2012	(11) 2 057 240	(51) C09J 7/02	(11) 2 057 726	(51) H02H 3/28
PT 09.07.2012	RO 07.03.2012	(84) AT 07.12.2011	(84) MC 31.08.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012
SE 07.03.2012	SI 07.03.2012	CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012
SK 07.03.2012		BG 07.03.2012	CY 07.12.2011	DK 21.03.2012	EE 21.03.2012
(11) 2 057 068	(51) B63H 21/06	CZ 07.12.2011	DK 07.12.2011	FI 21.03.2012	GR 22.06.2012
(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	IS 21.07.2012	LT 21.03.2012
CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	LV 21.03.2012	MC 31.08.2012
EE 22.02.2012	FI 22.02.2012	LV 07.12.2011	PL 07.12.2011	NL 21.03.2012	PL 21.03.2012
GR 23.05.2012	IE 22.02.2012	PT 09.04.2012	RO 07.12.2011	PT 23.07.2012	RO 21.03.2012
IS 22.06.2012	IT 22.02.2012	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	SE 21.03.2012	SI 21.03.2012
LT 22.02.2012	LV 22.02.2012	SK 07.12.2011		SK 21.03.2012	
MC 31.08.2012	NL 22.02.2012	(11) 2 057 257	(51) C11D 3/12	(11) 2 057 778	(51) H04L 9/32
PL 22.02.2012	PT 22.06.2012	(84) LT 21.11.2012	(84) LT 21.11.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012
RO 22.02.2012	SE 22.02.2012	(11) 2 057 290	(51) C12Q 1/68	CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012
SI 22.02.2012	SK 22.02.2012	(84) LT 31.10.2012	(84) LT 31.10.2012	DK 11.04.2012	EE 11.04.2012
(11) 2 057 071	(51) B64D 29/06	(11) 2 057 298	(51) C22C 38/12	FI 11.04.2012	GR 12.07.2012
(84) AT 02.11.2011	(84) CH 31.07.2012	(84) LT 14.11.2012	(84) LT 14.11.2012	IS 11.08.2012	LT 11.04.2012
LI 31.07.2012	BG 02.02.2012	(11) 2 057 303	(51) C23C 22/34	LV 11.04.2012	MC 31.08.2012
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	(84) IE 30.05.2012	(84) CH 31.05.2012	NL 11.04.2012	PL 11.04.2012
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	CY 23.05.2012	DK 23.05.2012	PT 13.08.2012	RO 11.04.2012
GR 03.02.2012	IE 02.11.2011	EE 23.05.2012	FI 23.05.2012	SI 11.04.2012	SK 11.04.2012
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	IS 23.09.2012	LI 31.05.2012	(11) 2 057 780	(51) H04L 12/18
LV 02.11.2011	MC 31.07.2012	LT 23.05.2012	LV 23.05.2012	(84) AT 22.02.2012	(84) BE 22.02.2012
NL 02.11.2011	PL 02.11.2011	MC 31.05.2012	PT 24.09.2012	CH 31.08.2012	LI 31.08.2012
PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	RO 23.05.2012	SI 23.05.2012	CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	(11) 2 057 309	(51) D01G 1/04	DK 22.02.2012	EE 22.02.2012
SK 02.11.2011		(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	FI 22.02.2012	GR 23.05.2012
(11) 2 057 083	(51) B65D 75/58	(11) 2 057 348	(51) E21C 27/22	IS 22.06.2012	IT 22.02.2012
(84) PT 01.10.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) LT 14.11.2012	(84) LT 14.11.2012	LT 22.02.2012	LV 22.02.2012
LI 31.08.2012	CY 30.05.2012	(11) 2 057 522	(51) G06F 1/10	MC 31.08.2012	NL 22.02.2012
CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012	(84) PT 29.10.2012	(84) AT 27.06.2012	PT 22.02.2012	PT 22.06.2012
EE 30.05.2012	FI 30.05.2012	BE 27.06.2012	CH 31.08.2012	RO 22.02.2012	SE 22.02.2012
GR 31.08.2012	IS 30.09.2012	LI 31.08.2012	CY 27.06.2012	SI 22.02.2012	SK 22.02.2012
IT 30.05.2012	LT 30.05.2012	CZ 27.06.2012	EE 27.06.2012	(11) 2 057 798	(51) H04L 12/56
LV 30.05.2012	MC 31.08.2012	FI 27.06.2012	GR 28.09.2012	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012
NL 30.05.2012	PL 30.05.2012	IS 27.10.2012	IT 27.06.2012	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012
RO 30.05.2012	SE 30.05.2012	LT 27.06.2012	LV 27.06.2012	LT 26.09.2012	LV 26.09.2012
SI 30.05.2012	SK 30.05.2012	LT 27.06.2012	PL 27.06.2012	SI 26.09.2012	
(11) 2 057 086	(51) B65G 1/137	MC 31.08.2012	SE 27.06.2012	(11) 2 057 859	(51) H04W 84/20
(84) LT 03.10.2012	(84) NL 27.06.2012	RO 27.06.2012	SK 27.06.2012	(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012
(11) 2 057 088	(51) B65G 45/14	SI 27.06.2012		CH 31.08.2012	LI 31.08.2012
(84) AT 27.06.2012	(84) CH 31.08.2012	(11) 2 057 550	(51) G06F 13/42	CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012
BE 27.06.2012	CY 27.06.2012	(84) LT 05.12.2012	(84) LT 05.12.2012	DK 28.03.2012	EE 28.03.2012
LI 31.08.2012	EE 27.06.2012	(11) 2 057 620	(51) G09G 3/32	FI 28.03.2012	GR 29.06.2012
CZ 27.06.2012	GR 28.09.2012	(84) AT 04.01.2012	(84) CH 31.08.2012	IS 28.07.2012	IT 28.03.2012
FI 27.06.2012	IT 27.06.2012	LI 31.08.2012	BG 04.04.2012	LT 28.03.2012	LV 28.03.2012
IS 27.10.2012	LV 27.06.2012	CY 04.01.2012	CZ 04.01.2012	MC 31.08.2012	PL 28.03.2012
LT 27.06.2012	PT 29.10.2012	DK 04.01.2012	EE 04.01.2012	PT 30.07.2012	RO 28.03.2012
MC 31.08.2012	SE 27.06.2012	FI 04.01.2012	GR 05.04.2012	SE 28.03.2012	SI 28.03.2012
RO 27.06.2012	SK 27.06.2012	IS 04.05.2012	IT 04.01.2012	SK 28.03.2012	
SI 27.06.2012		LT 04.01.2012	LV 04.01.2012	(11) 2 057 873	(51) H05K 7/20
(11) 2 057 106	(51) C04B 38/00	MC 31.08.2012	PL 04.01.2012	(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012
(84) PT 29.10.2012	(84) CH 31.08.2012	PT 04.05.2012	RO 04.01.2012	CH 31.08.2012	LI 31.08.2012
LI 31.08.2012	CY 27.06.2012	SE 04.01.2012	SI 04.01.2012	CY 29.02.2012	CZ 29.02.2012
CZ 27.06.2012	EE 27.06.2012	SK 04.01.2012		DK 29.02.2012	EE 29.02.2012
FI 27.06.2012	GR 28.09.2012	(11) 2 057 682	(51) H01L 27/02	FI 29.02.2012	GR 30.05.2012
IS 27.10.2012	LT 27.06.2012	(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012	IS 29.06.2012	IT 29.02.2012
LV 27.06.2012	MC 31.08.2012	CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	LT 29.02.2012	LV 29.02.2012
RO 27.06.2012	PT 29.10.2012	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012	MC 31.08.2012	NL 29.02.2012
SI 27.06.2012	SE 27.06.2012	DK 25.04.2012	EE 25.04.2012	PL 29.02.2012	PT 29.06.2012
(11) 2 057 154	(51) C07D 471/04	FI 25.04.2012	GR 26.07.2012	RO 29.02.2012	SE 29.02.2012
(84) LT 14.11.2012	(84) CH 31.08.2012	IS 25.08.2012	IT 25.04.2012	SI 29.02.2012	SK 29.02.2012
(11) 2 057 177	(51) C07H 21/02	LT 25.04.2012	LV 25.04.2012	(11) 2 057 877	(51) A01C 23/00
(84) LT 21.11.2012	(84) BE 25.04.2012	MC 31.08.2012	NL 25.04.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) NO 03.01.2013
(11) 2 057 204	(51) C08G 18/32	PL 25.04.2012	PT 27.08.2012	SI 03.10.2012	
(84) LT 12.12.2012					

- (11) **2 057 918** (51) **A47C 17/13** (11) **2 058 467** (51) **E06B 3/46** CY 20.06.2012 CZ 20.06.2012
(84) LT 03.10.2012 (84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012 (84) NO 03.01.2013 EE 20.06.2012 FI 20.06.2012
SI 03.10.2012
- (11) **2 057 974** (51) **A61F 13/00** (11) **2 058 621** (51) **F41H 9/04** (11) **2 059 161** (51) **A47L 15/42**
(84) AT 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012 (84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013 (84) LT 19.12.2012
CH 31.08.2012 LI 31.08.2012 NL 20.06.2012 BE 20.06.2012 (11) **2 059 165** (51) **A61B 5/055**
CY 23.05.2012 CZ 23.05.2012 CH 31.07.2012 LI 31.07.2012 (84) AT 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012
DK 23.05.2012 EE 23.05.2012 NL 20.06.2012 BE 20.06.2012 MC 30.09.2012 (84) BE 14.03.2012
FI 23.05.2012 GR 24.08.2012 CY 20.06.2012 CZ 14.03.2012 DK 14.03.2012
IS 23.09.2012 IT 23.05.2012 CY 20.06.2012 CZ 14.03.2012 DK 14.03.2012
LT 23.05.2012 LV 23.05.2012 EE 20.06.2012 FI 20.06.2012 EE 14.03.2012 FI 14.03.2012
MC 31.08.2012 NL 23.05.2012 GR 21.09.2012 HR 20.06.2012 IT 20.06.2012 GR 15.06.2012 IS 14.07.2012
PL 23.05.2012 PT 24.09.2012 IS 20.10.2012 LT 20.06.2012 LV 20.06.2012 NO 20.09.2012 IT 14.03.2012 LT 14.03.2012
RO 23.05.2012 SE 23.05.2012 LT 20.06.2012 MC 31.07.2012 NO 20.06.2012 RO 20.06.2012 LV 14.03.2012 PL 14.03.2012
SI 23.05.2012 SK 23.05.2012 PL 20.06.2012 SE 20.06.2012 SI 20.06.2012 PT 16.07.2012 RO 14.03.2012
SE 14.03.2012 SK 14.03.2012
- (11) **2 058 020** (51) **A61M 31/00** (11) **2 058 706** (51) **G03G 15/00** (11) **2 059 205** (51) **A61F 13/00**
(84) LT 05.12.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) LT 17.10.2012 (84) NO 17.01.2013 (84) AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012
(11) **2 058 123** (51) **B41C 1/05** (11) **2 058 821** (51) **C04B 26/00** (11) **2 059 267** (51) **A61L 12/12**
(84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) LT 28.11.2012 (84) NO 17.01.2013 (84) AT 04.04.2012 (84) BE 18.04.2012
FI 26.09.2012 GR 27.12.2012 (11) **2 058 932** (51) **H02M 5/293** (84) CH 31.08.2012 LI 31.08.2012
HR 26.09.2012 LT 26.09.2012 (84) AT 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) CH 31.08.2012
LV 26.09.2012 NO 26.12.2012 (84) CH 31.07.2012 LI 31.07.2012 (84) BE 01.02.2012 (84) CH 31.08.2012
SI 26.09.2012 (84) BE 15.08.2012 (84) CY 01.02.2012 (84) CZ 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012 (84) CZ 18.04.2012
LI 31.08.2012 (84) PT 17.12.2012 (84) DK 01.02.2012 (84) EE 01.02.2012 (84) DK 18.04.2012
EE 04.04.2012 (84) BE 15.08.2012 (84) FI 01.02.2012 (84) GR 02.05.2012 (84) EE 04.04.2012 (84) EE 18.04.2012
GR 16.11.2012 IS 15.12.2012 (84) IT 01.02.2012 (84) MC 31.07.2012 (84) FI 18.04.2012 (84) GR 19.07.2012
LT 15.08.2012 LV 15.08.2012 (84) NL 01.02.2012 (84) PT 01.06.2012 (84) IS 18.08.2012 (84) GR 19.07.2012
MC 31.08.2012 PL 15.08.2012 (84) SE 01.02.2012 (84) SK 01.02.2012 (84) LV 18.04.2012 (84) LT 18.04.2012
SI 15.08.2012 (84) PL 15.08.2012 (84) SE 01.02.2012 (84) SK 01.02.2012 (84) SE 04.04.2012 (84) PL 18.04.2012
SI 04.04.2012
- (11) **2 058 291** (51) **C07C 51/41** (11) **2 058 980** (51) **H04L 29/06** (11) **2 059 267** (51) **A61L 12/12**
(84) LT 28.11.2012 (84) AT 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012 (84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012
(11) **2 058 338** (51) **C08F 8/20** (11) **2 058 987** (51) **H04L 12/56** (84) CH 31.08.2012 (84) CH 31.08.2012
(84) SE 15.08.2012 (84) PT 17.12.2012 (84) AT 01.08.2012 (84) AT 01.08.2012 (84) CH 31.08.2012
AT 15.08.2012 BE 15.08.2012 (84) BE 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012 (84) CH 31.08.2012
CH 31.08.2012 LI 31.08.2012 (84) BE 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012 (84) CH 31.08.2012
CY 15.08.2012 FI 15.08.2012 (84) BE 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012 (84) CH 31.08.2012
GR 16.11.2012 IS 15.12.2012 (84) BE 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012 (84) CH 31.08.2012
LT 15.08.2012 LV 15.08.2012 (84) BE 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012 (84) CH 31.08.2012
MC 31.08.2012 PL 15.08.2012 (84) BE 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012 (84) CH 31.08.2012
SI 15.08.2012 (84) PL 15.08.2012 (84) BE 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012 (84) CH 31.08.2012
- (11) **2 058 341** (51) **C08F 2/38** (11) **2 058 988** (51) **H04L 29/06** (11) **2 059 301** (51) **A61N 1/39**
(84) PT 26.11.2012 (84) AT 25.07.2012 (84) AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012 (84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
BE 25.07.2012 MC 30.09.2012 (84) AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) BE 02.05.2012
CY 25.07.2012 FI 25.07.2012 (84) AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) BE 02.05.2012
GR 26.10.2012 IS 25.11.2012 (84) AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) BE 02.05.2012
LT 25.07.2012 LV 25.07.2012 (84) AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) BE 02.05.2012
PL 25.07.2012 SE 25.07.2012 (84) AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) BE 02.05.2012
SI 25.07.2012 (84) SE 25.07.2012 (84) AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) BE 02.05.2012
- (11) **2 058 353** (51) **C08G 69/26** (11) **2 059 016** (51) **H04B 3/32** (11) **2 059 308** (51) **A62D 1/00**
(84) AT 15.02.2012 (84) BE 15.02.2012 (84) AT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012 (84) SE 29.08.2012 (84) AT 29.08.2012
CH 31.08.2012 LI 31.08.2012 (84) AT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012 (84) SE 29.08.2012 (84) AT 29.08.2012
CY 15.02.2012 CZ 15.02.2012 (84) AT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012 (84) SE 29.08.2012 (84) AT 29.08.2012
DK 15.02.2012 EE 15.02.2012 (84) AT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012 (84) SE 29.08.2012 (84) AT 29.08.2012
FI 15.02.2012 GR 16.05.2012 (84) AT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012 (84) SE 29.08.2012 (84) AT 29.08.2012
IS 15.06.2012 IT 15.02.2012 (84) AT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012 (84) SE 29.08.2012 (84) AT 29.08.2012
LT 15.02.2012 LV 15.02.2012 (84) AT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012 (84) SE 29.08.2012 (84) AT 29.08.2012
MC 31.08.2012 NL 15.02.2012 (84) AT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012 (84) SE 29.08.2012 (84) AT 29.08.2012
PL 15.02.2012 PT 15.06.2012 (84) AT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012 (84) SE 29.08.2012 (84) AT 29.08.2012
RO 15.02.2012 SE 15.02.2012 (84) AT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012 (84) SE 29.08.2012 (84) AT 29.08.2012
SI 15.02.2012 SK 15.02.2012 (84) AT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012 (84) SE 29.08.2012 (84) AT 29.08.2012
- (11) **2 058 368** (51) **C08L 67/04** (11) **2 059 068** (51) **H04R 25/00** (11) **2 059 311** (51) **A63C 9/00**
(84) PT 12.11.2012 (84) AT 11.07.2012 (84) PT 10.12.2012 (84) CY 08.08.2012 (84) BE 28.12.2011 (84) CH 31.08.2012
NL 11.07.2012 BE 11.07.2012 (84) PT 10.12.2012 (84) CY 08.08.2012 (84) BE 28.12.2011 (84) CH 31.08.2012
CH 31.07.2012 LI 31.07.2012 (84) PT 10.12.2012 (84) CY 08.08.2012 (84) BE 28.12.2011 (84) CH 31.08.2012
CY 11.07.2012 FI 11.07.2012 (84) PT 10.12.2012 (84) CY 08.08.2012 (84) BE 28.12.2011 (84) CH 31.08.2012
GR 12.10.2012 HR 11.07.2012 (84) PT 10.12.2012 (84) CY 08.08.2012 (84) BE 28.12.2011 (84) CH 31.08.2012
IS 11.11.2012 LT 11.07.2012 (84) PT 10.12.2012 (84) CY 08.08.2012 (84) BE 28.12.2011 (84) CH 31.08.2012
LV 11.07.2012 MC 31.07.2012 (84) PT 10.12.2012 (84) CY 08.08.2012 (84) BE 28.12.2011 (84) CH 31.08.2012
NO 11.10.2012 PL 11.07.2012 (84) PT 10.12.2012 (84) CY 08.08.2012 (84) BE 28.12.2011 (84) CH 31.08.2012
SE 11.07.2012 SI 11.07.2012 (84) PT 10.12.2012 (84) CY 08.08.2012 (84) BE 28.12.2011 (84) CH 31.08.2012
- (11) **2 058 441** (51) **E03B 3/00** (11) **2 059 122** (51) **C12N 9/98** (11) **2 059 311** (51) **A63C 9/00**
(84) LT 10.10.2012 (84) AT 20.06.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) BE 20.06.2012 (84) BE 28.12.2011 (84) CH 31.08.2012
CY 28.12.2011 (84) BE 20.06.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) BE 28.12.2011 (84) CH 31.08.2012
DK 28.12.2011 (84) BE 20.06.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) BE 28.12.2011 (84) CH 31.08.2012
GR 29.03.2012 (84) BE 20.06.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) BE 28.12.2011 (84) CH 31.08.2012
IT 28.12.2011 (84) BE 20.06.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) BE 28.12.2011 (84) CH 31.08.2012

- LV 28.12.2011
 NL 28.12.2011
 PT 30.04.2012
 SE 28.12.2011
 SK 28.12.2011
- (11) **2 059 333**
 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 059 348**
 (84) PT 12.11.2012
 CH 31.08.2012
 CY 11.07.2012
 GR 12.10.2012
 LT 11.07.2012
 MC 31.08.2012
 SE 11.07.2012
- (11) **2 059 364**
 (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 059 367**
 (84) AT 28.03.2012
 CH 31.08.2012
 CY 28.03.2012
 DK 28.03.2012
 FI 28.03.2012
 IS 28.07.2012
 LT 28.03.2012
 MC 31.08.2012
 PL 28.03.2012
 RO 28.03.2012
 SI 28.03.2012
- (11) **2 059 371**
 (84) CH 31.08.2012
 CY 07.03.2012
 DK 07.03.2012
 FI 07.03.2012
 IS 07.07.2012
 LV 07.03.2012
 NL 07.03.2012
 PT 09.07.2012
 SE 07.03.2012
 SK 07.03.2012
- (11) **2 059 421**
 (84) CH 31.08.2012
 BG 28.03.2012
 CZ 28.12.2011
 EE 28.12.2011
 IE 28.12.2011
 IT 28.12.2011
 LV 28.12.2011
 NL 28.12.2011
 PT 30.04.2012
 SE 28.12.2011
 SK 28.12.2011
- (11) **2 059 442**
 (84) AT 25.01.2012
 LI 31.08.2012
 CY 25.01.2012
 DK 25.01.2012
 FI 25.01.2012
 IS 25.05.2012
 LT 25.01.2012
 MC 31.08.2012
 PT 25.05.2012
 SE 25.01.2012
 SK 25.01.2012
- (11) **2 059 448**
 (84) BE 30.06.2012
 LI 30.06.2012
 CY 23.11.2011
 DK 23.11.2011
- MC 31.08.2012
 PL 28.12.2011
 RO 28.12.2011
 SI 28.12.2011
- (51) **B01D 69/12**
- (51) **A45D 34/00**
 (84) AT 11.07.2012
 LI 31.08.2012
 FI 11.07.2012
 IS 11.11.2012
 LV 11.07.2012
 PL 11.07.2012
 SI 11.07.2012
- (51) **B23K 1/00**
- (51) **B24B 9/14**
 (84) BE 28.03.2012
 LI 31.08.2012
 CZ 28.03.2012
 EE 28.03.2012
 GR 29.06.2012
 IT 28.03.2012
 LV 28.03.2012
 NL 28.03.2012
 PT 30.07.2012
 SE 28.03.2012
 SK 28.03.2012
- (51) **B26B 13/06**
 (84) LI 31.08.2012
 CZ 07.03.2012
 EE 07.03.2012
 GR 08.06.2012
 LT 07.03.2012
 MC 31.08.2012
 PL 07.03.2012
 RO 07.03.2012
 SI 07.03.2012
- (51) **B60R 25/00**
 (84) LI 31.08.2012
 CY 28.12.2011
 DK 28.12.2011
 GR 29.03.2012
 IS 28.04.2012
 LT 28.12.2011
 MC 31.08.2012
 PL 28.12.2011
 RO 28.12.2011
 SI 28.12.2011
- (51) **B64F 5/00**
 (84) CH 31.08.2012
 BG 25.04.2012
 CZ 25.01.2012
 EE 25.01.2012
 GR 26.04.2012
 IT 25.01.2012
 LV 25.01.2012
 PL 25.01.2012
 RO 25.01.2012
 SI 25.01.2012
- (51) **B65D 21/08**
 (84) CH 30.06.2012
 BG 23.02.2012
 CZ 23.11.2011
 EE 23.11.2011
- GR 24.02.2012
 IS 23.03.2012
 LT 23.11.2011
 MC 30.06.2012
 PL 23.11.2011
 RO 23.11.2011
 SI 23.11.2011
- (11) **2 059 464**
 (84) CH 31.08.2012
 CY 16.05.2012
 DK 16.05.2012
 FI 16.05.2012
 IS 16.09.2012
 LV 16.05.2012
 NL 16.05.2012
 PT 17.09.2012
 SE 16.05.2012
 SK 16.05.2012
- (11) **2 059 465**
 (84) AT 07.03.2012
 CH 31.08.2012
 CY 07.03.2012
 DK 07.03.2012
 FI 07.03.2012
 IS 07.07.2012
 LT 07.03.2012
 MC 31.08.2012
 PL 07.03.2012
 RO 07.03.2012
 SI 07.03.2012
- (11) **2 059 466**
 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 059 495**
 (84) CH 31.08.2012
 CY 29.02.2012
 DK 29.02.2012
 FI 29.02.2012
 IE 29.02.2012
 LT 29.02.2012
 MC 31.08.2012
 PT 29.06.2012
 SE 29.02.2012
 SK 29.02.2012
- (11) **2 059 533**
 (84) LT 14.11.2012
- (11) **2 059 540**
 (84) LT 26.12.2012
- (11) **2 059 542**
 (84) AT 08.08.2012
 BE 08.08.2012
 LI 31.08.2012
 FI 08.08.2012
 IS 08.12.2012
 LV 08.08.2012
 PL 08.08.2012
 SE 08.08.2012
- (11) **2 059 543**
 (84) AT 14.03.2012
 MC 30.09.2012
 CZ 14.03.2012
 EE 14.03.2012
 GR 15.06.2012
 IT 14.03.2012
 LV 14.03.2012
 PL 14.03.2012
 RO 14.03.2012
 SI 14.03.2012
- IE 23.11.2011
 IT 23.11.2011
 LV 23.11.2011
 NL 23.11.2011
 PT 23.03.2012
 SE 23.11.2011
 SK 23.11.2011
- (11) **2 059 557**
 (84) CH 31.07.2012
 BG 21.03.2012
 CZ 21.12.2011
 EE 21.12.2011
 IS 21.04.2012
 LV 21.12.2011
 PL 21.12.2011
 RO 21.12.2011
 SI 21.12.2011
- (51) **B65G 47/14**
 (84) LI 31.08.2012
 CZ 16.05.2012
 EE 16.05.2012
 GR 17.08.2012
 LT 16.05.2012
 MC 31.08.2012
 PL 16.05.2012
 RO 16.05.2012
 SI 16.05.2012
- (51) **B65G 45/14**
 (84) BE 07.03.2012
 LI 31.08.2012
 CZ 07.03.2012
 EE 07.03.2012
 GR 08.06.2012
 IT 07.03.2012
 LV 07.03.2012
 NL 07.03.2012
 PT 09.07.2012
 SE 07.03.2012
 SK 07.03.2012
- (51) **B65G 47/256**
- (51) **C07C 41/03**
 (84) LI 31.08.2012
 CZ 29.02.2012
 EE 29.02.2012
 GR 30.05.2012
 IS 29.06.2012
 LV 29.02.2012
 PL 29.02.2012
 RO 29.02.2012
 SI 29.02.2012
- (51) **C07K 16/22**
- (51) **C08F 10/00**
- (51) **C08F 20/04**
 (84) NL 08.08.2012
 CH 31.08.2012
 CY 08.08.2012
 GR 09.11.2012
 LT 08.08.2012
 MC 31.08.2012
 PT 10.12.2012
 SI 08.08.2012
- (51) **C08F 212/32**
 (84) BE 14.03.2012
 CY 14.03.2012
 DK 14.03.2012
 FI 14.03.2012
 IS 14.07.2012
 LT 14.03.2012
 NL 14.03.2012
 PT 16.07.2012
 SE 14.03.2012
 SK 14.03.2012
- (11) **2 059 577**
 (84) CH 31.07.2012
 BG 21.03.2012
 CZ 21.12.2011
 EE 21.12.2011
 IS 21.04.2012
 LV 21.12.2011
 PL 21.12.2011
 RO 21.12.2011
 SI 21.12.2011
- (51) **C10G 11/05**
 (84) LI 31.07.2012
 CY 21.12.2011
 DK 21.12.2011
 GR 22.03.2012
 LT 21.12.2011
 MC 31.07.2012
 PT 23.04.2012
 SE 21.12.2011
 SK 21.12.2011
- (11) **2 059 580**
 (84) AT 22.02.2012
 CH 31.08.2012
 CY 22.02.2012
 DK 22.02.2012
 FI 22.02.2012
 IS 22.06.2012
 LT 22.02.2012
 MC 31.08.2012
 PL 22.02.2012
 RO 22.02.2012
 SI 22.02.2012
- (51) **C11D 1/825**
 (84) BE 22.02.2012
 LI 31.08.2012
 CZ 22.02.2012
 EE 22.02.2012
 GR 23.05.2012
 IT 22.02.2012
 LV 22.02.2012
 NL 22.02.2012
 PT 22.06.2012
 SE 22.02.2012
 SK 22.02.2012
- (11) **2 059 587**
 (84) BE 04.01.2012
 LI 31.08.2012
 CZ 04.01.2012
 GR 05.04.2012
 LT 04.01.2012
 MC 31.08.2012
 SK 04.01.2012
- (51) **C12N 9/02**
 (84) CH 31.08.2012
 CY 04.01.2012
 EE 04.01.2012
 IS 04.05.2012
 LV 04.01.2012
 SI 04.01.2012
- (11) **2 059 594**
 (84) LT 17.10.2012
- (11) **2 059 635**
 (84) MC 30.09.2012
 CZ 04.04.2012
 EE 04.04.2012
 IS 04.08.2012
 LV 04.04.2012
 PL 04.04.2012
 SI 04.04.2012
- (11) **2 059 637**
 (84) PT 10.12.2012
 BE 08.08.2012
 LI 31.08.2012
 FI 08.08.2012
 LT 08.08.2012
 MC 31.08.2012
 PL 08.08.2012
 SI 08.08.2012
- (51) **E02D 29/02**
 (84) AT 08.08.2012
 CH 31.08.2012
 CY 08.08.2012
 IS 08.12.2012
 LV 08.08.2012
 NL 08.08.2012
 SE 08.08.2012
- (11) **2 059 683**
 (84) CH 31.07.2012
 CY 28.03.2012
 EE 28.03.2012
 GR 29.06.2012
 LT 28.03.2012
 MC 31.07.2012
 PL 28.03.2012
 RO 28.03.2012
 SK 28.03.2012
- (51) **F15B 13/04**
 (84) LI 31.07.2012
 CZ 28.03.2012
 FI 28.03.2012
 IS 28.07.2012
 LV 28.03.2012
 NL 28.03.2012
 PT 30.07.2012
 SI 28.03.2012
- (11) **2 059 733**
 (84) LT 10.10.2012
- (11) **2 059 748**
 (84) LT 17.10.2012
- (11) **2 059 759**
 (84) PT 26.11.2012
 LI 31.08.2012
 FI 25.07.2012
 IS 25.11.2012
- (51) **F25B 47/02**
 (84) SI 10.10.2012
- (51) **F25D 23/10**
- (51) **F27D 3/12**
 (84) CH 31.08.2012
 CY 25.07.2012
 GR 26.10.2012
 LT 25.07.2012

- LT 21.12.2011
 MC 31.08.2012
 NO 21.03.2012
 PT 23.04.2012
 SE 21.12.2011
 SK 21.12.2011
- (11) **2 061 183**
 (84) AT 14.12.2011
 BE 14.12.2011
 LI 31.08.2012
 CY 14.12.2011
 DK 14.12.2011
 GR 15.03.2012
 IT 14.12.2011
 LV 14.12.2011
 PL 14.12.2011
 RO 14.12.2011
 SI 14.12.2011
- (11) **2 061 288**
 (84) AT 07.12.2011
 CH 30.06.2012
 BG 07.03.2012
 CY 07.12.2011
 DK 07.12.2011
 GR 08.03.2012
 IT 07.12.2011
 LV 07.12.2011
 PL 07.12.2011
 RO 07.12.2011
 SI 07.12.2011
- (11) **2 061 318**
 (84) AT 21.03.2012
 IE 27.04.2012
 CY 21.03.2012
 DK 21.03.2012
 FI 21.03.2012
 IS 21.07.2012
 LT 21.03.2012
 MC 30.04.2012
 PL 21.03.2012
 RO 21.03.2012
 SI 21.03.2012
- (11) **2 061 363**
 (84) AT 18.04.2012
 CY 18.04.2012
 DK 18.04.2012
 FI 18.04.2012
 IS 18.08.2012
 LV 18.04.2012
 PL 18.04.2012
 RO 18.04.2012
 SI 18.04.2012
- (11) **2 061 404**
 (84) LT 26.12.2012
- (11) **2 061 432**
 (84) LT 19.12.2012
- (11) **2 061 459**
 (84) LT 26.12.2012
- (11) **2 061 481**
 (84) LT 12.12.2012
- (11) **2 061 484**
 (84) LT 07.11.2012
- (11) **2 061 494**
 (84) AT 01.02.2012
 MC 30.09.2012
 CZ 01.02.2012
 EE 01.02.2012
- (51) **H04L 12/18**
 (84) MC 31.08.2012
 CH 31.08.2012
 BG 14.03.2012
 CZ 14.12.2011
 EE 14.12.2011
 IS 14.04.2012
 LT 14.12.2011
 NL 14.12.2011
 PT 16.04.2012
 SE 14.12.2011
 SK 14.12.2011
- (51) **H05B 37/02**
 (84) BE 07.12.2011
 LI 30.06.2012
 IE 14.06.2012
 CZ 07.12.2011
 EE 07.12.2011
 IS 07.04.2012
 LT 07.12.2011
 MC 30.06.2012
 PT 09.04.2012
 SE 07.12.2011
 SK 07.12.2011
- (51) **C07D 209/52**
 (84) BE 21.03.2012
 CH 30.04.2012
 CY 21.03.2012
 EE 21.03.2012
 GR 22.06.2012
 LI 30.04.2012
 LV 21.03.2012
 NL 21.03.2012
 PT 23.07.2012
 SE 21.03.2012
 SK 21.03.2012
- (51) **A47G 9/08**
 (84) MC 30.09.2012
 CZ 18.04.2012
 EE 18.04.2012
 GR 19.07.2012
 LT 18.04.2012
 NL 18.04.2012
 PT 20.08.2012
 SE 18.04.2012
 SK 18.04.2012
- (51) **A61F 2/90**
 (84) LT 26.12.2012
- (51) **A61K 9/10**
 (84) LT 19.12.2012
- (51) **A61K 31/405**
 (84) LT 26.12.2012
- (51) **A61K 31/7048**
 (84) LT 12.12.2012
- (51) **A61K 36/282**
 (84) LT 07.11.2012
- (51) **A61K 38/17**
 (84) BE 01.02.2012
 CY 01.02.2012
 DK 01.02.2012
 FI 01.02.2012
- GR 02.05.2012
 LT 01.02.2012
 NL 01.02.2012
 PT 01.06.2012
 SE 01.02.2012
 SK 01.02.2012
- (11) **2 061 505**
 (84) PT 29.10.2012
 BE 27.06.2012
 LI 31.08.2012
 CZ 27.06.2012
 FI 27.06.2012
 IS 27.10.2012
 LT 27.06.2012
 MC 31.08.2012
 PL 27.06.2012
 SE 27.06.2012
 SK 27.06.2012
- (11) **2 061 550**
 (84) SE 05.09.2012
 BE 05.09.2012
 FI 05.09.2012
 LT 05.09.2012
 SI 05.09.2012
- (11) **2 061 557**
 (84) LT 26.12.2012
- (11) **2 061 635**
 (84) AT 04.01.2012
 BG 04.04.2012
 CY 04.01.2012
 DK 04.01.2012
 FI 04.01.2012
 IT 04.01.2012
 LV 04.01.2012
 PT 04.05.2012
 SE 04.01.2012
 SK 04.01.2012
- (11) **2 061 640**
 (84) SE 26.09.2012
 FI 26.09.2012
 LT 26.09.2012
 SI 26.09.2012
- (11) **2 061 643**
 (84) AT 22.02.2012
 CH 31.08.2012
 CY 22.02.2012
 DK 22.02.2012
 FI 22.02.2012
 IS 22.06.2012
 LV 22.02.2012
 NL 22.02.2012
 PT 22.06.2012
 SE 22.02.2012
 SK 22.02.2012
- (11) **2 061 683**
 (84) LT 26.12.2012
- (11) **2 061 690**
 (84) MC 30.09.2012
 DK 11.04.2012
 FI 11.04.2012
 IS 11.08.2012
 LV 11.04.2012
 PT 13.08.2012
 SE 11.04.2012
 SK 11.04.2012
- (11) **2 061 794**
 (84) LT 05.12.2012
- (51) **A61K 39/00**
 (84) AT 27.06.2012
 CH 31.08.2012
 CY 27.06.2012
 EE 27.06.2012
 GR 28.09.2012
 IT 27.06.2012
 LV 27.06.2012
 NL 27.06.2012
 RO 27.06.2012
 SI 27.06.2012
- (51) **A61N 1/05**
 (84) AT 05.09.2012
 CY 05.09.2012
 GR 06.12.2012
 LV 05.09.2012
- (51) **A61N 5/00**
 (84) SE 19.09.2012
 MC 30.09.2012
 FI 19.09.2012
 LT 19.09.2012
 SI 19.09.2012
- (51) **B26B 21/44**
 (84) BE 04.01.2012
 MC 30.09.2012
 CZ 04.01.2012
 EE 04.01.2012
 IS 04.05.2012
 LT 04.01.2012
 NL 04.01.2012
 RO 04.01.2012
 SI 04.01.2012
- (51) **B29C 53/60**
 (84) BE 26.09.2012
 GR 27.12.2012
 LV 26.09.2012
- (51) **B29C 70/62**
 (84) BE 22.02.2012
 LI 31.08.2012
 CZ 22.02.2012
 EE 22.02.2012
 GR 23.05.2012
 LT 22.02.2012
 MC 31.08.2012
 PL 22.02.2012
 RO 22.02.2012
 SI 22.02.2012
- (51) **B60T 8/52**
 (84) LT 26.12.2012
- (51) **B61F 5/32**
 (84) CY 11.04.2012
 EE 11.04.2012
 GR 12.07.2012
 LT 11.04.2012
 NL 11.04.2012
 RO 11.04.2012
 SI 11.04.2012
- (51) **C07D 471/04**
 (84) LT 05.12.2012
- (11) **2 061 826**
 (84) AT 01.08.2012
 CH 31.08.2012
 CY 01.08.2012
 GR 02.11.2012
 LT 01.08.2012
 MC 31.08.2012
 PT 03.12.2012
 SI 01.08.2012
- (11) **2 061 874**
 (84) AT 08.02.2012
 MC 30.09.2012
 CZ 08.02.2012
 FI 08.02.2012
 IS 08.06.2012
 LT 08.02.2012
 PL 08.02.2012
 RO 08.02.2012
 SK 08.02.2012
- (11) **2 061 890**
 (84) PT 29.10.2012
 CY 27.06.2012
 EE 27.06.2012
 IS 27.10.2012
 LV 27.06.2012
 RO 27.06.2012
 SK 27.06.2012
- (11) **2 061 898**
 (84) SE 19.09.2012
 MC 30.09.2012
 FI 19.09.2012
 LT 19.09.2012
 SI 19.09.2012
- (11) **2 061 899**
 (84) SE 29.08.2012
 BE 29.08.2012
 FI 29.08.2012
 IS 29.12.2012
 LV 29.08.2012
 PT 31.12.2012
- (11) **2 061 911**
 (84) SE 05.09.2012
 CY 05.09.2012
 GR 06.12.2012
 LT 05.09.2012
 NO 05.12.2012
- (11) **2 061 961**
 (84) LT 03.10.2012
- (11) **2 061 974**
 (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 061 986**
 (84) SE 05.09.2012
 BE 05.09.2012
 FI 05.09.2012
 LT 05.09.2012
 SI 05.09.2012
- (11) **2 061 987**
 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 062 023**
 (84) LT 03.10.2012
- (11) **2 062 053**
 (84) LT 05.12.2012
- (11) **2 062 055**
 (84) AT 11.04.2012
 MC 30.09.2012
 CZ 11.04.2012
- (51) **C08G 61/04**
 (84) BE 01.08.2012
 LI 31.08.2012
 FI 01.08.2012
 IS 01.12.2012
 LV 01.08.2012
 PL 01.08.2012
 SE 01.08.2012
- (51) **C12N 5/00**
 (84) BE 08.02.2012
 CY 08.02.2012
 EE 08.02.2012
 GR 09.05.2012
 IT 08.02.2012
 LV 08.02.2012
 PT 08.06.2012
 SI 08.02.2012
- (51) **C12N 15/82**
 (84) MC 30.09.2012
 CZ 27.06.2012
 GR 28.09.2012
 LT 27.06.2012
 PL 27.06.2012
 SI 27.06.2012
- (51) **C12Q 1/00**
 (84) BE 19.09.2012
 CY 19.09.2012
 GR 20.12.2012
 LV 19.09.2012
- (51) **G01N 33/574**
 (84) AT 29.08.2012
 CY 29.08.2012
 GR 30.11.2012
 LT 29.08.2012
 MC 30.09.2012
 SI 29.08.2012
- (51) **C21C 1/04**
 (84) BE 05.09.2012
 FI 05.09.2012
 HR 05.09.2012
 LV 05.09.2012
 SI 05.09.2012
- (51) **F02D 21/08**
 (84) SI 03.10.2012
- (51) **F04F 1/06**
 (84) LT 28.11.2012
- (51) **F16M 11/14**
 (84) AT 05.09.2012
 CY 05.09.2012
 GR 06.12.2012
 LV 05.09.2012
- (51) **F17B 1/26**
 (84) LT 31.10.2012
- (51) **C12N 15/863**
 (84) SI 03.10.2012
- (51) **G01N 33/557**
 (84) LT 05.12.2012
- (51) **G01N 33/80**
 (84) BE 11.04.2012
 CY 11.04.2012
 DK 11.04.2012

EE 11.04.2012	FI 11.04.2012	(11) 2 062 237	(51) G08B 13/06	BG 04.04.2012	CY 04.01.2012
GR 12.07.2012	IS 11.08.2012	(84) AT 25.01.2012	(84) CH 31.08.2012	CZ 04.01.2012	DK 04.01.2012
LT 11.04.2012	LV 11.04.2012	LI 31.08.2012	BG 25.04.2012	EE 04.01.2012	FI 04.01.2012
NL 11.04.2012	PL 11.04.2012	CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012
PT 13.08.2012	RO 11.04.2012	DK 25.01.2012	EE 25.01.2012	IT 04.01.2012	LT 04.01.2012
SE 11.04.2012	SI 11.04.2012	IE 25.01.2012	GR 26.04.2012	LV 04.01.2012	MC 31.08.2012
SK 11.04.2012		LT 25.01.2012	IS 25.05.2012	PL 04.01.2012	PT 04.05.2012
		MC 31.08.2012	LV 25.01.2012	RO 04.01.2012	SE 04.01.2012
		PL 25.01.2012	NL 25.01.2012	SI 04.01.2012	SK 04.01.2012
(11) 2 062 058	(51) G01P 3/36				
(84) PT 15.10.2012	(84) CH 31.08.2012			(11) 2 062 389	(51) H04L 1/18
LI 31.08.2012	CY 13.06.2012			(84) LT 05.12.2012	
EE 13.06.2012	FI 13.06.2012				
GR 14.09.2012	IS 13.10.2012			(11) 2 062 400	(51) H04L 12/56
LT 13.06.2012	LV 13.06.2012	(11) 2 062 263	(51) G11C 11/00	(84) LT 14.11.2012	
MC 31.08.2012	RO 13.06.2012	(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012		
SI 13.06.2012	SK 13.06.2012	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	(11) 2 062 465	(51) H05B 41/285
		CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012	(84) LT 31.10.2012	
		DK 02.05.2012	EE 02.05.2012		
(11) 2 062 065	(51) G01S 19/33	FI 02.05.2012	GR 03.08.2012	(11) 2 062 466	(51) H05H 1/26
(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012	IS 02.09.2012	IT 02.05.2012	(84) LT 07.11.2012	
CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	LT 02.05.2012	LV 02.05.2012		
CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012	MC 31.07.2012	PL 02.05.2012	(11) 2 062 467	(51) H05K 3/24
DK 02.05.2012	EE 02.05.2012	PT 03.09.2012	RO 02.05.2012	(84) AT 15.02.2012	(84) BE 15.02.2012
FI 02.05.2012	GR 03.08.2012	SE 02.05.2012	SI 02.05.2012	CH 31.08.2012	LI 31.08.2012
IS 02.09.2012	IT 02.05.2012	SK 02.05.2012		CY 15.02.2012	CZ 15.02.2012
LT 02.05.2012	LV 02.05.2012			DK 15.02.2012	EE 15.02.2012
MC 31.08.2012	NL 02.05.2012	(11) 2 062 282	(51) H01J 31/08	FI 15.02.2012	GR 16.05.2012
PL 02.05.2012	PT 03.09.2012	(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012
RO 02.05.2012	SE 02.05.2012	BG 25.04.2012	MC 30.09.2012	LV 15.02.2012	MC 31.08.2012
SI 02.05.2012	SK 02.05.2012	CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012	PL 15.02.2012	PT 15.06.2012
		DK 25.01.2012	EE 25.01.2012	RO 15.02.2012	SE 15.02.2012
		GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	SI 15.02.2012	SK 15.02.2012
(11) 2 062 076	(51) G02B 6/00	IT 25.01.2012	LT 25.01.2012		
(84) AT 04.01.2012	(84) BE 04.01.2012	LV 25.01.2012	NL 25.01.2012	(11) 2 062 492	(51) A43B 13/26
BG 04.04.2012	MC 30.09.2012	PL 25.01.2012	PT 25.05.2012	(84) AT 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012
CY 04.01.2012	CZ 04.01.2012	RO 25.01.2012	SE 25.01.2012	CH 30.06.2012	CY 08.02.2012
DK 04.01.2012	EE 04.01.2012	SI 25.01.2012	SK 25.01.2012	CZ 08.02.2012	DK 08.02.2012
FI 04.01.2012	GR 05.04.2012			EE 08.02.2012	FI 08.02.2012
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	(11) 2 062 283	(51) H01J 37/32	GR 09.05.2012	IE 06.06.2012
LV 04.01.2012	NL 04.01.2012	(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012	IS 08.06.2012	IT 08.02.2012
PL 04.01.2012	PT 04.05.2012	MC 30.09.2012	CY 02.05.2012	LI 30.06.2012	LT 08.02.2012
RO 04.01.2012	SE 04.01.2012	CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012	MC 30.06.2012	NL 08.02.2012
SI 04.01.2012	SK 04.01.2012	EE 02.05.2012	FI 02.05.2012	PL 08.02.2012	PT 08.06.2012
		GR 03.08.2012	IS 02.09.2012	RO 08.02.2012	SE 08.02.2012
(11) 2 062 121	(51) G06F 3/048	IT 02.05.2012	LT 02.05.2012	SI 08.02.2012	SK 08.02.2012
(84) LT 12.12.2012		LV 02.05.2012	NL 02.05.2012		
		PL 02.05.2012	PT 03.09.2012	(11) 2 062 571	(51) A61K 9/107
		RO 02.05.2012	SE 02.05.2012	(84) LT 14.11.2012	(84) NO 14.02.2013
		SI 02.05.2012	SK 02.05.2012		
(11) 2 062 158	(51) G06T 17/20			(11) 2 062 575	(51) A61K 31/137
(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	(11) 2 062 303	(51) H01L 41/053	(84) AT 15.02.2012	(84) BE 15.02.2012
BE 05.09.2012	CY 05.09.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 21.03.2012	MC 30.09.2012	CY 15.02.2012
FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012	CZ 15.02.2012	DK 15.02.2012
LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	EE 21.03.2012	FI 21.03.2012	EE 15.02.2012	FI 15.02.2012
SI 05.09.2012		GR 22.06.2012	IS 21.07.2012	GR 16.05.2012	IS 15.06.2012
		LT 21.03.2012	LV 21.03.2012	IT 15.02.2012	LT 15.02.2012
		NL 21.03.2012	PL 21.03.2012	LV 15.02.2012	NL 15.02.2012
		PT 23.07.2012	RO 21.03.2012	PL 15.02.2012	PT 15.06.2012
		SE 21.03.2012	SI 21.03.2012	RO 15.02.2012	SE 15.02.2012
		SK 21.03.2012		SI 15.02.2012	SK 15.02.2012
(11) 2 062 204	(51) G06K 19/077				
(84) AT 28.03.2012	(84) CH 31.07.2012	(11) 2 062 331	(51) H01Q 21/30	(11) 2 062 576	(51) A61K 31/137
LI 31.07.2012	CY 28.03.2012	(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012	(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012
CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012	MC 30.09.2012	CY 01.02.2012	MC 30.09.2012	CY 01.02.2012
EE 28.03.2012	FI 28.03.2012	CZ 01.02.2012	DK 01.02.2012	CZ 01.02.2012	DK 01.02.2012
GR 29.06.2012	IS 28.07.2012	EE 01.02.2012	FI 01.02.2012	EE 01.02.2012	FI 01.02.2012
LT 28.03.2012	LV 28.03.2012	GR 02.05.2012	IS 01.06.2012	GR 02.05.2012	IS 01.06.2012
MC 31.07.2012	NL 28.03.2012	IT 01.02.2012	LT 01.02.2012	IT 01.02.2012	LT 01.02.2012
PL 28.03.2012	PT 30.07.2012	LV 01.02.2012	NL 01.02.2012	LV 01.02.2012	NL 01.02.2012
RO 28.03.2012	SE 28.03.2012	PL 01.02.2012	PT 01.06.2012	PL 01.02.2012	PT 01.06.2012
SI 28.03.2012	SK 28.03.2012	RO 01.02.2012	SI 01.02.2012	RO 01.02.2012	SE 01.02.2012
		SK 01.02.2012		SI 01.02.2012	SK 01.02.2012
(11) 2 062 229	(51) G07D 7/20				
(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011	(11) 2 062 350	(51) H03F 3/62	(11) 2 062 581	(51) A61K 31/7036
BG 28.03.2012	MC 30.09.2012	(84) AT 04.01.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) PT 29.10.2012	(84) AT 27.06.2012
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	NL 27.06.2012	CH 31.08.2012
DK 28.12.2011	EE 28.12.2011				
GR 29.03.2012	IS 28.04.2012				
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011				
PL 28.12.2011	PT 30.04.2012				
RO 28.12.2011	SE 28.12.2011				
SI 28.12.2011	SK 28.12.2011				

- LI 31.08.2012
CZ 27.06.2012
FI 27.06.2012
IS 27.10.2012
LT 27.06.2012
MC 31.08.2012
RO 27.06.2012
SI 27.06.2012
- (11) **2 062 731**
(84) BE 12.09.2012
FI 12.09.2012
LT 12.09.2012
- (11) **2 062 854**
(84) AT 28.12.2011
CH 31.08.2012
BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011
EE 28.12.2011
IS 28.04.2012
LT 28.12.2011
MC 31.08.2012
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011
- (11) **2 062 862**
(84) PT 15.10.2012
NL 13.06.2012
MC 30.09.2012
CZ 13.06.2012
FI 13.06.2012
IS 13.10.2012
LT 13.06.2012
PL 13.06.2012
SE 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **2 062 897**
(84) SE 19.09.2012
CY 19.09.2012
GR 20.12.2012
NO 19.12.2012
- (11) **2 062 946**
(84) AT 06.06.2012
CH 31.08.2012
CY 06.06.2012
EE 06.06.2012
GR 07.09.2012
IT 06.06.2012
LV 06.06.2012
NL 06.06.2012
PT 08.10.2012
SE 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **2 062 960**
(84) SE 19.09.2012
CY 19.09.2012
GR 20.12.2012
LV 19.09.2012
- (11) **2 062 968**
(84) AT 28.03.2012
CH 31.08.2012
CY 28.03.2012
EE 28.03.2012
GR 29.06.2012
IT 28.03.2012
LV 28.03.2012
NL 28.03.2012
PT 30.07.2012
SE 28.03.2012
SK 28.03.2012
- CY 27.06.2012
EE 27.06.2012
GR 28.09.2012
IT 27.06.2012
LV 27.06.2012
PL 27.06.2012
SE 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (51) **B41J 2/175**
(84) CY 12.09.2012
GR 13.12.2012
SI 12.09.2012
- (51) **C01B 33/02**
(84) BE 28.12.2011
LI 31.08.2012
CY 28.12.2011
DK 28.12.2011
GR 29.03.2012
IT 28.12.2011
LV 28.12.2011
NL 28.12.2011
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
- (51) **C03C 27/12**
(84) AT 13.06.2012
BE 13.06.2012
CY 13.06.2012
EE 13.06.2012
GR 14.09.2012
IT 13.06.2012
LV 13.06.2012
RO 13.06.2012
SI 13.06.2012
- (51) **C07D 489/08**
(84) BE 19.09.2012
FI 19.09.2012
HR 19.09.2012
SI 19.09.2012
- (51) **C09B 67/08**
(84) BE 06.06.2012
LI 31.08.2012
CZ 06.06.2012
FI 06.06.2012
IS 06.10.2012
LT 06.06.2012
MC 31.08.2012
PL 06.06.2012
RO 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (51) **C09K 11/59**
(84) BE 19.09.2012
FI 19.09.2012
LT 19.09.2012
SI 19.09.2012
- (51) **C12N 1/20**
(84) BE 28.03.2012
LI 31.08.2012
CZ 28.03.2012
FI 28.03.2012
GR 29.06.2012
IS 28.07.2012
LT 28.03.2012
MC 31.08.2012
PL 28.03.2012
RO 28.03.2012
SI 28.03.2012
- (11) **2 062 995**
(84) LT 21.11.2012
- (11) **2 063 015**
(84) LT 12.12.2012
- (11) **2 063 017**
(84) AT 11.04.2012
MC 30.09.2012
CZ 11.04.2012
EE 11.04.2012
GR 12.07.2012
LT 11.04.2012
NL 11.04.2012
RO 11.04.2012
SK 11.04.2012
- (11) **2 063 031**
(84) SE 26.09.2012
FI 26.09.2012
HR 26.09.2012
LV 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **2 063 128**
(84) LT 31.10.2012
- (11) **2 063 264**
(84) PT 03.12.2012
BE 01.08.2012
CY 01.08.2012
GR 02.11.2012
LT 01.08.2012
NL 01.08.2012
SE 01.08.2012
- (11) **2 063 270**
(84) LT 21.11.2012
- (11) **2 063 325**
(84) LT 26.12.2012
- (11) **2 063 471**
(84) LT 03.10.2012
- (11) **2 063 577**
(84) LT 26.12.2012
- (11) **2 063 590**
(84) AT 25.01.2012
BG 25.04.2012
CY 25.01.2012
EE 25.01.2012
GR 26.04.2012
IT 25.01.2012
LV 25.01.2012
PL 25.01.2012
RO 25.01.2012
SK 25.01.2012
- (11) **2 063 733**
(84) AT 02.11.2011
BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
IS 02.03.2012
LI 31.07.2012
LV 02.11.2011
PL 02.11.2011
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011
- (11) **2 063 753**
(84) CH 31.08.2012
CY 08.02.2012
DK 08.02.2012
FI 08.02.2012
IE 08.02.2012
- (51) **C23C 16/30**
(84) NO 21.02.2013
- (51) **D06F 81/10**
(84) NO 12.03.2013
- (51) **D06M 15/59**
(84) BE 11.04.2012
CY 11.04.2012
DK 11.04.2012
FI 11.04.2012
IS 11.08.2012
LV 11.04.2012
PT 13.08.2012
SI 11.04.2012
- (51) **E03C 1/04**
(84) BE 26.09.2012
GR 27.12.2012
LT 26.09.2012
NO 26.12.2012
- (51) **F04D 29/10**
- (51) **G01N 27/327**
(84) AT 01.08.2012
MC 30.09.2012
FI 01.08.2012
IS 01.12.2012
LV 01.08.2012
PL 01.08.2012
SI 01.08.2012
- (51) **G01N 33/569**
- (51) **G04B 17/06**
(84) NO 26.03.2013
- (51) **H01L 51/05**
(84) SI 03.10.2012
- (51) **H04L 29/06**
- (51) **H04L 12/58**
(84) BE 25.01.2012
MC 30.09.2012
DK 25.01.2012
FI 25.01.2012
IS 25.05.2012
LT 25.01.2012
NL 25.01.2012
PT 25.05.2012
SI 25.01.2012
- (51) **A44B 19/26**
(84) CH 31.07.2012
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IT 02.11.2011
LT 02.11.2011
MC 31.07.2012
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011
- (51) **A47L 9/06**
(84) LI 31.08.2012
CZ 08.02.2012
EE 08.02.2012
GR 09.05.2012
IS 08.02.2012
- LT 08.02.2012
MC 31.08.2012
PL 08.02.2012
RO 08.02.2012
SK 08.02.2012
- LV 08.02.2012
NL 08.02.2012
PT 08.06.2012
SI 08.02.2012
- (11) **2 063 810**
(84) PT 08.10.2012
BE 06.06.2012
CY 06.06.2012
EE 06.06.2012
GR 07.09.2012
IT 06.06.2012
LV 06.06.2012
RO 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (11) **2 063 858**
(84) AT 01.08.2012
CY 01.08.2012
GR 02.11.2012
LT 01.08.2012
MC 30.09.2012
PT 03.12.2012
SI 01.08.2012
- (11) **2 063 926**
(84) AT 22.08.2012
MC 30.09.2012
GR 23.11.2012
LT 22.08.2012
SI 22.08.2012
- (11) **2 063 957**
(84) LT 21.11.2012
- (11) **2 064 033**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **2 064 040**
(84) PT 01.10.2012
LI 31.07.2012
CZ 30.05.2012
EE 30.05.2012
GR 31.08.2012
LT 30.05.2012
MC 31.07.2012
RO 30.05.2012
SI 30.05.2012
- (11) **2 064 060**
(84) PT 10.12.2012
CY 08.08.2012
GR 09.11.2012
LT 08.08.2012
NL 08.08.2012
SE 08.08.2012
- (11) **2 064 080**
(84) LT 03.10.2012
- (11) **2 064 095**
(84) CH 31.07.2012
CY 01.02.2012
EE 01.02.2012
GR 02.05.2012
IS 01.06.2012
LT 01.02.2012
MC 31.07.2012
PT 01.06.2012
SE 01.02.2012
SK 01.02.2012
- (11) **2 064 102**
(84) SE 29.08.2012
MC 30.09.2012
FI 29.08.2012
- (51) **A61F 2/92**
(84) AT 06.06.2012
MC 30.09.2012
CZ 06.06.2012
FI 06.06.2012
IS 06.10.2012
LT 06.06.2012
PL 06.06.2012
SE 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (51) **A61K 8/73**
(84) NL 01.08.2012
FI 01.08.2012
IS 01.12.2012
LV 01.08.2012
PL 01.08.2012
SE 01.08.2012
- (51) **A61M 1/00**
(84) BE 22.08.2012
CY 22.08.2012
IS 22.12.2012
LV 22.08.2012
- (51) **A61N 1/362**
- (51) **B25D 9/14**
- (51) **B67D 1/08**
(84) CH 31.07.2012
CY 30.05.2012
DK 30.05.2012
FI 30.05.2012
IS 30.09.2012
LV 30.05.2012
NL 30.05.2012
SE 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (51) **B41F 33/00**
(84) MC 30.09.2012
FI 08.08.2012
IS 08.12.2012
LV 08.08.2012
PL 08.08.2012
SI 08.08.2012
- (51) **B62D 27/02**
(84) SI 03.10.2012
- (51) **B60S 1/08**
(84) LI 31.07.2012
DK 01.02.2012
FI 01.02.2012
IE 01.02.2012
IT 01.02.2012
LV 01.02.2012
NL 01.02.2012
RO 01.02.2012
SI 01.02.2012
- (51) **B61C 17/04**
(84) PT 31.12.2012
CY 29.08.2012
GR 30.11.2012

- IS 29.12.2012 LT 29.08.2012 GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 (11) **2 064 358** (51) **C22B 34/34**
LV 29.08.2012 SI 29.08.2012 LV 11.01.2012 MC 31.08.2012 (84) SE 22.08.2012 (84) PT 24.12.2012
(11) **2 064 103** (51) **B61D 17/04** NL 11.01.2012 PT 11.05.2012 AT 22.08.2012 (84) PT 24.12.2012
(84) LT 28.11.2012 SE 11.01.2012 SI 11.01.2012 CY 22.08.2012 MC 30.09.2012
FI 22.08.2012
IS 22.12.2012
LV 22.08.2012
- (11) **2 064 122** (51) **B65D 5/38** (11) **2 064 316** (51) **C12N 5/02**
(84) AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012 (84) AT 25.01.2012 (84) BG 25.04.2012
MC 30.09.2012 CY 04.04.2012 MC 30.09.2012 CY 25.01.2012
CZ 04.04.2012 DK 04.04.2012 CZ 25.01.2012 DK 25.01.2012
EE 04.04.2012 FI 04.04.2012 EE 25.01.2012 FI 25.01.2012
GR 05.07.2012 IS 04.08.2012 GR 26.04.2012 IS 25.05.2012
IT 04.04.2012 LT 04.04.2012 LT 25.01.2012 LV 25.01.2012
LV 04.04.2012 NL 04.04.2012 NL 25.01.2012 PL 25.01.2012
PL 04.04.2012 PT 06.08.2012 PT 25.05.2012 RO 25.01.2012
RO 04.04.2012 SE 04.04.2012 SE 25.01.2012 SI 25.01.2012
SI 04.04.2012 SK 04.04.2012 SK 25.01.2012
- (11) **2 064 149** (51) **C01B 3/38** (11) **2 064 317** (51) **C12N 5/077**
(84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012 (84) AT 07.12.2011 (84) MC 31.08.2012
MC 30.09.2012 CY 21.03.2012 BE 07.12.2011 CH 31.08.2012
CZ 21.03.2012 EE 21.03.2012 LI 31.08.2012 BG 07.03.2012
CY 07.12.2011 CZ 07.12.2011 EE 07.12.2011
DK 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012
GR 08.03.2012 LT 07.12.2011 LV 07.12.2011
LT 07.12.2011 PT 09.04.2012 RO 07.12.2011
PT 09.04.2012 SE 07.12.2011 SI 07.12.2011
SE 07.12.2011 SK 07.12.2011
- (11) **2 064 208** (51) **C07D 417/14** (11) **2 064 322** (51) **G06F 19/00**
(84) LT 05.12.2012 (84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012
IE 14.06.2012 (84) BE 25.04.2012
CZ 25.04.2012
EE 25.04.2012
GR 26.07.2012
IT 25.04.2012
LV 25.04.2012
NL 25.04.2012
PT 27.08.2012
SE 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (11) **2 064 233** (51) **C07K 14/415** (11) **2 064 332** (51) **C12P 19/34**
(84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012 (84) AT 18.07.2012 (84) NL 18.07.2012
CH 31.08.2012 LI 31.08.2012 BE 18.07.2012 CY 18.07.2012
CY 18.04.2012 CZ 18.04.2012 FI 18.07.2012 GR 19.10.2012
DK 18.04.2012 EE 18.04.2012 IS 18.11.2012 LT 18.07.2012
FI 18.04.2012 GR 19.07.2012 LV 18.07.2012 MC 30.09.2012
IS 18.08.2012 IT 18.04.2012 PL 18.07.2012 PT 19.11.2012
LT 18.04.2012 LV 18.04.2012 RO 25.04.2012 RO 25.04.2012
MC 31.08.2012 PL 18.04.2012 SE 25.04.2012 SI 25.04.2012
PT 20.08.2012 RO 18.04.2012 SK 25.04.2012
- (11) **2 064 250** (51) **C08F 6/00** (11) **2 064 337** (51) **C12N 15/10**
(84) MC 30.09.2012 (84) CY 21.03.2012 (84) AT 18.07.2012 (84) MC 30.09.2012
CZ 21.03.2012 DK 21.03.2012 BE 18.07.2012 CY 18.07.2012
EE 21.03.2012 FI 21.03.2012 GR 19.10.2012 FI 18.07.2012
GR 22.06.2012 IS 21.07.2012 IS 18.11.2012 LT 18.07.2012
LT 21.03.2012 LV 21.03.2012 LV 18.07.2012 MC 30.09.2012
NL 21.03.2012 PL 21.03.2012 PL 18.07.2012 PT 19.11.2012
PT 23.07.2012 RO 21.03.2012 PT 19.11.2012 SI 18.07.2012
SE 21.03.2012 SI 21.03.2012 SE 18.07.2012
- (11) **2 064 262** (51) **C08G 63/00** (11) **2 064 348** (51) **C12Q 1/68**
(84) BE 11.01.2012 (84) BG 11.04.2012 (84) AT 08.02.2012 (84) BE 08.02.2012
MC 30.09.2012 CY 11.01.2012 MC 30.09.2012 CY 08.02.2012
CZ 11.01.2012 DK 11.01.2012 CZ 08.02.2012 EE 08.02.2012
EE 11.01.2012 FI 11.01.2012 FI 08.02.2012 GR 09.05.2012
GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 IS 08.06.2012 IT 08.02.2012
LT 11.01.2012 LV 11.01.2012 LT 08.02.2012 LV 08.02.2012
PL 11.01.2012 PT 11.05.2012 NL 08.02.2012 PL 08.02.2012
RO 11.01.2012 SE 11.01.2012 PT 08.06.2012 RO 08.02.2012
SI 11.01.2012 SK 11.01.2012 SI 08.02.2012 SK 08.02.2012
- (11) **2 064 265** (51) **C08G 73/00** (11) **2 064 357** (51) **C22B 11/02**
(84) LT 07.11.2012 (84) AT 01.08.2012 (84) AT 01.08.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 01.08.2012
GR 02.11.2012
LT 01.08.2012
NL 01.08.2012
SE 01.08.2012
- (11) **2 064 277** (51) **C08K 5/00** (11) **2 064 452** (51) **F16B 5/06**
(84) LT 05.12.2012 (84) AT 01.08.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 01.08.2012
GR 02.11.2012
LT 01.08.2012
NL 01.08.2012
SE 01.08.2012
- (11) **2 064 308** (51) **C12M 1/107** (11) **2 064 455** (51) **F04B 35/04**
(84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) PT 10.12.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 11.01.2012 DK 11.01.2012 IS 01.12.2012 FI 08.08.2012
EE 11.01.2012 FI 11.01.2012 LV 01.08.2012 LV 01.08.2012
GR 09.11.2012 LT 08.08.2012 NL 08.08.2012
- (84) SE 22.08.2012 AT 22.08.2012 CY 22.08.2012 GR 23.11.2012 LT 22.08.2012 SI 22.08.2012
(11) **2 064 375** (51) **C40B 40/04**
(84) LT 21.11.2012
(11) **2 064 382** (51) **D06F 58/10**
(84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012
CH 31.08.2012 LI 31.08.2012
CY 21.03.2012 CZ 21.03.2012
DK 21.03.2012 EE 21.03.2012
FI 21.03.2012 GR 22.06.2012
IS 21.07.2012 LT 21.03.2012
LV 21.03.2012 MC 31.08.2012
PL 21.03.2012 PT 23.07.2012
RO 21.03.2012 SI 21.03.2012
SK 21.03.2012
(11) **2 064 393** (51) **E02D 27/42**
(84) AT 04.07.2012 (84) BE 04.07.2012
CY 04.07.2012 FI 04.07.2012
GR 05.10.2012 IS 04.11.2012
LT 04.07.2012 LV 04.07.2012
MC 30.09.2012 PL 04.07.2012
PT 05.11.2012 SE 04.07.2012
SI 04.07.2012
(11) **2 064 402** (51) **E05B 51/00**
(84) SE 15.08.2012 (84) PT 17.12.2012
AT 15.08.2012 BE 15.08.2012
MC 30.09.2012 CY 15.08.2012
FI 15.08.2012 GR 16.11.2012
IS 15.12.2012 LT 15.08.2012
LV 15.08.2012 NL 15.08.2012
PL 15.08.2012 SI 15.08.2012
(11) **2 064 407** (51) **E05F 15/00**
(84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012
CY 16.05.2012 CZ 16.05.2012
EE 16.05.2012 GR 17.08.2012
IS 16.09.2012 LT 16.05.2012
LV 16.05.2012 MC 30.09.2012
NL 16.05.2012 PL 16.05.2012
PT 17.09.2012 RO 16.05.2012
SI 16.05.2012 SK 16.05.2012
(11) **2 064 438** (51) **F02M 61/18**
(84) LT 31.10.2012
(11) **2 064 445** (51) **F04B 39/12**
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
(11) **2 064 446** (51) **F04B 39/12**
(84) PT 29.10.2012 (84) CH 31.08.2012
LI 31.08.2012 CY 27.06.2012
CZ 27.06.2012 EE 27.06.2012
FI 27.06.2012 GR 28.09.2012
IS 27.10.2012 IT 27.06.2012
LT 27.06.2012 LV 27.06.2012
MC 31.08.2012 NL 27.06.2012
PL 27.06.2012 RO 27.06.2012
SE 27.06.2012 SI 27.06.2012
SK 27.06.2012

- (11) **2 064 463** (51) **F16H 3/66** (11) **2 064 834** (51) **H04L 29/06** RO 01.02.2012 SE 01.02.2012
(84) AT 14.12.2011 (84) MC 31.08.2012 (84) LT 26.12.2012 SI 01.02.2012 SK 01.02.2012
BE 14.12.2011
LI 31.08.2012
CY 14.12.2011
DK 14.12.2011
GR 15.03.2012
LT 14.12.2011
NL 14.12.2011
PT 16.04.2012
SE 14.12.2011
SK 14.12.2011
- (11) **2 064 545** (51) **G01N 33/50** (11) **2 064 898** (51) **H04N 17/00** (11) **2 065 571** (51) **F01L 1/24**
(84) AT 04.07.2012 (84) NL 04.07.2012 (84) BG 11.04.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) AT 22.02.2012 (84) BE 22.02.2012
BE 04.07.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) CY 11.01.2012 (84) EE 11.01.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) CY 22.02.2012
CY 04.07.2012 (84) FI 04.07.2012 (84) GR 12.04.2012 (84) IS 11.05.2012 (84) CZ 22.02.2012 (84) DK 22.02.2012
GR 05.10.2012 (84) IS 04.11.2012 (84) LT 11.01.2012 (84) LV 11.01.2012 (84) EE 22.02.2012 (84) FI 22.02.2012
LT 04.07.2012 (84) LV 04.07.2012 (84) PL 11.01.2012 (84) RO 11.01.2012 (84) GR 23.05.2012 (84) IS 22.06.2012
PL 04.07.2012 (84) PT 05.11.2012 (84) SI 11.01.2012 (84) IT 22.02.2012 (84) LT 22.02.2012 (84) NL 22.02.2012
SE 04.07.2012 (84) SI 04.07.2012 (84) SK 11.01.2012 (84) LV 22.02.2012 (84) NL 22.02.2012 (84) PT 22.06.2012
SE 22.02.2012 (84) SK 22.02.2012
- (11) **2 064 567** (51) **G01S 19/43** (11) **2 064 923** (51) **H05B 33/08** (11) **2 065 581** (51) **F01N 11/00**
(84) AT 11.01.2012 (84) BE 11.01.2012 (84) AT 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011 (84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
BG 11.04.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) LT 10.10.2012 (84) NO 10.01.2013
CY 11.01.2012 (84) CZ 11.01.2012 (84) BG 21.03.2012 (84) CY 21.12.2011 (84) SI 10.10.2012
DK 11.01.2012 (84) EE 11.01.2012 (84) CZ 21.12.2011 (84) DK 21.12.2011 (84) SI 10.10.2012
FI 11.01.2012 (84) GR 12.04.2012 (84) EE 21.12.2011 (84) GR 22.03.2012 (84) SI 10.10.2012
IS 11.05.2012 (84) IT 11.01.2012 (84) IS 21.04.2012 (84) LT 21.12.2011 (84) SI 10.10.2012
LT 11.01.2012 (84) LV 11.01.2012 (84) LV 21.12.2011 (84) MC 31.08.2012 (84) SI 10.10.2012
PL 11.01.2012 (84) PT 11.05.2012 (84) NL 21.12.2011 (84) PL 21.12.2011 (84) SI 10.10.2012
RO 11.01.2012 (84) SE 11.01.2012 (84) PT 23.04.2012 (84) RO 21.12.2011 (84) SI 10.10.2012
SI 11.01.2012 (84) SK 11.01.2012 (84) SE 21.12.2011 (84) SI 21.12.2011 (84) SI 10.10.2012
- (11) **2 064 568** (51) **G01S 19/47** (11) **2 064 964** (51) **A43B 3/16** (11) **2 065 706** (51) **G01N 33/558**
(84) LT 14.11.2012 (84) BE 11.01.2012 (84) LT 21.11.2012 (84) NO 21.02.2013 (84) LT 07.11.2012 (84) NO 07.02.2013
- (11) **2 064 574** (51) **G02B 6/00** (11) **2 065 043** (51) **A61K 9/107** (11) **2 065 717** (51) **G06F 11/273**
(84) PT 08.10.2012 (84) AT 06.06.2012 (84) AT 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
BE 06.06.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) BE 14.03.2012 (84) LT 17.10.2012 (84) NO 17.01.2013
LI 31.08.2012 (84) CY 06.06.2012 (84) CZ 14.03.2012 (84) CY 14.03.2012 (84) LT 17.10.2012 (84) NO 17.01.2013
CZ 06.06.2012 (84) EE 06.06.2012 (84) EE 14.03.2012 (84) DK 14.03.2012 (84) LT 17.10.2012 (84) NO 17.01.2013
FI 06.06.2012 (84) GR 07.09.2012 (84) EE 14.03.2012 (84) FI 14.03.2012 (84) LT 17.10.2012 (84) NO 17.01.2013
IS 06.10.2012 (84) LT 06.06.2012 (84) GR 15.06.2012 (84) IS 14.07.2012 (84) LT 17.10.2012 (84) NO 17.01.2013
LV 06.06.2012 (84) MC 31.08.2012 (84) IT 14.03.2012 (84) LT 14.03.2012 (84) LT 17.10.2012 (84) NO 17.01.2013
NL 06.06.2012 (84) PL 06.06.2012 (84) LV 14.03.2012 (84) NL 14.03.2012 (84) LT 17.10.2012 (84) NO 17.01.2013
RO 06.06.2012 (84) SE 06.06.2012 (84) PL 14.03.2012 (84) PT 16.07.2012 (84) LT 17.10.2012 (84) NO 17.01.2013
SI 06.06.2012 (84) SK 06.06.2012 (84) RO 14.03.2012 (84) SE 14.03.2012 (84) LT 17.10.2012 (84) NO 17.01.2013
- (11) **2 064 600** (51) **G05B 13/04** (11) **2 065 085** (51) **B01F 7/00** (11) **2 066 101** (51) **H04L 29/14**
(84) LT 14.11.2012 (84) LT 14.11.2012 (84) NO 14.02.2013 (84) LT 17.10.2012 (84) NO 17.01.2013
- (11) **2 064 659** (51) **G06K 17/00** (11) **2 065 215** (51) **B42D 15/00** (11) **2 066 172** (51) **A01N 25/04**
(84) AT 28.12.2011 (84) BE 30.04.2012 (84) CY 25.04.2012 (84) CY 17.12.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) MC 30.09.2012
BG 28.03.2012 (84) CZ 25.04.2012 (84) DK 25.04.2012 (84) CY 15.08.2012 (84) FI 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 28.12.2011 (84) EE 25.04.2012 (84) FI 25.04.2012 (84) GR 16.11.2012 (84) IS 15.12.2012 (84) FI 15.08.2012
DK 28.12.2011 (84) GR 26.07.2012 (84) IE 29.04.2012 (84) LT 15.08.2012 (84) LV 15.08.2012 (84) IS 15.12.2012
GR 29.03.2012 (84) IS 25.08.2012 (84) LT 25.04.2012 (84) LT 15.08.2012 (84) LV 15.08.2012 (84) LV 15.08.2012
IT 28.12.2011 (84) MC 30.04.2012 (84) NL 25.04.2012 (84) NL 15.08.2012 (84) SE 15.08.2012 (84) SE 15.08.2012
LV 28.12.2011 (84) PL 25.04.2012 (84) PT 27.08.2012 (84) NL 15.08.2012 (84) SE 15.08.2012 (84) SE 15.08.2012
PL 28.12.2011 (84) RO 25.04.2012 (84) SE 25.04.2012 (84) NL 15.08.2012 (84) SE 15.08.2012 (84) SE 15.08.2012
RO 28.12.2011 (84) SI 25.04.2012 (84) SK 25.04.2012 (84) NL 15.08.2012 (84) SE 15.08.2012 (84) SE 15.08.2012
SI 28.12.2011 (84) SK 06.06.2012 (84) SK 25.04.2012 (84) NL 15.08.2012 (84) SE 15.08.2012 (84) SE 15.08.2012
- (11) **2 064 671** (51) **G06T 3/40** (11) **2 065 251** (51) **B60N 2/36** (11) **2 066 205** (51) **A47J 43/07**
(84) LT 28.11.2012 (84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013 (84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012
BE 04.07.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) NO 12.03.2013 (84) CY 01.02.2012 (84) CZ 01.02.2012
CY 04.07.2012 (84) FI 04.07.2012 (84) NO 12.03.2013 (84) DK 01.02.2012 (84) EE 01.02.2012
GR 05.10.2012 (84) IS 04.11.2012 (84) NO 12.03.2013 (84) FI 01.02.2012 (84) GR 02.05.2012
LT 04.07.2012 (84) LV 04.07.2012 (84) NO 12.03.2013 (84) IE 01.02.2012 (84) IS 01.06.2012
NL 04.07.2012 (84) PL 04.07.2012 (84) NO 12.03.2013 (84) LT 01.02.2012 (84) LV 01.02.2012
SE 04.07.2012 (84) SI 04.07.2012 (84) NO 12.03.2013 (84) MC 31.08.2012 (84) NL 01.02.2012
SI 04.07.2012 (84) SK 04.07.2012 (84) NO 12.03.2013 (84) PL 01.02.2012 (84) PT 01.06.2012
SE 04.07.2012 (84) SK 04.07.2012 (84) NO 12.03.2013 (84) RO 01.02.2012 (84) SE 01.02.2012
- (11) **2 064 675** (51) **G06T 7/00** (11) **2 065 372** (51) **C07D 215/22** (11) **2 066 212** (51) **A47K 11/06**
(84) LT 21.11.2012 (84) LT 28.11.2012 (84) NO 12.03.2013 (84) PT 26.11.2012 (84) AT 25.07.2012
BE 04.07.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) NO 12.03.2013 (84) BE 25.07.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 04.07.2012 (84) FI 04.07.2012 (84) NO 12.03.2013 (84) CY 25.07.2012 (84) FI 25.07.2012
GR 05.10.2012 (84) IS 04.11.2012 (84) NO 12.03.2013 (84) IS 25.11.2012 (84) LT 25.07.2012
LT 04.07.2012 (84) LV 04.07.2012 (84) NO 12.03.2013 (84) LV 25.07.2012 (84) SE 25.07.2012
NL 04.07.2012 (84) PL 04.07.2012 (84) NO 12.03.2013 (84) SI 25.07.2012 (84) SE 25.07.2012
SE 04.07.2012 (84) SI 04.07.2012 (84) NO 12.03.2013 (84) SI 25.07.2012 (84) SE 25.07.2012
- (11) **2 064 700** (51) **G10L 19/14** (11) **2 065 408** (51) **C08F 20/38** (11) **2 066 216** (51) **A47L 13/22**
(84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012 (84) PT 05.11.2012 (84) AT 04.07.2012 (84) BE 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012
BE 05.09.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) BE 04.07.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
CY 05.09.2012 (84) CZ 01.02.2012 (84) CY 04.07.2012 (84) FI 04.07.2012 (84) IS 04.11.2012 (84) CZ 14.03.2012 (84) CZ 14.03.2012
GR 06.12.2012 (84) EE 01.02.2012 (84) GR 05.10.2012 (84) IS 04.11.2012 (84) LV 04.07.2012 (84) EE 14.03.2012 (84) EE 14.03.2012
LV 05.09.2012 (84) IT 01.02.2012 (84) LT 04.07.2012 (84) LV 04.07.2012 (84) PL 04.07.2012 (84) FI 14.03.2012 (84) GR 15.06.2012
SI 05.09.2012 (84) LV 01.02.2012 (84) NL 04.07.2012 (84) PL 04.07.2012 (84) SI 04.07.2012 (84) FI 14.03.2012 (84) IT 14.03.2012
SI 05.09.2012 (84) PL 01.02.2012 (84) SE 04.07.2012 (84) SI 04.07.2012 (84) SI 04.07.2012 (84) IS 14.07.2012 (84) IT 14.03.2012
SI 05.09.2012 (84) SK 28.12.2011 (84) SE 04.07.2012 (84) SI 04.07.2012 (84) SI 04.07.2012 (84) LT 14.03.2012 (84) LV 14.03.2012
SI 05.09.2012 (84) SK 28.12.2011 (84) SE 04.07.2012 (84) SI 04.07.2012 (84) SI 04.07.2012 (84) MC 31.07.2012 (84) NL 14.03.2012
SI 05.09.2012 (84) SK 28.12.2011 (84) SE 04.07.2012 (84) SI 04.07.2012 (84) SI 04.07.2012 (84) PL 14.03.2012 (84) PT 16.07.2012
SI 05.09.2012 (84) SK 28.12.2011 (84) SE 04.07.2012 (84) SI 04.07.2012 (84) SI 04.07.2012 (84) RO 14.03.2012 (84) SE 14.03.2012
SI 05.09.2012 (84) SK 28.12.2011 (84) SE 04.07.2012 (84) SI 04.07.2012 (84) SI 04.07.2012 (84) SI 14.03.2012 (84) SK 14.03.2012
- (11) **2 066 220** (51) **A47L 15/44**
(84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012
CY 16.05.2012 (84) CZ 16.05.2012

- DK 16.05.2012
FI 16.05.2012
IS 16.09.2012
LV 16.05.2012
NL 16.05.2012
RO 16.05.2012
SI 16.05.2012
- (11) **2 066 222**
(84) AT 25.01.2012
BG 25.04.2012
CY 25.01.2012
DK 25.01.2012
FI 25.01.2012
IS 25.05.2012
LV 25.01.2012
PL 25.01.2012
RO 25.01.2012
SI 25.01.2012
- (11) **2 066 223**
(84) BG 07.03.2012
CY 07.12.2011
EE 07.12.2011
IS 07.04.2012
LV 07.12.2011
RO 07.12.2011
SI 07.12.2011
- (11) **2 066 226**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **2 066 243**
(84) LT 12.12.2012
- (11) **2 066 266**
(84) PT 05.11.2012
BE 04.07.2012
CY 04.07.2012
GR 05.10.2012
LT 04.07.2012
NL 04.07.2012
SE 04.07.2012
- (11) **2 066 269**
(84) AT 08.02.2012
MC 30.09.2012
CZ 08.02.2012
EE 08.02.2012
GR 09.05.2012
LT 08.02.2012
NL 08.02.2012
PT 08.06.2012
SE 08.02.2012
SK 08.02.2012
- (11) **2 066 287**
(84) MC 30.09.2012
CZ 18.04.2012
EE 18.04.2012
GR 19.07.2012
IT 18.04.2012
LV 18.04.2012
PL 18.04.2012
RO 18.04.2012
SI 18.04.2012
- (11) **2 066 288**
(84) LT 21.11.2012
- (11) **2 066 294**
(84) LT 10.10.2012
- (11) **2 066 307**
(84) PT 05.11.2012
MC 30.09.2012
FI 04.07.2012
- EE 16.05.2012
GR 17.08.2012
LT 16.05.2012
MC 31.08.2012
PT 17.09.2012
SE 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (51) **A61B 1/303**
(84) BE 25.01.2012
MC 30.09.2012
CZ 25.01.2012
EE 25.01.2012
GR 26.04.2012
LT 25.01.2012
NL 25.01.2012
PT 25.05.2012
SE 25.01.2012
SK 25.01.2012
- (51) **A61B 17/02**
(84) IE 02.05.2012
CZ 07.12.2011
GR 08.03.2012
LT 07.12.2011
MC 31.05.2012
SE 07.12.2011
SK 07.12.2011
- (51) **A61B 3/12**
(51) **A61B 17/068**
- (51) **A61F 2/38**
(84) AT 04.07.2012
MC 30.09.2012
FI 04.07.2012
IS 04.11.2012
LV 04.07.2012
PL 04.07.2012
SI 04.07.2012
- (51) **A61F 2/84**
(84) BE 08.02.2012
CY 08.02.2012
DK 08.02.2012
FI 08.02.2012
IS 08.06.2012
LV 08.02.2012
PL 08.02.2012
RO 08.02.2012
SI 08.02.2012
- (51) **A61K 8/11**
(84) CY 18.04.2012
DK 18.04.2012
FI 18.04.2012
IS 18.08.2012
LT 18.04.2012
NL 18.04.2012
PT 20.08.2012
SE 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (51) **A61K 8/11**
(84) LT 21.11.2012
- (51) **A61K 8/73**
(84) SI 10.10.2012
- (51) **A61K 9/28**
(84) AT 04.07.2012
CY 04.07.2012
GR 05.10.2012
- IS 04.11.2012
LV 04.07.2012
PL 04.07.2012
SI 04.07.2012
- (11) **2 066 310**
(84) MC 30.09.2012
CZ 18.04.2012
EE 18.04.2012
GR 19.07.2012
LT 18.04.2012
PT 20.08.2012
SI 18.04.2012
- (11) **2 066 336**
(84) SE 19.09.2012
CY 19.09.2012
GR 20.12.2012
LV 19.09.2012
SI 19.09.2012
- (11) **2 066 372**
(84) LT 10.10.2012
- (11) **2 066 401**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **2 066 402**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **2 066 422**
(84) AT 27.06.2012
MC 30.09.2012
CZ 27.06.2012
FI 27.06.2012
IS 27.10.2012
LV 27.06.2012
PL 27.06.2012
RO 27.06.2012
SI 27.06.2012
- (11) **2 066 425**
(84) PT 08.10.2012
BE 06.06.2012
CY 06.06.2012
EE 06.06.2012
GR 07.09.2012
LT 06.06.2012
MC 30.06.2012
PL 06.06.2012
SE 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **2 066 430**
(84) MC 30.09.2012
DK 04.04.2012
FI 04.04.2012
IS 04.08.2012
LT 04.04.2012
NL 04.04.2012
PT 06.08.2012
SE 04.04.2012
SK 04.04.2012
- (11) **2 066 436**
(84) MC 30.09.2012
FI 18.07.2012
IS 18.11.2012
LV 18.07.2012
SI 18.07.2012
- (11) **2 066 471**
(84) LT 10.10.2012
- (11) **2 066 503**
(84) LT 03.10.2012
- LT 04.07.2012
NL 04.07.2012
SE 04.07.2012
- (11) **2 066 522**
(84) LT 10.10.2012
- (11) **2 066 527**
(84) MC 30.09.2012
DK 22.02.2012
FI 22.02.2012
IE 22.02.2012
IT 22.02.2012
LV 22.02.2012
PT 22.06.2012
SE 22.02.2012
- (51) **A61K 9/14**
(84) CY 18.04.2012
DK 18.04.2012
FI 18.04.2012
IS 18.08.2012
LV 18.04.2012
RO 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (51) **A61K 38/20**
(84) BE 19.09.2012
FI 19.09.2012
LT 19.09.2012
MC 30.09.2012
- (51) **G01F 11/02**
(84) SI 10.10.2012
- (51) **A61N 1/36**
(51) **A61N 1/36**
- (51) **B01D 45/16**
(84) BE 27.06.2012
CY 27.06.2012
EE 27.06.2012
GR 28.09.2012
LT 27.06.2012
NL 27.06.2012
PT 29.10.2012
SE 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (51) **B01D 61/12**
(84) AT 06.06.2012
IE 13.06.2012
CZ 06.06.2012
FI 06.06.2012
IS 06.10.2012
LV 06.06.2012
NL 06.06.2012
RO 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (51) **B01F 5/02**
(84) CY 04.04.2012
EE 04.04.2012
GR 05.07.2012
IT 04.04.2012
LV 04.04.2012
PL 04.04.2012
RO 04.04.2012
SI 04.04.2012
- (51) **B01J 8/18**
(84) CY 18.07.2012
GR 19.10.2012
LT 18.07.2012
SE 18.07.2012
- (51) **B23B 27/16**
(84) SI 10.10.2012
- (51) **B60B 27/00**
(84) SI 03.10.2012
- (11) **2 066 532**
(84) MC 30.09.2012
CZ 07.03.2012
EE 07.03.2012
GR 08.06.2012
IT 07.03.2012
LV 07.03.2012
PL 07.03.2012
RO 07.03.2012
SI 07.03.2012
- (11) **2 066 537**
(84) AT 06.06.2012
CY 06.06.2012
FI 06.06.2012
IS 06.10.2012
LV 06.06.2012
SE 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **2 066 556**
(84) MC 30.09.2012
CZ 21.03.2012
EE 21.03.2012
GR 22.06.2012
IT 21.03.2012
LV 21.03.2012
PT 23.07.2012
SE 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **2 066 568**
(84) LT 03.10.2012
- (11) **2 066 571**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **2 066 572**
(84) CH 31.07.2012
CY 29.02.2012
DK 29.02.2012
FI 29.02.2012
IE 29.02.2012
IT 29.02.2012
LV 29.02.2012
NL 29.02.2012
PT 29.06.2012
SE 29.02.2012
SK 29.02.2012
- (11) **2 066 578**
(84) AT 28.12.2011
BG 28.03.2012
CY 28.12.2011
DK 28.12.2011
GR 29.03.2012
LT 28.12.2011
NL 28.12.2011
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
- (51) **B60L 13/08**
(84) SI 10.10.2012
- (51) **B60N 2/20**
(84) CY 22.02.2012
EE 22.02.2012
GR 23.05.2012
IS 22.06.2012
LT 22.02.2012
NL 22.02.2012
RO 22.02.2012
SI 22.02.2012
- (51) **B60R 16/06**
(84) CY 07.03.2012
DK 07.03.2012
FI 07.03.2012
IS 07.07.2012
LT 07.03.2012
NL 07.03.2012
PT 09.07.2012
SE 07.03.2012
SK 07.03.2012
- (51) **B60S 1/16**
(84) AT 06.06.2012
CY 06.06.2012
FI 06.06.2012
IS 06.10.2012
LV 06.06.2012
SE 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (51) **B64G 1/64**
(84) CY 21.03.2012
DK 21.03.2012
FI 21.03.2012
IS 21.07.2012
LT 21.03.2012
PL 21.03.2012
RO 21.03.2012
SI 21.03.2012
- (51) **B65B 55/19**
(84) SI 03.10.2012
- (51) **B65D 88/16**
- (51) **B65G 15/36**
(84) LI 31.07.2012
CZ 29.02.2012
EE 29.02.2012
GR 30.05.2012
IS 29.06.2012
LT 29.02.2012
MC 31.07.2012
PL 29.02.2012
RO 29.02.2012
SI 29.02.2012
- (51) **B66D 5/14**
(84) BE 28.12.2011
MC 30.09.2012
CZ 28.12.2011
EE 28.12.2011
IS 28.04.2012
LV 28.12.2011
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011
- (51) **B66F 7/28**

- (11) **2 066 580** (51) **B66F 17/00** DK 11.04.2012 EE 11.04.2012 (11) **2 066 987** (51) **F24J 2/10**
(84) AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012 FI 11.04.2012 GR 12.07.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) CY 29.02.2012
MC 30.09.2012 (84) CY 06.06.2012 IS 11.08.2012 IT 11.04.2012 CZ 29.02.2012 (84) DK 29.02.2012
CZ 06.06.2012 EE 06.06.2012 LT 11.04.2012 LV 11.04.2012 EE 29.02.2012 (84) FI 29.02.2012
FI 06.06.2012 GR 07.09.2012 MC 31.08.2012 NL 11.04.2012 GR 30.05.2012 IE 29.02.2012
IS 06.10.2012 IT 06.06.2012 PL 11.04.2012 PT 13.08.2012 IS 29.06.2012 IT 29.02.2012
LT 06.06.2012 LV 06.06.2012 RO 11.04.2012 SE 11.04.2012 LT 29.02.2012 LV 29.02.2012
NL 06.06.2012 PL 06.06.2012 SI 11.04.2012 SK 11.04.2012 NL 29.02.2012 PL 29.02.2012
PT 08.10.2012 RO 06.06.2012 (11) **2 066 753** (51) **C09B 67/08** (84) PT 29.06.2012 RO 29.02.2012
SI 06.06.2012 SK 06.06.2012 (84) LT 14.11.2012 SE 29.02.2012 SI 29.02.2012
SK 06.06.2012
- (11) **2 066 613** (51) **C07C 51/44** (11) **2 066 824** (51) **C23C 14/35** (11) **2 066 992** (51) **F28D 7/10**
(84) AT 27.06.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) BG 28.03.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) SE 29.08.2012 (84) PT 31.12.2012
LI 31.08.2012 (84) CY 27.06.2012 (84) CY 28.12.2011 (84) CZ 28.12.2011 (84) MC 30.09.2012 (84) CY 29.08.2012
EE 27.06.2012 FI 27.06.2012 DK 28.12.2011 EE 28.12.2011 FI 29.08.2012 GR 30.11.2012
GR 28.09.2012 IS 27.10.2012 GR 29.03.2012 IE 28.12.2011 IS 29.12.2012 LT 29.08.2012
IT 27.06.2012 LT 27.06.2012 IS 28.04.2012 LT 28.12.2011 PT 30.04.2012 GR 30.11.2012
LV 27.06.2012 MC 31.08.2012 PL 28.12.2011 PT 30.04.2012 SE 28.12.2011 SE 28.12.2011
NL 27.06.2012 PL 27.06.2012 RO 28.12.2011 SK 28.12.2011 SI 29.08.2012 LT 29.08.2012
PT 29.10.2012 RO 27.06.2012 SI 28.12.2011 (11) **2 067 020** (51) **G01N 21/64**
SE 27.06.2012 SI 27.06.2012 (84) PT 01.10.2012 (84) MC 30.09.2012
SK 27.06.2012
- (11) **2 066 662** (51) **C07D 413/04** (11) **2 066 841** (51) **D21H 23/24** (84) PT 01.10.2012 (84) MC 30.09.2012
(84) LT 05.12.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) CY 21.03.2012 (84) CY 21.03.2012
CZ 21.03.2012 DK 21.03.2012
EE 21.03.2012 GR 22.06.2012
IS 21.07.2012 IT 21.03.2012
LT 21.03.2012 LV 21.03.2012
NL 21.03.2012 PL 21.03.2012
PT 23.07.2012 RO 21.03.2012
SE 21.03.2012 SI 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **2 066 680** (51) **C07F 9/28** (84) MC 30.09.2012 (84) CY 08.08.2012
(84) MC 30.09.2012 (84) CY 08.08.2012
FI 08.08.2012 GR 09.11.2012
IS 08.12.2012 LT 08.08.2012
LV 08.08.2012 PT 08.08.2012
PT 10.12.2012 SI 08.08.2012
- (11) **2 066 692** (51) **C07K 14/47** (11) **2 066 878** (51) **F01N 3/021**
(84) AT 11.01.2012 (84) BE 11.01.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
BG 11.04.2012 MC 30.09.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
CY 11.01.2012 CZ 11.01.2012 (84) CY 02.05.2012 (84) CZ 02.05.2012
DK 11.01.2012 EE 11.01.2012 DK 02.05.2012 EE 02.05.2012
FI 11.01.2012 GR 12.04.2012 FI 02.05.2012 GR 03.08.2012
IS 11.05.2012 IT 11.01.2012 IS 02.09.2012 IT 02.05.2012
LT 11.01.2012 LV 11.01.2012 LT 02.05.2012 LV 02.05.2012
NL 11.01.2012 PL 11.01.2012 MC 31.07.2012 NL 02.05.2012
PT 11.05.2012 RO 11.01.2012 PL 02.05.2012 PT 03.09.2012
SE 11.01.2012 SI 11.01.2012 RO 02.05.2012 SE 02.05.2012
SK 11.01.2012 SI 02.05.2012 SK 02.05.2012
- (11) **2 066 703** (51) **C08F 2/44** (11) **2 066 879** (51) **F01N 3/022**
(84) LT 14.11.2012 (84) PT 03.12.2012 (84) MC 30.09.2012
(84) LT 14.11.2012 (84) PT 03.12.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 01.08.2012 (84) IS 01.12.2012
LT 01.08.2012 (84) LV 01.08.2012
SI 01.08.2012
- (11) **2 066 718** (51) **C08G 18/42** (11) **2 066 916** (51) **F16F 9/05**
(84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) CY 25.04.2012
(84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) CY 25.04.2012
CY 07.03.2012 CZ 07.03.2012 CZ 25.04.2012 DK 25.04.2012
DK 07.03.2012 EE 07.03.2012 EE 25.04.2012 FI 25.04.2012
FI 07.03.2012 GR 08.06.2012 GR 26.07.2012 IS 25.08.2012
IS 07.07.2012 LT 07.03.2012 IT 25.04.2012 LT 25.04.2012
LV 07.03.2012 MC 31.08.2012 LV 25.04.2012 NL 25.04.2012
NL 07.03.2012 PT 09.07.2012 PL 25.04.2012 PT 27.08.2012
RO 07.03.2012 SI 07.03.2012 RO 25.04.2012 SE 25.04.2012
SK 07.03.2012 SI 07.03.2012 SI 25.04.2012 SK 25.04.2012
- (11) **2 066 738** (51) **C08J 5/24** (11) **2 066 924** (51) **F16H 49/00**
(84) PT 15.10.2012 (84) AT 13.06.2012 (84) LT 21.11.2012 (84) MC 30.09.2012
(84) PT 15.10.2012 (84) AT 13.06.2012 (84) LT 21.11.2012 (84) MC 30.09.2012
BE 13.06.2012 CH 31.08.2012 (84) PT 29.10.2012 (84) AT 27.06.2012
LI 31.08.2012 CY 13.06.2012 BE 27.06.2012 MC 30.09.2012
CZ 13.06.2012 EE 13.06.2012 CY 27.06.2012 CZ 27.06.2012
FI 13.06.2012 GR 14.09.2012 EE 27.06.2012 FI 27.06.2012
IS 13.10.2012 IT 13.06.2012 GR 28.09.2012 IS 27.10.2012
LT 13.06.2012 LV 13.06.2012 LT 27.06.2012 LV 27.06.2012
MC 31.08.2012 NL 13.06.2012 PL 27.06.2012 RO 27.06.2012
PL 13.06.2012 RO 13.06.2012 SE 27.06.2012 SI 27.06.2012
SE 13.06.2012 SI 13.06.2012 SK 27.06.2012 SK 27.06.2012
- (11) **2 066 745** (51) **C08L 23/10** (84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
(84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
CH 31.08.2012 LI 31.08.2012
CY 11.04.2012 CZ 11.04.2012
- (11) **2 067 027** (51) **G01N 27/327**
(84) AT 08.08.2012 (84) NL 08.08.2012
BE 08.08.2012 MC 30.09.2012
CY 08.08.2012 FI 08.08.2012
GR 09.11.2012 IS 08.12.2012
LT 08.08.2012 LV 08.08.2012
PL 08.08.2012 PT 10.12.2012
SE 08.08.2012 SI 08.08.2012
- (11) **2 067 049** (51) **G01R 31/3185**
(84) SE 29.08.2012 (84) AT 29.08.2012
BE 29.08.2012 MC 30.09.2012
CY 29.08.2012 FI 29.08.2012
GR 30.11.2012 IS 29.12.2012
LT 29.08.2012 LV 29.08.2012
PT 31.12.2012 SI 29.08.2012
- (11) **2 067 071** (51) **G03B 17/56**
(84) LT 31.10.2012
- (11) **2 067 147** (51) **H01F 1/44**
(84) MC 30.09.2012 (84) CY 01.02.2012
CZ 01.02.2012 DK 01.02.2012
EE 01.02.2012 FI 01.02.2012
GR 02.05.2012 IE 01.02.2012
IS 01.06.2012 LT 01.02.2012
LV 01.02.2012 PL 01.02.2012
PT 01.06.2012 RO 01.02.2012
SE 01.02.2012 SI 01.02.2012
SK 01.02.2012
- (11) **2 067 164** (51) **H01L 21/336**
(84) LT 07.11.2012
- (11) **2 067 206** (51) **H01M 10/50**
(84) LT 07.11.2012
- (11) **2 067 209** (51) **H01Q 1/24**
(84) LT 07.11.2012
- (11) **2 067 255** (51) **H03F 1/02**
(84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012
MC 30.09.2012 CY 21.03.2012
CZ 21.03.2012 DK 21.03.2012
EE 21.03.2012 FI 21.03.2012
GR 22.06.2012 IS 21.07.2012
IT 21.03.2012 LT 21.03.2012

LV 21.03.2012	NL 21.03.2012	GR 02.11.2012	IS 01.12.2012	NO 18.10.2012	SE 18.07.2012
PL 21.03.2012	PT 23.07.2012	LT 01.08.2012	LV 01.08.2012	SI 18.07.2012	
RO 21.03.2012	SE 21.03.2012	PL 01.08.2012	SI 01.08.2012		
SI 21.03.2012	SK 21.03.2012				
(11) 2 067 259	(51) H03J 7/04	(11) 2 067 482	(51) A61K 38/23	(11) 2 068 164	(51) G01R 33/36
(84) AT 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012	(84) LT 28.11.2012		(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013
MC 30.09.2012	CY 07.03.2012	(11) 2 067 529	(51) B01L 3/00	(11) 2 068 180	(51) G02B 6/00
CZ 07.03.2012	DK 07.03.2012	(84) LT 14.11.2012		(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013
EE 07.03.2012	FI 07.03.2012	(11) 2 067 589	(51) B08B 5/02	(11) 2 068 201	(51) G03G 15/00
GR 08.06.2012	IS 07.07.2012	(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) NO 03.01.2013
IT 07.03.2012	LT 07.03.2012	MC 30.09.2012	CY 11.04.2012	SI 03.10.2012	
LV 07.03.2012	NL 07.03.2012	CZ 11.04.2012	DK 11.04.2012		
PL 07.03.2012	PT 09.07.2012	EE 11.04.2012	FI 11.04.2012	(11) 2 068 230	(51) G06F 3/01
RO 07.03.2012	SE 07.03.2012	GR 12.07.2012	IS 11.08.2012	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013
SI 07.03.2012	SK 07.03.2012	IT 11.04.2012	LT 11.04.2012	(11) 2 068 265	(51) G06K 1/12
		LV 11.04.2012	NL 11.04.2012	(84) LT 05.12.2012	
(11) 2 067 290	(51) H04J 14/08	PL 11.04.2012	PT 13.08.2012		
(84) PT 15.10.2012	(84) AT 13.06.2012	RO 11.04.2012	SE 11.04.2012	(11) 2 068 368	(51) H01L 29/786
BE 13.06.2012	MC 30.09.2012	SI 11.04.2012	SK 11.04.2012	(84) LT 10.10.2012	(84) NO 10.01.2013
CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012			SI 10.10.2012	
EE 13.06.2012	FI 13.06.2012	(11) 2 067 618	(51) B32B 27/32		
GR 14.09.2012	IS 13.10.2012	(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012	(11) 2 068 493	(51) H04L 12/24
LT 13.06.2012	LV 13.06.2012	BG 11.04.2012	MC 30.09.2012	(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012
NL 13.06.2012	PL 13.06.2012	CY 11.01.2012	CZ 11.01.2012	BG 25.04.2012	MC 30.09.2012
RO 13.06.2012	SI 13.06.2012	DK 11.01.2012	EE 11.01.2012	CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012
SK 13.06.2012		FI 11.01.2012	GR 12.04.2012	DK 25.01.2012	EE 25.01.2012
		IS 11.05.2012	IT 11.01.2012	FI 25.01.2012	GR 26.04.2012
(11) 2 067 310	(51) G06K 7/00	LT 11.01.2012	LV 11.01.2012	IS 25.05.2012	IT 25.01.2012
(84) LT 19.12.2012		NL 11.01.2012	PL 11.01.2012	LT 25.01.2012	LV 25.01.2012
		PT 11.05.2012	RO 11.01.2012	NL 25.01.2012	PL 25.01.2012
(11) 2 067 340	(51) H04L 29/06	SE 11.01.2012	SI 11.01.2012	PT 25.05.2012	RO 25.01.2012
(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011	SK 11.01.2012		SE 25.01.2012	SI 25.01.2012
BG 28.03.2012	MC 30.09.2012			SK 25.01.2012	
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	(11) 2 067 622	(51) B41J 2/175		
DK 28.12.2011	EE 28.12.2011	(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011	(11) 2 068 507	(51) H04W 8/08
GR 29.03.2012	IS 28.04.2012	BG 28.03.2012	MC 30.09.2012	(84) PT 05.11.2012	(84) AT 04.07.2012
IT 28.12.2011	LT 28.12.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	NL 04.07.2012	BE 04.07.2012
LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	DK 28.12.2011	EE 28.12.2011	CH 31.08.2012	LI 31.08.2012
PL 28.12.2011	PT 30.04.2012	GR 29.03.2012	IS 28.04.2012	CY 04.07.2012	FI 04.07.2012
RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	IT 28.12.2011	LT 28.12.2011	GR 05.10.2012	IS 04.11.2012
SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	LV 28.12.2011	PL 28.12.2011	LT 04.07.2012	LV 04.07.2012
		PT 30.04.2012	RO 28.12.2011	MC 31.08.2012	PL 04.07.2012
(11) 2 067 343	(51) H04M 1/24	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	SE 04.07.2012	SI 04.07.2012
(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012	SK 28.12.2011			
MC 30.09.2012	CY 01.02.2012			(11) 2 068 614	(51) A01H 4/00
CZ 01.02.2012	DK 01.02.2012	(11) 2 067 750	(51) C02F 3/30	(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012
EE 01.02.2012	FI 01.02.2012	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	MC 30.09.2012	CY 28.03.2012
GR 02.05.2012	IS 01.06.2012			CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012
LT 01.02.2012	LV 01.02.2012	(11) 2 067 857	(51) C12N 15/00	EE 28.03.2012	FI 28.03.2012
NL 01.02.2012	PL 01.02.2012	(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012	GR 29.06.2012	IS 28.07.2012
PT 01.06.2012	RO 01.02.2012	MC 30.09.2012	CY 11.04.2012	IT 28.03.2012	LT 28.03.2012
SE 01.02.2012	SK 01.02.2012	CZ 11.04.2012	DK 11.04.2012	LV 28.03.2012	NL 28.03.2012
		EE 11.04.2012	FI 11.04.2012	PL 28.03.2012	PT 30.07.2012
(11) 2 067 405	(51) A23C 9/13	GR 12.07.2012	IS 11.08.2012	RO 28.03.2012	SE 28.03.2012
(84) CH 31.08.2012	(84) CY 25.04.2012	IT 11.04.2012	LT 11.04.2012	SI 28.03.2012	SK 28.03.2012
DK 25.04.2012	FI 25.04.2012	LV 11.04.2012	NL 11.04.2012		
GR 26.07.2012	LI 31.08.2012	PL 11.04.2012	PT 13.08.2012	(11) 2 068 619	(51) A01N 1/02
MC 31.08.2012	PT 27.08.2012	RO 11.04.2012	SE 11.04.2012	(84) PT 03.12.2012	(84) AT 01.08.2012
SE 25.04.2012		SI 11.04.2012	SK 11.04.2012	MC 30.09.2012	CY 01.08.2012
				FI 01.08.2012	GR 02.11.2012
(11) 2 067 419	(51) A47C 1/024	(11) 2 067 942	(51) F01K 25/10	IS 01.12.2012	LT 01.08.2012
(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011	(84) SE 29.08.2012	(84) PT 31.12.2012	LV 01.08.2012	NL 01.08.2012
BG 28.03.2012	MC 30.09.2012	CY 29.08.2012	FI 29.08.2012	PL 01.08.2012	SE 01.08.2012
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	GR 30.11.2012	HR 29.08.2012	SI 01.08.2012	
DK 28.12.2011	EE 28.12.2011	IS 29.12.2012	LT 29.08.2012		
GR 29.03.2012	IS 28.04.2012	LV 29.08.2012	MC 30.09.2012	(11) 2 068 662	(51) A23L 1/30
IT 28.12.2011	LT 28.12.2011	NO 29.11.2012	SI 29.08.2012	(84) LT 07.11.2012	
LV 28.12.2011	NL 28.12.2011				
PL 28.12.2011	PT 30.04.2012	(11) 2 068 138	(51) G01K 17/06		
RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	(84) PT 19.11.2012	(84) CH 31.08.2012	(11) 2 068 666	(51) A41D 19/00
SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	LI 31.08.2012	CY 18.07.2012	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012
		FI 18.07.2012	GR 19.10.2012	CY 12.09.2012	FI 12.09.2012
(11) 2 067 479	(51) A61K 36/71	HR 18.07.2012	IS 18.11.2012	GR 13.12.2012	LT 12.09.2012
(84) PT 03.12.2012	(84) AT 01.08.2012	LT 18.07.2012	LV 18.07.2012	LV 12.09.2012	SI 12.09.2012
BE 01.08.2012	MC 30.09.2012	MC 31.08.2012	NL 18.07.2012		
CY 01.08.2012	FI 01.08.2012				

- (11) **2 068 692** (51) **A47L 13/58** (11) **2 068 904** (51) **C07D 498/22** PL 01.08.2012 PT 03.12.2012
(84) MC 30.09.2012 (84) CY 07.03.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013 SE 01.08.2012 SI 01.08.2012
CZ 07.03.2012 EE 07.03.2012
FI 07.03.2012 IS 07.07.2012
LT 07.03.2012 LV 07.03.2012
NL 07.03.2012 RO 07.03.2012
SI 07.03.2012 SK 07.03.2012
- (11) **2 068 708** (51) **A61B 5/053** (11) **2 069 007** (51) **A61N 1/362**
(84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) AT 22.02.2012 (84) BE 22.02.2012
CY 19.09.2012 FI 19.09.2012 CH 31.07.2012 LI 31.07.2012
GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 CY 22.02.2012 CZ 22.02.2012
LV 19.09.2012 SI 19.09.2012 DK 22.02.2012 EE 22.02.2012
MC 31.07.2012 NL 22.02.2012
PT 22.02.2012 PT 22.06.2012
RO 22.02.2012 SE 22.02.2012
SI 22.02.2012 SK 22.02.2012
- (11) **2 068 713** (51) **A61B 6/00** (11) **2 069 052** (51) **B01J 37/10**
(84) AT 18.07.2012 (84) NL 18.07.2012 (84) SE 29.08.2012 (84) AT 29.08.2012
BE 18.07.2012 MC 30.09.2012 BE 29.08.2012 CY 29.08.2012
CY 18.07.2012 FI 18.07.2012 FI 29.08.2012 GR 30.11.2012
GR 19.10.2012 IS 18.11.2012 IS 29.12.2012 LT 29.08.2012
LT 18.07.2012 LV 18.07.2012 LV 29.08.2012 MC 30.09.2012
PL 18.07.2012 PT 19.11.2012 PT 31.12.2012 SI 29.08.2012
SE 18.07.2012 SI 18.07.2012
- (11) **2 068 755** (51) **A61F 2/00** (11) **2 069 053** (51) **B01D 53/94**
(84) BG 11.04.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) AT 29.08.2012 (84) CY 29.08.2012
CY 11.01.2012 CZ 11.01.2012 FI 29.08.2012 GR 30.11.2012
EE 11.01.2012 FI 11.01.2012 IS 29.12.2012 LT 29.08.2012
GR 12.04.2012 IE 11.01.2012 LV 29.08.2012 MC 30.09.2012
IS 11.05.2012 LT 11.01.2012 PT 31.12.2012 SI 29.08.2012
LV 11.01.2012 NL 11.01.2012
PL 11.01.2012 PT 11.05.2012
RO 11.01.2012 SI 11.01.2012
- (11) **2 068 762** (51) **A61F 2/06** (11) **2 069 076** (51) **B05B 11/00**
(84) AT 27.06.2012 (84) NL 27.06.2012 (84) SE 12.09.2012 (84) CY 12.09.2012
BE 27.06.2012 MC 30.09.2012 FI 12.09.2012 GR 13.12.2012
CY 27.06.2012 CZ 27.06.2012 LT 12.09.2012 LV 12.09.2012
EE 27.06.2012 FI 27.06.2012 MC 30.09.2012 SI 12.09.2012
GR 28.09.2012 IS 27.10.2012
IT 27.06.2012 LT 27.06.2012
LV 27.06.2012 PL 27.06.2012
PT 29.10.2012 RO 27.06.2012
SE 27.06.2012 SI 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **2 068 788** (51) **A61F 5/37** (11) **2 069 084** (51) **B07B 1/28**
(84) PT 10.12.2012 (84) NL 08.08.2012 (84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012
MC 30.09.2012 CY 08.08.2012 CY 25.04.2012 CZ 25.04.2012
FI 08.08.2012 GR 09.11.2012 DK 25.04.2012 EE 25.04.2012
IS 08.12.2012 LT 08.08.2012 FI 25.04.2012 GR 26.07.2012
LV 08.08.2012 PL 08.08.2012 IS 25.08.2012 LT 25.04.2012
SE 08.08.2012 SI 08.08.2012 LV 25.04.2012 MC 30.09.2012
NL 25.04.2012 PL 25.04.2012
PT 27.08.2012 RO 25.04.2012
SE 25.04.2012 SI 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (11) **2 068 812** (51) **A61J 1/00** (11) **2 069 085** (51) **B07B 1/46**
(84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012 (84) SE 22.08.2012 (84) AT 22.08.2012
MC 30.09.2012 CY 11.04.2012 BE 22.08.2012 CY 22.08.2012
CZ 11.04.2012 DK 11.04.2012 FI 22.08.2012 GR 23.11.2012
EE 11.04.2012 IS 11.08.2012 IS 22.12.2012 LT 22.08.2012
GR 12.07.2012 LV 11.04.2012 LV 22.08.2012 MC 30.09.2012
LT 11.04.2012 PL 11.04.2012 NL 22.08.2012 PT 24.12.2012
NL 11.04.2012 RO 11.04.2012
PT 13.08.2012 SE 11.04.2012
SE 11.04.2012 SI 11.04.2012
- (11) **2 068 838** (51) **A61K 9/16** (11) **2 069 120** (51) **B28B 13/02**
(84) MC 30.09.2012 (84) BE 11.04.2012 (84) LT 19.12.2012
CZ 11.04.2012 CY 11.04.2012
EE 11.04.2012 DK 11.04.2012
GR 12.07.2012 IS 11.08.2012
LT 11.04.2012 LV 11.04.2012
NL 11.04.2012 PL 11.04.2012
PT 13.08.2012 RO 11.04.2012
SE 11.04.2012 SI 11.04.2012
- (11) **2 068 895** (51) **A61K 33/24** (11) **2 069 155** (51) **B60G 17/015**
(84) LT 12.12.2012 (84) BE 11.04.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
MC 30.09.2012 EE 11.04.2012 BG 21.03.2012 CY 21.12.2011
CZ 11.04.2012 LT 11.04.2012 CZ 21.12.2011 DK 21.12.2011
IS 11.08.2012 RO 11.04.2012 EE 21.12.2011 GR 22.03.2012
LV 11.04.2012 SI 11.04.2012 IE 21.12.2011 IS 21.04.2012
SI 11.04.2012 SK 11.04.2012 IT 21.12.2011 LT 22.08.2012
MC 30.09.2012 NL 22.08.2012
PT 24.12.2012
- (11) **2 068 906** (51) **A61K 38/16** (11) **2 069 164** (51) **B60R 22/20**
(84) PT 03.12.2012 (84) AT 01.08.2012 (84) PT 12.11.2012 (84) AT 11.07.2012
BE 01.08.2012 MC 30.09.2012 BE 11.07.2012 CH 31.08.2012
CY 01.08.2012 FI 01.08.2012 LI 31.08.2012
GR 02.11.2012 IS 01.12.2012 FI 01.08.2012
LT 01.08.2012 LV 01.08.2012 IS 01.12.2012
NL 01.08.2012 PL 01.08.2012 LV 01.08.2012
SE 01.08.2012 SI 01.08.2012 NL 01.08.2012
- (11) **2 068 946** (51) **A61L 9/12** (11) **2 069 994** (51) **A61M 25/00**
(84) SE 15.08.2012 (84) PT 17.12.2012 (84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
AT 15.08.2012 BE 15.08.2012 CH 31.08.2012 LI 31.08.2012
MC 30.09.2012 CY 15.08.2012 FI 01.08.2012
FI 15.08.2012 GR 16.11.2012
IS 15.12.2012 LT 15.08.2012
LV 15.08.2012 NL 15.08.2012
PL 15.08.2012 SI 15.08.2012
- (11) **2 068 950** (51) **A61L 24/02** (11) **2 069 994** (51) **A61M 25/00**
(84) AT 20.06.2012 (84) NL 20.06.2012 (84) BE 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
BE 20.06.2012 CY 20.06.2012 LI 31.08.2012
CZ 20.06.2012 EE 20.06.2012 MC 30.09.2012
FI 20.06.2012 GR 21.09.2012 CY 01.02.2012
IS 20.10.2012 LT 20.06.2012 DK 01.02.2012
LV 20.06.2012 MC 30.09.2012 FI 01.02.2012
PL 20.06.2012 PT 22.10.2012 IE 01.02.2012
RO 20.06.2012 SE 20.06.2012 IT 01.02.2012
SI 20.06.2012 SK 20.06.2012 LV 01.02.2012
NL 01.02.2012
PT 01.06.2012 RO 01.02.2012
SE 01.02.2012 SI 01.02.2012
SK 01.02.2012
- (11) **2 068 955** (51) **A61L 27/44** (11) **2 069 994** (51) **A61M 25/00**
(84) AT 11.01.2012 (84) BE 11.01.2012 (84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
BG 11.04.2012 MC 30.09.2012 LI 31.08.2012
CY 11.01.2012 CZ 11.01.2012 CH 31.08.2012
DK 11.01.2012 EE 11.01.2012 CY 21.03.2012
FI 11.01.2012 GR 12.04.2012 CZ 21.12.2011
IS 11.05.2012 IT 11.01.2012 DK 21.12.2011
LT 11.01.2012 LV 11.01.2012 GR 22.03.2012
NL 11.01.2012 PL 11.01.2012 LT 21.12.2011
PT 11.05.2012 RO 11.01.2012 MC 31.08.2012
SE 11.01.2012 SI 11.01.2012 PL 21.12.2011
SK 11.01.2012
- (11) **2 068 974** (51) **A61M 1/36** (11) **2 069 994** (51) **A61M 25/00**
(84) AT 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011 (84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
BG 31.08.2012 LI 31.08.2012 LI 31.08.2012
CH 21.03.2012 CY 21.12.2011
CZ 21.12.2011 DK 21.12.2011
EE 21.12.2011 GR 22.03.2012
IS 21.04.2012 LT 21.12.2011
LV 21.12.2011 MC 31.08.2012
NL 21.12.2011 PL 21.12.2011
PT 23.04.2012 RO 21.12.2011
SI 21.12.2011 SK 21.12.2011
- (11) **2 068 989** (51) **A61M 16/04** (11) **2 069 994** (51) **A61M 25/00**
(84) MC 30.09.2012 (84) CY 01.02.2012 (84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
CZ 01.02.2012 DK 01.02.2012 CH 31.08.2012 LI 31.08.2012
EE 01.02.2012 FI 01.02.2012 CY 01.08.2012
GR 02.05.2012 IE 01.02.2012 FI 01.08.2012
IS 01.06.2012 IT 01.02.2012 IS 01.12.2012
LT 01.02.2012 LV 01.02.2012 LV 01.08.2012
NL 01.02.2012 PL 01.02.2012 LV 01.08.2012
PT 01.06.2012 RO 01.02.2012 NL 01.08.2012
SE 01.02.2012 SI 01.02.2012

- LI 31.08.2012
FI 11.07.2012
IS 11.11.2012
LV 11.07.2012
NL 11.07.2012
SE 11.07.2012
- (11) **2 069 179**
(84) BG 28.03.2012
CY 28.12.2011
DK 28.12.2011
GR 29.03.2012
IS 28.04.2012
LT 28.12.2011
NL 28.12.2011
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
- (11) **2 069 190**
(84) PT 31.12.2012
BE 29.08.2012
FI 29.08.2012
IS 29.12.2012
LV 29.08.2012
SE 29.08.2012
- (11) **2 069 203**
(84) AT 01.02.2012
MC 30.09.2012
CZ 01.02.2012
EE 01.02.2012
GR 02.05.2012
LT 01.02.2012
PL 01.02.2012
RO 01.02.2012
SI 01.02.2012
- (11) **2 069 210**
(84) MC 30.09.2012
CZ 15.02.2012
EE 15.02.2012
GR 16.05.2012
IS 15.06.2012
LT 15.02.2012
PT 15.06.2012
SE 15.02.2012
SK 15.02.2012
- (11) **2 069 215**
(84) AT 19.10.2011
BG 19.01.2012
CY 19.10.2011
DK 19.10.2011
GR 20.01.2012
IS 19.02.2012
LI 31.05.2012
LV 19.10.2011
NL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SI 19.10.2011
- (11) **2 069 232**
(84) AT 13.06.2012
MC 30.09.2012
CZ 13.06.2012
GR 14.09.2012
IT 13.06.2012
LV 13.06.2012
PL 13.06.2012
RO 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **2 069 282**
(84) PT 12.11.2012
LI 31.07.2012
FI 11.07.2012
- CY 11.07.2012
GR 12.10.2012
LT 11.07.2012
MC 31.08.2012
PL 11.07.2012
SI 11.07.2012
- (11) **2 069 286**
(84) SE 19.09.2012
CY 19.09.2012
GR 20.12.2012
LV 19.09.2012
- (11) **2 069 296**
(84) AT 04.04.2012
MC 30.09.2012
CZ 04.04.2012
EE 04.04.2012
GR 05.07.2012
IT 04.04.2012
LV 04.04.2012
PL 04.04.2012
RO 04.04.2012
SI 04.04.2012
- (11) **2 069 318**
(84) SE 12.09.2012
CY 12.09.2012
GR 13.12.2012
LV 12.09.2012
- (11) **2 069 338**
(84) LT 28.11.2012
- (11) **2 069 375**
(84) AT 28.03.2012
MC 30.09.2012
CZ 28.03.2012
EE 28.03.2012
GR 29.06.2012
LT 28.03.2012
NL 28.03.2012
PT 30.07.2012
SE 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (11) **2 069 395**
(84) BG 25.04.2012
CY 25.01.2012
IS 25.05.2012
LV 25.01.2012
SI 25.01.2012
- (11) **2 069 397**
(84) SE 12.09.2012
MC 30.09.2012
FI 12.09.2012
LT 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (11) **2 069 408**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **2 069 409**
(84) PT 01.10.2012
CY 30.05.2012
DK 30.05.2012
FI 30.05.2012
IS 30.05.2012
LT 30.05.2012
NL 30.05.2012
RO 30.05.2012
SI 30.05.2012
- (11) **2 069 417**
(84) LT 12.12.2012
- IS 11.11.2012
LV 11.07.2012
NL 11.07.2012
SE 11.07.2012
- (11) **2 069 286**
(84) SE 19.09.2012
CY 19.09.2012
GR 20.12.2012
LV 19.09.2012
- (11) **2 069 296**
(84) AT 04.04.2012
MC 30.09.2012
CZ 04.04.2012
EE 04.04.2012
GR 05.07.2012
IT 04.04.2012
LV 04.04.2012
PL 04.04.2012
RO 04.04.2012
SI 04.04.2012
- (11) **2 069 318**
(84) SE 12.09.2012
CY 12.09.2012
GR 13.12.2012
LV 12.09.2012
- (11) **2 069 338**
(84) LT 28.11.2012
- (11) **2 069 375**
(84) AT 28.03.2012
MC 30.09.2012
CZ 28.03.2012
EE 28.03.2012
GR 29.06.2012
LT 28.03.2012
NL 28.03.2012
PT 30.07.2012
SE 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (11) **2 069 395**
(84) BG 25.04.2012
CY 25.01.2012
IS 25.05.2012
LV 25.01.2012
SI 25.01.2012
- (11) **2 069 397**
(84) SE 12.09.2012
MC 30.09.2012
FI 12.09.2012
LT 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (11) **2 069 408**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **2 069 409**
(84) PT 01.10.2012
CY 30.05.2012
DK 30.05.2012
FI 30.05.2012
IS 30.05.2012
LT 30.05.2012
NL 30.05.2012
RO 30.05.2012
SI 30.05.2012
- (11) **2 069 417**
(84) LT 12.12.2012
- LT 11.07.2012
MC 31.07.2012
PL 11.07.2012
SI 11.07.2012
- (11) **2 069 435**
(84) CH 31.08.2012
CY 04.04.2012
DK 04.04.2012
FI 04.04.2012
IS 04.08.2012
LV 04.04.2012
NL 04.04.2012
PT 06.08.2012
SE 04.04.2012
SK 04.04.2012
- (11) **2 069 468**
(84) LT 26.12.2012
- (11) **2 069 495**
(84) AT 29.02.2012
MC 30.09.2012
CZ 29.02.2012
EE 29.02.2012
GR 30.05.2012
IT 29.02.2012
LV 29.02.2012
PL 29.02.2012
RO 29.02.2012
SI 29.02.2012
- (11) **2 069 533**
(84) LT 07.11.2012
- (11) **2 069 547**
(84) AT 07.03.2012
LI 31.08.2012
CZ 07.03.2012
EE 07.03.2012
GR 08.06.2012
LT 07.03.2012
MC 31.08.2012
PL 07.03.2012
SE 07.03.2012
SK 07.03.2012
- (11) **2 069 549**
(84) AT 21.03.2012
MC 30.09.2012
CZ 21.03.2012
EE 21.03.2012
GR 22.06.2012
IT 21.03.2012
LV 21.03.2012
PL 21.03.2012
RO 21.03.2012
SI 21.03.2012
- (11) **2 069 552**
(84) AT 14.03.2012
IE 21.06.2012
CZ 14.03.2012
EE 14.03.2012
GR 15.06.2012
LT 14.03.2012
MC 30.06.2012
PT 16.07.2012
SE 14.03.2012
SK 14.03.2012
- (11) **2 069 595**
(84) AT 23.05.2012
CH 31.07.2012
CY 23.05.2012
DK 23.05.2012
FI 23.05.2012
IS 23.09.2012
LV 23.05.2012
NL 23.05.2012
PT 24.09.2012
- (51) **D06P 1/16**
(84) LI 31.08.2012
CZ 04.04.2012
EE 04.04.2012
GR 05.07.2012
LT 04.04.2012
MC 31.08.2012
PL 04.04.2012
RO 04.04.2012
SI 04.04.2012
- (51) **C07C 233/87**
(84) BE 19.09.2012
FI 19.09.2012
LT 19.09.2012
SI 19.09.2012
- (51) **C07C 401/00**
(84) BE 04.04.2012
CY 04.04.2012
DK 04.04.2012
FI 04.04.2012
IS 04.08.2012
LT 04.04.2012
NL 04.04.2012
PT 06.08.2012
SE 04.04.2012
SK 04.04.2012
- (51) **C07D 271/06**
(84) BE 12.09.2012
FI 12.09.2012
LT 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (51) **C07D 413/10**
(84) BE 12.09.2012
FI 12.09.2012
LT 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (51) **C12N 15/87**
(84) BE 28.03.2012
CY 28.03.2012
DK 28.03.2012
FI 28.03.2012
IS 28.07.2012
LV 28.03.2012
PL 28.03.2012
RO 28.03.2012
SI 28.03.2012
- (51) **C22C 38/40**
(84) CH 31.08.2012
CY 07.03.2012
DK 07.03.2012
FI 07.03.2012
IS 07.07.2012
LV 07.03.2012
NL 07.03.2012
RO 07.03.2012
SI 07.03.2012
- (51) **C22C 38/44**
(84) BE 21.03.2012
CY 21.03.2012
DK 21.03.2012
FI 21.03.2012
IS 21.07.2012
LT 21.03.2012
NL 21.03.2012
PT 23.07.2012
SE 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (51) **C23C 30/00**
(84) BE 14.03.2012
CY 14.03.2012
DK 14.03.2012
FI 14.03.2012
IS 14.07.2012
LV 14.03.2012
PL 14.03.2012
RO 14.03.2012
SI 14.03.2012
- (51) **E05B 67/00**
(84) BE 23.05.2012
LI 31.07.2012
CZ 23.05.2012
EE 23.05.2012
GR 24.08.2012
LT 23.05.2012
MC 31.07.2012
PL 23.05.2012
RO 23.05.2012

SE 23.05.2012	SI 23.05.2012	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	PT 25.05.2012	RO 25.01.2012
SK 23.05.2012		IT 25.01.2012	LT 25.01.2012	SE 25.01.2012	SI 25.01.2012
(11) 2 069 601	(51) G01S 13/04	LV 25.01.2012	MC 31.07.2012	SK 25.01.2012	
(84) LT 05.12.2012		PL 25.01.2012	PT 25.05.2012	(11) 2 069 800	(51) G01N 35/00
(11) 2 069 602	(51) E21B 1/38	RO 25.01.2012	SE 25.01.2012	(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012
(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012	SI 25.01.2012	SK 25.01.2012	MC 30.09.2012	CY 28.03.2012
MC 30.09.2012	CY 21.03.2012	(11) 2 069 708	(51) F41H 5/04	CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012
CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012	(84) LT 19.12.2012		EE 28.03.2012	FI 28.03.2012
EE 21.03.2012	GR 22.06.2012	(11) 2 069 710	(51) F42B 3/087	GR 29.06.2012	IS 28.07.2012
IS 21.07.2012	IT 21.03.2012	(84) LT 26.12.2012		LT 28.03.2012	LV 28.03.2012
LT 21.03.2012	LV 21.03.2012	(11) 2 069 725	(51) G01F 1/684	NL 28.03.2012	PL 28.03.2012
NL 21.03.2012	PL 21.03.2012	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	PT 30.07.2012	RO 28.03.2012
PT 23.07.2012	RO 21.03.2012	(11) 2 069 735	(51) G01J 5/20	SE 28.03.2012	SI 28.03.2012
SE 21.03.2012	SI 21.03.2012	(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012	(11) 2 069 829	(51) G02B 1/04
(11) 2 069 603	(51) E21B 17/07	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	(84) AT 07.12.2011	(84) MC 31.08.2012
(84) AT 14.12.2011	(84) BE 14.12.2011	BG 11.04.2012	CY 11.01.2012	BE 07.12.2011	CH 31.08.2012
CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	CZ 11.01.2012	DK 11.01.2012	LI 31.08.2012	BG 07.03.2012
BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	EE 11.01.2012	FI 11.01.2012	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011
CZ 14.12.2011	DK 14.12.2011	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012	DK 07.12.2011	EE 07.12.2011
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	IT 11.01.2012	LT 11.01.2012	GR 08.03.2012	IS 07.04.2012
IS 14.04.2012	IT 14.12.2011	LV 11.01.2012	MC 31.07.2012	IT 07.12.2011	LT 07.12.2011
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	NL 11.01.2012	PL 11.01.2012	LV 07.12.2011	NL 07.12.2011
MC 31.08.2012	NL 14.12.2011	PT 11.05.2012	RO 11.01.2012	PL 07.12.2011	PT 09.04.2012
PL 14.12.2011	PT 16.04.2012	SE 11.01.2012	SI 11.01.2012	RO 07.12.2011	SE 07.12.2011
RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	SK 11.01.2012		SI 07.12.2011	SK 07.12.2011
SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	(11) 2 069 739	(51) G01L 19/14	(11) 2 069 830	(51) G02B 1/04
(11) 2 069 640	(51) F15B 7/00	(84) PT 15.10.2012	(84) NL 13.06.2012	(84) SE 29.08.2012	(84) PT 31.12.2012
(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012	CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	AT 29.08.2012	BE 29.08.2012
BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012	CH 31.08.2012	LI 31.08.2012
CZ 14.12.2011	DK 14.12.2011	EE 13.06.2012	FI 13.06.2012	CY 29.08.2012	FI 29.08.2012
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	GR 14.09.2012	IS 13.10.2012	GR 30.11.2012	IS 29.12.2012
IE 14.12.2011	IS 14.04.2012	IT 13.06.2012	LT 13.06.2012	LT 29.08.2012	LV 29.08.2012
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	LV 13.06.2012	MC 31.08.2012	MC 31.08.2012	SI 29.08.2012
MC 31.07.2012	NL 14.12.2011	PL 13.06.2012	RO 13.06.2012	(11) 2 069 855	(51) G02C 7/06
PL 14.12.2011	PT 16.04.2012	SE 13.06.2012	SI 13.06.2012	(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012
RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	(11) 2 069 757	(51) G01N 19/02	CH 31.08.2012	LI 31.08.2012
SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011	CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012
(11) 2 069 641	(51) F15B 7/00	BG 28.03.2012	MC 30.09.2012	DK 04.04.2012	EE 04.04.2012
(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	FI 04.04.2012	GR 05.07.2012
BG 14.03.2012	CY 16.05.2012	DK 28.12.2011	EE 28.12.2011	IS 04.08.2012	IT 04.04.2012
CZ 14.12.2011	GR 17.08.2012	GR 29.03.2012	IS 28.04.2012	LT 04.04.2012	LV 04.04.2012
EE 14.12.2011	IT 16.05.2012	IT 28.12.2011	LT 28.12.2011	MC 31.08.2012	NL 04.04.2012
IE 14.12.2011	LV 16.05.2012	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	PL 04.04.2012	PT 06.08.2012
LT 14.12.2011	NL 16.05.2012	PL 28.12.2011	PT 30.04.2012	RO 04.04.2012	SE 04.04.2012
MC 31.07.2012	PT 16.04.2012	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	SI 04.04.2012	SK 04.04.2012
PL 14.12.2011	SE 14.12.2011	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	(11) 2 069 871	(51) G05B 13/02
RO 16.05.2012	SK 16.05.2012	(11) 2 069 771	(51) G01N 27/327	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012
SI 16.05.2012	SK 16.05.2012	(84) AT 02.11.2011	(84) BE 02.11.2011	(11) 2 069 887	(51) G06F 3/01
(11) 2 069 655	(51) F16D 65/18	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	(84) LT 07.11.2012	
(84) LT 14.11.2012		BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	(11) 2 069 949	(51) H04W 8/12
(11) 2 069 657	(51) F16H 37/04	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	(84) SE 22.08.2012	(84) AT 22.08.2012
(84) AT 18.07.2012	(84) BG 11.04.2012	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	BE 22.08.2012	CY 22.08.2012
MC 30.09.2012	CY 11.01.2012	IS 02.03.2012	IT 02.11.2011	FI 22.08.2012	GR 23.11.2012
CZ 11.01.2012	DK 11.01.2012	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	IS 22.12.2012	LT 22.08.2012
EE 11.01.2012	FI 11.01.2012	MC 31.07.2012	PL 02.11.2011	LV 22.08.2012	MC 30.09.2012
GR 12.04.2012	IE 11.01.2012	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	NL 22.08.2012	PT 24.12.2012
IS 11.05.2012	IT 11.01.2012	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	SI 22.08.2012	
LT 11.01.2012	LV 11.01.2012	(11) 2 069 791	(51) G01N 33/567	(11) 2 070 020	(51) G06K 19/077
NL 11.01.2012	PL 11.01.2012	(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) AT 11.07.2012	(84) BE 11.07.2012
PT 11.05.2012	RO 11.01.2012	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	MC 30.09.2012	CY 11.07.2012
SE 11.01.2012	SI 11.01.2012	BG 25.04.2012	CY 25.01.2012	GR 12.10.2012	IS 11.11.2012
SK 11.01.2012		CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012	LT 11.07.2012	LV 11.07.2012
(11) 2 069 678	(51) F16L 41/14	EE 25.01.2012	FI 25.01.2012	NL 11.07.2012	PL 11.07.2012
(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012	GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	PT 12.11.2012	SI 11.07.2012
CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	IT 25.01.2012	LT 25.01.2012	(11) 2 070 085	(51) G10L 21/02
BG 25.04.2012	CY 25.01.2012	LV 25.01.2012	MC 31.07.2012	(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012
CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012	NL 25.01.2012	PL 25.01.2012	MC 30.09.2012	CY 16.05.2012
EE 25.01.2012	FI 25.01.2012				

CZ 16.05.2012	DK 16.05.2012	DK 14.12.2011	EE 14.12.2011	DK 18.04.2012	FI 18.04.2012
EE 16.05.2012	FI 16.05.2012	GR 15.03.2012	IS 14.04.2012	GR 19.07.2012	IE 28.05.2012
GR 17.08.2012	IS 16.09.2012	IT 14.12.2011	LT 14.12.2011	IT 18.04.2012	LI 31.05.2012
IT 16.05.2012	LT 16.05.2012	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	MC 31.05.2012	NL 18.04.2012
LV 16.05.2012	NL 16.05.2012	PL 14.12.2011	PT 16.04.2012	PT 20.08.2012	SE 18.04.2012
PL 16.05.2012	PT 17.09.2012	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011		
RO 16.05.2012	SE 16.05.2012	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	(11) 2 070 843	(51) B65G 35/06
SI 16.05.2012	SK 16.05.2012			(84) LT 03.10.2012	(84) NO 03.01.2013
		(11) 2 070 427	(51) A23K 1/16	SI 03.10.2012	
(11) 2 070 089	(51) G11C 11/16	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012		
(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	(11) 2 070 919	(51) C07D 339/06
CY 12.09.2012	FI 12.09.2012	HR 26.09.2012	LT 26.09.2012	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012
GR 13.12.2012	LT 12.09.2012	LV 26.09.2012	NO 26.12.2012		
LV 12.09.2012	SI 12.09.2012	SI 26.09.2012		(11) 2 070 944	(51) C07K 5/00
				(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012
(11) 2 070 097	(51) H01H 13/705	(11) 2 070 540	(51) A61K 31/7048	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012
(84) LT 19.12.2012		(84) LT 28.11.2012			
		(11) 2 070 573	(51) B01D 19/00	(11) 2 070 964	(51) C08G 61/08
(11) 2 070 135	(51) H01M 2/10	(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012	(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012
(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012	MC 30.09.2012	CY 16.05.2012	MC 30.09.2012	CY 16.05.2012
MC 30.09.2012	CY 02.05.2012	CZ 16.05.2012	DK 16.05.2012	CZ 16.05.2012	DK 16.05.2012
CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012	EE 16.05.2012	FI 16.05.2012	EE 16.05.2012	FI 16.05.2012
EE 02.05.2012	FI 02.05.2012	GR 17.08.2012	IS 16.09.2012	GR 17.08.2012	IS 16.09.2012
GR 03.08.2012	IS 02.09.2012	IT 16.05.2012	LT 16.05.2012	LT 16.05.2012	LV 16.05.2012
IT 02.05.2012	LT 02.05.2012	LV 16.05.2012	NL 16.05.2012	NL 16.05.2012	PL 16.05.2012
LV 02.05.2012	NL 02.05.2012	PL 16.05.2012	PT 17.09.2012	PT 17.09.2012	RO 16.05.2012
PL 02.05.2012	PT 03.09.2012	RO 16.05.2012	SE 16.05.2012	SE 16.05.2012	SI 16.05.2012
RO 02.05.2012	SE 02.05.2012	SI 16.05.2012	SK 16.05.2012	SK 16.05.2012	
SI 02.05.2012	SK 02.05.2012				
		(11) 2 070 583	(51) C02F 1/44	(11) 2 070 975	(51) C08J 9/00
(11) 2 070 191	(51) H03G 7/00	(84) AT 04.07.2012	(84) NL 04.07.2012	(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012
(84) LT 21.11.2012		BE 04.07.2012	CH 31.08.2012	BG 25.04.2012	MC 30.09.2012
		CY 04.07.2012	FI 04.07.2012	CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012
(11) 2 070 200	(51) H04B 1/69	GR 05.10.2012	LI 31.08.2012	DK 25.01.2012	EE 25.01.2012
(84) LT 31.10.2012		MC 31.08.2012	PT 05.11.2012	FI 25.01.2012	GR 26.04.2012
		SE 04.07.2012	SI 04.07.2012	IS 25.05.2012	IT 25.01.2012
				LT 25.01.2012	LV 25.01.2012
(11) 2 070 240	(51) H04L 1/18	(11) 2 070 597	(51) B03C 1/033	NL 25.01.2012	PL 25.01.2012
(84) AT 27.06.2012	(84) NL 27.06.2012	(84) AT 14.03.2012	(84) BE 14.03.2012	PT 25.05.2012	RO 25.01.2012
BE 27.06.2012	MC 30.09.2012	CH 30.06.2012	CY 14.03.2012	SE 25.01.2012	SI 25.01.2012
CY 27.06.2012	CZ 27.06.2012	CZ 14.03.2012	DK 14.03.2012	SK 25.01.2012	
EE 27.06.2012	FI 27.06.2012	EE 14.03.2012	FI 14.03.2012		
GR 28.09.2012	IS 27.10.2012	GR 15.06.2012	IE 15.06.2012	(11) 2 070 976	(51) C08J 9/00
IT 27.06.2012	LT 27.06.2012	IS 14.07.2012	LI 30.06.2012	(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012
LV 27.06.2012	PL 27.06.2012	LT 14.03.2012	LV 14.03.2012	MC 30.09.2012	CY 02.05.2012
PT 29.10.2012	RO 27.06.2012	MC 30.06.2012	NL 14.03.2012	CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012
SE 27.06.2012	SI 27.06.2012	PL 14.03.2012	PT 16.07.2012	EE 02.05.2012	FI 02.05.2012
SK 27.06.2012		RO 14.03.2012	SE 14.03.2012	GR 03.08.2012	IS 02.09.2012
		SI 14.03.2012	SK 14.03.2012	IT 02.05.2012	LT 02.05.2012
				LV 02.05.2012	NL 02.05.2012
(11) 2 070 262	(51) H04L 12/28	(11) 2 070 687	(51) B29C 65/32	PL 02.05.2012	PT 03.09.2012
(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012	(84) NO 24.01.2013		RO 02.05.2012	SE 02.05.2012
MC 30.09.2012	CY 29.02.2012			SI 02.05.2012	SK 02.05.2012
CZ 29.02.2012	DK 29.02.2012	(11) 2 070 706	(51) B41J 2/175		
EE 29.02.2012	FI 29.02.2012	(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012	(11) 2 070 981	(51) C08L 27/12
GR 30.05.2012	IS 29.06.2012	MC 30.09.2012	CY 16.05.2012	(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012
LT 29.02.2012	LV 29.02.2012	CZ 16.05.2012	DK 16.05.2012	MC 30.09.2012	CY 29.02.2012
NL 29.02.2012	PL 29.02.2012	EE 16.05.2012	FI 16.05.2012	CZ 29.02.2012	DK 29.02.2012
PT 29.06.2012	RO 29.02.2012	GR 17.08.2012	IS 16.09.2012	EE 29.02.2012	FI 29.02.2012
SE 29.02.2012	SI 29.02.2012	IT 16.05.2012	LT 16.05.2012	GR 30.05.2012	IS 29.06.2012
SK 29.02.2012		LV 16.05.2012	PL 16.05.2012	IT 29.02.2012	LT 29.02.2012
		PT 17.09.2012	RO 16.05.2012	LV 29.02.2012	NL 29.02.2012
		SE 16.05.2012	SI 16.05.2012	PL 29.02.2012	PT 29.06.2012
		SK 16.05.2012		RO 29.02.2012	SE 29.02.2012
				SI 29.02.2012	SK 29.02.2012
(11) 2 070 313	(51) H04N 5/32	(11) 2 070 784	(51) G05G 1/36	(11) 2 070 987	(51) C08L 79/08
(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) LT 12.12.2012	
MC 30.09.2012	CY 02.05.2012	BE 05.09.2012	CY 05.09.2012		
CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012		
EE 02.05.2012	FI 02.05.2012	HR 05.09.2012	LT 05.09.2012	(11) 2 070 990	(51) C09B 67/08
GR 03.08.2012	IS 02.09.2012	LV 05.09.2012	NO 05.12.2012	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012
IT 02.05.2012	LT 02.05.2012	SI 05.09.2012		CY 12.09.2012	FI 12.09.2012
LV 02.05.2012	NL 02.05.2012			GR 13.12.2012	HR 12.09.2012
PL 02.05.2012	PT 03.09.2012			LT 12.09.2012	LV 12.09.2012
RO 02.05.2012	SE 02.05.2012			NO 12.12.2012	SI 12.09.2012
SI 02.05.2012	SK 02.05.2012				
		(11) 2 070 815	(51) B64C 1/00		
(11) 2 070 343	(51) G04G 5/00	(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012		
(84) AT 14.12.2011	(84) MC 31.08.2012	CH 31.05.2012	CY 18.04.2012		
BE 14.12.2011	CH 31.08.2012				
LI 31.08.2012	BG 14.03.2012				
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011				

- RO 04.01.2012
SK 04.01.2012
- (11) **2 073 636**
(84) SE 05.09.2012
CY 05.09.2012
GR 06.12.2012
LV 05.09.2012
- (11) **2 073 660**
(84) MC 30.09.2012
CZ 14.03.2012
EE 14.03.2012
GR 15.06.2012
IT 14.03.2012
LV 14.03.2012
PL 14.03.2012
RO 14.03.2012
SI 14.03.2012
- (11) **2 073 669**
(84) LT 21.11.2012
- (11) **2 073 699**
(84) PT 15.10.2012
BE 13.06.2012
CY 13.06.2012
EE 13.06.2012
GR 14.09.2012
LT 13.06.2012
PL 13.06.2012
SE 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **2 073 702**
(84) LT 21.11.2012
- (11) **2 073 770**
(84) LT 21.11.2012
- (11) **2 073 943**
(84) LT 14.11.2012
- (11) **2 073 989**
(84) PT 15.10.2012
BE 13.06.2012
LI 31.07.2012
CZ 13.06.2012
FI 13.06.2012
IS 13.10.2012
LV 13.06.2012
NL 13.06.2012
RO 13.06.2012
SI 13.06.2012
- (11) **2 074 012**
(84) PT 26.11.2012
CH 31.08.2012
CY 25.07.2012
GR 26.10.2012
LT 25.07.2012
MC 31.08.2012
SE 25.07.2012
- (11) **2 074 015**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **2 074 031**
(84) SE 26.09.2012
FI 26.09.2012
LT 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **2 074 096**
(84) PT 29.10.2012
BE 27.06.2012
CY 27.06.2012
EE 27.06.2012
- SI 04.01.2012
- (51) **A01N 43/42**
(84) BE 05.09.2012
FI 05.09.2012
LT 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (51) **A45C 11/38**
(84) CY 14.03.2012
DK 14.03.2012
FI 14.03.2012
IS 14.07.2012
LT 14.03.2012
NL 14.03.2012
PT 16.07.2012
SE 14.03.2012
SK 14.03.2012
- (51) **A47C 21/04**
(84) LT 21.11.2012
- (51) **A61B 5/042**
(84) AT 13.06.2012
MC 30.09.2012
CZ 13.06.2012
FI 13.06.2012
IS 13.10.2012
LV 13.06.2012
RO 13.06.2012
SI 13.06.2012
- (51) **A61B 5/053**
(84) LT 21.11.2012
- (51) **A61F 11/12**
(84) LT 21.11.2012
- (51) **B07B 1/46**
(84) LT 14.11.2012
- (51) **B60C 11/00**
(84) AT 13.06.2012
CH 31.07.2012
CY 13.06.2012
EE 13.06.2012
GR 14.09.2012
LT 13.06.2012
MC 31.07.2012
PL 13.06.2012
SE 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (51) **B62J 1/28**
(84) AT 25.07.2012
LI 31.08.2012
FI 25.07.2012
IS 25.11.2012
LV 25.07.2012
PL 25.07.2012
SI 25.07.2012
- (51) **B63B 21/04**
(84) LT 19.12.2012
- (51) **B65C 3/26**
(84) BE 26.09.2012
GR 27.12.2012
LV 26.09.2012
- (51) **C07D 213/63**
(84) AT 27.06.2012
MC 30.09.2012
CZ 27.06.2012
FI 27.06.2012
- GR 28.09.2012
IT 27.06.2012
LV 27.06.2012
PL 27.06.2012
SE 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **2 074 143**
(84) MC 30.09.2012
CZ 18.04.2012
FI 18.04.2012
IS 18.08.2012
LV 18.04.2012
PL 18.04.2012
RO 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **2 074 147**
(84) AT 21.03.2012
MC 30.09.2012
CZ 21.03.2012
EE 21.03.2012
GR 22.06.2012
IT 21.03.2012
LV 21.03.2012
PL 21.03.2012
RO 21.03.2012
SI 21.03.2012
- (11) **2 074 178**
(84) AT 28.12.2011
BG 28.03.2012
CY 28.12.2011
DK 28.12.2011
GR 29.03.2012
LT 28.12.2011
NL 28.12.2011
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
- (11) **2 074 230**
(84) LT 28.11.2012
- (11) **2 074 239**
(84) AT 12.10.2011
DK 12.10.2011
IE 03.05.2012
LT 12.10.2011
MC 31.05.2012
SK 12.10.2011
- (11) **2 074 247**
(84) AT 18.04.2012
DK 18.04.2012
FI 18.04.2012
IS 18.08.2012
LV 18.04.2012
NL 18.04.2012
PT 20.08.2012
SE 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **2 074 270**
(84) AT 14.03.2012
MC 30.09.2012
CZ 14.03.2012
EE 14.03.2012
GR 15.06.2012
IT 14.03.2012
LV 14.03.2012
PL 14.03.2012
RO 14.03.2012
SI 14.03.2012
- (11) **2 074 327**
(84) LT 05.12.2012
- IS 27.10.2012
LT 27.06.2012
NL 27.06.2012
RO 27.06.2012
SI 27.06.2012
- (51) **C07K 16/00**
(84) CY 18.04.2012
EE 18.04.2012
GR 19.07.2012
LT 18.04.2012
NL 18.04.2012
PT 20.08.2012
SI 18.04.2012
- (51) **C07K 16/28**
(84) BE 21.03.2012
CY 21.03.2012
DK 21.03.2012
FI 21.03.2012
IS 21.07.2012
LT 21.03.2012
NL 21.03.2012
PT 23.07.2012
SE 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (51) **C09C 1/30**
(84) BE 28.12.2011
MC 30.09.2012
CZ 28.12.2011
EE 28.12.2011
IS 28.04.2012
LV 28.12.2011
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011
- (51) **C12Q 1/68**
(84) LT 28.11.2012
- (51) **C23C 16/40**
(84) CY 12.10.2011
EE 12.10.2011
IS 12.02.2012
LV 12.10.2011
SI 12.10.2011
- (51) **D01H 1/24**
(84) CY 18.04.2012
EE 18.04.2012
GR 19.07.2012
LT 18.04.2012
MC 30.09.2012
PL 18.04.2012
RO 18.04.2012
SI 18.04.2012
- (51) **E05F 15/00**
(84) BE 14.03.2012
CY 14.03.2012
DK 14.03.2012
FI 14.03.2012
IS 14.07.2012
LT 14.03.2012
NL 14.03.2012
PT 16.07.2012
SE 14.03.2012
SK 14.03.2012
- (51) **F04B 37/14**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **2 074 367**
(84) AT 15.02.2012
MC 30.09.2012
CZ 15.02.2012
EE 15.02.2012
GR 16.05.2012
LT 15.02.2012
NL 15.02.2012
PT 15.06.2012
SE 15.02.2012
SK 15.02.2012
- (11) **2 074 386**
(84) AT 23.05.2012
MC 30.09.2012
CZ 23.05.2012
EE 23.05.2012
GR 24.08.2012
IT 23.05.2012
LV 23.05.2012
PL 23.05.2012
RO 23.05.2012
SI 23.05.2012
- (11) **2 074 455**
(84) AT 04.04.2012
CY 04.04.2012
EE 04.04.2012
GR 05.07.2012
LT 04.04.2012
MC 30.09.2012
RO 04.04.2012
SK 04.04.2012
- (11) **2 074 509**
(84) AT 07.03.2012
CH 31.07.2012
CY 07.03.2012
DK 07.03.2012
FI 07.03.2012
IS 07.07.2012
LT 07.03.2012
MC 31.07.2012
PL 07.03.2012
RO 07.03.2012
SI 07.03.2012
- (11) **2 074 615**
(84) AT 18.04.2012
CH 31.08.2012
CY 18.04.2012
DK 18.04.2012
FI 18.04.2012
IS 18.08.2012
LV 18.04.2012
RO 18.04.2012
SI 18.04.2012
- (11) **2 074 626**
(84) LT 28.11.2012
- (11) **2 074 647**
(84) LT 10.10.2012
- (11) **2 074 666**
(84) LT 14.11.2012
- (11) **2 074 694**
(84) AT 02.11.2011
BG 02.02.2012
CH 31.05.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
HR 02.11.2011
IT 02.11.2011
LT 02.11.2011
MC 31.05.2012
- (51) **F26B 5/06**
(84) BE 15.02.2012
CY 15.02.2012
DK 15.02.2012
FI 15.02.2012
IS 15.06.2012
LV 15.02.2012
PL 15.02.2012
RO 15.02.2012
SI 15.02.2012
- (51) **G01F 1/64**
(84) BE 23.05.2012
CY 23.05.2012
DK 23.05.2012
FI 23.05.2012
IS 23.09.2012
LT 23.05.2012
NL 23.05.2012
PT 24.09.2012
SE 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (51) **G02B 6/38**
(84) BE 04.04.2012
CY 04.04.2012
FI 04.04.2012
IS 04.08.2012
LV 04.04.2012
PL 04.04.2012
SI 04.04.2012
- (51) **G06F 9/302**
(84) BE 07.03.2012
LI 31.07.2012
CZ 07.03.2012
EE 07.03.2012
GR 08.06.2012
IT 07.03.2012
LV 07.03.2012
NL 07.03.2012
PT 09.07.2012
SE 07.03.2012
SK 07.03.2012
- (51) **G10L 19/02**
(84) MC 31.08.2012
LI 31.08.2012
CZ 18.04.2012
EE 18.04.2012
GR 19.07.2012
LT 18.04.2012
PT 20.08.2012
SE 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (51) **G11C 16/12**
(84) LT 28.11.2012
- (51) **H01L 21/768**
(84) SI 10.10.2012
- (51) **H01L 33/08**
(84) LT 14.11.2012
- (51) **H03F 3/217**
(84) BE 02.11.2011
IE 07.05.2012
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IS 02.03.2012
LI 31.05.2012
LV 02.11.2011
NL 02.11.2011

- NO 02.02.2012 PL 02.11.2011 MC 30.09.2012 NL 01.08.2012 (11) **2 075 425** (51) *F01N 3/28*
PT 02.03.2012 RO 02.11.2011 PL 01.08.2012 PT 03.12.2012 (84) NO 24.01.2013
SE 02.11.2011 SI 02.11.2011 SE 01.08.2012 SI 01.08.2012
- (11) **2 074 712** (51) *H04B 7/185*
(84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
CY 11.04.2012 CZ 11.04.2012
DK 11.04.2012 EE 11.04.2012
FI 11.04.2012 GR 12.07.2012
IS 11.08.2012 IT 11.04.2012
LT 11.04.2012 LV 11.04.2012
MC 30.09.2012 NL 11.04.2012
PL 11.04.2012 PT 13.08.2012
RO 11.04.2012 SE 11.04.2012
SI 11.04.2012 SK 11.04.2012
- (11) **2 074 721** (51) *H04W 72/04*
(84) PT 08.10.2012 (84) AT 06.06.2012
BE 06.06.2012 MC 30.09.2012
CY 06.06.2012 CZ 06.06.2012
EE 06.06.2012 FI 06.06.2012
GR 07.09.2012 IS 06.10.2012
IT 06.06.2012 LT 06.06.2012
LV 06.06.2012 PL 06.06.2012
RO 06.06.2012 SE 06.06.2012
SI 06.06.2012 SK 06.06.2012
- (11) **2 074 754** (51) *H04W 40/24*
(84) AT 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012
MC 30.09.2012 CY 01.02.2012
CZ 01.02.2012 DK 01.02.2012
EE 01.02.2012 FI 01.02.2012
GR 02.05.2012 IS 01.06.2012
LT 01.02.2012 LV 01.02.2012
NL 01.02.2012 PL 01.02.2012
PT 01.06.2012 RO 01.02.2012
SE 01.02.2012 SI 01.02.2012
SK 01.02.2012
- (11) **2 074 763** (51) *H04W 72/08*
(84) LT 28.11.2012
- (11) **2 074 788** (51) *H04L 29/06*
(84) LT 14.11.2012
- (11) **2 074 789** (51) *H04L 29/06*
(84) LT 31.10.2012
- (11) **2 074 804** (51) *H04M 1/02*
(84) AT 27.06.2012 (84) BE 27.06.2012
CY 27.06.2012 CZ 27.06.2012
EE 27.06.2012 FI 27.06.2012
GR 28.09.2012 IS 27.10.2012
LT 27.06.2012 LV 27.06.2012
MC 30.09.2012 PL 27.06.2012
PT 29.10.2012 RO 27.06.2012
SE 27.06.2012 SI 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **2 074 845** (51) *H04W 12/08*
(84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012
MC 30.09.2012 CY 25.04.2012
CZ 25.04.2012 DK 25.04.2012
EE 25.04.2012 FI 25.04.2012
GR 26.07.2012 IS 25.08.2012
IT 25.04.2012 LT 25.04.2012
LV 25.04.2012 NL 25.04.2012
PL 25.04.2012 PT 27.08.2012
RO 25.04.2012 SE 25.04.2012
SI 25.04.2012 SK 25.04.2012
- (11) **2 074 848** (51) *H04W 52/36*
(84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
CY 01.08.2012 FI 01.08.2012
GR 02.11.2012 IS 01.12.2012
LT 01.08.2012 LV 01.08.2012
- (11) **2 074 869** (51) *F21V 19/00*
(84) LT 05.12.2012
- (11) **2 074 976** (51) *A61F 13/496*
(84) SE 15.08.2012 (84) AT 15.08.2012
BE 15.08.2012 MC 30.09.2012
CY 15.08.2012 FI 15.08.2012
GR 16.11.2012 IS 15.12.2012
LT 15.08.2012 LV 15.08.2012
NL 15.08.2012 PL 15.08.2012
PT 17.12.2012 SI 15.08.2012
- (11) **2 075 009** (51) *A61K 47/38*
(84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012
CY 16.05.2012 CZ 16.05.2012
DK 16.05.2012 EE 16.05.2012
FI 16.05.2012 GR 17.08.2012
IS 16.09.2012 LT 16.05.2012
LV 16.05.2012 MC 30.09.2012
NL 16.05.2012 PL 16.05.2012
PT 17.09.2012 RO 16.05.2012
SI 16.05.2012 SK 16.05.2012
- (11) **2 075 069** (51) *B01J 35/02*
(84) NL 27.06.2012 (84) BE 27.06.2012
MC 30.09.2012 CY 27.06.2012
CZ 27.06.2012 EE 27.06.2012
FI 27.06.2012 GR 28.09.2012
IS 27.10.2012 LT 27.06.2012
LV 27.06.2012 PL 27.06.2012
RO 27.06.2012 SE 27.06.2012
SI 27.06.2012 SK 27.06.2012
- (11) **2 075 073** (51) *B05B 12/14*
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **2 075 127** (51) *B32B 33/00*
(84) AT 28.03.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 28.03.2012 CZ 28.03.2012
DK 28.03.2012 EE 28.03.2012
FI 28.03.2012 GR 29.06.2012
IS 28.07.2012 LT 28.03.2012
LV 28.03.2012 NL 28.03.2012
PL 28.03.2012 PT 30.07.2012
RO 28.03.2012 SI 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (11) **2 075 190** (51) *B63H 9/06*
(84) LT 14.11.2012
- (11) **2 075 257** (51) *C07K 16/00*
(84) SE 08.08.2012 (84) AT 08.08.2012
NL 08.08.2012 BE 08.08.2012
MC 30.09.2012 CY 08.08.2012
FI 08.08.2012 GR 09.11.2012
PT 10.12.2012 SI 08.08.2012
- (11) **2 075 289** (51) *C09B 23/14*
(84) PT 17.12.2012 (84) AT 15.08.2012
CY 15.08.2012 FI 15.08.2012
GR 16.11.2012 HR 15.08.2012
IS 15.12.2012 LT 15.08.2012
LV 15.08.2012 MC 30.09.2012
NL 15.08.2012 NO 15.11.2012
PL 15.08.2012 SE 15.08.2012
SI 15.08.2012
- (11) **2 075 351** (51) *C23C 14/20*
(84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
CY 12.09.2012 FI 12.09.2012
GR 13.12.2012 HR 12.09.2012
LT 12.09.2012 LV 12.09.2012
NO 12.12.2012 SI 12.09.2012
- (11) **2 075 432** (51) *F01N 13/18*
(84) LT 10.10.2012 (84) NO 10.01.2013
SI 10.10.2012
- (11) **2 075 442** (51) *F02D 35/02*
(84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
CY 05.09.2012 FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 LT 05.09.2012
LV 05.09.2012 SE 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (11) **2 075 532** (51) *G01C 17/30*
(84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
- (11) **2 075 570** (51) *G01N 23/20*
(84) LT 17.10.2012 (84) NO 17.01.2013
- (11) **2 075 744** (51) *G06K 19/07*
(84) LT 26.12.2012
- (11) **2 075 756** (51) *G06T 5/00*
(84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
- (11) **2 075 886** (51) *H02B 7/08*
(84) LT 28.11.2012
- (11) **2 075 892** (51) *H02J 7/00*
(84) LT 03.10.2012 (84) NO 03.01.2013
SI 03.10.2012
- (11) **2 075 896** (51) *H02K 7/00*
(84) LT 21.11.2012
- (11) **2 076 013** (51) *H04N 1/407*
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 076 057** (51) *H04L 29/06*
(84) LT 28.11.2012
- (11) **2 076 113** (51) *A01G 9/16*
(84) LT 12.12.2012
- (11) **2 076 133** (51) *C07D 261/12*
(84) LT 12.12.2012
- (11) **2 076 146** (51) *A41D 13/11*
(84) LT 28.11.2012
- (11) **2 076 153** (51) *A45D 33/00*
(84) AT 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012
MC 30.09.2012 CY 01.02.2012
CZ 01.02.2012 DK 01.02.2012
EE 01.02.2012 FI 01.02.2012
GR 02.05.2012 IS 01.06.2012
LT 01.02.2012 LV 01.02.2012
PL 01.02.2012 PT 01.06.2012
RO 01.02.2012 SE 01.02.2012
SI 01.02.2012 SK 01.02.2012
- (11) **2 076 167** (51) *A61B 3/113*
(84) SE 15.08.2012 (84) AT 15.08.2012
NL 15.08.2012 BE 15.08.2012
CY 15.08.2012 FI 15.08.2012
GR 16.11.2012 IS 15.12.2012
LT 15.08.2012 LV 15.08.2012
MC 30.09.2012 PL 15.08.2012
PT 17.12.2012 SI 15.08.2012
- (11) **2 076 242** (51) *A61K 38/28*
(84) LT 26.12.2012
- (11) **2 076 307** (51) *A61M 25/00*
(84) AT 15.02.2012 (84) BE 15.02.2012
CH 31.08.2012 LI 31.08.2012
CY 15.02.2012 CZ 15.02.2012
DK 15.02.2012 EE 15.02.2012

FI 15.02.2012	GR 16.05.2012	(11) 2 076 464	(51) C01G 23/07	IT 25.01.2012	LT 25.01.2012
IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	LV 25.01.2012	NL 25.01.2012
LV 15.02.2012	MC 31.08.2012	CY 12.09.2012	FI 12.09.2012	PL 25.01.2012	PT 25.05.2012
PL 15.02.2012	PT 15.06.2012	GR 13.12.2012	LT 12.09.2012	RO 25.01.2012	SE 25.01.2012
RO 15.02.2012	SE 15.02.2012	LV 12.09.2012	SI 12.09.2012	SI 25.01.2012	SK 25.01.2012
SI 15.02.2012	SK 15.02.2012				
(11) 2 076 322	(51) B01D 25/26	(11) 2 076 478	(51) C07C 17/25	(11) 2 076 788	(51) G01S 5/06
(84) AT 22.02.2012	(84) BE 22.02.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012
MC 30.09.2012	CY 22.02.2012	(11) 2 076 521	(51) C07F 7/08	(11) 2 076 792	(51) G01T 1/29
CZ 22.02.2012	DK 22.02.2012	(84) LT 26.12.2012		(84) PT 26.11.2012	(84) AT 25.07.2012
EE 22.02.2012	FI 22.02.2012			BE 25.07.2012	CH 31.08.2012
GR 23.05.2012	IS 22.06.2012	(11) 2 076 574	(51) C09J 5/00	LI 31.08.2012	CY 25.07.2012
IT 22.02.2012	LT 22.02.2012	(84) LT 05.12.2012		FI 25.07.2012	GR 26.10.2012
LV 22.02.2012	NL 22.02.2012			IS 25.11.2012	LT 25.07.2012
PL 22.02.2012	PT 22.06.2012	(11) 2 076 598	(51) C12N 15/11	LV 25.07.2012	MC 31.08.2012
RO 22.02.2012	SE 22.02.2012	(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012	NL 25.07.2012	PL 25.07.2012
SI 22.02.2012	SK 22.02.2012	CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012	SE 25.07.2012	SI 25.07.2012
		DK 23.05.2012	EE 23.05.2012		
		FI 23.05.2012	GR 24.08.2012	(11) 2 076 826	(51) G05D 1/00
		IS 23.09.2012	LT 23.05.2012	(84) LT 14.11.2012	
		LV 23.05.2012	MC 30.09.2012		
		PL 23.05.2012	PT 24.09.2012	(11) 2 076 836	(51) G06F 11/00
		RO 23.05.2012	SE 23.05.2012	(84) LT 05.12.2012	
		SI 23.05.2012	SK 23.05.2012		
(11) 2 076 338	(51) B07B 1/46	(11) 2 076 652	(51) E21B 10/64	(11) 2 076 903	(51) G11C 7/22
(84) LT 19.12.2012		(84) LT 19.12.2012		(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012
				(11) 2 076 919	(51) H01L 21/331
(11) 2 076 342	(51) B21D 26/045	(11) 2 076 667	(51) F02D 41/22	(84) SE 29.08.2012	(84) PT 31.12.2012
(84) MC 30.09.2012	(84) CY 08.02.2012	(84) LT 14.11.2012		AT 29.08.2012	BE 29.08.2012
CZ 08.02.2012	DK 08.02.2012			MC 30.09.2012	CY 29.08.2012
EE 08.02.2012	FI 08.02.2012	(11) 2 076 674	(51) F04B 27/08	FI 29.08.2012	GR 30.11.2012
GR 09.05.2012	IE 08.02.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012	IS 29.12.2012	LT 29.08.2012
IS 08.06.2012	IT 08.02.2012			LV 29.08.2012	SI 29.08.2012
LT 08.02.2012	LV 08.02.2012	(11) 2 076 680	(51) F16B 31/02		
NL 08.02.2012	PL 08.02.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 29.02.2012	(11) 2 076 999	(51) G06Q 30/00
PT 08.06.2012	RO 08.02.2012	CZ 29.02.2012	DK 29.02.2012	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012
SE 08.02.2012	SI 08.02.2012	EE 29.02.2012	FI 29.02.2012	MC 30.09.2012	FI 26.09.2012
SK 08.02.2012		GR 30.05.2012	IE 29.02.2012	GR 27.12.2012	LT 26.09.2012
		IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	LV 26.09.2012	SI 26.09.2012
		LV 29.02.2012	NL 29.02.2012		
		PL 29.02.2012	PT 29.06.2012	(11) 2 077 000	(51) H04L 12/28
		RO 29.02.2012	SE 29.02.2012	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012
		SI 29.02.2012	SK 29.02.2012	CY 12.09.2012	FI 12.09.2012
				GR 13.12.2012	LT 12.09.2012
		(11) 2 076 682	(51) F16D 3/04	LV 12.09.2012	SI 12.09.2012
		(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012		
		CY 21.03.2012	DK 21.03.2012	(11) 2 077 002	(51) H04W 8/18
		EE 21.03.2012	FI 21.03.2012	(84) LT 21.11.2012	
		GR 22.06.2012	IS 21.07.2012		
		LT 21.03.2012	LV 21.03.2012	(11) 2 077 003	(51) H04W 8/18
		MC 31.08.2012	NL 21.03.2012	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012
		PL 21.03.2012	PT 23.07.2012	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012
		RO 21.03.2012	SE 21.03.2012	LT 26.09.2012	LV 26.09.2012
		SI 21.03.2012	SK 21.03.2012	SI 26.09.2012	
		(11) 2 076 696	(51) F16K 5/04	(11) 2 077 081	(51) A47C 3/16
		(84) LT 28.11.2012		(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012
		(11) 2 076 715	(51) F24C 3/12	(11) 2 077 087	(51) A47J 31/40
		(84) LT 05.12.2012		(84) BE 02.05.2012	(84) IE 10.06.2012
				CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012
		(11) 2 076 728	(51) F28D 7/16	DK 02.05.2012	EE 02.05.2012
		(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	FI 02.05.2012	GR 03.08.2012
		CY 19.09.2012	FI 19.09.2012	HR 02.05.2012	IS 02.09.2012
		GR 20.12.2012	LT 19.09.2012	LT 02.05.2012	LV 02.05.2012
		LV 19.09.2012	SI 19.09.2012	MC 30.06.2012	NL 02.05.2012
				NO 02.08.2012	SI 02.05.2012
		(11) 2 076 733	(51) G01B 11/06	SK 02.05.2012	
		(84) LT 05.12.2012			
				(11) 2 077 202	(51) B60N 2/28
		(11) 2 076 737	(51) G01D 5/28	(84) LT 19.12.2012	
		(84) BG 25.04.2012	(84) MC 30.09.2012		
		CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012	(11) 2 077 203	(51) B60N 3/10
		DK 25.01.2012	EE 25.01.2012	(84) PT 19.11.2012	(84) NL 18.07.2012
		FI 25.01.2012	GR 26.04.2012	CY 18.07.2012	FI 18.07.2012
		IE 25.01.2012	IS 25.05.2012	GR 19.10.2012	HR 18.07.2012

- (11) **2 078 169** (51) *F16F 15/121*
(84) LT 14.11.2012
- (11) **2 078 189** (51) *G01N 21/64*
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
- (11) **2 078 351** (51) *H04B 7/185*
(84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012
MC 30.09.2012 CY 29.02.2012
CZ 29.02.2012 DK 29.02.2012
EE 29.02.2012 FI 29.02.2012
GR 30.05.2012 IS 29.06.2012
IT 29.02.2012 LT 29.02.2012
LV 29.02.2012 NL 29.02.2012
PL 29.02.2012 PT 29.06.2012
RO 29.02.2012 SE 29.02.2012
SI 29.02.2012 SK 29.02.2012
- (11) **2 078 374** (51) *H04L 12/18*
(84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012
CH 31.08.2012 LI 31.08.2012
CY 18.04.2012 DK 18.04.2012
EE 18.04.2012 FI 18.04.2012
GR 19.07.2012 IS 18.08.2012
IT 18.04.2012 LT 18.04.2012
LV 18.04.2012 MC 31.08.2012
NL 18.04.2012 PL 18.04.2012
PT 20.08.2012 RO 18.04.2012
SE 18.04.2012 SI 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **2 078 485** (51) *A47L 5/00*
(84) LT 03.10.2012 (84) NO 03.01.2013
SI 03.10.2012
- (11) **2 078 522** (51) *A61K 31/191*
(84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
BE 05.09.2012 CY 05.09.2012
FI 05.09.2012 GR 06.12.2012
LT 05.09.2012 LV 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (11) **2 078 563** (51) *B03C 3/68*
(84) LT 31.10.2012 (84) NO 31.01.2013
- (11) **2 078 593** (51) *B26B 21/44*
(84) LT 14.11.2012
- (11) **2 078 605** (51) *B65B 25/04*
(84) LT 07.11.2012 (84) NO 07.02.2013
- (11) **2 078 678** (51) *B65B 39/00*
(84) LT 05.12.2012
- (11) **2 078 764** (51) *C22C 38/00*
(84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
CY 19.09.2012 FI 19.09.2012
GR 20.12.2012 LT 19.09.2012
LV 19.09.2012 SI 19.09.2012
- (11) **2 078 780** (51) *D06F 39/08*
(84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
BE 05.09.2012 CY 05.09.2012
FI 05.09.2012 GR 06.12.2012
HR 05.09.2012 LT 05.09.2012
LV 05.09.2012 NO 05.12.2012
SI 05.09.2012
- (11) **2 078 864** (51) *F04D 27/02*
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 078 875** (51) *F16C 33/10*
(84) LT 19.12.2012
- (11) **2 078 895** (51) *F21S 4/00*
(84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
- (11) **2 078 917** (51) *F41A 19/18*
(84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
- (11) **2 079 093** (51) *H05B 41/24*
(84) AT 09.11.2011 (84) BE 09.11.2011
CH 30.06.2012 CY 09.11.2011
DK 09.11.2011 GR 10.02.2012
IE 07.06.2012 IT 09.11.2011
LI 30.06.2012 MC 30.06.2012
PT 09.03.2012 SE 09.11.2011
- (11) **2 079 094** (51) *H05B 41/24*
(84) AT 09.11.2011 (84) BE 09.11.2011
CH 30.06.2012 CY 09.11.2011
DK 09.11.2011 GR 10.02.2012
IE 07.06.2012 IT 09.11.2011
LI 30.06.2012 MC 30.06.2012
PT 09.03.2012 SE 09.11.2011
- (11) **2 079 101** (51) *H01L 21/28*
(84) PT 19.11.2012 (84) AT 18.07.2012
BE 18.07.2012 CH 31.08.2012
LI 31.08.2012 CY 18.07.2012
FI 18.07.2012 GR 19.10.2012
IS 18.11.2012 LT 18.07.2012
LV 18.07.2012 MC 31.08.2012
NL 18.07.2012 PL 18.07.2012
SI 18.07.2012
- (11) **2 079 161** (51) *H02P 27/04*
(84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
FI 26.09.2012 GR 27.12.2012
HR 26.09.2012 LT 26.09.2012
LV 26.09.2012 NO 26.12.2012
SI 26.09.2012
- (11) **2 079 210** (51) *H04L 25/03*
(84) PT 03.12.2012 (84) AT 01.08.2012
BE 01.08.2012 MC 30.09.2012
CY 01.08.2012 FI 01.08.2012
GR 02.11.2012 IS 01.12.2012
LT 01.08.2012 LV 01.08.2012
PL 01.08.2012 SE 01.08.2012
SI 01.08.2012
- (11) **2 079 218** (51) *H04L 29/08*
(84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
- (11) **2 079 286** (51) *H05B 41/24*
(84) AT 09.11.2011 (84) BE 09.11.2011
CH 30.06.2012 CY 09.11.2011
DK 09.11.2011 GR 10.02.2012
IE 07.06.2012 IT 09.11.2011
LI 30.06.2012 MC 30.06.2012
PT 09.03.2012 SE 09.11.2011
- (11) **2 079 328** (51) *A24D 3/02*
(84) AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
CY 01.08.2012 FI 01.08.2012
GR 02.11.2012 IS 01.12.2012
LT 01.08.2012 LV 01.08.2012
MC 30.09.2012 PT 03.12.2012
SE 01.08.2012 SI 01.08.2012
- (11) **2 079 342** (51) *A47B 88/10*
(84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012
CY 11.04.2012 CZ 11.04.2012
DK 11.04.2012 EE 11.04.2012
FI 11.04.2012 GR 12.07.2012
IS 11.08.2012 LT 11.04.2012
LV 11.04.2012 MC 31.08.2012
NL 11.04.2012 PL 11.04.2012
PT 13.08.2012 RO 11.04.2012
SE 11.04.2012 SI 11.04.2012
SK 11.04.2012
- (11) **2 079 356** (51) *A61B 3/103*
(84) LT 26.12.2012
- (11) **2 079 456** (51) *A61K 9/50*
(84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
- (11) **2 079 468** (51) *A61K 31/44*
(84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
CY 19.09.2012 FI 19.09.2012
GR 20.12.2012 LT 19.09.2012
LV 19.09.2012 SI 19.09.2012
- (11) **2 079 559** (51) *B24D 3/00*
(84) LT 17.10.2012
- (11) **2 079 604** (51) *B60L 13/04*
(84) LT 31.10.2012
- (11) **2 079 655** (51) *B65H 37/00*
(84) PT 10.12.2012 (84) AT 08.08.2012
BE 08.08.2012 CH 31.08.2012
LI 31.08.2012 CY 08.08.2012
FI 08.08.2012 GR 09.11.2012
IS 08.12.2012 LT 08.08.2012
LV 08.08.2012 MC 31.08.2012
NL 08.08.2012 PL 08.08.2012
SE 08.08.2012 SI 08.08.2012
- (11) **2 079 678** (51) *C07C 235/46*
(84) LT 19.12.2012
- (11) **2 079 688** (51) *C07D 209/18*
(84) MC 30.09.2012
- (11) **2 079 723** (51) *C07D 215/227*
(84) LT 19.12.2012
- (11) **2 079 740** (51) *C07D 471/16*
(84) LT 05.12.2012
- (11) **2 079 756** (51) *C07K 5/10*
(84) LT 17.10.2012
- (11) **2 079 762** (51) *C08B 31/04*
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **2 079 782** (51) *C08J 5/18*
(84) MC 30.09.2012 (84) CY 23.05.2012
CZ 23.05.2012 DK 23.05.2012
EE 23.05.2012 FI 23.05.2012
GR 24.08.2012 IS 23.09.2012
LT 23.05.2012 LV 23.05.2012
PL 23.05.2012 PT 24.09.2012
RO 23.05.2012 SE 23.05.2012
SI 23.05.2012 SK 23.05.2012
- (11) **2 079 783** (51) *C23C 16/50*
(84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012
CY 23.05.2012 CZ 23.05.2012
DK 23.05.2012 EE 23.05.2012
FI 23.05.2012 GR 24.08.2012
IS 23.09.2012 LT 23.05.2012
LV 23.05.2012 MC 31.08.2012
NL 23.05.2012 PL 23.05.2012
PT 24.09.2012 RO 23.05.2012
SE 23.05.2012 SI 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (11) **2 079 797** (51) *C08L 23/04*
(84) LT 07.11.2012
- (11) **2 079 813** (51) *C09J 7/00*
(84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
FI 26.09.2012 GR 27.12.2012
LT 26.09.2012 LV 26.09.2012
SI 26.09.2012

(11) 2 079 816 (84) LT 14.11.2012	(51) C09J 7/02	IS 30.09.2012 LT 30.05.2012 MC 30.09.2012 PL 30.05.2012 RO 30.05.2012 SI 30.05.2012	IT 30.05.2012 LV 30.05.2012 NL 30.05.2012 PT 01.10.2012 SE 30.05.2012 SK 30.05.2012	LV 08.08.2012 PL 08.08.2012 SI 08.08.2012	MC 31.08.2012 SE 08.08.2012
(11) 2 079 861 (84) LT 05.12.2012	(51) D01D 5/16			(11) 2 081 063 (84) SE 19.09.2012 CY 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(51) G02B 6/122 (84) BE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012
(11) 2 079 917 (84) LT 21.11.2012	(51) F02D 41/22	(11) 2 080 393 (84) LT 03.10.2012	(51) H04W 16/00 (84) SI 03.10.2012		
(11) 2 079 951 (84) AT 14.03.2012 MC 30.09.2012 CZ 14.03.2012 EE 14.03.2012 IS 14.07.2012 LT 14.03.2012 NL 14.03.2012 PT 16.07.2012 SE 14.03.2012 SK 14.03.2012	(51) F16K 31/165 (84) BE 14.03.2012 CY 14.03.2012 DK 14.03.2012 GR 15.06.2012 IT 14.03.2012 LV 14.03.2012 PL 14.03.2012 RO 14.03.2012 SI 14.03.2012	(11) 2 080 415 (84) LT 19.12.2012	(51) H05B 3/42 (84) SI 03.10.2012		
(11) 2 079 960 (84) LT 07.11.2012	(51) F16M 11/12	(11) 2 080 471 (84) AT 25.01.2012 MC 30.09.2012 CZ 25.01.2012 EE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012 PL 25.01.2012 RO 25.01.2012 SI 25.01.2012	(51) A47L 13/20 (84) BG 25.04.2012 CY 25.01.2012 DK 25.01.2012 FI 25.01.2012 IS 25.05.2012 LV 25.01.2012 PT 25.05.2012 SE 25.01.2012 SK 25.01.2012	(11) 2 081 128 (84) NO 26.03.2013	(51) G06K 7/10 (84) LT 26.12.2012
(11) 2 080 070 (84) BE 30.06.2012 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IS 19.02.2012 LT 19.10.2011 MC 30.06.2012 PL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(51) G04G 9/00 (84) BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IE 19.10.2011 IT 19.10.2011 LV 19.10.2011 NL 19.10.2011 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(11) 2 080 581 (84) AT 04.01.2012 BG 04.04.2012 CY 04.01.2012 DK 04.01.2012 FI 04.01.2012 IS 04.05.2012 LV 04.01.2012 PL 04.01.2012 RO 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) B23Q 1/70 (84) BE 04.01.2012 MC 30.09.2012 CZ 04.01.2012 EE 04.01.2012 GR 05.04.2012 LT 04.01.2012 NL 04.01.2012 PT 04.05.2012 SE 04.01.2012 SK 04.01.2012	(11) 2 081 213 (84) LT 28.11.2012	(51) H01J 43/30 (84) NO 28.02.2013
(11) 2 080 199 (84) LT 21.11.2012	(51) G11C 11/56	(11) 2 080 672 (84) LT 03.10.2012 SI 03.10.2012	(51) B60R 11/02 (84) NO 03.01.2013	(11) 2 081 252 (84) LT 26.12.2012	(51) H01Q 1/32 (84) NO 26.03.2013
(11) 2 080 209 (84) LT 26.12.2012	(51) H01H 71/12	(11) 2 080 716 (84) LT 26.12.2012	(51) B65D 83/04 (84) NO 26.03.2013	(11) 2 081 292 (84) LT 12.12.2012	(51) H03G 3/00 (84) NO 12.03.2013
(11) 2 080 238 (84) PT 12.11.2012 CY 11.07.2012 GR 12.10.2012 LT 11.07.2012 NL 11.07.2012 SE 11.07.2012	(51) H01L 41/053 (84) MC 30.09.2012 FI 11.07.2012 IS 11.11.2012 LV 11.07.2012 PL 11.07.2012 SI 11.07.2012	(11) 2 080 827 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(51) D04B 9/56 (84) AT 05.09.2012 CY 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(11) 2 081 357 (84) LT 19.12.2012	(51) H04L 29/06 (84) NO 19.03.2013
(11) 2 080 271 (84) AT 11.07.2012 FI 11.07.2012 IS 11.11.2012 MC 30.09.2012 SI 11.07.2012	(51) H03M 13/29 (84) CY 11.07.2012 GR 12.10.2012 LV 11.07.2012 PT 12.11.2012	(11) 2 080 872 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(51) D04B 15/50 (84) AT 05.09.2012 CY 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(11) 2 081 396 (84) LT 12.12.2012	(51) H04W 68/12
(11) 2 080 298 (84) LT 31.10.2012	(51) G02B 6/27	(11) 2 080 828 (84) LT 14.11.2012	(51) F01L 13/00 (84) AT 05.09.2012 CY 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(11) 2 081 472 (84) AT 25.01.2012 BG 25.04.2012 CY 25.01.2012 DK 25.01.2012 FI 25.01.2012 IS 25.05.2012 LV 25.01.2012 PL 25.01.2012 RO 25.01.2012 SI 25.01.2012	(51) A47G 9/04 (84) BE 25.01.2012 MC 30.09.2012 CZ 25.01.2012 EE 25.01.2012 GR 26.04.2012 LT 25.01.2012 NL 25.01.2012 PT 25.05.2012 SE 25.01.2012 SK 25.01.2012
(11) 2 080 328 (84) AT 27.06.2012 CH 31.08.2012 CY 27.06.2012 EE 27.06.2012 GR 28.09.2012 IT 27.06.2012 LV 27.06.2012 NL 27.06.2012 PT 29.10.2012 SE 27.06.2012 SK 27.06.2012	(51) H04L 12/56 (84) BE 27.06.2012 LI 31.08.2012 CZ 27.06.2012 FI 27.06.2012 IS 27.10.2012 LT 27.06.2012 MC 31.08.2012 PL 27.06.2012 RO 27.06.2012 SI 27.06.2012	(11) 2 080 876 (84) NO 14.02.2013	(51) F02B 37/013 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 081 547 (84) AT 23.05.2012 CZ 23.05.2012 EE 23.05.2012 GR 24.08.2012 LT 23.05.2012 MC 30.09.2012 RO 23.05.2012 SI 23.05.2012	(51) A61K 9/00 (84) CY 23.05.2012 DK 23.05.2012 FI 23.05.2012 IS 23.09.2012 LV 23.05.2012 PT 24.09.2012 SE 23.05.2012 SK 23.05.2012
(11) 2 080 336 (84) AT 30.05.2012 CY 30.05.2012 DK 30.05.2012 FI 30.05.2012	(51) H04B 1/713 (84) BE 30.05.2012 CZ 30.05.2012 EE 30.05.2012 GR 31.08.2012	(11) 2 080 918 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) F16C 1/04 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 081 599 (84) AT 11.04.2012 CH 30.06.2012 CY 11.04.2012 DK 11.04.2012 FI 11.04.2012 IS 11.08.2012 LI 30.06.2012 LV 11.04.2012 NL 11.04.2012 PT 13.08.2012 SE 11.04.2012 SK 11.04.2012	(51) A61K 45/06 (84) BE 11.04.2012 IE 14.06.2012 CZ 11.04.2012 EE 11.04.2012 GR 12.07.2012 IT 11.04.2012 LT 11.04.2012 MC 30.06.2012 PL 11.04.2012 RO 11.04.2012 SI 11.04.2012
		(11) 2 080 985 (84) NO 24.01.2013	(51) G01C 21/36	(11) 2 081 600 (84) LT 05.12.2012	(51) A61K 45/06
		(11) 2 081 059 (84) PT 10.12.2012 BE 08.08.2012 LI 31.08.2012 FI 08.08.2012 IS 08.12.2012	(51) G02B 5/04 (84) AT 08.08.2012 CH 31.08.2012 CY 08.08.2012 GR 09.11.2012 LT 08.08.2012	(11) 2 081 612 (84) LT 21.11.2012	(51) G02B 1/04
				(11) 2 081 624 (84) AT 11.07.2012 BE 11.07.2012 FI 11.07.2012 IS 11.11.2012 LV 11.07.2012	(51) A61M 5/32 (84) NL 11.07.2012 CY 11.07.2012 GR 12.10.2012 LT 11.07.2012 MC 30.09.2012

PL 11.07.2012	PT 12.11.2012	LV 07.09.2011	MC 30.04.2012	(11) 2 081 992	(51) C08L 67/02
SE 11.07.2012	SI 11.07.2012	NL 07.09.2011	PL 07.09.2011	(84) LT 26.12.2012	
(11) 2 081 659	(51) B01D 15/22	PT 09.01.2012	RO 07.09.2011	(11) 2 082 005	(51) C09K 9/02
(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	(84) AT 01.08.2012	(84) NL 01.08.2012
CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	SK 07.09.2011		BE 01.08.2012	CH 31.08.2012
BG 25.04.2012	CY 25.01.2012	(11) 2 081 855	(51) B65D 83/14	LI 31.08.2012	CY 01.08.2012
CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	FI 01.08.2012	GR 02.11.2012
EE 25.01.2012	FI 25.01.2012	(11) 2 081 865	(51) B66C 23/74	IS 01.12.2012	LT 01.08.2012
GR 26.04.2012	IS 25.05.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 18.04.2012	LV 01.08.2012	MC 31.08.2012
IT 25.01.2012	LT 25.01.2012	CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012	PL 01.08.2012	PT 03.12.2012
LV 25.01.2012	MC 31.07.2012	EE 18.04.2012	FI 18.04.2012	SE 01.08.2012	SI 01.08.2012
NL 25.01.2012	PL 25.01.2012	GR 19.07.2012	IS 18.08.2012	(11) 2 082 103	(51) E04F 15/02
PT 25.05.2012	RO 25.01.2012	IT 18.04.2012	LT 18.04.2012	(84) LT 19.12.2012	
SE 25.01.2012	SI 25.01.2012	LV 18.04.2012	NL 18.04.2012	(11) 2 082 113	(51) E21B 10/22
SK 25.01.2012		PL 18.04.2012	PT 20.08.2012	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012
(11) 2 081 662	(51) B01D 35/143	RO 18.04.2012	SE 18.04.2012	MC 30.09.2012	CY 19.09.2012
(84) PT 03.12.2012	(84) AT 01.08.2012	SI 18.04.2012	SK 18.04.2012	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012
NL 01.08.2012	BE 01.08.2012	(11) 2 081 882	(51) C07C 45/49	LT 19.09.2012	LV 19.09.2012
CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	(84) AT 25.07.2012	(84) BE 25.07.2012	SI 19.09.2012	
CY 01.08.2012	FI 01.08.2012	CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	(11) 2 082 139	(51) F16B 5/00
GR 02.11.2012	IS 01.12.2012	CY 25.07.2012	FI 25.07.2012	(84) SE 29.08.2012	(84) PT 31.12.2012
LT 01.08.2012	LV 01.08.2012	GR 26.10.2012	IS 25.11.2012	MC 30.09.2012	CY 29.08.2012
MC 31.08.2012	PL 01.08.2012	LT 25.07.2012	LV 25.07.2012	FI 29.08.2012	GR 30.11.2012
SE 01.08.2012	SI 01.08.2012	MC 31.08.2012	PL 25.07.2012	IS 29.12.2012	LT 29.08.2012
(11) 2 081 749	(51) B29C 45/28	PT 26.11.2012	SE 25.07.2012	LV 29.08.2012	SI 29.08.2012
(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011	SI 25.07.2012		(11) 2 082 209	(51) G01N 1/20
BG 28.03.2012	MC 30.09.2012	(11) 2 081 905	(51) C07D 215/38	(84) LT 28.11.2012	
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	(11) 2 082 215	(51) G01N 21/19
DK 28.12.2011	EE 28.12.2011	CY 12.09.2012	FI 12.09.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012
GR 29.03.2012	IS 28.04.2012	GR 13.12.2012	LT 12.09.2012	(11) 2 082 222	(51) G01N 27/327
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	LV 12.09.2012	SI 12.09.2012	(84) LT 21.11.2012	
NL 28.12.2011	PL 28.12.2011	(11) 2 081 919	(51) C07D 307/28	(11) 2 082 233	(51) G01N 33/569
PT 30.04.2012	RO 28.12.2011	(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012	(84) LT 31.10.2012	
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	(11) 2 082 234	(51) G01N 33/574
SK 28.12.2011		CY 31.07.2012	CZ 23.05.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012
(11) 2 081 765	(51) B32B 25/08	DK 23.05.2012	EE 23.05.2012	(11) 2 082 258	(51) G01S 7/521
(84) LT 17.10.2012	(84) MC 30.09.2012	FI 23.05.2012	GR 24.08.2012	(84) LT 26.12.2012	
(11) 2 081 786	(51) B60J 3/02	IS 23.09.2012	IT 23.05.2012	(11) 2 082 262	(51) G01S 15/89
(84) SE 19.09.2012	(84) MC 30.09.2012	LT 23.05.2012	LV 23.05.2012	(84) LT 12.12.2012	
CY 19.09.2012	FI 19.09.2012	MC 31.07.2012	NL 23.05.2012	(11) 2 082 344	(51) G06F 21/00
GR 20.12.2012	LT 19.09.2012	PL 23.05.2012	PT 24.09.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012
LV 19.09.2012	SI 19.09.2012	RO 23.05.2012	SE 23.05.2012	(11) 2 082 426	(51) G11C 13/00
(11) 2 081 792	(51) B60L 13/03	SI 23.05.2012	SK 23.05.2012	(84) LT 26.12.2012	
(84) LT 31.10.2012		(11) 2 081 926	(51) C07D 407/06	(11) 2 082 445	(51) H01L 41/083
(11) 2 081 794	(51) B60R 22/46	(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012	(84) LT 12.12.2012	
(84) LT 14.11.2012	(84) BE 28.12.2011	CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	(11) 2 082 472	(51) H02K 3/52
(11) 2 081 798	(51) B60R 21/213	CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012
(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011	DK 02.05.2012	EE 02.05.2012	(11) 2 082 512	(51) H04L 1/00
BG 28.03.2012	MC 30.09.2012	FI 02.05.2012	GR 03.08.2012	(84) LT 17.10.2012	
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	IS 02.09.2012	IT 02.05.2012	(11) 2 082 545	(51) H04L 12/64
DK 28.12.2011	EE 28.12.2011	LT 02.05.2012	LV 02.05.2012	(84) AT 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011
GR 29.03.2012	IS 28.04.2012	MC 31.08.2012	NL 02.05.2012	BG 21.03.2012	IE 04.05.2012
IT 28.12.2011	LT 28.12.2011	PT 03.09.2012	RO 02.05.2012	CH 31.05.2012	CY 21.12.2011
LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	SE 02.05.2012	SI 02.05.2012	CZ 21.12.2011	DK 21.12.2011
PL 28.12.2011	PT 30.04.2012	SK 02.05.2012		EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	(11) 2 081 946	(51) C07H 19/16	IS 21.04.2012	IT 21.12.2011
SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	(84) PT 01.10.2012	(84) AT 30.05.2012	LI 31.05.2012	LT 21.12.2011
(11) 2 081 809	(51) B60W 30/02	BE 30.05.2012	CH 30.06.2012	LV 21.12.2011	MC 31.05.2012
(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012	LI 30.06.2012	IE 26.06.2012	NL 21.12.2011	PL 21.12.2011
(11) 2 081 848	(51) B65D 81/20	CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012	PT 23.04.2012	RO 21.12.2011
(84) AT 07.09.2011	(84) BE 07.09.2011	DK 30.05.2012	EE 30.05.2012	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
CH 30.04.2012	CY 07.09.2011	FI 30.05.2012	GR 31.08.2012	SK 21.12.2011	
CZ 07.09.2011	DK 07.09.2011	IS 30.09.2012	IT 30.05.2012		
EE 07.09.2011	FI 07.09.2011	LT 30.05.2012	LV 30.05.2012		
GR 08.12.2011	IE 27.04.2012	MC 30.06.2012	NL 30.05.2012		
IS 07.01.2012	IT 07.09.2011	PL 30.05.2012	RO 30.05.2012		
LI 30.04.2012	LT 07.09.2011	SE 30.05.2012	SI 30.05.2012		
		SK 30.05.2012			

- (11) **2 082 596** (51) *H04W 36/14* FI 04.07.2012 GR 05.10.2012 IE 23.11.2010 IS 21.08.2010
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012 IS 04.11.2012 LT 04.07.2012 LU 23.11.2010 LV 21.04.2010
CY 02.05.2012 CZ 02.05.2012 LV 04.07.2012 PL 04.07.2012 MC 30.11.2010 MT 21.04.2010
DK 02.05.2012 EE 02.05.2012 PT 05.11.2012 SE 04.07.2012 PT 23.08.2010 RO 21.04.2010
FI 02.05.2012 GR 03.08.2012 SI 04.07.2012 SI 21.04.2010 TR 21.04.2010
IS 02.09.2012 IT 02.05.2012 (11) **2 083 734** (51) *A61B 18/08*
LT 02.05.2012 LV 02.05.2012 (84) LT 12.12.2012 (11) **2 084 340** (51) *E04B 7/10*
MC 30.09.2012 NL 02.05.2012 (84) MT 20.04.2011 (84) BE 30.11.2011
PL 02.05.2012 PT 03.09.2012 (11) **2 083 787** (51) *A61J 3/07* (84) CH 20.04.2011 LI 20.04.2011
RO 02.05.2012 SE 02.05.2012 (84) LT 12.12.2012 (84) CY 20.04.2011 CZ 20.04.2011
SI 02.05.2012 SK 02.05.2012 (11) **2 083 838** (51) *A61K 36/185* (84) DK 20.04.2011 EE 20.04.2011
(11) **2 082 691** (51) *A61B 17/068* (84) AT 31.08.2011 (84) BE 31.08.2011 BE 31.08.2011 ES 31.07.2011 FI 20.04.2011
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) CY 31.08.2011 (84) GB 02.11.2011 GR 21.07.2011
(11) **2 082 745** (51) *A61K 35/76* (84) CZ 31.08.2011 DK 31.08.2011 DK 31.08.2011 IE 20.04.2011 IS 20.08.2011
(84) LT 19.12.2012 (84) EE 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 20.04.2011 LV 20.04.2011
(11) **2 082 804** (51) *B01J 31/22* (84) GR 01.12.2011 IE 08.05.2012 IS 31.12.2011 MC 30.11.2011 NL 20.04.2011
(84) LT 03.10.2012 (84) NO 03.01.2013 (84) LI 31.05.2012 LT 31.08.2011 MC 31.05.2012 PL 20.04.2011 PT 22.08.2011
SI 03.10.2012 (84) LV 31.08.2011 NL 31.08.2011 NO 30.11.2011 PT 02.01.2012 RO 20.04.2011 SE 20.04.2011
(11) **2 083 084** (51) *C12P 21/00* (84) PL 31.08.2011 RO 31.08.2011 SE 31.08.2011 SK 31.08.2011 SI 20.04.2011
(84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012 (84) CY 30.09.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) G01M 17/00
CY 12.09.2012 FI 12.09.2012 (84) CZ 04.04.2012 (84) DK 04.04.2012 (84) EE 04.04.2012 (84) FI 04.04.2012
GR 13.12.2012 SI 12.09.2012 (84) GR 05.07.2012 (84) LT 04.04.2012 (84) LV 04.04.2012 (84) PL 04.04.2012
(11) **2 083 143** (51) *E05D 13/00* (84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) CH 30.06.2012 (84) CZ 28.09.2011
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) LI 30.06.2012 (84) CY 28.09.2011 (84) EE 28.09.2011 (84) GR 29.12.2011
CH 30.06.2012 CZ 28.09.2011 EE 28.09.2011 GR 29.12.2011 IE 26.06.2012 IS 28.01.2012
CY 28.09.2011 DK 28.09.2011 FI 28.09.2011 GR 29.12.2011 IE 26.06.2012 LT 28.09.2011
DK 28.09.2011 FI 28.09.2011 GR 29.12.2011 IE 26.06.2012 LT 28.09.2011 MC 30.06.2012
HR 28.09.2011 IS 28.01.2012 LV 28.09.2011 NL 28.09.2011 NO 28.12.2011
IS 28.01.2012 LT 28.09.2011 MC 30.06.2012 NO 28.12.2011 PT 30.01.2012
LV 28.09.2011 NL 28.09.2011 NO 28.12.2011 RO 28.09.2011 SE 28.09.2011
NL 28.09.2011 PT 30.01.2012 RO 28.09.2011 SE 28.09.2011 SK 28.09.2011
PL 28.09.2011 SE 28.09.2011 SK 28.09.2011
RO 28.09.2011 SI 28.09.2011
SI 28.09.2011 SK 28.09.2011
- (11) **2 083 153** (51) *F02C 9/00* (11) **2 083 919** (51) *A61N 5/10*
(84) NO 24.01.2013 (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 083 160** (51) *F02D 41/38* (11) **2 083 951** (51) *B01L 3/14*
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012 (84) AT 08.08.2012 (84) NL 08.08.2012
- (11) **2 083 162** (51) *F02D 41/40* (11) **2 083 984** (51) *B29C 45/14*
(84) LT 21.11.2012 (84) NO 21.02.2013 (84) BE 08.08.2012 (84) MC 30.09.2012
- (11) **2 083 206** (51) *F16L 37/098* (11) **2 083 987** (51) *B29C 49/00*
(84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013 (84) CY 08.08.2012 (84) AT 05.09.2012
(11) **2 083 209** (51) *F16P 3/14* (84) LT 08.08.2012 (84) BE 05.09.2012
(84) LT 17.10.2012 (84) NO 17.01.2013 (84) GR 09.11.2012 (84) FI 05.09.2012
(11) **2 083 280** (51) *G01S 19/14* (84) PL 08.08.2012 (84) PT 10.12.2012
(84) LT 07.11.2012 (84) NO 07.02.2013 (84) SE 08.08.2012 (84) SI 08.08.2012
- (11) **2 083 396** (51) *G07C 9/00* (11) **2 084 154** (51) *C07D 413/14*
(84) LT 28.11.2012 (84) NO 12.03.2013 (84) LT 12.12.2012 (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 083 491** (51) *H02G 3/30* (11) **2 084 219** (51) *C08K 9/08*
(84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013 (84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
- (11) **2 083 545** (51) *H04L 29/06* (11) **2 084 325** (51) *D21H 17/24*
(84) LT 17.10.2012 (84) NO 17.01.2013 (84) BE 05.09.2012 (84) LI 21.04.2010
- (11) **2 083 659** (51) *A47F 13/08* (11) **2 084 854** (51) *H04L 12/28*
(84) SE 22.08.2012 (84) PT 24.12.2012 (84) BE 05.09.2012 (84) CY 05.09.2012
(84) SE 22.08.2012 (84) PT 24.12.2012 (84) FI 05.09.2012 (84) GR 06.12.2012
MC 30.09.2012 CY 22.08.2012 LT 05.09.2012 LV 05.09.2012
GR 23.11.2012 IS 22.12.2012 SI 05.09.2012
LT 22.08.2012 LV 22.08.2012
- (11) **2 083 673** (51) *A61M 5/172* (11) **2 084 881** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 04.07.2012 (84) BE 04.07.2012 (84) CH 21.04.2010 (84) BG 21.04.2010
(84) AT 04.07.2012 (84) BE 04.07.2012 (84) CZ 21.04.2010 (84) EE 21.04.2010
MC 30.09.2012 CY 04.07.2012 GR 22.07.2010 HU 22.10.2010
- (84) AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) CZ 28.03.2012
EE 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012 (84) CY 28.03.2012 (84) DK 28.03.2012
FI 28.03.2012

- (11) **2 086 768** (51) *B41M 5/52* (11) **2 087 660** (51) *H04L 12/56* (11) **2 088 643** (51) *H01Q 9/04*
(84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) LT 28.11.2012 (84) LT 28.11.2012
BE 05.09.2012 (84) CY 05.09.2012 (84) LT 28.11.2012 (84) LT 28.11.2012
FI 05.09.2012 (84) GR 06.12.2012 (11) **2 087 662** (51) *H04L 12/56* (11) **2 088 695** (51) *H04J 3/14*
LT 05.09.2012 (84) LV 05.09.2012 (84) LT 28.11.2012 (84) LT 12.12.2012
SI 05.09.2012
- (11) **2 086 836** (51) *B64G 1/10* (11) **2 087 728** (51) *H04N 5/445* (11) **2 088 699** (51) *H04B 17/00*
(84) LT 21.11.2012 (84) LT 12.12.2012 (84) AT 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012
CH 30.06.2012 (84) CY 14.03.2012
DK 14.03.2012 (84) FI 14.03.2012
GR 15.06.2012 (84) IE 22.06.2012
LI 30.06.2012 (84) MC 30.06.2012
NL 14.03.2012 (84) PT 16.07.2012
SE 14.03.2012
- (11) **2 086 837** (51) *B64F 1/22* (11) **2 087 765** (51) *H04W 8/00* (11) **2 088 762** (51) *H04N 1/40*
(84) LT 26.12.2012 (84) LT 26.12.2012 (84) NO 24.01.2013
- (11) **2 086 988** (51) *C07F 7/18* (11) **2 087 944** (51) *B05D 7/02* (11) **2 088 826** (51) *H04W 72/08*
(84) LT 12.12.2012 (84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
- (11) **2 087 115** (51) *C12N 15/113* (11) **2 088 063** (51) *B62D 55/21* (11) **2 088 826** (51) *H04W 72/08*
(84) LT 21.11.2012 (84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012 (84) LT 12.12.2012
- (11) **2 087 228** (51) *F02M 51/06* (11) **2 088 068** (51) *B62K 11/06* (11) **2 088 965** (51) *A61F 2/24*
(84) PT 19.11.2012 (84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012 (84) NO 12.03.2013
MC 30.09.2012 (84) CY 12.09.2012 (84) FI 12.09.2012 (84) LT 12.09.2012
FI 18.07.2012 (84) GR 13.12.2012 (84) HR 12.09.2012 (84) LT 28.11.2012
IS 18.11.2012 (84) LT 12.09.2012 (84) LV 12.09.2012 (84) LT 28.11.2012
LV 18.07.2012 (84) NO 12.12.2012 (84) SI 12.09.2012 (84) LT 28.11.2012
SE 18.07.2012 (84) SI 18.07.2012 (84) SI 12.09.2012
- (11) **2 087 233** (51) *F03D 3/00* (11) **2 088 082** (51) *B65B 15/04* (11) **2 089 025** (51) *A61K 31/429*
(84) AT 23.05.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) LT 26.12.2012
CH 31.08.2012 (11) **2 088 160** (51) *C08F 2/18* (11) **2 089 029** (51) *A61K 31/713*
LI 31.08.2012 (84) LT 31.10.2012 (84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
CZ 23.05.2012 (84) CH 31.08.2012 (51) *C10L 1/238* (11) **2 089 047** (51) *A61K 38/10*
EE 23.05.2012 (84) AT 02.11.2011 (84) BG 02.02.2012 (84) LT 14.11.2012
GR 24.08.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) CY 02.11.2011 (84) AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012
IT 23.05.2012 (84) CZ 02.11.2011 (84) DK 02.11.2011 (84) MC 30.09.2012 (84) CY 28.03.2012
LV 23.05.2012 (84) EE 02.11.2011 (84) GR 03.02.2012 (84) CZ 28.03.2012 (84) DK 28.03.2012
NL 23.05.2012 (84) IS 02.03.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) EE 28.03.2012 (84) FI 28.03.2012
PT 24.09.2012 (84) LT 02.11.2011 (84) LV 02.11.2011 (84) GR 29.06.2012 (84) IS 28.07.2012
SE 23.05.2012 (84) MC 31.07.2012 (84) PL 02.11.2011 (84) IT 28.03.2012 (84) LT 28.03.2012
SK 23.05.2012 (84) PT 02.03.2012 (84) RO 02.11.2011 (84) LV 28.03.2012 (84) NL 28.03.2012
SI 23.05.2012 (84) SE 02.11.2011 (84) SI 02.11.2011 (84) PL 28.03.2012 (84) PT 30.07.2012
SK 28.03.2012
- (11) **2 087 239** (51) *F04B 49/00* (11) **2 088 256** (51) *E04D 13/03* (11) **2 089 103** (51) *A61N 1/32*
(84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) CY 25.04.2012 (84) LT 05.12.2012
CY 19.09.2012 (84) FI 19.09.2012 (84) CZ 25.04.2012 (84) DK 25.04.2012 (84) LT 05.12.2012
GR 20.12.2012 (84) LT 19.09.2012 (84) EE 25.04.2012 (84) FI 25.04.2012 (84) LT 05.12.2012
LV 19.09.2012 (84) SI 19.09.2012 (84) GR 26.07.2012 (84) IS 25.08.2012 (84) LT 05.12.2012
- (11) **2 087 322** (51) *G01F 1/075* (11) **2 088 279** (51) *E21B 23/00* (11) **2 089 104** (51) *A61N 1/36*
(84) SE 29.08.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) LT 26.12.2012
CY 29.08.2012 (84) FI 29.08.2012 (84) FI 26.09.2012 (84) GR 27.12.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) LT 26.12.2012
GR 30.11.2012 (84) IS 29.12.2012 (84) HR 26.09.2012 (84) LT 26.09.2012 (84) GR 30.05.2012 (84) IS 29.06.2012
LT 29.08.2012 (84) LV 29.08.2012 (84) LV 26.09.2012 (84) NO 26.12.2012 (84) LT 29.02.2012 (84) LV 29.02.2012
SI 29.08.2012 (84) SI 29.08.2012 (84) SI 26.09.2012 (84) NO 26.12.2012 (84) PL 29.02.2012 (84) PT 29.06.2012
SK 29.08.2012 (84) SK 25.04.2012 (84) SE 25.04.2012 (84) SI 25.04.2012 (84) RO 29.02.2012 (84) SE 29.02.2012
SK 28.03.2012
- (11) **2 087 351** (51) *G01N 33/53* (11) **2 088 355** (51) *F16K 31/53* (11) **2 089 118** (51) *B05B 7/24*
(84) LT 21.11.2012 (84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012 (84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012
MC 30.09.2012 (84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012
CY 29.02.2012 (84) SE 26.09.2012 (84) GR 27.12.2012 (84) CZ 29.02.2012 (84) DK 29.02.2012
EE 29.02.2012 (84) FI 29.02.2012 (84) EE 29.02.2012 (84) GR 30.05.2012 (84) IS 29.06.2012
GR 30.05.2012 (84) IS 29.06.2012 (84) LT 29.02.2012 (84) LV 29.02.2012
LT 29.02.2012 (84) PL 29.02.2012 (84) RO 29.02.2012 (84) SE 29.02.2012
SI 29.02.2012 (84) SK 29.02.2012 (84) SK 29.02.2012
- (11) **2 087 521** (51) *H01L 29/161* (11) **2 088 365** (51) *F21V 14/08* (11) **2 089 179** (51) *B23D 61/12*
(84) LT 05.12.2012 (84) LT 14.11.2012 (84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
FI 26.09.2012 (84) LT 14.11.2012 (84) FI 26.09.2012 (84) GR 27.12.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) GR 27.12.2012
HR 26.09.2012 (84) LT 14.11.2012 (84) LT 26.09.2012 (84) LT 26.09.2012 (84) LV 26.09.2012
LV 26.09.2012 (84) NO 26.12.2012 (84) NO 26.09.2012 (84) SI 26.09.2012 (84) LV 26.09.2012
- (11) **2 087 546** (51) *H01M 8/04* (11) **2 088 355** (51) *F16K 31/53* (11) **2 089 184** (51) *B24B 9/14*
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012 (84) LT 03.10.2012 (84) AT 16.05.2012 (84) CY 16.05.2012
BE 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011 (84) AT 16.05.2012 (84) CZ 16.05.2012
IE 18.06.2012 (84) BE 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011 (84) AT 16.05.2012 (84) EE 16.05.2012
CY 21.12.2011 (84) CY 21.12.2011 (84) CY 21.12.2011 (84) AT 16.05.2012 (84) GR 17.08.2012
DK 21.12.2011 (84) DK 21.12.2011 (84) DK 21.12.2011 (84) AT 16.05.2012 (84) IT 16.05.2012
GR 22.03.2012 (84) GR 22.03.2012 (84) GR 22.03.2012 (84) AT 16.05.2012 (84) LV 16.05.2012
IS 21.04.2012 (84) IS 21.04.2012 (84) IS 21.04.2012 (84) AT 16.05.2012 (84) NL 16.05.2012
LT 21.12.2011 (84) LT 21.12.2011 (84) LT 21.12.2011 (84) AT 16.05.2012 (84) PT 16.05.2012
MC 30.06.2012 (84) MC 30.06.2012 (84) MC 30.06.2012 (84) AT 16.05.2012 (84) PL 16.05.2012
NO 21.03.2012 (84) NO 21.03.2012 (84) NO 21.03.2012 (84) AT 16.05.2012 (84) RO 16.05.2012
PT 23.04.2012 (84) PT 23.04.2012 (84) PT 23.04.2012 (84) AT 16.05.2012 (84) SI 16.05.2012
SI 21.12.2011 (84) SI 21.12.2011 (84) SI 21.12.2011 (84) AT 16.05.2012 (84) SK 21.12.2011
- (11) **2 087 616** (51) *H04B 7/26* (11) **2 088 493** (51) *G06F 1/00* (11) **2 089 184** (51) *B24B 9/14*
(84) AT 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011 (84) LT 05.12.2012 (84) AT 16.05.2012 (84) CY 16.05.2012
BG 21.03.2012 (84) BE 21.12.2011 (84) LT 05.12.2012 (84) AT 16.05.2012 (84) CZ 16.05.2012
CH 30.06.2012 (84) IE 18.06.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) AT 16.05.2012 (84) EE 16.05.2012
CZ 21.12.2011 (84) CY 21.12.2011 (84) LT 05.12.2012 (84) AT 16.05.2012 (84) GR 17.08.2012
EE 21.12.2011 (84) DK 21.12.2011 (84) LT 05.12.2012 (84) AT 16.05.2012 (84) IT 16.05.2012
HR 21.12.2011 (84) GR 22.03.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) AT 16.05.2012 (84) LV 16.05.2012
LI 30.06.2012 (84) IS 21.04.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) AT 16.05.2012 (84) NL 16.05.2012
LV 21.12.2011 (84) LT 21.12.2011 (84) LT 05.12.2012 (84) AT 16.05.2012 (84) PT 16.05.2012
NL 21.12.2011 (84) MC 30.06.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) AT 16.05.2012 (84) RO 16.05.2012
PL 21.12.2011 (84) NO 21.03.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) AT 16.05.2012 (84) SI 16.05.2012
RO 21.12.2011 (84) PT 23.04.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) AT 16.05.2012 (84) SK 21.12.2011
- (11) **2 087 658** (51) *G06Q 30/02* (11) **2 088 640** (51) *H01Q 3/26* (11) **2 089 184** (51) *B24B 9/14*
(84) LT 07.11.2012 (84) LT 26.12.2012 (84) LT 26.12.2012 (84) AT 16.05.2012 (84) CY 16.05.2012
NO 26.03.2013 (84) NO 26.03.2013 (84) NO 26.03.2013 (84) AT 16.05.2012 (84) DK 16.05.2012
RO 16.05.2012 (84) RO 16.05.2012 (84) RO 16.05.2012 (84) AT 16.05.2012 (84) FI 16.05.2012
SI 16.05.2012 (84) SI 16.05.2012 (84) SI 16.05.2012 (84) AT 16.05.2012 (84) GR 17.08.2012
SI 16.05.2012 (84) SI 16.05.2012 (84) SI 16.05.2012 (84) AT 16.05.2012 (84) IT 16.05.2012
SI 16.05.2012 (84) SI 16.05.2012 (84) SI 16.05.2012 (84) AT 16.05.2012 (84) LV 16.05.2012
SI 16.05.2012 (84) SI 16.05.2012 (84) SI 16.05.2012 (84) AT 16.05.2012 (84) NL 16.05.2012
SI 16.05.2012 (84) SI 16.05.2012 (84) SI 16.05.2012 (84) AT 16.05.2012 (84) PT 17.09.2012
SI 16.05.2012 (84) SI 16.05.2012 (84) SI 16.05.2012 (84) AT 16.05.2012 (84) RO 16.05.2012

SE 16.05.2012	SI 16.05.2012	(11) 2 089 783	(51) G05D 1/00	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012
SK 16.05.2012		(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012	LT 05.09.2012	LV 05.09.2012
(11) 2 089 189	(51) B25B 23/142	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	SI 05.09.2012	
(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012	(11) 2 090 474	(51) B60R 21/231
(11) 2 089 207	(51) B29C 45/16	DK 28.03.2012	EE 28.03.2012	(84) PT 29.10.2012	(84) AT 27.06.2012
(84) PT 01.10.2012	(84) MC 30.09.2012	FI 28.03.2012	GR 29.06.2012	BE 27.06.2012	MC 30.09.2012
CY 30.05.2012	DK 30.05.2012	IS 28.07.2012	IT 28.03.2012	CY 27.06.2012	CZ 27.06.2012
EE 30.05.2012	FI 30.05.2012	LT 28.03.2012	LV 28.03.2012	EE 27.06.2012	FI 27.06.2012
GR 31.08.2012	IS 30.09.2012	MC 31.07.2012	NL 28.03.2012	GR 28.09.2012	IS 27.10.2012
LT 30.05.2012	LV 30.05.2012	PL 28.03.2012	PT 30.07.2012	IT 27.06.2012	LT 27.06.2012
NL 30.05.2012	PL 30.05.2012	RO 28.03.2012	SE 28.03.2012	LV 27.06.2012	NL 27.06.2012
SE 30.05.2012	SI 30.05.2012	SI 28.03.2012	SK 28.03.2012	PL 27.06.2012	RO 27.06.2012
(11) 2 089 212	(51) B29C 47/92	(11) 2 089 804	(51) G06F 13/28	SE 27.06.2012	SI 27.06.2012
(84) LT 21.11.2012		(84) AT 16.11.2011	(84) BE 16.11.2011	(11) 2 090 508	(51) B63H 23/24
(11) 2 089 216	(51) B29C 70/50	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	(84) LT 19.12.2012	
(84) PT 29.10.2012	(84) AT 27.06.2012	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	(11) 2 090 616	(51) C08L 23/02
NL 27.06.2012	BE 27.06.2012	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	(84) LT 03.10.2012	(84) NO 03.01.2013
CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	SI 03.10.2012	
CY 27.06.2012	CZ 27.06.2012	IS 16.03.2012	IT 16.11.2011	(11) 2 090 721	(51) E04H 12/22
EE 27.06.2012	FI 27.06.2012	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
GR 28.09.2012	IS 27.10.2012	MC 31.07.2012	PL 16.11.2011	SI 10.10.2012	
LT 27.06.2012	LV 27.06.2012	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	(11) 2 090 881	(51) G01N 21/03
MC 31.08.2012	PL 27.06.2012	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012
RO 27.06.2012	SE 27.06.2012	SK 16.11.2011		(11) 2 090 974	(51) G06F 3/048
SI 27.06.2012	SK 27.06.2012			(84) AT 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011
(11) 2 089 230	(51) B41J 2/05	(11) 2 090 021	(51) H04L 12/24	BG 21.03.2012	CH 31.08.2012
(84) LT 17.10.2012		(84) LT 05.12.2012		CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
(11) 2 089 241	(51) B60C 9/00	(11) 2 090 030	(51) H04L 12/28	DK 21.12.2011	EE 21.12.2011
(84) AT 16.11.2011	(84) BE 16.11.2011	(84) LT 07.11.2012		GR 22.03.2012	IS 21.04.2012
BG 16.02.2012	CH 31.05.2012	(11) 2 090 047	(51) H04L 25/02	IT 21.12.2011	LI 31.08.2012
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	(84) LT 14.11.2012		LV 21.12.2011	LV 21.12.2011
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	(11) 2 090 051	(51) H04L 27/26	MC 31.08.2012	NL 21.12.2011
GR 17.02.2012	IE 28.05.2012	(84) PT 15.10.2012	(84) AT 13.06.2012	PL 21.12.2011	PT 23.04.2012
IS 16.03.2012	LI 31.05.2012	NL 13.06.2012	BE 13.06.2012	RO 21.12.2011	SI 21.12.2011
LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	MC 30.09.2012	CY 13.06.2012	SK 21.12.2011	
MC 31.05.2012	NL 16.11.2011	CZ 13.06.2012	EE 13.06.2012	(11) 2 091 047	(51) G06F 17/22
PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	FI 13.06.2012	GR 14.09.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012
RO 16.11.2011	SE 16.11.2011	IS 13.10.2012	IT 13.06.2012	(11) 2 091 071	(51) H01L 21/18
SI 16.11.2011	SK 16.11.2011	LT 13.06.2012	LV 13.06.2012	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013
(11) 2 089 261	(51) B60W 30/08	PL 13.06.2012	RO 13.06.2012	(11) 2 091 191	(51) H04L 29/06
(84) PT 10.12.2012	(84) NL 08.08.2012	SE 13.06.2012	SI 13.06.2012	(84) LT 21.11.2012	(84) NO 21.02.2013
MC 30.09.2012	CY 08.08.2012	(11) 2 090 247	(51) A61B 17/072	(11) 2 091 202	(51) H04L 29/06
FI 08.08.2012	GR 09.11.2012	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) LT 21.11.2012	(84) NO 21.02.2013
IS 08.12.2012	LT 08.08.2012	BE 05.09.2012	CY 05.09.2012	(11) 2 091 533	(51) C07D 487/04
LV 08.08.2012	PL 08.08.2012	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	(84) LT 28.11.2012	
SI 08.08.2012		HR 05.09.2012	LT 05.09.2012	(11) 2 091 545	(51) A61K 36/07
		LV 05.09.2012	NO 05.12.2012	(84) LT 17.10.2012	
(11) 2 089 304	(51) B65H 54/58	SI 05.09.2012		(11) 2 091 593	(51) A61M 1/36
(84) LT 26.12.2012		(11) 2 090 252	(51) A61B 17/072	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012
(11) 2 089 405	(51) C07C 391/00	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	CY 19.09.2012	FI 19.09.2012
(84) LT 28.11.2012		SI 03.10.2012		GR 20.12.2012	LT 19.09.2012
(11) 2 089 446	(51) C08G 18/10	(11) 2 090 284	(51) A61K 8/04	LV 19.09.2012	SI 19.09.2012
(84) PT 12.11.2012	(84) NL 11.07.2012	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	(11) 2 091 599	(51) A61M 5/30
MC 30.09.2012	CY 11.07.2012	(11) 2 090 328	(51) A61M 16/10	(84) LT 26.12.2012	
FI 11.07.2012	GR 12.10.2012	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(11) 2 091 604	(51) A61M 25/01
IS 11.11.2012	LT 11.07.2012	CY 19.09.2012	FI 19.09.2012	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012
LV 11.07.2012	PL 11.07.2012	GR 20.12.2012	HR 19.09.2012	BE 05.09.2012	CY 05.09.2012
SE 11.07.2012	SI 11.07.2012	LT 19.09.2012	LV 19.09.2012	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012
		NO 19.12.2012	SI 19.09.2012	LT 05.09.2012	LV 05.09.2012
(11) 2 089 524	(51) C12N 15/75	(11) 2 090 378	(51) B05B 17/06	SI 05.09.2012	
(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	(84) LT 31.10.2012	(84) NO 31.01.2013	(11) 2 091 649	(51) B01L 3/02
(11) 2 089 536	(51) C12Q 1/56	(11) 2 090 414	(51) C04B 35/18	(84) LT 17.10.2012	
(84) LT 21.11.2012		(84) LT 31.10.2012	(84) NO 31.01.2013		
(11) 2 089 714	(51) G01N 33/544	(11) 2 090 439	(51) B41J 2/145		
(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012		
		BE 05.09.2012	CY 05.09.2012		

(11) 2 091 682 (84) SE 12.09.2012 CY 12.09.2012 GR 13.12.2012 LV 12.09.2012	(51) B25H 3/00 (84) BE 12.09.2012 FI 12.09.2012 LT 12.09.2012 SI 12.09.2012	(11) 2 092 275 (84) LT 31.10.2012	(51) G01C 21/36	NO 30.08.2012 PT 01.10.2012 SE 30.05.2012 SK 30.05.2012	PL 30.05.2012 RO 30.05.2012 SI 30.05.2012
(11) 2 091 713 (84) LT 14.11.2012	(51) B29C 45/14	(11) 2 092 376 (84) LT 17.10.2012	(51) G02B 1/04	(11) 2 093 093 (84) LT 17.10.2012	(51) B60K 28/06 (84) NO 17.01.2013
(11) 2 091 795 (84) LT 14.11.2012	(51) B60T 8/17	(11) 2 092 485 (84) AT 11.04.2012 IE 28.06.2012 CZ 11.04.2012 EE 11.04.2012 GR 12.07.2012 IT 11.04.2012 LV 11.04.2012 PL 11.04.2012 RO 11.04.2012 SK 11.04.2012	(51) G06T 7/00 (84) BE 11.04.2012 CY 11.04.2012 DK 11.04.2012 FI 11.04.2012 IS 11.08.2012 LT 11.04.2012 MC 30.06.2012 PT 13.08.2012 SI 11.04.2012	(11) 2 093 107 (84) NO 17.01.2013	(51) B60R 7/04 (84) LT 17.10.2012
(11) 2 091 797 (84) SE 22.08.2012 MC 30.09.2012 FI 22.08.2012 IS 22.12.2012 LV 22.08.2012 SI 22.08.2012	(51) B60T 8/36 (84) PT 24.12.2012 CY 22.08.2012 GR 23.11.2012 LT 22.08.2012 NL 22.08.2012	(11) 2 092 518 (84) LT 12.12.2012	(51) G10L 21/00	(11) 2 093 153 (84) LT 17.10.2012	(51) B65D 33/18
(11) 2 091 811 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 FI 05.09.2012 LT 05.09.2012 SI 05.09.2012	(51) B64C 1/12 (84) AT 05.09.2012 CY 05.09.2012 GR 06.12.2012 LV 05.09.2012	(11) 2 092 528 (84) LT 10.10.2012	(51) G11C 13/00 (84) SI 10.10.2012	(11) 2 093 166 (84) LT 14.11.2012	(51) B65G 1/04
(11) 2 091 830 (84) LT 05.12.2012	(51) B65D 17/50	(11) 2 092 530 (84) LT 31.10.2012	(51) G11C 29/00	(11) 2 093 180 (84) LT 12.12.2012	(51) B65H 49/08
(11) 2 091 900 (84) LT 26.12.2012	(51) C07C 21/18	(11) 2 092 539 (84) LT 03.10.2012	(51) H01G 9/058 (84) SI 03.10.2012	(11) 2 093 276 (84) LT 21.11.2012	(51) C11B 9/00
(11) 2 091 908 (84) PT 15.10.2012 LI 31.08.2012 CZ 13.06.2012 FI 13.06.2012 IS 13.10.2012 LV 13.06.2012 PL 13.06.2012 SE 13.06.2012 SK 13.06.2012	(51) C07C 67/56 (84) CH 31.08.2012 CY 13.06.2012 EE 13.06.2012 GR 14.09.2012 LT 13.06.2012 MC 31.08.2012 RO 13.06.2012 SI 13.06.2012	(11) 2 092 571 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 LT 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) H01L 31/0224 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LV 26.09.2012	(11) 2 093 300 (84) LT 12.12.2012	(51) C21B 13/10
(11) 2 092 015 (84) LT 14.11.2012	(51) C08L 23/10	(11) 2 092 584 (84) LT 05.12.2012	(51) H01L 31/0224 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LV 26.09.2012	(11) 2 093 318 (84) NO 12.03.2013	(51) D04H 1/64 (84) LT 12.12.2012
(11) 2 092 090 (84) LT 19.12.2012	(51) C23C 22/36	(11) 2 092 593 (84) LT 28.11.2012	(51) H01M 2/10	(11) 2 093 323 (84) LT 10.10.2012	(51) C11D 1/62 (84) SI 10.10.2012
(11) 2 092 115 (84) BE 19.09.2012 LT 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) D21C 9/10 (84) CY 19.09.2012 LV 19.09.2012	(11) 2 092 653 (84) LT 07.11.2012	(51) B23K 26/24	(11) 2 093 332 (84) LT 12.12.2012	(51) E02D 27/06 (84) NO 12.03.2013
(11) 2 092 133 (84) LT 07.11.2012	(51) E04B 2/86 (84) NO 07.02.2013	(11) 2 092 702 (84) AT 28.12.2011 BG 28.03.2012 CY 28.12.2011 DK 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LI 30.04.2012 LV 28.12.2011 NL 28.12.2011 PT 30.04.2012 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) H04B 1/10	(11) 2 093 387 (84) SE 12.09.2012 CY 12.09.2012 GR 13.12.2012 LV 12.09.2012	(51) F01L 1/344 (84) BE 12.09.2012 FI 12.09.2012 LT 12.09.2012 SI 12.09.2012
(11) 2 092 203 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 LT 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) F16B 37/06 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LV 26.09.2012	(11) 2 092 797 (84) LT 21.11.2012	(51) H04W 36/14 (84) BE 28.12.2011 CH 30.04.2012 CZ 28.12.2011 EE 28.12.2011 IE 30.04.2012 IT 28.12.2011 LT 28.12.2011 MC 30.04.2012 PL 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(11) 2 093 393 (84) LT 12.12.2012	(51) F01M 1/02 (84) NO 12.03.2013
(11) 2 092 223 (84) LT 19.12.2012	(51) F16K 17/10 (84) NO 19.03.2013	(11) 2 092 833 (84) LT 17.10.2012	(51) H05B 37/02	(11) 2 093 537 (84) LT 17.10.2012	(51) G01B 11/27 (84) NO 17.01.2013
(11) 2 092 263 (84) PT 29.10.2012 NL 27.06.2012 CY 27.06.2012 EE 27.06.2012 GR 28.09.2012 IT 27.06.2012 LV 27.06.2012 PL 27.06.2012 SE 27.06.2012 SK 27.06.2012	(51) F41B 11/00 (84) AT 27.06.2012 BE 27.06.2012 CZ 27.06.2012 FI 27.06.2012 IS 27.10.2012 LT 27.06.2012 MC 30.09.2012 RO 27.06.2012 SI 27.06.2012	(11) 2 092 873 (84) NO 24.01.2013	(51) A23F 3/16	(11) 2 093 574 (84) AT 05.09.2012 CY 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) G01P 3/44 (84) BE 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012
		(11) 2 093 015 (84) AT 30.05.2012 IE 16.06.2012 CY 30.05.2012 DK 30.05.2012 FI 30.05.2012 HR 30.05.2012 IT 30.05.2012 LT 30.05.2012 MC 30.06.2012	(51) A61B 1/00	(11) 2 093 607 (84) LT 19.12.2012	(51) G02F 1/1335
			(51) B23Q 3/00 (84) BE 30.05.2012 CH 30.06.2012 CZ 30.05.2012 EE 30.05.2012 GR 31.08.2012 IS 30.09.2012 LI 30.06.2012 LV 30.05.2012 NL 30.05.2012	(11) 2 093 695 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) G06K 7/14 (84) LT 10.10.2012
				(11) 2 093 741 (84) LT 26.12.2012	(51) G08G 1/16
				(11) 2 093 845 (84) LT 03.10.2012 SI 03.10.2012	(51) H01R 13/642 (84) NO 03.01.2013
				(11) 2 093 931 (84) LT 05.12.2012	(51) H04L 12/14
				(11) 2 093 936 (84) LT 12.12.2012	(51) H04L 29/08 (84) NO 12.03.2013
				(11) 2 093 951 (84) NO 19.03.2013	(51) H04L 12/56 (84) LT 19.12.2012
				(11) 2 093 962 (84) LT 19.12.2012	(51) H04L 29/06 (84) NO 19.03.2013

(11) 2 093 998 (84) LT 14.11.2012	(51) G06T 5/00	(11) 2 094 474 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 FI 05.09.2012 LT 05.09.2012 SI 05.09.2012	(51) B29D 30/10 (84) AT 05.09.2012 CY 05.09.2012 GR 06.12.2012 LV 05.09.2012	(11) 2 095 174 (84) LT 31.10.2012	(51) G02C 7/02
(11) 2 094 021 (84) AT 11.04.2012 IE 05.06.2012 CY 11.04.2012 DK 11.04.2012 FI 11.04.2012 HR 11.04.2012 LI 30.06.2012 LV 11.04.2012 NO 11.07.2012 PT 13.08.2012 SE 11.04.2012 SK 11.04.2012	(51) H04Q 1/00 (84) BE 11.04.2012 CH 30.06.2012 CZ 11.04.2012 EE 11.04.2012 GR 12.07.2012 IS 11.08.2012 LT 11.04.2012 MC 30.06.2012 PL 11.04.2012 RO 11.04.2012 SI 11.04.2012	(11) 2 094 477 (84) LT 28.11.2012	(51) B29D 99/00	(11) 2 095 201 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 LT 26.09.2012	(51) G05D 23/19 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LV 26.09.2012
(11) 2 094 049 (84) SE 12.09.2012 CY 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012	(51) H04W 72/10 (84) BE 12.09.2012 FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(11) 2 094 494 (84) LT 12.12.2012	(51) B41J 2/175	(11) 2 095 242 (84) LT 21.11.2012	(51) G06F 12/08
(11) 2 094 079 (84) LT 14.11.2012	(51) A01N 25/02	(11) 2 094 555 (84) LT 14.11.2012	(51) B62D 21/15	(11) 2 095 243 (84) LT 14.11.2012	(51) G06F 12/08
(11) 2 094 092 (84) LT 31.10.2012	(51) A01P 7/00	(11) 2 094 605 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 FI 05.09.2012 LT 05.09.2012 SI 05.09.2012	(51) H01M 4/58 (84) AT 05.09.2012 CY 05.09.2012 GR 06.12.2012 LV 05.09.2012	(11) 2 095 371 (84) LT 31.10.2012	(51) G21C 19/16
(11) 2 094 098 (84) AT 29.02.2012 CH 30.06.2012 CZ 29.02.2012 EE 29.02.2012 GR 30.05.2012 IT 29.02.2012 LT 29.02.2012 MC 30.06.2012 PL 29.02.2012 RO 29.02.2012 SI 29.02.2012	(51) A23D 9/00 (84) BE 29.02.2012 CY 29.02.2012 DK 29.02.2012 FI 29.02.2012 IS 29.06.2012 LI 30.06.2012 LV 29.02.2012 NL 29.02.2012 PT 29.06.2012 SE 29.02.2012 SK 29.02.2012	(11) 2 094 637 (84) LT 31.10.2012	(51) C07C 51/41	(11) 2 095 542 (84) BG 11.04.2012 CY 11.01.2012 DK 11.01.2012 FI 11.01.2012 IE 11.01.2012 IT 11.01.2012 LV 11.01.2012 PL 11.01.2012 RO 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) H04B 10/08 (84) MC 30.09.2012 CZ 11.01.2012 EE 11.01.2012 GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 LT 11.01.2012 NL 11.01.2012 PT 11.05.2012 SE 11.01.2012 SK 11.01.2012
(11) 2 094 099 (84) LT 05.12.2012	(51) A23F 5/40	(11) 2 094 692 (84) LT 28.11.2012	(51) C07D 417/12	(11) 2 095 627 (84) AT 14.09.2011 CH 31.05.2012 CZ 14.09.2011 EE 14.09.2011 GR 15.12.2011 IS 14.01.2012 LI 31.05.2012 LV 14.09.2011 PL 14.09.2011 RO 14.09.2011 SI 14.09.2011	(51) H04N 5/232 (84) BE 14.09.2011 CY 14.09.2011 DK 14.09.2011 FI 14.09.2011 IE 31.05.2012 IT 14.09.2011 LT 14.09.2011 MC 31.05.2012 PT 16.01.2012 SE 14.09.2011 SK 14.09.2011
(11) 2 094 150 (84) LT 26.12.2012	(51) A61B 5/00	(11) 2 094 714 (84) SE 15.08.2012 AT 15.08.2012 CY 15.08.2012 GR 16.11.2012 LT 15.08.2012 MC 30.09.2012 PL 15.08.2012	(51) C07D 513/04 (84) PT 17.12.2012 BE 15.08.2012 FI 15.08.2012 IS 15.12.2012 LV 15.08.2012 NL 15.08.2012 SI 15.08.2012	(11) 2 095 630 (84) LT 10.10.2012	(51) H04N 5/44 (84) SI 10.10.2012
(11) 2 094 155 (84) LT 03.10.2012	(51) A61B 5/0464 (84) SI 03.10.2012	(11) 2 094 747 (84) LT 17.10.2012	(51) C08F 214/20	(11) 2 095 656 (84) LT 14.11.2012	(51) H04W 24/00
(11) 2 094 300 (84) LT 26.12.2012	(51) A61K 39/29	(11) 2 094 748 (84) LT 17.10.2012	(51) C08F 214/20	(11) 2 095 746 (84) LT 21.11.2012	(51) A47C 31/02
(11) 2 094 340 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 FI 05.09.2012 LT 05.09.2012 SI 05.09.2012	(51) A61M 5/42 (84) AT 05.09.2012 CY 05.09.2012 GR 06.12.2012 LV 05.09.2012	(11) 2 094 761 (84) LT 03.10.2012	(51) C08G 65/336 (84) SI 03.10.2012	(11) 2 095 778 (84) LT 03.10.2012 SI 03.10.2012	(51) A61B 17/28 (84) NO 03.01.2013
(11) 2 094 358 (84) LT 07.11.2012	(51) A61P 31/04	(11) 2 094 802 (84) LT 21.11.2012	(51) C09J 123/00	(11) 2 095 786 (84) AT 27.06.2012 BE 27.06.2012 CY 27.06.2012 EE 27.06.2012 GR 28.09.2012 RO 27.06.2012 SI 27.06.2012	(51) A61B 18/14 (84) NL 27.06.2012 MC 30.09.2012 CZ 27.06.2012 FI 27.06.2012 PT 29.10.2012 SE 27.06.2012 SK 27.06.2012
(11) 2 094 391 (84) BE 30.06.2012 CY 28.12.2011 DK 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NL 28.12.2011 RO 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) B04B 7/18 (84) BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 EE 28.12.2011 IE 28.12.2011 LT 28.12.2011 MC 30.06.2012 PT 30.04.2012 SI 28.12.2011	(11) 2 094 813 (84) SE 12.09.2012 CY 12.09.2012 GR 13.12.2012 LV 12.09.2012	(51) C09K 11/59 (84) BE 12.09.2012 FI 12.09.2012 LT 12.09.2012 SI 12.09.2012	(11) 2 095 826 (84) LT 26.12.2012	(51) A61K 39/395
(11) 2 094 428 (84) LT 17.10.2012	(51) B23K 20/12	(11) 2 094 846 (84) SE 12.09.2012 CY 12.09.2012 GR 13.12.2012 LV 12.09.2012	(51) C12N 15/10 (84) BE 12.09.2012 FI 12.09.2012 LT 12.09.2012 SI 12.09.2012	(11) 2 095 841 (84) NO 07.02.2013	(51) A61M 39/10 (84) LT 07.11.2012
		(11) 2 094 880 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(51) C23C 22/34 (84) AT 05.09.2012 CY 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(11) 2 095 863 (84) AT 25.04.2012 CY 25.04.2012 DK 25.04.2012 FI 25.04.2012 HR 25.04.2012 IT 25.04.2012 LV 25.04.2012	(51) B01D 53/26 (84) BE 25.04.2012 CZ 25.04.2012 EE 25.04.2012 GR 26.07.2012 IS 25.08.2012 LT 25.04.2012 MC 30.09.2012
		(11) 2 094 999 (84) LT 17.10.2012	(51) F16J 15/32		
		(11) 2 095 148 (84) LT 17.10.2012	(51) G01C 21/16		
		(11) 2 095 151 (84) LT 17.10.2012	(51) G01S 5/30		

NL 25.04.2012	NO 25.07.2012	IS 04.05.2012	IT 04.01.2012	(11) 2 097 562	(51) <i>D01F 2/00</i>
PL 25.04.2012	PT 27.08.2012	LT 04.01.2012	LV 04.01.2012	(84) LT 28.11.2012	
RO 25.04.2012	SE 25.04.2012	MC 31.08.2012	NL 04.01.2012	(11) 2 097 571	(51) <i>B32B 37/14</i>
SI 25.04.2012	SK 25.04.2012	PL 04.01.2012	PT 04.05.2012	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012
(11) 2 095 882	(51) <i>B05B 11/00</i>	RO 04.01.2012	SE 04.01.2012	CY 12.09.2012	FI 12.09.2012
(84) LT 31.10.2012	(84) NO 31.01.2013	SI 04.01.2012	SK 04.01.2012	GR 13.12.2012	LT 12.09.2012
(11) 2 095 887	(51) <i>B07C 3/02</i>	(11) 2 096 989	(51) <i>A61B 5/00</i>	LV 12.09.2012	SI 12.09.2012
(84) LT 21.11.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012			
(11) 2 095 926	(51) <i>B29C 44/12</i>	(11) 2 097 103	(51) <i>A61K 39/145</i>	(11) 2 097 629	(51) <i>F02B 19/10</i>
(84) LT 28.11.2012		(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012
(11) 2 095 932	(51) <i>B29D 30/32</i>	(11) 2 097 123	(51) <i>A61B 5/153</i>	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012
(84) LT 12.12.2012		(84) LT 05.12.2012		HR 26.09.2012	LT 26.09.2012
(11) 2 096 001	(51) <i>H02G 11/00</i>	(11) 2 097 140	(51) <i>A61P 43/00</i>	LV 26.09.2012	NO 26.12.2012
(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	(11) 2 097 643	(51) <i>F25B 1/02</i>
CY 12.09.2012	FI 12.09.2012	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	(84) LT 07.11.2012	
GR 13.12.2012	LT 12.09.2012	LT 26.09.2012	LV 26.09.2012	(11) 2 097 651	(51) <i>F16C 33/60</i>
LV 12.09.2012	SI 12.09.2012	SI 26.09.2012		(84) LT 03.10.2012	
(11) 2 096 077	(51) <i>B66F 11/04</i>	(11) 2 097 188	(51) <i>B21D 26/08</i>	(11) 2 097 745	(51) <i>G01N 33/49</i>
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	(84) LT 17.10.2012		(84) LT 19.12.2012	
(11) 2 096 230	(51) <i>E04F 13/08</i>	(11) 2 097 199	(51) <i>B23B 31/16</i>	(11) 2 097 784	(51) <i>G02F 1/1347</i>
(84) NO 05.03.2013		(84) LT 26.12.2012		(84) LT 28.11.2012	
(11) 2 096 368	(51) <i>F24F 11/00</i>	(11) 2 097 332	(51) <i>B65D 41/34</i>	(11) 2 097 786	(51) <i>G02F 1/15</i>
(84) PT 17.12.2012	(84) CY 15.08.2012	(84) LT 31.10.2012		(84) AT 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012
FI 15.08.2012	GR 16.11.2012	(11) 2 097 344	(51) <i>B65H 18/26</i>	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012
HR 15.08.2012	IS 15.12.2012	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	CY 07.03.2012	CZ 07.03.2012
LT 15.08.2012	LV 15.08.2012	(11) 2 097 378	(51) <i>C07D 213/02</i>	DK 07.03.2012	EE 07.03.2012
MC 30.09.2012	NO 15.11.2012	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	FI 07.03.2012	GR 08.06.2012
SE 15.08.2012	SI 15.08.2012	CY 12.09.2012	FI 12.09.2012	IS 07.07.2012	IT 07.03.2012
(11) 2 096 379	(51) <i>F25B 41/00</i>	GR 13.12.2012	LT 12.09.2012	LT 07.03.2012	LV 07.03.2012
(84) AT 23.11.2011	(84) BE 23.11.2011	LV 12.09.2012	SI 12.09.2012	MC 31.07.2012	NL 07.03.2012
BG 23.02.2012	IE 12.05.2012	(11) 2 097 384	(51) <i>C07D 231/56</i>	PL 07.03.2012	PT 09.07.2012
CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	RO 07.03.2012	SI 07.03.2012
DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	CY 12.09.2012	FI 12.09.2012	SK 07.03.2012	
GR 24.02.2012	IS 23.03.2012	GR 13.12.2012	LT 12.09.2012	(11) 2 097 921	(51) <i>H01J 37/32</i>
IT 23.11.2011	LT 23.11.2011	LV 12.09.2012	SI 12.09.2012	(84) NO 24.01.2013	
MC 31.05.2012	NL 23.11.2011	(11) 2 097 409	(51) <i>C07D 413/14</i>	(11) 2 098 118	(51) <i>A01N 3/02</i>
PL 23.11.2011	PT 23.03.2012	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
RO 23.11.2011	SE 23.11.2011	CY 12.09.2012	FI 12.09.2012	(11) 2 098 238	(51) <i>A61K 31/7028</i>
SI 23.11.2011	SK 23.11.2011	GR 13.12.2012	LT 12.09.2012	(84) LT 17.10.2012	
(11) 2 096 474	(51) <i>G02B 6/42</i>	LV 12.09.2012	SI 12.09.2012	(11) 2 098 335	(51) <i>B25B 13/06</i>
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	(11) 2 097 416	(51) <i>C07D 487/04</i>	(84) LT 28.11.2012	(84) NO 28.02.2013
(11) 2 096 658	(51) <i>H01J 61/52</i>	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	(11) 2 098 368	(51) <i>B41F 33/00</i>
(84) LT 26.12.2012		CY 12.09.2012	FI 12.09.2012	(84) LT 14.11.2012	(84) NO 14.02.2013
(11) 2 096 798	(51) <i>H04L 29/08</i>	GR 13.12.2012	LT 12.09.2012	(11) 2 098 387	(51) <i>B62D 7/15</i>
(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	LV 12.09.2012	SI 12.09.2012	(84) AT 18.04.2012	(84) MC 30.09.2012
(11) 2 096 842	(51) <i>H04M 1/2745</i>	(11) 2 097 427	(51) <i>C07F 9/24</i>	CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012
(84) LT 17.10.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 21.11.2012		DK 18.04.2012	EE 18.04.2012
(11) 2 096 911	(51) <i>A01N 25/02</i>	(11) 2 097 458	(51) <i>C08F 2/50</i>	FI 18.04.2012	GR 19.07.2012
(84) LT 07.11.2012		(84) LT 28.11.2012		IS 18.08.2012	IT 18.04.2012
(11) 2 096 927	(51) <i>A61K 31/70</i>	(11) 2 097 481	(51) <i>C08L 63/00</i>	LT 18.04.2012	LV 18.04.2012
(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	NL 18.04.2012	PL 18.04.2012
(11) 2 096 945	(51) <i>A24D 3/04</i>	(11) 2 097 486	(51) <i>C09B 47/06</i>	PT 20.08.2012	RO 18.04.2012
(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012	(84) LT 31.10.2012		SE 18.04.2012	SI 18.04.2012
(11) 2 096 975	(51) <i>A47L 15/42</i>	(11) 2 097 516	(51) <i>C12N 7/01</i>	SK 18.04.2012	
(84) LT 12.12.2012		(84) LT 14.11.2012		(11) 2 098 413	(51) <i>B60R 16/02</i>
(11) 2 096 984	(51) <i>A61B 5/00</i>	(11) 2 097 521	(51) <i>C12N 9/90</i>	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012
(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012	(84) LT 14.11.2012		FI 26.09.2012	GR 27.12.2012
BG 04.04.2012	CY 04.01.2012	(11) 2 097 541	(51) <i>C12Q 1/68</i>	LT 26.09.2012	LV 26.09.2012
CZ 04.01.2012	DK 04.01.2012	(84) LT 12.12.2012		SI 26.09.2012	
EE 04.01.2012	FI 04.01.2012			(11) 2 098 430	(51) <i>B60K 6/36</i>
GR 05.04.2012	IE 04.01.2012			(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012

- (11) **2 098 432** (51) **B61C 9/12** HR 08.02.2012 IS 08.06.2012
(84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013 IT 08.02.2012 LI 30.06.2012
LT 08.02.2012 LV 08.02.2012
- (11) **2 098 452** (51) **B65B 1/24** MC 30.06.2012 NL 08.02.2012
(84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013 NO 08.05.2012 PL 08.02.2012
PT 08.06.2012 RO 08.02.2012
SE 08.02.2012 SI 08.02.2012
SK 08.02.2012
- (11) **2 098 535** (51) **C07K 14/00**
(84) AT 05.10.2011 (84) BE 05.10.2011
BG 05.01.2012 CH 30.06.2012
CY 05.10.2011 CZ 05.10.2011
DK 05.10.2011 EE 05.10.2011
GR 06.01.2012 IE 16.06.2012
IT 05.10.2011 LI 30.06.2012
MC 30.06.2012 NL 05.10.2011
PL 05.10.2011 PT 06.02.2012
RO 05.10.2011 SE 05.10.2011
SI 05.10.2011 SK 05.10.2011
- (11) **2 098 545** (51) **C08F 265/08**
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
- (11) **2 098 591** (51) **C12N 5/12**
(84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
BE 05.09.2012 CY 05.09.2012
FI 05.09.2012 GR 06.12.2012
LT 05.09.2012 SI 05.09.2012
- (11) **2 098 642** (51) **E02D 17/13**
(84) AT 13.06.2012 (84) NL 13.06.2012
BE 13.06.2012 CH 31.07.2012
CY 13.06.2012 CZ 13.06.2012
EE 13.06.2012 FI 13.06.2012
GR 14.09.2012 IS 13.10.2012
LI 31.07.2012 LT 13.06.2012
LV 13.06.2012 MC 31.07.2012
PL 13.06.2012 PT 15.10.2012
RO 13.06.2012 SE 13.06.2012
SI 13.06.2012 SK 13.06.2012
- (11) **2 098 692** (51) **F01L 1/22**
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
- (11) **2 098 705** (51) **F02D 13/02**
(84) LT 28.11.2012
- (11) **2 098 862** (51) **G01N 33/18**
(84) LT 21.11.2012 (84) NO 21.02.2013
- (11) **2 098 879** (51) **G01R 33/09**
(84) LT 26.12.2012
- (11) **2 099 033** (51) **G21C 15/18**
(84) BE 26.09.2012 (84) GR 27.12.2012
LT 26.09.2012 LV 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **2 099 047** (51) **H01H 33/91**
(84) LT 03.10.2012 (84) NO 03.01.2013
SI 03.10.2012
- (11) **2 099 070** (51) **H01L 45/00**
(84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
FI 26.09.2012 GR 27.12.2012
LT 26.09.2012 LV 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **2 099 142** (51) **H04B 7/204**
(84) LT 21.11.2012
- (11) **2 099 168** (51) **G06F 9/44**
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 099 175** (51) **H04L 12/56**
(84) AT 08.02.2012 (84) BE 08.02.2012
IE 24.06.2012 CH 30.06.2012
CY 08.02.2012 CZ 08.02.2012
DK 08.02.2012 EE 08.02.2012
FI 08.02.2012 GR 09.05.2012
- (11) **2 099 234** (51) **H04W 8/02**
(84) LT 07.11.2012
- (11) **2 099 245** (51) **H04W 28/06**
(84) BE 22.02.2012 (84) CH 31.08.2012
CY 22.02.2012 CZ 22.02.2012
DK 22.02.2012 EE 22.02.2012
FI 22.02.2012 GR 23.05.2012
IS 22.06.2012 LI 31.08.2012
LT 22.02.2012 LV 22.02.2012
MC 31.08.2012 PT 22.06.2012
RO 22.02.2012 SE 22.02.2012
SI 22.02.2012 SK 22.02.2012
- (11) **2 099 250** (51) **H04W 76/02**
(84) AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012
CH 31.08.2012 CY 28.03.2012
CZ 28.03.2012 DK 28.03.2012
EE 28.03.2012 FI 28.03.2012
GR 29.06.2012 IT 28.03.2012
LI 31.08.2012 MC 31.08.2012
NL 28.03.2012 PT 30.07.2012
SE 28.03.2012 SK 28.03.2012
- (11) **2 099 252** (51) **H04W 76/02**
(84) AT 20.06.2012 (84) NL 20.06.2012
BE 20.06.2012 CH 31.08.2012
CY 20.06.2012 CZ 20.06.2012
EE 20.06.2012 FI 20.06.2012
GR 21.09.2012 LI 31.08.2012
MC 31.08.2012 PT 22.10.2012
SE 20.06.2012 SK 20.06.2012
- (11) **2 099 261** (51) **H05B 41/24**
(84) LT 21.11.2012
- (11) **2 099 272** (51) **H05K 5/02**
(84) LT 14.11.2012 (84) NO 14.02.2013
- (11) **2 099 280** (51) **A01D 34/416**
(84) AT 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012
CH 31.08.2012 LI 31.08.2012
BG 04.04.2012 CY 04.01.2012
CZ 04.01.2012 DK 04.01.2012
EE 04.01.2012 FI 04.01.2012
GR 05.04.2012 IS 04.05.2012
LT 04.01.2012 LV 04.01.2012
MC 31.08.2012 NL 04.01.2012
PL 04.01.2012 PT 04.05.2012
RO 04.01.2012 SE 04.01.2012
SI 04.01.2012 SK 04.01.2012
- (11) **2 099 339** (51) **A47G 25/80**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **2 099 359** (51) **A61B 5/0452**
(84) LT 26.12.2012
- (11) **2 099 432** (51) **A61K 9/22**
(84) LT 14.11.2012
- (11) **2 099 446** (51) **A61K 31/196**
(84) LT 28.11.2012
- (11) **2 099 511** (51) **A61M 1/00**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **2 099 513** (51) **A61M 1/36**
(84) LT 14.11.2012
- (11) **2 099 608** (51) **B32B 5/26**
(84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
BG 11.04.2012 CY 11.01.2012
CZ 11.01.2012 DK 11.01.2012
EE 11.01.2012 FI 11.01.2012
GR 12.04.2012 IE 11.01.2012
IS 11.05.2012 IT 11.01.2012
LT 11.01.2012 LV 11.01.2012
MC 31.07.2012 NL 11.01.2012
PL 11.01.2012 PT 11.05.2012
RO 11.01.2012 SE 11.01.2012
SI 11.01.2012 SK 11.01.2012
- (11) **2 099 622** (51) **B60C 11/13**
(84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
CY 12.09.2012 FI 12.09.2012
GR 13.12.2012 LT 12.09.2012
LV 12.09.2012 SI 12.09.2012
- (11) **2 099 668** (51) **B62B 3/14**
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
- (11) **2 099 682** (51) **B65B 61/18**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **2 099 713** (51) **C01B 37/00**
(84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
CY 19.09.2012 FI 19.09.2012
GR 20.12.2012 LT 19.09.2012
LV 19.09.2012 SI 19.09.2012
- (11) **2 099 746** (51) **C07C 277/08**
(84) LT 07.11.2012
- (11) **2 099 791** (51) **C07D 409/06**
(84) LT 21.11.2012
- (11) **2 099 829** (51) **C08F 10/06**
(84) LT 31.10.2012
- (11) **2 099 876** (51) **C09D 167/00**
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 099 940** (51) **F27D 1/00**
(84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012
CY 14.03.2012 CZ 14.03.2012
DK 14.03.2012 EE 14.03.2012
FI 14.03.2012 GR 15.06.2012
IS 14.07.2012 LT 14.03.2012
LV 14.03.2012 MC 31.08.2012
NL 14.03.2012 PT 16.07.2012
RO 14.03.2012 SE 14.03.2012
SI 14.03.2012 SK 14.03.2012
- (11) **2 100 361** (51) **H02K 15/00**
(84) LT 17.10.2012
- (11) **2 100 482** (51) **G06T 7/20**
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
- (11) **2 100 500** (51) **A01G 9/24**
(84) LT 03.10.2012 (84) NO 03.01.2013
SI 03.10.2012
- (11) **2 100 509** (51) **A01N 43/78**
(84) CY 21.09.2011 (84) EE 21.09.2011
FI 21.09.2011 IE 02.05.2012
IS 21.01.2012 LV 21.09.2011
MC 31.05.2012 SE 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **2 100 577** (51) **A61G 5/10**
(84) LT 14.11.2012
- (11) **2 100 582** (51) **A61K 8/06**
(84) LT 28.11.2012 (84) NO 28.02.2013

(11) 2 100 785 (84) LT 31.10.2012	(51) B60T 17/22	(11) 2 101 473 (84) LT 17.10.2012	(51) H04L 29/08 (84) NO 17.01.2013	(11) 2 102 480 (84) LT 31.10.2012	(51) F02K 1/72
(11) 2 100 839 (84) LT 19.12.2012	(51) B65H 29/40 (84) NO 19.03.2013	(11) 2 101 492 (84) AT 07.03.2012 CY 07.03.2012 DK 07.03.2012 FI 07.03.2012 HR 07.03.2012 IT 07.03.2012 LV 07.03.2012 NO 07.06.2012 PT 09.07.2012 SE 07.03.2012 SK 07.03.2012	(51) H04N 5/64 (84) BE 07.03.2012 CZ 07.03.2012 EE 07.03.2012 GR 08.06.2012 IS 07.07.2012 LT 07.03.2012 MC 30.09.2012 PL 07.03.2012 RO 07.03.2012 SI 07.03.2012	(11) 2 102 483 (84) SE 12.09.2012 FI 12.09.2012 LT 12.09.2012 SI 12.09.2012	(51) F02M 37/10 (84) MC 30.09.2012 GR 13.12.2012 LV 12.09.2012
(11) 2 100 871 (84) LT 19.12.2012	(51) C07C 51/00				
(11) 2 100 877 (84) AT 25.01.2012 BG 25.04.2012 CY 25.01.2012 DK 25.01.2012 FI 25.01.2012 NL 25.01.2012 PT 25.05.2012 SE 25.01.2012 SK 25.01.2012	(51) C07C 323/20 (84) BE 25.01.2012 MC 30.09.2012 CZ 25.01.2012 EE 25.01.2012 GR 26.04.2012 PL 25.01.2012 RO 25.01.2012 SI 25.01.2012	(11) 2 101 576 (84) LT 28.11.2012	(51) A01N 43/16 (84) NO 28.02.2013	(11) 2 102 539 (84) LT 03.10.2012	(51) F16L 23/00 (84) SI 03.10.2012
(11) 2 100 983 (84) LT 31.10.2012	(51) C21D 6/00 (84) NO 31.01.2013	(11) 2 101 597 (84) LT 17.10.2012	(51) A23C 9/20	(11) 2 102 609 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 LT 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) G01F 1/32 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LV 19.09.2012
(11) 2 101 020 (84) LT 05.12.2012	(51) E05C 9/10 (84) NO 05.03.2013	(11) 2 101 649 (84) LT 03.10.2012	(51) A61B 6/03 (84) SI 03.10.2012	(11) 2 102 626 (84) LT 03.10.2012	(51) G01N 17/02 (84) SI 03.10.2012
(11) 2 101 036 (84) AT 09.11.2011 CH 31.07.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IS 09.03.2012 LT 09.11.2011 MC 31.07.2012 PL 09.11.2011 SI 09.11.2011	(51) E21B 10/08 (84) BE 09.11.2011 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 LI 31.07.2012 LV 09.11.2011 NL 09.11.2011 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(11) 2 101 668 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LV 05.09.2012	(51) A61B 18/10 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 LT 05.09.2012 SI 05.09.2012	(11) 2 102 659 (84) LT 31.10.2012	(51) G01N 33/543
(11) 2 101 057 (84) NO 07.02.2013	(51) F02M 35/12 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 101 805 (84) LT 07.11.2012	(51) A61K 38/12	(11) 2 102 710 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LV 05.09.2012	(51) G03F 7/00 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 LT 05.09.2012 SI 05.09.2012
(11) 2 101 108 (84) AT 26.10.2011 CH 30.06.2012 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 IE 04.06.2012 IT 26.10.2011 LV 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) F21V 19/00 (84) BE 26.10.2011 LI 30.06.2012 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LT 26.10.2011 MC 30.06.2012 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(11) 2 101 839 (84) LT 21.11.2012	(51) A61L 31/02	(11) 2 102 791 (84) LT 07.11.2012	(51) G06K 9/00 (84) NO 07.02.2013
(11) 2 101 112 (84) BE 30.06.2012 LI 30.06.2012 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 01.03.2012 IE 30.11.2011 LT 30.11.2011 MC 30.06.2012 NO 29.02.2012 PT 30.03.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011	(51) F24C 7/08 (84) CH 30.06.2012 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 30.11.2011 NL 30.11.2011 PL 30.11.2011 RO 30.11.2011 SI 30.11.2011	(11) 2 101 938 (84) PT 01.10.2012 CY 30.05.2012 DK 30.05.2012 FI 30.05.2012 IS 30.09.2012 LV 30.05.2012 PL 30.05.2012 SE 30.05.2012 SK 30.05.2012	(51) B22C 9/04 (84) MC 30.09.2012 CZ 30.05.2012 EE 30.05.2012 GR 31.08.2012 LT 30.05.2012 NL 30.05.2012 RO 30.05.2012 SI 30.05.2012	(11) 2 102 872 (84) SE 22.08.2012 AT 22.08.2012 CH 31.08.2012 FI 22.08.2012 IS 22.12.2012 LV 22.08.2012	(51) H01B 1/12 (84) PT 24.12.2012 BE 22.08.2012 LI 31.08.2012 GR 23.11.2012 LT 22.08.2012 SI 22.08.2012
(11) 2 101 165 (84) SE 12.09.2012 FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(51) G01J 5/34 (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012	(11) 2 102 047 (84) LT 10.10.2012	(51) B60T 8/1766 (84) SI 10.10.2012	(11) 2 102 887 (84) LT 12.12.2012	(51) H01J 37/32
(11) 2 101 230 (84) NO 07.02.2013	(51) G05B 19/042 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 102 058 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 LT 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) F17C 3/02 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LV 26.09.2012	(11) 2 102 911 (84) LT 07.11.2012	(51) H01L 27/146
		(11) 2 102 095 (84) LT 31.10.2012	(51) B67D 7/02	(11) 2 103 029 (84) LT 31.10.2012	(51) H04L 1/20
		(11) 2 102 110 (84) LT 28.11.2012	(51) C02F 1/26	(11) 2 103 085 (84) LT 05.12.2012	(51) H04L 29/08
		(11) 2 102 150 (84) LT 28.11.2012	(51) C07C 253/14	(11) 2 103 086 (84) AT 11.04.2012 CH 31.07.2012 CY 11.04.2012 DK 11.04.2012 FI 11.04.2012 IS 11.08.2012 LT 11.04.2012 MC 31.07.2012 PL 11.04.2012 RO 11.04.2012 SI 11.04.2012	(51) H04L 29/08 (84) BE 11.04.2012 LI 31.07.2012 CZ 11.04.2012 EE 11.04.2012 GR 12.07.2012 IT 11.04.2012 LV 11.04.2012 NL 11.04.2012 PT 13.08.2012 SE 11.04.2012 SK 11.04.2012
		(11) 2 102 191 (84) LT 21.11.2012	(51) C07D 401/14	(11) 2 103 097 (84) LT 21.11.2012	(51) H04M 3/493
		(11) 2 102 192 (84) LT 14.11.2012	(51) C07D 401/14	(11) 2 103 098 (84) LT 21.11.2012	(51) H04M 3/56
		(11) 2 102 251 (84) LT 12.12.2012	(51) C08F 255/02	(11) 2 103 183 (84) LT 21.11.2012	(51) H05B 6/64
		(11) 2 102 348 (84) LT 21.11.2012	(51) C12N 15/81	(11) 2 103 190 (84) LT 17.10.2012	(51) H05B 37/02

(11) 2 103 225 (84) LT 31.10.2012	(51) A23L 1/231	LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	NO 12.12.2012	NL 15.08.2012 SI 15.08.2012	PL 15.08.2012
(11) 2 103 277 (84) SE 01.08.2012 MC 30.09.2012 PT 03.12.2012	(51) A61F 2/84 (84) AT 01.08.2012 GR 02.11.2012	(11) 2 103 649 (84) SE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LV 19.09.2012	(51) C08L 9/00 (84) BE 19.09.2012 LT 19.09.2012 SI 19.09.2012	(11) 2 104 833 (84) AT 18.04.2012 IE 27.06.2012 CZ 18.04.2012 EE 18.04.2012 GR 19.07.2012 IS 18.08.2012 LV 18.04.2012 NL 18.04.2012 PL 18.04.2012 RO 18.04.2012 SK 18.04.2012	(51) G01B 9/02 (84) BE 18.04.2012 CY 18.04.2012 DK 18.04.2012 FI 18.04.2012 HR 18.04.2012 LT 18.04.2012 MC 30.06.2012 NO 18.07.2012 PT 20.08.2012 SI 18.04.2012
(11) 2 103 286 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) A61F 5/00 (84) LT 10.10.2012	(11) 2 103 744 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) E02F 3/36 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 104 855 (84) LT 31.10.2012	(51) G01N 33/46
(11) 2 103 306 (84) AT 06.06.2012 CY 06.06.2012 EE 06.06.2012 GR 07.09.2012 LT 06.06.2012 PT 08.10.2012 SI 06.06.2012	(51) A61K 31/198 (84) MC 30.09.2012 CZ 06.06.2012 FI 06.06.2012 IS 06.10.2012 LV 06.06.2012 RO 06.06.2012 SK 06.06.2012	(11) 2 103 828 (84) NO 17.01.2013	(51) F16D 11/04 (84) LT 17.10.2012	(11) 2 104 885 (84) LT 31.10.2012	(51) G05B 19/418 (84) NO 31.01.2013
(11) 2 103 386 (84) LT 14.11.2012	(51) B24D 15/08 (84) NO 14.02.2013	(11) 2 103 857 (84) NO 17.01.2013	(51) F16L 23/028 (84) LT 17.10.2012	(11) 2 104 934 (84) LT 31.10.2012	(51) G10K 11/00
(11) 2 103 418 (84) AT 04.01.2012 BG 04.04.2012 CH 30.06.2012 CZ 04.01.2012 EE 04.01.2012 GR 05.04.2012 LI 30.06.2012 LV 04.01.2012 NL 04.01.2012 PT 04.05.2012 SI 04.01.2012	(51) B29C 73/22 (84) BE 04.01.2012 IE 22.06.2012 CY 04.01.2012 DK 04.01.2012 FI 04.01.2012 IS 04.05.2012 LT 04.01.2012 MC 30.06.2012 PL 04.01.2012 RO 04.01.2012 SK 04.01.2012	(11) 2 103 968 (84) SE 12.09.2012 FI 12.09.2012 LT 12.09.2012 SI 12.09.2012	(51) G02B 5/30 (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LV 12.09.2012	(11) 2 104 986 (84) LT 03.10.2012 SI 03.10.2012	(51) H04B 7/26 (84) NO 03.01.2013
(11) 2 103 429 (84) LT 19.12.2012	(51) B41F 11/00 (84) NO 19.03.2013	(11) 2 103 971 (84) LT 14.11.2012	(51) G02B 6/00	(11) 2 105 170 (84) NO 24.01.2013	(51) A63B 45/00
(11) 2 103 495 (84) BG 09.02.2012 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LT 09.11.2011 MC 31.07.2012 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) B60T 17/22 (84) CH 31.07.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IE 09.11.2011 LI 31.07.2012 LV 09.11.2011 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(11) 2 104 192 (84) LT 28.11.2012	(51) H01S 5/183	(11) 2 105 212 (84) LT 03.10.2012 SI 03.10.2012	(51) B05D 3/14 (84) NO 03.01.2013
(11) 2 103 508 (84) AT 28.09.2011 CH 30.06.2012 CY 28.09.2011 DK 28.09.2011 FI 28.09.2011 IE 06.06.2012 IT 28.09.2011 LV 28.09.2011 NL 28.09.2011 PT 30.01.2012 SE 28.09.2011 SK 28.09.2011	(51) B62D 55/08 (84) BE 28.09.2011 LI 30.06.2012 CZ 28.09.2011 EE 28.09.2011 GR 29.12.2011 IS 28.01.2012 LT 28.09.2011 MC 30.06.2012 PL 28.09.2011 RO 28.09.2011 SI 28.09.2011	(11) 2 104 334 (84) LT 07.11.2012	(51) H04N 5/225	(11) 2 105 277 (84) NO 26.03.2013	(51) B29C 47/08 (84) LT 26.12.2012
(11) 2 103 522 (84) LT 10.10.2012 SI 10.10.2012	(51) B65B 19/28 (84) NO 10.01.2013	(11) 2 104 410 (84) LT 19.12.2012	(51) H05K 7/20 (84) NO 19.03.2013	(11) 2 105 411 (84) AT 14.03.2012 CH 31.08.2012 CZ 14.03.2012 EE 14.03.2012 GR 15.06.2012 IT 14.03.2012 LT 14.03.2012 MC 31.08.2012 PL 14.03.2012 RO 14.03.2012 SI 14.03.2012	(51) C01B 33/44 (84) BE 14.03.2012 CY 14.03.2012 DK 14.03.2012 FI 14.03.2012 IS 14.07.2012 LI 31.08.2012 LV 14.03.2012 NL 14.03.2012 PT 16.07.2012 SE 14.03.2012 SK 14.03.2012
(11) 2 103 551 (84) LT 05.12.2012	(51) B65D 83/40	(11) 2 104 433 (84) AT 25.04.2012 MC 30.09.2012 CZ 25.04.2012 EE 25.04.2012 GR 26.07.2012 IT 25.04.2012 LV 25.04.2012 PL 25.04.2012 RO 25.04.2012 SI 25.04.2012	(51) A23J 3/08 (84) BE 25.04.2012 CY 25.04.2012 DK 25.04.2012 FI 25.04.2012 IS 25.08.2012 LT 25.04.2012 NL 25.04.2012 PT 27.08.2012 SE 25.04.2012 SK 25.04.2012	(11) 2 105 424 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) C04B 37/00 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012
(11) 2 103 588 (84) LT 10.10.2012 SI 10.10.2012	(51) B65D 55/08 (84) BE 28.09.2011 LI 30.06.2012 CZ 28.09.2011 EE 28.09.2011 GR 29.12.2011 IS 28.01.2012 LT 28.09.2011 MC 30.06.2012 PL 28.09.2011 RO 28.09.2011 SI 28.09.2011	(11) 2 104 452 (84) LT 10.10.2012 SI 10.10.2012	(51) H05K 7/20 (84) NO 19.03.2013	(11) 2 105 436 (84) AT 08.02.2012 MC 30.09.2012 CZ 08.02.2012 EE 08.02.2012 GR 09.05.2012 NL 08.02.2012 SE 08.02.2012	(51) C07D 213/75 (84) BE 08.02.2012 CY 08.02.2012 DK 08.02.2012 FI 08.02.2012 IT 08.02.2012 PT 08.06.2012 SK 08.02.2012
(11) 2 103 635 (84) SE 12.09.2012 FI 12.09.2012 HR 12.09.2012	(51) C08F 220/22 (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012	(11) 2 104 452 (84) LT 10.10.2012 SI 10.10.2012	(51) A61B 5/151 (84) NO 10.01.2013	(11) 2 105 440 (84) NO 24.01.2013	(51) C07D 311/94
(11) 2 103 649 (84) SE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LV 19.09.2012	(51) C08F 220/22 (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012	(11) 2 104 517 (84) AT 11.01.2012 CH 31.07.2012 BG 11.04.2012 CZ 11.01.2012 EE 11.01.2012 GR 12.04.2012 LT 11.01.2012 MC 31.07.2012 PL 11.01.2012 RO 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) A61L 9/16 (84) BE 11.01.2012 LI 31.07.2012 CY 11.01.2012 DK 11.01.2012 FI 11.01.2012 IS 11.05.2012 LV 11.01.2012 NL 11.01.2012 PT 11.05.2012 SE 11.01.2012 SK 11.01.2012	(11) 2 105 491 (84) LT 28.11.2012	(51) F16D 3/84
(11) 2 103 744 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) E02F 3/36 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 104 588 (84) LT 21.11.2012	(51) B23P 19/04 (84) NO 21.02.2013	(11) 2 105 503 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012	(51) C12N 15/10 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012
(11) 2 103 828 (84) NO 17.01.2013	(51) F16D 11/04 (84) LT 17.10.2012	(11) 2 104 675 (84) LT 31.10.2012	(51) C07D 471/04		
(11) 2 103 857 (84) NO 17.01.2013	(51) F16L 23/028 (84) LT 17.10.2012	(11) 2 104 766 (84) PT 17.12.2012 GR 16.11.2012 LT 15.08.2012	(51) D21D 5/04 (84) MC 30.09.2012 IS 15.12.2012 LV 15.08.2012		

- (11) **2 105 626** (51) *F16D 48/06*
(84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
BE 05.09.2012 (84) FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 (84) HR 05.09.2012
LT 05.09.2012 (84) LV 05.09.2012
NO 05.12.2012 (84) SI 05.09.2012
- (11) **2 105 652** (51) *F21K 99/00*
(84) BE 19.10.2011 (84) CH 30.06.2012
LI 30.06.2012 (84) BG 19.01.2012
CY 19.10.2011 (84) CZ 19.10.2011
DK 19.10.2011 (84) EE 19.10.2011
GR 20.01.2012 (84) HR 19.10.2011
IE 17.06.2012 (84) IS 19.02.2012
IT 19.10.2011 (84) LT 19.10.2011
LV 19.10.2011 (84) MC 30.06.2012
NL 19.10.2011 (84) NO 19.01.2012
PL 19.10.2011 (84) PT 20.02.2012
RO 19.10.2011 (84) SE 19.10.2011
SI 19.10.2011 (84) SK 19.10.2011
- (11) **2 105 761** (51) *G01S 7/497*
(84) LT 03.10.2012 (84) NO 03.01.2013
SI 03.10.2012
- (11) **2 106 079** (51) *H04L 12/66*
(84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
- (11) **2 106 191** (51) *H04L 29/06*
(84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
- (11) **2 106 222** (51) *A45D 40/26*
(84) SE 15.08.2012 (84) NL 15.08.2012
CH 31.08.2012 (84) FI 15.08.2012
GR 16.11.2012 (84) HR 15.08.2012
IS 15.12.2012 (84) LI 31.08.2012
LT 15.08.2012 (84) LV 15.08.2012
MC 31.08.2012 (84) NO 15.11.2012
PT 17.12.2012 (84) SI 15.08.2012
- (11) **2 106 303** (51) *B08B 3/02*
(84) LT 10.10.2012 (84) NO 10.01.2013
SI 10.10.2012
- (11) **2 106 335** (51) *B29C 47/68*
(84) LT 21.11.2012
- (11) **2 106 368** (51) *B65D 33/16*
(84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
- (11) **2 106 373** (51) *B65D 75/46*
(84) MC 31.08.2012 (84) CH 31.08.2012
LI 31.08.2012 (84) BG 14.03.2012
CY 14.12.2011 (84) CZ 14.12.2011
DK 14.12.2011 (84) EE 14.12.2011
GR 15.03.2012 (84) IE 14.12.2011
IS 14.04.2012 (84) LT 14.12.2011
LV 14.12.2011 (84) NL 14.12.2011
PT 16.04.2012 (84) RO 14.12.2011
SE 14.12.2011 (84) SI 14.12.2011
SK 14.12.2011
- (11) **2 106 386** (51) *C02F 1/24*
(84) BE 30.06.2012 (84) CH 30.06.2012
IE 18.06.2012 (84) CY 14.03.2012
CZ 14.03.2012 (84) DK 14.03.2012
EE 14.03.2012 (84) FI 14.03.2012
GR 15.06.2012 (84) IS 14.07.2012
LI 30.06.2012 (84) LT 14.03.2012
LV 14.03.2012 (84) MC 30.06.2012
NL 14.03.2012 (84) PT 16.07.2012
RO 14.03.2012 (84) SE 14.03.2012
SI 14.03.2012 (84) SK 14.03.2012
- (11) **2 106 416** (51) *C08G 18/48*
(84) LT 28.11.2012
- (11) **2 106 490** (51) *E05F 15/14*
(84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
FI 12.09.2012 (84) GR 13.12.2012
HR 12.09.2012 (84) LT 12.09.2012
LV 12.09.2012 (84) NO 12.12.2012
SI 12.09.2012
- (11) **2 106 512** (51) *F16H 3/00*
(84) PT 03.12.2012 (84) AT 01.08.2012
NL 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012
CY 01.08.2012 (84) FI 01.08.2012
GR 02.11.2012 (84) IS 01.12.2012
LT 01.08.2012 (84) LV 01.08.2012
MC 31.08.2012 (84) PL 01.08.2012
SE 01.08.2012 (84) SI 01.08.2012
- (11) **2 106 518** (51) *F27B 7/20*
(84) BE 30.06.2012 (84) BG 02.02.2012
CH 30.06.2012 (84) CY 02.11.2011
CZ 02.11.2011 (84) DK 02.11.2011
EE 02.11.2011 (84) GR 03.02.2012
HR 02.11.2011 (84) IE 02.11.2011
IS 02.03.2012 (84) IT 02.11.2011
LI 30.06.2012 (84) LT 02.11.2011
LV 02.11.2011 (84) MC 30.06.2012
NL 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012
PL 02.11.2011 (84) PT 02.03.2012
RO 02.11.2011 (84) SE 02.11.2011
SI 02.11.2011 (84) SK 02.11.2011
- (11) **2 106 553** (51) *G01P 15/125*
(84) LT 14.11.2012
- (11) **2 106 625** (51) *H01M 10/48*
(84) AT 22.02.2012 (84) BE 22.02.2012
CH 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012
CY 22.02.2012 (84) CZ 22.02.2012
DK 22.02.2012 (84) EE 22.02.2012
FI 22.02.2012 (84) GR 23.05.2012
IE 25.06.2012 (84) IS 22.06.2012
LT 22.02.2012 (84) LV 22.02.2012
MC 30.06.2012 (84) NL 22.02.2012
PT 22.06.2012 (84) RO 22.02.2012
SE 22.02.2012 (84) SI 22.02.2012
SK 22.02.2012
- (11) **2 106 687** (51) *A01D 87/02*
(84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
GR 06.12.2012 (84) HR 05.09.2012
LT 05.09.2012 (84) LV 05.09.2012
NO 05.12.2012 (84) SI 05.09.2012
- (11) **2 106 706** (51) *A23L 1/32*
(84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
- (11) **2 106 717** (51) *A45C 13/26*
(84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012
CH 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012
IE 20.06.2012 (84) CY 16.05.2012
CZ 16.05.2012 (84) DK 16.05.2012
EE 16.05.2012 (84) FI 16.05.2012
GR 17.08.2012 (84) HR 16.05.2012
IS 16.09.2012 (84) IT 16.05.2012
LT 16.05.2012 (84) LV 16.05.2012
MC 30.06.2012 (84) NL 16.05.2012
NO 16.08.2012 (84) PL 16.05.2012
PT 17.09.2012 (84) RO 16.05.2012
SE 16.05.2012 (84) SI 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (11) **2 106 852** (51) *B01J 23/88*
(84) LT 31.10.2012 (84) NO 31.01.2013
- (11) **2 106 931** (51) *B60C 11/00*
(84) LT 17.10.2012 (84) NO 17.01.2013
- (11) **2 107 092** (51) *C09J 133/06*
(84) AT 27.06.2012 (84) NL 27.06.2012
BE 27.06.2012 (84) CH 31.07.2012
CY 27.06.2012 (84) CZ 27.06.2012
EE 27.06.2012 (84) FI 27.06.2012
GR 28.09.2012 (84) IS 27.10.2012
IT 27.06.2012 (84) LI 31.07.2012
LT 27.06.2012 (84) LV 27.06.2012
MC 31.07.2012 (84) PL 27.06.2012
PT 29.10.2012 (84) RO 27.06.2012
SE 27.06.2012 (84) SI 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **2 107 166** (51) *E02F 3/36*
(84) LT 31.10.2012
- (11) **2 107 232** (51) *F02M 35/16*
(84) AT 20.06.2012 (84) NL 20.06.2012
BE 20.06.2012 (84) CH 31.07.2012
CY 20.06.2012 (84) CZ 20.06.2012
EE 20.06.2012 (84) FI 20.06.2012
GR 21.09.2012 (84) HR 20.06.2012
IS 20.10.2012 (84) IT 20.06.2012
LI 31.07.2012 (84) LT 20.06.2012
LV 20.06.2012 (84) MC 31.07.2012
NO 20.09.2012 (84) PL 20.06.2012
PT 22.10.2012 (84) RO 20.06.2012
SE 20.06.2012 (84) SI 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (11) **2 107 246** (51) *F04B 43/04*
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 107 259** (51) *F16B 43/00*
(84) LT 12.12.2012
- (11) **2 107 285** (51) *F16K 31/04*
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 107 290** (51) *F16L 11/15*
(84) AT 30.11.2011 (84) BE 30.11.2011
CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
BG 29.02.2012 (84) CY 30.11.2011
CZ 30.11.2011 (84) DK 30.11.2011
EE 30.11.2011 (84) GR 01.03.2012
HR 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012
LT 30.11.2011 (84) LV 30.11.2011
MC 31.07.2012 (84) NL 30.11.2011
NO 29.02.2012 (84) PL 30.11.2011
PT 30.03.2012 (84) RO 30.11.2011
SE 30.11.2011 (84) SI 30.11.2011
SK 30.11.2011
- (11) **2 107 336** (51) *G01B 11/04*
(84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
- (11) **2 107 468** (51) *G06F 13/42*
(84) AT 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
BG 12.01.2012 (84) CH 31.05.2012
CY 12.10.2011 (84) CZ 12.10.2011
DK 12.10.2011 (84) EE 12.10.2011
GR 13.01.2012 (84) IE 24.05.2012
IS 12.02.2012 (84) IT 12.10.2011
LI 31.05.2012 (84) LT 12.10.2011
LV 12.10.2011 (84) MC 31.05.2012
NL 12.10.2011 (84) PL 12.10.2011
PT 13.02.2012 (84) RO 12.10.2011
SE 12.10.2011 (84) SI 12.10.2011
SK 12.10.2011
- (11) **2 107 490** (51) *G06F 21/22*
(84) SE 29.08.2012 (84) AT 29.08.2012
BE 29.08.2012 (84) MC 30.09.2012
FI 29.08.2012 (84) GR 30.11.2012
IS 29.12.2012 (84) LT 29.08.2012
LV 29.08.2012 (84) PT 31.12.2012
SI 29.08.2012

(11) 2 107 495	(51) G06K 7/10	LT 12.09.2012	LV 12.09.2012	SE 29.02.2012	SI 29.02.2012
(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	NO 12.12.2012	SI 12.09.2012	SK 29.02.2012	
FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	(11) 2 108 380	(51) A61L 2/00	(11) 2 108 870	(51) F16K 37/00
HR 19.09.2012	LT 19.09.2012	(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012	(84) NO 24.01.2013	
LV 19.09.2012	NO 19.12.2012	CH 30.04.2012	CY 01.02.2012	(11) 2 108 878	(51) F16M 11/10
SI 19.09.2012		CZ 01.02.2012	DK 01.02.2012	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013
(11) 2 107 528	(51) G06T 11/20	EE 01.02.2012	FI 01.02.2012	(11) 2 108 917	(51) G01B 5/008
(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	GR 02.05.2012	IE 27.04.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) NO 03.01.2013
(11) 2 107 625	(51) H01M 2/40	IS 01.06.2012	LI 30.04.2012	SI 03.10.2012	
(84) LT 14.11.2012	(84) NO 14.02.2013	LT 01.02.2012	LV 01.02.2012	(11) 2 109 089	(51) G09F 3/02
(11) 2 107 693	(51) H04B 3/46	MC 30.04.2012	NL 01.02.2012	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013
(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	PL 01.02.2012	PT 01.06.2012	(11) 2 109 165	(51) H01M 2/02
(11) 2 107 727	(51) H04L 12/56	RO 01.02.2012	SI 01.02.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
(84) AT 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012	(11) 2 108 426	(51) B01D 29/66	SI 10.10.2012	
IE 28.04.2012	CH 30.04.2012	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	(11) 2 109 180	(51) H01P 5/18
CY 08.02.2012	CZ 08.02.2012	(11) 2 108 487	(51) B25H 3/00	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013
DK 08.02.2012	EE 08.02.2012	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	(11) 2 109 222	(51) H03L 1/04
FI 08.02.2012	GR 09.05.2012	(11) 2 108 490	(51) B26B 25/00	(84) LT 17.10.2012	(84) NO 17.01.2013
HR 08.02.2012	IS 08.06.2012	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(11) 2 109 228	(51) H04B 7/005
IT 08.02.2012	LI 30.04.2012	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012
LT 08.02.2012	LV 08.02.2012	HR 19.09.2012	LT 19.09.2012	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012
MC 30.04.2012	NL 08.02.2012	LV 19.09.2012	NO 19.12.2012	HR 19.09.2012	LT 19.09.2012
NO 08.05.2012	PL 08.02.2012	SI 19.09.2012		LV 19.09.2012	NO 19.12.2012
PT 08.06.2012	RO 08.02.2012	(11) 2 108 556	(51) B60T 13/66	SI 19.09.2012	
SE 08.02.2012	SI 08.02.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	(11) 2 109 276	(51) H04W 48/18
SK 08.02.2012		SI 10.10.2012		(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012
(11) 2 107 729	(51) H04L 12/18	(11) 2 108 557	(51) B60T 13/66	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012
(84) LT 07.11.2012	(84) NO 07.02.2013	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	HR 12.09.2012	LT 12.09.2012
(11) 2 107 971	(51) B41J 2/175	SI 10.10.2012		LV 12.09.2012	NO 12.12.2012
(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012	(11) 2 108 575	(51) B62K 21/04	SI 12.09.2012	
(11) 2 108 047	(51) C12N 15/62	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	(11) 2 109 283	(51) H04L 29/08
(84) NO 24.01.2013		BE 05.09.2012	FI 05.09.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
(11) 2 108 065	(51) D01F 4/02	GR 06.12.2012	HR 05.09.2012	(11) 2 109 371	(51) A23L 2/56
(84) LT 05.12.2012		LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	(84) LT 17.10.2012	
(11) 2 108 083	(51) F03D 1/06	NO 05.12.2012	SI 05.09.2012	(11) 2 109 377	(51) A43B 5/00
(84) LT 07.11.2012	(84) NO 07.02.2013	(11) 2 108 615	(51) B67D 1/04	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012
(11) 2 108 227	(51) H04L 5/00	(84) SE 08.08.2012	(84) AT 08.08.2012	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012
(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012	CH 31.08.2012	CY 08.08.2012	HR 26.09.2012	LT 26.09.2012
IE 13.06.2012	CH 30.06.2012	FI 08.08.2012	GR 09.11.2012	LV 26.09.2012	NO 26.12.2012
CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012	IS 08.12.2012	LI 31.08.2012	SI 26.09.2012	
EE 23.05.2012	FI 23.05.2012	LT 08.08.2012	LV 08.08.2012	(11) 2 109 388	(51) A47J 43/25
GR 24.08.2012	HR 23.05.2012	MC 31.08.2012	PL 08.08.2012	(84) LT 28.11.2012	(84) NO 28.02.2013
IS 23.09.2012	LI 30.06.2012	SI 08.08.2012		(11) 2 109 470	(51) A61L 27/24
LT 23.05.2012	LV 23.05.2012	(11) 2 108 647	(51) C07D 333/28	(84) LT 31.10.2012	
MC 30.06.2012	NL 23.05.2012	(84) LT 21.11.2012	(84) NO 21.02.2013	(11) 2 109 492	(51) B01D 53/22
NO 23.08.2012	PL 23.05.2012	(11) 2 108 740	(51) E01F 13/02	(84) LT 31.10.2012	(84) NO 31.01.2013
PT 24.09.2012	RO 23.05.2012	(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	(11) 2 109 509	(51) B08B 9/04
SI 23.05.2012	SK 23.05.2012	CH 31.07.2012	CY 18.04.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012
(11) 2 108 230	(51) H04M 1/02	CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012	(11) 2 109 533	(51) B32B 5/02
(84) AT 22.08.2012	(84) BE 22.08.2012	EE 18.04.2012	FI 18.04.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) NO 03.01.2013
FI 22.08.2012	GR 23.11.2012	GR 19.07.2012	IS 18.08.2012	(11) 2 109 539	(51) B41J 2/32
MC 30.09.2012	NL 22.08.2012	LI 31.07.2012	LT 18.04.2012	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012
PT 24.12.2012	SE 22.08.2012	LV 18.04.2012	MC 31.07.2012	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012
(11) 2 108 282	(51) A47B 3/08	PT 20.08.2012	RO 18.04.2012	LT 12.09.2012	LV 12.09.2012
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	SE 18.04.2012	SI 18.04.2012	SI 12.09.2012	
(11) 2 108 294	(51) A47J 37/10	SK 18.04.2012		(11) 2 109 573	(51) B65D 88/16
(84) LT 17.10.2012	(84) NO 17.01.2013	(11) 2 108 838	(51) F04B 43/02	(84) NO 24.01.2013	
(11) 2 108 300	(51) A61B 1/05	(84) CH 31.08.2012	(84) CY 29.02.2012	(11) 2 109 635	(51) C08G 77/50
(84) LT 31.10.2012	(84) NO 31.01.2013	CZ 29.02.2012	EE 29.02.2012	(84) LT 07.11.2012	
(11) 2 108 350	(51) A61G 7/10	FI 29.02.2012	GR 30.05.2012		
(84) BE 12.09.2012	(84) FI 12.09.2012	IE 29.02.2012	IS 29.06.2012		
GR 13.12.2012	HR 12.09.2012	LI 31.08.2012	LT 29.02.2012		
		LV 29.02.2012	MC 31.08.2012		
		NL 29.02.2012	PL 29.02.2012		
		PT 29.06.2012	RO 29.02.2012		

(11) 2 109 647 (84) NO 24.01.2013	(51) C09J 153/02	(11) 2 110 526 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) F01N 3/20 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(11) 2 111 274 (84) NO 24.01.2013	(51) B01D 46/40
(11) 2 109 738 (84) LT 28.11.2012	(51) F21K 99/00 (84) NO 28.02.2013	(11) 2 110 575 (84) NO 17.01.2013	(51) F16D 55/02 (84) LT 17.10.2012	(11) 2 111 391 (84) LT 31.10.2012	(51) C07C 227/00 (84) NO 31.01.2013
(11) 2 109 837 (84) LT 21.11.2012	(51) G06F 21/20 (84) NO 21.02.2013	(11) 2 110 583 (84) NO 17.01.2013	(51) F16J 15/02 (84) LT 17.10.2012	(11) 2 111 406 (84) NO 24.01.2013	(51) C07D 491/10
(11) 2 109 889 (84) LT 10.10.2012 SI 10.10.2012	(51) H01L 23/58 (84) NO 10.01.2013	(11) 2 110 708 (84) LT 05.12.2012	(51) C08F 290/06 (84) NO 05.03.2013	(11) 2 111 447 (84) LT 14.11.2012	(51) C12N 5/077 (84) NO 14.02.2013
(11) 2 109 904 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) H01M 10/50 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(11) 2 110 718 (84) LT 10.10.2012 SI 10.10.2012	(51) G03H 1/02 (84) NO 10.01.2013	(11) 2 111 531 (84) LT 14.11.2012	(51) G01C 19/56 (84) NO 14.02.2013
(11) 2 109 963 (84) LT 12.12.2012	(51) H04L 12/413	(11) 2 110 725 (84) NO 31.01.2013	(51) G05B 19/418 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 111 532 (84) LT 31.10.2012	(51) G01D 5/353
(11) 2 110 004 (84) LT 10.10.2012 SI 10.10.2012	(51) H05B 37/02 (84) NO 10.01.2013	(11) 2 110 769 (84) LT 05.12.2012	(51) H04L 29/06	(11) 2 111 624 (84) LT 19.12.2012	(51) H01B 3/18
(11) 2 110 107 (84) LT 14.11.2012	(51) A61F 13/15	(11) 2 110 776 (84) LT 31.10.2012	(51) G06K 9/52	(11) 2 111 721 (84) NO 24.01.2013	(51) G06G 7/78
(11) 2 110 113 (84) CH 31.08.2012 CY 11.04.2012 DK 11.04.2012 FI 11.04.2012 HR 11.04.2012 IT 11.04.2012 LV 11.04.2012 NL 11.04.2012 PL 11.04.2012 RO 11.04.2012 SI 11.04.2012	(51) A61H 33/00 (84) LI 31.08.2012 CZ 11.04.2012 EE 11.04.2012 GR 12.07.2012 IS 11.08.2012 LT 11.04.2012 MC 31.08.2012 NO 11.07.2012 PT 13.08.2012 SE 11.04.2012 SK 11.04.2012	(11) 2 110 875 (84) NO 24.01.2013	(51) C08J 5/22	(11) 2 111 753 (84) NO 17.01.2013	(51) A01K 63/04 (84) LT 17.10.2012
(11) 2 110 115 (84) LT 14.11.2012	(51) A61J 11/04 (84) NO 14.02.2013	(11) 2 110 936 (84) LT 28.11.2012	(51) H02M 3/07 (84) NO 28.02.2013	(11) 2 111 866 (84) NO 17.01.2013	(51) A61K 36/185 (84) LT 17.10.2012
(11) 2 110 146 (84) NO 24.01.2013	(51) A61L 17/04	(11) 2 110 937 (84) LT 31.10.2012	(51) H02M 3/28 (84) NO 31.01.2013	(11) 2 111 901 (84) AT 01.02.2012 MC 30.09.2012 CZ 01.02.2012 EE 01.02.2012 GR 02.05.2012 IT 01.02.2012 LV 01.02.2012 PT 01.06.2012 SE 01.02.2012 SK 01.02.2012	(51) A63F 13/02 (84) BE 01.02.2012 CY 01.02.2012 DK 01.02.2012 FI 01.02.2012 IS 01.06.2012 LT 01.02.2012 PL 01.02.2012 RO 01.02.2012 SI 01.02.2012
(11) 2 110 213 (84) LT 10.10.2012 SI 10.10.2012	(51) B26F 1/14 (84) NO 10.01.2013	(11) 2 111 008 (84) SE 12.09.2012 FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(51) H04L 29/06 (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012	(11) 2 111 916 (84) NO 24.01.2013	(51) B01F 3/04
(11) 2 110 281 (84) NL 25.07.2012 CY 25.07.2012 GR 26.10.2012 LT 25.07.2012 PL 25.07.2012 SE 25.07.2012	(51) B60N 2/66 (84) MC 30.09.2012 FI 25.07.2012 IS 25.11.2012 LV 25.07.2012 PT 26.11.2012 SI 25.07.2012	(11) 2 111 014 (84) AT 11.01.2012 CH 30.06.2012 CY 11.01.2012 DK 11.01.2012 FI 11.01.2012 IE 20.06.2012 LI 30.06.2012 LV 11.01.2012 NL 11.01.2012 PT 11.05.2012 SE 11.01.2012 SK 11.01.2012	(51) H04L 29/08 (84) BE 11.01.2012 BG 11.04.2012 CZ 11.01.2012 EE 11.01.2012 GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 LT 11.01.2012 MC 30.06.2012 PL 11.01.2012 RO 11.01.2012 SI 11.01.2012	(11) 2 112 093 (84) NO 14.02.2013	(51) B65D 85/804 (84) LT 14.11.2012
(11) 2 110 373 (84) NO 21.02.2013	(51) C07D 213/22 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 111 038 (84) LT 28.11.2012	(51) H04N 5/217 (84) NO 28.02.2013	(11) 2 112 120 (84) AT 22.02.2012 CH 31.07.2012 CZ 22.02.2012 EE 22.02.2012 GR 23.05.2012 LI 31.07.2012 LV 22.02.2012 NL 22.02.2012 PT 22.06.2012 SE 22.02.2012 SK 22.02.2012	(51) B67C 3/00 (84) BE 22.02.2012 CY 22.02.2012 DK 22.02.2012 FI 22.02.2012 IS 22.06.2012 LT 22.02.2012 MC 31.07.2012 PL 22.02.2012 RO 22.02.2012 SI 22.02.2012
(11) 2 110 401 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) C08G 77/20 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012	(11) 2 111 070 (84) LT 07.11.2012	(51) H04W 24/00	(11) 2 112 172 (84) LT 17.10.2012	(51) C08F 2/44 (84) NO 17.01.2013
(11) 2 110 402 (84) NO 05.03.2013	(51) C08J 5/06	(11) 2 111 145 (84) AT 21.12.2011 CH 31.08.2012 BG 21.03.2012 EE 21.12.2011 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 PT 23.04.2012 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) A47L 9/28 (84) BE 21.12.2011 LI 31.08.2012 CY 21.12.2011 GR 22.03.2012 LT 21.12.2011 MC 31.08.2012 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 2 112 207 (84) SE 12.09.2012 FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(51) C09D 127/18 (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012
(11) 2 110 489 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) E04B 9/06 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 111 149 (84) LT 10.10.2012	(51) A61B 3/10 (84) SI 10.10.2012	(11) 2 112 422 (84) LT 28.11.2012	(51) F16M 11/32 (84) NO 28.02.2013
				(11) 2 112 435 (84) AT 01.02.2012 CH 31.07.2012 CY 01.02.2012 DK 01.02.2012	(51) F24C 15/10 (84) BE 01.02.2012 LI 31.07.2012 CZ 01.02.2012 EE 01.02.2012

FI 01.02.2012	GR 02.05.2012	(11) 2 113 283	(51) A61N 1/05	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011
HR 01.02.2012	IS 01.06.2012	(84) LT 10.10.2012	(84) NO 10.01.2013	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011
LT 01.02.2012	LV 01.02.2012	SI 10.10.2012		SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
MC 31.07.2012	NO 01.05.2012			SK 26.10.2011	
(11) 2 112 537	(51) G02B 6/42	(11) 2 113 319	(51) B22C 9/10	(11) 2 113 550	(51) C09K 19/54
(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	(84) MK 12.10.2011	(84) AT 12.10.2011
FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	(11) 2 113 353	(51) B28B 7/00	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012
HR 12.09.2012	LT 12.09.2012	(84) LT 21.11.2012		CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
LV 12.09.2012	NO 12.12.2012			DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
SI 12.09.2012		(11) 2 113 404	(51) B60D 1/14	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011
		(84) NO 24.01.2013		IE 04.05.2012	IS 12.02.2012
(11) 2 112 564	(51) G04B 11/00	(11) 2 113 416	(51) B60P 7/08	IT 12.10.2011	LT 12.10.2011
(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	LV 12.10.2011	MC 31.05.2012
		SI 03.10.2012		NL 12.10.2011	NO 12.01.2012
(11) 2 112 640	(51) G08C 17/02	(11) 2 113 430	(51) B60R 21/239	RO 12.10.2011	PT 13.02.2012
(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	(84) MK 04.04.2012	(84) AT 04.04.2012	SI 12.10.2011	SE 12.10.2011
SI 03.10.2012		BE 04.04.2012	IE 29.04.2012		SK 12.10.2011
(11) 2 112 652	(51) G10L 19/00	CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012	(11) 2 113 562	(51) B01J 20/286
(84) LT 07.11.2012		DK 04.04.2012	EE 04.04.2012	(84) AT 15.02.2012	(84) BE 15.02.2012
(11) 2 112 707	(51) H01M 8/04	FI 04.04.2012	GR 05.07.2012	CH 31.07.2012	CY 15.02.2012
(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	HR 04.04.2012	IS 04.08.2012	CZ 15.02.2012	DK 15.02.2012
		IT 04.04.2012	LT 04.04.2012	EE 15.02.2012	FI 15.02.2012
(11) 2 112 768	(51) H04B 1/38	LV 04.04.2012	MC 30.04.2012	GR 16.05.2012	IS 15.06.2012
(84) BG 26.01.2012	(84) CY 26.10.2011	NL 04.04.2012	NO 04.07.2012	IT 15.02.2012	LI 31.07.2012
CZ 26.10.2011	EE 26.10.2011	PL 04.04.2012	PT 06.08.2012	LT 15.02.2012	LV 15.02.2012
GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	RO 04.04.2012	SE 04.04.2012	MC 31.07.2012	NL 15.02.2012
IE 06.05.2012	IS 26.02.2012	SI 04.04.2012	SK 04.04.2012	PL 15.02.2012	PT 15.06.2012
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011			RO 15.02.2012	SE 15.02.2012
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	(11) 2 113 455	(51) B62M 1/12	SI 15.02.2012	SK 15.02.2012
PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012		
SI 26.10.2011	SK 26.10.2011			(11) 2 113 571	(51) C12Q 1/66
		(11) 2 113 458	(51) B64D 23/00	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012
(11) 2 112 786	(51) H04L 12/28	(84) LT 14.11.2012		FI 19.09.2012	GR 20.12.2012
(84) AT 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011				
CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	(11) 2 113 469	(51) B65D 81/07	(11) 2 113 572	(51) C12Q 1/68
BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	(84) MK 23.11.2011	(84) AT 23.11.2011	(84) LT 05.12.2012	
CZ 21.12.2011	DK 21.12.2011	BE 23.11.2011	BG 23.02.2012		
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	IE 28.04.2012	CY 23.11.2011	(11) 2 113 588	(51) C30B 15/10
HR 21.12.2011	IE 24.06.2012	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	(84) MK 28.03.2012	(84) AT 28.03.2012
IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	BE 28.03.2012	CY 28.03.2012
LV 21.12.2011	MC 30.06.2012	HR 23.11.2011	IS 23.03.2012	CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012
NO 21.03.2012	PL 21.12.2011	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	EE 28.03.2012	FI 28.03.2012
PT 23.04.2012	RO 21.12.2011	MC 30.04.2012	NL 23.11.2011	GR 29.06.2012	HR 28.03.2012
SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	NO 23.02.2012	PL 23.11.2011	IE 30.04.2012	IS 28.07.2012
		PT 23.03.2012	RO 23.11.2011	IT 28.03.2012	LT 28.03.2012
(11) 2 112 875	(51) H05K 7/20	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	LV 28.03.2012	MC 30.04.2012
(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012	SK 23.11.2011		NL 28.03.2012	PL 28.03.2012
IE 17.05.2012	CH 31.05.2012			PT 30.07.2012	RO 28.03.2012
CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012	(11) 2 113 473	(51) B65G 1/04	SE 28.03.2012	SI 28.03.2012
DK 16.05.2012	EE 16.05.2012	(84) AT 22.02.2012	(84) BE 31.05.2012	SK 28.03.2012	
FI 16.05.2012	GR 17.08.2012	CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012		
IS 16.09.2012	IT 16.05.2012	DK 22.02.2012	EE 22.02.2012	(11) 2 113 595	(51) D06F 31/00
LI 31.05.2012	LT 16.05.2012	FI 22.02.2012	GR 23.05.2012	(84) MK 16.11.2011	(84) AT 16.11.2011
MC 31.05.2012	NL 16.05.2012	HR 22.02.2012	IE 02.05.2012	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012
PL 16.05.2012	PT 17.09.2012	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
RO 16.05.2012	SE 16.05.2012	LV 22.02.2012	MC 31.05.2012	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
SI 16.05.2012	SK 16.05.2012	NL 01.12.2012	NO 22.05.2012	GR 17.02.2012	HR 16.11.2011
		PL 22.02.2012	PT 22.06.2012	IE 27.04.2012	IS 16.03.2012
(11) 2 113 006	(51) C08J 9/16	RO 22.02.2012	SE 22.02.2012	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	SI 22.02.2012	SK 22.02.2012	MC 30.04.2012	NO 16.02.2012
				PL 16.11.2011	PT 16.03.2012
(11) 2 113 024	(51) C11D 3/06	(11) 2 113 502	(51) C07D 333/70	RO 16.11.2011	SE 16.11.2011
(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) LT 14.11.2012		SI 16.11.2011	SK 16.11.2011
(11) 2 113 109	(51) G06F 17/50	(11) 2 113 544	(51) C09J 7/04	(11) 2 113 596	(51) D06F 31/00
(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	(84) MK 26.10.2011	(84) FR 30.04.2012	(84) MK 16.11.2011	(84) AT 16.11.2011
FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	AT 26.10.2011	BE 26.10.2011	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012
LT 12.09.2012	LV 12.09.2012	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
SI 12.09.2012		CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
		EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	GR 17.02.2012	HR 16.11.2011
(11) 2 113 170	(51) A01K 89/01	HR 26.10.2011	IE 27.04.2012	IE 28.04.2012	IS 16.03.2012
(84) LT 14.11.2012	(84) NO 14.02.2013	IS 26.02.2012	IT 26.10.2011	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
		LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	MC 30.04.2012	NO 16.02.2012
(11) 2 113 282	(51) A61M 35/00	MC 30.04.2012	NL 26.10.2011	PL 16.11.2011	PT 16.03.2012
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012				

RO 16.11.2011	SE 16.11.2011	CZ 31.08.2011	DK 31.08.2011	GR 06.12.2012	HR 05.09.2012
SI 16.11.2011	SK 16.11.2011	EE 31.08.2011	FI 31.08.2011	LT 05.09.2012	LV 05.09.2012
(11) 2 113 597	(51) D06F 31/00	GR 01.12.2011	HR 31.08.2011	NO 05.12.2012	SI 05.09.2012
(84) MK 16.11.2011	(84) AT 16.11.2011	IE 29.04.2012	IS 31.12.2011	(11) 2 113 911	(51) G10L 19/02
BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	IT 31.08.2011	LI 30.04.2012	(84) AT 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	CH 31.08.2012	CY 28.12.2011
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	MC 30.04.2012	NL 31.08.2011	CZ 28.12.2011	DK 28.12.2011
GR 17.02.2012	HR 16.11.2011	NO 30.11.2011	PL 31.08.2011	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
IE 29.04.2012	IS 16.03.2012	PT 02.01.2012	RO 31.08.2011	IS 28.04.2012	LI 31.08.2012
LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
MC 30.04.2012	NO 16.02.2012	SK 31.08.2011		MC 31.08.2012	PT 30.04.2012
PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	(11) 2 113 684	(51) F16H 3/00	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011
RO 16.11.2011	SE 16.11.2011	(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011
SI 16.11.2011	SK 16.11.2011	IE 03.05.2012	CH 31.05.2012	(11) 2 114 019	(51) G06K 19/07
(11) 2 113 598	(51) D06F 31/00	CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012	(84) MK 28.03.2012	(84) AT 28.03.2012
(84) MK 16.11.2011	(84) AT 16.11.2011	DK 18.04.2012	EE 18.04.2012	BE 30.04.2012	IE 29.04.2012
BE 16.11.2011	(84) BG 16.02.2012	FI 18.04.2012	GR 19.07.2012	CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	HR 18.04.2012	IS 18.08.2012	DK 28.03.2012	EE 28.03.2012
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	IT 18.04.2012	LI 31.05.2012	FI 28.03.2012	GR 29.06.2012
GR 17.02.2012	HR 16.11.2011	LT 18.04.2012	LV 18.04.2012	HR 28.03.2012	IS 28.07.2012
IE 29.04.2012	IS 16.03.2012	MC 31.05.2012	NL 18.04.2012	IT 28.03.2012	LT 28.03.2012
LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	NO 18.07.2012	PL 18.04.2012	LV 28.03.2012	MC 30.04.2012
MC 30.04.2012	NO 16.02.2012	PT 20.08.2012	RO 18.04.2012	NL 28.03.2012	NO 28.06.2012
PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	SE 18.04.2012	SI 18.04.2012	PL 28.03.2012	PT 30.07.2012
RO 16.11.2011	SE 16.11.2011	SK 18.04.2012		RO 28.03.2012	SE 28.03.2012
SI 16.11.2011	SK 16.11.2011	(11) 2 113 685	(51) F16H 29/16	SI 28.03.2012	SK 28.03.2012
(11) 2 113 599	(51) D06F 33/02	(84) MK 21.03.2012	(84) BE 30.04.2012	(11) 2 114 086	(51) H04R 9/02
(84) MK 25.01.2012	(84) AT 25.01.2012	CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013
BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	DK 21.03.2012	EE 21.03.2012	(11) 2 114 115	(51) H05K 5/02
CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012	FI 21.03.2012	GR 22.06.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
DK 25.01.2012	EE 25.01.2012	HR 21.03.2012	IE 28.04.2012	SI 10.10.2012	
FI 25.01.2012	GR 26.04.2012	IS 21.07.2012	LT 21.03.2012	(11) 2 114 192	(51) A45C 13/00
HR 25.01.2012	IE 29.04.2012	LV 21.03.2012	MC 30.04.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) NO 03.01.2013
IS 25.05.2012	IT 25.01.2012	NL 21.03.2012	NO 21.06.2012	SI 03.10.2012	
LT 25.01.2012	LV 25.01.2012	PL 21.03.2012	PT 23.07.2012	(11) 2 114 199	(51) A47B 39/00
MC 30.04.2012	NL 25.01.2012	RO 21.03.2012	SE 21.03.2012	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012
NO 25.04.2012	PL 25.01.2012	SI 21.03.2012	SK 21.03.2012	BE 05.09.2012	FI 05.09.2012
PT 25.05.2012	RO 25.01.2012	(11) 2 113 702	(51) F16L 21/00	GR 06.12.2012	HR 05.09.2012
SE 25.01.2012	SI 25.01.2012	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	LT 05.09.2012	LV 05.09.2012
SK 25.01.2012		SI 03.10.2012		NO 05.12.2012	SI 05.09.2012
(11) 2 113 602	(51) D06F 35/00	(11) 2 113 708	(51) F16L 55/165	(11) 2 114 237	(51) A61B 3/10
(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012	(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012
CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	IE 02.05.2012	CH 31.05.2012	(11) 2 114 370	(51) A61K 9/00
CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012	CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) NO 03.01.2013
DK 21.03.2012	EE 21.03.2012	DK 04.04.2012	EE 04.04.2012	SI 03.10.2012	
FI 21.03.2012	GR 22.06.2012	FI 04.04.2012	GR 05.07.2012	(11) 2 114 386	(51) A61K 31/00
HR 21.03.2012	IS 21.07.2012	HR 04.04.2012	IS 04.08.2012	(84) NO 26.03.2013	
LT 21.03.2012	LV 21.03.2012	IT 04.04.2012	LI 31.05.2012	(11) 2 114 428	(51) A61K 38/00
MC 31.08.2012	NL 21.03.2012	LT 04.04.2012	LV 04.04.2012	(84) LT 31.10.2012	(84) NO 31.01.2013
NO 21.06.2012	PL 21.03.2012	MC 31.05.2012	NL 04.04.2012	(11) 2 114 441	(51) A61K 38/43
PT 23.07.2012	RO 21.03.2012	NO 04.07.2012	PL 04.04.2012	(84) LT 17.10.2012	(84) NO 17.01.2013
SE 21.03.2012	SI 21.03.2012	PT 06.08.2012	RO 04.04.2012	(11) 2 114 466	(51) A61L 2/20
SK 21.03.2012		SE 04.04.2012	SI 04.04.2012	(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012
(11) 2 113 604	(51) D06F 39/12	(11) 2 113 755	(51) G01H 17/00	IE 27.06.2012	CH 30.06.2012
(84) MK 21.03.2012	(84) AT 21.03.2012	(84) BE 01.02.2012	(84) CY 01.02.2012	CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012
BE 21.03.2012	CY 21.03.2012	CZ 01.02.2012	EE 01.02.2012	DK 04.04.2012	EE 04.04.2012
CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012	FI 01.02.2012	GR 02.05.2012	FI 04.04.2012	GR 05.07.2012
EE 21.03.2012	FI 21.03.2012	HR 01.02.2012	IE 01.05.2012	HR 04.04.2012	IS 04.08.2012
GR 22.06.2012	HR 21.03.2012	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	LI 30.06.2012	LT 04.04.2012
IE 28.04.2012	IS 21.07.2012	LV 01.02.2012	MC 31.05.2012	LV 04.04.2012	MC 30.06.2012
LT 21.03.2012	LV 21.03.2012	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	PL 04.04.2012	RO 04.04.2012
MC 30.04.2012	NO 21.06.2012	PL 01.02.2012	PT 01.06.2012	SE 04.04.2012	SI 04.04.2012
PL 21.03.2012	PT 23.07.2012	RO 01.02.2012	SE 01.02.2012	SK 04.04.2012	
RO 21.03.2012	SE 21.03.2012	SI 01.02.2012	SK 01.02.2012	(11) 2 114 522	(51) A61N 1/36
SI 21.03.2012	SK 21.03.2012	(11) 2 113 799	(51) G02B 6/44	(84) LT 21.11.2012	(84) NO 21.02.2013
(11) 2 113 610	(51) E02F 3/36	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	(11) 2 113 897	(51) G08G 5/04
(84) NO 24.01.2013		(11) 2 113 897	(51) G08G 5/04	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012
(11) 2 113 656	(51) F02P 19/02	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	BE 05.09.2012	FI 05.09.2012
(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011	BE 05.09.2012	FI 05.09.2012		
CH 30.04.2012	CY 31.08.2011				

(11) 2 114 587 (84) PT 12.11.2012 FI 11.07.2012 IS 11.11.2012 LV 11.07.2012 NL 11.07.2012 SE 11.07.2012	(51) B21D 24/02 (84) CY 11.07.2012 GR 12.10.2012 LT 11.07.2012 MC 30.09.2012 PL 11.07.2012 SI 11.07.2012	(11) 2 115 162 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) C12Q 1/68 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012	(11) 2 116 082 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(51) H04W 16/10 (84) BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012
(11) 2 114 654 (84) LT 28.11.2012	(51) B29C 45/17 (84) NO 28.02.2013	(11) 2 115 191 (84) LT 03.10.2012	(51) D01F 9/127 (84) SI 03.10.2012	(11) 2 116 128 (84) MK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 06.05.2012 IT 26.10.2011 LV 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) A01G 23/083 (84) AT 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LT 26.10.2011 MC 31.05.2012 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011
(11) 2 114 656 (84) NO 24.01.2013	(51) B29C 45/56	(11) 2 115 207 (84) LT 12.12.2012	(51) D06F 43/08		
(11) 2 114 660 (84) SE 12.09.2012 FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(51) B29C 70/54 (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012	(11) 2 115 252 (84) LT 31.10.2012	(51) E05B 65/10 (84) NO 31.01.2013		
(11) 2 114 668 (84) LT 17.10.2012	(51) B32B 15/01	(11) 2 115 475 (84) LT 28.11.2012	(51) G01N 33/68		
(11) 2 114 684 (84) LT 31.10.2012	(51) B41J 2/165 (84) NO 31.01.2013	(11) 2 115 531 (84) LT 12.12.2012	(51) G02F 1/135 (84) NO 12.03.2013		
(11) 2 114 719 (84) LT 05.12.2012	(51) B60W 30/14 (84) NO 05.03.2013	(11) 2 115 543 (84) LT 31.10.2012	(51) G05D 3/12	(11) 2 116 142 (84) MK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 04.05.2012 LT 12.10.2011 MC 31.05.2012 NO 12.01.2012 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) A23N 12/06 (84) AT 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NL 12.10.2011 PL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011
(11) 2 114 737 (84) LT 10.10.2012	(51) B60S 1/34 (84) SI 10.10.2012	(11) 2 115 545 (84) PT 03.12.2012 NL 01.08.2012 CY 01.08.2012 GR 02.11.2012 LT 01.08.2012 MC 30.09.2012 SE 01.08.2012	(51) G05D 16/06 (84) AT 01.08.2012 BE 01.08.2012 FI 01.08.2012 IS 01.12.2012 LV 01.08.2012 PL 01.08.2012 SI 01.08.2012		
(11) 2 114 761 (84) LT 12.12.2012	(51) B63B 35/70	(11) 2 115 661 (84) SE 12.09.2012 FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(51) G06K 7/14 (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012		
(11) 2 114 786 (84) LT 28.11.2012	(51) B65D 41/34 (84) NO 28.02.2013	(11) 2 115 699 (84) LT 10.10.2012 SI 10.10.2012	(51) G06K 9/00 (84) NO 10.01.2013		
(11) 2 114 809 (84) LT 10.10.2012 SI 10.10.2012	(51) B65H 75/18 (84) NO 10.01.2013	(11) 2 115 700 (84) LT 17.10.2012	(51) G06T 11/00 (84) NO 17.01.2013	(11) 2 116 145 (84) LT 05.12.2012	(51) A43B 5/04 (84) NO 05.03.2013
(11) 2 114 813 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 SI 05.09.2012	(51) B66C 23/52 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012	(11) 2 115 742 (84) BE 12.09.2012 LT 12.09.2012 SI 12.09.2012	(51) G10L 19/14 (84) GR 13.12.2012 LV 12.09.2012	(11) 2 116 156 (84) MK 08.02.2012 BE 08.02.2012 CY 08.02.2012 DK 08.02.2012 FI 08.02.2012 HR 08.02.2012 IT 08.02.2012 LV 08.02.2012 NL 08.02.2012 PL 08.02.2012 RO 08.02.2012 SI 08.02.2012	(51) A47G 9/10 (84) AT 08.02.2012 IE 29.04.2012 CZ 08.02.2012 EE 08.02.2012 GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 LT 08.02.2012 MC 30.04.2012 NO 08.05.2012 PT 08.06.2012 SE 08.02.2012 SK 08.02.2012
(11) 2 114 854 (84) LT 28.11.2012	(51) C07C 67/08	(11) 2 115 768 (84) LT 14.11.2012	(51) H01L 21/02	(11) 2 116 167 (84) AT 28.09.2011 CH 31.05.2012 CZ 28.09.2011 EE 28.09.2011 GR 29.12.2011 IE 08.05.2012 LI 31.05.2012 LV 28.09.2011 NL 28.09.2011 PT 30.01.2012 SE 28.09.2011 SK 28.09.2011	(51) A47L 15/42 (84) BE 28.09.2011 CY 28.09.2011 DK 28.09.2011 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 IS 28.01.2012 LT 28.09.2011 MC 31.05.2012 NO 28.12.2011 RO 28.09.2011 SI 28.09.2011
(11) 2 114 867 (84) LT 12.12.2012	(51) C07C 237/06 (84) NO 12.03.2013	(11) 2 115 808 (84) LT 12.12.2012	(51) H01M 10/0567		
(11) 2 114 877 (84) LT 26.12.2012	(51) C07D 209/08 (84) NO 26.03.2013	(11) 2 115 885 (84) LT 07.11.2012	(51) H04B 5/02		
(11) 2 114 918 (84) LT 03.10.2012	(51) C07D 401/12 (84) NO 03.01.2013	(11) 2 115 897 (84) LT 31.10.2012	(51) H04B 7/185 (84) NO 31.01.2013		
(11) 2 114 942 (84) LT 31.10.2012	(51) C07D 471/04	(11) 2 115 945 (84) LT 14.11.2012	(51) H04L 12/28 (84) NO 14.02.2013		
(11) 2 115 059 (84) LT 28.11.2012	(51) C08K 5/03 (84) NO 28.02.2013	(11) 2 115 971 (84) LT 31.10.2012	(51) H04L 12/56 (84) NO 31.01.2013		
(11) 2 115 071 (84) LT 05.12.2012	(51) C08L 79/02 (84) NO 05.03.2013	(11) 2 115 974 (84) LT 19.12.2012	(51) H04L 12/58 (84) NO 19.03.2013		
(11) 2 115 110 (84) LT 14.11.2012	(51) C11D 3/10	(11) 2 116 079 (84) LT 05.12.2012	(51) H04W 24/10		
(11) 2 115 113 (84) LT 28.11.2012	(51) C11D 3/37				
(11) 2 115 135 (84) LT 05.12.2012	(51) C12N 15/03				

PT 27.08.2012	RO 25.04.2012	RO 02.05.2012	SI 02.05.2012	(11) 2 116 488	(51) B65G 15/60
SI 25.04.2012	SK 25.04.2012	SK 02.05.2012		(84) AT 29.02.2012	(84) CY 29.02.2012
(11) 2 116 217	(51) A61G 7/002	(11) 2 116 407	(51) F16H 47/04	EE 29.02.2012	DK 29.02.2012
(84) NO 24.01.2013		(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012	GR 30.05.2012	FI 29.02.2012
(11) 2 116 283	(51) A63B 5/11	(11) 2 116 409	(51) B60K 17/10	IE 05.05.2012	HR 29.02.2012
(84) MK 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	IT 29.02.2012	IS 29.06.2012
BE 21.09.2011	CY 21.09.2011	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	LV 29.02.2012	LT 29.02.2012
CZ 21.09.2011	DK 21.09.2011	HR 26.09.2012	LT 26.09.2012	NO 29.05.2012	MC 31.05.2012
EE 21.09.2011	FI 21.09.2011	LV 26.09.2012	NO 26.12.2012	PT 29.06.2012	PL 29.02.2012
GR 22.12.2011	HR 21.09.2011	SI 26.09.2012		SE 29.02.2012	RO 29.02.2012
IE 29.04.2012	IS 21.01.2012			SK 29.02.2012	SI 29.02.2012
IT 21.09.2011	LT 21.09.2011	(11) 2 116 429	(51) B60R 21/18	(11) 2 116 490	(51) B65G 29/00
LV 21.09.2011	MC 30.04.2012	(84) MK 26.10.2011	(84) AT 26.10.2011	(84) MK 18.04.2012	(84) BE 30.04.2012
NL 21.09.2011	NO 21.12.2011	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	IE 30.04.2012	CY 18.04.2012
PL 21.09.2011	PT 23.01.2012	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012
RO 21.09.2011	SE 21.09.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	EE 18.04.2012	FI 18.04.2012
SI 21.09.2011	SK 21.09.2011	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	GR 19.07.2012	HR 18.04.2012
(11) 2 116 323	(51) B23K 26/40	IE 29.04.2012	IS 26.02.2012	IS 18.08.2012	LT 18.04.2012
(84) MK 01.02.2012	(84) AT 01.02.2012	IT 26.10.2011	LT 26.10.2011	LV 18.04.2012	MC 30.04.2012
BE 01.02.2012	IE 06.05.2012	LV 26.10.2011	MC 30.04.2012	NL 18.04.2012	NO 18.07.2012
CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012	NL 26.10.2011	NO 26.01.2012	PT 20.08.2012	RO 18.04.2012
DK 01.02.2012	EE 01.02.2012	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	SE 18.04.2012	SK 18.04.2012
FI 01.02.2012	GR 02.05.2012	RO 26.10.2011	SE 26.10.2011	(11) 2 116 530	(51) C07D 207/34
HR 01.02.2012	IS 01.06.2012	SI 26.10.2011	SK 26.10.2011	(84) LT 14.11.2012	(84) NO 14.02.2013
LT 01.02.2012	LV 01.02.2012	(11) 2 116 438	(51) B60W 10/00	(11) 2 116 532	(51) C07D 213/42
MC 31.05.2012	NL 01.02.2012	(84) LT 12.12.2012		(84) AT 07.12.2011	(84) BE 07.12.2011
NO 01.05.2012	PL 01.02.2012	(11) 2 116 440	(51) B60W 30/08	BG 07.03.2012	CY 07.12.2011
PT 01.06.2012	RO 01.02.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	CZ 07.12.2011	DK 07.12.2011
SE 01.02.2012	SI 01.02.2012	(11) 2 116 477	(51) B65D 43/02	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012
SK 01.02.2012		(84) MK 05.10.2011	(84) AT 05.10.2011	HR 07.12.2011	IE 12.06.2012
(11) 2 116 332	(51) B25C 1/04	(84) BE 05.10.2011	(84) BG 05.01.2012	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011
(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	CY 17.08.2011	CZ 05.10.2011	LV 07.12.2011	MC 30.06.2012
CH 31.05.2012	CY 17.08.2011	DK 17.08.2011	EE 05.10.2011	NO 07.03.2012	PL 07.12.2011
CZ 17.08.2011	DK 17.08.2011	FI 17.08.2011	HR 05.10.2011	PT 09.04.2012	RO 07.12.2011
EE 17.08.2011	HR 21.03.2012	GR 18.11.2011	IS 05.02.2012	SI 07.12.2011	SK 07.12.2011
GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	IE 05.05.2012	LT 05.10.2011	(11) 2 116 578	(51) C09B 47/04
IE 05.05.2012	LI 31.05.2012	IT 07.05.2012	MC 31.05.2012	(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011
IT 17.08.2011	LV 17.08.2011	IT 05.10.2011	NO 05.01.2012	CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011
LT 17.08.2011	NL 17.08.2011	LV 05.10.2011	PT 06.02.2012	DK 31.08.2011	EE 31.08.2011
MC 31.05.2012	PL 17.08.2011	NL 05.10.2011	SE 05.10.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
NO 17.11.2011	RO 17.08.2011	PL 05.10.2011	SK 05.10.2011	HR 31.08.2011	IE 09.05.2012
PT 19.12.2011	SI 17.08.2011	RO 05.10.2011		IS 31.12.2011	IT 31.08.2011
SE 17.08.2011		SI 05.10.2011		LT 31.08.2011	LV 31.08.2011
SK 17.08.2011				MC 31.05.2012	NL 31.08.2011
(11) 2 116 365	(51) B32B 3/04	(11) 2 116 479	(51) B65D 71/00	NO 30.11.2011	PL 31.08.2011
(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011	PT 02.01.2012	RO 31.08.2011
CH 31.05.2012	CY 14.09.2011	CH 31.05.2012	CY 31.08.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011
CZ 14.09.2011	DK 14.09.2011	DK 31.08.2011	EE 31.08.2011	SK 31.08.2011	
EE 14.09.2011	FI 14.09.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	(11) 2 116 601	(51) C12N 15/10
GR 15.12.2011	HR 14.09.2011	HR 31.08.2011	IE 09.05.2012	(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011
IE 09.05.2012	IS 14.01.2012	IS 31.12.2011	LI 31.05.2012	BG 28.03.2012	MC 30.09.2012
LI 31.05.2012	LT 14.09.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
LV 14.09.2011	MC 31.05.2012	MC 31.05.2012	NL 31.08.2011	DK 28.12.2011	EE 28.12.2011
NL 14.09.2011	NO 14.12.2011	NO 30.11.2011	PL 31.08.2011	GR 29.03.2012	IT 28.12.2011
PL 14.09.2011	PT 16.01.2012	PT 02.01.2012	RO 31.08.2011	NL 28.12.2011	PL 28.12.2011
RO 14.09.2011	SE 14.09.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	PT 30.04.2012	RO 28.12.2011
SI 14.09.2011	SK 14.09.2011	SK 31.08.2011		SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
(11) 2 116 385	(51) G03C 5/08	(11) 2 116 486	(51) B65D 88/70	SK 28.12.2011	
(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) MK 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	(11) 2 116 620	(51) C22C 9/00
(11) 2 116 394	(51) B44D 3/08	BE 31.08.2011	CY 31.08.2011	(84) LT 07.11.2012	(84) NO 07.02.2013
(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012	CZ 31.08.2011	DK 31.08.2011	(11) 2 116 641	(51) D03D 27/08
IE 06.05.2012	CH 31.05.2012	EE 31.08.2011	FI 31.08.2011	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012
CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012	GR 01.12.2011	HR 31.08.2011	BE 05.09.2012	CY 05.09.2012
DK 02.05.2012	EE 02.05.2012	IE 27.04.2012	IS 31.12.2011	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012
GR 03.08.2012	HR 02.05.2012	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	LT 05.09.2012	SI 05.09.2012
IS 02.09.2012	LI 31.05.2012	MC 30.04.2012	NL 31.08.2011	(11) 2 116 647	(51) D06F 58/02
LT 02.05.2012	LV 02.05.2012	NO 30.11.2011	PL 31.08.2011	(84) MK 01.02.2012	(84) AT 01.02.2012
MC 31.05.2012	NO 02.08.2012	PT 02.01.2012	RO 31.08.2011	BE 01.02.2012	IE 04.05.2012
PL 02.05.2012	PT 03.09.2012	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011		

CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012	(11) 2 116 877	(51) G02B 6/036	EE 25.04.2012	FI 25.04.2012
DK 01.02.2012	EE 01.02.2012	(84) MK 21.12.2011	(84) AT 21.12.2011	GR 26.07.2012	HR 25.04.2012
FI 01.02.2012	GR 02.05.2012	BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	IS 25.08.2012	IT 25.04.2012
HR 01.02.2012	IS 01.06.2012	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	LT 25.04.2012	LV 25.04.2012
LT 01.02.2012	LV 01.02.2012	GR 22.03.2012	HR 21.12.2011	MC 31.05.2012	NL 25.04.2012
MC 31.05.2012	NL 01.02.2012	IE 05.05.2012	IS 21.04.2012	NO 25.07.2012	PL 25.04.2012
NO 01.05.2012	PT 01.06.2012	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	PT 27.08.2012	RO 25.04.2012
RO 01.02.2012	SE 01.02.2012	MC 31.05.2012	NO 21.03.2012	SE 25.04.2012	SI 25.04.2012
SI 01.02.2012	SK 01.02.2012	RO 21.12.2011	SI 21.12.2011	SK 25.04.2012	
		SK 21.12.2011			
(11) 2 116 678	(51) E05D 7/12	(11) 2 116 878	(51) G02B 6/036	(11) 2 117 037	(51) H01L 23/532
(84) NO 24.01.2013		(84) MK 21.12.2011	(84) AT 21.12.2011	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013
(11) 2 116 683	(51) E06B 1/62	(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012	(11) 2 117 063	(51) H01L 51/52
(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012
(11) 2 116 687	(51) E06B 3/22	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	HR 21.12.2011	IE 05.05.2012	HR 26.09.2012	LT 26.09.2012
(11) 2 116 705	(51) F02D 13/02	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	LV 26.09.2012	NO 26.12.2012
(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	LV 21.12.2011	MC 31.05.2012	SI 26.09.2012	
CY 12.09.2012	FI 12.09.2012	NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	(11) 2 117 084	(51) H01R 13/658
GR 13.12.2012	HR 12.09.2012	PL 21.12.2011	PT 23.04.2012	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012
LT 12.09.2012	LV 12.09.2012	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	CY 12.09.2012	FI 12.09.2012
NO 12.12.2012	SI 12.09.2012	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	GR 13.12.2012	HR 12.09.2012
(11) 2 116 746	(51) F16H 63/30	(11) 2 116 921	(51) G06F 3/043	LT 12.09.2012	LV 12.09.2012
(84) AT 14.03.2012	(84) BE 14.03.2012	(84) AT 07.09.2011	(84) BE 07.09.2011	NO 12.12.2012	SI 12.09.2012
CH 31.05.2012	CY 14.03.2012	CH 31.05.2012	CY 07.09.2011	(11) 2 117 115	(51) H03F 1/32
CZ 14.03.2012	DK 14.03.2012	CZ 07.09.2011	DK 07.09.2011	(84) AT 30.11.2011	(84) BE 30.11.2011
EE 14.03.2012	FI 14.03.2012	EE 07.09.2011	FI 07.09.2011	BG 29.02.2012	IE 06.05.2012
GR 15.06.2012	HR 14.03.2012	GR 08.12.2011	HR 07.09.2011	CH 31.05.2012	CY 30.11.2011
IE 07.05.2012	IS 14.07.2012	IE 07.05.2012	IS 07.01.2012	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011
IT 14.03.2012	LI 31.05.2012	IT 07.09.2011	LI 31.05.2012	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
LT 14.03.2012	LV 14.03.2012	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	HR 30.11.2011	IS 30.03.2012
MC 31.05.2012	NL 14.03.2012	MC 31.05.2012	NL 07.09.2011	LI 31.05.2012	LT 30.11.2011
NO 14.06.2012	PL 14.03.2012	NO 07.12.2011	PL 07.09.2011	LV 30.11.2011	MC 31.05.2012
PT 16.07.2012	RO 14.03.2012	PT 09.01.2012	RO 07.09.2011	NL 30.11.2011	NO 29.02.2012
SE 14.03.2012	SI 14.03.2012	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	PL 30.11.2011	PT 30.03.2012
SK 14.03.2012		SK 07.09.2011		RO 30.11.2011	SE 30.11.2011
				SI 30.11.2011	SK 30.11.2011
(11) 2 116 756	(51) F21K 99/00	(11) 2 116 981	(51) G08G 1/01	(11) 2 117 128	(51) H04B 1/7075
(84) MK 28.12.2011	(84) AT 28.12.2011	(84) LT 03.10.2012	(84) NO 03.01.2013	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	SI 03.10.2012		(11) 2 117 139	(51) H04B 10/12
IE 08.05.2012	CY 28.12.2011	(11) 2 117 014	(51) H01B 17/26	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012
CZ 28.12.2011	DK 28.12.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(11) 2 117 149	(51) H04L 1/00
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	(84) AT 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011
HR 28.12.2011	IS 28.04.2012	DK 17.08.2011	EE 17.08.2011	BG 26.01.2012	CH 31.05.2012
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
MC 31.05.2012	NL 28.12.2011	HR 21.03.2012	IE 06.05.2012	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
NO 28.03.2012	PL 28.12.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011
PT 30.04.2012	RO 28.12.2011	LV 17.08.2011	MC 31.05.2012	IE 06.05.2012	IS 26.02.2012
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	NL 17.08.2011	NO 17.11.2011	LI 31.05.2012	LT 26.10.2011
SK 28.12.2011		PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	LV 26.10.2011	MC 31.05.2012
		RO 17.08.2011	SI 17.08.2011	NL 26.10.2011	NO 26.01.2012
(11) 2 116 775	(51) F24C 15/10	(11) 2 117 025	(51) H01H 33/14	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012
(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	RO 26.10.2011	SE 26.10.2011
(11) 2 116 787	(51) F24F 7/08	(11) 2 117 027	(51) H01H 50/64	SI 26.10.2011	SK 26.10.2011
(84) MK 19.10.2011	(84) AT 19.10.2011	(84) MK 22.02.2012	(84) BE 22.02.2012	(11) 2 117 167	(51) H04L 12/24
BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	IE 01.05.2012	CY 22.02.2012	(84) AT 15.02.2012	(84) BE 15.02.2012
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	CZ 22.02.2012	DK 22.02.2012	CH 31.05.2012	CY 15.02.2012
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	EE 22.02.2012	FI 22.02.2012	CZ 15.02.2012	DK 15.02.2012
GR 20.01.2012	HR 19.10.2011	GR 23.05.2012	HR 22.02.2012	EE 15.02.2012	FI 15.02.2012
IE 08.05.2012	IS 19.02.2012	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	HR 15.02.2012	IE 05.05.2012
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	LV 22.02.2012	MC 31.05.2012	IS 15.06.2012	IT 15.02.2012
MC 31.05.2012	NL 19.10.2011	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	LI 31.05.2012	LT 15.02.2012
NO 19.01.2012	PL 19.10.2011	PT 22.06.2012	RO 22.02.2012	LV 15.02.2012	MC 31.05.2012
PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	SE 22.02.2012	SI 22.02.2012	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	SK 22.02.2012		PL 15.02.2012	RO 15.02.2012
SK 19.10.2011				SI 15.02.2012	SK 15.02.2012
(11) 2 116 823	(51) G01G 19/393	(11) 2 117 032	(51) H01J 61/54	(11) 2 117 177	(51) H04L 12/46
(84) LT 07.11.2012	(84) NO 07.02.2013	(84) MK 25.04.2012	(84) BE 31.05.2012	(84) LT 10.10.2012	(84) NO 10.01.2013
		IE 05.05.2012	CY 25.04.2012	SI 10.10.2012	
		CZ 25.04.2012	DK 25.04.2012		

(11) 2 117 182 (84) NO 24.01.2013	(51) H04W 76/04	LT 19.09.2012 SE 19.09.2012	LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	LT 26.09.2012 NO 26.12.2012
(11) 2 117 184 (84) MK 14.03.2012 BE 14.03.2012 CY 14.03.2012 DK 14.03.2012 FI 14.03.2012 HR 14.03.2012 IT 14.03.2012 LV 14.03.2012 NL 14.03.2012 PL 14.03.2012 RO 14.03.2012 SI 14.03.2012	(51) H04L 12/56 (84) AT 14.03.2012 IE 05.05.2012 CZ 14.03.2012 EE 14.03.2012 GR 15.06.2012 IS 14.07.2012 LT 14.03.2012 MC 31.05.2012 NO 14.06.2012 PT 16.07.2012 SE 14.03.2012 SK 14.03.2012	(11) 2 117 901 (84) AT 16.05.2012 MC 30.09.2012 CZ 16.05.2012 EE 16.05.2012 GR 17.08.2012 IT 16.05.2012 LV 16.05.2012 PT 17.09.2012 SE 16.05.2012 SK 16.05.2012	(51) B61B 1/02 (84) BE 16.05.2012 CY 16.05.2012 DK 16.05.2012 FI 16.05.2012 IS 16.09.2012 LT 16.05.2012 PL 16.05.2012 RO 16.05.2012 SI 16.05.2012	(11) 2 118 352 (84) LT 07.11.2012	(51) D04H 3/14 (84) NO 07.02.2013
(11) 2 117 278 (84) MK 17.08.2011 BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 EE 17.08.2011 GR 18.11.2011 IE 08.05.2012 IT 17.08.2011 LV 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 RO 17.08.2011 SI 17.08.2011	(51) H04W 80/02 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 DK 17.08.2011 FI 17.08.2011 HR 04.04.2012 IS 17.12.2011 LT 17.08.2011 MC 31.05.2012 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SE 17.08.2011 SK 17.08.2011	(11) 2 117 908 (84) AT 04.04.2012 CY 04.04.2012 DK 04.04.2012 FI 04.04.2012 IS 04.08.2012 LT 04.04.2012 PL 04.04.2012 RO 04.04.2012 SI 04.04.2012	(51) B62D 21/20 (84) MC 30.09.2012 CZ 04.04.2012 EE 04.04.2012 GR 05.07.2012 IT 04.04.2012 LV 04.04.2012 PT 06.08.2012 SE 04.04.2012 SK 04.04.2012	(11) 2 118 355 (84) LT 21.11.2012	(51) D06F 37/06 (84) NO 21.02.2013
(11) 2 117 368 (84) LT 31.10.2012	(51) A41D 19/00 (84) NO 31.01.2013	(11) 2 117 936 (84) LT 31.10.2012	(51) B65B 69/00	(11) 2 118 372 (84) LT 10.10.2012 SI 10.10.2012	(51) E01C 11/24 (84) NO 10.01.2013
(11) 2 117 392 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) A47J 9/00 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012	(11) 2 117 937 (84) LT 10.10.2012 SI 10.10.2012	(51) B65D 1/02 (84) NO 10.01.2013	(11) 2 118 377 (84) LT 28.11.2012	(51) B63G 11/00
(11) 2 117 411 (84) SE 12.09.2012 CY 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012	(51) D06F 33/02 (84) BE 12.09.2012 FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(11) 2 117 941 (84) SE 12.09.2012 CY 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012	(51) B65D 6/22 (84) BE 12.09.2012 FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(11) 2 118 425 (84) LT 19.12.2012	(51) E06B 9/13 (84) NO 19.03.2013
(11) 2 117 555 (84) LT 17.10.2012	(51) A61K 31/685	(11) 2 117 966 (84) LT 19.12.2012	(51) B65D 90/00	(11) 2 118 500 (84) LT 19.12.2012	(51) F15B 11/16
(11) 2 117 563 (84) LT 10.10.2012 SI 10.10.2012	(51) A61K 31/704 (84) NO 10.01.2013	(11) 2 117 990 (84) LT 28.11.2012	(51) B67D 1/04 (84) NO 28.02.2013	(11) 2 118 503 (84) LT 14.11.2012	(51) F16C 19/36 (84) NO 14.02.2013
(11) 2 117 600 (84) LT 05.12.2012	(51) A61K 47/48	(11) 2 117 997 (84) LT 03.10.2012 SI 03.10.2012	(51) C07C 5/48 (84) NO 03.01.2013	(11) 2 118 523 (84) LT 19.12.2012	(51) F16H 47/04 (84) NO 19.03.2013
(11) 2 117 605 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) A61K 49/00 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012	(11) 2 118 010 (84) LT 14.11.2012	(51) C01D 9/00	(11) 2 118 527 (84) LT 05.12.2012	(51) F16H 61/04 (84) NO 05.03.2013
(11) 2 117 625 (84) LT 28.11.2012	(51) A61M 1/36 (84) NO 28.02.2013	(11) 2 118 101 (84) BE 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) C07D 471/04 (84) GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012	(11) 2 118 551 (84) LT 21.11.2012	(51) F16L 27/04 (84) NO 21.02.2013
(11) 2 117 649 (84) NO 24.01.2013	(51) A61N 5/10	(11) 2 118 108 (84) LT 14.11.2012	(51) C07D 487/04 (84) NO 14.02.2013	(11) 2 118 620 (84) AT 23.11.2011 CH 31.07.2012 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LT 23.11.2011 MC 31.07.2012 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) G01C 21/36 (84) BE 23.11.2011 LI 31.07.2012 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IT 23.11.2011 LV 23.11.2011 PL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011
(11) 2 117 836 (84) LT 07.11.2012	(51) B32B 27/28 (84) NO 07.02.2013	(11) 2 118 114 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) C07D 491/044 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012	(11) 2 118 672 (84) LT 31.10.2012	(51) G01S 19/21 (84) NO 31.01.2013
(11) 2 117 882 (84) BE 19.09.2012 FI 19.09.2012	(51) B60R 21/231 (84) CY 19.09.2012 GR 20.12.2012	(11) 2 118 174 (84) LT 21.11.2012	(51) C08G 77/08	(11) 2 118 713 (84) LT 31.10.2012	(51) G05D 1/06
		(11) 2 118 176 (84) LT 14.11.2012	(51) C08J 3/02 (84) NO 14.02.2013	(11) 2 118 729 (84) LT 14.11.2012	(51) G06F 3/048
		(11) 2 118 187 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012	(51) C08K 3/00 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012	(11) 2 118 805 (84) LT 14.11.2012	(51) G06F 21/20 (84) NO 14.02.2013
				(11) 2 118 872 (84) LT 21.11.2012	(51) G08G 1/16 (84) NO 21.02.2013
				(11) 2 118 889 (84) LT 03.10.2012 SI 03.10.2012	(51) G10L 19/14 (84) NO 03.01.2013
				(11) 2 118 942 (84) NO 24.01.2013	(51) H01L 41/113
				(11) 2 119 006 (84) LT 26.12.2012	(51) H03H 7/38 (84) NO 26.03.2013
				(11) 2 119 055 (84) LT 31.10.2012	(51) H04J 13/00 (84) NO 31.01.2013
				(11) 2 119 077 (84) LT 31.10.2012	(51) H04L 1/00 (84) NO 31.01.2013

(11) 2 119 133	(51) <i>H04L 12/18</i>	(11) 2 119 416	(51) <i>A61F 2/06</i>	PL 21.12.2011	PT 23.04.2012
(84) LT 17.10.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) AT 22.02.2012	(84) BE 22.02.2012	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011
(11) 2 119 135	(51) <i>H04L 12/56</i>	(84) CH 31.08.2012	(84) CY 22.02.2012	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011
(84) LT 28.11.2012	(84) NO 28.02.2013	CZ 22.02.2012	DK 22.02.2012	(11) 2 119 528	(51) <i>B23K 26/06</i>
(11) 2 119 149	(51) <i>H04W 4/12</i>	EE 22.02.2012	FI 22.02.2012	(84) MK 01.02.2012	(84) AT 01.02.2012
(84) AT 12.10.2011	(84) BE 12.10.2011	GR 23.05.2012	LI 31.08.2012	BE 01.02.2012	IE 14.05.2012
CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	MC 31.08.2012	NL 22.02.2012	CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012
BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	PL 22.02.2012	PT 22.06.2012	DK 01.02.2012	EE 01.02.2012
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	RO 22.02.2012	SE 22.02.2012	FI 01.02.2012	GR 02.05.2012
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	SI 22.02.2012	SK 22.02.2012	HR 01.02.2012	IS 01.06.2012
IE 19.06.2012	IS 12.02.2012	(11) 2 119 420	(51) <i>A61F 13/15</i>	IT 01.02.2012	LT 01.02.2012
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012	LV 01.02.2012	MC 31.05.2012
MC 30.06.2012	PL 12.10.2011	IE 29.04.2012	CH 30.04.2012	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
PT 13.02.2012	RO 12.10.2011	CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012	PL 01.02.2012	PT 01.06.2012
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	DK 04.04.2012	EE 04.04.2012	RO 01.02.2012	SE 01.02.2012
SK 12.10.2011		FI 04.04.2012	GR 05.07.2012	SI 01.02.2012	SK 01.02.2012
		HR 04.04.2012	IS 04.08.2012	(11) 2 119 529	(51) <i>B23K 26/24</i>
(11) 2 119 184	(51) <i>H04L 29/06</i>	IT 04.04.2012	LI 30.04.2012	(84) NO 24.01.2013	
(84) LT 17.10.2012		LT 04.04.2012	LV 04.04.2012	(11) 2 119 550	(51) <i>B29C 59/04</i>
(11) 2 119 225	(51) <i>H04N 5/335</i>	MC 30.04.2012	NL 04.04.2012	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012
(84) NO 24.01.2013		NO 04.07.2012	PL 04.04.2012	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012
(11) 2 119 320	(51) <i>H05B 37/02</i>	PT 06.08.2012	RO 04.04.2012	HR 26.09.2012	LT 26.09.2012
(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	SE 04.04.2012	SI 04.04.2012	LV 26.09.2012	NO 26.12.2012
CY 12.09.2012	FI 12.09.2012	SK 04.04.2012		SI 26.09.2012	
GR 13.12.2012	LT 12.09.2012	(11) 2 119 423	(51) <i>A61J 1/16</i>	(11) 2 119 567	(51) <i>B41J 2/14</i>
LV 12.09.2012	SI 12.09.2012	(84) AT 02.05.2012	(84) IE 14.05.2012	(84) MK 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011
(11) 2 119 336	(51) <i>A01C 17/00</i>	CH 31.05.2012	CY 02.05.2012	BE 21.09.2011	CY 21.09.2011
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012	CZ 21.09.2011	DK 21.09.2011
(11) 2 119 338	(51) <i>A01D 41/12</i>	EE 02.05.2012	FI 02.05.2012	EE 21.09.2011	FI 21.09.2011
(84) MK 07.03.2012	(84) AT 07.03.2012	GR 03.08.2012	HR 02.05.2012	GR 22.12.2011	HR 21.09.2011
IE 28.04.2012	CY 07.03.2012	IS 02.09.2012	IT 02.05.2012	GR 22.12.2011	IS 21.01.2012
CZ 07.03.2012	DK 07.03.2012	LI 31.05.2012	LT 02.05.2012	IE 29.04.2012	LT 21.09.2011
EE 07.03.2012	FI 07.03.2012	LV 02.05.2012	MC 31.05.2012	IT 21.09.2011	MC 30.04.2012
FR 07.05.2012	GR 08.06.2012	NO 02.08.2012	PL 02.05.2012	LV 21.09.2011	NO 21.12.2011
HR 07.03.2012	IS 07.07.2012	PT 03.09.2012	RO 02.05.2012	NL 21.09.2011	PT 23.01.2012
LT 07.03.2012	LV 07.03.2012	SI 02.05.2012	SK 02.05.2012	PL 21.09.2011	SE 21.09.2011
MC 30.04.2012	NL 07.03.2012	(11) 2 119 424	(51) <i>A61J 15/00</i>	RO 21.09.2011	SK 21.09.2011
NO 07.06.2012	PL 07.03.2012	(84) MK 04.01.2012	(84) AT 04.01.2012	SI 21.09.2011	
PT 09.07.2012	RO 07.03.2012	BE 04.01.2012	BG 04.04.2012	(11) 2 119 595	(51) <i>B60Q 1/26</i>
SE 07.03.2012	SI 07.03.2012	CY 04.01.2012	CZ 04.01.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012
SK 07.03.2012		DK 04.01.2012	EE 04.01.2012	(11) 2 119 631	(51) <i>B65B 55/10</i>
		FI 04.01.2012	GR 05.04.2012	(84) AT 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011
(11) 2 119 343	(51) <i>A01F 15/07</i>	HR 04.01.2012	IE 08.05.2012	BG 21.03.2012	CH 31.05.2012
(84) MK 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
CY 28.09.2011	BE 28.09.2011	LV 04.01.2012	MC 31.05.2012	DK 21.12.2011	EE 21.12.2011
DK 28.09.2011	EE 28.09.2011	NL 04.01.2012	NO 04.04.2012	GR 22.03.2012	HR 21.12.2011
FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	PL 04.01.2012	PT 04.05.2012	IE 15.05.2012	IS 21.04.2012
HR 28.09.2011	IE 14.05.2012	RO 04.01.2012	SI 04.01.2012	LI 31.05.2012	LT 21.12.2011
IS 28.01.2012	LT 28.09.2011	SK 04.01.2012		LV 21.12.2011	MC 31.05.2012
LV 28.09.2011	MC 31.05.2012	(11) 2 119 471	(51) <i>A61N 1/05</i>	NL 21.12.2011	NO 21.03.2012
NO 28.12.2011	PL 28.09.2011	(84) MK 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011	PL 21.12.2011	PT 23.04.2012
PT 30.01.2012	RO 28.09.2011	BE 17.08.2011	CY 17.08.2011	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011
SE 28.09.2011	SI 28.09.2011	CZ 17.08.2011	DK 17.08.2011	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011
SK 28.09.2011		EE 17.08.2011	FI 17.08.2011	(11) 2 119 693	(51) <i>C07C 67/14</i>
		GR 18.11.2011	HR 05.10.2011	(84) LT 05.12.2012	
(11) 2 119 358	(51) <i>A01N 43/80</i>	IE 13.05.2012	IS 17.12.2011	(11) 2 119 703	(51) <i>C07D 209/42</i>
(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	IT 17.08.2011	LT 17.08.2011	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013
FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	LV 17.08.2011	MC 31.05.2012	(11) 2 119 714	(51) <i>C07D 317/54</i>
HR 26.09.2012	LT 26.09.2012	NL 17.08.2011	NO 17.11.2011	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013
LV 26.09.2012	NO 26.12.2012	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	(11) 2 119 730	(51) <i>C08C 19/28</i>
SI 26.09.2012		RO 17.08.2011	SE 17.08.2011	(84) MK 10.08.2011	(84) AT 10.08.2011
		SI 17.08.2011	SK 17.08.2011	BE 10.08.2011	CY 10.08.2011
(11) 2 119 359	(51) <i>A01N 43/80</i>	(11) 2 119 505	(51) <i>B01L 3/00</i>	CZ 10.08.2011	DK 10.08.2011
(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) MK 21.12.2011	(84) AT 21.12.2011	EE 10.08.2011	FI 10.08.2011
CY 19.09.2012	FI 19.09.2012	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	GR 11.11.2011	HR 10.08.2011
GR 20.12.2012	HR 19.09.2012	IE 13.05.2012	CY 21.12.2011	IE 04.05.2012	IS 10.12.2011
LT 19.09.2012	LV 19.09.2012	CZ 21.12.2011	DK 21.12.2011	IT 10.08.2011	LT 10.08.2011
NO 19.12.2012	SI 19.09.2012	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	LV 10.08.2011	MC 31.05.2012
		HR 21.12.2011	IS 21.04.2012		
(11) 2 119 404	(51) <i>A61B 17/34</i>	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011		
(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	MC 31.05.2012	NO 21.03.2012		

NL 10.08.2011	NO 10.11.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	(11) 2 120 099	(51) G03G 15/00
PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	(84) MK 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011
RO 10.08.2011	SE 10.08.2011	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	BE 17.08.2011	CY 17.08.2011
SI 10.08.2011	SK 10.08.2011	IE 12.05.2012	IS 12.02.2012	CZ 17.08.2011	DK 17.08.2011
(11) 2 119 747	(51) C09D 11/00	IT 12.10.2011	LT 12.10.2011	EE 17.08.2011	FI 17.08.2011
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	LV 12.10.2011	MC 31.05.2012	GR 18.11.2011	HR 04.04.2012
(11) 2 119 748	(51) C09D 11/00	NL 12.10.2011	NO 12.01.2012	IE 27.04.2012	IS 17.12.2011
(84) LT 26.12.2012		PL 12.10.2011	PT 13.02.2012	IT 17.08.2011	LT 17.08.2011
(11) 2 119 765	(51) C11D 11/00	RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	LV 17.08.2011	MC 30.04.2012
(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	NL 17.08.2011	NO 17.11.2011
(11) 2 119 827	(51) D21G 1/00	(11) 2 119 978	(51) F24F 13/20	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
(84) MK 09.05.2012	(84) BE 31.05.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	RO 17.08.2011	SE 17.08.2011
IE 12.05.2012	CY 09.05.2012	(11) 2 120 005	(51) G01B 9/02	SI 17.08.2011	SK 17.08.2011
CZ 09.05.2012	DK 09.05.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	(11) 2 120 108	(51) G04G 5/00
EE 09.05.2012	GR 10.08.2012	(11) 2 120 023	(51) G01G 21/24	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012
HR 09.05.2012	IS 09.09.2012	(84) BE 31.05.2012	(84) IE 15.05.2012	BE 05.09.2012	CY 05.09.2012
IT 09.05.2012	LT 09.05.2012	CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012
LV 09.05.2012	MC 31.05.2012	DK 18.04.2012	EE 18.04.2012	HR 05.09.2012	LT 05.09.2012
NL 09.05.2012	NO 09.08.2012	FI 18.04.2012	GR 19.07.2012	LV 05.09.2012	NO 05.12.2012
PL 09.05.2012	PT 10.09.2012	HR 18.04.2012	IS 18.08.2012	SI 05.09.2012	
RO 09.05.2012	SE 09.05.2012	IT 18.04.2012	LT 18.04.2012	(11) 2 120 109	(51) G04G 5/00
SI 09.05.2012	SK 09.05.2012	LV 18.04.2012	MC 31.05.2012	(84) MK 19.10.2011	(84) AT 19.10.2011
(11) 2 119 854	(51) E05B 47/00	NL 18.04.2012	NO 18.07.2012	BE 19.10.2011	BG 19.01.2012
(84) MK 18.01.2012	(84) AT 18.01.2012	PL 18.04.2012	PT 20.08.2012	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
BE 18.01.2012	BG 18.04.2012	RO 18.04.2012	SE 18.04.2012	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
CY 18.01.2012	CZ 18.01.2012	SI 18.04.2012	SK 18.04.2012	GR 20.01.2012	HR 19.10.2011
DK 18.01.2012	EE 18.01.2012	(11) 2 120 025	(51) G01J 1/04	IE 11.05.2012	IS 19.02.2012
FI 18.01.2012	GR 19.04.2012	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
HR 18.01.2012	IE 15.05.2012	(11) 2 120 042	(51) G01N 27/416	MC 31.05.2012	NL 19.10.2011
IS 18.05.2012	IT 18.01.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	NO 19.01.2012	PL 19.10.2011
LT 18.01.2012	LV 18.01.2012	(11) 2 120 051	(51) G01N 33/68	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011
MC 31.05.2012	NL 18.01.2012	(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011
NO 18.04.2012	PL 18.01.2012	CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011	(11) 2 120 113	(51) G04G 11/00
PT 18.05.2012	RO 18.01.2012	DK 31.08.2011	EE 31.08.2011	(84) MK 15.02.2012	(84) AT 15.02.2012
SE 18.01.2012	SI 18.01.2012	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	BE 15.02.2012	IE 11.05.2012
SK 18.01.2012		HR 31.08.2011	IE 13.05.2012	CY 15.02.2012	CZ 15.02.2012
(11) 2 119 904	(51) F02M 61/16	IS 31.12.2011	IT 31.08.2011	DK 15.02.2012	EE 15.02.2012
(84) MK 26.10.2011	(84) AT 26.10.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	GR 16.05.2012	HR 15.02.2012
BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	MC 31.05.2012	NL 31.08.2011	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	NO 30.11.2011	PL 31.08.2011	LV 15.02.2012	MC 31.05.2012
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	PT 02.01.2012	RO 31.08.2011	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012
GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	PL 15.02.2012	PT 15.06.2012
IE 30.04.2012	IS 26.02.2012	SK 31.08.2011		RO 15.02.2012	SE 15.02.2012
IT 26.10.2011	LT 26.10.2011	(11) 2 120 062	(51) G01S 13/18	SI 15.02.2012	SK 15.02.2012
LV 26.10.2011	MC 30.04.2012	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	(11) 2 120 114	(51) G04G 11/00
NL 26.10.2011	NO 26.01.2012	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	(84) MK 14.03.2012	(84) AT 14.03.2012
PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	HR 26.09.2012	LT 26.09.2012	BE 14.03.2012	IE 11.05.2012
RO 26.10.2011	SE 26.10.2011	LV 26.09.2012	NO 26.12.2012	CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012
SI 26.10.2011	SK 26.10.2011	SI 26.09.2012		DK 14.03.2012	EE 14.03.2012
(11) 2 119 910	(51) F03D 11/02	(11) 2 120 076	(51) G02B 6/50	FI 14.03.2012	GR 15.06.2012
(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	HR 14.03.2012	IS 14.07.2012
IE 14.05.2012	CH 31.05.2012	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	LT 14.03.2012	LV 14.03.2012
CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012	HR 26.09.2012	LT 26.09.2012	MC 31.05.2012	NO 14.06.2012
EE 04.04.2012	FI 04.04.2012	LV 26.09.2012	NO 26.12.2012	PL 14.03.2012	PT 16.07.2012
GR 05.07.2012	HR 04.04.2012	SI 26.09.2012		RO 14.03.2012	SE 14.03.2012
IS 04.08.2012	IT 04.04.2012	(11) 2 120 080	(51) G02B 21/24	SI 14.03.2012	SK 14.03.2012
LI 31.05.2012	LT 04.04.2012	(84) MK 05.10.2011	(84) AT 05.10.2011	(11) 2 120 116	(51) G04G 21/00
LV 04.04.2012	MC 31.05.2012	BE 05.10.2011	BG 05.01.2012	(84) MK 07.12.2011	(84) AT 07.12.2011
NL 04.04.2012	NO 04.07.2012	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	BE 07.12.2011	BG 07.03.2012
PL 04.04.2012	PT 06.08.2012	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	IE 11.05.2012	CY 07.12.2011
RO 04.04.2012	SE 04.04.2012	GR 06.01.2012	HR 05.10.2011	CZ 07.12.2011	DK 07.12.2011
SI 04.04.2012	SK 04.04.2012	IE 15.05.2012	IS 05.02.2012	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012
(11) 2 119 919	(51) F16B 5/02	IT 05.10.2011	LT 05.10.2011	HR 07.12.2011	IS 07.04.2012
(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	LV 05.10.2011	MC 31.05.2012	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011
(11) 2 119 943	(51) F16H 61/46	NL 05.10.2011	NO 05.01.2012	MC 31.05.2012	NL 07.12.2011
(84) MK 12.10.2011	(84) AT 12.10.2011	PL 05.10.2011	PT 06.02.2012	NO 07.03.2012	PL 07.12.2011
BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	PT 09.04.2012	RO 07.12.2011
		SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
				SK 07.12.2011	

- (11) **2 120 120** (51) *G05B 19/045* CZ 18.01.2012 DK 18.01.2012 SE 05.10.2011 SI 05.10.2011
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012 EE 18.01.2012 FI 18.01.2012 SK 05.10.2011
- (11) **2 120 201** (51) *G06Q 30/00* GR 19.04.2012 HR 18.01.2012 (11) **2 120 854** (51) *A61K 8/41*
(84) AT 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011 (84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
BG 26.01.2012 CH 31.05.2012 IS 18.05.2012 IT 18.01.2012
CY 26.10.2011 LT 18.01.2012 LV 18.01.2012 NL 18.01.2012
DK 26.10.2011 MC 30.04.2012 NO 18.04.2012 PT 18.05.2012
GR 27.01.2012 RO 18.01.2012 SE 18.01.2012 SK 18.01.2012
IE 16.05.2012 SI 18.01.2012
- (11) **2 120 247** (51) *H01J 1/316* (11) **2 120 391** (51) *H04L 9/30*
(84) MK 21.12.2011 (84) AT 21.12.2011 (84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
BE 21.12.2011 BG 21.03.2012 CH 31.05.2012 CY 21.09.2011
IE 13.05.2012 CZ 21.12.2011 EE 21.09.2011 FI 21.09.2011
CZ 21.12.2011 DK 21.12.2011 GR 22.12.2011 HR 21.09.2011
EE 21.12.2011 GR 22.03.2012 IE 16.05.2012 IS 21.01.2012
HR 21.12.2011 IS 21.04.2012 IT 21.09.2011 LT 21.09.2011
IT 21.12.2011 LT 21.12.2011 MC 31.05.2012 NO 21.12.2011
LV 21.12.2011 MC 31.05.2012 NO 21.02.2013
NL 21.12.2011 NO 31.03.2012 PL 21.09.2011 PT 23.01.2012
PL 21.12.2011 PT 23.04.2012 RO 21.09.2011 SE 21.09.2011
RO 21.12.2011 SE 21.12.2011 SI 21.09.2011 SK 21.09.2011
SI 21.12.2011 SK 21.12.2011
- (11) **2 120 276** (51) *H01M 2/12* (11) **2 120 424** (51) *H04M 1/02*
(84) AT 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) SE 26.09.2012
BG 12.01.2012 CH 31.05.2012 FI 26.09.2012
CY 12.10.2011 CZ 12.10.2011 HR 26.09.2012
DK 12.10.2011 EE 12.10.2011 LV 26.09.2012
GR 13.01.2012 HR 12.10.2011 SI 26.09.2012
IE 15.05.2012 IS 12.02.2012
- (11) **2 120 302** (51) *B41J 2/47* (11) **2 120 429** (51) *H04M 1/02*
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012 (84) MK 28.03.2012 (84) AT 28.03.2012
BE 28.03.2012 IE 14.05.2012
CY 28.03.2012 CZ 28.03.2012
DK 28.03.2012 EE 28.03.2012
FI 28.03.2012 GR 29.06.2012
HR 28.03.2012 IS 28.07.2012
IT 28.03.2012 LT 28.03.2012
LV 28.03.2012 MC 31.05.2012
NL 28.03.2012 NO 28.06.2012
PL 28.03.2012 PT 30.07.2012
RO 28.03.2012 SE 28.03.2012
SI 28.03.2012 SK 28.03.2012
- (11) **2 120 316** (51) *H02K 15/04* (11) **2 120 438** (51) *H04M 3/487*
(84) AT 21.09.2011 (84) LT 31.10.2012 (84) NO 31.01.2013
- (11) **2 120 343** (51) *H03L 7/093* (11) **2 120 441** (51) *H04M 11/04*
(84) SE 19.09.2012 (84) BE 21.09.2011 (84) NO 31.01.2013
CY 19.09.2012 CZ 21.09.2011 LT 31.10.2012
GR 20.12.2012 EE 21.09.2011
LT 19.09.2012 GR 22.12.2011
SI 19.09.2012 LV 19.09.2012
- (11) **2 120 374** (51) *G02B 6/42* (11) **2 120 565** (51) *A01N 43/04*
(84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2011 (84) LT 28.11.2012
BE 05.09.2012 CY 05.09.2012
GR 06.12.2012 HR 05.09.2012
LT 05.09.2012 LV 05.09.2012
NO 05.12.2012 SI 05.09.2012
- (11) **2 120 384** (51) *H04L 7/00* (11) **2 120 628** (51) *B23P 19/04*
(84) MK 18.01.2012 (84) AT 18.01.2012 (84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012
BE 18.01.2012 BG 18.04.2012
IE 30.04.2012 CY 18.01.2012 PT 06.02.2012
- (11) **2 120 670** (51) *A47L 15/42*
(84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
FI 26.09.2012 GR 27.12.2012
LT 26.09.2012 LV 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **2 120 679** (51) *A61B 3/12*
(84) AT 05.10.2011 (84) BE 05.10.2011
BG 05.01.2012 CY 05.10.2011
CZ 05.10.2011 DK 05.10.2011
EE 05.10.2011 GR 06.01.2012
HR 05.10.2011 IE 16.06.2012
IS 05.02.2012 LT 05.10.2011
LV 05.10.2011 MC 30.06.2012
NO 05.01.2012 PL 05.10.2011
PT 06.02.2012 RO 05.10.2011
- (11) **2 120 929** (51) *A61K 31/4045*
(84) BE 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012
GR 27.12.2012 HR 26.09.2012
LT 26.09.2012 LV 26.09.2012
NO 26.12.2012 SI 26.09.2012
- (11) **2 121 107** (51) *A61M 31/00*
(84) LT 31.10.2012
- (11) **2 121 117** (51) *A61N 1/05*
(84) LT 26.12.2012
- (11) **2 121 136** (51) *A61N 7/02*
(84) LT 28.11.2012 (84) NO 28.02.2013
- (11) **2 121 144** (51) *F01N 3/025*
(84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 121 245** (51) *B24B 5/36*
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 121 252** (51) *B26B 21/22*
(84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
CY 19.09.2012 FI 19.09.2012
GR 20.12.2012 HR 19.09.2012
LT 19.09.2012 LV 19.09.2012
NO 19.12.2012 SI 19.09.2012
- (11) **2 121 272** (51) *B29C 45/14*
(84) LT 17.10.2012
- (11) **2 121 277** (51) *B29C 45/26*
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 121 369** (51) *B60K 15/077*
(84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (11) **2 121 421** (51) *B62J 6/06*
(84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012
- (11) **2 121 439** (51) *B64C 29/00*
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
- (11) **2 121 468** (51) *B65D 51/22*
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
- (11) **2 121 470** (51) *G09F 3/03*
(84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
- (11) **2 121 493** (51) *B65G 49/06*
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 121 529** (51) *C03B 7/08*
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
- (11) **2 121 565** (51) *C07C 68/06*
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 121 566** (51) *C07C 68/06*
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 121 608** (51) *C07D 211/90*
(84) LT 14.11.2012
- (11) **2 121 700** (51) *C07D 491/04*
(84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (11) **2 121 707** (51) *C07D 513/04*
(84) LT 05.12.2012
- (11) **2 121 772** (51) *C08F 2/34*
(84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012

(11) 2 121 776	(51) C08F 10/02	CY 06.06.2012	EE 06.06.2012	RO 22.02.2012	SE 22.02.2012
(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	FI 06.06.2012	IS 06.10.2012	SI 22.02.2012	SK 22.02.2012
(11) 2 121 830	(51) C08L 23/10	LT 06.06.2012	LV 06.06.2012	(11) 2 123 236	(51) A61C 8/00
(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	MC 30.06.2012	NL 06.06.2012	(84) SE 08.05.2012	(84) MK 14.09.2011
(11) 2 121 841	(51) C08L 71/00	RO 06.06.2012	SE 06.06.2012	AT 14.09.2011	BE 31.05.2012
(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	SI 06.06.2012		CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011
FI 26.09.2012	GR 27.12.2012			DK 14.09.2011	EE 14.09.2011
HR 26.09.2012	LT 26.09.2012	(11) 2 122 743	(51) H01P 1/203	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
LV 26.09.2012	NO 26.12.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	HR 14.09.2011	IE 07.05.2012
SI 26.09.2012		(11) 2 122 844	(51) H04B 1/707	IS 14.01.2012	IT 14.09.2011
		(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011
		(11) 2 122 855	(51) H04B 7/185	MC 31.05.2012	NL 14.09.2011
(11) 2 121 895	(51) C12M 1/00	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	NO 14.12.2011	PL 14.09.2011
(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	(11) 2 122 936	(51) H04L 12/56	PT 16.01.2012	RO 14.09.2011
(11) 2 121 927	(51) C12N 15/113	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	SI 14.09.2011	SK 14.09.2011
(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	(11) 2 122 947	(51) H04W 84/20		
(11) 2 122 104	(51) E06B 9/72	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	(11) 2 123 239	(51) A61F 2/16
(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	(11) 2 122 960	(51) H04L 27/00	(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	(84) LT 05.12.2012		IE 16.05.2012	CY 21.03.2012
(11) 2 122 188	(51) F16C 11/06	(11) 2 123 144	(51) A01D 41/127	CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012
(84) LT 31.10.2012		(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012	EE 21.03.2012	FI 21.03.2012
(11) 2 122 206	(51) F16H 61/24	CH 31.05.2012	CY 29.02.2012	GR 22.06.2012	IS 21.07.2012
(84) LT 07.11.2012		CZ 29.02.2012	DK 29.02.2012	IT 21.03.2012	LT 21.03.2012
(11) 2 122 217	(51) F16K 1/12	EE 29.02.2012	FI 29.02.2012	LV 21.03.2012	MC 31.05.2012
(84) NO 24.01.2013		GR 30.05.2012	HR 29.02.2012	NL 21.03.2012	PL 21.03.2012
(11) 2 122 261	(51) F23N 5/02	IE 22.05.2012	IS 29.06.2012	PT 23.07.2012	RO 21.03.2012
(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	LI 31.05.2012	LT 29.02.2012	SE 21.03.2012	SI 21.03.2012
(11) 2 122 304	(51) H02P 7/30	LV 29.02.2012	MC 31.05.2012	SK 21.03.2012	
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	(11) 2 123 265	(51) A61K 31/09
(11) 2 122 332	(51) G01N 21/65	PL 29.02.2012	PT 29.06.2012	(84) IE 23.05.2012	(84) CY 23.05.2012
(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	RO 29.02.2012	SE 29.02.2012	EE 23.05.2012	FI 23.05.2012
(11) 2 122 364	(51) G01N 33/68	SI 29.02.2012	SK 29.02.2012	GR 24.08.2012	IS 23.09.2012
(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012			LT 23.05.2012	LV 23.05.2012
(11) 2 122 365	(51) G01N 33/68	(11) 2 123 168	(51) A23K 1/00	MC 31.05.2012	NO 23.08.2012
(84) LT 19.12.2012		(84) AT 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011	PL 23.05.2012	RO 23.05.2012
(11) 2 122 473	(51) G06F 13/16	BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	SI 23.05.2012	SK 23.05.2012
(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	(11) 2 123 305	(51) A61K 47/48
(11) 2 122 475	(51) G06F 13/40	GR 22.03.2012	HR 21.12.2011	(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	IE 16.05.2012	IS 21.04.2012	IE 23.05.2012	CY 18.04.2012
(11) 2 122 503	(51) G06F 17/30	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	MC 31.05.2012	NO 21.03.2012	EE 18.04.2012	FI 18.04.2012
(11) 2 122 579	(51) H04N 13/04	PL 21.12.2011	RO 21.12.2011	GR 19.07.2012	HR 18.04.2012
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	IS 18.08.2012	IT 18.04.2012
(11) 2 122 638	(51) H01B 1/22	SK 21.12.2011		LT 18.04.2012	LV 18.04.2012
(84) LT 07.11.2012		(11) 2 123 186	(51) A45C 1/06	MC 31.05.2012	NL 18.04.2012
(11) 2 122 650	(51) H01H 85/43	(84) MK 14.12.2011	(84) AT 14.12.2011	NO 18.07.2012	PL 18.04.2012
(84) NO 24.01.2013		BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	PT 20.08.2012	RO 18.04.2012
(11) 2 122 701	(51) H01L 41/083	IE 19.05.2012	CY 14.12.2011	SE 18.04.2012	SI 18.04.2012
(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	CZ 14.12.2011	DK 14.12.2011	SK 18.04.2012	
SI 10.10.2012		EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	(11) 2 123 310	(51) A61L 15/28
(11) 2 122 706	(51) H01L 51/05	HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	IT 14.12.2011	LT 14.12.2011	(11) 2 123 311	(51) A61L 31/16
(11) 2 122 711	(51) H01M 2/08	LV 14.12.2011	MC 31.05.2012	(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	MC 30.09.2012	CY 25.04.2012
(11) 2 122 718	(51) H01M 8/18	PL 14.12.2011	PT 16.04.2012	CZ 25.04.2012	DK 25.04.2012
(84) AT 06.06.2012	(84) BE 06.06.2012	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	EE 25.04.2012	FI 25.04.2012
CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	GR 26.07.2012	IS 25.08.2012
		(11) 2 123 211	(51) A61B 1/005	LT 25.04.2012	LV 25.04.2012
		(84) MK 22.02.2012	(84) AT 22.02.2012	NL 25.04.2012	PL 25.04.2012
		BE 22.02.2012	CY 22.02.2012	PT 27.08.2012	RO 25.04.2012
		CZ 22.02.2012	DK 22.02.2012	SE 25.04.2012	SI 25.04.2012
		EE 22.02.2012	FI 22.02.2012	SK 25.04.2012	
		GR 23.05.2012	HR 22.02.2012	(11) 2 123 315	(51) A61M 1/36
		IE 08.05.2012	IS 22.06.2012	(84) LT 31.10.2012	(84) NO 31.01.2013
		IT 22.02.2012	LT 22.02.2012	(11) 2 123 323	(51) A61N 1/05
		LV 22.02.2012	MC 31.05.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) NO 03.01.2013
		NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	SI 03.10.2012	
		PL 22.02.2012	PT 22.06.2012	(11) 2 123 339	(51) B01D 19/00
				(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013

- (11) **2 123 342** (51) **B01D 46/00** CY 14.12.2011 CZ 14.12.2011 (11) **2 123 532** (51) **B60W 10/06**
(84) MK 02.05.2012 (84) BE 31.05.2012 DK 14.12.2011 EE 14.12.2011 (84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012
CY 02.05.2012 CZ 02.05.2012 GR 15.03.2012 HR 14.12.2011 CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
DK 02.05.2012 EE 02.05.2012 IE 27.04.2012 IS 14.04.2012 CY 16.05.2012 CZ 16.05.2012
FI 02.05.2012 GR 03.08.2012 IT 14.12.2011 LT 14.12.2011 DK 16.05.2012 EE 16.05.2012
HR 02.05.2012 IE 07.05.2012 LV 14.12.2011 MC 30.04.2012 FI 16.05.2012 GR 17.08.2012
IS 02.09.2012 LT 02.05.2012 NL 14.12.2011 NO 14.03.2012 IS 16.09.2012 IT 16.05.2012
LV 02.05.2012 MC 31.05.2012 PL 14.12.2011 PT 16.04.2012 LT 16.05.2012 LV 16.05.2012
NL 02.05.2012 NO 02.08.2012 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011 MC 31.07.2012 NL 16.05.2012
PL 02.05.2012 PT 03.09.2012 SK 14.12.2011 RO 16.05.2012 PL 16.05.2012 PT 17.09.2012
RO 02.05.2012 SE 02.05.2012 SE 16.05.2012 SI 16.05.2012 RO 16.05.2012 SE 16.05.2012
SI 02.05.2012 SK 02.05.2012 SK 16.05.2012
- (11) **2 123 382** (51) **B23D 45/04** (84) AT 16.05.2012 (51) **B26B 19/06** (84) BE 16.05.2012 (11) **2 123 533** (51) **B60W 10/06**
(84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012 IE 20.05.2012 CH 31.05.2012 (84) MK 31.08.2011 (84) AT 31.08.2011
CY 16.05.2012 CZ 16.05.2012 BE 31.08.2011 CY 31.08.2011
DK 16.05.2012 EE 16.05.2012 GR 17.08.2012 CZ 31.08.2011 DK 31.08.2011
FI 16.05.2012 HR 16.05.2012 IS 16.09.2012 EE 31.08.2011 FI 31.08.2011
LI 31.05.2012 LT 16.05.2012 IS 16.09.2012 GR 01.12.2011 HR 31.08.2011
LV 16.05.2012 MC 31.05.2012 NO 16.08.2012 IE 12.05.2012 IS 31.12.2011
NL 16.05.2012 NO 16.08.2012 IT 31.08.2011 LT 31.08.2011
PL 16.05.2012 PT 17.09.2012 LV 31.08.2011 MC 31.05.2012
RO 16.05.2012 SI 16.05.2012 NL 31.08.2011 NO 30.11.2012
SK 16.05.2012 SK 16.05.2012 PL 31.08.2011 PT 02.01.2012
RO 31.08.2011 SE 31.08.2011
SI 31.08.2011 SK 31.08.2011
- (11) **2 123 385** (51) **B23D 59/00** (84) SE 19.05.2012 (84) MK 12.10.2011 (11) **2 123 411** (51) **B26D 5/02** (84) AT 28.09.2011 (51) **B62K 3/00**
(84) AT 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) MK 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) NO 19.03.2013
BG 12.01.2012 BE 12.10.2011 BE 28.09.2011 CY 28.09.2011
CZ 12.10.2011 CY 12.10.2011 CZ 28.09.2011 DK 28.09.2011
GR 13.01.2012 EE 12.10.2011 EE 28.09.2011 FI 28.09.2011
IE 18.05.2012 HR 16.05.2012 GR 29.12.2011 HR 28.09.2011
LT 12.10.2011 LI 31.05.2012 IE 12.05.2012 IS 28.01.2012
MC 31.05.2012 LV 16.05.2012 IT 28.09.2011 LT 28.09.2011
NO 12.01.2012 NL 16.05.2012 LV 28.09.2011 MC 31.05.2012
PT 13.02.2012 IS 12.02.2012 NL 28.09.2011 NO 28.12.2011
SI 12.10.2011 PL 12.10.2011 RO 28.09.2011 SE 28.09.2011
SK 12.10.2011 SK 16.05.2012 SI 28.09.2011 SK 28.09.2011
- (11) **2 123 390** (51) **B23K 37/047** (84) MK 18.04.2012 (84) AT 18.04.2012 (11) **2 123 437** (51) **B32B 1/08** (84) AT 05.10.2011 (51) **C08G 77/26**
(84) BE 18.04.2012 (84) IE 12.05.2012 (84) MK 21.03.2012 (84) IE 06.05.2012
CY 18.04.2012 CZ 18.04.2012 GR 19.07.2012 CY 21.03.2012 CZ 21.03.2012
DK 18.04.2012 EE 18.04.2012 IS 18.08.2012 DK 21.03.2012 EE 21.03.2012
FI 18.04.2012 GR 19.07.2012 LV 18.04.2012 FI 21.03.2012 GR 22.06.2012
HR 18.04.2012 IS 18.08.2012 NL 18.04.2012 HR 21.03.2012 IS 21.07.2012
LT 18.04.2012 LV 18.04.2012 NL 18.04.2012 IT 21.03.2012 LT 21.03.2012
MC 31.05.2012 NL 18.04.2012 PT 20.08.2012 LV 21.03.2012 MC 31.05.2012
NO 18.07.2012 PT 20.08.2012 SE 18.04.2012 NO 21.06.2012 PL 21.03.2012
RO 18.04.2012 SE 18.04.2012 SK 18.04.2012 PT 23.07.2012 RO 21.03.2012
SI 18.04.2012 SK 18.04.2012 SK 21.03.2012 SK 21.03.2012
- (11) **2 123 392** (51) **B23Q 1/54** (84) MK 09.11.2011 (84) AT 09.11.2011 (11) **2 123 482** (51) **B60C 9/18** (84) BE 26.09.2012 (51) **C12M 1/00**
(84) BE 09.11.2011 (84) BG 09.02.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012
IE 21.05.2012 AT 09.11.2011 BG 09.02.2012 DK 05.10.2011 EE 05.10.2011 GR 27.12.2012 HR 26.09.2012
CZ 09.11.2011 DK 09.11.2011 CY 09.11.2011 GR 06.01.2012 IE 05.10.2011 HR 05.10.2011 LT 26.09.2012 LV 26.09.2012
EE 09.11.2011 GR 10.02.2012 IE 19.05.2012 IS 05.02.2012 LT 05.10.2011 MC 31.05.2012 NO 26.12.2012 SI 26.09.2012
HR 09.11.2011 IS 09.03.2012 IT 05.10.2011 IS 05.02.2012 MC 31.05.2012 NO 05.01.2012 SE 21.03.2012 SK 21.03.2012
LT 09.11.2011 LV 09.11.2011 NL 05.10.2011 LT 05.10.2011 NO 05.01.2012 SE 21.03.2012 SK 21.03.2012
MC 31.05.2012 LV 09.11.2011 PL 05.10.2011 MC 31.05.2012 NO 05.01.2012 SE 21.03.2012 SK 21.03.2012
NO 09.02.2012 NL 09.11.2011 RO 05.10.2011 NO 05.01.2012 SE 21.03.2012 SK 21.03.2012
PT 09.03.2012 PL 09.11.2011 SI 05.10.2011 PT 06.02.2012 SE 05.10.2011 SK 05.10.2011
SE 09.11.2011 RO 09.11.2011 SK 05.10.2011 SI 05.10.2011 SK 05.10.2011
- (11) **2 123 393** (51) **B23Q 3/06** (84) MK 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011 (11) **2 123 485** (51) **B60C 11/03** (84) BE 26.09.2012 (51) **C12N 15/117**
(84) BE 14.09.2011 (84) CY 14.09.2011 (84) NO 24.01.2013 (84) BE 26.09.2012 (84) HR 26.09.2012
CZ 14.09.2011 DK 14.09.2011 EE 14.09.2011 FI 14.09.2011 GR 15.12.2011 IE 13.05.2012 LT 26.09.2012 LV 26.09.2012
GR 15.12.2011 HR 14.09.2011 IS 14.01.2012 LT 31.10.2012 (84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
IE 13.05.2012 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011 NO 14.12.2011 PT 16.01.2012 SE 14.09.2011 SI 14.09.2011
LT 14.09.2011 LV 14.09.2011 NO 14.12.2011 PT 16.01.2012 SE 14.09.2011 SI 14.09.2011
MC 31.05.2012 NO 14.12.2011 PT 16.01.2012 SE 14.09.2011 SI 14.09.2011
PL 14.09.2011 PT 16.01.2012 SE 14.09.2011 SI 14.09.2011
- (11) **2 123 400** (51) **B24B 37/24** (84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012 (11) **2 123 498** (51) **B60K 6/52** (84) NO 31.01.2013 (11) **2 123 757** (51) **C12N 15/117**
(84) SI 10.10.2012 (84) MK 16.05.2012 (84) AT 16.05.2012 (84) NO 31.01.2013 (84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 123 403** (51) **B25B 25/00** (84) MK 14.12.2011 (84) AT 14.12.2011 (11) **2 123 516** (51) **B60R 13/10** (84) MK 07.03.2012 (84) AT 07.03.2012
(84) BE 14.12.2011 (84) BG 14.03.2012 (84) BE 16.05.2012 (84) IE 20.05.2012 (84) BE 07.03.2012 (84) CY 07.03.2012
BE 14.12.2011 BG 14.03.2012 BE 16.05.2012 CZ 16.05.2012 EE 16.05.2012 GR 17.08.2012 GR 07.03.2012 DK 07.03.2012
CY 16.05.2012 CZ 16.05.2012 EE 16.05.2012 GR 17.08.2012 IE 19.05.2012 IS 07.03.2012 FI 07.03.2012
DK 16.05.2012 EE 16.05.2012 GR 17.08.2012 IS 16.09.2012 LT 16.05.2012 HR 07.03.2012 HR 07.03.2012
FI 16.05.2012 HR 16.05.2012 IT 16.05.2012 LT 16.05.2012 MC 31.05.2012 IE 19.05.2012 IS 07.07.2012
IT 16.05.2012 LV 16.05.2012 NL 16.05.2012 NO 16.08.2012 PT 17.09.2012 IT 07.03.2012 LT 07.03.2012
LV 16.05.2012 NL 16.05.2012 NO 16.08.2012 PT 17.09.2012 SE 16.05.2012 LV 07.03.2012 MC 31.05.2012
NL 16.05.2012 NO 16.08.2012 PT 17.09.2012 SE 16.05.2012 SK 16.05.2012 NL 07.03.2012 PL 07.03.2012
PT 17.09.2012 SE 16.05.2012 SK 16.05.2012 RO 16.05.2012 SI 16.05.2012 PT 09.07.2012 RO 07.03.2012
SE 16.05.2012 SK 16.05.2012 SI 16.05.2012 SK 16.05.2012

- (11) **2 123 820** (51) *D06F 37/42*
(84) MK 24.08.2011 (84) AT 24.08.2011
BE 24.08.2011 CY 24.08.2011
CZ 24.08.2011 DK 24.08.2011
EE 24.08.2011 FI 24.08.2011
GR 25.11.2011 HR 24.08.2011
IE 14.05.2012 IS 24.12.2011
LT 24.08.2011 LV 24.08.2011
MC 31.05.2012 NL 24.08.2011
NO 24.11.2011 PT 26.12.2011
RO 24.08.2011 SE 24.08.2011
SI 24.08.2011 SK 24.08.2011
- (11) **2 123 851** (51) *E05B 17/20*
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 123 872** (51) *F01N 3/022*
(84) MK 24.08.2011 (84) AT 24.08.2011
BE 24.08.2011 CY 24.08.2011
CZ 24.08.2011 DK 24.08.2011
EE 24.08.2011 FI 24.08.2011
GR 25.11.2011 HR 24.08.2011
IE 13.05.2012 IS 24.12.2011
IT 24.08.2011 LT 24.08.2011
LV 24.08.2011 MC 31.05.2012
NL 24.08.2011 NO 24.11.2011
PL 24.08.2011 PT 26.12.2011
RO 24.08.2011 SE 24.08.2011
SI 24.08.2011 SK 24.08.2011
- (11) **2 123 886** (51) *B60W 30/188*
(84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
- (11) **2 123 902** (51) *F02P 19/02*
(84) AT 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
BG 12.01.2012 CH 31.05.2012
CY 12.10.2011 CZ 12.10.2011
DK 12.10.2011 EE 12.10.2011
GR 13.01.2012 HR 12.10.2011
IE 21.05.2012 IS 12.02.2012
IT 12.10.2011 LI 31.05.2012
LT 12.10.2011 LV 12.10.2011
MC 31.05.2012 NL 12.10.2011
NO 12.01.2012 PL 12.10.2011
PT 13.02.2012 RO 12.10.2011
SE 12.10.2011 SI 12.10.2011
SK 12.10.2011
- (11) **2 123 931** (51) *F16D 65/14*
(84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (11) **2 123 944** (51) *F16H 61/02*
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 123 947** (51) *F16H 61/42*
(84) LT 05.12.2012
- (11) **2 123 958** (51) *F16L 11/127*
(84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
- (11) **2 123 991** (51) *F24H 1/32*
(84) AT 25.01.2012 (84) BG 25.04.2012
CY 25.01.2012 CZ 25.01.2012
EE 25.01.2012 FI 25.01.2012
GR 26.04.2012 HR 25.01.2012
IE 20.05.2012 IS 25.05.2012
LT 25.01.2012 LV 25.01.2012
MC 31.05.2012 NO 25.04.2012
PT 25.05.2012 RO 25.01.2012
SE 25.01.2012 SI 25.01.2012
SK 25.01.2012
- (11) **2 124 025** (51) *G01G 17/06*
(84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
- (11) **2 124 082** (84) MK 09.11.2011
BE 09.11.2011
IE 11.05.2012
CZ 09.11.2011
EE 09.11.2011
HR 09.11.2011
IT 09.11.2011
LV 09.11.2011
NL 09.11.2011
PL 09.11.2011
RO 09.11.2011
SI 09.11.2011
- (11) **2 124 084** (84) MK 26.10.2011
BE 26.10.2011
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IE 19.05.2012
IT 26.10.2011
LV 26.10.2011
NL 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011
- (11) **2 124 087** (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 124 090** (84) MK 17.08.2011
BE 17.08.2011
CZ 17.08.2011
EE 17.08.2011
GR 18.11.2011
IE 19.05.2012
LT 17.08.2011
MC 31.05.2012
PL 17.08.2011
RO 17.08.2011
SI 17.08.2011
- (11) **2 124 105** (84) LT 12.12.2012
- (11) **2 124 124** (84) AT 19.10.2011
BG 19.01.2012
CY 19.10.2011
DK 19.10.2011
GR 20.01.2012
IE 21.05.2012
IT 19.10.2011
LT 19.10.2011
MC 31.05.2012
NO 19.01.2012
PT 20.02.2012
SE 19.10.2011
SK 19.10.2011
- (11) **2 124 126** (84) MK 26.10.2011
BE 26.10.2011
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IE 19.05.2012
IT 26.10.2011
LV 26.10.2011
NL 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011
- (51) *G02B 15/173* (84) AT 09.11.2011
BG 09.02.2012
CY 09.11.2011
DK 09.11.2011
GR 10.02.2012
IS 09.03.2012
LT 09.11.2011
MC 31.05.2012
NO 09.02.2012
PT 09.03.2012
SE 09.11.2011
SK 09.11.2011
- (51) *G02B 15/173* (84) AT 26.10.2011
BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
HR 26.10.2011
IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
MC 31.05.2012
NO 26.01.2012
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
- (51) *G02B 27/01*
- (51) *G02F 1/09* (84) AT 17.08.2011
CY 17.08.2011
DK 17.08.2011
FI 17.08.2011
HR 04.04.2012
IS 17.12.2011
LV 17.08.2011
NO 17.11.2011
PT 19.12.2011
SE 17.08.2011
SK 17.08.2011
- (51) *G03F 7/34* (84) NO 12.03.2013
- (51) *G05F 1/56* (84) BE 19.10.2011
CH 31.05.2012
CZ 19.10.2011
EE 19.10.2011
HR 19.10.2011
IS 19.02.2012
LI 31.05.2012
LV 19.10.2011
NL 19.10.2011
PL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SI 19.10.2011
- (51) *G05G 1/12* (84) AT 26.10.2011
BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
HR 26.10.2011
IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
MC 31.05.2012
NO 26.01.2012
PT 27.02.2012
SE 19.10.2011
SK 19.10.2011
- (11) **2 124 154** (84) SE 05.09.2012
BE 05.09.2012
FI 05.09.2012
HR 05.09.2012
LV 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (11) **2 124 194** (84) MK 12.10.2011
BE 12.10.2011
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IE 07.05.2012
IT 12.10.2011
LV 12.10.2011
NL 12.10.2011
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SK 12.10.2011
- (11) **2 124 232** (84) NO 10.01.2013
SI 10.10.2012
- (11) **2 124 251** (84) MK 21.03.2012
BE 21.03.2012
CY 21.03.2012
DK 21.03.2012
FI 21.03.2012
HR 21.03.2012
LT 21.03.2012
MC 31.05.2012
NO 21.06.2012
PT 23.07.2012
SE 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **2 124 323** (84) AT 26.10.2011
BG 26.01.2012
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IE 20.05.2012
IT 26.10.2011
LT 26.10.2011
MC 31.05.2012
NO 26.01.2012
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
- (11) **2 124 377** (84) AT 19.10.2011
BG 19.01.2012
CY 19.10.2011
DK 19.10.2011
GR 20.01.2012
IT 19.10.2011
MC 30.06.2012
PT 20.02.2012
SE 19.10.2011
SK 19.10.2011
- (11) **2 124 385** (84) AT 08.02.2012
IE 05.05.2012
CY 08.02.2012
DK 08.02.2012
FI 08.02.2012
HR 08.02.2012
IT 08.02.2012
LT 08.02.2012
- (51) *G06F 13/16* (84) AT 05.09.2012
CY 05.09.2012
GR 06.12.2012
LT 05.09.2012
NO 05.12.2012
- (51) *G06T 7/20* (84) AT 12.10.2011
BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
HR 12.10.2011
IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
MC 31.05.2012
NO 12.01.2012
PT 13.02.2012
SI 12.10.2011
- (51) *H01B 7/04* (84) LT 10.10.2012
- (51) *H01L 21/322* (84) AT 21.03.2012
IE 20.05.2012
CZ 21.03.2012
EE 21.03.2012
GR 22.06.2012
IS 21.07.2012
LV 21.03.2012
NL 21.03.2012
PL 21.03.2012
RO 21.03.2012
SI 21.03.2012
- (51) *H02M 5/458* (84) BE 26.10.2011
CH 31.05.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
HR 26.10.2011
IS 26.02.2012
LI 31.05.2012
LV 26.10.2011
NL 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011
- (51) *H04L 7/04* (84) BE 19.10.2011
CH 30.06.2012
CZ 19.10.2011
EE 19.10.2011
IE 10.06.2012
LI 30.06.2012
PL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SI 19.10.2011
- (51) *H04L 12/16* (84) BE 08.02.2012
CH 31.05.2012
CZ 08.02.2012
EE 08.02.2012
GR 09.05.2012
IS 08.06.2012
LI 31.05.2012
LV 08.02.2012

MC 31.05.2012	NL 08.02.2012	(11) 2 124 459	(51) H04W 74/04	(11) 2 125 347	(51) B29C 73/00
NO 08.05.2012	PL 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012	(84) IE 06.06.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012
PT 08.06.2012	RO 08.02.2012	CY 08.02.2012	CZ 08.02.2012	(11) 2 125 350	(51) B29D 30/38
SI 08.02.2012	SK 08.02.2012	EE 08.02.2012	GR 09.05.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
(11) 2 124 390	(51) H04L 12/28	HR 08.02.2012	IS 08.06.2012	(11) 2 125 422	(51) B60K 35/00
(84) MK 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	LT 08.02.2012	LV 08.02.2012	(84) NO 24.01.2013	
BE 31.08.2011	CY 31.08.2011	MC 30.06.2012	NO 08.05.2012	(11) 2 125 516	(51) B64D 13/08
CZ 31.08.2011	DK 31.08.2011	SI 08.02.2012	SK 08.02.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012
EE 31.08.2011	FI 31.08.2011	(11) 2 124 491	(51) H04W 4/08	(11) 2 125 533	(51) B65D 1/02
GR 01.12.2011	HR 31.08.2011	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012
IE 21.05.2012	IS 31.12.2011	(11) 2 124 646	(51) A23L 2/56	(11) 2 125 553	(51) B65D 51/26
LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	(84) LT 05.12.2012	
MC 31.05.2012	NL 31.08.2011	CY 12.09.2012	FI 12.09.2012	(11) 2 125 696	(51) C07C 209/48
NO 30.11.2011	PL 31.08.2011	GR 13.12.2012	HR 12.09.2012	(84) LT 31.10.2012	
PT 02.01.2012	RO 31.08.2011	LT 12.09.2012	LV 12.09.2012	(11) 2 125 706	(51) C07C 231/14
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	NO 12.12.2012	SI 12.09.2012	(84) LT 21.11.2012	
SK 31.08.2011		(11) 2 124 662	(51) A43B 13/18	(11) 2 125 713	(51) C07C 381/12
(11) 2 124 403	(51) H04L 12/58	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	(84) AT 18.04.2012	(84) MC 30.09.2012
(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011	(11) 2 124 710	(51) A61B 1/06	CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012
CH 30.06.2012	CY 28.09.2011	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	DK 18.04.2012	EE 18.04.2012
CZ 28.09.2011	DK 28.09.2011	(11) 2 124 718	(51) A61B 5/00	FI 18.04.2012	GR 19.07.2012
EE 28.09.2011	FI 28.09.2011	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	IS 18.08.2012	LT 18.04.2012
GR 29.12.2011	IE 21.06.2012	SI 03.10.2012		LV 18.04.2012	PL 18.04.2012
IS 28.01.2012	IT 28.09.2011	(11) 2 124 736	(51) A61B 5/05	PT 20.08.2012	RO 18.04.2012
LI 30.06.2012	LT 28.09.2011	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	SE 18.04.2012	SI 18.04.2012
LV 28.09.2011	MC 30.06.2012	(11) 2 124 742	(51) A61B 5/055	SK 18.04.2012	
NL 28.09.2011	PL 28.09.2011	(84) NO 24.01.2013		(11) 2 125 727	(51) C07D 211/54
PT 30.01.2012	RO 28.09.2011	(11) 2 124 744	(51) A61B 5/08	(84) LT 21.11.2012	
SE 28.09.2011	SI 28.09.2011	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	(11) 2 125 812	(51) C07D 471/04
SK 28.09.2011		(11) 2 124 799	(51) A61B 19/00	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
(11) 2 124 413	(51) H04L 29/06	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	(11) 2 125 843	(51) C02F 5/12
(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011	(11) 2 124 824	(51) A61F 2/24	(84) LT 14.11.2012	
CH 31.05.2012	CY 31.08.2011	(84) LT 31.10.2012		(11) 2 125 860	(51) C07J 63/00
CZ 31.08.2011	DK 31.08.2011	(11) 2 124 933	(51) A61K 31/40	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013
EE 31.08.2011	FI 31.08.2011	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	(11) 2 125 877	(51) C07K 14/415
GR 01.12.2011	HR 31.08.2011	(11) 2 125 009	(51) A61K 39/12	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013
IE 20.05.2012	IS 31.12.2011	(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012	(11) 2 125 907	(51) C08F 8/50
LI 31.05.2012	LT 31.08.2011	CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012	(84) LT 21.11.2012	
LV 31.08.2011	MC 31.05.2012	DK 16.05.2012	EE 16.05.2012	(11) 2 125 916	(51) C08F 220/06
NL 31.08.2011	NO 30.11.2011	FI 16.05.2012	GR 17.08.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
PL 31.08.2011	PT 02.01.2012	IE 06.06.2012	IS 16.09.2012	SI 10.10.2012	
RO 31.08.2011	SE 31.08.2011	IT 16.05.2012	LT 16.05.2012	(11) 2 125 922	(51) C08G 18/02
SI 31.08.2011	SK 31.08.2011	LV 16.05.2012	MC 30.06.2012	(84) LT 31.10.2012	
(11) 2 124 418	(51) H04L 29/06	NL 16.05.2012	PL 16.05.2012	(11) 2 125 963	(51) C09B 57/10
(84) SE 15.08.2012	(84) PT 17.12.2012	PT 17.09.2012	RO 16.05.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
AT 15.08.2012	BE 15.08.2012	SE 16.05.2012	SI 16.05.2012	(11) 2 125 982	(51) C09J 5/02
MC 30.09.2012	CY 15.08.2012	SK 16.05.2012		(84) LT 21.11.2012	
FI 15.08.2012	GR 16.11.2012	(11) 2 125 025	(51) A61K 47/48	(11) 2 125 989	(51) C09K 8/68
IS 15.12.2012	LT 15.08.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012
LV 15.08.2012	NL 15.08.2012	(11) 2 125 098	(51) A61N 5/10	BE 05.09.2012	CY 05.09.2012
PL 15.08.2012	SI 15.08.2012	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012
(11) 2 124 436	(51) H04N 5/64	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	HR 05.09.2012	LT 05.09.2012
(84) BE 31.05.2012	(84) IE 23.05.2012	HR 26.09.2012	LT 26.09.2012	LV 05.09.2012	SI 05.09.2012
CH 31.05.2012	CY 18.04.2012	LV 16.05.2012	MC 30.06.2012	(11) 2 126 097	(51) C12N 15/82
CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012	NL 16.05.2012	PL 16.05.2012	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012
EE 18.04.2012	FI 18.04.2012	PT 17.09.2012	RO 16.05.2012	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012
GR 19.07.2012	HR 18.04.2012	SE 16.05.2012	SI 16.05.2012	HR 26.09.2012	LT 26.09.2012
IS 18.08.2012	IT 18.04.2012	(11) 2 125 111	(51) A61N 1/375	LV 26.09.2012	NO 26.12.2012
LI 31.05.2012	LT 18.04.2012	(84) LT 19.12.2012		NO 26.12.2012	
LV 18.04.2012	MC 31.05.2012	(11) 2 125 280	(51) B23K 7/10	(11) 2 125 328	(51) B29C 47/88
NL 18.04.2012	NO 18.07.2012	(84) LT 05.12.2012	(84) LT 05.12.2012	(84) LT 21.11.2012	
PL 18.04.2012	PT 20.08.2012	(11) 2 125 328	(51) B29C 47/88		
RO 18.04.2012	SE 18.04.2012	(84) LT 21.11.2012			
SI 18.04.2012	SK 18.04.2012				
(11) 2 124 438	(51) H04N 7/14				
(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012				
CY 19.09.2012	FI 19.09.2012				
GR 20.12.2012	HR 19.09.2012				
LT 19.09.2012	LV 19.09.2012				
NO 19.12.2012	SI 19.09.2012				

(11) 2 126 100 (84) NO 14.02.2013	(51) C12N 15/90 (84) LT 14.11.2012	LT 26.09.2012 NO 26.12.2012	LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SE 17.08.2011 SK 17.08.2011	PL 17.08.2011 RO 17.08.2011 SI 17.08.2011
(11) 2 126 303 (84) LT 05.12.2012	(51) F01N 3/32 (84) NO 05.03.2013	(11) 2 127 179 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(51) H04L 1/06 (84) AT 05.09.2012 CY 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(11) 2 127 530 (84) LT 14.11.2012	(51) A22C 7/00 (84) NO 14.02.2013
(11) 2 126 317 (84) NO 24.01.2013	(51) F02D 19/08			(11) 2 127 560 (84) LT 17.10.2012	(51) A47C 1/12 (84) NO 17.01.2013
(11) 2 126 330 (84) NO 17.01.2013	(51) F02M 37/22 (84) LT 17.10.2012			(11) 2 127 563 (84) MK 25.04.2012 BE 25.04.2012 CZ 25.04.2012 EE 25.04.2012 GR 26.07.2012 IE 28.05.2012 LT 25.04.2012 MC 31.05.2012 NO 25.07.2012 PT 27.08.2012 SE 25.04.2012 SK 25.04.2012	(51) A47D 13/02 (84) AT 25.04.2012 CY 25.04.2012 DK 25.04.2012 FI 25.04.2012 HR 25.04.2012 IS 25.08.2012 LV 25.04.2012 NL 25.04.2012 PL 25.04.2012 RO 25.04.2012 SI 25.04.2012
(11) 2 126 354 (84) NO 17.01.2013	(51) F16H 37/08 (84) LT 17.10.2012	(11) 2 127 187 (84) LT 19.12.2012	(51) H04L 7/00 (84) NO 19.03.2013		
(11) 2 126 411 (84) BE 12.09.2012 FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(51) F16H 3/08 (84) CY 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012	(11) 2 127 198 (84) LT 05.12.2012	(51) H04L 29/06		
(11) 2 126 418 (84) NO 31.01.2013	(51) F16H 61/02 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 127 237 (84) LT 19.12.2012	(51) H04L 1/00 (84) NO 19.03.2013		
(11) 2 126 423 (84) LT 03.10.2012	(51) F16J 1/16 (84) SI 03.10.2012	(11) 2 127 252 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 LT 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) H04L 12/56 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LV 26.09.2012		
(11) 2 126 564 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) G01N 33/497 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 127 307 (84) PT 17.12.2012 NL 15.08.2012 CH 31.08.2012 CY 15.08.2012 GR 16.11.2012 LT 15.08.2012 MC 31.08.2012 SE 15.08.2012	(51) H04L 29/06 (84) AT 15.08.2012 BE 15.08.2012 LI 31.08.2012 FI 15.08.2012 IS 15.12.2012 LV 15.08.2012 PL 15.08.2012 SI 15.08.2012	(11) 2 127 592 (84) LT 19.12.2012	(51) H04N 5/235 (84) NO 19.03.2013
(11) 2 126 584 (84) LT 19.12.2012	(51) G01N 33/68 (84) NO 19.03.2013			(11) 2 127 599 (84) MK 21.03.2012 BE 21.03.2012 CZ 21.03.2012 EE 21.03.2012 GR 22.06.2012 IE 28.05.2012 IT 21.03.2012 LV 21.03.2012 NL 21.03.2012 PL 21.03.2012 RO 21.03.2012 SI 21.03.2012	(51) A61B 5/08 (84) AT 21.03.2012 CY 21.03.2012 DK 21.03.2012 FI 21.03.2012 HR 21.03.2012 IS 21.07.2012 LT 21.03.2012 MC 31.05.2012 NO 21.06.2012 PT 23.07.2012 SE 21.03.2012 SK 21.03.2012
(11) 2 126 600 (84) LT 31.10.2012	(51) A61N 5/10	(11) 2 127 325 (84) LT 14.11.2012	(51) H04L 29/08		
(11) 2 126 602 (84) LT 31.10.2012	(51) G01S 19/04				
(11) 2 126 649 (84) SE 19.09.2012 CY 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(51) G05B 19/418 (84) BE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(11) 2 127 335 (84) AT 04.01.2012 CH 30.06.2012 IE 08.06.2012 CZ 04.01.2012 EE 04.01.2012 GR 05.04.2012 LI 30.06.2012 LV 04.01.2012 PL 04.01.2012 RO 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) H04M 1/23 (84) BE 04.01.2012 BG 04.04.2012 CY 04.01.2012 DK 04.01.2012 FI 04.01.2012 IS 04.05.2012 LT 04.01.2012 MC 30.06.2012 PT 04.05.2012 SE 04.01.2012 SK 04.01.2012	(11) 2 127 667 (84) AT 23.11.2011 LI 30.06.2012 IE 28.06.2012 CZ 23.11.2011 GR 24.02.2012 LT 23.11.2011 MC 30.06.2012 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011	(51) A61K 38/44 (84) CH 30.06.2012 BG 23.02.2012 CY 23.11.2011 EE 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 PL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011
(11) 2 126 789 (84) LT 10.10.2012	(51) G06K 9/46 (84) SI 10.10.2012				
(11) 2 126 790 (84) NO 28.02.2013	(51) G06K 9/62 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 127 408 (84) SE 12.09.2012 CY 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012	(51) H04B 7/185 (84) BE 12.09.2012 FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(11) 2 127 699 (84) AT 12.10.2011 BG 12.01.2012 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 30.05.2012 IT 12.10.2011 LT 12.10.2011 MC 31.05.2012 NO 12.01.2012 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) A62B 7/08 (84) BE 12.10.2011 CH 31.05.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LI 31.05.2012 LV 12.10.2011 NL 12.10.2011 PL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011
(11) 2 126 898 (84) NO 28.02.2013	(51) G10K 11/172 (84) LT 28.11.2012				
(11) 2 126 907 (84) NO 14.02.2013	(51) G11B 7/0065 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 127 442 (84) NO 31.01.2013	(51) H04W 4/00 (84) LT 31.10.2012		
(11) 2 126 972 (84) NO 14.02.2013	(51) H01L 27/02 (84) LT 14.11.2012				
(11) 2 126 996 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) H01L 51/00 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 127 457 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 FI 05.09.2012 LT 05.09.2012 SI 05.09.2012	(51) H04L 1/00 (84) AT 05.09.2012 CY 05.09.2012 GR 06.12.2012 LV 05.09.2012		
(11) 2 126 997 (84) LT 19.12.2012	(51) H01L 51/42 (84) NO 19.03.2013				
(11) 2 127 011 (84) NO 24.01.2013	(51) H01M 8/24	(11) 2 127 515 (84) MK 17.08.2011 AT 17.08.2011 CZ 17.08.2011 EE 17.08.2011 GR 18.11.2011 IE 29.04.2012 LT 17.08.2011 MC 30.04.2012	(51) A01D 75/28 (84) FR 30.04.2012 CY 17.08.2011 DK 17.08.2011 FI 17.08.2011 HR 04.04.2012 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NL 17.08.2011	(11) 2 127 710 (84) LT 07.11.2012	(51) A63F 9/12
(11) 2 127 074 (84) LT 19.12.2012	(51) H03G 5/16 (84) NO 19.03.2013			(11) 2 127 725 (84) MK 22.02.2012 BE 22.02.2012 CZ 22.02.2012 EE 22.02.2012	(51) B01D 53/00 (84) AT 22.02.2012 CY 22.02.2012 DK 22.02.2012 FI 22.02.2012
(11) 2 127 078 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012	(51) H03K 4/06 (84) FI 26.09.2012 HR 26.09.2012				

FR 30.04.2012	GR 23.05.2012	LV 12.09.2012	NO 12.12.2012	DK 18.01.2012	EE 18.01.2012
HR 22.02.2012	IE 30.04.2012	SI 12.09.2012		FI 18.01.2012	GR 19.04.2012
IS 22.06.2012	IT 22.02.2012			HR 18.01.2012	IE 15.05.2012
LT 22.02.2012	LV 22.02.2012	(11) 2 127 819	(51) B25C 1/06	IS 18.05.2012	IT 18.01.2012
MC 30.04.2012	NL 22.02.2012	(84) MK 18.01.2012	(84) AT 18.01.2012	LT 18.01.2012	LV 18.01.2012
NO 22.05.2012	PL 22.02.2012	BE 18.01.2012	BG 18.04.2012	MC 31.05.2012	NL 18.01.2012
PT 22.06.2012	RO 22.02.2012	IE 20.05.2012	CY 18.01.2012	NO 18.04.2012	PL 18.01.2012
SE 22.02.2012	SI 22.02.2012	CZ 18.01.2012	DK 18.01.2012	PT 18.05.2012	RO 18.01.2012
SK 22.02.2012		EE 18.01.2012	FI 18.01.2012	SE 18.01.2012	SI 18.01.2012
		GR 19.04.2012	HR 18.01.2012	SK 18.01.2012	
		IS 18.05.2012	IT 18.01.2012		
(11) 2 127 751	(51) F25B 21/04	LT 18.01.2012	LV 18.01.2012	(11) 2 127 930	(51) B60J 7/02
(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012	MC 31.05.2012	NL 18.01.2012	(84) MK 04.01.2012	(84) AT 04.01.2012
IE 19.05.2012	CY 16.05.2012	NO 18.04.2012	PL 18.01.2012	BE 04.01.2012	BG 04.04.2012
CZ 16.05.2012	DK 16.05.2012	PT 18.05.2012	RO 18.01.2012	IE 27.05.2012	CY 04.01.2012
EE 16.05.2012	FI 16.05.2012	SI 18.01.2012	SK 18.01.2012	CZ 04.01.2012	DK 04.01.2012
GR 17.08.2012	HR 16.05.2012			EE 04.01.2012	FI 04.01.2012
IS 16.09.2012	IT 16.05.2012	(11) 2 127 844	(51) B29C 45/14	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012
LT 16.05.2012	LV 16.05.2012	(84) AT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012
MC 31.05.2012	NL 16.05.2012	CH 31.05.2012	CY 21.09.2011	LV 04.01.2012	MC 31.05.2012
NO 16.08.2012	PL 16.05.2012	CZ 21.09.2011	DK 21.09.2011	NL 04.01.2012	NO 04.04.2012
PT 17.09.2012	RO 16.05.2012	EE 21.09.2011	FI 21.09.2011	PL 04.01.2012	PT 04.05.2012
SE 16.05.2012	SI 16.05.2012	GR 22.12.2011	HR 21.09.2011	RO 04.01.2012	SE 04.01.2012
SK 16.05.2012		IE 22.05.2012	IS 21.01.2012	SI 04.01.2012	SK 04.01.2012
		LI 31.05.2012	LT 21.09.2011		
(11) 2 127 763	(51) B07C 3/00	LV 21.09.2011	MC 31.05.2012	(11) 2 127 931	(51) B60K 5/12
(84) AT 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011	NL 21.09.2011	NO 21.12.2011	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
BG 26.01.2012	CH 31.05.2012	PT 23.01.2012	RO 21.09.2011	SI 10.10.2012	
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011		
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	SK 21.09.2011			
GR 27.01.2012	HR 26.10.2011				
IE 27.05.2012	IS 26.02.2012	(11) 2 127 879	(51) B41F 35/02	(11) 2 127 937	(51) B60N 2/12
IT 26.10.2011	LI 31.05.2012	(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012	(84) PT 29.10.2012	(84) AT 27.06.2012
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	IE 27.05.2012	CH 31.05.2012	NL 27.06.2012	BE 27.06.2012
MC 31.05.2012	NL 26.10.2011	CY 28.03.2012	EE 28.03.2012	MC 30.09.2012	CY 27.06.2012
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	FI 28.03.2012	GR 29.06.2012	CZ 27.06.2012	EE 27.06.2012
PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	HR 28.03.2012	IS 28.07.2012	FI 27.06.2012	GR 28.09.2012
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	LI 31.05.2012	LT 28.03.2012	IS 27.10.2012	IT 27.06.2012
SK 26.10.2011		LV 28.03.2012	MC 31.05.2012	LT 27.06.2012	LV 27.06.2012
		NL 28.03.2012	NO 28.06.2012	PL 27.06.2012	RO 27.06.2012
(11) 2 127 771	(51) B21D 5/04	PL 28.03.2012	PT 30.07.2012	SE 27.06.2012	SI 27.06.2012
(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	RO 28.03.2012	SE 28.03.2012	SK 27.06.2012	
		SI 28.03.2012	SK 28.03.2012		
(11) 2 127 777	(51) B21D 22/16	(11) 2 127 882	(51) B41J 2/165	(11) 2 127 954	(51) B60J 5/04
(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012	(84) MK 18.01.2012	(84) AT 18.01.2012	(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012
CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012	BE 18.01.2012	BG 18.04.2012	IE 27.05.2012	CH 31.05.2012
DK 18.04.2012	EE 18.04.2012	IE 28.05.2012	CY 18.01.2012	CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012
FI 18.04.2012	GR 19.07.2012	CZ 18.01.2012	DK 18.01.2012	DK 02.05.2012	EE 02.05.2012
HR 18.04.2012	IS 18.08.2012	EE 18.01.2012	FI 18.01.2012	FI 02.05.2012	GR 03.08.2012
IT 18.04.2012	LT 18.04.2012	GR 19.04.2012	HR 18.01.2012	HR 02.05.2012	IS 02.09.2012
LV 18.04.2012	MC 31.07.2012	IS 18.05.2012	IT 18.01.2012	IT 02.05.2012	LI 31.05.2012
NL 18.04.2012	NO 18.07.2012	LT 18.01.2012	LV 18.01.2012	LT 02.05.2012	LV 02.05.2012
PL 18.04.2012	PT 20.08.2012	MC 31.05.2012	NL 18.01.2012	MC 31.05.2012	NL 02.05.2012
RO 18.04.2012	SE 18.04.2012	NO 18.04.2012	PL 18.01.2012	NO 02.08.2012	PL 02.05.2012
SI 18.04.2012	SK 18.04.2012	PT 18.05.2012	RO 18.01.2012	PT 03.09.2012	RO 02.05.2012
		SE 18.01.2012	SI 18.01.2012	SE 02.05.2012	SI 02.05.2012
		SK 18.01.2012		SK 02.05.2012	
(11) 2 127 780	(51) B22D 11/08	(11) 2 127 888	(51) B41J 2/21	(11) 2 127 960	(51) B60R 21/232
(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) AT 14.09.2011	(84) CH 31.05.2012	(84) LT 21.11.2012	(84) NO 21.02.2013
		CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011		
(11) 2 127 803	(51) B23Q 11/00	DK 14.09.2011	EE 14.09.2011	(11) 2 127 962	(51) B60R 22/18
(84) MK 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012
BE 07.09.2011	CY 07.09.2011	HR 14.09.2011	IE 26.05.2012	SI 03.10.2012	
CZ 07.09.2011	DK 07.09.2011	IS 14.01.2012	LI 31.05.2012		
EE 07.09.2011	FI 07.09.2011	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	(11) 2 127 966	(51) B60R 25/10
GR 08.12.2011	HR 07.09.2011	MC 31.05.2012	NO 14.12.2011	(84) PT 01.10.2012	(84) BE 31.05.2012
IE 27.05.2012	IS 07.01.2012	PL 14.09.2011	PT 16.01.2012	IE 30.05.2012	CH 31.05.2012
IT 07.09.2011	LT 07.09.2011	RO 14.09.2011	SE 14.09.2011	CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012
LV 07.09.2011	MC 31.05.2012	SI 14.09.2011	SK 14.09.2011	DK 30.05.2012	EE 30.05.2012
NL 07.09.2011	NO 07.12.2011			FI 30.05.2012	GR 31.08.2012
PL 07.09.2011	PT 09.01.2012	(11) 2 127 905	(51) B60C 11/00	HR 30.05.2012	IS 30.09.2012
RO 07.09.2011	SE 07.09.2011	(84) MK 18.01.2012	(84) AT 18.01.2012	LI 31.05.2012	LT 30.05.2012
SI 07.09.2011	SK 07.09.2011	BE 18.01.2012	BG 18.04.2012	LV 30.05.2012	MC 31.05.2012
		CY 18.01.2012	CZ 18.01.2012	NL 30.05.2012	NO 30.08.2012
(11) 2 127 817	(51) B25C 1/06	(84) BE 18.01.2012	(84) AT 18.01.2012	PL 30.05.2012	RO 30.05.2012
(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012	GR 13.12.2012	BG 18.04.2012	SE 30.05.2012	SI 30.05.2012
FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	LT 12.09.2012	CZ 18.01.2012	SK 30.05.2012	
HR 12.09.2012	LT 12.09.2012				

(11) 2 127 978	(51) B60T 13/569	SE 29.02.2012	SI 29.02.2012	FI 18.04.2012	GR 19.07.2012
(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	SK 29.02.2012		HR 18.04.2012	IS 18.08.2012
(11) 2 128 005	(51) B62H 1/06	(11) 2 128 078	(51) B66F 17/00	IT 18.04.2012	LI 31.05.2012
(84) AT 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	LT 18.04.2012	LV 18.04.2012
BG 19.01.2012	CH 31.05.2012			MC 31.05.2012	NL 18.04.2012
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	(11) 2 128 192	(51) C08J 7/04	NO 18.07.2012	PL 18.04.2012
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	(84) MK 12.10.2011	(84) AT 12.10.2011	PT 20.08.2012	RO 18.04.2012
GR 20.01.2012	HR 19.10.2011	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	SE 18.04.2012	SI 18.04.2012
IE 26.05.2012	IS 19.02.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	SK 18.04.2012	
IT 19.10.2011	LI 31.05.2012	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	(11) 2 128 492	(51) F16H 25/20
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	(84) MK 21.03.2012	(84) AT 21.03.2012
MC 31.05.2012	NL 19.10.2011	IE 29.05.2012	IS 12.02.2012	BE 21.03.2012	IE 07.05.2012
NO 19.01.2012	PL 19.10.2011	IT 12.10.2011	LT 12.10.2011	CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012
PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	LV 12.10.2011	MC 31.05.2012	DK 21.03.2012	EE 21.03.2012
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	NO 12.01.2012	PL 12.10.2011	FI 21.03.2012	GR 22.06.2012
SK 19.10.2011		PT 13.02.2012	RO 12.10.2011	HR 21.03.2012	IS 21.07.2012
		SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	IT 21.03.2012	LT 21.03.2012
		SK 12.10.2011		LV 21.03.2012	MC 31.05.2012
(11) 2 128 011	(51) B62K 17/00	(11) 2 128 207	(51) C09D 11/00	NL 21.03.2012	NO 21.06.2012
(84) LT 21.11.2012		(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	PT 21.03.2012	PT 23.07.2012
(11) 2 128 022	(51) B60N 2/06	(11) 2 128 266	(51) C12Q 1/02	RO 21.03.2012	SE 21.03.2012
(84) LT 14.11.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	SI 21.03.2012	SK 21.03.2012
(11) 2 128 026	(51) B65B 1/08	(11) 2 128 273	(51) C12Q 1/68	(11) 2 128 493	(51) F16H 25/22
(84) AT 22.02.2012	(84) IE 26.05.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	(84) MK 28.12.2011	(84) AT 28.12.2011
CH 31.05.2012	CY 22.02.2012			BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
CZ 22.02.2012	DK 22.02.2012	(11) 2 128 367	(51) E05D 15/10	IE 19.05.2012	CY 28.12.2011
EE 22.02.2012	FI 22.02.2012	(84) MK 21.03.2012	(84) AT 21.03.2012	CZ 28.12.2011	DK 28.12.2011
GR 23.05.2012	HR 22.02.2012	BE 31.05.2012	IE 26.05.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
IS 22.06.2012	LI 31.05.2012	CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012	HR 28.12.2011	IS 28.04.2012
LT 22.02.2012	LV 22.02.2012	DK 21.03.2012	EE 21.03.2012	IT 28.12.2011	LT 28.12.2011
MC 31.05.2012	NO 22.05.2012	FI 21.03.2012	GR 22.06.2012	LV 28.12.2011	MC 31.05.2012
PT 22.06.2012	RO 22.02.2012	HR 21.03.2012	IS 21.07.2012	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012
SE 22.02.2012	SI 22.02.2012	IT 21.03.2012	LT 21.03.2012	PL 28.12.2011	PT 30.04.2012
SK 22.02.2012		LV 21.03.2012	MC 31.05.2012	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011
		NL 21.03.2012	NO 21.06.2012	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011
(11) 2 128 040	(51) B65D 85/64	PL 21.03.2012	PT 23.07.2012	(11) 2 128 494	(51) F16H 29/16
(84) MK 07.03.2012	(84) CY 07.03.2012	RO 21.03.2012	SE 21.03.2012	(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012
CZ 07.03.2012	DK 07.03.2012	SI 21.03.2012	SK 21.03.2012	IE 29.05.2012	CH 31.05.2012
EE 07.03.2012	FI 07.03.2012			CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012
GR 08.06.2012	HR 07.03.2012	(11) 2 128 376	(51) E21B 17/042	DK 23.05.2012	EE 23.05.2012
IE 27.05.2012	IS 07.07.2012	(84) AT 16.11.2011	(84) BE 16.11.2011	FI 23.05.2012	GR 24.08.2012
LT 07.03.2012	LV 07.03.2012	BG 16.02.2012	CH 30.06.2012	HR 23.05.2012	IS 23.09.2012
MC 31.05.2012	NO 07.06.2012	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	LI 31.05.2012	LT 23.05.2012
PT 09.07.2012	RO 07.03.2012	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	LV 23.05.2012	MC 31.05.2012
SE 07.03.2012	SI 07.03.2012	GR 17.02.2012	IE 19.06.2012	NL 23.05.2012	NO 23.08.2012
SK 07.03.2012		IS 16.03.2012	LI 30.06.2012	PL 23.05.2012	PT 24.09.2012
		LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	RO 23.05.2012	SE 23.05.2012
(11) 2 128 041	(51) B65D 81/38	MC 30.06.2012	PL 16.11.2011	SI 23.05.2012	SK 23.05.2012
(84) MK 02.05.2012	(84) BE 31.05.2012	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011		
CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012	SI 16.11.2011	SK 16.11.2011	(11) 2 128 497	(51) F16H 59/70
DK 02.05.2012	EE 02.05.2012			(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012
FI 02.05.2012	GR 03.08.2012	(11) 2 128 401	(51) C06B 25/36	IE 28.05.2012	CH 31.05.2012
HR 02.05.2012	IE 12.05.2012	(84) LT 19.12.2012		CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012
IS 02.09.2012	IT 02.05.2012			DK 18.04.2012	EE 18.04.2012
LT 02.05.2012	LV 02.05.2012	(11) 2 128 432	(51) F03D 1/06	FI 18.04.2012	GR 19.07.2012
MC 31.05.2012	NL 02.05.2012	(84) MK 18.04.2012	(84) BE 31.05.2012	HR 18.04.2012	IS 18.08.2012
NO 02.08.2012	PT 03.09.2012	CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012	LI 31.05.2012	LT 18.04.2012
RO 02.05.2012	SE 02.05.2012	DK 18.04.2012	EE 18.04.2012	LV 18.04.2012	MC 31.05.2012
SI 02.05.2012	SK 02.05.2012	FI 18.04.2012	GR 19.07.2012	NL 18.04.2012	NO 18.07.2012
		HR 18.04.2012	IE 28.05.2012	PL 18.04.2012	PT 20.08.2012
(11) 2 128 052	(51) B65G 63/00	IS 18.08.2012	IT 18.04.2012	RO 18.04.2012	SE 18.04.2012
(84) LT 17.10.2012	(84) NO 17.01.2013	LT 18.04.2012	LV 18.04.2012	SI 18.04.2012	SK 18.04.2012
(11) 2 128 068	(51) B65H 45/18	MC 31.05.2012	NL 18.04.2012	(11) 2 128 500	(51) F16H 61/662
(84) MK 29.02.2012	(84) AT 29.02.2012	NO 18.07.2012	PL 18.04.2012	(84) NO 24.01.2013	
BE 29.02.2012	IE 07.05.2012	PT 20.08.2012	RO 18.04.2012		
CY 29.02.2012	CZ 29.02.2012	SE 18.04.2012	SI 18.04.2012	(11) 2 128 504	(51) F16L 3/16
DK 29.02.2012	EE 29.02.2012	SK 18.04.2012		(84) LT 07.11.2012	(84) NO 07.02.2013
FI 29.02.2012	GR 30.05.2012				
HR 29.02.2012	IS 29.06.2012	(11) 2 128 484	(51) F16F 9/512	(11) 2 128 505	(51) F16L 9/12
IT 29.02.2012	LT 29.02.2012	(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	(84) MK 18.01.2012	(84) AT 18.01.2012
LV 29.02.2012	MC 31.05.2012	IE 28.05.2012	CH 31.05.2012	BE 18.01.2012	BG 18.04.2012
NO 29.05.2012	PL 29.02.2012	CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012	IE 13.05.2012	CY 18.01.2012
PT 29.06.2012	RO 29.02.2012	DK 18.04.2012	EE 18.04.2012	CZ 18.01.2012	DK 18.01.2012

- EE 18.01.2012
GR 19.04.2012
IS 18.05.2012
LT 18.01.2012
MC 31.05.2012
PT 18.05.2012
SE 18.01.2012
SK 18.01.2012
- (11) **2 128 511**
(84) MK 21.03.2012
EE 21.03.2012
FR 21.05.2012
HR 21.03.2012
IS 21.07.2012
LV 21.03.2012
PL 21.03.2012
RO 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **2 128 526**
(84) AT 14.12.2011
BG 14.03.2012
CY 14.12.2011
DK 14.12.2011
GR 15.03.2012
IE 31.05.2012
LI 31.05.2012
LV 14.12.2011
NL 14.12.2011
PT 16.04.2012
SK 14.12.2011
- (11) **2 128 530**
(84) AT 12.10.2011
BG 12.01.2012
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IE 30.05.2012
LI 31.05.2012
LV 12.10.2011
NL 12.10.2011
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SK 12.10.2011
- (11) **2 128 534**
(84) SE 31.05.2012
BG 26.01.2012
CZ 30.05.2012
FI 30.05.2012
HR 26.10.2011
IE 30.05.2012
IT 30.05.2012
LV 26.10.2011
NL 01.12.2012
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
- (11) **2 128 552**
(84) AT 07.09.2011
CH 31.05.2012
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IE 27.05.2012
LI 31.05.2012
LV 07.09.2011
NL 07.09.2011
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **2 128 564**
(84) LT 19.12.2012
- FI 18.01.2012
HR 18.01.2012
IT 18.01.2012
LV 18.01.2012
NL 18.01.2012
RO 18.01.2012
SI 18.01.2012
- (51) **F16L 39/02**
(84) CY 21.03.2012
FI 21.03.2012
GR 22.06.2012
IE 27.04.2012
LT 21.03.2012
MC 30.04.2012
PT 23.07.2012
SI 21.03.2012
- (51) **F24C 15/10**
(84) BE 14.12.2011
CH 31.05.2012
CZ 14.12.2011
EE 14.12.2011
HR 14.12.2011
IS 14.04.2012
LT 14.12.2011
MC 31.05.2012
NO 14.03.2012
RO 14.12.2011
- (51) **F24C 15/10**
(84) BE 12.10.2011
CH 31.05.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
HR 12.10.2011
IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
MC 31.05.2012
NO 12.01.2012
PT 13.02.2012
SI 12.10.2011
- (51) **F24F 11/00**
(84) BE 31.05.2012
CY 26.10.2011
EE 26.10.2011
GR 27.01.2012
HU 31.05.2012
IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
MC 31.05.2012
NO 31.05.2012
PT 27.02.2012
SK 30.05.2012
- (51) **F41A 1/08**
(84) BE 07.09.2011
CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
IS 07.01.2012
LT 07.09.2011
MC 31.05.2012
NO 07.12.2011
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011
- (51) **G01C 9/28**
(84) NO 19.03.2013
- (11) **2 128 574**
(84) NO 03.01.2013
SI 03.10.2012
- (11) **2 128 633**
(84) AT 02.05.2012
IE 29.05.2012
CY 02.05.2012
DK 02.05.2012
FI 02.05.2012
HR 02.05.2012
IT 02.05.2012
LT 02.05.2012
MC 31.05.2012
NO 02.08.2012
PT 03.09.2012
SE 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **2 128 660**
(84) MK 18.04.2012
BE 18.04.2012
CY 18.04.2012
DK 18.04.2012
FI 18.04.2012
HR 18.04.2012
IT 18.04.2012
LV 18.04.2012
NO 18.07.2012
PT 20.08.2012
SE 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **2 128 720**
(84) SE 26.09.2012
FI 26.09.2012
HR 26.09.2012
LV 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **2 128 732**
(84) LT 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (11) **2 128 831**
(84) MK 28.12.2011
BE 28.12.2011
CY 28.12.2011
DK 28.12.2011
GR 29.03.2012
IE 27.05.2012
LT 28.12.2011
MC 31.05.2012
NO 28.03.2012
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011
- (11) **2 128 865**
(84) MK 29.02.2012
BE 29.02.2012
CY 29.02.2012
DK 29.02.2012
FI 29.02.2012
HR 29.02.2012
IT 29.02.2012
LV 29.02.2012
NL 29.02.2012
PL 29.02.2012
RO 29.02.2012
SI 29.02.2012
- (11) **2 128 925**
(84) MK 16.05.2012
BE 16.05.2012
CY 16.05.2012
DK 16.05.2012
- (51) **G01F 3/10**
(84) LT 03.10.2012
- (51) **G01R 19/00**
(84) BE 02.05.2012
CH 31.05.2012
CZ 02.05.2012
EE 02.05.2012
GR 03.08.2012
IS 02.09.2012
LI 31.05.2012
LV 02.05.2012
NL 02.05.2012
PL 02.05.2012
RO 02.05.2012
SI 02.05.2012
- (51) **G02B 3/00**
(84) AT 18.04.2012
IE 27.05.2012
CZ 18.04.2012
EE 18.04.2012
GR 19.07.2012
IS 18.08.2012
LT 18.04.2012
MC 31.05.2012
PL 18.04.2012
RO 18.04.2012
SI 18.04.2012
- (51) **G04C 3/14**
(84) BE 26.09.2012
GR 27.12.2012
LT 26.09.2012
NO 26.12.2012
- (51) **G05D 1/02**
(84) NO 03.01.2013
- (51) **G07F 19/00**
(84) AT 28.12.2011
BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011
EE 28.12.2011
HR 28.12.2011
IS 28.04.2012
LV 28.12.2011
NL 28.12.2011
PL 28.12.2011
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
- (51) **G11B 7/245**
(84) AT 29.02.2012
IE 02.06.2012
CZ 29.02.2012
EE 29.02.2012
GR 30.05.2012
IS 29.06.2012
LT 29.02.2012
MC 30.06.2012
NO 29.05.2012
PT 29.06.2012
SE 29.02.2012
SK 29.02.2012
- (51) **H01Q 1/24**
(84) AT 16.05.2012
IE 18.05.2012
CZ 16.05.2012
EE 16.05.2012
- FI 16.05.2012
GR 17.08.2012
HR 16.05.2012
IS 16.09.2012
IT 16.05.2012
LT 16.05.2012
LV 16.05.2012
MC 31.05.2012
NL 16.05.2012
NO 16.08.2012
PT 17.09.2012
RO 16.05.2012
SE 16.05.2012
SI 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (11) **2 128 939**
(84) LT 26.12.2012
- (11) **2 128 942**
(84) AT 23.11.2011
BG 23.02.2012
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
IE 28.05.2012
IT 23.11.2011
LT 23.11.2011
MC 31.05.2012
NO 23.02.2012
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011
- (11) **2 129 028**
(84) NO 17.01.2013
- (11) **2 129 042**
(84) NO 03.01.2013
SI 03.10.2012
- (11) **2 129 055**
(84) LT 12.12.2012
- (11) **2 129 063**
(84) MK 30.11.2011
BE 30.11.2011
IE 28.05.2012
CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011
HR 30.11.2011
IT 30.11.2011
LV 30.11.2011
NL 30.11.2011
PL 30.11.2011
RO 30.11.2011
SI 30.11.2011
- (11) **2 129 179**
(84) BE 06.06.2012
CY 06.06.2012
EE 06.06.2012
GR 07.09.2012
IE 06.06.2012
LI 30.06.2012
LV 06.06.2012
NO 06.09.2012
RO 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (11) **2 129 182**
(84) BE 30.05.2012
CY 30.05.2012
DK 30.05.2012
FI 30.05.2012
HR 30.05.2012
IS 30.09.2012
LT 30.05.2012
MC 30.06.2012
RO 30.05.2012
SI 30.05.2012
- (11) **2 129 225**
(84) LT 05.12.2012
- GR 17.08.2012
IS 16.09.2012
LT 16.05.2012
MC 31.05.2012
NO 16.08.2012
PT 17.09.2012
SE 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (51) **H01S 5/022**
(84) NO 26.03.2013
- (51) **H02B 1/056**
(84) BE 23.11.2011
CH 31.05.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
HR 23.11.2011
IS 23.03.2012
LI 31.05.2012
LV 23.11.2011
NL 23.11.2011
PL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011
- (51) **H04L 1/00**
(84) LT 17.10.2012
- (51) **H04L 12/24**
(84) LT 03.10.2012
- (51) **H04L 12/56**
- (51) **H04L 25/493**
(84) AT 30.11.2011
BG 29.02.2012
CY 30.11.2011
DK 30.11.2011
GR 01.03.2012
IS 30.03.2012
LT 30.11.2011
MC 31.05.2012
NO 29.02.2012
PT 30.03.2012
SE 30.11.2011
SK 30.11.2011
- (51) **H04W 72/04**
(84) CH 30.06.2012
CZ 06.06.2012
FI 06.06.2012
HR 06.06.2012
IS 06.10.2012
LT 06.06.2012
MC 30.06.2012
PT 08.10.2012
SE 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (51) **H04W 72/04**
(84) CH 30.06.2012
CZ 30.05.2012
DK 30.05.2012
EE 30.05.2012
GR 31.08.2012
IE 06.06.2012
LI 30.06.2012
LV 30.05.2012
PT 01.10.2012
SE 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (51) **A01N 55/00**
(84) NO 05.03.2013

- (11) **2 130 607** (51) **B04B 1/20** NO 14.06.2012 PL 14.03.2012 RO 22.02.2012 SE 22.02.2012
(84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012 PT 16.07.2012 RO 14.03.2012 SI 22.02.2012 SK 22.02.2012
CH 30.06.2012
IE 06.06.2012
CZ 11.04.2012
EE 11.04.2012
GR 12.07.2012
IS 11.08.2012
LV 11.04.2012
NL 11.04.2012
PL 11.04.2012
RO 11.04.2012
SI 11.04.2012
- (11) **2 130 649** (51) **B25B 23/04** NO 25.04.2012 PL 25.01.2012 RO 25.01.2012 SK 14.03.2012
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012 PT 25.05.2012 RO 25.01.2012 SK 14.03.2012
- (11) **2 130 677** (51) **B41J 2/14** (11) **2 130 721** (51) **B60R 1/12**
(84) MK 18.01.2012 (84) AT 18.01.2012 (84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012
BE 18.01.2012 BG 18.04.2012
IE 29.05.2012 CY 18.01.2012
CZ 18.01.2012 DK 18.01.2012
EE 18.01.2012 FI 18.01.2012
GR 19.04.2012 HR 18.01.2012
IS 18.05.2012 IT 18.01.2012
LT 18.01.2012 LV 18.01.2012
MC 31.05.2012 NL 18.01.2012
NO 18.04.2012 PL 18.01.2012
PT 18.05.2012 RO 18.01.2012
SE 18.01.2012 SI 18.01.2012 SK 18.01.2012
- (11) **2 130 678** (51) **B41J 2/14** (11) **2 130 723** (51) **B60R 16/023**
(84) MK 18.01.2012 (84) AT 18.01.2012 (84) BE 15.02.2012 (84) BE 15.02.2012
BE 18.01.2012 BG 18.04.2012 CH 30.06.2012 LI 30.06.2012
IE 29.05.2012 CY 18.01.2012 CY 15.02.2012 CZ 15.02.2012
CZ 18.01.2012 DK 18.01.2012 DK 15.02.2012 EE 15.02.2012
EE 18.01.2012 FI 18.01.2012 FI 15.02.2012 GR 16.05.2012
GR 19.04.2012 HR 18.01.2012 HR 15.02.2012 IE 05.06.2012
IS 18.05.2012 IT 18.01.2012 IS 15.06.2012 IT 15.02.2012
LT 18.01.2012 LV 18.01.2012 LT 15.02.2012 LV 15.02.2012
MC 31.05.2012 NL 18.01.2012 MC 30.06.2012 NL 15.02.2012
NO 18.04.2012 PL 18.01.2012 NO 15.05.2012 PL 15.02.2012
PT 18.05.2012 RO 18.01.2012 PT 15.06.2012 RO 15.02.2012
SE 18.01.2012 SI 18.01.2012 SE 15.02.2012 SI 15.02.2012
SK 18.01.2012 SK 15.02.2012
- (11) **2 130 736** (51) **B60W 30/06** (11) **2 130 743** (51) **B62D 5/04**
(84) MK 02.05.2012 (84) AT 02.05.2012 (84) AT 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011
BE 02.05.2012 IE 03.06.2012 BE 21.09.2011 CY 21.09.2011
CY 02.05.2012 CZ 02.05.2012 EE 02.05.2012 EE 21.09.2011 DK 21.09.2011
DK 02.05.2012 DK 02.05.2012 FI 02.05.2012 GR 22.12.2011 FI 21.09.2011
FI 02.05.2012 GR 03.08.2012 HR 21.09.2011 HR 21.09.2011
HR 02.05.2012 IS 02.09.2012 IS 21.01.2012 IS 21.09.2011
IT 02.05.2012 LT 02.05.2012 LT 21.09.2011 LT 21.09.2011
LV 02.05.2012 MC 30.06.2012 MC 30.06.2012 MC 30.06.2012
NL 02.05.2012 NO 02.08.2012 NO 21.12.2011 NO 30.08.2012
PL 02.05.2012 PT 03.09.2012 PT 23.01.2012 PT 23.01.2012
RO 02.05.2012 SE 02.05.2012 SE 21.09.2011 SE 21.09.2011
SI 02.05.2012 SK 02.05.2012 SK 21.09.2011 SK 21.09.2011
- (11) **2 130 775** (51) **B65D 19/38** (11) **2 130 857** (51) **C08J 7/04**
(84) BE 30.06.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) MK 14.03.2012 (84) IE 27.04.2012
LI 30.06.2012 CY 22.02.2012 CY 14.03.2012 CZ 14.03.2012
CZ 22.02.2012 DK 22.02.2012 DK 14.03.2012 EE 14.03.2012
EE 22.02.2012 FI 22.02.2012 FI 14.03.2012 GR 15.06.2012
GR 23.05.2012 HR 22.02.2012 HR 14.03.2012 IS 14.07.2012
IE 22.02.2012 IS 22.06.2012 IS 14.03.2012 LV 14.03.2012
IT 22.02.2012 LT 22.02.2012 LT 14.03.2012 MC 14.03.2012
LV 22.02.2012 MC 30.06.2012 MC 30.04.2012 NL 14.03.2012
NL 22.02.2012 NO 22.05.2012 NO 14.06.2012 PL 14.03.2012
PL 22.02.2012 PT 22.06.2012 PT 16.07.2012 RO 14.03.2012
PT 22.02.2012 RO 30.05.2012 RO 14.03.2012 SI 14.03.2012
- (11) **2 130 864** (51) **C08L 23/08** (11) **2 130 879** (51) **C09D 11/00**
(84) AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012 (84) MK 01.02.2012 (84) AT 01.02.2012
CH 30.06.2012 LI 30.06.2012 BE 01.02.2012 IE 14.05.2012
IE 05.06.2012 CY 28.03.2012 CZ 01.02.2012 CZ 01.02.2012
CZ 28.03.2012 DK 28.03.2012 DK 01.02.2012 EE 01.02.2012
EE 28.03.2012 FI 28.03.2012 FI 01.02.2012 GR 02.05.2012
GR 29.06.2012 HR 28.03.2012 HR 01.02.2012 IS 01.06.2012
IS 28.07.2012 LT 28.03.2012 LT 01.02.2012 LT 01.02.2012
LV 28.03.2012 MC 30.06.2012 MC 31.05.2012
NL 28.03.2012 NO 28.06.2012 NO 01.05.2012
PL 28.03.2012 PT 30.07.2012 PT 01.06.2012
RO 28.03.2012 SE 28.03.2012 SE 01.02.2012
SI 28.03.2012 SK 28.03.2012 SK 01.02.2012
- (11) **2 130 881** (51) **C09D 11/00** (11) **2 130 952** (51) **C25D 11/04**
(84) MK 09.11.2011 (84) AT 09.11.2011 (84) MK 30.05.2012 (84) PT 01.10.2012
BE 09.11.2011 BG 09.02.2012 BE 30.05.2012 BE 30.05.2012
CY 09.11.2011 CY 09.11.2011 IE 02.06.2012 CY 30.05.2012
CZ 09.11.2011 DK 09.11.2011 CZ 30.05.2012 DK 30.05.2012
EE 09.11.2011 GR 10.02.2012 EE 30.05.2012 FI 30.05.2012
HR 09.11.2011 IS 09.03.2012 HR 31.08.2012 HR 30.05.2012
IT 09.11.2011 LT 09.11.2011 IS 30.09.2012 IT 30.05.2012
LV 09.11.2011 MC 30.06.2012 LT 30.05.2012 LV 30.05.2012
NL 09.11.2011 NO 09.02.2012 NL 30.06.2012 NL 30.05.2012
PL 09.11.2011 PT 09.03.2012 NO 30.08.2012 NO 30.08.2012
RO 09.11.2011 SE 09.11.2011 RO 30.05.2012 RO 30.05.2012
SI 09.11.2011 SK 09.11.2011 SI 30.05.2012 SI 30.05.2012
- (11) **2 130 683** (51) **B42F 7/02** (11) **2 130 691** (51) **B60C 11/11**
(84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013 (84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
- (11) **2 130 694** (51) **B60D 1/06** (11) **2 130 701** (51) **B60D 1/54**
(84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) MK 14.03.2012 (84) BE 30.06.2012
BG 04.04.2012 CY 04.01.2012 IE 03.06.2012 BE 30.06.2012
CZ 04.01.2012 DK 04.01.2012 CZ 14.03.2012 CY 14.03.2012
EE 04.01.2012 FI 04.01.2012 EE 14.03.2012 FI 14.03.2012
GR 05.04.2012 HR 04.01.2012 GR 15.06.2012 HR 14.03.2012
IE 04.01.2012 IS 04.05.2012 IE 14.03.2012 IS 14.07.2012
IT 04.01.2012 LT 04.01.2012 IT 14.03.2012 IT 14.03.2012
LV 04.01.2012 MC 31.07.2012 LV 14.03.2012 LT 14.03.2012
NL 04.01.2012 NO 04.04.2012 NL 14.03.2012 LT 14.03.2012
PL 04.01.2012 PT 04.05.2012 NL 14.03.2012 MC 30.06.2012
RO 04.01.2012 SE 04.01.2012 NL 14.03.2012 NL 14.03.2012
SI 04.01.2012 SK 04.01.2012 NL 14.03.2012

- DK 05.10.2011
GR 06.01.2012
IE 23.05.2012
LT 05.10.2011
MC 31.05.2012
NO 05.01.2012
PT 06.02.2012
SE 05.10.2011
SK 05.10.2011
- (11) **2 130 986**
(84) CH 30.06.2012
BG 12.01.2012
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IS 12.02.2012
LV 12.10.2011
NO 12.01.2012
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011
- (11) **2 131 014**
(84) MK 09.11.2011
BE 09.11.2011
IE 21.05.2012
CZ 09.11.2011
EE 09.11.2011
HR 09.11.2011
IT 09.11.2011
LV 09.11.2011
NL 09.11.2011
PL 09.11.2011
RO 09.11.2011
SI 09.11.2011
- (11) **2 131 048**
(84) MK 25.04.2012
CY 25.04.2012
DK 25.04.2012
FI 25.04.2012
HR 25.04.2012
IS 25.08.2012
LT 25.04.2012
MC 30.06.2012
NO 25.07.2012
PT 27.08.2012
SE 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (11) **2 131 066**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **2 131 069**
(84) MK 21.09.2011
BE 21.09.2011
CZ 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
IE 27.05.2012
IT 21.09.2011
LV 21.09.2011
NL 21.09.2011
PL 21.09.2011
RO 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **2 131 074**
(84) MK 12.10.2011
BE 12.10.2011
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IE 14.05.2012
LT 12.10.2011
MC 31.05.2012
NO 12.01.2012
- EE 05.10.2011
HR 05.10.2011
IS 05.02.2012
LV 05.10.2011
NL 05.10.2011
PL 05.10.2011
RO 05.10.2011
SI 05.10.2011
- (51) **E04B 2/74**
(84) LI 30.06.2012
CY 12.10.2011
EE 12.10.2011
HR 12.10.2011
LT 12.10.2011
MC 30.06.2012
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011
- (51) **F01L 13/00**
(84) AT 09.11.2011
BG 09.02.2012
CY 09.11.2011
DK 09.11.2011
GR 10.02.2012
IS 09.03.2012
LT 09.11.2011
MC 31.05.2012
NO 09.02.2012
PT 09.03.2012
SE 09.11.2011
SK 09.11.2011
- (51) **F16B 39/30**
(84) BE 30.06.2012
CZ 25.04.2012
EE 25.04.2012
GR 26.07.2012
IE 06.06.2012
IT 25.04.2012
LV 25.04.2012
NL 25.04.2012
PL 25.04.2012
RO 25.04.2012
SI 25.04.2012
- (51) **F16H 7/08**
(84) NO 19.03.2013
- (51) **F16H 48/20**
(84) AT 21.09.2011
CY 21.09.2011
DK 21.09.2011
FI 21.09.2011
HR 21.09.2011
IS 21.01.2012
LT 21.09.2011
MC 31.05.2012
NO 21.12.2011
PT 23.01.2012
SE 21.09.2011
SK 21.09.2011
- (51) **F16H 61/662**
(84) AT 12.10.2011
BG 12.01.2012
CY 12.10.2011
EE 12.10.2011
HR 12.10.2011
IS 12.02.2012
LV 12.10.2011
NL 12.10.2011
PL 12.10.2011
- PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011
- (11) **2 131 089**
(84) MK 18.04.2012
BE 18.04.2012
CY 18.04.2012
EE 18.04.2012
GR 19.07.2012
IS 18.08.2012
LV 18.04.2012
NL 18.04.2012
PT 20.08.2012
SE 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **2 131 090**
(84) MK 07.12.2011
BG 07.03.2012
DK 07.12.2011
GR 08.03.2012
IE 05.06.2012
LT 07.12.2011
MC 30.06.2012
NO 07.03.2012
SI 07.12.2011
- (11) **2 131 130**
(84) NO 31.01.2013
- (11) **2 131 139**
(84) AT 28.12.2011
CH 30.06.2012
BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011
GR 29.03.2012
IS 28.04.2012
LT 28.12.2011
MC 30.06.2012
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011
- (11) **2 131 165**
(84) MK 28.12.2011
BE 28.12.2011
IE 29.04.2012
CZ 28.12.2011
EE 28.12.2011
HR 28.12.2011
LT 28.12.2011
MC 30.04.2012
NO 28.03.2012
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
- (11) **2 131 167**
(84) LT 26.12.2012
- (11) **2 131 226**
(84) MK 28.09.2011
BE 28.09.2011
CZ 28.09.2011
EE 28.09.2011
GR 29.12.2011
IE 02.06.2012
IT 28.09.2011
LV 28.09.2011
NL 28.09.2011
PL 28.09.2011
RO 28.09.2011
SI 28.09.2011
- RO 12.10.2011
SI 12.10.2011
- (51) **F16L 37/10**
(84) AT 18.04.2012
IE 28.05.2012
DK 18.04.2012
FI 18.04.2012
HR 18.04.2012
LT 18.04.2012
MC 31.05.2012
NO 18.07.2012
RO 18.04.2012
SI 18.04.2012
- (51) **F16L 37/14**
(84) BE 07.12.2011
CY 07.12.2011
EE 07.12.2011
HR 07.12.2011
IS 07.04.2012
LV 07.12.2011
NL 07.12.2011
PT 09.04.2012
SK 07.12.2011
- (51) **F27B 9/30**
(84) LT 31.10.2012
- (51) **F41J 7/06**
(84) BE 28.12.2011
LI 30.06.2012
CY 28.12.2011
EE 28.12.2011
HR 28.12.2011
IT 28.12.2011
LV 28.12.2011
NO 28.03.2012
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
- (51) **G01F 23/70**
(84) AT 28.12.2011
BG 28.03.2012
CY 28.12.2011
DK 28.12.2011
GR 29.03.2012
IS 28.04.2012
LV 28.12.2011
NL 28.12.2011
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011
- (51) **G01G 19/12**
(84) NO 26.03.2013
- (51) **G02B 26/12**
(84) AT 28.09.2011
CY 28.09.2011
DK 28.09.2011
FI 28.09.2011
HR 28.09.2011
IS 28.01.2012
LT 28.09.2011
MC 30.06.2012
NO 28.12.2011
PT 30.01.2012
SE 28.09.2011
SK 28.09.2011
- (11) **2 131 256**
(84) PT 01.10.2012
CH 30.06.2012
IE 04.06.2012
CZ 30.05.2012
EE 30.05.2012
GR 31.08.2012
IS 30.09.2012
LV 30.05.2012
NL 30.05.2012
PL 30.05.2012
SI 30.05.2012
- (11) **2 131 279**
(84) AT 28.03.2012
CH 30.06.2012
IE 04.06.2012
CZ 28.03.2012
EE 28.03.2012
GR 29.06.2012
IS 28.07.2012
LT 28.03.2012
MC 30.06.2012
NO 28.06.2012
PT 30.07.2012
SE 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (11) **2 131 307**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **2 131 364**
(84) NO 21.02.2013
- (11) **2 131 370**
(84) AT 07.09.2011
LI 30.06.2012
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IE 02.06.2012
IT 07.09.2011
LV 07.09.2011
NO 07.12.2011
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011
- (11) **2 131 408**
(84) AT 07.09.2011
CH 30.06.2012
CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
GR 08.12.2011
HR 07.09.2011
IE 02.06.2012
IT 07.09.2011
LV 07.09.2011
MC 30.06.2012
NO 07.12.2011
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011
- (11) **2 131 413**
(84) NO 03.01.2013
SI 03.10.2012
- (11) **2 131 432**
(84) LT 26.12.2012
- (11) **2 131 448**
(84) MK 18.01.2012
BG 18.04.2012
DK 18.01.2012
FI 18.01.2012
HR 18.01.2012
IS 18.05.2012
- (51) **G05B 19/418**
(84) BE 30.06.2012
LI 30.06.2012
CY 30.05.2012
DK 30.05.2012
FI 30.05.2012
HR 30.05.2012
LT 30.05.2012
MC 30.06.2012
NO 30.08.2012
RO 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (51) **G06F 9/50**
(84) BE 28.03.2012
LI 30.06.2012
CY 28.03.2012
DK 28.03.2012
FI 28.03.2012
HR 28.03.2012
IT 28.03.2012
LV 28.03.2012
NL 28.03.2012
PL 28.03.2012
RO 28.03.2012
SI 28.03.2012
- (51) **G06K 9/00**
(84) NO 05.03.2013
- (51) **G11B 27/034**
(84) LT 21.11.2012
- (51) **H01B 11/04**
(84) CH 30.06.2012
CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
IS 07.01.2012
LT 07.09.2011
MC 30.06.2012
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (51) **H01L 39/24**
(84) BE 07.09.2011
LI 30.06.2012
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IE 02.06.2012
IT 07.09.2011
LV 07.09.2011
NL 07.09.2011
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (51) **H01M 2/02**
(84) LT 03.10.2012
- (51) **H01M 4/88**
(84) NO 26.03.2013
- (51) **H01R 4/18**
(84) BE 30.06.2012
CY 18.01.2012
EE 18.01.2012
GR 19.04.2012
IE 18.01.2012
LT 18.01.2012

LV 18.01.2012	MC 30.06.2012	RO 29.02.2012	SI 29.02.2012	IT 07.03.2012	LI 31.05.2012
NL 18.01.2012	NO 18.04.2012	SK 29.02.2012		LT 07.03.2012	LV 07.03.2012
PL 18.01.2012	PT 18.05.2012	(11) 2 131 637	(51) H05K 3/46	MC 31.05.2012	NL 07.03.2012
RO 18.01.2012	SE 18.01.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	PL 07.03.2012	PT 09.07.2012
SI 18.01.2012		(11) 2 131 639	(51) H05K 7/14	RO 07.03.2012	SE 07.03.2012
(11) 2 131 459	(51) H01S 5/183	(84) LT 26.12.2012		SI 07.03.2012	SK 07.03.2012
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	(11) 2 131 647	(51) A01J 5/007	(11) 2 132 073	(51) B60T 17/08
(11) 2 131 494	(51) H03H 19/00	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
(84) MK 23.05.2012	(84) AT 23.05.2012	(11) 2 131 681	(51) A23L 1/30	(11) 2 132 082	(51) B62M 9/00
BE 30.06.2012	IE 05.06.2012	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) NO 24.01.2013	
CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012	(11) 2 131 687	(51) A41D 19/00	(11) 2 132 112	(51) B65D 90/00
DK 23.05.2012	EE 23.05.2012	(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
FI 23.05.2012	GR 24.08.2012	IE 24.05.2012	CH 31.05.2012	SI 10.10.2012	
FR 23.05.2012	IS 23.09.2012	LV 28.03.2012	CZ 28.03.2012	(11) 2 132 143	(51) C02F 1/42
IT 23.05.2012	LT 23.05.2012	PL 28.03.2012	EE 28.03.2012	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013
LV 23.05.2012	MC 30.06.2012	RO 28.03.2012	GR 29.06.2012	(11) 2 132 193	(51) C07D 401/06
NL 23.05.2012	NO 23.08.2012	SI 28.03.2012	IT 28.03.2012	(84) NO 24.01.2013	
PL 23.05.2012	PT 24.09.2012		LT 28.03.2012	(11) 2 132 306	(51) C12N 9/10
RO 23.05.2012	SE 23.05.2012		MC 31.05.2012	(84) LT 19.12.2012	
SI 23.05.2012	SK 23.05.2012		PT 30.07.2012	(11) 2 132 326	(51) C12Q 1/48
			SE 28.03.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
			SK 28.03.2012	(11) 2 132 326	(51) C12Q 1/48
(11) 2 131 525	(51) H04W 12/06	(11) 2 131 697	(51) A45D 44/00	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	(11) 2 132 376	(51) D06M 13/17
(11) 2 131 527	(51) H04W 60/00	CY 12.09.2012	FI 12.09.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012
(84) BE 01.02.2012	(84) CH 31.07.2012	GR 13.12.2012	LT 12.09.2012	(11) 2 132 386	(51) E04F 10/06
CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012	LV 12.09.2012	SI 12.09.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012
DK 01.02.2012	EE 01.02.2012			(11) 2 132 466	(51) F16K 1/38
GR 02.05.2012	HR 01.02.2012			(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012
IS 01.06.2012	IT 01.02.2012			SI 03.10.2012	
LI 31.07.2012	LT 01.02.2012	(11) 2 131 790	(51) A61F 2/44	(11) 2 132 475	(51) F16P 3/10
LV 01.02.2012	MC 31.07.2012	(84) NO 24.01.2013	(84) NO 05.03.2013	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
NO 01.05.2012	PL 01.02.2012	(11) 2 131 806	(51) A61K 8/19	(11) 2 132 550	(51) G01N 1/32
PT 01.06.2012	RO 01.02.2012	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 07.11.2012	(84) NO 07.02.2013
SI 01.02.2012	SK 01.02.2012	(11) 2 131 838	(51) A61P 25/18	(11) 2 132 607	(51) G05B 19/418
		(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012
(11) 2 131 545	(51) H04L 27/26	(11) 2 131 895	(51) A61M 5/142	(11) 2 132 676	(51) G06F 21/00
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013
(11) 2 131 568	(51) H04N 5/00	(11) 2 131 990	(51) B23K 9/29	(11) 2 132 769	(51) H01L 21/02
(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	(84) LT 07.11.2012	
(11) 2 131 573	(51) H04N 5/235	(11) 2 132 015	(51) B29B 15/12	(11) 2 132 976	(51) A01D 57/06
(84) MK 25.01.2012	(84) AT 25.01.2012	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) MK 29.02.2012	(84) AT 29.02.2012
BE 25.01.2012	BG 25.04.2012	BE 05.09.2012	CY 05.09.2012	IE 09.06.2012	CY 29.02.2012
IE 20.05.2012	CY 25.01.2012	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	CZ 29.02.2012	DK 29.02.2012
CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012	HR 05.09.2012	LT 05.09.2012	EE 29.02.2012	FI 29.02.2012
EE 25.01.2012	FI 25.01.2012	LV 05.09.2012	NO 05.12.2012	GR 30.05.2012	HR 29.02.2012
GR 26.04.2012	HR 25.01.2012	SI 05.09.2012		IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
IS 25.05.2012	IT 25.01.2012			LV 29.02.2012	MC 30.06.2012
LT 25.01.2012	LV 25.01.2012			NL 29.02.2012	NO 29.05.2012
MC 31.05.2012	NL 25.01.2012			PL 29.02.2012	PT 29.06.2012
NO 25.04.2012	PL 25.01.2012			RO 29.02.2012	SE 29.02.2012
PT 25.05.2012	RO 25.01.2012			SI 29.02.2012	SK 29.02.2012
SE 25.01.2012	SI 25.01.2012	(11) 2 132 023	(51) B29C 65/02	(11) 2 132 993	(51) A23L 1/052
SK 25.01.2012		(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012
		SI 03.10.2012		CY 12.09.2012	FI 12.09.2012
(11) 2 131 581	(51) H04N 5/775	(11) 2 132 046	(51) F16B 5/06	GR 13.12.2012	HR 12.09.2012
(84) LT 14.11.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	LT 12.09.2012	LV 12.09.2012
(11) 2 131 608	(51) H04R 9/06	(11) 2 132 052	(51) B60G 21/05	NO 12.12.2012	SI 12.09.2012
(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	(11) 2 133 108	(51) A61M 5/142
(11) 2 131 626	(51) H05B 6/06	(11) 2 132 055	(51) B60K 11/04	(84) MK 01.02.2012	(84) AT 01.02.2012
(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	BE 01.02.2012	IE 12.06.2012
CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	(11) 2 132 062	(51) B60R 21/205	CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012
CY 29.02.2012	CZ 29.02.2012	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	DK 01.02.2012	EE 01.02.2012
DK 29.02.2012	EE 29.02.2012	(11) 2 132 067	(51) B60T 7/04	DK 01.02.2012	
FI 29.02.2012	GR 30.05.2012	(84) BE 31.05.2012	(84) IE 24.05.2012	DK 01.02.2012	
HR 29.02.2012	IE 05.06.2012	CH 31.05.2012	CY 07.03.2012	DK 01.02.2012	
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	CZ 07.03.2012	DK 07.03.2012	DK 01.02.2012	
LV 29.02.2012	MC 30.06.2012	EE 07.03.2012	FI 07.03.2012	DK 01.02.2012	
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	GR 08.06.2012	IS 07.07.2012	DK 01.02.2012	
PL 29.02.2012	PT 29.06.2012			DK 01.02.2012	

FI 01.02.2012	GR 02.05.2012	PT 20.08.2012	RO 18.04.2012	(11) 2 133 221	(51) B60C 27/18
HR 01.02.2012	IS 01.06.2012	SE 18.04.2012	SI 18.04.2012	(84) MK 05.10.2011	(84) AT 05.10.2011
LT 01.02.2012	LV 01.02.2012	SK 18.04.2012		BE 05.10.2011	BG 05.01.2012
MC 30.06.2012	NL 01.02.2012			CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
NO 01.05.2012	PL 01.02.2012	(11) 2 133 153	(51) B05B 11/00	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
PT 01.06.2012	RO 01.02.2012	(84) MK 14.12.2011	(84) AT 14.12.2011	GR 06.01.2012	HR 05.10.2011
SI 01.02.2012	SK 01.02.2012	BE 30.06.2012	BG 14.03.2012	IE 04.06.2012	IS 05.02.2012
(11) 2 133 112	(51) A61M 16/08	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	LT 05.10.2011	LV 05.10.2011
(84) AT 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012	DK 14.12.2011	EE 14.12.2011	MC 30.06.2012	NL 05.10.2011
CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	HR 14.12.2011	IE 14.12.2011	NO 05.01.2012	PL 05.10.2011
IE 10.06.2012	CY 07.03.2012	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011
CZ 07.03.2012	DK 07.03.2012	LV 14.12.2011	MC 30.06.2012	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011
EE 07.03.2012	FI 07.03.2012	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	SK 05.10.2011	
GR 08.06.2012	HR 07.03.2012	PL 14.12.2011	PT 16.04.2012		
IS 07.07.2012	LT 07.03.2012	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	(11) 2 133 244	(51) B60R 21/01
LV 07.03.2012	MC 30.06.2012	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	(84) MK 12.10.2011	(84) BE 30.06.2012
NL 07.03.2012	NO 07.06.2012			BG 12.01.2012	CY 12.10.2011
PL 07.03.2012	PT 09.07.2012	(11) 2 133 167	(51) B23H 7/06	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
RO 07.03.2012	SE 07.03.2012	(84) MK 26.10.2011	(84) AT 26.10.2011	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012
SI 07.03.2012	SK 07.03.2012	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	HR 12.10.2011	IE 12.10.2011
		CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
(11) 2 133 113	(51) A61M 16/20	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	LV 12.10.2011	MC 30.06.2012
(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	NL 12.10.2011	NO 12.01.2012
GR 27.12.2012	HR 26.09.2012	IE 09.06.2012	IS 26.02.2012	PL 12.10.2011	PT 13.02.2012
LT 26.09.2012	LV 26.09.2012	IT 26.10.2011	LT 26.10.2011	RO 12.10.2011	SE 12.10.2011
NO 26.12.2012	SI 26.09.2012	LV 26.10.2011	MC 30.06.2012	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011
		NL 26.10.2011	NO 26.01.2012		
(11) 2 133 125	(51) A63B 59/12	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	(11) 2 133 247	(51) B60T 13/26
(84) AT 30.11.2011	(84) BE 30.11.2011	RO 26.10.2011	SE 26.10.2011	(84) LT 10.10.2012	(84) NO 10.01.2013
BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	SI 26.10.2011	SK 26.10.2011	SI 10.10.2012	
CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011				
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	(11) 2 133 178	(51) B25C 1/06	(11) 2 133 284	(51) B65D 71/70
HR 30.11.2011	IE 13.06.2012	(84) MK 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) MK 04.04.2012	(84) AT 04.04.2012
IS 30.03.2012	IT 30.11.2011	BE 28.09.2011	CY 28.09.2011	BE 04.04.2012	IE 12.06.2012
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	CZ 28.09.2011	DK 28.09.2011	CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012
MC 30.06.2012	NL 30.11.2011	EE 28.09.2011	FI 28.09.2011	DK 04.04.2012	EE 04.04.2012
NO 29.02.2012	PL 30.11.2011	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	FI 04.04.2012	GR 05.07.2012
PT 30.03.2012	RO 30.11.2011	IE 20.05.2012	IS 28.01.2012	IS 04.08.2012	LT 04.04.2012
SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	IT 28.09.2011	LT 28.09.2011	LV 04.04.2012	MC 30.06.2012
		LV 28.09.2011	MC 31.05.2012	NL 04.04.2012	NO 04.07.2012
(11) 2 133 129	(51) B01D 9/00	NL 28.09.2011	NO 28.12.2011	PL 04.04.2012	PT 06.08.2012
(84) AT 30.11.2011	(84) BE 30.11.2011	PL 28.09.2011	PT 30.01.2012	RO 04.04.2012	SE 04.04.2012
CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	RO 28.09.2011	SE 28.09.2011	SI 04.04.2012	SK 04.04.2012
BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	SI 28.09.2011	SK 28.09.2011		
CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011			(11) 2 133 287	(51) B65F 1/10
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	(11) 2 133 204	(51) B41J 2/14	(84) LT 31.10.2012	(84) NO 31.01.2013
HR 30.11.2011	IE 12.06.2012	(84) LT 28.11.2012	(84) NO 28.02.2013		
IS 30.03.2012	LT 30.11.2011			(11) 2 133 290	(51) B65G 19/24
LV 30.11.2011	MC 30.06.2012	(11) 2 133 207	(51) B41J 2/335	(84) AT 16.11.2011	(84) BE 16.11.2011
NL 30.11.2011	NO 29.02.2012	(84) MK 12.10.2011	(84) AT 12.10.2011	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012
PL 30.11.2011	PT 30.03.2012	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011
RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011
SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012
		GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	HR 16.11.2011	IE 13.06.2012
(11) 2 133 131	(51) B01D 29/11	IE 25.05.2012	IS 12.02.2012	IS 16.03.2012	IT 16.11.2011
(84) AT 28.09.2011	(84) CH 30.06.2012	IT 12.10.2011	LT 12.10.2011	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011	LV 12.10.2011	MC 31.05.2012	MC 30.06.2012	NL 16.11.2011
DK 28.09.2011	EE 28.09.2011	NL 12.10.2011	NO 12.01.2012	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011
FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	PL 12.10.2011	PT 13.02.2012	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011
IE 17.06.2012	LI 30.06.2012	RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	SI 16.11.2011	SK 16.11.2011
MC 30.06.2012	NL 28.09.2011	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011		
PT 30.01.2012	RO 28.09.2011			(11) 2 133 295	(51) B65H 3/08
SE 28.09.2011	SI 28.09.2011	(11) 2 133 218	(51) B60C 15/06	(84) BE 30.06.2012	(84) BG 05.01.2012
SK 28.09.2011		(84) MK 30.05.2012	(84) PT 01.10.2012	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
		AT 30.05.2012	BE 30.05.2012	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
(11) 2 133 139	(51) B01F 13/08	IE 05.06.2012	CY 30.05.2012	GR 06.01.2012	HR 05.10.2011
(84) MK 18.04.2012	(84) AT 18.04.2012	CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012	IE 05.10.2011	IS 05.02.2012
BE 18.04.2012	IE 03.06.2012	EE 30.05.2012	FI 30.05.2012	IT 05.10.2011	LT 05.10.2011
CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012	GR 31.08.2012	HR 30.05.2012	LV 05.10.2011	MC 30.06.2012
DK 18.04.2012	EE 18.04.2012	IS 30.09.2012	IT 30.05.2012	NL 05.10.2011	NO 05.01.2012
FI 18.04.2012	GR 19.07.2012	LT 30.05.2012	LV 30.05.2012	PL 05.10.2011	PT 06.02.2012
HR 18.04.2012	IS 18.08.2012	MC 30.06.2012	NL 30.05.2012	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011
LT 18.04.2012	LV 18.04.2012	NO 30.08.2012	PL 30.05.2012	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011
MC 30.06.2012	NL 18.04.2012	RO 30.05.2012	SE 30.05.2012		
NO 18.07.2012	PL 18.04.2012	SI 30.05.2012	SK 30.05.2012	(11) 2 133 304	(51) B66C 23/52
				(84) LT 14.11.2012	

- (11) **2 133 348** (51) *C07D 413/12* LT 04.04.2012 LV 04.04.2012
(84) AT 31.08.2011 (84) BE 31.08.2011 MC 31.05.2012 NL 04.04.2012
CH 31.05.2012 CY 31.08.2011 NO 04.07.2012 PL 04.04.2012
CZ 31.08.2011 DK 31.08.2011 PT 06.08.2012 RO 04.04.2012
EE 31.08.2011 FI 31.08.2011 SE 04.04.2012 SI 04.04.2012
GR 01.12.2011 IE 03.05.2012 SK 04.04.2012
LI 31.05.2012 MC 31.05.2012
NL 31.08.2011 PL 31.08.2011
PT 02.01.2012 RO 31.08.2011
SE 31.08.2011 SI 31.08.2011
- (11) **2 133 375** (51) *C08G 18/08*
(84) BE 12.09.2012 (84) CY 12.09.2012
FI 12.09.2012 GR 13.12.2012
HR 12.09.2012 LT 12.09.2012
LV 12.09.2012 NO 12.12.2012
SI 12.09.2012
- (11) **2 133 384** (51) *C08G 65/38*
(84) MK 18.01.2012 (84) AT 18.01.2012
BE 18.01.2012 BG 18.04.2012
IE 08.06.2012 CY 18.01.2012
CZ 18.01.2012 DK 18.01.2012
EE 18.01.2012 FI 18.01.2012
GR 19.04.2012 HR 18.01.2012
IS 18.05.2012 IT 18.01.2012
LT 18.01.2012 LV 18.01.2012
MC 30.06.2012 NL 18.01.2012
NO 18.04.2012 PL 18.01.2012
PT 18.05.2012 RO 18.01.2012
SE 18.01.2012 SI 18.01.2012
SK 18.01.2012
- (11) **2 133 390** (51) *C08L 25/18*
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 133 410** (51) *C11D 3/40*
(84) AT 28.12.2011 (84) CH 30.06.2012
LI 30.06.2012 BG 28.03.2012
CY 28.12.2011 DK 28.12.2011
EE 28.12.2011 GR 29.03.2012
HR 28.12.2011 IE 13.06.2012
IS 28.04.2012 LT 28.12.2011
LV 28.12.2011 MC 30.06.2012
NO 28.03.2012 PT 30.04.2012
RO 28.12.2011 SE 28.12.2011
SI 28.12.2011 SK 28.12.2011
- (11) **2 133 438** (51) *C22C 9/04*
(84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012
MC 30.09.2012 CY 29.02.2012
CZ 29.02.2012 DK 29.02.2012
EE 29.02.2012 FI 29.02.2012
GR 30.05.2012 HR 29.02.2012
IS 29.06.2012 LT 29.02.2012
LV 29.02.2012 NL 29.02.2012
NO 29.05.2012 RO 29.02.2012
SE 29.02.2012 SI 29.02.2012
SK 29.02.2012
- (11) **2 133 480** (51) *E04B 1/26*
(84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
- (11) **2 133 495** (51) *E05B 65/12*
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
- (11) **2 133 496** (51) *E05B 65/12*
(84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
- (11) **2 133 497** (51) *E05B 65/20*
(84) MK 04.04.2012 (84) BE 31.05.2012
IE 11.05.2012 CY 04.04.2012
CZ 04.04.2012 DK 04.04.2012
EE 04.04.2012 FI 04.04.2012
GR 05.07.2012 HR 04.04.2012
IS 04.08.2012 IT 04.04.2012
- (11) **2 133 517** (51) *F01L 1/34*
(84) MK 09.11.2011 (84) AT 09.11.2011
BE 09.11.2011 BG 09.02.2012
CY 09.11.2011 CZ 09.11.2011
DK 09.11.2011 EE 09.11.2011
GR 10.02.2012 HR 09.11.2011
IE 10.06.2012 IS 09.03.2012
IT 09.11.2011 LT 09.11.2011
LV 09.11.2011 MC 30.06.2012
NL 09.11.2011 NO 09.02.2012
PL 09.11.2011 PT 09.03.2012
RO 09.11.2011 SE 09.11.2011
SI 09.11.2011 SK 09.11.2011
- (11) **2 133 549** (51) *F02M 25/07*
(84) LT 14.11.2012 (84) NO 14.02.2013
- (11) **2 133 577** (51) *F16B 5/06*
(84) MK 21.03.2012 (84) AT 21.03.2012
BE 21.03.2012 IE 09.06.2012
CY 21.03.2012 CZ 21.03.2012
DK 21.03.2012 EE 21.03.2012
FI 21.03.2012 GR 22.06.2012
HR 21.03.2012 IS 21.07.2012
LT 21.03.2012 LV 21.03.2012
MC 30.06.2012 NL 21.03.2012
NO 21.06.2012 PL 21.03.2012
PT 23.07.2012 RO 21.03.2012
SE 21.03.2012 SI 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **2 133 578** (51) *F16C 1/02*
(84) MK 30.11.2011 (84) AT 30.11.2011
BE 30.11.2011 BG 29.02.2012
CY 30.11.2011 CZ 30.11.2011
DK 30.11.2011 EE 30.11.2011
GR 01.03.2012 HR 30.11.2011
IE 05.06.2012 IS 30.03.2012
IT 30.11.2011 LT 30.11.2011
LV 30.11.2011 MC 30.06.2012
NL 30.11.2011 NO 29.02.2012
PL 30.11.2011 PT 30.03.2012
RO 30.11.2011 SE 30.11.2011
SI 30.11.2011 SK 30.11.2011
- (11) **2 133 611** (51) *F16L 11/112*
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
CH 30.06.2012 LI 30.06.2012
CY 28.09.2011 CZ 28.09.2011
DK 28.09.2011 EE 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
HR 28.09.2011 IE 10.06.2012
IS 28.01.2012 LT 28.09.2011
LV 28.09.2011 MC 30.06.2012
NL 28.09.2011 NO 28.12.2011
PL 28.09.2011 PT 30.01.2012
RO 28.09.2011 SE 28.09.2011
SI 28.09.2011 SK 28.09.2011
- (11) **2 133 612** (51) *F16L 13/14*
(84) MK 02.05.2012 (84) BE 30.06.2012
CY 02.05.2012 DK 02.05.2012
EE 02.05.2012 FI 02.05.2012
GR 03.08.2012 HR 02.05.2012
IE 04.06.2012 IS 02.09.2012
LT 02.05.2012 LV 02.05.2012
MC 30.06.2012 NO 02.08.2012
PT 03.09.2012 RO 02.05.2012
SI 02.05.2012 SK 02.05.2012
- (11) **2 133 613** (51) *F16L 19/02*
(84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 133 636** (51) *F25B 15/00*
(84) MK 25.01.2012 (84) AT 25.01.2012
BE 25.01.2012 BG 25.04.2012
IE 08.06.2012 CY 25.01.2012
CZ 25.01.2012 DK 25.01.2012
EE 25.01.2012 FI 25.01.2012
GR 26.04.2012 HR 25.01.2012
IS 25.05.2012 LT 25.01.2012
LV 25.01.2012 MC 30.06.2012
NL 25.01.2012 NO 25.04.2012
PL 25.01.2012 PT 25.05.2012
RO 25.01.2012 SI 25.01.2012
SK 25.01.2012
- (11) **2 133 662** (51) *G01C 21/00*
(84) MK 01.02.2012 (84) AT 01.02.2012
BE 01.02.2012 IE 05.06.2012
CY 01.02.2012 CZ 01.02.2012
DK 01.02.2012 EE 01.02.2012
FI 01.02.2012 GR 02.05.2012
HR 01.02.2012 IS 01.06.2012
IT 01.02.2012 LT 01.02.2012
LV 01.02.2012 MC 30.06.2012
NL 01.02.2012 NO 01.05.2012
PL 01.02.2012 PT 01.06.2012
RO 01.02.2012 SE 01.02.2012
SI 01.02.2012 SK 01.02.2012
- (11) **2 133 663** (51) *G01C 21/20*
(84) AT 15.02.2012 (84) BE 15.02.2012
CH 30.06.2012 LI 30.06.2012
CY 15.02.2012 CZ 15.02.2012
DK 15.02.2012 EE 15.02.2012
FI 15.02.2012 GR 16.05.2012
HR 15.02.2012 IS 15.06.2012
LT 15.02.2012 LV 15.02.2012
MC 30.06.2012 NO 15.05.2012
PL 15.02.2012 PT 15.06.2012
RO 15.02.2012 SE 15.02.2012
SI 15.02.2012 SK 15.02.2012
- (11) **2 133 682** (51) *G01N 1/24*
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 133 703** (51) *G01R 29/08*
(84) BE 30.06.2012 (84) CH 30.06.2012
LI 30.06.2012 BG 12.01.2012
CY 12.10.2011 CZ 12.10.2011
DK 12.10.2011 EE 12.10.2011
GR 13.01.2012 HR 12.10.2011
IE 12.10.2011 IS 12.02.2012
LT 12.10.2011 LV 12.10.2011
MC 30.06.2012 NL 12.10.2011
NO 12.01.2012 PL 12.10.2011
PT 13.02.2012 RO 12.10.2011
SE 12.10.2011 SI 12.10.2011
SK 12.10.2011
- (11) **2 133 735** (51) *G02F 1/133*
(84) LT 17.10.2012 (84) NO 17.01.2013
- (11) **2 133 761** (51) *G04C 3/00*
(84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
CY 19.09.2012 FI 19.09.2012
GR 20.12.2012 HR 19.09.2012
LT 19.09.2012 LV 19.09.2012
NO 19.12.2012 SI 19.09.2012
- (11) **2 133 799** (51) *G06F 13/40*
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **2 133 851** (51) *G08G 1/16*
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012

(11) 2 133 858	(51) G09G 3/288	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	PL 07.03.2012	PT 09.07.2012
(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	RO 07.03.2012	SE 07.03.2012
BE 05.09.2012	CY 05.09.2012	SK 05.10.2011		SI 07.03.2012	SK 07.03.2012
FI 05.09.2012	GR 06.12.2012				
HR 05.09.2012	LT 05.09.2012	(11) 2 133 931	(51) H01L 43/08	(11) 2 134 055	(51) H04L 29/06
LV 05.09.2012	NO 05.12.2012	(84) AT 07.09.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013
SI 05.09.2012		CH 30.06.2012	LI 30.06.2012		
		CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011	(11) 2 134 058	(51) H04L 29/06
		DK 07.09.2011	EE 07.09.2011	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
(11) 2 133 864	(51) G10D 13/02	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011		
(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	HR 07.09.2011	IE 09.06.2012	(11) 2 134 066	(51) H04M 1/725
FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	IS 07.01.2012	IT 07.09.2011	(84) LT 28.11.2012	(84) NO 28.02.2013
HR 26.09.2012	LT 26.09.2012	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011		
LV 26.09.2012	MC 30.09.2012	MC 30.06.2012	NL 07.09.2011	(11) 2 134 079	(51) H04N 5/232
NO 26.12.2012	SI 26.09.2012	PT 07.12.2011	PL 07.09.2011	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012
		PT 09.01.2012	RO 07.09.2011		
(11) 2 133 873	(51) G10L 21/02	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	(11) 2 134 110	(51) H04W 8/08
(84) MK 18.01.2012	(84) AT 18.01.2012	SK 07.09.2011		(84) LT 17.10.2012	
BE 18.01.2012	BG 18.04.2012				
IE 01.06.2012	CY 18.01.2012			(11) 2 134 111	(51) H04W 24/02
CZ 18.01.2012	DK 18.01.2012	(11) 2 133 957	(51) H01R 9/03	(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012
EE 18.01.2012	FI 18.01.2012	(84) PT 26.11.2012	(84) AT 25.07.2012	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012
GR 19.04.2012	HR 18.01.2012	BE 25.07.2012	CH 31.07.2012	CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012
IS 18.05.2012	IT 18.01.2012	LI 31.07.2012	CY 25.07.2012	GR 02.05.2012	HR 01.02.2012
LT 18.01.2012	LV 18.01.2012	GR 26.10.2012	HR 25.07.2012	IE 12.06.2012	IS 01.06.2012
MC 30.06.2012	NL 18.01.2012	IS 25.11.2012	LT 25.07.2012	MC 30.06.2012	NL 01.02.2012
NO 18.04.2012	PL 18.01.2012	LV 25.07.2012	MC 31.07.2012	PL 01.02.2012	PT 01.06.2012
PT 18.05.2012	RO 18.01.2012	NL 25.07.2012	NO 25.10.2012	RO 01.02.2012	SI 01.02.2012
SE 18.01.2012	SI 18.01.2012	PL 25.07.2012	SI 25.07.2012	SK 01.02.2012	
SK 18.01.2012					
		(11) 2 133 962	(51) H01R 31/08	(11) 2 134 127	(51) H04W 48/18
(11) 2 133 877	(51) G11B 7/257	(84) BE 30.06.2012	(84) CH 30.06.2012	(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012
(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	LI 30.06.2012	IE 13.06.2012	IE 13.06.2012	CH 30.06.2012
		CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012	CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012
(11) 2 133 894	(51) H01G 9/008	DK 28.03.2012	EE 28.03.2012	DK 16.05.2012	EE 16.05.2012
(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012	FI 28.03.2012	GR 29.06.2012	FI 16.05.2012	GR 17.08.2012
CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	HR 28.03.2012	IS 28.07.2012	IS 16.09.2012	LI 30.06.2012
BG 11.04.2012	CY 11.01.2012	LT 28.03.2012	LV 28.03.2012	LT 16.05.2012	LV 16.05.2012
CZ 11.01.2012	DK 11.01.2012	MC 30.06.2012	NL 28.03.2012	MC 30.06.2012	NL 16.05.2012
EE 11.01.2012	FI 11.01.2012	NO 28.06.2012	PL 28.03.2012	PL 16.05.2012	PT 17.09.2012
GR 12.04.2012	HR 11.01.2012	PT 30.07.2012	RO 28.03.2012	RO 16.05.2012	SE 16.05.2012
IS 11.05.2012	IT 11.01.2012	SE 28.03.2012	SI 28.03.2012	SI 16.05.2012	SK 16.05.2012
LT 11.01.2012	LV 11.01.2012	SK 28.03.2012			
MC 31.07.2012	NL 11.01.2012				
NO 11.04.2012	PL 11.01.2012	(11) 2 133 965	(51) H01S 5/183	(11) 2 134 134	(51) H04W 72/12
PT 11.05.2012	RO 11.01.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012
SE 11.01.2012	SI 11.01.2012	SI 10.10.2012		CH 30.06.2012	LI 30.06.2012
SK 11.01.2012				BG 11.04.2012	CY 11.01.2012
		(11) 2 133 984	(51) H02M 5/458	CZ 11.01.2012	DK 11.01.2012
		(84) NO 24.01.2013		EE 11.01.2012	FI 11.01.2012
(11) 2 133 898	(51) H01H 50/54			GR 12.04.2012	HR 11.01.2012
(84) MK 22.02.2012	(84) AT 22.02.2012	(11) 2 134 008	(51) H04B 10/158	IE 11.06.2012	IS 11.05.2012
BE 22.02.2012	IE 01.06.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	IT 11.01.2012	LT 11.01.2012
CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012			LV 11.01.2012	MC 30.06.2012
DK 22.02.2012	EE 22.02.2012	(11) 2 134 032	(51) H04L 12/24	NL 11.01.2012	NO 11.04.2012
FI 22.02.2012	GR 23.05.2012	(84) MK 09.11.2011	(84) AT 09.11.2011	PL 11.01.2012	PT 11.05.2012
HR 22.02.2012	IS 22.06.2012	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	RO 11.01.2012	SE 11.01.2012
LT 22.02.2012	LV 22.02.2012	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	SI 11.01.2012	SK 11.01.2012
MC 30.06.2012	NL 22.02.2012	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011		
NO 22.05.2012	PL 22.02.2012	GR 10.02.2012	HR 09.11.2011		
PT 22.06.2012	RO 22.02.2012	IE 10.06.2012	IS 09.03.2012	(11) 2 134 149	(51) H05K 13/08
SE 22.02.2012	SI 22.02.2012	IT 09.11.2011	LT 09.11.2011	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012
SK 22.02.2012		LV 09.11.2011	MC 30.06.2012	CY 12.09.2012	FI 12.09.2012
		NL 09.11.2011	NO 09.02.2012	GR 13.12.2012	HR 12.09.2012
		PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	LT 12.09.2012	LV 12.09.2012
(11) 2 133 912	(51) G05F 3/20	RO 09.11.2011	SE 09.11.2011	NO 12.12.2012	SI 12.09.2012
(84) LT 14.11.2012		SI 09.11.2011	SK 09.11.2011		
(11) 2 133 930	(51) H01L 43/08	(11) 2 134 040	(51) H04L 12/58	(11) 2 134 164	(51) A01K 31/00
(84) AT 05.10.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) MK 07.03.2012	(84) AT 07.03.2012	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013
CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	BE 07.03.2012	IE 12.06.2012		
BG 05.01.2012	CY 05.10.2011	BY 07.03.2012	CZ 07.03.2012	(11) 2 134 208	(51) A45D 40/26
CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011	CY 07.03.2012	EE 07.03.2012	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013
EE 05.10.2011	GR 06.01.2012	DK 07.03.2012	GR 08.06.2012		
HR 05.10.2011	IE 09.06.2012	FI 07.03.2012	IS 07.07.2012	(11) 2 134 263	(51) A61B 17/00
IS 05.02.2012	IT 05.10.2011	HR 07.03.2012	LT 07.03.2012	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013
LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	IT 07.03.2012	MC 30.06.2012		
MC 30.06.2012	NL 05.10.2011	LV 07.03.2012	NO 07.06.2012	(11) 2 134 264	(51) A61B 17/02
NO 05.01.2012	PL 05.10.2011	NL 07.03.2012		(84) LT 19.12.2012	

- (11) **2 134 295** (51) *A61F 2/02*
(84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
- (11) **2 134 348** (51) *A61K 31/513*
(84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
- (11) **2 134 387** (51) *A61M 5/14*
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 134 388** (51) *A61M 5/142*
(84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
- (11) **2 134 403** (51) *A61B 5/02*
(84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
- (11) **2 134 441** (51) *B01D 37/02*
(84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
- (11) **2 134 449** (51) *C01F 5/24*
(84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (11) **2 134 510** (51) *B24D 3/14*
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
- (11) **2 134 537** (51) *B30B 9/30*
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 134 610** (51) *B65B 69/00*
(84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
- (11) **2 134 616** (51) *B65D 35/22*
(84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
- (11) **2 134 690** (51) *C07D 213/85*
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 134 893** (51) *D06F 25/00*
(84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
- (11) **2 134 948** (51) *F02D 41/02*
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 135 038** (51) *G01C 21/36*
(84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
- (11) **2 135 050** (51) *G01K 11/00*
(84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
- (11) **2 135 067** (51) *G01N 29/024*
(84) LT 12.12.2012
- (11) **2 135 081** (51) *G01N 33/53*
(84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
- (11) **2 135 153** (51) *G06F 3/023*
(84) AT 31.08.2011 (84) BE 31.08.2011
CH 31.05.2012 CY 31.08.2011
CZ 31.08.2011 DK 31.08.2011
EE 31.08.2011 FI 31.08.2011
GR 01.12.2011 IE 30.05.2012
IS 31.12.2011 IT 31.08.2011
LI 31.05.2012 LT 31.08.2011
LV 31.08.2011 MC 31.05.2012
PL 31.08.2011 PT 02.01.2012
RO 31.08.2011 SE 31.08.2011
SI 31.08.2011 SK 31.08.2011
- (11) **2 135 233** (51) *G09G 3/20*
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
- (11) **2 135 235** (51) *G10D 3/00*
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 135 241** (51) *G10L 19/00*
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
- (11) **2 135 272** (51) *H01H 50/04*
(84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
- (11) **2 135 432** (51) *H04L 29/06*
(84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
- (11) **2 135 433** (51) *H04L 29/12*
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 135 497** (51) *A01B 45/04*
(84) LT 26.12.2012
- (11) **2 135 499** (51) *A01D 41/12*
(84) MK 12.10.2011 (84) AT 12.10.2011
BG 12.01.2012 CY 12.10.2011
CZ 12.10.2011 DK 12.10.2011
EE 12.10.2011 GR 13.01.2012
HR 12.10.2011 IE 09.06.2012
IS 12.02.2012 LT 12.10.2011
LV 12.10.2011 MC 30.06.2012
NL 12.10.2011 NO 12.01.2012
PL 12.10.2011 PT 13.02.2012
RO 12.10.2011 SE 12.10.2011
SI 12.10.2011 SK 12.10.2011
- (11) **2 135 510** (51) *A23B 4/28*
(84) MK 22.02.2012 (84) BE 30.06.2012
CY 22.02.2012 (84) BE 30.06.2012
CZ 22.02.2012 CZ 22.02.2012
DK 22.02.2012 EE 22.02.2012
FI 22.02.2012 GR 23.05.2012
HR 22.02.2012 IE 22.02.2012
IS 22.06.2012 IT 22.02.2012
LT 22.02.2012 LV 22.02.2012
MC 30.06.2012 NL 22.02.2012
NO 22.05.2012 PL 22.02.2012
PT 22.06.2012 RO 22.02.2012
SE 22.02.2012 SI 22.02.2012
SK 22.02.2012
- (11) **2 135 551** (51) *A61B 5/15*
(84) AT 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
BG 12.01.2012 CH 31.05.2012
CY 12.10.2011 CZ 12.10.2011
DK 12.10.2011 EE 12.10.2011
GR 13.01.2012 IE 06.05.2012
IS 12.02.2012 LI 31.05.2012
LT 12.10.2011 MC 31.05.2012
NL 12.10.2011 PT 13.02.2012
RO 12.10.2011 SE 12.10.2011
SI 12.10.2011 SK 12.10.2011
- (11) **2 135 556** (51) *A61B 8/08*
(84) MK 14.12.2011 (84) AT 14.12.2011
BE 14.12.2011 BG 14.03.2012
CY 14.12.2011 CZ 14.12.2011
DK 14.12.2011 EE 14.12.2011
GR 15.03.2012 HR 14.12.2011
IE 03.06.2012 IS 14.04.2012
LT 14.12.2011 LV 14.12.2011
MC 30.06.2012 NL 14.12.2011
NO 14.03.2012 PL 14.12.2011
PT 16.04.2012 RO 14.12.2011
SE 14.12.2011 SI 14.12.2011
SK 14.12.2011
- (11) **2 135 558** (51) *A61B 10/02*
(84) MK 13.06.2012 (84) AT 13.06.2012
NL 13.06.2012 BE 13.06.2012
IE 17.06.2012 CY 13.06.2012
CZ 13.06.2012 EE 13.06.2012
FI 13.06.2012 GR 14.09.2012
HR 13.06.2012 IS 13.10.2012
IT 13.06.2012 LT 13.06.2012
LV 13.06.2012 MC 30.06.2012
NO 13.09.2012 PL 13.06.2012
PT 15.10.2012 RO 13.06.2012
SE 13.06.2012 SI 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **2 135 561** (51) *A61B 17/00*
(84) AT 16.11.2011 (84) BE 16.11.2011
CH 30.06.2012 DK 16.11.2011
GR 17.02.2012 IE 05.06.2012
IT 16.11.2011 LI 30.06.2012
MC 30.06.2012 NL 16.11.2011
PT 16.03.2012 SE 16.11.2011
- (11) **2 135 565** (51) *A61B 17/15*
(84) MK 28.03.2012 (84) IE 19.06.2012
CY 28.03.2012 CZ 28.03.2012
DK 28.03.2012 EE 28.03.2012
FI 28.03.2012 GR 29.06.2012
HR 28.03.2012 IS 28.07.2012
LT 28.03.2012 LV 28.03.2012
MC 30.06.2012 NL 28.03.2012
NO 28.06.2012 PL 28.03.2012
PT 30.07.2012 RO 28.03.2012
SE 28.03.2012 SI 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (11) **2 135 568** (51) *A61B 17/16*
(84) AT 07.12.2011 (84) BE 07.12.2011
BG 07.03.2012 (84) BE 07.12.2011
CZ 07.12.2011 CY 07.12.2011
EE 07.12.2011 DK 07.12.2011
IE 21.06.2012 GR 08.03.2012
NL 07.12.2011 MC 30.06.2012
PT 09.04.2012 PL 07.12.2011
SE 07.12.2011 RO 07.12.2011
SK 07.12.2011 SI 07.12.2011
- (11) **2 135 581** (51) *A61C 17/22*
(84) AT 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012
BG 04.04.2012 (84) BE 04.01.2012
CZ 04.01.2012 CY 04.01.2012
EE 04.01.2012 DK 04.01.2012
GR 05.04.2012 FI 04.01.2012
IE 20.06.2012 HR 04.01.2012
IT 04.01.2012 IS 04.05.2012
LV 04.01.2012 LT 04.01.2012
NO 04.04.2012 MC 30.06.2012
PT 04.05.2012 PL 04.01.2012
SI 04.01.2012 RO 04.01.2012
SK 04.01.2012 SK 04.01.2012
- (11) **2 135 629** (51) *A61M 1/00*
(84) AT 15.02.2012 (84) BE 15.02.2012
CH 30.06.2012 (84) BE 15.02.2012
IE 17.06.2012 LI 30.06.2012
CZ 15.02.2012 CY 15.02.2012
EE 15.02.2012 DK 15.02.2012
GR 16.05.2012 FI 15.02.2012
IS 15.06.2012 HR 15.02.2012
LT 15.02.2012 IT 15.02.2012
MC 30.06.2012 LV 15.02.2012
NO 15.05.2012 NL 15.02.2012
PT 15.06.2012 PL 15.02.2012
SE 15.02.2012 RO 15.02.2012
SK 15.02.2012 SI 15.02.2012
- (11) **2 135 634** (51) *A61M 25/01*
(84) MK 19.10.2011 (84) AT 19.10.2011
BE 19.10.2011 BG 19.01.2012
CY 19.10.2011 CZ 19.10.2011
DK 19.10.2011 EE 19.10.2011
GR 20.01.2012 HR 19.10.2011
IE 16.06.2012 IS 19.02.2012
IT 19.10.2011 LT 19.10.2011
LV 19.10.2011 MC 30.06.2012
NL 19.10.2011 NO 19.01.2012
PL 19.10.2011 PT 20.02.2012
RO 19.10.2011 SE 19.10.2011
SI 19.10.2011 SK 19.10.2011
- (11) **2 135 657** (51) *B01D 24/10*
(84) NO 24.01.2013

- (11) **2 135 666** (51) **B01F 1/00**
(84) BE 30.06.2012 (84) CY 29.02.2012
CZ 29.02.2012 DK 29.02.2012
EE 29.02.2012 FI 29.02.2012
GR 30.05.2012 HR 29.02.2012
IE 29.02.2012 IS 29.06.2012
IT 29.02.2012 LT 29.02.2012
LV 29.02.2012 MC 30.06.2012
NL 29.02.2012 NO 29.05.2012
PL 29.02.2012 PT 29.06.2012
RO 29.02.2012 SE 29.02.2012
SI 29.02.2012 SK 29.02.2012
- (11) **2 135 716** (51) **B26D 1/08**
(84) MK 09.11.2011 (84) AT 09.11.2011
BE 09.11.2011 BG 09.02.2012
IE 18.06.2012 CY 09.11.2011
CZ 09.11.2011 DK 09.11.2011
EE 09.11.2011 GR 10.02.2012
HR 09.11.2011 IS 09.03.2012
LT 09.11.2011 LV 09.11.2011
MC 30.06.2012 NL 09.11.2011
NO 09.02.2012 PL 09.11.2011
PT 09.03.2012 RO 09.11.2011
SE 09.11.2011 SI 09.11.2011
SK 09.11.2011
- (11) **2 135 719** (51) **B26F 1/44**
(84) AT 11.01.2012 (84) BE 11.01.2012
CH 30.06.2012 LI 30.06.2012
BG 11.04.2012 IE 19.06.2012
CY 11.01.2012 CZ 11.01.2012
DK 11.01.2012 EE 11.01.2012
FI 11.01.2012 GR 12.04.2012
HR 11.01.2012 IS 11.05.2012
IT 11.01.2012 LT 11.01.2012
LV 11.01.2012 MC 30.06.2012
NL 11.01.2012 NO 11.04.2012
PL 11.01.2012 PT 11.05.2012
RO 11.01.2012 SE 11.01.2012
SI 11.01.2012 SK 11.01.2012
- (11) **2 135 720** (51) **B27D 5/00**
(84) BE 30.06.2012 (84) CH 30.06.2012
LI 30.06.2012 BG 07.03.2012
CY 07.12.2011 CZ 07.12.2011
DK 07.12.2011 EE 07.12.2011
GR 08.03.2012 HR 07.12.2011
IE 07.12.2011 IS 07.04.2012
LT 07.12.2011 LV 07.12.2011
MC 30.06.2012 NL 07.12.2011
NO 07.03.2012 PL 07.12.2011
PT 09.04.2012 RO 07.12.2011
SE 07.12.2011 SI 07.12.2011
SK 07.12.2011
- (11) **2 135 722** (51) **B28B 13/06**
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 135 752** (51) **B60C 11/03**
(84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
- (11) **2 135 754** (51) **B60C 19/00**
(84) MK 28.03.2012 (84) AT 28.03.2012
BE 28.03.2012 CY 28.03.2012
CZ 28.03.2012 DK 28.03.2012
EE 28.03.2012 FI 28.03.2012
GR 29.06.2012 HR 28.03.2012
IE 30.04.2012 IS 28.07.2012
IT 28.03.2012 LT 28.03.2012
LV 28.03.2012 MC 30.04.2012
NL 28.03.2012 NO 28.06.2012
PL 28.03.2012 PT 30.07.2012
RO 28.03.2012 SE 28.03.2012
SI 28.03.2012 SK 28.03.2012
- (11) **2 135 755** (51) **B60C 19/00**
(84) MK 02.05.2012 (84) AT 02.05.2012
BE 02.05.2012 IE 07.05.2012
CY 02.05.2012 CZ 02.05.2012
DK 02.05.2012 EE 02.05.2012
FI 02.05.2012 GR 03.08.2012
HR 02.05.2012 IS 02.09.2012
IT 02.05.2012 LT 02.05.2012
LV 02.05.2012 MC 31.05.2012
NO 02.08.2012 NL 02.05.2012
PL 02.05.2012 PT 03.09.2012
RO 02.05.2012 SE 02.05.2012
SI 02.05.2012 SK 02.05.2012
- (11) **2 135 757** (51) **B60H 1/00**
(84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
- (11) **2 135 759** (51) **B60H 1/08**
(84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
- (11) **2 135 776** (51) **B60R 19/12**
(84) MK 14.12.2011 (84) AT 14.12.2011
BE 30.06.2012 BG 14.03.2012
CY 14.12.2011 DK 14.12.2011
EE 14.12.2011 GR 15.03.2012
HR 14.12.2011 IE 14.12.2011
IS 14.04.2012 IT 14.12.2011
LT 14.12.2011 LV 14.12.2011
MC 30.06.2012 NL 14.12.2011
NO 14.03.2012 PT 16.04.2012
SE 14.12.2011 SI 14.12.2011
- (11) **2 135 777** (51) **B60R 19/18**
(84) MK 28.03.2012 (84) AT 28.03.2012
BE 30.06.2012 IE 03.06.2012
CY 28.03.2012 CZ 28.03.2012
DK 28.03.2012 EE 28.03.2012
FI 28.03.2012 GR 29.06.2012
HR 28.03.2012 IS 28.07.2012
LT 28.03.2012 LV 28.03.2012
MC 30.06.2012 NL 28.03.2012
NO 28.06.2012 PL 28.03.2012
PT 30.07.2012 RO 28.03.2012
SE 28.03.2012 SI 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (11) **2 135 778** (51) **B60R 19/38**
(84) MK 14.12.2011 (84) AT 14.12.2011
BE 30.06.2012 BG 14.03.2012
CY 14.12.2011 CZ 14.12.2011
DK 14.12.2011 EE 14.12.2011
GR 15.03.2012 HR 14.12.2011
IE 14.12.2011 IS 14.04.2012
IT 14.12.2011 LT 14.12.2011
LV 14.12.2011 MC 30.06.2012
NL 14.12.2011 NO 14.03.2012
PL 14.12.2011 PT 16.04.2012
RO 14.12.2011 SE 14.12.2011
SI 14.12.2011 SK 14.12.2011
- (11) **2 135 782** (51) **B60T 8/1755**
(84) AT 05.10.2011 (84) BE 05.10.2011
CH 30.06.2012 LI 30.06.2012
BG 05.01.2012 CY 05.10.2011
CZ 05.10.2011 DK 05.10.2011
EE 05.10.2011 GR 06.01.2012
HR 05.10.2011 IE 18.06.2012
IS 05.02.2012 IT 05.10.2011
LT 05.10.2011 LV 05.10.2011
MC 30.06.2012 NL 05.10.2011
NO 05.01.2012 PL 05.10.2011
PT 06.02.2012 RO 05.10.2011
SE 05.10.2011 SI 05.10.2011
SK 05.10.2011
- (11) **2 135 785** (51) **B60W 10/06**
(84) AT 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
BG 12.01.2012 CH 31.05.2012
CY 12.10.2011 CZ 12.10.2011
DK 12.10.2011 EE 12.10.2011
GR 13.01.2012 HR 12.10.2011
IE 26.05.2012 IS 12.02.2012
LI 31.05.2012 LT 12.10.2011
LV 12.10.2011 MC 31.05.2012
NL 12.10.2011 NO 12.01.2012
PL 12.10.2011 PT 13.02.2012
RO 12.10.2011 SE 12.10.2011
SI 12.10.2011 SK 12.10.2011
- (11) **2 135 786** (51) **B60W 30/18**
(84) MK 08.02.2012 (84) AT 08.02.2012
BE 08.02.2012 CY 08.02.2012
CZ 08.02.2012 DK 08.02.2012
EE 08.02.2012 FI 08.02.2012
GR 09.05.2012 HR 08.02.2012
IE 15.05.2012 IS 08.06.2012
IT 08.02.2012 LT 08.02.2012
LV 08.02.2012 MC 31.05.2012
NL 08.02.2012 NO 08.05.2012
PL 08.02.2012 PT 08.06.2012
RO 08.02.2012 SE 08.02.2012
SI 08.02.2012 SK 08.02.2012
- (11) **2 135 790** (51) **B60W 30/18**
(84) MK 29.02.2012 (84) AT 29.02.2012
BE 29.02.2012 CY 29.02.2012
CZ 29.02.2012 DK 29.02.2012
EE 29.02.2012 FI 29.02.2012
GR 30.05.2012 HR 29.02.2012
IE 15.05.2012 IS 29.06.2012
IT 29.02.2012 LT 29.02.2012
LV 29.02.2012 MC 31.05.2012
NL 29.02.2012 NO 29.05.2012
PL 29.02.2012 PT 29.06.2012
RO 29.02.2012 SE 29.02.2012
SI 29.02.2012 SK 29.02.2012
- (11) **2 135 796** (51) **H02K 5/04**
(84) LT 28.11.2012 (84) NO 28.02.2013
- (11) **2 135 797** (51) **B62D 21/15**
(84) MK 26.10.2011 (84) AT 26.10.2011
BE 30.06.2012 BG 26.01.2012
CY 26.10.2011 DK 26.10.2011
EE 26.10.2011 GR 27.01.2012
HR 26.10.2011 IE 26.10.2011
IS 26.02.2012 IT 26.10.2011
LT 26.10.2011 LV 26.10.2011
MC 30.06.2012 NL 26.10.2011
NO 26.01.2012 PT 27.02.2012
SE 26.10.2011 SI 26.10.2011
- (11) **2 135 798** (51) **B62D 21/16**
(84) LT 03.10.2012 (84) NO 03.01.2013
SI 03.10.2012
- (11) **2 135 810** (51) **B65B 43/50**
(84) MK 14.03.2012 (84) BE 30.06.2012
CY 14.03.2012 CZ 14.03.2012
DK 14.03.2012 EE 14.03.2012
FI 14.03.2012 GR 15.06.2012
HR 14.03.2012 IE 12.06.2012
IS 14.07.2012 LT 14.03.2012
LV 14.03.2012 MC 30.06.2012
NL 14.03.2012 NO 14.06.2012
PL 14.03.2012 PT 16.07.2012
RO 14.03.2012 SE 14.03.2012
SI 14.03.2012 SK 14.03.2012

- (11) **2 135 813** (51) **B65D 1/36**
(84) BE 30.06.2012 (84) CH 30.06.2012
LI 30.06.2012 CY 29.02.2012
CZ 29.02.2012 DK 29.02.2012
EE 29.02.2012 FI 29.02.2012
GR 30.05.2012 HR 29.02.2012
IE 29.02.2012 IS 29.06.2012
IT 29.02.2012 LT 29.02.2012
LV 29.02.2012 MC 30.06.2012
NL 29.02.2012 NO 29.05.2012
PL 29.02.2012 PT 29.06.2012
RO 29.02.2012 SE 29.02.2012
SI 29.02.2012 SK 29.02.2012
- (11) **2 135 823** (51) **B65G 21/06**
(84) MK 21.03.2012 (84) AT 21.03.2012
BE 21.03.2012 CY 21.03.2012
CZ 21.03.2012 DK 21.03.2012
EE 21.03.2012 FI 21.03.2012
GR 22.06.2012 HR 21.03.2012
IE 15.06.2012 IS 21.07.2012
LT 21.03.2012 LV 21.03.2012
MC 30.06.2012 NL 21.03.2012
NO 21.06.2012 PL 21.03.2012
RO 21.03.2012 SE 21.03.2012
SI 21.03.2012 SK 21.03.2012
- (11) **2 135 825** (51) **B65G 47/68**
(84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012
CH 30.06.2012 LI 30.06.2012
IE 17.06.2012 CY 16.05.2012
CZ 16.05.2012 DK 16.05.2012
EE 16.05.2012 FI 16.05.2012
GR 17.08.2012 HR 16.05.2012
IS 16.09.2012 LT 16.05.2012
LV 16.05.2012 MC 30.06.2012
NL 16.05.2012 NO 16.08.2012
PL 16.05.2012 PT 17.09.2012
RO 16.05.2012 SE 16.05.2012
SI 16.05.2012 SK 16.05.2012
- (11) **2 135 832** (51) **B66B 5/18**
(84) BE 30.06.2012 (84) BG 11.04.2012
CY 11.01.2012 CZ 11.01.2012
DK 11.01.2012 EE 11.01.2012
GR 12.04.2012 HR 11.01.2012
IE 11.01.2012 IS 11.05.2012
LT 11.01.2012 LV 11.01.2012
MC 30.06.2012 NO 11.04.2012
PL 11.01.2012 PT 11.05.2012
RO 11.01.2012 SI 11.01.2012
SK 11.01.2012
- (11) **2 135 889** (51) **C08G 65/333**
(84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
- (11) **2 135 902** (51) **C09D 133/00**
(84) MK 02.11.2011 (84) AT 02.11.2011
BE 30.06.2012 BG 02.02.2012
CY 02.11.2011 CZ 02.11.2011
DK 02.11.2011 EE 02.11.2011
GR 03.02.2012 IE 02.11.2011
IS 02.03.2012 IT 02.11.2011
LT 02.11.2011 LV 02.11.2011
MC 30.06.2012 NL 02.11.2011
NO 02.02.2012 PL 02.11.2011
PT 02.03.2012 RO 02.11.2011
SE 02.11.2011 SI 02.11.2011
SK 02.11.2011
- (11) **2 135 931** (51) **C11D 3/00**
(84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
- (11) **2 135 949** (51) **C12N 15/11**
(84) LT 17.10.2012
- (11) **2 135 950** (84) LT 19.12.2012
- (11) **2 136 005** (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 136 024** (84) BE 30.06.2012
LI 30.06.2012
CY 09.11.2011
DK 09.11.2011
GR 10.02.2012
IE 09.11.2011
IT 09.11.2011
LV 09.11.2011
NL 09.11.2011
PL 09.11.2011
RO 09.11.2011
SI 09.11.2011
- (11) **2 136 050** (84) AT 28.03.2012
MC 30.09.2012
CZ 28.03.2012
EE 28.03.2012
GR 29.06.2012
IS 28.07.2012
LV 28.03.2012
NO 28.06.2012
RO 28.03.2012
SI 28.03.2012
- (11) **2 136 091** (84) AT 28.12.2011
BG 28.03.2012
CY 28.12.2011
DK 28.12.2011
GR 29.03.2012
IS 28.04.2012
LV 28.12.2011
NO 28.03.2012
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
- (11) **2 136 100** (84) LT 05.12.2012
- (11) **2 136 104** (84) MK 15.02.2012
BE 30.06.2012
CZ 15.02.2012
EE 15.02.2012
GR 16.05.2012
IE 15.02.2012
IT 15.02.2012
LV 15.02.2012
NL 15.02.2012
PL 15.02.2012
RO 15.02.2012
SI 15.02.2012
- (11) **2 136 105** (84) MK 28.12.2011
BE 28.12.2011
IE 05.06.2012
CZ 28.12.2011
EE 28.12.2011
HR 28.12.2011
IT 28.12.2011
LV 28.12.2011
NL 28.12.2011
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011
- (11) **2 136 950** (84) LT 19.12.2012
- (51) **C12N 15/113** (84) NO 21.02.2013
- (51) **E02F 3/32** (84) NO 21.02.2013
- (51) **E06B 3/263** (84) CH 30.06.2012
BG 09.02.2012
CZ 09.11.2011
EE 09.11.2011
HR 09.11.2011
IS 09.03.2012
LT 09.11.2011
MC 30.06.2012
NO 09.02.2012
PT 09.03.2012
SE 09.11.2011
SK 09.11.2011
- (51) **F02C 3/04** (84) BE 28.03.2012
CY 28.03.2012
DK 28.03.2012
FI 28.03.2012
HR 28.03.2012
LT 28.03.2012
NL 28.03.2012
PT 30.07.2012
SE 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (51) **F16C 33/20** (84) BE 28.12.2011
IE 17.06.2012
CZ 28.12.2011
EE 28.12.2011
HR 28.12.2011
LT 28.12.2011
NL 28.12.2011
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011
- (51) **F16D 65/097** (84) NO 05.03.2013
- (51) **G05G 23/02** (84) AT 15.02.2012
CY 15.02.2012
DK 15.02.2012
FI 15.02.2012
HR 15.02.2012
IS 15.06.2012
LT 15.02.2012
MC 30.06.2012
NO 15.05.2012
PT 15.06.2012
SE 15.02.2012
SK 15.02.2012
- (51) **F16H 25/22** (84) AT 18.07.2012
BG 28.03.2012
CY 28.12.2011
DK 28.12.2011
GR 29.03.2012
IS 28.04.2012
LT 28.12.2011
MC 30.06.2012
NO 28.03.2012
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
- (11) **2 136 115** (84) MK 14.12.2011
BG 14.03.2012
CZ 14.12.2011
EE 14.12.2011
HR 14.12.2011
IS 14.04.2012
LV 14.12.2011
NO 14.03.2012
PT 16.04.2012
SE 14.12.2011
SK 14.12.2011
- (11) **2 136 116** (84) MK 14.03.2012
BE 14.03.2012
CY 14.03.2012
DK 14.03.2012
FI 14.03.2012
HR 14.03.2012
LT 14.03.2012
MC 31.05.2012
NO 14.06.2012
PT 16.07.2012
SE 14.03.2012
SK 14.03.2012
- (11) **2 136 122** (84) LT 05.12.2012
- (11) **2 136 130** (84) LT 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (11) **2 136 216** (84) BE 11.01.2012
LI 30.06.2012
CY 11.01.2012
EE 11.01.2012
GR 12.04.2012
IE 19.06.2012
LT 11.01.2012
MC 30.06.2012
NO 11.04.2012
PT 11.05.2012
SI 11.01.2012
- (11) **2 136 230** (84) MK 18.04.2012
BE 18.04.2012
CY 18.04.2012
DK 18.04.2012
FI 18.04.2012
HR 18.04.2012
IT 18.04.2012
LV 18.04.2012
NL 18.04.2012
PL 18.04.2012
RO 18.04.2012
SI 18.04.2012
- (11) **2 136 272** (84) LT 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (11) **2 136 286** (84) MK 08.02.2012
BE 08.02.2012
CY 08.02.2012
DK 08.02.2012
FI 08.02.2012
HR 08.02.2012
IT 08.02.2012
LV 08.02.2012
NL 08.02.2012
PL 08.02.2012
- (51) **F16K 17/04** (84) BE 30.06.2012
CY 14.12.2011
DK 14.12.2011
GR 15.03.2012
IE 14.12.2011
LT 14.12.2011
MC 30.06.2012
PL 14.12.2011
RO 14.12.2011
SI 14.12.2011
- (51) **F16K 25/00** (84) AT 14.03.2012
IE 15.05.2012
CZ 14.03.2012
EE 14.03.2012
GR 15.06.2012
IS 14.07.2012
LV 14.03.2012
NL 14.03.2012
PL 14.03.2012
RO 14.03.2012
SI 14.03.2012
- (51) **F16P 3/00** (84) NO 05.03.2013
- (51) **F21L 19/00** (84) NO 03.01.2013
- (51) **G01R 19/00** (84) CH 30.06.2012
BG 11.04.2012
DK 11.01.2012
FI 11.01.2012
HR 11.01.2012
IS 11.05.2012
LV 11.01.2012
NL 11.01.2012
PL 11.01.2012
RO 11.01.2012
SK 11.01.2012
- (51) **G02B 7/10** (84) AT 18.04.2012
IE 21.05.2012
CZ 18.04.2012
EE 18.04.2012
GR 19.07.2012
IS 18.08.2012
LT 18.04.2012
MC 31.05.2012
NO 18.07.2012
PT 20.08.2012
SE 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (51) **G04F 5/14** (84) NO 03.01.2013
- (51) **G06F 3/01** (84) AT 08.02.2012
IE 15.06.2012
CZ 08.02.2012
EE 08.02.2012
GR 09.05.2012
IS 08.06.2012
LT 08.02.2012
MC 30.06.2012
NO 08.05.2012
PT 08.06.2012

- RO 08.02.2012 SE 08.02.2012 NL 18.04.2012 NO 18.07.2012 (11) **2 136 831** (51) **A61K 38/08**
SI 08.02.2012 SK 08.02.2012 PL 18.04.2012 PT 20.08.2012 (84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
(11) **2 136 295** (51) **G06F 11/10** RO 18.04.2012 SE 18.04.2012 CY 12.09.2012 (84) FI 12.09.2012
(84) MK 25.04.2012 (84) AT 25.04.2012 SI 18.04.2012 SK 18.04.2012 GR 13.12.2012 HR 12.09.2012
BE 25.04.2012 (84) IE 17.06.2012 (11) **2 136 504** (51) **H04L 9/08** LT 12.09.2012 LV 12.09.2012
CY 25.04.2012 (84) CZ 25.04.2012 (84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013 NO 12.12.2012 SI 12.09.2012
DK 25.04.2012 EE 25.04.2012 (11) **2 136 506** (51) **H04L 12/26** (11) **2 136 848** (51) **A61L 2/26**
FI 25.04.2012 (84) GR 26.07.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) LT 21.11.2012 (84) NO 21.02.2013
HR 25.04.2012 IS 25.08.2012 (11) **2 136 512** (51) **H04L 12/56** (11) **2 136 860** (51) **A61M 1/00**
IT 25.04.2012 LT 25.04.2012 (84) AT 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012 (84) NO 24.01.2013
LV 25.04.2012 MC 30.06.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) BE 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012
NO 25.07.2012 CZ 20.06.2012 CY 20.06.2012 CY 20.06.2012 (11) **2 136 922** (51) **B01L 3/00**
PT 27.08.2012 FI 20.06.2012 EE 20.06.2012 EE 20.06.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
SE 25.04.2012 HR 20.06.2012 IS 20.10.2012 GR 21.09.2012 (11) **2 136 928** (51) **B05B 7/08**
SK 25.04.2012 LI 31.08.2012 LT 20.06.2012 MC 31.08.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
(11) **2 136 371** (51) **G11B 33/04** (11) **2 136 943** (51) **B22C 9/10**
(84) AT 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012 (84) LT 21.11.2012 (84) NO 21.02.2013
IE 19.06.2012 CY 01.02.2012 DK 01.02.2012 DK 01.02.2012 (11) **2 136 949** (51) **B23Q 11/00**
CZ 01.02.2012 FI 01.02.2012 HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 (84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
EE 01.02.2012 HR 01.02.2012 LT 01.02.2012 NL 01.02.2012 (11) **2 136 960** (51) **B23P 17/06**
GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 LV 20.06.2012 NO 20.09.2012 (84) LT 28.11.2012 (84) NO 28.02.2013
IS 01.06.2012 LT 01.02.2012 NO 20.09.2012 PT 22.10.2012 RO 20.06.2012 (11) **2 136 971** (51) **B26B 19/04**
LV 01.02.2012 NL 01.02.2012 PL 20.06.2012 RO 20.06.2012 (84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
NO 01.05.2012 PL 01.02.2012 SI 20.06.2012 SK 20.06.2012 (84) FI 26.09.2012 (84) GR 27.12.2012
PT 01.06.2012 RO 01.02.2012 (11) **2 136 999** (51) **B23P 17/06** (84) HR 26.09.2012 (84) LT 26.09.2012
SE 01.02.2012 SI 01.02.2012 (84) LT 21.11.2012 (84) NO 26.12.2012
SK 01.02.2012 (11) **2 136 377** (51) **G07C 7/00** (84) SE 01.02.2012 (84) NO 21.02.2013
- (11) **2 136 377** (51) **G07C 7/00** (84) MK 07.03.2012 (84) AT 07.03.2012
(84) BE 07.03.2012 IE 18.06.2012
CY 07.03.2012 CZ 07.03.2012
DK 07.03.2012 EE 07.03.2012
FI 07.03.2012 GR 08.06.2012
HR 07.03.2012 IS 07.07.2012
IT 07.03.2012 LT 07.03.2012
LV 07.03.2012 MC 30.06.2012
NL 07.03.2012 NO 07.06.2012
PL 07.03.2012 PT 09.07.2012
RO 07.03.2012 SE 07.03.2012
SI 07.03.2012 SK 07.03.2012
- (11) **2 136 386** (51) **H01J 11/12** (84) MK 07.03.2012 (84) AT 07.03.2012
(84) BE 07.03.2012 IE 18.06.2012
CY 07.03.2012 CZ 07.03.2012
DK 07.03.2012 EE 07.03.2012
FI 07.03.2012 GR 08.06.2012
HR 07.03.2012 IS 07.07.2012
IT 07.03.2012 LT 07.03.2012
LV 07.03.2012 MC 30.06.2012
NL 07.03.2012 NO 07.06.2012
PL 07.03.2012 PT 09.07.2012
RO 07.03.2012 SE 07.03.2012
SI 07.03.2012 SK 07.03.2012
- (11) **2 136 387** (51) **H01J 11/12** (84) MK 07.03.2012 (84) AT 07.03.2012
(84) BE 07.03.2012 IE 18.06.2012
CY 07.03.2012 CZ 07.03.2012
DK 07.03.2012 EE 07.03.2012
FI 07.03.2012 GR 08.06.2012
HR 07.03.2012 IS 07.07.2012
IT 07.03.2012 LT 07.03.2012
LV 07.03.2012 MC 30.06.2012
NL 07.03.2012 NO 07.06.2012
PL 07.03.2012 PT 09.07.2012
RO 07.03.2012 SE 07.03.2012
SI 07.03.2012 SK 07.03.2012
- (11) **2 136 470** (51) **H03G 3/30** (84) MK 19.10.2011 (84) AT 19.10.2011
(84) BE 19.10.2011 BG 19.01.2012
CY 19.10.2011 CZ 19.10.2011
DK 19.10.2011 EE 19.10.2011
GR 20.01.2012 HR 19.10.2011
IE 15.06.2012 IS 19.02.2012
IT 19.10.2011 LT 19.10.2011
LV 19.10.2011 MC 30.06.2012
NL 19.10.2011 NO 19.01.2012
PL 19.10.2011 PT 20.02.2012
RO 19.10.2011 SE 19.10.2011
SI 19.10.2011 SK 19.10.2011
- (11) **2 136 485** (51) **H04B 10/08** (84) MK 19.10.2011 (84) AT 19.10.2011
(84) BE 19.10.2011 BG 19.01.2012
CY 19.10.2011 CZ 19.10.2011
DK 19.10.2011 EE 19.10.2011
GR 20.01.2012 HR 19.10.2011
IE 15.06.2012 IS 19.02.2012
IT 19.10.2011 LT 19.10.2011
LV 19.10.2011 MC 30.06.2012
NL 19.10.2011 NO 19.01.2012
PL 19.10.2011 PT 20.02.2012
RO 19.10.2011 SE 19.10.2011
SI 19.10.2011 SK 19.10.2011
- (11) **2 136 609** (51) **H05K 3/34** (84) MK 21.03.2012 (84) BE 30.06.2012
(84) IE 11.06.2012 CY 21.03.2012
CZ 21.03.2012 EE 21.03.2012
FI 21.03.2012 GR 22.06.2012
HR 21.03.2012 IS 21.07.2012
IT 21.03.2012 LT 21.03.2012
LV 21.03.2012 MC 30.06.2012
PL 21.03.2012 PT 23.07.2012
RO 21.03.2012 SI 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **2 136 693** (51) **A47L 15/48** (84) MK 21.03.2012 (84) BE 30.06.2012
(84) IE 11.06.2012 CY 21.03.2012
CZ 21.03.2012 EE 21.03.2012
FI 21.03.2012 GR 22.06.2012
HR 21.03.2012 IS 21.07.2012
IT 21.03.2012 LT 21.03.2012
LV 21.03.2012 MC 30.06.2012
PL 21.03.2012 PT 23.07.2012
RO 21.03.2012 SI 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **2 136 697** (51) **A61B 18/22** (84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
(84) BE 05.09.2012 CY 05.09.2012
FI 05.09.2012 GR 06.12.2012
LT 05.09.2012 SI 05.09.2012
- (11) **2 136 740** (51) **A61F 2/32** (84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
(84) BE 05.09.2012 CY 05.09.2012
FI 05.09.2012 GR 06.12.2012
LT 05.09.2012 SI 05.09.2012
- (11) **2 136 746** (51) **A61F 9/007** (84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
(84) BE 05.09.2012 CY 05.09.2012
FI 05.09.2012 GR 06.12.2012
LT 05.09.2012 SI 05.09.2012
- (11) **2 136 786** (51) **A61K 9/113** (84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
(84) BE 05.09.2012 CY 05.09.2012
FI 05.09.2012 GR 06.12.2012
LT 05.09.2012 SI 05.09.2012
- (11) **2 136 792** (51) **A61K 9/16** (84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
(84) BE 05.09.2012 CY 05.09.2012
FI 05.09.2012 GR 06.12.2012
LT 05.09.2012 SI 05.09.2012
- (11) **2 137 036** (51) **B60T 8/17** (84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
(84) BE 05.09.2012 CY 05.09.2012
FI 05.09.2012 GR 06.12.2012
LT 05.09.2012 SI 05.09.2012
- (11) **2 137 058** (51) **B63C 9/02** (84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
(84) BE 05.09.2012 CY 05.09.2012
FI 05.09.2012 GR 06.12.2012
LT 05.09.2012 SI 05.09.2012
- (11) **2 137 138** (51) **C07C 251/40** (84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
(84) BE 05.09.2012 CY 05.09.2012
FI 05.09.2012 GR 06.12.2012
LT 05.09.2012 SI 05.09.2012
- (11) **2 137 242** (51) **C08J 5/18** (84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
(84) BE 05.09.2012 CY 05.09.2012
FI 05.09.2012 GR 06.12.2012
LT 05.09.2012 SI 05.09.2012
- (11) **2 137 293** (51) **C12M 1/00** (84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
(84) BE 05.09.2012 CY 05.09.2012
FI 05.09.2012 GR 06.12.2012
LT 05.09.2012 SI 05.09.2012
- (11) **2 137 386** (51) **F01L 13/06** (84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
(84) BE 05.09.2012 CY 05.09.2012
FI 05.09.2012 GR 06.12.2012
LT 05.09.2012 SI 05.09.2012
- (11) **2 137 392** (51) **F02D 41/00** (84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
(84) BE 05.09.2012 CY 05.09.2012
FI 05.09.2012 GR 06.12.2012
LT 05.09.2012 SI 05.09.2012
- (11) **2 137 412** (51) **F04C 27/00** (84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
(84) BE 05.09.2012 CY 05.09.2012
FI 05.09.2012 GR 06.12.2012
LT 05.09.2012 SI 05.09.2012
- (11) **2 137 451** (51) **F16L 59/14** (84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
(84) BE 05.09.2012 CY 05.09.2012
FI 05.09.2012 GR 06.12.2012
LT 05.09.2012 SI 05.09.2012
- (11) **2 137 487** (51) **G01B 9/02** (84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
(84) BE 05.09.2012 CY 05.09.2012
FI 05.09.2012 GR 06.12.2012
LT 05.09.2012 SI 05.09.2012
- (11) **2 137 515** (51) **G01N 21/64** (84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
(84) BE 05.09.2012 CY 05.09.2012
FI 05.09.2012 GR 06.12.2012
LT 05.09.2012 SI 05.09.2012

(11) 2 137 571	(51) G02F 1/1337	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	RO 26.10.2011	SE 26.10.2011	IE 04.01.2012	IS 04.05.2012
(11) 2 137 677	(51) G06K 19/07	SI 26.10.2011	SK 26.10.2011	IT 04.01.2012	LT 04.01.2012
(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	(11) 2 138 077	(51) A47J 31/44	LV 04.01.2012	MC 30.06.2012
(11) 2 137 800	(51) H02J 3/32	(84) MK 13.06.2012	(84) PT 15.10.2012	NL 04.01.2012	NO 04.04.2012
(84) LT 07.11.2012	(84) NO 07.02.2013	NL 13.06.2012	BE 30.06.2012	PL 04.01.2012	PT 04.05.2012
(11) 2 137 812	(51) H02P 7/00	IE 18.06.2012	CY 13.06.2012	RO 04.01.2012	SE 04.01.2012
(84) LT 14.11.2012	(84) NO 14.02.2013	CZ 13.06.2012	EE 13.06.2012	SI 04.01.2012	SK 04.01.2012
(11) 2 137 835	(51) H04B 7/06	FI 13.06.2012	GR 14.09.2012	(11) 2 138 206	(51) A63B 21/16
(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012	HR 13.06.2012	IS 13.10.2012	(84) MK 28.12.2011	(84) AT 28.12.2011
BG 25.04.2012	IE 25.06.2012	IT 13.06.2012	LT 13.06.2012	BE 30.06.2012	BG 28.03.2012
CH 30.06.2012	CY 25.01.2012	LV 13.06.2012	MC 30.06.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012	NO 13.09.2012	PL 13.06.2012	DK 28.12.2011	EE 28.12.2011
EE 25.01.2012	GR 26.04.2012	RO 13.06.2012	SE 13.06.2012	GR 29.03.2012	HR 28.12.2011
HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	SI 13.06.2012	SK 13.06.2012	IE 28.12.2011	IS 28.04.2012
LI 30.06.2012	IT 25.01.2012	(11) 2 138 090	(51) A61B 1/005	IT 28.12.2011	LT 28.12.2011
LV 25.01.2012	MC 30.06.2012	(84) MK 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	LV 28.12.2011	MC 30.06.2012
NL 25.01.2012	NO 25.04.2012	BE 28.09.2011	CY 28.09.2011	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012
PL 25.01.2012	PT 25.05.2012	CZ 28.09.2011	DK 28.09.2011	PL 28.12.2011	PT 30.04.2012
RO 25.01.2012	SI 25.01.2012	EE 28.09.2011	FI 28.09.2011	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011
SK 25.01.2012	(11) 2 137 892	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011
(51) G06F 11/07	(84) NO 14.02.2013	IE 17.06.2012	IS 28.01.2012	(11) 2 138 207	(51) A63B 49/02
(84) LT 14.11.2012	(84) LT 14.11.2012	IT 28.09.2011	LT 28.09.2011	(84) BE 30.06.2012	(84) CH 30.06.2012
(11) 2 137 913	(51) H04L 25/02	LV 28.09.2011	MC 30.06.2012	LI 30.06.2012	BG 04.04.2012
(84) LT 10.10.2012	(84) NO 10.01.2013	NL 28.09.2011	NO 28.12.2011	CY 04.01.2012	CZ 04.01.2012
SI 10.10.2012	(11) 2 137 914	PL 28.09.2011	PT 30.01.2012	DK 04.01.2012	EE 04.01.2012
(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	RO 28.09.2011	SE 28.09.2011	FI 04.01.2012	GR 05.04.2012
(11) 2 137 923	(51) H04L 29/06	SI 28.09.2011	SK 28.09.2011	HR 04.01.2012	IE 04.01.2012
(84) AT 05.10.2011	(84) BE 05.10.2011	(11) 2 138 092	(51) A61B 1/05	IS 04.05.2012	IT 04.01.2012
BG 05.01.2012	CH 31.05.2012	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	LT 04.01.2012	LV 04.01.2012
CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	MC 30.06.2012	NL 04.01.2012
DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	HR 26.09.2012	LT 26.09.2012	NO 04.04.2012	PL 04.01.2012
GR 06.01.2012	HR 05.10.2011	LV 26.09.2012	NO 26.12.2012	PT 04.05.2012	RO 04.01.2012
IE 27.05.2012	IS 05.02.2012	SI 26.09.2012	(11) 2 138 102	SE 04.01.2012	SI 04.01.2012
IT 05.10.2011	LI 31.05.2012	(51) A61B 8/08	(51) A61B 8/08	SK 04.01.2012	(11) 2 138 213
LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	(84) MK 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) MK 18.01.2012	(51) A63G 31/16
MC 31.05.2012	NL 05.10.2011	BE 28.09.2011	CY 28.09.2011	BG 18.04.2012	(84) BE 30.06.2012
NO 05.01.2012	PL 05.10.2011	CZ 28.09.2011	DK 28.09.2011	CZ 18.01.2012	CY 18.01.2012
PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	EE 28.09.2011	FI 28.09.2011	EE 18.01.2012	DK 18.01.2012
SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	GR 19.04.2012	FI 18.01.2012
SK 05.10.2011	(11) 2 137 978	IE 24.06.2012	IS 28.01.2012	IE 18.01.2012	HR 18.01.2012
(51) H04N 7/26	(84) NO 03.01.2013	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	IS 18.05.2012	IS 18.05.2012
(84) LT 03.10.2012	(84) NO 03.01.2013	MC 30.06.2012	NO 28.12.2011	LV 18.01.2012	LV 18.01.2012
SI 03.10.2012	(11) 2 138 061	PL 28.09.2011	PT 30.01.2012	MC 30.06.2012	NO 18.04.2012
(51) A42B 3/14	(84) AT 16.11.2011	RO 28.09.2011	SE 28.09.2011	PL 18.01.2012	PT 18.05.2012
(84) BE 30.06.2012	(84) BG 16.02.2012	SI 28.09.2011	SK 28.09.2011	RO 18.01.2012	SE 18.01.2012
BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	(11) 2 138 107	(51) A61B 17/02	SI 18.01.2012	(11) 2 138 216
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	(84) MK 08.02.2012	(51) B01D 15/18
GR 17.02.2012	HR 16.11.2011	(11) 2 138 108	(51) A61B 17/04	BE 30.06.2012	(84) AT 08.02.2012
IE 16.11.2011	IS 16.03.2012	(84) MK 22.02.2012	(84) AT 22.02.2012	CZ 08.02.2012	CY 08.02.2012
LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	BE 22.02.2012	CY 22.02.2012	DK 08.02.2012	DK 08.02.2012
MC 30.06.2012	MK 16.11.2011	CZ 22.02.2012	DK 22.02.2012	EE 08.02.2012	FI 08.02.2012
NL 16.11.2011	NO 16.02.2012	EE 22.02.2012	FI 22.02.2012	GR 09.05.2012	HR 08.02.2012
PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	GR 23.05.2012	HR 22.02.2012	IE 08.02.2012	IS 08.06.2012
RO 16.11.2011	SE 16.11.2011	IE 19.06.2012	IS 22.06.2012	LT 08.02.2012	LV 08.02.2012
SI 16.11.2011	SK 16.11.2011	LT 22.02.2012	LV 22.02.2012	MC 30.06.2012	NL 08.02.2012
(11) 2 138 062	(51) A42B 3/14	MC 30.06.2012	NL 22.02.2012	NO 08.05.2012	PL 08.02.2012
(84) MK 26.10.2011	(84) AT 26.10.2011	NO 22.05.2012	PL 22.02.2012	PT 08.06.2012	RO 08.02.2012
BE 30.06.2012	BG 26.01.2012	PT 22.06.2012	RO 22.02.2012	SE 08.02.2012	SI 08.02.2012
CY 26.10.2011	DK 26.10.2011	SE 22.02.2012	SI 22.02.2012	SK 08.02.2012	(11) 2 138 245
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	(11) 2 138 114	(51) A61B 17/34	(84) SE 27.06.2012	(51) B09C 1/10
HR 26.10.2011	IE 26.10.2011	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	CH 30.06.2012	(84) BE 30.06.2012
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	SI 03.10.2012	(11) 2 138 204	BG 30.06.2012	LI 30.06.2012
LV 26.10.2011	MC 30.06.2012	(84) MK 04.01.2012	(51) A61N 2/02	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011
NL 26.10.2011	NO 26.01.2012	BG 04.04.2012	(84) BE 30.06.2012	CZ 12.10.2011	EE 12.10.2011
(84) BE 30.06.2012	(84) AT 26.10.2011	CZ 04.01.2012	BE 30.06.2012	FI 26.06.2012	GR 13.01.2012
CH 30.06.2012	BG 26.01.2012	EE 04.01.2012	CY 04.01.2012	HR 12.10.2011	IE 26.06.2012
CY 26.10.2011	DK 26.10.2011	FI 04.01.2012	DK 04.01.2012	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	HR 28.09.2011	FI 04.01.2012	LV 12.10.2011	MC 30.06.2012
HR 26.10.2011	IE 26.10.2011	IS 28.01.2012	SK 28.09.2011	NO 30.06.2012	PL 12.10.2011
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	LT 28.09.2011	(11) 2 138 109	(84) MK 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011
LV 26.10.2011	MC 30.06.2012	LV 28.09.2011	(51) A61B 17/02	BE 28.09.2011	CY 28.09.2011
NL 26.10.2011	NO 25.04.2012	MC 30.06.2012	(84) NO 19.03.2013	CZ 28.09.2011	DK 28.09.2011
(84) AT 25.01.2012	PT 25.05.2012	NO 13.09.2012	(11) 2 138 108	EE 28.09.2011	FI 28.09.2011
BG 25.04.2012	SI 25.01.2012	RO 13.06.2012	(84) MK 22.02.2012	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011
CH 30.06.2012	(51) G06F 11/07	SI 13.06.2012	BE 28.09.2011	IE 24.06.2012	IS 28.01.2012
CZ 25.01.2012	(84) LT 14.11.2012	(11) 2 138 092	(84) SE 26.09.2012	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011
DK 25.01.2012	(84) NO 10.01.2013	(51) A61B 1/05	(84) BE 26.09.2012	MC 30.06.2012	NO 28.12.2011
EE 25.01.2012	(84) LT 10.10.2012	(84) BE 26.09.2012	GR 27.12.2012	NO 28.12.2011	PT 30.01.2012
GR 29.03.2012	SI 10.10.2012	GR 27.12.2012	LT 26.09.2012	PT 30.01.2012	SE 28.09.2011
IE 28.12.2011	(11) 2 137 913	LT 26.09.2012	NO 26.12.2012	SE 28.09.2011	SK 28.09.2011
IS 28.04.2012	(84) LT 10.10.2012	NO 26.12.2012	(11) 2 138 092	SK 28.09.2011	(11) 2 138 213
LT 28.12.2011	SI 10.10.2012	(51) A61B 1/05	(84) SE 26.09.2012	(84) MK 18.01.2012	(51) A63G 31/16
MC 30.06.2012	(11) 2 137 914	(84) BE 26.09.2012	GR 27.12.2012	BG 18.04.2012	(84) BE 30.06.2012
NO 28.03.2012	(84) NO 26.03.2013	GR 27.12.2012	LT 26.09.2012	CZ 18.01.2012	CY 18.01.2012
PT 30.04.2012	(11) 2 137 923	LT 26.09.2012	NO 26.12.2012	EE 18.01.2012	DK 18.01.2012
SE 28.12.2011	(84) AT 05.10.2011	NO 26.12.2012	(11) 2 138 102	GR 19.04.2012	FI 18.01.2012
SK 28.12.2011	BG 05.01.2012	(51) A61B 8/08	(51) A61B 8/08	IE 18.01.2012	HR 18.01.2012
(11) 2 137 892	CH 31.05.2012	(84) AT 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	IS 18.01.2012	IS 18.05.2012
(84) NO 14.02.2013	CZ 05.10.2011	(84) MK 28.09.2011	(84) MK 18.01.2012	LT 18.01.2012	LV 18.01.2012
(11) 2 137 913	EE 05.10.2011	BE 28.09.2011	BG 18.04.2012	MC 30.06.2012	NO 18.04.2012
(84) LT 10.10.2012	HR 05.10.2011	CZ 28.09.2011	CZ 18.01.2012	PL 18.01.2012	PT 18.05.2012
SI 10.10.2012	IS 05.02.2012	EE 28.09.2011	EE 18.01.2012	RO 04.01.2012	SE 18.01.2012
(11) 2 137 914	LI 31.05.2012	GR 29.12.2011	GR 19.04.2012	SI 04.01.2012	(11) 2 138 216
(84) LT 26.12.2012	LV 05.10.2011	IE 24.06.2012	IE 18.01.2012	(84) MK 08.02.2012	(51) B01D 15/18
(11) 2 137 923	NL 05.10.2011	LT 28.09.2011	IS 28.01.2012	BE 30.06.2012	(84) AT 08.02.2012
(84) AT 05.10.2011	PL 05.10.2011	MC 30.06.2012	LV 28.09.2011	CZ 08.02.2012	CY 08.02.2012
BG 05.01.2012	RO 05.10.2011	NO 28.12.2011	NO 28.12.2011	DK 08.02.2012	DK 08.02.2012
CH 05.10.2011	SI 05.10.2011	PT 30.01.2012	PT 30.01.2012	EE 08.02.2012	FI 08.02.2012
CY 05.10.2011	(11) 2 137 978	SE 28.09.2011	SE 28.09.2011	GR 09.05.2012	HR 08.02.2012
DK 05.10.2011	(84) NO 03.01.2013	SK 28.09.2011	SK 28.09.2011		

- PT 13.02.2012 RO 12.10.2011 RO 23.11.2011 SE 23.11.2011 (11) **2 138 409** (51) **B65D 1/36**
SI 12.10.2011 SK 12.10.2011 SI 23.11.2011 SK 23.11.2011 (84) MK 22.02.2012 (84) AT 22.02.2012
BE 22.02.2012 IE 15.06.2012
CY 22.02.2012 CZ 22.02.2012
DK 22.02.2012 EE 22.02.2012
FI 22.02.2012 GR 23.05.2012
HR 22.02.2012 IS 22.06.2012
LT 22.02.2012 LV 22.02.2012
MC 30.06.2012 NL 22.02.2012
NO 22.05.2012 PL 22.02.2012
PT 22.06.2012 RO 22.02.2012
SE 22.02.2012 SI 22.02.2012
SK 22.02.2012
- (11) **2 138 278** (51) **B25D 17/04** (11) **2 138 358** (51) **B60R 21/0134**
(84) MK 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) MK 14.03.2012 (84) AT 14.03.2012
BE 28.09.2011 CY 28.09.2011 BE 14.03.2012 IE 25.05.2012
CZ 28.09.2011 DK 28.09.2011 CY 14.03.2012 CZ 14.03.2012
EE 28.09.2011 FI 28.09.2011 DK 14.03.2012 EE 14.03.2012
GR 29.12.2011 HR 28.09.2011 FI 14.03.2012 GR 15.06.2012
IE 24.06.2012 IS 28.01.2012 HR 14.03.2012 IS 14.07.2012
IT 28.09.2011 LT 28.09.2011 IT 14.03.2012 LT 14.03.2012
LV 28.09.2011 MC 30.06.2012 LV 14.03.2012 MC 31.05.2012
NL 28.09.2011 NO 28.12.2011 NL 14.03.2012 NO 14.06.2012
PL 28.09.2011 PT 30.01.2012 PL 14.03.2012 PT 16.07.2012
RO 28.09.2011 SE 28.09.2011 RO 14.03.2012 SE 14.03.2012
SI 28.09.2011 SK 28.09.2011 SI 14.03.2012 SK 14.03.2012
- (11) **2 138 283** (51) **B26B 19/14** (11) **2 138 364** (51) **B60T 1/16**
(84) MK 02.11.2011 (84) AT 02.11.2011 (84) BE 01.02.2012 (84) CH 30.06.2012
BE 02.11.2011 BG 02.02.2012 LI 30.06.2012 CY 01.02.2012
CY 02.11.2011 CZ 02.11.2011 DK 01.02.2012 EE 01.02.2012
DK 02.11.2011 EE 02.11.2011 FI 01.02.2012 GR 02.05.2012
GR 03.02.2012 HR 02.11.2011 HR 01.02.2012 IS 01.06.2012
IE 26.06.2012 IS 02.03.2012 LT 01.02.2012 LV 01.02.2012
LT 02.11.2011 LV 02.11.2011 MC 30.06.2012 NO 01.05.2012
MC 30.06.2012 NO 02.02.2012 PT 01.06.2012 RO 01.02.2012
PL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 01.02.2012 SK 01.02.2012
RO 02.11.2011 SE 02.11.2011
SI 02.11.2011 SK 02.11.2011
- (11) **2 138 291** (51) **B29B 15/08** (84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
(84) SE 12.09.2012 BE 12.09.2012
CY 12.09.2012 FI 12.09.2012
GR 13.12.2012 LT 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (11) **2 138 312** (51) **B41J 2/335** (84) MK 07.03.2012 (84) AT 07.03.2012
(84) MK 07.03.2012 AT 07.03.2012
BE 07.03.2012 CY 07.03.2012
CZ 07.03.2012 DK 07.03.2012
EE 07.03.2012 FI 07.03.2012
GR 08.06.2012 HR 07.03.2012
IE 10.06.2012 IS 07.07.2012
IT 07.03.2012 LT 07.03.2012
LV 07.03.2012 MC 30.06.2012
NL 07.03.2012 NO 07.06.2012
PL 07.03.2012 PT 09.07.2012
RO 07.03.2012 SE 07.03.2012
SI 07.03.2012 SK 07.03.2012
- (11) **2 138 316** (51) **B41J 11/00** (84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
- (11) **2 138 331** (51) **B60C 19/00** (84) MK 16.05.2012 (84) AT 16.05.2012
(84) MK 16.05.2012 AT 16.05.2012
BE 16.05.2012 CY 16.05.2012
CZ 16.05.2012 DK 16.05.2012
EE 16.05.2012 FI 16.05.2012
GR 17.08.2012 HR 16.05.2012
IE 26.05.2012 IS 16.09.2012
IT 16.05.2012 LT 16.05.2012
LV 16.05.2012 MC 31.05.2012
NL 16.05.2012 NO 16.08.2012
PL 16.05.2012 PT 17.09.2012
RO 16.05.2012 SE 16.05.2012
SI 16.05.2012 SK 16.05.2012
- (11) **2 138 335** (51) **B60H 1/00** (84) MK 23.11.2011 (84) AT 23.11.2011
(84) MK 23.11.2011 AT 23.11.2011
BE 30.06.2012 BG 23.02.2012
CY 23.11.2011 DK 23.11.2011
EE 23.11.2011 GR 24.02.2012
HR 23.11.2011 IE 23.11.2011
IS 23.03.2012 LT 23.11.2011
LV 23.11.2011 MC 30.06.2012
NL 23.11.2011 NO 23.02.2012
PL 23.11.2011 PT 23.03.2012
- (11) **2 138 397** (51) **B63H 21/22** (84) MK 28.03.2012 (84) BE 30.06.2012
(84) MK 28.03.2012 BE 30.06.2012
IE 26.06.2012 CY 28.03.2012
CZ 28.03.2012 DK 28.03.2012
EE 28.03.2012 GR 29.06.2012
HR 28.03.2012 IS 28.07.2012
LT 28.03.2012 LV 28.03.2012
MC 30.06.2012 PT 30.07.2012
RO 28.03.2012 SE 28.03.2012
SI 28.03.2012 SK 28.03.2012
- (11) **2 138 384** (51) **B62D 25/10** (84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
(84) SE 12.09.2012 BE 12.09.2012
CY 12.09.2012 FI 12.09.2012
GR 13.12.2012 LT 12.09.2012
LV 12.09.2012 SI 12.09.2012
- (11) **2 138 387** (51) **B62D 59/04** (84) MK 22.02.2012 (84) BE 30.06.2012
(84) MK 22.02.2012 BE 30.06.2012
CY 22.02.2012 CZ 22.02.2012
DK 22.02.2012 EE 22.02.2012
FI 22.02.2012 GR 23.05.2012
HR 22.02.2012 IE 22.02.2012
IS 22.06.2012 IT 22.02.2012
LT 22.02.2012 LV 22.02.2012
MC 30.06.2012 NL 22.02.2012
NO 22.05.2012 PL 22.02.2012
PT 22.06.2012 RO 22.02.2012
SE 22.02.2012 SI 22.02.2012
SK 22.02.2012
- (11) **2 138 388** (51) **B62D 65/02** (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 138 389** (51) **B62J 1/12** (84) AT 30.11.2011 (84) BE 30.11.2011
(84) AT 30.11.2011 BE 30.11.2011
CH 30.06.2012 LI 30.06.2012
BG 29.02.2012 CY 30.11.2011
CZ 30.11.2011 DK 30.11.2011
EE 30.11.2011 GR 01.03.2012
HR 30.11.2011 IE 25.06.2012
IS 30.03.2012 LT 30.11.2011
LV 30.11.2011 MC 30.06.2012
NL 30.11.2011 NO 29.02.2012
PL 30.11.2011 PT 30.03.2012
RO 30.11.2011 SE 30.11.2011
SI 30.11.2011 SK 30.11.2011
- (11) **2 138 436** (51) **B65H 27/00** (84) NO 24.01.2013
- (11) **2 138 453** (51) **B81C 1/00** (84) NO 21.02.2013
- (11) **2 138 500** (51) **C07F 3/00** (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 138 504** (51) **C07H 21/00** (84) MK 08.02.2012 (84) AT 08.02.2012
(84) MK 08.02.2012 AT 08.02.2012
IE 24.06.2012 CY 08.02.2012
CZ 08.02.2012 DK 08.02.2012
EE 08.02.2012 FI 08.02.2012
GR 09.05.2012 HR 08.02.2012
IS 08.06.2012 IT 08.02.2012
LT 08.02.2012 LV 08.02.2012
MC 30.06.2012 NL 08.02.2012
NO 08.05.2012 PL 08.02.2012
PT 08.06.2012 RO 08.02.2012
SI 08.02.2012 SK 08.02.2012
- (11) **2 138 517** (51) **C08F 10/00** (84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
(84) SE 12.09.2012 BE 12.09.2012
CY 12.09.2012 FI 12.09.2012
GR 13.12.2012 HR 12.09.2012
LT 12.09.2012 LV 12.09.2012
NO 12.12.2012 SI 12.09.2012
- (11) **2 138 525** (51) **C08G 77/38** (84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
- (11) **2 138 535** (51) **C08K 7/24** (84) MK 21.12.2011 (84) AT 21.12.2011
(84) MK 21.12.2011 AT 21.12.2011
BE 21.12.2011 BG 21.03.2012
IE 10.06.2012 CY 21.12.2011
CZ 21.12.2011 DK 21.12.2011
EE 21.12.2011 GR 22.03.2012
HR 21.12.2011 IS 21.04.2012
LT 21.12.2011 LV 21.12.2011
MC 30.06.2012 NL 21.12.2011
NO 21.03.2012 PL 21.12.2011
PT 23.04.2012 RO 21.12.2011
SE 21.12.2011 SI 21.12.2011
SK 21.12.2011

- (11) **2 138 590** (51) **C12Q 1/68** (11) **2 138 661** (51) **E05F 3/22** LT 29.02.2012 LV 29.02.2012
(84) MK 30.05.2012 (84) PT 01.10.2012 (84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012 MC 31.08.2012 NL 29.02.2012
AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012 (84) MK 14.12.2011 (84) AT 14.12.2011 NO 29.05.2012 PL 29.02.2012
CY 30.05.2012 BE 30.05.2012 (84) BE 14.12.2011 (84) BG 14.03.2012 PT 29.06.2012 RO 29.02.2012
DK 30.05.2012 CZ 30.05.2012 IE 24.06.2012 CY 14.12.2011 SE 29.02.2012 SI 29.02.2012
FI 30.05.2012 EE 30.05.2012 CZ 14.12.2011 DK 14.12.2011 SK 29.02.2012
GR 31.08.2012 IE 24.06.2012 EE 14.12.2011 GR 15.03.2012
HR 30.05.2012 IE 24.06.2012 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012
IS 30.09.2012 LT 30.05.2012 LT 14.12.2011 LV 14.12.2011
LV 30.05.2012 MC 30.06.2012 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012
NL 30.05.2012 NO 30.08.2012 LT 14.12.2011 NL 14.12.2011
PL 30.05.2012 RO 30.05.2012 MC 30.06.2012 NL 14.12.2011
SE 30.05.2012 SI 30.05.2012 NO 14.03.2012 PL 14.12.2011
SK 30.05.2012 PT 16.04.2012 SE 14.12.2011 SI 14.12.2011
- (11) **2 138 616** (51) **D04H 18/00** (11) **2 138 687** (51) **F02B 63/04**
(84) BE 30.06.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) MK 21.03.2012 (84) AT 21.03.2012
LI 30.06.2012 BG 19.01.2012 BE 21.03.2012 IE 25.06.2012
CY 19.10.2011 CZ 19.10.2011 CY 21.03.2012 CZ 21.03.2012
DK 19.10.2011 EE 19.10.2011 DK 21.03.2012 EE 21.03.2012
GR 20.01.2012 HR 19.10.2011 FI 21.03.2012 GR 22.06.2012
IE 19.10.2011 IS 19.02.2012 HR 21.03.2012 IS 21.07.2012
LT 19.10.2011 LV 19.10.2011 LT 21.03.2012 LV 21.03.2012
MC 30.06.2012 NL 19.10.2011 LT 21.03.2012 NO 21.06.2012
NO 19.01.2012 PL 19.10.2011 MC 30.06.2012 RO 21.03.2012
PT 20.02.2012 RO 19.10.2011 PT 23.07.2012 SE 21.03.2012
SE 19.10.2011 SI 19.10.2011 SE 21.03.2012 SK 21.03.2012
SK 19.10.2011
- (11) **2 138 618** (51) **D04H 18/00** (11) **2 138 698** (51) **F02K 9/80**
(84) MK 14.12.2011 (84) BE 30.06.2012 (84) MK 22.02.2012 (84) AT 22.02.2012
BG 14.03.2012 CY 14.12.2011 BE 30.06.2012 AT 22.02.2012
CZ 14.12.2011 DK 14.12.2011 CZ 22.02.2012 CY 22.02.2012
EE 14.12.2011 GR 15.03.2012 CZ 22.02.2012 DK 22.02.2012
HR 14.12.2011 IE 14.12.2011 EE 22.02.2012 FI 22.02.2012
IS 14.04.2012 LT 14.12.2011 GR 23.05.2012 HR 22.02.2012
LV 14.12.2011 MC 30.06.2012 IE 22.02.2012 IS 22.06.2012
NL 14.12.2011 NO 14.03.2012 LT 22.02.2012 LV 22.02.2012
PL 14.12.2011 PT 16.04.2012 MC 30.06.2012 NL 22.02.2012
RO 14.12.2011 SE 14.12.2011 NO 22.05.2012 PL 22.02.2012
SI 14.12.2011 SK 14.12.2011 PT 22.06.2012 RO 22.02.2012
SE 22.02.2012 SI 22.02.2012
- (11) **2 138 619** (51) **D05B 27/00** (11) **2 138 739** (51) **F16H 15/38**
(84) MK 28.03.2012 (84) BE 31.05.2012 (84) LT 26.12.2012
CY 28.03.2012 DK 28.03.2012 (84) MK 07.03.2012 (84) BE 30.06.2012
EE 28.03.2012 FI 28.03.2012 CY 07.03.2012 CZ 07.03.2012
GR 29.06.2012 HR 28.03.2012 DK 07.03.2012 EE 07.03.2012
IE 20.05.2012 IS 28.07.2012 FI 07.03.2012 GR 08.06.2012
IT 28.03.2012 LT 28.03.2012 HR 07.03.2012 IE 26.06.2012
LV 28.03.2012 MC 31.05.2012 IS 07.07.2012 IT 07.03.2012
NL 28.03.2012 NO 28.06.2012 LT 07.03.2012 LV 07.03.2012
PL 28.03.2012 PT 30.07.2012 MC 30.06.2012 NL 07.03.2012
SE 28.03.2012 SI 28.03.2012 NO 07.06.2012 PL 07.03.2012
SK 28.03.2012
- (11) **2 138 620** (51) **D05B 27/24** (11) **2 138 744** (51) **F16J 15/06**
(84) MK 16.05.2012 (84) BE 31.05.2012 (84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
CY 16.05.2012 DK 16.05.2012 (84) MK 07.03.2012 (84) BE 30.06.2012
EE 16.05.2012 FI 16.05.2012 CY 07.03.2012 CZ 07.03.2012
GR 17.08.2012 HR 16.05.2012 DK 07.03.2012 EE 07.03.2012
IE 28.05.2012 IS 16.09.2012 FI 07.03.2012 GR 08.06.2012
IT 16.05.2012 LT 16.05.2012 HR 07.03.2012 IE 26.06.2012
LV 16.05.2012 MC 31.05.2012 IS 07.07.2012 IT 07.03.2012
NL 16.05.2012 NO 16.08.2012 LT 07.03.2012 LV 07.03.2012
PL 16.05.2012 PT 17.09.2012 MC 30.06.2012 NL 07.03.2012
SE 16.05.2012 SI 16.05.2012 NO 07.06.2012 PL 07.03.2012
SK 16.05.2012
- (11) **2 138 629** (51) **D06F 95/00** (11) **2 138 748** (51) **F16K 11/085**
(84) LT 28.11.2012 (84) NO 28.02.2013 (84) MK 07.03.2012 (84) BE 30.06.2012
CY 16.05.2012 DK 16.05.2012 (84) MK 07.03.2012 (84) BE 30.06.2012
EE 16.05.2012 FI 16.05.2012 CY 07.03.2012 CZ 07.03.2012
GR 17.08.2012 HR 16.05.2012 DK 07.03.2012 EE 07.03.2012
IE 28.05.2012 IS 16.09.2012 FI 07.03.2012 GR 08.06.2012
IT 16.05.2012 LT 16.05.2012 HR 07.03.2012 IE 26.06.2012
LV 16.05.2012 MC 31.05.2012 IS 07.07.2012 IT 07.03.2012
NL 16.05.2012 NO 16.08.2012 LT 07.03.2012 LV 07.03.2012
PL 16.05.2012 PT 17.09.2012 MC 30.06.2012 NL 07.03.2012
SE 16.05.2012 SI 16.05.2012 NO 07.06.2012 PL 07.03.2012
SK 16.05.2012
- (11) **2 138 647** (51) **E04D 13/18** (11) **2 138 760** (51) **F21S 8/12**
(84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
CY 19.09.2012 FI 19.09.2012 (84) MK 07.03.2012 (84) BE 30.06.2012
GR 20.12.2012 HR 19.09.2012 (84) MK 07.03.2012 (84) BE 30.06.2012
LT 19.09.2012 LV 19.09.2012 CY 07.03.2012 CZ 07.03.2012
NO 19.12.2012 SI 19.09.2012 DK 29.02.2012 EE 29.02.2012
- (11) **2 138 647** (51) **E04D 13/18** (11) **2 138 794** (51) **F28D 15/02**
(84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
CY 19.09.2012 FI 19.09.2012 (84) MK 07.03.2012 (84) BE 30.06.2012
GR 20.12.2012 HR 19.09.2012 (84) MK 07.03.2012 (84) BE 30.06.2012
LT 19.09.2012 LV 19.09.2012 CY 07.03.2012 CZ 07.03.2012
NO 19.12.2012 SI 19.09.2012 DK 29.02.2012 EE 29.02.2012
- (11) **2 138 802** (51) **F41H 13/00** (11) **2 138 845** (51) **G01N 33/52**
(84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012 (84) MK 21.03.2012 (84) AT 21.03.2012
CH 31.08.2012 LI 31.08.2012 BE 21.03.2012 IE 23.06.2012
CY 29.02.2012 CZ 29.02.2012 MK 21.03.2012 AT 21.03.2012
DK 29.02.2012 EE 29.02.2012 BE 21.03.2012 CZ 21.03.2012
FI 29.02.2012 GR 30.05.2012 CY 21.03.2012 EE 21.03.2012
HR 21.03.2012 IS 21.07.2012 DK 21.03.2012 EE 21.03.2012
LT 21.03.2012 LV 21.03.2012 HR 21.03.2012 IS 21.07.2012
MC 30.06.2012 NL 21.03.2012 LT 21.03.2012 LV 21.03.2012
NO 21.06.2012 PL 21.03.2012 MC 30.06.2012 NL 21.03.2012
PT 23.07.2012 RO 21.03.2012 NO 21.06.2012 PL 21.03.2012
SE 21.03.2012 SI 21.03.2012 PT 23.07.2012 RO 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **2 138 817** (51) **G01J 5/20** (11) **2 138 845** (51) **G01N 33/52**
(84) MK 23.05.2012 (84) AT 23.05.2012 (84) MK 21.03.2012 (84) AT 21.03.2012
BE 23.05.2012 IE 11.06.2012 BE 21.03.2012 IE 23.06.2012
CY 23.05.2012 CZ 23.05.2012 CY 21.03.2012 CZ 21.03.2012
DK 23.05.2012 EE 23.05.2012 CY 21.03.2012 EE 21.03.2012
FI 23.05.2012 GR 24.08.2012 DK 21.03.2012 EE 21.03.2012
HR 23.05.2012 IS 23.09.2012 DK 21.03.2012 GR 22.06.2012
IT 23.05.2012 LT 23.05.2012 HR 21.03.2012 IS 21.07.2012
LV 23.05.2012 MC 30.06.2012 LT 21.03.2012 LV 21.03.2012
NL 23.05.2012 NO 23.08.2012 LT 21.03.2012 NL 21.03.2012
PT 23.05.2012 PT 24.09.2012 MC 30.06.2012 NL 21.03.2012
RO 23.05.2012 SE 23.05.2012 NO 25.07.2012 PL 25.04.2012
SI 23.05.2012 SK 23.05.2012 PT 27.08.2012 RO 25.04.2012
SE 25.04.2012 SI 25.04.2012 SK 25.04.2012
- (11) **2 138 844** (51) **G01N 33/50** (11) **2 138 845** (51) **G01N 33/52**
(84) BE 25.04.2012 (84) IE 26.06.2012 (84) MK 21.03.2012 (84) AT 21.03.2012
CY 25.04.2012 CZ 25.04.2012 BE 21.03.2012 IE 23.06.2012
DK 25.04.2012 EE 25.04.2012 CY 21.03.2012 CZ 21.03.2012
FI 25.04.2012 GR 26.07.2012 DK 21.03.2012 EE 21.03.2012
HR 25.04.2012 IS 25.08.2012 DK 21.03.2012 GR 22.06.2012
IT 25.04.2012 LT 25.04.2012 HR 21.03.2012 IS 21.07.2012
LV 25.04.2012 MC 30.06.2012 LT 21.03.2012 LV 21.03.2012
NO 25.07.2012 PL 25.04.2012 LT 21.03.2012 NL 21.03.2012
PT 27.08.2012 RO 25.04.2012 MC 30.06.2012 NL 21.03.2012
SE 25.04.2012 SI 25.04.2012 NO 21.06.2012 PL 21.03.2012
SK 25.04.2012
- (11) **2 138 846** (51) **G01N 33/52** (11) **2 138 847** (51) **G01N 33/52**
(84) MK 08.02.2012 (84) AT 08.02.2012 (84) MK 21.03.2012 (84) AT 21.03.2012
BE 08.02.2012 IE 23.06.2012 BE 21.03.2012 IE 23.06.2012
CY 08.02.2012 CZ 08.02.2012 BE 08.02.2012 CZ 21.03.2012
DK 08.02.2012 EE 08.02.2012 CY 08.02.2012 EE 21.03.2012
FI 08.02.2012 GR 09.05.2012 DK 08.02.2012 GR 09.05.2012
HR 08.02.2012 IS 08.06.2012 DK 08.02.2012 GR 09.05.2012
LT 08.02.2012 LV 08.02.2012 HR 08.02.2012 IS 08.06.2012
MC 30.06.2012 NL 08.02.2012 LT 08.02.2012 LV 08.02.2012
NO 08.05.2012 PL 08.02.2012 MC 30.06.2012 NL 08.02.2012
PT 08.06.2012 RO 08.02.2012 NO 08.05.2012 PL 08.02.2012
SE 08.02.2012 SI 08.02.2012 PT 08.06.2012 RO 08.02.2012
SK 08.02.2012

- (11) **2 138 894** (51) *G03C 1/73* CY 08.02.2012 CZ 08.02.2012 IT 14.03.2012 LI 31.05.2012
(84) MK 28.12.2011 (84) AT 28.12.2011 DK 08.02.2012 EE 08.02.2012 LT 14.03.2012 LV 14.03.2012
BE 28.12.2011 BG 28.03.2012 FI 08.02.2012 GR 09.05.2012 MC 31.05.2012 NL 14.03.2012
IE 04.06.2012 CY 28.12.2011 HR 08.02.2012 IE 23.06.2012 NO 14.06.2012 PL 14.03.2012
CZ 28.12.2011 DK 28.12.2011 IS 08.06.2012 IT 08.02.2012 PT 16.07.2012 RO 14.03.2012
EE 28.12.2011 GR 29.03.2012 LV 08.02.2012 LV 08.02.2012 SE 14.03.2012 SI 14.03.2012
HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 MC 30.06.2012 NL 08.02.2012 SK 14.03.2012
IT 28.12.2011 LT 28.12.2011 NO 08.05.2012 PL 08.02.2012
LV 28.12.2011 MC 30.06.2012 PT 08.06.2012 RO 08.02.2012
NL 28.12.2011 NO 28.03.2012 SE 08.02.2012 SI 08.02.2012
PL 28.12.2011 PT 30.04.2012 SK 08.02.2012
RO 28.12.2011 SE 28.12.2012
SI 28.12.2011 SK 28.12.2012
- (11) **2 138 935** (51) *G06F 12/06* (11) **2 139 162** (51) *H04L 12/24*
(84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013 (84) AT 16.11.2011 (84) BE 16.11.2011
CH 30.06.2012 LI 30.06.2012
BG 16.02.2012 CY 16.11.2011
CZ 16.11.2011 DK 16.11.2011
EE 16.11.2011 GR 17.02.2012
HR 16.11.2011 IE 26.06.2012
IS 16.03.2012 LT 16.11.2011
LV 16.11.2011 MC 30.06.2012
NL 16.11.2011 NO 16.02.2012
PL 16.11.2011 PT 16.03.2012
RO 16.11.2011 SE 16.11.2011
SI 16.11.2011 SK 16.11.2011
- (11) **2 138 943** (51) *G06F 17/30* (11) **2 139 172** (51) *H04L 12/42*
(84) LT 21.11.2012 (84) MK 13.06.2012 (84) PT 15.10.2012
AT 13.06.2012 NL 13.06.2012
BE 13.06.2012 IE 18.06.2012
CY 13.06.2012 CZ 13.06.2012
EE 13.06.2012 FI 13.06.2012
GR 14.09.2012 HR 13.06.2012
IS 13.10.2012 IT 13.06.2012
LT 13.06.2012 LV 13.06.2012
MC 30.06.2012 NO 13.09.2012
PL 13.06.2012 RO 13.06.2012
SE 13.06.2012 SI 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **2 138 961** (51) *G06K 19/07* (11) **2 139 175** (51) *H04L 29/06*
(84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013 (84) LT 26.12.2012
- (11) **2 138 975** (51) *G06T 3/40* (11) **2 139 188** (51) *H04L 29/06*
(84) NO 24.01.2013 (84) MK 13.06.2012 (84) LT 12.12.2012
AT 13.06.2012 NL 13.06.2012
BE 13.06.2012 IE 18.06.2012
CY 13.06.2012 CZ 13.06.2012
EE 13.06.2012 FI 13.06.2012
GR 14.09.2012 HR 13.06.2012
IS 13.10.2012 IT 13.06.2012
LT 13.06.2012 LV 13.06.2012
MC 30.06.2012 NO 13.09.2012
PL 13.06.2012 RO 13.06.2012
SE 13.06.2012 SI 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **2 138 979** (51) *G06T 11/60* (11) **2 139 193** (51) *H04L 29/06*
(84) MK 03.08.2011 (84) AT 03.08.2011 (84) MK 13.06.2012 (84) PT 15.10.2012
BE 03.08.2011 CY 03.08.2011 AT 13.06.2012 NL 13.06.2012
CZ 03.08.2011 DK 03.08.2011 BE 13.06.2012 IE 18.06.2012
EE 03.08.2011 FI 03.08.2011 CY 13.06.2012 CZ 13.06.2012
GR 04.11.2011 HR 03.08.2011 EE 13.06.2012 FI 13.06.2012
IE 01.05.2012 IS 03.12.2011 GR 14.09.2012 HR 13.06.2012
IT 03.08.2011 LT 03.08.2011 IS 13.10.2012 IT 13.06.2012
LV 03.08.2011 MC 31.05.2012 LT 13.06.2012 LV 13.06.2012
NL 03.08.2011 NO 03.11.2011 MC 30.06.2012 NO 13.09.2012
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011 PL 13.06.2012 RO 13.06.2012
RO 03.08.2011 SE 03.08.2011 PL 13.06.2012 SI 13.06.2012
SI 03.08.2011 SK 03.08.2012 SK 13.06.2012
- (11) **2 139 044** (51) *H01L 31/04* (11) **2 139 175** (51) *H04L 29/06*
(84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013 (84) LT 26.12.2012
- (11) **2 139 049** (51) *H01L 31/18* (11) **2 139 188** (51) *H04L 29/06*
(84) BE 30.06.2012 (84) BG 26.01.2012 (84) LT 12.12.2012
CY 26.10.2011 CZ 26.10.2011 (84) NO 12.03.2013
DK 26.10.2011 EE 26.10.2011 (84) LT 12.12.2012
HR 26.10.2011 IE 26.10.2011 (11) **2 139 193** (51) *H04L 29/06*
IS 26.02.2012 LT 26.10.2011 (84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
LV 26.10.2011 MC 30.06.2012 (11) **2 139 202** (51) *H04L 29/08*
NL 26.10.2011 NO 26.01.2012 (84) AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012
PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 CH 30.06.2012 LI 30.06.2012
SE 26.10.2011 SI 26.10.2011 IE 27.06.2012 CY 28.03.2012
SK 26.10.2012 EE 28.03.2012 DK 28.03.2012
FI 28.03.2012
GR 29.06.2012 HR 28.03.2012
IT 28.03.2012
LV 28.03.2012
NL 28.03.2012
PL 28.03.2012
RO 28.03.2012
SI 28.03.2012
- (11) **2 139 050** (51) *H01L 31/18* (11) **2 139 205** (51) *G06F 11/20*
(84) MK 21.12.2011 (84) AT 21.12.2011 (84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
BE 21.12.2011 BG 21.03.2012 (84) NO 31.01.2013
IE 23.06.2012 CY 21.12.2011 (11) **2 139 240** (51) *H04N 7/26*
CZ 21.12.2011 DK 21.12.2011 (84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
EE 21.12.2011 GR 22.03.2012 (11) **2 139 278** (51) *H04W 24/08*
HR 21.12.2011 IS 21.04.2012 (84) AT 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012
LT 21.12.2011 LV 21.12.2011 CH 31.05.2012 CY 14.03.2012
MC 30.06.2012 NO 21.03.2012 (84) LT 17.10.2012 (84) BE 14.03.2012
PL 21.12.2011 PT 23.04.2012 (11) **2 139 088** (51) *H02H 9/02* (84) AT 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012
RO 21.12.2011 SE 21.12.2011 (84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012 (84) BE 14.03.2012
SI 21.12.2011 SK 21.12.2011 (84) LT 31.10.2012 (84) BE 14.03.2012
CY 14.03.2012
DK 14.03.2012
EE 14.03.2012
GR 15.06.2012
IE 28.05.2012
- (11) **2 139 088** (51) *H02H 9/02* (11) **2 139 205** (51) *G06F 11/20*
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012 (84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 139 097** (51) *H02K 11/00* (11) **2 139 240** (51) *H04N 7/26*
(84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012 (84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 139 148** (51) *H04L 1/06* (11) **2 139 278** (51) *H04W 24/08*
(84) AT 08.02.2012 (84) BE 08.02.2012 (84) AT 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012
CH 30.06.2012 LI 30.06.2012 CH 31.05.2012 CY 14.03.2012
DK 14.03.2012 EE 14.03.2012 GR 15.06.2012 IE 28.05.2012
- (11) **2 139 282** (51) *H04W 36/14*
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **2 139 294** (51) *H04W 84/00*
(84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
- (11) **2 139 313** (51) *C02F 3/28*
(84) LT 10.10.2012 (84) NO 10.01.2013
SI 10.10.2012
- (11) **2 139 431** (51) *A61F 2/24*
(84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
- (11) **2 139 434** (51) *A61F 2/30*
(84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (11) **2 139 465** (51) *A61K 31/198*
(84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
FI 26.09.2012 GR 27.12.2012
HR 26.09.2012 LT 26.09.2012
LV 26.09.2012 NO 26.12.2012
SI 26.09.2012
- (11) **2 139 513** (51) *A61K 39/00*
(84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
BE 05.09.2012 CY 05.09.2012
FI 05.09.2012 GR 06.12.2012
HR 05.09.2012 LT 05.09.2012
LV 05.09.2012 NO 05.12.2012
SI 05.09.2012
- (11) **2 139 558** (51) *A61N 5/10*
(84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
BE 05.09.2012 CY 05.09.2012
FI 05.09.2012 GR 06.12.2012
LT 05.09.2012 LV 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (11) **2 139 576** (51) *B01D 19/00*
(84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
- (11) **2 139 589** (51) *B01D 53/50*
(84) LT 03.10.2012 (84) NO 03.01.2013
SI 03.10.2012
- (11) **2 139 622** (51) *B21B 1/46*
(84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (11) **2 139 625** (51) *B21D 37/04*
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 139 669** (51) *B29C 70/44*
(84) AT 08.02.2012 (84) BE 08.02.2012
IE 30.04.2012 CH 30.04.2012
CY 08.02.2012 CZ 08.02.2012
DK 08.02.2012 EE 08.02.2012
FI 08.02.2012 HR 08.02.2012
IS 08.06.2012 IT 08.02.2012
LI 30.04.2012 LT 08.02.2012
LV 08.02.2012 MC 30.04.2012
NL 08.02.2012 NO 08.05.2012
PL 08.02.2012 PT 08.06.2012
RO 08.02.2012 SE 08.02.2012
SI 08.02.2012 SK 08.02.2012
- (11) **2 139 686** (51) *B41F 15/08*
(84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013

(11) 2 139 714 (84) LT 17.10.2012	(51) B60K 17/346	MC 30.04.2012 NO 17.11.2011 RO 17.08.2011 SI 17.08.2011	NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SE 17.08.2011 SK 17.08.2011	MC 30.06.2012 NO 08.05.2012 PT 08.06.2012 SE 08.02.2012 SK 08.02.2012	NL 08.02.2012 PL 08.02.2012 RO 08.02.2012 SI 08.02.2012
(11) 2 139 771 (84) LT 19.12.2012	(51) B64F 1/36				
(11) 2 139 772 (84) NO 21.02.2013	(51) G01G 13/295	(11) 2 140 237 (84) NO 31.01.2013	(51) G01G 17/04 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 140 780 (84) MK 18.04.2012 BE 18.04.2012 CZ 18.04.2012 EE 18.04.2012 GR 19.07.2012 IE 30.06.2012 IT 18.04.2012 LV 18.04.2012 NL 18.04.2012 PL 18.04.2012 RO 18.04.2012 SI 18.04.2012	(51) A47B 13/02 (84) AT 18.04.2012 CY 18.04.2012 DK 18.04.2012 FI 18.04.2012 HR 18.04.2012 IS 18.08.2012 LT 18.04.2012 MC 30.06.2012 NO 18.07.2012 PT 20.08.2012 SE 18.04.2012 SK 18.04.2012
(11) 2 139 806 (84) AT 31.08.2011 CH 31.05.2012 CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 IE 31.05.2012 LI 31.05.2012 LV 31.08.2011 NL 31.08.2011 PT 02.01.2012 SE 31.08.2011 SK 31.08.2011	(51) B05B 11/00 (84) BE 31.08.2011 CY 31.08.2011 EE 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LT 31.08.2011 MC 31.05.2012 PL 31.08.2011 RO 31.08.2011 SI 31.08.2011	(11) 2 140 265 (84) NO 31.01.2013	(51) G01N 33/543 (84) LT 31.10.2012		
(11) 2 139 889 (84) LT 19.12.2012	(51) C07D 471/04 (84) NO 19.03.2013	(11) 2 140 341 (84) AT 25.04.2012 IE 28.04.2012 CY 25.04.2012 DK 25.04.2012 FI 25.04.2012 HR 25.04.2012 LI 30.04.2012 LV 25.04.2012 NL 25.04.2012 PL 25.04.2012 RO 25.04.2012 SI 25.04.2012	(51) G06F 3/048 (84) BE 25.04.2012 CH 30.04.2012 CZ 25.04.2012 EE 25.04.2012 GR 26.07.2012 IS 25.08.2012 LT 25.04.2012 MC 30.04.2012 NO 25.07.2012 PT 27.08.2012 SE 25.04.2012 SK 25.04.2012	(11) 2 140 782 (84) MK 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NL 12.10.2011 PL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(51) A47B 88/04 (84) BE 30.06.2012 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 MC 30.06.2012 NO 12.01.2012 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011
(11) 2 139 891 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(51) C07D 471/18 (84) AT 05.09.2012 CY 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(11) 2 140 435 (84) NO 24.01.2013	(51) G08B 29/14		
(11) 2 139 932 (84) LT 07.11.2012	(51) C08F 292/00 (84) NO 07.02.2013	(11) 2 140 444 (84) NO 28.02.2013	(51) G10D 3/00 (84) LT 28.11.2012		
(11) 2 139 965 (84) LT 19.12.2012	(51) C09J 7/02 (84) NO 19.03.2013	(11) 2 140 521 (84) NO 07.02.2013	(51) H01R 4/48 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 140 788 (84) PT 08.10.2012 CY 06.06.2012 EE 06.06.2012 GR 07.09.2012 IS 06.10.2012 LV 06.06.2012 RO 06.06.2012 SI 06.06.2012	(51) A47J 31/40 (84) AT 06.06.2012 CZ 06.06.2012 FI 06.06.2012 IE 14.06.2012 LT 06.06.2012 MC 30.06.2012 SE 06.06.2012 SK 06.06.2012
(11) 2 139 977 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(51) C10M 133/12 (84) AT 05.09.2012 CY 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(11) 2 140 552 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) H03M 1/50 (84) LT 10.10.2012		
(11) 2 140 017 (84) LT 19.12.2012	(51) C12P 7/16 (84) NO 19.03.2013	(11) 2 140 577 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) H04B 7/185 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012		
(11) 2 140 024 (84) LT 19.12.2012	(51) C12Q 1/68 (84) NO 19.03.2013	(11) 2 140 609 (84) LT 07.11.2012	(51) H04L 12/18 (84) NO 07.02.2013		
(11) 2 140 033 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) C12Q 1/68 (84) LT 10.10.2012	(11) 2 140 734 (84) SE 12.09.2012 CY 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012	(51) H05B 37/02 (84) BE 12.09.2012 FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(11) 2 140 801 (84) MK 26.10.2011 BE 26.10.2011 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IE 22.06.2012 IT 26.10.2011 LV 26.10.2011 NL 26.10.2011 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011	(51) A61B 1/04 (84) AT 26.10.2011 BG 26.01.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012 LT 26.10.2011 MC 30.06.2012 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011
(11) 2 140 034 (84) LT 07.11.2012	(51) C12N 15/10 (84) NO 07.02.2013	(11) 2 140 748 (84) MK 18.01.2012 BE 18.01.2012 CY 18.01.2012 DK 18.01.2012 FI 18.01.2012 FR 18.01.2012 IS 18.05.2012 LT 18.01.2012 MC 30.06.2012 NO 18.04.2012 PT 18.05.2012 SE 18.01.2012 SK 18.01.2012	(51) A01B 59/06 (84) AT 18.01.2012 BG 18.04.2012 CZ 18.01.2012 EE 18.01.2012 GR 19.04.2012 IE 15.06.2012 IT 18.01.2012 LV 18.01.2012 NL 18.01.2012 PL 18.01.2012 RO 18.01.2012 SI 18.01.2012	(11) 2 140 806 (84) AT 07.03.2012 CH 31.08.2012 CY 07.03.2012 DK 07.03.2012 GR 08.06.2012 IS 07.07.2012 LT 07.03.2012 MC 31.08.2012 NO 07.06.2012 PT 09.07.2012 SE 07.03.2012 SK 07.03.2012	(51) A61B 5/024 (84) BE 07.03.2012 LI 31.08.2012 CZ 07.03.2012 EE 07.03.2012 HR 07.03.2012 IT 07.03.2012 LV 07.03.2012 NL 07.03.2012 PL 07.03.2012 RO 07.03.2012 SI 07.03.2012
(11) 2 140 101 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012	(51) E21B 29/10 (84) AT 05.09.2012 CY 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 SI 05.09.2012	(11) 2 140 769 (84) MK 08.02.2012 CY 08.02.2012 DK 08.02.2012 FI 08.02.2012 HR 08.02.2012 IS 08.06.2012 LT 08.02.2012	(51) A23L 1/00 (84) BE 30.06.2012 CZ 08.02.2012 EE 08.02.2012 GR 09.05.2012 IE 08.02.2012 IT 08.02.2012 LV 08.02.2012	(11) 2 140 811 (84) LT 19.12.2012	(51) A61B 5/151
(11) 2 140 145 (84) LT 19.12.2012	(51) F15B 15/08			(11) 2 140 842 (84) SE 12.09.2012 CY 12.09.2012	(51) A61F 5/41 (84) BE 12.09.2012 FI 12.09.2012
(11) 2 140 172 (84) AT 17.08.2011 CH 30.04.2012 DK 17.08.2011 FI 17.08.2011 HR 28.03.2012 IS 17.12.2011 LT 17.08.2011	(51) F16H 7/12 (84) BE 17.08.2011 CY 17.08.2011 EE 17.08.2011 GR 18.11.2011 IE 30.04.2012 LI 30.04.2012 LV 17.08.2011				

- (11) **2 141 289** (51) *E02F 3/38*
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 141 310** (51) *E05B 3/06*
(84) MK 19.10.2011
BG 19.01.2012
CZ 19.10.2011
EE 19.10.2011
HR 19.10.2011
IS 19.02.2012
LV 19.10.2011
NO 19.01.2012
PT 20.02.2012
SE 19.10.2011
SK 19.10.2011
- (11) **2 141 311** (51) *E05B 17/22*
(84) LT 05.12.2012
- (11) **2 141 356** (51) *F03D 1/06*
(84) AT 30.11.2011
CH 31.07.2012
BG 29.02.2012
CZ 30.11.2011
GR 01.03.2012
IS 30.03.2012
LT 30.11.2011
MC 31.07.2012
NO 29.02.2012
PT 30.03.2012
SI 30.11.2011
- (11) **2 141 382** (51) *F16F 9/348*
(84) CH 31.07.2012
CY 06.06.2012
HR 06.06.2012
LT 06.06.2012
MC 31.07.2012
RO 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **2 141 383** (51) *F16F 15/123*
(84) LT 12.12.2012
- (11) **2 141 385** (51) *F16H 3/00*
(84) MK 20.06.2012
AT 20.06.2012
BE 20.06.2012
CY 20.06.2012
CZ 20.06.2012
FI 20.06.2012
HR 20.06.2012
IS 20.10.2012
LT 20.06.2012
MC 30.06.2012
PL 20.06.2012
SE 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (11) **2 141 400** (51) *F16L 27/02*
(84) SE 19.09.2012
CY 19.09.2012
GR 20.12.2012
LV 19.09.2012
- (11) **2 141 403** (51) *F16L 39/00*
(84) MK 18.04.2012
BE 30.06.2012
CY 18.04.2012
DK 18.04.2012
FI 18.04.2012
HR 18.04.2012
LT 18.04.2012
MC 30.06.2012
PL 18.04.2012
RO 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **2 141 406** (51) *F21S 8/10*
(84) MK 18.04.2012
CY 18.04.2012
DK 18.04.2012
FI 18.04.2012
HR 18.04.2012
IS 18.08.2012
LV 18.04.2012
NL 18.04.2012
PL 18.04.2012
RO 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **2 141 433** (51) *F28D 20/00*
(84) MK 25.01.2012
BG 25.04.2012
CZ 25.01.2012
FI 25.01.2012
HR 25.01.2012
IS 25.05.2012
LV 25.01.2012
NO 25.04.2012
RO 25.01.2012
SK 25.01.2012
- (11) **2 141 477** (51) *G01N 1/06*
(84) LT 26.12.2012
- (11) **2 141 489** (51) *G01N 25/72*
(84) MK 26.10.2011
BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
HR 26.10.2011
IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
MC 30.06.2012
NO 26.01.2012
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
- (11) **2 141 502** (51) *G01P 5/01*
(84) PT 22.10.2012
NL 20.06.2012
CH 31.07.2012
CY 20.06.2012
EE 20.06.2012
GR 21.09.2012
IS 20.10.2012
LT 20.06.2012
MC 31.07.2012
PL 20.06.2012
SE 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (11) **2 141 507** (51) *G01S 19/49*
(84) SE 12.09.2012
CY 12.09.2012
GR 13.12.2012
LT 12.09.2012
NO 12.12.2012
- (11) **2 141 514** (51) *G01V 1/36*
(84) MK 25.04.2012
BE 25.04.2012
CY 25.04.2012
DK 25.04.2012
FI 25.04.2012
HR 25.04.2012
IT 25.04.2012
LV 25.04.2012
NL 25.04.2012
PT 27.08.2012
SE 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (11) **2 141 529** (51) *G02B 15/177*
(84) MK 23.11.2011
BE 23.11.2011
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
IE 05.06.2012
IT 23.11.2011
LV 23.11.2011
NL 23.11.2011
PL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011
- (11) **2 141 557** (51) *G04B 19/247*
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 141 565** (51) *G05D 1/02*
(84) MK 28.03.2012
BE 28.03.2012
CY 28.03.2012
DK 28.03.2012
FI 28.03.2012
HR 28.03.2012
IT 28.03.2012
LV 28.03.2012
NL 28.03.2012
PL 28.03.2012
RO 28.03.2012
SI 28.03.2012
- (11) **2 141 609** (51) *G06F 17/30*
(84) SE 05.09.2012
BE 05.09.2012
FI 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (11) **2 141 637** (51) *G06K 19/077*
(84) NO 10.01.2013
SI 10.10.2012
- (11) **2 141 697** (51) *G10L 21/04*
(84) MK 12.10.2011
BE 12.10.2011
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IE 10.06.2012
LT 12.10.2011
MC 30.06.2012
NO 12.01.2012
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011
- (11) **2 141 732** (51) *H01K 9/08*
(84) MK 06.06.2012
AT 06.06.2012
CY 06.06.2012
EE 06.06.2012
GR 07.09.2012
IE 30.06.2012
IT 06.06.2012
LV 06.06.2012
NL 06.06.2012
PL 06.06.2012
SE 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **2 141 757** (51) *H01M 2/20*
(84) MK 12.10.2011
BE 12.10.2011
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IE 23.06.2012
- (84) AT 23.11.2011
BG 23.02.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
HR 23.11.2011
IS 23.03.2012
LT 23.11.2011
MC 30.06.2012
NO 23.02.2012
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011
- (84) AT 28.03.2012
IE 15.06.2012
CZ 28.03.2012
EE 28.03.2012
GR 29.06.2012
IS 28.07.2012
LT 28.03.2012
MC 30.06.2012
NO 28.06.2012
PT 30.07.2012
SE 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (84) AT 05.09.2012
CY 05.09.2012
GR 06.12.2012
- (84) LT 10.10.2012
- (84) AT 12.10.2011
BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
HR 12.10.2011
IS 12.02.2012
LV 12.10.2011
NL 12.10.2011
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011
- (84) PT 08.10.2012
BE 06.06.2012
CZ 06.06.2012
FI 06.06.2012
HR 06.06.2012
IS 06.10.2012
LT 06.06.2012
MC 30.06.2012
NO 06.09.2012
RO 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (84) AT 12.10.2011
BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
HR 12.10.2011
IS 12.02.2012

IT 12.10.2011	LT 12.10.2011	(11) 2 141 845	(51) <i>H04J 1/00</i>	MC 31.05.2012	NL 11.01.2012
LV 12.10.2011	MC 30.06.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	NO 11.04.2012	PL 11.01.2012
NL 12.10.2011	NO 12.01.2012	(11) 2 141 863	(51) <i>H04L 12/56</i>	PT 11.05.2012	RO 11.01.2012
PL 12.10.2011	PT 13.02.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012	SE 11.01.2012	SI 11.01.2012
RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	(11) 2 141 868	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) 2 141 996	(51) <i>A01N 59/16</i>
SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	(84) MK 23.11.2011	(84) AT 23.11.2011	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
(11) 2 141 807	(51) <i>H03J 5/24</i>	BE 30.06.2012	BG 23.02.2012	(11) 2 141 997	(51) <i>A61K 39/00</i>
(84) MK 27.06.2012	(84) PT 29.10.2012	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
AT 27.06.2012	BE 27.06.2012	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011	(11) 2 142 018	(51) <i>A24B 13/00</i>
CY 27.06.2012	CZ 27.06.2012	GR 24.02.2012	HR 23.11.2011	(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012
EE 27.06.2012	FI 27.06.2012	IE 23.11.2011	IS 23.03.2012	IE 29.04.2012	CH 30.04.2012
GR 28.09.2012	HR 27.06.2012	IT 23.11.2011	LT 23.11.2011	CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012
IE 30.06.2012	IS 27.10.2012	LV 23.11.2011	MC 30.06.2012	EE 11.04.2012	FI 11.04.2012
IT 27.06.2012	LT 27.06.2012	NL 23.11.2011	NO 23.02.2012	GR 12.07.2012	HR 11.04.2012
LV 27.06.2012	MC 30.06.2012	PT 23.03.2012	RO 23.11.2011	IS 11.08.2012	IT 11.04.2012
NL 27.06.2012	NO 27.09.2012	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	LI 30.04.2012	LT 11.04.2012
PL 27.06.2012	RO 27.06.2012	(11) 2 141 889	(51) <i>H04W 60/00</i>	LV 11.04.2012	MC 30.04.2012
SE 27.06.2012	SI 27.06.2012	(84) LT 26.12.2012	(11) 2 141 896	NL 11.04.2012	PL 11.04.2012
SK 27.06.2012	(51) <i>H03M 3/02</i>	(84) BE 16.11.2011	(51) <i>H04M 1/23</i>	PT 13.08.2012	RO 11.04.2012
(11) 2 141 814	(84) AT 16.11.2011	LI 31.07.2012	(84) AT 02.11.2011	SI 11.04.2012	SK 11.04.2012
(84) AT 16.11.2011	CH 31.07.2012	CY 16.11.2011	BG 02.02.2012	(11) 2 142 022	(51) <i>A24F 23/00</i>
BG 16.02.2012	BG 16.02.2012	DK 16.11.2011	CZ 02.11.2011	(84) AT 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011
CZ 16.11.2011	CZ 16.11.2011	GR 17.02.2012	GR 03.02.2012	BG 26.01.2012	IE 29.04.2012
EE 16.11.2011	EE 16.11.2011	HR 17.02.2012	IE 16.06.2012	CH 30.04.2012	CY 26.10.2011
HR 16.11.2011	HR 16.11.2011	IS 16.03.2012	IT 02.11.2011	CZ 26.10.2011	EE 26.10.2011
IT 16.11.2011	IT 16.11.2011	LT 16.11.2011	LV 02.11.2011	FR 30.04.2012	GB 29.04.2012
LV 16.11.2011	LV 16.11.2011	MC 31.07.2012	NL 02.11.2011	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011
NL 16.11.2011	NL 16.11.2011	NO 16.02.2012	PL 02.11.2011	IS 26.02.2012	IT 26.10.2011
PL 16.11.2011	PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	RO 02.11.2011	LI 30.04.2012	LT 26.10.2011
RO 16.11.2011	RO 16.11.2011	SE 16.11.2011	SE 02.11.2011	LV 26.10.2011	MC 30.04.2012
SI 16.11.2011	SI 16.11.2011	SK 16.11.2011	SK 02.11.2011	NL 26.10.2011	PL 26.10.2011
(11) 2 141 818	(51) <i>H04B 1/40</i>	(11) 2 141 897	(51) <i>H04M 1/23</i>	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011
(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011	(84) MK 18.04.2012	(84) AT 18.04.2012	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	BE 18.04.2012	IE 16.06.2012	SK 26.10.2011	(11) 2 142 050
BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012	(84) LT 12.12.2012	(51) <i>A47F 3/00</i>
CZ 28.12.2011	DK 28.12.2011	EE 18.04.2012	GR 19.07.2012	(11) 2 142 132	(51) <i>A61B 19/00</i>
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	HR 18.04.2012	IS 18.08.2012	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012
HR 28.12.2011	IS 28.04.2012	IT 18.04.2012	LT 18.04.2012	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012
IT 28.12.2011	LT 28.12.2011	LV 18.04.2012	MC 30.06.2012	HR 26.09.2012	LT 26.09.2012
LV 28.12.2011	MC 31.07.2012	NL 18.04.2012	NO 18.07.2012	LV 26.09.2012	NO 26.12.2012
NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	PL 18.04.2012	PT 20.08.2012	SI 26.09.2012	(11) 2 142 133
PL 28.12.2011	PT 30.04.2012	RO 18.04.2012	SE 18.04.2012	(84) NO 10.01.2013	(51) <i>A61B 19/00</i>
RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	SI 18.04.2012	SK 18.04.2012	SI 10.10.2012	(84) LT 10.10.2012
SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	(11) 2 141 959	(51) <i>H04W 28/06</i>	(11) 2 142 200	(51) <i>A61K 36/10</i>
(11) 2 141 824	(51) <i>H04B 7/04</i>	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012
(84) AT 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012	(11) 2 141 964	(51) <i>H01L 27/32</i>	CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012
CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	(84) AT 07.09.2011	(84) BE 07.09.2011	DK 16.05.2012	EE 16.05.2012
CY 07.03.2012	CZ 07.03.2012	CH 31.05.2012	CY 07.09.2011	FI 16.05.2012	GR 17.08.2012
DK 07.03.2012	EE 07.03.2012	CZ 07.09.2011	DK 07.09.2011	IE 25.06.2012	IS 16.09.2012
FI 07.03.2012	GR 08.06.2012	EE 07.09.2011	FI 07.09.2011	IT 16.05.2012	LT 16.05.2012
HR 07.03.2012	IE 30.06.2012	GR 08.12.2011	HR 07.09.2011	LV 16.05.2012	MC 30.06.2012
IS 07.07.2012	IT 07.03.2012	IE 21.05.2012	IS 07.01.2012	NL 16.05.2012	PL 16.05.2012
LT 07.03.2012	LV 07.03.2012	IT 07.09.2011	LI 31.05.2012	PT 17.09.2012	RO 16.05.2012
MC 30.06.2012	NL 07.03.2012	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	SE 16.05.2012	SI 16.05.2012
NO 07.06.2012	PL 07.03.2012	MC 31.05.2012	NL 07.09.2011	SK 16.05.2012	(11) 2 142 299
PT 09.07.2012	RO 07.03.2012	NO 07.12.2011	PL 07.09.2011	(84) LT 10.10.2012	(51) <i>B01L 3/00</i>
SE 07.03.2012	SI 07.03.2012	PT 09.01.2012	RO 07.09.2011	SI 10.10.2012	(84) NO 10.01.2013
SK 07.03.2012	(51) <i>H04B 7/216</i>	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	(11) 2 142 312	(51) <i>B07B 4/02</i>
(11) 2 141 830	(84) BE 19.10.2011	SK 07.09.2011	(11) 2 141 988	(84) BE 31.05.2012	(84) IE 05.05.2012
(84) AT 19.10.2011	CH 31.05.2012	(11) 2 141 988	(51) <i>A01N 33/12</i>	CH 31.05.2012	CY 18.04.2012
BG 19.01.2012	CZ 19.10.2011	(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012	EE 18.04.2012	FI 18.04.2012
CY 19.10.2011	CH 19.10.2011	BG 11.04.2012	IE 01.05.2012	GR 19.07.2012	HR 18.04.2012
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	CH 31.05.2012	CY 11.01.2012	IS 18.08.2012	IT 18.04.2012
GR 20.01.2012	IE 07.05.2012	CZ 11.01.2012	DK 11.01.2012	(11) 2 142 312	(51) <i>B07B 4/02</i>
IT 19.10.2011	LI 31.05.2012	EE 11.01.2012	FI 11.01.2012	(84) BE 31.05.2012	(84) IE 05.05.2012
MC 31.05.2012	NL 19.10.2011	GR 12.04.2012	HR 11.01.2012	CH 31.05.2012	CY 18.04.2012
PL 19.10.2011	PT 20.02.2012	IS 11.05.2012	LI 31.05.2012	EE 18.04.2012	FI 18.04.2012
RO 19.10.2011	SE 19.10.2011	LT 11.01.2012	LV 11.01.2012	GR 19.07.2012	HR 18.04.2012
SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	(11) 2 141 845	(51) <i>H04J 1/00</i>	IS 18.08.2012	IT 18.04.2012

LI 31.05.2012	LT 18.04.2012	IS 02.09.2012	IT 02.05.2012	(11) 2 143 199	(51) H03D 7/00
LV 18.04.2012	MC 31.05.2012	LT 02.05.2012	LV 02.05.2012	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012
NL 18.04.2012	NO 18.07.2012	MC 31.05.2012	NL 02.05.2012	(11) 2 143 226	(51) H04L 1/00
PL 18.04.2012	PT 20.08.2012	NO 02.08.2012	PL 02.05.2012	(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011
RO 18.04.2012	SE 18.04.2012	PT 03.09.2012	RO 02.05.2012	BG 28.03.2012	IE 30.04.2012
SI 18.04.2012	SK 18.04.2012	SE 02.05.2012	SI 02.05.2012	CH 30.04.2012	CY 28.12.2011
(11) 2 142 323	(51) B22C 9/10	(11) 2 142 587	(51) C08G 77/46	CZ 28.12.2011	DK 28.12.2011
(84) LT 03.10.2012	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
(11) 2 142 332	(51) B23K 9/02	(11) 2 142 672	(51) C12N 15/11	HR 28.12.2011	IS 28.04.2012
(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	LI 30.04.2012	LT 28.12.2011
(11) 2 142 386	(51) B60B 27/00	BE 05.09.2012	CY 05.09.2012	LV 28.12.2011	MC 30.04.2012
(84) BE 30.06.2012	(84) CH 30.06.2012	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012
LI 30.06.2012	BG 12.01.2012	HR 05.09.2012	LT 05.09.2012	PL 28.12.2011	PT 30.04.2012
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	LV 05.09.2012	NO 05.12.2012	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	SI 05.09.2012		SI 28.12.2011	SK 28.12.2011
GR 13.01.2012	IE 12.10.2011	(11) 2 142 677	(51) C22B 21/00	(11) 2 143 288	(51) H04W 4/06
IS 12.02.2012	IT 12.10.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	CH 31.05.2012	CY 21.09.2011	CY 19.09.2012	FI 19.09.2012
MC 30.06.2012	NL 12.10.2011	CZ 21.09.2011	DK 21.09.2011	GR 20.12.2012	HR 19.09.2012
PL 12.10.2011	PT 13.02.2012	EE 21.09.2011	FI 21.09.2011	LT 19.09.2012	LV 19.09.2012
RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	GR 22.12.2011	IE 02.05.2012	NO 19.12.2012	SI 19.09.2012
SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	IS 21.01.2012	IT 21.09.2011	(11) 2 143 317	(51) A01D 41/14
(11) 2 142 397	(51) B60L 11/18	LI 31.05.2012	LT 21.09.2011	(84) AT 09.11.2011	(84) CH 31.07.2012
(84) AT 14.03.2012	(84) BE 30.04.2012	LV 21.09.2011	MC 31.05.2012	LI 31.07.2012	BG 09.02.2012
CH 30.04.2012	CY 14.03.2012	NL 21.09.2011	PL 21.09.2011	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011
CZ 14.03.2012	DK 14.03.2012	PT 23.01.2012	RO 21.09.2011	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
EE 14.03.2012	FI 14.03.2012	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	GR 10.02.2012	HR 09.11.2011
GR 15.06.2012	HR 14.03.2012	SK 21.09.2011		IS 09.03.2012	LT 09.11.2011
IE 28.04.2012	IS 14.07.2012	(11) 2 142 684	(51) C25B 1/00	LV 09.11.2011	MC 31.07.2012
IT 14.03.2012	LI 30.04.2012	(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012	NL 09.11.2011	NO 09.02.2012
LT 14.03.2012	LV 14.03.2012	CH 30.04.2012	CY 25.04.2012	PL 09.11.2011	PT 09.03.2012
MC 30.04.2012	NL 14.03.2012	CZ 25.04.2012	DK 25.04.2012	RO 09.11.2011	SE 09.11.2011
NO 14.06.2012	PL 14.03.2012	EE 25.04.2012	FI 25.04.2012	SI 09.11.2011	SK 09.11.2011
PT 16.07.2012	RO 14.03.2012	GR 26.07.2012	HR 25.04.2012	(11) 2 143 329	(51) A01K 89/033
SE 14.03.2012	SI 14.03.2012	IE 30.04.2012	IS 25.08.2012	(84) MK 28.12.2011	(84) AT 28.12.2011
SK 14.03.2012		IT 25.04.2012	LI 30.04.2012	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
(11) 2 142 423	(51) B63B 13/00	LT 25.04.2012	LV 25.04.2012	IE 15.06.2012	CY 28.12.2011
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	MC 30.04.2012	NL 25.04.2012	CZ 28.12.2011	DK 28.12.2011
(11) 2 142 434	(51) B65B 53/06	NO 25.07.2012	PL 25.04.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
(84) LT 21.11.2012		PT 27.08.2012	RO 25.04.2012	HR 28.12.2011	IS 28.04.2012
(11) 2 142 439	(51) B65D 35/30	SE 25.04.2012	SI 25.04.2012	IT 28.12.2011	LT 28.12.2011
(84) IE 28.04.2012	(84) CY 07.03.2012	SK 25.04.2012		LV 28.12.2011	MC 30.06.2012
CZ 07.03.2012	DK 07.03.2012	(11) 2 142 723	(51) E04D 13/03	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012
EE 07.03.2012	FI 07.03.2012	(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012	PL 28.12.2011	PT 30.04.2012
GR 08.06.2012	HR 07.03.2012	IE 02.05.2012	CH 31.05.2012	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011
IS 07.07.2012	IT 07.03.2012	CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011
LT 07.03.2012	LV 07.03.2012	DK 01.02.2012	EE 01.02.2012	(11) 2 143 380	(51) A61B 7/04
MC 30.04.2012	NL 07.03.2012	FI 01.02.2012	GR 02.05.2012	(84) AT 14.03.2012	(84) BE 14.03.2012
NO 07.06.2012	PL 07.03.2012	HR 01.02.2012	IS 01.06.2012	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012
PT 09.07.2012	RO 07.03.2012	IT 01.02.2012	LI 31.05.2012	CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012
SE 07.03.2012	SI 07.03.2012	LT 01.02.2012	LV 01.02.2012	DK 14.03.2012	EE 14.03.2012
SK 07.03.2012		MC 31.05.2012	NL 01.02.2012	FI 14.03.2012	GR 15.06.2012
(11) 2 142 463	(51) B66C 1/10	NO 01.05.2012	PT 01.06.2012	HR 14.03.2012	IS 14.07.2012
(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	RO 01.02.2012	SE 01.02.2012	IT 14.03.2012	LT 14.03.2012
(11) 2 142 481	(51) C03B 5/20	SI 01.02.2012	SK 01.02.2012	LV 14.03.2012	MC 31.07.2012
(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	(11) 2 142 757	(51) E21B 43/12	NL 14.03.2012	NO 14.06.2012
SI 10.10.2012		(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	PL 14.03.2012	PT 16.07.2012
(11) 2 142 516	(51) C07D 239/28	(11) 2 142 842	(51) F21V 23/06	RO 14.03.2012	SE 14.03.2012
(84) LT 26.12.2012		(84) NO 24.01.2013		SI 14.03.2012	SK 14.03.2012
(11) 2 142 518	(51) C07D 239/84	(11) 2 142 893	(51) G01G 13/02	(11) 2 143 383	(51) A61B 8/08
(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012	(84) LT 26.12.2012		(84) MK 18.04.2012	(84) AT 18.04.2012
IE 06.05.2012	CY 02.05.2012	(11) 2 142 926	(51) C12Q 1/70	BE 18.04.2012	IE 24.06.2012
CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012
EE 02.05.2012	FI 02.05.2012	(11) 2 142 993	(51) G06F 9/52	DK 18.04.2012	EE 18.04.2012
GR 03.08.2012	HR 02.05.2012	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	FI 18.04.2012	GR 19.07.2012
				HR 18.04.2012	IS 18.08.2012
				LT 18.04.2012	LV 18.04.2012
				MC 30.06.2012	NO 18.07.2012
				PL 18.04.2012	PT 20.08.2012

RO 18.04.2012	SE 18.04.2012	RO 26.10.2011	SE 26.10.2011	(11) 2 143 718	(51) C07D 301/27
SI 18.04.2012	SK 18.04.2012	SI 26.10.2011	SK 26.10.2011	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
(11) 2 143 398	(51) A61C 8/00	(11) 2 143 576	(51) B60H 3/00	(11) 2 143 781	(51) C10M 141/10
(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	(84) MK 09.11.2011	(84) AT 09.11.2011
(11) 2 143 465	(51) A61N 1/05	(11) 2 143 589	(51) B60R 13/02	BG 09.02.2012	IE 02.06.2012
(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011
SI 03.10.2012				DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
(11) 2 143 476	(51) B01D 53/18	(11) 2 143 604	(51) B67D 7/78	GR 10.02.2012	HR 09.11.2011
(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 26.01.2012	IS 09.03.2012	IT 09.11.2011
CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	CH 31.05.2012	CY 26.10.2011	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011
CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	MC 30.06.2012	NL 09.11.2011
DK 01.02.2012	EE 01.02.2012	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	NO 09.02.2012	PL 09.11.2011
FI 01.02.2012	GR 02.05.2012	IE 25.05.2012	IS 26.02.2012	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011
HR 01.02.2012	IS 01.06.2012	LI 31.05.2012	LT 26.10.2011	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011
IT 01.02.2012	LT 01.02.2012	LV 26.10.2011	MC 31.05.2012	SK 09.11.2011	
LV 01.02.2012	MC 31.07.2012	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012		
NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	RO 26.10.2011	SE 26.10.2011	(11) 2 143 831	(51) C30B 15/10
PT 01.06.2012	RO 01.02.2012	SI 26.10.2011	SK 26.10.2011	(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012
SE 01.02.2012	SI 01.02.2012			CH 31.07.2012	LI 31.07.2012
SK 01.02.2012		(11) 2 143 605	(51) B60T 7/08	CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012
		(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	DK 11.04.2012	EE 11.04.2012
		SI 10.10.2012		FI 11.04.2012	GR 12.07.2012
(11) 2 143 498	(51) B05B 1/00	(11) 2 143 610	(51) B64B 1/06	HR 11.04.2012	IS 11.08.2012
(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	IT 11.04.2012	LT 11.04.2012
SI 03.10.2012		BE 05.09.2012	CY 05.09.2012	LV 11.04.2012	MC 31.07.2012
(11) 2 143 518	(51) B23K 26/06	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	NL 11.04.2012	NO 11.07.2012
(84) MK 04.04.2012	(84) BE 31.05.2012	HR 05.09.2012	LT 05.09.2012	PL 11.04.2012	PT 13.08.2012
CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012	LV 05.09.2012	NO 05.12.2012	RO 11.04.2012	SE 11.04.2012
DK 04.04.2012	EE 04.04.2012	SI 05.09.2012		SI 11.04.2012	SK 11.04.2012
FI 04.04.2012	GR 05.07.2012				
HR 04.04.2012	IE 15.05.2012	(11) 2 143 635	(51) B29C 70/86	(11) 2 143 838	(51) D06F 35/00
IS 04.08.2012	LT 04.04.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012
LV 04.04.2012	MC 31.05.2012			CH 31.07.2012	LI 31.07.2012
NO 04.07.2012	PL 04.04.2012	(11) 2 143 639	(51) B64G 1/00	CY 29.02.2012	CZ 29.02.2012
PT 06.08.2012	RO 04.04.2012	(84) MK 21.12.2011	(84) AT 21.12.2011	DK 29.02.2012	EE 29.02.2012
SE 04.04.2012	SI 04.04.2012	BE 30.06.2012	BG 21.03.2012	FI 29.02.2012	GR 30.05.2012
SK 04.04.2012		CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	HR 29.02.2012	IS 29.06.2012
		DK 21.12.2011	EE 21.12.2011	IT 29.02.2012	LT 29.02.2012
(11) 2 143 526	(51) B23Q 11/00	GR 22.03.2012	HR 21.12.2011	LV 29.02.2012	MC 31.07.2012
(84) MK 21.12.2011	(84) BE 30.06.2012	IE 21.12.2011	IS 21.04.2012	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012
BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	PL 29.02.2012	PT 29.06.2012
CZ 21.12.2011	DK 21.12.2011	MC 30.06.2012	NO 21.03.2012	RO 29.02.2012	SE 29.02.2012
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	PL 21.12.2011	PT 23.04.2012	SI 29.02.2012	SK 29.02.2012
HR 21.12.2011	IE 21.12.2011	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011		
IS 21.04.2012	IT 21.12.2011	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	(11) 2 143 859	(51) E05C 9/02
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011			(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012
MC 30.06.2012	NL 21.12.2011	(11) 2 143 648	(51) B65D 5/06	(11) 2 143 862	(51) E05D 15/44
NO 21.03.2012	PL 21.12.2011	(84) MK 15.02.2012	(84) AT 15.02.2012	(84) MK 16.11.2011	(84) BE 30.06.2012
PT 23.04.2012	RO 21.12.2011	BE 15.02.2012	IE 24.06.2012	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	CY 15.02.2012	CZ 15.02.2012	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011
SK 21.12.2011		DK 15.02.2012	EE 15.02.2012	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012
		FI 15.02.2012	GR 16.05.2012	HR 16.11.2011	IE 16.11.2011
(11) 2 143 562	(51) B41J 11/00	HR 15.02.2012	IS 15.06.2012	IS 16.03.2012	IT 16.11.2011
(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	IT 15.02.2012	LT 15.02.2012	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	LV 15.02.2012	MC 30.06.2012	MC 30.06.2012	NL 16.11.2011
HR 26.09.2012	LT 26.09.2012	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011
LV 26.09.2012	NO 26.12.2012	PL 15.02.2012	PT 15.06.2012	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011
SI 26.09.2012		RO 15.02.2012	SI 15.02.2012	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011
		SK 15.02.2012		SK 16.11.2011	
(11) 2 143 565	(51) B42D 15/00	(11) 2 143 680	(51) B65H 54/38	(11) 2 143 891	(51) F01K 7/20
(84) LT 12.12.2012		(84) MK 30.05.2012	(84) PT 01.10.2012	(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012
		BE 30.06.2012	CY 30.05.2012	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012
(11) 2 143 569	(51) B60C 5/14	CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012	CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012
(84) AT 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011	EE 30.05.2012	FI 30.05.2012	DK 28.03.2012	EE 28.03.2012
BG 26.01.2012	IE 01.05.2012	GR 31.08.2012	HR 30.05.2012	FI 28.03.2012	GR 29.06.2012
CH 31.05.2012	CY 26.10.2011	IE 12.06.2012	IS 30.09.2012	HR 28.03.2012	IS 28.07.2012
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	LT 30.05.2012	LV 30.05.2012	LT 28.03.2012	LV 28.03.2012
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	MC 30.06.2012	NL 30.05.2012	MC 31.07.2012	NL 28.03.2012
HR 26.10.2011	IS 26.02.2012	NO 30.08.2012	NO 30.05.2012	NO 28.06.2012	PL 28.03.2012
LI 31.05.2012	LT 26.10.2011	RO 30.05.2012	SE 30.05.2012	PT 30.07.2012	RO 28.03.2012
LV 26.10.2011	MC 31.05.2012	SI 30.05.2012	SK 30.05.2012	SE 28.03.2012	SI 28.03.2012
NL 26.10.2011	NO 26.01.2012			SK 28.03.2012	
PL 26.10.2011	PT 27.02.2012				

- (11) **2 143 903** (51) **F01N 9/00**
(84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
- (11) **2 143 910** (51) **F02C 6/12**
(84) MK 21.03.2012 (84) BE 30.06.2012
IE 19.06.2012 CY 21.03.2012
CZ 21.03.2012 DK 21.03.2012
EE 21.03.2012 FI 21.03.2012
GR 22.06.2012 HR 21.03.2012
IS 21.07.2012 IT 21.03.2012
LT 21.03.2012 LV 21.03.2012
MC 30.06.2012 NL 21.03.2012
NO 21.06.2012 PL 21.03.2012
PT 23.07.2012 RO 21.03.2012
SE 21.03.2012 SI 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **2 143 917** (51) **F02D 31/00**
(84) AT 02.11.2011 (84) BE 02.11.2011
CH 31.07.2012 LI 31.07.2012
BG 02.02.2012 CY 02.11.2011
CZ 02.11.2011 DK 02.11.2011
EE 02.11.2011 GR 03.02.2012
HR 02.11.2011 IS 02.03.2012
IT 02.11.2011 LT 02.11.2011
LV 02.11.2011 MC 31.07.2012
NL 02.11.2011 NO 02.02.2012
PL 02.11.2011 PT 02.03.2012
RO 02.11.2011 SE 02.11.2011
SI 02.11.2011 SK 02.11.2011
- (11) **2 143 947** (51) **F04B 7/06**
(84) LT 31.10.2012
- (11) **2 143 954** (51) **F04D 7/04**
(84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
CY 02.05.2012 CZ 02.05.2012
DK 02.05.2012 EE 02.05.2012
FI 02.05.2012 GR 03.08.2012
HR 02.05.2012 IS 02.09.2012
LT 02.05.2012 LV 02.05.2012
MC 31.07.2012 NL 02.05.2012
NO 02.08.2012 PL 02.05.2012
PT 03.09.2012 RO 02.05.2012
SE 02.05.2012 SI 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **2 143 962** (51) **F16B 31/00**
(84) AT 02.11.2011 (84) BE 02.11.2011
CH 31.07.2012 LI 31.07.2012
BG 02.02.2012 CY 02.11.2011
CZ 02.11.2011 DK 02.11.2011
EE 02.11.2011 GR 03.02.2012
HR 02.11.2011 IS 02.03.2012
IT 02.11.2011 LT 02.11.2011
LV 02.11.2011 MC 31.07.2012
NL 02.11.2011 NO 02.02.2012
PL 02.11.2011 PT 02.03.2012
RO 02.11.2011 SI 02.11.2011
SK 02.11.2011
- (11) **2 143 981** (51) **F16J 15/02**
(84) MK 04.04.2012 (84) AT 04.04.2012
BE 04.04.2012 IE 29.06.2012
CY 04.04.2012 CZ 04.04.2012
DK 04.04.2012 EE 04.04.2012
FI 04.04.2012 GR 05.07.2012
HR 04.04.2012 IS 04.08.2012
IT 04.04.2012 LT 04.04.2012
LV 04.04.2012 MC 30.06.2012
NL 04.04.2012 NO 04.07.2012
PL 04.04.2012 PT 06.08.2012
RO 04.04.2012 SE 04.04.2012
SI 04.04.2012 SK 04.04.2012
- (11) **2 143 986** (84) AT 07.09.2011
CH 31.05.2012
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IE 26.05.2012
IT 07.09.2011
LT 07.09.2011
MC 31.05.2012
NO 07.12.2011
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011
- (11) **2 144 012** (84) BE 19.09.2012
GR 20.12.2012
LT 19.09.2012
SI 19.09.2012
- (11) **2 144 043** (84) MK 06.06.2012
AT 06.06.2012
IE 23.06.2012
CZ 06.06.2012
FI 06.06.2012
HR 06.06.2012
IT 06.06.2012
LV 06.06.2012
NL 06.06.2012
PL 06.06.2012
SE 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **2 144 067** (84) MC 30.09.2012
CZ 25.04.2012
EE 25.04.2012
GR 26.07.2012
IT 25.04.2012
LV 25.04.2012
PL 25.04.2012
RO 25.04.2012
SI 25.04.2012
- (11) **2 144 145** (84) MK 07.03.2012
BE 07.03.2012
CY 07.03.2012
DK 07.03.2012
FI 07.03.2012
HR 07.03.2012
IT 07.03.2012
LV 07.03.2012
NL 07.03.2012
PL 07.03.2012
RO 07.03.2012
SI 07.03.2012
- (11) **2 144 160** (84) AT 07.09.2011
CH 31.05.2012
DK 07.09.2011
GR 08.12.2011
IT 07.09.2011
MC 31.05.2012
PT 09.01.2012
- (11) **2 144 177** (84) NO 17.01.2013
- (11) **2 144 202** (84) NO 24.01.2013
- (51) **F16L 37/12**
(84) BE 07.09.2011
CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
IS 07.01.2012
LI 31.05.2012
LV 07.09.2011
NL 07.09.2011
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (51) **F24C 15/30**
(84) CY 19.09.2012
HR 19.09.2012
LV 19.09.2012
- (51) **G01F 1/42**
(84) PT 08.10.2012
BE 06.06.2012
CY 06.06.2012
EE 06.06.2012
GR 07.09.2012
IS 06.10.2012
LT 06.06.2012
MC 30.06.2012
NO 06.09.2012
RO 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (51) **G01N 35/00**
(84) CY 25.04.2012
DK 25.04.2012
FI 25.04.2012
IS 25.08.2012
LT 25.04.2012
NL 25.04.2012
PT 27.08.2012
SE 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (51) **G06F 3/044**
(84) AT 07.03.2012
IE 15.05.2012
CZ 07.03.2012
EE 07.03.2012
GR 08.06.2012
IS 07.07.2012
LT 07.03.2012
MC 31.05.2012
NO 07.06.2012
PT 09.07.2012
SE 07.03.2012
SK 07.03.2012
- (51) **G06F 9/44**
(84) BE 07.09.2011
CY 07.09.2011
FI 07.09.2011
IE 03.05.2012
LI 31.05.2012
NL 07.09.2011
SE 07.09.2011
- (51) **G06F 17/30**
(84) LT 17.10.2012
- (51) **G07B 17/00**
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 144 311** (84) SE 12.09.2012
CY 12.09.2012
GR 13.12.2012
LT 12.09.2012
NO 12.12.2012
- (11) **2 144 332** (84) MK 28.03.2012
BE 28.03.2012
CZ 28.03.2012
EE 28.03.2012
GR 29.06.2012
IE 22.06.2012
LT 28.03.2012
MC 30.06.2012
NO 28.06.2012
PT 30.07.2012
SE 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (51) **H01M 2/16**
(84) BE 12.09.2012
FI 12.09.2012
HR 12.09.2012
LV 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (51) **H01R 4/30**
(84) AT 28.03.2012
CY 28.03.2012
DK 28.03.2012
FI 28.03.2012
FR 28.03.2012
HR 28.03.2012
IS 28.07.2012
LV 28.03.2012
NL 28.03.2012
PL 28.03.2012
RO 28.03.2012
SI 28.03.2012
- (51) **H04B 1/44**
(84) LT 17.10.2012
- (51) **H04L 7/04**
(84) AT 06.06.2012
CH 30.06.2012
CZ 06.06.2012
FI 06.06.2012
IE 10.06.2012
LI 30.06.2012
PL 06.06.2012
SE 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (51) **H04L 29/06**
(84) AT 20.06.2012
BE 20.06.2012
CY 20.06.2012
EE 20.06.2012
GR 21.09.2012
LI 30.06.2012
RO 20.06.2012
SI 20.06.2012
- (51) **H04L 12/437**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **2 144 400** (84) LT 19.12.2012
- (11) **2 144 405** (84) MK 23.05.2012
BE 23.05.2012
CZ 23.05.2012
EE 23.05.2012
GR 24.08.2012
IE 19.06.2012
IT 23.05.2012
LV 23.05.2012
NL 23.05.2012
PL 23.05.2012
RO 23.05.2012
SI 23.05.2012
- (51) **H04L 12/56**
(84) AT 23.05.2012
CY 23.05.2012
DK 23.05.2012
FI 23.05.2012
HR 23.05.2012
IS 23.09.2012
LT 23.05.2012
MC 30.06.2012
NO 23.08.2012
PT 24.09.2012
SE 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (11) **2 144 406** (84) NO 21.02.2013
- (11) **2 144 428** (84) AT 28.12.2011
CH 31.07.2012
BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011
EE 28.12.2011
HR 28.12.2011
LT 28.12.2011
MC 31.07.2012
NO 28.03.2012
PT 30.04.2012
- (51) **H04L 12/58**
(84) LT 21.11.2012
- (51) **H04M 11/06**
(84) BE 28.12.2011
LI 31.07.2012
CY 28.12.2011
DK 28.12.2011
GR 29.03.2012
IS 28.04.2012
LV 28.12.2011
NL 28.12.2011
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011

SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	GR 08.06.2012	HR 07.03.2012
SK 28.12.2011		SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	IS 07.07.2012	IT 07.03.2012
(11) 2 144 444	(51) H04N 7/26	(11) 2 144 727	(51) B23K 9/127	LI 31.05.2012	LT 07.03.2012
(84) PT 29.10.2012	(84) AT 27.06.2012	(84) BG 09.02.2012	(84) IE 28.04.2012	LV 07.03.2012	MC 31.05.2012
CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	CH 30.04.2012	CY 09.11.2011	NL 07.03.2012	NO 07.06.2012
CY 27.06.2012	CZ 27.06.2012	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	PL 07.03.2012	PT 09.07.2012
EE 27.06.2012	GR 28.09.2012	GR 10.02.2012	HR 09.11.2011	RO 07.03.2012	SE 07.03.2012
HR 27.06.2012	IS 27.10.2012	IS 09.03.2012	LI 30.04.2012	SI 07.03.2012	SK 07.03.2012
LT 27.06.2012	LV 27.06.2012	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	(11) 2 144 790	(51) B60R 21/203
MC 31.07.2012	NO 27.09.2012	MC 30.04.2012	NO 09.02.2012	(84) AT 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012
PL 27.06.2012	RO 27.06.2012	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011	IE 08.05.2012	CH 31.05.2012
SI 27.06.2012	SK 27.06.2012	SI 09.11.2011		CY 08.02.2012	CZ 08.02.2012
				DK 08.02.2012	EE 08.02.2012
(11) 2 144 463	(51) H04W 36/08	(11) 2 144 729	(51) B23K 26/06	FI 08.02.2012	GR 09.05.2012
(84) MK 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) BE 31.05.2012	(84) IE 15.05.2012	HR 08.02.2012	IS 08.06.2012
BE 21.09.2011	CY 21.09.2011	CH 31.05.2012	CY 25.04.2012	IT 08.02.2012	LI 31.05.2012
CZ 21.09.2011	DK 21.09.2011	CZ 25.04.2012	DK 25.04.2012	LT 08.02.2012	LV 08.02.2012
EE 21.09.2011	FI 21.09.2011	EE 25.04.2012	FI 25.04.2012	MC 31.05.2012	NL 08.02.2012
GR 22.12.2011	HR 21.09.2011	GR 26.07.2012	HR 25.04.2012	NO 08.05.2012	PL 08.02.2012
IE 04.06.2012	IS 21.01.2012	IS 25.08.2012	LI 31.05.2012	PT 08.06.2012	RO 08.02.2012
IT 21.09.2011	LT 21.09.2011	LT 25.04.2012	LV 25.04.2012	SE 08.02.2012	SI 08.02.2012
LV 21.09.2011	MC 30.06.2012	MC 31.05.2012	NL 25.04.2012	SK 08.02.2012	
NL 21.09.2011	NO 21.12.2011	NO 25.07.2012	PL 25.04.2012	(11) 2 144 796	(51) B60T 8/26
PL 21.09.2011	PT 23.01.2012	PT 27.08.2012	RO 25.04.2012	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012
RO 21.09.2011	SE 21.09.2011	SE 25.04.2012	SI 25.04.2012	SI 03.10.2012	
SI 21.09.2011	SK 21.09.2011	SK 25.04.2012			
(11) 2 144 474	(51) H04W 74/08	(11) 2 144 731	(51) B42D 15/00	(11) 2 144 853	(51) C02F 1/44
(84) AT 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012	(84) BE 31.05.2012	(84) IE 07.05.2012	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012
CH 31.08.2012	CY 08.02.2012	CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012	BE 05.09.2012	CY 05.09.2012
CZ 08.02.2012	DK 08.02.2012	DK 21.03.2012	EE 21.03.2012	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012
EE 08.02.2012	FI 08.02.2012	FI 21.03.2012	GR 22.06.2012	HR 05.09.2012	LT 05.09.2012
GR 09.05.2012	HR 08.02.2012	HR 21.03.2012	IS 21.07.2012	LV 05.09.2012	NO 05.12.2012
IS 08.06.2012	LI 31.08.2012	LT 21.03.2012	LV 21.03.2012	SI 05.09.2012	
LT 08.02.2012	LV 08.02.2012	MC 31.05.2012	NL 21.03.2012	(11) 2 144 876	(51) C07D 209/80
MC 31.08.2012	NO 08.05.2012	NO 21.06.2012	PL 21.03.2012	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012
PT 08.06.2012	RO 08.02.2012	PT 23.07.2012	RO 21.03.2012	CY 12.09.2012	FI 12.09.2012
SE 08.02.2012	SI 08.02.2012	SE 21.03.2012	SI 21.03.2012	GR 13.12.2012	HR 12.09.2012
SK 08.02.2012		SK 21.03.2012		LT 12.09.2012	LV 12.09.2012
				NO 12.12.2012	SI 12.09.2012
(11) 2 144 562	(51) A61B 5/117	(11) 2 144 744	(51) B29C 73/02	(11) 2 144 912	(51) C07D 475/04
(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012	(84) LT 07.11.2012	
FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	IE 01.05.2012	CH 31.05.2012		
HR 26.09.2012	LT 26.09.2012	CY 29.02.2012	CZ 29.02.2012	(11) 2 144 937	(51) C08B 5/14
LV 26.09.2012	NO 26.12.2012	DK 29.02.2012	EE 29.02.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012
SI 26.09.2012		FI 29.02.2012	GR 30.05.2012		
		HR 29.02.2012	IS 29.06.2012	(11) 2 144 955	(51) C08G 85/00
(11) 2 144 588	(51) A61J 1/03	IT 29.02.2012	LI 31.05.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012
(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	LT 29.02.2012	LV 29.02.2012		
FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	MC 31.05.2012	NL 29.02.2012	(11) 2 145 014	(51) C12Q 1/00
HR 26.09.2012	LT 26.09.2012	NO 29.05.2012	PL 29.02.2012	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013
LV 26.09.2012	NO 26.12.2012	PT 29.06.2012	RO 29.02.2012		
SI 26.09.2012		SE 29.02.2012	SI 29.02.2012	(11) 2 145 044	(51) D06M 15/43
		SK 29.02.2012		(84) AT 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012
(11) 2 144 628	(51) A61K 39/395	(11) 2 144 757	(51) B41J 2/03	IE 07.05.2012	CY 21.12.2011
(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	(84) AT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011	CZ 21.12.2011	DK 21.12.2011
		CH 31.05.2012	CY 21.09.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
(11) 2 144 647	(51) A61M 5/148	CZ 21.09.2011	DK 21.09.2011	HR 21.12.2011	IS 21.04.2012
(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	EE 21.09.2011	FI 21.09.2011	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011
		GR 22.12.2011	HR 21.09.2011	MC 31.05.2012	NO 21.03.2012
(11) 2 144 654	(51) A61M 15/00	IE 01.05.2012	IS 21.01.2012	PL 21.12.2011	PT 23.04.2012
(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	IT 21.09.2011	LI 31.05.2012	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011
SI 03.10.2012		LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011
		MC 31.05.2012	NL 21.09.2011		
(11) 2 144 679	(51) A63H 30/04	NO 21.12.2011	PL 21.09.2011	(11) 2 145 087	(51) F01N 13/18
(84) AT 30.11.2011	(84) BE 30.11.2011	PT 23.01.2012	RO 21.09.2011	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013
BG 29.02.2012	IE 30.04.2012	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011		
CH 30.04.2012	CY 30.11.2011	SK 21.09.2011		(11) 2 145 092	(51) F02D 41/00
CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011			(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012				
HR 30.11.2011	IS 30.03.2012	(11) 2 144 785	(51) B60N 2/42	(11) 2 145 097	(51) F02M 35/10
IT 30.11.2011	LI 30.04.2012	(84) BE 31.05.2012	(84) IE 06.05.2012	(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	CH 31.05.2012	CY 07.03.2012	IE 13.06.2012	CH 30.06.2012
MC 30.04.2012	NO 29.02.2012	CZ 07.03.2012	DK 07.03.2012	CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012
PL 30.11.2011	PT 30.03.2012	EE 07.03.2012	FI 07.03.2012	DK 02.05.2012	EE 02.05.2012

FI 02.05.2012	GR 03.08.2012	(11) 2 145 492	(51) H04W 52/02	NL 04.04.2012	NO 04.07.2012
HR 02.05.2012	IS 02.09.2012	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	PL 04.04.2012	PT 06.08.2012
IT 02.05.2012	LI 30.06.2012	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	RO 04.04.2012	SE 04.04.2012
LT 02.05.2012	LV 02.05.2012	HR 26.09.2012	LT 26.09.2012	SI 04.04.2012	SK 04.04.2012
MC 30.06.2012	NL 02.05.2012	LV 26.09.2012	NO 26.12.2012		
NO 02.08.2012	PL 02.05.2012	SI 26.09.2012		(11) 2 145 721	(51) B23Q 1/00
PT 03.09.2012	RO 02.05.2012			(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012
SE 02.05.2012	SI 02.05.2012	(11) 2 145 529	(51) A01D 78/10	IE 13.05.2012	CY 11.04.2012
SK 02.05.2012		(84) MK 26.10.2011	(84) BE 30.06.2012	CZ 11.04.2012	DK 11.04.2012
		BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	EE 11.04.2012	FI 11.04.2012
(11) 2 145 105	(51) F04B 1/20	CZ 26.10.2011	EE 26.10.2011	GR 12.07.2012	HR 11.04.2012
(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	IS 11.08.2012	LT 11.04.2012
		IE 26.10.2011	IS 26.02.2012	LV 11.04.2012	MC 31.05.2012
(11) 2 145 177	(51) G01N 27/12	IT 26.10.2011	LT 26.10.2011	NL 11.04.2012	NO 11.07.2012
(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	LV 26.10.2011	MC 30.06.2012	PL 11.04.2012	PT 13.08.2012
		NO 26.01.2012	RO 26.10.2011	RO 11.04.2012	SE 11.04.2012
(11) 2 145 181	(51) G01N 33/574	PT 27.02.2012	SI 26.10.2011	SI 11.04.2012	SK 11.04.2012
(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	SE 26.10.2011			
		SK 26.10.2011		(11) 2 145 722	(51) B23Q 1/52
(11) 2 145 239	(51) G05B 19/042			(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	(11) 2 145 543	(51) A23B 4/005	IE 13.05.2012	CH 31.05.2012
		(84) AT 09.11.2011	(84) BE 09.11.2011	CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012
(11) 2 145 289	(51) G06K 9/00	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	DK 02.05.2012	EE 02.05.2012
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	FI 02.05.2012	GR 03.08.2012
		CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	HR 02.05.2012	IS 02.09.2012
(11) 2 145 336	(51) G12B 17/02	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	LI 31.05.2012	LT 02.05.2012
(84) AT 09.11.2011	(84) BE 09.11.2011	HR 09.11.2011	IS 09.03.2012	LV 02.05.2012	MC 31.05.2012
BG 09.02.2012	IE 09.05.2012	IT 09.11.2011	LT 09.11.2011	NL 02.05.2012	NO 02.08.2012
CH 31.05.2012	CY 09.11.2011	LV 09.11.2011	MC 31.07.2012	PL 02.05.2012	PT 03.09.2012
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	NL 09.11.2011	NO 09.02.2012	RO 02.05.2012	SE 02.05.2012
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	SI 02.05.2012	SK 02.05.2012
HR 09.11.2011	IS 09.03.2012	RO 09.11.2011	SE 09.11.2011		
IT 09.11.2011	LI 31.05.2012	SI 09.11.2011	SK 09.11.2011	(11) 2 145 788	(51) B60H 3/00
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011			(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013
MC 31.05.2012	NL 09.11.2011	(11) 2 145 564	(51) F16M 11/10		
NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	(84) PT 05.11.2012	(84) CY 04.07.2012	(11) 2 145 811	(51) B62D 3/12
PT 09.03.2012	RO 09.11.2011	FI 04.07.2012	GR 05.10.2012	(84) NO 24.01.2013	
SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	HR 04.07.2012	IS 04.11.2012		
SK 09.11.2011		LT 04.07.2012	LV 04.07.2012	(11) 2 145 812	(51) B62D 5/04
		MC 30.09.2012	NO 04.10.2012	(84) MK 16.11.2011	(84) BE 30.06.2012
(11) 2 145 420	(51) H04L 27/26	PL 04.07.2012	SE 04.07.2012	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011
(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	SI 04.07.2012		CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011
				EE 16.11.2011	GR 17.02.2012
(11) 2 145 423	(51) H04L 12/16	(11) 2 145 631	(51) F24F 3/16	HR 16.11.2011	IE 16.11.2011
(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	IS 16.03.2012	IT 16.11.2011
		BE 05.09.2012	CY 05.09.2012	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
(11) 2 145 436	(51) H04L 29/08	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	MC 30.06.2012	NL 16.11.2011
(84) AT 07.09.2011	(84) BE 07.09.2011	HR 05.09.2012	LT 05.09.2012	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011
CH 30.04.2012	CY 07.09.2011	LV 05.09.2012	NO 05.12.2012	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011
CZ 07.09.2011	DK 07.09.2011	SI 05.09.2012		SE 16.11.2011	SI 16.11.2011
EE 07.09.2011	FI 07.09.2011			SK 16.11.2011	
GR 08.12.2011	HR 07.09.2011	(11) 2 145 662	(51) B01D 46/48	(11) 2 145 813	(51) B62D 13/00
IE 30.04.2012	IS 07.01.2012	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) MK 18.04.2012	(84) IE 13.05.2012
IT 07.09.2011	LI 30.04.2012			CY 18.04.2012	DK 18.04.2012
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	(11) 2 145 677	(51) B01F 13/10	EE 18.04.2012	FI 18.04.2012
MC 30.04.2012	NL 07.09.2011	(84) AT 29.02.2012	(84) CH 31.07.2012	GR 19.07.2012	HR 18.04.2012
NO 07.12.2011	PL 07.09.2011	LI 31.07.2012	CY 29.02.2012	IS 18.08.2012	IT 18.04.2012
PT 09.01.2012	RO 07.09.2011	CZ 29.02.2012	DK 29.02.2012	LT 18.04.2012	LV 18.04.2012
SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	EE 29.02.2012	FI 29.02.2012	MC 31.05.2012	NL 18.04.2012
SK 07.09.2011		GR 30.05.2012	HR 29.02.2012	NO 18.07.2012	PT 20.08.2012
		IE 29.02.2012	IS 29.06.2012	RO 18.04.2012	SE 18.04.2012
(11) 2 145 451	(51) G06F 19/00	IT 29.02.2012	LT 29.02.2012	SI 18.04.2012	SK 18.04.2012
(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	LV 29.02.2012	MC 31.07.2012		
		NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	(11) 2 145 819	(51) B63B 21/50
(11) 2 145 468	(51) G11B 27/034	PL 29.02.2012	PT 29.06.2012	(84) AT 20.06.2012	(84) BE 20.06.2012
(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	RO 29.02.2012	SE 29.02.2012	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012
CY 12.09.2012	FI 12.09.2012	SI 29.02.2012	SK 29.02.2012	CY 20.06.2012	CZ 20.06.2012
GR 13.12.2012	LT 12.09.2012			EE 20.06.2012	FI 20.06.2012
LV 12.09.2012	SI 12.09.2012	(11) 2 145 708	(51) B21D 53/26	HR 20.06.2012	LT 20.06.2012
		(84) MK 04.04.2012	(84) BE 30.06.2012	LV 20.06.2012	MC 31.07.2012
(11) 2 145 469	(51) H04N 5/44	CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012	PL 20.06.2012	RO 20.06.2012
(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	DK 04.04.2012	EE 04.04.2012	SE 20.06.2012	SI 20.06.2012
		FI 04.04.2012	GR 05.07.2012	SK 20.06.2012	
(11) 2 145 476	(51) H04N 7/24	HR 04.04.2012	IE 26.06.2012		
(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	IS 04.08.2012	LT 04.04.2012	(11) 2 145 843	(51) B65G 17/08
		LV 04.04.2012	MC 30.06.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012

- (11) **2 145 844** (51) **B65G 47/244**
(84) MK 16.11.2011 (84) AT 16.11.2011
BE 16.11.2011 BG 16.02.2012
CY 16.11.2011 CZ 16.11.2011
DK 16.11.2011 EE 16.11.2011
GR 17.02.2012 HR 16.11.2011
IE 29.06.2012 IS 16.03.2012
LT 16.11.2011 LV 16.11.2011
MC 30.06.2012 NL 16.11.2011
NO 16.02.2012 PL 16.11.2011
PT 16.03.2012 RO 16.11.2011
SE 16.11.2011 SI 16.11.2011
SK 16.11.2011
- (11) **2 145 875** (51) **C07C 211/63**
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 145 877** (51) **C07D 213/61**
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **2 145 880** (51) **C07D 303/24**
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
CH 30.04.2012 CY 28.09.2011
CZ 28.09.2011 DK 28.09.2011
EE 28.09.2011 FI 28.09.2011
GR 29.12.2011 HR 28.09.2011
IE 28.04.2012 IS 28.01.2012
IT 28.09.2011 LI 30.04.2012
LT 28.09.2011 LV 28.09.2011
MC 30.04.2012 NL 28.09.2011
NO 28.12.2011 PL 28.09.2011
PT 30.01.2012 RO 28.09.2011
SE 28.09.2011 SI 28.09.2011
SK 28.09.2011
- (11) **2 145 901** (51) **C07K 16/30**
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
- (11) **2 145 909** (51) **C08G 65/00**
(84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
CY 22.02.2012 CZ 22.02.2012
DK 22.02.2012 EE 22.02.2012
FI 22.02.2012 GR 23.05.2012
HR 22.02.2012 IE 22.02.2012
IS 22.06.2012 LT 22.02.2012
LV 22.02.2012 MC 31.07.2012
NL 22.02.2012 NO 22.05.2012
PL 22.02.2012 PT 22.06.2012
RO 22.02.2012 SE 22.02.2012
SI 22.02.2012 SK 22.02.2012
- (11) **2 145 925** (51) **C09B 23/02**
(84) MK 26.10.2011 (84) BE 30.06.2012
BG 26.01.2012 CY 26.10.2011
CZ 26.10.2011 DK 26.10.2011
EE 26.10.2011 GR 27.01.2012
HR 26.10.2011 IE 26.10.2011
IS 26.02.2012 IT 26.10.2011
LT 26.10.2011 LV 26.10.2011
MC 30.06.2012 NL 26.10.2011
NO 26.01.2012 PL 26.10.2011
PT 27.02.2012 RO 26.10.2011
SE 26.10.2011 SI 26.10.2011
SK 26.10.2011
- (11) **2 145 947** (51) **C11D 3/40**
(84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012
IE 04.06.2012 CH 30.06.2012
CY 21.03.2012 CZ 21.03.2012
DK 21.03.2012 EE 21.03.2012
FI 21.03.2012 GR 22.06.2012
LI 30.06.2012 MC 30.06.2012
NL 21.03.2012 PL 21.03.2012
PT 23.07.2012 RO 21.03.2012
SE 21.03.2012 SI 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **2 145 991** (51) **D05B 69/02**
(84) MK 14.03.2012 (84) BE 30.06.2012
CY 14.03.2012 DK 14.03.2012
EE 14.03.2012 FI 14.03.2012
GR 15.06.2012 HR 14.03.2012
IE 27.06.2012 IS 14.07.2012
IT 14.03.2012 LT 14.03.2012
LV 14.03.2012 MC 30.06.2012
NL 14.03.2012 NO 14.06.2012
PL 14.03.2012 PT 16.07.2012
SE 14.03.2012 SI 14.03.2012
SK 14.03.2012
- (11) **2 146 018** (51) **E04C 2/04**
(84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
CY 01.02.2012 CZ 01.02.2012
EE 01.02.2012 GR 02.05.2012
HR 01.02.2012 IE 01.02.2012
IS 01.06.2012 IT 01.02.2012
LT 01.02.2012 LV 01.02.2012
MC 31.07.2012 NL 01.02.2012
NO 01.05.2012 PT 01.06.2012
RO 01.02.2012 SI 01.02.2012
SK 01.02.2012
- (11) **2 146 055** (51) **F01D 5/08**
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 146 064** (51) **F01N 3/08**
(84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
- (11) **2 146 071** (51) **F02B 37/18**
(84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
- (11) **2 146 086** (51) **F02M 57/02**
(84) AT 18.01.2012 (84) BE 18.01.2012
BG 18.04.2012 CH 30.06.2012
CY 18.01.2012 CZ 18.01.2012
DK 18.01.2012 EE 18.01.2012
FI 18.01.2012 GR 19.04.2012
IE 28.06.2012 IS 18.05.2012
IT 18.01.2012 LI 30.06.2012
LT 18.01.2012 MC 30.06.2012
NL 18.01.2012 PL 18.01.2012
PT 18.05.2012 RO 18.01.2012
SE 18.01.2012 SI 18.01.2012
SK 18.01.2012
- (11) **2 146 087** (51) **F02M 61/16**
(84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
- (11) **2 146 107** (51) **F16D 3/84**
(84) MK 29.02.2012 (84) BE 30.06.2012
CY 29.02.2012 CZ 29.02.2012
DK 29.02.2012 EE 29.02.2012
FI 29.02.2012 GR 30.05.2012
HR 29.02.2012 IE 29.02.2012
IS 29.06.2012 LT 29.02.2012
LV 29.02.2012 MC 30.06.2012
NO 29.05.2012 PL 29.02.2012
PT 29.06.2012 RO 29.02.2012
SE 29.02.2012 SI 29.02.2012
SK 29.02.2012
- (11) **2 146 125** (51) **F16L 7/00**
(84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
BG 02.02.2012 CY 02.11.2011
CZ 02.11.2011 DK 02.11.2011
EE 02.11.2011 GR 03.02.2012
HR 02.11.2011 IE 02.11.2011
IS 02.03.2012 IT 02.11.2011
LT 02.11.2011 LV 02.11.2011
MC 31.07.2012 NL 02.11.2011
PL 02.11.2011 PT 02.03.2012
RO 02.11.2011 SE 02.11.2011
SI 02.11.2011 SK 02.11.2011
- (11) **2 146 182** (51) **G01C 19/56**
(84) MK 09.11.2011 (84) AT 09.11.2011
BE 09.11.2011 BG 09.02.2012
IE 22.06.2012 CY 09.11.2011
CZ 09.11.2011 DK 09.11.2011
EE 09.11.2011 GR 10.02.2012
HR 09.11.2011 IS 09.03.2012
IT 09.11.2011 LT 09.11.2011
LV 09.11.2011 MC 30.06.2012
NL 09.11.2011 NO 09.02.2012
PL 09.11.2011 PT 09.03.2012
RO 09.11.2011 SE 09.11.2011
SI 09.11.2011 SK 09.11.2011
- (11) **2 146 251** (51) **G03G 5/05**
(84) MK 08.02.2012 (84) AT 08.02.2012
BE 08.02.2012 IE 30.06.2012
CY 08.02.2012 CZ 08.02.2012
DK 08.02.2012 EE 08.02.2012
FI 08.02.2012 GR 09.05.2012
HR 08.02.2012 IS 08.06.2012
IT 08.02.2012 LT 08.02.2012
LV 08.02.2012 MC 30.06.2012
NL 08.02.2012 NO 08.05.2012
PL 08.02.2012 PT 08.06.2012
RO 08.02.2012 SE 08.02.2012
SI 08.02.2012 SK 08.02.2012
- (11) **2 146 287** (51) **G06F 13/42**
(84) MK 25.01.2012 (84) AT 25.01.2012
BE 30.06.2012 BG 25.04.2012
CY 25.01.2012 CZ 25.01.2012
DK 25.01.2012 EE 25.01.2012
FI 25.01.2012 GR 25.01.2012
HR 25.01.2012 IE 25.01.2012
IS 25.05.2012 IT 25.01.2012
LT 25.01.2012 LV 25.01.2012
MC 30.06.2012 NL 25.01.2012
NO 25.04.2012 PL 25.01.2012
PT 25.05.2012 RO 25.01.2012
SE 25.01.2012 SI 25.01.2012
SK 25.01.2012
- (11) **2 146 321** (51) **G06T 11/00**
(84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
- (11) **2 146 374** (51) **H01L 23/367**
(84) MK 21.12.2011 (84) AT 21.12.2011
BE 21.12.2011 BG 21.03.2012
IE 24.06.2012 CY 21.12.2011
CZ 21.12.2011 DK 21.12.2011
EE 21.12.2011 GR 22.03.2012
HR 21.12.2011 IS 21.04.2012
LT 21.12.2011 LV 21.12.2011
MC 30.06.2012 NL 21.12.2011
NO 21.03.2012 PL 21.12.2011
PT 23.04.2012 RO 21.12.2011
SE 21.12.2011 SI 21.12.2011
SK 21.12.2011
- (11) **2 146 464** (51) **H04L 12/56**
(84) MK 23.05.2012 (84) AT 23.05.2012
BE 23.05.2012 IE 30.06.2012
CY 23.05.2012 CZ 23.05.2012
DK 23.05.2012 EE 23.05.2012
FI 23.05.2012 GR 24.08.2012
HR 23.05.2012 IS 23.09.2012
IT 23.05.2012 LT 23.05.2012
LV 23.05.2012 MC 30.06.2012
NL 23.05.2012 NO 23.08.2012
PL 23.05.2012 PT 24.09.2012
RO 23.05.2012 SE 23.05.2012
SI 23.05.2012 SK 23.05.2012

- (11) **2 146 470** (51) *H04L 25/03* SE 03.08.2011 SI 03.08.2011 (11) **2 147 023** (51) *C08F 6/22*
(84) AT 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012 (84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) BE 05.09.2012 (84) CY 05.09.2012
CY 01.02.2012 (84) CZ 01.02.2012 (84) FI 05.09.2012 (84) GR 06.12.2012
DK 01.02.2012 (84) EE 01.02.2012 (84) HR 05.09.2012 (84) LT 05.09.2012
FI 01.02.2012 (84) GR 02.05.2012 (84) LV 05.09.2012 (84) NO 05.12.2012
HR 01.02.2012 (84) IS 01.06.2012 (84) SI 05.09.2012
IT 01.02.2012 (84) LT 01.02.2012
LV 01.02.2012 (84) MC 31.07.2012
NO 01.05.2012 (84) PL 01.02.2012
PT 01.06.2012 (84) RO 01.02.2012
SE 01.02.2012 (84) SI 01.02.2012
SK 01.02.2012
- (11) **2 146 489** (51) *H04M 1/23*
(84) MK 18.04.2012 (84) AT 18.04.2012
BE 18.04.2012 (84) IE 16.06.2012
CY 18.04.2012 (84) CZ 18.04.2012
EE 18.04.2012 (84) GR 19.07.2012
HR 18.04.2012 (84) IS 18.08.2012
IT 18.04.2012 (84) LT 18.04.2012
LV 18.04.2012 (84) MC 30.06.2012
NL 18.04.2012 (84) NO 18.07.2012
PL 18.04.2012 (84) PT 20.08.2012
RO 18.04.2012 (84) SE 18.04.2012
SI 18.04.2012 (84) SK 18.04.2012
- (11) **2 146 506** (51) *H04N 7/167*
(84) AT 28.12.2011 (84) BE 28.12.2011
CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
BG 28.03.2012 (84) CY 28.12.2011
CZ 28.12.2011 (84) DK 28.12.2011
EE 28.12.2011 (84) GR 29.03.2012
HR 28.12.2011 (84) IS 28.04.2012
IT 28.12.2011 (84) LT 28.12.2011
LV 28.12.2011 (84) MC 31.07.2012
NO 28.03.2012 (84) PL 28.12.2011
PT 30.04.2012 (84) RO 28.12.2011
SE 28.12.2011 (84) SI 28.12.2011
SK 28.12.2011
- (11) **2 146 511** (51) *H04W 84/02*
(84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012
- (11) **2 146 529** (51) *H04W 4/12*
(84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
- (11) **2 146 560** (51) *H05K 3/40*
(84) MK 16.05.2012 (84) AT 16.05.2012
BE 16.05.2012 (84) IE 26.06.2012
CY 16.05.2012 (84) CZ 16.05.2012
DK 16.05.2012 (84) EE 16.05.2012
FI 16.05.2012 (84) GR 17.08.2012
HR 16.05.2012 (84) IS 16.09.2012
IT 16.05.2012 (84) LT 16.05.2012
LV 16.05.2012 (84) MC 30.06.2012
NO 16.08.2012 (84) PL 16.05.2012
PT 17.09.2012 (84) RO 16.05.2012
SE 16.05.2012 (84) SI 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (11) **2 146 588** (51) *A23L 1/0524*
(84) LT 28.11.2012
- (11) **2 146 601** (51) *A47B 77/02*
(84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
CH 30.04.2012 (84) CY 03.08.2011
CZ 03.08.2011 (84) DK 03.08.2011
EE 03.08.2011 (84) FI 03.08.2011
GR 04.11.2011 (84) HR 03.08.2011
IE 28.04.2012 (84) IS 03.12.2011
IT 03.08.2011 (84) LI 30.04.2012
LT 03.08.2011 (84) LV 03.08.2011
MC 30.04.2012 (84) NL 03.08.2011
NO 03.11.2011 (84) PL 03.08.2011
PT 05.12.2011 (84) RO 03.08.2011
- (11) **2 146 614** (51) *A47L 15/42*
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
- (11) **2 146 638** (51) *A61B 5/151*
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 146 680** (51) *A61K 8/06*
(84) AT 19.10.2011 (84) BE 19.10.2011
BG 19.01.2012 (84) CH 31.05.2012
CY 19.10.2011 (84) CZ 19.10.2011
DK 19.10.2011 (84) EE 19.10.2011
GR 20.01.2012 (84) HR 19.10.2011
IE 06.05.2012 (84) IS 19.02.2012
LI 31.05.2012 (84) LT 19.10.2011
LV 19.10.2011 (84) MC 31.05.2012
NL 19.10.2011 (84) NO 19.01.2012
PL 19.10.2011 (84) PT 20.02.2012
RO 19.10.2011 (84) SE 19.10.2011
SI 19.10.2011 (84) SK 19.10.2011
- (11) **2 146 687** (51) *A61K 8/898*
(84) AT 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
BG 12.01.2012 (84) CH 31.05.2012
CY 12.10.2011 (84) CZ 12.10.2011
DK 12.10.2011 (84) EE 12.10.2011
GR 13.01.2012 (84) HR 12.10.2011
IE 22.05.2012 (84) IS 12.02.2012
IT 12.10.2011 (84) LI 31.05.2012
LT 12.10.2011 (84) LV 12.10.2011
MC 31.05.2012 (84) NL 12.10.2011
NO 12.01.2012 (84) PL 12.10.2011
PT 13.02.2012 (84) RO 12.10.2011
SE 12.10.2011 (84) SI 12.10.2011
SK 12.10.2011
- (11) **2 146 732** (51) *A61P 1/08*
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 146 805** (51) *B05D 1/40*
(84) AT 23.11.2011 (84) BE 23.11.2011
BG 23.02.2012 (84) IE 29.04.2012
CH 30.04.2012 (84) CY 23.11.2011
CZ 23.11.2011 (84) DK 23.11.2011
EE 23.11.2011 (84) GR 24.02.2012
HR 23.11.2011 (84) IS 23.03.2012
LI 30.04.2012 (84) LT 23.11.2011
LV 23.11.2011 (84) MC 30.04.2012
NL 23.11.2011 (84) NO 23.02.2012
PT 23.03.2012 (84) RO 23.11.2011
SI 23.11.2011 (84) SK 23.11.2011
- (11) **2 146 818** (51) *B23Q 1/01*
(84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
- (11) **2 146 858** (51) *B60K 15/03*
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 146 859** (51) *B60K 15/07*
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 146 861** (51) *B60K 35/00*
(84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
- (11) **2 146 883** (51) *B60V 3/02*
(84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
- (11) **2 146 920** (51) *B66F 9/075*
(84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
- (11) **2 146 954** (51) *C07C 273/18*
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 146 977** (51) *C07D 317/12*
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
- (11) **2 147 023** (51) *C08F 6/22*
(84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
BE 05.09.2012 (84) CY 05.09.2012
FI 05.09.2012 (84) GR 06.12.2012
HR 05.09.2012 (84) LT 05.09.2012
LV 05.09.2012 (84) NO 05.12.2012
SI 05.09.2012
- (11) **2 147 024** (51) *C08F 10/00*
(84) AT 01.02.2012 (84) IE 13.05.2012
CH 31.05.2012 (84) CY 01.02.2012
CZ 01.02.2012 (84) DK 01.02.2012
EE 01.02.2012 (84) FI 01.02.2012
GR 02.05.2012 (84) HR 01.02.2012
IS 01.06.2012 (84) IT 01.02.2012
LI 31.05.2012 (84) LT 01.02.2012
LV 01.02.2012 (84) MC 31.05.2012
NL 01.02.2012 (84) NO 01.05.2012
PL 01.02.2012 (84) PT 01.06.2012
RO 01.02.2012 (84) SE 01.02.2012
SI 01.02.2012 (84) SK 01.02.2012
- (11) **2 147 079** (51) *C09K 19/34*
(84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (11) **2 147 190** (51) *E21B 43/114*
(84) AT 22.02.2012 (84) BE 22.02.2012
IE 01.05.2012 (84) CH 31.05.2012
CY 22.02.2012 (84) CZ 22.02.2012
DK 22.02.2012 (84) EE 22.02.2012
FI 22.02.2012 (84) GR 23.05.2012
HR 22.02.2012 (84) IS 22.06.2012
IT 22.02.2012 (84) LI 31.05.2012
LT 22.02.2012 (84) LV 22.02.2012
MC 31.05.2012 (84) NL 22.02.2012
NO 22.05.2012 (84) PT 22.06.2012
RO 22.02.2012 (84) SE 22.02.2012
SI 22.02.2012 (84) SK 22.02.2012
- (11) **2 147 196** (51) *F01M 1/16*
(84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
FI 26.09.2012 (84) HR 26.09.2012
LT 26.09.2012 (84) LV 26.09.2012
NO 26.12.2012 (84) SI 26.09.2012
- (11) **2 147 247** (51) *F21V 7/04*
(84) LT 07.11.2012
- (11) **2 147 256** (51) *F23R 3/14*
(84) AT 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012
IE 09.05.2012 (84) CY 14.03.2012
CZ 14.03.2012 (84) DK 14.03.2012
EE 14.03.2012 (84) FI 14.03.2012
GR 15.06.2012 (84) HR 14.03.2012
IS 14.07.2012 (84) LT 14.03.2012
LV 14.03.2012 (84) MC 31.05.2012
NL 14.03.2012 (84) NO 14.06.2012
PL 14.03.2012 (84) PT 16.07.2012
RO 14.03.2012 (84) SE 14.03.2012
SI 14.03.2012 (84) SK 14.03.2012
- (11) **2 147 281** (51) *G01C 21/00*
(84) AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012
IE 08.05.2012 (84) CH 31.05.2012
CY 04.04.2012 (84) CZ 04.04.2012
DK 04.04.2012 (84) EE 04.04.2012
FI 04.04.2012 (84) GR 05.07.2012
HR 04.04.2012 (84) IS 04.08.2012
IT 04.04.2012 (84) LI 31.05.2012
LT 04.04.2012 (84) LV 04.04.2012
MC 31.05.2012 (84) NL 04.04.2012
NO 04.07.2012 (84) PL 04.04.2012
PT 06.08.2012 (84) RO 04.04.2012
SE 04.04.2012 (84) SI 04.04.2012
SK 04.04.2012

- (11) **2 147 291** (51) *G01N 1/42* LT 08.02.2012 LV 08.02.2012 PT 09.03.2012 RO 09.11.2011
(84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012 MC 31.05.2012 NO 08.05.2012 SE 09.11.2011 SI 09.11.2011
PL 08.02.2012 PT 08.06.2012 SK 09.11.2011
- (11) **2 147 300** (51) *G01N 29/11* RO 08.02.2012 SE 08.02.2012
(84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013 SI 08.02.2012 SK 08.02.2012
- (11) **2 147 321** (51) *G01P 21/00* (11) **2 147 577** (51) *H05B 37/02*
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012 (84) AT 11.01.2012 (84) BE 11.01.2012
CH 31.08.2012 LI 31.08.2012 BG 11.04.2012 IE 05.05.2012 (11) **2 147 792** (51) *B41J 2/175*
CY 02.05.2012 CZ 02.05.2012 CH 31.05.2012 CY 11.01.2012 (84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
DK 02.05.2012 EE 02.05.2012 CZ 11.01.2012 DK 11.01.2012
FI 02.05.2012 GR 03.08.2012 EE 11.01.2012 FI 11.01.2012
IS 02.09.2012 LT 02.05.2012 GR 12.04.2012 HR 11.01.2012
LV 02.05.2012 MC 31.08.2012 IS 11.05.2012 LI 31.05.2012
NL 02.05.2012 PL 02.05.2012 LT 11.01.2012 LV 11.01.2012
PT 03.09.2012 RO 02.05.2012 MC 31.05.2012 NL 11.01.2012
SE 02.05.2012 SI 02.05.2012 NO 11.04.2012 PL 11.01.2012
SK 02.05.2012 PT 11.05.2012 RO 11.01.2012
SE 11.01.2012 SK 11.01.2012 SI 11.01.2012
- (11) **2 147 350** (51) *G09F 9/37* (11) **2 147 589** (51) *A01D 41/14*
(84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013 (84) PT 29.10.2012 (84) AT 27.06.2012
NL 27.06.2012 BE 27.06.2012
CH 31.07.2012 LI 31.07.2012
CY 27.06.2012 CZ 27.06.2012
EE 27.06.2012 FI 27.06.2012
GR 28.09.2012 HR 27.06.2012
IS 27.10.2012 LT 27.06.2012
LV 27.06.2012 MC 31.07.2012
NO 27.09.2012 PL 27.06.2012
RO 27.06.2012 SE 27.06.2012
SI 27.06.2012 SK 27.06.2012
- (11) **2 147 361** (51) *G06F 13/38* (11) **2 147 590** (51) *A01D 89/00*
(84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013 (84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
BG 28.03.2012 CY 28.12.2011
CZ 28.12.2011 DK 28.12.2011
EE 28.12.2011 GR 29.03.2012
HR 28.12.2011 IE 28.12.2011
IS 28.04.2012 IT 28.12.2011
LT 28.12.2011 LV 28.12.2011
MC 31.07.2012 NL 28.12.2011
NO 28.03.2012 PL 28.12.2011
PT 30.04.2012 RO 28.12.2011
SE 28.12.2011 SI 28.12.2011
SK 28.12.2011
- (11) **2 147 382** (51) *G01R 31/319* (11) **2 147 647** (51) *A61B 17/80*
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012 (84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
- (11) **2 147 413** (51) *G07B 15/02* (11) **2 147 675** (51) *A61K 33/00*
(84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013 (84) BE 12.09.2012 (84) HR 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (11) **2 147 441** (51) *G21C 17/10* (11) **2 147 687** (51) *A61L 27/24*
(84) NO 26.03.2013 (84) NO 12.03.2013 (84) BG 14.03.2012 (84) CH 31.07.2012
CY 14.12.2011
DK 14.12.2011
EE 14.12.2011
FI 14.12.2011
GR 15.03.2012
IS 14.04.2012
LT 14.12.2011
LV 14.12.2011
MC 31.07.2012
NO 14.03.2012
PL 14.12.2011
PT 16.04.2012
SE 14.12.2011
SK 14.12.2011
- (11) **2 147 469** (51) *H01L 41/083* (11) **2 147 690** (51) *A61M 1/02*
(84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
BG 09.02.2012
CZ 09.11.2011
EE 09.11.2011
HR 09.11.2011
IS 09.03.2012
IT 09.11.2011
LV 09.11.2011
NL 09.11.2011
NO 31.07.2012
PL 09.11.2011
- (11) **2 147 471** (51) *H01L 49/00* (11) **2 147 793** (51) *B41J 2/175*
(84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012 (84) AT 30.11.2011 (84) BE 30.11.2011
CH 31.07.2012 LI 31.07.2012
CY 21.03.2012 CZ 21.03.2012 CH 31.07.2012 LI 31.07.2012
CY 30.11.2011
DK 21.03.2012 EE 14.03.2012 GR 01.03.2012
FI 21.03.2012 GR 22.06.2012 IS 30.03.2012
HR 21.03.2012 IS 21.07.2012 LT 30.11.2011
IT 21.03.2012 LI 31.05.2012 MC 31.07.2012
LV 21.03.2012 NL 14.03.2012
MC 31.05.2012 NO 14.03.2012
NL 14.03.2012 PL 14.03.2012
NO 21.06.2012 PT 16.07.2012
PT 23.07.2012 RO 14.03.2012
SE 21.03.2012 SI 14.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **2 147 484** (51) *H01R 13/514* (11) **2 147 826** (51) *B60R 1/00*
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012 (84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 147 536** (51) *H04L 29/06* (11) **2 147 827** (51) *B60R 11/02*
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) AT 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012
CH 31.05.2012 CY 31.05.2012 CH 31.05.2012
CZ 28.09.2011 DK 28.09.2011 CH 31.05.2012
CY 14.03.2012 CZ 14.03.2012
EE 14.03.2012
GR 15.06.2012
IE 28.09.2011 FI 28.09.2011 IS 14.07.2012
GR 29.12.2011 HR 28.09.2011 IS 14.03.2012
IE 07.05.2012 IS 28.01.2012 LI 31.05.2012
IT 28.09.2011 LI 31.05.2012 LV 14.03.2012
LT 28.09.2011 LV 28.09.2011 MC 31.05.2012
MC 31.05.2012 NL 14.03.2012
NO 21.06.2012 PL 14.03.2012
NO 28.12.2011 PL 21.03.2012
PT 30.01.2012 PL 21.03.2012 RO 14.03.2012
SE 28.09.2011 RO 28.09.2011 SI 14.03.2012
SK 28.09.2011 SI 28.09.2011
- (11) **2 147 484** (51) *H01R 13/514* (11) **2 147 829** (51) *B60R 21/0136*
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012 (84) MK 21.03.2012 (84) BE 31.05.2012
CY 21.03.2012 CZ 21.03.2012
DK 21.03.2012 EE 21.03.2012
FI 21.03.2012 GR 22.06.2012
HR 21.03.2012 IE 27.05.2012
IS 21.07.2012 IT 21.03.2012
LV 21.03.2012 LV 21.03.2012
MC 31.05.2012 NL 21.03.2012
NO 21.06.2012 PL 21.03.2012
PT 23.07.2012 RO 21.03.2012
SE 21.03.2012 SI 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **2 147 572** (51) *H05B 6/80* (11) **2 147 830** (51) *B60R 21/015*
(84) AT 08.02.2012 (84) BE 08.02.2012 (84) MK 19.10.2011 (84) AT 19.10.2011
IE 06.05.2012 CY 08.02.2012 BE 19.10.2011 BG 19.01.2012
CZ 08.02.2012 DK 08.02.2012 CY 19.10.2011 CZ 19.10.2011
EE 08.02.2012 EE 19.10.2011 EE 19.10.2011
GR 09.05.2012 HR 08.02.2012 GR 20.01.2012 HR 19.10.2011
IS 08.06.2012 IT 08.02.2012 IE 16.06.2012 IS 19.02.2012
IT 19.10.2011 LT 19.10.2011
MC 30.06.2012
NO 19.01.2012
PT 20.02.2012
SE 19.10.2011
SK 19.10.2011
- (11) **2 147 572** (51) *H05B 6/80* (11) **2 147 841** (51) *B60W 30/18*
(84) AT 08.02.2012 (84) BE 08.02.2012 (84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012

- (11) **2 147 846** (51) **B62D 5/04**
(84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
- (11) **2 147 880** (51) **B65H 26/00**
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 147 890** (51) **B66F 9/075**
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 147 892** (51) **B67D 7/40**
(84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012
CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
CY 16.05.2012 (84) DK 16.05.2012
EE 16.05.2012 (84) FI 16.05.2012
GR 17.08.2012 (84) HR 16.05.2012
IS 16.09.2012 (84) LT 16.05.2012
LV 16.05.2012 (84) MC 31.07.2012
NL 16.05.2012 (84) NO 16.08.2012
PL 16.05.2012 (84) RO 16.05.2012
SI 16.05.2012 (84) SK 16.05.2012
- (11) **2 147 921** (51) **C07D 493/04**
(84) AT 05.10.2011 (84) BE 05.10.2011
BG 05.01.2012 (84) CH 30.04.2012
CY 05.10.2011 (84) CZ 05.10.2011
DK 05.10.2011 (84) EE 05.10.2011
GR 06.01.2012 (84) HR 05.10.2011
IE 28.04.2012 (84) IS 05.02.2012
IT 05.10.2011 (84) LI 30.04.2012
LT 05.10.2011 (84) LV 05.10.2011
MC 30.04.2012 (84) NL 05.10.2011
NO 05.01.2012 (84) PL 05.10.2011
PT 06.02.2012 (84) RO 05.10.2011
SE 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011
SK 05.10.2011
- (11) **2 147 933** (51) **C08C 19/02**
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 147 938** (51) **C08F 8/20**
(84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 147 950** (51) **C08J 5/04**
(84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012
IE 14.05.2012 (84) CH 31.05.2012
CY 09.05.2012 (84) DK 09.05.2012
EE 09.05.2012 (84) FI 09.05.2012
GR 10.08.2012 (84) IS 09.09.2012
IT 09.05.2012 (84) LI 31.05.2012
LT 09.05.2012 (84) LV 09.05.2012
MC 31.05.2012 (84) NL 09.05.2012
PL 09.05.2012 (84) RO 09.05.2012
SI 09.05.2012 (84) SK 09.05.2012
- (11) **2 147 961** (51) **C09K 3/00**
(84) AT 28.12.2011 (84) BE 28.12.2011
BG 28.03.2012 (84) IE 21.05.2012
CH 31.05.2012 (84) CY 28.12.2011
CZ 28.12.2011 (84) DK 28.12.2011
EE 28.12.2011 (84) GR 29.03.2012
HR 28.12.2011 (84) IS 28.04.2012
LI 31.05.2012 (84) LT 28.12.2011
LV 28.12.2011 (84) MC 31.05.2012
NL 28.12.2011 (84) NO 28.03.2012
PL 28.12.2011 (84) PT 30.04.2012
RO 28.12.2011 (84) SE 28.12.2011
SI 28.12.2011 (84) SK 28.12.2011
- (11) **2 147 992** (51) **D03J 1/14**
(84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012
- (11) **2 148 100** (51) **F16B 37/12**
(84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
- (11) **2 148 105** (51) **F16C 35/073**
(84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
- (11) **2 148 109** (51) **F16D 41/06**
(84) MK 25.01.2012 (84) BE 30.06.2012
BG 25.04.2012 (84) CY 25.01.2012
CZ 25.01.2012 (84) DK 25.01.2012
EE 25.01.2012 (84) FI 25.01.2012
GR 26.04.2012 (84) HR 25.01.2012
IE 25.01.2012 (84) IS 25.05.2012
LT 25.01.2012 (84) LV 25.01.2012
MC 30.06.2012 (84) NL 25.01.2012
NO 25.04.2012 (84) PL 25.01.2012
PT 25.05.2012 (84) RO 25.01.2012
SI 25.01.2012 (84) SK 25.01.2012
- (11) **2 148 114** (51) **F16H 57/04**
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 148 115** (51) **F16H 61/02**
(84) MK 26.10.2011 (84) AT 26.10.2011
BE 26.10.2011 (84) BG 26.01.2012
CY 26.10.2011 (84) CZ 26.10.2011
DK 26.10.2011 (84) EE 26.10.2011
GR 27.01.2012 (84) HR 26.10.2011
IE 29.06.2012 (84) IS 26.02.2012
IT 26.10.2011 (84) LT 26.10.2011
LV 26.10.2011 (84) MC 30.06.2012
NL 26.10.2011 (84) NO 26.01.2012
PL 26.10.2011 (84) PT 27.02.2012
RO 26.10.2011 (84) SE 26.10.2011
SI 26.10.2011 (84) SK 26.10.2011
- (11) **2 148 182** (51) **G01M 17/007**
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 148 222** (51) **G01T 1/169**
(84) AT 30.11.2011 (84) CH 31.07.2012
LI 31.07.2012 (84) BG 29.02.2012
CY 30.11.2011 (84) CZ 30.11.2011
DK 30.11.2011 (84) EE 30.11.2011
GR 01.03.2012 (84) HR 30.11.2011
IS 30.03.2012 (84) IT 30.11.2011
LT 30.11.2011 (84) LV 30.11.2011
MC 31.07.2012 (84) NO 29.02.2012
PL 30.11.2011 (84) PT 30.03.2012
RO 30.11.2011 (84) SI 30.11.2011
SK 30.11.2011
- (11) **2 148 223** (51) **G01V 3/20**
(84) AT 25.01.2012 (84) BE 25.01.2012
CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
BG 25.04.2012 (84) CY 25.01.2012
CZ 25.01.2012 (84) DK 25.01.2012
EE 25.01.2012 (84) FI 25.01.2012
GR 26.04.2012 (84) HR 25.01.2012
IS 25.05.2012 (84) IT 25.01.2012
LT 25.01.2012 (84) LV 25.01.2012
MC 31.07.2012 (84) NL 25.01.2012
PL 25.01.2012 (84) PT 25.05.2012
RO 25.01.2012 (84) SE 25.01.2012
SI 25.01.2012 (84) SK 25.01.2012
- (11) **2 148 251** (51) **G04C 3/14**
(84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
- (11) **2 148 252** (51) **G04G 15/00**
(84) MK 12.10.2011 (84) BE 30.06.2012
BG 12.01.2012 (84) CY 12.10.2011
CZ 12.10.2011 (84) DK 12.10.2011
EE 12.10.2011 (84) GR 13.01.2012
HR 12.10.2011 (84) IE 12.10.2011
IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011
LV 12.10.2011 (84) MC 30.06.2012
NL 12.10.2011 (84) NO 12.01.2012
PL 12.10.2011 (84) PT 13.02.2012
RO 12.10.2011 (84) SE 12.10.2011
SI 12.10.2011 (84) SK 12.10.2011
- (11) **2 148 300** (51) **G06T 5/00**
(84) LT 21.11.2012
- (11) **2 148 403** (51) **H02G 3/04**
(84) MK 28.12.2011 (84) AT 28.12.2011
BE 30.06.2012 (84) BG 28.03.2012
CY 28.12.2011 (84) CZ 28.12.2011
DK 28.12.2011 (84) EE 28.12.2011
GR 29.03.2012 (84) HR 28.12.2011
IE 28.12.2011 (84) IS 28.04.2012
LT 28.12.2011 (84) LV 28.12.2011
MC 30.06.2012 (84) NL 28.12.2011
NO 28.03.2012 (84) PL 28.12.2011
PT 30.04.2012 (84) RO 28.12.2011
SE 28.12.2011 (84) SI 28.12.2011
SK 28.12.2011
- (11) **2 148 433** (51) **H03F 1/26**
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
CH 31.05.2012 (84) CY 17.08.2011
CZ 17.08.2011 (84) DK 17.08.2011
EE 17.08.2011 (84) GR 18.11.2011
HR 28.03.2012 (84) IE 16.05.2012
IS 17.12.2011 (84) IT 17.08.2011
LI 31.05.2012 (84) LT 17.08.2011
LV 17.08.2011 (84) MC 31.05.2012
NL 17.08.2011 (84) NO 17.11.2011
PL 17.08.2011 (84) PT 19.12.2011
RO 17.08.2011 (84) SI 17.08.2011
SK 17.08.2011
- (11) **2 148 445** (51) **H03M 13/11**
(84) PT 22.10.2012 (84) AT 20.06.2012
NL 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012
CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
CY 20.06.2012 (84) CZ 20.06.2012
EE 20.06.2012 (84) FI 20.06.2012
GR 21.09.2012 (84) HR 20.06.2012
IS 20.10.2012 (84) LT 20.06.2012
LV 20.06.2012 (84) MC 31.07.2012
NO 20.09.2012 (84) PL 20.06.2012
RO 20.06.2012 (84) SE 20.06.2012
SI 20.06.2012 (84) SK 20.06.2012
- (11) **2 148 449** (51) **H04B 5/02**
(84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
- (11) **2 148 458** (51) **H04J 3/02**
(84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012
CH 31.07.2012 (84) CY 29.02.2012
CZ 29.02.2012 (84) EE 29.02.2012
GR 30.05.2012 (84) IS 29.06.2012
LI 31.07.2012 (84) LT 29.02.2012
LV 29.02.2012 (84) MC 31.07.2012
PT 29.06.2012 (84) RO 29.02.2012
SI 29.02.2012 (84) SK 29.02.2012
- (11) **2 148 459** (51) **H04Q 11/00**
(84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012
IE 16.05.2012 (84) CH 31.05.2012
CY 16.05.2012 (84) CZ 16.05.2012
DK 16.05.2012 (84) EE 16.05.2012
FI 16.05.2012 (84) GR 17.08.2012
HR 16.05.2012 (84) IS 16.09.2012
LI 31.05.2012 (84) LT 16.05.2012
LV 16.05.2012 (84) MC 31.05.2012
NL 16.05.2012 (84) NO 16.08.2012
PL 16.05.2012 (84) PT 17.09.2012
RO 16.05.2012 (84) SE 16.05.2012
SI 16.05.2012 (84) SK 16.05.2012
- (11) **2 148 469** (51) **H04L 12/24**
(84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
IE 08.05.2012 (84) CH 31.05.2012
CY 11.04.2012 (84) CZ 11.04.2012
DK 11.04.2012 (84) EE 11.04.2012

FI 11.04.2012	GR 12.07.2012	LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	LT 11.01.2012	LV 11.01.2012
HR 11.04.2012	IS 11.08.2012	NO 05.12.2012	SI 05.09.2012	MC 31.05.2012	NL 11.01.2012
LI 31.05.2012	LT 11.04.2012	(11) 2 148 752	(51) B21J 5/10	NO 11.04.2012	PL 11.01.2012
LV 11.04.2012	MC 31.05.2012	(84) BE 31.05.2012	(84) IE 15.05.2012	PT 11.05.2012	RO 11.01.2012
PL 11.04.2012	RO 11.04.2012	(84) CH 31.05.2012	(84) CY 18.04.2012	SE 11.01.2012	SI 11.01.2012
SI 11.04.2012	SK 11.04.2012	CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012		
(11) 2 148 474	(51) H04L 12/44	EE 18.04.2012	FI 18.04.2012	(11) 2 148 842	(51) C03B 37/05
(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	GR 19.07.2012	HR 18.04.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
(11) 2 148 534	(51) H04W 12/02	IS 18.08.2012	LI 31.05.2012	(11) 2 148 862	(51) C07D 215/48
(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	LT 18.04.2012	LV 18.04.2012	(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012
CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	MC 31.05.2012	NL 18.04.2012	IE 13.05.2012	CY 28.03.2012
CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012	NO 18.07.2012	PL 18.04.2012	CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012
DK 18.04.2012	EE 18.04.2012	PT 20.08.2012	RO 18.04.2012	EE 28.03.2012	FI 28.03.2012
FI 18.04.2012	GR 19.07.2012	SE 18.04.2012	SI 18.04.2012	GR 29.06.2012	HR 28.03.2012
HR 18.04.2012	IS 18.08.2012			IS 28.07.2012	LT 28.03.2012
IT 18.04.2012	LT 18.04.2012	(11) 2 148 785	(51) B60D 1/32	LV 28.03.2012	MC 31.05.2012
LV 18.04.2012	MC 31.07.2012	(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012	NL 28.03.2012	NO 28.06.2012
NO 18.07.2012	PL 18.04.2012	IE 14.05.2012	CH 31.05.2012	PL 28.03.2012	PT 30.07.2012
PT 20.08.2012	RO 18.04.2012	CY 29.02.2012	CZ 29.02.2012	RO 28.03.2012	SE 28.03.2012
SE 18.04.2012	SI 18.04.2012	DK 29.02.2012	EE 29.02.2012	SI 28.03.2012	SK 28.03.2012
SK 18.04.2012		FI 29.02.2012	GR 30.05.2012		
(11) 2 148 543	(51) H04W 52/24	HR 29.02.2012	IS 29.06.2012	(11) 2 148 874	(51) C07D 401/14
(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012	IT 29.02.2012	LI 31.05.2012	(84) AT 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012
CH 31.08.2012	CY 02.05.2012	LT 29.02.2012	LV 29.02.2012	IE 01.05.2012	CH 31.05.2012
DK 02.05.2012	FI 02.05.2012	MC 31.05.2012	NL 29.02.2012	CY 08.02.2012	CZ 08.02.2012
GR 03.08.2012	IT 02.05.2012	NO 29.05.2012	PL 29.02.2012	DK 08.02.2012	EE 08.02.2012
LI 31.08.2012	MC 31.08.2012	PT 29.06.2012	RO 29.02.2012	FI 08.02.2012	GR 09.05.2012
NL 02.05.2012	PT 03.09.2012	SI 29.02.2012	SK 29.02.2012	HR 08.02.2012	IS 08.06.2012
SE 02.05.2012				LI 31.05.2012	LT 08.02.2012
(11) 2 148 567	(51) A01N 43/80	(11) 2 148 792	(51) B60K 37/06	LV 08.02.2012	MC 31.05.2012
(84) AT 02.11.2011	(84) BE 02.11.2011	(84) NO 24.01.2013	(84) LT 31.10.2012	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
BG 02.02.2012	IE 15.05.2012			PL 08.02.2012	PT 08.06.2012
CH 31.05.2012	CY 02.11.2011	(11) 2 148 812	(51) B64C 1/08	RO 08.02.2012	SE 08.02.2012
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	SI 08.02.2012	SK 08.02.2012
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	(11) 2 148 816	(51) B64F 5/00		
HR 02.11.2011	IS 02.03.2012	(84) AT 15.02.2012	(84) BE 15.02.2012	(11) 2 148 879	(51) C07D 417/12
LI 31.05.2012	LT 02.11.2011	IE 23.05.2012	CH 31.05.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012
LV 02.11.2011	MC 31.05.2012	CY 15.02.2012	CZ 15.02.2012		
NL 02.11.2011	NO 02.02.2012	DK 15.02.2012	EE 15.02.2012	(11) 2 148 894	(51) C08G 18/00
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	FI 15.02.2012	GR 16.05.2012	(84) BE 29.02.2012	(84) IE 09.05.2012
RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	HR 15.02.2012	IS 15.06.2012	CH 31.05.2012	CY 29.02.2012
SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	IT 23.05.2012	LI 31.05.2012	CZ 29.02.2012	DK 29.02.2012
		LT 15.02.2012	LV 15.02.2012	EE 29.02.2012	FI 29.02.2012
(11) 2 148 575	(51) A23G 4/08	MC 31.05.2012	NL 15.02.2012	GR 30.05.2012	HR 29.02.2012
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	NO 15.05.2012	PL 15.02.2012	IS 29.06.2012	IT 29.02.2012
		PT 15.06.2012	RO 15.02.2012	LI 31.05.2012	LT 29.02.2012
(11) 2 148 583	(51) A24B 11/00	SE 15.02.2012	SI 15.02.2012	LV 29.02.2012	MC 31.05.2012
(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012	(11) 2 148 819	(51) B65D 5/02	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012
IE 16.05.2012	CH 31.05.2012	(84) NO 24.01.2013	(84) LT 31.10.2012	PT 29.02.2012	PT 29.06.2012
CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012			RO 29.02.2012	SE 29.02.2012
EE 11.04.2012	FI 11.04.2012	(11) 2 148 821	(51) B65D 47/08	SI 29.02.2012	SK 29.02.2012
GR 12.07.2012	HR 11.04.2012	(84) AT 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012	(11) 2 148 896	(51) A61L 9/012
IS 11.08.2012	IT 11.04.2012	IE 05.05.2012	CH 31.05.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012
LI 31.05.2012	LT 11.04.2012	CY 08.02.2012	CZ 08.02.2012	(11) 2 148 907	(51) C09J 5/06
LV 11.04.2012	MC 31.05.2012	DK 08.02.2012	EE 08.02.2012	(84) BE 11.04.2012	(84) IE 23.05.2012
NL 11.04.2012	PL 11.04.2012	FI 08.02.2012	GR 09.05.2012	CH 31.05.2012	CY 11.04.2012
PT 13.08.2012	RO 11.04.2012	HR 08.02.2012	IS 08.06.2012	CZ 11.04.2012	EE 11.04.2012
SI 11.04.2012	SK 11.04.2012	IT 08.02.2012	LI 31.05.2012	FI 11.04.2012	GR 12.07.2012
		LT 08.02.2012	LV 08.02.2012	IS 11.08.2012	LI 31.05.2012
(11) 2 148 584	(51) A41D 27/10	MC 31.05.2012	NL 08.02.2012	LT 11.04.2012	LV 11.04.2012
(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	NO 08.05.2012	PL 08.02.2012	MC 31.05.2012	NL 11.04.2012
		PT 08.06.2012	RO 08.02.2012	PL 11.04.2012	PT 13.08.2012
(11) 2 148 594	(51) A47D 13/02	SE 08.02.2012	SI 08.02.2012	RO 11.04.2012	SE 11.04.2012
(84) LT 28.11.2012	(84) LT 17.10.2012	SK 08.02.2012		SI 11.04.2012	SK 11.04.2012
(11) 2 148 595	(51) A47G 19/22	(11) 2 148 823	(51) B65D 51/22	(11) 2 148 925	(51) C12N 15/82
(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) AT 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012
		IE 21.05.2012	CY 11.01.2012	CH 31.05.2012	CY 07.03.2012
(11) 2 148 615	(51) A61B 5/08	CZ 11.01.2012	DK 11.01.2012	CZ 07.03.2012	DK 07.03.2012
(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	EE 11.01.2012	FI 11.01.2012	EE 07.03.2012	FI 07.03.2012
CY 05.09.2012	FI 05.09.2012	GR 12.04.2012	HR 11.01.2012	GR 08.06.2012	HR 07.03.2012
GR 06.12.2012	HR 05.09.2012	IS 11.05.2012	IT 11.01.2012	IE 15.05.2012	IS 07.07.2012
				IT 07.03.2012	LI 31.05.2012

- LT 07.03.2012
 MC 31.05.2012
 NO 07.06.2012
 PT 09.07.2012
 SE 07.03.2012
 SK 07.03.2012
- (11) **2 148 934**
 (84) AT 21.03.2012
 CH 31.05.2012
 CZ 21.03.2012
 EE 21.03.2012
 GR 22.06.2012
 IS 21.07.2012
 LI 31.05.2012
 LV 21.03.2012
 NO 21.06.2012
 PT 23.07.2012
 SE 21.03.2012
 SK 21.03.2012
- (11) **2 148 950**
 (84) NO 03.01.2013
 SI 03.10.2012
- (11) **2 148 958**
 (84) LT 12.12.2012
- (11) **2 149 048**
 (84) NO 07.02.2013
- (11) **2 149 052**
 (84) LT 26.12.2012
- (11) **2 149 054**
 (84) AT 21.03.2012
 CH 31.05.2012
 CZ 21.03.2012
 EE 21.03.2012
 GR 22.06.2012
 IE 19.05.2012
 IT 21.03.2012
 LT 21.03.2012
 MC 31.05.2012
 NO 21.06.2012
 PT 23.07.2012
 SE 21.03.2012
 SK 21.03.2012
- (11) **2 149 055**
 (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 149 112**
 (84) NO 07.02.2013
- (11) **2 149 124**
 (84) NO 28.02.2013
- (11) **2 149 166**
 (84) AT 21.03.2012
 IE 16.05.2012
 CY 21.03.2012
 DK 21.03.2012
 FI 21.03.2012
 HR 21.03.2012
 IT 21.03.2012
 LT 21.03.2012
 MC 31.05.2012
 NO 21.06.2012
 PT 23.07.2012
 SE 21.03.2012
 SK 21.03.2012
- (11) **2 149 179**
 (84) NO 10.01.2013
 SI 10.10.2012
- LV 07.03.2012
 NL 07.03.2012
 PL 07.03.2012
 RO 07.03.2012
 SI 07.03.2012
- (51) **C12Q 3/00**
 (84) IE 05.05.2012
 CY 21.03.2012
 DK 21.03.2012
 FI 21.03.2012
 HR 21.03.2012
 IT 21.03.2012
 LT 21.03.2012
 MC 31.05.2012
 PL 21.03.2012
 RO 21.03.2012
 SI 21.03.2012
- (51) **D04H 13/00**
 (84) LT 03.10.2012
- (51) **E02F 9/22**
 (84) NO 12.03.2013
- (51) **G01N 21/78**
 (84) LT 07.11.2012
- (51) **G01R 1/22**
 (84) NO 26.03.2013
- (51) **G01R 31/265**
 (84) BE 21.03.2012
 CY 21.03.2012
 DK 21.03.2012
 FI 21.03.2012
 HR 21.03.2012
 IS 21.07.2012
 LI 31.05.2012
 LV 21.03.2012
 NL 21.03.2012
 PL 21.03.2012
 RO 21.03.2012
 SI 21.03.2012
- (51) **G01S 3/802**
 (84) LT 28.11.2012
- (51) **G06Q 20/06**
 (84) LT 07.11.2012
- (51) **G07C 9/00**
 (84) LT 28.11.2012
- (51) **H01L 51/50**
 (84) BE 21.03.2012
 CH 31.05.2012
 CZ 21.03.2012
 EE 21.03.2012
 GR 22.06.2012
 IS 21.07.2012
 LI 31.05.2012
 LV 21.03.2012
 NL 21.03.2012
 PL 21.03.2012
 RO 21.03.2012
 SI 21.03.2012
- (51) **H01S 3/113**
 (84) LT 10.10.2012
- (11) **2 149 193**
 (84) AT 21.09.2011
 CH 31.05.2012
 CZ 21.09.2011
 EE 21.09.2011
 GR 22.12.2011
 IE 15.05.2012
 LI 31.05.2012
 LV 21.09.2011
 NL 21.09.2011
 PL 21.09.2011
 RO 21.09.2011
 SI 21.09.2011
- (11) **2 149 218**
 (84) LT 19.12.2012
- (11) **2 149 237**
 (84) NO 31.01.2013
- (11) **2 149 243**
 (84) AT 28.09.2011
 CH 31.05.2012
 CZ 28.09.2011
 EE 28.09.2011
 GR 29.12.2011
 IS 28.01.2012
 LT 28.09.2011
 MC 31.05.2012
 PL 28.09.2011
 RO 28.09.2011
 SI 28.09.2011
- (11) **2 149 248**
 (84) AT 04.01.2012
 BG 04.04.2012
 CH 31.05.2012
 CZ 04.01.2012
 EE 04.01.2012
 GR 05.04.2012
 IS 04.05.2012
 LT 04.01.2012
 MC 31.05.2012
 PL 04.01.2012
 RO 04.01.2012
 SI 04.01.2012
- (11) **2 149 316**
 (84) BE 16.11.2011
 LI 31.07.2012
 CY 16.11.2011
 EE 16.11.2011
 HR 16.11.2011
 LT 16.11.2011
 MC 31.07.2012
 NO 16.02.2012
 PT 16.03.2012
 SI 16.11.2011
- (11) **2 149 323**
 (84) NO 03.01.2013
 SI 03.10.2012
- (11) **2 149 355**
 (84) LT 17.10.2012
- (11) **2 149 374**
 (84) NO 10.01.2013
- (11) **2 149 421**
 (84) CH 31.07.2012
 BG 29.02.2012
 DK 30.11.2011
 GR 01.03.2012
 IE 30.11.2011
 LT 30.11.2011
 MC 31.07.2012
- (51) **H02K 15/00**
 (84) BE 21.09.2011
 CY 21.09.2011
 DK 21.09.2011
 FI 21.09.2011
 HR 21.09.2011
 IS 21.01.2012
 LT 21.09.2011
 MC 31.05.2012
 NO 21.12.2011
 PT 23.01.2012
 SE 21.09.2011
 SK 21.09.2011
- (51) **H04L 7/04**
 (84) NO 19.03.2013
- (51) **H04L 12/58**
 (84) LT 31.10.2012
- (51) **H04L 29/06**
 (84) BE 28.09.2011
 CY 28.09.2011
 DK 28.09.2011
 FI 28.09.2011
 IE 19.05.2012
 LI 31.05.2012
 LV 28.09.2011
 NL 28.09.2011
 PT 30.01.2012
 SE 28.09.2011
 SK 28.09.2011
- (51) **H04L 29/08**
 (84) BE 04.01.2012
 IE 14.05.2012
 CY 04.01.2012
 DK 04.01.2012
 FI 04.01.2012
 HR 04.01.2012
 LI 31.05.2012
 LV 04.01.2012
 NO 04.04.2012
 PT 04.05.2012
 SE 04.01.2012
 SK 04.01.2012
- (51) **A47B 95/00**
 (84) CH 31.07.2012
 BG 16.02.2012
 CZ 16.11.2011
 GR 17.02.2012
 IS 16.03.2012
 LV 16.11.2011
 NL 16.11.2011
 PL 16.11.2011
 RO 16.11.2011
 SK 16.11.2011
- (51) **A47J 37/07**
 (84) LT 03.10.2012
- (51) **A61F 2/46**
 (84) NO 24.01.2013
- (51) **A61K 31/496**
 (84) SI 10.10.2012
- (51) **B23K 26/22**
 (84) LI 31.07.2012
 CY 30.11.2011
 EE 30.11.2011
 HR 30.11.2011
 IS 30.03.2012
 LV 30.11.2011
 NL 30.11.2011
- NO 29.02.2012
 PT 30.03.2012
 SI 30.11.2011
- (11) **2 149 462**
 (84) SE 12.09.2012
 CY 12.09.2012
 GR 13.12.2012
 LT 12.09.2012
 NO 12.12.2012
- (11) **2 149 467**
 (84) SE 26.09.2012
 FI 26.09.2012
 HR 26.09.2012
 LV 26.09.2012
 SI 26.09.2012
- (11) **2 149 481**
 (84) SE 12.09.2012
 CY 12.09.2012
 GR 13.12.2012
 LT 12.09.2012
 NO 12.12.2012
- (11) **2 149 485**
 (84) AT 18.04.2012
 IE 16.05.2012
 CY 18.04.2012
 DK 18.04.2012
 FI 18.04.2012
 HR 18.04.2012
 IT 18.04.2012
 LT 18.04.2012
 MC 31.05.2012
 NO 18.07.2012
 PT 20.08.2012
 SE 18.04.2012
 SK 18.04.2012
- (11) **2 149 514**
 (84) SE 12.09.2012
 CY 12.09.2012
 GR 13.12.2012
 LT 12.09.2012
 NO 12.12.2012
- (11) **2 149 515**
 (84) NO 21.02.2013
- (11) **2 149 531**
 (84) LT 10.10.2012
- (11) **2 149 533**
 (84) CY 29.02.2012
 DK 29.02.2012
 FI 29.02.2012
 HR 29.02.2012
 IS 29.06.2012
 LV 29.02.2012
 NO 29.05.2012
 RO 29.02.2012
 SI 29.02.2012
- (11) **2 149 575**
 (84) NO 24.01.2013
- (11) **2 149 591**
 (84) AT 02.11.2011
 BG 02.02.2012
 CH 31.05.2012
 CZ 02.11.2011
 EE 02.11.2011
 HR 02.11.2011
 LI 31.05.2012
 LV 02.11.2011
 NL 02.11.2011
- PL 30.11.2011
 RO 30.11.2011
 SK 30.11.2011
- (51) **B60D 5/00**
 (84) BE 12.09.2012
 FI 12.09.2012
 HR 12.09.2012
 LV 12.09.2012
 SI 12.09.2012
- (51) **B60J 7/20**
 (84) BE 26.09.2012
 GR 27.12.2012
 LT 26.09.2012
 NO 26.12.2012
- (51) **B60R 22/46**
 (84) BE 12.09.2012
 FI 12.09.2012
 HR 12.09.2012
 LV 12.09.2012
 SI 12.09.2012
- (51) **B60W 10/10**
 (84) BE 18.04.2012
 CH 31.05.2012
 CZ 18.04.2012
 EE 18.04.2012
 GR 19.07.2012
 IS 18.08.2012
 LI 31.05.2012
 LV 18.04.2012
 NL 18.04.2012
 PL 18.04.2012
 RO 18.04.2012
 SI 18.04.2012
- (51) **B65G 25/06**
 (84) BE 12.09.2012
 FI 12.09.2012
 HR 12.09.2012
 LV 12.09.2012
 SI 12.09.2012
- (51) **B65G 25/06**
 (84) LT 21.11.2012
- (51) **B65H 54/74**
 (84) SI 10.10.2012
- (51) **B66B 1/24**
 (84) CZ 29.02.2012
 EE 29.02.2012
 GR 30.05.2012
 IE 29.02.2012
 LT 29.02.2012
 MC 30.09.2012
 PT 29.06.2012
 SE 29.02.2012
 SK 29.02.2012
- (51) **C07D 487/08**
 (84) NO 24.01.2013
- (51) **C09K 3/00**
 (84) BE 02.11.2011
 IE 21.05.2012
 CY 02.11.2011
 DK 02.11.2011
 GR 03.02.2012
 IS 02.03.2012
 LT 02.11.2011
 MC 31.05.2012
 NO 02.02.2012

PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	GR 28.09.2012	HR 27.06.2012	(11) 2 150 091	(51) H05B 6/64
RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	IS 27.10.2012	LT 27.06.2012	(84) PT 29.10.2012	(84) AT 27.06.2012
SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	LV 27.06.2012	MC 31.07.2012	BE 27.06.2012	CH 31.07.2012
(11) 2 149 601	(51) G12N 5/07	NL 27.06.2012	NO 27.09.2012	LI 31.07.2012	CY 27.06.2012
(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	PL 27.06.2012	RO 27.06.2012	CZ 27.06.2012	EE 27.06.2012
(11) 2 149 636	(51) D06F 58/26	SE 27.06.2012	SI 27.06.2012	FI 27.06.2012	GR 28.09.2012
(84) MK 01.02.2012	(84) BE 30.06.2012	(11) 2 149 741	(51) F21S 2/00	HR 27.06.2012	IS 27.10.2012
CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	IT 27.06.2012	LT 27.06.2012
EE 01.02.2012	FI 01.02.2012	CY 12.09.2012	FI 12.09.2012	LV 27.06.2012	MC 31.07.2012
GR 02.05.2012	HR 01.02.2012	GR 13.12.2012	HR 12.09.2012	NL 27.06.2012	NO 27.09.2012
IE 01.02.2012	IS 01.06.2012	LT 12.09.2012	LV 12.09.2012	PL 27.06.2012	RO 27.06.2012
IT 01.02.2012	LT 01.02.2012	NO 12.12.2012	SI 12.09.2012	SE 27.06.2012	SI 27.06.2012
LV 01.02.2012	MC 30.06.2012	(11) 2 149 755	(51) F24C 7/08	SK 27.06.2012	(11) 2 150 092
NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
PL 01.02.2012	PT 01.06.2012	(11) 2 149 776	(51) G01B 9/02	(11) 2 150 097	(51) H05K 5/02
RO 01.02.2012	SE 01.02.2012	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012
SI 01.02.2012	SK 01.02.2012	(11) 2 149 860	(51) G06T 5/00	CY 12.09.2012	FI 12.09.2012
(11) 2 149 643	(51) E03C 1/292	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	GR 13.12.2012	HR 12.09.2012
(84) MK 15.02.2012	(84) BE 30.06.2012	CY 12.09.2012	FI 12.09.2012	LT 12.09.2012	LV 12.09.2012
CY 15.02.2012	CZ 15.02.2012	GR 13.12.2012	HR 12.09.2012	NO 12.12.2012	SI 12.09.2012
DK 15.02.2012	EE 15.02.2012	LT 12.09.2012	LV 12.09.2012	(11) 2 150 165	(51) A47L 15/42
FI 15.02.2012	GR 16.05.2012	NO 12.12.2012	SI 12.09.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
HR 15.02.2012	IE 15.02.2012	(11) 2 149 879	(51) G10L 21/02	SI 10.10.2012	
IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	(11) 2 150 194	(51) A61B 18/24
LV 15.02.2012	MC 30.06.2012	(11) 2 149 898	(51) H01L 21/762	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012
NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	CY 12.09.2012	FI 12.09.2012
PL 15.02.2012	RO 15.02.2012	(11) 2 149 924	(51) H01L 51/10	GR 13.12.2012	HR 12.09.2012
SE 15.02.2012	SI 15.02.2012	(84) MK 16.05.2012	(84) AT 16.05.2012	LT 12.09.2012	LV 12.09.2012
SK 15.02.2012		BE 30.06.2012	IE 23.06.2012	NO 12.12.2012	SI 12.09.2012
(11) 2 149 660	(51) E05C 9/02	CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012	(11) 2 150 222	(51) A61F 9/007
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	DK 16.05.2012	EE 16.05.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012
(11) 2 149 678	(51) F01D 9/04	FI 16.05.2012	GR 17.08.2012	(11) 2 150 223	(51) A61F 9/008
(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	HR 16.05.2012	IS 16.09.2012	(84) AT 15.02.2012	(84) BE 15.02.2012
BE 05.09.2012	CY 05.09.2012	LT 16.05.2012	LV 16.05.2012	IE 02.06.2012	CY 15.02.2012
FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	MC 30.06.2012	NO 16.08.2012	CZ 15.02.2012	DK 15.02.2012
HR 05.09.2012	LT 05.09.2012	PL 16.05.2012	PT 17.09.2012	EE 15.02.2012	FI 15.02.2012
LV 05.09.2012	NO 05.12.2012	RO 16.05.2012	SI 16.05.2012	GR 16.05.2012	HR 15.02.2012
SI 05.09.2012		SK 16.05.2012		IS 15.06.2012	LT 15.02.2012
(11) 2 149 697	(51) F02M 35/104	(11) 2 149 942	(51) H01R 12/72	LV 15.02.2012	MC 30.06.2012
(84) AT 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012
IE 14.05.2012	CH 31.05.2012	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	PL 15.02.2012	PT 15.06.2012
CY 07.03.2012	CZ 07.03.2012	HR 26.09.2012	LT 26.09.2012	RO 15.02.2012	SE 15.02.2012
DK 07.03.2012	EE 07.03.2012	LV 26.09.2012	NO 26.12.2012	SI 15.02.2012	SK 15.02.2012
FI 07.03.2012	GR 08.06.2012	SI 26.09.2012		(11) 2 150 241	(51) A61K 9/20
HR 07.03.2012	IS 07.07.2012	(11) 2 150 040	(51) H04N 5/14	(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012
IT 07.03.2012	LI 31.05.2012	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	BG 25.04.2012	IE 02.06.2012
LT 07.03.2012	LV 07.03.2012	BE 05.09.2012	CY 05.09.2012	CH 30.06.2012	CY 25.01.2012
MC 31.05.2012	NL 07.03.2012	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012
NO 07.06.2012	PL 07.03.2012	HR 05.09.2012	LT 05.09.2012	EE 25.01.2012	FI 25.01.2012
PT 09.07.2012	RO 07.03.2012	LV 05.09.2012	NO 05.12.2012	GR 26.04.2012	HR 25.01.2012
SE 07.03.2012	SI 07.03.2012	SI 05.09.2012		IS 25.05.2012	IT 25.01.2012
SK 07.03.2012		(11) 2 150 053	(51) H04N 7/18	LI 30.06.2012	LT 25.01.2012
(11) 2 149 698	(51) F02M 47/02	(84) AT 14.12.2011	(84) BE 14.12.2011	LV 25.01.2012	MC 30.06.2012
(84) MK 02.05.2012	(84) BE 30.06.2012	BG 14.03.2012	IE 27.04.2012	NL 25.01.2012	NO 25.04.2012
CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012	CH 30.04.2012	CY 14.12.2011	PL 25.01.2012	PT 25.05.2012
DK 02.05.2012	EE 02.05.2012	CZ 14.12.2011	DK 14.12.2011	RO 25.01.2012	SE 25.01.2012
FI 02.05.2012	GR 03.08.2012	EE 14.12.2011	GB 27.04.2012	SI 25.01.2012	SK 25.01.2012
HR 02.05.2012	IE 02.06.2012	GR 15.03.2012	IS 14.04.2012	(11) 2 150 247	(51) C07C 69/28
IS 02.09.2012	LT 02.05.2012	IT 14.12.2011	LI 30.04.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
LV 02.05.2012	MC 30.06.2012	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	(11) 2 150 263	(51) A61K 36/28
NL 02.05.2012	NO 02.08.2012	MC 30.04.2012	NL 14.12.2011	(84) AT 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012
PL 02.05.2012	PT 03.09.2012	PL 14.12.2011	PT 16.04.2012	IE 02.06.2012	CY 08.02.2012
RO 02.05.2012	SE 02.05.2012	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	CZ 08.02.2012	DK 08.02.2012
SI 02.05.2012	SK 02.05.2012	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	EE 08.02.2012	FI 08.02.2012
(11) 2 149 728	(51) F16H 61/04	(84) PT 29.10.2012	(84) BE 27.06.2012	GR 09.05.2012	HR 08.02.2012
(84) PT 29.10.2012	(84) BE 27.06.2012	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	CY 27.06.2012	CZ 27.06.2012	LV 08.02.2012	MC 30.06.2012
CY 27.06.2012	CZ 27.06.2012	EE 27.06.2012	FI 27.06.2012		
EE 27.06.2012	FI 27.06.2012				

NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	(11) 2 150 516	(51) C07C 45/72
PL 08.02.2012	PT 08.06.2012	HR 26.10.2011	IS 26.02.2012	(84) AT 05.10.2011	(84) BE 05.10.2011
RO 08.02.2012	SE 08.02.2012	IT 26.10.2011	LI 30.06.2012	BG 05.01.2012	CY 05.10.2011
SI 08.02.2012	SK 08.02.2012	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011
(11) 2 150 269	(51) A61K 38/13	MC 30.06.2012	NO 26.01.2012	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012
(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	HR 05.10.2011	IE 28.05.2012
(11) 2 150 279	(51) A61L 2/00	RO 26.10.2011	SE 26.10.2011	IS 05.02.2012	LT 05.10.2011
(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	SI 26.10.2011	SK 26.10.2011	LV 05.10.2011	MC 31.05.2012
BE 05.09.2012	CY 05.09.2012	(11) 2 150 412	(51) B65H 5/08	NL 05.10.2011	NO 05.01.2012
FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) CY 19.09.2012	PL 05.10.2011	PT 06.02.2012
HR 05.09.2012	LT 05.09.2012	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011
LV 05.09.2012	NO 05.12.2012	HR 19.09.2012	LT 19.09.2012	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011
SI 05.09.2012		LV 19.09.2012	NO 19.12.2012	(11) 2 150 520	(51) C07C 51/60
(11) 2 150 325	(51) B01D 33/01	SI 19.09.2012		(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	(11) 2 150 426	(51) B60H 1/00	(11) 2 150 538	(51) C07D 233/76
(11) 2 150 350	(51) B03C 1/015	(84) AT 07.12.2011	(84) BE 30.06.2012	(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012
(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012	BG 07.03.2012	CH 30.06.2012	IE 03.06.2012	CY 28.03.2012
IE 23.05.2012	CY 25.04.2012	CZ 07.12.2011	CZ 07.12.2011	CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012
CZ 25.04.2012	DK 25.04.2012	DK 07.12.2011	EE 07.12.2011	EE 28.03.2012	FI 28.03.2012
EE 25.04.2012	FI 25.04.2012	GR 08.03.2012	HR 07.12.2011	GR 29.06.2012	IS 28.07.2012
GR 26.07.2012	HR 25.04.2012	IE 07.12.2011	IS 07.04.2012	IT 28.03.2012	LT 28.03.2012
IS 25.08.2012	IT 25.04.2012	LI 30.06.2012	LT 07.12.2011	LV 28.03.2012	MC 30.06.2012
LT 25.04.2012	LV 25.04.2012	LV 07.12.2011	MC 30.06.2012	NL 28.03.2012	NO 28.06.2012
MC 31.05.2012	NO 25.07.2012	NL 07.12.2011	NO 07.03.2012	PL 28.03.2012	PT 30.07.2012
PL 25.04.2012	PT 27.08.2012	PL 07.12.2011	PT 09.04.2012	RO 28.03.2012	SE 28.03.2012
RO 25.04.2012	SE 25.04.2012	RO 07.12.2011	SE 07.12.2011	SK 28.03.2012	
SI 25.04.2012	SK 25.04.2012	SI 07.12.2011	SK 07.12.2011	(11) 2 150 553	(51) C07D 487/04
(11) 2 150 380	(51) B25D 9/12	(11) 2 150 431	(51) B60K 17/28	(84) AT 05.10.2011	(84) BE 05.10.2011
(84) AT 18.04.2012	(84) BE 31.05.2012	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	BG 05.01.2012	CH 31.05.2012
CH 31.05.2012	CY 18.04.2012	CH 30.04.2012	CY 17.08.2011	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011
CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012	CZ 17.08.2011	DK 17.08.2011	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011
EE 18.04.2012	GR 19.07.2012	EE 17.08.2011	FI 17.08.2011	GR 06.01.2012	HR 05.10.2011
HR 18.04.2012	IE 21.05.2012	FR 30.04.2012	GR 18.11.2011	IE 09.05.2012	IS 05.02.2012
IS 18.08.2012	LI 31.05.2012	HR 28.03.2012	IE 30.04.2012	LI 31.05.2012	LT 05.10.2011
LT 18.04.2012	LV 18.04.2012	IS 17.12.2011	LI 30.04.2012	LV 05.10.2011	MC 31.05.2012
MC 31.05.2012	NO 18.07.2012	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	NL 05.10.2011	NO 05.01.2012
PL 18.04.2012	PT 20.08.2012	MC 30.04.2012	NL 17.08.2011	PL 05.10.2011	PT 06.02.2012
RO 18.04.2012	SI 18.04.2012	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011
SK 18.04.2012		PT 19.12.2011	RO 17.08.2011	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011
		SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	(11) 2 150 599	(51) C09K 11/06
(11) 2 150 381	(51) B25H 7/04	(11) 2 150 458	(51) B62D 55/30	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012
(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012	(11) 2 150 615	(51) C12N 9/42
(11) 2 150 387	(51) B29C 45/14	(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012	(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012
(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011	IE 13.05.2012	CH 31.05.2012	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012
BG 28.03.2012	IE 13.05.2012	CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012	BG 11.04.2012	CY 11.01.2012
CH 31.05.2012	CY 28.12.2011	DK 21.03.2012	EE 21.03.2012	CZ 11.01.2012	EE 11.01.2012
CZ 28.12.2011	DK 28.12.2011	FI 21.03.2012	GR 22.06.2012	GR 12.04.2012	IS 11.05.2012
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	HR 21.03.2012	IS 21.07.2012	IT 11.01.2012	LT 11.01.2012
HR 28.12.2011	IS 28.04.2012	IT 21.03.2012	LI 31.05.2012	LV 11.01.2012	MC 31.07.2012
LI 31.05.2012	LT 28.12.2011	LT 21.03.2012	LV 21.03.2012	NL 11.01.2012	PL 11.01.2012
LV 28.12.2011	MC 31.05.2012	MC 31.05.2012	NO 21.06.2012	PT 11.05.2012	RO 11.01.2012
NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	PL 21.03.2012	PT 23.07.2012	SI 11.01.2012	SK 11.01.2012
PL 28.12.2011	PT 30.04.2012	RO 21.03.2012	SI 21.03.2012	(11) 2 150 621	(51) C12P 19/04
RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	SK 21.03.2012		(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	(11) 2 150 472	(51) B65D 81/02	(11) 2 150 623	(51) C12Q 1/56
(11) 2 150 388	(51) B29C 45/33	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	(11) 2 150 495	(51) C01B 33/18	(11) 2 150 648	(51) D06B 19/00
SI 10.10.2012		(84) AT 07.09.2011	(84) CY 07.09.2011	(84) BE 16.05.2012	(84) IE 22.05.2012
(11) 2 150 397	(51) B29C 70/54	CZ 07.09.2011	DK 07.09.2011	CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012
(84) NO 24.01.2013		EE 07.09.2011	FI 07.09.2011	DK 16.05.2012	EE 16.05.2012
(11) 2 150 401	(51) B32B 27/00	GR 08.12.2011	HR 07.09.2011	FI 16.05.2012	GR 17.08.2012
(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	IE 23.05.2012	IS 07.01.2012	HR 16.05.2012	IS 16.09.2012
(11) 2 150 411	(51) B41C 1/05	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	LT 16.05.2012	LV 16.05.2012
(84) AT 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011	MC 31.05.2012	NO 07.12.2011	MC 31.05.2012	NO 16.08.2012
BG 26.01.2012	IE 03.06.2012	PT 09.01.2012	RO 07.09.2011	PL 16.05.2012	PT 17.09.2012
CH 30.06.2012	CY 26.10.2011	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	RO 16.05.2012	SE 16.05.2012
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	SK 07.09.2011		SI 16.05.2012	SK 16.05.2012
		(11) 2 150 498	(51) C02F 1/24		
		(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013		

- (11) **2 150 653** (51) *E01B 9/48*
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 150 666** (51) *E05B 73/00*
(84) AT 28.12.2011 (84) BE 28.12.2011
BG 28.03.2012 IE 03.05.2012
CH 31.05.2012 CY 28.12.2011
CZ 28.12.2011 DK 28.12.2011
EE 28.12.2011 GR 29.03.2012
IS 28.04.2012 LI 31.05.2012
LT 28.12.2011 LV 28.12.2011
MC 31.05.2012 NL 28.12.2011
PL 28.12.2011 PT 30.04.2012
RO 28.12.2011 SE 28.12.2011
SI 28.12.2011 SK 28.12.2011
- (11) **2 150 675** (51) *E21B 17/10*
(84) AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012
IE 02.06.2012 CH 30.06.2012
CY 04.04.2012 CZ 04.04.2012
EE 04.04.2012 FI 04.04.2012
GR 05.07.2012 HR 04.04.2012
IS 04.08.2012 IT 04.04.2012
LI 30.06.2012 LT 04.04.2012
LV 04.04.2012 MC 30.06.2012
PL 04.04.2012 PT 06.08.2012
RO 04.04.2012 SE 04.04.2012
SI 04.04.2012 SK 04.04.2012
- (11) **2 150 685** (51) *B03C 3/51*
(84) BE 31.05.2012 (84) IE 09.05.2012
CH 31.05.2012 CY 14.03.2012
CZ 14.03.2012 DK 14.03.2012
EE 14.03.2012 FI 14.03.2012
GR 15.06.2012 HR 14.03.2012
IS 14.07.2012 IT 14.03.2012
LI 31.05.2012 LT 14.03.2012
LV 14.03.2012 MC 31.05.2012
NL 14.03.2012 NO 14.06.2012
PL 14.03.2012 PT 16.07.2012
RO 14.03.2012 SE 14.03.2012
SI 14.03.2012 SK 14.03.2012
- (11) **2 150 698** (51) *F03B 17/00*
(84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
- (11) **2 150 712** (51) *F16C 19/50*
(84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
- (11) **2 150 716** (51) *F16D 15/00*
(84) BG 09.02.2012 (84) CH 31.07.2012
CY 09.11.2011 CZ 09.11.2011
DK 09.11.2011 EE 09.11.2011
GR 10.02.2012 HR 09.11.2011
IE 09.11.2011 IS 09.03.2012
IT 09.11.2011 LI 31.07.2012
LT 09.11.2011 LV 09.11.2011
MC 31.07.2012 NL 09.11.2011
NO 09.02.2012 PL 09.11.2011
PT 09.03.2012 RO 09.11.2011
SE 09.11.2011 SI 09.11.2011
SK 09.11.2011
- (11) **2 150 718** (51) *F16D 48/06*
(84) BE 31.05.2012 (84) IE 27.05.2012
CH 31.05.2012 CY 28.03.2012
CZ 28.03.2012 DK 28.03.2012
EE 28.03.2012 FI 28.03.2012
GR 29.06.2012 HR 28.03.2012
IS 28.07.2012 IT 28.03.2012
LI 31.05.2012 LT 28.03.2012
LV 28.03.2012 MC 31.05.2012
NL 28.03.2012 NO 28.06.2012
PL 28.03.2012 PT 30.07.2012
RO 28.03.2012 SI 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (11) **2 150 719** (51) *F16D 65/12*
(84) AT 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
BG 12.01.2012 CH 31.05.2012
CY 12.10.2011 CZ 12.10.2011
DK 12.10.2011 EE 12.10.2011
GR 13.01.2012 HR 12.10.2011
IE 21.05.2012 IS 12.02.2012
LI 31.05.2012 LT 12.10.2011
LV 12.10.2011 MC 31.05.2012
NL 12.10.2011 NO 12.01.2012
PL 12.10.2011 PT 13.02.2012
RO 12.10.2011 SE 12.10.2011
SI 12.10.2011 SK 12.10.2011
- (11) **2 150 732** (51) *F16J 9/26*
(84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 150 736** (51) *F16K 15/06*
(84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
FI 26.09.2012 GR 27.12.2012
HR 26.09.2012 LT 26.09.2012
LV 26.09.2012 SI 26.09.2012
- (11) **2 150 744** (51) *F16L 37/47*
(84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011
CH 31.05.2012 CY 21.09.2011
CZ 21.09.2011 DK 21.09.2011
EE 21.09.2011 FI 21.09.2011
GR 22.12.2011 HR 21.09.2011
IE 13.05.2012 IS 21.01.2012
IT 13.05.2012 LI 31.05.2012
LT 21.09.2011 LV 21.09.2011
MC 31.05.2012 NL 21.09.2011
NO 21.12.2011 PL 21.09.2011
PT 23.01.2012 RO 21.09.2011
SE 21.09.2011 SI 21.09.2011
SK 21.09.2011
- (11) **2 150 773** (51) *G01B 17/00*
(84) AT 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011
CH 31.05.2012 CY 07.09.2011
CZ 07.09.2011 EE 07.09.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011
HR 07.09.2011 IE 27.05.2012
IS 07.01.2012 IT 07.09.2011
LI 31.05.2012 LT 07.09.2011
LV 07.09.2011 MC 31.05.2012
NL 07.09.2011 NO 07.12.2011
PL 07.09.2011 PT 09.01.2012
RO 07.09.2011 SE 07.09.2011
SI 07.09.2011 SK 07.09.2011
- (11) **2 150 835** (51) *G01S 5/30*
(84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012
- (11) **2 150 853** (51) *H04N 5/77*
(84) AT 14.03.2012 (84) BE 31.05.2012
IE 27.05.2012 CH 31.05.2012
CY 14.03.2012 CZ 14.03.2012
DK 14.03.2012 EE 14.03.2012
FI 14.03.2012 GR 15.06.2012
HR 14.03.2012 IS 14.07.2012
IT 14.03.2012 LI 31.05.2012
LT 14.03.2012 LV 14.03.2012
MC 31.05.2012 NL 14.03.2012
NO 14.06.2012 PL 14.03.2012
PT 16.07.2012 RO 14.03.2012
SE 14.03.2012 SI 14.03.2012
SK 14.03.2012
- (11) **2 150 863** (51) *G05B 19/401*
(84) AT 28.12.2011 (84) BE 28.12.2011
BG 28.03.2012 IE 29.04.2012
CY 28.12.2011 CZ 28.12.2011
DK 28.12.2011 EE 28.12.2011
- FR 30.04.2012 GB 29.04.2012
GR 29.03.2012 HR 28.12.2011
IS 28.04.2012 LT 28.12.2011
LV 28.12.2011 MC 30.04.2012
NL 28.12.2011 NO 28.03.2012
PL 28.12.2011 PT 30.04.2012
RO 28.12.2011 SE 28.12.2011
SI 28.12.2011 SK 28.12.2011
- (11) **2 150 867** (51) *G05D 11/00*
(84) AT 16.05.2012 (84) BE 31.05.2012
CH 31.05.2012 CY 16.05.2012
CZ 16.05.2012 DK 16.05.2012
EE 16.05.2012 FI 16.05.2012
GR 17.08.2012 HR 16.05.2012
IE 20.05.2012 IS 16.09.2012
LI 31.05.2012 LT 16.05.2012
LV 16.05.2012 MC 31.05.2012
NL 16.05.2012 NO 16.08.2012
PL 16.05.2012 PT 17.09.2012
RO 16.05.2012 SE 16.05.2012
SI 16.05.2012 SK 16.05.2012
- (11) **2 150 919** (51) *G06K 9/00*
(84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011
CH 31.05.2012 CY 21.09.2011
CZ 21.09.2011 DK 21.09.2011
EE 21.09.2011 FI 21.09.2011
GR 22.12.2011 HR 21.09.2011
IE 09.05.2012 IS 21.01.2012
IT 21.09.2011 LI 31.05.2012
LT 21.09.2011 LV 21.09.2011
MC 31.05.2012 NL 21.09.2011
NO 21.12.2011 PL 21.09.2011
PT 23.01.2012 RO 21.09.2011
SE 21.09.2011 SI 21.09.2011
SK 21.09.2011
- (11) **2 150 958** (51) *G11C 7/10*
(84) AT 23.11.2011 (84) BE 23.11.2011
BG 23.02.2012 IE 28.04.2012
CH 30.04.2012 CY 23.11.2011
CZ 23.11.2011 DK 23.11.2011
EE 23.11.2011 GR 24.02.2012
HR 23.11.2011 IS 23.03.2012
IT 23.11.2011 LI 30.04.2012
LT 23.11.2011 LV 23.11.2011
MC 30.04.2012 NL 23.11.2011
NO 23.02.2012 PL 23.11.2011
PT 23.03.2012 RO 23.11.2011
SE 23.11.2011 SI 23.11.2011
SK 23.11.2011
- (11) **2 150 964** (51) *H01F 27/28*
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 150 965** (51) *H01J 23/027*
(84) AT 31.08.2011 (84) BE 31.08.2011
CH 31.05.2012 CY 31.08.2011
CZ 31.08.2011 DK 31.08.2011
EE 31.08.2011 FI 31.08.2011
GR 01.12.2011 IE 04.05.2012
IS 31.12.2011 IT 31.08.2011
LI 31.05.2012 LT 31.08.2011
LV 31.08.2011 MC 31.05.2012
NL 31.08.2011 PL 31.08.2011
PT 02.01.2012 RO 31.08.2011
SE 31.08.2011 SI 31.08.2011
SK 31.08.2011
- (11) **2 150 969** (51) *H01L 21/67*
(84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (11) **2 151 050** (51) *H03H 11/16*
(84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012

(11) 2 151 053	(51) G11C 27/02	(11) 2 151 215	(51) A61F 2/00	PL 07.03.2012	PT 09.07.2012
(84) AT 14.03.2012	(84) BE 14.03.2012	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	RO 07.03.2012	SI 07.03.2012
IE 29.05.2012	CH 31.05.2012	CY 19.09.2012	FI 19.09.2012	SK 07.03.2012	
CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012	GR 20.12.2012	SI 19.09.2012		
DK 14.03.2012	EE 14.03.2012	(11) 2 151 218	(51) A61F 5/44	(11) 2 151 362	(51) B60W 20/00
FI 14.03.2012	GR 15.06.2012	(84) MK 28.03.2012	(84) AT 28.03.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
HR 14.03.2012	IS 14.07.2012	BE 28.03.2012	IE 18.06.2012	SI 10.10.2012	
IT 14.03.2012	LI 31.05.2012	CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012		
LV 14.03.2012	LV 14.03.2012	DK 28.03.2012	EE 28.03.2012	(11) 2 151 386	(51) B65B 25/14
NL 14.03.2012	NL 14.03.2012	FI 28.03.2012	GR 29.06.2012	(84) SE 18.06.2012	(84) MK 18.01.2012
PL 14.03.2012	PL 14.03.2012	HR 28.03.2012	IS 28.07.2012	BE 30.06.2012	BG 18.04.2012
RO 14.03.2012	RO 14.03.2012	LT 28.03.2012	LV 28.03.2012	CY 18.01.2012	CZ 18.01.2012
SE 14.03.2012	SI 14.03.2012	MC 30.06.2012	NL 28.03.2012	DK 18.01.2012	EE 18.01.2012
SK 14.03.2012		NO 28.06.2012	PL 28.03.2012	GR 19.04.2012	HR 18.01.2012
		PT 30.07.2012	RO 28.03.2012	IE 18.01.2012	IS 18.05.2012
		SE 28.03.2012	SI 28.03.2012	LT 18.01.2012	LV 18.01.2012
		SK 28.03.2012		MC 30.06.2012	NL 18.01.2012
				NO 18.04.2012	PL 18.01.2012
				PT 18.05.2012	RO 18.01.2012
				SI 18.01.2012	SK 18.01.2012
(11) 2 151 057	(51) H03M 1/06	(11) 2 151 275	(51) B01F 7/00	(11) 2 151 403	(51) B65G 67/20
(84) AT 15.02.2012	(84) BE 15.02.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013
IE 02.05.2012	CH 31.05.2012				
CY 15.02.2012	CZ 15.02.2012	(11) 2 151 311	(51) B29C 53/80	(11) 2 151 419	(51) C03C 1/00
DK 15.02.2012	EE 15.02.2012	(84) MK 25.04.2012	(84) AT 25.04.2012	(84) BG 19.04.2011	(84) CH 19.01.2011
FI 15.02.2012	GR 16.05.2012	BE 25.04.2012	IE 23.06.2012	CY 19.01.2011	CZ 19.01.2011
HR 15.02.2012	IS 15.06.2012	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012	DK 19.01.2011	EE 19.01.2011
IT 15.02.2012	LI 31.05.2012	DK 25.04.2012	EE 25.04.2012	GR 20.04.2011	HR 19.01.2011
LT 15.02.2012	LV 15.02.2012	FI 25.04.2012	GR 26.07.2012	IS 19.05.2011	LI 19.01.2011
MC 31.05.2012	NL 15.02.2012	HR 25.04.2012	IS 25.08.2012	LT 19.01.2011	LV 19.01.2011
NO 15.05.2012	PL 15.02.2012	IT 25.04.2012	LT 25.04.2012	MC 31.08.2011	MT 19.01.2011
PT 15.06.2012	RO 15.02.2012	LV 25.04.2012	MC 30.06.2012	NO 31.08.2012	PL 19.01.2011
SE 15.02.2012	SI 15.02.2012	NL 25.04.2012	NO 25.07.2012	PT 19.05.2011	RO 19.01.2011
SK 15.02.2012		PL 25.04.2012	PT 27.08.2012	SI 19.01.2011	SK 19.01.2011
		RO 25.04.2012	SE 25.04.2012		
		SI 25.04.2012	SK 25.04.2012		
(11) 2 151 113	(51) H04L 29/06	(11) 2 151 316	(51) B32B 3/28	(11) 2 151 438	(51) C07D 263/32
(84) AT 12.10.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) PT 08.10.2012	(84) AT 06.06.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
BG 12.01.2012	CH 30.04.2012	BE 06.06.2012	CH 31.07.2012		
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	LI 31.07.2012	CY 06.06.2012	(11) 2 151 455	(51) C08C 19/02
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	CZ 06.06.2012	EE 06.06.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012
GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	FI 06.06.2012	GR 07.09.2012		
IE 30.04.2012	IS 12.02.2012	HR 06.06.2012	IS 06.10.2012	(11) 2 151 478	(51) C08L 53/02
IT 12.10.2011	LI 30.04.2012	IT 06.06.2012	LT 06.06.2012	(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	LV 06.06.2012	MC 31.07.2012	IE 23.05.2012	CH 31.05.2012
MC 30.04.2012	NL 12.10.2011	NL 06.06.2012	NO 06.09.2012	CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012
NO 12.01.2012	PL 12.10.2011	PL 06.06.2012	RO 06.06.2012	DK 04.04.2012	EE 04.04.2012
PT 13.02.2012	RO 12.10.2011	SE 06.06.2012	SI 06.06.2012	FI 04.04.2012	GR 05.07.2012
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	SK 06.06.2012		HR 04.04.2012	IS 04.08.2012
SK 12.10.2011				LI 31.05.2012	LT 04.04.2012
				LV 04.04.2012	MC 31.05.2012
				NL 04.04.2012	NO 04.07.2012
				PL 04.04.2012	PT 06.08.2012
				RO 04.04.2012	SE 04.04.2012
				SI 04.04.2012	SK 04.04.2012
(11) 2 151 142	(51) H04W 36/00	(11) 2 151 331	(51) C08L 29/04	(11) 2 151 515	(51) D02G 1/00
(84) MK 02.11.2011	(84) AT 02.11.2011	(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012
BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	IE 29.05.2012	CH 31.05.2012		
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012	(11) 2 151 568	(51) F02F 1/10
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	DK 21.03.2012	EE 21.03.2012	(84) AT 16.05.2012	(84) CH 31.07.2012
GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	FI 21.03.2012	GR 22.06.2012	CY 16.05.2012	DK 16.05.2012
IE 29.05.2012	IS 02.03.2012	HR 21.03.2012	IS 21.07.2012	EE 16.05.2012	FI 16.05.2012
IT 02.11.2011	LT 02.11.2011	LI 31.05.2012	LT 21.03.2012	GR 17.08.2012	IS 16.09.2012
LV 02.11.2011	MC 31.05.2012	LV 21.03.2012	MC 31.05.2012	LI 31.07.2012	LT 16.05.2012
NL 02.11.2011	NO 02.02.2012	NL 21.03.2012	NO 21.06.2012	LV 16.05.2012	MC 31.07.2012
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	PL 21.03.2012	PT 23.07.2012	PL 16.05.2012	PT 17.09.2012
RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	RO 21.03.2012	SE 21.03.2012	RO 16.05.2012	SI 16.05.2012
SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	SI 21.03.2012	SK 21.03.2012	SK 16.05.2012	
(11) 2 151 181	(51) A47L 15/50	(11) 2 151 352	(51) B60R 11/02	(11) 2 151 601	(51) F16H 3/093
(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012
CH 31.08.2012	LI 31.08.2012				
CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012	(11) 2 151 358	(51) B60R 21/0134	(11) 2 151 714	(51) G03F 7/20
DK 16.05.2012	EE 16.05.2012	(84) AT 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
FI 16.05.2012	GR 17.08.2012	CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	SI 10.10.2012	
HR 16.05.2012	IS 16.09.2012	CY 07.03.2012	CZ 07.03.2012		
IT 16.05.2012	LT 16.05.2012	DK 07.03.2012	EE 07.03.2012		
LV 16.05.2012	MC 31.08.2012	FI 07.03.2012	GR 08.06.2012		
NL 16.05.2012	NO 16.08.2012	HR 07.03.2012	IS 07.07.2012		
PL 16.05.2012	PT 17.09.2012	LT 07.03.2012	LV 07.03.2012		
RO 16.05.2012	SE 16.05.2012	MC 31.08.2012	NO 07.06.2012		
SI 16.05.2012	SK 16.05.2012				

- (11) **2 152 418** (51) *G01N 33/68*
(84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 152 436** (51) *B05D 1/30*
(84) AT 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012
IE 01.05.2012 CH 31.05.2012
CY 14.03.2012 CZ 14.03.2012
DK 14.03.2012 EE 14.03.2012
FI 14.03.2012 GR 15.06.2012
HR 14.03.2012 IS 14.07.2012
IT 14.03.2012 LI 31.05.2012
LT 14.03.2012 LV 14.03.2012
MC 31.05.2012 NL 14.03.2012
NO 14.06.2012 PL 14.03.2012
PT 16.07.2012 RO 14.03.2012
SE 14.03.2012 SI 14.03.2012
SK 14.03.2012
- (11) **2 152 469** (51) *B23Q 17/24*
(84) AT 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011
CY 07.09.2011 CZ 07.09.2011
DK 07.09.2011 EE 07.09.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011
HR 07.09.2011 IE 02.05.2012
IS 07.01.2012 LT 07.09.2011
LV 07.09.2011 MC 31.05.2012
NL 07.09.2011 NO 07.12.2011
PL 07.09.2011 PT 09.01.2012
RO 07.09.2011 SE 07.09.2011
SI 07.09.2011 SK 07.09.2011
- (11) **2 152 501** (51) *B29C 70/44*
(84) AT 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011
BG 21.03.2012 IE 10.06.2012
CH 30.06.2012 CY 21.12.2011
CZ 21.12.2011 DK 21.12.2011
EE 21.12.2011 GR 22.03.2012
HR 21.12.2011 IS 21.04.2012
IT 21.12.2011 LI 30.06.2012
LT 21.12.2011 LV 21.12.2011
MC 30.06.2012 NL 21.12.2011
NO 21.03.2012 PL 21.12.2011
PT 23.04.2012 RO 21.12.2011
SE 21.12.2011 SI 21.12.2011
SK 21.12.2011
- (11) **2 152 524** (51) *B32B 27/08*
(84) BE 31.05.2012 (84) IE 07.05.2012
CY 04.04.2012 CZ 04.04.2012
DK 04.04.2012 EE 04.04.2012
FI 04.04.2012 GR 05.07.2012
HR 04.04.2012 IS 04.08.2012
IT 04.04.2012 LT 04.04.2012
LV 04.04.2012 MC 31.05.2012
NL 04.04.2012 NO 04.07.2012
PL 04.04.2012 PT 06.08.2012
RO 04.04.2012 SE 04.04.2012
SI 04.04.2012 SK 04.04.2012
- (11) **2 152 525** (51) *B42D 15/10*
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 152 541** (51) *B60P 1/54*
(84) BE 01.02.2012 (84) IE 12.05.2012
CH 31.05.2012 CY 01.02.2012
DK 01.02.2012 EE 01.02.2012
GR 02.05.2012 HR 01.02.2012
IS 01.06.2012 LI 31.05.2012
LT 01.02.2012 LV 01.02.2012
MC 31.05.2012 NO 01.05.2012
PL 01.02.2012 PT 01.06.2012
RO 01.02.2012 SI 01.02.2012
SK 01.02.2012
- (11) **2 152 542** (84) BE 30.06.2012
LI 30.06.2012
CY 11.04.2012
EE 11.04.2012
GR 12.07.2012
IT 11.04.2012
LV 11.04.2012
NL 11.04.2012
PT 13.08.2012
SE 11.04.2012
- (11) **2 152 567** (84) AT 15.02.2012
IE 04.05.2012
CY 15.02.2012
DK 15.02.2012
FI 15.02.2012
IS 15.06.2012
LT 15.02.2012
MC 31.05.2012
PL 15.02.2012
RO 15.02.2012
SI 15.02.2012
- (11) **2 152 586** (84) NO 10.01.2013
SI 10.10.2012
- (11) **2 152 590** (84) NO 28.02.2013
- (11) **2 152 599** (84) AT 15.02.2012
IE 16.05.2012
CY 15.02.2012
DK 15.02.2012
FI 15.02.2012
HR 15.02.2012
IT 15.02.2012
LT 15.02.2012
MC 31.05.2012
NO 15.05.2012
PT 15.06.2012
SE 15.02.2012
SK 15.02.2012
- (11) **2 152 601** (84) NO 24.01.2013
- (11) **2 152 605** (84) LT 03.10.2012
- (11) **2 152 606** (84) NO 24.01.2013
- (11) **2 152 608** (84) LT 26.12.2012
- (11) **2 152 627** (84) NO 10.01.2013
SI 10.10.2012
- (11) **2 152 651** (84) AT 04.01.2012
BG 04.04.2012
CY 04.01.2012
EE 04.01.2012
GR 05.04.2012
IS 04.05.2012
LV 04.01.2012
PL 04.01.2012
RO 04.01.2012
SK 04.01.2012
- (11) **2 152 542** (51) *B60Q 1/04*
(84) CH 30.06.2012
IE 07.06.2012
DK 11.04.2012
FI 11.04.2012
IS 11.08.2012
LT 11.04.2012
MC 30.06.2012
PL 11.04.2012
RO 11.04.2012
SI 11.04.2012
- (11) **2 152 567** (51) *B63B 27/14*
(84) BE 15.02.2012
CH 31.05.2012
CZ 15.02.2012
EE 15.02.2012
GR 16.05.2012
LI 31.05.2012
LV 15.02.2012
NL 15.02.2012
PT 15.06.2012
SE 15.02.2012
SK 15.02.2012
- (11) **2 152 586** (51) *B65B 1/18*
(84) LT 10.10.2012
- (11) **2 152 590** (51) *A45D 40/16*
(84) LT 28.11.2012
- (11) **2 152 599** (51) *B65D 47/20*
(84) BE 15.02.2012
CH 31.05.2012
CZ 15.02.2012
EE 15.02.2012
GR 16.05.2012
IS 15.06.2012
LI 31.05.2012
LV 15.02.2012
NL 15.02.2012
PL 15.02.2012
RO 15.02.2012
SI 15.02.2012
- (11) **2 152 524** (51) *B65D 51/00*
(84) AT 21.03.2012
CH 31.05.2012
CZ 21.03.2012
GR 22.06.2012
IS 21.07.2012
LI 31.05.2012
LV 21.03.2012
NO 21.06.2012
PT 23.07.2012
SE 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **2 152 605** (51) *B65D 83/08*
(84) SI 03.10.2012
- (11) **2 152 606** (51) *B65D 85/10*
- (11) **2 152 608** (51) *B65D 85/80A*
- (11) **2 152 627** (51) *B81B 3/00*
(84) LT 10.10.2012
- (11) **2 152 741** (84) BE 21.09.2011
CZ 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
IE 19.05.2012
LT 21.09.2011
MC 31.05.2012
NO 21.12.2011
PT 23.01.2012
SE 21.09.2011
SK 21.09.2011
- (11) **2 152 768** (84) AT 25.04.2012
CH 31.05.2012
- (11) **2 152 656** (84) SE 12.09.2012
CY 12.09.2012
GR 13.12.2012
LT 12.09.2012
NO 12.12.2012
- (11) **2 152 691** (84) AT 23.11.2011
BG 23.02.2012
CH 31.05.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
HR 23.11.2011
IT 23.11.2011
LT 23.11.2011
MC 31.05.2012
NO 23.02.2012
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011
- (11) **2 152 702** (84) AT 24.08.2011
CY 24.08.2011
DK 24.08.2011
FI 24.08.2011
HR 24.08.2011
IS 24.12.2011
LV 24.08.2011
NO 24.11.2011
PT 26.12.2011
SI 24.08.2011
- (11) **2 152 714** (84) AT 14.03.2012
IE 13.05.2012
CZ 14.03.2012
EE 14.03.2012
GR 15.06.2012
IS 14.07.2012
LV 14.03.2012
NL 14.03.2012
PL 14.03.2012
RO 14.03.2012
SI 14.03.2012
- (11) **2 152 732** (84) AT 21.03.2012
CH 31.05.2012
CZ 21.03.2012
GR 22.06.2012
IS 21.07.2012
LI 31.05.2012
LV 21.03.2012
NO 21.06.2012
PT 23.07.2012
SE 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **2 152 741** (84) BE 21.09.2011
CZ 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
IE 19.05.2012
LT 21.09.2011
MC 31.05.2012
NO 21.12.2011
PT 23.01.2012
SE 21.09.2011
SK 21.09.2011
- (11) **2 152 768** (84) AT 25.04.2012
CH 31.05.2012
- (11) **C07C 45/72** (84) BE 12.09.2012
FI 12.09.2012
HR 12.09.2012
LV 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (11) **C07D 401/12** (84) BE 23.11.2011
IE 30.05.2012
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
IS 23.03.2012
LI 31.05.2012
LV 23.11.2011
NL 23.11.2011
PL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011
- (11) **C07D 417/12** (84) BE 24.08.2011
CZ 24.08.2011
EE 24.08.2011
GR 25.11.2011
IE 02.05.2012
LT 24.08.2011
MC 31.05.2012
PL 24.08.2011
RO 24.08.2011
SK 24.08.2011
- (11) **C07D 487/20** (84) BE 14.03.2012
CY 14.03.2012
DK 14.03.2012
FI 14.03.2012
HR 14.03.2012
LT 14.03.2012
MC 31.05.2012
NO 14.06.2012
PT 16.07.2012
SE 14.03.2012
SK 14.03.2012
- (11) **C07K 14/32** (84) IE 12.05.2012
CY 21.03.2012
EE 21.03.2012
HR 21.03.2012
IT 21.03.2012
LT 21.03.2012
MC 31.05.2012
PL 21.03.2012
RO 21.03.2012
SI 21.03.2012
- (11) **C07K 14/575** (84) CY 21.09.2011
DK 21.09.2011
FI 21.09.2011
HR 21.09.2011
IS 21.01.2012
LV 21.09.2011
NL 21.09.2011
PL 21.09.2011
RO 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **C08F 210/06** (84) IE 21.05.2012
CY 25.04.2012

CZ 25.04.2012	DK 25.04.2012	(11) 2 152 947	(51) <i>D04H 1/42</i>	LV 05.10.2011	MC 30.06.2012
EE 25.04.2012	FI 25.04.2012	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	NL 05.10.2011	NO 05.01.2012
GR 26.07.2012	HR 25.04.2012	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	PL 05.10.2011	PT 06.02.2012
IS 25.08.2012	LI 31.05.2012	HR 26.09.2012	LT 26.09.2012	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011
LT 25.04.2012	LV 25.04.2012	LV 26.09.2012	NO 26.12.2012	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011
MC 31.05.2012	NL 25.04.2012				
NO 25.07.2012	PT 27.08.2012				
RO 25.04.2012	SE 25.04.2012	(11) 2 152 986	(51) <i>E05B 27/00</i>	(11) 2 153 044	(51) <i>F02D 13/02</i>
SI 25.04.2012	SK 25.04.2012	(84) AT 12.10.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012
		BG 12.01.2012	CH 30.06.2012	IE 26.05.2012	CH 31.05.2012
(11) 2 152 787	(51) <i>C08J 7/04</i>	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012
(84) AT 16.11.2011	(84) BE 16.11.2011	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	DK 25.04.2012	EE 25.04.2012
BG 16.02.2012	IE 19.05.2012	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	FI 25.04.2012	GR 26.07.2012
CH 31.05.2012	CY 16.11.2011	IE 13.06.2012	IS 12.02.2012	HR 25.04.2012	IS 25.08.2012
CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	LI 30.06.2012	LT 12.10.2011	LI 31.05.2012	LT 25.04.2012
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	LV 12.10.2011	MC 30.06.2012	LV 25.04.2012	MC 31.05.2012
HR 16.11.2011	IS 16.03.2012	NL 12.10.2011	NO 12.01.2012	NL 25.04.2012	NO 25.07.2012
LI 31.05.2012	LT 16.11.2011	PL 12.10.2011	PT 13.02.2012	PL 25.04.2012	PT 27.08.2012
LV 16.11.2011	MC 31.05.2012	RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	RO 25.04.2012	SE 25.04.2012
NL 16.11.2011	NO 16.02.2012	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	SI 25.04.2012	SK 25.04.2012
PL 16.11.2011	PT 16.03.2012				
RO 16.11.2011	SE 16.11.2011	(11) 2 152 995	(51) <i>E05D 11/10</i>	(11) 2 153 049	(51) <i>F02K 1/38</i>
SI 16.11.2011	SK 16.11.2011	(84) AT 09.11.2011	(84) BE 09.11.2011	(84) AT 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011
		BG 09.02.2012	IE 19.05.2012	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012
(11) 2 152 807	(51) <i>C08L 67/04</i>	CH 31.05.2012	CY 09.11.2011	BG 21.03.2012	IE 04.06.2012
(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
		EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	DK 21.12.2011	EE 21.12.2011
(11) 2 152 808	(51) <i>C08L 69/00</i>	HR 09.11.2011	IS 09.03.2012	GR 22.03.2012	IS 21.04.2012
(84) AT 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012	LI 31.05.2012	IT 21.12.2011	IT 21.12.2011	LT 21.12.2011
CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	LV 09.11.2011	LV 21.12.2011	LV 21.12.2011	MC 30.06.2012
CY 07.03.2012	CZ 07.03.2012	NL 09.11.2011	MC 31.05.2012	NL 21.12.2011	PL 21.12.2011
DK 07.03.2012	EE 07.03.2012	PL 09.11.2011	NO 09.02.2012	PT 23.04.2012	RO 21.12.2011
FI 07.03.2012	GR 08.06.2012	RO 09.11.2011	PT 09.03.2012	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
IS 07.07.2012	IT 07.03.2012	SI 09.11.2011	SE 09.11.2011	SK 21.12.2011	
LT 07.03.2012	LV 07.03.2012				
MC 31.07.2012	NL 07.03.2012	(11) 2 153 009	(51) <i>E21B 7/04</i>	(11) 2 153 074	(51) <i>F16C 17/04</i>
PL 07.03.2012	PT 09.07.2012	(84) AT 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) BE 31.05.2012	(84) IE 06.05.2012
RO 07.03.2012	SE 07.03.2012	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	CH 31.05.2012	CY 21.03.2012
SI 07.03.2012	SK 07.03.2012	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012
		EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	EE 21.03.2012	FI 21.03.2012
(11) 2 152 831	(51) <i>C09J 9/02</i>	HR 19.10.2011	IE 02.05.2012	GR 22.06.2012	HR 21.03.2012
(84) BE 12.10.2011	(84) BG 12.01.2012	IS 19.02.2012	IT 19.10.2011	IS 21.07.2012	LI 31.05.2012
CH 30.06.2012	CY 12.10.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	LT 21.03.2012	LV 21.03.2012
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	MC 31.05.2012	NL 19.10.2011	MC 31.05.2012	NL 21.03.2012
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	NO 19.01.2012	PL 19.10.2011	NO 21.06.2012	PL 21.03.2012
HR 12.10.2011	IE 02.06.2012	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	PT 23.07.2012	RO 21.03.2012
IS 12.02.2012	LI 30.06.2012	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	SE 21.03.2012	SI 21.03.2012
LT 12.10.2011	LV 12.10.2011	SK 19.10.2011		SK 21.03.2012	
MC 30.06.2012	NO 12.01.2012				
PL 12.10.2011	PT 13.02.2012	(11) 2 153 013	(51) <i>E21B 19/00</i>	(11) 2 153 079	(51) <i>F16D 3/72</i>
RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	(84) FR 30.04.2012	(84) AT 31.08.2011	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013
SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	BE 31.08.2011	CH 30.04.2012		
		CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011	(11) 2 153 081	(51) <i>B60K 23/08</i>
(11) 2 152 838	(51) <i>C10M 141/12</i>	DK 31.08.2011	EE 31.08.2011	(84) AT 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011
(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	FI 31.08.2011	GB 30.04.2012	BG 19.01.2012	CH 31.05.2012
		GR 01.12.2011	HR 31.08.2011	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
(11) 2 152 859	(51) <i>G01N 33/68</i>	IE 30.04.2012	IS 31.12.2011	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
(84) NO 24.01.2013		IT 31.08.2011	LI 30.04.2012	GR 20.01.2012	HR 19.10.2011
		LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	IE 06.05.2012	IS 19.02.2012
(11) 2 152 863	(51) <i>C12N 7/04</i>	MC 30.04.2012	NL 31.08.2011	IT 19.10.2011	LI 31.05.2012
(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	NO 30.11.2011	PL 31.08.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
CY 19.09.2012	FI 19.09.2012	PT 02.01.2012	RO 31.08.2011	MC 31.05.2012	NL 19.10.2011
GR 20.12.2012	HR 19.09.2012	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	NO 19.01.2012	PL 19.10.2011
LT 19.09.2012	LV 19.09.2012	SK 31.08.2011		PT 20.02.2012	RO 19.10.2011
NO 19.12.2012	SI 19.09.2012			SE 19.10.2011	SI 19.10.2011
				SK 19.10.2011	
(11) 2 152 867	(51) <i>C12N 9/64</i>	(11) 2 153 023	(51) <i>E21B 43/267</i>	(11) 2 153 090	(51) <i>F16H 61/4096</i>
(84) LT 28.11.2012		(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	(84) AT 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011
				BG 19.01.2012	CH 31.05.2012
(11) 2 152 879	(51) <i>C12N 15/113</i>	(11) 2 153 030	(51) <i>F01M 1/04</i>	(84) AT 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	(84) AT 05.10.2011	(84) BE 05.10.2011	BG 19.01.2012	CH 31.05.2012
		BG 05.01.2012	CH 30.06.2012	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011
		CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011
		DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	GR 20.01.2012	IE 10.05.2012
		GR 06.01.2012	HR 05.10.2011	IS 19.02.2012	LI 31.05.2012
		IE 05.06.2012	IS 05.02.2012	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011
		LI 30.06.2012	LT 05.10.2011	MC 31.05.2012	NL 19.10.2011
				PL 19.10.2011	PT 20.02.2012

RO 19.10.2011	SE 19.10.2011	LI 31.05.2012	LT 23.05.2012	(11) 2 153 486	(51) <i>H01M 8/04</i>
SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	LV 23.05.2012	MC 31.05.2012	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013
(11) 2 153 102	(51) <i>F16L 17/04</i>	NL 23.05.2012	NO 23.08.2012	(11) 2 153 501	(51) <i>H02H 1/00</i>
(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	PL 23.05.2012	PT 24.09.2012	(84) LT 05.12.2012	
(11) 2 153 105	(51) <i>F16M 11/14</i>	RO 23.05.2012	SE 23.05.2012	(11) 2 153 506	(51) <i>H02K 3/12</i>
(84) AT 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011	SI 23.05.2012	SK 23.05.2012	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013
BG 21.03.2012	IE 09.05.2012	(11) 2 153 309	(51) <i>G06F 3/06</i>	(11) 2 153 537	(51) <i>H04B 3/46</i>
CH 31.05.2012	CY 21.12.2011	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) AT 07.09.2011	(84) BE 07.09.2011
CZ 21.12.2011	DK 21.12.2011	CY 19.09.2012	FI 19.09.2012	CH 31.05.2012	CY 07.09.2011
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	GR 20.12.2012	HR 19.09.2012	CZ 07.09.2011	DK 07.09.2011
HR 21.12.2011	IS 21.04.2012	LT 19.09.2012	LV 19.09.2012	EE 07.09.2011	FI 07.09.2011
IT 21.12.2011	LI 31.05.2012	NO 19.12.2012	SI 19.09.2012	GR 08.12.2011	HR 07.09.2011
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	(11) 2 153 330	(51) <i>G06F 12/02</i>	IE 15.05.2012	IS 07.01.2012
MC 31.05.2012	NL 21.12.2011	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	IT 07.09.2011	LI 31.05.2012
NO 21.03.2012	PL 21.12.2011	(11) 2 153 376	(51) <i>G06K 9/00</i>	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
PT 23.04.2012	RO 21.12.2011	(84) AT 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011	MC 31.05.2012	NL 07.09.2011
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	BG 19.01.2012	CH 31.05.2012	NO 07.12.2011	PL 07.09.2011
SK 21.12.2011	(11) 2 153 188	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	PT 09.01.2012	RO 07.09.2011
(84) BE 31.05.2012	(51) <i>G01J 5/34</i>	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011
CY 16.05.2012	(84) IE 28.05.2012	GR 20.01.2012	HR 19.10.2011	SK 07.09.2011	
DK 16.05.2012	CZ 16.05.2012	IE 09.05.2012	IS 19.02.2012	(11) 2 153 538	(51) <i>H04B 5/00</i>
FI 16.05.2012	EE 16.05.2012	IT 19.10.2011	LI 31.05.2012	(84) BE 31.05.2012	(84) IE 21.05.2012
HR 16.05.2012	GR 17.08.2012	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	CH 31.05.2012	CY 18.04.2012
IT 16.05.2012	IS 16.09.2012	MC 31.05.2012	NL 19.10.2011	CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012
LV 16.05.2012	LT 16.05.2012	NO 19.01.2012	PL 19.10.2011	EE 18.04.2012	FI 18.04.2012
NL 16.05.2012	MC 31.05.2012	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	GR 19.07.2012	HR 18.04.2012
PL 16.05.2012	NO 16.08.2012	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	IS 18.08.2012	IT 18.04.2012
RO 16.05.2012	PT 17.09.2012	SK 19.10.2011		LI 31.05.2012	LT 18.04.2012
SI 16.05.2012	SE 16.05.2012			LV 18.04.2012	MC 31.05.2012
(11) 2 153 196	(51) <i>G01N 5/02</i>	(11) 2 153 438	(51) <i>G10L 19/14</i>	NL 18.04.2012	NO 18.07.2012
(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	(84) AT 26.10.2011	(84) BE 30.06.2012	PL 18.04.2012	PT 20.08.2012
(11) 2 153 224	(51) <i>G01N 33/487</i>	BG 26.01.2012	CH 30.06.2012	RO 18.04.2012	SE 18.04.2012
(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	SI 18.04.2012	SK 18.04.2012
(11) 2 153 243	(51) <i>G01S 5/00</i>	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	(11) 2 153 575	(51) <i>H04L 9/08</i>
(84) AT 09.11.2011	(84) BE 09.11.2011	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	(84) AT 23.05.2012	(84) BE 31.05.2012
BG 09.02.2012	IE 06.05.2012	IE 26.10.2011	IS 26.02.2012	CH 31.05.2012	CY 23.05.2012
CH 31.05.2012	CY 09.11.2011	LI 30.06.2012	LT 26.10.2011	CZ 23.05.2012	DK 23.05.2012
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	LV 26.10.2011	MC 30.06.2012	EE 23.05.2012	FI 23.05.2012
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	NL 26.10.2011	NO 26.01.2012	GR 24.08.2012	HR 23.05.2012
HR 09.11.2011	IS 09.03.2012	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	IE 28.05.2012	IS 23.09.2012
IT 09.11.2011	LI 31.05.2012	RO 26.10.2011	SE 26.10.2011	IT 23.05.2012	LI 31.05.2012
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	SI 26.10.2011	SK 26.10.2011	LT 23.05.2012	LV 23.05.2012
MC 31.05.2012	NL 09.11.2011	(11) 2 153 453	(51) <i>H01H 71/66</i>	MC 31.05.2012	NL 23.05.2012
NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012	NO 23.08.2012	PL 23.05.2012
PT 09.03.2012	RO 09.11.2011	BG 11.04.2012	IE 14.05.2012	PT 24.09.2012	RO 23.05.2012
SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	CH 31.05.2012	CY 11.01.2012	SE 23.05.2012	SI 23.05.2012
SK 09.11.2011		CZ 11.01.2012	DK 11.01.2012	SK 23.05.2012	
(11) 2 153 293	(51) <i>G05D 11/13</i>	EE 11.01.2012	FI 11.01.2012	(11) 2 153 588	(51) <i>H04L 12/413</i>
(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	GR 12.04.2012	HR 11.01.2012	(84) AT 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012
IE 12.05.2012	CH 31.05.2012	IS 11.05.2012	IT 11.01.2012	IE 09.05.2012	CH 31.05.2012
CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012	LI 31.05.2012	LT 11.01.2012	CY 08.02.2012	CZ 08.02.2012
DK 18.04.2012	EE 18.04.2012	LV 11.01.2012	MC 31.05.2012	DK 08.02.2012	EE 08.02.2012
FI 18.04.2012	GR 19.07.2012	NL 11.01.2012	NO 11.04.2012	FI 08.02.2012	GR 09.05.2012
HR 18.04.2012	IS 18.08.2012	PL 11.01.2012	PT 11.05.2012	HR 08.02.2012	IS 08.06.2012
IT 18.04.2012	LI 31.05.2012	RO 11.01.2012	SE 11.01.2012	IT 08.02.2012	LI 31.05.2012
LT 18.04.2012	LV 18.04.2012	SI 11.01.2012	SK 11.01.2012	LT 08.02.2012	LV 08.02.2012
MC 31.05.2012	NL 18.04.2012	(11) 2 153 482	(51) <i>H01M 4/86</i>	MC 31.05.2012	NL 08.02.2012
NO 31.05.2012	PL 18.04.2012	(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012	NO 08.05.2012	PL 08.02.2012
PT 20.08.2012	RO 18.04.2012	IE 15.05.2012	CH 31.05.2012	PT 08.06.2012	RO 08.02.2012
SE 18.04.2012	SI 18.04.2012	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012	SE 08.02.2012	SI 08.02.2012
SK 18.04.2012		DK 25.04.2012	EE 25.04.2012	SK 08.02.2012	
(11) 2 153 294	(51) <i>G05D 16/06</i>	FI 25.04.2012	GR 26.07.2012	(11) 2 153 595	(51) <i>H04L 12/56</i>
(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012	HR 25.04.2012	IS 25.08.2012	(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012
IE 29.05.2012	CH 31.05.2012	IT 25.04.2012	LI 31.05.2012	IE 04.06.2012	CH 30.06.2012
CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012	LT 25.04.2012	LV 25.04.2012	CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012
DK 23.05.2012	EE 23.05.2012	MC 31.05.2012	NL 25.04.2012	DK 04.04.2012	EE 04.04.2012
FI 23.05.2012	GR 24.08.2012	NO 25.07.2012	PL 25.04.2012	FI 04.04.2012	GR 05.07.2012
HR 23.05.2012	IS 23.09.2012	PT 27.08.2012	RO 25.04.2012	HR 04.04.2012	IS 04.08.2012
		SE 25.04.2012	SI 25.04.2012	IT 04.04.2012	LI 30.06.2012
		SK 25.04.2012			

- LT 04.04.2012
 MC 30.06.2012
 NO 04.07.2012
 PT 06.08.2012
 SE 04.04.2012
 SK 04.04.2012
 (11) **2 153 600**
 (84) AT 25.01.2012
 BG 25.04.2012
 CH 30.06.2012
 DK 25.01.2012
 GR 26.04.2012
 IS 25.05.2012
 LT 25.01.2012
 MC 30.06.2012
 PT 25.05.2012
 SI 25.01.2012
 (11) **2 153 602**
 (84) AT 08.02.2012
 IE 29.04.2012
 CY 08.02.2012
 DK 08.02.2012
 FI 08.02.2012
 HR 08.02.2012
 LI 30.04.2012
 LV 08.02.2012
 NL 08.02.2012
 PL 08.02.2012
 RO 08.02.2012
 SI 08.02.2012
 (11) **2 153 606**
 (84) AT 08.02.2012
 IE 02.05.2012
 CY 08.02.2012
 DK 08.02.2012
 FI 08.02.2012
 HR 08.02.2012
 IT 08.02.2012
 LT 08.02.2012
 MC 31.05.2012
 NO 08.05.2012
 PT 08.06.2012
 SE 08.02.2012
 SK 08.02.2012
 (11) **2 153 617**
 (84) AT 02.05.2012
 IE 03.06.2012
 CY 02.05.2012
 DK 02.05.2012
 FI 02.05.2012
 HR 02.05.2012
 IT 02.05.2012
 LT 02.05.2012
 MC 30.06.2012
 PL 02.05.2012
 RO 02.05.2012
 SI 02.05.2012
 (11) **2 153 654**
 (84) LT 26.12.2012
 (11) **2 153 663**
 (84) LT 26.12.2012
 (11) **2 153 664**
 (84) LT 26.12.2012
 (11) **2 153 669**
 (84) AT 01.02.2012
 IE 05.05.2012
 CY 01.02.2012
 DK 01.02.2012
 FI 01.02.2012
 LV 04.04.2012
 NL 04.04.2012
 PL 04.04.2012
 RO 04.04.2012
 SI 04.04.2012
 (11) **2 153 683**
 (84) AT 21.03.2012
 IE 30.05.2012
 CY 21.03.2012
 DK 21.03.2012
 FI 21.03.2012
 IS 21.07.2012
 LI 31.05.2012
 LV 21.03.2012
 PL 21.03.2012
 RO 21.03.2012
 SI 21.03.2012
 (11) **2 153 684**
 (84) AT 01.02.2012
 IE 30.04.2012
 CY 01.02.2012
 EE 01.02.2012
 GR 02.05.2012
 IS 01.06.2012
 LT 01.02.2012
 MC 30.04.2012
 PL 01.02.2012
 RO 01.02.2012
 SI 01.02.2012
 (11) **2 153 687**
 (84) LT 19.12.2012
 (11) **2 153 710**
 (84) NO 31.01.2013
 (11) **2 153 717**
 (84) NO 10.01.2013
 SI 10.10.2012
 (11) **2 153 739**
 (84) NO 03.01.2013
 SI 03.10.2012
 (11) **2 153 810**
 (84) NO 17.01.2013
 (11) **2 153 843**
 (84) SE 15.08.2012
 AT 15.08.2012
 MC 30.09.2012
 FI 15.08.2012
 NL 15.08.2012
 (11) **2 153 865**
 (84) NO 24.01.2013
 (11) **2 153 876**
 (84) NO 28.02.2013
 (11) **2 153 910**
 (84) CH 31.08.2012
 CY 11.04.2012
 DK 11.04.2012
 FI 11.04.2012
 HR 11.04.2012
 IT 11.04.2012
 LV 11.04.2012
 NL 11.04.2012
 PL 11.04.2012
 RO 11.04.2012
 SI 11.04.2012
 HR 01.02.2012
 IT 01.02.2012
 LT 01.02.2012
 MC 31.05.2012
 NO 01.05.2012
 PT 01.06.2012
 SE 01.02.2012
 SK 01.02.2012
 IS 01.06.2012
 LI 31.05.2012
 LV 01.02.2012
 NL 01.02.2012
 PL 01.02.2012
 RO 01.02.2012
 SI 01.02.2012
 (11) **2 153 955**
 (84) LT 12.12.2012
 (11) **2 154 000**
 (84) AT 18.04.2012
 IE 03.06.2012
 CY 18.04.2012
 DK 18.04.2012
 FI 18.04.2012
 HR 18.04.2012
 IT 18.04.2012
 LT 18.04.2012
 MC 30.06.2012
 NO 18.07.2012
 PT 20.08.2012
 SE 18.04.2012
 SK 18.04.2012
 (11) **2 154 008**
 (84) NO 28.02.2013
 (11) **2 154 032**
 (84) NO 24.01.2013
 (11) **2 154 034**
 (84) AT 28.09.2011
 CH 31.05.2012
 CZ 28.09.2011
 EE 28.09.2011
 GR 29.12.2011
 IE 19.05.2012
 IT 28.09.2011
 LT 28.09.2011
 MC 31.05.2012
 NO 28.12.2011
 PT 30.01.2012
 SE 28.09.2011
 SK 28.09.2011
 (11) **2 154 040**
 (84) NO 28.02.2013
 (11) **2 154 043**
 (84) MK 14.03.2012
 IE 16.06.2012
 DK 14.03.2012
 FI 14.03.2012
 HR 14.03.2012
 LT 14.03.2012
 MC 30.06.2012
 NO 14.06.2012
 PT 16.07.2012
 SE 14.03.2012
 SK 14.03.2012
 (11) **2 154 044**
 (84) AT 04.01.2012
 BG 04.04.2012
 CH 30.06.2012
 CZ 04.01.2012
 EE 04.01.2012
 GR 05.04.2012
 IS 04.05.2012
 LT 04.01.2012
 MC 30.06.2012
 NO 04.04.2012
 RO 04.01.2012
 SI 04.01.2012
 (11) **2 154 047**
 (84) BE 09.05.2012
 CH 31.05.2012
 CZ 09.05.2012
 EE 09.05.2012
 (51) **H04L 27/26**
 (84) BE 25.01.2012
 IE 04.06.2012
 CY 25.01.2012
 EE 25.01.2012
 HR 25.01.2012
 LI 30.06.2012
 LV 25.01.2012
 NO 25.04.2012
 RO 25.01.2012
 (51) **H04L 27/26**
 (84) BE 08.02.2012
 CH 30.04.2012
 CZ 08.02.2012
 EE 08.02.2012
 GR 09.05.2012
 IS 08.06.2012
 LT 08.02.2012
 MC 30.04.2012
 NO 08.05.2012
 PT 08.06.2012
 SE 08.02.2012
 SK 08.02.2012
 (51) **H04L 27/26**
 (84) BE 08.02.2012
 CH 31.05.2012
 CZ 08.02.2012
 EE 08.02.2012
 GR 09.05.2012
 IS 08.06.2012
 LI 31.05.2012
 LV 08.02.2012
 NL 08.02.2012
 PL 08.02.2012
 RO 08.02.2012
 SI 08.02.2012
 (51) **H04L 29/08**
 (84) BE 02.05.2012
 CH 30.06.2012
 CZ 02.05.2012
 EE 02.05.2012
 GR 03.08.2012
 IS 02.09.2012
 LI 30.06.2012
 LV 02.05.2012
 NO 02.08.2012
 PT 03.09.2012
 SE 02.05.2012
 SK 02.05.2012
 (51) **H04N 21/242**
 (84) NO 26.03.2013
 (51) **H04N 21/61**
 (84) NO 26.03.2013
 (51) **H04N 21/426**
 (84) NO 26.03.2013
 (51) **H04N 13/00**
 (84) BE 01.02.2012
 CH 31.05.2012
 CZ 01.02.2012
 EE 01.02.2012
 GR 02.05.2012
 (51) **B21D 37/00**
 (84) NO 05.03.2013
 (51) **B27M 1/08**
 (84) NO 12.03.2013
 (51) **B41J 2/01**
 (84) BE 18.04.2012
 CH 30.06.2012
 CZ 18.04.2012
 EE 18.04.2012
 GR 19.07.2012
 IS 18.08.2012
 LI 30.06.2012
 LV 18.04.2012
 NL 18.04.2012
 PL 18.04.2012
 RO 18.04.2012
 SI 18.04.2012
 (51) **B60C 11/04**
 (84) LT 28.11.2012
 (51) **B60R 21/16**
 (51) **B60R 22/28**
 (84) BE 28.09.2011
 CY 28.09.2011
 DK 28.09.2011
 FI 28.09.2011
 HR 28.09.2011
 IS 28.01.2012
 LI 31.05.2012
 LV 28.09.2011
 NL 28.09.2011
 PL 28.09.2011
 RO 28.09.2011
 SI 28.09.2011
 (51) **B60T 17/08**
 (84) LT 28.11.2012
 (51) **B60W 30/14**
 (84) BE 30.06.2012
 CY 14.03.2012
 EE 14.03.2012
 GR 15.06.2012
 IS 14.07.2012
 LV 14.03.2012
 NL 14.03.2012
 PL 14.03.2012
 RO 14.03.2012
 SI 14.03.2012
 (51) **B61C 5/00**
 (84) BE 04.01.2012
 IE 05.06.2012
 CY 04.01.2012
 DK 04.01.2012
 FI 04.01.2012
 HR 04.01.2012
 LI 30.06.2012
 LV 04.01.2012
 NL 04.01.2012
 PT 04.05.2012
 SE 04.01.2012
 SK 04.01.2012
 (51) **B61L 5/10**
 (84) IE 13.05.2012
 CY 09.05.2012
 DK 09.05.2012
 FI 09.05.2012

GR 10.08.2012	HR 09.05.2012	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	IT 28.09.2011	LI 31.05.2012
IS 09.09.2012	LI 31.05.2012	MC 31.05.2012	NL 31.08.2011	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011
LT 09.05.2012	LV 09.05.2012	NO 30.11.2011	PL 31.08.2011	MC 31.05.2012	NL 28.09.2011
MC 31.05.2012	NL 09.05.2012	PT 02.01.2012	RO 31.08.2011	NO 28.12.2011	PL 28.09.2011
NO 09.08.2012	PL 09.05.2012	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	PT 30.01.2012	RO 28.09.2011
PT 10.09.2012	RO 09.05.2012	SK 31.08.2011		SE 28.09.2011	SI 28.09.2011
SI 09.05.2012	SK 09.05.2012			SK 28.09.2011	
(11) 2 154 053	(51) B62D 55/253	(11) 2 154 277	(51) D02H 9/00	(11) 2 154 561	(51) G02B 6/00
(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012	(84) NO 24.01.2013	
(11) 2 154 064	(51) B63H 25/38	(11) 2 154 338	(51) F01L 1/34	(11) 2 154 585	(51) G04F 5/14
(84) CY 11.04.2012	(84) CZ 11.04.2012	(84) AT 27.06.2012	(84) NL 27.06.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012
DK 11.04.2012	EE 11.04.2012	BE 27.06.2012	MC 30.09.2012		
GR 12.07.2012	IS 11.08.2012	CY 27.06.2012	EE 27.06.2012		
LT 11.04.2012	LV 11.04.2012	FI 27.06.2012	GR 28.09.2012	(11) 2 154 611	(51) G06F 11/10
MC 30.09.2012	PT 13.08.2012	HR 27.06.2012	IS 27.10.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012
SE 11.04.2012	SI 11.04.2012	IT 27.06.2012	LT 27.06.2012	BG 04.04.2012	CY 04.01.2012
SK 11.04.2012		LV 27.06.2012	NO 27.09.2012	CZ 04.01.2012	DK 04.01.2012
		PL 27.06.2012	PT 29.10.2012	EE 04.01.2012	FI 04.01.2012
		RO 27.06.2012	SE 27.06.2012	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012
		SI 27.06.2012	SK 27.06.2012	IS 04.05.2012	IT 04.01.2012
(11) 2 154 094	(51) B65H 45/08	(11) 2 154 341	(51) F01M 11/00	LT 04.01.2012	LV 04.01.2012
(84) AT 01.02.2012	(84) CY 01.02.2012	(84) NO 24.01.2013	(84) NO 24.01.2013	MC 31.08.2012	NO 04.04.2012
CZ 01.02.2012	EE 01.02.2012			PL 04.01.2012	PT 04.05.2012
GR 02.05.2012	IT 01.02.2012	(11) 2 154 367	(51) F03D 11/02	RO 04.01.2012	SE 04.01.2012
MC 30.09.2012	PT 01.06.2012	(84) MK 02.05.2012	(84) BE 30.06.2012	SI 04.01.2012	SK 04.01.2012
RO 01.02.2012	SI 01.02.2012	CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012		
SK 01.02.2012		EE 02.05.2012	FI 02.05.2012	(11) 2 154 615	(51) G06F 9/44
		GR 03.08.2012	HR 02.05.2012	(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012
(11) 2 154 104	(51) B67D 7/04	IE 26.06.2012	IS 02.09.2012	CH 31.08.2012	LI 31.08.2012
(84) AT 30.11.2011	(84) BE 30.11.2011	IT 02.05.2012	LT 02.05.2012	BG 25.04.2012	CY 25.01.2012
CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	LV 02.05.2012	MC 30.06.2012	CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012
BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	NL 02.05.2012	NO 02.08.2012	EE 25.01.2012	FI 25.01.2012
CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	PL 02.05.2012	PT 03.09.2012	GR 26.04.2012	HR 25.01.2012
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	RO 02.05.2012	SE 02.05.2012	IS 25.05.2012	IT 25.01.2012
HR 30.11.2011	IS 30.03.2012	SI 02.05.2012	SK 02.05.2012	LT 25.01.2012	LV 25.01.2012
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011			MC 31.08.2012	NL 25.01.2012
MC 31.07.2012	NL 30.11.2011	(11) 2 154 483	(51) G01C 21/36	NO 25.04.2012	PL 25.01.2012
NO 29.02.2012	PL 30.11.2011	(84) MK 19.10.2011	(84) BE 30.06.2012	PT 25.05.2012	RO 25.01.2012
PT 30.03.2012	RO 30.11.2011	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	SE 25.01.2012	SI 25.01.2012
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	SK 25.01.2012	
SK 30.11.2011		EE 19.10.2011	GR 20.01.2012		
(11) 2 154 142	(51) C07F 7/08	HR 19.10.2011	IE 19.10.2011	(11) 2 154 747	(51) H05K 1/02
(84) LT 19.12.2012	(84) LT 19.12.2012	IS 19.02.2012	LT 19.10.2011	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012
(11) 2 154 143	(51) C07F 7/08	LV 19.10.2011	MC 30.06.2012	(11) 2 154 818	(51) H04M 15/00
(84) LT 19.12.2012	(84) LT 19.12.2012	NL 19.10.2011	NO 19.01.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
(11) 2 154 238	(51) C12N 1/20	PL 19.10.2011	PT 20.02.2012	(11) 2 154 826	(51) H04L 29/08
(84) BG 25.04.2012	(84) IE 21.05.2012	RO 19.10.2011	SE 19.10.2011	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013
CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011		
DK 25.01.2012	EE 25.01.2012			(11) 2 154 845	(51) H04L 12/58
FI 25.01.2012	HR 25.01.2012	(11) 2 154 509	(51) G01M 17/02	(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012
IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	(84) AT 14.12.2011	(84) BE 14.12.2011	CH 31.07.2012	CY 18.04.2012
LV 25.01.2012	MC 31.05.2012	BG 14.03.2012	IE 12.05.2012	CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012
NO 25.04.2012	PL 25.01.2012	CH 31.05.2012	CY 14.12.2011	EE 18.04.2012	FI 18.04.2012
RO 25.01.2012	SE 25.01.2012	CZ 14.12.2011	DK 14.12.2011	GR 19.07.2012	HR 18.04.2012
SI 25.01.2012	SK 25.01.2012	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	IS 18.08.2012	LI 31.07.2012
		HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	LT 18.04.2012	LV 18.04.2012
(11) 2 154 271	(51) C30B 25/14	IT 14.12.2011	LI 31.05.2012	MC 31.07.2012	NL 18.04.2012
(84) PT 26.11.2012	(84) NL 25.07.2012	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	NO 18.07.2012	PL 18.04.2012
CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	MC 31.05.2012	NL 14.12.2011	PT 20.08.2012	RO 18.04.2012
CY 25.07.2012	FI 25.07.2012	NO 14.03.2012	PL 14.12.2011	SI 18.04.2012	SK 18.04.2012
GR 26.10.2012	HR 25.07.2012	PT 16.04.2012	RO 14.12.2011		
IS 25.11.2012	LT 25.07.2012	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	(11) 2 154 857	(51) H04L 12/56
LV 25.07.2012	MC 31.07.2012	SK 14.12.2011		(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
NO 25.10.2012	SI 25.07.2012			(11) 2 154 881	(51) H04N 5/445
(11) 2 154 273	(51) C30B 29/38	(11) 2 154 524	(51) G01N 27/407	(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012
(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	BG 25.04.2012	IE 08.05.2012
CH 31.05.2012	CY 31.08.2011	SI 03.10.2012		CH 31.05.2012	CY 25.01.2012
CZ 31.08.2011	DK 31.08.2011			CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012
EE 31.08.2011	FI 31.08.2011	(11) 2 154 536	(51) G01N 33/564	EE 25.01.2012	FI 25.01.2012
GR 01.12.2011	HR 31.08.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011	GR 26.04.2012	HR 25.01.2012
IE 22.05.2012	IS 31.12.2011	CH 31.05.2012	CY 28.09.2011	IS 25.05.2012	IT 25.01.2012
IT 31.08.2011	LI 31.05.2012	CZ 28.09.2011	DK 28.09.2011	LI 31.05.2012	LT 25.01.2012
		EE 28.09.2011	FI 28.09.2011	LV 25.01.2012	MC 31.05.2012
		GR 29.12.2011	HR 28.09.2011		
		IE 02.05.2012	IS 28.01.2012		

NO 25.04.2012	PL 25.01.2012	(11) 2 155 254	(51) A61K 47/48	SE 18.04.2012	SI 18.04.2012
PT 25.05.2012	RO 25.01.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	SK 18.04.2012	
SE 25.01.2012	SI 25.01.2012				
SK 25.01.2012					
(11) 2 154 882	(51) H04N 5/445	(11) 2 155 275	(51) A61L 27/34	(11) 2 155 409	(51) B09C 1/00
(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) AT 29.09.2010	(84) BE 30.06.2012
		BE 05.09.2012	CY 05.09.2012	CH 30.06.2012	CZ 29.09.2010
		FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	DK 29.09.2010	EE 29.09.2010
		HR 05.09.2012	LT 05.09.2012	FI 29.09.2010	GR 30.12.2010
(11) 2 154 892	(51) H04N 7/26	LV 05.09.2012	NO 05.12.2012	HR 29.09.2010	IE 20.06.2012
(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	SI 05.09.2012		IS 29.01.2011	IT 20.06.2012
				LI 30.06.2012	LT 29.09.2010
(11) 2 154 918	(51) H04W 24/04	(11) 2 155 294	(51) A61M 5/145	LV 29.09.2010	MT 29.09.2010
(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012	(84) AT 15.02.2012	(84) BE 15.02.2012	NO 29.12.2010	PL 29.09.2010
CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	CH 30.06.2012	CY 15.02.2012	PT 31.01.2011	RO 29.09.2010
CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012	CZ 15.02.2012	DK 15.02.2012	SE 29.09.2010	SI 29.09.2010
DK 01.02.2012	EE 01.02.2012	EE 15.02.2012	FI 15.02.2012	SK 29.09.2010	
FI 01.02.2012	GR 02.05.2012	GR 16.05.2012	HR 15.02.2012		
HR 01.02.2012	IS 01.06.2012	IS 15.06.2012	LI 30.06.2012	(11) 2 155 412	(51) B21C 23/30
IT 01.02.2012	LT 01.02.2012	LT 15.02.2012	LV 15.02.2012	(84) CY 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011
LV 01.02.2012	MC 31.08.2012	MC 30.06.2012	NL 15.02.2012	DK 14.09.2011	EE 14.09.2011
NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	NO 15.05.2012	PL 15.02.2012	GR 15.12.2011	HR 14.09.2011
PL 01.02.2012	PT 01.06.2012	PT 15.06.2012	RO 15.02.2012	IE 23.05.2012	IS 14.01.2012
RO 01.02.2012	SE 01.02.2012	SE 15.02.2012	SI 15.02.2012	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011
SI 01.02.2012	SK 01.02.2012	SK 15.02.2012		MC 31.05.2012	NL 14.09.2011
				PL 14.09.2011	PT 16.01.2012
(11) 2 154 993	(51) A23L 1/18	(11) 2 155 313	(51) A61M 5/14	RO 14.09.2011	SI 14.09.2011
(84) IE 23.05.2012	(84) CY 02.05.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	SK 14.09.2011	
CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012				
EE 02.05.2012	FI 02.05.2012	(11) 2 155 314	(51) A61M 27/00	(11) 2 155 439	(51) B25C 1/18
GR 03.08.2012	HR 02.05.2012	(84) AT 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012
IS 02.09.2012	LT 02.05.2012	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011		
LV 02.05.2012	MC 31.05.2012	CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	(11) 2 155 446	(51) B26B 5/00
NO 02.08.2012	PT 03.09.2012	EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	(84) AT 04.04.2012	(84) CY 04.04.2012
RO 02.05.2012	SI 02.05.2012	HR 19.10.2011	IE 12.05.2012	CZ 04.04.2012	DK 04.04.2012
SK 02.05.2012		IS 19.02.2012	IT 19.10.2011	EE 04.04.2012	FI 04.04.2012
		LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	GR 05.07.2012	HR 04.04.2012
(11) 2 155 055	(51) A61B 5/0452	MC 31.05.2012	NL 19.10.2011	IE 15.05.2012	IS 04.08.2012
(84) AT 15.02.2012	(84) BE 15.02.2012	NO 19.01.2012	PL 19.10.2011	IT 04.04.2012	LT 04.04.2012
IE 02.06.2012	CH 30.06.2012	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	LV 04.04.2012	NL 04.04.2012
CY 15.02.2012	DK 15.02.2012	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	NO 04.07.2012	PL 04.04.2012
EE 15.02.2012	FI 15.02.2012	SK 19.10.2011		PT 06.08.2012	RO 04.04.2012
GR 16.05.2012	HR 15.02.2012			SE 04.04.2012	SI 04.04.2012
IS 15.06.2012	IT 15.02.2012	(11) 2 155 341	(51) A63B 57/00	SK 04.04.2012	
LI 30.06.2012	LT 15.02.2012	(84) NO 24.01.2013			
LV 15.02.2012	MC 30.06.2012				
NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	(11) 2 155 346	(51) B01D 1/18	(11) 2 155 447	(51) B26B 21/44
PL 15.02.2012	PT 15.06.2012	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012
RO 15.02.2012	SE 15.02.2012			IE 11.06.2012	CH 30.06.2012
SI 15.02.2012	SK 15.02.2012	(11) 2 155 367	(51) B01D 63/06	CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012
		(84) AT 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011	DK 21.03.2012	EE 21.03.2012
(11) 2 155 091	(51) A61B 18/12	BG 26.01.2012	IE 23.05.2012	FI 21.03.2012	HR 21.03.2012
(84) NO 24.01.2013		CH 31.05.2012	CY 26.10.2011	IS 21.07.2012	IT 21.03.2012
		CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	LI 30.06.2012	LT 21.03.2012
(11) 2 155 162	(51) A61K 47/12	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	LV 21.03.2012	MC 30.06.2012
(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	HR 26.10.2011	IS 26.02.2012	NL 21.03.2012	NO 21.06.2012
		IT 26.10.2011	LI 31.05.2012	PT 23.07.2012	RO 21.03.2012
		LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	SE 21.03.2012	SI 21.03.2012
(11) 2 155 205	(51) A61K 31/565	MC 31.05.2012	NL 26.10.2011	SK 21.03.2012	
(84) AT 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011		
BG 21.03.2012	IE 20.06.2012	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	(11) 2 155 452	(51) B27K 3/15
CH 30.06.2012	CY 21.12.2011	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011
CZ 21.12.2011	DK 21.12.2011	SK 26.10.2011		CH 31.05.2012	CY 17.08.2011
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012			CZ 17.08.2011	DK 17.08.2011
HR 21.12.2011	IS 21.04.2012	(11) 2 155 390	(51) B01J 31/22	EE 17.08.2011	FI 17.08.2011
LI 30.06.2012	LT 21.12.2011	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	GR 18.11.2011	HR 28.03.2012
LV 21.12.2011	MC 30.06.2012			IE 09.05.2012	IS 17.12.2011
NO 21.03.2012	PL 21.12.2011	(11) 2 155 408	(51) B09B 3/00	IT 17.08.2011	LI 31.05.2012
PT 23.04.2012	RO 21.12.2011	(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	CH 30.06.2012	CY 18.04.2012	MC 31.05.2012	NL 17.08.2011
SK 21.12.2011		CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011
		EE 18.04.2012	FI 18.04.2012	PT 19.12.2011	RO 17.08.2011
(11) 2 155 223	(51) A61K 36/00	GR 19.07.2012	HR 18.04.2012	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	IE 05.06.2012	IS 18.08.2012	SK 17.08.2011	
CY 12.09.2012	FI 12.09.2012	LI 30.06.2012	LT 18.04.2012		
GR 13.12.2012	HR 12.09.2012	LV 18.04.2012	MC 30.06.2012	(11) 2 155 456	(51) B28C 9/04
LT 12.09.2012	LI 12.09.2012	NO 18.07.2012	PL 18.04.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012
NO 12.12.2012	SI 12.09.2012	PT 20.08.2012	RO 18.04.2012		

- (11) **2 155 458** (51) **B29C 33/38** NL 16.11.2011 NO 16.02.2012
(84) AT 02.11.2011 (84) BE 02.11.2011 PL 16.11.2011 PT 16.03.2012
BG 02.02.2012 CH 30.06.2012 RO 16.11.2011 SE 16.11.2011
CY 02.11.2011 CZ 02.11.2011 SI 16.11.2011 SK 16.11.2012
DK 02.11.2011 EE 02.11.2011
GR 03.02.2012 HR 02.11.2011
IS 02.03.2012 LI 30.06.2012
LT 02.11.2011 LV 02.11.2011
MC 30.06.2012 NL 02.11.2011
NO 02.02.2012 PL 02.11.2011
PT 02.03.2012 RO 02.11.2011
SE 02.11.2011 SI 02.11.2011
SK 02.11.2011
- (11) **2 155 481** (51) **B29D 30/20**
(84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012
CH 30.06.2012 LI 30.06.2012
CY 18.04.2012 CZ 18.04.2012
DK 18.04.2012 EE 18.04.2012
FI 18.04.2012 GR 19.07.2012
IE 11.06.2012 IS 18.08.2012
LT 18.04.2012 LV 18.04.2012
MC 30.06.2012 PT 20.08.2012
SE 18.04.2012 SI 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **2 155 483** (51) **B65D 1/02**
(84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
- (11) **2 155 491** (51) **B41C 1/10**
(84) AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012
IE 16.06.2012 CH 30.06.2012
CY 06.06.2012 CZ 06.06.2012
EE 06.06.2012 FI 06.06.2012
GR 07.09.2012 HR 06.06.2012
IS 06.10.2012 IT 06.06.2012
LI 30.06.2012 LT 06.06.2012
LV 06.06.2012 MC 30.06.2012
NO 06.09.2012 PL 06.06.2012
PT 08.10.2012 RO 06.06.2012
SE 06.06.2012 SI 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **2 155 515** (51) **B60N 2/58**
(84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (11) **2 155 529** (51) **B61K 9/04**
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 155 536** (51) **B62D 25/20**
(84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
- (11) **2 155 539** (51) **B62D 63/06**
(84) AT 11.01.2012 (84) BE 11.01.2012
BG 11.04.2012 IE 19.05.2012
CY 11.01.2012 CZ 11.01.2012
EE 11.01.2012 FI 11.01.2012
GR 12.04.2012 HR 11.01.2012
IS 11.05.2012 LT 11.01.2012
LV 11.01.2012 MC 31.05.2012
NO 11.04.2012 PL 11.01.2012
PT 11.05.2012 RO 11.01.2012
SI 11.01.2012
- (11) **2 155 545** (51) **B63C 11/36**
(84) LT 14.11.2012
- (11) **2 155 554** (51) **B64D 11/06**
(84) AT 16.11.2011 (84) BE 16.11.2011
BG 16.02.2012 IE 23.05.2012
CH 31.05.2012 CY 16.11.2011
CZ 16.11.2011 DK 16.11.2011
EE 16.11.2011 GR 17.02.2012
HR 16.11.2011 IS 16.03.2012
LI 31.05.2012 LT 16.11.2011
LV 16.11.2011 MC 31.05.2012
- (11) **2 155 557** (51) **B65B 3/04**
(84) AT 15.02.2012 (84) BE 15.02.2012
IE 28.04.2012 CH 30.04.2012
CY 15.02.2012 CZ 15.02.2012
DK 15.02.2012 EE 15.02.2012
FI 15.02.2012 GR 16.05.2012
HR 15.02.2012 IS 15.06.2012
LI 30.04.2012 LT 15.02.2012
LV 15.02.2012 MC 30.04.2012
NL 15.02.2012 NO 15.05.2012
PL 15.02.2012 PT 15.06.2012
RO 15.02.2012 SE 15.02.2012
SI 15.02.2012 SK 15.02.2012
- (11) **2 155 557** (51) **B65B 11/00**
(84) AT 12.10.2011 (84) BG 12.01.2012
CY 12.10.2011 CZ 12.10.2011
DK 12.10.2011 EE 12.10.2011
GR 13.01.2012 HR 12.10.2011
IE 06.05.2012 IS 12.02.2012
LT 12.10.2011 LV 12.10.2011
MC 31.05.2012 NO 12.01.2012
PT 13.02.2012 RO 12.10.2011
SE 12.10.2011 SI 12.10.2011
SK 12.10.2011
- (11) **2 155 566** (51) **B65D 5/06**
(84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012
IE 15.05.2012 CH 31.05.2012
CY 18.04.2012 CZ 18.04.2012
DK 18.04.2012 EE 18.04.2012
FI 18.04.2012 GR 19.07.2012
HR 18.04.2012 IS 18.08.2012
LI 31.05.2012 LT 18.04.2012
LV 18.04.2012 MC 31.05.2012
NL 18.04.2012 NO 18.07.2012
PL 18.04.2012 PT 20.08.2012
RO 18.04.2012 SE 18.04.2012
SI 18.04.2012 SK 18.04.2012
- (11) **2 155 569** (51) **B65D 19/02**
(84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
- (11) **2 155 571** (51) **B65D 21/032**
(84) AT 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012
CH 30.06.2012 IE 13.06.2012
CY 01.02.2012 CZ 01.02.2012
DK 01.02.2012 EE 01.02.2012
FI 01.02.2012 GR 02.05.2012
IS 01.06.2012 IT 01.02.2012
LI 30.06.2012 LT 01.02.2012
LV 01.02.2012 MC 30.06.2012
NL 01.02.2012 PL 01.02.2012
PT 01.06.2012 RO 01.02.2012
SE 01.02.2012 SI 01.02.2012
SK 01.02.2012
- (11) **2 155 579** (51) **B65D 65/14**
(84) AT 02.11.2011 (84) BE 02.11.2011
BG 02.02.2012 IE 18.06.2012
CH 30.06.2012 CY 02.11.2011
CZ 02.11.2011 DK 02.11.2011
EE 02.11.2011 GR 03.02.2012
HR 02.11.2011 IS 02.03.2012
IT 02.11.2011 LI 30.06.2012
LT 02.11.2011 LV 02.11.2011
MC 30.06.2012 NL 02.11.2011
NO 02.02.2012 PL 02.11.2011
PT 02.03.2012 SE 02.11.2011
SI 02.11.2011 SK 02.11.2011
- (11) **2 155 587** (51) **B65G 47/244**
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
- (11) **2 155 589** (51) **B65G 47/90**
(84) AT 07.03.2012 (84) BE 07.03.2012
IE 30.04.2012 CH 30.04.2012
CY 07.03.2012 CZ 07.03.2012
DK 07.03.2012 EE 07.03.2012
FI 07.03.2012 GR 08.06.2012
HR 07.03.2012 IS 07.07.2012
LI 30.04.2012 LT 07.03.2012
LV 07.03.2012 MC 30.04.2012
PL 07.03.2012 PT 09.07.2012
RO 07.03.2012 SI 07.03.2012
SK 07.03.2012
- (11) **2 155 592** (51) **B65G 61/00**
(84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (11) **2 155 594** (51) **B65H 29/40**
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
CH 31.05.2012 CY 17.08.2011
CZ 17.08.2011 DK 17.08.2011
EE 17.08.2011 FI 17.08.2011
GR 18.11.2011 IE 11.05.2012
IS 17.12.2011 LI 31.05.2012
LT 17.08.2011 LV 17.08.2011
MC 31.05.2012 NL 17.08.2011
PL 17.08.2011 PT 19.12.2011
RO 17.08.2011 SE 17.08.2011
SI 17.08.2011 SK 17.08.2011
- (11) **2 155 596** (51) **B66C 1/10**
(84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
- (11) **2 155 616** (51) **C03B 9/34**
(84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
- (11) **2 155 670** (51) **C07D 207/09**
(84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012
IE 04.06.2012 CH 30.06.2012
CY 18.04.2012 CZ 18.04.2012
DK 18.04.2012 EE 18.04.2012
FI 18.04.2012 GR 19.07.2012
HR 18.04.2012 IS 18.08.2012
LI 30.06.2012 LT 18.04.2012
LV 18.04.2012 MC 30.06.2012
NL 18.04.2012 NO 18.07.2012
PL 18.04.2012 PT 20.08.2012
RO 18.04.2012 SE 18.04.2012
SI 18.04.2012 SK 18.04.2012
- (11) **2 155 697** (51) **C07D 241/04**
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 155 736** (51) **C07D 241/44**
(84) BG 21.03.2012 (84) IE 30.04.2012
CY 21.12.2011 CZ 21.12.2011
EE 21.12.2011 HR 21.12.2011
IS 21.04.2012 LT 21.12.2011
LV 21.12.2011 MC 30.04.2012
NO 21.03.2012 RO 21.12.2011
SI 21.12.2011 SK 21.12.2011
- (11) **2 155 754** (51) **C07D 493/04**
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 155 757** (51) **C07D 498/04**
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 155 762** (51) **C07F 9/48**
(84) AT 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
BG 12.01.2012 CY 12.10.2011
CZ 12.10.2011 DK 12.10.2011
EE 12.10.2011 GR 13.01.2012
HR 12.10.2011 IE 30.04.2012

- IS 12.02.2012
LV 12.10.2011
NL 12.10.2011
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SK 12.10.2011
- (11) **2 155 779**
(84) NO 07.02.2013
- (11) **2 155 795**
(84) AT 01.02.2012
IE 18.06.2012
CY 01.02.2012
DK 01.02.2012
FI 01.02.2012
HR 01.02.2012
IT 01.02.2012
LT 01.02.2012
MC 30.06.2012
NO 01.05.2012
PT 01.06.2012
SE 01.02.2012
SK 01.02.2012
- (11) **2 155 831**
(84) SE 26.09.2012
FI 26.09.2012
HR 26.09.2012
LV 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **2 155 844**
(84) NO 21.02.2013
- (11) **2 155 886**
(84) AT 07.03.2012
CY 07.03.2012
EE 07.03.2012
HR 07.03.2012
LT 07.03.2012
MC 31.05.2012
PL 07.03.2012
RO 07.03.2012
SK 07.03.2012
- (11) **2 155 933**
(84) AT 14.09.2011
CH 30.06.2012
CZ 14.09.2011
EE 14.09.2011
GR 15.12.2011
IE 10.06.2012
LI 30.06.2012
LV 14.09.2011
NL 14.09.2011
PL 14.09.2011
RO 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **2 155 936**
(84) LT 07.11.2012
- (11) **2 155 941**
(84) SE 05.09.2012
BE 05.09.2012
FI 05.09.2012
LT 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (11) **2 155 943**
(84) BE 30.06.2012
CY 02.05.2012
EE 02.05.2012
GR 03.08.2012
IS 02.09.2012
LV 02.05.2012
- LT 12.10.2011
MC 30.04.2012
NO 12.01.2012
PT 13.02.2012
SI 12.10.2011
- (51) **C07K 14/415**
(84) LT 07.11.2012
- (51) **C09D 153/00**
(84) BE 01.02.2012
CH 30.06.2012
CZ 01.02.2012
EE 01.02.2012
GR 02.05.2012
IS 01.06.2012
LI 30.06.2012
LV 01.02.2012
NL 01.02.2012
PL 01.02.2012
RO 01.02.2012
SI 01.02.2012
- (51) **C09J 7/02**
(84) BE 26.09.2012
GR 27.12.2012
LT 26.09.2012
NO 26.12.2012
- (51) **C11B 9/00**
(84) LT 21.11.2012
- (51) **A61Q 19/00**
(84) IE 27.05.2012
CZ 07.03.2012
GR 08.06.2012
IS 07.07.2012
LV 07.03.2012
NL 07.03.2012
PT 09.07.2012
SI 07.03.2012
- (51) **C30B 29/36**
(84) BE 14.09.2011
CY 14.09.2011
DK 14.09.2011
FI 14.09.2011
HR 14.09.2011
IS 14.01.2012
LT 14.09.2011
MC 30.06.2012
NO 14.12.2011
PT 16.01.2012
SE 14.09.2011
SK 14.09.2011
- (51) **D01F 2/02**
- (51) **D03D 1/02**
(84) AT 05.09.2012
CY 05.09.2012
GR 06.12.2012
LV 05.09.2012
- (51) **D04B 9/14**
(84) IE 04.06.2012
DK 02.05.2012
FI 02.05.2012
HR 02.05.2012
LT 02.05.2012
MC 30.06.2012
- NL 02.05.2012
PL 02.05.2012
RO 02.05.2012
SI 02.05.2012
- (11) **2 155 993**
(84) BE 30.06.2012
CY 15.02.2012
DK 15.02.2012
FI 15.02.2012
HR 15.02.2012
IS 15.06.2012
LI 30.06.2012
LV 15.02.2012
NL 15.02.2012
PL 15.02.2012
RO 15.02.2012
SI 15.02.2012
- (11) **2 156 004**
(84) AT 28.12.2011
LI 30.06.2012
IE 09.06.2012
CY 28.12.2011
DK 28.12.2011
GR 29.03.2012
IS 28.04.2012
LT 28.12.2011
MC 30.06.2012
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011
- (11) **2 156 005**
(84) AT 07.09.2011
CH 31.05.2012
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IE 07.05.2012
IT 07.09.2011
LT 07.09.2011
MC 31.05.2012
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **2 156 009**
(84) AT 06.06.2012
LI 30.06.2012
CH 30.06.2012
CZ 06.06.2012
FI 06.06.2012
HR 06.06.2012
IT 06.06.2012
LV 06.06.2012
PL 06.06.2012
RO 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (11) **2 156 014**
(84) PT 01.10.2012
BE 30.05.2012
IE 02.06.2012
CY 30.05.2012
DK 30.05.2012
FI 30.05.2012
HR 30.05.2012
LT 30.05.2012
MC 30.06.2012
PL 30.05.2012
SE 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (11) **2 156 044**
(84) NO 31.01.2013
- NO 02.08.2012
PT 03.09.2012
SE 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (51) **E05B 65/20**
(84) CH 30.06.2012
CZ 15.02.2012
EE 15.02.2012
GR 16.05.2012
IE 15.02.2012
IT 15.02.2012
LT 15.02.2012
MC 30.06.2012
NO 15.05.2012
PT 15.06.2012
SE 15.02.2012
SK 15.02.2012
- (51) **E21B 17/01**
(84) BE 28.12.2011
BG 28.03.2012
CH 30.06.2012
CZ 28.12.2011
EE 28.12.2011
HR 28.12.2011
IT 28.12.2011
LV 28.12.2011
NO 28.03.2012
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
- (51) **E21B 19/07**
(84) BE 07.09.2011
CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
IS 07.01.2012
LI 31.05.2012
LV 07.09.2011
NO 07.12.2011
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011
- (51) **E21B 23/06**
(84) BE 06.06.2012
IE 17.06.2012
CY 06.06.2012
EE 06.06.2012
GR 07.09.2012
IS 06.10.2012
LT 06.06.2012
MC 30.06.2012
PT 08.10.2012
SE 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (51) **E21B 36/00**
(84) AT 30.05.2012
LI 30.06.2012
CH 30.06.2012
CZ 30.05.2012
EE 30.05.2012
GR 31.08.2012
IS 30.09.2012
LV 30.05.2012
NO 30.08.2012
RO 30.05.2012
SI 30.05.2012
- (51) **F02M 47/02**
(84) LT 31.10.2012
- (11) **2 156 060**
(84) IE 08.05.2012
CZ 08.05.2012
FI 08.05.2012
HR 09.05.2012
IS 09.03.2012
LV 08.05.2012
NO 09.02.2012
RO 09.11.2011
SK 08.05.2012
- (11) **2 156 065**
(84) BE 12.09.2012
FI 12.09.2012
HR 12.09.2012
LV 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (11) **2 156 124**
(84) AT 25.04.2012
MC 30.09.2012
CZ 25.04.2012
EE 25.04.2012
GR 26.07.2012
LT 25.04.2012
NL 25.04.2012
PT 27.08.2012
SE 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (11) **2 156 126**
(84) LT 17.10.2012
- (11) **2 156 128**
(84) AT 04.04.2012
CH 31.05.2012
EE 04.04.2012
GR 05.07.2012
IS 04.08.2012
LT 04.04.2012
MC 31.05.2012
SI 04.04.2012
- (11) **2 156 134**
(84) AT 16.05.2012
CH 31.07.2012
CY 16.05.2012
EE 16.05.2012
GR 17.08.2012
IS 16.09.2012
LT 16.05.2012
MC 31.07.2012
PL 16.05.2012
RO 16.05.2012
SI 16.05.2012
- (11) **2 156 135**
(84) AT 11.01.2012
BG 11.04.2012
CZ 11.01.2012
EE 11.01.2012
GR 12.04.2012
IS 11.05.2012
LT 11.01.2012
MC 31.05.2012
PL 11.01.2012
RO 11.01.2012
SI 11.01.2012
- (11) **2 156 159**
(84) AT 02.05.2012
CH 30.06.2012
IE 03.06.2012
CZ 02.05.2012
EE 02.05.2012
GR 03.08.2012
- (51) **F16B 7/04**
(84) CY 09.11.2011
EE 09.11.2011
GR 04.12.2012
HU 09.05.2012
LT 08.05.2012
MC 31.05.2012
PT 09.03.2012
SI 09.05.2012
- (51) **F16C 33/78**
(84) CY 12.09.2012
GR 13.12.2012
LT 12.09.2012
NO 12.12.2012
- (51) **F26B 5/06**
(84) BE 25.04.2012
CY 25.04.2012
DK 25.04.2012
FI 25.04.2012
IS 25.08.2012
LV 25.04.2012
PL 25.04.2012
RO 25.04.2012
SI 25.04.2012
- (51) **F27D 17/00**
- (51) **F28D 7/16**
(84) IE 27.05.2012
CY 04.04.2012
FI 04.04.2012
HR 04.04.2012
LI 31.05.2012
LV 04.04.2012
SE 04.04.2012
SK 04.04.2012
- (51) **F41H 5/02**
(84) BE 16.05.2012
LI 31.07.2012
CZ 16.05.2012
FI 16.05.2012
HR 16.05.2012
IT 16.05.2012
LV 16.05.2012
NL 16.05.2012
PT 17.09.2012
SE 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (51) **F41H 5/04**
(84) BE 11.01.2012
CY 11.01.2012
DK 11.01.2012
FI 11.01.2012
IE 25.05.2012
IT 11.01.2012
LV 11.01.2012
NL 11.01.2012
PT 11.05.2012
SE 11.01.2012
SK 11.01.2012
- (51) **G01M 13/04**
(84) BE 02.05.2012
LI 30.06.2012
CY 02.05.2012
DK 02.05.2012
FI 02.05.2012
HR 02.05.2012

- IS 02.09.2012
LV 02.05.2012
NO 02.08.2012
PT 03.09.2012
SI 02.05.2012
- (11) **2 156 162**
(84) NO 31.01.2013
- (11) **2 156 219**
(84) NO 21.02.2013
- (11) **2 156 223**
(84) AT 21.12.2011
BG 21.03.2012
CH 31.05.2012
CZ 21.12.2011
EE 21.12.2011
HR 21.12.2011
LI 31.05.2012
LV 21.12.2011
NL 21.12.2011
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011
- (11) **2 156 279**
(84) AT 21.12.2011
BG 21.03.2012
CH 31.05.2012
CZ 21.12.2011
EE 21.12.2011
HR 21.12.2011
LI 31.05.2012
LV 21.12.2011
NL 21.12.2011
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011
- (11) **2 156 304**
(84) AT 16.11.2011
CH 30.06.2012
BG 16.02.2012
CY 16.11.2011
DK 16.11.2011
GR 17.02.2012
IS 16.03.2012
LT 16.11.2011
MC 30.06.2012
NO 16.02.2012
PT 16.03.2012
SE 16.11.2011
SK 16.11.2011
- (11) **2 156 366**
(84) AT 02.05.2012
IE 07.05.2012
CY 02.05.2012
DK 02.05.2012
FI 02.05.2012
HR 02.05.2012
IT 02.05.2012
LT 02.05.2012
MC 31.05.2012
NO 02.08.2012
PT 03.09.2012
SE 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **2 156 374**
(84) AT 05.10.2011
BG 05.01.2012
CY 05.10.2011
DK 05.10.2011
GR 06.01.2012
IE 09.05.2012
- LT 02.05.2012
MC 30.06.2012
PL 02.05.2012
RO 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (51) **G01N 1/28**
(84) LT 31.10.2012
- (51) **G01T 1/17**
(84) LT 21.11.2012
- (51) **G02B 6/00**
(84) BE 21.12.2011
IE 05.05.2012
CY 21.12.2011
DK 21.12.2011
GR 22.03.2012
IS 21.04.2012
LT 21.12.2011
MC 31.05.2012
NO 21.03.2012
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011
- (51) **G06F 3/048**
(84) BE 21.12.2011
IE 09.05.2012
CY 21.12.2011
DK 21.12.2011
GR 22.03.2012
IS 21.04.2012
LT 21.12.2011
MC 31.05.2012
NO 21.03.2012
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011
- (51) **G06F 13/00**
(84) BE 16.11.2011
LI 30.06.2012
IE 05.06.2012
CZ 16.11.2011
EE 16.11.2011
HR 16.11.2011
IT 16.11.2011
LV 16.11.2011
NL 16.11.2011
PL 16.11.2011
RO 16.11.2011
SI 16.11.2011
- (51) **G06K 7/00**
(84) BE 02.05.2012
CH 31.05.2012
CZ 02.05.2012
EE 02.05.2012
GR 03.08.2012
IS 02.09.2012
LI 31.05.2012
LV 02.05.2012
NL 02.05.2012
PL 02.05.2012
RO 02.05.2012
SI 02.05.2012
- (51) **G06K 19/00**
(84) BE 05.10.2011
CH 31.05.2012
CZ 05.10.2011
DK 05.10.2011
EE 05.10.2011
HR 05.10.2011
IS 05.02.2012
- IT 05.10.2011
LT 05.10.2011
MC 31.05.2012
NO 05.01.2012
PT 06.02.2012
SE 05.10.2011
SK 05.10.2011
- (11) **2 156 466**
(84) AT 26.10.2011
BG 26.01.2012
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IS 26.02.2012
LI 31.05.2012
LV 26.10.2011
NL 26.10.2011
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
- (11) **2 156 481**
(84) NO 31.01.2013
- (11) **2 156 515**
(84) SE 19.09.2012
CY 19.09.2012
GR 20.12.2012
LT 19.09.2012
NO 19.12.2012
- (11) **2 156 541**
(84) LT 21.11.2012
- (11) **2 156 563**
(84) AT 07.09.2011
CH 31.05.2012
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IE 27.05.2012
IT 07.09.2011
LT 07.09.2011
MC 31.05.2012
NO 07.12.2011
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011
- (11) **2 156 570**
(84) NO 21.02.2013
- (11) **2 156 605**
(84) BE 30.06.2012
LI 30.06.2012
CY 25.01.2012
DK 25.01.2012
FI 25.01.2012
HR 25.01.2012
IS 25.05.2012
LV 25.01.2012
NO 25.04.2012
SE 25.01.2012
SK 25.01.2012
- (11) **2 156 610**
(84) NO 31.01.2013
- (11) **2 156 654**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **2 156 715**
(84) AT 02.05.2012
IE 30.05.2012
CY 02.05.2012
DK 02.05.2012
- LI 31.05.2012
LV 05.10.2011
NL 05.10.2011
PL 05.10.2011
RO 05.10.2011
SI 05.10.2011
- (51) **H01L 21/78**
(84) BE 26.10.2011
CH 31.05.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
IE 17.05.2012
IT 26.10.2011
LT 26.10.2011
MC 31.05.2012
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SI 26.10.2011
- (51) **H01L 45/00**
(84) LT 31.10.2012
- (51) **H01R 4/50**
(84) BE 19.09.2012
FI 19.09.2012
HR 19.09.2012
LV 19.09.2012
SI 19.09.2012
- (51) **H02M 5/297**
- (51) **H03M 1/46**
(84) BE 07.09.2011
CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
IS 07.01.2012
LI 31.05.2012
LV 07.09.2011
NL 07.09.2011
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (51) **H04B 7/00**
(84) LT 21.11.2012
- (51) **H04L 12/14**
(84) CH 30.06.2012
BG 25.04.2012
CZ 25.01.2012
EE 25.01.2012
GR 26.04.2012
IE 25.01.2012
LT 25.01.2012
MC 30.06.2012
PT 25.05.2012
SI 25.01.2012
- (51) **H04L 12/24**
(84) LT 31.10.2012
- (51) **H04M 3/42**
(84) NO 19.03.2013
- (51) **H05K 3/22**
(84) BE 02.05.2012
CH 31.05.2012
CZ 02.05.2012
EE 02.05.2012
- FI 02.05.2012
GR 03.08.2012
IS 02.09.2012
LT 02.05.2012
MC 31.05.2012
NO 02.08.2012
PT 03.09.2012
SI 02.05.2012
- (11) **2 156 743**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **2 156 761**
(84) NO 31.01.2013
- (11) **2 156 833**
(84) AT 30.11.2011
BG 29.02.2012
CH 31.05.2012
CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011
HR 30.11.2011
LI 31.05.2012
LV 30.11.2011
NL 30.11.2011
PL 30.11.2011
RO 30.11.2011
SI 30.11.2011
- (51) **A22C 15/00**
(84) NO 05.03.2013
- (51) **A42B 3/06**
(84) LT 31.10.2012
- (51) **A61K 31/428**
(84) BE 30.11.2011
IE 09.05.2012
CY 30.11.2011
DK 30.11.2011
GR 01.03.2012
IS 30.03.2012
LT 30.11.2011
MC 31.05.2012
NO 29.02.2012
PT 30.03.2012
SE 30.11.2011
SK 30.11.2011
- (51) **B26B 19/06**
(84) BE 11.01.2012
LI 31.08.2012
CY 11.01.2012
DK 11.01.2012
FI 11.01.2012
HR 11.01.2012
IT 11.01.2012
LV 11.01.2012
NL 11.01.2012
PL 11.01.2012
RO 11.01.2012
SI 11.01.2012
- (11) **2 156 961**
(84) NO 31.01.2013
- (11) **2 156 974**
(84) NO 28.02.2013
- (11) **2 157 035**
(84) SE 26.09.2012
FI 26.09.2012
HR 26.09.2012
LV 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **2 157 086**
(84) NO 10.01.2013
SI 10.10.2012
- (11) **2 157 105**
(84) AT 21.03.2012
CH 30.06.2012
IE 05.06.2012
CZ 21.03.2012
EE 21.03.2012
GR 22.06.2012
IS 21.07.2012
LV 21.03.2012
NL 21.03.2012
PL 21.03.2012
RO 21.03.2012
SI 21.03.2012
- (51) **B41L 13/16**
(84) LT 31.10.2012
- (51) **B60J 7/06**
(84) LT 28.11.2012
- (51) **B65G 17/08**
(84) BE 26.09.2012
GR 27.12.2012
LT 26.09.2012
NO 26.12.2012
- (51) **C07D 309/32**
(84) LT 10.10.2012
- (51) **C08F 8/04**
(84) BE 21.03.2012
LI 30.06.2012
CY 21.03.2012
DK 21.03.2012
FI 21.03.2012
HR 21.03.2012
LT 21.03.2012
MC 30.06.2012
NO 21.06.2012
PT 23.07.2012
SE 21.03.2012
SK 21.03.2012

- (11) **2 157 117** (51) **G11B 5/725**
(84) AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012
IE 09.05.2012 (84) CH 31.05.2012
CY 04.04.2012 (84) CZ 04.04.2012
DK 04.04.2012 (84) EE 04.04.2012
FI 04.04.2012 (84) GR 05.07.2012
HR 04.04.2012 (84) IS 04.08.2012
LI 31.05.2012 (84) LT 04.04.2012
LV 04.04.2012 (84) MC 31.05.2012
NL 04.04.2012 (84) NO 04.07.2012
PL 04.04.2012 (84) PT 06.08.2012
RO 04.04.2012 (84) SE 04.04.2012
SI 04.04.2012 (84) SK 04.04.2012
- (11) **2 157 128** (51) **C08K 3/00**
(84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
CY 12.09.2012 (84) FI 12.09.2012
GR 13.12.2012 (84) HR 12.09.2012
LT 12.09.2012 (84) LV 12.09.2012
NO 12.12.2012 (84) SI 12.09.2012
- (11) **2 157 152** (51) **C09K 11/02**
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
- (11) **2 157 163** (51) **C11D 11/00**
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 157 165** (51) **G01N 33/50**
(84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
- (11) **2 157 205** (51) **C23C 14/35**
(84) MK 30.11.2011 (84) AT 30.11.2011
BE 30.11.2011 (84) BG 29.02.2012
IE 08.05.2012 (84) CY 30.11.2011
CZ 30.11.2011 (84) DK 30.11.2011
EE 30.11.2011 (84) GR 01.03.2012
HR 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012
IT 30.11.2011 (84) LT 30.11.2011
LV 30.11.2011 (84) MC 31.05.2012
NO 29.02.2012 (84) PT 30.03.2012
RO 30.11.2011 (84) SI 30.11.2011
SK 30.11.2011
- (11) **2 157 215** (51) **D01F 6/94**
(84) AT 28.12.2011 (84) BE 28.12.2011
CH 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012
BG 28.03.2012 (84) IE 11.06.2012
CY 28.12.2011 (84) CZ 28.12.2011
DK 28.12.2011 (84) EE 28.12.2011
GR 29.03.2012 (84) HR 28.12.2011
IS 28.04.2012 (84) LT 28.12.2011
LV 28.12.2011 (84) MC 30.06.2012
NL 28.12.2011 (84) NO 28.03.2012
PL 28.12.2011 (84) PT 30.04.2012
RO 28.12.2011 (84) SE 28.12.2011
SI 28.12.2011 (84) SK 28.12.2011
- (11) **2 157 240** (51) **D21H 23/48**
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 157 247** (51) **E03C 1/29**
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 157 312** (51) **F02M 61/14**
(84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 157 387** (51) **F26B 5/06**
(84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012
- (11) **2 157 402** (51) **B81C 3/00**
(84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
- (11) **2 157 430** (51) **B01D 67/00**
(84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
- (11) **2 157 489** (51) **G05B 19/19**
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
- (11) **2 157 490** (51) **G05D 1/02**
(84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
- (11) **2 157 491** (51) **G05D 22/02**
(84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (11) **2 157 543** (51) **G06T 3/00**
(84) MK 14.03.2012 (84) AT 14.03.2012
BE 14.03.2012 (84) IE 22.06.2012
CY 14.03.2012 (84) CZ 14.03.2012
DK 14.03.2012 (84) EE 14.03.2012
FI 14.03.2012 (84) GR 15.06.2012
HR 14.03.2012 (84) IS 14.07.2012
IT 14.03.2012 (84) LT 14.03.2012
LV 14.03.2012 (84) MC 30.06.2012
NL 14.03.2012 (84) NO 14.06.2012
PL 14.03.2012 (84) PT 16.07.2012
RO 14.03.2012 (84) SE 14.03.2012
SI 14.03.2012 (84) SK 14.03.2012
- (11) **2 157 549** (51) **H04N 1/387**
(84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
- (11) **2 157 724** (51) **H04L 5/00**
(84) AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012
MC 30.09.2012 (84) CY 28.03.2012
CZ 28.03.2012 (84) DK 28.03.2012
EE 28.03.2012 (84) FI 28.03.2012
GR 29.06.2012 (84) HR 28.03.2012
IS 28.07.2012 (84) LT 28.03.2012
LV 28.03.2012 (84) NO 28.06.2012
PT 30.07.2012 (84) RO 28.03.2012
SE 28.03.2012
- (11) **2 157 738** (51) **H04L 12/14**
(84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
CY 19.09.2012 (84) FI 19.09.2012
GR 20.12.2012
- (11) **2 157 748** (51) **H04W 76/02**
(84) AT 18.07.2012 (84) BE 18.07.2012
MC 30.09.2012 (84) CY 18.07.2012
FI 18.07.2012 (84) GR 19.10.2012
HR 18.07.2012 (84) IS 18.11.2012
LT 18.07.2012 (84) LV 18.07.2012
NO 18.10.2012 (84) PL 18.07.2012
PT 19.11.2012 (84) SE 18.07.2012
SI 18.07.2012
- (11) **2 157 749** (51) **H04L 12/64**
(84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (11) **2 157 767** (51) **H04M 3/42**
(84) AT 20.06.2012 (84) NL 20.06.2012
BE 20.06.2012 (84) CH 31.07.2012
LI 31.07.2012 (84) CY 20.06.2012
CZ 20.06.2012 (84) EE 20.06.2012
FI 20.06.2012 (84) GR 21.09.2012
HR 20.06.2012 (84) IS 20.10.2012
LT 20.06.2012 (84) LV 20.06.2012
MC 31.07.2012 (84) NO 20.09.2012
PL 20.06.2012 (84) PT 22.10.2012
RO 20.06.2012 (84) SE 20.06.2012
SI 20.06.2012 (84) SK 20.06.2012
- (11) **2 157 817** (51) **H04W 4/06**
(84) PT 03.12.2012 (84) AT 01.08.2012
BE 01.08.2012 (84) CH 31.08.2012
LI 31.08.2012 (84) CY 01.08.2012
FI 01.08.2012 (84) GR 02.11.2012
HR 01.08.2012 (84) IS 01.12.2012
LT 01.08.2012 (84) LV 01.08.2012
MC 31.08.2012 (84) NL 01.08.2012
NO 01.11.2012 (84) PL 01.08.2012
SE 01.08.2012 (84) SI 01.08.2012
- (11) **2 157 819** (51) **H04W 12/10**
(84) LT 12.12.2012
- (11) **2 157 821** (51) **H04W 16/14**
(84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (11) **2 157 837** (51) **H05H 1/34**
(84) LT 31.10.2012
- (11) **2 157 846** (51) **A01D 41/12**
(84) AT 25.01.2012 (84) BE 25.01.2012
CH 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012
BG 25.04.2012 (84) IE 17.06.2012
CY 25.01.2012 (84) CZ 25.01.2012
DK 25.01.2012 (84) EE 25.01.2012
FI 25.01.2012 (84) GR 26.04.2012
HR 25.01.2012 (84) IS 25.05.2012
IT 25.01.2012 (84) LT 25.01.2012
LV 25.01.2012 (84) MC 30.06.2012
NL 25.01.2012 (84) NO 25.04.2012
PL 25.01.2012 (84) PT 25.05.2012
RO 25.01.2012 (84) SE 25.01.2012
SI 25.01.2012 (84) SK 25.01.2012
- (11) **2 157 871** (51) **A21D 10/00**
(84) AT 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012
CH 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012
CY 20.06.2012 (84) CZ 20.06.2012
EE 20.06.2012 (84) FI 20.06.2012
GR 21.09.2012 (84) HR 20.06.2012
IS 20.10.2012 (84) LT 20.06.2012
LV 20.06.2012 (84) MC 30.06.2012
NL 20.06.2012 (84) NO 20.09.2012
PL 20.06.2012 (84) PT 22.10.2012
RO 20.06.2012 (84) SE 20.06.2012
SI 20.06.2012 (84) SK 20.06.2012
- (11) **2 157 896** (51) **A47J 37/08**
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
CH 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012
IE 10.06.2012 (84) CY 02.05.2012
CZ 02.05.2012 (84) DK 02.05.2012
EE 02.05.2012 (84) FI 02.05.2012
GR 03.08.2012 (84) HR 02.05.2012
IS 02.09.2012 (84) IT 02.05.2012
LT 02.05.2012 (84) LV 02.05.2012
MC 30.06.2012 (84) NL 02.05.2012
NO 02.08.2012 (84) PL 02.05.2012
PT 03.09.2012 (84) RO 02.05.2012
SE 02.05.2012 (84) SI 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **2 157 903** (51) **A61B 3/113**
(84) LT 12.12.2012
- (11) **2 158 028** (51) **B01F 3/04**
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
- (11) **2 158 062** (51) **B23P 6/00**
(84) AT 30.11.2011 (84) BE 30.11.2011
BG 29.02.2012 (84) IE 26.06.2012
CY 30.11.2011 (84) CZ 30.11.2011
DK 30.11.2011 (84) EE 30.11.2011
GR 01.03.2012 (84) HR 30.11.2011
IS 30.03.2012 (84) LT 30.11.2011
LV 30.11.2011 (84) MC 30.06.2012
NO 29.02.2012 (84) PL 30.11.2011
PT 30.03.2012 (84) RO 30.11.2011
SE 30.11.2011 (84) SI 30.11.2011
SK 30.11.2011
- (11) **2 158 086** (51) **B41F 31/14**
(84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
BE 05.09.2012 (84) CY 05.09.2012
FI 05.09.2012 (84) GR 06.12.2012
HR 05.09.2012 (84) LT 05.09.2012

LV 05.09.2012	NO 05.12.2012	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	DK 11.01.2012	EE 11.01.2012
SI 05.09.2012		SK 12.10.2011		FI 11.01.2012	HR 11.01.2012
(11) 2 158 088	(51) B41J 2/175	(11) 2 158 166	(51) C02F 11/04	IE 11.01.2012	IS 11.05.2012
(84) AT 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	IT 11.01.2012	LT 11.01.2012
CH 30.06.2012	LI 30.06.2012			LV 11.01.2012	MC 30.06.2012
IE 11.06.2012	CY 08.02.2012	(11) 2 158 168	(51) C03B 9/353	NL 11.01.2012	NO 11.04.2012
CZ 08.02.2012	DK 08.02.2012	(84) NO 17.01.2013		PL 11.01.2012	PT 11.05.2012
EE 08.02.2012	FI 08.02.2012	(11) 2 158 234	(51) C08F 210/06	RO 11.01.2012	SE 11.01.2012
GR 09.05.2012	HR 08.02.2012	(84) AT 21.09.2011	(84) CH 31.05.2012	SI 11.01.2012	SK 11.01.2012
IS 08.06.2012	IT 08.02.2012	CY 21.09.2011	CZ 21.09.2011	(11) 2 158 354	(51) D06M 15/227
LT 08.02.2012	LV 08.02.2012	DK 21.09.2011	EE 21.09.2011	(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012
MC 30.06.2012	NL 08.02.2012	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012
NO 08.05.2012	PL 08.02.2012	HR 21.09.2011	IE 07.05.2012	CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012
PT 08.06.2012	RO 08.02.2012	IS 21.01.2012	IT 21.09.2011	DK 04.04.2012	EE 04.04.2012
SE 08.02.2012	SI 08.02.2012	LI 31.05.2012	LT 21.09.2011	FI 04.04.2012	GR 05.07.2012
SK 08.02.2012		LV 21.09.2011	MC 31.05.2012	HR 04.04.2012	IS 04.08.2012
		NL 21.09.2011	NO 21.12.2011	LT 04.04.2012	LV 04.04.2012
(11) 2 158 101	(51) B60K 6/36	PT 23.01.2012	RO 21.09.2011	MC 30.06.2012	NL 04.04.2012
(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	PL 04.04.2012	PT 06.08.2012
CH 31.05.2012	CY 02.05.2012	SK 21.09.2011		RO 04.04.2012	SE 04.04.2012
CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012			SI 04.04.2012	SK 04.04.2012
EE 02.05.2012	FI 02.05.2012	(11) 2 158 237	(51) C08F 293/00	(11) 2 158 364	(51) E01F 15/12
GR 03.08.2012	HR 02.05.2012	(84) NO 24.01.2013		(84) BE 30.06.2012	(84) IE 24.06.2012
IE 13.05.2012	IS 02.09.2012			CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012
LI 31.05.2012	LT 02.05.2012	(11) 2 158 250	(51) C08G 59/18	DK 28.03.2012	EE 28.03.2012
LV 02.05.2012	MC 31.05.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) BG 02.02.2012	FI 28.03.2012	GR 29.06.2012
NL 02.05.2012	NO 02.08.2012	CY 02.11.2011	DK 02.11.2011	HR 28.03.2012	IS 28.07.2012
PL 02.05.2012	PT 03.09.2012	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	LT 28.03.2012	LV 28.03.2012
RO 02.05.2012	SE 02.05.2012	HR 02.11.2011	IE 02.11.2011	MC 30.06.2012	NL 28.03.2012
SI 02.05.2012	SK 02.05.2012	IS 02.03.2012	IT 02.11.2011	NO 28.06.2012	PT 30.07.2012
		LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	RO 28.03.2012	SE 28.03.2012
(11) 2 158 119	(51) B62D 33/02	MC 30.06.2012	NO 02.02.2012	SI 28.03.2012	SK 28.03.2012
(84) AT 15.02.2012	(84) BE 15.02.2012	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012		
IE 26.05.2012	CH 31.05.2012	RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	(11) 2 158 370	(51) E05C 19/14
CY 15.02.2012	CZ 15.02.2012	SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
DK 15.02.2012	EE 15.02.2012				
GR 16.05.2012	HR 15.02.2012	(11) 2 158 251	(51) C08G 59/40	(11) 2 158 378	(51) E21B 17/10
IS 15.06.2012	IT 15.02.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011
LI 31.05.2012	LT 15.02.2012			BG 28.03.2012	IE 08.05.2012
LV 15.02.2012	MC 31.05.2012	(11) 2 158 292	(51) C09K 11/79	CH 31.05.2012	CY 28.12.2011
NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	(84) AT 15.02.2012	(84) BE 15.02.2012	CZ 28.12.2011	DK 28.12.2011
PL 15.02.2012	PT 15.06.2012	IE 02.05.2012	CH 31.05.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
RO 15.02.2012	SE 15.02.2012	CY 15.02.2012	CZ 15.02.2012	HR 28.12.2011	IS 28.04.2012
SI 15.02.2012	SK 15.02.2012	DK 15.02.2012	EE 15.02.2012	IT 28.12.2011	LI 31.05.2012
		FI 15.02.2012	GR 16.05.2012	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
(11) 2 158 122	(51) B63B 35/03	HR 15.02.2012	IS 15.06.2012	MC 31.05.2012	NL 28.12.2011
(84) AT 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011	IT 15.02.2012	LI 31.05.2012	PL 28.12.2011	PT 30.04.2012
CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	LT 15.02.2012	LV 15.02.2012	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011
BG 21.03.2012	IE 18.06.2012	MC 31.05.2012	NL 15.02.2012	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	NO 15.05.2012	PL 15.02.2012		
DK 21.12.2011	EE 21.12.2011	PT 15.06.2012	RO 15.02.2012	(11) 2 158 379	(51) E21B 17/10
GR 22.03.2012	IS 21.04.2012	SE 15.02.2012	SI 15.02.2012	(84) AT 07.12.2011	(84) BE 07.12.2011
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	SK 15.02.2012		BG 07.03.2012	IE 09.05.2012
MC 30.06.2012	PL 21.12.2011			CH 31.05.2012	CY 07.12.2011
PT 23.04.2012	RO 21.12.2011	(11) 2 158 310	(51) C12N 5/16	CZ 07.12.2011	DK 07.12.2011
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012
SK 21.12.2011		CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	HR 07.12.2011	IS 07.04.2012
		CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012	IT 07.12.2011	LI 31.05.2012
(11) 2 158 138	(51) B65D 51/20	DK 01.02.2012	EE 01.02.2012	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	FI 01.02.2012	GR 02.05.2012	MC 31.05.2012	NL 07.12.2011
		IE 29.06.2012	IS 01.06.2012	PL 07.12.2011	PT 09.04.2012
(11) 2 158 144	(51) B65G 1/137	IT 01.02.2012	LT 01.02.2012	RO 07.12.2011	SE 07.12.2011
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	LV 01.02.2012	MC 30.06.2012	SI 07.12.2011	SK 07.12.2011
		NL 01.02.2012	PL 01.02.2012		
(11) 2 158 164	(51) C02F 1/72	PT 01.06.2012	RO 01.02.2012	(11) 2 158 431	(51) F21V 19/00
(84) AT 12.10.2011	(84) BE 12.10.2011	SE 01.02.2012	SI 01.02.2012	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012
BG 12.01.2012	CH 31.05.2012	SK 01.02.2012		SI 03.10.2012	
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011				
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	(11) 2 158 334	(51) C12Q 1/68	(11) 2 158 460	(51) G01J 3/02
GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) BE 31.05.2012	(84) IE 09.05.2012
IE 23.05.2012	IS 12.02.2012			CH 31.05.2012	CY 04.04.2012
LI 31.05.2012	LT 12.10.2011	(11) 2 158 351	(51) D06F 75/16	CZ 04.04.2012	DK 04.04.2012
LV 12.10.2011	MC 31.05.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) CH 30.06.2012	EE 04.04.2012	FI 04.04.2012
NO 12.01.2012	PL 12.10.2011	LI 30.06.2012	BG 11.04.2012	GR 05.07.2012	HR 04.04.2012
PT 13.02.2012	RO 12.10.2011	CY 11.01.2012	CZ 11.01.2012	IS 04.08.2012	IT 04.04.2012

- LI 31.05.2012
LV 04.04.2012
NL 04.04.2012
PL 04.04.2012
RO 04.04.2012
SI 04.04.2012
- (11) **2 158 481**
(84) SE 26.09.2012
FI 26.09.2012
HR 26.09.2012
LV 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **2 158 498**
(84) AT 08.02.2012
CH 30.06.2012
CY 08.02.2012
DK 08.02.2012
FI 08.02.2012
HR 08.02.2012
IS 08.06.2012
LT 08.02.2012
MC 30.06.2012
NO 08.05.2012
PT 08.06.2012
SE 08.02.2012
SK 08.02.2012
- (11) **2 158 511**
(84) NO 28.02.2013
- (11) **2 158 549**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **2 158 565**
(84) BE 30.06.2012
CY 21.03.2012
DK 21.03.2012
FI 21.03.2012
HR 21.03.2012
LT 21.03.2012
MC 30.06.2012
PL 21.03.2012
RO 21.03.2012
SI 21.03.2012
- (11) **2 158 566**
(84) BE 30.06.2012
LI 30.06.2012
CY 28.03.2012
DK 28.03.2012
FI 28.03.2012
HR 28.03.2012
IT 28.03.2012
LV 28.03.2012
NL 28.03.2012
PL 28.03.2012
RO 28.03.2012
SI 28.03.2012
- (11) **2 158 581**
(84) AT 14.12.2011
LI 30.06.2012
IE 18.06.2012
CZ 14.12.2011
EE 14.12.2011
HR 14.12.2011
IT 14.12.2011
LV 14.12.2011
NL 14.12.2011
PL 14.12.2011
RO 14.12.2011
SI 14.12.2011
- LT 04.04.2012
MC 31.05.2012
NO 04.07.2012
PT 06.08.2012
SE 04.04.2012
SK 04.04.2012
- (51) **G01N 33/00**
(84) BE 26.09.2012
GR 27.12.2012
LT 26.09.2012
NO 26.12.2012
- (51) **G01S 1/68**
(84) BE 08.02.2012
LI 30.06.2012
CZ 08.02.2012
EE 08.02.2012
GR 09.05.2012
IE 17.06.2012
IT 08.02.2012
LV 08.02.2012
NL 08.02.2012
PL 08.02.2012
RO 08.02.2012
SI 08.02.2012
- (51) **G02B 23/12**
(84) LT 28.11.2012
- (51) **G05B 23/02**
(84) NO 05.03.2013
- (51) **G06K 19/077**
(84) IE 02.06.2012
CY 21.03.2012
EE 21.03.2012
GR 22.06.2012
IS 21.07.2012
LV 21.03.2012
NO 21.06.2012
PT 23.07.2012
SE 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (51) **H01Q 1/27**
(84) CH 30.06.2012
LI 13.06.2012
CZ 28.03.2012
EE 28.03.2012
GR 29.06.2012
IS 28.07.2012
LT 28.03.2012
MC 30.06.2012
NO 28.06.2012
PT 30.07.2012
SE 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (51) **G09F 7/18**
(84) CH 30.06.2012
BG 14.03.2012
CY 14.12.2011
DK 14.12.2011
GR 15.03.2012
IS 14.04.2012
LT 14.12.2011
MC 30.06.2012
NO 14.03.2012
PT 16.04.2012
SE 14.12.2011
SK 14.12.2011
- (11) **2 158 590**
(84) SE 05.09.2012
BE 05.09.2012
FI 05.09.2012
HR 05.09.2012
LV 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (11) **2 158 599**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **2 158 620**
(84) AT 12.10.2011
BG 12.01.2012
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IE 23.05.2012
IT 12.10.2011
LT 12.10.2011
MC 31.05.2012
NO 12.01.2012
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011
- (11) **2 158 629**
(84) BE 31.05.2012
CH 31.05.2012
CZ 21.03.2012
EE 21.03.2012
GR 22.06.2012
IS 21.07.2012
LI 31.05.2012
LV 21.03.2012
NL 21.03.2012
PL 21.03.2012
RO 21.03.2012
SI 21.03.2012
- (11) **2 158 632**
(84) AT 05.10.2011
CH 30.06.2012
BG 05.01.2012
CZ 05.10.2011
EE 05.10.2011
HR 05.10.2011
IS 05.02.2012
LT 05.10.2011
MC 30.06.2012
NO 05.01.2012
PT 06.02.2012
SE 05.10.2011
SK 05.10.2011
- (11) **2 158 640**
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 158 738**
(84) AT 07.09.2011
CH 30.06.2012
CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
IS 07.01.2012
LT 07.09.2011
MC 30.06.2012
NO 07.12.2011
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011
- (11) **2 158 744**
(84) AT 28.03.2012
CH 31.05.2012
- (51) **G11B 20/10**
(84) AT 05.09.2012
CY 05.09.2012
GR 06.12.2012
LT 05.09.2012
NO 05.12.2012
- (51) **H01H 35/34**
(84) BE 12.10.2011
CH 31.05.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
HR 12.10.2011
IS 12.02.2012
LI 31.05.2012
LV 12.10.2011
NL 12.10.2011
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011
- (51) **H01M 8/04**
(84) IE 31.05.2012
CY 21.03.2012
DK 21.03.2012
FI 21.03.2012
HR 21.03.2012
IT 21.03.2012
LT 21.03.2012
MC 31.05.2012
NO 21.06.2012
PT 23.07.2012
SE 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (51) **H01M 8/04**
(84) BE 05.10.2011
LI 30.06.2012
CY 05.10.2011
DK 05.10.2011
GR 06.01.2012
IE 18.06.2012
IT 05.10.2011
LV 05.10.2011
NL 05.10.2011
PL 05.10.2011
RO 05.10.2011
SI 05.10.2011
- (51) **H01R 24/44**
(84) BE 07.09.2011
LI 30.06.2012
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IE 05.06.2012
IT 07.09.2011
LV 07.09.2011
NL 07.09.2011
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (51) **H04L 27/26**
(84) BE 07.09.2011
LI 30.06.2012
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IE 05.06.2012
IT 07.09.2011
LV 07.09.2011
NL 07.09.2011
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (51) **H04W 36/00**
(84) BE 28.03.2012
CY 28.03.2012
- CZ 28.03.2012
EE 28.03.2012
GR 29.06.2012
IE 30.05.2012
IT 28.03.2012
LT 28.03.2012
MC 31.05.2012
NO 28.06.2012
PT 30.07.2012
SE 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (11) **2 158 794**
(84) BE 30.06.2012
CY 28.12.2011
DK 28.12.2011
GR 29.03.2012
IE 28.12.2011
LT 28.12.2011
MC 30.06.2012
NO 28.03.2012
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
- (11) **2 158 799**
(84) PT 03.12.2012
NL 01.08.2012
LI 31.08.2012
FI 01.08.2012
HR 01.08.2012
LT 01.08.2012
MC 31.08.2012
PL 01.08.2012
SI 01.08.2012
- (11) **2 158 817**
(84) NO 05.03.2013
- (11) **2 158 821**
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 158 868**
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 158 972**
(84) AT 11.04.2012
CY 11.04.2012
DK 11.04.2012
FI 11.04.2012
IS 11.08.2012
LT 11.04.2012
MC 30.09.2012
NO 11.07.2012
RO 11.04.2012
SI 11.04.2012
- (11) **2 158 978**
(84) CH 31.08.2012
CY 16.05.2012
EE 16.05.2012
GR 17.08.2012
IS 16.09.2012
LV 16.05.2012
PT 17.09.2012
SE 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (11) **2 159 028**
(84) LT 12.12.2012
- (11) **2 159 044**
(84) AT 16.05.2012
MC 30.09.2012
CZ 16.05.2012
EE 16.05.2012
GR 17.08.2012
- DK 28.03.2012
FI 28.03.2012
HR 28.03.2012
IS 28.07.2012
LI 31.05.2012
LV 28.03.2012
NL 28.03.2012
PL 28.03.2012
RO 28.03.2012
SI 28.03.2012
- (51) **H05B 33/08**
(84) BG 28.03.2012
CZ 28.12.2011
EE 28.12.2011
HR 28.12.2011
IS 28.04.2012
LV 28.12.2011
NL 28.12.2011
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011
- (51) **A01B 63/00**
(84) AT 01.08.2012
CH 31.08.2012
CY 01.08.2012
GR 02.11.2012
IS 01.12.2012
LV 01.08.2012
NO 01.11.2012
SE 01.08.2012
- (51) **A24D 1/02**
(84) NO 05.03.2013
- (51) **A46D 3/04**
(84) NO 24.01.2013
- (51) **A61B 18/18**
(84) NO 24.01.2013
- (51) **B05B 1/18**
(84) BE 11.04.2012
CZ 11.04.2012
EE 11.04.2012
HR 11.04.2012
IT 11.04.2012
LV 11.04.2012
NL 11.04.2012
PT 13.08.2012
SE 11.04.2012
SK 11.04.2012
- (51) **B09B 3/00**
(84) LI 31.08.2012
CZ 16.05.2012
FI 16.05.2012
HR 16.05.2012
LT 16.05.2012
MC 31.08.2012
RO 16.05.2012
SI 16.05.2012
- (51) **B29B 9/12**
(84) LT 12.12.2012
- (51) **B32B 9/00**
(84) BE 16.05.2012
CY 16.05.2012
DK 16.05.2012
FI 16.05.2012
IT 16.05.2012

PT 17.09.2012	SE 16.05.2012	FI 20.06.2012	GR 21.09.2012	CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012
SK 16.05.2012		MC 31.08.2012	NL 20.06.2012	EE 25.01.2012	FI 25.01.2012
(11) 2 159 049	(51) B41C 1/10	RO 20.06.2012	SE 20.06.2012	GR 26.04.2012	HR 25.01.2012
(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012	SI 20.06.2012	SK 20.06.2012	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012
CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012	(11) 2 159 166	(51) B65D 85/52	LV 25.01.2012	MC 31.08.2012
DK 04.04.2012	EE 04.04.2012	(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012	NL 25.01.2012	NO 25.04.2012
FI 04.04.2012	GR 05.07.2012	MC 30.09.2012	CY 28.03.2012	PL 25.01.2012	PT 25.05.2012
HR 04.04.2012	IS 04.08.2012	CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012	RO 25.01.2012	SE 25.01.2012
IT 04.04.2012	LT 04.04.2012	EE 28.03.2012	FI 28.03.2012	SI 25.01.2012	SK 25.01.2012
LV 04.04.2012	MC 30.09.2012	GR 29.06.2012	HR 28.03.2012	(11) 2 159 317	(51) D06F 58/22
NO 04.07.2012	PL 04.04.2012	IS 28.07.2012	IT 28.03.2012	(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012
PT 06.08.2012	RO 04.04.2012	LT 28.03.2012	LV 28.03.2012	CH 31.08.2012	LI 31.08.2012
SE 04.04.2012	SI 04.04.2012	NO 28.06.2012	PL 28.03.2012	BG 25.04.2012	CY 25.01.2012
SK 04.04.2012		PT 30.07.2012	RO 28.03.2012	CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012
		SE 28.03.2012	SI 28.03.2012	EE 25.01.2012	FI 25.01.2012
(11) 2 159 075	(51) B60C 9/00	SK 28.03.2012		GR 26.04.2012	HR 25.01.2012
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012			IS 25.05.2012	LT 25.01.2012
(11) 2 159 076	(51) B60C 9/04	(11) 2 159 173	(51) B65G 47/68	LV 25.01.2012	MC 31.08.2012
(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) MK 26.10.2011	(84) BE 30.06.2012	NL 25.01.2012	NO 25.04.2012
		BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	PL 25.01.2012	PT 25.05.2012
(11) 2 159 092	(51) B60K 6/48	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	RO 25.01.2012	SE 25.01.2012
(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	SI 25.01.2012	SK 25.01.2012
CY 19.09.2012	FI 19.09.2012	HR 26.10.2011	IE 26.10.2011		
GR 20.12.2012	HR 19.09.2012	IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	(11) 2 159 363	(51) E06B 1/62
LT 19.09.2012	LV 19.09.2012	LV 26.10.2011	MC 30.06.2012	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012
NO 19.12.2012	SI 19.09.2012	NL 26.10.2011	NO 26.01.2012	SI 03.10.2012	
		PL 26.10.2011	PT 27.02.2012		
(11) 2 159 107	(51) B60R 11/02	RO 26.10.2011	SE 26.10.2011	(11) 2 159 370	(51) E21B 34/06
(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012	SI 26.10.2011	SK 26.10.2011	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012
CH 31.08.2012	LI 31.08.2012			FI 26.09.2012	GR 27.12.2012
CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012	(11) 2 159 180	(51) B65H 51/22	HR 26.09.2012	LT 26.09.2012
DK 28.03.2012	EE 28.03.2012	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	LV 26.09.2012	SI 26.09.2012
FI 28.03.2012	GR 29.06.2012	CY 12.09.2012	FI 12.09.2012		
HR 28.03.2012	IS 28.07.2012	GR 13.12.2012	HR 12.09.2012	(11) 2 159 389	(51) F01N 3/20
IT 28.03.2012	LT 28.03.2012	LT 12.09.2012	LV 12.09.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) CH 31.08.2012
LV 28.03.2012	MC 31.08.2012	NO 12.12.2012	SI 12.09.2012	LI 31.08.2012	BG 25.04.2012
NO 28.06.2012	PL 28.03.2012			CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012
PT 30.07.2012	RO 28.03.2012	(11) 2 159 185	(51) B66F 9/08	DK 25.01.2012	EE 25.01.2012
SE 28.03.2012	SI 28.03.2012	(84) PT 29.10.2012	(84) AT 27.06.2012	FI 25.01.2012	GR 26.04.2012
SK 28.03.2012		BE 27.06.2012	CH 31.08.2012	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012
		LI 31.08.2012	CY 27.06.2012	IT 25.01.2012	LT 25.01.2012
(11) 2 159 120	(51) B60W 10/30	CZ 27.06.2012	EE 27.06.2012	LV 25.01.2012	MC 31.08.2012
(84) AT 23.11.2011	(84) BE 23.11.2011	FI 27.06.2012	GR 28.09.2012	NL 25.01.2012	NO 25.04.2012
BG 23.02.2012	IE 15.05.2012	HR 27.06.2012	IS 27.10.2012	PL 25.01.2012	PT 25.05.2012
CH 31.05.2012	CY 23.11.2011	LT 27.06.2012	LV 27.06.2012	RO 25.01.2012	SE 25.01.2012
CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	MC 31.08.2012	NL 27.06.2012	SI 25.01.2012	SK 25.01.2012
EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	NO 27.09.2012	PL 27.06.2012		
HR 23.11.2011	IS 23.03.2012	RO 27.06.2012	SI 27.06.2012	(11) 2 159 402	(51) F02D 41/14
IT 23.11.2011	LI 31.05.2012	SK 27.06.2012		(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012
LT 23.11.2011	LV 23.11.2011			CY 19.09.2012	FI 19.09.2012
MC 31.05.2012	NL 23.11.2011	(11) 2 159 232	(51) C08F 4/64	GR 20.12.2012	HR 19.09.2012
NO 23.02.2012	PL 23.11.2011	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	LT 19.09.2012	LV 19.09.2012
PT 23.03.2012	RO 23.11.2011	(11) 2 159 261	(51) C08L 27/12	NO 19.12.2012	SI 19.09.2012
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013		
SK 23.11.2011				(11) 2 159 406	(51) F02M 37/00
		(11) 2 159 264	(51) C08L 33/08	(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012
(11) 2 159 122	(51) B60W 50/08	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	CH 31.08.2012	LI 31.08.2012
(84) MK 19.10.2011	(84) BE 30.06.2012	SI 10.10.2012		BG 25.04.2012	CY 25.01.2012
BG 19.01.2012	CY 19.10.2011			CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012
CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	(11) 2 159 281	(51) C12N 15/09	EE 25.01.2012	FI 25.01.2012
EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	GR 26.04.2012	HR 25.01.2012
HR 19.10.2011	IE 19.10.2011	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	IS 25.05.2012	IT 25.01.2012
IS 19.02.2012	IT 19.10.2011	HR 26.09.2012	LT 26.09.2012	LV 25.01.2012	LV 25.01.2012
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	LV 26.09.2012	NO 26.12.2012	MC 31.08.2012	NL 25.01.2012
MC 30.06.2012	NL 19.10.2011	SI 26.09.2012		NO 25.04.2012	PL 25.01.2012
NO 19.01.2012	PL 19.10.2011			PT 25.05.2012	RO 25.01.2012
PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	(11) 2 159 285	(51) C12N 15/10	SE 25.01.2012	SI 25.01.2012
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	SK 25.01.2012	
SK 19.10.2011		FI 26.09.2012	GR 27.12.2012		
		SI 26.09.2012		(11) 2 159 408	(51) F02M 61/18
(11) 2 159 160	(51) B65D 43/00			(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012
(84) PT 22.10.2012	(84) AT 20.06.2012	(11) 2 159 315	(51) D06F 39/00	CY 12.09.2012	FI 12.09.2012
BE 20.06.2012	CH 31.08.2012	(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012	GR 13.12.2012	HR 12.09.2012
LI 31.08.2012	CY 20.06.2012	CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	LT 12.09.2012	LV 12.09.2012
CZ 20.06.2012	EE 20.06.2012	BG 25.04.2012	CY 25.01.2012	NO 12.12.2012	SI 12.09.2012

- (11) **2 159 421** (51) *F04B 27/08*
(84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
- (11) **2 159 436** (51) *F16C 33/46*
(84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
- (11) **2 159 440** (51) *F16D 48/06*
(84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
CY 19.09.2012 FI 19.09.2012
GR 20.12.2012 HR 19.09.2012
LT 19.09.2012 LV 19.09.2012
NO 19.12.2012 SI 19.09.2012
- (11) **2 159 447** (51) *F16H 3/00*
(84) MK 08.02.2012 (84) BE 30.06.2012
CY 08.02.2012 CZ 08.02.2012
DK 08.02.2012 EE 08.02.2012
FI 08.02.2012 GR 09.05.2012
HR 08.02.2012 IE 08.02.2012
IS 08.06.2012 LT 08.02.2012
LV 08.02.2012 MC 30.06.2012
NL 08.02.2012 NO 08.05.2012
PL 08.02.2012 PT 08.06.2012
RO 08.02.2012 SE 08.02.2012
SI 08.02.2012 SK 08.02.2012
- (11) **2 159 457** (51) *F16H 61/12*
(84) AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012
MC 30.09.2012 CZ 28.03.2012
CZ 28.03.2012 DK 28.03.2012
EE 28.03.2012 FI 28.03.2012
GR 29.06.2012 HR 28.03.2012
IS 28.07.2012 IT 28.03.2012
LT 28.03.2012 LV 28.03.2012
NL 28.03.2012 NO 28.06.2012
PL 28.03.2012 PT 30.07.2012
RO 28.03.2012 SE 28.03.2012
SI 28.03.2012 SK 28.03.2012
- (11) **2 159 466** (51) *F16L 37/088*
(84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
- (11) **2 159 478** (51) *F21S 8/10*
(84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (11) **2 159 571** (51) *G01N 27/30*
(84) BE 18.04.2012 (84) CH 30.06.2012
LI 30.06.2012 CY 18.04.2012
DK 18.04.2012 FI 18.04.2012
GR 19.07.2012 MC 30.06.2012
PT 20.08.2012 SE 18.04.2012
- (11) **2 159 574** (51) *G01N 29/04*
(84) MK 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011
BE 28.09.2011 CY 28.09.2011
CZ 28.09.2011 DK 28.09.2011
EE 28.09.2011 FI 28.09.2011
GR 29.12.2011 HR 28.09.2011
IE 23.06.2012 IS 28.01.2012
IT 28.09.2011 LT 28.09.2011
LV 28.09.2011 MC 30.06.2012
NL 28.09.2011 NO 28.12.2011
PL 28.09.2011 PT 30.01.2012
RO 28.09.2011 SE 28.09.2011
SI 28.09.2011 SK 28.09.2011
- (11) **2 159 581** (51) *G01R 1/067*
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 159 593** (51) *G01S 3/808*
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
CH 31.08.2012 LI 31.08.2012
CY 02.05.2012 CZ 02.05.2012
DK 02.05.2012 EE 02.05.2012
FI 02.05.2012 GR 03.08.2012
HR 02.05.2012 IS 02.09.2012
- IT 02.05.2012
LV 02.05.2012
NL 02.05.2012
PL 02.05.2012
RO 02.05.2012
SI 02.05.2012
- (11) **2 159 594** (51) *G01S 5/02*
(84) AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012
CH 31.08.2012 LI 31.08.2012
CY 28.03.2012 CZ 28.03.2012
DK 28.03.2012 EE 28.03.2012
FI 28.03.2012 GR 29.06.2012
HR 28.03.2012 IS 28.07.2012
IT 28.03.2012 LT 28.03.2012
LV 28.03.2012 MC 31.08.2012
NL 28.03.2012 NO 28.06.2012
PL 28.03.2012 PT 30.07.2012
RO 28.03.2012 SE 28.03.2012
SI 28.03.2012 SK 28.03.2012
- (11) **2 159 613** (51) *G02B 6/44*
(84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (11) **2 159 656** (51) *G05B 19/418*
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 159 687** (51) *G06F 9/38*
(84) LT 05.12.2012
- (11) **2 159 754** (51) *G06T 11/40*
(84) AT 25.01.2012 (84) BE 25.01.2012
BG 25.04.2012 CY 25.01.2012
CZ 25.01.2012 DK 25.01.2012
EE 25.01.2012 FI 25.01.2012
GR 26.04.2012 HR 25.01.2012
IS 25.05.2012 IT 25.01.2012
LT 25.01.2012 LV 25.01.2012
MC 30.09.2012 NL 25.01.2012
NO 25.04.2012 PL 25.01.2012
PT 25.05.2012 RO 25.01.2012
SE 25.01.2012 SI 25.01.2012
SK 25.01.2012
- (11) **2 159 788** (51) *G10L 11/02*
(84) AT 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012
BG 04.04.2012 IE 07.05.2012
CH 31.05.2012 CY 04.01.2012
CZ 04.01.2012 DK 04.01.2012
EE 04.01.2012 FI 04.01.2012
GR 05.04.2012 HR 04.01.2012
IS 04.05.2012 IT 04.01.2012
LI 31.05.2012 LT 04.01.2012
LV 04.01.2012 MC 31.05.2012
NL 04.01.2012 NO 04.04.2012
PL 04.01.2012 PT 04.05.2012
RO 04.01.2012 SE 04.01.2012
SI 04.01.2012 SK 04.01.2012
- (11) **2 159 806** (51) *H01G 2/04*
(84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
- (11) **2 159 838** (51) *H01L 23/473*
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 159 839** (51) *H01L 23/473*
(84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012
- (11) **2 159 864** (51) *H01M 2/22*
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 159 886** (51) *H01R 13/193*
(84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (11) **2 159 925** (51) *H04J 13/00*
(84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
- LT 02.05.2012
MC 31.08.2012
NO 02.08.2012
PT 03.09.2012
SE 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **2 159 947** (51) *H04L 1/20*
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 159 955** (51) *H04M 15/00*
(84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012
CH 31.08.2012 LI 31.08.2012
CY 18.04.2012 CZ 18.04.2012
DK 18.04.2012 EE 18.04.2012
FI 18.04.2012 GR 19.07.2012
IS 18.08.2012 LT 18.04.2012
LV 18.04.2012 MC 31.08.2012
NL 18.04.2012 PL 18.04.2012
PT 20.08.2012 RO 18.04.2012
SE 18.04.2012 SI 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **2 159 956** (51) *H04L 12/24*
(84) AT 20.06.2012 (84) NL 20.06.2012
BE 20.06.2012 CH 31.07.2012
LI 31.07.2012 CY 20.06.2012
CZ 20.06.2012 EE 20.06.2012
FI 20.06.2012 GR 21.09.2012
HR 20.06.2012 IS 20.10.2012
IT 20.06.2012 LT 20.06.2012
LV 20.06.2012 MC 31.07.2012
NO 20.09.2012 PL 20.06.2012
PT 22.10.2012 RO 20.06.2012
SE 20.06.2012 SI 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (11) **2 159 972** (51) *H04W 8/26*
(84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
- (11) **2 159 980** (51) *H04L 27/26*
(84) MK 15.02.2012 (84) AT 15.02.2012
BE 15.02.2012 CY 15.02.2012
CZ 15.02.2012 DK 15.02.2012
EE 15.02.2012 FI 15.02.2012
GR 16.05.2012 HR 15.02.2012
IE 10.06.2012 IS 15.06.2012
IT 15.02.2012 LT 15.02.2012
LV 15.02.2012 MC 30.06.2012
NL 15.02.2012 NO 15.05.2012
PL 15.02.2012 PT 15.06.2012
RO 15.02.2012 SE 15.02.2012
SI 15.02.2012 SK 15.02.2012
- (11) **2 160 006** (51) *H04M 9/08*
(84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (11) **2 160 013** (51) *H04N 5/00*
(84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012
CY 04.04.2012 EE 04.04.2012
GR 05.07.2012 HR 04.04.2012
IS 04.08.2012 LT 04.04.2012
LV 04.04.2012 MC 31.08.2012
NO 04.07.2012 SK 04.04.2012
- (11) **2 160 050** (51) *H04W 4/10*
(84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 160 062** (51) *H04W 52/24*
(84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
- (11) **2 160 107** (51) *A24D 3/02*
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 160 118** (51) *B62B 3/00*
(84) AT 02.05.2012 (84) CH 30.06.2012
LI 30.06.2012 IE 11.06.2012
CY 02.05.2012 CZ 02.05.2012
DK 02.05.2012 EE 02.05.2012
FI 02.05.2012 GR 03.08.2012
HR 02.05.2012 IS 02.09.2012
LT 02.05.2012 LV 02.05.2012
MC 30.06.2012 NO 02.08.2012

PL 02.05.2012	PT 03.09.2012	DK 04.01.2012	FI 04.01.2012	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011
RO 02.05.2012	SE 02.05.2012	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
SI 02.05.2012	SK 02.05.2012	LI 30.04.2012	MC 30.04.2012	SK 26.10.2011	
(11) 2 160 120	(51) A47C 7/54	NL 04.01.2012	NO 04.04.2012	(11) 2 160 291	(51) B41F 5/00
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	SI 04.01.2012	SK 04.01.2012	(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012
(11) 2 160 134	(51) A61B 6/00	(11) 2 160 258	(51) B21D 39/02	(84) IE 25.06.2012	(84) CY 01.02.2012
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	(84) CZ 01.02.2012	(84) DK 01.02.2012
(11) 2 160 139	(51) A61B 17/24	(84) SI 10.10.2012		(84) EE 01.02.2012	(84) FI 01.02.2012
(84) LT 14.11.2012		(11) 2 160 261	(51) B23B 27/16	(84) GR 02.05.2012	(84) HR 01.02.2012
(11) 2 160 142	(51) A61B 17/88	(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012	(84) IS 01.06.2012	(84) IT 01.02.2012
(84) AT 12.10.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) CH 30.06.2012	(84) LI 30.06.2012	(84) LT 01.02.2012	(84) LV 01.02.2012
BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	(84) IE 26.06.2012	(84) CY 23.05.2012	(84) MC 30.06.2012	(84) NL 01.02.2012
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	(84) DK 23.05.2012	(84) EE 23.05.2012	(84) NO 01.05.2012	(84) PL 01.02.2012
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	(84) FI 23.05.2012	(84) GR 24.08.2012	(84) PT 01.06.2012	(84) RO 01.02.2012
HR 12.10.2011	IE 30.06.2012	(84) IS 23.09.2012	(84) LT 23.05.2012	(84) SE 01.02.2012	(84) SI 01.02.2012
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	(84) LV 23.05.2012	(84) MC 30.06.2012		
LV 12.10.2011	MC 30.06.2012	(84) NL 23.05.2012	(84) PT 24.09.2012	(11) 2 160 292	(51) B41F 7/02
NL 12.10.2011	NO 12.01.2012	(84) RO 23.05.2012	(84) SI 23.05.2012	(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012
PL 12.10.2011	PT 13.02.2012			(84) CH 30.06.2012	(84) LI 30.06.2012
RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	(11) 2 160 269	(51) B23Q 5/58	(84) IE 25.06.2012	(84) CY 16.05.2012
SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	(84) BE 30.06.2012	(84) CH 30.06.2012	(84) CZ 16.05.2012	(84) DK 16.05.2012
(11) 2 160 146	(51) A61C 15/04	(84) LI 30.06.2012	(84) CY 29.02.2012	(84) EE 16.05.2012	(84) FI 16.05.2012
(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) CZ 29.02.2012	(84) DK 29.02.2012	(84) GR 17.08.2012	(84) HR 16.05.2012
(11) 2 160 150	(51) A61F 2/01	(84) EE 29.02.2012	(84) FI 29.02.2012	(84) IS 16.09.2012	(84) IT 16.05.2012
(84) AT 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) GR 30.05.2012	(84) HR 29.02.2012	(84) LT 16.05.2012	(84) LV 16.05.2012
CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	(84) IE 29.02.2012	(84) IS 29.06.2012	(84) MC 30.06.2012	(84) NL 16.05.2012
BG 26.01.2012	IE 26.06.2012	(84) IT 29.02.2012	(84) LT 29.02.2012	(84) NO 16.08.2012	(84) PL 16.05.2012
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	(84) LV 29.02.2012	(84) MC 30.06.2012	(84) PT 17.09.2012	(84) RO 16.05.2012
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	(84) NL 29.02.2012	(84) NO 29.05.2012	(84) SE 16.05.2012	(84) SI 16.05.2012
GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	(84) PL 29.02.2012	(84) PT 29.06.2012		
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011	(84) SI 29.02.2012	(84) SK 29.02.2012	(11) 2 160 293	(51) B41J 2/02
LV 26.10.2011	MC 30.06.2012	(11) 2 160 273	(51) B26B 13/22	(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011
NL 26.10.2011	NO 26.01.2012	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) CH 30.06.2012	(84) LI 30.06.2012
PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	(11) 2 160 275	(51) B29B 15/10	(84) CY 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011
RO 26.10.2011	SE 26.10.2011	(84) AT 25.04.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) DK 14.09.2011	(84) EE 14.09.2011
SI 26.10.2011	SK 26.10.2011	(84) CH 30.06.2012	(84) LI 30.06.2012	(84) FI 14.09.2011	(84) GR 15.12.2011
(11) 2 160 168	(51) A61H 1/00	(84) CY 25.04.2012	(84) CZ 25.04.2012	(84) HR 14.09.2011	(84) IE 11.06.2012
(84) BE 30.06.2012	(84) BG 07.03.2012	(84) DK 25.04.2012	(84) EE 25.04.2012	(84) IS 14.01.2012	(84) IT 14.09.2011
CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	(84) FI 25.04.2012	(84) GR 26.07.2012	(84) LT 14.09.2011	(84) LV 14.09.2011
DK 07.12.2011	EE 07.12.2011	(84) HR 25.04.2012	(84) IE 27.06.2012	(84) MC 30.06.2012	(84) NL 14.09.2011
GR 08.03.2012	HR 07.12.2011	(84) IS 25.08.2012	(84) LT 25.04.2012	(84) NO 14.12.2011	(84) PL 14.09.2011
IE 07.12.2011	IS 07.04.2012	(84) LV 25.04.2012	(84) MC 30.06.2012	(84) PT 16.01.2012	(84) RO 14.09.2011
IT 07.12.2011	LT 07.12.2011	(84) PL 25.04.2012	(84) PT 27.08.2012	(84) SE 14.09.2011	(84) SI 14.09.2011
LV 07.12.2011	MC 30.06.2012	(84) RO 25.04.2012	(84) SE 25.04.2012		
NL 07.12.2011	NO 07.12.2011	(84) SI 25.04.2012	(84) SK 25.04.2012	(11) 2 160 297	(51) B41J 11/00
PL 07.12.2011	PT 09.04.2012	(11) 2 160 276	(51) B29C 37/00	(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012
RO 07.12.2011	SE 07.12.2011	(84) IE 24.05.2012	(84) CY 04.04.2012	(84) CH 30.06.2012	(84) LI 30.06.2012
SI 07.12.2011	SK 07.12.2011	(84) CZ 04.04.2012	(84) DK 04.04.2012	(84) IE 09.06.2012	(84) CY 28.03.2012
(11) 2 160 223	(51) A62C 19/00	(84) EE 04.04.2012	(84) FI 04.04.2012	(84) CZ 28.03.2012	(84) DK 28.03.2012
(84) AT 11.01.2012	(84) BG 11.04.2012	(84) GR 05.07.2012	(84) HR 04.04.2012	(84) EE 28.03.2012	(84) FI 28.03.2012
CY 11.01.2012	DK 11.01.2012	(84) IS 04.08.2012	(84) IT 04.04.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) HR 28.03.2012
EE 11.01.2012	FI 11.01.2012	(84) LT 04.04.2012	(84) LV 04.04.2012	(84) IS 28.07.2012	(84) IT 28.03.2012
GR 12.04.2012	IE 11.06.2012	(84) MC 31.05.2012	(84) NO 04.07.2012	(84) LT 28.03.2012	(84) LV 28.03.2012
IS 11.05.2012	MC 30.06.2012	(84) PT 06.08.2012	(84) RO 04.04.2012	(84) MC 30.06.2012	(84) NO 28.06.2012
SI 11.01.2012		(84) SE 04.04.2012	(84) SI 04.04.2012	(84) PL 28.03.2012	(84) PT 30.07.2012
(11) 2 160 233	(51) B01D 53/04	(84) SK 04.04.2012		(84) RO 28.03.2012	(84) SE 28.03.2012
(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	(11) 2 160 287	(51) B29C 70/44	(84) SI 28.03.2012	(84) SK 28.03.2012
(11) 2 160 245	(51) B02C 15/00	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	(11) 2 160 313	(51) B60W 40/12
(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	(11) 2 160 288	(51) B29C 73/10	(84) NO 24.01.2013	
(84) CY 12.09.2012	(84) FI 12.09.2012	(84) AT 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011	(11) 2 160 326	(51) B64D 11/00
(84) LT 12.09.2012	(84) LV 12.09.2012	(84) CH 30.06.2012	(84) LI 30.06.2012	(84) AT 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011
(84) SI 12.09.2012		(84) BG 26.01.2012	(84) IE 27.06.2012	(84) BG 26.01.2012	(84) IE 21.05.2012
(11) 2 160 246	(51) B02C 15/00	(84) CY 26.10.2011	(84) CZ 26.10.2011	(84) CH 31.05.2012	(84) CY 26.10.2011
(84) AT 04.01.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) DK 26.10.2011	(84) EE 26.10.2011	(84) CZ 26.10.2011	(84) DK 26.10.2011
(84) IE 28.04.2012	(84) CH 30.04.2012	(84) GR 27.01.2012	(84) HR 26.10.2011	(84) EE 26.10.2011	(84) GR 27.01.2012
(84) CY 04.01.2012	(84) CZ 04.01.2012	(84) IS 26.02.2012	(84) IT 26.10.2011	(84) HR 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012
		(84) LT 26.10.2011	(84) LV 26.10.2011	(84) IT 26.10.2011	(84) LI 31.05.2012
		(84) MC 30.06.2012	(84) NL 26.10.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) LV 26.10.2011
		(84) NO 26.01.2012	(84) PL 26.10.2011	(84) MC 31.05.2012	(84) NL 26.10.2011
				(84) NO 26.01.2012	(84) PL 26.10.2011

- PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
SK 26.10.2011
- (11) **2 160 328** (51) **B64D 27/26**
(84) AT 21.12.2011 (84) BE 30.06.2012
CH 30.06.2012 LI 30.06.2012
BG 21.03.2012 CY 21.12.2011
CZ 21.12.2011 DK 21.12.2011
EE 21.12.2011 GR 22.03.2012
HR 21.12.2011 IE 21.12.2011
IS 21.04.2012 LT 21.12.2011
LV 21.12.2011 MC 30.06.2012
NL 21.12.2011 NO 21.03.2012
PL 21.12.2011 PT 23.04.2012
RO 21.12.2011 SE 21.12.2011
SI 21.12.2011 SK 21.12.2011
- (11) **2 160 360** (51) **C02F 1/04**
(84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012
IE 30.05.2012 CH 31.05.2012
CY 16.05.2012 CZ 16.05.2012
DK 16.05.2012 EE 16.05.2012
FI 16.05.2012 GR 17.08.2012
HR 16.05.2012 IS 16.09.2012
IT 16.05.2012 LI 31.05.2012
LT 16.05.2012 LV 16.05.2012
MC 31.05.2012 NL 16.05.2012
PL 16.05.2012 PT 17.09.2012
RO 16.05.2012 SE 16.05.2012
SI 16.05.2012 SK 16.05.2012
- (11) **2 160 365** (51) **C03C 17/00**
(84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012
IE 19.05.2012 CH 31.05.2012
CY 18.04.2012 CZ 18.04.2012
DK 18.04.2012 EE 18.04.2012
FI 18.04.2012 GR 19.07.2012
HR 18.04.2012 IS 18.08.2012
LI 31.05.2012 LT 18.04.2012
LV 18.04.2012 MC 31.05.2012
NL 18.04.2012 NO 18.07.2012
PL 18.04.2012 PT 20.08.2012
RO 18.04.2012 SE 18.04.2012
SI 18.04.2012 SK 18.04.2012
- (11) **2 160 368** (51) **C04B 20/10**
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
- (11) **2 160 369** (51) **C04B 24/40**
(84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (11) **2 160 371** (51) **C04B 35/486**
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
- (11) **2 160 376** (51) **C07C 50/14**
(84) BE 12.09.2012 (84) CY 12.09.2012
FI 12.09.2012 LT 12.09.2012
LV 12.09.2012 SI 12.09.2012
- (11) **2 160 425** (51) **C08G 18/18**
(84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012
- (11) **2 160 430** (51) **C08G 18/67**
(84) AT 02.05.2012 (84) IE 07.05.2012
CH 31.05.2012 CY 02.05.2012
CZ 02.05.2012 DK 02.05.2012
EE 02.05.2012 FI 02.05.2012
GR 03.08.2012 HR 02.05.2012
IS 02.09.2012 LI 31.05.2012
LT 02.05.2012 LV 02.05.2012
MC 31.05.2012 NO 02.08.2012
PT 03.09.2012 RO 02.05.2012
SE 02.05.2012 SI 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **2 160 432** (84) NO 24.01.2013
- (11) **2 160 435** (84) AT 11.01.2012
CH 30.06.2012
BG 11.04.2012
CY 11.01.2012
EE 11.01.2012
GR 12.04.2012
IS 11.05.2012
LV 11.01.2012
NL 11.01.2012
- (11) **2 160 468** (84) AT 11.01.2012
BG 11.04.2012
CY 11.01.2012
DK 11.01.2012
FI 11.01.2012
HR 11.01.2012
LT 11.01.2012
MC 31.05.2012
PL 11.01.2012
RO 11.01.2012
SI 11.01.2012
- (11) **2 160 487** (84) BE 30.06.2012
LI 30.06.2012
CY 16.05.2012
DK 16.05.2012
FI 16.05.2012
HR 16.05.2012
LT 16.05.2012
MC 30.06.2012
NO 16.08.2012
RO 16.05.2012
SI 16.05.2012
- (11) **2 160 494** (84) NO 21.02.2013
- (11) **2 160 501** (84) NO 28.02.2013
- (11) **2 160 523** (84) BE 31.05.2012
CH 31.05.2012
CZ 23.05.2012
EE 23.05.2012
GR 24.08.2012
IS 23.09.2012
LI 31.05.2012
LV 23.05.2012
NL 23.05.2012
PL 23.05.2012
RO 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (11) **2 160 537** (84) NO 28.02.2013
- (11) **2 160 542** (84) CH 30.06.2012
CY 22.02.2012
GR 23.05.2012
IS 22.06.2012
LV 22.02.2012
PL 22.02.2012
SI 22.02.2012
- (11) **2 160 572** (84) AT 30.11.2011
CH 30.06.2012
BG 29.02.2012
CY 30.11.2011
- (51) **C08G 69/26**
- (51) **C08J 5/12** (84) BE 11.01.2012
LI 30.06.2012
IE 10.06.2012
DK 11.01.2012
FI 11.01.2012
HR 11.01.2012
LT 11.01.2012
MC 30.06.2012
NO 11.04.2012
- (51) **C12N 15/861** (84) BE 11.01.2012
IE 21.05.2012
CZ 11.01.2012
EE 11.01.2012
GR 12.04.2012
IS 11.05.2012
LV 11.01.2012
NO 11.04.2012
PT 11.05.2012
SE 11.01.2012
SK 11.01.2012
- (51) **D06F 39/02** (84) CH 30.06.2012
IE 10.06.2012
CZ 16.05.2012
EE 16.05.2012
GR 17.08.2012
IS 16.09.2012
LV 16.05.2012
NL 16.05.2012
PT 17.09.2012
SE 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (51) **D21F 3/02** (84) LT 21.11.2012
- (51) **E05F 15/20** (84) LT 28.11.2012
- (51) **F16D 48/08** (84) IE 27.05.2012
CY 23.05.2012
DK 23.05.2012
FI 23.05.2012
HR 23.05.2012
IT 23.05.2012
LT 23.05.2012
MC 31.05.2012
NO 23.08.2012
PT 24.09.2012
SI 23.05.2012
- (51) **F16L 37/092** (84) LT 28.11.2012
- (51) **F23Q 3/00** (84) LI 30.06.2012
EE 22.02.2012
HR 22.02.2012
LT 22.02.2012
MC 30.06.2012
RO 22.02.2012
- (51) **G01F 1/74** (84) BE 30.11.2011
LI 30.06.2012
IE 06.06.2012
CZ 30.11.2011
- EE 30.11.2011
HR 30.11.2011
IT 30.11.2011
LV 30.11.2011
NO 29.02.2012
PT 30.03.2012
SE 30.11.2011
SK 30.11.2011
- (11) **2 160 583** (84) AT 07.09.2011
CH 31.05.2012
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IE 29.05.2012
IT 07.09.2011
LT 07.09.2011
MC 31.05.2012
NO 07.12.2011
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011
- (11) **2 160 607** (84) AT 07.09.2011
CH 31.05.2012
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IE 29.05.2012
IT 07.09.2011
LT 07.09.2011
MC 31.05.2012
NO 07.12.2011
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011
- (11) **2 160 646** (84) AT 21.12.2011
CH 30.06.2012
BG 21.03.2012
CY 21.12.2011
DK 21.12.2011
GR 22.03.2012
IS 21.04.2012
LT 21.12.2011
MC 30.06.2012
NO 21.03.2012
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011
- (11) **2 160 675** (84) AT 12.10.2011
BG 12.01.2012
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IE 29.05.2012
IT 12.10.2011
LT 12.10.2011
MC 31.05.2012
NO 12.01.2012
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011
- (11) **2 160 682** (84) AT 25.04.2012
LI 31.08.2012
CZ 25.04.2012
EE 25.04.2012
GR 26.07.2012
IS 25.08.2012
- GR 01.03.2012
IS 30.03.2012
LT 30.11.2011
MC 30.06.2012
PL 30.11.2011
RO 30.11.2011
SI 30.11.2011
- (51) **G10L 19/00** (84) BE 07.09.2011
CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
IS 07.01.2012
LI 31.05.2012
LV 07.09.2011
NL 07.09.2011
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (51) **G01N 33/58** (84) BE 07.09.2011
CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
IS 07.01.2012
LI 31.05.2012
LV 07.09.2011
NL 07.09.2011
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (51) **G02F 1/225** (84) BE 21.12.2011
LI 30.06.2012
IE 10.06.2012
CZ 21.12.2011
EE 21.12.2011
HR 21.12.2011
IT 21.12.2011
LV 21.12.2011
NL 21.12.2011
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011
- (51) **G06F 3/048** (84) BE 12.10.2011
CH 31.05.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
HR 12.10.2011
IS 12.02.2012
LI 31.05.2012
LV 12.10.2011
NL 12.10.2011
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011
- (51) **H04L 12/18** (84) CH 31.08.2012
CY 25.04.2012
DK 25.04.2012
FI 25.04.2012
HR 25.04.2012
LT 25.04.2012

- LV 25.04.2012 MC 31.08.2012 GR 05.07.2012 HR 04.04.2012 (11) **2 160 929** (51) *H05B 37/02*
NL 25.04.2012 NO 25.07.2012 IS 04.08.2012 LT 04.04.2012 (84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
- PL 25.04.2012 PT 27.08.2012 LV 04.04.2012 MC 30.06.2012 (11) **2 160 936** (51) *A01B 21/08*
RO 25.04.2012 SE 25.04.2012 NL 04.04.2012 PL 04.04.2012 (84) AT 11.01.2012 (84) BE 11.01.2012
SI 25.04.2012 SK 25.04.2012 RO 04.04.2012 SE 04.04.2012 BG 11.04.2012 CY 11.01.2012
(11) **2 160 686** (51) *G06F 12/02* (11) **2 160 794** (51) *H01P 5/18*
(84) NO 24.01.2013 (84) LT 26.12.2012
- (11) **2 160 699** (51) *G06K 7/00*
(84) AT 08.02.2012 (84) BE 08.02.2012 (11) **2 160 804** (51) *G01R 1/22*
CH 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
IE 10.06.2012 (84) CY 08.02.2012 (11) **2 160 855** (51) *H04N 7/173*
CZ 08.02.2012 (84) DK 08.02.2012 (84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
EE 08.02.2012 (84) FI 08.02.2012 (11) **2 160 864** (51) *G06F 21/00*
GR 09.05.2012 (84) HR 08.02.2012 (84) AT 15.02.2012 (84) BE 15.02.2012
IS 08.06.2012 (84) IT 08.02.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) IE 26.06.2012
LT 08.02.2012 (84) LV 08.02.2012 (84) CY 15.02.2012 (84) CZ 15.02.2012
MC 30.06.2012 (84) NL 08.02.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) EE 15.02.2012
NO 08.05.2012 (84) PL 08.02.2012 (84) CY 15.02.2012 (84) GR 16.05.2012
PT 08.06.2012 (84) RO 08.02.2012 (84) FI 15.02.2012 (84) IT 26.06.2012
SE 08.02.2012 (84) SI 08.02.2012 (84) IS 15.06.2012 (84) LT 15.02.2012
SK 08.02.2012 (84) SI 08.02.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) MC 30.06.2012
(11) **2 160 703** (51) *G06K 7/10* (84) BE 15.02.2012 (84) PL 15.02.2012
(84) AT 18.01.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) NL 15.02.2012 (84) PT 15.02.2012
CH 30.06.2012 (84) IE 30.06.2012 (84) PT 15.02.2012 (84) SE 15.02.2012
BG 18.04.2012 (84) CZ 18.01.2012 (84) SK 15.02.2012 (84) SI 15.02.2012
CY 18.01.2012 (84) EE 18.01.2012 (11) **2 160 874** (51) *H04L 12/56*
DK 18.01.2012 (84) GR 19.04.2012 (84) BE 30.06.2012 (51) CH 30.06.2012
FI 18.01.2012 (84) IS 18.05.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) BG 26.01.2012
HR 18.01.2012 (84) LV 18.01.2012 (84) CY 26.10.2011 (84) CZ 26.10.2011
LT 18.01.2012 (84) NL 18.01.2012 (84) DK 26.10.2011 (84) EE 26.10.2011
MC 30.06.2012 (84) PL 18.01.2012 (84) GR 27.01.2012 (84) HR 26.10.2011
NO 18.04.2012 (84) RO 18.01.2012 (84) IE 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012
PT 18.05.2012 (84) SI 18.01.2012 (84) LT 26.10.2011 (84) LV 26.10.2011
SE 18.01.2012 (84) SI 18.01.2012 (84) MC 30.06.2012 (84) PT 27.02.2012
SK 18.01.2012 (84) SK 26.10.2011 (84) RO 26.10.2011 (84) SI 26.10.2011
- (11) **2 160 750** (51) *H01J 35/14*
(84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012 (11) **2 160 883** (51) *G08B 13/196*
CH 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) LT 17.10.2012
IE 17.06.2012 (84) CY 29.02.2012 (11) **2 160 885** (51) *H04L 29/08*
CZ 29.02.2012 (84) DK 29.02.2012 (84) AT 02.11.2011 (51) BE 02.11.2011
EE 29.02.2012 (84) FI 29.02.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012
GR 30.05.2012 (84) HR 29.02.2012 (84) BG 02.02.2012 (84) IE 20.06.2012
IS 29.06.2012 (84) IT 29.02.2012 (84) CY 02.11.2011 (84) CZ 02.11.2011
LT 29.02.2012 (84) LV 29.02.2012 (84) DK 02.11.2011 (84) EE 02.11.2011
MC 30.06.2012 (84) NL 29.02.2012 (84) GR 03.02.2012 (84) HR 02.11.2011
NO 29.05.2012 (84) PL 29.02.2012 (84) LT 02.11.2011 (84) IT 02.11.2011
PT 29.06.2012 (84) RO 29.02.2012 (84) LV 02.11.2011 (84) NL 02.11.2011
SE 29.02.2012 (84) SI 29.02.2012 (84) NO 02.02.2012 (84) PL 02.11.2011
SK 29.02.2012 (84) SK 29.02.2012 (84) PT 02.03.2012 (84) RO 02.11.2011
(11) **2 160 775** (51) *H01L 51/00* (84) LT 31.10.2012 (84) SI 02.11.2011
- (11) **2 160 778** (51) *H01M 6/22*
(84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012 (11) **2 160 997** (51) *A61C 3/03*
CH 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
IE 11.06.2012 (84) CY 30.05.2012 (11) **2 161 022** (51) *A61K 31/19*
CZ 30.05.2012 (84) DK 30.05.2012 (84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
EE 30.05.2012 (84) FI 30.05.2012 (84) SI 10.10.2012 (11) **2 161 026** (51) *A61K 36/9066*
GR 31.08.2012 (84) HR 30.05.2012 (84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
IS 30.09.2012 (84) IT 30.05.2012 (11) **2 161 046** (51) *A61M 1/00*
LT 30.05.2012 (84) LV 30.05.2012 (84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
MC 30.06.2012 (84) NL 30.05.2012 (11) **2 161 065** (51) *B01D 39/16*
NO 30.08.2012 (84) RO 30.05.2012 (84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
PT 01.10.2012 (84) SI 30.05.2012 (84) SI 10.10.2012 (11) **2 161 092** (51) *B23F 23/12*
SE 30.05.2012 (84) SK 30.05.2012 (84) CY 18.04.2012 (84) CZ 18.04.2012
SK 30.05.2012 (84) SK 30.05.2012 (84) DK 18.04.2012 (84) EE 18.04.2012
(11) **2 160 793** (51) *H01P 5/18* (84) CH 30.06.2012 (84) FI 18.04.2012 (84) GR 19.07.2012
(84) BE 30.06.2012 (84) IE 13.06.2012 (84) HR 18.04.2012 (84) IS 18.08.2012
LI 30.06.2012 (84) DK 04.04.2012 (84) LT 18.04.2012 (84) LV 18.04.2012
CY 04.04.2012 (84) FI 04.04.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) NL 18.04.2012
EE 04.04.2012 (84) FI 04.04.2012 (84) NO 18.07.2012 (84) PL 18.04.2012
(11) **2 160 921** (51) *H04R 1/40* (84) NO 19.03.2013 (84) PT 20.08.2012 (84) RO 18.04.2012
(84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013 (84) SE 18.04.2012 (84) SI 18.04.2012
(11) **2 161 094** (51) *B23K 9/025*
(84) PT 03.12.2012 (84) CY 01.08.2012
FI 01.08.2012 (84) GR 02.11.2012
HR 01.08.2012 (84) IS 01.12.2012

NO 08.11.2012	PL 08.08.2012	FI 18.01.2012	GR 19.04.2012	(11) 2 161 841	(51) H04B 1/04
PT 10.12.2012	SI 08.08.2012	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013
(11) 2 161 480	(51) F16H 61/00	IT 18.01.2012	LT 18.01.2012	(11) 2 161 851	(51) H04W 36/18
(84) AT 22.02.2012	(84) BE 22.02.2012	LV 18.01.2012	NL 18.01.2012	(84) PT 29.10.2012	(84) AT 27.06.2012
CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	NO 18.04.2012	PL 18.01.2012	NL 27.06.2012	BE 27.06.2012
IE 24.06.2012	CY 22.02.2012	PT 18.05.2012	RO 18.01.2012	CY 27.06.2012	CZ 27.06.2012
CZ 22.02.2012	DK 22.02.2012	SE 18.01.2012	SI 18.01.2012	EE 27.06.2012	FI 27.06.2012
EE 22.02.2012	FI 22.02.2012	(11) 2 161 630	(51) G04G 9/00	GR 28.09.2012	HR 27.06.2012
GR 23.05.2012	HR 22.02.2012	(84) MK 09.05.2012	(84) AT 09.05.2012	IS 27.10.2012	IT 27.06.2012
IS 22.06.2012	IT 22.02.2012	BE 09.05.2012	IE 11.05.2012	LT 27.06.2012	LV 27.06.2012
LT 22.02.2012	LV 22.02.2012	CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012	MC 30.09.2012	NO 27.09.2012
MC 30.06.2012	NL 22.02.2012	DK 09.05.2012	EE 09.05.2012	PL 27.06.2012	RO 27.06.2012
NO 22.05.2012	PL 22.02.2012	FI 09.05.2012	GR 10.08.2012	SE 27.06.2012	SI 27.06.2012
PT 22.06.2012	RO 22.02.2012	HR 09.05.2012	IS 09.09.2012	(11) 2 161 856	(51) H04B 7/26
SE 22.02.2012	SI 22.02.2012	LT 09.05.2012	LV 09.05.2012	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012
(11) 2 161 571	(51) G01N 27/62	MC 31.05.2012	NO 09.08.2012	(11) 2 161 859	(51) H04B 10/08
(84) AT 20.06.2012	(84) BE 20.06.2012	PL 09.05.2012	PT 10.09.2012	(84) PT 29.10.2012	(84) AT 27.06.2012
CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	RO 09.05.2012	SE 09.05.2012	BE 27.06.2012	CY 27.06.2012
CY 20.06.2012	CZ 20.06.2012	SI 09.05.2012	SK 09.05.2012	CZ 27.06.2012	EE 27.06.2012
EE 20.06.2012	FI 20.06.2012	(11) 2 161 633	(51) G04G 5/00	FI 27.06.2012	GR 28.09.2012
GR 21.09.2012	HR 20.06.2012	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	HR 27.06.2012	IS 27.10.2012
IS 20.10.2012	IT 20.06.2012	(11) 2 161 644	(51) G05G 1/10	IT 27.06.2012	LT 27.06.2012
LT 20.06.2012	LV 20.06.2012	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	LV 27.06.2012	MC 30.09.2012
MC 31.07.2012	NL 20.06.2012	(11) 2 161 699	(51) G08G 1/0967	NL 27.06.2012	NO 27.09.2012
NO 20.09.2012	PL 20.06.2012	(84) MK 04.01.2012	(84) BE 30.06.2012	PL 27.06.2012	RO 27.06.2012
PT 22.10.2012	RO 20.06.2012	BG 04.04.2012	CY 04.01.2012	SE 27.06.2012	SI 27.06.2012
SE 20.06.2012	SI 20.06.2012	DK 04.01.2012	EE 04.01.2012	SK 27.06.2012	
SK 20.06.2012		FI 04.01.2012	GR 05.04.2012	(11) 2 161 866	(51) H04J 14/02
(11) 2 161 576	(51) G01N 33/53	HR 04.01.2012	IE 04.01.2012	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012
(84) AT 04.01.2012	(84) BE 04.01.2012	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	BE 05.09.2012	CY 05.09.2012
BG 04.04.2012	MC 30.09.2012	LV 04.01.2012	MC 30.06.2012	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012
CY 04.01.2012	CZ 04.01.2012	NL 04.01.2012	NO 04.04.2012	HR 05.09.2012	LT 05.09.2012
DK 04.01.2012	EE 04.01.2012	PT 04.05.2012	RO 04.01.2012	LV 05.09.2012	NO 05.12.2012
FI 04.01.2012	GR 05.04.2012	SE 04.01.2012	SI 04.01.2012	SI 05.09.2012	
HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	SK 04.01.2012		(11) 2 161 877	(51) H04L 12/24
LT 04.01.2012	LV 04.01.2012	(11) 2 161 714	(51) G10H 1/20	(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012
NL 04.01.2012	NO 04.04.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 23.05.2012	BG 25.04.2012	CY 25.01.2012
PL 04.01.2012	PT 04.05.2012	CZ 23.05.2012	DK 23.05.2012	CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012
RO 04.01.2012	SE 04.01.2012	EE 23.05.2012	FI 23.05.2012	EE 25.01.2012	FI 25.01.2012
SI 04.01.2012	SK 04.01.2012	GR 24.08.2012	HR 23.05.2012	GR 26.04.2012	HR 25.01.2012
(11) 2 161 588	(51) G01S 5/12	IS 23.09.2012	IT 23.05.2012	IS 25.05.2012	IT 25.01.2012
(84) AT 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012	LT 23.05.2012	LV 23.05.2012	LT 25.01.2012	LV 25.01.2012
CY 08.02.2012	CZ 08.02.2012	NL 23.05.2012	NO 23.08.2012	MC 30.09.2012	NL 25.01.2012
DK 08.02.2012	EE 08.02.2012	PL 23.05.2012	PT 24.09.2012	NO 25.04.2012	PL 25.01.2012
FI 08.02.2012	GR 09.05.2012	RO 23.05.2012	SE 23.05.2012	PT 25.05.2012	RO 25.01.2012
HR 08.02.2012	IS 08.06.2012	SI 23.05.2012	SK 23.05.2012	SE 25.01.2012	SI 25.01.2012
LT 08.02.2012	LV 08.02.2012	(11) 2 161 745	(51) H01L 23/473	SK 25.01.2012	
MC 30.09.2012	NL 08.02.2012	(84) AT 08.08.2012	(84) BE 08.08.2012	(11) 2 161 881	(51) H04L 29/08
NO 08.05.2012	PL 08.02.2012	CY 08.08.2012	GR 09.11.2012	(84) AT 22.02.2012	(84) BE 22.02.2012
PT 08.06.2012	RO 08.02.2012	HR 08.08.2012	IS 08.12.2012	IE 20.05.2012	CH 31.05.2012
SE 08.02.2012	SI 08.02.2012	LT 08.08.2012	LV 08.08.2012	CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012
SK 08.02.2012		MC 30.09.2012	PL 08.08.2012	DK 22.02.2012	EE 22.02.2012
(11) 2 161 590	(51) G01S 7/282	SI 08.08.2012		GR 23.05.2012	HR 22.02.2012
(84) AT 08.02.2012	(84) MC 30.09.2012	(11) 2 161 751	(51) H01L 27/146	IS 22.06.2012	LI 31.05.2012
CY 08.02.2012	CZ 08.02.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	LT 22.02.2012	LV 22.02.2012
DK 08.02.2012	EE 08.02.2012	(11) 2 161 773	(51) H01M 8/04	MC 31.05.2012	NO 22.05.2012
FI 08.02.2012	GR 09.05.2012	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	PT 22.06.2012	SE 22.02.2012
HR 08.02.2012	IE 08.02.2012	(11) 2 161 815	(51) H02K 1/27	SI 22.02.2012	SK 22.02.2012
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(11) 2 161 938	(51) H04N 9/73
LV 08.02.2012	NL 08.02.2012	CY 12.09.2012	FI 12.09.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
NO 08.05.2012	PL 08.02.2012	GR 13.12.2012	LT 12.09.2012	(11) 2 161 940	(51) H04N 13/00
PT 08.06.2012	RO 08.02.2012	LV 12.09.2012	SI 12.09.2012	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013
SE 08.02.2012	SI 08.02.2012	(11) 2 161 603	(51) G02B 7/10	(11) 2 161 958	(51) H04W 28/18
SK 08.02.2012	(84) BE 18.01.2012	(84) AT 18.01.2012	(84) BE 18.01.2012	(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011
(11) 2 161 603	(51) G02B 7/10	BG 18.04.2012	MC 30.09.2012	BG 28.03.2012	MC 30.09.2012
(84) AT 18.01.2012	(84) BE 18.01.2012	CY 18.01.2012	CZ 18.01.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
BG 18.04.2012	MC 30.09.2012	DK 18.01.2012	EE 18.01.2012	DK 28.12.2011	EE 28.12.2011

- GR 29.03.2012
IS 28.04.2012
LT 28.12.2011
NL 28.12.2011
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011
- (11) **2 161 963**
(84) NO 28.02.2013
- (11) **2 162 007**
(84) AT 14.03.2012
CH 30.06.2012
IE 23.06.2012
CZ 14.03.2012
FI 14.03.2012
HR 14.03.2012
LT 14.03.2012
MC 30.06.2012
PL 14.03.2012
RO 14.03.2012
SI 14.03.2012
- (11) **2 162 015**
(84) LT 26.12.2012
- (11) **2 162 016**
(84) AT 11.04.2012
CH 31.07.2012
CY 11.04.2012
EE 11.04.2012
GR 12.07.2012
LT 11.04.2012
MC 31.07.2012
PT 13.08.2012
SE 11.04.2012
SK 11.04.2012
- (11) **2 162 018**
(84) NO 17.01.2013
- (11) **2 162 028**
(84) AT 07.09.2011
CH 31.05.2012
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IE 07.05.2012
LI 31.05.2012
LV 07.09.2011
NL 07.09.2011
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011
- (11) **2 162 044**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **2 162 069**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **2 162 110**
(84) LT 14.11.2012
- (11) **2 162 125**
(84) AT 19.10.2011
BG 19.01.2012
CZ 19.10.2011
EE 19.10.2011
HR 19.10.2011
IS 19.02.2012
LV 19.10.2011
NL 19.10.2011
PL 19.10.2011
RO 19.10.2011
SI 19.10.2011
- HR 28.12.2011
IT 28.12.2011
LV 28.12.2011
NO 28.03.2012
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
- (51) **H04W 8/26**
(84) LT 28.11.2012
- (51) **A22C 21/00**
(84) BE 14.03.2012
LI 30.06.2012
CY 14.03.2012
EE 14.03.2012
GR 15.06.2012
IS 14.07.2012
LV 14.03.2012
NO 14.06.2012
PT 16.07.2012
SE 14.03.2012
SK 14.03.2012
- (51) **A23K 1/14**
(84) NO 26.03.2013
- (51) **A23L 1/00**
(84) BE 11.04.2012
LI 31.07.2012
CZ 11.04.2012
FI 11.04.2012
IS 11.08.2012
LV 11.04.2012
PL 11.04.2012
RO 11.04.2012
SI 11.04.2012
- (51) **A23L 1/22**
(84) LT 17.10.2012
- (51) **A41D 13/11**
(84) BE 07.09.2011
CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
IS 07.01.2012
LT 07.09.2011
MC 31.05.2012
NO 07.12.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (51) **A47L 15/42**
(84) LT 19.12.2012
- (51) **A61B 10/00**
(84) NO 19.03.2013
- (51) **A61J 3/00**
(84) LT 14.11.2012
- (51) **A61K 31/136**
(84) BE 19.10.2011
CY 19.10.2011
DK 19.10.2011
GR 20.01.2012
IE 13.06.2012
LT 19.10.2011
MC 30.06.2012
NO 19.01.2012
PT 20.02.2012
SE 19.10.2011
SK 19.10.2011
- (11) **2 162 189**
(84) AT 07.03.2012
CH 30.06.2012
CY 07.03.2012
EE 07.03.2012
GR 08.06.2012
IS 07.07.2012
LV 07.03.2012
NO 07.06.2012
PT 09.07.2012
SE 07.03.2012
SK 07.03.2012
- (11) **2 162 218**
(84) SE 12.09.2012
CY 12.09.2012
HR 12.09.2012
LV 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (11) **2 162 219**
(84) SE 26.09.2012
FI 26.09.2012
LV 26.09.2012
- (11) **2 162 220**
(84) AT 29.02.2012
IE 28.04.2012
CY 29.02.2012
DK 29.02.2012
HR 29.02.2012
LI 30.04.2012
NL 29.02.2012
SI 29.02.2012
- (11) **2 162 228**
(84) AT 21.03.2012
CH 31.05.2012
CZ 21.03.2012
EE 21.03.2012
HR 21.03.2012
LI 31.05.2012
LV 21.03.2012
NO 21.06.2012
PT 23.07.2012
SI 21.03.2012
- (11) **2 162 236**
(84) NO 14.02.2013
- (11) **2 162 261**
(84) CH 31.07.2012
BG 04.04.2012
DK 04.01.2012
FI 04.01.2012
HR 04.01.2012
IS 04.05.2012
LV 04.01.2012
NL 04.01.2012
PL 04.01.2012
RO 04.01.2012
SI 04.01.2012
- (11) **2 162 265**
(84) AT 07.03.2012
IE 14.05.2012
CY 07.03.2012
DK 07.03.2012
FI 07.03.2012
HR 07.03.2012
LI 31.05.2012
LV 07.03.2012
NL 07.03.2012
PL 07.03.2012
RO 07.03.2012
SI 07.03.2012
- (51) **A61P 15/10**
(84) BE 07.03.2012
LI 30.06.2012
CZ 07.03.2012
FI 07.03.2012
HR 07.03.2012
LT 07.03.2012
MC 30.06.2012
PL 07.03.2012
RO 07.03.2012
SI 07.03.2012
- (51) **B02C 4/28**
(84) BE 12.09.2012
FI 12.09.2012
LT 12.09.2012
NO 12.12.2012
- (51) **B02C 15/00**
(84) BE 26.09.2012
LT 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (51) **B02C 15/00**
(84) BE 29.02.2012
CH 30.04.2012
CZ 29.02.2012
FI 29.02.2012
IS 29.06.2012
MC 30.04.2012
NO 29.05.2012
SK 29.02.2012
- (51) **B05B 5/025**
(84) IE 19.05.2012
CY 21.03.2012
DK 21.03.2012
GR 22.06.2012
IS 21.07.2012
LT 21.03.2012
MC 31.05.2012
PL 21.03.2012
RO 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (51) **B05C 5/04**
(84) LT 14.11.2012
- (51) **B24B 41/06**
(84) LI 31.07.2012
CY 04.01.2012
EE 04.01.2012
GR 05.04.2012
IE 04.01.2012
LT 04.01.2012
MC 31.07.2012
NO 04.04.2012
PT 04.05.2012
SE 04.01.2012
SK 04.01.2012
- (51) **B26B 13/26**
(84) BE 07.03.2012
CH 31.05.2012
CZ 07.03.2012
EE 07.03.2012
GR 08.06.2012
IS 07.07.2012
LT 07.03.2012
MC 31.05.2012
NO 07.06.2012
PT 09.07.2012
SE 07.03.2012
SK 07.03.2012
- (11) **2 162 266**
(84) CH 31.08.2012
CY 02.05.2012
DK 02.05.2012
FI 02.05.2012
HR 02.05.2012
LT 02.05.2012
MC 31.08.2012
PL 02.05.2012
RO 02.05.2012
SI 02.05.2012
- (11) **2 162 274**
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 162 276**
(84) AT 22.02.2012
CH 30.06.2012
CY 22.02.2012
DK 22.02.2012
FI 22.02.2012
HR 22.02.2012
IS 22.06.2012
LT 22.02.2012
MC 30.06.2012
NO 22.05.2012
PT 22.06.2012
SE 22.02.2012
SK 22.02.2012
- (11) **2 162 281**
(84) BE 31.08.2011
CZ 31.08.2011
FI 31.08.2011
HR 31.08.2011
IS 31.12.2011
LV 31.08.2011
PT 02.01.2012
SI 31.08.2011
- (11) **2 162 294**
(84) BE 30.06.2012
CY 21.03.2012
DK 21.03.2012
FI 21.03.2012
HR 21.03.2012
LT 21.03.2012
MC 30.06.2012
NO 21.06.2012
PT 23.07.2012
SI 21.03.2012
- (11) **2 162 305**
(84) AT 18.04.2012
CH 30.06.2012
IE 03.06.2012
CZ 18.04.2012
EE 18.04.2012
GR 19.07.2012
IS 18.08.2012
LT 18.04.2012
MC 30.06.2012
NO 18.07.2012
PT 20.08.2012
SE 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **2 162 311**
(84) AT 23.05.2012
IE 30.05.2012
CY 23.05.2012
DK 23.05.2012
FI 23.05.2012
HR 23.05.2012
LI 31.05.2012
LV 23.05.2012
- (51) **B26D 1/00**
(84) LI 31.08.2012
CZ 02.05.2012
EE 02.05.2012
GR 03.08.2012
IS 02.09.2012
LV 02.05.2012
NO 02.08.2012
PT 03.09.2012
SE 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (51) **B29C 59/16**
(84) BE 30.06.2012
LI 30.06.2012
CZ 22.02.2012
EE 22.02.2012
GR 23.05.2012
IE 22.02.2012
IT 22.02.2012
LV 22.02.2012
NL 22.02.2012
PL 22.02.2012
RO 22.02.2012
SI 22.02.2012
- (51) **B29C 73/16**
(84) BE 30.06.2012
LI 30.06.2012
CZ 22.02.2012
EE 22.02.2012
GR 23.05.2012
IE 22.02.2012
IT 22.02.2012
LV 22.02.2012
NL 22.02.2012
PL 22.02.2012
RO 22.02.2012
SI 22.02.2012
- (51) **B32B 3/04**
(84) CY 31.08.2011
EE 31.08.2011
GR 01.12.2011
IE 23.05.2012
LT 31.08.2011
MC 31.05.2012
RO 31.08.2011
SK 31.08.2011
- (51) **B42D 15/10**
(84) IE 25.06.2012
CY 21.03.2012
EE 21.03.2012
GR 22.06.2012
IS 21.07.2012
LV 21.03.2012
NL 21.03.2012
PL 21.03.2012
RO 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (51) **B60C 29/02**
(84) BE 30.06.2012
LI 30.06.2012
CY 18.04.2012
DK 18.04.2012
FI 18.04.2012
HR 18.04.2012
IT 18.04.2012
LV 18.04.2012
NL 18.04.2012
PL 18.04.2012
RO 18.04.2012
SI 18.04.2012
- (51) **B60K 17/10**
(84) BE 23.05.2012
CH 31.05.2012
CZ 23.05.2012
EE 23.05.2012
GR 24.08.2012
IS 23.09.2012
LT 23.05.2012
MC 31.05.2012

NL 23.05.2012	NO 23.08.2012	EE 28.03.2012	FI 28.03.2012	(11) 2 162 566	(51) C23C 18/16
PL 23.05.2012	PT 24.09.2012	GR 29.06.2012	HR 28.03.2012	(84) BE 07.03.2012	(84) CH 30.06.2012
RO 23.05.2012	SE 23.05.2012	IE 20.05.2012	IS 28.07.2012	LI 30.06.2012	IE 06.06.2012
SI 23.05.2012	SK 23.05.2012	IT 28.03.2012	LI 31.05.2012	CY 07.03.2012	CZ 07.03.2012
(11) 2 162 316	(51) G06T 19/00	LT 28.03.2012	LV 28.03.2012	DK 07.03.2012	EE 07.03.2012
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	MC 31.05.2012	NO 28.06.2012	FI 07.03.2012	GR 08.06.2012
(11) 2 162 334	(51) B60W 30/14	PL 28.03.2012	PT 30.07.2012	HR 07.03.2012	IS 07.07.2012
(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	RO 28.03.2012	SE 28.03.2012	LT 07.03.2012	LV 07.03.2012
(11) 2 162 335	(51) B60W 30/14	SI 28.03.2012	SK 28.03.2012	MC 30.06.2012	NL 07.03.2012
(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	(11) 2 162 440	(51) C07D 231/14	NO 07.06.2012	PL 07.03.2012
(11) 2 162 337	(51) B60W 50/08	(84) AT 22.02.2012	(84) BE 22.02.2012	PT 09.07.2012	RO 07.03.2012
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	IE 23.06.2012	CY 22.02.2012	SE 07.03.2012	SI 07.03.2012
(11) 2 162 380	(51) B66B 23/04	DK 22.02.2012	EE 22.02.2012	SK 07.03.2012	
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	FI 22.02.2012	GR 23.05.2012	(11) 2 162 570	(51) C30B 15/14
(11) 2 162 400	(51) C02F 1/70	HR 22.02.2012	IS 22.06.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) CH 30.06.2012
(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011	IT 22.02.2012	LT 22.02.2012	LI 30.06.2012	IE 17.06.2012
CY 28.09.2011	DK 28.09.2011	LV 22.02.2012	MC 30.06.2012	CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012
EE 28.09.2011	FI 28.09.2011	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	EE 28.03.2012	FI 28.03.2012
GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	PL 22.02.2012	PT 22.06.2012	GR 29.06.2012	HR 28.03.2012
IE 04.06.2012	IS 28.01.2012	RO 22.02.2012	SE 22.02.2012	IS 28.07.2012	IT 28.03.2012
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	SI 22.02.2012	SK 22.02.2012	LT 28.03.2012	LV 28.03.2012
NL 28.09.2011	NO 28.12.2011	(11) 2 162 442	(51) C07D 235/08	MC 30.06.2012	NL 28.03.2012
PL 28.09.2011	PT 30.01.2012	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	PL 28.03.2012	PT 30.07.2012
RO 28.09.2011	SE 28.09.2011	(11) 2 162 463	(51) C07K 14/52	RO 28.03.2012	SE 28.03.2012
SI 28.09.2011	SK 28.09.2011	(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012	SI 28.03.2012	SK 28.03.2012
(11) 2 162 406	(51) C03C 25/34	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	(11) 2 162 571	(51) C30B 15/30
(84) AT 23.11.2011	(84) BE 30.06.2012	IE 02.06.2012	CY 21.03.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) CH 30.06.2012
CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012	LI 30.06.2012	BG 21.03.2012
BG 23.02.2012	CY 23.11.2011	EE 21.03.2012	FI 21.03.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	GR 22.06.2012	HR 21.03.2012	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	IS 21.07.2012	IT 21.03.2012	HR 21.12.2011	IE 21.12.2011
HR 23.11.2011	IE 23.11.2011	LT 21.03.2012	LV 21.03.2012	IS 21.04.2012	IT 21.12.2011
IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	MC 30.06.2012	NL 21.03.2012	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011
LV 23.11.2011	MC 30.06.2012	NO 21.06.2012	PL 21.03.2012	MC 30.06.2012	NL 21.12.2011
NO 23.02.2012	PT 23.03.2012	PT 23.07.2012	RO 21.03.2012	PL 21.12.2011	PT 23.04.2012
RO 23.11.2011	SE 23.11.2011	SE 21.03.2012	SI 21.03.2012	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011
SI 23.11.2011	SK 23.11.2011	SK 21.03.2012		SI 21.12.2011	SK 21.12.2011
(11) 2 162 408	(51) C04B 24/42	(11) 2 162 488	(51) C08K 5/01	(11) 2 162 574	(51) D01F 1/10
(84) CH 30.06.2012	(84) LI 30.06.2012	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012
BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	BE 05.09.2012	CY 05.09.2012	BE 05.09.2012	CY 05.09.2012
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	HR 05.09.2012	LT 05.09.2012	HR 05.09.2012	LT 05.09.2012
HR 12.10.2011	IE 12.10.2011	LV 05.09.2012	NO 05.12.2012	LV 05.09.2012	NO 05.12.2012
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	(11) 2 162 490	(51) C08K 11/00	SI 05.09.2012	
LV 12.10.2011	MC 30.06.2012	(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012	(11) 2 162 589	(51) E04H 9/02
NL 12.10.2011	NO 12.01.2012	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012
PL 12.10.2011	PT 13.02.2012	IE 20.06.2012	CY 02.05.2012	CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012
RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012	DK 18.04.2012	EE 18.04.2012
SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	EE 02.05.2012	FI 02.05.2012	FI 18.04.2012	GR 19.07.2012
(11) 2 162 425	(51) C07C 211/61	GR 03.08.2012	HR 02.05.2012	HR 18.04.2012	IS 18.08.2012
(84) AT 07.12.2011	(84) BE 07.12.2011	IS 02.09.2012	IT 02.05.2012	LT 18.04.2012	LV 18.04.2012
BG 07.03.2012	IE 30.05.2012	LT 02.05.2012	LV 02.05.2012	MC 31.07.2012	NL 18.04.2012
CH 31.05.2012	CY 07.12.2011	MC 30.06.2012	NO 02.08.2012	NO 18.07.2012	PL 18.04.2012
CZ 07.12.2011	DK 07.12.2011	PL 02.05.2012	PT 03.09.2012	PT 20.08.2012	RO 18.04.2012
EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	RO 02.05.2012	SE 02.05.2012	SE 18.04.2012	SI 18.04.2012
HR 07.12.2011	IS 07.04.2012	SI 02.05.2012	SK 02.05.2012	SK 18.04.2012	
IT 07.12.2011	LI 31.05.2012	(11) 2 162 565	(51) C23C 18/12	(11) 2 162 591	(51) E05F 5/00
LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	(84) BE 30.06.2012	(84) CH 30.06.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) CH 30.06.2012
MC 31.05.2012	NL 07.12.2011	LI 30.06.2012	IE 26.06.2012	LI 30.06.2012	BG 28.03.2012
NO 07.03.2012	PL 07.12.2011	CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
PT 09.04.2012	RO 07.12.2011	DK 18.04.2012	EE 18.04.2012	DK 28.12.2011	EE 28.12.2011
SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	FI 18.04.2012	GR 19.07.2012	GR 29.03.2012	HR 28.12.2011
SK 07.12.2011		HR 18.04.2012	IS 18.08.2012	IE 28.12.2011	IS 28.04.2012
(11) 2 162 428	(51) C07C 253/22	LT 18.04.2012	LV 18.04.2012	IT 28.12.2011	LT 28.12.2011
(84) AT 28.03.2012	(84) BE 31.05.2012	MC 30.06.2012	NL 18.04.2012	LV 28.12.2011	MC 30.06.2012
CH 31.05.2012	CY 28.03.2012	NO 18.07.2012	PL 18.04.2012	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012
CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012	PT 20.08.2012	RO 18.04.2012	PL 28.12.2011	PT 30.04.2012
		SE 18.04.2012	SI 18.04.2012	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011
		SK 18.04.2012		SI 28.12.2011	SK 28.12.2011

- (11) **2 162 593** (51) **E21B 43/013** LI 31.05.2012 LT 02.11.2011 IS 21.07.2012 LT 21.03.2012
(84) AT 19.10.2011 (84) BE 19.10.2011 LV 02.11.2011 MC 31.05.2012 LV 21.03.2012 MC 30.06.2012
BG 19.01.2012 CH 31.05.2012 NL 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 23.07.2012 RO 21.03.2012
CY 19.10.2011 CZ 19.10.2011 PL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SI 21.03.2012 SK 21.03.2012
DK 19.10.2011 EE 19.10.2011 RO 02.11.2011 SE 02.11.2011
GR 20.01.2012 HR 19.10.2011 SI 02.11.2011 SK 02.11.2011
- (11) **2 162 639** (51) **F16H 7/12** (11) **2 162 663** (51) **F16L 19/08**
(84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011 (84) AT 29.02.2012 (84) BE 30.06.2012
CH 30.06.2012 LI 30.06.2012 CH 30.06.2012 LI 30.06.2012
CY 21.09.2011 CZ 21.09.2011 CY 29.02.2012 CZ 29.02.2012
DK 21.09.2011 EE 21.09.2011 DK 29.02.2012 EE 29.02.2012
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011 FI 29.02.2012 GR 30.05.2012
IE 05.06.2012 IS 21.01.2012 HR 29.02.2012 IE 29.02.2012
LT 21.09.2011 LV 21.09.2011 IS 29.06.2012 IT 29.02.2012
MC 30.06.2012 NL 21.09.2011 LT 29.02.2012 LV 29.02.2012
PT 21.09.2011 NO 29.05.2012 MC 30.06.2012 NL 29.02.2012
RO 21.09.2011 PT 23.01.2012 NO 29.05.2012 PL 29.02.2012
SI 21.09.2011 SE 21.09.2011 PT 29.06.2012 RO 29.02.2012
SK 21.09.2011 SK 21.09.2011 SE 29.02.2012 SI 29.02.2012
- (11) **2 162 618** (51) **F03B 13/26** (11) **2 162 623** (51) **F16B 5/06** (11) **2 162 703** (51) **G01C 21/16**
(84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) AT 14.12.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) AT 16.11.2011 (84) BE 30.06.2012
FI 26.09.2012 GR 27.12.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012
HR 26.09.2012 LT 26.09.2012 (84) BG 14.03.2012 (84) CY 28.09.2011 (84) BG 16.02.2012 (84) CY 16.11.2011
LV 26.09.2012 NO 26.12.2012 (84) CZ 14.12.2011 (84) DK 28.09.2011 (84) CZ 16.11.2011 (84) DK 16.11.2011
SI 26.09.2012 (84) EE 14.12.2011 (84) GR 15.03.2012 (84) EE 28.09.2011 (84) EE 16.11.2011 (84) GR 17.02.2012
IE 14.12.2011 (84) HR 14.12.2011 (84) IE 14.12.2011 (84) GR 29.12.2011 (84) HR 16.11.2011 (84) IE 16.11.2011
IT 14.12.2011 (84) IS 14.04.2012 (84) IT 14.12.2011 (84) LV 28.09.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
LV 14.12.2011 (84) LT 14.12.2011 (84) LV 14.12.2011 (84) MC 30.06.2012 (84) NL 28.09.2011 (84) LV 16.11.2011 (84) MC 30.06.2012
NL 14.12.2011 (84) MC 31.07.2012 (84) NL 28.09.2011 (84) NL 16.11.2011 (84) NO 16.02.2012
PL 14.12.2011 (84) NO 14.03.2012 (84) PL 28.09.2011 (84) PL 16.11.2011 (84) PT 16.03.2012
RO 14.12.2011 (84) PT 16.04.2012 (84) RO 28.09.2011 (84) RO 16.11.2011 (84) SE 16.11.2011
SI 14.12.2011 (84) SE 14.12.2011 (84) SI 28.09.2011 (84) SI 16.11.2011 (84) SK 16.11.2011
- (11) **2 162 626** (51) **F16C 17/04** (11) **2 162 642** (51) **F16H 47/04** (11) **2 162 737** (51) **G01N 29/04**
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012 (84) BG 14.03.2012 (84) IE 06.06.2012 (84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012
CY 14.12.2011 (84) EE 14.12.2011 (84) CY 14.12.2011 (84) EE 14.12.2011 (84) CH 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012
GR 15.03.2012 (84) HR 14.12.2011 (84) GR 15.03.2012 (84) HR 14.12.2011 (84) IE 15.06.2012 (84) CY 21.03.2012
IE 14.12.2011 (84) IS 14.04.2012 (84) IS 14.04.2012 (84) LT 14.12.2011 (84) LT 14.12.2011 (84) CZ 21.03.2012 (84) DK 21.03.2012
IT 14.12.2011 (84) LV 14.12.2011 (84) LV 14.12.2011 (84) MC 30.06.2012 (84) MC 30.06.2012 (84) EE 21.03.2012 (84) FI 21.03.2012
LV 14.12.2011 (84) NO 14.03.2012 (84) NO 14.03.2012 (84) PL 14.12.2011 (84) PL 14.12.2011 (84) GR 22.06.2012 (84) IS 21.07.2012
NL 14.12.2011 (84) PT 16.04.2012 (84) PT 16.04.2012 (84) RO 14.12.2011 (84) RO 14.12.2011 (84) LT 21.03.2012 (84) LV 21.03.2012
PL 14.12.2011 (84) SE 14.12.2011 (84) SE 14.12.2011 (84) SK 14.12.2011 (84) SK 14.12.2011 (84) MC 30.06.2012 (84) NL 21.03.2012
RO 14.12.2011 (84) SI 14.12.2011 (84) SI 14.12.2011 (84) SK 14.12.2011 (84) SK 14.12.2011 (84) PL 21.03.2012 (84) PT 23.07.2012
SI 14.12.2011 (84) SK 14.12.2011 (84) SK 14.12.2011 (84) SK 14.12.2011 (84) SI 21.03.2012 (84) SE 21.03.2012
- (11) **2 162 635** (51) **F16H 3/00** (11) **2 162 643** (51) **F16H 47/08** (11) **2 162 749** (51) **H02K 7/10**
(84) BE 30.06.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) MK 07.03.2012 (84) BE 31.05.2012 (84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012
LI 30.06.2012 (84) BG 16.02.2012 (84) IE 29.05.2012 (84) CY 07.03.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012
CY 16.11.2011 (84) CZ 16.11.2011 (84) CZ 07.03.2012 (84) DK 07.03.2012 (84) IE 15.06.2012 (84) CY 21.03.2012
DK 16.11.2011 (84) HR 16.11.2011 (84) EE 07.03.2012 (84) FI 07.03.2012 (84) HR 07.03.2012 (84) IE 15.06.2012 (84) CZ 21.03.2012
GR 17.02.2012 (84) IS 16.03.2012 (84) GR 08.06.2012 (84) HR 07.03.2012 (84) HR 07.03.2012 (84) IS 21.07.2012
IE 16.11.2011 (84) LT 16.11.2011 (84) IS 07.07.2012 (84) IT 07.03.2012 (84) IT 07.03.2012 (84) LV 21.03.2012
IT 16.11.2011 (84) MC 30.06.2012 (84) LT 07.03.2012 (84) LV 07.03.2012 (84) LV 07.03.2012 (84) LV 21.03.2012
LV 16.11.2011 (84) NO 16.02.2012 (84) LT 07.03.2012 (84) NL 07.03.2012 (84) NL 07.03.2012 (84) NL 21.03.2012
NL 16.11.2011 (84) NO 16.02.2012 (84) MC 31.05.2012 (84) NL 07.03.2012 (84) NL 07.03.2012 (84) NL 21.03.2012
PL 16.11.2011 (84) PT 16.03.2012 (84) NO 07.06.2012 (84) PL 07.03.2012 (84) PL 07.03.2012 (84) PT 23.07.2012
RO 16.11.2011 (84) SE 16.11.2011 (84) PT 09.07.2012 (84) RO 07.03.2012 (84) RO 21.03.2012 (84) SE 21.03.2012
SI 16.11.2011 (84) SK 16.11.2011 (84) SE 07.03.2012 (84) SI 07.03.2012 (84) SI 21.03.2012 (84) SK 21.03.2012
- (11) **2 162 637** (51) **F16H 7/06** (11) **2 162 649** (51) **F16J 9/26** (11) **2 162 756** (51) **G01S 19/24**
(84) AT 11.01.2012 (84) BE 11.01.2012 (84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012 (84) AT 19.10.2011 (84) BE 19.10.2011
BG 11.04.2012 (84) IE 30.05.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) BG 19.01.2012 (84) CH 16.04.2012
CH 31.05.2012 (84) CY 11.01.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) CY 19.10.2011 (84) CZ 19.10.2011
CZ 11.01.2012 (84) DK 11.01.2012 (84) IE 16.06.2012 (84) CY 16.05.2012 (84) DK 19.10.2011 (84) EE 19.10.2011
EE 11.01.2012 (84) FI 11.01.2012 (84) CZ 16.05.2012 (84) DK 16.05.2012 (84) GR 20.01.2012 (84) HR 19.10.2011
GR 12.04.2012 (84) HR 11.01.2012 (84) CZ 16.05.2012 (84) DK 16.05.2012 (84) IE 24.06.2012 (84) IS 19.02.2012
IS 11.05.2012 (84) IT 11.01.2012 (84) EE 16.05.2012 (84) FI 16.05.2012 (84) IT 19.10.2011 (84) LI 16.04.2012
LI 31.05.2012 (84) LT 11.01.2012 (84) GR 17.08.2012 (84) IS 16.09.2012 (84) LT 19.10.2011 (84) LV 19.10.2011
LV 11.01.2012 (84) MC 31.05.2012 (84) IT 16.05.2012 (84) LT 16.05.2012 (84) MC 30.06.2012 (84) NO 19.01.2012
NL 11.01.2012 (84) NO 11.04.2012 (84) IT 16.05.2012 (84) LT 16.05.2012 (84) MC 30.06.2012 (84) NO 19.01.2012
PL 11.01.2012 (84) PT 11.05.2012 (84) LV 16.05.2012 (84) NL 16.05.2012 (84) PL 19.10.2011 (84) PT 20.02.2012
RO 11.01.2012 (84) SE 11.01.2012 (84) NL 16.05.2012 (84) PL 16.05.2012 (84) RO 19.10.2011 (84) SE 19.10.2011
SI 11.01.2012 (84) SK 11.01.2012 (84) PT 17.09.2012 (84) RO 16.05.2012 (84) SI 19.10.2011 (84) SK 19.10.2011
- (11) **2 162 638** (51) **F16H 7/12** (11) **2 162 662** (51) **F16L 19/02** (11) **2 162 782** (51) **G02C 1/08**
(84) AT 02.11.2011 (84) BE 02.11.2011 (84) BE 30.06.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) AT 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
BG 02.02.2012 (84) IE 26.05.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) IE 18.06.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012
CH 31.05.2012 (84) CY 02.11.2011 (84) CH 30.06.2012 (84) CZ 21.03.2012 (84) BG 12.01.2012 (84) CY 12.10.2011
CZ 02.11.2011 (84) DK 02.11.2011 (84) CZ 12.10.2011 (84) EE 12.10.2011 (84) GR 13.01.2012
EE 02.11.2011 (84) GR 03.02.2012 (84) CZ 12.10.2011 (84) EE 12.10.2011 (84) IE 23.06.2012
HR 02.11.2011 (84) IS 02.03.2012 (84) EE 12.10.2011 (84) HR 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011
IS 02.03.2012 (84) IS 02.03.2012 (84) HR 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) LV 12.10.2011 (84) MC 30.06.2012
IS 02.03.2012 (84) IS 02.03.2012 (84) HR 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) NL 12.10.2011 (84) NO 12.01.2012
IS 02.03.2012 (84) IS 02.03.2012 (84) HR 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) PL 12.10.2011 (84) PT 13.02.2012

RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	MC 31.05.2012	NO 25.07.2012	LV 06.06.2012	MC 30.06.2012
SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	PL 25.04.2012	PT 27.08.2012	NL 06.06.2012	PL 06.06.2012
(11) 2 162 788	(51) G02F 1/225	RO 25.04.2012	SI 25.04.2012	RO 06.06.2012	SE 06.06.2012
(84) BE 30.06.2012	(84) CH 30.06.2012	SK 25.04.2012		SI 06.06.2012	SK 06.06.2012
LI 30.06.2012	IE 23.06.2012	(11) 2 162 961	(51) H01T 1/20	(11) 2 163 034	(51) H04L 12/18
CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) CH 30.06.2012	(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012
DK 30.05.2012	EE 30.05.2012	LI 30.06.2012	IE 20.06.2012	BG 11.04.2012	IE 16.05.2012
FI 30.05.2012	GR 31.08.2012	CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012	CH 31.05.2012	CY 11.01.2012
HR 30.05.2012	IS 30.09.2012	DK 21.03.2012	EE 21.03.2012	CZ 11.01.2012	DK 11.01.2012
IT 30.05.2012	LT 30.05.2012	FI 21.03.2012	GR 22.06.2012	EE 11.01.2012	FI 11.01.2012
LV 30.05.2012	MC 30.06.2012	HR 21.03.2012	IS 21.07.2012	GR 12.04.2012	HR 11.01.2012
NL 30.05.2012	NO 30.08.2012	IT 21.03.2012	LT 21.03.2012	IS 11.05.2012	IT 11.01.2012
PL 30.05.2012	PT 01.10.2012	LV 21.03.2012	MC 30.06.2012	LI 31.05.2012	LT 11.01.2012
RO 30.05.2012	SE 30.05.2012	NL 21.03.2012	NO 21.06.2012	LV 11.01.2012	MC 31.05.2012
SI 30.05.2012	SK 30.05.2012	PL 21.03.2012	PT 23.07.2012	NL 11.01.2012	NO 11.04.2012
		RO 21.03.2012	SI 21.03.2012	PL 11.01.2012	PT 11.05.2012
(11) 2 162 805	(51) G05B 19/18	SK 21.03.2012		RO 11.01.2012	SE 11.01.2012
(84) NO 24.01.2013				SI 11.01.2012	SK 11.01.2012
(11) 2 162 816	(51) G05G 1/10	(11) 2 162 971	(51) H02K 3/47	(11) 2 163 047	(51) H04L 12/56
(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011
CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012	(11) 2 162 988	(51) H03M 1/06	CH 31.05.2012	CY 24.08.2011
DK 18.04.2012	EE 18.04.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) CH 30.06.2012	CZ 24.08.2011	DK 24.08.2011
FI 18.04.2012	GR 19.07.2012	LI 30.06.2012	IE 04.06.2012	EE 24.08.2011	FI 24.08.2011
HR 18.04.2012	IS 18.08.2012	CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012	GR 25.11.2011	HR 24.08.2011
IT 18.04.2012	LT 18.04.2012	DK 23.05.2012	EE 23.05.2012	IE 15.05.2012	IS 24.12.2011
LV 18.04.2012	MC 31.07.2012	FI 23.05.2012	GR 24.08.2012	IT 24.08.2011	LI 31.05.2012
NL 18.04.2012	NO 18.07.2012	HR 23.05.2012	IS 23.09.2012	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011
PL 18.04.2012	PT 20.08.2012	IT 23.05.2012	LT 23.05.2012	MC 31.05.2012	NL 24.08.2011
RO 18.04.2012	SE 18.04.2012	LV 23.05.2012	MC 30.06.2012	NO 24.11.2011	PL 24.08.2011
SI 18.04.2012	SK 18.04.2012	NL 23.05.2012	NO 23.08.2012	PT 26.12.2011	RO 24.08.2011
		PL 23.05.2012	PT 24.09.2012	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
(11) 2 162 851	(51) G06K 19/077	RO 23.05.2012	SE 23.05.2012	SK 24.08.2011	
(84) IE 25.06.2012	(84) CY 02.05.2012	SI 23.05.2012	SK 23.05.2012		
CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012	(11) 2 162 998	(51) H04B 5/00	(11) 2 163 050	(51) H04L 12/56
EE 02.05.2012	FI 02.05.2012	(84) BE 31.05.2012	(84) IE 15.05.2012	(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012
GR 03.08.2012	HR 02.05.2012	CH 31.05.2012	CY 25.04.2012	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012
IS 02.09.2012	LT 02.05.2012	CZ 25.04.2012	DK 25.04.2012	BG 11.04.2012	IE 27.06.2012
LV 02.05.2012	MC 30.06.2012	EE 25.04.2012	FI 25.04.2012	CY 11.01.2012	CZ 11.01.2012
NL 02.05.2012	NO 02.08.2012	GR 26.07.2012	HR 25.04.2012	DK 11.01.2012	EE 11.01.2012
PL 02.05.2012	PT 03.09.2012	IS 25.08.2012	LI 31.05.2012	FI 11.01.2012	GR 12.04.2012
RO 02.05.2012	SE 02.05.2012	LT 25.04.2012	LV 25.04.2012	HR 11.01.2012	IS 11.05.2012
SI 02.05.2012	SK 02.05.2012	MC 31.05.2012	NL 25.04.2012	IT 11.01.2012	LT 11.01.2012
		NO 25.07.2012	PL 25.04.2012	LV 11.01.2012	MC 30.06.2012
(11) 2 162 886	(51) G11C 11/413	PT 27.08.2012	RO 25.04.2012	NL 11.01.2012	NO 11.04.2012
(84) AT 14.03.2012	(84) BE 14.03.2012	SE 25.04.2012	SI 25.04.2012	PL 11.01.2012	PT 11.05.2012
CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	SK 25.04.2012		RO 11.01.2012	SE 11.01.2012
IE 25.06.2012	CY 14.03.2012			SI 11.01.2012	SK 11.01.2012
CZ 14.03.2012	DK 14.03.2012	(11) 2 163 006	(51) H04W 72/04	(11) 2 163 072	(51) H04L 29/08
EE 14.03.2012	FI 14.03.2012	(84) AT 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012	(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011
GR 15.06.2012	HR 14.03.2012	MC 30.09.2012	CY 07.03.2012	CH 31.05.2012	CY 24.08.2011
IS 14.07.2012	IT 14.03.2012	CZ 07.03.2012	DK 07.03.2012	CZ 24.08.2011	DK 24.08.2011
LT 14.03.2012	LV 14.03.2012	EE 07.03.2012	FI 07.03.2012	EE 24.08.2011	FI 24.08.2011
MC 30.06.2012	NL 14.03.2012	GR 08.06.2012	HR 07.03.2012	GR 25.11.2011	HR 24.08.2011
NO 14.06.2012	PL 14.03.2012	IS 07.07.2012	IT 07.03.2012	IE 12.05.2012	IS 24.12.2011
PT 16.07.2012	RO 14.03.2012	LT 07.03.2012	LV 07.03.2012	IT 24.08.2011	LI 31.05.2012
SE 14.03.2012	SI 14.03.2012	NO 07.06.2012	PL 07.03.2012	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011
SK 14.03.2012		PT 09.07.2012	RO 07.03.2012	MC 31.05.2012	NL 24.08.2011
		SE 07.03.2012	SI 07.03.2012	NO 24.11.2011	PL 24.08.2011
(11) 2 162 905	(51) H01L 21/66	SK 07.03.2012		PT 26.12.2011	RO 24.08.2011
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012			SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
		(11) 2 163 019	(51) H04L 1/20	SK 24.08.2011	
(11) 2 162 918	(51) H01L 27/146	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	(11) 2 163 094	(51) G06T 7/00
(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	CY 12.09.2012	FI 12.09.2012	(84) LT 07.11.2012	
CY 12.09.2012	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	LT 12.09.2012		
GR 13.12.2012	HR 12.09.2012	LV 12.09.2012	SI 12.09.2012		
LT 12.09.2012	LV 12.09.2012			(11) 2 163 102	(51) H04N 9/73
NO 12.12.2012	SI 12.09.2012			(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012
		(11) 2 163 023	(51) H04L 1/16	(11) 2 163 133	(51) H05B 33/08
(11) 2 162 952	(51) H01R 4/48	(84) PT 08.10.2012	(84) AT 06.06.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012
(84) BE 31.05.2012	(84) IE 21.05.2012	BE 06.06.2012	CH 30.06.2012	CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012
CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012	LI 30.06.2012	CY 06.06.2012	DK 18.04.2012	EE 18.04.2012
DK 25.04.2012	EE 25.04.2012	CZ 06.06.2012	EE 06.06.2012	FI 18.04.2012	GR 19.07.2012
FI 25.04.2012	GR 26.07.2012	FI 06.06.2012	GR 07.09.2012	HR 18.04.2012	IS 18.08.2012
HR 25.04.2012	IS 25.08.2012	IE 18.06.2012	IS 06.10.2012		
LT 25.04.2012	LV 25.04.2012	IT 06.06.2012	LT 06.06.2012		

IT 18.04.2012	LT 18.04.2012	CY 29.08.2012	FI 29.08.2012	MC 30.06.2012	NO 02.02.2012
LV 18.04.2012	MC 31.07.2012	GR 30.11.2012	HR 29.08.2012	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011
NL 18.04.2012	NO 18.07.2012	IS 29.12.2012	LT 29.08.2012	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
PL 18.04.2012	PT 20.08.2012	LV 29.08.2012	NO 29.11.2012		
RO 18.04.2012	SE 18.04.2012	PT 31.12.2012	SI 29.08.2012	(11) 2 163 364	(51) B27K 5/06
SI 18.04.2012	SK 18.04.2012			(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012
(11) 2 163 167	(51) A43C 15/06	(11) 2 163 251	(51) A61K 35/26	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012
(84) BG 04.04.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) SE 29.08.2012	(84) PT 31.12.2012	IE 04.06.2012	CY 16.05.2012
CY 04.01.2012	DK 04.01.2012	BE 29.08.2012	CY 29.08.2012	CZ 16.05.2012	DK 16.05.2012
EE 04.01.2012	FI 04.01.2012	FI 29.08.2012	GR 30.11.2012	EE 16.05.2012	GR 17.08.2012
GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	HR 29.08.2012	IS 29.12.2012	HR 16.05.2012	IS 16.09.2012
IE 04.01.2012	IS 04.05.2012	LT 29.08.2012	LV 29.08.2012	IT 16.05.2012	LT 16.05.2012
LT 04.01.2012	LV 04.01.2012	MC 30.09.2012	NO 29.11.2012	LV 16.05.2012	MC 30.06.2012
NL 04.01.2012	NO 04.04.2012	SI 29.08.2012		NL 16.05.2012	NO 16.08.2012
PL 04.01.2012	PT 04.05.2012			PL 16.05.2012	PT 17.09.2012
RO 04.01.2012	SE 04.01.2012	(11) 2 163 259	(51) A61K 31/4178	RO 16.05.2012	SI 16.05.2012
SI 04.01.2012	SK 04.01.2012	(84) PT 15.10.2012	(84) AT 13.06.2012	SK 16.05.2012	
		BE 13.06.2012	CY 13.06.2012		
(11) 2 163 169	(51) A45C 3/08	CZ 13.06.2012	EE 13.06.2012	(11) 2 163 371	(51) B29C 49/18
(84) LT 26.12.2012		FI 13.06.2012	GR 14.09.2012	(84) AT 30.11.2011	(84) BE 30.11.2011
		HR 13.06.2012	IS 13.10.2012	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012
(11) 2 163 181	(51) A47L 15/48	LT 13.06.2012	LV 13.06.2012	BG 29.02.2012	IE 26.06.2012
(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012	MC 30.09.2012	NO 13.09.2012	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
BG 25.04.2012	CY 25.01.2012	PL 13.06.2012	RO 13.06.2012	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012	SI 13.06.2012	SK 13.06.2012	GR 01.03.2012	IS 30.03.2012
EE 25.01.2012	FI 25.01.2012			IT 30.11.2011	LT 30.11.2011
GR 26.04.2012	HR 25.01.2012	(11) 2 163 274	(51) A61M 16/04	LV 30.11.2011	MC 30.06.2012
IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012	NL 30.11.2011	PL 30.11.2011
LV 25.01.2012	MC 30.09.2012	IE 23.05.2012	CH 31.05.2012	PT 30.03.2012	RO 30.11.2011
NL 25.01.2012	NO 25.04.2012	CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
PL 25.01.2012	PT 25.05.2012	DK 23.05.2012	EE 23.05.2012	SK 30.11.2011	
RO 25.01.2012	SE 25.01.2012	FI 23.05.2012	GR 24.08.2012		
SI 25.01.2012	SK 25.01.2012	HR 23.05.2012	IS 23.09.2012	(11) 2 163 389	(51) B41J 2/16
		IT 23.05.2012	LI 31.05.2012	(84) AT 04.07.2012	(84) BE 04.07.2012
(11) 2 163 206	(51) A61B 17/00	LT 23.05.2012	LV 23.05.2012	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012
(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	MC 31.05.2012	NL 23.05.2012	CY 04.07.2012	FI 04.07.2012
		NO 23.08.2012	PL 23.05.2012	GR 05.10.2012	MC 31.07.2012
(11) 2 163 213	(51) A61B 17/29	PT 24.09.2012	RO 23.05.2012	NL 04.07.2012	PT 05.11.2012
(84) SE 15.08.2012	(84) PT 17.12.2012	SE 23.05.2012	SI 23.05.2012	SE 04.07.2012	SI 04.07.2012
AT 15.08.2012	BE 15.08.2012	SK 23.05.2012			
MC 30.09.2012	CY 15.08.2012			(11) 2 163 390	(51) B41J 2/175
FI 15.08.2012	GR 16.11.2012	(11) 2 163 279	(51) A62C 3/02	(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012
HR 15.08.2012	IS 15.12.2012	(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012
LT 15.08.2012	LV 15.08.2012	MC 30.09.2012	CY 18.04.2012	IE 19.06.2012	CY 21.03.2012
NL 15.08.2012	NO 15.11.2012	CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012	CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012
PL 15.08.2012	SI 15.08.2012	EE 18.04.2012	FI 18.04.2012	EE 21.03.2012	FI 21.03.2012
		GR 19.07.2012	HR 18.04.2012	GR 22.06.2012	HR 21.03.2012
(11) 2 163 216	(51) A61B 17/34	IS 18.08.2012	IT 18.04.2012	IS 21.07.2012	IT 21.03.2012
(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012	LT 18.04.2012	LV 18.04.2012	LT 21.03.2012	LV 21.03.2012
MC 30.09.2012	CY 02.05.2012	NL 18.04.2012	NO 18.07.2012	MC 30.06.2012	NL 21.03.2012
CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012	PL 18.04.2012	PT 20.08.2012	NO 21.06.2012	PL 21.03.2012
EE 02.05.2012	FI 02.05.2012	RO 18.04.2012	SE 18.04.2012	PT 23.07.2012	RO 21.03.2012
GR 03.08.2012	HR 02.05.2012	SI 18.04.2012	SK 18.04.2012	SE 21.03.2012	SI 21.03.2012
IS 02.09.2012	LT 02.05.2012			SK 21.03.2012	
LV 02.05.2012	NL 02.05.2012	(11) 2 163 282	(51) A63B 43/06		
NO 02.08.2012	PL 02.05.2012	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	(11) 2 163 410	(51) B60D 1/54
PT 03.09.2012	RO 02.05.2012	(11) 2 163 308	(51) B01L 3/00	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 25.04.2012
SE 02.05.2012	SI 02.05.2012	(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012	CZ 25.04.2012	DK 25.04.2012
SK 02.05.2012		MC 30.09.2012	CY 16.05.2012	EE 25.04.2012	FI 25.04.2012
		CZ 16.05.2012	DK 16.05.2012	GR 26.07.2012	HR 25.04.2012
(11) 2 163 219	(51) A61B 19/02	EE 16.05.2012	FI 16.05.2012	IS 25.08.2012	IT 25.04.2012
(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012	GR 17.08.2012	HR 16.05.2012	LT 25.04.2012	LV 25.04.2012
CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012	IS 16.09.2012	IT 16.05.2012	NL 25.04.2012	NO 25.07.2012
DK 11.04.2012	EE 11.04.2012	LT 16.05.2012	LV 16.05.2012	PL 25.04.2012	PT 27.08.2012
FI 11.04.2012	GR 12.07.2012	NL 16.05.2012	NO 16.08.2012	RO 25.04.2012	SE 25.04.2012
HR 11.04.2012	IS 11.08.2012	PL 16.05.2012	PT 17.09.2012	SI 25.04.2012	SK 25.04.2012
LT 11.04.2012	LV 11.04.2012	RO 16.05.2012	SE 16.05.2012		
MC 30.09.2012	NL 11.04.2012	SI 16.05.2012	SK 16.05.2012	(11) 2 163 411	(51) F16C 11/06
NO 11.07.2012	PL 11.04.2012			(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012
PT 13.08.2012	RO 11.04.2012	(11) 2 163 356	(51) B25F 5/02	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012
SE 11.04.2012	SI 11.04.2012	(84) MK 02.11.2011	(84) BE 30.06.2012	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012
SK 11.04.2012		BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	DK 25.04.2012	EE 25.04.2012
		DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	FI 25.04.2012	GR 26.07.2012
(11) 2 163 227	(51) A61F 5/01	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	HR 25.04.2012	IS 25.08.2012
(84) SE 29.08.2012	(84) AT 29.08.2012	IE 02.11.2011	IS 02.03.2012	IT 25.04.2012	LT 25.04.2012
BE 29.08.2012	MC 30.09.2012	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	LV 25.04.2012	MC 31.07.2012

NL 25.04.2012	NO 25.07.2012	NL 25.04.2012	NO 25.07.2012	(11) 2 163 577	(51) C08K 5/353
PL 25.04.2012	PT 27.08.2012	PL 25.04.2012	PT 27.08.2012	(84) PT 17.12.2012	(84) AT 15.08.2012
RO 25.04.2012	SE 25.04.2012	RO 25.04.2012	SE 25.04.2012	CY 15.08.2012	FI 15.08.2012
SI 25.04.2012	SK 25.04.2012	SI 25.04.2012	SK 25.04.2012	GR 16.11.2012	HR 15.08.2012
(11) 2 163 412	(51) B60G 17/0185	(11) 2 163 481	(51) B65B 59/04	IS 15.12.2012	LT 15.08.2012
(84) AT 30.11.2011	(84) BE 30.11.2011	(84) MK 07.03.2012	(84) BE 31.05.2012	LV 15.08.2012	MC 30.09.2012
BG 29.02.2012	IE 28.05.2012	CY 07.03.2012	CZ 07.03.2012	NO 15.11.2012	SI 15.08.2012
CH 31.05.2012	CY 30.11.2011	DK 07.03.2012	EE 07.03.2012	(11) 2 163 581	(51) C08L 67/02
CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	FI 07.03.2012	GR 08.06.2012	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	HR 07.03.2012	IE 13.05.2012	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012
HR 30.11.2011	IS 30.03.2012	IS 07.07.2012	LT 07.03.2012	HR 26.09.2012	LT 26.09.2012
IT 30.11.2011	LI 31.05.2012	LV 07.03.2012	MC 31.05.2012	LV 26.09.2012	NO 26.12.2012
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	NL 07.03.2012	NO 07.06.2012	SI 26.09.2012	
MC 31.05.2012	NL 30.11.2011	PL 07.03.2012	PT 09.07.2012	(11) 2 163 584	(51) C08L 83/04
NO 29.02.2012	PL 30.11.2011	RO 07.03.2012	SE 07.03.2012	(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012
PT 30.03.2012	RO 30.11.2011	SI 07.03.2012	SK 07.03.2012	MC 30.09.2012	CY 18.04.2012
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011			CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012
SK 30.11.2011		(11) 2 163 482	(51) B65B 21/24	EE 18.04.2012	FI 18.04.2012
(11) 2 163 413	(51) B60H 1/00	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	GR 19.07.2012	HR 18.04.2012
(84) NO 24.01.2013		(11) 2 163 489	(51) B65D 77/02	IS 18.08.2012	IT 18.04.2012
(11) 2 163 417	(51) B60J 7/10	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	LT 18.04.2012	LV 18.04.2012
(84) MC 30.09.2012	(84) CY 16.05.2012	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	NO 18.07.2012	PL 18.04.2012
CZ 16.05.2012	EE 16.05.2012	LT 26.09.2012	LV 26.09.2012	PT 20.08.2012	RO 18.04.2012
FI 16.05.2012	GR 17.08.2012	SI 26.09.2012		SE 18.04.2012	SI 18.04.2012
HR 16.05.2012	IS 16.09.2012			SK 18.04.2012	
LT 16.05.2012	LV 16.05.2012	(11) 2 163 504	(51) B66C 23/18	(11) 2 163 585	(51) C08L 83/04
NO 16.08.2012	PT 17.09.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 07.03.2012	(84) AT 14.03.2012	(84) BE 14.03.2012
RO 16.05.2012	SI 16.05.2012	CZ 07.03.2012	DK 07.03.2012	MC 30.09.2012	CY 14.03.2012
SK 16.05.2012		EE 07.03.2012	FI 07.03.2012	CZ 14.03.2012	DK 14.03.2012
(11) 2 163 437	(51) B60R 21/215	GR 08.06.2012	HR 07.03.2012	EE 14.03.2012	FI 14.03.2012
(84) PT 01.10.2012	(84) MC 30.09.2012	IS 07.07.2012	IT 07.03.2012	GR 15.06.2012	HR 14.03.2012
CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012	LT 07.03.2012	LV 07.03.2012	IS 14.07.2012	IT 14.03.2012
DK 30.05.2012	EE 30.05.2012	NL 07.03.2012	NO 07.06.2012	LT 14.03.2012	LV 14.03.2012
FI 30.05.2012	GR 31.08.2012	PL 07.03.2012	PT 09.07.2012	NO 14.06.2012	PL 14.03.2012
HR 30.05.2012	IS 30.09.2012	RO 07.03.2012	SE 07.03.2012	PT 16.07.2012	RO 14.03.2012
IT 30.05.2012	LT 30.05.2012	SI 07.03.2012	SK 07.03.2012	SE 14.03.2012	SI 14.03.2012
LV 30.05.2012	NL 30.05.2012			SK 14.03.2012	
NO 30.08.2012	PL 30.05.2012	(11) 2 163 506	(51) B66F 7/16	(11) 2 163 619	(51) C12N 15/09
RO 30.05.2012	SE 30.05.2012	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012
SI 30.05.2012	SK 30.05.2012	(11) 2 163 510	(51) B67D 7/04	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012
		(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	IE 19.06.2012	CY 16.05.2012
(11) 2 163 442	(51) B60S 3/00	(11) 2 163 518	(51) C01B 31/22	CZ 16.05.2012	DK 16.05.2012
(84) MC 30.09.2012	(84) CY 01.02.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	EE 16.05.2012	FI 16.05.2012
DK 01.02.2012	EE 01.02.2012	(11) 2 163 538	(51) C07C 209/52	GR 17.08.2012	HR 16.05.2012
FI 01.02.2012	GR 02.05.2012	(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012	IS 16.09.2012	LT 16.05.2012
HR 01.02.2012	IE 01.02.2012	BG 25.04.2012	IE 22.05.2012	LV 16.05.2012	MC 30.06.2012
IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	CH 31.05.2012	CY 25.01.2012	NO 16.08.2012	PL 16.05.2012
LV 01.02.2012	NL 01.02.2012	CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012	PT 17.09.2012	RO 16.05.2012
NO 01.05.2012	PL 01.02.2012	EE 25.01.2012	FI 25.01.2012	SE 16.05.2012	SI 16.05.2012
PT 01.06.2012	RO 01.02.2012	GR 26.04.2012	HR 25.01.2012	SK 16.05.2012	
SE 01.02.2012	SI 01.02.2012	IS 25.05.2012	LI 31.05.2012		
SK 01.02.2012		LT 25.01.2012	LV 25.01.2012	(11) 2 163 641	(51) C12P 7/64
		MC 31.05.2012	NL 25.01.2012	(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012
(11) 2 163 460	(51) B62D 25/10	NO 25.04.2012	PL 25.01.2012	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012
(84) PT 15.10.2012	(84) AT 13.06.2012	PT 25.05.2012	RO 25.01.2012	IE 03.06.2012	CY 18.04.2012
NL 13.06.2012	BE 13.06.2012	SE 25.01.2012	SI 25.01.2012	CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012
CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	SK 25.01.2012		EE 18.04.2012	FI 18.04.2012
CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012			GR 19.07.2012	HR 18.04.2012
EE 13.06.2012	FI 13.06.2012	(11) 2 163 573	(51) H01G 4/18	IS 18.08.2012	IT 18.04.2012
GR 14.09.2012	IS 13.10.2012	(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012	LT 18.04.2012	LV 18.04.2012
IT 13.06.2012	LT 13.06.2012	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	MC 30.06.2012	NL 18.04.2012
LV 13.06.2012	MC 31.07.2012	IE 19.06.2012	CY 28.03.2012	NO 18.07.2012	PL 18.04.2012
PL 13.06.2012	RO 13.06.2012	CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012	PT 20.08.2012	RO 18.04.2012
SE 13.06.2012	SI 13.06.2012	EE 28.03.2012	FI 28.03.2012	SE 18.04.2012	SI 18.04.2012
SK 13.06.2012		GR 29.06.2012	HR 28.03.2012	SK 18.04.2012	
(11) 2 163 478	(51) B65B 5/02	IS 28.07.2012	IT 28.03.2012		
(84) CY 25.04.2012	(84) CZ 25.04.2012	LT 28.03.2012	LV 28.03.2012	(11) 2 163 645	(51) G01N 33/68
DK 25.04.2012	EE 25.04.2012	MC 30.06.2012	NL 28.03.2012	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012
FI 25.04.2012	GR 26.07.2012	NO 28.06.2012	PL 28.03.2012	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012
HR 25.04.2012	IS 25.08.2012	PT 30.07.2012	RO 28.03.2012	HR 26.09.2012	LT 26.09.2012
IT 25.04.2012	LT 25.04.2012	SE 28.03.2012	SI 28.03.2012	LV 26.09.2012	NO 26.12.2012
LV 25.04.2012	MC 30.09.2012	SK 28.03.2012		SI 26.09.2012	

- (11) **2 163 661** (51) **C23C 14/06**
(84) PT 03.12.2012 (84) NL 01.08.2012
CY 01.08.2012 (84) FI 01.08.2012
GR 02.11.2012 (84) HR 01.08.2012
IS 01.12.2012 (84) LT 01.08.2012
LV 01.08.2012 (84) MC 30.09.2012
NO 01.11.2012 (84) SI 01.08.2012
- (11) **2 163 666** (51) **D01H 1/02**
(84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
- (11) **2 163 679** (51) **D06F 58/20**
(84) AT 08.02.2012 (84) BE 08.02.2012
CH 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012
IE 01.06.2012 (84) CY 08.02.2012
CZ 08.02.2012 (84) DK 08.02.2012
EE 08.02.2012 (84) FI 08.02.2012
GR 09.05.2012 (84) IS 08.06.2012
LT 08.02.2012 (84) LV 08.02.2012
MC 30.06.2012 (84) NL 08.02.2012
PL 08.02.2012 (84) PT 08.06.2012
RO 08.02.2012 (84) SE 08.02.2012
SI 08.02.2012 (84) SK 08.02.2012
- (11) **2 163 687** (51) **D21H 23/22**
(84) BG 25.04.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 25.01.2012 (84) CZ 25.01.2012
DK 25.01.2012 (84) EE 25.01.2012
GR 26.04.2012 (84) HR 25.01.2012
IE 25.01.2012 (84) IS 25.05.2012
LT 25.01.2012 (84) LV 25.01.2012
NL 25.01.2012 (84) NO 25.04.2012
PL 25.01.2012 (84) PT 25.05.2012
RO 25.01.2012 (84) SE 25.01.2012
SI 25.01.2012 (84) SK 25.01.2012
- (11) **2 163 692** (51) **E02D 19/04**
(84) AT 04.07.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 04.07.2012 (84) FI 04.07.2012
GR 05.10.2012 (84) HR 04.07.2012
IS 04.11.2012 (84) LT 04.07.2012
LV 04.07.2012 (84) NO 04.10.2012
PL 04.07.2012 (84) PT 05.11.2012
SE 04.07.2012 (84) SI 04.07.2012
- (11) **2 163 709** (51) **E04F 15/12**
(84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (11) **2 163 716** (51) **E05C 1/04**
(84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 163 743** (51) **F01N 3/20**
(84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012
- (11) **2 163 772** (51) **F16B 19/10**
(84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
- (11) **2 163 779** (51) **F16D 23/04**
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 163 787** (51) **F16H 25/18**
(84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
- (11) **2 163 792** (51) **F16H 61/32**
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 163 816** (51) **F21V 15/01**
(84) AT 18.07.2012 (84) BE 18.07.2012
MC 30.09.2012 (84) CY 18.07.2012
FI 18.07.2012 (84) GR 19.10.2012
HR 18.07.2012 (84) IS 18.11.2012
LT 18.07.2012 (84) LV 18.07.2012
NO 18.10.2012 (84) PL 18.07.2012
PT 19.11.2012 (84) SE 18.07.2012
SI 18.07.2012
- (11) **2 163 818** (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 163 902** (51) **G01N 35/10**
(84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
- (11) **2 163 922** (51) **G02B 5/30**
(84) AT 25.01.2012 (84) BE 25.01.2012
CH 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012
BG 25.04.2012 (84) IE 17.06.2012
CY 25.01.2012 (84) CZ 25.01.2012
DK 25.01.2012 (84) EE 25.01.2012
FI 25.01.2012 (84) GR 26.04.2012
HR 25.01.2012 (84) IS 25.05.2012
IT 25.01.2012 (84) LT 25.01.2012
LV 25.01.2012 (84) MC 30.06.2012
NL 25.01.2012 (84) NO 25.04.2012
PL 25.01.2012 (84) PT 25.05.2012
RO 25.01.2012 (84) SE 25.01.2012
SI 25.01.2012 (84) SK 25.01.2012
- (11) **2 163 930** (51) **F16C 11/12**
(84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012
- (11) **2 163 936** (51) **G02B 26/10**
(84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
- (11) **2 163 946** (51) **G03B 9/00**
(84) AT 08.02.2012 (84) BE 08.02.2012
MC 30.09.2012 (84) CY 08.02.2012
CZ 08.02.2012 (84) DK 08.02.2012
EE 08.02.2012 (84) FI 08.02.2012
GR 09.05.2012 (84) HR 08.02.2012
IS 08.06.2012 (84) IT 08.02.2012
LT 08.02.2012 (84) LV 08.02.2012
NL 08.02.2012 (84) NO 08.05.2012
PL 08.02.2012 (84) PT 08.06.2012
RO 08.02.2012 (84) SE 08.02.2012
SI 08.02.2012 (84) SK 08.02.2012
- (11) **2 163 950** (51) **C08G 59/02**
(84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
- (11) **2 163 961** (51) **G05B 19/418**
(84) MC 30.09.2012 (84) CY 01.02.2012
CZ 01.02.2012 (84) DK 01.02.2012
EE 01.02.2012 (84) FI 01.02.2012
GR 02.05.2012 (84) HR 01.02.2012
IE 01.02.2012 (84) IS 01.06.2012
LT 01.02.2012 (84) LV 01.02.2012
NL 01.02.2012 (84) NO 01.05.2012
PL 01.02.2012 (84) PT 01.06.2012
RO 01.02.2012 (84) SE 01.02.2012
SI 01.02.2012 (84) SK 01.02.2012
- (11) **2 163 984** (51) **G06F 7/58**
(84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
- (11) **2 163 998** (51) **G06F 13/42**
(84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
- (11) **2 164 014** (51) **G06F 21/00**
(84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
FI 26.09.2012 (84) GR 27.12.2012
HR 26.09.2012 (84) LT 26.09.2012
LV 26.09.2012 (84) NO 26.12.2012
SI 26.09.2012
- (11) **2 164 031** (51) **G06K 19/073**
(84) SE 25.07.2012 (84) AT 25.07.2012
MC 30.09.2012 (84) CY 25.07.2012
FI 25.07.2012 (84) GR 26.10.2012
HR 25.07.2012 (84) IS 25.11.2012
LT 25.07.2012 (84) LV 25.07.2012
NO 25.10.2012 (84) PL 25.07.2012
PT 26.11.2012 (84) SI 25.07.2012
- (11) **2 164 090** (51) **H01J 11/12**
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 164 096** (51) **H01L 21/762**
(84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
BE 05.09.2012 (84) CY 05.09.2012
FI 05.09.2012 (84) GR 06.12.2012
SI 05.09.2012
- (11) **2 164 097** (51) **H01L 21/762**
(84) AT 27.06.2012 (84) NL 27.06.2012
BE 27.06.2012 (84) CH 31.07.2012
LI 31.07.2012 (84) CY 27.06.2012
CZ 27.06.2012 (84) EE 27.06.2012
FI 27.06.2012 (84) GR 28.09.2012
IT 27.06.2012 (84) MC 31.07.2012
PT 29.10.2012 (84) RO 27.06.2012
SE 27.06.2012 (84) SI 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **2 164 135** (51) **H01R 13/64**
(84) AT 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012
MC 30.09.2012 (84) CY 20.06.2012
CZ 20.06.2012 (84) EE 20.06.2012
FI 20.06.2012 (84) GR 21.09.2012
HR 20.06.2012 (84) IS 20.10.2012
IT 20.06.2012 (84) LT 20.06.2012
LV 20.06.2012 (84) NO 20.09.2012
PL 20.06.2012 (84) PT 22.10.2012
RO 20.06.2012 (84) SE 20.06.2012
SI 20.06.2012 (84) SK 20.06.2012
- (11) **2 164 164** (51) **H02P 6/08**
(84) BG 11.04.2012 (84) CY 11.01.2012
CZ 11.01.2012 (84) EE 11.01.2012
GR 12.04.2012 (84) HR 11.01.2012
IE 11.01.2012 (84) IS 11.05.2012
LT 11.01.2012 (84) LV 11.01.2012
MC 30.09.2012 (84) PL 11.01.2012
PT 11.05.2012 (84) RO 11.01.2012
SI 11.01.2012 (84) SK 11.01.2012
- (11) **2 164 172** (51) **H03F 1/32**
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 164 173** (51) **H03F 3/08**
(84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
- (11) **2 164 187** (51) **H04B 7/06**
(84) BE 08.02.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 08.02.2012 (84) CZ 08.02.2012
EE 08.02.2012 (84) GR 09.05.2012
IS 08.06.2012 (84) LT 08.02.2012
LV 08.02.2012 (84) SI 08.02.2012
SK 08.02.2012
- (11) **2 164 207** (51) **H04L 12/56**
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
CY 02.05.2012 (84) CZ 02.05.2012
DK 02.05.2012 (84) EE 02.05.2012
FI 02.05.2012 (84) GR 03.08.2012
HR 02.05.2012 (84) IS 02.09.2012
IT 02.05.2012 (84) LT 02.05.2012
LV 02.05.2012 (84) MC 31.07.2012
NL 02.05.2012 (84) NO 02.08.2012
PL 02.05.2012 (84) PT 03.09.2012
RO 02.05.2012 (84) SE 02.05.2012
SI 02.05.2012 (84) SK 02.05.2012
- (11) **2 164 299** (51) **H05B 6/80**
(84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012
MC 30.09.2012 (84) CY 16.05.2012
CZ 16.05.2012 (84) DK 16.05.2012
EE 16.05.2012 (84) FI 16.05.2012
GR 17.08.2012 (84) IT 16.05.2012

NL 16.05.2012	PT 17.09.2012	(11) 2 164 532	(51) A61L 15/32	CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012
SE 16.05.2012	SK 16.05.2012	(84) AT 01.02.2012	(84) BE 30.06.2012	EE 28.03.2012	FI 28.03.2012
(11) 2 164 300	(51) H05B 33/08	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	GR 29.06.2012	HR 28.03.2012
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012	IS 28.07.2012	LT 28.03.2012
(11) 2 164 307	(51) H05G 2/00	EE 01.02.2012	FI 01.02.2012	LV 28.03.2012	MC 30.06.2012
(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012	GR 02.05.2012	HR 01.02.2012	NL 28.03.2012	NO 28.06.2012
CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	IE 01.02.2012	IS 01.06.2012	PL 28.03.2012	PT 30.07.2012
CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012	IT 01.02.2012	LT 01.02.2012	RO 28.03.2012	SE 28.03.2012
DK 21.03.2012	EE 21.03.2012	LV 01.02.2012	NL 01.02.2012	SI 28.03.2012	SK 28.03.2012
FI 21.03.2012	GR 22.06.2012	NO 01.05.2012	PL 01.02.2012	(11) 2 164 719	(51) B60J 5/04
HR 21.03.2012	IS 21.07.2012	PT 01.06.2012	RO 01.02.2012	(84) AT 18.01.2012	(84) BE 30.06.2012
IT 21.03.2012	LT 21.03.2012	SI 01.02.2012	SK 01.02.2012	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012
LV 21.03.2012	MC 31.07.2012	(11) 2 164 612	(51) B01D 53/72	BG 18.04.2012	CY 18.01.2012
NL 21.03.2012	NO 21.06.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	CZ 18.01.2012	DK 18.01.2012
PL 21.03.2012	PT 23.07.2012	(11) 2 164 620	(51) B01J 2/16	EE 18.01.2012	FI 18.01.2012
RO 21.03.2012	SE 21.03.2012	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	GR 19.04.2012	HR 18.01.2012
SI 21.03.2012	SK 21.03.2012	(11) 2 164 679	(51) B24C 1/10	IE 18.01.2012	IS 18.05.2012
(11) 2 164 308	(51) H05G 2/00	(84) BE 30.06.2012	(84) CH 30.06.2012	LT 18.01.2012	LV 18.01.2012
(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012	LI 30.06.2012	IE 06.06.2012	MC 30.06.2012	NL 18.01.2012
CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012	NO 18.04.2012	PL 18.01.2012
CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012	DK 28.03.2012	EE 28.03.2012	PT 18.05.2012	RO 18.01.2012
DK 25.04.2012	EE 25.04.2012	FI 28.03.2012	GR 29.06.2012	SI 18.01.2012	SK 18.01.2012
FI 25.04.2012	GR 26.07.2012	HR 28.03.2012	IS 28.07.2012	(11) 2 164 720	(51) B60J 5/10
HR 25.04.2012	IS 25.08.2012	IT 28.03.2012	LT 28.03.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012
IT 25.04.2012	LT 25.04.2012	LV 28.03.2012	MC 30.06.2012	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011
LV 25.04.2012	MC 31.07.2012	NL 28.03.2012	NO 28.06.2012	CZ 14.12.2011	DK 14.12.2011
NL 25.04.2012	NO 25.07.2012	PL 28.03.2012	PT 30.07.2012	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
PL 25.04.2012	PT 27.08.2012	RO 28.03.2012	SE 28.03.2012	HR 14.12.2011	IE 14.12.2011
RO 25.04.2012	SE 25.04.2012	SI 28.03.2012	SK 28.03.2012	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
SI 25.04.2012	SK 25.04.2012	(11) 2 164 689	(51) B29C 35/16	LV 14.12.2011	MC 31.07.2012
(11) 2 164 315	(51) H05K 7/20	(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012
(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012	IE 14.05.2012	CY 18.04.2012	PL 14.12.2011	PT 16.04.2012
FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011
HR 12.09.2012	LT 12.09.2012	EE 18.04.2012	FI 18.04.2012	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011
LV 12.09.2012	NO 12.12.2012	GR 19.07.2012	HR 18.04.2012	(11) 2 164 728	(51) B60S 1/50
SI 12.09.2012		IS 18.08.2012	LT 18.04.2012	(84) AT 07.03.2012	(84) CH 31.07.2012
(11) 2 164 318	(51) A01F 25/00	LV 18.04.2012	MC 31.05.2012	LI 31.07.2012	CY 07.03.2012
(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	NL 18.04.2012	NO 18.07.2012	CZ 07.03.2012	DK 07.03.2012
SI 03.10.2012		PL 18.04.2012	PT 20.08.2012	EE 07.03.2012	FI 07.03.2012
(11) 2 164 334	(51) A21C 11/00	RO 18.04.2012	SE 18.04.2012	GR 08.06.2012	HR 07.03.2012
(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012	SI 18.04.2012	SK 18.04.2012	IS 07.07.2012	LT 07.03.2012
IE 22.05.2012	CH 31.05.2012	(11) 2 164 694	(51) B29C 45/76	LV 07.03.2012	MC 31.07.2012
CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012	(84) AT 30.05.2012	(84) BE 30.05.2012	NL 07.03.2012	NO 07.06.2012
DK 01.02.2012	EE 01.02.2012	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	PL 07.03.2012	PT 09.07.2012
FI 01.02.2012	GR 02.05.2012	CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012	RO 07.03.2012	SE 07.03.2012
HR 01.02.2012	IS 01.06.2012	DK 30.05.2012	EE 30.05.2012	SI 07.03.2012	SK 07.03.2012
LI 31.05.2012	LT 01.02.2012	FI 30.05.2012	GR 31.08.2012	(11) 2 164 730	(51) B60T 8/36
LV 01.02.2012	MC 31.05.2012	HR 30.05.2012	IS 30.09.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012
NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	LT 30.05.2012	LV 30.05.2012	CY 15.02.2012	CZ 15.02.2012
PL 01.02.2012	PT 01.06.2012	MC 31.07.2012	NL 30.05.2012	DK 15.02.2012	EE 15.02.2012
RO 01.02.2012	SE 01.02.2012	NO 30.08.2012	PL 30.05.2012	FI 15.02.2012	GR 16.05.2012
SI 01.02.2012	SK 01.02.2012	PT 01.10.2012	RO 30.05.2012	HR 15.02.2012	IE 15.02.2012
(11) 2 164 348	(51) A23L 1/236	SI 30.05.2012	SK 30.05.2012	IS 15.06.2012	IT 15.02.2012
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	(11) 2 164 707	(51) B41M 3/14	LT 15.02.2012	LV 15.02.2012
(11) 2 164 529	(51) A61L 9/03	(84) BE 30.06.2012	(84) BG 25.04.2012	MC 31.07.2012	NL 15.02.2012
(84) AT 27.06.2012	(84) BE 27.06.2012	CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012	NO 15.05.2012	PL 15.02.2012
CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	DK 25.01.2012	EE 25.01.2012	PT 15.06.2012	RO 15.02.2012
IE 27.06.2012	CY 27.06.2012	FI 25.01.2012	GR 26.04.2012	SE 15.02.2012	SI 15.02.2012
CZ 27.06.2012	EE 27.06.2012	HR 25.01.2012	IE 25.01.2012	(11) 2 164 735	(51) B60T 13/66
FI 27.06.2012	GR 28.09.2012	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	(84) NL 27.06.2012	(84) CH 31.07.2012
HR 27.06.2012	IS 27.10.2012	LV 25.01.2012	MC 30.06.2012	LI 31.07.2012	CY 27.06.2012
LT 27.06.2012	LV 27.06.2012	NO 25.04.2012	PT 25.05.2012	CZ 27.06.2012	EE 27.06.2012
MC 30.06.2012	NL 27.06.2012	RO 25.01.2012	SI 25.01.2012	FI 27.06.2012	GR 28.09.2012
NO 27.09.2012	PL 27.06.2012	SK 25.01.2012	(11) 2 164 709	HR 27.06.2012	IS 27.10.2012
PT 29.10.2012	RO 27.06.2012	(84) AT 28.03.2012	(51) B41M 5/46	IT 27.06.2012	LT 27.06.2012
SE 27.06.2012	SI 27.06.2012	CH 30.06.2012	(84) BE 28.03.2012	LV 27.06.2012	MC 31.07.2012
SK 27.06.2012		IE 26.06.2012	LI 30.06.2012	NO 27.09.2012	PL 27.06.2012
			CY 28.03.2012	PT 29.10.2012	RO 27.06.2012
				SE 27.06.2012	SI 27.06.2012
				SK 27.06.2012	

- (11) **2 164 750** (51) **B62J 25/00**
(84) AT 11.01.2012 (84) BE 11.01.2012
BG 11.04.2012 (84) IE 13.05.2012
CH 31.05.2012 CY 11.01.2012
CZ 11.01.2012 DK 11.01.2012
EE 11.01.2012 GR 12.04.2012
HR 11.01.2012 IS 11.05.2012
LI 31.05.2012 LT 11.01.2012
LV 11.01.2012 MC 31.05.2012
NL 11.01.2012 PL 11.01.2012
PT 11.05.2012 RO 11.01.2012
SI 11.01.2012 SK 11.01.2012
- (11) **2 164 758** (51) **B65D 5/06**
(84) BE 21.12.2011 (84) CH 31.07.2012
LI 31.07.2012 (84) BG 21.03.2012
CY 21.12.2011 CZ 21.12.2011
DK 21.12.2011 EE 21.12.2011
GR 22.03.2012 HR 21.12.2011
IS 21.04.2012 LT 21.12.2011
LV 21.12.2011 MC 31.07.2012
NL 21.12.2011 NO 21.03.2012
PT 23.04.2012 RO 21.12.2011
SE 21.12.2011 SI 21.12.2011
SK 21.12.2011
- (11) **2 164 769** (51) **B65D 69/00**
(84) AT 22.02.2012 (84) BE 22.02.2012
CH 30.06.2012 LI 30.06.2012
IE 06.06.2012 CY 22.02.2012
CZ 22.02.2012 DK 22.02.2012
EE 22.02.2012 FI 22.02.2012
GR 23.05.2012 HR 22.02.2012
IS 22.06.2012 IT 22.02.2012
LT 22.02.2012 LV 22.02.2012
MC 30.06.2012 NL 22.02.2012
NO 22.05.2012 PT 22.06.2012
RO 22.02.2012 SE 22.02.2012
SI 22.02.2012 SK 22.02.2012
- (11) **2 164 779** (51) **B65D 85/808**
(84) AT 30.11.2011 (84) BE 30.11.2011
BG 29.02.2012 (84) IE 28.05.2012
CH 31.05.2012 CY 30.11.2011
CZ 30.11.2011 DK 30.11.2011
EE 30.11.2011 GR 01.03.2012
HR 30.11.2011 IS 30.03.2012
LI 31.05.2012 LT 30.11.2011
LV 30.11.2011 MC 31.05.2012
NL 30.11.2011 NO 29.02.2012
PT 30.03.2012 RO 30.11.2011
SE 30.11.2011 SI 30.11.2011
SK 30.11.2011
- (11) **2 164 819** (51) **C04B 35/645**
(84) AT 22.02.2012 (84) BE 22.02.2012
CH 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012
IE 07.06.2012 CY 22.02.2012
CZ 22.02.2012 DK 22.02.2012
EE 22.02.2012 FI 22.02.2012
GR 23.05.2012 IS 22.06.2012
IT 22.02.2012 LT 22.02.2012
LV 22.02.2012 MC 30.06.2012
NL 22.02.2012 PL 22.02.2012
PT 22.06.2012 RO 22.02.2012
SE 22.02.2012 SI 22.02.2012
SK 22.02.2012
- (11) **2 164 835** (51) **C07D 249/12**
(84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
- (11) **2 164 876** (51) **C12N 9/02**
(84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (11) **2 164 880** (51) **2 164 887**
(84) IE 27.06.2012 (84) AT 07.09.2011
CZ 06.06.2012 CH 31.05.2012
FI 06.06.2012 CZ 07.09.2011
HR 06.06.2012 EE 07.09.2011
LT 06.06.2012 GR 08.12.2011
MC 30.06.2012 IE 28.05.2012
PL 06.06.2012 IT 07.09.2011
RO 06.06.2012 LT 07.09.2011
SI 06.06.2012 MC 31.05.2012
NO 07.12.2011
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011
- (11) **2 164 887** (51) **C08G 18/28**
(84) BE 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011
CY 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011
DK 07.09.2011 DK 07.09.2011
FI 07.09.2011 FI 07.09.2011
HR 07.09.2011 HR 07.09.2011
IS 07.01.2012 IS 07.01.2012
LI 31.05.2012 LI 31.05.2012
LV 07.09.2011 LV 07.09.2011
NL 07.09.2011 NL 07.09.2011
PL 07.09.2011 PL 07.09.2011
RO 07.09.2011 RO 07.09.2011
SI 07.09.2011 SI 07.09.2011
- (11) **2 164 888** (51) **C08G 18/32**
(84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (11) **2 164 918** (51) **C09K 8/508**
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
IE 30.05.2012 CH 31.05.2012
CY 02.05.2012 CZ 02.05.2012
DK 02.05.2012 EE 02.05.2012
FI 02.05.2012 GR 03.08.2012
HR 02.05.2012 IS 02.09.2012
IT 02.05.2012 LI 31.05.2012
LT 02.05.2012 LV 02.05.2012
MC 31.05.2012 NL 02.05.2012
PL 02.05.2012 PT 03.09.2012
RO 02.05.2012 SE 02.05.2012
SI 02.05.2012 SK 02.05.2012
- (11) **2 164 920** (51) **C09K 8/502**
(84) AT 26.10.2011 (84) BE 30.06.2012
CH 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012
BG 26.01.2012 CY 26.10.2011
CZ 26.10.2011 DK 26.10.2011
EE 26.10.2011 GR 27.01.2012
HR 26.10.2011 IE 26.10.2011
IS 26.02.2012 LT 26.10.2011
LV 26.10.2011 MC 30.06.2012
NO 26.01.2012 PL 26.10.2011
PT 27.02.2012 RO 26.10.2011
SE 26.10.2011 SI 26.10.2011
SK 26.10.2011
- (11) **2 164 939** (51) **C11D 17/00**
(84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
CH 30.06.2012 IE 04.06.2012
CY 11.04.2012 CZ 11.04.2012
DK 11.04.2012 EE 11.04.2012
FI 11.04.2012 GR 12.07.2012
IS 11.08.2012 LI 30.06.2012
LT 11.04.2012 LV 11.04.2012
MC 30.06.2012 NL 11.04.2012
PT 13.08.2012 RO 11.04.2012
SE 11.04.2012 SI 11.04.2012
SK 11.04.2012
- (11) **2 164 947** (51) **B01D 33/23**
(84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (11) **2 164 959** (51) **C07K 14/415**
(84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
- (11) **2 165 014** (51) **D04H 18/00**
(84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
- (11) **2 165 029** (51) **E04G 21/14**
(84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
- (11) **2 165 045** (51) **E21B 43/12**
(84) LT 17.10.2012
- (11) **2 165 046** (51) **E21F 1/04**
(84) BE 30.06.2012 (84) CH 30.06.2012
LI 30.06.2012 IE 26.06.2012
CY 21.03.2012 CZ 21.03.2012
DK 21.03.2012 EE 21.03.2012
FI 21.03.2012 GR 22.06.2012
HR 21.03.2012 IS 21.07.2012
IT 21.03.2012 LT 21.03.2012
LV 21.03.2012 MC 30.06.2012
NL 21.03.2012 NO 21.06.2012
PL 21.03.2012 PT 23.07.2012
RO 21.03.2012 SE 21.03.2012
SI 21.03.2012 SK 21.03.2012
- (11) **2 165 065** (51) **F02D 41/12**
(84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
- (11) **2 165 072** (51) **F03D 7/02**
(84) BE 30.06.2012 (84) CH 30.06.2012
LI 30.06.2012 CY 22.02.2012
CZ 22.02.2012 EE 22.02.2012
FI 22.02.2012 GR 23.05.2012
HR 22.02.2012 IE 22.02.2012
IS 22.06.2012 IT 22.02.2012
LT 22.02.2012 LV 22.02.2012
MC 30.06.2012 NL 22.02.2012
NO 22.05.2012 PL 22.02.2012
PT 22.06.2012 RO 22.02.2012
SE 22.02.2012 SI 22.02.2012
SK 22.02.2012
- (11) **2 165 087** (51) **F16D 55/36**
(84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
CH 31.05.2012 (84) CY 14.09.2011
CZ 14.09.2011 DK 14.09.2011
EE 14.09.2011 FI 14.09.2011
GR 15.12.2011 HR 14.09.2011
IE 21.05.2012 IS 14.01.2012
IT 14.09.2011 LI 31.05.2012
LT 14.09.2011 LV 14.09.2011
MC 31.05.2012 NL 14.09.2011
NO 14.12.2011 PL 14.09.2011
PT 16.01.2012 RO 14.09.2011
SE 14.09.2011 SI 14.09.2011
SK 14.09.2011
- (11) **2 165 094** (51) **F16H 59/68**
(84) PT 08.10.2012 (84) AT 06.06.2012
BE 30.06.2012 CH 30.06.2012
LI 30.06.2012 IE 12.06.2012
CY 06.06.2012 CZ 06.06.2012
EE 06.06.2012 FI 06.06.2012
GR 07.09.2012 HR 06.06.2012
IS 06.10.2012 LT 06.06.2012
LV 06.06.2012 MC 30.06.2012
NL 06.06.2012 NO 06.09.2012
RO 06.06.2012 SE 06.06.2012
SI 06.06.2012 SK 06.06.2012
- (11) **2 165 097** (51) **F16K 11/044**
(84) AT 19.10.2011 (84) BE 19.10.2011
CH 30.06.2012 LI 30.06.2012
BG 19.01.2012 CY 19.10.2011
CZ 19.10.2011 DK 19.10.2011
EE 19.10.2011 GR 20.01.2012

- | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| CY 23.11.2011 | CZ 23.11.2011 | CY 11.01.2012 | CZ 11.01.2012 | IS 02.09.2012 | IT 02.05.2012 |
| DK 23.11.2011 | EE 23.11.2011 | DK 11.01.2012 | EE 11.01.2012 | LT 02.05.2012 | LV 02.05.2012 |
| GR 24.02.2012 | HR 23.11.2011 | FI 11.01.2012 | GR 12.04.2012 | NO 02.08.2012 | PL 02.05.2012 |
| IS 23.03.2012 | IT 23.11.2011 | IS 11.05.2012 | IT 11.01.2012 | PT 03.09.2012 | RO 02.05.2012 |
| LT 23.11.2011 | LV 23.11.2011 | LT 11.01.2012 | LV 11.01.2012 | SE 02.05.2012 | SI 02.05.2012 |
| MC 30.06.2012 | NL 23.11.2011 | MC 30.06.2012 | NL 11.01.2012 | SK 02.05.2012 | |
| NO 23.02.2012 | PL 23.11.2011 | PL 11.01.2012 | PT 11.05.2012 | | |
| PT 23.03.2012 | RO 23.11.2011 | RO 11.01.2012 | SE 11.01.2012 | (11) 2 165 632 | (51) A47J 43/046 |
| SI 23.11.2011 | SK 23.11.2011 | SI 11.01.2012 | SK 11.01.2012 | (84) AT 16.05.2012 | (84) MC 30.09.2012 |
| | | | | CY 16.05.2012 | CZ 16.05.2012 |
| (11) 2 165 478 | (51) H04W 72/04 | (11) 2 165 512 | (51) H04W 8/00 | DK 16.05.2012 | EE 16.05.2012 |
| (84) AT 14.12.2011 | (84) BE 14.12.2011 | (84) AT 13.06.2012 | (84) BE 13.06.2012 | FI 16.05.2012 | HR 16.05.2012 |
| CH 31.07.2012 | LI 31.07.2012 | CH 30.06.2012 | LI 30.06.2012 | IS 16.09.2012 | IT 16.05.2012 |
| BG 14.03.2012 | CY 14.12.2011 | IE 18.06.2012 | CY 13.06.2012 | LT 16.05.2012 | LV 16.05.2012 |
| CZ 14.12.2011 | DK 14.12.2011 | CZ 13.06.2012 | EE 13.06.2012 | NL 16.05.2012 | NO 16.08.2012 |
| EE 14.12.2011 | GR 15.03.2012 | FI 13.06.2012 | GR 14.09.2012 | PL 16.05.2012 | PT 17.09.2012 |
| HR 14.12.2011 | IS 14.04.2012 | HR 13.06.2012 | IS 13.10.2012 | RO 16.05.2012 | SE 16.05.2012 |
| LT 14.12.2011 | LV 14.12.2011 | IT 13.06.2012 | LT 13.06.2012 | SI 16.05.2012 | SK 16.05.2012 |
| MC 31.07.2012 | NL 14.12.2011 | LV 13.06.2012 | MC 30.06.2012 | | |
| NO 14.03.2012 | PL 14.12.2011 | NO 13.09.2012 | PL 13.06.2012 | (11) 2 165 643 | (51) A61B 1/06 |
| PT 16.04.2012 | RO 14.12.2011 | PT 15.10.2012 | RO 13.06.2012 | (84) AT 18.04.2012 | (84) BE 18.04.2012 |
| SE 14.12.2011 | SI 14.12.2011 | SE 13.06.2012 | SI 13.06.2012 | MC 30.09.2012 | CY 18.04.2012 |
| SK 14.12.2011 | | SK 13.06.2012 | | CZ 18.04.2012 | DK 18.04.2012 |
| | | | | EE 18.04.2012 | FI 18.04.2012 |
| (11) 2 165 479 | (51) H04W 8/26 | (11) 2 165 546 | (51) H04W 36/14 | GR 19.07.2012 | HR 18.04.2012 |
| (84) AT 14.12.2011 | (84) BE 14.12.2011 | (84) AT 21.09.2011 | (84) BE 21.09.2011 | IS 18.08.2012 | IT 18.04.2012 |
| CH 31.07.2012 | LI 31.07.2012 | CH 30.06.2012 | LI 30.06.2012 | LT 18.04.2012 | LV 18.04.2012 |
| BG 14.03.2012 | CY 14.12.2011 | CY 21.09.2011 | CZ 21.09.2011 | NL 18.04.2012 | NO 18.07.2012 |
| CZ 14.12.2011 | DK 14.12.2011 | DK 21.09.2011 | EE 21.09.2011 | PL 18.04.2012 | PT 20.08.2012 |
| EE 14.12.2011 | GR 15.03.2012 | FI 21.09.2011 | GR 22.12.2011 | RO 18.04.2012 | SE 18.04.2012 |
| HR 14.12.2011 | IS 14.04.2012 | HR 21.09.2011 | IE 18.06.2012 | SI 18.04.2012 | SK 18.04.2012 |
| IT 14.12.2011 | LT 14.12.2011 | IS 21.01.2012 | LT 21.09.2011 | | |
| LV 14.12.2011 | MC 31.07.2012 | LV 21.09.2011 | MC 30.06.2012 | (11) 2 165 713 | (51) A61K 38/01 |
| NL 14.12.2011 | NO 14.03.2012 | NL 21.09.2011 | NO 21.12.2011 | (84) NO 14.02.2013 | (84) LT 14.11.2012 |
| PL 14.12.2011 | PT 16.04.2012 | PL 21.09.2011 | PT 23.01.2012 | | |
| RO 14.12.2011 | SE 14.12.2011 | RO 21.09.2011 | SE 21.09.2011 | (11) 2 165 743 | (51) A63H 27/10 |
| SI 14.12.2011 | SK 14.12.2011 | SI 21.09.2011 | SK 21.09.2011 | (84) AT 04.07.2012 | (84) NL 04.07.2012 |
| | | | | MC 30.09.2012 | CY 04.07.2012 |
| (11) 2 165 481 | (51) H04L 12/56 | (11) 2 165 558 | (51) H04W 72/12 | FI 04.07.2012 | GR 05.10.2012 |
| (84) AT 28.12.2011 | (84) BE 28.12.2011 | (84) AT 23.11.2011 | (84) BE 23.11.2011 | HR 04.07.2012 | IS 04.11.2012 |
| CH 31.07.2012 | LI 31.07.2012 | CH 30.06.2012 | LI 30.06.2012 | LT 04.07.2012 | LV 04.07.2012 |
| BG 28.03.2012 | CY 28.12.2011 | BG 23.02.2012 | IE 18.06.2012 | NO 04.10.2012 | PL 04.07.2012 |
| CZ 28.12.2011 | EE 28.12.2011 | CY 23.11.2011 | CZ 23.11.2011 | PT 05.11.2012 | SE 04.07.2012 |
| GR 29.03.2012 | HR 28.12.2011 | DK 23.11.2011 | EE 23.11.2011 | | |
| IS 28.04.2012 | IT 28.12.2011 | GR 24.02.2012 | HR 23.11.2011 | (11) 2 165 756 | (51) B01J 8/02 |
| LT 28.12.2011 | LV 28.12.2011 | IS 23.03.2012 | IT 23.11.2011 | (84) NO 24.01.2013 | |
| MC 31.07.2012 | NO 28.03.2012 | LT 23.11.2011 | LV 23.11.2011 | | |
| PT 30.04.2012 | RO 28.12.2011 | MC 30.06.2012 | NL 23.11.2011 | (11) 2 165 765 | (51) B01L 3/02 |
| SE 28.12.2011 | SI 28.12.2011 | NO 23.02.2012 | PL 23.11.2011 | (84) MC 30.09.2012 | (84) CY 15.02.2012 |
| SK 28.12.2011 | | PT 23.03.2012 | RO 23.11.2011 | CZ 15.02.2012 | DK 15.02.2012 |
| | | SE 23.11.2011 | SI 23.11.2011 | EE 15.02.2012 | GR 16.05.2012 |
| (11) 2 165 483 | (51) H04W 72/04 | (11) 2 165 591 | (51) A01D 41/127 | HR 15.02.2012 | IE 15.02.2012 |
| (84) NO 10.01.2013 | (84) LT 10.10.2012 | (84) AT 22.02.2012 | (84) MC 30.09.2012 | IS 15.06.2012 | IT 15.02.2012 |
| SI 10.10.2012 | | CY 22.02.2012 | CZ 22.02.2012 | LT 15.02.2012 | LV 15.02.2012 |
| | | DK 22.02.2012 | EE 22.02.2012 | NL 15.02.2012 | NO 15.05.2012 |
| (11) 2 165 487 | (51) H04L 12/56 | (84) AT 22.02.2012 | (84) MC 30.09.2012 | PT 15.06.2012 | RO 15.02.2012 |
| (84) AT 04.04.2012 | (84) BE 04.04.2012 | CY 22.02.2012 | CZ 22.02.2012 | SE 15.02.2012 | SI 15.02.2012 |
| CH 30.06.2012 | LI 30.06.2012 | DK 22.02.2012 | EE 22.02.2012 | SK 15.02.2012 | |
| IE 04.06.2012 | CY 04.04.2012 | FI 22.02.2012 | GR 23.05.2012 | | |
| CZ 04.04.2012 | DK 04.04.2012 | HR 22.02.2012 | IS 22.06.2012 | (11) 2 165 768 | (51) B05B 1/30 |
| EE 04.04.2012 | FI 04.04.2012 | LT 22.02.2012 | LV 22.02.2012 | (84) PT 10.12.2012 | (84) AT 08.08.2012 |
| GR 05.07.2012 | HR 04.04.2012 | NL 22.02.2012 | NO 22.05.2012 | CY 08.08.2012 | FI 08.08.2012 |
| IS 04.08.2012 | IT 04.04.2012 | PL 22.02.2012 | PT 22.06.2012 | GR 09.11.2012 | HR 08.08.2012 |
| LT 04.04.2012 | LV 04.04.2012 | RO 22.02.2012 | SE 22.02.2012 | IS 08.12.2012 | LT 08.08.2012 |
| MC 30.06.2012 | NL 04.04.2012 | SI 22.02.2012 | SK 22.02.2012 | LV 08.08.2012 | MC 30.09.2012 |
| NO 04.07.2012 | PL 04.04.2012 | | | NO 08.11.2012 | PL 08.08.2012 |
| PT 06.08.2012 | RO 04.04.2012 | (11) 2 165 593 | (51) A01D 45/02 | SE 08.08.2012 | SI 08.08.2012 |
| SE 04.04.2012 | SI 04.04.2012 | (84) NO 24.01.2013 | | | |
| SK 04.04.2012 | | | | (11) 2 165 776 | (51) B07C 3/00 |
| | | (11) 2 165 601 | (51) A01K 5/00 | (84) AT 01.02.2012 | (84) BE 01.02.2012 |
| (11) 2 165 496 | (51) H04W 12/02 | (84) NO 14.02.2013 | (84) LT 14.11.2012 | CY 01.02.2012 | CZ 01.02.2012 |
| (84) NO 21.02.2013 | (84) LT 21.11.2012 | | | DK 01.02.2012 | EE 01.02.2012 |
| | | (11) 2 165 612 | (51) A23L 1/22 | FI 01.02.2012 | GR 02.05.2012 |
| (11) 2 165 508 | (51) H04L 29/06 | (84) AT 02.05.2012 | (84) BE 02.05.2012 | HR 01.02.2012 | IS 01.06.2012 |
| (84) AT 11.01.2012 | (84) BE 11.01.2012 | MC 30.09.2012 | CY 02.05.2012 | LV 01.02.2012 | LT 01.02.2012 |
| CH 30.06.2012 | LI 30.06.2012 | CZ 02.05.2012 | DK 02.05.2012 | MC 30.09.2012 | NL 01.02.2012 |
| BG 11.04.2012 | IE 18.06.2012 | EE 02.05.2012 | FI 02.05.2012 | | |
| | | GR 03.08.2012 | HR 02.05.2012 | | |

- IE 28.12.2011
LT 28.12.2011
NO 28.03.2012
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
- (11) **2 165 962**
(84) AT 16.05.2012
MC 30.09.2012
CZ 16.05.2012
EE 16.05.2012
HR 16.05.2012
LT 16.05.2012
NL 16.05.2012
PL 16.05.2012
RO 16.05.2012
SI 16.05.2012
- (11) **2 165 967**
(84) AT 18.04.2012
IE 26.05.2012
CY 18.04.2012
DK 18.04.2012
FI 18.04.2012
HR 18.04.2012
LI 31.05.2012
LV 18.04.2012
NL 18.04.2012
PL 18.04.2012
RO 18.04.2012
SI 18.04.2012
- (11) **2 166 014**
(84) NO 14.02.2013
- (11) **2 166 038**
(84) AT 25.01.2012
CH 31.07.2012
BG 25.04.2012
CZ 25.01.2012
EE 25.01.2012
GR 26.04.2012
IS 25.05.2012
LT 25.01.2012
MC 31.07.2012
NO 25.04.2012
PT 25.05.2012
SE 25.01.2012
SK 25.01.2012
- (11) **2 166 099**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **2 166 101**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **2 166 102**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **2 166 110**
(84) AT 22.02.2012
IE 09.06.2012
CZ 22.02.2012
EE 22.02.2012
GR 23.05.2012
IS 22.06.2012
LT 22.02.2012
MC 30.06.2012
NO 22.05.2012
PT 22.06.2012
SE 22.02.2012
SK 22.02.2012
- (11) **2 166 144**
(84) NO 31.01.2013
- IS 28.04.2012
LV 28.12.2011
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011
- (11) **2 166 180**
(84) NO 14.02.2013
- (11) **2 166 182**
(84) AT 11.07.2012
MC 30.09.2012
FI 11.07.2012
HR 11.07.2012
LT 11.07.2012
NL 11.07.2012
PL 11.07.2012
SE 11.07.2012
- (11) **2 166 183**
(84) AT 16.05.2012
MC 30.09.2012
CZ 16.05.2012
EE 16.05.2012
GR 17.08.2012
IS 16.09.2012
LT 16.05.2012
NL 16.05.2012
PL 16.05.2012
RO 16.05.2012
SI 16.05.2012
- (11) **2 166 192**
(84) SE 19.09.2012
CY 19.09.2012
GR 20.12.2012
LT 19.09.2012
NO 19.12.2012
- (11) **2 166 193**
(84) AT 15.02.2012
MC 30.09.2012
CZ 15.02.2012
EE 15.02.2012
GR 16.05.2012
IS 15.06.2012
LT 15.02.2012
PL 15.02.2012
RO 15.02.2012
SI 15.02.2012
- (11) **2 166 219**
(84) MC 30.09.2012
CZ 27.06.2012
FI 27.06.2012
HR 27.06.2012
IT 27.06.2012
LV 27.06.2012
NO 27.09.2012
PT 29.10.2012
SE 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **2 166 228**
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 166 237**
(84) NO 31.01.2013
- (11) **2 166 239**
(84) CY 18.04.2012
DK 18.04.2012
FI 18.04.2012
HR 18.04.2012
LT 18.04.2012
MC 30.09.2012
NO 18.07.2012
PT 20.08.2012
SE 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (51) **E05B 47/00**
- (84) LT 14.11.2012
- (51) **E05B 65/12**
- (84) BE 11.07.2012
CY 11.07.2012
GR 12.10.2012
IS 11.11.2012
LV 11.07.2012
NO 11.10.2012
PT 12.11.2012
SI 11.07.2012
- (51) **E05B 65/20**
- (84) BE 16.05.2012
CY 16.05.2012
DK 16.05.2012
FI 16.05.2012
HR 16.05.2012
IT 16.05.2012
LV 16.05.2012
NO 16.08.2012
PT 17.09.2012
SE 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (51) **E06B 9/68**
- (84) MC 30.09.2012
FI 19.09.2012
HR 19.09.2012
LV 19.09.2012
SI 19.09.2012
- (51) **E21B 3/02**
- (84) BE 15.02.2012
CY 15.02.2012
DK 15.02.2012
FI 15.02.2012
HR 15.02.2012
IT 15.02.2012
LV 15.02.2012
PT 15.06.2012
SE 15.02.2012
SK 15.02.2012
- (51) **F02M 61/14**
- (84) CY 27.06.2012
EE 27.06.2012
GR 28.09.2012
IS 27.10.2012
LT 27.06.2012
NL 27.06.2012
PL 27.06.2012
RO 27.06.2012
SI 27.06.2012
- (51) **F04B 43/10**
- (84) NO 24.01.2013
- (51) **F16B 35/06**
- (84) LT 31.10.2012
- (51) **F16C 3/035**
- (84) CZ 18.04.2012
EE 18.04.2012
GR 19.07.2012
IS 18.08.2012
LV 18.04.2012
NL 18.04.2012
PL 18.04.2012
RO 18.04.2012
SI 18.04.2012
- (11) **2 166 245**
(84) AT 18.04.2012
MC 30.09.2012
CZ 18.04.2012
EE 18.04.2012
GR 19.07.2012
IS 18.08.2012
LT 18.04.2012
NL 18.04.2012
PL 18.04.2012
RO 18.04.2012
SI 18.04.2012
- (11) **2 166 252**
(84) PT 29.10.2012
CZ 27.06.2012
FI 27.06.2012
HR 27.06.2012
LT 27.06.2012
MC 30.09.2012
PL 27.06.2012
SI 27.06.2012
- (11) **2 166 262**
(84) NO 31.01.2013
- (11) **2 166 271**
(84) LT 12.12.2012
- (11) **2 166 296**
(84) AT 16.11.2011
CH 31.07.2012
BG 16.02.2012
CZ 16.11.2011
EE 16.11.2011
GR 17.02.2012
IS 16.03.2012
LT 16.11.2011
MC 31.07.2012
SE 16.11.2011
SK 16.11.2011
- (11) **2 166 333**
(84) BE 25.01.2012
CY 25.01.2012
DK 25.01.2012
FI 25.01.2012
HR 25.01.2012
LT 25.01.2012
MC 30.09.2012
NO 25.04.2012
PT 25.05.2012
SI 25.01.2012
- (11) **2 166 339**
(84) MK 27.06.2012
NL 27.06.2012
IE 29.06.2012
CZ 27.06.2012
FI 27.06.2012
HR 27.06.2012
LT 27.06.2012
MC 30.06.2012
PL 27.06.2012
SE 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **2 166 354**
(84) NO 07.02.2013
- (11) **2 166 377**
(84) NO 07.02.2013
- (11) **2 166 384**
(84) LT 07.11.2012
- (51) **F16D 25/0638**
- (84) BE 18.04.2012
CY 18.04.2012
DK 18.04.2012
FI 18.04.2012
HR 18.04.2012
IT 18.04.2012
LV 18.04.2012
NO 18.07.2012
PT 20.08.2012
SE 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (51) **F16H 1/30**
- (84) CY 27.06.2012
EE 27.06.2012
GR 28.09.2012
IS 27.10.2012
LV 27.06.2012
NO 27.09.2012
RO 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (51) **F16K 31/62**
- (84) LT 31.10.2012
- (51) **F17C 7/02**
- (84) NO 12.03.2013
- (51) **F25D 23/06**
- (84) BE 16.11.2011
LI 31.07.2012
CY 16.11.2011
DK 16.11.2011
GR 17.02.2012
IT 16.11.2011
LV 16.11.2011
RO 16.11.2011
SI 16.11.2011
- (51) **G01M 17/08**
- (84) BG 25.04.2012
CZ 25.01.2012
EE 25.01.2012
GR 26.04.2012
IS 25.05.2012
LV 25.01.2012
NL 25.01.2012
PL 25.01.2012
RO 25.01.2012
SK 25.01.2012
- (51) **G01N 21/00**
- (84) PT 29.10.2012
BE 27.06.2012
CY 27.06.2012
EE 27.06.2012
GR 28.09.2012
IS 27.10.2012
LV 27.06.2012
NO 27.09.2012
RO 27.06.2012
SI 27.06.2012
- (51) **G01N 33/49**
- (84) LT 07.11.2012
- (51) **G01T 1/20**
- (84) LT 07.11.2012
- (51) **G02B 5/30**

- (11) **2 166 394** (51) **G02B 6/44**
(84) AT 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012
MC 30.09.2012 (84) CY 14.03.2012
CZ 14.03.2012 (84) DK 14.03.2012
EE 14.03.2012 (84) FI 14.03.2012
GR 15.06.2012 (84) HR 14.03.2012
IS 14.07.2012 (84) IT 14.03.2012
LT 14.03.2012 (84) LV 14.03.2012
NL 14.03.2012 (84) NO 14.06.2012
PL 14.03.2012 (84) PT 16.07.2012
RO 14.03.2012 (84) SE 14.03.2012
SI 14.03.2012 (84) SK 14.03.2012
- (11) **2 166 418** (51) **G03H 1/20**
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 166 435** (51) **G06F 3/042**
(84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
- (11) **2 166 461** (51) **G06F 17/30**
(84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (11) **2 166 467** (51) **G06F 17/30**
(84) AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012
MC 30.09.2012 (84) CY 06.06.2012
CZ 06.06.2012 (84) EE 06.06.2012
FI 06.06.2012 (84) GR 07.09.2012
HR 06.06.2012 (84) IS 06.10.2012
IT 06.06.2012 (84) LT 06.06.2012
LV 06.06.2012 (84) NL 06.06.2012
NO 06.09.2012 (84) PL 06.06.2012
PT 08.10.2012 (84) RO 06.06.2012
SE 06.06.2012 (84) SI 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **2 166 521** (51) **G08B 17/12**
(84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012
MC 30.09.2012 (84) CY 16.05.2012
CZ 16.05.2012 (84) DK 16.05.2012
EE 16.05.2012 (84) FI 16.05.2012
GR 17.08.2012 (84) HR 16.05.2012
IS 16.09.2012 (84) IT 16.05.2012
LT 16.05.2012 (84) LV 16.05.2012
NL 16.05.2012 (84) NO 16.08.2012
PL 16.05.2012 (84) PT 17.09.2012
RO 16.05.2012 (84) SI 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (11) **2 166 535** (51) **G11B 7/256**
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
CY 02.05.2012 (84) CZ 02.05.2012
DK 02.05.2012 (84) EE 02.05.2012
FI 02.05.2012 (84) GR 03.08.2012
HR 02.05.2012 (84) IS 02.09.2012
IT 02.05.2012 (84) LT 02.05.2012
LV 02.05.2012 (84) MC 31.07.2012
NO 02.08.2012 (84) PL 02.05.2012
PT 03.09.2012 (84) RO 02.05.2012
SE 02.05.2012 (84) SI 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **2 166 615** (51) **H01Q 1/24**
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
MC 30.09.2012 (84) CY 02.05.2012
CZ 02.05.2012 (84) DK 02.05.2012
EE 02.05.2012 (84) FI 02.05.2012
GR 03.08.2012 (84) HR 02.05.2012
IS 02.09.2012 (84) IT 02.05.2012
LT 02.05.2012 (84) LV 02.05.2012
NL 02.05.2012 (84) NO 02.08.2012
PL 02.05.2012 (84) PT 03.09.2012
RO 02.05.2012 (84) SE 02.05.2012
SI 02.05.2012 (84) SK 02.05.2012
- (11) **2 166 619** (51) **H01R 4/24**
(84) SE 25.07.2012 (84) AT 25.07.2012
NL 25.07.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 25.07.2012 (84) FI 25.07.2012
GR 26.10.2012 (84) HR 25.07.2012
IS 25.11.2012 (84) LT 25.07.2012
LV 25.07.2012 (84) NO 25.10.2012
PL 25.07.2012 (84) PT 26.11.2012
SI 25.07.2012
- (11) **2 166 635** (51) **G01R 19/00**
(84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012
CY 29.02.2012 (84) CZ 29.02.2012
DK 29.02.2012 (84) EE 29.02.2012
GR 30.05.2012 (84) HR 29.02.2012
IS 29.06.2012 (84) LT 29.02.2012
LV 29.02.2012 (84) MC 30.09.2012
NL 29.02.2012 (84) NO 29.05.2012
PL 29.02.2012 (84) PT 29.06.2012
RO 29.02.2012 (84) SE 29.02.2012
SI 29.02.2012 (84) SK 29.02.2012
- (11) **2 166 642** (51) **H02J 7/02**
(84) AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012
CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
CY 28.03.2012 (84) CZ 28.03.2012
DK 28.03.2012 (84) EE 28.03.2012
FI 28.03.2012 (84) GR 29.06.2012
HR 28.03.2012 (84) IS 28.07.2012
IT 28.03.2012 (84) LT 28.03.2012
LV 28.03.2012 (84) MC 31.07.2012
NL 28.03.2012 (84) NO 28.06.2012
PL 28.03.2012 (84) PT 30.07.2012
RO 28.03.2012 (84) SE 28.03.2012
SI 28.03.2012 (84) SK 28.03.2012
- (11) **2 166 646** (51) **H02K 5/00**
(84) PT 29.10.2012 (84) BE 27.06.2012
CY 27.06.2012 (84) EE 27.06.2012
FI 27.06.2012 (84) GR 28.09.2012
HR 27.06.2012 (84) IS 27.10.2012
LT 27.06.2012 (84) LV 27.06.2012
MC 30.09.2012 (84) NL 27.06.2012
NO 27.09.2012 (84) PL 27.06.2012
RO 27.06.2012 (84) SI 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **2 166 668** (51) **H03G 3/30**
(84) MK 08.02.2012 (84) AT 08.02.2012
BE 08.02.2012 (84) IE 16.06.2012
CY 08.02.2012 (84) CZ 08.02.2012
DK 08.02.2012 (84) EE 08.02.2012
FI 08.02.2012 (84) GR 09.05.2012
HR 08.02.2012 (84) IS 08.06.2012
IT 08.02.2012 (84) LT 08.02.2012
LV 08.02.2012 (84) MC 30.06.2012
NL 08.02.2012 (84) NO 08.05.2012
PL 08.02.2012 (84) PT 08.06.2012
RO 08.02.2012 (84) SE 08.02.2012
SI 08.02.2012 (84) SK 08.02.2012
- (11) **2 166 671** (51) **H03L 7/22**
(84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012
MC 30.09.2012 (84) CY 21.03.2012
CZ 21.03.2012 (84) DK 21.03.2012
EE 21.03.2012 (84) FI 21.03.2012
GR 22.06.2012 (84) HR 21.03.2012
IS 21.07.2012 (84) IT 21.03.2012
LT 21.03.2012 (84) LV 21.03.2012
NO 21.06.2012 (84) PL 21.03.2012
PT 23.07.2012 (84) RO 21.03.2012
SE 21.03.2012 (84) SI 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **2 166 677** (51) **H04B 7/185**
(84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012
- (11) **2 166 712** (51) **H04L 29/08**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **2 166 776** (51) **H04W 4/22**
(84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
- (11) **2 166 788** (51) **H04W 4/08**
(84) SE 08.08.2012 (84) AT 08.08.2012
BE 08.08.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 08.08.2012 (84) FI 08.08.2012
GR 09.11.2012 (84) HR 08.08.2012
IS 08.12.2012 (84) LT 08.08.2012
LV 08.08.2012 (84) NO 08.11.2012
PL 08.08.2012 (84) PT 10.12.2012
SI 08.08.2012
- (11) **2 166 793** (51) **H04W 24/02**
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
- (11) **2 166 801** (51) **H04W 48/20**
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 166 827** (51) **H05K 13/04**
(84) MK 02.05.2012 (84) AT 02.05.2012
BE 02.05.2012 (84) CY 02.05.2012
CZ 02.05.2012 (84) DK 02.05.2012
EE 02.05.2012 (84) FI 02.05.2012
GR 03.08.2012 (84) HR 02.05.2012
IE 18.06.2012 (84) IS 02.09.2012
IT 02.05.2012 (84) LT 02.05.2012
LV 02.05.2012 (84) MC 30.06.2012
NO 02.08.2012 (84) PL 02.05.2012
PT 03.09.2012 (84) RO 02.05.2012
SE 02.05.2012 (84) SI 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **2 166 846** (51) **C07D 409/12**
(84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
- (11) **2 166 852** (51) **A01N 43/42**
(84) AT 08.02.2012 (84) BE 08.02.2012
IE 06.06.2012 (84) CY 08.02.2012
CZ 08.02.2012 (84) DK 08.02.2012
EE 08.02.2012 (84) FI 08.02.2012
GR 09.05.2012 (84) HR 08.02.2012
IS 08.06.2012 (84) LT 08.02.2012
LV 08.02.2012 (84) MC 30.06.2012
NL 08.02.2012 (84) NO 08.05.2012
PL 08.02.2012 (84) PT 08.06.2012
RO 08.02.2012 (84) SE 08.02.2012
SI 08.02.2012 (84) SK 08.02.2012
- (11) **2 166 891** (51) **A43B 13/18**
(84) BE 30.06.2012 (84) BG 28.03.2012
CY 28.12.2011 (84) CZ 28.12.2011
DK 28.12.2011 (84) EE 28.12.2011
GR 29.03.2012 (84) HR 28.12.2011
IE 28.12.2011 (84) IS 28.04.2012
IT 28.12.2011 (84) LT 28.12.2011
LV 28.12.2011 (84) MC 30.06.2012
NL 28.12.2011 (84) NO 28.03.2012
PL 28.12.2011 (84) PT 30.04.2012
RO 28.12.2011 (84) SE 28.12.2011
SI 28.12.2011 (84) SK 28.12.2011
- (11) **2 166 894** (51) **A45C 13/10**
(84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
BG 07.03.2012 (84) CY 07.12.2011
CZ 07.12.2011 (84) DK 07.12.2011
EE 07.12.2011 (84) GR 08.03.2012
HR 07.12.2011 (84) IE 07.12.2011
IS 07.04.2012 (84) IT 07.12.2011
LT 07.12.2011 (84) LV 07.12.2011
MC 31.07.2012 (84) NL 07.12.2011
NO 07.03.2012 (84) PL 07.12.2011
PT 09.04.2012 (84) RO 07.12.2011

SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	SI 07.12.2011	(11) 2 167 009 (84) BE 30.06.2012 LI 30.06.2012 CY 25.01.2012 DK 25.01.2012 FI 25.01.2012 HR 25.01.2012 IS 25.05.2012 LT 25.01.2012 MC 30.06.2012 NO 25.04.2012 PT 25.05.2012 SE 25.01.2012 SK 25.01.2012	(51) A61H 33/06 (84) CH 30.06.2012 BG 25.04.2012 CZ 25.01.2012 EE 25.01.2012 GR 26.04.2012 IE 25.01.2012 IT 25.01.2012 LV 25.01.2012 NL 25.01.2012 PL 25.01.2012 RO 25.01.2012 SI 25.01.2012	(11) 2 167 198 (84) AT 11.01.2012 LI 31.07.2012 CY 11.01.2012 DK 11.01.2012 FI 11.01.2012 HR 11.01.2012 LT 11.01.2012 MC 31.07.2012 PL 11.01.2012 RO 11.01.2012 SI 11.01.2012	(51) A62C 35/02 (84) CH 31.07.2012 BG 11.04.2012 CZ 11.01.2012 EE 11.01.2012 GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 LV 11.01.2012 NO 11.04.2012 PT 11.05.2012 SE 11.01.2012 SK 11.01.2012
(11) 2 166 895 (84) CH 31.07.2012 CY 02.05.2012 DK 02.05.2012 FI 02.05.2012 HR 02.05.2012 LT 02.05.2012 MC 31.07.2012 NO 02.08.2012 PT 03.09.2012 SE 02.05.2012 SK 02.05.2012	(51) A45C 13/10 (84) LI 31.07.2012 CZ 02.05.2012 EE 02.05.2012 GR 03.08.2012 IS 02.09.2012 LV 02.05.2012 NL 02.05.2012 PL 02.05.2012 RO 02.05.2012 SI 02.05.2012	(11) 2 167 014 (84) AT 19.10.2011 CH 30.06.2012 BG 19.01.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 HR 19.10.2011 IS 19.02.2012 LT 19.10.2011 MC 30.06.2012 NO 19.01.2012 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(51) A61K 8/00 (84) BE 19.10.2011 LI 30.06.2012 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 IE 24.06.2012 IT 19.10.2011 LV 19.10.2011 NL 19.10.2011 PL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(11) 2 167 204 (84) BE 30.06.2012 CY 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NL 12.10.2011 RO 12.10.2011	(51) A63C 7/02 (84) BG 12.01.2012 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 MC 30.06.2012 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011
(11) 2 166 899 (84) AT 12.10.2011 CH 30.06.2012 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NL 12.10.2011 PL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) A47B 96/07 (84) BE 12.10.2011 LI 30.06.2012 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 02.06.2012 LT 12.10.2011 MC 30.06.2012 NO 12.01.2012 PT 13.02.2012 SI 12.10.2011	(11) 2 167 024 (84) AT 11.01.2012 BG 11.04.2012 CY 11.01.2012 DK 11.01.2012 FI 11.01.2012 HR 11.01.2012 IT 11.01.2012 LV 11.01.2012 NO 11.04.2012 PT 11.05.2012 SE 11.01.2012 SK 11.01.2012	(51) A61K 8/37 (84) BE 11.01.2012 IE 11.06.2012 CZ 11.01.2012 EE 11.01.2012 GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 LT 11.01.2012 MC 30.06.2012 PL 11.01.2012 RO 11.01.2012 SI 11.01.2012	(11) 2 167 223 (84) AT 12.10.2011 CH 30.06.2012 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LV 12.10.2011 NO 12.01.2012 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(51) B01D 61/44 (84) BE 30.06.2012 LI 30.06.2012 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 12.10.2011 LT 12.10.2011 MC 30.06.2012 PL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011
(11) 2 166 902 (84) IE 20.06.2012 CZ 08.02.2012 FI 08.02.2012 HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 MC 30.06.2012 PL 08.02.2012 RO 08.02.2012 SI 08.02.2012	(51) A47J 31/40 (84) CY 08.02.2012 EE 08.02.2012 GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 LV 08.02.2012 NO 08.05.2012 PT 08.06.2012 SE 08.02.2012 SK 08.02.2012	(11) 2 167 031 (84) NO 07.02.2013	(51) A61K 9/19 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 167 224 (84) BE 21.09.2011 LI 30.06.2012 CZ 21.09.2011 EE 21.09.2011 GR 22.12.2011 IE 03.06.2012 IT 21.09.2011 LV 21.09.2011 NL 21.09.2011 PT 23.01.2012 SE 21.09.2011 SK 21.09.2011	(51) B01F 11/00 (84) CH 30.06.2012 CY 21.09.2011 DK 21.09.2011 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 IS 21.01.2012 LT 21.09.2011 MC 30.06.2012 NO 21.12.2011 RO 21.09.2011 SI 21.09.2011
(11) 2 166 904 (84) AT 04.04.2012 CH 30.06.2012 IE 30.06.2012 CZ 04.04.2012 EE 04.04.2012 GR 05.07.2012 IS 04.08.2012 LT 04.04.2012 MC 30.06.2012 NO 04.07.2012 PT 06.08.2012 SE 04.04.2012 SK 04.04.2012	(51) A47J 31/40 (84) BE 04.04.2012 LI 30.06.2012 CY 04.04.2012 DK 04.04.2012 FI 04.04.2012 HR 04.04.2012 IT 04.04.2012 LV 04.04.2012 NL 04.04.2012 PL 04.04.2012 RO 04.04.2012 SI 04.04.2012	(11) 2 167 041 (84) NO 07.02.2013	(51) A61K 9/08 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 167 225 (84) LT 12.12.2012	(51) B01J 2/00
(11) 2 166 915 (84) NO 31.01.2013	(51) G01R 33/07 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 167 069 (84) BG 26.01.2012 CY 26.10.2011 EE 26.10.2011 IS 26.02.2012 LV 26.10.2011 PT 27.02.2012 SI 26.10.2011	(51) A61K 31/19 (84) IE 21.05.2012 CZ 26.10.2011 HR 26.10.2011 LT 26.10.2011 MC 31.05.2012 RO 26.10.2011 SK 26.10.2011	(11) 2 167 234 (84) SE 12.09.2012 CY 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(51) B02C 4/28 (84) BE 12.09.2012 FI 12.09.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012
(11) 2 166 915 (84) NO 31.01.2013	(51) G01R 33/07 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 167 099 (84) NO 17.01.2013	(51) A61K 31/7048 (84) LT 17.10.2012	(11) 2 167 235 (84) LT 19.12.2012	(51) B04B 5/00 (84) NO 19.03.2013
(11) 2 166 929 (84) LT 19.12.2012	(51) A61B 5/145 (84) NO 19.03.2013	(11) 2 167 157 (84) NO 31.01.2013	(51) A61F 13/02 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 167 239 (84) BE 30.06.2012 DK 01.02.2012 FI 01.02.2012 HR 01.02.2012 IS 01.06.2012 LT 01.02.2012 MC 30.06.2012 NO 01.05.2012 PL 01.02.2012 PT 01.06.2012 SE 01.02.2012 SI 01.02.2012	(51) B05B 5/08 (84) CY 01.02.2012 EE 01.02.2012 GR 02.05.2012 IE 01.02.2012 IT 01.02.2012 LV 01.02.2012 NL 01.02.2012 PL 01.02.2012 RO 01.02.2012 SI 01.02.2012
(11) 2 166 940 (84) BE 30.06.2012 CZ 01.02.2012 EE 01.02.2012 GR 02.05.2012 IE 01.02.2012 IT 01.02.2012 LV 01.02.2012 NL 01.02.2012 PL 01.02.2012 RO 01.02.2012 SI 01.02.2012	(51) A61B 5/0492 (84) CY 01.02.2012 DK 01.02.2012 FI 01.02.2012 HR 01.02.2012 IS 01.06.2012 LT 01.02.2012 MC 30.06.2012 NO 01.05.2012 PT 01.06.2012 SE 01.02.2012 SK 01.02.2012	(11) 2 167 170 (84) BE 30.06.2012 CZ 29.02.2012 FI 29.02.2012 HR 29.02.2012 IS 29.06.2012 LT 29.02.2012 MC 30.06.2012 NO 29.05.2012 PT 29.06.2012 SE 29.02.2012 SK 29.02.2012	(51) A61M 5/315 (84) CY 29.02.2012 EE 29.02.2012 GR 30.05.2012 IE 29.02.2012 IT 29.02.2012 LV 29.02.2012 NL 29.02.2012 PL 29.02.2012 RO 29.02.2012 SI 29.02.2012	(11) 2 167 239 (84) BE 30.06.2012 DK 01.02.2012 FI 01.02.2012 HR 01.02.2012 IS 01.06.2012 LT 01.02.2012 MC 30.06.2012 NO 01.05.2012 PL 01.02.2012 PT 01.06.2012 SE 01.02.2012 SK 01.02.2012	(51) B05B 5/08 (84) CY 01.02.2012 EE 01.02.2012 GR 02.05.2012 IE 01.02.2012 IT 01.02.2012 LV 01.02.2012 NL 01.02.2012 PL 01.02.2012 RO 01.02.2012 SI 01.02.2012

- (11) **2 167 246** (51) **B08B 9/00** BG 16.02.2012 CY 16.11.2011 PT 27.02.2012 RO 26.10.2011
(84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013 CZ 16.11.2011 DK 16.11.2011 SE 26.10.2011 SI 26.10.2011
EE 16.11.2011 GR 17.02.2012 SK 26.10.2011
- (11) **2 167 247** (51) **B09B 3/00** HR 16.11.2011 IS 16.03.2012 (11) **2 167 378** (51) **B64C 1/14**
(84) AT 30.11.2011 (84) CH 31.07.2012 (84) BE 28.09.2011
LI 31.07.2012 BG 29.02.2012 (84) LI 30.06.2012
CY 30.11.2011 CZ 30.11.2011 CH 30.06.2012 CZ 28.09.2011
DK 30.11.2011 EE 30.11.2011 CY 28.09.2011 EE 28.09.2011
GR 01.03.2012 HR 30.11.2011 DK 28.09.2011 GR 29.12.2011
IS 30.03.2012 IT 30.11.2011 FI 28.09.2011 IE 05.06.2012
LT 30.11.2011 LV 30.11.2011 HR 28.09.2011 IT 28.09.2011
MC 31.07.2012 NO 29.02.2012 IS 28.01.2012 LT 28.09.2011 LV 28.09.2011
PL 30.11.2011 PT 30.03.2012 MC 30.06.2012 NL 28.09.2011
RO 30.11.2011 SE 30.11.2011 NO 28.12.2011 PL 28.09.2011
SI 30.11.2011 SK 30.11.2011 SE 30.01.2012 PT 30.01.2012 RO 28.09.2011
SI 28.09.2011 SK 28.09.2011
- (11) **2 167 258** (51) **B22D 5/04** (11) **2 167 326** (51) **B44D 3/18**
(84) BE 30.06.2012 (84) CY 01.02.2012 (84) BG 14.03.2012 (84) IE 16.05.2012
CZ 01.02.2012 DK 01.02.2012 (84) CY 14.12.2011 CZ 14.12.2011
EE 01.02.2012 FI 01.02.2012 (84) EE 14.12.2011 HR 14.12.2011
GR 02.05.2012 HR 01.02.2012 IS 14.04.2012 LT 14.12.2011
IE 01.02.2012 IT 01.02.2012 LV 14.12.2011 MC 31.05.2012
LT 01.02.2012 LV 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011
MC 30.06.2012 NL 01.02.2012 SK 14.12.2011
- (11) **2 167 329** (51) **B60C 5/14** (11) **2 167 329** (51) **B60C 5/14**
(84) BE 30.06.2012 (84) CY 01.02.2012 (84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
CZ 01.02.2012 DK 01.02.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) NO 12.03.2013
EE 01.02.2012 FI 01.02.2012 (84) BG 28.03.2012 (84) CY 28.12.2011
GR 02.05.2012 HR 01.02.2012 (84) CZ 28.12.2011 DK 28.12.2011
IE 01.02.2012 IT 01.02.2012 (84) EE 28.12.2011 GR 29.03.2012
LT 01.02.2012 LV 01.02.2012 (84) HR 28.12.2011 IE 28.12.2011
MC 30.06.2012 NL 01.02.2012 (84) IS 28.04.2012 LT 28.12.2011
PL 01.02.2012 PT 01.06.2012 (84) LV 28.12.2011 MC 31.07.2012
RO 01.02.2012 SE 01.02.2012 (84) NL 28.12.2011 NO 28.03.2012
SI 01.02.2012 SK 01.02.2012 (84) PT 30.04.2012 RO 28.12.2011
SI 28.12.2011 SK 28.12.2011
- (11) **2 167 338** (51) **B60J 5/04**
(84) BE 30.06.2012 (84) IE 18.06.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
CY 07.03.2012 DK 07.03.2012 (84) BG 28.03.2012 (84) CY 28.12.2011
EE 07.03.2012 FI 07.03.2012 (84) CZ 28.12.2011 DK 28.12.2011
GR 08.06.2012 HR 07.03.2012 (84) EE 28.12.2011 GR 29.03.2012
IS 07.07.2012 LT 07.03.2012 (84) HR 28.12.2011 IE 28.12.2011
LV 07.03.2012 MC 30.06.2012 (84) IS 28.04.2012 LT 28.12.2011
NL 07.03.2012 NO 07.06.2012 (84) LV 28.12.2011 MC 31.07.2012
PT 09.07.2012 RO 07.03.2012 (84) NL 28.12.2011 NO 28.03.2012
SI 07.03.2012 SK 07.03.2012 (84) PT 30.04.2012 RO 28.12.2011
SI 28.12.2011 SK 28.12.2011
- (11) **2 167 351** (51) **B60R 21/0136** (11) **2 167 352** (51) **B60R 21/26**
(84) BE 30.06.2012 (84) CY 01.02.2012 (84) AT 28.12.2011 (84) BE 28.12.2011
CZ 01.02.2012 DK 01.02.2012 (84) BG 28.03.2012 (84) IE 30.04.2012
EE 01.02.2012 FI 01.02.2012 (84) CH 30.04.2012 (84) CY 28.12.2011
GR 02.05.2012 HR 01.02.2012 (84) CZ 28.12.2011 DK 28.12.2011
IE 01.02.2012 IT 01.02.2012 (84) EE 28.12.2011 GR 29.03.2012
LT 01.02.2012 LV 01.02.2012 (84) HR 28.12.2011 IS 28.04.2012
MC 30.06.2012 NL 01.02.2012 (84) LI 30.04.2012 LT 28.12.2011
PL 01.02.2012 PT 01.06.2012 (84) LV 28.12.2011 MC 30.04.2012
RO 01.02.2012 SE 01.02.2012 (84) NL 28.12.2011 NO 28.03.2012
SI 01.02.2012 SK 01.02.2012 (84) PL 28.12.2011 PT 30.04.2012
SI 28.12.2011 SK 28.12.2011
- (11) **2 167 359** (51) **B60T 8/48** (11) **2 167 359** (51) **B60T 8/48**
(84) BE 30.06.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) AT 28.12.2011 (84) BE 28.12.2011
CZ 01.02.2012 DK 01.02.2012 (84) BG 28.03.2012 (84) IE 30.04.2012
EE 22.02.2012 FI 22.02.2012 (84) CH 30.04.2012 (84) CY 28.12.2011
GR 23.05.2012 HR 22.02.2012 (84) CZ 28.12.2011 DK 28.12.2011
IE 22.02.2012 IT 22.02.2012 (84) EE 28.12.2011 GR 29.03.2012
LV 22.02.2012 LT 22.02.2012 (84) HR 28.12.2011 IS 28.04.2012
NL 22.02.2012 MC 30.06.2012 (84) LI 30.04.2012 LT 28.12.2011
PL 22.02.2012 NO 22.05.2012 (84) LV 28.12.2011 MC 30.04.2012
RO 22.02.2012 PT 22.06.2012 (84) NL 28.12.2011 NO 28.03.2012
SI 22.02.2012 SE 22.02.2012 (84) PL 28.12.2011 PT 30.04.2012
SI 22.02.2012 SK 22.02.2012 (84) RO 28.12.2011 SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
- (11) **2 167 377** (51) **B64C 1/12** (11) **2 167 377** (51) **B64C 1/12**
(84) AT 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011 (84) AT 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011
CH 30.06.2012 LI 30.06.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012
BG 26.01.2012 IE 25.06.2012 (84) CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011
CY 26.10.2011 CZ 26.10.2011 (84) DE 26.10.2011 GR 27.01.2012
DK 26.10.2011 EE 26.10.2011 (84) HR 26.10.2011 IS 26.02.2012
GR 27.01.2012 HR 26.10.2011 (84) IT 26.10.2011 LV 26.10.2011
IS 26.02.2012 IT 26.10.2011 (84) LT 26.10.2011 NL 26.10.2011
LT 26.10.2011 MC 30.06.2012 (84) MC 30.06.2012 (84) NL 26.10.2011
MC 30.06.2012 NL 26.10.2011 (84) NO 26.01.2012 PL 26.10.2011
NO 26.01.2012 PL 26.10.2011 (84) RO 26.10.2011
- (11) **2 167 304** (51) **B29C 67/00** (11) **2 167 304** (51) **B29C 67/00**
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012 (84) AT 16.11.2011 (84) BE 16.11.2011
CH 31.07.2012 LI 31.07.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
- (11) **2 167 325** (51) **B41M 7/00** (11) **2 167 325** (51) **B41M 7/00**
(84) AT 16.11.2011 (84) BE 16.11.2011 (84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
- (11) **2 167 408** (51) **B65G 47/24** (11) **2 167 408** (51) **B65G 47/24**
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012 (84) AT 04.04.2012 (84) CH 30.06.2012
CH 30.06.2012 (84) BE 20.06.2012 (84) LI 30.06.2012
CY 20.06.2012 CZ 20.06.2012
EE 20.06.2012 GR 21.09.2012
IS 20.10.2012 IT 20.06.2012
LT 20.06.2012 LV 20.06.2012
MC 30.06.2012 PL 20.06.2012
RO 20.06.2012 SK 20.06.2012
- (11) **2 167 409** (51) **B65G 47/82** (11) **2 167 409** (51) **B65G 47/82**
(84) AT 04.04.2012 (84) CH 30.06.2012
LI 30.06.2012 CY 04.04.2012
CZ 04.04.2012 DK 04.04.2012

- EE 04.04.2012 FI 04.04.2012 FI 04.07.2012 GR 05.10.2012 IS 30.09.2012 LT 30.05.2012
GR 05.07.2012 HR 04.04.2012 HR 04.07.2012 IS 04.11.2012 LV 30.05.2012 MC 30.06.2012
IE 16.06.2012 IS 04.08.2012 LT 04.07.2012 LV 04.07.2012 NL 30.05.2012 NO 30.08.2012
LT 04.04.2012 LV 04.04.2012 MC 31.07.2012 NO 04.10.2012 PL 30.05.2012 PT 01.10.2012
MC 30.06.2012 NO 04.07.2012 PL 04.07.2012 PT 05.11.2012 RO 30.05.2012 SE 30.05.2012
PT 06.08.2012 RO 04.04.2012 SE 04.07.2012 SI 04.07.2012 SI 30.05.2012 SK 30.05.2012
SE 04.04.2012 SI 04.04.2012
- (11) **2 167 413** (51) **B66B 5/00**
(84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
- (11) **2 167 456** (51) **C07C 209/78**
(84) CH 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012
BG 07.03.2012 CY 07.12.2011
CZ 07.12.2011 DK 07.12.2011
EE 07.12.2011 GR 08.03.2012
HR 07.12.2011 IE 07.12.2011
IS 07.04.2012 IT 07.12.2011
LT 07.12.2011 LV 07.12.2011
MC 30.06.2012 NO 07.03.2012
PL 07.12.2011 RO 07.12.2011
SE 07.12.2011 SI 07.12.2011
SK 07.12.2011
- (11) **2 167 481** (51) **C07D 301/06**
(84) AT 12.10.2011 (84) CH 30.06.2012
LI 30.06.2012 BG 12.01.2012
CY 12.10.2011 CZ 12.10.2011
DK 12.10.2011 EE 12.10.2011
GR 13.01.2012 HR 12.10.2011
IE 19.06.2012 IS 12.02.2012
IT 12.10.2011 LT 12.10.2011
LV 12.10.2011 MC 30.06.2012
NO 12.01.2012 PL 12.10.2011
PT 13.02.2012 RO 12.10.2011
SE 12.10.2011 SI 12.10.2011
SK 12.10.2011
- (11) **2 167 484** (51) **C07D 317/68**
(84) AT 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011
CH 31.07.2012 LI 31.07.2012
BG 21.03.2012 CY 21.12.2011
CZ 21.12.2011 DK 21.12.2011
EE 21.12.2011 GR 22.03.2012
HR 21.12.2011 IS 21.04.2012
LT 21.12.2011 LV 21.12.2011
MC 31.07.2012 NL 21.12.2011
NO 21.03.2012 PL 21.12.2011
PT 23.04.2012 RO 21.12.2011
SE 21.12.2011 SI 21.12.2011
SK 21.12.2011
- (11) **2 167 499** (51) **C07D 413/14**
(84) BE 30.06.2012 (84) CH 30.06.2012
LI 30.06.2012 BG 14.03.2012
CY 14.12.2011 CZ 14.12.2011
DK 14.12.2011 EE 14.12.2011
GR 15.03.2012 HR 14.12.2011
IE 14.12.2011 IS 14.04.2012
LT 14.12.2011 LV 14.12.2011
MC 30.06.2012 NL 14.12.2011
NO 14.03.2012 PL 14.12.2011
PT 16.04.2012 RO 14.12.2011
SE 14.12.2011 SI 14.12.2011
SK 14.12.2011
- (11) **2 167 503** (51) **C07D 451/02**
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 167 505** (51) **C07D 489/02**
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 167 534** (51) **C07K 14/47**
(84) AT 04.07.2012 (84) NL 04.07.2012
BE 04.07.2012 CH 31.07.2012
LI 31.07.2012 CY 04.07.2012
- (11) **2 167 541** (51) **C07K 16/18**
(84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
- (11) **2 167 550** (51) **C08F 8/40**
(84) AT 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012
CH 30.06.2012 LI 30.06.2012
IE 05.06.2012 CY 23.05.2012
CZ 23.05.2012 DK 23.05.2012
EE 23.05.2012 FI 23.05.2012
GR 24.08.2012 HR 23.05.2012
IS 23.09.2012 LT 23.05.2012
LV 23.05.2012 MC 30.06.2012
NL 23.05.2012 NO 23.08.2012
PL 23.05.2012 PT 24.09.2012
RO 23.05.2012 SE 23.05.2012
SI 23.05.2012 SK 23.05.2012
- (11) **2 167 556** (51) **C08F 255/00**
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 167 566** (51) **C08G 64/00**
(84) AT 16.05.2012 (84) CH 31.07.2012
LI 31.07.2012 CY 16.05.2012
CZ 16.05.2012 DK 16.05.2012
EE 16.05.2012 FI 16.05.2012
GR 17.08.2012 HR 16.05.2012
IS 16.09.2012 IT 16.05.2012
LT 16.05.2012 LV 16.05.2012
MC 31.07.2012 NL 16.05.2012
NO 16.08.2012 PL 16.05.2012
PT 17.09.2012 RO 16.05.2012
SE 16.05.2012 SI 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (11) **2 167 578** (51) **C08L 23/06**
(84) AT 08.02.2012 (84) BE 08.02.2012
CH 30.06.2012 LI 30.06.2012
IE 26.06.2012 CY 08.02.2012
CZ 08.02.2012 DK 08.02.2012
EE 08.02.2012 FI 08.02.2012
GR 09.05.2012 HR 08.02.2012
IS 08.06.2012 IT 08.02.2012
LT 08.02.2012 LV 08.02.2012
MC 30.06.2012 NL 08.02.2012
NO 08.05.2012 PL 08.02.2012
PT 08.06.2012 RO 08.02.2012
SE 08.02.2012 SI 08.02.2012
SK 08.02.2012
- (11) **2 167 579** (51) **C08L 23/06**
(84) AT 08.02.2012 (84) BE 08.02.2012
CH 30.06.2012 LI 30.06.2012
IE 26.06.2012 CY 08.02.2012
CZ 08.02.2012 DK 08.02.2012
EE 08.02.2012 FI 08.02.2012
GR 09.05.2012 HR 08.02.2012
IS 08.06.2012 LT 08.02.2012
LV 08.02.2012 MC 30.06.2012
NL 08.02.2012 NO 08.05.2012
PL 08.02.2012 PT 08.06.2012
RO 08.02.2012 SE 08.02.2012
SI 08.02.2012 SK 08.02.2012
- (11) **2 167 580** (51) **C08L 23/10**
(84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012
CH 30.06.2012 LI 30.06.2012
IE 26.06.2012 CY 30.05.2012
CZ 30.05.2012 DK 30.05.2012
EE 30.05.2012 FI 30.05.2012
GR 31.08.2012 HR 30.05.2012
- (11) **2 167 583** (51) **C08L 53/02**
(84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
CY 29.02.2012 CZ 29.02.2012
DK 29.02.2012 EE 29.02.2012
FI 29.02.2012 GR 30.05.2012
HR 29.02.2012 IE 29.02.2012
IS 29.06.2012 IT 29.02.2012
LT 29.02.2012 LV 29.02.2012
MC 31.07.2012 NL 29.02.2012
NO 29.05.2012 PL 29.02.2012
PT 29.06.2012 RO 29.02.2012
SE 29.02.2012 SI 29.02.2012
SK 29.02.2012
- (11) **2 167 608** (51) **C09K 11/06**
(84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (11) **2 167 658** (51) **C12N 9/88**
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 167 664** (51) **C12N 15/70**
(84) AT 25.01.2012 (84) BE 25.01.2012
CH 31.07.2012 LI 31.07.2012
BG 25.04.2012 CY 25.01.2012
CZ 25.01.2012 DK 25.01.2012
EE 25.01.2012 FI 25.01.2012
GR 26.04.2012 HR 25.01.2012
IS 25.05.2012 IT 25.01.2012
LT 25.01.2012 LV 25.01.2012
MC 31.07.2012 NL 25.01.2012
NO 25.04.2012 PL 25.01.2012
PT 25.05.2012 RO 25.01.2012
SE 25.01.2012 SI 25.01.2012
SK 25.01.2012
- (11) **2 167 670** (51) **C12P 7/06**
(84) AT 19.10.2011 (84) CH 30.06.2012
LI 30.06.2012 BG 19.01.2012
CY 19.10.2011 CZ 19.10.2011
DK 19.10.2011 EE 19.10.2011
GR 20.01.2012 HR 19.10.2011
IE 12.06.2012 IS 19.02.2012
IT 19.10.2011 LT 19.10.2011
LV 19.10.2011 MC 30.06.2012
NO 19.01.2012 PL 19.10.2011
PT 20.02.2012 RO 19.10.2011
SE 19.10.2011 SI 19.10.2011
SK 19.10.2011
- (11) **2 167 672** (51) **C12P 7/10**
(84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012
CH 31.07.2012 CY 18.04.2012
CZ 18.04.2012 EE 18.04.2012
FI 18.04.2012 GR 19.07.2012
IS 18.08.2012 LI 31.07.2012
LT 18.04.2012 LV 18.04.2012
MC 31.07.2012 NL 18.04.2012
PL 18.04.2012 PT 20.08.2012
RO 18.04.2012 SI 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **2 167 675** (51) **C12P 19/04**
(84) AT 26.10.2011 (84) BE 30.06.2012
CH 30.06.2012 LI 30.06.2012
BG 26.01.2012 CY 26.10.2011
CZ 26.10.2011 DK 26.10.2011
EE 26.10.2011 GR 27.01.2012
HR 26.10.2011 IE 26.10.2011
IS 26.02.2012 LT 26.10.2011

LV 26.10.2011	MC 30.06.2012	SE 18.01.2012	SI 18.01.2012	(11) 2 167 849	(51) <i>F16K 1/44</i>
NL 26.10.2011	NO 26.01.2012	SK 18.01.2012		(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
PL 26.10.2011	PT 27.02.2012				
RO 26.10.2011	SE 26.10.2011	(11) 2 167 739	(51) <i>E02F 9/20</i>		
SI 26.10.2011	SK 26.10.2011	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	(11) 2 167 850	(51) <i>F16K 1/44</i>
				(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013
(11) 2 167 676	(51) <i>C12Q 1/00</i>	(11) 2 167 745	(51) <i>E03F 1/00</i>	(11) 2 167 853	(51) <i>F16K 7/17</i>
(84) BG 02.02.2012	(84) IE 02.06.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012	(84) CH 30.06.2012	(84) LI 30.06.2012
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012	BG 04.04.2012	IE 12.06.2012
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	DK 18.04.2012	EE 18.04.2012	CY 04.01.2012	CZ 04.01.2012
HR 02.11.2011	IS 02.03.2012	FI 18.04.2012	GR 19.07.2012	EE 04.01.2012	FI 04.01.2012
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	HR 18.04.2012	IS 18.08.2012	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012
MC 30.06.2012	NO 02.02.2012	IT 18.04.2012	LT 18.04.2012	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	LV 18.04.2012	MC 31.07.2012	LV 04.01.2012	MC 30.06.2012
RO 02.11.2011	SI 02.11.2011	NL 18.04.2012	NO 18.07.2012	NO 04.04.2012	PL 04.01.2012
SK 02.11.2011		PL 18.04.2012	PT 20.08.2012	PT 04.05.2012	RO 04.01.2012
		RO 18.04.2012	SE 18.04.2012	SI 04.01.2012	SK 04.01.2012
		SI 18.04.2012	SK 18.04.2012		
(11) 2 167 689	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) 2 167 793	(51) <i>F01D 17/16</i>	(11) 2 167 859	(51) <i>F16L 5/04</i>
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) CH 30.06.2012	(84) BE 05.10.2011	(84) CH 30.06.2012
		LI 30.06.2012	IE 14.06.2012	LI 30.06.2012	BG 05.01.2012
		LI 30.06.2012	CZ 18.04.2012	IE 20.06.2012	CY 05.10.2011
		CY 18.04.2012	EE 18.04.2012	CZ 05.10.2011	DK 05.10.2011
		DK 18.04.2012	GR 19.07.2012	EE 05.10.2011	GR 06.01.2012
		FI 18.04.2012	IS 18.08.2012	HR 05.10.2011	IS 05.02.2012
		HR 18.04.2012	LT 18.04.2012	IT 05.10.2011	LT 05.10.2011
		IT 18.04.2012	MC 30.06.2012	LV 05.10.2011	MC 30.06.2012
		LV 18.04.2012	NO 18.07.2012	NO 05.01.2012	PL 05.10.2011
		NL 18.04.2012	PT 20.08.2012	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011
		PL 18.04.2012	SE 18.04.2012	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011
		RO 18.04.2012	SK 18.04.2012		
		SI 18.04.2012		(11) 2 167 860	(51) <i>F16L 25/01</i>
				(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012
(11) 2 167 710	(51) <i>D01F 6/12</i>	(11) 2 167 796	(51) <i>F01N 1/06</i>	(11) 2 167 864	(51) <i>F17C 5/04</i>
(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) AT 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011
CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	LI 30.06.2012	CY 30.05.2012	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012
BG 25.04.2012	IE 13.06.2012	CY 18.04.2012	DK 30.05.2012	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011
CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012	DK 18.04.2012	FI 30.05.2012	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011
DK 25.01.2012	EE 25.01.2012	FI 18.04.2012	HR 18.04.2012	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
FI 25.01.2012	GR 26.04.2012	HR 18.04.2012	IT 30.05.2012	HR 26.10.2011	IE 10.06.2012
HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	IT 18.04.2012	LV 30.05.2012	IS 26.02.2012	IT 26.10.2011
LT 25.01.2012	LV 25.01.2012	LV 18.04.2012	NL 30.05.2012	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
MC 30.06.2012	NL 25.01.2012	NL 18.04.2012	PL 30.05.2012	MC 30.06.2012	NL 26.10.2011
NO 25.04.2012	PL 25.01.2012	PL 18.04.2012	RO 30.05.2012	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011
PT 25.05.2012	RO 25.01.2012	RO 18.04.2012	SI 30.05.2012	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011
SE 25.01.2012	SI 25.01.2012	SI 18.04.2012		SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
SK 25.01.2012				SK 26.10.2011	
(11) 2 167 714	(51) <i>D04H 1/56</i>	(11) 2 167 799	(51) <i>F03B 13/20</i>	(11) 2 167 879	(51) <i>F24C 7/00</i>
(84) AT 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) CH 31.07.2012	(84) BE 29.02.2012	(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012
BG 26.01.2012	IE 07.05.2012	CY 30.05.2012	CH 31.05.2012	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012
CH 31.05.2012	CY 26.10.2011	DK 30.05.2012	CZ 29.02.2012	IE 06.06.2012	CY 21.03.2012
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	FI 30.05.2012	FI 29.02.2012	CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	HR 30.05.2012	GR 29.02.2012	EE 21.03.2012	FI 21.03.2012
HR 26.10.2011	IS 26.02.2012	IT 30.05.2012	HR 29.02.2012	GR 22.06.2012	HR 21.03.2012
LI 31.05.2012	LT 26.10.2011	LV 30.05.2012	IT 29.02.2012	IS 21.07.2012	IT 21.03.2012
LV 26.10.2011	MC 26.10.2011	NL 30.05.2012	LT 29.02.2012	LT 21.03.2012	LV 21.03.2012
NL 26.10.2011	NO 26.01.2012	PL 30.05.2012	MC 31.05.2012	MC 30.06.2012	NL 21.03.2012
PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	RO 30.05.2012	NO 30.08.2012	NO 26.01.2012	PL 21.03.2012
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	SI 30.05.2012	PT 01.10.2012	PT 27.02.2012	RO 21.03.2012
SK 26.10.2011			SE 30.05.2012	SE 26.10.2011	SI 21.03.2012
			SK 30.05.2012	SK 26.10.2011	
(11) 2 167 717	(51) <i>D06F 37/42</i>	(11) 2 167 811	(51) <i>F03D 7/02</i>	(11) 2 167 892	(51) <i>F25J 3/04</i>
(84) AT 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) AT 29.02.2012	(84) BE 28.12.2011	(84) AT 04.07.2012	(84) BE 04.07.2012
CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	IE 07.05.2012	CH 31.05.2012	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012
BG 19.01.2012	LI 30.06.2012	CY 29.02.2012	CZ 29.02.2012	CY 04.07.2012	FI 04.07.2012
CZ 19.10.2011	CY 19.10.2011	EE 29.02.2012	FI 29.02.2012	GR 05.10.2012	HR 04.07.2012
EE 19.10.2011	DK 19.10.2011	GR 30.05.2012	HR 29.02.2012	IS 04.11.2012	LT 04.07.2012
HR 19.10.2011	GR 20.01.2012	IS 29.06.2012	IT 29.02.2012	LV 04.07.2012	MC 31.07.2012
IS 19.02.2012	GR 20.01.2012	LI 31.05.2012	LT 29.02.2012	NO 04.10.2012	PL 04.07.2012
LV 19.10.2011	IE 27.06.2012	LV 29.02.2012	MC 31.05.2012	PT 05.11.2012	SE 04.07.2012
NL 19.10.2011	LT 19.10.2011	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	SI 04.07.2012	
PL 19.10.2011	MC 30.06.2012	PL 29.02.2012	RO 29.02.2012		
RO 19.10.2011	NO 19.01.2012	SE 29.02.2012	SI 29.02.2012		
SI 19.10.2011	PT 20.02.2012	SK 29.02.2012			
	SE 19.10.2011				
	SK 19.10.2011				
(11) 2 167 721	(51) <i>D06F 81/06</i>	(11) 2 167 815	(51) <i>F03D 7/02</i>		
(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011		
		BG 28.03.2012	IE 30.05.2012		
		CH 31.05.2012	CY 28.12.2011		
		CZ 28.12.2011	DK 28.12.2011		
		EE 28.12.2011	GR 29.03.2012		
		HR 28.12.2011	IS 28.04.2012		
		IT 28.12.2011	LI 31.05.2012		
		LT 28.12.2011	LV 28.12.2011		
		MC 31.05.2012	NL 28.12.2011		
		NO 28.03.2012	PL 28.12.2011		
		PT 30.04.2012	RO 28.12.2011		
		SE 28.12.2011	SI 28.12.2011		
		SK 28.12.2011			

- (11) **2 167 951** (51) **G01N 27/447** RO 30.11.2011 SE 30.11.2011 IS 18.08.2012 IT 18.04.2012
(84) BE 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012 SI 30.11.2011 SK 30.11.2011 LT 18.04.2012 LV 18.04.2012
GR 27.12.2012 HR 26.09.2012 (11) **2 168 130** (51) **G21K 1/06** MC 30.06.2012 NO 18.07.2012 PL 18.04.2012
LT 26.09.2012 LV 26.09.2012 (84) AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012 PT 20.08.2012 RO 18.04.2012
NO 26.12.2012 SI 26.09.2012 CH 30.06.2012 LI 30.06.2012 SE 18.04.2012 SK 18.04.2012
IE 19.06.2012 CY 06.06.2012 SK 18.04.2012
- (11) **2 167 977** (51) **G01N 33/86** (84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 168 017** (51) **G05B 19/408** (84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
- (11) **2 168 018** (51) **G05B 19/42** (84) AT 02.05.2012 (84) CH 31.07.2012
LI 31.07.2012 CY 02.05.2012 (11) **2 168 148** (51) **H01L 51/00**
CZ 02.05.2012 DK 02.05.2012 (84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012
EE 02.05.2012 FI 02.05.2012 CH 31.07.2012 LI 31.07.2012
GR 03.08.2012 HR 02.05.2012 CY 16.05.2012 CZ 16.05.2012
IS 02.09.2012 IT 02.05.2012 DK 16.05.2012 EE 16.05.2012
LT 02.05.2012 LV 02.05.2012 FI 16.05.2012 GR 17.08.2012
MC 31.07.2012 NO 02.08.2012 HR 16.05.2012 IS 16.09.2012
PL 02.05.2012 PT 03.09.2012 IT 16.05.2012 LT 16.05.2012
RO 02.05.2012 SE 02.05.2012 NL 16.05.2012 NO 16.08.2012
SI 02.05.2012 SK 02.05.2012 PL 16.05.2012 PT 17.09.2012
SE 16.05.2012 SK 16.05.2012
- (11) **2 168 019** (51) **G05B 23/02** (84) AT 07.03.2012 (84) BE 07.03.2012
CH 30.06.2012 LI 30.06.2012 (11) **2 168 152** (51) **H01L 21/336**
IE 02.06.2012 CY 07.03.2012 (84) AT 18.01.2012 (84) BE 18.01.2012
CZ 07.03.2012 DK 07.03.2012 CH 30.06.2012 LI 30.06.2012
EE 07.03.2012 FI 07.03.2012 BG 18.04.2012 IE 30.06.2012
GR 08.06.2012 HR 07.03.2012 CY 18.01.2012 CZ 18.01.2012
IS 07.07.2012 IT 07.03.2012 DK 18.01.2012 EE 18.01.2012
LT 07.03.2012 LV 07.03.2012 FI 18.01.2012 GR 19.04.2012
MC 30.06.2012 NL 07.03.2012 HR 18.01.2012 IS 18.05.2012
NO 07.06.2012 PL 07.03.2012 IT 18.01.2012 LT 18.01.2012
PT 09.07.2012 RO 07.03.2012 LV 18.01.2012 MC 30.06.2012
SE 07.03.2012 SI 07.03.2012 NL 18.01.2012 NO 18.04.2012
SK 07.03.2012 PL 18.01.2012 PT 18.05.2012 SE 18.01.2012 SK 18.01.2012
- (11) **2 168 023** (51) **G05D 11/00** (84) AT 23.05.2012 (84) CH 31.07.2012
LI 31.07.2012 CY 23.05.2012 (11) **2 168 184** (51) **H01L 51/52**
CZ 23.05.2012 DK 23.05.2012 (84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012
EE 23.05.2012 FI 23.05.2012 RO 18.01.2012 SI 03.10.2012
GR 24.08.2012 HR 23.05.2012 (11) **2 168 207** (51) **G06K 7/10**
IS 23.09.2012 LT 23.05.2012 (84) LT 05.12.2012
LV 23.05.2012 MC 31.07.2012 (11) **2 168 209** (51) **H01Q 1/24**
NL 23.05.2012 NO 23.08.2012 (84) AT 04.04.2012 (51) **H01Q 1/24**
PL 23.05.2012 PT 24.09.2012 (84) AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012
RO 23.05.2012 SE 23.05.2012 CH 31.07.2012 (84) BE 04.04.2012
SI 23.05.2012 SK 23.05.2012 CY 04.04.2012 LI 31.07.2012
IE 19.06.2012 CZ 04.04.2012 CZ 04.04.2012
- (11) **2 168 099** (51) **G07B 15/00** (84) AT 16.11.2011 (84) BE 16.11.2011
CH 30.06.2012 LI 30.06.2012 (11) **2 168 207** (51) **G06K 7/10**
BG 16.02.2012 IE 19.06.2012 (84) AT 04.04.2012 (51) **H01Q 1/24**
CY 16.11.2011 CZ 16.11.2011 (84) BE 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012
DK 16.11.2011 EE 16.11.2011 CH 31.07.2012 LI 31.07.2012
HR 16.11.2011 IS 16.03.2012 CZ 04.04.2012 CZ 04.04.2012
IT 16.11.2011 LT 16.11.2011 FI 04.04.2012 GR 05.07.2012
LV 16.11.2011 MC 30.06.2012 HR 04.04.2012 IS 04.08.2012
NO 16.02.2012 PL 16.11.2011 IT 04.04.2012 LT 04.04.2012
RO 16.11.2011 SE 16.11.2011 LV 04.04.2012 MC 31.07.2012
SI 16.11.2011 SK 16.11.2011 NL 04.04.2012 NO 04.07.2012
PL 04.04.2012 PT 06.08.2012
- (11) **2 168 122** (51) **G10L 21/02** (84) AT 30.11.2011 (84) BE 30.11.2011
CH 31.07.2012 LI 31.07.2012 (11) **2 168 323** (51) **H04W 72/12**
BG 29.02.2012 CY 30.11.2011 (84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
CZ 30.11.2011 DK 30.11.2011 (11) **2 168 329** (51) **H04W 40/36**
EE 30.11.2011 GR 01.03.2012 (84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012
HR 30.11.2011 IS 30.03.2012 CH 30.06.2012 LI 30.06.2012
LT 30.11.2011 LV 30.11.2011 IE 06.06.2012 CY 18.04.2012
MC 31.07.2012 NO 29.02.2012 CZ 18.04.2012 DK 18.04.2012
PL 30.11.2011 PT 30.03.2012 EE 18.04.2012 FI 18.04.2012
GR 19.07.2012
- (11) **2 168 333** (51) **H04W 16/14** (84) AT 02.11.2011 (84) BE 02.11.2011
CH 31.07.2012 LI 31.07.2012
BG 02.02.2012 CY 02.11.2011
CZ 02.11.2011 DK 02.11.2011
EE 02.11.2011 GR 03.02.2012
HR 02.11.2011 IS 02.03.2012
IT 02.11.2011 LT 02.11.2011
LV 02.11.2011 MC 31.07.2012
NL 02.11.2011 NO 02.02.2012
PL 02.11.2011 PT 02.03.2012
RO 02.11.2011 SE 02.11.2011
SI 02.11.2011 SK 02.11.2011
- (11) **2 168 357** (51) **H04W 8/26** (84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012
- (11) **2 168 370** (51) **H04N 5/217** (84) AT 27.06.2012 (84) NL 27.06.2012
BE 27.06.2012 CH 31.07.2012
LI 31.07.2012 CY 27.06.2012
CZ 27.06.2012 EE 27.06.2012
FI 27.06.2012 GR 28.09.2012
HR 27.06.2012 IS 27.10.2012
IT 27.06.2012 LT 27.06.2012
LV 27.06.2012 MC 31.07.2012
NO 27.09.2012 PL 27.06.2012
PT 27.10.2012 RO 27.06.2012
SE 27.06.2012 SI 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **2 168 379** (51) **H04N 7/173** (84) AT 30.11.2011 (84) BE 30.11.2011
CH 30.06.2012 LI 30.06.2012
BG 29.02.2012 CY 30.11.2011
CZ 30.11.2011 DK 30.11.2011
EE 30.11.2011 GR 01.03.2012
HR 30.11.2011 IS 30.03.2012
LT 30.11.2011 LV 30.11.2011
MC 30.06.2012 NL 30.11.2011
NO 29.02.2012 PL 30.11.2011
PT 30.03.2012 RO 30.11.2011
SE 30.11.2011 SI 30.11.2011
SK 30.11.2011
- (11) **2 168 382** (51) **H04N 7/26** (84) AT 07.03.2012 (84) BE 07.03.2012
CH 31.07.2012 LI 31.07.2012
CY 07.03.2012 CZ 07.03.2012
DK 07.03.2012 EE 07.03.2012
FI 07.03.2012 GR 08.06.2012
HR 07.03.2012 IS 07.07.2012
IT 07.03.2012 LT 07.03.2012
LV 07.03.2012 MC 31.07.2012
NL 07.03.2012 NO 07.06.2012
PL 07.03.2012 PT 09.07.2012
RO 07.03.2012 SE 07.03.2012
SI 07.03.2012 SK 07.03.2012
- (11) **2 168 409** (51) **H05H 1/24** (84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
- (11) **2 168 422** (51) **A01D 46/26** (84) MK 12.10.2011 (84) AT 12.10.2011
BE 12.10.2011 BG 12.01.2012
CY 12.10.2011 CZ 12.10.2011
DK 12.10.2011 EE 12.10.2011
GR 13.01.2012 HR 12.10.2011
IE 19.05.2012 IS 12.02.2012

- IT 12.10.2011
LV 12.10.2011
NO 12.01.2012
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011
- (11) **2 168 455**
(84) SE 01.08.2012
CY 01.08.2012
GR 02.11.2012
IS 01.12.2012
LV 01.08.2012
NO 01.11.2012
PT 03.12.2012
- (11) **2 168 456**
(84) NO 28.02.2013
- (11) **2 168 458**
(84) AT 07.03.2012
MC 30.09.2012
CZ 07.03.2012
EE 07.03.2012
GR 08.06.2012
IS 07.07.2012
LT 07.03.2012
NL 07.03.2012
PL 07.03.2012
RO 07.03.2012
SI 07.03.2012
- (11) **2 168 475**
(84) AT 07.03.2012
MC 30.09.2012
CZ 07.03.2012
EE 07.03.2012
GR 08.06.2012
IS 07.07.2012
LT 07.03.2012
NL 07.03.2012
PL 07.03.2012
RO 07.03.2012
SI 07.03.2012
- (11) **2 168 483**
(84) SE 26.09.2012
FI 26.09.2012
HR 26.09.2012
LV 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **2 168 509**
(84) SE 08.08.2012
NL 08.08.2012
MC 30.09.2012
FI 08.08.2012
HR 08.08.2012
LT 08.08.2012
NO 08.11.2012
PT 10.12.2012
- (11) **2 168 510**
(84) LT 12.12.2012
- (11) **2 168 511**
(84) AT 11.07.2012
BE 11.07.2012
CY 11.07.2012
GR 12.10.2012
IS 11.11.2012
LV 11.07.2012
PL 11.07.2012
SE 11.07.2012
- LT 12.10.2011
NL 12.10.2011
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011
- (51) **A47B 88/14**
(84) MC 30.09.2012
FI 01.08.2012
HR 01.08.2012
LT 01.08.2012
NL 01.08.2012
PL 01.08.2012
SI 01.08.2012
- (51) **A47B 88/04**
(84) LT 28.11.2012
- (51) **A47C 3/02**
(84) BE 07.03.2012
CY 07.03.2012
DK 07.03.2012
FI 07.03.2012
HR 07.03.2012
IT 07.03.2012
LV 07.03.2012
NO 07.06.2012
PT 09.07.2012
SE 07.03.2012
SK 07.03.2012
- (51) **A61B 5/00**
(84) BE 07.03.2012
CY 07.03.2012
DK 07.03.2012
FI 07.03.2012
HR 07.03.2012
IT 07.03.2012
LV 07.03.2012
NL 07.06.2012
NO 07.06.2012
PT 09.07.2012
SE 07.03.2012
SK 07.03.2012
- (51) **A61B 5/22**
(84) BE 26.09.2012
GR 27.12.2012
LT 26.09.2012
NO 26.12.2012
- (51) **A61B 17/34**
(84) AT 08.08.2012
BE 08.08.2012
CY 08.08.2012
GR 09.11.2012
IS 08.12.2012
LV 08.08.2012
PL 08.08.2012
SI 08.08.2012
- (51) **A61B 17/34**
(84) NO 12.03.2013
- (51) **A61B 17/34**
(84) NL 11.07.2012
MC 30.09.2012
FI 11.07.2012
HR 11.07.2012
LT 11.07.2012
NO 11.10.2012
PT 12.11.2012
SI 11.07.2012
- (11) **2 168 513**
(84) BG 28.03.2012
CY 28.12.2011
DK 28.12.2011
GR 29.03.2012
IE 28.12.2011
IT 28.12.2011
LV 28.12.2011
NO 28.03.2012
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
- (11) **2 168 520**
(84) SE 29.08.2012
AT 29.08.2012
MC 30.09.2012
FI 29.08.2012
HR 29.08.2012
LT 29.08.2012
NO 29.11.2012
- (11) **2 168 521**
(84) SE 08.08.2012
AT 08.08.2012
MC 30.09.2012
FI 08.08.2012
HR 08.08.2012
LT 08.08.2012
NL 08.08.2012
PL 08.08.2012
- (11) **2 168 522**
(84) AT 22.02.2012
MC 30.09.2012
CZ 22.02.2012
EE 22.02.2012
GR 23.05.2012
IS 22.06.2012
LT 22.02.2012
NL 22.02.2012
PL 22.02.2012
RO 22.02.2012
SI 22.02.2012
- (11) **2 168 524**
(84) AT 28.03.2012
MC 30.09.2012
CZ 28.03.2012
EE 28.03.2012
GR 29.06.2012
IS 28.07.2012
LT 28.03.2012
NL 28.03.2012
PL 28.03.2012
RO 28.03.2012
SI 28.03.2012
- (11) **2 168 530**
(84) PT 08.10.2012
CY 06.06.2012
EE 06.06.2012
GR 07.09.2012
IS 06.10.2012
LT 06.06.2012
NO 06.09.2012
RO 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (11) **2 168 538**
(84) AT 01.02.2012
MC 30.09.2012
CZ 01.02.2012
EE 01.02.2012
GR 02.05.2012
IS 01.06.2012
- (51) **A61B 17/80**
(84) MC 30.09.2012
CZ 28.12.2011
EE 28.12.2011
HR 28.12.2011
IS 28.04.2012
LT 28.12.2011
NL 28.12.2011
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011
- (51) **A61B 18/18**
(84) PT 31.12.2012
BE 29.08.2012
CY 29.08.2012
GR 30.11.2012
IS 29.12.2012
LV 29.08.2012
SI 29.08.2012
- (51) **A61B 18/18**
(84) PT 10.12.2012
BE 08.08.2012
CY 08.08.2012
GR 09.11.2012
IS 08.12.2012
LV 08.08.2012
NO 08.11.2012
SI 08.08.2012
- (51) **A61B 18/18**
(84) BE 22.02.2012
CY 22.02.2012
DK 22.02.2012
FI 22.02.2012
HR 22.02.2012
IT 22.02.2012
LV 22.02.2012
NO 22.05.2012
PT 22.06.2012
SE 22.02.2012
SK 22.02.2012
- (51) **A61B 18/18**
(84) BE 28.03.2012
CY 28.03.2012
DK 28.03.2012
FI 28.03.2012
HR 28.03.2012
IT 28.03.2012
LV 28.03.2012
NO 28.06.2012
PT 30.07.2012
SE 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (51) **A61C 8/00**
(84) MC 30.09.2012
CZ 06.06.2012
FI 06.06.2012
HR 06.06.2012
IT 06.06.2012
LV 06.06.2012
PL 06.06.2012
SE 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (51) **A61F 2/64**
(84) BE 01.02.2012
CY 01.02.2012
DK 01.02.2012
FI 01.02.2012
HR 01.02.2012
IT 01.02.2012
- LT 01.02.2012
NL 01.02.2012
PL 01.02.2012
RO 01.02.2012
SI 01.02.2012
- (11) **2 168 559**
(84) AT 07.03.2012
MC 30.09.2012
CZ 07.03.2012
EE 07.03.2012
GR 08.06.2012
IS 07.07.2012
LV 07.03.2012
NO 07.06.2012
PT 09.07.2012
SE 07.03.2012
SK 07.03.2012
- (11) **2 168 578**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **2 168 614**
(84) AT 15.02.2012
MC 30.09.2012
CZ 15.02.2012
EE 15.02.2012
GR 16.05.2012
IS 15.06.2012
LT 15.02.2012
NL 15.02.2012
PL 15.02.2012
RO 15.02.2012
SI 15.02.2012
- (11) **2 168 640**
(84) AT 29.02.2012
CY 29.02.2012
DK 29.02.2012
FI 29.02.2012
HR 29.02.2012
IS 29.06.2012
LT 29.02.2012
NL 29.02.2012
PL 29.02.2012
RO 29.02.2012
SI 29.02.2012
- (11) **2 168 652**
(84) AT 08.02.2012
MC 30.09.2012
CZ 08.02.2012
EE 08.02.2012
GR 09.05.2012
IS 08.06.2012
LV 08.02.2012
NO 08.05.2012
PT 08.06.2012
SE 08.02.2012
SK 08.02.2012
- (11) **2 168 659**
(84) AT 18.01.2012
MC 30.09.2012
CZ 18.01.2012
EE 18.01.2012
GR 19.04.2012
IE 18.01.2012
LT 18.01.2012
NO 18.04.2012
RO 18.01.2012
SI 18.01.2012
- (11) **2 168 670**
(84) MC 30.09.2012
CZ 29.02.2012
EE 29.02.2012
- LV 01.02.2012
NO 01.05.2012
PT 01.06.2012
SE 01.02.2012
SK 01.02.2012
- (51) **A61J 15/00**
(84) BE 07.03.2012
CY 07.03.2012
DK 07.03.2012
FI 07.03.2012
HR 07.03.2012
LT 07.03.2012
NL 07.03.2012
PL 07.03.2012
RO 07.03.2012
SI 07.03.2012
- (51) **A61K 31/425**
(84) BE 15.02.2012
CY 15.02.2012
DK 15.02.2012
FI 15.02.2012
HR 15.02.2012
IT 15.02.2012
LV 15.02.2012
NO 15.05.2012
PT 15.06.2012
SE 15.02.2012
SK 15.02.2012
- (51) **A61M 1/34**
(84) BE 15.02.2012
CY 15.02.2012
DK 15.02.2012
FI 15.02.2012
HR 15.02.2012
IT 15.02.2012
LV 15.02.2012
NO 15.05.2012
PT 15.06.2012
SE 15.02.2012
SK 15.02.2012
- (51) **A63C 9/084**
(84) MC 30.09.2012
CZ 29.02.2012
EE 29.02.2012
GR 30.05.2012
IE 29.02.2012
IT 29.02.2012
LV 29.02.2012
NO 29.05.2012
PT 29.06.2012
SE 29.02.2012
SK 29.02.2012
- (51) **B01D 46/12**
(84) BE 08.02.2012
CY 08.02.2012
DK 08.02.2012
FI 08.02.2012
HR 08.02.2012
LT 08.02.2012
NL 08.02.2012
PL 08.02.2012
RO 08.02.2012
SI 08.02.2012
- (51) **B01D 53/14**
(84) BG 18.04.2012
CY 18.01.2012
DK 18.01.2012
FI 18.01.2012
HR 18.01.2012
IS 18.05.2012
LV 18.01.2012
PT 18.05.2012
SE 18.01.2012
SK 18.01.2012
- (51) **B01F 3/18**
(84) CY 29.02.2012
DK 29.02.2012
FI 29.02.2012

- GR 30.05.2012
IE 29.02.2012
LT 29.02.2012
NO 29.05.2012
PT 29.06.2012
SE 29.02.2012
SK 29.02.2012
- (11) **2 168 682**
(84) AT 07.03.2012
MC 30.09.2012
CZ 07.03.2012
EE 07.03.2012
GR 08.06.2012
IS 07.07.2012
LT 07.03.2012
NL 07.03.2012
PL 07.03.2012
RO 07.03.2012
SI 07.03.2012
- (11) **2 168 690**
(84) LT 07.11.2012
- (11) **2 168 693**
(84) CY 19.09.2012
GR 20.12.2012
LV 19.09.2012
NO 19.12.2012
- (11) **2 168 694**
(84) NO 14.02.2013
- (11) **2 168 718**
(84) AT 18.04.2012
CH 31.07.2012
CY 18.04.2012
DK 18.04.2012
FI 18.04.2012
HR 18.04.2012
LT 18.04.2012
MC 31.07.2012
NO 18.07.2012
PT 20.08.2012
SE 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **2 168 729**
(84) AT 25.01.2012
CH 31.07.2012
BG 25.04.2012
CZ 25.01.2012
EE 25.01.2012
GR 26.04.2012
IS 25.05.2012
LT 25.01.2012
MC 31.07.2012
NO 25.04.2012
PT 25.05.2012
SE 25.01.2012
SK 25.01.2012
- (11) **2 168 732**
(84) SE 29.08.2012
CY 29.08.2012
GR 30.11.2012
IS 29.12.2012
LV 29.08.2012
PT 31.12.2012
- (11) **2 168 745**
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 168 753**
(84) NO 07.02.2013
- HR 29.02.2012
IS 29.06.2012
LV 29.02.2012
PL 29.02.2012
RO 29.02.2012
SI 29.02.2012
- (51) **B01L 3/00**
(84) BE 07.03.2012
CY 07.03.2012
DK 07.03.2012
FI 07.03.2012
HR 07.03.2012
IT 07.03.2012
LV 07.03.2012
NO 07.06.2012
PT 09.07.2012
SE 07.03.2012
SK 07.03.2012
- (51) **B05C 19/04**
- (51) **B08B 3/08**
(84) FI 19.09.2012
LT 19.09.2012
MC 30.09.2012
- (51) **B08B 7/00**
(84) LT 14.11.2012
- (51) **B23Q 16/10**
(84) BE 18.04.2012
LI 31.07.2012
CZ 18.04.2012
EE 18.04.2012
GR 19.07.2012
IS 18.08.2012
LV 18.04.2012
NL 18.04.2012
PL 18.04.2012
RO 18.04.2012
SI 18.04.2012
- (51) **B26B 19/04**
(84) BE 25.01.2012
LI 31.07.2012
CY 25.01.2012
DK 25.01.2012
FI 25.01.2012
HR 25.01.2012
IT 25.01.2012
LV 25.01.2012
NL 25.01.2012
PL 25.01.2012
RO 25.01.2012
SI 25.01.2012
- (51) **B26D 7/26**
(84) MC 30.09.2012
FI 29.08.2012
HR 29.08.2012
LT 29.08.2012
NO 29.11.2012
SI 29.08.2012
- (51) **B29C 37/00**
- (51) **B29C 49/76**
(84) LT 07.11.2012
- (11) **2 168 764**
(84) NO 31.01.2013
- (11) **2 168 770**
(84) AT 23.05.2012
MC 30.09.2012
CZ 23.05.2012
EE 23.05.2012
GR 24.08.2012
IS 23.09.2012
LT 23.05.2012
NL 23.05.2012
PL 23.05.2012
RO 23.05.2012
SI 23.05.2012
- (11) **2 168 771**
(84) AT 21.03.2012
MC 30.09.2012
CZ 21.03.2012
EE 21.03.2012
GR 22.06.2012
IS 21.07.2012
LT 21.03.2012
NL 21.03.2012
PL 21.03.2012
RO 21.03.2012
SI 21.03.2012
- (11) **2 168 772**
(84) AT 09.05.2012
CH 31.07.2012
CY 09.05.2012
DK 09.05.2012
FI 09.05.2012
IT 09.05.2012
PL 09.05.2012
RO 09.05.2012
SI 09.05.2012
- (11) **2 168 777**
(84) SE 05.09.2012
BE 05.09.2012
CY 05.09.2012
GR 06.12.2012
LT 05.09.2012
NO 05.12.2012
- (11) **2 168 781**
(84) AT 08.02.2012
MC 30.09.2012
CZ 08.02.2012
EE 08.02.2012
GR 09.05.2012
IS 08.06.2012
LT 08.02.2012
NL 08.02.2012
PL 08.02.2012
RO 08.02.2012
SI 08.02.2012
- (11) **2 168 789**
(84) AT 20.06.2012
MC 30.09.2012
CZ 20.06.2012
FI 20.06.2012
HR 20.06.2012
IT 20.06.2012
LV 20.06.2012
PL 20.06.2012
RO 20.06.2012
SI 20.06.2012
- (11) **2 168 790**
(84) AT 30.05.2012
CH 31.07.2012
- (51) **B41C 1/05**
(84) LT 31.10.2012
- (51) **B41J 2/16**
(84) BE 23.05.2012
CY 23.05.2012
DK 23.05.2012
FI 23.05.2012
HR 23.05.2012
IT 23.05.2012
LV 23.05.2012
NO 23.08.2012
PT 24.09.2012
SE 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (51) **B41J 2/175**
(84) BE 21.03.2012
CY 21.03.2012
DK 21.03.2012
FI 21.03.2012
HR 21.03.2012
IT 21.03.2012
LV 21.03.2012
NO 21.06.2012
PT 23.07.2012
SE 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (51) **B41J 2/175**
(84) BE 09.05.2012
LI 31.07.2012
CZ 09.05.2012
EE 09.05.2012
GR 10.08.2012
MC 31.07.2012
PT 10.09.2012
SE 09.05.2012
SK 09.05.2012
- (51) **B41J 11/00**
(84) AT 05.09.2012
MC 30.09.2012
FI 05.09.2012
HR 05.09.2012
LV 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (51) **B41M 5/42**
(84) BE 08.02.2012
CY 08.02.2012
DK 08.02.2012
FI 08.02.2012
HR 08.02.2012
IT 08.02.2012
LV 08.02.2012
NO 08.05.2012
PT 08.06.2012
SE 08.02.2012
SK 08.02.2012
- (51) **B60G 21/05**
(84) NL 20.06.2012
CY 20.06.2012
EE 20.06.2012
GR 21.09.2012
IS 20.10.2012
LT 20.06.2012
NO 20.09.2012
PT 22.10.2012
SE 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (51) **B60G 21/055**
(84) BE 30.05.2012
LI 31.07.2012
- CY 30.05.2012
DK 30.05.2012
FI 30.05.2012
HR 30.05.2012
IT 30.05.2012
LV 30.05.2012
NL 30.05.2012
PT 01.10.2012
SI 30.05.2012
- (11) **2 168 794**
(84) NO 14.02.2013
- (11) **2 168 795**
(84) NO 07.02.2013
- (11) **2 168 803**
(84) AT 04.01.2012
BG 04.04.2012
CY 04.01.2012
DK 04.01.2012
FI 04.01.2012
HR 04.01.2012
IT 04.01.2012
LV 04.01.2012
NO 04.04.2012
PT 04.05.2012
SE 04.01.2012
SK 04.01.2012
- (11) **2 168 806**
(84) LT 12.12.2012
- (11) **2 168 827**
(84) AT 08.02.2012
CH 31.07.2012
CY 08.02.2012
DK 08.02.2012
FI 08.02.2012
HR 08.02.2012
IT 08.02.2012
LV 08.02.2012
NL 08.02.2012
PL 08.02.2012
RO 08.02.2012
SI 08.02.2012
- (11) **2 168 836**
(84) NO 21.02.2013
- (11) **2 168 844**
(84) AT 26.10.2011
CH 30.06.2012
BG 26.01.2012
CY 26.10.2011
EE 26.10.2011
HR 26.10.2011
LT 26.10.2011
MC 30.06.2012
NO 26.01.2012
PT 27.02.2012
SI 26.10.2011
- (11) **2 168 847**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **2 168 852**
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 168 861**
(84) AT 11.07.2012
BE 11.07.2012
CY 11.07.2012
GR 12.10.2012
IS 11.11.2012
LV 11.07.2012
- CZ 30.05.2012
EE 30.05.2012
GR 31.08.2012
IS 30.09.2012
LT 30.05.2012
MC 31.07.2012
NO 30.08.2012
RO 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (51) **H02M 3/00**
(84) LT 14.11.2012
- (51) **B60H 1/32**
(84) LT 07.11.2012
- (51) **B60K 6/48**
(84) BE 04.01.2012
MC 30.09.2012
CZ 04.01.2012
EE 04.01.2012
GR 05.04.2012
IS 04.05.2012
LT 04.01.2012
NL 04.01.2012
PL 04.01.2012
RO 04.01.2012
SI 04.01.2012
- (51) **B60K 31/00**
(84) NO 12.03.2013
- (51) **B60W 10/26**
(84) BE 08.02.2012
LI 31.07.2012
CZ 08.02.2012
EE 08.02.2012
GR 09.05.2012
IS 08.06.2012
LT 08.02.2012
MC 31.07.2012
NO 08.05.2012
PT 08.06.2012
SE 08.02.2012
SK 08.02.2012
- (51) **F16H 59/48**
(84) LT 21.11.2012
- (51) **B62D 23/00**
(84) BE 26.10.2011
LI 30.06.2012
IE 10.06.2012
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IS 26.02.2012
LV 26.10.2011
NL 26.10.2011
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SK 26.10.2011
- (51) **B62D 61/12**
(84) NO 05.03.2013
- (51) **B62J 6/02**
- (51) **B62M 7/12**
(84) NL 11.07.2012
MC 30.09.2012
FI 11.07.2012
HR 11.07.2012
LT 11.07.2012
NO 11.10.2012

PL 11.07.2012	PT 12.11.2012	(11) 2 168 964	(51) C07D 471/04	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012
SE 11.07.2012	SI 11.07.2012	(84) AT 12.10.2011	(84) BE 12.10.2011	IT 18.01.2012	LT 18.01.2012
(11) 2 168 867	(51) F16H 25/24	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	LV 18.01.2012	NL 18.01.2012
(84) AT 13.06.2012	(84) NL 13.06.2012	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	NO 18.04.2012	PL 18.01.2012
MC 30.09.2012	CY 13.06.2012	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	PT 18.05.2012	RO 18.01.2012
CZ 13.06.2012	EE 13.06.2012	HR 12.10.2011	IE 06.06.2012	SE 18.01.2012	SI 18.01.2012
FI 13.06.2012	GR 14.09.2012	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011		
HR 13.06.2012	IS 13.10.2012	LV 12.10.2011	MC 30.06.2012		
LT 13.06.2012	LV 13.06.2012	NO 12.01.2012	PL 12.10.2011	(11) 2 169 020	(51) C09D 11/00
NO 13.09.2012	PL 13.06.2012	PT 13.02.2012	RO 12.10.2011	(84) SE 11.07.2012	(84) AT 11.07.2012
PT 15.10.2012	RO 13.06.2012	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	NL 11.07.2012	BE 11.07.2012
SE 13.06.2012	SI 13.06.2012			MC 30.09.2012	CY 11.07.2012
SK 13.06.2012				FI 11.07.2012	GR 12.10.2012
		(11) 2 168 996	(51) C08J 3/07	IS 11.11.2012	LT 11.07.2012
(11) 2 168 891	(51) B65G 35/04	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	LV 11.07.2012	PL 11.07.2012
(84) AT 04.07.2012	(84) NL 04.07.2012			PT 12.11.2012	SI 11.07.2012
MC 30.09.2012	CY 04.07.2012	(11) 2 168 998	(51) C08J 5/18		
FI 04.07.2012	GR 05.10.2012	(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012	(11) 2 169 042	(51) C11D 3/32
HR 04.07.2012	IS 04.11.2012	MC 30.09.2012	CY 29.02.2012	(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012
LT 04.07.2012	LV 04.07.2012	CZ 29.02.2012	DK 29.02.2012	CY 18.04.2012	DK 18.04.2012
NO 04.10.2012	PL 04.07.2012	EE 29.02.2012	FI 29.02.2012	EE 18.04.2012	FI 18.04.2012
PT 05.11.2012	SE 04.07.2012	GR 30.05.2012	HR 29.02.2012	GR 19.07.2012	HR 18.04.2012
SI 04.07.2012		IS 29.06.2012	IT 29.02.2012	IS 18.08.2012	LT 18.04.2012
		LT 29.02.2012	LV 29.02.2012	LV 18.04.2012	MC 30.09.2012
(11) 2 168 892	(51) B65G 47/90	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	NO 18.07.2012	PT 20.08.2012
(84) AT 22.02.2012	(84) MC 30.09.2012	PL 29.02.2012	PT 29.06.2012	RO 18.04.2012	SE 18.04.2012
CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012	RO 29.02.2012	SE 29.02.2012	SI 18.04.2012	SK 18.04.2012
DK 22.02.2012	EE 22.02.2012	SI 29.02.2012	SK 29.02.2012		
FI 22.02.2012	GR 23.05.2012			(11) 2 169 096	(51) D01H 4/48
HR 22.02.2012	IS 22.06.2012	(11) 2 169 001	(51) C08J 9/28	(84) BE 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012
IT 22.02.2012	LT 22.02.2012	(84) AT 18.01.2012	(84) BE 18.01.2012	MC 30.09.2012	CY 25.01.2012
LV 22.02.2012	NO 22.05.2012	BG 18.04.2012	MC 30.09.2012	DK 25.01.2012	EE 25.01.2012
PL 22.02.2012	PT 22.06.2012	CY 18.01.2012	CZ 18.01.2012	FI 25.01.2012	GR 26.04.2012
RO 22.02.2012	SE 22.02.2012	DK 18.01.2012	EE 18.01.2012	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012
SI 22.02.2012	SK 22.02.2012	FI 18.01.2012	GR 19.04.2012	IT 25.01.2012	LT 25.01.2012
		HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	LV 25.01.2012	NL 25.01.2012
(11) 2 168 903	(51) B66C 13/40	IT 18.01.2012	LT 18.01.2012	NO 25.04.2012	PL 25.01.2012
(84) AT 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012	LV 18.01.2012	NL 18.01.2012	PT 25.05.2012	RO 25.01.2012
MC 30.09.2012	CY 08.02.2012	NO 18.04.2012	PL 18.01.2012	SE 25.01.2012	SI 25.01.2012
CZ 08.02.2012	DK 08.02.2012	PT 18.05.2012	RO 18.01.2012	SK 25.01.2012	
EE 08.02.2012	FI 08.02.2012	SE 18.01.2012	SI 18.01.2012		
GR 09.05.2012	HR 08.02.2012	SK 18.01.2012			
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012			(11) 2 169 100	(51) D06M 16/00
LV 08.02.2012	NL 08.02.2012	(11) 2 169 002	(51) C08L 15/00	(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012
NO 08.05.2012	PL 08.02.2012	(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012	MC 30.09.2012	CY 02.05.2012
PT 08.06.2012	RO 08.02.2012	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012
SE 08.02.2012	SI 08.02.2012	IE 10.06.2012	CY 04.04.2012	EE 02.05.2012	FI 02.05.2012
SK 08.02.2012		CZ 04.04.2012	DK 04.04.2012	GR 03.08.2012	HR 02.05.2012
		EE 04.04.2012	FI 04.04.2012	IS 02.09.2012	LT 02.05.2012
(11) 2 168 909	(51) B81B 3/00	GR 05.07.2012	HR 04.04.2012	LV 02.05.2012	NL 02.05.2012
(84) AT 04.07.2012	(84) BE 04.07.2012	IS 04.08.2012	LT 04.04.2012	NO 02.08.2012	PL 02.05.2012
MC 30.09.2012	CY 04.07.2012	LV 04.04.2012	MC 30.06.2012	PT 03.09.2012	RO 02.05.2012
FI 04.07.2012	GR 05.10.2012	NL 04.04.2012	NO 04.07.2012	SE 02.05.2012	SI 02.05.2012
HR 04.07.2012	IS 04.11.2012	PL 04.04.2012	PT 06.08.2012		
LT 04.07.2012	LV 04.07.2012	RO 04.04.2012	SE 04.04.2012		
NL 04.07.2012	NO 04.10.2012	SI 04.04.2012	SK 04.04.2012		
PL 04.07.2012	PT 05.11.2012			(11) 2 169 109	(51) D06F 81/06
SE 04.07.2012	SI 04.07.2012			(84) NL 20.06.2012	(84) MC 30.09.2012
		(11) 2 169 016	(51) C09D 11/00	CY 20.06.2012	CZ 20.06.2012
(11) 2 168 922	(51) C02F 9/00	(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012	EE 20.06.2012	FI 20.06.2012
(84) NO 24.01.2013		MC 30.09.2012	CY 29.02.2012	GR 21.09.2012	HR 20.06.2012
		CZ 29.02.2012	DK 29.02.2012	IS 20.10.2012	LT 20.06.2012
(11) 2 168 934	(51) C04B 35/00	EE 29.02.2012	FI 29.02.2012	LV 20.06.2012	NO 20.09.2012
(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012	GR 30.05.2012	HR 29.02.2012	PT 22.10.2012	RO 20.06.2012
CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	IS 29.06.2012	IT 29.02.2012	SE 20.06.2012	SI 20.06.2012
BG 11.04.2012	CY 11.01.2012	LT 29.02.2012	LV 29.02.2012	SK 20.06.2012	
CZ 11.01.2012	DK 11.01.2012	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012		
EE 11.01.2012	FI 11.01.2012	PL 29.02.2012	PT 29.06.2012	(11) 2 169 119	(51) E02D 27/46
GR 12.04.2012	HR 11.01.2012	RO 29.02.2012	SE 29.02.2012	(84) PT 12.11.2012	(84) AT 11.07.2012
IS 11.05.2012	IT 11.01.2012	SI 29.02.2012	SK 29.02.2012	BE 11.07.2012	MC 30.09.2012
LT 11.01.2012	LV 11.01.2012			CY 11.07.2012	FI 11.07.2012
MC 31.07.2012	NL 11.01.2012	(11) 2 169 018	(51) C09D 11/10	GR 12.10.2012	HR 11.07.2012
NO 11.04.2012	PL 11.01.2012	(84) AT 18.01.2012	(84) BE 18.01.2012	IS 11.11.2012	LT 11.07.2012
PT 11.05.2012	RO 11.01.2012	BG 18.04.2012	MC 30.09.2012	LV 11.07.2012	NL 11.07.2012
SE 11.01.2012	SI 11.01.2012	CY 18.01.2012	CZ 18.01.2012	NO 11.10.2012	PL 11.07.2012
SK 11.01.2012		DK 18.01.2012	EE 18.01.2012	SE 11.07.2012	SI 11.07.2012
		FI 18.01.2012	GR 19.04.2012		

- (11) **2 169 121** (51) **E02D 27/46**
(84) PT 08.10.2012 (84) AT 06.06.2012
BE 06.06.2012 MC 30.09.2012
CY 06.06.2012 CZ 06.06.2012
EE 06.06.2012 FI 06.06.2012
GR 07.09.2012 HR 06.06.2012
IS 06.10.2012 IT 06.06.2012
LT 06.06.2012 LV 06.06.2012
NL 06.06.2012 NO 06.09.2012
PL 06.06.2012 RO 06.06.2012
SE 06.06.2012 SI 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **2 169 126** (51) **E03D 5/02**
(84) CY 25.04.2012 (84) CZ 25.04.2012
DK 25.04.2012 EE 25.04.2012
FI 25.04.2012 GR 26.07.2012
HR 25.04.2012 IS 25.08.2012
IT 25.04.2012 LT 25.04.2012
LV 25.04.2012 MC 30.09.2012
NO 25.07.2012 PT 27.08.2012
RO 25.04.2012 SE 25.04.2012
SI 25.04.2012 SK 25.04.2012
- (11) **2 169 151** (51) **E05B 17/20**
(84) AT 18.07.2012 (84) NL 18.07.2012
BE 18.07.2012 MC 30.09.2012
CY 18.07.2012 FI 18.07.2012
GR 19.10.2012 HR 18.07.2012
IS 18.11.2012 LT 18.07.2012
LV 18.07.2012 NO 18.10.2012
PL 18.07.2012 PT 19.11.2012
SE 18.07.2012 SI 18.07.2012
- (11) **2 169 155** (51) **E05B 47/00**
(84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
- (11) **2 169 169** (51) **E05F 15/14**
(84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
- (11) **2 169 185** (51) **F01D 25/12**
(84) PT 01.10.2012 (84) CY 30.05.2012
DK 30.05.2012 EE 30.05.2012
FI 30.05.2012 GR 31.08.2012
HR 30.05.2012 IS 30.09.2012
LT 30.05.2012 LV 30.05.2012
MC 30.09.2012 NL 30.05.2012
NO 30.08.2012 RO 30.05.2012
SI 30.05.2012 SK 30.05.2012
- (11) **2 169 191** (51) **B01D 46/50**
(84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012
- (11) **2 169 199** (51) **F02D 41/22**
(84) AT 28.12.2011 (84) BE 28.12.2011
BG 28.03.2012 MC 30.09.2012
CY 28.12.2011 CZ 28.12.2011
DK 28.12.2011 EE 28.12.2011
GR 29.03.2012 HR 28.12.2011
IS 28.04.2012 IT 28.12.2011
LT 28.12.2011 LV 28.12.2011
NL 28.12.2011 NO 28.03.2012
PL 28.12.2011 PT 30.04.2012
RO 28.12.2011 SE 28.12.2011
SI 28.12.2011 SK 28.12.2011
- (11) **2 169 243** (51) **F16C 33/20**
(84) SE 25.07.2012 (84) AT 25.07.2012
BE 25.07.2012 MC 30.09.2012
CY 25.07.2012 FI 25.07.2012
GR 26.10.2012 HR 25.07.2012
IS 25.11.2012 LT 25.07.2012
LV 25.07.2012 NL 25.07.2012
NO 25.10.2012 PL 25.07.2012
PT 26.11.2012 SI 25.07.2012
- (11) **2 169 250** (51) **F16D 23/06**
(84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012
- (11) **2 169 251** (51) **E02F 9/22**
(84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
- (11) **2 169 263** (51) **F16H 1/32**
(84) AT 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011
BG 26.01.2012 IE 23.05.2012
CH 31.05.2012 CY 26.10.2011
CZ 26.10.2011 DK 26.10.2011
EE 26.10.2011 GR 27.01.2012
HR 26.10.2011 IS 26.02.2012
IT 26.10.2011 LI 31.05.2012
LT 26.10.2011 LV 26.10.2011
MC 31.05.2012 NL 26.10.2011
NO 26.01.2012 PL 26.10.2011
PT 27.02.2012 RO 26.10.2011
SE 26.10.2011 SI 26.10.2011
SK 26.10.2011
- (11) **2 169 264** (51) **F16H 1/46**
(84) SE 29.08.2012 (84) PT 31.12.2012
CY 29.08.2012 GR 30.11.2012
HR 29.08.2012 IS 29.12.2012
LT 29.08.2012 LV 29.08.2012
MC 30.09.2012 NO 29.11.2012
SI 29.08.2012
- (11) **2 169 272** (51) **F16H 57/02**
(84) AT 08.02.2012 (84) BE 08.02.2012
MC 30.09.2012 CY 08.02.2012
CZ 08.02.2012 DK 08.02.2012
EE 08.02.2012 FI 08.02.2012
GR 09.05.2012 HR 08.02.2012
IS 08.06.2012 IT 08.02.2012
LT 08.02.2012 LV 08.02.2012
NL 08.02.2012 NO 08.05.2012
PL 08.02.2012 PT 08.06.2012
RO 08.02.2012 SE 08.02.2012
SI 08.02.2012 SK 08.02.2012
- (11) **2 169 276** (51) **F16H 61/662**
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 169 289** (51) **F16L 5/02**
(84) CY 23.05.2012 (84) CZ 23.05.2012
DK 23.05.2012 EE 23.05.2012
FI 23.05.2012 GR 24.08.2012
HR 23.05.2012 IS 23.09.2012
IT 23.05.2012 LT 23.05.2012
LV 23.05.2012 MC 30.09.2012
NO 23.08.2012 PL 23.05.2012
PT 24.09.2012 RO 23.05.2012
SE 23.05.2012 SI 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (11) **2 169 346** (51) **G01C 1/00**
(84) SE 08.08.2012 (84) AT 08.08.2012
BE 08.08.2012 MC 30.09.2012
CY 08.08.2012 FI 08.08.2012
GR 09.11.2012 HR 08.08.2012
IS 08.12.2012 LT 08.08.2012
LV 08.08.2012 NL 08.08.2012
NO 08.11.2012 PL 08.08.2012
PT 10.12.2012 SI 08.08.2012
- (11) **2 169 353** (51) **G01C 21/36**
(84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
- (11) **2 169 357** (51) **G01D 5/347**
(84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
CY 19.09.2012 FI 19.09.2012
GR 20.12.2012 HR 19.09.2012
LT 19.09.2012 LV 19.09.2012
MC 30.09.2012 NO 19.12.2012
SI 19.09.2012
- (11) **2 169 417** (51) **G01S 19/08**
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 169 419** (51) **G01S 5/16**
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
- (11) **2 169 444** (51) **G02B 27/01**
(84) SE 29.08.2012 (84) AT 29.08.2012
BE 29.08.2012 MC 30.09.2012
CY 29.08.2012 FI 29.08.2012
GR 30.11.2012 HR 29.08.2012
IS 29.12.2012 LT 29.08.2012
LV 29.08.2012 NO 29.11.2012
PT 31.12.2012 SI 29.08.2012
- (11) **2 169 463** (51) **G03F 7/00**
(84) AT 28.03.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 28.03.2012 CZ 28.03.2012
DK 28.03.2012 EE 28.03.2012
FI 28.03.2012 GR 29.06.2012
HR 28.03.2012 IS 28.07.2012
LT 28.03.2012 LV 28.03.2012
NO 28.06.2012 PL 28.03.2012
PT 30.07.2012 RO 28.03.2012
SE 28.03.2012 SI 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (11) **2 169 467** (51) **G03G 9/08**
(84) MK 13.06.2012 (84) PT 15.10.2012
AT 13.06.2012 NL 13.06.2012
BE 13.06.2012 IE 19.06.2012
CY 13.06.2012 CZ 13.06.2012
EE 13.06.2012 FI 13.06.2012
GR 14.09.2012 HR 13.06.2012
IS 13.10.2012 IT 13.06.2012
LT 13.06.2012 LV 13.06.2012
MC 30.06.2012 NO 13.09.2012
PL 13.06.2012 RO 13.06.2012
SE 13.06.2012 SI 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **2 169 511** (51) **G05D 23/13**
(84) SE 08.08.2012 (84) AT 08.08.2012
NL 08.08.2012 BE 08.08.2012
MC 30.09.2012 CY 08.08.2012
FI 08.08.2012 GR 09.11.2012
HR 08.08.2012 IS 08.12.2012
LT 08.08.2012 LV 08.08.2012
NO 08.11.2012 PL 08.08.2012
PT 10.12.2012 SI 08.08.2012
- (11) **2 169 512** (51) **G05G 5/03**
(84) PT 01.10.2012 (84) AT 30.05.2012
BE 30.05.2012 CH 30.06.2012
LI 30.06.2012 IE 12.06.2012
CY 30.05.2012 CZ 30.05.2012
DK 30.05.2012 EE 30.05.2012
FI 30.05.2012 GR 31.08.2012
HR 30.05.2012 IS 30.09.2012
IT 30.05.2012 LT 30.05.2012
LV 30.05.2012 MC 30.06.2012
NL 30.05.2012 NO 30.08.2012
PL 30.05.2012 RO 30.05.2012
SE 30.05.2012 SI 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (11) **2 169 536** (51) **G06F 7/72**
(84) AT 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012
MC 30.09.2012 CY 01.02.2012
CZ 01.02.2012 DK 01.02.2012
EE 01.02.2012 FI 01.02.2012
GR 02.05.2012 HR 01.02.2012
IS 01.06.2012 IT 01.02.2012
LT 01.02.2012 LV 01.02.2012
NL 01.02.2012 NO 01.05.2012
PL 01.02.2012 PT 01.06.2012

RO 01.02.2012	SE 01.02.2012	LV 29.08.2012	MC 30.09.2012	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012
SI 01.02.2012	SK 01.02.2012	SI 29.08.2012		IT 18.01.2012	LT 18.01.2012
(11) 2 169 553	(51) G06F 11/14	(11) 2 169 697	(51) H01H 3/28	LV 18.01.2012	NL 18.01.2012
(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012	(84) PT 05.11.2012	(84) AT 04.07.2012	NO 18.04.2012	PL 18.01.2012
CH 30.06.2012	(84) LI 30.06.2012	(84) BE 04.07.2012	(84) CY 04.07.2012	PT 18.05.2012	RO 18.01.2012
IE 20.06.2012	CY 16.05.2012	FI 04.07.2012	GR 05.10.2012	SE 18.01.2012	SI 18.01.2012
CZ 16.05.2012	DK 16.05.2012	HR 04.07.2012	IS 04.11.2012		
EE 16.05.2012	FI 16.05.2012	LT 04.07.2012	LV 04.07.2012	(11) 2 169 825	(51) H03F 3/60
GR 17.08.2012	IS 16.09.2012	MC 30.09.2012	NL 04.07.2012	(84) AT 22.02.2012	(84) BE 22.02.2012
IT 16.05.2012	LT 16.05.2012	NO 04.10.2012	PL 04.07.2012	CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012
LV 16.05.2012	MC 30.06.2012	SE 04.07.2012	SI 04.07.2012	DK 22.02.2012	EE 22.02.2012
NL 16.05.2012	PL 16.05.2012			FI 22.02.2012	GR 23.05.2012
PT 17.09.2012	RO 16.05.2012	(11) 2 169 700	(51) H01H 47/00	HR 22.02.2012	IS 22.06.2012
SE 16.05.2012	SI 16.05.2012	(84) MK 09.11.2011	(84) BE 30.06.2012	IT 22.02.2012	LT 22.02.2012
SK 16.05.2012		BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	LV 22.02.2012	MC 30.09.2012
		CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012
(11) 2 169 574	(51) H04L 12/66	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	PL 22.02.2012	PT 22.06.2012
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	HR 09.11.2011	IE 09.11.2011	RO 22.02.2012	SE 22.02.2012
		IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	SI 22.02.2012	SK 22.02.2012
(11) 2 169 592	(51) G06T 5/40	LV 09.11.2011	MC 30.06.2012		
(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012	NL 09.11.2011	NO 09.02.2012	(11) 2 169 826	(51) H03H 1/00
CY 23.05.2012	(84) CZ 23.05.2012	PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012
DK 23.05.2012	EE 23.05.2012	RO 09.11.2011	SE 09.11.2011	BE 05.09.2012	CY 05.09.2012
FI 23.05.2012	GR 24.08.2012	SI 09.11.2011	SK 09.11.2011	FI 05.09.2012	HR 05.09.2012
HR 23.05.2012	IS 23.09.2012			LT 05.09.2012	LV 05.09.2012
IT 23.05.2012	LT 23.05.2012	(11) 2 169 731	(51) H01L 33/00	NO 05.12.2012	SI 05.09.2012
LV 23.05.2012	MC 30.09.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012		
NL 23.05.2012	NO 23.08.2012			(11) 2 169 829	(51) H03M 1/06
PL 23.05.2012	PT 24.09.2012	(11) 2 169 736	(51) H02N 2/18	(84) AT 04.01.2012	(84) BE 04.01.2012
RO 23.05.2012	SE 23.05.2012	(84) SE 29.08.2012	(84) AT 29.08.2012	BG 04.04.2012	MC 30.09.2012
SI 23.05.2012	SK 23.05.2012	MC 30.09.2012	CY 29.08.2012	CY 04.01.2012	CZ 04.01.2012
		FI 29.08.2012	GR 30.11.2012	DK 04.01.2012	EE 04.01.2012
(11) 2 169 647	(51) G08G 1/095	HR 29.08.2012	IS 29.12.2012	FI 04.01.2012	GR 05.04.2012
(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	LT 29.08.2012	LV 29.08.2012	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012
BE 05.09.2012	CY 05.09.2012	NO 29.11.2012	PT 31.12.2012	IT 04.01.2012	LT 04.01.2012
FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	SI 29.08.2012		LV 04.01.2012	NL 04.01.2012
HR 05.09.2012	LT 05.09.2012			NO 04.04.2012	PL 04.01.2012
LV 05.09.2012	NO 05.12.2012	(11) 2 169 739	(51) H01M 2/10	PT 04.05.2012	RO 04.01.2012
SI 05.09.2012		(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012	SE 04.01.2012	SI 04.01.2012
		BG 25.04.2012	MC 30.09.2012	SK 04.01.2012	
(11) 2 169 662	(51) G10H 1/34	CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012		
(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	DK 25.01.2012	EE 25.01.2012	(11) 2 169 843	(51) H04B 3/46
		FI 25.01.2012	GR 26.04.2012	(84) AT 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012
(11) 2 169 667	(51) G10L 19/00	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	MC 30.09.2012	CY 07.03.2012
(84) AT 04.01.2012	(84) BE 04.01.2012	IT 25.01.2012	LT 25.01.2012	CZ 07.03.2012	DK 07.03.2012
BG 04.04.2012	MC 30.09.2012	LV 25.01.2012	NL 25.01.2012	EE 07.03.2012	FI 07.03.2012
CY 04.01.2012	CZ 04.01.2012	NO 25.04.2012	PL 25.01.2012	GR 08.06.2012	HR 07.03.2012
DK 04.01.2012	EE 04.01.2012	PT 25.05.2012	RO 25.01.2012	IS 07.07.2012	IT 07.03.2012
FI 04.01.2012	GR 05.04.2012	SE 25.01.2012	SI 25.01.2012	LT 07.03.2012	LV 07.03.2012
HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	SK 25.01.2012		NL 07.03.2012	NO 07.06.2012
IT 04.01.2012	LT 04.01.2012			PL 07.03.2012	PT 09.07.2012
LV 04.01.2012	NL 04.01.2012	(11) 2 169 745	(51) H01M 10/0525	RO 07.03.2012	SE 07.03.2012
NO 04.04.2012	PL 04.01.2012	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	SI 07.03.2012	SK 07.03.2012
PT 04.05.2012	RO 04.01.2012	CY 19.09.2012	FI 19.09.2012		
SE 04.01.2012	SI 04.01.2012	GR 20.12.2012	HR 19.09.2012	(11) 2 169 857	(51) H04J 3/06
SK 04.01.2012		LT 19.09.2012	LV 19.09.2012	(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012
		NO 19.12.2012	SI 19.09.2012	MC 30.09.2012	CY 04.04.2012
(11) 2 169 685	(51) G21C 3/334			CZ 04.04.2012	DK 04.04.2012
(84) AT 22.02.2012	(84) CY 22.02.2012	(11) 2 169 758	(51) H01M 10/44	EE 04.04.2012	FI 04.04.2012
CZ 22.02.2012	(84) DK 22.02.2012	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	GR 05.07.2012	HR 04.04.2012
EE 22.02.2012	GR 23.05.2012			IS 04.08.2012	IT 04.04.2012
HR 22.02.2012	IS 22.06.2012	(11) 2 169 759	(51) H01M 14/00	LT 04.04.2012	LV 04.04.2012
IT 22.02.2012	LT 22.02.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	NL 04.04.2012	NO 04.07.2012
LV 22.02.2012	MC 30.09.2012			PL 04.04.2012	PT 06.08.2012
NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	(11) 2 169 765	(51) H01Q 1/24	RO 04.04.2012	SE 04.04.2012
PL 22.02.2012	PT 22.06.2012	(84) NO 24.01.2013		SI 04.04.2012	SK 04.04.2012
RO 22.02.2012	SI 22.02.2012				
SK 22.02.2012		(11) 2 169 773	(51) H01R 12/71	(11) 2 169 864	(51) H04L 27/26
		(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012
(11) 2 169 690	(51) H01F 27/14	(11) 2 169 790	(51) H01S 5/183	(11) 2 169 869	(51) H04L 1/00
(84) SE 29.08.2012	(84) PT 31.12.2012	(84) AT 18.01.2012	(84) BE 18.01.2012	(84) AT 04.01.2012	(84) BE 04.01.2012
AT 29.08.2012	BE 29.08.2012	BG 18.04.2012	MC 30.09.2012	BG 04.04.2012	MC 30.09.2012
CY 29.08.2012	FI 29.08.2012	CY 18.01.2012	CZ 18.01.2012	CY 04.01.2012	CZ 04.01.2012
GR 30.11.2012	HR 29.08.2012	DK 18.01.2012	EE 18.01.2012	DK 04.01.2012	EE 04.01.2012
IS 29.12.2012	LT 29.08.2012	FI 18.01.2012	GR 19.04.2012	FI 04.01.2012	GR 05.04.2012

HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	LV 08.08.2012	NL 08.08.2012	(11) 2 170 163	(51) A61B 5/0452
IT 04.01.2012	LT 04.01.2012	NO 08.11.2012	PL 08.08.2012	(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011
LV 04.01.2012	NL 04.01.2012	PT 10.12.2012	SI 08.08.2012	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012
NO 04.04.2012	PL 04.01.2012			CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011
PT 04.05.2012	RO 04.01.2012	(11) 2 169 966	(51) H04N 13/00	DK 14.09.2011	EE 14.09.2011
SE 04.01.2012	SI 04.01.2012	(84) MK 26.10.2011	(84) AT 26.10.2011	FR 14.09.2011	GR 15.12.2011
SK 04.01.2012		BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	HR 14.09.2011	IE 06.06.2012
(11) 2 169 877	(51) H04L 12/46	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	IS 14.01.2012	IT 14.09.2011
(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011
BG 25.04.2012	MC 30.09.2012	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	MC 30.06.2012	NL 14.09.2011
CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012	IE 03.06.2012	IS 26.02.2012	NO 14.12.2011	PL 14.09.2011
DK 25.01.2012	EE 25.01.2012	IT 26.10.2011	LT 26.10.2011	PT 16.01.2012	RO 14.09.2011
FI 25.01.2012	GR 26.04.2012	LV 26.10.2011	MC 30.06.2012	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011
HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	NL 26.10.2011	NO 26.01.2012		
LT 25.01.2012	LV 25.01.2012	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012		
NO 25.04.2012	PL 25.01.2012	RO 26.10.2011	SE 26.10.2011	(11) 2 170 168	(51) A61B 5/11
PT 25.05.2012	RO 25.01.2012	SI 26.10.2011	SK 26.10.2011	(84) AT 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011
SE 25.01.2012	SI 25.01.2012			CH 30.06.2012	LI 30.06.2012
SK 25.01.2012		(11) 2 169 985	(51) H04W 4/02	BG 21.03.2012	IE 17.06.2012
		(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
(11) 2 169 878	(51) H04L 12/24	(11) 2 169 986	(51) H04W 72/12	DK 21.12.2011	EE 21.12.2011
(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	(84) SE 29.08.2012	(84) AT 29.08.2012	GR 22.03.2012	HR 21.12.2011
MC 30.09.2012	CY 18.04.2012	BE 29.08.2012	MC 30.09.2012	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011
CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012	CY 29.08.2012	FI 29.08.2012	LV 21.12.2011	MC 30.06.2012
EE 18.04.2012	FI 18.04.2012	GR 30.11.2012	HR 29.08.2012	NL 21.12.2011	NO 21.03.2012
GR 19.07.2012	HR 18.04.2012	IS 29.12.2012	LT 29.08.2012	PL 21.12.2011	PT 23.04.2012
IS 18.08.2012	LT 18.04.2012	LV 29.08.2012	NO 29.11.2012	RO 21.12.2011	SE 21.12.2011
LV 18.04.2012	NO 18.07.2012	PT 31.12.2012	SI 29.08.2012	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011
PL 18.04.2012	PT 20.08.2012				
RO 18.04.2012	SE 18.04.2012	(11) 2 169 992	(51) H04L 29/06	(11) 2 170 178	(51) A61B 17/14
SI 18.04.2012	SK 18.04.2012	(84) AT 18.07.2012	(84) NL 18.07.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012
		MC 30.09.2012	CY 18.07.2012		
(11) 2 169 893	(51) H04L 27/26	FI 18.07.2012	GR 19.10.2012	(11) 2 170 188	(51) A61B 17/64
(84) AT 15.02.2012	(84) BE 15.02.2012	HR 18.07.2012	IS 18.11.2012	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012
MC 30.09.2012	CY 15.02.2012	LT 18.07.2012	LV 18.07.2012	CY 12.09.2012	FI 12.09.2012
CZ 15.02.2012	DK 15.02.2012	NO 18.10.2012	PL 18.07.2012	GR 13.12.2012	HR 12.09.2012
EE 15.02.2012	FI 15.02.2012	PT 19.11.2012	SE 18.07.2012	LT 12.09.2012	LV 12.09.2012
GR 16.05.2012	HR 15.02.2012	SI 18.07.2012		NO 12.12.2012	SI 12.09.2012
IS 15.06.2012	IT 15.02.2012				
LT 15.02.2012	LV 15.02.2012	(11) 2 169 995	(51) H04W 24/04	(11) 2 170 224	(51) A61F 2/44
NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	(84) NO 24.01.2013		(84) AT 14.12.2011	(84) BE 14.12.2011
PL 15.02.2012	PT 15.06.2012			CH 30.06.2012	LI 30.06.2012
RO 15.02.2012	SE 15.02.2012	(11) 2 170 030	(51) H05K 7/20	BG 14.03.2012	IE 02.06.2012
SI 15.02.2012	SK 15.02.2012	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
		FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	DK 14.12.2011	EE 14.12.2011
(11) 2 169 909	(51) H04L 29/08	HR 26.09.2012	LT 26.09.2012	GR 15.03.2012	HR 14.12.2011
(84) SE 25.07.2012	(84) AT 25.07.2012	LV 26.09.2012	NO 26.12.2012	IS 14.04.2012	IT 14.12.2011
NL 25.07.2012	BE 25.07.2012	SI 26.09.2012		LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
MC 30.09.2012	CY 25.07.2012			MC 30.06.2012	NL 14.12.2011
FI 25.07.2012	GR 26.10.2012	(11) 2 170 066	(51) A01N 43/40	NO 14.03.2012	PL 14.12.2011
IS 25.11.2012	LT 25.07.2012	(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012	PT 16.04.2012	RO 14.12.2011
LV 25.07.2012	PT 26.11.2012	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
SI 25.07.2012		CY 29.02.2012	CZ 29.02.2012	SK 14.12.2011	
		DK 29.02.2012	EE 29.02.2012		
(11) 2 169 933	(51) H04N 1/00	FI 29.02.2012	GR 30.05.2012	(11) 2 170 245	(51) A61K 6/00
(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	HR 29.02.2012	IS 29.06.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012
		LT 29.02.2012	LV 29.02.2012		
(11) 2 169 940	(51) H04N 1/40	MC 31.07.2012	NL 29.02.2012	(11) 2 170 257	(51) A61K 8/34
(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011	NO 29.05.2012	PL 29.02.2012	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012
BG 28.03.2012	MC 30.09.2012	PT 29.06.2012	RO 29.02.2012		
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	SE 29.02.2012	SI 29.02.2012	(11) 2 170 275	(51) A61K 9/00
DK 28.12.2011	EE 28.12.2011	SK 29.02.2012		(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
GR 29.03.2012	HR 28.12.2011				
IS 28.04.2012	IT 28.12.2011	(11) 2 170 151	(51) A47L 13/38	(11) 2 170 346	(51) A61K 31/565
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	(84) AT 22.02.2012	(84) BE 22.02.2012	(84) AT 16.11.2011	(84) CH 31.07.2012
NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	LI 31.07.2012	BG 16.02.2012
PL 28.12.2011	PT 30.04.2012	CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	DK 22.02.2012	EE 22.02.2012	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	FI 22.02.2012	GR 23.05.2012	GR 17.02.2012	HR 16.11.2011
		HR 22.02.2012	IS 22.06.2012	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011
(11) 2 169 945	(51) H04N 5/14	LT 22.02.2012	LV 22.02.2012	LV 16.11.2011	MC 31.07.2012
(84) SE 08.08.2012	(84) AT 08.08.2012	MC 31.07.2012	NO 22.05.2012	NO 16.02.2012	PT 16.03.2012
BE 08.08.2012	MC 30.09.2012	PL 22.02.2012	PT 22.06.2012	RO 16.11.2011	SI 16.11.2011
CY 08.08.2012	FI 08.08.2012	RO 22.02.2012	SE 22.02.2012		
GR 09.11.2012	HR 08.08.2012	SI 22.02.2012	SK 22.02.2012		
IS 08.12.2012	LT 08.08.2012				

- (11) **2 170 369** (51) **A61K 38/19**
(84) AT 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012
CH 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012
IE 06.06.2012 CY 23.05.2012
CZ 23.05.2012 DK 23.05.2012
EE 23.05.2012 FI 23.05.2012
GR 24.08.2012 HR 23.05.2012
IS 23.09.2012 IT 23.05.2012
LT 23.05.2012 LV 23.05.2012
MC 30.06.2012 NL 23.05.2012
NO 23.08.2012 PL 23.05.2012
PT 24.09.2012 RO 23.05.2012
SE 23.05.2012 SI 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (11) **2 170 411** (51) **A61L 15/26**
(84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
- (11) **2 170 426** (51) **A61M 1/10**
(84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
- (11) **2 170 434** (51) **A61M 5/20**
(84) BE 30.06.2012 (84) IE 26.06.2012
CY 23.05.2012 (84) CZ 23.05.2012
DK 23.05.2012 EE 23.05.2012
FI 23.05.2012 GR 24.08.2012
HR 23.05.2012 IS 23.09.2012
IT 23.05.2012 LT 23.05.2012
LV 23.05.2012 MC 30.06.2012
NL 23.05.2012 NO 23.08.2012
PL 23.05.2012 PT 24.09.2012
RO 23.05.2012 SE 23.05.2012
SI 23.05.2012 SK 23.05.2012
- (11) **2 170 450** (51) **A61M 25/01**
(84) AT 30.11.2011 (84) BE 30.11.2011
CH 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012
BG 29.02.2012 CY 30.11.2011
CZ 30.11.2011 DK 30.11.2011
EE 30.11.2011 GR 01.03.2012
HR 30.11.2011 IS 30.03.2012
IT 30.11.2011 LT 30.11.2011
LV 30.11.2011 MC 30.06.2012
NL 30.11.2011 NO 29.02.2012
PL 30.11.2011 PT 30.03.2012
RO 30.11.2011 SE 30.11.2011
SI 30.11.2011 SK 30.11.2011
- (11) **2 170 512** (51) **B01J 49/00**
(84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
CY 08.02.2012 (84) CZ 08.02.2012
DK 08.02.2012 EE 08.02.2012
FI 08.02.2012 GR 09.05.2012
HR 08.02.2012 IE 08.02.2012
IS 08.06.2012 IT 08.02.2012
LT 08.02.2012 LV 08.02.2012
MC 31.07.2012 NO 08.05.2012
RO 08.02.2012 SE 08.02.2012
SI 08.02.2012 SK 08.02.2012
- (11) **2 170 515** (51) **B01L 3/00**
(84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012
CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
CY 29.02.2012 (84) CZ 29.02.2012
DK 29.02.2012 EE 29.02.2012
FI 29.02.2012 GR 30.05.2012
HR 29.02.2012 IS 29.06.2012
IT 29.02.2012 LT 29.02.2012
LV 29.02.2012 MC 31.07.2012
NL 29.02.2012 NO 29.05.2012
PL 29.02.2012 PT 29.06.2012
RO 29.02.2012 SE 29.02.2012
SI 29.02.2012 SK 29.02.2012
- (11) **2 170 522** (51) **B04C 5/24**
(84) AT 26.10.2011 (84) CH 30.06.2012
LI 30.06.2012 (84) BG 26.01.2012
IE 20.06.2012 (84) CY 26.10.2011
CZ 26.10.2011 (84) DK 26.10.2011
EE 26.10.2011 (84) GR 27.01.2012
HR 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012
LT 26.10.2011 (84) LV 26.10.2011
MC 30.06.2012 (84) NO 26.01.2012
PL 26.10.2011 (84) RO 26.10.2011
SE 26.10.2011 (84) SI 26.10.2011
SK 26.10.2011
- (11) **2 170 539** (51) **F16K 31/06**
(84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
CY 06.06.2012 (84) CZ 06.06.2012
EE 06.06.2012 (84) FI 06.06.2012
GR 07.09.2012 (84) HR 06.06.2012
IS 06.10.2012 (84) IT 06.06.2012
LT 06.06.2012 (84) LV 06.06.2012
MC 31.07.2012 (84) NL 06.06.2012
NO 06.09.2012 (84) PL 06.06.2012
PT 08.10.2012 (84) RO 06.06.2012
SE 06.06.2012 (84) SI 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **2 170 552** (51) **B23Q 3/154**
(84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012
IE 29.05.2012 (84) CH 31.05.2012
CY 21.03.2012 (84) CZ 21.03.2012
DK 21.03.2012 (84) EE 21.03.2012
FI 21.03.2012 (84) GR 22.06.2012
HR 21.03.2012 (84) IS 21.07.2012
LI 31.05.2012 (84) LT 21.03.2012
LV 21.03.2012 (84) MC 31.05.2012
NO 21.06.2012 (84) PL 21.03.2012
PT 23.07.2012 (84) RO 21.03.2012
SI 21.03.2012 (84) SK 21.03.2012
- (11) **2 170 565** (51) **B25J 18/06**
(84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012
CH 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012
IE 23.06.2012 (84) CY 18.04.2012
CZ 18.04.2012 (84) DK 18.04.2012
EE 18.04.2012 (84) FI 18.04.2012
GR 19.07.2012 (84) HR 18.04.2012
IS 18.08.2012 (84) IT 18.04.2012
LT 18.04.2012 (84) LV 18.04.2012
MC 30.06.2012 (84) NL 18.04.2012
NO 18.07.2012 (84) PL 18.04.2012
PT 20.08.2012 (84) RO 18.04.2012
SE 18.04.2012 (84) SI 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **2 170 566** (51) **B26B 19/28**
(84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012
CH 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012
IE 17.06.2012 (84) CY 21.03.2012
CZ 21.03.2012 (84) DK 21.03.2012
EE 21.03.2012 (84) FI 21.03.2012
GR 22.06.2012 (84) HR 21.03.2012
IS 21.07.2012 (84) IT 21.03.2012
LT 21.03.2012 (84) LV 21.03.2012
MC 30.06.2012 (84) NL 21.03.2012
NO 21.06.2012 (84) PT 23.07.2012
RO 21.03.2012 (84) SE 21.03.2012
SI 21.03.2012 (84) SK 21.03.2012
- (11) **2 170 567** (51) **B26B 19/28**
(84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012
CH 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012
IE 17.06.2012 (84) CY 21.03.2012
CZ 21.03.2012 (84) DK 21.03.2012
EE 21.03.2012 (84) FI 21.03.2012
GR 22.06.2012 (84) HR 21.03.2012
IS 21.07.2012 (84) IT 21.03.2012
- LT 21.03.2012 (84) LV 21.03.2012
MC 30.06.2012 (84) NL 21.03.2012
NO 21.06.2012 (84) PT 23.07.2012
RO 21.03.2012 (84) SE 21.03.2012
SI 21.03.2012 (84) SK 21.03.2012
- (11) **2 170 574** (51) **B29C 33/00**
(84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
- (11) **2 170 579** (51) **B29C 45/64**
(84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012
IE 13.06.2012 (84) CY 29.02.2012
CZ 29.02.2012 (84) DK 29.02.2012
EE 29.02.2012 (84) FI 29.02.2012
GR 30.05.2012 (84) HR 29.02.2012
IS 29.06.2012 (84) LT 29.02.2012
LV 29.02.2012 (84) MC 30.06.2012
NL 29.02.2012 (84) NO 29.05.2012
PL 29.02.2012 (84) RO 29.02.2012
SE 29.02.2012 (84) SI 29.02.2012
SK 29.02.2012
- (11) **2 170 580** (51) **B29C 49/78**
(84) AT 13.06.2012 (84) NL 13.06.2012
CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
CY 13.06.2012 (84) CZ 13.06.2012
EE 13.06.2012 (84) FI 13.06.2012
GR 14.09.2012 (84) HR 13.06.2012
IS 13.10.2012 (84) LT 13.06.2012
LV 13.06.2012 (84) MC 31.07.2012
NO 13.09.2012 (84) PL 13.06.2012
PT 15.10.2012 (84) RO 13.06.2012
SE 13.06.2012 (84) SI 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **2 170 588** (51) **B29C 73/02**
(84) BE 30.06.2012 (84) CY 01.02.2012
CZ 01.02.2012 (84) DK 01.02.2012
EE 01.02.2012 (84) FI 01.02.2012
GR 02.05.2012 (84) HR 01.02.2012
IE 01.02.2012 (84) IS 01.06.2012
IT 01.02.2012 (84) LT 01.02.2012
LV 01.02.2012 (84) MC 30.06.2012
NL 01.02.2012 (84) NO 01.05.2012
PL 01.02.2012 (84) PT 01.06.2012
RO 01.02.2012 (84) SE 01.02.2012
SI 01.02.2012 (84) SK 01.02.2012
- (11) **2 170 607** (51) **B41F 27/00**
(84) AT 22.02.2012 (84) BE 22.02.2012
CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
CY 22.02.2012 (84) CZ 22.02.2012
DK 22.02.2012 (84) EE 22.02.2012
FI 22.02.2012 (84) GR 23.05.2012
HR 22.02.2012 (84) IS 22.06.2012
IT 22.02.2012 (84) LT 22.02.2012
LV 22.02.2012 (84) MC 31.07.2012
NO 22.05.2012 (84) PL 22.02.2012
PT 22.06.2012 (84) RO 22.02.2012
SE 22.02.2012 (84) SI 22.02.2012
SK 22.02.2012
- (11) **2 170 612** (51) **B41J 2/16**
(84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
BE 05.09.2012 (84) CY 05.09.2012
FI 05.09.2012 (84) GR 06.12.2012
HR 05.09.2012 (84) LT 05.09.2012
LV 05.09.2012 (84) NO 05.12.2012
SI 05.09.2012
- (11) **2 170 615** (51) **B41J 2/175**
(84) AT 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012
CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
CY 14.03.2012 (84) CZ 14.03.2012
DK 14.03.2012 (84) EE 14.03.2012
FI 14.03.2012 (84) GR 15.06.2012
HR 14.03.2012 (84) IS 14.07.2012

IT 14.03.2012	LT 14.03.2012	IE 24.06.2012	CY 08.02.2012	(11) 2 170 828	(51) C07D 213/64
LV 14.03.2012	MC 31.07.2012	CZ 08.02.2012	DK 08.02.2012	(84) LT 21.11.2012	
NO 14.06.2012	PL 14.03.2012	EE 08.02.2012	FI 08.02.2012	(11) 2 170 837	(51) C07D 239/36
PT 16.07.2012	RO 14.03.2012	GR 09.05.2012	HR 08.02.2012	(84) AT 02.11.2011	(84) BE 02.11.2011
SE 14.03.2012	SI 14.03.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012
SK 14.03.2012		LV 08.02.2012	MC 30.06.2012	BG 02.02.2012	IE 24.06.2012
(11) 2 170 642	(51) B60K 6/30	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
(84) PT 12.11.2012	(84) AT 11.07.2012	PL 08.02.2012	PT 08.06.2012	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
BE 11.07.2012	CH 31.07.2012	RO 08.02.2012	SE 08.02.2012	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011
LI 31.07.2012	CY 11.07.2012	SI 08.02.2012	SK 08.02.2012	IS 02.03.2012	IT 02.11.2011
FI 11.07.2012	GR 12.10.2012	(11) 2 170 705	(51) B64F 5/00	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
IS 11.11.2012	LT 11.07.2012	(84) NO 24.01.2013		MC 30.06.2012	NL 02.11.2011
LV 11.07.2012	MC 31.07.2012	(11) 2 170 708	(51) A61K 9/00	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011
NL 11.07.2012	PL 11.07.2012	(84) NO 24.01.2013		PT 02.03.2012	RO 02.11.2011
SI 11.07.2012		(11) 2 170 709	(51) B65B 31/02	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
(84) BE 31.05.2012	(84) IE 15.05.2012	(84) AT 14.03.2012	(84) BE 14.03.2012	(11) 2 170 854	(51) C07D 301/04
CH 31.05.2012	CY 25.04.2012	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	(84) NO 24.01.2013	
CZ 25.04.2012	DK 25.04.2012	CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012	(11) 2 170 876	(51) C07D 413/12
EE 25.04.2012	FI 25.04.2012	DK 14.03.2012	EE 14.03.2012	(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011
GR 26.07.2012	HR 25.04.2012	FI 14.03.2012	HR 14.03.2012	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012
IS 25.08.2012	IT 25.04.2012	IS 14.07.2012	LT 14.03.2012	BG 28.03.2012	IE 30.06.2012
LI 31.05.2012	LT 25.04.2012	LV 14.03.2012	MC 31.07.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
LV 25.04.2012	MC 31.05.2012	NO 14.06.2012	PT 16.07.2012	DK 28.12.2011	EE 28.12.2011
NL 25.04.2012	NO 25.07.2012	RO 14.03.2012	SE 14.03.2012	GR 29.03.2012	HR 28.12.2011
PL 25.04.2012	PT 27.08.2012	SI 14.03.2012	SK 14.03.2012	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
RO 25.04.2012	SE 25.04.2012	(11) 2 170 715	(51) B65D 5/66	LV 28.12.2011	MC 30.06.2012
SI 25.04.2012	SK 25.04.2012	(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012
(11) 2 170 670	(51) B60W 40/06	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	PL 28.12.2011	PT 30.04.2012
(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012	BG 11.04.2012	CY 11.01.2012	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011
CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012	CZ 11.01.2012	DK 11.01.2012	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011
DK 21.03.2012	EE 21.03.2012	EE 11.01.2012	FI 11.01.2012	(11) 2 170 903	(51) C07D 495/20
FI 21.03.2012	GR 22.06.2012	GR 12.04.2012	HR 11.01.2012	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012
HR 21.03.2012	IS 21.07.2012	IS 11.05.2012	IT 11.01.2012	BE 05.09.2012	CY 05.09.2012
LT 21.03.2012	LV 21.03.2012	LT 11.01.2012	LV 11.01.2012	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012
MC 31.07.2012	NO 21.06.2012	MC 31.07.2012	NL 11.01.2012	HR 05.09.2012	LT 05.09.2012
PL 21.03.2012	PT 23.07.2012	NO 11.04.2012	PL 11.01.2012	LV 05.09.2012	NO 05.12.2012
RO 21.03.2012	SI 21.03.2012	PT 11.05.2012	RO 11.01.2012	SI 05.09.2012	
SK 21.03.2012		SE 11.01.2012	SI 11.01.2012	(11) 2 170 916	(51) C07H 1/00
(84) AT 16.05.2012	(84) BE 30.06.2012	(11) 2 170 733	(51) B65D 83/14	(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012
CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	(84) AT 14.03.2012	(84) BE 14.03.2012	BG 11.04.2012	IE 12.06.2012
CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	CY 11.01.2012	CZ 11.01.2012
DK 16.05.2012	EE 16.05.2012	IE 19.06.2012	CY 14.03.2012	DK 11.01.2012	EE 11.01.2012
FI 16.05.2012	GR 17.08.2012	DK 14.03.2012	EE 14.03.2012	FI 11.01.2012	GR 12.04.2012
HR 16.05.2012	IE 30.06.2012	FI 14.03.2012	GR 15.06.2012	HR 11.01.2012	IS 11.05.2012
IS 16.09.2012	LT 16.05.2012	HR 14.03.2012	IS 14.07.2012	IT 11.01.2012	LT 11.01.2012
LV 16.05.2012	MC 30.06.2012	IT 14.03.2012	LT 14.03.2012	LV 11.01.2012	MC 30.06.2012
NL 16.05.2012	NO 16.08.2012	LV 14.03.2012	MC 30.06.2012	NL 11.01.2012	NO 11.04.2012
PL 16.05.2012	PT 17.09.2012	NO 14.06.2012	PL 14.03.2012	PL 11.01.2012	PT 11.05.2012
RO 16.05.2012	SE 16.05.2012	PT 16.07.2012	RO 14.03.2012	RO 11.01.2012	SE 11.01.2012
SI 16.05.2012	SK 16.05.2012	SE 14.03.2012	SI 14.03.2012	SI 11.01.2012	SK 11.01.2012
(84) BE 30.06.2012	(84) LT 17.10.2012	(84) CH 30.06.2012	(84) SI 14.03.2012	(11) 2 170 925	(51) C07J 53/00
(11) 2 170 695	(51) B63H 21/20	(11) 2 170 742	(51) B65G 1/137	(84) NO 24.01.2013	
(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	(11) 2 170 949	(51) C07K 16/00
(11) 2 170 697	(51) B64C 1/14	(11) 2 170 751	(51) B65H 54/58	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013
(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012	(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012	(11) 2 170 962	(51) C08C 2/06
CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	GR 13.12.2012	HR 12.09.2012	(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012
IE 27.06.2012	CY 25.04.2012	LT 12.09.2012	LV 12.09.2012	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012
CZ 25.04.2012	DK 25.04.2012	SI 12.09.2012		IE 19.06.2012	CY 16.05.2012
EE 25.04.2012	FI 25.04.2012	(11) 2 170 773	(51) C02F 1/66	CZ 16.05.2012	DK 16.05.2012
GR 26.07.2012	HR 25.04.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	EE 16.05.2012	FI 16.05.2012
IS 25.08.2012	LT 25.04.2012	SI 10.10.2012		GR 17.08.2012	HR 16.05.2012
LV 25.04.2012	MC 30.06.2012	(11) 2 170 796	(51) C07C 49/84	IS 16.09.2012	IT 16.05.2012
NL 25.04.2012	NO 25.07.2012	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	LT 16.05.2012	LV 16.05.2012
PL 25.04.2012	PT 27.08.2012	CY 12.09.2012	FI 12.09.2012	MC 30.06.2012	NO 16.08.2012
RO 25.04.2012	SE 25.04.2012	GR 13.12.2012	HR 12.09.2012	PL 16.05.2012	PT 17.09.2012
SI 25.04.2012	SK 25.04.2012	LT 12.09.2012	LV 12.09.2012	RO 16.05.2012	SE 16.05.2012
(11) 2 170 699	(51) B64C 3/18	NO 12.12.2012	SI 12.09.2012	SI 16.05.2012	SK 16.05.2012
(84) AT 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012				
CH 30.06.2012	LI 30.06.2012				

- (11) **2 171 024** (51) **C11B 3/00** RO 01.02.2012 SE 01.02.2012 (11) **2 171 170** (51) **E04D 3/08**
(84) AT 02.11.2011 (84) BE 02.11.2011 (84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
CH 30.06.2012
BG 02.02.2012
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IS 02.03.2012
LV 02.11.2011
NL 02.11.2011
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011
- (11) **2 171 025** (51) **C11D 3/00** (84) BE 25.04.2012
(84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012
CH 30.06.2012 (84) BE 25.04.2012
IE 11.06.2012 (84) BE 25.04.2012
CZ 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012
EE 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012
GR 26.07.2012 (84) BE 25.04.2012
IS 25.08.2012 (84) BE 25.04.2012
LT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012
MC 30.06.2012 (84) BE 25.04.2012
NO 25.07.2012 (84) BE 25.04.2012
PT 27.08.2012 (84) BE 25.04.2012
SE 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (11) **2 171 029** (51) **C11D 3/395** (84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012
- (11) **2 171 074** (51) **C12P 7/02** (84) BE 30.06.2012
(84) BE 30.06.2012 (84) BG 29.02.2012
CY 30.11.2011 (84) BG 29.02.2012
DK 30.11.2011 (84) BG 29.02.2012
GR 01.03.2012 (84) BG 29.02.2012
IE 30.11.2011 (84) BG 29.02.2012
LT 30.11.2011 (84) BG 29.02.2012
MC 30.06.2012 (84) BG 29.02.2012
NO 29.02.2012 (84) BG 29.02.2012
PT 30.03.2012 (84) BG 29.02.2012
SE 30.11.2011 (84) BG 29.02.2012
SK 30.11.2011
- (11) **2 171 077** (51) **C12P 7/22** (84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 171 081** (51) **C12Q 1/02** (84) BE 30.06.2012
(84) BE 30.06.2012 (84) CH 30.06.2012
LI 30.06.2012 (84) CH 30.06.2012
CZ 29.02.2012 (84) CH 30.06.2012
EE 29.02.2012 (84) CH 30.06.2012
GR 30.05.2012 (84) CH 30.06.2012
IE 29.02.2012 (84) CH 30.06.2012
IT 29.02.2012 (84) CH 30.06.2012
LV 29.02.2012 (84) CH 30.06.2012
NL 29.02.2012 (84) CH 30.06.2012
PL 29.02.2012 (84) CH 30.06.2012
RO 29.02.2012 (84) CH 30.06.2012
SI 29.02.2012 (84) CH 30.06.2012
- (11) **2 171 082** (51) **C12Q 1/48** (84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 171 084** (51) **C12Q 1/68** (84) AT 01.02.2012
(84) AT 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012
CH 30.06.2012 (84) BE 01.02.2012
IE 02.06.2012 (84) BE 01.02.2012
CZ 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012
EE 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012
GR 02.05.2012 (84) BE 01.02.2012
IS 01.06.2012 (84) BE 01.02.2012
LT 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012
MC 30.06.2012 (84) BE 01.02.2012
PL 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012
- (11) **2 171 086** (51) **C12Q 1/68** (84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
- (11) **2 171 091** (51) **C12Q 1/68** (84) AT 21.12.2011
(84) AT 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011
CH 31.07.2012 (84) BE 21.12.2011
BG 21.03.2012 (84) BE 21.12.2011
CZ 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011
EE 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011
HR 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011
IT 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011
LV 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011
NL 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011
PL 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011
RO 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011
SI 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011
- (11) **2 171 093** (51) **C12Q 1/68** (84) AT 02.05.2012
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
CH 31.08.2012 (84) BE 02.05.2012
CY 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
DK 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
FI 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
HR 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
IT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
LV 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
NO 02.08.2012 (84) BE 02.05.2012
RO 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
SI 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
- (11) **2 171 107** (51) **C22B 1/16** (84) BE 19.09.2012
(84) BE 19.09.2012 (84) CY 19.09.2012
FI 19.09.2012 (84) CY 19.09.2012
HR 19.09.2012 (84) CY 19.09.2012
LV 19.09.2012 (84) CY 19.09.2012
- (11) **2 171 112** (51) **C22C 38/04** (84) CH 31.07.2012
(84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
BG 23.02.2012 (84) LI 31.07.2012
DK 23.11.2011 (84) LI 31.07.2012
GR 24.02.2012 (84) LI 31.07.2012
IE 23.11.2011 (84) LI 31.07.2012
LT 23.11.2011 (84) LI 31.07.2012
MC 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
PT 23.03.2012 (84) LI 31.07.2012
- (11) **2 171 124** (51) **C23C 24/00** (84) AT 14.09.2011
(84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
CH 31.05.2012 (84) BE 14.09.2011
CZ 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
EE 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
GR 15.12.2011 (84) BE 14.09.2011
IS 14.01.2012 (84) BE 14.09.2011
LI 31.05.2012 (84) BE 14.09.2011
LV 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
NL 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
PT 16.01.2012 (84) BE 14.09.2011
SE 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
SK 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
- (11) **2 171 139** (51) **D02G 3/48** (84) AT 23.05.2012
(84) AT 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012
CH 30.06.2012 (84) BE 23.05.2012
IE 20.06.2012 (84) BE 23.05.2012
CZ 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012
EE 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012
GR 24.08.2012 (84) BE 23.05.2012
IS 23.09.2012 (84) BE 23.05.2012
LV 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012
NL 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012
PL 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012
RO 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012
SI 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012
- (11) **2 171 175** (51) **E06B 1/68** (84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
- (11) **2 171 183** (51) **E05B 47/00** (84) SE 26.09.2012
(84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
FI 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
HR 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
LV 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
SI 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
GR 27.12.2012
LT 26.09.2012
NO 26.12.2012
- (11) **2 171 197** (51) **E05G 1/14** (84) PT 01.10.2012
(84) PT 01.10.2012 (84) AT 30.05.2012
BE 30.05.2012 (84) AT 30.05.2012
LI 30.06.2012 (84) AT 30.05.2012
CY 30.05.2012 (84) AT 30.05.2012
EE 30.05.2012 (84) AT 30.05.2012
GR 31.08.2012 (84) AT 30.05.2012
IS 30.09.2012 (84) AT 30.05.2012
LT 30.05.2012 (84) AT 30.05.2012
MC 30.06.2012 (84) AT 30.05.2012
PL 30.05.2012 (84) AT 30.05.2012
SI 30.05.2012 (84) AT 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (11) **2 171 212** (51) **F01C 1/12** (84) CH 31.07.2012
(84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
CY 02.05.2012 (84) LI 31.07.2012
DK 02.05.2012 (84) LI 31.07.2012
FI 02.05.2012 (84) LI 31.07.2012
HR 02.05.2012 (84) LI 31.07.2012
IT 02.05.2012 (84) LI 31.07.2012
LV 02.05.2012 (84) LI 31.07.2012
NL 02.05.2012 (84) LI 31.07.2012
PL 02.05.2012 (84) LI 31.07.2012
RO 02.05.2012 (84) LI 31.07.2012
SI 02.05.2012 (84) LI 31.07.2012
CZ 02.05.2012
EE 02.05.2012
GR 03.08.2012
IS 02.09.2012
LT 02.05.2012
MC 31.07.2012
NO 02.08.2012
PT 03.09.2012
SE 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **2 171 224** (51) **F01L 13/06** (84) LT 12.12.2012
- (11) **2 171 230** (51) **F01N 3/20** (84) AT 30.05.2012
(84) AT 30.05.2012 (84) CH 31.07.2012
LI 31.07.2012 (84) CH 31.07.2012
CZ 30.05.2012 (84) CH 31.07.2012
EE 30.05.2012 (84) CH 31.07.2012
GR 31.08.2012 (84) CH 31.07.2012
IS 30.09.2012 (84) CH 31.07.2012
LV 30.05.2012 (84) CH 31.07.2012
NL 30.05.2012 (84) CH 31.07.2012
PL 30.05.2012 (84) CH 31.07.2012
RO 30.05.2012 (84) CH 31.07.2012
SI 30.05.2012 (84) CH 31.07.2012
CY 30.05.2012
DK 30.05.2012
FI 30.05.2012
HR 30.05.2012
LT 30.05.2012
MC 31.07.2012
NO 30.08.2012
PT 01.10.2012
SE 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (11) **2 171 237** (51) **F02B 37/18** (84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
- (11) **2 171 261** (51) **F03B 11/04** (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 171 264** (51) **F03B 13/14** (84) AT 14.12.2011
(84) AT 14.12.2011 (84) BE 14.12.2011
CH 31.07.2012 (84) BE 14.12.2011
BG 14.03.2012 (84) BE 14.12.2011
CZ 14.12.2011 (84) BE 14.12.2011
EE 14.12.2011 (84) BE 14.12.2011
IS 14.04.2012 (84) BE 14.12.2011
LV 14.12.2011 (84) BE 14.12.2011
NL 14.12.2011 (84) BE 14.12.2011
PT 16.04.2012 (84) BE 14.12.2011
SE 14.12.2011 (84) BE 14.12.2011
SK 14.12.2011 (84) BE 14.12.2011
LI 31.07.2012
CY 14.12.2011
DK 14.12.2011
GR 15.03.2012
LT 14.12.2011
MC 31.07.2012
PL 14.12.2011
RO 14.12.2011
SI 14.12.2011
- (11) **2 171 280** (51) **F04D 19/04** (84) SE 26.09.2012
(84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
FI 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
GR 27.12.2012

HR 26.09.2012	LT 26.09.2012	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	IS 13.10.2012	IT 13.06.2012
LV 26.09.2012	NO 26.12.2012	SK 02.11.2011		LT 13.06.2012	LV 13.06.2012
SI 26.09.2012				MC 31.07.2012	NO 13.09.2012
(11) 2 171 281	(51) F04D 27/02	(11) 2 171 354	(51) F23D 14/64	PL 13.06.2012	PT 15.10.2012
(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012	(84) NL 20.06.2012	(84) CH 31.07.2012	RO 13.06.2012	SE 13.06.2012
		LI 31.07.2012	CY 20.06.2012	SI 13.06.2012	SK 13.06.2012
		CZ 20.06.2012	EE 20.06.2012		
(11) 2 171 285	(51) F15B 11/024	FI 20.06.2012	GR 21.09.2012	(11) 2 171 480	(51) G01P 13/04
(84) BE 30.06.2012	(84) CH 30.06.2012	HR 20.06.2012	IS 20.10.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) CH 30.06.2012
LI 30.06.2012	BG 29.02.2012	IT 20.06.2012	LT 20.06.2012	LI 30.06.2012	IE 02.06.2012
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	LV 20.06.2012	MC 31.07.2012	CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	NO 20.09.2012	PL 20.06.2012	DK 18.04.2012	EE 18.04.2012
GR 01.03.2012	HR 30.11.2011	PT 22.10.2012	RO 20.06.2012	FI 18.04.2012	GR 19.07.2012
IE 30.11.2011	IS 30.03.2012	SE 20.06.2012	SI 20.06.2012	HR 18.04.2012	IS 18.08.2012
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	SK 20.06.2012		LT 18.04.2012	LV 18.04.2012
MC 30.06.2012	NL 30.11.2011			MC 30.06.2012	NL 18.04.2012
NO 29.02.2012	PL 30.11.2011	(11) 2 171 376	(51) F25B 5/02	NO 18.07.2012	PL 18.04.2012
PT 30.03.2012	RO 30.11.2011	(84) AT 22.02.2012	(84) BE 22.02.2012	PT 20.08.2012	RO 18.04.2012
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	SE 18.04.2012	SI 18.04.2012
SK 30.11.2011		IE 11.06.2012	CY 22.02.2012	SK 18.04.2012	
		CZ 22.02.2012	DK 22.02.2012		
(11) 2 171 293	(51) F16B 13/12	EE 22.02.2012	FI 22.02.2012	(11) 2 171 492	(51) G01S 19/18
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	GR 23.05.2012	HR 22.02.2012	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012
		IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	BE 05.09.2012	CY 05.09.2012
(11) 2 171 309	(51) F16H 3/089	LV 22.02.2012	MC 30.06.2012	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012
(84) AT 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	HR 05.09.2012	LT 05.09.2012
CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	PL 22.02.2012	PT 22.06.2012	LV 05.09.2012	NO 05.12.2012
CY 08.02.2012	CZ 08.02.2012	RO 22.02.2012	SE 22.02.2012	SI 05.09.2012	
DK 08.02.2012	EE 08.02.2012	SI 22.02.2012	SK 22.02.2012		
FI 08.02.2012	GR 09.05.2012				
HR 08.02.2012	IS 08.06.2012	(11) 2 171 407	(51) G01F 5/00	(11) 2 171 523	(51) G02B 27/14
IT 08.02.2012	LT 08.02.2012	(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
LV 08.02.2012	MC 31.07.2012	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	SI 10.10.2012	
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012		
PL 08.02.2012	PT 08.06.2012	DK 01.02.2012	EE 01.02.2012	(11) 2 171 537	(51) G03F 7/00
RO 08.02.2012	SE 08.02.2012	FI 01.02.2012	GR 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012	(84) CH 31.07.2012
SI 08.02.2012	SK 08.02.2012	HR 01.02.2012	IS 01.06.2012	LI 31.07.2012	CY 02.05.2012
		IT 01.02.2012	LT 01.02.2012	CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012
(11) 2 171 324	(51) F16K 11/04	LV 01.02.2012	MC 31.07.2012	EE 02.05.2012	FI 02.05.2012
(84) AT 21.12.2011	(84) BE 30.06.2012	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	GR 03.08.2012	HR 02.05.2012
CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	PL 01.02.2012	PT 01.06.2012	IS 02.09.2012	IT 02.05.2012
BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	RO 01.02.2012	SE 01.02.2012	LT 02.05.2012	LV 02.05.2012
CZ 21.12.2011	DK 21.12.2011	SI 01.02.2012	SK 01.02.2012	MC 31.07.2012	NO 02.08.2012
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012			PL 02.05.2012	PT 03.09.2012
HR 21.12.2011	IE 21.12.2011	(11) 2 171 466	(51) G01N 33/574	RO 02.05.2012	SI 02.05.2012
IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	(84) AT 15.02.2012	(84) CH 31.07.2012	SK 02.05.2012	
LV 21.12.2011	MC 30.06.2012	LI 31.07.2012	CY 15.02.2012		
NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	CZ 15.02.2012	DK 15.02.2012	(11) 2 171 546	(51) G04F 5/14
PL 21.12.2011	PT 23.04.2012	EE 15.02.2012	FI 15.02.2012	(84) AT 20.06.2012	(84) BE 20.06.2012
RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	GR 16.05.2012	HR 15.02.2012	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012
SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	IE 15.02.2012	IS 15.06.2012	IE 27.06.2012	CY 20.06.2012
		IT 15.02.2012	LT 15.02.2012	CZ 20.06.2012	EE 20.06.2012
(11) 2 171 330	(51) F16L 37/32	LV 15.02.2012	MC 31.07.2012	FI 20.06.2012	GR 21.09.2012
(84) PT 22.10.2012	(84) AT 20.06.2012	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	HR 20.06.2012	IS 20.10.2012
NL 20.06.2012	BE 20.06.2012	PL 15.02.2012	PT 15.06.2012	IT 20.06.2012	LT 20.06.2012
CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	RO 15.02.2012	SE 15.02.2012	LV 20.06.2012	MC 30.06.2012
IE 23.06.2012	CY 20.06.2012	SI 15.02.2012	SK 15.02.2012	NL 20.06.2012	NO 20.09.2012
CZ 20.06.2012	EE 20.06.2012			PL 20.06.2012	PT 22.10.2012
FI 20.06.2012	GR 21.09.2012	(11) 2 171 472	(51) G01N 33/66	RO 20.06.2012	SE 20.06.2012
HR 20.06.2012	IS 20.10.2012	(84) AT 14.12.2011	(84) BE 14.12.2011	SI 20.06.2012	SK 20.06.2012
IT 20.06.2012	LT 20.06.2012	BG 14.03.2012	IE 25.06.2012		
LV 20.06.2012	MC 30.06.2012	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	(11) 2 171 548	(51) G05B 9/02
PL 20.06.2012	RO 20.06.2012	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	(84) CH 07.09.2011	(84) LI 07.09.2011
SE 20.06.2012	SI 20.06.2012	HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011
SK 20.06.2012		LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	DK 07.09.2011	EE 07.09.2011
		MC 30.06.2012	NO 14.03.2012	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
(11) 2 171 337	(51) F16L 53/00	PL 14.12.2011	PT 16.04.2012	HR 07.09.2011	IE 07.09.2011
(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	LV 07.09.2011	NL 07.09.2011
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011			NO 07.12.2011	PL 07.09.2011
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	(11) 2 171 474	(51) G01N 33/68	PT 09.01.2012	RO 07.09.2011
HR 02.11.2011	IE 02.11.2011	(84) AT 13.06.2012	(84) BE 13.06.2012	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	SK 07.09.2011	
LV 02.11.2011	MC 31.07.2012	CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012		
NL 02.11.2011	NO 02.02.2012	EE 13.06.2012	FI 13.06.2012	(11) 2 171 555	(51) G05B 23/02
PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	GR 14.09.2012	HR 13.06.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012

- (11) **2 171 576** (51) *G06F 9/38* CZ 28.12.2011 DK 28.12.2011 LT 19.09.2012 LV 19.09.2012
(84) AT 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012 EE 28.12.2011 GR 29.03.2012 NO 19.12.2012 SI 19.09.2012
BG 04.04.2012 IE 27.05.2012 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012
CH 31.05.2012 CY 04.01.2012 IT 28.12.2011 LT 28.12.2011 (11) **2 171 882** (51) *H04B 7/08*
CZ 04.01.2012 DK 04.01.2012 LV 28.12.2011 MC 31.07.2012 (84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012
EE 04.01.2012 FI 04.01.2012 NL 28.12.2011 NO 28.03.2012
GR 05.04.2012 HR 04.01.2012 PL 28.12.2011 PT 30.04.2012
IS 04.05.2012 IT 04.01.2012 RO 28.12.2011 SE 28.12.2011
LI 31.05.2012 LT 04.01.2012 SI 28.12.2011 SK 28.12.2011
LV 04.01.2012 MC 31.05.2012 (11) **2 171 898** (51) *H04L 1/00*
NO 04.04.2012 PL 04.01.2012 (84) BE 23.11.2011 (84) CH 30.06.2012
PT 04.05.2012 RO 04.01.2012 (84) LI 30.06.2012 BG 23.02.2012
SE 04.01.2012 SI 04.01.2012 IE 17.06.2012 CY 23.11.2011
SK 04.01.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 GR 24.02.2012
DK 23.11.2011 HR 23.11.2011 IS 23.03.2012
LV 23.11.2011 MC 30.06.2012 NO 23.02.2012
PT 23.03.2012 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011
SK 23.11.2011
- (11) **2 171 668** (51) *G06Q 30/00* (11) **2 171 905** (51) *H04L 29/14*
(84) AT 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012 (84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
CH 30.06.2012 LI 30.06.2012 IE 30.04.2012 IS 10.12.2011
CY 23.05.2012 CZ 23.05.2012 IT 10.08.2011 LI 30.04.2012
DK 23.05.2012 EE 23.05.2012 LT 10.08.2011 LV 10.08.2011
FI 23.05.2012 GR 24.08.2012 MC 30.04.2012 NL 10.08.2011
HR 23.05.2012 IS 23.09.2012 NO 10.11.2011 PL 10.08.2011
IT 23.05.2012 LT 23.05.2012 PT 12.12.2011 RO 10.08.2011
LV 23.05.2012 MC 30.06.2012 SE 10.08.2011 SI 10.08.2011
NO 23.08.2012 PL 23.05.2012 SK 10.08.2011
PT 24.09.2012 RO 23.05.2012
SE 23.05.2012 SI 23.05.2012
- (11) **2 171 692** (51) *G07C 5/08* (11) **2 171 849** (51) *H03K 19/003*
(84) BE 04.04.2012 (84) IE 30.05.2012 (84) NO 24.01.2013
CH 31.05.2012 CY 04.04.2012 (11) **2 171 860** (51) *H04B 1/04*
CZ 04.04.2012 DK 04.04.2012 (84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
EE 04.04.2012 FI 04.04.2012 CH 31.05.2012 CY 10.08.2011
GR 05.07.2012 HR 04.04.2012 CZ 10.08.2011 DK 10.08.2011
IS 04.08.2012 LI 31.05.2012 EE 10.08.2011 FI 10.08.2011
LT 04.04.2012 LV 04.04.2012 GR 11.11.2011 HR 10.08.2011
MC 31.05.2012 NO 04.07.2012 IE 08.05.2012 IS 10.12.2011
PL 04.04.2012 PT 06.08.2012 IT 10.08.2011 LI 31.05.2012
RO 04.04.2012 SE 04.04.2012 LT 10.08.2011 LV 10.08.2011
SI 04.04.2012 SK 04.04.2012 MC 31.05.2012 NL 10.08.2011
NO 10.11.2011 PL 10.08.2011
PT 12.12.2011 RO 10.08.2011
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011
SK 10.08.2011
- (11) **2 171 728** (51) *H01C 7/12* (11) **2 171 874** (51) *H04B 7/02*
(84) MK 19.10.2011 (84) BE 30.06.2012 (84) AT 08.02.2012 (84) BE 08.02.2012
BG 19.01.2012 CY 19.10.2011 CH 30.06.2012 LI 30.06.2012
CZ 19.10.2011 DK 19.10.2011 IE 26.06.2012 CY 08.02.2012
EE 19.10.2011 GR 20.01.2012 CZ 08.02.2012 DK 08.02.2012
HR 19.10.2011 IE 19.10.2011 EE 08.02.2012 FI 08.02.2012
IS 19.02.2012 LT 19.10.2011 GR 09.05.2012 HR 08.02.2012
LV 19.10.2011 MC 30.06.2012 IS 08.06.2012 LT 08.02.2012
NL 19.10.2011 NO 19.01.2012 LV 08.02.2012 MC 30.06.2012
PT 20.02.2012 RO 19.10.2011 NL 08.02.2012 NO 08.05.2012
SE 19.10.2011 SI 19.10.2011 PL 08.02.2012 PT 08.06.2012
SK 19.10.2011
- (11) **2 171 774** (51) *H01L 33/48* (11) **2 171 877** (51) *H04B 7/06*
(84) AT 18.01.2012 (84) BE 18.01.2012 (84) AT 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011
CH 30.06.2012 LI 30.06.2012 CH 30.06.2012 LI 30.06.2012
BG 18.04.2012 CY 18.01.2012 BG 21.03.2012 IE 16.06.2012
CZ 18.01.2012 DK 18.01.2012 CY 21.12.2011 CZ 21.12.2011
EE 18.01.2012 FI 18.01.2012 DK 21.12.2011 EE 21.12.2011
GR 19.04.2012 HR 18.01.2012 GR 22.03.2012 HR 21.12.2011
IE 13.06.2012 IS 18.05.2012 IS 21.04.2012 LT 21.12.2011
LT 18.01.2012 LV 18.01.2012 LV 21.12.2011 MC 30.06.2012
MC 30.06.2012 NO 18.04.2012 NL 21.12.2011 NO 21.03.2012
PL 18.01.2012 PT 18.05.2012 PL 21.12.2011 PT 23.04.2012
RO 18.01.2012 SE 18.01.2012 RO 21.12.2011 SE 21.12.2011
SI 18.01.2012 SK 18.01.2012 SI 21.12.2011 SK 21.12.2011
- (11) **2 171 779** (51) *H01M 2/12* (11) **2 171 881** (51) *H04B 7/08*
(84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
CH 31.07.2012 LI 31.07.2012 CY 19.09.2012 FI 19.09.2012
BG 28.03.2012 CY 28.12.2011 GR 20.12.2012 HR 19.09.2012
- (11) **2 171 924** (51) *H04L 12/28*
(84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
- (11) **2 171 934** (51) *H04L 12/56*
(84) AT 25.01.2012 (84) BE 25.01.2012
CH 31.07.2012 LI 31.07.2012
BG 25.04.2012 CY 25.01.2012
CZ 25.01.2012 DK 25.01.2012
EE 25.01.2012 FI 25.01.2012
GR 26.04.2012 HR 25.01.2012
IS 25.05.2012 LT 25.01.2012
LV 25.01.2012 MC 31.07.2012
NL 25.01.2012 NO 25.04.2012
PL 25.01.2012 PT 25.05.2012
RO 25.01.2012 SE 25.01.2012
SI 25.01.2012 SK 25.01.2012
- (11) **2 171 936** (51) *H04L 12/56*
(84) AT 14.12.2011 (84) BE 14.12.2011
CH 31.07.2012 LI 31.07.2012
BG 14.03.2012 CY 14.12.2011
CZ 14.12.2011 DK 14.12.2011
EE 14.12.2011 GR 15.03.2012
HR 14.12.2011 IS 14.04.2012
IT 14.12.2011 LT 14.12.2011
LV 14.12.2011 MC 31.07.2012
NL 14.12.2011 NO 14.03.2012
PL 14.12.2011 PT 16.04.2012
RO 14.12.2011 SE 14.12.2011
SI 14.12.2011 SK 14.12.2011
- (11) **2 171 937** (51) *H04L 12/56*
(84) AT 11.04.2012 (84) BE 11.04.2012
CH 30.06.2012 LI 30.06.2012
IE 28.06.2012 CY 11.04.2012
CZ 11.04.2012 EE 11.04.2012
FI 11.04.2012 GR 12.07.2012
IS 11.08.2012 IT 11.04.2012
LT 11.04.2012 LV 11.04.2012
MC 30.06.2012 PT 13.08.2012
RO 11.04.2012 SE 11.04.2012
SI 11.04.2012 SK 11.04.2012
- (11) **2 171 948** (51) *H04W 68/00*
(84) AT 16.11.2011 (84) BE 16.11.2011
CH 31.07.2012 LI 31.07.2012
BG 16.02.2012 CY 16.11.2011
CZ 16.11.2011 DK 16.11.2011
EE 16.11.2011 GR 17.02.2012
HR 16.11.2011 IS 16.03.2012
IT 16.11.2011 LT 16.11.2011
LV 16.11.2011 MC 31.07.2012
NL 16.11.2011 NO 16.02.2012
PL 16.11.2011 PT 16.03.2012

RO 16.11.2011	SE 16.11.2011	(11) 2 172 093	(51) A01D 33/10	(11) 2 172 268	(51) B01J 29/76
SI 16.11.2011	SK 16.11.2011	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 07.03.2012	(84) AT 14.12.2011	(84) BE 14.12.2011
		EE 07.03.2012	GR 08.06.2012	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012
(11) 2 171 983	(51) H04L 29/08	HR 07.03.2012	IS 07.07.2012	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011
(84) BE 30.06.2012	(84) CH 30.06.2012	LT 07.03.2012	LV 07.03.2012	CZ 14.12.2011	DK 14.12.2011
LI 30.06.2012	CY 29.02.2012	NO 07.06.2012	PT 09.07.2012	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
CZ 29.02.2012	DK 29.02.2012	RO 07.03.2012	SI 07.03.2012	HR 14.12.2011	IS 14.04.2012
EE 29.02.2012	FI 29.02.2012			IT 14.12.2011	LT 14.12.2011
GR 30.05.2012	IE 29.02.2012	(11) 2 172 100	(51) A01K 23/00	LV 14.12.2011	MC 31.07.2012
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	(84) AT 06.06.2012	(84) BE 06.06.2012	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012
LV 29.02.2012	MC 30.06.2012	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	PL 14.12.2011	PT 16.04.2012
NL 29.02.2012	PL 29.02.2012	IE 20.06.2012	CY 06.06.2012	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011
PT 29.06.2012	RO 29.02.2012	CZ 06.06.2012	EE 06.06.2012	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011
SE 29.02.2012	SI 29.02.2012	FI 06.06.2012	GR 07.09.2012		
SK 29.02.2012		HR 06.06.2012	IS 06.10.2012	(11) 2 172 280	(51) B08B 7/00
		IT 06.06.2012	LT 06.06.2012	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012
(11) 2 171 985	(51) H04L 29/08	LV 06.06.2012	NL 06.06.2012	(11) 2 172 282	(51) B21B 37/16
(84) AT 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012	NO 06.09.2012	PL 06.06.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	PT 08.10.2012	SE 06.06.2012		
CY 07.03.2012	CZ 07.03.2012	SI 06.06.2012	SK 06.06.2012	(11) 2 172 303	(51) B24B 9/14
DK 07.03.2012	EE 07.03.2012			(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012
FI 07.03.2012	GR 08.06.2012	(11) 2 172 105	(51) A01N 37/44	MC 30.09.2012	CY 16.05.2012
HR 07.03.2012	IS 07.07.2012	(84) PT 12.11.2012	(84) AT 11.07.2012	CZ 16.05.2012	DK 16.05.2012
IT 07.03.2012	LT 07.03.2012	BE 11.07.2012	MC 30.09.2012	EE 16.05.2012	FI 16.05.2012
LV 07.03.2012	MC 31.07.2012	CY 11.07.2012	FI 11.07.2012	GR 17.08.2012	HR 16.05.2012
NL 07.03.2012	NO 07.06.2012	GR 12.10.2012	IS 11.11.2012	IS 16.09.2012	IT 16.05.2012
PL 07.03.2012	PT 09.07.2012	LT 11.07.2012	LV 11.07.2012	LT 16.05.2012	LV 16.05.2012
RO 07.03.2012	SE 07.03.2012	SE 11.07.2012	SI 11.07.2012	NL 16.05.2012	NO 16.08.2012
SI 07.03.2012	SK 07.03.2012			PL 16.05.2012	PT 17.09.2012
		(11) 2 172 111	(51) A22C 21/02	RO 16.05.2012	SE 16.05.2012
		(84) MK 18.01.2012	(84) AT 18.01.2012	SI 16.05.2012	SK 16.05.2012
		BE 18.01.2012	BG 18.04.2012		
		IE 18.06.2012	CY 18.01.2012	(11) 2 172 316	(51) B26B 19/04
		CZ 18.01.2012	EE 18.01.2012	(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012
		FI 18.01.2012	GR 19.04.2012	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012
		HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012
		IT 18.01.2012	LT 18.01.2012	DK 25.04.2012	EE 25.04.2012
		LV 18.01.2012	MC 30.06.2012	FI 25.04.2012	GR 26.07.2012
		NO 18.04.2012	PL 18.01.2012	HR 25.04.2012	IS 25.08.2012
		PT 18.05.2012	RO 18.01.2012	IT 25.04.2012	LT 25.04.2012
		SE 18.01.2012	SI 18.01.2012	LV 25.04.2012	MC 31.07.2012
		SK 18.01.2012		NL 25.04.2012	NO 25.07.2012
				PL 25.04.2012	PT 27.08.2012
				RO 25.04.2012	SE 25.04.2012
				SI 25.04.2012	SK 25.04.2012
		(11) 2 172 121	(51) A44B 6/00		
		(84) BG 25.04.2012	(84) MC 30.09.2012	(11) 2 172 325	(51) B29C 45/80
		CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012
		DK 25.01.2012	EE 25.01.2012		
		FI 25.01.2012	GR 26.04.2012	(11) 2 172 344	(51) B41J 25/308
		HR 25.01.2012	IE 25.01.2012	(84) AT 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012
		IS 25.05.2012	IT 25.01.2012	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012
		LT 25.01.2012	LV 25.01.2012	CY 08.02.2012	CZ 08.02.2012
		NL 25.01.2012	NO 25.04.2012	DK 08.02.2012	EE 08.02.2012
		PL 25.01.2012	PT 25.05.2012	FI 08.02.2012	GR 09.05.2012
		RO 25.01.2012	SE 25.01.2012	IS 08.06.2012	IT 08.02.2012
		SI 25.01.2012	SK 25.01.2012	LT 08.02.2012	LV 08.02.2012
				MC 31.07.2012	NL 08.02.2012
		(11) 2 172 159	(51) A61B 17/225	PL 08.02.2012	PT 08.06.2012
		(84) BG 28.03.2012	(84) MC 30.09.2012	RO 08.02.2012	SE 08.02.2012
		CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	SI 08.02.2012	SK 08.02.2012
		DK 28.12.2011	EE 28.12.2011		
		GR 29.03.2012	HR 28.12.2011	(11) 2 172 348	(51) B60C 7/10
		IE 28.12.2011	IS 28.04.2012	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012
		IT 28.12.2011	LT 28.12.2011		
		LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	(11) 2 172 356	(51) B60K 6/40
		NO 28.03.2012	PL 28.12.2011	(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012
		PT 30.04.2012	RO 28.12.2011	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012
		SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012
		SK 28.12.2011		DK 02.05.2012	EE 02.05.2012
				FI 02.05.2012	GR 03.08.2012
		(11) 2 172 240	(51) A61M 25/01	HR 02.05.2012	IS 02.09.2012
		(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	IT 02.05.2012	LT 02.05.2012
				LV 02.05.2012	MC 31.07.2012
		(11) 2 172 241	(51) A61M 25/00	NL 02.05.2012	NO 02.08.2012
		(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	PL 02.05.2012	PT 03.09.2012

RO 02.05.2012	SE 02.05.2012	PT 17.09.2012	RO 16.05.2012	(11) 2 172 720	(51) F25B 13/00
SI 02.05.2012	SK 02.05.2012	SE 16.05.2012	SI 16.05.2012	(84) AT 04.01.2012	(84) BE 04.01.2012
(11) 2 172 359	(51) B60K 28/16	(11) 2 172 592	(51) D21H 23/48	BG 04.04.2012	MC 30.09.2012
(84) LT 19.12.2012		(84) MC 30.09.2012	(84) CY 07.03.2012	CY 04.01.2012	CZ 04.01.2012
(11) 2 172 361	(51) B60N 2/20	(84) CZ 07.03.2012	(84) DK 07.03.2012	DK 04.01.2012	EE 04.01.2012
(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	EE 07.03.2012	GR 08.06.2012	FI 04.01.2012	GR 05.04.2012
CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	HR 07.03.2012	IS 07.07.2012	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012
IE 12.06.2012	CY 18.04.2012	IT 07.03.2012	LT 07.03.2012	IT 04.01.2012	LT 04.01.2012
CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012	LV 07.03.2012	NL 07.03.2012	LV 04.01.2012	NL 04.01.2012
EE 18.04.2012	FI 18.04.2012	NO 07.06.2012	PL 07.03.2012	NO 04.04.2012	PL 04.01.2012
GR 19.07.2012	HR 18.04.2012	PT 09.07.2012	RO 07.03.2012	PT 04.05.2012	RO 04.01.2012
IS 18.08.2012	IT 18.04.2012	SE 07.03.2012	SI 07.03.2012	SE 04.01.2012	SI 04.01.2012
LT 18.04.2012	LV 18.04.2012	SK 07.03.2012		SK 04.01.2012	
MC 30.06.2012	NL 18.04.2012				
NO 18.07.2012	PL 18.04.2012	(11) 2 172 601	(51) E04F 11/022	(11) 2 172 817	(51) G04F 10/00
PT 20.08.2012	RO 18.04.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013
SE 18.04.2012	SI 18.04.2012	(11) 2 172 628	(51) F01N 3/20	(11) 2 172 877	(51) G06K 19/07
SK 18.04.2012		(84) AT 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) AT 04.07.2012	(84) NL 04.07.2012
(11) 2 172 362	(51) B60N 2/20	(84) CH 30.06.2012	(84) LI 30.06.2012	MC 30.09.2012	CY 04.07.2012
(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012	BG 26.01.2012	IE 13.06.2012	FI 04.07.2012	GR 05.10.2012
CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	HR 04.07.2012	IS 04.11.2012
IE 12.06.2012	CY 02.05.2012	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	LT 04.07.2012	LV 04.07.2012
CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	NO 04.10.2012	PL 04.07.2012
EE 02.05.2012	FI 02.05.2012	IS 26.02.2012	IT 26.10.2011	PT 05.11.2012	SE 04.07.2012
GR 03.08.2012	HR 02.05.2012	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	SI 04.07.2012	
IS 02.09.2012	IT 02.05.2012	MC 30.06.2012	NL 26.10.2011		
LT 02.05.2012	LV 02.05.2012	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	(11) 2 172 908	(51) G07B 17/00
MC 30.06.2012	NL 02.05.2012	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	(84) SE 25.07.2012	(84) AT 25.07.2012
NO 02.08.2012	PL 02.05.2012	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	MC 30.09.2012	CY 25.07.2012
PT 03.09.2012	RO 02.05.2012	SK 26.10.2011		FI 25.07.2012	GR 26.10.2012
SE 02.05.2012	SI 02.05.2012			HR 25.07.2012	IS 25.11.2012
SK 02.05.2012				LT 25.07.2012	LV 25.07.2012
(11) 2 172 389	(51) B62D 25/18	(11) 2 172 629	(51) F01N 3/20	NL 25.07.2012	NO 25.10.2012
(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011	PL 25.07.2012	PT 26.11.2012
CH 31.05.2012	CY 14.09.2011	BG 28.03.2012	MC 30.09.2012	SI 25.07.2012	
CZ 14.09.2011	DK 14.09.2011	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011		
EE 14.09.2011	FI 14.09.2011	DK 28.12.2011	EE 28.12.2011	(11) 2 172 909	(51) G07B 17/00
GR 15.12.2011	HR 14.09.2011	GR 29.03.2012	HR 28.12.2011	(84) SE 08.08.2012	(84) AT 08.08.2012
IE 20.05.2012	IS 14.01.2012	IS 28.04.2012	IT 28.12.2011	NL 08.08.2012	MC 30.09.2012
IT 14.09.2011	LI 31.05.2012	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	CY 08.08.2012	FI 08.08.2012
LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	GR 09.11.2012	HR 08.08.2012
MC 31.05.2012	NL 14.09.2011	PL 28.12.2011	PT 30.04.2012	IS 08.12.2012	LT 08.08.2012
NO 14.12.2011	PL 14.09.2011	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	LV 08.08.2012	NO 08.11.2012
PT 16.01.2012	RO 14.09.2011	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	PL 08.08.2012	PT 10.12.2012
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011			SI 08.08.2012	
SK 14.09.2011					
(11) 2 172 399	(51) B65B 59/00	(11) 2 172 661	(51) F16B 35/00	(11) 2 172 916	(51) G08B 17/107
(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013
CY 19.09.2012	FI 19.09.2012				
GR 20.12.2012	HR 19.09.2012	(11) 2 172 667	(51) F16D 25/08	(11) 2 172 919	(51) G08G 1/16
LT 19.09.2012	LV 19.09.2012	(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012	(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011
NO 19.12.2012	SI 19.09.2012	MC 30.09.2012	CY 23.05.2012	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012
		CZ 23.05.2012	DK 23.05.2012	BG 28.03.2012	IE 19.06.2012
		EE 23.05.2012	FI 23.05.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
		GR 24.08.2012	HR 23.05.2012	DK 28.12.2011	EE 28.12.2011
		IS 23.09.2012	IT 23.05.2012	GR 29.03.2012	HR 28.12.2011
		LT 23.05.2012	LV 23.05.2012	IS 28.04.2012	IT 28.12.2011
		NL 23.05.2012	NO 23.08.2012	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
		PL 23.05.2012	PT 24.09.2012	MC 30.06.2012	NL 28.12.2011
		RO 23.05.2012	SE 23.05.2012	NO 28.03.2012	PL 28.12.2011
		SI 23.05.2012	SK 23.05.2012	PT 30.04.2012	RO 28.12.2011
				SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
				SK 28.12.2011	
(11) 2 172 409	(51) B65H 51/20	(11) 2 172 671	(51) F16H 1/32	(11) 2 172 994	(51) H01R 11/28
(84) PT 26.11.2012	(84) NL 25.07.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	(84) PT 05.11.2012	(84) AT 04.07.2012
MC 30.09.2012	CY 25.07.2012	CY 05.09.2012	FI 05.09.2012	NL 04.07.2012	BE 04.07.2012
FI 25.07.2012	GR 26.10.2012	GR 06.12.2012	HR 05.09.2012	MC 30.09.2012	CY 04.07.2012
HR 25.07.2012	IS 25.11.2012	LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	FI 04.07.2012	GR 05.10.2012
LT 25.07.2012	LV 25.07.2012	NO 05.12.2012	SI 05.09.2012	HR 04.07.2012	IS 04.11.2012
NO 25.10.2012	PL 25.07.2012			LT 04.07.2012	LV 04.07.2012
SE 25.07.2012	SI 25.07.2012			NO 04.10.2012	PL 04.07.2012
				SE 04.07.2012	SI 04.07.2012
(11) 2 172 496	(51) C08F 10/14	(11) 2 172 686	(51) F16M 11/12		
(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012		
CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	MC 30.09.2012	FI 26.09.2012		
CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012	GR 27.12.2012	HR 26.09.2012		
DK 16.05.2012	EE 16.05.2012	LT 26.09.2012	LV 26.09.2012		
FI 16.05.2012	GR 17.08.2012	NO 26.12.2012	SI 26.09.2012		
HR 16.05.2012	IS 16.09.2012				
LT 16.05.2012	LV 16.05.2012				
MC 31.07.2012	NL 16.05.2012				
NO 16.08.2012	PL 16.05.2012				

- (11) **2 173 060** (51) *H04L 12/22*
(84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
CY 12.09.2012 FI 12.09.2012
GR 13.12.2012 HR 12.09.2012
LT 12.09.2012 LV 12.09.2012
NO 12.12.2012 SI 12.09.2012
- (11) **2 173 066** (51) *H04L 12/46*
(84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012
MC 30.09.2012 CY 16.05.2012
CZ 16.05.2012 DK 16.05.2012
EE 16.05.2012 FI 16.05.2012
GR 17.08.2012 HR 16.05.2012
IS 16.09.2012 IT 16.05.2012
LT 16.05.2012 LV 16.05.2012
NL 16.05.2012 NO 16.08.2012
PL 16.05.2012 PT 17.09.2012
RO 16.05.2012 SE 16.05.2012
SI 16.05.2012 SK 16.05.2012
- (11) **2 173 068** (51) *H04L 12/56*
(84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
- (11) **2 173 086** (51) *H04N 1/60*
(84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
- (11) **2 173 121** (51) *H04W 8/22*
(84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
- (11) **2 173 136** (51) *H04W 88/08*
(84) LT 12.12.2012
- (11) **2 173 194** (51) *A23L 1/222*
(84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011
CH 30.06.2012 LI 30.06.2012
CY 21.09.2011 CZ 21.09.2011
DK 21.09.2011 EE 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
HR 21.09.2011 IE 11.06.2012
IS 21.01.2012 IT 21.09.2011
LT 21.09.2011 LV 21.09.2011
MC 30.06.2012 NL 21.09.2011
NO 21.12.2011 PL 21.09.2011
PT 23.01.2012 RO 21.09.2011
SE 21.09.2011 SI 21.09.2011
SK 21.09.2011
- (11) **2 173 202** (51) *A24F 13/20*
(84) AT 23.11.2011 (84) BE 23.11.2011
CH 31.07.2012 LI 31.07.2012
BG 23.02.2012 CY 23.11.2011
CZ 23.11.2011 DK 23.11.2011
EE 23.11.2011 GR 24.02.2012
HR 23.11.2011 IS 23.03.2012
IT 23.11.2011 LT 23.11.2011
LV 23.11.2011 MC 31.07.2012
NL 23.11.2011 NO 23.02.2012
PL 23.11.2011 PT 23.03.2012
RO 23.11.2011 SE 23.11.2011
SI 23.11.2011 SK 23.11.2011
- (11) **2 173 220** (51) *A47C 16/00*
(84) AT 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012
CH 31.07.2012 LI 31.07.2012
CY 14.03.2012 CZ 14.03.2012
DK 14.03.2012 EE 14.03.2012
FI 14.03.2012 GR 15.06.2012
HR 14.03.2012 IS 14.07.2012
IT 14.03.2012 LT 14.03.2012
LV 14.03.2012 MC 31.07.2012
NL 14.03.2012 NO 14.06.2012
PL 14.03.2012 PT 16.07.2012
RO 14.03.2012 SE 14.03.2012
SI 14.03.2012 SK 14.03.2012
- (11) **2 173 240** (51) *A61B 5/145*
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
- (11) **2 173 247** (51) *H01L 39/12*
(84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (11) **2 173 255** (51) *A61B 17/00*
(84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012
IE 14.05.2012 CH 31.05.2012
CY 18.04.2012 CZ 18.04.2012
DK 18.04.2012 EE 18.04.2012
FI 18.04.2012 GR 19.07.2012
HR 18.04.2012 IS 18.08.2012
LI 31.05.2012 LT 18.04.2012
LV 18.04.2012 MC 31.05.2012
NL 18.04.2012 NO 18.07.2012
PL 18.04.2012 PT 20.08.2012
RO 18.04.2012 SE 18.04.2012
SI 18.04.2012 SK 18.04.2012
- (11) **2 173 260** (51) *A61B 17/15*
(84) AT 11.01.2012 (84) BE 11.01.2012
CH 30.06.2012 LI 30.06.2012
BG 11.04.2012 IE 25.06.2012
CY 11.01.2012 CZ 11.01.2012
DK 11.01.2012 EE 11.01.2012
FI 11.01.2012 GR 12.04.2012
HR 11.01.2012 IS 11.05.2012
IT 11.01.2012 LT 11.01.2012
LV 11.01.2012 MC 30.06.2012
NL 11.01.2012 NO 11.04.2012
PL 11.01.2012 PT 11.05.2012
RO 11.01.2012 SE 11.01.2012
SI 11.01.2012 SK 11.01.2012
- (11) **2 173 269** (51) *A61B 19/00*
(84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012
- (11) **2 173 300** (51) *A61F 13/84*
(84) AT 01.12.2010 (84) BE 01.12.2010
CH 31.07.2012 LI 31.07.2012
BG 01.03.2011 CY 01.12.2010
CZ 01.12.2010 DK 01.12.2010
EE 01.12.2010 ES 12.03.2011
FI 01.12.2010 GR 02.03.2011
HR 01.12.2010 IE 16.07.2011
IS 01.04.2011 IT 01.12.2010
LT 01.12.2010 LV 01.12.2010
MC 31.07.2011 MT 01.12.2010
NL 01.12.2010 NO 01.03.2011
PL 01.12.2010 PT 01.04.2011
RO 01.12.2010 SE 01.12.2010
SI 01.12.2010 SK 01.12.2010
- (11) **2 173 303** (51) *A61F 13/475*
(84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012
CH 31.07.2012 LI 31.07.2012
CY 18.04.2012 CZ 18.04.2012
DK 18.04.2012 EE 18.04.2012
FI 18.04.2012 GR 19.07.2012
IS 18.08.2012 IT 18.04.2012
LT 18.04.2012 LV 18.04.2012
MC 31.07.2012 NL 18.04.2012
PL 18.04.2012 PT 20.08.2012
RO 18.04.2012 SE 18.04.2012
SI 18.04.2012 SK 18.04.2012
- (11) **2 173 335** (51) *A61K 31/24*
(84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
CY 19.09.2012 FI 19.09.2012
HR 19.09.2012 LT 19.09.2012
LV 19.09.2012 NO 19.12.2012
SI 19.09.2012
- (11) **2 173 350** (51) *C07D 473/00*
(84) AT 18.04.2012 (84) CH 31.07.2012
LI 31.07.2012 CY 18.04.2012
CZ 18.04.2012 DK 18.04.2012
- EE 18.04.2012 FI 18.04.2012
GR 19.07.2012 HR 18.04.2012
IS 18.08.2012 IT 18.04.2012
LV 18.04.2012 MC 31.05.2012
NL 18.04.2012 NO 18.07.2012
PT 20.08.2012 SE 18.04.2012
SI 18.04.2012 SK 18.04.2012
- (11) **2 173 398** (51) *A61L 29/04*
(84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 173 425** (51) *A61M 25/00*
(84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 173 427** (51) *A61M 25/10*
(84) AT 30.11.2011 (84) BE 30.11.2011
CH 31.07.2012 LI 31.07.2012
BG 29.02.2012 CY 30.11.2011
CZ 30.11.2011 DK 30.11.2011
EE 30.11.2011 GR 01.03.2012
HR 30.11.2011 IS 30.03.2012
IT 30.11.2011 LT 30.11.2011
LV 30.11.2011 MC 31.07.2012
NL 30.11.2011 NO 29.02.2012
PL 30.11.2011 PT 30.03.2012
RO 30.11.2011 SE 30.11.2011
SI 30.11.2011 SK 30.11.2011
- (11) **2 173 445** (51) *A63G 7/00*
(84) AT 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
CH 30.06.2012 LI 30.06.2012
BG 12.01.2012 CY 12.10.2011
CZ 12.10.2011 DK 12.10.2011
EE 12.10.2011 GR 13.01.2012
IE 29.06.2012 IS 12.02.2012
LT 12.10.2011 LV 12.10.2011
MC 30.06.2012 PL 12.10.2011
PT 13.02.2012 RO 12.10.2011
SE 12.10.2011 SI 12.10.2011
SK 12.10.2011
- (11) **2 173 471** (51) *B01J 8/18*
(84) AT 14.12.2011 (84) CH 31.07.2012
LI 31.07.2012 BG 14.03.2012
CY 14.12.2011 CZ 14.12.2011
DK 14.12.2011 EE 14.12.2011
GR 15.03.2012 HR 14.12.2011
IS 14.04.2012 IT 14.12.2011
LT 14.12.2011 LV 14.12.2011
MC 31.07.2012 NL 14.12.2011
NO 14.03.2012 PL 14.12.2011
PT 16.04.2012 RO 14.12.2011
SE 14.12.2011 SI 14.12.2011
SK 14.12.2011
- (11) **2 173 517** (51) *B23P 15/10*
(84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
- (11) **2 173 528** (51) *B29B 7/76*
(84) AT 22.02.2012 (84) BE 22.02.2012
CH 31.08.2012 LI 31.08.2012
CY 22.02.2012 CZ 22.02.2012
DK 22.02.2012 EE 22.02.2012
FI 22.02.2012 GR 23.05.2012
HR 22.02.2012 IS 22.06.2012
LT 22.02.2012 LV 22.02.2012
MC 31.08.2012 NL 22.02.2012
NO 22.05.2012 PL 22.02.2012
PT 22.06.2012 RO 22.02.2012
SE 22.02.2012 SI 22.02.2012
SK 22.02.2012
- (11) **2 173 532** (51) *B29C 33/10*
(84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
SI 10.10.2012

- (11) **2 173 538** (51) **B29C 67/00** SE 02.05.2012 SI 02.05.2012 GR 15.03.2012 HR 14.12.2011
(84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013 SK 02.05.2012 IE 14.12.2011 IS 14.04.2012
LT 14.12.2011 LV 14.12.2011
MC 31.07.2012 NL 14.12.2011
NO 14.03.2012 PL 14.12.2011
PT 16.04.2012 RO 14.12.2011
SE 14.12.2011 SI 14.12.2011
SK 14.12.2011
- (11) **2 173 573** (51) **B60C 9/20** (11) **2 173 623** (51) **B65D 1/02**
(84) AT 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012 (84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
CH 30.06.2012 LI 30.06.2012 CH 31.07.2012 BE 15.02.2012
CY 01.02.2012 CZ 01.02.2012 CY 15.02.2012 LI 31.07.2012
DK 01.02.2012 EE 01.02.2012 CZ 15.02.2012 CZ 15.02.2012
FI 01.02.2012 GR 02.05.2012 DK 15.02.2012 EE 15.02.2012
IE 22.06.2012 IS 01.06.2012 FI 15.02.2012 GR 16.05.2012
LT 01.02.2012 LV 01.02.2012 HR 15.02.2012 IS 15.06.2012
MC 30.06.2012 NL 01.02.2012 LT 15.02.2012 LV 15.02.2012
PL 01.02.2012 PT 01.06.2012 MC 31.07.2012 NL 15.02.2012
RO 01.02.2012 SE 01.02.2012 NO 15.05.2012 PT 15.06.2012
SI 01.02.2012 SK 01.02.2012 RO 15.02.2012 SE 15.02.2012
SI 15.02.2012 SK 15.02.2012
- (11) **2 173 587** (51) **B60R 21/26** (11) **2 173 633** (51) **B65D 55/02**
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012 (84) AT 15.02.2012 (84) BE 15.02.2012
CH 31.07.2012 LI 31.07.2012 CH 31.07.2012 LI 31.07.2012
CY 02.05.2012 CZ 02.05.2012 FI 30.05.2012 GR 16.05.2012
DK 02.05.2012 EE 02.05.2012 CH 31.08.2012 CZ 30.05.2012
FI 02.05.2012 GR 03.08.2012 CY 30.05.2012 CZ 30.05.2012
HR 02.05.2012 IS 02.09.2012 DK 30.05.2012 EE 30.05.2012
IT 02.05.2012 LT 02.05.2012 FI 30.05.2012 GR 31.08.2012
LV 02.05.2012 MC 31.07.2012 HR 30.05.2012 IS 30.09.2012
NL 02.05.2012 NO 02.08.2012 IT 30.05.2012 LT 30.05.2012
PL 02.05.2012 PT 03.09.2012 LV 30.05.2012 MC 31.08.2012
RO 02.05.2012 SE 02.05.2012 NL 30.05.2012 NO 30.08.2012
SI 02.05.2012 SK 02.05.2012 PL 30.05.2012 PT 01.10.2012
SE 30.05.2012 SK 30.05.2012
- (11) **2 173 588** (51) **B60R 22/46** (11) **2 173 636** (51) **B65D 73/00**
(84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012 (84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012
CH 30.06.2012 LI 30.06.2012 CH 31.08.2012 LI 31.08.2012
IE 27.06.2012 CY 18.04.2012 CY 30.05.2012 CZ 30.05.2012
CZ 18.04.2012 DK 18.04.2012 DK 30.05.2012 CZ 30.05.2012
EE 18.04.2012 FI 18.04.2012 DK 30.05.2012 EE 30.05.2012
GR 19.07.2012 HR 18.04.2012 FI 30.05.2012 GR 31.08.2012
IS 18.08.2012 IT 18.04.2012 HR 02.05.2012 IS 28.04.2012
LT 18.04.2012 LV 18.04.2012 IT 02.05.2012 LT 28.12.2011
MC 30.06.2012 NL 18.04.2012 LV 02.05.2012 MC 30.06.2012
NO 18.07.2012 PT 20.08.2012 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011
SE 18.04.2012 SI 18.04.2012 NO 28.03.2012 NO 28.12.2011
SK 18.04.2012 SI 18.04.2012 PL 02.05.2012 PT 30.04.2012
SE 28.12.2011 SI 28.12.2011
- (11) **2 173 592** (51) **B60T 11/26** (11) **2 173 638** (51) **B65D 83/00**
(84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
BG 25.04.2012 CY 25.01.2012 IE 12.06.2012 BE 02.05.2012
CZ 25.01.2012 DK 18.04.2012 CZ 02.05.2012 CY 02.05.2012
EE 25.01.2012 FI 18.04.2012 EE 02.05.2012 DK 02.05.2012
GR 26.04.2012 HR 18.04.2012 GR 03.08.2012 HR 02.05.2012
IE 25.01.2012 IS 18.04.2012 IS 02.09.2012 IT 02.05.2012
IT 25.01.2012 LT 18.04.2012 LT 02.05.2012 IT 02.05.2012
LV 25.01.2012 LV 18.04.2012 LV 02.05.2012 IT 02.05.2012
NL 25.01.2012 NL 18.04.2012 NL 02.05.2012 NL 02.05.2012
PL 25.01.2012 PT 20.08.2012 PL 02.05.2012 PL 02.05.2012
RO 25.01.2012 SE 25.01.2012 RO 02.05.2012 RO 02.05.2012
SI 25.01.2012 SK 25.01.2012 SE 02.05.2012 SI 02.05.2012
- (11) **2 173 604** (51) **B62D 65/16** (11) **2 173 645** (51) **B65G 51/03**
(84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013 (84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
CY 30.05.2012 CZ 30.05.2012
DK 30.05.2012 EE 30.05.2012
FI 30.05.2012 GR 31.08.2012
HR 30.05.2012 IS 30.09.2012
IT 30.05.2012 LT 30.05.2012
LV 30.05.2012 MC 31.07.2012
NL 30.05.2012 NO 30.08.2012
PL 30.05.2012 PT 01.10.2012
RO 30.05.2012 SE 30.05.2012
SI 30.05.2012 SK 30.05.2012
- (11) **2 173 611** (51) **B63B 21/00** (11) **2 173 650** (51) **B65H 63/032**
(84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
DK 15.02.2012 CZ 15.02.2012
EE 15.02.2012 GR 16.05.2012
FI 15.02.2012 HR 15.02.2012
IE 15.02.2012 LT 15.02.2012
IS 15.06.2012 LV 15.02.2012
NL 15.02.2012 MC 31.07.2012
PL 15.02.2012 NO 15.05.2012
RO 15.02.2012 PT 15.06.2012
SI 15.02.2012 SE 15.02.2012
SK 15.02.2012
- (11) **2 173 617** (51) **B64F 1/36** (11) **2 173 652** (51) **B66B 23/12**
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
CH 30.06.2012 LI 30.06.2012 BG 14.03.2012 CY 14.12.2011
CY 02.05.2012 CZ 02.05.2012 DK 14.12.2011 EE 14.12.2011
DK 02.05.2012 EE 02.05.2012
FI 02.05.2012 GR 03.08.2012
HR 02.05.2012 IE 27.06.2012
IS 02.09.2012 IT 02.05.2012
LT 02.05.2012 LV 02.05.2012
MC 30.06.2012 NL 02.05.2012
NO 02.08.2012 PL 02.05.2012
PT 03.09.2012 RO 02.05.2012
- (11) **2 173 653** (51) **B67C 3/20**
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 173 714** (51) **C07D 211/52**
(84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
- (11) **2 173 721** (51) **C07D 235/08**
(84) AT 28.12.2011 (84) BE 28.12.2011
CH 30.06.2012 LI 30.06.2012
BG 28.03.2012 IE 11.06.2012
CY 28.12.2011 CZ 28.12.2011
DK 28.12.2011 EE 28.12.2011
GR 29.03.2012 HR 28.12.2011
IS 28.04.2012 IT 28.12.2011
LT 28.12.2011 LV 28.12.2011
MC 30.06.2012 NL 28.12.2011
NO 28.03.2012 PL 28.12.2011
PT 30.04.2012 RO 28.12.2011
SE 28.12.2011 SI 28.12.2011
SK 28.12.2011
- (11) **2 173 724** (51) **C07D 239/90**
(84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
- (11) **2 173 736** (51) **C07D 403/06**
(84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
- (11) **2 173 744** (51) **C07D 413/14**
(84) BE 30.06.2012 (84) CH 30.06.2012
LI 30.06.2012 BG 05.01.2012
CY 05.10.2011 CZ 05.10.2011
DK 05.10.2011 EE 05.10.2011
GR 06.01.2012 HR 05.10.2011
IE 05.10.2011 IS 05.02.2012
LT 05.10.2011 LV 05.10.2011
MC 30.06.2012 NL 05.10.2011
NO 05.01.2012 PL 05.10.2011
PT 06.02.2012 RO 05.10.2011
SE 05.10.2011 SI 05.10.2011
SK 05.10.2011
- (11) **2 173 747** (51) **C07D 471/04**
(84) AT 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011
CH 30.06.2012 LI 30.06.2012
BG 21.03.2012 IE 11.06.2012
CY 21.12.2011 CZ 21.12.2011
DK 21.12.2011 EE 21.12.2011
GR 22.03.2012 HR 21.12.2011
IS 21.04.2012 IT 21.12.2011
LT 21.12.2011 LV 21.12.2011
MC 30.06.2012 NL 21.12.2011
NO 21.03.2012 PL 21.12.2011
PT 23.04.2012 RO 21.12.2011
SE 21.12.2011 SI 21.12.2011
SK 21.12.2011
- (11) **2 173 775** (51) **C08G 75/00**
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 173 776** (51) **C08F 2/00**
(84) AT 15.02.2012 (84) CH 30.06.2012
LI 30.06.2012 IE 27.06.2012
CY 15.02.2012 CZ 15.02.2012
DK 15.02.2012 EE 15.02.2012
FI 15.02.2012 GR 16.05.2012
HR 15.02.2012 IS 15.06.2012
LT 15.02.2012 LV 15.02.2012
MC 30.06.2012 NL 15.02.2012

- NO 15.05.2012
PT 15.06.2012
SI 15.02.2012
- (11) **2 173 778**
(84) AT 18.04.2012
CH 31.07.2012
CY 18.04.2012
DK 18.04.2012
FI 18.04.2012
HR 18.04.2012
IT 18.04.2012
LV 18.04.2012
NL 18.04.2012
PL 18.04.2012
RO 18.04.2012
SI 18.04.2012
- (11) **2 173 780**
(84) AT 23.05.2012
CH 31.07.2012
CY 23.05.2012
DK 23.05.2012
FI 23.05.2012
HR 23.05.2012
IT 23.05.2012
LV 23.05.2012
NL 23.05.2012
PL 23.05.2012
RO 23.05.2012
SI 23.05.2012
- (11) **2 173 786**
(84) LT 12.12.2012
- (11) **2 173 796**
(84) AT 21.03.2012
CH 30.06.2012
IE 12.06.2012
CZ 21.03.2012
EE 21.03.2012
HR 21.03.2012
LT 21.03.2012
MC 30.06.2012
NO 21.06.2012
PT 23.07.2012
SE 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **2 173 806**
(84) NO 10.01.2013
SI 10.10.2012
- (11) **2 173 831**
(84) PT 08.10.2012
BE 06.06.2012
LI 30.06.2012
CY 06.06.2012
EE 06.06.2012
GR 07.09.2012
IS 06.10.2012
LT 06.06.2012
MC 30.06.2012
PL 06.06.2012
SE 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **2 173 838**
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 173 868**
(84) LT 17.10.2012
- (11) **2 173 904**
(84) NO 10.01.2013
SI 10.10.2012
- PL 15.02.2012
RO 15.02.2012
SK 15.02.2012
- (51) **C08F 4/02**
(84) BE 18.04.2012
LI 31.07.2012
CZ 18.04.2012
EE 18.04.2012
GR 19.07.2012
IS 18.08.2012
LT 18.04.2012
MC 31.07.2012
NO 18.07.2012
PT 20.08.2012
SE 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (51) **C08F 230/08**
(84) BE 23.05.2012
LI 31.07.2012
CZ 23.05.2012
EE 23.05.2012
GR 24.08.2012
IS 23.09.2012
LT 23.05.2012
MC 31.07.2012
NO 23.08.2012
PT 24.09.2012
SE 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (51) **C08G 64/08**
(84) NO 12.03.2013
- (51) **C08J 9/00**
(84) BE 21.03.2012
LI 30.06.2012
CY 21.03.2012
DK 21.03.2012
FI 21.03.2012
IS 21.07.2012
LV 21.03.2012
NL 21.03.2012
PL 21.03.2012
RO 21.03.2012
SI 21.03.2012
- (51) **C08L 23/14**
(84) LT 10.10.2012
- (51) **C09K 8/528**
(84) AT 06.06.2012
CH 30.06.2012
IE 11.06.2012
CZ 06.06.2012
FI 06.06.2012
HR 06.06.2012
IT 11.06.2012
LV 06.06.2012
NO 06.09.2012
RO 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (51) **C10L 1/14**
(84) NO 24.01.2013
- (51) **C12N 9/50**
(84) LT 17.10.2012
- (51) **C12Q 1/68**
(84) LT 10.10.2012
- (11) **2 173 931**
(84) CH 30.06.2012
CY 01.02.2012
EE 01.02.2012
GR 02.05.2012
IE 01.02.2012
LT 01.02.2012
MC 30.06.2012
NO 01.05.2012
RO 01.02.2012
SK 01.02.2012
- (11) **2 173 962**
(84) AT 07.03.2012
CH 30.06.2012
CY 07.03.2012
DK 07.03.2012
FI 07.03.2012
HR 07.03.2012
LT 07.03.2012
MC 30.06.2012
PL 07.03.2012
RO 07.03.2012
SI 07.03.2012
- (11) **2 173 967**
(84) AT 29.02.2012
LI 30.06.2012
CY 29.02.2012
EE 29.02.2012
GR 30.05.2012
IT 29.02.2012
LV 29.02.2012
NL 29.02.2012
PT 29.06.2012
SE 29.02.2012
SK 29.02.2012
- (11) **2 173 974**
(84) BE 30.06.2012
CY 26.10.2011
DK 26.10.2011
GR 27.01.2012
IE 26.10.2011
IT 26.10.2011
LV 26.10.2011
NO 26.01.2012
PT 27.02.2012
SE 26.10.2011
- (11) **2 173 980**
(84) NO 21.02.2013
- (11) **2 173 982**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **2 173 997**
(84) PT 08.10.2012
CH 30.06.2012
IE 10.06.2012
CZ 06.06.2012
FI 06.06.2012
HR 06.06.2012
LT 06.06.2012
MC 30.06.2012
NO 06.09.2012
RO 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **2 173 998**
(84) BE 30.06.2012
LI 30.06.2012
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
IE 23.11.2011
- (51) **D01F 2/00**
(84) LI 30.06.2012
CZ 01.02.2012
FI 01.02.2012
HR 01.02.2012
IS 01.06.2012
LV 01.02.2012
NL 01.02.2012
PT 01.06.2012
SI 01.02.2012
- (51) **E21B 10/573**
(84) BE 07.03.2012
LI 30.06.2012
CZ 07.03.2012
EE 07.03.2012
GR 08.06.2012
IS 07.07.2012
LV 07.03.2012
NO 07.06.2012
PT 09.07.2012
SE 07.03.2012
SK 07.03.2012
- (51) **E21B 33/134**
(84) CH 30.06.2012
IE 25.06.2012
CZ 29.02.2012
FI 29.02.2012
IS 29.06.2012
LT 29.02.2012
MC 30.06.2012
PL 29.02.2012
RO 29.02.2012
SI 29.02.2012
- (51) **F01D 11/08**
(84) BG 26.01.2012
CZ 26.10.2011
EE 26.10.2011
HR 26.10.2011
IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
MC 30.06.2012
PL 26.10.2011
RO 26.10.2011
SK 26.10.2011
- (51) **F01M 11/03**
(84) LT 21.11.2012
- (51) **F01N 3/025**
(84) NO 19.03.2013
- (51) **F02M 55/02**
(84) BE 30.06.2012
LI 30.06.2012
CY 06.06.2012
EE 06.06.2012
GR 07.09.2012
IS 06.10.2012
LV 06.06.2012
NL 06.06.2012
PL 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (51) **F02M 61/14**
(84) CH 30.06.2012
BG 23.02.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
HR 23.11.2011
IS 23.03.2012
- LT 23.11.2011
LV 23.11.2011
MC 30.06.2012
NO 23.02.2012
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011
- (11) **2 174 006**
(84) CH 31.07.2012
CY 18.04.2012
DK 18.04.2012
FI 18.04.2012
HR 18.04.2012
IT 18.04.2012
LV 18.04.2012
NL 18.04.2012
PL 18.04.2012
RO 18.04.2012
SI 18.04.2012
- (11) **2 174 009**
(84) AT 14.12.2011
CH 30.06.2012
BG 14.03.2012
CY 14.12.2011
DK 14.12.2011
GR 15.03.2012
IS 14.04.2012
LV 14.12.2011
NO 14.03.2012
PT 16.04.2012
SE 14.12.2011
SK 14.12.2011
- (11) **2 174 015**
(84) NO 03.01.2013
SI 03.10.2012
- (11) **2 174 018**
(84) NO 21.02.2013
- (11) **2 174 021**
(84) CH 31.07.2012
CY 13.06.2012
EE 13.06.2012
GR 14.09.2012
IS 13.10.2012
LV 13.06.2012
NL 13.06.2012
PL 13.06.2012
RO 13.06.2012
SI 13.06.2012
- (11) **2 174 028**
(84) BE 31.05.2012
CH 31.05.2012
CZ 18.04.2012
EE 18.04.2012
GR 19.07.2012
IS 18.08.2012
LI 31.05.2012
LV 18.04.2012
NO 18.07.2012
PT 20.08.2012
SE 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **2 174 029**
(84) LT 12.12.2012
- (11) **2 174 033**
(84) AT 30.11.2011
CH 31.07.2012
BG 29.02.2012
CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011
HR 30.11.2011
- (51) **F04B 1/04**
(84) LI 31.07.2012
CZ 18.04.2012
EE 18.04.2012
GR 19.07.2012
IS 18.08.2012
LT 18.04.2012
MC 31.07.2012
NO 18.07.2012
PT 20.08.2012
SE 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (51) **F04B 43/08**
(84) BE 14.12.2011
LI 30.06.2012
IE 26.06.2012
CZ 14.12.2011
EE 14.12.2011
HR 14.12.2011
LT 14.12.2011
MC 30.06.2012
PL 14.12.2011
RO 14.12.2011
SI 14.12.2011
- (51) **F04D 19/04**
(84) LT 03.10.2012
- (51) **F15D 1/00**
(84) LT 21.11.2012
- (51) **F16B 13/14**
(84) LI 31.07.2012
CZ 13.06.2012
FI 13.06.2012
HR 13.06.2012
LT 13.06.2012
MC 31.07.2012
NO 13.09.2012
PT 15.10.2012
SE 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (51) **F16C 19/38**
(84) IE 28.05.2012
CY 18.04.2012
DK 18.04.2012
FI 18.04.2012
HR 18.04.2012
IT 18.04.2012
LT 18.04.2012
MC 31.05.2012
PL 18.04.2012
RO 18.04.2012
SI 18.04.2012
- (51) **F16D 1/116**
(84) NO 12.03.2013
- (51) **F16D 48/06**
(84) BE 30.11.2011
LI 31.07.2012
CY 30.11.2011
DK 30.11.2011
GR 01.03.2012
IS 30.03.2012

LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	EE 25.01.2012	FI 25.01.2012	DK 07.03.2012	EE 07.03.2012
MC 31.07.2012	NL 30.11.2011	GR 26.04.2012	HR 25.01.2012	FI 07.03.2012	GR 08.06.2012
NO 29.02.2012	PL 30.11.2011	IE 25.01.2012	IS 25.05.2012	HR 07.03.2012	IS 07.07.2012
PT 30.03.2012	RO 30.11.2011	LT 25.01.2012	LV 25.01.2012	IT 07.03.2012	LT 07.03.2012
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	MC 31.08.2012	NL 25.01.2012	LV 07.03.2012	MC 30.06.2012
SK 30.11.2011		NO 25.04.2012	PL 25.01.2012	NL 07.03.2012	NO 07.06.2012
		PT 25.05.2012	RO 25.01.2012	PL 07.03.2012	PT 09.07.2012
(11) 2 174 047	(51) F16K 31/122	SE 25.01.2012	SI 25.01.2012	RO 07.03.2012	SE 07.03.2012
(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	SK 25.01.2012		SI 07.03.2012	SK 07.03.2012
(11) 2 174 049	(51) F16K 37/00	(11) 2 174 147	(51) G01R 15/20	(11) 2 174 269	(51) G06K 19/07
(84) PT 08.10.2012	(84) AT 06.06.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012	(84) AT 08.02.2012	(84) CH 31.07.2012
BE 06.06.2012	CH 30.06.2012	CY 07.03.2012	CZ 07.03.2012	LI 31.07.2012	CY 08.02.2012
LI 30.06.2012	IE 16.06.2012	DK 07.03.2012	EE 07.03.2012	CZ 08.02.2012	DK 08.02.2012
CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012	FI 07.03.2012	GR 08.06.2012	EE 08.02.2012	FI 08.02.2012
EE 06.06.2012	FI 06.06.2012	HR 07.03.2012	IS 07.07.2012	GR 09.05.2012	HR 08.02.2012
GR 07.09.2012	HR 06.06.2012	LT 07.03.2012	LV 07.03.2012	IE 08.02.2012	IS 08.06.2012
IS 06.10.2012	IT 06.06.2012	MC 31.07.2012	NL 07.03.2012	IT 08.02.2012	LT 08.02.2012
LT 06.06.2012	LV 06.06.2012	NO 07.06.2012	PL 07.03.2012	LV 08.02.2012	MC 31.07.2012
MC 30.06.2012	NL 06.06.2012	PT 09.07.2012	RO 07.03.2012	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
NO 06.09.2012	PL 06.06.2012	SE 07.03.2012	SI 07.03.2012	PL 08.02.2012	PT 08.06.2012
RO 06.06.2012	SE 06.06.2012	SK 07.03.2012		RO 08.02.2012	SE 08.02.2012
SI 06.06.2012	SK 06.06.2012			SI 08.02.2012	SK 08.02.2012
(11) 2 174 050	(51) F16K 47/08	(11) 2 174 181	(51) G02F 1/01	(11) 2 174 288	(51) G06T 3/40
(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	(84) AT 30.11.2011	(84) BE 30.11.2011
		CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012
(11) 2 174 053	(51) F16L 37/14	IE 17.06.2012	CY 18.04.2012	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011
(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011
CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	EE 18.04.2012	FI 18.04.2012	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
IE 11.06.2012	CY 18.04.2012	GR 19.07.2012	HR 18.04.2012	HR 30.11.2011	IS 30.03.2012
CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012	IS 18.08.2012	LT 18.04.2012	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
EE 18.04.2012	FI 18.04.2012	LV 18.04.2012	MC 30.06.2012	MC 31.07.2012	NL 30.11.2011
GR 19.07.2012	HR 18.04.2012	NO 18.07.2012	PL 18.04.2012	NO 29.02.2012	PL 30.11.2011
IS 18.08.2012	IT 18.04.2012	PT 20.08.2012	RO 18.04.2012	PT 30.03.2012	RO 30.11.2011
LT 18.04.2012	LV 18.04.2012	SI 18.04.2012	SK 18.04.2012	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
MC 30.06.2012	NL 18.04.2012			SK 30.11.2011	
NO 18.07.2012	PL 18.04.2012	(11) 2 174 195	(51) G05B 19/042	(11) 2 174 294	(51) G06T 11/00
PT 20.08.2012	RO 18.04.2012	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) AT 18.01.2012	(84) BE 18.01.2012
SE 18.04.2012	SI 18.04.2012	(11) 2 174 199	(51) G05D 23/19	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012
SK 18.04.2012		(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	BG 18.04.2012	CY 18.01.2012
				CZ 18.01.2012	DK 18.01.2012
(11) 2 174 080	(51) F25B 39/02	(11) 2 174 208	(51) H04N 7/10	EE 18.01.2012	FI 18.01.2012
(84) BE 30.06.2012	(84) CH 30.06.2012	(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012	GR 19.04.2012	HR 18.01.2012
LI 30.06.2012	CY 22.02.2012	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	IS 18.05.2012	IT 18.01.2012
CZ 22.02.2012	DK 22.02.2012	IE 11.06.2012	CY 23.05.2012	LT 18.01.2012	LV 18.01.2012
EE 22.02.2012	FI 22.02.2012	CZ 23.05.2012	DK 23.05.2012	MC 31.07.2012	NL 18.01.2012
GR 23.05.2012	HR 22.02.2012	EE 23.05.2012	FI 23.05.2012	NO 18.04.2012	PL 18.01.2012
IE 22.02.2012	IS 22.06.2012	GR 24.08.2012	HR 23.05.2012	PT 18.05.2012	RO 18.01.2012
LT 22.02.2012	LV 22.02.2012	IS 23.09.2012	LT 23.05.2012	SE 18.01.2012	SI 18.01.2012
MC 30.06.2012	NL 22.02.2012	LV 23.05.2012	MC 30.06.2012	SK 18.01.2012	
NO 22.05.2012	PL 22.02.2012	NO 23.08.2012	PL 23.05.2012		
PT 22.06.2012	RO 22.02.2012	PT 24.09.2012	RO 23.05.2012	(11) 2 174 295	(51) G06T 11/00
SE 22.02.2012	SI 22.02.2012	SE 23.05.2012	SI 23.05.2012	(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012
SK 22.02.2012		SK 23.05.2012		CH 30.06.2012	LI 30.06.2012
				BG 25.04.2012	CY 25.01.2012
(11) 2 174 095	(51) G01C 19/72	(11) 2 174 228	(51) G06F 13/40	CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012	EE 25.01.2012	FI 25.01.2012
		CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	GR 26.04.2012	HR 25.01.2012
(11) 2 174 137	(51) G01N 33/543	CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012	IE 27.06.2012	IS 25.05.2012
(84) AT 30.11.2011	(84) BE 30.11.2011	DK 01.02.2012	EE 01.02.2012	IT 25.01.2012	LT 25.01.2012
BG 29.02.2012	IE 23.05.2012	FI 01.02.2012	GR 02.05.2012	LV 25.01.2012	MC 30.06.2012
CH 31.05.2012	CY 30.11.2011	HR 01.02.2012	IS 01.06.2012	NO 25.04.2012	PL 25.01.2012
CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	IT 01.02.2012	LT 01.02.2012	PT 25.05.2012	RO 25.01.2012
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	LV 01.02.2012	MC 31.07.2012	SE 25.01.2012	SI 25.01.2012
HR 30.11.2011	IS 30.03.2012	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	SK 25.01.2012	
LI 31.05.2012	LT 30.11.2011	PL 01.02.2012	PT 01.06.2012		
LV 30.11.2011	MC 31.05.2012	RO 01.02.2012	SE 01.02.2012	(11) 2 174 314	(51) G03B 21/56
NL 30.11.2011	NO 29.02.2012	SI 01.02.2012	SK 01.02.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
PL 30.11.2011	PT 30.03.2012				
RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	(11) 2 174 251	(51) G06F 19/00	(11) 2 174 326	(51) H01F 38/14
SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	(84) NL 20.06.2012	(84) CH 31.07.2012
				LI 31.07.2012	CY 20.06.2012
(11) 2 174 146	(51) G01R 15/18	(11) 2 174 261	(51) G06K 9/00	CZ 20.06.2012	EE 20.06.2012
(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012	(84) AT 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012	FI 20.06.2012	GR 21.09.2012
BG 25.04.2012	CY 25.01.2012	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012		
CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012	CY 07.03.2012	CZ 07.03.2012		

- HR 20.06.2012
IT 20.06.2012
LV 20.06.2012
NO 20.09.2012
PT 22.10.2012
SE 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (11) **2 174 330**
(84) BE 30.06.2012
LI 30.06.2012
CY 11.04.2012
DK 11.04.2012
FI 11.04.2012
HR 11.04.2012
LT 11.04.2012
MC 30.06.2012
NO 11.07.2012
PT 13.08.2012
SE 11.04.2012
SK 11.04.2012
- (11) **2 174 333**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **2 174 336**
(84) LT 12.12.2012
- (11) **2 174 337**
(84) AT 15.02.2012
IE 30.06.2012
CZ 15.02.2012
EE 15.02.2012
GR 16.05.2012
IS 15.06.2012
LT 15.02.2012
MC 30.06.2012
PL 15.02.2012
RO 15.02.2012
SK 15.02.2012
- (11) **2 174 388**
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 174 415**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **2 174 454**
(84) AT 16.11.2011
CH 31.07.2012
BG 16.02.2012
CZ 16.11.2011
EE 16.11.2011
HR 16.11.2011
LT 16.11.2011
MC 31.07.2012
NO 16.02.2012
PT 16.03.2012
SE 16.11.2011
SK 16.11.2011
- (11) **2 174 479**
(84) AT 20.06.2012
BE 20.06.2012
LI 31.07.2012
CZ 20.06.2012
FI 20.06.2012
HR 20.06.2012
IT 20.06.2012
LV 20.06.2012
NO 20.09.2012
PT 22.10.2012
SE 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (11) **2 174 509**
(84) NO 31.01.2013
- IS 20.10.2012
LT 20.06.2012
MC 31.07.2012
PL 20.06.2012
RO 20.06.2012
SI 20.06.2012
- (51) **H01H 1/20**
(84) CH 30.06.2012
IE 25.06.2012
CZ 11.04.2012
EE 11.04.2012
GR 12.07.2012
IS 11.08.2012
LV 11.04.2012
NL 11.04.2012
PL 11.04.2012
RO 11.04.2012
SI 11.04.2012
- (51) **H01J 11/12**
(84) NO 12.03.2013
- (51) **H01J 35/06**
(84) NO 12.03.2013
- (51) **H01J 37/32**
(84) BE 15.02.2012
CY 15.02.2012
DK 15.02.2012
FI 15.02.2012
HR 15.02.2012
IT 15.02.2012
LV 15.02.2012
NO 15.05.2012
PT 15.06.2012
SI 15.02.2012
- (51) **H01R 13/648**
(84) NO 24.01.2013
- (51) **H03H 7/48**
(84) NO 05.03.2013
- (51) **H04L 12/58**
(84) BE 16.11.2011
LI 31.07.2012
CY 16.11.2011
DK 16.11.2011
GR 17.02.2012
IS 16.03.2012
LV 16.11.2011
NL 16.11.2011
PL 16.11.2011
RO 16.11.2011
SI 16.11.2011
- (51) **H04L 29/14**
(84) NL 20.06.2012
CH 31.07.2012
CY 20.06.2012
EE 20.06.2012
GR 21.09.2012
IS 20.10.2012
LT 20.06.2012
MC 31.07.2012
PL 20.06.2012
RO 20.06.2012
SI 20.06.2012
- (51) **H04N 9/64**
(84) LT 31.10.2012
- (11) **2 174 538**
(84) BG 28.03.2012
CY 28.12.2011
DK 28.12.2011
GR 29.03.2012
IE 28.12.2011
IT 28.12.2011
LV 28.12.2011
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
- (11) **2 174 542**
(84) NO 21.02.2013
- (11) **2 174 543**
(84) AT 21.03.2012
MC 30.09.2012
CZ 21.03.2012
EE 21.03.2012
GR 22.06.2012
IS 21.07.2012
LT 21.03.2012
NL 21.03.2012
PL 21.03.2012
RO 21.03.2012
SI 21.03.2012
- (11) **2 174 570**
(84) MK 18.04.2012
DK 18.04.2012
FI 18.04.2012
HR 18.04.2012
IS 18.08.2012
LV 18.04.2012
NO 18.07.2012
RO 18.04.2012
- (11) **2 174 602**
(84) SE 19.09.2012
CY 19.09.2012
GR 20.12.2012
LT 19.09.2012
NO 19.12.2012
- (11) **2 174 620**
(84) LT 17.10.2012
- (11) **2 174 644**
(84) NO 14.02.2013
- (11) **2 174 660**
(84) LT 12.12.2012
- (11) **2 174 661**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **2 174 678**
(84) LT 12.12.2012
- (11) **2 174 682**
(84) LT 14.11.2012
- (11) **2 174 688**
(84) BG 28.03.2012
CY 28.12.2011
DK 28.12.2011
GR 29.03.2012
IS 28.04.2012
LT 28.12.2011
NL 28.12.2011
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SK 28.12.2011
- (11) **2 174 695**
(84) MC 30.09.2012
CZ 07.03.2012
- (51) **F15B 15/14**
(84) MC 30.09.2012
CZ 28.12.2011
EE 28.12.2011
HR 28.12.2011
IS 28.04.2012
LT 28.12.2011
NO 28.03.2012
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011
- (51) **A01K 73/12**
(84) LT 21.11.2012
- (51) **A01K 89/033**
(84) BE 21.03.2012
CY 21.03.2012
DK 21.03.2012
FI 21.03.2012
HR 21.03.2012
IT 21.03.2012
LV 21.03.2012
NO 21.06.2012
PT 23.07.2012
SE 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (51) **A47B 88/04**
(84) CY 18.04.2012
EE 18.04.2012
GR 19.07.2012
IE 03.06.2012
LT 18.04.2012
MC 30.06.2012
PT 20.08.2012
- (51) **A61M 3/02**
(84) BE 19.09.2012
FI 19.09.2012
HR 19.09.2012
LV 19.09.2012
SI 19.09.2012
- (51) **A61F 2/94**
(84) NO 12.03.2013
- (51) **A61K 8/35**
(84) LT 14.11.2012
- (51) **A61K 38/22**
(84) NO 12.03.2013
- (51) **A61K 38/47**
(84) NO 19.03.2013
- (51) **A61M 1/18**
(84) NO 12.03.2013
- (51) **A61M 5/315**
(84) NO 12.03.2013
- (51) **A61N 1/372**
(84) MC 30.09.2012
CZ 28.12.2011
EE 28.12.2011
HR 28.12.2011
IT 28.12.2011
LV 28.12.2011
NO 28.03.2012
PT 30.04.2012
SI 28.12.2011
- (51) **A63C 9/08**
(84) CY 07.03.2012
DK 07.03.2012
- EE 07.03.2012
GR 08.06.2012
IS 07.07.2012
LT 07.03.2012
NL 07.03.2012
PL 07.03.2012
RO 07.03.2012
SI 07.03.2012
- (11) **2 174 720**
(84) MC 30.09.2012
CZ 08.02.2012
EE 08.02.2012
GR 09.05.2012
IE 08.02.2012
LT 08.02.2012
NL 08.02.2012
PL 08.02.2012
RO 08.02.2012
SI 08.02.2012
- (11) **2 174 721**
(84) NO 28.02.2013
- (11) **2 174 732**
(84) LT 17.10.2012
- (11) **2 174 764**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **2 174 788**
(84) NO 14.02.2013
- (11) **2 174 810**
(84) NO 28.02.2013
- (11) **2 174 819**
(84) MC 30.09.2012
CZ 16.05.2012
EE 16.05.2012
GR 17.08.2012
IS 16.09.2012
LV 16.05.2012
PL 16.05.2012
RO 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (11) **2 174 820**
(84) MC 30.09.2012
CZ 23.05.2012
EE 23.05.2012
GR 24.08.2012
IS 23.09.2012
LV 23.05.2012
PL 23.05.2012
RO 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (11) **2 174 829**
(84) AT 07.03.2012
MC 30.09.2012
CZ 07.03.2012
EE 07.03.2012
GR 08.06.2012
IS 07.07.2012
LT 07.03.2012
NL 07.03.2012
PL 07.03.2012
RO 07.03.2012
SI 07.03.2012
- (11) **2 174 839**
(84) NO 07.02.2013
- (11) **2 174 849**
(84) AT 27.06.2012
BE 27.06.2012
- FI 07.03.2012
HR 07.03.2012
IT 07.03.2012
LV 07.03.2012
NO 07.06.2012
PT 09.07.2012
SE 07.03.2012
SK 07.03.2012
- (51) **B05B 11/00**
(84) CY 08.02.2012
DK 08.02.2012
FI 08.02.2012
HR 08.02.2012
IS 08.06.2012
LV 08.02.2012
NO 08.05.2012
PT 08.06.2012
SE 08.02.2012
SK 08.02.2012
- (51) **B05B 11/00**
(84) LT 28.11.2012
- (51) **B21D 51/26**
(84) NO 05.03.2013
- (51) **B29B 17/00**
(84) NO 05.03.2013
- (51) **B41J 2/175**
(84) LT 14.11.2012
- (51) **B60H 1/32**
(84) LT 28.11.2012
- (51) **B60K 15/067**
(84) CY 16.05.2012
DK 16.05.2012
FI 16.05.2012
HR 16.05.2012
LT 16.05.2012
NO 16.08.2012
PT 17.09.2012
SI 16.05.2012
- (51) **B60K 15/03**
(84) CY 23.05.2012
DK 23.05.2012
FI 23.05.2012
HR 23.05.2012
LT 23.05.2012
NO 23.08.2012
PT 24.09.2012
SI 23.05.2012
- (51) **B60N 2/08**
(84) BE 07.03.2012
CY 07.03.2012
DK 07.03.2012
FI 07.03.2012
HR 07.03.2012
IT 07.03.2012
LV 07.03.2012
NO 07.06.2012
PT 09.07.2012
SE 07.03.2012
SK 07.03.2012
- (51) **B60R 21/06**
(84) LT 07.11.2012
- (51) **B60K 6/445**
(84) NL 27.06.2012
CH 31.07.2012

- LI 31.07.2012
CZ 27.06.2012
FI 27.06.2012
HR 27.06.2012
IT 27.06.2012
LV 27.06.2012
NO 27.09.2012
PT 29.10.2012
SE 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **2 174 851** (51) **B61B 12/00**
(84) MC 30.09.2012 (84) CY 25.04.2012
CZ 25.04.2012 (84) DK 25.04.2012
EE 25.04.2012 (84) FI 25.04.2012
GR 26.07.2012 (84) HR 25.04.2012
IS 25.08.2012 (84) LT 25.04.2012
LV 25.04.2012 (84) NL 25.04.2012
NO 25.07.2012 (84) PL 25.04.2012
PT 27.08.2012 (84) RO 25.04.2012
SE 25.04.2012 (84) SI 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (11) **2 174 890** (51) **B65D 88/66**
(84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
- (11) **2 174 912** (51) **C01G 28/00**
(84) AT 16.05.2012 (84) CH 31.07.2012
LI 31.07.2012 (84) CY 16.05.2012
CZ 16.05.2012 (84) DK 16.05.2012
EE 16.05.2012 (84) FI 16.05.2012
GR 17.08.2012 (84) HR 16.05.2012
IS 16.09.2012 (84) IT 16.05.2012
LT 16.05.2012 (84) LV 16.05.2012
MC 31.07.2012 (84) NL 16.05.2012
NO 16.08.2012 (84) PL 16.05.2012
PT 17.09.2012 (84) RO 16.05.2012
SE 16.05.2012 (84) SI 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (11) **2 174 913** (51) **C01G 28/02**
(84) AT 04.04.2012 (84) CH 31.07.2012
LI 31.07.2012 (84) CY 04.04.2012
CZ 04.04.2012 (84) DK 04.04.2012
EE 04.04.2012 (84) GR 05.07.2012
HR 04.04.2012 (84) IS 04.08.2012
IT 04.04.2012 (84) LT 04.04.2012
LV 04.04.2012 (84) MC 31.07.2012
NL 04.04.2012 (84) NO 04.07.2012
PL 04.04.2012 (84) PT 06.08.2012
RO 04.04.2012 (84) SI 04.04.2012
SK 04.04.2012
- (11) **2 174 995** (51) **C09D 11/00**
(84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
- (11) **2 174 996** (51) **C09D 11/00**
(84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
- (11) **2 174 999** (51) **C09D 133/04**
(84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
BE 05.09.2012 (84) CY 05.09.2012
FI 05.09.2012 (84) GR 06.12.2012
HR 05.09.2012 (84) LT 05.09.2012
LV 05.09.2012 (84) NO 05.12.2012
SI 05.09.2012
- (11) **2 175 008** (51) **C09K 11/78**
(84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
BE 05.09.2012 (84) CY 05.09.2012
FI 05.09.2012 (84) GR 06.12.2012
HR 05.09.2012 (84) LT 05.09.2012
LV 05.09.2012 (84) NO 05.12.2012
SI 05.09.2012
- (11) **2 175 060** (51) **D06C 11/00**
(84) AT 06.06.2012 (84) BE 06.06.2012
CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012
CY 06.06.2012 (84) CZ 06.06.2012
EE 06.06.2012 (84) FI 06.06.2012
GR 07.09.2012 (84) HR 06.06.2012
IS 06.10.2012 (84) IT 06.06.2012
LT 06.06.2012 (84) LV 06.06.2012
MC 31.08.2012 (84) NL 06.06.2012
NO 06.09.2012 (84) PL 06.06.2012
PT 08.10.2012 (84) RO 06.06.2012
SE 06.06.2012 (84) SI 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **2 175 091** (51) **E05B 1/00**
(84) AT 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012
CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
CY 14.03.2012 (84) CZ 14.03.2012
DK 14.03.2012 (84) EE 14.03.2012
FI 14.03.2012 (84) GR 15.06.2012
HR 14.03.2012 (84) IS 14.07.2012
IT 14.03.2012 (84) LT 14.03.2012
LV 14.03.2012 (84) MC 31.07.2012
NL 14.03.2012 (84) NO 14.06.2012
PL 14.03.2012 (84) PT 16.07.2012
RO 14.03.2012 (84) SE 14.03.2012
SI 14.03.2012 (84) SK 14.03.2012
- (11) **2 175 095** (51) **E05C 9/00**
(84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 175 111** (51) **F01N 3/20**
(84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 175 149** (51) **F16C 11/06**
(84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
- (11) **2 175 153** (51) **F16D 25/08**
(84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
- (11) **2 175 157** (51) **F16D 65/14**
(84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
- (11) **2 175 172** (51) **F16H 61/662**
(84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012
CH 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012
IE 24.06.2012 (84) CY 18.04.2012
CZ 18.04.2012 (84) DK 18.04.2012
EE 18.04.2012 (84) FI 18.04.2012
GR 19.07.2012 (84) HR 18.04.2012
IS 18.08.2012 (84) IT 18.04.2012
LT 18.04.2012 (84) LV 18.04.2012
MC 30.06.2012 (84) NL 18.04.2012
NO 18.07.2012 (84) PL 18.04.2012
PT 20.08.2012 (84) RO 18.04.2012
SE 18.04.2012 (84) SI 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **2 175 173** (51) **F16H 61/12**
(84) AT 16.11.2011 (84) BE 16.11.2011
CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
BG 16.02.2012 (84) CY 16.11.2011
CZ 16.11.2011 (84) DK 16.11.2011
EE 16.11.2011 (84) GR 17.02.2012
HR 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012
IT 16.11.2011 (84) LT 16.11.2011
LV 16.11.2011 (84) MC 31.07.2012
NL 16.11.2011 (84) NO 16.02.2012
PL 16.11.2011 (84) PT 16.03.2012
RO 16.11.2011 (84) SE 16.11.2011
SI 16.11.2011 (84) SK 16.11.2011
- (11) **2 175 226** (51) **F42C 13/02**
(84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
- (11) **2 175 272** (51) **G01N 33/542**
(84) AT 09.11.2011 (84) BE 09.11.2011
BG 09.02.2012 (84) IE 23.05.2012
CH 31.05.2012 (84) CY 09.11.2011
CZ 09.11.2011 (84) DK 09.11.2011
EE 09.11.2011 (84) GR 10.02.2012
HR 09.11.2011 (84) IS 09.03.2012
IT 09.11.2011 (84) LI 31.05.2012
LT 09.11.2011 (84) LV 09.11.2011
MC 31.05.2012 (84) NL 09.11.2011
NO 09.02.2012 (84) PL 09.11.2011
PT 09.03.2012 (84) RO 09.11.2011
SE 09.11.2011 (84) SI 09.11.2011
SK 09.11.2011
- (11) **2 175 306** (51) **G02C 7/02**
(84) AT 14.03.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 14.03.2012 (84) CZ 14.03.2012
DK 14.03.2012 (84) EE 14.03.2012
FI 14.03.2012 (84) GR 15.06.2012
HR 14.03.2012 (84) IS 14.07.2012
IT 14.03.2012 (84) LT 14.03.2012
LV 14.03.2012 (84) NL 14.03.2012
NO 14.06.2012 (84) PL 14.03.2012
PT 16.07.2012 (84) RO 14.03.2012
SE 14.03.2012 (84) SI 14.03.2012
SK 14.03.2012
- (11) **2 175 309** (51) **G02F 1/13**
(84) AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012
IE 01.05.2012 (84) CH 31.05.2012
CY 04.04.2012 (84) CZ 04.04.2012
DK 04.04.2012 (84) EE 04.04.2012
FI 04.04.2012 (84) GR 05.07.2012
HR 04.04.2012 (84) IS 04.08.2012
IT 04.04.2012 (84) LI 31.05.2012
LT 04.04.2012 (84) LV 04.04.2012
MC 31.05.2012 (84) NO 04.07.2012
PL 04.04.2012 (84) PT 06.08.2012
RO 04.04.2012 (84) SE 04.04.2012
SI 04.04.2012 (84) SK 04.04.2012
- (11) **2 175 330** (51) **G05B 13/04**
(84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
- (11) **2 175 357** (51) **G06F 3/048**
(84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 175 365** (51) **G06F 9/445**
(84) MK 02.11.2011 (84) AT 02.11.2011
BE 02.11.2011 (84) BG 02.02.2012
CY 02.11.2011 (84) CZ 02.11.2011
DK 02.11.2011 (84) EE 02.11.2011
GR 03.02.2012 (84) HR 02.11.2011
IE 15.06.2012 (84) IS 02.03.2012
IT 02.11.2011 (84) LT 02.11.2011
LV 02.11.2011 (84) MC 30.06.2012
NL 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012
PL 02.11.2011 (84) PT 02.03.2012
RO 02.11.2011 (84) SE 02.11.2011
SI 02.11.2011 (84) SK 02.11.2011
- (11) **2 175 366** (51) **G06F 9/445**
(84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (11) **2 175 395** (51) **G06K 9/00**
(84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
CY 14.03.2012 (84) CZ 14.03.2012
DK 14.03.2012 (84) EE 14.03.2012
FI 14.03.2012 (84) GR 15.06.2012
IS 14.07.2012 (84) LT 14.03.2012
LV 14.03.2012 (84) MC 31.07.2012
PL 14.03.2012 (84) PT 16.07.2012
SE 14.03.2012 (84) SI 14.03.2012
SK 14.03.2012

(11) 2 175 417	(51) G06T 5/00	GR 10.08.2012	IS 09.09.2012	HR 30.05.2012	IS 30.09.2012
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	LT 09.05.2012	LV 09.05.2012	IT 30.05.2012	LT 30.05.2012
(11) 2 175 429	(51) G07D 3/14	MC 31.07.2012	NL 09.05.2012	LV 30.05.2012	MC 31.07.2012
(84) SE 08.08.2012	(84) AT 08.08.2012	PT 10.09.2012	RO 09.05.2012	NL 30.05.2012	NO 30.08.2012
NL 08.08.2012	BE 08.08.2012	SE 09.05.2012	SI 09.05.2012	PL 30.05.2012	PT 01.10.2012
MC 30.09.2012	CY 08.08.2012	SK 09.05.2012		RO 30.05.2012	SE 30.05.2012
FI 08.08.2012	GR 09.11.2012			SI 30.05.2012	SK 30.05.2012
HR 08.08.2012	IS 08.12.2012	(11) 2 175 711	(51) A01D 46/28	(11) 2 175 951	(51) A63G 21/20
LT 08.08.2012	LV 08.08.2012	(84) AT 27.06.2012	(84) NL 27.06.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
NO 08.11.2012	PL 08.08.2012	BE 27.06.2012	CH 31.07.2012	(11) 2 175 957	(51) B01D 35/027
PT 10.12.2012	SI 08.08.2012	LI 31.07.2012	CY 27.06.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012
		CZ 27.06.2012	EE 27.06.2012		
(11) 2 175 454	(51) G11C 16/22	FI 27.06.2012	GR 28.09.2012	(11) 2 175 958	(51) B01D 46/00
(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	HR 27.06.2012	IS 27.10.2012	(84) AT 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012
		LT 27.06.2012	LV 27.06.2012	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012
(11) 2 175 455	(51) G11C 16/22	MC 31.07.2012	NO 27.09.2012	IE 17.06.2012	CY 07.03.2012
(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	PL 27.06.2012	PT 29.10.2012	CZ 07.03.2012	DK 07.03.2012
		RO 27.06.2012	SE 27.06.2012	EE 07.03.2012	FI 07.03.2012
(11) 2 175 457	(51) H01C 1/148	SI 27.06.2012	SK 27.06.2012	GR 08.06.2012	HR 07.03.2012
(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012			IS 07.07.2012	IT 07.03.2012
MC 30.09.2012	CY 18.04.2012	(11) 2 175 755	(51) A44C 5/00	LT 07.03.2012	LV 07.03.2012
CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012	(84) AT 14.12.2011	(84) BE 14.12.2011	MC 30.06.2012	NL 07.03.2012
EE 18.04.2012	FI 18.04.2012	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	NO 07.06.2012	PL 07.03.2012
GR 19.07.2012	HR 18.04.2012	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011	PT 09.07.2012	RO 07.03.2012
IS 18.08.2012	LT 18.04.2012	CZ 14.12.2011	DK 14.12.2011	SE 07.03.2012	SI 07.03.2012
LV 18.04.2012	NL 18.04.2012	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	SK 07.03.2012	
NO 18.07.2012	PT 20.08.2012	HR 14.12.2011	IS 14.04.2012		
RO 18.04.2012	SE 18.04.2012	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	(11) 2 175 966	(51) B01D 53/38
SI 18.04.2012	SK 18.04.2012	MC 31.07.2012	NL 14.12.2011	(84) AT 07.03.2012	(84) CH 31.07.2012
		NO 14.03.2012	PL 14.12.2011	LI 31.07.2012	CY 07.03.2012
(11) 2 175 529	(51) H01R 9/05	PT 16.04.2012	RO 14.12.2011	CZ 07.03.2012	DK 07.03.2012
(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	EE 07.03.2012	FI 07.03.2012
MC 30.09.2012	CY 25.04.2012	SK 14.12.2011		GR 08.06.2012	HR 07.03.2012
CZ 25.04.2012	DK 25.04.2012			IS 07.07.2012	IT 07.03.2012
EE 25.04.2012	GR 26.07.2012	(11) 2 175 789	(51) A61B 17/80	LT 07.03.2012	LV 07.03.2012
HR 25.04.2012	IS 25.08.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	MC 31.07.2012	NL 07.03.2012
IT 25.04.2012	LT 25.04.2012			NO 07.06.2012	PL 07.03.2012
LV 25.04.2012	NL 25.04.2012	(11) 2 175 822	(51) A61G 7/05	PT 09.07.2012	RO 07.03.2012
NO 25.07.2012	PL 25.04.2012	(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012	SE 07.03.2012	SI 07.03.2012
PT 27.08.2012	RO 25.04.2012	BG 25.04.2012	MC 30.09.2012	SK 07.03.2012	
SI 25.04.2012	SK 25.04.2012	CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012		
		DK 25.01.2012	EE 25.01.2012	(11) 2 176 017	(51) B22D 19/04
(11) 2 175 534	(51) H01S 3/109	FI 25.01.2012	GR 26.04.2012	(84) AT 30.05.2012	(84) BE 30.05.2012
(84) AT 30.11.2011	(84) BE 30.11.2011	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012
CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	IT 25.01.2012	LT 25.01.2012	CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012
BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	LV 25.01.2012	NL 25.01.2012	DK 30.05.2012	EE 30.05.2012
CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	NO 25.04.2012	PL 25.01.2012	FI 30.05.2012	GR 31.08.2012
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	PT 25.05.2012	RO 25.01.2012	HR 30.05.2012	IS 30.09.2012
IS 30.03.2012	IT 30.11.2011	SE 25.01.2012	SI 25.01.2012	IT 30.05.2012	LT 30.05.2012
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	SK 25.01.2012		LV 30.05.2012	MC 31.07.2012
MC 31.07.2012	NL 30.11.2011			NO 30.08.2012	PL 30.05.2012
PL 30.11.2011	PT 30.03.2012	(11) 2 175 839	(51) A61K 9/20	PT 01.10.2012	RO 30.05.2012
RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	SE 30.05.2012	SI 30.05.2012
SI 30.11.2011	SK 30.11.2011			SK 30.05.2012	
		(11) 2 175 869	(51) A61K 35/32		
(11) 2 175 555	(51) H03F 1/32	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013		
(84) LT 28.11.2012					
(11) 2 175 595	(51) H04L 12/58	(11) 2 175 903	(51) A61L 31/16	(11) 2 176 020	(51) B23B 27/04
(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012	(84) BE 04.04.2012	(84) CH 31.07.2012
MC 30.09.2012	FI 26.09.2012	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	LI 31.07.2012	CY 04.04.2012
GR 27.12.2012	LT 26.09.2012	CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012	DK 04.04.2012	EE 04.04.2012
LV 26.09.2012	SI 26.09.2012	DK 28.03.2012	EE 28.03.2012	FI 04.04.2012	GR 05.07.2012
		FI 28.03.2012	GR 29.06.2012	HR 04.04.2012	IS 04.08.2012
(11) 2 175 630	(51) H04M 17/00	HR 28.03.2012	IS 28.07.2012	LT 04.04.2012	LV 04.04.2012
(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	LT 28.03.2012	LV 28.03.2012	MC 31.07.2012	NL 04.04.2012
SI 03.10.2012		MC 31.07.2012	NL 28.03.2012	NO 04.07.2012	RO 04.04.2012
		NO 28.06.2012	PL 28.03.2012	SI 04.04.2012	SK 04.04.2012
(11) 2 175 631	(51) H04M 1/00	PT 30.07.2012	RO 28.03.2012		
(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	SE 28.03.2012	SI 28.03.2012	(11) 2 176 025	(51) B23K 9/133
		SK 28.03.2012		(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012
(11) 2 175 671	(51) H04S 3/02			CY 12.09.2012	FI 12.09.2012
(84) AT 09.05.2012	(84) BE 09.05.2012	(11) 2 175 941	(51) A63B 24/00	GR 13.12.2012	HR 12.09.2012
CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	(84) AT 30.05.2012	(84) BE 30.05.2012	LT 12.09.2012	LV 12.09.2012
CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	NO 12.12.2012	SI 12.09.2012
DK 09.05.2012	EE 09.05.2012	CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012		
		DK 30.05.2012	EE 30.05.2012		
		FI 30.05.2012	GR 31.08.2012		

- (11) **2 176 031** (51) **B24D 3/28**
(84) AT 11.01.2012 (84) BE 11.01.2012
BG 11.04.2012 (84) IE 19.05.2012
CH 31.05.2012 CY 11.01.2012
CZ 11.01.2012 DK 11.01.2012
EE 11.01.2012 FI 11.01.2012
GR 12.04.2012 HR 11.01.2012
IS 11.05.2012 IT 11.01.2012
LI 31.05.2012 LT 11.01.2012
LV 11.01.2012 MC 31.05.2012
NL 11.01.2012 NO 11.04.2012
PL 11.01.2012 PT 11.05.2012
RO 11.01.2012 SE 11.01.2012
SI 11.01.2012 SK 11.01.2012
- (11) **2 176 050** (51) **B29C 45/23**
(84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012
IE 23.05.2012 (84) CY 18.04.2012
CZ 18.04.2012 DK 18.04.2012
EE 18.04.2012 FI 18.04.2012
GR 19.07.2012 HR 18.04.2012
IS 18.08.2012 IT 18.04.2012
LT 18.04.2012 LV 18.04.2012
MC 31.05.2012 NL 18.04.2012
NO 18.07.2012 PL 18.04.2012
PT 20.08.2012 RO 18.04.2012
SE 18.04.2012 SI 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **2 176 058** (51) **B29C 70/34**
(84) AT 08.02.2012 (84) BE 08.02.2012
CH 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012
IE 30.06.2012 CY 08.02.2012
CZ 08.02.2012 DK 08.02.2012
EE 08.02.2012 FI 08.02.2012
GR 09.05.2012 HR 08.02.2012
IS 08.06.2012 IT 08.02.2012
LT 08.02.2012 LV 08.02.2012
MC 30.06.2012 NL 08.02.2012
NO 08.05.2012 PL 08.02.2012
PT 08.06.2012 RO 08.02.2012
SE 08.02.2012 SI 08.02.2012
SK 08.02.2012
- (11) **2 176 068** (51) **B32B 37/14**
(84) NO 14.02.2013
- (11) **2 176 088** (51) **B60N 2/30**
(84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
CY 28.03.2012 (84) DK 28.03.2012
EE 28.03.2012 FI 28.03.2012
GR 29.06.2012 HR 28.03.2012
IS 28.07.2012 IT 28.03.2012
LT 28.03.2012 LV 28.03.2012
MC 31.07.2012 NL 28.03.2012
NO 28.06.2012 PT 30.07.2012
RO 28.03.2012 SE 28.03.2012
SI 28.03.2012
- (11) **2 176 091** (51) **B60R 13/02**
(84) AT 02.05.2012 (84) CH 31.07.2012
LI 31.07.2012 (84) CY 02.05.2012
CZ 02.05.2012 DK 02.05.2012
EE 02.05.2012 FI 02.05.2012
GR 03.08.2012 HR 02.05.2012
IS 02.09.2012 LT 02.05.2012
LV 02.05.2012 MC 31.07.2012
NL 02.05.2012 NO 02.08.2012
PL 02.05.2012 PT 03.09.2012
RO 02.05.2012 SE 02.05.2012
SI 02.05.2012 SK 02.05.2012
- (11) **2 176 093** (51) **B60R 19/56**
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
- (11) **2 176 107** (84) AT 16.11.2011
CH 31.07.2012
BG 16.02.2012
CZ 16.11.2011
EE 16.11.2011
HR 16.11.2011
IT 16.11.2011
LV 16.11.2011
NL 16.11.2011
PL 16.11.2011
RO 16.11.2011
SI 16.11.2011
- (11) **2 176 121** (84) AT 08.02.2012
CH 30.06.2012
IE 09.06.2012
CZ 08.02.2012
FI 08.02.2012
HR 08.02.2012
LT 08.02.2012
MC 30.06.2012
PL 08.02.2012
RO 08.02.2012
SI 08.02.2012
- (11) **2 176 132** (84) LT 19.12.2012
- (11) **2 176 142** (84) LT 19.12.2012
- (11) **2 176 151** (84) CH 30.06.2012
CY 29.02.2012
DK 29.02.2012
FI 29.02.2012
HR 29.02.2012
IS 29.06.2012
LT 29.02.2012
MC 30.06.2012
NO 29.05.2012
PT 29.06.2012
SE 29.02.2012
SK 29.02.2012
- (11) **2 176 156** (84) BE 30.06.2012
CZ 15.02.2012
EE 15.02.2012
GR 16.05.2012
IE 15.02.2012
LT 15.02.2012
MC 30.06.2012
NO 15.05.2012
PT 15.06.2012
SE 15.02.2012
SK 15.02.2012
- (11) **2 176 169** (84) AT 07.03.2012
CH 31.08.2012
CY 07.03.2012
DK 07.03.2012
FI 07.03.2012
HR 07.03.2012
IT 07.03.2012
LV 07.03.2012
NL 07.03.2012
PL 07.03.2012
RO 07.03.2012
SI 07.03.2012
- (11) **2 176 172** (51) **B60T 17/22**
(84) BE 16.11.2011
LI 31.07.2012
CY 16.11.2011
DK 16.11.2011
GR 17.02.2012
IS 16.03.2012
LT 16.11.2011
MC 31.07.2012
NO 16.02.2012
PT 16.03.2012
SE 16.11.2011
SK 16.11.2011
- (11) **2 176 189** (84) BE 30.11.2011
LI 30.06.2012
IE 26.06.2012
CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011
HR 30.11.2011
LT 30.11.2011
MC 30.06.2012
NO 29.02.2012
PT 30.03.2012
SE 30.11.2011
SK 30.11.2011
- (11) **2 176 195** (84) AT 21.09.2011
CH 30.06.2012
CY 21.09.2011
DK 21.09.2011
FI 21.09.2011
HR 21.09.2011
IS 21.01.2012
LT 21.09.2011
MC 30.06.2012
NO 21.12.2011
PT 23.01.2012
SE 21.09.2011
SK 21.09.2011
- (11) **2 176 197** (84) BE 06.06.2012
LI 30.06.2012
CY 06.06.2012
EE 06.06.2012
GR 07.09.2012
IS 06.10.2012
LT 06.06.2012
MC 30.06.2012
NO 06.09.2012
RO 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **2 176 213** (84) NO 14.02.2013
- (11) **2 176 239** (84) LT 19.12.2012
- (11) **2 176 245** (84) AT 21.03.2012
IE 11.05.2012
CZ 21.03.2012
EE 21.03.2012
GR 22.06.2012
IS 21.07.2012
LT 21.03.2012
MC 31.05.2012
NO 21.06.2012
PT 23.07.2012
SE 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **2 176 250** (84) CH 31.07.2012
LT 18.07.2012
- (11) **2 176 251** (84) AT 08.02.2012
CH 31.07.2012
CY 08.02.2012
DK 08.02.2012
FI 08.02.2012
HR 08.02.2012
IS 08.06.2012
LV 08.02.2012
MC 31.07.2012
NO 08.05.2012
- (11) **C04B 28/34** (84) CH 30.06.2012
BG 29.02.2012
CY 30.11.2011
DK 30.11.2011
GR 01.03.2012
IS 30.03.2012
LV 30.11.2011
NL 30.11.2011
PL 30.11.2011
RO 30.11.2011
SI 30.11.2011
- (11) **C04B 41/91** (84) BE 21.09.2011
LI 30.06.2012
CZ 21.09.2011
EE 21.09.2011
GR 22.12.2011
IE 12.06.2012
IT 21.09.2011
LV 21.09.2011
NL 21.09.2011
PL 21.09.2011
RO 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **C06B 47/14** (84) CH 30.06.2012
IE 27.06.2012
CZ 06.06.2012
FI 06.06.2012
HR 06.06.2012
IT 06.06.2012
LV 06.06.2012
NL 06.06.2012
PT 08.10.2012
SI 06.06.2012
- (11) **C07C 229/24** (84) LT 14.11.2012
- (11) **C07D 239/42** (84) NO 19.03.2013
- (11) **C07D 263/14** (84) BE 21.03.2012
CY 21.03.2012
DK 21.03.2012
FI 21.03.2012
HR 21.03.2012
IT 21.03.2012
LV 21.03.2012
NL 21.03.2012
PL 21.03.2012
RO 21.03.2012
SI 21.03.2012
- (11) **C07D 401/04** (84) LI 31.07.2012
MC 31.07.2012
- (11) **C07D 401/04** (84) BE 08.02.2012
LI 31.07.2012
CZ 08.02.2012
EE 08.02.2012
GR 09.05.2012
IS 08.06.2012
LV 08.02.2012
NL 08.02.2012
PL 08.02.2012

PT 08.06.2012	RO 08.02.2012	LV 22.02.2012	MC 30.06.2012	MC 30.06.2012	NL 21.12.2011
SE 08.02.2012	SI 08.02.2012	NO 22.05.2012	PL 22.02.2012	NO 21.03.2012	PL 21.12.2011
SK 08.02.2012		PT 22.06.2012	RO 22.02.2012	PT 23.04.2012	RO 21.12.2011
(11) 2 176 255	(51) C07D 409/12	SE 22.02.2012	SI 22.02.2012	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012	(11) 2 176 363	(51) C09C 1/40	(11) 2 176 500	(51) C22C 26/00
CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	(84) NO 24.01.2013		(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012
CY 29.02.2012	CZ 29.02.2012	(11) 2 176 377	(51) C09K 19/54	CY 19.09.2012	FI 19.09.2012
DK 29.02.2012	EE 29.02.2012	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	GR 20.12.2012	HR 19.09.2012
FI 29.02.2012	GR 30.05.2012	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	LT 19.09.2012	LV 19.09.2012
HR 29.02.2012	IS 29.06.2012	HR 26.09.2012	LT 26.09.2012	NO 19.12.2012	SI 19.09.2012
IT 29.02.2012	LT 29.02.2012	LV 26.09.2012	NO 26.12.2012	(11) 2 176 505	(51) E21B 19/00
LV 29.02.2012	MC 31.08.2012	SI 26.09.2012		(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	(11) 2 176 411	(51) C12N 15/11	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012
PL 29.02.2012	PT 29.06.2012	(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012
RO 29.02.2012	SE 29.02.2012	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	DK 21.03.2012	EE 21.03.2012
SI 29.02.2012	SK 29.02.2012	CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012	FI 21.03.2012	GR 22.06.2012
(11) 2 176 261	(51) C07D 471/04	DK 18.04.2012	EE 18.04.2012	HR 21.03.2012	IS 21.07.2012
(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	FI 18.04.2012	GR 19.07.2012	IT 21.03.2012	LT 21.03.2012
(11) 2 176 264	(51) C07D 487/04	HR 18.04.2012	IS 18.08.2012	LV 21.03.2012	MC 31.07.2012
(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	IT 18.04.2012	LT 18.04.2012	NL 21.03.2012	PL 21.03.2012
(11) 2 176 274	(51) C07F 9/09	LV 18.04.2012	MC 31.07.2012	PT 23.07.2012	RO 21.03.2012
(84) AT 27.06.2012	(84) NL 27.06.2012	NL 18.04.2012	NO 18.07.2012	SE 21.03.2012	SI 21.03.2012
BE 27.06.2012	CH 31.08.2012	PL 18.04.2012	PT 20.08.2012	SK 21.03.2012	
LI 31.08.2012	CY 27.06.2012	RO 18.04.2012	SE 18.04.2012	(11) 2 176 510	(51) F16B 33/00
CZ 27.06.2012	EE 27.06.2012	SI 18.04.2012	SK 18.04.2012	(84) AT 20.06.2012	(84) BE 20.06.2012
FI 27.06.2012	GR 28.09.2012	(11) 2 176 451	(51) C25D 17/10	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012
HR 27.06.2012	IS 27.10.2012	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	CY 20.06.2012	CZ 20.06.2012
LT 27.06.2012	LV 27.06.2012	CY 12.09.2012	FI 12.09.2012	EE 20.06.2012	FI 20.06.2012
MC 31.08.2012	NO 27.09.2012	GR 13.12.2012	HR 12.09.2012	GR 21.09.2012	HR 20.06.2012
PL 27.06.2012	PT 29.10.2012	LT 12.09.2012	LV 12.09.2012	IS 20.10.2012	IT 20.06.2012
RO 27.06.2012	SE 27.06.2012	NO 12.12.2012	SI 12.09.2012	LT 20.06.2012	LV 20.06.2012
SI 27.06.2012	SK 27.06.2012	(11) 2 176 457	(51) D04H 1/40	MC 31.07.2012	NL 20.06.2012
(11) 2 176 286	(51) C07K 14/435	(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	PL 20.06.2012	PT 22.10.2012
(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	RO 20.06.2012	SE 20.06.2012
(11) 2 176 308	(51) C08F 220/06	IE 25.06.2012	CY 18.04.2012	SI 20.06.2012	SK 20.06.2012
(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012	CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012	(11) 2 176 534	(51) F02D 41/02
CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012	EE 18.04.2012	FI 18.04.2012	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013
EE 06.06.2012	FI 06.06.2012	GR 19.07.2012	HR 18.04.2012	(11) 2 176 539	(51) F02M 61/14
GR 07.09.2012	HR 06.06.2012	IS 18.08.2012	IT 18.04.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) CH 30.06.2012
IS 06.10.2012	LT 06.06.2012	LT 18.04.2012	LV 18.04.2012	LI 30.06.2012	IE 24.06.2012
LV 06.06.2012	MC 31.07.2012	MC 30.06.2012	NL 18.04.2012	CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012
NL 06.06.2012	NO 06.09.2012	NO 18.07.2012	PL 18.04.2012	DK 18.04.2012	EE 18.04.2012
PL 06.06.2012	PT 08.10.2012	PT 20.08.2012	RO 18.04.2012	FI 18.04.2012	GR 19.07.2012
RO 06.06.2012	SE 06.06.2012	SE 18.04.2012	SI 18.04.2012	HR 18.04.2012	IS 18.08.2012
SI 06.06.2012	SK 06.06.2012	SK 18.04.2012		IT 18.04.2012	LT 18.04.2012
(11) 2 176 317	(51) C08G 67/00	(11) 2 176 460	(51) D06F 75/06	LV 18.04.2012	MC 30.06.2012
(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	NL 18.04.2012	NO 18.07.2012
SI 03.10.2012		SI 10.10.2012		PL 18.04.2012	PT 20.08.2012
(11) 2 176 340	(51) C08L 23/08	(11) 2 176 486	(51) E05F 5/00	RO 18.04.2012	SE 18.04.2012
(84) AT 18.07.2012	(84) NL 18.07.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012	SI 18.04.2012	SK 18.04.2012
BE 18.07.2012	CH 31.08.2012	CY 08.02.2012	CZ 08.02.2012	(11) 2 176 544	(51) F03D 7/02
LI 31.08.2012	CY 18.07.2012	DK 08.02.2012	EE 08.02.2012	(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012
FI 18.07.2012	GR 19.10.2012	FI 08.02.2012	GR 09.05.2012	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012
HR 18.07.2012	IS 18.11.2012	HR 08.02.2012	IE 08.02.2012	CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012
LT 18.07.2012	LV 18.07.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	DK 02.05.2012	EE 02.05.2012
MC 31.08.2012	NO 18.10.2012	LV 08.02.2012	MC 31.07.2012	FI 02.05.2012	GR 03.08.2012
PL 18.07.2012	PT 19.11.2012	NO 08.05.2012	PL 08.02.2012	HR 02.05.2012	IS 02.09.2012
SE 18.07.2012	SI 18.07.2012	PT 08.06.2012	RO 08.02.2012	IT 02.05.2012	LT 02.05.2012
(11) 2 176 341	(51) C08L 23/08	SE 08.02.2012	SI 08.02.2012	LV 02.05.2012	MC 31.07.2012
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	SK 08.02.2012		NL 02.05.2012	NO 02.08.2012
(11) 2 176 356	(51) C09B 5/62	(11) 2 176 499	(51) E21B 10/56	PL 02.05.2012	PT 03.09.2012
(84) CH 30.06.2012	(84) LI 30.06.2012	(84) AT 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011	RO 02.05.2012	SE 02.05.2012
CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	SI 02.05.2012	SK 02.05.2012
DK 22.02.2012	EE 22.02.2012	BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	(11) 2 176 552	(51) F04C 2/107
FI 22.02.2012	GR 23.05.2012	CZ 21.12.2011	DK 21.12.2011	(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012
HR 22.02.2012	IE 22.02.2012	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	HR 21.12.2011	IS 21.04.2012	DK 16.05.2012	EE 16.05.2012
		LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	FI 16.05.2012	GR 17.08.2012
				HR 16.05.2012	IS 16.09.2012

LT 16.05.2012	LV 16.05.2012	FI 21.03.2012	GR 22.06.2012	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011
MC 31.08.2012	NO 16.08.2012	HR 21.03.2012	IS 21.07.2012	SK 16.11.2011	
PT 17.09.2012	RO 16.05.2012	IT 21.03.2012	LT 21.03.2012	(11) 2 176 765	(51) G11C 11/56
SE 16.05.2012	SI 16.05.2012	LV 21.03.2012	MC 31.07.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012
SK 16.05.2012		NL 21.03.2012	NO 21.06.2012	(11) 2 176 770	(51) G06F 13/10
(11) 2 176 562	(51) F16C 23/04	PL 21.03.2012	PT 23.07.2012	(84) AT 28.12.2011	(84) CH 31.07.2012
(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012	RO 21.03.2012	SE 21.03.2012	LI 31.07.2012	BG 28.03.2012
CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	SI 21.03.2012	SK 21.03.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
IE 06.06.2012	CY 16.05.2012	(11) 2 176 662	(51) G01N 33/554	DK 28.12.2011	EE 28.12.2011
CZ 16.05.2012	DK 16.05.2012	(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012	GR 29.03.2012	HR 28.12.2011
EE 16.05.2012	FI 16.05.2012	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	IE 28.12.2011	IS 28.04.2012
GR 17.08.2012	HR 16.05.2012	CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
IS 16.09.2012	IT 16.05.2012	DK 28.03.2012	EE 28.03.2012	MC 31.07.2012	NL 28.12.2011
LT 16.05.2012	LV 16.05.2012	FI 28.03.2012	GR 29.06.2012	NO 28.03.2012	PL 28.12.2011
MC 30.06.2012	NL 16.05.2012	HR 28.03.2012	IS 28.07.2012	PT 30.04.2012	RO 28.12.2011
NO 16.08.2012	PL 16.05.2012	IT 28.03.2012	LT 28.03.2012	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
PT 17.09.2012	RO 16.05.2012	LV 28.03.2012	MC 31.07.2012	SK 28.12.2011	
SE 16.05.2012	SI 16.05.2012	NL 28.03.2012	NO 28.06.2012	(11) 2 176 877	(51) H01J 35/10
SK 16.05.2012		PL 28.03.2012	PT 30.07.2012	(84) AT 22.02.2012	(84) CH 31.07.2012
(11) 2 176 568	(51) F16H 59/08	RO 28.03.2012	SE 28.03.2012	LI 31.07.2012	CY 22.02.2012
(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012	SI 28.03.2012	SK 28.03.2012	CZ 22.02.2012	DK 22.02.2012
CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012	(11) 2 176 709	(51) G03F 7/00	EE 22.02.2012	FI 22.02.2012
DK 18.04.2012	EE 18.04.2012	(84) AT 18.07.2012	(84) NL 18.07.2012	GR 23.05.2012	HR 22.02.2012
FI 18.04.2012	GR 19.07.2012	BE 18.07.2012	CH 31.08.2012	IE 22.02.2012	IS 22.06.2012
HR 18.04.2012	IS 18.08.2012	LI 31.08.2012	CY 18.07.2012	IT 22.02.2012	LT 22.02.2012
LT 18.04.2012	LV 18.04.2012	FI 18.07.2012	GR 19.10.2012	LV 22.02.2012	MC 31.07.2012
MC 31.08.2012	NL 18.04.2012	HR 18.07.2012	IS 18.11.2012	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012
NO 18.07.2012	PL 18.04.2012	LT 18.07.2012	LV 18.07.2012	PL 22.02.2012	PT 22.06.2012
PT 20.08.2012	RO 18.04.2012	MC 31.08.2012	NO 18.10.2012	RO 22.02.2012	SE 22.02.2012
SE 18.04.2012	SI 18.04.2012	PL 18.07.2012	PT 19.11.2012	SI 22.02.2012	SK 22.02.2012
SK 18.04.2012		SE 18.07.2012	SI 18.07.2012		
(11) 2 176 578	(51) F16L 1/16	(11) 2 176 715	(51) G05B 7/00	(11) 2 176 896	(51) H01L 45/00
(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012	(84) NO 24.01.2013	(84) NL 18.07.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	(11) 2 176 718	(51) G05B 11/28	(11) 2 176 905	(51) H01M 4/62
CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) CH 30.06.2012	(84) AT 14.12.2011	(84) MC 31.08.2012
DK 25.04.2012	EE 25.04.2012	LI 30.06.2012	BG 11.04.2012	BE 14.12.2011	CH 31.08.2012
FI 25.04.2012	GR 26.07.2012	CY 11.01.2012	CZ 11.01.2012	LI 31.08.2012	BG 14.03.2012
HR 25.04.2012	IE 19.06.2012	DK 11.01.2012	EE 11.01.2012	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
IS 25.08.2012	LT 25.04.2012	FI 11.01.2012	GR 12.04.2012	DK 14.12.2011	EE 14.12.2011
LV 25.04.2012	MC 30.06.2012	HR 11.01.2012	IE 11.01.2012	GR 15.03.2012	HR 14.12.2011
NL 25.04.2012	PL 25.04.2012	IS 11.05.2012	IT 11.01.2012	IS 14.04.2012	IT 14.12.2011
PT 27.08.2012	RO 25.04.2012	LT 11.01.2012	LV 11.01.2012	LT 14.12.2011	LV 14.12.2011
SE 25.04.2012	SI 25.04.2012	MC 30.06.2012	NL 11.01.2012	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012
SK 25.04.2012		NO 11.04.2012	PL 11.01.2012	PL 14.12.2011	PT 16.04.2012
(11) 2 176 582	(51) F21K 99/00	PT 11.05.2012	RO 11.01.2012	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011
(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	SE 11.01.2012	SI 11.01.2012	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011
SI 03.10.2012		SK 11.01.2012			
(11) 2 176 613	(51) F23G 5/44	(11) 2 176 723	(51) G05D 16/16	(11) 2 176 916	(51) H01M 8/12
(84) PT 12.11.2012	(84) NL 11.07.2012	(84) BE 07.03.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) AT 15.02.2012	(84) CH 31.07.2012
BE 11.07.2012	CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	CY 07.03.2012	LI 31.07.2012	CY 15.02.2012
LI 31.08.2012	CY 11.07.2012	CZ 07.03.2012	DK 07.03.2012	CZ 15.02.2012	DK 15.02.2012
FI 11.07.2012	GR 12.10.2012	EE 07.03.2012	FI 07.03.2012	EE 15.02.2012	FI 15.02.2012
IS 11.11.2012	LT 11.07.2012	GR 08.06.2012	HR 07.03.2012	GR 16.05.2012	HR 15.02.2012
LV 11.07.2012	MC 31.08.2012	IS 07.07.2012	LT 07.03.2012	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012
PL 11.07.2012	SE 11.07.2012	LV 07.03.2012	MC 31.08.2012	LV 15.02.2012	MC 31.07.2012
SI 11.07.2012		NO 07.06.2012	PL 07.03.2012	PL 15.02.2012	PT 15.06.2012
(11) 2 176 624	(51) G01D 5/20	PT 09.07.2012	SE 07.03.2012	RO 15.02.2012	SE 15.02.2012
(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	SI 07.03.2012	SK 07.03.2012	SI 15.02.2012	SK 15.02.2012
SI 10.10.2012					
(11) 2 176 629	(51) G01F 23/26	(11) 2 176 756	(51) G06F 11/00	(11) 2 176 920	(51) H01M 10/50
(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	(84) AT 16.11.2011	(84) BE 16.11.2011	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013
SI 10.10.2012		CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	(11) 2 176 937	(51) H02J 9/06
		BG 16.02.2012	IE 26.06.2012	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013
		CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	(11) 2 176 943	(51) H02M 3/158
		DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	(84) AT 23.11.2011	(84) BE 23.11.2011
		GR 17.02.2012	HR 16.11.2011	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012
		IS 16.03.2012	IT 16.11.2011	BG 23.02.2012	IE 26.06.2012
		LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
		MC 30.06.2012	NL 16.11.2011	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
		NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	GR 24.02.2012	HR 23.11.2011
		PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	IS 23.03.2012	IT 23.11.2011

- LT 23.11.2011
MC 30.06.2012
NO 23.02.2012
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011
- (11) **2 176 952**
(84) AT 06.06.2012
CH 31.07.2012
CY 06.06.2012
EE 06.06.2012
GR 07.09.2012
IS 06.10.2012
LT 06.06.2012
MC 31.07.2012
NO 06.09.2012
PT 08.10.2012
SE 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **2 176 969**
(84) NO 28.02.2013
- (11) **2 176 982**
(84) AT 18.04.2012
CH 31.08.2012
CY 18.04.2012
DK 18.04.2012
FI 18.04.2012
HR 18.04.2012
IT 18.04.2012
LV 18.04.2012
NL 18.04.2012
PL 18.04.2012
RO 18.04.2012
SI 18.04.2012
- (11) **2 176 987**
(84) SE 19.09.2012
CY 19.09.2012
GR 20.12.2012
LT 19.09.2012
NO 19.12.2012
- (11) **2 177 006**
(84) AT 04.04.2012
CH 31.07.2012
CY 04.04.2012
DK 04.04.2012
FI 04.04.2012
IS 04.08.2012
LT 04.04.2012
MC 31.07.2012
PT 06.08.2012
SE 04.04.2012
SK 04.04.2012
- (11) **2 177 020**
(84) NO 17.01.2013
- (11) **2 177 043**
(84) AT 27.06.2012
BE 27.06.2012
LI 31.07.2012
CZ 27.06.2012
FI 27.06.2012
HR 27.06.2012
IT 27.06.2012
LV 27.06.2012
NO 27.09.2012
PT 29.10.2012
SE 27.06.2012
SK 27.06.2012
- LV 23.11.2011
NL 23.11.2011
PL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011
- (51) **H03K 3/011**
(84) BE 06.06.2012
LI 31.07.2012
CZ 06.06.2012
FI 06.06.2012
HR 06.06.2012
IT 06.06.2012
LV 06.06.2012
NL 06.06.2012
PL 06.06.2012
RO 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (51) **H04W 72/12**
(84) LT 28.11.2012
- (51) **H04L 1/18**
(84) BE 18.04.2012
LI 31.08.2012
CZ 18.04.2012
EE 18.04.2012
GR 19.07.2012
IS 18.08.2012
LT 18.04.2012
MC 31.08.2012
NO 18.07.2012
PT 20.08.2012
SE 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (51) **H04L 12/18**
(84) BE 19.09.2012
FI 19.09.2012
HR 19.09.2012
LV 19.09.2012
SI 19.09.2012
- (51) **G06F 21/00**
(84) BE 04.04.2012
LI 31.07.2012
CZ 04.04.2012
EE 04.04.2012
GR 05.07.2012
IT 04.04.2012
LV 04.04.2012
PL 04.04.2012
RO 04.04.2012
SI 04.04.2012
- (51) **H04N 5/33**
(84) LT 17.10.2012
- (51) **H04R 1/10**
(84) NL 27.06.2012
CH 31.07.2012
CY 27.06.2012
EE 27.06.2012
GR 28.09.2012
IS 27.10.2012
LT 27.06.2012
MC 31.07.2012
PL 27.06.2012
RO 27.06.2012
SI 27.06.2012
- (11) **2 177 082**
(84) AT 11.07.2012
CH 31.08.2012
CY 11.07.2012
GR 12.10.2012
IS 11.11.2012
LV 11.07.2012
NL 11.07.2012
PL 11.07.2012
SE 11.07.2012
- (11) **2 177 102**
(84) SE 08.08.2012
AT 08.08.2012
MC 30.09.2012
FI 08.08.2012
HR 08.08.2012
LT 08.08.2012
NL 08.08.2012
PL 08.08.2012
- (11) **2 177 137**
(84) BG 18.04.2012
CY 18.01.2012
DK 18.01.2012
FI 18.01.2012
HR 18.01.2012
IS 18.05.2012
LV 18.01.2012
PL 18.01.2012
RO 18.01.2012
SI 18.01.2012
- (11) **2 177 145**
(84) BG 28.03.2012
CY 28.12.2011
EE 28.12.2011
IE 28.12.2011
IT 28.12.2011
LV 28.12.2011
RO 28.12.2011
SK 28.12.2011
- (11) **2 177 153**
(84) NO 10.01.2013
SI 10.10.2012
- (11) **2 177 194**
(84) SE 12.09.2012
CY 12.09.2012
GR 13.12.2012
LT 12.09.2012
NO 12.12.2012
- (11) **2 177 278**
(84) PT 15.10.2012
BE 13.06.2012
LI 31.08.2012
CZ 13.06.2012
FI 13.06.2012
IS 13.10.2012
LT 13.06.2012
MC 31.08.2012
PL 13.06.2012
SE 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **2 177 300**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **2 177 308**
(84) AT 18.01.2012
CH 31.07.2012
BG 18.04.2012
CZ 18.01.2012
EE 18.01.2012
GR 19.04.2012
- (51) **H05B 33/08**
(84) BE 11.07.2012
LI 31.08.2012
FI 11.07.2012
HR 11.07.2012
LT 11.07.2012
MC 31.08.2012
NO 11.10.2012
PT 12.11.2012
SI 11.07.2012
- (51) **A01G 3/053**
(84) PT 10.12.2012
BE 08.08.2012
CY 08.08.2012
GR 09.11.2012
IS 08.12.2012
LV 08.08.2012
NO 08.11.2012
SI 08.08.2012
- (51) **A47J 31/54**
(84) MC 30.09.2012
CZ 18.01.2012
EE 18.01.2012
GR 19.04.2012
IE 18.01.2012
LT 18.01.2012
NO 18.04.2012
PT 18.05.2012
SE 18.01.2012
SK 18.01.2012
- (51) **A47L 9/14**
(84) MC 30.09.2012
CZ 28.12.2011
GR 29.03.2012
IS 28.04.2012
LT 28.12.2011
PT 30.04.2012
SI 28.12.2011
- (51) **A61B 5/00**
(84) LT 10.10.2012
- (51) **A61G 7/057**
(84) BE 12.09.2012
FI 12.09.2012
HR 12.09.2012
LV 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (51) **B08B 7/00**
(84) AT 13.06.2012
CH 31.08.2012
CY 13.06.2012
EE 13.06.2012
GR 14.09.2012
IT 13.06.2012
LV 13.06.2012
NL 13.06.2012
RO 13.06.2012
SI 13.06.2012
- (51) **B23K 26/14**
(84) NO 05.03.2013
- (51) **B23P 19/00**
(84) BE 18.01.2012
LI 31.07.2012
CY 18.01.2012
DK 18.01.2012
FI 18.01.2012
HR 18.01.2012
- IS 18.05.2012
LV 18.01.2012
NL 18.01.2012
PL 18.01.2012
RO 18.01.2012
SI 18.01.2012
- IS 18.05.2012
IT 18.01.2012
LV 18.01.2012
MC 31.07.2012
NO 18.04.2012
PL 18.01.2012
PT 18.05.2012
RO 18.01.2012
SE 18.01.2012
SI 18.01.2012
- (11) **2 177 329**
(84) MC 30.09.2012
CZ 18.04.2012
EE 18.04.2012
GR 19.07.2012
IS 18.08.2012
LV 18.04.2012
NO 18.07.2012
PT 20.08.2012
SE 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **2 177 338**
(84) MC 30.09.2012
CZ 08.02.2012
EE 08.02.2012
GR 09.05.2012
IE 08.02.2012
LT 08.02.2012
NL 08.02.2012
PL 08.02.2012
RO 08.02.2012
SI 08.02.2012
- (11) **2 177 347**
(84) LT 21.11.2012
- (11) **2 177 350**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **2 177 364**
(84) LT 14.11.2012
- (11) **2 177 377**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **2 177 379**
(84) AT 18.04.2012
CH 31.07.2012
CY 18.04.2012
DK 18.04.2012
FI 18.04.2012
HR 18.04.2012
LT 18.04.2012
MC 31.07.2012
NO 18.07.2012
PT 20.08.2012
SE 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **2 177 408**
(84) MK 18.01.2012
BE 18.01.2012
CY 18.01.2012
DK 18.01.2012
FI 18.01.2012
HR 18.01.2012
IS 18.05.2012
LV 18.01.2012
NL 18.01.2012
PL 18.01.2012
RO 18.01.2012
SI 18.01.2012
- (11) **2 177 417**
(84) MC 30.09.2012
FI 01.08.2012
HR 01.08.2012
LT 01.08.2012
- IT 18.01.2012
LV 18.01.2012
NL 18.01.2012
PL 18.01.2012
RO 18.01.2012
SI 18.01.2012
- (51) **B26D 7/00**
(84) CY 18.04.2012
DK 18.04.2012
FI 18.04.2012
HR 18.04.2012
LT 18.04.2012
NL 18.04.2012
PL 18.04.2012
RO 18.04.2012
SI 18.04.2012
- (51) **B29C 45/27**
(84) CY 08.02.2012
DK 08.02.2012
FI 08.02.2012
HR 08.02.2012
IS 08.06.2012
LV 08.02.2012
NO 08.05.2012
PT 08.06.2012
SE 08.02.2012
SK 08.02.2012
- (51) **B31B 1/28**
(84) LT 21.11.2012
- (51) **B32B 3/30**
(84) NO 05.03.2013
- (51) **B41J 2/175**
(84) LT 14.11.2012
- (51) **B60C 13/00**
(84) NO 19.03.2013
- (51) **B60C 17/01**
(84) BE 18.04.2012
LI 31.07.2012
CZ 18.04.2012
EE 18.04.2012
GR 19.07.2012
IS 18.08.2012
LV 18.04.2012
NL 18.04.2012
PL 18.04.2012
RO 18.04.2012
SI 18.04.2012
- (51) **B60T 7/10**
(84) AT 18.01.2012
BG 18.04.2012
CZ 18.01.2012
EE 18.01.2012
GR 19.04.2012
IE 06.05.2012
LT 18.01.2012
MC 31.05.2012
NO 18.04.2012
PT 18.05.2012
SE 18.01.2012
SK 18.01.2012
- (51) **B61D 17/20**
(84) CY 01.08.2012
GR 02.11.2012
IS 01.12.2012
LV 01.08.2012

NO 01.11.2012	PL 01.08.2012	RO 04.01.2012	SE 04.01.2012	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011
PT 03.12.2012	SI 01.08.2012	SI 04.01.2012	SK 04.01.2012	IE 10.06.2012	IT 21.09.2011
(11) 2 177 424	(51) B62D 25/14	(11) 2 177 653	(51) B32B 27/12	MC 30.06.2012	NL 21.09.2011
(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	(84) LT 26.12.2012		PT 23.01.2012	RO 21.09.2011
(11) 2 177 436	(51) B65B 3/00	(11) 2 177 655	(51) D06N 3/04	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011
(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(11) 2 177 967	(51) G05D 7/00
(11) 2 177 452	(51) B65D 51/22	(84) CY 19.09.2012	(84) FI 19.09.2012	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013
(84) BG 02.02.2012	(84) CY 02.11.2011	GR 20.12.2012	HR 19.09.2012	(11) 2 178 024	(51) G06K 7/00
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	LT 19.09.2012	LV 19.09.2012	(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012
EE 02.11.2011	IE 05.06.2012	NO 19.12.2012	SI 19.09.2012	MC 30.09.2012	CY 25.04.2012
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	(11) 2 177 656	(51) D06F 37/02	CZ 25.04.2012	DK 25.04.2012
LV 02.11.2011	MC 30.06.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	EE 25.04.2012	FI 25.04.2012
SE 02.11.2011	SK 02.11.2011	(11) 2 177 674	(51) E03C 1/266	GR 26.07.2012	HR 25.04.2012
(11) 2 177 487	(51) C03C 23/00	(84) MK 19.10.2011	(84) AT 19.10.2011	IS 25.08.2012	IT 25.04.2012
(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011	BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	LT 25.04.2012	LV 25.04.2012
CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	NL 25.04.2012	NO 25.07.2012
BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	PL 25.04.2012	PT 27.08.2012
CZ 28.12.2011	DK 28.12.2011	GR 20.01.2012	HR 19.10.2011	RO 25.04.2012	SE 25.04.2012
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	IE 30.06.2012	IS 19.02.2012	SI 25.04.2012	SK 25.04.2012
IS 28.04.2012	IT 28.12.2011	LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	(11) 2 178 040	(51) G06F 21/00
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	MC 30.06.2012	NL 19.10.2011	(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012
MC 31.08.2012	NL 28.12.2011	NO 19.01.2012	PL 19.10.2011	IE 20.05.2012	CH 31.05.2012
PL 28.12.2011	PT 30.04.2012	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012
RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	SE 19.10.2011	SI 19.10.2011	DK 16.05.2012	EE 16.05.2012
SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	SK 19.10.2011		FI 16.05.2012	GR 17.08.2012
(11) 2 177 489	(51) C04B 18/28	(11) 2 177 698	(51) E05B 63/00	HR 16.05.2012	IS 16.09.2012
(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 23.05.2012	IT 16.05.2012	LI 31.05.2012
(11) 2 177 544	(51) C08F 10/06	CZ 23.05.2012	DK 23.05.2012	LT 16.05.2012	LV 16.05.2012
(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012	EE 23.05.2012	FI 23.05.2012	MC 31.05.2012	NL 16.05.2012
IE 16.05.2012	CH 31.05.2012	GR 24.08.2012	HR 23.05.2012	NO 16.08.2012	PL 16.05.2012
CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012	IS 23.09.2012	IT 23.05.2012	PT 17.09.2012	SI 16.05.2012
DK 02.05.2012	EE 02.05.2012	LT 23.05.2012	LV 23.05.2012	SK 16.05.2012	
FI 02.05.2012	GR 03.08.2012	NL 23.05.2012	NO 23.08.2012	(11) 2 178 085	(51) G11B 7/12
HR 02.05.2012	IS 02.09.2012	PL 23.05.2012	PT 24.09.2012	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013
LI 31.05.2012	LT 02.05.2012	RO 23.05.2012	SE 23.05.2012	(11) 2 178 116	(51) H01L 23/14
LV 02.05.2012	MC 31.05.2012	SI 23.05.2012	SK 23.05.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012
NL 02.05.2012	NO 02.08.2012	(11) 2 177 728	(51) F01N 3/023	(11) 2 178 122	(51) H01L 27/10
PL 02.05.2012	PT 03.09.2012	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012
RO 02.05.2012	SE 02.05.2012	(11) 2 177 744	(51) F02M 47/00	(11) 2 178 231	(51) H04J 13/22
SI 02.05.2012	SK 02.05.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013
(11) 2 177 565	(51) C08L 53/00	(11) 2 177 789	(51) F16H 57/08	(11) 2 178 232	(51) H04J 11/00
(84) AT 20.06.2012	(84) BE 20.06.2012	(84) BG 28.03.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	SI 10.10.2012	
CY 20.06.2012	CZ 20.06.2012	DK 28.12.2011	EE 28.12.2011	(11) 2 178 267	(51) H04L 29/08
EE 20.06.2012	FI 20.06.2012	GR 29.03.2012	HR 28.12.2011	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013
GR 21.09.2012	HR 20.06.2012	IE 28.12.2011	IS 28.04.2012	(11) 2 178 312	(51) H04R 19/01
IS 20.10.2012	IT 20.06.2012	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	(84) AT 16.05.2012	(84) MC 31.08.2012
LT 20.06.2012	LV 20.06.2012	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	BE 16.05.2012	CH 31.08.2012
MC 31.08.2012	NL 20.06.2012	PL 28.12.2011	PT 30.04.2012	LI 31.08.2012	CY 16.05.2012
NO 20.09.2012	PL 20.06.2012	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	CZ 16.05.2012	DK 16.05.2012
PT 22.10.2012	RO 20.06.2012	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	EE 16.05.2012	GR 17.08.2012
SE 20.06.2012	SI 20.06.2012	(11) 2 177 793	(51) F16J 15/06	IS 16.09.2012	IT 16.05.2012
SK 20.06.2012		(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	LT 16.05.2012	LV 16.05.2012
(11) 2 177 583	(51) C09J 7/04	(11) 2 177 796	(51) F16K 1/12	NL 16.05.2012	PL 16.05.2012
(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) NO 24.01.2013		PT 17.09.2012	RO 16.05.2012
(11) 2 177 595	(51) C10M 141/06	(11) 2 177 874	(51) G08C 19/28	SE 16.05.2012	SI 16.05.2012
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	SK 16.05.2012	
(11) 2 177 625	(51) C12Q 1/56	(11) 2 177 884	(51) F23N 1/00	(11) 2 178 323	(51) H04W 12/08
(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013
MC 30.09.2012	CY 04.01.2012	SI 10.10.2012		(11) 2 178 326	(51) H04W 28/16
CZ 04.01.2012	DK 04.01.2012	(11) 2 177 902	(51) G01N 27/447	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013
EE 04.01.2012	FI 04.01.2012	(84) AT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011	(11) 2 178 353	(51) H05K 3/28
GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	CY 21.09.2011	CZ 21.09.2011	CH 31.08.2012	LI 31.08.2012
LV 04.01.2012	NO 04.04.2012	DK 21.09.2011	EE 21.09.2011		
PL 04.01.2012	PT 04.05.2012				

- CY 29.02.2012
DK 29.02.2012
FI 29.02.2012
IS 29.06.2012
LT 29.02.2012
MC 31.08.2012
PL 29.02.2012
RO 29.02.2012
SI 29.02.2012
- (11) **2 178 382**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **2 178 445**
(84) NO 03.01.2013
SI 03.10.2012
- (11) **2 178 484**
(84) AT 02.11.2011
LI 31.07.2012
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011
GR 03.02.2012
IE 02.11.2011
IT 02.11.2011
LV 02.11.2011
NL 02.11.2011
PL 02.11.2011
RO 02.11.2011
SI 02.11.2011
- (11) **2 178 493**
(84) LT 12.12.2012
- (11) **2 178 519**
(84) AT 25.04.2012
CH 30.06.2012
IE 30.06.2012
CZ 25.04.2012
EE 25.04.2012
GR 26.07.2012
IS 25.08.2012
LT 25.04.2012
MC 30.06.2012
NO 25.07.2012
PT 27.08.2012
SE 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (11) **2 178 535**
(84) SE 19.09.2012
CY 19.09.2012
GR 20.12.2012
LT 19.09.2012
NO 19.12.2012
- (11) **2 178 579**
(84) AT 11.01.2012
CH 31.07.2012
BG 11.04.2012
CZ 11.01.2012
EE 11.01.2012
GR 12.04.2012
IS 11.05.2012
LT 11.01.2012
MC 31.07.2012
NO 11.04.2012
PT 11.05.2012
SE 11.01.2012
SK 11.01.2012
- (11) **2 178 593**
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 178 684**
(84) NO 03.01.2013
SI 03.10.2012
- CZ 29.02.2012
EE 29.02.2012
GR 30.05.2012
IT 29.02.2012
LV 29.02.2012
NL 29.02.2012
PT 29.06.2012
SE 29.02.2012
SK 29.02.2012
- (51) **A22B 7/00**
(84) NO 19.03.2013
- (51) **A61B 17/04**
(84) LT 03.10.2012
- (51) **A61G 3/06**
(84) CH 31.07.2012
BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
HR 02.11.2011
IS 02.03.2012
LT 02.11.2011
MC 31.07.2012
NO 02.02.2012
PT 02.03.2012
SE 02.11.2011
SK 02.11.2011
- (51) **A61K 8/44**
(84) BE 25.04.2012
LI 30.06.2012
CY 25.04.2012
DK 25.04.2012
FI 25.04.2012
HR 25.04.2012
IT 25.04.2012
LV 25.04.2012
NL 25.04.2012
PL 25.04.2012
RO 25.04.2012
SI 25.04.2012
- (51) **A61K 31/00**
(84) BE 25.04.2012
LI 30.06.2012
CY 25.04.2012
DK 25.04.2012
FI 25.04.2012
HR 25.04.2012
IT 25.04.2012
LV 25.04.2012
NL 25.04.2012
PL 25.04.2012
RO 25.04.2012
SI 25.04.2012
- (51) **A61K 31/47**
(84) BE 19.09.2012
FI 19.09.2012
HR 19.09.2012
LV 19.09.2012
SI 19.09.2012
- (51) **A61L 31/10**
(84) BE 11.01.2012
LI 31.07.2012
CY 11.01.2012
DK 11.01.2012
FI 11.01.2012
HR 11.01.2012
IT 11.01.2012
LV 11.01.2012
NL 11.01.2012
PL 11.01.2012
RO 11.01.2012
SI 11.01.2012
- (51) **A61M 25/10**
(84) NO 24.01.2013
- (51) **B27C 3/04**
(84) LT 03.10.2012
- (11) **2 178 711**
(84) CH 31.08.2012
CY 07.03.2012
DK 07.03.2012
FI 07.03.2012
HR 07.03.2012
IT 07.03.2012
LV 07.03.2012
NL 07.03.2012
PL 07.03.2012
RO 07.03.2012
SI 07.03.2012
- (11) **2 178 720**
(84) LT 26.12.2012
- (11) **2 178 723**
(84) MC 31.08.2012
LI 31.08.2012
CY 14.12.2011
EE 14.12.2011
HR 14.12.2011
IS 14.04.2012
LV 14.12.2011
NO 14.03.2012
PT 16.04.2012
SE 14.12.2011
SK 14.12.2011
- (11) **2 178 725**
(84) BE 31.05.2012
CH 31.05.2012
CZ 21.03.2012
EE 21.03.2012
GR 22.06.2012
IS 21.07.2012
LI 31.05.2012
LV 21.03.2012
NL 21.03.2012
PT 23.07.2012
SE 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **2 178 728**
(84) AT 12.10.2011
CH 30.06.2012
BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
HR 12.10.2011
IS 12.02.2012
LV 12.10.2011
NL 12.10.2011
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011
- (11) **2 178 742**
(84) LT 12.12.2012
- (11) **2 178 745**
(84) AT 29.02.2012
CH 31.08.2012
CY 29.02.2012
EE 29.02.2012
GR 30.05.2012
IS 29.06.2012
LT 29.02.2012
MC 31.08.2012
NO 29.05.2012
PT 29.06.2012
SE 29.02.2012
SK 29.02.2012
- (51) **B60J 5/10**
(84) LI 31.08.2012
CZ 07.03.2012
EE 07.03.2012
GR 08.06.2012
IS 07.07.2012
LT 07.03.2012
MC 31.08.2012
NO 07.06.2012
PT 09.07.2012
SE 07.03.2012
SK 07.03.2012
- (51) **B60R 7/04**
(84) NO 26.03.2013
- (51) **B60R 21/205**
(84) CH 31.08.2012
BG 14.03.2012
DK 14.12.2011
GR 15.03.2012
IE 14.12.2011
LT 14.12.2011
NL 14.12.2011
PL 14.12.2011
RO 14.12.2011
SI 14.12.2011
- (51) **B60S 1/04**
(84) IE 27.05.2012
CY 21.03.2012
DK 21.03.2012
FI 21.03.2012
HR 21.03.2012
IT 21.03.2012
LT 21.03.2012
MC 31.05.2012
NO 21.06.2012
RO 21.03.2012
SI 21.03.2012
- (51) **B60T 15/42**
(84) BE 30.06.2012
LI 30.06.2012
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IE 12.10.2011
LT 12.10.2011
MC 30.06.2012
NO 12.01.2012
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011
- (51) **B63B 35/03**
(84) LT 12.12.2012
- (51) **B63H 21/22**
(84) BE 29.02.2012
LI 31.08.2012
CZ 29.02.2012
FI 29.02.2012
HR 29.02.2012
IT 29.02.2012
LV 29.02.2012
NL 29.02.2012
PL 29.02.2012
RO 29.02.2012
SI 29.02.2012
- (11) **2 178 747**
(84) AT 18.04.2012
CH 30.06.2012
IE 19.06.2012
CZ 18.04.2012
EE 18.04.2012
GR 19.07.2012
IS 18.08.2012
LT 18.04.2012
MC 30.06.2012
NO 18.07.2012
PT 20.08.2012
SE 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **2 178 755**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **2 178 756**
(84) NO 28.02.2013
- (11) **2 178 760**
(84) AT 30.11.2011
CH 30.06.2012
BG 29.02.2012
CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011
HR 30.11.2011
IS 30.03.2012
LV 30.11.2011
NL 30.11.2011
PL 30.11.2011
RO 30.11.2011
SI 30.11.2011
- (11) **2 178 761**
(84) AT 25.04.2012
CH 30.06.2012
CY 25.04.2012
DK 25.04.2012
FI 25.04.2012
HR 25.04.2012
IS 25.08.2012
LV 25.04.2012
NL 25.04.2012
PL 25.04.2012
RO 25.04.2012
SI 25.04.2012
- (11) **2 178 776**
(84) CH 31.07.2012
CY 30.05.2012
DK 30.05.2012
FI 30.05.2012
HR 30.05.2012
LT 30.05.2012
MC 31.07.2012
NO 30.08.2012
PT 01.10.2012
SE 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (11) **2 178 778**
(84) AT 07.03.2012
LI 31.07.2012
CZ 07.03.2012
EE 07.03.2012
GR 08.06.2012
IS 07.07.2012
LV 07.03.2012
NL 07.03.2012
PL 07.03.2012
RO 07.03.2012
SI 07.03.2012
- (51) **B64C 9/16**
(84) BE 18.04.2012
LI 30.06.2012
CY 18.04.2012
DK 18.04.2012
FI 18.04.2012
HR 18.04.2012
IT 18.04.2012
LV 18.04.2012
NL 18.04.2012
PL 18.04.2012
RO 18.04.2012
SI 18.04.2012
- (51) **B64D 29/08**
(84) NO 05.03.2013
- (51) **B64D 29/06**
(84) LT 28.11.2012
- (51) **B64D 29/08**
(84) BE 30.06.2012
LI 30.06.2012
CY 30.11.2011
DK 30.11.2011
GR 01.03.2012
IE 30.11.2011
LT 30.11.2011
MC 30.06.2012
NO 29.02.2012
PT 30.03.2012
SE 30.11.2011
SK 30.11.2011
- (51) **B64D 29/08**
(84) BE 30.06.2012
LI 30.06.2012
CZ 25.04.2012
EE 25.04.2012
GR 26.07.2012
IE 12.06.2012
LT 25.04.2012
MC 30.06.2012
NO 25.07.2012
PT 27.08.2012
SE 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (51) **B65G 1/14**
(84) LI 31.07.2012
CZ 30.05.2012
EE 30.05.2012
GR 31.08.2012
IS 30.09.2012
LV 30.05.2012
NL 30.05.2012
PL 30.05.2012
RO 30.05.2012
SI 30.05.2012
- (51) **B65G 47/84**
(84) CH 31.07.2012
CY 07.03.2012
DK 07.03.2012
FI 07.03.2012
HR 07.03.2012
LT 07.03.2012
MC 31.07.2012
NO 07.06.2012
PT 09.07.2012
SE 07.03.2012
SK 07.03.2012

- (11) **2 178 784** (51) **B66D 1/26**
(84) AT 16.11.2011 (84) CH 31.07.2012
LI 31.07.2012 BG 16.02.2012
CY 16.11.2011 CZ 16.11.2011
EE 16.11.2011 GR 17.02.2012
HR 16.11.2011 IE 16.11.2011
IS 16.03.2012 LT 16.11.2011
LV 16.11.2011 MC 31.07.2012
PL 16.11.2011 PT 16.03.2012
RO 16.11.2011 SE 16.11.2011
SI 16.11.2011 SK 16.11.2011
- (11) **2 178 792** (51) **C01B 3/32**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **2 178 798** (51) **C01G 23/047**
(84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012
CH 31.08.2012 LI 31.08.2012
CY 18.04.2012 CZ 18.04.2012
DK 18.04.2012 EE 18.04.2012
FI 18.04.2012 GR 19.07.2012
HR 18.04.2012 IS 18.08.2012
LT 18.04.2012 LV 18.04.2012
MC 31.08.2012 NL 18.04.2012
NO 18.07.2012 PL 18.04.2012
PT 20.08.2012 RO 18.04.2012
SE 18.04.2012 SI 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **2 178 841** (51) **C07D 215/18**
(84) AT 02.11.2011 (84) BE 02.11.2011
CH 31.07.2012 LI 31.07.2012
BG 02.02.2012 CY 02.11.2011
CZ 02.11.2011 DK 02.11.2011
EE 02.11.2011 GR 03.02.2012
HR 02.11.2011 IS 02.03.2012
IT 02.11.2011 LT 02.11.2011
LV 02.11.2011 MC 31.07.2012
NL 02.11.2011 NO 02.02.2012
PL 02.11.2011 PT 02.03.2012
RO 02.11.2011 SE 02.11.2011
SI 02.11.2011 SK 02.11.2011
- (11) **2 178 859** (51) **C07D 401/14**
(84) AT 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011
CH 31.08.2012 LI 31.08.2012
BG 21.03.2012 CY 21.12.2011
CZ 21.12.2011 DK 21.12.2011
EE 21.12.2011 GR 22.03.2012
HR 21.12.2011 IS 21.04.2012
LT 21.12.2011 LV 21.12.2011
MC 31.08.2012 NL 21.12.2011
NO 21.03.2012 PL 21.12.2011
PT 23.04.2012 RO 21.12.2011
SE 21.12.2011 SI 21.12.2011
SK 21.12.2011
- (11) **2 178 878** (51) **C07D 487/04**
(84) AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012
CH 31.08.2012 LI 31.08.2012
CY 28.03.2012 CZ 28.03.2012
DK 28.03.2012 EE 28.03.2012
FI 28.03.2012 GR 29.06.2012
HR 28.03.2012 IS 28.07.2012
LT 28.03.2012 LV 28.03.2012
MC 31.08.2012 NL 28.03.2012
NO 28.06.2012 PL 28.03.2012
PT 30.07.2012 RO 28.03.2012
SE 28.03.2012 SI 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (11) **2 178 899** (51) **C07J 41/00**
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 178 902** (51) **C07K 5/08**
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 178 930** (84) NO 24.01.2013
- (11) **2 178 947** (84) IE 17.06.2012
CZ 18.04.2012
EE 18.04.2012
GR 19.07.2012
IS 18.08.2012
LV 18.04.2012
NO 18.07.2012
PT 20.08.2012
SE 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **2 178 987** (84) CH 31.08.2012
CY 14.03.2012
DK 14.03.2012
FI 14.03.2012
HR 14.03.2012
LT 14.03.2012
MC 31.08.2012
NO 14.06.2012
PT 16.07.2012
SE 14.03.2012
SK 14.03.2012
- (11) **2 179 007** (84) NO 17.01.2013
- (11) **2 179 052** (84) NO 14.02.2013
- (11) **2 179 057** (84) NO 03.01.2013
SI 03.10.2012
- (11) **2 179 061** (84) NO 03.01.2013
SI 03.10.2012
- (11) **2 179 064** (84) AT 18.04.2012
CH 31.08.2012
CY 18.04.2012
DK 18.04.2012
FI 18.04.2012
HR 18.04.2012
IT 18.04.2012
LV 18.04.2012
NL 18.04.2012
PT 20.08.2012
SE 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **2 179 068** (84) AT 02.05.2012
CH 31.07.2012
CY 02.05.2012
DK 02.05.2012
FI 02.05.2012
HR 02.05.2012
LT 02.05.2012
MC 31.07.2012
NO 02.08.2012
PT 03.09.2012
SE 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **2 179 078** (84) AT 07.03.2012
CH 31.07.2012
CY 07.03.2012
DK 07.03.2012
FI 07.03.2012
HR 07.03.2012
- (51) **C08F 8/00** LT 07.03.2012
MC 31.07.2012
NO 07.06.2012
PT 09.07.2012
SE 07.03.2012
SK 07.03.2012
- (51) **C08G 77/08** (84) CY 18.04.2012
DK 18.04.2012
FI 18.04.2012
HR 18.04.2012
LT 18.04.2012
MC 30.06.2012
PL 18.04.2012
RO 18.04.2012
SI 18.04.2012
- (51) **C09D 1/00** (84) LI 31.08.2012
CZ 14.03.2012
EE 14.03.2012
GR 15.06.2012
IS 14.07.2012
LV 14.03.2012
NL 14.03.2012
PL 14.03.2012
RO 14.03.2012
SI 14.03.2012
- (51) **C09K 19/34** (84) LT 17.10.2012
- (51) **C12N 9/52** (84) LT 14.11.2012
- (51) **C12Q 1/68** (84) LT 03.10.2012
- (51) **C12Q 1/68** (84) LT 03.10.2012
- (51) **C12Q 1/68** (84) BE 18.04.2012
LI 31.08.2012
CZ 18.04.2012
EE 18.04.2012
GR 19.07.2012
IS 18.08.2012
LT 18.04.2012
MC 31.08.2012
PL 18.04.2012
RO 18.04.2012
SI 18.04.2012
- (51) **C22C 19/05** (84) BE 02.05.2012
LI 31.07.2012
CZ 02.05.2012
EE 02.05.2012
GR 03.08.2012
IS 02.09.2012
LV 02.05.2012
NL 02.05.2012
PL 02.05.2012
RO 02.05.2012
SI 02.05.2012
- (11) **2 179 124** (84) AT 21.12.2011
CH 31.07.2012
BG 21.03.2012
CZ 21.12.2011
EE 21.12.2011
HR 21.12.2011
LT 21.12.2011
MC 31.07.2012
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011
- (11) **2 179 161** (84) NO 21.02.2013
- (11) **2 179 165** (84) AT 02.11.2011
CH 30.06.2012
BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011
- LV 07.03.2012
NL 07.03.2012
PL 07.03.2012
RO 07.03.2012
SI 07.03.2012
- (11) **2 179 082** (84) AT 29.02.2012
CH 31.08.2012
CY 29.02.2012
EE 29.02.2012
GR 30.05.2012
IS 29.06.2012
LV 29.02.2012
NL 29.02.2012
PL 29.02.2012
RO 29.02.2012
SI 29.02.2012
- (51) **D01F 6/46** (84) BE 29.02.2012
LI 31.08.2012
CY 29.02.2012
DK 29.02.2012
FI 29.02.2012
HR 29.02.2012
LT 29.02.2012
MC 31.08.2012
NO 29.05.2012
PT 29.06.2012
SE 29.02.2012
SK 29.02.2012
- (51) **B60N 2/24** (84) BE 12.09.2012
FI 12.09.2012
LT 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (51) **E03C 1/04** (84) LT 14.11.2012
- (51) **E05B 53/00** (84) BE 30.06.2012
LI 30.06.2012
CZ 02.05.2012
EE 02.05.2012
GR 03.08.2012
IE 12.06.2012
LT 02.05.2012
MC 30.06.2012
NO 02.08.2012
PT 03.09.2012
SE 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (51) **E05C 3/30** (84) NL 27.06.2012
LI 31.08.2012
CZ 27.06.2012
FI 27.06.2012
HR 27.06.2012
LT 27.06.2012
MC 31.08.2012
PL 27.06.2012
RO 27.06.2012
SI 27.06.2012
- (51) **E21B 19/16** (84) BE 21.12.2011
LI 31.07.2012
CY 21.12.2011
DK 21.12.2011
GR 22.03.2012
IS 21.04.2012
LV 21.12.2011
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011
- (51) **F02D 41/40** (84) LT 21.11.2012
- (51) **F02K 1/72** (84) BE 30.06.2012
LI 30.06.2012
CY 02.11.2011
DK 02.11.2011

- EE 02.11.2011 GR 03.02.2012 (11) **2 179 341** (51) *F16M 11/04* MC 30.06.2012 NL 28.03.2012
HR 02.11.2011 IE 02.11.2011 (84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012 NO 28.06.2012 PL 28.03.2012
IS 02.03.2012 LT 02.11.2011 (11) **2 179 361** (51) *G06F 12/08* PT 30.07.2012 RO 28.03.2012
LV 02.11.2011 MC 30.06.2012 (84) AT 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012 SE 28.03.2012 SI 28.03.2012
NL 02.11.2011 NO 02.02.2012 CH 31.07.2012 LI 31.07.2012 (11) **2 179 481** (51) *H01S 5/06*
PL 02.11.2011 PT 02.03.2012 CY 01.02.2012 CZ 01.02.2012 (84) AT 02.11.2011 (84) BE 02.11.2011
RO 02.11.2011 SE 02.11.2011 DK 02.11.2011 CH 31.07.2012 LI 31.07.2012
SI 02.11.2011 SK 02.11.2011 EE 01.02.2012 GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 BG 02.02.2012 CY 02.11.2011
(11) **2 179 191** (51) *F16D 3/66* (84) AT 02.11.2011 (84) BE 02.11.2011
(84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012 CZ 27.06.2012 CZ 02.11.2011 DK 02.11.2011
CY 27.06.2012 FI 27.06.2012 EE 02.11.2011 GR 03.02.2012
EE 27.06.2012 HR 27.06.2012 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012
GR 28.09.2012 LT 27.06.2012 IT 02.11.2011 LT 02.11.2011
IS 27.10.2012 MC 31.07.2012 LV 02.11.2011 MC 31.07.2012
LV 27.06.2012 NO 27.09.2012 NL 02.11.2011 NO 02.02.2012
NL 27.06.2012 NO 27.09.2012 PL 02.11.2011 PT 02.03.2012
PL 27.06.2012 PT 29.10.2012 RO 02.11.2011 SE 02.11.2011
RO 27.06.2012 SE 27.06.2012 SI 02.11.2011 SK 02.11.2011
SI 27.06.2012 SK 27.06.2012
- (11) **2 179 245** (51) *F42B 3/00*
(84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
BG 11.04.2012 CY 11.01.2012
CZ 11.01.2012 DK 11.01.2012
EE 11.01.2012 GR 12.04.2012
HR 11.01.2012 IE 11.01.2012
IS 11.05.2012 LT 11.01.2012
LV 11.01.2012 MC 31.07.2012
NL 11.01.2012 NO 11.04.2012
PL 11.01.2012 PT 11.05.2012
RO 11.01.2012 SE 11.01.2012
SI 11.01.2012 SK 11.01.2012
- (11) **2 179 249** (51) *G01B 11/275*
(84) LT 12.12.2012
- (11) **2 179 266** (51) *G01Q 20/04*
(84) LT 17.10.2012
- (11) **2 179 273** (51) *G01N 22/00*
(84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
- (11) **2 179 292** (51) *G01N 33/574*
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 179 294** (51) *G01N 35/10*
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
- (11) **2 179 302** (51) *G01V 1/40*
(84) AT 20.06.2012 (84) NL 20.06.2012
BE 20.06.2012 CH 31.07.2012
LI 31.07.2012 CY 20.06.2012
CZ 20.06.2012 EE 20.06.2012
FI 20.06.2012 GR 21.09.2012
HR 20.06.2012 IS 20.10.2012
IT 20.06.2012 LT 20.06.2012
LV 20.06.2012 MC 31.07.2012
PL 20.06.2012 PT 22.10.2012
RO 20.06.2012 SE 20.06.2012
SI 20.06.2012 SK 20.06.2012
- (11) **2 179 318** (51) *G02B 26/10*
(84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
CY 07.03.2012 CZ 07.03.2012
DK 07.03.2012 EE 07.03.2012
FI 07.03.2012 GR 08.06.2012
HR 07.03.2012 IS 07.07.2012
LT 07.03.2012 LV 07.03.2012
MC 31.07.2012 NL 07.03.2012
NO 07.06.2012 PL 07.03.2012
PT 09.07.2012 RO 07.03.2012
SE 07.03.2012 SI 07.03.2012
SK 07.03.2012
- (11) **2 179 324** (51) *G02F 1/13357*
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 179 419** (51) *G11C 7/24*
(84) AT 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012
CH 31.08.2012 LI 31.08.2012
CY 20.06.2012 CZ 20.06.2012
EE 20.06.2012 FI 20.06.2012
GR 21.09.2012 HR 20.06.2012
IS 20.10.2012 IT 20.06.2012
LT 20.06.2012 LV 20.06.2012
MC 31.08.2012 NL 20.06.2012
NO 20.09.2012 PL 20.06.2012
PT 22.10.2012 RO 20.06.2012
SE 20.06.2012 SI 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (11) **2 179 427** (51) *H01H 9/52*
(84) NL 25.07.2012 (84) CH 31.08.2012
LI 31.08.2012 CY 25.07.2012
FI 25.07.2012 GR 26.10.2012
HR 25.07.2012 IS 25.11.2012
LT 25.07.2012 LV 25.07.2012
MC 31.08.2012 NO 25.10.2012
PL 25.07.2012 PT 26.11.2012
SE 25.07.2012
- (11) **2 179 428** (51) *H01H 15/06*
(84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
- (11) **2 179 464** (51) *H01M 10/0525*
(84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
BG 21.03.2012 CY 21.12.2011
CZ 21.12.2011 DK 21.12.2011
EE 21.12.2011 GR 22.03.2012
HR 21.12.2011 IE 21.12.2011
IS 21.04.2012 LT 21.12.2011
LV 21.12.2011 MC 31.07.2012
NL 21.12.2011 NO 21.03.2012
PL 21.12.2011 PT 23.04.2012
RO 21.12.2011 SE 21.12.2011
SI 21.12.2011 SK 21.12.2011
- (11) **2 179 466** (51) *H01M 6/24*
(84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012
CY 25.04.2012 EE 25.04.2012
FI 25.04.2012 IS 25.08.2012
LT 25.04.2012 LV 25.04.2012
MC 30.09.2012 NL 25.04.2012
PL 25.04.2012 PT 27.08.2012
RO 25.04.2012 SE 25.04.2012
SI 25.04.2012 SK 25.04.2012
- (11) **2 179 468** (51) *H01M 8/04*
(84) AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012
CH 30.06.2012 LI 30.06.2012
IE 25.06.2012 CY 28.03.2012
CZ 28.03.2012 DK 28.03.2012
EE 28.03.2012 FI 28.03.2012
GR 29.06.2012 HR 28.03.2012
IS 28.07.2012 IT 28.03.2012
LT 28.03.2012 LV 28.03.2012
- (11) **2 179 498** (51) *H02P 9/00*
(84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012
BG 25.04.2012 CY 25.01.2012
CZ 25.01.2012 DK 25.01.2012
EE 25.01.2012 FI 25.01.2012
GR 26.04.2012 HR 25.01.2012
IE 25.01.2012 IS 25.05.2012
IT 25.01.2012 LT 25.01.2012
LV 25.01.2012 MC 31.08.2012
NL 25.01.2012 NO 25.04.2012
PL 25.01.2012 PT 25.05.2012
RO 25.01.2012 SE 25.01.2012
SI 25.01.2012 SK 25.01.2012
- (11) **2 179 501** (51) *H02P 25/04*
(84) AT 28.12.2011 (84) CH 31.07.2012
LI 31.07.2012 BG 28.03.2012
CY 28.12.2011 CZ 28.12.2011
DK 28.12.2011 EE 28.12.2011
GR 29.03.2012 HR 28.12.2011
IE 28.12.2011 IS 28.04.2012
IT 28.12.2011 LT 28.12.2011
LV 28.12.2011 MC 31.07.2012
NL 28.12.2011 NO 28.03.2012
PL 28.12.2011 PT 30.04.2012
RO 28.12.2011 SE 28.12.2011
SI 28.12.2011 SK 28.12.2011
- (11) **2 179 512** (51) *H04B 5/00*
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 179 519** (51) *H04B 7/06*
(84) AT 14.12.2011 (84) CH 31.07.2012
LI 31.07.2012 BG 14.03.2012
CY 14.12.2011 CZ 14.12.2011
DK 14.12.2011 EE 14.12.2011
GR 15.03.2012 HR 14.12.2011
IE 14.12.2011 IS 14.04.2012
LT 14.12.2011 LV 14.12.2011
MC 31.07.2012 NL 14.12.2011
NO 14.03.2012 PL 14.12.2011
PT 16.04.2012 RO 14.12.2011
SI 14.12.2011 SK 14.12.2011
- (11) **2 179 549** (51) *H04L 12/56*
(84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012
CH 31.07.2012 LI 31.07.2012
CY 21.03.2012 DK 21.03.2012
EE 21.03.2012 FI 21.03.2012
GR 22.06.2012 HR 21.03.2012
IS 21.07.2012 IT 21.03.2012
LT 21.03.2012 LV 21.03.2012
MC 31.07.2012 NO 21.06.2012
PL 21.03.2012 PT 23.07.2012
RO 21.03.2012 SE 21.03.2012
SI 21.03.2012 SK 21.03.2012

(11) 2 180 091	(51) <i>D02G 3/32</i>	RO 09.11.2011	SE 09.11.2011	LT 29.02.2012	LV 29.02.2012
(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	SI 09.11.2011	SK 09.11.2011	MC 31.08.2012	NL 29.02.2012
CY 12.09.2012	FI 12.09.2012			NO 29.05.2012	PL 29.02.2012
GR 13.12.2012	HR 12.09.2012	(11) 2 180 543	(51) <i>H01Q 1/12</i>	PT 29.06.2012	RO 29.02.2012
LT 12.09.2012	LV 12.09.2012	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	SE 29.02.2012	SI 29.02.2012
NO 12.12.2012	SI 12.09.2012			SK 29.02.2012	
(11) 2 180 100	(51) <i>E02F 9/16</i>	(11) 2 180 602	(51) <i>H03F 1/30</i>	(11) 2 180 802	(51) <i>A42B 3/08</i>
(84) NO 24.01.2013		(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012
(11) 2 180 130	(51) <i>E06B 3/72</i>	(11) 2 180 661	(51) <i>H04W 60/00</i>	CH 31.08.2012	LI 31.08.2012
(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	(84) AT 09.05.2012	(84) MC 31.08.2012	CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012
SI 10.10.2012		BE 09.05.2012	CH 31.08.2012	DK 28.03.2012	EE 28.03.2012
(11) 2 180 141	(51) <i>F01D 5/18</i>	LI 31.08.2012	CY 09.05.2012	FI 28.03.2012	GR 29.06.2012
(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	DK 09.05.2012	EE 09.05.2012	HR 28.03.2012	IS 28.07.2012
CY 12.09.2012	FI 12.09.2012	FI 09.05.2012	GR 10.08.2012	LT 28.03.2012	LV 28.03.2012
GR 13.12.2012	HR 12.09.2012	IS 09.09.2012	LT 09.05.2012	MC 31.08.2012	NL 28.03.2012
LT 12.09.2012	LV 12.09.2012	LV 09.05.2012	NL 09.05.2012	NO 28.06.2012	PL 28.03.2012
NO 12.12.2012	SI 12.09.2012	PL 09.05.2012	PT 10.09.2012	PT 30.07.2012	RO 28.03.2012
		RO 09.05.2012	SE 09.05.2012	SE 28.03.2012	SI 28.03.2012
		SI 09.05.2012	SK 09.05.2012	SK 28.03.2012	
(11) 2 180 152	(51) <i>F01L 13/00</i>	(11) 2 180 689	(51) <i>H04N 1/48</i>	(11) 2 180 809	(51) <i>A45D 27/22</i>
(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012
CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	SI 03.10.2012		CH 31.08.2012	LI 31.08.2012
CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012			CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012
DK 02.05.2012	EE 02.05.2012	(11) 2 180 707	(51) <i>H04N 7/173</i>	DK 01.02.2012	EE 01.02.2012
FI 02.05.2012	GR 03.08.2012	(84) AT 15.02.2012	(84) BE 15.02.2012	FI 01.02.2012	GR 02.05.2012
HR 02.05.2012	IS 02.09.2012	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	HR 01.02.2012	IS 01.06.2012
IT 02.05.2012	LT 02.05.2012	IE 18.06.2012	CY 15.02.2012	IT 01.02.2012	LT 01.02.2012
LV 02.05.2012	MC 31.08.2012	CZ 15.02.2012	DK 15.02.2012	LV 01.02.2012	MC 31.08.2012
NL 02.05.2012	NO 02.08.2012	EE 15.02.2012	FI 15.02.2012	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
PL 02.05.2012	PT 03.09.2012	GR 16.05.2012	HR 15.02.2012	PL 01.02.2012	PT 01.06.2012
RO 02.05.2012	SE 02.05.2012	IS 15.06.2012	IT 15.02.2012	RO 01.02.2012	SE 01.02.2012
SI 02.05.2012	SK 02.05.2012	LT 15.02.2012	LV 15.02.2012	SI 01.02.2012	SK 01.02.2012
		MC 30.06.2012	NL 15.02.2012		
(11) 2 180 153	(51) <i>F01L 13/00</i>	NO 15.05.2012	PL 15.02.2012	(11) 2 180 813	(51) <i>A47J 42/14</i>
(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	PT 15.06.2012	RO 15.02.2012	(84) AT 14.12.2011	(84) CH 31.07.2012
		SE 15.02.2012	SI 15.02.2012	LI 31.07.2012	BG 14.03.2012
(11) 2 180 155	(51) <i>F01N 3/022</i>	SK 15.02.2012		CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
(84) AT 11.07.2012	(84) NL 11.07.2012			DK 14.12.2011	EE 14.12.2011
MC 30.09.2012	CY 11.07.2012	(11) 2 180 738	(51) <i>H04W 16/28</i>	GR 15.03.2012	HR 14.12.2011
FI 11.07.2012	GR 12.10.2012	(84) AT 06.06.2012	(84) BE 06.06.2012	IE 14.12.2011	IS 14.04.2012
HR 11.07.2012	IS 11.11.2012	MC 30.09.2012	CY 06.06.2012	IT 14.12.2011	LT 14.12.2011
LT 11.07.2012	LV 11.07.2012	CZ 06.06.2012	EE 06.06.2012	LV 14.12.2011	MC 31.07.2012
NO 11.10.2012	PL 11.07.2012	GR 07.09.2012	IT 06.06.2012	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012
PT 12.11.2012	SE 11.07.2012	PT 08.10.2012	RO 06.06.2012	PL 14.12.2011	PT 16.04.2012
SI 11.07.2012		SE 06.06.2012	SI 06.06.2012	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011
		SK 06.06.2012		SI 14.12.2011	SK 14.12.2011
(11) 2 180 209	(51) <i>F16H 1/32</i>	(11) 2 180 761	(51) <i>H05B 33/04</i>	(11) 2 180 815	(51) <i>A47L 11/34</i>
(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012	(84) LT 28.11.2012	
SI 03.10.2012		CH 31.08.2012	LI 31.08.2012		
(11) 2 180 280	(51) <i>F27B 1/00</i>	CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012	(11) 2 180 904	(51) <i>A61L 15/42</i>
(84) MC 30.09.2012	(84) CY 22.02.2012	DK 01.02.2012	EE 01.02.2012	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013
DK 22.02.2012	EE 22.02.2012	FI 01.02.2012	GR 02.05.2012		
GR 23.05.2012	HR 22.02.2012	IS 01.06.2012	IT 01.02.2012	(11) 2 180 966	(51) <i>B23D 61/12</i>
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	LT 01.02.2012	LV 01.02.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) IE 26.06.2012
LV 22.02.2012	NL 22.02.2012	MC 31.08.2012	NL 01.02.2012	CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012
NO 22.05.2012	PT 22.06.2012	PL 01.02.2012	PT 01.06.2012	DK 23.05.2012	EE 23.05.2012
SI 22.02.2012		RO 01.02.2012	SE 01.02.2012	FI 23.05.2012	GR 24.08.2012
		SI 01.02.2012	SK 01.02.2012	HR 23.05.2012	IS 23.09.2012
(11) 2 180 290	(51) <i>G01B 7/04</i>	(11) 2 180 792	(51) <i>A21D 8/06</i>	LT 23.05.2012	LV 23.05.2012
(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012	(84) AT 06.06.2012	(84) CH 31.08.2012	MC 30.06.2012	NO 23.08.2012
		LI 31.08.2012	CY 06.06.2012	PL 23.05.2012	PT 24.09.2012
(11) 2 180 329	(51) <i>G01R 33/09</i>	CZ 06.06.2012	EE 06.06.2012	RO 23.05.2012	SI 23.05.2012
(84) NO 24.01.2013		GR 07.09.2012	IS 06.10.2012	SK 23.05.2012	
(11) 2 180 452	(51) <i>G07F 11/24</i>	LT 06.06.2012	LV 06.06.2012	(11) 2 180 974	(51) <i>B23Q 5/40</i>
(84) AT 09.11.2011	(84) CH 31.07.2012	MC 31.08.2012	SE 06.06.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012
LI 31.07.2012	BG 09.02.2012	SI 06.06.2012	SK 06.06.2012	BG 23.02.2012	CY 23.11.2011
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011			CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	(11) 2 180 795	(51) <i>A23L 1/0522</i>	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012
GR 10.02.2012	HR 09.11.2011	(84) AT 29.02.2012	(84) CH 31.08.2012	HR 23.11.2011	IE 23.11.2011
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	LI 31.08.2012	CY 29.02.2012	IS 23.03.2012	IT 23.11.2011
LV 09.11.2011	MC 31.07.2012	CZ 29.02.2012	EE 29.02.2012	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011
NL 09.11.2011	NO 09.02.2012	GR 30.05.2012	HR 29.02.2012	MC 31.07.2012	NL 23.11.2011
PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	IS 29.06.2012	IT 29.02.2012	NO 23.02.2012	PL 23.11.2011

PT 23.03.2012	RO 23.11.2011	(11) 2 181 026	(51) B60T 8/1755	DK 07.12.2011	EE 07.12.2011
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012	GR 08.03.2012	HR 07.12.2011
SK 23.11.2011		CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	IE 07.12.2011	IS 07.04.2012
(11) 2 180 977	(51) B24B 37/04	CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012	IT 07.12.2011	LT 07.12.2011
(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	DK 01.02.2012	EE 01.02.2012	LV 07.12.2011	MC 30.06.2012
(11) 2 180 985	(51) B26B 21/22	FI 01.02.2012	GR 02.05.2012	NL 07.12.2011	NO 07.03.2012
(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	HR 01.02.2012	IS 01.06.2012	PL 07.12.2011	PT 09.04.2012
SI 10.10.2012		IT 01.02.2012	LT 01.02.2012	RO 07.12.2011	SE 07.12.2011
(11) 2 180 988	(51) B29B 17/00	LV 01.02.2012	MC 31.08.2012	SI 07.12.2011	SK 07.12.2011
(84) MC 31.08.2012	(84) CH 31.08.2012	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	(11) 2 181 082	(51) C07C 17/392
LI 31.08.2012	BG 07.03.2012	PL 01.02.2012	PT 01.06.2012	(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012
CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	RO 01.02.2012	SE 01.02.2012	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012
DK 07.12.2011	EE 07.12.2011	SI 01.02.2012	SK 01.02.2012	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012
GR 08.03.2012	HR 07.12.2011	(11) 2 181 028	(51) B60T 8/40	DK 25.04.2012	EE 25.04.2012
IE 07.12.2011	IS 07.04.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	FI 25.04.2012	GR 26.07.2012
LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	(11) 2 181 031	(51) B62D 6/00	HR 25.04.2012	IS 25.08.2012
NL 07.12.2011	NO 07.03.2012	(84) NO 24.01.2013	(51) B62D 33/06	LT 25.04.2012	LV 25.04.2012
PT 09.04.2012	RO 07.12.2011	(11) 2 181 033	(84) NO 26.03.2013	MC 31.07.2012	NL 25.04.2012
SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	(84) LT 26.12.2012	(51) B64C 27/18	NO 25.07.2012	PL 25.04.2012
SK 07.12.2011		(11) 2 181 036	(84) LT 07.11.2012	PT 27.08.2012	RO 25.04.2012
(11) 2 180 989	(51) B29C 33/00	(84) NO 07.02.2013	(51) B64D 27/18	SE 25.04.2012	SI 25.04.2012
(84) AT 14.12.2011	(84) BE 14.12.2011	(11) 2 181 037	(84) NL 20.06.2012	SK 25.04.2012	(11) 2 181 122
BG 14.03.2012	IE 13.06.2012	(84) AT 20.06.2012	(51) B64D 29/08	(84) AT 25.04.2012	(51) C07K 16/10
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	CH 31.08.2012	(84) CH 31.07.2012	CH 31.07.2012	(84) BE 25.04.2012
DK 14.12.2011	EE 14.12.2011	CY 20.06.2012	BG 16.02.2012	CY 25.04.2012	LI 31.07.2012
GR 15.03.2012	HR 14.12.2011	EE 20.06.2012	CZ 16.11.2011	DK 25.04.2012	CZ 25.04.2012
IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	GR 21.09.2012	EE 16.11.2011	FI 25.04.2012	EE 25.04.2012
LV 14.12.2011	MC 30.06.2012	IS 20.10.2012	HR 16.11.2011	HR 25.04.2012	GR 26.07.2012
NO 14.03.2012	PL 14.12.2011	LT 20.06.2012	IS 16.03.2012	LT 25.04.2012	IS 25.08.2012
PT 16.04.2012	RO 14.12.2011	MC 31.08.2012	LV 16.11.2011	MC 31.07.2012	LV 25.04.2012
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	NO 16.02.2012	NL 16.11.2011	NO 25.07.2012	NL 25.04.2012
SK 14.12.2011		PL 20.06.2012	PL 16.11.2011	PT 27.08.2012	PL 25.04.2012
(11) 2 181 006	(51) B60J 7/00	RO 20.06.2012	RO 16.11.2011	SE 25.04.2012	RO 25.04.2012
(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	SK 25.04.2012	SI 25.04.2012
CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012	(11) 2 181 040	(51) B64D 29/08	(11) 2 181 162	(51) C08G 77/14
DK 22.02.2012	EE 22.02.2012	(84) AT 16.11.2011	(84) CH 31.07.2012	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012
FI 22.02.2012	GR 23.05.2012	LI 31.07.2012	BG 16.02.2012	SI 03.10.2012	
HR 22.02.2012	IE 22.02.2012	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	(11) 2 181 163	(51) C09D 7/12
IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	(84) AT 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011
LV 22.02.2012	MC 31.08.2012	GR 17.02.2012	HR 16.11.2011	CH 31.08.2012	LI 31.08.2012
NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	IE 16.11.2011	IS 16.03.2012	BG 21.03.2012	CY 21.12.2011
PL 22.02.2012	PT 22.06.2012	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	CZ 21.12.2011	DK 21.12.2011
RO 22.02.2012	SE 22.02.2012	MC 31.07.2012	NL 16.11.2011	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
SI 22.02.2012	SK 22.02.2012	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	HR 21.12.2011	IS 21.04.2012
(11) 2 181 009	(51) B60K 15/04	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011
(84) AT 27.06.2012	(84) BE 27.06.2012	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	MC 31.08.2012	NL 21.12.2011
CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	(11) 2 181 049	(51) B65D 41/34	NO 21.03.2012	PL 21.12.2011
CY 27.06.2012	EE 27.06.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	PT 23.04.2012	RO 21.12.2011
FI 27.06.2012	GR 28.09.2012	(11) 2 181 051	(51) B65D 83/62	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
HR 27.06.2012	IS 27.10.2012	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	SK 21.12.2011	
IT 27.06.2012	LT 27.06.2012	SI 03.10.2012		(11) 2 181 167	(51) C09D 183/02
LV 27.06.2012	MC 31.07.2012	(11) 2 181 052	(51) B65D 83/62	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012
NL 27.06.2012	NO 27.09.2012	(84) SE 08.08.2012	(84) NL 08.08.2012	(11) 2 181 173	(51) C09K 19/04
PL 27.06.2012	PT 29.10.2012	CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012
RO 27.06.2012	SE 27.06.2012	CY 08.08.2012	FI 08.08.2012	CY 29.02.2012	CZ 29.02.2012
SI 27.06.2012	SK 27.06.2012	GR 09.11.2012	HR 08.08.2012	DK 29.02.2012	EE 29.02.2012
(11) 2 181 017	(51) B60N 2/48	IS 08.12.2012	LT 08.08.2012	FI 29.02.2012	GR 30.05.2012
(84) PT 08.10.2012	(84) AT 06.06.2012	LV 08.08.2012	MC 31.08.2012	HR 29.02.2012	IE 29.02.2012
BE 06.06.2012	CH 31.08.2012	NO 08.11.2012	NO 08.11.2012	IS 29.06.2012	IT 29.02.2012
LI 31.08.2012	CY 06.06.2012	PT 10.12.2012	PT 10.12.2012	LT 29.02.2012	LV 29.02.2012
CZ 06.06.2012	EE 06.06.2012	(11) 2 181 055	(51) B65G 1/14	MC 31.08.2012	NL 29.02.2012
FI 06.06.2012	GR 07.09.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	NO 29.05.2012	PL 29.02.2012
IS 06.10.2012	LT 06.06.2012	SI 10.10.2012		PT 29.06.2012	RO 29.02.2012
LV 06.06.2012	MC 31.08.2012	(11) 2 181 060	(51) B65H 23/04	SE 29.02.2012	SI 29.02.2012
NL 06.06.2012	PL 06.06.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) BG 07.03.2012	SK 29.02.2012	
RO 06.06.2012	SE 06.06.2012	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	(11) 2 181 174	(51) C09K 19/12
SI 06.06.2012	SK 06.06.2012			(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012
				BG 25.04.2012	CY 25.01.2012
				CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012

EE 25.01.2012	FI 25.01.2012	(11) 2 181 262	(51) F02K 1/09	NO 23.08.2012	PL 23.05.2012
GR 26.04.2012	HR 25.01.2012	(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012	PT 24.09.2012	RO 23.05.2012
IE 25.01.2012	IS 25.05.2012	CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	SE 23.05.2012	SI 23.05.2012
IT 25.01.2012	LT 25.01.2012	CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012	SK 23.05.2012	
LV 25.01.2012	MC 31.07.2012	DK 16.05.2012	EE 16.05.2012	(11) 2 181 340	(51) G01S 19/24
NL 25.01.2012	NO 25.04.2012	FI 16.05.2012	GR 17.08.2012	(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012
PL 25.01.2012	PT 25.05.2012	HR 16.05.2012	IS 16.09.2012	CH 31.08.2012	LI 31.08.2012
RO 25.01.2012	SE 25.01.2012	IT 16.05.2012	LT 16.05.2012	CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012
SI 25.01.2012	SK 25.01.2012	LV 16.05.2012	MC 31.08.2012	DK 04.04.2012	EE 04.04.2012
(11) 2 181 189	(51) C12N 7/00	NL 16.05.2012	NO 16.08.2012	FI 04.04.2012	GR 05.07.2012
(84) AT 20.06.2012	(84) BE 20.06.2012	PL 16.05.2012	PT 17.09.2012	IS 04.08.2012	LT 04.04.2012
IE 24.06.2012	CY 20.06.2012	RO 16.05.2012	SE 16.05.2012	LV 04.04.2012	MC 31.08.2012
CZ 20.06.2012	EE 20.06.2012	SI 16.05.2012	SK 16.05.2012	NL 04.04.2012	PL 04.04.2012
FI 20.06.2012	GR 21.09.2012	(11) 2 181 266	(51) F04D 27/02	PT 06.08.2012	RO 04.04.2012
HR 20.06.2012	IS 20.10.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	SE 04.04.2012	SI 04.04.2012
IT 20.06.2012	LT 20.06.2012	(11) 2 181 269	(51) F15B 15/26	SK 04.04.2012	
LV 20.06.2012	MC 30.06.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	(11) 2 181 343	(51) G01S 7/527
NO 20.09.2012	PT 22.10.2012	(11) 2 181 270	(51) F16C 11/06	(84) BE 30.06.2012	(84) CH 30.06.2012
RO 20.06.2012	SE 20.06.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	BG 28.03.2012
SI 20.06.2012	SK 20.06.2012	LI 30.06.2012	IE 26.06.2012	CY 28.12.2011	DK 28.12.2011
(11) 2 181 211	(51) D01F 6/80	CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	DK 14.03.2012	EE 14.03.2012	HR 28.12.2011	IE 28.12.2011
CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	FI 14.03.2012	GR 15.06.2012	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012	HR 14.03.2012	IS 14.07.2012	LV 28.12.2011	MC 30.06.2012
DK 18.04.2012	EE 18.04.2012	IT 14.03.2012	LT 14.03.2012	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012
FI 18.04.2012	GR 19.07.2012	LV 14.03.2012	MC 30.06.2012	PL 28.12.2011	PT 30.04.2012
HR 18.04.2012	IS 18.08.2012	NL 14.03.2012	NO 14.06.2012	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011
LT 18.04.2012	LV 18.04.2012	PL 14.03.2012	PT 16.07.2012	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011
MC 31.08.2012	NO 18.07.2012	RO 14.03.2012	SE 14.03.2012	(11) 2 181 368	(51) G05B 19/042
PL 18.04.2012	PT 20.08.2012	SI 14.03.2012	SK 14.03.2012	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013
RO 18.04.2012	SE 18.04.2012	(11) 2 181 279	(51) F16J 15/02	(11) 2 181 375	(51) G05D 23/01
SI 18.04.2012	SK 18.04.2012	(84) AT 28.12.2011	(84) CH 31.08.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012
(11) 2 181 216	(51) D04H 1/48	LI 31.08.2012	BG 28.03.2012	CY 08.02.2012	CZ 08.02.2012
(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	DK 08.02.2012	EE 08.02.2012
CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012	DK 28.12.2011	EE 28.12.2011	FI 08.02.2012	GR 09.05.2012
DK 28.03.2012	EE 28.03.2012	GR 29.03.2012	HR 28.12.2011	HR 08.02.2012	IE 08.02.2012
FI 28.03.2012	GR 29.06.2012	IE 28.12.2011	IS 28.04.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
HR 28.03.2012	IS 28.07.2012	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	LV 08.02.2012	MC 31.08.2012
LT 28.03.2012	LV 28.03.2012	MC 31.08.2012	NL 28.12.2011	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
MC 31.07.2012	NL 28.03.2012	NO 28.03.2012	PL 28.12.2011	PL 08.02.2012	PT 08.06.2012
NO 28.06.2012	PL 28.03.2012	PT 30.04.2012	RO 28.12.2011	RO 08.02.2012	SE 08.02.2012
SE 28.03.2012	SI 28.03.2012	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	SI 08.02.2012	SK 08.02.2012
SK 28.03.2012		SK 28.12.2011		(11) 2 181 376	(51) G05D 23/10
(11) 2 181 221	(51) E02F 9/22	(11) 2 181 282	(51) F16K 35/10	(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	CY 01.08.2012	FI 01.08.2012
(11) 2 181 233	(51) E06B 9/322	SI 10.10.2012	(11) 2 181 288	GR 02.11.2012	HR 01.08.2012
(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012	(11) 2 181 288	(51) F23G 7/10	IS 01.12.2012	LT 01.08.2012
CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	(84) AT 09.11.2011	(84) BE 09.11.2011	LV 01.08.2012	MC 31.08.2012
CY 21.03.2012	DK 21.03.2012	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	NL 01.08.2012	NO 01.11.2012
EE 21.03.2012	FI 21.03.2012	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	PL 01.08.2012	PT 03.12.2012
GR 22.06.2012	IS 21.07.2012	CZ 09.11.2011	EE 09.11.2011	SE 01.08.2012	SI 01.08.2012
LT 21.03.2012	LV 21.03.2012	GR 10.02.2012	HR 09.11.2011	(11) 2 181 378	(51) F16B 7/20
MC 31.07.2012	PT 23.07.2012	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	(84) AT 25.04.2012	(84) BE 30.06.2012
RO 21.03.2012	SE 21.03.2012	LV 09.11.2011	MC 31.07.2012	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012
SI 21.03.2012	SK 21.03.2012	NL 09.11.2011	NO 09.02.2012	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012
(11) 2 181 238	(51) E21B 10/43	PL 09.11.2011	RO 09.11.2011	DK 25.04.2012	EE 25.04.2012
(84) AT 15.02.2012	(84) BE 15.02.2012	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	FI 25.04.2012	GR 26.07.2012
CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	SK 09.11.2011	(11) 2 181 317	HR 25.04.2012	IE 12.06.2012
CY 15.02.2012	CZ 15.02.2012	(11) 2 181 317	(51) G01N 15/02	IS 25.08.2012	LT 25.04.2012
DK 15.02.2012	EE 15.02.2012	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	LV 25.04.2012	MC 30.06.2012
FI 15.02.2012	GR 16.05.2012	(11) 2 181 333	(51) G01N 33/543	NL 25.04.2012	NO 25.07.2012
HR 15.02.2012	IS 15.06.2012	(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012	PL 25.04.2012	PT 27.08.2012
LT 15.02.2012	LV 15.02.2012	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	RO 25.04.2012	SE 25.04.2012
MC 31.08.2012	NL 15.02.2012	CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012	SI 25.04.2012	SK 25.04.2012
NO 15.05.2012	PL 15.02.2012	DK 23.05.2012	EE 23.05.2012	(11) 2 181 391	(51) G06F 11/34
PT 15.06.2012	RO 15.02.2012	FI 23.05.2012	GR 24.08.2012	(84) NO 24.01.2013	
SE 15.02.2012	SI 15.02.2012	HR 23.05.2012	IS 23.09.2012	(11) 2 181 408	(51) G06F 17/30
SK 15.02.2012	(11) 2 181 251	LT 23.05.2012	LV 23.05.2012	(84) AT 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012
(84) NO 17.01.2013	(51) F01L 13/00	MC 31.07.2012	NL 23.05.2012	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012

- (11) **2 182 916** (51) **A61K 8/365** (11) **2 183 068** (51) **B23B 29/12** DK 01.02.2012 EE 01.02.2012
(84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013 (84) LT 31.10.2012 FI 01.02.2012 GR 02.05.2012
HR 01.02.2012 IE 01.02.2012
IS 01.06.2012 IT 01.02.2012
LT 01.02.2012 LV 01.02.2012
MC 31.07.2012 NL 01.02.2012
NO 01.05.2012 PL 01.02.2012
PT 01.06.2012 RO 01.02.2012
SE 01.02.2012 SI 01.02.2012
SK 01.02.2012
- (11) **2 182 920** (51) **A61K 9/08** (11) **2 183 069** (51) **B23B 31/20**
(84) NO 26.03.2013 (84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012
IE 29.05.2012 (84) CY 18.04.2012 (84) CY 18.04.2012
CZ 18.04.2012 DK 18.04.2012 (84) DK 18.04.2012
EE 18.04.2012 FI 18.04.2012 (84) FI 18.04.2012
GR 19.07.2012 HR 18.04.2012 (84) HR 18.04.2012
IS 18.08.2012 IT 18.04.2012 (84) IT 18.04.2012
LT 18.04.2012 LV 18.04.2012 (84) LV 18.04.2012
MC 31.05.2012 NL 18.04.2012 (84) NL 18.04.2012
NO 18.07.2012 PL 18.04.2012 (84) PL 18.04.2012
PT 20.08.2012 RO 18.04.2012 (84) RO 18.04.2012
SE 18.04.2012 SI 18.04.2012 (84) SI 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **2 182 923** (51) **A61K 9/127** (11) **2 183 073** (51) **B23K 9/04**
(84) BG 04.04.2012 (84) IE 13.06.2012 (84) AT 27.06.2012 (84) NL 27.06.2012
CY 04.01.2012 (84) CZ 04.01.2012 (84) BE 27.06.2012 (84) CH 31.08.2012
DK 04.01.2012 (84) EE 04.01.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) CY 31.08.2012
FI 04.01.2012 (84) GR 05.04.2012 (84) CZ 27.06.2012 (84) EE 27.06.2012
HR 04.01.2012 (84) IS 04.05.2012 (84) FI 27.06.2012 (84) GR 28.09.2012
LT 04.01.2012 (84) LV 04.01.2012 (84) HR 27.06.2012 (84) IS 27.10.2012
MC 30.06.2012 (84) NO 18.07.2012 (84) IT 27.06.2012 (84) LT 27.06.2012
PL 04.01.2012 (84) NO 18.07.2012 (84) LV 27.06.2012 (84) MC 31.08.2012
RO 04.01.2012 (84) PT 20.08.2012 (84) NO 27.09.2012 (84) PL 27.06.2012
SK 04.01.2012 (84) SE 18.04.2012 (84) PT 29.10.2012 (84) RO 27.06.2012
SI 04.01.2012 (84) SK 18.04.2012 (84) SE 27.06.2012 (84) SI 27.06.2012
- (11) **2 182 961** (51) **A61K 33/00** (11) **2 183 080** (51) **B26B 1/02**
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012 (84) AT 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012
CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012
CY 02.05.2012 (84) CZ 02.05.2012 (84) BG 04.04.2012 (84) CY 04.01.2012
DK 02.05.2012 (84) EE 02.05.2012 (84) CZ 04.01.2012 (84) DK 04.01.2012
FI 02.05.2012 (84) HR 02.05.2012 (84) EE 04.01.2012 (84) FI 04.01.2012
IS 02.09.2012 (84) IT 02.05.2012 (84) GR 05.04.2012 (84) HR 04.01.2012
LT 02.05.2012 (84) LV 02.05.2012 (84) IS 04.05.2012 (84) IT 04.01.2012
MC 31.07.2012 (84) NL 02.05.2012 (84) LT 04.01.2012 (84) LV 04.01.2012
NO 02.08.2012 (84) NO 02.05.2012 (84) MC 31.08.2012 (84) NL 04.01.2012
PT 03.09.2012 (84) PL 02.05.2012 (84) NO 04.04.2012 (84) PL 04.01.2012
SE 02.05.2012 (84) RO 02.05.2012 (84) PT 04.05.2012 (84) RO 04.01.2012
SK 02.05.2012 (84) SI 02.05.2012 (84) SE 04.01.2012 (84) SI 04.01.2012
- (11) **2 183 000** (51) **A61L 31/12** (11) **2 183 088** (51) **B26B 1/02**
(84) AT 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012 (84) AT 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012
CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012
CY 14.03.2012 (84) CZ 14.03.2012 (84) BG 04.04.2012 (84) CY 04.01.2012
DK 14.03.2012 (84) EE 14.03.2012 (84) CZ 04.01.2012 (84) DK 04.01.2012
FI 14.03.2012 (84) GR 15.06.2012 (84) EE 04.01.2012 (84) FI 04.01.2012
HR 14.03.2012 (84) IS 14.07.2012 (84) GR 05.04.2012 (84) HR 04.01.2012
IT 14.03.2012 (84) LV 14.03.2012 (84) IS 04.05.2012 (84) IT 04.01.2012
LV 14.03.2012 (84) MC 31.07.2012 (84) LT 04.01.2012 (84) LV 04.01.2012
NL 14.03.2012 (84) NO 14.06.2012 (84) MC 31.05.2012 (84) NL 04.01.2012
PL 14.03.2012 (84) NO 14.06.2012 (84) NO 04.04.2012 (84) PL 04.01.2012
RO 14.03.2012 (84) PT 16.07.2012 (84) NO 04.05.2012 (84) RO 04.01.2012
SI 14.03.2012 (84) SE 14.03.2012 (84) SE 04.01.2012 (84) SI 04.01.2012
SK 14.03.2012 (84) SK 14.03.2012
- (11) **2 183 015** (51) **A61M 25/09** (11) **2 183 122** (51) **B60G 21/05**
(84) AT 25.01.2012 (84) BE 25.01.2012 (84) NO 24.01.2013
- (11) **2 183 022** (51) **A61N 1/375** (11) **2 183 124** (51) **B60K 28/06**
(84) AT 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011 (84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
- (11) **2 183 022** (51) **A61N 1/375** (11) **2 183 128** (51) **B60N 2/42**
(84) AT 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011 (84) BE 30.06.2012 (84) BG 02.02.2012
CH 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) IE 30.06.2012 (84) CY 02.11.2011
BG 21.03.2012 (84) IE 25.06.2012 (84) CZ 30.06.2012 (84) IS 02.03.2012
CY 21.12.2011 (84) CZ 21.12.2011 (84) LT 02.11.2011 (84) LV 02.11.2011
DK 21.12.2011 (84) EE 21.12.2011 (84) MC 30.06.2012 (84) SI 02.11.2011
GR 22.03.2012 (84) HR 15.02.2012 (84) MC 30.06.2012 (84) SK 02.11.2011
IS 21.04.2012 (84) LT 15.02.2012 (84) NO 15.05.2012 (84) PT 15.06.2012
LT 21.12.2011 (84) LV 21.12.2011 (84) SE 15.02.2012 (84) SK 15.02.2012
MC 30.06.2012 (84) NL 21.12.2011 (84) SI 15.02.2012 (84) SK 15.02.2012
NO 21.03.2012 (84) PL 21.12.2011 (84) SK 15.02.2012 (84) SK 15.02.2012
PT 23.04.2012 (84) RO 21.12.2011 (84) SK 15.02.2012 (84) SK 15.02.2012
SE 21.12.2011 (84) SI 21.12.2011 (84) SK 15.02.2012 (84) SK 15.02.2012
SK 21.12.2011 (84) SK 15.02.2012 (84) SK 15.02.2012 (84) SK 15.02.2012
- (11) **2 183 022** (51) **A61N 1/375** (11) **2 183 144** (51) **B61D 19/02**
(84) AT 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011 (84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
CH 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) CY 01.02.2012 (84) CZ 01.02.2012
BG 21.03.2012 (84) IE 25.06.2012 (84) CY 15.02.2012 (84) EE 15.02.2012
CY 21.12.2011 (84) CZ 21.12.2011 (84) HR 15.02.2012 (84) GR 16.05.2012
DK 21.12.2011 (84) EE 21.12.2011 (84) LT 15.02.2012 (84) IS 15.06.2012
GR 22.03.2012 (84) HR 21.12.2011 (84) LT 15.02.2012 (84) LV 15.02.2012
IS 21.04.2012 (84) IT 21.12.2011 (84) MC 30.06.2012 (84) NL 15.02.2012
LT 21.12.2011 (84) LV 21.12.2011 (84) NO 15.05.2012 (84) PL 15.02.2012
MC 30.06.2012 (84) NL 21.12.2011 (84) NO 15.05.2012 (84) RO 15.02.2012
NO 21.03.2012 (84) PL 21.12.2011 (84) PT 15.06.2012 (84) SI 15.02.2012
PT 23.04.2012 (84) RO 21.12.2011 (84) SE 15.02.2012 (84) SK 15.02.2012
SE 21.12.2011 (84) SI 21.12.2011 (84) SK 15.02.2012 (84) SK 15.02.2012
SK 21.12.2011 (84) SK 15.02.2012 (84) SK 15.02.2012 (84) SK 15.02.2012
- (11) **2 183 174** (51) **H05K 13/00**
(84) AT 27.06.2012 (84) BE 27.06.2012
CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
CY 27.06.2012 (84) CZ 27.06.2012
EE 27.06.2012 (84) FI 27.06.2012
GR 28.09.2012 (84) HR 27.06.2012
IS 27.10.2012 (84) IT 27.06.2012
LT 27.06.2012 (84) LV 27.06.2012
MC 31.07.2012 (84) NL 27.06.2012
NO 27.09.2012 (84) PL 27.06.2012
PT 29.10.2012 (84) RO 27.06.2012
SE 27.06.2012 (84) SI 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **2 183 182** (51) **B67C 3/10**
(84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
- (11) **2 183 201** (51) **C07B 57/00**
(84) AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012
CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012
CY 28.03.2012 (84) DK 28.03.2012
EE 28.03.2012 (84) FI 28.03.2012
GR 29.06.2012 (84) IS 28.07.2012
LT 28.03.2012 (84) LV 28.03.2012
MC 31.08.2012 (84) NL 28.03.2012
- (11) **2 183 163** (51) **B65B 41/16**
(84) AT 20.06.2012 (84) BE 30.06.2012
CH 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012
CY 20.06.2012 (84) CZ 20.06.2012
EE 20.06.2012 (84) FI 20.06.2012
GR 21.09.2012 (84) HR 20.06.2012
IS 20.10.2012 (84) LT 20.06.2012
LV 20.06.2012 (84) MC 30.06.2012
NO 20.09.2012 (84) PT 22.10.2012
RO 20.06.2012 (84) SE 20.06.2012
SI 20.06.2012 (84) SK 20.06.2012
- (11) **2 183 173** (51) **B65D 85/804**
(84) AT 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012
BG 04.04.2012 (84) IE 19.05.2012
CH 31.05.2012 (84) CY 04.01.2012
CZ 04.01.2012 (84) DK 04.01.2012
EE 04.01.2012 (84) FI 04.01.2012
GR 05.04.2012 (84) HR 04.01.2012
IS 04.05.2012 (84) LI 31.05.2012
LT 04.01.2012 (84) LV 04.01.2012
MC 31.05.2012 (84) NL 04.01.2012
NO 04.04.2012 (84) PL 04.01.2012
PT 04.05.2012 (84) RO 04.01.2012
SE 04.01.2012 (84) SI 04.01.2012
SK 04.01.2012

- NO 28.06.2012 PT 30.07.2012 SE 23.05.2012 SI 23.05.2012 (11) **2 183 483** (51) *F04B 27/10*
RO 28.03.2012 SE 28.03.2012 SK 23.05.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
SK 28.03.2012 (84) CY 16.05.2012 (84) CZ 16.05.2012
(11) **2 183 241** (51) *C07D 401/12* (11) **2 183 366** (51) *C12N 15/31*
(84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013 (84) NO 24.01.2013 (84) CH 16.05.2012 (84) EE 16.05.2012
(11) **2 183 247** (51) *C07D 413/14* (11) **2 183 394** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012 (84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013 (84) DK 16.05.2012 (84) GR 17.08.2012
CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) BE 16.05.2012 (84) NL 16.05.2012 (84) HR 16.05.2012 (84) IS 16.09.2012
CY 16.05.2012 (84) CZ 16.05.2012 (84) AT 01.08.2012 (84) NL 01.08.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) PT 17.09.2012 (84) RO 16.05.2012
DK 16.05.2012 (84) EE 16.05.2012 (84) BE 01.08.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) SE 16.05.2012 (84) SI 16.05.2012
FI 16.05.2012 (84) GR 17.08.2012 (84) CY 01.08.2012 (84) FI 01.08.2012 (84) HR 01.08.2012 (84) SK 16.05.2012
HR 16.05.2012 (84) IS 16.09.2012 (84) GR 02.11.2012 (84) HR 01.08.2012 (84) LT 01.08.2012 (84) SI 16.05.2012
IT 16.05.2012 (84) LT 16.05.2012 (84) IS 01.12.2012 (84) LT 01.08.2012 (84) NO 01.11.2012 (84) PT 03.12.2012
LV 16.05.2012 (84) MC 31.07.2012 (84) LV 01.08.2012 (84) NO 01.11.2012 (84) PT 03.12.2012 (84) SI 01.08.2012
NL 16.05.2012 (84) NO 16.08.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) NL 01.08.2012 (84) PT 03.12.2012 (84) SI 01.08.2012
PL 16.05.2012 (84) NO 16.05.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) NL 01.08.2012 (84) PT 03.12.2012 (84) SI 01.08.2012
RO 16.05.2012 (84) SE 16.05.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) NL 01.08.2012 (84) PT 03.12.2012 (84) SI 01.08.2012
SI 16.05.2012 (84) SK 16.05.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) NL 01.08.2012 (84) PT 03.12.2012 (84) SI 01.08.2012
- (11) **2 183 268** (51) *C07K 1/14*
(84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012 (84) AT 22.02.2012 (84) BE 22.02.2012
SI 10.10.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) BE 22.02.2012 (84) LI 31.07.2012
(11) **2 183 274** (51) *C07K 14/195* (84) CY 22.02.2012 (84) CZ 22.02.2012 (84) CZ 22.02.2012 (84) EE 22.02.2012
(84) AT 18.07.2012 (84) NL 18.07.2012 (84) DK 22.02.2012 (84) EE 22.02.2012 (84) GR 23.05.2012 (84) GR 23.05.2012
BE 18.07.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) FI 22.02.2012 (84) GR 23.05.2012 (84) IS 22.06.2012 (84) IS 22.06.2012
LI 31.08.2012 (84) CY 18.07.2012 (84) HR 22.02.2012 (84) IS 22.06.2012 (84) IT 22.02.2012 (84) IT 22.02.2012 (84) LT 22.02.2012 (84) LT 22.02.2012
FI 18.07.2012 (84) GR 19.10.2012 (84) IT 22.02.2012 (84) LV 22.02.2012 (84) MC 31.07.2012 (84) MC 31.07.2012
HR 18.07.2012 (84) IS 18.11.2012 (84) RO 22.02.2012 (84) RO 22.02.2012 (84) SE 22.02.2012 (84) SE 22.02.2012
LT 18.07.2012 (84) LV 18.07.2012 (84) SI 22.02.2012 (84) SI 22.02.2012 (84) SK 22.02.2012 (84) SK 22.02.2012
MC 31.08.2012 (84) NO 18.10.2012 (84) SI 22.02.2012 (84) SI 22.02.2012 (84) SK 22.02.2012 (84) SK 22.02.2012
PL 18.07.2012 (84) PT 19.11.2012 (84) SI 22.02.2012 (84) SI 22.02.2012 (84) SK 22.02.2012 (84) SK 22.02.2012
SE 18.07.2012 (84) SI 18.07.2012 (84) SI 22.02.2012 (84) SI 22.02.2012 (84) SK 22.02.2012 (84) SK 22.02.2012
- (11) **2 183 286** (51) *C08F 2/00*
(84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013 (84) AT 28.12.2011 (84) BE 28.12.2011
(11) **2 183 300** (51) *C08G 77/388* (84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012
(84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) BG 28.03.2012 (84) CY 28.12.2011 (84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012
BG 28.03.2012 (84) CY 28.12.2011 (84) CZ 28.12.2011 (84) EE 28.12.2011 (84) HR 28.12.2011 (84) IT 28.12.2011 (84) LV 28.12.2011 (84) MC 31.08.2012
CZ 28.12.2011 (84) DK 28.12.2011 (84) HR 28.12.2011 (84) IS 28.12.2011 (84) LT 28.12.2011 (84) MC 31.08.2012 (84) NL 28.12.2011 (84) PT 30.04.2012
EE 28.12.2011 (84) GR 29.03.2012 (84) IT 28.12.2011 (84) LV 28.12.2011 (84) NL 28.12.2011 (84) RO 28.12.2011 (84) SI 28.12.2011 (84) SK 28.12.2011
HR 28.12.2011 (84) IE 28.12.2011 (84) LT 28.12.2011 (84) MC 31.08.2012 (84) NL 28.12.2011 (84) PT 30.04.2012 (84) SE 28.12.2011 (84) SK 28.12.2011
IS 28.04.2012 (84) IT 28.12.2011 (84) NL 28.12.2011 (84) RO 28.12.2011 (84) SI 28.12.2011 (84) SK 28.12.2011 (84) SK 28.12.2011
LT 28.12.2011 (84) LV 28.12.2011 (84) NL 28.12.2011 (84) RO 28.12.2011 (84) SI 28.12.2011 (84) SK 28.12.2011 (84) SK 28.12.2011
MC 31.08.2012 (84) NO 28.03.2012 (84) PT 30.04.2012 (84) SE 28.12.2011 (84) SK 28.12.2011 (84) SK 28.12.2011 (84) SK 28.12.2011
PL 28.12.2011 (84) PT 30.04.2012 (84) SE 28.12.2011 (84) SK 28.12.2011 (84) SK 28.12.2011 (84) SK 28.12.2011 (84) SK 28.12.2011
RO 28.12.2011 (84) SE 28.12.2011 (84) SK 28.12.2011 (84) SK 28.12.2011 (84) SK 28.12.2011 (84) SK 28.12.2011 (84) SK 28.12.2011
SI 28.12.2011 (84) SK 28.12.2011 (84) SK 28.12.2011 (84) SK 28.12.2011 (84) SK 28.12.2011 (84) SK 28.12.2011 (84) SK 28.12.2011
- (11) **2 183 304** (51) *C08J 3/00*
(84) AT 23.11.2011 (84) BE 23.11.2011 (84) NL 27.06.2012 (84) NL 27.06.2012
(84) AT 23.11.2011 (84) BE 23.11.2011 (84) LI 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) EE 27.06.2012 (84) EE 27.06.2012
CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) BG 28.09.2012 (84) GR 28.09.2012 (84) IS 27.10.2012 (84) IS 27.10.2012
BG 23.02.2012 (84) CY 23.11.2011 (84) LT 27.06.2012 (84) LT 27.06.2012 (84) NO 27.09.2012 (84) NO 27.09.2012
CZ 23.11.2011 (84) DK 23.11.2011 (84) NO 27.09.2012 (84) NO 27.09.2012 (84) PT 29.10.2012 (84) PT 29.10.2012
EE 23.11.2011 (84) GR 24.02.2012 (84) SE 27.06.2012 (84) SE 27.06.2012 (84) SK 27.06.2012 (84) SK 27.06.2012
HR 23.11.2011 (84) IS 23.03.2012 (84) SK 27.06.2012 (84) SK 27.06.2012 (84) SK 27.06.2012 (84) SK 27.06.2012
LT 23.11.2011 (84) LV 23.11.2011 (84) SK 27.06.2012 (84) SK 27.06.2012 (84) SK 27.06.2012 (84) SK 27.06.2012
MC 31.07.2012 (84) NL 23.11.2011 (84) SK 27.06.2012 (84) SK 27.06.2012 (84) SK 27.06.2012 (84) SK 27.06.2012
NO 23.02.2012 (84) PL 23.11.2011 (84) SK 27.06.2012 (84) SK 27.06.2012 (84) SK 27.06.2012 (84) SK 27.06.2012
PT 23.03.2012 (84) RO 23.11.2011 (84) SK 27.06.2012 (84) SK 27.06.2012 (84) SK 27.06.2012 (84) SK 27.06.2012
SE 23.11.2011 (84) SI 23.11.2011 (84) SK 27.06.2012 (84) SK 27.06.2012 (84) SK 27.06.2012 (84) SK 27.06.2012
SK 23.11.2011 (84) SK 23.11.2011 (84) SK 27.06.2012 (84) SK 27.06.2012 (84) SK 27.06.2012 (84) SK 27.06.2012
- (11) **2 183 346** (51) *C11D 1/825*
(84) AT 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) BE 30.06.2012
(84) AT 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) CY 30.06.2012 (84) CY 30.06.2012
CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) CY 23.11.2011 (84) CY 23.11.2011 (84) DK 23.11.2011 (84) DK 23.11.2011
CY 23.05.2012 (84) CZ 23.05.2012 (84) GR 24.02.2012 (84) GR 24.02.2012 (84) IE 23.11.2011 (84) IE 23.11.2011
DK 23.05.2012 (84) EE 23.05.2012 (84) HR 23.11.2011 (84) HR 23.11.2011 (84) IS 23.03.2012 (84) IS 23.03.2012
FI 23.05.2012 (84) GR 24.08.2012 (84) LT 23.05.2012 (84) LT 23.05.2012 (84) LV 23.11.2011 (84) LV 23.11.2011
IS 23.09.2012 (84) LT 23.05.2012 (84) MC 30.06.2012 (84) MC 30.06.2012 (84) NO 23.02.2012 (84) NO 23.02.2012
LV 23.05.2012 (84) MC 31.08.2012 (84) NO 23.02.2012 (84) NO 23.02.2012 (84) RO 23.11.2011 (84) RO 23.11.2011
NL 23.05.2012 (84) PL 23.05.2012 (84) RO 23.11.2011 (84) RO 23.11.2011 (84) SI 23.11.2011 (84) SI 23.11.2011
PT 24.09.2012 (84) RO 23.05.2012 (84) SK 23.11.2011 (84) SK 23.11.2011 (84) SK 23.11.2011 (84) SK 23.11.2011
- (11) **2 183 490** (51) *F16B 1/00*
(84) LT 21.11.2012 (84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012
(11) **2 183 495** (51) *F16C 33/41* (84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012
(84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012 (84) CY 21.03.2012 (84) CY 21.03.2012
MC 30.09.2012 (84) CZ 21.03.2012 (84) DK 21.03.2012 (84) DK 21.03.2012
CZ 21.03.2012 (84) EE 21.03.2012 (84) FI 21.03.2012 (84) FI 21.03.2012
EE 21.03.2012 (84) GR 22.06.2012 (84) HR 21.03.2012 (84) HR 21.03.2012
GR 22.06.2012 (84) IS 21.07.2012 (84) IT 21.03.2012 (84) IT 21.03.2012
IS 21.07.2012 (84) LT 21.03.2012 (84) LV 21.03.2012 (84) LV 21.03.2012
LT 21.03.2012 (84) NL 21.03.2012 (84) NO 21.06.2012 (84) NO 21.06.2012
NL 21.03.2012 (84) PL 21.03.2012 (84) PT 23.07.2012 (84) PT 23.07.2012
NO 16.08.2012 (84) PL 16.05.2012 (84) RO 21.03.2012 (84) SE 21.03.2012
PT 17.09.2012 (84) RO 16.05.2012 (84) SI 21.03.2012 (84) SK 21.03.2012
SE 16.05.2012 (84) SI 16.05.2012 (84) SK 21.03.2012 (84) SK 21.03.2012
- (11) **2 183 497** (51) *F16D 25/08*
(84) NL 20.06.2012 (84) BE 30.06.2012
(84) NL 20.06.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012
CH 30.06.2012 (84) CY 20.06.2012 (84) CY 20.06.2012 (84) EE 20.06.2012 (84) EE 20.06.2012
IE 30.06.2012 (84) GR 21.09.2012 (84) GR 21.09.2012 (84) IS 20.10.2012 (84) IS 20.10.2012
CZ 20.06.2012 (84) LT 20.06.2012 (84) LT 20.06.2012 (84) MC 30.06.2012 (84) MC 30.06.2012
FI 20.06.2012 (84) IS 20.10.2012 (84) IS 20.10.2012 (84) PL 20.06.2012 (84) PL 20.06.2012
HR 20.06.2012 (84) LT 20.06.2012 (84) LT 20.06.2012 (84) RO 20.06.2012 (84) RO 20.06.2012
IT 20.06.2012 (84) IS 20.10.2012 (84) IS 20.10.2012 (84) SI 20.06.2012 (84) SI 20.06.2012
LV 20.06.2012 (84) MC 30.06.2012 (84) MC 30.06.2012 (84) SK 20.06.2012 (84) SK 20.06.2012
NO 20.09.2012 (84) PL 20.06.2012 (84) PL 20.06.2012 (84) SK 20.06.2012 (84) SK 20.06.2012
PT 22.10.2012 (84) RO 20.06.2012 (84) RO 20.06.2012 (84) SK 20.06.2012 (84) SK 20.06.2012
SE 20.06.2012 (84) SI 20.06.2012 (84) SI 20.06.2012 (84) SK 20.06.2012 (84) SK 20.06.2012
- (11) **2 183 498** (51) *F16D 41/28*
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012 (84) BE 28.12.2011 (84) BE 28.12.2011
(11) **2 183 567** (51) *G01N 7/16* (84) BE 28.12.2011 (84) LI 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012
(84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013 (84) CY 28.12.2011 (84) CY 28.12.2011
(11) **2 183 581** (51) *G01N 25/72* (84) DK 28.12.2011 (84) DK 28.12.2011
(84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012 (84) GR 29.03.2012 (84) GR 29.03.2012
(11) **2 183 596** (51) *G01N 33/564* (84) IS 28.04.2012 (84) IS 28.04.2012
(84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012 (84) LT 28.12.2011 (84) LT 28.12.2011
SI 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012 (84) MC 31.08.2012 (84) MC 31.08.2012
(11) **2 183 603** (51) *G01R 1/073* (84) PT 30.04.2012 (84) PT 30.04.2012
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012 (84) SE 28.12.2011 (84) SE 28.12.2011
(11) **2 183 625** (51) *G02B 6/255* (84) SK 28.12.2011 (84) SK 28.12.2011
(84) AT 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011 (84) LI 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012
(84) AT 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011 (84) CY 21.12.2011 (84) CY 21.12.2011
CH 31.08.2012 (84) CZ 21.12.2011 (84) CZ 21.12.2011 (84) DK 21.12.2011 (84) DK 21.12.2011
CH 31.08.2012 (84) EE 21.12.2011 (84) EE 21.12.2011 (84) GR 22.03.2012 (84) GR 22.03.2012
BG 21.03.2012 (84) HR 21.12.2011 (84) HR 21.12.2011 (84) IS 21.04.2012 (84) IS 21.04.2012
CZ 21.12.2011 (84) LT 21.12.2011 (84) LT 21.12.2011 (84) LV 21.12.2011 (84) LV 21.12.2011
EE 21.12.2011 (84) MC 31.08.2012 (84) MC 31.08.2012 (84) NL 21.12.2011 (84) NL 21.12.2011
HR 21.12.2011 (84) NO 21.03.2012 (84) NO 21.03.2012 (84) PL 21.12.2011 (84) PL 21.12.2011
LT 21.12.2011 (84) PT 23.04.2012 (84) PT 23.04.2012 (84) RO 21.12.2011 (84) RO 21.12.2011
MC 31.08.2012 (84) SI 21.12.2011 (84) SI 21.12.2011 (84) SK 21.12.2011 (84) SK 21.12.2011
NO 21.03.2012 (84) SK 21.12.2011 (84) SK 21.12.2011 (84) SK 21.12.2011 (84) SK 21.12.2011
- (11) **2 183 663** (51) *G06F 3/06*
(84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012 (84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
(84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012 (84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012

(11) 2 183 700	(51) G06K 7/10	(11) 2 183 885	(51) H04L 12/46	MC 31.08.2012	NL 18.04.2012
(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	(84) PT 08.10.2012	(84) AT 06.06.2012	NO 18.07.2012	PL 18.04.2012
		BE 06.06.2012	CH 31.08.2012	PT 20.08.2012	RO 18.04.2012
(11) 2 183 704	(51) G06K 17/00	LI 31.08.2012	CY 06.06.2012	SE 18.04.2012	SI 18.04.2012
(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012	CZ 06.06.2012	EE 06.06.2012	SK 18.04.2012	
BG 11.04.2012	MC 30.09.2012	FI 06.06.2012	IS 06.10.2012	(11) 2 184 195	(51) B60K 11/04
CY 11.01.2012	CZ 11.01.2012	IT 06.06.2012	LT 06.06.2012	(84) AT 01.08.2012	(84) NL 01.08.2012
DK 11.01.2012	EE 11.01.2012	LV 06.06.2012	MC 31.08.2012	BE 01.08.2012	CH 31.08.2012
FI 11.01.2012	GR 12.04.2012	NL 06.06.2012	PL 06.06.2012	LI 31.08.2012	CY 01.08.2012
IS 11.05.2012	IT 11.01.2012	RO 06.06.2012	SE 06.06.2012	GR 02.11.2012	HR 01.08.2012
LT 11.01.2012	LV 11.01.2012	SI 06.06.2012	SK 06.06.2012	IS 01.12.2012	LT 01.08.2012
NL 11.01.2012	PL 11.01.2012	(11) 2 183 941	(51) H04W 84/00	LV 01.08.2012	MC 31.08.2012
PT 11.05.2012	RO 11.01.2012	(84) AT 07.12.2011	(84) MC 31.08.2012	NO 01.11.2012	PL 01.08.2012
SE 11.01.2012	SI 11.01.2012	BE 07.12.2011	CH 31.08.2012	PT 03.12.2012	SI 01.08.2012
SK 11.01.2012		LI 31.08.2012	BG 07.03.2012	(11) 2 184 196	(51) B60K 11/04
(11) 2 183 752	(51) H01C 1/022	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	(84) AT 01.08.2012	(84) NL 01.08.2012
(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	DK 07.12.2011	EE 07.12.2011	BE 01.08.2012	CH 31.08.2012
(11) 2 183 781	(51) H01L 21/77	GR 08.03.2012	HR 07.12.2011	LI 31.08.2012	CY 01.08.2012
(84) NO 24.01.2013		IS 07.04.2012	IT 07.12.2011	GR 02.11.2012	HR 01.08.2012
(11) 2 183 804	(51) H01M 4/38	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	IS 01.12.2012	LT 01.08.2012
(84) AT 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012	NL 07.12.2011	NO 07.03.2012	LV 01.08.2012	MC 31.08.2012
CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	PL 07.12.2011	PT 09.04.2012	NO 01.11.2012	PL 01.08.2012
CY 07.03.2012	CZ 07.03.2012	RO 07.12.2011	SI 07.12.2011	PT 03.12.2012	SI 01.08.2012
DK 07.03.2012	EE 07.03.2012	(11) 2 184 002	(51) A47L 15/50	(11) 2 184 197	(51) B60K 11/04
FI 07.03.2012	GR 08.06.2012	(84) MK 30.05.2012	(84) PT 01.10.2012	(84) AT 06.06.2012	(84) BE 06.06.2012
HR 07.03.2012	IS 07.07.2012	BE 30.06.2012	CY 30.05.2012	CH 31.08.2012	LI 31.08.2012
IT 07.03.2012	LT 07.03.2012	CZ 30.05.2012	EE 30.05.2012	CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012
LV 07.03.2012	MC 31.07.2012	FI 30.05.2012	GR 31.08.2012	EE 06.06.2012	GR 07.09.2012
NL 07.03.2012	NO 07.06.2012	HR 30.05.2012	IE 04.06.2012	HR 06.06.2012	IS 06.10.2012
PL 07.03.2012	PT 09.07.2012	IS 30.09.2012	IT 30.05.2012	IT 06.06.2012	LT 06.06.2012
RO 07.03.2012	SE 07.03.2012	LT 30.05.2012	LV 30.05.2012	LV 06.06.2012	MC 31.08.2012
SI 07.03.2012	SK 07.03.2012	MC 30.06.2012	NO 30.08.2012	NL 06.06.2012	NO 06.09.2012
		RO 30.05.2012	SK 30.05.2012	PL 06.06.2012	PT 08.10.2012
(11) 2 183 808	(51) H01M 4/88	(11) 2 184 058	(51) A61K 9/20	RO 06.06.2012	SI 06.06.2012
(84) AT 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012	(84) AT 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012	(11) 2 184 198	(51) B60K 23/00
CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	MC 30.09.2012	CY 08.02.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
CY 07.03.2012	CZ 07.03.2012	CZ 08.02.2012	DK 08.02.2012	(11) 2 184 213	(51) B61D 17/10
DK 07.03.2012	EE 07.03.2012	EE 08.02.2012	FI 08.02.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
FI 07.03.2012	GR 08.06.2012	GR 09.05.2012	IT 08.02.2012	SI 10.10.2012	
HR 07.03.2012	IS 07.07.2012	NL 08.02.2012	PL 08.02.2012	(11) 2 184 229	(51) B64C 27/51
LT 07.03.2012	LV 07.03.2012	PT 08.06.2012	RO 08.02.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012
MC 31.08.2012	NL 07.03.2012	SE 08.02.2012	SI 08.02.2012	(11) 2 184 242	(51) B65H 7/02
NO 07.06.2012	PL 07.03.2012	SK 08.02.2012		(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012
PT 09.07.2012	RO 07.03.2012	(11) 2 184 096	(51) B01D 37/02	CH 31.08.2012	LI 31.08.2012
SE 07.03.2012	SI 07.03.2012	(84) LT 17.10.2012	(84) BE 18.04.2012	CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012
SK 07.03.2012		(11) 2 184 140	(51) B25J 19/00	DK 01.02.2012	EE 01.02.2012
(11) 2 183 814	(51) H01P 7/10	(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	FI 01.02.2012	GR 02.05.2012
(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	IS 01.06.2012	IT 01.02.2012
(11) 2 183 826	(51) H01R 13/66	CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012	LT 01.02.2012	LV 01.02.2012
(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012	DK 18.04.2012	EE 18.04.2012	MC 31.08.2012	NL 01.02.2012
BG 18.04.2012	CY 18.01.2012	FI 18.04.2012	GR 19.07.2012	PL 01.02.2012	PT 01.06.2012
CZ 18.01.2012	DK 18.01.2012	HR 18.04.2012	IS 18.08.2012	RO 01.02.2012	SE 01.02.2012
EE 18.01.2012	FI 18.01.2012	IT 18.04.2012	LT 18.04.2012	SI 01.02.2012	SK 01.02.2012
HR 18.01.2012	IE 18.01.2012	LV 18.04.2012	MC 31.08.2012	(11) 2 184 262	(51) C01G 49/00
IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	NL 18.04.2012	NO 18.07.2012	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013
LV 18.01.2012	MC 31.08.2012	PL 18.04.2012	PT 20.08.2012	(11) 2 184 293	(51) C07K 14/325
NL 18.01.2012	NO 18.04.2012	RO 18.04.2012	SI 18.04.2012	(84) AT 12.10.2011	(84) BE 12.10.2011
PL 18.01.2012	PT 18.05.2012	SK 18.04.2012		CH 30.06.2012	LI 30.06.2012
RO 18.01.2012	SE 18.01.2012	(11) 2 184 165	(51) B41F 7/06	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011
SI 18.01.2012	SK 18.01.2012	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011
(11) 2 183 853	(51) G10L 21/02	(11) 2 184 187	(51) B60C 9/18	EE 12.10.2011	IE 08.06.2012
(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
(11) 2 183 865	(51) H04B 10/158	CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	LV 12.10.2011	MC 30.06.2012
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012	NL 12.10.2011	PL 12.10.2011
(11) 2 183 871	(51) H04L 5/00	DK 18.04.2012	EE 18.04.2012	PT 13.02.2012	RO 12.10.2011
(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	FI 18.04.2012	GR 19.07.2012	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011
		HR 18.04.2012	IS 18.08.2012	SK 12.10.2011	
		LT 18.04.2012	LV 18.04.2012		

(11) 2 184 302 (84) LT 28.11.2012	(51) C08F 110/00	GR 20.12.2012 LV 19.09.2012	LT 19.09.2012 SI 19.09.2012	SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	SI 09.11.2011
(11) 2 184 389 (84) LT 05.12.2012	(51) D03D 47/00 (84) NO 05.03.2013	(11) 2 184 638 (84) LT 19.12.2012	(51) G03B 21/10 (84) NO 19.03.2013	(11) 2 184 944 (84) MK 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 IS 16.03.2012 LT 16.11.2011 MC 31.05.2012 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(51) H04W 76/00 (84) AT 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IE 19.05.2012 IT 16.11.2011 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011
(11) 2 184 450 (84) LT 12.12.2012	(51) F01L 1/344 (84) NO 12.03.2013	(11) 2 184 783 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) H01L 29/786 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 184 950 (84) MK 29.02.2012 BE 29.02.2012 CZ 29.02.2012 EE 29.02.2012 GR 30.05.2012 IE 30.06.2012 LT 29.02.2012 MC 30.06.2012 NO 29.05.2012 PT 29.06.2012 SE 29.02.2012 SK 29.02.2012	(51) H04W 84/20 (84) AT 29.02.2012 CY 29.02.2012 DK 29.02.2012 FI 29.02.2012 HR 29.02.2012 IS 29.06.2012 LV 29.02.2012 NL 29.02.2012 PL 29.02.2012 RO 29.02.2012 SI 29.02.2012
(11) 2 184 454 (84) AT 28.12.2011 CH 31.07.2012 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IT 28.12.2011 LV 28.12.2011 NL 28.12.2011 PL 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(51) F01N 3/02 (84) BE 28.12.2011 LI 31.07.2012 CY 28.12.2011 DK 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LT 28.12.2011 MC 31.07.2012 NO 28.03.2012 PT 30.04.2012 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(11) 2 184 825 (84) MK 21.03.2012 CY 21.03.2012 DK 21.03.2012 FI 21.03.2012 HR 21.03.2012 IS 21.07.2012 LT 21.03.2012 MC 31.05.2012 NO 21.06.2012 PT 23.07.2012 SE 21.03.2012 SK 21.03.2012	(51) H02G 9/06 (84) BE 31.05.2012 CZ 21.03.2012 EE 21.03.2012 GR 22.06.2012 IE 20.05.2012 IT 21.03.2012 LV 21.03.2012 NL 21.03.2012 PL 21.03.2012 RO 21.03.2012 SI 21.03.2012	(11) 2 184 960 (84) SE 15.08.2012 BE 15.08.2012 CY 15.08.2012 GR 16.11.2012 IS 15.12.2012 LV 15.08.2012 NO 15.11.2012 PT 17.12.2012	(51) H04J 11/00 (84) BE 25.07.2012 LI 31.08.2012 FI 25.07.2012 HR 25.07.2012 LT 25.07.2012 MC 31.08.2012 PL 25.07.2012 SE 25.07.2012
(11) 2 184 456 (84) AT 11.07.2012 BE 11.07.2012 LI 31.07.2012 FI 11.07.2012 HR 11.07.2012 LT 11.07.2012 MC 31.07.2012 PL 11.07.2012 SE 11.07.2012	(51) F01N 3/08 (84) NL 11.07.2012 CH 31.07.2012 CY 11.07.2012 GR 12.10.2012 IS 11.11.2012 LV 11.07.2012 NO 11.10.2012 PT 12.11.2012 SI 11.07.2012	(11) 2 184 838 (84) LT 05.12.2012	(51) H02K 16/04 (84) NO 05.03.2013	(11) 2 184 873 (84) AT 25.07.2012 CH 31.08.2012 CY 25.07.2012 GR 26.10.2012 IS 25.11.2012 LV 25.07.2012 NO 25.10.2012 PT 26.11.2012 SI 25.07.2012	(51) H04J 11/00 (84) BE 25.07.2012 LI 31.08.2012 FI 25.07.2012 HR 25.07.2012 LT 25.07.2012 MC 31.08.2012 PL 25.07.2012 SE 25.07.2012
(11) 2 184 458 (84) AT 25.07.2012 BE 25.07.2012 LI 31.08.2012 FI 25.07.2012 HR 25.07.2012 LT 25.07.2012 MC 31.08.2012 PL 25.07.2012 SE 25.07.2012	(51) F01N 3/28 (84) NL 25.07.2012 CH 31.08.2012 CY 25.07.2012 GR 26.10.2012 IS 25.11.2012 LV 25.07.2012 NO 25.10.2012 PT 26.11.2012 SI 25.07.2012	(11) 2 184 887 (84) AT 22.02.2012 CH 31.07.2012 CY 22.02.2012 DK 22.02.2012 GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 LV 22.02.2012 NL 22.02.2012 PT 22.02.2012 RO 22.02.2012 SK 22.02.2012	(51) H04L 9/32 (84) BE 22.02.2012 LI 31.07.2012 CZ 22.02.2012 EE 22.02.2012 HR 22.02.2012 LT 22.02.2012 MC 31.07.2012 NO 22.05.2012 PT 22.06.2012 SI 22.02.2012	(11) 2 184 992 (84) AT 11.01.2012 CH 31.07.2012 BG 11.04.2012 CZ 11.01.2012 EE 11.01.2012 GR 12.04.2012 IS 11.05.2012 LT 11.01.2012 MC 31.07.2012 NO 11.04.2012 PT 11.05.2012 SE 11.01.2012 SK 11.01.2012	(51) H05K 3/40 (84) AT 15.08.2012 MC 30.09.2012 FI 15.08.2012 HR 15.08.2012 LT 15.08.2012 NL 15.08.2012 PL 15.08.2012 SI 15.08.2012
(11) 2 184 460 (84) NO 14.02.2013	(51) B01D 46/42 (84) LT 14.11.2012				
(11) 2 184 463 (84) AT 08.02.2012 MC 30.09.2012 CZ 08.02.2012 EE 08.02.2012 GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 LV 08.02.2012 NO 08.05.2012 PT 08.06.2012 SE 08.02.2012 SK 08.02.2012	(51) F02B 37/10 (84) BE 08.02.2012 CY 08.02.2012 DK 08.02.2012 FI 08.02.2012 HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NL 08.02.2012 PL 08.02.2012 RO 08.02.2012 SI 08.02.2012	(11) 2 184 897 (84) AT 14.03.2012 CH 31.07.2012 CY 14.03.2012 DK 14.03.2012 FI 14.03.2012 HR 14.03.2012 LT 14.03.2012 MC 31.07.2012 NO 14.06.2012 PT 16.07.2012 SE 14.03.2012 SK 14.03.2012	(51) H04W 4/14 (84) BE 14.03.2012 LI 31.07.2012 CZ 14.03.2012 EE 14.03.2012 GR 15.06.2012 IS 14.07.2012 LV 14.03.2012 NL 14.03.2012 PL 14.03.2012 RO 14.03.2012 SI 14.03.2012	(11) 2 185 048 (84) AT 04.04.2012 MC 30.09.2012 CZ 04.04.2012 EE 04.04.2012 GR 05.07.2012 IS 04.08.2012 LT 04.04.2012 NL 04.04.2012 PL 04.04.2012 RO 04.04.2012 SI 04.04.2012	(51) A47J 36/02 (84) BE 04.04.2012 CY 04.04.2012 DK 04.04.2012 FI 04.04.2012 HR 04.04.2012 IT 04.04.2012 LV 04.04.2012 NO 04.07.2012 PT 06.08.2012 SE 04.04.2012 SK 04.04.2012
(11) 2 184 482 (84) AT 14.03.2012 MC 30.09.2012 CZ 14.03.2012 EE 14.03.2012 GR 15.06.2012 IS 14.07.2012 LT 14.03.2012 NL 14.03.2012 PL 14.03.2012 RO 14.03.2012 SI 14.03.2012	(51) F02M 45/08 (84) BE 14.03.2012 CY 14.03.2012 DK 14.03.2012 FI 14.03.2012 HR 14.03.2012 IT 14.03.2012 LV 14.03.2012 NO 14.06.2012 PT 16.07.2012 SE 14.03.2012 SK 14.03.2012	(11) 2 184 905 (84) MK 09.11.2011 BE 09.11.2011 IE 25.06.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 HR 09.11.2011 IT 09.11.2011 LV 09.11.2011 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012	(51) H04M 1/02 (84) AT 09.11.2011 BG 09.02.2012 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LT 09.11.2011 MC 30.06.2012 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011	(11) 2 185 053 (84) AT 29.02.2012 CH 31.08.2012 CY 29.02.2012 DK 29.02.2012 FI 29.02.2012 HR 29.02.2012 IT 29.02.2012	(51) A47L 15/23 (84) BE 29.02.2012 LI 31.08.2012 CZ 29.02.2012 EE 29.02.2012 GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 LT 29.02.2012
(11) 2 184 574 (84) SE 19.09.2012 CY 19.09.2012	(51) F27B 17/00 (84) BE 19.09.2012 FI 19.09.2012				

- LV 29.02.2012
 NL 29.02.2012
 PT 29.06.2012
 SE 29.02.2012
 SK 29.02.2012
- (11) **2 185 061**
 (84) NO 10.01.2013
 SI 10.10.2012
- (11) **2 185 088**
 (84) MC 30.09.2012
 CZ 23.05.2012
 FI 23.05.2012
 IS 23.09.2012
 LV 23.05.2012
 PT 24.09.2012
 SI 23.05.2012
- (11) **2 185 091**
 (84) AT 23.05.2012
 MC 30.09.2012
 CZ 23.05.2012
 EE 23.05.2012
 GR 24.08.2012
 IS 23.09.2012
 LT 23.05.2012
 NL 23.05.2012
 PL 23.05.2012
 RO 23.05.2012
 SI 23.05.2012
- (11) **2 185 116**
 (84) NO 07.02.2013
- (11) **2 185 118**
 (84) NO 07.02.2013
- (11) **2 185 168**
 (84) NO 31.01.2013
- (11) **2 185 206**
 (84) NO 17.01.2013
- (11) **2 185 208**
 (84) CH 31.08.2012
 BG 18.04.2012
 CZ 18.01.2012
 EE 18.01.2012
 GR 19.04.2012
 IE 18.01.2012
 IT 18.01.2012
 LV 18.01.2012
 NL 18.01.2012
 PL 18.01.2012
 RO 18.01.2012
 SI 18.01.2012
- (11) **2 185 229**
 (84) LT 05.12.2012
- (11) **2 185 276**
 (84) AT 20.06.2012
 BE 20.06.2012
 LI 31.07.2012
 CZ 20.06.2012
 FI 20.06.2012
 HR 20.06.2012
 IT 20.06.2012
 LV 20.06.2012
 PL 20.06.2012
 RO 20.06.2012
 SI 20.06.2012
- (11) **2 185 298**
 (84) AT 04.07.2012
 CH 31.07.2012
- MC 31.08.2012
 NO 29.05.2012
 RO 29.02.2012
 SI 29.02.2012
- (51) **A61B 1/31**
 (84) LT 10.10.2012
- (51) **A61B 17/64**
 (84) CY 23.05.2012
 EE 23.05.2012
 HR 23.05.2012
 LT 23.05.2012
 PL 23.05.2012
 RO 23.05.2012
 SK 23.05.2012
- (51) **A61B 17/70**
 (84) BE 23.05.2012
 CY 23.05.2012
 DK 23.05.2012
 FI 23.05.2012
 HR 23.05.2012
 IT 23.05.2012
 LV 23.05.2012
 NO 23.08.2012
 PT 24.09.2012
 SE 23.05.2012
 SK 23.05.2012
- (51) **A61F 13/15**
 (84) LT 07.11.2012
- (51) **A61F 13/15**
 (84) LT 07.11.2012
- (51) **A61K 36/38**
 (84) LT 31.10.2012
- (51) **A61L 15/60**
 (84) LT 17.10.2012
- (51) **A61L 27/14**
 (84) LI 31.08.2012
 CY 18.01.2012
 DK 18.01.2012
 FI 18.01.2012
 HR 18.01.2012
 IS 18.05.2012
 LT 18.01.2012
 MC 31.08.2012
 NO 18.04.2012
 PT 18.05.2012
 SE 18.01.2012
 SK 18.01.2012
- (51) **A61M 16/04**
 (84) NO 05.03.2013
- (51) **B01F 5/12**
 (84) NL 20.06.2012
 CH 31.07.2012
 CY 20.06.2012
 EE 20.06.2012
 GR 21.09.2012
 IS 20.10.2012
 LT 20.06.2012
 MC 31.07.2012
 PT 22.10.2012
 SE 20.06.2012
 SK 20.06.2012
- (51) **B08B 3/12**
 (84) BE 04.07.2012
 LI 31.07.2012
- CY 04.07.2012
 GR 05.10.2012
 IS 04.11.2012
 LV 04.07.2012
 NO 04.10.2012
 PT 05.11.2012
 SI 04.07.2012
- (11) **2 185 321**
 (84) NO 28.02.2013
- (11) **2 185 325**
 (84) AT 14.03.2012
 LI 31.08.2012
 CZ 14.03.2012
 EE 14.03.2012
 GR 15.06.2012
 IS 14.07.2012
 LV 14.03.2012
 NL 14.03.2012
 PL 14.03.2012
 RO 14.03.2012
 SI 14.03.2012
- (11) **2 185 336**
 (84) CH 31.08.2012
 CY 18.07.2012
 GR 19.10.2012
 IS 18.11.2012
 LV 18.07.2012
 NL 18.07.2012
 PT 19.11.2012
 SI 18.07.2012
- (11) **2 185 339**
 (84) CH 31.07.2012
 CY 28.03.2012
 DK 28.03.2012
 FI 28.03.2012
 HR 28.03.2012
 IT 28.03.2012
 LV 28.03.2012
 NL 28.03.2012
 PL 28.03.2012
 RO 28.03.2012
 SI 28.03.2012
- (11) **2 185 345**
 (84) AT 04.07.2012
 MC 30.09.2012
 FI 04.07.2012
 HR 04.07.2012
 LT 04.07.2012
 NO 04.10.2012
 PT 05.11.2012
 SI 04.07.2012
- (11) **2 185 369**
 (84) AT 02.05.2012
 LI 31.07.2012
 CZ 02.05.2012
 EE 02.05.2012
 GR 03.08.2012
 IS 02.09.2012
 LT 02.05.2012
 MC 31.07.2012
 NO 02.08.2012
 PT 03.09.2012
 SE 02.05.2012
 SK 02.05.2012
- (11) **2 185 373**
 (84) NO 24.01.2013
- (11) **2 185 382**
 (84) CH 31.08.2012
 CY 18.04.2012
- FI 04.07.2012
 HR 04.07.2012
 LT 04.07.2012
 MC 31.07.2012
 PL 04.07.2012
 SE 04.07.2012
- (51) **B24D 11/02**
 (84) LT 28.11.2012
- (51) **B25G 1/10**
 (84) CH 31.08.2012
 CY 14.03.2012
 DK 14.03.2012
 FI 14.03.2012
 HR 14.03.2012
 LT 14.03.2012
 MC 31.08.2012
 NO 14.06.2012
 PT 16.07.2012
 SE 14.03.2012
 SK 14.03.2012
- (51) **B29C 47/90**
 (84) LI 31.08.2012
 FI 18.07.2012
 HR 18.07.2012
 LT 18.07.2012
 MC 31.08.2012
 NO 18.10.2012
 SE 18.07.2012
- (51) **B29C 53/04**
 (84) LI 31.07.2012
 CZ 28.03.2012
 EE 28.03.2012
 GR 29.06.2012
 IS 28.07.2012
 LT 28.03.2012
 MC 31.07.2012
 NO 28.06.2012
 PT 30.07.2012
 SE 28.03.2012
 SK 28.03.2012
- (51) **B29C 70/20**
 (84) NL 04.07.2012
 CY 04.07.2012
 GR 05.10.2012
 IS 04.11.2012
 LV 04.07.2012
 PL 04.07.2012
 SE 04.07.2012
- (51) **B60C 3/06**
 (84) CH 31.07.2012
 CY 02.05.2012
 DK 02.05.2012
 FI 02.05.2012
 HR 02.05.2012
 IT 02.05.2012
 LV 02.05.2012
 NL 02.05.2012
 PL 02.05.2012
 RO 02.05.2012
 SI 02.05.2012
- (51) **B60J 5/10**
 (84) LI 31.07.2012
 CZ 25.01.2012
 FI 25.01.2012
 IS 25.05.2012
 LV 25.01.2012
- (51) **B60P 7/13**
 (84) LI 31.08.2012
 CZ 18.04.2012
- EE 18.04.2012
 HR 18.04.2012
 LT 18.04.2012
 MC 31.08.2012
 RO 18.04.2012
 SK 18.04.2012
- (11) **2 185 384**
 (84) NO 31.01.2013
- (11) **2 185 385**
 (84) AT 20.06.2012
 MC 30.09.2012
 CZ 20.06.2012
 FI 20.06.2012
 HR 20.06.2012
 LT 20.06.2012
 NO 20.09.2012
 PT 22.10.2012
 SE 20.06.2012
 SK 20.06.2012
- (11) **2 185 389**
 (84) MC 30.09.2012
 DK 15.02.2012
 FI 15.02.2012
 HR 15.02.2012
 IS 15.06.2012
 LV 15.02.2012
 RO 15.02.2012
 SI 15.02.2012
- (11) **2 185 397**
 (84) SE 12.09.2012
 CY 12.09.2012
 GR 13.12.2012
 LT 12.09.2012
 NO 12.12.2012
- (11) **2 185 398**
 (84) NO 24.01.2013
- (11) **2 185 410**
 (84) NO 10.01.2013
 SI 10.10.2012
- (11) **2 185 418**
 (84) MC 30.09.2012
 CZ 07.03.2012
 EE 07.03.2012
 GR 08.06.2012
 IS 07.07.2012
 LV 07.03.2012
 NO 07.06.2012
 PT 09.07.2012
 SI 07.03.2012
- (11) **2 185 425**
 (84) CH 31.08.2012
 CY 25.04.2012
 DK 25.04.2012
 FI 25.04.2012
 HR 25.04.2012
 LT 25.04.2012
 MC 31.08.2012
 NO 25.07.2012
 PT 27.08.2012
 SE 25.04.2012
 SK 25.04.2012
- (11) **2 185 428**
 (84) BE 25.01.2012
 LI 31.07.2012
 CY 25.01.2012
 FI 25.01.2012
 IS 25.05.2012
 LV 25.01.2012
- FI 18.04.2012
 IS 18.08.2012
 LV 18.04.2012
 NO 18.07.2012
 SI 18.04.2012
- (51) **B60R 19/12**
 (84) LT 31.10.2012
- (51) **B60R 19/18**
 (84) NL 20.06.2012
 CY 20.06.2012
 EE 20.06.2012
 GR 21.09.2012
 IS 20.10.2012
 LV 20.06.2012
 PL 20.06.2012
 RO 20.06.2012
 SI 20.06.2012
- (51) **B60S 3/04**
 (84) CY 15.02.2012
 EE 15.02.2012
 GR 16.05.2012
 IE 15.02.2012
 LT 15.02.2012
 NO 15.05.2012
 SE 15.02.2012
 SK 15.02.2012
- (51) **B61B 12/00**
 (84) BE 12.09.2012
 FI 12.09.2012
 HR 12.09.2012
 LV 12.09.2012
 SI 12.09.2012
- (51) **B62D 1/04**
 (84) NO 24.01.2013
- (51) **B64C 1/40**
 (84) LT 10.10.2012
- (51) **B65B 3/16**
 (84) CY 07.03.2012
 DK 07.03.2012
 FI 07.03.2012
 HR 07.03.2012
 LT 07.03.2012
 NL 07.03.2012
 PL 07.03.2012
 RO 07.03.2012
 SK 07.03.2012
- (51) **B65C 9/14**
 (84) LI 31.08.2012
 CZ 25.04.2012
 EE 25.04.2012
 GR 26.07.2012
 IS 25.08.2012
 LV 25.04.2012
 NL 25.04.2012
 PL 25.04.2012
 RO 25.04.2012
 SI 25.04.2012
- (51) **B65D 1/16**
 (84) CH 31.07.2012
 BG 25.04.2012
 EE 25.01.2012
 HR 25.01.2012
 LT 25.01.2012
 MC 31.07.2012

- NO 25.04.2012 PT 25.05.2012 LT 25.07.2012 LV 25.07.2012 (11) **2 185 683** (51) **C12P 13/08**
RO 25.01.2012 SI 25.01.2012 NL 25.07.2012 NO 25.10.2012 (84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012
CH 31.08.2012
CY 18.04.2012 CZ 18.04.2012
DK 18.04.2012 EE 18.04.2012
FI 18.04.2012 GR 19.07.2012
HR 18.04.2012 IS 18.08.2012
IT 18.04.2012 LT 18.04.2012
LV 18.04.2012 MC 31.08.2012
NO 18.07.2012 PL 18.04.2012
PT 20.08.2012 RO 18.04.2012
SE 18.04.2012 SI 18.04.2012
- (11) **2 185 432** (51) **B65D 5/00**
(84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
- (11) **2 185 436** (51) **B65D 39/00**
(84) MC 30.09.2012 (84) CY 06.06.2012
CZ 06.06.2012 EE 06.06.2012
FI 06.06.2012 HR 06.06.2012
IS 06.10.2012 LT 06.06.2012
LV 06.06.2012 NO 06.09.2012
RO 06.06.2012 SE 06.06.2012
SI 06.06.2012 SK 06.06.2012
- (11) **2 185 441** (51) **B65D 75/32**
(84) AT 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012
MC 30.09.2012 CY 14.03.2012
CZ 14.03.2012 DK 14.03.2012
EE 14.03.2012 FI 14.03.2012
GR 15.06.2012 IS 14.07.2012
IT 14.03.2012 LT 14.03.2012
LV 14.03.2012 PT 16.07.2012
RO 14.03.2012 SE 14.03.2012
SI 14.03.2012 SK 14.03.2012
- (11) **2 185 465** (51) **B66F 7/10**
(84) PT 05.11.2012 (84) NL 04.07.2012
CH 31.08.2012 LI 31.08.2012
CY 04.07.2012 FI 04.07.2012
GR 05.10.2012 HR 04.07.2012
IS 04.11.2012 LT 04.07.2012
LV 04.07.2012 MC 31.08.2012
NO 04.10.2012 PL 04.07.2012
SE 04.07.2012 SI 04.07.2012
- (11) **2 185 469** (51) **A01N 59/00**
(84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012
CH 31.08.2012 LI 31.08.2012
CY 21.03.2012 CZ 21.03.2012
DK 21.03.2012 EE 21.03.2012
FI 21.03.2012 GR 22.06.2012
HR 21.03.2012 IS 21.07.2012
LT 21.03.2012 LV 21.03.2012
MC 31.08.2012 NL 21.03.2012
NO 21.06.2012 PT 23.07.2012
RO 21.03.2012 SE 21.03.2012
SI 21.03.2012 SK 21.03.2012
- (11) **2 185 517** (51) **C07D 215/18**
(84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
CY 19.09.2012 FI 19.09.2012
GR 20.12.2012 HR 19.09.2012
LT 19.09.2012 LV 19.09.2012
NO 19.12.2012 SI 19.09.2012
- (11) **2 185 518** (51) **C07D 215/20**
(84) AT 08.02.2012 (84) BE 08.02.2012
MC 30.09.2012 CY 08.02.2012
CZ 08.02.2012 DK 08.02.2012
EE 08.02.2012 FI 08.02.2012
GR 09.05.2012 HR 08.02.2012
IS 08.06.2012 LT 08.02.2012
LV 08.02.2012 NL 08.02.2012
NO 08.05.2012 PL 08.02.2012
PT 08.06.2012 RO 08.02.2012
SE 08.02.2012 SI 08.02.2012
SK 08.02.2012
- (11) **2 185 520** (51) **C07D 215/20**
(84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
- (11) **2 185 531** (51) **C07D 279/20**
(84) PT 26.11.2012 (84) AT 25.07.2012
MC 30.09.2012 CY 25.07.2012
FI 25.07.2012 GR 26.10.2012
HR 25.07.2012 IS 25.11.2012
- (11) **2 185 550** (51) **C07D 413/12**
(84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
BG 02.02.2012 CY 02.11.2011
CZ 02.11.2011 DK 02.11.2011
EE 02.11.2011 GR 03.02.2012
HR 02.11.2011 IE 02.11.2011
IS 02.03.2012 LT 02.11.2011
LV 02.11.2011 MC 31.07.2012
NL 02.11.2011 NO 02.02.2012
PL 02.11.2011 PT 02.03.2012
RO 02.11.2011 SE 02.11.2011
SI 02.11.2011 SK 02.11.2011
- (11) **2 185 553** (51) **C07D 451/02**
(84) PT 29.10.2012 (84) AT 27.06.2012
BE 27.06.2012 CH 31.08.2012
LI 31.08.2012 CY 27.06.2012
CZ 27.06.2012 EE 27.06.2012
FI 27.06.2012 GR 28.09.2012
HR 27.06.2012 IS 27.10.2012
LT 27.06.2012 LV 27.06.2012
MC 31.08.2012 NL 27.06.2012
NO 27.09.2012 PL 27.06.2012
RO 27.06.2012 SE 27.06.2012
SI 27.06.2012 SK 27.06.2012
- (11) **2 185 613** (51) **C08F 279/02**
(84) BE 25.04.2012 (84) CH 31.07.2012
LI 31.07.2012 CY 25.04.2012
CZ 25.04.2012 DK 25.04.2012
EE 25.04.2012 GR 26.07.2012
HR 25.04.2012 IS 25.08.2012
IT 25.04.2012 LT 25.04.2012
LV 25.04.2012 MC 31.07.2012
NO 25.07.2012 PL 25.04.2012
PT 27.08.2012 RO 25.04.2012
SE 25.04.2012 SI 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (11) **2 185 622** (51) **C08G 63/08**
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 185 643** (51) **C08K 5/50**
(84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012
CY 01.02.2012 CZ 01.02.2012
DK 01.02.2012 EE 01.02.2012
FI 01.02.2012 GR 02.05.2012
HR 01.02.2012 IE 01.02.2012
IS 01.06.2012 LT 01.02.2012
LV 01.02.2012 MC 31.08.2012
NL 01.02.2012 NO 01.05.2012
PL 01.02.2012 PT 01.06.2012
RO 01.02.2012 SE 01.02.2012
SI 01.02.2012 SK 01.02.2012
- (11) **2 185 663** (51) **C09J 7/02**
(84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012
MC 30.09.2012 CY 29.02.2012
CZ 29.02.2012 DK 29.02.2012
EE 29.02.2012 FI 29.02.2012
GR 30.05.2012 IS 29.06.2012
LT 29.02.2012 LV 29.02.2012
NL 29.02.2012 PL 29.02.2012
PT 29.06.2012 RO 29.02.2012
SE 29.02.2012 SI 29.02.2012
SK 29.02.2012
- (11) **2 185 674** (51) **C11D 1/72**
(84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 185 710** (51) **C12N 15/81**
(84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
CY 21.03.2012 CZ 21.03.2012
DK 21.03.2012 EE 21.03.2012
FI 21.03.2012 GR 22.06.2012
HR 21.03.2012 IS 21.07.2012
IT 21.03.2012 LT 21.03.2012
LV 21.03.2012 MC 31.07.2012
NL 21.03.2012 NO 21.06.2012
PL 21.03.2012 PT 23.07.2012
RO 21.03.2012 SE 21.03.2012
SI 21.03.2012 SK 21.03.2012
- (11) **2 185 717** (51) **C12P 19/44**
(84) AT 14.12.2011 (84) CH 31.07.2012
LI 31.07.2012 BG 14.03.2012
CY 14.12.2011 EE 14.12.2011
GR 15.03.2012 HR 14.12.2011
IS 14.04.2012 LT 14.12.2011
LV 14.12.2011 MC 31.07.2012
NL 14.12.2011 NO 14.03.2012
PT 16.04.2012 SE 14.12.2011
SI 14.12.2011 SK 14.12.2011
- (11) **2 185 722** (51) **C12Q 1/37**
(84) PT 26.11.2012 (84) AT 25.07.2012
NL 25.07.2012 BE 25.07.2012
CH 31.08.2012 LI 31.08.2012
CY 25.07.2012 FI 25.07.2012
GR 26.10.2012 HR 25.07.2012
IS 25.11.2012 LT 25.07.2012
LV 25.07.2012 MC 31.08.2012
PL 25.07.2012 SI 25.07.2012
- (11) **2 185 737** (51) **C22B 21/02**
(84) AT 08.02.2012 (84) BE 08.02.2012
CH 30.06.2012 LI 30.06.2012
IE 27.06.2012 CY 08.02.2012
CZ 08.02.2012 DK 08.02.2012
EE 08.02.2012 FI 08.02.2012
GR 09.05.2012 HR 08.02.2012
IT 08.02.2012 LT 08.02.2012
LV 08.02.2012 MC 30.06.2012
NL 08.02.2012 PL 08.02.2012
PT 08.06.2012 RO 08.02.2012
SE 08.02.2012 SI 08.02.2012
SK 08.02.2012
- (11) **2 185 741** (51) **C23C 4/08**
(84) AT 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012
CH 31.08.2012 LI 31.08.2012
CY 01.02.2012 CZ 01.02.2012
DK 01.02.2012 EE 01.02.2012
FI 01.02.2012 GR 02.05.2012
FR 01.02.2012 IS 01.06.2012
LT 01.02.2012 LV 01.02.2012
MC 31.08.2012 NL 01.02.2012
NO 01.05.2012 PL 01.02.2012
PT 01.06.2012 RO 01.02.2012
SE 01.02.2012 SI 01.02.2012
SK 01.02.2012

- (11) **2 185 742** (51) **C23C 4/08** LV 19.09.2012 NO 19.12.2012
(84) PT 01.10.2012 (84) AT 30.05.2012 SI 19.09.2012
- (11) **2 185 826** (51) **F16B 19/10**
(84) PT 01.10.2012 (84) AT 30.05.2012
CH 31.07.2012 LI 31.07.2012
CY 30.05.2012 CZ 30.05.2012
DK 30.05.2012 EE 30.05.2012
FI 30.05.2012 GR 31.08.2012
HR 30.05.2012 IS 30.09.2012
LT 30.05.2012 LV 30.05.2012
NL 30.05.2012 NO 30.08.2012
PL 30.05.2012 RO 30.05.2012
SE 30.05.2012 SI 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (11) **2 185 744** (51) **C23C 8/02**
(84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012
CY 25.04.2012 CZ 25.04.2012
DK 25.04.2012 EE 25.04.2012
FI 25.04.2012 GR 26.07.2012
HR 25.04.2012 IS 25.08.2012
IT 25.04.2012 LT 25.04.2012
LV 25.04.2012 MC 31.08.2012
NL 25.04.2012 NO 25.07.2012
PL 25.04.2012 PT 27.08.2012
RO 25.04.2012 SE 25.04.2012
SI 25.04.2012 SK 25.04.2012
- (11) **2 185 754** (51) **D01F 2/00**
(84) PT 08.10.2012 (84) BE 06.06.2012
MC 30.09.2012 (84) CY 06.06.2012
CZ 06.06.2012 EE 06.06.2012
FI 06.06.2012 GR 07.09.2012
HR 06.06.2012 IS 06.10.2012
LT 06.06.2012 LV 06.06.2012
NL 06.06.2012 NO 06.09.2012
PL 06.06.2012 RO 06.06.2012
SE 06.06.2012 SI 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **2 185 763** (51) **D06F 39/06**
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 185 780** (51) **E05B 73/00**
(84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
- (11) **2 185 806** (51) **F02M 27/04**
(84) AT 18.04.2012 (84) CH 31.08.2012
LI 31.08.2012 CY 18.04.2012
CZ 18.04.2012 DK 18.04.2012
EE 18.04.2012 FI 18.04.2012
GR 19.07.2012 HR 18.04.2012
IS 18.08.2012 LT 18.04.2012
LV 18.04.2012 MC 31.08.2012
NL 18.04.2012 NO 18.07.2012
PT 20.08.2012 RO 18.04.2012
SE 18.04.2012 SI 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **2 185 807** (51) **F02M 47/02**
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 185 808** (51) **F02M 47/02**
(84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
BG 25.04.2012 CY 25.01.2012
CZ 25.01.2012 DK 25.01.2012
EE 25.01.2012 FI 25.01.2012
GR 26.04.2012 HR 25.01.2012
IE 25.01.2012 IS 25.05.2012
LT 25.01.2012 LV 25.01.2012
MC 31.07.2012 NL 25.01.2012
NO 25.04.2012 PL 25.01.2012
PT 25.05.2012 RO 25.01.2012
SE 25.01.2012 SI 25.01.2012
SK 25.01.2012
- (11) **2 185 818** (51) **F04B 9/125**
(84) BE 19.09.2012 (84) CY 19.09.2012
HR 19.09.2012 LT 19.09.2012
- (11) **2 185 828** (51) **F16B 33/02**
(84) PT 12.11.2012 (84) AT 11.07.2012
NL 11.07.2012 CH 31.08.2012
LI 31.08.2012 CY 11.07.2012
FI 11.07.2012 GR 12.10.2012
HR 11.07.2012 IS 11.11.2012
LT 11.07.2012 LV 11.07.2012
MC 31.08.2012 NO 11.10.2012
PL 11.07.2012 SE 11.07.2012
SI 11.07.2012
- (11) **2 185 829** (51) **F16B 37/12**
(84) MC 30.09.2012 (84) CY 22.02.2012
CZ 22.02.2012 DK 22.02.2012
EE 22.02.2012 FI 22.02.2012
GR 23.05.2012 HR 22.02.2012
IE 22.02.2012 IS 22.06.2012
LT 22.02.2012 LV 22.02.2012
NL 22.02.2012 NO 22.05.2012
PL 22.02.2012 PT 22.06.2012
RO 22.02.2012 SE 22.02.2012
SI 22.02.2012 SK 22.02.2012
- (11) **2 185 843** (51) **F16K 11/074**
(84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012
CY 15.02.2012 CZ 15.02.2012
DK 15.02.2012 EE 15.02.2012
FI 15.02.2012 GR 16.05.2012
HR 15.02.2012 IE 15.02.2012
IS 15.06.2012 LT 15.02.2012
LV 15.02.2012 MC 31.08.2012
NL 15.02.2012 NO 15.05.2012
PT 15.06.2012 RO 15.02.2012
SE 15.02.2012 SI 15.02.2012
SK 15.02.2012
- (11) **2 185 860** (51) **F21S 9/03**
(84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012
CY 29.02.2012 CZ 29.02.2012
DK 29.02.2012 EE 29.02.2012
FI 29.02.2012 GR 30.05.2012
IE 29.02.2012 IS 29.06.2012
IT 29.02.2012 LT 29.02.2012
LV 29.02.2012 MC 31.08.2012
NL 29.02.2012 PL 29.02.2012
PT 29.06.2012 RO 29.02.2012
SE 29.02.2012 SI 29.02.2012
SK 29.02.2012
- (11) **2 185 882** (51) **F27D 99/00**
(84) PT 15.10.2012 (84) NL 13.06.2012
BE 13.06.2012 MC 30.09.2012
CY 13.06.2012 CZ 13.06.2012
EE 13.06.2012 FI 13.06.2012
GR 14.09.2012 IS 13.10.2012
LT 13.06.2012 LV 13.06.2012
PL 13.06.2012 RO 13.06.2012
SE 13.06.2012 SI 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **2 185 917** (51) **B60S 1/08**
(84) BE 30.06.2012 (84) CH 30.06.2012
LI 30.06.2012 BG 14.03.2012
CY 14.12.2011 CZ 14.12.2011
DK 14.12.2011 EE 14.12.2011
GR 15.03.2012 HR 14.12.2011
IE 14.12.2011 IS 14.04.2012
IT 14.12.2011 LT 14.12.2011
LV 14.12.2011 MC 30.06.2012
NL 14.12.2011 NO 14.03.2012
PL 14.12.2011 PT 16.04.2012
RO 14.12.2011 SE 14.12.2011
SI 14.12.2011 SK 14.12.2011
- (11) **2 185 923** (51) **G01N 27/416**
(84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
- (11) **2 185 938** (51) **G01N 33/74**
(84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 185 946** (51) **G01T 1/178**
(84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 185 961** (51) **G02B 6/44**
(84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 185 962** (51) **G02B 6/44**
(84) SE 22.08.2012 (84) PT 24.12.2012
AT 22.08.2012 BE 22.08.2012
MC 30.09.2012 CY 22.08.2012
FI 22.08.2012 GR 23.11.2012
HR 22.08.2012 IS 22.12.2012
LT 22.08.2012 LV 22.08.2012
NL 22.08.2012 NO 22.11.2012
SI 22.08.2012
- (11) **2 185 974** (51) **B82Y 10/00**
(84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012
CH 31.08.2012 LI 31.08.2012
CY 18.04.2012 CZ 18.04.2012
DK 18.04.2012 EE 18.04.2012
FI 18.04.2012 GR 19.07.2012
HR 18.04.2012 IS 18.08.2012
IT 18.04.2012 LT 18.04.2012
LV 18.04.2012 MC 31.08.2012
NO 18.07.2012 PL 18.04.2012
PT 20.08.2012 RO 18.04.2012
SE 18.04.2012 SI 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **2 186 003** (51) **G06F 11/00**
(84) PT 29.10.2012 (84) CH 31.07.2012
LI 31.07.2012 CY 27.06.2012
CZ 27.06.2012 EE 27.06.2012
FI 27.06.2012 GR 28.09.2012
HR 27.06.2012 IS 27.10.2012
LT 27.06.2012 LV 27.06.2012
MC 31.07.2012 NL 27.06.2012
NO 27.09.2012 PL 27.06.2012
RO 27.06.2012 SE 27.06.2012
SI 27.06.2012 SK 27.06.2012
- (11) **2 186 094** (51) **G11C 7/10**
(84) AT 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012
CH 31.08.2012 LI 31.08.2012
CY 14.03.2012 CZ 14.03.2012
DK 14.03.2012 EE 14.03.2012
FI 14.03.2012 GR 15.06.2012
HR 14.03.2012 IS 14.07.2012
IT 14.03.2012 LT 14.03.2012
LV 14.03.2012 MC 31.08.2012
NO 14.06.2012 PL 14.03.2012
PT 16.07.2012 RO 14.03.2012
SE 14.03.2012 SI 14.03.2012
SK 14.03.2012

- (11) **2 186 097** (51) **G11C 19/28** LV 21.12.2011 MC 31.07.2012 (11) **2 186 465** (51) **A61B 1/005**
(84) PT 15.10.2012 (84) AT 13.06.2012 NL 21.12.2011 NO 21.03.2012 (84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012
BE 13.06.2012 (84) CH 31.08.2012 PL 21.12.2011 PT 23.04.2012 MC 30.09.2012 (84) CY 25.04.2012
LI 31.08.2012 CY 13.06.2012 RO 21.12.2011 SE 21.12.2011 CZ 25.04.2012 DK 25.04.2012
CZ 13.06.2012 EE 13.06.2012 SI 21.12.2011 SK 21.12.2011 EE 25.04.2012 FI 25.04.2012
FI 13.06.2012 GR 14.09.2012 (11) **2 186 275** (51) **H04L 12/58** GR 26.07.2012 NL 25.04.2012
HR 13.06.2012 IS 13.10.2012 (84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012 PT 27.08.2012 RO 25.04.2012
IT 13.06.2012 LT 13.06.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012 SE 25.04.2012 SI 25.04.2012
LV 13.06.2012 MC 31.08.2012 IE 06.06.2012 CY 25.04.2012 SK 25.04.2012
NO 13.09.2012 PL 13.06.2012 CZ 25.04.2012 DK 25.04.2012 (11) **2 186 492** (51) **A61F 2/90**
RO 13.06.2012 SE 13.06.2012 EE 25.04.2012 FI 25.04.2012 (84) SE 15.08.2012 (84) PT 17.12.2012
SI 13.06.2012 SK 13.06.2012 GR 26.07.2012 HR 25.04.2012 AT 15.08.2012 NL 15.08.2012
(11) **2 186 101** (51) **H01G 4/30** IS 25.08.2012 IT 25.04.2012 BE 15.08.2012 MC 30.09.2012
(84) PT 05.11.2012 (84) MC 30.09.2012 LT 25.04.2012 LV 25.04.2012 CY 15.08.2012 FI 15.08.2012
CY 04.07.2012 FI 04.07.2012 MC 30.06.2012 NL 25.04.2012 GR 16.11.2012 HR 15.08.2012
GR 05.10.2012 HR 04.07.2012 NO 25.07.2012 PL 25.04.2012 IS 15.12.2012 LT 15.08.2012
IS 04.11.2012 LT 04.07.2012 PT 27.08.2012 RO 25.04.2012 LV 15.08.2012 NO 15.11.2012
LV 04.07.2012 NL 04.07.2012 SE 25.04.2012 SI 25.04.2012 PL 15.08.2012 SI 15.08.2012
NO 04.10.2012 PL 04.07.2012 SK 25.04.2012 (11) **2 186 540** (51) **A61M 25/10**
SE 04.07.2012 SI 04.07.2012 (84) NO 24.01.2013 (84) NO 24.01.2013 (11) **2 186 615** (51) **B29C 43/34**
(11) **2 186 139** (51) **H01L 31/18** (84) PT 26.11.2012 (84) AT 25.07.2012 (11) **2 186 616** (51) **B29C 45/50**
(84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012 (84) BE 02.05.2012 (84) CH 31.08.2012
CH 31.08.2012 LI 31.08.2012 MC 30.09.2012 LI 31.08.2012 CH 31.08.2012
CY 21.03.2012 CZ 21.03.2012 FI 25.07.2012 CY 02.05.2012
DK 21.03.2012 EE 21.03.2012 GR 26.10.2012 CZ 02.05.2012 DK 02.05.2012
FI 21.03.2012 GR 22.06.2012 IS 25.11.2012 MC 30.09.2012 CY 25.07.2012
HR 21.03.2012 IS 21.07.2012 LV 25.07.2012 FI 25.07.2012 GR 26.10.2012
LT 21.03.2012 LV 21.03.2012 LT 25.07.2012 IS 25.11.2012 HR 02.05.2012
MC 31.08.2012 NL 21.03.2012 NO 25.10.2012 LT 25.07.2012 LV 25.07.2012
NO 21.06.2012 PL 21.03.2012 SE 25.07.2012 NO 25.10.2012 PL 25.07.2012
PT 23.07.2012 RO 21.03.2012 SI 25.07.2012 SE 25.07.2012 SI 25.07.2012
SE 21.03.2012 SI 21.03.2012 (11) **2 186 150** (51) **H01M 4/38** (84) NO 19.03.2013 (84) NO 19.03.2013 (11) **2 186 161** (51) **H01Q 1/42**
(84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013 (84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012 (11) **2 186 163** (51) **H01Q 7/00**
(84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013 (84) NO 12.03.2013 (11) **2 186 177** (51) **H02G 15/18**
(84) PT 12.11.2012 (84) AT 11.07.2012 (84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
BE 11.07.2012 CH 31.08.2012 CY 12.09.2012 FI 12.09.2012
LI 31.08.2012 CY 11.07.2012 GR 13.12.2012 HR 12.09.2012
FI 11.07.2012 GR 12.10.2012 LT 12.09.2012 LV 12.09.2012
HR 11.07.2012 IS 11.11.2012 NO 12.12.2012 SI 12.09.2012
LT 11.07.2012 LV 11.07.2012 (11) **2 186 344** (51) **H04N 21/242** (84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013 (11) **2 186 422** (51) **A23K 1/165**
MC 31.08.2012 NL 11.07.2012 (84) BE 29.02.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
NO 11.10.2012 PL 11.07.2012 (84) AT 11.07.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) SE 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012
SE 11.07.2012 SI 11.07.2012 (84) BE 29.02.2012 (84) CY 29.02.2012 (84) DK 29.02.2012 (84) HR 26.09.2012
CY 29.02.2012 CZ 29.02.2012 EE 29.02.2012 FI 29.02.2012 IS 29.06.2012 LV 26.09.2012 NO 26.12.2012
DK 29.02.2012 EE 29.02.2012 GR 30.05.2012 LT 29.02.2012 RO 29.02.2012 SI 26.09.2012
FI 29.02.2012 GR 30.05.2012 PT 29.06.2012 SE 29.02.2012 SI 29.02.2012
IS 29.06.2012 IT 29.02.2012 LV 29.02.2012 PL 29.02.2012 RO 29.02.2012 SI 29.02.2012
LT 29.02.2012 PL 29.02.2012 RO 29.02.2012 SI 29.02.2012 (11) **2 186 425** (51) **A23L 1/00** (84) LT 21.11.2012 (84) LT 21.11.2012 (11) **2 186 453** (51) **A47J 27/00**
MC 31.08.2012 LI 31.08.2012 (84) MC 31.08.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
NO 11.10.2012 PL 11.07.2012 (84) BE 29.02.2012 (84) CY 29.02.2012 (84) DK 29.02.2012 (84) SE 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012
SE 11.07.2012 SI 11.07.2012 (84) BE 29.02.2012 (84) EE 29.02.2012 (84) GR 30.05.2012 (84) HR 26.09.2012 (84) LV 26.09.2012
NO 26.12.2012 (11) **2 186 262** (51) **H04W 76/02** (84) BE 29.02.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
(84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) DK 29.02.2012 (84) FI 26.09.2012 (84) GR 27.12.2012
CH 31.08.2012 LI 31.08.2012 EE 29.02.2012 FI 29.02.2012 IS 29.06.2012 LV 26.09.2012 NO 26.12.2012
CY 29.02.2012 CZ 29.02.2012 GR 30.05.2012 LT 29.02.2012 RO 29.02.2012 SI 26.09.2012
DK 29.02.2012 EE 29.02.2012 GR 30.05.2012 LT 29.02.2012 PL 29.02.2012 RO 29.02.2012 SI 26.09.2012
FI 29.02.2012 GR 30.05.2012 PT 29.06.2012 SE 29.02.2012 SI 29.02.2012 (11) **2 186 653** (51) **B60C 11/00** (84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
IS 29.06.2012 IT 29.02.2012 LV 29.02.2012 PL 29.02.2012 RO 29.02.2012 SI 29.02.2012 (11) **2 186 654** (51) **B60C 11/00** (84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
LT 29.02.2012 PL 29.02.2012 RO 29.02.2012 SI 29.02.2012 (11) **2 186 656** (51) **B60C 13/00** (84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
PT 29.06.2012 RO 29.02.2012 SI 29.02.2012 (11) **2 186 265** (51) **H04W 92/18** (84) BE 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011 (84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
SE 29.02.2012 SI 29.02.2012 (84) AT 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011 (84) CH 31.07.2012 (84) CY 21.12.2011 (84) DK 21.12.2011
SK 29.02.2012 (84) AT 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011 (84) CH 31.07.2012 (84) CY 21.12.2011 (84) DK 21.12.2011
(11) **2 186 265** (51) **H04W 92/18** (84) BE 21.12.2011 (84) CH 31.07.2012 (84) CY 21.12.2011 (84) DK 21.12.2011
(84) AT 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011 (84) CH 31.07.2012 (84) CY 21.12.2011 (84) DK 21.12.2011
BG 21.03.2012 CY 21.12.2011 EE 21.12.2011 IE 21.12.2011 LT 21.12.2011 NL 21.12.2011 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011
CZ 21.12.2011 DK 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011
EE 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011
HR 21.12.2011 IS 21.04.2012 LT 21.12.2011 (84) AT 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012
IT 21.12.2011 LT 21.12.2011 (84) BE 23.05.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012
GR 24.08.2012 HR 23.05.2012

- IS 23.09.2012 IT 23.05.2012 (11) **2 186 856** (51) *C08L 23/08*
 LT 23.05.2012 LV 23.05.2012 (84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012 HR 29.02.2012 IS 29.06.2012
 MC 31.08.2012 NL 23.05.2012 MC 30.09.2012 CY 09.05.2012 IT 29.02.2012 LT 29.02.2012
 NO 23.08.2012 PL 23.05.2012 CZ 09.05.2012 DK 09.05.2012 LV 29.02.2012 MC 31.07.2012
 PT 24.09.2012 RO 23.05.2012 EE 09.05.2012 FI 09.05.2012 NL 29.02.2012 NO 29.05.2012
 SI 23.05.2012 SK 23.05.2012 GR 10.08.2012 IS 09.09.2012 PL 29.02.2012 PT 29.06.2012
 SE 29.02.2012 SK 29.02.2012 LT 09.05.2012 LV 09.05.2012 RO 29.02.2012 SE 29.02.2012
 SI 29.02.2012
- (11) **2 186 669** (51) *B60K 15/05*
 (84) AT 08.02.2012 (84) BE 08.02.2012 (11) **2 186 940** (51) *D21H 17/57*
 CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
 CY 08.02.2012 CZ 08.02.2012 (11) **2 187 007** (51) *F01N 3/02*
 DK 08.02.2012 EE 08.02.2012 (84) AT 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012
 FI 08.02.2012 GR 09.05.2012 CH 31.08.2012 LI 31.08.2012
 HR 08.02.2012 IS 08.06.2012 CY 23.05.2012 CZ 23.05.2012
 IT 08.02.2012 LT 08.02.2012 DK 23.05.2012 EE 23.05.2012
 LV 08.02.2012 MC 31.08.2012 FI 23.05.2012 GR 24.08.2012
 NL 08.02.2012 NO 08.05.2012 HR 23.05.2012 IS 23.09.2012
 PL 08.02.2012 PT 08.06.2012 LT 23.05.2012 LV 23.05.2012
 RO 08.02.2012 SE 08.02.2012 MC 31.08.2012 NL 23.05.2012
 SI 08.02.2012 SK 08.02.2012 NO 23.08.2012 PL 23.05.2012
 PT 24.09.2012 RO 23.05.2012
 SE 23.05.2012 SI 23.05.2012
- (11) **2 186 672** (51) *B60N 2/015*
 (84) LT 19.12.2012 (11) **2 187 008** (51) *F01N 3/20*
 (84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012
 CH 31.08.2012 LI 31.08.2012
 CY 15.02.2012 CZ 15.02.2012
 DK 15.02.2012 EE 15.02.2012
 FI 15.02.2012 GR 16.05.2012
 HR 15.02.2012 IS 15.06.2012
 IT 15.02.2012 LT 15.02.2012
 LV 15.02.2012 MC 31.08.2012
 NL 15.02.2012 NO 15.05.2012
 PL 15.02.2012 PT 15.06.2012
 RO 15.02.2012 SE 15.02.2012
 SI 15.02.2012 SK 15.02.2012
- (11) **2 186 701** (51) *B60W 10/02*
 (84) AT 15.02.2012 (84) BE 15.02.2012
 CH 31.08.2012 LI 31.08.2012
 CY 15.02.2012 CZ 15.02.2012
 DK 15.02.2012 EE 15.02.2012
 FI 15.02.2012 GR 16.05.2012
 HR 15.02.2012 IS 15.06.2012
 IT 15.02.2012 LT 15.02.2012
 LV 15.02.2012 MC 31.08.2012
 NL 15.02.2012 NO 15.05.2012
 PL 15.02.2012 PT 15.06.2012
 RO 15.02.2012 SE 15.02.2012
 SI 15.02.2012 SK 15.02.2012
- (11) **2 186 705** (51) *F16C 33/76*
 (84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
 (11) **2 186 710** (51) *B62D 5/097*
 (84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012
 SI 03.10.2012
 (11) **2 186 718** (51) *B62K 25/08*
 (84) NO 24.01.2013
 (11) **2 186 763** (51) *B65H 37/00*
 (84) MK 24.08.2011 (84) AT 24.08.2011
 BE 24.08.2011 CY 24.08.2011
 CZ 24.08.2011 DK 24.08.2011
 EE 24.08.2011 FI 24.08.2011
 GR 25.11.2011 HR 24.08.2011
 IE 15.05.2012 IS 24.12.2011
 LT 24.08.2011 LV 24.08.2011
 MC 31.05.2012 NL 24.08.2011
 NO 24.11.2011 PL 24.08.2011
 RO 24.08.2011 SI 24.08.2011
 SK 24.08.2011
- (11) **2 186 826** (51) *C07K 14/815*
 (84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
 BE 05.09.2012 CY 05.09.2012
 FI 05.09.2012 GR 06.12.2012
 HR 05.09.2012 LT 05.09.2012
 LV 05.09.2012 NO 05.12.2012
 SI 05.09.2012
- (11) **2 186 832** (51) *C08F 10/00*
 (84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
 CY 12.09.2012 FI 12.09.2012
 GR 13.12.2012 HR 12.09.2012
 LT 12.09.2012 LV 12.09.2012
 NO 12.12.2012 SI 12.09.2012
- (11) **2 187 059** (51) *F04C 23/00*
 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
 CY 19.09.2012 FI 19.09.2012
 GR 20.12.2012 HR 19.09.2012
 LT 19.09.2012 LV 19.09.2012
 NO 19.12.2012 SI 19.09.2012
 (11) **2 187 060** (51) *F04C 23/00*
 (84) NO 24.01.2013
 (11) **2 187 078** (51) *F16D 55/22*
 (84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
 CY 09.05.2012 CZ 09.05.2012
 DK 09.05.2012 EE 09.05.2012
 FI 09.05.2012 GR 10.08.2012
 IS 09.09.2012 LT 10.08.2012
 LV 09.05.2012 MC 31.07.2012
 NL 09.05.2012 PL 09.05.2012
 PT 10.09.2012 RO 09.05.2012
 SE 09.05.2012 SI 09.05.2012
 SK 09.05.2012
 (11) **2 187 096** (51) *F16H 13/06*
 (84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
 CY 12.09.2012 FI 12.09.2012
 GR 13.12.2012 HR 12.09.2012
 LT 12.09.2012 LV 12.09.2012
 NO 12.12.2012 SI 12.09.2012
 (11) **2 187 098** (51) *F16H 57/04*
 (84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
 (11) **2 187 105** (51) *F16K 23/00*
 (84) AT 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012
 MC 30.09.2012 CY 14.03.2012
 CZ 14.03.2012 DK 14.03.2012
 EE 14.03.2012 FI 14.03.2012
 GR 15.06.2012 HR 14.03.2012
 IS 14.07.2012 IT 14.03.2012
 LT 14.03.2012 LV 14.03.2012
 NL 14.03.2012 NO 14.06.2012
 PL 14.03.2012 PT 16.07.2012
 RO 14.03.2012 SE 14.03.2012
 SI 14.03.2012 SK 14.03.2012
 (11) **2 187 126** (51) *F23R 3/04*
 (84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
 BE 05.09.2012 CY 05.09.2012
 FI 05.09.2012 GR 06.12.2012
 HR 05.09.2012 LT 05.09.2012
 LV 05.09.2012 NO 05.12.2012
 SI 05.09.2012
 (11) **2 187 243** (51) *G02B 1/04*
 (84) LT 12.12.2012
 (11) **2 187 359** (51) *G07D 7/20*
 (84) PT 03.12.2012 (84) AT 01.08.2012
 BE 01.08.2012 MC 30.09.2012
 CY 01.08.2012 FI 01.08.2012
 GR 02.11.2012 IS 01.12.2012
 LT 01.08.2012 LV 01.08.2012
 NL 01.08.2012 PL 01.08.2012
 SE 01.08.2012 SI 01.08.2012
 (11) **2 187 422** (51) *H01J 11/40*
 (84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012

(11) 2 187 466 (84) NO 07.02.2013	(51) H01M 2/22 (84) LT 07.11.2012	PT 08.06.2012 SE 08.02.2012 SK 08.02.2012	RO 08.02.2012 SI 08.02.2012	(11) 2 187 998 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) A61M 25/06 (84) LT 03.10.2012
(11) 2 187 532 (84) AT 16.11.2011 CH 30.06.2012 CY 16.11.2011 GR 17.02.2012 MC 30.06.2012 PT 16.03.2012	(51) H04B 1/707 (84) BE 16.11.2011 LI 30.06.2012 DK 16.11.2011 IE 16.06.2012 NL 16.11.2011 SE 16.11.2011	(11) 2 187 811 (84) NO 28.02.2013	(51) A61B 5/145 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 188 016 (84) AT 01.08.2012 BE 01.08.2012 CY 01.08.2012 GR 02.11.2012 IS 01.12.2012 LV 01.08.2012 PL 01.08.2012 SE 01.08.2012	(51) A61K 38/31 (84) NL 01.08.2012 MC 30.09.2012 FI 01.08.2012 HR 01.08.2012 LT 01.08.2012 NO 01.11.2012 PT 03.12.2012 SI 01.08.2012
(11) 2 187 563 (84) AT 18.04.2012 CH 31.08.2012 CY 18.04.2012 DK 18.04.2012 FI 18.04.2012 HR 18.04.2012 LT 18.04.2012 MC 31.08.2012 NO 18.07.2012 PT 20.08.2012 SE 18.04.2012 SK 18.04.2012	(51) H04L 12/00 (84) BE 18.04.2012 LI 31.08.2012 CZ 18.04.2012 EE 18.04.2012 GR 19.07.2012 IS 18.08.2012 LV 18.04.2012 NL 18.04.2012 PL 18.04.2012 RO 18.04.2012 SI 18.04.2012	(11) 2 187 876 (84) PT 24.12.2012 CY 22.08.2012 IS 22.12.2012 LV 22.08.2012	(51) A61K 9/50 (84) MC 30.09.2012 FI 22.08.2012 LT 22.08.2012	(11) 2 188 021 (84) CH 31.08.2012 CY 04.04.2012 DK 04.04.2012 FI 04.04.2012 HR 04.04.2012 IT 04.04.2012 LV 04.04.2012 NL 04.04.2012 PL 04.04.2012 RO 04.04.2012 SI 04.04.2012	(51) A62B 35/00 (84) LI 31.08.2012 CZ 04.04.2012 EE 04.04.2012 GR 05.07.2012 IS 04.08.2012 LT 04.04.2012 MC 31.08.2012 NO 04.07.2012 PT 06.08.2012 SE 04.04.2012 SK 04.04.2012
(11) 2 187 635 (84) SE 19.09.2012 CY 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(51) H04N 5/76 (84) BE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(11) 2 187 897 (84) LT 07.11.2012	(51) A61K 31/785	(11) 2 188 045 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) B01F 3/04 (84) LT 10.10.2012
(11) 2 187 680 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) H04W 4/24 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 187 901 (84) SE 08.08.2012 AT 08.08.2012 MC 30.09.2012 FI 08.08.2012 HR 08.08.2012 LT 08.08.2012 NL 08.08.2012 PL 08.08.2012	(51) A61K 38/10 (84) PT 10.12.2012 BE 08.08.2012 CY 08.08.2012 GR 09.11.2012 IS 08.12.2012 LV 08.08.2012 NO 08.11.2012 SI 08.08.2012	(11) 2 188 047 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) B01J 19/24 (84) LT 03.10.2012
(11) 2 187 717 (84) PT 22.10.2012 NL 20.06.2012 MC 30.09.2012 CZ 20.06.2012 FI 20.06.2012 HR 20.06.2012 IT 20.06.2012 LV 20.06.2012 PL 20.06.2012 SE 20.06.2012 SK 20.06.2012	(51) H05K 1/18 (84) AT 20.06.2012 BE 20.06.2012 CY 20.06.2012 EE 20.06.2012 GR 21.09.2012 IS 20.10.2012 LT 20.06.2012 NO 20.09.2012 RO 20.06.2012 SI 20.06.2012	(11) 2 187 913 (84) PT 12.11.2012 NL 11.07.2012 MC 30.09.2012 FI 11.07.2012 HR 11.07.2012 LT 11.07.2012 NO 11.10.2012 SE 11.07.2012	(51) A61K 38/08 (84) AT 11.07.2012 BE 11.07.2012 CY 11.07.2012 GR 12.10.2012 IS 11.11.2012 LV 11.07.2012 PL 11.07.2012 SI 11.07.2012	(11) 2 188 055 (84) CH 31.08.2012 CY 21.03.2012 EE 21.03.2012 GR 22.06.2012 IS 21.07.2012 LV 21.03.2012 NO 21.06.2012 PT 23.07.2012 SE 21.03.2012 SK 21.03.2012	(51) B01L 3/00 (84) LI 31.08.2012 CZ 21.03.2012 FI 21.03.2012 HR 21.03.2012 LT 21.03.2012 MC 31.08.2012 PL 21.03.2012 RO 21.03.2012 SI 21.03.2012
(11) 2 187 759 (84) NO 24.01.2013	(51) A23G 3/34	(11) 2 187 926 (84) AT 25.01.2012 MC 30.09.2012 CZ 25.01.2012 FI 25.01.2012 HR 25.01.2012 IT 25.01.2012 LV 25.01.2012 PL 25.01.2012 RO 25.01.2012 SK 25.01.2012	(51) A61K 38/16 (84) BG 25.04.2012 CY 25.01.2012 EE 25.01.2012 GR 26.04.2012 IS 25.05.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012 PT 25.05.2012 SI 25.01.2012	(11) 2 188 057 (84) MC 30.09.2012 DK 21.03.2012 FI 21.03.2012 HR 21.03.2012 LT 21.03.2012 NL 21.03.2012 PL 21.03.2012 RO 21.03.2012 SI 21.03.2012	(51) B03C 3/76 (84) CY 21.03.2012 EE 21.03.2012 GR 22.06.2012 IS 21.07.2012 LV 21.03.2012 NO 21.06.2012 PT 23.07.2012 SE 21.03.2012 SK 21.03.2012
(11) 2 187 770 (84) NO 31.01.2013	(51) A24F 23/00 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 187 954 (84) PT 19.11.2012 NL 18.07.2012 MC 30.09.2012 FI 18.07.2012 HR 18.07.2012 LT 18.07.2012 NO 18.10.2012 SE 18.07.2012	(51) A61K 38/34 (84) AT 18.07.2012 BE 18.07.2012 CY 18.07.2012 GR 19.10.2012 IS 18.11.2012 LV 18.07.2012 PL 18.07.2012 SI 18.07.2012	(11) 2 188 072 (84) NO 21.02.2013	(51) B21B 28/00 (84) LT 21.11.2012
(11) 2 187 793 (84) CH 31.08.2012 CY 18.04.2012 DK 18.04.2012 FI 18.04.2012 HR 18.04.2012 IT 18.04.2012 LV 18.04.2012 NL 18.04.2012 PL 18.04.2012 RO 18.04.2012 SI 18.04.2012	(51) A47L 1/02 (84) LI 31.08.2012 CZ 18.04.2012 EE 18.04.2012 GR 19.07.2012 IS 18.08.2012 LT 18.04.2012 MC 31.08.2012 NO 18.07.2012 PT 20.08.2012 SE 18.04.2012 SK 18.04.2012	(11) 2 187 981 (84) PT 01.10.2012 BE 30.05.2012 LI 30.06.2012 CY 30.05.2012 DK 30.05.2012 FI 30.05.2012 HR 30.05.2012 IT 30.05.2012 LV 30.05.2012 NL 30.05.2012 PL 30.05.2012 SE 30.05.2012 SK 30.05.2012	(51) A61L 27/14 (84) AT 30.05.2012 CH 30.06.2012 IE 25.06.2012 CZ 30.05.2012 EE 30.05.2012 GR 31.08.2012 IS 30.09.2012 LT 30.05.2012 MC 30.06.2012 NO 30.08.2012 RO 30.05.2012 SI 30.05.2012	(11) 2 188 074 (84) NO 21.02.2013	(51) B21B 37/68 (84) LT 21.11.2012
(11) 2 187 800 (84) AT 08.02.2012 MC 30.09.2012 CZ 08.02.2012 EE 08.02.2012 GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 LV 08.02.2012 NO 08.05.2012	(51) A61B 1/06 (84) BE 08.02.2012 CY 08.02.2012 DK 08.02.2012 FI 08.02.2012 HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 NL 08.02.2012 PL 08.02.2012			(11) 2 188 097 (84) AT 04.01.2012 BG 04.04.2012 CH 31.05.2012 CZ 04.01.2012 EE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IS 04.05.2012 LT 04.01.2012 MC 31.05.2012 NO 04.04.2012 PT 04.05.2012	(51) B26D 7/26 (84) BE 04.01.2012 IE 09.05.2012 CY 04.01.2012 DK 04.01.2012 FI 04.01.2012 HR 04.01.2012 LI 31.05.2012 LV 04.01.2012 NL 04.01.2012 PL 04.01.2012 RO 04.01.2012

SE 04.01.2012	SI 04.01.2012	(11) 2 188 266	(51) C07D 241/02	(11) 2 188 429	(51) D06C 3/00
SK 04.01.2012		(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 16.05.2012
(11) 2 188 100	(51) B29C 45/00	(11) 2 188 277	(51) C07D 403/06	EE 16.05.2012	FI 16.05.2012
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	GR 17.08.2012	HR 16.05.2012
(11) 2 188 140	(51) B60G 7/00	(11) 2 188 283	(51) C07D 471/04	IS 16.09.2012	LT 16.05.2012
(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	(84) SE 15.08.2012	(84) PT 17.12.2012	LV 16.05.2012	NO 16.08.2012
SI 10.10.2012		AT 15.08.2012	NL 15.08.2012	PL 16.05.2012	PT 17.09.2012
(11) 2 188 159	(51) B60S 1/38	BE 15.08.2012	MC 30.09.2012	RO 16.05.2012	SE 16.05.2012
(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012	CY 15.08.2012	FI 15.08.2012	SI 16.05.2012	SK 16.05.2012
BG 04.04.2012	CY 04.01.2012	GR 16.11.2012	HR 15.08.2012	(11) 2 188 444	(51) D21F 1/80
CZ 04.01.2012	DK 04.01.2012	IS 15.12.2012	LT 15.08.2012	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013
EE 04.01.2012	FI 04.01.2012	LV 15.08.2012	NO 15.11.2012	(11) 2 188 485	(51) E21B 10/16
GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	PL 15.08.2012	SI 15.08.2012	(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012
IE 04.01.2012	IS 04.05.2012	(11) 2 188 308	(51) C07K 14/78	CH 31.08.2012	LI 31.08.2012
IT 04.01.2012	LT 04.01.2012	(84) PT 01.10.2012	(84) AT 30.05.2012	CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012
LV 04.01.2012	MC 31.07.2012	BE 30.05.2012	MC 30.09.2012	DK 21.03.2012	EE 21.03.2012
NL 04.01.2012	NO 04.04.2012	CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012	FI 21.03.2012	GR 22.06.2012
PL 04.01.2012	PT 04.05.2012	DK 30.05.2012	EE 30.05.2012	HR 21.03.2012	IS 21.07.2012
RO 04.01.2012	SE 04.01.2012	FI 30.05.2012	GR 31.08.2012	IT 21.03.2012	LT 21.03.2012
SI 04.01.2012	SK 04.01.2012	HR 30.05.2012	IS 30.09.2012	LV 21.03.2012	MC 31.08.2012
(11) 2 188 168	(51) B62D 15/02	IT 30.05.2012	LT 30.05.2012	NL 21.03.2012	PL 21.03.2012
(84) BE 01.08.2012	(84) PT 03.12.2012	LV 30.05.2012	NO 30.08.2012	PT 23.07.2012	RO 21.03.2012
AT 01.08.2012	CH 31.08.2012	PL 30.05.2012	RO 30.05.2012	SE 21.03.2012	SI 21.03.2012
LI 31.08.2012	CY 01.08.2012	SE 30.05.2012	SI 30.05.2012	(11) 2 188 503	(51) F01N 3/28
FI 01.08.2012	GR 02.11.2012	SK 30.05.2012		(84) PT 22.10.2012	(84) NL 20.06.2012
IS 01.12.2012	LT 01.08.2012	(11) 2 188 316	(51) B01J 8/02	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012
LV 01.08.2012	MC 31.08.2012	(84) PT 03.12.2012	(84) AT 01.08.2012	CY 20.06.2012	CZ 20.06.2012
PL 01.08.2012	SI 01.08.2012	CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	EE 20.06.2012	FI 20.06.2012
(11) 2 188 187	(51) B65D 41/22	CY 01.08.2012	FI 01.08.2012	GR 21.09.2012	HR 20.06.2012
(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	GR 02.11.2012	HR 01.08.2012	IS 20.10.2012	LT 20.06.2012
SI 10.10.2012		IS 01.12.2012	LT 01.08.2012	LV 20.06.2012	MC 31.07.2012
(11) 2 188 199	(51) B65G 47/68	LV 01.08.2012	MC 31.08.2012	NO 20.09.2012	RO 20.06.2012
(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	NO 01.11.2012	PL 01.08.2012	SI 20.06.2012	SK 20.06.2012
SE 01.08.2012		SE 01.08.2012	SI 01.08.2012	(11) 2 188 517	(51) F02M 61/16
(11) 2 188 202	(51) B66C 1/10	(11) 2 188 318	(51) C08G 18/08	(84) BE 01.08.2012	(84) PT 03.12.2012
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	(84) NO 24.01.2013		AT 01.08.2012	NL 01.08.2012
(11) 2 188 206	(51) C01B 3/00	(11) 2 188 335	(51) C09D 125/12	CH 31.08.2012	LI 31.08.2012
(84) NO 24.01.2013		(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	CY 01.08.2012	FI 01.08.2012
(11) 2 188 214	(51) C01B 33/141	(11) 2 188 350	(51) C09K 21/04	GR 02.11.2012	HR 01.08.2012
(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 08.02.2012	IS 01.12.2012	LT 01.08.2012
SI 03.10.2012		CZ 08.02.2012	DK 08.02.2012	LV 01.08.2012	MC 31.08.2012
(11) 2 188 218	(51) C02F 1/52	EE 08.02.2012	FI 08.02.2012	NO 01.11.2012	PL 01.08.2012
(84) AT 14.12.2011	(84) BE 14.12.2011	GR 09.05.2012	HR 08.02.2012	SE 01.08.2012	SI 01.08.2012
CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	(11) 2 188 541	(51) F16C 39/02
BG 14.03.2012	IE 26.06.2012	LV 08.02.2012	PL 08.02.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012
CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	PT 08.06.2012	SI 08.02.2012	CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012
DK 14.12.2011	EE 14.12.2011	SK 08.02.2012		DK 18.04.2012	EE 18.04.2012
GR 15.03.2012	HR 14.12.2011	(11) 2 188 363	(51) C11D 10/04	FI 18.04.2012	GR 19.07.2012
IS 14.04.2012	IT 14.12.2011	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	HR 18.04.2012	IS 18.08.2012
LT 14.12.2011	LV 14.12.2011	(11) 2 188 364	(51) C11D 17/00	IT 18.04.2012	LT 18.04.2012
MC 30.06.2012	NL 14.12.2011	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	LV 18.04.2012	MC 31.08.2012
NO 14.03.2012	PT 16.04.2012	(11) 2 188 403	(51) C23C 2/00	NO 18.07.2012	PL 18.04.2012
RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	(84) PT 26.11.2012	(84) CH 31.08.2012	PT 20.08.2012	RO 18.04.2012
SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	LI 31.08.2012	CY 25.07.2012	SI 18.04.2012	SK 18.04.2012
(11) 2 188 254	(51) C07D 209/42	GR 26.10.2012	HR 25.07.2012	(11) 2 188 546	(51) F16D 65/14
(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012	IS 25.11.2012	LT 25.07.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012	LV 25.07.2012	MC 31.08.2012	(11) 2 188 548	(51) F16F 13/14
DK 21.03.2012	EE 21.03.2012	NO 25.10.2012	SI 25.07.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012
FI 21.03.2012	GR 22.06.2012	(11) 2 188 416	(51) C23C 30/00	CY 15.02.2012	CZ 15.02.2012
HR 21.03.2012	IS 21.07.2012	(84) SE 12.09.2012	(84) MC 30.09.2012	DK 15.02.2012	EE 15.02.2012
IT 21.03.2012	LT 21.03.2012	CY 12.09.2012	FI 12.09.2012	FI 15.02.2012	GR 16.05.2012
LV 21.03.2012	MC 31.08.2012	GR 13.12.2012	HR 12.09.2012	HR 15.02.2012	IE 15.02.2012
NL 21.03.2012	NO 21.06.2012	LT 12.09.2012	LV 12.09.2012	IS 15.06.2012	IT 15.02.2012
PL 21.03.2012	PT 23.07.2012	NO 12.12.2012	SI 12.09.2012	LT 15.02.2012	LV 15.02.2012
RO 21.03.2012	SE 21.03.2012			MC 31.07.2012	NL 15.02.2012
SI 21.03.2012	SK 21.03.2012			NO 15.05.2012	PL 15.02.2012
				PT 15.06.2012	RO 15.02.2012

SE 15.02.2012	SI 15.02.2012	(11) 2 188 781	(51) G06T 11/00	(11) 2 188 862	(51) H01M 2/02
SK 15.02.2012		(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012
(11) 2 188 553	(51) F16J 1/10	CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	(11) 2 188 876	(51) H01T 1/14
(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 07.03.2012
(11) 2 188 558	(51) F16L 1/20	DK 23.05.2012	EE 23.05.2012	CZ 07.03.2012	DK 07.03.2012
(84) PT 26.11.2012	(84) AT 25.07.2012	FI 23.05.2012	GR 24.08.2012	EE 07.03.2012	FI 07.03.2012
BE 25.07.2012	CH 31.08.2012	IS 23.09.2012	IT 23.05.2012	GR 08.06.2012	HR 07.03.2012
LI 31.08.2012	CY 25.07.2012	LT 23.05.2012	LV 23.05.2012	IS 07.07.2012	LT 07.03.2012
FI 25.07.2012	GR 26.10.2012	MC 31.08.2012	PL 23.05.2012	LV 07.03.2012	NL 07.03.2012
HR 25.07.2012	IS 25.11.2012	PT 24.09.2012	RO 23.05.2012	NO 07.06.2012	PT 09.07.2012
LT 25.07.2012	LV 25.07.2012	SI 23.05.2012	SK 23.05.2012	RO 07.03.2012	SE 07.03.2012
MC 31.08.2012	PL 25.07.2012	(11) 2 188 784	(51) G07C 3/08	SI 07.03.2012	SK 07.03.2012
SE 25.07.2012	SI 25.07.2012	(84) AT 08.02.2012	(84) CH 31.08.2012	(11) 2 188 886	(51) H02M 3/158
(11) 2 188 564	(51) F16L 55/033	LI 31.08.2012	CY 08.02.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012
(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012	CZ 08.02.2012	DK 08.02.2012	CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012
BG 25.04.2012	CY 25.01.2012	EE 08.02.2012	FI 08.02.2012	DK 02.05.2012	EE 02.05.2012
CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012	GR 09.05.2012	HR 08.02.2012	FI 02.05.2012	GR 03.08.2012
EE 25.01.2012	FI 25.01.2012	IS 08.06.2012	IT 08.02.2012	HR 02.05.2012	IS 02.09.2012
GR 26.04.2012	HR 25.01.2012	LT 08.02.2012	LV 08.02.2012	LT 02.05.2012	LV 02.05.2012
IE 25.01.2012	IS 25.05.2012	MC 31.08.2012	NL 08.02.2012	MC 31.08.2012	NL 02.05.2012
LT 25.01.2012	LV 25.01.2012	NO 08.05.2012	PL 08.02.2012	NO 02.08.2012	PL 02.05.2012
MC 31.08.2012	NL 25.01.2012	PT 08.06.2012	RO 08.02.2012	PT 03.09.2012	RO 02.05.2012
NO 25.04.2012	PL 25.01.2012	SE 08.02.2012	SI 08.02.2012	SE 02.05.2012	SI 02.05.2012
PT 25.05.2012	RO 25.01.2012	(11) 2 188 786	(51) G07D 3/06	(11) 2 188 893	(51) H03K 19/0185
SE 25.01.2012	SI 25.01.2012	(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013
SK 25.01.2012		CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	(11) 2 188 907	(51) H04B 1/707
(11) 2 188 567	(51) F21S 8/00	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012	(84) BE 29.08.2012	(84) SE 29.08.2012
(84) BE 30.06.2012	(84) CH 30.06.2012	DK 25.04.2012	EE 25.04.2012	PT 31.12.2012	AT 29.08.2012
LI 30.06.2012	BG 11.04.2012	FI 25.04.2012	GR 26.07.2012	MC 30.09.2012	CY 29.08.2012
CY 11.01.2012	CZ 11.01.2012	HR 25.04.2012	IS 25.08.2012	FI 29.08.2012	GR 30.11.2012
DK 11.01.2012	EE 11.01.2012	LT 25.04.2012	LV 25.04.2012	HR 29.08.2012	IS 29.12.2012
FI 11.01.2012	GR 12.04.2012	MC 31.07.2012	NL 25.04.2012	LT 29.08.2012	LV 29.08.2012
HR 11.01.2012	IE 11.01.2012	NO 25.07.2012	PL 25.04.2012	NO 29.11.2012	SI 29.08.2012
IS 11.05.2012	LT 11.01.2012	PT 27.08.2012	RO 25.04.2012	(11) 2 188 910	(51) H04W 52/32
LV 11.01.2012	MC 30.06.2012	SI 25.04.2012	SK 25.04.2012	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013
NL 11.01.2012	NO 11.04.2012	(11) 2 188 797	(51) G08G 1/01	(11) 2 188 912	(51) H04J 11/00
PL 11.01.2012	PT 11.05.2012	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) PT 01.10.2012	(84) AT 30.05.2012
RO 11.01.2012	SE 11.01.2012	(11) 2 188 807	(51) G11B 5/55	BE 30.05.2012	CH 31.08.2012
SI 11.01.2012	SK 11.01.2012	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	LI 31.08.2012	CY 30.05.2012
(11) 2 188 655	(51) G02B 1/04	BE 05.09.2012	CY 05.09.2012	CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012
(84) AT 04.01.2012	(84) BE 04.01.2012	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	EE 30.05.2012	GR 31.08.2012
CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	HR 05.09.2012	LT 05.09.2012	HR 30.05.2012	IS 30.09.2012
BG 04.04.2012	CY 04.01.2012	LV 05.09.2012	NO 05.12.2012	LT 30.05.2012	LV 30.05.2012
CZ 04.01.2012	DK 04.01.2012	SI 05.09.2012		MC 31.08.2012	NL 30.05.2012
EE 04.01.2012	FI 04.01.2012	(11) 2 188 811	(51) G11C 16/34	NO 30.08.2012	PL 30.05.2012
GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	(84) PT 12.11.2012	(84) AT 11.07.2012	RO 30.05.2012	SI 30.05.2012
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	BE 11.07.2012	CH 31.08.2012	SK 30.05.2012	(11) 2 188 918
LV 04.01.2012	MC 31.08.2012	LI 31.08.2012	CY 11.07.2012	(84) AT 18.01.2012	(51) H04B 7/26
NL 04.01.2012	NO 04.04.2012	FI 11.07.2012	GR 12.10.2012	CH 31.08.2012	(84) BE 18.01.2012
PL 04.01.2012	PT 04.05.2012	HR 11.07.2012	IS 11.11.2012	BG 18.04.2012	LI 31.08.2012
RO 04.01.2012	SE 04.01.2012	LT 11.07.2012	LV 11.07.2012	CZ 18.01.2012	CY 18.01.2012
SI 04.01.2012	SK 04.01.2012	MC 31.08.2012	NL 11.07.2012	EE 18.01.2012	DK 18.01.2012
(11) 2 188 677	(51) G04G 9/00	NO 11.10.2012	PL 11.07.2012	GR 19.04.2012	FI 18.01.2012
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	SE 11.07.2012	SI 11.07.2012	IS 18.05.2012	HR 18.01.2012
(11) 2 188 685	(51) G05B 19/408	(11) 2 188 827	(51) H01J 35/10	LT 18.01.2012	IT 18.01.2012
(84) AT 22.02.2012	(84) BE 22.02.2012	(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	LV 18.01.2012	LV 18.01.2012
CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	MC 31.08.2012	NL 18.01.2012
CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012	CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012	NO 18.04.2012	PL 18.01.2012
DK 22.02.2012	EE 22.02.2012	DK 18.04.2012	EE 18.04.2012	PT 18.05.2012	RO 18.01.2012
FI 22.02.2012	GR 23.05.2012	FI 18.04.2012	GR 19.07.2012	SE 18.01.2012	SI 18.01.2012
HR 22.02.2012	IS 22.06.2012	HR 18.04.2012	IS 18.08.2012	SK 18.01.2012	(11) 2 188 928
IT 22.02.2012	LT 22.02.2012	IT 18.04.2012	LT 18.04.2012	(84) CH 31.08.2012	(51) H04B 17/00
LV 22.02.2012	MC 31.08.2012	LV 18.04.2012	MC 31.08.2012	CY 08.02.2012	(84) LI 31.08.2012
NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	NL 18.04.2012	NO 18.07.2012	DK 08.02.2012	CZ 08.02.2012
PL 22.02.2012	PT 22.06.2012	PL 18.04.2012	PT 20.08.2012	EE 08.02.2012	EE 08.02.2012
RO 22.02.2012	SE 22.02.2012	RO 18.04.2012	SE 18.04.2012	FI 08.02.2012	GR 09.05.2012
SI 22.02.2012	SK 22.02.2012	SI 18.04.2012	SK 18.04.2012	HR 08.02.2012	IE 08.02.2012
				IS 08.06.2012	LT 08.02.2012

- LV 08.02.2012 MC 31.08.2012 (11) **2 189 089** (51) **A47J 31/44** (11) **2 189 527** (51) **C12Q 1/68**
NL 08.02.2012 NO 08.05.2012 (84) LT 14.11.2012 (84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
PL 08.02.2012 PT 08.06.2012
RO 08.02.2012 SE 08.02.2012 (11) **2 189 161** (51) **A61K 31/7072** (11) **2 189 546** (51) **C21B 13/10**
SI 08.02.2012 SK 08.02.2012 (84) BE 08.08.2012 (84) SE 08.08.2012 (84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012
(11) **2 188 930** (51) **H04H 20/26** (11) **2 189 623** (51) **E21B 47/00**
(84) BE 28.12.2011 (84) BG 28.03.2012 (84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
MC 30.09.2012 (84) CY 28.12.2011
DK 28.12.2011 EE 28.12.2011
GR 29.03.2012 HR 28.12.2011
IS 28.04.2012 LT 28.12.2011
LV 28.12.2011 NL 28.12.2011
NO 28.03.2012 PL 28.12.2011
PT 30.04.2012 RO 28.12.2011
SE 28.12.2011 SI 28.12.2011 (11) **2 189 642** (51) **F02D 45/00**
(84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
(11) **2 189 650** (51) **F02M 61/14**
(84) LT 17.10.2012
(11) **2 189 670** (51) **F16C 33/46**
(84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
(11) **2 189 691** (51) **F16K 3/12**
(84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
SI 10.10.2012
(11) **2 189 698** (51) **F16L 17/00**
(84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012
CH 31.05.2012 CY 29.02.2012
DK 29.02.2012 FI 29.02.2012
GR 30.05.2012 IE 23.05.2012
IT 29.02.2012 LI 31.05.2012
MC 31.05.2012 NL 29.02.2012
PT 29.06.2012 SE 29.02.2012
(11) **2 189 750** (51) **G01B 9/02**
(84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012
(11) **2 189 817** (51) **G01V 1/22**
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
(11) **2 189 840** (51) **G02F 1/15**
(84) AT 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012
MC 30.09.2012 CY 01.02.2012
CZ 01.02.2012 DK 01.02.2012
EE 01.02.2012 FI 01.02.2012
GR 02.05.2012 HR 01.02.2012
IS 01.06.2012 IT 01.02.2012
LT 01.02.2012 LV 01.02.2012
NL 01.02.2012 NO 01.05.2012
PL 01.02.2012 PT 01.06.2012
RO 01.02.2012 SE 01.02.2012
SI 01.02.2012 SK 01.02.2012
(11) **2 189 841** (51) **G03B 21/00**
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
MC 30.09.2012 CY 02.05.2012
CZ 02.05.2012 DK 02.05.2012
EE 02.05.2012 FI 02.05.2012
GR 03.08.2012 HR 02.05.2012
IS 02.09.2012 IT 02.05.2012
LT 02.05.2012 LV 02.05.2012
NO 02.08.2012 PL 02.05.2012
PT 03.09.2012 RO 02.05.2012
SE 02.05.2012 SI 02.05.2012
SK 02.05.2012
(11) **2 189 855** (51) **G04B 17/28**
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
(11) **2 189 926** (51) **G06K 9/22**
(84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
CY 19.09.2012 FI 19.09.2012
GR 20.12.2012 HR 19.09.2012
LT 19.09.2012 LV 19.09.2012
NO 19.12.2012 SI 19.09.2012
(11) **2 189 988** (51) **G11C 19/18**
(84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013

- (11) **2 189 994** (51) *H01F 3/14* CH 31.08.2012 LI 31.08.2012 (11) **2 190 391** (51) *A61F 11/10*
(84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012 CY 18.07.2012 FI 18.07.2012 (84) AT 08.02.2012 (84) BE 08.02.2012
MC 30.09.2012 CY 16.05.2012 GR 19.10.2012 HR 18.07.2012 CH 31.07.2012 LI 31.07.2012
CZ 16.05.2012 DK 16.05.2012 IS 18.11.2012 LT 18.07.2012 CY 08.02.2012 CZ 08.02.2012
EE 16.05.2012 FI 16.05.2012 LV 18.07.2012 MC 31.08.2012 DK 08.02.2012 EE 08.02.2012
GR 17.08.2012 HR 16.05.2012 NO 18.10.2012 PL 18.07.2012 FI 08.02.2012 GR 09.05.2012
IS 16.09.2012 LT 16.05.2012 SE 18.07.2012 SI 18.07.2012 HR 08.02.2012 IS 08.06.2012
LV 16.05.2012 NL 16.05.2012 (11) **2 190 273** (51) *H05K 3/36* IT 08.02.2012 LT 08.02.2012
NO 16.08.2012 PL 16.05.2012 (84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 LV 08.02.2012 MC 31.07.2012
PT 17.09.2012 RO 16.05.2012 FI 26.09.2012 GR 27.12.2012 NL 08.02.2012 NO 08.05.2012
SE 16.05.2012 SI 16.05.2012 LT 26.09.2012 LV 26.09.2012 PL 08.02.2012 PT 08.06.2012
SK 16.05.2012 SI 26.09.2012 (11) **2 190 308** (51) *A23L 3/00* (84) SE 15.08.2012 (84) PT 17.12.2012
(11) **2 190 036** (51) *H01L 33/14* (84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012 (84) SE 15.08.2012 (84) PT 17.12.2012
(84) SI 10.10.2012 (84) PT 31.12.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
(11) **2 190 110** (51) *H02M 7/72* (84) NO 10.01.2013 (84) SI 10.10.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) PT 17.12.2012
(84) SI 10.10.2012 (84) CY 29.08.2012 (84) FI 29.08.2012 (84) SE 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
(11) **2 190 135** (51) *H04H 20/65* (84) NO 10.01.2013 (84) SI 10.10.2012 (84) CY 15.08.2012 (84) FI 15.08.2012
(84) MK 14.03.2012 (84) AT 14.03.2012 (84) SE 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
(84) BE 14.03.2012 (84) IE 03.06.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) PT 17.12.2012
CY 14.03.2012 CZ 14.03.2012 (84) SE 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
EE 14.03.2012 FI 14.03.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
GR 15.06.2012 HR 14.03.2012 (84) SE 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
IS 14.07.2012 LT 14.03.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
LV 14.03.2012 MC 30.06.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
NO 14.06.2012 RO 14.03.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
(11) **2 190 166** (51) *G01S 5/00* (84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
CH 31.08.2012 LI 31.08.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 02.05.2012 CZ 02.05.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
DK 02.05.2012 EE 02.05.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
FI 02.05.2012 GR 03.08.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
HR 02.05.2012 IS 02.09.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
LT 02.05.2012 LV 02.05.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
MC 31.08.2012 NL 02.05.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
NO 02.08.2012 PL 02.05.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
PT 03.09.2012 RO 02.05.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
SE 02.05.2012 SI 02.05.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
SK 02.05.2012 SI 02.05.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
(11) **2 190 206** (51) *H04N 7/50* (84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
(84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
MC 30.09.2012 CY 16.05.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
CZ 16.05.2012 DK 16.05.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
EE 16.05.2012 FI 16.05.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
GR 17.08.2012 HR 16.05.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
IS 16.09.2012 IT 16.05.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
LT 16.05.2012 LV 16.05.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
NL 16.05.2012 NO 16.08.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
PL 16.05.2012 PT 17.09.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
RO 16.05.2012 SE 16.05.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
SI 16.05.2012 SK 16.05.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
(11) **2 190 241** (51) *H04W 36/08* (84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
(84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
MC 30.09.2012 CY 21.03.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
CZ 21.03.2012 DK 21.03.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
EE 21.03.2012 FI 21.03.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
GR 22.06.2012 HR 21.03.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
IS 21.07.2012 IT 21.03.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
LT 21.03.2012 LV 21.03.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
NO 21.06.2012 PL 21.03.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
PT 23.07.2012 RO 21.03.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
SE 21.03.2012 SI 21.03.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
SK 21.03.2012 SI 21.03.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
(11) **2 190 253** (51) *H04W 72/04* (84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
(84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
(11) **2 190 260** (51) *H05B 6/12* (84) PT 19.11.2012 (84) AT 18.07.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
(84) PT 19.11.2012 (84) AT 18.07.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
NL 18.07.2012 BE 18.07.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
(11) **2 190 336** (51) *A47L 15/42* (84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
(84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
(11) **2 190 364** (51) *A61B 17/32* (84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
(84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
(11) **2 190 393** (51) *A61F 13/15* (84) SE 15.08.2012 (84) PT 17.12.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
(84) SE 15.08.2012 (84) PT 17.12.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
AT 15.08.2012 MC 30.09.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 15.08.2012 FI 15.08.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
GR 16.11.2012 HR 15.08.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
IS 15.12.2012 LT 15.08.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
LV 15.08.2012 NL 15.08.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
NO 15.11.2012 PL 15.08.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
SI 15.08.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
(11) **2 190 396** (51) *A61G 5/14* (84) PT 12.11.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
(84) PT 12.11.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 11.07.2012 FI 11.07.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
GR 12.10.2012 HR 11.07.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
IS 11.11.2012 LT 11.07.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
LV 11.07.2012 NL 11.07.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
NO 11.10.2012 PL 11.07.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
SE 11.07.2012 SI 11.07.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
(11) **2 190 426** (51) *A61K 31/343* (84) AT 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
(84) AT 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
IE 30.06.2012 CY 01.02.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
CZ 01.02.2012 EE 01.02.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
FI 01.02.2012 GR 02.05.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
HR 01.02.2012 IS 01.06.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
LT 01.02.2012 LV 01.02.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
MC 30.06.2012 NL 01.02.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
NO 01.05.2012 PL 01.02.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
PT 01.06.2012 RO 01.02.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
SE 01.02.2012 SI 01.02.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
SK 01.02.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
(11) **2 190 442** (51) *A61N 1/05* (84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
(84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
SI 10.10.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
(11) **2 190 447** (51) *A61K 38/22* (84) BE 08.08.2012 (84) SE 08.08.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
(84) BE 08.08.2012 (84) SE 08.08.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
PT 10.12.2012 AT 08.08.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
MC 30.09.2012 CY 08.08.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
FI 08.08.2012 GR 09.11.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
HR 08.08.2012 IS 08.12.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
LT 08.08.2012 LV 08.08.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
NL 08.08.2012 NO 08.11.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
PL 08.08.2012 SI 08.08.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
(11) **2 190 449** (51) *C07D 513/18* (84) BE 22.08.2012 (84) SE 22.08.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
(84) BE 22.08.2012 (84) SE 22.08.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
PT 24.12.2012 AT 22.08.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
NL 22.08.2012 MC 30.09.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 22.08.2012 FI 22.08.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
GR 23.11.2012 HR 22.08.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
IS 22.12.2012 LT 22.08.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
LV 22.08.2012 NO 22.11.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
SI 22.08.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
(11) **2 190 491** (51) *A61L 27/30* (84) BE 08.08.2012 (84) SE 08.08.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
(84) BE 08.08.2012 (84) SE 08.08.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
PT 10.12.2012 AT 08.08.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
NL 08.08.2012 CH 31.08.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
LI 31.08.2012 CY 08.08.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
FI 08.08.2012 GR 09.11.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012

HR 08.08.2012	IS 08.12.2012	(11) 2 190 587	(51) B05B 7/04	(11) 2 190 641	(51) B29C 33/64
LT 08.08.2012	LV 08.08.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 18.04.2012	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012
MC 31.08.2012	NO 08.11.2012	DK 18.04.2012	EE 18.04.2012	SI 03.10.2012	
PL 08.08.2012	SI 08.08.2012	FI 18.04.2012	GR 19.07.2012		
		HR 18.04.2012	IS 18.08.2012	(11) 2 190 645	(51) B29C 65/02
(11) 2 190 493	(51) A61L 31/02	LT 18.04.2012	LV 18.04.2012	(84) NO 24.01.2013	
(84) PT 29.10.2012	(84) AT 27.06.2012	NO 18.07.2012	PT 20.08.2012		
NL 27.06.2012	BE 27.06.2012	SE 18.04.2012	SI 18.04.2012	(11) 2 190 651	(51) B29C 70/86
MC 30.09.2012	CY 27.06.2012	SK 18.04.2012		(84) AT 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012
CZ 27.06.2012	EE 27.06.2012			MC 30.09.2012	CY 07.03.2012
FI 27.06.2012	GR 28.09.2012	(11) 2 190 595	(51) B07C 3/00	CZ 07.03.2012	DK 07.03.2012
HR 27.06.2012	IS 27.10.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	EE 07.03.2012	FI 07.03.2012
LT 27.06.2012	LV 27.06.2012			GR 08.06.2012	HR 07.03.2012
NO 27.09.2012	PL 27.06.2012	(11) 2 190 597	(51) B67C 3/00	IS 07.07.2012	IT 07.03.2012
RO 27.06.2012	SE 27.06.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012	LT 07.03.2012	LV 07.03.2012
SI 27.06.2012	SK 27.06.2012	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	NL 07.03.2012	NO 07.06.2012
		CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	PL 07.03.2012	PT 09.07.2012
(11) 2 190 511	(51) A61M 16/20	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	RO 07.03.2012	SE 07.03.2012
(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	HR 30.11.2011	IE 30.11.2011	SI 07.03.2012	SK 07.03.2012
		IS 30.03.2012	LT 30.11.2011		
(11) 2 190 525	(51) A61N 1/32	LV 30.11.2011	MC 31.07.2012	(11) 2 190 655	(51) B29D 30/00
(84) PT 29.10.2012	(84) AT 27.06.2012	NL 30.11.2011	NO 29.02.2012	(84) AT 11.04.2012	(84) BE 11.04.2012
BE 27.06.2012	CH 31.07.2012	PL 30.11.2011	PT 30.03.2012	MC 30.09.2012	CY 11.04.2012
LI 31.07.2012	CY 27.06.2012	RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	DK 11.04.2012	EE 11.04.2012
CZ 27.06.2012	EE 27.06.2012	SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	FI 11.04.2012	GR 12.07.2012
FI 27.06.2012	GR 28.09.2012			IS 11.08.2012	LT 11.04.2012
HR 27.06.2012	IS 27.10.2012	(11) 2 190 600	(51) B21B 37/00	LV 11.04.2012	NL 11.04.2012
LT 27.06.2012	LV 27.06.2012	(84) PT 01.10.2012	(84) AT 30.05.2012	PT 13.08.2012	SI 11.04.2012
MC 31.07.2012	NL 27.06.2012	BE 30.05.2012	MC 30.09.2012	SK 11.04.2012	
NO 27.09.2012	PL 27.06.2012	CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012		
RO 27.06.2012	SE 27.06.2012	DK 30.05.2012	EE 30.05.2012	(11) 2 190 658	(51) B32B 5/04
SI 27.06.2012	SK 27.06.2012	FI 30.05.2012	GR 31.08.2012	(84) NO 24.01.2013	
		IS 30.09.2012	LT 30.05.2012		
(11) 2 190 535	(51) A61K 38/12	LV 30.05.2012	PL 30.05.2012	(11) 2 190 678	(51) B42F 9/00
(84) BE 08.08.2012	(84) SE 08.08.2012	RO 30.05.2012	SE 30.05.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 28.03.2012
PT 10.12.2012	AT 08.08.2012	SI 30.05.2012	SK 30.05.2012	CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012
NL 08.08.2012	MC 30.09.2012			EE 28.03.2012	FI 28.03.2012
CY 08.08.2012	FI 08.08.2012	(11) 2 190 601	(51) B21B 39/16	GR 29.06.2012	IS 28.07.2012
GR 09.11.2012	HR 08.08.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	IT 28.03.2012	LT 28.03.2012
IS 08.12.2012	LT 08.08.2012			LV 28.03.2012	NL 28.03.2012
LV 08.08.2012	NO 08.11.2012	(11) 2 190 627	(51) B24B 33/08	PL 28.03.2012	PT 30.07.2012
PL 08.08.2012	SI 08.08.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 18.04.2012	RO 28.03.2012	SE 28.03.2012
		EE 18.04.2012	FI 18.04.2012	SI 28.03.2012	SK 28.03.2012
(11) 2 190 541	(51) A63F 9/12	GR 19.07.2012	HR 18.04.2012		
(84) MK 02.11.2011	(84) AT 02.11.2011	IS 18.08.2012	LT 18.04.2012	(11) 2 190 690	(51) B60N 2/48
BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	LV 18.04.2012	NL 18.04.2012	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	NO 18.07.2012	PL 18.04.2012		
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	PT 20.08.2012	RO 18.04.2012	(11) 2 190 695	(51) F16H 57/02
GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	SI 18.04.2012	SK 18.04.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012
IE 25.06.2012	IS 02.03.2012			CY 15.02.2012	CZ 15.02.2012
IT 02.11.2011	LT 02.11.2011	(11) 2 190 637	(51) B26D 1/46	DK 15.02.2012	EE 15.02.2012
LV 02.11.2011	MC 30.06.2012	(84) AT 22.02.2012	(84) BE 22.02.2012	FI 15.02.2012	GR 16.05.2012
NL 02.11.2011	NO 02.02.2012	CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	HR 15.02.2012	IE 15.02.2012
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012	IS 15.06.2012	IT 15.02.2012
RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	DK 22.02.2012	EE 22.02.2012	LT 15.02.2012	LV 15.02.2012
SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	FI 22.02.2012	GR 23.05.2012	MC 31.08.2012	NL 15.02.2012
		HR 22.02.2012	IS 22.06.2012	NO 15.05.2012	PL 15.02.2012
(11) 2 190 555	(51) B01D 47/06	IT 22.02.2012	LT 22.02.2012	PT 15.06.2012	RO 15.02.2012
(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012	LV 22.02.2012	MC 31.08.2012	SE 15.02.2012	SI 15.02.2012
MC 30.09.2012	CY 25.04.2012	NO 22.05.2012	PL 22.02.2012		
CZ 25.04.2012	DK 25.04.2012	PT 22.06.2012	RO 22.02.2012	(11) 2 190 703	(51) B60S 1/38
EE 25.04.2012	FI 25.04.2012	SE 22.02.2012	SI 22.02.2012	(84) PT 22.10.2012	(84) CH 31.07.2012
GR 26.07.2012	HR 25.04.2012	SK 22.02.2012		LI 31.07.2012	CY 20.06.2012
IS 25.08.2012	IT 25.04.2012			EE 20.06.2012	FI 20.06.2012
LT 25.04.2012	LV 25.04.2012	(11) 2 190 638	(51) B29B 9/06	GR 21.09.2012	HR 20.06.2012
NO 25.07.2012	PL 25.04.2012	(84) PT 01.10.2012	(84) MC 30.09.2012	IS 20.10.2012	LT 20.06.2012
PT 27.08.2012	RO 25.04.2012	CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012	LV 20.06.2012	MC 31.07.2012
SE 25.04.2012	SI 25.04.2012	DK 30.05.2012	EE 30.05.2012	NO 20.09.2012	SI 20.06.2012
SK 25.04.2012		FI 30.05.2012	GR 31.08.2012	SK 20.06.2012	
		HR 30.05.2012	IS 30.09.2012		
(11) 2 190 566	(51) B01L 7/00	LT 30.05.2012	LV 30.05.2012	(11) 2 190 711	(51) B62D 1/28
(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	NL 30.05.2012	NO 30.08.2012	(84) NO 24.01.2013	
SI 03.10.2012		PL 30.05.2012	RO 30.05.2012		
		SE 30.05.2012	SI 30.05.2012	(11) 2 190 722	(51) B62D 33/00
(11) 2 190 581	(51) B01L 3/02	SK 30.05.2012		(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012
(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013				

- (11) **2 190 737** (51) **B64C 25/00** DK 25.01.2012 EE 25.01.2012 (11) **2 190 945** (51) **C09K 11/06**
(84) PT 12.11.2012 (84) AT 11.07.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) CY 29.02.2012
NL 11.07.2012 BE 11.07.2012 CZ 29.02.2012 DK 29.02.2012
MC 30.09.2012 CY 11.07.2012 EE 29.02.2012 FI 29.02.2012
FI 11.07.2012 GR 12.10.2012 GR 30.05.2012 HR 29.02.2012
HR 11.07.2012 IS 11.11.2012 IE 29.02.2012 IS 29.06.2012
LT 11.07.2012 LV 11.07.2012 IT 29.02.2012 LT 29.02.2012
NO 11.10.2012 PL 11.07.2012 LV 29.02.2012 NL 29.02.2012
SE 11.07.2012 SI 11.07.2012 NO 29.05.2012 PL 29.02.2012
PT 29.06.2012 RO 29.02.2012
SE 29.02.2012 SI 29.02.2012
SK 29.02.2012
- (11) **2 190 744** (51) **B64F 5/00** (11) **2 190 823** (51) **C07D 233/22**
(84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012 (84) PT 12.11.2012 (84) AT 11.07.2012
MC 30.09.2012 (84) BE 11.07.2012 (84) BE 11.07.2012 (84) MC 30.09.2012
CZ 18.04.2012 CY 11.07.2012 CY 11.07.2012 FI 11.07.2012
EE 18.04.2012 DK 18.04.2012 GR 12.10.2012 HR 11.07.2012
GR 19.07.2012 FI 18.04.2012 IS 11.11.2012 LT 11.07.2012
IS 18.08.2012 LT 18.04.2012 LV 11.07.2012 NL 11.07.2012
LV 18.04.2012 NL 18.04.2012 NO 11.10.2012 PL 11.07.2012
NO 18.07.2012 PL 18.04.2012 SE 11.07.2012 SI 11.07.2012
PT 20.08.2012 RO 18.04.2012
SE 18.04.2012 SI 18.04.2012
- (11) **2 190 748** (51) **B65B 35/00** (11) **2 190 835** (51) **C07D 401/12**
(84) AT 28.03.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012
CY 28.03.2012 CZ 28.03.2012 SI 03.10.2012
DK 28.03.2012 EE 28.03.2012
FI 28.03.2012 GR 29.06.2012
HR 28.03.2012 IS 28.07.2012
LT 28.03.2012 LV 28.03.2012
NL 28.03.2012 NO 28.06.2012
PL 28.03.2012 PT 30.07.2012
RO 28.03.2012 SE 28.03.2012
SI 28.03.2012 SK 28.03.2012
- (11) **2 190 750** (51) **B65D 1/09** (11) **2 190 889** (51) **B01J 19/24**
(84) PT 15.10.2012 (84) AT 13.06.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012
NL 13.06.2012 BE 13.06.2012 (84) CY 14.03.2012 (84) CZ 14.03.2012
CH 30.06.2012 LI 30.06.2012 CY 14.03.2012 CZ 14.03.2012
IE 30.06.2012 DK 14.03.2012 EE 14.03.2012 EE 14.03.2012
CZ 13.06.2012 GR 15.06.2012 GR 14.03.2012 HR 14.03.2012
FI 13.06.2012 IS 14.07.2012 IS 14.03.2012 IT 14.03.2012
HR 13.06.2012 LV 28.03.2012 LT 14.03.2012 LV 14.03.2012
LT 13.06.2012 NO 28.06.2012 MC 31.08.2012 NL 14.03.2012
MC 30.06.2012 NO 13.09.2012 NO 14.06.2012 PL 14.03.2012
PL 13.06.2012 RO 28.03.2012 PT 16.07.2012 RO 14.03.2012
SE 13.06.2012 SI 13.06.2012 SE 14.03.2012 SI 14.03.2012
SK 13.06.2012 SK 14.03.2012
- (11) **2 190 754** (51) **B65D 35/40** (11) **2 190 903** (51) **C08G 79/02**
(84) BG 25.04.2012 (84) AT 04.04.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) LI 31.08.2012
CY 25.01.2012 BE 13.06.2012 (84) CY 04.04.2012 (84) CZ 04.04.2012 (84) CZ 14.03.2012
DK 25.01.2012 EE 13.06.2012 (84) DK 04.04.2012 (84) EE 04.04.2012 (84) EE 14.03.2012
FI 25.01.2012 GR 14.09.2012 (84) FI 04.04.2012 (84) GR 05.07.2012 (84) HR 14.03.2012
HR 25.01.2012 IE 25.01.2012 (84) HR 04.04.2012 (84) IS 04.08.2012 (84) IS 28.03.2012
IS 25.05.2012 IT 25.01.2012 (84) LT 04.04.2012 (84) LV 04.04.2012 (84) IT 14.03.2012
LT 25.01.2012 LV 25.01.2012 (84) NO 04.07.2012 (84) PL 04.04.2012 (84) LT 28.03.2012
NL 25.01.2012 NO 25.04.2012 (84) PT 06.08.2012 (84) RO 04.04.2012 (84) NO 28.06.2012
PL 25.01.2012 PT 25.05.2012 (84) SE 04.04.2012 (84) SI 04.04.2012 (84) RO 28.03.2012
RO 25.01.2012 SE 25.01.2012 (84) SK 04.04.2012 (84) SI 28.03.2012 (84) SK 28.03.2012
SI 25.01.2012 SK 25.01.2012
- (11) **2 190 771** (51) **B66B 7/06** (11) **2 190 919** (51) **C08L 23/02**
(84) PT 08.10.2012 (84) AT 06.06.2012 (84) PT 05.11.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) LI 31.08.2012
BE 06.06.2012 (84) CY 06.06.2012 (84) CY 04.07.2012 (84) GR 05.10.2012 (84) CZ 14.03.2012
CZ 06.06.2012 EE 06.06.2012 (84) HR 04.07.2012 (84) IS 04.11.2012 (84) EE 14.03.2012
FI 06.06.2012 GR 07.09.2012 (84) LT 04.07.2012 (84) LV 04.07.2012 (84) GR 15.06.2012
IS 06.10.2012 LT 06.06.2012 (84) SI 04.07.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) IS 14.07.2012
LV 06.06.2012 MC 30.09.2012 (84) NO 25.07.2012 (84) SE 25.04.2012 (84) LV 14.03.2012
NL 06.06.2012 PL 06.06.2012 (84) RO 25.04.2012 (84) SK 25.04.2012 (84) NO 14.06.2012
RO 06.06.2012 SE 06.06.2012 (84) SI 25.04.2012 (84) SE 16.07.2012 (84) PT 16.07.2012
SI 06.06.2012 SK 06.06.2012 (84) SK 14.03.2012 (84) SE 14.03.2012 (84) SK 14.03.2012
- (11) **2 190 800** (51) **C04B 40/00** (11) **2 190 921** (51) **C08L 23/04**
(84) BG 25.04.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) AT 02.05.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) LI 31.08.2012
CY 25.01.2012 (84) CY 02.05.2012 (84) CZ 02.05.2012 (84) CZ 02.05.2012 (84) CZ 14.03.2012
CY 25.01.2012 (84) DK 02.05.2012 (84) EE 02.05.2012 (84) EE 02.05.2012 (84) EE 14.03.2012
DK 02.05.2012 (84) FI 02.05.2012 (84) GR 03.08.2012 (84) GR 15.06.2012
HR 02.05.2012 (84) HR 02.05.2012 (84) IS 02.09.2012 (84) IS 14.07.2012
LT 02.05.2012 (84) LT 02.05.2012 (84) LV 02.05.2012 (84) LV 14.03.2012
NO 02.08.2012 (84) NO 02.08.2012 (84) PT 03.09.2012 (84) NO 14.06.2012
RO 02.05.2012 (84) RO 02.05.2012 (84) SE 02.05.2012 (84) PT 16.07.2012
SI 02.05.2012 (84) SI 02.05.2012 (84) SK 02.05.2012 (84) SE 14.03.2012 (84) SK 14.03.2012
- (11) **2 190 950** (51) **D02G 1/16**
(84) SE 29.08.2012 (84) PT 31.12.2012
MC 30.09.2012 (84) CY 29.08.2012
FI 29.08.2012 (84) GR 30.11.2012
HR 29.08.2012 (84) IS 29.12.2012
LT 29.08.2012 (84) LV 29.08.2012
NO 29.11.2012 (84) SI 29.08.2012
- (11) **2 191 006** (51) **C12Q 1/34**
(84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 191 031** (51) **C23C 4/08**
(84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
- (11) **2 191 032** (51) **C23C 4/08**
(84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
- (11) **2 191 039** (51) **C23C 28/00**
(84) AT 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012
MC 30.09.2012 (84) CY 14.03.2012
CZ 14.03.2012 (84) DK 14.03.2012
EE 14.03.2012 (84) FI 14.03.2012
GR 15.06.2012 (84) HR 14.03.2012
IS 14.07.2012 (84) LT 14.03.2012
LV 14.03.2012 (84) NL 14.03.2012
NO 14.06.2012 (84) PL 14.03.2012
PT 16.07.2012 (84) RO 14.03.2012
SE 14.03.2012 (84) SI 14.03.2012

- GR 21.09.2012
IS 20.10.2012
LT 20.06.2012
NO 20.09.2012
RO 20.06.2012
SI 20.06.2012
- (11) **2 191 075**
(84) AT 23.05.2012
CH 31.07.2012
CY 23.05.2012
DK 23.05.2012
FI 23.05.2012
HR 23.05.2012
IT 23.05.2012
LV 23.05.2012
PL 23.05.2012
RO 23.05.2012
SI 23.05.2012
- (11) **2 191 079**
(84) SE 15.08.2012
AT 15.08.2012
LI 31.08.2012
FI 15.08.2012
IS 15.12.2012
LV 15.08.2012
NL 15.08.2012
SI 15.08.2012
- (11) **2 191 082**
(84) AT 04.04.2012
MC 30.09.2012
CZ 04.04.2012
FI 04.04.2012
HR 04.04.2012
IT 04.04.2012
LV 04.04.2012
PL 04.04.2012
RO 04.04.2012
SK 04.04.2012
- (11) **2 191 088**
(84) NO 10.01.2013
SI 10.10.2012
- (11) **2 191 089**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **2 191 099**
(84) AT 21.03.2012
CH 31.08.2012
CY 21.03.2012
DK 21.03.2012
FI 21.03.2012
HR 21.03.2012
IT 21.03.2012
LV 21.03.2012
PL 21.03.2012
RO 21.03.2012
SI 21.03.2012
- (11) **2 191 102**
(84) AT 15.02.2012
MC 30.09.2012
CZ 15.02.2012
EE 15.02.2012
GR 16.05.2012
IS 15.06.2012
LT 15.02.2012
NL 15.02.2012
PT 15.06.2012
SE 15.02.2012
SK 15.02.2012
- (11) **2 191 116**
(84) NO 07.02.2013
- HR 20.06.2012
IT 20.06.2012
LV 20.06.2012
PL 20.06.2012
SE 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (11) **2 191 126**
(84) AT 21.03.2012
CY 21.03.2012
EE 21.03.2012
GR 22.06.2012
IS 21.07.2012
LT 21.03.2012
NL 21.03.2012
PT 23.07.2012
SE 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **2 191 130**
(84) BE 01.08.2012
AT 01.08.2012
CH 31.08.2012
CY 01.08.2012
GR 02.11.2012
IS 01.12.2012
LV 01.08.2012
NO 01.11.2012
SE 01.08.2012
- (11) **2 191 146**
(84) SE 26.09.2012
FI 26.09.2012
HR 26.09.2012
LV 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **2 191 149**
(84) AT 02.05.2012
MC 30.09.2012
CZ 02.05.2012
EE 02.05.2012
GR 03.08.2012
IS 02.09.2012
LT 02.05.2012
NL 02.05.2012
PT 03.09.2012
SE 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **2 191 150**
(84) PT 22.10.2012
CY 20.06.2012
EE 20.06.2012
HR 20.06.2012
LT 20.06.2012
PL 20.06.2012
SI 20.06.2012
- (11) **2 191 151**
(84) LT 26.12.2012
- (11) **2 191 154**
(84) NO 07.02.2013
- (11) **2 191 156**
(84) NL 27.06.2012
LI 31.08.2012
CZ 27.06.2012
FI 27.06.2012
HR 27.06.2012
IT 27.06.2012
LV 27.06.2012
NO 27.09.2012
RO 27.06.2012
SI 27.06.2012
- (11) **2 191 157**
(84) PT 22.10.2012
LI 31.08.2012
CZ 20.06.2012
FI 20.06.2012
HR 20.06.2012
LT 20.06.2012
- (51) **F02M 25/07**
(84) MC 30.09.2012
DK 21.03.2012
FI 21.03.2012
HR 21.03.2012
IT 21.03.2012
LV 21.03.2012
NO 21.06.2012
RO 21.03.2012
SI 21.03.2012
- (51) **F03D 1/00**
(84) PT 03.12.2012
NL 01.08.2012
LI 31.08.2012
FI 01.08.2012
HR 01.08.2012
LT 01.08.2012
MC 31.08.2012
PL 01.08.2012
SI 01.08.2012
- (51) **F04D 29/42**
(84) BE 26.09.2012
GR 27.12.2012
LT 26.09.2012
NO 26.12.2012
- (51) **F15B 1/24**
(84) BE 02.05.2012
CY 02.05.2012
DK 02.05.2012
FI 02.05.2012
HR 02.05.2012
IT 02.05.2012
LV 02.05.2012
PL 02.05.2012
RO 02.05.2012
SI 02.05.2012
- (51) **F16B 5/02**
(84) MC 30.09.2012
CZ 20.06.2012
GR 21.09.2012
IS 20.10.2012
LV 20.06.2012
RO 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (51) **F16B 12/24**
(84) NO 26.03.2013
- (51) **F16C 29/04**
(84) LT 07.11.2012
- (51) **F16D 23/06**
(84) CH 31.08.2012
CY 27.06.2012
EE 27.06.2012
GR 28.09.2012
IS 27.10.2012
LT 27.06.2012
MC 31.08.2012
PL 27.06.2012
SE 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (51) **F16D 13/64**
(84) CH 31.08.2012
CY 20.06.2012
EE 20.06.2012
GR 21.09.2012
IS 20.10.2012
LV 20.06.2012
- MC 31.08.2012
NO 20.09.2012
RO 20.06.2012
SI 20.06.2012
- (11) **2 191 161**
(84) AT 28.03.2012
CH 31.08.2012
CY 28.03.2012
DK 28.03.2012
FI 28.03.2012
HR 28.03.2012
LT 28.03.2012
MC 31.08.2012
NO 28.06.2012
PT 30.07.2012
SE 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (11) **2 191 166**
(84) CH 31.07.2012
CY 08.02.2012
DK 08.02.2012
FI 08.02.2012
HR 08.02.2012
IS 08.06.2012
LT 08.02.2012
MC 31.07.2012
NO 08.05.2012
PT 08.06.2012
SE 08.02.2012
SK 08.02.2012
- (11) **2 191 173**
(84) AT 12.10.2011
CH 30.06.2012
BG 12.01.2012
CZ 12.10.2011
EE 12.10.2011
IE 29.06.2012
IT 12.10.2011
LV 12.10.2011
PL 12.10.2011
RO 12.10.2011
SI 12.10.2011
- (11) **2 191 174**
(84) CH 31.08.2012
CY 28.03.2012
DK 28.03.2012
FI 28.03.2012
HR 28.03.2012
IT 28.03.2012
LV 28.03.2012
NL 28.03.2012
PL 28.03.2012
RO 28.03.2012
SI 28.03.2012
- (11) **2 191 175**
(84) CH 31.08.2012
CY 29.02.2012
DK 29.02.2012
FI 29.02.2012
HR 29.02.2012
IS 29.06.2012
LT 29.02.2012
MC 31.08.2012
NO 29.05.2012
PT 29.06.2012
SE 29.02.2012
SK 29.02.2012
- (11) **2 191 178**
(84) NO 21.02.2013
- NL 20.06.2012
PL 20.06.2012
SE 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (51) **F16D 65/12**
(84) BE 28.03.2012
LI 31.08.2012
CZ 28.03.2012
EE 28.03.2012
GR 29.06.2012
IS 28.07.2012
LV 28.03.2012
NL 28.03.2012
PL 28.03.2012
RO 28.03.2012
SI 28.03.2012
- (51) **F16F 13/14**
(84) LI 31.07.2012
CZ 08.02.2012
EE 08.02.2012
GR 09.05.2012
IE 08.02.2012
IT 08.02.2012
LV 08.02.2012
NL 08.02.2012
PL 08.02.2012
RO 08.02.2012
SI 08.02.2012
- (51) **F16H 61/662**
(84) BE 12.10.2011
LI 30.06.2012
CY 12.10.2011
DK 12.10.2011
GR 13.01.2012
IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
MC 30.06.2012
PT 13.02.2012
SE 12.10.2011
SK 12.10.2011
- (51) **F16H 63/30**
(84) LI 31.08.2012
CZ 28.03.2012
EE 28.03.2012
GR 29.06.2012
IS 28.07.2012
LT 28.03.2012
MC 31.08.2012
NO 28.06.2012
PT 30.07.2012
SE 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (51) **F16K 1/12**
(84) LI 31.08.2012
CZ 29.02.2012
EE 29.02.2012
GR 30.05.2012
IE 29.02.2012
IT 29.02.2012
LV 29.02.2012
NL 29.02.2012
PL 29.02.2012
RO 29.02.2012
SI 29.02.2012
- (51) **G05D 7/01**
(84) LT 21.11.2012

(11) 2 191 255 (84) NO 14.02.2013	(51) G01N 21/958 (84) LT 14.11.2012	LV 08.08.2012 NL 08.08.2012 PL 08.08.2012	MC 31.08.2012 NO 08.11.2012 SI 08.08.2012	(11) 2 191 602 (84) AT 08.02.2012 CH 31.08.2012 CY 08.02.2012 DK 08.02.2012 FI 08.02.2012 HR 08.02.2012 IT 08.02.2012 LV 08.02.2012 NL 08.02.2012 PL 08.02.2012 RO 08.02.2012 SI 08.02.2012	(51) H04L 1/00 (84) BE 08.02.2012 LI 31.08.2012 CZ 08.02.2012 EE 08.02.2012 GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 LT 08.02.2012 MC 31.08.2012 NO 08.05.2012 PT 08.06.2012 SE 08.02.2012 SK 08.02.2012
(11) 2 191 264 (84) LT 19.12.2012	(51) G01N 33/10 (84) NO 19.03.2013	(11) 2 191 417 (84) NO 07.02.2013	(51) G06K 9/00 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 191 619 (84) AT 28.03.2012 MC 30.09.2012 CZ 28.03.2012 EE 28.03.2012 HR 28.03.2012 LT 28.03.2012 NO 28.06.2012 PT 30.07.2012 SI 28.03.2012	(51) H04L 12/56 (84) BE 28.03.2012 CY 28.03.2012 DK 28.03.2012 GR 29.06.2012 IS 28.07.2012 LV 28.03.2012 PL 28.03.2012 RO 28.03.2012 SK 28.03.2012
(11) 2 191 265 (84) LT 28.11.2012	(51) G01N 33/28	(11) 2 191 451 (84) AT 07.12.2011 CH 31.08.2012 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 LT 07.12.2011 NO 07.03.2012 PT 09.04.2012 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(51) G08B 13/24 (84) MC 31.08.2012 LI 31.08.2012 CY 07.12.2011 DK 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LV 07.12.2011 PL 07.12.2011 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(11) 2 191 674 (84) AT 22.02.2012 MC 30.09.2012 CZ 22.02.2012 EE 22.02.2012 GR 23.05.2012 IS 22.06.2012 LT 22.02.2012 NO 22.05.2012 PT 22.06.2012 SE 22.02.2012 SK 22.02.2012	(51) H04W 36/14 (84) BE 22.02.2012 CY 22.02.2012 DK 22.02.2012 FI 22.02.2012 HR 22.02.2012 IT 22.02.2012 LV 22.02.2012 PL 22.02.2012 RO 22.02.2012 SI 22.02.2012
(11) 2 191 290 (84) LT 19.12.2012	(51) G01S 19/04 (84) NO 19.03.2013	(11) 2 191 459 (84) PT 12.11.2012 NL 11.07.2012 CY 11.07.2012 GR 12.10.2012 IS 11.11.2012 LV 11.07.2012 PL 11.07.2012 SI 11.07.2012	(51) G10L 13/04 (84) AT 11.07.2012 MC 30.09.2012 FI 11.07.2012 HR 11.07.2012 LT 11.07.2012 NO 11.10.2012 SE 11.07.2012	(11) 2 191 675 (84) LT 07.11.2012	(51) H04W 68/00
(11) 2 191 302 (84) AT 12.10.2011 CH 30.06.2012 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LT 12.10.2011 MC 30.06.2012 PL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SI 12.10.2011	(51) G01V 1/36 (84) BE 12.10.2011 LI 30.06.2012 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 25.06.2012 IT 12.10.2011 LV 12.10.2011 NL 12.10.2011 PT 13.02.2012 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011	(11) 2 191 516 (84) NL 11.07.2012 CY 11.07.2012 HR 11.07.2012 LT 11.07.2012 NO 11.10.2012 SE 11.07.2012	(51) H01L 31/055 (84) MC 30.09.2012 FI 11.07.2012 IS 11.11.2012 LV 11.07.2012 PL 11.07.2012 SI 11.07.2012	(11) 2 191 677 (84) NO 21.02.2013	(51) H04W 72/12 (84) LT 21.11.2012
(11) 2 191 321 (84) LT 19.12.2012	(51) G02B 26/10	(11) 2 191 530 (84) LT 12.12.2012	(51) H01M 8/04 (84) NO 12.03.2013	(11) 2 191 696 (84) SE 29.08.2012 MC 30.09.2012 GR 30.11.2012 LT 29.08.2012 SI 29.08.2012	(51) H05B 41/285 (84) PT 31.12.2012 CY 29.08.2012 IS 29.12.2012 LV 29.08.2012
(11) 2 191 334 (84) PT 01.10.2012 BE 30.05.2012 LI 31.08.2012 CZ 30.05.2012 EE 30.05.2012 GR 31.08.2012 LT 30.05.2012 MC 31.08.2012 PL 30.05.2012 SI 30.05.2012	(51) G05B 13/04 (84) AT 30.05.2012 CH 31.08.2012 CY 30.05.2012 DK 30.05.2012 FI 30.05.2012 IS 30.09.2012 LV 30.05.2012 NL 30.05.2012 SE 30.05.2012 SK 30.05.2012	(11) 2 191 542 (84) NO 28.02.2013	(51) H01R 13/66 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 191 698 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) H05G 2/00 (84) LT 03.10.2012
(11) 2 191 335 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) G05B 19/042 (84) LT 10.10.2012	(11) 2 191 545 (84) CH 31.07.2012 CY 28.03.2012 DK 28.03.2012 FI 28.03.2012 HR 28.03.2012 IT 28.03.2012 LV 28.03.2012 NL 28.03.2012 PL 28.03.2012 RO 28.03.2012 SI 28.03.2012	(51) H01S 3/06 (84) LI 31.07.2012 CZ 28.03.2012 EE 28.03.2012 GR 29.06.2012 IS 28.07.2012 LT 28.03.2012 MC 31.07.2012 NO 28.06.2012 PT 30.07.2012 SE 28.03.2012 SK 28.03.2012	(11) 2 191 722 (84) MC 30.09.2012 CZ 02.05.2012 EE 02.05.2012 GR 03.08.2012 IS 02.09.2012 LV 02.05.2012 NO 02.08.2012 PT 03.09.2012 SE 02.05.2012 SK 02.05.2012	(51) A21C 15/04 (84) CY 02.05.2012 DK 02.05.2012 FI 02.05.2012 HR 02.05.2012 LT 02.05.2012 NL 02.05.2012 PL 02.05.2012 RO 02.05.2012 SI 02.05.2012
(11) 2 191 336 (84) AT 14.03.2012 MC 30.09.2012 CZ 14.03.2012 EE 14.03.2012 GR 15.06.2012 IS 14.07.2012 LV 14.03.2012 NO 14.06.2012 PT 16.07.2012 SE 14.03.2012 SK 14.03.2012	(51) G05B 19/042 (84) BE 14.03.2012 CY 14.03.2012 DK 14.03.2012 FI 14.03.2012 HR 14.03.2012 LT 14.03.2012 NL 14.03.2012 PL 14.03.2012 RO 14.03.2012 SI 14.03.2012	(11) 2 191 570 (84) LT 12.12.2012	(51) H03K 17/693 (84) NO 12.03.2013	(11) 2 191 734 (84) AT 15.02.2012 MC 30.09.2012 CZ 15.02.2012 EE 15.02.2012 GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 LV 15.02.2012 NO 15.05.2012 PT 15.06.2012	(51) A23L 2/60 (84) BE 15.02.2012 CY 15.02.2012 DK 15.02.2012 FI 15.02.2012 HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 NL 15.02.2012 PL 15.02.2012 RO 15.02.2012
(11) 2 191 338 (84) CH 31.08.2012 CY 01.02.2012 DK 01.02.2012 FI 01.02.2012 IE 01.02.2012 LT 01.02.2012 MC 31.08.2012 PL 01.02.2012 RO 01.02.2012 SI 01.02.2012	(51) G05B 19/418 (84) LI 31.08.2012 CZ 01.02.2012 EE 01.02.2012 GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 LV 01.02.2012 NL 01.02.2012 PT 01.02.2012 SE 01.02.2012 SK 01.02.2012	(11) 2 191 595 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) H04B 17/00 (84) LT 03.10.2012		
(11) 2 191 346 (84) BE 08.08.2012 PT 10.12.2012 CH 31.08.2012 CY 08.08.2012 GR 09.11.2012 IS 08.12.2012	(51) A63F 13/12 (84) SE 08.08.2012 AT 08.08.2012 LI 31.08.2012 FI 08.08.2012 HR 08.08.2012 LT 08.08.2012	(11) 2 191 597 (84) AT 07.03.2012 MC 30.09.2012 CZ 07.03.2012 EE 07.03.2012 GR 08.06.2012 IS 07.07.2012 LT 07.03.2012 NO 07.06.2012 PT 09.07.2012 SE 07.03.2012 SK 07.03.2012	(51) H04L 12/56 (84) BE 07.03.2012 CY 07.03.2012 DK 07.03.2012 FI 07.03.2012 HR 07.03.2012 IT 07.03.2012 LV 07.03.2012 PL 07.03.2012 RO 07.03.2012 SI 07.03.2012		

SE 15.02.2012	SI 15.02.2012	(11) 2 191 983	(51) B60C 9/22	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
SK 15.02.2012		(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	DK 14.12.2011	EE 14.12.2011
(11) 2 191 751	(51) A47J 27/00	(11) 2 191 992	(51) B60J 3/02	GR 15.03.2012	HR 14.12.2011
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	(84) AT 02.11.2011	(84) BE 02.11.2011	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
		CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	LV 14.12.2011	MC 30.06.2012
(11) 2 191 800	(51) A61F 9/06	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	NO 14.03.2012	PL 14.12.2011
(84) AT 04.01.2012	(84) BE 04.01.2012	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	PT 16.04.2012	RO 14.12.2011
BG 04.04.2012	MC 30.09.2012	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011
CY 04.01.2012	CZ 04.01.2012	IE 30.06.2012	IS 02.03.2012	SK 14.12.2011	
DK 04.01.2012	EE 04.01.2012	IT 02.11.2011	LT 02.11.2011	(11) 2 192 135	(51) C08F 220/20
FI 04.01.2012	GR 05.04.2012	LV 02.11.2011	MC 30.06.2012	(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012
HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	NL 02.11.2011	PL 02.11.2011	MC 30.09.2012	CY 25.04.2012
IT 04.01.2012	LT 04.01.2012	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	CZ 25.04.2012	DK 25.04.2012
LV 04.01.2012	NL 04.01.2012	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	EE 25.04.2012	FI 25.04.2012
NO 04.04.2012	PL 04.01.2012	SK 02.11.2011		GR 26.07.2012	HR 25.04.2012
PT 04.05.2012	RO 04.01.2012			IS 25.08.2012	IT 25.04.2012
SE 04.01.2012	SI 04.01.2012	(11) 2 192 013	(51) B60W 10/10	LT 25.04.2012	LV 25.04.2012
SK 04.01.2012		(84) BE 08.08.2012	(84) SE 08.08.2012	NL 25.04.2012	NO 25.07.2012
		PT 10.12.2012	AT 08.08.2012	PL 25.04.2012	PT 27.08.2012
(11) 2 191 824	(51) A61K 31/40	NL 08.08.2012	MC 30.09.2012	RO 25.04.2012	SE 25.04.2012
(84) IE 08.06.2012	(84) CY 14.03.2012	CY 08.08.2012	FI 08.08.2012	SI 25.04.2012	SK 25.04.2012
CZ 14.03.2012	DK 14.03.2012	GR 09.11.2012	HR 08.08.2012		
EE 14.03.2012	FI 14.03.2012	IS 08.12.2012	LT 08.08.2012	(11) 2 192 148	(51) C08J 3/24
IS 14.07.2012	LT 14.03.2012	LV 08.08.2012	NO 08.11.2012	(84) NO 24.01.2013	
LV 14.03.2012	MC 30.06.2012	PL 08.08.2012	SI 08.08.2012		
RO 14.03.2012	SE 14.03.2012	(11) 2 192 038	(51) B62K 11/14	(11) 2 192 213	(51) D01H 4/48
SI 14.03.2012	SK 14.03.2012	(84) MK 09.11.2011	(84) AT 09.11.2011	(84) PT 19.11.2012	(84) NL 18.07.2012
		BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	MC 30.09.2012	CY 18.07.2012
(11) 2 191 857	(51) A61M 1/34	IE 19.05.2012	CY 09.11.2011	FI 18.07.2012	GR 19.10.2012
(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	HR 18.07.2012	IS 18.11.2012
CY 23.11.2011	DK 23.11.2011	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	LT 18.07.2012	LV 18.07.2012
GR 24.02.2012	MC 31.07.2012	HR 09.11.2011	IS 09.03.2012	NO 18.10.2012	PL 18.07.2012
PT 23.03.2012	SE 23.11.2011	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	SE 18.07.2012	SI 18.07.2012
		MC 31.05.2012	NL 09.11.2011		
(11) 2 191 879	(51) A63F 13/10	NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	(11) 2 192 262	(51) E21B 27/02
(84) AT 16.11.2011	(84) BE 16.11.2011	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012
CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011		
BG 16.02.2012	IE 24.06.2012	SK 09.11.2011		(11) 2 192 280	(51) F01N 3/04
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011			(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	(11) 2 192 048	(51) B65D 33/25	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012
GR 17.02.2012	HR 16.11.2011	(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012	HR 26.09.2012	LT 26.09.2012
IS 16.03.2012	IT 16.11.2011	CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	LV 26.09.2012	NO 26.12.2012
LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012	SI 26.09.2012	
MC 30.06.2012	NL 16.11.2011	DK 01.02.2012	EE 01.02.2012		
NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	FI 01.02.2012	GR 02.05.2012	(11) 2 192 289	(51) F02C 7/045
PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	HR 01.02.2012	IS 01.06.2012	(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012
SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	IT 01.02.2012	LT 01.02.2012	MC 30.09.2012	CY 25.04.2012
SK 16.11.2011		LV 01.02.2012	MC 31.08.2012	CZ 25.04.2012	DK 25.04.2012
		NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	EE 25.04.2012	FI 25.04.2012
(11) 2 191 895	(51) B03C 1/033	PL 01.02.2012	PT 01.06.2012	GR 26.07.2012	IS 25.08.2012
(84) NO 24.01.2013		RO 01.02.2012	SE 01.02.2012	IT 25.04.2012	LT 25.04.2012
		SI 01.02.2012	SK 01.02.2012	LV 25.04.2012	NL 25.04.2012
				PL 25.04.2012	PT 27.08.2012
(11) 2 191 958	(51) B29D 30/60	(11) 2 192 058	(51) B65G 15/60	RO 25.04.2012	SE 25.04.2012
(84) PT 29.10.2012	(84) AT 27.06.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	SI 25.04.2012	SK 25.04.2012
BE 27.06.2012	CH 31.07.2012				
LI 31.07.2012	CY 27.06.2012	(11) 2 192 070	(51) B65H 59/04	(11) 2 192 313	(51) F16C 23/08
CZ 27.06.2012	EE 27.06.2012	(84) LT 28.11.2012		(84) BE 01.08.2012	(84) PT 03.12.2012
FI 27.06.2012	GR 28.09.2012			AT 01.08.2012	NL 01.08.2012
HR 27.06.2012	IS 27.10.2012	(11) 2 192 089	(51) C01G 49/00	MC 30.09.2012	CY 01.08.2012
LT 27.06.2012	LV 27.06.2012	(84) AT 28.03.2012	(84) CH 31.08.2012	FI 01.08.2012	GR 02.11.2012
MC 31.07.2012	NL 27.06.2012	LI 31.08.2012	CY 28.03.2012	HR 01.08.2012	IS 01.12.2012
NO 27.09.2012	PL 27.06.2012	CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012	LT 01.08.2012	LV 01.08.2012
RO 27.06.2012	SE 27.06.2012	EE 28.03.2012	FI 28.03.2012	NO 01.11.2012	PL 01.08.2012
SI 27.06.2012	SK 27.06.2012	GR 29.06.2012	HR 28.03.2012	SE 01.08.2012	SI 01.08.2012
		IS 28.07.2012	IT 28.03.2012		
(11) 2 191 969	(51) B41F 27/10	LT 28.03.2012	LV 28.03.2012	(11) 2 192 316	(51) F16D 25/0638
(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	MC 31.08.2012	NL 28.03.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
CY 19.09.2012	FI 19.09.2012	PT 30.07.2012	RO 28.03.2012		
GR 20.12.2012	HR 19.09.2012	SI 28.03.2012	SK 28.03.2012	(11) 2 192 381	(51) G01B 21/14
LT 19.09.2012	LV 19.09.2012			(84) LT 21.11.2012	
NO 19.12.2012	SI 19.09.2012				
		(11) 2 192 104	(51) C07C 67/54	(11) 2 192 404	(51) G01N 27/42
(11) 2 191 981	(51) B60B 17/00	(84) AT 14.12.2011	(84) BE 14.12.2011	(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012
(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	MC 30.09.2012	CY 23.05.2012
		BG 14.03.2012	IE 25.06.2012	CZ 23.05.2012	DK 23.05.2012

EE 23.05.2012	FI 23.05.2012	(11) 2 192 791	(51) H04R 3/02	CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012
GR 24.08.2012	HR 23.05.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	DK 23.05.2012	EE 23.05.2012
IS 23.09.2012	LT 23.05.2012	(11) 2 192 795	(51) H04W 74/08	FI 23.05.2012	GR 24.08.2012
LV 23.05.2012	NO 23.08.2012	(84) PT 29.10.2012	(84) AT 27.06.2012	HR 23.05.2012	IS 23.09.2012
PL 23.05.2012	PT 24.09.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012	LT 23.05.2012	LV 23.05.2012
RO 23.05.2012	SE 23.05.2012	CY 27.06.2012	CZ 27.06.2012	MC 30.06.2012	NL 23.05.2012
SI 23.05.2012	SK 23.05.2012	EE 27.06.2012	FI 27.06.2012	NO 23.08.2012	PL 23.05.2012
		GR 28.09.2012	HR 27.06.2012	PT 24.09.2012	RO 23.05.2012
(11) 2 192 433	(51) G02B 7/00	IS 27.10.2012	LT 27.06.2012	SE 23.05.2012	SI 23.05.2012
(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	LV 27.06.2012	MC 31.08.2012	SK 23.05.2012	
(11) 2 192 443	(51) G02F 1/37	NO 27.09.2012	PL 27.06.2012	(11) 2 193 012	(51) B26B 21/22
(84) PT 19.11.2012	(84) AT 18.07.2012	RO 27.06.2012	SE 27.06.2012	(84) BE 08.08.2012	(84) SE 08.08.2012
NL 18.07.2012	BE 18.07.2012	SI 27.06.2012	SK 27.06.2012	PT 10.12.2012	AT 08.08.2012
MC 30.09.2012	CY 18.07.2012			NL 08.08.2012	MC 30.09.2012
FI 18.07.2012	GR 19.10.2012	(11) 2 192 807	(51) H04W 48/06	CY 08.08.2012	FI 08.08.2012
IS 18.11.2012	LT 18.07.2012	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	HR 08.08.2012	IS 08.12.2012
LV 18.07.2012	PL 18.07.2012	SI 03.10.2012		LT 08.08.2012	LV 08.08.2012
SE 18.07.2012	SI 18.07.2012			NO 08.11.2012	SI 08.08.2012
(11) 2 192 492	(51) G06F 11/34	(11) 2 192 819	(51) H04W 88/08	(11) 2 193 017	(51) B29C 70/38
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	(84) AT 18.01.2012	(84) BE 18.01.2012	(84) PT 12.11.2012	(84) AT 11.07.2012
(11) 2 192 523	(51) G06K 19/07	IE 14.05.2012	CH 31.05.2012	NL 11.07.2012	BE 11.07.2012
(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	CY 18.01.2012	DK 18.01.2012	CH 31.08.2012	LI 31.08.2012
CY 12.09.2012	FI 12.09.2012	FI 18.01.2012	GR 19.04.2012	CY 11.07.2012	FI 11.07.2012
GR 13.12.2012	HR 12.09.2012	IT 18.01.2012	LI 31.05.2012	GR 12.10.2012	HR 11.07.2012
LT 12.09.2012	LV 12.09.2012	MC 31.05.2012	NL 18.01.2012	IS 11.11.2012	LT 11.07.2012
NO 12.12.2012	SI 12.09.2012	PT 18.05.2012	SE 18.01.2012	LV 11.07.2012	MC 31.08.2012
(11) 2 192 589	(51) G11C 7/22	(11) 2 192 836	(51) A01N 43/56	NO 11.10.2012	PL 11.07.2012
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012	SE 11.07.2012	SI 11.07.2012
(11) 2 192 592	(51) G21C 17/00	CZ 18.04.2012	EE 18.04.2012	(11) 2 193 031	(51) B41J 3/407
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	FI 18.04.2012	HR 18.04.2012	(84) PT 29.10.2012	(84) CH 31.07.2012
(11) 2 192 603	(51) H01F 27/06	IS 18.08.2012	LT 18.04.2012	LI 31.07.2012	CY 27.06.2012
(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	LV 18.04.2012	MC 31.07.2012	CZ 27.06.2012	EE 27.06.2012
(11) 2 192 605	(51) H01H 31/00	NO 18.07.2012	SI 18.04.2012	FI 27.06.2012	GR 28.09.2012
(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	SK 18.04.2012		HR 27.06.2012	IS 27.10.2012
(11) 2 192 611	(51) H01L 21/683	(11) 2 192 875	(51) A61F 2/24	LT 27.06.2012	LV 27.06.2012
(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012	MC 31.07.2012	NL 27.06.2012
CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	NO 27.09.2012	PL 27.06.2012
CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012	CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012	RO 27.06.2012	SE 27.06.2012
DK 18.04.2012	EE 18.04.2012	DK 02.05.2012	EE 02.05.2012	SI 27.06.2012	SK 27.06.2012
FI 18.04.2012	GR 19.07.2012	FI 02.05.2012	GR 03.08.2012	(11) 2 193 033	(51) B41M 5/26
HR 18.04.2012	IS 18.08.2012	HR 02.05.2012	IS 02.09.2012	(84) LT 07.11.2012	
IT 18.04.2012	LT 18.04.2012	LT 02.05.2012	LV 02.05.2012	(11) 2 193 034	(51) B41M 5/382
LV 18.04.2012	MC 31.07.2012	MC 31.08.2012	NL 02.05.2012	(84) SE 29.08.2012	(84) PT 31.12.2012
NL 18.04.2012	NO 18.07.2012	NO 02.08.2012	PL 02.05.2012	AT 29.08.2012	BE 29.08.2012
PL 18.04.2012	PT 20.08.2012	PT 03.09.2012	RO 02.05.2012	MC 30.09.2012	CY 29.08.2012
RO 18.04.2012	SE 18.04.2012	SI 02.05.2012	SK 02.05.2012	FI 29.08.2012	GR 30.11.2012
SI 18.04.2012	SK 18.04.2012	(11) 2 192 949	(51) A61N 1/36	IS 29.12.2012	LT 29.08.2012
		(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	LV 29.08.2012	SI 29.08.2012
(11) 2 192 646	(51) H01M 8/02	BE 05.09.2012	CY 05.09.2012	(11) 2 193 062	(51) B61D 27/00
(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) MC 30.09.2012
(11) 2 192 647	(51) H01M 8/04	HR 05.09.2012	LT 05.09.2012	CY 04.01.2012	CZ 04.01.2012
(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	LV 05.09.2012	NO 05.12.2012	DK 04.01.2012	EE 04.01.2012
(11) 2 192 718	(51) H04L 12/14	SI 05.09.2012		FI 04.01.2012	GR 05.04.2012
(84) AT 14.03.2012	(84) BE 14.03.2012	(11) 2 192 953	(51) A61N 1/40	HR 04.01.2012	IE 04.01.2012
IE 05.05.2012	CH 31.05.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) CY 19.09.2012	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012
CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012	FI 19.09.2012	HR 19.09.2012	LV 04.01.2012	NL 04.01.2012
DK 14.03.2012	EE 14.03.2012	LT 19.09.2012	LV 19.09.2012	NO 04.04.2012	PL 04.01.2012
GR 15.06.2012	HR 14.03.2012	NO 19.12.2012	SI 19.09.2012	PT 04.05.2012	RO 04.01.2012
IS 14.07.2012	LI 31.05.2012	(11) 2 192 974	(51) B01F 3/02	SE 04.01.2012	SI 04.01.2012
LT 14.03.2012	LV 14.03.2012	(84) BE 15.08.2012	(84) SE 15.08.2012	SK 04.01.2012	
MC 31.05.2012	NL 14.03.2012	PT 17.12.2012	AT 15.08.2012	(11) 2 193 081	(51) B64D 11/00
NO 14.06.2012	PL 14.03.2012	MC 30.09.2012	CY 15.08.2012	(84) SE 22.08.2012	(84) PT 24.12.2012
PT 16.07.2012	RO 14.03.2012	FI 15.08.2012	GR 16.11.2012	MC 30.09.2012	CY 22.08.2012
SI 14.03.2012	SK 14.03.2012	HR 15.08.2012	IS 15.12.2012	FI 22.08.2012	GR 23.11.2012
		LT 15.08.2012	LV 15.08.2012	HR 22.08.2012	IS 22.12.2012
(11) 2 192 734	(51) H04L 12/66	NO 15.11.2012	PL 15.08.2012	LT 22.08.2012	LV 22.08.2012
(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	SI 15.08.2012		NL 22.08.2012	NO 22.11.2012
		(11) 2 193 008	(51) B24B 37/04	SI 22.08.2012	
		(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012		
		CH 30.06.2012	LI 30.06.2012		

- (11) **2 193 082** (51) **B64D 11/00** HR 25.07.2012 IS 25.11.2012 IE 07.12.2011 IS 07.04.2012
(84) PT 29.10.2012 (84) AT 27.06.2012 LT 25.07.2012 LV 25.07.2012 IT 07.12.2011 LT 07.12.2011
MC 30.09.2012 CY 27.06.2012 NO 25.10.2012 PL 25.07.2012 LV 07.12.2011 NL 07.12.2011
CZ 27.06.2012 EE 27.06.2012 SI 25.07.2012 NO 07.03.2012 PL 07.12.2011
FI 27.06.2012 GR 28.09.2012 (11) **2 193 218** (51) **C23C 16/04** SE 09.04.2012 RO 07.12.2011
HR 27.06.2012 IS 27.10.2012 (84) AT 25.01.2012 (84) BE 25.01.2012 SK 07.12.2011
LT 27.06.2012 LV 27.06.2012 BG 25.04.2012 MC 30.09.2012 PT 07.12.2011 SI 07.12.2011
NL 27.06.2012 NO 27.09.2012 CY 25.01.2012 CZ 25.01.2012 (11) **2 193 279** (51) **F16C 17/18**
PL 27.06.2012 RO 27.06.2012 DK 25.01.2012 EE 25.01.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) CY 18.04.2012
SE 27.06.2012 SI 27.06.2012 FI 25.01.2012 GR 26.04.2012 DK 18.04.2012 EE 18.04.2012
SK 27.06.2012 IS 25.05.2012 IS 18.08.2012 FI 18.04.2012 HR 18.04.2012
(11) **2 193 091** (51) **B65G 59/10** IT 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012 PT 25.05.2012
(84) PT 19.11.2012 (84) AT 18.07.2012 LV 25.01.2012 NO 25.04.2012 SE 25.01.2012 SK 25.01.2012
BE 18.07.2012 MC 30.09.2012 PL 25.01.2012 RO 25.01.2012 (11) **2 193 280** (51) **F16C 25/08**
CY 18.07.2012 FI 18.07.2012 (84) BE 01.02.2012 (84) AT 11.07.2012
GR 19.10.2012 HR 18.07.2012 AT 01.02.2012 CY 01.02.2012 MC 30.09.2012
IS 18.11.2012 LT 18.07.2012 EE 01.02.2012 DK 01.02.2012 FI 11.07.2012
LV 18.07.2012 NL 18.07.2012 GR 02.05.2012 HR 01.02.2012 LT 01.02.2012
NO 18.10.2012 PL 18.07.2012 IS 01.06.2012 LV 01.02.2012 NL 01.02.2012
SE 18.07.2012 SI 18.07.2012 NO 01.05.2012 PT 01.06.2012 RO 01.02.2012
(11) **2 193 092** (51) **B65G 69/18** (84) SE 15.08.2012 (84) PT 17.12.2012
NL 15.08.2012 MC 30.09.2012 CY 15.08.2012 FI 15.08.2012 GR 16.11.2012
GR 16.11.2012 HR 15.08.2012 LT 15.08.2012 NO 15.11.2012
IS 15.12.2012 LT 15.08.2012 NO 15.11.2012 PL 15.08.2012 SI 15.08.2012
LV 15.08.2012 NO 15.11.2012 SK 01.02.2012
PL 15.08.2012 SI 15.08.2012 (11) **2 193 112** (51) **C07C 15/38** (11) **2 193 236** (51) **E01C 7/18**
(84) AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012 (84) SE 29.08.2012 (84) PT 31.12.2012
MC 30.09.2012 CY 04.04.2012 MC 30.09.2012 CY 29.08.2012
CZ 04.04.2012 DK 04.04.2012 FI 29.08.2012 GR 30.11.2012
EE 04.04.2012 HR 29.08.2012 IS 29.12.2012
GR 05.07.2012 HR 04.04.2012 LT 29.08.2012 LV 29.08.2012
IS 04.08.2012 LT 04.04.2012 NO 29.11.2012 SI 29.08.2012
LV 04.04.2012 NL 04.04.2012 (11) **2 193 255** (51) **E21B 43/14**
NO 04.07.2012 PL 04.04.2012 (84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012
PT 06.08.2012 RO 04.04.2012 CH 31.07.2012 LI 31.07.2012
SE 04.04.2012 SI 04.04.2012 CY 18.04.2012 CZ 18.04.2012
SK 04.04.2012 DK 18.04.2012 EE 18.04.2012
(11) **2 193 116** (51) **C07C 227/28** (84) PT 08.08.2012 (84) SE 08.08.2012
BE 08.08.2012 AT 08.08.2012 PT 10.12.2012 MC 30.09.2012
NL 08.08.2012 FI 08.08.2012 GR 09.11.2012 HR 08.08.2012
CY 08.08.2012 HR 08.08.2012 LT 08.08.2012 NO 08.11.2012
GR 09.11.2012 HR 08.08.2012 SI 08.08.2012
IS 08.12.2012 LT 08.08.2012 (11) **2 193 124** (51) **C07D 261/04**
LV 08.08.2012 NO 08.11.2012 (84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
PL 08.08.2012 SI 08.08.2012 (11) **2 193 129** (51) **C07D 413/14**
(84) NO 24.01.2013 (84) NO 24.01.2013
(11) **2 193 169** (51) **C08L 83/04**
(84) AT 28.12.2011 (84) BE 28.12.2011
BG 28.03.2012 MC 30.09.2012
CY 28.12.2011 CZ 28.12.2011
DK 28.12.2011 EE 28.12.2011
GR 29.03.2012 HR 28.12.2011
IS 28.04.2012 IT 28.12.2011
LT 28.12.2011 LV 28.12.2011
NL 28.12.2011 NO 28.03.2012
PL 28.12.2011 PT 30.04.2012
RO 28.12.2011 SE 28.12.2011
SI 28.12.2011 SK 28.12.2011
(11) **2 193 203** (51) **C12N 15/82**
(84) PT 26.11.2012 (84) AT 25.07.2012
MC 30.09.2012 CY 25.07.2012
FI 25.07.2012 GR 26.10.2012

SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	FI 01.02.2012	GR 02.05.2012	NL 28.03.2012	NO 28.06.2012
SK 14.12.2011		HR 01.02.2012	IS 01.06.2012	PL 28.03.2012	PT 30.07.2012
(11) 2 193 306	(51) F16M 3/00	IT 01.02.2012	LT 01.02.2012	RO 28.03.2012	SE 28.03.2012
(84) BE 15.08.2012	(84) SE 15.08.2012	LV 01.02.2012	NO 01.05.2012	SI 28.03.2012	SK 28.03.2012
PT 17.12.2012	AT 15.08.2012	PL 01.02.2012	PT 01.06.2012	(11) 2 193 615	(51) H04B 7/26
NL 15.08.2012	CH 31.08.2012	RO 01.02.2012	SE 01.02.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) MC 30.09.2012
LI 31.08.2012	CY 15.08.2012	SI 01.02.2012	SK 01.02.2012	CY 19.09.2012	GR 20.12.2012
FI 15.08.2012	GR 16.11.2012	(11) 2 193 547	(51) H01L 29/786	HR 19.09.2012	LT 19.09.2012
HR 15.08.2012	IS 15.12.2012	(84) PT 08.10.2012	(84) AT 06.06.2012	LV 19.09.2012	NO 19.12.2012
LT 15.08.2012	LV 15.08.2012	BE 06.06.2012	CH 31.08.2012	SI 19.09.2012	
MC 31.08.2012	NO 15.11.2012	LI 31.08.2012	CY 06.06.2012	(11) 2 193 620	(51) H04L 1/00
PL 15.08.2012	SI 15.08.2012	CZ 06.06.2012	EE 06.06.2012	(84) AT 11.01.2012	(84) CH 31.07.2012
(11) 2 193 310	(51) F21V 29/00	FI 06.06.2012	GR 07.09.2012	LI 31.07.2012	BG 11.04.2012
(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	HR 06.06.2012	IS 06.10.2012	CY 11.01.2012	CZ 11.01.2012
SI 03.10.2012		IT 06.06.2012	LT 06.06.2012	DK 11.01.2012	EE 11.01.2012
(11) 2 193 314	(51) F24J 2/16	LV 06.06.2012	MC 31.08.2012	FI 11.01.2012	GR 12.04.2012
(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	NL 06.06.2012	NO 06.09.2012	HR 11.01.2012	IE 11.01.2012
(11) 2 193 372	(51) G01N 33/53	PL 06.06.2012	RO 06.06.2012	IS 11.05.2012	IT 11.01.2012
(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	SE 06.06.2012	SI 06.06.2012	LT 11.01.2012	LV 11.01.2012
(11) 2 193 376	(51) G01N 33/68	SK 06.06.2012		MC 31.07.2012	NL 11.01.2012
(84) SE 22.08.2012	(84) PT 24.12.2012	(11) 2 193 568	(51) H01M 8/18	NO 11.04.2012	PL 11.01.2012
MC 30.09.2012	CY 22.08.2012	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	PT 11.05.2012	RO 11.01.2012
FI 22.08.2012	GR 23.11.2012	(11) 2 193 573	(51) H01R 4/30	SE 11.01.2012	SI 11.01.2012
HR 22.08.2012	IS 22.12.2012	(84) PT 31.12.2012	(84) MC 30.09.2012	SK 11.01.2012	
LT 22.08.2012	LV 22.08.2012	CY 29.08.2012	FI 29.08.2012	(11) 2 193 649	(51) H04L 29/12
NL 22.08.2012	NO 22.11.2012	GR 30.11.2012	HR 29.08.2012	(84) LT 21.11.2012	
SI 22.08.2012		IS 29.12.2012	LT 29.08.2012	(11) 2 193 650	(51) H04L 29/12
		LV 29.08.2012	NO 29.11.2012	(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012
(11) 2 193 383	(51) G01R 33/09	SI 29.08.2012		BG 25.04.2012	MC 30.09.2012
(84) NO 24.01.2013		(11) 2 193 577	(51) H01R 13/432	CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012
(11) 2 193 407	(51) G05B 19/042	(84) AT 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011	DK 25.01.2012	EE 25.01.2012
(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	FI 25.01.2012	GR 26.04.2012
(11) 2 193 421	(51) G06F 3/01	BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	IS 25.05.2012	IT 25.01.2012
(84) PT 01.10.2012	(84) AT 30.05.2012	DK 21.12.2011	EE 21.12.2011	LT 25.01.2012	LV 25.01.2012
BE 30.05.2012	MC 30.09.2012	GR 22.03.2012	HR 21.12.2011	PL 25.01.2012	PT 25.05.2012
CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012	IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	RO 25.01.2012	SE 25.01.2012
DK 30.05.2012	EE 30.05.2012	LV 21.12.2011	MC 31.08.2012	SI 25.01.2012	SK 25.01.2012
FI 30.05.2012	GR 31.08.2012	NL 21.12.2011	NO 21.03.2012		
IS 30.09.2012	IT 30.05.2012	PT 23.04.2012	RO 21.12.2011	(11) 2 193 676	(51) G08B 13/14
LT 30.05.2012	LV 30.05.2012	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012
NL 30.05.2012	PL 30.05.2012	SK 21.12.2011		FI 26.09.2012	GR 27.12.2012
RO 30.05.2012	SE 30.05.2012	(11) 2 193 579	(51) H01R 13/71	HR 26.09.2012	LT 26.09.2012
SI 30.05.2012	SK 30.05.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 22.02.2012	LV 26.09.2012	NO 26.12.2012
		DK 22.02.2012	EE 22.02.2012	SI 26.09.2012	
(11) 2 193 475	(51) G06K 7/00	FI 22.02.2012	GR 23.05.2012	(11) 2 193 696	(51) H05K 1/05
(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	HR 22.02.2012	IE 22.02.2012	(84) BE 28.03.2012	(84) CH 31.08.2012
(11) 2 193 482	(51) G06K 19/077	IS 22.06.2012	IT 22.02.2012	LI 31.08.2012	CY 28.03.2012
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	LT 22.02.2012	LV 22.02.2012	CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012
(11) 2 193 503	(51) G06T 17/05	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	EE 28.03.2012	FI 28.03.2012
(84) AT 18.01.2012	(84) BE 18.01.2012	PL 22.02.2012	PT 22.06.2012	GR 29.06.2012	HR 28.03.2012
BG 18.04.2012	MC 30.09.2012	RO 22.02.2012	SE 22.02.2012	IS 28.07.2012	LT 28.03.2012
CY 18.01.2012	CZ 18.01.2012	SI 22.02.2012	SK 22.02.2012	LV 28.03.2012	MC 31.08.2012
DK 18.01.2012	EE 18.01.2012	(11) 2 193 605	(51) H03M 1/10	NO 28.06.2012	PL 28.03.2012
FI 18.01.2012	GR 19.04.2012	(84) PT 26.11.2012	(84) AT 25.07.2012	PT 30.07.2012	RO 28.03.2012
HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	NL 25.07.2012	BE 25.07.2012	SE 28.03.2012	SI 28.03.2012
IT 18.01.2012	LT 18.01.2012	MC 30.09.2012	CY 25.07.2012	SK 28.03.2012	
LV 18.01.2012	NL 18.01.2012	FI 25.07.2012	GR 26.10.2012	(11) 2 193 765	(51) A61F 2/44
NO 18.04.2012	PL 18.01.2012	HR 25.07.2012	IS 25.11.2012	(84) AT 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012
PT 18.05.2012	RO 18.01.2012	LT 25.07.2012	LV 25.07.2012	MC 30.09.2012	CY 08.02.2012
SE 18.01.2012	SI 18.01.2012	NO 25.10.2012	PL 25.07.2012	CZ 08.02.2012	DK 08.02.2012
SK 18.01.2012		SE 25.07.2012	SI 25.07.2012	EE 08.02.2012	FI 08.02.2012
(11) 2 193 504	(51) G07B 15/00	(11) 2 193 607	(51) H04B 1/713	GR 09.05.2012	IT 08.02.2012
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012	NL 08.02.2012	PT 08.06.2012
(11) 2 193 525	(51) G21K 1/08	CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	RO 08.02.2012	SE 08.02.2012
(84) AT 01.02.2012	(84) MC 30.09.2012	CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012	SI 08.02.2012	SK 08.02.2012
CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012	DK 28.03.2012	EE 28.03.2012	(11) 2 193 801	(51) A61K 38/48
DK 01.02.2012	EE 01.02.2012	FI 28.03.2012	GR 29.06.2012	(84) AT 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012
		HR 28.03.2012	IS 28.07.2012	CY 08.02.2012	CZ 08.02.2012
		IT 28.03.2012	LT 28.03.2012	EE 08.02.2012	FI 08.02.2012
		LV 28.03.2012	MC 31.08.2012	GR 09.05.2012	IE 27.06.2012

IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	NL 15.08.2012	NO 15.11.2012	(11) 2 194 677	(51) H04L 29/06
LV 27.06.2012	MC 30.06.2012	PL 15.08.2012	SI 15.08.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012
NL 08.02.2012	PL 08.02.2012	(11) 2 194 207	(51) E04F 11/18	(11) 2 194 684	(51) H03F 1/32
RO 08.02.2012	SE 08.02.2012	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 19.12.2012	
SI 08.02.2012	SK 08.02.2012	(11) 2 194 243	(51) F01L 9/02	(11) 2 194 728	(51) H04R 5/033
(11) 2 193 837	(51) B01F 7/06	(84) AT 14.03.2012	(84) BE 14.03.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	MC 30.09.2012	CY 14.03.2012	SI 10.10.2012	
(11) 2 193 881	(51) B24D 3/00	CZ 14.03.2012	DK 14.03.2012	(11) 2 194 748	(51) H04W 68/00
(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	EE 14.03.2012	FI 14.03.2012	(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012
CY 12.09.2012	FI 12.09.2012	GR 15.06.2012	HR 14.03.2012	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012
GR 13.12.2012	HR 12.09.2012	IS 14.07.2012	LT 14.03.2012	BG 25.04.2012	CY 25.01.2012
LT 12.09.2012	LV 12.09.2012	LV 14.03.2012	NL 14.03.2012	CB 25.01.2012	DK 25.01.2012
NO 12.12.2012	SI 12.09.2012	NO 14.06.2012	PL 14.03.2012	EE 25.01.2012	FI 25.01.2012
(11) 2 193 936	(51) B60C 11/04	PT 16.07.2012	RO 14.03.2012	GR 26.04.2012	IT 25.01.2012
(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	SE 14.03.2012	SI 14.03.2012	MC 31.07.2012	PT 25.05.2012
(11) 2 193 937	(51) B60C 11/04	(11) 2 194 280	(51) F04F 5/44	RO 25.01.2012	SE 25.01.2012
(84) PT 05.11.2012	(84) AT 04.07.2012	(84) NO 24.01.2013		SI 25.01.2012	SK 25.01.2012
NL 04.07.2012	BE 04.07.2012	(11) 2 194 307	(51) F16L 23/024	(11) 2 194 769	(51) H05K 7/14
MC 30.09.2012	CY 04.07.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) MC 30.09.2012
FI 04.07.2012	GR 05.10.2012	SI 10.10.2012		CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012
HR 04.07.2012	IS 04.11.2012	(11) 2 194 453	(51) G06F 3/041	DK 25.01.2012	EE 25.01.2012
LT 04.07.2012	LV 04.07.2012	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	FI 25.01.2012	GR 26.04.2012
NO 04.10.2012	PL 04.07.2012	BE 05.09.2012	CY 05.09.2012	HR 25.01.2012	IE 25.01.2012
SE 04.07.2012	SI 04.07.2012	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012
(11) 2 193 939	(51) B60C 19/08	HR 05.09.2012	LT 05.09.2012	LV 25.01.2012	NO 25.04.2012
(84) PT 29.10.2012	(84) AT 27.06.2012	LV 05.09.2012	NO 05.12.2012	PL 25.01.2012	PT 25.05.2012
NL 27.06.2012	BE 27.06.2012	SI 05.09.2012		RO 25.01.2012	SE 25.01.2012
CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	(11) 2 194 461	(51) G06F 13/362	SI 25.01.2012	SK 25.01.2012
CY 27.06.2012	CZ 27.06.2012	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	(11) 2 194 770	(51) A01D 78/12
EE 27.06.2012	FI 27.06.2012	(11) 2 194 485	(51) G06K 7/10	(84) BE 25.01.2012	(84) CH 30.06.2012
GR 28.09.2012	HR 27.06.2012	(84) LT 17.10.2012	(84) NO 19.03.2013	LI 30.06.2012	BG 25.04.2012
IS 27.10.2012	IT 27.06.2012	(11) 2 194 502	(51) G07C 5/00	IE 19.06.2012	CY 25.01.2012
LT 27.06.2012	LV 27.06.2012	(84) NO 24.01.2013	(84) NO 24.01.2013	CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012
MC 31.08.2012	NO 27.09.2012	(11) 2 194 568	(51) B24B 37/04	EE 25.01.2012	FI 25.01.2012
PL 27.06.2012	RO 27.06.2012	(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012	GR 26.04.2012	HR 25.01.2012
SE 27.06.2012	SI 27.06.2012	MC 30.09.2012	CY 02.05.2012	IS 25.05.2012	IT 25.01.2012
SK 27.06.2012		CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012	LT 25.01.2012	LV 25.01.2012
(11) 2 193 946	(51) B60J 10/04	EE 02.05.2012	FI 02.05.2012	MC 30.06.2012	NO 25.04.2012
(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	GR 03.08.2012	HR 02.05.2012	PL 25.01.2012	PT 25.05.2012
(11) 2 193 977	(51) B62D 6/00	IT 02.09.2012	IE 02.05.2012	RO 25.01.2012	SE 25.01.2012
(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	LT 02.05.2012	IT 02.05.2012	SI 25.01.2012	SK 25.01.2012
(11) 2 193 982	(51) B62D 25/20	NL 02.05.2012	LV 02.05.2012	(11) 2 194 777	(51) A01K 67/033
(84) AT 18.01.2012	(84) BE 18.01.2012	PL 02.05.2012	NO 02.08.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
BG 18.04.2012	MC 30.09.2012	RO 02.05.2012	PT 03.09.2012	(11) 2 194 805	(51) A43B 3/24
CY 18.01.2012	CZ 18.01.2012	SI 02.05.2012	SE 02.05.2012	(84) PT 01.10.2012	(84) AT 30.05.2012
DK 18.01.2012	EE 18.01.2012	(11) 2 194 608	(51) B60Q 1/26	BE 30.05.2012	CH 31.08.2012
FI 18.01.2012	GR 19.04.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	LI 31.08.2012	CY 30.05.2012
HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	(11) 2 194 627	(51) H02G 15/064	CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012
IT 18.01.2012	LT 18.01.2012	(84) BE 29.08.2012	(84) SE 29.08.2012	EE 30.05.2012	FI 30.05.2012
LV 18.01.2012	NO 18.04.2012	PT 31.12.2012	AT 29.08.2012	GR 31.08.2012	IS 30.09.2012
PL 18.01.2012	PT 18.05.2012	MC 30.09.2012	CY 29.08.2012	LT 30.05.2012	LV 30.05.2012
RO 18.01.2012	SE 18.01.2012	FI 29.08.2012	GR 30.11.2012	MC 31.08.2012	NL 30.05.2012
SI 18.01.2012	SK 18.01.2012	HR 29.08.2012	IS 29.12.2012	PL 30.05.2012	RO 30.05.2012
(11) 2 194 020	(51) B67C 3/20	LT 29.08.2012	LV 29.08.2012	SE 30.05.2012	SI 30.05.2012
(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	NO 29.11.2012	SI 29.08.2012	SK 30.05.2012	
(11) 2 194 088	(51) C08J 9/28	(11) 2 194 637	(51) H02M 5/293	(11) 2 194 808	(51) A45D 29/17
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	(84) AT 07.12.2011	(84) BE 07.12.2011	(84) PT 29.10.2012	(84) AT 27.06.2012
(11) 2 194 188	(51) B41M 5/337	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	NL 27.06.2012	BE 27.06.2012
(84) BE 15.08.2012	(84) SE 15.08.2012	BG 07.03.2012	CY 07.12.2011	MC 30.09.2012	CY 27.06.2012
PT 17.12.2012	AT 15.08.2012	CZ 07.12.2011	DK 07.12.2011	CZ 27.06.2012	EE 27.06.2012
MC 30.09.2012	CY 15.08.2012	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	FI 27.06.2012	GR 28.09.2012
FI 15.08.2012	GR 16.11.2012	IT 07.12.2011	MC 31.07.2012	HR 27.06.2012	IS 27.10.2012
HR 15.08.2012	IS 15.12.2012	NL 07.12.2011	PT 09.04.2012	LT 27.06.2012	LV 27.06.2012
LT 15.08.2012	LV 15.08.2012	SE 07.12.2011	SK 07.12.2011	NO 27.09.2012	PL 27.06.2012
				RO 27.06.2012	SE 27.06.2012
				SI 27.06.2012	SK 27.06.2012
				(11) 2 194 810	(51) A47B 88/04
				(84) SE 12.09.2012	(84) MC 30.09.2012
				CY 12.09.2012	FI 12.09.2012

- GR 13.12.2012
LT 12.09.2012
NO 12.12.2012
- (11) **2 194 826**
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 194 830**
(84) SE 08.08.2012
NL 08.08.2012
CY 08.08.2012
GR 09.11.2012
IS 08.12.2012
LV 08.08.2012
PL 08.08.2012
- (11) **2 194 832**
(84) NO 28.02.2013
- (11) **2 194 866**
(84) PT 29.10.2012
CY 27.06.2012
EE 27.06.2012
GR 28.09.2012
IS 27.10.2012
LT 27.06.2012
NL 27.06.2012
PL 27.06.2012
SE 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **2 194 898**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **2 194 907**
(84) NO 10.01.2013
SI 10.10.2012
- (11) **2 194 929**
(84) NO 03.01.2013
SI 03.10.2012
- (11) **2 194 946**
(84) BE 15.08.2012
PT 17.12.2012
NL 15.08.2012
LI 31.08.2012
FI 15.08.2012
HR 15.08.2012
LT 15.08.2012
MC 31.08.2012
PL 15.08.2012
- (11) **2 194 948**
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 194 958**
(84) AT 29.02.2012
MC 30.09.2012
CZ 29.02.2012
EE 29.02.2012
GR 30.05.2012
IS 29.06.2012
LT 29.02.2012
NL 29.02.2012
PL 29.02.2012
RO 29.02.2012
SI 29.02.2012
- (11) **2 194 959**
(84) AT 29.02.2012
CY 29.02.2012
EE 29.02.2012
GR 30.05.2012
IS 29.06.2012
LV 29.02.2012
- HR 12.09.2012
LV 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (51) **C09K 5/16**
- (51) **A47L 9/24**
(84) PT 10.12.2012
MC 30.09.2012
FI 08.08.2012
HR 08.08.2012
LT 08.08.2012
NO 08.11.2012
SI 08.08.2012
- (51) **A47L 15/42**
(84) LT 28.11.2012
- (51) **A61B 5/08**
(84) MC 30.09.2012
CZ 27.06.2012
FI 27.06.2012
HR 27.06.2012
IT 27.06.2012
LV 27.06.2012
NO 27.09.2012
RO 27.06.2012
SI 27.06.2012
- (51) **A61B 17/80**
(84) NO 19.03.2013
- (51) **A61B 19/02**
(84) LT 10.10.2012
- (51) **A61F 2/44**
(84) LT 03.10.2012
- (51) **A61G 3/08**
(84) SE 15.08.2012
AT 15.08.2012
CH 31.08.2012
CY 15.08.2012
GR 16.11.2012
IS 15.12.2012
LV 15.08.2012
NO 15.11.2012
SI 15.08.2012
- (51) **A61H 1/00**
- (51) **A61K 8/35**
(84) BE 29.02.2012
CY 29.02.2012
DK 29.02.2012
FI 29.02.2012
HR 29.02.2012
IT 29.02.2012
LV 29.02.2012
NO 29.05.2012
PT 29.06.2012
SE 29.02.2012
SK 29.02.2012
- (51) **A61K 8/44**
(84) MC 30.09.2012
CZ 29.02.2012
FI 29.02.2012
HR 29.02.2012
LT 29.02.2012
NO 29.05.2012
- PT 29.06.2012
RO 29.02.2012
SI 29.02.2012
- (11) **2 194 991**
(84) AT 15.02.2012
MC 30.09.2012
CZ 15.02.2012
EE 15.02.2012
GR 16.05.2012
IS 15.06.2012
LV 15.02.2012
PL 15.02.2012
RO 15.02.2012
SI 15.02.2012
- (11) **2 195 007**
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 195 014**
(84) MC 30.09.2012
CZ 08.02.2012
EE 08.02.2012
GR 09.05.2012
IE 08.02.2012
IT 08.02.2012
LV 08.02.2012
NO 08.05.2012
PT 08.06.2012
SE 08.02.2012
SK 08.02.2012
- (11) **2 195 021**
(84) AT 29.02.2012
CH 31.08.2012
CY 29.02.2012
DK 29.02.2012
FI 29.02.2012
HR 29.02.2012
IT 29.02.2012
LV 29.02.2012
NL 29.02.2012
PL 29.02.2012
RO 29.02.2012
SI 29.02.2012
- (11) **2 195 042**
(84) NO 14.02.2013
- (11) **2 195 116**
(84) AT 18.04.2012
MC 30.09.2012
CZ 18.04.2012
EE 18.04.2012
GR 19.07.2012
IS 18.08.2012
LV 18.04.2012
PL 18.04.2012
RO 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **2 195 117**
(84) AT 18.04.2012
MC 30.09.2012
CZ 18.04.2012
EE 18.04.2012
GR 19.07.2012
IS 18.08.2012
LV 18.04.2012
PL 18.04.2012
RO 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **2 195 124**
(84) NO 21.02.2013
- (11) **2 195 126**
(84) NO 14.02.2013
- RO 29.02.2012
SK 29.02.2012
- (51) **A61K 31/739**
(84) BE 15.02.2012
CY 15.02.2012
DK 15.02.2012
FI 15.02.2012
HR 15.02.2012
LT 15.02.2012
NO 15.05.2012
PT 15.06.2012
SE 15.02.2012
SK 15.02.2012
- (51) **A61K 38/10**
- (51) **A61K 38/19**
(84) CY 08.02.2012
DK 08.02.2012
FI 08.02.2012
HR 08.02.2012
IS 08.06.2012
LT 08.02.2012
NL 08.02.2012
PL 08.02.2012
RO 08.02.2012
SI 08.02.2012
- (51) **A61K 39/245**
(84) BE 29.02.2012
LI 31.08.2012
CZ 29.02.2012
EE 29.02.2012
GR 30.05.2012
IS 29.06.2012
LT 29.02.2012
MC 31.08.2012
NO 29.05.2012
PT 29.06.2012
SE 29.02.2012
SK 29.02.2012
- (51) **A61L 31/16**
(84) LT 14.11.2012
- (51) **B05B 7/04**
(84) BE 18.04.2012
CY 18.04.2012
DK 18.04.2012
FI 18.04.2012
HR 18.04.2012
LT 18.04.2012
NL 18.04.2012
PT 20.08.2012
SI 18.04.2012
- (51) **B05B 7/12**
(84) BE 18.04.2012
CY 18.04.2012
DK 18.04.2012
FI 18.04.2012
HR 18.04.2012
LT 18.04.2012
NL 18.04.2012
PT 20.08.2012
SI 18.04.2012
- (51) **B21B 1/46**
(84) LT 21.11.2012
- (51) **B21B 37/28**
(84) LT 14.11.2012
- (11) **2 195 127**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **2 195 132**
(84) PT 08.10.2012
BE 06.06.2012
CY 06.06.2012
EE 06.06.2012
GR 07.09.2012
IS 06.10.2012
LT 06.06.2012
NO 06.09.2012
RO 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (11) **2 195 133**
(84) CH 31.07.2012
BG 14.03.2012
CZ 14.12.2011
EE 14.12.2011
HR 14.12.2011
IS 14.04.2012
LV 14.12.2011
NL 14.12.2011
PL 14.12.2011
SI 14.12.2011
- (11) **2 195 136**
(84) NO 28.02.2013
- (11) **2 195 138**
(84) AT 21.03.2012
MC 30.09.2012
CZ 21.03.2012
EE 21.03.2012
GR 22.06.2012
LT 21.03.2012
NL 21.03.2012
RO 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **2 195 140**
(84) BG 25.04.2012
CY 25.01.2012
DK 25.01.2012
FI 25.01.2012
HR 25.01.2012
IS 25.05.2012
LV 25.01.2012
NO 25.04.2012
PT 25.05.2012
SE 25.01.2012
SK 25.01.2012
- (11) **2 195 146**
(84) NO 31.01.2013
- (11) **2 195 151**
(84) AT 08.02.2012
CH 31.08.2012
CY 08.02.2012
DK 08.02.2012
FI 08.02.2012
HR 08.02.2012
IT 08.02.2012
LV 08.02.2012
NL 08.02.2012
PL 08.02.2012
RO 08.02.2012
SI 08.02.2012
- (11) **2 195 152**
(84) NO 14.02.2013
- (11) **2 195 157**
(84) BE 26.09.2012
GR 27.12.2012
- (51) **B21B 37/46**
(84) NO 19.03.2013
- (51) **B22F 9/24**
(84) AT 06.06.2012
MC 30.09.2012
CZ 06.06.2012
FI 06.06.2012
HR 06.06.2012
IT 06.06.2012
LV 06.06.2012
PL 06.06.2012
SE 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (51) **B23D 45/04**
(84) LI 31.07.2012
CY 14.12.2011
DK 14.12.2011
GR 15.03.2012
IE 14.12.2011
LT 14.12.2011
MC 31.07.2012
NO 14.03.2012
PT 16.04.2012
SK 14.12.2011
- (51) **B23Q 5/10**
(84) LT 28.11.2012
- (51) **B23Q 7/14**
(84) BE 21.03.2012
CY 21.03.2012
DK 21.03.2012
FI 21.03.2012
IS 21.07.2012
LV 21.03.2012
PT 23.07.2012
SI 21.03.2012
- (51) **B24B 13/00**
(84) MC 30.09.2012
CZ 25.01.2012
EE 25.01.2012
GR 26.04.2012
IE 25.01.2012
LT 25.01.2012
NL 25.01.2012
PL 25.01.2012
RO 25.01.2012
SI 25.01.2012
- (51) **B26B 21/22**
(84) LT 31.10.2012
- (51) **B29C 47/08**
(84) BE 08.02.2012
LI 31.08.2012
CZ 08.02.2012
EE 08.02.2012
GR 09.05.2012
IS 08.06.2012
LT 08.02.2012
MC 31.08.2012
NO 08.05.2012
PT 08.06.2012
SE 08.02.2012
SK 08.02.2012
- (51) **B29C 47/10**
(84) LT 14.11.2012
- (51) **B29C 70/54**
(84) FI 26.09.2012
HR 26.09.2012

LT 26.09.2012	LV 26.09.2012	RO 14.03.2012	SE 14.03.2012	PT 01.06.2012	RO 01.02.2012
NO 26.12.2012	SI 26.09.2012	SI 14.03.2012	SK 14.03.2012	SE 01.02.2012	SI 01.02.2012
(11) 2 195 168	(51) B41J 2/175	(11) 2 195 245	(51) B65B 5/06	(11) 2 195 380	(51) C08K 5/00
(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	(84) AT 18.01.2012	(84) BE 18.01.2012	(84) AT 04.04.2012	(84) MC 30.09.2012
(11) 2 195 169	(51) B41J 2/175	BG 18.04.2012	MC 30.09.2012	CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012
(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	CY 18.01.2012	CZ 18.01.2012	DK 04.04.2012	EE 04.04.2012
(11) 2 195 179	(51) B60G 15/06	DK 18.01.2012	EE 18.01.2012	FI 04.04.2012	GR 05.07.2012
(84) PT 08.10.2012	(84) CH 31.08.2012	FI 18.01.2012	GR 19.04.2012	HR 04.04.2012	IS 04.08.2012
LI 31.08.2012	CY 06.06.2012	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	LT 04.04.2012	LV 04.04.2012
CZ 06.06.2012	EE 06.06.2012	LT 18.01.2012	LV 18.01.2012	NL 04.04.2012	NO 04.07.2012
FI 06.06.2012	GR 07.09.2012	NL 18.01.2012	NO 18.04.2012	PL 04.04.2012	PT 06.08.2012
HR 06.06.2012	IS 06.10.2012	PL 18.01.2012	PT 18.05.2012	RO 04.04.2012	SI 04.04.2012
IT 06.06.2012	LT 06.06.2012	RO 18.01.2012	SE 18.01.2012	SK 04.04.2012	
LV 06.06.2012	MC 31.08.2012	SI 18.01.2012	SK 18.01.2012		
NL 06.06.2012	NO 06.09.2012	(11) 2 195 255	(51) B65D 75/66	(11) 2 195 382	(51) C08L 55/02
PL 06.06.2012	RO 06.06.2012	(84) NO 24.01.2013	(84) NO 05.03.2013	(84) SE 05.09.2012	(84) MC 30.09.2012
SE 06.06.2012	SI 06.06.2012	(11) 2 195 260	(51) B65D 83/44	CY 05.09.2012	FI 05.09.2012
SK 06.06.2012		(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	HR 05.09.2012	LT 05.09.2012
		(11) 2 195 261	(51) B65D 83/76	LV 05.09.2012	NO 05.12.2012
		(84) LT 03.10.2012	(84) NO 19.03.2013	SI 05.09.2012	
(11) 2 195 204	(51) B60R 21/261	(11) 2 195 272	(51) B66D 1/22	(11) 2 195 385	(51) C08L 67/02
(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 19.03.2013	(84) BE 01.08.2012	(84) PT 03.12.2012
SI 03.10.2012		(11) 2 195 272	(51) B66D 1/22	AT 01.08.2012	NL 01.08.2012
(11) 2 195 205	(51) B60R 21/264	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 19.03.2013	MC 30.09.2012	CY 01.08.2012
(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	(11) 2 195 307	(51) C07D 309/12	FI 01.08.2012	GR 02.11.2012
SI 10.10.2012		(84) AT 18.04.2012	(84) MC 30.09.2012	HR 01.08.2012	IS 01.12.2012
(11) 2 195 211	(51) B60S 1/04	CY 18.04.2012	MC 30.09.2012	LT 01.08.2012	LV 01.08.2012
(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012	DK 18.04.2012	CZ 18.04.2012	NO 01.11.2012	PL 01.08.2012
CY 01.02.2012	DK 01.02.2012	FI 18.04.2012	EE 18.04.2012	SE 01.08.2012	SI 01.08.2012
EE 01.02.2012	FI 01.02.2012	HR 18.04.2012	GR 19.07.2012		
GR 02.05.2012	HR 01.02.2012	LT 18.04.2012	IS 18.08.2012	(11) 2 195 395	(51) C09D 11/00
IE 01.02.2012	IS 01.06.2012	NL 18.04.2012	LV 18.04.2012	(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012
IT 01.02.2012	LT 01.02.2012	PL 18.04.2012	NO 18.07.2012	MC 30.09.2012	CY 18.04.2012
LV 01.02.2012	MC 31.07.2012	RO 18.04.2012	PT 20.08.2012	CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012
NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	SI 18.04.2012	SE 18.04.2012	EE 18.04.2012	FI 18.04.2012
PT 01.06.2012	RO 01.02.2012	(11) 2 195 345	(51) C07K 16/28	GR 19.07.2012	HR 18.04.2012
SE 01.02.2012	SI 01.02.2012	(84) PT 01.10.2012	(84) AT 30.05.2012	IS 18.08.2012	LT 18.04.2012
SK 01.02.2012		BE 30.05.2012	CH 31.08.2012	LV 18.04.2012	NL 18.04.2012
		LI 31.08.2012	CY 30.05.2012	NO 18.07.2012	PL 18.04.2012
(11) 2 195 220	(51) B62B 1/12	CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012	PT 20.08.2012	RO 18.04.2012
(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	EE 30.05.2012	FI 30.05.2012	SE 18.04.2012	SI 18.04.2012
(11) 2 195 232	(51) B63B 27/24	GR 31.08.2012	HR 30.05.2012	SK 18.04.2012	
(84) AT 15.02.2012	(84) MC 30.09.2012	IS 30.09.2012	LT 30.05.2012		
CY 15.02.2012	CZ 15.02.2012	LV 30.05.2012	MC 31.08.2012	(11) 2 195 404	(51) C10M 163/00
DK 15.02.2012	EE 15.02.2012	NL 30.05.2012	NO 30.08.2012	(84) PT 26.11.2012	(84) AT 25.07.2012
FI 15.02.2012	HR 15.02.2012	PL 30.05.2012	RO 30.05.2012	BE 25.07.2012	MC 30.09.2012
IE 15.02.2012	IS 15.06.2012	SE 30.05.2012	SI 30.05.2012	CY 25.07.2012	FI 25.07.2012
LT 15.02.2012	LV 15.02.2012	SK 30.05.2012		GR 26.10.2012	HR 25.07.2012
PL 15.02.2012	PT 15.06.2012	(11) 2 195 349	(51) C08F 10/00	IS 25.11.2012	LT 25.07.2012
RO 15.02.2012	SE 15.02.2012	(84) PT 12.11.2012	(84) AT 11.07.2012	LV 25.07.2012	NL 25.07.2012
SI 15.02.2012	SK 15.02.2012	BE 11.07.2012	MC 30.09.2012	NO 25.10.2012	PL 25.07.2012
		CY 11.07.2012	FI 11.07.2012	SE 25.07.2012	SI 25.07.2012
(11) 2 195 240	(51) B64D 31/00	GR 12.10.2012	HR 11.07.2012		
(84) PT 29.10.2012	(84) AT 27.06.2012	IS 11.11.2012	LT 11.07.2012	(11) 2 195 418	(51) C12N 7/02
CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	LV 11.07.2012	NL 11.07.2012	(84) LT 12.12.2012	
CY 27.06.2012	CZ 27.06.2012	NO 11.10.2012	PL 11.07.2012	(11) 2 195 419	(51) C12N 7/02
EE 27.06.2012	FI 27.06.2012	SE 11.07.2012	SI 11.07.2012	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013
GR 28.09.2012	HR 27.06.2012	(11) 2 195 365	(51) C08G 61/12	(11) 2 195 435	(51) C12N 15/80
IS 27.10.2012	IT 27.06.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
LT 27.06.2012	LV 27.06.2012			SI 10.10.2012	
MC 31.08.2012	NL 27.06.2012	(11) 2 195 367	(51) C08G 64/02	(11) 2 195 452	(51) C12Q 1/68
NO 27.09.2012	PL 27.06.2012	(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012	(84) AT 14.03.2012	(84) BE 14.03.2012
RO 27.06.2012	SE 27.06.2012	CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	CH 31.08.2012	LI 31.08.2012
SI 27.06.2012	SK 27.06.2012	CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012	CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012
		DK 01.02.2012	EE 01.02.2012	DK 14.03.2012	EE 14.03.2012
(11) 2 195 244	(51) B65B 1/16	FI 01.02.2012	GR 02.05.2012	FI 14.03.2012	GR 15.06.2012
(84) MC 30.09.2012	(84) CY 14.03.2012	HR 01.02.2012	IS 01.06.2012	HR 14.03.2012	IS 14.07.2012
CZ 14.03.2012	DK 14.03.2012	IT 01.02.2012	LT 01.02.2012	IT 14.03.2012	LT 14.03.2012
EE 14.03.2012	FI 14.03.2012	LV 01.02.2012	MC 31.08.2012	LV 14.03.2012	MC 31.08.2012
GR 15.06.2012	IS 14.07.2012	NO 01.05.2012	PL 01.02.2012	NL 14.03.2012	NO 14.06.2012
LT 14.03.2012	LV 14.03.2012			PL 14.03.2012	PT 16.07.2012
NL 14.03.2012	PT 16.07.2012				

RO 14.03.2012	SE 14.03.2012	MC 31.08.2012	NL 28.12.2011	(11) 2 195 652	(51) <i>G01N 33/48</i>
SI 14.03.2012	SK 14.03.2012	NO 28.03.2012	PL 28.12.2011	(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012
(11) 2 195 455	(51) <i>G01N 33/566</i>	PT 30.04.2012	RO 28.12.2011	CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012
(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012
MC 30.09.2012	CY 29.02.2012	SK 28.12.2011		DK 25.04.2012	EE 25.04.2012
CZ 29.02.2012	DK 29.02.2012	(11) 2 195 552	(51) <i>F16H 3/00</i>	FI 25.04.2012	GR 26.07.2012
EE 29.02.2012	FI 29.02.2012	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	HR 25.04.2012	IS 25.08.2012
GR 30.05.2012	HR 29.02.2012	(11) 2 195 562	(51) <i>F16H 61/421</i>	IT 25.04.2012	LT 25.04.2012
IS 29.06.2012	IT 29.02.2012	(84) MC 31.08.2012	(84) CH 31.08.2012	LV 25.04.2012	MC 31.08.2012
LT 29.02.2012	LV 29.02.2012	LI 31.08.2012	BG 14.03.2012	NL 25.04.2012	NO 25.07.2012
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	PL 25.04.2012	PT 27.08.2012
PL 29.02.2012	PT 29.06.2012	DK 14.12.2011	EE 14.12.2011	RO 25.04.2012	SE 25.04.2012
RO 29.02.2012	SE 29.02.2012	GR 15.03.2012	HR 14.12.2011	SI 25.04.2012	SK 25.04.2012
SI 29.02.2012	SK 29.02.2012	IE 14.12.2011	IS 14.04.2012	(11) 2 195 675	(51) <i>G01R 33/09</i>
(11) 2 195 456	(51) <i>C12Q 1/68</i>	IT 14.12.2011	LT 14.12.2011	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	LV 14.12.2011	NL 14.12.2011	(11) 2 195 691	(51) <i>G02B 6/00</i>
(11) 2 195 457	(51) <i>C12Q 1/68</i>	NO 14.03.2012	PL 14.12.2011	(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012
(84) PT 26.11.2012	(84) MC 30.09.2012	PT 16.04.2012	RO 14.12.2011	MC 30.09.2012	CY 18.04.2012
CY 25.07.2012	FI 25.07.2012	SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012
GR 26.10.2012	HR 25.07.2012	SK 14.12.2011		EE 18.04.2012	FI 18.04.2012
IS 25.11.2012	LT 25.07.2012	(11) 2 195 566	(51) <i>F16K 27/06</i>	GR 19.07.2012	HR 18.04.2012
LV 25.07.2012	NO 25.10.2012	(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012	IS 18.08.2012	IT 18.04.2012
SI 25.07.2012		CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	LT 18.04.2012	LV 18.04.2012
(11) 2 195 466	(51) <i>C12Q 1/68</i>	BG 25.04.2012	CY 25.01.2012	NL 18.04.2012	NO 18.07.2012
(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	CZ 25.01.2012	EE 25.01.2012	PL 18.04.2012	PT 20.08.2012
SI 10.10.2012		FI 25.01.2012	GR 26.04.2012	RO 18.04.2012	SE 18.04.2012
(11) 2 195 468	(51) <i>C12Q 1/70</i>	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	SI 18.04.2012	SK 18.04.2012
(84) NO 24.01.2013		LV 25.01.2012	MC 31.08.2012	(11) 2 195 694	(51) <i>G02B 6/44</i>
(11) 2 195 475	(51) <i>C30B 15/00</i>	NL 25.01.2012	PL 25.01.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 21.03.2012
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	PT 25.05.2012	RO 25.01.2012	CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012
		SE 25.01.2012	SI 25.01.2012	EE 21.03.2012	FI 21.03.2012
		SK 25.01.2012		GR 22.06.2012	HR 21.03.2012
(11) 2 195 484	(51) <i>D21F 1/00</i>	(11) 2 195 571	(51) <i>F16P 3/08</i>	IS 21.07.2012	IT 21.03.2012
(84) PT 29.10.2012	(84) BE 27.06.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) MC 30.09.2012	LT 21.03.2012	LV 21.03.2012
MC 30.09.2012	CY 27.06.2012	CY 18.01.2012	CZ 18.01.2012	NL 21.03.2012	NO 21.06.2012
CZ 27.06.2012	EE 27.06.2012	DK 18.01.2012	EE 18.01.2012	PL 21.03.2012	PT 23.07.2012
GR 28.09.2012	HR 27.06.2012	FI 18.01.2012	GR 19.04.2012	RO 21.03.2012	SE 21.03.2012
IS 27.10.2012	LT 27.06.2012	HR 18.01.2012	IE 18.01.2012	SI 21.03.2012	SK 21.03.2012
LV 27.06.2012	NL 27.06.2012	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	(11) 2 195 707	(51) <i>G03B 17/00</i>
NO 27.09.2012	PL 27.06.2012	LV 18.01.2012	NL 18.01.2012	(84) AT 14.03.2012	(84) BE 14.03.2012
RO 27.06.2012	SI 27.06.2012	NO 18.04.2012	PL 18.01.2012	MC 30.09.2012	CY 14.03.2012
SK 27.06.2012		PT 18.05.2012	RO 18.01.2012	CZ 14.03.2012	DK 14.03.2012
		SE 18.01.2012	SI 18.01.2012	EE 14.03.2012	FI 14.03.2012
		SK 18.01.2012		GR 15.06.2012	HR 14.03.2012
(11) 2 195 505	(51) <i>E06B 3/263</i>	(11) 2 195 573	(51) <i>F21S 10/02</i>	IS 14.07.2012	IT 14.03.2012
(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	(84) AT 22.02.2012	(84) BE 22.02.2012	LT 14.03.2012	LV 14.03.2012
(11) 2 195 511	(51) <i>F01C 1/02</i>	MC 30.09.2012	CY 22.02.2012	NL 14.03.2012	NO 14.06.2012
(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012	DK 22.02.2012	EE 22.02.2012	PL 14.03.2012	PT 16.07.2012
BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	FI 22.02.2012	GR 23.05.2012	RO 14.03.2012	SE 14.03.2012
CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	HR 22.02.2012	IS 22.06.2012	SI 14.03.2012	SK 14.03.2012
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	LT 22.02.2012	LV 22.02.2012	(11) 2 195 718	(51) <i>A61J 1/16</i>
HR 16.11.2011	IE 16.11.2011	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
IS 16.03.2012	IT 16.11.2011	PL 22.02.2012	PT 22.06.2012	(11) 2 195 763	(51) <i>G06K 7/00</i>
LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	RO 22.02.2012	SE 22.02.2012	(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011
MC 31.07.2012	NL 16.11.2011	SI 22.02.2012	SK 22.02.2012	BG 28.03.2012	MC 30.09.2012
NO 16.02.2012	PL 16.11.2011			CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	(11) 2 195 601	(51) <i>F41H 5/20</i>	DK 28.12.2011	EE 28.12.2011
SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	(84) LT 28.11.2012		GR 29.03.2012	HR 28.12.2011
SK 16.11.2011				IS 28.04.2012	IT 28.12.2011
(11) 2 195 519	(51) <i>F02D 41/14</i>	(11) 2 195 604	(51) <i>F42B 12/22</i>	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 05.09.2012	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012
SI 03.10.2012		FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	PL 28.12.2011	PT 30.04.2012
		HR 05.09.2012	LT 05.09.2012	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011
		LV 05.09.2012	SI 05.09.2012	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011
(11) 2 195 546	(51) <i>F16C 19/52</i>	(11) 2 195 646	(51) <i>G01N 27/12</i>	(11) 2 195 765	(51) <i>G06K 9/46</i>
(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012
BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	CY 12.09.2012	FI 12.09.2012
CZ 28.12.2011	DK 28.12.2011	HR 26.09.2012	LT 26.09.2012	GR 13.12.2012	HR 12.09.2012
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	LV 26.09.2012	NO 26.12.2012		
HR 28.12.2011	IE 28.12.2011				
IS 28.04.2012	IT 28.12.2011				
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011				

LT 12.09.2012	LV 12.09.2012	(11) 2 195 975	(51) H04L 12/56	CZ 15.02.2012	DK 15.02.2012
NO 12.12.2012	SI 12.09.2012	(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012	EE 15.02.2012	FI 15.02.2012
(11) 2 195 802	(51) G09F 3/03	MC 30.09.2012	CY 25.04.2012	GR 16.05.2012	HR 15.02.2012
(84) LT 26.12.2012		CZ 25.04.2012	DK 25.04.2012	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012
(11) 2 195 848	(51) H01L 21/336	EE 25.04.2012	FI 25.04.2012	LV 15.02.2012	NL 15.02.2012
(84) PT 19.11.2012	(84) AT 18.07.2012	GR 26.07.2012	HR 25.04.2012	NO 15.05.2012	PL 15.02.2012
NL 18.07.2012	BE 18.07.2012	IS 25.08.2012	LT 25.04.2012	PT 15.06.2012	RO 15.02.2012
MC 30.09.2012	CY 18.07.2012	LV 25.04.2012	NL 25.04.2012	SE 15.02.2012	SI 15.02.2012
FI 18.07.2012	GR 19.10.2012	NO 25.07.2012	PL 25.04.2012		
HR 18.07.2012	IS 18.11.2012	PT 27.08.2012	RO 25.04.2012		
LT 18.07.2012	LV 18.07.2012	SI 25.04.2012	SK 25.04.2012		
NO 18.10.2012	PL 18.07.2012			(11) 2 196 154	(51) A61B 10/02
SE 18.07.2012	SI 18.07.2012	(11) 2 195 986	(51) H04L 27/26	(84) AT 18.01.2012	(84) MC 31.08.2012
		(84) BE 01.08.2012	(84) PT 03.12.2012	CH 31.08.2012	LI 31.08.2012
		MC 30.09.2012	CY 01.08.2012	BG 18.04.2012	CY 18.01.2012
		FI 01.08.2012	GR 02.11.2012	CZ 18.01.2012	DK 18.01.2012
		HR 01.08.2012	IS 01.12.2012	EE 18.01.2012	FI 18.01.2012
		LT 01.08.2012	LV 01.08.2012	GR 19.04.2012	IS 18.05.2012
		NO 01.11.2012		LT 18.01.2012	LV 18.01.2012
				PL 18.01.2012	PT 18.05.2012
(11) 2 195 872	(51) H01M 8/04	(11) 2 196 009	(51) H04M 1/725	RO 18.01.2012	SE 18.01.2012
(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) AT 22.02.2012	(84) BE 22.02.2012	SI 18.01.2012	SK 18.01.2012
		MC 30.09.2012	CY 22.02.2012		
(11) 2 195 873	(51) H01M 8/10	CZ 22.02.2012	DK 22.02.2012	(11) 2 196 203	(51) A61K 31/198
(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012	EE 22.02.2012	FI 22.02.2012	(84) SE 22.08.2012	(84) MC 30.09.2012
MC 30.09.2012	CY 16.05.2012	GR 23.05.2012	HR 22.02.2012	CY 22.08.2012	FI 22.08.2012
CZ 16.05.2012	DK 16.05.2012	IS 22.06.2012	IT 22.02.2012	PT 24.12.2012	SI 22.08.2012
EE 16.05.2012	FI 16.05.2012	LT 22.02.2012	LV 22.02.2012		
GR 17.08.2012	HR 16.05.2012	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	(11) 2 196 273	(51) B23B 31/02
IS 16.09.2012	IT 16.05.2012	PL 22.02.2012	PT 22.06.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012
LT 16.05.2012	LV 16.05.2012	RO 22.02.2012	SE 22.02.2012		
NL 16.05.2012	NO 16.08.2012	SI 22.02.2012	SK 22.02.2012	(11) 2 196 302	(51) B29C 63/22
PL 16.05.2012	PT 17.09.2012			(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012
RO 16.05.2012	SE 16.05.2012				
SI 16.05.2012	SK 16.05.2012			(11) 2 196 303	(51) B29C 65/30
		(11) 2 196 010	(51) H04M 1/725	(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012
(11) 2 195 913	(51) G11C 11/4074	(84) PT 05.11.2012	(84) AT 04.07.2012	MC 30.09.2012	CY 01.02.2012
(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	NL 04.07.2012	BE 04.07.2012	CZ 01.02.2012	DK 01.02.2012
		MC 30.09.2012	CY 04.07.2012	EE 01.02.2012	FI 01.02.2012
(11) 2 195 919	(51) H02P 21/00	FI 04.07.2012	GR 05.10.2012	GR 02.05.2012	HR 01.02.2012
(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	HR 04.07.2012	IS 04.11.2012	IS 01.06.2012	IT 01.02.2012
		LT 04.07.2012	LV 04.07.2012	LT 01.02.2012	LV 01.02.2012
(11) 2 195 921	(51) H03F 1/02	NO 04.10.2012	SE 04.07.2012	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	SI 04.07.2012		PL 01.02.2012	PT 01.06.2012
				RO 01.02.2012	SE 01.02.2012
				SI 01.02.2012	SK 01.02.2012
(11) 2 195 937	(51) H04B 7/04	(11) 2 196 040	(51) H04W 76/02		
(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) AT 04.01.2012	(84) BE 04.01.2012	(11) 2 196 330	(51) B60C 9/17
BE 05.09.2012	CY 05.09.2012	BG 04.04.2012	MC 30.09.2012	(84) PT 29.10.2012	(84) AT 27.06.2012
FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	CY 04.01.2012	CZ 04.01.2012	BE 27.06.2012	CH 31.07.2012
HR 05.09.2012	LT 05.09.2012	DK 04.01.2012	EE 04.01.2012	LI 31.07.2012	CY 27.06.2012
LV 05.09.2012	NO 05.12.2012	FI 04.01.2012	GR 05.04.2012	CZ 27.06.2012	EE 27.06.2012
SI 05.09.2012		HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	FI 27.06.2012	GR 28.09.2012
		LT 04.01.2012	LV 04.01.2012	HR 27.06.2012	IS 27.10.2012
		NO 04.04.2012	PL 04.01.2012	IT 27.06.2012	LT 27.06.2012
		PT 04.05.2012	RO 04.01.2012	LV 27.06.2012	MC 31.07.2012
		SE 04.01.2012	SI 04.01.2012	NL 27.06.2012	NO 27.09.2012
		SK 04.01.2012		PL 27.06.2012	RO 27.06.2012
				SE 27.06.2012	SI 27.06.2012
(11) 2 195 964	(51) H04L 12/14	(11) 2 196 043	(51) H04W 12/04	SK 27.06.2012	
(84) AT 15.02.2012	(84) BE 15.02.2012	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013		
MC 30.09.2012	CY 15.02.2012			(11) 2 196 336	(51) B60C 23/00
CZ 15.02.2012	DK 15.02.2012			(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012
EE 15.02.2012	FI 15.02.2012			SI 03.10.2012	
GR 16.05.2012	HR 15.02.2012				
IS 15.06.2012	IT 15.02.2012			(11) 2 196 371	(51) B60W 20/00
LT 15.02.2012	LV 15.02.2012			(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012
NL 15.02.2012	NO 15.05.2012			FI 26.09.2012	GR 27.12.2012
PL 15.02.2012	PT 15.06.2012			HR 26.09.2012	LT 26.09.2012
RO 15.02.2012	SE 15.02.2012			LV 26.09.2012	NO 26.12.2012
SI 15.02.2012	SK 15.02.2012			SI 26.09.2012	
(11) 2 195 965	(51) H04L 12/18	(11) 2 196 061	(51) H04W 72/02		
(84) PT 08.10.2012	(84) AT 06.06.2012	(84) PT 29.10.2012	(84) AT 27.06.2012	(11) 2 196 378	(51) B61K 9/12
BE 06.06.2012	MC 30.09.2012	NL 27.06.2012	BE 27.06.2012	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012
CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012	MC 30.09.2012	CY 27.06.2012	CY 12.09.2012	FI 12.09.2012
EE 06.06.2012	FI 06.06.2012	CZ 27.06.2012	EE 27.06.2012	GR 13.12.2012	LT 12.09.2012
GR 07.09.2012	HR 06.06.2012	FI 27.06.2012	GR 28.09.2012	LV 12.09.2012	SI 12.09.2012
IS 06.10.2012	IT 06.06.2012	HR 27.06.2012	IS 27.10.2012		
LT 06.06.2012	LV 06.06.2012	LT 27.06.2012	LV 27.06.2012		
NL 06.06.2012	NO 06.09.2012	NO 27.09.2012	PL 27.06.2012		
PL 06.06.2012	RO 06.06.2012	SE 27.06.2012	SI 27.06.2012		
SE 06.06.2012	SI 06.06.2012	SK 27.06.2012			
SK 06.06.2012					

- (11) **2 196 379** (51) **B62D 6/04** BG 25.04.2012 CY 25.01.2012 (11) **2 196 646** (51) **F01N 3/08**
(84) SE 01.08.2012 (84) PT 03.12.2012 CZ 25.01.2012 DK 25.01.2012 (84) NO 24.01.2013
NL 01.08.2012 MC 30.09.2012 EE 25.01.2012 FI 25.01.2012
CY 01.08.2012 FI 01.08.2012 GR 26.04.2012 IS 25.05.2012 (11) **2 196 647** (51) **F01N 3/20**
GR 02.11.2012 HR 01.08.2012 LT 25.01.2012 LV 25.01.2012 (84) NO 24.01.2013
IS 01.12.2012 LT 01.08.2012 MC 31.07.2012 NL 25.01.2012
LV 01.08.2012 NO 01.11.2012 PL 25.01.2012 PT 25.05.2012 (11) **2 196 649** (51) **F01P 7/16**
PL 01.08.2012 SI 01.08.2012 RO 25.01.2012 SE 25.01.2012 (84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
SI 25.01.2012 SK 25.01.2012
- (11) **2 196 384** (51) **B62K 5/04** (11) **2 196 517** (51) **C09K 11/06** (11) **2 196 704** (51) **F16H 41/30**
(84) BE 12.10.2011 (84) BG 12.01.2012 (84) PT 26.11.2012 (84) AT 25.07.2012 (84) AT 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012
CH 31.05.2012 (84) CY 12.10.2011 NL 25.07.2012 (84) BE 25.07.2012 MC 30.09.2012 (84) CY 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012
CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 GR 13.01.2012 (84) AT 25.07.2012 BE 25.07.2012 CZ 14.03.2012 (84) CY 14.03.2012
EE 12.10.2011 GR 13.01.2012 MC 30.09.2012 (84) BE 25.07.2012 BE 25.07.2012 EE 14.03.2012 (84) DK 14.03.2012
IE 01.05.2012 IS 12.02.2012 FI 25.07.2012 (84) AT 25.07.2012 BE 25.07.2012 CY 25.07.2012 (84) EE 14.03.2012 (84) FI 14.03.2012
LI 31.05.2012 LT 12.10.2011 HR 25.07.2012 GR 26.10.2012 (84) AT 25.07.2012 BE 25.07.2012 GR 15.06.2012 (84) HR 14.03.2012
LV 12.10.2011 MC 31.05.2012 LT 25.07.2012 IS 25.11.2012 (84) AT 25.07.2012 BE 25.07.2012 GR 15.06.2012 (84) HR 14.03.2012
NL 12.10.2011 PL 12.10.2011 LV 25.07.2012 (84) AT 25.07.2012 BE 25.07.2012 GR 15.06.2012 (84) HR 14.03.2012
PT 13.02.2012 RO 12.10.2011 LV 25.07.2012 (84) AT 25.07.2012 BE 25.07.2012 GR 15.06.2012 (84) HR 14.03.2012
SE 12.10.2011 SI 12.10.2011 NO 25.10.2012 (84) AT 25.07.2012 BE 25.07.2012 GR 15.06.2012 (84) HR 14.03.2012
SK 12.10.2011 SI 12.10.2011 SE 25.07.2012 (84) AT 25.07.2012 BE 25.07.2012 GR 15.06.2012 (84) HR 14.03.2012
- (11) **2 196 404** (51) **B65D 77/00** (11) **2 196 530** (51) **A61K 8/86** (11) **2 196 706** (51) **F16H 61/68**
(84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013 (84) MC 30.09.2012 (84) CY 09.05.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
EE 09.05.2012 (84) NO 19.03.2013 (84) CZ 09.05.2012 (84) DK 09.05.2012 (84) BG 07.03.2012 (84) CY 07.12.2011
GR 10.08.2012 (84) NO 19.03.2013 (84) EE 09.05.2012 (84) FI 09.05.2012 (84) BG 07.03.2012 (84) CY 07.12.2011
LT 09.05.2012 (84) NO 19.03.2013 (84) GR 10.08.2012 (84) FI 09.05.2012 (84) BG 07.03.2012 (84) CY 07.12.2011
PL 09.05.2012 (84) NO 19.03.2013 (84) LT 09.05.2012 (84) LV 09.05.2012 (84) CZ 07.12.2011 (84) DK 07.12.2011
RO 09.05.2012 (84) NO 19.03.2013 (84) PL 09.05.2012 (84) PT 10.09.2012 (84) EE 07.12.2011 (84) GR 08.03.2012
SI 09.05.2012 (84) NO 19.03.2013 (84) RO 09.05.2012 (84) SE 09.05.2012 (84) IE 07.12.2011 (84) IS 07.04.2012
SI 09.05.2012 (84) NO 19.03.2013 (84) SE 09.05.2012 (84) SK 09.05.2012 (84) IT 07.12.2011 (84) LT 07.12.2011
MC 30.09.2012 (84) NO 19.03.2013 (84) SE 09.05.2012 (84) SK 09.05.2012 (84) IT 07.12.2011 (84) LT 07.12.2011
CZ 09.05.2012 (84) NO 19.03.2013 (84) SE 09.05.2012 (84) SK 09.05.2012 (84) IT 07.12.2011 (84) LT 07.12.2011
EE 09.05.2012 (84) NO 19.03.2013 (84) SE 09.05.2012 (84) SK 09.05.2012 (84) IT 07.12.2011 (84) LT 07.12.2011
GR 10.08.2012 (84) NO 19.03.2013 (84) SE 09.05.2012 (84) SK 09.05.2012 (84) IT 07.12.2011 (84) LT 07.12.2011
LT 09.05.2012 (84) NO 19.03.2013 (84) SE 09.05.2012 (84) SK 09.05.2012 (84) IT 07.12.2011 (84) LT 07.12.2011
PL 09.05.2012 (84) NO 19.03.2013 (84) SE 09.05.2012 (84) SK 09.05.2012 (84) IT 07.12.2011 (84) LT 07.12.2011
RO 09.05.2012 (84) NO 19.03.2013 (84) SE 09.05.2012 (84) SK 09.05.2012 (84) IT 07.12.2011 (84) LT 07.12.2011
SI 09.05.2012 (84) NO 19.03.2013 (84) SE 09.05.2012 (84) SK 09.05.2012 (84) IT 07.12.2011 (84) LT 07.12.2011
- (11) **2 196 423** (51) **B65H 54/28** (11) **2 196 541** (51) **C12P 21/08** (11) **2 196 708** (51) **F16M 11/04**
(84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
CY 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012 (84) BG 07.03.2012 (84) CY 07.12.2011
GR 20.12.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012 (84) CZ 07.12.2011 (84) DK 07.12.2011
LT 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012 (84) EE 07.12.2011 (84) GR 08.03.2012
NO 19.12.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012 (84) IE 07.12.2011 (84) IS 07.04.2012
SI 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012 (84) IT 07.12.2011 (84) LT 07.12.2011
SI 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012 (84) LV 07.12.2011 (84) MC 31.07.2012
MC 30.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012 (84) NL 07.12.2011 (84) PL 07.12.2011
CZ 09.05.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012 (84) NL 07.12.2011 (84) PT 07.12.2011
EE 09.05.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012 (84) RO 09.05.2012 (84) RO 07.12.2011
GR 10.08.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012 (84) SE 09.05.2012 (84) SE 07.12.2011
LT 09.05.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012 (84) SK 09.05.2012 (84) SK 07.12.2011
PL 09.05.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012 (84) SK 09.05.2012 (84) SK 07.12.2011
RO 09.05.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012 (84) SK 09.05.2012 (84) SK 07.12.2011
SI 09.05.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012 (84) SK 09.05.2012 (84) SK 07.12.2011
- (11) **2 196 430** (51) **B66F 9/075** (11) **2 196 547** (51) **C12Q 1/68** (11) **2 196 720** (51) **F16M 11/04**
(84) NO 24.01.2013 (84) AT 28.12.2011 (84) BE 28.12.2011 (84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
EE 09.05.2012 (84) AT 28.12.2011 (84) BE 28.12.2011 (84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
GR 10.08.2012 (84) AT 28.12.2011 (84) BE 28.12.2011 (84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
LT 09.05.2012 (84) AT 28.12.2011 (84) BE 28.12.2011 (84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
PL 09.05.2012 (84) AT 28.12.2011 (84) BE 28.12.2011 (84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
RO 09.05.2012 (84) AT 28.12.2011 (84) BE 28.12.2011 (84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
SI 09.05.2012 (84) AT 28.12.2011 (84) BE 28.12.2011 (84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
- (11) **2 196 477** (51) **C07K 14/78** (11) **2 196 547** (51) **C12Q 1/68** (11) **2 196 788** (51) **G01K 11/00**
(84) PT 12.11.2012 (84) AT 11.07.2012 (84) BE 28.12.2011 (84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
BE 11.07.2012 (84) AT 11.07.2012 (84) BE 28.12.2011 (84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
CY 11.07.2012 (84) AT 11.07.2012 (84) BE 28.12.2011 (84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
GR 12.10.2012 (84) AT 11.07.2012 (84) BE 28.12.2011 (84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
IS 11.11.2012 (84) AT 11.07.2012 (84) BE 28.12.2011 (84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
LV 11.07.2012 (84) AT 11.07.2012 (84) BE 28.12.2011 (84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
NO 11.10.2012 (84) AT 11.07.2012 (84) BE 28.12.2011 (84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
SE 11.07.2012 (84) AT 11.07.2012 (84) BE 28.12.2011 (84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
- (11) **2 196 479** (51) **C08F 2/18** (11) **2 196 554** (51) **G23C 2/22** (11) **2 197 034** (51) **H01L 29/786**
(84) AT 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012 (84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
BG 04.04.2012 (84) BE 04.01.2012 (84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
CY 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012 (84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
DK 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012 (84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
FI 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012 (84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
HR 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012 (84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
IT 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012 (84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
LV 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012 (84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
NO 04.04.2012 (84) BE 04.01.2012 (84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
PT 04.05.2012 (84) BE 04.01.2012 (84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
SE 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012 (84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
SK 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012 (84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
- (11) **2 196 483** (51) **C08F 297/08** (11) **2 196 583** (51) **E02F 9/00** (11) **2 197 062** (51) **H01M 2/04**
(84) NO 24.01.2013 (84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
MC 30.09.2012 (84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
CY 04.01.2012 (84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
DK 04.01.2012 (84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
EE 04.01.2012 (84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
FI 04.01.2012 (84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
GR 05.04.2012 (84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
HR 04.01.2012 (84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
IS 04.05.2012 (84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
LT 04.01.2012 (84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
LV 04.01.2012 (84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
NL 04.01.2012 (84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
PL 04.01.2012 (84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
RO 04.01.2012 (84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
SI 04.01.2012 (84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
- (11) **2 196 485** (51) **C08G 63/12** (11) **2 196 612** (51) **E05F 15/12** (11) **2 197 074** (51) **G02F 1/1368**
(84) AT 15.02.2012 (84) BE 15.02.2012 (84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
MC 30.09.2012 (84) BE 15.02.2012 (84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
CZ 15.02.2012 (84) BE 15.02.2012 (84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
EE 15.02.2012 (84) BE 15.02.2012 (84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
GR 16.05.2012 (84) BE 15.02.2012 (84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
LT 15.02.2012 (84) BE 15.02.2012 (84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
NL 15.02.2012 (84) BE 15.02.2012 (84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
PT 15.06.2012 (84) BE 15.02.2012 (84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
SE 15.02.2012 (84) BE 15.02.2012 (84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
SK 15.02.2012 (84) BE 15.02.2012 (84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
- (11) **2 196 483** (51) **C08F 297/08** (11) **2 196 612** (51) **E05F 15/12** (11) **2 197 218** (51) **H04Q 3/52**
(84) NO 24.01.2013 (84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012 (84) LT 17.10.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
MC 30.09.2012 (84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012 (84) LT 17.10.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
CY 04.01.2012 (84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012 (84) LT 17.10.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
DK 04.01.2012 (84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012 (84) LT 17.10.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
EE 15.02.2012 (84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012 (84) LT 17.10.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
FI 15.02.2012 (84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012 (84) LT 17.10.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
GR 16.05.2012 (84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012 (84) LT 17.10.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
LT 15.02.2012 (84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012 (84) LT 17.10.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
NL 15.02.2012 (84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012 (84) LT 17.10.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
PT 15.06.2012 (84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012 (84) LT 17.10.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
SE 15.02.2012 (84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012 (84) LT 17.10.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
SK 15.02.2012 (84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012 (84) LT 17.10.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
- (11) **2 196 499** (51) **C08L 27/12** (11) **2 196 612** (51) **E05F 15/12** (11) **2 197 252** (51) **H05K 1/14**
(84) AT 25.01.2012 (84) BE 25.01.2012 (84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012 (84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
CH 31.07.2012 (84) BE 25.01.2012 (84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012 (84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012

- (11) **2 197 303** (51) **A41D 27/24** MC 30.09.2012 CY 01.08.2012
(84) AT 15.02.2012 (84) BE 15.02.2012 FI 01.08.2012 GR 02.11.2012
CH 31.08.2012 LI 31.08.2012 HR 01.08.2012 IS 01.12.2012
CY 15.02.2012 CZ 15.02.2012 LT 01.08.2012 LV 01.08.2012
DK 15.02.2012 EE 15.02.2012 NO 01.11.2012 PL 01.08.2012
FI 15.02.2012 GR 16.05.2012 SE 01.08.2012 SI 01.08.2012
HR 15.02.2012 IS 15.06.2012
LT 15.02.2012 LV 15.02.2012
MC 31.08.2012 NO 15.05.2012
PL 15.02.2012 PT 15.06.2012
RO 15.02.2012 SE 15.02.2012
SI 15.02.2012 SK 15.02.2012
- (11) **2 197 309** (51) **A43B 13/20** (84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 197 326** (51) **A47J 27/04** (84) BG 18.04.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 18.01.2012 CZ 18.01.2012
DK 18.01.2012 EE 18.01.2012
FI 18.01.2012 GR 19.04.2012
HR 18.01.2012 IE 18.01.2012
IS 18.05.2012 LT 18.01.2012
LV 18.01.2012 NL 18.01.2012
NO 18.04.2012 PL 18.01.2012
PT 18.05.2012 RO 18.01.2012
SE 18.01.2012 SI 18.01.2012
SK 18.01.2012
- (11) **2 197 332** (51) **A47L 13/17** (84) BE 15.08.2012 (84) PT 17.12.2012
AT 15.08.2012 MC 30.09.2012
CY 15.08.2012 GR 16.11.2012
IS 15.12.2012 LT 15.08.2012
LV 15.08.2012 SI 15.08.2012
- (11) **2 197 359** (51) **A61B 17/04** (84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012
MC 30.09.2012 CY 25.04.2012
CZ 25.04.2012 DK 25.04.2012
EE 25.04.2012 FI 25.04.2012
GR 26.07.2012 HR 25.04.2012
IS 25.08.2012 LT 25.04.2012
LV 25.04.2012 NL 25.04.2012
NO 25.07.2012 PL 25.04.2012
PT 27.08.2012 RO 25.04.2012
SE 25.04.2012 SI 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (11) **2 197 440** (51) **A61K 31/4164** (84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
- (11) **2 197 442** (51) **A61K 31/4545** (84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
MC 30.09.2012 CY 12.09.2012
FI 12.09.2012 GR 13.12.2012
HR 12.09.2012 LT 12.09.2012
LV 12.09.2012 NO 12.12.2012
SI 12.09.2012
- (11) **2 197 450** (51) **A61K 31/5685** (84) AT 14.12.2011 (84) MC 31.08.2012
BE 14.12.2011 CH 31.08.2012
LI 31.08.2012 BG 14.03.2012
CY 14.12.2011 CZ 14.12.2011
DK 14.12.2011 EE 14.12.2011
GR 15.03.2012 HR 14.12.2011
IS 14.04.2012 IT 14.12.2011
LT 14.12.2011 LV 14.12.2011
NL 14.12.2011 NO 14.03.2012
PL 14.12.2011 PT 16.04.2012
RO 14.12.2011 SE 14.12.2011
SI 14.12.2011 SK 14.12.2011
- (11) **2 197 475** (51) **A61K 38/17** (84) BE 01.08.2012 (84) PT 03.12.2012
AT 01.08.2012 NL 01.08.2012
- (11) **2 197 477** (51) **A61K 38/20** (84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012
MC 30.09.2012 CY 18.04.2012
CZ 18.04.2012 DK 18.04.2012
EE 18.04.2012 FI 18.04.2012
GR 19.07.2012 HR 18.04.2012
IS 18.08.2012 IT 18.04.2012
LT 18.04.2012 LV 18.04.2012
NL 18.04.2012 NO 18.07.2012
PL 18.04.2012 PT 20.08.2012
RO 18.04.2012 SE 18.04.2012
SI 18.04.2012 SK 18.04.2012
- (11) **2 197 501** (51) **A61L 17/04** (84) BE 22.08.2012 (84) SE 22.08.2012
PT 24.12.2012 AT 22.08.2012
NL 22.08.2012 MC 30.09.2012
CY 22.08.2012 FI 22.08.2012
GR 23.11.2012 HR 22.08.2012
IS 22.12.2012 LT 22.08.2012
LV 22.08.2012 NO 22.11.2012
SI 22.08.2012
- (11) **2 197 514** (51) **A61M 1/16** (84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 197 548** (51) **A61N 5/10** (84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
- (11) **2 197 552** (51) **A61P 35/00** (84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 197 561** (51) **A63G 31/00** (84) NO 24.01.2013
- (11) **2 197 576** (51) **C07C 209/50** (84) PT 03.12.2012 (84) AT 01.08.2012
NL 01.08.2012 CH 31.08.2012
LI 31.08.2012 CY 01.08.2012
FI 01.08.2012 GR 02.11.2012
HR 01.08.2012 IS 01.12.2012
LT 01.08.2012 LV 01.08.2012
MC 31.08.2012 NO 01.11.2012
PL 01.08.2012 SE 01.08.2012
SI 01.08.2012
- (11) **2 197 596** (51) **B07C 3/00** (84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
- (11) **2 197 599** (51) **B07C 3/00** (84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 197 610** (51) **B23B 27/14** (84) BE 12.09.2012 (84) CY 12.09.2012
FI 12.09.2012 GR 13.12.2012
HR 12.09.2012 LT 12.09.2012
LV 12.09.2012 NO 12.12.2012
SI 12.09.2012
- (11) **2 197 647** (51) **B29C 33/64** (84) NO 24.01.2013
- (11) **2 197 650** (51) **B29C 45/58** (84) PT 29.10.2012 (84) AT 27.06.2012
NL 27.06.2012 MC 30.09.2012
CY 27.06.2012 EE 27.06.2012
FI 27.06.2012 GR 28.09.2012
HR 27.06.2012 IS 27.10.2012
LT 27.06.2012 LV 27.06.2012
NO 27.09.2012 RO 27.06.2012
SI 27.06.2012 SK 27.06.2012
- (11) **2 197 682** (51) **B41J 2/175** (84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
- (11) **2 197 700** (51) **B60K 6/543** (84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (11) **2 197 706** (51) **B60R 1/04** (84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012
CY 04.04.2012 CZ 04.04.2012
DK 04.04.2012 EE 04.04.2012
FI 04.04.2012 GR 05.07.2012
HR 04.04.2012 IS 04.08.2012
LT 04.04.2012 LV 04.04.2012
MC 31.08.2012 NL 04.04.2012
NO 04.07.2012 PL 04.04.2012
PT 06.08.2012 RO 04.04.2012
SE 04.04.2012 SI 04.04.2012
SK 04.04.2012
- (11) **2 197 708** (51) **B60R 11/04** (84) MC 30.09.2012 (84) CY 07.03.2012
CZ 07.03.2012 DK 07.03.2012
EE 07.03.2012 FI 07.03.2012
GR 08.06.2012 HR 07.03.2012
IS 07.07.2012 IT 07.03.2012
LT 07.03.2012 LV 07.03.2012
NL 07.03.2012 NO 07.06.2012
PL 07.03.2012 PT 09.07.2012
RO 07.03.2012 SE 07.03.2012
SI 07.03.2012 SK 07.03.2012
- (11) **2 197 713** (51) **B60R 22/46** (84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
- (11) **2 197 745** (51) **B65B 5/06** (84) MC 31.08.2012 (84) CH 31.08.2012
LI 31.08.2012 BG 14.03.2012
CY 14.12.2011 CZ 14.12.2011
DK 14.12.2011 EE 14.12.2011
GR 15.03.2012 HR 14.12.2011
IE 14.12.2011 IS 14.04.2012
LT 14.12.2011 LV 14.12.2011
NL 14.12.2011 NO 14.03.2012
PL 14.12.2011 PT 16.04.2012
RO 14.12.2011 SE 14.12.2011
SI 14.12.2011 SK 14.12.2011
- (11) **2 197 762** (51) **B65D 71/06** (84) AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012
MC 30.09.2012 CY 28.03.2012
CZ 28.03.2012 DK 28.03.2012
EE 28.03.2012 FI 28.03.2012
GR 29.06.2012 HR 28.03.2012
IS 28.07.2012 LT 28.03.2012
LV 28.03.2012 NL 28.03.2012
NO 28.06.2012 PL 28.03.2012
PT 30.07.2012 RO 28.03.2012
SE 28.03.2012 SI 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (11) **2 197 766** (51) **B65D 43/02** (84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 197 775** (51) **B66B 1/42** (84) BE 02.05.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 02.05.2012 CZ 02.05.2012
DK 02.05.2012 EE 02.05.2012
GR 03.08.2012 HR 02.05.2012
IS 02.09.2012 IT 02.05.2012
LT 02.05.2012 LV 02.05.2012
NO 02.08.2012 PL 02.05.2012
PT 03.09.2012 RO 02.05.2012
SE 02.05.2012 SI 02.05.2012
SK 02.05.2012

FI 20.06.2012	GR 21.09.2012	(11) 2 198 798	(51) A61B 18/04	NO 01.11.2012	PL 01.08.2012
HR 20.06.2012	IS 20.10.2012	(84) AT 09.05.2012	(84) MC 31.08.2012	SI 01.08.2012	
LT 20.06.2012	LV 20.06.2012	BE 09.05.2012	CH 31.08.2012	(11) 2 199 047	(51) B28B 7/00
NO 20.09.2012	PL 20.06.2012	LI 31.08.2012	CY 09.05.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
RO 20.06.2012	SE 20.06.2012	CZ 09.05.2012	DK 09.05.2012	(11) 2 199 048	(51) B29C 33/10
SI 20.06.2012	SK 20.06.2012	EE 09.05.2012	FI 09.05.2012	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012
(11) 2 198 662	(51) H04W 72/12	GR 10.08.2012	HR 09.05.2012	SI 03.10.2012	
(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	IS 09.09.2012	IT 09.05.2012		
(11) 2 198 664	(51) H04B 7/04	LT 09.05.2012	LV 09.05.2012	(11) 2 199 064	(51) B29C 65/70
(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	NL 09.05.2012	NO 09.08.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012
(11) 2 198 669	(51) H05B 33/08	PL 09.05.2012	PT 10.09.2012	(11) 2 199 071	(51) B29D 30/60
(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	RO 09.05.2012	SE 09.05.2012	(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012
(11) 2 198 670	(51) H05B 37/02	SI 09.05.2012	SK 09.05.2012	CH 31.08.2012	LI 31.08.2012
(84) AT 04.01.2012	(84) BE 04.01.2012	(11) 2 198 808	(51) A61F 2/34	CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012
BG 04.04.2012	MC 30.09.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	DK 16.05.2012	EE 16.05.2012
CY 04.01.2012	CZ 04.01.2012	SI 10.10.2012		FI 16.05.2012	GR 17.08.2012
DK 04.01.2012	EE 04.01.2012	(11) 2 198 819	(51) A61G 7/018	HR 16.05.2012	IS 16.09.2012
FI 04.01.2012	GR 05.04.2012	(84) AT 23.05.2012	(84) MC 31.08.2012	LT 16.05.2012	LV 16.05.2012
HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	BE 23.05.2012	CH 31.08.2012	MC 31.08.2012	NL 16.05.2012
LT 04.01.2012	LV 04.01.2012	LI 31.08.2012	CY 23.05.2012	NO 16.08.2012	PL 16.05.2012
NL 04.01.2012	NO 04.04.2012	DK 23.05.2012	FI 23.05.2012	PT 17.09.2012	RO 16.05.2012
PL 04.01.2012	PT 04.05.2012	GR 24.08.2012	IT 23.05.2012	SE 16.05.2012	SI 16.05.2012
RO 04.01.2012	SE 04.01.2012	NL 23.05.2012	PT 24.09.2012	SK 16.05.2012	
SI 04.01.2012	SK 04.01.2012	SE 23.05.2012			
(11) 2 198 674	(51) H05G 2/00	(11) 2 198 855	(51) A61K 9/16	(11) 2 199 117	(51) B60C 27/08
(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012	(84) AT 04.01.2012	(84) MC 31.08.2012	(84) AT 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011
CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	BG 21.03.2012	CY 21.12.2011
CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012	CY 04.01.2012	EE 04.01.2012	CZ 21.12.2011	DK 21.12.2011
DK 28.03.2012	EE 28.03.2012	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	EE 21.12.2011	GR 22.03.2012
FI 28.03.2012	GR 29.06.2012	LV 04.01.2012	PL 04.01.2012	IE 13.06.2012	IS 21.04.2012
HR 28.03.2012	IS 28.07.2012	SI 04.01.2012		IT 21.12.2011	LT 21.12.2011
IT 28.03.2012	LT 28.03.2012	(11) 2 198 901	(51) A61M 1/36	LV 21.12.2011	MC 30.06.2012
LV 28.03.2012	MC 31.08.2012	(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011	NL 21.12.2011	PL 21.12.2011
NO 28.06.2012	PL 28.03.2012	BG 28.03.2012	MC 30.09.2012	PT 23.04.2012	RO 21.12.2011
PT 30.07.2012	RO 28.03.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	SI 21.12.2011	SK 21.12.2011
SE 28.03.2012	SI 28.03.2012	DK 28.12.2011	EE 28.12.2011	(11) 2 199 134	(51) B60K 6/12
SK 28.03.2012		GR 29.03.2012	HR 28.12.2011	(84) AT 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012
(11) 2 198 678	(51) H01P 5/08	IS 28.04.2012	IT 28.12.2011	IE 10.05.2012	CH 31.05.2012
(84) NO 24.01.2013		LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	CY 08.02.2012	CZ 08.02.2012
(11) 2 198 680	(51) H05K 3/00	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	DK 08.02.2012	EE 08.02.2012
(84) NO 24.01.2013		PL 28.12.2011	PT 30.04.2012	FI 08.02.2012	GR 09.05.2012
(11) 2 198 689	(51) A01G 1/00	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	IS 08.06.2012	IT 10.05.2012
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	LI 31.05.2012	LT 08.02.2012
(11) 2 198 700	(51) A01H 3/00	(11) 2 198 987	(51) B21D 26/14	LV 08.02.2012	MC 31.05.2012
(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) AT 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012	NL 08.02.2012	PL 08.02.2012
BE 05.09.2012	CY 05.09.2012	MC 30.09.2012	CY 08.02.2012	PT 08.06.2012	RO 08.02.2012
FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	CZ 08.02.2012	DK 08.02.2012	SE 08.02.2012	SI 08.02.2012
HR 05.09.2012	LT 05.09.2012	EE 08.02.2012	FI 08.02.2012	SK 08.02.2012	
LV 05.09.2012	NO 05.12.2012	GR 09.05.2012	HR 08.02.2012	(11) 2 199 167	(51) B60T 17/06
SI 05.09.2012		IS 08.06.2012	IT 08.02.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012
(11) 2 198 713	(51) A01N 25/04	LT 08.02.2012	LV 08.02.2012	(11) 2 199 182	(51) B62D 1/16
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012
(11) 2 198 741	(51) A45D 26/00	PL 08.02.2012	PT 08.06.2012	(11) 2 199 183	(51) B62D 1/16
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	RO 08.02.2012	SE 08.02.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012
(11) 2 198 781	(51) A61B 5/15	SK 08.02.2012	SK 08.02.2012	(11) 2 199 189	(51) B62D 35/00
(84) AT 23.05.2012	(84) CH 31.08.2012	(11) 2 198 993	(51) B22F 3/14	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012
LI 31.08.2012	CY 23.05.2012	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	(11) 2 199 194	(51) B62K 5/00
CZ 23.05.2012	DK 23.05.2012	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
EE 23.05.2012	FI 23.05.2012	HR 26.09.2012	LT 26.09.2012	SI 10.10.2012	
GR 24.08.2012	HR 23.05.2012	LV 26.09.2012	NO 26.12.2012	(11) 2 199 218	(51) B65B 9/20
IS 23.09.2012	LT 23.05.2012	SI 26.09.2012		(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012
LV 23.05.2012	MC 31.08.2012	(11) 2 199 035	(51) B25J 9/06	MC 30.09.2012	CY 18.04.2012
NL 23.05.2012	NO 23.08.2012	(84) BE 01.08.2012	(84) PT 03.12.2012	CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012
PL 23.05.2012	PT 24.09.2012	AT 01.08.2012	CH 31.08.2012	EE 18.04.2012	FI 18.04.2012
RO 23.05.2012	SE 23.05.2012	LI 31.08.2012	CY 01.08.2012	GR 19.07.2012	HR 18.04.2012
SI 23.05.2012	SK 23.05.2012	FI 01.08.2012	GR 02.11.2012	IS 18.08.2012	IT 18.04.2012
		HR 01.08.2012	IS 01.12.2012	LT 18.04.2012	LV 18.04.2012
		LT 01.08.2012	LV 01.08.2012	NL 18.04.2012	NO 18.07.2012
		MC 31.08.2012	NL 01.08.2012		

PL 18.04.2012	PT 20.08.2012	CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012	(11) 2 200 077	(51) H01L 21/762
RO 18.04.2012	SE 18.04.2012	DK 23.05.2012	EE 23.05.2012	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013
SI 18.04.2012	SK 18.04.2012	FI 23.05.2012	IS 23.09.2012		
(11) 2 199 251	(51) B67D 7/38	LT 23.05.2012	LV 23.05.2012	(11) 2 200 179	(51) H03H 7/09
(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	NL 23.05.2012	PT 24.09.2012	(84) BE 29.08.2012	(84) SE 29.08.2012
SI 10.10.2012		RO 23.05.2012	SE 23.05.2012	PT 31.12.2012	AT 29.08.2012
		SI 23.05.2012	SK 23.05.2012	MC 30.09.2012	CY 29.08.2012
				FI 29.08.2012	GR 30.11.2012
(11) 2 199 265	(51) C08L 35/06	(11) 2 199 824	(51) G01S 13/24	HR 29.08.2012	IS 29.12.2012
(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	LT 29.08.2012	LV 29.08.2012
				NO 29.11.2012	SI 29.08.2012
(11) 2 199 308	(51) C08B 37/08	(11) 2 199 828	(51) G01S 17/89	(11) 2 200 191	(51) H04B 10/08
(84) AT 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012	(84) BG 28.03.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012
MC 30.09.2012	CY 08.02.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011		
CZ 08.02.2012	DK 08.02.2012	DK 28.12.2011	EE 28.12.2011	(11) 2 200 234	(51) H04L 12/58
EE 08.02.2012	FI 08.02.2012	GR 29.03.2012	HR 28.12.2011	(84) NO 24.01.2013	
GR 09.05.2012	HR 08.02.2012	IE 28.12.2011	IS 28.04.2012		
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	IT 28.12.2011	LT 28.12.2011	(11) 2 200 260	(51) H04M 1/21
LV 08.02.2012	NL 08.02.2012	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012
NO 08.05.2012	PL 08.02.2012	NO 28.03.2012	PL 28.12.2011		
PT 08.06.2012	RO 08.02.2012	PT 30.04.2012	RO 28.12.2011	(11) 2 200 272	(51) H04N 5/232
SE 08.02.2012	SI 08.02.2012	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013
SK 08.02.2012		SK 28.12.2011			
(11) 2 199 333	(51) C08L 3/02	(11) 2 199 857	(51) G03F 7/20	(11) 2 200 282	(51) H04N 5/445
(84) NO 24.01.2013		(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012
		MC 30.09.2012	CY 01.02.2012		
(11) 2 199 338	(51) B01F 17/00	CZ 01.02.2012	DK 01.02.2012	(11) 2 200 392	(51) H04W 76/06
(84) LT 17.10.2012		EE 01.02.2012	FI 01.02.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
		GR 02.05.2012	HR 01.02.2012	SI 10.10.2012	
(11) 2 199 441	(51) D03D 15/00	IS 01.06.2012	IT 01.02.2012		
(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	LT 01.02.2012	LV 01.02.2012	(11) 2 200 427	(51) A01N 1/02
FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012
HR 26.09.2012	LT 26.09.2012	PL 01.02.2012	PT 01.06.2012		
LV 26.09.2012	NO 26.12.2012	RO 01.02.2012	SE 01.02.2012	(11) 2 200 435	(51) A01N 41/10
SI 26.09.2012		SI 01.02.2012	SK 01.02.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012
(11) 2 199 509	(51) E05F 7/08	(11) 2 199 890	(51) G06F 3/041	(11) 2 200 452	(51) A23L 1/0526
(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	(84) PT 22.10.2012	(84) BE 20.06.2012
		SI 10.10.2012		MC 30.09.2012	CY 20.06.2012
(11) 2 199 629	(51) F16B 19/10			CZ 20.06.2012	EE 20.06.2012
(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012			FI 20.06.2012	GR 21.09.2012
FI 26.09.2012	GR 27.12.2012			HR 20.06.2012	IS 20.10.2012
HR 26.09.2012	LT 26.09.2012			IT 20.06.2012	LT 20.06.2012
LV 26.09.2012	NO 26.12.2012			LV 20.06.2012	NL 20.06.2012
SI 26.09.2012				NO 20.09.2012	RO 20.06.2012
				SE 20.06.2012	SI 20.06.2012
				SK 20.06.2012	
(11) 2 199 639	(51) F16D 65/00				
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012				
(11) 2 199 640	(51) F16D 65/092	(11) 2 199 940	(51) G06F 21/00	(11) 2 200 510	(51) A61B 5/0492
(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011
				BG 28.03.2012	MC 30.09.2012
				CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
(11) 2 199 654	(51) F16N 29/02	(11) 2 199 954	(51) G06K 19/077	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	HR 28.12.2011	IS 28.04.2012
BE 05.09.2012	CY 05.09.2012	MC 30.09.2012	CY 12.09.2012	IT 28.12.2011	LT 28.12.2011
FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011
HR 05.09.2012	LT 05.09.2012	HR 12.09.2012	LT 12.09.2012	NO 28.03.2012	PL 28.12.2011
LV 05.09.2012	NO 05.12.2012	LV 12.09.2012	NO 12.12.2012	PT 30.04.2012	RO 28.12.2011
SI 05.09.2012		SI 12.09.2012		SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
				SK 28.12.2011	
(11) 2 199 658	(51) F21S 2/00	(11) 2 199 989	(51) G07D 11/00		
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	(84) NO 24.01.2013			
(11) 2 199 670	(51) F21V 33/00	(11) 2 200 026	(51) G10L 21/02	(11) 2 200 528	(51) A61B 18/20
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	(84) AT 12.10.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012
		BG 12.01.2012	CH 31.05.2012	MC 30.09.2012	CY 12.09.2012
		CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012
(11) 2 199 674	(51) F23D 11/40	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	HR 12.09.2012	LT 12.09.2012
(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	GR 13.01.2012	IE 09.05.2012	LV 12.09.2012	NO 12.12.2012
		IS 12.02.2012	IT 12.10.2011	SI 12.09.2012	
(11) 2 199 685	(51) F24C 15/02	LI 31.05.2012	LT 12.10.2011		
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	LV 12.10.2011	MC 31.05.2012		
		NL 12.10.2011	PL 12.10.2011		
(11) 2 199 814	(51) G01R 33/02	PT 13.02.2012	RO 12.10.2011	(11) 2 200 529	(51) A61B 19/00
(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012
		SK 12.10.2011		BE 05.09.2012	CY 05.09.2012
				FI 05.09.2012	GR 06.12.2012
(11) 2 199 817	(51) G01S 3/808			HR 05.09.2012	LT 05.09.2012
(84) MC 31.08.2012	(84) BE 23.05.2012			LV 05.09.2012	NO 05.12.2012
CH 31.08.2012	LI 31.08.2012			SI 05.09.2012	

- (11) **2 200 579** (51) **A61K 9/06** NO 20.09.2012 PL 20.06.2012
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012 RO 20.06.2012 SE 20.06.2012
SI 20.06.2012 SK 20.06.2012
- (11) **2 200 596** (51) **A61K 31/00**
(84) PT 15.10.2012 (84) AT 13.06.2012
BE 13.06.2012 MC 30.09.2012
CY 13.06.2012 CZ 13.06.2012
EE 13.06.2012 FI 13.06.2012
GR 14.09.2012 HR 13.06.2012
IS 13.10.2012 LT 13.06.2012
LV 13.06.2012 NO 13.09.2012
PL 13.06.2012 RO 13.06.2012
SE 13.06.2012 SI 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **2 200 612** (51) **A61K 31/495**
(84) BE 08.08.2012 (84) SE 08.08.2012
PT 10.12.2012 AT 08.08.2012
MC 30.09.2012 CY 08.08.2012
FI 08.08.2012 GR 09.11.2012
HR 08.08.2012 IS 08.12.2012
LT 08.08.2012 LV 08.08.2012
NO 08.11.2012 PL 08.08.2012
SI 08.08.2012
- (11) **2 200 656** (51) **A61K 49/04**
(84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
- (11) **2 200 667** (51) **A61L 15/16**
(84) AT 07.03.2012 (84) BE 07.03.2012
IE 15.05.2012 CH 31.05.2012
CY 07.03.2012 CZ 07.03.2012
DK 07.03.2012 EE 07.03.2012
FI 07.03.2012 GR 08.06.2012
HR 07.03.2012 IS 07.07.2012
IT 07.03.2012 LI 31.05.2012
LT 07.03.2012 LV 07.03.2012
MC 31.05.2012 NL 07.03.2012
NO 07.06.2012 PL 07.03.2012
PT 09.07.2012 RO 07.03.2012
SE 07.03.2012 SI 07.03.2012
SK 07.03.2012
- (11) **2 200 669** (51) **A61L 27/04**
(84) AT 28.12.2011 (84) BE 28.12.2011
CH 31.08.2012 LI 31.08.2012
BG 28.03.2012 CY 28.12.2011
CZ 28.12.2011 DK 28.12.2011
EE 28.12.2011 GR 29.03.2012
HR 28.12.2011 IS 28.04.2012
LT 28.12.2011 LV 28.12.2011
MC 31.08.2012 NO 28.03.2012
PL 28.12.2011 PT 30.04.2012
RO 28.12.2011 SI 28.12.2011
SK 28.12.2011
- (11) **2 200 672** (51) **A61L 27/26**
(84) PT 29.10.2012 (84) AT 27.06.2012
BE 27.06.2012 MC 30.09.2012
CY 27.06.2012 CZ 27.06.2012
EE 27.06.2012 FI 27.06.2012
GR 28.09.2012 HR 27.06.2012
IS 27.10.2012 LT 27.06.2012
LV 27.06.2012 NO 27.09.2012
RO 27.06.2012 SE 27.06.2012
SI 27.06.2012 SK 27.06.2012
- (11) **2 200 690** (51) **A61M 35/00**
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
- (11) **2 200 729** (51) **B01D 65/00**
(84) PT 22.10.2012 (84) AT 20.06.2012
MC 30.09.2012 CY 20.06.2012
CZ 20.06.2012 EE 20.06.2012
FI 20.06.2012 GR 21.09.2012
HR 20.06.2012 IS 20.10.2012
LT 20.06.2012 LV 20.06.2012
- (11) **2 200 730** (51) **B01D 46/24**
(84) AT 07.03.2012 (84) BE 07.03.2012
CH 31.08.2012 LI 31.08.2012
CY 07.03.2012 CZ 07.03.2012
DK 07.03.2012 EE 07.03.2012
FI 07.03.2012 HR 07.03.2012
IS 07.07.2012 LT 07.03.2012
LV 07.03.2012 MC 31.08.2012
NL 07.03.2012 NO 07.06.2012
PL 07.03.2012 PT 09.07.2012
RO 07.03.2012 SE 07.03.2012
SI 07.03.2012 SK 07.03.2012
- (11) **2 200 745** (51) **B02C 19/08**
(84) AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012
MC 30.09.2012 CY 28.03.2012
CZ 28.03.2012 DK 28.03.2012
EE 28.03.2012 FI 28.03.2012
GR 29.06.2012 HR 28.03.2012
IS 28.07.2012 IT 28.03.2012
LT 28.03.2012 LV 28.03.2012
NL 28.03.2012 NO 28.06.2012
PL 28.03.2012 PT 30.07.2012
RO 28.03.2012 SE 28.03.2012
SI 28.03.2012 SK 28.03.2012
- (11) **2 200 752** (51) **B05B 11/00**
(84) LT 31.10.2012
- (11) **2 200 759** (51) **B08B 3/00**
(84) PT 22.10.2012 (84) AT 20.06.2012
BE 20.06.2012 MC 30.09.2012
CY 20.06.2012 CZ 20.06.2012
EE 20.06.2012 FI 20.06.2012
GR 21.09.2012 HR 20.06.2012
IS 20.10.2012 IT 20.06.2012
LT 20.06.2012 LV 20.06.2012
NO 20.09.2012 PL 20.06.2012
RO 20.06.2012 SE 20.06.2012
SI 20.06.2012 SK 20.06.2012
- (11) **2 200 763** (51) **B21B 37/00**
(84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
- (11) **2 200 782** (51) **B24D 13/10**
(84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 200 793** (51) **B27H 3/04**
(84) PT 03.12.2012 (84) AT 01.08.2012
MC 30.09.2012 CY 01.08.2012
FI 01.08.2012 GR 02.11.2012
HR 01.08.2012 IS 01.12.2012
LT 01.08.2012 LV 01.08.2012
NL 01.08.2012 NO 01.11.2012
PL 01.08.2012 SE 01.08.2012
SI 01.08.2012
- (11) **2 200 815** (51) **B29D 30/16**
(84) LT 07.11.2012
- (11) **2 200 830** (51) **B41J 2/19**
(84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
CY 12.09.2012 FI 12.09.2012
GR 13.12.2012 HR 12.09.2012
LT 12.09.2012 LV 12.09.2012
NO 12.12.2012 SI 12.09.2012
- (11) **2 200 831** (51) **B41J 2/19**
(84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
- (11) **2 200 833** (51) **B41J 2/175**
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
- (11) **2 200 836** (51) **B41M 5/00**
(84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
- (11) **2 200 840** (51) **B42D 15/00**
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 200 845** (51) **B60C 9/20**
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
- (11) **2 200 848** (51) **B60G 13/02**
(84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 200 856** (51) **G01P 1/08**
(84) MC 30.09.2012 (84) CY 29.02.2012
CZ 29.02.2012 DK 29.02.2012
EE 29.02.2012 FI 29.02.2012
GR 30.05.2012 HR 29.02.2012
IE 29.02.2012 IS 29.06.2012
IT 29.02.2012 LT 29.02.2012
LV 29.02.2012 NL 29.02.2012
NO 29.05.2012 PL 29.02.2012
PT 29.06.2012 RO 29.02.2012
SE 29.02.2012 SI 29.02.2012
SK 29.02.2012
- (11) **2 200 863** (51) **B60N 2/225**
(84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012
CY 29.02.2012 DK 29.02.2012
EE 29.02.2012 FI 29.02.2012
GR 30.05.2012 HR 29.02.2012
IE 29.02.2012 IS 29.06.2012
IT 29.02.2012 LT 29.02.2012
LV 29.02.2012 MC 31.08.2012
NL 29.02.2012 NO 29.05.2012
PL 29.02.2012 RO 29.02.2012
SE 29.02.2012 SI 29.02.2012
SK 29.02.2012
- (11) **2 200 873** (51) **B60R 21/213**
(84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
- (11) **2 200 893** (51) **B62K 25/02**
(84) MC 30.09.2012 (84) CY 25.04.2012
CZ 25.04.2012 EE 25.04.2012
GR 26.07.2012 HR 25.04.2012
IS 25.08.2012 LT 25.04.2012
LV 25.04.2012 NO 25.07.2012
PL 25.04.2012 PT 27.08.2012
RO 25.04.2012 SI 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (11) **2 200 914** (51) **B65G 33/32**
(84) AT 21.03.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 21.03.2012 CZ 21.03.2012
DK 21.03.2012 EE 21.03.2012
FI 21.03.2012 GR 22.06.2012
HR 21.03.2012 IS 21.07.2012
LT 21.03.2012 LV 21.03.2012
NL 21.03.2012 NO 21.06.2012
PT 23.07.2012 RO 21.03.2012
SE 21.03.2012 SI 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **2 200 916** (51) **B65G 53/30**
(84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012
CH 31.08.2012 LI 31.08.2012
CY 18.04.2012 CZ 18.04.2012
EE 18.04.2012 FI 18.04.2012
GR 19.07.2012 HR 18.04.2012
IS 18.08.2012 LT 18.04.2012
LV 18.04.2012 MC 31.08.2012
NL 18.04.2012 NO 18.07.2012
PL 18.04.2012 PT 20.08.2012
RO 18.04.2012 SE 18.04.2012
SI 18.04.2012 SK 18.04.2012

(11) 2 200 921	(51) B65H 37/00	HR 27.06.2012	IS 27.10.2012	NO 25.10.2012	PL 25.07.2012
(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012	IT 27.06.2012	LT 27.06.2012	SE 25.07.2012	SI 25.07.2012
MC 30.09.2012	CY 28.03.2012	LV 27.06.2012	NO 27.09.2012		
CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012	PL 27.06.2012	RO 27.06.2012	(11) 2 201 202	(51) E05B 65/12
EE 28.03.2012	FI 28.03.2012	SE 27.06.2012	SI 27.06.2012	(84) PT 12.11.2012	(84) AT 11.07.2012
GR 29.06.2012	HR 28.03.2012			NL 11.07.2012	BE 11.07.2012
IS 28.07.2012	IT 28.03.2012	(11) 2 201 048	(51) C08F 10/02	MC 30.09.2012	CY 11.07.2012
LT 28.03.2012	LV 28.03.2012	(84) AT 02.05.2012	(84) MC 30.09.2012	FI 11.07.2012	HR 11.07.2012
NL 28.03.2012	NO 28.06.2012	CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012	IS 11.11.2012	LT 11.07.2012
PL 28.03.2012	PT 30.07.2012	DK 02.05.2012	EE 02.05.2012	LV 11.07.2012	NO 11.10.2012
RO 28.03.2012	SE 28.03.2012	FI 02.05.2012	GR 03.08.2012	PL 11.07.2012	SE 11.07.2012
SI 28.03.2012	SK 28.03.2012	HR 02.05.2012	IS 02.09.2012	SI 11.07.2012	
		LT 02.05.2012	LV 02.05.2012		
(11) 2 200 957	(51) C07C 29/141	NO 02.08.2012	PT 03.09.2012	(11) 2 201 205	(51) E05D 1/02
(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	RO 02.05.2012	SE 02.05.2012	(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012
		SI 02.05.2012	SK 02.05.2012	MC 30.09.2012	CY 16.05.2012
(11) 2 200 963	(51) C07C 41/18			CZ 16.05.2012	DK 16.05.2012
(84) AT 04.01.2012	(84) BE 04.01.2012	(11) 2 201 052	(51) C08F 246/00	EE 16.05.2012	FI 16.05.2012
BG 04.04.2012	MC 30.09.2012	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	GR 17.08.2012	HR 16.05.2012
CY 04.01.2012	CZ 04.01.2012	(11) 2 201 053	(51) C08F 263/04	IS 16.09.2012	IT 16.05.2012
DK 04.01.2012	EE 04.01.2012	(84) BE 15.08.2012	(84) SE 15.08.2012	LT 16.05.2012	LV 16.05.2012
FI 04.01.2012	GR 05.04.2012	PT 17.12.2012	AT 15.08.2012	NL 16.05.2012	NO 16.08.2012
HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	MC 30.09.2012	CY 15.08.2012	PL 16.05.2012	PT 17.09.2012
IT 04.01.2012	LT 04.01.2012	GR 16.11.2012	HR 15.08.2012	RO 16.05.2012	SI 16.05.2012
LV 04.01.2012	NL 04.01.2012	IS 15.12.2012	LT 15.08.2012	SK 16.05.2012	
NO 04.04.2012	PL 04.01.2012	LV 15.08.2012	NO 15.11.2012		
PT 04.05.2012	RO 04.01.2012	PL 15.08.2012	SI 15.08.2012	(11) 2 201 225	(51) F01N 13/14
SE 04.01.2012	SI 04.01.2012			(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012
SK 04.01.2012		(11) 2 201 057	(51) C08G 64/02	MC 30.09.2012	CY 29.02.2012
		(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	CZ 29.02.2012	DK 29.02.2012
(11) 2 200 979	(51) C07C 317/30			EE 29.02.2012	FI 29.02.2012
(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	(11) 2 201 062	(51) C08G 77/388	GR 30.05.2012	HR 29.02.2012
		(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	IS 29.06.2012	IT 29.02.2012
(11) 2 200 982	(51) C07D 211/58			LT 29.02.2012	LV 29.02.2012
(84) AT 14.03.2012	(84) BE 14.03.2012	(11) 2 201 109	(51) C12N 9/60	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012
MC 30.09.2012	CY 14.03.2012	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	PL 29.02.2012	PT 29.06.2012
CZ 14.03.2012	DK 14.03.2012	SI 03.10.2012		RO 29.02.2012	SE 29.02.2012
EE 14.03.2012	FI 14.03.2012			SI 29.02.2012	SK 29.02.2012
GR 15.06.2012	HR 14.03.2012	(11) 2 201 115	(51) C12N 15/10		
IS 14.07.2012	LT 14.03.2012	(84) NO 24.01.2013		(11) 2 201 226	(51) F01N 3/20
LV 14.03.2012	NL 14.03.2012			(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012
NO 14.06.2012	PL 14.03.2012	(11) 2 201 116	(51) C12N 15/11		
PT 16.07.2012	RO 14.03.2012	(84) BE 08.08.2012	(84) SE 08.08.2012	(11) 2 201 228	(51) F01N 3/20
SE 14.03.2012	SI 14.03.2012	PT 10.12.2012	AT 08.08.2012	(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012
SK 14.03.2012		NL 08.08.2012	MC 30.09.2012	MC 30.09.2012	CY 28.03.2012
		CY 08.08.2012	FI 08.08.2012	CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012
(11) 2 200 983	(51) C07D 211/78	GR 09.11.2012	HR 08.08.2012	EE 28.03.2012	FI 28.03.2012
(84) AT 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012	IS 08.12.2012	LT 08.08.2012	GR 29.06.2012	HR 28.03.2012
MC 30.09.2012	CY 28.12.2011	LV 08.08.2012	NO 08.11.2012	IS 28.07.2012	IT 28.03.2012
CZ 28.12.2011	DK 28.12.2011	PL 08.08.2012	SI 08.08.2012	LT 28.03.2012	LV 28.03.2012
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012			NL 28.03.2012	NO 28.06.2012
HR 28.12.2011	IE 28.12.2011	(11) 2 201 118	(51) A61K 31/7105	PL 28.03.2012	PT 30.07.2012
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	RO 28.03.2012	SE 28.03.2012
LV 28.12.2011	NO 28.03.2012	MC 30.09.2012	CY 18.04.2012	SI 28.03.2012	SK 28.03.2012
PL 28.12.2011	PT 30.04.2012	CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012		
RO 28.12.2011	SI 28.12.2011	EE 18.04.2012	FI 18.04.2012	(11) 2 201 237	(51) F02M 47/02
SK 28.12.2011		GR 19.07.2012	HR 18.04.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
		IS 18.08.2012	IT 18.04.2012		
(11) 2 201 016	(51) C07D 493/18	LT 18.04.2012	LV 18.04.2012	(11) 2 201 240	(51) F02M 63/00
(84) PT 29.10.2012	(84) AT 27.06.2012	NL 18.04.2012	NO 18.07.2012	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013
NL 27.06.2012	BE 27.06.2012	PL 18.04.2012	PT 20.08.2012		
MC 30.09.2012	CY 27.06.2012	RO 18.04.2012	SE 18.04.2012	(11) 2 201 247	(51) F03G 7/08
CZ 27.06.2012	EE 27.06.2012	SI 18.04.2012	SK 18.04.2012	(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012
FI 27.06.2012	GR 28.09.2012			MC 30.09.2012	CY 21.03.2012
HR 27.06.2012	IS 27.10.2012	(11) 2 201 143	(51) C12Q 1/68	CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012
LT 27.06.2012	LV 27.06.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	EE 21.03.2012	FI 21.03.2012
NO 27.09.2012	PL 27.06.2012			GR 22.06.2012	HR 21.03.2012
RO 27.06.2012	SE 27.06.2012	(11) 2 201 160	(51) G25D 5/08	IS 21.07.2012	IT 21.03.2012
SI 27.06.2012	SK 27.06.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	LT 21.03.2012	LV 21.03.2012
				NO 21.06.2012	PL 21.03.2012
(11) 2 201 042	(51) C08F 10/00	(11) 2 201 198	(51) E05B 1/00	PT 23.07.2012	RO 21.03.2012
(84) PT 29.10.2012	(84) AT 27.06.2012	(84) PT 26.11.2012	(84) NL 25.07.2012	SE 21.03.2012	SI 21.03.2012
NL 27.06.2012	BE 27.06.2012	MC 30.09.2012	CY 25.07.2012	SK 21.03.2012	
MC 30.09.2012	CY 27.06.2012	FI 25.07.2012	GR 26.10.2012		
CZ 27.06.2012	EE 27.06.2012	HR 25.07.2012	IS 25.11.2012	(11) 2 201 255	(51) F16B 5/06
FI 27.06.2012	GR 28.09.2012	LT 25.07.2012	LV 25.07.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012
				CY 04.04.2012	DK 04.04.2012

EE 04.04.2012	FI 04.04.2012	IT 07.03.2012	LT 07.03.2012	CZ 08.02.2012	DK 08.02.2012
GR 05.07.2012	HR 04.04.2012	LV 07.03.2012	MC 31.07.2012	EE 08.02.2012	FI 08.02.2012
IS 04.08.2012	LT 04.04.2012	NL 07.03.2012	NO 07.06.2012	GR 09.05.2012	IS 08.06.2012
LV 04.04.2012	MC 31.08.2012	PL 07.03.2012	PT 09.07.2012	IT 08.02.2012	LV 08.02.2012
NL 04.04.2012	NO 04.07.2012	RO 07.03.2012	SE 07.03.2012	MC 30.06.2012	NL 08.02.2012
PL 04.04.2012	PT 06.08.2012	SI 07.03.2012	SK 07.03.2012	PL 08.02.2012	PT 08.06.2012
RO 04.04.2012	SE 04.04.2012			RO 08.02.2012	SE 08.02.2012
SI 04.04.2012	SK 04.04.2012			SI 08.02.2012	SK 08.02.2012
(11) 2 201 271	(51) F16J 15/08	(11) 2 201 596	(51) H01J 61/52	(11) 2 202 011	(51) B21D 24/00
(84) AT 14.03.2012	(84) BE 14.03.2012	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
MC 30.09.2012	CY 14.03.2012	(11) 2 201 633	(51) H01M 8/04	(11) 2 202 122	(51) B60T 15/02
CZ 14.03.2012	DK 14.03.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012
EE 14.03.2012	FI 14.03.2012	(11) 2 201 639	(51) H01M 2/10	(11) 2 202 123	(51) B60W 30/19
GR 15.06.2012	HR 14.03.2012	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012
IS 14.07.2012	LT 14.03.2012	(11) 2 201 656	(51) H02J 7/00	(11) 2 202 130	(51) B62D 5/00
LV 14.03.2012	NL 14.03.2012	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013
NO 14.06.2012	PL 14.03.2012	(11) 2 201 670	(51) H02M 1/44	(11) 2 202 229	(51) C07D 239/84
PT 16.07.2012	RO 14.03.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	(84) AT 14.03.2012	(84) BE 14.03.2012
SE 14.03.2012	SI 14.03.2012			CH 31.08.2012	LI 31.08.2012
SK 14.03.2012		(11) 2 201 674	(51) H02P 23/14	CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012
		(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	DK 14.03.2012	EE 14.03.2012
(11) 2 201 305	(51) F24H 1/10	(11) 2 201 700	(51) H04B 7/06	FI 14.03.2012	GR 15.06.2012
(84) PT 01.10.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	HR 14.03.2012	IS 14.07.2012
CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012			IT 14.03.2012	LT 14.03.2012
DK 30.05.2012	EE 30.05.2012	(11) 2 201 714	(51) H04L 1/24	LV 14.03.2012	MC 31.08.2012
FI 30.05.2012	GR 31.08.2012	(84) LT 07.11.2012		NL 14.03.2012	NO 14.06.2012
HR 30.05.2012	IS 30.09.2012			PL 14.03.2012	PT 16.07.2012
LT 30.05.2012	LV 30.05.2012	(11) 2 201 735	(51) H04L 27/26	RO 14.03.2012	SE 14.03.2012
NL 30.05.2012	NO 30.08.2012	(84) AT 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	SI 14.03.2012	SK 14.03.2012
PL 30.05.2012	RO 30.05.2012	MC 30.09.2012	CY 25.01.2012		
SE 30.05.2012	SI 30.05.2012	CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012	(11) 2 202 247	(51) C08F 4/645
SK 30.05.2012		EE 25.01.2012	FI 25.01.2012	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013
		GR 26.04.2012	HR 25.01.2012		
(11) 2 201 403	(51) G01S 13/32	IE 25.01.2012	IS 25.05.2012	(11) 2 202 259	(51) C08G 63/78
(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	IT 25.01.2012	LT 25.01.2012	(84) AT 29.02.2012	(84) MC 31.08.2012
		LV 25.01.2012	NL 25.01.2012	BE 29.02.2012	CH 31.08.2012
(11) 2 201 419	(51) G02B 6/42	NO 25.04.2012	PL 25.01.2012	LI 31.08.2012	CY 29.02.2012
(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012	PT 25.05.2012	RO 25.01.2012	CZ 29.02.2012	DK 29.02.2012
BG 07.03.2012	CY 07.12.2011	SE 25.01.2012	SI 25.01.2012	EE 29.02.2012	FI 29.02.2012
CZ 07.12.2011	DK 07.12.2011	SK 25.01.2012		GR 30.05.2012	IS 29.06.2012
EE 07.12.2011	GR 08.03.2012			IT 29.02.2012	LT 29.02.2012
HR 07.12.2011	IE 07.12.2011	(11) 2 201 741	(51) H04L 29/06	LV 29.02.2012	NL 29.02.2012
IS 07.04.2012	IT 07.12.2011	(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012	PL 29.02.2012	PT 29.06.2012
LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	MC 30.09.2012	CY 01.02.2012	RO 29.02.2012	SE 29.02.2012
MC 31.07.2012	NL 07.12.2011	CZ 01.02.2012	DK 01.02.2012	SI 29.02.2012	SK 29.02.2012
NO 07.03.2012	PL 07.12.2011	EE 01.02.2012	GR 02.05.2012		
PT 09.04.2012	RO 07.12.2011	HR 01.02.2012	IS 01.06.2012	(11) 2 202 260	(51) C08G 69/34
SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	LT 01.02.2012	LV 01.02.2012	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013
SK 07.12.2011		NO 01.05.2012	PL 01.02.2012		
		PT 01.06.2012	RO 01.02.2012	(11) 2 202 274	(51) C08L 67/02
(11) 2 201 532	(51) G01C 11/00	SI 01.02.2012	SK 01.02.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 29.02.2012
(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012			CZ 29.02.2012	DK 29.02.2012
MC 30.09.2012	CY 29.02.2012	(11) 2 201 784	(51) H04N 13/00	EE 29.02.2012	FI 29.02.2012
CZ 29.02.2012	DK 29.02.2012	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	GR 30.05.2012	IS 29.06.2012
EE 29.02.2012	FI 29.02.2012			IT 29.02.2012	LT 29.02.2012
GR 30.05.2012	HR 29.02.2012	(11) 2 201 796	(51) H04W 4/00	LV 29.02.2012	NL 29.02.2012
IS 29.06.2012	IT 29.02.2012	(84) NO 24.01.2013		PL 29.02.2012	PT 29.06.2012
LT 29.02.2012	LV 29.02.2012			RO 29.02.2012	SE 29.02.2012
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	(11) 2 201 851	(51) A41D 27/00	SI 29.02.2012	SK 29.02.2012
PL 29.02.2012	PT 29.06.2012	(84) AT 28.03.2012	(84) MC 31.08.2012		
RO 29.02.2012	SE 29.02.2012	BE 28.03.2012	CH 31.08.2012	(11) 2 202 284	(51) C09K 11/64
SI 29.02.2012	SK 29.02.2012	LI 31.08.2012	CY 28.03.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012
		CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012		
(11) 2 201 535	(51) G07C 9/00	EE 28.03.2012	FI 28.03.2012	(11) 2 202 302	(51) C12N 15/00
(84) NO 24.01.2013		GR 29.06.2012	IT 28.03.2012	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012
		NL 28.03.2012	PL 28.03.2012	CY 12.09.2012	FI 12.09.2012
(11) 2 201 577	(51) G21C 19/07	PT 30.07.2012	RO 28.03.2012	GR 13.12.2012	HR 12.09.2012
(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	SE 28.03.2012	SI 28.03.2012	LT 12.09.2012	LV 12.09.2012
		SK 28.03.2012		NO 12.12.2012	SI 12.09.2012
(11) 2 201 592	(51) H01J 35/28			(11) 2 202 306	(51) C12N 9/64
(84) AT 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012	(11) 2 201 985	(51) A62D 1/00	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013
CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	(84) AT 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012		
CY 07.03.2012	CZ 07.03.2012	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012		
DK 07.03.2012	EE 07.03.2012	IE 29.06.2012	CY 08.02.2012		
FI 07.03.2012	GR 08.06.2012				
HR 07.03.2012	IS 07.07.2012				

- (11) **2 202 355** (51) *D21F 1/48* BE 15.08.2012 MC 30.09.2012 LV 26.09.2012 NO 26.12.2012
(84) MC 30.09.2012 (84) CY 21.03.2012 CY 15.08.2012 FI 15.08.2012 SI 26.09.2012
CZ 21.03.2012 DK 21.03.2012 GR 16.11.2012 HR 15.08.2012
EE 21.03.2012 GR 22.06.2012 IS 15.12.2012 LT 15.08.2012
HR 21.03.2012 IS 21.07.2012 LV 15.08.2012 NO 15.11.2012
LT 21.03.2012 LV 21.03.2012 PL 15.08.2012 SI 15.08.2012
NL 21.03.2012 NO 21.06.2012
PL 21.03.2012 PT 23.07.2012
RO 21.03.2012 SI 21.03.2012
- (11) **2 202 458** (51) *F21K 99/00* (11) **2 202 673** (51) *G06K 15/10*
(84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012 (84) AT 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012
MC 30.09.2012 CY 18.04.2012 CH 31.07.2012 LI 31.07.2012
CZ 18.04.2012 DK 18.04.2012 CY 14.03.2012 CZ 14.03.2012
EE 18.04.2012 FI 18.04.2012 MC 31.07.2012 EE 14.03.2012 GR 15.06.2012
GR 19.07.2012 HR 18.04.2012 PL 14.03.2012 IT 14.03.2012 IS 28.04.2012
IS 18.08.2012 IT 18.04.2012 RO 14.03.2012 SE 14.03.2012 LT 28.12.2011
LT 18.04.2012 LV 18.04.2012 SI 14.03.2012 SK 14.03.2012 NL 28.12.2011
NL 18.04.2012 NO 18.07.2012
PL 18.04.2012 PT 20.08.2012
RO 18.04.2012 SE 18.04.2012
SI 18.04.2012 SK 18.04.2012
- (11) **2 202 486** (51) *G01C 21/00* (11) **2 202 700** (51) *G07C 9/00*
(84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013 (84) LT 03.10.2012 (84) NO 03.01.2013
- (11) **2 202 500** (51) *G05B 23/02* (11) **2 202 712** (51) *G09F 19/14*
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012 (84) AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012
MC 30.09.2012 CZ 30.05.2012 DK 30.05.2012 CY 30.05.2012
EE 30.05.2012 FI 30.05.2012 DK 30.05.2012 FI 30.05.2012
GR 31.08.2012 NL 30.05.2012
PL 30.05.2012 PT 01.10.2012
RO 30.05.2012 SE 30.05.2012
SI 30.05.2012 SK 30.05.2012
- (11) **2 202 532** (51) *G01S 5/14* (11) **2 202 738** (51) *G11B 7/135*
(84) AT 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011 (84) PT 08.10.2012 (84) AT 06.06.2012
BG 21.03.2012 CH 31.05.2012 BE 06.06.2012 MC 30.09.2012
CY 21.12.2011 CZ 21.12.2011 EE 06.06.2012 CZ 06.06.2012
DK 21.12.2011 EE 21.12.2011 GR 07.09.2012 FI 06.06.2012 HR 06.06.2012
GR 22.03.2012 IE 30.05.2012 IS 06.10.2012 IT 06.06.2012 LV 06.06.2012
IS 21.04.2012 IT 21.12.2011 LT 06.06.2012 NO 06.09.2012 PL 06.06.2012
LI 31.05.2012 LT 21.12.2011 NO 06.09.2012 RO 06.06.2012 SE 06.06.2012 SK 06.06.2012
LV 21.12.2011 MC 31.05.2012
NL 21.12.2011 PL 21.12.2011
PT 23.04.2012 RO 21.12.2011
SE 21.12.2011 SI 21.12.2011
- (11) **2 202 569** (51) *G02F 1/35* (11) **2 202 744** (51) *G11B 17/08*
(84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012 (84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
MC 30.09.2012 CY 25.04.2012 FI 26.09.2012 GR 27.12.2012
CZ 25.04.2012 DK 25.04.2012 HR 26.09.2012 LT 26.09.2012
EE 25.04.2012 FI 25.04.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012
GR 26.07.2012 HR 25.04.2012 IT 25.04.2012 NO 26.12.2012
IS 25.08.2012 IT 25.04.2012 LV 25.04.2012
LT 25.04.2012 NO 25.07.2012
NL 25.04.2012 PT 27.08.2012
PL 25.04.2012 SE 25.04.2012
RO 25.04.2012 SK 25.04.2012
- (11) **2 202 597** (51) *G05B 19/416* (11) **2 202 802** (51) *H01L 27/06*
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012 (84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
FI 26.09.2012 GR 27.12.2012
HR 26.09.2012 LT 26.09.2012
LV 26.09.2012 NO 26.12.2012
- (11) **2 202 603** (51) *G05D 23/13* (11) **2 202 835** (51) *H01M 8/04*
(84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012
MC 30.09.2012 CZ 29.02.2012 DK 29.02.2012
EE 29.02.2012 GR 30.05.2012
IS 29.06.2012 LV 29.02.2012
NO 29.05.2012 PL 29.02.2012
PT 29.06.2012 SE 29.02.2012
SK 29.02.2012
- (11) **2 202 628** (51) *G06F 3/048* (11) **2 202 845** (51) *H01Q 5/00*
(84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012 (84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
CY 12.09.2012 FI 12.09.2012 FI 26.09.2012 GR 27.12.2012
GR 13.12.2012 HR 12.09.2012 HR 26.09.2012 LT 26.09.2012
LT 12.09.2012 LV 12.09.2012
NO 12.12.2012 SI 12.09.2012
- (11) **2 202 669** (51) *G06K 7/10* (11) **2 202 879** (51) *H03F 1/32*
(84) SE 15.08.2012 (84) PT 17.12.2012 (84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 202 846** (51) *H01Q 9/04*
(84) AT 28.12.2011 (84) BG 28.03.2012
MC 30.09.2012 CY 28.12.2011
CZ 28.12.2011 DK 28.12.2011
EE 28.12.2011 GR 29.03.2012
HR 28.12.2011 IE 28.12.2011
IS 28.04.2012 IT 28.12.2011
LT 28.12.2011 LV 28.12.2011
NL 28.12.2011 NO 28.03.2012
PL 28.12.2011 PT 30.04.2012
RO 28.12.2011 SE 28.12.2011
SI 28.12.2011 SK 28.12.2011
- (11) **2 202 892** (51) *H04B 3/20*
(84) PT 26.11.2012 (84) AT 25.07.2012
NL 25.07.2012 BE 25.07.2012
MC 30.09.2012 CY 25.07.2012
FI 25.07.2012 GR 26.10.2012
HR 25.07.2012 IS 25.11.2012
LT 25.07.2012 LV 25.07.2012
NO 25.10.2012 PL 25.07.2012
SE 25.07.2012 SI 25.07.2012
- (11) **2 202 913** (51) *H04L 9/32*
(84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
- (11) **2 202 968** (51) *H04N 5/93*
(84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
- (11) **2 203 072** (51) *A23L 1/16*
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 203 073** (51) *A23L 1/23*
(84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
- (11) **2 203 094** (51) *A47J 31/00*
(84) SE 15.08.2012 (84) PT 17.12.2012
MC 30.09.2012 CY 15.08.2012
FI 15.08.2012 GR 16.11.2012
HR 15.08.2012 IS 15.12.2012
LT 15.08.2012 LV 15.08.2012
NO 15.11.2012 PL 15.08.2012
SI 15.08.2012
- (11) **2 203 133** (51) *A61F 2/44*
(84) MC 30.09.2012 (84) CY 25.04.2012
CZ 25.04.2012 DK 25.04.2012
EE 25.04.2012 FI 25.04.2012
GR 26.07.2012 HR 25.04.2012
IS 25.08.2012 LT 25.04.2012
LV 25.04.2012 NL 25.04.2012
NO 25.07.2012 PL 25.04.2012
PT 27.08.2012 RO 25.04.2012
SE 25.04.2012 SI 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (11) **2 203 180** (51) *A61K 38/21*
(84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 203 217** (51) *A61N 1/378*
(84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
- (11) **2 203 262** (51) *B09C 1/08*
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
- (11) **2 203 263** (51) *B21B 45/02*
(84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 203 273** (51) *B23Q 17/09*
(84) PT 29.10.2012 (84) AT 27.06.2012
BE 27.06.2012 CY 27.06.2012
CZ 27.06.2012 EE 27.06.2012

- (11) **2 203 613** (51) *E04F 15/024* FI 30.05.2012 GR 31.08.2012 CY 16.05.2012 CZ 16.05.2012
(84) AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012 HR 30.05.2012 IS 30.09.2012 DK 16.05.2012 EE 16.05.2012
CH 31.08.2012 LI 31.08.2012 IT 30.05.2012 LT 30.05.2012 FI 16.05.2012 GR 17.08.2012
CY 28.03.2012 CZ 28.03.2012 LV 30.05.2012 NL 30.05.2012 HR 16.05.2012 IS 16.09.2012
DK 28.03.2012 EE 28.03.2012 NO 30.08.2012 PL 30.05.2012 LT 16.05.2012 LV 16.05.2012
FI 28.03.2012 GR 29.06.2012 RO 30.05.2012 SE 30.05.2012 MC 31.07.2012 NL 16.05.2012
HR 28.03.2012 IS 28.07.2012 SI 30.05.2012 SK 30.05.2012 NO 16.08.2012 PL 16.05.2012
IT 28.03.2012 LT 28.03.2012 (11) **2 203 791** (51) *F15B 9/09* (84) NL 13.06.2012 SE 16.05.2012 RO 16.05.2012
LV 28.03.2012 MC 31.08.2012 (84) PT 15.10.2012 (84) NL 13.06.2012 SK 16.05.2012
NL 28.03.2012 NO 28.06.2012 MC 30.09.2012 (84) EE 13.06.2012
PL 28.03.2012 PT 30.07.2012 CZ 13.06.2012 GR 14.09.2012 (11) **2 203 995** (51) *H04L 12/18*
RO 28.03.2012 SE 28.03.2012 FI 13.06.2012 IS 13.10.2012 (84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012
SI 28.03.2012 SK 28.03.2012 HR 13.06.2012 LT 13.06.2012 LV 13.06.2012 RO 13.06.2012 SK 13.06.2012
- (11) **2 203 615** (51) *E05B 47/06* (84) MC 30.09.2012 CZ 30.05.2012 (11) **2 203 792** (51) *G05B 19/05*
(84) PT 01.10.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) BE 21.12.2011 (84) BE 21.12.2011
CY 30.05.2012 EE 30.05.2012 FI 30.05.2012 HR 30.05.2012 LT 21.12.2011 LV 21.12.2011 NL 21.12.2011
EE 30.05.2012 FI 30.05.2012 HR 30.05.2012 LT 30.05.2012 NO 30.08.2012 NL 25.04.2012 NO 25.07.2012
GR 31.08.2012 IS 30.09.2012 LV 30.05.2012 PL 30.05.2012 RO 30.05.2012 SE 25.04.2012 SE 25.04.2012
IS 30.09.2012 LV 30.05.2012 PL 30.05.2012 RO 30.05.2012 SI 30.05.2012 SK 30.05.2012 SK 25.04.2012
SE 30.05.2012 SK 30.05.2012
- (11) **2 203 616** (51) *E05B 65/20* (84) PT 26.11.2012 (84) MC 30.09.2012 (11) **2 203 800** (51) *G06F 3/041*
(84) PT 26.11.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
CY 25.07.2012 FI 25.07.2012 GR 26.10.2012 HR 25.07.2012 IS 25.11.2012 LT 25.07.2012 NL 25.07.2012
LV 25.07.2012 NL 25.07.2012 NO 25.10.2012 PL 25.07.2012 SE 25.07.2012 SI 25.07.2012
- (11) **2 203 618** (51) *E05C 17/20* (84) PT 29.10.2012 (84) AT 27.06.2012 (11) **2 203 811** (51) *G06F 9/50*
(84) PT 29.10.2012 (84) AT 27.06.2012 (84) AT 27.06.2012 (84) AT 27.06.2012
MC 30.09.2012 CZ 27.06.2012 EE 27.06.2012 FI 27.06.2012 GR 28.09.2012 HR 27.06.2012
IS 27.10.2012 LT 27.06.2012 NL 27.06.2012 RO 27.06.2012 SK 27.06.2012
- (11) **2 203 654** (51) *F16C 33/60* (84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012 (11) **2 203 819** (51) *G06F 11/10*
(84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) AT 30.11.2011 (84) BE 30.11.2011
CY 08.02.2012 CZ 08.02.2012 EE 08.02.2012 FI 08.02.2012 GR 09.05.2012 IE 08.02.2012 IT 08.02.2012
HR 08.02.2012 IE 08.02.2012 IS 08.06.2012 IT 08.02.2012 LV 08.02.2012 NL 08.02.2012 PL 08.02.2012
MC 31.08.2012 NL 08.02.2012 NO 08.05.2012 RO 08.02.2012 SI 08.02.2012
- (11) **2 203 655** (51) *F16D 41/06* (84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012 (11) **2 203 902** (51) *G07D 5/08*
(84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012 (84) NO 21.02.2013
- (11) **2 203 662** (51) *F16G 1/28* (84) BE 29.08.2012 (84) SE 29.08.2012 (11) **2 203 915** (51) *G10L 19/00*
(84) BE 29.08.2012 (84) SE 29.08.2012 (84) PT 12.11.2012 (84) AT 11.07.2012
PT 31.12.2012 AT 29.08.2012 MC 30.09.2012 (84) CY 11.07.2012
MC 30.09.2012 CY 29.08.2012 FI 11.07.2012 HR 11.07.2012 IS 11.11.2012
FI 29.08.2012 GR 30.11.2012 IS 29.12.2012 LT 11.07.2012 NL 11.07.2012 NO 11.10.2012
HR 29.08.2012 IS 29.12.2012 LV 29.08.2012 PL 11.07.2012 SI 11.07.2012
LT 29.08.2012 LV 29.08.2012 SI 29.08.2012
- (11) **2 203 679** (51) *F21V 29/02* (84) PT 01.10.2012 (84) AT 30.05.2012 (11) **2 203 949** (51) *H01M 8/04*
(84) PT 01.10.2012 (84) AT 30.05.2012 (84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012
BE 30.05.2012 MC 30.09.2012 CH 31.07.2012 BG 29.02.2012 CZ 30.11.2011 EE 30.11.2011 HR 30.11.2011
CY 30.05.2012 CZ 30.05.2012 EE 08.02.2012 FI 08.02.2012 GR 09.05.2012 IE 08.02.2012 IT 08.02.2012
DK 08.02.2012 LV 08.02.2012 NL 08.02.2012 PL 08.02.2012 RO 08.02.2012 SI 08.02.2012
- (84) AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012 HR 30.05.2012 IS 30.09.2012 DK 16.05.2012 EE 16.05.2012
CH 31.08.2012 LI 31.08.2012 IT 30.05.2012 LT 30.05.2012 FI 16.05.2012 GR 17.08.2012
CY 28.03.2012 CZ 28.03.2012 LV 30.05.2012 NL 30.05.2012 HR 16.05.2012 IS 16.09.2012
DK 28.03.2012 EE 28.03.2012 NO 30.08.2012 PL 30.05.2012 LT 16.05.2012 LV 16.05.2012
FI 28.03.2012 GR 29.06.2012 RO 30.05.2012 SE 30.05.2012 MC 31.07.2012 NL 16.05.2012
HR 28.03.2012 IS 28.07.2012 SI 30.05.2012 SK 30.05.2012 NO 16.08.2012 PL 16.05.2012
IT 28.03.2012 LT 28.03.2012 (11) **2 203 791** (51) *F15B 9/09* (84) NL 13.06.2012 SE 16.05.2012 RO 16.05.2012
LV 28.03.2012 MC 31.08.2012 (84) PT 15.10.2012 (84) NL 13.06.2012 SK 16.05.2012
NL 28.03.2012 NO 28.06.2012 MC 30.09.2012 (84) EE 13.06.2012
PL 28.03.2012 PT 30.07.2012 CZ 13.06.2012 GR 14.09.2012 (11) **2 203 995** (51) *H04L 12/18*
RO 28.03.2012 SE 28.03.2012 FI 13.06.2012 IS 13.10.2012 (84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012
SI 28.03.2012 SK 28.03.2012 HR 13.06.2012 LT 13.06.2012 LV 13.06.2012 RO 13.06.2012 SK 13.06.2012
- (11) **2 204 210** (51) *A61M 25/06* (84) AT 18.01.2012 (84) BE 18.01.2012
CH 30.06.2012 LI 30.06.2012 BG 18.04.2012 CY 18.01.2012 DK 18.01.2012 FI 18.01.2012
CZ 18.01.2012 DK 18.01.2012 EE 18.01.2012 GR 19.04.2012 IE 20.06.2012
NL 21.12.2011 NL 21.12.2011 PT 23.04.2012 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011
GR 19.04.2012 IE 20.06.2012 MC 30.06.2012 NL 18.01.2012 RO 18.01.2012
PT 18.05.2012 SE 18.01.2012 SK 18.01.2012
- (11) **2 204 211** (51) *A61M 25/06* (84) AT 08.02.2012 (84) BE 08.02.2012
CH 30.06.2012 LI 30.06.2012 CY 08.02.2012 CZ 08.02.2012 EE 08.02.2012
DK 08.02.2012 GR 09.05.2012 IE 20.06.2012 MC 30.06.2012 PT 08.06.2012
NL 08.02.2012 RO 08.02.2012 SI 08.02.2012
- (11) **2 204 212** (51) *A61M 25/06* (84) AT 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
CH 30.06.2012 LI 30.06.2012 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 DK 12.10.2011
EE 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 20.06.2012 MC 30.06.2012 PT 13.02.2012
NL 12.10.2011 RO 12.10.2011 SE 12.10.2011 SK 12.10.2011
- (11) **2 204 229** (51) *B01F 3/08* (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
MC 30.09.2012 CY 19.09.2012 FI 19.09.2012 GR 20.12.2012 HR 19.09.2012 LT 19.09.2012
LV 19.09.2012 NO 19.12.2012 SI 19.09.2012

- (11) **2 204 277** (51) **B29D 30/32**
(84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012
CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012
CY 18.04.2012 (84) CZ 18.04.2012
DK 18.04.2012 (84) EE 18.04.2012
FI 18.04.2012 (84) GR 19.07.2012
HR 18.04.2012 (84) IS 18.08.2012
IT 18.04.2012 (84) LT 18.04.2012
LV 18.04.2012 (84) MC 31.08.2012
NL 18.04.2012 (84) NO 18.07.2012
PL 18.04.2012 (84) PT 20.08.2012
RO 18.04.2012 (84) SE 18.04.2012
SI 18.04.2012 (84) SK 18.04.2012
- (11) **2 204 287** (51) **B41J 2/175**
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
- (11) **2 204 294** (51) **B60C 11/04**
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 204 334** (51) **B65D 65/46**
(84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
- (11) **2 204 371** (51) **C07D 493/10**
(84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
- (11) **2 204 372** (51) **C07F 9/22**
(84) MC 30.09.2012 (84) CY 04.01.2012
EE 04.01.2012 (84) IS 04.05.2012
LT 04.01.2012 (84) LV 04.01.2012
SI 04.01.2012
- (11) **2 204 388** (51) **C08F 8/00**
(84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 204 401** (51) **C08J 7/18**
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 204 415** (51) **C08L 51/04**
(84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (11) **2 204 425** (51) **C09J 7/02**
(84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
- (11) **2 204 468** (51) **C23C 14/28**
(84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
- (11) **2 204 474** (51) **C25D 1/04**
(84) SE 01.08.2012 (84) PT 03.12.2012
AT 01.08.2012 (84) BE 01.08.2012
MC 30.09.2012 (84) CY 01.08.2012
FI 01.08.2012 (84) GR 02.11.2012
HR 01.08.2012 (84) IS 01.12.2012
LT 01.08.2012 (84) LV 01.08.2012
NL 01.08.2012 (84) NO 01.11.2012
PL 01.08.2012 (84) SI 01.08.2012
- (11) **2 204 596** (51) **F16L 5/04**
(84) BE 19.09.2012 (84) CY 19.09.2012
FI 19.09.2012 (84) GR 20.12.2012
HR 19.09.2012 (84) LT 19.09.2012
LV 19.09.2012 (84) NO 19.12.2012
SI 19.09.2012
- (11) **2 204 607** (51) **F21V 7/06**
(84) AT 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012
MC 30.09.2012 (84) CY 23.05.2012
CZ 23.05.2012 (84) DK 23.05.2012
EE 23.05.2012 (84) FI 23.05.2012
GR 24.08.2012 (84) HR 23.05.2012
IS 23.09.2012 (84) IT 23.05.2012
LT 23.05.2012 (84) LV 23.05.2012
NL 23.05.2012 (84) NO 23.08.2012
PL 23.05.2012 (84) PT 24.09.2012
RO 23.05.2012 (84) SE 23.05.2012
SI 23.05.2012 (84) SK 23.05.2012
- (11) **2 204 677** (51) **G02B 5/20**
(84) NO 26.03.2013 (84) LT 26.12.2012
- (11) **2 204 801** (51) **G11B 7/14**
(84) AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012
MC 30.09.2012 (84) CY 04.04.2012
CZ 04.04.2012 (84) DK 04.04.2012
EE 04.04.2012 (84) FI 04.04.2012
GR 05.07.2012 (84) IS 04.08.2012
IT 04.04.2012 (84) LT 04.04.2012
LV 04.04.2012 (84) NL 04.04.2012
PL 04.04.2012 (84) PT 06.08.2012
RO 04.04.2012 (84) SE 04.04.2012
SI 04.04.2012 (84) SK 04.04.2012
- (11) **2 204 813** (51) **G11C 13/00**
(84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
CY 19.09.2012 (84) FI 19.09.2012
GR 20.12.2012 (84) SI 19.09.2012
- (11) **2 204 864** (51) **H01M 2/22**
(84) BE 09.05.2012 (84) IE 20.05.2012
CH 31.05.2012 (84) CY 09.05.2012
DK 09.05.2012 (84) FI 09.05.2012
LI 31.05.2012 (84) MC 31.05.2012
NL 09.05.2012 (84) PT 10.09.2012
SE 09.05.2012
- (11) **2 204 868** (51) **H01M 4/38**
(84) AT 23.11.2011 (84) BE 23.11.2011
CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
BG 23.02.2012 (84) CY 23.11.2011
CZ 23.11.2011 (84) DK 23.11.2011
EE 23.11.2011 (84) GR 24.02.2012
HR 23.11.2011 (84) IS 23.03.2012
IT 23.11.2011 (84) LT 23.11.2011
LV 23.11.2011 (84) MC 31.07.2012
NL 23.11.2011 (84) PL 23.11.2011
PT 23.03.2012 (84) RO 23.11.2011
SE 23.11.2011 (84) SI 23.11.2011
SK 23.11.2011
- (11) **2 204 906** (51) **H03F 3/60**
(84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
BE 05.09.2012 (84) CY 05.09.2012
FI 05.09.2012 (84) GR 06.12.2012
HR 05.09.2012 (84) LT 05.09.2012
LV 05.09.2012 (84) NO 05.12.2012
SI 05.09.2012
- (11) **2 204 942** (51) **H04L 9/32**
(84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
- (11) **2 204 952** (51) **H04L 12/437**
(84) PT 05.11.2012 (84) AT 04.07.2012
BE 04.07.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 04.07.2012 (84) FI 04.07.2012
GR 05.10.2012 (84) HR 04.07.2012
IS 04.11.2012 (84) LT 04.07.2012
LV 04.07.2012 (84) NL 04.07.2012
NO 04.10.2012 (84) PL 04.07.2012
SE 04.07.2012 (84) SI 04.07.2012
- (11) **2 205 017** (51) **H04W 24/00**
(84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012
- (11) **2 205 063** (51) **A01J 25/06**
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 205 082** (51) **A01N 43/40**
(84) AT 04.04.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 04.04.2012 (84) DK 04.04.2012
EE 04.04.2012 (84) FI 04.04.2012
HR 04.04.2012 (84) IS 04.08.2012
LT 04.04.2012 (84) LV 04.04.2012
NO 04.07.2012 (84) SE 04.04.2012
SI 04.04.2012
- (11) **2 205 103** (51) **A23L 1/214**
(84) PT 22.10.2012 (84) AT 20.06.2012
NL 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012
MC 30.09.2012 (84) CY 20.06.2012
CZ 20.06.2012 (84) EE 20.06.2012
GR 21.09.2012 (84) HR 20.06.2012
IS 20.10.2012 (84) LT 20.06.2012
LV 20.06.2012 (84) RO 20.06.2012
SE 20.06.2012 (84) SI 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (11) **2 205 105** (51) **A24B 13/00**
(84) BE 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012
GR 27.12.2012 (84) HR 26.09.2012
LT 26.09.2012 (84) LV 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **2 205 106** (51) **A24C 5/00**
(84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012
- (11) **2 205 107** (51) **A41B 9/02**
(84) PT 12.11.2012 (84) AT 11.07.2012
NL 11.07.2012 (84) CH 31.07.2012
LI 31.07.2012 (84) CY 11.07.2012
FI 11.07.2012 (84) GR 12.10.2012
HR 11.07.2012 (84) IS 11.11.2012
LT 11.07.2012 (84) LV 11.07.2012
MC 31.07.2012 (84) NO 11.10.2012
PL 11.07.2012 (84) SE 11.07.2012
SI 11.07.2012
- (11) **2 205 151** (51) **A61B 5/145**
(84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
CY 19.09.2012 (84) FI 19.09.2012
GR 20.12.2012 (84) HR 19.09.2012
LT 19.09.2012 (84) LV 19.09.2012
NO 19.12.2012 (84) SI 19.09.2012
- (11) **2 205 166** (51) **A61B 17/15**
(84) AT 08.02.2012 (84) BE 08.02.2012
MC 30.09.2012 (84) CY 08.02.2012
CZ 08.02.2012 (84) DK 08.02.2012
EE 08.02.2012 (84) FI 08.02.2012
GR 09.05.2012 (84) HR 08.02.2012
IS 08.06.2012 (84) LT 08.02.2012
LV 08.02.2012 (84) NL 08.02.2012
NO 08.05.2012 (84) PL 08.02.2012
PT 08.06.2012 (84) RO 08.02.2012
SE 08.02.2012 (84) SI 08.02.2012
SK 08.02.2012
- (11) **2 205 172** (51) **A61B 17/70**
(84) AT 08.02.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 08.02.2012 (84) CZ 08.02.2012
DK 08.02.2012 (84) EE 08.02.2012
FI 08.02.2012 (84) GR 09.05.2012
HR 08.02.2012 (84) IE 08.02.2012
IS 08.06.2012 (84) LT 08.02.2012
LV 08.02.2012 (84) NL 08.02.2012
NO 08.05.2012 (84) PL 08.02.2012
PT 08.06.2012 (84) RO 08.02.2012
SE 08.02.2012 (84) SI 08.02.2012
SK 08.02.2012
- (11) **2 205 253** (51) **A61K 35/74**
(84) BE 08.08.2012 (84) SE 08.08.2012
PT 10.12.2012 (84) AT 08.08.2012
NL 08.08.2012 (84) CH 31.08.2012
LI 31.08.2012 (84) CY 08.08.2012
FI 08.08.2012 (84) GR 09.11.2012
HR 08.08.2012 (84) IS 08.12.2012
LT 08.08.2012 (84) LV 08.08.2012
MC 31.08.2012 (84) NO 08.11.2012
PL 08.08.2012 (84) SI 08.08.2012
- (11) **2 205 284** (51) **A61K 49/18**
(84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013

(11) 2 205 327	(51) A62C 99/00	RO 14.03.2012	SE 14.03.2012	NL 13.06.2012	NO 13.09.2012
(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	SI 14.03.2012	SK 14.03.2012	PL 13.06.2012	RO 13.06.2012
BE 05.09.2012	CY 05.09.2012			SE 13.06.2012	SI 13.06.2012
FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	(11) 2 205 404	(51) B25F 5/00	SK 13.06.2012	
LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012	(11) 2 205 512	(51) B65H 18/26
SI 05.09.2012		CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012	(84) PT 10.12.2012	(84) MC 30.09.2012
		DK 25.04.2012	EE 25.04.2012	CY 08.08.2012	GR 09.11.2012
(11) 2 205 341	(51) B01D 53/62	FI 25.04.2012	GR 26.07.2012	HR 08.08.2012	IS 08.12.2012
(84) AT 01.02.2012	(84) MC 30.09.2012	HR 25.04.2012	IS 25.08.2012	LT 08.08.2012	LV 08.08.2012
CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012	IT 25.04.2012	LT 25.04.2012	NL 08.08.2012	NO 08.11.2012
DK 01.02.2012	EE 01.02.2012	LV 25.04.2012	MC 31.08.2012	PL 08.08.2012	SI 08.08.2012
FI 01.02.2012	GR 02.05.2012	NL 25.04.2012	NO 25.07.2012		
HR 01.02.2012	IS 01.06.2012	PL 25.04.2012	PT 27.08.2012	(11) 2 205 514	(51) B65H 39/065
LT 01.02.2012	LV 01.02.2012	RO 25.04.2012	SE 25.04.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012
NO 01.05.2012	PT 01.06.2012	SI 25.04.2012	SK 25.04.2012		
RO 01.02.2012	SI 01.02.2012			(11) 2 205 557	(51) C07C 319/04
SK 01.02.2012		(11) 2 205 416	(51) B29C 39/00	(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012
		(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012	MC 30.09.2012	CY 29.02.2012
(11) 2 205 344	(51) B01D 63/02	CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012	CZ 29.02.2012	DK 29.02.2012
(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	DK 02.05.2012	EE 02.05.2012	EE 29.02.2012	FI 29.02.2012
		FI 02.05.2012	GR 03.08.2012	GR 30.05.2012	HR 29.02.2012
(11) 2 205 358	(51) G01F 1/00	IS 02.09.2012	LT 02.05.2012	IS 29.06.2012	IT 29.02.2012
(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012	LV 02.05.2012	MC 30.09.2012	LT 29.02.2012	LV 29.02.2012
MC 30.09.2012	CY 29.02.2012	NL 02.05.2012	PL 02.05.2012	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012
CZ 29.02.2012	DK 29.02.2012	PT 03.09.2012	RO 02.05.2012	PT 29.02.2012	PT 29.06.2012
EE 29.02.2012	FI 29.02.2012	SE 02.05.2012	SI 02.05.2012	RO 29.02.2012	SE 29.02.2012
GR 30.05.2012	HR 29.02.2012	SK 02.05.2012		SI 29.02.2012	SK 29.02.2012
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012				
LV 29.02.2012	NL 29.02.2012	(11) 2 205 420	(51) B29C 45/56	(11) 2 205 578	(51) C07D 301/08
NO 29.05.2012	PL 29.02.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 01.02.2012	(84) PT 22.10.2012	(84) AT 20.06.2012
PT 29.06.2012	RO 29.02.2012	CZ 01.02.2012	DK 01.02.2012	CH 31.08.2012	LI 31.08.2012
SE 29.02.2012	SI 29.02.2012	EE 01.02.2012	FI 01.02.2012	CY 20.06.2012	CZ 20.06.2012
SK 29.02.2012		GR 02.05.2012	HR 01.02.2012	EE 20.06.2012	FI 20.06.2012
		IE 01.02.2012	IS 01.06.2012	GR 21.09.2012	HR 20.06.2012
(11) 2 205 369	(51) B21B 38/00	LT 01.02.2012	LV 01.02.2012	IS 20.10.2012	LT 20.06.2012
(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	LV 20.06.2012	MC 31.08.2012
		PL 01.02.2012	PT 01.06.2012	NO 20.09.2012	PL 20.06.2012
(11) 2 205 370	(51) B21D 22/02	RO 01.02.2012	SE 01.02.2012	RO 20.06.2012	SE 20.06.2012
(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	SI 01.02.2012	SK 01.02.2012	SI 20.06.2012	SK 20.06.2012
(11) 2 205 377	(51) B21J 5/12	(11) 2 205 448	(51) B43K 5/16	(11) 2 205 581	(51) C07D 313/00
(84) PT 29.10.2012	(84) NL 27.06.2012	(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011	(84) PT 26.11.2012	(84) AT 25.07.2012
MC 30.09.2012	CY 27.06.2012	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	NL 25.07.2012	BE 25.07.2012
CZ 27.06.2012	EE 27.06.2012	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	MC 30.09.2012	CY 25.07.2012
FI 27.06.2012	GR 28.09.2012	CZ 28.12.2011	DK 28.12.2011	FI 25.07.2012	GR 26.10.2012
HR 27.06.2012	IS 27.10.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	HR 25.07.2012	IS 25.11.2012
LT 27.06.2012	LV 27.06.2012	HR 28.12.2011	IS 28.04.2012	LT 25.07.2012	LV 25.07.2012
NO 27.09.2012	PL 27.06.2012	IT 28.12.2011	LT 28.12.2011	NO 25.10.2012	PL 25.07.2012
RO 27.06.2012	SE 27.06.2012	LV 28.12.2011	MC 31.07.2012	SE 25.07.2012	SI 25.07.2012
SI 27.06.2012	SK 27.06.2012	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012		
		PL 28.12.2011	PT 30.04.2012	(11) 2 205 605	(51) C07D 491/22
(11) 2 205 384	(51) B23B 31/00	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
(84) MC 30.09.2012	(84) CY 22.02.2012	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011		
CZ 22.02.2012	DK 22.02.2012			(11) 2 205 625	(51) C07K 14/20
EE 22.02.2012	FI 22.02.2012	(11) 2 205 472	(51) B61D 15/00	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012
GR 23.05.2012	HR 22.02.2012	(84) PT 08.10.2012	(84) MC 30.09.2012	MC 30.09.2012	CY 12.09.2012
IE 22.02.2012	IS 22.06.2012	CY 06.06.2012	EE 06.06.2012	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012
IT 22.02.2012	LT 22.02.2012	GR 07.09.2012	HR 06.06.2012	HR 12.09.2012	LT 12.09.2012
LV 22.02.2012	NL 22.02.2012	IS 06.10.2012	LT 06.06.2012	LV 12.09.2012	NO 12.12.2012
NO 22.05.2012	PL 22.02.2012	LV 06.06.2012	NO 06.09.2012	SI 12.09.2012	
PT 22.06.2012	RO 22.02.2012	RO 06.06.2012	SI 06.06.2012		
SE 22.02.2012	SI 22.02.2012	SK 06.06.2012		(11) 2 205 649	(51) C08F 214/26
SK 22.02.2012				(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013
		(11) 2 205 498	(51) B65D 43/02	(11) 2 205 665	(51) C08J 7/04
(11) 2 205 395	(51) B23Q 5/58	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012
(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012				
		(11) 2 205 509	(51) B65G 47/84	(11) 2 205 680	(51) A61Q 5/06
(11) 2 205 397	(51) B24B 23/02	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	(84) PT 29.10.2012	(84) AT 27.06.2012
(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012			NL 27.06.2012	BE 27.06.2012
CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012	(11) 2 205 510	(51) B65G 47/84	MC 30.09.2012	CY 27.06.2012
DK 14.03.2012	EE 14.03.2012	(84) PT 15.10.2012	(84) AT 13.06.2012	CZ 27.06.2012	EE 27.06.2012
FI 14.03.2012	GR 15.06.2012	BE 13.06.2012	MC 30.09.2012	FI 27.06.2012	GR 28.09.2012
HR 14.03.2012	IS 14.07.2012	CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012	HR 27.06.2012	IS 27.10.2012
IT 14.03.2012	LT 14.03.2012	EE 13.06.2012	FI 13.06.2012	LT 27.06.2012	LV 27.06.2012
LV 14.03.2012	MC 31.07.2012	GR 14.09.2012	HR 13.06.2012	NO 27.09.2012	PL 27.06.2012
NL 14.03.2012	NO 14.06.2012	IS 13.10.2012	IT 13.06.2012		
PL 14.03.2012	PT 16.07.2012	LT 13.06.2012	LV 13.06.2012		

RO 27.06.2012	SE 27.06.2012	LT 13.06.2012	LV 13.06.2012	PT 30.07.2012	RO 28.03.2012
SI 27.06.2012	SK 27.06.2012	MC 31.08.2012	NL 13.06.2012	SE 28.03.2012	SI 28.03.2012
(11) 2 205 722	(51) C12N 5/02	NO 13.09.2012	PL 13.06.2012	SK 28.03.2012	
(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	RO 13.06.2012	SE 13.06.2012	(11) 2 206 151	(51) H01L 27/115
(11) 2 205 731	(51) C12N 9/54	SI 13.06.2012	SK 13.06.2012	(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012
(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	(11) 2 205 884	(51) F16D 49/00	MC 30.09.2012	CY 18.04.2012
(11) 2 205 760	(51) C12Q 1/68	(84) LT 31.10.2012	(11) 2 205 944	CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012
(84) PT 29.10.2012	(84) AT 27.06.2012	(11) 2 205 944	(84) NO 28.02.2013	EE 18.04.2012	FI 18.04.2012
NL 27.06.2012	BE 27.06.2012	(84) NO 28.02.2013	(51) G01C 21/36	GR 19.07.2012	HR 18.04.2012
MC 30.09.2012	CY 27.06.2012	(11) 2 206 014	(84) LT 28.11.2012	IS 18.08.2012	IT 18.04.2012
CZ 27.06.2012	EE 27.06.2012	(84) AT 11.04.2012	(51) G03B 17/17	LT 18.04.2012	LV 18.04.2012
FI 27.06.2012	GR 28.09.2012	(84) IE 05.05.2012	(84) BE 11.04.2012	NL 18.04.2012	NO 18.07.2012
HR 27.06.2012	IS 27.10.2012	CY 11.04.2012	(84) CH 31.05.2012	PL 18.04.2012	PT 20.08.2012
LT 27.06.2012	LV 27.06.2012	DK 11.04.2012	(84) CZ 11.04.2012	RO 18.04.2012	SE 18.04.2012
NO 27.09.2012	PL 27.06.2012	FI 11.04.2012	(84) EE 11.04.2012	SI 18.04.2012	SK 18.04.2012
RO 27.06.2012	SE 27.06.2012	HR 11.04.2012	GR 12.07.2012	(11) 2 206 178	(51) H01M 2/16
SI 27.06.2012	SK 27.06.2012	IT 11.04.2012	IS 11.08.2012	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013
(11) 2 205 765	(51) C12Q 1/68	LT 11.04.2012	LI 31.05.2012	(11) 2 206 185	(51) H01M 8/04
(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	MC 31.05.2012	LV 11.04.2012	(84) PT 22.10.2012	(84) AT 20.06.2012
CY 12.09.2012	FI 12.09.2012	PL 11.04.2012	NO 11.07.2012	BE 20.06.2012	MC 30.09.2012
GR 13.12.2012	HR 12.09.2012	RO 11.04.2012	PT 13.08.2012	CY 20.06.2012	CZ 20.06.2012
LT 12.09.2012	LV 12.09.2012	SI 11.04.2012	SE 11.04.2012	EE 20.06.2012	FI 20.06.2012
NO 12.12.2012	SI 12.09.2012	(11) 2 206 023	SK 11.04.2012	GR 21.09.2012	HR 20.06.2012
(11) 2 205 804	(51) E04D 13/035	(84) NO 21.02.2013	(51) G05B 13/02	IS 20.10.2012	LT 20.06.2012
(84) LT 26.12.2012	(11) 2 206 024	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 21.11.2012	LV 20.06.2012	NO 20.09.2012
(11) 2 205 806	(51) E04F 11/035	(11) 2 206 084	(51) G05B 23/02	PL 20.06.2012	RO 20.06.2012
(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011	(84) AT 18.04.2012	(84) LT 28.11.2012	SE 20.06.2012	SI 20.06.2012
BG 28.03.2012	MC 30.09.2012	(84) MC 30.09.2012	(51) G06T 7/00	SK 20.06.2012	(11) 2 206 220
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	CZ 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	(84) LT 12.12.2012	(51) H02K 1/27
DK 28.12.2011	EE 28.12.2011	DK 18.04.2012	(84) CY 18.04.2012	(11) 2 206 227	(51) H02K 21/14
GR 29.03.2012	HR 28.12.2011	EE 18.04.2012	(84) DK 18.04.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012
IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	GR 19.07.2012	(84) FI 18.04.2012	(11) 2 206 247	(51) H04M 15/00
LV 28.12.2011	NO 28.03.2012	IS 18.08.2012	(84) HR 18.04.2012	(84) LT 05.12.2012	(11) 2 206 279
PT 30.04.2012	RO 28.12.2011	IT 18.04.2012	(84) IT 18.04.2012	(84) PT 01.10.2012	(51) H04L 9/32
SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	LV 18.04.2012	(84) LV 18.04.2012	(84) BE 30.05.2012	(84) AT 30.05.2012
(11) 2 205 809	(51) E04H 4/06	NO 18.07.2012	(84) NO 18.07.2012	CY 30.05.2012	MC 30.09.2012
(84) AT 25.04.2012	(84) MC 30.09.2012	PT 20.08.2012	(84) PT 20.08.2012	DK 30.05.2012	CZ 30.05.2012
CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012	SE 18.04.2012	(84) SE 18.04.2012	FI 30.05.2012	EE 30.05.2012
DK 25.04.2012	EE 25.04.2012	SI 18.04.2012	(84) SK 18.04.2012	HR 30.05.2012	GR 31.08.2012
FI 25.04.2012	GR 26.07.2012	(11) 2 206 087	(51) G06T 7/00	IT 30.05.2012	IS 30.09.2012
HR 25.04.2012	IS 25.08.2012	(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012	LV 30.05.2012	LT 30.05.2012
IT 25.04.2012	LT 25.04.2012	IE 30.05.2012	(84) CH 31.05.2012	NO 30.08.2012	NL 30.05.2012
LV 25.04.2012	NL 25.04.2012	CY 01.02.2012	(84) CZ 01.02.2012	RO 30.05.2012	PL 30.05.2012
NO 25.07.2012	PL 25.04.2012	DK 01.02.2012	(84) EE 01.02.2012	SI 30.05.2012	SE 30.05.2012
PT 27.08.2012	RO 25.04.2012	FI 01.02.2012	(84) GR 02.05.2012	(11) 2 206 285	(51) H04L 29/06
SE 25.04.2012	SI 25.04.2012	HR 01.02.2012	(84) IS 01.06.2012	(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012
SK 25.04.2012	(11) 2 206 818	IT 01.02.2012	(84) LI 31.05.2012	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012
(84) LT 05.12.2012	(51) E21B 23/01	LT 01.02.2012	(84) LV 01.02.2012	CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012
(11) 2 205 851	(51) F02M 37/10	MC 31.05.2012	(84) NL 01.02.2012	DK 21.03.2012	EE 21.03.2012
(84) BG 18.04.2012	(84) MC 30.09.2012	NO 01.05.2012	(84) NL 01.02.2012	FI 21.03.2012	GR 22.06.2012
CY 18.01.2012	CZ 18.01.2012	PT 01.06.2012	(84) PL 01.02.2012	HR 21.03.2012	IS 21.07.2012
DK 18.01.2012	EE 18.01.2012	SE 01.02.2012	(84) RO 01.02.2012	IT 21.03.2012	LT 21.03.2012
FI 18.01.2012	GR 19.04.2012	SK 01.02.2012	(84) SI 01.02.2012	LV 21.03.2012	MC 31.07.2012
HR 18.01.2012	IE 18.01.2012	(11) 2 206 094	(51) G07C 9/00	NO 21.06.2012	PL 21.03.2012
IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	PT 23.07.2012	RO 21.03.2012
LV 18.01.2012	NL 18.01.2012	SI 10.10.2012	(11) 2 206 119	SE 21.03.2012	SI 21.03.2012
NO 18.04.2012	PL 18.01.2012	(11) 2 206 119	(84) LT 05.12.2012	(84) SK 21.03.2012	(11) 2 206 287
PT 18.05.2012	RO 18.01.2012	(84) AT 28.03.2012	(51) G11C 11/16	(84) AT 08.02.2012	(51) H04L 12/18
SE 18.01.2012	SI 18.01.2012	(84) LI 31.08.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) MC 30.09.2012	(84) BE 08.02.2012
SK 18.01.2012	(11) 2 206 880	(84) CZ 28.03.2012	(51) H01H 3/30	CZ 08.02.2012	CY 08.02.2012
(84) PT 15.10.2012	(51) F16C 35/067	(84) EE 28.03.2012	(84) CH 31.08.2012	DK 08.02.2012	DK 08.02.2012
LI 31.08.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) GR 29.06.2012	(84) CY 28.03.2012	EE 08.02.2012	FI 08.02.2012
CZ 13.06.2012	(84) CY 13.06.2012	(84) IS 28.07.2012	(84) DK 28.03.2012	GR 09.05.2012	HR 08.02.2012
FI 13.06.2012	(84) EE 13.06.2012	(84) LT 28.03.2012	(84) FI 28.03.2012	IS 08.06.2012	IT 08.02.2012
HR 13.06.2012	(84) GR 14.09.2012	(84) MC 31.08.2012	(84) HR 28.03.2012	LT 08.02.2012	LV 08.02.2012
	(84) IS 13.10.2012	(84) NO 28.06.2012	(84) IT 28.03.2012	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
			(84) LV 28.03.2012		
			(84) NL 28.03.2012		
			(84) PL 28.03.2012		

PL 08.02.2012	PT 08.06.2012	(11) 2 206 640	(51) B62D 49/04	(11) 2 207 169	(51) G10L 21/02
RO 08.02.2012	SE 08.02.2012	(84) AT 06.06.2012	(84) MC 31.08.2012	(84) AT 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011
SI 08.02.2012	SK 08.02.2012	BE 06.06.2012	CH 31.08.2012	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012
(11) 2 206 288	(51) H04L 12/18	LI 31.08.2012	CY 06.06.2012	BG 19.01.2012	CY 19.10.2011
(84) PT 08.10.2012	(84) AT 06.06.2012	FI 06.06.2012	GR 07.09.2012	CZ 19.10.2011	EE 19.10.2011
BE 06.06.2012	MC 30.09.2012	PT 08.10.2012		GR 20.01.2012	IE 09.06.2012
CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012			IT 19.10.2011	MC 30.06.2012
EE 06.06.2012	FI 06.06.2012	(11) 2 206 657	(51) B65B 17/02	PT 20.02.2012	RO 19.10.2011
GR 07.09.2012	HR 06.06.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	SE 19.10.2011	SK 19.10.2011
IS 06.10.2012	IT 06.06.2012				
LT 06.06.2012	LV 06.06.2012	(11) 2 206 677	(51) B67D 1/04	(11) 2 207 218	(51) H01L 51/00
NL 06.06.2012	NO 06.09.2012	(84) AT 28.12.2011	(84) MC 31.08.2012	(84) SE 15.08.2012	(84) PT 17.12.2012
PL 06.06.2012	RO 06.06.2012	BE 28.12.2011	CH 31.08.2012	AT 15.08.2012	MC 30.09.2012
SE 06.06.2012	SI 06.06.2012	LI 31.08.2012	BG 28.03.2012	CY 15.08.2012	FI 15.08.2012
SK 06.06.2012		CY 28.12.2011	EE 28.12.2011	GR 16.11.2012	HR 15.08.2012
		GR 29.03.2012	IS 28.04.2012	IS 15.12.2012	LT 15.08.2012
		IT 28.12.2011	LT 28.12.2011	LV 15.08.2012	NO 15.11.2012
		LV 28.12.2011	PL 28.12.2011	PL 15.08.2012	SI 15.08.2012
		PT 30.04.2012	RO 28.12.2011		
		SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	(11) 2 207 225	(51) H01M 2/36
(11) 2 206 313	(51) H04L 29/06			(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012				
(11) 2 206 437	(51) A23G 4/02	(11) 2 206 758	(51) C09J 7/02	(11) 2 207 266	(51) H03M 13/39
(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012
(11) 2 206 450	(51) A47B 95/00	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012		
(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	HR 26.09.2012	LT 26.09.2012	(11) 2 207 270	(51) H04W 72/04
(11) 2 206 451	(51) A47B 96/20	LV 26.09.2012	NO 26.12.2012	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012
(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012	SI 26.09.2012		CY 19.09.2012	GR 20.12.2012
(11) 2 206 453	(51) A47D 1/00			HR 19.09.2012	LT 19.09.2012
(84) AT 09.11.2011	(84) BE 09.11.2011	(11) 2 206 760	(51) C09J 123/10	LV 19.09.2012	NO 19.12.2012
CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	SI 19.09.2012	
BG 09.02.2012	IE 26.06.2012	(11) 2 206 804	(51) G23C 24/04		
CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	(11) 2 207 287	(51) H04J 3/16
DK 09.11.2011	EE 09.11.2011			(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012
GR 10.02.2012	HR 09.11.2011	(11) 2 206 810	(51) C30B 15/10	BE 05.09.2012	CY 05.09.2012
IS 09.03.2012	IT 09.11.2011	(84) LT 07.11.2012		FI 05.09.2012	GR 06.12.2012
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011			HR 05.09.2012	LT 05.09.2012
MC 30.06.2012	NL 09.11.2011	(11) 2 206 860	(51) E05C 9/18	LV 05.09.2012	NO 05.12.2012
NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	SI 05.09.2012	
PT 09.03.2012	RO 09.11.2011				
SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	(11) 2 206 908	(51) F02D 41/02	(11) 2 207 300	(51) H04L 7/04
SK 09.11.2011		(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011
				CH 31.07.2012	LI 31.07.2012
(11) 2 206 454	(51) A47D 1/02	(11) 2 206 943	(51) F16L 47/02	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011
(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	CZ 28.12.2011	DK 28.12.2011
(11) 2 206 486	(51) A61G 7/05			EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	(11) 2 207 001	(51) F28F 3/04	HR 28.12.2011	IS 28.04.2012
SI 03.10.2012		(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	IT 28.12.2011	LT 28.12.2011
				LV 28.12.2011	MC 31.07.2012
(11) 2 206 495	(51) A61K 9/10	(11) 2 207 005	(51) F41H 9/06	NO 28.03.2012	PL 28.12.2011
(84) LT 21.11.2012		(84) AT 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012	PT 30.04.2012	RO 28.12.2011
		CH 30.04.2012	CY 25.01.2012	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
(11) 2 206 520	(51) A61L 2/025	CZ 25.01.2012	EE 25.01.2012	SK 28.12.2011	
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	FI 25.01.2012	GR 26.04.2012		
(11) 2 206 529	(51) A61M 5/315	IE 27.04.2012	IS 25.05.2012	(11) 2 207 409	(51) A01B 63/14
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	LI 30.04.2012	LT 25.01.2012	(84) BE 23.05.2012	(84) MC 30.09.2012
		LV 25.01.2012	MC 30.04.2012	CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012
(11) 2 206 548	(51) B01F 3/04	PL 25.01.2012	PT 25.05.2012	DK 23.05.2012	EE 23.05.2012
(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	RO 25.01.2012	SE 25.01.2012	FI 23.05.2012	GR 24.08.2012
CY 12.09.2012	FI 12.09.2012	SI 25.01.2012	SK 25.01.2012	HR 23.05.2012	IS 23.09.2012
GR 13.12.2012	HR 12.09.2012			IT 23.05.2012	LT 23.05.2012
LT 12.09.2012	LV 12.09.2012	(11) 2 207 061	(51) G03F 7/00	LV 23.05.2012	NO 23.08.2012
NO 12.12.2012	SI 12.09.2012	(84) BE 23.11.2011	(84) CH 30.06.2012	PL 23.05.2012	PT 24.09.2012
		LI 30.06.2012	BG 23.02.2012	RO 23.05.2012	SE 23.05.2012
(11) 2 206 563	(51) B05D 1/30	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011	SI 23.05.2012	SK 23.05.2012
(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011		
(11) 2 206 564	(51) B07C 3/06	GR 24.02.2012	IE 01.06.2012	(11) 2 207 415	(51) A01M 7/00
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	IS 23.03.2012	IT 23.11.2011	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 18.04.2012
		LT 23.11.2011	MC 30.06.2012	CZ 18.04.2012	EE 18.04.2012
(11) 2 206 605	(51) B41J 11/00	PL 23.11.2011	PT 23.03.2012	FI 18.04.2012	GR 19.07.2012
(84) NO 24.01.2013		RO 23.11.2011	SI 23.11.2011	HR 18.04.2012	IS 18.08.2012
		SK 23.11.2011		LT 18.04.2012	LV 18.04.2012
(11) 2 206 613	(51) B60C 17/04	(11) 2 207 130	(51) G06K 19/02	SI 18.04.2012	SK 18.04.2012
(84) NO 07.02.2013		(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	(11) 2 207 444	(51) A42B 3/14
				(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012

- (11) **2 207 488** (51) **A61B 17/11** DK 07.03.2012 EE 07.03.2012 NL 04.04.2012 NO 04.07.2012
(84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 FI 07.03.2012 GR 04.12.2012 PL 04.04.2012 PT 06.08.2012
FI 26.09.2012 GR 27.12.2012 HR 07.03.2012 IS 07.07.2012 RO 04.04.2012 SE 04.04.2012
HR 26.09.2012 LT 26.09.2012 IT 07.03.2012 LI 31.05.2012 SI 04.04.2012 SK 04.04.2012
LV 26.09.2012 NO 26.12.2012 LT 07.03.2012 LV 07.03.2012 NL 07.03.2012
SI 26.09.2012 MC 31.05.2012 NL 07.03.2012 (11) **2 208 142** (51) **G06F 3/023**
(84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
BE 05.09.2012 CY 05.09.2012
FI 05.09.2012 GR 06.12.2012
HR 05.09.2012 LT 05.09.2012
LV 05.09.2012 NO 05.12.2012
SI 05.09.2012
- (11) **2 207 531** (51) **A61K 9/107** (11) **2 207 969** (51) **F15B 13/16**
(84) AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
MC 30.09.2012 CY 04.04.2012 (11) **2 207 970** (51) **F15B 15/10**
CZ 04.04.2012 DK 04.04.2012 (84) SE 22.08.2012 (84) PT 24.12.2012
EE 04.04.2012 FI 04.04.2012 MC 30.09.2012 CY 22.08.2012
GR 05.07.2012 HR 04.04.2012 FI 22.08.2012 GR 23.11.2012
IS 04.08.2012 IT 04.04.2012 HR 22.08.2012 IS 22.12.2012
LT 04.04.2012 LV 04.04.2012 LT 22.08.2012 LV 22.08.2012
NL 04.04.2012 NO 04.07.2012 NL 22.08.2012 NO 22.11.2012
PL 04.04.2012 PT 06.08.2012 NL 22.08.2012 (11) **2 207 977** (51) **F16D 7/02**
RO 04.04.2012 SE 04.04.2012 SI 22.08.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
SI 04.04.2012 SK 04.04.2012 (11) **2 208 000** (51) **F23G 7/00**
(84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
CY 19.09.2012 FI 19.09.2012
GR 20.12.2012 HR 19.09.2012
LT 19.09.2012 LV 19.09.2012
NO 19.12.2012 SI 19.09.2012
- (11) **2 207 532** (51) **A61K 9/14** (11) **2 208 027** (51) **G01D 5/20**
(84) BE 29.08.2012 (84) SE 29.08.2012 (84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012
AT 29.08.2012 MC 30.09.2012
CY 29.08.2012 FI 29.08.2012
GR 30.11.2012 HR 29.08.2012
IS 29.12.2012 LT 29.08.2012
LV 29.08.2012 NO 29.11.2012
- (11) **2 207 605** (51) **A63H 3/16** (11) **2 208 070** (51) **G01N 33/574**
(84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013 (84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **2 207 625** (51) **B05B 11/00** (11) **2 208 099** (51) **G02B 7/38**
(84) AT 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012 (84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
CH 31.07.2012 LI 31.07.2012
CY 23.05.2012 CZ 23.05.2012
DK 23.05.2012 EE 23.05.2012
FI 23.05.2012 GR 24.08.2012
HR 23.05.2012 IS 23.09.2012
LT 23.05.2012 LV 23.05.2012
MC 31.07.2012 NO 23.08.2012
PL 23.05.2012 PT 24.09.2012
RO 23.05.2012 SE 23.05.2012
SI 23.05.2012 SK 23.05.2012
- (11) **2 207 781** (51) **C07D 513/04** (11) **2 208 110** (51) **G02F 1/13357**
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012 (84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012
MC 30.09.2012 CZ 18.04.2012
EE 18.04.2012 FI 18.04.2012
GR 19.07.2012 HR 18.04.2012
IS 18.08.2012 IT 18.04.2012
LT 18.04.2012 LV 18.04.2012
NO 18.07.2012 PL 18.04.2012
PT 20.08.2012 RO 18.04.2012
SE 18.04.2012 SI 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **2 207 847** (51) **C08L 23/08** (11) **2 208 132** (51) **G06F 9/302**
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012 (84) AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012
MC 30.09.2012 CZ 04.04.2012
EE 04.04.2012 FI 04.04.2012
GR 05.07.2012 HR 04.04.2012
IS 04.08.2012 IT 04.04.2012
LT 04.04.2012
- (11) **2 207 857** (51) **C09J 4/00** (11) **2 208 111** (51) **G02F 1/29**
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012 (84) AT 18.01.2012 (84) BE 18.01.2012
BG 18.04.2012 MC 30.09.2012
CY 18.01.2012 CZ 18.01.2012
DK 18.01.2012 EE 18.01.2012
FI 18.01.2012 GR 19.04.2012
HR 18.01.2012 IS 18.05.2012
IT 18.01.2012 LT 18.01.2012
LV 18.01.2012 NL 18.01.2012
NO 18.04.2012 PL 18.01.2012
PT 18.05.2012 RO 18.01.2012
SE 18.01.2012 SI 18.01.2012
SK 18.01.2012
- (11) **2 207 866** (51) **C09K 11/77** (11) **2 208 132** (51) **G06F 9/302**
(84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012 (84) AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012
MC 30.09.2012 CZ 04.04.2012
EE 04.04.2012 FI 04.04.2012
GR 05.07.2012 HR 04.04.2012
IS 04.08.2012 IT 04.04.2012
LT 04.04.2012
- (11) **2 207 914** (51) **C25D 11/16** (11) **2 208 132** (51) **G06F 9/302**
(84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012 (84) AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012
MC 30.09.2012 CY 18.04.2012 MC 30.09.2012 CZ 04.04.2012
CZ 18.04.2012 DK 18.04.2012 EE 04.04.2012 FI 04.04.2012
EE 18.04.2012 DK 18.04.2012 GR 05.07.2012 HR 04.04.2012
GR 19.07.2012 FI 18.04.2012 IS 04.08.2012 IT 04.04.2012
IS 18.08.2012 HR 18.04.2012 LT 04.04.2012
LT 18.04.2012 IT 18.04.2012 LV 18.04.2012
NL 18.04.2012 NO 18.07.2012 PL 18.04.2012
PL 18.04.2012 PT 20.08.2012 RO 18.04.2012
RO 18.04.2012 SE 18.04.2012 SE 18.04.2012
SI 18.04.2012 SK 18.04.2012
- (11) **2 207 930** (51) **D06F 58/22** (11) **2 208 334** (51) **H04L 29/12**
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012 (84) LT 05.12.2012
- (11) **2 207 957** (51) **F03D 9/02** (11) **2 208 373** (51) **H04W 8/24**
(84) AT 07.03.2012 (84) BE 07.03.2012 (84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012
IE 28.05.2012 CH 31.05.2012 MC 30.09.2012 CY 29.02.2012
CY 28.05.2012 CZ 07.03.2012 EE 28.03.2012 DK 29.02.2012
DK 29.02.2012 EE 28.03.2012 FI 29.02.2012
FI 29.02.2012 GR 29.06.2012 HR 29.02.2012
GR 29.06.2012 HR 28.03.2012 LT 28.03.2012
IS 28.07.2012 LT 28.03.2012 NL 29.02.2012
LV 28.03.2012 NL 28.03.2012 PL 29.02.2012
NO 28.06.2012 NO 28.03.2012 PL 28.03.2012
PT 30.07.2012 RO 28.03.2012
SE 28.03.2012 SI 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (11) **2 208 251** (51) **H01M 8/04**
(84) PT 29.10.2012 (84) AT 27.06.2012
NL 27.06.2012 BE 27.06.2012
MC 30.09.2012 CY 27.06.2012
CZ 27.06.2012 EE 27.06.2012
FI 27.06.2012 GR 28.09.2012
HR 27.06.2012 IS 27.10.2012
IT 27.06.2012 LT 27.06.2012
LV 27.06.2012 NO 27.09.2012
PL 27.06.2012 RO 27.06.2012
SE 27.06.2012 SI 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **2 208 288** (51) **H04B 1/38**
(84) BE 15.08.2012 (84) SE 15.08.2012
PT 17.12.2012 AT 15.08.2012
NL 15.08.2012 MC 30.09.2012
CY 15.08.2012 FI 15.08.2012
GR 16.11.2012 HR 15.08.2012
IS 15.12.2012 LT 15.08.2012
LV 15.08.2012 NO 15.11.2012
PL 15.08.2012 SI 15.08.2012
- (11) **2 208 375** (51) **H04W 12/06**
(84) AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012
MC 30.09.2012 CY 28.03.2012
CZ 28.03.2012 DK 28.03.2012
EE 28.03.2012 FI 28.03.2012
GR 29.06.2012 HR 28.03.2012
IS 28.07.2012 LT 28.03.2012
LV 28.03.2012 NL 28.03.2012
NO 28.06.2012 NO 28.03.2012
PT 30.07.2012 RO 28.03.2012
SE 28.03.2012 SI 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (11) **2 208 376** (51) **H04L 29/06**
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012

- (11) **2 209 305** (51) *G01J 5/22* CY 18.01.2012 CZ 18.01.2012 HR 01.08.2012 IS 01.12.2012
(84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012 DK 18.01.2012 EE 18.01.2012 LT 01.08.2012 LV 01.08.2012
SI 03.10.2012 FI 18.01.2012 GR 19.04.2012 NO 01.11.2012 PL 01.08.2012
HR 18.01.2012 IS 18.05.2012 SI 01.08.2012
- (11) **2 209 310** (51) *H04N 5/92* (11) **2 209 720** (51) *B32B 29/00*
(84) AT 08.02.2012 (84) BE 08.02.2012 (84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) BE 08.02.2012 (84) LT 21.11.2012
CY 08.02.2012 (84) CZ 08.02.2012 (84) NO 18.04.2012 (84) LT 21.11.2012
DK 08.02.2012 (84) EE 08.02.2012 (84) PL 18.01.2012 (84) LT 21.11.2012
FI 08.02.2012 (84) GR 09.05.2012 (84) RO 18.01.2012 (84) LT 21.11.2012
HR 08.02.2012 (84) IS 08.06.2012 (84) SI 18.01.2012 (84) LT 21.11.2012
IT 08.02.2012 (84) LT 08.02.2012 (84) SI 18.01.2012 (84) LT 21.11.2012
LV 08.02.2012 (84) MC 31.08.2012 (84) SI 18.01.2012 (84) LT 21.11.2012
NL 08.02.2012 (84) NO 08.05.2012 (84) SI 18.01.2012 (84) LT 21.11.2012
PL 08.02.2012 (84) PT 08.06.2012 (84) SI 18.01.2012 (84) LT 21.11.2012
RO 08.02.2012 (84) SE 08.02.2012 (84) SI 18.01.2012 (84) LT 21.11.2012
SI 08.02.2012 (84) SK 08.02.2012 (84) SI 18.01.2012 (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 209 326** (51) *H04R 3/04* (11) **2 209 560** (51) *B05B 12/04*
(84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013 (84) BG 25.04.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 25.01.2012 CZ 25.01.2012 EE 01.02.2012 MC 30.09.2012
DK 25.01.2012 GR 02.05.2012 GR 02.05.2012 EE 01.02.2012 MC 30.09.2012
FI 25.01.2012 IS 01.06.2012 IS 01.06.2012 IT 01.02.2012 DK 01.02.2012
HR 25.01.2012 LT 01.02.2012 LT 01.02.2012 LV 01.02.2012 FI 01.02.2012
LT 25.01.2012 NL 01.02.2012 NL 01.02.2012 NO 01.05.2012 IT 01.02.2012
NO 25.04.2012 PL 01.02.2012 PL 01.02.2012 PT 01.06.2012 LV 01.02.2012
RO 25.01.2012 RO 01.02.2012 RO 01.02.2012 SE 01.02.2012 NO 01.05.2012
SI 25.01.2012 SI 01.02.2012 SI 01.02.2012 SK 01.02.2012 PT 01.06.2012
SE 01.02.2012 SK 01.02.2012
- (11) **2 209 361** (51) *A01D 75/18* (11) **2 209 566** (51) *B07B 1/46*
(84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012 (84) LT 21.11.2012 (84) LT 31.10.2012
SI 03.10.2012
- (11) **2 209 373** (51) *A61K 31/405* (11) **2 209 577** (51) *B23B 29/24*
(84) AT 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012
MC 30.09.2012 (84) CY 23.05.2012 (84) CY 22.02.2012 (84) CZ 22.02.2012 (84) LI 31.08.2012
CZ 23.05.2012 (84) DK 23.05.2012 (84) DK 22.02.2012 (84) EE 22.02.2012 (84) CZ 22.02.2012
EE 23.05.2012 (84) FI 23.05.2012 (84) DK 22.02.2012 (84) EE 22.02.2012 (84) CZ 22.02.2012
GR 24.08.2012 (84) HR 23.05.2012 (84) FI 22.02.2012 (84) GR 23.05.2012 (84) EE 22.02.2012
IS 23.09.2012 (84) IT 23.05.2012 (84) HR 22.02.2012 (84) IE 22.02.2012 (84) GR 23.05.2012
LT 23.05.2012 (84) LV 23.05.2012 (84) IS 22.06.2012 (84) IT 22.02.2012 (84) IE 22.02.2012
NO 23.08.2012 (84) PL 23.05.2012 (84) LT 22.02.2012 (84) LV 22.02.2012 (84) NL 22.02.2012
PT 24.09.2012 (84) RO 23.05.2012 (84) MC 31.08.2012 (84) NL 22.02.2012 (84) NL 22.02.2012
SE 23.05.2012 (84) SI 23.05.2012 (84) NO 22.05.2012 (84) NO 22.05.2012 (84) PL 22.02.2012
SK 23.05.2012 (84) SI 23.05.2012 (84) PT 22.06.2012 (84) SE 22.02.2012 (84) RO 22.02.2012
SI 22.02.2012 (84) SK 22.02.2012 (84) SE 22.02.2012 (84) SI 22.02.2012 (84) SK 22.02.2012
- (11) **2 209 391** (51) *A23L 1/31* (11) **2 209 579** (51) *B23K 9/04*
(84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013 (84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
- (11) **2 209 406** (51) *A47J 31/36* (11) **2 209 589** (51) *B23Q 3/154*
(84) MC 30.09.2012 (84) CY 22.02.2012 (84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
CZ 22.02.2012 (84) EE 22.02.2012 (84) CY 05.09.2012 (84) FI 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
FI 22.02.2012 (84) GR 23.05.2012 (84) GR 05.09.2012 (84) HR 05.09.2012 (84) FI 05.09.2012
HR 22.02.2012 (84) IE 22.02.2012 (84) GR 06.12.2012 (84) HR 05.09.2012 (84) HR 05.09.2012
IS 22.06.2012 (84) LT 22.02.2012 (84) LT 05.09.2012 (84) LV 05.09.2012 (84) LV 05.09.2012
LV 22.02.2012 (84) NO 22.05.2012 (84) NO 05.12.2012 (84) NO 05.12.2012 (84) LV 05.09.2012
PT 22.06.2012 (84) RO 22.02.2012 (84) NO 05.12.2012 (84) SI 05.09.2012 (84) SI 05.09.2012
- (11) **2 209 480** (51) *A61K 33/36* (11) **2 209 599** (51) *B29B 9/06*
(84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012 (84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
BE 05.09.2012 (84) CY 05.09.2012 (84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
FI 05.09.2012 (84) GR 06.12.2012 (84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
HR 05.09.2012 (84) LT 05.09.2012 (84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
LV 05.09.2012 (84) NO 05.12.2012 (84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
SI 05.09.2012 (84) NO 05.12.2012 (84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 209 504** (51) *A61L 24/04* (11) **2 209 644** (51) *B41J 2/175*
(84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013 (84) LT 26.12.2012 (84) LT 26.12.2012
- (11) **2 209 512** (51) *A61M 16/06* (11) **2 209 660** (51) *B60K 6/448*
(84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012 (84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
BE 05.09.2012 (84) CY 05.09.2012 (84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
FI 05.09.2012 (84) GR 06.12.2012 (84) SI 10.10.2012 (84) LT 10.10.2012
HR 05.09.2012 (84) LT 05.09.2012 (84) SI 10.10.2012 (84) LT 10.10.2012
LV 05.09.2012 (84) NO 05.12.2012 (84) SI 10.10.2012 (84) LT 10.10.2012
- (11) **2 209 527** (51) *A61K 35/74* (11) **2 209 711** (51) *B64C 1/06*
(84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013 (84) AT 25.04.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 25.04.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) BE 05.09.2012 (84) CZ 25.04.2012
EE 25.04.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) BE 05.09.2012 (84) CZ 25.04.2012
FI 05.09.2012 (84) GR 06.12.2012 (84) DK 25.04.2012 (84) EE 25.04.2012 (84) MC 30.09.2012
HR 05.09.2012 (84) LT 05.09.2012 (84) FI 25.04.2012 (84) GR 26.07.2012 (84) GR 26.07.2012
LV 05.09.2012 (84) NO 05.12.2012 (84) HR 25.04.2012 (84) IS 25.08.2012 (84) IS 25.08.2012
SI 05.09.2012 (84) NO 05.12.2012 (84) IT 25.04.2012 (84) LT 25.04.2012 (84) LT 25.04.2012
NO 05.12.2012 (84) NO 05.12.2012 (84) LV 25.04.2012 (84) NL 25.04.2012 (84) NL 25.04.2012
PT 27.08.2012 (84) NO 25.07.2012 (84) NO 25.07.2012 (84) PL 25.04.2012 (84) PL 25.04.2012
SE 25.04.2012 (84) RO 25.04.2012 (84) RO 25.04.2012 (84) RO 25.04.2012 (84) RO 25.04.2012
SK 25.04.2012 (84) SI 25.04.2012 (84) SI 25.04.2012 (84) SI 25.04.2012 (84) SI 25.04.2012
- (11) **2 209 533** (51) *A62D 3/00* (11) **2 209 715** (51) *B64D 15/16*
(84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012 (84) SE 01.08.2012 (84) PT 03.12.2012
AT 01.08.2012 (84) NL 01.08.2012 (84) SE 01.08.2012 (84) PT 03.12.2012
MC 30.09.2012 (84) CY 01.08.2012 (84) SE 01.08.2012 (84) PT 03.12.2012
FI 01.08.2012 (84) GR 02.11.2012 (84) SE 01.08.2012 (84) PT 03.12.2012
- (11) **2 209 559** (51) *B05B 11/00* (11) **2 209 967** (51) *E21B 43/12*
(84) AT 18.01.2012 (84) BE 18.01.2012 (84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
BG 18.04.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) FI 12.09.2012 (84) FI 12.09.2012
CY 28.12.2011 (84) DK 28.12.2011 (84) GR 13.12.2012 (84) HR 12.09.2012
EE 28.12.2011 (84) GR 29.03.2012 (84) LT 12.09.2012 (84) LV 12.09.2012
HR 28.12.2011 (84) IE 28.12.2011 (84) SI 12.09.2012 (84) SI 12.09.2012
- (11) **2 209 982** (51) *F02M 17/22*
(84) AT 28.12.2011 (84) BG 28.03.2012 (84) AT 28.12.2011 (84) BG 28.03.2012
MC 30.09.2012 (84) CY 28.12.2011 (84) CZ 28.12.2011 (84) DK 28.12.2011
CZ 28.12.2011 (84) DK 28.12.2011 (84) EE 28.12.2011 (84) GR 29.03.2012
EE 28.12.2011 (84) GR 29.03.2012 (84) HR 28.12.2011 (84) IE 28.12.2011
HR 28.12.2011 (84) IE 28.12.2011 (84) IS 28.04.2012 (84) LT 28.12.2011
IS 28.04.2012 (84) LT 28.12.2011 (84) IS 28.04.2012 (84) LT 28.12.2011

LV 28.12.2011	NO 28.03.2012	LV 15.08.2012	PL 15.08.2012	CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012
RO 28.12.2011	SI 28.12.2011	SI 15.08.2012		DK 18.04.2012	EE 18.04.2012
SK 28.12.2011				FI 18.04.2012	GR 19.07.2012
(11) 2 209 983	(51) F02M 25/07	(11) 2 210 380	(51) H04L 12/56	HR 18.04.2012	IS 18.08.2012
(84) SE 08.08.2012	(84) PT 10.12.2012	(84) AT 02.11.2011	(84) BE 02.11.2011	LI 31.05.2012	LT 18.04.2012
MC 30.09.2012	CY 08.08.2012	BG 02.02.2012	IE 19.05.2012	LV 18.04.2012	MC 31.05.2012
FI 08.08.2012	GR 09.11.2012	CH 31.05.2012	CY 02.11.2011	NL 18.04.2012	NO 18.07.2012
HR 08.08.2012	IS 08.12.2012	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	PL 18.04.2012	PT 20.08.2012
LT 08.08.2012	LV 08.08.2012	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	RO 18.04.2012	SI 18.04.2012
NL 08.08.2012	NO 08.11.2012	HR 02.11.2011	IS 02.03.2012	SK 18.04.2012	
PL 08.08.2012	SI 08.08.2012	IT 02.11.2011	LI 31.05.2012		
		LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	(11) 2 210 679	(51) B21C 47/04
		MC 31.05.2012	NL 02.11.2011	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012
(11) 2 209 995	(51) F04D 19/04	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	CY 12.09.2012	FI 12.09.2012
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	GR 13.12.2012	HR 12.09.2012
		SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	LT 12.09.2012	LV 12.09.2012
(11) 2 210 005	(51) F16C 17/04	SK 02.11.2011		NO 12.12.2012	SI 12.09.2012
(84) MC 30.09.2012	(84) CY 08.02.2012				
CZ 08.02.2012	DK 08.02.2012	(11) 2 210 428	(51) H04W 4/00	(11) 2 210 685	(51) B21D 45/06
EE 08.02.2012	FI 08.02.2012	(84) BE 11.04.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012
GR 09.05.2012	HR 08.02.2012	CY 11.04.2012	CZ 11.04.2012		
IE 08.02.2012	IS 08.06.2012	DK 11.04.2012	EE 11.04.2012	(11) 2 210 686	(51) B21J 5/02
IT 08.02.2012	LT 08.02.2012	FI 11.04.2012	GR 12.07.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012
LV 08.02.2012	NL 08.02.2012	IS 11.08.2012	IT 11.04.2012		
NO 08.05.2012	PL 08.02.2012	LT 11.04.2012	LV 11.04.2012	(11) 2 210 689	(51) B22D 27/04
PT 08.06.2012	RO 08.02.2012	NL 11.04.2012	PL 11.04.2012	(84) BE 31.05.2012	(84) IE 09.05.2012
SE 08.02.2012	SI 08.02.2012	PT 13.08.2012	RO 11.04.2012	CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012
SK 08.02.2012		SE 11.04.2012	SI 11.04.2012	DK 09.05.2012	EE 09.05.2012
		SK 11.04.2012		FI 09.05.2012	GR 10.08.2012
				HR 09.05.2012	IS 09.09.2012
(11) 2 210 007	(51) F16D 23/06			LT 09.05.2012	LV 09.05.2012
(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	(11) 2 210 443	(51) H04W 48/16	MC 31.05.2012	NL 09.05.2012
		(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	NO 09.08.2012	PL 09.05.2012
(11) 2 210 035	(51) F16M 11/04			PT 10.09.2012	RO 09.05.2012
(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	(11) 2 210 467	(51) A01D 34/416	SE 09.05.2012	SI 09.05.2012
		(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012	SK 09.05.2012	
(11) 2 210 067	(51) G01D 11/28	(11) 2 210 468	(51) A01D 41/12		
(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	(11) 2 210 708	(51) B25B 21/00
SI 10.10.2012				(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012
		(11) 2 210 470	(51) A01D 45/00	CY 19.09.2012	FI 19.09.2012
(11) 2 210 095	(51) A61B 5/15	(84) NO 24.01.2013	(84) NO 19.03.2013	GR 20.12.2012	HR 19.09.2012
(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013			LT 19.09.2012	LV 19.09.2012
		(11) 2 210 542	(51) A47J 43/046	NO 19.12.2012	SI 19.09.2012
(11) 2 210 115	(51) G01R 1/073	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013		
(84) PT 29.10.2012	(84) MC 30.09.2012			(11) 2 210 741	(51) B41J 2/335
CY 27.06.2012	CZ 27.06.2012	(11) 2 210 551	(51) A61B 5/00	(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012
EE 27.06.2012	FI 27.06.2012	(84) MK 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012	MC 30.09.2012	CY 18.04.2012
GR 28.09.2012	HR 27.06.2012	IE 02.06.2012	CY 16.05.2012	CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012
IS 27.10.2012	LT 27.06.2012	CZ 16.05.2012	DK 16.05.2012	EE 18.04.2012	FI 18.04.2012
LV 27.06.2012	NL 27.06.2012	EE 16.05.2012	FI 16.05.2012	GR 19.07.2012	HR 18.04.2012
NO 27.09.2012	PL 27.06.2012	GR 17.08.2012	HR 16.05.2012	IS 18.08.2012	IT 18.04.2012
RO 27.06.2012	SE 27.06.2012	IS 16.09.2012	LT 16.05.2012	LT 18.04.2012	LV 18.04.2012
SI 27.06.2012	SK 27.06.2012	LV 16.05.2012	MC 30.06.2012	NL 18.04.2012	NO 18.07.2012
		NO 16.08.2012	PL 16.05.2012	PL 18.04.2012	PT 20.08.2012
(11) 2 210 328	(51) H02J 3/14	PT 17.09.2012	RO 16.05.2012	RO 18.04.2012	SE 18.04.2012
(84) LT 26.12.2012		SE 16.05.2012	SI 16.05.2012	SI 18.04.2012	SK 18.04.2012
		SK 16.05.2012			
(11) 2 210 350	(51) H04B 7/06			(11) 2 210 770	(51) B60N 2/30
(84) AT 18.01.2012	(84) BE 18.01.2012	(11) 2 210 561	(51) A61B 6/06	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
BG 18.04.2012	MC 30.09.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	SI 10.10.2012	
CY 18.01.2012	CZ 18.01.2012				
DK 18.01.2012	EE 18.01.2012	(11) 2 210 574	(51) A61F 2/90	(11) 2 210 790	(51) B60W 30/02
FI 18.01.2012	GR 19.04.2012	(84) AT 02.11.2011	(84) BE 02.11.2011	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013
HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012		
IT 18.01.2012	LT 18.01.2012	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	(11) 2 210 825	(51) B65D 85/32
LV 18.01.2012	NL 18.01.2012	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	(84) NO 24.01.2013	
NO 18.04.2012	PL 18.01.2012	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012		
PT 18.05.2012	RO 18.01.2012	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	(11) 2 210 839	(51) B65H 23/188
SE 18.01.2012	SI 18.01.2012	LV 02.11.2011	MC 31.07.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012
SK 18.01.2012		NL 02.11.2011	PL 02.11.2011		
		PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	(11) 2 210 861	(51) C01G 29/00
(11) 2 210 377	(51) H04L 12/56	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	(84) BE 08.08.2012	(84) SE 08.08.2012
(84) SE 15.08.2012	(84) PT 17.12.2012	SK 02.11.2011		PT 10.12.2012	AT 08.08.2012
AT 15.08.2012	BE 15.08.2012			MC 30.09.2012	CY 08.08.2012
MC 30.09.2012	CY 15.08.2012	(11) 2 210 653	(51) A63H 27/133	FI 08.08.2012	GR 09.11.2012
FI 15.08.2012	GR 16.11.2012	(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	HR 08.08.2012	IS 08.12.2012
IS 15.12.2012	LT 15.08.2012	IE 29.05.2012	CH 31.05.2012	LT 08.08.2012	LV 08.08.2012

NL 08.08.2012	NO 08.11.2012	(11) 2 211 465	(51) H03K 17/96	(11) 2 212 187	(51) B63B 35/32
PL 08.08.2012	SI 08.08.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
(11) 2 210 960	(51) C21B 13/10	(11) 2 211 521	(51) H04L 12/24	(11) 2 212 188	(51) B63C 9/125
(84) BE 15.08.2012	(84) SE 15.08.2012	(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013
PT 17.12.2012	AT 15.08.2012	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	(11) 2 212 224	(51) B65G 45/16
NL 15.08.2012	MC 30.09.2012	BG 25.04.2012	CY 25.01.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 20.06.2012
CY 15.08.2012	FI 15.08.2012	CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012	EE 20.06.2012	FI 20.06.2012
GR 16.11.2012	HR 15.08.2012	EE 25.01.2012	FI 25.01.2012	HR 20.06.2012	IS 20.10.2012
IS 15.12.2012	LT 15.08.2012	GR 26.04.2012	HR 25.01.2012	LT 20.06.2012	LV 20.06.2012
LV 15.08.2012	NO 15.11.2012	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	NO 20.09.2012	RO 20.06.2012
PL 15.08.2012	SI 15.08.2012	LV 25.01.2012	MC 31.07.2012	SI 20.06.2012	SK 20.06.2012
(11) 2 211 020	(51) F01D 5/18	NL 25.01.2012	NO 25.04.2012	(11) 2 212 292	(51) C07D 213/72
(84) NO 24.01.2013	(84) LT 17.10.2012	PL 25.01.2012	PT 25.05.2012	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013
(11) 2 211 055	(51) F03D 7/02	RO 25.01.2012	SE 25.01.2012	(11) 2 212 307	(51) C07D 307/92
(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	SI 25.01.2012	SK 25.01.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012
(11) 2 211 069	(51) F16D 48/06	(11) 2 211 551	(51) H04N 7/24	(11) 2 212 332	(51) C07D 495/14
(84) NO 24.01.2013	(84) LT 12.12.2012	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) NO 24.01.2013	(84) NO 24.01.2013
(11) 2 211 093	(51) F21V 8/00	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	(11) 2 212 369	(51) C08G 63/12
(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012	SI 26.09.2012	(11) 2 211 581	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013
(11) 2 211 230	(51) G02F 1/1343	(84) NO 10.01.2013	(51) H04L 7/04	(11) 2 212 394	(51) B32B 27/08
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	SI 10.10.2012	(84) LT 10.10.2012	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013
(11) 2 211 246	(51) G05D 1/00	(11) 2 211 624	(51) A01N 61/00	(11) 2 212 400	(51) C09K 11/08
(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013
CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	(11) 2 211 726	(51) A61B 17/08	(11) 2 212 463	(51) D06F 58/20
CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012	(84) LT 12.12.2012	(84) BE 12.09.2012	(84) AT 13.07.2011	(84) MT 13.07.2011
DK 04.04.2012	EE 04.04.2012	(11) 2 211 857	(51) A61K 31/4425	BE 13.07.2011	CH 13.07.2011
FI 04.04.2012	GR 05.07.2012	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	LI 13.07.2011	CY 13.07.2011
IS 04.08.2012	IT 04.04.2012	CY 12.09.2012	FI 12.09.2012	CZ 13.07.2011	DE 01.05.2012
LT 04.04.2012	LV 04.04.2012	GR 13.12.2012	HR 12.09.2012	DK 13.07.2011	EE 13.07.2011
MC 31.07.2012	NL 04.04.2012	LT 12.09.2012	LV 12.09.2012	FI 13.07.2011	HR 13.07.2011
PL 04.04.2012	PT 06.08.2012	NO 12.12.2012	SI 12.09.2012	IE 21.10.2011	IS 13.11.2011
RO 04.04.2012	SE 04.04.2012	(11) 2 212 047	(51) B23D 45/04	IT 13.07.2011	LT 13.07.2011
SI 04.04.2012	SK 04.04.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012	LV 13.07.2011	MC 31.10.2011
(11) 2 211 276	(51) G06F 17/30	(84) CY 23.05.2012	(84) CZ 23.05.2012	NL 13.07.2011	NO 13.10.2011
(84) MK 19.10.2011	(84) AT 19.10.2011	DK 23.05.2012	EE 23.05.2012	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011
BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	FI 23.05.2012	GR 24.08.2012	RO 13.07.2011	SE 13.07.2011
CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	HR 23.05.2012	IS 23.09.2012	SI 13.07.2011	SK 13.07.2011
EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	LT 23.05.2012	LV 23.05.2012	(11) 2 212 479	(51) E02D 29/067
HR 19.10.2011	IE 16.06.2012	MC 31.07.2012	NL 23.05.2012	(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012
IS 19.02.2012	IT 19.10.2011	PL 23.05.2012	PT 24.09.2012	MC 30.09.2012	CY 29.02.2012
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	SI 23.05.2012	SK 23.05.2012	CZ 29.02.2012	DK 29.02.2012
MC 30.06.2012	NO 19.01.2012	(11) 2 212 059	(51) B24C 3/32	EE 29.02.2012	FI 29.02.2012
PL 19.10.2011	PT 20.02.2012	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	GR 30.05.2012	IS 29.06.2012
RO 19.10.2011	SE 19.10.2011	(11) 2 212 124	(51) B60C 7/12	IT 29.02.2012	LT 29.02.2012
SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	(84) LT 19.12.2012	(84) LT 19.12.2012	LV 29.02.2012	NL 29.02.2012
(11) 2 211 319	(51) G08B 21/24	(11) 2 212 151	(51) B60N 2/00	PL 29.02.2012	PT 29.06.2012
(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	RO 29.02.2012	SE 29.02.2012
SI 03.10.2012	(84) BE 05.09.2012	MC 30.09.2012	CY 12.09.2012	SI 29.02.2012	SK 29.02.2012
(11) 2 211 356	(51) H01B 5/14	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	(11) 2 212 533	(51) F02D 13/04
(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	HR 12.09.2012	LT 12.09.2012	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013
CY 05.09.2012	FI 05.09.2012	LV 12.09.2012	NO 12.12.2012	(11) 2 212 534	(51) F02D 15/00
GR 06.12.2012	HR 05.09.2012	SI 05.09.2012	(11) 2 212 164	(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012
LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	(84) SE 12.09.2012	(84) MC 30.09.2012	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012
NO 05.12.2012	SI 05.09.2012	MC 30.09.2012	DK 15.02.2012	CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012
(11) 2 211 406	(51) H01M 4/86	DK 15.02.2012	EE 15.02.2012	DK 02.05.2012	EE 02.05.2012
(84) PT 01.10.2012	(84) AT 30.05.2012	FI 15.02.2012	GR 16.05.2012	FI 02.05.2012	GR 03.08.2012
MC 30.09.2012	CY 30.05.2012	HR 15.02.2012	IE 15.02.2012	HR 02.05.2012	IS 02.09.2012
CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	IT 02.05.2012	LT 02.05.2012
EE 30.05.2012	FI 30.05.2012	LV 15.02.2012	NL 15.02.2012	LV 02.05.2012	MC 31.07.2012
GR 31.08.2012	HR 30.05.2012	NO 15.05.2012	PL 15.02.2012	NL 02.05.2012	NO 02.08.2012
IS 30.09.2012	IT 30.05.2012	PT 15.06.2012	RO 15.02.2012	PL 02.05.2012	PT 03.09.2012
LT 30.05.2012	LV 30.05.2012	SE 15.02.2012	SI 15.02.2012	RO 02.05.2012	SE 02.05.2012
NL 30.05.2012	NO 30.08.2012	(84) MC 30.09.2012	(51) B60S 1/52	SI 02.05.2012	SK 02.05.2012
PL 30.05.2012	RO 30.05.2012	DK 15.02.2012	(84) CY 15.02.2012	(11) 2 212 533	(51) F02D 13/04
SE 30.05.2012	SI 30.05.2012	EE 15.02.2012	EE 15.02.2012	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013
SK 30.05.2012	(84) AT 30.05.2012	GR 16.05.2012	GR 16.05.2012	(11) 2 212 534	(51) F02D 15/00
	(84) AT 30.05.2012	IE 15.02.2012	IE 15.02.2012	(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012
	(84) CY 30.05.2012	LT 15.02.2012	LT 15.02.2012	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012
	(84) DK 30.05.2012	NL 15.02.2012	NL 15.02.2012	CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012
	(84) FI 30.05.2012	PL 15.02.2012	PL 15.02.2012	DK 02.05.2012	EE 02.05.2012
	(84) HR 30.05.2012	RO 15.02.2012	RO 15.02.2012	FI 02.05.2012	GR 03.08.2012
	(84) IT 30.05.2012	SI 15.02.2012	SI 15.02.2012	HR 02.05.2012	IS 02.09.2012
	(84) LV 30.05.2012			IT 02.05.2012	LT 02.05.2012
	(84) NO 30.08.2012			LV 02.05.2012	MC 31.07.2012
	(84) RO 30.05.2012			NL 02.05.2012	NO 02.08.2012
	(84) SI 30.05.2012			PL 02.05.2012	PT 03.09.2012
				RO 02.05.2012	SE 02.05.2012
				SI 02.05.2012	SK 02.05.2012

- (11) **2 212 537** (51) *F02D 41/24*
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 212 542** (51) *F02M 61/12*
(84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
- (11) **2 212 543** (51) *F02M 51/06*
(84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
- (11) **2 212 555** (51) *F04B 35/04*
(84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
- (11) **2 212 585** (51) *F16H 7/12*
(84) BG 18.04.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 18.01.2012 DK 18.01.2012
EE 18.01.2012 FI 18.01.2012
GR 19.04.2012 HR 18.01.2012
IE 18.01.2012 IS 18.05.2012
LT 18.01.2012 LV 18.01.2012
NL 18.01.2012 NO 18.04.2012
PL 18.01.2012 PT 18.05.2012
RO 18.01.2012 SE 18.01.2012
SI 18.01.2012 SK 18.01.2012
- (11) **2 212 588** (51) *F16H 48/10*
(84) MC 30.09.2012 (84) CY 15.02.2012
CZ 15.02.2012 DK 15.02.2012
EE 15.02.2012 FI 15.02.2012
GR 16.05.2012 HR 15.02.2012
IE 15.02.2012 IS 15.06.2012
IT 15.02.2012 LT 15.02.2012
LV 15.02.2012 NL 15.02.2012
NO 15.05.2012 PL 15.02.2012
PT 15.06.2012 RO 15.02.2012
SE 15.02.2012 SI 15.02.2012 SK 15.02.2012
- (11) **2 212 590** (51) *B02C 15/00*
(84) NO 31.01.2013
- (11) **2 212 596** (51) *F16K 5/02*
(84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
- (11) **2 212 601** (51) *F16K 27/04*
(84) AT 22.02.2012 (84) IE 02.06.2012
EE 22.02.2012 IS 22.06.2012
LT 22.02.2012 LV 22.02.2012
MC 30.06.2012 RO 22.02.2012
SI 22.02.2012 SK 22.02.2012
- (11) **2 212 915** (51) *H01L 31/0224*
(84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
CY 12.09.2012 FI 12.09.2012
GR 13.12.2012 HR 12.09.2012
LT 12.09.2012 LV 12.09.2012
NO 12.12.2012 SI 12.09.2012
- (11) **2 212 953** (51) *H01M 8/04*
(84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (11) **2 213 031** (51) *H04L 1/00*
(84) AT 07.03.2012 (84) BE 07.03.2012
MC 30.09.2012 CY 07.03.2012
CZ 07.03.2012 DK 07.03.2012
EE 07.03.2012 FI 07.03.2012
GR 08.06.2012 HR 07.03.2012
IS 07.07.2012 IT 07.03.2012
LT 07.03.2012 LV 07.03.2012
NL 07.03.2012 NO 07.06.2012
PL 07.03.2012 PT 09.07.2012
RO 07.03.2012 SE 07.03.2012
SI 07.03.2012 SK 07.03.2012
- (11) **2 213 077** (51) *H04L 29/08*
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
- (11) **2 213 103** (84) AT 23.11.2011
CH 31.07.2012
BG 23.02.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
IS 23.03.2012
LT 23.11.2011
MC 31.07.2012
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011
- (11) **2 213 113** (84) LT 14.11.2012
- (11) **2 213 128** (84) PT 26.11.2012
CY 25.07.2012
IS 25.11.2012
LV 25.07.2012
SE 25.07.2012
- (11) **2 213 178** (84) NO 21.02.2013
- (11) **2 213 198** (84) NO 14.02.2013
- (11) **2 213 200** (84) NO 19.03.2013
- (11) **2 213 203** (84) AT 28.12.2011
BG 28.03.2012
CY 28.12.2011
DK 28.12.2011
GR 29.03.2012
IS 28.04.2012
LV 28.12.2011
NO 28.03.2012
PT 30.04.2012
SE 28.12.2011
SK 28.12.2011
- (11) **2 213 209** (84) AT 29.02.2012
MC 30.09.2012
CZ 29.02.2012
EE 29.02.2012
GR 30.05.2012
LT 29.02.2012
NL 29.02.2012
PT 29.06.2012
SE 29.02.2012
SK 29.02.2012
- (11) **2 213 210** (84) NO 03.01.2013
SI 03.10.2012
- (11) **2 213 323** (84) AT 08.02.2012
CH 31.07.2012
CY 08.02.2012
DK 08.02.2012
FI 08.02.2012
MC 31.07.2012
PL 08.02.2012
RO 08.02.2012
SI 08.02.2012
- (11) **2 213 339** (84) NO 10.01.2013
SI 10.10.2012
- (11) **2 213 360** (84) NO 24.01.2013
- (51) *H04W 8/08*
(84) BE 23.11.2011
LI 31.07.2012
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
IT 23.11.2011
LV 23.11.2011
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011
- (51) *H04W 8/20*
(84) MC 30.09.2012
FI 25.07.2012
LT 25.07.2012
NO 25.10.2012
SI 25.07.2012
- (51) *H04W 48/18*
(84) MC 30.09.2012
FI 25.07.2012
LT 25.07.2012
NO 25.10.2012
SI 25.07.2012
- (51) *F26B 15/10*
(84) LT 21.11.2012
- (51) *A47B 9/10*
(84) LT 14.11.2012
- (51) *A47B 96/14*
(84) LT 19.12.2012
- (51) *A47C 1/14*
(84) BE 28.12.2011
MC 30.09.2012
CZ 28.12.2011
EE 28.12.2011
HR 28.12.2011
LT 28.12.2011
NL 28.12.2011
PL 28.12.2011
RO 28.12.2011
SI 28.12.2011
- (51) *A47J 29/02*
(84) BE 29.02.2012
CY 29.02.2012
DK 29.02.2012
FI 29.02.2012
IS 29.06.2012
LV 29.02.2012
PL 29.02.2012
RO 29.02.2012
SI 29.02.2012
- (51) *A47J 31/36*
(84) LT 03.10.2012
- (51) *A61B 5/08*
(84) BE 08.02.2012
LI 31.07.2012
CZ 08.02.2012
EE 08.02.2012
GR 09.05.2012
NL 08.02.2012
PT 08.06.2012
SE 08.02.2012
SK 08.02.2012
- (51) *A63C 5/00*
(84) LT 10.10.2012
- (51) *B01D 46/30*
- (11) **2 213 376** (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 213 427** (84) SE 26.09.2012
FI 26.09.2012
HR 26.09.2012
LV 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **2 213 471** (84) NO 21.02.2013
- (11) **2 213 479** (84) NO 17.01.2013
- (11) **2 213 496** (84) BE 12.09.2012
FI 12.09.2012
HR 12.09.2012
LV 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (11) **2 213 516** (84) PT 12.11.2012
BE 11.07.2012
CY 11.07.2012
GR 12.10.2012
IS 11.11.2012
LV 11.07.2012
SI 11.07.2012
- (11) **2 213 525** (84) AT 30.05.2012
BE 30.05.2012
LI 31.08.2012
CZ 30.05.2012
EE 30.05.2012
GR 31.08.2012
IS 30.09.2012
LT 30.05.2012
NL 30.05.2012
PL 30.05.2012
RO 30.05.2012
SI 30.05.2012
- (11) **2 213 545** (84) PT 08.10.2012
BE 06.06.2012
LI 31.06.2012
CY 06.06.2012
EE 06.06.2012
GR 07.09.2012
IS 06.10.2012
LT 06.06.2012
MC 30.06.2012
NO 06.09.2012
RO 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (11) **2 213 547** (84) AT 21.12.2011
CH 31.08.2012
BG 21.03.2012
CZ 21.12.2011
EE 21.12.2011
HR 21.12.2011
IT 21.12.2011
LV 21.12.2011
NL 21.12.2011
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011
- (11) **2 213 552** (84) SE 19.09.2012
CY 19.09.2012
- (51) *B04B 9/14*
(84) BE 26.09.2012
GR 27.12.2012
LT 26.09.2012
NO 26.12.2012
- (51) *B26B 19/14*
(84) BE 26.09.2012
GR 27.12.2012
LT 26.09.2012
NO 26.12.2012
- (51) *B42C 9/00*
(84) LT 21.11.2012
- (51) *B60C 9/18*
(84) LT 17.10.2012
- (51) *B60K 6/445*
(84) CY 12.09.2012
GR 13.12.2012
LT 12.09.2012
NO 12.12.2012
- (51) *B60R 9/06*
(84) AT 11.07.2012
MC 30.09.2012
FI 11.07.2012
HR 11.07.2012
LT 11.07.2012
NO 11.10.2012
- (51) *B60R 21/231*
(84) MC 31.08.2012
CH 31.08.2012
CY 30.05.2012
DK 30.05.2012
FI 30.05.2012
HR 30.05.2012
IT 30.05.2012
LV 30.05.2012
NO 30.08.2012
PT 01.10.2012
SE 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (51) *B61L 25/02*
(84) AT 06.06.2012
CH 30.06.2012
IE 13.06.2012
CZ 06.06.2012
FI 06.06.2012
HR 06.06.2012
IT 06.06.2012
LV 06.06.2012
NL 06.06.2012
PL 06.06.2012
SE 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (51) *B62D 6/00*
(84) BE 21.12.2011
LI 31.08.2012
CY 21.12.2011
DK 21.12.2011
GR 22.03.2012
IS 21.04.2012
LT 21.12.2011
MC 31.08.2012
NO 21.03.2012
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011
- (51) *B62D 25/04*
(84) BE 19.09.2012
FI 19.09.2012

GR 20.12.2012	HR 19.09.2012	(11) 2 214 056	(51) G03F 7/20	(11) 2 214 545	(51) A47L 9/24
LT 19.09.2012	LV 19.09.2012	(84) LT 26.12.2012		(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
NO 19.12.2012	SI 19.09.2012				
(11) 2 213 555	(51) B62D 55/12	(11) 2 214 075	(51) G06F 1/18	(11) 2 214 672	(51) A61K 31/485
(84) BE 01.02.2012	(84) CY 01.02.2012	(84) AT 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012
CZ 01.02.2012	DK 01.02.2012	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012		
EE 01.02.2012	FI 01.02.2012	CY 19.10.2011	DK 19.10.2011	(11) 2 214 676	(51) A61K 31/551
GR 02.05.2012	IE 12.06.2012	GR 20.01.2012	IT 19.10.2011	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	MC 30.06.2012	NL 19.10.2011		
LV 01.02.2012	MC 30.06.2012	PT 20.02.2012	SE 19.10.2011	(11) 2 214 728	(51) A61L 15/18
NL 01.02.2012	PL 01.02.2012			(84) MC 30.09.2012	(84) CY 27.06.2012
PT 01.06.2012	RO 01.02.2012	(11) 2 214 098	(51) G06F 9/00	EE 27.06.2012	GR 28.09.2012
SE 01.02.2012	SI 01.02.2012	(84) AT 05.10.2011	(84) BE 05.10.2011	HR 27.06.2012	IS 27.10.2012
SK 01.02.2012		BG 05.01.2012	CH 30.04.2012	LT 27.06.2012	LV 27.06.2012
		CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	PL 27.06.2012	RO 27.06.2012
		DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	SI 27.06.2012	SK 27.06.2012
		GR 06.01.2012	IE 30.04.2012		
(11) 2 213 565	(51) B62K 19/46	(84) IT 05.10.2011	LI 30.04.2012	(11) 2 214 739	(51) A61L 31/02
(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	MC 30.04.2012	NL 05.10.2011	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012
(11) 2 213 597	(51) B65H 1/06	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011		
(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	SE 05.10.2011	SI 05.10.2011	(11) 2 214 829	(51) B01L 3/00
SI 10.10.2012		SK 05.10.2011		(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013
(11) 2 213 600	(51) B65H 19/22	(11) 2 214 102	(51) G06F 11/20	(11) 2 214 830	(51) B01L 3/00
(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012
CY 19.09.2012	FI 19.09.2012			CY 12.09.2012	FI 12.09.2012
GR 20.12.2012	HR 19.09.2012	(11) 2 214 136	(51) G06T 3/40	GR 13.12.2012	HR 12.09.2012
LT 19.09.2012	LV 19.09.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	LT 12.09.2012	LV 12.09.2012
NO 19.12.2012	SI 19.09.2012	SI 10.10.2012		NO 12.12.2012	SI 12.09.2012
(11) 2 213 602	(51) B43M 3/04	(11) 2 214 245	(51) H01M 8/04	(11) 2 214 861	(51) B23K 26/16
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	(84) LT 31.10.2012	
(11) 2 213 608	(51) B66C 23/62	SI 03.10.2012			
(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012			(11) 2 214 882	(51) B29C 45/03
(11) 2 213 651	(51) C07C 213/10	(11) 2 214 246	(51) H01M 8/04	(84) AT 22.02.2012	(84) BE 22.02.2012
(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	IE 20.06.2012	CY 22.02.2012
(11) 2 213 660	(51) C07D 209/42	(11) 2 214 309	(51) H03G 3/30	CZ 22.02.2012	DK 22.02.2012
(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) NO 24.01.2013		EE 22.02.2012	FI 22.02.2012
(11) 2 213 689	(51) C08F 8/42	(11) 2 214 344	(51) H04L 12/24	GR 23.05.2012	HR 22.02.2012
(84) AT 07.12.2011	(84) BE 07.12.2011	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	IS 22.06.2012	IT 22.02.2012
CH 31.07.2012	LI 31.07.2012			LT 22.02.2012	LV 22.02.2012
BG 07.03.2012	CY 07.12.2011	(11) 2 214 357	(51) H04L 12/56	MC 30.06.2012	NL 22.02.2012
CZ 07.12.2011	DK 07.12.2011	(84) NO 24.01.2013		NO 22.05.2012	PL 22.02.2012
EE 07.12.2011	GR 08.03.2012			PT 22.06.2012	RO 22.02.2012
IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	(11) 2 214 361	(51) H04L 12/66	SE 22.02.2012	SI 22.02.2012
LV 07.12.2011	MC 31.07.2012	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	SK 22.02.2012	
NL 07.12.2011	PL 07.12.2011	(11) 2 214 367	(51) H04L 27/34	(11) 2 214 895	(51) B29D 11/00
PT 09.04.2012	RO 07.12.2011	(84) BE 12.09.2012	(84) CY 12.09.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012
SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	(11) 2 214 914	(51) B42D 15/00
SK 07.12.2011		HR 12.09.2012	LT 12.09.2012	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013
		LV 12.09.2012	NO 12.12.2012	(11) 2 214 992	(51) B65H 5/26
(11) 2 213 705	(51) C09C 1/00	(11) 2 214 433	(51) H04W 16/14	(84) NO 24.01.2013	
(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) LT 21.11.2012			
(11) 2 213 802	(51) E02D 5/38	(11) 2 214 451	(51) H04W 76/02	(11) 2 215 008	(51) B81C 1/00
(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 07.03.2012
SI 10.10.2012		SI 03.10.2012		CZ 07.03.2012	DK 07.03.2012
(11) 2 213 868	(51) F02M 21/02	(11) 2 214 462	(51) H05K 5/02	EE 07.03.2012	FI 07.03.2012
(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	GR 08.06.2012	HR 07.03.2012
(11) 2 213 887	(51) F16B 5/06	CY 19.09.2012	FI 19.09.2012	IS 07.07.2012	LT 07.03.2012
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	GR 20.12.2012	HR 19.09.2012	LV 07.03.2012	NL 07.03.2012
(11) 2 213 925	(51) F16L 23/00	LT 19.09.2012	LV 19.09.2012	NO 07.06.2012	PL 07.03.2012
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	NO 19.12.2012	SI 19.09.2012	PT 09.07.2012	RO 07.03.2012
(11) 2 213 956	(51) F24F 12/00	(11) 2 214 522	(51) A23L 3/36	SE 07.03.2012	SI 07.03.2012
(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 16.05.2012	SK 07.03.2012	
(11) 2 214 029	(51) G01P 15/13	CZ 16.05.2012	EE 16.05.2012	(11) 2 215 019	(51) C02F 3/02
(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	FI 16.05.2012	GR 17.08.2012	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012
(11) 2 214 046	(51) G02B 27/09	IS 16.09.2012	LT 16.05.2012	CY 12.09.2012	GR 13.12.2012
(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012	LV 16.05.2012	PT 17.09.2012	LT 12.09.2012	LV 12.09.2012
		RO 16.05.2012	SI 16.05.2012	SI 12.09.2012	
		SK 16.05.2012		(11) 2 215 026	(51) C03B 23/047
				(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012

(11) 2 215 044	(51) C07C 59/68	LV 05.09.2012	NO 05.12.2012	(11) 2 216 422	(51) C22C 38/00
(84) PT 31.12.2012	(84) AT 29.08.2012	SI 05.09.2012		(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012
MC 30.09.2012	CY 29.08.2012			CY 12.09.2012	FI 12.09.2012
FI 29.08.2012	GR 30.11.2012	(11) 2 215 820	(51) H04M 9/08	GR 13.12.2012	HR 12.09.2012
HR 29.08.2012	IS 29.12.2012	(84) LT 21.11.2012		LT 12.09.2012	LV 12.09.2012
LT 29.08.2012	LV 29.08.2012	(11) 2 215 882	(51) H04W 72/12	NO 12.12.2012	SI 12.09.2012
NO 29.11.2012	SI 29.08.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	(11) 2 216 467	(51) E04H 7/20
		SI 10.10.2012		(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012
(11) 2 215 107	(51) A61K 9/127			SI 03.10.2012	
(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012				
(11) 2 215 130	(51) C08F 8/00	(11) 2 215 927	(51) A47B 21/03	(11) 2 216 481	(51) E06B 9/171
(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013
(11) 2 215 172	(51) C09D 127/12	(11) 2 215 933	(51) A47D 1/00	(11) 2 216 540	(51) F02M 51/06
(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013
		CH 30.06.2012	LI 30.06.2012		
(11) 2 215 313	(51) E03D 11/14	BG 28.03.2012	IE 26.06.2012	(11) 2 216 582	(51) F16M 13/02
(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012
		DK 28.12.2011	EE 28.12.2011	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012
(11) 2 215 342	(51) F02D 29/04	GR 29.03.2012	HR 28.12.2011	HR 26.09.2012	LT 26.09.2012
(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	IS 28.04.2012	IT 28.12.2011	LV 26.09.2012	NO 26.12.2012
		LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	SI 26.09.2012	
(11) 2 215 346	(51) F02M 25/07	MC 30.06.2012	NL 28.12.2011		
(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	NO 28.03.2012	PL 28.12.2011	(11) 2 216 606	(51) F24D 19/10
		PT 30.04.2012	RO 28.12.2011	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012
(11) 2 215 394	(51) F16L 47/03	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	BE 05.09.2012	CY 05.09.2012
(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	SK 28.12.2011		FI 05.09.2012	GR 06.12.2012
				HR 05.09.2012	LT 05.09.2012
(11) 2 215 418	(51) F27D 3/16	(11) 2 215 951	(51) A47L 9/14	LV 05.09.2012	NO 05.12.2012
(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) BG 18.04.2012	(84) MC 30.09.2012	SI 05.09.2012	
		CY 18.01.2012	CZ 18.01.2012		
(11) 2 215 532	(51) G04F 1/00	EE 18.01.2012	FI 18.01.2012	(11) 2 216 645	(51) G01N 22/04
(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	GR 19.04.2012	IE 18.01.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
		IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	SI 10.10.2012	
(11) 2 215 534	(51) G05B 19/042	LV 18.01.2012	PT 18.05.2012		
(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	RO 18.01.2012	SI 18.01.2012	(11) 2 216 646	(51) G01N 23/20
		SK 18.01.2012		(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
(11) 2 215 544	(51) G06F 9/30			SI 10.10.2012	
(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	(11) 2 216 060	(51) A61M 1/18		
SI 10.10.2012		(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	(11) 2 216 763	(51) G08G 1/09
		SI 03.10.2012		(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011
(11) 2 215 622	(51) G09G 3/36			BG 28.03.2012	CH 31.05.2012
(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	(11) 2 216 107	(51) B21B 21/00	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
		(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	DK 28.12.2011	EE 28.12.2011
(11) 2 215 627	(51) G10L 19/02	(11) 2 216 158	(51) B29C 45/33	GR 29.03.2012	IE 18.05.2012
(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	IS 28.04.2012	IT 28.12.2011
CY 19.09.2012	FI 19.09.2012	SI 10.10.2012		LI 31.05.2012	LT 28.12.2011
GR 20.12.2012	LT 19.09.2012			LV 28.12.2011	MC 31.05.2012
LV 19.09.2012	SI 19.09.2012	(11) 2 216 161	(51) B29C 49/64	PL 28.12.2011	PT 30.04.2012
		(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011
(11) 2 215 676	(51) H01M 4/66			SI 28.12.2011	SK 28.12.2011
(84) PT 29.10.2012	(84) AT 27.06.2012	(11) 2 216 181	(51) B41J 3/407		
NL 27.06.2012	BE 27.06.2012	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	(11) 2 216 775	(51) G10L 17/00
MC 30.09.2012	CY 27.06.2012	SI 03.10.2012		(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
CZ 27.06.2012	EE 27.06.2012				
FI 27.06.2012	GR 28.09.2012	(11) 2 216 185	(51) B42D 15/04	(11) 2 216 885	(51) H02K 1/27
HR 27.06.2012	IS 27.10.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012
IT 27.06.2012	LT 27.06.2012	SI 10.10.2012			
LV 27.06.2012	NO 27.09.2012			(11) 2 216 928	(51) H04L 5/00
PL 27.06.2012	RO 27.06.2012	(11) 2 216 213	(51) B60R 21/239	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013
SE 27.06.2012	SI 27.06.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012		
SK 27.06.2012				(11) 2 216 929	(51) H04L 5/00
		(11) 2 216 301	(51) C02F 3/30	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013
		(84) NO 24.01.2013			
(11) 2 215 677	(51) H01M 8/02			(11) 2 216 948	(51) H04L 12/58
(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	(11) 2 216 304	(51) C03C 27/12	(84) AT 18.01.2012	(84) BE 18.01.2012
		(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	BG 18.04.2012	MC 30.09.2012
(11) 2 215 703	(51) H02K 5/14			CY 18.01.2012	CZ 18.01.2012
(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	(11) 2 216 340	(51) C07K 14/72	DK 18.01.2012	EE 18.01.2012
		(84) LT 12.12.2012		GR 19.04.2012	IS 18.05.2012
(11) 2 215 760	(51) H04L 1/00			LT 18.01.2012	LV 18.01.2012
(84) NO 24.01.2013		(11) 2 216 387	(51) C10L 5/44	NL 18.01.2012	PL 18.01.2012
		(84) LT 19.12.2012		PT 18.05.2012	RO 18.01.2012
(11) 2 215 812	(51) H04M 1/60			SI 18.01.2012	SK 18.01.2012
(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	(11) 2 216 412	(51) C12P 19/26		
BE 05.09.2012	CY 05.09.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012	(11) 2 216 967	(51) H04M 1/2745
FI 05.09.2012	GR 06.12.2012			(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012
HR 05.09.2012	LT 05.09.2012				

GR 13.12.2012	HR 12.09.2012	IS 20.10.2012	IT 20.06.2012	GR 10.08.2012	IS 09.09.2012
LT 12.09.2012	LV 12.09.2012	LT 20.06.2012	LV 20.06.2012	IT 09.05.2012	LT 09.05.2012
SI 12.09.2012		NL 20.06.2012	NO 20.09.2012	LV 09.05.2012	NL 09.05.2012
(11) 2 220 335	(51) E21B 19/00	PL 20.06.2012	RO 20.06.2012	PT 10.09.2012	SE 09.05.2012
(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	SE 20.06.2012	SI 20.06.2012	SI 09.05.2012	SK 09.05.2012
CY 19.09.2012	FI 19.09.2012				
GR 20.12.2012	HR 19.09.2012	(11) 2 220 625	(51) G08B 25/08	(11) 2 220 966	(51) A47C 4/34
LT 19.09.2012	LV 19.09.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) CH 30.06.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
NO 19.12.2012	SI 19.09.2012	LI 30.06.2012	CY 25.01.2012	SI 10.10.2012	
		DK 25.01.2012	EE 25.01.2012		
(11) 2 220 337	(51) E21B 19/00	FI 25.01.2012	HR 25.01.2012	(11) 2 220 970	(51) A47J 27/62
(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012	IE 25.01.2012	IS 25.05.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
MC 30.09.2012	CY 16.05.2012	LT 25.01.2012	LV 25.01.2012		
CZ 16.05.2012	DK 16.05.2012	MC 30.06.2012	NO 25.04.2012	(11) 2 221 000	(51) A61B 5/151
EE 16.05.2012	FI 16.05.2012	PT 25.05.2012	SE 25.01.2012	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012
GR 17.08.2012	HR 16.05.2012	SI 25.01.2012	SK 25.01.2012	CY 19.09.2012	FI 19.09.2012
IS 16.09.2012	IT 16.05.2012			GR 20.12.2012	HR 19.09.2012
LT 16.05.2012	LV 16.05.2012	(11) 2 220 627	(51) G08B 21/04	LT 19.09.2012	LV 19.09.2012
NL 16.05.2012	PL 16.05.2012	(84) SE 08.08.2012	(84) PT 10.12.2012	NO 19.12.2012	SI 19.09.2012
PT 17.09.2012	RO 16.05.2012	(84) NL 08.08.2012	MC 30.09.2012		
SE 16.05.2012	SI 16.05.2012	CY 08.08.2012	FI 08.08.2012	(11) 2 221 006	(51) A61B 17/04
SK 16.05.2012		GR 09.11.2012	HR 08.08.2012	(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012
		IS 08.12.2012	LT 08.08.2012		
(11) 2 220 342	(51) F01D 5/14	LV 08.08.2012	NO 08.11.2012	(11) 2 221 025	(51) A61F 2/42
(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	PL 08.08.2012	SI 08.08.2012	(84) LT 12.12.2012	
(11) 2 220 377	(51) F15B 11/028	(11) 2 220 683	(51) H01L 27/06	(11) 2 221 069	(51) A61L 17/10
(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	(84) AT 09.05.2012	(84) BE 09.05.2012
SI 03.10.2012				CH 31.07.2012	LI 31.07.2012
		(11) 2 220 709	(51) H01M 8/04	CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012
(11) 2 220 378	(51) F15B 13/04	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	DK 09.05.2012	EE 09.05.2012
(84) MC 30.09.2012	(84) CY 12.09.2012			FI 09.05.2012	GR 10.08.2012
FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	(11) 2 220 760	(51) H02P 25/02	IS 09.09.2012	LT 09.05.2012
HR 12.09.2012	LT 12.09.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	LV 09.05.2012	MC 31.07.2012
LV 12.09.2012	NO 12.12.2012			NL 09.05.2012	PL 09.05.2012
SI 12.09.2012		(11) 2 220 773	(51) H04B 1/06	PT 10.09.2012	RO 09.05.2012
		(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	SE 09.05.2012	SI 09.05.2012
(11) 2 220 379	(51) F15B 13/04	BE 05.09.2012	CY 05.09.2012	SK 09.05.2012	
(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012		
		HR 05.09.2012	LT 05.09.2012	(11) 2 221 072	(51) A61L 31/00
(11) 2 220 380	(51) F15B 13/04	LV 05.09.2012	NO 05.12.2012	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012
(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	SI 05.09.2012			
		(11) 2 220 837	(51) H04L 27/26	(11) 2 221 085	(51) A61N 1/04
(11) 2 220 397	(51) F16H 3/66	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012			FI 26.09.2012	GR 27.12.2012
		(11) 2 220 846	(51) H04L 29/06	HR 26.09.2012	LT 26.09.2012
(11) 2 220 401	(51) F16H 57/04	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	LV 26.09.2012	NO 26.12.2012
(84) AT 14.03.2012	(84) BE 14.03.2012	SI 10.10.2012		SI 26.09.2012	
MC 30.09.2012	CY 14.03.2012				
CZ 14.03.2012	EE 14.03.2012	(11) 2 220 877	(51) H04W 4/00	(11) 2 221 095	(51) B01D 35/02
GR 15.06.2012	HR 14.03.2012	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012
IS 14.07.2012	LT 14.03.2012	CY 19.09.2012	FI 19.09.2012		
LV 14.03.2012	NL 14.03.2012	GR 20.12.2012	LT 19.09.2012	(11) 2 221 112	(51) B05B 7/24
NO 14.06.2012	PL 14.03.2012	LV 19.09.2012	SI 19.09.2012	(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012
PT 16.07.2012	RO 14.03.2012			CH 30.06.2012	LI 30.06.2012
SE 14.03.2012	SI 14.03.2012	(11) 2 220 927	(51) A01D 43/14	CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012
SK 14.03.2012		(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	DK 01.02.2012	EE 01.02.2012
				FI 01.02.2012	GR 02.05.2012
(11) 2 220 471	(51) G01J 9/02	(11) 2 220 946	(51) A23L 2/00	IE 01.06.2012	IS 01.06.2012
(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	(84) AT 09.05.2012	(84) MC 31.08.2012	LT 01.02.2012	MC 30.06.2012
		BE 09.05.2012	CH 31.08.2012	PL 01.02.2012	PT 01.06.2012
(11) 2 220 507	(51) G01N 33/68	LI 31.08.2012	CY 09.05.2012	RO 01.02.2012	SE 01.02.2012
(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	CZ 09.05.2012	DK 09.05.2012	SI 01.02.2012	SK 01.02.2012
CY 12.09.2012	FI 12.09.2012	EE 09.05.2012	FI 09.05.2012		
GR 13.12.2012	HR 12.09.2012	GR 10.08.2012	IS 09.09.2012	(11) 2 221 194	(51) B60B 27/00
LT 12.09.2012	LV 12.09.2012	IT 09.05.2012	LT 09.05.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012
NO 12.12.2012	SI 12.09.2012	LV 09.05.2012	NL 09.05.2012		
		PT 10.09.2012	SE 09.05.2012	(11) 2 221 195	(51) B60C 1/00
(11) 2 220 508	(51) G01N 33/68	SI 09.05.2012	SK 09.05.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012
(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013				
		(11) 2 220 948	(51) A23L 2/00	(11) 2 221 273	(51) B67D 1/00
(11) 2 220 595	(51) G06K 19/07	(84) AT 09.05.2012	(84) MC 31.08.2012	(84) NO 24.01.2013	
(84) PT 22.10.2012	(84) AT 20.06.2012	BE 09.05.2012	CH 31.08.2012		
BE 20.06.2012	MC 30.09.2012	LI 31.08.2012	CY 09.05.2012	(11) 2 221 318	(51) C08F 2/26
CY 20.06.2012	CZ 20.06.2012	CZ 09.05.2012	DK 09.05.2012	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012
EE 20.06.2012	FI 20.06.2012	EE 09.05.2012	FI 09.05.2012		
GR 21.09.2012	HR 20.06.2012				

- (11) **2 221 356** (51) *C09K 11/65* GR 09.05.2012 IE 30.05.2012 (11) **2 222 483** (51) *B60C 11/12*
(84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 IS 08.06.2012 IT 08.02.2012 (84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
CY 19.09.2012 FI 19.09.2012 LI 31.05.2012 LT 08.02.2012 SI 10.10.2012
GR 20.12.2012 HR 19.09.2012 LV 08.02.2012 MC 31.05.2012
LT 19.09.2012 LV 19.09.2012 NL 08.02.2012 PL 08.02.2012
NO 19.12.2012 SI 19.09.2012 PT 08.06.2012 RO 08.02.2012
SE 08.02.2012 SK 08.02.2012 SI 08.02.2012
- (11) **2 221 426** (51) *E04B 9/30* (11) **2 221 823** (51) *G11C 7/16*
(84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012 (84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012
CH 31.05.2012 CY 29.02.2012 DK 29.02.2012 EE 29.02.2012 GR 30.05.2012
IE 14.05.2012 IS 29.06.2012 LT 29.02.2012 MC 31.05.2012
LI 31.05.2012 LV 29.02.2012 NL 29.02.2012 PL 29.02.2012 RO 29.02.2012
PT 29.06.2012 SI 29.02.2012 SK 29.02.2012
- (11) **2 221 495** (51) *F16D 7/04* (11) **2 221 850** (51) *H01J 37/32*
(84) AT 30.11.2011 (84) BE 30.11.2011 (84) MK 22.02.2012 (84) AT 22.02.2012
BG 29.02.2012 IE 28.04.2012 BE 22.02.2012 IE 21.05.2012
CH 30.04.2012 CY 30.11.2011 CY 22.02.2012 CZ 22.02.2012
CZ 30.11.2011 DK 30.11.2011 DK 22.02.2012 EE 22.02.2012 GR 23.05.2012
EE 30.11.2011 GB 28.04.2012 FI 22.02.2012 HR 22.02.2012 IS 22.06.2012
GR 01.03.2012 IS 30.03.2012 LT 22.02.2012 LV 22.02.2012 NL 22.02.2012
LI 30.04.2012 LT 30.11.2011 MC 31.05.2012 NO 22.05.2012 PL 22.02.2012
MC 30.04.2012 PL 30.11.2011 NO 22.05.2012 PT 22.06.2012 RO 22.02.2012
PT 30.03.2012 RO 30.11.2011 SE 22.02.2012 SK 22.02.2012 SI 22.02.2012
SE 30.11.2011 SI 30.11.2012
- (11) **2 221 507** (51) *F16H 55/17* (11) **2 221 875** (51) *H01L 29/417*
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012 (84) NO 19.03.2013 (84) LT 19.12.2012
- (11) **2 221 517** (51) *F16K 31/08* (11) **2 221 916** (51) *H01Q 1/48*
(84) AT 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012 (84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
CH 31.07.2012 LI 31.07.2012 SI 10.10.2012
- (11) **2 221 530** (51) *F21S 10/00* (11) **2 221 941** (51) *H02J 7/00*
(84) NO 24.01.2013 (84) LT 03.10.2012 (84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012
- (11) **2 221 639** (51) *G01S 17/42* (11) **2 221 974** (51) *H03M 1/06*
(84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012 (84) NO 19.03.2013 (84) LT 19.12.2012
- (11) **2 221 642** (51) *G01S 19/24* (11) **2 221 976** (51) *H03M 7/34*
(84) AT 08.02.2012 (84) BE 08.02.2012 (84) LT 26.12.2012
- (11) **2 221 646** (51) *G02B 6/32* (11) **2 222 007** (51) *H04L 1/00*
(84) AT 22.02.2012 (84) BE 22.02.2012 (84) MK 30.05.2012 (84) AT 30.05.2012
MC 30.09.2012 CY 22.02.2012 BE 30.05.2012 IE 03.06.2012
CZ 22.02.2012 DK 22.02.2012 CY 30.05.2012 CZ 30.05.2012
EE 08.02.2012 FI 08.02.2012 EE 30.05.2012 FI 30.05.2012
GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 GR 31.08.2012 IS 30.09.2012
IT 08.02.2012 LT 08.02.2012 LT 30.05.2012 MC 30.06.2012
LV 08.02.2012 NL 08.02.2012 NO 30.08.2012 RO 30.05.2012
PL 08.02.2012 PT 08.06.2012 SE 08.02.2012 SK 08.02.2012
- (11) **2 221 766** (51) *G06T 7/00* (11) **2 222 049** (51) *H04L 29/06*
(84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013 (84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
EE 22.02.2012 FI 22.02.2012 BE 05.09.2012 CY 05.09.2012
GR 23.05.2012 IT 22.02.2012 FI 05.09.2012 GR 06.12.2012
NL 22.02.2012 PL 22.02.2012 HR 05.09.2012 LT 05.09.2012
PT 22.06.2012 RO 22.02.2012 LV 05.09.2012 NO 05.12.2012
SE 22.02.2012 SI 22.02.2012
- (11) **2 221 792** (51) *G08G 1/09* (11) **2 222 050** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 08.02.2012 (84) BE 08.02.2012 (84) NO 12.03.2013 (84) LT 12.12.2012
CH 31.05.2012 CY 08.02.2012 (11) **2 222 256** (51) *A61F 5/00*
CZ 08.02.2012 DK 08.02.2012 (84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
EE 08.02.2012 FI 08.02.2012 SI 10.10.2012
- (11) **2 222 507** (51) *B60R 16/02*
(84) PT 29.10.2012 (84) AT 27.06.2012
NL 27.06.2012 MC 30.09.2012
CY 27.06.2012 CZ 27.06.2012
EE 27.06.2012 FI 27.06.2012
GR 28.09.2012 HR 27.06.2012
IS 27.10.2012 IT 27.06.2012
LT 27.06.2012 LV 27.06.2012
NO 27.09.2012 PL 27.06.2012
RO 27.06.2012 SE 27.06.2012
SI 27.06.2012 SK 27.06.2012
- (11) **2 222 517** (51) *B60R 21/231*
(84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
- (11) **2 222 522** (51) *B60S 1/38*
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
- (11) **2 222 556** (51) *B64D 1/00*
(84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
CY 12.09.2012 FI 12.09.2012
GR 13.12.2012 HR 12.09.2012
LT 12.09.2012 LV 12.09.2012
NO 12.12.2012 SI 12.09.2012
- (11) **2 222 608** (51) *C02F 3/10*
(84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
- (11) **2 222 741** (51) *C08F 279/02*
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 222 747** (51) *C08G 59/18*
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 222 750** (51) *C08G 65/00*
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 222 785** (51) *C08L 63/00*
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 222 806** (51) *C09D 179/08*
(84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
FI 26.09.2012 GR 27.12.2012
HR 26.09.2012 LT 26.09.2012
LV 26.09.2012 NO 26.12.2012
SI 26.09.2012
- (11) **2 222 816** (51) *C09K 19/34*
(84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
- (11) **2 222 919** (51) *D21H 19/54*
(84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (11) **2 222 949** (51) *F02M 59/46*
(84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (11) **2 222 959** (51) *F04B 43/04*
(84) BG 25.04.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 25.01.2012 CZ 25.01.2012
DK 25.01.2012 EE 25.01.2012
FI 25.01.2012 GR 26.04.2012
HR 25.01.2012 IE 25.01.2012
IS 25.05.2012 IT 25.01.2012
LV 25.01.2012 NO 25.04.2012
NL 25.01.2012 PT 25.05.2012
PL 25.01.2012 SE 25.01.2012
RO 25.01.2012 SK 25.01.2012
SI 25.01.2012
- (11) **2 223 065** (51) *G01K 17/00*
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012

(11) 2 223 405 (84) LT 17.10.2012	(51) H02J 3/01	(11) 2 223 976 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(51) C09D 11/00 (84) AT 05.09.2012 CY 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	SE 08.02.2012 SK 08.02.2012	SI 08.02.2012
(11) 2 223 456 (84) SE 12.09.2012 CY 12.09.2012 GR 13.12.2012 LV 12.09.2012	(51) H04L 1/18 (84) BE 12.09.2012 FI 12.09.2012 LT 12.09.2012 SI 12.09.2012	(11) 2 223 981 (84) AT 21.03.2012 CH 31.07.2012 CY 21.03.2012 DK 21.03.2012 FI 21.03.2012 IS 21.07.2012 LT 21.03.2012 MC 31.07.2012 PT 23.07.2012 SE 21.03.2012 SK 21.03.2012	(51) C09J 133/00 (84) BE 21.03.2012 LI 31.07.2012 CZ 21.03.2012 EE 21.03.2012 GR 22.06.2012 IT 21.03.2012 LV 21.03.2012 NL 21.03.2012 RO 21.03.2012 SI 21.03.2012	(11) 2 224 215 (84) NO 17.01.2013	(51) G08B 23/00 (84) LT 17.10.2012
(11) 2 223 478 (84) LT 21.11.2012	(51) H04L 12/56	(11) 2 223 982 (84) AT 04.01.2012 CH 31.07.2012 BG 04.04.2012 CZ 04.01.2012 EE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IT 04.01.2012 LV 04.01.2012 NL 04.01.2012 RO 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) H01L 21/44 (84) BE 04.01.2012 LI 31.07.2012 CY 04.01.2012 DK 04.01.2012 FI 04.01.2012 IS 04.05.2012 LT 04.01.2012 MC 31.07.2012 PT 04.05.2012 SE 04.01.2012 SK 04.01.2012	(11) 2 224 221 (84) NO 07.02.2013	(51) G01K 1/08 (84) LT 07.11.2012
(11) 2 223 500 (84) LT 12.12.2012	(51) H04L 29/14	(11) 2 224 009 (84) LT 31.10.2012	(51) C12N 15/82	(11) 2 224 237 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) G01N 29/12 (84) LT 10.10.2012
(11) 2 223 583 (84) NO 28.02.2013	(51) H05K 7/20 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 224 013 (84) NO 05.03.2013	(51) C07D 207/40 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 224 277 (84) NO 14.02.2013	(51) G09G 3/36 (84) LT 14.11.2012
(11) 2 223 623 (84) LT 12.12.2012	(51) A44B 11/25 (84) NO 12.03.2013	(11) 2 224 029 (84) SE 19.09.2012 CY 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(51) C22C 38/00 (84) BE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(11) 2 224 292 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) G04B 15/06 (84) LT 10.10.2012
(11) 2 223 726 (84) AT 04.07.2012 MC 30.09.2012 FI 04.07.2012 PT 05.11.2012 SI 04.07.2012	(51) B01D 39/16 (84) BE 04.07.2012 CY 04.07.2012 GR 05.10.2012 SE 04.07.2012	(11) 2 224 049 (84) NO 17.01.2013	(51) D06F 39/00 (84) LT 17.10.2012	(11) 2 224 308 (84) NO 24.01.2013	(51) G05D 25/02
(11) 2 223 745 (84) AT 09.11.2011 CH 31.07.2012 BG 09.02.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 MC 31.07.2012 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(51) B01L 3/00 (84) BE 09.11.2011 LI 31.07.2012 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 NL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(11) 2 224 053 (84) AT 21.12.2011 BG 21.03.2012 CY 21.12.2011 DK 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LT 21.12.2011 MC 31.05.2012 PT 23.04.2012 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) D06F 58/20 (84) BE 21.12.2011 CH 31.05.2012 CZ 21.12.2011 EE 21.12.2011 IE 02.05.2012 LI 31.05.2012 LV 21.12.2011 NL 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 2 224 313 (84) LT 05.12.2012	(51) G06F 3/041 (84) NO 05.03.2013
(11) 2 223 819 (84) LT 19.12.2012	(51) B60K 15/01 (84) NO 19.03.2013	(11) 2 224 156 (84) LT 28.11.2012	(51) F16L 37/098	(11) 2 224 330 (84) BE 30.06.2012 LI 30.06.2012 CY 09.05.2012 FI 09.05.2012 IT 09.05.2012 NL 09.05.2012 SE 09.05.2012	(51) G06F 9/44 (84) CH 30.06.2012 IE 20.06.2012 DK 09.05.2012 GR 10.08.2012 MC 30.06.2012 PT 10.09.2012
(11) 2 223 845 (84) NO 28.02.2013	(51) B62D 33/06 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 224 157 (84) MK 08.02.2012 BE 08.02.2012 CY 08.02.2012 EE 08.02.2012 GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 LV 08.02.2012 NL 08.02.2012 PT 08.06.2012	(51) F16L 37/10 (84) AT 08.02.2012 IE 28.05.2012 DK 08.02.2012 FI 08.02.2012 HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 MC 31.05.2012 NO 08.05.2012 RO 08.02.2012	(11) 2 224 335 (84) NO 05.03.2013	(51) G06F 9/455 (84) LT 05.12.2012
(11) 2 223 890 (84) NO 12.03.2013	(51) C01B 11/02 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 224 157 (84) MK 08.02.2012 BE 08.02.2012 CY 08.02.2012 EE 08.02.2012 GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 LV 08.02.2012 NL 08.02.2012 PT 08.06.2012	(51) F16L 37/10 (84) AT 08.02.2012 IE 28.05.2012 DK 08.02.2012 FI 08.02.2012 HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 MC 31.05.2012 NO 08.05.2012 RO 08.02.2012	(11) 2 224 345 (84) AT 20.06.2012 BE 20.06.2012 LI 30.06.2012 CY 20.06.2012 EE 20.06.2012 GR 21.09.2012 MC 30.06.2012 RO 20.06.2012 SI 20.06.2012	(51) G06F 15/80 (84) NL 20.06.2012 CH 30.06.2012 IE 25.06.2012 CZ 20.06.2012 FI 20.06.2012 IT 20.06.2012 PT 22.10.2012 SE 20.06.2012 SK 20.06.2012
(11) 2 223 891 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(51) D01F 9/127 (84) AT 05.09.2012 CY 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(11) 2 224 156 (84) LT 28.11.2012	(51) F16L 37/098	(11) 2 224 511 (84) NO 14.02.2013	(51) H01M 2/04 (84) LT 14.11.2012
(11) 2 223 910 (84) LT 07.11.2012	(51) C07C 251/66	(11) 2 224 157 (84) MK 08.02.2012 BE 08.02.2012 CY 08.02.2012 EE 08.02.2012 GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 LV 08.02.2012 NL 08.02.2012 PT 08.06.2012	(51) F16L 37/10 (84) AT 08.02.2012 IE 28.05.2012 DK 08.02.2012 FI 08.02.2012 HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 MC 31.05.2012 NO 08.05.2012 RO 08.02.2012	(11) 2 224 513 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) H01M 2/10 (84) LT 03.10.2012
(11) 2 223 930 (84) NO 14.02.2013	(51) C07H 17/07 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 224 156 (84) LT 28.11.2012	(51) F16L 37/098	(11) 2 224 587 (84) NO 14.02.2013	(51) H02P 6/18 (84) LT 14.11.2012
(11) 2 223 934 (84) LT 03.10.2012	(51) A61K 38/16 (84) SI 03.10.2012	(11) 2 224 157 (84) MK 08.02.2012 BE 08.02.2012 CY 08.02.2012 EE 08.02.2012 GR 09.05.2012 IS 08.06.2012 LV 08.02.2012 NL 08.02.2012 PT 08.06.2012	(51) F16L 37/10 (84) AT 08.02.2012 IE 28.05.2012 DK 08.02.2012 FI 08.02.2012 HR 08.02.2012 LT 08.02.2012 MC 31.05.2012 NO 08.05.2012 RO 08.02.2012	(11) 2 224 606 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) H04B 7/01 (84) LT 03.10.2012
(11) 2 223 971 (84) AT 09.11.2011 BG 09.02.2012 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LI 31.05.2012 MC 31.05.2012 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(51) C09B 57/00 (84) BE 09.11.2011 CH 31.05.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IE 20.05.2012 IT 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(11) 2 224 156 (84) LT 28.11.2012	(51) F16L 37/098	(11) 2 224 646 (84) AT 15.08.2012 BE 15.08.2012 LI 31.08.2012 GR 16.11.2012 IS 15.12.2012 LV 15.08.2012 PL 15.08.2012 SI 15.08.2012	(51) H04W 72/00 (84) MC 31.08.2012 CH 31.08.2012 CY 15.08.2012 HR 15.08.2012 LT 15.08.2012 NO 15.11.2012 PT 17.12.2012
(11) 2 223 971 (84) AT 09.11.2011 BG 09.02.2012 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 GR 10.02.2012 IS 09.03.2012 LI 31.05.2012 MC 31.05.2012 PL 09.11.2011 RO 09.11.2011 SI 09.11.2011	(51) C09B 57/00 (84) BE 09.11.2011 CH 31.05.2012 CZ 09.11.2011 EE 09.11.2011 IE 20.05.2012 IT 09.11.2011 LT 09.11.2011 NL 09.11.2011 PT 09.03.2012 SE 09.11.2011 SK 09.11.2011	(11) 2 224 156 (84) LT 28.11.2012	(51) F16L 37/098	(11) 2 224 647 (84) AT 15.08.2012 BE 15.08.2012 LI 31.08.2012 GR 16.11.2012 IS 15.12.2012	(51) H04L 27/00 (84) MC 31.08.2012 CH 31.08.2012 CY 15.08.2012 HR 15.08.2012 LT 15.08.2012

LV 15.08.2012	NO 15.11.2012	(11) 2 225 080	(51) B29C 45/14	RO 09.05.2012	SE 09.05.2012
PL 15.08.2012	PT 17.12.2012	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	SI 09.05.2012	SK 09.05.2012
SI 15.08.2012					
(11) 2 224 648	(51) H04L 27/00	(11) 2 225 175	(51) C01B 15/037	(11) 2 226 094	(51) A61N 1/04
(84) AT 15.08.2012	(84) MC 31.08.2012	(84) LT 12.12.2012		(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012
BE 15.08.2012	CH 31.08.2012			FI 26.09.2012	GR 27.12.2012
LI 31.08.2012	CY 15.08.2012	(11) 2 225 198	(51) C07C 227/04	HR 26.09.2012	LT 26.09.2012
GR 16.11.2012	HR 15.08.2012	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	LV 26.09.2012	NO 26.12.2012
IS 15.12.2012	LT 15.08.2012			SI 26.09.2012	
LV 15.08.2012	NO 15.11.2012	(11) 2 225 232	(51) C07D 411/04		
PL 15.08.2012	PT 17.12.2012	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	(11) 2 226 141	(51) B22D 41/50
SI 15.08.2012		GR 27.12.2012	LT 26.09.2012	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012
		LV 26.09.2012	NO 26.12.2012		
(11) 2 224 649	(51) H04L 12/56	(11) 2 225 307	(51) C08G 65/00	(11) 2 226 152	(51) B23P 19/00
(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012
CY 19.09.2012	FI 19.09.2012			BE 05.09.2012	CY 05.09.2012
GR 20.12.2012	HR 19.09.2012	(11) 2 225 387	(51) C12P 19/00	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012
LT 19.09.2012	LV 19.09.2012	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	HR 05.09.2012	LT 05.09.2012
NO 19.12.2012	SI 19.09.2012	CY 12.09.2012	FI 12.09.2012	LV 05.09.2012	NO 05.12.2012
		GR 13.12.2012	HR 12.09.2012	SI 05.09.2012	
		LT 12.09.2012	LV 12.09.2012		
(11) 2 224 666	(51) H04L 29/06	NO 12.12.2012	SI 12.09.2012	(11) 2 226 167	(51) B26D 1/09
(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012			(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012
SI 03.10.2012					
(11) 2 224 673	(51) H04L 29/06	(11) 2 225 423	(51) E04C 2/34	(11) 2 226 173	(51) B29C 45/00
(84) AT 20.06.2012	(84) BE 20.06.2012	(84) NO 24.01.2013		(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012
CH 31.07.2012	LI 31.07.2012				
CY 20.06.2012	FI 20.06.2012	(11) 2 225 549	(51) G01N 21/64	(11) 2 226 175	(51) B29C 45/16
GR 21.09.2012	MC 31.07.2012	(84) MK 07.03.2012	(84) BE 30.04.2012	(84) BE 05.09.2012	(84) CY 05.09.2012
PT 22.10.2012	SE 20.06.2012	IE 28.04.2012	CY 07.03.2012	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012
		CZ 07.03.2012	DK 07.03.2012	HR 05.09.2012	LT 05.09.2012
		EE 07.03.2012	FI 07.03.2012	LV 05.09.2012	NO 05.12.2012
		GR 08.06.2012	HR 07.03.2012	SI 05.09.2012	
(11) 2 224 704	(51) H04M 1/725	IS 07.07.2012	IT 07.03.2012		
(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	LT 07.03.2012	LV 07.03.2012	(11) 2 226 201	(51) B44C 5/04
FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	MC 30.04.2012	NL 07.03.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
HR 26.09.2012	LT 26.09.2012	NO 07.06.2012	PL 07.03.2012		
LV 26.09.2012	NO 26.12.2012	PT 09.07.2012	RO 07.03.2012	(11) 2 226 208	(51) B60J 5/06
SI 26.09.2012		SE 07.03.2012	SI 07.03.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
		SK 07.03.2012		SI 10.10.2012	
(11) 2 224 778	(51) H04W 72/04				
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	(11) 2 225 761	(51) G21C 9/06	(11) 2 226 219	(51) B60R 5/04
		(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012
(11) 2 224 941	(51) A61K 38/01				
(84) MK 29.02.2012	(84) IE 02.06.2012	(11) 2 225 847	(51) H04L 9/08	(11) 2 226 247	(51) B64D 15/00
CY 29.02.2012	EE 29.02.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
GR 30.05.2012	HR 29.02.2012			SI 10.10.2012	
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	(11) 2 225 851	(51) H04L 12/24		
LV 29.02.2012	MC 30.06.2012	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	(11) 2 226 268	(51) B65D 77/00
NO 29.05.2012	PT 29.06.2012	CY 12.09.2012	FI 12.09.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012
RO 29.02.2012	SI 29.02.2012	GR 13.12.2012	HR 12.09.2012		
SK 29.02.2012		LT 12.09.2012	LV 12.09.2012	(11) 2 226 272	(51) B65G 1/02
		NO 12.12.2012	SI 12.09.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
(11) 2 224 949	(51) A61P 27/00	(11) 2 225 893	(51) H04S 5/00	(11) 2 226 275	(51) B65G 45/16
(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) NO 24.01.2013	
		BE 05.09.2012	CY 05.09.2012		
(11) 2 225 038	(51) B01L 3/02	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	(11) 2 226 289	(51) B66F 9/075
(84) PT 22.10.2012	(84) AT 20.06.2012	HR 05.09.2012	LT 05.09.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
BE 20.06.2012	MC 30.09.2012	LV 05.09.2012	NO 05.12.2012	SI 10.10.2012	
CY 20.06.2012	CZ 20.06.2012	SI 05.09.2012			
EE 20.06.2012	FI 20.06.2012				
GR 21.09.2012	HR 20.06.2012	(11) 2 225 894	(51) G10L 19/00	(11) 2 226 328	(51) C07F 7/22
IS 20.10.2012	LT 20.06.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012
LV 20.06.2012	NL 20.06.2012				
NO 20.09.2012	PL 20.06.2012	(11) 2 225 906	(51) H04W 72/08	(11) 2 226 362	(51) C08L 101/00
RO 20.06.2012	SE 20.06.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012
SI 20.06.2012	SK 20.06.2012			CY 12.09.2012	FI 12.09.2012
				GR 13.12.2012	HR 12.09.2012
				LT 12.09.2012	LV 12.09.2012
				NO 12.12.2012	SI 12.09.2012
(11) 2 225 050	(51) B07C 7/02	(11) 2 225 912	(51) H05B 33/08		
(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 19.12.2012			
(11) 2 225 063	(51) B23D 45/02	(11) 2 225 975	(51) A47J 31/40	(11) 2 226 370	(51) C09J 7/02
(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) IE 24.05.2012	(84) CY 09.05.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012
FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	CZ 09.05.2012	DK 09.05.2012		
HR 26.09.2012	LT 26.09.2012	EE 09.05.2012	FI 09.05.2012	(11) 2 226 484	(51) F02B 37/24
LV 26.09.2012	NO 26.12.2012	GR 10.08.2012	IS 09.09.2012	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012
SI 26.09.2012		LT 09.05.2012	LV 09.05.2012	CY 19.09.2012	FI 19.09.2012
		MC 31.05.2012	PL 09.05.2012	GR 20.12.2012	HR 19.09.2012

LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(11) 2 227 042 (84) AT 28.12.2011 BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 28.04.2012 LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 PT 30.04.2012 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	(51) H04R 25/00 (84) BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 EE 28.12.2011 IE 03.05.2012 IT 28.12.2011 MC 31.05.2012 PL 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011	(11) 2 227 814 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) G21C 11/02 (84) LT 10.10.2012
(11) 2 226 513 (84) NO 24.01.2013	(51) F15B 15/26			(11) 2 227 837 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) H01M 10/39 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012
(11) 2 226 532 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(51) F16H 61/662 (84) AT 05.09.2012 CY 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012			(11) 2 227 863 (84) AT 26.10.2011 BG 26.01.2012 CH 31.05.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LI 31.05.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) H04B 1/40 (84) BE 26.10.2011 IE 07.05.2012 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LT 26.10.2011 MC 31.05.2012 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011
(11) 2 226 653 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) G01V 8/10 (84) LT 03.10.2012			(11) 2 227 863 (84) AT 26.10.2011 BG 26.01.2012 CH 31.05.2012 CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011 HR 26.10.2011 LI 31.05.2012 LV 26.10.2011 NO 26.01.2012 PT 27.02.2012 SE 26.10.2011 SK 26.10.2011	(51) H04B 1/40 (84) BE 26.10.2011 IE 07.05.2012 CY 26.10.2011 DK 26.10.2011 GR 27.01.2012 IS 26.02.2012 LT 26.10.2011 MC 31.05.2012 PL 26.10.2011 RO 26.10.2011 SI 26.10.2011
(11) 2 226 657 (84) NO 21.02.2013	(51) G02B 1/10 (84) LT 21.11.2012				
(11) 2 226 729 (84) AT 29.02.2012 IE 12.05.2012 CY 29.02.2012 DK 29.02.2012 FI 29.02.2012 IT 29.02.2012 MC 31.05.2012 PL 29.02.2012 RO 29.02.2012 SI 29.02.2012	(51) G06F 13/36 (84) BE 29.02.2012 CH 31.05.2012 CZ 29.02.2012 EE 29.02.2012 GR 30.05.2012 LI 31.05.2012 NL 29.02.2012 PT 29.06.2012 SE 29.02.2012 SK 29.02.2012	(11) 2 227 102 (84) NO 31.01.2013	(51) A24C 5/18 (84) LT 31.10.2012		
		(11) 2 227 126 (84) LT 05.12.2012	(51) A47L 7/00		
		(11) 2 227 163 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) A61B 18/14 (84) LT 10.10.2012	(11) 2 227 888 (84) NO 21.02.2013	(51) H04L 29/06 (84) LT 21.11.2012
		(11) 2 227 204 (84) LT 19.12.2012	(51) A61F 13/08 (84) NO 19.03.2013	(11) 2 227 897 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) H04N 5/225 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012
(11) 2 226 761 (84) NO 19.03.2013	(51) G06T 5/00 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 227 264 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) A61M 1/00 (84) LT 10.10.2012		
(11) 2 226 777 (84) NO 12.03.2013	(51) G08B 25/04 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 227 299 (84) PT 19.11.2012 NL 18.07.2012 MC 30.09.2012 FI 18.07.2012 HR 18.07.2012 LT 18.07.2012 NO 18.10.2012 SE 18.07.2012	(51) A63B 71/06 (84) AT 18.07.2012 BE 18.07.2012 CY 18.07.2012 GR 19.10.2012 IS 18.11.2012 LV 18.07.2012 PL 18.07.2012 SI 18.07.2012	(11) 2 227 918 (84) AT 02.11.2011 CH 30.06.2012 BG 02.02.2012 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) H04W 4/00 (84) BE 02.11.2011 LI 30.06.2012 IE 27.06.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 MC 30.06.2012 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011
(11) 2 226 782 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(51) G09F 17/00 (84) AT 05.09.2012 CY 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(11) 2 227 309 (84) NO 07.02.2013	(51) B01D 53/26 (84) LT 07.11.2012		
(11) 2 226 798 (84) LT 05.12.2012	(51) G11B 7/007 (84) NO 05.03.2013	(11) 2 227 371 (84) NO 21.02.2013	(51) B29C 65/08 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 227 920 (84) MC 30.09.2012 GR 05.10.2012 IS 04.11.2012 LV 04.07.2012 NO 04.10.2012 PT 05.11.2012	(51) H04W 16/10 (84) CY 04.07.2012 HR 04.07.2012 LT 04.07.2012 NL 04.07.2012 PL 04.07.2012 SI 04.07.2012
(11) 2 226 843 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) H01L 27/146 (84) LT 10.10.2012	(11) 2 227 409 (84) NO 14.02.2013	(51) B60W 20/00 (84) LT 14.11.2012		
(11) 2 226 869 (84) NO 19.03.2013	(51) H01M 2/02 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 227 419 (84) NO 28.02.2013	(51) B65D 1/02 (84) LT 28.11.2012		
(11) 2 226 940 (84) NO 12.03.2013	(51) H03K 17/945 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 227 557 (84) LT 12.12.2012	(51) C12Q 1/68 (84) NO 12.03.2013	(11) 2 227 939 (84) NO 14.02.2013	(51) A01D 46/28 (84) LT 14.11.2012
(11) 2 226 961 (84) AT 19.10.2011 BG 19.01.2012 CY 19.10.2011 DK 19.10.2011 GR 20.01.2012 LI 31.05.2012 NL 19.10.2011 RO 19.10.2011 SI 19.10.2011	(51) H04L 1/18 (84) BE 19.10.2011 CH 31.05.2012 CZ 19.10.2011 EE 19.10.2011 IE 13.05.2012 MC 31.05.2012 PT 20.02.2012 SE 19.10.2011 SK 19.10.2011	(11) 2 227 568 (84) LT 14.11.2012	(51) C12Q 1/68	(11) 2 228 141 (84) LT 19.12.2012	(51) B07C 5/36
		(11) 2 227 597 (84) LT 31.10.2012	(51) D21H 17/67	(11) 2 228 152 (84) LT 26.12.2012	(51) B21D 51/44
		(11) 2 227 689 (84) LT 26.12.2012	(51) G01N 33/68 (84) NO 26.03.2013	(11) 2 228 184 (84) NO 14.02.2013	(51) B27B 5/22 (84) LT 14.11.2012
		(11) 2 227 691 (84) NO 31.01.2013	(51) G01N 33/48 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 228 189 (84) LT 14.11.2012	(51) B29C 33/00
(11) 2 227 006 (84) LT 12.12.2012	(51) H04N 5/445 (84) NO 12.03.2013	(11) 2 227 754 (84) NO 28.02.2013	(51) G05D 1/00 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 228 194 (84) NO 14.02.2013	(51) B29C 45/27 (84) LT 14.11.2012
(11) 2 227 025 (84) NO 14.02.2013	(51) H04N 9/73 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 227 781 (84) NO 14.02.2013	(51) G06T 1/20 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 228 229 (84) SE 12.09.2012 FI 12.09.2012	(51) B41M 3/10 (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012

LV 21.03.2012	MC 31.07.2012	CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012	LV 04.01.2012	NL 04.01.2012
NL 21.03.2012	NO 21.06.2012	EE 02.05.2012	FI 02.05.2012	NO 04.04.2012	PL 04.01.2012
PL 21.03.2012	PT 23.07.2012	GR 03.08.2012	HR 02.05.2012	PT 04.05.2012	RO 04.01.2012
RO 21.03.2012	SE 21.03.2012	IS 02.09.2012	IT 02.05.2012	SI 04.01.2012	SK 04.01.2012
SI 21.03.2012	SK 21.03.2012	LT 02.05.2012	LV 02.05.2012		
(11) 2 229 718	(51) H02J 9/00	NL 02.05.2012	NO 02.08.2012	(11) 2 230 479	(51) F28F 9/26
(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012	PL 02.05.2012	PT 03.09.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012
MC 30.09.2012	CY 29.02.2012	RO 02.05.2012	SE 02.05.2012	(11) 2 230 506	(51) G01N 23/04
CZ 29.02.2012	DK 29.02.2012	SI 02.05.2012	SK 02.05.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
EE 29.02.2012	FI 29.02.2012	(11) 2 230 105	(51) B60C 19/08	SI 10.10.2012	
GR 30.05.2012	HR 29.02.2012	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	(11) 2 230 529	(51) G01R 31/02
IS 29.06.2012	LT 29.02.2012	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012
LV 29.02.2012	NO 29.05.2012	HR 26.09.2012	LT 26.09.2012	(11) 2 230 602	(51) G06F 11/34
PL 29.02.2012	PT 29.06.2012	LV 26.09.2012	NO 26.12.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012
RO 29.02.2012	SE 29.02.2012	SI 26.09.2012		(11) 2 230 693	(51) H01L 31/0264
SI 29.02.2012	SK 29.02.2012	(11) 2 230 121	(51) B60L 7/22	(84) BE 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012
		(84) LT 05.12.2012		MC 30.09.2012	CY 04.01.2012
(11) 2 229 727	(51) H03G 3/30	(11) 2 230 129	(51) B60Q 1/44	CZ 04.01.2012	DK 04.01.2012
(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	EE 04.01.2012	FI 04.01.2012
(11) 2 229 732	(51) H03K 17/955	(11) 2 230 161	(51) B62J 3/00	GR 05.04.2012	IS 04.05.2012
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 18.04.2012	LT 04.01.2012	LV 04.01.2012
(11) 2 229 743	(51) H04L 1/00	CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012	NL 04.01.2012	PL 04.01.2012
(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012	EE 18.04.2012	FI 18.04.2012	PT 04.05.2012	RO 04.01.2012
CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	GR 19.07.2012	HR 18.04.2012	SI 04.01.2012	SK 04.01.2012
CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012	IS 18.08.2012	LT 18.04.2012		
DK 02.05.2012	EE 02.05.2012	LV 18.04.2012	NO 18.07.2012	(11) 2 230 711	(51) H01M 10/052
FI 02.05.2012	GR 03.08.2012	PL 18.04.2012	PT 20.08.2012	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013
HR 02.05.2012	IS 02.09.2012	RO 18.04.2012	SE 18.04.2012	(11) 2 230 774	(51) H04B 5/00
IT 02.05.2012	LT 02.05.2012	SI 18.04.2012	SK 18.04.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012
LV 02.05.2012	MC 31.08.2012	(11) 2 230 177	(51) B64D 11/06	(11) 2 230 814	(51) H04L 29/06
NL 02.05.2012	NO 02.08.2012	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012
PL 02.05.2012	PT 03.09.2012	BE 05.09.2012	FI 05.09.2012	(11) 2 230 866	(51) H04W 36/38
RO 02.05.2012	SE 02.05.2012	GR 06.12.2012	LT 05.09.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
SI 02.05.2012	SK 02.05.2012	LV 05.09.2012	SI 05.09.2012	(84) SI 10.10.2012	
(11) 2 229 745	(51) H04L 1/18	(11) 2 230 179	(51) B64D 39/00	(11) 2 230 875	(51) H04W 74/02
(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012
FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	SI 03.10.2012		SI 03.10.2012	
HR 12.09.2012	LT 12.09.2012	(11) 2 230 234	(51) C07D 249/04	(11) 2 230 887	(51) H05B 41/298
LV 12.09.2012	NO 12.12.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
SI 12.09.2012		(11) 2 230 245	(51) C07K 4/12	SI 10.10.2012	
(11) 2 229 755	(51) H04L 12/28	(84) AT 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012	(11) 2 230 892	(51) H05K 9/00
(84) LT 19.12.2012		CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013
(11) 2 229 800	(51) H04W 72/02	CY 08.02.2012	CZ 08.02.2012	(11) 2 230 922	(51) A22C 18/00
(84) LT 26.12.2012		DK 08.02.2012	EE 08.02.2012	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013
(11) 2 229 922	(51) A61F 2/40	FI 08.02.2012	GR 09.05.2012	(11) 2 230 926	(51) A23G 1/00
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	IS 08.06.2012	IT 08.02.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
(11) 2 229 923	(51) A61F 2/40	LT 08.02.2012	LV 08.02.2012	(11) 2 230 971	(51) A47G 11/00
(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	MC 31.07.2012	NL 08.02.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) MC 30.09.2012
(11) 2 229 930	(51) A61K 6/00	PL 08.02.2012	PT 08.06.2012	CY 04.01.2012	CZ 04.01.2012
(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	RO 08.02.2012	SE 08.02.2012	DK 04.01.2012	EE 04.01.2012
(11) 2 229 948	(51) A61P 3/10	SI 08.02.2012	SK 08.02.2012	FI 04.01.2012	GR 05.04.2012
(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012	(11) 2 230 275	(51) C08L 67/04	HR 04.01.2012	IE 04.01.2012
(11) 2 229 949	(51) A61K 35/74	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	IS 04.05.2012	IT 04.01.2012
(84) AT 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011	(11) 2 230 352	(51) D21F 1/00	LT 04.01.2012	LV 04.01.2012
BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	NO 04.04.2012	PL 04.01.2012
CZ 21.12.2011	EE 21.12.2011	SI 03.10.2012		PT 04.05.2012	RO 04.01.2012
GR 22.03.2012	IE 14.06.2012	(11) 2 230 388	(51) F01D 25/24	SE 04.01.2012	SI 04.01.2012
IS 21.04.2012	MC 30.06.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	SK 04.01.2012	
PL 21.12.2011	PT 23.04.2012	(11) 2 230 391	(51) F01N 3/36	(11) 2 230 980	(51) A47L 1/05
RO 21.12.2011	SK 21.12.2011	(84) AT 04.01.2012	(84) BE 04.01.2012	(84) LT 05.12.2012	
(11) 2 229 989	(51) B01D 17/02	BG 04.04.2012	MC 30.09.2012	(11) 2 230 988	(51) G06T 15/20
(84) LT 17.10.2012		CY 04.01.2012	CZ 04.01.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012
(11) 2 230 098	(51) B60C 9/18	DK 04.01.2012	EE 04.01.2012		
(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012	FI 04.01.2012	GR 05.04.2012		
MC 30.09.2012	CY 02.05.2012	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012		
		IT 04.01.2012	LT 04.01.2012		

(11) 2 231 071 (84) NO 24.01.2013	(51) A61F 2/34	(11) 2 231 491 (84) NO 07.02.2013	(51) B65G 17/24 (84) LT 07.11.2012	DK 25.01.2012 FI 25.01.2012 HR 25.01.2012 IT 25.01.2012 LV 25.01.2012 NO 25.04.2012 PT 25.05.2012 SE 25.01.2012 SK 25.01.2012	EE 25.01.2012 GR 26.04.2012 IS 25.05.2012 LT 25.01.2012 NL 25.01.2012 PL 25.01.2012 RO 25.01.2012 SI 25.01.2012
(11) 2 231 091 (84) NO 24.01.2013	(51) A61F 13/15	(11) 2 231 534 (84) NO 17.01.2013	(51) C03B 9/447 (84) LT 17.10.2012		
(11) 2 231 123 (84) NO 24.01.2013	(51) A61K 9/16	(11) 2 231 630 (84) NO 07.02.2013	(51) C07D 295/073 (84) LT 07.11.2012		
(11) 2 231 190 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) A61K 47/48 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012	(11) 2 231 637 (84) LT 19.12.2012	(51) C07D 401/04 (84) NO 19.03.2013	(11) 2 232 118 (84) LT 17.10.2012	(51) F16L 1/23
(11) 2 231 211 (84) NO 24.01.2013	(51) A61L 29/08	(11) 2 231 643 (84) NO 31.01.2013	(51) C07D 401/14 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 232 120 (84) AT 18.04.2012 MC 30.09.2012 CZ 18.04.2012 FI 18.04.2012 HR 18.04.2012 LT 18.04.2012 NL 18.04.2012 PL 18.04.2012 RO 18.04.2012 SI 18.04.2012	(51) F16L 11/08 (84) BE 18.04.2012 CY 18.04.2012 EE 18.04.2012 GR 19.07.2012 IS 18.08.2012 LV 18.04.2012 NO 18.07.2012 PT 20.08.2012 SE 18.04.2012 SK 18.04.2012
(11) 2 231 345 (84) NO 14.02.2013	(51) B21C 25/02 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 231 645 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) C07D 401/14 (84) LT 03.10.2012		
(11) 2 231 350 (84) AT 18.01.2012 BG 18.04.2012 CY 18.01.2012 DK 18.01.2012 GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 LT 18.01.2012 NL 18.01.2012 PL 18.01.2012 RO 18.01.2012 SK 18.01.2012	(51) B22F 3/10 (84) BE 18.01.2012 MC 30.09.2012 CZ 18.01.2012 EE 18.01.2012 HR 18.01.2012 IT 18.01.2012 LV 18.01.2012 NO 18.04.2012 PT 18.05.2012 SI 18.01.2012	(11) 2 231 711 (84) NO 07.02.2013	(51) C08B 31/12 (84) LT 07.11.2012		
(11) 2 231 371 (84) NO 24.01.2013	(51) B26B 21/40	(11) 2 231 781 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) C08L 67/03 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012	(11) 2 232 159 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) F24F 13/078 (84) LT 03.10.2012
(11) 2 231 407 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) B41J 2/01 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(11) 2 231 795 (84) NO 14.02.2013	(51) B41M 5/52 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 232 266 (84) LT 05.12.2012	(51) G01N 33/543 (84) NO 05.03.2013
(11) 2 231 412 (84) LT 12.12.2012	(51) B41J 23/02 (84) NO 12.03.2013	(11) 2 231 846 (84) SE 12.09.2012 FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(51) C11D 7/50 (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012	(11) 2 232 308 (84) NO 28.02.2013	(51) G02B 23/14 (84) LT 28.11.2012
(11) 2 231 417 (84) MC 30.09.2012 CZ 01.02.2012 EE 01.02.2012 GR 02.05.2012 IE 01.02.2012 IT 01.02.2012 LV 01.02.2012 PL 01.02.2012 RO 01.02.2012 SI 01.02.2012	(51) B42D 15/00 (84) CY 01.02.2012 DK 01.02.2012 FI 01.02.2012 HR 01.02.2012 IS 01.06.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012 PT 01.06.2012 SE 01.02.2012 SK 01.02.2012	(11) 2 231 974 (84) LT 31.10.2012	(51) C12Q 1/68 (84) NO 26.03.2013	(11) 2 232 320 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012	(51) G02B 21/26 (84) FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012
(11) 2 231 433 (84) MK 16.11.2011 BE 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IE 21.05.2012 IT 16.11.2011 LV 16.11.2011 NL 16.11.2011 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011	(51) B60K 6/48 (84) AT 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 IS 16.03.2012 LT 16.11.2011 MC 31.05.2012 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(11) 2 231 915 (84) NO 07.02.2013	(51) D06F 35/00 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 232 496 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) G11C 11/16 (84) LT 03.10.2012
(11) 2 231 464 (84) NO 17.01.2013	(51) B62D 33/02 (84) LT 17.10.2012	(11) 2 232 001 (84) LT 21.11.2012	(51) E05D 5/02	(11) 2 232 601 (84) LT 05.12.2012	(51) H01L 41/26 (84) NO 05.03.2013
		(11) 2 232 070 (84) NO 21.02.2013	(51) E21B 19/16	(11) 2 232 710 (84) AT 28.03.2012 CH 31.07.2012 CY 28.03.2012 DK 28.03.2012 FI 28.03.2012 HR 28.03.2012 IT 28.03.2012 LV 28.03.2012 NL 28.03.2012 PL 28.03.2012 RO 28.03.2012 SI 28.03.2012	(51) A61N 1/37 (84) BE 28.03.2012 LI 31.07.2012 CZ 28.03.2012 EE 28.03.2012 GR 29.06.2012 IS 28.07.2012 LT 28.03.2012 MC 31.07.2012 NO 28.06.2012 PT 30.07.2012 SE 28.03.2012 SK 28.03.2012
		(11) 2 232 090 (84) NO 28.02.2013	(51) F04B 19/00 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 232 730 (84) LT 31.10.2012	(51) H04W 56/00
		(11) 2 232 100 (84) NO 31.01.2013	(51) F16C 13/02 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 232 789 (84) NO 24.01.2013	(51) H04L 12/56
		(11) 2 232 101 (84) LT 26.12.2012	(51) F16H 25/20 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 232 795 (84) LT 12.12.2012	(51) H04L 12/58 (84) NO 12.03.2013
		(11) 2 232 111 (84) PT 22.10.2012 MC 30.09.2012 CZ 20.06.2012 FI 20.06.2012 HR 20.06.2012 IT 20.06.2012 LV 20.06.2012 PL 20.06.2012 SE 20.06.2012 SK 20.06.2012	(51) F16K 1/44 (84) NL 20.06.2012 CY 20.06.2012 EE 20.06.2012 GR 21.09.2012 IS 20.10.2012 LT 20.06.2012 NO 20.09.2012 RO 20.06.2012 SI 20.06.2012	(11) 2 232 811 (84) MK 07.12.2011 BE 07.12.2011 IE 28.05.2012 CZ 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011	(51) G06F 21/00 (84) AT 07.12.2011 BG 07.03.2012 CY 07.12.2011 DK 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012
		(11) 2 232 113 (84) AT 25.01.2012 BG 25.04.2012 CY 25.01.2012	(51) F16K 15/04 (84) BE 25.01.2012 MC 30.09.2012 CZ 25.01.2012		

IT 07.12.2011	LT 07.12.2011	(11) 2 233 407	(51) B65D 85/10	(11) 2 234 185	(51) H01L 43/14
LV 07.12.2011	MC 31.05.2012	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
NL 07.12.2011	NO 07.03.2012	(11) 2 233 439	(51) C10G 1/10	SI 10.10.2012	
PL 07.12.2011	PT 09.04.2012	(84) LT 05.12.2012		(11) 2 234 193	(51) H01M 8/04
RO 07.12.2011	SE 07.12.2011			(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
SI 07.12.2011	SK 07.12.2011	(11) 2 233 467	(51) C07C 237/16	(11) 2 234 209	(51) H01Q 9/30
(11) 2 232 829	(51) H04L 29/12	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013
(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012		
SI 03.10.2012		HR 19.09.2012	LT 19.09.2012	(11) 2 234 246	(51) H02K 7/18
(11) 2 232 874	(51) H04N 7/26	LV 19.09.2012	NO 19.12.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	SI 19.09.2012			
(11) 2 232 940	(51) H04W 84/00	(11) 2 233 506	(51) C08F 255/02	(11) 2 234 280	(51) H04B 1/7156
(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012
(11) 2 232 948	(51) H05B 6/68	(11) 2 233 645	(51) E02F 9/06	SI 03.10.2012	
(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) AT 02.11.2011	(84) CH 30.06.2012	(11) 2 234 291	(51) H04B 7/26
(11) 2 232 950	(51) H05B 33/08	LI 30.06.2012	BG 02.02.2012	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012
(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012
(11) 2 233 013	(51) A23F 5/14	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	HR 26.09.2012	LT 26.09.2012
(84) BE 12.09.2012	(84) FI 12.09.2012	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	LV 26.09.2012	NO 26.12.2012
GR 13.12.2012	HR 12.09.2012	LV 02.11.2011	MC 30.06.2012	SI 26.09.2012	
LT 12.09.2012	LV 12.09.2012	PL 02.11.2011	RO 02.11.2011		
NO 12.12.2012	SI 12.09.2012	SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	(11) 2 234 317	(51) H04L 5/00
(11) 2 233 070	(51) A61B 5/06	(11) 2 233 668	(51) E05B 47/06	(84) SE 18.07.2012	(84) AT 18.07.2012
(84) AT 15.02.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	BE 18.07.2012	MC 30.09.2012
LI 31.07.2012	CY 15.02.2012			CY 18.07.2012	FI 18.07.2012
CZ 15.02.2012	DK 15.02.2012	(11) 2 233 711	(51) F01N 3/08	GR 19.10.2012	HR 18.07.2012
EE 15.02.2012	FI 15.02.2012	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	IS 18.11.2012	LT 18.07.2012
GR 16.05.2012	IS 15.06.2012	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	LV 18.07.2012	NO 18.10.2012
LT 15.02.2012	LV 15.02.2012	HR 26.09.2012	LT 26.09.2012	PT 19.11.2012	
MC 31.07.2012	PL 15.02.2012	LV 26.09.2012	NO 26.12.2012		
PT 15.06.2012	RO 15.02.2012	SI 26.09.2012		(11) 2 234 325	(51) H04L 12/12
SE 15.02.2012	SI 15.02.2012			(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012
SK 15.02.2012		(11) 2 233 761	(51) F16C 33/38	(11) 2 234 339	(51) H04L 12/423
(11) 2 233 105	(51) A61C 5/06	(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012
(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	BG 28.03.2012	CY 28.12.2011		
(11) 2 233 123	(51) A61K 6/00	CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	(11) 2 234 355	(51) H04L 25/02
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	GR 29.03.2012	IE 28.12.2011	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
(11) 2 233 220	(51) B21C 1/00	IS 28.04.2012	IT 28.12.2011		
(84) LT 17.10.2012		LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	(11) 2 234 385	(51) H04N 1/04
		MC 31.07.2012	NL 28.12.2011	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012
		PL 28.12.2011	PT 30.04.2012	BE 05.09.2012	FI 05.09.2012
		RO 28.12.2011	SI 28.12.2011	GR 06.12.2012	HR 05.09.2012
		SK 28.12.2011		LT 05.09.2012	LV 05.09.2012
				NO 05.12.2012	SI 05.09.2012
(11) 2 233 275	(51) B29C 61/06	(11) 2 233 762	(51) F16D 1/091	(11) 2 234 418	(51) H04W 74/08
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012
(11) 2 233 284	(51) B32B 27/28	(11) 2 233 792	(51) F16H 61/662	BE 05.09.2012	FI 05.09.2012
(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	GR 06.12.2012	HR 05.09.2012
(11) 2 233 286	(51) B41C 1/04	(11) 2 233 799	(51) F16J 15/16	LT 05.09.2012	LV 05.09.2012
(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012	NO 05.12.2012	SI 05.09.2012
(11) 2 233 287	(51) B41C 1/04	(11) 2 233 929	(51) G01N 35/00	(11) 2 234 434	(51) H04W 72/04
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
(11) 2 233 295	(51) B41J 2/17	(11) 2 233 993	(51) G05B 19/042	(11) 2 234 452	(51) H04W 80/08
(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012
(11) 2 233 323	(51) B60C 19/08	SI 10.10.2012		(11) 2 234 458	(51) H05B 33/08
(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012	(11) 2 234 024	(51) G06F 17/30	(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012
CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	(11) 2 234 484	(51) A01N 43/38
CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012	SI 03.10.2012		(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013
DK 16.05.2012	EE 16.05.2012			(11) 2 234 514	(51) A43B 13/12
FI 16.05.2012	GR 17.08.2012	(11) 2 234 099	(51) G09G 3/36	(84) NO 24.01.2013	
HR 16.05.2012	IS 16.09.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012		
IT 16.05.2012	LT 16.05.2012			(11) 2 234 523	(51) A47J 37/12
LV 16.05.2012	MC 31.08.2012	(11) 2 234 114	(51) G11C 7/10	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
NL 16.05.2012	NO 16.08.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012		
PL 16.05.2012	PT 17.09.2012			(11) 2 234 595	(51) A61K 9/00
RO 16.05.2012	SE 16.05.2012	(11) 2 234 115	(51) G11C 16/04	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012
SI 16.05.2012	SK 16.05.2012	(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012		

(11) 2 234 752 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) B23P 15/00 (84) LT 10.10.2012	(11) 2 235 091 (84) NO 07.02.2013	(51) C08G 77/388 (84) LT 07.11.2012	LT 14.09.2011 MC 31.05.2012 PT 16.01.2012 SI 14.09.2011	LV 14.09.2011 PL 14.09.2011 RO 14.09.2011 SK 14.09.2011
(11) 2 234 768 (84) LT 12.12.2012	(51) B25D 11/06 (84) NO 12.03.2013	(11) 2 235 107 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) C08L 67/02 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012	(11) 2 235 985 (84) NO 14.02.2013	(51) H04W 36/00 (84) LT 14.11.2012
(11) 2 234 790 (84) NO 07.02.2013	(51) B29C 65/70 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 235 201 (84) NO 31.01.2013	(51) C12Q 1/00 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 236 007 (84) LT 26.12.2012	(51) H05B 33/08 (84) NO 26.03.2013
(11) 2 234 799 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 LT 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) B29D 30/00 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LV 26.09.2012	(11) 2 235 236 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) C25D 3/22 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 236 018 (84) NO 28.02.2013	(51) H05K 9/00 (84) LT 28.11.2012
(11) 2 234 803 (84) NO 17.01.2013	(51) B32B 3/12 (84) LT 17.10.2012	(11) 2 235 311 (84) LT 12.12.2012	(51) E05F 15/16 (84) NO 12.03.2013	(11) 2 236 020 (84) NO 17.01.2013	(51) A01B 69/00 (84) LT 17.10.2012
(11) 2 234 813 (84) LT 19.12.2012	(51) B41J 2/19 (84) NO 19.03.2013	(11) 2 235 317 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) E21B 17/02 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(11) 2 236 049 (84) AT 02.11.2011 BG 02.02.2012 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LI 31.05.2012 MC 31.05.2012 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) A41D 27/20 (84) BE 02.11.2011 CH 31.05.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 IE 12.05.2012 IT 02.11.2011 LT 02.11.2011 NL 02.11.2011 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011
(11) 2 234 814 (84) NO 14.02.2013	(51) B41M 5/00 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 235 349 (84) LT 05.12.2012	(51) F02M 25/07	(11) 2 236 075 (84) NO 14.02.2013	(51) A61B 3/16 (84) LT 14.11.2012
(11) 2 234 823 (84) LT 05.12.2012	(51) B60C 11/12	(11) 2 235 382 (84) NO 07.02.2013	(51) F16B 4/00 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 236 088 (84) NO 31.01.2013	(51) A61B 17/00 (84) LT 31.10.2012
(11) 2 234 834 (84) NO 14.02.2013	(51) B60K 15/077 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 235 410 (84) NO 21.02.2013	(51) F16K 11/078 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 236 169 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) A61M 27/00 (84) LT 03.10.2012
(11) 2 234 867 (84) CH 31.08.2012 CY 15.02.2012 DK 15.02.2012 FI 15.02.2012 HR 15.02.2012 IS 15.06.2012 LV 15.02.2012 NO 15.05.2012 RO 15.02.2012 SK 15.02.2012	(51) B62D 53/08 (84) LI 31.08.2012 CZ 15.02.2012 EE 15.02.2012 GR 16.05.2012 IE 15.02.2012 LT 15.02.2012 MC 31.08.2012 PT 15.06.2012 SI 15.02.2012	(11) 2 235 560 (84) NO 21.02.2013	(51) G01S 13/89 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 236 214 (84) AT 09.05.2012 CH 31.07.2012 CY 09.05.2012 DK 09.05.2012 FI 09.05.2012 IS 09.09.2012 LT 09.05.2012 MC 31.07.2012 PL 09.05.2012 RO 09.05.2012 SI 09.05.2012	(51) B05B 11/00 (84) BE 09.05.2012 LI 31.07.2012 CZ 09.05.2012 EE 09.05.2012 GR 10.08.2012 IT 09.05.2012 LV 09.05.2012 NL 09.05.2012 PT 10.09.2012 SE 09.05.2012 SK 09.05.2012
(11) 2 234 877 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) B64C 9/00 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012	(11) 2 235 661 (84) LT 05.12.2012	(51) G06K 7/00 (84) NO 05.03.2013	(11) 2 236 252 (84) NO 31.01.2013	(51) B25J 15/06 (84) LT 31.10.2012
(11) 2 234 907 (84) NO 14.02.2013	(51) B65G 47/244 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 235 667 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) G06K 19/077 (84) LT 10.10.2012	(11) 2 236 255 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) B26D 7/26 (84) LT 10.10.2012
(11) 2 234 931 (84) NO 24.01.2013	(51) C04B 2/12	(11) 2 235 668 (84) LT 03.10.2012	(51) G06K 19/077 (84) SI 03.10.2012	(11) 2 236 256 (84) LT 05.12.2012	(51) B26D 1/20 (84) NO 05.03.2013
(11) 2 234 987 (84) LT 12.12.2012	(51) C07D 241/44	(11) 2 235 692 (84) LT 19.12.2012	(51) G07C 5/00	(11) 2 236 292 (84) NO 12.03.2013	(51) B41C 1/10 (84) LT 12.12.2012
(11) 2 234 993 (84) NO 07.02.2013	(51) C07C 311/39 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 235 781 (84) NO 24.01.2013	(51) H01M 8/18	(11) 2 236 299 (84) NO 17.01.2013	(51) B41J 2/175 (84) LT 17.10.2012
(11) 2 234 997 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) C07D 401/06 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 GR 06.12.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(11) 2 235 851 (84) AT 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) H04B 7/26 (84) BE 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(11) 2 236 303 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) B41J 15/04 (84) LT 10.10.2012
(11) 2 235 003 (84) LT 19.12.2012	(51) C07D 401/12 (84) NO 19.03.2013	(11) 2 235 886 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) H04L 12/28 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012	(11) 2 236 304 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) B41J 15/04 (84) LT 03.10.2012
(11) 2 235 045 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) C07K 14/31 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 235 915 (84) LT 17.10.2012	(51) H04L 29/08	(11) 2 236 327 (84) NO 28.02.2013	(51) B60H 1/00 (84) LT 28.11.2012
(11) 2 235 074 (84) LT 12.12.2012	(51) C08F 210/06 (84) NO 12.03.2013	(11) 2 235 953 (84) AT 14.09.2011 CH 31.05.2012 CZ 14.09.2011 EE 14.09.2011 GR 15.12.2011 IE 21.05.2012 IT 14.09.2011	(51) H04N 7/34 (84) BE 14.09.2011 CY 14.09.2011 DK 14.09.2011 FI 14.09.2011 HR 14.09.2011 IS 14.01.2012 LI 31.05.2012		

(11) 2 236 328 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) B60H 1/00 (84) LT 03.10.2012	SE 14.03.2012 SK 14.03.2012	SI 14.03.2012	PL 06.06.2012 RO 06.06.2012 SI 06.06.2012	PT 08.10.2012 SE 06.06.2012 SK 06.06.2012
(11) 2 236 331 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) B60H 1/26 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012	(11) 2 237 075 (84) LT 17.10.2012	(51) G01V 3/30	(11) 2 237 645 (84) NO 26.03.2013	(51) H05B 33/08 (84) LT 26.12.2012
(11) 2 236 334 (84) NO 14.02.2013	(51) B60J 1/00 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 237 159 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) G06F 13/28 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(11) 2 237 660 (84) PT 22.10.2012 BE 20.06.2012 LI 31.08.2012 CZ 20.06.2012 FI 20.06.2012 HR 20.06.2012 IT 20.06.2012 LV 20.06.2012 NL 20.06.2012 PL 20.06.2012 SE 20.06.2012 SK 20.06.2012	(51) A01M 1/10 (84) AT 20.06.2012 CH 31.08.2012 CY 20.06.2012 EE 20.06.2012 GR 21.09.2012 IS 20.10.2012 LT 20.06.2012 MC 31.08.2012 NO 20.09.2012 RO 20.06.2012 SI 20.06.2012
(11) 2 236 337 (84) NO 07.02.2013	(51) B60J 7/10 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 237 280 (84) NO 21.02.2013	(51) G11C 11/22 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 237 690 (84) LT 12.12.2012	(51) A41D 13/005 (84) NO 12.03.2013
(11) 2 236 374 (84) NO 28.02.2013	(51) B60W 20/00 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 237 283 (84) NO 26.03.2013	(51) G21C 13/036 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 237 711 (84) LT 05.12.2012	(51) A47L 1/05
(11) 2 236 387 (84) NO 07.02.2013	(51) B61L 25/00	(11) 2 237 289 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) H01F 41/02 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(11) 2 237 748 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) A61F 2/30 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012
(11) 2 236 469 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) C30B 29/06 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(11) 2 237 304 (84) NO 17.01.2013	(51) H01J 23/10 (84) LT 17.10.2012	(11) 2 237 752 (84) LT 05.12.2012	(51) A61F 7/00 (84) NO 05.03.2013
(11) 2 236 624 (84) LT 07.11.2012	(51) C12Q 1/68	(11) 2 237 353 (84) NO 21.02.2013	(51) H01M 8/04 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 237 769 (84) NO 31.01.2013	(51) A61K 9/107 (84) LT 31.10.2012
(11) 2 236 685 (84) NO 19.03.2013	(51) E04B 2/14 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 237 359 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) H01M 10/0567 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 237 823 (84) LT 12.12.2012	(51) A61M 15/02 (84) NO 12.03.2013
(11) 2 236 710 (84) NO 21.02.2013	(51) E05B 75/00 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 237 361 (84) SE 12.09.2012 FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(51) H01M 10/44 (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012	(11) 2 237 823 (84) LT 12.12.2012	(51) A61M 15/02 (84) NO 12.03.2013
(11) 2 236 789 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) F02B 29/04 (84) LT 10.10.2012	(11) 2 237 452 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) H04B 7/14 (84) LT 10.10.2012	(11) 2 237 949 (84) NO 31.01.2013	(51) B32B 27/08 (84) LT 31.10.2012
(11) 2 236 804 (84) NO 21.02.2013	(51) F02M 25/07 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 237 467 (84) AT 28.03.2012 MC 30.09.2012 CZ 28.03.2012 EE 28.03.2012 GR 29.06.2012 IS 28.07.2012 LV 28.03.2012 PT 30.07.2012 SE 28.03.2012	(51) H04L 5/00 (84) BE 28.03.2012 CY 28.03.2012 DK 28.03.2012 FI 28.03.2012 HR 28.03.2012 LT 28.03.2012 NO 28.06.2012 RO 28.03.2012	(11) 2 237 956 (84) PT 01.10.2012 BE 30.05.2012 LI 31.08.2012 CZ 30.05.2012 EE 30.05.2012 GR 31.08.2012 IS 30.09.2012 LT 30.05.2012 MC 31.08.2012 NO 30.08.2012 RO 30.05.2012 SI 30.05.2012	(51) B41J 2/05 (84) AT 30.05.2012 CH 31.08.2012 CY 30.05.2012 DK 30.05.2012 FI 30.05.2012 HR 30.05.2012 IT 30.05.2012 LV 30.05.2012 NL 30.05.2012 PL 30.05.2012 SE 30.05.2012 SK 30.05.2012
(11) 2 236 861 (84) NO 17.01.2013	(51) F16H 55/49 (84) LT 17.10.2012	(11) 2 237 468 (84) AT 09.05.2012 MC 30.09.2012 CZ 09.05.2012 EE 09.05.2012 GR 10.08.2012 IS 09.09.2012 LV 09.05.2012 PT 10.09.2012 SE 09.05.2012	(51) H04L 5/00 (84) BE 09.05.2012 CY 09.05.2012 DK 09.05.2012 FI 09.05.2012 HR 09.05.2012 LT 09.05.2012 NO 09.08.2012 RO 09.05.2012	(11) 2 237 958 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) B41J 2/17 (84) LT 03.10.2012
(11) 2 236 862 (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012	(51) F16H 61/02 (84) FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(11) 2 237 532 (84) AT 06.06.2012 BE 06.06.2012 LI 31.08.2012 CZ 06.06.2012 FI 06.06.2012 HR 06.06.2012 IT 06.06.2012 LV 06.06.2012	(51) H04M 1/02 (84) MC 31.08.2012 CH 31.08.2012 CY 06.06.2012 EE 06.06.2012 GR 07.09.2012 IS 06.10.2012 LT 06.06.2012 NO 06.09.2012	(11) 2 237 960 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012	(51) B41J 2/175 (84) FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012
(11) 2 236 863 (84) NO 21.02.2013	(51) F16H 61/16 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 237 532 (84) AT 06.06.2012 BE 06.06.2012 LI 31.08.2012 CZ 06.06.2012 FI 06.06.2012 HR 06.06.2012 IT 06.06.2012 LV 06.06.2012	(51) H04M 1/02 (84) MC 31.08.2012 CH 31.08.2012 CY 06.06.2012 EE 06.06.2012 GR 07.09.2012 IS 06.10.2012 LT 06.06.2012 NO 06.09.2012	(11) 2 237 965 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) B41L 27/22 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012
(11) 2 236 870 (84) NO 31.01.2013	(51) F16J 15/34 (84) LT 31.10.2012				
(11) 2 236 880 (84) LT 19.12.2012	(51) F16K 31/02 (84) NO 19.03.2013				
(11) 2 236 983 (84) NO 07.02.2013	(51) G01C 19/72 (84) LT 07.11.2012				
(11) 2 236 987 (84) NO 12.03.2013	(51) G01C 22/00 (84) LT 12.12.2012				
(11) 2 237 070 (84) AT 14.03.2012 BE 14.03.2012 LI 31.08.2012 CZ 14.03.2012 EE 14.03.2012 GR 15.06.2012 IS 14.07.2012 LV 14.03.2012 NO 14.06.2012 PT 16.07.2012	(51) G01S 15/89 (84) MC 31.08.2012 CH 31.08.2012 CY 14.03.2012 DK 14.03.2012 FI 14.03.2012 HR 14.03.2012 LT 14.03.2012 NL 14.03.2012 PL 14.03.2012 RO 14.03.2012				

(11) 2 237 967	(51) B41N 6/00	GR 20.12.2012	HR 19.09.2012	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011
(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	LT 19.09.2012	LV 19.09.2012	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012
BE 05.09.2012	FI 05.09.2012	NO 19.12.2012	SI 19.09.2012	IE 31.05.2012	IS 09.03.2012
GR 06.12.2012	HR 05.09.2012	(11) 2 238 725	(51) H04L 27/38	IT 09.11.2011	LT 09.11.2011
LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	LV 09.11.2011	MC 31.05.2012
NO 05.12.2012	SI 05.09.2012	(11) 2 238 819	(51) A01B 79/00	NL 09.11.2011	PL 09.11.2011
(11) 2 237 969	(51) B42D 15/00	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011
(11) 2 237 982	(51) B60K 6/26	HR 26.09.2012	LT 26.09.2012	SK 09.11.2011	
(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	LV 26.09.2012	NO 26.12.2012	(11) 2 239 364	(51) D06F 39/02
(11) 2 237 985	(51) B60W 10/06	SI 26.09.2012		(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012
(84) LT 28.11.2012		(11) 2 238 824	(51) A01F 12/20	MC 30.09.2012	CY 16.05.2012
(11) 2 238 044	(51) B65D 75/32	(84) NO 24.01.2013	(84) NO 24.01.2013	CZ 16.05.2012	DK 16.05.2012
(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	(11) 2 238 870	(51) A47D 13/06	EE 16.05.2012	FI 16.05.2012
(11) 2 238 049	(51) B65D 85/804	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	GR 17.08.2012	HR 16.05.2012
(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	(11) 2 238 877	(51) A47J 31/08	IS 16.09.2012	LT 16.05.2012
(11) 2 238 147	(51) C07J 21/00	(84) LT 17.10.2012		LV 16.05.2012	NL 16.05.2012
(84) NO 24.01.2013		(11) 2 238 900	(51) A61B 5/053	NO 16.08.2012	PL 16.05.2012
(11) 2 238 148	(51) C07J 53/00	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	PT 17.09.2012	RO 16.05.2012
(84) NO 24.01.2013		(11) 2 238 911	(51) A61B 8/08	SE 16.05.2012	SI 16.05.2012
(11) 2 238 150	(51) C07J 53/00	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	SK 16.05.2012	
(84) NO 24.01.2013		(11) 2 238 915	(51) A61B 17/04	(11) 2 239 444	(51) F02D 41/18
(11) 2 238 253	(51) C12N 15/82	(84) LT 17.10.2012		(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	(11) 2 238 950	(51) A61F 2/46	(11) 2 239 473	(51) F16C 33/46
FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
HR 12.09.2012	LT 12.09.2012	(11) 2 239 005	(51) A61M 25/01	SI 10.10.2012	
LV 12.09.2012	NO 12.12.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	(11) 2 239 483	(51) F16H 7/08
SI 12.09.2012		(11) 2 239 007	(51) A61N 1/37	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012
(11) 2 238 278	(51) C23C 28/00	(84) AT 23.11.2011	(84) BE 23.11.2011	CY 19.09.2012	FI 19.09.2012
(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	BG 23.02.2012	IE 12.05.2012	GR 20.12.2012	HR 19.09.2012
(11) 2 238 287	(51) D06F 58/28	CH 31.05.2012	CY 23.11.2011	LT 19.09.2012	LV 19.09.2012
(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	NO 19.12.2012	SI 19.09.2012
SI 10.10.2012		EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	(11) 2 239 498	(51) F21S 8/02
(11) 2 238 354	(51) F15B 21/04	IS 23.03.2012	LI 31.05.2012	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012
(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	(11) 2 239 556	(51) G01N 3/42
SI 03.10.2012		MC 31.05.2012	PL 23.11.2011	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012
(11) 2 238 361	(51) F16B 29/00	PT 23.03.2012	RO 23.11.2011	(11) 2 239 581	(51) G01N 33/574
(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012
FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	SK 23.11.2011		CY 19.09.2012	FI 19.09.2012
HR 05.09.2012	LT 05.09.2012	(11) 2 239 088	(51) B23Q 1/54	GR 20.12.2012	LT 19.09.2012
LV 05.09.2012	NO 05.12.2012	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	LV 19.09.2012	SI 19.09.2012
SI 05.09.2012		BE 05.09.2012	CY 05.09.2012	(11) 2 239 598	(51) G01S 19/20
(11) 2 238 377	(51) F16K 31/42	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	HR 05.09.2012	LT 05.09.2012	(11) 2 239 606	(51) G02B 6/42
(11) 2 238 465	(51) G06F 1/18	LV 05.09.2012	NO 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012
(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	SI 05.09.2012		(11) 2 239 621	(51) G02F 1/01
FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	(11) 2 239 092	(51) B23Q 7/10	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012
HR 19.09.2012	LT 19.09.2012	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	CY 19.09.2012	FI 19.09.2012
LV 19.09.2012	NO 19.12.2012	SI 03.10.2012		GR 20.12.2012	HR 19.09.2012
SI 19.09.2012		(11) 2 239 175	(51) B60W 30/18	LT 19.09.2012	LV 19.09.2012
(11) 2 238 562	(51) G06K 9/00	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012	NO 19.12.2012	SI 19.09.2012
(84) LT 31.10.2012		(11) 2 239 187	(51) B66F 9/075	(11) 2 239 643	(51) G05B 23/02
(11) 2 238 641	(51) H01M 8/18	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012
(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	(11) 2 239 189	(51) B62K 21/06	BE 05.09.2012	CY 05.09.2012
BE 05.09.2012	FI 05.09.2012	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012
GR 06.12.2012	HR 05.09.2012	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	HR 05.09.2012	LT 05.09.2012
LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	HR 26.09.2012	LT 26.09.2012	LV 05.09.2012	NO 05.12.2012
NO 05.12.2012	SI 05.09.2012	LV 26.09.2012	NO 26.12.2012	SI 05.09.2012	
(11) 2 238 642	(51) H01M 8/18	SI 26.09.2012		(11) 2 239 657	(51) G06F 9/38
(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(11) 2 239 275	(51) C08F 2/00	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
CY 19.09.2012	FI 19.09.2012	(84) AT 09.11.2011	(84) BE 09.11.2011	(11) 2 239 735	(51) G11B 7/243
		BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012
				(11) 2 239 854	(51) H03M 13/11
				(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012

(11) 2 239 877 (84) LT 26.12.2012	(51) H04L 1/16 (84) NO 26.03.2013	GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(11) 2 241 346 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 LT 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) A61M 25/06 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LV 19.09.2012
(11) 2 239 886 (84) NO 24.01.2013	(51) H04L 12/18	(11) 2 240 455 (84) LT 26.12.2012	(51) C07D 239/70 (84) NO 26.03.2013	(11) 2 241 360 (84) CH 31.07.2012 CY 09.05.2012 DK 09.05.2012 FI 09.05.2012 IS 09.09.2012 LV 09.05.2012 NL 09.05.2012 RO 09.05.2012 SI 09.05.2012	(51) B01D 29/11 (84) LI 31.07.2012 CZ 09.05.2012 EE 09.05.2012 GR 10.08.2012 LT 09.05.2012 MC 31.07.2012 PT 10.09.2012 SE 09.05.2012 SK 09.05.2012
(11) 2 239 943 (84) AT 09.05.2012 CH 31.07.2012 CY 09.05.2012 DK 09.05.2012 GR 10.08.2012 PT 10.09.2012	(51) H04N 7/12 (84) BE 09.05.2012 LI 31.07.2012 CZ 09.05.2012 EE 09.05.2012 MC 31.07.2012	(11) 2 240 472 (84) NO 21.02.2013	(51) C07D 407/06 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 241 364 (84) AT 18.01.2012 BG 18.04.2012 CY 18.01.2012 DK 18.01.2012 FI 18.01.2012 IE 02.05.2012 IT 18.01.2012 LT 18.01.2012 MC 31.05.2012 PL 18.01.2012 RO 18.01.2012 SI 18.01.2012	(51) B01D 46/24 (84) BE 18.01.2012 CH 31.05.2012 CZ 18.01.2012 EE 18.01.2012 GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 LI 31.05.2012 LV 18.01.2012 NL 18.01.2012 PT 18.05.2012 SE 18.01.2012 SK 18.01.2012
(11) 2 239 984 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(51) H04W 52/12 (84) AT 05.09.2012 CY 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(11) 2 240 506 (84) LT 26.12.2012	(51) C07K 5/06 (84) NO 26.03.2013	(11) 2 241 372 (84) LT 14.11.2012	(51) B01J 2/18
(11) 2 239 986 (84) NO 21.02.2013	(51) H04W 28/12 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 240 527 (84) NO 28.02.2013	(51) C08G 18/42 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 241 409 (84) NO 07.02.2013	(51) B25D 17/24 (84) LT 07.11.2012
(11) 2 240 037 (84) NO 17.01.2013	(51) A24D 3/04 (84) LT 17.10.2012	(11) 2 240 576 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) C12N 9/12 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 241 416 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) B25J 17/02 (84) LT 10.10.2012
(11) 2 240 048 (84) LT 05.12.2012	(51) A47B 88/04 (84) NO 05.03.2013	(11) 2 240 591 (84) NO 14.02.2013	(51) C12P 7/06	(11) 2 241 418 (84) NO 21.02.2013	(51) B26B 13/06 (84) LT 21.11.2012
(11) 2 240 105 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) A61B 18/18 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012	(11) 2 240 631 (84) NO 14.02.2013	(51) G25D 11/26 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 241 420 (84) NO 14.02.2013	(51) B26D 5/00 (84) LT 14.11.2012
(11) 2 240 148 (84) LT 14.11.2012	(51) H04W 19/10 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 240 691 (84) LT 05.12.2012	(51) F04B 1/22 (84) NO 05.03.2013	(11) 2 241 430 (84) NO 14.02.2013	(51) B29C 67/00 (84) LT 14.11.2012
(11) 2 240 193 (84) NO 24.01.2013	(51) A61K 36/54	(11) 2 240 718 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) F16L 37/56 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 241 461 (84) AT 09.05.2012 CH 30.06.2012 IE 10.06.2012 CZ 09.05.2012 EE 09.05.2012 GR 10.08.2012 LT 09.05.2012 PL 09.05.2012 RO 09.05.2012 SI 09.05.2012	(51) B60G 17/005 (84) BE 09.05.2012 LI 30.06.2012 CY 09.05.2012 DK 09.05.2012 FI 09.05.2012 IS 09.09.2012 MC 30.06.2012 PT 10.09.2012 SE 09.05.2012 SK 09.05.2012
(11) 2 240 314 (84) NO 21.02.2013	(51) B29D 11/00 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 240 882 (84) LT 12.12.2012	(51) G06K 9/00 (84) NO 12.03.2013	(11) 2 241 509 (84) AT 14.03.2012 CH 31.05.2012 DK 14.03.2012 GR 15.06.2012 LI 31.05.2012 NL 14.03.2012 SE 14.03.2012	(51) B65C 7/00 (84) BE 14.03.2012 CY 14.03.2012 FI 14.03.2012 IE 29.05.2012 MC 31.05.2012 PT 16.07.2012
(11) 2 240 325 (84) NO 17.01.2013	(51) B41J 2/165 (84) LT 17.10.2012	(11) 2 240 969 (84) NO 17.01.2013	(51) H01L 43/08 (84) LT 17.10.2012	(11) 2 241 521 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) B65G 53/46 (84) LT 03.10.2012
(11) 2 240 336 (84) NO 21.02.2013	(51) B60H 1/00 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 241 012 (84) LT 05.12.2012	(51) H03M 13/27 (84) NO 05.03.2013	(11) 2 241 533 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) F04D 29/70 (84) LT 03.10.2012
(11) 2 240 339 (84) LT 05.12.2012	(51) B60K 6/40 (84) NO 05.03.2013	(11) 2 241 022 (84) LT 05.12.2012	(51) H04B 7/04 (84) NO 05.03.2013		
(11) 2 240 348 (84) NO 14.02.2013	(51) B32B 37/12 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 241 137 (84) NO 31.01.2013	(51) H04W 40/24 (84) LT 31.10.2012		
(11) 2 240 352 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) B60T 13/68 (84) LT 10.10.2012	(11) 2 241 153 (84) SE 12.09.2012 CY 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012	(51) H04W 72/04 (84) BE 12.09.2012 FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012		
(11) 2 240 377 (84) SE 12.09.2012 FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(51) B65D 21/04 (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012	(11) 2 241 173 (84) LT 12.12.2012	(51) A01D 34/82 (84) NO 12.03.2013		
(11) 2 240 382 (84) LT 12.12.2012	(51) B65D 51/28 (84) NO 12.03.2013	(11) 2 241 183 (84) NO 21.02.2013	(51) A01K 87/08 (84) LT 21.11.2012		
(11) 2 240 383 (84) LT 05.12.2012	(51) B65D 65/46 (84) NO 05.03.2013	(11) 2 241 254 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) A61B 6/10 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012		
(11) 2 240 392 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012	(51) B65G 21/16 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012	(11) 2 241 284 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) A61F 2/01 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012		

- (11) **2 241 646** (51) *C22C 38/04* GR 05.04.2012 HR 04.01.2012 (11) **2 242 460** (51) *A61F 5/00*
(84) BE 05.09.2012 (84) GR 06.12.2012 IS 04.05.2012 IT 04.01.2012 (84) MK 09.11.2011 (84) AT 09.11.2011
HR 05.09.2012 LT 05.09.2012 MC 31.08.2012 LV 04.01.2012 BE 09.11.2011 BG 09.02.2012
LV 05.09.2012 NO 05.12.2012 NO 04.04.2012 NL 04.01.2012 IE 14.05.2012 CY 09.11.2011
SI 05.09.2012 PT 04.05.2012 PL 04.01.2012 DK 09.11.2011 EE 09.11.2011
GR 29.03.2012 SE 04.01.2012 RO 04.01.2012 IS 09.03.2012 GR 10.02.2012 HR 09.11.2011
SI 04.01.2012 SK 04.01.2012 LV 09.11.2011 LT 09.11.2011
MC 31.05.2012
PT 09.03.2012
SI 09.11.2011
- (11) **2 241 668** (51) *D06F 58/20* (11) **2 242 198** (51) *H04L 1/00*
(84) AT 28.12.2011 (84) BE 28.12.2011 (84) BE 28.12.2011 (84) BG 28.03.2012
BG 28.03.2012 CH 31.05.2012 MC 30.09.2012 CY 28.12.2011 (84) BG 28.03.2012
CY 28.12.2011 CZ 28.12.2011 EE 28.12.2011 GR 29.03.2012 (84) GR 29.03.2012
DK 28.12.2011 IE 02.05.2012 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 (84) IS 28.04.2012
GR 29.03.2012 LI 31.05.2012 LT 28.12.2011 LV 28.12.2011 (84) LV 28.12.2011
IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NL 28.12.2011 PT 30.04.2012 (84) PT 30.04.2012
LT 28.12.2011 NL 28.12.2011 RO 28.12.2011 (84) RO 28.12.2011
MC 31.05.2012 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011 (84) SK 28.12.2011
- (11) **2 241 677** (51) *E02D 3/08* (11) **2 242 199** (51) *H04L 1/00*
(84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012 (84) PT 12.11.2012 (84) BE 11.07.2012
(84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012 MC 30.09.2012 (84) CY 11.07.2012
FI 11.07.2012 GR 12.10.2012
IS 11.11.2012
LV 11.07.2012
NO 11.10.2012
- (11) **2 241 678** (51) *E02D 29/02* (11) **2 242 202** (51) *H04L 1/16*
(84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012 (84) MK 02.11.2011 (84) AT 02.11.2011
(84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012 BE 02.11.2011 (84) BG 02.02.2012
CY 02.11.2011 CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
GR 03.02.2012 HR 02.11.2011
IE 24.06.2012 IS 02.03.2012
IT 02.11.2011 LT 02.11.2011
LV 02.11.2011 MC 30.06.2012
NO 02.02.2012
PT 02.03.2012
SI 02.11.2011
- (11) **2 241 745** (51) *F02M 61/14* (11) **2 242 202** (51) *H04L 1/16*
(84) NO 24.01.2013 (84) MK 02.11.2011 (84) AT 02.11.2011
(84) NO 24.01.2013 (84) LT 21.11.2012 BE 02.11.2011 (84) BG 02.02.2012
CY 02.11.2011 CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
GR 03.02.2012 HR 02.11.2011
IE 24.06.2012 IS 02.03.2012
IT 02.11.2011 LT 02.11.2011
LV 02.11.2011 MC 30.06.2012
NO 02.02.2012
PT 02.03.2012
SI 02.11.2011
- (11) **2 241 755** (51) *F04B 39/02* (84) MK 02.11.2011 (84) AT 02.11.2011
(84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012 BE 02.11.2011 (84) BG 02.02.2012
CY 02.11.2011 CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
GR 03.02.2012 HR 02.11.2011
IE 24.06.2012 IS 02.03.2012
IT 02.11.2011 LT 02.11.2011
LV 02.11.2011 MC 30.06.2012
NO 02.02.2012
PT 02.03.2012
SI 02.11.2011
- (11) **2 241 768** (51) *F16B 25/10* (84) MK 02.11.2011 (84) AT 02.11.2011
(84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012 BE 02.11.2011 (84) BG 02.02.2012
CY 02.11.2011 CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
GR 03.02.2012 HR 02.11.2011
IE 24.06.2012 IS 02.03.2012
IT 02.11.2011 LT 02.11.2011
LV 02.11.2011 MC 30.06.2012
NO 02.02.2012
PT 02.03.2012
SI 02.11.2011
- (11) **2 241 771** (51) *F16C 29/10* (84) MK 02.11.2011 (84) AT 02.11.2011
(84) NO 19.03.2013 (84) LT 19.12.2012 BE 02.11.2011 (84) BG 02.02.2012
CY 02.11.2011 CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
GR 03.02.2012 HR 02.11.2011
IE 24.06.2012 IS 02.03.2012
IT 02.11.2011 LT 02.11.2011
LV 02.11.2011 MC 30.06.2012
NO 02.02.2012
PT 02.03.2012
SI 02.11.2011
- (11) **2 241 891** (51) *G01N 33/574* (84) MK 02.11.2011 (84) AT 02.11.2011
(84) LT 31.10.2012 (84) LT 21.11.2012 BE 02.11.2011 (84) BG 02.02.2012
CY 02.11.2011 CZ 02.11.2011
EE 02.11.2011
GR 03.02.2012 HR 02.11.2011
IE 24.06.2012 IS 02.03.2012
IT 02.11.2011 LT 02.11.2011
LV 02.11.2011 MC 30.06.2012
NO 02.02.2012
PT 02.03.2012
SI 02.11.2011
- (11) **2 241 896** (51) *G01P 3/68* (84) MK 02.11.2011 (84) AT 02.11.2011
(84) MC 30.09.2012 (84) CY 14.03.2012 (84) AT 07.12.2011 (84) MC 31.08.2012
(84) CZ 14.03.2012 DK 14.03.2012 BE 07.12.2011 CH 31.08.2012 BG 07.03.2012
EE 14.03.2012 FI 14.03.2012 NL 14.03.2012 CY 07.12.2011 CZ 07.12.2011
EE 07.12.2011
GR 15.06.2012 RO 14.03.2012 SE 14.03.2012 SI 14.03.2012
- (11) **2 241 902** (51) *G01S 5/12* (11) **2 242 309** (51) *H04W 36/04*
(84) NO 12.03.2013 (84) LT 12.12.2012 (84) AT 07.12.2011 (84) MC 31.08.2012
(84) NO 12.03.2013 (84) LT 12.12.2012 BE 07.12.2011 CH 31.08.2012 BG 07.03.2012
CY 07.12.2011 CZ 07.12.2011
EE 07.12.2011
GR 08.03.2012 IS 07.04.2012
IT 07.12.2011 LT 07.12.2011
LV 07.12.2011 NL 07.12.2011
PL 07.12.2011 PT 09.04.2012
RO 07.12.2011 SE 07.12.2011
SI 07.12.2011 SK 07.12.2011
- (11) **2 241 950** (51) *G05B 19/05* (11) **2 242 325** (51) *H04W 92/04*
(84) AT 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011 (84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
(84) CH 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
CY 07.09.2011 CZ 07.09.2011 EE 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012
IT 07.09.2011 LT 07.09.2011 MC 30.06.2012 PL 07.09.2011
NL 07.09.2011 RO 07.09.2011 SE 07.09.2011 SI 07.09.2011
- (11) **2 241 983** (51) *G06F 17/30* (11) **2 242 330** (51) *H05B 6/68*
(84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013 (84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
(84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013 BE 07.09.2011 (84) BE 05.09.2012
CY 05.09.2012
GR 06.12.2012
LT 05.09.2012
NO 05.12.2012
- (11) **2 242 029** (51) *G07D 9/00* (11) **2 242 385** (51) *A41D 31/02*
(84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013 (84) LT 12.12.2012 (84) LT 14.11.2012
(84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013 BE 07.09.2011 (84) BE 05.09.2012
CY 05.09.2012
GR 06.12.2012
LT 05.09.2012
NO 05.12.2012
- (11) **2 242 072** (51) *H01H 13/14* (11) **2 242 395** (51) *A47B 88/04*
(84) AT 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012 (84) NO 24.01.2013 (84) NO 24.01.2013
(84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012 (84) NO 24.01.2013 (84) NO 24.01.2013
BG 04.04.2012 CY 04.01.2012 GR 06.12.2012 HR 05.09.2012
LV 05.09.2012 SI 05.09.2012
CZ 04.01.2012 DK 04.01.2012 LT 05.09.2012 LV 05.09.2012
EE 04.01.2012 FI 04.01.2012 NO 05.12.2012 SI 05.09.2012
- (11) **2 243 200** (51) *H01R 13/6464*
(84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
BE 05.09.2012 CY 05.09.2012
GR 06.12.2012
LT 05.09.2012
NO 05.12.2012
- (11) **2 243 236** (51) *H04J 13/00*
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012

- (11) **2 243 252** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 09.11.2011 (84) BE 09.11.2011
CH 31.07.2012 LI 31.07.2012
BG 09.02.2012 CY 09.11.2011
CZ 09.11.2011 DK 09.11.2011
EE 09.11.2011 GR 10.02.2012
HR 09.11.2011 IS 09.03.2012
IT 09.11.2011 LT 09.11.2011
LV 09.11.2011 MC 31.07.2012
NL 09.11.2011 NO 09.02.2012
PL 09.11.2011 PT 09.03.2012
RO 09.11.2011 SE 09.11.2011
SI 09.11.2011 SK 09.11.2011
- (11) **2 243 304** (51) **H04L 29/08**
(84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 243 324** (51) **H04W 56/00**
(84) LT 07.11.2012
- (11) **2 243 348** (51) **A01D 78/00**
(84) NO 26.03.2013 (84) LT 26.12.2012
- (11) **2 243 389** (51) **B65D 33/06**
(84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
BE 05.09.2012 CY 05.09.2012
FI 05.09.2012 GR 06.12.2012
- (11) **2 243 405** (51) **A47J 31/40**
(84) BE 19.09.2012 (84) CY 19.09.2012
FI 19.09.2012 GR 20.12.2012
LT 19.09.2012 LV 19.09.2012
SI 19.09.2012
- (11) **2 243 454** (51) **A61G 5/12**
(84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
- (11) **2 243 489** (51) **A61K 38/17**
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 243 541** (51) **B01D 53/86**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **2 243 551** (51) **B01L 1/00**
(84) NO 19.03.2013 (84) LT 19.12.2012
- (11) **2 243 559** (51) **B05D 1/36**
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **2 243 608** (51) **B28B 11/02**
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
- (11) **2 243 618** (51) **B29C 59/04**
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 243 628** (51) **B41C 1/10**
(84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
- (11) **2 243 651** (51) **B60K 13/04**
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 243 688** (51) **B62D 13/00**
(84) NO 19.03.2013 (84) LT 19.12.2012
- (11) **2 243 702** (51) **B64C 3/18**
(84) AT 08.02.2012 (84) BE 08.02.2012
CH 30.06.2012 LI 30.06.2012
CY 08.02.2012 CZ 08.02.2012
DK 08.02.2012 EE 08.02.2012
FI 08.02.2012 GR 09.05.2012
HR 08.02.2012 IE 24.06.2012
IS 08.06.2012 LT 08.02.2012
LV 08.02.2012 MC 30.06.2012
NL 08.02.2012 NO 08.05.2012
PL 08.02.2012 PT 08.06.2012
RO 08.02.2012 SE 08.02.2012
SI 08.02.2012 SK 08.02.2012
- (11) **2 243 727** (51) **B65F 3/04**
(84) NO 26.03.2013 (84) LT 26.12.2012
- (11) **2 243 739** (51) **B66B 5/04**
(84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012
- (11) **2 243 754** (51) **C04B 7/345**
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 243 793** (51) **C07K 14/435**
(84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
CY 19.09.2012 FI 19.09.2012
GR 20.12.2012 HR 19.09.2012
LT 19.09.2012 LV 19.09.2012
NO 19.12.2012 SI 19.09.2012
- (11) **2 243 795** (51) **C08F 210/16**
(84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
CY 19.09.2012 FI 19.09.2012
GR 20.12.2012 HR 19.09.2012
LT 19.09.2012 LV 19.09.2012
NO 19.12.2012 SI 19.09.2012
- (11) **2 243 844** (51) **C21B 3/04**
(84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
- (11) **2 243 857** (51) **C23C 14/34**
(84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
- (11) **2 243 870** (51) **D01F 6/54**
(84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (11) **2 243 936** (51) **F01D 21/00**
(84) NO 19.03.2013 (84) LT 19.12.2012
- (11) **2 243 974** (51) **F16D 65/847**
(84) AT 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011
CH 31.05.2012 CY 26.10.2011
DK 26.10.2011 EE 26.10.2011
GR 27.01.2012 IE 15.05.2012
LI 31.05.2012 MC 31.05.2012
NL 26.10.2011 PT 27.02.2012
RO 26.10.2011 SE 26.10.2011
SI 26.10.2011
- (11) **2 244 118** (51) **G02B 21/00**
(84) SE 08.08.2012 (84) PT 10.12.2012
NL 08.08.2012 MC 30.09.2012
CY 08.08.2012 FI 08.08.2012
GR 09.11.2012 HR 08.08.2012
IS 08.12.2012 LT 08.08.2012
LV 08.08.2012 NO 08.11.2012
PL 08.08.2012 SI 08.08.2012
- (11) **2 244 141** (51) **G05B 17/02**
(84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (11) **2 244 353** (51) **H02J 9/00**
(84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
CY 19.09.2012 FI 19.09.2012
GR 20.12.2012 HR 19.09.2012
LT 19.09.2012 LV 19.09.2012
NO 19.12.2012 SI 19.09.2012
- (11) **2 244 362** (51) **H02K 21/04**
(84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
- (11) **2 244 390** (51) **H04B 7/04**
(84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
- (11) **2 244 401** (51) **H04L 1/16**
(84) NO 12.03.2013 (84) LT 12.12.2012
- (11) **2 244 417** (51) **H04L 12/24**
(84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (11) **2 244 495** (51) **H04W 8/08**
(84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
CY 19.09.2012 FI 19.09.2012
GR 20.12.2012 HR 19.09.2012
LT 19.09.2012 LV 19.09.2012
NO 19.12.2012 SI 19.09.2012
- (11) **2 244 504** (51) **H04W 36/14**
(84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
- (11) **2 244 577** (51) **A01N 43/90**
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 244 585** (51) **A23L 1/00**
(84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
- (11) **2 244 594** (51) **A23L 2/54**
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 244 646** (51) **A61B 17/88**
(84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
BE 05.09.2012 CY 05.09.2012
FI 05.09.2012 GR 06.12.2012
HR 05.09.2012 LT 05.09.2012
LV 05.09.2012 NO 05.12.2012
SI 05.09.2012
- (11) **2 244 829** (51) **B01J 21/06**
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 244 886** (51) **B41M 5/52**
(84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (11) **2 244 894** (51) **B60G 17/015**
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 244 974** (51) **C01B 33/18**
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 244 978** (51) **C01F 7/00**
(84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012
MC 30.09.2012 CY 21.03.2012
CZ 21.03.2012 DK 21.03.2012
EE 21.03.2012 FI 21.03.2012
GR 22.06.2012 HR 21.03.2012
IS 21.07.2012 LT 21.03.2012
LV 21.03.2012 NL 21.03.2012
NO 21.06.2012 PL 21.03.2012
PT 23.07.2012 RO 21.03.2012
SE 21.03.2012 SI 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **2 245 019** (51) **C07D 263/28**
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
- (11) **2 245 021** (51) **C07D 281/16**
(84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
CY 12.09.2012 GR 13.12.2012
HR 12.09.2012 LT 12.09.2012
LV 12.09.2012 NO 12.12.2012
SI 12.09.2012
- (11) **2 245 078** (51) **C08G 18/10**
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 245 079** (51) **C08G 18/73**
(84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
- (11) **2 245 097** (51) **C09D 5/00**
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 245 100** (51) **C09D 11/10**
(84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
BE 05.09.2012 CY 05.09.2012
FI 05.09.2012 GR 06.12.2012
HR 05.09.2012 LT 05.09.2012

LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	NO 05.12.2012	(11) 2 245 808 (84) NO 31.01.2013	(51) H04L 25/03 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 245 988 (84) MK 04.04.2012 BE 04.04.2012 CZ 04.04.2012 EE 04.04.2012 GR 05.07.2012 IE 29.04.2012 LT 04.04.2012 MC 30.04.2012 PL 04.04.2012 RO 04.04.2012 SI 04.04.2012	(51) A61B 8/08 (84) AT 04.04.2012 CY 04.04.2012 DK 04.04.2012 FI 04.04.2012 HR 04.04.2012 IS 04.08.2012 LV 04.04.2012 NO 04.07.2012 PT 06.08.2012 SE 04.04.2012 SK 04.04.2012
(11) 2 245 174 (84) NO 21.02.2013	(51) C12Q 1/00 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 245 816 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) H04L 27/26 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(11) 2 245 998 (84) AT 04.01.2012 CH 31.07.2012 BG 04.04.2012 CY 04.01.2012 DK 04.01.2012 FI 04.01.2012 MC 31.07.2012 RO 04.01.2012 SI 04.01.2012	(51) A61B 17/135 (84) BE 04.01.2012 LI 31.07.2012 CY 04.01.2012 EE 04.01.2012 GR 05.04.2012 PT 04.05.2012 SE 04.01.2012 SK 04.01.2012
(11) 2 245 280 (84) NO 31.01.2013	(51) F02D 41/02 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 245 817 (84) NO 14.02.2013	(51) G06F 17/15 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 246 022 (84) MK 04.04.2012 CY 04.04.2012 DK 04.04.2012 FI 04.04.2012 HR 04.04.2012 IS 04.08.2012 LV 04.04.2012 NL 04.04.2012 PT 06.08.2012 SE 04.04.2012 SK 04.04.2012	(51) A61G 3/06 (84) AT 04.04.2012 CZ 04.04.2012 EE 04.04.2012 GR 05.07.2012 IE 28.04.2012 LT 04.04.2012 MC 30.04.2012 NO 04.07.2012 RO 04.04.2012 SI 04.04.2012
(11) 2 245 289 (84) LT 05.12.2012	(51) F02K 1/38 (84) NO 05.03.2013	(11) 2 245 860 (84) AT 07.12.2011 CH 31.07.2012 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 IT 07.12.2011 LV 07.12.2011 NL 07.12.2011 PL 07.12.2011 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(51) G04R 1/10 (84) BE 07.12.2011 LI 31.07.2012 CY 07.12.2011 DK 07.12.2011 GR 08.03.2012 IS 07.04.2012 LT 07.12.2011 MC 31.07.2012 NO 07.03.2012 PT 09.04.2012 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(11) 2 246 045 (84) PT 29.10.2012 NL 27.06.2012 CH 31.07.2012 CY 27.06.2012 EE 27.06.2012 GR 28.09.2012 IS 27.10.2012 LV 27.06.2012 NO 27.09.2012 RO 27.06.2012 SK 27.06.2012	(51) A61K 9/16 (84) AT 27.06.2012 BE 27.06.2012 LI 31.07.2012 CZ 27.06.2012 FI 27.06.2012 HR 27.06.2012 LT 27.06.2012 MC 31.07.2012 PL 27.06.2012 SI 27.06.2012
(11) 2 245 290 (84) NO 14.02.2013	(51) F02K 1/76 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 245 870 (84) AT 02.11.2011 CH 31.07.2012 BG 02.02.2012 CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011 HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 MC 31.07.2012 PL 02.11.2011 RO 02.11.2011 SI 02.11.2011	(51) H04W 4/02 (84) BE 02.11.2011 LI 31.07.2012 CY 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SK 02.11.2011	(11) 2 246 062 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 LT 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) A61K 38/00 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LV 26.09.2012
(11) 2 245 296 (84) LT 05.12.2012	(51) F02M 61/16 (84) NO 05.03.2013	(11) 2 245 882 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) H04W 36/38 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012	(11) 2 246 077 (84) MK 28.03.2012 BE 28.03.2012 CY 28.03.2012 DK 28.03.2012 FI 28.03.2012 HR 28.03.2012 IT 28.03.2012 LV 28.03.2012 NL 28.03.2012 PL 28.03.2012 RO 28.03.2012 SI 28.03.2012	(51) A61M 1/00 (84) AT 28.03.2012 IE 30.04.2012 CZ 28.03.2012 EE 28.03.2012 GR 29.06.2012 IS 28.07.2012 LT 28.03.2012 MC 30.04.2012 NO 28.06.2012 PT 30.07.2012 SE 28.03.2012 SK 28.03.2012
(11) 2 245 330 (84) NO 21.02.2013	(51) F16D 65/12 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 245 885 (84) NO 28.02.2013	(51) H04W 40/22 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 246 127 (84) NO 28.02.2013	(51) B06B 1/06 (84) LT 28.11.2012
(11) 2 245 333 (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012	(51) F16G 3/04 (84) CY 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(11) 2 245 927 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) A01M 7/00 (84) LT 10.10.2012	(11) 2 246 148 (84) MK 04.01.2012 BE 04.01.2012 CY 04.01.2012	(51) B23Q 1/00 (84) AT 04.01.2012 BG 04.04.2012 CZ 04.01.2012
(11) 2 245 335 (84) NO 14.02.2013	(51) F16H 3/66 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 245 943 (84) MK 18.01.2012 BE 18.01.2012 IE 30.04.2012 CZ 18.01.2012 EE 18.01.2012 FR 30.04.2012 HR 18.01.2012 IT 18.01.2012 LV 18.01.2012 NL 18.01.2012 PL 18.01.2012 RO 18.01.2012 SI 18.01.2012	(51) H04W 40/22 (84) AT 18.01.2012 BG 18.04.2012 CY 18.01.2012 DK 18.01.2012 FI 18.01.2012 GR 19.04.2012 IS 18.05.2012 LT 18.01.2012 MC 30.04.2012 NO 18.04.2012 PT 18.05.2012 SE 18.01.2012 SK 18.01.2012		
(11) 2 245 336 (84) NO 24.01.2013	(51) F16H 3/66	(11) 2 245 945 (84) NO 05.03.2013	(51) A23K 1/18 (84) NO 05.03.2013		
(11) 2 245 338 (84) NO 17.01.2013	(51) F16H 7/02 (84) LT 17.10.2012	(11) 2 245 971 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) A47J 37/06 (84) LT 10.10.2012		
(11) 2 245 468 (84) LT 12.12.2012	(51) G01N 35/10 (84) NO 12.03.2013				
(11) 2 245 474 (84) LT 05.12.2012	(51) G01R 31/3185 (84) NO 05.03.2013				
(11) 2 245 480 (84) NO 17.01.2013	(51) G01S 19/07 (84) LT 17.10.2012				
(11) 2 245 487 (84) NO 28.02.2013	(51) G03F 7/00 (84) LT 28.11.2012				
(11) 2 245 542 (84) SE 12.09.2012 MC 30.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012	(51) G06F 11/10 (84) BE 12.09.2012 FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012				
(11) 2 245 576 (84) NO 28.02.2013	(51) G06K 9/00 (84) LT 28.11.2012				
(11) 2 245 589 (84) SE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012	(51) G06T 1/60 (84) BE 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012				
(11) 2 245 730 (84) LT 19.12.2012	(51) H02M 7/217 (84) NO 19.03.2013				
(11) 2 245 735 (84) BE 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) H03F 3/187 (84) GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012				
(11) 2 245 750 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) H04B 1/30 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012				

DK 04.01.2012	EE 04.01.2012	(11) 2 246 259	(51) B64C 27/473	(11) 2 246 523	(51) E21B 36/00
FI 04.01.2012	GR 05.04.2012	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) MK 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011
HR 04.01.2012	IE 28.04.2012	(11) 2 246 260	(51) B64C 27/473	BE 07.09.2011	CY 07.09.2011
IS 04.05.2012	IT 04.01.2012	(84) MK 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	CZ 07.09.2011	DK 07.09.2011
LT 04.01.2012	LV 04.01.2012	BE 31.08.2011	CY 31.08.2011	EE 07.09.2011	FI 07.09.2011
MC 30.04.2012	NL 04.01.2012	CZ 31.08.2011	DK 31.08.2011	FR 30.04.2012	GR 08.12.2011
NO 04.04.2012	PL 04.01.2012	EE 31.08.2011	FI 31.08.2011	HR 07.09.2011	IE 30.04.2012
PT 04.05.2012	RO 04.01.2012	GR 01.12.2011	HR 31.08.2011	IS 07.01.2012	IT 07.09.2011
SI 04.01.2012	SK 04.01.2012	IE 29.04.2012	IS 31.12.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
(11) 2 246 157	(51) B25F 5/00	IT 31.08.2011	LT 31.08.2011	MC 30.04.2012	PL 07.09.2011
(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	LV 31.08.2011	MC 30.04.2012	PT 09.01.2012	RO 07.09.2011
(11) 2 246 159	(51) B26B 19/14	NL 31.08.2011	NO 30.11.2011	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011
(84) MK 21.03.2012	(84) AT 21.03.2012	PL 31.08.2011	PT 02.01.2012		
BE 21.03.2012	CY 21.03.2012	RO 31.08.2011	SE 31.08.2011	(11) 2 246 541	(51) F01N 9/00
CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012	SI 31.08.2011	SK 31.08.2011	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012
EE 21.03.2012	FI 21.03.2012	(11) 2 246 262	(51) B65B 5/06	(11) 2 246 600	(51) F16K 11/078
FR 21.05.2012	GR 22.06.2012	(84) MK 21.12.2011	(84) FR 30.04.2012	(84) PT 08.10.2012	(84) AT 06.06.2012
HR 21.03.2012	IE 29.04.2012	AT 21.12.2011	BE 21.12.2011	BE 06.06.2012	MC 30.09.2012
IS 21.07.2012	IT 21.03.2012	BG 21.03.2012	IE 29.04.2012	CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012
LT 21.03.2012	LV 21.03.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	EE 06.06.2012	FI 06.06.2012
MC 30.04.2012	NL 21.03.2012	DK 21.12.2011	EE 21.12.2011	GR 07.09.2012	HR 06.06.2012
NO 21.06.2012	PL 21.03.2012	HR 21.12.2011	IS 21.04.2012	IS 06.10.2012	IT 06.06.2012
PT 23.07.2012	RO 21.03.2012	LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	LT 06.06.2012	LV 06.06.2012
SE 21.03.2012	SI 21.03.2012	MC 30.04.2012	NL 21.12.2011	NL 06.06.2012	NO 06.09.2012
SK 21.03.2012		NO 21.03.2012	PL 21.12.2011	PL 06.06.2012	RO 06.06.2012
(11) 2 246 215	(51) B60K 37/06	PT 23.04.2012	RO 21.12.2011	SE 06.06.2012	SI 06.06.2012
(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	SK 06.06.2012	
(11) 2 246 224	(51) B60R 22/46	SK 21.12.2011			
(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012	(11) 2 246 267	(51) B65D 23/02	(11) 2 246 653	(51) F28D 15/02
(11) 2 246 231	(51) B60W 30/06	(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012	(84) MK 18.04.2012	(84) AT 18.04.2012
(84) MK 26.10.2011	(84) AT 26.10.2011	(11) 2 246 271	(51) B65D 81/34	BE 18.04.2012	IE 28.04.2012
BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012	CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	(11) 2 246 286	(51) E02F 3/36	DK 18.04.2012	EE 18.04.2012
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	GR 19.07.2012	HR 18.04.2012
GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	SI 03.10.2012		IS 18.08.2012	LT 18.04.2012
IE 30.04.2012	IS 26.02.2012	(11) 2 246 290	(51) B67B 7/04	LV 18.04.2012	MC 30.04.2012
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	NL 18.04.2012	NO 18.07.2012
MC 30.04.2012	NL 26.10.2011	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	PL 18.04.2012	PT 20.08.2012
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	HR 19.09.2012	LT 19.09.2012	RO 18.04.2012	SE 18.04.2012
PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	LV 19.09.2012	NO 19.12.2012	SI 18.04.2012	SK 18.04.2012
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	SI 19.09.2012			
SK 26.10.2011		(11) 2 246 369	(51) C08F 10/00	(11) 2 246 704	(51) G01N 35/10
(11) 2 246 242	(51) B62D 63/06	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) MK 04.04.2012	(84) AT 04.04.2012
(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	BE 05.09.2012	FI 05.09.2012	BE 04.04.2012	IE 30.04.2012
(11) 2 246 246	(51) B62K 11/14	GR 06.12.2012	HR 05.09.2012	CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012
(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	DK 04.04.2012	EE 04.04.2012
(11) 2 246 247	(51) B62K 23/06	NO 05.12.2012	SI 05.09.2012	FI 04.04.2012	GR 05.07.2012
(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	(11) 2 246 390	(51) C08L 23/10	HR 04.04.2012	IS 04.08.2012
FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	(84) LT 26.12.2012		IT 04.04.2012	LT 04.04.2012
HR 26.09.2012	LT 26.09.2012	(11) 2 246 486	(51) E02F 9/00	LV 04.04.2012	MC 30.04.2012
LV 26.09.2012	NO 26.12.2012	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	NL 04.04.2012	NO 04.07.2012
SI 26.09.2012		(11) 2 246 494	(51) E04B 1/70	PL 04.04.2012	PT 06.08.2012
(11) 2 246 256	(51) B29C 70/54	(84) MK 25.04.2012	(84) AT 25.04.2012	RO 04.04.2012	SE 04.04.2012
(84) NO 24.01.2013		BE 30.04.2012	IE 29.04.2012	SI 04.04.2012	SK 04.04.2012
(11) 2 246 258	(51) B64C 27/33	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012	(11) 2 246 733	(51) G02F 1/1337
(84) MK 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011	DK 25.04.2012	EE 25.04.2012	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012
BE 03.08.2011	CY 03.08.2011	FI 25.04.2012	GR 26.07.2012	SI 03.10.2012	
CZ 03.08.2011	DK 03.08.2011	HR 25.04.2012	IS 25.08.2012	(11) 2 246 752	(51) G04B 17/06
EE 03.08.2011	FI 03.08.2011	IT 25.04.2012	LT 25.04.2012	(84) MK 04.04.2012	(84) AT 04.04.2012
FR 30.04.2012	GR 04.11.2011	LV 25.04.2012	MC 30.04.2012	BE 30.04.2012	CY 04.04.2012
HR 03.08.2011	IE 29.04.2012	NL 25.04.2012	NO 25.07.2012	CZ 04.04.2012	DK 04.04.2012
IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	PL 25.04.2012	PT 27.08.2012	EE 04.04.2012	FI 04.04.2012
LV 03.08.2011	MC 30.04.2012	RO 25.04.2012	SE 25.04.2012	GR 05.07.2012	HR 04.04.2012
NL 03.08.2011	NO 03.11.2011	SI 25.04.2012	SK 25.04.2012	IE 29.04.2012	IS 04.08.2012
PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	(11) 2 246 502	(51) E04G 15/06	LT 04.04.2012	LV 04.04.2012
RO 03.08.2011	SE 03.08.2011	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	MC 30.04.2012	NL 04.04.2012
SI 03.08.2011	SK 03.08.2011			NO 04.07.2012	PL 04.04.2012
				PT 06.08.2012	RO 04.04.2012
				SE 04.04.2012	SI 04.04.2012
				SK 04.04.2012	

- (11) **2 246 765** (51) **G01S 13/93** (11) **2 247 022** (51) **H04L 7/00** (11) **2 247 142** (51) **H04W 36/14**
(84) LT 21.11.2012 (84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012 (84) MK 29.02.2012 (84) AT 29.02.2012
BE 29.02.2012 IE 30.04.2012
CY 29.02.2012 CZ 29.02.2012
DK 29.02.2012 EE 29.02.2012
FI 29.02.2012 GR 30.05.2012
HR 29.02.2012 IS 29.06.2012
LV 29.02.2012 LT 29.02.2012
MC 30.04.2012 NL 29.02.2012
NO 29.05.2012 PL 29.02.2012
PT 29.06.2012 RO 29.02.2012
SI 29.02.2012 SK 29.02.2012
- (11) **2 246 829** (51) **G08G 1/09** (11) **2 247 052** (51) **H04W 36/06** (11) **2 247 160** (51) **H05B 6/76**
(84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013 (84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012 (84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
MC 30.09.2012 CY 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012
CZ 09.05.2012 DK 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012
EE 09.05.2012 FI 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012
GR 10.08.2012 IS 09.09.2012 (84) BE 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012
LT 09.05.2012 LV 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012
NL 09.05.2012 PL 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012
PT 10.09.2012 RO 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012
SE 09.05.2012 SI 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012
SK 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012
- (11) **2 246 850** (51) **G11B 19/12** (11) **2 247 053** (51) **H04W 36/06** (11) **2 247 176** (51) **A01G 25/02**
(84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013 (84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012 (84) AT 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012
MC 30.09.2012 CY 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012 (84) AT 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012
CZ 09.05.2012 DK 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012 (84) AT 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012
EE 09.05.2012 FI 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012 (84) AT 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012
GR 10.08.2012 IS 09.09.2012 (84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012 (84) AT 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012
LT 09.05.2012 LV 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012 (84) AT 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012
NL 09.05.2012 PL 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012 (84) AT 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012
PT 10.09.2012 RO 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012 (84) AT 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012
SE 09.05.2012 SI 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012 (84) AT 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012
SK 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012 (84) AT 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012
- (11) **2 246 851** (51) **G11B 7/0045** (11) **2 247 057** (51) **H04L 27/26** (11) **2 247 197** (51) **A23L 1/237**
(84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) PT 08.10.2012 (84) AT 06.06.2012 (84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012
FI 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012
HR 26.09.2012 LT 26.09.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012
LV 26.09.2012 NO 26.12.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012
SI 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012
- (11) **2 246 870** (51) **H01H 71/50** (11) **2 247 066** (51) **H04L 29/06** (11) **2 247 206** (51) **A24D 3/02**
(84) MK 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) PT 08.10.2012 (84) AT 06.06.2012 (84) NO 26.03.2013 (84) LT 07.11.2012
BE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) BE 06.06.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) NO 26.03.2013 (84) LT 07.11.2012
CZ 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) BE 06.06.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) NO 26.03.2013 (84) LT 07.11.2012
EE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) BE 06.06.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) NO 26.03.2013 (84) LT 07.11.2012
GR 29.12.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) BE 06.06.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) NO 26.03.2013 (84) LT 07.11.2012
IE 30.04.2012 (84) AT 28.09.2011 (84) BE 06.06.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) NO 26.03.2013 (84) LT 07.11.2012
IT 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) BE 06.06.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) NO 26.03.2013 (84) LT 07.11.2012
LV 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) BE 06.06.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) NO 26.03.2013 (84) LT 07.11.2012
NL 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) BE 06.06.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) NO 26.03.2013 (84) LT 07.11.2012
PL 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) BE 06.06.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) NO 26.03.2013 (84) LT 07.11.2012
RO 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) BE 06.06.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) NO 26.03.2013 (84) LT 07.11.2012
SI 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) BE 06.06.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) NO 26.03.2013 (84) LT 07.11.2012
- (11) **2 246 919** (51) **H01M 2/02** (11) **2 247 079** (51) **H04L 29/12** (11) **2 247 396** (51) **G05B 19/19**
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012 (84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
LI 30.06.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
CY 06.06.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
EE 06.06.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
GR 07.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
IT 06.06.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
MC 30.06.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
PL 06.06.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
SE 06.06.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
SK 06.06.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
- (11) **2 246 985** (51) **H03M 1/80** (11) **2 247 087** (51) **H04M 3/58** (11) **2 247 454** (51) **B60C 17/00**
(84) NO 24.01.2013 (84) NO 24.01.2013 (84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
BE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
GR 06.12.2012 (84) AT 05.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
HR 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
LV 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
NO 05.12.2012 (84) AT 05.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
- (11) **2 246 995** (51) **H04B 7/08** (11) **2 247 096** (51) **H04L 29/06** (11) **2 247 465** (51) **B60K 31/00**
(84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013 (84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
MC 31.08.2012 (84) MC 31.08.2012 (84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
CH 31.08.2012 (84) MC 31.08.2012 (84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
CY 22.02.2012 (84) MC 31.08.2012 (84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
DK 22.02.2012 (84) MC 31.08.2012 (84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
GR 23.05.2012 (84) MC 31.08.2012 (84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
NL 22.02.2012 (84) MC 31.08.2012 (84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
SK 22.02.2012 (84) MC 31.08.2012 (84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
- (11) **2 246 996** (51) **H04B 7/185** (11) **2 247 079** (51) **H04L 29/12** (11) **2 247 491** (51) **B62D 33/06**
(84) AT 22.02.2012 (84) MC 31.08.2012 (84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
BE 22.02.2012 (84) MC 31.08.2012 (84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
LI 31.08.2012 (84) MC 31.08.2012 (84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
CZ 22.02.2012 (84) MC 31.08.2012 (84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
EE 22.02.2012 (84) MC 31.08.2012 (84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
IT 22.02.2012 (84) MC 31.08.2012 (84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
PT 22.06.2012 (84) MC 31.08.2012 (84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
- (11) **2 247 014** (51) **H04L 1/00** (11) **2 247 087** (51) **H04M 3/58** (11) **2 247 579** (51) **C07D 239/94**
(84) AT 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012 (84) MK 24.08.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
CH 31.05.2012 (84) BE 04.01.2012 (84) BE 24.08.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
DK 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012 (84) BE 24.08.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
GR 05.04.2012 (84) BE 04.01.2012 (84) BE 24.08.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
IT 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012 (84) BE 24.08.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
MC 31.05.2012 (84) BE 04.01.2012 (84) BE 24.08.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
PT 04.05.2012 (84) BE 04.01.2012 (84) BE 24.08.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
- (11) **2 247 020** (51) **H04L 1/18** (11) **2 247 139** (51) **H04W 72/04** (11) **2 247 598** (51) **C07D 498/04**
(84) MK 04.01.2012 (84) AT 04.01.2012 (84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012 (84) NO 24.01.2013 (84) NO 24.01.2013
BE 04.01.2012 (84) AT 04.01.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) BE 21.03.2012 (84) NO 24.01.2013 (84) NO 24.01.2013
CY 04.01.2012 (84) AT 04.01.2012 (84) CZ 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012 (84) NO 24.01.2013 (84) NO 24.01.2013
DK 04.01.2012 (84) AT 04.01.2012 (84) EE 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012 (84) NO 24.01.2013 (84) NO 24.01.2013
FI 04.01.2012 (84) AT 04.01.2012 (84) GR 22.06.2012 (84) BE 21.03.2012 (84) NO 24.01.2013 (84) NO 24.01.2013
HR 04.01.2012 (84) AT 04.01.2012 (84) NL 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012 (84) NO 24.01.2013 (84) NO 24.01.2013
IS 04.05.2012 (84) AT 04.01.2012 (84) SE 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012 (84) NO 24.01.2013 (84) NO 24.01.2013
LT 04.01.2012 (84) AT 04.01.2012 (84) SK 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012 (84) NO 24.01.2013 (84) NO 24.01.2013
MC 30.04.2012 (84) AT 04.01.2012 (84) (84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012 (84) NO 24.01.2013 (84) NO 24.01.2013
NO 04.04.2012 (84) AT 04.01.2012 (84) (84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012 (84) NO 24.01.2013 (84) NO 24.01.2013
PT 04.05.2012 (84) AT 04.01.2012 (84) (84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012 (84) NO 24.01.2013 (84) NO 24.01.2013
SE 04.01.2012 (84) AT 04.01.2012 (84) (84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012 (84) NO 24.01.2013 (84) NO 24.01.2013
SK 04.01.2012 (84) AT 04.01.2012 (84) (84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012 (84) NO 24.01.2013 (84) NO 24.01.2013

(11) 2 247 663 (84) LT 05.12.2012	(51) C08L 25/12 (84) NO 05.03.2013	CY 15.02.2012 DK 15.02.2012 FI 15.02.2012 HR 15.02.2012 IT 15.02.2012 LV 15.02.2012 NL 15.02.2012 PL 15.02.2012 RO 15.02.2012 SI 15.02.2012	CZ 15.02.2012 EE 15.02.2012 GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 LT 15.02.2012 MC 31.07.2012 NO 15.05.2012 PT 15.06.2012 SE 15.02.2012 SK 15.02.2012	LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	NO 19.12.2012
(11) 2 247 666 (84) NO 14.02.2013	(51) C08L 67/04 (84) LT 14.11.2012			(11) 2 248 496 (84) NO 31.01.2013	(51) A61F 13/15 (84) LT 31.10.2012
(11) 2 247 698 (84) NO 14.02.2013	(51) C10L 1/02 (84) LT 14.11.2012			(11) 2 248 598 (84) NO 14.02.2013	(51) B05C 5/02 (84) LT 14.11.2012
(11) 2 247 749 (84) LT 26.12.2012	(51) C12Q 1/48 (84) NO 26.03.2013			(11) 2 248 611 (84) MK 04.01.2012	(51) B21D 7/14 (84) AT 04.01.2012
(11) 2 247 761 (84) LT 19.12.2012	(51) C21C 7/064 (84) NO 19.03.2013	(11) 2 248 320 (84) SE 12.09.2012	(51) H04L 29/06 (84) BE 12.09.2012	BE 04.01.2012 CY 04.01.2012 DK 04.01.2012 FI 04.01.2012 HR 04.01.2012 IS 04.05.2012 LV 04.01.2012 NL 04.01.2012 RO 04.01.2012 SK 04.01.2012	BG 04.04.2012 CZ 04.01.2012 EE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IE 05.05.2012 LT 04.01.2012 MC 31.05.2012 NO 04.04.2012 SI 04.01.2012
(11) 2 247 775 (84) LT 19.12.2012	(51) C40B 50/02 (84) NO 19.03.2013	FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012		
(11) 2 247 781 (84) NO 14.02.2013	(51) D21C 1/02 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 248 330 (84) PT 12.11.2012	(51) H04M 1/23 (84) AT 11.07.2012	BE 11.07.2012 LI 31.08.2012 FI 11.07.2012 HR 11.07.2012 LT 11.07.2012 MC 31.08.2012 PL 11.07.2012 SI 11.07.2012	
(11) 2 247 787 (84) NO 28.02.2013	(51) D21H 13/26 (84) LT 28.11.2012	NL 11.07.2012 CH 31.08.2012 CY 11.07.2012 GR 12.10.2012 IS 11.11.2012 LV 11.07.2012 NO 11.10.2012 SE 11.07.2012	BE 11.07.2012 LI 31.08.2012 FI 11.07.2012 HR 11.07.2012 LT 11.07.2012 MC 31.08.2012 PL 11.07.2012 SI 11.07.2012	(11) 2 248 631 (84) MK 07.09.2011	(51) B25B 13/08 (84) AT 07.09.2011
(11) 2 247 798 (84) NO 17.01.2013	(51) E03B 1/04 (84) LT 17.10.2012			BE 07.09.2011 CY 07.09.2011 DK 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 IS 07.01.2012 LT 07.09.2011 MC 31.05.2012 NO 07.12.2011 PT 09.01.2012 SE 07.09.2011 SK 07.09.2011	
(11) 2 247 812 (84) LT 26.12.2012	(51) E05F 5/00 (84) NO 26.03.2013			GR 08.12.2011 IE 07.05.2012 IT 07.09.2011 LV 07.09.2011 NL 07.09.2011 PL 07.09.2011 RO 07.09.2011 SI 07.09.2011	
(11) 2 247 846 (84) NO 28.02.2013	(51) F02M 37/08 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 248 409 (84) NO 28.02.2013	(51) A01D 34/74 (84) LT 28.11.2012		
(11) 2 247 851 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) F03D 7/04 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012				
(11) 2 247 864 (84) LT 12.12.2012	(51) F16C 33/10				
(11) 2 247 974 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) F24J 2/07 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 248 413 (84) MK 08.02.2012	(51) A01G 3/053 (84) AT 08.02.2012	BE 08.02.2012 CY 08.02.2012 DK 08.02.2012 FI 08.02.2012 GR 09.05.2012 IE 27.04.2012 IT 08.02.2012 LV 08.02.2012 NO 08.05.2012 PT 08.06.2012 SE 08.02.2012 SK 08.02.2012	
(11) 2 247 990 (84) NO 21.02.2013	(51) G05B 23/02 (84) LT 21.11.2012			BE 08.02.2012 CZ 08.02.2012 EE 08.02.2012 GR 09.05.2012 HR 08.02.2012 IS 08.06.2012 LT 08.02.2012 MC 30.04.2012 PL 08.02.2012 RO 08.02.2012 SI 08.02.2012	
(11) 2 247 993 (84) AT 01.02.2012 MC 30.09.2012 CZ 01.02.2012 EE 01.02.2012 GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 LT 01.02.2012 NO 01.05.2012 PT 01.06.2012 SE 01.02.2012 SK 01.02.2012	(51) G06F 1/16 (84) BE 01.02.2012 CY 01.02.2012 DK 01.02.2012 FI 01.02.2012 HR 01.02.2012 IT 01.02.2012 LV 01.02.2012 PL 01.02.2012 RO 01.02.2012 SI 01.02.2012	(11) 2 248 451 (84) SE 05.09.2012	(51) A47J 31/36 (84) AT 05.09.2012	BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	BE 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012
(11) 2 248 057 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) G06F 21/00 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012			MC 30.04.2012 NO 28.03.2012 PT 30.04.2012 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	
(11) 2 248 177 (84) NO 21.02.2013	(51) H01L 29/24 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 248 455 (84) MK 02.05.2012	(51) A47L 11/40 (84) AT 02.05.2012	BE 02.05.2012 CZ 02.05.2012 FI 02.05.2012 HR 02.05.2012 IS 02.09.2012 LV 02.05.2012 NL 02.05.2012 PL 02.05.2012 RO 02.05.2012 SI 02.05.2012	BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LV 12.09.2012
(11) 2 248 263 (84) LT 26.12.2012	(51) G10L 19/14 (84) NO 26.03.2013			BE 02.05.2012 CY 02.05.2012 EE 02.05.2012 GR 03.08.2012 IE 08.05.2012 LT 02.05.2012 MC 31.05.2012 NO 02.08.2012 PT 03.09.2012 SE 02.05.2012 SK 02.05.2012	
(11) 2 248 276 (84) AT 15.02.2012 CH 31.07.2012	(51) H04B 7/04 (84) BE 15.02.2012 LI 31.07.2012			AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	
		(11) 2 248 471 (84) NO 24.01.2013	(51) A61B 17/12		
		(11) 2 248 472 (84) LT 26.12.2012	(51) A61B 17/02 (84) NO 26.03.2013		
		(11) 2 248 479 (84) SE 19.09.2012	(51) A61B 17/80 (84) BE 19.09.2012		
		FI 19.09.2012 HR 19.09.2012	GR 20.12.2012 LT 19.09.2012		
				(11) 2 248 654 (84) LT 12.12.2012	(51) B29C 49/06 (84) NO 12.03.2013
				(11) 2 248 656 (84) MK 28.12.2011	(51) B29C 59/14 (84) AT 28.12.2011
				BE 28.12.2011 CY 28.12.2011 DK 28.12.2011 GR 29.03.2012 IE 27.04.2012 LT 28.12.2011 MC 30.04.2012 NO 28.03.2012 PT 30.04.2012 SE 28.12.2011 SK 28.12.2011	BG 28.03.2012 CZ 28.12.2011 EE 28.12.2011 HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 28.12.2011 NL 28.12.2011 PL 28.12.2011 RO 28.12.2011 SI 28.12.2011
				(11) 2 248 673 (84) SE 12.09.2012	(51) B41M 5/50 (84) BE 12.09.2012
				FI 12.09.2012 LT 12.09.2012 SI 12.09.2012	GR 13.12.2012 LV 12.09.2012
				(11) 2 248 682 (84) NO 28.02.2013	(51) B60C 9/18 (84) LT 28.11.2012
				(11) 2 248 711 (84) MK 04.01.2012	(51) B62D 15/02 (84) AT 04.01.2012
				BE 04.01.2012 CY 04.01.2012 DK 04.01.2012 FI 04.01.2012 HR 04.01.2012 IS 04.05.2012 LT 04.01.2012 MC 31.05.2012 NO 04.04.2012 PT 04.05.2012 SE 04.01.2012 SK 04.01.2012	BG 04.04.2012 CZ 04.01.2012 EE 04.01.2012 GR 05.04.2012 IE 04.05.2012 IT 04.01.2012 LV 04.01.2012 NL 04.01.2012 PL 04.01.2012 RO 04.01.2012 SI 04.01.2012

- (11) **2 248 723** (51) **B65B 9/20** (11) **2 248 845** (51) **C08J 5/18** CZ 14.03.2012 EE 14.03.2012
(84) MK 09.11.2011 (84) AT 09.11.2011 (84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012 FI 14.03.2012 GR 15.06.2012
BE 09.11.2011 (84) BG 09.02.2012 (84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012 HR 14.03.2012 IE 06.05.2012
CY 09.11.2011 CZ 09.11.2011 (11) **2 248 877** (51) **C10M 137/10** IS 14.07.2012 IT 14.03.2012
DK 09.11.2011 EE 09.11.2011 (84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012 LT 14.03.2012 LV 14.03.2012
GR 10.02.2012 HR 09.11.2011 (11) **2 248 935** (51) **D06F 33/02** MC 31.05.2012 PL 14.03.2012
IE 29.04.2012 IS 09.03.2012 (84) MK 10.08.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) AT 10.08.2011 PT 16.07.2012 RO 14.03.2012
LT 09.11.2011 LV 09.11.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) CY 10.08.2011 SE 14.03.2012 SI 14.03.2012
MC 30.04.2012 NL 09.11.2011 CZ 10.08.2011 DK 10.08.2011 SK 14.03.2012
NO 09.02.2012 PL 09.11.2011 EE 10.08.2011 FI 10.08.2011
PT 09.03.2012 RO 09.11.2011 GR 11.11.2011 HR 10.08.2011
SE 09.11.2011 SI 09.11.2011 IE 04.05.2012 IS 10.12.2011
SK 09.11.2011 LT 10.08.2011 LV 10.08.2011
MC 31.05.2012 NO 10.11.2011 NL 10.08.2011
NO 10.11.2011 PT 12.12.2011 PL 10.08.2011
PT 09.03.2012 SE 10.08.2011 RO 10.08.2011
SE 09.11.2011 SI 10.08.2011 SI 10.08.2011
SK 09.11.2011
- (11) **2 248 733** (51) **B65D 25/44** (11) **2 248 940** (51) **D06F 73/02** (11) **2 249 205** (51) **G03F 7/20**
(84) MK 26.10.2011 (84) AT 26.10.2011 (84) LT 17.10.2012 (84) MK 07.03.2012 (84) AT 07.03.2012
BE 26.10.2011 (84) BG 26.01.2012 (84) BE 07.03.2012 (84) IE 06.05.2012
CY 26.10.2011 CZ 26.10.2011 (84) CY 07.03.2012 (84) CZ 07.03.2012
DK 26.10.2011 EE 26.10.2011 (84) DK 07.03.2012 (84) EE 07.03.2012
GR 27.01.2012 HR 26.10.2011 (84) GR 07.03.2012 (84) GR 08.06.2012
IE 05.05.2012 IS 26.02.2012 (84) HR 07.03.2012 (84) IS 07.07.2012
LT 26.10.2011 LV 26.10.2011 (84) IT 07.03.2012 (84) IT 07.03.2012
MC 31.05.2012 NO 26.01.2012 (84) LV 07.03.2012 (84) MC 31.05.2012
PL 26.10.2011 PT 27.02.2012 (84) NL 07.03.2012 (84) NO 07.06.2012
RO 26.10.2011 SE 26.10.2011 (84) PL 07.03.2012 (84) PT 09.07.2012
SI 26.10.2011 SK 26.10.2011 (84) RO 07.03.2012 (84) SE 07.03.2012
- (11) **2 248 734** (51) **B65D 33/00** (11) **2 248 944** (51) **D21F 3/02** (11) **2 249 226** (51) **G06F 1/16**
(84) MK 07.03.2012 (84) AT 07.03.2012 (84) MK 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011
BE 07.03.2012 (84) IE 06.05.2012 (84) BE 28.09.2011 (84) CY 28.09.2011
CY 07.03.2012 (84) CZ 07.03.2012 (84) CZ 28.09.2011 (84) DK 28.09.2011
DK 07.03.2012 (84) EE 07.03.2012 (84) EE 28.09.2011 (84) FI 28.09.2011
FI 07.03.2012 (84) GR 08.06.2012 (84) GR 29.12.2011 (84) HR 28.09.2011
GR 07.03.2012 (84) IS 28.01.2012 (84) IE 07.05.2012 (84) IS 28.01.2012
HR 07.03.2012 (84) IT 28.09.2011 (84) IT 28.09.2011 (84) LT 28.09.2011
LT 07.03.2012 (84) LV 28.09.2011 (84) LV 28.09.2011 (84) MC 31.05.2012
MC 31.05.2012 (84) NL 28.09.2011 (84) NO 28.12.2011
NO 07.06.2012 (84) PL 28.09.2011 (84) PT 30.01.2012
RO 07.03.2012 (84) RO 28.09.2011 (84) SE 28.09.2011
SI 07.03.2012 (84) SK 28.09.2011 (84) SK 28.09.2011
- (11) **2 248 737** (51) **B65D 77/02** (11) **2 249 000** (51) **F01L 1/34**
(84) MK 14.03.2012 (84) AT 14.03.2012 (84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012
BE 31.05.2012 (84) CY 14.03.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **2 248 741** (51) **B65G 17/06** (11) **2 249 050** (51) **F16C 25/08**
(84) NO 24.01.2013 (84) DK 14.03.2012 (84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 248 784** (51) **C04B 35/488** (11) **2 249 051** (51) **F16C 32/06**
(84) NO 24.01.2013 (84) AT 08.02.2012 (84) AT 08.02.2012
- (11) **2 248 811** (51) **C07D 405/12** (11) **2 249 064** (51) **F15B 15/24**
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012 (84) NO 19.03.2013 (84) LT 19.12.2012
- (11) **2 248 842** (51) **C08G 65/34** (11) **2 249 151** (51) **G01N 29/04**
(84) MK 01.02.2012 (84) CY 01.02.2012 (84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
CZ 01.02.2012 (84) DK 01.02.2012 (84) FI 05.09.2012 (84) GR 06.12.2012
EE 01.02.2012 (84) FI 01.02.2012 (84) HR 05.09.2012 (84) LT 05.09.2012
GR 02.05.2012 (84) HR 01.02.2012 (84) LV 05.09.2012 (84) NO 05.12.2012
IE 07.05.2012 (84) IS 01.06.2012 (84) LV 05.09.2012 (84) NO 05.12.2012
LT 01.02.2012 (84) LV 01.02.2012 (84) SI 05.09.2012
- (11) **2 248 842** (51) **C08G 65/34** (11) **2 249 182** (51) **G01V 1/28**
(84) MK 01.02.2012 (84) CY 01.02.2012 (84) MK 14.03.2012 (84) AT 14.03.2012
CZ 01.02.2012 (84) DK 01.02.2012 (84) BE 14.03.2012
EE 01.02.2012 (84) FI 01.02.2012 (84) CY 14.03.2012
GR 02.05.2012 (84) HR 01.02.2012 (84) AT 14.03.2012
IE 07.05.2012 (84) IS 01.06.2012 (84) BE 14.03.2012
LT 01.02.2012 (84) LV 01.02.2012 (84) CY 14.03.2012
MC 31.05.2012 (84) NL 01.02.2012 (84) AT 14.03.2012
NO 01.05.2012 (84) PL 01.02.2012 (84) BE 14.03.2012
PT 01.06.2012 (84) RO 01.02.2012 (84) CY 14.03.2012
SE 01.02.2012 (84) SI 01.02.2012 (84) BE 14.03.2012
SK 01.02.2012 (84) SI 01.02.2012 (84) BE 14.03.2012
- (11) **2 249 249** (51) **G06F 9/44** (11) **2 249 285** (51) **G06K 9/00**
(84) MK 15.02.2012 (84) AT 15.02.2012 (84) PT 22.10.2012 (84) AT 20.06.2012
BE 15.02.2012 (84) IE 27.04.2012 (84) BE 20.06.2012 (84) CH 30.06.2012
CY 15.02.2012 (84) CZ 15.02.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) IE 23.06.2012
DK 15.02.2012 (84) EE 15.02.2012 (84) CZ 20.06.2012 (84) FI 20.06.2012
FI 15.02.2012 (84) GR 16.05.2012 (84) EE 20.06.2012 (84) IS 20.10.2012
HR 15.02.2012 (84) IS 15.06.2012 (84) GR 21.09.2012 (84) LT 20.06.2012
IT 15.02.2012 (84) LT 15.02.2012 (84) IT 20.06.2012 (84) PL 20.06.2012
LV 15.02.2012 (84) MC 30.04.2012 (84) MC 30.06.2012 (84) SE 20.06.2012
NL 15.02.2012 (84) NO 15.05.2012 (84) RO 20.06.2012 (84) SK 20.06.2012
PL 15.02.2012 (84) PT 15.06.2012 (84) SI 20.06.2012 (84) SK 20.06.2012
RO 15.02.2012 (84) SE 15.02.2012 (84) SI 20.06.2012 (84) SK 20.06.2012
SI 15.02.2012 (84) SK 15.02.2012 (84) SK 20.06.2012 (84) SK 20.06.2012
- (11) **2 249 347** (51) **G11B 33/12**
(84) MK 07.03.2012 (84) AT 07.03.2012
BE 07.03.2012 (84) CY 07.03.2012
CZ 07.03.2012 (84) DK 07.03.2012
EE 07.03.2012 (84) FI 07.03.2012
GR 08.06.2012 (84) HR 07.03.2012
IE 05.05.2012 (84) IS 07.07.2012
IT 07.03.2012 (84) LT 07.03.2012
LV 07.03.2012 (84) MC 31.05.2012
NL 07.03.2012 (84) NO 07.06.2012
PL 07.03.2012 (84) PT 09.07.2012

MC 31.08.2012	NL 15.08.2012	(11) 2 250 507	(51) G01N 33/574	(11) 2 250 951	(51) A47J 37/06
NO 15.11.2012	PL 15.08.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012
SI 15.08.2012				IE 07.05.2012	(84) CY 04.04.2012
(11) 2 250 059	(51) B60W 20/00	(11) 2 250 515	(51) G01S 3/78	CZ 04.04.2012	DK 04.04.2012
(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	(84) PT 15.10.2012	(84) AT 13.06.2012	EE 04.04.2012	FI 04.04.2012
		BE 13.06.2012	MC 30.09.2012	GR 05.07.2012	IS 04.08.2012
(11) 2 250 099	(51) B65D 6/18	CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012	IT 04.04.2012	LT 04.04.2012
(84) LT 28.11.2012		EE 13.06.2012	FI 13.06.2012	LV 04.04.2012	MC 31.05.2012
		GR 14.09.2012	HR 13.06.2012	NO 04.07.2012	PL 04.04.2012
(11) 2 250 115	(51) B66B 29/00	IS 13.10.2012	IT 13.06.2012	PT 06.08.2012	RO 04.04.2012
(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	LT 13.06.2012	LV 13.06.2012	SE 04.04.2012	SK 04.04.2012
		NO 13.09.2012	PL 13.06.2012		
(11) 2 250 178	(51) C07D 487/04	RO 13.06.2012	SE 13.06.2012	(11) 2 250 955	(51) A47K 17/02
(84) PT 22.10.2012	(84) AT 20.06.2012	SI 13.06.2012	SK 13.06.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012
NL 20.06.2012	BE 20.06.2012			(11) 2 250 970	(51) A61B 1/06
MC 30.09.2012	CY 20.06.2012	(11) 2 250 568	(51) G06F 13/16	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013
CZ 20.06.2012	EE 20.06.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012		
FI 20.06.2012	GR 21.09.2012	(11) 2 250 742	(51) H04B 7/204	(11) 2 250 991	(51) A61H 33/00
HR 20.06.2012	IS 20.10.2012	(84) NO 24.01.2013	(84) NO 26.03.2013	(84) BE 31.05.2012	(84) MK 18.04.2012
IT 20.06.2012	LT 20.06.2012			CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012
LV 20.06.2012	NO 20.09.2012	(11) 2 250 776	(51) H04L 25/02	DK 18.04.2012	EE 18.04.2012
PL 20.06.2012	RO 20.06.2012	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	FI 18.04.2012	GR 19.07.2012
SE 20.06.2012	SI 20.06.2012			HR 18.04.2012	IE 11.05.2012
SK 20.06.2012		(11) 2 250 785	(51) H04L 29/06	IS 18.08.2012	IT 18.04.2012
		(84) NO 24.01.2013	(84) NO 26.03.2013	LT 18.04.2012	LV 18.04.2012
(11) 2 250 187	(51) C07K 7/06			MC 31.05.2012	NL 18.04.2012
(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	(11) 2 250 795	(51) H04L 29/12	NO 18.07.2012	PL 18.04.2012
		(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	PT 20.08.2012	RO 18.04.2012
(11) 2 250 190	(51) C07K 14/245	(11) 2 250 861	(51) G03G 21/16	SE 18.04.2012	SI 18.04.2012
(84) IE 17.06.2012	(84) CY 04.04.2012	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	SK 18.04.2012	
CZ 04.04.2012	EE 04.04.2012			(11) 2 251 005	(51) A61K 9/20
FI 04.04.2012	GR 05.07.2012	(11) 2 250 865	(51) A01B 33/02	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
HR 04.04.2012	IS 04.08.2012	(84) MK 28.03.2012	(84) AT 28.03.2012	SI 10.10.2012	
LT 04.04.2012	LV 04.04.2012	BE 28.03.2012	CY 28.03.2012		
MC 30.06.2012	NO 04.07.2012	CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012	(11) 2 251 021	(51) A61K 35/74
PT 06.08.2012	RO 04.04.2012	EE 28.03.2012	FI 28.03.2012	(84) MK 22.02.2012	(84) AT 22.02.2012
SI 04.04.2012	SK 04.04.2012	GR 29.06.2012	HR 28.03.2012	IE 11.05.2012	(84) CY 22.02.2012
		IE 07.05.2012	IS 28.07.2012	CZ 22.02.2012	DK 22.02.2012
(11) 2 250 196	(51) C07K 16/00	LT 28.03.2012	LV 28.03.2012	EE 22.02.2012	FI 22.02.2012
(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	MC 31.05.2012	NL 28.03.2012	GR 23.05.2012	HR 22.02.2012
		NO 28.06.2012	PL 28.03.2012	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
(11) 2 250 206	(51) C08G 18/36	PT 30.07.2012	RO 28.03.2012	LV 22.02.2012	MC 31.05.2012
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	SE 28.03.2012	SI 28.03.2012	NO 22.05.2012	PL 22.02.2012
		SK 28.03.2012		PT 22.06.2012	RO 22.02.2012
(11) 2 250 210	(51) C08G 64/06			SE 22.02.2012	SI 22.02.2012
(84) NO 24.01.2013		(11) 2 250 884	(51) A01N 1/02	SK 22.02.2012	
		(84) LT 05.12.2012	(84) LT 05.12.2012		
(11) 2 250 289	(51) C12Q 1/68			(11) 2 251 063	(51) A61N 5/10
(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	(11) 2 250 948	(51) A47G 33/06	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
		(84) MK 04.01.2012	(84) AT 04.01.2012		
(11) 2 250 344	(51) F01C 1/02	BG 04.04.2012	CY 04.01.2012	(11) 2 251 107	(51) B21B 31/20
(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	DK 04.01.2012	EE 04.01.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012
		FI 04.01.2012	GR 05.04.2012		
(11) 2 250 362	(51) F02F 7/00	HR 04.01.2012	IE 30.04.2012	(11) 2 251 112	(51) B21D 5/08
(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	IS 04.05.2012	IT 04.01.2012	(84) NO 24.01.2013	
		LT 04.01.2012	LV 04.01.2012		
(11) 2 250 381	(51) F16B 25/10	MC 30.04.2012	NL 04.01.2012	(11) 2 251 116	(51) B21F 25/00
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	NO 04.04.2012	PT 04.05.2012	(84) MK 14.12.2011	(84) AT 14.12.2011
		RO 04.01.2012	SE 04.01.2012	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012
(11) 2 250 398	(51) F16H 3/66	SI 04.01.2012	SK 04.01.2012	IE 11.05.2012	CY 14.12.2011
(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012			CZ 14.12.2011	DK 14.12.2011
BE 05.09.2012	MC 30.09.2012			EE 14.12.2011	HR 14.12.2011
FI 05.09.2012	GR 06.12.2012			IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
HR 05.09.2012	LT 05.09.2012			LV 14.12.2011	MC 31.05.2012
LV 05.09.2012	NO 05.12.2012			NL 14.12.2011	NO 14.03.2012
SI 05.09.2012				PL 14.12.2011	PT 16.04.2012
				RO 14.12.2011	SE 14.12.2011
(11) 2 250 416	(51) F16L 1/18	(11) 2 250 950	(51) A47J 31/36	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011
(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	(84) MK 04.01.2012	(84) AT 04.01.2012		
		BE 04.01.2012	BG 04.04.2012	(11) 2 251 121	(51) B23B 13/04
(11) 2 250 457	(51) F28F 3/08	IE 06.05.2012	CY 04.01.2012	(84) MK 09.05.2012	(84) AT 09.05.2012
(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	CZ 04.01.2012	DK 04.01.2012	BE 09.05.2012	IE 11.05.2012
		EE 04.01.2012	FI 04.01.2012	CY 09.05.2012	DK 09.05.2012
(11) 2 250 478	(51) G01M 13/04	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	EE 09.05.2012	FI 09.05.2012
(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	GR 10.08.2012	HR 09.05.2012
		LV 04.01.2012	MC 31.05.2012		
(11) 2 250 498	(51) G01N 33/50	NL 04.01.2012	NO 04.04.2012		
(84) LT 31.10.2012		PL 04.01.2012	SE 04.01.2012		
		SI 04.01.2012	SK 04.01.2012		

- IS 09.09.2012
LV 09.05.2012
NL 09.05.2012
PL 09.05.2012
RO 09.05.2012
SK 09.05.2012
- (11) **2 251 123**
(84) BE 31.05.2012
AT 21.03.2012
CY 21.03.2012
EE 21.03.2012
GR 22.06.2012
IS 21.07.2012
LV 21.03.2012
NL 21.03.2012
PL 21.03.2012
RO 21.03.2012
SI 21.03.2012
- (11) **2 251 181**
(84) BE 31.05.2012
CY 02.05.2012
DK 02.05.2012
FI 02.05.2012
HR 02.05.2012
IS 02.09.2012
LV 02.05.2012
NO 02.08.2012
PT 03.09.2012
SE 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **2 251 195**
(84) MK 16.11.2011
BE 16.11.2011
CY 16.11.2011
DK 16.11.2011
GR 17.02.2012
IE 04.05.2012
IT 16.11.2011
LV 16.11.2011
NL 16.11.2011
PL 16.11.2011
RO 16.11.2011
SI 16.11.2011
- (11) **2 251 210**
(84) MK 07.12.2011
BE 07.12.2011
CY 07.12.2011
DK 07.12.2011
GR 08.03.2012
IE 07.05.2012
LT 07.12.2011
MC 31.05.2012
NO 07.03.2012
PT 09.04.2012
SE 07.12.2011
SK 07.12.2011
- (11) **2 251 233**
(84) SE 12.09.2012
FI 12.09.2012
HR 12.09.2012
LV 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (11) **2 251 245**
(84) MK 23.11.2011
BE 23.11.2011
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
IE 14.05.2012
IT 23.11.2011
- LT 09.05.2012
MC 31.05.2012
NO 09.08.2012
PT 10.09.2012
SI 09.05.2012
- (51) **B23B 31/16**
(84) MK 21.03.2012
IE 12.05.2012
DK 21.03.2012
FI 21.03.2012
HR 21.03.2012
LT 21.03.2012
MC 31.05.2012
NO 21.06.2012
PT 23.07.2012
SE 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (51) **B29C 51/44**
(84) MK 02.05.2012
CZ 02.05.2012
EE 02.05.2012
GR 03.08.2012
IE 14.05.2012
LT 02.05.2012
MC 31.05.2012
PL 02.05.2012
RO 02.05.2012
SI 02.05.2012
- (51) **B41C 1/10**
(84) AT 16.11.2011
BG 16.02.2012
CZ 16.11.2011
EE 16.11.2011
HR 16.11.2011
IS 16.03.2012
LT 16.11.2011
MC 31.05.2012
NO 16.02.2012
PT 16.03.2012
SE 16.11.2011
SK 16.11.2011
- (51) **B44D 3/12**
(84) AT 07.12.2011
BG 07.03.2012
CZ 07.12.2011
EE 07.12.2011
HR 07.12.2011
IS 07.04.2012
LV 07.12.2011
NL 07.12.2011
PL 07.12.2011
RO 07.12.2011
SI 07.12.2011
- (51) **B60R 21/20**
(84) BE 12.09.2012
GR 13.12.2012
LT 12.09.2012
NO 12.12.2012
- (51) **B62D 5/04**
(84) AT 23.11.2011
BG 23.02.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
HR 23.11.2011
IS 23.03.2012
LT 23.11.2011
- LV 23.11.2011
NL 23.11.2011
PL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011
- (11) **2 251 249**
(84) MK 25.04.2012
BE 30.04.2012
CY 25.04.2012
DK 25.04.2012
FI 25.04.2012
HR 25.04.2012
IT 25.04.2012
LV 25.04.2012
NL 25.04.2012
PL 25.04.2012
RO 25.04.2012
SI 25.04.2012
- (11) **2 251 253**
(84) LT 31.10.2012
- (11) **2 251 265**
(84) NO 26.03.2013
- (11) **2 251 269**
(84) NO 10.01.2013
SI 10.10.2012
- (11) **2 251 271**
(84) MK 23.11.2011
AT 23.11.2011
BG 23.02.2012
CZ 23.11.2011
EE 23.11.2011
HR 23.11.2011
IS 23.03.2012
LT 23.11.2011
MC 30.04.2012
NO 23.02.2012
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011
- (11) **2 251 274**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **2 251 276**
(84) AT 05.10.2011
LI 30.06.2012
CZ 05.10.2011
IE 13.06.2012
MC 30.06.2012
SE 05.10.2011
- (11) **2 251 281**
(84) NO 26.03.2013
- (11) **2 251 284**
(84) MK 29.02.2012
BE 29.02.2012
CZ 29.02.2012
EE 29.02.2012
GR 30.05.2012
IE 11.05.2012
IT 29.02.2012
LV 29.02.2012
NO 29.05.2012
PT 29.06.2012
SE 29.02.2012
SK 29.02.2012
- (11) **2 251 300**
(84) NO 19.03.2013
- MC 31.05.2012
NO 23.02.2012
PT 23.03.2012
SE 23.11.2011
SK 23.11.2011
- (51) **B62D 25/24**
(84) AT 25.04.2012
IE 29.04.2012
CZ 25.04.2012
EE 25.04.2012
GR 26.07.2012
IS 25.08.2012
LT 25.04.2012
MC 30.04.2012
NO 25.07.2012
PT 27.08.2012
SE 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (51) **B62L 3/08**
(84) NO 31.01.2013
- (51) **B65B 7/16**
(84) LT 26.12.2012
- (51) **B65C 9/06**
(84) LT 10.10.2012
- (51) **B65D 5/02**
(84) FR 30.04.2012
BE 23.11.2011
CY 23.11.2011
DK 23.11.2011
GR 24.02.2012
IE 28.04.2012
IT 23.11.2011
LV 23.11.2011
NL 23.11.2011
PL 23.11.2011
RO 23.11.2011
SI 23.11.2011
- (51) **B65D 27/34**
(84) NO 10.01.2013
SI 10.10.2012
- (51) **B65D 71/46**
(84) CH 30.06.2012
CY 05.10.2011
DK 05.10.2011
IS 05.02.2012
PT 06.02.2012
- (51) **B65G 43/08**
(84) LT 26.12.2012
- (51) **B65G 65/23**
(84) AT 29.02.2012
CY 29.02.2012
DK 29.02.2012
FI 29.02.2012
HR 29.02.2012
IS 29.06.2012
LT 29.02.2012
MC 31.05.2012
PL 21.03.2012
RO 21.03.2012
SI 21.03.2012
- (51) **B66F 9/24**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **2 251 310**
(84) MK 28.03.2012
BE 28.03.2012
CY 28.03.2012
DK 28.03.2012
FI 28.03.2012
HR 28.03.2012
IT 28.03.2012
LV 28.03.2012
NL 28.03.2012
PL 28.03.2012
RO 28.03.2012
SI 28.03.2012
- (11) **2 251 317**
(84) SE 05.09.2012
BE 05.09.2012
GR 06.12.2012
LT 05.09.2012
NO 05.12.2012
- (11) **2 251 328**
(84) NO 31.01.2013
- (11) **2 251 436**
(84) NO 21.02.2013
- (11) **2 251 443**
(84) MK 19.10.2011
EE 19.10.2011
IE 06.05.2012
LT 19.10.2011
MC 31.05.2012
- (11) **2 251 477**
(84) MK 14.03.2012
BE 14.03.2012
CZ 14.03.2012
EE 14.03.2012
GR 15.06.2012
IE 12.05.2012
LT 14.03.2012
MC 31.05.2012
NO 14.06.2012
PT 16.07.2012
SE 14.03.2012
SK 14.03.2012
- (11) **2 251 478**
(84) NO 10.01.2013
SI 10.10.2012
- (11) **2 251 490**
(84) BE 31.05.2012
CY 21.03.2012
DK 21.03.2012
FI 21.03.2012
HR 21.03.2012
IS 21.07.2012
LT 21.03.2012
MC 31.05.2012
PL 21.03.2012
RO 21.03.2012
SI 21.03.2012
- (11) **2 251 519**
(84) NO 31.01.2013
- (11) **2 251 536**
(84) NO 05.03.2013
- (11) **2 251 541**
(84) MK 30.11.2011
BE 30.11.2011
CY 30.11.2011
DK 30.11.2011
GR 01.03.2012
- (51) **C03B 23/047**
(84) AT 28.03.2012
IE 13.05.2012
CZ 28.03.2012
EE 28.03.2012
GR 29.06.2012
IS 28.07.2012
LT 28.03.2012
MC 31.05.2012
NO 28.06.2012
PT 30.07.2012
SE 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (51) **C07C 213/06**
(84) AT 05.09.2012
FI 05.09.2012
HR 05.09.2012
LV 05.09.2012
- (51) **C07D 213/64**
(84) LT 31.10.2012
- (51) **C12Q 1/68**
(84) LT 21.11.2012
- (51) **C21C 1/06**
(84) CY 19.10.2011
GR 20.01.2012
IS 19.02.2012
LV 19.10.2011
- (51) **D06F 37/06**
(84) AT 14.03.2012
CY 14.03.2012
DK 14.03.2012
FI 14.03.2012
HR 14.03.2012
IS 14.07.2012
LV 14.03.2012
NL 14.03.2012
PL 14.03.2012
RO 14.03.2012
SI 14.03.2012
- (51) **D06F 37/20**
(84) LT 10.10.2012
- (51) **E02D 7/18**
(84) MK 21.03.2012
CZ 21.03.2012
EE 21.03.2012
GR 22.06.2012
IE 16.05.2012
IT 21.03.2012
LV 21.03.2012
NO 21.06.2012
PT 23.07.2012
SE 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (51) **E06B 3/54**
(84) LT 31.10.2012
- (51) **F02D 9/04**
(84) LT 05.12.2012
- (51) **F02M 61/14**
(84) AT 30.11.2011
BG 29.02.2012
CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011
HR 30.11.2011

IE 11.05.2012	IS 30.03.2012	FI 25.01.2012	GR 26.04.2012	(11) 2 251 851	(51) G08G 5/00
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	(84) MK 14.03.2012	(84) AT 14.03.2012
MC 31.05.2012	NL 30.11.2011	IT 25.01.2012	LT 25.01.2012	BE 14.03.2012	CY 14.03.2012
NO 29.02.2012	PL 30.11.2011	LV 25.01.2012	NL 25.01.2012	CZ 14.03.2012	DK 14.03.2012
PT 30.03.2012	RO 30.11.2011	NO 25.04.2012	PL 25.01.2012	EE 14.03.2012	FI 14.03.2012
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	PT 25.05.2012	RO 25.01.2012	GR 15.06.2012	HR 14.03.2012
SK 30.11.2011		SE 25.01.2012	SI 25.01.2012	IE 05.05.2012	IS 14.07.2012
		SK 25.01.2012		IT 14.03.2012	LT 14.03.2012
(11) 2 251 551	(51) F15B 13/04	(11) 2 251 676	(51) G01N 21/64	LV 14.03.2012	MC 31.05.2012
(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	(84) MK 26.10.2011	(84) AT 26.10.2011	NL 14.03.2012	NO 14.06.2012
(11) 2 251 564	(51) F16H 1/16	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	PL 14.03.2012	PT 16.07.2012
(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	RO 14.03.2012	SE 14.03.2012
(11) 2 251 565	(51) F16H 7/08	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	SI 14.03.2012	SK 14.03.2012
(84) MK 09.05.2012	(84) AT 09.05.2012	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011		
BE 09.05.2012	IE 12.05.2012	IE 12.05.2012	IS 26.02.2012	(11) 2 251 876	(51) H01F 27/28
CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012	IT 26.10.2011	LT 26.10.2011	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012
DK 09.05.2012	EE 09.05.2012	LV 26.10.2011	MC 31.05.2012		
FI 09.05.2012	GR 10.08.2012	NL 26.10.2011	NO 26.01.2012	(11) 2 251 882	(51) H01H 13/83
HR 09.05.2012	IS 09.09.2012	PL 26.10.2011	PT 27.02.2012	(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012
IT 09.05.2012	LT 09.05.2012	RO 26.10.2011	SE 26.10.2011	CH 31.08.2012	LI 31.08.2012
LV 09.05.2012	MC 31.05.2012	SI 26.10.2011	SK 26.10.2011	CY 29.02.2012	CZ 29.02.2012
NL 09.05.2012	NO 09.08.2012			DK 29.02.2012	EE 29.02.2012
PL 09.05.2012	PT 10.09.2012	(11) 2 251 679	(51) G01N 22/04	FI 29.02.2012	GR 30.05.2012
RO 09.05.2012	SE 09.05.2012	(84) NO 24.01.2013		HR 29.02.2012	IS 29.06.2012
SI 09.05.2012	SK 09.05.2012			IT 29.02.2012	LT 29.02.2012
		(11) 2 251 682	(51) G01N 27/38	LV 29.02.2012	MC 31.08.2012
		(84) NO 14.02.2013		NL 29.02.2012	NO 29.05.2012
(11) 2 251 569	(51) F16H 63/30			PL 29.02.2012	PT 29.06.2012
(84) MK 14.03.2012	(84) AT 14.03.2012	(11) 2 251 721	(51) G02B 6/00	RO 29.02.2012	SE 29.02.2012
BE 14.03.2012	CY 14.03.2012	(84) MK 04.04.2012	(84) AT 04.04.2012	SI 29.02.2012	SK 29.02.2012
CZ 14.03.2012	DK 14.03.2012	BE 04.04.2012	CY 04.04.2012		
EE 14.03.2012	FI 14.03.2012	CZ 04.04.2012	DK 04.04.2012	(11) 2 251 952	(51) H02H 1/00
GR 15.06.2012	HR 14.03.2012	EE 04.04.2012	FI 04.04.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012
IE 11.05.2012	IS 14.07.2012	GR 05.07.2012	HR 04.04.2012		
IT 14.03.2012	LT 14.03.2012	IE 11.05.2012	IS 04.08.2012	(11) 2 251 961	(51) H02K 11/00
LV 14.03.2012	MC 31.05.2012	IT 04.04.2012	LT 04.04.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012
NL 14.03.2012	NO 14.06.2012	LV 04.04.2012	MC 31.05.2012		
PL 14.03.2012	PT 16.07.2012	NO 04.07.2012	PL 04.04.2012	(11) 2 251 966	(51) H02M 3/156
RO 14.03.2012	SE 14.03.2012	PT 06.08.2012	RO 04.04.2012	(84) MK 04.04.2012	(84) AT 04.04.2012
SI 14.03.2012	SK 14.03.2012	SE 04.04.2012	SI 04.04.2012	BE 04.04.2012	IE 12.05.2012
		SK 04.04.2012		CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012
(11) 2 251 582	(51) F16L 39/00			DK 04.04.2012	EE 04.04.2012
(84) BE 31.05.2012	(84) MK 09.05.2012	(11) 2 251 729	(51) G02B 6/44	FI 04.04.2012	GR 05.07.2012
IE 11.05.2012	CY 09.05.2012	(84) MK 07.03.2012	(84) IE 04.05.2012	HR 04.04.2012	IS 04.08.2012
CZ 09.05.2012	DK 09.05.2012	CY 07.03.2012	CZ 07.03.2012	IT 04.04.2012	LT 04.04.2012
EE 09.05.2012	FI 09.05.2012	DK 07.03.2012	EE 07.03.2012	LV 04.04.2012	MC 31.05.2012
GR 10.08.2012	HR 09.05.2012	FI 07.03.2012	GR 08.06.2012	NL 04.04.2012	NO 04.07.2012
IS 09.09.2012	IT 09.05.2012	HR 07.03.2012	IS 07.07.2012	PL 04.04.2012	PT 06.08.2012
LT 09.05.2012	LV 09.05.2012	IT 07.03.2012	LT 07.03.2012	RO 04.04.2012	SE 04.04.2012
MC 31.05.2012	NO 09.08.2012	LV 07.03.2012	MC 31.05.2012	SI 04.04.2012	SK 04.04.2012
PL 09.05.2012	PT 10.09.2012	NL 07.03.2012	NO 07.06.2012		
RO 09.05.2012	SE 09.05.2012	PL 07.03.2012	PT 09.07.2012	(11) 2 251 975	(51) H03F 1/02
SI 09.05.2012	SK 09.05.2012	RO 07.03.2012	SE 07.03.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012
		SI 07.03.2012	SK 07.03.2012	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012
(11) 2 251 632	(51) F41A 25/04			HR 05.09.2012	LT 05.09.2012
(84) MK 21.03.2012	(84) AT 21.03.2012	(11) 2 251 759	(51) G05D 1/12	LV 05.09.2012	NO 05.12.2012
BE 31.05.2012	CY 21.03.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	SE 05.09.2012	SI 05.09.2012
CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012				
EE 21.03.2012	FI 21.03.2012	(11) 2 251 841	(51) G07F 5/02	(11) 2 251 976	(51) H03F 3/193
GR 22.06.2012	HR 21.03.2012	(84) MK 28.03.2012	(84) AT 28.03.2012	(84) MK 01.02.2012	(84) AT 01.02.2012
IE 11.05.2012	IS 21.07.2012	BE 28.03.2012	CY 28.03.2012	BE 01.02.2012	IE 12.05.2012
LT 21.03.2012	LV 21.03.2012	CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012	CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012
MC 31.05.2012	NL 21.03.2012	EE 28.03.2012	FI 28.03.2012	DK 01.02.2012	EE 01.02.2012
NO 21.06.2012	PL 21.03.2012	GR 29.06.2012	HR 28.03.2012	FI 01.02.2012	GR 02.05.2012
PT 23.07.2012	RO 21.03.2012	IE 03.05.2012	IS 28.07.2012	HR 01.02.2012	IS 01.06.2012
SE 21.03.2012	SI 21.03.2012	IT 28.03.2012	LT 28.03.2012	IT 01.02.2012	LT 01.02.2012
SK 21.03.2012		LV 28.03.2012	MC 31.05.2012	LV 01.02.2012	MC 31.05.2012
		NL 28.03.2012	NO 28.06.2012	NO 01.05.2012	PL 01.02.2012
(11) 2 251 657	(51) G01G 21/28	PL 28.03.2012	PT 30.07.2012	PT 01.06.2012	RO 01.02.2012
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	RO 28.03.2012	SE 28.03.2012	SE 01.02.2012	SI 01.02.2012
		SI 28.03.2012	SK 28.03.2012	SK 01.02.2012	
(11) 2 251 658	(51) G01J 5/00			(11) 2 251 981	(51) H03M 7/30
(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012	(11) 2 251 850	(51) G08G 5/00	(84) NO 24.01.2013	
BG 25.04.2012	MC 30.09.2012	(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012		
CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012				
DK 25.01.2012	EE 25.01.2012				

- (11) **2 251 984** (51) *H04B 1/10*
(84) MK 05.10.2011 (84) AT 05.10.2011
BE 05.10.2011 BG 05.01.2012
CY 05.10.2011 CZ 05.10.2011
DK 05.10.2011 EE 05.10.2011
GR 06.01.2012 HR 05.10.2011
IE 11.05.2012 IS 05.02.2012
IT 05.10.2011 LT 05.10.2011
LV 05.10.2011 MC 31.05.2012
NL 05.10.2011 NO 05.01.2012
PL 05.10.2011 PT 06.02.2012
RO 05.10.2011 SE 05.10.2011
SI 05.10.2011 SK 05.10.2011
- (11) **2 252 011** (51) *H04L 12/56*
(84) NO 26.03.2013 (84) LT 26.12.2012
- (11) **2 252 015** (51) *H04L 12/56*
(84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
FI 26.09.2012 GR 27.12.2012
HR 26.09.2012 LT 26.09.2012
LV 26.09.2012 NO 26.12.2012
SI 26.09.2012
- (11) **2 252 018** (51) *H04L 12/56*
(84) PT 22.10.2012 (84) AT 20.06.2012
NL 20.06.2012 BE 20.06.2012
MC 30.09.2012 CY 20.06.2012
CZ 20.06.2012 EE 20.06.2012
FI 20.06.2012 GR 21.09.2012
IS 20.10.2012 IT 20.06.2012
LT 20.06.2012 LV 20.06.2012
PL 20.06.2012 RO 20.06.2012
SE 20.06.2012 SI 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (11) **2 252 024** (51) *H04L 25/49*
(84) MK 08.02.2012 (84) AT 08.02.2012
BE 08.02.2012 IE 12.05.2012
CY 08.02.2012 CZ 08.02.2012
DK 08.02.2012 EE 08.02.2012
FI 08.02.2012 GR 09.05.2012
HR 08.02.2012 IS 08.06.2012
IT 08.02.2012 LT 08.02.2012
LV 08.02.2012 MC 31.05.2012
NL 08.02.2012 NO 08.05.2012
PL 08.02.2012 PT 08.06.2012
RO 08.02.2012 SE 08.02.2012
SI 08.02.2012 SK 08.02.2012
- (11) **2 252 029** (51) *H04L 29/08*
(84) AT 14.03.2012 (84) MC 31.08.2012
BE 14.03.2012 (84) CH 31.08.2012
LI 31.08.2012 CY 14.03.2012
CZ 14.03.2012 DK 14.03.2012
EE 14.03.2012 FI 14.03.2012
GR 15.06.2012 NL 14.03.2012
PT 16.07.2012 RO 14.03.2012
SE 14.03.2012 SI 14.03.2012
SK 14.03.2012
- (11) **2 252 035** (51) *H04L 29/06*
(84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
BE 05.09.2012 FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 HR 05.09.2012
LT 05.09.2012 LV 05.09.2012
NO 05.12.2012 SI 05.09.2012
- (11) **2 252 082** (51) *H04R 25/00*
(84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012
- (11) **2 252 100** (51) *H04W 24/02*
(84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
BE 05.09.2012 FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 HR 05.09.2012
LT 05.09.2012 LV 05.09.2012
NO 05.12.2012 SI 05.09.2012
- (11) **2 252 112** (51) *H04W 40/24*
(84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
FI 26.09.2012 GR 27.12.2012
HR 26.09.2012 LT 26.09.2012
LV 26.09.2012 NO 26.12.2012
SI 26.09.2012
- (11) **2 252 113** (51) *H04W 48/06*
(84) MK 25.04.2012 (84) AT 25.04.2012
IE 27.04.2012 CY 25.04.2012
CZ 25.04.2012 DK 25.04.2012
EE 25.04.2012 FI 25.04.2012
GR 26.07.2012 HR 25.04.2012
IS 25.08.2012 IT 25.04.2012
LT 25.04.2012 LV 25.04.2012
MC 30.04.2012 NL 25.04.2012
NO 25.07.2012 PL 25.04.2012
PT 27.08.2012 RO 25.04.2012
SE 25.04.2012 SI 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (11) **2 252 131** (51) *H05B 33/08*
(84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (11) **2 252 147** (51) *A01N 43/36*
(84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
- (11) **2 252 184** (51) *A47J 37/00*
(84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 252 188** (51) *A47K 17/02*
(84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
FI 19.09.2012 GR 20.12.2012
HR 19.09.2012 LT 19.09.2012
LV 19.09.2012 NO 19.12.2012
SI 19.09.2012
- (11) **2 252 227** (51) *A61B 18/12*
(84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (11) **2 252 229** (51) *A61B 18/18*
(84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
- (11) **2 252 309** (51) *A61K 36/53*
(84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (11) **2 252 344** (51) *A61M 1/16*
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 252 380** (51) *A63C 17/08*
(84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (11) **2 252 408** (51) *B05C 1/08*
(84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012
- (11) **2 252 416** (51) *B21B 37/16*
(84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
- (11) **2 252 431** (51) *B24B 23/02*
(84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
- (11) **2 252 440** (51) *B29B 13/10*
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 252 469** (51) *B42D 15/10*
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 252 504** (51) *B64C 1/14*
(84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
- (11) **2 252 505** (51) *B64C 1/14*
(84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
- (11) **2 252 512** (51) *B64D 33/04*
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 252 529** (51) *B65D 83/46*
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 252 532** (51) *B65G 47/84*
(84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
FI 19.09.2012 GR 20.12.2012
HR 19.09.2012 LT 19.09.2012
LV 19.09.2012 NO 19.12.2012
SI 19.09.2012
- (11) **2 252 551** (51) *C02F 1/44*
(84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
- (11) **2 252 575** (51) *C07C 217/48*
(84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
- (11) **2 252 589** (51) *C07D 217/02*
(84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 252 601** (51) *C07D 265/10*
(84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
- (11) **2 252 642** (51) *C08G 63/00*
(84) NO 31.01.2013
- (11) **2 252 709** (51) *C12Q 1/68*
(84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
- (11) **2 252 728** (51) *C25D 9/08*
(84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
- (11) **2 252 758** (51) *E06B 9/17*
(84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (11) **2 252 855** (51) *G01N 3/40*
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 252 859** (51) *G01C 3/08*
(84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
- (11) **2 252 936** (51) *G06F 13/38*
(84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
FI 26.09.2012 GR 27.12.2012
HR 26.09.2012 LT 26.09.2012
LV 26.09.2012 NO 26.12.2012
SI 26.09.2012
- (11) **2 252 939** (51) *G06F 15/00*
(84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
FI 12.09.2012 GR 13.12.2012
HR 12.09.2012 LT 12.09.2012
LV 12.09.2012 NO 12.12.2012
SI 12.09.2012
- (11) **2 253 022** (51) *H01L 31/048*
(84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
- (11) **2 253 031** (51) *H01L 51/00*
(84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
- (11) **2 253 092** (51) *H04L 1/00*
(84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
- (11) **2 253 151** (51) *H04W 4/22*
(84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (11) **2 253 186** (51) *A01B 73/04*
(84) MK 14.03.2012 (84) BE 31.05.2012
CY 14.03.2012 CZ 14.03.2012
EE 14.03.2012 FI 14.03.2012
GR 15.06.2012 HR 14.03.2012
IE 07.05.2012 IS 14.07.2012
LT 14.03.2012 LV 14.03.2012
MC 31.05.2012 NO 14.06.2012
PL 14.03.2012 PT 16.07.2012
RO 14.03.2012 SE 14.03.2012
SI 14.03.2012 SK 14.03.2012

- (11) **2 253 516** (51) **B60R 21/21** RO 21.09.2011 SE 21.09.2011 BG 02.02.2012 CY 02.11.2011
(84) MK 21.12.2011 (84) AT 21.12.2011 SI 21.09.2011 SK 21.09.2011 CZ 02.11.2011 DK 02.11.2011
BE 21.12.2011 BG 21.03.2012 (11) **2 253 698** (51) **C11D 17/00** EE 02.11.2011 GR 03.02.2012
CY 21.12.2011 (84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012 IE 12.06.2012 IS 02.03.2012
DK 21.12.2011 EE 21.12.2011 (84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012 IT 02.11.2011 LT 02.11.2011
GR 22.03.2012 HR 21.12.2011 (11) **2 253 733** (51) **G23C 16/27** LV 02.11.2011 MC 30.06.2012
IE 21.05.2012 IS 21.04.2012 (84) AT 21.03.2012 (84) CH 30.06.2012 NL 02.11.2011 PL 02.11.2011
IT 21.12.2011 LT 21.12.2011 (84) AT 21.03.2012 (84) CH 30.06.2012 PT 02.03.2012 RO 02.11.2011
LV 21.12.2011 MC 31.05.2012 LI 30.06.2012 CY 21.03.2012 SE 02.11.2011 SI 02.11.2011
NL 21.12.2011 NO 21.03.2012 CZ 21.03.2012 DK 21.03.2012 SK 02.11.2011
PL 21.12.2011 PT 23.04.2012 EE 21.03.2012 FI 21.03.2012
RO 21.12.2011 SE 21.12.2011 GR 22.06.2012 IE 22.06.2012 (11) **2 253 823** (51) **F02D 41/02**
SI 21.12.2011 SK 21.12.2011 IS 21.07.2012 LT 21.03.2012 (84) NO 26.03.2013 (84) LT 26.12.2012
LV 21.03.2012 MC 30.06.2012 (11) **2 253 827** (51) **F02M 21/02**
PL 21.03.2012 PT 23.07.2012 (84) MK 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012
RO 21.03.2012 SE 21.03.2012 SK 21.03.2012 BE 09.05.2012 IE 13.05.2012
SI 21.12.2011 SK 21.12.2011
- (11) **2 253 518** (51) **B60R 22/46** (11) **2 253 747** (51) **D01F 6/62**
(84) MK 02.11.2011 (84) AT 02.11.2011 (84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012
BE 02.11.2011 BG 02.02.2012 (11) **2 253 749** (51) **D03C 3/36**
CY 02.11.2011 CZ 02.11.2011 (84) MK 21.03.2012 (84) AT 21.03.2012
DK 02.11.2011 EE 02.11.2011 (84) MK 21.03.2012 (84) AT 21.03.2012
GR 03.02.2012 HR 02.11.2011 (84) MK 21.03.2012 (84) AT 21.03.2012
IE 20.05.2012 IS 02.03.2012 (84) MK 21.03.2012 (84) AT 21.03.2012
IT 02.11.2011 LT 02.11.2011 (84) MK 21.03.2012 (84) AT 21.03.2012
LV 02.11.2011 MC 31.05.2012 (84) MK 21.03.2012 (84) AT 21.03.2012
NL 02.11.2011 NO 02.02.2012 (84) MK 21.03.2012 (84) AT 21.03.2012
PL 02.11.2011 PT 02.03.2012 (84) MK 21.03.2012 (84) AT 21.03.2012
RO 02.11.2011 SE 02.11.2011 (84) MK 21.03.2012 (84) AT 21.03.2012
SI 02.11.2011 SK 02.11.2011 (84) MK 21.03.2012 (84) AT 21.03.2012
- (11) **2 253 527** (51) **B62D 6/04** (11) **2 253 752** (51) **D05B 11/00**
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012 (84) NO 26.03.2013 (84) LT 26.12.2012
- (11) **2 253 543** (51) **B65B 9/02** (11) **2 253 755** (51) **D06F 29/00**
(84) NO 12.03.2013 (84) LT 12.12.2012 (84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
(11) **2 253 558** (51) **B65D 81/26** (84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
(84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013 (84) GR 27.12.2012 HR 26.09.2012
(11) **2 253 559** (51) **B65D 81/34** (84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
(84) MK 18.01.2012 (84) AT 18.01.2012 (84) GR 27.12.2012 HR 26.09.2012
BE 18.01.2012 BG 18.04.2012 LT 26.09.2012 LV 26.09.2012
CY 18.01.2012 CZ 18.01.2012 NO 26.12.2012 SI 26.09.2012
DK 18.01.2012 EE 18.01.2012 (11) **2 253 774** (51) **E04F 10/02** (11) **2 253 809** (51) **F01L 3/08**
FI 18.01.2012 GR 19.04.2012 (84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012 (84) AT 21.03.2012
HR 18.01.2012 IE 21.05.2012 (84) MK 21.03.2012 (84) AT 21.03.2012
IS 18.05.2012 IT 18.01.2012 (84) MK 21.03.2012 (84) AT 21.03.2012
LT 18.01.2012 LV 18.01.2012 (84) MK 21.03.2012 (84) AT 21.03.2012
MC 31.05.2012 NL 18.01.2012 (84) MK 21.03.2012 (84) AT 21.03.2012
NO 18.04.2012 PL 18.01.2012 (84) MK 21.03.2012 (84) AT 21.03.2012
PT 18.05.2012 RO 18.01.2012 (84) MK 21.03.2012 (84) AT 21.03.2012
SE 18.01.2012 SI 18.01.2012 (84) MK 21.03.2012 (84) AT 21.03.2012
SK 18.01.2012
- (11) **2 253 562** (51) **B65D 88/12** (11) **2 253 811** (51) **F01M 5/00** (11) **2 253 981** (51) **G02B 6/44**
(84) MK 02.05.2012 (84) AT 02.05.2012 (84) MK 15.02.2012 (84) AT 15.02.2012 (84) MK 30.11.2011 (84) AT 30.11.2011
IE 05.05.2012 (84) AT 02.05.2012 (84) MK 15.02.2012 (84) AT 15.02.2012 (84) MK 30.11.2011 (84) AT 30.11.2011
CZ 02.05.2012 (84) AT 02.05.2012 (84) MK 15.02.2012 (84) AT 15.02.2012 (84) MK 30.11.2011 (84) AT 30.11.2011
EE 02.05.2012 (84) AT 02.05.2012 (84) MK 15.02.2012 (84) AT 15.02.2012 (84) MK 30.11.2011 (84) AT 30.11.2011
GR 03.08.2012 HR 02.05.2012 (84) MK 15.02.2012 (84) AT 15.02.2012 (84) MK 30.11.2011 (84) AT 30.11.2011
IS 02.09.2012 IT 02.05.2012 (84) MK 15.02.2012 (84) AT 15.02.2012 (84) MK 30.11.2011 (84) AT 30.11.2011
LT 02.05.2012 LV 02.05.2012 (84) MK 15.02.2012 (84) AT 15.02.2012 (84) MK 30.11.2011 (84) AT 30.11.2011
MC 31.05.2012 NL 02.05.2012 (84) MK 15.02.2012 (84) AT 15.02.2012 (84) MK 30.11.2011 (84) AT 30.11.2011
NO 02.08.2012 PL 02.05.2012 (84) MK 15.02.2012 (84) AT 15.02.2012 (84) MK 30.11.2011 (84) AT 30.11.2011
PT 03.09.2012 RO 02.05.2012 (84) MK 15.02.2012 (84) AT 15.02.2012 (84) MK 30.11.2011 (84) AT 30.11.2011
SE 02.05.2012 SI 02.05.2012 (84) MK 15.02.2012 (84) AT 15.02.2012 (84) MK 30.11.2011 (84) AT 30.11.2011
SK 02.05.2012
- (11) **2 253 685** (51) **C09K 5/04** (11) **2 253 814** (51) **F01N 3/20** (11) **2 253 995** (51) **G02F 1/35**
(84) MK 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011 (84) AT 02.11.2011 (84) BE 02.11.2011 (84) MK 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012
BE 21.09.2011 CY 21.09.2011 (84) AT 02.11.2011 (84) BE 02.11.2011 (84) MK 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012
DK 21.09.2011 EE 21.09.2011 (84) AT 02.11.2011 (84) BE 02.11.2011 (84) MK 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011 (84) AT 02.11.2011 (84) BE 02.11.2011 (84) MK 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012
HR 21.09.2011 IE 11.06.2012 (84) AT 02.11.2011 (84) BE 02.11.2011 (84) MK 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012
IS 21.01.2012 LT 21.09.2011 (84) AT 02.11.2011 (84) BE 02.11.2011 (84) MK 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012
LV 21.09.2011 MC 30.06.2012 (84) AT 02.11.2011 (84) BE 02.11.2011 (84) MK 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012
NL 21.09.2011 NO 21.12.2011 (84) AT 02.11.2011 (84) BE 02.11.2011 (84) MK 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012

CZ 09.05.2012	DK 09.05.2012	BG 18.04.2012	CY 18.01.2012	LT 21.03.2012	LV 21.03.2012
EE 09.05.2012	FI 09.05.2012	CZ 18.01.2012	DK 18.01.2012	MC 31.07.2012	PL 21.03.2012
GR 10.08.2012	HR 09.05.2012	EE 18.01.2012	FI 18.01.2012	PT 23.07.2012	RO 21.03.2012
IS 09.09.2012	IT 09.05.2012	GR 19.04.2012	IE 23.06.2012	SE 21.03.2012	SI 21.03.2012
LV 09.05.2012	MC 31.05.2012	IS 18.05.2012	IT 18.01.2012	SK 21.03.2012	
NL 09.05.2012	NO 09.08.2012	LT 18.01.2012	MC 30.06.2012		
PL 09.05.2012	PT 10.09.2012	NL 18.01.2012	PL 18.01.2012	(11) 2 254 318	(51) H04M 3/54
RO 09.05.2012	SE 09.05.2012	PT 18.05.2012	RO 18.01.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012
SI 09.05.2012	SK 09.05.2012	SE 18.01.2012	SI 18.01.2012	(11) 2 254 363	(51) H04W 24/00
		SK 18.01.2012		(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012
(11) 2 254 013	(51) G05B 19/4069	(11) 2 254 240	(51) H03F 1/32	(11) 2 254 374	(51) H04W 48/20
(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) MK 04.01.2012	(84) AT 04.01.2012	(84) MK 21.03.2012	(84) AT 21.03.2012
FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	BE 04.01.2012	BG 04.04.2012	CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012
HR 19.09.2012	LT 19.09.2012	CY 04.01.2012	CZ 04.01.2012	DK 21.03.2012	EE 21.03.2012
LV 19.09.2012	NO 19.12.2012	DK 04.01.2012	EE 04.01.2012	FI 21.03.2012	GR 22.06.2012
SI 19.09.2012		FI 04.01.2012	GR 05.04.2012	HR 21.03.2012	IE 27.04.2012
		HR 04.01.2012	IE 17.05.2012	IS 21.07.2012	IT 21.03.2012
(11) 2 254 019	(51) G06F 1/20	IS 04.05.2012	IT 04.01.2012	LT 21.03.2012	LV 21.03.2012
(84) MK 18.01.2012	(84) AT 18.01.2012	LT 04.01.2012	LV 04.01.2012	MC 30.04.2012	NL 21.03.2012
BE 18.01.2012	BG 18.04.2012	MC 31.05.2012	NL 04.01.2012	NO 21.06.2012	PL 21.03.2012
CY 18.01.2012	CZ 18.01.2012	NO 04.04.2012	PL 04.01.2012	PT 23.07.2012	RO 21.03.2012
DK 18.01.2012	EE 18.01.2012	PT 04.05.2012	RO 04.01.2012	SE 21.03.2012	SI 21.03.2012
FI 18.01.2012	GR 19.04.2012	SE 04.01.2012	SI 04.01.2012	SK 21.03.2012	
HR 18.01.2012	IE 30.04.2012	SK 04.01.2012			
IS 18.05.2012	IT 18.01.2012				
LT 18.01.2012	LV 18.01.2012				
MC 30.04.2012	NL 18.01.2012				
NO 18.04.2012	PL 18.01.2012	(11) 2 254 242	(51) H03G 3/30	(11) 2 254 378	(51) H04W 68/04
PT 18.05.2012	RO 18.01.2012	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	(84) MK 18.01.2012	(84) AT 18.01.2012
SE 18.01.2012	SI 18.01.2012	SI 03.10.2012		BE 18.01.2012	BG 18.04.2012
SK 18.01.2012				IE 18.05.2012	CY 18.01.2012
				CZ 18.01.2012	DK 18.01.2012
(11) 2 254 039	(51) G06F 3/14	(11) 2 254 267	(51) H04J 3/06	EE 18.01.2012	FI 18.01.2012
(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) MK 07.12.2011	(84) AT 07.12.2011	GR 19.04.2012	HR 18.01.2012
		BE 07.12.2011	BG 07.03.2012	IS 18.05.2012	IT 18.01.2012
(11) 2 254 051	(51) G06F 11/14	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	LT 18.01.2012	LV 18.01.2012
(84) MK 28.03.2012	(84) AT 28.03.2012	DK 07.12.2011	EE 07.12.2011	MC 31.05.2012	NL 18.01.2012
BE 28.03.2012	CY 28.03.2012	GR 08.03.2012	HR 07.12.2011	NO 18.04.2012	PL 18.01.2012
CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012	IE 20.05.2012	IS 07.04.2012	PT 18.05.2012	RO 18.01.2012
EE 28.03.2012	FI 28.03.2012	IT 07.12.2011	LT 07.12.2011	SE 18.01.2012	SI 18.01.2012
GR 29.06.2012	HR 28.03.2012	LV 07.12.2011	MC 31.05.2012	SK 18.01.2012	
IE 28.04.2012	IS 28.07.2012	NL 07.12.2011	NO 07.03.2012		
IT 28.03.2012	LT 28.03.2012	PL 07.12.2011	PT 09.04.2012		
LV 28.03.2012	MC 30.04.2012	RO 07.12.2011	SE 07.12.2011		
NL 28.03.2012	PL 28.03.2012	SI 07.12.2011	SK 07.12.2011		
PT 30.07.2012	RO 28.03.2012			(11) 2 254 398	(51) H05K 7/14
SE 28.03.2012	SI 28.03.2012			(84) MK 08.02.2012	(84) AT 08.02.2012
SK 28.03.2012				BE 08.02.2012	CY 08.02.2012
				CZ 08.02.2012	DK 08.02.2012
(11) 2 254 096	(51) G07D 11/00	(11) 2 254 284	(51) H04L 12/56	EE 08.02.2012	FI 08.02.2012
(84) SE 25.07.2012	(84) PT 26.11.2012	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	GR 09.05.2012	HR 08.02.2012
AT 25.07.2012	NL 25.07.2012			IE 18.05.2012	IS 08.06.2012
BE 25.07.2012	MC 30.09.2012			IT 08.02.2012	LT 08.02.2012
CY 25.07.2012	FI 25.07.2012			LV 08.02.2012	MC 31.05.2012
GR 26.10.2012	IS 25.11.2012			NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
LT 25.07.2012	LV 25.07.2012			PL 08.02.2012	PT 08.06.2012
PL 25.07.2012	SI 25.07.2012			RO 08.02.2012	SE 08.02.2012
				SI 08.02.2012	SK 08.02.2012
(11) 2 254 148	(51) H01L 21/762	(11) 2 254 287	(51) H04W 28/06	(11) 2 254 400	(51) H05K 7/20
(84) MK 30.11.2011	(84) AT 30.11.2011	(84) AT 09.05.2012	(84) BE 09.05.2012	(84) MK 16.05.2012	(84) AT 16.05.2012
BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	BE 16.05.2012	IE 19.05.2012
IE 18.05.2012	CY 30.11.2011	IE 13.06.2012	CY 09.05.2012	CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012
CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	CZ 09.05.2012	EE 09.05.2012	DK 16.05.2012	EE 16.05.2012
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	EE 09.05.2012	IS 09.09.2012	FI 16.05.2012	GR 17.08.2012
HR 30.11.2011	IS 30.03.2012	IS 09.09.2012	LT 09.05.2012	HR 16.05.2012	IS 16.09.2012
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	LT 09.05.2012	PL 09.05.2012	IT 16.05.2012	LT 16.05.2012
MC 31.05.2012	NO 29.02.2012	PL 09.05.2012	RO 09.05.2012	LV 16.05.2012	MC 31.05.2012
PL 30.11.2011	PT 30.03.2012	RO 09.05.2012	SI 09.05.2012	NL 16.05.2012	NO 16.08.2012
RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	SK 09.05.2012		PL 16.05.2012	PT 17.09.2012
SI 30.11.2011	SK 30.11.2011			RO 16.05.2012	SE 16.05.2012
				SI 16.05.2012	SK 16.05.2012
(11) 2 254 181	(51) H01M 8/02	(11) 2 254 298	(51) H04L 27/06	(11) 2 254 569	(51) A61K 31/198
(84) NO 24.01.2013	(84) AT 30.11.2011	(84) MK 18.01.2012	(84) AT 18.01.2012	(84) MK 16.05.2012	(84) AT 16.05.2012
	BG 29.02.2012	BE 18.01.2012	BG 18.04.2012	BE 16.05.2012	IE 19.05.2012
	CY 30.11.2011	CY 18.01.2012	CZ 18.01.2012	CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012
	DK 30.11.2011	EE 18.01.2012	FI 18.01.2012	DK 16.05.2012	EE 16.05.2012
	GR 01.03.2012	GR 19.04.2012	HR 18.01.2012	FI 16.05.2012	GR 17.08.2012
	IS 30.03.2012	IE 03.06.2012	IS 18.05.2012	HR 16.05.2012	IS 16.09.2012
	LV 30.11.2011	LT 18.01.2012	LV 18.01.2012	IT 16.05.2012	LT 16.05.2012
	NO 29.02.2012	MC 30.06.2012	NO 18.04.2012	LV 16.05.2012	MC 31.05.2012
	PT 30.03.2012	RO 18.01.2012		NL 16.05.2012	NO 16.08.2012
	SE 30.11.2011			PL 16.05.2012	PT 17.09.2012
	SK 30.11.2011			RO 16.05.2012	SE 16.05.2012
				SI 16.05.2012	SK 16.05.2012
(11) 2 254 185	(51) H01M 8/10	(11) 2 254 304	(51) H04W 12/06	(11) 2 254 590	(51) A61K 9/16
(84) AT 18.01.2012	(84) BE 18.01.2012	(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	SI 10.10.2012	
		CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012		
		DK 21.03.2012	EE 21.03.2012		
		FI 21.03.2012	GR 22.06.2012		
		IS 21.07.2012	IT 21.03.2012		

(11) 2 254 692	(51) B01J 13/00	(11) 2 255 319	(51) G06K 7/00	RO 18.01.2012	SE 18.01.2012
(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	SI 18.01.2012	SK 18.01.2012
FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	(11) 2 255 344	(51) G08B 13/16	(11) 2 255 704	(51) A47J 31/54
HR 12.09.2012	LT 12.09.2012	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	(84) MK 09.11.2011	(84) BE 09.11.2011
LV 12.09.2012	NO 12.12.2012	(11) 2 255 443	(51) H03M 1/10	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011
SI 12.09.2012		(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011
(11) 2 254 702	(51) F16K 1/54	(11) 2 255 450	(51) H04B 1/69	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012
(84) PT 01.10.2012	(84) AT 30.05.2012	(84) NO 24.01.2013	(84) NO 24.01.2013	HR 09.11.2011	IE 25.05.2012
BE 30.05.2012	CH 31.08.2012	(11) 2 255 476	(51) H04L 1/08	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011
LI 31.08.2012	CY 30.05.2012	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	LV 09.11.2011	MC 31.05.2012
CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012	(11) 2 255 541	(51) H04Q 9/04	NL 09.11.2011	NO 09.02.2012
EE 30.05.2012	FI 30.05.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	PL 09.11.2011	PT 09.03.2012
GR 31.08.2012	HR 30.05.2012	(11) 2 255 605	(51) H05K 7/20	RO 09.11.2011	SE 09.11.2011
IS 30.09.2012	IT 30.05.2012	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	SI 09.11.2011	SK 09.11.2011
LT 30.05.2012	LV 30.05.2012	SI 03.10.2012			
MC 31.08.2012	NL 30.05.2012	(11) 2 255 617	(51) A01K 15/02	(11) 2 255 706	(51) A47J 37/12
NO 30.08.2012	PL 30.05.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012	(84) MK 04.01.2012	(84) AT 04.01.2012
RO 30.05.2012	SE 30.05.2012	(11) 2 255 697	(51) A47C 1/032	BE 04.01.2012	BG 04.04.2012
SI 30.05.2012		(84) MK 21.12.2011	(84) AT 21.12.2011	IE 27.05.2012	CY 04.01.2012
(11) 2 254 705	(51) B05B 12/12	BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	CZ 04.01.2012	DK 04.01.2012
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	EE 04.01.2012	FI 04.01.2012
(11) 2 254 734	(51) B25H 1/00	DK 21.12.2011	EE 21.12.2011	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012
(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	GR 22.03.2012	HR 21.12.2011	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012
(11) 2 254 746	(51) B29C 53/72	IE 19.05.2012	IS 21.04.2012	LV 04.01.2012	MC 31.05.2012
(84) NO 24.01.2013		LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	NL 04.01.2012	NO 04.04.2012
(11) 2 254 747	(51) F02C 7/24	MC 31.05.2012	NL 21.12.2011	PL 04.01.2012	PT 04.05.2012
(84) PT 08.10.2012	(84) AT 06.06.2012	NO 21.03.2012	PL 21.12.2011	RO 04.01.2012	SE 04.01.2012
MC 30.09.2012	CY 06.06.2012	PT 23.04.2012	RO 21.12.2011	SI 04.01.2012	SK 04.01.2012
CZ 06.06.2012	EE 06.06.2012	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011		
FI 06.06.2012	GR 07.09.2012	SK 21.12.2011			
HR 06.06.2012	IS 06.10.2012	(11) 2 255 699	(51) A47C 1/124	(11) 2 255 712	(51) A47L 13/20
LT 06.06.2012	LV 06.06.2012	(84) MK 23.05.2012	(84) IE 28.05.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012
NL 06.06.2012	NO 06.09.2012	CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012		
PL 06.06.2012	RO 06.06.2012	DK 23.05.2012	EE 23.05.2012	(11) 2 255 739	(51) A61B 17/88
SE 06.06.2012	SI 06.06.2012	FI 23.05.2012	GR 24.08.2012	(84) AT 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011
SK 06.06.2012		HR 23.05.2012	IS 23.09.2012	BG 21.03.2012	CH 31.05.2012
(11) 2 254 782	(51) B60W 40/06	IT 23.05.2012	LT 23.05.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	LV 23.05.2012	MC 31.05.2012	DK 21.12.2011	EE 21.12.2011
(11) 2 254 789	(51) B64C 1/14	NO 23.08.2012	PL 23.05.2012	GR 22.03.2012	IE 17.05.2012
(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	PT 24.09.2012	RO 23.05.2012	IS 21.04.2012	IT 21.12.2011
(11) 2 254 819	(51) B65G 57/30	SE 23.05.2012	SI 23.05.2012	LI 31.05.2012	LT 21.12.2011
(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	SK 23.05.2012		LV 21.12.2011	MC 31.05.2012
SI 03.10.2012				NL 21.12.2011	PL 21.12.2011
(11) 2 254 887	(51) C07D 471/04	(11) 2 255 700	(51) A47C 7/70	PT 23.04.2012	RO 21.12.2011
(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	(84) BE 31.05.2012	(84) MK 21.03.2012	SE 21.12.2011	SI 21.12.2011
(11) 2 254 889	(51) C07D 471/04	IE 26.05.2012	CY 21.03.2012	SK 21.12.2011	
(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012		
(11) 2 254 908	(51) C07K 14/81	EE 21.03.2012	FI 21.03.2012	(11) 2 255 791	(51) A61K 9/16
(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	GR 22.06.2012	HR 21.03.2012	(84) MK 16.11.2011	(84) AT 16.11.2011
(11) 2 254 923	(51) C08G 18/08	IS 21.07.2012	LT 21.03.2012	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012
(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	LV 21.03.2012	MC 31.05.2012	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
SI 03.10.2012		NO 21.06.2012	PL 21.03.2012	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012
(11) 2 254 965	(51) C09K 8/42	PT 23.07.2012	RO 21.03.2012	HR 16.11.2011	IE 04.05.2012
(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	SE 21.03.2012	SI 21.03.2012	IS 16.03.2012	IT 16.11.2011
(11) 2 255 052	(51) E05B 47/06	SK 21.03.2012		LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	(11) 2 255 701	(51) A47B 85/06	MC 31.05.2012	NO 16.02.2012
(11) 2 255 234	(51) G02B 6/44	(84) MK 18.01.2012	(84) AT 18.01.2012	PL 21.03.2012	RO 16.11.2011
(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	BE 18.01.2012	BG 18.04.2012	RO 21.03.2012	SI 16.11.2011
(11) 2 255 287	(51) G06F 11/14	CY 18.01.2012	CZ 18.01.2012	SI 21.03.2012	
(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	DK 18.01.2012	EE 18.01.2012	(11) 2 255 843	(51) A61M 16/00
(11) 2 255 293	(51) G06F 15/00	FI 18.01.2012	GR 19.04.2012	(84) MK 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011
(84) LT 31.10.2012		HR 18.01.2012	IE 06.05.2012	CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011
		IS 18.05.2012	IT 18.01.2012	EE 31.08.2011	FI 31.08.2011
		LT 18.01.2012	LV 18.01.2012	GR 01.12.2011	HR 31.08.2011
		MC 31.05.2012	NO 18.04.2012	IE 29.05.2012	IS 31.12.2011
		PL 18.01.2012	PT 18.05.2012	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011
				MC 31.05.2012	NO 30.11.2011
				PL 31.08.2011	RO 31.08.2011
				SI 31.08.2011	SK 31.08.2011
				(11) 2 255 844	(51) A61N 1/362
				(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012
				CH 31.05.2012	CY 04.04.2012
				CZ 04.04.2012	DK 04.04.2012
				EE 04.04.2012	FI 04.04.2012
				GR 05.07.2012	IE 05.05.2012
				IS 04.08.2012	LI 31.05.2012

EE 14.03.2012	FI 14.03.2012	PL 02.05.2012	PT 03.09.2012	(11) 2 256 561	(51) G04G 13/02
GR 15.06.2012	IS 14.07.2012	RO 02.05.2012	SE 02.05.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
LT 14.03.2012	LV 14.03.2012	SI 02.05.2012	SK 02.05.2012	(11) 2 256 563	(51) G05B 11/32
MC 31.07.2012	PL 14.03.2012	(11) 2 256 391	(51) F16K 31/126	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012
PT 16.07.2012	RO 14.03.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012
SI 14.03.2012	SK 14.03.2012	(11) 2 256 392	(51) F16K 31/40	HR 12.09.2012	LT 12.09.2012
(11) 2 256 329	(51) F02M 35/02	(84) MK 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012	LV 12.09.2012	NO 12.12.2012
(84) MK 23.05.2012	(84) AT 23.05.2012	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012	SI 12.09.2012	
BE 23.05.2012	IE 27.05.2012	DK 25.04.2012	EE 25.04.2012	(11) 2 256 614	(51) G06F 3/048
CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012	FI 25.04.2012	EZ 25.04.2012	(84) MK 28.12.2011	(84) AT 28.12.2011
DK 23.05.2012	EE 23.05.2012	HR 25.04.2012	GR 26.07.2012	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
FI 23.05.2012	GR 24.08.2012	IS 25.08.2012	IE 29.05.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
HR 23.05.2012	IS 23.09.2012	LT 25.04.2012	IT 25.04.2012	DK 28.12.2011	EE 28.12.2011
LT 23.05.2012	LV 23.05.2012	MC 31.05.2012	LV 25.04.2012	GR 29.03.2012	HR 28.12.2011
MC 31.05.2012	NL 23.05.2012	NO 25.07.2012	NL 25.04.2012	IE 11.05.2012	IS 28.04.2012
NO 23.08.2012	PL 23.05.2012	PT 27.08.2012	PL 25.04.2012	IT 28.12.2011	LT 28.12.2011
PT 24.09.2012	RO 23.05.2012	SE 25.04.2012	RO 25.04.2012	LV 28.12.2011	MC 31.05.2012
SE 23.05.2012	SI 23.05.2012	SK 25.04.2012	SI 25.04.2012	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012
SK 23.05.2012				PL 28.12.2011	PT 30.04.2012
(11) 2 256 334	(51) F02M 59/36	(11) 2 256 407	(51) F23D 1/00	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011
(84) MK 02.05.2012	(84) AT 02.05.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011
BE 02.05.2012	IE 21.05.2012	(11) 2 256 420	(51) F24D 19/08	(11) 2 256 691	(51) G06T 5/00
CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012	(84) MK 09.05.2012	(84) IE 17.05.2012	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013
DK 02.05.2012	EE 02.05.2012	CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012	(11) 2 256 692	(51) G06T 11/20
FI 02.05.2012	GR 03.08.2012	DK 09.05.2012	EE 09.05.2012	(84) MK 04.01.2012	(84) AT 04.01.2012
HR 02.05.2012	IS 02.09.2012	FI 09.05.2012	GR 10.08.2012	BE 04.01.2012	BG 04.04.2012
LT 02.05.2012	LV 02.05.2012	HR 09.05.2012	IS 09.09.2012	CY 04.01.2012	CZ 04.01.2012
MC 31.05.2012	NL 02.05.2012	IT 09.05.2012	LT 09.05.2012	DK 04.01.2012	EE 04.01.2012
NO 02.08.2012	PL 02.05.2012	LV 09.05.2012	MC 31.05.2012	FI 04.01.2012	GR 05.04.2012
PT 03.09.2012	RO 02.05.2012	NL 09.05.2012	NO 09.08.2012	HR 04.01.2012	IE 04.05.2012
SE 02.05.2012	SI 02.05.2012	PL 09.05.2012	PT 10.09.2012	IS 04.05.2012	IT 04.01.2012
SK 02.05.2012		RO 09.05.2012	SE 09.05.2012	LT 04.01.2012	LV 04.01.2012
(11) 2 256 343	(51) F03D 11/02	SI 09.05.2012	SK 09.05.2012	MC 31.05.2012	NL 04.01.2012
(84) MK 14.03.2012	(84) AT 14.03.2012	(11) 2 256 421	(51) F24D 19/08	NO 04.04.2012	PL 04.01.2012
IE 30.04.2012	CY 14.03.2012	(84) MK 09.05.2012	(84) IE 17.05.2012	PT 04.05.2012	RO 04.01.2012
CZ 14.03.2012	EE 14.03.2012	CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012	SE 04.01.2012	SI 04.01.2012
GR 15.06.2012	HR 14.03.2012	DK 09.05.2012	EE 09.05.2012	SK 04.01.2012	
IS 14.07.2012	IT 14.03.2012	FI 09.05.2012	GR 10.08.2012	(11) 2 256 696	(51) G06Q 10/06
LT 14.03.2012	LV 14.03.2012	HR 09.05.2012	IS 09.09.2012	(84) LT 19.12.2012	
MC 30.04.2012	NL 14.03.2012	IT 09.05.2012	LT 09.05.2012	(11) 2 256 728	(51) G11B 7/085
NO 14.06.2012	PL 14.03.2012	LV 09.05.2012	MC 31.05.2012	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012
PT 16.07.2012	RO 14.03.2012	NL 09.05.2012	NO 09.08.2012	BE 05.09.2012	FI 05.09.2012
SE 14.03.2012	SI 14.03.2012	PL 09.05.2012	PT 10.09.2012	GR 06.12.2012	HR 05.09.2012
SK 14.03.2012		RO 09.05.2012	SE 09.05.2012	LT 05.09.2012	LV 05.09.2012
(11) 2 256 362	(51) F16D 65/54	SI 09.05.2012	SK 09.05.2012	NO 05.12.2012	SI 05.09.2012
(84) MK 29.02.2012	(84) AT 29.02.2012	(11) 2 256 426	(51) F24D 19/00	(11) 2 256 752	(51) H01F 19/04
BE 29.02.2012	CY 29.02.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	(84) MK 23.05.2012	(84) AT 23.05.2012
CZ 29.02.2012	DK 29.02.2012	(11) 2 256 429	(51) F24J 2/07	BE 31.05.2012	IE 27.05.2012
EE 29.02.2012	FI 29.02.2012	(84) MK 18.04.2012	(84) AT 18.04.2012	CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012
GR 30.05.2012	HR 29.02.2012	BE 18.04.2012	IE 26.05.2012	DK 23.05.2012	EE 23.05.2012
IE 27.05.2012	IS 29.06.2012	CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012	FI 23.05.2012	GR 24.08.2012
IT 29.02.2012	LT 29.02.2012	DK 18.04.2012	EE 18.04.2012	HR 23.05.2012	IS 23.09.2012
LV 29.02.2012	MC 31.05.2012	FI 18.04.2012	HR 18.04.2012	IT 23.05.2012	LT 23.05.2012
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	IS 18.08.2012	LT 18.04.2012	LV 23.05.2012	MC 31.05.2012
PL 29.02.2012	PT 29.06.2012	LV 18.04.2012	MC 31.05.2012	NL 23.05.2012	NO 23.08.2012
RO 29.02.2012	SE 29.02.2012	NL 18.04.2012	NO 18.07.2012	PL 23.05.2012	PT 24.09.2012
SI 29.02.2012	SK 29.02.2012	PL 18.04.2012	PT 20.08.2012	RO 23.05.2012	SE 23.05.2012
(11) 2 256 372	(51) F16H 25/24	RO 18.04.2012	SE 18.04.2012	SI 23.05.2012	SK 23.05.2012
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	SI 18.04.2012	SK 18.04.2012	(11) 2 256 756	(51) H01F 27/02
(11) 2 256 378	(51) F16H 61/34	(11) 2 256 430	(51) F24J 2/10	(84) MK 25.04.2012	(84) IE 27.04.2012
(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012
(11) 2 256 382	(51) F16J 15/32	(11) 2 256 488	(51) G01N 27/04	DK 25.04.2012	EE 25.04.2012
(84) MK 02.05.2012	(84) BE 31.05.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012	FI 25.04.2012	GR 26.07.2012
IE 05.05.2012	CY 02.05.2012	(11) 2 256 503	(51) G01P 3/44	HR 25.04.2012	IS 25.08.2012
CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	IT 25.04.2012	LT 25.04.2012
EE 02.05.2012	FI 02.05.2012			LV 25.04.2012	MC 30.04.2012
GR 03.08.2012	HR 02.05.2012			NL 25.04.2012	NO 25.07.2012
IS 02.09.2012	LT 02.05.2012			PL 25.04.2012	PT 27.08.2012
LV 02.05.2012	MC 31.05.2012				
NL 02.05.2012	NO 02.08.2012				

RO 25.04.2012	SE 25.04.2012	LV 29.02.2012	MC 31.05.2012	(11) 2 257 083	(51) H04S 7/00
SI 25.04.2012	SK 25.04.2012	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	(84) MK 14.12.2011	(84) AT 14.12.2011
(11) 2 256 765	(51) H01H 1/06	PL 29.02.2012	PT 29.06.2012	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012
(84) MK 21.12.2011	(84) AT 21.12.2011	RO 29.02.2012	SE 29.02.2012	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	SI 29.02.2012	SK 29.02.2012	DK 14.12.2011	EE 14.12.2011
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	(11) 2 256 926	(51) H03J 1/00	GR 15.03.2012	HR 14.12.2011
DK 21.12.2011	EE 21.12.2011	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	IE 28.05.2012	IS 14.04.2012
GR 22.03.2012	HR 21.12.2011	(11) 2 256 930	(51) H03K 19/177	IT 14.12.2011	LT 14.12.2011
IE 27.05.2012	IS 21.04.2012	(84) AT 18.01.2012	(84) BE 18.01.2012	LV 14.12.2011	MC 31.05.2012
IT 21.12.2011	LT 21.12.2011	BG 18.04.2012	CH 31.05.2012	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012
LV 21.12.2011	MC 31.05.2012	CY 18.01.2012	CZ 18.01.2012	PL 14.12.2011	PT 16.04.2012
NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	DK 18.01.2012	EE 18.01.2012	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011
PL 21.12.2011	PT 23.04.2012	FI 18.01.2012	GR 19.04.2012	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011
RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	IE 26.05.2012	IS 18.05.2012	(11) 2 257 134	(51) H05B 41/295
SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	IT 18.01.2012	LI 31.05.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
(11) 2 256 834	(51) H01L 33/00	LT 18.01.2012	MC 31.05.2012	(11) 2 257 135	(51) H05B 41/298
(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	PL 18.01.2012	PT 18.05.2012	(84) MK 28.03.2012	(84) AT 28.03.2012
FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	RO 18.01.2012	SE 18.01.2012	CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012
(11) 2 256 850	(51) H01M 8/04	SI 18.01.2012	SK 18.01.2012	DK 28.03.2012	EE 28.03.2012
(84) MK 04.04.2012	(84) AT 04.04.2012	(11) 2 256 937	(51) H04B 1/00	GR 29.06.2012	HR 28.03.2012
BE 04.04.2012	CY 04.04.2012	(84) MK 28.12.2011	(84) AT 28.12.2011	IE 27.04.2012	IS 28.07.2012
CZ 04.04.2012	DK 04.04.2012	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	LT 28.03.2012	LV 28.03.2012
EE 04.04.2012	FI 04.04.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	MC 30.04.2012	NL 28.03.2012
GR 05.07.2012	HR 04.04.2012	DK 28.12.2011	EE 28.12.2011	NO 28.06.2012	PL 28.03.2012
IE 27.05.2012	IS 04.08.2012	GR 29.03.2012	HR 28.12.2011	PT 30.07.2012	RO 28.03.2012
IT 04.04.2012	LT 04.04.2012	IE 28.05.2012	IS 28.04.2012	SE 28.03.2012	SI 28.03.2012
LV 04.04.2012	MC 31.05.2012	IT 28.12.2011	LT 28.12.2011	(11) 2 257 147	(51) H05K 7/20
NL 04.04.2012	NO 04.07.2012	LV 28.12.2011	MC 31.05.2012	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013
PL 04.04.2012	PT 06.08.2012	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	(11) 2 257 156	(51) A01N 25/04
RO 04.04.2012	SE 04.04.2012	PL 28.12.2011	PT 30.04.2012	(84) NO 26.03.2013	
SI 04.04.2012	SK 04.04.2012	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	(11) 2 257 166	(51) A01N 43/40
(11) 2 256 851	(51) H01M 8/04	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	(84) NO 24.01.2013	
(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	(11) 2 256 960	(51) H04B 10/148	(11) 2 257 170	(51) C07D 491/048
SI 10.10.2012	(84) MK 12.10.2011	(84) MK 12.10.2011	(84) AT 12.10.2011	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013
(11) 2 256 854	(51) H01P 1/30	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	(11) 2 257 226	(51) A61B 17/04
(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012
(11) 2 256 862	(51) H01Q 1/52	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012
(84) MK 16.05.2012	(84) AT 16.05.2012	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	HR 19.09.2012	LT 19.09.2012
BE 16.05.2012	IE 27.05.2012	IE 06.05.2012	IS 12.02.2012	LV 19.09.2012	NO 19.12.2012
CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012	IT 12.10.2011	LT 12.10.2011	SI 19.09.2012	
DK 16.05.2012	EE 16.05.2012	LV 12.10.2011	MC 31.05.2012	(11) 2 257 319	(51) A61M 1/00
FI 16.05.2012	GR 17.08.2012	NL 12.10.2011	NO 12.01.2012	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013
HR 16.05.2012	IS 16.09.2012	PL 12.10.2011	PT 13.02.2012	(11) 2 257 344	(51) A62C 2/00
LT 16.05.2012	LV 16.05.2012	RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012
MC 31.05.2012	NO 16.08.2012	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	(11) 2 257 353	(51) B01D 3/40
PL 16.05.2012	PT 17.09.2012	(11) 2 256 961	(51) H04B 17/00	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012
RO 16.05.2012	SI 16.05.2012	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	BE 05.09.2012	FI 05.09.2012
SK 16.05.2012		FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	GR 06.12.2012	HR 05.09.2012
(11) 2 256 874	(51) H01R 24/46	HR 19.09.2012	LT 19.09.2012	LT 05.09.2012	LV 05.09.2012
(84) MK 04.01.2012	(84) AT 04.01.2012	LV 19.09.2012	NO 19.12.2012	NO 05.12.2012	SI 05.09.2012
BE 04.01.2012	BG 04.04.2012	SI 19.09.2012	(11) 2 256 977	(51) H04L 1/00	
CY 04.01.2012	CZ 04.01.2012	(11) 2 257 003	(51) H04L 12/56	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012
DK 04.01.2012	EE 04.01.2012	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012
FI 04.01.2012	GR 05.04.2012	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	HR 12.09.2012	LT 12.09.2012
HR 04.01.2012	IE 29.05.2012	HR 12.09.2012	LT 12.09.2012	LV 12.09.2012	NO 12.12.2012
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	LV 12.09.2012	NO 12.12.2012	SI 12.09.2012	
LV 04.01.2012	MC 31.05.2012	(11) 2 257 024	(51) H04L 29/06	(11) 2 257 066	(51) H04N 7/18
NL 04.01.2012	NO 04.04.2012	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013
PL 04.01.2012	PT 04.05.2012	(11) 2 257 034	(51) H04M 1/24	(11) 2 257 092	(51) H02K 1/16
RO 04.01.2012	SE 04.01.2012	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	(84) MK 29.02.2012	(84) AT 29.02.2012
SI 04.01.2012	SK 04.01.2012	SI 03.10.2012		BE 29.02.2012	CY 29.02.2012
(11) 2 256 902	(51) H02K 1/16	(11) 2 257 066	(51) H04N 7/18	CZ 29.02.2012	DK 29.02.2012
(84) MK 29.02.2012	(84) AT 29.02.2012	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	EE 29.02.2012	FI 29.02.2012
BE 29.02.2012	CY 29.02.2012	(11) 2 257 034	(51) H04M 1/24	GR 30.05.2012	HR 29.02.2012
CZ 29.02.2012	DK 29.02.2012	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	IE 20.05.2012	IS 29.06.2012
EE 29.02.2012	FI 29.02.2012	SI 03.10.2012		IT 29.02.2012	LT 29.02.2012
GR 30.05.2012	HR 29.02.2012	(11) 2 257 066	(51) H04N 7/18		
IE 20.05.2012	IS 29.06.2012	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013		
IT 29.02.2012	LT 29.02.2012				

- (11) **2 257 555** (51) *C07D 495/04* MC 31.08.2012 NL 20.06.2012 (11) **2 258 234** (51) *A45F 3/04*
(84) PT 05.11.2012 (84) AT 04.07.2012 NO 20.09.2012 PL 20.06.2012 (84) MK 07.03.2012 (84) AT 07.03.2012
NL 04.07.2012 (84) BE 04.07.2012 RO 20.06.2012 SE 20.06.2012 BE 30.06.2012 (84) IE 04.06.2012
MC 30.09.2012 (84) CY 04.07.2012 SI 20.06.2012 SK 20.06.2012 CY 07.03.2012 (84) CZ 07.03.2012
FI 04.07.2012 (84) GR 05.10.2012 (11) **2 258 157** (51) *A01C 5/06* DK 07.03.2012 EE 07.03.2012
HR 04.07.2012 (84) IS 04.11.2012 (84) MK 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012 FI 07.03.2012 GR 08.06.2012
LT 04.07.2012 (84) LV 04.07.2012 (84) BE 09.05.2012 (84) IE 04.06.2012 HR 07.03.2012 IS 07.07.2012
NO 04.10.2012 (84) PL 04.07.2012 (84) CY 09.05.2012 (84) CZ 09.05.2012 LT 07.03.2012 LV 07.03.2012
SE 04.07.2012 (84) SI 04.07.2012 (84) DK 09.05.2012 (84) EE 09.05.2012 MC 30.06.2012 NL 07.03.2012
(11) **2 257 575** (51) *C08F 4/649* (84) HR 09.05.2012 (84) NO 09.08.2012 NO 07.06.2012 PL 07.03.2012
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012 (84) IT 09.05.2012 (84) PT 10.09.2012 PT 09.07.2012 RO 07.03.2012
(11) **2 257 663** (51) *D02G 3/48* (84) LV 09.05.2012 (84) MC 30.06.2012 SE 07.03.2012 SI 07.03.2012
(84) NO 24.01.2013 (84) NL 09.05.2012 (84) NO 09.08.2012 SK 07.03.2012
(11) **2 257 670** (51) *D21H 11/04* (84) PL 09.05.2012 (84) PT 10.09.2012 (11) **2 258 235** (51) *A47B 77/08*
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012 (84) RO 09.05.2012 (84) MK 21.03.2012 (84) BE 31.05.2012
(11) **2 257 682** (51) *E05D 3/06* (84) LT 17.10.2012 (84) CY 21.03.2012 (84) CZ 21.03.2012
(84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012 (84) DK 21.03.2012 (84) EE 21.03.2012
(11) **2 257 712** (51) *F15B 15/28* (84) LT 31.10.2012 (84) FI 21.03.2012 (84) GR 22.06.2012
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012 (84) HR 21.03.2012 (84) IE 11.05.2012
(11) **2 257 751** (51) *F26B 3/092* (84) LT 31.10.2012 (84) IS 21.07.2012 (84) LT 21.03.2012
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012 (84) LV 21.03.2012 (84) MC 31.05.2012
(11) **2 257 823** (51) *G01R 1/20* (84) NO 04.07.2012 (84) PL 21.03.2012 (84) NO 21.06.2012
(84) NO 24.01.2013 (84) PT 06.08.2012 (84) RO 21.03.2012 (84) PT 23.07.2012
(11) **2 257 852** (51) *G03B 9/70* (84) AT 05.09.2012 (84) SE 04.04.2012 (84) SI 04.04.2012 (84) RO 21.03.2012
(84) SE 05.09.2012 (84) FI 05.09.2012 (84) SK 04.04.2012 (84) SI 21.03.2012
(84) BE 05.09.2012 (84) HR 05.09.2012 (11) **2 258 236** (51) *F25D 23/10*
(84) GR 06.12.2012 (84) LV 05.09.2012 (84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
(84) LT 05.09.2012 (84) SI 05.09.2012 (84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
(11) **2 257 855** (51) *G04B 17/06* (84) NO 05.03.2013 (11) **2 258 239** (51) *A47C 7/44*
(84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013 (84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
(11) **2 257 910** (51) *G06K 9/00* (84) NO 12.03.2013 (11) **2 258 241** (51) *A47C 23/06*
(84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013 (84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
(11) **2 257 939** (51) *G08G 1/0968* (84) NO 12.03.2013 (11) **2 258 241** (51) *A47C 23/06*
(84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013 (84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
(11) **2 257 943** (51) *G10L 11/00* (84) BE 26.09.2012 (84) MK 04.04.2012 (84) AT 04.04.2012
(84) SE 26.09.2012 (84) GR 27.12.2012 (84) BE 04.04.2012 (84) AT 04.04.2012
(84) FI 26.09.2012 (84) LT 26.09.2012 (84) CZ 04.04.2012 (84) CY 04.04.2012
(84) HR 26.09.2012 (84) NO 26.12.2012 (84) EE 04.04.2012 (84) DK 04.04.2012
(84) LV 26.09.2012 (84) NO 26.12.2012 (84) GR 05.07.2012 (84) HR 04.04.2012
(84) SI 26.09.2012 (84) NO 26.12.2012 (84) IE 28.05.2012 (84) IS 04.08.2012
(11) **2 257 975** (51) *H01L 21/60* (84) LT 17.10.2012 (84) LT 04.04.2012 (84) LV 04.04.2012
(84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012 (84) MC 31.05.2012 (84) NL 04.04.2012
(11) **2 258 002** (51) *H01L 41/04* (84) NO 19.03.2013 (84) NO 04.07.2012 (84) PL 04.04.2012
(84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013 (84) PT 06.08.2012 (84) RO 04.04.2012
(11) **2 258 051** (51) *H04B 7/04* (84) AT 05.09.2012 (84) SE 04.04.2012 (84) SI 04.04.2012
(84) SE 05.09.2012 (84) FI 05.09.2012 (84) SK 04.04.2012 (84) SK 04.04.2012
(84) BE 05.09.2012 (84) HR 05.09.2012 (84) AT 04.04.2012 (84) AT 21.03.2012
(84) GR 06.12.2012 (84) LV 05.09.2012 (84) CZ 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012
(84) LT 05.09.2012 (84) SI 05.09.2012 (84) GR 22.06.2012 (84) DK 21.03.2012
(84) NO 05.12.2012 (84) SI 05.09.2012 (84) IE 04.06.2012 (84) FI 21.03.2012
(11) **2 258 089** (51) *H04L 29/08* (84) LT 10.10.2012 (84) GR 22.06.2012 (84) HR 21.03.2012
(84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012 (84) IS 21.07.2012 (84) IS 21.07.2012
(11) **2 258 129** (51) *H04W 52/28* (84) AT 20.06.2012 (84) LT 21.03.2012 (84) LT 21.12.2011
(84) PT 22.10.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) NO 21.06.2012 (84) MC 30.06.2012
(84) BE 20.06.2012 (84) CY 20.06.2012 (84) PL 21.03.2012 (84) NO 21.03.2012
(84) LI 31.08.2012 (84) EE 20.06.2012 (84) RO 21.03.2012 (84) SE 21.12.2011
(84) CZ 20.06.2012 (84) GR 21.09.2012 (84) SI 21.03.2012 (84) SK 21.12.2011
(84) FI 20.06.2012 (84) IS 20.10.2012 (84) SK 21.03.2012 (84) SE 21.12.2011
(84) HR 20.06.2012 (84) LV 20.06.2012 (84) SK 04.04.2012 (84) SI 21.03.2012
(84) LT 20.06.2012 (84) LV 20.06.2012 (84) SI 04.04.2012 (84) SK 04.04.2012

- (11) **2 258 332** (51) **A61H 7/00** LV 16.11.2011 MC 30.06.2012 SE 23.05.2012 SI 23.05.2012
(84) MK 15.02.2012 (84) AT 15.02.2012 NL 16.11.2011 NO 16.02.2012 SK 23.05.2012
BE 15.02.2012 IE 03.06.2012 PL 16.11.2011 PT 16.03.2012
CY 15.02.2012 CZ 15.02.2012 RO 16.11.2011 SE 16.11.2011
DK 15.02.2012 EE 15.02.2012 SI 16.11.2011 SK 16.11.2011
- (11) **2 258 372** (51) **A61K 31/519** (11) **2 258 496** (51) **B21D 55/00**
(84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012 (84) MK 25.01.2012 (84) BE 30.06.2012
CH 30.06.2012 LI 30.06.2012 BG 25.04.2012 CY 25.01.2012
IE 07.06.2012 CY 09.05.2012 CZ 25.01.2012 DK 25.01.2012
CZ 09.05.2012 DK 09.05.2012 EE 25.01.2012 EE 25.01.2012
EE 09.05.2012 FI 09.05.2012 GR 26.04.2012 HR 25.01.2012
GR 10.08.2012 IS 09.09.2012 IE 25.01.2012 IS 25.05.2012
LT 09.05.2012 LV 09.05.2012 LT 25.01.2012 LV 25.01.2012
MC 30.06.2012 NL 09.05.2012 MC 30.06.2012 NL 25.01.2012
PL 09.05.2012 PT 10.09.2012 NO 25.04.2012 PL 25.01.2012
RO 09.05.2012 SE 09.05.2012 PT 25.05.2012 RO 25.01.2012
SI 09.05.2012 SK 09.05.2012 SE 25.01.2012 SI 25.01.2012
- (11) **2 258 448** (51) **A62B 18/02** (11) **2 258 497** (51) **B21J 1/06**
(84) AT 25.01.2012 (84) BE 25.01.2012 (84) MK 16.05.2012 (84) BE 31.05.2012
BG 25.04.2012 MC 30.09.2012 IE 19.05.2012 CY 16.05.2012
CY 25.01.2012 CZ 25.01.2012 CZ 16.05.2012 DK 16.05.2012
DK 25.01.2012 EE 25.01.2012 EE 16.05.2012 FI 16.05.2012
FI 25.01.2012 GR 26.04.2012 GR 17.08.2012 HR 16.05.2012
IT 25.01.2012 NL 25.01.2012 IS 16.09.2012 LT 16.05.2012
PT 25.05.2012 SE 25.01.2012 LV 16.05.2012 MC 31.05.2012
SI 25.01.2012 SK 25.01.2012 NL 16.05.2012 NO 16.08.2012
PT 17.09.2012 RO 16.05.2012
SE 16.05.2012 SK 16.05.2012 SI 16.05.2012
- (11) **2 258 452** (51) **A63B 21/22** (11) **2 258 498** (51) **B21J 9/18**
(84) NO 24.01.2013 (84) BE 25.01.2012 (84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
- (11) **2 258 454** (51) **A63B 22/02** (11) **2 258 514** (51) **B23P 19/08**
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012 (84) MK 26.10.2011 (84) BE 30.06.2012
BG 26.01.2012 CY 26.10.2011
CZ 26.10.2011 EE 26.10.2011
HR 26.10.2011 IS 26.02.2012
IS 26.02.2012 IT 26.10.2011
LT 26.10.2011 LV 26.10.2011
MC 30.06.2012 NL 26.10.2011
NO 26.01.2012 PL 26.10.2011
PT 27.02.2012 RO 26.10.2011
SE 26.10.2011 SI 26.10.2011
SK 26.10.2011
- (11) **2 258 458** (51) **A63G 31/00** (11) **2 258 546** (51) **B32B 17/10**
(84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012 (84) BE 31.05.2012 (84) MK 21.03.2012
MC 30.09.2012 CY 09.05.2012 IE 12.05.2012 CY 21.03.2012
CZ 09.05.2012 DK 09.05.2012 CZ 21.03.2012 DK 21.03.2012
EE 09.05.2012 FI 09.05.2012 GR 22.06.2012 HR 21.03.2012
GR 10.08.2012 IS 09.09.2012 IS 21.07.2012 LT 21.03.2012
LT 09.05.2012 LV 09.05.2012 NL 21.03.2012 NO 21.06.2012
NL 09.05.2012 PL 09.05.2012 PL 21.03.2012 PT 23.07.2012
PT 10.09.2012 RO 09.05.2012 RO 21.03.2012 SE 21.03.2012
SE 09.05.2012 SI 09.05.2012 SI 21.03.2012 SK 21.03.2012
- (11) **2 258 468** (51) **B01F 13/00** (11) **2 258 563** (51) **B44C 1/17**
(84) MK 16.05.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
IE 04.06.2012 CY 16.05.2012
CZ 16.05.2012 DK 16.05.2012
EE 16.05.2012 FI 16.05.2012
GR 17.08.2012 HR 16.05.2012
IS 16.09.2012 IT 16.05.2012
LT 16.05.2012 LV 16.05.2012
MC 30.06.2012 NL 16.05.2012
NO 16.08.2012 PL 16.05.2012
PT 17.09.2012 RO 16.05.2012
SE 16.05.2012 SI 16.05.2012
- (11) **2 258 495** (51) **B21D 28/16** (11) **2 258 564** (51) **B44C 1/24**
(84) MK 16.11.2011 (84) BE 30.06.2012 (84) MK 23.05.2012 (84) AT 23.05.2012
BG 16.02.2012 CY 16.11.2011 BE 23.05.2012 IE 03.06.2012
CZ 16.11.2011 DK 16.11.2011 CZ 23.05.2012 CZ 23.05.2012
EE 16.11.2011 GR 17.02.2012 DK 23.05.2012 EE 23.05.2012
HR 16.11.2011 IE 16.11.2011 FI 23.05.2012 GR 24.08.2012
IS 16.03.2012 LT 16.11.2011 HR 23.05.2012 IS 23.09.2012
LT 23.05.2012 MC 30.06.2012 LV 23.05.2012
NO 23.08.2012 PT 24.09.2012 NL 23.05.2012 PL 23.05.2012
PT 24.09.2012 RO 23.05.2012 RO 23.05.2012
- (11) **2 258 566** (51) **B60C 27/08**
(84) MK 21.12.2011 (84) BE 30.06.2012
BG 21.03.2012 CY 21.12.2011
CZ 21.12.2011 DK 21.12.2011
EE 21.12.2011 GR 22.03.2012
HR 21.12.2011 IE 21.12.2011
IS 21.04.2012 LT 21.12.2011
LV 21.12.2011 MC 30.06.2012
NL 21.12.2011 PT 23.04.2012
SI 21.12.2011 SK 21.12.2011
- (11) **2 258 570** (51) **F16F 9/44**
(84) MK 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012
IE 03.06.2012 CY 09.05.2012
CZ 09.05.2012 DK 09.05.2012
EE 09.05.2012 FI 09.05.2012
GR 10.08.2012 HR 09.05.2012
IS 09.09.2012 IT 09.05.2012
LT 09.05.2012 LV 09.05.2012
MC 30.06.2012 NO 09.08.2012
PL 09.05.2012 PT 10.09.2012
RO 09.05.2012 SE 09.05.2012
SI 09.05.2012 SK 09.05.2012
- (11) **2 258 576** (51) **B60K 17/10**
(84) NO 05.03.2013 (84) LT 05.12.2012
- (11) **2 258 585** (51) **B60N 3/10**
(84) MK 02.11.2011 (84) AT 02.11.2011
BE 02.11.2011 BG 02.02.2012
CY 02.11.2011 CZ 02.11.2011
DK 02.11.2011 EE 02.11.2011
GR 03.02.2012 HR 02.11.2011
IE 01.06.2012 IS 02.03.2012
IT 02.11.2011 LT 02.11.2011
LV 02.11.2011 MC 30.06.2012
NL 02.11.2011 NO 02.02.2012
PL 02.11.2011 PT 02.03.2012
RO 02.11.2011 SE 02.11.2011
SI 02.11.2011 SK 02.11.2011
- (11) **2 258 603** (51) **B62D 1/06**
(84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (11) **2 258 622** (51) **B65B 51/04**
(84) NO 12.03.2013 (84) LT 12.12.2012
- (11) **2 258 625** (51) **B65D 1/02**
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
- (11) **2 258 626** (51) **B65D 21/02**
(84) MK 06.06.2012 (84) PT 08.10.2012
AT 06.06.2012 BE 06.06.2012
IE 07.06.2012 CY 06.06.2012
CZ 06.06.2012 EE 06.06.2012
FI 06.06.2012 GR 07.09.2012
HR 06.06.2012 IS 06.10.2012
IT 06.06.2012 LT 06.06.2012
LV 06.06.2012 MC 30.06.2012
NL 06.06.2012 NO 06.09.2012
PL 06.06.2012 RO 06.06.2012
SE 06.06.2012 SI 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **2 258 632** (51) **B65D 85/10**
(84) MK 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011
BE 21.09.2011 CY 21.09.2011
CZ 21.09.2011 DK 21.09.2011
EE 21.09.2011 FI 21.09.2011
GR 22.12.2011 HR 21.09.2011
IE 24.05.2012 IS 21.01.2012
IT 21.09.2011 LT 21.09.2011
LV 21.09.2011 MC 31.05.2012

- EE 25.01.2012 GR 26.04.2012 (11) **2 259 486** (51) **H04L 7/033** CZ 14.03.2012 DK 14.03.2012
HR 25.01.2012 IS 25.05.2012 (84) MK 02.05.2012 (84) AT 02.05.2012 EE 14.03.2012 GR 15.06.2012
IT 25.01.2012 LT 25.01.2012 BE 02.05.2012 (84) IE 05.05.2012 IS 14.07.2012 IT 14.03.2012
LV 25.01.2012 MC 31.05.2012 CY 02.05.2012 CZ 02.05.2012 LT 14.03.2012 LV 14.03.2012
NL 25.01.2012 NO 25.04.2012 DK 02.05.2012 EE 02.05.2012 PL 14.03.2012 PT 16.07.2012
PL 25.01.2012 NT 25.05.2012 FI 02.05.2012 GR 03.08.2012 RO 14.03.2012 SE 14.03.2012
RO 25.01.2012 SE 25.01.2012 HR 02.05.2012 IS 02.09.2012 SI 14.03.2012 SK 14.03.2012
SI 25.01.2012 SK 25.01.2012 IT 02.05.2012 LT 02.05.2012
- (11) **2 259 321** (51) **H01L 51/00** (11) **2 259 703** (51) **A47J 27/18**
(84) MK 25.01.2012 (84) AT 25.01.2012 (84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
- BE 25.01.2012 (84) BG 25.04.2012 (11) **2 259 708** (51) **A47J 43/07**
CY 25.01.2012 (84) CZ 25.01.2012 (84) NO 24.01.2013
DK 25.01.2012 EE 25.01.2012
FI 25.01.2012 GR 26.04.2012 (11) **2 259 737** (51) **A61B 17/70**
HR 25.01.2012 IE 04.06.2012 (84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012
IS 25.05.2012 IT 25.01.2012 (11) **2 259 774** (51) **A61K 9/08**
LT 25.01.2012 LV 25.01.2012 (84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
MC 30.06.2012 NL 25.01.2012 (11) **2 259 803** (51) **A61L 15/32**
NO 25.04.2012 PL 25.01.2012 (84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
PT 25.05.2012 RO 25.01.2012 BE 05.09.2012 FI 05.09.2012
SE 25.01.2012 SI 25.01.2012 GR 06.12.2012 HR 05.09.2012
SK 25.01.2012 LT 05.09.2012 LV 05.09.2012
NO 05.12.2012 SI 05.09.2012
- (11) **2 259 362** (51) **H01L 51/52** (11) **2 259 853** (51) **A63H 33/10**
(84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
- SI 10.10.2012
- (11) **2 259 365** (51) **H01M 2/10** (11) **2 259 862** (51) **B01D 53/26**
(84) MK 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012 (84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
BE 09.05.2012 IE 11.05.2012 (84) FI 26.09.2012 GR 27.12.2012
CY 09.05.2012 CZ 09.05.2012 (84) HR 26.09.2012 LT 26.09.2012
DK 09.05.2012 EE 09.05.2012 GR 10.08.2012 LV 26.09.2012 NO 26.12.2012
FI 09.05.2012 GR 09.09.2012
HR 09.05.2012 IS 09.09.2012
IT 09.05.2012 IT 09.05.2012
LV 09.05.2012 MC 31.05.2012
NL 09.05.2012 NO 09.08.2012
PL 09.05.2012 PT 10.09.2012
RO 09.05.2012 SE 09.05.2012
SI 09.05.2012 SK 09.05.2012
- (11) **2 259 386** (51) **H01M 2/10** (11) **2 259 493** (51) **H04L 12/18**
(84) NO 26.03.2013 (84) LT 26.12.2012 (84) AT 25.01.2012 (84) BE 25.01.2012
BE 09.05.2012 IE 11.05.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
CY 09.05.2012 CZ 09.05.2012 (84) CY 25.01.2012 (84) DK 25.01.2012
DK 09.05.2012 EE 09.05.2012 GR 10.08.2012 (84) FI 25.01.2012 (84) GR 26.04.2012
FI 09.05.2012 GR 10.08.2012 MC 31.07.2012 NL 25.01.2012
HR 09.05.2012 IS 09.09.2012 PT 25.05.2012 SE 25.01.2012
IT 09.05.2012 IT 09.05.2012 (11) **2 259 582** (51) **H04N 5/92** (11) **2 259 583** (51) **G11B 27/10**
LV 09.05.2012 MC 31.05.2012 (84) PT 01.10.2012 (84) AT 30.05.2012 (84) CH 31.07.2012
NL 09.05.2012 NO 09.08.2012 (84) BE 30.05.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) CY 30.05.2012
PL 09.05.2012 PT 10.09.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) CZ 30.05.2012 (84) DK 30.05.2012
RO 09.05.2012 SE 09.05.2012 (84) GR 31.08.2012 (84) EE 30.05.2012 (84) FI 30.05.2012
SI 09.05.2012 SK 09.05.2012 (84) MC 31.07.2012 (84) IT 30.05.2012 (84) NL 30.05.2012
PL 30.05.2012 RO 30.05.2012
SE 30.05.2012 SI 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (11) **2 259 366** (51) **H01M 2/10** (11) **2 259 582** (51) **H04N 5/92**
(84) NO 26.03.2013 (84) LT 26.12.2012 (84) PT 01.10.2012 (84) AT 30.05.2012
BE 09.05.2012 IE 11.05.2012 (84) BE 30.05.2012 (84) CH 31.07.2012
CY 09.05.2012 CZ 09.05.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) CZ 30.05.2012 (84) DK 30.05.2012
DK 09.05.2012 EE 09.05.2012 GR 10.08.2012 (84) EE 30.05.2012 (84) FI 30.05.2012
FI 09.05.2012 GR 10.08.2012 MC 31.07.2012 NL 25.01.2012
HR 09.05.2012 IS 09.09.2012 PT 25.05.2012 SE 25.01.2012
IT 09.05.2012 IT 09.05.2012 (11) **2 259 583** (51) **G11B 27/10** (11) **2 259 596** (51) **H04N 7/30**
LV 09.05.2012 MC 31.05.2012 (84) PT 01.10.2012 (84) AT 30.05.2012 (84) CH 31.07.2012
NL 09.05.2012 NO 09.08.2012 (84) BE 30.05.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) CY 30.05.2012
PL 09.05.2012 PT 10.09.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) CZ 30.05.2012 (84) DK 30.05.2012
RO 09.05.2012 SE 09.05.2012 (84) GR 31.08.2012 (84) EE 30.05.2012 (84) FI 30.05.2012
SI 09.05.2012 SK 09.05.2012 (84) MC 31.07.2012 (84) IT 30.05.2012 (84) NL 30.05.2012
PL 30.05.2012 RO 30.05.2012
SE 30.05.2012 SI 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (11) **2 259 391** (51) **H01S 3/042** (11) **2 259 596** (51) **H04N 7/30**
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) CY 09.05.2012
CY 01.02.2012 CZ 01.02.2012 (84) CZ 09.05.2012 (84) DK 09.05.2012
DK 01.02.2012 EE 01.02.2012 (84) EE 09.05.2012 (84) FI 09.05.2012
FI 01.02.2012 GR 02.05.2012 (84) GR 10.08.2012 (84) GR 09.05.2012
HR 01.02.2012 IS 01.06.2012 (84) HR 23.05.2012 (84) HR 25.04.2012
IT 01.02.2012 LT 01.02.2012 (84) IT 23.05.2012 (84) IT 25.04.2012
LV 01.02.2012 MC 30.06.2012 (84) LV 23.05.2012 (84) LV 25.04.2012
NL 01.02.2012 NO 01.05.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) RO 25.04.2012
PL 01.02.2012 PT 01.06.2012 (84) SE 01.02.2012 (84) SI 25.04.2012
RO 01.02.2012 SE 01.02.2012 (84) SK 01.02.2012 (84) SK 25.04.2012
SI 01.02.2012 SK 01.02.2012
- (11) **2 259 426** (51) **H03H 19/00** (11) **2 259 597** (51) **H04N 7/30**
(84) NO 24.01.2013 (84) AT 23.05.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) CY 09.05.2012
BE 01.02.2012 IE 02.06.2012 (84) CZ 23.05.2012 (84) DK 23.05.2012
CY 01.02.2012 CZ 01.02.2012 (84) EE 23.05.2012 (84) EE 23.05.2012
DK 01.02.2012 EE 01.02.2012 (84) GR 24.08.2012 (84) IS 23.09.2012
FI 01.02.2012 GR 02.05.2012 (84) IT 23.05.2012 (84) IT 25.04.2012
HR 01.02.2012 IS 01.06.2012 (84) LT 23.05.2012 (84) LV 23.05.2012
IT 01.02.2012 LT 01.02.2012 (84) NL 23.05.2012 (84) NO 23.08.2012
LV 01.02.2012 MC 30.06.2012 (84) PL 23.05.2012 (84) PT 24.09.2012
NL 01.02.2012 NO 01.05.2012 (84) RO 23.05.2012 (84) SE 23.05.2012
PL 01.02.2012 PT 01.06.2012 (84) SI 23.05.2012 (84) SK 23.05.2012
RO 01.02.2012 SE 01.02.2012 (84) SK 01.02.2012 (84) SK 23.05.2012
SI 01.02.2012 SK 01.02.2012
- (11) **2 259 455** (51) **H04B 10/17** (11) **2 259 647** (51) **H04W 72/12**
(84) MK 01.02.2012 (84) AT 01.02.2012 (84) AT 14.03.2012 (84) MC 31.08.2012
BE 01.02.2012 IE 02.06.2012 (84) BE 23.05.2012 (84) BE 14.03.2012
CY 01.02.2012 CZ 01.02.2012 (84) CY 23.05.2012 (84) CH 31.08.2012
DK 01.02.2012 EE 01.02.2012 (84) DK 23.05.2012 (84) CY 09.05.2012
FI 01.02.2012 GR 02.05.2012 (84) EE 23.05.2012 (84) DK 09.05.2012
HR 01.02.2012 IS 01.06.2012 (84) GR 24.08.2012 (84) EE 09.05.2012 (84) FI 09.05.2012
IT 01.02.2012 LT 01.02.2012 (84) HR 23.05.2012 (84) HR 25.04.2012
LV 01.02.2012 MC 30.06.2012 (84) IT 23.05.2012 (84) IT 25.04.2012
NL 01.02.2012 NO 01.05.2012 (84) LV 23.05.2012 (84) LV 25.04.2012
PL 01.02.2012 PT 01.06.2012 (84) NL 23.05.2012 (84) NO 23.08.2012
RO 01.02.2012 SE 01.02.2012 (84) PL 23.05.2012 (84) PT 24.09.2012
SI 01.02.2012 SK 01.02.2012 (84) RO 23.05.2012 (84) SE 23.05.2012
SK 01.02.2012
- (11) **2 259 469** (51) **H04L 1/00** (11) **2 260 007** (51) **C02F 3/28**
(84) AT 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012 (84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
MC 30.09.2012 CY 23.05.2012 (84) CZ 25.04.2012 (84) CZ 25.04.2012
CZ 23.05.2012 DK 23.05.2012 (84) EE 25.04.2012 (84) GR 26.07.2012
EE 23.05.2012 FI 23.05.2012 (84) HR 25.04.2012 (84) IS 25.08.2012
GR 24.08.2012 HR 23.05.2012 (84) IT 25.04.2012 (84) LT 25.04.2012
IS 23.09.2012 IT 23.05.2012 (84) LV 25.04.2012 (84) MC 31.07.2012
LT 23.05.2012 LV 23.05.2012 (84) RO 25.04.2012 (84) SE 25.04.2012
NL 23.05.2012 NO 23.08.2012 (84) SI 25.04.2012 (84) SK 25.04.2012
PL 23.05.2012 PT 24.09.2012 (84) SK 25.04.2012 (84) SK 25.04.2012
RO 23.05.2012 SE 23.05.2012 (84) SK 25.04.2012 (84) SK 25.04.2012
SI 23.05.2012 SK 23.05.2012
- (11) **2 260 015** (51) **C07C 17/269**
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 260 051** (51) **C07H 7/04**
(84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012

(11) 2 260 067 (84) NO 24.01.2013	(51) C08G 59/06	LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(11) 2 260 955 (84) MK 18.01.2012 BG 18.04.2012 CZ 18.01.2012 EE 18.01.2012 GR 19.04.2012 IE 03.06.2012 LT 18.01.2012 MC 30.06.2012 NO 18.04.2012 PT 18.05.2012 SE 18.01.2012 SK 18.01.2012	(51) B21C 47/34 (84) BE 18.01.2012 CY 18.01.2012 DK 18.01.2012 FI 18.01.2012 HR 18.01.2012 IS 18.05.2012 LV 18.01.2012 NL 18.01.2012 PL 18.01.2012 RO 18.01.2012 SI 18.01.2012
(11) 2 260 076 (84) LT 12.12.2012	(51) C08L 33/06 (84) NO 12.03.2013	(11) 2 260 686 (84) MK 09.05.2012 BE 09.05.2012 CY 09.05.2012 DK 09.05.2012 FI 09.05.2012 HR 09.05.2012 IT 09.05.2012 LV 09.05.2012 NL 09.05.2012 PL 09.05.2012 RO 09.05.2012 SI 09.05.2012	(51) A01B 45/02 (84) AT 09.05.2012 IE 01.06.2012 CZ 09.05.2012 EE 09.05.2012 GR 10.08.2012 IS 09.09.2012 LT 09.05.2012 MC 30.06.2012 NO 09.08.2012 PT 10.09.2012 SE 09.05.2012 SK 09.05.2012	(11) 2 260 973 (84) LT 26.12.2012	(51) B23Q 1/72 (84) NO 26.03.2013
(11) 2 260 085 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) C09K 11/02 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 260 688 (84) NO 31.01.2013	(51) A01C 7/04 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 260 977 (84) MK 23.11.2011 BE 23.11.2011 CY 23.11.2011 DK 23.11.2011 GR 24.02.2012 IE 12.06.2012 LT 23.11.2011 MC 30.06.2012 PL 23.11.2011 RO 23.11.2011 SI 23.11.2011	(51) B24B 37/04 (84) AT 23.11.2011 BG 23.02.2012 CZ 23.11.2011 EE 23.11.2011 HR 23.11.2011 IS 23.03.2012 LV 23.11.2011 NO 23.02.2012 PT 23.03.2012 SE 23.11.2011 SK 23.11.2011
(11) 2 260 092 (84) NO 28.02.2013	(51) C10M 169/04 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 260 691 (84) MK 14.03.2012 CY 14.03.2012 DK 14.03.2012 FI 14.03.2012 HR 14.03.2012 IS 14.07.2012 LT 14.03.2012 MC 31.05.2012 NO 14.06.2012 PT 16.07.2012 SI 14.03.2012	(51) A01D 41/12 (84) AT 14.03.2012 CZ 14.03.2012 EE 14.03.2012 GR 15.06.2012 IE 20.05.2012 IT 14.03.2012 LV 14.03.2012 NL 14.03.2012 PL 14.03.2012 RO 14.03.2012 SK 14.03.2012	(11) 2 260 986 (84) MK 18.04.2012 IE 12.06.2012 CZ 18.04.2012 EE 18.04.2012 GR 19.07.2012 IS 18.08.2012 LV 18.04.2012 NL 18.04.2012 PL 18.04.2012 RO 18.04.2012 SI 18.04.2012	(51) B26D 1/09 (84) BE 30.06.2012 CY 18.04.2012 DK 18.04.2012 FI 18.04.2012 HR 18.04.2012 LT 18.04.2012 MC 30.06.2012 NO 18.07.2012 PT 20.08.2012 SE 18.04.2012 SK 18.04.2012
(11) 2 260 211 (84) LT 19.12.2012	(51) F16B 23/00 (84) NO 19.03.2013	(11) 2 260 714 (84) MK 21.09.2011 BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 IS 21.01.2012 LV 21.09.2011 NL 21.09.2011 PL 21.09.2011 SE 21.09.2011 SK 21.09.2011	(51) A22C 25/08 (84) AT 21.09.2011 CY 21.09.2011 EE 21.09.2011 GR 22.12.2011 IE 12.06.2012 LT 21.09.2011 MC 30.06.2012 NO 21.12.2011 RO 21.09.2011 SI 21.09.2011	(11) 2 261 014 (84) NO 14.02.2013	(51) B30B 5/06 (84) LT 14.11.2012
(11) 2 260 228 (84) CH 31.07.2012 BG 14.03.2012 CZ 14.12.2011 EE 14.12.2011 HR 14.12.2011 IS 14.04.2012 LV 14.12.2011 NL 14.12.2011 PL 14.12.2011 RO 14.12.2011 SI 14.12.2011	(51) F16L 55/07 (84) LI 31.07.2012 CY 14.12.2011 DK 14.12.2011 GR 15.03.2012 IE 14.12.2011 LT 14.12.2011 MC 31.07.2012 NO 14.03.2012 PT 16.04.2012 SE 14.12.2011 SK 14.12.2011	(11) 2 260 862 (84) MC 30.09.2012 EE 27.06.2012 LT 27.06.2012 RO 27.06.2012	(51) A61K 39/00 (84) CY 27.06.2012 IS 27.10.2012 LV 27.06.2012 SI 27.06.2012	(11) 2 261 036 (84) MK 09.05.2012 BE 09.05.2012 CY 09.05.2012 DK 09.05.2012 FI 09.05.2012 HR 09.05.2012 IT 09.05.2012 LV 09.05.2012 NL 09.05.2012 NO 09.08.2012 PT 10.09.2012 RO 09.05.2012 SI 09.05.2012	(51) B41J 2/175 (84) AT 09.05.2012 IE 07.06.2012 CZ 09.05.2012 EE 09.05.2012 GR 10.08.2012 IS 09.09.2012 LT 09.05.2012 MC 30.06.2012 NO 09.08.2012 PT 10.09.2012 SE 09.05.2012 SK 09.05.2012
(11) 2 260 230 (84) NO 31.01.2013	(51) F16M 13/02 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 260 878 (84) NO 28.02.2013	(51) A61F 5/443 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 261 037 (84) SE 12.09.2012 FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(51) B41J 2/175 (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012
(11) 2 260 248 (84) SE 12.09.2012 FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(51) F24J 2/46 (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012	(11) 2 260 945 (84) MK 30.05.2012 AT 30.05.2012 IE 31.05.2012 CZ 30.05.2012 EE 30.05.2012 GR 31.08.2012 IS 30.09.2012 LT 30.05.2012 MC 31.05.2012 NO 30.08.2012 RO 30.05.2012 SI 30.05.2012	(51) B05B 1/18 (84) PT 01.10.2012 BE 30.05.2012 CY 30.05.2012 DK 30.05.2012 FI 30.05.2012 HR 30.05.2012 IT 30.05.2012 LV 30.05.2012 NL 30.05.2012 PL 30.05.2012 SE 30.05.2012 SK 30.05.2012	(11) 2 261 047 (84) MK 12.10.2011 BE 12.10.2011 CY 12.10.2011 DK 12.10.2011 GR 13.01.2012 IE 07.06.2012 IT 12.10.2011 LV 12.10.2011	(51) B41N 3/00 (84) AT 12.10.2011 BG 12.01.2012 CZ 12.10.2011 EE 12.10.2011 HR 12.10.2011 IS 12.02.2012 LT 12.10.2011 MC 30.06.2012
(11) 2 260 333 (84) BE 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) G01V 5/00 (84) GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012	(11) 2 260 950 (84) NO 26.03.2013	(51) B07C 1/02 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 260 952 (84) NO 12.03.2013	(51) B07C 7/00 (84) LT 12.12.2012
(11) 2 260 349 (84) NO 28.02.2013	(51) G02F 1/29 (84) LT 28.11.2012				
(11) 2 260 475 (84) NO 31.01.2013	(51) G07F 11/00 (84) LT 31.10.2012				
(11) 2 260 507 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) H01L 21/302 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012				
(11) 2 260 634 (84) NO 28.02.2013	(51) H04L 29/08 (84) LT 28.11.2012				
(11) 2 260 658 (84) LT 19.12.2012	(51) H04W 36/04 (84) NO 19.03.2013				
(11) 2 260 659 (84) LT 05.12.2012	(51) H04W 48/14 (84) NO 05.03.2013				
(11) 2 260 665 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) H04W 60/04 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012				
(11) 2 260 666 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012	(51) H04W 68/02 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012				

NL 12.10.2011	NO 12.01.2012	(11) 2 261 126	(51) B65D 1/02	LV 26.09.2012	NO 26.12.2012
PL 12.10.2011	PT 13.02.2012	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	SI 26.09.2012	
RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	(11) 2 261 127	(51) B65D 5/50	(11) 2 261 147	(51) B65G 49/06
SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	(84) AT 15.02.2012	(84) BE 15.02.2012	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012
(11) 2 261 058	(51) B60C 9/00	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012
(84) MK 18.01.2012	(84) AT 18.01.2012	CY 15.02.2012	CZ 15.02.2012	HR 26.09.2012	LT 26.09.2012
BE 18.01.2012	BG 18.04.2012	DK 15.02.2012	EE 15.02.2012	LV 26.09.2012	NO 26.12.2012
IE 02.06.2012	CY 18.01.2012	FI 15.02.2012	GR 16.05.2012	SI 26.09.2012	
CZ 18.01.2012	DK 18.01.2012	IE 08.06.2012	IS 15.06.2012	(11) 2 261 157	(51) B65H 45/18
EE 18.01.2012	FI 18.01.2012	IT 15.02.2012	LT 15.02.2012	(84) MK 09.05.2012	(84) AT 09.05.2012
GR 19.04.2012	HR 18.01.2012	LV 15.02.2012	MC 30.06.2012	BE 09.05.2012	IE 09.06.2012
IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	NL 15.02.2012	PL 15.02.2012	CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012
LV 18.01.2012	MC 30.06.2012	PT 15.06.2012	RO 15.02.2012	DK 09.05.2012	EE 09.05.2012
NL 18.01.2012	NO 18.04.2012	SE 15.02.2012	SI 15.02.2012	FI 09.05.2012	GR 10.08.2012
PL 18.01.2012	PT 18.05.2012	SK 15.02.2012		HR 09.05.2012	IS 09.09.2012
RO 18.01.2012	SE 18.01.2012			IT 09.05.2012	LT 09.05.2012
SI 18.01.2012	SK 18.01.2012	(11) 2 261 129	(51) B65D 19/38	LV 09.05.2012	MC 30.06.2012
(11) 2 261 063	(51) B60C 11/00	(84) MK 09.05.2012	(84) IE 14.05.2012	NL 09.05.2012	NO 09.08.2012
(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012	PL 09.05.2012	PT 10.09.2012
FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	DK 09.05.2012	EE 09.05.2012	RO 09.05.2012	SE 09.05.2012
HR 19.09.2012	LT 19.09.2012	FI 09.05.2012	GR 10.08.2012	SI 09.05.2012	SK 09.05.2012
LV 19.09.2012	NO 19.12.2012	HR 09.05.2012	IS 09.09.2012	(11) 2 261 165	(51) B66C 13/22
SI 19.09.2012		LT 09.05.2012	LV 09.05.2012	(84) MK 30.05.2012	(84) AT 30.05.2012
(11) 2 261 064	(51) B60C 11/04	MC 31.05.2012	NO 09.08.2012	BE 30.06.2012	IE 03.06.2012
(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	PL 09.05.2012	PT 10.09.2012	CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012
FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	RO 09.05.2012	SE 09.05.2012	DK 30.05.2012	EE 30.05.2012
HR 19.09.2012	LT 19.09.2012	SI 09.05.2012	SK 09.05.2012	FI 30.05.2012	GR 31.08.2012
LV 19.09.2012	NO 19.12.2012	(11) 2 261 131	(51) B65D 35/34	HR 30.05.2012	IS 30.09.2012
SI 19.09.2012		(84) MK 26.10.2011	(84) BE 30.06.2012	LT 30.05.2012	LV 30.05.2012
(11) 2 261 067	(51) B60H 1/00	BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	MC 30.06.2012	NL 30.05.2012
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	NO 30.08.2012	PL 30.05.2012
(11) 2 261 070	(51) B60K 11/04	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	RO 30.05.2012	SE 30.05.2012
(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	HR 26.10.2011	IE 26.10.2011	SI 30.05.2012	SK 30.05.2012
(11) 2 261 072	(51) B60K 28/16	IS 26.02.2012	IT 26.10.2011	(11) 2 261 166	(51) B66C 23/70
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
(11) 2 261 098	(51) B61G 5/04	MC 30.06.2012	NL 26.10.2011	SI 10.10.2012	
(84) MK 30.11.2011	(84) BE 30.06.2012	NO 26.01.2012	PL 26.10.2011	(11) 2 261 168	(51) B66F 9/14
BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	(84) MK 14.03.2012	(84) AT 14.03.2012
CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	BE 14.03.2012	CY 14.03.2012
GR 01.03.2012	HR 30.11.2011	SK 26.10.2011		CZ 14.03.2012	DK 14.03.2012
IE 30.11.2011	IS 30.03.2012	(11) 2 261 132	(51) B65D 43/16	EE 14.03.2012	FI 14.03.2012
IT 30.11.2011	LT 30.11.2011	(84) AT 22.02.2012	(84) MC 30.09.2012	GR 15.06.2012	HR 14.03.2012
MC 30.06.2012	NL 30.11.2011	CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012	IE 11.06.2012	IS 14.07.2012
NO 29.02.2012	PT 30.03.2012	DK 22.02.2012	EE 22.02.2012	LT 14.03.2012	LV 14.03.2012
SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	FI 22.02.2012	GR 23.05.2012	MC 30.06.2012	NL 14.03.2012
(11) 2 261 101	(51) B62D 7/15	HR 22.02.2012	IS 22.06.2012	NO 14.06.2012	PL 14.03.2012
(84) MK 07.03.2012	(84) AT 07.03.2012	LT 22.02.2012	LV 22.02.2012	PT 16.07.2012	SE 14.03.2012
IE 11.06.2012	CY 07.03.2012	NO 22.05.2012	PT 22.06.2012	SI 14.03.2012	SK 14.03.2012
CZ 07.03.2012	DK 07.03.2012	RO 22.02.2012	SI 22.02.2012	(11) 2 261 171	(51) B81B 3/00
EE 07.03.2012	FI 07.03.2012	SK 22.02.2012		(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
GR 08.06.2012	HR 07.03.2012	(11) 2 261 136	(51) B65D 77/06	(11) 2 261 300	(51) C09K 11/06
IS 07.07.2012	IT 07.03.2012	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	(84) MK 21.03.2012	(84) AT 21.03.2012
LT 07.03.2012	LV 07.03.2012	SI 03.10.2012		BE 21.03.2012	CY 21.03.2012
MC 30.06.2012	NL 07.03.2012	(11) 2 261 145	(51) B65G 49/06	CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012
NO 07.06.2012	PL 07.03.2012	(84) MK 14.03.2012	(84) BE 14.03.2012	EE 21.03.2012	FI 21.03.2012
PT 09.07.2012	RO 07.03.2012	CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012	GR 22.06.2012	HR 21.03.2012
SI 07.03.2012	SK 07.03.2012	DK 14.03.2012	EE 14.03.2012	IE 07.06.2012	IS 21.07.2012
(11) 2 261 106	(51) B62D 33/06	FI 14.03.2012	GR 15.06.2012	LT 21.03.2012	LV 21.03.2012
(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	HR 14.03.2012	IE 20.05.2012	MC 30.06.2012	NL 21.03.2012
FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	IS 14.07.2012	LT 14.03.2012	NO 21.06.2012	PL 21.03.2012
HR 26.09.2012	LT 26.09.2012	LV 14.03.2012	MC 31.05.2012	PT 23.07.2012	RO 21.03.2012
LV 26.09.2012	NO 26.12.2012	NL 14.03.2012	NO 14.06.2012	SE 21.03.2012	SI 21.03.2012
SI 26.09.2012		PL 14.03.2012	PT 16.07.2012	SK 21.03.2012	
(11) 2 261 121	(51) B64D 10/00	RO 14.03.2012	SE 14.03.2012	(11) 2 261 434	(51) E04B 5/12
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	SI 14.03.2012	SK 14.03.2012	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012
(11) 2 261 146	(51) B65G 49/06	(11) 2 261 146	(51) B65G 49/06	(11) 2 261 494	(51) F02M 27/02
(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) MK 01.02.2012	(84) BE 30.06.2012
FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	HR 26.09.2012	GR 27.12.2012	CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012
HR 26.09.2012	LT 26.09.2012		LT 26.09.2012		

DK 01.02.2012	EE 01.02.2012	(11) 2 261 595	(51) G01B 5/20	PL 21.09.2011	PT 23.01.2012
FI 01.02.2012	GR 02.05.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	RO 21.09.2011	SE 21.09.2011
HR 01.02.2012	IE 01.02.2012			SI 21.09.2011	SK 21.09.2011
IS 01.06.2012	IT 01.02.2012	(11) 2 261 659	(51) G01N 21/77	(11) 2 261 795	(51) G06F 7/72
LT 01.02.2012	LV 01.02.2012	(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012	(84) MK 23.11.2011	(84) AT 23.11.2011
MC 30.06.2012	NL 01.02.2012	CH 31.05.2012	CY 04.04.2012	BE 23.11.2011	BG 23.02.2012
NO 01.05.2012	PL 01.02.2012	DK 04.04.2012	FI 04.04.2012	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
PT 01.06.2012	RO 01.02.2012	GR 05.07.2012	IE 10.05.2012	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
SE 01.02.2012	SI 01.02.2012	IT 04.04.2012	LI 31.05.2012	GR 24.02.2012	HR 23.11.2011
SK 01.02.2012		MC 31.05.2012	NL 04.04.2012	IE 03.05.2012	IS 23.03.2012
		PT 06.08.2012	SE 04.04.2012	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011
(11) 2 261 495	(51) F02M 35/16	(11) 2 261 684	(51) G01R 33/02	MC 31.05.2012	NL 23.11.2011
(84) MK 18.01.2012	(84) AT 18.01.2012	(84) MK 08.02.2012	(84) AT 08.02.2012	NO 23.02.2012	PL 23.11.2011
BE 18.01.2012	BG 18.04.2012	BE 08.02.2012	CY 08.02.2012	PT 23.03.2012	RO 23.11.2011
IE 03.06.2012	CY 18.01.2012	CZ 08.02.2012	DK 08.02.2012	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
CZ 18.01.2012	DK 18.01.2012	EE 08.02.2012	FI 08.02.2012	SK 23.11.2011	
EE 18.01.2012	FI 18.01.2012	GR 09.05.2012	HR 08.02.2012		
GR 19.04.2012	HR 18.01.2012	IE 01.06.2012	IS 08.06.2012	(11) 2 261 854	(51) G06T 5/50
IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	LT 08.02.2012	LV 08.02.2012	(84) MK 08.02.2012	(84) AT 08.02.2012
LV 18.01.2012	MC 30.06.2012	MC 30.06.2012	NL 08.02.2012	BE 08.02.2012	CY 08.02.2012
NO 18.04.2012	PL 18.01.2012	NO 08.05.2012	PL 08.02.2012	CZ 08.02.2012	DK 08.02.2012
PT 18.05.2012	RO 18.01.2012	PT 08.06.2012	RO 08.02.2012	EE 08.02.2012	FI 08.02.2012
SI 18.01.2012	SK 18.01.2012	SE 08.02.2012	SI 08.02.2012	GR 09.05.2012	HR 08.02.2012
		SK 08.02.2012		IE 03.06.2012	IS 08.06.2012
(11) 2 261 525	(51) F16F 7/10	(11) 2 261 758	(51) G04F 5/14	IT 08.02.2012	LT 08.02.2012
(84) SE 22.08.2012	(84) PT 24.12.2012	(84) MK 07.12.2011	(84) AT 07.12.2011	LV 08.02.2012	MC 30.06.2012
AT 22.08.2012	NL 22.08.2012	BE 30.06.2012	BG 07.03.2012	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
BE 22.08.2012	MC 30.09.2012	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011	PL 08.02.2012	PT 08.06.2012
FI 22.08.2012	GR 23.11.2012	DK 07.12.2011	EE 07.12.2011	RO 08.02.2012	SE 08.02.2012
SI 22.08.2012		GR 08.03.2012	HR 07.12.2011	SI 08.02.2012	SK 08.02.2012
		IE 07.12.2011	IS 07.04.2012		
(11) 2 261 535	(51) F16H 59/02	(84) MK 07.12.2011	(84) AT 07.12.2011	(11) 2 261 871	(51) G07D 11/00
(84) MK 21.12.2011	(84) AT 21.12.2011	BE 30.06.2012	BG 07.03.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011		
IE 04.06.2012	CY 21.12.2011	DK 07.12.2011	EE 07.12.2011	(11) 2 261 875	(51) G08C 17/02
CZ 21.12.2011	DK 21.12.2011	GR 08.03.2012	HR 07.12.2011	(84) MK 18.01.2012	(84) AT 18.01.2012
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	IE 07.12.2011	IS 07.04.2012	BE 30.06.2012	BG 18.04.2012
HR 21.12.2011	IS 21.04.2012	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	CY 18.01.2012	CZ 18.01.2012
IT 21.12.2011	LT 21.12.2011	MC 30.06.2012	NL 07.12.2011	DK 18.01.2012	EE 18.01.2012
LV 21.12.2011	MC 30.06.2012	NO 07.03.2012	PL 07.12.2011	FI 18.01.2012	GR 19.04.2012
NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	PT 09.04.2012	RO 07.12.2011	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012
PL 21.12.2011	PT 23.04.2012	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	IT 18.01.2012	LT 18.01.2012
RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	SK 07.12.2011		LV 18.01.2012	MC 30.06.2012
SI 21.12.2011	SK 21.12.2011			NL 18.01.2012	NO 18.04.2012
		(11) 2 261 764	(51) G05G 1/327	PL 18.01.2012	PT 18.05.2012
(11) 2 261 536	(51) F16H 61/662	(84) PT 12.11.2012	(84) AT 11.07.2012	RO 18.01.2012	SE 18.01.2012
(84) MK 09.05.2012	(84) AT 09.05.2012	BE 11.07.2012	MC 30.09.2012	SI 18.01.2012	SK 18.01.2012
BE 09.05.2012	IE 09.06.2012	CY 11.07.2012	FI 11.07.2012		
CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012	GR 12.10.2012	HR 11.07.2012	(11) 2 261 891	(51) G10H 5/00
DK 09.05.2012	EE 09.05.2012	IS 11.11.2012	LT 11.07.2012	(84) MK 15.02.2012	(84) AT 15.02.2012
FI 09.05.2012	GR 10.08.2012	LV 11.07.2012	NL 11.07.2012	BE 15.02.2012	IE 02.06.2012
HR 09.05.2012	IS 09.09.2012	NO 11.10.2012	PL 11.07.2012	CY 15.02.2012	CZ 15.02.2012
IT 09.05.2012	LT 09.05.2012	SE 11.07.2012	SI 11.07.2012	DK 15.02.2012	EE 15.02.2012
LV 09.05.2012	MC 30.06.2012			FI 15.02.2012	GR 16.05.2012
NL 09.05.2012	NO 09.08.2012	(11) 2 261 765	(51) G05G 9/047	HR 15.02.2012	IS 15.06.2012
PL 09.05.2012	PT 10.09.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	IT 15.02.2012	LT 15.02.2012
RO 09.05.2012	SE 09.05.2012	SI 10.10.2012		LV 15.02.2012	MC 30.06.2012
SI 09.05.2012	SK 09.05.2012			NL 15.02.2012	NO 15.05.2012
		(11) 2 261 767	(51) G06F 1/16	PL 15.02.2012	PT 15.06.2012
(11) 2 261 552	(51) F21S 4/00	(84) AT 09.05.2012	(84) BE 09.05.2012	RO 15.02.2012	SE 15.02.2012
(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	SI 15.02.2012	SK 15.02.2012
		CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012		
(11) 2 261 593	(51) F42B 10/66	DK 09.05.2012	EE 09.05.2012	(11) 2 261 899	(51) G10L 19/02
(84) MK 21.12.2011	(84) AT 21.12.2011	FI 09.05.2012	GR 10.08.2012	(84) MK 16.05.2012	(84) AT 16.05.2012
BE 30.06.2012	BG 21.03.2012	IS 09.09.2012	LT 09.05.2012	BE 16.05.2012	CY 16.05.2012
CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	LV 09.05.2012	MC 31.07.2012	CZ 16.05.2012	DK 16.05.2012
DK 21.12.2011	EE 21.12.2011	PL 09.05.2012	PT 10.09.2012	EE 16.05.2012	FI 16.05.2012
GR 22.03.2012	HR 21.12.2011	RO 09.05.2012	SE 09.05.2012	GR 17.08.2012	HR 16.05.2012
IE 21.12.2011	IS 21.04.2012	SI 09.05.2012	SK 09.05.2012	IE 04.06.2012	IS 16.09.2012
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011			IT 16.05.2012	LT 16.05.2012
MC 30.06.2012	NL 21.12.2011	(11) 2 261 773	(51) G06F 3/033	LV 16.05.2012	MC 30.06.2012
PL 21.12.2011	PT 23.04.2012	(84) MK 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	NO 16.08.2012	PL 16.05.2012
RO 21.12.2011	SI 21.12.2011	BE 21.09.2011	CY 21.09.2011	PT 17.09.2012	RO 16.05.2012
SK 21.12.2011		CZ 21.09.2011	DK 21.09.2011	SE 16.05.2012	SI 16.05.2012
		EE 21.09.2011	FI 21.09.2011	SK 16.05.2012	
(11) 2 261 594	(51) G01B 5/00	GR 22.12.2011	HR 21.09.2011		
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	IE 09.06.2012	IS 21.01.2012		
		IT 21.09.2011	LT 21.09.2011		
		LV 21.09.2011	MC 30.06.2012		
		NL 21.09.2011	NO 21.12.2011		

(11) 2 261 940	(51) H01H 33/664	LT 18.01.2012	LV 18.01.2012	SE 18.01.2012	SI 18.01.2012
(84) MK 29.02.2012	(84) AT 29.02.2012	MC 30.06.2012	NO 18.04.2012	SK 18.01.2012	
BE 30.06.2012	CY 29.02.2012	PL 18.01.2012	PT 18.05.2012		
CZ 29.02.2012	DK 29.02.2012	RO 18.01.2012	SE 18.01.2012	(11) 2 262 435	(51) A61B 17/70
EE 29.02.2012	FI 29.02.2012	SI 18.01.2012	SK 18.01.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012
GR 30.05.2012	HR 29.02.2012			(11) 2 262 454	(51) A61F 5/05
IE 29.02.2012	IS 29.06.2012	(11) 2 262 147	(51) H04L 1/00	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012
IT 29.02.2012	LT 29.02.2012	(84) MK 29.02.2012	(84) AT 29.02.2012	(11) 2 262 464	(51) A61J 1/20
LV 29.02.2012	MC 30.06.2012	BE 29.02.2012	CY 29.02.2012	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	CZ 29.02.2012	DK 29.02.2012	(11) 2 262 468	(51) A61K 8/58
PL 29.02.2012	PT 29.06.2012	EE 29.02.2012	FI 29.02.2012	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012
RO 29.02.2012	SE 29.02.2012	GR 30.05.2012	HR 29.02.2012	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012
SI 29.02.2012	SK 29.02.2012	IE 17.05.2012	IS 29.06.2012	HR 12.09.2012	LT 12.09.2012
		IT 29.02.2012	LT 29.02.2012	LV 12.09.2012	NO 12.12.2012
		LV 29.02.2012	MC 31.05.2012	SI 12.09.2012	
(11) 2 261 943	(51) H01H 71/08	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012		
(84) AT 18.01.2012	(84) BE 18.01.2012	PL 29.02.2012	PT 29.06.2012	(11) 2 262 517	(51) A61K 36/81
BG 18.04.2012	MC 30.09.2012	RO 29.02.2012	SE 29.02.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012
CY 18.01.2012	CZ 18.01.2012	SI 29.02.2012	SK 29.02.2012	(11) 2 262 546	(51) A61L 24/04
DK 18.01.2012	EE 18.01.2012			(84) NO 24.01.2013	
FI 18.01.2012	GR 19.04.2012			(11) 2 262 614	(51) B24B 55/05
HR 18.01.2012	IS 18.05.2012			(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
LT 18.01.2012	LV 18.01.2012			SI 10.10.2012	
NL 18.01.2012	NO 18.04.2012			(11) 2 262 636	(51) B29C 70/32
PL 18.01.2012	PT 18.05.2012			(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012
RO 18.01.2012	SE 18.01.2012			FI 26.09.2012	GR 27.12.2012
SI 18.01.2012	SK 18.01.2012			HR 26.09.2012	LT 26.09.2012
				LV 26.09.2012	NO 26.12.2012
				SI 26.09.2012	
(11) 2 262 036	(51) H01M 2/10	(11) 2 262 165	(51) H04L 9/32	(11) 2 262 688	(51) B65B 11/02
(84) MK 21.03.2012	(84) AT 21.03.2012	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013
BE 31.05.2012	CY 21.03.2012			(11) 2 262 698	(51) B65D 50/04
CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012			(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012
EE 21.03.2012	FI 21.03.2012			(11) 2 262 705	(51) B65G 39/09
GR 22.06.2012	HR 21.03.2012			(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
IE 28.05.2012	IS 21.07.2012			(11) 2 262 710	(51) B65H 23/24
LT 21.03.2012	LV 21.03.2012			(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012
MC 31.05.2012	NL 21.03.2012			GR 27.12.2012	HR 26.09.2012
NO 21.06.2012	PT 23.07.2012			LT 26.09.2012	LV 26.09.2012
RO 21.03.2012	SE 21.03.2012			NO 26.12.2012	SI 26.09.2012
SI 21.03.2012	SK 21.03.2012				
				(11) 2 262 774	(51) C07D 215/38
				(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012
				(11) 2 262 779	(51) C07D 233/34
				(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013
				(11) 2 262 793	(51) C07D 401/14
				(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012
				SI 03.10.2012	
				(11) 2 262 861	(51) C08L 83/08
				(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012
				FI 19.09.2012	GR 20.12.2012
				HR 19.09.2012	LT 19.09.2012
				LV 19.09.2012	NO 19.12.2012
				SI 19.09.2012	
				(11) 2 262 940	(51) D04B 15/48
				(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013
				(11) 2 263 018	(51) F16D 25/061
				(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013
				(11) 2 263 025	(51) F16H 57/04
				(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012
				(11) 2 263 155	(51) G06F 13/38
				(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012

- (11) **2 264 127** (51) **C09K 19/38** IS 14.04.2012 IT 14.12.2011 (11) **2 264 533** (51) **G03F 7/20**
(84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012 LT 14.12.2011 LV 14.12.2011 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
MC 30.06.2012 NL 14.12.2011 FI 19.09.2012 GR 20.12.2012
(11) **2 264 209** (51) **C23C 14/06** NO 14.03.2012 PT 16.04.2012 SI 19.09.2012
(84) LT 28.11.2012 RO 14.12.2011 SE 14.12.2011
SI 14.12.2011 SK 14.12.2011
- (11) **2 264 218** (51) **C23C 16/36** (11) **2 264 327** (51) **F16D 3/223**
(84) LT 14.11.2012 (84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) AT 08.02.2012 (84) BE 08.02.2012
CY 31.07.2012 CH 31.07.2012 LI 31.07.2012 CZ 08.02.2012
(11) **2 264 229** (51) **D01D 5/00** (84) BG 04.04.2012 (84) CY 04.01.2012 (84) BE 08.02.2012 (84) LI 31.07.2012
CY 04.01.2012 (84) LI 31.07.2012 CZ 08.02.2012
(84) BE 08.08.2012 (84) SE 08.08.2012 (84) BG 04.04.2012 (84) CY 04.01.2012 (84) BE 08.02.2012 (84) LI 31.07.2012
(84) PT 10.12.2012 (84) AT 08.08.2012 (84) CZ 04.01.2012 (84) DK 04.01.2012 (84) EE 08.02.2012 (84) GR 09.05.2012
NL 08.08.2012 MC 30.09.2012 EE 04.01.2012 DK 04.01.2012 IS 08.06.2012 IT 08.02.2012 LV 08.02.2012
CY 08.08.2012 FI 08.08.2012 GR 05.04.2012 IE 04.01.2012 MC 31.07.2012 NL 08.02.2012
GR 09.11.2012 HR 08.08.2012 IT 04.01.2012 MC 31.07.2012 PL 08.02.2012 PT 08.06.2012
IS 08.12.2012 LT 08.08.2012 NL 04.01.2012 PL 04.01.2012 RO 08.02.2012 SE 08.02.2012
LV 08.08.2012 NO 08.11.2012 PT 04.05.2012 RO 04.01.2012 SI 04.01.2012 SK 08.02.2012
PL 08.08.2012 SI 08.08.2012 SE 04.01.2012 SI 04.01.2012
- (11) **2 264 237** (51) **D06C 5/00** (11) **2 264 336** (51) **F16H 57/04** (11) **2 264 555** (51) **G04C 10/00**
(84) MK 29.02.2012 (84) AT 29.02.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) MK 25.04.2012 (84) AT 25.04.2012
BE 29.02.2012 IE 17.06.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) MK 25.04.2012 (84) AT 25.04.2012
CY 29.02.2012 CZ 29.02.2012 FI 19.09.2012 GR 20.12.2012 BE 30.06.2012 IE 16.06.2012
DK 29.02.2012 EE 29.02.2012 HR 19.09.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012 CZ 25.04.2012 CZ 25.04.2012
FI 29.02.2012 GR 30.05.2012 LV 19.09.2012 NO 19.12.2012 DK 25.04.2012 EE 25.04.2012
HR 29.02.2012 IS 29.06.2012 SI 19.09.2012 (84) MK 25.04.2012 (84) AT 25.04.2012 (84) MK 25.04.2012 (84) AT 25.04.2012
LT 29.02.2012 LV 29.02.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) MK 25.04.2012 (84) AT 25.04.2012
MC 30.06.2012 NL 29.02.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) MK 25.04.2012 (84) AT 25.04.2012
NO 29.05.2012 PL 29.02.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) MK 25.04.2012 (84) AT 25.04.2012
PT 29.06.2012 RO 29.02.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) MK 25.04.2012 (84) AT 25.04.2012
SE 29.02.2012 SI 29.02.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) MK 25.04.2012 (84) AT 25.04.2012
SK 29.02.2012
- (11) **2 264 238** (51) **D06F 37/08** (11) **2 264 337** (51) **F16H 57/04** (11) **2 264 556** (51) **H02P 21/13**
(84) MK 30.05.2012 (84) PT 01.10.2012 (84) NO 24.01.2013 (84) LT 10.10.2012 (84) MK 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012
BE 30.06.2012 IE 02.06.2012 (84) NO 24.01.2013 (84) LT 10.10.2012 (84) MK 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012
CY 30.05.2012 CZ 30.05.2012 (84) NO 24.01.2013 (84) LT 10.10.2012 (84) MK 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012
DK 30.05.2012 EE 30.05.2012 (84) NO 24.01.2013 (84) LT 10.10.2012 (84) MK 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012
FI 30.05.2012 GR 31.08.2012 (84) NO 24.01.2013 (84) LT 10.10.2012 (84) MK 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012
HR 30.05.2012 IS 30.09.2012 (84) NO 24.01.2013 (84) LT 10.10.2012 (84) MK 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012
LT 30.05.2012 LV 30.05.2012 (84) NO 24.01.2013 (84) LT 10.10.2012 (84) MK 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012
MC 30.06.2012 NL 30.05.2012 (84) NO 24.01.2013 (84) LT 10.10.2012 (84) MK 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012
NO 30.08.2012 RO 30.05.2012 (84) NO 24.01.2013 (84) LT 10.10.2012 (84) MK 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012
SE 30.05.2012 SI 30.05.2012 (84) NO 24.01.2013 (84) LT 10.10.2012 (84) MK 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012
SK 30.05.2012
- (11) **2 264 243** (51) **D21F 11/00** (11) **2 264 462** (51) **G01N 33/50** (11) **2 264 557** (51) **H02P 21/13**
(84) MK 14.03.2012 (84) BE 31.05.2012 (84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012 (84) MK 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012
IE 05.05.2012 CY 14.03.2012 (84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012 (84) MK 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012
CZ 14.03.2012 DK 14.03.2012 (84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012 (84) MK 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012
EE 14.03.2012 GR 15.06.2012 (84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012 (84) MK 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012
HR 14.03.2012 IS 14.07.2012 (84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012 (84) MK 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012
LT 14.03.2012 LV 14.03.2012 (84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012 (84) MK 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012
MC 31.05.2012 NL 14.03.2012 (84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012 (84) MK 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012
NO 14.06.2012 PT 16.07.2012 (84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012 (84) MK 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012
RO 14.03.2012 SE 14.03.2012 (84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012 (84) MK 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012
SI 14.03.2012 SK 14.03.2012 (84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012 (84) MK 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012
- (11) **2 264 269** (51) **E05D 7/00** (11) **2 264 476** (51) **G01R 33/09** (11) **2 264 594** (51) **G06F 9/46**
(84) MK 06.06.2012 (84) PT 08.10.2012 (84) MK 15.02.2012 (84) AT 15.02.2012 (84) MK 12.10.2011 (84) AT 12.10.2011
AT 06.06.2012 BE 06.06.2012 (84) MK 15.02.2012 (84) AT 15.02.2012 (84) MK 12.10.2011 (84) AT 12.10.2011
IE 17.06.2012 CY 06.06.2012 (84) MK 15.02.2012 (84) AT 15.02.2012 (84) MK 12.10.2011 (84) AT 12.10.2011
CZ 06.06.2012 EE 06.06.2012 (84) MK 15.02.2012 (84) AT 15.02.2012 (84) MK 12.10.2011 (84) AT 12.10.2011
FI 06.06.2012 GR 07.09.2012 (84) MK 15.02.2012 (84) AT 15.02.2012 (84) MK 12.10.2011 (84) AT 12.10.2011
HR 06.06.2012 IS 06.10.2012 (84) MK 15.02.2012 (84) AT 15.02.2012 (84) MK 12.10.2011 (84) AT 12.10.2011
LT 06.06.2012 LV 06.06.2012 (84) MK 15.02.2012 (84) AT 15.02.2012 (84) MK 12.10.2011 (84) AT 12.10.2011
MC 30.06.2012 NL 06.06.2012 (84) MK 15.02.2012 (84) AT 15.02.2012 (84) MK 12.10.2011 (84) AT 12.10.2011
NO 06.09.2012 PL 06.06.2012 (84) MK 15.02.2012 (84) AT 15.02.2012 (84) MK 12.10.2011 (84) AT 12.10.2011
RO 06.06.2012 SE 06.06.2012 (84) MK 15.02.2012 (84) AT 15.02.2012 (84) MK 12.10.2011 (84) AT 12.10.2011
SI 06.06.2012 SK 06.06.2012 (84) MK 15.02.2012 (84) AT 15.02.2012 (84) MK 12.10.2011 (84) AT 12.10.2011
- (11) **2 264 295** (51) **F02B 63/04** (11) **2 264 495** (51) **B25B 27/10** (11) **2 264 606** (51) **G06F 12/08**
(84) MK 14.12.2011 (84) BE 30.06.2012 (84) MK 18.01.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
BG 14.03.2012 CY 14.12.2011 (84) MK 18.01.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
CZ 14.12.2011 DK 14.12.2011 (84) MK 18.01.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
EE 14.12.2011 GR 15.03.2012 (84) MK 18.01.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
HR 14.12.2011 IE 14.12.2011 (84) MK 18.01.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
IE 14.12.2011

NL 06.06.2012	NO 06.09.2012	LV 01.02.2012	MC 30.06.2012	(11) 2 265 362	(51) B01F 7/16
PL 06.06.2012	RO 06.06.2012	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013
SE 06.06.2012	SI 06.06.2012	PL 01.02.2012	PT 01.06.2012	(11) 2 265 383	(51) B05B 5/03
SK 06.06.2012		RO 01.02.2012	SE 01.02.2012	(84) BE 12.09.2012	(84) FI 12.09.2012
(11) 2 264 677	(51) G08B 17/12	SI 01.02.2012	SK 01.02.2012	GR 13.12.2012	HR 12.09.2012
(84) MK 30.05.2012	(84) PT 01.10.2012	(11) 2 264 972	(51) H04L 29/06	LT 12.09.2012	LV 12.09.2012
AT 30.05.2012	BE 30.05.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	NO 12.12.2012	SI 12.09.2012
IE 11.06.2012	CY 30.05.2012	(11) 2 265 053	(51) H04W 24/02	(11) 2 265 398	(51) B22D 19/00
CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013
EE 30.05.2012	FI 30.05.2012	(11) 2 265 059	(51) H04W 52/02	(11) 2 265 432	(51) B29D 30/20
GR 31.08.2012	HR 30.05.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012
IS 30.09.2012	LT 30.05.2012	(11) 2 265 071	(51) H04W 72/04	SI 03.10.2012	
LV 30.05.2012	MC 30.06.2012	(84) AT 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012	(11) 2 265 433	(51) B29D 30/24
NL 30.05.2012	NO 30.08.2012	MC 30.09.2012	CY 08.02.2012	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013
PL 30.05.2012	RO 30.05.2012	CZ 08.02.2012	DK 08.02.2012	(11) 2 265 434	(51) B29D 30/30
SE 30.05.2012	SI 30.05.2012	EE 08.02.2012	FI 08.02.2012	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012
SK 30.05.2012		GR 09.05.2012	IT 08.02.2012	SI 03.10.2012	
(11) 2 264 786	(51) H01L 31/068	NL 08.02.2012	PL 08.02.2012	(11) 2 265 463	(51) B60N 2/48
(84) MK 13.06.2012	(84) PT 15.10.2012	PT 08.06.2012	RO 08.02.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
AT 13.06.2012	NL 13.06.2012	SE 08.02.2012	SI 08.02.2012	(11) 2 265 468	(51) B60R 21/01
BE 13.06.2012	IE 17.06.2012	SK 08.02.2012		(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013
CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012	(11) 2 265 076	(51) H04W 74/08	(11) 2 265 498	(51) B64D 15/12
EE 13.06.2012	FI 13.06.2012	(84) MK 05.10.2011	(84) AT 05.10.2011	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
GR 14.09.2012	HR 13.06.2012	BE 05.10.2011	BG 05.01.2012	(11) 2 265 510	(51) B65D 71/28
IS 13.10.2012	LT 13.06.2012	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013
LV 13.06.2012	MC 30.06.2012	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	(11) 2 265 523	(51) B65G 37/00
NO 13.09.2012	PL 13.06.2012	GR 06.01.2012	GR 05.10.2011	(84) NO 24.01.2013	
RO 13.06.2012	SE 13.06.2012	IE 18.06.2012	IS 05.02.2012	(11) 2 265 527	(51) B65G 17/06
SI 13.06.2012	SK 13.06.2012	IT 05.10.2011	LT 05.10.2011	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
(11) 2 264 811	(51) H01M 2/34	LV 05.10.2011	MC 30.06.2012	(11) 2 265 685	(51) C09J 5/08
(84) MK 09.05.2012	(84) AT 09.05.2012	NL 05.10.2011	NO 05.01.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012
BE 09.05.2012	IE 18.05.2012	PL 05.10.2011	PT 06.02.2012	(11) 2 265 749	(51) C25C 1/06
CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012	RO 05.10.2011	SE 05.10.2011	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013
DK 09.05.2012	EE 09.05.2012	SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	(11) 2 265 773	(51) E02F 9/22
FI 09.05.2012	GR 10.08.2012	(11) 2 265 077	(51) H04W 74/08	(84) BE 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012
HR 09.05.2012	IS 09.09.2012	(84) MK 21.03.2012	(84) AT 21.03.2012	CH 31.05.2012	CY 21.12.2011
IT 09.05.2012	LT 09.05.2012	BE 21.03.2012	IE 18.06.2012	CZ 21.12.2011	DK 21.12.2011
LV 09.05.2012	MC 31.05.2012	CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012	EE 21.03.2012	GR 22.03.2012
NL 09.05.2012	NO 09.08.2012	DK 21.03.2012	EE 21.03.2012	GR 22.06.2012	HR 21.12.2011
PL 09.05.2012	PT 10.09.2012	FI 21.03.2012	GR 22.06.2012	IS 21.07.2012	IE 12.05.2012
RO 09.05.2012	SE 09.05.2012	HR 21.03.2012	IS 21.07.2012	LT 21.03.2012	LI 31.05.2012
SI 09.05.2012	SK 09.05.2012	IT 21.03.2012	LT 21.03.2012	MC 30.06.2012	LV 21.12.2011
(11) 2 264 859	(51) H02K 1/02	LV 21.03.2012	MC 30.06.2012	NO 05.01.2012	NL 21.12.2011
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	NL 21.03.2012	NO 05.01.2012	PT 06.02.2012	PL 21.12.2011
(11) 2 264 867	(51) H02K 7/18	PL 21.03.2012	NO 21.06.2012	SE 05.10.2011	RO 21.12.2011
(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	RO 21.03.2012	PT 23.07.2012	SK 05.10.2011	SK 21.12.2011
(11) 2 264 890	(51) H03F 3/45	SI 21.03.2012	SE 21.03.2012	(11) 2 265 078	(51) H04L 12/28
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	(11) 2 265 078	(51) H04L 12/28	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013
(11) 2 264 894	(51) H03K 17/0814	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	(11) 2 265 115	(51) A01N 43/40
(84) MK 12.10.2011	(84) AT 12.10.2011	(11) 2 265 115	(51) A01N 43/40	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012
BE 12.10.2011	BG 12.01.2012	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	(11) 2 265 183	(51) A61B 8/12
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	(11) 2 265 201	(51) A61B 17/70	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	(11) 2 265 305	(51) A61M 5/145
GR 13.01.2012	HR 12.10.2011	SI 03.10.2012		(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012
IE 19.06.2012	IS 12.02.2012	(11) 2 265 327	(51) A61B 17/34	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012
IT 12.10.2011	LT 12.10.2011	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	HR 12.09.2012	LT 12.09.2012
LV 12.10.2011	MC 30.06.2012	(11) 2 265 327	(51) A61B 17/34	LV 12.09.2012	NO 12.12.2012
NL 12.10.2011	NO 12.01.2012	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	SI 12.09.2012	
PL 12.10.2011	PT 13.02.2012	(11) 2 264 954	(51) H04L 12/56	(84) AT 01.02.2012	(84) BE 12.09.2012
RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	(84) MK 01.02.2012	(84) AT 01.02.2012	IE 18.06.2012	GR 02.05.2012
SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	BE 01.02.2012	IE 18.06.2012	CZ 01.02.2012	IS 01.06.2012
(11) 2 264 954	(51) H04L 12/56	CY 01.02.2012	EE 01.02.2012	DK 01.02.2012	LT 01.02.2012
(84) MK 01.02.2012	(84) AT 01.02.2012	DK 01.02.2012	EE 01.02.2012	FI 01.02.2012	LT 01.02.2012
BE 01.02.2012	IE 18.06.2012	HR 01.02.2012	GR 02.05.2012	HR 01.02.2012	LT 01.02.2012
CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012	LV 12.09.2012	IS 01.06.2012	IT 01.02.2012	LT 01.02.2012
DK 01.02.2012	EE 01.02.2012	(11) 2 265 327	(51) A61B 17/34		
FI 01.02.2012	GR 02.05.2012	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012		
HR 01.02.2012	IS 01.06.2012				
IT 01.02.2012	LT 01.02.2012				

- (11) **2 266 298** (51) *H04M 1/02*
(84) AT 18.01.2012 (84) BE 18.01.2012
BG 18.04.2012 MC 30.09.2012
CY 18.01.2012 CZ 18.01.2012
DK 18.01.2012 EE 18.01.2012
FI 18.01.2012 GR 19.04.2012
HR 18.01.2012 IS 18.05.2012
LT 18.01.2012 LV 18.01.2012
NO 18.04.2012 PL 18.01.2012
PT 18.05.2012 RO 18.01.2012
SE 18.01.2012 SI 18.01.2012
SK 18.01.2012
- (11) **2 266 316** (51) *H04N 21/43*
(84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 266 333** (51) *H04W 8/26*
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
- (11) **2 266 357** (51) *H04W 72/00*
(84) LT 26.12.2012
- (11) **2 266 382** (51) *A01D 41/14*
(84) MK 09.05.2012 (84) BE 30.06.2012
IE 16.06.2012 CY 09.05.2012
CZ 09.05.2012 DK 09.05.2012
EE 09.05.2012 FI 09.05.2012
GR 10.08.2012 HR 09.05.2012
IS 09.09.2012 LT 09.05.2012
LV 09.05.2012 MC 30.06.2012
NL 09.05.2012 NO 09.08.2012
PL 09.05.2012 PT 10.09.2012
RO 09.05.2012 SE 09.05.2012
SI 09.05.2012 SK 09.05.2012
- (11) **2 266 383** (51) *A01D 43/073*
(84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 266 388** (51) *A01G 3/037*
(84) MK 15.02.2012 (84) BE 30.06.2012
CY 15.02.2012 CZ 15.02.2012
DK 15.02.2012 EE 15.02.2012
FI 15.02.2012 GR 16.05.2012
HR 15.02.2012 IE 15.02.2012
IS 15.06.2012 LT 15.02.2012
LV 15.02.2012 MC 30.06.2012
NL 15.02.2012 NO 15.05.2012
PL 15.02.2012 PT 15.06.2012
RO 15.02.2012 SE 15.02.2012
SI 15.02.2012 SK 15.02.2012
- (11) **2 266 397** (51) *A01N 37/20*
(84) MK 18.01.2012 (84) BE 30.06.2012
BG 18.04.2012 CY 18.01.2012
CZ 18.01.2012 DK 18.01.2012
EE 18.01.2012 FI 18.01.2012
GR 19.04.2012 HR 18.01.2012
IE 18.01.2012 IS 18.05.2012
IT 18.01.2012 LT 18.01.2012
LV 18.01.2012 MC 30.06.2012
NL 18.01.2012 NO 18.04.2012
PL 18.01.2012 PT 18.05.2012
RO 18.01.2012 SE 18.01.2012
SI 18.01.2012 SK 18.01.2012
- (11) **2 266 424** (51) *A24B 13/00*
(84) MK 15.02.2012 (84) AT 15.02.2012
BE 15.02.2012 IE 24.06.2012
CY 15.02.2012 CZ 15.02.2012
EE 15.02.2012 FI 15.02.2012
GR 16.05.2012 HR 15.02.2012
IS 15.06.2012 IT 15.02.2012
LT 15.02.2012 LV 15.02.2012
MC 30.06.2012 NL 15.02.2012
NO 15.05.2012 PL 15.02.2012
PT 15.06.2012 RO 15.02.2012
SI 15.02.2012 SK 15.02.2012
- (11) **2 266 427** (84) LT 12.12.2012
- (11) **2 266 429** (51) *A41G 5/00*
(84) MK 28.03.2012 (84) BE 30.06.2012
IE 24.06.2012 CY 28.03.2012
CZ 28.03.2012 DK 28.03.2012
EE 28.03.2012 FI 28.03.2012
GR 29.06.2012 HR 28.03.2012
IS 28.07.2012 IT 28.03.2012
LT 28.03.2012 LV 28.03.2012
MC 30.06.2012 NL 28.03.2012
NO 28.06.2012 PL 28.03.2012
PT 30.07.2012 RO 28.03.2012
SE 28.03.2012 SI 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (11) **2 266 431** (51) *A45D 33/26*
(84) MK 01.02.2012 (84) AT 01.02.2012
BE 01.02.2012 CY 01.02.2012
CZ 01.02.2012 DK 01.02.2012
EE 01.02.2012 FI 01.02.2012
GR 02.05.2012 HR 01.02.2012
IE 24.05.2012 IS 01.06.2012
IT 01.02.2012 LT 01.02.2012
LV 01.02.2012 MC 31.05.2012
NL 01.02.2012 NO 01.05.2012
PL 01.02.2012 PT 01.06.2012
RO 01.02.2012 SE 01.02.2012
SI 01.02.2012 SK 01.02.2012
- (11) **2 266 498** (51) *A61C 8/00*
(84) MK 25.01.2012 (84) AT 25.01.2012
BE 25.01.2012 BG 25.04.2012
CY 25.01.2012 CZ 25.01.2012
DK 25.01.2012 EE 25.01.2012
FI 25.01.2012 GR 26.04.2012
HR 25.01.2012 IE 23.06.2012
IS 25.05.2012 IT 25.01.2012
LT 25.01.2012 LV 25.01.2012
MC 30.06.2012 NL 25.01.2012
NO 25.04.2012 PT 25.05.2012
RO 25.01.2012 SE 25.01.2012
SI 25.01.2012 SK 25.01.2012
- (11) **2 266 660** (51) *A61N 1/36*
(84) MK 06.06.2012 (84) PT 08.10.2012
BE 30.06.2012 IE 16.06.2012
CY 06.06.2012 CZ 06.06.2012
EE 06.06.2012 FI 06.06.2012
GR 07.09.2012 HR 06.06.2012
IS 06.10.2012 IT 06.06.2012
LT 06.06.2012 LV 06.06.2012
MC 30.06.2012 NL 06.06.2012
NO 06.09.2012 PL 06.06.2012
RO 06.06.2012 SE 06.06.2012
SI 06.06.2012 SK 06.06.2012
- (11) **2 266 670** (51) *A63B 37/00*
(84) BE 19.09.2012 (84) FI 19.09.2012
GR 20.12.2012 HR 19.09.2012
LT 19.09.2012 LV 19.09.2012
NO 19.12.2012 SI 19.09.2012
- (11) **2 266 684** (51) *B01F 3/08*
(84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
FI 19.09.2012 GR 20.12.2012
- (11) **2 266 713** (51) *B06B 1/16*
(84) MK 02.11.2011 (84) BE 30.06.2012
BG 02.02.2012 CY 02.11.2011
CZ 02.11.2011 DK 02.11.2011
EE 02.11.2011 GR 03.02.2012
HR 02.11.2011 IE 02.11.2011
IS 02.03.2012 IT 02.11.2011
- LT 02.11.2011 LV 02.11.2011
MC 30.06.2012 NO 02.02.2012
PL 02.11.2011 PT 02.03.2012
RO 02.11.2011 SE 02.11.2011
SI 02.11.2011 SK 02.11.2011
- (11) **2 266 722** (51) *B21D 28/00*
(84) MC 30.09.2012 (84) CY 14.03.2012
DK 14.03.2012 EE 14.03.2012
GR 15.06.2012 IS 14.07.2012
LT 14.03.2012 LV 14.03.2012
- (11) **2 266 729** (51) *B22F 9/28*
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **2 266 733** (51) *B23B 41/12*
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 266 747** (51) *B23Q 1/52*
(84) MK 08.02.2012 (84) BE 30.06.2012
CY 08.02.2012 DK 08.02.2012
EE 08.02.2012 FI 08.02.2012
GR 09.05.2012 HR 08.02.2012
IE 08.02.2012 IS 08.06.2012
LT 08.02.2012 LV 08.02.2012
MC 30.06.2012 NO 08.05.2012
PT 08.06.2012 SK 08.02.2012
- (11) **2 266 748** (51) *B23Q 7/04*
(84) MK 18.04.2012 (84) AT 18.04.2012
BE 18.04.2012 IE 26.06.2012
CY 18.04.2012 CZ 18.04.2012
DK 18.04.2012 EE 18.04.2012
FI 18.04.2012 GR 19.07.2012
HR 18.04.2012 IS 18.08.2012
LT 18.04.2012 LV 18.04.2012
MC 30.06.2012 NL 18.04.2012
NO 18.07.2012 PT 20.08.2012
RO 18.04.2012 SE 18.04.2012
SI 18.04.2012 SK 18.04.2012
- (11) **2 266 765** (51) *B26D 1/143*
(84) MK 16.05.2012 (84) BE 30.06.2012
IE 23.06.2012 CY 16.05.2012
CZ 16.05.2012 DK 16.05.2012
EE 16.05.2012 FI 16.05.2012
GR 17.08.2012 HR 16.05.2012
IS 16.09.2012 IT 16.05.2012
LT 16.05.2012 LV 16.05.2012
MC 30.06.2012 NL 16.05.2012
NO 16.08.2012 PL 16.05.2012
PT 17.09.2012 RO 16.05.2012
SE 16.05.2012 SI 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (11) **2 266 768** (51) *B27L 11/00*
(84) MK 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012
IE 22.06.2012 CY 09.05.2012
CZ 09.05.2012 DK 09.05.2012
EE 09.05.2012 FI 09.05.2012
GR 10.08.2012 HR 09.05.2012
IS 09.09.2012 LT 09.05.2012
LV 09.05.2012 MC 30.06.2012
NL 09.05.2012 NO 09.08.2012
PT 10.09.2012 RO 09.05.2012
SI 09.05.2012 SK 09.05.2012
- (11) **2 266 782** (51) *B29C 67/00*
(84) MK 07.03.2012 (84) BE 30.06.2012
IE 21.06.2012 CY 07.03.2012
DK 07.03.2012 EE 07.03.2012
FI 07.03.2012 GR 08.06.2012
HR 07.03.2012 IS 07.07.2012
LT 07.03.2012 LV 07.03.2012
MC 30.06.2012 NO 07.06.2012
PT 09.07.2012 RO 07.03.2012

SE 07.03.2012	SI 07.03.2012	HR 14.03.2012	IS 14.07.2012	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
SK 07.03.2012		LT 14.03.2012	LV 14.03.2012	GR 24.02.2012	HR 23.11.2011
(11) 2 266 787	(51) B29C 70/50	PL 14.03.2012	PT 16.07.2012	IE 03.06.2012	IS 23.03.2012
(84) MK 08.02.2012	(84) AT 08.02.2012	RO 14.03.2012	SI 14.03.2012	IT 23.11.2011	LT 23.11.2011
BE 08.02.2012	CY 08.02.2012			LV 23.11.2011	MC 30.06.2012
CZ 08.02.2012	DK 08.02.2012	(11) 2 266 832	(51) B60K 26/02	NL 23.11.2011	NO 23.02.2012
EE 08.02.2012	FI 08.02.2012	(84) MK 23.11.2011	(84) BE 30.06.2012	PL 23.11.2011	PT 23.03.2012
GR 09.05.2012	HR 08.02.2012	BG 23.02.2012	CY 23.11.2011	RO 23.11.2011	SE 23.11.2011
IE 21.06.2012	IS 08.06.2012	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011
LT 08.02.2012	LV 08.02.2012	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012		
MC 30.06.2012	NO 08.05.2012	HR 23.11.2011	IE 23.11.2011	(11) 2 266 883	(51) B65D 5/74
PL 08.02.2012	PT 08.06.2012	IS 23.03.2012	IT 23.11.2011	(84) MK 21.03.2012	(84) AT 21.03.2012
RO 08.02.2012	SE 08.02.2012	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	BE 21.03.2012	CY 21.03.2012
SI 08.02.2012	SK 08.02.2012	MC 30.06.2012	NL 23.11.2011	CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012
		NO 23.02.2012	PL 23.11.2011	EE 21.03.2012	FI 21.03.2012
(11) 2 266 803	(51) B41J 2/21	PT 23.03.2012	RO 23.11.2011	GR 22.06.2012	HR 21.03.2012
(84) MK 04.04.2012	(84) AT 04.04.2012	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	IE 09.06.2012	IS 21.07.2012
BE 04.04.2012	IE 21.06.2012	SK 23.11.2011		LT 21.03.2012	LV 21.03.2012
CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012			MC 30.06.2012	NL 21.03.2012
DK 04.04.2012	EE 04.04.2012	(11) 2 266 834	(51) B60L 9/00	NO 21.06.2012	PL 21.03.2012
FI 04.04.2012	GR 05.07.2012	(84) LT 21.11.2012		PT 23.07.2012	RO 21.03.2012
HR 04.04.2012	IS 04.08.2012			SE 21.03.2012	SI 21.03.2012
IT 04.04.2012	LT 04.04.2012	(11) 2 266 840	(51) B60R 1/04		
LV 04.04.2012	MC 30.06.2012	(84) MK 06.06.2012	(84) PT 08.10.2012	(11) 2 266 884	(51) B65D 19/12
NL 04.04.2012	NO 04.07.2012	AT 06.06.2012	BE 06.06.2012	(84) MK 02.11.2011	(84) AT 02.11.2011
PL 04.04.2012	PT 06.08.2012	IE 23.06.2012	CY 06.06.2012	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012
RO 04.04.2012	SE 04.04.2012	CZ 06.06.2012	EE 06.06.2012	CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011
SI 04.04.2012	SK 04.04.2012	FI 06.06.2012	GR 07.09.2012	DK 02.11.2011	EE 02.11.2011
		HR 06.06.2012	IS 06.10.2012	GR 03.02.2012	HR 02.11.2011
(11) 2 266 811	(51) B41M 5/52	IT 06.06.2012	LT 06.06.2012	IE 21.06.2012	IS 02.03.2012
(84) MK 19.10.2011	(84) AT 19.10.2011	LV 06.06.2012	MC 30.06.2012	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	NL 06.06.2012	NO 06.09.2012	MC 30.06.2012	NL 02.11.2011
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	PL 06.06.2012	RO 06.06.2012	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	SE 06.06.2012	SI 06.06.2012	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011
GR 20.01.2012	HR 19.10.2011	SK 06.06.2012		SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
IE 23.06.2012	IS 19.02.2012			SK 02.11.2011	
IT 19.10.2011	LT 19.10.2011	(11) 2 266 856	(51) B60W 40/10		
LV 19.10.2011	MC 30.06.2012	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	(11) 2 266 891	(51) B65D 75/58
NL 19.10.2011	NO 19.01.2012	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	(84) MK 01.02.2012	(84) AT 01.02.2012
PL 19.10.2011	PT 20.02.2012	HR 12.09.2012	LT 12.09.2012	BE 01.02.2012	CY 01.02.2012
RO 19.10.2011	SE 19.10.2011	LV 12.09.2012	NO 12.12.2012	CZ 01.02.2012	DK 01.02.2012
SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	SI 12.09.2012		EE 01.02.2012	FI 01.02.2012
				HR 01.02.2012	IE 09.06.2012
(11) 2 266 818	(51) B60C 1/00	(11) 2 266 860	(51) B61L 15/00	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
(84) MK 28.03.2012	(84) AT 28.03.2012	(84) MK 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	LV 01.02.2012	MC 30.06.2012
BE 28.03.2012	CY 28.03.2012	CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012	DK 18.04.2012	EE 18.04.2012	PL 01.02.2012	PT 01.06.2012
EE 28.03.2012	FI 28.03.2012	FI 18.04.2012	GR 19.07.2012	RO 01.02.2012	SE 01.02.2012
GR 29.06.2012	HR 28.03.2012	HR 18.04.2012	IE 19.06.2012	SI 01.02.2012	SK 01.02.2012
IE 14.06.2012	IS 28.07.2012	IS 18.08.2012	IT 18.04.2012		
LT 28.03.2012	LV 28.03.2012	LT 18.04.2012	LV 18.04.2012	(11) 2 266 893	(51) B65D 83/00
MC 30.06.2012	NL 28.03.2012	MC 30.06.2012	NL 18.04.2012	(84) MK 01.02.2012	(84) AT 01.02.2012
NO 28.06.2012	PT 28.03.2012	NO 18.07.2012	PT 20.08.2012	BE 01.02.2012	CY 01.02.2012
PT 30.07.2012	RO 28.03.2012	RO 18.04.2012	SE 18.04.2012	CZ 01.02.2012	DK 01.02.2012
SE 28.03.2012	SI 28.03.2012	SI 18.04.2012	SK 18.04.2012	EE 01.02.2012	FI 01.02.2012
SK 28.03.2012				GR 02.05.2012	HR 01.02.2012
		(11) 2 266 862	(51) B62D 5/04	IE 14.06.2012	IS 01.06.2012
		(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	LT 01.02.2012	LV 01.02.2012
(11) 2 266 822	(51) B60H 1/00	(11) 2 266 873	(51) F16L 1/20	MC 30.06.2012	NO 01.05.2012
(84) MK 25.01.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) MK 16.05.2012	(84) AT 16.05.2012	PL 01.02.2012	PT 01.06.2012
BG 25.04.2012	CY 25.01.2012	CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012	RO 01.02.2012	SE 01.02.2012
CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012	DK 16.05.2012	EE 16.05.2012	SI 01.02.2012	SK 01.02.2012
EE 25.01.2012	FI 25.01.2012	FI 16.05.2012	GR 17.08.2012		
GR 26.04.2012	HR 25.01.2012	HR 16.05.2012	IE 25.06.2012	(11) 2 266 894	(51) B65D 85/00
IE 25.01.2012	IS 25.05.2012	IS 16.09.2012	IT 16.05.2012	(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012
IT 25.01.2012	LT 25.01.2012	LT 16.05.2012	LV 16.05.2012		
LV 25.01.2012	MC 30.06.2012	MC 30.06.2012	NO 16.08.2012	(11) 2 266 905	(51) B65H 29/00
NL 25.01.2012	NO 25.04.2012	NO 18.07.2012	PT 17.09.2012	(84) MK 02.05.2012	(84) AT 02.05.2012
PL 25.01.2012	PT 25.05.2012	RO 16.05.2012	SE 16.05.2012	BE 02.05.2012	IE 07.05.2012
RO 25.01.2012	SE 25.01.2012	SI 16.05.2012	SK 16.05.2012	CY 02.05.2012	CZ 02.05.2012
SI 25.01.2012	SK 25.01.2012			DK 02.05.2012	EE 02.05.2012
		(11) 2 266 830	(51) B60K 7/00	FI 02.05.2012	GR 03.08.2012
(11) 2 266 830	(51) B60K 7/00	(84) MK 14.03.2012	(84) IE 24.06.2012	HR 02.05.2012	IS 02.09.2012
(84) MK 14.03.2012	(84) IE 24.06.2012	CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012	IT 02.05.2012	LT 02.05.2012
EE 14.03.2012	GR 15.06.2012	EE 14.03.2012	GR 15.06.2012	LV 02.05.2012	MC 31.05.2012

NL 02.05.2012	NO 02.08.2012	(11) 2 267 334	(51) F16H 37/04	CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012
PL 02.05.2012	PT 03.09.2012	(84) MK 23.05.2012	(84) AT 23.05.2012	EE 18.04.2012	FI 18.04.2012
RO 02.05.2012	SE 02.05.2012	BE 23.05.2012	IE 28.05.2012	GR 19.07.2012	HR 18.04.2012
SI 02.05.2012	SK 02.05.2012	CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012	IS 18.08.2012	LT 18.04.2012
(11) 2 266 912	(51) B66B 21/00	DK 23.05.2012	EE 23.05.2012	LV 18.04.2012	MC 30.06.2012
(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	GR 24.08.2012	HR 23.05.2012	NO 18.07.2012	PL 18.04.2012
(11) 2 266 913	(51) B66C 1/10	IS 23.09.2012	IT 23.05.2012	RO 18.04.2012	SE 18.04.2012
(84) MK 29.02.2012	(84) BE 30.06.2012	LT 23.05.2012	LV 23.05.2012	SI 18.04.2012	SK 18.04.2012
CY 29.02.2012	CZ 29.02.2012	MC 31.05.2012	NL 23.05.2012	(11) 2 267 408	(51) G01C 19/66
DK 29.02.2012	EE 29.02.2012	NO 23.08.2012	PL 23.05.2012	(84) MK 06.06.2012	(84) PT 08.10.2012
GR 30.05.2012	HR 29.02.2012	PT 24.09.2012	RO 23.05.2012	AT 06.06.2012	BE 30.06.2012
IE 29.02.2012	IS 29.06.2012	SE 23.05.2012	SI 23.05.2012	IE 18.06.2012	CY 06.06.2012
IT 29.02.2012	LT 29.02.2012	(11) 2 267 335	(51) F16H 7/08	CZ 06.06.2012	EE 06.06.2012
LV 29.02.2012	MC 30.06.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	FI 06.06.2012	GR 07.09.2012
NO 29.05.2012	PL 29.02.2012	(11) 2 267 338	(51) F16H 57/04	HR 06.06.2012	IS 06.10.2012
PT 29.06.2012	RO 29.02.2012	(84) MK 09.05.2012	(84) AT 09.05.2012	IT 06.06.2012	LT 06.06.2012
SI 29.02.2012	SK 29.02.2012	BE 09.05.2012	IE 25.06.2012	LV 06.06.2012	MC 30.06.2012
(11) 2 267 037	(51) C08C 19/02	CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012	NL 06.06.2012	NO 06.09.2012
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	DK 09.05.2012	EE 09.05.2012	PL 06.06.2012	RO 06.06.2012
(11) 2 267 057	(51) C08G 65/34	FI 09.05.2012	GR 10.08.2012	SE 06.06.2012	SI 06.06.2012
(84) MK 09.05.2012	(84) IE 25.06.2012	HR 09.05.2012	LT 09.05.2012	SK 06.06.2012	
CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012	LV 09.05.2012	MC 30.06.2012	(11) 2 267 419	(51) G01G 23/00
DK 09.05.2012	EE 09.05.2012	NO 09.08.2012	PT 10.09.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
FI 09.05.2012	GR 10.08.2012	SE 09.05.2012	SK 09.05.2012	(11) 2 267 440	(51) G01N 27/409
HR 09.05.2012	IS 09.09.2012	(11) 2 267 339	(51) F16H 59/02	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012
LT 09.05.2012	LV 09.05.2012	(84) MK 16.11.2011	(84) BE 30.06.2012	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012
MC 30.06.2012	NL 09.05.2012	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	HR 12.09.2012	LT 12.09.2012
NO 09.08.2012	PL 09.05.2012	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	LV 12.09.2012	NO 12.12.2012
PT 10.09.2012	RO 09.05.2012	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	SI 12.09.2012	
SE 09.05.2012	SI 09.05.2012	HR 16.11.2011	IE 16.11.2011	(11) 2 267 465	(51) G01R 19/165
SK 09.05.2012		IS 16.03.2012	IT 16.11.2011	(84) MK 09.05.2012	(84) BE 31.05.2012
(11) 2 267 110	(51) C11D 1/825	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	IE 11.05.2012	CY 09.05.2012
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	MC 30.06.2012	NL 16.11.2011	CZ 09.05.2012	DK 09.05.2012
(11) 2 267 179	(51) C23C 14/50	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	EE 09.05.2012	FI 09.05.2012
(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	GR 10.08.2012	HR 09.05.2012
(11) 2 267 209	(51) D06F 39/00	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	IS 09.09.2012	LT 09.05.2012
(84) MK 18.01.2012	(84) BE 30.06.2012	(11) 2 267 359	(51) F21V 14/02	LV 09.05.2012	MC 31.05.2012
BG 18.04.2012	CY 18.01.2012	(84) MK 09.05.2012	(84) BE 30.06.2012	NL 09.05.2012	NO 09.08.2012
CZ 18.01.2012	DK 18.01.2012	IE 09.06.2012	CY 09.05.2012	PL 09.05.2012	PT 10.09.2012
EE 18.01.2012	FI 18.01.2012	CZ 09.05.2012	DK 09.05.2012	RO 09.05.2012	SE 09.05.2012
GR 19.04.2012	HR 18.01.2012	EE 09.05.2012	FI 09.05.2012	SI 09.05.2012	SK 09.05.2012
IE 18.01.2012	IS 18.05.2012	GR 10.08.2012	HR 09.05.2012	(11) 2 267 511	(51) G02B 27/01
LT 18.01.2012	LV 18.01.2012	IS 09.09.2012	IT 09.05.2012	(84) MK 29.02.2012	(84) AT 29.02.2012
MC 30.06.2012	NL 18.01.2012	LT 09.05.2012	LV 09.05.2012	BE 29.02.2012	CY 29.02.2012
NO 18.04.2012	PT 18.05.2012	MC 30.06.2012	NL 09.05.2012	CZ 29.02.2012	DK 29.02.2012
RO 18.01.2012	SE 18.01.2012	NO 09.08.2012	PL 09.05.2012	EE 29.02.2012	FI 29.02.2012
SI 18.01.2012	SK 18.01.2012	PT 10.09.2012	RO 09.05.2012	GR 30.05.2012	HR 29.02.2012
(11) 2 267 225	(51) E01F 9/017	SE 09.05.2012	SI 09.05.2012	IE 25.06.2012	IS 29.06.2012
(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	(11) 2 267 377	(51) F24J 2/52	IT 29.02.2012	LT 29.02.2012
SI 03.10.2012		(84) MK 25.01.2012	(84) BE 30.06.2012	LV 29.02.2012	MC 30.06.2012
(11) 2 267 301	(51) F03D 7/04	BG 25.04.2012	CY 25.01.2012	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012
(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012	PL 29.02.2012	PT 29.06.2012
SI 03.10.2012		EE 25.01.2012	FI 25.01.2012	RO 29.02.2012	SE 29.02.2012
(11) 2 267 330	(51) F16D 49/04	GR 26.04.2012	HR 25.01.2012	SI 29.02.2012	SK 29.02.2012
(84) MK 29.02.2012	(84) AT 29.02.2012	IE 25.01.2012	IS 25.05.2012	(11) 2 267 524	(51) G03B 3/10
BE 30.06.2012	CY 29.02.2012	IT 25.01.2012	LT 25.01.2012	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013
CZ 29.02.2012	DK 29.02.2012	LV 25.01.2012	MC 30.06.2012	(11) 2 267 555	(51) G03G 15/08
EE 29.02.2012	FI 29.02.2012	NL 25.01.2012	NO 25.04.2012	(84) AT 15.02.2012	(84) BE 15.02.2012
GR 30.05.2012	HR 29.02.2012	PL 25.01.2012	PT 25.05.2012	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012
IE 29.02.2012	IS 29.06.2012	RO 25.01.2012	SE 25.01.2012	CY 15.02.2012	CZ 15.02.2012
LT 29.02.2012	LV 29.02.2012	SI 25.01.2012	SK 25.01.2012	DK 15.02.2012	EE 15.02.2012
MC 30.06.2012	NO 29.05.2012	(11) 2 267 406	(51) G01C 9/34	FI 15.02.2012	GR 16.05.2012
PT 29.06.2012	RO 29.02.2012	(84) MK 18.04.2012	(84) AT 18.04.2012	IS 15.06.2012	IT 15.02.2012
SE 29.02.2012	SI 29.02.2012	IE 23.06.2012	CY 18.04.2012	LT 15.02.2012	LV 15.02.2012
SK 29.02.2012				MC 31.07.2012	NL 15.02.2012
				PL 15.02.2012	PT 15.06.2012
				RO 15.02.2012	SE 15.02.2012
				SI 15.02.2012	SK 15.02.2012

- (11) **2 267 575** (51) *G06F 1/32* CZ 04.01.2012 EE 04.01.2012 (11) **2 268 051** (51) *H04M 1/00*
(84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013 GR 05.04.2012 HR 04.01.2012 (84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
IE 04.01.2012 IS 04.05.2012 FI 26.09.2012 GR 27.12.2012
LT 04.01.2012 LV 04.01.2012 SI 26.09.2012
- (11) **2 267 622** (51) *G06F 19/00* (84) BE 19.09.2012 (11) **2 268 068** (51) *H04W 4/06*
(84) SE 19.09.2012 (84) GR 20.12.2012 (84) PT 15.10.2012 (84) AT 13.06.2012
FI 19.09.2012 LT 19.09.2012 NL 13.06.2012 BE 13.06.2012
HR 19.09.2012 NO 19.12.2012 CH 31.07.2012 LI 31.07.2012
LV 19.09.2012 MC 30.06.2012 CY 13.06.2012 CZ 13.06.2012
SI 19.09.2012 PT 04.05.2012 EE 13.06.2012 FI 13.06.2012
SI 04.01.2012 SK 04.01.2012 GR 14.09.2012 IS 13.10.2012
IT 13.06.2012 LT 13.06.2012
LV 13.06.2012 MC 31.07.2012
PL 13.06.2012 RO 13.06.2012
SE 13.06.2012 SI 13.06.2012 SK 13.06.2012
- (11) **2 267 698** (51) *G10L 19/02* (84) AT 25.01.2012 (11) **2 267 893** (51) *H03H 3/007*
(84) BE 25.01.2012 (84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
BG 25.04.2012 (11) **2 267 919** (51) *H04B 7/08*
CY 25.01.2012 (84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012
DK 25.01.2012 EE 25.01.2012
FI 25.01.2012 GR 26.04.2012 (11) **2 267 943** (51) *H04L 12/26*
NL 25.01.2012 PT 25.05.2012 (84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012
SE 25.01.2012 SI 25.01.2012 (11) **2 267 954** (51) *H04L 12/56*
SK 25.01.2012 (84) MK 05.10.2011 (84) AT 05.10.2011 (11) **2 268 108** (51) *H05B 39/04*
(84) BE 05.10.2011 (84) AT 01.02.2012 (84) AT 01.02.2012
CY 05.10.2011 BG 05.01.2012 CZ 01.02.2012
DK 05.10.2011 CZ 05.10.2011 DK 01.02.2012 EE 01.02.2012
EE 05.10.2011 EE 05.10.2011 DK 01.02.2012 EE 01.02.2012
GR 06.01.2012 HR 05.10.2011 GR 02.05.2012 HR 01.02.2012
IE 24.06.2012 IS 05.02.2012 IE 14.06.2012 IS 01.06.2012
IT 05.10.2011 LT 05.10.2011 IT 01.02.2012 LT 01.02.2012
LV 05.10.2011 MC 30.06.2012 LV 01.02.2012 MC 30.06.2012
NL 05.10.2011 NO 05.01.2012 NL 01.02.2012 NO 01.05.2012
PL 05.10.2011 PT 06.02.2012 PL 01.02.2012 PT 01.06.2012
RO 05.10.2011 SE 05.10.2011 RO 01.02.2012 SE 01.02.2012
SI 05.10.2011 SK 05.10.2012 SI 01.02.2012 SK 01.02.2012
- (11) **2 267 700** (51) *G10L 19/02* (84) MK 21.12.2011 (84) AT 21.12.2011 (11) **2 268 110** (51) *H05K 1/02*
(84) BE 21.12.2011 (84) BG 21.03.2012 (84) AT 25.01.2012 (84) BE 25.01.2012
CY 21.12.2011 CZ 21.12.2011 BE 25.04.2012 MC 30.09.2012
DK 21.12.2011 EE 21.12.2011 CY 25.01.2012 CZ 25.01.2012
GR 22.03.2012 HR 21.12.2011 DK 25.01.2012 EE 25.01.2012
IE 22.06.2012 IS 21.04.2012 FI 25.01.2012 GR 26.04.2012
IT 21.12.2011 LT 21.12.2011 IE 14.06.2012 IS 25.05.2012
LV 21.12.2011 MC 30.06.2012 IT 01.02.2012 LT 01.02.2012
NO 21.03.2012 PL 21.12.2011 LV 01.02.2012 MC 30.06.2012
PT 23.04.2012 RO 21.12.2011 NL 01.02.2012 NO 01.05.2012
SE 21.12.2011 SI 21.12.2011 PL 01.02.2012 PT 01.06.2012
SK 21.12.2011 (84) MK 14.03.2012 (84) AT 14.03.2012 (84) AT 25.01.2012 (84) BE 25.01.2012
BE 05.10.2011 BG 05.01.2012 BE 25.04.2012 MC 30.09.2012
CY 05.10.2011 CZ 05.10.2011 CY 25.01.2012 CZ 25.01.2012
DK 05.10.2011 EE 05.10.2011 DK 25.01.2012 EE 25.01.2012
GR 06.01.2012 HR 05.10.2011 GR 02.05.2012 HR 01.02.2012
IE 24.06.2012 IS 05.02.2012 IE 14.06.2012 IS 01.06.2012
IT 05.10.2011 LT 05.10.2011 IT 01.02.2012 LT 01.02.2012
LV 05.10.2011 MC 30.06.2012 LV 01.02.2012 MC 30.06.2012
NL 05.10.2011 NO 05.01.2012 NL 01.02.2012 NO 01.05.2012
PL 05.10.2011 PT 06.02.2012 PL 01.02.2012 PT 01.06.2012
RO 05.10.2011 SE 05.10.2011 RO 01.02.2012 SE 01.02.2012
SI 05.10.2011 SK 05.10.2012 SI 01.02.2012 SK 01.02.2012
- (11) **2 267 743** (51) *H01H 25/06* (84) MK 23.05.2012 (84) AT 23.05.2012 (11) **2 268 980** (51) *H04L 29/08*
(84) BE 23.05.2012 (84) IE 07.06.2012 (84) AT 14.03.2012 (84) AT 14.03.2012
CY 23.05.2012 CZ 23.05.2012 BE 14.03.2012 BE 14.03.2012
DK 23.05.2012 EE 14.03.2012 CY 14.03.2012 CY 14.03.2012
FI 23.05.2012 GR 15.06.2012 DK 14.03.2012 DK 14.03.2012
HR 23.05.2012 HR 14.03.2012 FI 14.03.2012 FI 14.03.2012
IE 17.05.2012 IS 14.07.2012 HR 14.03.2012 HR 14.03.2012
IT 14.03.2012 LV 14.03.2012 IS 14.07.2012 IS 14.07.2012
LT 23.05.2012 MC 31.05.2012 LV 14.03.2012 LV 14.03.2012
NL 23.05.2012 NO 14.06.2012 NL 14.03.2012 NL 14.03.2012
PT 16.07.2012 RO 14.03.2012 PL 14.03.2012 PL 14.03.2012
SE 14.03.2012 SI 14.03.2012 RO 14.03.2012 RO 14.03.2012
SK 14.03.2012 SK 14.03.2012 SI 14.03.2012 SI 14.03.2012
- (11) **2 267 754** (51) *H01J 37/141* (11) **2 267 998** (51) *H04N 5/225*
(84) LT 21.11.2012 (84) NO 19.03.2013 (84) LT 19.12.2012
- (11) **2 267 829** (51) *H01M 8/24* (11) **2 268 000** (51) *H04N 5/232*
(84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012 (84) AT 23.05.2012 (84) AT 23.05.2012
BE 23.05.2012 IE 17.06.2012 BE 23.05.2012 BE 23.05.2012
CY 23.05.2012 CZ 23.05.2012 CY 23.05.2012 CZ 23.05.2012
DK 23.05.2012 EE 23.05.2012 DK 23.05.2012 EE 23.05.2012
FI 23.05.2012 GR 24.08.2012 FI 23.05.2012 GR 24.08.2012
HR 23.05.2012 HR 23.05.2012 HR 23.05.2012 HR 23.05.2012
IE 17.05.2012 IS 23.09.2012 IE 23.05.2012 IS 23.09.2012
IT 14.03.2012 LT 23.05.2012 IT 23.05.2012 LT 23.05.2012
LV 23.05.2012 MC 30.06.2012 LT 23.05.2012 MC 30.06.2012
NL 23.05.2012 NO 23.08.2012 LV 23.05.2012 NO 23.08.2012
PT 24.09.2012 RO 23.05.2012 PT 24.09.2012 RO 23.05.2012
SI 23.05.2012 SK 23.05.2012 SI 23.05.2012 SK 23.05.2012
- (11) **2 267 754** (51) *H01J 37/141* (11) **2 267 998** (51) *H04N 5/225*
(84) LT 21.11.2012 (84) NO 19.03.2013 (84) LT 19.12.2012
- (11) **2 267 829** (51) *H01M 8/24* (11) **2 268 000** (51) *H04N 5/232*
(84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012 (84) AT 23.05.2012 (84) AT 23.05.2012
BE 23.05.2012 IE 17.06.2012 BE 23.05.2012 BE 23.05.2012
CY 23.05.2012 CZ 23.05.2012 CY 23.05.2012 CZ 23.05.2012
DK 23.05.2012 EE 23.05.2012 DK 23.05.2012 EE 23.05.2012
FI 23.05.2012 GR 24.08.2012 FI 23.05.2012 GR 24.08.2012
HR 23.05.2012 HR 23.05.2012 HR 23.05.2012 HR 23.05.2012
IE 17.05.2012 IS 23.09.2012 IE 23.05.2012 IS 23.09.2012
IT 14.03.2012 LT 23.05.2012 IT 23.05.2012 LT 23.05.2012
LV 23.05.2012 MC 30.06.2012 LT 23.05.2012 MC 30.06.2012
NL 23.05.2012 NO 23.08.2012 LV 23.05.2012 NO 23.08.2012
PT 24.09.2012 RO 23.05.2012 PT 24.09.2012 RO 23.05.2012
SI 23.05.2012 SK 23.05.2012 SI 23.05.2012 SK 23.05.2012
- (11) **2 267 754** (51) *H01J 37/141* (11) **2 267 998** (51) *H04N 5/225*
(84) LT 21.11.2012 (84) NO 19.03.2013 (84) LT 19.12.2012
- (11) **2 267 829** (51) *H01M 8/24* (11) **2 268 000** (51) *H04N 5/232*
(84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012 (84) AT 23.05.2012 (84) AT 23.05.2012
BE 23.05.2012 IE 17.06.2012 BE 23.05.2012 BE 23.05.2012
CY 23.05.2012 CZ 23.05.2012 CY 23.05.2012 CZ 23.05.2012
DK 23.05.2012 EE 23.05.2012 DK 23.05.2012 EE 23.05.2012
FI 23.05.2012 GR 24.08.2012 FI 23.05.2012 GR 24.08.2012
HR 23.05.2012 HR 23.05.2012 HR 23.05.2012 HR 23.05.2012
IE 17.05.2012 IS 23.09.2012 IE 23.05.2012 IS 23.09.2012
IT 14.03.2012 LT 23.05.2012 IT 23.05.2012 LT 23.05.2012
LV 23.05.2012 MC 30.06.2012 LT 23.05.2012 MC 30.06.2012
NL 23.05.2012 NO 23.08.2012 LV 23.05.2012 NO 23.08.2012
PT 24.09.2012 RO 23.05.2012 PT 24.09.2012 RO 23.05.2012
SI 23.05.2012 SK 23.05.2012 SI 23.05.2012 SK 23.05.2012
- (11) **2 267 853** (51) *B65H 75/44* (84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012 (11) **2 268 013** (51) *H04L 12/10*
(84) BE 05.09.2012 (84) FI 05.09.2012 (84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
GR 06.12.2012 HR 05.09.2012 FI 12.09.2012 FI 12.09.2012
LT 05.09.2012 LV 05.09.2012 GR 23.05.2012 GR 13.12.2012
SI 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012 HR 23.05.2012 HR 12.09.2012
LV 05.09.2012 NO 25.07.2012 LV 12.09.2012 LT 12.09.2012
PT 27.08.2012 SE 25.04.2012 SI 12.09.2012 NO 12.12.2012
SK 25.04.2012
- (11) **2 267 858** (51) *H02J 3/00* (84) MK 25.04.2012 (84) AT 25.04.2012 (11) **2 268 022** (51) *H04N 7/169*
(84) BE 25.04.2012 (84) IE 24.06.2012 (84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
CY 25.04.2012 CZ 25.04.2012 BE 05.09.2012 BE 05.09.2012
DK 25.04.2012 EE 25.04.2012 SE 05.09.2012 FI 05.09.2012
FI 25.04.2012 GR 26.07.2012 SK 23.05.2012 GR 06.12.2012 SI 05.09.2012
HR 25.04.2012 IS 25.08.2012 (84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
IT 25.04.2012 LT 25.04.2012 BE 05.09.2012 BE 05.09.2012
LV 25.04.2012 MC 30.06.2012 GR 12.09.2012 GR 12.09.2012
NL 25.04.2012 NO 25.07.2012 HR 12.09.2012 HR 12.09.2012
PL 25.04.2012 PT 27.08.2012 LV 12.09.2012 LT 12.09.2012
RO 25.04.2012 SE 25.04.2012 SI 12.09.2012 NO 12.12.2012
SI 25.04.2012 SK 25.04.2012
- (11) **2 267 883** (51) *H02P 6/00* (84) MK 04.01.2012 (84) BE 30.06.2012 (11) **2 268 451** (51) *B24B 37/04*
(84) BG 04.04.2012 (84) CY 04.01.2012 (84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 268 150** (51) *H05B 6/80* (84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (11) **2 268 160** (51) *A23L 1/30* (84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
- (11) **2 268 294** (51) *A61K 35/64* (84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
- (11) **2 268 323** (51) *A61L 26/00* (84) NO 24.01.2013
- (11) **2 268 373** (51) *C11C 3/12* (84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
- (11) **2 268 374** (51) *B01D 19/00* (84) LT 14.11.2012
- (11) **2 268 450** (51) *B24B 23/02* (84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (11) **2 268 451** (51) *B24B 37/04* (84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 268 458** (51) *B25H 3/00* (84) NO 24.01.2013
- (11) **2 268 459** (51) *B25J 9/16* (84) FR 30.04.2012 (84) AT 09.11.2011
BE 09.11.2011 BG 09.02.2012
IE 30.04.2012 CH 30.04.2012
CY 09.11.2011 CZ 09.11.2011

DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	NO 18.07.2012	PT 20.08.2012	LI 31.05.2012	MC 31.05.2012
GB 30.04.2012	GR 10.02.2012	RO 18.04.2012	SI 18.04.2012	NL 01.02.2012	PT 01.06.2012
HR 09.11.2011	IS 09.03.2012	SK 18.04.2012		RO 01.02.2012	SE 01.02.2012
IT 09.11.2011	LI 30.04.2012			SI 01.02.2012	SK 01.02.2012
LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	(11) 2 268 933	(51) <i>F16D 25/061</i>		
MC 30.04.2012	NL 09.11.2011	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	(11) 2 269 767	(51) <i>B23Q 1/26</i>
NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	(11) 2 268 934	(51) <i>F16D 25/0635</i>	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
PT 09.03.2012	RO 09.11.2011	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	(11) 2 269 768	(51) <i>B23Q 1/28</i>
SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	(11) 2 268 972	(51) <i>F22G 3/00</i>	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012
SK 09.11.2011		(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	(11) 2 269 769	(51) <i>B23Q 3/155</i>
		(11) 2 268 986	(51) <i>F25D 23/06</i>	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012
(11) 2 268 463	(51) <i>B26B 21/44</i>	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	(11) 2 269 780	(51) <i>B25C 1/04</i>
(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	(11) 2 269 049	(51) <i>G01N 27/87</i>	(84) MK 29.02.2012	(84) AT 29.02.2012
(11) 2 268 475	(51) <i>B29C 70/30</i>	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	BE 29.02.2012	IE 09.06.2012
(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	SI 10.10.2012		CY 29.02.2012	CZ 29.02.2012
FI 26.09.2012	GR 27.12.2012			DK 29.02.2012	EE 29.02.2012
HR 26.09.2012	LT 26.09.2012			FI 29.02.2012	GR 30.05.2012
LV 26.09.2012	NO 26.12.2012	(11) 2 269 104	(51) <i>G02B 6/245</i>	HR 29.02.2012	IS 29.06.2012
SI 26.09.2012		(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	LT 29.02.2012	LV 29.02.2012
		(11) 2 269 125	(51) <i>G05B 19/05</i>	MC 30.06.2012	NL 29.02.2012
(11) 2 268 519	(51) <i>B60T 8/40</i>	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	NO 29.05.2012	PL 29.02.2012
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	(11) 2 269 139	(51) <i>G06F 12/16</i>	PT 29.06.2012	RO 29.02.2012
(11) 2 268 558	(51) <i>B65D 71/50</i>	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	SE 29.02.2012	SI 29.02.2012
(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	(11) 2 269 151	(51) <i>G06F 17/30</i>	SK 29.02.2012	
SI 10.10.2012		(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012		
(11) 2 268 560	(51) <i>A63H 27/10</i>	(11) 2 269 268	(51) <i>H01R 11/28</i>	(11) 2 269 785	(51) <i>B65H 45/28</i>
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	(84) MK 14.03.2012	(84) AT 14.03.2012
(11) 2 268 574	(51) <i>C01B 31/00</i>	(11) 2 269 314	(51) <i>H04B 1/00</i>	BE 14.03.2012	CY 14.03.2012
(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	CZ 14.03.2012	DK 14.03.2012
(11) 2 268 626	(51) <i>C07D 285/06</i>	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	EE 14.03.2012	FI 14.03.2012
(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012	HR 12.09.2012	LT 12.09.2012	GR 15.06.2012	HR 14.03.2012
IE 18.06.2012	CY 01.02.2012	LV 12.09.2012	NO 12.12.2012	IE 25.06.2012	IS 14.07.2012
CZ 01.02.2012	DK 01.02.2012	SI 12.09.2012		IT 14.03.2012	LT 14.03.2012
EE 01.02.2012	FI 01.02.2012			LV 14.03.2012	MC 30.06.2012
GR 02.05.2012	HR 01.02.2012	(11) 2 269 369	(51) <i>G06K 9/00</i>	NL 14.03.2012	NO 14.06.2012
IS 01.06.2012	IT 01.02.2012	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	PL 14.03.2012	PT 16.07.2012
LT 01.02.2012	LV 01.02.2012	(11) 2 269 422	(51) <i>H05B 33/08</i>	RO 14.03.2012	SE 14.03.2012
MC 30.06.2012	NL 01.02.2012	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	SI 14.03.2012	SK 14.03.2012
NO 01.05.2012	PL 01.02.2012	(11) 2 269 440	(51) <i>A01F 15/07</i>		
PT 01.06.2012	RO 01.02.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	(11) 2 269 798	(51) <i>B29C 45/17</i>
SE 01.02.2012	SI 01.02.2012	(11) 2 269 526	(51) <i>A61B 17/86</i>	(84) MK 20.06.2012	(84) PT 22.10.2012
SK 01.02.2012		(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	NL 20.06.2012	BE 30.06.2012
		(11) 2 269 543	(51) <i>A61F 5/56</i>	IE 28.06.2012	CY 20.06.2012
(11) 2 268 650	(51) <i>C08G 18/76</i>	(84) LT 19.12.2012		CZ 20.06.2012	EE 20.06.2012
(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	(11) 2 269 661	(51) <i>A61L 15/20</i>	FI 20.06.2012	GR 21.09.2012
(11) 2 268 652	(51) <i>C07F 15/00</i>	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	HR 20.06.2012	IS 20.10.2012
(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	(11) 2 269 680	(51) <i>A61M 16/10</i>	LT 20.06.2012	LV 20.06.2012
(11) 2 268 676	(51) <i>C08C 19/12</i>	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	MC 30.06.2012	NO 20.09.2012
(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	PL 20.06.2012	RO 20.06.2012
FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	HR 19.09.2012	LT 19.09.2012	SE 20.06.2012	SI 20.06.2012
HR 12.09.2012	LT 12.09.2012	LV 19.09.2012	NO 19.12.2012	SK 20.06.2012	
LV 12.09.2012	NO 12.12.2012	SI 19.09.2012			
SI 12.09.2012		(11) 2 269 692	(51) <i>A61N 5/06</i>	(11) 2 269 811	(51) <i>B29C 73/16</i>
		(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) MK 30.05.2012	(84) PT 01.10.2012
(11) 2 268 702	(51) <i>C08G 63/16</i>	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	AT 30.05.2012	BE 30.05.2012
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	HR 19.09.2012	LT 19.09.2012	IE 28.06.2012	CY 30.05.2012
(11) 2 268 706	(51) <i>C08G 64/06</i>	LV 19.09.2012	NO 19.12.2012	CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012
(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	SI 19.09.2012		EE 30.05.2012	FI 30.05.2012
SI 03.10.2012		(11) 2 269 709	(51) <i>B01D 46/52</i>	GR 31.08.2012	HR 30.05.2012
(11) 2 268 784	(51) <i>C11D 3/37</i>	(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012	IS 30.09.2012	LT 30.05.2012
(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	CH 31.05.2012	CY 01.02.2012	LV 30.05.2012	MC 30.06.2012
(11) 2 268 846	(51) <i>C23C 16/02</i>	CZ 01.02.2012	DK 01.02.2012	NL 30.05.2012	NO 30.08.2012
(84) AT 18.04.2012	(84) MC 30.09.2012	EE 01.02.2012	FI 01.02.2012	PL 30.05.2012	RO 30.05.2012
CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012	GR 02.05.2012	IE 08.05.2012	SE 30.05.2012	SI 30.05.2012
EE 18.04.2012	GR 19.07.2012			SK 30.05.2012	
HR 18.04.2012	IS 18.08.2012				
LT 18.04.2012	LV 18.04.2012				

HR 15.02.2012	IE 15.02.2012	GR 19.04.2012	HR 18.01.2012	LV 26.09.2012	NO 26.12.2012
IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	IE 18.01.2012	IS 18.05.2012	SI 26.09.2012	
LV 15.02.2012	MC 30.06.2012	LT 18.01.2012	LV 18.01.2012	(11) 2 270 081	(51) C08J 9/00
NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	MC 30.06.2012	NL 18.01.2012	(84) LT 05.12.2012	
PL 15.02.2012	PT 15.06.2012	NO 18.04.2012	PL 18.01.2012	(11) 2 270 099	(51) C08L 81/02
RO 15.02.2012	SE 15.02.2012	PT 18.05.2012	RO 18.01.2012	(84) NO 24.01.2013	
SI 15.02.2012	SK 15.02.2012	SE 18.01.2012	SI 18.01.2012		
		SK 18.01.2012			
(11) 2 269 848	(51) B60G 21/05	(11) 2 269 898	(51) B62D 55/21	(11) 2 270 128	(51) C12M 1/107
(84) MK 21.03.2012	(84) AT 21.03.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	(84) MK 28.03.2012	(84) BE 30.06.2012
BE 30.06.2012	CY 21.03.2012	SI 10.10.2012		FI 28.03.2012	EE 28.03.2012
CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012			GR 29.06.2012	GR 29.06.2012
EE 21.03.2012	FI 21.03.2012	(11) 2 269 918	(51) B65D 75/00	IS 28.07.2012	LT 28.03.2012
GR 22.06.2012	HR 21.03.2012	(84) MK 09.05.2012	(84) AT 09.05.2012	LV 28.03.2012	MC 30.06.2012
IE 30.06.2012	IS 21.07.2012	BE 09.05.2012	IE 19.06.2012	NL 28.03.2012	NO 28.06.2012
IT 21.03.2012	LT 21.03.2012	CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012	PT 30.07.2012	SI 28.03.2012
LV 21.03.2012	MC 30.06.2012	DK 09.05.2012	EE 09.05.2012		
NL 21.03.2012	NO 21.06.2012	FI 09.05.2012	GR 10.08.2012	(11) 2 270 253	(51) C23C 14/54
PL 21.03.2012	PT 23.07.2012	HR 09.05.2012	IS 09.09.2012	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012
RO 21.03.2012	SE 21.03.2012	IT 09.05.2012	LT 09.05.2012	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012
SI 21.03.2012	SK 21.03.2012	LV 09.05.2012	MC 30.06.2012	HR 12.09.2012	LT 12.09.2012
		NL 09.05.2012	NO 09.08.2012	LV 12.09.2012	NO 12.12.2012
(11) 2 269 862	(51) B60N 2/30	PL 09.05.2012	PT 10.09.2012	SI 12.09.2012	
(84) MK 02.11.2011	(84) AT 02.11.2011	RO 09.05.2012	SE 09.05.2012		
BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	SI 09.05.2012	SK 09.05.2012	(11) 2 270 258	(51) C23C 28/02
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011			(84) MK 16.05.2012	(84) AT 16.05.2012
DK 02.11.2011	EE 02.11.2011	(11) 2 269 926	(51) B65G 59/02	BE 16.05.2012	IE 29.06.2012
GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012
IE 18.05.2012	IS 02.03.2012	SI 03.10.2012		DK 16.05.2012	EE 16.05.2012
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011			FI 16.05.2012	GR 17.08.2012
MC 31.05.2012	NL 02.11.2011	(11) 2 269 929	(51) B65H 1/06	HR 16.05.2012	IS 16.09.2012
NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	(84) MK 04.01.2012	(84) AT 04.01.2012	IT 16.05.2012	LT 16.05.2012
PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	BE 30.06.2012	BG 04.04.2012	LV 16.05.2012	MC 30.06.2012
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	CY 04.01.2012	CZ 04.01.2012	NL 16.05.2012	NO 16.08.2012
SK 02.11.2011		DK 04.01.2012	EE 04.01.2012	PL 16.05.2012	PT 17.09.2012
		FI 04.01.2012	GR 05.04.2012	RO 16.05.2012	SE 16.05.2012
(11) 2 269 863	(51) B60N 2/30	HR 04.01.2012	IE 04.01.2012	SI 16.05.2012	SK 16.05.2012
(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	IS 04.05.2012	IT 04.01.2012		
BE 05.09.2012	FI 05.09.2012	LT 04.01.2012	LV 04.01.2012	(11) 2 270 259	(51) C23F 4/00
GR 06.12.2012	HR 05.09.2012	MC 30.06.2012	NL 04.01.2012	(84) MK 07.12.2011	(84) AT 07.12.2011
LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	NO 04.04.2012	PL 04.01.2012	BE 30.06.2012	BG 07.03.2012
NO 05.12.2012	SI 05.09.2012	PT 04.05.2012	RO 04.01.2012	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011
		SE 04.01.2012	SI 04.01.2012	DK 07.12.2011	EE 07.12.2011
(11) 2 269 865	(51) B60N 2/42	SK 04.01.2012		GR 08.03.2012	HR 07.12.2011
(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012			IE 07.12.2011	IS 07.04.2012
SI 03.10.2012		(11) 2 269 938	(51) B66B 21/10	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011
		(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012	MC 30.06.2012	NL 07.12.2011
(11) 2 269 870	(51) B60Q 1/26			NO 07.03.2012	PT 09.04.2012
(84) MK 20.06.2012	(84) PT 22.10.2012	(11) 2 269 944	(51) B67D 1/00	RO 07.12.2011	SE 07.12.2011
AT 20.06.2012	NL 20.06.2012	(84) MK 07.03.2012	(84) AT 07.03.2012	SI 07.12.2011	SK 07.12.2011
BE 20.06.2012	IE 24.06.2012	BE 07.03.2012	IE 30.06.2012		
CY 20.06.2012	CZ 20.06.2012	CY 07.03.2012	CZ 07.03.2012	(11) 2 270 264	(51) C30B 29/06
EE 20.06.2012	FI 20.06.2012	DK 07.03.2012	EE 07.03.2012	(84) MK 28.12.2011	(84) AT 28.12.2011
GR 21.09.2012	HR 20.06.2012	FI 07.03.2012	GR 08.06.2012	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
IS 20.10.2012	IT 20.06.2012	HR 07.03.2012	IS 07.07.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
IT 20.06.2012	LV 20.06.2012	IT 07.03.2012	LT 07.03.2012	DK 28.12.2011	EE 28.12.2011
LV 20.06.2012	NO 20.09.2012	LV 07.03.2012	MC 30.06.2012	GR 29.03.2012	HR 28.12.2011
MC 30.06.2012	RO 20.06.2012	NL 07.03.2012	NO 07.06.2012	IE 13.05.2012	IS 28.04.2012
PL 20.06.2012	SI 20.06.2012	PL 07.03.2012	PT 09.07.2012	IT 28.12.2011	LT 28.12.2011
SE 20.06.2012		RO 07.03.2012	SE 07.03.2012	LV 28.12.2011	MC 31.05.2012
SK 20.06.2012		SI 07.03.2012	SK 07.03.2012	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012
				PL 28.12.2011	PT 30.04.2012
(11) 2 269 885	(51) B61D 19/02	(11) 2 269 963	(51) C03C 27/12	RO 28.12.2011	SE 28.12.2011
(84) MK 23.05.2012	(84) IE 18.06.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011
CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012				
DK 23.05.2012	EE 23.05.2012	(11) 2 269 995	(51) C07D 255/02	(11) 2 270 265	(51) C30B 29/62
GR 24.08.2012	HR 23.05.2012	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012
IS 23.09.2012	LT 23.05.2012				
LV 23.05.2012	MC 30.06.2012	(11) 2 269 996	(51) C07D 265/34		
NO 23.08.2012	PT 24.09.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	(11) 2 270 272	(51) D06F 23/02
RO 23.05.2012	SI 23.05.2012			(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012
SK 23.05.2012		(11) 2 270 071	(51) C08G 77/388	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012
		(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	HR 19.09.2012	LT 19.09.2012
(11) 2 269 886	(51) B61D 45/00	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	LV 19.09.2012	NO 19.12.2012
(84) MK 18.01.2012	(84) BE 30.06.2012	HR 26.09.2012	LT 26.09.2012	SI 19.09.2012	
BG 18.04.2012	CY 18.01.2012				
CZ 18.01.2012	DK 18.01.2012				
EE 18.01.2012	FI 18.01.2012				

- (11) **2 270 275** (51) **D06F 58/16**
(84) MK 14.03.2012 (84) AT 14.03.2012
BE 14.03.2012 (84) IE 29.06.2012
CY 14.03.2012 (84) CZ 14.03.2012
DK 14.03.2012 (84) EE 14.03.2012
FI 14.03.2012 (84) GR 15.06.2012
HR 14.03.2012 (84) IS 14.07.2012
LT 14.03.2012 (84) LV 14.03.2012
MC 30.06.2012 (84) NL 14.03.2012
NO 14.06.2012 (84) PL 14.03.2012
PT 16.07.2012 (84) RO 14.03.2012
SE 14.03.2012 (84) SI 14.03.2012
SK 14.03.2012
- (11) **2 270 289** (51) **E04D 3/362**
(84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
- (11) **2 270 322** (51) **F02C 7/12**
(84) MK 29.02.2012 (84) BE 30.06.2012
CY 29.02.2012 (84) CZ 29.02.2012
DK 29.02.2012 (84) EE 29.02.2012
FI 29.02.2012 (84) GR 30.05.2012
HR 29.02.2012 (84) IE 29.02.2012
IS 29.06.2012 (84) LT 29.02.2012
LV 29.02.2012 (84) MC 30.06.2012
NL 29.02.2012 (84) NO 29.05.2012
PL 29.02.2012 (84) PT 29.06.2012
RO 29.02.2012 (84) SE 29.02.2012
SI 29.02.2012 (84) SK 29.02.2012
- (11) **2 270 334** (51) **F04B 13/00**
(84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012
CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
CY 25.04.2012 (84) CZ 25.04.2012
DK 25.04.2012 (84) EE 25.04.2012
FI 25.04.2012 (84) GR 26.07.2012
HR 25.04.2012 (84) IS 25.08.2012
LT 25.04.2012 (84) LV 25.04.2012
MC 31.07.2012 (84) NL 25.04.2012
NO 25.07.2012 (84) PL 25.04.2012
PT 27.08.2012 (84) RO 25.04.2012
SI 25.04.2012 (84) SK 25.04.2012
- (11) **2 270 345** (51) **F16C 19/30**
(84) MK 04.01.2012 (84) BE 30.06.2012
BG 04.04.2012 (84) CY 04.01.2012
CZ 04.01.2012 (84) DK 04.01.2012
EE 04.01.2012 (84) FI 04.01.2012
GR 05.04.2012 (84) HR 04.01.2012
IE 04.01.2012 (84) IS 04.05.2012
LT 04.01.2012 (84) LV 04.01.2012
MC 30.06.2012 (84) NL 04.01.2012
NO 04.04.2012 (84) PL 04.01.2012
PT 04.05.2012 (84) RO 04.01.2012
SE 04.01.2012 (84) SI 04.01.2012
- (11) **2 270 349** (51) **F16C 35/073**
(84) MK 09.05.2012 (84) BE 30.06.2012
IE 24.06.2012 (84) CY 09.05.2012
CZ 09.05.2012 (84) DK 09.05.2012
EE 09.05.2012 (84) FI 09.05.2012
GR 10.08.2012 (84) HR 09.05.2012
IS 09.09.2012 (84) IT 09.05.2012
LT 09.05.2012 (84) LV 09.05.2012
MC 30.06.2012 (84) NL 09.05.2012
NO 09.08.2012 (84) PL 09.05.2012
PT 10.09.2012 (84) RO 09.05.2012
SE 09.05.2012 (84) SI 09.05.2012
- (11) **2 270 352** (51) **F16D 65/14**
(84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
BE 05.09.2012 (84) FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 (84) HR 05.09.2012
LT 05.09.2012 (84) LV 05.09.2012
NO 05.12.2012 (84) SI 05.09.2012
- (11) **2 270 385** (51) **F21K 99/00**
(84) MK 30.05.2012 (84) PT 01.10.2012
AT 30.05.2012 (84) BE 30.05.2012
IE 28.06.2012 (84) CY 30.05.2012
CZ 30.05.2012 (84) DK 30.05.2012
EE 30.05.2012 (84) FI 30.05.2012
GR 31.08.2012 (84) HR 30.05.2012
IS 30.09.2012 (84) IT 30.05.2012
LT 30.05.2012 (84) LV 30.05.2012
MC 30.06.2012 (84) NL 30.05.2012
NO 30.08.2012 (84) PL 30.05.2012
RO 30.05.2012 (84) SE 30.05.2012
SI 30.05.2012 (84) SK 30.05.2012
- (11) **2 270 390** (51) **F21V 7/00**
(84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012
- (11) **2 270 391** (51) **F21V 7/00**
(84) MK 09.05.2012 (84) BE 30.06.2012
CY 09.05.2012 (84) CZ 09.05.2012
EE 09.05.2012 (84) GR 10.08.2012
HR 09.05.2012 (84) IS 09.09.2012
LT 09.05.2012 (84) LV 09.05.2012
MC 30.06.2012 (84) NO 09.08.2012
PL 09.05.2012 (84) PT 10.09.2012
RO 09.05.2012 (84) SE 09.05.2012
SI 09.05.2012 (84) SK 09.05.2012
- (11) **2 270 427** (51) **G01C 17/38**
(84) AT 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
BG 12.01.2012 (84) CY 12.10.2011
CZ 12.10.2011 (84) DK 12.10.2011
EE 12.10.2011 (84) FR 30.04.2012
GB 29.04.2012 (84) GR 13.01.2012
IE 29.04.2012 (84) IT 12.10.2011
MC 30.04.2012 (84) NL 12.10.2011
PL 12.10.2011 (84) PT 13.02.2012
RO 12.10.2011 (84) SE 12.10.2011
SI 12.10.2011 (84) SK 12.10.2011
- (11) **2 270 436** (51) **G01D 5/48**
(84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
BE 05.09.2012 (84) FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 (84) SI 05.09.2012
- (11) **2 270 450** (51) **G01J 3/46**
(84) MK 12.10.2011 (84) BE 30.06.2012
BG 12.01.2012 (84) CY 12.10.2011
CZ 12.10.2011 (84) DK 12.10.2011
EE 12.10.2011 (84) GR 13.01.2012
HR 12.10.2011 (84) IE 12.10.2011
IS 12.02.2012 (84) IT 12.10.2011
LT 12.10.2011 (84) LV 12.10.2011
MC 30.06.2012 (84) NL 12.10.2011
NO 12.01.2012 (84) PL 12.10.2011
PT 13.02.2012 (84) RO 12.10.2011
SE 12.10.2011 (84) SI 12.10.2011
SK 12.10.2011
- (11) **2 270 451** (51) **G01J 3/50**
(84) MK 30.05.2012 (84) PT 01.10.2012
BE 30.06.2012 (84) IE 24.06.2012
CY 30.05.2012 (84) CZ 30.05.2012
DK 30.05.2012 (84) EE 30.05.2012
FI 30.05.2012 (84) GR 31.08.2012
HR 30.05.2012 (84) IS 30.09.2012
IT 30.05.2012 (84) LT 30.05.2012
LV 30.05.2012 (84) MC 30.06.2012
NL 30.05.2012 (84) NO 30.08.2012
PL 30.05.2012 (84) RO 30.05.2012
SE 30.05.2012 (84) SI 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (11) **2 270 457** (51) **G01M 3/04**
(84) CH 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012
- (11) **2 270 548** (51) **G01V 11/00**
(84) MK 21.03.2012 (84) AT 21.03.2012
BE 31.05.2012 (84) CY 21.03.2012
CZ 21.03.2012 (84) DK 21.03.2012
EE 21.03.2012 (84) FI 21.03.2012
GR 22.06.2012 (84) HR 21.03.2012
IE 12.05.2012 (84) IS 21.07.2012
IT 21.03.2012 (84) LT 21.03.2012
LV 21.03.2012 (84) MC 31.05.2012
NL 21.03.2012 (84) NO 21.06.2012
PL 21.03.2012 (84) PT 23.07.2012
RO 21.03.2012 (84) SE 21.03.2012
SI 21.03.2012 (84) SK 21.03.2012
- (11) **2 270 608** (51) **G03G 15/08**
(84) MK 29.02.2012 (84) AT 29.02.2012
BE 29.02.2012 (84) CY 29.02.2012
CZ 29.02.2012 (84) DK 29.02.2012
EE 29.02.2012 (84) FI 29.02.2012
GR 30.05.2012 (84) HR 29.02.2012
IE 25.06.2012 (84) IS 29.06.2012
LT 29.02.2012 (84) LV 29.02.2012
MC 30.06.2012 (84) NO 29.05.2012
PT 29.06.2012 (84) RO 29.02.2012
SI 29.02.2012 (84) SK 29.02.2012
- (11) **2 270 773** (51) **G10L 13/08**
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 270 779** (51) **G11B 5/48**
(84) MK 14.03.2012 (84) AT 14.03.2012
BE 14.03.2012 (84) CY 14.03.2012
CZ 14.03.2012 (84) DK 14.03.2012
EE 14.03.2012 (84) FI 14.03.2012
GR 15.06.2012 (84) HR 14.03.2012
IE 15.06.2012 (84) IS 14.07.2012
IT 14.03.2012 (84) LT 14.03.2012
LV 14.03.2012 (84) MC 30.06.2012
NL 14.03.2012 (84) NO 14.06.2012
PL 14.03.2012 (84) PT 16.07.2012
RO 14.03.2012 (84) SE 14.03.2012
SI 14.03.2012 (84) SK 14.03.2012
- (11) **2 270 830** (51) **H01H 85/28**
(84) LT 12.12.2012
- (11) **2 270 835** (51) **H01J 37/141**
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
- (11) **2 270 836** (51) **H01J 37/141**
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
- (11) **2 270 866** (51) **H01L 51/52**
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 270 910** (51) **H01M 8/00**
(84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
FI 26.09.2012 (84) GR 27.12.2012
HR 26.09.2012 (84) LT 26.09.2012
LV 26.09.2012 (84) NO 26.12.2012
SI 26.09.2012
- (11) **2 270 913** (51) **H01M 8/04**
(84) MK 09.11.2011 (84) AT 09.11.2011
BE 09.11.2011 (84) BG 09.02.2012
IE 05.06.2012 (84) CY 09.11.2011
CZ 09.11.2011 (84) DK 09.11.2011
EE 09.11.2011 (84) GR 10.02.2012
HR 09.11.2011 (84) IS 09.03.2012
IT 09.11.2011 (84) LT 09.11.2011
LV 09.11.2011 (84) MC 30.06.2012
NL 09.11.2011 (84) NO 09.02.2012
PL 09.11.2011 (84) PT 09.03.2012
RO 09.11.2011 (84) SE 09.11.2011
SI 09.11.2011 (84) SK 09.11.2011

(11) 2 270 927	(51) H01R 12/71	LV 19.09.2012	NO 19.12.2012	(11) 2 271 472	(51) B29C 45/27
(84) MK 21.03.2012	(84) AT 21.03.2012	SI 19.09.2012		(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013
BE 21.03.2012	CY 21.03.2012			(11) 2 271 524	(51) B60S 1/40
CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012	(11) 2 271 088	(51) H04N 5/91	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013
EE 21.03.2012	FI 21.03.2012	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	(11) 2 271 537	(51) B62B 7/08
GR 22.06.2012	HR 21.03.2012	(11) 2 271 138	(51) H04S 7/00	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012
IE 28.06.2012	IS 21.07.2012	(84) LT 21.11.2012		(84) SI 03.10.2012	
IT 21.03.2012	LT 21.03.2012	(11) 2 271 144	(51) H04W 12/04	(11) 2 271 554	(51) B65B 61/28
LV 21.03.2012	MC 30.06.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013
NL 21.03.2012	NO 21.06.2012	(11) 2 271 155	(51) H04W 52/24	(11) 2 271 566	(51) B65H 29/04
PL 21.03.2012	PT 23.07.2012	(84) MC 31.08.2012	(84) BE 08.02.2012	(84) MK 12.10.2011	(84) BE 12.10.2011
RO 21.03.2012	SE 21.03.2012	(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
SI 21.03.2012	SK 21.03.2012	CY 08.02.2012	CZ 08.02.2012	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
(11) 2 270 942	(51) H02G 3/22	DK 08.02.2012	EE 08.02.2012	HR 12.10.2011	IE 19.06.2012
(84) LT 28.11.2012		GR 09.05.2012	IS 08.06.2012	IS 12.02.2012	LT 12.10.2011
(11) 2 270 958	(51) H02K 5/128	LT 08.02.2012	LV 08.02.2012	LV 12.10.2011	MC 30.06.2012
(84) MK 23.05.2012	(84) AT 23.05.2012	PT 08.06.2012	RO 08.02.2012	NO 12.01.2012	PT 13.02.2012
BE 30.06.2012	IE 29.06.2012	SI 08.02.2012	SK 08.02.2012	RO 12.10.2011	SI 12.10.2011
CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012			SK 12.10.2011	
DK 23.05.2012	EE 23.05.2012	(11) 2 271 160	(51) H04W 60/00	(11) 2 271 575	(51) B66C 9/12
FI 23.05.2012	GR 24.08.2012	(84) AT 09.05.2012	(84) MC 31.08.2012	(84) MK 12.10.2011	(84) AT 12.10.2011
HR 23.05.2012	IS 23.09.2012	BE 09.05.2012	CH 31.08.2012	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012
LT 23.05.2012	LV 23.05.2012	LI 31.08.2012	CY 09.05.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
MC 30.06.2012	NL 23.05.2012	DK 09.05.2012	EE 09.05.2012	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
NO 23.08.2012	PL 23.05.2012	FI 09.05.2012	GR 10.08.2012	FR 30.04.2012	GR 13.01.2012
PT 24.09.2012	RO 23.05.2012	IS 09.09.2012	LT 09.05.2012	HR 12.10.2011	IE 28.04.2012
SI 23.05.2012	SK 23.05.2012	LV 09.05.2012	NL 09.05.2012	IS 12.02.2012	IT 12.10.2011
(11) 2 270 980	(51) H03G 3/30	PL 09.05.2012	PT 10.09.2012	LT 12.10.2011	LV 12.10.2011
(84) MK 01.02.2012	(84) AT 01.02.2012	RO 09.05.2012	SE 09.05.2012	MC 30.04.2012	NL 12.10.2011
BE 01.02.2012	CY 01.02.2012	SI 09.05.2012	SK 09.05.2012	NO 12.01.2012	PL 12.10.2011
CZ 01.02.2012	DK 01.02.2012			PT 13.02.2012	RO 12.10.2011
EE 01.02.2012	FI 01.02.2012	(11) 2 271 170	(51) H04W 84/08	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011
GR 02.05.2012	HR 01.02.2012	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012		
IE 02.06.2012	IS 01.06.2012	BE 05.09.2012	FI 05.09.2012		
IT 01.02.2012	LT 01.02.2012	GR 06.12.2012			
LV 01.02.2012	MC 30.06.2012	(11) 2 271 185	(51) H05B 41/28	(11) 2 271 596	(51) C04B 38/02
NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	(84) MK 25.04.2012	(84) BE 30.04.2012
PL 01.02.2012	PT 01.06.2012	(11) 2 271 193	(51) H05K 3/36	IE 27.04.2012	CY 25.04.2012
RO 01.02.2012	SE 01.02.2012	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	CZ 25.04.2012	DK 25.04.2012
SI 01.02.2012	SK 01.02.2012	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	EE 25.04.2012	FI 25.04.2012
(11) 2 270 985	(51) H03M 1/12	HR 19.09.2012	LT 19.09.2012	GR 26.07.2012	HR 25.04.2012
(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	LV 19.09.2012	NO 19.12.2012	IS 25.08.2012	LT 25.04.2012
SI 03.10.2012		SI 19.09.2012		LV 25.04.2012	MC 30.04.2012
(11) 2 270 987	(51) H03M 1/14	(11) 2 271 227	(51) A23G 3/54	NO 25.07.2012	PL 25.04.2012
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	PT 27.08.2012	RO 25.04.2012
(11) 2 271 003	(51) H04B 7/04	(11) 2 271 255	(51) A61B 5/053	SE 25.04.2012	SI 25.04.2012
(84) LT 12.12.2012		(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	SK 25.04.2012	
(11) 2 271 021	(51) H04B 3/32	(11) 2 271 263	(51) A61B 6/03	(11) 2 271 625	(51) C07D 217/18
(84) MK 04.01.2012	(84) AT 04.01.2012	(84) MK 30.11.2011	(84) AT 30.11.2011	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012
BE 04.01.2012	BG 04.04.2012	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012
IE 24.06.2012	CY 04.01.2012	IE 30.04.2012	CY 30.11.2011	HR 12.09.2012	LT 12.09.2012
CZ 04.01.2012	DK 04.01.2012	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	LV 12.09.2012	NO 12.12.2012
EE 04.01.2012	FI 04.01.2012	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	SI 12.09.2012	
GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	HR 30.11.2011	IS 30.03.2012	(11) 2 271 640	(51) C07D 401/14
IS 04.05.2012	IT 04.01.2012	IT 30.11.2011	LT 30.11.2011	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012
LT 04.01.2012	LV 04.01.2012	LV 30.11.2011	MC 30.04.2012	BE 05.09.2012	FI 05.09.2012
MC 30.06.2012	NL 04.01.2012	NL 30.11.2011	NO 29.02.2012	GR 06.12.2012	HR 05.09.2012
NO 04.04.2012	PL 04.01.2012	PL 30.11.2011	PT 30.03.2012	LT 05.09.2012	LV 05.09.2012
PT 04.05.2012	RO 04.01.2012	RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	NO 05.12.2012	SI 05.09.2012
SE 04.01.2012	SI 04.01.2012	SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	(11) 2 271 647	(51) C07D 487/04
SK 04.01.2012				(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013
(11) 2 271 039	(51) H04L 25/03	(11) 2 271 342	(51) A61K 31/455	(11) 2 271 686	(51) C08G 18/10
(84) LT 07.11.2012		(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	(84) NO 24.01.2013	
(11) 2 271 077	(51) H04N 5/335	(11) 2 271 415	(51) B01D 15/14	(11) 2 271 836	(51) F02M 47/02
(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013
FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	(11) 2 271 461	(51) B23P 19/06	(11) 2 271 850	(51) F16B 5/04
HR 19.09.2012	LT 19.09.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012

(11) 2 271 854 (84) NO 24.01.2013	(51) F16D 27/112	PL 30.05.2012 SI 30.05.2012	RO 30.05.2012 SK 30.05.2012	CY 21.12.2011 DK 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 MC 31.07.2012 PT 23.04.2012 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	CZ 21.12.2011 EE 21.12.2011 IE 21.12.2011 LV 21.12.2011 PL 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011
(11) 2 271 927 (84) NO 21.02.2013	(51) G01N 29/26 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 272 318 (84) LT 14.11.2012	(51) A01D 75/08		
(11) 2 271 933 (84) LT 19.12.2012	(51) G01N 33/487 (84) NO 19.03.2013	(11) 2 272 320 (84) NO 21.02.2013	(51) A01F 15/18 (84) LT 21.11.2012		
(11) 2 271 935 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) G01N 33/574 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 272 322 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) A01G 1/02 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(11) 2 272 411 (84) MK 20.06.2012 AT 20.06.2012 BE 20.06.2012 CY 20.06.2012 EE 20.06.2012 GR 21.09.2012 IS 20.10.2012 LT 20.06.2012 MC 30.06.2012 PL 20.06.2012 SE 20.06.2012 SK 20.06.2012	(51) A47J 37/07 (84) PT 22.10.2012 NL 20.06.2012 IE 30.06.2012 CZ 20.06.2012 FI 20.06.2012 HR 20.06.2012 IT 20.06.2012 LV 20.06.2012 NO 20.09.2012 RO 20.06.2012 SI 20.06.2012
(11) 2 271 969 (84) LT 19.12.2012	(51) G05D 7/00 (84) NO 19.03.2013	(11) 2 272 351 (84) MC 30.09.2012 FI 18.07.2012	(51) A01N 47/38 (84) CY 18.07.2012		
(11) 2 272 062 (84) NO 17.01.2013	(51) G10L 11/02 (84) LT 17.10.2012	(11) 2 272 352 (84) MC 30.09.2012	(51) A01N 47/38 (84) FI 22.08.2012		
(11) 2 272 063 (84) NO 28.02.2013	(51) G10L 19/14 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 272 353 (84) SE 22.08.2012 FI 22.08.2012	(51) A01N 47/38 (84) MC 30.09.2012		
(11) 2 272 078 (84) NO 31.01.2013	(51) H01J 61/34 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 272 354 (84) MC 30.09.2012	(51) A01N 47/38 (84) FI 22.08.2012		
(11) 2 272 091 (84) NO 28.02.2013	(51) H01L 23/367 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 272 355 (84) MC 30.09.2012	(51) A01N 47/38 (84) FI 22.08.2012		
(11) 2 272 133 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) H01R 9/24 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(11) 2 272 356 (84) MC 30.09.2012 FI 18.07.2012	(51) A01N 47/38 (84) CY 18.07.2012		
(11) 2 272 151 (84) NO 28.02.2013	(51) H02K 3/51 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 272 357 (84) MC 30.09.2012 CZ 09.05.2012 EE 09.05.2012 GR 10.08.2012 NL 09.05.2012 SE 09.05.2012	(51) A01N 47/38 (84) CY 09.05.2012 DK 09.05.2012 FI 09.05.2012 IT 09.05.2012 PT 10.09.2012 SK 09.05.2012	(11) 2 272 497 (84) LT 03.10.2012	(51) A61K 8/64 (84) SI 03.10.2012
(11) 2 272 177 (84) SE 12.09.2012 FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(51) H04B 3/46 (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012	(11) 2 272 358 (84) MC 30.09.2012	(51) A01N 47/38 (84) FI 22.08.2012	(11) 2 272 584 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) B01F 13/10 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012
(11) 2 272 210 (84) LT 26.12.2012	(51) H04L 12/26 (84) NO 26.03.2013	(11) 2 272 359 (84) MC 30.09.2012 EE 09.05.2012 SE 09.05.2012	(51) A01N 47/38 (84) CY 09.05.2012 FI 09.05.2012 SK 09.05.2012	(11) 2 272 598 (84) SE 12.09.2012 FI 12.09.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012	(51) B09B 3/00 (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012
(11) 2 272 224 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) H04L 25/02 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 272 360 (84) MC 30.09.2012	(51) A01N 47/38 (84) FI 22.08.2012		
(11) 2 272 297 (84) AT 21.12.2011 CH 30.06.2012 BG 21.03.2012 CY 21.12.2011 DK 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LT 21.12.2011 MC 30.06.2012 NO 21.03.2012 PT 23.04.2012 SE 21.12.2011 SK 21.12.2011	(51) H04W 72/08 (84) BE 21.12.2011 LI 30.06.2012 IE 02.06.2012 CZ 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 IT 21.12.2011 LV 21.12.2011 NL 21.12.2011 PL 21.12.2011 RO 21.12.2011 SI 21.12.2011	(11) 2 272 361 (84) MC 30.09.2012	(51) A01N 47/38 (84) FI 22.08.2012	(11) 2 272 626 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) B23Q 11/00 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012
(11) 2 272 314 (84) MK 30.05.2012 BE 30.06.2012 CY 30.05.2012 DK 30.05.2012 FI 30.05.2012 HR 30.05.2012 IT 30.05.2012 LV 30.05.2012 NL 30.05.2012	(51) A01C 7/08 (84) PT 01.10.2012 IE 22.06.2012 CZ 30.05.2012 EE 30.05.2012 GR 31.08.2012 IS 30.09.2012 LT 30.05.2012 MC 30.06.2012 NO 30.08.2012	(11) 2 272 362 (84) MC 30.09.2012 FI 09.05.2012	(51) A01N 47/38 (84) CY 09.05.2012		
		(11) 2 272 364 (84) SE 22.08.2012 MC 30.09.2012 GR 23.11.2012	(51) A01N 47/38 (84) PT 24.12.2012 FI 22.08.2012	(11) 2 272 640 (84) MK 01.02.2012 CY 01.02.2012 DK 01.02.2012 FI 01.02.2012 HR 01.02.2012 IS 01.06.2012 LV 01.02.2012 NO 01.05.2012 PT 01.06.2012 SE 01.02.2012 SK 01.02.2012	(51) B26D 7/02 (84) BE 30.06.2012 CZ 01.02.2012 EE 01.02.2012 GR 02.05.2012 IE 01.02.2012 LT 01.02.2012 MC 30.06.2012 PL 01.02.2012 RO 01.02.2012 SI 01.02.2012
		(11) 2 272 365 (84) SE 18.07.2012 MC 30.09.2012 FI 18.07.2012	(51) A01N 47/38 (84) PT 19.11.2012 CY 18.07.2012 GR 19.10.2012	(11) 2 272 681 (84) LT 05.12.2012	(51) B41M 5/025 (84) NO 05.03.2013
		(11) 2 272 366 (84) MC 30.09.2012	(51) A01N 47/38 (84) FI 22.08.2012		
		(11) 2 272 379 (84) AT 21.12.2011 LI 31.07.2012	(51) A23J 1/14 (84) CH 31.07.2012 BG 21.03.2012		

- (11) **2 272 682** (51) **B41M 5/333** CZ 06.06.2012 EE 06.06.2012 (11) **2 273 029** (51) **E04D 13/03**
(84) MK 25.04.2012 (84) AT 25.04.2012 (84) BG 25.04.2012
BE 25.04.2012 (84) IE 01.05.2012 EE 25.01.2012
CY 25.04.2012 CZ 25.04.2012 GR 26.04.2012
DK 25.04.2012 EE 25.04.2012 IS 25.05.2012
GR 26.07.2012 HR 25.04.2012 LT 25.01.2012
IS 25.08.2012 IT 25.04.2012 MC 30.06.2012
LT 25.04.2012 LV 25.04.2012 SE 25.01.2012
MC 31.05.2012 NL 25.04.2012 SK 25.01.2012
NO 25.07.2012 PL 25.04.2012
PT 27.08.2012 RO 25.04.2012
SE 25.04.2012 SI 25.04.2012
- (11) **2 272 688** (51) **B60C 23/04** (11) **2 273 067** (51) **E21B 47/08**
(84) AT 01.02.2012 (84) BE 01.02.2012 (84) MK 08.02.2012 (84) AT 08.02.2012
CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012 CY 08.02.2012
CY 01.02.2012 DK 01.02.2012 CZ 08.02.2012 BE 08.02.2012
FI 01.02.2012 GR 02.05.2012 EE 08.02.2012 CZ 08.02.2012
MC 31.07.2012 NL 01.02.2012 GR 09.05.2012 EE 08.02.2012
PT 01.06.2012 IE 13.05.2012 GR 09.05.2012 EE 08.02.2012
IS 13.05.2012 LT 08.02.2012 LT 08.02.2012
LT 08.02.2012 MC 31.05.2012 NO 08.05.2012
MC 31.05.2012 NL 08.02.2012 PT 08.06.2012
NO 08.05.2012 PL 08.02.2012 SE 08.02.2012
PT 08.06.2012 RO 08.02.2012 SI 08.02.2012
SE 08.02.2012 SK 08.02.2012
- (11) **2 272 694** (51) **B60H 1/00** (11) **2 273 076** (51) **F01D 21/04**
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012 (84) MK 29.02.2012 (84) AT 29.02.2012
- (11) **2 272 708** (51) **B60N 2/28** (11) **2 273 077** (51) **F01L 1/34**
(84) MK 29.02.2012 (84) AT 29.02.2012 (84) MK 02.11.2011 (84) BE 30.06.2012
BE 29.02.2012 CY 29.02.2012 CZ 29.02.2012 BE 29.02.2012
CZ 29.02.2012 DK 29.02.2012 CZ 29.02.2012 BG 02.02.2012
EE 29.02.2012 FI 29.02.2012 EE 29.02.2012 CZ 02.11.2011
GR 30.05.2012 HR 29.02.2012 GR 30.05.2012 EE 29.02.2012
IE 14.06.2012 IS 29.06.2012 GR 30.05.2012 EE 29.02.2012
LT 29.02.2012 IS 29.06.2012 IE 27.04.2012 IE 02.11.2011
LT 29.02.2012 LV 29.02.2012 IT 29.02.2012 HR 29.02.2012
MC 30.06.2012 NO 29.05.2012 LV 29.02.2012 IS 29.06.2012
PL 29.02.2012 PT 29.06.2012 LT 29.02.2012 LT 02.11.2011
RO 29.02.2012 SE 29.02.2012 LV 29.02.2012 MC 30.06.2012
SI 29.02.2012 SK 29.02.2012 NL 29.02.2012 NO 29.05.2012
PL 29.02.2012 PT 29.06.2012 RO 29.02.2012 SE 29.02.2012
SI 29.02.2012 SK 29.02.2012
- (11) **2 272 751** (51) **B63H 25/38** (11) **2 273 077** (51) **F01L 1/34**
(84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012 (84) MK 02.11.2011 (84) BE 30.06.2012
BE 05.09.2012 HR 05.09.2012 BG 02.02.2012 (84) CY 02.11.2011
LT 05.09.2012 LV 05.09.2012 CZ 02.11.2011 DK 02.11.2011
NO 05.12.2012 SI 05.09.2012 EE 02.11.2011 GR 03.02.2012
IE 02.11.2011
- (11) **2 272 759** (51) **B64F 1/22** (11) **2 273 090** (51) **F02D 37/02**
(84) PT 29.10.2012 (84) AT 27.06.2012 (84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
MC 30.09.2012 CY 27.06.2012 (84) MK 29.02.2012 (84) AT 29.02.2012
CZ 27.06.2012 EE 27.06.2012 (84) BE 29.02.2012 (84) CY 29.02.2012
FI 27.06.2012 GR 28.09.2012 CZ 29.02.2012 BE 29.02.2012
IS 27.10.2012 LT 27.06.2012 CZ 29.02.2012 DK 29.02.2012
LV 27.06.2012 NL 27.06.2012 EE 29.02.2012 FI 29.02.2012
PL 27.06.2012 RO 27.06.2012 GR 30.05.2012 HR 29.02.2012
SI 27.06.2012 SK 27.06.2012 IE 06.05.2012 IS 29.06.2012
- (11) **2 272 763** (51) **B65B 5/10** (11) **2 273 091** (51) **F02D 41/12**
(84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012 (84) MK 29.02.2012 (84) AT 29.02.2012
BE 29.02.2012 (84) CY 29.02.2012
- (11) **2 272 764** (51) **B65B 7/28** (11) **2 273 092** (51) **F02D 41/24**
(84) NO 24.01.2013 (84) MK 29.02.2012 (84) AT 02.11.2011 (84) BG 02.02.2012
BE 29.02.2012 (84) CY 29.02.2012
- (11) **2 272 765** (51) **B65B 23/14** (11) **2 273 000** (51) **D01H 4/14**
(84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) MK 09.05.2012 (84) BE 31.05.2012
FI 19.09.2012 GR 20.12.2012 (84) IE 21.05.2012 (84) CY 09.05.2012
HR 19.09.2012 LT 19.09.2012 (84) DK 09.05.2012 EE 09.05.2012
LV 19.09.2012 NO 19.12.2012 (84) FI 09.05.2012 GR 10.08.2012
SI 19.09.2012 (84) HR 09.05.2012 IS 09.09.2012
- (11) **2 272 781** (51) **B65H 54/26** (11) **2 273 004** (51) **D06F 43/06**
(84) NO 12.03.2013 (84) LT 12.12.2012 (84) LT 26.12.2012 (84) LT 26.12.2012
- (11) **2 272 786** (51) **B66C 13/06** (11) **2 273 004** (51) **D06F 43/06**
(84) LT 17.10.2012 (84) LT 12.12.2012 (84) LT 26.12.2012 (84) LT 26.12.2012
- (11) **2 272 809** (51) **C03C 13/00** (11) **2 273 004** (51) **D06F 43/06**
(84) PT 08.10.2012 (84) AT 06.06.2012 (84) LT 26.12.2012 (84) LT 26.12.2012
BE 06.06.2012 CH 31.07.2012
LI 31.07.2012 CY 06.06.2012

MC 30.06.2012	NL 02.11.2011	(11) 2 273 224	(51) F28D 7/10	RO 04.04.2012	SE 04.04.2012
NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	(84) MK 09.05.2012	(84) AT 09.05.2012	SI 04.04.2012	SK 04.04.2012
PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	BE 31.05.2012	IE 28.05.2012	(11) 2 273 520	(51) H01H 9/00
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	CY 09.05.2012	DK 09.05.2012	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012
SK 02.11.2011		EE 09.05.2012	FI 09.05.2012	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012
(11) 2 273 097	(51) F02M 45/08	GR 10.08.2012	HR 09.05.2012	HR 19.09.2012	LT 19.09.2012
(84) MK 14.12.2011	(84) AT 14.12.2011	IS 09.09.2012	LT 09.05.2012	LV 19.09.2012	NO 19.12.2012
BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	LV 09.05.2012	MC 31.05.2012	SI 19.09.2012	
IE 15.06.2012	CY 14.12.2011	NL 09.05.2012	NO 09.08.2012	(11) 2 273 522	(51) H01H 13/803
CZ 14.12.2011	DK 14.12.2011	PL 09.05.2012	PT 10.09.2012	(84) AT 09.05.2012	(84) BE 09.05.2012
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	RO 09.05.2012	SE 09.05.2012	IE 16.05.2012	CH 31.05.2012
HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	SI 09.05.2012	SK 09.05.2012	CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012
IT 14.12.2011	LT 14.12.2011	(11) 2 273 232	(51) G01C 21/16	DK 09.05.2012	EE 09.05.2012
LV 14.12.2011	MC 30.06.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	FI 09.05.2012	GR 10.08.2012
NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	(11) 2 273 302	(51) G02B 21/36	IS 09.09.2012	IT 09.05.2012
PL 14.12.2011	PT 16.04.2012	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	LI 31.05.2012	LT 09.05.2012
RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	MC 31.05.2012	PL 09.05.2012
SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	LT 12.09.2012	LV 12.09.2012	PT 10.09.2012	RO 09.05.2012
		SI 12.09.2012		SE 09.05.2012	SI 09.05.2012
(11) 2 273 119	(51) F04B 39/00	(11) 2 273 361	(51) G06F 9/44	SK 09.05.2012	
(84) MK 12.10.2011	(84) BE 30.06.2012	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(11) 2 273 531	(51) H01J 49/04
BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012
CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011	SI 19.09.2012		(11) 2 273 538	(51) H01L 21/314
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	(11) 2 273 380	(51) G06F 13/42	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012
HR 12.10.2011	IE 12.10.2011	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	BE 05.09.2012	FI 05.09.2012	LT 26.09.2012	LV 26.09.2012
LV 12.10.2011	MC 30.06.2012	GR 06.12.2012	SI 05.09.2012	SI 26.09.2012	
NL 12.10.2011	NO 12.01.2012	(11) 2 273 384	(51) G06F 17/30	(11) 2 273 630	(51) H01S 5/14
PL 12.10.2011	PT 13.02.2012	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	(84) AT 18.01.2012	(84) BE 18.01.2012
RO 12.10.2011	SE 12.10.2011	SI 03.10.2012		CH 30.06.2012	LI 30.06.2012
SI 12.10.2011	SK 12.10.2011	(11) 2 273 419	(51) A61P 1/00	BG 18.04.2012	CY 18.01.2012
		(84) AT 14.03.2012	(84) BE 14.03.2012	CZ 18.01.2012	DK 18.01.2012
(11) 2 273 138	(51) F16C 19/38	CY 14.03.2012	DK 14.03.2012	EE 18.01.2012	FI 18.01.2012
(84) MK 09.05.2012	(84) BE 30.06.2012	FI 14.03.2012	GR 15.06.2012	GR 19.04.2012	IE 30.06.2012
IE 28.06.2012	CY 09.05.2012	IE 14.06.2012	MC 30.06.2012	MC 30.06.2012	NL 18.01.2012
CZ 09.05.2012	DK 09.05.2012	NL 14.03.2012	PT 16.07.2012	PL 18.01.2012	PT 18.05.2012
EE 09.05.2012	FI 09.05.2012	SE 14.03.2012		RO 18.01.2012	SE 18.01.2012
GR 10.08.2012	HR 09.05.2012	(11) 2 273 423	(51) G06K 7/08	SI 18.01.2012	SK 18.01.2012
IS 09.09.2012	LT 09.05.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	(11) 2 273 649	(51) H02J 3/42
LV 09.05.2012	MC 30.06.2012	SI 10.10.2012		(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012
NL 09.05.2012	NO 09.08.2012	(11) 2 273 450	(51) G06T 7/20	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012
PL 09.05.2012	PT 10.09.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	HR 19.09.2012	LT 19.09.2012
RO 09.05.2012	SI 09.05.2012	(11) 2 273 461	(51) G07F 11/20	LV 19.09.2012	NO 19.12.2012
SK 09.05.2012		(84) MK 09.05.2012	(84) IE 16.06.2012	SI 19.09.2012	
		CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012	(11) 2 273 702	(51) H04B 10/148
(11) 2 273 166	(51) F16K 31/383	DK 09.05.2012	EE 09.05.2012	(84) MK 01.02.2012	(84) AT 01.02.2012
(84) MK 30.11.2011	(84) AT 30.11.2011	FI 09.05.2012	GR 10.08.2012	BE 01.02.2012	IE 30.06.2012
BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	HR 09.05.2012	IS 09.09.2012	CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012
IE 30.06.2012	CY 30.11.2011	IT 09.05.2012	LT 09.05.2012	DK 01.02.2012	EE 01.02.2012
CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	LV 09.05.2012	MC 30.06.2012	FI 01.02.2012	GR 02.05.2012
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	NL 09.05.2012	NO 09.08.2012	HR 01.02.2012	IS 01.06.2012
HR 30.11.2011	IS 30.03.2012	PL 09.05.2012	PT 10.09.2012	IT 01.02.2012	LT 01.02.2012
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	RO 09.05.2012	SE 09.05.2012	LV 01.02.2012	MC 30.06.2012
MC 30.06.2012	NL 30.11.2011	SI 09.05.2012	SK 09.05.2012	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
NO 29.02.2012	PL 30.11.2011			PL 01.02.2012	PT 01.06.2012
PT 30.03.2012	RO 30.11.2011	(11) 2 273 493	(51) G10L 19/02	RO 01.02.2012	SE 01.02.2012
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012	SI 01.02.2012	SK 01.02.2012
SK 30.11.2011		(11) 2 273 450	(51) G06T 7/20	(11) 2 273 703	(51) H04L 27/00
		(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	(84) MK 04.04.2012	(84) AT 04.04.2012
(11) 2 273 167	(51) F16K 31/40	(11) 2 273 461	(51) G07F 11/20	BE 04.04.2012	CY 04.04.2012
(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	(84) MK 09.05.2012	(84) IE 16.06.2012	CZ 04.04.2012	DK 04.04.2012
		CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012	EE 04.04.2012	FI 04.04.2012
(11) 2 273 187	(51) F21S 10/02	DK 09.05.2012	EE 09.05.2012	GR 05.07.2012	HR 04.04.2012
(84) MK 21.03.2012	(84) AT 21.03.2012	FI 09.05.2012	GR 10.08.2012	IE 22.06.2012	IS 04.08.2012
BE 30.06.2012	CY 21.03.2012	HR 09.05.2012	IS 09.09.2012	IT 04.04.2012	LT 04.04.2012
CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012	IT 09.05.2012	LT 09.05.2012	LV 04.04.2012	MC 30.06.2012
EE 21.03.2012	FI 21.03.2012	LV 09.05.2012	MC 30.06.2012	NL 04.04.2012	NO 04.07.2012
GR 22.06.2012	HR 21.03.2012	NL 09.05.2012	NO 09.08.2012	PL 04.04.2012	PT 06.08.2012
IE 18.06.2012	IS 21.07.2012	PL 09.05.2012	PT 10.09.2012		
IT 21.03.2012	LT 21.03.2012	RO 09.05.2012	SE 09.05.2012		
LV 21.03.2012	MC 30.06.2012	SI 09.05.2012	SK 09.05.2012		
NL 21.03.2012	NO 21.06.2012				
PL 21.03.2012	PT 23.07.2012	(11) 2 273 497	(51) G11B 7/007		
RO 21.03.2012	SE 21.03.2012	(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012		
SI 21.03.2012	SK 21.03.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 04.04.2012		
		CZ 04.04.2012	DK 04.04.2012		
		EE 04.04.2012	FI 04.04.2012		
		GR 05.07.2012	HR 04.04.2012		
		IS 04.08.2012	IT 04.04.2012		
		LT 04.04.2012	LV 04.04.2012		
		NL 04.04.2012	NO 04.07.2012		
		PL 04.04.2012	PT 06.08.2012		

RO 04.04.2012	SE 04.04.2012	(11) 2 273 896	(51) A41D 13/05	CZ 15.02.2012	DK 15.02.2012
SI 04.04.2012	SK 04.04.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	EE 15.02.2012	FI 15.02.2012
(11) 2 273 706	(51) H04J 3/06	(11) 2 273 904	(51) A47J 44/00	GR 16.05.2012	HR 15.02.2012
(84) MK 30.05.2012	(84) PT 01.10.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	IE 30.04.2012	IS 15.06.2012
AT 30.05.2012	BE 30.05.2012	(11) 2 273 914	(51) A61B 5/00	IT 15.02.2012	LT 15.02.2012
IE 30.06.2012	CY 30.05.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	LV 15.02.2012	MC 30.04.2012
CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012	(11) 2 273 949	(51) A61F 2/16	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012
EE 30.05.2012	FI 30.05.2012	(84) MK 30.11.2011	(84) AT 30.11.2011	PL 15.02.2012	PT 15.06.2012
GR 31.08.2012	HR 30.05.2012	(84) BE 30.11.2011	(84) BG 29.02.2012	RO 15.02.2012	SE 15.02.2012
IS 30.09.2012	IT 30.05.2012	(84) IE 01.05.2012	(84) CY 30.11.2011	SI 15.02.2012	SK 15.02.2012
LT 30.05.2012	LV 30.05.2012	(84) EE 30.11.2011	(84) DK 30.11.2011	(11) 2 274 210	(51) A47J 31/46
MC 30.06.2012	NL 30.05.2012	(84) HR 30.11.2011	(84) GR 01.03.2012	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012
NO 30.08.2012	PL 30.05.2012	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012
RO 30.05.2012	SE 30.05.2012	(84) LV 30.11.2011	(84) LV 30.11.2011	HR 12.09.2012	LT 12.09.2012
SI 30.05.2012	SK 30.05.2012	(84) MC 31.05.2012	(84) NL 30.11.2011	LV 12.09.2012	NO 12.12.2012
(11) 2 273 710	(51) H04L 1/00	(84) NO 29.02.2012	(84) PL 30.11.2011	(11) 2 274 255	(51) C04B 35/468
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	(84) PT 30.03.2012	(84) RO 30.11.2011	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
(11) 2 273 716	(51) H04L 5/00	(84) SE 30.11.2011	(84) SI 30.11.2011	SI 10.10.2012	
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	(84) SK 30.11.2011		(11) 2 274 294	(51) C07D 339/08
(11) 2 273 734	(51) H04L 12/56	(11) 2 273 961	(51) A61G 1/013	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013
(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) MK 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012	(11) 2 274 296	(51) C07D 401/06
(11) 2 273 759	(51) H04L 29/08	(84) IE 30.04.2012	(84) CY 07.03.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012
(84) MK 14.03.2012	(84) AT 14.03.2012	(84) EE 07.03.2012	(84) IS 07.07.2012	(11) 2 274 338	(51) C08C 19/14
BE 31.05.2012	CY 14.03.2012	(84) LV 07.03.2012	(84) MC 30.04.2012	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013
CZ 14.03.2012	DK 14.03.2012	(84) NL 07.03.2012	(84) NO 07.06.2012	(11) 2 274 349	(51) C08F 220/12
EE 14.03.2012	FI 14.03.2012	(11) 2 274 028	(51) A61M 5/178	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012
GR 15.06.2012	HR 14.03.2012	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	(11) 2 274 359	(51) C08G 59/68
IE 17.05.2012	IS 14.07.2012	(84) FI 26.09.2012	(84) GR 27.12.2012	(84) MK 07.03.2012	(84) BE 30.04.2012
LT 14.03.2012	LV 14.03.2012	(84) HR 26.09.2012	(84) LT 26.09.2012	IE 30.04.2012	CY 07.03.2012
MC 31.05.2012	NL 14.03.2012	(84) LV 26.09.2012	(84) NO 26.12.2012	CZ 07.03.2012	DK 07.03.2012
NO 14.06.2012	PL 14.03.2012	(84) SI 26.09.2012		EE 07.03.2012	FI 07.03.2012
PT 16.07.2012	RO 14.03.2012	(11) 2 274 056	(51) A61Q 5/06	GR 08.06.2012	HR 07.03.2012
SE 14.03.2012	SI 14.03.2012	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	IS 07.07.2012	IT 07.03.2012
SK 14.03.2012		(84) SI 03.10.2012		LT 07.03.2012	LV 07.03.2012
(11) 2 273 769	(51) H04M 1/02	(11) 2 274 084	(51) B01F 3/04	MC 30.04.2012	NL 07.03.2012
(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	NO 07.06.2012	PL 07.03.2012
(11) 2 273 808	(51) H04W 12/04	(11) 2 274 085	(51) B01F 3/04	PT 09.07.2012	RO 07.03.2012
(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	SE 07.03.2012	SI 07.03.2012
(11) 2 273 813	(51) H04W 16/14	(84) FI 12.09.2012	(84) GR 13.12.2012	SK 07.03.2012	
(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) HR 12.09.2012	(84) LT 12.09.2012	(11) 2 274 366	(51) C08K 5/11
FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	(84) LV 12.09.2012	(84) NO 12.12.2012	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013
HR 26.09.2012	LT 26.09.2012	(84) SI 12.09.2012		(11) 2 274 373	(51) C08K 3/08
LV 26.09.2012	NO 26.12.2012	(11) 2 274 110	(51) B08B 9/049	(84) MK 25.04.2012	(84) IE 28.04.2012
SI 26.09.2012		(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	CY 25.04.2012	EE 25.04.2012
(11) 2 273 816	(51) H04W 24/02	(84) FI 26.09.2012	(84) GR 27.12.2012	HR 25.04.2012	IS 25.08.2012
(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) HR 26.09.2012	(84) LT 26.09.2012	LT 25.04.2012	LV 25.04.2012
(11) 2 273 828	(51) H04W 52/02	(84) LV 26.09.2012	(84) NO 26.12.2012	MC 30.04.2012	PT 27.08.2012
(84) MK 25.01.2012	(84) AT 25.01.2012	(84) SI 26.09.2012		RO 25.04.2012	SI 25.04.2012
BE 25.01.2012	BG 25.04.2012	(11) 2 274 124	(51) B23B 31/26	SK 25.04.2012	
IE 30.06.2012	CY 25.01.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	(11) 2 274 379	(51) C08L 75/04
CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012	(11) 2 274 127	(51) B23C 5/06	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013
EE 25.01.2012	FI 25.01.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	(11) 2 274 408	(51) C10M 169/04
GR 26.04.2012	HR 25.01.2012	(11) 2 274 157	(51) B29C 47/88	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012
IS 25.05.2012	IT 25.01.2012	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	(11) 2 274 460	(51) C23C 22/52
LT 25.01.2012	LV 25.01.2012	(11) 2 274 173	(51) B41J 2/175	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
MC 30.06.2012	NL 25.01.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	SI 10.10.2012	
NO 25.04.2012	PL 25.01.2012	(11) 2 274 190	(51) B60W 30/18	(11) 2 274 484	(51) G09F 3/10
PT 25.05.2012	RO 25.01.2012	(84) NO 24.01.2013	(84) NO 15.02.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012
SE 25.01.2012	SI 25.01.2012	(11) 2 274 202	(51) B64C 23/06	(11) 2 274 537	(51) F16H 48/20
SK 25.01.2012		(84) MK 15.02.2012	(84) AT 15.02.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012
(11) 2 273 835	(51) H04W 68/02	(84) BE 15.02.2012	(84) CY 15.02.2012	GR 27.12.2012	HR 26.09.2012
(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012			LT 26.09.2012	LV 26.09.2012
BE 05.09.2012	FI 05.09.2012			NO 26.12.2012	SI 26.09.2012
GR 06.12.2012	HR 05.09.2012				
LT 05.09.2012	LV 05.09.2012				
NO 05.12.2012	SI 05.09.2012				

- (11) **2 274 553** (51) *F17C 5/00* GR 29.06.2012 HR 28.03.2012
(84) MK 25.01.2012 (84) AT 25.01.2012 IS 28.07.2012 IT 28.03.2012
BE 25.01.2012 BG 25.04.2012 LT 28.03.2012 LV 28.03.2012
IE 08.05.2012 CY 25.01.2012 MC 30.06.2012 NL 28.03.2012
CZ 25.01.2012 DK 25.01.2012 NO 28.06.2012 PL 28.03.2012
EE 25.01.2012 FI 25.01.2012 PT 30.07.2012 RO 28.03.2012
GR 26.04.2012 HR 25.01.2012 SE 28.03.2012 SI 28.03.2012
IS 25.05.2012 LT 25.01.2012 SK 28.03.2012
LV 25.01.2012 MC 31.05.2012
NL 25.01.2012 NO 25.04.2012
PL 25.01.2012 PT 25.05.2012
RO 25.01.2012 SE 25.01.2012
SI 25.01.2012 SK 25.01.2012
- (11) **2 274 559** (51) *F24J 2/05* (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
(84) FI 19.09.2012 (84) GR 20.12.2012
HR 19.09.2012 (84) LT 19.09.2012
LV 19.09.2012 (84) NO 19.12.2012
SI 19.09.2012
- (11) **2 274 609** (51) *G01N 33/15* (84) MK 28.03.2012 (84) IE 29.04.2012
(84) CY 28.03.2012 (84) CZ 28.03.2012
DK 28.03.2012 EE 28.03.2012
FI 28.03.2012 GR 29.06.2012
IS 28.07.2012 IT 28.03.2012
LT 28.03.2012 LV 28.03.2012
MC 30.04.2012 NO 28.06.2012
PL 28.03.2012 PT 30.07.2012
RO 28.03.2012 SE 28.03.2012
SI 28.03.2012 SK 28.03.2012
- (11) **2 274 640** (51) *G02B 1/04* (84) MK 07.12.2011 (84) AT 07.12.2011
(84) BE 07.12.2011 (84) BG 07.03.2012
IE 05.05.2012 CY 07.12.2011
CZ 07.12.2011 DK 07.12.2011
EE 07.12.2011 GR 08.03.2012
HR 07.12.2011 IS 07.04.2012
LT 07.12.2011 LV 07.12.2011
MC 31.05.2012 NL 07.12.2011
NO 07.03.2012 PL 07.12.2011
PT 09.04.2012 RO 07.12.2011
SE 07.12.2011 SI 07.12.2011
SK 07.12.2011
- (11) **2 274 641** (51) *G02B 1/11* (84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
(84) SI 10.10.2012
- (11) **2 274 829** (51) *H03F 1/02* (84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
(84) BE 05.09.2012 (84) FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 HR 05.09.2012
LT 05.09.2012 LV 05.09.2012
NO 05.12.2012 SI 05.09.2012
- (11) **2 274 835** (51) *H04B 5/00* (84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
(84) FI 26.09.2012 (84) GR 27.12.2012
HR 26.09.2012 LT 26.09.2012
LV 26.09.2012 NO 26.12.2012
SI 26.09.2012
- (11) **2 274 852** (51) *H04L 1/00* (84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 274 861** (51) *H04L 5/00* (84) NO 24.01.2013
- (11) **2 274 889** (51) *H04L 29/06* (84) AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012
(84) CH 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012
IE 04.06.2012 CY 28.03.2012
CZ 28.03.2012 DK 28.03.2012
EE 28.03.2012 FI 28.03.2012
- (11) **2 274 905** (51) *H04N 9/04* (84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 274 907** (51) *H04N 5/44* (84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
- (11) **2 274 956** (51) *H05B 33/08* (84) MK 23.11.2011 (84) AT 23.11.2011
(84) BE 23.11.2011 (84) BG 23.02.2012
IE 29.04.2012 CY 23.11.2011
CZ 23.11.2011 DK 23.11.2011
EE 23.11.2011 GR 24.02.2012
HR 23.11.2011 IS 23.03.2012
IT 23.11.2011 LT 23.11.2011
LV 23.11.2011 MC 30.04.2012
NL 23.11.2011 NO 23.02.2012
PL 23.11.2011 PT 23.03.2012
RO 23.11.2011 SE 23.11.2011
SI 23.11.2011 SK 23.11.2011
- (11) **2 274 981** (51) *A01N 43/56* (84) LT 26.12.2012 (84) NO 19.03.2013
- (11) **2 274 996** (51) *A44B 1/34* (84) MK 23.05.2012 (84) AT 23.05.2012
(84) IE 26.05.2012 (84) CY 23.05.2012
CZ 23.05.2012 DK 23.05.2012
EE 23.05.2012 FI 23.05.2012
GR 24.08.2012 HR 23.05.2012
IS 23.09.2012 LT 23.05.2012
LV 23.05.2012 MC 31.05.2012
NL 23.05.2012 NO 23.08.2012
PL 23.05.2012 PT 24.09.2012
RO 23.05.2012 SE 23.05.2012
SI 23.05.2012 SK 23.05.2012
- (11) **2 275 045** (51) *A61B 17/17* (84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012
(84) IE 17.05.2012 (84) CY 16.05.2012
CZ 16.05.2012 DK 16.05.2012
EE 16.05.2012 FI 16.05.2012
GR 17.08.2012 IS 16.09.2012
LT 16.05.2012 MC 31.05.2012
NL 16.05.2012 PL 16.05.2012
PT 17.09.2012 RO 16.05.2012
SE 16.05.2012 SI 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (11) **2 275 070** (51) *A61G 7/05* (84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
- (11) **2 275 072** (51) *A61G 7/053* (84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012
- (11) **2 275 087** (51) *A61K 9/16* (84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
(84) BE 05.09.2012 (84) FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 HR 05.09.2012
LT 05.09.2012 LV 05.09.2012
NO 05.12.2012 SI 05.09.2012
- (11) **2 275 127** (51) *A61K 39/09* (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
(84) FI 19.09.2012 (84) GR 20.12.2012
SI 19.09.2012
- (11) **2 275 200** (51) *B01J 19/12* (84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
- (11) **2 275 225** (51) *B23P 19/00* (84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 275 226** (51) *B23Q 3/06* (84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012
(84) SI 03.10.2012
- (11) **2 275 241** (51) *B28D 5/04* (84) LT 17.10.2012
- (11) **2 275 262** (51) *B41J 2/045* (84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
(84) FI 12.09.2012 (84) GR 13.12.2012
HR 12.09.2012 (84) LT 12.09.2012
LV 12.09.2012 (84) NO 12.12.2012
SI 12.09.2012
- (11) **2 275 284** (51) *B60C 1/00* (84) MK 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012
(84) BE 09.05.2012 (84) IE 14.06.2012
CY 09.05.2012 CZ 09.05.2012
DK 09.05.2012 EE 09.05.2012
FI 09.05.2012 GR 10.08.2012
HR 09.05.2012 IS 09.09.2012
LT 09.05.2012 LV 09.05.2012
MC 30.06.2012 NL 09.05.2012
NO 09.08.2012 PL 09.05.2012
PT 10.09.2012 RO 09.05.2012
SE 09.05.2012 SI 09.05.2012
SK 09.05.2012
- (11) **2 275 302** (51) *H02P 25/02* (84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
- (11) **2 275 313** (51) *B60R 25/02* (84) MK 09.05.2012 (84) BE 30.06.2012
(84) IE 30.06.2012 (84) CY 09.05.2012
CZ 09.05.2012 DK 09.05.2012
EE 09.05.2012 FI 09.05.2012
GR 10.08.2012 HR 09.05.2012
IS 09.09.2012 IT 09.05.2012
LT 09.05.2012 LV 09.05.2012
MC 30.06.2012 NL 09.05.2012
NO 09.08.2012 PL 09.05.2012
PT 10.09.2012 RO 09.05.2012
SE 09.05.2012 SI 09.05.2012
SK 09.05.2012
- (11) **2 275 322** (51) *B62D 5/04* (84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012
- (11) **2 275 324** (51) *B62D 49/06* (84) MK 23.05.2012 (84) AT 23.05.2012
(84) BE 30.06.2012 (84) IE 10.06.2012
CY 23.05.2012 CZ 23.05.2012
DK 23.05.2012 EE 23.05.2012
FI 23.05.2012 GR 24.08.2012
HR 23.05.2012 IS 23.09.2012
IT 23.05.2012 LT 23.05.2012
LV 23.05.2012 MC 30.06.2012
NL 23.05.2012 NO 23.08.2012
PL 23.05.2012 PT 24.09.2012
RO 23.05.2012 SE 23.05.2012
SI 23.05.2012 SK 23.05.2012
- (11) **2 275 341** (51) *B63B 35/44* (84) NO 26.03.2013 (84) LT 26.12.2012
- (11) **2 275 373** (51) *B65H 29/66* (84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
- (11) **2 275 418** (51) *C07D 311/78* (84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
- (11) **2 275 459** (51) *C08F 220/30* (84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013

- (11) **2 275 478** (51) **C08K 5/00**
(84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
FI 12.09.2012 (84) GR 13.12.2012
HR 12.09.2012 LT 12.09.2012
LV 12.09.2012 NO 12.12.2012
SI 12.09.2012
- (11) **2 275 482** (51) **C08L 23/00**
(84) MK 19.10.2011 (84) BG 19.01.2012
CY 19.10.2011 CZ 19.10.2011
DK 19.10.2011 EE 19.10.2011
GR 20.01.2012 HR 19.10.2011
IE 17.06.2012 IS 19.02.2012
LT 19.10.2011 LV 19.10.2011
MC 30.06.2012 NO 19.01.2012
PL 19.10.2011 PT 20.02.2012
RO 19.10.2011 SE 19.10.2011
SI 19.10.2011 SK 19.10.2011
- (11) **2 275 487** (51) **C08L 33/08**
(84) AT 02.11.2011 (84) BE 02.11.2011
BG 02.02.2012 (84) CH 31.05.2012
CY 02.11.2011 CZ 02.11.2011
DK 02.11.2011 EE 02.11.2011
GR 03.02.2012 IE 10.05.2012
IS 02.03.2012 IT 02.11.2011
LI 31.05.2012 LT 02.11.2011
MC 31.05.2012 NL 02.11.2011
PL 02.11.2011 PT 02.03.2012
RO 02.11.2011 SE 02.11.2011
SI 02.11.2011 SK 02.11.2011
- (11) **2 275 532** (51) **C12N 5/071**
(84) PT 08.10.2012 (84) AT 06.06.2012
CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
CY 06.06.2012 MC 31.07.2012
- (11) **2 275 539** (51) **C12N 15/09**
(84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
BE 05.09.2012 FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 SI 05.09.2012
- (11) **2 275 542** (51) **C12N 15/10**
(84) LT 12.12.2012
- (11) **2 275 592** (51) **D01F 6/60**
(84) MK 23.05.2012 (84) AT 23.05.2012
BE 30.06.2012 IE 03.06.2012
CY 23.05.2012 CZ 23.05.2012
DK 23.05.2012 EE 23.05.2012
FI 23.05.2012 GR 24.08.2012
HR 23.05.2012 IS 23.09.2012
LT 23.05.2012 LV 23.05.2012
MC 30.06.2012 NL 23.05.2012
NO 23.08.2012 PL 23.05.2012
SE 23.05.2012 SI 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (11) **2 275 604** (51) **E02D 7/16**
(84) MK 18.04.2012 (84) BE 30.06.2012
CY 18.04.2012 (84) CZ 18.04.2012
DK 18.04.2012 EE 18.04.2012
FI 18.04.2012 GR 19.07.2012
HR 18.04.2012 IE 17.06.2012
IS 18.08.2012 LT 18.04.2012
LV 18.04.2012 MC 30.06.2012
NO 18.07.2012 PL 18.04.2012
PT 20.08.2012 RO 18.04.2012
SE 18.04.2012 SI 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **2 275 648** (51) **F01D 25/00**
(84) BE 28.03.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 28.03.2012 EE 28.03.2012
IS 28.07.2012 LT 28.03.2012
LV 28.03.2012 SI 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (11) **2 275 649** (51) **F01K 3/12**
(84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
BE 05.09.2012 (84) FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 HR 05.09.2012
LT 05.09.2012 LV 05.09.2012
NO 05.12.2012 SI 05.09.2012
- (11) **2 275 659** (51) **F02D 41/02**
(84) NO 05.03.2013 (84) LT 05.12.2012
- (11) **2 275 665** (51) **F02M 47/02**
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 275 696** (51) **F16C 7/00**
(84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
FI 19.09.2012 GR 20.12.2012
HR 19.09.2012 LT 19.09.2012
LV 19.09.2012 NO 19.12.2012
SI 19.09.2012
- (11) **2 275 706** (51) **F16H 37/02**
(84) MK 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012
BE 09.05.2012 (84) IE 23.06.2012
CY 09.05.2012 CZ 09.05.2012
DK 09.05.2012 EE 09.05.2012
FI 09.05.2012 GR 10.08.2012
HR 09.05.2012 IS 09.09.2012
IT 09.05.2012 LT 09.05.2012
LV 09.05.2012 MC 30.06.2012
NL 09.05.2012 NO 09.08.2012
PL 09.05.2012 PT 10.09.2012
RO 09.05.2012 SE 09.05.2012
SI 09.05.2012 SK 09.05.2012
- (11) **2 275 707** (51) **F16H 57/02**
(84) MK 20.06.2012 (84) PT 22.10.2012
AT 20.06.2012 (84) NL 20.06.2012
BE 20.06.2012 IE 24.06.2012
CY 20.06.2012 CZ 20.06.2012
EE 20.06.2012 FI 20.06.2012
GR 21.09.2012 HR 20.06.2012
IS 20.10.2012 LT 20.06.2012
LV 20.06.2012 MC 30.06.2012
NO 20.09.2012 PL 20.06.2012
RO 20.06.2012 SE 20.06.2012
SI 20.06.2012 SK 20.06.2012
- (11) **2 275 721** (51) **F16J 15/16**
(84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
BE 05.09.2012 (84) FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 HR 05.09.2012
LT 05.09.2012 LV 05.09.2012
NO 05.12.2012 SI 05.09.2012
- (11) **2 275 778** (51) **G01C 11/30**
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
- (11) **2 275 794** (51) **G01M 3/00**
(84) AT 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012
CH 31.05.2012 (84) CY 14.03.2012
CZ 14.03.2012 DK 14.03.2012
EE 14.03.2012 FI 14.03.2012
GR 15.06.2012 IE 15.05.2012
IT 14.03.2012 LI 31.05.2012
MC 31.05.2012 PT 16.07.2012
RO 14.03.2012 SE 14.03.2012
SI 14.03.2012 SK 14.03.2012
- (11) **2 275 835** (51) **G01S 19/37**
(84) LT 31.10.2012
- (11) **2 275 857** (51) **G02F 1/13**
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
- (11) **2 275 903** (51) **G06F 1/32**
(84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (11) **2 275 936** (51) **G06F 12/08**
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 275 963** (51) **G06K 7/00**
(84) LT 31.10.2012
- (11) **2 276 030** (51) **G11B 23/40**
(84) PT 05.11.2012 (84) AT 04.07.2012
NL 04.07.2012 BE 04.07.2012
MC 30.09.2012 CY 04.07.2012
FI 04.07.2012 GR 05.10.2012
HR 04.07.2012 IS 04.11.2012
LT 04.07.2012 LV 04.07.2012
NO 04.10.2012 PL 04.07.2012
SE 04.07.2012 SI 04.07.2012
- (11) **2 276 043** (51) **H01G 9/155**
(84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 276 048** (51) **H01H 71/04**
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 276 057** (51) **H01L 21/00**
(84) MK 02.11.2011 (84) AT 02.11.2011
BE 02.11.2011 (84) BG 02.02.2012
IE 29.05.2012 CY 02.11.2011
CZ 02.11.2011 DK 02.11.2011
EE 02.11.2011 GR 03.02.2012
HR 02.11.2011 IS 02.03.2012
IT 02.11.2011 LT 02.11.2011
LV 02.11.2011 MC 31.05.2012
NL 02.11.2011 NO 02.02.2012
PL 02.11.2011 PT 02.03.2012
RO 02.11.2011 SE 02.11.2011
SI 02.11.2011 SK 02.11.2011
- (11) **2 276 062** (51) **H01L 21/3213**
(84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012
IE 19.05.2012 (84) CH 31.05.2012
CY 21.03.2012 CZ 21.03.2012
DK 21.03.2012 EE 21.03.2012
FI 21.03.2012 GR 22.06.2012
IS 21.07.2012 LI 31.05.2012
LT 21.03.2012 LV 21.03.2012
MC 31.05.2012 NL 21.03.2012
PL 21.03.2012 PT 23.07.2012
RO 21.03.2012 SE 21.03.2012
SI 21.03.2012 SK 21.03.2012
- (11) **2 276 070** (51) **H01B 1/02**
(84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
- (11) **2 276 128** (51) **H02B 1/56**
(84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (11) **2 276 162** (51) **H02P 21/00**
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **2 276 195** (51) **H04L 9/32**
(84) PT 08.10.2012 (84) AT 06.06.2012
MC 31.08.2012 BE 06.06.2012
CH 31.08.2012 LI 31.08.2012
CY 06.06.2012 CZ 06.06.2012
EE 06.06.2012 FI 06.06.2012
GR 07.09.2012 IS 06.10.2012
IT 06.06.2012 LT 06.06.2012
LV 06.06.2012 PL 06.06.2012
RO 06.06.2012 SE 06.06.2012
SI 06.06.2012 SK 06.06.2012
- (11) **2 276 205** (51) **H04L 12/56**
(84) AT 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012
CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
CY 23.05.2012 CZ 23.05.2012
DK 23.05.2012 EE 23.05.2012
FI 23.05.2012 GR 24.08.2012

IT 23.05.2012	MC 31.07.2012	SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	MC 31.05.2012	NO 26.01.2012
NL 23.05.2012	PL 23.05.2012	SK 12.10.2011		SE 26.10.2011	SI 26.10.2011
PT 24.09.2012	RO 23.05.2012			SK 26.10.2011	
SE 23.05.2012	SI 23.05.2012	(11) 2 276 781	(51) C08F 214/26	(11) 2 277 008	(51) G01C 21/18
SK 23.05.2012		(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012
(11) 2 276 310	(51) H04W 74/04	(11) 2 276 785	(51) C08G 18/28	(11) 2 277 086	(51) G05B 9/03
(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) LT 26.12.2012	
SI 10.10.2012		BE 05.09.2012	FI 05.09.2012		
(11) 2 276 313	(51) H04W 76/02	GR 06.12.2012	HR 05.09.2012	(11) 2 277 090	(51) G05D 23/19
(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012
		NO 05.12.2012	SI 05.09.2012		
(11) 2 276 349	(51) A22C 21/00	(11) 2 276 796	(51) C08J 3/03	(11) 2 277 154	(51) G08B 25/06
(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012
(11) 2 276 362	(51) A41D 31/00	(11) 2 276 797	(51) C08J 3/12	(11) 2 277 228	(51) H01M 8/12
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012
(11) 2 276 437	(51) A61F 7/00	(11) 2 276 804	(51) C08L 83/04	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012
(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012
		FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	EE 16.05.2012	FI 16.05.2012
(11) 2 276 504	(51) A61K 38/39	HR 19.09.2012	LT 19.09.2012	GR 17.08.2012	HR 16.05.2012
(84) MK 02.11.2011	(84) BE 02.11.2011	LV 19.09.2012	NO 19.12.2012	IS 16.09.2012	IT 16.05.2012
BG 02.02.2012	IE 19.05.2012	SI 19.09.2012		LT 16.05.2012	LV 16.05.2012
CY 02.11.2011	CZ 02.11.2011			MC 30.06.2012	NL 16.05.2012
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	(11) 2 276 813	(51) C08G 18/08	NO 16.08.2012	PL 16.05.2012
HR 02.11.2011	IS 02.03.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	PT 17.09.2012	RO 16.05.2012
LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	(11) 2 276 918	(51) F02D 41/00	SE 16.05.2012	SI 16.05.2012
MC 31.05.2012	NL 02.11.2011	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	SK 16.05.2012	
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	(11) 2 276 940	(51) F16C 11/06	(11) 2 277 365	(51) H05K 7/20
RO 02.11.2011	SI 02.11.2011	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) MK 02.11.2011	(84) AT 02.11.2011
SK 02.11.2011		(11) 2 276 941	(51) F16C 35/077	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012
		(84) NO 24.01.2013		IE 18.05.2012	CY 02.11.2011
(11) 2 276 524	(51) A61M 5/142	(11) 2 276 946	(51) F16D 65/12	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
(84) MK 28.12.2011	(84) AT 28.12.2011	(84) AT 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	BG 26.01.2012	IE 05.05.2012	HR 02.11.2011	IS 02.03.2012
IE 06.05.2012	CY 28.12.2011	CH 31.05.2012	CY 26.10.2011	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
CZ 28.12.2011	EE 28.12.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	MC 31.05.2012	NL 02.11.2011
GR 29.03.2012	HR 28.12.2011	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011
IS 28.04.2012	IT 28.12.2011	IS 26.02.2012	LI 31.05.2012	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	SI 02.11.2011	SK 02.11.2011
MC 31.05.2012	NO 28.03.2012	MC 31.05.2012	NL 26.10.2011		
PL 28.12.2011	PT 30.04.2012	NO 26.01.2012	PT 27.02.2012	(11) 2 277 366	(51) A01B 33/02
RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	RO 26.10.2011	SE 26.10.2011	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012
SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	SI 26.10.2011	SK 26.10.2011		
(11) 2 276 546	(51) C01F 7/56	(11) 2 276 966	(51) F17C 13/00	(11) 2 277 372	(51) A01G 27/00
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012
(11) 2 276 615	(51) B29C 33/56	(11) 2 276 966	(51) F17C 13/00	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012
(84) NO 24.01.2013		(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	HR 26.09.2012	LT 26.09.2012
(11) 2 276 670	(51) B65B 17/02	(11) 2 276 973	(51) F21V 29/00	LV 26.09.2012	NO 26.12.2012
(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	(84) LT 21.11.2012		SI 26.09.2012	
(11) 2 276 686	(51) B65G 47/08	(11) 2 276 994	(51) F41B 3/02	(11) 2 277 374	(51) A01K 39/012
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	(84) SE 14.05.2012	(84) MK 14.12.2011	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
(11) 2 276 690	(51) B81C 1/00	AT 14.12.2011	BE 14.12.2011	(11) 2 277 404	(51) A44C 5/02
(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	BG 14.03.2012	IE 13.05.2012	(84) MK 23.11.2011	(84) AT 23.11.2011
FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	BE 23.11.2011	BG 23.02.2012
HR 19.09.2012	LT 19.09.2012	DK 14.12.2011	EE 14.12.2011	CY 23.11.2011	CZ 23.11.2011
LV 19.09.2012	NO 19.12.2012	GR 15.03.2012	HR 14.12.2011	DK 23.11.2011	EE 23.11.2011
SI 19.09.2012		IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	GR 24.02.2012	HR 23.11.2011
		LV 14.12.2011	MC 31.05.2012	IE 09.06.2012	IS 23.03.2012
(11) 2 276 741	(51) C07D 217/26	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011
(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	PT 16.04.2012	RO 14.12.2011	MC 30.06.2012	NL 23.11.2011
		SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	NO 23.02.2012	PL 23.11.2011
(11) 2 276 751	(51) C07D 251/60	(11) 2 276 996	(51) F41J 2/00	PT 23.03.2012	RO 23.11.2011
(84) MK 12.10.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) MK 26.10.2011	(84) AT 26.10.2011	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	SK 23.11.2011	
EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	(11) 2 277 405	(51) A44C 15/00
HR 12.10.2011	IE 14.05.2012	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012
IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012
LV 12.10.2011	MC 31.05.2012	IE 13.05.2012	IS 26.02.2012	HR 19.09.2012	LT 19.09.2012
NO 12.01.2012	PT 13.02.2012	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	LV 19.09.2012	NO 19.12.2012

- (11) **2 277 410** (51) **A47B 83/04**
(84) MK 19.10.2011 (84) AT 19.10.2011
BE 19.10.2011 BG 19.01.2012
CY 19.10.2011 CZ 19.10.2011
DK 19.10.2011 EE 19.10.2011
GR 20.01.2012 HR 19.10.2011
IE 25.05.2012 IS 19.02.2012
LT 19.10.2011 LV 19.10.2011
MC 31.05.2012 NL 19.10.2011
NO 19.01.2012 PL 19.10.2011
PT 20.02.2012 RO 19.10.2011
SE 19.10.2011 SI 19.10.2011
SK 19.10.2011
- (11) **2 277 412** (51) **A47B 91/00**
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 277 491** (51) **A61H 1/02**
(84) PT 01.10.2012 (84) AT 30.05.2012
BE 30.05.2012 MC 30.09.2012
CY 30.05.2012 CZ 30.05.2012
EE 30.05.2012 FI 30.05.2012
GR 31.08.2012 IS 30.09.2012
LT 30.05.2012 LV 30.05.2012
PL 30.05.2012 RO 30.05.2012
SI 30.05.2012 SK 30.05.2012
- (11) **2 277 561** (51) **A61L 27/50**
(84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
FI 19.09.2012 GR 20.12.2012
LT 19.09.2012 LV 19.09.2012
SI 19.09.2012
- (11) **2 277 562** (51) **A61L 27/40**
(84) AT 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012
CH 31.07.2012 LI 31.07.2012
BG 04.04.2012 CY 04.01.2012
CZ 04.01.2012 DK 04.01.2012
EE 04.01.2012 FI 04.01.2012
GR 05.04.2012 MC 31.07.2012
NL 04.01.2012 PT 04.05.2012
RO 04.01.2012 SE 04.01.2012
SI 04.01.2012 SK 04.01.2012
- (11) **2 277 589** (51) **A61N 5/06**
(84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
FI 19.09.2012 GR 20.12.2012
SI 19.09.2012
- (11) **2 277 631** (51) **B05C 5/02**
(84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 277 660** (51) **B24B 27/06**
(84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
- (11) **2 277 668** (51) **B25C 5/10**
(84) MK 25.04.2012 (84) AT 25.04.2012
BE 25.04.2012 IE 27.04.2012
CY 25.04.2012 CZ 25.04.2012
DK 25.04.2012 EE 25.04.2012
FI 25.04.2012 GR 26.07.2012
HR 25.04.2012 IS 25.08.2012
IT 25.04.2012 LT 25.04.2012
LV 25.04.2012 MC 30.04.2012
NL 25.04.2012 NO 25.07.2012
PL 25.04.2012 PT 27.08.2012
RO 25.04.2012 SE 25.04.2012
SI 25.04.2012 SK 25.04.2012
- (11) **2 277 676** (51) **B29B 17/00**
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
- (11) **2 277 692** (51) **B32B 5/26**
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 277 705** (51) **B41J 2/01**
(84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
- (11) **2 277 732** (51) **B60K 17/344**
(84) MK 19.10.2011 (84) BE 30.06.2012
BG 19.01.2012 CY 19.10.2011
CZ 19.10.2011 DK 19.10.2011
EE 19.10.2011 GR 20.01.2012
HR 19.10.2011 IE 19.10.2011
IS 19.02.2012 LT 19.10.2011
LV 19.10.2011 MC 30.06.2012
NL 19.10.2011 NO 19.01.2012
PL 19.10.2011 PT 20.02.2012
RO 19.10.2011 SE 19.10.2011
SI 19.10.2011 SK 19.10.2011
- (11) **2 277 749** (51) **B60R 25/02**
(84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (11) **2 277 763** (51) **B61L 1/18**
(84) MK 29.02.2012 (84) BE 30.06.2012
CY 29.02.2012 CZ 29.02.2012
DK 29.02.2012 EE 29.02.2012
FI 29.02.2012 GR 30.05.2012
HR 29.02.2012 IE 29.02.2012
IS 29.06.2012 IT 29.02.2012
LT 29.02.2012 LV 29.02.2012
MC 30.06.2012 NL 29.02.2012
NO 29.05.2012 PL 29.02.2012
PT 29.06.2012 RO 29.02.2012
SE 29.02.2012 SI 29.02.2012
SK 29.02.2012
- (11) **2 277 780** (51) **B65B 5/06**
(84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
- (11) **2 277 782** (51) **B65B 25/10**
(84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
BE 05.09.2012 MC 30.09.2012
FI 05.09.2012 GR 06.12.2012
LT 05.09.2012 LV 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (11) **2 277 783** (51) **B65C 9/04**
(84) NO 12.03.2013 (84) LT 12.12.2012
- (11) **2 277 798** (51) **B65D 77/12**
(84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
FI 19.09.2012 GR 20.12.2012
HR 19.09.2012 LT 19.09.2012
LV 19.09.2012 NO 19.12.2012
SI 19.09.2012
- (11) **2 277 820** (51) **B60L 11/18**
(84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 277 886** (51) **C07H 21/02**
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 277 918** (51) **C07K 16/28**
(84) LT 14.11.2012
- (11) **2 277 929** (51) **C08F 220/10**
(84) LT 21.11.2012
- (11) **2 277 931** (51) **C08F 255/10**
(84) MK 21.03.2012 (84) CY 21.03.2012
CZ 21.03.2012 DK 21.03.2012
EE 21.03.2012 FI 21.03.2012
GR 22.06.2012 HR 21.03.2012
IE 25.06.2012 IS 21.07.2012
LT 21.03.2012 LV 21.03.2012
MC 30.06.2012 NO 21.06.2012
PL 21.03.2012 PT 23.07.2012
RO 21.03.2012 SE 21.03.2012
SI 21.03.2012 SK 21.03.2012
- (11) **2 278 025** (51) **C12Q 1/48**
(84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
BE 05.09.2012 FI 05.09.2012
- GR 06.12.2012 HR 05.09.2012
LT 05.09.2012 LV 05.09.2012
NO 05.12.2012 SI 05.09.2012
- (11) **2 278 051** (51) **D01F 6/66**
(84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
- (11) **2 278 067** (51) **D21G 1/00**
(84) MK 23.11.2011 (84) BE 30.06.2012
BG 23.02.2012 CY 23.11.2011
CZ 23.11.2011 DK 23.11.2011
EE 23.11.2011 GR 24.02.2012
HR 23.11.2011 IE 23.11.2011
IS 23.03.2012 LV 23.11.2011
MC 30.06.2012 NL 23.11.2011
NO 23.02.2012 PL 23.11.2011
PT 23.03.2012 RO 23.11.2011
SE 23.11.2011 SI 23.11.2011
SK 23.11.2011
- (11) **2 278 077** (51) **E02D 7/06**
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 278 084** (51) **E04B 1/58**
(84) MK 15.02.2012 (84) BE 30.06.2012
CY 15.02.2012 CZ 15.02.2012
EE 15.02.2012 FI 15.02.2012
GR 16.05.2012 HR 15.02.2012
IE 15.02.2012 IS 15.06.2012
IT 15.02.2012 LT 15.02.2012
LV 15.02.2012 MC 30.06.2012
NO 15.05.2012 PL 15.02.2012
PT 15.06.2012 RO 15.02.2012
SE 15.02.2012 SI 15.02.2012
SK 15.02.2012
- (11) **2 278 087** (51) **E04B 5/04**
(84) NO 05.03.2013 (84) LT 05.12.2012
- (11) **2 278 100** (51) **E05B 17/20**
(84) NO 28.02.2013
- (11) **2 278 101** (51) **E05B 63/24**
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 278 115** (51) **E21B 17/07**
(84) MK 09.11.2011 (84) BE 30.06.2012
BG 09.02.2012 CY 09.11.2011
CZ 09.11.2011 DK 09.11.2011
EE 09.11.2011 GR 10.02.2012
HR 09.11.2011 IE 09.11.2011
IS 09.03.2012 IT 09.11.2011
LT 09.11.2011 LV 09.11.2011
MC 30.06.2012 NL 09.11.2011
NO 09.02.2012 PL 09.11.2011
PT 09.03.2012 RO 09.11.2011
SE 09.11.2011 SI 09.11.2011
SK 09.11.2011
- (11) **2 278 156** (51) **F03B 17/06**
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
- (11) **2 278 194** (51) **F16H 63/32**
(84) MK 02.11.2011 (84) BE 30.06.2012
BG 02.02.2012 CY 02.11.2011
CZ 02.11.2011 DK 02.11.2011
EE 02.11.2011 GR 03.02.2012
HR 02.11.2011 IE 02.11.2011
IS 02.03.2012 LT 02.11.2011
LV 02.11.2011 MC 30.06.2012
NL 02.11.2011 NO 02.02.2012
PL 02.11.2011 PT 02.03.2012
RO 02.11.2011 SE 02.11.2011
SI 02.11.2011 SK 02.11.2011

- (11) **2 278 200** (51) **F16K 11/065** DK 05.10.2011 EE 05.10.2011 (11) **2 278 863** (51) **H05K 1/02**
(84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012 GR 06.01.2012 HR 05.10.2011 (84) MK 30.05.2012 (84) PT 01.10.2012
SI 03.10.2012 IE 23.06.2012 IS 05.02.2012 AT 30.05.2012 BE 30.05.2012
- (11) **2 278 204** (51) **F16L 25/00** IT 05.10.2011 LT 05.10.2011 IE 09.06.2012 CY 30.05.2012
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012 LV 05.10.2011 MC 30.06.2012 CZ 30.05.2012 DK 30.05.2012
NL 05.10.2011 NO 05.01.2012 EE 30.05.2012 FI 30.05.2012
PL 05.10.2011 PT 06.02.2012 GR 31.08.2012 HR 30.05.2012
RO 05.10.2011 SE 05.10.2011 IS 30.09.2012 IT 30.05.2012
SI 05.10.2011 SK 05.10.2011 LT 30.05.2012 LV 30.05.2012
MC 30.06.2012 NL 30.05.2012
NO 30.08.2012 PL 30.05.2012
RO 30.05.2012 SE 30.05.2012
SI 30.05.2012 SK 30.05.2012
- (11) **2 278 243** (51) **F27B 7/34** (11) **2 278 609** (51) **H01J 43/24**
(84) MK 20.06.2012 (84) PT 22.10.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
BE 30.06.2012 IE 23.06.2012 (11) **2 278 611** (51) **H01L 21/312**
CY 20.06.2012 CZ 20.06.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
EE 20.06.2012 GR 21.09.2012 (84) FI 19.09.2012 GR 20.12.2012
HR 20.06.2012 IS 20.10.2012 (84) SI 19.09.2012 (11) **2 278 880** (51) **A01N 45/00**
IT 20.06.2012 LT 20.06.2012 (84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
LV 20.06.2012 MC 30.06.2012 (84) SI 10.10.2012
- (11) **2 278 258** (51) **G01B 3/00** (11) **2 278 686** (51) **H02J 9/06** (11) **2 278 886** (51) **A21D 13/04**
(84) MK 29.02.2012 (84) AT 29.02.2012 (84) AT 09.05.2012 (84) MC 31.08.2012 (84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012
BE 29.02.2012 CY 29.02.2012 BE 09.05.2012 CH 31.08.2012 SI 03.10.2012
CZ 29.02.2012 DK 29.02.2012 LI 31.08.2012 CY 09.05.2012
EE 29.02.2012 FI 29.02.2012 CZ 09.05.2012 EE 09.05.2012
GR 30.05.2012 HR 29.02.2012 FI 09.05.2012 GR 10.08.2012
IE 21.06.2012 IS 29.06.2012 IS 09.09.2012 LT 09.05.2012
IT 29.02.2012 LT 29.02.2012 LV 09.05.2012 PL 09.05.2012
LV 29.02.2012 MC 30.06.2012 PT 10.09.2012 RO 09.05.2012
NL 29.02.2012 NO 29.05.2012 SI 09.05.2012 SK 09.05.2012
PL 29.02.2012 PT 29.06.2012 (11) **2 278 701** (51) **H02P 6/00**
RO 29.02.2012 SE 29.02.2012 (84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012
SI 29.02.2012 SK 29.02.2012 CH 30.06.2012 LI 30.06.2012
- (11) **2 278 278** (51) **G01D 5/347** (84) CH 30.06.2012 (84) BE 09.05.2012
(84) NO 26.03.2013 (84) LT 26.12.2012 IE 25.06.2012 CY 09.05.2012
CZ 09.05.2012 DK 09.05.2012
EE 09.05.2012 FI 09.05.2012
GR 10.08.2012 HR 09.05.2012
IS 09.09.2012 IT 09.05.2012
LV 09.05.2012 MC 30.06.2012
NO 09.08.2012 NL 09.05.2012
PT 10.09.2012 RO 09.05.2012
SE 09.05.2012 SK 09.05.2012
- (11) **2 278 380** (51) **G02B 26/08** (11) **2 278 721** (51) **H04B 1/00**
(84) PT 01.10.2012 (84) AT 30.05.2012 (84) NO 26.03.2013 (84) LT 26.12.2012
BE 30.05.2012 MC 30.09.2012 (84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012
CY 30.05.2012 CZ 30.05.2012 MC 30.09.2012 CY 09.05.2012
DK 30.05.2012 EE 30.05.2012 DK 09.05.2012 FI 09.05.2012
FI 30.05.2012 GR 31.08.2012 GR 10.08.2012 IT 09.05.2012
HR 30.05.2012 IS 30.09.2012 NL 09.05.2012 PT 10.09.2012
IT 30.05.2012 LT 30.05.2012 NO 09.08.2012 RO 09.05.2012
LV 30.05.2012 NO 30.08.2012 SE 09.05.2012 SI 09.05.2012
PL 30.05.2012 RO 30.05.2012 SK 09.05.2012
- (11) **2 278 407** (51) **G03G 5/147** (11) **2 278 734** (51) **H04B 10/155**
(84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012 (84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012
SI 10.10.2012 MC 30.09.2012 CY 09.05.2012
DK 09.05.2012 FI 09.05.2012
GR 10.08.2012 NL 09.05.2012
PT 10.09.2012
- (11) **2 278 529** (51) **G06K 9/00** (11) **2 278 792** (51) **H04N 5/335**
(84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012 (84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012
BE 05.09.2012 FI 05.09.2012 CH 30.06.2012 LI 30.06.2012
GR 06.12.2012 HR 05.09.2012 FI 09.05.2012 IT 09.05.2012
LT 05.09.2012 LV 05.09.2012 NL 09.05.2012 PT 10.09.2012
NO 05.12.2012 SI 05.09.2012 SE 09.05.2012
- (11) **2 278 554** (51) **G07B 15/00** (84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012
(84) MK 29.02.2012 (84) AT 29.02.2012 (84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012
BE 29.02.2012 CY 29.02.2012 CH 30.06.2012 LI 30.06.2012
CZ 29.02.2012 DK 29.02.2012 FI 09.05.2012 IT 09.05.2012
EE 29.02.2012 FI 29.02.2012 NL 09.05.2012 PT 10.09.2012
GR 30.05.2012 HR 29.02.2012 NO 09.08.2012 RO 09.05.2012
IE 27.05.2012 IS 29.06.2012 NL 09.05.2012 SE 09.05.2012
IT 29.02.2012 LT 29.02.2012 NO 04.07.2012 PT 06.08.2012
LV 29.02.2012 MC 31.05.2012 PT 06.08.2012 SK 04.04.2012
NL 29.02.2012 NO 29.05.2012 PL 04.04.2012
PL 29.02.2012 PT 29.06.2012 RO 04.04.2012
RO 29.02.2012 SE 29.02.2012 SI 04.04.2012
SI 29.02.2012 SK 29.02.2012
- (11) **2 278 568** (51) **G08B 17/107** (11) **2 278 800** (51) **H04N 21/4623**
(84) MK 05.10.2011 (84) AT 05.10.2011 (84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
BE 05.10.2011 BG 05.01.2012 (11) **2 278 817** (51) **H04N 7/32**
CY 05.10.2011 CZ 05.10.2011 (84) AT 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012
AT 05.10.2011 BG 05.01.2012 MC 30.09.2012 CY 23.05.2012
BE 05.10.2011 CZ 05.10.2011 DK 23.05.2012 EE 23.05.2012
FI 23.05.2012 GR 24.08.2012
NL 23.05.2012 PT 24.09.2012
SE 23.05.2012
- (11) **2 278 836** (51) **H04W 36/00** (11) **2 279 074** (51) **B29C 70/44**
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012 (84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012
- (11) **2 279 088** (51) **B60G 17/016** (11) **2 279 150** (51) **A45F 3/04**
(84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012 (84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013

- (11) **2 279 164** (51) **C07C 211/11** GR 08.12.2011 HR 07.09.2011 (11) **2 279 601** (51) **H04L 29/08**
(84) MK 28.03.2012 (84) IE 11.05.2012 IE 07.05.2012 IS 07.01.2012 (84) MK 02.11.2011 (84) AT 02.11.2011
CY 28.03.2012 (84) CZ 28.03.2012 LI 31.05.2012 LT 07.09.2011 BE 02.11.2011 (84) BG 02.02.2012
DK 28.03.2012 EE 28.03.2012 LV 07.09.2011 MC 31.05.2012 IE 18.05.2012 CY 02.11.2011
FI 28.03.2012 GR 29.06.2012 NL 07.09.2011 NO 07.12.2011 CZ 02.11.2011 DK 02.11.2011
HR 28.03.2012 IS 28.07.2012 PT 09.01.2012 RO 07.09.2011 EE 02.11.2011 GR 03.02.2012
IT 28.03.2012 LT 28.03.2012 SE 07.09.2011 SI 07.09.2011 HR 02.11.2011 IS 02.03.2012
LV 28.03.2012 MC 31.05.2012 SK 07.09.2011 IT 02.11.2011 LT 02.11.2011
NL 28.03.2012 NO 28.06.2012 (11) **2 279 484** (51) **G06K 19/07** LV 02.11.2011 MC 31.05.2012
PL 28.03.2012 PT 30.07.2012 (84) MK 12.10.2011 (84) AT 12.10.2011 NL 02.11.2011 NO 02.02.2012
RO 28.03.2012 SE 28.03.2012 (84) BE 12.10.2011 (84) BG 12.01.2012 PL 02.11.2011 PT 02.03.2012
SI 28.03.2012 SK 28.03.2012 (84) CY 12.10.2011 (84) CZ 12.10.2011 RO 02.11.2011 SE 02.11.2011
DK 12.10.2011 EE 12.10.2011 SI 02.11.2011 SK 02.11.2011
- (11) **2 279 167** (51) **C07C 231/02** (11) **2 279 616** (51) **H04N 7/16**
(84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
- (11) **2 279 170** (51) **C07C 273/04** (11) **2 279 650** (51) **H05H 7/04**
(84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012
- (11) **2 279 170** (51) **C07C 273/04** (11) **2 279 655** (51) **A01D 41/12**
(84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012 (84) NO 26.03.2013 (84) LT 26.12.2012
- (11) **2 279 211** (51) **C08F 2/00** (11) **2 279 663** (51) **A01N 47/38**
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) FI 22.08.2012
- (11) **2 279 216** (51) **C08F 210/06** (11) **2 279 543** (51) **H01R 4/48**
(84) MK 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
- (11) **2 279 216** (51) **C08F 210/06** (11) **2 279 545** (51) **H01R 13/03**
(84) MK 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012
- (11) **2 279 216** (51) **C08F 210/06** (11) **2 279 584** (51) **H04L 12/18**
(84) MK 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) MK 04.01.2012 (84) AT 04.01.2012
BE 28.09.2011 CY 28.09.2011 BE 04.01.2012 BG 04.04.2012
CZ 28.09.2011 DK 28.09.2011 IE 14.05.2012 CY 04.01.2012
EE 28.09.2011 FI 28.09.2011 CZ 04.01.2012 DK 04.01.2012
GR 29.12.2011 HR 28.09.2011 EE 04.01.2012 FI 04.01.2012
IE 20.05.2012 IS 28.01.2012 GR 05.04.2012 HR 04.01.2012
LT 28.09.2011 LV 28.09.2011 IS 04.05.2012 IT 04.01.2012
MC 31.05.2012 NL 28.09.2011 LT 04.01.2012 LV 04.01.2012
NO 28.12.2011 PL 28.09.2011 MC 31.05.2012 NL 04.01.2012
PT 30.01.2012 RO 28.09.2011 NO 04.04.2012 PL 04.01.2012
SE 28.09.2011 SI 28.09.2011 PT 04.05.2012 RO 04.01.2012
SK 28.09.2011 SE 04.01.2012 SI 04.01.2012
- (11) **2 279 233** (51) **C09K 19/38** (11) **2 279 586** (51) **H04L 12/18**
(84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012 (84) BE 31.05.2012 (51) **H04L 12/18**
BE 05.09.2012 (84) FI 05.09.2012 (84) MK 14.03.2012 (84) MK 14.03.2012
GR 06.12.2012 HR 05.09.2012 AT 14.03.2012 IE 12.05.2012 (84) IE 12.05.2012
LT 05.09.2012 LV 05.09.2012 CY 14.03.2012 CZ 14.03.2012
NO 05.12.2012 SI 05.09.2012 DK 14.03.2012 EE 14.03.2012 (84) NO 19.03.2013 (51) **B01F 3/04**
NO 05.12.2012
- (11) **2 279 269** (51) **C12Q 1/68** (11) **2 279 786** (51) **B01F 3/04**
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012 (84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 279 318** (51) **E05C 9/04** (11) **2 279 790** (51) **B01L 3/00**
(84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013 (84) NO 19.03.2013 (84) LT 19.12.2012
- (11) **2 279 360** (51) **F16H 3/093** (11) **2 279 808** (51) **B21D 28/22**
(84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013 (84) MK 07.03.2012 (84) IE 22.06.2012
CY 07.03.2012 EE 07.03.2012
- (11) **2 279 409** (51) **G01N 33/28** (11) **2 279 834** (51) **B26D 1/08**
(84) MK 04.04.2012 (84) AT 04.04.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
IE 20.05.2012 CY 04.04.2012 FI 19.09.2012 GR 20.12.2012
CZ 04.04.2012 DK 04.04.2012 HR 19.09.2012 LT 19.09.2012
EE 04.04.2012 FI 04.04.2012 LV 19.09.2012 NO 19.12.2012
GR 05.07.2012 HR 04.04.2012 SI 19.09.2012
- (11) **2 279 425** (51) **G01R 31/36** (11) **2 279 941** (51) **B64C 13/46**
(84) AT 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011 (84) MK 04.01.2012 (84) AT 04.01.2012
CH 31.05.2012 CY 07.09.2011 BE 30.06.2012 BG 04.04.2012
CZ 07.09.2011 DK 07.09.2011 CY 04.01.2012 CZ 04.01.2012
EE 07.09.2011 FI 07.09.2011 DK 04.01.2012 EE 04.01.2012
GR 05.04.2012 IE 04.01.2012

LV 04.01.2012	MC 30.06.2012	MC 30.06.2012	NL 15.02.2012	(11) 2 280 592	(51) H05K 3/24
NL 04.01.2012	NO 04.04.2012	NO 15.05.2012	PL 15.02.2012	(84) MK 02.05.2012	(84) BE 31.05.2012
PL 04.01.2012	PT 04.05.2012	PT 15.06.2012	RO 15.02.2012	IE 06.05.2012	CY 02.05.2012
RO 04.01.2012	SE 04.01.2012	SE 15.02.2012	SI 15.02.2012	CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012
SI 04.01.2012	SK 04.01.2012	SK 15.02.2012		EE 02.05.2012	FI 02.05.2012
(11) 2 279 957	(51) B65D 5/54	(11) 2 280 322	(51) G05B 13/04	GR 03.08.2012	HR 02.05.2012
(84) LT 17.10.2012		(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	IS 02.09.2012	IT 02.05.2012
(11) 2 279 971	(51) B65G 47/08	(11) 2 280 348	(51) G06F 11/14	LT 02.05.2012	LV 02.05.2012
(84) MK 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012	(84) MK 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	MC 31.05.2012	NL 02.05.2012
IE 29.06.2012	CY 23.05.2012	BE 21.09.2011	CY 21.09.2011	NO 02.08.2012	PL 02.05.2012
CZ 23.05.2012	DK 23.05.2012	CZ 21.09.2011	DK 21.09.2011	PT 03.09.2012	RO 02.05.2012
EE 23.05.2012	FI 23.05.2012	EE 21.09.2011	FI 21.09.2011	SI 02.05.2012	SK 02.05.2012
GR 24.08.2012	HR 23.05.2012	GR 22.12.2011	HR 21.09.2011	(11) 2 280 593	(51) H05K 3/34
IS 23.09.2012	LT 23.05.2012	IE 09.06.2012	IS 21.01.2012	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012
LV 23.05.2012	MC 30.06.2012	IT 21.09.2011	LT 21.09.2011	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012
NL 23.05.2012	NO 23.08.2012	LV 21.09.2011	MC 30.06.2012	HR 12.09.2012	LT 12.09.2012
PL 23.05.2012	PT 24.09.2012	NL 21.09.2011	NO 21.12.2011	LV 12.09.2012	NO 12.12.2012
RO 23.05.2012	SE 23.05.2012	PL 21.09.2011	PT 23.01.2012	SI 12.09.2012	
SI 23.05.2012	SK 23.05.2012	RO 21.09.2011	SE 21.09.2011	(11) 2 280 623	(51) A45D 26/00
(11) 2 280 010	(51) C07D 451/04	SI 21.09.2011	SK 21.09.2011	(84) MK 21.03.2012	(84) AT 21.03.2012
(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012	(11) 2 280 386	(51) G08G 1/16	BE 21.03.2012	IE 22.05.2012
(11) 2 280 101	(51) D01F 6/60	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012
(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	(11) 2 280 495	(51) H04B 7/06	DK 21.03.2012	EE 21.03.2012
FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	(84) BE 14.03.2012	(84) MC 30.09.2012	FI 21.03.2012	GR 22.06.2012
LT 26.09.2012	LV 26.09.2012	CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012	HR 21.03.2012	IS 21.07.2012
SI 26.09.2012		EE 14.03.2012	GR 15.06.2012	IT 21.03.2012	LT 21.03.2012
(11) 2 280 178	(51) F15B 11/02	IS 14.07.2012	LT 14.03.2012	LV 21.03.2012	MC 31.05.2012
(84) LT 12.12.2012		LV 14.03.2012	SI 14.03.2012	NO 21.06.2012	PT 23.07.2012
(11) 2 280 190	(51) F16H 7/08	SK 14.03.2012		RO 21.03.2012	SE 21.03.2012
(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(11) 2 280 505	(51) H04L 1/18	SI 21.03.2012	SK 21.03.2012
FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	(11) 2 280 626	(51) A47C 3/026
HR 19.09.2012	LT 19.09.2012	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	(84) MK 07.03.2012	(84) AT 07.03.2012
LV 19.09.2012	NO 19.12.2012	HR 05.09.2012	LT 05.09.2012	BE 07.03.2012	IE 05.05.2012
SI 19.09.2012		LV 05.09.2012	NO 05.12.2012	CY 07.03.2012	CZ 07.03.2012
(11) 2 280 201	(51) F16J 15/32	SI 05.09.2012		DK 07.03.2012	EE 07.03.2012
(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012	(11) 2 280 516	(51) H04W 72/08	FI 07.03.2012	GR 08.06.2012
(11) 2 280 203	(51) F16K 5/04	(84) BE 19.09.2012	(84) FI 19.09.2012	HR 07.03.2012	IS 07.07.2012
(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012	GR 20.12.2012	LT 19.09.2012	IT 07.03.2012	LT 07.03.2012
(11) 2 280 212	(51) F21S 2/00	LV 19.09.2012	SI 19.09.2012	LV 07.03.2012	MC 31.05.2012
(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	(11) 2 280 522	(51) H04L 29/06	NL 07.03.2012	NO 07.06.2012
BE 05.09.2012	FI 05.09.2012	(84) LT 12.12.2012	(84) MK 25.01.2012	PL 07.03.2012	PT 09.07.2012
GR 06.12.2012	HR 05.09.2012	(11) 2 280 577	(51) H04W 72/06	RO 07.03.2012	SE 07.03.2012
LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	(84) MK 14.03.2012	(84) AT 14.03.2012	SI 07.03.2012	SK 07.03.2012
NO 05.12.2012	SI 05.09.2012	BE 14.03.2012	CY 14.03.2012	(11) 2 280 632	(51) A47L 15/42
(11) 2 280 242	(51) G01C 21/32	CZ 14.03.2012	DK 14.03.2012	(84) MK 25.04.2012	(84) BE 30.06.2012
(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	EE 14.03.2012	FI 14.03.2012	BG 25.04.2012	CY 25.01.2012
(11) 2 280 244	(51) G01C 21/36	GR 15.06.2012	HR 14.03.2012	CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012
(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012	IE 30.06.2012	IS 14.07.2012	EE 25.01.2012	FI 25.01.2012
(11) 2 280 266	(51) G01N 19/02	LT 14.03.2012	LV 14.03.2012	GR 26.04.2012	HR 25.01.2012
(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	MC 30.06.2012	NL 14.03.2012	IE 25.01.2012	IS 25.05.2012
FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	NO 14.06.2012	PL 14.03.2012	LT 25.01.2012	LV 25.01.2012
HR 12.09.2012	LT 12.09.2012	PT 16.07.2012	RO 14.03.2012	MC 30.06.2012	NL 25.01.2012
LV 12.09.2012	NO 12.12.2012	SE 14.03.2012	SI 14.03.2012	NO 25.04.2012	PT 25.05.2012
SI 12.09.2012		SK 14.03.2012		RO 25.01.2012	SE 25.01.2012
(11) 2 280 290	(51) G01S 13/78	(11) 2 280 591	(51) H05K 1/14	SI 25.01.2012	SK 25.01.2012
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	(84) MK 20.06.2012	(84) PT 22.10.2012	(11) 2 280 644	(51) A61B 5/05
(11) 2 280 301	(51) G02B 6/28	AT 20.06.2012	BE 20.06.2012	(84) MK 23.11.2011	(84) BE 30.06.2012
(84) MK 15.02.2012	(84) BE 30.06.2012	IE 24.06.2012	CY 20.06.2012	BG 23.02.2012	CY 23.11.2011
CY 15.02.2012	CZ 15.02.2012	CZ 20.06.2012	EE 20.06.2012	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011
DK 15.02.2012	EE 15.02.2012	GR 21.09.2012	HR 20.06.2012	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012
FI 15.02.2012	GR 16.05.2012	IS 20.10.2012	LT 20.06.2012	HR 23.11.2011	IE 23.11.2011
HR 15.02.2012	IE 15.02.2012	LV 20.06.2012	MC 30.06.2012	IS 23.03.2012	IT 23.11.2011
IS 15.06.2012	IT 15.02.2012	NO 20.09.2012	PL 20.06.2012	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011
LT 15.02.2012	LV 15.02.2012	RO 20.06.2012	SE 20.06.2012	MC 30.06.2012	NL 23.11.2011
		SI 20.06.2012	SK 20.06.2012	NO 23.02.2012	PL 23.11.2011
				PT 23.03.2012	RO 23.11.2011
				SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
				SK 23.11.2011	
				(11) 2 280 664	(51) A61F 2/00
				(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012

- (11) **2 280 665** (51) **A61F 2/26** IS 04.08.2012 LT 04.04.2012 (11) **2 281 117** (51) **F03D 5/00**
(84) MK 12.10.2011 (84) AT 12.10.2011 LV 04.04.2012 MC 30.06.2012 (84) MK 30.11.2011 (84) AT 30.11.2011
BE 12.10.2011 BG 12.01.2012 NL 04.04.2012 NO 04.07.2012 BE 30.11.2011 BG 29.02.2012
CY 12.10.2011 CZ 12.10.2011 PL 04.04.2012 PT 06.08.2012 IE 29.05.2012 CY 30.11.2011
DK 12.10.2011 EE 12.10.2011 RO 04.04.2012 SE 04.04.2012 CZ 30.11.2011 DK 30.11.2011
GR 13.01.2012 HR 12.10.2011 SI 04.04.2012 SK 04.04.2012 EE 30.11.2011 GR 01.03.2012
IE 29.04.2012 IS 12.02.2012 (11) **2 280 974** (51) **C07D 487/04** HR 30.11.2011 IS 30.03.2012
LT 12.10.2011 LV 12.10.2011 (84) MK 25.01.2012 (84) AT 25.01.2012 LT 30.11.2011 LV 30.11.2011
MC 30.04.2012 NL 12.10.2011 (84) BE 25.01.2012 (84) BG 25.04.2012 MC 31.05.2012 NL 30.11.2011
NO 12.01.2012 PL 12.10.2011 IE 28.04.2012 CY 25.01.2012 NO 29.02.2012 PL 30.11.2011
PT 13.02.2012 RO 12.10.2011 CZ 25.01.2012 DK 25.01.2012 PT 30.03.2012 RO 30.11.2011
SE 12.10.2011 SI 12.10.2011 GR 26.04.2012 HR 25.01.2012 SE 30.11.2011 SK 30.11.2011
SK 12.10.2011 IS 25.05.2012 IT 25.01.2012 (11) **2 281 119** (51) **F04B 49/06**
(84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012 LT 25.01.2012 LV 25.01.2012 (84) MK 28.03.2012 (84) IE 27.04.2012
SI 10.10.2012 MC 30.04.2012 NO 25.04.2012 (84) CY 28.03.2012 (84) DK 28.03.2012
EE 28.03.2012 FI 28.03.2012
(11) **2 280 828** (51) **B41J 2/175** (84) BE 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012 (11) **2 281 124** (51) **F16C 11/06**
(84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012 (84) MK 28.03.2012 (84) IE 27.04.2012
SI 10.10.2012 CY 25.04.2012 DK 25.04.2012 (84) CY 28.03.2012 (84) DK 28.03.2012
EE 28.03.2012 FI 28.03.2012
(11) **2 280 829** (51) **B41J 2/175** (84) BE 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012 (11) **2 281 134** (51) **F16L 23/10**
(84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012 (84) MK 28.03.2012 (84) IE 27.04.2012
IE 22.05.2012 CY 25.04.2012 (84) CY 28.03.2012 (84) DK 28.03.2012
CZ 25.04.2012 DK 25.04.2012 EE 28.03.2012 FI 28.03.2012
EE 25.04.2012 FI 25.04.2012 GR 29.06.2012 HR 28.03.2012
GR 26.07.2012 HR 25.04.2012 IS 28.07.2012 LT 28.03.2012
IS 25.08.2012 LT 25.04.2012 LV 28.03.2012 MC 30.04.2012
LV 25.04.2012 MC 31.05.2012 NO 28.06.2012 PL 28.03.2012
NO 25.07.2012 PT 27.08.2012 NO 28.06.2012 RO 28.03.2012
RO 25.04.2012 SE 25.04.2012 PT 30.07.2012 RO 28.03.2012
SI 25.04.2012 SK 25.04.2012 SE 28.03.2012 SI 28.03.2012
SK 28.03.2012
(11) **2 280 831** (51) **B41J 2/21** (84) AT 08.02.2012 (84) AT 08.02.2012 (11) **2 281 124** (51) **F16C 11/06**
(84) MK 08.02.2012 (84) AT 08.02.2012 (84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
BE 08.02.2012 IE 25.05.2012 (11) **2 281 137** (51) **F16L 41/08**
CY 08.02.2012 CZ 08.02.2012 (84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
DK 08.02.2012 EE 08.02.2012 (11) **2 281 138** (51) **F24F 13/08**
FI 08.02.2012 GR 09.05.2012 (84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
HR 08.02.2012 IS 08.06.2012 (84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
IT 08.02.2012 LT 08.02.2012 (84) SI 10.10.2012
LV 08.02.2012 MC 31.05.2012 (11) **2 281 141** (51) **F21L 4/04**
NO 08.05.2012 PL 08.02.2012 (84) LT 05.12.2012
PT 08.06.2012 RO 08.02.2012 (11) **2 281 148** (51) **F22B 37/02**
SE 08.02.2012 SI 08.02.2012 (84) BE 31.05.2012 (84) MK 28.03.2012
SK 08.02.2012 (84) MK 28.03.2012 (84) MK 28.03.2012
CY 28.03.2012
(11) **2 280 859** (51) **B61L 23/00** (84) LT 31.10.2012 (84) MK 28.03.2012 (84) MK 28.03.2012
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012 (84) CY 28.03.2012 (84) DK 28.03.2012
DK 28.03.2012 (84) MK 28.03.2012 (84) MK 28.03.2012
EE 28.03.2012 (84) MK 28.03.2012 (84) MK 28.03.2012
FI 28.03.2012 (84) MK 28.03.2012 (84) MK 28.03.2012
GR 29.06.2012 (84) MK 28.03.2012 (84) MK 28.03.2012
HR 28.03.2012 (84) MK 28.03.2012 (84) MK 28.03.2012
IT 28.03.2012 (84) MK 28.03.2012 (84) MK 28.03.2012
LV 28.03.2012 (84) MK 28.03.2012 (84) MK 28.03.2012
MC 31.05.2012 (84) MK 28.03.2012 (84) MK 28.03.2012
NO 28.06.2012 (84) MK 28.03.2012 (84) MK 28.03.2012
PT 30.07.2012 (84) MK 28.03.2012 (84) MK 28.03.2012
SE 28.03.2012 (84) MK 28.03.2012 (84) MK 28.03.2012
SK 28.03.2012 (84) MK 28.03.2012 (84) MK 28.03.2012
(11) **2 280 863** (51) **B63H 21/14** (84) LT 26.12.2012 (84) MK 28.03.2012 (84) MK 28.03.2012
(84) LT 26.12.2012 (84) MK 28.03.2012 (84) MK 28.03.2012
CY 28.03.2012 (84) MK 28.03.2012 (84) MK 28.03.2012
DK 28.03.2012 (84) MK 28.03.2012 (84) MK 28.03.2012
EE 28.03.2012 (84) MK 28.03.2012 (84) MK 28.03.2012
FI 28.03.2012 (84) MK 28.03.2012 (84) MK 28.03.2012
GR 29.06.2012 (84) MK 28.03.2012 (84) MK 28.03.2012
HR 28.03.2012 (84) MK 28.03.2012 (84) MK 28.03.2012
IT 28.03.2012 (84) MK 28.03.2012 (84) MK 28.03.2012
LV 28.03.2012 (84) MK 28.03.2012 (84) MK 28.03.2012
MC 31.05.2012 (84) MK 28.03.2012 (84) MK 28.03.2012
NO 28.06.2012 (84) MK 28.03.2012 (84) MK 28.03.2012
PT 30.07.2012 (84) MK 28.03.2012 (84) MK 28.03.2012
SE 28.03.2012 (84) MK 28.03.2012 (84) MK 28.03.2012
SK 28.03.2012 (84) MK 28.03.2012 (84) MK 28.03.2012
(11) **2 280 865** (51) **B64C 1/18** (84) AT 07.03.2012 (84) AT 07.03.2012 (11) **2 281 165** (51) **F27D 1/12**
(84) MK 07.03.2012 (84) AT 07.03.2012 (84) NO 05.03.2013 (84) LT 05.12.2012
BE 30.04.2012 IE 29.04.2012 (11) **2 281 169** (51) **F41A 9/37**
CY 07.03.2012 CZ 07.03.2012 (84) MK 07.03.2012 (84) IE 26.05.2012
DK 07.03.2012 EE 07.03.2012 (84) MK 07.03.2012 (84) IE 26.05.2012
FI 07.03.2012 GR 08.06.2012 (84) MK 07.03.2012 (84) IE 26.05.2012
HR 07.03.2012 IS 07.07.2012 (84) MK 07.03.2012 (84) IE 26.05.2012
LT 07.03.2012 LV 07.03.2012 (84) MK 07.03.2012 (84) IE 26.05.2012
MC 30.04.2012 NL 07.03.2012 (84) MK 07.03.2012 (84) IE 26.05.2012
NO 07.06.2012 PL 07.03.2012 (84) MK 07.03.2012 (84) IE 26.05.2012
PT 09.07.2012 RO 07.03.2012 (84) MK 07.03.2012 (84) IE 26.05.2012
SE 07.03.2012 SI 07.03.2012 (84) MK 07.03.2012 (84) IE 26.05.2012
SK 07.03.2012 (84) MK 07.03.2012 (84) IE 26.05.2012
(11) **2 280 873** (51) **B65B 3/00** (84) LT 10.10.2012 (84) MK 07.03.2012 (84) IE 26.05.2012
(84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012 (84) MK 07.03.2012 (84) IE 26.05.2012
SI 10.10.2012 (84) MK 07.03.2012 (84) IE 26.05.2012
DK 07.03.2012 (84) MK 07.03.2012 (84) IE 26.05.2012
EE 07.03.2012 (84) MK 07.03.2012 (84) IE 26.05.2012
FI 07.03.2012 (84) MK 07.03.2012 (84) IE 26.05.2012
GR 08.06.2012 (84) MK 07.03.2012 (84) IE 26.05.2012
HR 07.03.2012 (84) MK 07.03.2012 (84) IE 26.05.2012
LT 07.03.2012 (84) MK 07.03.2012 (84) IE 26.05.2012
MC 30.04.2012 (84) MK 07.03.2012 (84) IE 26.05.2012
NO 07.06.2012 (84) MK 07.03.2012 (84) IE 26.05.2012
PT 09.07.2012 (84) MK 07.03.2012 (84) IE 26.05.2012
SE 07.03.2012 (84) MK 07.03.2012 (84) IE 26.05.2012
SK 07.03.2012 (84) MK 07.03.2012 (84) IE 26.05.2012
(11) **2 280 896** (51) **B66C 1/54** (84) NO 19.03.2013 (84) MK 07.03.2012 (84) IE 26.05.2012
(84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013 (84) MK 07.03.2012 (84) IE 26.05.2012
CY 07.03.2012 (84) MK 07.03.2012 (84) IE 26.05.2012
DK 07.03.2012 (84) MK 07.03.2012 (84) IE 26.05.2012
EE 07.03.2012 (84) MK 07.03.2012 (84) IE 26.05.2012
FI 07.03.2012 (84) MK 07.03.2012 (84) IE 26.05.2012
GR 08.06.2012 (84) MK 07.03.2012 (84) IE 26.05.2012
HR 07.03.2012 (84) MK 07.03.2012 (84) IE 26.05.2012
LT 07.03.2012 (84) MK 07.03.2012 (84) IE 26.05.2012
MC 30.04.2012 (84) MK 07.03.2012 (84) IE 26.05.2012
NO 07.06.2012 (84) MK 07.03.2012 (84) IE 26.05.2012
PT 09.07.2012 (84) MK 07.03.2012 (84) IE 26.05.2012
SE 07.03.2012 (84) MK 07.03.2012 (84) IE 26.05.2012
SK 07.03.2012 (84) MK 07.03.2012 (84) IE 26.05.2012
(11) **2 280 959** (51) **C07D 401/14** (84) AT 04.04.2012 (84) AT 04.04.2012 (11) **2 281 083** (51) **D06F 58/04**
(84) MK 04.04.2012 (84) AT 04.04.2012 (84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
IE 03.06.2012 CY 04.04.2012 (11) **2 281 086** (51) **E01C 7/35**
CZ 04.04.2012 DK 04.04.2012 (84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
EE 04.04.2012 FI 04.04.2012 (84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
GR 05.07.2012 HR 04.04.2012 (84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
SI 10.10.2012 (84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
SK 10.10.2012 (84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
CY 04.04.2012 (84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
DK 04.04.2012 (84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
FI 04.04.2012 (84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
GR 05.07.2012 (84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
HR 04.04.2012 (84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
SI 10.10.2012 (84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
SK 10.10.2012 (84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
(11) **2 281 114** (51) **F02K 9/08** (84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012
(84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012

IT 21.12.2011	LI 31.05.2012	(11) 2 281 380	(51) H04L 29/06	(11) 2 281 928	(51) D01F 1/04
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012	(84) LT 19.12.2012	
MC 31.05.2012	NO 21.03.2012	(11) 2 281 426	(51) A01C 7/08	(11) 2 281 929	(51) D06P 3/24
PL 21.12.2011	PT 23.04.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012	(84) LT 28.11.2012	
RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	(11) 2 281 442	(51) A01G 9/10	(11) 2 281 930	(51) D06P 3/24
SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012	(84) LT 07.11.2012	
(11) 2 281 194	(51) G01N 33/543	GR 27.12.2012	SI 26.09.2012		
(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012				
(11) 2 281 203	(51) G01N 33/68	(11) 2 281 483	(51) A47C 3/029	(11) 2 281 948	(51) E01D 19/08
(84) MK 08.02.2012	(84) IE 29.05.2012	(84) MK 18.01.2012	(84) AT 18.01.2012	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012
CY 08.02.2012	CZ 08.02.2012	BE 18.01.2012	BG 18.04.2012	(11) 2 281 991	(51) E05F 1/00
DK 08.02.2012	EE 08.02.2012	IE 14.06.2012	CY 18.01.2012	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012
FI 08.02.2012	GR 09.05.2012	CZ 18.01.2012	DK 18.01.2012	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012
HR 08.02.2012	IS 08.06.2012	EE 18.01.2012	FI 18.01.2012	HR 26.09.2012	LT 26.09.2012
LT 08.02.2012	LV 08.02.2012	GR 19.04.2012	HR 18.01.2012	LV 26.09.2012	NO 26.12.2012
MC 31.05.2012	NL 08.02.2012	IS 18.05.2012	IT 18.01.2012	SI 26.09.2012	
NO 08.05.2012	PL 08.02.2012	LT 18.01.2012	LV 18.01.2012		
PT 08.06.2012	RO 08.02.2012	MC 30.06.2012	NL 18.01.2012	(11) 2 282 022	(51) F01L 9/02
SE 08.02.2012	SI 08.02.2012	NO 18.04.2012	PL 18.01.2012	(84) MK 23.11.2011	(84) AT 23.11.2011
SK 08.02.2012		PT 18.05.2012	RO 18.01.2012	BE 23.11.2011	BG 23.02.2012
		SE 18.01.2012	SI 18.01.2012	IE 30.06.2012	CY 23.11.2011
		SK 18.01.2012		CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011
(11) 2 281 253	(51) G06F 17/30	(11) 2 281 487	(51) A47C 7/56	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012
(84) MK 16.11.2011	(84) AT 16.11.2011	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	HR 23.11.2011	IS 23.03.2012
BE 16.11.2011	BG 16.02.2012	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011
CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	HR 19.09.2012	LT 19.09.2012	MC 30.06.2012	NL 23.11.2011
DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	LV 19.09.2012	NO 19.12.2012	NO 23.02.2012	PL 23.11.2011
GR 17.02.2012	HR 16.11.2011	SI 19.09.2012		PT 23.03.2012	RO 23.11.2011
IE 02.06.2012	IS 16.03.2012			SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
IT 16.11.2011	LT 16.11.2011	(11) 2 281 524	(51) A61C 5/00	SK 23.11.2011	
LV 16.11.2011	MC 30.06.2012	(84) LT 31.10.2012			
NL 16.11.2011	NO 16.02.2012	(11) 2 281 596	(51) A61M 16/06	(11) 2 282 033	(51) F02D 11/10
PL 16.11.2011	PT 16.03.2012	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012
RO 16.11.2011	SI 16.11.2011	(11) 2 281 638	(51) B07B 4/00	(11) 2 282 045	(51) F02M 63/00
SK 16.11.2011		(84) SI 03.10.2012	(84) LT 21.11.2012	(84) MK 25.04.2012	(84) BE 30.04.2012
(11) 2 281 294	(51) H01F 38/20	(11) 2 281 670	(51) B26B 19/14	IE 30.04.2012	CY 25.04.2012
(84) MK 25.01.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 17.10.2012	CZ 25.04.2012	DK 25.04.2012
BG 25.04.2012	CY 25.01.2012	(11) 2 281 688	(51) B41J 2/175	EE 25.04.2012	FI 25.04.2012
CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) NO 19.03.2013	GR 26.07.2012	HR 25.04.2012
EE 25.01.2012	FI 25.01.2012	(11) 2 281 693	(51) B41J 11/00	IS 25.08.2012	LT 25.04.2012
GR 26.04.2012	IE 25.01.2012	(84) LT 19.12.2012	(84) BE 19.09.2012	LV 25.04.2012	MC 30.04.2012
IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	(11) 2 281 698	(84) GR 20.12.2012	NL 25.04.2012	NO 25.07.2012
LV 25.01.2012	MC 30.06.2012	(84) SE 19.09.2012	LT 19.09.2012	PL 25.04.2012	PT 27.08.2012
NL 25.01.2012	NO 25.04.2012	FI 19.09.2012	NO 19.12.2012	RO 25.04.2012	SE 25.04.2012
PL 25.01.2012	PT 25.05.2012	HR 19.09.2012		SI 25.04.2012	SK 25.04.2012
RO 25.01.2012	SE 25.01.2012	LV 19.09.2012			
SI 25.01.2012	SK 25.01.2012	SI 19.09.2012			
(11) 2 281 302	(51) H01L 21/331	(11) 2 281 729	(51) B60C 11/04	(11) 2 282 070	(51) F16C 1/08
(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012
		FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	(11) 2 282 077	(51) F16F 9/52
		HR 19.09.2012	LT 19.09.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012
		LV 19.09.2012	NO 19.12.2012		
		SI 19.09.2012			
(11) 2 281 356	(51) H04H 60/32	(11) 2 281 767	(51) B65H 45/28	(11) 2 282 172	(51) G01C 21/36
(84) MK 26.10.2011	(84) AT 26.10.2011	(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012
BE 26.10.2011	BG 26.01.2012	MC 30.09.2012	CY 04.04.2012	(11) 2 282 174	(51) G01C 23/00
CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011	CZ 04.04.2012	DK 04.04.2012	(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	EE 04.04.2012	FI 04.04.2012		
GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	GR 05.07.2012	NL 04.04.2012	(11) 2 282 202	(51) G01N 30/50
IE 29.04.2012	IS 26.02.2012	PT 06.08.2012	RO 04.04.2012	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	SE 04.04.2012	SI 04.04.2012	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012
MC 30.04.2012	NL 26.10.2011	SK 04.04.2012		HR 12.09.2012	LT 12.09.2012
NO 26.01.2012	PL 26.10.2011			LV 12.09.2012	NO 12.12.2012
PT 27.02.2012	RO 26.10.2011			SI 12.09.2012	
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011				
SK 26.10.2011					
(11) 2 281 357	(51) H04J 11/00	(11) 2 281 927	(51) D01F 1/04	(11) 2 282 209	(51) G01N 33/58
(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012		(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012
				SI 03.10.2012	
(11) 2 281 376	(51) H04L 25/06			(11) 2 282 268	(51) G06F 13/38
(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012			(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
FI 26.09.2012	GR 27.12.2012				
HR 26.09.2012	LT 26.09.2012			(11) 2 282 272	(51) G06Q 30/02
LV 26.09.2012	NO 26.12.2012			(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013
SI 26.09.2012					

- (11) **2 282 310** (51) *G10L 19/02* FI 25.04.2012 GR 26.07.2012 LT 04.04.2012 LV 04.04.2012
(84) BE 25.01.2012 (84) BG 25.04.2012 HR 25.04.2012 IS 25.08.2012 MC 31.05.2012 NL 04.04.2012
MC 30.09.2012 (84) CY 25.01.2012 IT 25.04.2012 LT 25.04.2012 NO 04.07.2012 PL 04.04.2012
CZ 25.01.2012 EE 25.01.2012 LV 25.04.2012 MC 31.05.2012 PT 06.08.2012 RO 04.04.2012
GR 26.04.2012 SE 25.01.2012 NL 25.04.2012 NO 25.07.2012 PT 06.08.2012 SE 04.04.2012 SI 04.04.2012
SI 25.01.2012 SK 25.01.2012 RO 25.04.2012 SE 25.04.2012 SK 25.04.2012
- (11) **2 282 396** (51) *H02K 15/00* (11) **2 282 680** (51) *A61B 17/04* (11) **2 282 908** (51) *B60K 11/08*
(84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013 (84) MK 29.02.2012 (84) AT 29.02.2012 (84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012
(84) SI 03.10.2012
- (11) **2 282 412** (51) *H04B 5/00* (84) MK 29.02.2012 (84) AT 29.02.2012 (11) **2 282 918** (51) *B60T 11/26*
(84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013 (84) BE 29.02.2012 (84) IE 30.04.2012 (84) MK 02.11.2011 (84) AT 02.11.2011
(11) **2 282 446** (51) *H04L 12/12* (84) CY 29.02.2012 (84) CZ 29.02.2012 (84) BE 02.11.2011 (84) BG 02.02.2012
(84) NO 12.03.2013 (84) LT 12.12.2012 (84) DK 29.02.2012 (84) EE 29.02.2012 (84) IE 21.05.2012 (84) CY 02.11.2011
(11) **2 282 453** (51) *H04L 12/46* (84) FI 29.02.2012 (84) GR 30.05.2012 (84) CZ 02.11.2011 (84) DK 02.11.2011
(84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012 (84) IS 29.06.2012 (84) EE 02.11.2011 (84) GR 03.02.2012
(84) BE 05.09.2012 (84) FI 05.09.2012 (84) HR 02.11.2011 (84) HR 02.11.2011 (84) IS 02.03.2012
GR 06.12.2012 HR 05.09.2012 IT 02.11.2011 LT 02.11.2011 MC 31.05.2012
LT 05.09.2012 LV 05.09.2012 NO 02.02.2012 NO 02.02.2012 PL 02.11.2011
NO 05.12.2012 SI 05.09.2012 PT 02.03.2012 RO 02.11.2011
PT 02.03.2012 SE 02.11.2011 SI 02.11.2011
SE 02.11.2011 SK 02.11.2011
- (11) **2 282 522** (51) *H04N 5/238* (11) **2 282 686** (51) *A61B 17/17*
(84) LT 14.11.2012 (84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
- (11) **2 282 589** (51) *H04W 52/02* (11) **2 282 703** (51) *A61F 2/46*
(84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012 (84) LT 07.11.2012
- (11) **2 282 591** (51) *H04W 52/10* (11) **2 282 710** (51) *A61G 7/075*
(84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012 (84) MK 04.04.2012 (84) AT 04.04.2012
(84) FI 12.09.2012 (84) GR 13.12.2012 (84) IE 02.06.2012 (84) CY 04.04.2012
HR 12.09.2012 LT 12.09.2012 CZ 04.04.2012 DK 04.04.2012 (11) **2 282 930** (51) *B64C 9/16*
LV 12.09.2012 NO 12.12.2012 EE 04.04.2012 FI 04.04.2012 (84) MK 29.02.2012 (84) AT 29.02.2012
SI 12.09.2012
- (11) **2 282 596** (51) *H04W 72/12* (84) MK 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012 (84) IE 02.06.2012
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012 (84) CY 29.02.2012 (84) CZ 29.02.2012
(11) **2 282 597** (51) *H04W 74/00* (84) DK 29.02.2012 (84) EE 29.02.2012
(84) BE 19.09.2012 (84) GR 20.12.2012 (84) FI 29.02.2012 (84) GR 30.05.2012
(84) HR 19.09.2012 (84) LT 19.09.2012 (84) HR 29.02.2012 (84) IS 29.06.2012
LV 19.09.2012 NO 19.12.2012 IT 29.02.2012 LT 29.02.2012
SI 19.09.2012
- (11) **2 282 601** (51) *H04W 84/18* (11) **2 282 862** (51) *B23D 47/02*
(84) MK 16.05.2012 (84) AT 16.05.2012 (84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
(84) BE 16.05.2012 (84) IE 20.05.2012 (84) MK 25.04.2012 (84) BE 30.04.2012
(84) CY 16.05.2012 (84) CZ 16.05.2012 (84) IE 30.04.2012 (84) CY 25.04.2012
(84) DK 16.05.2012 (84) EE 16.05.2012 (84) CZ 25.04.2012 (84) DK 25.04.2012
FI 16.05.2012 GR 17.08.2012 EE 25.04.2012 FI 25.04.2012 (84) EE 07.03.2012 (84) FI 07.03.2012
HR 16.05.2012 IS 16.09.2012 GR 26.07.2012 HR 25.04.2012 (84) GR 08.06.2012 (84) HR 07.03.2012
IT 16.05.2012 LT 16.05.2012 IS 25.08.2012 LT 25.04.2012 (84) IS 07.07.2012 (84) IT 07.03.2012
LV 16.05.2012 MC 31.05.2012 LV 25.04.2012 MC 30.04.2012 (84) LT 07.03.2012 (84) LV 07.03.2012
NO 16.08.2012 PL 16.05.2012 NL 25.04.2012 NO 25.07.2012 (84) MC 31.05.2012 (84) NL 07.03.2012
PT 17.09.2012 RO 16.05.2012 PL 25.04.2012 NO 07.06.2012 (84) NO 07.06.2012 (84) PL 07.03.2012
SE 16.05.2012 SI 16.05.2012 RO 25.04.2012 PT 27.08.2012 (84) PT 09.07.2012 (84) RO 07.03.2012
SK 16.05.2012 SK 25.04.2012 SI 25.04.2012 SE 07.03.2012 (84) SE 29.02.2012 (84) SK 29.02.2012
- (11) **2 282 657** (51) *A47C 3/026* (11) **2 282 893** (51) *B41J 2/175*
(84) MK 14.12.2011 (84) AT 14.12.2011 (84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012
(84) BE 14.12.2011 (84) BG 14.03.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **2 282 897** (51) *B60C 9/22*
(84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
FI 19.09.2012 GR 20.12.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) GR 20.12.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) LT 19.09.2012
HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 NO 19.12.2012
SI 19.09.2012
- (11) **2 282 903** (51) *B60G 21/055*
(84) BE 31.05.2012 (84) MK 04.04.2012 (84) MK 04.04.2012 (84) MK 04.04.2012
IE 20.05.2012 (84) CY 04.04.2012 (84) CY 04.04.2012 (84) DK 04.04.2012
CZ 04.04.2012 (84) EE 04.04.2012 (84) FI 04.04.2012 (84) HR 04.04.2012
EE 04.04.2012 (84) GR 05.07.2012 (84) IS 04.08.2012 (84) IS 04.08.2012
LT 04.04.2012 LV 04.04.2012 NL 04.04.2012 PL 04.04.2012 RO 04.04.2012 SI 04.04.2012
- (11) **2 282 944** (51) *B65B 41/00*
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 282 948** (51) *B65D 5/20*
(84) MK 04.01.2012 (84) AT 04.01.2012
(84) BE 04.01.2012 (84) BG 04.04.2012
(84) IE 13.05.2012 (84) CY 04.01.2012
(84) CZ 04.01.2012 (84) DK 04.01.2012
(84) EE 04.01.2012 (84) FI 04.01.2012
(84) GR 05.04.2012 (84) HR 04.01.2012
(84) IS 04.05.2012 (84) IT 04.01.2012
(84) LT 04.01.2012 (84) LV 04.01.2012
(84) MC 31.05.2012 (84) NL 04.01.2012
(84) NO 04.04.2012 (84) PT 04.05.2012
(84) RO 04.01.2012 (84) SE 04.01.2012
(84) SI 04.01.2012 (84) SK 04.01.2012
- (11) **2 282 660** (51) *A47F 1/03*
(84) MK 25.04.2012 (84) AT 25.04.2012
(84) BE 25.04.2012 (84) IE 29.05.2012
(84) CY 25.04.2012 (84) CZ 25.04.2012
(84) DK 25.04.2012 (84) EE 25.04.2012

- (11) **2 282 958** (51) **B65G 65/28**
(84) MK 07.03.2012 (84) BE 07.03.2012
IE 10.06.2012 (84) CY 07.03.2012
DK 07.03.2012 EE 07.03.2012
GR 08.06.2012 HR 07.03.2012
IS 07.07.2012 IT 07.03.2012
LT 07.03.2012 LV 07.03.2012
MC 30.06.2012 NO 07.06.2012
RO 07.03.2012 SI 07.03.2012
- (11) **2 282 959** (51) **B65G 65/28**
(84) MK 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012
IE 10.06.2012 (84) CY 21.03.2012
DK 21.03.2012 EE 21.03.2012
GR 22.06.2012 HR 21.03.2012
IS 21.07.2012 IT 21.03.2012
LT 21.03.2012 LV 21.03.2012
MC 30.06.2012 NO 21.06.2012
RO 21.03.2012 SI 21.03.2012
- (11) **2 282 975** (51) **C03B 9/453**
(84) MK 09.05.2012 (84) BE 30.06.2012
IE 04.06.2012 (84) CY 09.05.2012
DK 09.05.2012 EE 09.05.2012
FI 09.05.2012 GR 10.08.2012
HR 09.05.2012 IS 09.09.2012
LT 09.05.2012 LV 09.05.2012
MC 30.06.2012 NO 09.08.2012
PL 09.05.2012 PT 10.09.2012
RO 09.05.2012 SI 09.05.2012
SK 09.05.2012
- (11) **2 282 984** (51) **C07C 2/74**
(84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 282 985** (51) **C07C 33/14**
(84) MK 05.10.2011 (84) AT 05.10.2011
BE 05.10.2011 BG 05.01.2012
CY 05.10.2011 CZ 05.10.2011
DK 05.10.2011 EE 05.10.2011
GR 06.01.2012 HR 05.10.2011
IE 18.05.2012 IS 05.02.2012
IT 05.10.2011 LT 05.10.2011
LV 05.10.2011 MC 31.05.2012
NL 05.10.2011 NO 05.01.2012
PL 05.10.2011 PT 06.02.2012
RO 05.10.2011 SE 05.10.2011
SI 05.10.2011 SK 05.10.2011
- (11) **2 282 989** (51) **C07C 241/02**
(84) MK 12.10.2011 (84) AT 12.10.2011
BE 12.10.2011 BG 12.01.2012
CY 12.10.2011 CZ 12.10.2011
DK 12.10.2011 EE 12.10.2011
GR 13.01.2012 HR 12.10.2011
IE 26.05.2012 IS 12.02.2012
IT 12.10.2011 LT 12.10.2011
MC 31.05.2012 NL 12.10.2011
NO 12.01.2012 PL 12.10.2011
PT 13.02.2012 RO 12.10.2011
SE 12.10.2011 SI 12.10.2011
SK 12.10.2011
- (11) **2 282 990** (51) **C07C 241/02**
(84) MK 12.10.2011 (84) AT 12.10.2011
BE 12.10.2011 BG 12.01.2012
CY 12.10.2011 CZ 12.10.2011
DK 12.10.2011 EE 12.10.2011
GR 13.01.2012 HR 12.10.2011
IE 26.05.2012 IS 12.02.2012
IT 12.10.2011 LT 12.10.2011
MC 31.05.2012 NL 12.10.2011
NO 12.01.2012 PL 12.10.2011
PT 13.02.2012 RO 12.10.2011
SE 12.10.2011 SI 12.10.2011
SK 12.10.2011
- (11) **2 283 020** (51) **C07D 487/04**
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 283 042** (51) **C07K 16/30**
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
- (11) **2 283 049** (51) **C08F 10/00**
(84) MK 25.04.2012 (84) AT 25.04.2012
IE 03.06.2012 (84) CY 25.04.2012
CZ 25.04.2012 DK 25.04.2012
EE 25.04.2012 FI 25.04.2012
GR 26.07.2012 HR 25.04.2012
IS 25.08.2012 (84) LT 25.04.2012
LV 25.04.2012 MC 30.06.2012
NL 25.04.2012 NO 25.07.2012
PL 25.04.2012 PT 27.08.2012
RO 25.04.2012 SE 25.04.2012
SI 25.04.2012 SK 25.04.2012
- (11) **2 283 051** (51) **C08F 220/24**
(84) MK 08.02.2012 (84) AT 08.02.2012
BE 08.02.2012 IE 20.05.2012
CY 08.02.2012 CZ 08.02.2012
DK 08.02.2012 EE 08.02.2012
FI 08.02.2012 GR 09.05.2012
HR 08.02.2012 IS 08.06.2012
IT 08.02.2012 LT 08.02.2012
LV 08.02.2012 MC 31.05.2012
NL 08.02.2012 NO 08.05.2012
PL 08.02.2012 PT 08.06.2012
RO 08.02.2012 SE 08.02.2012
SI 08.02.2012 SK 08.02.2012
- (11) **2 283 056** (51) **C08G 18/38**
(84) BE 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012
GR 27.12.2012 (84) HR 26.09.2012
LT 26.09.2012 LV 26.09.2012
NO 26.12.2012 SI 26.09.2012
- (11) **2 283 069** (51) **C08K 3/22**
(84) MC 30.09.2012 (84) CY 07.03.2012
CZ 07.03.2012 (84) DK 07.03.2012
EE 07.03.2012 FI 07.03.2012
GR 08.06.2012 HR 07.03.2012
IS 07.07.2012 LT 07.03.2012
LV 07.03.2012 NL 07.03.2012
NO 07.06.2012 PL 07.03.2012
PT 09.07.2012 RO 07.03.2012
SE 07.03.2012 SI 07.03.2012
SK 07.03.2012
- (11) **2 283 073** (51) **C08L 27/06**
(84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
FI 12.09.2012 GR 13.12.2012
HR 12.09.2012 LT 12.09.2012
LV 12.09.2012 NO 12.12.2012
SI 12.09.2012
- (11) **2 283 084** (51) **C09D 5/00**
(84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (11) **2 283 171** (51) **C25D 5/02**
(84) MK 14.03.2012 (84) AT 14.03.2012
BE 30.06.2012 (84) IE 03.06.2012
CY 14.03.2012 CZ 14.03.2012
DK 14.03.2012 EE 14.03.2012
FI 14.03.2012 GR 15.06.2012
HR 14.03.2012 IS 14.07.2012
IT 14.03.2012 LT 14.03.2012
LV 14.03.2012 MC 30.06.2012
NL 14.03.2012 NO 14.06.2012
PL 14.03.2012 PT 16.07.2012
RO 14.03.2012 SE 14.03.2012
SI 14.03.2012 SK 14.03.2012
- (11) **2 283 182** (51) **D06M 13/292**
(84) MK 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011
CY 21.09.2011 CZ 21.09.2011
DK 21.09.2011 EE 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
HR 21.09.2011 IE 05.06.2012
IS 21.01.2012 LT 21.09.2011
LV 21.09.2011 MC 30.06.2012
NL 21.09.2011 NO 21.12.2011
PL 21.09.2011 PT 23.01.2012
RO 21.09.2011 SE 21.09.2011
SI 21.09.2011 SK 21.09.2011
- (11) **2 283 250** (51) **F16H 1/28**
(84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
BE 05.09.2012 (84) FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 HR 05.09.2012
LT 05.09.2012 LV 05.09.2012
NO 05.12.2012 SI 05.09.2012
- (11) **2 283 268** (51) **F16L 37/088**
(84) MK 09.05.2012 (84) BE 30.06.2012
IE 03.06.2012 (84) CY 09.05.2012
CZ 09.05.2012 DK 09.05.2012
EE 09.05.2012 FI 09.05.2012
GR 10.08.2012 HR 09.05.2012
IS 09.09.2012 LT 09.05.2012
LV 09.05.2012 MC 30.06.2012
NO 09.08.2012 PL 09.05.2012
PT 10.09.2012 RO 09.05.2012
SI 09.05.2012 SK 09.05.2012
- (11) **2 283 300** (51) **F41G 3/00**
(84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
- (11) **2 283 337** (51) **G01N 1/28**
(84) MK 12.10.2011 (84) BE 30.06.2012
BG 12.01.2012 (84) CY 12.10.2011
CZ 12.10.2011 DK 12.10.2011
EE 12.10.2011 GR 13.01.2012
HR 12.10.2011 IE 12.10.2011
IS 12.02.2012 IT 12.10.2011
LT 12.10.2011 LV 12.10.2011
MC 30.06.2012 NL 12.10.2011
NO 12.01.2012 PL 12.10.2011
PT 13.02.2012 RO 12.10.2011
SE 12.10.2011 SI 12.10.2011
SK 12.10.2011
- (11) **2 283 378** (51) **G01S 19/33**
(84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 283 397** (51) **G03G 15/10**
(84) BE 31.05.2012 (84) MK 21.03.2012
IE 05.05.2012 (84) CY 21.03.2012
CZ 21.03.2012 DK 21.03.2012
EE 21.03.2012 FI 21.03.2012
GR 22.06.2012 HR 21.03.2012
IS 21.07.2012 IT 21.03.2012
LT 21.03.2012 LV 21.03.2012
MC 31.05.2012 NL 21.03.2012
NO 21.06.2012 PL 21.03.2012
PT 23.07.2012 RO 21.03.2012
SE 21.03.2012 SI 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **2 283 453** (51) **G06K 9/00**
(84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 283 476** (51) **G09F 3/02**
(84) PT 15.10.2012 (84) AT 13.06.2012
BE 13.06.2012 CH 31.07.2012
LI 31.07.2012 CY 13.06.2012
CZ 13.06.2012 EE 13.06.2012
FI 13.06.2012 GR 14.09.2012
HR 13.06.2012 IS 13.10.2012
IT 13.06.2012 LT 13.06.2012

EE 29.02.2012	FI 29.02.2012	(11) 2 284 080	(51) B65B 9/12	LT 04.01.2012	LV 04.01.2012
GR 30.05.2012	HR 29.02.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	MC 31.05.2012	NL 04.01.2012
IE 25.05.2012	IS 29.06.2012	(11) 2 284 091	(51) B65D 33/25	NO 04.04.2012	PL 04.01.2012
LT 29.02.2012	LV 29.02.2012	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	PT 04.05.2012	RO 04.01.2012
MC 31.05.2012	NL 29.02.2012	(11) 2 284 097	(51) B65D 77/00	SE 04.01.2012	SI 04.01.2012
NO 29.05.2012	PL 29.02.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012	(11) 2 284 552	(51) G01R 31/34
PT 29.06.2012	RO 29.02.2012	(11) 2 284 118	(51) B66F 9/075	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
SE 29.02.2012	SI 29.02.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	(11) 2 284 556	(51) G01R 33/09
SK 29.02.2012		(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012
(11) 2 283 889	(51) A61M 16/10	(11) 2 284 134	(51) H05B 3/84	(11) 2 284 577	(51) G03B 21/20
(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012
(11) 2 283 967	(51) B23Q 1/52	(11) 2 284 216	(51) C08K 3/08	(11) 2 284 641	(51) G05G 9/047
(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) MK 28.03.2012	(84) AT 28.03.2012	(84) AT 09.05.2012	(84) BE 09.05.2012
FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	BE 28.03.2012	CY 28.03.2012	IE 11.05.2012	CH 31.05.2012
HR 26.09.2012	LT 26.09.2012	CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012	CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012
LV 26.09.2012	NO 26.12.2012	EE 28.03.2012	FI 28.03.2012	DK 09.05.2012	EE 09.05.2012
SI 26.09.2012		GR 29.06.2012	HR 28.03.2012	FI 09.05.2012	GR 10.08.2012
(11) 2 283 982	(51) B25J 15/00	IE 24.06.2012	IS 28.07.2012	IS 09.09.2012	LI 31.05.2012
(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	IT 28.03.2012	LT 28.03.2012	LT 09.05.2012	LV 09.05.2012
FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	LV 28.03.2012	MC 30.06.2012	MC 31.05.2012	PL 09.05.2012
HR 19.09.2012	LT 19.09.2012	NL 28.03.2012	NO 28.06.2012	PT 10.09.2012	RO 09.05.2012
LV 19.09.2012	NO 19.12.2012	PL 28.03.2012	PT 30.07.2012	SE 09.05.2012	SI 09.05.2012
SI 19.09.2012		RO 28.03.2012	SE 28.03.2012	SK 09.05.2012	
(11) 2 283 989	(51) B29C 47/00	SI 28.03.2012	SK 28.03.2012		
(84) LT 28.11.2012		(11) 2 284 273	(51) C12N 15/63	(11) 2 284 664	(51) G06F 3/033
(11) 2 283 994	(51) B29C 65/38	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
(84) AT 15.02.2012	(84) BE 15.02.2012	(11) 2 284 300	(51) D01H 4/48	(11) 2 284 669	(51) G06F 3/044
CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	(84) MK 25.01.2012	(84) AT 25.01.2012	(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012
CY 15.02.2012	CZ 15.02.2012	BE 25.01.2012	BG 25.04.2012	(11) 2 284 691	(51) G06F 9/30
DK 15.02.2012	EE 15.02.2012	CY 25.01.2012	DK 25.01.2012	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012
FI 15.02.2012	GR 16.05.2012	EE 25.01.2012	FI 25.01.2012	SI 03.10.2012	
IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	GR 26.04.2012	HR 25.01.2012	(11) 2 284 764	(51) G06K 7/10
LV 15.02.2012	MC 31.07.2012	IE 05.05.2012	IS 25.05.2012	(84) MK 14.03.2012	(84) AT 14.03.2012
NL 15.02.2012	PL 15.02.2012	IT 25.01.2012	LT 25.01.2012	BE 14.03.2012	CY 14.03.2012
PT 15.06.2012	RO 15.02.2012	LV 25.01.2012	MC 31.05.2012	CZ 14.03.2012	DK 14.03.2012
SE 15.02.2012	SI 15.02.2012	NL 25.01.2012	NO 25.04.2012	EE 14.03.2012	FI 14.03.2012
SK 15.02.2012		PL 25.01.2012	PT 25.05.2012	FR 14.05.2012	GR 15.06.2012
(11) 2 284 010	(51) B41J 2/335	RO 25.01.2012	SE 25.01.2012	HR 14.03.2012	IE 30.04.2012
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	SI 25.01.2012	SK 25.01.2012	IS 14.07.2012	IT 14.03.2012
(11) 2 284 022	(51) B60C 1/00	(11) 2 284 301	(51) D01H 5/62	LT 14.03.2012	LV 14.03.2012
(84) MK 09.05.2012	(84) AT 09.05.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	MC 30.04.2012	NL 14.03.2012
BE 09.05.2012	IE 18.05.2012	(11) 2 284 400	(51) F04D 19/04	NO 14.06.2012	PL 14.03.2012
CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012	(84) PT 22.10.2012	(84) AT 20.06.2012	PT 16.07.2012	RO 14.03.2012
DK 09.05.2012	EE 09.05.2012	NL 20.06.2012	BE 20.06.2012	SE 14.03.2012	SI 14.03.2012
FI 09.05.2012	GR 10.08.2012	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	SK 14.03.2012	
HR 09.05.2012	IS 09.09.2012	IE 22.06.2012	CY 20.06.2012	(11) 2 284 799	(51) G06T 11/00
IT 09.05.2012	LT 09.05.2012	FI 20.06.2012	GR 21.09.2012	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012
LV 09.05.2012	MC 31.05.2012	IT 20.06.2012	MC 30.06.2012	(11) 2 284 861	(51) H01J 61/00
NL 09.05.2012	NO 09.08.2012	SE 20.06.2012		(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
PL 09.05.2012	PT 10.09.2012	(11) 2 284 422	(51) F16J 1/09	(11) 2 284 871	(51) H01L 31/18
RO 09.05.2012	SE 09.05.2012	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
SI 09.05.2012	SK 09.05.2012	(11) 2 284 472	(51) F41G 3/00	SI 10.10.2012	
(11) 2 284 049	(51) B60R 22/405	(84) MK 14.03.2012	(84) CY 14.03.2012	(11) 2 284 934	(51) H01M 4/525
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	DK 14.03.2012	EE 14.03.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012
(11) 2 284 064	(51) B62D 11/00	GR 15.06.2012	HR 14.03.2012	(11) 2 284 938	(51) H01M 8/06
(84) BE 31.05.2012	(84) MK 04.04.2012	IE 14.06.2012	IS 14.07.2012	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012
AT 04.04.2012	IE 13.05.2012	LT 14.03.2012	LV 14.03.2012	(11) 2 284 948	(51) H01Q 1/27
CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012	MC 30.06.2012	NL 14.03.2012	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012
DK 04.04.2012	EE 04.04.2012	PT 16.07.2012		BE 05.09.2012	FI 05.09.2012
FI 04.04.2012	GR 05.07.2012	(11) 2 284 513	(51) G01J 11/00	GR 06.12.2012	HR 05.09.2012
HR 04.04.2012	IS 04.08.2012	(84) MK 04.01.2012	(84) AT 04.01.2012	LT 05.09.2012	LV 05.09.2012
IT 04.04.2012	LT 04.04.2012	BE 04.01.2012	BG 04.04.2012	NO 05.12.2012	SI 05.09.2012
LV 04.04.2012	MC 31.05.2012	IE 14.05.2012	CY 04.01.2012		
NL 04.04.2012	NO 04.07.2012	CZ 04.01.2012	DK 04.01.2012		
PL 04.04.2012	PT 06.08.2012	EE 04.01.2012	FI 04.01.2012		
RO 04.04.2012	SI 04.04.2012	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012		
SK 04.04.2012		IS 04.05.2012	IT 04.01.2012		

(11) 2 284 993 (84) NO 12.03.2013	(51) H03F 3/30 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 285 271 (84) MK 07.09.2011 BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 EE 07.09.2011 GR 08.12.2011 IE 09.06.2012 IT 07.09.2011 LV 07.09.2011 NL 07.09.2011 PL 07.09.2011 RO 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) A61B 5/00 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 DK 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 IS 07.01.2012 LT 07.09.2011 MC 30.06.2012 NO 07.12.2011 PT 09.01.2012 SE 07.09.2011 SK 07.09.2011	(11) 2 285 552 (84) MK 16.11.2011 BG 16.02.2012 CZ 16.11.2011 EE 16.11.2011 HR 16.11.2011 IS 16.03.2012 LV 16.11.2011 NO 16.02.2012 PT 16.03.2012 SE 16.11.2011 SK 16.11.2011	(51) B29C 67/00 (84) AT 16.11.2011 CY 16.11.2011 DK 16.11.2011 GR 17.02.2012 IE 13.05.2012 LT 16.11.2011 MC 31.05.2012 PL 16.11.2011 RO 16.11.2011 SI 16.11.2011
(11) 2 285 012 (84) LT 19.12.2012	(51) H04B 7/06	(11) 2 285 281 (84) MK 28.09.2011 BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 EE 28.09.2011 GR 29.12.2011 IE 26.05.2012 IT 28.09.2011 LV 28.09.2011 NL 28.09.2011 PL 28.09.2011 RO 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) A61B 6/00 (84) AT 28.09.2011 CY 28.09.2011 DK 28.09.2011 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 IS 28.01.2012 LT 28.09.2011 MC 31.05.2012 NO 28.12.2011 PT 30.01.2012 SE 28.09.2011 SK 28.09.2011	(11) 2 285 553 (84) LT 19.12.2012	(51) B29D 99/00 (84) NO 19.03.2013
(11) 2 285 030 (84) LT 19.12.2012	(51) H04L 1/00	(11) 2 285 317 (84) LT 05.12.2012	(51) A61F 2/82 (84) NO 05.03.2013	(11) 2 285 554 (84) NO 17.01.2013	(51) B29D 29/10 (84) LT 17.10.2012
(11) 2 285 033 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) H04L 1/18 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 285 331 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) A61F 13/494 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(11) 2 285 560 (84) BE 31.05.2012 IE 11.05.2012 CZ 28.03.2012 FI 28.03.2012 HR 28.03.2012 LV 28.03.2012 MC 31.05.2012 NO 28.06.2012 RO 28.03.2012 SK 28.03.2012	(51) B32B 3/12 (84) MK 28.03.2012 CY 28.03.2012 EE 28.03.2012 GR 29.06.2012 IS 28.07.2012 LV 28.03.2012 NL 28.03.2012 PT 30.07.2012 SI 28.03.2012
(11) 2 285 047 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) H04L 12/24 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 285 371 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) A61F 13/494 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(11) 2 285 571 (84) MK 09.05.2012 BE 09.05.2012 CY 09.05.2012 DK 09.05.2012 FI 09.05.2012 HR 09.05.2012 IT 09.05.2012 LV 09.05.2012 NO 09.08.2012 PT 10.09.2012 SE 09.05.2012 SK 09.05.2012	(51) B41C 1/10 (84) AT 09.05.2012 IE 14.05.2012 CZ 09.05.2012 EE 09.05.2012 GR 10.08.2012 IS 09.09.2012 LT 09.05.2012 MC 31.05.2012 PL 09.05.2012 RO 09.05.2012 SI 09.05.2012
(11) 2 285 051 (84) NO 05.03.2013	(51) H04L 12/56 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 285 381 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) A61F 13/494 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(11) 2 285 591 (84) AT 01.02.2012 IE 19.05.2012 CY 01.02.2012 DK 01.02.2012 FI 01.02.2012 HR 01.02.2012 IT 01.02.2012 LT 01.02.2012 MC 31.05.2012 NO 01.05.2012 SE 01.02.2012 SK 01.02.2012	(51) B41C 1/10 (84) AT 09.05.2012 IE 14.05.2012 CZ 09.05.2012 EE 09.05.2012 GR 10.08.2012 IS 09.09.2012 LT 09.05.2012 MC 31.05.2012 PL 09.05.2012 RO 09.05.2012 SI 09.05.2012
(11) 2 285 075 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) H04M 1/02 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012	(11) 2 285 391 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) A61F 13/494 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(11) 2 285 591 (84) AT 01.02.2012 IE 19.05.2012 CY 01.02.2012 DK 01.02.2012 FI 01.02.2012 HR 01.02.2012 IT 01.02.2012 LT 01.02.2012 MC 31.05.2012 NO 01.05.2012 SE 01.02.2012 SK 01.02.2012	(51) B60B 27/00 (84) BE 01.02.2012 CH 31.05.2012 CZ 01.02.2012 EE 01.02.2012 GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 LI 31.05.2012 LV 01.02.2012 NL 01.02.2012 PT 01.06.2012 SI 01.02.2012
(11) 2 285 126 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) H04N 13/04 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(11) 2 285 401 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) A61F 13/494 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(11) 2 285 591 (84) AT 01.02.2012 IE 19.05.2012 CY 01.02.2012 DK 01.02.2012 FI 01.02.2012 HR 01.02.2012 IT 01.02.2012 LT 01.02.2012 MC 31.05.2012 NO 01.05.2012 SE 01.02.2012 SK 01.02.2012	(51) B60B 27/00 (84) BE 01.02.2012 CH 31.05.2012 CZ 01.02.2012 EE 01.02.2012 GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 LI 31.05.2012 LV 01.02.2012 NL 01.02.2012 PT 01.06.2012 SI 01.02.2012
(11) 2 285 199 (84) NO 21.02.2013	(51) H05K 7/20 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 285 411 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) A61M 21/02 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(11) 2 285 591 (84) AT 01.02.2012 IE 19.05.2012 CY 01.02.2012 DK 01.02.2012 FI 01.02.2012 HR 01.02.2012 IT 01.02.2012 LT 01.02.2012 MC 31.05.2012 NO 01.05.2012 SE 01.02.2012 SK 01.02.2012	(51) B60B 27/00 (84) BE 01.02.2012 CH 31.05.2012 CZ 01.02.2012 EE 01.02.2012 GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 LI 31.05.2012 LV 01.02.2012 NL 01.02.2012 PT 01.06.2012 SI 01.02.2012
(11) 2 285 208 (84) MK 21.03.2012 CY 21.03.2012 DK 21.03.2012 FI 21.03.2012 HR 21.03.2012 IS 21.07.2012 LV 21.03.2012 NL 21.03.2012 PL 21.03.2012 RO 21.03.2012 SI 21.03.2012	(51) A01G 17/08 (84) BE 31.05.2012 CZ 21.03.2012 EE 21.03.2012 GR 22.06.2012 IE 06.05.2012 LT 21.03.2012 MC 31.05.2012 NO 21.06.2012 PT 23.07.2012 SE 21.03.2012 SK 21.03.2012	(11) 2 285 421 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) A61M 21/02 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(11) 2 285 591 (84) AT 01.02.2012 IE 19.05.2012 CY 01.02.2012 DK 01.02.2012 FI 01.02.2012 HR 01.02.2012 IT 01.02.2012 LT 01.02.2012 MC 31.05.2012 NO 01.05.2012 SE 01.02.2012 SK 01.02.2012	(51) B60B 27/00 (84) BE 01.02.2012 CH 31.05.2012 CZ 01.02.2012 EE 01.02.2012 GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 LI 31.05.2012 LV 01.02.2012 NL 01.02.2012 PT 01.06.2012 SI 01.02.2012
(11) 2 285 214 (84) MK 16.05.2012 BE 16.05.2012 CY 16.05.2012 DK 16.05.2012 FI 16.05.2012 HR 16.05.2012 LT 16.05.2012 MC 30.06.2012 PL 16.05.2012 RO 16.05.2012 SI 16.05.2012	(51) A61K 31/135 (84) AT 16.05.2012 IE 10.06.2012 CZ 16.05.2012 EE 16.05.2012 GR 17.08.2012 IS 16.09.2012 LV 16.05.2012 NO 16.08.2012 PT 17.09.2012 SE 16.05.2012 SK 16.05.2012	(11) 2 285 431 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) A61M 21/02 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(11) 2 285 591 (84) AT 01.02.2012 IE 19.05.2012 CY 01.02.2012 DK 01.02.2012 FI 01.02.2012 HR 01.02.2012 IT 01.02.2012 LT 01.02.2012 MC 31.05.2012 NO 01.05.2012 SE 01.02.2012 SK 01.02.2012	(51) B60B 27/00 (84) BE 01.02.2012 CH 31.05.2012 CZ 01.02.2012 EE 01.02.2012 GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 LI 31.05.2012 LV 01.02.2012 NL 01.02.2012 PT 01.06.2012 SI 01.02.2012
(11) 2 285 255 (84) MK 28.03.2012 CY 28.03.2012 EE 28.03.2012 GR 29.06.2012 IS 28.07.2012 LT 28.03.2012 MC 31.05.2012 PT 30.07.2012 SI 28.03.2012	(51) A47J 31/20 (84) IE 08.05.2012 CZ 28.03.2012 FI 28.03.2012 HR 28.03.2012 IT 28.03.2012 LV 28.03.2012 PL 28.03.2012 RO 28.03.2012 SK 28.03.2012	(11) 2 285 441 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) A61M 21/02 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(11) 2 285 591 (84) AT 01.02.2012 IE 19.05.2012 CY 01.02.2012 DK 01.02.2012 FI 01.02.2012 HR 01.02.2012 IT 01.02.2012 LT 01.02.2012 MC 31.05.2012 NO 01.05.2012 SE 01.02.2012 SK 01.02.2012	(51) B60C 11/16 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012
(11) 2 285 269 (84) NO 07.02.2013	(51) A61M 16/06 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 285 451 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) A61M 21/02 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(11) 2 285 591 (84) AT 01.02.2012 IE 19.05.2012 CY 01.02.2012 DK 01.02.2012 FI 01.02.2012 HR 01.02.2012 IT 01.02.2012 LT 01.02.2012 MC 31.05.2012 NO 01.05.2012 SE 01.02.2012 SK 01.02.2012	(51) B60C 11/16 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012
		(11) 2 285 461 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) A61M 21/02 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(11) 2 285 591 (84) AT 01.02.2012 IE 19.05.2012 CY 01.02.2012 DK 01.02.2012 FI 01.02.2012 HR 01.02.2012 IT 01.02.2012 LT 01.02.2012 MC 31.05.2012 NO 01.05.2012 SE 01.02.2012 SK 01.02.2012	(51) B60C 11/16 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012
		(11) 2 285 471 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) A61M 21/02 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(11) 2 285 591 (84) AT 01.02.2012 IE 19.05.2012 CY 01.02.2012 DK 01.02.2012 FI 01.02.2012 HR 01.02.2012 IT 01.02.2012 LT 01.02.2012 MC 31.05.2012 NO 01.05.2012 SE 01.02.2012 SK 01.02.2012	(51) B60C 11/16 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012
		(11) 2 285 481 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) A61M 21/02 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(11) 2 285 591 (84) AT 01.02.2012 IE 19.05.2012 CY 01.02.2012 DK 01.02.2012 FI 01.02.2012 HR 01.02.2012 IT 01.02.2012 LT 01.02.2012 MC 31.05.2012 NO 01.05.2012 SE 01.02.2012 SK 01.02.2012	(51) B60C 11/16 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012
		(11) 2 285 491 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) A61M 21/02 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(11) 2 285 591 (84) AT 01.02.2012 IE 19.05.2012 CY 01.02.2012 DK 01.02.2012 FI 01.02.2012 HR 01.02.2012 IT 01.02.2012 LT 01.02.2012 MC 31.05.2012 NO 01.05.2012 SE 01.02.2012 SK 01.02.2012	(51) B60C 11/16 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012
		(11) 2 285 501 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) A61M 21/02 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(11) 2 285 591 (84) AT 01.02.2012 IE 19.05.2012 CY 01.02.2012 DK 01.02.2012 FI 01.02.2012 HR 01.02.2012 IT 01.02.2012 LT 01.02.2012 MC 31.05.2012 NO 01.05.2012 SE 01.02.2012 SK 01.02.2012	(51) B60C 11/16 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012
		(11) 2 285 511 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) A61M 21/02 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(11) 2 285 591 (84) AT 01.02.2012 IE 19.05.2012 CY 01.02.2012 DK 01.02.2012 FI 01.02.2012 HR 01.02.2012 IT 01.02.2012 LT 01.02.2012 MC 31.05.2012 NO 01.05.2012 SE 01.02.2012 SK 01.02.2012	(51) B60C 11/16 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012
		(11) 2 285 521 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.			

CZ 04.01.2012	DK 04.01.2012	(11) 2 285 671	(51) B64C 3/54	SE 18.01.2012	SI 18.01.2012
EE 04.01.2012	FI 04.01.2012	(84) NO 24.01.2013		SK 18.01.2012	
GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	(11) 2 285 675	(51) B64C 25/10	(11) 2 286 012	(51) D04H 13/00
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	(84) BE 31.05.2012	(84) MK 25.04.2012
LV 04.01.2012	MC 31.05.2012	(11) 2 285 682	(51) B64F 5/00	IE 28.05.2012	CY 25.04.2012
NL 04.01.2012	NO 04.04.2012	(84) MK 25.04.2012	(84) AT 25.04.2012	CZ 25.04.2012	DK 25.04.2012
PL 04.01.2012	PT 04.05.2012	BE 30.06.2012	IE 03.06.2012	EE 25.04.2012	FI 25.04.2012
RO 04.01.2012	SE 04.01.2012	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012	GR 26.07.2012	HR 25.04.2012
SI 04.01.2012	SK 04.01.2012	DK 25.04.2012	EE 25.04.2012	IS 25.08.2012	IT 25.04.2012
(11) 2 285 601	(51) B60C 23/00	FI 25.04.2012	GR 26.07.2012	LT 25.04.2012	LV 25.04.2012
(84) MK 04.01.2012	(84) BG 04.04.2012	HR 25.04.2012	IS 25.08.2012	MC 31.05.2012	NL 25.04.2012
IE 15.05.2012	CY 04.01.2012	IT 25.04.2012	LT 25.04.2012	NO 25.07.2012	PL 25.04.2012
CZ 04.01.2012	EE 04.01.2012	LV 25.04.2012	MC 30.06.2012	PT 27.08.2012	RO 25.04.2012
GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	NL 25.04.2012	NO 25.07.2012	SE 25.04.2012	SI 25.04.2012
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	PL 25.04.2012	PT 27.08.2012	SK 25.04.2012	
LV 04.01.2012	MC 31.05.2012	RO 25.04.2012	SE 25.04.2012		
NO 04.04.2012	RO 04.01.2012	SI 25.04.2012	SK 25.04.2012	(11) 2 286 026	(51) D21F 1/34
SI 04.01.2012	SK 04.01.2012	(11) 2 285 745	(51) C02F 3/30	(84) MK 28.03.2012	(84) AT 28.03.2012
(11) 2 285 613	(51) B60J 10/08	(84) LT 07.11.2012		BE 28.03.2012	IE 22.05.2012
(84) MK 25.04.2012	(84) BE 30.06.2012	(11) 2 285 785	(51) C07D 241/28	CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012
IE 08.06.2012	CY 25.04.2012	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	DK 28.03.2012	EE 28.03.2012
CZ 25.04.2012	DK 25.04.2012	BE 05.09.2012	FI 05.09.2012	GR 29.06.2012	HR 28.03.2012
EE 25.04.2012	FI 25.04.2012	GR 06.12.2012	HR 05.09.2012	IS 28.07.2012	IT 28.03.2012
GR 26.07.2012	HR 25.04.2012	LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	LT 28.03.2012	LV 28.03.2012
IS 25.08.2012	LT 25.04.2012	NO 05.12.2012	SI 05.09.2012	MC 31.05.2012	NL 28.03.2012
LV 25.04.2012	MC 30.06.2012	(11) 2 285 811	(51) C07D 487/04	NO 28.06.2012	PL 28.03.2012
NL 25.04.2012	NO 25.07.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	PT 30.07.2012	RO 28.03.2012
PL 25.04.2012	PT 27.08.2012			SE 28.03.2012	SI 28.03.2012
RO 25.04.2012	SE 25.04.2012	(11) 2 285 836	(51) C08F 2/50	SK 28.03.2012	
SI 25.04.2012	SK 25.04.2012	(84) MK 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	(11) 2 286 060	(51) E21B 43/119
(11) 2 285 641	(51) B62D 5/04	IE 27.05.2012	CY 18.01.2012	(84) MK 25.04.2012	(84) AT 25.04.2012
(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	CZ 18.01.2012	DK 18.01.2012	BE 25.04.2012	IE 05.05.2012
(11) 2 285 646	(51) B62D 33/06	EE 18.01.2012	FI 18.01.2012	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012
(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012	GR 19.04.2012	HR 18.01.2012	EE 25.04.2012	FI 25.04.2012
(11) 2 285 649	(51) B62D 47/02	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	GR 26.07.2012	HR 25.04.2012
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	LV 18.01.2012	MC 31.05.2012	IS 25.08.2012	IT 25.04.2012
(11) 2 285 651	(51) B62D 55/21	NL 18.01.2012	NO 18.04.2012	LT 25.04.2012	LV 25.04.2012
(84) BE 05.09.2012	(84) GR 06.12.2012	PL 18.01.2012	PT 18.05.2012	MC 31.05.2012	NL 25.04.2012
HR 05.09.2012	LT 05.09.2012	RO 18.01.2012	SE 18.01.2012	NO 31.05.2012	PL 25.04.2012
LV 05.09.2012	SI 05.09.2012	SI 18.01.2012	SK 18.01.2012	PT 27.08.2012	RO 25.04.2012
(11) 2 285 665	(51) B63C 7/04	(11) 2 285 838	(51) C08F 4/646	SE 25.04.2012	SI 25.04.2012
(84) MK 14.03.2012	(84) AT 14.03.2012	(84) NO 24.01.2013		SK 25.04.2012	
BE 30.06.2012	IE 12.06.2012	(11) 2 285 841	(51) C08F 14/18	(11) 2 286 079	(51) F02M 25/08
CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012
DK 14.03.2012	EE 14.03.2012	(11) 2 285 892	(51) C08L 23/00	(11) 2 286 096	(51) F16B 37/12
FI 14.03.2012	GR 15.06.2012	(84) MK 22.02.2012	(84) AT 22.02.2012	(84) MK 16.11.2011	(84) AT 16.11.2011
HR 14.03.2012	IS 14.07.2012	BE 22.02.2012	IE 27.04.2012	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012
IT 14.03.2012	LT 14.03.2012	CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
LV 14.03.2012	MC 30.06.2012	DK 22.02.2012	EE 22.02.2012	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
NL 14.03.2012	PL 14.03.2012	FI 22.02.2012	GR 23.05.2012	GR 17.02.2012	HR 16.11.2011
PT 16.07.2012	RO 14.03.2012	HR 22.02.2012	IS 22.06.2012	IE 12.05.2012	IS 16.03.2012
SE 14.03.2012	SI 14.03.2012	IT 22.02.2012	LT 22.02.2012	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
SK 14.03.2012		LV 22.02.2012	MC 30.04.2012	MC 31.05.2012	NL 16.11.2011
(11) 2 285 666	(51) B63C 9/125	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011
(84) MK 04.01.2012	(84) AT 04.01.2012	PL 22.02.2012	PT 22.06.2012	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011
BE 04.01.2012	BG 04.04.2012	RO 22.02.2012	SE 22.02.2012	SI 16.11.2011	SK 16.11.2011
IE 19.05.2012	CY 04.01.2012	SI 22.02.2012	SK 22.02.2012		
CZ 04.01.2012	EE 04.01.2012	(11) 2 285 998	(51) C23C 4/06	(11) 2 286 098	(51) F16C 11/06
FI 04.01.2012	GR 05.04.2012	(84) MK 18.01.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) AT 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011
HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	BG 18.04.2012	CY 18.01.2012	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012
IT 04.01.2012	LT 04.01.2012	DK 18.01.2012	EE 18.01.2012	BG 26.01.2012	IE 19.06.2012
LV 04.01.2012	MC 31.05.2012	FI 18.01.2012	GR 19.04.2012	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
PL 04.01.2012	PT 04.05.2012	HR 18.01.2012	IE 18.01.2012	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
RO 04.01.2012	SE 04.01.2012	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012	GR 27.01.2012	HR 26.10.2011
SI 04.01.2012	SK 04.01.2012	LV 18.01.2012	MC 30.06.2012	IS 26.02.2012	IT 26.10.2011
(11) 2 285 667	(51) B63H 9/06	NL 18.01.2012	NO 18.04.2012	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	PT 18.05.2012	RO 18.01.2012	MC 30.06.2012	NL 26.10.2011
				NO 26.01.2012	PL 26.10.2011
				PT 27.02.2012	RO 26.10.2011
				SI 26.10.2011	SK 26.10.2011

- (11) **2 286 104** (51) *F16D 25/0638*
(84) MK 16.11.2011 (84) AT 16.11.2011
BE 16.11.2011 BG 16.02.2012
CY 16.11.2011 CZ 16.11.2011
DK 16.11.2011 EE 16.11.2011
GR 17.02.2012 HR 16.11.2011
IE 20.05.2012 IS 16.03.2012
IT 16.11.2011 LT 16.11.2011
LV 16.11.2011 MC 31.05.2012
NL 16.11.2011 NO 16.02.2012
PL 16.11.2011 PT 16.03.2012
RO 16.11.2011 SE 16.11.2011
SI 16.11.2011 SK 16.11.2011
- (11) **2 286 115** (51) *F16H 19/00*
(84) MK 05.10.2011 (84) AT 05.10.2011
BE 05.10.2011 BG 05.01.2012
CY 05.10.2011 CZ 05.10.2011
DK 05.10.2011 EE 05.10.2011
GR 06.01.2012 HR 05.10.2011
IE 29.04.2012 IS 05.02.2012
LT 05.10.2011 LV 05.10.2011
MC 30.04.2012 NL 05.10.2011
NO 05.01.2012 PL 05.10.2011
PT 06.02.2012 RO 05.10.2011
SE 05.10.2011 SI 05.10.2011
SK 05.10.2011
- (11) **2 286 133** (51) *F16L 27/10*
(84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
FI 12.09.2012 GR 13.12.2012
HR 12.09.2012 LT 12.09.2012
LV 12.09.2012 NO 12.12.2012
SI 12.09.2012
- (11) **2 286 150** (51) *C10J 3/48*
(84) NO 12.03.2013 (84) LT 12.12.2012
- (11) **2 286 154** (51) *F24F 7/02*
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
- (11) **2 286 155** (51) *F24F 7/02*
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
- (11) **2 286 163** (51) *F25D 23/04*
(84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (11) **2 286 168** (51) *F28D 20/00*
(84) BE 31.05.2012 (84) MK 09.05.2012
IE 26.05.2012 CY 09.05.2012
CZ 09.05.2012 DK 09.05.2012
EE 09.05.2012 FI 09.05.2012
GR 10.08.2012 HR 09.05.2012
IS 09.09.2012 LT 09.05.2012
LV 09.05.2012 MC 31.05.2012
NL 09.05.2012 NO 09.08.2012
PL 09.05.2012 RO 09.05.2012
SE 09.05.2012 SI 09.05.2012
SK 09.05.2012
- (11) **2 286 246** (51) *G01N 35/00*
(84) NO 05.03.2013 (84) LT 05.12.2012
- (11) **2 286 256** (51) *G01R 31/317*
(84) MK 16.05.2012 (84) AT 16.05.2012
BE 16.05.2012 IE 27.05.2012
CY 16.05.2012 CZ 16.05.2012
DK 16.05.2012 EE 16.05.2012
FI 16.05.2012 GR 17.08.2012
HR 16.05.2012 IS 16.09.2012
IT 16.05.2012 LT 16.05.2012
LV 16.05.2012 MC 31.05.2012
NL 16.05.2012 NO 16.08.2012
PL 16.05.2012 PT 17.09.2012
RO 16.05.2012 SE 16.05.2012
SI 16.05.2012 SK 16.05.2012
- (11) **2 286 257** (51) *G01R 33/025*
(84) MK 18.01.2012 (84) BE 30.06.2012
BG 18.04.2012 CY 18.01.2012
CZ 18.01.2012 DK 18.01.2012
EE 18.01.2012 FI 18.01.2012
GR 19.04.2012 HR 18.01.2012
IE 18.01.2012 IS 18.05.2012
IT 18.01.2012 LT 18.01.2012
LV 18.01.2012 MC 30.06.2012
NL 18.01.2012 NO 18.04.2012
PL 18.01.2012 PT 18.05.2012
RO 18.01.2012 SE 18.01.2012
SI 18.01.2012 SK 18.01.2012
- (11) **2 286 270** (51) *G01S 13/90*
(84) MK 16.11.2011 (84) AT 16.11.2011
BG 16.02.2012 CY 16.11.2011
CZ 16.11.2011 DK 16.11.2011
EE 16.11.2011 GR 17.02.2012
HR 16.11.2011 IE 04.05.2012
IS 16.03.2012 LT 16.11.2011
LV 16.11.2011 MC 31.05.2012
NO 16.02.2012 PL 16.11.2011
PT 16.03.2012 RO 16.11.2011
SI 16.11.2011 SK 16.11.2011
- (11) **2 286 273** (51) *G01T 1/02*
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 286 277** (51) *G01V 1/38*
(84) MK 02.11.2011 (84) AT 02.11.2011
BE 02.11.2011 BG 02.02.2012
IE 06.05.2012 CY 02.11.2011
CZ 02.11.2011 EE 02.11.2011
GR 03.02.2012 HR 02.11.2011
IS 02.03.2012 IT 02.11.2011
LT 02.11.2011 LV 02.11.2011
MC 31.05.2012 PL 02.11.2011
PT 02.03.2012 RO 02.11.2011
SE 02.11.2011 SI 02.11.2011
SK 02.11.2011
- (11) **2 286 299** (51) *G02C 1/02*
(84) MK 14.12.2011 (84) AT 14.12.2011
BE 14.12.2011 BG 14.03.2012
IE 08.05.2012 CY 14.12.2011
CZ 14.12.2011 DK 14.12.2011
EE 14.12.2011 GR 15.03.2012
HR 14.12.2011 IS 14.04.2012
IT 14.12.2011 LT 14.12.2011
LV 14.12.2011 MC 31.05.2012
NL 14.12.2011 NO 14.03.2012
PL 14.12.2011 PT 16.04.2012
RO 14.12.2011 SE 14.12.2011
SI 14.12.2011 SK 14.12.2011
- (11) **2 286 310** (51) *G05B 19/042*
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 286 360** (51) *G06F 19/00*
(84) LT 19.12.2012 (84) NO 19.03.2013
- (11) **2 286 371** (51) *G06K 15/10*
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 286 372** (51) *G06K 19/07*
(84) MK 16.11.2011 (84) BG 16.02.2012
CY 16.11.2011 DK 16.11.2011
EE 16.11.2011 GR 17.02.2012
HR 16.11.2011 IE 29.04.2012
IS 16.03.2012 LT 16.11.2011
LV 16.11.2011 MC 30.04.2012
NO 16.02.2012 PL 16.11.2011
PT 16.03.2012 RO 16.11.2011
SI 16.11.2011 SK 16.11.2011
- (11) **2 286 390** (51) *G07F 19/00*
(84) MK 05.10.2011 (84) BE 30.06.2012
BG 05.01.2012 CY 05.10.2011
CZ 05.10.2011 DK 05.10.2011
EE 05.10.2011 GR 06.01.2012
HR 05.10.2011 IE 05.10.2011
IS 05.02.2012 IT 05.10.2011
LT 05.10.2011 LV 05.10.2011
MC 30.06.2012 NL 05.10.2011
NO 05.01.2012 PL 05.10.2011
PT 06.02.2012 RO 05.10.2011
SE 05.10.2011 SI 05.10.2011
SK 05.10.2011
- (11) **2 286 393** (51) *F16P 3/14*
(84) MK 23.11.2011 (84) BE 30.06.2012
BG 23.02.2012 CY 23.11.2011
CZ 23.11.2011 DK 23.11.2011
EE 23.11.2011 GR 24.02.2012
HR 23.11.2011 IE 23.11.2011
IS 23.03.2012 IT 23.11.2011
LT 23.11.2011 LV 23.11.2011
MC 30.06.2012 NL 23.11.2011
NO 23.02.2012 PL 23.11.2011
PT 23.03.2012 RO 23.11.2011
SE 23.11.2011 SI 23.11.2011
SK 23.11.2011
- (11) **2 286 394** (51) *G08B 17/10*
(84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (11) **2 286 411** (51) *G11C 16/34*
(84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
FI 19.09.2012 GR 20.12.2012
HR 19.09.2012 LT 19.09.2012
LV 19.09.2012 NO 19.12.2012
SI 19.09.2012
- (11) **2 286 461** (51) *H01L 31/048*
(84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
- (11) **2 286 473** (51) *H01L 43/06*
(84) MK 29.02.2012 (84) AT 29.02.2012
BE 30.06.2012 CY 29.02.2012
CZ 29.02.2012 DK 29.02.2012
EE 29.02.2012 FI 29.02.2012
GR 30.05.2012 HR 29.02.2012
IE 29.02.2012 IS 29.06.2012
LT 29.02.2012 LV 29.02.2012
MC 30.06.2012 NL 29.02.2012
NO 29.05.2012 PL 29.02.2012
PT 29.06.2012 RO 29.02.2012
SE 29.02.2012 SI 29.02.2012
SK 29.02.2012
- (11) **2 286 477** (51) *H01M 4/02*
(84) MK 29.02.2012 (84) BE 30.06.2012
CY 29.02.2012 CZ 29.02.2012
EE 29.02.2012 FI 29.02.2012
GR 30.05.2012 HR 29.02.2012
IE 29.02.2012 IS 29.06.2012
LT 29.02.2012 LV 29.02.2012
MC 30.06.2012 NO 29.05.2012
PL 29.02.2012 PT 29.06.2012
RO 29.02.2012 SE 29.02.2012
SI 29.02.2012 SK 29.02.2012
- (11) **2 286 478** (51) *H01M 4/50*
(84) NO 19.03.2013 (84) LT 19.12.2012
- (11) **2 286 508** (51) *H02M 3/335*
(84) BE 31.05.2012 (84) MK 07.03.2012
AT 07.03.2012 IE 12.05.2012
CY 07.03.2012 CZ 07.03.2012
DK 07.03.2012 EE 07.03.2012
FI 07.03.2012 GR 08.06.2012

HR 07.03.2012	IS 07.07.2012	(11) 2 286 604	(51) H04W 4/02	(11) 2 287 004	(51) B41J 2/435
IT 07.03.2012	LT 07.03.2012	(84) MK 07.12.2011	(84) AT 07.12.2011	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012
LV 07.03.2012	MC 31.05.2012	BE 07.12.2011	BG 07.03.2012		
NL 07.03.2012	NO 07.06.2012	IE 28.05.2012	CY 07.12.2011	(11) 2 287 006	(51) B41J 29/377
PL 07.03.2012	PT 09.07.2012	CZ 07.12.2011	DK 07.12.2011	(84) LT 21.11.2012	
RO 07.03.2012	SE 07.03.2012	EE 07.12.2011	GR 08.03.2012	(11) 2 287 025	(51) B60G 7/02
SI 07.03.2012	SK 07.03.2012	HR 07.12.2011	IS 07.04.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
		IT 07.12.2011	LT 07.12.2011	(11) 2 287 027	(51) B60H 1/34
(11) 2 286 510	(51) H02P 9/10	LV 07.12.2011	MC 31.05.2012	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012
(84) MK 02.11.2011	(84) AT 02.11.2011	NL 07.12.2011	NO 07.03.2012	SI 03.10.2012	
BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	PL 07.12.2011	PT 09.04.2012		
IE 12.05.2012	CY 02.11.2011	RO 07.12.2011	SE 07.12.2011		
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	SI 07.12.2011	SK 07.12.2011	(11) 2 287 031	(51) B62M 9/08
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012			(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
HR 02.11.2011	IS 02.03.2012	(11) 2 286 617	(51) H04W 36/14		
IT 02.11.2011	LT 02.11.2011	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	(11) 2 287 033	(51) B60N 2/02
LV 02.11.2011	MC 31.05.2012	SI 10.10.2012		(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012
NL 02.11.2011	NO 02.02.2012			FI 19.09.2012	GR 20.12.2012
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	(11) 2 286 651	(51) A01C 15/00	HR 19.09.2012	LT 19.09.2012
RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	LV 19.09.2012	NO 19.12.2012
SI 02.11.2011	SK 02.11.2011			SI 19.09.2012	
		(11) 2 286 666	(51) A01N 25/30	(11) 2 287 074	(51) B64F 5/00
(11) 2 286 512	(51) H03K 9/08	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013
(84) BE 31.05.2012	(84) MK 04.04.2012				
IE 11.05.2012	CY 04.04.2012	(11) 2 286 688	(51) B65D 1/46		
CZ 04.04.2012	DK 04.04.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	(11) 2 287 076	(51) B65B 5/02
EE 04.04.2012	FI 04.04.2012			(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012
GR 05.07.2012	HR 04.04.2012	(11) 2 286 697	(51) A47H 1/04	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012
IS 04.08.2012	IT 04.04.2012	(84) NO 24.01.2013		HR 19.09.2012	LT 19.09.2012
LT 04.04.2012	LV 04.04.2012			LV 19.09.2012	NO 19.12.2012
MC 31.05.2012	NL 04.04.2012	(11) 2 286 769	(51) A61F 2/46	SI 19.09.2012	
NO 04.07.2012	PL 04.04.2012	(84) MK 21.12.2011	(84) BG 21.03.2012		
PT 06.08.2012	RO 04.04.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011	(11) 2 287 101	(51) B66B 1/42
SE 04.04.2012	SI 04.04.2012	DK 21.12.2011	EE 21.12.2011	(84) BE 09.05.2012	(84) MC 30.09.2012
SK 04.04.2012		GR 22.03.2012	HR 21.12.2011	CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012
		IE 25.06.2012	IS 21.04.2012	DK 09.05.2012	EE 09.05.2012
		LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	GR 10.08.2012	HR 09.05.2012
		MC 30.06.2012	NL 21.12.2011	IS 09.09.2012	IT 09.05.2012
		NO 21.03.2012	PL 21.12.2011	LT 09.05.2012	LV 09.05.2012
		PT 23.04.2012	RO 21.12.2011	NO 09.08.2012	PL 09.05.2012
		SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	PT 10.09.2012	RO 09.05.2012
		SK 21.12.2011		SE 09.05.2012	SI 09.05.2012
				SK 09.05.2012	
		(11) 2 286 811	(51) C07D 211/46	(11) 2 287 158	(51) C07D 317/70
		(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012
		BE 05.09.2012	FI 05.09.2012		
		GR 06.12.2012			
		(11) 2 286 927	(51) B05B 13/04	(11) 2 287 207	(51) C08F 2/24
		(84) NO 24.01.2013		(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012
		(11) 2 286 944	(51) B23B 31/00	(11) 2 287 209	(51) C08F 6/22
		(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012
		SI 03.10.2012		FI 12.09.2012	GR 13.12.2012
				HR 12.09.2012	LT 12.09.2012
		(11) 2 286 957	(51) B23Q 3/02	LV 12.09.2012	NO 12.12.2012
		(84) BE 22.08.2012	(84) SE 22.08.2012	SI 12.09.2012	
		PT 24.12.2012	AT 22.08.2012		
		MC 30.09.2012	FI 22.08.2012	(11) 2 287 235	(51) C08G 63/88
		GR 23.11.2012	HR 22.08.2012	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012
		IS 22.12.2012	LT 22.08.2012	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012
		LV 22.08.2012	NL 22.08.2012	HR 19.09.2012	LT 19.09.2012
		NO 22.11.2012	SI 22.08.2012	LV 19.09.2012	NO 19.12.2012
				SI 19.09.2012	
		(11) 2 286 974	(51) B29C 33/48	(11) 2 287 268	(51) C08K 5/00
		(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
				SI 10.10.2012	
		(11) 2 286 981	(51) B29C 59/02	(11) 2 287 338	(51) C12Q 1/68
		(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012
				FI 05.09.2012	GR 06.12.2012
		(11) 2 287 002	(51) B41J 2/21		
		(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	(11) 2 287 342	(51) C21D 1/00
				(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012
		(11) 2 287 003	(51) B41J 2/435	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012
		(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	HR 19.09.2012	LT 19.09.2012
		SI 10.10.2012			

LV 19.09.2012	NO 19.12.2012	(11) 2 287 998	(51) H02K 1/27	RO 25.04.2012	SE 25.04.2012
SI 19.09.2012		(84) AT 23.05.2012	(84) CH 31.07.2012	SI 25.04.2012	SK 25.04.2012
(11) 2 287 343	(51) C21D 1/18	LI 31.07.2012	CY 23.05.2012	(11) 2 288 298	(51) A61B 17/16
(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012	CZ 23.05.2012	DK 23.05.2012	(84) MK 29.02.2012	(84) AT 29.02.2012
(11) 2 287 359	(51) C23C 28/00	EE 23.05.2012	FI 23.05.2012	BE 29.02.2012	IE 20.05.2012
(84) MK 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012	GR 24.08.2012	MC 31.07.2012	CY 29.02.2012	CZ 29.02.2012
IE 24.06.2012	CY 23.05.2012	NL 23.05.2012	PL 23.05.2012	DK 29.02.2012	EE 29.02.2012
CZ 23.05.2012	DK 23.05.2012	PT 24.09.2012	RO 23.05.2012	FI 29.02.2012	GR 30.05.2012
EE 23.05.2012	FI 23.05.2012	SE 23.05.2012	SI 23.05.2012	HR 29.02.2012	IS 29.06.2012
GR 24.08.2012	HR 23.05.2012	(11) 2 288 017	(51) H02P 9/10	IT 29.02.2012	LT 29.02.2012
IS 23.09.2012	LT 23.05.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	LV 29.02.2012	MC 31.05.2012
LV 23.05.2012	MC 30.06.2012	(11) 2 288 020	(51) H03F 1/08	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012
NL 23.05.2012	NO 23.08.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	PL 29.02.2012	PT 29.06.2012
PL 23.05.2012	PT 24.09.2012	(11) 2 288 054	(51) H04B 10/08	RO 29.02.2012	SE 29.02.2012
RO 23.05.2012	SI 23.05.2012	(84) MK 25.04.2012	(84) AT 25.04.2012	SI 29.02.2012	SK 29.02.2012
SK 23.05.2012		BE 25.04.2012	IE 30.04.2012	(11) 2 288 333	(51) A61K 8/365
(11) 2 287 450	(51) F01L 3/00	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012	(84) MK 28.12.2011	(84) AT 28.12.2011
(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	DK 25.04.2012	EE 25.04.2012	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	FI 25.04.2012	GR 26.07.2012	IE 13.05.2012	CY 28.12.2011
HR 12.09.2012	LT 12.09.2012	HR 25.04.2012	IS 25.08.2012	CZ 28.12.2011	DK 28.12.2011
LV 12.09.2012	NO 12.12.2012	LT 25.04.2012	LV 25.04.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
SI 12.09.2012		MC 30.04.2012	NL 25.04.2012	HR 28.12.2011	IS 28.04.2012
(11) 2 287 478	(51) F16C 1/04	NO 25.07.2012	PL 25.04.2012	IT 28.12.2011	LT 28.12.2011
(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	PT 27.08.2012	RO 25.04.2012	LV 28.12.2011	MC 31.05.2012
SI 03.10.2012		SI 25.04.2012	SK 25.04.2012	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012
(11) 2 287 587	(51) G01M 3/18	(11) 2 288 063	(51) H04J 14/02	PL 28.12.2011	PT 30.04.2012
(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	RO 28.12.2011	SI 28.12.2011
(11) 2 287 589	(51) G01N 21/33	SI 03.10.2012		SK 28.12.2011	
(84) NO 24.01.2013		(11) 2 288 185	(51) H04W 36/00	(11) 2 288 360	(51) A61K 35/74
(11) 2 287 638	(51) G01W 1/12	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	(84) MK 14.12.2011	(84) AT 14.12.2011
(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	(11) 2 288 201	(51) H04W 24/10	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012
(11) 2 287 645	(51) G02B 6/02	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	IE 12.05.2012	CY 14.12.2011
(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012	SI 03.10.2012		CZ 14.12.2011	EE 14.12.2011
(11) 2 287 683	(51) G04B 17/06	(11) 2 288 206	(51) H04W 36/32	GR 15.03.2012	HR 14.12.2011
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	IS 14.04.2012	IT 14.12.2011
(11) 2 287 689	(51) G05B 19/418	(11) 2 288 209	(51) H04W 36/00	MC 31.05.2012	NL 14.12.2011
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	NO 14.03.2012	PT 16.04.2012
(11) 2 287 853	(51) G21C 7/00	SI 10.10.2012		RO 14.12.2011	SI 14.12.2011
(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	(11) 2 288 272	(51) A46B 9/02	SK 14.12.2011	
SI 03.10.2012		(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	(11) 2 288 399	(51) A61M 5/315
(11) 2 287 854	(51) G21C 7/00	(11) 2 288 275	(51) A47C 1/032	(84) NO 24.01.2013	
(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	(84) AT 14.12.2011	(84) BE 14.12.2011	(11) 2 288 434	(51) B01F 5/06
SI 03.10.2012		CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	(84) MK 07.03.2012	(84) IE 22.06.2012
(11) 2 287 855	(51) G21C 7/00	BG 14.03.2012	IE 17.06.2012	CY 07.03.2012	DK 07.03.2012
(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011	EE 07.03.2012	FI 07.03.2012
SI 03.10.2012		DK 14.12.2011	EE 14.12.2011	GR 08.06.2012	HR 07.03.2012
(11) 2 287 868	(51) H01H 50/02	GR 15.03.2012	HR 14.12.2011	IS 07.07.2012	LT 07.03.2012
(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	LV 07.03.2012	MC 30.06.2012
(11) 2 287 872	(51) H01H 21/22	LV 14.12.2011	MC 30.06.2012	NL 07.03.2012	NO 07.06.2012
(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	PT 09.07.2012	RO 07.03.2012
(11) 2 287 974	(51) H01R 13/627	PL 14.12.2011	PT 16.04.2012	SE 07.03.2012	SI 07.03.2012
(84) MK 19.10.2011	(84) BE 30.06.2012	RO 14.12.2011	SI 14.12.2011	SK 07.03.2012	
BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	SK 14.12.2011		(11) 2 288 435	(51) B01F 7/00
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	(11) 2 288 278	(51) A47J 36/24	(84) MK 22.02.2012	(84) AT 22.02.2012
GR 20.01.2012	HR 19.10.2011	(84) MK 25.04.2012	(84) AT 25.04.2012	BE 22.02.2012	IE 25.05.2012
IE 19.10.2011	IS 19.02.2012	BE 25.04.2012	IE 08.05.2012	CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012	DK 22.02.2012	EE 22.02.2012
MC 30.06.2012	NL 19.10.2011	DK 25.04.2012	EE 25.04.2012	FI 22.02.2012	GR 23.05.2012
NO 19.01.2012	PL 19.10.2011	FI 25.04.2012	GR 26.07.2012	HR 22.02.2012	IS 22.06.2012
PT 20.02.2012	RO 19.10.2011	HR 25.04.2012	IS 25.08.2012	IT 22.02.2012	LT 22.02.2012
SI 19.10.2011		IT 25.04.2012	LT 25.04.2012	LV 22.02.2012	MC 31.05.2012
		LV 25.04.2012	MC 31.05.2012	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012
		NL 25.04.2012	NO 25.07.2012	PT 22.06.2012	RO 22.02.2012
		PL 25.04.2012	PT 27.08.2012	SE 22.02.2012	SI 22.02.2012
				SK 22.02.2012	
				(11) 2 288 448	(51) B05C 17/00
				(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012
				SI 03.10.2012	

- (11) **2 288 458** (51) **B22D 11/12**
(84) BE 31.05.2012 (84) MK 09.05.2012
IE 12.05.2012 (84) CY 09.05.2012
DK 09.05.2012 EE 09.05.2012
FI 09.05.2012 GR 10.08.2012
HR 09.05.2012 IS 09.09.2012
LT 09.05.2012 LV 09.05.2012
MC 31.05.2012 NL 09.05.2012
NO 09.08.2012 PL 09.05.2012
PT 10.09.2012 RO 09.05.2012
SE 09.05.2012 SI 09.05.2012
SK 09.05.2012
- (11) **2 288 459** (51) **B23C 5/24**
(84) BE 31.05.2012 (84) MK 16.05.2012
IE 19.05.2012 (84) CY 16.05.2012
DK 16.05.2012 EE 16.05.2012
FI 16.05.2012 GR 17.08.2012
HR 16.05.2012 IS 16.09.2012
LT 16.05.2012 LV 16.05.2012
MC 31.05.2012 NL 16.05.2012
NO 16.08.2012 PT 17.09.2012
RO 16.05.2012 SE 16.05.2012
SI 16.05.2012
- (11) **2 288 487** (51) **B29C 70/84**
(84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (11) **2 288 494** (51) **B32B 5/18**
(84) MK 22.02.2012 (84) AT 22.02.2012
BE 22.02.2012 IE 22.06.2012
CY 22.02.2012 CZ 22.02.2012
DK 22.02.2012 EE 22.02.2012
FI 22.02.2012 GR 23.05.2012
HR 22.02.2012 IS 22.06.2012
IT 22.02.2012 LT 22.02.2012
LV 22.02.2012 MC 30.06.2012
NL 22.02.2012 NO 22.05.2012
PL 22.02.2012 PT 22.06.2012
RO 22.02.2012 SE 22.02.2012
SI 22.02.2012 SK 22.02.2012
- (11) **2 288 499** (51) **B32B 17/10**
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 288 507** (51) **B41N 3/03**
(84) MK 29.02.2012 (84) AT 29.02.2012
BE 29.02.2012 IE 15.06.2012
CY 29.02.2012 CZ 29.02.2012
DK 29.02.2012 EE 29.02.2012
FI 29.02.2012 GR 30.05.2012
HR 29.02.2012 IS 29.06.2012
IT 29.02.2012 LT 29.02.2012
LV 29.02.2012 MC 30.06.2012
NL 29.02.2012 NO 29.05.2012
PL 29.02.2012 PT 29.06.2012
RO 29.02.2012 SE 29.02.2012
SI 29.02.2012 SK 29.02.2012
- (11) **2 288 518** (51) **B60R 5/04**
(84) MK 21.12.2011 (84) AT 21.12.2011
BE 30.06.2012 (84) BG 21.03.2012
CY 21.12.2011 CZ 21.12.2011
DK 21.12.2011 EE 21.12.2011
GR 22.03.2012 HR 21.12.2011
IE 21.12.2011 IS 21.04.2012
IT 21.12.2011 LT 21.12.2011
LV 21.12.2011 MC 30.06.2012
NL 21.12.2011 NO 21.03.2012
PL 21.12.2011 PT 23.04.2012
RO 21.12.2011 SE 21.12.2011
SI 21.12.2011 SK 21.12.2011
- (11) **2 288 529** (51) **B61L 3/12**
(84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
- (11) **2 288 532** (84) NO 26.03.2013
- (11) **2 288 540** (51) **B64D 11/06**
(84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 288 542** (51) **B64D 27/26**
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 288 570** (51) **B66F 7/08**
(84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (11) **2 288 574** (51) **C01B 3/06**
(84) MK 25.04.2012 (84) AT 25.04.2012
BE 30.04.2012 (84) IE 29.04.2012
CY 25.04.2012 CZ 25.04.2012
DK 25.04.2012 EE 25.04.2012
FI 25.04.2012 GR 26.07.2012
HR 25.04.2012 IS 25.08.2012
LT 25.04.2012 LV 25.04.2012
MC 30.04.2012 NL 25.04.2012
NO 25.07.2012 PT 27.08.2012
RO 25.04.2012 SE 25.04.2012
SI 25.04.2012 SK 25.04.2012
- (11) **2 288 578** (51) **C02F 1/32**
(84) MK 01.02.2012 (84) AT 01.02.2012
BE 01.02.2012 IE 04.06.2012
CY 01.02.2012 CZ 01.02.2012
DK 01.02.2012 EE 01.02.2012
FI 01.02.2012 GR 02.05.2012
HR 01.02.2012 IS 01.06.2012
LT 01.02.2012 LV 01.02.2012
MC 30.06.2012 NL 01.02.2012
NO 01.05.2012 PL 01.02.2012
PT 01.06.2012 RO 01.02.2012
SE 01.02.2012 SI 01.02.2012
SK 01.02.2012
- (11) **2 288 606** (51) **C07D 413/14**
(84) MK 15.02.2012 (84) BE 30.06.2012
CY 15.02.2012 (84) CZ 15.02.2012
DK 15.02.2012 EE 15.02.2012
FI 15.02.2012 GR 16.05.2012
HR 15.02.2012 IE 15.02.2012
IS 15.06.2012 LT 15.02.2012
LV 15.02.2012 MC 30.06.2012
NL 15.02.2012 NO 15.05.2012
PL 15.02.2012 PT 15.06.2012
RO 15.02.2012 SE 15.02.2012
SI 15.02.2012 SK 15.02.2012
- (11) **2 288 616** (51) **C07K 7/06**
(84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 288 619** (51) **C07K 14/44**
(84) MK 04.04.2012 (84) AT 04.04.2012
BE 30.06.2012 (84) IE 18.06.2012
CY 04.04.2012 CZ 04.04.2012
DK 04.04.2012 EE 04.04.2012
FI 04.04.2012 GR 05.07.2012
HR 04.04.2012 IS 04.08.2012
LT 04.04.2012 LV 04.04.2012
MC 30.06.2012 NL 04.04.2012
NO 04.07.2012 PL 04.04.2012
RO 04.04.2012 SE 04.04.2012
SI 04.04.2012 SK 04.04.2012
- (11) **2 288 627** (51) **C08F 8/30**
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 288 636** (51) **C08G 18/12**
(84) NO 26.03.2013 (84) LT 26.12.2012
- (11) **2 288 637** (51) **C08G 18/48**
(84) MK 28.12.2011 (84) AT 28.12.2011
BE 28.12.2011 (84) BG 28.03.2012
IE 05.06.2012 (84) CY 28.12.2011
CZ 28.12.2011 (84) DK 28.12.2011
EE 28.12.2011 (84) GR 29.03.2012
HR 28.12.2011 (84) IS 28.04.2012
LT 28.12.2011 (84) LV 28.12.2011
MC 30.06.2012 (84) NL 28.12.2011
NO 28.03.2012 (84) PL 28.12.2011
PT 30.04.2012 (84) RO 28.12.2011
SE 28.12.2011 (84) SI 28.12.2011
SK 28.12.2011
- (11) **2 288 645** (51) **C08J 3/24**
(84) MK 23.05.2012 (84) IE 10.06.2012
CY 23.05.2012 (84) CZ 23.05.2012
DK 23.05.2012 (84) EE 23.05.2012
FI 23.05.2012 (84) GR 24.08.2012
HR 23.05.2012 (84) IS 23.09.2012
IT 23.05.2012 (84) LT 23.05.2012
LV 23.05.2012 (84) MC 30.06.2012
NL 23.05.2012 (84) NO 23.08.2012
PL 23.05.2012 (84) PT 24.09.2012
RO 23.05.2012 (84) SE 23.05.2012
SI 23.05.2012 (84) SK 23.05.2012
- (11) **2 288 647** (51) **C08J 9/00**
(84) MK 14.12.2011 (84) AT 14.12.2011
BE 14.12.2011 (84) BG 14.03.2012
IE 27.05.2012 (84) CY 14.12.2011
CZ 14.12.2011 (84) DK 14.12.2011
EE 14.12.2011 (84) GR 15.03.2012
HR 14.12.2011 (84) IS 14.04.2012
IT 14.12.2011 (84) LT 14.12.2011
LV 14.12.2011 (84) MC 31.05.2012
NL 14.12.2011 (84) NO 14.03.2012
PL 14.12.2011 (84) PT 16.04.2012
RO 14.12.2011 (84) SE 14.12.2011
SI 14.12.2011 (84) SK 14.12.2011
- (11) **2 288 666** (51) **C09D 11/10**
(84) MK 09.05.2012 (84) BE 30.06.2012
IE 10.06.2012 (84) CY 09.05.2012
CZ 09.05.2012 (84) DK 09.05.2012
EE 09.05.2012 (84) FI 09.05.2012
GR 10.08.2012 (84) HR 09.05.2012
IS 09.09.2012 (84) LT 09.05.2012
LV 09.05.2012 (84) MC 30.06.2012
NO 09.08.2012 (84) PT 10.09.2012
RO 09.05.2012 (84) SE 09.05.2012
SI 09.05.2012 (84) SK 09.05.2012
- (11) **2 288 699** (51) **C12N 11/14**
(84) MK 28.12.2011 (84) AT 28.12.2011
BE 28.12.2011 (84) BG 28.03.2012
IE 21.05.2012 (84) CY 28.12.2011
DK 28.12.2011 (84) EE 28.12.2011
GR 29.03.2012 (84) HR 28.12.2011
IS 28.04.2012 (84) IT 28.12.2011
LT 28.12.2011 (84) LV 28.12.2011
MC 31.05.2012 (84) NL 28.12.2011
NO 28.03.2012 (84) PL 28.12.2011
PT 30.04.2012 (84) RO 28.12.2011
SE 28.12.2011 (84) SI 28.12.2011
SK 28.12.2011
- (11) **2 288 747** (51) **D06P 1/00**
(84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (11) **2 288 781** (51) **E21B 17/042**
(84) MK 23.11.2011 (84) BG 23.02.2012
IE 28.05.2012 (84) CY 23.11.2011
CZ 23.11.2011 (84) DK 23.11.2011
EE 23.11.2011 (84) HR 23.11.2011

- IS 23.03.2012
LV 23.11.2011
PT 23.03.2012
SK 23.11.2011
- (11) **2 288 814** (51) **F15B 15/18**
(84) MK 15.02.2012 (84) AT 15.02.2012
BE 30.06.2012 (84) CY 15.02.2012
CZ 15.02.2012 (84) DK 15.02.2012
EE 15.02.2012 (84) FI 15.02.2012
GR 16.05.2012 (84) HR 15.02.2012
IE 15.02.2012 (84) IS 15.06.2012
LT 15.02.2012 (84) LV 15.02.2012
MC 30.06.2012 (84) NL 15.02.2012
NO 15.05.2012 (84) PL 15.02.2012
PT 15.06.2012 (84) RO 15.02.2012
SE 15.02.2012 (84) SI 15.02.2012
SK 15.02.2012
- (11) **2 288 821** (51) **F16H 1/16**
(84) MK 04.01.2012 (84) AT 04.01.2012
BG 04.04.2012 (84) IE 08.06.2012
CY 04.01.2012 (84) CZ 04.01.2012
EE 04.01.2012 (84) FI 04.01.2012
GR 05.04.2012 (84) HR 04.01.2012
IS 04.05.2012 (84) LT 04.01.2012
LV 04.01.2012 (84) MC 30.06.2012
NO 04.04.2012 (84) PL 04.01.2012
PT 04.05.2012 (84) RO 04.01.2012
SI 04.01.2012 (84) SK 04.01.2012
- (11) **2 288 826** (51) **F16H 63/30**
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 288 831** (51) **F16J 15/08**
(84) MK 22.02.2012 (84) BE 30.06.2012
CY 22.02.2012 (84) CZ 22.02.2012
DK 22.02.2012 (84) EE 22.02.2012
FI 22.02.2012 (84) GR 23.05.2012
HR 22.02.2012 (84) IE 22.02.2012
IS 22.06.2012 (84) LT 22.02.2012
LV 22.02.2012 (84) MC 30.06.2012
NL 22.02.2012 (84) NO 22.05.2012
PL 22.02.2012 (84) PT 22.06.2012
RO 22.02.2012 (84) SE 22.02.2012
SI 22.02.2012 (84) SK 22.02.2012
- (11) **2 288 841** (51) **F17C 9/02**
(84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (11) **2 288 861** (51) **F27B 7/20**
(84) BE 30.06.2012 (84) CH 30.06.2012
LI 30.06.2012 (84) BG 07.03.2012
CY 07.12.2011 (84) CZ 07.12.2011
DK 07.12.2011 (84) EE 07.12.2011
GR 08.03.2012 (84) HR 07.12.2011
IE 07.12.2011 (84) IS 07.04.2012
IT 07.12.2011 (84) LT 07.12.2011
LV 07.12.2011 (84) MC 30.06.2012
NL 07.12.2011 (84) NO 07.03.2012
PL 07.12.2011 (84) PT 09.04.2012
RO 07.12.2011 (84) SE 07.12.2011
SI 07.12.2011 (84) SK 07.12.2011
- (11) **2 288 869** (51) **G01B 13/12**
(84) MK 04.01.2012 (84) BE 30.06.2012
BG 04.04.2012 (84) CY 04.01.2012
DK 04.01.2012 (84) EE 04.01.2012
FI 04.01.2012 (84) GR 05.04.2012
HR 04.01.2012 (84) IE 04.01.2012
IS 04.05.2012 (84) LT 04.01.2012
LV 04.01.2012 (84) MC 30.06.2012
NL 04.01.2012 (84) NO 04.04.2012
PL 04.01.2012 (84) PT 04.05.2012
RO 04.01.2012 (84) SI 04.01.2012
SK 04.01.2012
- (11) **2 288 880** (51) **G01F 1/46**
(84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
- (11) **2 288 900** (51) **G01N 21/03**
(84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 288 907** (51) **G01N 23/225**
(84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
BE 05.09.2012 (84) FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 (84) HR 05.09.2012
LT 05.09.2012 (84) LV 05.09.2012
NO 05.12.2012 (84) SI 05.09.2012
- (11) **2 288 920** (51) **G01N 33/53**
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 288 960** (51) **G03B 21/14**
(84) NO 26.03.2013 (84) LT 26.12.2012
- (11) **2 288 961** (51) **G03B 21/20**
(84) MK 28.12.2011 (84) AT 28.12.2011
BE 28.12.2011 (84) BG 28.03.2012
IE 08.06.2012 (84) CY 28.12.2011
CZ 28.12.2011 (84) DK 28.12.2011
EE 28.12.2011 (84) GR 29.03.2012
HR 28.12.2011 (84) IS 28.04.2012
IT 28.12.2011 (84) LT 28.12.2011
LV 28.12.2011 (84) MC 30.06.2012
NL 28.12.2011 (84) NO 28.03.2012
PL 28.12.2011 (84) PT 30.04.2012
RO 28.12.2011 (84) SE 28.12.2011
SI 28.12.2011 (84) SK 28.12.2011
- (11) **2 288 967** (51) **G04B 1/22**
(84) MK 02.11.2011 (84) AT 02.11.2011
BE 30.06.2012 (84) BG 02.02.2012
CY 02.11.2011 (84) CZ 02.11.2011
DK 02.11.2011 (84) EE 02.11.2011
GR 03.02.2012 (84) HR 02.11.2011
IE 02.11.2011 (84) IS 02.03.2012
IT 02.11.2011 (84) LT 02.11.2011
LV 02.11.2011 (84) MC 30.06.2012
NL 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012
PL 02.11.2011 (84) PT 02.03.2012
RO 02.11.2011 (84) SE 02.11.2011
SI 02.11.2011 (84) SK 02.11.2011
- (11) **2 289 023** (51) **G06K 9/32**
(84) MK 08.02.2012 (84) AT 08.02.2012
BE 08.02.2012 (84) IE 21.05.2012
CY 08.02.2012 (84) CZ 08.02.2012
DK 08.02.2012 (84) EE 08.02.2012
FI 08.02.2012 (84) GR 09.05.2012
HR 08.02.2012 (84) IS 08.06.2012
IT 08.02.2012 (84) LT 08.02.2012
LV 08.02.2012 (84) MC 31.05.2012
NO 08.05.2012 (84) PL 08.02.2012
PT 08.06.2012 (84) RO 08.02.2012
SE 08.02.2012 (84) SI 08.02.2012
SK 08.02.2012
- (11) **2 289 047** (51) **G06T 7/00**
(84) MK 07.03.2012 (84) AT 07.03.2012
BE 07.03.2012 (84) IE 18.06.2012
CY 07.03.2012 (84) CZ 07.03.2012
DK 07.03.2012 (84) EE 07.03.2012
FI 07.03.2012 (84) GR 08.06.2012
HR 07.03.2012 (84) IS 07.07.2012
IT 07.03.2012 (84) LT 07.03.2012
LV 07.03.2012 (84) MC 30.06.2012
NL 07.03.2012 (84) NO 07.06.2012
PL 07.03.2012 (84) PT 09.07.2012
RO 07.03.2012 (84) SE 07.03.2012
SI 07.03.2012 (84) SK 07.03.2012
- (11) **2 289 062** (51) **G09F 3/04**
(84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
FI 12.09.2012 (84) GR 13.12.2012
HR 12.09.2012 (84) LT 12.09.2012
LV 12.09.2012 (84) NO 12.12.2012
SI 12.09.2012
- (11) **2 289 065** (51) **G10L 19/00**
(84) MK 07.12.2011 (84) AT 07.12.2011
BE 07.12.2011 (84) BG 07.03.2012
IE 09.06.2012 (84) CY 07.12.2011
CZ 07.12.2011 (84) DK 07.12.2011
EE 07.12.2011 (84) GR 08.03.2012
HR 07.12.2011 (84) IS 07.04.2012
IT 07.12.2011 (84) LT 07.12.2011
LV 07.12.2011 (84) MC 30.06.2012
NL 07.12.2011 (84) NO 07.03.2012
PL 07.12.2011 (84) PT 09.04.2012
RO 07.12.2011 (84) SE 07.12.2011
SI 07.12.2011 (84) SK 07.12.2011
- (11) **2 289 068** (51) **G11C 5/00**
(84) MK 28.03.2012 (84) AT 28.03.2012
IE 18.06.2012 (84) CY 28.03.2012
CZ 28.03.2012 (84) DK 28.03.2012
EE 28.03.2012 (84) FI 28.03.2012
GR 29.06.2012 (84) HR 28.03.2012
IS 28.07.2012 (84) LT 28.03.2012
LV 28.03.2012 (84) MC 30.06.2012
NL 28.03.2012 (84) NO 28.06.2012
PL 28.03.2012 (84) PT 30.07.2012
RO 28.03.2012 (84) SE 28.03.2012
SI 28.03.2012 (84) SK 28.03.2012
- (11) **2 289 097** (51) **H01L 21/677**
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
- (11) **2 289 109** (51) **H01L 31/0224**
(84) BE 31.05.2012 (84) MK 21.03.2012
IE 05.05.2012 (84) CY 21.03.2012
CZ 21.03.2012 (84) DK 21.03.2012
EE 21.03.2012 (84) FI 21.03.2012
GR 22.06.2012 (84) HR 21.03.2012
IS 21.07.2012 (84) LT 21.03.2012
LV 21.03.2012 (84) MC 31.05.2012
NL 21.03.2012 (84) NO 21.06.2012
PL 21.03.2012 (84) PT 23.07.2012
RO 21.03.2012 (84) SE 21.03.2012
SI 21.03.2012 (84) SK 21.03.2012
- (11) **2 289 120** (51) **H01M 4/58**
(84) MK 28.03.2012 (84) AT 28.03.2012
IE 19.05.2012 (84) CY 28.03.2012
CZ 28.03.2012 (84) DK 28.03.2012
EE 28.03.2012 (84) FI 28.03.2012
GR 29.06.2012 (84) HR 28.03.2012
IS 28.07.2012 (84) IT 28.03.2012
LT 28.03.2012 (84) LV 28.03.2012
MC 31.05.2012 (84) NL 28.03.2012
NO 28.06.2012 (84) PL 28.03.2012
PT 30.07.2012 (84) RO 28.03.2012
SE 28.03.2012 (84) SI 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (11) **2 289 134** (51) **H01S 5/10**
(84) BE 31.05.2012 (84) MK 25.04.2012
AT 25.04.2012 (84) IE 12.05.2012
CY 25.04.2012 (84) CZ 25.04.2012
DK 25.04.2012 (84) EE 25.04.2012
FI 25.04.2012 (84) GR 26.07.2012
HR 25.04.2012 (84) IS 25.08.2012
LT 25.04.2012 (84) LV 25.04.2012
MC 31.05.2012 (84) NL 25.04.2012
NO 25.07.2012 (84) PL 25.04.2012
PT 27.08.2012 (84) RO 25.04.2012

SE 25.04.2012	SI 25.04.2012	(11) 2 289 370	(51) A47C 7/00	CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012
SK 25.04.2012		(84) MK 09.05.2012	(84) AT 09.05.2012	EE 18.04.2012	FI 18.04.2012
(11) 2 289 152	(51) H02K 11/00	BE 09.05.2012	IE 30.06.2012	GR 19.07.2012	HR 18.04.2012
(84) BE 30.06.2012	(84) CH 30.06.2012	CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012	IS 18.08.2012	LT 18.04.2012
LI 30.06.2012	IE 26.06.2012	DK 09.05.2012	EE 09.05.2012	LV 18.04.2012	NL 18.04.2012
CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012	FI 09.05.2012	GR 10.08.2012	NO 18.07.2012	PL 18.04.2012
DK 04.04.2012	EE 04.04.2012	HR 09.05.2012	IS 09.09.2012	PT 20.08.2012	RO 18.04.2012
FI 04.04.2012	GR 05.07.2012	IT 09.05.2012	LT 09.05.2012	SI 18.04.2012	SK 18.04.2012
HR 04.04.2012	IS 04.08.2012	LV 09.05.2012	MC 30.06.2012		
LT 04.04.2012	LV 04.04.2012	PL 09.05.2012	PT 10.09.2012	(11) 2 289 745	(51) B60T 8/1755
MC 30.06.2012	NL 04.04.2012	RO 09.05.2012	SI 09.05.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
NO 04.07.2012	PL 04.04.2012	SK 09.05.2012		SI 10.10.2012	
PT 06.08.2012	RO 04.04.2012			(11) 2 289 747	(51) B60T 13/66
SE 04.04.2012	SI 04.04.2012	(11) 2 289 417	(51) A61B 6/00	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012
SK 04.04.2012		(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012		
		GR 06.12.2012		(11) 2 289 767	(51) B62D 5/04
(11) 2 289 153	(51) H02K 15/03	(11) 2 289 420	(51) A61B 8/06	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012
(84) MK 29.02.2012	(84) AT 29.02.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	SI 03.10.2012	
IE 09.06.2012	CY 29.02.2012			(11) 2 289 769	(51) B62D 25/00
CZ 29.02.2012	DK 29.02.2012	(11) 2 289 476	(51) A61G 7/00	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
EE 29.02.2012	GR 30.05.2012	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012		
HR 29.02.2012	IS 29.06.2012	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	(11) 2 289 805	(51) B65B 9/10
LT 29.02.2012	LV 29.02.2012	HR 26.09.2012	LT 26.09.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 04.04.2012
MC 30.06.2012	NL 29.02.2012	LV 26.09.2012	NO 26.12.2012	CZ 04.04.2012	EE 04.04.2012
NO 29.05.2012	PL 29.02.2012	SI 26.09.2012		FI 04.04.2012	GR 05.07.2012
PT 29.06.2012	RO 29.02.2012			HR 04.04.2012	IS 04.08.2012
SI 29.02.2012	SK 29.02.2012	(11) 2 289 570	(51) A61L 27/24	LT 04.04.2012	LV 04.04.2012
		(84) LT 26.12.2012		NO 04.07.2012	PT 06.08.2012
(11) 2 289 220	(51) H04L 29/06	(11) 2 289 578	(51) A61B 17/34	RO 04.04.2012	SE 04.04.2012
(84) MK 18.01.2012	(84) AT 18.01.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	SI 04.04.2012	SK 04.04.2012
BE 18.01.2012	BG 18.04.2012			(11) 2 289 818	(51) B65D 81/05
IE 06.05.2012	CY 18.01.2012	(11) 2 289 592	(51) A61M 25/01	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
CZ 18.01.2012	DK 18.01.2012	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	SI 10.10.2012	
EE 18.01.2012	FI 18.01.2012	SI 03.10.2012			
GR 19.04.2012	HR 18.01.2012	(11) 2 289 596	(51) A61N 1/378	(11) 2 289 821	(51) B65F 1/16
IS 18.05.2012	IT 18.01.2012	(84) PT 01.10.2012	(84) AT 30.05.2012	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012
LT 18.01.2012	LV 18.01.2012	BE 30.05.2012	MC 30.09.2012	SI 03.10.2012	
MC 31.05.2012	NL 18.01.2012	CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012		
NO 18.04.2012	PL 18.01.2012	DK 30.05.2012	EE 30.05.2012	(11) 2 289 831	(51) B66B 1/42
PT 18.05.2012	RO 18.01.2012	FI 30.05.2012	GR 31.08.2012	(84) BE 14.03.2012	(84) MC 30.09.2012
SE 18.01.2012	SI 18.01.2012	IT 30.05.2012	PL 30.05.2012	CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012
SK 18.01.2012		RO 30.05.2012	SE 30.05.2012	DK 14.03.2012	EE 14.03.2012
		SI 30.05.2012	SK 30.05.2012	GR 15.06.2012	HR 14.03.2012
(11) 2 289 245	(51) H04N 7/24			IS 14.07.2012	IT 14.03.2012
(84) MK 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012	(11) 2 289 631	(51) H05H 1/42	LT 14.03.2012	LV 14.03.2012
IE 11.05.2012	CY 08.02.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012	NO 14.06.2012	PL 14.03.2012
CZ 08.02.2012	DK 08.02.2012			PT 16.07.2012	RO 14.03.2012
EE 08.02.2012	FI 08.02.2012	(11) 2 289 641	(51) B21C 23/22	SE 14.03.2012	SI 14.03.2012
GR 09.05.2012	HR 08.02.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	SK 14.03.2012	
IS 08.06.2012	IT 08.02.2012				
LT 08.02.2012	LV 08.02.2012	(11) 2 289 678	(51) B27F 7/21	(11) 2 289 841	(51) B68C 1/12
MC 31.05.2012	NO 08.05.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) FI 19.09.2012	(84) NO 24.01.2013	
PT 08.06.2012	RO 08.02.2012	GR 20.12.2012	HR 19.09.2012		
SE 08.02.2012	SI 08.02.2012	LT 19.09.2012	LV 19.09.2012	(11) 2 289 870	(51) C07C 231/24
SK 08.02.2012		NO 19.12.2012	SI 19.09.2012	(84) LT 07.11.2012	
(11) 2 289 259	(51) H04W 16/26	(11) 2 289 698	(51) C09J 7/02	(11) 2 289 895	(51) C07D 493/06
(84) MK 25.01.2012	(84) AT 25.01.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012
BE 25.01.2012	BG 25.04.2012				
IE 09.06.2012	CY 25.01.2012	(11) 2 289 713	(51) B60C 11/00	(11) 2 289 976	(51) C08G 77/46
CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012
EE 25.01.2012	FI 25.01.2012	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012		
GR 26.04.2012	HR 25.01.2012	HR 26.09.2012	LT 26.09.2012	(11) 2 289 983	(51) C08J 5/18
IS 25.05.2012	IT 25.01.2012	LV 26.09.2012	NO 26.12.2012	(84) AT 18.01.2012	(84) BE 18.01.2012
LT 25.01.2012	LV 25.01.2012	SI 26.09.2012		BG 18.04.2012	MC 30.09.2012
MC 30.06.2012	NL 25.01.2012			CY 18.01.2012	CZ 18.01.2012
NO 25.04.2012	PL 25.01.2012	(11) 2 289 714	(51) B60C 11/11	DK 18.01.2012	EE 18.01.2012
PT 25.05.2012	RO 25.01.2012	(84) NO 24.01.2013		FI 18.01.2012	GR 19.04.2012
SE 25.01.2012	SI 25.01.2012			HR 18.01.2012	IS 18.05.2012
SK 25.01.2012				IT 18.01.2012	LT 18.01.2012
		(11) 2 289 739	(51) B60R 11/02	LV 18.01.2012	NO 18.04.2012
(11) 2 289 305	(51) A01F 15/00	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	PL 18.01.2012	PT 18.05.2012
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012			RO 18.01.2012	SE 18.01.2012
		(11) 2 289 740	(51) B60R 21/0132	SI 18.01.2012	SK 18.01.2012
(11) 2 289 307	(51) A01G 1/00	(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012		
(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012	MC 30.09.2012	CY 18.04.2012		

(11) 2 289 992 (84) NO 19.03.2013	(51) C08L 21/00 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 290 256 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) F16D 55/2265 (84) LT 10.10.2012	(11) 2 290 566 (84) MK 04.04.2012 BE 04.04.2012 CZ 04.04.2012 EE 04.04.2012 GR 05.07.2012 IE 15.06.2012 IT 04.04.2012 LV 04.04.2012 NO 04.07.2012 PT 06.08.2012 SE 04.04.2012 SK 04.04.2012	(51) G06F 17/30 (84) AT 04.04.2012 CY 04.04.2012 DK 04.04.2012 FI 04.04.2012 HR 04.04.2012 IS 04.08.2012 LT 04.04.2012 MC 30.06.2012 PL 04.04.2012 RO 04.04.2012 SI 04.04.2012
(11) 2 289 993 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) C08L 23/28 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(11) 2 290 260 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) F16H 25/20 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 290 580 (84) NO 12.03.2013	(51) G06K 7/00 (84) LT 12.12.2012
(11) 2 289 994 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) C08L 25/06 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012	(11) 2 290 265 (84) SE 12.09.2012 FI 12.09.2012 LT 12.09.2012 SI 12.09.2012	(51) F16H 61/662 (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LV 12.09.2012	(11) 2 290 591 (84) SE 12.09.2012 FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(51) G06K 19/077 (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012
(11) 2 289 995 (84) MK 09.05.2012 IE 15.06.2012 CZ 09.05.2012 EE 09.05.2012 GR 10.08.2012 IS 09.09.2012 LV 09.05.2012 PL 09.05.2012 RO 09.05.2012 SI 09.05.2012	(51) C08L 27/06 (84) AT 09.05.2012 CY 09.05.2012 DK 09.05.2012 FI 09.05.2012 HR 09.05.2012 LT 09.05.2012 MC 30.06.2012 PT 10.09.2012 SE 09.05.2012 SK 09.05.2012	(11) 2 290 266 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) F16J 15/32 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(11) 2 290 623 (84) NO 14.02.2013	(51) G07D 11/00 (84) LT 14.11.2012
(11) 2 290 019 (84) NO 24.01.2013	(51) C09D 5/00	(11) 2 290 330 (84) NO 14.02.2013	(51) G01F 1/08 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 290 637 (84) MK 09.05.2012 BE 09.05.2012 CY 09.05.2012 DK 09.05.2012 FI 09.05.2012 HR 09.05.2012 IT 09.05.2012 LV 09.05.2012 NL 09.05.2012 PL 09.05.2012 RO 09.05.2012 SI 09.05.2012	(51) G09F 1/06 (84) AT 09.05.2012 IE 28.06.2012 CZ 09.05.2012 EE 09.05.2012 GR 10.08.2012 IS 09.09.2012 LT 09.05.2012 MC 30.06.2012 NO 09.08.2012 PT 10.09.2012 SE 09.05.2012 SK 09.05.2012
(11) 2 290 026 (84) NO 17.01.2013	(51) C08L 29/04 (84) LT 17.10.2012	(11) 2 290 374 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) G01R 1/04 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 290 650 (84) NO 28.02.2013	(51) G11B 7/245 (84) LT 28.11.2012
(11) 2 290 037 (84) NO 17.01.2013	(51) C10L 1/16 (84) LT 17.10.2012	(11) 2 290 375 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) G01R 1/04 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 290 651 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) G11B 7/245 (84) LT 10.10.2012
(11) 2 290 140 (84) MK 28.03.2012 BE 28.03.2012 CY 28.03.2012 DK 28.03.2012 FI 28.03.2012 HR 28.03.2012 LT 28.03.2012 MC 30.06.2012 NO 28.06.2012 PT 30.07.2012 SE 28.03.2012 SK 28.03.2012	(51) D02G 3/06 (84) AT 28.03.2012 IE 16.06.2012 CZ 28.03.2012 EE 28.03.2012 GR 29.06.2012 IS 28.07.2012 LV 28.03.2012 NL 28.03.2012 PL 28.03.2012 RO 28.03.2012 SI 28.03.2012	(11) 2 290 376 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) G01R 1/04 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 290 657 (84) AT 09.05.2012 BE 09.05.2012 LI 31.08.2012 DK 09.05.2012 GR 10.08.2012 NL 09.05.2012 SE 09.05.2012	(51) G11C 7/22 (84) MC 31.08.2012 CH 31.08.2012 CY 09.05.2012 FI 09.05.2012 IT 09.05.2012 PT 10.09.2012
(11) 2 290 148 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) D06F 39/00 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 290 377 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) G01R 1/04 (84) LT 10.10.2012	(11) 2 290 669 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) H01H 13/85 (84) LT 10.10.2012
(11) 2 290 167 (84) MK 29.02.2012 CY 29.02.2012 DK 29.02.2012 FI 29.02.2012 HR 29.02.2012 IS 29.06.2012 LT 29.02.2012 MC 30.06.2012 NO 29.05.2012 RO 29.02.2012 SI 29.02.2012	(51) E04C 5/06 (84) BE 30.06.2012 CZ 29.02.2012 EE 29.02.2012 GR 30.05.2012 IE 29.02.2012 IT 29.02.2012 LV 29.02.2012 NL 29.02.2012 PT 29.06.2012 SE 29.02.2012 SK 29.02.2012	(11) 2 290 421 (84) MK 09.05.2012 BE 09.05.2012 CY 09.05.2012 DK 09.05.2012 FI 09.05.2012 HR 09.05.2012 IT 09.05.2012 LV 09.05.2012 NO 09.08.2012 PT 10.09.2012 SE 09.05.2012 SK 09.05.2012	(51) G02B 17/08 (84) AT 09.05.2012 IE 30.06.2012 CZ 09.05.2012 EE 09.05.2012 GR 10.08.2012 IS 09.09.2012 LT 09.05.2012 MC 30.06.2012 PL 09.05.2012 RO 09.05.2012 SI 09.05.2012	(11) 2 290 729 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) H01M 2/10 (84) LT 10.10.2012
(11) 2 290 148 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) D06F 39/00 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 290 423 (84) NO 17.01.2013	(51) G02B 21/00 (84) LT 17.10.2012	(11) 2 290 742 (84) MK 07.09.2011 BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 EE 07.09.2011 GR 08.12.2011 IE 07.05.2012 IT 07.09.2011 LV 07.09.2011 NO 07.12.2011 PT 09.01.2012	(51) H01Q 1/24 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 DK 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 IS 07.01.2012 LT 07.09.2011 MC 31.05.2012 PL 07.09.2011 RO 07.09.2011
(11) 2 290 167 (84) MK 29.02.2012 CY 29.02.2012 DK 29.02.2012 FI 29.02.2012 HR 29.02.2012 IS 29.06.2012 LT 29.02.2012 MC 30.06.2012 NO 29.05.2012 RO 29.02.2012 SI 29.02.2012	(51) E04C 5/06 (84) BE 30.06.2012 CZ 29.02.2012 EE 29.02.2012 GR 30.05.2012 IE 29.02.2012 IT 29.02.2012 LV 29.02.2012 NL 29.02.2012 PT 29.06.2012 SE 29.02.2012 SK 29.02.2012	(11) 2 290 506 (84) MK 07.12.2011 BE 07.12.2011 CY 07.12.2011 DK 07.12.2011 GR 08.03.2012 IE 22.06.2012 IT 07.12.2011 LV 07.12.2011 NL 07.12.2011 PL 07.12.2011 RO 07.12.2011 SI 07.12.2011	(51) G06F 3/041 (84) AT 07.12.2011 BG 07.03.2012 CZ 07.12.2011 EE 07.12.2011 HR 07.12.2011 IS 07.04.2012 LT 07.12.2011 MC 30.06.2012 NO 07.03.2012 PT 09.04.2012 SE 07.12.2011 SK 07.12.2011	(11) 2 290 547 (84) LT 19.12.2012	(51) G06F 12/14 (84) NO 19.03.2013
(11) 2 290 210 (84) SE 12.09.2012 FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(51) F02D 21/08 (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012	(11) 2 290 547 (84) LT 19.12.2012	(51) G06F 12/14 (84) NO 19.03.2013		

SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	(11) 2 291 247	(51) B08B 6/00
SK 07.09.2011		HR 30.11.2011	IS 30.03.2012	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013
(11) 2 290 753	(51) H05K 1/02	IT 30.11.2011	LT 30.11.2011	(11) 2 291 266	(51) B25B 21/02
(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	LV 30.11.2011	MC 31.05.2012	(84) MK 14.12.2011	(84) AT 14.12.2011
(11) 2 290 757	(51) H01R 13/639	NL 30.11.2011	NO 29.02.2012	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012
(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	PT 30.03.2012	RO 30.11.2011	IE 08.05.2012	CY 14.12.2011
(11) 2 290 870	(51) H04L 7/00	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	CZ 14.12.2011	DK 14.12.2011
(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013			EE 14.12.2011	HR 14.12.2011
(11) 2 290 877	(51) H04L 12/10	(11) 2 291 111	(51) A61B 5/1455	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	(84) MK 25.04.2012	(84) AT 25.04.2012	LV 14.12.2011	MC 31.05.2012
(11) 2 290 898	(51) H04L 29/06	BE 25.04.2012	IE 04.05.2012	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012
(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012	PL 14.12.2011	PT 16.04.2012
GR 27.12.2012	LT 26.09.2012	DK 25.04.2012	EE 25.04.2012	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011
LV 26.09.2012	SI 26.09.2012	FI 25.04.2012	GR 26.07.2012	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011
(11) 2 290 919	(51) H04M 1/02	HR 25.04.2012	IS 25.08.2012	(11) 2 291 267	(51) B25F 5/00
(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	LT 25.04.2012	LV 25.04.2012	(84) NO 24.01.2013	
FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	MC 31.05.2012	NO 25.07.2012	(11) 2 291 281	(51) B29C 67/00
HR 26.09.2012	LT 26.09.2012	PL 25.04.2012	PT 27.08.2012	(84) MK 27.06.2012	(84) PT 29.10.2012
LV 26.09.2012	NO 26.12.2012	RO 25.04.2012	SI 25.04.2012	IE 30.06.2012	CY 27.06.2012
SI 26.09.2012		SK 25.04.2012		CZ 27.06.2012	EE 27.06.2012
(11) 2 290 995	(51) H04N 13/04	(11) 2 291 120	(51) A61B 5/087	FI 27.06.2012	GR 28.09.2012
(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	HR 27.06.2012	IS 27.10.2012
(11) 2 290 999	(51) H04Q 11/00	(11) 2 291 136	(51) A61B 19/00	LT 27.06.2012	LV 27.06.2012
(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012	(84) MK 25.04.2012	(84) AT 25.04.2012	MC 30.06.2012	NO 27.09.2012
IE 25.05.2012	CH 31.05.2012	BE 25.04.2012	IE 12.06.2012	PL 27.06.2012	RO 27.06.2012
CY 23.05.2012	DK 23.05.2012	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012	SI 27.06.2012	SK 27.06.2012
FI 23.05.2012	GR 24.08.2012	DK 25.04.2012	EE 25.04.2012	(11) 2 291 294	(51) F24F 13/075
IT 23.05.2012	LI 31.05.2012	FI 25.04.2012	GR 26.07.2012	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013
MC 31.05.2012	NL 23.05.2012	HR 25.04.2012	IS 25.08.2012	(11) 2 291 303	(51) B60S 1/38
SE 23.05.2012		IT 25.04.2012	LT 25.04.2012	(84) NO 24.01.2013	
(11) 2 291 007	(51) H04S 3/00	LV 25.04.2012	MC 30.06.2012	(11) 2 291 308	(51) B62D 21/06
(84) AT 12.10.2011	(84) BE 12.10.2011	NL 25.04.2012	NO 25.07.2012	(84) MK 04.04.2012	(84) AT 04.04.2012
BG 12.01.2012	CH 31.05.2012	PL 25.04.2012	PT 27.08.2012	BE 04.04.2012	IE 22.06.2012
CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011	RO 25.04.2012	SE 25.04.2012	CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012
DK 12.10.2011	EE 12.10.2011	SI 25.04.2012	SK 25.04.2012	DK 04.04.2012	EE 04.04.2012
GR 13.01.2012	IE 04.05.2012			FI 04.04.2012	GR 05.07.2012
IS 12.02.2012	IT 12.10.2011	(11) 2 291 139	(51) A61C 8/00	HR 04.04.2012	IS 04.08.2012
LI 31.05.2012	LT 12.10.2011	(84) AT 15.02.2012	(84) IE 26.06.2012	LT 04.04.2012	LV 04.04.2012
LV 12.10.2011	MC 31.05.2012	CY 15.02.2012	CZ 15.02.2012	MC 30.06.2012	NL 04.04.2012
NL 12.10.2011	PL 12.10.2011	DK 15.02.2012	EE 15.02.2012	NO 04.07.2012	PL 04.04.2012
PT 13.02.2012	RO 12.10.2011	FI 15.02.2012	GR 16.05.2012	PT 06.08.2012	RO 04.04.2012
SE 12.10.2011	SI 12.10.2011	HR 15.02.2012	IS 15.06.2012	SE 04.04.2012	SI 04.04.2012
SK 12.10.2011		IT 15.02.2012	LT 15.02.2012	SK 04.04.2012	
(11) 2 291 020	(51) H04W 16/14	LV 15.02.2012	MC 30.06.2012	(11) 2 291 309	(51) B62D 33/06
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	NO 15.05.2012	PL 15.02.2012	(84) MK 01.02.2012	(84) BE 30.06.2012
(11) 2 291 031	(51) H04W 40/12	PT 15.06.2012	RO 15.02.2012	CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012
(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	SI 15.02.2012	SK 15.02.2012	DK 01.02.2012	EE 01.02.2012
(11) 2 291 039	(51) H04W 60/00	(11) 2 291 163	(51) A61J 1/00	FI 01.02.2012	GR 02.05.2012
(84) PT 15.10.2012	(84) AT 13.06.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	HR 01.02.2012	IE 01.02.2012
BE 13.06.2012	CH 31.07.2012	(11) 2 291 181	(51) A61K 31/137	IS 01.06.2012	IT 01.02.2012
LI 31.07.2012	CY 13.06.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	LT 01.02.2012	LV 01.02.2012
CZ 13.06.2012	EE 13.06.2012	(11) 2 291 216	(51) A61M 39/00	MC 30.06.2012	NL 01.02.2012
FI 13.06.2012	GR 14.09.2012	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	NO 01.05.2012	PL 01.02.2012
IS 13.10.2012	LT 13.06.2012	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	PT 01.06.2012	RO 01.02.2012
LV 13.06.2012	MC 31.07.2012	HR 19.09.2012	LT 19.09.2012	SE 01.02.2012	SI 01.02.2012
PL 13.06.2012	RO 13.06.2012	LV 19.09.2012	NO 19.12.2012	SK 01.02.2012	
SI 13.06.2012	SK 13.06.2012	SI 19.09.2012		(11) 2 291 322	(51) B67D 7/04
(11) 2 291 088	(51) A23L 1/214	(11) 2 291 244	(51) B01L 1/02	(84) SE 29.05.2012	(84) MK 04.01.2012
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	(84) BE 31.05.2012	(84) MK 25.04.2012	AT 04.01.2012	BE 04.01.2012
(11) 2 291 103	(51) A47J 43/042	IE 08.05.2012	CY 25.04.2012	BG 04.04.2012	IE 28.05.2012
(84) MK 30.11.2011	(84) AT 30.11.2011	CZ 25.04.2012	DK 25.04.2012	CY 04.01.2012	CZ 04.01.2012
BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	EE 25.04.2012	FI 25.04.2012	DK 04.01.2012	EE 04.01.2012
IE 25.05.2012	CY 30.11.2011	GR 26.07.2012	HR 25.04.2012	FI 04.01.2012	GR 05.04.2012
CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	IS 25.08.2012	IT 25.04.2012	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012
		LT 25.04.2012	LV 25.04.2012	LT 04.01.2012	LV 04.01.2012
		MC 31.05.2012	NL 25.04.2012	MC 31.05.2012	NL 04.01.2012
		NO 25.07.2012	PL 25.04.2012	NO 04.04.2012	RO 04.01.2012
		PT 27.08.2012	RO 25.04.2012	SI 04.01.2012	SK 04.01.2012
		SE 25.04.2012	SI 25.04.2012		
		SK 25.04.2012			

- (11) **2 291 341** (51) **C07C 2/76**
(84) MK 28.03.2012 (84) IE 20.05.2012
CY 28.03.2012 (84) CZ 28.03.2012
DK 28.03.2012 EE 28.03.2012
FI 28.03.2012 GR 29.06.2012
HR 28.03.2012 IS 28.07.2012
LT 28.03.2012 LV 28.03.2012
MC 31.05.2012 PT 30.07.2012
RO 28.03.2012 SE 28.03.2012
SI 28.03.2012 SK 28.03.2012
- (11) **2 291 368** (51) **C07D 409/12**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **2 291 382** (51) **C07D 491/10**
(84) MK 14.12.2011 (84) AT 14.12.2011
BE 14.12.2011 BG 14.03.2012
IE 11.05.2012 CY 14.12.2011
CZ 14.12.2011 DK 14.12.2011
EE 14.12.2011 GR 15.03.2012
HR 14.12.2011 IS 14.04.2012
IT 14.12.2011 LT 14.12.2011
LV 14.12.2011 MC 31.05.2012
NL 14.12.2011 NO 14.03.2012
PL 14.12.2011 PT 16.04.2012
RO 14.12.2011 SE 14.12.2011
SI 14.12.2011 SK 14.12.2011
- (11) **2 291 413** (51) **C08L 53/00**
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
- (11) **2 291 424** (51) **C08G 18/18**
(84) MK 22.02.2012 (84) BE 30.06.2012
CY 22.02.2012 DK 22.02.2012
EE 22.02.2012 FI 22.02.2012
GR 23.05.2012 HR 22.02.2012
IE 22.02.2012 IS 22.06.2012
LT 22.02.2012 LV 22.02.2012
MC 30.06.2012 NL 22.02.2012
NO 22.05.2012 PL 22.02.2012
PT 22.06.2012 RO 22.02.2012
SE 22.02.2012 SI 22.02.2012
SK 22.02.2012
- (11) **2 291 461** (51) **C09D 4/06**
(84) MK 04.01.2012 (84) AT 04.01.2012
BE 04.01.2012 (84) BG 04.04.2012
IE 09.06.2012 CY 04.01.2012
CZ 04.01.2012 DK 04.01.2012
EE 04.01.2012 FI 04.01.2012
GR 05.04.2012 HR 04.01.2012
IS 04.05.2012 IT 04.01.2012
LT 04.01.2012 LV 04.01.2012
MC 30.06.2012 NL 04.01.2012
NO 04.04.2012 PT 04.05.2012
RO 04.01.2012 SE 04.01.2012
SI 04.01.2012 SK 04.01.2012
- (11) **2 291 489** (51) **C10G 11/18**
(84) MK 18.01.2012 (84) AT 18.01.2012
BE 30.06.2012 BG 18.04.2012
CY 18.01.2012 CZ 18.01.2012
DK 18.01.2012 EE 18.01.2012
FI 18.01.2012 GR 19.04.2012
HR 18.01.2012 IE 18.01.2012
IS 18.05.2012 LT 18.01.2012
LV 18.01.2012 MC 30.06.2012
NO 18.04.2012 PL 18.01.2012
PT 18.05.2012 RO 18.01.2012
SE 18.01.2012 SI 18.01.2012
SK 18.01.2012
- (11) **2 291 504** (51) **C11D 17/00**
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
- (11) **2 291 505** (51) **C11D 3/50**
(84) NO 05.03.2013 (84) LT 05.12.2012
- (11) **2 291 538** (51) **C12Q 1/68**
(84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
BE 05.09.2012 (84) FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 HR 05.09.2012
LT 05.09.2012 LV 05.09.2012
NO 05.12.2012 SI 05.09.2012
- (11) **2 291 547** (51) **C22C 38/04**
(84) MK 25.04.2012 (84) IE 15.05.2012
CY 25.04.2012 (84) DK 25.04.2012
EE 25.04.2012 GR 26.07.2012
HR 25.04.2012 IS 25.08.2012
LT 25.04.2012 LV 25.04.2012
MC 31.05.2012 NO 25.07.2012
PT 27.08.2012 SI 25.04.2012
- (11) **2 291 561** (51) **D06F 71/18**
(84) MK 04.01.2012 (84) AT 04.01.2012
BE 04.01.2012 BG 04.04.2012
IE 19.05.2012 CY 04.01.2012
CZ 04.01.2012 DK 04.01.2012
EE 04.01.2012 FI 04.01.2012
GR 05.04.2012 HR 04.01.2012
IS 04.05.2012 LT 04.01.2012
LV 04.01.2012 MC 31.05.2012
NL 04.01.2012 NO 04.04.2012
PL 04.01.2012 PT 04.05.2012
RO 04.01.2012 SE 04.01.2012
SI 04.01.2012 SK 04.01.2012
- (11) **2 291 585** (51) **F03D 11/00**
(84) MK 29.02.2012 (84) AT 29.02.2012
BE 29.02.2012 IE 29.05.2012
CY 29.02.2012 CZ 29.02.2012
DK 29.02.2012 EE 29.02.2012
FI 29.02.2012 GR 30.05.2012
HR 29.02.2012 IS 29.06.2012
IT 29.02.2012 LT 29.02.2012
LV 29.02.2012 MC 31.05.2012
NL 29.02.2012 NO 29.05.2012
PL 29.02.2012 PT 29.06.2012
RO 29.02.2012 SE 29.02.2012
SI 29.02.2012 SK 29.02.2012
- (11) **2 291 586** (51) **F15B 3/00**
(84) PT 01.10.2012 (84) BE 30.06.2012
CH 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012
IE 17.06.2012 CY 30.05.2012
DK 30.05.2012 EE 30.05.2012
FI 30.05.2012 GR 31.08.2012
HR 30.05.2012 IS 30.09.2012
IT 30.05.2012 LT 30.05.2012
LV 30.05.2012 MC 30.06.2012
NL 30.05.2012 NO 30.08.2012
RO 30.05.2012 SE 30.05.2012
SI 30.05.2012 SK 30.05.2012
- (11) **2 291 591** (51) **F16K 31/40**
(84) MK 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012
BE 09.05.2012 IE 20.05.2012
CY 09.05.2012 CZ 09.05.2012
EE 09.05.2012 FI 09.05.2012
GR 10.08.2012 HR 09.05.2012
IS 09.09.2012 IT 09.05.2012
LT 09.05.2012 LV 09.05.2012
MC 31.05.2012 NL 09.05.2012
NO 09.08.2012 PL 09.05.2012
PT 10.09.2012 RO 09.05.2012
SE 09.05.2012 SI 09.05.2012
SK 09.05.2012
- (11) **2 291 608** (51) **G01C 21/32**
(84) NO 26.03.2013 (84) LT 26.12.2012
- (11) **2 291 610** (51) **G01C 21/26**
(84) MK 28.12.2011 (84) AT 28.12.2011
BE 28.12.2011 BG 28.03.2012
IE 25.06.2012 CY 28.12.2011
CZ 28.12.2011 DK 28.12.2011
EE 28.12.2011 GR 29.03.2012
HR 28.12.2011 IS 28.04.2012
IT 28.12.2011 LT 28.12.2011
LV 28.12.2011 MC 30.06.2012
NO 28.03.2012 PL 28.12.2011
PT 30.04.2012 RO 28.12.2011
SE 28.12.2011 SI 28.12.2011
SK 28.12.2011
- (11) **2 291 665** (51) **G01R 19/20**
(84) MK 14.12.2011 (84) BE 30.06.2012
BG 14.03.2012 CY 14.12.2011
CZ 14.12.2011 DK 14.12.2011
EE 14.12.2011 GR 15.03.2012
HR 14.12.2011 IE 14.12.2011
IS 14.04.2012 IT 14.12.2011
LT 14.12.2011 LV 14.12.2011
MC 30.06.2012 NL 14.12.2011
NO 14.03.2012 PL 14.12.2011
PT 16.04.2012 RO 14.12.2011
SE 14.12.2011 SI 14.12.2011
SK 14.12.2011
- (11) **2 291 669** (51) **G01R 31/36**
(84) MK 28.03.2012 (84) AT 28.03.2012
BE 28.03.2012 IE 24.06.2012
CY 28.03.2012 CZ 28.03.2012
DK 28.03.2012 EE 28.03.2012
FI 28.03.2012 GR 29.06.2012
HR 28.03.2012 IS 28.07.2012
IT 28.03.2012 LT 28.03.2012
LV 28.03.2012 MC 30.06.2012
NL 28.03.2012 NO 28.06.2012
PL 28.03.2012 PT 30.07.2012
RO 28.03.2012 SE 28.03.2012
SI 28.03.2012 SK 28.03.2012
- (11) **2 291 688** (51) **G01V 11/00**
(84) MK 23.11.2011 (84) AT 23.11.2011
BE 23.11.2011 BG 23.02.2012
IE 16.06.2012 CY 23.11.2011
CZ 23.11.2011 DK 23.11.2011
EE 23.11.2011 GR 24.02.2012
HR 23.11.2011 IS 23.03.2012
IT 23.11.2011 LT 23.11.2011
LV 23.11.2011 MC 30.06.2012
PL 23.11.2011 PT 23.03.2012
RO 23.11.2011 SE 23.11.2011
SI 23.11.2011 SK 23.11.2011
- (11) **2 291 711** (51) **G02F 1/35**
(84) MK 25.04.2012 (84) AT 25.04.2012
BE 30.06.2012 IE 02.06.2012
CY 25.04.2012 CZ 25.04.2012
DK 25.04.2012 EE 25.04.2012
FI 25.04.2012 GR 26.07.2012
HR 25.04.2012 IS 25.08.2012
IT 25.04.2012 LT 25.04.2012
LV 25.04.2012 MC 30.06.2012
NL 25.04.2012 NO 25.07.2012
PL 25.04.2012 PT 27.08.2012
RO 25.04.2012 SE 25.04.2012
SI 25.04.2012 SK 25.04.2012
- (11) **2 291 735** (51) **G06F 7/58**
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 291 794** (51) **G06K 9/00**
(84) BE 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012
GR 27.12.2012 HR 26.09.2012

LT 26.09.2012	LV 26.09.2012	SE 04.01.2012	SI 04.01.2012	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011
NO 26.12.2012	SI 26.09.2012	SK 04.01.2012		EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
(11) 2 291 827	(51) G06T 11/00	(11) 2 291 879	(51) H01M 8/02	HR 30.11.2011	IS 30.03.2012
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	(84) MK 04.01.2012	(84) AT 04.01.2012	IT 30.11.2011	LI 31.05.2012
		BE 04.01.2012	BG 04.04.2012	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011
(11) 2 291 835	(51) G01C 21/36	IE 20.05.2012	CY 04.01.2012	MC 31.05.2012	NL 30.11.2011
(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012	CZ 04.01.2012	DK 04.01.2012	NO 29.02.2012	PL 30.11.2011
		EE 04.01.2012	FI 04.01.2012	PT 30.03.2012	RO 30.11.2011
(11) 2 291 847	(51) G11C 16/10	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
(84) MK 21.12.2011	(84) AT 21.12.2011	IS 04.05.2012	IT 04.01.2012	SK 30.11.2011	
BE 21.12.2011	BG 21.03.2012	LT 04.01.2012	LV 04.01.2012	(11) 2 291 958	(51) H04L 12/56
IE 15.06.2012	CY 21.12.2011	MC 31.05.2012	NL 04.01.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
CZ 21.12.2011	DK 21.12.2011	NO 04.04.2012	PL 04.01.2012	(11) 2 291 961	(51) H04L 12/56
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	PT 04.05.2012	RO 04.01.2012	(84) NO 24.01.2013	
HR 21.12.2011	IS 21.04.2012	SE 04.01.2012	SI 04.01.2012	(11) 2 291 971	(51) H04L 29/08
IT 21.12.2011	LT 21.12.2011	SK 04.01.2012		(84) AT 22.02.2012	(84) BE 22.02.2012
LV 21.12.2011	MC 30.06.2012	(11) 2 291 885	(51) H01Q 3/26	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012
NO 21.03.2012	PL 21.12.2011	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	IE 12.06.2012	CY 22.02.2012
PT 23.04.2012	RO 21.12.2011	(11) 2 291 890	(51) H01S 5/024	CZ 22.02.2012	DK 22.02.2012
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	EE 22.02.2012	FI 22.02.2012
SK 21.12.2011		(11) 2 291 910	(51) H03D 7/00	GR 23.05.2012	HR 22.02.2012
(11) 2 291 848	(51) G11C 16/26	(84) MK 09.11.2011	(84) AT 09.11.2011	IS 22.06.2012	IT 22.02.2012
(84) MK 02.11.2011	(84) AT 02.11.2011	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	LT 22.02.2012	LV 22.02.2012
BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	IE 18.06.2012	CY 09.11.2011	MC 30.06.2012	NL 22.02.2012
IE 24.05.2012	CY 02.11.2011	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	NO 22.05.2012	PL 22.02.2012
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	PT 22.06.2012	RO 22.02.2012
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	HR 09.11.2011	IS 09.03.2012	SE 22.02.2012	SI 22.02.2012
HR 02.11.2011	IS 02.03.2012	IT 09.11.2011	LT 09.11.2011	SK 22.02.2012	
IT 02.11.2011	LT 02.11.2011	LV 09.11.2011	MC 30.06.2012	(11) 2 291 980	(51) H04L 29/06
LV 02.11.2011	MC 31.05.2012	NL 09.11.2011	NO 09.02.2012	(84) MK 23.05.2012	(84) AT 23.05.2012
NO 02.02.2012	PL 02.11.2011	PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	BE 30.06.2012	IE 23.06.2012
PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	RO 09.11.2011	SE 09.11.2011	CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012
SE 02.11.2011	SI 02.11.2011	SI 09.11.2011	SK 09.11.2011	DK 23.05.2012	EE 23.05.2012
SK 02.11.2011		(11) 2 291 911	(51) H03H 9/17	FI 23.05.2012	GR 24.08.2012
(11) 2 291 858	(51) H01L 23/31	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	HR 23.05.2012	IS 23.09.2012
(84) MK 28.03.2012	(84) AT 28.03.2012	(11) 2 291 914	(51) H03L 7/085	IT 23.05.2012	LT 23.05.2012
BE 28.03.2012	IE 26.06.2012	(84) MK 02.11.2011	(84) AT 02.11.2011	LV 23.05.2012	MC 30.06.2012
CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012	NL 23.05.2012	NO 23.08.2012
DK 28.03.2012	EE 28.03.2012	IE 11.06.2012	CY 02.11.2011	PL 23.05.2012	PT 24.09.2012
FI 28.03.2012	GR 29.06.2012	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	RO 23.05.2012	SE 23.05.2012
HR 28.03.2012	IS 28.07.2012	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	SI 23.05.2012	SK 23.05.2012
IT 28.03.2012	LT 28.03.2012	HR 02.11.2011	IS 02.03.2012	(11) 2 292 031	(51) H04W 8/26
LV 28.03.2012	MC 30.06.2012	IT 02.11.2011	LT 02.11.2011	(84) LT 05.12.2012	
NL 28.03.2012	NO 28.06.2012	LV 02.11.2011	MC 30.06.2012	(11) 2 292 047	(51) H04W 48/16
PT 28.03.2012	PT 30.07.2012	NL 02.11.2011	NO 02.02.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012
RO 28.03.2012	SE 28.03.2012	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	(11) 2 292 051	(51) H04W 52/02
SI 28.03.2012	SK 28.03.2012	RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011
		SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012
(11) 2 291 867	(51) H01L 31/18	(11) 2 291 946	(51) H04L 9/08	BG 28.03.2012	IE 23.06.2012
(84) MK 16.05.2012	(84) BE 31.05.2012	(84) LT 26.12.2012		CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011
IE 17.05.2012	CY 16.05.2012	(11) 2 291 950	(51) H04L 12/26	DK 28.12.2011	EE 28.12.2011
CZ 16.05.2012	DK 16.05.2012	(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012	GR 29.03.2012	HR 28.12.2011
EE 16.05.2012	FI 16.05.2012	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	IS 28.04.2012	IT 28.12.2011
GR 17.08.2012	HR 16.05.2012	BG 25.04.2012	IE 05.06.2012	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011
IS 16.09.2012	IT 16.05.2012	CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012	MC 30.06.2012	NL 28.12.2011
LT 16.05.2012	LV 16.05.2012	DK 25.01.2012	EE 25.01.2012	NO 28.03.2012	PL 28.12.2011
MC 31.05.2012	NL 16.05.2012	FI 25.01.2012	GR 26.04.2012	PT 30.04.2012	RO 28.12.2011
NO 16.08.2012	PL 16.05.2012	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
PT 17.09.2012	RO 16.05.2012	IT 25.01.2012	LT 25.01.2012	SK 28.12.2011	
SE 16.05.2012	SI 16.05.2012	LV 25.01.2012	MC 30.06.2012	(11) 2 292 059	(51) H04W 52/34
SK 16.05.2012		CH 30.06.2012	NO 25.04.2012	(84) FR 30.04.2012	(84) AT 22.02.2012
(11) 2 291 874	(51) H01M 2/10	NL 25.01.2012	PT 25.05.2012	BE 22.02.2012	IE 29.04.2012
(84) MK 04.01.2012	(84) BE 30.06.2012	PL 25.01.2012	SE 25.01.2012	CH 30.04.2012	CY 22.02.2012
BG 04.04.2012	CY 04.01.2012	RO 25.01.2012	SK 25.01.2012	CZ 22.02.2012	DK 22.02.2012
CZ 04.01.2012	DK 04.01.2012	(11) 2 291 955	(51) H04L 12/56	EE 22.02.2012	FI 22.02.2012
EE 04.01.2012	FI 04.01.2012	(84) AT 30.11.2011	(84) BE 30.11.2011	GR 23.05.2012	HR 22.02.2012
GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	BG 29.02.2012	IE 23.05.2012	IS 22.06.2012	LI 30.04.2012
IE 04.01.2012	IS 04.05.2012	CH 31.05.2012	CY 30.11.2011	LT 22.02.2012	LV 22.02.2012
LT 04.01.2012	LV 04.01.2012			MC 30.04.2012	NL 22.02.2012
MC 30.06.2012	NL 04.01.2012				
NO 04.04.2012	PL 04.01.2012				
PT 04.05.2012	RO 04.01.2012				

NO 22.05.2012	PL 22.02.2012	(11) 2 292 159	(51) A61B 17/12	(11) 2 292 359	(51) B23D 59/02
PT 22.06.2012	RO 22.02.2012	(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012
SE 22.02.2012	SI 22.02.2012	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	(11) 2 292 367	(51) B23K 9/32
SK 22.02.2012		IE 28.06.2012	CY 23.05.2012	(84) BG 04.04.2012	(84) MC 30.09.2012
(11) 2 292 083	(51) A01D 41/127	CZ 23.05.2012	DK 23.05.2012	CY 04.01.2012	CZ 04.01.2012
(84) AT 14.03.2012	(84) CH 31.07.2012	EE 23.05.2012	FI 23.05.2012	DK 04.01.2012	EE 04.01.2012
LI 31.07.2012	CY 14.03.2012	GR 24.08.2012	IS 23.09.2012	FI 04.01.2012	GR 05.04.2012
CZ 14.03.2012	DK 14.03.2012	LT 23.05.2012	LV 23.05.2012	HR 04.01.2012	IE 04.01.2012
EE 14.03.2012	FI 14.03.2012	MC 30.06.2012	NL 23.05.2012	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012
GR 15.06.2012	HR 14.03.2012	PL 23.05.2012	PT 24.09.2012	LV 04.01.2012	NL 04.01.2012
IS 14.07.2012	LT 14.03.2012	RO 23.05.2012	SE 23.05.2012	NO 04.04.2012	PL 04.01.2012
LV 14.03.2012	MC 31.07.2012	SI 23.05.2012	SK 23.05.2012	PT 04.05.2012	RO 04.01.2012
NL 14.03.2012	NO 14.06.2012	(11) 2 292 166	(51) A61B 17/56	SE 04.01.2012	SI 04.01.2012
PL 14.03.2012	PT 16.07.2012	(84) AT 04.01.2012	(84) BE 04.01.2012	SK 04.01.2012	
RO 14.03.2012	SE 14.03.2012	MC 30.09.2012	CY 04.01.2012	(11) 2 292 372	(51) B23K 26/38
SI 14.03.2012	SK 14.03.2012	DK 04.01.2012	FI 04.01.2012	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012
		GR 05.04.2012	NL 04.01.2012	SI 03.10.2012	
		PT 04.05.2012	SE 04.01.2012		
(11) 2 292 103	(51) A23L 1/222	(11) 2 292 172	(51) A61B 18/14	(11) 2 292 377	(51) B23Q 11/10
(84) AT 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012	(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012	(84) SE 22.08.2012	(84) PT 24.12.2012
MC 30.09.2012	CY 07.03.2012			AT 22.08.2012	NL 22.08.2012
CZ 07.03.2012	DK 07.03.2012	(11) 2 292 177	(51) A61C 8/00	BE 22.08.2012	MC 30.09.2012
EE 07.03.2012	FI 07.03.2012	(84) AT 08.02.2012	(84) MC 30.09.2012	FI 22.08.2012	GR 23.11.2012
GR 08.06.2012	HR 07.03.2012	CY 08.02.2012	CZ 08.02.2012	HR 22.08.2012	IS 22.12.2012
IS 07.07.2012	LT 07.03.2012	DK 08.02.2012	EE 08.02.2012	LT 22.08.2012	LV 22.08.2012
LV 07.03.2012	NL 07.03.2012	FI 08.02.2012	GR 09.05.2012	NO 22.11.2012	SI 22.08.2012
NO 07.06.2012	PL 07.03.2012	HR 08.02.2012	IS 08.06.2012	(11) 2 292 389	(51) B26B 1/04
PT 09.07.2012	RO 07.03.2012	IT 08.02.2012	LT 08.02.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012
SE 07.03.2012	SI 07.03.2012	LV 08.02.2012	NL 08.02.2012	(11) 2 292 394	(51) B27F 7/00
SK 07.03.2012		NO 08.05.2012	PL 08.02.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012
		PT 08.06.2012	RO 08.02.2012		
		SI 08.02.2012	SK 08.02.2012	(11) 2 292 420	(51) B31D 5/00
(11) 2 292 110	(51) A41D 11/00	(11) 2 292 191	(51) A61F 5/00	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 25.04.2012
(84) PT 03.12.2012	(84) NL 01.08.2012	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	CZ 25.04.2012	DK 25.04.2012
MC 30.09.2012	CY 01.08.2012	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	EE 25.04.2012	FI 25.04.2012
FI 01.08.2012	GR 02.11.2012			GR 26.07.2012	HR 25.04.2012
HR 01.08.2012	IS 01.12.2012	(11) 2 292 206	(51) A61J 1/16	IS 25.08.2012	IT 25.04.2012
LT 01.08.2012	LV 01.08.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	LT 25.04.2012	LV 25.04.2012
NO 01.11.2012	PL 01.08.2012	(11) 2 292 242	(51) A61K 31/7048	NL 25.04.2012	NO 25.07.2012
SI 01.08.2012		(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	PL 25.04.2012	PT 27.08.2012
		(11) 2 292 293	(51) A61M 25/00	RO 25.04.2012	SE 25.04.2012
		(84) NO 24.01.2013	(84) NO 24.01.2013	SI 25.04.2012	SK 25.04.2012
		(11) 2 292 295	(51) A61M 37/00	(11) 2 292 432	(51) B41J 2/175
		(84) PT 08.10.2012	(84) AT 06.06.2012	(84) PT 22.10.2012	(84) AT 20.06.2012
		BE 06.06.2012	MC 30.09.2012	BE 20.06.2012	MC 30.09.2012
		CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012	CY 20.06.2012	CZ 20.06.2012
		EE 06.06.2012	FI 06.06.2012	EE 20.06.2012	FI 20.06.2012
		GR 07.09.2012	HR 06.06.2012	GR 21.09.2012	HR 20.06.2012
		IS 06.10.2012	LT 06.06.2012	IS 20.10.2012	IT 20.06.2012
		LV 06.06.2012	NL 06.06.2012	LT 20.06.2012	LV 20.06.2012
		NO 06.09.2012	RO 06.06.2012	NL 20.06.2012	NO 20.09.2012
		SE 06.06.2012	SI 06.06.2012	PL 20.06.2012	RO 20.06.2012
		SK 06.06.2012		SE 20.06.2012	SI 20.06.2012
				SK 20.06.2012	
(11) 2 292 128	(51) A47J 37/06	(11) 2 292 347	(51) B21H 3/02	(11) 2 292 433	(51) B41J 2/175
(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) AT 14.03.2012	(84) BE 14.03.2012	(84) NO 24.01.2013	
BG 25.04.2012	MC 30.09.2012	MC 30.09.2012	CY 14.03.2012	(11) 2 292 438	(51) B41J 11/00
CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012	CZ 14.03.2012	DK 14.03.2012	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012
DK 25.01.2012	EE 25.01.2012	EE 14.03.2012	FI 14.03.2012	SI 03.10.2012	
FI 25.01.2012	GR 26.04.2012	GR 15.06.2012	HR 14.03.2012	(11) 2 292 441	(51) B41N 10/00
HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	IS 14.07.2012	LT 14.03.2012	(84) AT 14.03.2012	(84) MC 31.08.2012
IT 25.01.2012	LT 25.01.2012	LV 14.03.2012	NL 14.03.2012	BE 14.03.2012	CH 31.08.2012
LV 25.01.2012	NL 25.01.2012	NO 14.06.2012	PL 14.03.2012	LI 31.08.2012	CY 14.03.2012
NO 25.04.2012	PL 25.01.2012	PT 16.07.2012	RO 14.03.2012	CZ 14.03.2012	DK 14.03.2012
PT 25.05.2012	RO 25.01.2012	SE 14.03.2012	SI 14.03.2012	EE 14.03.2012	FI 14.03.2012
SE 25.01.2012	SI 25.01.2012	SK 14.03.2012		GR 15.06.2012	IS 14.07.2012
SK 25.01.2012				LT 14.03.2012	LV 14.03.2012
				NL 14.03.2012	PL 14.03.2012
				PT 16.07.2012	RO 14.03.2012
(11) 2 292 142	(51) A61B 5/026	(11) 2 292 358	(51) B23B 31/00	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012
(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012		
FI 19.09.2012	GR 20.12.2012				
HR 19.09.2012	LT 19.09.2012				
LV 19.09.2012	NO 19.12.2012				
SI 19.09.2012					

- (11) **2 293 057** (51) **G01N 27/92** EE 09.05.2012 FI 09.05.2012 (11) **2 293 467** (51) **H04B 7/155**
(84) MK 09.11.2011 (84) AT 09.11.2011 GR 10.08.2012 IT 09.05.2012 (84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012
BE 09.11.2011 BG 09.02.2012 PT 10.09.2012 RO 09.05.2012
IE 21.05.2012 CY 09.11.2011 SE 09.05.2012 SI 09.05.2012
CZ 09.11.2011 DK 09.11.2011 SK 09.05.2012
EE 09.11.2011 GR 10.02.2012
HR 09.11.2011 IS 09.03.2012 (11) **2 293 335** (51) **H01L 29/778**
LT 09.11.2011 LV 09.11.2011 (84) MK 21.03.2012 (84) AT 21.03.2012
MC 31.05.2012 NL 09.11.2011 (84) BE 21.03.2012 (84) CY 21.03.2012
NO 09.02.2012 PL 09.11.2011 (84) CZ 21.03.2012 (84) DK 21.03.2012
PT 09.03.2012 RO 09.11.2011 (84) EE 21.03.2012 (84) FI 21.03.2012
SE 09.11.2011 SI 09.11.2011 (84) GR 22.06.2012 (84) HR 21.03.2012
SK 09.11.2011 (84) IE 11.05.2012 (84) IS 21.07.2012
(11) **2 293 125** (51) **C03B 37/03** (84) LT 21.03.2012 (84) LV 21.03.2012
(84) NO 05.03.2013 (84) MC 31.05.2012 (84) NL 21.03.2012
(11) **2 293 129** (51) **G02B 6/38** (84) NO 21.06.2012 (84) PL 21.03.2012
(84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013 (84) PT 23.07.2012 (84) RO 21.03.2012
(84) SE 21.03.2012 (84) SK 21.03.2012
(11) **2 293 144** (51) **G03F 7/30** (11) **2 293 375** (51) **H01M 10/48**
(84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012 (84) NO 12.03.2013 (84) LT 12.12.2012
(11) **2 293 155** (51) **G04B 19/06** (11) **2 293 398** (51) **H02G 3/04**
(84) SE 01.08.2012 (84) PT 03.12.2012 (84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
(84) AT 01.08.2012 (84) NL 01.08.2012 (84) FI 26.09.2012 (84) GR 27.12.2012
MC 30.09.2012 CY 01.08.2012 (84) HR 26.09.2012 (84) LT 26.09.2012
FI 01.08.2012 GR 02.11.2012 (84) LV 26.09.2012 (84) NO 26.12.2012
HR 01.08.2012 IS 01.12.2012 (84) SI 26.09.2012
LT 01.08.2012 LV 01.08.2012
NO 01.11.2012 PL 01.08.2012
SI 01.08.2012
(11) **2 293 156** (51) **G04B 19/20** (11) **2 293 418** (51) **F16C 29/00**
(84) AT 08.02.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) PT 05.11.2012 (84) NL 04.07.2012
(84) CY 08.02.2012 (84) CZ 08.02.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) CY 04.07.2012
DK 08.02.2012 EE 08.02.2012 (84) FI 04.07.2012 (84) GR 05.10.2012
FI 08.02.2012 GR 09.05.2012 (84) HR 04.07.2012 (84) IS 04.11.2012
HR 08.02.2012 IE 08.02.2012 (84) LT 04.07.2012 (84) LV 04.07.2012
IS 08.06.2012 IT 08.02.2012 (84) NO 04.10.2012 (84) PL 04.07.2012
LT 08.02.2012 LV 08.02.2012 (84) SE 04.07.2012 (84) SI 04.07.2012
NL 08.02.2012 NO 08.05.2012
PL 08.02.2012 PT 08.06.2012
RO 08.02.2012 SE 08.02.2012
SI 08.02.2012 SK 08.02.2012
(11) **2 293 241** (51) **G06T 5/00** (11) **2 293 423** (51) **H02M 3/156**
(84) NO 26.03.2013 (84) LT 26.12.2012 (84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
(84) SI 10.10.2012
(11) **2 293 247** (51) **G06T 7/00** (11) **2 293 431** (51) **H02P 9/00**
(84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012 (84) MK 07.12.2011 (84) AT 07.12.2011
(84) BE 05.09.2012 (84) FI 05.09.2012 (84) BE 07.12.2011 (84) BG 07.03.2012
GR 06.12.2012 HR 05.09.2012 (84) IE 22.05.2012 (84) CY 07.12.2011
LT 05.09.2012 LV 05.09.2012 (84) CZ 07.12.2011 (84) DK 07.12.2011
NO 05.12.2012 SI 05.09.2012 (84) EE 07.12.2011 (84) GR 08.03.2012
(84) SE 07.12.2011 (84) IT 07.12.2011 (84) IS 07.04.2012
(84) BE 05.09.2012 (84) LT 07.12.2011 (84) LT 07.12.2011
(84) GR 06.12.2012 (84) HR 05.09.2012 (84) MC 31.05.2012
(84) LT 05.09.2012 (84) LV 05.09.2012 (84) NO 07.03.2012
(84) NO 05.12.2012 (84) SI 05.09.2012 (84) PT 09.04.2012
(84) SE 07.12.2011
(84) SK 07.12.2011
(11) **2 293 249** (51) **G06T 7/20** (11) **2 293 438** (51) **H03F 3/217**
(84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012 (84) PT 22.10.2012 (84) AT 20.06.2012
(84) BE 20.06.2012 (84) BE 20.06.2012 (84) MC 30.09.2012
(11) **2 293 270** (51) **G08G 1/16** (84) PT 22.10.2012 (84) AT 20.06.2012
(84) AT 07.03.2012 (84) BE 07.03.2012 (84) BE 20.06.2012 (84) CZ 20.06.2012
CH 31.07.2012 LI 31.07.2012 (84) EE 20.06.2012 (84) FI 20.06.2012
CY 07.03.2012 CZ 07.03.2012 (84) GR 21.09.2012 (84) HR 20.06.2012
DK 07.03.2012 EE 07.03.2012 (84) IS 20.10.2012 (84) IT 20.06.2012
FI 07.03.2012 GR 08.06.2012 (84) LT 20.06.2012 (84) LV 20.06.2012
IS 07.07.2012 IT 07.03.2012 (84) NL 20.06.2012 (84) NO 20.09.2012
LT 07.03.2012 LV 07.03.2012 (84) PL 20.06.2012 (84) RO 20.06.2012
MC 31.07.2012 NL 07.03.2012 (84) SE 20.06.2012 (84) SI 20.06.2012
PL 07.03.2012 PT 09.07.2012
RO 07.03.2012 SE 07.03.2012
SI 07.03.2012 SK 07.03.2012
(11) **2 293 305** (51) **G11C 11/406** (11) **2 293 452** (51) **H03M 13/00**
(84) AT 09.05.2012 (84) MC 31.08.2012 (84) PT 08.10.2012 (84) AT 06.06.2012
(84) BE 09.05.2012 (84) CH 31.08.2012 (84) BE 06.06.2012 (84) CH 31.07.2012
LI 31.08.2012 (84) FI 06.06.2012 (84) CY 06.06.2012
CZ 09.05.2012 DK 09.05.2012 (84) IT 06.06.2012 (84) GR 07.09.2012
IE 25.01.2012
LV 25.01.2012
NO 25.04.2012

PL 25.01.2012	PT 25.05.2012	FI 25.01.2012	GR 26.04.2012	MC 31.05.2012	NL 25.01.2012
RO 25.01.2012	SI 25.01.2012	HR 25.01.2012	IE 25.01.2012	NO 25.04.2012	PL 25.01.2012
SK 25.01.2012		IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	PT 25.05.2012	RO 25.01.2012
(11) 2 293 694	(51) A41D 13/00	LV 25.01.2012	MC 30.06.2012	SE 25.01.2012	SI 25.01.2012
(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	NL 25.01.2012	NO 25.04.2012	SK 25.01.2012	
(11) 2 293 697	(51) A43B 5/00	PL 25.01.2012	PT 25.05.2012	(11) 2 293 977	(51) B64C 1/40
(84) MK 16.05.2012	(84) BE 30.06.2012	RO 25.01.2012	SE 25.01.2012	(84) NO 24.01.2013	
IE 24.06.2012	GR 15.06.2012	SI 25.01.2012	SK 25.01.2012		
CZ 16.05.2012	DK 16.05.2012	(11) 2 293 886	(51) B08B 7/00	(11) 2 293 981	(51) B64D 13/00
EE 16.05.2012	FI 16.05.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012	(84) MK 30.05.2012	(84) PT 01.10.2012
GR 17.08.2012	HR 16.05.2012	(11) 2 293 908	(51) B27N 3/08	BE 30.06.2012	IE 12.06.2012
IS 16.09.2012	IT 16.05.2012	(84) NO 24.01.2013		CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012
LT 16.05.2012	LV 16.05.2012	(11) 2 293 917	(51) B29C 45/28	DK 30.05.2012	EE 30.05.2012
MC 30.06.2012	NO 16.08.2012	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	FI 30.05.2012	GR 31.08.2012
PL 16.05.2012	PT 17.09.2012	BE 05.09.2012	FI 05.09.2012	HR 30.05.2012	IS 30.09.2012
RO 16.05.2012	SI 16.05.2012	GR 06.12.2012	HR 05.09.2012	IT 30.05.2012	LT 30.05.2012
SK 16.05.2012		LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	LV 30.05.2012	MC 30.06.2012
(11) 2 293 709	(51) A47J 31/40	NO 05.12.2012	SI 05.09.2012	NL 30.05.2012	NO 30.08.2012
(84) BE 31.05.2012	(84) MK 14.03.2012	(11) 2 293 920	(51) B29C 53/56	PL 30.05.2012	RO 30.05.2012
AT 14.03.2012	IE 12.05.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	SE 30.05.2012	SI 30.05.2012
CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012	(11) 2 293 924	(51) B29C 70/54	SK 30.05.2012	
DK 14.03.2012	EE 14.03.2012	(84) MK 07.03.2012	(84) IE 16.06.2012	(11) 2 293 993	(51) B65D 81/20
FI 14.03.2012	GR 15.06.2012	CY 07.03.2012	CZ 07.03.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012
HR 14.03.2012	IS 14.07.2012	DK 07.03.2012	EE 07.03.2012	(11) 2 293 996	(51) B65G 35/04
IT 14.03.2012	LT 14.03.2012	FI 07.03.2012	GR 08.06.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012
LV 14.03.2012	MC 31.05.2012	HR 07.03.2012	IS 07.07.2012	(11) 2 293 997	(51) B65G 47/08
NL 14.03.2012	NO 14.06.2012	LT 07.03.2012	LV 07.03.2012	(84) MK 29.02.2012	(84) AT 29.02.2012
PL 14.03.2012	PT 16.07.2012	MC 30.06.2012	NO 07.06.2012	BE 29.02.2012	IE 18.05.2012
RO 14.03.2012	SE 14.03.2012	PL 07.03.2012	PT 09.07.2012	CY 29.02.2012	CZ 29.02.2012
SI 14.03.2012	SK 14.03.2012	RO 07.03.2012	SI 07.03.2012	DK 29.02.2012	EE 29.02.2012
(11) 2 293 721	(51) A61B 6/03	SK 07.03.2012		FI 29.02.2012	GR 30.05.2012
(84) MK 09.11.2011	(84) AT 09.11.2011	(11) 2 293 927	(51) B29D 30/24	HR 29.02.2012	IS 29.06.2012
BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	LT 29.02.2012	LV 29.02.2012
IE 17.06.2012	CY 09.11.2011	(11) 2 293 942	(51) B41F 31/04	MC 31.05.2012	NL 29.02.2012
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	(84) MK 28.03.2012	(84) AT 28.03.2012	NO 29.05.2012	PL 29.02.2012
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	BE 28.03.2012	IE 18.05.2012	PT 29.06.2012	RO 29.02.2012
HR 09.11.2011	IS 09.03.2012	CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012	SE 29.02.2012	SI 29.02.2012
IT 09.11.2011	LT 09.11.2011	DK 28.03.2012	EE 28.03.2012	SK 29.02.2012	
LV 09.11.2011	MC 30.06.2012	FI 28.03.2012	GR 29.06.2012	(11) 2 293 998	(51) B65G 47/86
NL 09.11.2011	NO 09.02.2012	HR 28.03.2012	IS 28.07.2012	(84) NO 24.01.2013	
PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	LT 28.03.2012	LV 28.03.2012	(11) 2 294 001	(51) B67D 7/00
RO 09.11.2011	SE 09.11.2011	MC 31.05.2012	NO 28.06.2012	(84) MK 09.11.2011	(84) AT 09.11.2011
SI 09.11.2011	SK 09.11.2011	PL 28.03.2012	PT 30.07.2012	BG 09.02.2012	IE 18.05.2012
(11) 2 293 822	(51) A61L 9/14	RO 28.03.2012	SE 28.03.2012	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011
(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	SI 28.03.2012	SK 28.03.2012	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011
FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	(11) 2 293 952	(51) B60C 19/00	GR 10.02.2012	HR 09.11.2011
HR 19.09.2012	LT 19.09.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	IS 09.03.2012	LT 09.11.2011
LV 19.09.2012	NO 19.12.2012	(11) 2 293 955	(51) B60K 6/365	LV 09.11.2011	MC 31.05.2012
SI 19.09.2012		(84) MC 30.09.2012	(84) CY 07.03.2012	NO 09.02.2012	PL 09.11.2011
(11) 2 293 837	(51) A61M 25/06	CZ 07.03.2012	DK 07.03.2012	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011
(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	EE 07.03.2012	FI 07.03.2012	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011
FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	GR 08.06.2012	HR 07.03.2012	SK 09.11.2011	
HR 19.09.2012	LT 19.09.2012	IS 07.07.2012	IT 07.03.2012	(11) 2 294 008	(51) C01B 33/44
LV 19.09.2012	NO 19.12.2012	LT 07.03.2012	LV 07.03.2012	(84) MK 22.02.2012	(84) AT 22.02.2012
SI 19.09.2012		NL 07.03.2012	NO 07.06.2012	IE 18.06.2012	CY 22.02.2012
(11) 2 293 841	(51) A61M 25/00	PL 07.03.2012	PT 09.07.2012	CZ 22.02.2012	DK 22.02.2012
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	RO 07.03.2012	SE 07.03.2012	EE 22.02.2012	FI 22.02.2012
(11) 2 293 843	(51) A61N 5/10	SI 07.03.2012	SK 07.03.2012	GR 23.05.2012	HR 22.02.2012
(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(11) 2 293 959	(51) B60N 2/02	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	(84) MK 25.01.2012	(84) AT 25.01.2012	LV 22.02.2012	MC 30.06.2012
HR 19.09.2012	LT 19.09.2012	BE 25.01.2012	BG 25.04.2012	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012
LV 19.09.2012	NO 19.12.2012	IE 25.05.2012	CY 25.01.2012	PL 22.02.2012	PT 22.06.2012
SI 19.09.2012		CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012	RO 22.02.2012	SI 22.02.2012
(11) 2 293 861	(51) B01D 45/16	EE 25.01.2012	FI 25.01.2012	SK 22.02.2012	
(84) MK 25.01.2012	(84) AT 25.01.2012	GR 26.04.2012	HR 25.01.2012	(11) 2 294 107	(51) C08G 59/00
BE 30.06.2012	BG 25.04.2012	IS 25.05.2012	IT 25.01.2012	(84) MK 04.01.2012	(84) AT 04.01.2012
CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012	LT 25.01.2012	LV 25.01.2012	BE 04.01.2012	BG 04.04.2012
DK 25.01.2012	EE 25.01.2012			IE 11.05.2012	CY 04.01.2012
				CZ 04.01.2012	DK 04.01.2012

EE 04.01.2012	FI 04.01.2012	LV 01.02.2012	MC 30.06.2012	LV 04.01.2012	MC 31.05.2012
GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	NL 04.01.2012	NO 04.04.2012
IS 04.05.2012	IT 04.01.2012	PL 01.02.2012	PT 01.06.2012	PT 04.05.2012	RO 04.01.2012
LT 04.01.2012	LV 04.01.2012	RO 01.02.2012	SE 01.02.2012	SE 04.01.2012	SI 04.01.2012
MC 31.05.2012	NL 04.01.2012	SI 01.02.2012	SK 01.02.2012	SK 04.01.2012	
NO 04.04.2012	PL 04.01.2012				
PT 04.05.2012	RO 04.01.2012	(11) 2 294 152	(51) C09D 5/14	(11) 2 294 293	(51) F01N 3/20
SE 04.01.2012	SI 04.01.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012
SK 04.01.2012					
(11) 2 294 109	(51) C08G 59/00	(11) 2 294 155	(51) C09J 201/02	(11) 2 294 318	(51) F04B 43/12
(84) MK 04.01.2012	(84) AT 04.01.2012	(84) MK 28.03.2012	(84) AT 28.03.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 08.08.2012
BE 04.01.2012	BG 04.04.2012	BE 30.06.2012	IE 04.06.2012	HR 08.08.2012	IS 08.12.2012
IE 04.06.2012	CY 04.01.2012	CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012	LT 08.08.2012	LV 08.08.2012
CZ 04.01.2012	DK 04.01.2012	DK 28.03.2012	EE 28.03.2012	NO 08.11.2012	PL 08.08.2012
EE 04.01.2012	FI 04.01.2012	FI 28.03.2012	GR 29.06.2012	SI 08.08.2012	
GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	HR 28.03.2012	IS 28.07.2012		
IS 04.05.2012	IT 04.01.2012	LT 28.03.2012	LV 28.03.2012	(11) 2 294 325	(51) F16C 9/00
LT 04.01.2012	LV 04.01.2012	MC 30.06.2012	NO 28.06.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
MC 30.06.2012	NL 04.01.2012	PL 28.03.2012	PT 30.07.2012	SI 10.10.2012	
NO 04.04.2012	PL 04.01.2012	RO 28.03.2012	SI 28.03.2012		
PT 04.05.2012	RO 04.01.2012	SK 28.03.2012		(11) 2 294 328	(51) F16D 13/75
SE 04.01.2012	SI 04.01.2012			(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012
SK 04.01.2012		(11) 2 294 168	(51) C11D 1/62	SI 03.10.2012	
		(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012		
(11) 2 294 120	(51) C08K 3/22	(11) 2 294 169	(51) C11D 3/10	(11) 2 294 331	(51) F16K 31/383
(84) MK 25.04.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	(84) MK 14.03.2012	(84) BE 30.06.2012
IE 19.06.2012	CY 25.04.2012			IE 27.06.2012	CY 14.03.2012
CZ 25.04.2012	DK 25.04.2012	(11) 2 294 207	(51) C12P 13/00	CZ 14.03.2012	EE 14.03.2012
EE 25.04.2012	FI 25.04.2012	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	GR 15.06.2012	HR 14.03.2012
GR 26.07.2012	HR 25.04.2012	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	IS 14.07.2012	LT 14.03.2012
IS 25.08.2012	LT 25.04.2012	HR 26.09.2012	LT 26.09.2012	LV 14.03.2012	MC 30.06.2012
LV 25.04.2012	MC 30.06.2012	LV 26.09.2012	NO 26.12.2012	NL 14.03.2012	NO 14.06.2012
NL 25.04.2012	NO 25.07.2012			PL 14.03.2012	PT 16.07.2012
PL 25.04.2012	PT 27.08.2012	(11) 2 294 229	(51) C13K 1/02	RO 14.03.2012	SI 14.03.2012
RO 25.04.2012	SE 25.04.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	SK 14.03.2012	
SI 25.04.2012	SK 25.04.2012				
(11) 2 294 140	(51) C08B 7/00	(11) 2 294 250	(51) C23F 11/18	(11) 2 294 347	(51) F27D 1/12
(84) MK 13.06.2012	(84) PT 15.10.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012
AT 13.06.2012	NL 13.06.2012				
BE 13.06.2012	IE 16.06.2012	(11) 2 294 254	(51) A61B 17/06	(11) 2 294 351	(51) F41A 17/56
CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	(84) MK 07.03.2012	(84) IE 24.06.2012
EE 13.06.2012	FI 13.06.2012			CY 07.03.2012	DK 07.03.2012
GR 14.09.2012	HR 13.06.2012	(11) 2 294 261	(51) D21F 1/48	EE 07.03.2012	FI 07.03.2012
IS 13.10.2012	IT 13.06.2012	(84) SE 30.06.2012	(84) MK 05.10.2011	GR 08.06.2012	HR 07.03.2012
LT 13.06.2012	LV 13.06.2012	BE 30.06.2012	BG 05.01.2012	IS 07.07.2012	LT 07.03.2012
MC 30.06.2012	NO 13.09.2012	CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	LV 07.03.2012	MC 30.06.2012
PL 13.06.2012	RO 13.06.2012	DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	NL 07.03.2012	NO 07.06.2012
SE 13.06.2012	SI 13.06.2012	GR 06.01.2012	HR 05.10.2011	PL 07.03.2012	PT 09.07.2012
SK 13.06.2012		IE 05.10.2011	IS 05.02.2012	RO 07.03.2012	SE 07.03.2012
		LT 05.10.2011	LV 05.10.2011	SI 07.03.2012	
		MC 30.06.2012	NL 05.10.2011		
(11) 2 294 145	(51) C09D 11/00	NO 05.01.2012	PL 05.10.2011	(11) 2 294 357	(51) G01B 9/02
(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	PT 06.02.2012	RO 05.10.2011	(84) MK 18.01.2012	(84) AT 18.01.2012
SI 10.10.2012		SI 05.10.2011	SK 05.10.2011	BE 18.01.2012	BG 18.04.2012
				IE 30.06.2012	CY 18.01.2012
(11) 2 294 146	(51) C09D 101/00	(11) 2 294 265	(51) E02F 9/22	CZ 18.01.2012	DK 18.01.2012
(84) MK 26.10.2011	(84) AT 26.10.2011	(84) MK 23.05.2012	(84) AT 23.05.2012	EE 18.01.2012	FI 18.01.2012
BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	BE 23.05.2012	IE 28.05.2012	GR 19.04.2012	HR 18.01.2012
DK 26.10.2011	EE 26.10.2011	CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012	IS 18.05.2012	IT 18.01.2012
GR 27.01.2012	HR 26.10.2011	DK 23.05.2012	EE 23.05.2012	LT 18.01.2012	LV 18.01.2012
IE 19.05.2012	IS 26.02.2012	FI 23.05.2012	GR 24.08.2012	MC 30.06.2012	NL 18.01.2012
LT 26.10.2011	LV 26.10.2011	HR 23.05.2012	IS 23.09.2012	NO 18.04.2012	PL 18.01.2012
MC 31.05.2012	NO 26.01.2012	LT 23.05.2012	LV 23.05.2012	PT 18.05.2012	RO 18.01.2012
PT 27.02.2012	RO 26.10.2011	MC 31.05.2012	NL 23.05.2012	SE 18.01.2012	SI 18.01.2012
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011	NO 23.08.2012	PL 23.05.2012	SK 18.01.2012	
SK 26.10.2011		PT 24.09.2012	RO 23.05.2012		
		SE 23.05.2012	SI 23.05.2012	(11) 2 294 358	(51) G01B 11/24
(11) 2 294 148	(51) C08F 246/00	SK 23.05.2012		(84) MK 02.11.2011	(84) AT 02.11.2011
(84) MK 01.02.2012	(84) AT 01.02.2012	(11) 2 294 275	(51) E06B 9/68	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012
BE 01.02.2012	IE 10.06.2012	(84) MK 04.01.2012	(84) BE 04.01.2012	IE 16.06.2012	CY 02.11.2011
CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012	BG 04.04.2012	IE 27.05.2012	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
DK 01.02.2012	EE 01.02.2012	CY 04.01.2012	DK 04.01.2012	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
FI 01.02.2012	GR 02.05.2012	EE 04.01.2012	FI 04.01.2012	HR 02.11.2011	IS 02.03.2012
HR 01.02.2012	IS 01.06.2012	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	IT 02.11.2011	LT 02.11.2011
IT 01.02.2012	LT 01.02.2012	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	LV 02.11.2011	MC 30.06.2012
				NL 02.11.2011	NO 02.02.2012
				PL 02.11.2011	PT 02.03.2012

RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	IE 16.06.2012	CY 04.01.2012	(11) 2 294 750	(51) H04L 9/08
SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	CZ 04.01.2012	DK 04.01.2012	(84) MK 25.01.2012	(84) AT 25.01.2012
(11) 2 294 431	(51) G01N 35/04	EE 04.01.2012	FI 04.01.2012	BE 30.06.2012	BG 25.04.2012
(84) MK 23.05.2012	(84) IE 27.05.2012	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012
CY 23.05.2012	(84) CZ 23.05.2012	IS 04.05.2012	IT 04.01.2012	DK 25.01.2012	EE 25.01.2012
DK 23.05.2012	EE 23.05.2012	LT 04.01.2012	LV 04.01.2012	FI 25.01.2012	GR 26.04.2012
FI 23.05.2012	GR 24.08.2012	MC 30.06.2012	NL 04.01.2012	HR 25.01.2012	IE 25.01.2012
HR 23.05.2012	IS 23.09.2012	NO 04.04.2012	PL 04.01.2012	IS 25.05.2012	IT 25.01.2012
LT 23.05.2012	LV 23.05.2012	PT 04.05.2012	RO 04.01.2012	LT 25.01.2012	LV 25.01.2012
MC 31.05.2012	NO 23.08.2012	SE 04.01.2012	SI 04.01.2012	MC 30.06.2012	NL 25.01.2012
PT 24.09.2012	RO 23.05.2012	SK 04.01.2012		NO 25.04.2012	PL 25.01.2012
SE 23.05.2012	SI 23.05.2012			PT 25.05.2012	RO 25.01.2012
SK 23.05.2012		(11) 2 294 532	(51) G06K 13/00	SE 25.01.2012	SI 25.01.2012
		(84) MK 09.05.2012	(84) BE 30.06.2012	SK 25.01.2012	
		IE 02.06.2012	CY 09.05.2012		
(11) 2 294 441	(51) G01S 3/786	DK 09.05.2012	EE 09.05.2012	(11) 2 294 783	(51) H04L 29/06
(84) MK 22.02.2012	(84) AT 22.02.2012	FI 09.05.2012	GR 10.08.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
BE 30.06.2012	CY 22.02.2012	HR 09.05.2012	IS 09.09.2012	SI 10.10.2012	
CZ 22.02.2012	DK 22.02.2012	LT 09.05.2012	LV 09.05.2012		
EE 22.02.2012	FI 22.02.2012	MC 30.06.2012	NO 09.08.2012	(11) 2 294 784	(51) H04L 29/06
GR 23.05.2012	HR 22.02.2012	PL 09.05.2012	PT 10.09.2012	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012
IE 22.02.2012	IS 22.06.2012	RO 09.05.2012	SE 09.05.2012	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012
LT 22.02.2012	LV 22.02.2012	SI 09.05.2012	SK 09.05.2012	HR 19.09.2012	LT 19.09.2012
MC 30.06.2012	NL 22.02.2012			LV 19.09.2012	NO 19.12.2012
NO 22.05.2012	PL 22.02.2012			SI 19.09.2012	
PT 22.06.2012	RO 22.02.2012	(11) 2 294 609	(51) H01L 29/78		
SE 22.02.2012	SI 22.02.2012	(84) MK 25.04.2012	(84) AT 25.04.2012	(11) 2 294 793	(51) H04L 29/08
SK 22.02.2012		BE 25.04.2012	IE 24.06.2012	(84) MK 25.04.2012	(84) AT 25.04.2012
		CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012	BE 25.04.2012	IE 12.06.2012
(11) 2 294 481	(51) G03B 15/03	DK 25.04.2012	EE 25.04.2012	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012
(84) MK 09.11.2011	(84) BE 30.06.2012	FI 25.04.2012	GR 26.07.2012	DK 25.04.2012	EE 25.04.2012
BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	HR 25.04.2012	IS 25.08.2012	FI 25.04.2012	GR 26.07.2012
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	IT 25.04.2012	LT 25.04.2012	HR 25.04.2012	IS 25.08.2012
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	LV 25.04.2012	MC 30.06.2012	IT 25.04.2012	LT 25.04.2012
HR 09.11.2011	IE 09.11.2011	NL 25.04.2012	NO 25.07.2012	LV 25.04.2012	MC 30.06.2012
IS 09.03.2012	LT 09.11.2011	PL 25.04.2012	PT 27.08.2012	NL 25.04.2012	NO 25.07.2012
LV 09.11.2011	MC 30.06.2012	RO 25.04.2012	SE 25.04.2012	PL 25.04.2012	PT 27.08.2012
NL 09.11.2011	NO 09.02.2012	SI 25.04.2012	SK 25.04.2012	RO 25.04.2012	SE 25.04.2012
PL 09.11.2011	PT 09.03.2012			SI 25.04.2012	SK 25.04.2012
RO 09.11.2011	SE 09.11.2011	(11) 2 294 628	(51) H01L 31/052		
SI 09.11.2011	SK 09.11.2011	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	(11) 2 294 814	(51) H04N 5/781
		SI 03.10.2012		(84) MK 30.11.2011	(84) AT 30.11.2011
(11) 2 294 489	(51) G05D 1/00			BE 30.11.2011	BG 29.02.2012
(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	(11) 2 294 650	(51) H01M 10/0525	IE 29.04.2012	CY 30.11.2011
SI 03.10.2012		(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011
		SI 03.10.2012		EE 30.11.2011	GR 01.03.2012
(11) 2 294 503	(51) G06F 3/044	(11) 2 294 677	(51) H02K 5/22	HR 30.11.2011	IS 30.03.2012
(84) MK 07.03.2012	(84) AT 07.03.2012	(84) MK 22.02.2012	(84) AT 22.02.2012	IT 30.11.2011	LT 30.11.2011
BE 07.03.2012	IE 01.06.2012	IE 12.06.2012	CY 22.02.2012	LV 30.11.2011	MC 30.04.2012
CY 07.03.2012	CZ 07.03.2012	CZ 22.02.2012	DK 22.02.2012	NO 29.02.2012	PL 30.11.2011
DK 07.03.2012	EE 07.03.2012	EE 22.02.2012	FI 22.02.2012	PT 30.03.2012	RO 30.11.2011
FI 07.03.2012	GR 08.06.2012	GR 23.05.2012	HR 22.02.2012	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011
HR 07.03.2012	IS 07.07.2012	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012	SK 30.11.2011	
IT 07.03.2012	LT 07.03.2012	LV 22.02.2012	MC 30.06.2012		
LV 07.03.2012	MC 30.06.2012	NO 22.05.2012	PL 22.02.2012	(11) 2 294 832	(51) H04Q 1/457
NO 07.06.2012	PL 07.03.2012	PT 22.06.2012	RO 22.02.2012	(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012
PT 09.07.2012	RO 07.03.2012	SE 22.02.2012	SI 22.02.2012	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012
SE 07.03.2012	SI 07.03.2012	SK 22.02.2012		BG 11.04.2012	IE 30.06.2012
SK 07.03.2012				CY 11.01.2012	CZ 11.01.2012
				DK 11.01.2012	EE 11.01.2012
(11) 2 294 510	(51) G06F 11/10	(11) 2 294 700	(51) H04B 1/30	FI 11.01.2012	GR 12.04.2012
(84) MK 28.12.2011	(84) AT 28.12.2011	(84) MK 07.03.2012	(84) AT 07.03.2012	HR 11.01.2012	IS 11.05.2012
BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	BE 07.03.2012	IE 23.06.2012	IT 11.01.2012	LT 11.01.2012
IE 06.05.2012	CY 28.12.2011	CY 07.03.2012	CZ 07.03.2012	LV 11.01.2012	MC 30.06.2012
CZ 28.12.2011	DK 28.12.2011	DK 07.03.2012	EE 07.03.2012	NL 11.01.2012	NO 11.04.2012
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	FI 07.03.2012	GR 08.06.2012	PL 11.01.2012	PT 11.05.2012
HR 28.12.2011	IS 28.04.2012	HR 07.03.2012	IS 07.07.2012	RO 11.01.2012	SE 11.01.2012
IT 28.12.2011	LT 28.12.2011	LT 07.03.2012	LV 07.03.2012	SI 11.01.2012	SK 11.01.2012
LV 28.12.2011	MC 31.05.2012	MC 30.06.2012	NL 07.03.2012		
NO 28.03.2012	PL 28.12.2011	NO 07.06.2012	PL 07.03.2012	(11) 2 294 840	(51) H04W 60/00
PT 30.04.2012	RO 28.12.2011	PT 09.07.2012	RO 07.03.2012	(84) AT 25.01.2012	(84) BG 25.04.2012
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	SE 07.03.2012	SI 07.03.2012	IE 23.05.2012	CH 31.05.2012
SK 28.12.2011		SK 07.03.2012		CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012
				DK 25.01.2012	EE 25.01.2012
(11) 2 294 529	(51) G06F 21/00	(11) 2 294 737	(51) H04L 1/00	FI 25.01.2012	GR 26.04.2012
(84) MK 04.01.2012	(84) AT 04.01.2012	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012
BE 04.01.2012	BG 04.04.2012				

- IT 25.01.2012
LT 25.01.2012
MC 31.05.2012
PL 25.01.2012
RO 25.01.2012
SK 25.01.2012
- (11) **2 294 846**
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 294 850**
(84) MK 30.11.2011
BE 30.06.2012
CY 30.11.2011
DK 30.11.2011
GR 01.03.2012
IE 30.11.2011
IT 30.11.2011
LV 30.11.2011
NL 30.11.2011
PT 30.03.2012
SE 30.11.2011
SK 30.11.2011
- (11) **2 294 872**
(84) AT 08.02.2012
CH 30.06.2012
IE 30.06.2012
CZ 08.02.2012
EE 08.02.2012
GR 09.05.2012
IS 08.06.2012
LV 08.02.2012
NL 08.02.2012
PL 08.02.2012
RO 08.02.2012
SI 08.02.2012
- (11) **2 294 873**
(84) MK 25.01.2012
BE 25.01.2012
IE 28.05.2012
CZ 25.01.2012
EE 25.01.2012
GR 26.04.2012
IS 25.05.2012
LV 25.01.2012
NL 25.01.2012
PL 25.01.2012
RO 25.01.2012
SI 25.01.2012
- (11) **2 294 906**
(84) NO 31.01.2013
- (11) **2 294 907**
(84) NO 21.02.2013
- (11) **2 294 923**
(84) NO 14.02.2013
- (11) **2 294 941**
(84) PT 19.11.2012
MC 30.09.2012
FI 18.07.2012
HR 18.07.2012
LT 18.07.2012
NO 18.10.2012
SE 18.07.2012
- (11) **2 294 951**
(84) PT 31.12.2012
FI 29.08.2012
HR 29.08.2012
LT 29.08.2012
NO 29.11.2012
- LI 31.05.2012
LV 25.01.2012
NO 25.04.2012
PT 25.05.2012
SI 25.01.2012
- (51) **H04W 8/20**
- (51) **H04W 12/04**
- (84) AT 30.11.2011
BG 29.02.2012
CZ 30.11.2011
EE 30.11.2011
HR 30.11.2011
IS 30.03.2012
LT 30.11.2011
MC 30.06.2012
NO 29.02.2012
RO 30.11.2011
SI 30.11.2011
- (11) **2 294 955**
(84) AT 23.05.2012
MC 30.09.2012
CZ 23.05.2012
EE 23.05.2012
GR 24.08.2012
IS 23.09.2012
LT 23.05.2012
NL 23.05.2012
PL 23.05.2012
RO 23.05.2012
SI 23.05.2012
- (11) **2 294 972**
(84) SE 22.08.2012
AT 22.08.2012
BE 22.08.2012
FI 22.08.2012
HR 22.08.2012
LT 22.08.2012
NO 22.11.2012
- (11) **2 294 980**
(84) AT 28.03.2012
CY 28.03.2012
DK 28.03.2012
FI 28.03.2012
HR 28.03.2012
IT 28.03.2012
LV 28.03.2012
PL 28.03.2012
RO 28.03.2012
SI 28.03.2012
- (11) **2 295 012**
(84) AT 09.05.2012
CY 09.05.2012
DK 09.05.2012
FI 09.05.2012
HR 09.05.2012
IT 09.05.2012
LV 09.05.2012
NO 09.08.2012
PT 10.09.2012
SE 09.05.2012
SK 09.05.2012
- (11) **2 295 022**
(84) NO 17.01.2013
- (11) **2 295 046**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **2 295 092**
(84) AT 14.03.2012
CY 14.03.2012
DK 14.03.2012
FI 14.03.2012
HR 14.03.2012
LT 14.03.2012
NO 14.06.2012
PT 16.07.2012
SI 14.03.2012
- (11) **2 295 116**
(84) NO 17.01.2013
- (51) **A47J 31/44**
- (84) MC 30.09.2012
CZ 28.12.2011
GR 29.03.2012
IE 28.12.2011
LT 28.12.2011
NO 28.03.2012
PT 30.04.2012
SI 28.12.2011
- (51) **A47J 43/27**
- (84) BE 23.05.2012
CY 23.05.2012
DK 23.05.2012
FI 23.05.2012
HR 23.05.2012
IT 23.05.2012
LV 23.05.2012
NO 23.08.2012
PT 24.09.2012
SE 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (51) **A61B 5/00**
- (84) PT 24.12.2012
NL 22.08.2012
MC 30.09.2012
GR 23.11.2012
IS 22.12.2012
LV 22.08.2012
SI 22.08.2012
- (51) **A61B 5/103**
- (84) MC 30.09.2012
CZ 28.03.2012
EE 28.03.2012
GR 29.06.2012
IS 28.07.2012
LT 28.03.2012
NO 28.06.2012
PT 30.07.2012
SE 28.03.2012
SK 28.03.2012
- (51) **A61F 13/15**
- (84) MC 30.09.2012
CZ 09.05.2012
EE 09.05.2012
GR 10.08.2012
IS 09.09.2012
LT 09.05.2012
NL 09.05.2012
PL 09.05.2012
RO 09.05.2012
SI 09.05.2012
- (51) **A61J 1/05**
- (84) LT 17.10.2012
- (51) **A61K 9/70**
- (84) NO 19.03.2013
- (51) **A61M 1/34**
- (84) MC 30.09.2012
CZ 14.03.2012
EE 14.03.2012
GR 15.06.2012
IS 14.07.2012
LV 14.03.2012
PL 14.03.2012
RO 14.03.2012
SK 14.03.2012
- (11) **2 295 117**
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 295 147**
(84) BG 04.04.2012
CY 04.01.2012
DK 04.01.2012
FI 04.01.2012
HR 04.01.2012
IS 04.05.2012
LV 04.01.2012
NO 04.04.2012
RO 04.01.2012
SI 04.01.2012
- (11) **2 295 154**
(84) NO 14.02.2013
- (11) **2 295 171**
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 295 178**
(84) BG 18.04.2012
CY 18.01.2012
DK 18.01.2012
FI 18.01.2012
HR 18.01.2012
IS 18.05.2012
LV 18.01.2012
PL 18.01.2012
RO 18.01.2012
SI 18.01.2012
- (11) **2 295 184**
(84) AT 09.05.2012
MC 30.09.2012
CZ 09.05.2012
EE 09.05.2012
GR 10.08.2012
IS 09.09.2012
LV 09.05.2012
NO 09.08.2012
PT 10.09.2012
SE 09.05.2012
SK 09.05.2012
- (11) **2 295 197**
(84) LT 19.12.2012
- (11) **2 295 199**
(84) MK 09.05.2012
IE 28.06.2012
CZ 09.05.2012
EE 09.05.2012
GR 10.08.2012
IS 09.09.2012
LV 09.05.2012
NL 09.05.2012
PL 09.05.2012
RO 09.05.2012
SI 09.05.2012
- (11) **2 295 202**
(84) AT 23.05.2012
MC 30.09.2012
CZ 23.05.2012
EE 23.05.2012
GR 24.08.2012
IS 23.09.2012
LV 23.05.2012
NO 23.08.2012
PT 24.09.2012
SE 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (11) **2 295 209**
(84) NO 31.01.2013
- (51) **A63B 37/00**
- (84) NO 24.01.2013
- (51) **A63B 37/00**
- (84) MC 30.09.2012
CZ 04.01.2012
EE 04.01.2012
GR 05.04.2012
IE 04.01.2012
LT 04.01.2012
NL 04.01.2012
PT 04.05.2012
SE 04.01.2012
SK 04.01.2012
- (51) **B02C 15/00**
- (84) MC 30.09.2012
CZ 04.01.2012
EE 04.01.2012
GR 05.04.2012
IE 04.01.2012
LT 04.01.2012
NL 04.01.2012
PT 04.05.2012
SE 04.01.2012
SK 04.01.2012
- (51) **B06B 1/06**
- (84) LT 14.11.2012
- (51) **B22D 17/20**
- (84) NO 24.01.2013
- (51) **B23D 47/02**
- (84) MC 30.09.2012
CZ 18.01.2012
EE 18.01.2012
GR 19.04.2012
IE 18.01.2012
LT 18.01.2012
NO 18.04.2012
PT 18.05.2012
SE 18.01.2012
SK 18.01.2012
- (51) **B23K 1/012**
- (84) BE 09.05.2012
CY 09.05.2012
DK 09.05.2012
FI 09.05.2012
HR 09.05.2012
LT 09.05.2012
NL 09.05.2012
PL 09.05.2012
RO 09.05.2012
SI 09.05.2012
- (51) **B23K 35/368**
- (84) NO 19.03.2013
- (51) **B23Q 1/01**
- (84) BE 30.06.2012
CY 09.05.2012
DK 09.05.2012
FI 09.05.2012
HR 09.05.2012
LT 09.05.2012
MC 30.06.2012
NO 09.08.2012
PT 10.09.2012
SE 09.05.2012
SK 09.05.2012
- (51) **B25B 13/46**
- (84) BE 23.05.2012
CY 23.05.2012
DK 23.05.2012
FI 23.05.2012
HR 23.05.2012
LT 23.05.2012
NL 23.05.2012
PL 23.05.2012
RO 23.05.2012
SI 23.05.2012
- (51) **B25J 9/10**
- (84) LT 31.10.2012

(11) 2 295 212	(51) B27B 27/10	NO 01.11.2012	PL 01.08.2012	EE 06.06.2012	FI 06.06.2012
(84) BG 25.04.2012	(84) MC 30.09.2012	SI 01.08.2012		GR 07.09.2012	HR 06.06.2012
CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012	(11) 2 295 297	(51) B60R 19/24	IS 06.10.2012	IT 06.06.2012
DK 25.01.2012	EE 25.01.2012	(84) MK 09.11.2011	(84) BE 30.06.2012	LT 06.06.2012	LV 06.06.2012
FI 25.01.2012	GR 26.04.2012	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	NO 06.09.2012	PL 06.06.2012
HR 25.01.2012	IE 25.01.2012	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	RO 06.06.2012	SE 06.06.2012
IS 25.05.2012	LT 25.01.2012	GR 10.02.2012	HR 09.11.2011	SI 06.06.2012	SK 06.06.2012
LV 25.01.2012	NO 25.04.2012	IE 09.11.2011	IS 09.03.2012	(11) 2 295 367	(51) B67B 7/46
PL 25.01.2012	PT 25.05.2012	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
RO 25.01.2012	SE 25.01.2012	MC 30.06.2012	NL 09.11.2011	SI 10.10.2012	
SI 25.01.2012	SK 25.01.2012	NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	(11) 2 295 477	(51) C08F 20/36
(11) 2 295 218	(51) B29B 17/00	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
(84) LT 19.12.2012		SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	(11) 2 295 486	(51) C08G 59/18
(11) 2 295 219	(51) B29C 45/14	SK 09.11.2011		(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012
(84) NO 24.01.2013		(11) 2 295 303	(51) B61D 3/18	MC 30.09.2012	CY 29.02.2012
(11) 2 295 228	(51) B29C 70/44	(84) AT 01.02.2012	(84) MC 30.09.2012	CZ 29.02.2012	DK 29.02.2012
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	CY 01.02.2012	DK 01.02.2012	EE 29.02.2012	FI 29.02.2012
(11) 2 295 231	(51) B29D 30/54	EE 01.02.2012	FI 01.02.2012	GR 30.05.2012	HR 29.02.2012
(84) SE 22.08.2012	(84) PT 24.12.2012	GR 02.05.2012	HR 01.02.2012	IS 29.06.2012	LT 29.02.2012
AT 22.08.2012	NL 22.08.2012	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	LV 29.02.2012	NL 29.02.2012
BE 22.08.2012	MC 30.09.2012	LV 01.02.2012	NL 01.02.2012	NO 29.05.2012	PL 29.02.2012
FI 22.08.2012	GR 23.11.2012	NO 01.05.2012	PT 01.06.2012	PT 29.06.2012	RO 29.02.2012
HR 22.08.2012	IS 22.12.2012	SE 01.02.2012	SI 01.02.2012	SE 29.02.2012	SI 29.02.2012
LT 22.08.2012	LV 22.08.2012	(11) 2 295 311	(51) B62D 15/02	SK 29.02.2012	
NO 22.11.2012	SI 22.08.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	(11) 2 295 488	(51) C08G 65/00
(11) 2 295 239	(51) B32B 17/10	(11) 2 295 329	(51) B65D 1/24	(84) BE 22.08.2012	(84) SE 22.08.2012
(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	(84) SE 29.08.2012	(84) PT 31.12.2012	PT 24.12.2012	AT 22.08.2012
SI 03.10.2012		AT 29.08.2012	BE 29.08.2012	NL 22.08.2012	MC 30.09.2012
(11) 2 295 240	(51) B32B 21/06	MC 30.09.2012	FI 29.08.2012	FI 22.08.2012	GR 23.11.2012
(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	GR 30.11.2012	HR 29.08.2012	HR 22.08.2012	IS 22.12.2012
(11) 2 295 252	(51) B41J 11/00	IS 29.12.2012	LT 29.08.2012	LT 22.08.2012	LV 22.08.2012
(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	LV 29.08.2012	NO 29.11.2012	NO 22.11.2012	SI 22.08.2012
SI 10.10.2012		SI 29.08.2012		(11) 2 295 491	(51) C08J 7/00
(11) 2 295 257	(51) B41M 5/42	(11) 2 295 331	(51) B65D 5/50	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012
(84) SE 29.08.2012	(84) PT 31.12.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 18.04.2012	(11) 2 295 499	(51) C08L 83/04
AT 29.08.2012	BE 29.08.2012	DK 18.04.2012	EE 18.04.2012	(84) AT 04.04.2012	(84) BE 04.04.2012
MC 30.09.2012	FI 29.08.2012	FI 18.04.2012	GR 19.07.2012	MC 30.09.2012	CY 04.04.2012
GR 30.11.2012	HR 29.08.2012	HR 18.04.2012	IS 18.08.2012	CZ 04.04.2012	DK 04.04.2012
IS 29.12.2012	LT 29.08.2012	LT 18.04.2012	LV 18.04.2012	EE 04.04.2012	FI 04.04.2012
LV 29.08.2012	NO 29.11.2012	NL 18.04.2012	NO 18.07.2012	GR 05.07.2012	HR 04.04.2012
SI 29.08.2012		PT 20.08.2012	RO 18.04.2012	IS 04.08.2012	IT 04.04.2012
(11) 2 295 261	(51) B42C 5/00	SI 18.04.2012	SK 18.04.2012	LT 04.04.2012	LV 04.04.2012
(84) PT 01.10.2012	(84) AT 30.05.2012	(11) 2 295 336	(51) B65D 35/12	NL 04.04.2012	NO 04.07.2012
BE 30.05.2012	MC 30.09.2012	(84) AT 21.03.2012	(84) MC 30.09.2012	PL 04.04.2012	PT 06.08.2012
CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012	CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012	RO 04.04.2012	SE 04.04.2012
DK 30.05.2012	EE 30.05.2012	DK 21.03.2012	EE 21.03.2012	SI 04.04.2012	SK 04.04.2012
FI 30.05.2012	GR 31.08.2012	FI 21.03.2012	GR 22.06.2012	(11) 2 295 554	(51) C12N 9/16
HR 30.05.2012	IS 30.09.2012	HR 21.03.2012	IS 21.07.2012	(84) LT 28.11.2012	
IT 30.05.2012	LT 30.05.2012	LT 21.03.2012	LV 21.03.2012	(11) 2 295 602	(51) G01N 33/574
LV 30.05.2012	NO 30.08.2012	NL 21.03.2012	NO 21.06.2012	(84) SE 11.07.2012	(84) PT 12.11.2012
PL 30.05.2012	RO 30.05.2012	PL 21.03.2012	PT 23.07.2012	AT 11.07.2012	BE 11.07.2012
SE 30.05.2012	SI 30.05.2012	RO 21.03.2012	SE 21.03.2012	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012
SK 30.05.2012		SI 21.03.2012	SK 21.03.2012	CY 11.07.2012	FI 11.07.2012
(11) 2 295 269	(51) B60G 7/00	(11) 2 295 338	(51) B65D 47/38	GR 12.10.2012	IS 11.11.2012
(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) PT 08.10.2012	(84) AT 06.06.2012	LT 11.07.2012	LV 11.07.2012
BE 05.09.2012	FI 05.09.2012	BE 06.06.2012	MC 30.09.2012	MC 31.07.2012	NL 11.07.2012
GR 06.12.2012	HR 05.09.2012	CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012	PL 11.07.2012	SI 11.07.2012
LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	EE 06.06.2012	FI 06.06.2012	(11) 2 295 614	(51) C22C 35/00
NO 05.12.2012	SI 05.09.2012	GR 07.09.2012	HR 06.06.2012	(84) PT 29.10.2012	(84) NL 27.06.2012
(11) 2 295 287	(51) B60N 2/28	IS 06.10.2012	IT 06.06.2012	MC 30.09.2012	CY 27.06.2012
(84) SE 01.08.2012	(84) PT 03.12.2012	LT 06.06.2012	LV 06.06.2012	EE 27.06.2012	GR 28.09.2012
AT 01.08.2012	NL 01.08.2012	NL 06.06.2012	NO 06.09.2012	HR 27.06.2012	IS 27.10.2012
MC 30.09.2012	CY 01.08.2012	PL 06.06.2012	RO 06.06.2012	LT 27.06.2012	LV 27.06.2012
FI 01.08.2012	GR 02.11.2012	SE 06.06.2012	SI 06.06.2012	NO 27.09.2012	RO 27.06.2012
HR 01.08.2012	IS 01.12.2012	SK 06.06.2012		SI 27.06.2012	
LT 01.08.2012	LV 01.08.2012	(11) 2 295 366	(51) B66F 9/08	(11) 2 295 631	(51) D21C 9/04
		(84) PT 08.10.2012	(84) AT 06.06.2012	(84) NO 24.01.2013	
		BE 06.06.2012	MC 30.09.2012		
		CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012		

RO 15.02.2012	SE 15.02.2012	HR 29.02.2012	IS 29.06.2012	(11) 2 296 862	(51) B29C 45/14
SI 15.02.2012	SK 15.02.2012	IT 29.02.2012	LT 29.02.2012	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012
(11) 2 296 606	(51) A61K 8/02	LV 29.02.2012	MC 30.06.2012	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012
(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	HR 26.09.2012	LT 26.09.2012
BE 05.09.2012	FI 05.09.2012	PL 29.02.2012	PT 29.06.2012	LV 26.09.2012	NO 26.12.2012
GR 06.12.2012	HR 05.09.2012	RO 29.02.2012	SE 29.02.2012	SI 26.09.2012	
LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	SI 29.02.2012	SK 29.02.2012		
NO 05.12.2012	SI 05.09.2012			(11) 2 296 884	(51) B32B 37/00
(11) 2 296 610	(51) A61K 8/06	(11) 2 296 795	(51) B01F 7/16	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012
(84) MK 09.11.2011	(84) AT 09.11.2011	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	BE 05.09.2012	FI 05.09.2012
BE 09.11.2011	BG 09.02.2012			GR 06.12.2012	HR 05.09.2012
IE 10.06.2012	CY 09.11.2011	(11) 2 296 796	(51) B01F 7/22	LT 05.09.2012	LV 05.09.2012
CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	(84) MK 16.11.2011	(84) AT 16.11.2011	NO 05.12.2012	SI 05.09.2012
EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	BE 30.06.2012	BG 16.02.2012		
HR 09.11.2011	IS 09.03.2012	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	(11) 2 296 893	(51) B41F 33/00
IT 09.11.2011	LT 09.11.2011	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012
LV 09.11.2011	MC 30.06.2012	GR 17.02.2012	HR 16.11.2011		
NL 09.11.2011	NO 09.02.2012	IE 16.11.2011	IS 16.03.2012	(11) 2 296 910	(51) B42D 15/00
PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012
RO 09.11.2011	SE 09.11.2011	MC 30.06.2012	NL 16.11.2011		
SI 09.11.2011	SK 09.11.2011	NO 16.02.2012	PT 16.03.2012	(11) 2 296 913	(51) B44C 5/04
		RO 16.11.2011	SE 16.11.2011	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013
		SI 16.11.2011	SK 16.11.2011		
(11) 2 296 615	(51) A61K 8/35	(11) 2 296 800	(51) B01J 8/02	(11) 2 296 914	(51) B44F 1/04
(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) MK 16.11.2011	(84) AT 16.11.2011	(84) MK 14.12.2011	(84) BE 14.12.2011
BE 05.09.2012	FI 05.09.2012	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012	BG 14.03.2012	IE 01.06.2012
GR 06.12.2012	HR 05.09.2012	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011	CY 14.12.2011	CZ 14.12.2011
LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	DK 14.12.2011	EE 14.12.2011
NO 05.12.2012	SI 05.09.2012	HR 16.11.2011	IE 16.06.2012	GR 15.03.2012	HR 14.12.2011
		IS 16.03.2012	IT 16.11.2011	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
(11) 2 296 668	(51) A61K 31/704	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	LV 14.12.2011	MC 30.06.2012
(84) MK 28.12.2011	(84) AT 28.12.2011	MC 30.06.2012	NL 16.11.2011	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012
BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	PL 14.12.2011	PT 16.04.2012
IE 17.06.2012	CY 28.12.2011	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011
CZ 28.12.2011	DK 28.12.2011	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	SK 16.11.2011			
HR 28.12.2011	IS 28.04.2012			(11) 2 296 916	(51) B60C 1/00
IT 28.12.2011	LT 28.12.2011	(11) 2 296 809	(51) B01J 21/04	(84) NO 24.01.2013	
LV 28.12.2011	MC 30.06.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012		
NL 28.12.2011	NO 28.03.2012			(11) 2 296 927	(51) B60K 15/077
PL 28.12.2011	PT 30.04.2012	(11) 2 296 816	(51) B02C 15/04	(84) BE 31.05.2012	(84) MK 07.03.2012
RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	(84) MK 04.01.2012	(84) AT 04.01.2012	IE 29.05.2012	CY 07.03.2012
SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	BE 04.01.2012	BG 04.04.2012	CZ 07.03.2012	DK 07.03.2012
		IE 08.06.2012	CY 04.01.2012	EE 07.03.2012	FI 07.03.2012
(11) 2 296 669	(51) A61K 31/7088	CZ 04.01.2012	DK 04.01.2012	GR 08.06.2012	HR 07.03.2012
(84) MK 21.03.2012	(84) AT 21.03.2012	EE 04.01.2012	FI 04.01.2012	IS 07.07.2012	LT 07.03.2012
BE 21.03.2012	IE 29.05.2012	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	LV 07.03.2012	MC 31.05.2012
CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012	IS 04.05.2012	IT 04.01.2012	NL 07.03.2012	NO 07.06.2012
DK 21.03.2012	EE 21.03.2012	LT 04.01.2012	LV 04.01.2012	PL 07.03.2012	PT 09.07.2012
FI 21.03.2012	GR 22.06.2012	MC 30.06.2012	NL 04.01.2012	RO 07.03.2012	SE 07.03.2012
HR 21.03.2012	IS 21.07.2012	NO 04.04.2012	PT 04.05.2012	SI 07.03.2012	SK 07.03.2012
IT 21.03.2012	LT 21.03.2012	RO 04.01.2012	SE 04.01.2012		
LV 21.03.2012	MC 31.05.2012	SI 04.01.2012	SK 04.01.2012	(11) 2 296 939	(51) B60R 11/02
NL 21.03.2012	NO 21.06.2012			(84) MK 28.12.2011	(84) AT 28.12.2011
PL 21.03.2012	PT 23.07.2012	(11) 2 296 832	(51) B08B 7/00	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012
RO 21.03.2012	SE 21.03.2012	(84) NO 03.01.2013	(84) SI 03.10.2012	IE 04.06.2012	CY 28.12.2011
SI 21.03.2012	SK 21.03.2012			CZ 28.12.2011	DK 28.12.2011
		(11) 2 296 850	(51) B26B 19/38	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
(11) 2 296 684	(51) A61K 38/01	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	HR 28.12.2011	IS 28.04.2012
(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	IT 28.12.2011	LT 28.12.2011
		HR 26.09.2012	LT 26.09.2012	LV 28.12.2011	MC 30.06.2012
(11) 2 296 717	(51) A61L 15/46	LV 26.09.2012	NO 26.12.2012	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012
(84) SE 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	SI 26.09.2012		PL 28.12.2011	PT 30.04.2012
FI 05.09.2012	GR 06.12.2012			RO 28.12.2011	SE 28.12.2011
LT 05.09.2012	LV 05.09.2012			SI 28.12.2011	SK 28.12.2011
NO 05.12.2012					
(11) 2 296 727	(51) A61M 3/02	(11) 2 296 857	(51) B29B 9/06	(11) 2 296 940	(51) B60R 13/00
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	(84) MK 23.11.2011	(84) BE 30.06.2012	(84) MK 07.03.2012	(84) BE 30.06.2012
		BG 23.02.2012	CY 23.11.2011	IE 17.06.2012	CY 07.03.2012
		CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	CZ 07.03.2012	DK 07.03.2012
(11) 2 296 761	(51) A61Q 17/04	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	EE 07.03.2012	FI 07.03.2012
(84) MK 29.02.2012	(84) AT 29.02.2012	HR 23.11.2011	IE 23.11.2011	GR 08.06.2012	HR 07.03.2012
BE 29.02.2012	IE 10.06.2012	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	IS 07.07.2012	IT 07.03.2012
CY 29.02.2012	CZ 29.02.2012	LV 23.11.2011	MC 30.06.2012	LT 07.03.2012	LV 07.03.2012
DK 29.02.2012	EE 29.02.2012	NO 23.02.2012	PL 23.11.2011	MC 30.06.2012	NL 07.03.2012
FI 29.02.2012	GR 30.05.2012	PT 23.03.2012	RO 23.11.2011	NO 07.06.2012	PL 07.03.2012
		SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	PT 09.07.2012	RO 07.03.2012
		SK 23.11.2011			

SE 07.03.2012	SI 07.03.2012	PT 18.05.2012	RO 18.01.2012	(11) 2 297 126	(51) C07D 303/16
SK 07.03.2012		SI 18.01.2012	SK 18.01.2012	(84) MK 14.12.2011	(84) BE 30.06.2012
(11) 2 296 948	(51) B60T 1/10	(11) 2 297 019	(51) B66B 23/22	BG 14.03.2012	CY 14.12.2011
(84) MK 23.11.2011	(84) BE 30.06.2012	(84) MK 09.11.2011	(84) BE 30.06.2012	CZ 14.12.2011	DK 14.12.2011
BG 23.02.2012	CY 23.11.2011	BG 09.02.2012	CY 09.11.2011	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	HR 14.12.2011	IE 14.12.2011
EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	GR 10.02.2012	HR 09.11.2011	IS 14.04.2012	LT 14.12.2011
HR 23.11.2011	IE 23.11.2011	IE 09.11.2011	IS 09.03.2012	LV 14.12.2011	MC 30.06.2012
IS 23.03.2012	IT 23.11.2011	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012
LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	MC 30.06.2012	NL 09.11.2011	PL 14.12.2011	PT 16.04.2012
MC 30.06.2012	NL 23.11.2011	NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011
NO 23.02.2012	PL 23.11.2011	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011
PT 23.03.2012	RO 23.11.2011	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011		
SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	SK 09.11.2011		(11) 2 297 195	(51) C07K 14/47
SK 23.11.2011				(84) MK 16.11.2011	(84) AT 16.11.2011
(11) 2 296 963	(51) B64C 3/54	(11) 2 297 041	(51) C01G 23/047	BE 16.11.2011	BG 16.02.2012
(84) NO 24.01.2013	(84) NO 19.03.2013	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
(11) 2 296 964	(51) B64C 7/00	(11) 2 297 059	(51) C04B 2/10	DK 16.11.2011	EE 16.11.2011
(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	(84) BE 31.05.2012	(84) MK 16.05.2012	GR 17.02.2012	HR 16.11.2011
(11) 2 296 968	(51) B64D 11/00	IE 29.05.2012	CY 16.05.2012	IE 02.06.2012	IS 16.03.2012
(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012	DK 16.05.2012	EE 16.05.2012	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
(11) 2 296 974	(51) B65B 31/02	FI 16.05.2012	GR 17.08.2012	MC 30.06.2012	NL 16.11.2011
(84) MK 23.11.2011	(84) AT 23.11.2011	HR 16.05.2012	IS 16.09.2012	NO 16.02.2012	PT 16.03.2012
BE 23.11.2011	BG 23.02.2012	IT 16.05.2012	LT 16.05.2012	RO 16.11.2011	SE 16.11.2011
IE 26.05.2012	CY 23.11.2011	LV 16.05.2012	MC 31.05.2012	SI 16.11.2011	SK 16.11.2011
CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	NL 16.05.2012	NO 16.08.2012		
EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	PL 16.05.2012	PT 17.09.2012	(11) 2 297 196	(51) C07K 14/47
HR 23.11.2011	IS 23.03.2012	RO 16.05.2012	SE 16.05.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012
IT 23.11.2011	LT 23.11.2011	SI 16.05.2012	SK 16.05.2012		
LV 23.11.2011	MC 31.05.2012			(11) 2 297 197	(51) C07K 14/505
NL 23.11.2011	NO 23.02.2012	(11) 2 297 095	(51) C07C 323/60	(84) MK 07.03.2012	(84) AT 07.03.2012
PL 23.11.2011	PT 23.03.2012	(84) MK 25.04.2012	(84) AT 25.04.2012	BE 07.03.2012	IE 29.05.2012
RO 23.11.2011	SE 23.11.2011	IE 13.05.2012	CY 25.04.2012	CY 07.03.2012	CZ 07.03.2012
SI 23.11.2011	SK 23.11.2011	CZ 25.04.2012	DK 25.04.2012	DK 07.03.2012	EE 07.03.2012
		EE 25.04.2012	FI 25.04.2012	FI 07.03.2012	GR 08.06.2012
		GR 26.07.2012	HR 25.04.2012	HR 07.03.2012	IS 07.07.2012
		IS 25.08.2012	LT 25.04.2012	IT 07.03.2012	LT 07.03.2012
		LV 25.04.2012	NO 25.07.2012	LV 07.03.2012	MC 31.05.2012
		PL 25.04.2012	PT 27.08.2012	NL 07.03.2012	NO 07.06.2012
		RO 25.04.2012	SE 25.04.2012	PL 07.03.2012	PT 09.07.2012
		SI 25.04.2012	SK 25.04.2012	RO 07.03.2012	SE 07.03.2012
				SI 07.03.2012	SK 07.03.2012
(11) 2 296 975	(51) B65B 39/08			(11) 2 297 211	(51) C08F 2/01
(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012			(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012
SI 03.10.2012					
(11) 2 296 977	(51) B65B 51/16	(11) 2 297 103	(51) C07D 213/65	(11) 2 297 213	(51) C08J 5/18
(84) MK 28.12.2011	(84) AT 28.12.2011	(84) MK 04.01.2012	(84) AT 04.01.2012	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012
BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	BE 04.01.2012	BG 04.04.2012		
IE 20.05.2012	CY 28.12.2011	IE 08.06.2012	CY 04.01.2012	(11) 2 297 214	(51) C08F 214/18
CZ 28.12.2011	DK 28.12.2011	CZ 04.01.2012	DK 04.01.2012	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012
EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	EE 04.01.2012	FI 04.01.2012	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012
HR 28.12.2011	IS 28.04.2012	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	HR 19.09.2012	LT 19.09.2012
LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	LV 19.09.2012	NO 19.12.2012
MC 31.05.2012	NL 28.12.2011	LV 04.01.2012	MC 30.06.2012	SI 19.09.2012	
NO 28.03.2012	PL 28.12.2011	NL 04.01.2012	NO 04.04.2012		
PT 30.04.2012	RO 28.12.2011	PL 04.01.2012	PT 04.05.2012	(11) 2 297 219	(51) C08G 18/08
SE 28.12.2011	SI 28.12.2011	RO 04.01.2012	SE 04.01.2012	(84) MK 04.04.2012	(84) AT 04.04.2012
SK 28.12.2011		SI 04.01.2012	SK 04.01.2012	IE 18.06.2012	CY 04.04.2012
				CZ 04.04.2012	DK 04.04.2012
(11) 2 296 984	(51) B65C 9/22	(11) 2 297 117	(51) C07D 239/88	EE 04.04.2012	FI 04.04.2012
(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	GR 05.07.2012	HR 04.04.2012
BE 05.09.2012	FI 05.09.2012			IS 04.08.2012	IT 04.04.2012
GR 06.12.2012	HR 05.09.2012	(11) 2 297 118	(51) C07D 241/04	LT 04.04.2012	LV 04.04.2012
LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	(84) MK 05.10.2011	(84) AT 05.10.2011	MC 30.06.2012	NO 04.07.2012
NO 05.12.2012	SI 05.09.2012	BE 05.10.2011	BG 05.01.2012	PL 04.04.2012	PT 06.08.2012
		CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	RO 04.04.2012	SE 04.04.2012
		DK 05.10.2011	EE 05.10.2011	SI 04.04.2012	SK 04.04.2012
(11) 2 297 009	(51) B65G 21/20	(84) MK 05.10.2011	(84) AT 05.10.2011		
(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012	BE 05.10.2011	BG 05.01.2012	(11) 2 297 240	(51) C08L 51/04
		CY 05.10.2011	CZ 05.10.2011	(84) NO 24.01.2013	
		DK 05.10.2011	EE 05.10.2011		
		GR 06.01.2012	HR 05.10.2011	(11) 2 297 241	(51) C08K 5/00
		IE 14.05.2012	IS 05.02.2012	(84) MK 26.10.2011	(84) AT 26.10.2011
		IT 05.10.2011	LT 05.10.2011	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012
		LV 05.10.2011	MC 31.05.2012	CY 26.10.2011	CZ 26.10.2011
		NO 05.01.2012	PL 05.10.2011	DK 26.10.2011	EE 26.10.2011
		PT 06.02.2012	RO 05.10.2011		
		SE 05.10.2011	SI 05.10.2011		
		SK 05.10.2011			

GR 15.03.2012	HR 14.12.2011	(11) 2 297 759	(51) H01H 13/06	(11) 2 297 866	(51) H04B 3/54
IS 14.04.2012	LT 14.12.2011	(84) MK 30.05.2012	(84) IE 16.06.2012	(84) MK 01.02.2012	(84) AT 01.02.2012
LV 14.12.2011	MC 31.05.2012	CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012	BE 01.02.2012	IE 05.06.2012
NO 14.03.2012	PL 14.12.2011	DK 30.05.2012	EE 30.05.2012	CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012
PT 16.04.2012	RO 14.12.2011	FI 30.05.2012	GR 31.08.2012	DK 01.02.2012	EE 01.02.2012
SE 14.12.2011	SI 14.12.2011	HR 30.05.2012	IS 30.09.2012	FI 01.02.2012	GR 02.05.2012
SK 14.12.2011		LT 30.05.2012	LV 30.05.2012	HR 01.02.2012	IS 01.06.2012
(11) 2 297 717	(51) G08B 21/14	MC 30.06.2012	NL 30.05.2012	IT 01.02.2012	LT 01.02.2012
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	NO 30.08.2012	RO 30.05.2012	LV 01.02.2012	MC 30.06.2012
(11) 2 297 718	(51) G08B 25/01	SE 30.05.2012	SI 30.05.2012	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012
(84) BE 30.06.2012	(84) CH 30.06.2012	SK 30.05.2012		PL 01.02.2012	PT 01.06.2012
LI 30.06.2012	BG 21.03.2012	(11) 2 297 770	(51) H01J 49/16	RO 01.02.2012	SE 01.02.2012
CY 21.12.2011	DK 21.12.2011	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	SI 01.02.2012	SK 01.02.2012
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	(11) 2 297 772	(51) H01J 61/26	(11) 2 297 870	(51) H04B 7/06
HR 21.12.2011	IE 21.12.2011	(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012	(84) AT 22.02.2012	(84) BE 22.02.2012
IS 21.04.2012	LT 21.12.2011	CY 15.02.2012	CZ 15.02.2012	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012
LV 21.12.2011	MC 30.06.2012	DK 15.02.2012	EE 15.02.2012	CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012
NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	FI 15.02.2012	GR 16.05.2012	DK 22.02.2012	EE 22.02.2012
PL 21.12.2011	PT 23.04.2012	HR 15.02.2012	IE 15.02.2012	FI 22.02.2012	GR 23.05.2012
SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	IS 15.06.2012	IT 15.02.2012	HR 22.02.2012	IE 18.06.2012
(11) 2 297 728	(51) G10L 19/00	LT 15.02.2012	LV 15.02.2012	IS 22.06.2012	IT 22.02.2012
(84) AT 21.12.2011	(84) BE 21.12.2011	MC 31.07.2012	NL 15.02.2012	LT 22.02.2012	LV 22.02.2012
CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	NO 15.05.2012	PL 15.02.2012	MC 30.06.2012	NO 22.05.2012
BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	PT 15.06.2012	RO 15.02.2012	PL 22.02.2012	PT 22.06.2012
CZ 21.12.2011	DK 21.12.2011	SE 15.02.2012	SI 15.02.2012	RO 22.02.2012	SE 22.02.2012
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	SK 15.02.2012		SI 22.02.2012	SK 22.02.2012
HR 21.12.2011	IS 21.04.2012	(11) 2 297 814	(51) H01M 10/50	(11) 2 297 927	(51) H04L 29/12
IT 21.12.2011	LT 21.12.2011	(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012	(84) MK 08.02.2012	(84) AT 08.02.2012
LV 21.12.2011	MC 31.07.2012	(11) 2 297 827	(51) H01S 5/068	BE 30.06.2012	CY 08.02.2012
NL 21.12.2011	NO 21.03.2012	(84) MK 13.06.2012	(84) PT 15.10.2012	CZ 08.02.2012	DK 08.02.2012
PL 21.12.2011	PT 23.04.2012	AT 13.06.2012	NL 13.06.2012	EE 08.02.2012	FI 08.02.2012
RO 21.12.2011	SE 21.12.2011	BE 13.06.2012	IE 30.06.2012	GR 09.05.2012	HR 08.02.2012
SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012	IE 08.02.2012	IS 08.06.2012
(11) 2 297 731	(51) G11B 7/005	EE 13.06.2012	FI 13.06.2012	LT 08.02.2012	LV 08.02.2012
(84) MK 22.02.2012	(84) AT 22.02.2012	GR 14.09.2012	HR 13.06.2012	MC 30.06.2012	NL 08.02.2012
BE 22.02.2012	IE 16.06.2012	IS 13.10.2012	IT 13.06.2012	NO 08.05.2012	PL 08.02.2012
CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012	LT 13.06.2012	LV 13.06.2012	PT 08.06.2012	RO 08.02.2012
DK 22.02.2012	EE 22.02.2012	MC 30.06.2012	NO 13.09.2012	SE 08.02.2012	SI 08.02.2012
FI 22.02.2012	GR 23.05.2012	PL 13.06.2012	RO 13.06.2012	SK 08.02.2012	
HR 22.02.2012	IS 22.06.2012	SE 13.06.2012	SI 13.06.2012		
IT 22.02.2012	LT 22.02.2012	SK 13.06.2012		(11) 2 297 928	(51) H04L 29/12
LV 22.02.2012	MC 30.06.2012	(11) 2 297 829	(51) H02G 3/22	(84) MK 09.05.2012	(84) AT 09.05.2012
NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	(84) MK 30.11.2011	(84) AT 30.11.2011	BE 30.06.2012	IE 26.06.2012
PL 22.02.2012	PT 22.06.2012	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012
RO 22.02.2012	SE 22.02.2012	IE 30.04.2012	CY 30.11.2011	DK 09.05.2012	EE 09.05.2012
SI 22.02.2012	SK 22.02.2012	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	FI 09.05.2012	GR 10.08.2012
(11) 2 297 750	(51) H01B 7/282	EE 30.11.2011	FR 30.04.2012	HR 09.05.2012	IS 09.09.2012
(84) MK 01.02.2012	(84) AT 01.02.2012	GR 01.03.2012	HR 30.11.2011	LT 09.05.2012	LV 09.05.2012
IE 18.05.2012	CY 01.02.2012	IS 30.03.2012	IT 30.11.2011	MC 30.06.2012	NL 09.05.2012
CZ 01.02.2012	DK 01.02.2012	LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	NO 09.08.2012	PL 09.05.2012
EE 01.02.2012	FI 01.02.2012	MC 30.04.2012	NL 30.11.2011	PT 10.09.2012	RO 09.05.2012
GR 02.05.2012	HR 01.02.2012	NO 29.02.2012	PL 30.11.2011	SE 09.05.2012	SI 09.05.2012
IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	PT 30.03.2012	RO 30.11.2011	SK 09.05.2012	
LV 01.02.2012	MC 31.05.2012	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011		
NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	SK 30.11.2011		(11) 2 297 933	(51) H04M 3/51
PL 01.02.2012	PT 01.06.2012	(11) 2 297 858	(51) H03M 13/25	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
RO 01.02.2012	SI 01.02.2012	(84) MK 09.11.2011	(84) AT 09.11.2011	(11) 2 297 936	(51) H04N 5/372
SK 01.02.2012		BE 09.11.2011	BG 09.02.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012
(11) 2 297 755	(51) H01H 3/26	IE 24.06.2012	CY 09.11.2011	(11) 2 297 941	(51) G01J 5/02
(84) BE 31.05.2012	(84) MK 07.03.2012	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011	(84) MK 09.05.2012	(84) AT 09.05.2012
AT 07.03.2012	IE 25.05.2012	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012	BE 09.05.2012	IE 11.05.2012
CY 07.03.2012	CZ 07.03.2012	HR 09.11.2011	IS 09.03.2012	CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012
DK 07.03.2012	EE 07.03.2012	IT 09.11.2011	LT 09.11.2011	DK 09.05.2012	EE 09.05.2012
FI 07.03.2012	GR 08.06.2012	LV 09.11.2011	MC 30.06.2012	FI 09.05.2012	GR 10.08.2012
HR 07.03.2012	IS 07.07.2012	NL 09.11.2011	NO 09.02.2012	HR 09.05.2012	IS 09.09.2012
LT 07.03.2012	LV 07.03.2012	PL 09.11.2011	PT 09.03.2012	IT 09.05.2012	LT 09.05.2012
MC 31.05.2012	NO 07.06.2012	RO 09.11.2011	SE 09.11.2011	LV 09.05.2012	MC 31.05.2012
PL 07.03.2012	PT 09.07.2012	SI 09.11.2011	SK 09.11.2011	NL 01.12.2012	NO 09.08.2012
RO 07.03.2012	SE 07.03.2012			PL 09.05.2012	PT 10.09.2012
SI 07.03.2012	SK 07.03.2012			RO 09.05.2012	SE 09.05.2012
				SI 09.05.2012	SK 09.05.2012

- (11) **2 297 949** (51) **H04N 7/16** HR 02.05.2012 IS 02.09.2012 FI 04.01.2012 GR 05.04.2012
(84) MK 21.12.2011 (84) AT 21.12.2011 IT 02.05.2012 LT 02.05.2012 HR 04.01.2012 IS 04.05.2012
BE 21.12.2011 BG 21.03.2012 LV 02.05.2012 MC 31.07.2012 LT 04.01.2012 LV 04.01.2012
IE 29.06.2012 CY 21.12.2011 NL 02.05.2012 NO 02.08.2012 NL 04.01.2012 NO 04.04.2012
CZ 21.12.2011 DK 21.12.2011 PL 02.05.2012 PT 03.09.2012 PL 04.01.2012 PT 04.05.2012
EE 21.12.2011 GR 22.03.2012 RO 02.05.2012 SE 02.05.2012 RO 04.01.2012 SE 04.01.2012
HR 21.12.2011 IS 21.04.2012 SI 02.05.2012 SK 02.05.2012 SK 04.01.2012 SK 04.01.2012
LT 21.12.2011 LV 21.12.2011
MC 30.06.2012 NL 21.12.2011
NO 21.03.2012 PL 21.12.2011
PT 23.04.2012 RO 21.12.2011
SE 21.12.2011 SI 21.12.2011
- (11) **2 297 953** (51) **H04N 7/167** (11) **2 298 133** (51) **A47C 7/42**
(84) MK 04.01.2012 (84) AT 04.01.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) CY 14.03.2012
BE 04.01.2012 BG 04.04.2012 CZ 14.03.2012 EE 14.03.2012
IE 29.06.2012 CY 04.01.2012 FI 14.03.2012 HR 14.03.2012 IS 14.07.2012
CZ 04.01.2012 DK 04.01.2012 GR 14.03.2012 LT 14.03.2012 LV 14.03.2012
EE 04.01.2012 FI 04.01.2012 HR 14.03.2012 LT 14.03.2012 LV 14.03.2012
GR 05.04.2012 HR 04.01.2012 PT 16.07.2012 RO 14.03.2012
IS 04.05.2012 IT 04.01.2012 SE 14.03.2012 SI 14.03.2012
LT 04.01.2012 LV 04.01.2012 SK 14.03.2012
MC 30.06.2012 NL 04.01.2012
NO 04.04.2012 PL 04.01.2012
PT 04.05.2012 RO 04.01.2012
SE 04.01.2012 SI 04.01.2012
- (11) **2 297 963** (51) **H04N 7/26** (11) **2 298 134** (51) **A47C 17/04**
(84) MK 30.11.2011 (84) AT 30.11.2011 (84) MK 23.05.2012 (84) IE 26.05.2012
BE 30.11.2011 BG 29.02.2012 CY 23.05.2012 DK 23.05.2012
IE 18.06.2012 CY 04.01.2012 EE 23.05.2012 FI 23.05.2012
CZ 30.11.2011 DK 30.11.2011 GR 24.08.2012 HR 23.05.2012
EE 30.11.2011 GR 01.03.2012 IS 23.09.2012 LT 23.05.2012
HR 30.11.2011 IS 30.03.2012 LV 23.05.2012 MC 31.05.2012
IT 30.11.2011 LT 30.11.2011 NO 23.08.2012 PT 24.09.2012
LV 30.11.2011 MC 30.06.2012 SE 23.05.2012 SI 23.05.2012
NL 30.11.2011 NO 29.02.2012 SK 23.05.2012
PL 30.11.2011 PT 30.03.2012
RO 30.11.2011 SE 30.11.2011
SI 30.11.2011 SK 30.11.2011
- (11) **2 298 028** (51) **H05B 33/08** (11) **2 298 138** (51) **A47G 1/02**
(84) CH 31.07.2012 (84) AT 30.11.2011 (84) SE 22.08.2012 (84) PT 24.12.2012
BG 29.02.2012 BG 29.02.2012 AT 22.08.2012 NL 22.08.2012
CZ 30.11.2011 CY 30.11.2011 BE 22.08.2012 AT 22.08.2012 NL 22.08.2012
EE 30.11.2011 DK 30.11.2011 FI 22.08.2012 BE 22.08.2012 MC 30.09.2012
HR 30.11.2011 GR 01.03.2012 HR 22.08.2012 FI 22.08.2012 GR 23.11.2012
IS 30.03.2012 IS 30.03.2012 LT 22.08.2012 HR 22.08.2012 IS 22.12.2012
LT 30.11.2011 LT 30.11.2011 LV 22.08.2012 HR 22.08.2012 IS 22.12.2012
MC 31.07.2012 MC 30.06.2012 NO 22.11.2012 LT 22.08.2012 LV 22.08.2012
NO 29.02.2012 NO 29.02.2012 SI 22.08.2012 LT 22.08.2012 LV 22.08.2012
PT 30.03.2012 PT 30.03.2012 (11) **2 298 070** (51) **A01K 13/00** (11) **2 298 139** (51) **A47G 9/10**
SE 30.11.2011 SE 30.11.2011 (84) MC 30.09.2012 (84) CY 18.04.2012 (84) SE 18.07.2012 (84) PT 19.11.2012
SI 30.11.2011 SK 30.11.2011 CZ 18.04.2012 DK 18.04.2012 NL 18.07.2012 MC 30.09.2012
EE 18.04.2012 FI 18.04.2012 HR 18.04.2012 CY 18.07.2012 FI 18.07.2012
GR 19.07.2012 HR 18.04.2012 IT 18.04.2012 GR 19.10.2012 HR 18.07.2012
IS 18.08.2012 LV 18.04.2012 LT 18.04.2012 IS 18.11.2012 LT 18.07.2012
LT 18.04.2012 NO 18.07.2012 LV 18.07.2012 NO 18.10.2012
NL 18.04.2012 NO 18.07.2012 PL 18.07.2012 SI 18.07.2012
PL 18.04.2012 PT 20.08.2012
RO 18.04.2012 SE 18.04.2012
SI 18.04.2012 SK 18.04.2012
- (11) **2 298 086** (51) **A23L 1/304** (11) **2 298 145** (51) **A47J 43/07**
(84) PT 05.11.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) NO 12.03.2013 (84) LT 12.12.2012
(84) CY 04.07.2012 (84) FI 04.07.2012 (84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
GR 05.10.2012 HR 04.07.2012 LT 04.07.2012
IS 04.11.2012 NL 04.07.2012 PL 04.07.2012
LV 04.07.2012 NO 04.10.2012 SE 04.07.2012 SI 04.07.2012
- (11) **2 298 113** (51) **A44B 11/24** (11) **2 298 192** (51) **A61B 17/22**
(84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012 (84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
MC 30.09.2012 CY 09.05.2012 FI 12.09.2012 GR 13.12.2012
CZ 09.05.2012 DK 09.05.2012 LT 12.09.2012 SI 12.09.2012
EE 09.05.2012 FI 09.05.2012
GR 10.08.2012 HR 09.05.2012
IS 09.09.2012 LT 09.05.2012
LV 09.05.2012 NL 09.05.2012
NO 09.08.2012 PT 10.09.2012
RO 09.05.2012 SE 09.05.2012
SI 09.05.2012 SK 09.05.2012
- (11) **2 298 121** (51) **A46B 9/02** (11) **2 298 256** (51) **A61F 9/01**
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012 (84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **2 298 031** (51) **H05B 33/08** (11) **2 298 271** (51) **A61J 7/00**
(84) MK 28.12.2011 (84) AT 28.12.2011 (84) BE 22.08.2012 (84) SE 22.08.2012
BE 28.12.2011 BG 28.03.2012 PT 24.12.2012 AT 22.08.2012
IE 19.06.2012 CY 28.12.2011 MC 30.09.2012 FI 22.08.2012
CZ 28.12.2011 DK 28.12.2011 GR 23.11.2012 HR 22.08.2012
EE 28.12.2011 GR 29.03.2012 IS 22.12.2012 LT 22.08.2012
HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 22.08.2012 NO 22.11.2012
IT 28.12.2011 LT 28.12.2011
LV 28.12.2011 MC 30.06.2012
NL 28.12.2011 NO 28.03.2012
PL 28.12.2011 PT 30.04.2012
RO 28.12.2011 SE 28.12.2011
SI 28.12.2011 SK 28.12.2011
- (11) **2 298 036** (51) **H05B 39/04** (11) **2 298 129** (51) **A47B 47/00**
(84) CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) AT 04.01.2012 (84) BE 04.01.2012
CY 02.05.2012 CZ 02.05.2012 BG 04.04.2012 MC 30.09.2012
DK 02.05.2012 EE 02.05.2012 CY 04.01.2012 CZ 04.01.2012
FI 02.05.2012 GR 03.08.2012 DK 04.01.2012 EE 04.01.2012

(11) 2 298 678	(51) B65H 27/00	LV 08.02.2012	NL 08.02.2012	RO 21.03.2012	SE 21.03.2012
(84) MC 30.09.2012	(84) CY 22.02.2012	NO 08.05.2012	PT 08.06.2012	SI 21.03.2012	SK 21.03.2012
CZ 22.02.2012	DK 22.02.2012	SI 08.02.2012			
EE 22.02.2012	FI 22.02.2012			(11) 2 299 201	(51) F24H 3/04
GR 23.05.2012	HR 22.02.2012	(11) 2 299 039	(51) E05B 65/00	(84) SE 29.08.2012	(84) PT 31.12.2012
IE 22.02.2012	IS 22.06.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012	MC 30.09.2012	FI 29.08.2012
LT 22.02.2012	LV 22.02.2012	(11) 2 299 043	(51) E06B 3/46	GR 30.11.2012	HR 29.08.2012
NO 22.05.2012	PT 22.06.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012	IS 29.12.2012	LT 29.08.2012
RO 22.02.2012	SE 22.02.2012	(11) 2 299 057	(51) F01D 5/14	LV 29.08.2012	NO 29.11.2012
SI 22.02.2012	SK 22.02.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	SI 29.08.2012	
(11) 2 298 681	(51) B65H 45/24	(11) 2 299 079	(51) F01N 3/20	(11) 2 299 229	(51) F28D 15/02
(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	(84) AT 18.01.2012	(84) BE 18.01.2012
(11) 2 298 691	(51) B66F 9/075	(84) NO 10.10.2012		BG 18.04.2012	MC 30.09.2012
(84) NO 24.01.2013				CY 18.01.2012	CZ 18.01.2012
(11) 2 298 693	(51) B81B 5/00	(11) 2 299 100	(51) F02M 35/104	DK 18.01.2012	EE 18.01.2012
(84) SE 11.07.2012	(84) PT 12.11.2012	(84) NO 24.01.2013		FI 18.01.2012	GR 19.04.2012
AT 11.07.2012	NL 11.07.2012			HR 18.01.2012	IS 18.05.2012
MC 30.09.2012	CY 11.07.2012	(11) 2 299 113	(51) F03G 1/00	LT 18.01.2012	LV 18.01.2012
FI 11.07.2012	GR 12.10.2012	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	NL 18.01.2012	NO 18.04.2012
HR 11.07.2012	IS 11.11.2012	SI 03.10.2012		PL 18.01.2012	PT 18.05.2012
LT 11.07.2012	LV 11.07.2012			RO 18.01.2012	SE 18.01.2012
NO 11.10.2012	PL 11.07.2012	(11) 2 299 114	(51) F04B 1/04	SI 18.01.2012	SK 18.01.2012
SI 11.07.2012		(84) AT 02.05.2012	(84) BE 02.05.2012	(11) 2 299 287	(51) G01S 19/20
		MC 30.09.2012	CY 02.05.2012	(84) AT 09.05.2012	(84) MC 30.09.2012
(11) 2 298 738	(51) C07D 209/08	CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012	CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012
(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	EE 02.05.2012	FI 02.05.2012	DK 09.05.2012	EE 09.05.2012
FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	GR 03.08.2012	HR 02.05.2012	FI 09.05.2012	GR 10.08.2012
(11) 2 298 771	(51) C07D 487/04	IS 02.09.2012	IT 02.05.2012	HR 09.05.2012	IS 09.09.2012
(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	LT 02.05.2012	LV 02.05.2012	IT 09.05.2012	LT 09.05.2012
SI 03.10.2012		NL 02.05.2012	NO 02.08.2012	LV 09.05.2012	NL 09.05.2012
		PL 02.05.2012	PT 03.09.2012	NO 09.08.2012	PL 09.05.2012
(11) 2 298 789	(51) C07K 4/12	RO 02.05.2012	SE 02.05.2012	PT 10.09.2012	RO 09.05.2012
(84) AT 14.03.2012	(84) BE 14.03.2012	SI 02.05.2012	SK 02.05.2012	SE 09.05.2012	SI 09.05.2012
MC 30.09.2012	CY 14.03.2012			SK 09.05.2012	
DK 14.03.2012	FI 14.03.2012	(11) 2 299 128	(51) F16B 5/06	(11) 2 299 370	(51) G06F 17/30
GR 15.06.2012	IT 14.03.2012	(84) AT 23.05.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) AT 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012
PT 16.07.2012	SE 14.03.2012	CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012	MC 30.09.2012	CY 28.03.2012
		DK 23.05.2012	EE 23.05.2012	CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012
(11) 2 298 798	(51) C07K 14/435	FI 23.05.2012	GR 24.08.2012	EE 28.03.2012	GR 29.06.2012
(84) AT 09.05.2012	(84) BE 09.05.2012	HR 23.05.2012	IS 23.09.2012	HR 28.03.2012	IS 28.07.2012
MC 30.09.2012	CY 09.05.2012	IT 23.05.2012	LT 23.05.2012	IT 28.03.2012	LT 28.03.2012
CZ 09.05.2012	DK 09.05.2012	LV 23.05.2012	NL 23.05.2012	LV 28.03.2012	NO 28.06.2012
EE 09.05.2012	FI 09.05.2012	NO 23.08.2012	PL 23.05.2012	PL 28.03.2012	PT 30.07.2012
GR 10.08.2012	HR 09.05.2012	PT 24.09.2012	RO 23.05.2012	RO 28.03.2012	SE 28.03.2012
IS 09.09.2012	IT 09.05.2012	SE 23.05.2012	SI 23.05.2012	SI 28.03.2012	SK 28.03.2012
LT 09.05.2012	LV 09.05.2012	SK 23.05.2012			
NO 09.08.2012	PL 09.05.2012			(11) 2 299 419	(51) G08G 1/0967
PT 10.09.2012	RO 09.05.2012	(11) 2 299 129	(51) F16C 19/18	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012
SE 09.05.2012	SI 09.05.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012		
SK 09.05.2012				(11) 2 299 440	(51) G10L 15/22
		(11) 2 299 133	(51) F16C 32/04	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
		(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012		
(11) 2 298 914	(51) C12N 15/82	(11) 2 299 166	(51) F21V 7/00	(11) 2 299 460	(51) H01H 3/30
(84) AT 09.05.2012	(84) BE 09.05.2012	(84) PT 01.10.2012	(84) AT 30.05.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012
CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	BE 30.05.2012	MC 30.09.2012		
IE 30.06.2012	CY 09.05.2012	CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012	(11) 2 299 463	(51) H01H 13/807
CZ 09.05.2012	DK 09.05.2012	DK 30.05.2012	EE 30.05.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012
EE 09.05.2012	FI 09.05.2012	FI 30.05.2012	GR 31.08.2012		
GR 10.08.2012	IS 09.09.2012	HR 30.05.2012	IS 30.09.2012	(11) 2 299 513	(51) H01M 2/10
LT 09.05.2012	MC 30.06.2012	IT 30.05.2012	LT 30.05.2012	(84) SE 22.08.2012	(84) PT 24.12.2012
NL 09.05.2012	PL 09.05.2012	LV 30.05.2012	NL 30.05.2012	AT 22.08.2012	NL 22.08.2012
PT 10.09.2012	RO 09.05.2012	NO 30.08.2012	PL 30.05.2012	BE 22.08.2012	MC 30.09.2012
SE 09.05.2012	SI 09.05.2012	RO 30.05.2012	SE 30.05.2012	FI 22.08.2012	GR 23.11.2012
SK 09.05.2012		SI 30.05.2012	SK 30.05.2012	HR 22.08.2012	IS 22.12.2012
				LT 22.08.2012	LV 22.08.2012
(11) 2 298 930	(51) C12Q 1/68	(11) 2 299 169	(51) F21V 17/10	NO 22.11.2012	SI 22.08.2012
(84) LT 14.11.2012		(84) MC 30.09.2012	(84) CY 21.03.2012	(11) 2 299 546	(51) H01R 13/53
		CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012
(11) 2 298 988	(51) D21F 5/20	EE 21.03.2012	FI 21.03.2012		
(84) AT 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012	GR 22.06.2012	IS 21.07.2012	(11) 2 299 562	(51) H02K 5/22
MC 30.09.2012	CY 08.02.2012	IT 21.03.2012	LT 21.03.2012	(84) PT 05.11.2012	(84) MC 30.09.2012
DK 08.02.2012	EE 08.02.2012	LV 21.03.2012	NL 21.03.2012	CY 04.07.2012	FI 04.07.2012
GR 09.05.2012	HR 08.02.2012	PL 21.03.2012	PT 23.07.2012	GR 05.10.2012	HR 04.07.2012
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012				

- IS 04.11.2012
LV 04.07.2012
SI 04.07.2012
- (11) **2 299 565**
(84) SE 15.08.2012
MC 30.09.2012
GR 16.11.2012
IS 15.12.2012
LV 15.08.2012
NO 15.11.2012
SI 15.08.2012
- (11) **2 299 577**
(84) BE 01.08.2012
AT 01.08.2012
CY 01.08.2012
GR 02.11.2012
IS 01.12.2012
LV 01.08.2012
NO 01.11.2012
SI 01.08.2012
- (11) **2 299 588**
(84) NO 19.03.2013
- (11) **2 299 599**
(84) BE 22.08.2012
PT 24.12.2012
NL 22.08.2012
FI 22.08.2012
IS 22.12.2012
LV 22.08.2012
- (11) **2 299 628**
(84) BE 19.09.2012
GR 20.12.2012
LT 19.09.2012
NO 19.12.2012
- (11) **2 299 632**
(84) NO 17.01.2013
- (11) **2 299 644**
(84) NO 31.01.2013
- (11) **2 299 646**
(84) AT 23.05.2012
MC 30.09.2012
CZ 23.05.2012
EE 23.05.2012
GR 24.08.2012
IS 23.09.2012
LT 23.05.2012
NL 23.05.2012
PL 23.05.2012
RO 23.05.2012
SI 23.05.2012
- (11) **2 299 649**
(84) AT 05.09.2012
MC 30.09.2012
HR 05.09.2012
LV 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (11) **2 299 657**
(84) NO 03.01.2013
SI 03.10.2012
- (11) **2 299 658**
(84) NO 03.01.2013
SI 03.10.2012
- (11) **2 299 664**
(84) MK 29.02.2012
BE 29.02.2012
CZ 29.02.2012
- LT 04.07.2012
NO 04.10.2012
- (51) **H02K 9/20**
(84) PT 17.12.2012
FI 15.08.2012
HR 15.08.2012
LT 15.08.2012
NL 15.08.2012
PL 15.08.2012
- (51) **H02M 3/156**
(84) PT 03.12.2012
MC 30.09.2012
FI 01.08.2012
HR 01.08.2012
LT 01.08.2012
NL 01.08.2012
PL 01.08.2012
- (51) **H03D 1/22**
(84) LT 19.12.2012
- (51) **H04B 1/04**
(84) SE 22.08.2012
AT 22.08.2012
MC 22.08.2012
GR 23.11.2012
LT 22.08.2012
SI 22.08.2012
- (51) **H04L 12/24**
(84) FI 19.09.2012
HR 19.09.2012
LV 19.09.2012
SI 19.09.2012
- (51) **H04L 12/24**
(84) LT 17.10.2012
- (51) **H04L 29/06**
(84) LT 31.10.2012
- (51) **H04L 29/06**
(84) BE 23.05.2012
CY 23.05.2012
DK 23.05.2012
FI 23.05.2012
HR 23.05.2012
IT 23.05.2012
LV 23.05.2012
NO 23.08.2012
PT 24.09.2012
SE 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (51) **H04L 29/06**
(84) BE 05.09.2012
GR 06.12.2012
LT 05.09.2012
NO 05.12.2012
- (51) **H04L 29/08**
(84) LT 03.10.2012
- (51) **H04L 29/08**
(84) LT 03.10.2012
- (51) **H04M 1/02**
(84) AT 29.02.2012
CY 29.02.2012
DK 29.02.2012
- EE 29.02.2012
GR 30.05.2012
IE 07.05.2012
IT 29.02.2012
LV 29.02.2012
NO 29.05.2012
PT 29.06.2012
SE 29.02.2012
SK 29.02.2012
- (11) **2 299 682**
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 299 731**
(84) PT 22.10.2012
NL 20.06.2012
MC 30.09.2012
CZ 20.06.2012
FI 20.06.2012
HR 20.06.2012
IT 20.06.2012
LV 20.06.2012
PL 20.06.2012
SE 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (11) **2 299 734**
(84) LT 14.11.2012
- (11) **2 299 806**
(84) MK 09.05.2012
BE 09.05.2012
CY 09.05.2012
EE 09.05.2012
GR 10.08.2012
IS 09.09.2012
LV 09.05.2012
NO 09.08.2012
RO 09.05.2012
SI 09.05.2012
- (11) **2 299 831**
(84) NO 03.01.2013
SI 03.10.2012
- (11) **2 299 838**
(84) NO 12.03.2013
- (11) **2 299 849**
(84) MK 25.01.2012
BE 25.01.2012
IE 10.06.2012
CZ 25.01.2012
EE 25.01.2012
GR 26.04.2012
IS 25.05.2012
LV 25.01.2012
NL 25.01.2012
PL 25.01.2012
RO 25.01.2012
SI 25.01.2012
- (11) **2 299 857**
(84) MK 14.03.2012
BE 14.03.2012
CY 14.03.2012
DK 14.03.2012
FI 14.03.2012
HR 14.03.2012
IT 14.03.2012
LV 14.03.2012
NL 14.03.2012
PL 14.03.2012
RO 14.03.2012
SI 14.03.2012
- FI 29.02.2012
HR 29.02.2012
IS 29.06.2012
LT 29.02.2012
MC 31.05.2012
PL 29.02.2012
RO 29.02.2012
SI 29.02.2012
- (11) **2 299 875**
(84) SE 05.09.2012
BE 05.09.2012
GR 06.12.2012
LT 05.09.2012
NO 05.12.2012
- (11) **2 299 881**
(84) MK 07.09.2011
BE 07.09.2011
CZ 07.09.2011
EE 07.09.2011
GR 08.12.2011
IE 10.06.2012
LT 07.09.2011
MC 30.06.2012
NO 07.12.2011
PT 09.01.2012
SE 07.09.2011
SK 07.09.2011
- (11) **2 299 951**
(84) MK 07.03.2012
BE 07.03.2012
CY 07.03.2012
DK 07.03.2012
FI 07.03.2012
HR 07.03.2012
LT 07.03.2012
MC 31.05.2012
PL 07.03.2012
RO 07.03.2012
SI 07.03.2012
- (11) **2 300 043**
(84) LT 17.10.2012
- (11) **2 300 122**
(84) NO 03.01.2013
SI 03.10.2012
- (11) **2 300 129**
(84) SE 05.09.2012
BE 05.09.2012
GR 06.12.2012
LT 05.09.2012
NO 05.12.2012
- (11) **2 300 149**
(84) NO 12.03.2013
- (11) **2 300 173**
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 300 176**
(84) MK 21.12.2011
BG 21.03.2012
CZ 21.12.2011
EE 21.12.2011
HR 21.12.2011
IS 21.04.2012
LT 21.12.2011
MC 30.06.2012
NO 21.03.2012
PT 23.04.2012
SE 21.12.2011
SK 21.12.2011
- (11) **2 300 199**
(84) SE 19.09.2012
FI 19.09.2012
HR 19.09.2012
LV 19.09.2012
SI 19.09.2012
- (51) **A47C 3/16**
(84) AT 05.09.2012
FI 05.09.2012
HR 05.09.2012
LV 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (51) **A47J 31/44**
(84) AT 07.09.2011
CY 07.09.2011
DK 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
IS 07.01.2012
LV 07.09.2011
NL 07.09.2011
PL 07.09.2011
RO 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (51) **A61F 6/22**
(84) AT 07.03.2012
IE 18.05.2012
CZ 07.03.2012
EE 07.03.2012
GR 08.06.2012
IS 07.07.2012
LV 07.03.2012
NO 07.06.2012
PT 09.07.2012
SE 07.03.2012
SK 07.03.2012
- (51) **A61K 38/16**
(84) LT 17.10.2012
- (51) **B01D 35/30**
(84) LT 03.10.2012
- (51) **F02C 6/18**
(84) AT 05.09.2012
FI 05.09.2012
HR 05.09.2012
LV 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (51) **B01D 1/22**
(84) LT 12.12.2012
- (51) **B05B 17/06**
- (51) **B08B 7/00**
(84) BE 30.06.2012
CY 21.12.2011
DK 21.12.2011
GR 22.03.2012
IE 21.12.2011
IT 21.12.2011
LV 21.12.2011
NL 21.12.2011
PL 21.12.2011
RO 21.12.2011
SI 21.12.2011
- (51) **B24B 37/04**
(84) BE 19.09.2012
GR 20.12.2012
LT 19.09.2012
NO 19.12.2012

- (11) **2 300 211** (51) **B29C 45/60** (11) **2 300 261** (51) **B60T 13/58** LT 30.11.2011 LV 30.11.2011
(84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012 (84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012 MC 31.05.2012 NL 30.11.2011
SI 03.10.2012
- (11) **2 300 216** (51) **B29C 63/42** (84) MK 25.04.2012 (51) **B60R 13/04** (84) BE 30.06.2012
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012 (84) IE 16.06.2012 (84) CY 25.04.2012 NO 29.02.2012 PL 30.11.2011
CZ 25.04.2012 DK 25.04.2012 PT 30.03.2012 RO 30.11.2011
EE 25.04.2012 FI 25.04.2012 SE 30.11.2011 SI 30.11.2011
GR 26.07.2012 HR 25.04.2012 SK 30.11.2011
IS 25.08.2012 IT 25.04.2012
- (11) **2 300 220** (51) **B29C 70/70** (11) **2 300 325** (51) **B65D 5/18**
(84) NO 07.02.2013 (84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (11) **2 300 228** (51) **B41C 1/10** (11) **2 300 326** (51) **B65D 5/38**
(84) MK 16.11.2011 (84) AT 16.11.2011 (84) MK 08.02.2012 (84) BE 30.06.2012
(84) BE 16.11.2011 BG 16.02.2012 (84) CY 08.02.2012 CZ 08.02.2012
CY 16.11.2011 CZ 16.11.2012 DK 08.02.2012 EE 08.02.2012
DK 16.11.2011 EE 16.11.2011 FI 08.02.2012 GR 09.05.2012
GR 17.02.2012 HR 16.11.2011 HR 08.02.2012 IE 08.02.2012
IE 28.05.2012 IS 16.03.2012 IS 08.06.2012 LT 08.02.2012
IT 16.11.2011 LT 16.11.2011 LV 08.02.2012 MC 30.06.2012
LV 16.11.2011 MC 31.05.2012 NL 08.02.2012 NO 08.05.2012
NO 16.02.2012 NO 25.07.2012 NL 08.02.2012 PT 08.02.2012
PT 16.03.2012 PT 27.08.2012 PL 25.04.2012 RO 25.04.2012 SE 08.02.2012
SE 16.11.2011 RO 16.11.2011 RO 08.02.2012 SK 08.02.2012
SK 16.11.2011 SI 16.11.2011 SI 08.02.2012
- (11) **2 300 231** (51) **B41F 13/34** (11) **2 300 334** (51) **B65D 85/10**
(84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012 (84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
- (11) **2 300 235** (51) **B41J 2/16** (11) **2 300 350** (51) **B66D 1/74**
(84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
(84) FI 19.09.2012 GR 20.12.2012 (84) MK 29.02.2012 (84) AT 29.02.2012
HR 19.09.2012 LT 19.09.2012 (84) BE 29.02.2012 IE 06.05.2012
LV 19.09.2012 NO 19.12.2012 (84) CY 29.02.2012 CZ 29.02.2012
SI 19.09.2012
- (11) **2 300 244** (51) **B60C 1/00** (11) **2 300 380** (51) **C03B 19/09**
(84) AT 14.12.2011 (84) BE 14.12.2011 (84) MK 29.02.2012 (84) AT 29.02.2012
(84) CH 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) BE 29.02.2012 IE 06.05.2012
BG 14.03.2012 IE 30.06.2012 (84) BG 28.03.2012 CZ 29.02.2012
CY 14.12.2011 CZ 14.12.2011 (84) DK 28.03.2012 DK 29.02.2012
DK 14.12.2011 EE 14.12.2011 (84) CY 28.12.2011 EE 29.02.2012
GR 15.03.2012 HR 14.12.2011 (84) DK 28.12.2011 GR 30.05.2012 HR 29.02.2012
IS 14.04.2012 LT 14.12.2011 (84) GR 29.03.2012 IS 29.06.2012 LT 29.02.2012
LV 14.12.2011 MC 30.06.2012 (84) HR 28.12.2011 IS 28.04.2012 LV 29.02.2012 MC 31.05.2012
NL 14.12.2011 NO 14.03.2012 (84) IT 28.12.2011 LT 28.12.2011 NL 29.02.2012 PL 29.02.2012
PL 14.12.2011 PT 16.04.2012 (84) LV 28.12.2011 MC 31.05.2012 NO 28.03.2012 PT 29.06.2012 RO 29.02.2012
RO 14.12.2011 SE 14.12.2011 (84) NL 28.12.2011 NO 28.03.2012 SE 29.02.2012 SI 29.02.2012
SI 14.12.2011 SK 14.12.2011 (84) PL 28.12.2011 PT 30.04.2012 SK 29.02.2012
- (11) **2 300 245** (51) **B60C 9/22** (11) **2 300 432** (51) **C07D 213/81**
(84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012 (84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012
(84) IE 28.05.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **2 300 251** (51) **B60K 1/04** (11) **2 300 443** (51) **C07D 249/08**
(84) MK 01.02.2012 (84) AT 01.02.2012 (84) LT 12.12.2012
- (11) **2 300 255** (51) **B60C 9/22** (11) **2 300 446** (51) **C07D 277/36**
(84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012 (84) MK 07.12.2011 (84) AT 07.12.2011
(84) IE 28.05.2012 (84) CH 31.05.2012 (84) BE 07.12.2011 BG 07.03.2012
CY 21.03.2012 CZ 21.03.2012 (84) IE 18.05.2012 CY 07.12.2011
DK 21.03.2012 EE 21.03.2012 (84) CZ 07.12.2011 DK 07.12.2011
FI 21.03.2012 GR 22.06.2012 (84) EE 07.12.2011 GR 08.03.2012
HR 21.03.2012 IS 21.07.2012 (84) HR 07.12.2011 IS 07.04.2012
LI 31.05.2012 LT 21.03.2012 (84) HR 07.12.2011 IT 07.12.2011 LT 07.12.2011
LV 21.03.2012 MC 31.05.2012 (84) IT 07.12.2011 LV 07.12.2011 MC 31.05.2012
NO 21.06.2012 PL 21.03.2012 (84) LV 07.12.2011 NO 07.03.2012 PL 07.12.2011
PT 23.07.2012 RO 21.03.2012 (84) NO 23.02.2012 NO 07.12.2011
SE 21.03.2012 SI 21.03.2012 (84) PL 23.11.2011 PT 09.04.2012 RO 07.12.2011
SK 21.03.2012
- (11) **2 300 265** (51) **B62H 5/00** (11) **2 300 482** (51) **C07D 498/04**
(84) AT 23.11.2011 (84) BE 23.11.2011 (84) MK 04.01.2012 (84) AT 04.01.2012
(84) CH 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) BE 04.01.2012 BG 04.04.2012
BG 23.02.2012 IE 06.06.2012 (84) IE 29.05.2012 CY 04.01.2012
CY 23.11.2011 CZ 23.11.2011 (84) CZ 04.01.2012 DK 04.01.2012
DK 23.11.2011 EE 23.11.2011 (84) EE 04.01.2012 FI 04.01.2012
GR 24.02.2012 HR 23.11.2011 (84) GR 05.04.2012 HR 04.01.2012
IS 23.03.2012 LT 23.11.2011 (84) IS 04.05.2012 LT 04.01.2012
LV 23.11.2011 MC 30.06.2012 (84) LV 04.01.2012 MC 31.05.2012
NL 23.11.2011 NO 23.02.2012 (84) NL 04.01.2012 NO 04.04.2012
PL 23.11.2011 PT 23.03.2012 (84) PL 04.01.2012 PT 04.05.2012
RO 23.11.2011 SE 23.11.2011 (84) RO 04.01.2012 SE 04.01.2012
SI 23.11.2011 SK 23.11.2011 (84) SK 07.12.2011 SK 04.01.2012
- (11) **2 300 303** (51) **B62D 33/06** (11) **2 300 308** (51) **B62K 5/04**
(84) MK 28.12.2011 (84) AT 28.12.2011 (84) LT 05.12.2012
- (11) **2 300 305** (51) **B62H 5/00** (11) **2 300 312** (51) **B64B 1/58**
(84) AT 23.11.2011 (84) BE 23.11.2011 (84) LT 14.11.2012
(84) CH 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) LT 14.11.2012
- (11) **2 300 308** (51) **B62K 5/04** (11) **2 300 318** (51) **B64C 13/16**
(84) NO 05.03.2013 (84) LT 05.12.2012 (84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
- (11) **2 300 312** (51) **B64B 1/58** (11) **2 300 319** (51) **B64C 25/26**
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012 (84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 300 324** (51) **B65B 25/14** (11) **2 300 324** (51) **B65B 25/14**
(84) MK 30.11.2011 (84) AT 30.11.2011 (84) MK 30.11.2011 (84) AT 30.11.2011
(84) BE 30.11.2011 BG 29.02.2012 (84) BE 30.11.2011 BG 29.02.2012
IE 25.05.2012 (84) IE 25.05.2012 CY 30.11.2011 DK 30.11.2011
CZ 30.11.2011 GR 01.03.2012 (84) CZ 30.11.2011 GR 01.03.2012
EE 30.11.2011 HR 30.11.2011 (84) EE 30.11.2011 HR 30.11.2011
IS 30.11.2011

- (11) **2 300 485** (51) *C07D 519/00* LV 28.12.2011 MC 30.06.2012 EE 02.05.2012 FI 02.05.2012
(84) MK 18.01.2012 (84) AT 18.01.2012 NL 28.12.2011 NO 28.03.2012 GR 03.08.2012 HR 02.05.2012
BE 18.01.2012 BG 18.04.2012 PL 28.12.2011 PT 30.04.2012 IS 02.09.2012 LT 02.05.2012
IE 08.06.2012 CY 18.01.2012 SE 28.12.2011 SI 28.12.2011 LV 02.05.2012 MC 30.06.2012
CZ 18.01.2012 DK 18.01.2012 SK 28.12.2011 NL 02.05.2012 NO 02.08.2012
EE 18.01.2012 FI 18.01.2012 (11) **2 300 698** (51) *F01N 9/00* RO 02.05.2012 PT 03.09.2012
GR 19.04.2012 HR 18.01.2012 (84) MK 04.01.2012 (84) BE 30.06.2012 SI 02.05.2012 SE 02.05.2012
IS 18.05.2012 LT 18.01.2012 (84) BG 04.04.2012 (84) CY 04.01.2012 (11) **2 300 772** (51) *F41J 2/02*
LV 18.01.2012 MC 30.06.2012 (84) CZ 04.01.2012 (84) DK 04.01.2012 (84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
NO 18.04.2012 PL 18.01.2012 EE 04.01.2012 FI 04.01.2012 (11) **2 300 804** (51) *G01N 21/47*
PT 18.05.2012 RO 18.01.2012 GR 05.04.2012 HR 04.01.2012 (84) MK 01.02.2012 (84) AT 01.02.2012
SE 18.01.2012 SI 18.01.2012 IE 04.01.2012 IS 04.05.2012 BE 01.02.2012 IE 17.06.2012
SK 18.01.2012 MC 30.06.2012 NL 04.01.2012 LV 04.01.2012 CY 01.02.2012 DK 01.02.2012
(11) **2 300 504** (51) *C08F 220/28* (84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012 (11) **2 300 506** (51) *B32B 25/02*
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012 (84) MK 01.02.2012 (84) AT 01.02.2012
(11) **2 300 516** (51) *C08J 3/20* (11) **2 300 713** (51) *F04B 23/04* (84) BE 31.05.2012 (84) MK 25.04.2012
(84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012 (84) IE 25.05.2012 (84) CY 25.04.2012
SI 03.10.2012 (84) DK 25.04.2012 EE 25.04.2012 (84) BE 31.05.2012 (84) MK 25.04.2012
(11) **2 300 531** (51) *B60B 21/06* (84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012 (84) IE 25.05.2012 (84) CY 25.04.2012
(11) **2 300 648** (51) *D02G 3/12* (84) MK 02.11.2011 (84) AT 02.11.2011 NL 01.12.2012 BG 02.02.2012
(84) NL 01.12.2012 (84) AT 02.11.2011 (84) MK 02.11.2011 (84) BE 30.06.2012
IE 29.05.2012 CY 02.11.2011 (84) NL 01.12.2012 BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012
EE 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012
HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 MC 31.05.2012 PT 02.03.2012
LT 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011
MC 31.05.2012 RO 02.11.2011 SK 02.11.2011
PL 02.11.2012 SI 02.11.2011
RO 02.11.2011 SK 02.11.2011
(11) **2 300 649** (51) *D02G 3/12* (84) MK 02.11.2011 (84) AT 02.11.2011
(84) MK 02.11.2011 (84) AT 02.11.2011 (84) NL 01.12.2012 BG 02.02.2012
NL 01.12.2012 BG 02.02.2012 (84) AT 02.11.2011 (84) MK 02.11.2011
IE 29.05.2012 CY 02.11.2011 (84) NL 01.12.2012 BG 02.02.2012
CZ 02.11.2011 DK 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012
EE 02.11.2011 GR 03.02.2012 IS 02.03.2012 LV 02.11.2011 NO 02.02.2012
HR 02.11.2011 LT 02.11.2011 MC 31.05.2012 PT 02.03.2012
LT 02.11.2011 NO 02.02.2012 PT 02.03.2012 SI 02.11.2011
MC 31.05.2012 RO 02.11.2011 SK 02.11.2011
PL 02.11.2012 SI 02.11.2011
RO 02.11.2011 SK 02.11.2011
(11) **2 300 654** (51) *D05B 65/00* (84) MK 04.01.2012 (84) BE 30.06.2012
(84) MK 04.01.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) BG 04.04.2012 (84) BY 04.01.2012
BG 04.04.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) BY 04.01.2012 (84) CZ 04.01.2012 (84) DK 04.01.2012
CZ 04.01.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) BY 04.01.2012 (84) CZ 04.01.2012 (84) DK 04.01.2012
EE 04.01.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) BY 04.01.2012 (84) CZ 04.01.2012 (84) DK 04.01.2012
GR 05.04.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) BY 04.01.2012 (84) CZ 04.01.2012 (84) DK 04.01.2012
IE 04.01.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) BY 04.01.2012 (84) CZ 04.01.2012 (84) DK 04.01.2012
IT 04.01.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) BY 04.01.2012 (84) CZ 04.01.2012 (84) DK 04.01.2012
LV 04.01.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) BY 04.01.2012 (84) CZ 04.01.2012 (84) DK 04.01.2012
NL 04.01.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) BY 04.01.2012 (84) CZ 04.01.2012 (84) DK 04.01.2012
PL 04.01.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) BY 04.01.2012 (84) CZ 04.01.2012 (84) DK 04.01.2012
RO 04.01.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) BY 04.01.2012 (84) CZ 04.01.2012 (84) DK 04.01.2012
SI 04.01.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) BY 04.01.2012 (84) CZ 04.01.2012 (84) DK 04.01.2012
(11) **2 300 683** (51) *E21B 19/16* (84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
(84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012 (84) MK 04.01.2012 (84) BE 30.06.2012
(11) **2 300 694** (51) *F01L 1/344* (84) MK 28.12.2011 (84) BE 30.06.2012
(84) MK 28.12.2011 (84) BE 30.06.2012 (84) BG 28.03.2012 (84) CY 28.12.2011
BG 28.03.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) BY 04.01.2012 (84) CZ 04.01.2012
CZ 28.12.2011 (84) BE 30.06.2012 (84) BY 04.01.2012 (84) CZ 04.01.2012 (84) DK 04.01.2012
EE 28.12.2011 (84) BE 30.06.2012 (84) BY 04.01.2012 (84) CZ 04.01.2012 (84) DK 04.01.2012
HR 28.12.2011 (84) BE 30.06.2012 (84) BY 04.01.2012 (84) CZ 04.01.2012 (84) DK 04.01.2012
IS 28.04.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) BY 04.01.2012 (84) CZ 04.01.2012 (84) DK 04.01.2012
(11) **2 300 733** (51) *F16G 13/06* (84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
(84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012 (84) FI 05.09.2012
BE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012 (84) FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 (84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012 (84) FI 05.09.2012
LT 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012 (84) FI 05.09.2012
NO 05.12.2012 (84) AT 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012 (84) FI 05.09.2012
(11) **2 300 734** (51) *F16H 7/08* (84) NO 12.03.2013 (84) LT 12.12.2012
(84) NO 12.03.2013 (84) LT 12.12.2012 (11) **2 300 736** (51) *F16H 45/02*
(84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
(84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012 (11) **2 300 739** (51) *F16J 3/02*
(84) MK 18.01.2012 (84) BE 30.06.2012
(84) MK 18.01.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) BG 18.04.2012 (84) CY 18.01.2012
BG 18.04.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) BY 04.01.2012 (84) CZ 04.01.2012
CZ 18.01.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) BY 04.01.2012 (84) CZ 04.01.2012 (84) DK 04.01.2012
EE 18.01.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) BY 04.01.2012 (84) CZ 04.01.2012 (84) DK 04.01.2012
GR 19.04.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) BY 04.01.2012 (84) CZ 04.01.2012 (84) DK 04.01.2012
IE 18.01.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) BY 04.01.2012 (84) CZ 04.01.2012 (84) DK 04.01.2012
LT 18.01.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) BY 04.01.2012 (84) CZ 04.01.2012 (84) DK 04.01.2012
MC 30.06.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) BY 04.01.2012 (84) CZ 04.01.2012 (84) DK 04.01.2012
PL 18.01.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) BY 04.01.2012 (84) CZ 04.01.2012 (84) DK 04.01.2012
RO 18.01.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) BY 04.01.2012 (84) CZ 04.01.2012 (84) DK 04.01.2012
SI 18.01.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) BY 04.01.2012 (84) CZ 04.01.2012 (84) DK 04.01.2012
(11) **2 300 755** (51) *F25B 21/00* (84) MK 25.04.2012 (84) AT 25.04.2012
(84) MK 25.04.2012 (84) AT 25.04.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) IE 04.06.2012
BE 30.06.2012 (84) AT 25.04.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) IE 04.06.2012
CY 25.04.2012 (84) AT 25.04.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) IE 04.06.2012
DK 25.04.2012 (84) AT 25.04.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) IE 04.06.2012
FI 25.04.2012 (84) AT 25.04.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) IE 04.06.2012
HR 25.04.2012 (84) AT 25.04.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) IE 04.06.2012
IT 25.04.2012 (84) AT 25.04.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) IE 04.06.2012
LV 25.04.2012 (84) AT 25.04.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) IE 04.06.2012
NO 25.07.2012 (84) AT 25.04.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) IE 04.06.2012
PT 27.08.2012 (84) AT 25.04.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) IE 04.06.2012
SE 25.04.2012 (84) AT 25.04.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) IE 04.06.2012
SK 25.04.2012 (84) AT 25.04.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) IE 04.06.2012
(11) **2 300 771** (51) *F41A 29/00* (84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012 (84) CH 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012
CH 30.06.2012 (84) BE 02.05.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) CY 02.05.2012 (84) DK 02.05.2012
IE 11.06.2012 (84) BE 02.05.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) CY 02.05.2012 (84) DK 02.05.2012
CZ 02.05.2012 (84) BE 02.05.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) CY 02.05.2012 (84) DK 02.05.2012
(11) **2 300 863** (51) *G02B 6/44* (84) MK 05.10.2011 (84) AT 05.10.2011
(84) MK 05.10.2011 (84) AT 05.10.2011 (84) BG 05.01.2012 (84) CY 05.10.2011
BG 05.01.2012 (84) AT 05.10.2011 (84) BG 05.01.2012 (84) CY 05.10.2011
CZ 05.10.2011 (84) AT 05.10.2011 (84) BG 05.01.2012 (84) CY 05.10.2011
GR 06.01.2012 (84) AT 05.10.2011 (84) BG 05.01.2012 (84) CY 05.10.2011
IE 25.06.2012 (84) AT 05.10.2011 (84) BG 05.01.2012 (84) CY 05.10.2011
LT 05.10.2011 (84) AT 05.10.2011 (84) BG 05.01.2012 (84) CY 05.10.2011
MC 30.06.2012 (84) AT 05.10.2011 (84) BG 05.01.2012 (84) CY 05.10.2011
PT 06.02.2012 (84) AT 05.10.2011 (84) BG 05.01.2012 (84) CY 05.10.2011
SE 05.10.2011 (84) AT 05.10.2011 (84) BG 05.01.2012 (84) CY 05.10.2011
SK 05.10.2011 (84) AT 05.10.2011 (84) BG 05.01.2012 (84) CY 05.10.2011
(11) **2 300 866** (51) *G02C 5/00* (84) MK 09.05.2012 (84) MK 09.05.2012
(84) MK 09.05.2012 (84) MK 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012 (84) IE 13.05.2012
AT 09.05.2012 (84) MK 09.05.2012 (84) MK 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012
CY 09.05.2012 (84) MK 09.05.2012 (84) MK 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012
DK 09.05.2012 (84) MK 09.05.2012 (84) MK 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012
FI 09.05.2012 (84) MK 09.05.2012 (84) MK 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012
HR 09.05.2012 (84) MK 09.05.2012 (84) MK 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012
LT 09.05.2012 (84) MK 09.05.2012 (84) MK 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012
MC 31.05.2012 (84) MK 09.05.2012 (84) MK 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012
NO 09.08.2012 (84) MK 09.05.2012 (84) MK 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012
PT 10.09.2012 (84) MK 09.05.2012 (84) MK 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012
SE 09.05.2012 (84) MK 09.05.2012 (84) MK 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012
SK 09.05.2012 (84) MK 09.05.2012 (84) MK 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012
(11) **2 300 874** (51) *G02F 1/17* (84) MK 21.03.2012 (84) AT 21.03.2012
(84) MK 21.03.2012 (84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012 (84) IE 17.06.2012
MK 21.03.2012 (84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012 (84) IE 17.06.2012
CY 21.03.2012 (84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012 (84) IE 17.06.2012
DK 21.03.2012 (84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012 (84) IE 17.06.2012
FI 21.03.2012 (84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012 (84) IE 17.06.2012
HR 21.03.2012 (84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012 (84) IE 17.06.2012
IT 21.03.2012 (84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012 (84) IE 17.06.2012
LV 21.03.2012 (84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012 (84) IE 17.06.2012
NL 21.03.2012 (84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012 (84) IE 17.06.2012
PL 21.03.2012 (84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012 (84) IE 17.06.2012
RO 21.03.2012 (84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012 (84) IE 17.06.2012
SI 21.03.2012 (84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012 (84) IE 17.06.2012
(11) **2 300 983** (51) *G06T 5/00* (84) MK 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012
(84) MK 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012 (84) IE 03.06.2012
MK 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012 (84) IE 03.06.2012
BE 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012 (84) IE 03.06.2012
CY 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012 (84) IE 03.06.2012
DK 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012 (84) IE 03.06.2012
FI 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012 (84) IE 03.06.2012
HR 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012 (84) IE 03.06.2012
IT 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012 (84) IE 03.06.2012
LV 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012 (84) IE 03.06.2012
NL 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012 (84) IE 03.06.2012
PL 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012 (84) IE 03.06.2012

RO 09.05.2012	SE 09.05.2012	IT 30.11.2011	LT 30.11.2011	(11) 2 301 233	(51) H04M 3/48
SI 09.05.2012	SK 09.05.2012	LV 30.11.2011	MC 30.06.2012	(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012
(11) 2 300 991	(51) G06T 15/50	NL 30.11.2011	NO 29.02.2012	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	PL 30.11.2011	PT 30.03.2012	IE 27.06.2012	CY 25.04.2012
(11) 2 300 998	(51) G08C 17/00	RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	CZ 25.04.2012	DK 25.04.2012
(84) MK 09.05.2012	(84) AT 09.05.2012	SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	EE 25.04.2012	FI 25.04.2012
BE 09.05.2012	IE 12.05.2012	(11) 2 301 148	(51) H03G 1/00	GR 26.07.2012	HR 25.04.2012
CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012	(84) MK 25.04.2012	(84) BE 30.06.2012	IS 25.08.2012	IT 25.04.2012
DK 09.05.2012	EE 09.05.2012	IE 10.06.2012	CY 25.04.2012	LT 25.04.2012	LV 25.04.2012
FI 09.05.2012	GR 10.08.2012	CZ 25.04.2012	DK 25.04.2012	MC 30.06.2012	NL 25.04.2012
HR 09.05.2012	IS 09.09.2012	EE 25.04.2012	FI 25.04.2012	NO 25.07.2012	PL 25.04.2012
LT 09.05.2012	LV 09.05.2012	GR 26.07.2012	HR 25.04.2012	PT 27.08.2012	RO 25.04.2012
MC 31.05.2012	NO 09.08.2012	IS 25.08.2012	LT 25.04.2012	SE 25.04.2012	SI 25.04.2012
PL 09.05.2012	PT 10.09.2012	LV 25.04.2012	MC 30.06.2012	(11) 2 301 277	(51) H04W 12/12
RO 09.05.2012	SE 09.05.2012	NL 25.04.2012	NO 25.07.2012	(84) MK 12.10.2011	(84) AT 12.10.2011
SI 09.05.2012	SK 09.05.2012	PL 25.04.2012	PT 27.08.2012	BE 12.10.2011	BG 12.01.2012
(11) 2 301 028	(51) G10L 21/02	RO 25.04.2012	SE 25.04.2012	CY 12.10.2011	CZ 12.10.2011
(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	SI 25.04.2012	SK 25.04.2012	DK 12.10.2011	EE 12.10.2011
(11) 2 301 033	(51) G11C 16/10	(11) 2 301 154	(51) H03K 23/54	GR 13.01.2012	HR 12.10.2011
(84) MK 30.11.2011	(84) AT 30.11.2011	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	IE 12.06.2012	IS 12.02.2012
BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	(11) 2 301 155	(51) H03L 7/07	IT 12.10.2011	LT 12.10.2011
IE 23.06.2012	CY 30.11.2011	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	LV 12.10.2011	MC 30.06.2012
CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	BE 05.09.2012	FI 05.09.2012	NL 12.10.2011	NO 12.01.2012
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	GR 06.12.2012	HR 05.09.2012	PL 12.10.2011	PT 13.02.2012
HR 30.11.2011	IS 30.03.2012	LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	RO 12.10.2011	SE 12.10.2011
IT 30.11.2011	LT 30.11.2011	NO 05.12.2012	SI 05.09.2012	SI 12.10.2011	SK 12.10.2011
LV 30.11.2011	MC 30.06.2012	(11) 2 301 194	(51) H04L 12/18	(11) 2 301 319	(51) A01D 43/073
NO 29.02.2012	PL 30.11.2011	(84) AT 11.01.2012	(84) BE 11.01.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
PT 30.03.2012	RO 30.11.2011	BG 11.04.2012	IE 02.05.2012	SI 10.10.2012	
SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	CH 31.05.2012	CY 11.01.2012	(11) 2 301 328	(51) A01K 5/01
SK 30.11.2011		CZ 11.01.2012	DK 11.01.2012	(84) AT 09.05.2012	(84) MC 30.09.2012
(11) 2 301 061	(51) H01J 49/02	EE 11.01.2012	FI 11.01.2012	CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012
(84) MK 07.03.2012	(84) AT 07.03.2012	GR 12.04.2012	HR 11.01.2012	DK 09.05.2012	EE 09.05.2012
BE 07.03.2012	IE 27.05.2012	IS 11.05.2012	LI 31.05.2012	FI 09.05.2012	GR 10.08.2012
CY 07.03.2012	CZ 07.03.2012	LT 11.01.2012	LV 11.01.2012	HR 09.05.2012	IS 09.09.2012
DK 07.03.2012	EE 07.03.2012	MC 31.05.2012	NL 11.01.2012	IT 09.05.2012	LT 09.05.2012
FI 07.03.2012	GR 08.06.2012	NO 11.04.2012	PL 11.01.2012	LV 09.05.2012	NL 09.05.2012
HR 07.03.2012	IS 07.07.2012	PT 11.05.2012	RO 11.01.2012	NO 09.08.2012	PL 09.05.2012
IT 07.03.2012	LT 07.03.2012	SE 11.01.2012	SI 11.01.2012	PT 10.09.2012	RO 09.05.2012
LV 07.03.2012	MC 31.05.2012	SK 11.01.2012		SE 09.05.2012	SI 09.05.2012
NO 07.06.2012	PL 07.03.2012	(11) 2 301 197	(51) H04L 12/24	SK 09.05.2012	
PT 09.07.2012	RO 07.03.2012	(84) AT 09.11.2011	(84) BE 09.11.2011	(11) 2 301 346	(51) A01N 31/08
SE 07.03.2012	SI 07.03.2012	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	(84) PT 29.10.2012	(84) NL 27.06.2012
SK 07.03.2012		BG 09.02.2012	IE 27.06.2012	MC 30.09.2012	CY 27.06.2012
(11) 2 301 069	(51) H01L 21/368	CY 09.11.2011	CZ 09.11.2011	CZ 27.06.2012	EE 27.06.2012
(84) MK 25.01.2012	(84) AT 25.01.2012	DK 09.11.2011	EE 09.11.2011	FI 27.06.2012	GR 28.09.2012
BE 25.01.2012	BG 25.04.2012	GR 10.02.2012	HR 09.11.2011	HR 27.06.2012	IS 27.10.2012
IE 27.05.2012	CY 25.01.2012	IS 09.03.2012	IT 09.11.2011	IT 27.06.2012	LT 27.06.2012
CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012	LT 09.11.2011	LV 09.11.2011	LV 27.06.2012	NO 27.09.2012
EE 25.01.2012	FI 25.01.2012	MC 30.06.2012	NL 09.11.2011	PL 27.06.2012	RO 27.06.2012
HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	NO 09.02.2012	PL 09.11.2011	SE 27.06.2012	SI 27.06.2012
LT 25.01.2012	LV 25.01.2012	PT 09.03.2012	RO 09.11.2011	SK 27.06.2012	
MC 31.05.2012	NL 25.01.2012	SE 09.11.2011	SI 09.11.2011	(11) 2 301 389	(51) B60N 2/235
NO 25.04.2012	PL 25.01.2012	SK 09.11.2011		(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012
PT 25.05.2012	RO 25.01.2012	(11) 2 301 222	(51) H04L 29/06	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012
SE 25.01.2012	SI 25.01.2012	(84) MK 18.01.2012	(84) AT 18.01.2012	HR 19.09.2012	LT 19.09.2012
SK 25.01.2012		BE 18.01.2012	BG 18.04.2012	LV 19.09.2012	NO 19.12.2012
(11) 2 301 101	(51) H01M 8/10	IE 05.06.2012	CY 18.01.2012	SI 19.09.2012	
(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	CZ 18.01.2012	DK 18.01.2012	(11) 2 301 390	(51) A47C 1/032
(11) 2 301 137	(51) H02K 1/20	EE 18.01.2012	FI 18.01.2012	(84) IE 24.06.2012	(84) CY 28.03.2012
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	GR 19.04.2012	HR 18.01.2012	CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012
(11) 2 301 143	(51) H02P 9/00	IS 18.05.2012	IT 18.01.2012	EE 28.03.2012	FI 28.03.2012
(84) MK 30.11.2011	(84) AT 30.11.2011	LT 18.01.2012	LV 18.01.2012	GR 29.06.2012	HR 28.03.2012
BE 30.11.2011	BG 29.02.2012	MC 30.06.2012	NL 18.01.2012	IS 28.07.2012	LT 28.03.2012
IE 11.06.2012	CY 30.11.2011	NO 18.04.2012	PL 18.01.2012	LV 28.03.2012	MC 30.06.2012
CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	PT 18.05.2012	RO 18.01.2012	NO 28.06.2012	PL 28.03.2012
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	SE 18.01.2012	SI 18.01.2012	PT 30.07.2012	RO 28.03.2012
HR 30.11.2011	IS 30.03.2012	SK 18.01.2012		SE 28.03.2012	SI 28.03.2012
				SK 28.03.2012	

- (11) **2 301 394** (51) **A47J 31/36**
(84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012
MC 30.09.2012 (84) CY 18.04.2012
CZ 18.04.2012 (84) DK 18.04.2012
EE 18.04.2012 (84) FI 18.04.2012
GR 19.07.2012 (84) HR 18.04.2012
IS 18.08.2012 (84) LT 18.04.2012
LV 18.04.2012 (84) NL 18.04.2012
NO 18.07.2012 (84) PL 18.04.2012
PT 20.08.2012 (84) RO 18.04.2012
SE 18.04.2012 (84) SI 18.04.2012
SK 18.04.2012
- (11) **2 301 396** (51) **A47J 31/44**
(84) NO 12.03.2013 (84) LT 12.12.2012
- (11) **2 301 397** (51) **A47J 37/06**
(84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
MC 30.09.2012 (84) FI 19.09.2012
GR 20.12.2012 (84) HR 19.09.2012
LT 19.09.2012 (84) LV 19.09.2012
NO 19.12.2012 (84) SI 19.09.2012
- (11) **2 301 411** (51) **A61B 1/00**
(84) NO 12.03.2013 (84) LT 12.12.2012
- (11) **2 301 422** (51) **A61B 3/028**
(84) PT 29.10.2012 (84) AT 27.06.2012
BE 27.06.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 27.06.2012 (84) CZ 27.06.2012
EE 27.06.2012 (84) FI 27.06.2012
GR 28.09.2012 (84) HR 27.06.2012
IS 27.10.2012 (84) IT 27.06.2012
LT 27.06.2012 (84) LV 27.06.2012
NL 27.06.2012 (84) NO 27.09.2012
PL 27.06.2012 (84) RO 27.06.2012
SE 27.06.2012 (84) SI 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **2 301 446** (51) **A61B 17/00**
(84) SE 25.07.2012 (84) PT 26.11.2012
AT 25.07.2012 (84) BE 25.07.2012
MC 30.09.2012 (84) CY 25.07.2012
FI 25.07.2012 (84) GR 26.10.2012
PL 25.07.2012 (84) SI 25.07.2012
- (11) **2 301 459** (51) **A61B 17/72**
(84) BE 21.03.2012 (84) IE 08.06.2012
CY 21.03.2012 (84) CZ 21.03.2012
DK 21.03.2012 (84) EE 21.03.2012
FI 21.03.2012 (84) GR 22.06.2012
IS 21.07.2012 (84) LT 21.03.2012
MC 30.06.2012 (84) NL 21.03.2012
PT 23.07.2012 (84) RO 21.03.2012
SE 21.03.2012 (84) SI 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **2 301 469** (51) **A61B 18/18**
(84) NO 12.03.2013 (84) LT 12.12.2012
- (11) **2 301 470** (51) **A61B 18/18**
(84) NO 12.03.2013 (84) LT 12.12.2012
- (11) **2 301 481** (51) **A61F 2/40**
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 301 482** (51) **A61F 2/44**
(84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012
MC 30.09.2012 (84) CY 09.05.2012
CZ 09.05.2012 (84) DK 09.05.2012
EE 09.05.2012 (84) FI 09.05.2012
GR 10.08.2012 (84) IT 09.05.2012
NL 09.05.2012 (84) PT 10.09.2012
RO 09.05.2012 (84) SE 09.05.2012
SI 09.05.2012 (84) SK 09.05.2012
- (11) **2 301 496** (51) **A61F 13/08**
(84) SE 11.07.2012 (84) PT 12.11.2012
AT 11.07.2012 (84) NL 11.07.2012
BE 11.07.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 11.07.2012 (84) FI 11.07.2012
GR 12.10.2012 (84) HR 11.07.2012
IS 11.11.2012 (84) LT 11.07.2012
LV 11.07.2012 (84) NO 11.10.2012
PL 11.07.2012 (84) SI 11.07.2012
- (11) **2 301 512** (51) **A61J 15/00**
(84) NO 05.03.2013 (84) LT 05.12.2012
- (11) **2 301 586** (51) **A61K 48/00**
(84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
FI 26.09.2012 (84) GR 27.12.2012
LT 26.09.2012 (84) LV 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **2 301 611** (51) **A61M 5/145**
(84) BE 15.08.2012 (84) PT 17.12.2012
MC 30.09.2012 (84) FI 15.08.2012
HR 15.08.2012 (84) IS 15.12.2012
LT 15.08.2012 (84) LV 15.08.2012
NO 15.11.2012 (84) PL 15.08.2012
SI 15.08.2012
- (11) **2 301 615** (51) **A61M 16/10**
(84) AT 22.02.2012 (84) BE 22.02.2012
MC 30.09.2012 (84) CY 22.02.2012
CZ 22.02.2012 (84) DK 22.02.2012
EE 22.02.2012 (84) FI 22.02.2012
GR 23.05.2012 (84) HR 22.02.2012
IS 22.06.2012 (84) LT 22.02.2012
LV 22.02.2012 (84) NL 22.02.2012
NO 22.05.2012 (84) PL 22.02.2012
PT 22.06.2012 (84) RO 22.02.2012
SE 22.02.2012 (84) SI 22.02.2012
SK 22.02.2012
- (11) **2 301 617** (51) **A61M 25/00**
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 301 638** (51) **A63H 11/02**
(84) MC 30.09.2012 (84) CY 14.03.2012
EE 14.03.2012 (84) HR 14.03.2012
IS 14.07.2012 (84) LT 14.03.2012
LV 14.03.2012 (84) SI 14.03.2012
SK 14.03.2012
- (11) **2 301 639** (51) **A63H 11/02**
(84) MC 30.09.2012 (84) CY 08.02.2012
CZ 08.02.2012 (84) DK 08.02.2012
EE 08.02.2012 (84) FI 08.02.2012
GR 09.05.2012 (84) HR 08.02.2012
IE 08.02.2012 (84) IS 08.06.2012
LT 08.02.2012 (84) LV 08.02.2012
NL 08.02.2012 (84) NO 08.05.2012
PL 08.02.2012 (84) PT 08.06.2012
RO 08.02.2012 (84) SE 08.02.2012
SI 08.02.2012 (84) SK 08.02.2012
- (11) **2 301 640** (51) **A63H 11/02**
(84) MC 30.09.2012 (84) CY 14.03.2012
EE 14.03.2012 (84) HR 14.03.2012
IS 14.07.2012 (84) LT 14.03.2012
LV 14.03.2012 (84) SI 14.03.2012
SK 14.03.2012
- (11) **2 301 641** (51) **A63H 11/02**
(84) MC 30.09.2012 (84) CY 23.05.2012
CZ 23.05.2012 (84) DK 23.05.2012
EE 23.05.2012 (84) FI 23.05.2012
GR 24.08.2012 (84) HR 23.05.2012
IS 23.09.2012 (84) LT 23.05.2012
LV 23.05.2012 (84) NO 23.08.2012
PL 23.05.2012 (84) PT 24.09.2012
- RO 23.05.2012 SE 23.05.2012
SI 23.05.2012 SK 23.05.2012
- (11) **2 301 642** (51) **A63H 11/02**
(84) MC 30.09.2012 (84) CY 01.02.2012
CZ 01.02.2012 (84) DK 01.02.2012
EE 01.02.2012 (84) FI 01.02.2012
GR 02.05.2012 (84) HR 01.02.2012
IE 01.02.2012 (84) IS 01.06.2012
LT 01.02.2012 (84) LV 01.02.2012
NL 01.02.2012 (84) NO 01.05.2012
PL 01.02.2012 (84) PT 01.06.2012
RO 01.02.2012 (84) SE 01.02.2012
SI 01.02.2012 (84) SK 01.02.2012
- (11) **2 301 643** (51) **A63H 11/02**
(84) BG 25.04.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 25.01.2012 (84) EE 25.01.2012
HR 25.01.2012 (84) IS 25.05.2012
LT 25.01.2012 (84) LV 25.01.2012
SI 25.01.2012 (84) SK 25.01.2012
- (11) **2 301 668** (51) **B05B 1/16**
(84) MC 30.09.2012 (84) CY 14.03.2012
CZ 14.03.2012 (84) DK 14.03.2012
EE 14.03.2012 (84) FI 14.03.2012
GR 15.06.2012 (84) HR 14.03.2012
IS 14.07.2012 (84) IT 14.03.2012
LT 14.03.2012 (84) LV 14.03.2012
NL 14.03.2012 (84) NO 14.06.2012
PT 16.07.2012 (84) RO 14.03.2012
SE 14.03.2012 (84) SI 14.03.2012
SK 14.03.2012
- (11) **2 301 671** (51) **B05B 1/20**
(84) PT 08.10.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 06.06.2012 (84) CZ 06.06.2012
EE 06.06.2012 (84) FI 06.06.2012
GR 07.09.2012 (84) HR 06.06.2012
IS 06.10.2012 (84) LT 06.06.2012
LV 06.06.2012 (84) NL 06.06.2012
NO 06.09.2012 (84) PL 06.06.2012
RO 06.06.2012 (84) SE 06.06.2012
SI 06.06.2012 (84) SK 06.06.2012
- (11) **2 301 715** (51) **B24B 7/17**
(84) BG 04.04.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 04.01.2012 (84) CZ 04.01.2012
DK 04.01.2012 (84) EE 04.01.2012
FI 04.01.2012 (84) GR 05.04.2012
HR 04.01.2012 (84) IE 04.01.2012
IS 04.05.2012 (84) IT 04.01.2012
LT 04.01.2012 (84) LV 04.01.2012
NL 04.01.2012 (84) NO 04.04.2012
PL 04.01.2012 (84) PT 04.05.2012
RO 04.01.2012 (84) SE 04.01.2012
SI 04.01.2012 (84) SK 04.01.2012
- (11) **2 301 722** (51) **B25F 5/02**
(84) BE 22.08.2012 (84) SE 22.08.2012
PT 24.12.2012 (84) AT 22.08.2012
NL 22.08.2012 (84) MC 30.09.2012
FI 22.08.2012 (84) GR 23.11.2012
HR 22.08.2012 (84) IS 22.12.2012
LT 22.08.2012 (84) LV 22.08.2012
NO 22.11.2012 (84) SI 22.08.2012
- (11) **2 301 725** (51) **B25J 9/10**
(84) PT 01.10.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 30.05.2012 (84) CZ 30.05.2012
DK 30.05.2012 (84) EE 30.05.2012
FI 30.05.2012 (84) GR 31.08.2012
HR 30.05.2012 (84) IS 30.09.2012
IT 30.05.2012 (84) LT 30.05.2012
LV 30.05.2012 (84) NL 30.05.2012
NO 30.08.2012 (84) PL 30.05.2012

RO 30.05.2012	SE 30.05.2012	(11) 2 301 787	(51) B60K 26/02	PL 20.06.2012	RO 20.06.2012
SI 30.05.2012	SK 30.05.2012	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	SE 20.06.2012	SI 20.06.2012
(11) 2 301 726	(51) B25J 17/02	BE 05.09.2012	MC 30.09.2012	SK 20.06.2012	
(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	(11) 2 301 823	(51) B62D 15/02
MC 30.09.2012	CY 16.05.2012	HR 05.09.2012	LT 05.09.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
CZ 16.05.2012	DK 16.05.2012	LV 05.09.2012	NO 05.12.2012	(11) 2 301 832	(51) B62J 17/00
EE 16.05.2012	FI 16.05.2012	(11) 2 301 794	(51) B60N 2/02	(84) NO 24.01.2013	
GR 17.08.2012	HR 16.05.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 09.05.2012	(11) 2 301 843	(51) B64C 27/48
IS 16.09.2012	LT 16.05.2012	CZ 09.05.2012	DK 09.05.2012	(84) SE 29.08.2012	(84) PT 31.12.2012
LV 16.05.2012	NO 16.08.2012	EE 09.05.2012	FI 09.05.2012	AT 29.08.2012	MC 30.09.2012
PL 16.05.2012	PT 17.09.2012	GR 10.08.2012	HR 09.05.2012	FI 29.08.2012	GR 30.11.2012
RO 16.05.2012	SE 16.05.2012	IS 09.09.2012	LT 09.05.2012	HR 29.08.2012	IS 29.12.2012
SI 16.05.2012	SK 16.05.2012	LV 09.05.2012	NL 09.05.2012	LT 29.08.2012	LV 29.08.2012
(11) 2 301 730	(51) B26D 1/26	NO 09.08.2012	PL 09.05.2012	NO 29.11.2012	SI 29.08.2012
(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	PT 10.09.2012	RO 09.05.2012	(11) 2 301 844	(51) B64D 31/14
MC 30.09.2012	FI 19.09.2012	SE 09.05.2012	SI 09.05.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
GR 20.12.2012	HR 19.09.2012	(11) 2 301 804	(51) B60K 1/04	(11) 2 301 849	(51) B65B 51/22
LT 19.09.2012	LV 19.09.2012	(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012
NO 19.12.2012	SI 19.09.2012	BG 28.03.2012	MC 30.09.2012	(11) 2 301 854	(51) B65D 6/00
(11) 2 301 750	(51) B41C 1/05	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	(84) BG 18.04.2012	(84) MC 30.09.2012
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	DK 28.12.2011	EE 28.12.2011	CY 18.01.2012	CZ 18.01.2012
(11) 2 301 755	(51) B41J 2/175	GR 29.03.2012	HR 28.12.2011	DK 18.01.2012	EE 18.01.2012
(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012	IS 28.04.2012	IT 28.12.2011	FI 18.01.2012	GR 19.04.2012
(11) 2 301 757	(51) B41J 2/21	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011	HR 18.01.2012	IE 18.01.2012
(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	IS 18.05.2012	IT 18.01.2012
(11) 2 301 767	(51) B60C 5/10	PL 28.12.2011	PT 30.04.2012	LT 18.01.2012	LV 18.01.2012
(84) NO 24.01.2013		RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	NL 18.01.2012	NO 18.04.2012
(11) 2 301 773	(51) B60G 17/027	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	PL 18.01.2012	PT 18.05.2012
(84) PT 08.10.2012	(84) MC 30.09.2012	(11) 2 301 806	(51) B60R 9/058	RO 18.01.2012	SE 18.01.2012
CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	SI 18.01.2012	SK 18.01.2012
EE 06.06.2012	FI 06.06.2012	(11) 2 301 807	(51) B60R 11/02	(11) 2 301 866	(51) B65G 47/252
GR 07.09.2012	HR 06.06.2012	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012
IS 06.10.2012	LT 06.06.2012	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	MC 30.09.2012	CY 23.05.2012
LV 06.06.2012	NL 06.06.2012	HR 19.09.2012	LT 19.09.2012	CZ 23.05.2012	DK 23.05.2012
NO 06.09.2012	PL 06.06.2012	LV 19.09.2012	NO 19.12.2012	EE 23.05.2012	FI 23.05.2012
RO 06.06.2012	SE 06.06.2012	SI 19.09.2012		GR 24.08.2012	HR 23.05.2012
SI 06.06.2012	SK 06.06.2012	(11) 2 301 808	(51) B60R 11/02	IS 23.09.2012	LT 23.05.2012
(11) 2 301 774	(51) B60G 17/052	(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012	LV 23.05.2012	NL 23.05.2012
(84) MC 30.09.2012	(84) CY 21.03.2012	IE 02.05.2012	CH 31.05.2012	NO 23.08.2012	PL 23.05.2012
CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012	CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012	PT 24.09.2012	RO 23.05.2012
EE 21.03.2012	FI 21.03.2012	DK 21.03.2012	EE 21.03.2012	SE 23.05.2012	SI 23.05.2012
GR 22.06.2012	HR 21.03.2012	FI 21.03.2012	GR 22.06.2012	(11) 2 301 877	(51) B65H 43/08
IS 21.07.2012	IT 21.03.2012	HR 21.03.2012	IS 21.07.2012	(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012
LT 21.03.2012	LV 21.03.2012	IT 21.03.2012	LI 31.05.2012	MC 30.09.2012	CY 23.05.2012
NL 21.03.2012	NO 21.06.2012	LT 21.03.2012	LV 21.03.2012	CZ 23.05.2012	DK 23.05.2012
PL 21.03.2012	PT 23.07.2012	MC 31.05.2012	NL 21.03.2012	EE 23.05.2012	FI 23.05.2012
RO 21.03.2012	SE 21.03.2012	NO 21.06.2012	PL 21.03.2012	GR 24.08.2012	HR 23.05.2012
SI 21.03.2012	SK 21.03.2012	PT 23.07.2012	RO 21.03.2012	IS 23.09.2012	LT 23.05.2012
(11) 2 301 778	(51) B60H 1/00	SE 21.03.2012	SI 21.03.2012	LV 23.05.2012	NL 23.05.2012
(84) PT 05.11.2012	(84) AT 04.07.2012	SK 21.03.2012		NO 23.08.2012	PL 23.05.2012
NL 04.07.2012	MC 30.09.2012	(11) 2 301 813	(51) B60R 21/02	PT 24.09.2012	RO 23.05.2012
CY 04.07.2012	FI 04.07.2012	(84) AT 09.05.2012	(84) MC 30.09.2012	SE 23.05.2012	SI 23.05.2012
GR 05.10.2012	HR 04.07.2012	CZ 09.05.2012	EE 09.05.2012	SK 23.05.2012	
IS 04.11.2012	LT 04.07.2012	HR 09.05.2012	IS 09.09.2012	(11) 2 301 881	(51) B65B 5/00
LV 04.07.2012	NO 04.10.2012	LT 09.05.2012	LV 09.05.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 16.05.2012
PL 04.07.2012	SE 04.07.2012	NL 09.05.2012	PL 09.05.2012	DK 16.05.2012	EE 16.05.2012
SI 04.07.2012		PT 10.09.2012	SE 09.05.2012	FI 16.05.2012	GR 17.08.2012
(11) 2 301 785	(51) B60J 7/02	SI 09.05.2012	SK 09.05.2012	HR 16.05.2012	IS 16.09.2012
(84) SE 08.08.2012	(84) PT 10.12.2012	(11) 2 301 815	(51) B60T 7/04	IT 16.05.2012	LT 16.05.2012
AT 08.08.2012	MC 30.09.2012	(84) AT 09.05.2012	(84) AT 20.06.2012	LV 16.05.2012	NL 16.05.2012
CY 08.08.2012	FI 08.08.2012	CZ 09.05.2012	BE 20.06.2012	NO 16.08.2012	PL 16.05.2012
GR 09.11.2012	HR 08.08.2012	HR 09.05.2012	CY 20.06.2012	RO 16.05.2012	SE 16.05.2012
IS 08.12.2012	LT 08.08.2012	LT 09.05.2012	EE 20.06.2012	SI 16.05.2012	SK 16.05.2012
LV 08.08.2012	NL 08.08.2012	NL 09.05.2012	GR 21.09.2012	(11) 2 301 881	(51) B66B 17/34
NO 08.11.2012	PL 08.08.2012	PT 10.09.2012	IS 20.10.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 30.05.2012
SI 08.08.2012		SI 09.05.2012	LT 20.06.2012	DK 30.05.2012	EE 30.05.2012
			LV 20.06.2012	FI 30.05.2012	GR 31.08.2012
				HR 30.05.2012	IS 30.09.2012
				IT 30.05.2012	LT 30.05.2012
				LV 30.05.2012	NL 30.05.2012
				NO 30.08.2012	PL 30.05.2012
				RO 30.05.2012	SE 30.05.2012
				SI 30.05.2012	SK 30.05.2012

- (11) **2 301 884** (51) *B66F 11/04*
(84) AT 09.05.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 09.05.2012 (84) CZ 09.05.2012
DK 09.05.2012 (84) EE 09.05.2012
FI 09.05.2012 (84) GR 10.08.2012
HR 09.05.2012 (84) IS 09.09.2012
LT 09.05.2012 (84) LV 09.05.2012
NL 09.05.2012 (84) NO 09.08.2012
PL 09.05.2012 (84) PT 10.09.2012
RO 09.05.2012 (84) SE 09.05.2012
SI 09.05.2012 (84) SK 09.05.2012
- (11) **2 301 904** (51) *C04B 35/453*
(84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012
- (11) **2 302 001** (51) *C09B 11/20*
(84) NO 05.03.2013 (84) LT 05.12.2012
- (11) **2 302 006** (51) *C09D 7/00*
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 302 080** (51) *C21C 5/52*
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 302 087** (51) *C22C 21/06*
(84) MC 30.09.2012 (84) CY 25.07.2012
FI 25.07.2012 (84) GR 26.10.2012
HR 25.07.2012 (84) IS 25.11.2012
LT 25.07.2012 (84) LV 25.07.2012
NL 25.07.2012 (84) NO 25.10.2012
PL 25.07.2012 (84) SI 25.07.2012
- (11) **2 302 093** (51) *C23C 14/48*
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 302 108** (51) *C30B 11/12*
(84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012
CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
CY 09.05.2012 (84) CZ 09.05.2012
DK 09.05.2012 (84) EE 09.05.2012
FI 09.05.2012 (84) GR 10.08.2012
IT 09.05.2012 (84) MC 31.07.2012
NL 09.05.2012 (84) PT 10.09.2012
RO 09.05.2012 (84) SE 09.05.2012
SI 09.05.2012 (84) SK 09.05.2012
- (11) **2 302 115** (51) *D01H 4/48*
(84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
FI 19.09.2012 (84) GR 20.12.2012
HR 19.09.2012 (84) LT 19.09.2012
LV 19.09.2012 (84) NO 19.12.2012
SI 19.09.2012
- (11) **2 302 119** (51) *D04H 1/46*
(84) PT 22.10.2012 (84) NL 20.06.2012
MC 30.09.2012 (84) CY 20.06.2012
CZ 20.06.2012 (84) EE 20.06.2012
FI 20.06.2012 (84) GR 21.09.2012
HR 20.06.2012 (84) IS 20.10.2012
LT 20.06.2012 (84) LV 20.06.2012
NO 20.09.2012 (84) PL 20.06.2012
RO 20.06.2012 (84) SE 20.06.2012
SI 20.06.2012 (84) SK 20.06.2012
- (11) **2 302 120** (51) *B05B 1/20*
(84) PT 22.10.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 20.06.2012 (84) CZ 20.06.2012
EE 20.06.2012 (84) FI 20.06.2012
GR 21.09.2012 (84) HR 20.06.2012
IS 20.10.2012 (84) LT 20.06.2012
LV 20.06.2012 (84) NL 20.06.2012
NO 20.09.2012 (84) PL 20.06.2012
RO 20.06.2012 (84) SE 20.06.2012
SI 20.06.2012 (84) SK 20.06.2012
- (11) **2 302 121** (51) **2 302 121**
(84) PT 29.10.2012 (84) PT 29.10.2012
MC 30.09.2012 (84) MC 30.09.2012
CZ 27.06.2012 (84) CZ 27.06.2012
FI 27.06.2012 (84) FI 27.06.2012
HR 27.06.2012 (84) HR 27.06.2012
LT 27.06.2012 (84) LT 27.06.2012
NO 27.09.2012 (84) NO 27.09.2012
RO 27.06.2012 (84) RO 27.06.2012
SI 27.06.2012 (84) SI 27.06.2012
- (11) **2 302 132** (51) **2 302 132**
(84) MC 30.09.2012 (84) MC 30.09.2012
HR 29.08.2012 (84) HR 29.08.2012
LT 29.08.2012 (84) LT 29.08.2012
- (11) **2 302 162** (51) **2 302 162**
(84) PT 05.11.2012 (84) PT 05.11.2012
MC 31.08.2012 (84) MC 31.08.2012
CH 31.08.2012 (84) CH 31.08.2012
FI 04.07.2012 (84) FI 04.07.2012
HR 04.07.2012 (84) HR 04.07.2012
LT 04.07.2012 (84) LT 04.07.2012
PL 04.07.2012 (84) PL 04.07.2012
SI 04.07.2012 (84) SI 04.07.2012
- (11) **2 302 177** (51) **2 302 177**
(84) NO 31.01.2013 (84) NO 31.01.2013
- (11) **2 302 193** (51) **2 302 193**
(84) AT 15.02.2012 (84) AT 15.02.2012
MC 30.09.2012 (84) MC 30.09.2012
CZ 15.02.2012 (84) CZ 15.02.2012
EE 15.02.2012 (84) EE 15.02.2012
GR 16.05.2012 (84) GR 16.05.2012
IS 15.06.2012 (84) IS 15.06.2012
LT 15.02.2012 (84) LT 15.02.2012
NL 15.02.2012 (84) NL 15.02.2012
PL 15.02.2012 (84) PL 15.02.2012
RO 15.02.2012 (84) RO 15.02.2012
SI 15.02.2012 (84) SI 15.02.2012
- (11) **2 302 194** (51) **2 302 194**
(84) SE 19.09.2012 (84) SE 19.09.2012
FI 19.09.2012 (84) FI 19.09.2012
HR 19.09.2012 (84) HR 19.09.2012
LV 19.09.2012 (84) LV 19.09.2012
SI 19.09.2012 (84) SI 19.09.2012
- (11) **2 302 202** (51) **2 302 202**
(84) MC 30.09.2012 (84) MC 30.09.2012
HR 29.08.2012 (84) HR 29.08.2012
LT 29.08.2012 (84) LT 29.08.2012
NO 29.11.2012 (84) NO 29.11.2012
- (11) **2 302 210** (51) **2 302 210**
(84) NO 14.02.2013 (84) NO 14.02.2013
- (11) **2 302 231** (51) **2 302 231**
(84) AT 04.04.2012 (84) AT 04.04.2012
MC 30.09.2012 (84) MC 30.09.2012
CZ 04.04.2012 (84) CZ 04.04.2012
EE 04.04.2012 (84) EE 04.04.2012
GR 05.07.2012 (84) GR 05.07.2012
IS 04.08.2012 (84) IS 04.08.2012
LT 04.04.2012 (84) LT 04.04.2012
NL 04.04.2012 (84) NL 04.04.2012
PL 04.04.2012 (84) PL 04.04.2012
RO 04.04.2012 (84) RO 04.04.2012
SI 04.04.2012 (84) SI 04.04.2012
- (11) **2 302 235** (51) **2 302 235**
(84) NO 07.02.2013 (84) NO 07.02.2013
- (11) **2 302 239** (51) **2 302 239**
(84) SE 29.08.2012 (84) SE 29.08.2012
MC 30.09.2012 (84) MC 30.09.2012
- (51) *D04H 1/76*
(84) NL 27.06.2012 (84) NL 27.06.2012
CY 27.06.2012 (84) CY 27.06.2012
EE 27.06.2012 (84) EE 27.06.2012
GR 28.09.2012 (84) GR 28.09.2012
IS 27.10.2012 (84) IS 27.10.2012
LV 27.06.2012 (84) LV 27.06.2012
PL 27.06.2012 (84) PL 27.06.2012
SE 27.06.2012 (84) SE 27.06.2012
SK 27.06.2012 (84) SK 27.06.2012
- (51) *D21H 21/30*
(84) GR 30.11.2012 (84) GR 30.11.2012
IS 29.12.2012 (84) IS 29.12.2012
LV 29.08.2012 (84) LV 29.08.2012
- (51) *E21B 43/08*
(84) AT 04.07.2012 (84) AT 04.07.2012
BE 04.07.2012 (84) BE 04.07.2012
LI 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012
GR 05.10.2012 (84) GR 05.10.2012
IS 04.11.2012 (84) IS 04.11.2012
LV 04.07.2012 (84) LV 04.07.2012
SE 04.07.2012 (84) SE 04.07.2012
- (51) *F01L 1/344*
(84) LT 31.10.2012 (84) LT 31.10.2012
- (51) *F02M 53/02*
(84) BE 15.02.2012 (84) BE 15.02.2012
CY 15.02.2012 (84) CY 15.02.2012
DK 15.02.2012 (84) DK 15.02.2012
FI 15.02.2012 (84) FI 15.02.2012
HR 15.02.2012 (84) HR 15.02.2012
IT 15.02.2012 (84) IT 15.02.2012
LV 15.02.2012 (84) LV 15.02.2012
NO 15.05.2012 (84) NO 15.05.2012
PT 15.06.2012 (84) PT 15.06.2012
SE 15.02.2012 (84) SE 15.02.2012
SK 15.02.2012 (84) SK 15.02.2012
- (51) *F02M 59/36*
(84) BE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
GR 20.12.2012 (84) GR 20.12.2012
LT 19.09.2012 (84) LT 19.09.2012
NO 19.12.2012 (84) NO 19.12.2012
- (51) *F03B 13/00*
(84) GR 30.11.2012 (84) GR 30.11.2012
IS 29.12.2012 (84) IS 29.12.2012
LV 29.08.2012 (84) LV 29.08.2012
- (51) *F03D 7/04*
(84) LT 14.11.2012 (84) LT 14.11.2012
- (51) *F16B 19/10*
(84) BE 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012
CY 04.04.2012 (84) CY 04.04.2012
DK 04.04.2012 (84) DK 04.04.2012
FI 04.04.2012 (84) FI 04.04.2012
HR 04.04.2012 (84) HR 04.04.2012
IT 04.04.2012 (84) IT 04.04.2012
LV 04.04.2012 (84) LV 04.04.2012
NO 04.07.2012 (84) NO 04.07.2012
PT 06.08.2012 (84) PT 06.08.2012
SE 04.04.2012 (84) SE 04.04.2012
SK 04.04.2012 (84) SK 04.04.2012
- (51) *F16B 47/00*
(84) LT 07.11.2012 (84) LT 07.11.2012
- (51) *F16C 17/03*
(84) BE 29.08.2012 (84) BE 29.08.2012
GR 30.11.2012 (84) GR 30.11.2012
- HR 29.08.2012
LT 29.08.2012
SI 29.08.2012
- (11) **2 302 245** (51) *F16D 23/06*
(84) AT 25.04.2012 (84) BE 25.04.2012
MC 30.09.2012 (84) CY 25.04.2012
CZ 25.04.2012 (84) DK 25.04.2012
EE 25.04.2012 (84) FI 25.04.2012
GR 26.07.2012 (84) HR 25.04.2012
IS 25.08.2012 (84) LT 25.04.2012
LV 25.04.2012 (84) NL 25.04.2012
NO 25.07.2012 (84) PL 25.04.2012
PT 27.08.2012 (84) RO 25.04.2012
SE 25.04.2012 (84) SI 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (11) **2 302 246** (51) *F16D 25/08*
(84) PT 08.10.2012 (84) AT 06.06.2012
BE 06.06.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 06.06.2012 (84) CZ 06.06.2012
EE 06.06.2012 (84) FI 06.06.2012
GR 07.09.2012 (84) HR 06.06.2012
IS 06.10.2012 (84) IT 06.06.2012
LT 06.06.2012 (84) LV 06.06.2012
NL 06.06.2012 (84) NO 06.09.2012
PL 06.06.2012 (84) RO 06.06.2012
SE 06.06.2012 (84) SI 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **2 302 252** (51) *F16F 9/49*
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 302 256** (51) *F16F 15/32*
(84) NO 26.03.2013 (84) LT 26.12.2012
- (11) **2 302 259** (51) *F16H 3/089*
(84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
FI 12.09.2012 (84) GR 13.12.2012
HR 12.09.2012 (84) LT 12.09.2012
LV 12.09.2012 (84) NO 12.12.2012
SI 12.09.2012
- (11) **2 302 261** (51) *F16H 19/00*
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 302 264** (51) *F16H 57/04*
(84) NO 12.03.2013 (84) LT 12.12.2012
- (11) **2 302 265** (51) *F16H 61/00*
(84) AT 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012
MC 30.09.2012 (84) CY 14.03.2012
CZ 14.03.2012 (84) DK 14.03.2012
EE 14.03.2012 (84) FI 14.03.2012
GR 15.06.2012 (84) HR 14.03.2012
IS 14.07.2012 (84) IT 14.03.2012
LT 14.03.2012 (84) LV 14.03.2012
NL 14.03.2012 (84) NO 14.06.2012
PL 14.03.2012 (84) PT 16.07.2012
RO 14.03.2012 (84) SE 14.03.2012
SI 14.03.2012 (84) SK 14.03.2012
- (11) **2 302 270** (51) *F16K 24/04*
(84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
MC 30.09.2012 (84) FI 12.09.2012
GR 13.12.2012 (84) HR 12.09.2012
LT 12.09.2012 (84) LV 12.09.2012
NO 12.12.2012 (84) SI 12.09.2012
- (11) **2 302 319** (51) *G01B 15/02*
(84) SE 22.08.2012 (84) PT 24.12.2012
AT 22.08.2012 (84) NL 22.08.2012
BE 22.08.2012 (84) MC 30.09.2012
FI 22.08.2012 (84) GR 23.11.2012
HR 22.08.2012 (84) IS 22.12.2012
LT 22.08.2012 (84) LV 22.08.2012
NO 22.11.2012 (84) SI 22.08.2012

- (11) **2 302 375** (51) *G01N 33/487* PT 08.06.2012 RO 08.02.2012 RO 05.10.2011 SE 05.10.2011
(84) SE 12.09.2012 (84) MC 30.09.2012 SE 08.02.2012 SI 08.02.2012 SI 05.10.2011 SK 05.10.2011
FI 12.09.2012 GR 13.12.2012 SK 08.02.2012
HR 12.09.2012 LT 12.09.2012
LV 12.09.2012 NO 12.12.2012
- (11) **2 302 380** (51) *G01N 33/68*
(84) LT 21.11.2012
- (11) **2 302 399** (51) *G01R 1/04*
(84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (11) **2 302 406** (51) *G01R 33/09*
(84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (11) **2 302 412** (51) *G01S 13/72*
(84) BE 15.08.2012 (84) PT 17.12.2012
AT 15.08.2012 NL 15.08.2012
MC 30.09.2012 FI 15.08.2012
GR 16.11.2012 HR 15.08.2012
IS 15.12.2012 LT 15.08.2012
LV 15.08.2012 NO 15.11.2012
PL 15.08.2012 SI 15.08.2012
- (11) **2 302 444** (51) *G02F 1/13363*
(84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
FI 26.09.2012 GR 27.12.2012
HR 26.09.2012 LT 26.09.2012
LV 26.09.2012 NO 26.12.2012
SI 26.09.2012
- (11) **2 302 455** (51) *G03F 7/00*
(84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012
MC 30.09.2012 CY 09.05.2012
CZ 09.05.2012 DK 09.05.2012
EE 09.05.2012 FI 09.05.2012
GR 10.08.2012 HR 09.05.2012
IS 09.09.2012 IT 09.05.2012
LT 09.05.2012 LV 09.05.2012
NL 09.05.2012 NO 09.08.2012
PL 09.05.2012 PT 10.09.2012
RO 09.05.2012 SE 09.05.2012
SI 09.05.2012 SK 09.05.2012
- (11) **2 302 464** (51) *G03G 9/087*
(84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
FI 19.09.2012 GR 20.12.2012
HR 19.09.2012 LT 19.09.2012
LV 19.09.2012 NO 19.12.2012
SI 19.09.2012
- (11) **2 302 468** (51) *G04B 5/02*
(84) MC 30.09.2012 (84) CY 09.05.2012
DK 09.05.2012 EE 09.05.2012
FI 09.05.2012 GR 10.08.2012
HR 09.05.2012 IS 09.09.2012
IT 09.05.2012 LT 09.05.2012
LV 09.05.2012 NL 09.05.2012
NO 09.08.2012 PL 09.05.2012
PT 10.09.2012 RO 09.05.2012
SE 09.05.2012 SI 09.05.2012
SK 09.05.2012
- (11) **2 302 480** (51) *G05D 1/00*
(84) AT 08.02.2012 (84) BE 08.02.2012
IE 23.05.2012 CH 31.05.2012
CY 08.02.2012 CZ 08.02.2012
DK 08.02.2012 EE 08.02.2012
FI 08.02.2012 GR 09.05.2012
HR 08.02.2012 IS 08.06.2012
IT 08.02.2012 LI 31.05.2012
LT 08.02.2012 LV 08.02.2012
MC 31.05.2012 NL 08.02.2012
NO 08.05.2012 PL 08.02.2012
- (11) **2 302 509** (51) *G06F 3/14*
(84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
MC 30.09.2012 FI 26.09.2012
GR 27.12.2012 HR 26.09.2012
LT 26.09.2012 LV 26.09.2012
NO 26.12.2012 SI 26.09.2012
- (11) **2 302 521** (51) *G06F 13/38*
(84) AT 08.02.2012 (84) BE 08.02.2012
MC 30.09.2012 CY 08.02.2012
CZ 08.02.2012 DK 08.02.2012
EE 08.02.2012 FI 08.02.2012
GR 09.05.2012 HR 08.02.2012
IS 08.06.2012 LT 08.02.2012
LV 08.02.2012 NO 08.05.2012
PT 08.06.2012 RO 08.02.2012
SI 08.02.2012 SK 08.02.2012
- (11) **2 302 589** (51) *G06T 7/20*
(84) NO 05.03.2013 (84) LT 05.12.2012
- (11) **2 302 591** (51) *G06T 11/60*
(84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012
MC 30.09.2012 CY 09.05.2012
CZ 09.05.2012 DK 09.05.2012
EE 09.05.2012 FI 09.05.2012
GR 10.08.2012 IT 09.05.2012
PL 09.05.2012 PT 10.09.2012
RO 09.05.2012 SE 09.05.2012
SI 09.05.2012 SK 09.05.2012
- (11) **2 302 601** (51) *G07F 7/10*
(84) SE 29.08.2012 (84) PT 31.12.2012
MC 30.09.2012 FI 29.08.2012
GR 30.11.2012 HR 29.08.2012
IS 29.12.2012 LT 29.08.2012
LV 29.08.2012 NO 29.11.2012
SI 29.08.2012
- (11) **2 302 607** (51) *G08G 1/0968*
(84) AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012
MC 30.09.2012 CY 04.04.2012
CZ 04.04.2012 DK 04.04.2012
EE 04.04.2012 FI 04.04.2012
GR 05.07.2012 HR 04.04.2012
IS 04.08.2012 IT 04.04.2012
LT 04.04.2012 LV 04.04.2012
NL 04.04.2012 NO 04.07.2012
PL 04.04.2012 PT 06.08.2012
RO 04.04.2012 SE 04.04.2012
SI 04.04.2012 SK 04.04.2012
- (11) **2 302 609** (51) *G08G 5/00*
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 302 652** (51) *H01H 1/58*
(84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
MC 30.09.2012 FI 12.09.2012
GR 13.12.2012 HR 12.09.2012
LT 12.09.2012 LV 12.09.2012
NO 12.12.2012 SI 12.09.2012
- (11) **2 302 654** (51) *H01H 13/705*
(84) MK 05.10.2011 (84) AT 05.10.2011
BE 05.10.2011 BG 05.01.2012
CY 05.10.2011 CZ 05.10.2011
DK 05.10.2011 EE 05.10.2011
GR 06.01.2012 HR 05.10.2011
IE 29.04.2012 IS 05.02.2012
IT 05.10.2011 LT 05.10.2011
LV 05.10.2011 MC 30.04.2012
NL 05.10.2011 NO 05.01.2012
PL 05.10.2011 PT 06.02.2012
- (11) **2 302 694** (51) *H01L 31/048*
(84) SE 22.08.2012 (84) PT 24.12.2012
AT 22.08.2012 NL 22.08.2012
MC 30.09.2012 FI 22.08.2012
GR 23.11.2012 HR 22.08.2012
IS 22.12.2012 LT 22.08.2012
LV 22.08.2012 NO 22.11.2012
SI 22.08.2012
- (11) **2 302 695** (51) *H01L 31/048*
(84) SE 22.08.2012 (84) PT 24.12.2012
AT 22.08.2012 NL 22.08.2012
BE 22.08.2012 MC 30.09.2012
FI 22.08.2012 GR 23.11.2012
HR 22.08.2012 IS 22.12.2012
LT 22.08.2012 LV 22.08.2012
NO 22.11.2012 SI 22.08.2012
- (11) **2 302 723** (51) *H01M 10/056*
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 302 729** (51) *H01P 1/04*
(84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012
MC 30.09.2012 CY 09.05.2012
CZ 09.05.2012 DK 09.05.2012
EE 09.05.2012 FI 09.05.2012
GR 10.08.2012 HR 09.05.2012
IS 09.09.2012 LT 09.05.2012
LV 09.05.2012 NL 09.05.2012
NO 09.08.2012 PL 09.05.2012
PT 10.09.2012 RO 09.05.2012
SE 09.05.2012 SI 09.05.2012
SK 09.05.2012
- (11) **2 302 744** (51) *H01R 13/627*
(84) PT 22.10.2012 (84) AT 20.06.2012
NL 20.06.2012 BE 20.06.2012
MC 30.09.2012 CY 20.06.2012
CZ 20.06.2012 EE 20.06.2012
FI 20.06.2012 GR 21.09.2012
HR 20.06.2012 IS 20.10.2012
LT 20.06.2012 LV 20.06.2012
NO 20.09.2012 PL 20.06.2012
RO 20.06.2012 SE 20.06.2012
SI 20.06.2012 SK 20.06.2012
- (11) **2 302 748** (51) *H02B 11/28*
(84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012
MC 30.09.2012 CY 16.05.2012
CZ 16.05.2012 DK 16.05.2012
EE 16.05.2012 FI 16.05.2012
GR 17.08.2012 HR 16.05.2012
IS 16.09.2012 LT 16.05.2012
LV 16.05.2012 NL 16.05.2012
NO 16.08.2012 PL 16.05.2012
PT 17.09.2012 RO 16.05.2012
SE 16.05.2012 SI 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (11) **2 302 755** (51) *H02J 3/36*
(84) LT 28.11.2012
- (11) **2 302 761** (51) *H02J 13/00*
(84) BE 31.05.2012 (84) IE 22.05.2012
CY 09.05.2012 DK 09.05.2012
FI 09.05.2012 GR 10.08.2012
MC 31.05.2012 PT 10.09.2012
SE 09.05.2012
- (11) **2 302 775** (51) *H02M 3/158*
(84) SE 25.07.2012 (84) PT 26.11.2012
AT 25.07.2012 NL 25.07.2012
BE 25.07.2012 MC 30.09.2012
CY 25.07.2012 FI 25.07.2012

GR 26.10.2012	HR 25.07.2012	EE 07.03.2012	FI 07.03.2012	PT 09.07.2012	RO 07.03.2012
IS 25.11.2012	LT 25.07.2012	GR 08.06.2012	HR 07.03.2012	SE 07.03.2012	SI 07.03.2012
LV 25.07.2012	NO 25.10.2012	IS 07.07.2012	IT 07.03.2012	SK 07.03.2012	
PL 25.07.2012	SI 25.07.2012	LT 07.03.2012	LV 07.03.2012		
(11) 2 302 776	(51) H02M 3/337	NO 07.06.2012	PL 07.03.2012	(11) 2 303 042	(51) A23P 1/12
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	PT 09.07.2012	RO 07.03.2012	(84) AT 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012
		SE 07.03.2012	SI 07.03.2012	IE 26.05.2012	CH 31.05.2012
(11) 2 302 787	(51) H03D 7/14	SK 07.03.2012		CY 08.02.2012	CZ 08.02.2012
(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	(11) 2 302 885	(51) H04B 5/02	DK 08.02.2012	EE 08.02.2012
BE 05.09.2012	MC 30.09.2012	(84) PT 12.11.2012	(84) AT 11.07.2012	FI 08.02.2012	GR 09.05.2012
FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	BE 11.07.2012	MC 30.09.2012	HR 08.02.2012	IS 08.06.2012
HR 05.09.2012	LT 05.09.2012	CY 11.07.2012	FI 11.07.2012	IT 08.02.2012	LI 31.05.2012
LV 05.09.2012	NO 05.12.2012	GR 12.10.2012	HR 11.07.2012	LT 08.02.2012	LV 08.02.2012
SI 05.09.2012		IS 11.11.2012	LT 11.07.2012	MC 31.05.2012	NL 08.02.2012
(11) 2 302 792	(51) H03H 3/007	LV 11.07.2012	NO 11.10.2012	NO 08.05.2012	PL 08.02.2012
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	PL 11.07.2012	SE 11.07.2012	PT 08.06.2012	RO 08.02.2012
		SI 11.07.2012		SE 08.02.2012	SI 08.02.2012
(11) 2 302 822	(51) H04B 7/185	(11) 2 302 951	(51) H04R 25/00	(11) 2 303 064	(51) A47B 51/00
(84) AT 04.04.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) PT 12.11.2012	(84) AT 11.07.2012	(84) MK 22.02.2012	(84) BE 30.06.2012
CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012	NL 11.07.2012	BE 11.07.2012	CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012
DK 04.04.2012	EE 04.04.2012	MC 30.09.2012	CY 11.07.2012	DK 22.02.2012	EE 22.02.2012
FI 04.04.2012	GR 05.07.2012	FI 11.07.2012	GR 12.10.2012	FI 22.02.2012	GR 23.05.2012
HR 04.04.2012	IS 04.08.2012	HR 11.07.2012	IS 11.11.2012	HR 22.02.2012	IE 22.02.2012
LT 04.04.2012	LV 04.04.2012	LT 11.07.2012	LV 11.07.2012	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
NL 04.04.2012	NO 04.07.2012	NO 11.10.2012	PL 11.07.2012	LV 22.02.2012	MC 30.06.2012
PL 04.04.2012	PT 06.08.2012	SI 11.07.2012		NL 22.02.2012	NO 22.05.2012
RO 04.04.2012	SE 04.04.2012	(11) 2 302 969	(51) H04W 36/08	PL 22.02.2012	PT 22.06.2012
SI 04.04.2012	SK 04.04.2012	(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012	RO 22.02.2012	SE 22.02.2012
		MC 30.09.2012	CY 23.05.2012	SI 22.02.2012	SK 22.02.2012
(11) 2 302 837	(51) H04L 12/26	CZ 23.05.2012	DK 23.05.2012		
(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	EE 23.05.2012	FI 23.05.2012	(11) 2 303 075	(51) A47J 27/09
		GR 24.08.2012	HR 23.05.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012
(11) 2 302 845	(51) H04L 12/56	IS 23.09.2012	IT 23.05.2012	(11) 2 303 088	(51) A47L 13/58
(84) PT 22.10.2012	(84) AT 20.06.2012	LT 23.05.2012	LV 23.05.2012	(84) NO 24.01.2013	
BE 20.06.2012	MC 30.09.2012	NO 23.08.2012	PL 23.05.2012		
CY 20.06.2012	CZ 20.06.2012	PT 24.09.2012	RO 23.05.2012	(11) 2 303 162	(51) A61B 17/70
EE 20.06.2012	FI 20.06.2012	SE 23.05.2012	SI 23.05.2012	(84) AT 14.12.2011	(84) BE 14.12.2011
GR 21.09.2012	HR 20.06.2012	SK 23.05.2012		CH 31.07.2012	LI 31.07.2012
IS 20.10.2012	IT 20.06.2012			BG 14.03.2012	CY 14.12.2011
LT 20.06.2012	LV 20.06.2012	(11) 2 302 977	(51) H04W 76/02	CZ 14.12.2011	DK 14.12.2011
NL 20.06.2012	NO 20.09.2012	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012
PL 20.06.2012	RO 20.06.2012	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	HR 14.12.2011	IS 14.04.2012
SE 20.06.2012	SI 20.06.2012			IT 14.12.2011	LT 14.12.2011
SK 20.06.2012		(11) 2 302 979	(51) H04W 92/00	LV 14.12.2011	MC 31.07.2012
		(84) BE 01.08.2012	(84) SE 01.08.2012	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012
(11) 2 302 847	(51) H04L 12/56	PT 03.12.2012	AT 01.08.2012	PL 14.12.2011	PT 16.04.2012
(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012	NL 01.08.2012	MC 30.09.2012	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011
MC 30.09.2012	CY 16.05.2012	CY 01.08.2012	FI 01.08.2012	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011
CZ 16.05.2012	DK 16.05.2012	GR 02.11.2012	HR 01.08.2012		
EE 16.05.2012	FI 16.05.2012	IS 01.12.2012	LT 01.08.2012	(11) 2 303 163	(51) A61B 17/70
GR 17.08.2012	HR 16.05.2012	LV 01.08.2012	NO 01.11.2012	(84) MK 23.11.2011	(84) AT 23.11.2011
IS 16.09.2012	IT 16.05.2012	PL 01.08.2012	SI 01.08.2012	BE 23.11.2011	BG 23.02.2012
LT 16.05.2012	LV 16.05.2012			IE 20.05.2012	CY 23.11.2011
NL 16.05.2012	NO 16.08.2012	(11) 2 302 987	(51) H05K 3/00	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011
PL 16.05.2012	PT 17.09.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 18.04.2012	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012
RO 16.05.2012	SE 16.05.2012	CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012	HR 23.11.2011	IS 23.03.2012
SI 16.05.2012	SK 16.05.2012	EE 18.04.2012	FI 18.04.2012	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011
		GR 19.07.2012	HR 18.04.2012	MC 31.05.2012	NL 23.11.2011
(11) 2 302 851	(51) H04L 25/02	IS 18.08.2012	IT 18.04.2012	NO 23.02.2012	PL 23.11.2011
(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	LT 18.04.2012	LV 18.04.2012	PT 23.03.2012	RO 23.11.2011
MC 30.09.2012	CY 18.04.2012	NL 18.04.2012	NO 18.07.2012	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011
CZ 18.04.2012	DK 18.04.2012	PL 18.04.2012	PT 20.08.2012	SK 23.11.2011	
EE 18.04.2012	FI 18.04.2012	RO 18.04.2012	SE 18.04.2012		
GR 19.07.2012	HR 18.04.2012	SI 18.04.2012	SK 18.04.2012	(11) 2 303 172	(51) A61B 18/18
IS 18.08.2012	IT 18.04.2012			(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012
LT 18.04.2012	LV 18.04.2012	(11) 2 302 995	(51) A01D 43/08	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012
NL 18.04.2012	NO 18.07.2012	(84) MK 07.03.2012	(84) IE 13.05.2012	HR 26.09.2012	LT 26.09.2012
PL 18.04.2012	PT 20.08.2012	CY 07.03.2012	CZ 07.03.2012	LV 26.09.2012	NO 26.12.2012
RO 18.04.2012	SE 18.04.2012	DK 07.03.2012	EE 07.03.2012	SI 26.09.2012	
SI 18.04.2012	SK 18.04.2012	FI 07.03.2012	GR 08.06.2012		
		HR 07.03.2012	IS 07.07.2012	(11) 2 303 228	(51) A61K 9/08
(11) 2 302 879	(51) H04M 1/23	LT 07.03.2012	LV 07.03.2012	(84) MK 30.11.2011	(84) AT 30.11.2011
(84) AT 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012	MC 31.05.2012	NL 07.03.2012	BE 30.11.2011	BG 29.02.2012
MC 30.09.2012	CY 07.03.2012	NO 07.06.2012	PL 07.03.2012	IE 19.05.2012	CY 30.11.2011
CZ 07.03.2012	DK 07.03.2012				

CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	(11) 2 303 448	(51) B01J 8/18	SE 25.04.2012	SI 25.04.2012
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	SK 25.04.2012	
HR 30.11.2011	IS 30.03.2012	(11) 2 303 469	(51) B05C 17/005	(11) 2 303 528	(51) B26F 1/00
IT 30.11.2011	LT 30.11.2011	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) MK 04.01.2012	(84) AT 04.01.2012
LV 30.11.2011	MC 31.05.2012	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	BE 30.06.2012	BG 04.04.2012
NL 30.11.2011	NO 29.02.2012	HR 26.09.2012	LT 26.09.2012	CY 04.01.2012	CZ 04.01.2012
PL 30.11.2011	PT 30.03.2012	LV 26.09.2012	NO 26.12.2012	DK 04.01.2012	EE 04.01.2012
RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	SI 26.09.2012		FI 04.01.2012	HR 04.01.2012
SI 30.11.2011	SK 30.11.2011			IE 04.01.2012	IS 04.05.2012
(11) 2 303 297	(51) A23L 1/29	(11) 2 303 479	(51) B09B 3/00	LT 04.01.2012	LV 04.01.2012
(84) MK 30.05.2012	(84) PT 01.10.2012	(84) MK 07.03.2012	(84) AT 07.03.2012	MC 30.06.2012	NL 04.01.2012
AT 30.05.2012	BE 30.05.2012	BE 30.04.2012	IE 30.04.2012	NO 04.04.2012	PL 04.01.2012
IE 05.06.2012	CY 30.05.2012	CY 07.03.2012	CZ 07.03.2012	PT 04.05.2012	RO 04.01.2012
CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012	DK 07.03.2012	EE 07.03.2012	SE 04.01.2012	SI 04.01.2012
EE 30.05.2012	FI 30.05.2012	FI 07.03.2012	FR 07.05.2012	SK 04.01.2012	
GR 31.08.2012	HR 30.05.2012	GR 08.06.2012	HR 07.03.2012	(11) 2 303 540	(51) B29C 45/27
IS 30.09.2012	IT 30.05.2012	IS 07.07.2012	IT 07.03.2012	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012
LT 30.05.2012	LV 30.05.2012	LT 07.03.2012	LV 07.03.2012	(11) 2 303 548	(51) B29C 49/48
MC 30.06.2012	NL 30.05.2012	MC 30.04.2012	NL 07.03.2012	(84) NO 24.01.2013	
NO 30.08.2012	PL 30.05.2012	NO 07.06.2012	PL 07.03.2012	(11) 2 303 553	(51) B29C 70/30
RO 30.05.2012	SE 30.05.2012	PT 09.07.2012	RO 07.03.2012	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012
SI 30.05.2012	SK 30.05.2012	SE 07.03.2012	SI 07.03.2012	(11) 2 303 563	(51) B29C 73/16
(11) 2 303 326	(51) A61K 41/00	(11) 2 303 488	(51) B21D 28/10	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) MK 08.02.2012	(84) BE 30.06.2012	SI 10.10.2012	
FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	CY 08.02.2012	CZ 08.02.2012	(11) 2 303 567	(51) B62D 21/10
HR 19.09.2012	LT 19.09.2012	DK 08.02.2012	EE 08.02.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012
LV 19.09.2012	NO 19.12.2012	FI 08.02.2012	GR 09.05.2012	(11) 2 303 578	(51) B41F 7/00
SI 19.09.2012		HR 08.02.2012	IE 08.02.2012	(84) MK 16.05.2012	(84) AT 16.05.2012
(11) 2 303 398	(51) A61N 1/05	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	BE 16.05.2012	IE 22.05.2012
(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012	LV 08.02.2012	MC 30.06.2012	CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012
(11) 2 303 408	(51) A61Q 19/00	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	EE 16.05.2012	FI 16.05.2012
(84) MK 14.12.2011	(84) AT 14.12.2011	PL 08.02.2012	PT 08.06.2012	GR 17.08.2012	HR 16.05.2012
BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	RO 08.02.2012	SE 08.02.2012	IS 16.09.2012	LT 16.05.2012
IE 21.05.2012	CY 14.12.2011	SI 08.02.2012	SK 08.02.2012	LV 16.05.2012	MC 31.05.2012
CZ 14.12.2011	DK 14.12.2011	(11) 2 303 507	(51) B24B 9/10	NO 16.08.2012	PL 16.05.2012
EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	(84) MK 01.02.2012	(84) BE 30.06.2012	PT 17.09.2012	RO 16.05.2012
HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012	SE 16.05.2012	SI 16.05.2012
IT 14.12.2011	LT 14.12.2011	DK 01.02.2012	EE 01.02.2012	SK 16.05.2012	
LV 14.12.2011	MC 31.05.2012	FI 01.02.2012	GR 02.05.2012	(11) 2 303 585	(51) B41J 17/32
NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	HR 01.02.2012	IE 01.02.2012	(84) MK 04.01.2012	(84) AT 04.01.2012
PL 14.12.2011	PT 16.04.2012	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012	BE 04.01.2012	BG 04.04.2012
RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	LV 01.02.2012	MC 30.06.2012	IE 19.06.2012	CY 04.01.2012
SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	CZ 04.01.2012	DK 04.01.2012
(11) 2 303 418	(51) A63B 57/00	PL 01.02.2012	PT 01.06.2012	EE 04.01.2012	FI 04.01.2012
(84) MK 06.06.2012	(84) PT 08.10.2012	RO 01.02.2012	SE 01.02.2012	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012
AT 06.06.2012	BE 06.06.2012	SI 01.02.2012	SK 01.02.2012	IS 04.05.2012	IT 04.01.2012
IE 12.06.2012	CY 06.06.2012	(11) 2 303 520	(51) B25J 9/06	LT 04.01.2012	LV 04.01.2012
CZ 06.06.2012	EE 06.06.2012	(84) MK 14.12.2011	(84) AT 14.12.2011	MC 30.06.2012	NL 04.01.2012
FI 06.06.2012	GR 07.09.2012	BE 14.12.2011	BG 14.03.2012	NO 04.04.2012	PL 04.01.2012
HR 06.06.2012	IS 06.10.2012	IE 22.05.2012	CY 14.12.2011	PT 04.05.2012	RO 04.01.2012
IT 06.06.2012	LT 06.06.2012	CZ 14.12.2011	DK 14.12.2011	SE 04.01.2012	SI 04.01.2012
LV 06.06.2012	MC 30.06.2012	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	SK 04.01.2012	
NL 06.06.2012	NO 06.09.2012	HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	(11) 2 303 594	(51) B42D 15/00
PL 06.06.2012	RO 06.06.2012	IT 14.12.2011	LT 14.12.2011	(84) MK 04.01.2012	(84) BE 30.06.2012
SE 06.06.2012	SI 06.06.2012	LV 14.12.2011	MC 31.05.2012	BG 04.04.2012	CY 04.01.2012
SK 06.06.2012		NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	CZ 04.01.2012	DK 04.01.2012
(11) 2 303 423	(51) A63H 17/00	PL 14.12.2011	PT 16.04.2012	EE 04.01.2012	FI 04.01.2012
(84) MK 30.05.2012	(84) PT 01.10.2012	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012
AT 30.05.2012	BE 30.05.2012	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	IE 04.01.2012	IS 04.05.2012
IE 01.06.2012	CY 30.05.2012	(11) 2 303 527	(51) B26D 1/06	LT 04.01.2012	LV 04.01.2012
CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012	(84) MK 25.04.2012	(84) AT 25.04.2012	MC 30.06.2012	NL 04.01.2012
EE 30.05.2012	FI 30.05.2012	BE 25.04.2012	IE 28.05.2012	NO 04.04.2012	PL 04.01.2012
GR 31.08.2012	HR 30.05.2012	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012	PT 04.05.2012	RO 04.01.2012
IS 30.09.2012	IT 30.05.2012	DK 25.04.2012	EE 25.04.2012	SE 04.01.2012	SI 04.01.2012
LT 30.05.2012	LV 30.05.2012	FI 25.04.2012	GR 26.07.2012	(11) 2 303 595	(51) B42D 15/00
MC 30.06.2012	NL 30.05.2012	HR 25.04.2012	IS 25.08.2012	(84) MK 30.11.2011	(84) BE 30.11.2011
NO 30.08.2012	PL 30.05.2012	LT 25.04.2012	LV 25.04.2012	BG 29.02.2012	IE 26.06.2012
RO 30.05.2012	SE 30.05.2012	MC 31.05.2012	NL 25.04.2012		
SI 30.05.2012	SK 30.05.2012	NO 25.07.2012	PL 25.04.2012		
		PT 27.08.2012	RO 25.04.2012		

CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	(11) 2 303 641	(51) B60R 9/045	(11) 2 303 693	(51) B64D 29/06
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
GR 01.03.2012	HR 30.11.2011	(11) 2 303 649	(51) B60S 1/08	(11) 2 303 696	(51) B64D 45/02
IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	(84) NO 24.01.2013		(84) MK 28.03.2012	(84) AT 28.03.2012
LV 30.11.2011	MC 30.06.2012	(11) 2 303 657	(51) B60T 13/26	BE 30.06.2012	IE 16.06.2012
NO 29.02.2012	PL 30.11.2011	(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012	CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012
PT 30.03.2012	RO 30.11.2011	(11) 2 303 658	(51) B60T 17/00	DK 28.03.2012	EE 28.03.2012
SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	(84) MK 07.12.2011	(84) AT 07.12.2011	FI 28.03.2012	GR 29.06.2012
(11) 2 303 603	(51) B44C 1/24	BE 07.12.2011	BG 07.03.2012	HR 28.03.2012	IS 28.07.2012
(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012	IE 28.05.2012	CY 07.12.2011	IT 28.03.2012	LT 28.03.2012
(11) 2 303 607	(51) B60C 19/08	DK 07.12.2011	EE 07.12.2011	LV 28.03.2012	MC 30.06.2012
(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	GR 08.03.2012	HR 07.12.2011	NL 28.03.2012	NO 28.06.2012
(11) 2 303 614	(51) B60G 21/055	IS 07.04.2012	LT 07.12.2011	PL 28.03.2012	PT 30.07.2012
(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012	LV 07.12.2011	MC 31.05.2012	RO 28.03.2012	SE 28.03.2012
(11) 2 303 615	(51) B60H 1/00	NL 07.12.2011	NO 07.03.2012	SI 28.03.2012	SK 28.03.2012
(84) MK 28.12.2011	(84) AT 28.12.2011	PL 07.12.2011	PT 09.04.2012	(11) 2 303 697	(51) B64F 1/22
BE 30.06.2012	BG 28.03.2012	RO 07.12.2011	SI 07.12.2011	(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012
CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	SK 07.12.2011		(11) 2 303 702	(51) B65B 19/22
DK 28.12.2011	EE 28.12.2011	(11) 2 303 671	(51) B62D 25/04	(84) MK 30.05.2012	(84) PT 01.10.2012
GR 29.03.2012	HR 28.12.2011	(84) MK 04.01.2012	(84) AT 04.01.2012	BE 30.06.2012	IE 24.06.2012
IE 28.12.2011	IS 28.04.2012	BE 30.06.2012	BG 04.04.2012	CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012
IT 28.12.2011	LT 28.12.2011	CY 04.01.2012	CZ 04.01.2012	DK 30.05.2012	EE 30.05.2012
LV 28.12.2011	MC 30.06.2012	DK 04.01.2012	EE 04.01.2012	FI 30.05.2012	GR 31.08.2012
NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	FI 04.01.2012	GR 05.04.2012	HR 30.05.2012	IS 30.09.2012
PL 28.12.2011	PT 30.04.2012	HR 04.01.2012	IE 04.01.2012	LT 30.05.2012	LV 30.05.2012
RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	IS 04.05.2012	IT 04.01.2012	MC 30.06.2012	NL 30.05.2012
SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	LT 04.01.2012	LV 04.01.2012	NO 30.08.2012	RO 30.05.2012
(11) 2 303 623	(51) B60K 1/04	MC 30.06.2012	NL 04.01.2012	SE 30.05.2012	SI 30.05.2012
(84) MK 21.12.2011	(84) BE 30.06.2012	NO 04.04.2012	PL 04.01.2012	(11) 2 303 727	(51) B65G 1/14
BG 21.03.2012	CY 21.12.2011	PT 04.05.2012	RO 04.01.2012	(84) MK 04.01.2012	(84) BE 30.06.2012
CZ 21.12.2011	DK 21.12.2011	SE 04.01.2012	SI 04.01.2012	BG 04.04.2012	CY 04.01.2012
EE 21.12.2011	GR 22.03.2012	(11) 2 303 675	(51) B62K 25/02	CZ 04.01.2012	DK 04.01.2012
HR 21.12.2011	IE 21.12.2011	(84) MK 18.01.2012	(84) AT 18.01.2012	EE 04.01.2012	FI 04.01.2012
IS 21.04.2012	IT 21.12.2011	BG 18.04.2012	IE 10.06.2012	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012
LT 21.12.2011	LV 21.12.2011	CY 18.01.2012	CZ 18.01.2012	IE 04.01.2012	IS 04.05.2012
MC 30.06.2012	NL 21.12.2011	DK 18.01.2012	EE 18.01.2012	IT 04.01.2012	LT 04.01.2012
NO 21.03.2012	PL 21.12.2011	FI 18.01.2012	GR 19.04.2012	LV 04.01.2012	MC 30.06.2012
PT 23.04.2012	RO 21.12.2011	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	NL 04.01.2012	NO 04.04.2012
SI 21.12.2011	SK 21.12.2011	LT 18.01.2012	LV 18.01.2012	PL 04.01.2012	PT 04.05.2012
(11) 2 303 631	(51) B60N 2/42	MC 30.06.2012	NL 18.01.2012	RO 04.01.2012	SE 04.01.2012
(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	NO 18.04.2012	PL 18.01.2012	SI 04.01.2012	SK 04.01.2012
SI 10.10.2012		PT 18.05.2012	RO 18.01.2012	(11) 2 303 741	(51) B65H 21/00
(11) 2 303 632	(51) B60P 1/64	SE 18.01.2012	SI 18.01.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012
(84) MK 23.05.2012	(84) AT 23.05.2012	SK 18.01.2012		(11) 2 303 752	(51) B66C 11/04
IE 16.06.2012	CY 23.05.2012	(11) 2 303 678	(51) B63B 9/00	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012
CZ 23.05.2012	DK 23.05.2012	(84) MK 09.05.2012	(84) AT 09.05.2012	(11) 2 303 755	(51) B66F 7/28
EE 23.05.2012	FI 23.05.2012	BE 30.06.2012	CY 09.05.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012
GR 24.08.2012	HR 23.05.2012	CZ 09.05.2012	DK 09.05.2012	(11) 2 303 761	(51) B67D 1/12
IS 23.09.2012	IT 23.05.2012	EE 09.05.2012	FI 09.05.2012	(84) MK 24.08.2011	(84) AT 24.08.2011
LT 23.05.2012	LV 23.05.2012	HR 09.05.2012	IS 09.09.2012	BE 24.08.2011	CY 24.08.2011
MC 30.06.2012	NL 23.05.2012	LT 09.05.2012	LV 09.05.2012	CZ 24.08.2011	DK 24.08.2011
NO 23.08.2012	PL 23.05.2012	MC 30.06.2012	PL 09.05.2012	EE 24.08.2011	FI 24.08.2011
PT 24.09.2012	RO 23.05.2012	PT 10.09.2012	RO 09.05.2012	GR 25.11.2011	HR 24.08.2011
SE 23.05.2012	SI 23.05.2012	SE 09.05.2012	SI 09.05.2012	IE 05.05.2012	IS 24.12.2011
SK 23.05.2012		SK 09.05.2012		LT 24.08.2011	LV 24.08.2011
(11) 2 303 639	(51) B60R 1/06	(11) 2 303 680	(51) B63B 21/50	MC 31.05.2012	NO 24.11.2011
(84) MK 19.10.2011	(84) AT 19.10.2011	(84) MK 18.01.2012	(84) AT 18.01.2012	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011
BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	BE 18.01.2012	BG 18.04.2012	RO 24.08.2011	SE 24.08.2011
CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	IE 19.05.2012	CY 18.01.2012	SI 24.08.2011	SK 24.08.2011
DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	CZ 18.01.2012	EE 18.01.2012	(11) 2 303 764	(51) B67D 7/08
GR 20.01.2012	HR 19.10.2011	FI 18.01.2012	GR 19.04.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012
IE 22.06.2012	IS 19.02.2012	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	(11) 2 303 787	(51) C03B 17/04
IT 19.10.2011	LT 19.10.2011	IT 18.01.2012	LT 18.01.2012	(84) MK 01.02.2012	(84) BE 30.06.2012
LV 19.10.2011	MC 30.06.2012	LV 18.01.2012	MC 31.05.2012	CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012
NL 19.10.2011	NO 19.01.2012	PL 18.01.2012	PT 18.05.2012	DK 01.02.2012	EE 01.02.2012
PL 19.10.2011	PT 20.02.2012	RO 18.01.2012	SE 18.01.2012	FI 01.02.2012	GR 02.05.2012
RO 19.10.2011	SE 19.10.2011	SI 18.01.2012	SK 18.01.2012		
SI 19.10.2011	SK 19.10.2011				

HR 01.02.2012	IE 01.02.2012	SE 30.11.2011	SI 30.11.2011	(11) 2 304 170	(51) E21B 43/12
IS 01.06.2012	IT 01.02.2012	SK 30.11.2011		(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012
LT 01.02.2012	LV 01.02.2012			FI 12.09.2012	GR 13.12.2012
MC 30.06.2012	NO 01.05.2012	(11) 2 304 077	(51) A61L 29/14	HR 12.09.2012	LT 12.09.2012
PL 01.02.2012	PT 01.06.2012	(84) MK 16.05.2012	(84) AT 16.05.2012	LV 12.09.2012	NO 12.12.2012
RO 01.02.2012	SE 01.02.2012	BE 16.05.2012	IE 27.05.2012	SI 12.09.2012	
SI 01.02.2012	SK 01.02.2012	CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012		
		DK 16.05.2012	EE 16.05.2012	(11) 2 304 180	(51) E21D 23/04
(11) 2 303 788	(51) C03B 37/027	FI 16.05.2012	GR 17.08.2012	(84) MK 26.10.2011	(84) AT 26.10.2011
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	HR 16.05.2012	IS 16.09.2012	BE 26.10.2011	BG 26.01.2012
		LT 16.05.2012	LV 16.05.2012	CY 26.10.2011	DK 26.10.2011
(11) 2 303 802	(51) C04B 41/91	MC 31.05.2012	NL 16.05.2012	EE 26.10.2011	GR 27.01.2012
(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	NO 16.08.2012	PL 16.05.2012	HR 26.10.2011	IE 16.06.2012
		PT 17.09.2012	RO 16.05.2012	IS 26.02.2012	IT 26.10.2011
(11) 2 303 817	(51) C07C 41/24	SE 16.05.2012	SI 16.05.2012	LT 26.10.2011	LV 26.10.2011
(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	SK 16.05.2012		MC 30.06.2012	NL 26.10.2011
				NO 26.01.2012	PT 27.02.2012
(11) 2 303 842	(51) C07D 211/90	(11) 2 304 085	(51) D01H 5/88	RO 26.10.2011	SE 26.10.2011
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	(84) PT 01.10.2012	(84) MC 30.09.2012	SI 26.10.2011	SK 26.10.2011
		CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012		
(11) 2 303 875	(51) C07D 471/04	DK 30.05.2012	EE 30.05.2012	(11) 2 304 185	(51) F01D 5/18
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	FI 30.05.2012	GR 31.08.2012	(84) BE 31.05.2012	(84) MK 14.03.2012
		HR 30.05.2012	IS 30.09.2012	IE 19.05.2012	CY 14.03.2012
(11) 2 303 905	(51) C07H 1/00	IT 30.05.2012	LT 30.05.2012	CZ 14.03.2012	DK 14.03.2012
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	LV 30.05.2012	NL 30.05.2012	EE 14.03.2012	FI 14.03.2012
		NO 30.08.2012	PL 30.05.2012	GR 15.06.2012	HR 14.03.2012
(11) 2 303 916	(51) C07K 7/56	RO 30.05.2012	SE 30.05.2012	IS 14.07.2012	LT 14.03.2012
(84) MK 09.05.2012	(84) AT 09.05.2012	SI 30.05.2012	SK 30.05.2012	LV 14.03.2012	MC 31.05.2012
BE 09.05.2012	IE 23.06.2012			NO 14.06.2012	PT 16.07.2012
CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012	(11) 2 304 088	(51) D01H 13/22	RO 14.03.2012	SE 14.03.2012
DK 09.05.2012	EE 09.05.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	SI 14.03.2012	SK 14.03.2012
FI 09.05.2012	GR 10.08.2012				
HR 09.05.2012	IS 09.09.2012	(11) 2 304 094	(51) D06F 75/12		
IT 09.05.2012	LT 09.05.2012	(84) AT 12.10.2011	(84) BE 12.10.2011	(11) 2 304 214	(51) F02M 35/116
LV 09.05.2012	MC 30.06.2012	BG 12.01.2012	CY 12.10.2011	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012
NL 09.05.2012	NO 09.08.2012	CZ 12.10.2011	DK 12.10.2011		
PL 09.05.2012	PT 10.09.2012	EE 12.10.2011	GR 13.01.2012	(11) 2 304 216	(51) F02M 37/22
RO 09.05.2012	SI 09.05.2012	HR 12.10.2011	IE 17.06.2012	(84) MK 02.11.2011	(84) AT 02.11.2011
SK 09.05.2012		IS 12.02.2012	LT 12.10.2011	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012
		LV 12.10.2011	MC 30.06.2012	IE 26.05.2012	CY 02.11.2011
(11) 2 303 969	(51) C09C 1/00	NL 12.10.2011	NO 12.01.2012	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	NO 12.10.2011	PT 13.02.2012	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
		PL 12.10.2011	SE 12.10.2011	HR 02.11.2011	IS 02.03.2012
(11) 2 303 971	(51) C09C 1/02	RO 12.10.2011	SK 12.10.2011	IT 02.11.2011	LT 02.11.2011
(84) LT 17.10.2012		SI 12.10.2011		LV 02.11.2011	MC 31.05.2012
				NL 02.11.2011	NO 02.02.2012
(11) 2 303 982	(51) C08F 220/00	(11) 2 304 096	(51) D06F 75/28	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012
(84) MK 04.04.2012	(84) AT 04.04.2012	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	RO 02.11.2011	SI 02.11.2011
IE 09.06.2012	CY 04.04.2012			SK 02.11.2011	
CZ 04.04.2012	DK 04.04.2012	(11) 2 304 124	(51) E04D 3/365		
EE 04.04.2012	FI 04.04.2012	(84) CH 31.07.2012	(84) LI 31.07.2012	(11) 2 304 219	(51) F02M 55/00
GR 05.07.2012	HR 04.04.2012	BG 23.02.2012	CY 23.11.2011	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012
IS 04.08.2012	LT 04.04.2012	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011		
LV 04.04.2012	MC 30.06.2012	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	(11) 2 304 228	(51) F03D 1/06
NO 04.07.2012	PL 04.04.2012	HR 23.11.2011	IE 23.11.2011	(84) MK 22.02.2012	(84) AT 22.02.2012
PT 06.08.2012	RO 04.04.2012	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	BE 22.02.2012	IE 23.06.2012
SE 04.04.2012	SI 04.04.2012	LV 23.11.2011	MC 31.07.2012	CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012
SK 04.04.2012		NL 23.11.2011	NO 23.02.2012	EE 22.02.2012	FI 22.02.2012
		PL 23.11.2011	PT 23.03.2012	GR 23.05.2012	HR 22.02.2012
		RO 23.11.2011	SE 23.11.2011	IS 22.06.2012	IT 22.02.2012
		SK 23.11.2011		LT 22.02.2012	LV 22.02.2012
(11) 2 303 983	(51) C09K 8/528			MC 30.06.2012	NL 22.02.2012
(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(11) 2 304 142	(51) E05B 73/00	NO 22.05.2012	PL 22.02.2012
FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	(84) MK 30.05.2012	(84) PT 01.10.2012	PT 22.06.2012	RO 22.02.2012
HR 19.09.2012	LT 19.09.2012	AT 30.05.2012	BE 30.06.2012	SE 22.02.2012	SI 22.02.2012
LV 19.09.2012	NO 19.12.2012	IE 22.06.2012	CY 30.05.2012	SK 22.02.2012	
SI 19.09.2012		CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012		
		EE 30.05.2012	FI 30.05.2012	(11) 2 304 234	(51) F04B 35/04
		GR 31.08.2012	HR 30.05.2012	(84) MK 16.05.2012	(84) BE 30.06.2012
(11) 2 304 018	(51) C12M 1/107	IS 30.09.2012	IT 30.05.2012	IE 17.06.2012	CY 16.05.2012
(84) MK 30.11.2011	(84) BE 30.06.2012	LT 30.05.2012	LV 30.05.2012	CZ 16.05.2012	DK 16.05.2012
BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	MC 30.06.2012	NL 30.05.2012	EE 16.05.2012	FI 16.05.2012
CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	NO 30.08.2012	PL 30.05.2012	GR 17.08.2012	HR 16.05.2012
EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	RO 30.05.2012	SE 30.05.2012	IS 16.09.2012	IT 16.05.2012
HR 30.11.2011	IE 30.11.2011	SI 30.05.2012	SK 30.05.2012	LT 16.05.2012	LV 16.05.2012
IS 30.03.2012	IT 30.11.2011			MC 30.06.2012	NL 16.05.2012
LT 30.11.2011	LV 30.11.2011	(11) 2 304 147	(51) E05D 15/06	NO 16.08.2012	PL 16.05.2012
MC 30.06.2012	NL 30.11.2011	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012		
NO 29.02.2012	PL 30.11.2011				
PT 30.03.2012	RO 30.11.2011				

PT 17.09.2012	RO 16.05.2012	(11) 2 304 314	(51) F21V 23/04	(11) 2 304 432	(51) G01N 33/487
SE 16.05.2012	SI 16.05.2012	(84) MK 23.11.2011	(84) BE 30.06.2012	(84) MK 14.03.2012	(84) BE 30.06.2012
SK 16.05.2012		BG 23.02.2012	CY 23.11.2011	IE 19.06.2012	CY 14.03.2012
(11) 2 304 237	(51) F04B 39/10	CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	CZ 14.03.2012	DK 14.03.2012
(84) MK 04.01.2012	(84) AT 04.01.2012	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012	EE 14.03.2012	FI 14.03.2012
BE 04.01.2012	BG 04.04.2012	HR 23.11.2011	IE 23.11.2011	GR 15.06.2012	HR 14.03.2012
IE 04.06.2012	CY 04.01.2012	IS 23.03.2012	LT 23.11.2011	IS 14.07.2012	LT 14.03.2012
CZ 04.01.2012	DK 04.01.2012	LV 23.11.2011	MC 30.06.2012	LV 14.03.2012	MC 30.06.2012
EE 04.01.2012	FI 04.01.2012	NO 23.02.2012	PL 23.11.2011	NO 14.06.2012	PT 16.07.2012
GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	PT 23.03.2012	RO 23.11.2011	RO 14.03.2012	SE 14.03.2012
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	SE 23.11.2011	SI 23.11.2011	SI 14.03.2012	SK 14.03.2012
LV 04.01.2012	MC 30.06.2012				
NO 04.04.2012	PL 04.01.2012	(11) 2 304 315	(51) B05B 1/06	(11) 2 304 442	(51) G01N 33/66
PT 04.05.2012	RO 04.01.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012
SE 04.01.2012	SI 04.01.2012				
SK 04.01.2012					
(11) 2 304 251	(51) F16B 21/18	(11) 2 304 357	(51) F25D 23/12	(11) 2 304 448	(51) G01R 21/00
(84) MK 04.01.2012	(84) AT 04.01.2012	(84) MK 30.11.2011	(84) BE 30.06.2012	(84) MK 02.11.2011	(84) AT 02.11.2011
BE 04.01.2012	BG 04.04.2012	BG 29.02.2012	CY 30.11.2011	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012
IE 10.06.2012	CY 04.01.2012	CZ 30.11.2011	DK 30.11.2011	IE 15.06.2012	CY 02.11.2011
CZ 04.01.2012	DK 04.01.2012	EE 30.11.2011	GR 01.03.2012	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011
EE 04.01.2012	FI 04.01.2012	HR 30.11.2011	IE 30.11.2011	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012
GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	HR 02.11.2011	IS 02.03.2012
IS 04.05.2012	IT 04.01.2012	LV 30.11.2011	MC 30.06.2012	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011
LT 04.01.2012	LV 04.01.2012	NL 30.11.2011	NO 29.02.2012	MC 30.06.2012	NL 02.11.2011
MC 30.06.2012	NL 04.01.2012	PL 30.11.2011	PT 30.03.2012	NO 02.02.2012	PL 02.11.2011
NO 04.04.2012	PL 04.01.2012	RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011
PT 04.05.2012	RO 04.01.2012	SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	SE 02.11.2011	SI 02.11.2011
SE 04.01.2012	SI 04.01.2012			SK 02.11.2011	
SK 04.01.2012					
(11) 2 304 256	(51) F16C 32/04	(11) 2 304 368	(51) F28D 7/16	(11) 2 304 467	(51) G01S 15/87
(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	(84) NO 24.01.2013	
(11) 2 304 275	(51) F16H 61/02	(11) 2 304 371	(51) F28D 20/02	(11) 2 304 496	(51) G03B 5/00
(84) MK 15.02.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) MK 02.11.2011	(84) BE 30.06.2012	(84) NO 24.01.2013	
CY 15.02.2012	CZ 15.02.2012	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011		
DK 15.02.2012	EE 15.02.2012	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	(11) 2 304 498	(51) G03B 21/00
FI 15.02.2012	GR 16.05.2012	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	(84) MK 09.05.2012	(84) AT 09.05.2012
HR 15.02.2012	IE 15.02.2012	HR 02.11.2011	IE 02.11.2011	BE 09.05.2012	IE 26.06.2012
IS 15.06.2012	IT 15.02.2012	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012
LT 15.02.2012	LV 15.02.2012	LV 02.11.2011	MC 30.06.2012	DK 09.05.2012	EE 09.05.2012
MC 30.06.2012	NL 15.02.2012	NL 02.11.2011	NO 02.02.2012	FI 09.05.2012	GR 10.08.2012
NO 15.05.2012	PL 15.02.2012	PL 02.11.2011	PT 02.03.2012	HR 09.05.2012	IS 09.09.2012
PT 15.06.2012	RO 15.02.2012	RO 02.11.2011	SE 02.11.2011	IT 09.05.2012	LT 09.05.2012
SI 15.02.2012	SK 15.02.2012	SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	LV 09.05.2012	MC 30.06.2012
				NO 09.08.2012	PL 09.05.2012
				PT 10.09.2012	RO 09.05.2012
				SE 09.05.2012	SI 09.05.2012
				SK 09.05.2012	
(11) 2 304 276	(51) F16H 63/20	(11) 2 304 375	(51) F41A 23/28	(11) 2 304 502	(51) G03F 7/00
(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	(84) MK 29.02.2012	(84) AT 29.02.2012	(84) MK 06.06.2012	(84) PT 08.10.2012
		BE 29.02.2012	IE 10.06.2012	AT 06.06.2012	BE 06.06.2012
(11) 2 304 285	(51) F16K 11/22	CY 29.02.2012	CZ 29.02.2012	IE 12.06.2012	CY 06.06.2012
(84) MK 25.04.2012	(84) AT 25.04.2012	DK 29.02.2012	EE 29.02.2012	CZ 06.06.2012	EE 06.06.2012
BE 25.04.2012	IE 09.06.2012	FI 29.02.2012	GR 30.05.2012	FI 06.06.2012	GR 07.09.2012
CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012	HR 29.02.2012	IS 29.06.2012	HR 06.06.2012	IS 06.10.2012
EE 25.04.2012	FI 25.04.2012	IT 29.02.2012	LT 29.02.2012	IT 06.06.2012	LT 06.06.2012
GR 26.07.2012	HR 25.04.2012	LV 29.02.2012	MC 30.06.2012	LV 06.06.2012	MC 30.06.2012
IS 25.08.2012	LT 25.04.2012	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	NO 06.09.2012	PL 06.06.2012
LV 25.04.2012	MC 30.06.2012	PL 29.02.2012	PT 29.06.2012	RO 06.06.2012	SE 06.06.2012
NL 25.04.2012	NO 25.07.2012	RO 29.02.2012	SE 29.02.2012	SI 06.06.2012	SK 06.06.2012
PL 25.04.2012	PT 27.08.2012	SI 29.02.2012	SK 29.02.2012		
RO 25.04.2012	SE 25.04.2012				
SI 25.04.2012	SK 25.04.2012				
(11) 2 304 295	(51) F16L 37/092	(11) 2 304 385	(51) F42C 15/34	(11) 2 304 505	(51) G03F 7/30
(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	(84) MK 07.03.2012	(84) AT 07.03.2012	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012
		BE 30.06.2012	IE 10.06.2012	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012
		CY 07.03.2012	CZ 07.03.2012	HR 19.09.2012	LT 19.09.2012
		DK 07.03.2012	EE 07.03.2012	LV 19.09.2012	NO 19.12.2012
		FI 07.03.2012	GR 08.06.2012	SI 19.09.2012	
		HR 07.03.2012	IS 07.07.2012		
		IT 07.03.2012	LT 07.03.2012	(11) 2 304 652	(51) G06K 19/07
		LV 07.03.2012	MC 30.06.2012	(84) MK 30.11.2011	(84) AT 30.11.2011
		NL 07.03.2012	NO 07.06.2012	BE 30.06.2012	BG 29.02.2012
		PL 07.03.2012	PT 09.07.2012	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
		RO 07.03.2012	SE 07.03.2012	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
		SI 07.03.2012	SK 07.03.2012	GR 01.03.2012	HR 30.11.2011
				IE 30.11.2011	IS 30.03.2012
				IT 30.11.2011	LT 30.11.2011

LV 30.11.2011	MC 30.06.2012	IE 09.06.2012	CY 14.12.2011	LT 08.02.2012	LV 08.02.2012
NL 30.11.2011	NO 29.02.2012	CZ 14.12.2011	DK 14.12.2011	MC 30.06.2012	NL 08.02.2012
PL 30.11.2011	PT 30.03.2012	EE 14.12.2011	GR 15.03.2012	NO 08.05.2012	PL 08.02.2012
RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	HR 14.12.2011	IS 14.04.2012	PT 08.06.2012	RO 08.02.2012
SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	IT 14.12.2011	LT 14.12.2011	SI 08.02.2012	SK 08.02.2012
(11) 2 304 688	(51) G06T 7/00	LV 14.12.2011	MC 30.06.2012	(11) 2 304 909	(51) H04L 25/02
(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	NL 14.12.2011	NO 14.03.2012	(84) MK 09.11.2011	(84) AT 09.11.2011
SI 03.10.2012		PL 14.12.2011	PT 16.04.2012	BE 09.11.2011	BG 09.02.2012
(11) 2 304 720	(51) G10L 19/00	RO 14.12.2011	SE 14.12.2011	IE 17.06.2012	CY 09.11.2011
(84) MK 30.11.2011	(84) AT 30.11.2011	SI 14.12.2011	SK 14.12.2011	CZ 09.11.2011	DK 09.11.2011
BG 29.02.2012	IE 26.06.2012	(11) 2 304 825	(51) H01M 2/34	EE 09.11.2011	GR 10.02.2012
CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011	(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012	HR 09.11.2011	IS 09.03.2012
DK 30.11.2011	EE 30.11.2011	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	IT 09.11.2011	LT 09.11.2011
GR 01.03.2012	HR 30.11.2011	IE 30.06.2012	CY 16.05.2012	LV 09.11.2011	MC 30.06.2012
IS 30.03.2012	LT 30.11.2011	CZ 16.05.2012	DK 16.05.2012	NL 09.11.2011	NO 09.02.2012
LV 30.11.2011	MC 30.06.2012	EE 16.05.2012	FI 16.05.2012	PL 09.11.2011	PT 09.03.2012
NO 29.02.2012	PT 30.03.2012	GR 17.08.2012	HR 16.05.2012	RO 09.11.2011	SE 09.11.2011
RO 30.11.2011	SE 30.11.2011	IS 16.09.2012	LT 16.05.2012	SI 09.11.2011	SK 09.11.2011
SI 30.11.2011	SK 30.11.2011	LV 16.05.2012	MC 30.06.2012		
(11) 2 304 721	(51) G10L 19/00	NL 16.05.2012	NO 16.08.2012	(11) 2 304 914	(51) H04L 27/38
(84) MK 09.05.2012	(84) AT 09.05.2012	PL 16.05.2012	PT 17.09.2012	(84) AT 07.12.2011	(84) BE 07.12.2011
BE 30.06.2012	IE 16.06.2012	RO 16.05.2012	SI 16.05.2012	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012
CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012	SK 16.05.2012		BG 07.03.2012	IE 30.06.2012
DK 09.05.2012	EE 09.05.2012	(11) 2 304 831	(51) H01M 8/04	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011
FI 09.05.2012	GR 10.08.2012	(84) MK 28.03.2012	(84) AT 28.03.2012	DK 07.12.2011	EE 07.12.2011
HR 09.05.2012	IS 09.09.2012	BE 28.03.2012	IE 04.06.2012	GR 08.03.2012	HR 07.12.2011
LT 09.05.2012	LV 09.05.2012	CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012	IS 07.04.2012	IT 07.12.2011
MC 30.06.2012	NL 09.05.2012	DK 28.03.2012	EE 28.03.2012	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011
NO 09.08.2012	PL 09.05.2012	FI 28.03.2012	GR 29.06.2012	MC 30.06.2012	NL 07.12.2011
PT 10.09.2012	RO 09.05.2012	HR 28.03.2012	IS 28.07.2012	NO 07.03.2012	PL 07.12.2011
SE 09.05.2012	SI 09.05.2012	LT 28.03.2012	LV 28.03.2012	PT 09.04.2012	RO 07.12.2011
SK 09.05.2012		MC 30.06.2012	NL 28.03.2012	SE 07.12.2011	SI 07.12.2011
(11) 2 304 723	(51) G10L 19/14	NO 28.06.2012	PL 28.03.2012	(11) 2 304 932	(51) H04N 5/225
(84) NO 24.01.2013		PT 30.07.2012	RO 28.03.2012	(84) AT 16.11.2011	(84) BE 16.11.2011
(11) 2 304 729	(51) G11C 5/00	SE 28.03.2012	SI 28.03.2012	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012
(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	(11) 2 304 841	(51) H01Q 1/38	BG 16.02.2012	CY 16.11.2011
BE 05.09.2012	FI 05.09.2012	(84) AT 04.01.2012	(84) BE 04.01.2012	CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011
GR 06.12.2012	HR 05.09.2012	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012
LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	BG 04.04.2012	IE 19.06.2012	HR 16.11.2011	IS 16.03.2012
NO 05.12.2012	SI 05.09.2012	CY 04.01.2012	CZ 04.01.2012	IT 16.11.2011	LT 16.11.2011
(11) 2 304 749	(51) H01H 1/22	DK 04.01.2012	EE 04.01.2012	LV 16.11.2011	MC 31.07.2012
(84) MK 30.05.2012	(84) IE 26.06.2012	FI 04.01.2012	GR 05.04.2012	NL 16.11.2011	NO 16.02.2012
CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012	HR 04.01.2012	IS 04.05.2012	PL 16.11.2011	PT 16.03.2012
DK 30.05.2012	EE 30.05.2012	LT 04.01.2012	LV 04.01.2012	RO 16.11.2011	SE 16.11.2011
FI 30.05.2012	GR 31.08.2012	MC 30.06.2012	NL 04.01.2012	SI 16.11.2011	SK 16.11.2011
HR 30.05.2012	IS 30.09.2012	NO 04.04.2012	PL 04.01.2012		
LT 30.05.2012	LV 30.05.2012	PT 04.05.2012	RO 04.01.2012	(11) 2 304 942	(51) H04N 21/266
MC 30.06.2012	NL 30.05.2012	SE 04.01.2012	SI 04.01.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
NO 30.08.2012	RO 30.05.2012	SK 04.01.2012			
SE 30.05.2012	SI 30.05.2012	(11) 2 304 852	(51) H01R 13/646	(11) 2 305 001	(51) H04W 84/18
SK 30.05.2012		(84) BE 26.09.2012	(84) GR 27.12.2012	(84) MK 30.11.2011	(84) AT 30.11.2011
		HR 26.09.2012	LT 26.09.2012	BE 30.06.2012	BG 29.02.2012
		LV 26.09.2012	NO 26.12.2012	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
		SI 26.09.2012		DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
(11) 2 304 755	(51) H01H 9/36	(11) 2 304 901	(51) H04L 12/28	GR 01.03.2012	HR 30.11.2011
(84) MK 07.03.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	IE 30.11.2011	IS 30.03.2012
IE 26.06.2012	CY 07.03.2012			IT 30.11.2011	LT 30.11.2011
CZ 07.03.2012	DK 07.03.2012	(11) 2 304 904	(51) H04L 12/56	LV 30.11.2011	MC 30.06.2012
EE 07.03.2012	FI 07.03.2012	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	NL 30.11.2011	NO 29.02.2012
GR 08.06.2012	HR 07.03.2012	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	PL 30.11.2011	PT 30.03.2012
IS 07.07.2012	LT 07.03.2012	HR 26.09.2012	LT 26.09.2012	RO 30.11.2011	SE 30.11.2011
LV 07.03.2012	MC 30.06.2012	LV 26.09.2012	NO 26.12.2012	SI 30.11.2011	SK 30.11.2011
NL 07.03.2012	NO 07.06.2012	SI 26.09.2012			
PL 07.03.2012	PT 09.07.2012	(11) 2 304 905	(51) H04L 12/56	(11) 2 305 007	(51) H05B 33/08
RO 07.03.2012	SE 07.03.2012	(84) MK 08.02.2012	(84) AT 08.02.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012
SI 07.03.2012	SK 07.03.2012	BE 08.02.2012	IE 26.06.2012	(11) 2 305 010	(51) H05K 1/02
		CY 08.02.2012	CZ 08.02.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012
(11) 2 304 797	(51) H01L 27/146	DK 08.02.2012	EE 08.02.2012		
(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012	FI 08.02.2012	GR 09.05.2012	(11) 2 305 012	(51) H05K 3/12
		HR 08.02.2012	IS 08.06.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012
(11) 2 304 798	(51) H01L 27/146				
(84) MK 14.12.2011	(84) AT 14.12.2011				
BE 14.12.2011	BG 14.03.2012				

- (11) **2 305 013** (51) **H05K 3/28**
(84) MK 15.02.2012 (84) BE 30.06.2012
CY 15.02.2012 (84) CZ 15.02.2012
DK 15.02.2012 (84) EE 15.02.2012
FI 15.02.2012 (84) GR 16.05.2012
HR 15.02.2012 (84) IE 15.02.2012
IS 15.06.2012 (84) LT 15.02.2012
LV 15.02.2012 (84) MC 30.06.2012
NL 15.02.2012 (84) NO 15.05.2012
PL 15.02.2012 (84) PT 15.06.2012
RO 15.02.2012 (84) SE 15.02.2012
SI 15.02.2012 (84) SK 15.02.2012
- (11) **2 305 018** (51) **A01B 63/16**
(84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
FI 26.09.2012 (84) GR 27.12.2012
HR 26.09.2012 (84) LT 26.09.2012
LV 26.09.2012 (84) NO 26.12.2012
SI 26.09.2012
- (11) **2 305 050** (51) **A23L 1/325**
(84) AT 28.12.2011 (84) BG 28.03.2012
MC 30.09.2012 (84) CY 28.12.2011
CZ 28.12.2011 (84) DK 28.12.2011
EE 28.12.2011 (84) GR 29.03.2012
HR 28.12.2011 (84) IE 28.12.2011
IS 28.04.2012 (84) LT 28.12.2011
LV 28.12.2011 (84) NL 28.12.2011
NO 28.03.2012 (84) PL 28.12.2011
PT 30.04.2012 (84) RO 28.12.2011
SE 28.12.2011 (84) SI 28.12.2011
SK 28.12.2011
- (11) **2 305 061** (51) **A45D 2/00**
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 305 070** (51) **A47C 1/025**
(84) MK 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012
BE 09.05.2012 (84) IE 30.06.2012
CY 09.05.2012 (84) CZ 09.05.2012
DK 09.05.2012 (84) EE 09.05.2012
FI 09.05.2012 (84) GR 10.08.2012
HR 09.05.2012 (84) IS 09.09.2012
IT 09.05.2012 (84) LT 09.05.2012
LV 09.05.2012 (84) MC 30.06.2012
NL 09.05.2012 (84) NO 09.08.2012
PL 09.05.2012 (84) PT 10.09.2012
RO 09.05.2012 (84) SE 09.05.2012
SI 09.05.2012 (84) SK 09.05.2012
- (11) **2 305 144** (51) **A61B 19/00**
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 305 185** (51) **A61F 5/441**
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **2 305 260** (51) **A61K 31/472**
(84) LT 05.12.2012
- (11) **2 305 351** (51) **A61N 5/10**
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
- (11) **2 305 357** (51) **A63C 11/22**
(84) PT 24.12.2012 (84) NL 22.08.2012
MC 30.09.2012 (84) GR 23.11.2012
HR 22.08.2012 (84) IS 22.12.2012
LT 22.08.2012 (84) LV 22.08.2012
SI 22.08.2012
- (11) **2 305 360** (51) **B01D 35/18**
(84) PT 05.11.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 04.07.2012 (84) FI 04.07.2012
GR 05.10.2012 (84) HR 04.07.2012
IS 04.11.2012 (84) LT 04.07.2012
LV 04.07.2012 (84) NL 04.07.2012
NO 04.10.2012 (84) PL 04.07.2012
SE 04.07.2012 (84) SI 04.07.2012
- (11) **2 305 361** (84) LT 19.12.2012
- (11) **2 305 366** (84) PT 01.10.2012
(84) BE 30.05.2012
CY 30.05.2012
DK 30.05.2012
FI 30.05.2012
HR 30.05.2012
LT 30.05.2012
NO 30.08.2012
RO 30.05.2012
SI 30.05.2012
- (11) **2 305 370** (84) MC 30.09.2012
(84) CZ 09.05.2012
FI 09.05.2012
IS 09.09.2012
LV 09.05.2012
PT 10.09.2012
SI 09.05.2012
- (11) **2 305 394** (84) NO 26.03.2013
- (11) **2 305 409** (84) PT 22.10.2012
(84) MC 30.09.2012
CZ 20.06.2012
FI 20.06.2012
HR 20.06.2012
LT 20.06.2012
NO 20.09.2012
RO 20.06.2012
SI 20.06.2012
- (11) **2 305 423** (84) AT 15.02.2012
(84) CY 15.02.2012
DK 15.02.2012
FI 15.02.2012
HR 15.02.2012
IS 15.06.2012
LT 15.02.2012
NL 15.02.2012
RO 15.02.2012
SI 15.02.2012
- (11) **2 305 424** (84) AT 15.02.2012
(84) CY 15.02.2012
DK 15.02.2012
FI 15.02.2012
HR 15.02.2012
IS 15.06.2012
LT 15.02.2012
NL 15.02.2012
RO 15.02.2012
SI 15.02.2012
- (11) **2 305 425** (84) NO 21.02.2013
- (11) **2 305 463** (84) PT 29.10.2012
(84) BE 27.06.2012
CY 27.06.2012
EE 27.06.2012
GR 28.09.2012
IS 27.10.2012
LV 27.06.2012
NO 27.09.2012
RO 27.06.2012
SI 27.06.2012
- (11) **2 305 465** (84) AT 23.05.2012
(84) MC 30.09.2012
CZ 23.05.2012
EE 23.05.2012
GR 24.08.2012
IS 23.09.2012
LT 23.05.2012
NL 23.05.2012
PL 23.05.2012
RO 23.05.2012
SI 23.05.2012
- (11) **2 305 473** (84) NO 21.02.2013
- (11) **2 305 489** (84) NO 24.01.2013
- (11) **2 305 490** (84) NO 14.02.2013
- (11) **2 305 499** (84) PT 22.10.2012
(84) NL 20.06.2012
MC 30.09.2012
CZ 20.06.2012
FI 20.06.2012
HR 20.06.2012
LT 20.06.2012
NO 20.09.2012
RO 20.06.2012
SI 20.06.2012
- (11) **2 305 502** (84) NO 12.03.2013
- (11) **2 305 515** (84) AT 29.02.2012
(84) MC 30.09.2012
CZ 29.02.2012
EE 29.02.2012
GR 30.05.2012
IS 29.06.2012
LT 29.02.2012
NL 29.02.2012
PL 29.02.2012
RO 29.02.2012
SI 29.02.2012
- (11) **2 305 517** (84) NO 05.03.2013
- (11) **2 305 526** (84) NO 17.01.2013
- (11) **2 305 541** (84) AT 23.05.2012
(84) MC 30.09.2012
CZ 23.05.2012
EE 23.05.2012
GR 24.08.2012
IS 23.09.2012
LV 23.05.2012
PL 23.05.2012
RO 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (11) **2 305 547** (84) AT 23.05.2012
(84) MC 30.09.2012
CZ 23.05.2012
EE 23.05.2012
GR 24.08.2012
IS 23.09.2012
LV 23.05.2012
NO 23.08.2012
- (11) **B01D 50/00** (51) **B01D 53/62**
(84) AT 30.05.2012
(84) MC 30.09.2012
CZ 30.05.2012
EE 30.05.2012
GR 31.08.2012
IS 30.09.2012
LV 30.05.2012
PL 30.05.2012
SE 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (11) **B01F 7/00** (84) CY 09.05.2012
(84) EE 09.05.2012
HR 09.05.2012
LT 09.05.2012
NO 09.08.2012
RO 09.05.2012
SK 09.05.2012
- (11) **B21D 22/26** (84) LT 26.12.2012
- (11) **B23F 23/04** (84) NL 20.06.2012
(84) CY 20.06.2012
EE 20.06.2012
GR 21.09.2012
IS 20.10.2012
LV 20.06.2012
PL 20.06.2012
SE 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (11) **B24B 9/14** (84) MC 30.09.2012
(84) CZ 15.02.2012
EE 15.02.2012
GR 16.05.2012
IE 15.02.2012
IT 15.02.2012
LV 15.02.2012
NO 15.05.2012
SE 15.02.2012
SK 15.02.2012
- (11) **B24B 9/14** (84) MC 30.09.2012
(84) CZ 15.02.2012
EE 15.02.2012
GR 16.05.2012
IE 15.02.2012
IT 15.02.2012
LV 15.02.2012
NO 15.05.2012
SE 15.02.2012
SK 15.02.2012
- (11) **B24C 1/00** (84) LT 21.11.2012
- (11) **B32B 38/18** (84) AT 27.06.2012
(84) MC 30.09.2012
CZ 27.06.2012
FI 27.06.2012
HR 27.06.2012
LT 27.06.2012
NL 27.06.2012
PL 27.06.2012
SE 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **B41C 1/05** (84) BE 23.05.2012
(84) CY 23.05.2012
DK 23.05.2012
FI 23.05.2012
HR 23.05.2012
IT 23.05.2012
LV 23.05.2012
NO 23.08.2012
PT 24.09.2012
SE 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (11) **B41J 2/16** (84) LT 21.11.2012
- (11) **B60B 9/04** (84) NO 24.01.2013
- (11) **B60C 1/00** (84) LT 14.11.2012
- (11) **B60H 3/02** (84) AT 20.06.2012
(84) BE 20.06.2012
CY 20.06.2012
EE 20.06.2012
GR 21.09.2012
IS 20.10.2012
LV 20.06.2012
PL 20.06.2012
SE 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (11) **B60K 1/04** (84) LT 12.12.2012
- (11) **B60R 1/076** (84) BE 29.02.2012
(84) CY 29.02.2012
DK 29.02.2012
FI 29.02.2012
HR 29.02.2012
IT 29.02.2012
LV 29.02.2012
NO 29.05.2012
PT 29.06.2012
SE 29.02.2012
SK 29.02.2012
- (11) **B60R 13/02** (84) LT 05.12.2012
- (11) **B60T 17/22** (84) LT 17.10.2012
- (11) **B62D 33/04** (84) BE 23.05.2012
(84) CY 23.05.2012
DK 23.05.2012
FI 23.05.2012
HR 23.05.2012
LT 23.05.2012
NO 23.08.2012
PT 24.09.2012
SE 23.05.2012
- (11) **B62J 37/00** (84) BE 23.05.2012
(84) CY 23.05.2012
DK 23.05.2012
FI 23.05.2012
HR 23.05.2012
LT 23.05.2012
NL 23.05.2012
PL 23.05.2012

PT 24.09.2012	RO 23.05.2012	HR 30.05.2012	IS 30.09.2012	NL 08.08.2012	PL 08.08.2012
SE 23.05.2012	SI 23.05.2012	LT 30.05.2012	LV 30.05.2012	SI 08.08.2012	
SK 23.05.2012		NO 30.08.2012	RO 30.05.2012		
(11) 2 305 549	(51) B62K 19/46	SE 30.05.2012	SI 30.05.2012	(11) 2 305 970	(51) F01L 1/344
(84) AT 14.03.2012	(84) BE 14.03.2012	(11) 2 305 739	(51) C08J 3/14	(84) MK 30.05.2012	(84) PT 01.10.2012
MC 30.09.2012	CY 14.03.2012	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	AT 30.05.2012	BE 30.05.2012
CZ 14.03.2012	DK 14.03.2012	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	IE 14.06.2012	CY 30.05.2012
EE 14.03.2012	FI 14.03.2012	HR 19.09.2012	LT 19.09.2012	CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012
GR 15.06.2012	HR 14.03.2012	LV 19.09.2012	NO 19.12.2012	EE 30.05.2012	FI 30.05.2012
IS 14.07.2012	LT 14.03.2012	SI 19.09.2012		GR 31.08.2012	HR 30.05.2012
LV 14.03.2012	NL 14.03.2012			IS 30.09.2012	IT 30.05.2012
NO 14.06.2012	PL 14.03.2012			LT 30.05.2012	LV 30.05.2012
PT 16.07.2012	RO 14.03.2012	(11) 2 305 741	(51) C08J 3/28	MC 30.06.2012	NL 30.05.2012
SE 14.03.2012	SI 14.03.2012	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	NO 30.08.2012	PL 30.05.2012
SK 14.03.2012		(11) 2 305 758	(51) B29C 45/14	RO 30.05.2012	SE 30.05.2012
		(84) BE 31.05.2012	(84) MK 21.03.2012	SI 30.05.2012	SK 30.05.2012
(11) 2 305 572	(51) B65D 33/10	(84) IE 13.05.2012	(84) CY 21.03.2012	(11) 2 305 977	(51) F01N 3/025
(84) PT 19.11.2012	(84) MC 30.09.2012	CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012	(84) PT 08.10.2012	(84) AT 06.06.2012
CY 18.07.2012	GR 19.10.2012	EE 21.03.2012	FI 21.03.2012	BE 06.06.2012	MC 30.09.2012
HR 18.07.2012	IS 18.11.2012	GR 22.06.2012	HR 21.03.2012	CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012
LT 18.07.2012	LV 18.07.2012	IS 21.07.2012	LT 21.03.2012	EE 06.06.2012	FI 06.06.2012
SI 18.07.2012		LV 21.03.2012	MC 31.05.2012	GR 07.09.2012	HR 06.06.2012
		NL 21.03.2012	NO 21.06.2012	IS 06.10.2012	IT 06.06.2012
(11) 2 305 587	(51) B65H 45/08	PL 21.03.2012	PT 23.07.2012	LT 06.06.2012	LV 06.06.2012
(84) SE 25.07.2012	(84) PT 26.11.2012	RO 21.03.2012	SE 21.03.2012	NL 06.06.2012	NO 06.09.2012
AT 25.07.2012	NL 25.07.2012	SI 21.03.2012	SK 21.03.2012	PL 06.06.2012	RO 06.06.2012
BE 25.07.2012	MC 30.09.2012			SE 06.06.2012	SI 06.06.2012
CY 25.07.2012	FI 25.07.2012	(11) 2 305 835	(51) C12Q 1/68	SK 06.06.2012	
GR 26.10.2012	HR 25.07.2012	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	(11) 2 305 991	(51) F02M 25/07
IS 25.11.2012	LT 25.07.2012	(11) 2 305 844	(51) C22C 18/00	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
LV 25.07.2012	NO 25.10.2012	(84) MK 09.05.2012	(84) IE 29.06.2012	SI 10.10.2012	
PL 25.07.2012	SI 25.07.2012	CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012	(11) 2 306 049	(51) F16H 61/30
		DK 09.05.2012	EE 09.05.2012	(84) AT 09.05.2012	(84) MC 30.09.2012
(11) 2 305 591	(51) B66B 7/06	FI 09.05.2012	GR 10.08.2012	CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012
(84) SE 18.07.2012	(84) PT 19.11.2012	HR 09.05.2012	IS 09.09.2012	DK 09.05.2012	EE 09.05.2012
NL 18.07.2012	MC 31.08.2012	LT 09.05.2012	LV 09.05.2012	FI 09.05.2012	GR 10.08.2012
CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	MC 30.06.2012	NO 09.08.2012	HR 09.05.2012	IS 09.09.2012
CY 18.07.2012	FI 18.07.2012	PL 09.05.2012	PT 10.09.2012	LT 09.05.2012	LV 09.05.2012
GR 19.10.2012	IS 18.11.2012	RO 09.05.2012	SE 09.05.2012	NL 09.05.2012	NO 09.08.2012
LT 18.07.2012	LV 18.07.2012	SI 09.05.2012	SK 09.05.2012	PL 09.05.2012	PT 10.09.2012
PL 18.07.2012	SI 18.07.2012			RO 09.05.2012	SE 09.05.2012
		(11) 2 305 602	(51) C01B 33/035	SI 09.05.2012	SK 09.05.2012
(84) MC 30.09.2012	(84) CY 09.05.2012	(84) CZ 09.05.2012	(84) DK 09.05.2012	(11) 2 305 645	(51) C07D 211/48
EE 09.05.2012	FI 09.05.2012	EE 09.05.2012	FI 09.05.2012	(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012
GR 10.08.2012	HR 09.05.2012	GR 10.08.2012	HR 09.05.2012	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012
IS 09.09.2012	LT 09.05.2012	IS 09.09.2012	LT 09.05.2012	IE 20.06.2012	CY 16.05.2012
LV 09.05.2012	NL 09.05.2012	LV 09.05.2012	NL 09.05.2012	CZ 16.05.2012	DK 16.05.2012
NO 09.08.2012	PL 09.05.2012	NO 09.08.2012	PL 09.05.2012	EE 16.05.2012	FI 16.05.2012
PT 10.09.2012	RO 09.05.2012	PT 10.09.2012	RO 09.05.2012	GR 17.08.2012	HR 16.05.2012
SE 09.05.2012	SI 09.05.2012	SE 09.05.2012	SI 09.05.2012	IS 16.09.2012	IT 16.05.2012
SK 09.05.2012		SK 09.05.2012		LT 16.05.2012	LV 16.05.2012
		(11) 2 305 602	(51) D04B 35/06	NL 16.05.2012	NO 16.08.2012
(84) MC 30.09.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) CZ 09.05.2012	(84) LT 21.11.2012	PL 16.05.2012	PT 17.09.2012
EE 09.05.2012	(11) 2 305 871	EE 09.05.2012	(51) D04H 18/02	RO 16.05.2012	SE 16.05.2012
GR 10.08.2012	(84) NO 28.02.2013	FI 09.05.2012	(84) LT 28.11.2012	SI 09.05.2012	SK 09.05.2012
IS 09.09.2012	(11) 2 305 905	HR 09.05.2012	(51) E03F 5/04	(11) 2 306 060	(51) F16L 29/02
LV 09.05.2012	(84) NO 31.01.2013	LT 09.05.2012	(84) LT 31.10.2012	(84) AT 16.05.2012	(84) MC 30.09.2012
NO 09.08.2012	(11) 2 305 916	MC 30.06.2012	(51) E04F 10/00	CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012
PT 10.09.2012	(84) NO 03.01.2013	PL 09.05.2012	(84) LT 03.10.2012	DK 16.05.2012	EE 16.05.2012
SE 09.05.2012	SI 03.10.2012	RO 09.05.2012		FI 16.05.2012	GR 17.08.2012
SK 09.05.2012		SI 09.05.2012		HR 16.05.2012	IS 16.09.2012
		(11) 2 305 868	(51) E05D 15/06	LT 16.05.2012	LV 16.05.2012
(84) MC 30.09.2012	(84) NO 07.02.2013	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 07.11.2012	NL 16.05.2012	NO 16.08.2012
CZ 09.05.2012	(11) 2 305 938	(11) 2 305 871	(51) E06B 7/215	PL 16.05.2012	PT 17.09.2012
EE 09.05.2012	(84) AT 23.05.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) BE 23.05.2012	RO 16.05.2012	SE 16.05.2012
GR 10.08.2012	MC 30.09.2012	(11) 2 305 905	(84) CY 23.05.2012	SI 09.05.2012	SK 09.05.2012
IS 09.09.2012	DK 23.05.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) EE 23.05.2012	(11) 2 306 112	(51) F24H 1/26
LV 09.05.2012	FI 23.05.2012	(11) 2 305 916	(84) HR 23.05.2012	(84) PT 01.10.2012	(84) MC 30.09.2012
NO 09.08.2012	IS 23.09.2012	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 23.05.2012	CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012
PT 10.09.2012	LV 23.05.2012	SI 03.10.2012	(84) NO 23.08.2012	DK 30.05.2012	EE 30.05.2012
SE 09.05.2012	PL 23.05.2012		(84) PT 24.09.2012	FI 30.05.2012	GR 31.08.2012
SK 09.05.2012	RO 23.05.2012		SE 23.05.2012	HR 30.05.2012	IS 30.09.2012
	SK 23.05.2012			LT 30.05.2012	LV 30.05.2012
(11) 2 305 645	(51) C07D 211/48	(11) 2 305 948	(51) E21B 37/02	NL 30.05.2012	NO 30.08.2012
(84) AT 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012	(84) BE 08.08.2012	(84) SE 08.08.2012	NL 16.05.2012	PT 17.09.2012
CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	PT 10.12.2012	AT 08.08.2012	NO 16.08.2012	SE 16.05.2012
IE 20.06.2012	CY 16.05.2012	MC 30.09.2012	CY 08.08.2012	PT 17.09.2012	SK 16.05.2012
CZ 16.05.2012	DK 16.05.2012	HR 16.05.2012	GR 09.11.2012	SI 16.05.2012	
EE 16.05.2012	FI 16.05.2012	IT 16.05.2012	IS 08.12.2012	(11) 2 306 124	(51) F25B 30/02
GR 17.08.2012	HR 16.05.2012	LV 16.05.2012	LV 08.08.2012	(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012
IS 16.09.2012	IT 16.05.2012	MC 30.09.2012		MC 30.09.2012	CY 21.03.2012
LT 16.05.2012	LV 16.05.2012	DK 23.05.2012		CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012
MC 30.06.2012	NL 16.05.2012	FI 23.05.2012		EE 21.03.2012	FI 21.03.2012
NO 16.08.2012	PL 16.05.2012	IS 23.09.2012		GR 22.06.2012	HR 21.03.2012
PT 17.09.2012	RO 16.05.2012	LV 23.05.2012		LT 30.05.2012	IS 30.09.2012
SE 16.05.2012	SI 16.05.2012	PL 23.05.2012		NL 30.05.2012	LV 30.05.2012
SK 16.05.2012		RO 23.05.2012		NO 30.08.2012	NO 30.08.2012
		SK 23.05.2012		RO 30.05.2012	SE 30.05.2012
(11) 2 305 676	(51) C07D 453/02	(11) 2 305 948	(51) E21B 37/02	SI 30.05.2012	SK 30.05.2012
(84) LT 17.10.2012	(84) BE 16.05.2012	(84) BE 08.08.2012	(84) SE 08.08.2012	(11) 2 306 124	(51) F25B 30/02
	LI 30.06.2012	PT 10.12.2012	AT 08.08.2012	(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012
(11) 2 305 691	(51) C07F 7/18	MC 30.09.2012	CY 08.08.2012	MC 30.09.2012	CY 21.03.2012
(84) MC 30.09.2012	(84) CY 30.05.2012	HR 08.08.2012	GR 09.11.2012	CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012
DK 30.05.2012	EE 30.05.2012	LT 08.08.2012	IS 08.12.2012	EE 21.03.2012	FI 21.03.2012
FI 30.05.2012	GR 31.08.2012		LV 08.08.2012	GR 22.06.2012	HR 21.03.2012
				IS 21.07.2012	IT 21.03.2012
				LT 21.03.2012	LV 21.03.2012

(11) 2 306 762	(51) H04W 16/28	(11) 2 306 949	(51) A61F 9/008	IT 19.10.2011	LT 19.10.2011
(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012	(84) PT 22.10.2012	(84) NL 20.06.2012	LV 19.10.2011	MC 31.05.2012
MC 30.09.2012	CY 21.03.2012	BE 30.06.2012	IE 30.06.2012	NL 19.10.2011	NO 19.01.2012
CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012	CY 20.06.2012	CZ 20.06.2012	PL 19.10.2011	PT 20.02.2012
EE 21.03.2012	FI 21.03.2012	EE 20.06.2012	FI 20.06.2012	RO 19.10.2011	SE 19.10.2011
GR 22.06.2012	HR 21.03.2012	GR 21.09.2012	HR 20.06.2012	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011
IS 21.07.2012	IT 21.03.2012	LV 20.10.2012	LT 20.06.2012		
LT 21.03.2012	LV 21.03.2012	IS 20.10.2012	MC 30.06.2012	(11) 2 307 168	(51) B23K 35/02
NL 21.03.2012	NO 21.06.2012	LV 20.06.2012	PL 20.06.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) FI 19.09.2012
PL 21.03.2012	PT 23.07.2012	NO 20.09.2012	SE 20.06.2012	GR 20.12.2012	HR 19.09.2012
RO 21.03.2012	SE 21.03.2012	RO 20.06.2012	SK 20.06.2012	LT 19.09.2012	LV 19.09.2012
SI 21.03.2012	SK 21.03.2012	SI 20.06.2012		NO 19.12.2012	SI 19.09.2012
(11) 2 306 773	(51) H04W 36/30	(11) 2 306 979	(51) A61K 9/127	(11) 2 307 174	(51) B25F 5/02
(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
MC 30.09.2012	FI 26.09.2012	(11) 2 306 990	(51) A61K 9/48	(11) 2 307 175	(51) B25H 1/00
GR 27.12.2012	HR 26.09.2012	(84) MK 23.11.2011	(84) AT 23.11.2011	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012
LT 26.09.2012	LV 26.09.2012	BE 23.11.2011	BG 23.02.2012		
NO 26.12.2012	SI 26.09.2012	IE 23.06.2012	CY 23.11.2011	(11) 2 307 178	(51) B27L 11/00
		CZ 23.11.2011	DK 23.11.2011	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
(11) 2 306 783	(51) H04W 72/12	EE 23.11.2011	GR 24.02.2012		
(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	HR 23.11.2011	IS 23.03.2012	(11) 2 307 187	(51) B29C 65/00
FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	LT 23.11.2011	LV 23.11.2011	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
LT 12.09.2012	LV 12.09.2012	MC 30.06.2012	NO 23.02.2012		
SI 12.09.2012		PL 23.11.2011	PT 23.03.2012	(11) 2 307 207	(51) B60C 11/03
		RO 23.11.2011	SE 23.11.2011	(84) AT 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012
(11) 2 306 802	(51) A01D 41/14	SI 23.11.2011	SK 23.11.2011	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012
(84) MK 04.04.2012	(84) AT 04.04.2012	(11) 2 307 072	(51) A61M 1/28	IE 20.06.2012	CY 08.02.2012
IE 07.05.2012	CY 04.04.2012	(84) MK 20.06.2012	(84) PT 22.10.2012	CZ 08.02.2012	DK 08.02.2012
CZ 04.04.2012	DK 04.04.2012	NL 20.06.2012	BE 30.06.2012	EE 08.02.2012	FI 08.02.2012
EE 04.04.2012	FI 04.04.2012	IE 30.06.2012	CY 20.06.2012	GR 09.05.2012	HR 08.02.2012
GR 05.07.2012	HR 04.04.2012	CZ 20.06.2012	EE 20.06.2012	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012
IS 04.08.2012	IT 04.04.2012	FI 20.06.2012	GR 21.09.2012	LV 08.02.2012	MC 30.06.2012
LT 04.04.2012	LV 04.04.2012	HR 20.06.2012	IS 20.10.2012	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
MC 31.05.2012	NL 04.04.2012	LT 20.06.2012	LV 20.06.2012	PL 08.02.2012	PT 08.06.2012
NO 04.07.2012	PL 04.04.2012	MC 30.06.2012	NO 20.09.2012	RO 08.02.2012	SE 08.02.2012
PT 06.08.2012	RO 04.04.2012	RO 20.06.2012	SI 20.06.2012	SI 08.02.2012	SK 08.02.2012
SE 04.04.2012	SI 04.04.2012	SK 20.06.2012			
SK 04.04.2012				(11) 2 307 213	(51) B60G 17/0195
				(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012
(11) 2 306 808	(51) A01H 5/12	(11) 2 307 081	(51) A61M 13/00	(11) 2 307 215	(51) B60H 1/00
(84) LT 28.11.2012		(84) MK 01.02.2012	(84) AT 01.02.2012	(84) LT 10.10.2012	(84) NO 10.01.2013
		BE 01.02.2012	IE 30.04.2012	SI 10.10.2012	
(11) 2 306 856	(51) A41D 27/13	CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012		
(84) MK 16.05.2012	(84) AT 16.05.2012	DK 01.02.2012	EE 01.02.2012	(11) 2 307 234	(51) B60N 2/427
BE 30.06.2012	IE 25.06.2012	FI 01.02.2012	GR 02.05.2012	(84) MK 18.01.2012	(84) AT 18.01.2012
CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012	HR 01.02.2012	IS 01.06.2012	BE 18.01.2012	BG 18.04.2012
DK 16.05.2012	EE 16.05.2012	IT 01.02.2012	LT 01.02.2012	IE 08.06.2012	CY 18.01.2012
FI 16.05.2012	GR 17.08.2012	LV 01.02.2012	MC 30.04.2012	CZ 18.01.2012	DK 18.01.2012
HR 16.05.2012	IS 16.09.2012	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	EE 18.01.2012	FI 18.01.2012
LT 16.05.2012	LV 16.05.2012	PL 01.02.2012	PT 01.06.2012	GR 19.04.2012	HR 18.01.2012
MC 30.06.2012	NL 16.05.2012	RO 01.02.2012	SE 01.02.2012	IS 18.05.2012	LT 18.01.2012
NO 16.08.2012	PL 16.05.2012	SI 01.02.2012	SK 01.02.2012	LV 18.01.2012	MC 30.06.2012
PT 17.09.2012	RO 16.05.2012			NL 18.01.2012	NO 18.04.2012
SE 16.05.2012	SI 16.05.2012	(11) 2 307 115	(51) B01D 9/00	PL 18.01.2012	PT 18.05.2012
SK 16.05.2012		(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	RO 18.01.2012	SE 18.01.2012
				SI 18.01.2012	SK 18.01.2012
(11) 2 306 909	(51) A61B 17/22	(11) 2 307 155	(51) B21F 11/00		
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	(84) MK 16.11.2011	(84) BE 16.11.2011	(11) 2 307 253	(51) B60T 8/172
		BG 16.02.2012	CY 16.11.2011	(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012
(11) 2 306 919	(51) A61B 18/20	CZ 16.11.2011	EE 16.11.2011		
(84) MK 21.03.2012	(84) AT 21.03.2012	HR 16.11.2011	IE 05.05.2012	(11) 2 307 256	(51) B61L 29/28
BE 21.03.2012	IE 04.05.2012	IS 16.03.2012	LT 16.11.2011	(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012
CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012	LV 16.11.2011	MC 31.05.2012		
DK 21.03.2012	EE 21.03.2012	NO 16.02.2012	PL 16.11.2011	(11) 2 307 261	(51) B62D 15/02
FI 21.03.2012	GR 22.06.2012	PT 16.03.2012	RO 16.11.2011	(84) MK 07.12.2011	(84) AT 07.12.2011
HR 21.03.2012	IS 21.07.2012	SE 16.11.2011	SI 16.11.2011	BE 30.06.2012	BG 07.03.2012
IT 21.03.2012	LT 21.03.2012	SK 16.11.2011		CY 07.12.2011	DK 07.12.2011
LV 21.03.2012	MC 31.05.2012			EE 07.12.2011	GR 08.03.2012
NL 21.03.2012	NO 21.06.2012	(11) 2 307 156	(51) B21K 1/76	HR 07.12.2011	IE 07.12.2011
PL 21.03.2012	PT 23.07.2012	(84) MK 19.10.2011	(84) AT 19.10.2011	IS 07.04.2012	IT 07.12.2011
RO 21.03.2012	SE 21.03.2012	BE 19.10.2011	BG 19.01.2012	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011
SI 21.03.2012	SK 21.03.2012	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011	MC 30.06.2012	NL 07.12.2011
		DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	NO 07.03.2012	PL 07.12.2011
(11) 2 306 945	(51) A61F 7/00	GR 20.01.2012	HR 19.10.2011	PT 09.04.2012	RO 07.12.2011
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	IE 15.05.2012	IS 19.02.2012		

- SE 07.12.2011
SK 07.12.2011
- (11) **2 307 277**
(84) MK 04.01.2012
BE 30.06.2012
CY 04.01.2012
DK 04.01.2012
FI 04.01.2012
HR 04.01.2012
IS 04.05.2012
LT 04.01.2012
MC 30.06.2012
NO 04.04.2012
PT 04.05.2012
SE 04.01.2012
SK 04.01.2012
- (11) **2 307 289**
(84) MK 15.02.2012
BE 15.02.2012
CY 15.02.2012
DK 15.02.2012
FI 15.02.2012
HR 15.02.2012
LT 15.02.2012
MC 31.05.2012
NO 15.05.2012
PT 15.06.2012
SE 15.02.2012
SK 15.02.2012
- (11) **2 307 296**
(84) NO 19.03.2013
- (11) **2 307 300**
(84) NO 31.01.2013
- (11) **2 307 302**
(84) NO 21.02.2013
- (11) **2 307 319**
(84) NO 07.02.2013
- (11) **2 307 354**
(84) MK 25.04.2012
BE 25.04.2012
CY 25.04.2012
EE 25.04.2012
GR 26.07.2012
LT 25.04.2012
MC 30.06.2012
NO 25.07.2012
PT 27.08.2012
SE 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (11) **2 307 370**
(84) MK 04.01.2012
BE 04.01.2012
IE 19.06.2012
CZ 04.01.2012
EE 04.01.2012
GR 05.04.2012
IS 04.05.2012
LV 04.01.2012
NL 04.01.2012
PL 04.01.2012
RO 04.01.2012
SI 04.01.2012
- (11) **2 307 380**
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 307 394**
(84) SE 26.09.2012
FI 26.09.2012
- SI 07.12.2011
- (51) **B64G 1/22**
(84) AT 04.01.2012
BG 04.04.2012
CZ 04.01.2012
EE 04.01.2012
GR 05.04.2012
IE 04.01.2012
IT 04.01.2012
LV 04.01.2012
NL 04.01.2012
PL 04.01.2012
RO 04.01.2012
SI 04.01.2012
- (51) **B65D 88/26**
(84) AT 15.02.2012
IE 26.05.2012
CZ 15.02.2012
EE 15.02.2012
GR 16.05.2012
IS 15.06.2012
LV 15.02.2012
NL 15.02.2012
PL 15.02.2012
RO 15.02.2012
SI 15.02.2012
- (51) **B65G 47/51**
(84) LT 19.12.2012
- (51) **B66B 1/34**
(84) LT 31.10.2012
- (51) **B66D 1/36**
(84) LT 21.11.2012
- (51) **C02F 1/32**
(84) LT 07.11.2012
- (51) **C07C 233/33**
(84) AT 25.04.2012
IE 12.06.2012
DK 25.04.2012
FI 25.04.2012
IS 25.08.2012
LV 25.04.2012
NL 25.04.2012
PL 25.04.2012
RO 25.04.2012
SI 25.04.2012
- (51) **C07D 213/42**
(84) AT 04.01.2012
BG 04.04.2012
CY 04.01.2012
DK 04.01.2012
FI 04.01.2012
HR 04.01.2012
LT 04.01.2012
MC 30.06.2012
NO 04.04.2012
PT 04.05.2012
SE 04.01.2012
SK 04.01.2012
- (51) **C07D 213/82**
(84) NO 24.01.2013
- (51) **C07D 263/34**
(84) BE 26.09.2012
GR 27.12.2012
- HR 26.09.2012
LV 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **2 307 398**
(84) SE 05.09.2012
BE 05.09.2012
GR 06.12.2012
LT 05.09.2012
NO 05.12.2012
- (11) **2 307 402**
(84) NO 07.02.2013
- (11) **2 307 431**
(84) NO 26.03.2013
- (11) **2 307 445**
(84) SE 26.09.2012
FI 26.09.2012
LT 26.09.2012
NO 26.12.2012
- (11) **2 307 462**
(84) NO 31.01.2013
- (11) **2 307 465**
(84) NO 19.03.2013
- (11) **2 307 468**
(84) PT 15.10.2012
NL 13.06.2012
CH 31.07.2012
CY 13.06.2012
EE 13.06.2012
GR 14.09.2012
IS 13.10.2012
LV 13.06.2012
NO 13.09.2012
RO 13.06.2012
SI 13.06.2012
- (11) **2 307 515**
(84) NO 28.02.2013
- (11) **2 307 516**
(84) SE 05.09.2012
FI 05.09.2012
HR 05.09.2012
LV 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (11) **2 307 574**
(84) SE 19.09.2012
FI 19.09.2012
HR 19.09.2012
LV 19.09.2012
SI 19.09.2012
- (11) **2 307 601**
(84) MK 14.12.2011
BG 14.03.2012
CY 14.12.2011
DK 14.12.2011
GR 15.03.2012
IS 14.04.2012
LT 14.12.2011
MC 31.05.2012
NO 14.03.2012
PT 16.04.2012
SE 14.12.2011
SK 14.12.2011
- (11) **2 307 605**
(84) MK 21.03.2012
BE 21.03.2012
CY 21.03.2012
DK 21.03.2012
- LT 26.09.2012
NO 26.12.2012
- (51) **C07D 333/28**
(84) AT 05.09.2012
FI 05.09.2012
HR 05.09.2012
LV 05.09.2012
SI 05.09.2012
- (51) **C07D 403/10**
(84) LT 07.11.2012
- (51) **C07F 15/00**
(84) LT 26.12.2012
- (51) **C07K 7/54**
(84) BE 26.09.2012
GR 27.12.2012
LV 26.09.2012
- (51) **C08L 25/02**
(84) LT 31.10.2012
- (51) **C08F 10/02**
(84) LT 19.12.2012
- (51) **C08F 36/04**
(84) AT 13.06.2012
BE 13.06.2012
LI 31.07.2012
CZ 13.06.2012
FI 13.06.2012
HR 13.06.2012
LT 13.06.2012
MC 31.07.2012
PL 13.06.2012
SE 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (51) **C09J 4/00**
(84) LT 28.11.2012
- (51) **C09J 133/00**
(84) BE 05.09.2012
GR 06.12.2012
LT 05.09.2012
NO 05.12.2012
- (51) **C12Q 1/68**
(84) BE 19.09.2012
GR 20.12.2012
LT 19.09.2012
NO 19.12.2012
- (51) **D03D 15/00**
(84) BE 14.12.2011
IE 05.05.2012
CZ 14.12.2011
EE 14.12.2011
HR 14.12.2011
IT 14.12.2011
LV 14.12.2011
NL 14.12.2011
PL 14.12.2011
RO 14.12.2011
SI 14.12.2011
- (51) **D05C 17/02**
(84) AT 21.03.2012
IE 30.06.2012
CZ 21.03.2012
EE 21.03.2012
- FI 21.03.2012
GR 22.06.2012
IS 21.07.2012
LT 21.03.2012
MC 30.06.2012
NO 21.06.2012
PT 23.07.2012
SE 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **2 307 624**
(84) NO 21.02.2013
- (11) **2 307 630**
(84) MK 25.01.2012
BG 25.04.2012
CY 25.01.2012
DK 25.01.2012
FI 25.01.2012
HR 25.01.2012
IT 25.01.2012
LV 25.01.2012
NO 25.04.2012
PT 25.05.2012
SE 25.01.2012
SK 25.01.2012
- (11) **2 307 665**
(84) MK 29.02.2012
BE 29.02.2012
CY 29.02.2012
DK 29.02.2012
FI 29.02.2012
HR 29.02.2012
IT 29.02.2012
LV 29.02.2012
PL 29.02.2012
RO 29.02.2012
SI 29.02.2012
- (11) **2 307 677**
(84) NO 26.03.2013
- (11) **2 307 683**
(84) MK 25.04.2012
IE 27.05.2012
CZ 25.04.2012
EE 25.04.2012
GR 26.07.2012
IS 25.08.2012
LV 25.04.2012
NL 25.04.2012
PT 27.08.2012
SE 25.04.2012
SK 25.04.2012
- (11) **2 307 684**
(84) MK 22.02.2012
IE 27.05.2012
CZ 22.02.2012
EE 22.02.2012
GR 23.05.2012
IS 22.06.2012
LV 22.02.2012
NO 22.05.2012
PT 22.06.2012
SE 22.02.2012
SK 22.02.2012
- (11) **2 307 687**
(84) MK 23.05.2012
BE 30.06.2012
CY 23.05.2012
DK 23.05.2012
FI 23.05.2012
HR 23.05.2012
LT 23.05.2012
MC 30.06.2012
- (51) **E03F 7/00**
(84) LT 21.11.2012
- (51) **E04C 2/34**
(84) AT 25.01.2012
IE 25.05.2012
CZ 25.01.2012
EE 25.01.2012
GR 26.04.2012
IS 25.05.2012
LT 25.01.2012
MC 31.05.2012
PL 25.01.2012
RO 25.01.2012
SI 25.01.2012
- (51) **E21B 41/00**
(84) AT 29.02.2012
IE 25.06.2012
CZ 29.02.2012
EE 29.02.2012
GR 30.05.2012
IS 29.06.2012
LT 29.02.2012
MC 30.06.2012
PT 29.06.2012
SE 29.02.2012
SK 29.02.2012
- (51) **F16L 27/11**
(84) LT 26.12.2012
- (51) **F02B 37/013**
(84) BE 25.04.2012
CY 25.04.2012
DK 25.04.2012
FI 25.04.2012
HR 25.04.2012
LT 25.04.2012
MC 31.05.2012
PL 25.04.2012
RO 25.04.2012
SI 25.04.2012
- (51) **F02B 37/013**
(84) BE 22.02.2012
CY 22.02.2012
DK 22.02.2012
FI 22.02.2012
HR 22.02.2012
LT 22.02.2012
MC 31.05.2012
PL 22.02.2012
RO 22.02.2012
SI 22.02.2012
- (51) **F02B 75/04**
(84) AT 23.05.2012
IE 26.06.2012
CZ 23.05.2012
EE 23.05.2012
GR 24.08.2012
IS 23.09.2012
LV 23.05.2012
NL 23.05.2012

- (11) **2 308 173** (51) *E05F 15/00* LV 27.06.2012 NO 27.09.2012
(84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 PL 27.06.2012 RO 27.06.2012
FI 19.09.2012 (84) GR 20.12.2012 SE 27.06.2012 SI 27.06.2012
HR 19.09.2012 LT 19.09.2012 SK 27.06.2012
LV 19.09.2012 NO 19.12.2012
- (11) **2 308 181** (51) *H04W 4/04*
(84) MK 28.03.2012 (84) AT 28.03.2012 (11) **2 308 511** (51) *A61K 47/10*
IE 11.06.2012 (84) CY 28.03.2012 (84) NO 26.03.2013 (84) LT 26.12.2012
CZ 28.03.2012 DK 28.03.2012 (11) **2 308 558** (51) *A61N 1/365*
EE 28.03.2012 (84) GR 29.06.2012 (84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
HR 28.03.2012 IS 28.07.2012 (11) **2 308 627** (51) *B23F 17/00*
IT 28.03.2012 LT 28.03.2012 (84) SE 19.09.2012 (84) MC 30.09.2012
LV 28.03.2012 MC 30.06.2012 (84) FI 19.09.2012 GR 20.12.2012
NO 28.06.2012 PL 28.03.2012 HR 19.09.2012 LT 19.09.2012
PT 30.07.2012 RO 28.03.2012 LV 19.09.2012 NO 19.12.2012
SI 28.03.2012 SK 28.03.2012 SI 19.09.2012
- (11) **2 308 202** (51) *H04L 29/00*
(84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
- (11) **2 308 213** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 18.04.2012 (84) BE 18.04.2012 (11) **2 308 635** (51) *B23Q 17/09*
CH 30.06.2012 (84) LI 30.06.2012 (84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
IE 12.06.2012 CY 18.04.2012 (11) **2 308 636** (51) *B23Q 3/08*
CZ 18.04.2012 DK 18.04.2012 (84) AT 09.05.2012 (84) BE 09.05.2012
EE 18.04.2012 FI 18.04.2012 MC 30.09.2012 CY 09.05.2012
GR 19.07.2012 HR 18.04.2012 CZ 09.05.2012 DK 09.05.2012
IS 18.08.2012 IT 18.04.2012 EE 09.05.2012 FI 09.05.2012
LT 18.04.2012 LV 18.04.2012 GR 10.08.2012 HR 09.05.2012
MC 30.06.2012 NL 18.04.2012 IS 09.09.2012 IT 09.05.2012
NO 18.07.2012 PL 18.04.2012 LT 09.05.2012 NO 09.08.2012
PT 20.08.2012 RO 18.04.2012 NL 09.05.2012 PT 10.09.2012
SE 18.04.2012 SI 18.04.2012 PL 09.05.2012 SE 09.05.2012
SK 18.04.2012 SK 09.05.2012
- (11) **2 308 215** (51) *H04N 7/50*
(84) AT 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012 (11) **2 308 638** (51) *B23Q 11/10*
CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012 (84) SE 22.08.2012 (84) PT 24.12.2012
CY 14.03.2012 CZ 14.03.2012 NL 22.08.2012 MC 30.09.2012
DK 14.03.2012 EE 14.03.2012 HR 22.08.2012 GR 23.11.2012
FI 14.03.2012 GR 15.06.2012 LT 22.08.2012 IS 22.12.2012
HR 14.03.2012 IS 14.07.2012 LT 22.08.2012 LV 22.08.2012
IT 14.03.2012 LT 14.03.2012 NO 22.11.2012 SI 22.08.2012
LV 14.03.2012 MC 31.07.2012 (11) **2 308 639** (51) *B23Q 11/10*
NL 14.03.2012 NO 14.06.2012 (84) SE 05.09.2012 (84) MC 30.09.2012
PL 14.03.2012 PT 16.07.2012 (84) FI 05.09.2012 (84) GR 06.12.2012
RO 14.03.2012 SE 14.03.2012 LV 05.09.2012 HR 05.09.2012
SI 14.03.2012 SK 14.03.2012 SI 05.09.2012 LT 05.09.2012
NO 05.12.2012
- (11) **2 308 272** (51) *H05G 2/00*
(84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (11) **2 308 645** (51) *B24C 3/04*
FI 19.09.2012 (84) GR 20.12.2012 (84) AT 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012
HR 19.09.2012 LT 19.09.2012 MC 30.09.2012 CY 14.03.2012
LV 19.09.2012 NO 19.12.2012 DK 14.03.2012 EE 14.03.2012
SI 19.09.2012 FI 14.03.2012 GR 15.06.2012 GR 10.08.2012
HR 14.03.2012 IS 14.07.2012 IS 09.09.2012 LT 09.05.2012
LT 14.03.2012 LV 14.03.2012 LV 19.05.2012 NL 09.05.2012
NL 14.03.2012 NO 14.06.2012 NO 09.08.2012 PL 09.05.2012
PT 16.07.2012 RO 14.03.2012 PT 10.09.2012 RO 09.05.2012
SI 14.03.2012 SK 14.03.2012 SI 09.05.2012 SK 09.05.2012
- (11) **2 308 325** (51) *A23L 3/015*
(84) LT 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012
- (11) **2 308 330** (51) *A41D 19/00*
(84) SE 25.07.2012 (84) PT 26.11.2012 (11) **2 308 664** (51) *B29C 45/27*
MC 30.09.2012 (84) CY 25.07.2012 (84) NO 12.03.2013 (84) LT 12.12.2012
FI 25.07.2012 GR 26.10.2012 (11) **2 308 692** (51) *B60C 1/00*
HR 25.07.2012 IS 25.11.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) CY 21.03.2012
LT 25.07.2012 LV 25.07.2012 CZ 21.03.2012 DK 21.03.2012
NL 25.07.2012 NO 25.10.2012 EE 21.03.2012 FI 21.03.2012
PL 25.07.2012 SI 25.07.2012 HR 21.03.2012 IS 21.07.2012
LV 21.03.2012 LT 21.03.2012 (11) **2 308 777** (51) *B65G 1/04*
NO 25.07.2012 SI 25.07.2012 NL 21.03.2012 NL 21.03.2012
NO 21.06.2012 PT 23.07.2012 PL 21.03.2012 PL 21.03.2012
PT 23.07.2012 SE 21.03.2012 RO 21.03.2012 RO 14.03.2012
SE 21.03.2012 SK 21.03.2012 SI 21.03.2012 SK 14.03.2012
- (11) **2 308 357** (51) *A47G 25/06*
(84) PT 29.10.2012 (84) NL 27.06.2012 (11) **2 308 693** (51) *B60C 7/10*
MC 30.09.2012 (84) CY 27.06.2012 (84) NO 05.03.2013 (84) LT 05.12.2012
CZ 27.06.2012 EE 27.06.2012 (11) **2 309 016** (51) *F01D 5/00*
FI 27.06.2012 GR 28.09.2012 (84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012
HR 27.06.2012 IS 27.10.2012 (84) SI 03.10.2012
IT 27.06.2012 LT 27.06.2012
- (11) **2 308 694** (51) *B60C 9/02*
(84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (11) **2 308 695** (51) *B60C 11/04*
(84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 308 697** (51) *B60C 11/12*
(84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 308 710** (51) *B60K 15/03*
(84) NO 05.03.2013 (84) LT 05.12.2012
- (11) **2 308 711** (51) *B60K 17/348*
(84) MK 04.04.2012 (84) AT 04.04.2012
BE 04.04.2012 CY 04.04.2012
CZ 04.04.2012 DK 04.04.2012
EE 04.04.2012 FI 04.04.2012
GR 05.07.2012 HR 04.04.2012
IE 11.06.2012 IS 04.08.2012
IT 04.04.2012 LT 04.04.2012
LV 04.04.2012 MC 30.06.2012
NL 04.04.2012 NO 04.07.2012
PL 04.04.2012 PT 06.08.2012
RO 04.04.2012 SE 04.04.2012
SI 04.04.2012 SK 04.04.2012
- (11) **2 308 729** (51) *B60T 7/08*
(84) MC 30.09.2012 (84) CY 09.05.2012
CZ 09.05.2012 DK 09.05.2012
EE 09.05.2012 FI 09.05.2012
GR 10.08.2012 HR 09.05.2012
IS 09.09.2012 LT 09.05.2012
LV 09.05.2012 NL 09.05.2012
NO 09.08.2012 PL 09.05.2012
PT 10.09.2012 RO 09.05.2012
SE 09.05.2012 SI 09.05.2012
SK 09.05.2012
- (11) **2 308 757** (51) *B65B 5/02*
(84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
- (11) **2 308 766** (51) *B65D 33/38*
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 308 768** (51) *B65D 47/20*
(84) MC 30.09.2012 (84) CY 09.05.2012
CZ 09.05.2012 DK 09.05.2012
EE 09.05.2012 FI 09.05.2012
GR 10.08.2012 HR 09.05.2012
IS 09.09.2012 LT 09.05.2012
LV 19.05.2012 NL 09.05.2012
NO 09.08.2012 PL 09.05.2012
PT 10.09.2012 RO 09.05.2012
SI 09.05.2012 SK 09.05.2012
- (11) **2 308 777** (51) *B65G 1/04*
(84) NO 26.03.2013 (84) LT 26.12.2012
- (11) **2 308 791** (51) *B66C 13/08*
(84) NO 26.03.2013 (84) LT 26.12.2012
- (11) **2 308 932** (51) *C09B 69/10*
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 308 954** (51) *C11B 11/00*
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 308 990** (51) *C12P 19/34*
(84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
FI 26.09.2012 GR 27.12.2012
LT 26.09.2012 LV 26.09.2012
SI 26.09.2012

(11) 2 309 018	(51) C23C 4/08	(11) 2 309 338	(51) G03G 15/20	DK 30.05.2012	EE 30.05.2012
(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	FI 30.05.2012	GR 31.08.2012
(11) 2 309 025	(51) C23C 18/38	(11) 2 309 351	(51) G05B 9/02	HR 30.05.2012	IS 30.09.2012
(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	IT 30.05.2012	LT 30.05.2012
FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	(11) 2 309 353	(51) G05B 19/042	LV 30.05.2012	NL 30.05.2012
HR 26.09.2012	LT 26.09.2012	(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012	NO 30.08.2012	PL 30.05.2012
LV 26.09.2012	NO 26.12.2012	(11) 2 309 355	(51) G05B 19/18	RO 30.05.2012	SE 30.05.2012
SI 26.09.2012		(84) AT 09.05.2012	(84) BE 09.05.2012	SI 30.05.2012	SK 30.05.2012
(11) 2 309 030	(51) C23C 28/02	(84) CH 30.06.2012	(84) LI 30.06.2012	(11) 2 309 596	(51) H01Q 9/06
(84) MC 30.09.2012	(84) CY 28.03.2012	IE 07.06.2012	CY 09.05.2012	(84) PT 22.10.2012	(84) AT 20.06.2012
CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012	CZ 09.05.2012	DK 09.05.2012	NL 20.06.2012	BE 20.06.2012
EE 28.03.2012	FI 28.03.2012	EE 09.05.2012	FI 09.05.2012	MC 30.09.2012	CY 20.06.2012
GR 29.06.2012	HR 28.03.2012	GR 10.08.2012	HR 09.05.2012	CZ 20.06.2012	EE 20.06.2012
IS 28.07.2012	IT 28.03.2012	MC 30.06.2012	IT 09.05.2012	FI 20.06.2012	GR 21.09.2012
LT 28.03.2012	LV 28.03.2012	PL 09.05.2012	NL 09.05.2012	HR 20.06.2012	IS 20.10.2012
NO 28.06.2012	PL 28.03.2012	RO 09.05.2012	PT 10.09.2012	IT 20.06.2012	LT 20.06.2012
RO 28.03.2012	SE 28.03.2012	SI 09.05.2012	SE 09.05.2012	LV 20.06.2012	NO 20.09.2012
SI 28.03.2012	SK 28.03.2012		SK 09.05.2012	PL 20.06.2012	RO 20.06.2012
(11) 2 309 037	(51) B24C 1/08	(11) 2 309 416	(51) G06K 7/10	SE 20.06.2012	SI 20.06.2012
(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) AT 09.05.2012	(84) BE 09.05.2012	(11) 2 309 626	(51) H02K 15/095
(11) 2 309 071	(51) E04B 5/26	(84) MC 30.09.2012	CY 09.05.2012	(84) NO 03.01.2013	
(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	CZ 09.05.2012	DK 09.05.2012	(11) 2 309 637	(51) H02P 29/02
(11) 2 309 115	(51) F02M 59/44	EE 09.05.2012	FI 09.05.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012
(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012	GR 10.08.2012	HR 09.05.2012	(11) 2 309 641	(51) H02P 23/12
(11) 2 309 117	(51) F02P 13/00	IS 09.09.2012	LT 09.05.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012
(84) AT 15.02.2012	(84) BE 15.02.2012	LV 09.05.2012	NL 09.05.2012	(11) 2 309 650	(51) H03M 13/15
MC 30.09.2012	CY 15.02.2012	NO 09.08.2012	PT 09.05.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012
CZ 15.02.2012	DK 15.02.2012	PT 10.09.2012	SE 09.05.2012		
EE 15.02.2012	FI 15.02.2012	SK 09.05.2012	SI 09.05.2012	(11) 2 309 677	(51) H04L 12/40
GR 16.05.2012	HR 15.02.2012	(11) 2 309 419	(51) G06K 7/14	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012
IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	BE 05.09.2012	FI 05.09.2012
LV 15.02.2012	NL 15.02.2012	(11) 2 309 499	(51) G10L 21/02	GR 06.12.2012	HR 05.09.2012
NO 15.05.2012	PL 15.02.2012	(84) MK 19.10.2011	(84) AT 19.10.2011	LT 05.09.2012	LV 05.09.2012
PT 15.06.2012	RO 15.02.2012	BE 30.06.2012	BG 19.01.2012	NO 05.12.2012	SI 05.09.2012
SE 15.02.2012	SI 15.02.2012	CY 19.10.2011	CZ 19.10.2011		
SK 15.02.2012		DK 19.10.2011	EE 19.10.2011	(11) 2 309 688	(51) H04L 12/58
(11) 2 309 163	(51) F16K 31/40	GR 20.01.2012	HR 19.10.2011	(84) NO 24.01.2013	
(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	IE 19.10.2011	IS 19.02.2012	(11) 2 309 773	(51) H04R 1/10
SI 10.10.2012		LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	(84) PT 22.10.2012	(84) AT 20.06.2012
(11) 2 309 178	(51) F21V 31/03	MC 30.06.2012	NO 19.01.2012	MC 31.08.2012	BE 20.06.2012
(84) PT 01.10.2012	(84) AT 30.05.2012	PL 19.10.2011	PT 20.02.2012	CH 31.08.2012	LI 31.08.2012
MC 30.09.2012	CY 30.05.2012	RO 19.10.2011	SE 19.10.2011	CY 20.06.2012	CZ 20.06.2012
CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012	SI 19.10.2011	SK 19.10.2011	EE 20.06.2012	FI 20.06.2012
EE 30.05.2012	FI 30.05.2012	(11) 2 309 505	(51) G11B 7/244	GR 21.09.2012	IS 20.10.2012
GR 31.08.2012	HR 30.05.2012	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	IT 20.06.2012	LT 20.06.2012
IS 30.09.2012	LT 30.05.2012	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	LV 20.06.2012	NL 20.06.2012
LV 30.05.2012	NO 30.08.2012	HR 19.09.2012	LT 19.09.2012	PL 20.06.2012	RO 20.06.2012
RO 30.05.2012	SE 30.05.2012	LV 19.09.2012	NO 19.12.2012	SE 20.06.2012	SI 20.06.2012
SI 30.05.2012	SK 30.05.2012	SI 19.09.2012		SK 20.06.2012	
(11) 2 309 283	(51) G01R 33/28	(11) 2 309 525	(51) H01H 3/16	(11) 2 309 777	(51) H04R 25/00
(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012
FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	(11) 2 309 799	(51) H04W 40/36
HR 19.09.2012	LT 19.09.2012	HR 19.09.2012	LT 19.09.2012	(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012
LV 19.09.2012	NO 19.12.2012	LV 19.09.2012	NO 19.12.2012	(11) 2 309 805	(51) H04W 12/12
SI 19.09.2012		SI 19.09.2012		(84) NO 24.01.2013	
(11) 2 309 289	(51) G01S 7/02	(11) 2 309 526	(51) H01H 33/12	(11) 2 309 816	(51) H04W 72/04
(84) AT 28.03.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013
CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012	SI 03.10.2012		(11) 2 309 827	(51) H05B 37/02
DK 28.03.2012	EE 28.03.2012	(11) 2 309 547	(51) H01L 31/0224	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012
FI 28.03.2012	GR 29.06.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012	(11) 2 309 830	(51) H05K 3/00
HR 28.03.2012	IS 28.07.2012	(11) 2 309 562	(51) H01L 49/00	(84) SE 11.07.2012	(84) PT 12.11.2012
LT 28.03.2012	LV 28.03.2012	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	NL 11.07.2012	BE 11.07.2012
NL 28.03.2012	NO 28.06.2012	(11) 2 309 568	(51) H01M 2/02	MC 30.09.2012	CY 11.07.2012
PL 28.03.2012	PT 30.07.2012	(84) PT 01.10.2012	(84) AT 30.05.2012	FI 11.07.2012	GR 12.10.2012
RO 28.03.2012	SE 28.03.2012	BE 30.05.2012	MC 30.09.2012	HR 11.07.2012	IS 11.11.2012
SI 28.03.2012	SK 28.03.2012	CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012		

LT 11.07.2012	LV 11.07.2012	PL 14.03.2012	PT 16.07.2012	EE 07.03.2012	FI 07.03.2012
NO 11.10.2012	PL 11.07.2012	RO 14.03.2012	SI 14.03.2012	GR 08.06.2012	HR 07.03.2012
SI 11.07.2012		SK 14.03.2012		IS 07.07.2012	LT 07.03.2012
(11) 2 309 836	(51) A01B 71/08	(11) 2 310 136	(51) B05B 1/18	LV 07.03.2012	MC 31.05.2012
(84) MK 07.03.2012	(84) AT 07.03.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	NO 07.06.2012	PL 07.03.2012
BE 07.03.2012	IE 23.06.2012			PT 09.07.2012	RO 07.03.2012
CY 07.03.2012	CZ 07.03.2012	(11) 2 310 158	(51) B23B 31/107	SI 07.03.2012	SK 07.03.2012
DK 07.03.2012	EE 07.03.2012	(84) MK 08.02.2012	(84) AT 08.02.2012	(11) 2 310 228	(51) B60N 2/38
FI 07.03.2012	GR 08.06.2012	BE 08.02.2012	IE 23.06.2012	(84) LT 07.11.2012	
HR 07.03.2012	IS 07.07.2012	CY 08.02.2012	CZ 08.02.2012	(11) 2 310 237	(51) B60T 7/06
LT 07.03.2012	LV 07.03.2012	DK 08.02.2012	EE 08.02.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) FI 19.09.2012
MC 30.06.2012	NL 07.03.2012	FI 08.02.2012	GR 09.05.2012	GR 20.12.2012	HR 19.09.2012
NO 07.06.2012	PL 07.03.2012	HR 08.02.2012	IS 08.06.2012	LT 19.09.2012	LV 19.09.2012
PT 09.07.2012	RO 07.03.2012	LT 08.02.2012	LV 08.02.2012	NO 19.12.2012	SI 19.09.2012
SE 07.03.2012	SI 07.03.2012	MC 30.06.2012	NL 08.02.2012	(11) 2 310 249	(51) B62D 49/00
SK 07.03.2012		NO 08.05.2012	PL 08.02.2012	(84) MK 01.02.2012	(84) AT 01.02.2012
		PT 08.06.2012	RO 08.02.2012	BE 30.06.2012	CY 01.02.2012
		SE 08.02.2012	SI 08.02.2012	CZ 01.02.2012	DK 01.02.2012
		SK 08.02.2012		EE 01.02.2012	FI 01.02.2012
				GR 02.05.2012	HR 01.02.2012
		(11) 2 310 172	(51) B26D 7/01	IE 01.02.2012	IS 01.06.2012
		(84) MK 04.01.2012	(84) AT 04.01.2012	LT 01.02.2012	LV 01.02.2012
		BE 04.01.2012	BG 04.04.2012	MC 30.06.2012	NL 01.02.2012
		IE 26.05.2012	CY 04.01.2012	NO 01.05.2012	PL 01.02.2012
		CZ 04.01.2012	DK 04.01.2012	PT 01.06.2012	RO 01.02.2012
		EE 04.01.2012	FI 04.01.2012	SE 01.02.2012	SI 01.02.2012
		GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	SK 01.02.2012	
		IS 04.05.2012	IT 04.01.2012	(11) 2 310 251	(51) B62D 57/04
		LT 04.01.2012	LV 04.01.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012
		MC 31.05.2012	NL 04.01.2012	(11) 2 310 257	(51) B63B 35/70
		NO 04.04.2012	PL 04.01.2012	(84) AT 11.07.2012	(84) PT 12.11.2012
		PT 04.05.2012	RO 04.01.2012	BE 11.07.2012	CH 31.07.2012
		SE 04.01.2012	SI 04.01.2012	LI 31.07.2012	CY 11.07.2012
		SK 04.01.2012		GR 12.10.2012	HR 11.07.2012
				IS 11.11.2012	LT 11.07.2012
		(11) 2 310 181	(51) B29C 49/48	LV 11.07.2012	MC 31.07.2012
		(84) BE 31.05.2012	(84) MK 25.04.2012	NL 11.07.2012	NO 11.10.2012
		IE 08.05.2012	CY 25.04.2012	PL 11.07.2012	SE 11.07.2012
		CZ 25.04.2012	DK 25.04.2012	SI 11.07.2012	
		EE 25.04.2012	HR 25.04.2012	(11) 2 310 277	(51) B65D 1/02
		GR 26.07.2012	LT 25.04.2012	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012
		IS 25.08.2012	MC 31.05.2012	BE 05.09.2012	FI 05.09.2012
		LV 25.04.2012	NO 25.07.2012	GR 06.12.2012	HR 05.09.2012
		NL 25.04.2012	RO 25.04.2012	LT 05.09.2012	LV 05.09.2012
		PT 27.08.2012	SI 25.04.2012	NO 05.12.2012	SI 05.09.2012
		SE 25.04.2012		(11) 2 310 288	(51) B65D 51/20
		SK 25.04.2012		(84) MK 22.02.2012	(84) AT 22.02.2012
				BE 22.02.2012	IE 29.04.2012
		(11) 2 310 191	(51) B29C 70/38	CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012
		(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	DK 22.02.2012	EE 22.02.2012
		BE 05.09.2012	FI 05.09.2012	FI 22.02.2012	GR 23.05.2012
		GR 06.12.2012	HR 05.09.2012	HR 22.02.2012	IS 22.06.2012
		LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	LT 22.02.2012	LV 22.02.2012
		NO 05.12.2012	SI 05.09.2012	MC 30.04.2012	NL 22.02.2012
				NO 22.05.2012	PL 22.02.2012
		(11) 2 310 213	(51) B60C 9/20	PT 22.06.2012	RO 22.02.2012
		(84) MK 01.02.2012	(84) AT 01.02.2012	SE 22.02.2012	SI 22.02.2012
		BE 30.06.2012	CY 01.02.2012	SK 22.02.2012	
		CZ 01.02.2012	DK 01.02.2012	(11) 2 310 303	(51) B65G 1/14
		EE 01.02.2012	FI 01.02.2012	(84) AT 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012
		GR 02.05.2012	HR 01.02.2012	CH 30.06.2012	LI 30.06.2012
		IE 01.02.2012	IS 01.06.2012	IE 30.06.2012	CY 07.03.2012
		IT 01.02.2012	LT 01.02.2012	DK 07.03.2012	EE 07.03.2012
		LV 01.02.2012	MC 30.06.2012	FI 07.03.2012	GR 08.06.2012
		NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	HR 07.03.2012	IS 07.07.2012
		PL 01.02.2012	PT 01.06.2012	LT 07.03.2012	LV 07.03.2012
		RO 01.02.2012	SE 01.02.2012	MC 30.06.2012	NL 07.03.2012
		SI 01.02.2012	SK 01.02.2012	NO 07.06.2012	PL 07.03.2012
		(11) 2 310 218	(51) B60H 1/00		
		(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012		
		(11) 2 310 222	(51) B60K 15/03		
		(84) BE 31.05.2012	(84) MK 07.03.2012		
		IE 29.05.2012	CY 07.03.2012		
		CZ 07.03.2012	DK 07.03.2012		

PT 09.07.2012	RO 07.03.2012	(11) 2 310 537	(51) C14B 5/00	(11) 2 310 647	(51) F01N 11/00
SE 07.03.2012	SI 07.03.2012	(84) MK 22.02.2012	(84) AT 22.02.2012	(84) MK 21.12.2011	(84) AT 21.12.2011
(11) 2 310 304	(51) B65G 37/00	BE 22.02.2012	IE 27.05.2012	BE 30.06.2012	BG 21.03.2012
(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012	CY 21.12.2011	CZ 21.12.2011
(11) 2 310 305	(51) B65G 47/51	DK 22.02.2012	EE 22.02.2012	DK 21.12.2011	EE 21.12.2011
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	FI 22.02.2012	GR 23.05.2012	GR 22.03.2012	HR 21.12.2011
(11) 2 310 311	(51) B66F 11/04	HR 22.02.2012	IS 22.06.2012	IE 21.12.2011	IS 21.04.2012
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	LT 22.02.2012	LV 22.02.2012	IT 21.12.2011	LT 21.12.2011
(11) 2 310 327	(51) C02F 1/44	MC 31.05.2012	NL 22.02.2012	LV 21.12.2011	MC 30.06.2012
(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	NO 22.05.2012	RO 22.02.2012	NL 21.12.2011	NO 21.03.2012
(11) 2 310 374	(51) C07D 237/20	SE 22.02.2012	SI 22.02.2012	PL 21.12.2011	PT 23.04.2012
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	SK 22.02.2012		RO 21.12.2011	SE 21.12.2011
(11) 2 310 389	(51) C07D 471/04			SI 21.12.2011	SK 21.12.2011
(84) MK 04.01.2012	(84) AT 04.01.2012	(11) 2 310 561	(51) D01G 15/34	(11) 2 310 659	(51) F02M 25/12
BE 04.01.2012	BG 04.04.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	(84) MK 21.03.2012	(84) AT 21.03.2012
IE 22.05.2012	CY 04.01.2012	(11) 2 310 577	(51) E02D 31/02	BE 21.03.2012	IE 19.05.2012
CZ 04.01.2012	DK 04.01.2012	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012
EE 04.01.2012	FI 04.01.2012	(11) 2 310 600	(51) E05B 65/08	DK 21.03.2012	EE 21.03.2012
GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	(84) MK 30.05.2012	(84) PT 01.10.2012	FI 21.03.2012	GR 22.06.2012
IS 04.05.2012	LT 04.01.2012	AT 30.05.2012	BE 30.05.2012	HR 21.03.2012	IS 21.07.2012
LV 04.01.2012	MC 31.05.2012	IE 16.06.2012	CY 30.05.2012	IT 21.03.2012	LT 21.03.2012
NL 04.01.2012	NO 04.04.2012	CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012	LV 21.03.2012	MC 31.05.2012
PL 04.01.2012	PT 04.05.2012	EE 30.05.2012	FI 30.05.2012	NL 21.03.2012	NO 21.06.2012
RO 04.01.2012	SE 04.01.2012	GR 31.08.2012	HR 30.05.2012	PL 21.03.2012	PT 23.07.2012
SI 04.01.2012	SK 04.01.2012	IS 30.09.2012	LT 30.05.2012	RO 21.03.2012	SE 21.03.2012
		LV 30.05.2012	MC 30.06.2012	SI 21.03.2012	SK 21.03.2012
		NL 30.05.2012	NO 30.08.2012		
		PL 30.05.2012	RO 30.05.2012	(11) 2 310 692	(51) F15B 21/04
		SE 30.05.2012	SI 30.05.2012	(84) NO 24.01.2013	
		SK 30.05.2012		(11) 2 310 697	(51) F16B 25/10
(11) 2 310 397	(51) C07F 7/18	(11) 2 310 612	(51) E21B 10/14	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012
(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	(11) 2 310 706	(51) F16D 13/70
(11) 2 310 429	(51) C08F 214/26	SI 03.10.2012		(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012
(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(11) 2 310 614	(51) E21B 17/08	(11) 2 310 707	(51) F16D 25/10
FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	(84) LT 28.11.2012		(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012
HR 19.09.2012	LT 19.09.2012	(11) 2 310 633	(51) F01D 3/04	(11) 2 310 709	(51) F16D 48/06
LV 19.09.2012	NO 19.12.2012	(84) MK 28.12.2011	(84) BE 30.06.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012
SI 19.09.2012		BG 28.03.2012	CY 28.12.2011	(11) 2 310 712	(51) F16D 55/24
		CZ 28.12.2011	DK 28.12.2011	(84) MK 30.05.2012	(84) PT 01.10.2012
(11) 2 310 430	(51) C08F 214/26	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	AT 30.05.2012	BE 30.05.2012
(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	HR 28.12.2011	IE 28.12.2011	IE 23.06.2012	CY 30.05.2012
FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011	CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012
HR 19.09.2012	LT 19.09.2012	LV 28.12.2011	MC 30.06.2012	EE 30.05.2012	FI 30.05.2012
LV 19.09.2012	NO 19.12.2012	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	GR 31.08.2012	HR 30.05.2012
SI 19.09.2012		PL 28.12.2011	PT 30.04.2012	IS 30.09.2012	LT 30.05.2012
		RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	LV 30.05.2012	MC 30.06.2012
		SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	NL 30.05.2012	NO 30.08.2012
(11) 2 310 436	(51) C08G 59/50	(11) 2 310 643	(51) F01N 3/20	PL 30.05.2012	RO 30.05.2012
(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012	(84) MK 02.11.2011	(84) BE 30.06.2012	SE 30.05.2012	SI 30.05.2012
(11) 2 310 465	(51) C09D 183/04	BG 02.02.2012	CY 02.11.2011	SK 30.05.2012	
(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012	CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011	(11) 2 310 715	(51) F16F 9/06
(11) 2 310 470	(51) C09J 133/00	EE 02.11.2011	GR 03.02.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012
(84) MK 15.02.2012	(84) AT 15.02.2012	HR 02.11.2011	IE 02.11.2011	(11) 2 310 717	(51) F16H 61/14
BE 15.02.2012	IE 10.06.2012	IS 02.03.2012	LT 02.11.2011	(84) BE 31.05.2012	(84) MK 04.04.2012
CY 15.02.2012	CZ 15.02.2012	LV 02.11.2011	MC 30.06.2012	IE 30.05.2012	CY 04.04.2012
DK 15.02.2012	EE 15.02.2012	NL 02.11.2011	NO 02.02.2012	CZ 04.04.2012	DK 04.04.2012
FI 15.02.2012	GR 16.05.2012	PT 02.03.2012	RO 02.11.2011	EE 04.04.2012	FI 04.04.2012
HR 15.02.2012	IS 15.06.2012	SI 02.11.2011	SK 02.11.2011	GR 05.07.2012	HR 04.04.2012
IT 15.02.2012	LT 15.02.2012			IS 04.08.2012	IT 04.04.2012
LV 15.02.2012	MC 30.06.2012	(11) 2 310 644	(51) F01N 3/28	LT 04.04.2012	LV 04.04.2012
NL 15.02.2012	NO 15.05.2012	(84) MK 15.02.2012	(84) BE 30.06.2012	MC 31.05.2012	NL 04.04.2012
PT 15.06.2012	RO 15.02.2012	CY 15.02.2012	CZ 15.02.2012	NO 04.07.2012	PL 04.04.2012
SE 15.02.2012	SI 15.02.2012	DK 15.02.2012	EE 15.02.2012	PT 06.08.2012	RO 04.04.2012
SK 15.02.2012		FI 15.02.2012	GR 16.05.2012	SE 04.04.2012	SI 04.04.2012
		HR 15.02.2012	IE 15.02.2012	(11) 2 310 734	(51) F16L 33/04
(11) 2 310 488	(51) C12N 1/14	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	LV 15.02.2012	MC 30.06.2012		
FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	NL 15.02.2012	NO 15.05.2012		
HR 19.09.2012	LT 19.09.2012	PL 15.02.2012	PT 15.06.2012		
LV 19.09.2012	NO 19.12.2012	RO 15.02.2012	SI 15.02.2012		
SI 19.09.2012		SK 15.02.2012			

- (11) **2 310 789** (51) **F28F 9/02**
(84) MK 29.02.2012 (84) AT 29.02.2012
BE 30.06.2012 (84) CY 29.02.2012
DK 29.02.2012 EE 29.02.2012
FI 29.02.2012 GR 30.05.2012
HR 29.02.2012 IE 29.02.2012
IS 29.06.2012 IT 29.02.2012
LT 29.02.2012 LV 29.02.2012
MC 30.06.2012 NL 29.02.2012
NO 29.05.2012 PT 29.06.2012
RO 29.02.2012 SE 29.02.2012
SI 29.02.2012 SK 29.02.2012
- (11) **2 310 794** (51) **F28G 15/02**
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 310 830** (51) **G01N 3/42**
(84) NO 05.03.2013 (84) LT 05.12.2012
- (11) **2 310 865** (51) **G01R 31/12**
(84) CH 31.08.2012 (84) LI 31.08.2012
CY 22.02.2012 CZ 22.02.2012
DK 22.02.2012 EE 22.02.2012
FI 22.02.2012 GR 23.05.2012
HR 22.02.2012 IE 22.02.2012
IS 22.06.2012 IT 22.02.2012
LT 22.02.2012 LV 22.02.2012
MC 31.08.2012 NL 22.02.2012
NO 22.05.2012 PL 22.02.2012
PT 22.06.2012 RO 22.02.2012
SE 22.02.2012 SI 22.02.2012
SK 22.02.2012
- (11) **2 310 874** (51) **G01S 17/02**
(84) MK 08.02.2012 (84) AT 08.02.2012
BE 08.02.2012 (84) IE 30.05.2012
CY 08.02.2012 CZ 08.02.2012
DK 08.02.2012 EE 08.02.2012
FI 08.02.2012 GR 09.05.2012
HR 08.02.2012 IS 08.06.2012
IT 08.02.2012 LT 08.02.2012
LV 08.02.2012 MC 31.05.2012
NL 08.02.2012 NO 08.05.2012
PL 08.02.2012 PT 08.06.2012
RO 08.02.2012 SE 08.02.2012
SI 08.02.2012 SK 08.02.2012
- (11) **2 310 879** (51) **G01T 7/00**
(84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 310 892** (51) **G02B 21/26**
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 311 011** (51) **G07F 11/60**
(84) BE 19.09.2012 (84) FI 19.09.2012
GR 20.12.2012 HR 19.09.2012
LT 19.09.2012 LV 19.09.2012
NO 19.12.2012 SI 19.09.2012
- (11) **2 311 031** (51) **G10L 15/26**
(84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012
CH 31.07.2012 (84) LI 31.07.2012
CY 29.02.2012 CZ 29.02.2012
DK 29.02.2012 EE 29.02.2012
GR 30.05.2012 HR 29.02.2012
IS 29.06.2012 IT 29.02.2012
LT 29.02.2012 LV 29.02.2012
MC 31.07.2012 NO 29.05.2012
PL 29.02.2012 PT 29.06.2012
RO 29.02.2012 SI 29.02.2012
SK 29.02.2012
- (11) **2 311 038** (51) **G11C 11/16**
(84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (11) **2 311 044** (51) **G21F 9/06**
(84) MK 07.03.2012 (84) AT 07.03.2012
BE 30.06.2012 (84) IE 24.06.2012
CY 07.03.2012 DK 07.03.2012
EE 07.03.2012 FI 07.03.2012
GR 08.06.2012 HR 07.03.2012
IS 07.07.2012 LT 07.03.2012
LV 07.03.2012 MC 30.06.2012
NL 07.03.2012 NO 07.06.2012
PL 07.03.2012 PT 09.07.2012
RO 07.03.2012 SE 07.03.2012
SI 07.03.2012 SK 07.03.2012
- (11) **2 311 062** (51) **H01J 35/12**
(84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 311 101** (51) **H01L 31/02**
(84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 311 157** (51) **H01R 33/94**
(84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (11) **2 311 170** (51) **H02J 7/35**
(84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
FI 26.09.2012 GR 27.12.2012
HR 26.09.2012 LT 26.09.2012
LV 26.09.2012 NO 26.12.2012
SI 26.09.2012
- (11) **2 311 211** (51) **H04J 14/02**
(84) AT 28.12.2011 (84) BE 28.12.2011
CH 30.06.2012 LI 30.06.2012
BG 28.03.2012 IE 20.06.2012
CY 28.12.2011 CZ 28.12.2011
DK 28.12.2011 EE 28.12.2011
GR 29.03.2012 HR 28.12.2011
IS 28.04.2012 IT 28.12.2011
LT 28.12.2011 LV 28.12.2011
MC 30.06.2012 NL 28.12.2011
NO 28.03.2012 PL 28.12.2011
PT 30.04.2012 RO 28.12.2011
SE 28.12.2011 SI 28.12.2011
SK 28.12.2011
- (11) **2 311 283** (51) **H04W 36/00**
(84) AT 14.03.2012 (84) CH 31.07.2012
LI 31.07.2012 CY 14.03.2012
CZ 14.03.2012 DK 14.03.2012
EE 14.03.2012 FI 14.03.2012
GR 15.06.2012 HR 14.03.2012
IS 14.07.2012 LT 14.03.2012
LV 14.03.2012 MC 31.07.2012
NL 14.03.2012 NO 14.06.2012
PL 14.03.2012 RO 14.03.2012
SE 14.03.2012 SI 14.03.2012
SK 14.03.2012
- (11) **2 311 301** (51) **H05K 3/10**
(84) MK 25.04.2012 (84) AT 25.04.2012
BE 25.04.2012 IE 26.05.2012
CY 25.04.2012 CZ 25.04.2012
DK 25.04.2012 EE 25.04.2012
FI 25.04.2012 GR 26.07.2012
HR 25.04.2012 IS 25.08.2012
IT 25.04.2012 LT 25.04.2012
LV 25.04.2012 MC 31.05.2012
NL 25.04.2012 NO 25.07.2012
PL 25.04.2012 PT 27.08.2012
RO 25.04.2012 SE 25.04.2012
SI 25.04.2012 SK 25.04.2012
- (11) **2 311 303** (51) **A01C 17/00**
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 311 309** (51) **A01F 12/46**
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 311 311** (51) **A01J 5/013**
(84) PT 08.10.2012 (84) AT 06.06.2012
BE 06.06.2012 MC 30.09.2012
CY 06.06.2012 CZ 06.06.2012
EE 06.06.2012 FI 06.06.2012
GR 07.09.2012 HR 06.06.2012
IS 06.10.2012 IT 06.06.2012
LT 06.06.2012 LV 06.06.2012
NO 06.09.2012 PL 06.06.2012
RO 06.06.2012 SI 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **2 311 314** (51) **A01K 1/03**
(84) MC 30.09.2012 (84) CY 14.03.2012
CZ 14.03.2012 DK 14.03.2012
EE 14.03.2012 FI 14.03.2012
GR 15.06.2012 HR 14.03.2012
IS 14.07.2012 IT 14.03.2012
LT 14.03.2012 LV 14.03.2012
NL 14.03.2012 NO 14.06.2012
PL 14.03.2012 PT 16.07.2012
RO 14.03.2012 SE 14.03.2012
SI 14.03.2012 SK 14.03.2012
- (11) **2 311 338** (51) **A43B 5/04**
(84) SE 05.09.2012 (84) BE 05.09.2012
FI 05.09.2012 GR 06.12.2012
HR 05.09.2012 LT 05.09.2012
LV 05.09.2012 NO 05.12.2012
SI 05.09.2012
- (11) **2 311 349** (51) **A47C 20/04**
(84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
- (11) **2 311 368** (51) **A61B 5/00**
(84) AT 14.03.2012 (84) BE 14.03.2012
MC 30.09.2012 CY 14.03.2012
CZ 14.03.2012 DK 14.03.2012
EE 14.03.2012 FI 14.03.2012
GR 15.06.2012 HR 14.03.2012
IS 14.07.2012 IT 14.03.2012
LT 14.03.2012 LV 14.03.2012
NL 14.03.2012 NO 14.06.2012
PL 14.03.2012 PT 16.07.2012
RO 14.03.2012 SI 14.03.2012
SK 14.03.2012
- (11) **2 311 420** (51) **A61G 5/06**
(84) PT 05.11.2012 (84) AT 04.07.2012
NL 04.07.2012 BE 04.07.2012
MC 30.09.2012 CY 04.07.2012
FI 04.07.2012 GR 05.10.2012
- (11) **2 311 426** (51) **A61H 7/00**
(84) SE 11.07.2012 (84) PT 12.11.2012
AT 11.07.2012 NL 11.07.2012
BE 11.07.2012 MC 30.09.2012
CY 11.07.2012 FI 11.07.2012
HR 11.07.2012 IS 11.11.2012
LT 11.07.2012 LV 11.07.2012
NO 11.10.2012 PL 11.07.2012
SI 11.07.2012
- (11) **2 311 444** (51) **A61K 31/045**
(84) PT 29.10.2012 (84) AT 27.06.2012
BE 27.06.2012 IE 28.06.2012
CY 27.06.2012 CZ 27.06.2012
EE 27.06.2012 FI 27.06.2012
GR 28.09.2012 MC 30.06.2012
PL 27.06.2012 RO 27.06.2012
SE 27.06.2012 SI 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **2 311 499** (51) **A61K 35/76**
(84) BE 29.08.2012 (84) SE 29.08.2012
PT 31.12.2012 AT 29.08.2012
MC 30.09.2012 FI 29.08.2012

GR 30.11.2012	IS 29.12.2012	(11) 2 311 914	(51) C08F 10/14	(11) 2 312 381	(51) G02F 1/1335
LT 29.08.2012	LV 29.08.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012	(84) AT 09.05.2012	(84) BE 09.05.2012
SI 29.08.2012				MC 30.09.2012	CY 09.05.2012
(11) 2 311 583	(51) B21D 5/02	(11) 2 311 974	(51) C12P 7/40	DK 09.05.2012	EE 09.05.2012
(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012	FI 09.05.2012	GR 10.08.2012
(11) 2 311 600	(51) B23Q 1/64	(11) 2 312 043	(51) D06F 39/00	HR 09.05.2012	IS 09.09.2012
(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	IT 09.05.2012	LT 09.05.2012
SI 10.10.2012				LV 09.05.2012	NL 09.05.2012
(11) 2 311 614	(51) B27F 7/38	(11) 2 312 060	(51) E02D 5/28	NO 09.08.2012	PT 10.09.2012
(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	RO 09.05.2012	SE 09.05.2012
(11) 2 311 625	(51) B29C 49/56	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	SI 09.05.2012	
(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	HR 26.09.2012	LT 26.09.2012		
(11) 2 311 641	(51) B41J 2/175	LV 26.09.2012	NO 26.12.2012	(11) 2 312 394	(51) G03F 7/075
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	SI 26.09.2012		(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012
(11) 2 311 646	(51) B42D 15/00	(11) 2 312 134	(51) F01N 3/20	(11) 2 312 528	(51) G06T 7/00
(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) PT 29.10.2012	(84) AT 27.06.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012
(11) 2 311 658	(51) B60C 11/11	BE 27.06.2012	MC 30.09.2012	(11) 2 312 572	(51) G10K 9/18
(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	CY 27.06.2012	CZ 27.06.2012	(84) SE 19.09.2012	(84) MC 30.09.2012
(11) 2 311 661	(51) B60C 11/11	EE 27.06.2012	FI 27.06.2012	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012
(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012	GR 28.09.2012	IS 27.10.2012	HR 19.09.2012	LT 19.09.2012
(11) 2 311 667	(51) B60F 3/00	IT 27.06.2012	LT 27.06.2012	LV 19.09.2012	NO 19.12.2012
(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	LV 27.06.2012	PL 27.06.2012	SI 19.09.2012	
FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	RO 27.06.2012	SE 27.06.2012		
LT 12.09.2012	LV 12.09.2012	SI 27.06.2012	SK 27.06.2012	(11) 2 312 615	(51) H01J 65/04
SI 12.09.2012				(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012
(11) 2 311 692	(51) B60R 21/235	(11) 2 312 135	(51) F01N 3/20	(11) 2 312 624	(51) H01L 21/8247
(84) NO 24.01.2013		(84) AT 16.05.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) BE 12.09.2012	(84) SE 12.09.2012
(11) 2 311 702	(51) B60T 8/26	CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012
(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	DK 16.05.2012	EE 16.05.2012	HR 12.09.2012	LT 12.09.2012
(11) 2 311 713	(51) B62D 25/20	FI 16.05.2012	GR 17.08.2012	LV 12.09.2012	NO 12.12.2012
(84) MC 30.09.2012	(84) CY 09.05.2012	IS 16.09.2012	LT 16.05.2012	SI 12.09.2012	
CZ 09.05.2012	DK 09.05.2012	LV 16.05.2012	PL 16.05.2012		
EE 09.05.2012	FI 09.05.2012	PT 17.09.2012	RO 16.05.2012	(11) 2 312 671	(51) H01M 2/04
GR 10.08.2012	HR 09.05.2012	SI 16.05.2012	SK 16.05.2012	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012
IS 09.09.2012	LT 09.05.2012			BE 05.09.2012	MC 30.09.2012
LV 09.05.2012	NL 09.05.2012	(11) 2 312 157	(51) F04B 35/04	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012
NO 09.08.2012	PL 09.05.2012	(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012	HR 05.09.2012	LT 05.09.2012
PT 10.09.2012	RO 09.05.2012	(11) 2 312 162	(51) F04C 14/22	LV 05.09.2012	NO 05.12.2012
SE 09.05.2012	SI 09.05.2012	(84) SE 26.09.2012	(84) MC 30.09.2012	SI 05.09.2012	
SK 09.05.2012		FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	(11) 2 312 674	(51) H01M 2/20
		HR 26.09.2012	LT 26.09.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012
		LV 26.09.2012	NO 26.12.2012	(11) 2 312 675	(51) H01M 2/26
		SI 26.09.2012		(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012
				MC 30.09.2012	FI 19.09.2012
				GR 20.12.2012	HR 19.09.2012
				LT 19.09.2012	LV 19.09.2012
				NO 19.12.2012	SI 19.09.2012
				(11) 2 312 679	(51) H01M 8/04
				(84) MK 23.05.2012	(84) AT 23.05.2012
				BE 23.05.2012	IE 27.05.2012
				CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012
				DK 23.05.2012	EE 23.05.2012
				FI 23.05.2012	GR 24.08.2012
				HR 23.05.2012	IS 23.09.2012
				IT 23.05.2012	LT 23.05.2012
				LV 23.05.2012	MC 31.05.2012
				NL 23.05.2012	NO 23.08.2012
				PL 23.05.2012	PT 24.09.2012
				RO 23.05.2012	SE 23.05.2012
				SI 23.05.2012	SK 23.05.2012
				(11) 2 312 681	(51) H01M 8/24
				(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012
				(11) 2 312 696	(51) H01R 9/26
				(84) SE 12.09.2012	(84) MC 30.09.2012
				GR 13.12.2012	HR 12.09.2012
				LT 12.09.2012	LV 12.09.2012
				NO 12.12.2012	SI 12.09.2012
				(11) 2 312 707	(51) H02B 1/50
				(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012

- (11) **2 312 709** (51) *H02B 13/025* IS 28.04.2012 IT 28.12.2011 LV 16.05.2012 MC 31.05.2012
(84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013 LT 28.12.2011 LV 28.12.2011 NL 16.05.2012 NO 16.08.2012
MC 31.05.2012 NL 28.12.2011 PL 16.05.2012 PT 17.09.2012
NO 28.03.2012 PL 28.12.2011 RO 16.05.2012 SE 16.05.2012
PT 30.04.2012 RO 28.12.2011 SI 16.05.2012 SK 16.05.2012
SE 28.12.2011 SI 28.12.2011
- (11) **2 312 742** (51) *H02P 9/30*
(84) AT 21.03.2012 (84) BE 21.03.2012
MC 30.09.2012 CY 21.03.2012
CZ 21.03.2012 DK 21.03.2012
EE 21.03.2012 FI 21.03.2012
GR 22.06.2012 HR 21.03.2012
IS 21.07.2012 LT 21.03.2012
LV 21.03.2012 NL 21.03.2012
NO 21.06.2012 PL 21.03.2012
PT 23.07.2012 RO 21.03.2012
SE 21.03.2012 SI 21.03.2012
SK 21.03.2012
- (11) **2 312 769** (51) *H04B 10/08*
(84) PT 26.11.2012 (84) AT 25.07.2012
NL 25.07.2012 BE 25.07.2012
MC 30.09.2012 CY 25.07.2012
FI 25.07.2012 GR 26.10.2012
HR 25.07.2012 IS 25.11.2012
LT 25.07.2012 LV 25.07.2012
NO 25.10.2012 SE 25.07.2012
SI 25.07.2012
- (11) **2 312 776** (51) *H04J 3/06*
(84) MC 30.09.2012 (84) FI 05.09.2012
HR 05.09.2012 LT 05.09.2012
LV 05.09.2012 NO 05.12.2012
SI 05.09.2012
- (11) **2 312 790** (51) *H04L 12/18*
(84) NO 19.03.2013 (84) LT 19.12.2012
- (11) **2 312 858** (51) *H04N 9/07*
(84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
FI 26.09.2012 GR 27.12.2012
HR 26.09.2012 LT 26.09.2012
LV 26.09.2012 NO 26.12.2012
SI 26.09.2012
- (11) **2 312 871** (51) *H04W 4/02*
(84) AT 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012
MC 30.09.2012 CY 23.05.2012
DK 23.05.2012 GR 24.08.2012
IT 23.05.2012 PT 24.09.2012
SE 23.05.2012
- (11) **2 312 914** (51) *H05B 37/02*
(84) AT 28.12.2011 (84) BE 28.12.2011
BG 28.03.2012 MC 30.09.2012
CY 28.12.2011 CZ 28.12.2011
DK 28.12.2011 EE 28.12.2011
GR 29.03.2012 HR 28.12.2011
IS 28.04.2012 IT 28.12.2011
LT 28.12.2011 LV 28.12.2011
NO 28.03.2012 PL 28.12.2011
PT 30.04.2012 RO 28.12.2011
SE 28.12.2011 SI 28.12.2011
SK 28.12.2011
- (11) **2 312 921** (51) *H05K 1/14*
(84) SE 29.08.2012 (84) PT 31.12.2012
AT 29.08.2012 BE 29.08.2012
MC 30.09.2012 FI 29.08.2012
GR 30.11.2012 HR 29.08.2012
IS 29.12.2012 LT 29.08.2012
LV 29.08.2012 NO 29.11.2012
SI 29.08.2012
- (11) **2 312 927** (51) *A01D 41/14*
(84) MK 28.12.2011 (84) AT 28.12.2011
BG 28.03.2012 IE 07.05.2012
CY 28.12.2011 CZ 28.12.2011
DK 28.12.2011 EE 28.12.2011
GR 29.03.2012 HR 28.12.2011
- (11) **2 312 930** (51) *A01G 27/00*
(84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (11) **2 312 961** (51) *A42B 3/32*
(84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
FI 26.09.2012 GR 27.12.2012
HR 26.09.2012 LT 26.09.2012
LV 26.09.2012 NO 26.12.2012
SI 26.09.2012
- (11) **2 312 971** (51) *A45D 40/24*
(84) MK 04.01.2012 (84) AT 04.01.2012
BE 04.01.2012 BG 04.04.2012
IE 23.06.2012 CY 04.01.2012
CZ 04.01.2012 DK 04.01.2012
EE 04.01.2012 FI 04.01.2012
GR 05.04.2012 HR 04.01.2012
IS 04.05.2012 IT 04.01.2012
LT 04.01.2012 LV 04.01.2012
MC 30.06.2012 NL 04.01.2012
NO 04.04.2012 PL 04.01.2012
PT 04.05.2012 RO 04.01.2012
SE 04.01.2012 SI 04.01.2012
SK 04.01.2012
- (11) **2 312 973** (51) *A47B 31/00*
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 313 001** (51) *A61B 5/053*
(84) MK 01.02.2012 (84) AT 01.02.2012
BE 01.02.2012 IE 12.05.2012
CY 01.02.2012 CZ 01.02.2012
DK 01.02.2012 EE 01.02.2012
FI 01.02.2012 GR 02.05.2012
HR 01.02.2012 IS 01.06.2012
IT 01.02.2012 LT 01.02.2012
LV 01.02.2012 MC 31.05.2012
NL 01.02.2012 NO 01.05.2012
PL 01.02.2012 PT 01.06.2012
RO 01.02.2012 SE 01.02.2012
SI 01.02.2012 SK 01.02.2012
- (11) **2 313 119** (51) *A61L 15/60*
(84) NO 26.03.2013 (84) LT 26.12.2012
- (11) **2 313 179** (51) *B01D 53/62*
(84) MK 08.02.2012 (84) AT 08.02.2012
BE 08.02.2012 IE 23.06.2012
CY 08.02.2012 CZ 08.02.2012
DK 08.02.2012 EE 08.02.2012
FI 08.02.2012 GR 09.05.2012
HR 08.02.2012 IS 08.06.2012
LT 08.02.2012 LV 08.02.2012
MC 30.06.2012 NL 08.02.2012
PL 08.02.2012 PT 08.06.2012
RO 08.02.2012 SI 08.02.2012
SK 08.02.2012
- (11) **2 313 184** (51) *B01D 69/12*
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
- (11) **2 313 191** (51) *B01J 19/18*
(84) BE 31.05.2012 (84) MK 16.05.2012
IE 28.05.2012 CY 16.05.2012
CZ 16.05.2012 DK 16.05.2012
EE 16.05.2012 FI 16.05.2012
GR 17.08.2012 HR 16.05.2012
IS 16.09.2012 LT 16.05.2012
- (11) **2 313 218** (51) *B21K 5/04*
(84) MK 19.10.2011 (84) BE 30.06.2012
BG 19.01.2012 CY 19.10.2011
CZ 19.10.2011 DK 19.10.2011
EE 19.10.2011 GR 20.01.2012
HR 19.10.2011 IS 19.02.2012
LT 19.10.2011 LV 19.10.2011
MC 30.06.2012 NL 19.10.2011
NO 19.01.2012 PL 19.10.2011
PT 20.02.2012 RO 19.10.2011
SI 19.10.2011 SK 19.10.2011
- (11) **2 313 228** (51) *B23K 9/173*
(84) NO 26.03.2013 (84) LT 26.12.2012
- (11) **2 313 246** (51) *B29C 49/42*
(84) NO 05.03.2013 (84) LT 05.12.2012
- (11) **2 313 254** (51) *B22F 3/105*
(84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (11) **2 313 258** (51) *B29D 30/32*
(84) AT 08.02.2012 (84) BE 08.02.2012
CH 31.07.2012 LI 31.07.2012
CY 08.02.2012 CZ 08.02.2012
DK 08.02.2012 EE 08.02.2012
FI 08.02.2012 GR 09.05.2012
HR 08.02.2012 IS 08.06.2012
LT 08.02.2012 LV 08.02.2012
MC 31.07.2012 NL 08.02.2012
NO 08.05.2012 PL 08.02.2012
PT 08.06.2012 SE 08.02.2012
SI 08.02.2012 SK 08.02.2012
- (11) **2 313 263** (51) *B31F 1/07*
(84) MK 01.02.2012 (84) AT 01.02.2012
BE 01.02.2012 IE 22.06.2012
CY 01.02.2012 CZ 01.02.2012
DK 01.02.2012 EE 01.02.2012
FI 01.02.2012 GR 02.05.2012
HR 01.02.2012 IS 01.06.2012
LT 01.02.2012 LV 01.02.2012
MC 30.06.2012 NO 01.05.2012
PL 01.02.2012 PT 01.06.2012
RO 01.02.2012 SE 01.02.2012
SI 01.02.2012 SK 01.02.2012
- (11) **2 313 276** (51) *B41J 2/14*
(84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (11) **2 313 277** (51) *B41J 2/165*
(84) MK 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012
BE 09.05.2012 IE 18.06.2012
CY 09.05.2012 CZ 09.05.2012
DK 09.05.2012 EE 09.05.2012
FI 09.05.2012 GR 10.08.2012
HR 09.05.2012 IS 09.09.2012
IT 09.05.2012 LT 09.05.2012
LV 09.05.2012 MC 30.06.2012
NL 09.05.2012 NO 09.08.2012
PL 09.05.2012 PT 10.09.2012
RO 09.05.2012 SE 09.05.2012
SI 09.05.2012 SK 09.05.2012
- (11) **2 313 319** (51) *B65B 31/02*
(84) MK 07.12.2011 (84) AT 07.12.2011
BE 30.06.2012 BG 07.03.2012
CY 07.12.2011 CZ 07.12.2011
DK 07.12.2011 EE 07.12.2011

GR 08.03.2012	HR 07.12.2011	IS 22.06.2012	IT 22.02.2012	(11) 2 313 889	(51) G11B 7/244
IE 07.12.2011	IS 07.04.2012	LT 22.02.2012	LV 22.02.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012
LT 07.12.2011	LV 07.12.2011	MC 31.07.2012	NL 22.02.2012	(11) 2 313 949	(51) H01R 25/16
MC 30.06.2012	NL 07.12.2011	NO 22.05.2012	PL 22.02.2012	(84) AT 18.01.2012	(84) BE 18.01.2012
NO 07.03.2012	PL 07.12.2011	PT 22.06.2012	RO 22.02.2012	BG 18.04.2012	MC 30.09.2012
PT 09.04.2012	RO 07.12.2011	SE 22.02.2012	SI 22.02.2012	CY 18.01.2012	CZ 18.01.2012
SE 07.12.2011	SI 07.12.2011	SK 22.02.2012		DK 18.01.2012	EE 18.01.2012
SK 07.12.2011				FI 18.01.2012	GR 19.04.2012
(11) 2 313 320	(51) B65D 1/09	(11) 2 313 550	(51) D06P 3/79	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012
(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	IT 18.01.2012	LT 18.01.2012
(11) 2 313 327	(51) B65D 81/05	(11) 2 313 599	(51) E21B 17/10	LV 18.01.2012	NO 18.04.2012
(84) NO 24.01.2013		(84) BE 08.08.2012	(84) SE 08.08.2012	PT 18.05.2012	RO 18.01.2012
(11) 2 313 333	(51) B65G 47/14	(11) 2 313 610	(51) E21B 49/00	SE 18.01.2012	SI 18.01.2012
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	(84) PT 10.12.2012		SK 18.01.2012	
(11) 2 313 343	(51) C01B 39/48	(11) 2 313 618	(51) F16H 57/04	(11) 2 313 956	(51) H01M 10/42
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012
(11) 2 313 353	(51) C04B 35/524	(11) 2 313 633	(51) F02D 41/04	(11) 2 313 969	(51) H03B 28/00
(84) AT 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012
CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	FI 26.09.2012	CY 30.11.2011	(11) 2 313 993	(51) H04B 7/26
BG 26.01.2012	CY 26.10.2011	HR 26.09.2012	DK 30.11.2011	(84) AT 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012
CZ 26.10.2011	DK 26.10.2011	LV 26.09.2012	GR 01.03.2012	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012
EE 26.10.2011	GR 27.01.2012	SI 26.09.2012	IE 30.11.2011	CY 08.02.2012	CZ 08.02.2012
HR 26.10.2011	IE 09.06.2012		LT 30.11.2011	DK 08.02.2012	EE 08.02.2012
IS 26.02.2012	LT 26.10.2011		MC 30.06.2012	FI 08.02.2012	GR 09.05.2012
LV 26.10.2011	MC 30.06.2012		NO 29.02.2012	HR 08.02.2012	IS 08.06.2012
NL 26.10.2011	NO 26.01.2012		PT 30.03.2012	IT 08.02.2012	LT 08.02.2012
PT 27.02.2012	RO 26.10.2011		SE 30.11.2011	LV 08.02.2012	MC 31.07.2012
SE 26.10.2011	SI 26.10.2011		SK 30.11.2011	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
SK 26.10.2011				PL 08.02.2012	PT 08.06.2012
(11) 2 313 360	(51) C07C 57/42			RO 08.02.2012	SE 08.02.2012
(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012			SI 08.02.2012	SK 08.02.2012
BE 05.09.2012	FI 05.09.2012			(11) 2 313 998	(51) H04B 10/20
GR 06.12.2012	HR 05.09.2012			(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012
LT 05.09.2012	LV 05.09.2012			BE 05.09.2012	FI 05.09.2012
NO 05.12.2012	SI 05.09.2012			GR 06.12.2012	HR 05.09.2012
(11) 2 313 391	(51) C07D 401/04			LT 05.09.2012	LV 05.09.2012
(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012			NO 05.12.2012	SI 05.09.2012
(11) 2 313 441	(51) C08F 6/06			(11) 2 314 006	(51) H04L 1/00
(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012			(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
SI 03.10.2012				SI 10.10.2012	
(11) 2 313 445	(51) C08G 18/08			(11) 2 314 007	(51) H04L 1/00
(84) MK 02.11.2011	(84) BE 30.06.2012			(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012
BG 02.02.2012	CY 02.11.2011			SI 03.10.2012	
CZ 02.11.2011	DK 02.11.2011			(11) 2 314 031	(51) H04L 12/58
EE 02.11.2011	GR 03.02.2012			(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012
HR 02.11.2011	IE 02.11.2011			CH 31.07.2012	LI 31.07.2012
IS 02.03.2012	LT 02.11.2011			BG 25.04.2012	CY 25.01.2012
LV 02.11.2011	MC 30.06.2012			CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012
NL 02.11.2011	NO 02.02.2012			EE 25.01.2012	FI 25.01.2012
PL 02.11.2011	PT 02.03.2012			GR 26.04.2012	HR 25.01.2012
RO 02.11.2011	SE 02.11.2011			IS 25.05.2012	LT 25.01.2012
SI 02.11.2011	SK 02.11.2011			LV 25.01.2012	MC 31.07.2012
(11) 2 313 462	(51) C08L 23/06			NL 25.01.2012	NO 25.04.2012
(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012			PL 25.01.2012	PT 25.05.2012
(11) 2 313 474	(51) C09K 19/30			RO 25.01.2012	SE 25.01.2012
(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012			SI 25.01.2012	SK 25.01.2012
BE 05.09.2012	FI 05.09.2012			(11) 2 314 035	(51) H04L 27/26
GR 06.12.2012	HR 05.09.2012			(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
LT 05.09.2012	LV 05.09.2012			SI 10.10.2012	
NO 05.12.2012	SI 05.09.2012			(11) 2 314 058	(51) H04M 9/08
(11) 2 313 537	(51) C22C 38/02			(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
(84) AT 22.02.2012	(84) CH 31.07.2012			SI 10.10.2012	
LI 31.07.2012	CY 22.02.2012			(11) 2 314 076	(51) H04Q 11/00
CZ 22.02.2012	DK 22.02.2012			(84) AT 28.12.2011	(84) BE 28.12.2011
EE 22.02.2012	FI 22.02.2012			BG 28.03.2012	IE 29.05.2012
GR 23.05.2012	HR 22.02.2012			CH 31.05.2012	CY 28.12.2011

(11) 2 314 930	(51) <i>F24C 15/08</i>	LV 25.01.2012	NL 25.01.2012	RO 28.12.2011	SI 28.12.2011
(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	NO 25.04.2012	PL 25.01.2012	SK 28.12.2011	
FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	PT 25.05.2012	RO 25.01.2012		
HR 26.09.2012	LT 26.09.2012	SE 25.01.2012	SI 25.01.2012	(11) 2 315 673	(51) <i>B44C 1/26</i>
LV 26.09.2012	NO 26.12.2012			(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
SI 26.09.2012					
(11) 2 314 983	(51) <i>G01B 9/02</i>	(11) 2 315 509	(51) <i>H05K 1/02</i>	(11) 2 315 687	(51) <i>B60S 1/38</i>
(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012
(11) 2 315 018	(51) <i>G01N 27/90</i>	(11) 2 315 511	(51) <i>H05K 5/02</i>	(11) 2 315 714	(51) <i>B65G 1/137</i>
(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012
SI 10.10.2012		BE 05.09.2012	FI 05.09.2012		
		GR 06.12.2012	HR 05.09.2012	(11) 2 315 750	(51) <i>C07D 213/08</i>
		LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012
		NO 05.12.2012	SI 05.09.2012		
(11) 2 315 046	(51) <i>G01S 7/52</i>	(11) 2 315 514	(51) <i>A01D 41/14</i>	(11) 2 315 758	(51) <i>C07D 317/70</i>
(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	(84) MK 25.04.2012	(84) AT 25.04.2012	(84) MK 15.02.2012	(84) AT 15.02.2012
(11) 2 315 053	(51) <i>G01S 17/10</i>	(84) BE 25.04.2012	(84) IE 08.05.2012	BE 15.02.2012	IE 29.06.2012
(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012	CY 15.02.2012	CZ 15.02.2012
		DK 25.04.2012	EE 25.04.2012	DK 15.02.2012	EE 15.02.2012
(11) 2 315 069	(51) <i>G02C 1/02</i>	FI 25.04.2012	GR 26.07.2012	FI 15.02.2012	GR 16.05.2012
(84) LT 31.10.2012		HR 25.04.2012	IS 25.08.2012	HR 15.02.2012	IS 15.06.2012
		IT 25.04.2012	LT 25.04.2012	LT 15.02.2012	LV 15.02.2012
(11) 2 315 078	(51) <i>G03F 7/11</i>	LV 25.04.2012	MC 31.05.2012	MC 30.06.2012	NO 15.05.2012
(84) LT 17.10.2012		NL 25.04.2012	NO 25.07.2012	PL 15.02.2012	PT 15.06.2012
		PL 25.04.2012	PT 27.08.2012	RO 15.02.2012	SE 15.02.2012
(11) 2 315 084	(51) <i>G05B 9/03</i>	RO 25.04.2012	SE 25.04.2012	SI 15.02.2012	SK 15.02.2012
(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	SI 25.04.2012	SK 25.04.2012		
(11) 2 315 190	(51) <i>G08G 1/095</i>	(11) 2 315 515	(51) <i>A01D 85/00</i>	(11) 2 315 765	(51) <i>C07D 413/04</i>
(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	(84) MK 28.03.2012	(84) AT 28.03.2012	(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012
		BE 30.06.2012	IE 25.06.2012		
(11) 2 315 216	(51) <i>H01B 1/22</i>	BE 30.06.2012	IE 25.06.2012	(11) 2 315 795	(51) <i>C08J 3/12</i>
(84) PT 08.10.2012	(84) AT 06.06.2012	CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012
BE 06.06.2012	MC 30.09.2012	DK 28.03.2012	EE 28.03.2012	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012
CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012	FI 28.03.2012	GR 29.06.2012	HR 19.09.2012	LT 19.09.2012
EE 06.06.2012	FI 06.06.2012	HR 28.03.2012	IS 28.07.2012	LV 19.09.2012	NO 19.12.2012
GR 07.09.2012	HR 06.06.2012	IT 28.03.2012	LT 28.03.2012	SI 19.09.2012	
IS 06.10.2012	IT 06.06.2012	LV 28.03.2012	MC 30.06.2012	(11) 2 315 797	(51) <i>C08K 3/00</i>
LT 06.06.2012	LV 06.06.2012	NL 28.03.2012	NO 28.06.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012
NL 06.06.2012	NO 06.09.2012	PL 28.03.2012	PT 30.07.2012		
PL 06.06.2012	RO 06.06.2012	SE 28.03.2012	SI 28.03.2012	(11) 2 315 869	(51) <i>D06F 75/10</i>
SE 06.06.2012	SI 06.06.2012	SK 28.03.2012		(84) MK 28.03.2012	(84) BE 30.06.2012
SK 06.06.2012				IE 18.06.2012	CY 28.03.2012
				CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012
(11) 2 315 221	(51) <i>H01H 1/00</i>	(11) 2 315 531	(51) <i>A23K 1/16</i>	EE 28.03.2012	FI 28.03.2012
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	(84) NO 24.01.2013		HR 28.03.2012	IS 28.07.2012
				LT 28.03.2012	LV 28.03.2012
(11) 2 315 303	(51) <i>H01M 14/00</i>	(11) 2 315 543	(51) <i>A47J 43/07</i>	MC 30.06.2012	NL 28.03.2012
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	NO 28.06.2012	PL 28.03.2012
				PT 30.07.2012	RO 28.03.2012
(11) 2 315 313	(51) <i>H01R 4/36</i>	(11) 2 315 588	(51) <i>C07D 401/04</i>	SE 28.03.2012	SI 28.03.2012
(84) AT 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	SK 28.03.2012	
MC 30.09.2012	CY 08.02.2012				
CZ 08.02.2012	DK 08.02.2012	(11) 2 315 590	(51) <i>A61K 31/454</i>	(11) 2 315 890	(51) <i>E05B 45/06</i>
EE 08.02.2012	FI 08.02.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) GR 27.12.2012	(84) MK 16.05.2012	(84) AT 16.05.2012
GR 09.05.2012	HR 08.02.2012	HR 26.09.2012	LT 26.09.2012	BE 16.05.2012	IE 01.06.2012
IS 08.06.2012	IT 08.02.2012	LV 26.09.2012	NO 26.12.2012	CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012
LT 08.02.2012	LV 08.02.2012	SI 26.09.2012		DK 16.05.2012	EE 16.05.2012
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012			FI 16.05.2012	GR 17.08.2012
PL 08.02.2012	PT 08.06.2012	(11) 2 315 605	(51) <i>A61L 15/28</i>	HR 16.05.2012	IS 16.09.2012
RO 08.02.2012	SE 08.02.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	LT 16.05.2012	LV 16.05.2012
SI 08.02.2012	SK 08.02.2012			MC 30.06.2012	NL 16.05.2012
				NO 16.08.2012	PL 16.05.2012
(11) 2 315 314	(51) <i>C09J 7/02</i>	(11) 2 315 608	(51) <i>A61M 1/00</i>	PT 17.09.2012	RO 16.05.2012
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	SE 16.05.2012	SI 16.05.2012
				SK 16.05.2012	
(11) 2 315 360	(51) <i>H03M 13/13</i>	(11) 2 315 628	(51) <i>B01J 13/04</i>		
(84) LT 26.12.2012		(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012		
		SI 10.10.2012			
(11) 2 315 314	(51) <i>C09J 7/02</i>	(11) 2 315 646	(51) <i>B25C 1/00</i>	(11) 2 315 898	(51) <i>E05F 1/08</i>
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	(84) MK 28.12.2011	(84) AT 28.12.2011	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012
		BG 28.03.2012	IE 22.05.2012		
(11) 2 315 360	(51) <i>H03M 13/13</i>	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	(11) 2 315 900	(51) <i>E06B 3/02</i>
(84) LT 26.12.2012		SI 10.10.2012		(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012
(11) 2 315 496	(51) <i>H05B 6/78</i>	(11) 2 315 646	(51) <i>B25C 1/00</i>	(11) 2 315 916	(51) <i>E21D 23/06</i>
(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012	(84) MK 28.12.2011	(84) AT 28.12.2011	(84) MK 16.05.2012	(84) AT 16.05.2012
BG 25.04.2012	MC 30.09.2012	BG 28.03.2012	IE 22.05.2012	BE 16.05.2012	IE 19.06.2012
CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012	CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	CY 16.05.2012	DK 16.05.2012
DK 25.01.2012	EE 25.01.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012		
FI 25.01.2012	GR 26.04.2012	HR 28.12.2011	IS 28.04.2012		
HR 25.01.2012	IS 25.05.2012	LT 28.12.2011	LV 28.12.2011		
IT 25.01.2012	LT 25.01.2012	MC 31.05.2012	NO 28.03.2012		
		PL 28.12.2011	PT 30.04.2012		

EE 16.05.2012	FI 16.05.2012	MC 31.05.2012	NO 22.05.2012	(11) 2 316 581	(51) B07C 3/00
GR 17.08.2012	HR 16.05.2012	PL 22.02.2012	PT 22.06.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012
IS 16.09.2012	IT 16.05.2012	RO 22.02.2012	SE 22.02.2012	(11) 2 316 599	(51) B23B 31/11
LT 16.05.2012	LV 16.05.2012	SI 22.02.2012	SK 22.02.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012
MC 30.06.2012	NL 16.05.2012	(11) 2 316 128	(51) H01L 25/16	(11) 2 316 621	(51) B26B 25/00
NO 16.08.2012	PT 17.09.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
RO 16.05.2012	SE 16.05.2012	(11) 2 316 182	(51) H04L 1/16	(11) 2 316 622	(51) B26B 3/08
SI 16.05.2012	SK 16.05.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012	(84) LT 28.11.2012	
(11) 2 315 928	(51) F02K 1/00	(11) 2 316 208	(51) H04L 25/02	(11) 2 316 630	(51) B29C 33/42
(84) MK 16.11.2011	(84) AT 16.11.2011	(84) MK 21.03.2012	(84) AT 21.03.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012
BE 16.11.2011	BG 16.02.2012	BE 30.06.2012	IE 26.06.2012	(11) 2 316 637	(51) B29C 70/48
IE 23.06.2012	CY 16.11.2011	CY 21.03.2012	CZ 21.03.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
CZ 16.11.2011	DK 16.11.2011	DK 21.03.2012	EE 21.03.2012	SI 10.10.2012	
EE 16.11.2011	GR 17.02.2012	FI 21.03.2012	GR 22.06.2012	(11) 2 316 673	(51) B60H 1/00
HR 16.11.2011	IS 16.03.2012	HR 21.03.2012	IS 21.07.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012
LT 16.11.2011	LV 16.11.2011	LT 21.03.2012	LV 21.03.2012	(11) 2 316 677	(51) B60H 1/34
MC 30.06.2012	NL 16.11.2011	MC 30.06.2012	NL 21.03.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012
NO 16.02.2012	PT 16.03.2012	NO 21.06.2012	PL 21.03.2012	(11) 2 316 703	(51) B60T 13/74
RO 16.11.2011	SI 16.11.2011	PT 23.07.2012	RO 21.03.2012	(84) SE 22.08.2012	(84) PT 24.12.2012
SK 16.11.2011		SE 21.03.2012	SI 21.03.2012	AT 22.08.2012	NL 22.08.2012
(11) 2 315 939	(51) F03D 7/02	SK 21.03.2012		MC 30.09.2012	FI 22.08.2012
(84) MK 28.03.2012	(84) AT 28.03.2012	(11) 2 316 317	(51) A47J 39/00	GR 23.11.2012	HR 22.08.2012
BE 28.03.2012	IE 11.06.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	IS 22.12.2012	LT 22.08.2012
CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012	(11) 2 316 328	(51) A61B 1/04	LV 22.08.2012	NO 22.11.2012
DK 28.03.2012	EE 28.03.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 09.05.2012	SI 22.08.2012	
FI 28.03.2012	GR 29.06.2012	CZ 09.05.2012	DK 09.05.2012	(11) 2 316 710	(51) B62D 21/15
HR 28.03.2012	IS 28.07.2012	EE 09.05.2012	FI 09.05.2012	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012
IT 28.03.2012	LT 28.03.2012	GR 10.08.2012	NL 09.05.2012	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012
LV 28.03.2012	MC 30.06.2012	PL 09.05.2012	PT 10.09.2012	HR 26.09.2012	LT 26.09.2012
NL 28.03.2012	NO 28.06.2012	RO 09.05.2012	SE 09.05.2012	LV 26.09.2012	NO 26.12.2012
PL 28.03.2012	PT 30.07.2012	SI 09.05.2012	SK 09.05.2012	SI 26.09.2012	
RO 28.03.2012	SI 28.03.2012	(11) 2 316 330	(51) A61B 3/13	(11) 2 316 719	(51) B62K 19/38
SK 28.03.2012		(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	(84) BE 08.08.2012	(84) SE 08.08.2012
(11) 2 316 025	(51) G01N 33/574	(11) 2 316 352	(51) A61B 17/115	PT 10.12.2012	AT 08.08.2012
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	NL 08.08.2012	MC 31.08.2012
(11) 2 316 042	(51) G01R 31/34	(11) 2 316 370	(51) A61B 18/18	CH 31.08.2012	LI 31.08.2012
(84) MK 14.03.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	CY 08.08.2012	FI 08.08.2012
IE 12.06.2012	CY 14.03.2012	(11) 2 316 391	(51) A61F 2/90	GR 09.11.2012	IS 08.12.2012
CZ 14.03.2012	DK 14.03.2012	(84) PT 05.11.2012	(84) AT 04.07.2012	LT 08.08.2012	LV 08.08.2012
EE 14.03.2012	FI 14.03.2012	MC 30.09.2012	CY 04.07.2012	PL 08.08.2012	SI 08.08.2012
GR 15.06.2012	HR 14.03.2012	FI 04.07.2012	GR 05.10.2012	(11) 2 316 736	(51) B64G 1/28
IS 14.07.2012	LT 14.03.2012	IS 04.11.2012	LT 04.07.2012	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012
LV 14.03.2012	MC 30.06.2012	LV 04.07.2012	PL 04.07.2012	MC 30.09.2012	FI 12.09.2012
NL 14.03.2012	NO 14.06.2012	SE 04.07.2012	SI 04.07.2012	GR 13.12.2012	HR 12.09.2012
PL 14.03.2012	PT 16.07.2012	(11) 2 316 509	(51) A61M 5/315	LT 12.09.2012	LV 12.09.2012
RO 14.03.2012	SE 14.03.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	NO 12.12.2012	SI 12.09.2012
SI 14.03.2012	SK 14.03.2012	(11) 2 316 519	(51) A61M 25/09	(11) 2 316 742	(51) B65D 19/10
(11) 2 316 051	(51) G02F 1/163	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
(84) CH 31.08.2012	(84) LI 31.08.2012	BE 05.09.2012	FI 05.09.2012	(11) 2 316 778	(51) B66F 7/02
BG 11.04.2012	CY 11.01.2012	GR 06.12.2012	HR 05.09.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012
CZ 11.01.2012	DK 11.01.2012	LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	(11) 2 316 783	(51) B68G 9/00
EE 11.01.2012	FI 11.01.2012	NO 05.12.2012	SI 05.09.2012	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012
GR 12.04.2012	HR 11.01.2012	(11) 2 316 538	(51) A63B 21/06	SI 03.10.2012	
IE 11.01.2012	IS 11.05.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) MC 30.09.2012	(11) 2 316 871	(51) C08J 3/14
LT 11.01.2012	LV 11.01.2012	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012
MC 31.08.2012	NL 11.01.2012	HR 26.09.2012	LT 26.09.2012	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012
NO 11.04.2012	PT 11.01.2012	LV 26.09.2012	NO 26.12.2012	HR 26.09.2012	LT 26.09.2012
PT 11.05.2012	RO 11.01.2012	(11) 2 316 540	(51) A63B 24/00	LV 26.09.2012	NO 26.12.2012
SE 11.01.2012	SI 11.01.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	SI 26.09.2012	
SK 11.01.2012		(11) 2 316 544	(51) A63B 37/00	(11) 2 316 898	(51) C09J 7/02
(11) 2 316 111	(51) G07F 11/36	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012
(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	(11) 2 316 540	(51) A63B 24/00	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012
(11) 2 316 115	(51) G09G 3/20	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012		
(84) MK 22.02.2012	(84) AT 22.02.2012	(11) 2 316 544	(51) A63B 37/00		
BE 22.02.2012	IE 14.05.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012		
CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012				
DK 22.02.2012	EE 22.02.2012				
FI 22.02.2012	GR 23.05.2012				
HR 22.02.2012	IS 22.06.2012				
LT 22.02.2012	LV 22.02.2012				

HR 19.09.2012	LT 19.09.2012	HR 19.09.2012	LT 19.09.2012	(11) 2 317 739	(51) H04M 1/2755
LV 19.09.2012	NO 19.12.2012	LV 19.09.2012	NO 19.12.2012	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013
SI 19.09.2012		SI 19.09.2012			
(11) 2 316 908	(51) C10G 3/00	(11) 2 317 283	(51) G01C 22/00	(11) 2 317 744	(51) H04W 52/02
(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012
(11) 2 316 937	(51) C12N 15/09	BE 05.09.2012	MC 30.09.2012	(11) 2 317 800	(51) H04W 36/32
(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012
(11) 2 317 012	(51) E02B 3/06	LT 05.09.2012	LV 05.09.2012		
(84) NO 24.01.2013		SI 05.09.2012		(11) 2 317 892	(51) A47C 20/12
(11) 2 317 013	(51) E02D 29/02	(11) 2 317 296	(51) G01L 5/06	(84) MK 16.05.2012	(84) BE 16.05.2012
(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	IE 08.06.2012	CY 16.05.2012
(11) 2 317 015	(51) E02D 29/12	(11) 2 317 298	(51) G01M 3/04	CZ 16.05.2012	EE 16.05.2012
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	FI 16.05.2012	GR 17.08.2012
(11) 2 317 062	(51) E06B 9/42	(11) 2 317 357	(51) G02B 6/44	HR 16.05.2012	IS 16.09.2012
(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	(84) LT 12.12.2012		IT 16.05.2012	LT 16.05.2012
SI 03.10.2012				LV 16.05.2012	MC 30.06.2012
(11) 2 317 081	(51) F01D 17/16	(11) 2 317 409	(51) G05B 19/042	NO 16.08.2012	PL 16.05.2012
(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	PT 17.09.2012	RO 16.05.2012
(11) 2 317 117	(51) F02M 51/06	(11) 2 317 495	(51) G09F 19/14	SI 16.05.2012	SK 16.05.2012
(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012	(84) PT 08.10.2012	(84) AT 06.06.2012	(11) 2 318 060	(51) A61L 27/34
(11) 2 317 132	(51) F03D 7/02	BE 06.06.2012	MC 30.09.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012
(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012	CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012	(11) 2 318 125	(51) B01D 63/10
(11) 2 317 166	(51) F16C 19/52	EE 06.06.2012	FI 06.06.2012	(84) MK 25.04.2012	(84) AT 25.04.2012
(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012	GR 07.09.2012	NL 06.06.2012	BE 25.04.2012	IE 19.06.2012
(11) 2 317 176	(51) F16H 1/28	PL 06.06.2012	RO 06.06.2012	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012
(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	SE 06.06.2012	SI 06.06.2012	EE 25.04.2012	FI 25.04.2012
SI 10.10.2012		SK 06.06.2012		GR 26.07.2012	HR 25.04.2012
(11) 2 317 179	(51) F16H 48/12	(11) 2 317 553	(51) H01L 27/06	IS 25.08.2012	LT 25.04.2012
(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012	LV 25.04.2012	MC 30.06.2012
FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	(11) 2 317 607	(51) H01R 13/73	NO 25.07.2012	PL 25.04.2012
HR 26.09.2012	LT 26.09.2012	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	PT 27.08.2012	RO 25.04.2012
LV 26.09.2012	NO 26.12.2012	(11) 2 317 643	(51) H02P 29/02	SE 25.04.2012	SI 25.04.2012
SI 26.09.2012		(84) AT 18.01.2012	(84) BE 18.01.2012	SK 25.04.2012	
(11) 2 317 181	(51) F16H 57/04	BG 18.04.2012	MC 30.09.2012	(11) 2 318 153	(51) B07B 1/28
(84) PT 05.11.2012	(84) NL 04.07.2012	CY 18.01.2012	CZ 18.01.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) FI 26.09.2012
MC 30.09.2012	CY 04.07.2012	DK 18.01.2012	EE 18.01.2012	GR 27.12.2012	HR 26.09.2012
FI 04.07.2012	GR 05.10.2012	FI 18.01.2012	GR 19.04.2012	LT 26.09.2012	LV 26.09.2012
HR 04.07.2012	IS 04.11.2012	HR 18.01.2012	IS 18.05.2012	NO 26.12.2012	SI 26.09.2012
LT 04.07.2012	LV 04.07.2012	LT 18.01.2012	LV 18.01.2012		
NO 04.10.2012	PL 04.07.2012	NL 18.01.2012	NO 18.04.2012	(11) 2 318 155	(51) B08B 3/08
SE 04.07.2012	SI 04.07.2012	PL 18.01.2012	PT 18.05.2012	(84) MK 30.11.2011	(84) AT 30.11.2011
		RO 18.01.2012	SE 18.01.2012	BE 30.06.2012	BG 29.02.2012
(11) 2 317 182	(51) F16H 57/04	SI 18.01.2012	SK 18.01.2012	CY 30.11.2011	CZ 30.11.2011
(84) PT 05.11.2012	(84) NL 04.07.2012	(11) 2 317 712	(51) H04L 25/02	DK 30.11.2011	EE 30.11.2011
MC 30.09.2012	CY 04.07.2012	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	HR 30.11.2011	IS 30.03.2012
FI 04.07.2012	GR 05.10.2012	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	IE 30.11.2011	IT 30.05.2012
HR 04.07.2012	IS 04.11.2012	HR 19.09.2012	LT 19.09.2012	IS 30.11.2011	LV 30.11.2011
LT 04.07.2012	LV 04.07.2012	LV 19.09.2012	NO 19.12.2012	LT 30.11.2011	NL 30.11.2011
NO 04.10.2012	PL 04.07.2012	SI 19.09.2012		MC 30.06.2012	PL 30.11.2011
SE 04.07.2012	SI 04.07.2012			NO 29.02.2012	SE 30.11.2011
		(11) 2 317 725	(51) H04L 29/06	RO 30.11.2011	SK 30.11.2011
(11) 2 317 191	(51) F16K 29/00	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	SI 30.11.2011	
(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012		
(11) 2 317 201	(51) F16L 47/26	LT 12.09.2012	SI 12.09.2012	(11) 2 318 186	(51) B25J 9/06
(84) SE 18.07.2012	(84) PT 19.11.2012	(11) 2 317 734	(51) H04M 1/02	(84) MK 30.05.2012	(84) PT 01.10.2012
NL 18.07.2012	MC 30.09.2012	(84) MK 28.12.2011	(84) AT 28.12.2011	AT 30.05.2012	BE 30.05.2012
CY 18.07.2012	FI 18.07.2012	BE 28.12.2011	BG 28.03.2012	IE 30.06.2012	CY 30.05.2012
GR 19.10.2012	HR 18.07.2012	IE 25.06.2012	CY 28.12.2011	CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012
IS 18.11.2012	LT 18.07.2012	CZ 28.12.2011	DK 28.12.2011	EE 30.05.2012	FI 30.05.2012
LV 18.07.2012	NO 18.10.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012	GR 31.08.2012	HR 30.05.2012
PL 18.07.2012	SI 18.07.2012	HR 28.12.2011	IS 28.12.2011	IS 30.09.2012	IT 30.05.2012
		IT 28.12.2011	LT 28.12.2011	LT 30.05.2012	LV 30.05.2012
(11) 2 317 234	(51) F24D 19/10	LV 28.12.2011	MC 30.06.2012	MC 30.06.2012	NL 30.05.2012
(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	NL 28.12.2011	NO 28.03.2012	NO 30.08.2012	PL 30.05.2012
FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	PL 28.12.2011	PT 30.04.2012	RO 30.05.2012	SE 30.05.2012
		RO 28.12.2011	SE 28.12.2011	SI 30.05.2012	SK 30.05.2012
		SI 28.12.2011	SK 28.12.2011	(11) 2 318 216	(51) B41M 7/02
				(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012
				(11) 2 318 220	(51) B60C 17/06
				(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012
				SI 03.10.2012	

(11) 2 318 226	(51) B60J 10/04	RO 20.06.2012	SE 20.06.2012	DK 25.04.2012	FI 25.04.2012
(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012	SI 20.06.2012	SK 20.06.2012	GR 26.07.2012	HR 25.04.2012
CH 30.06.2012	LI 30.06.2012	(11) 2 318 624	(51) E05B 47/00	IS 25.08.2012	MC 30.06.2012
IE 04.06.2012	CY 01.02.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012	NL 25.04.2012	NO 25.07.2012
CZ 01.02.2012	DK 01.02.2012	(11) 2 318 627	(51) E05B 65/10	SE 25.04.2012	SI 25.04.2012
EE 01.02.2012	FI 01.02.2012	(84) AT 18.04.2012	(84) BE 18.04.2012	SK 25.04.2012	(11) 2 318 803
GR 02.05.2012	HR 01.02.2012	CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	(11) 2 318 807	(51) F42C 13/02
IS 01.06.2012	IT 01.02.2012	CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
LT 01.02.2012	LV 01.02.2012	DK 18.04.2012	EE 18.04.2012	(11) 2 318 820	(51) G01C 21/00
MC 30.06.2012	NL 01.02.2012	FI 18.04.2012	GR 19.07.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012
NO 01.05.2012	PL 01.02.2012	HR 18.04.2012	IS 18.08.2012	(11) 2 318 854	(51) G01N 15/14
PT 01.06.2012	RO 01.02.2012	LT 18.04.2012	LV 18.04.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012
SE 01.02.2012	SI 01.02.2012	MC 31.08.2012	NL 18.04.2012	(11) 2 318 892	(51) G01S 19/20
SK 01.02.2012		NO 18.07.2012	PT 20.08.2012	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012
		RO 18.04.2012	SE 18.04.2012	SI 03.10.2012	
		SI 18.04.2012	SK 18.04.2012		
(11) 2 318 249	(51) B60W 10/06	(11) 2 318 670	(51) F01M 1/02	(11) 2 318 892	(51) G05B 19/042
(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
(11) 2 318 259	(51) B62B 7/08	(11) 2 318 670	(51) F01M 1/02	(11) 2 318 928	(51) G06F 11/14
(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	(84) MK 22.02.2012	(84) AT 22.02.2012
(11) 2 318 264	(51) B62D 24/04	(11) 2 318 705	(51) F03D 1/06	BE 22.02.2012	IE 08.06.2012
(84) MC 30.09.2012	(84) CY 28.03.2012	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012
CZ 28.03.2012	DK 28.03.2012	SI 03.10.2012		DK 22.02.2012	EE 22.02.2012
EE 28.03.2012	FI 28.03.2012			FI 22.02.2012	GR 23.05.2012
GR 29.06.2012	HR 28.03.2012	(11) 2 318 720	(51) F15B 7/00	HR 22.02.2012	IS 22.06.2012
IS 28.07.2012	LT 28.03.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	IT 22.02.2012	LT 22.02.2012
LV 28.03.2012	NL 28.03.2012			LV 22.02.2012	MC 30.06.2012
NO 28.06.2012	PT 30.07.2012	(11) 2 318 732	(51) F16H 63/36	NL 22.02.2012	NO 22.05.2012
RO 28.03.2012	SE 28.03.2012	(84) AT 11.07.2012	(84) PT 12.11.2012	PL 22.02.2012	PT 22.06.2012
SI 28.03.2012	SK 28.03.2012	NL 11.07.2012	BE 11.07.2012	RO 22.02.2012	SE 22.02.2012
		CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	SI 22.02.2012	SK 22.02.2012
(11) 2 318 279	(51) B64F 1/12	CY 11.07.2012	FI 11.07.2012		
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	GR 12.10.2012	HR 11.07.2012	(11) 2 318 933	(51) G06F 9/445
(11) 2 318 280	(51) B65D 3/06	IS 11.11.2012	LT 11.07.2012	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	LV 11.07.2012	MC 31.07.2012	BE 05.09.2012	FI 05.09.2012
(11) 2 318 352	(51) C07C 61/15	NO 11.10.2012	PL 11.07.2012	GR 06.12.2012	HR 05.09.2012
(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012	SE 11.07.2012	SI 11.07.2012	LT 05.09.2012	LV 05.09.2012
(11) 2 318 396	(51) C07D 405/14	(11) 2 318 733	(51) F16H 29/04	NO 05.12.2012	SI 05.09.2012
(84) NO 24.01.2013		(84) MK 08.02.2012	(84) BE 30.06.2012	(11) 2 319 010	(51) G06T 3/40
(11) 2 318 417	(51) C07F 5/02	CY 08.02.2012	CZ 08.02.2012	(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012
(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012	DK 08.02.2012	EE 08.02.2012	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012
(11) 2 318 445	(51) C08C 19/14	FI 08.02.2012	GR 09.05.2012	BG 25.04.2012	CY 25.01.2012
(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	HR 08.02.2012	IE 08.02.2012	CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012
(11) 2 318 452	(51) C08L 23/16	IS 08.06.2012	IT 08.02.2012	EE 25.01.2012	FI 25.01.2012
(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	LT 08.02.2012	LV 08.02.2012	GR 26.04.2012	HR 25.01.2012
SI 10.10.2012		MC 30.06.2012	NL 08.02.2012	IS 25.05.2012	IT 25.01.2012
(11) 2 318 471	(51) C09K 11/02	NO 08.05.2012	PL 08.02.2012	LT 25.01.2012	LV 25.01.2012
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	PT 08.06.2012	RO 08.02.2012	MC 31.07.2012	NL 25.01.2012
(11) 2 318 513	(51) C12N 1/20	SE 08.02.2012	SI 08.02.2012	NO 25.04.2012	PL 25.01.2012
(84) BE 19.09.2012	(84) FI 19.09.2012	SK 08.02.2012		PT 25.05.2012	RO 25.01.2012
GR 20.12.2012	HR 19.09.2012	(11) 2 318 742	(51) F16K 11/07	SE 25.01.2012	SI 25.01.2012
LT 19.09.2012	LV 19.09.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012	SK 25.01.2012	
NO 19.12.2012	SI 19.09.2012	(11) 2 318 751	(51) F21K 99/00	(11) 2 319 053	(51) H01B 7/29
(11) 2 318 541	(51) C12Q 1/68	(84) PT 29.10.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	CY 27.06.2012	EE 27.06.2012	(11) 2 319 056	(51) F28D 15/02
FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	FI 27.06.2012	GR 28.09.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
HR 19.09.2012	LT 27.06.2012	HR 27.06.2012	IS 27.10.2012	SI 10.10.2012	
LV 19.09.2012	NO 27.09.2012	LT 27.06.2012	LV 27.06.2012	(11) 2 319 089	(51) C30B 29/06
SI 19.09.2012	SE 27.06.2012	NO 27.09.2012	RO 27.06.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012
	SK 27.06.2012	SI 27.06.2012	SI 27.06.2012	(11) 2 319 116	(51) H01M 4/88
(11) 2 318 571	(51) C25C 7/08	(11) 2 318 780	(51) F24J 2/46	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012
(84) MK 20.06.2012	(84) PT 22.10.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	SI 03.10.2012	
IE 30.06.2012	CY 20.06.2012	(11) 2 318 791	(51) F25D 23/06	(11) 2 319 170	(51) H02M 7/797
CZ 20.06.2012	EE 20.06.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
GR 21.09.2012	HR 20.06.2012	(11) 2 318 798	(51) F28F 9/26	(11) 2 319 209	(51) H04L 12/24
IS 20.10.2012	LT 20.06.2012	(84) MK 25.04.2012	(84) AT 25.04.2012	(84) NO 24.01.2013	
LV 20.06.2012	MC 30.06.2012	BE 25.04.2012	IE 25.06.2012		
NO 20.09.2012	PL 20.06.2012	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012		

HR 26.09.2012	LT 26.09.2012	FI 04.04.2012	GR 05.07.2012	(11) 2 321 063	(51) B05B 11/00
LV 26.09.2012	NO 26.12.2012	HR 04.04.2012	IS 04.08.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012
SI 26.09.2012		LT 04.04.2012	LV 04.04.2012		
(11) 2 320 356	(51) G06K 19/077	MC 31.05.2012	NL 04.04.2012	(11) 2 321 070	(51) B08B 7/00
(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012	NO 04.07.2012	PL 04.04.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012
		PT 06.08.2012	RO 04.04.2012		
(11) 2 320 384	(51) G07B 15/00	SE 04.04.2012	SI 04.04.2012	(11) 2 321 081	(51) B23D 47/04
(84) LT 12.12.2012		SK 04.04.2012		(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
(11) 2 320 398	(51) G08B 17/10	(11) 2 320 783	(51) A47L 9/12	(11) 2 321 087	(51) B23Q 3/18
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012
(11) 2 320 406	(51) G08G 5/00	(11) 2 320 786	(51) A47L 15/50	(11) 2 321 092	(51) B24B 13/005
(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012
		FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	SI 03.10.2012	
(11) 2 320 436	(51) H01F 1/153	HR 19.09.2012	LT 19.09.2012		
(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	LV 19.09.2012	NO 19.12.2012	(11) 2 321 100	(51) B27F 7/00
SI 10.10.2012		SI 19.09.2012		(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012
(11) 2 320 438	(51) H01F 7/18	(11) 2 320 821	(51) A61B 18/14	(11) 2 321 105	(51) B29C 33/20
(84) AT 23.05.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) NO 24.01.2013		(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012
CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012				
DK 23.05.2012	EE 23.05.2012				
FI 23.05.2012	GR 24.08.2012				
HR 23.05.2012	IS 23.09.2012				
LT 23.05.2012	LV 23.05.2012				
NL 23.05.2012	NO 23.08.2012				
PT 24.09.2012	RO 23.05.2012				
SI 23.05.2012	SK 23.05.2012				
(11) 2 320 442	(51) H01G 9/20	(11) 2 320 837	(51) A61F 5/01	(11) 2 321 127	(51) B41F 27/12
(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012	(84) MK 22.02.2012	(84) AT 22.02.2012	(84) MK 25.01.2012	(84) BE 30.06.2012
		BE 30.06.2012	CY 22.02.2012	BG 25.04.2012	CY 25.01.2012
		CZ 22.02.2012	DK 22.02.2012	CZ 25.01.2012	DK 25.01.2012
		EE 22.02.2012	FI 22.02.2012	EE 25.01.2012	FI 25.01.2012
		GR 23.05.2012	HR 22.02.2012	GR 26.04.2012	HR 25.01.2012
		IE 22.02.2012	IS 22.06.2012	IE 25.01.2012	IS 25.05.2012
		IT 22.02.2012	LT 22.02.2012	LT 25.01.2012	LV 25.01.2012
		LV 22.02.2012	MC 30.06.2012	MC 30.06.2012	NL 25.01.2012
		NL 22.02.2012	NO 22.05.2012	NO 25.04.2012	PL 25.01.2012
		PL 22.02.2012	PT 22.06.2012	PT 25.05.2012	RO 25.01.2012
		RO 22.02.2012	SE 22.02.2012	SE 25.01.2012	SI 25.01.2012
		SI 22.02.2012	SK 22.02.2012	SK 25.01.2012	
(11) 2 320 506	(51) H01M 8/10	(11) 2 320 854	(51) A61K 8/46	(11) 2 321 129	(51) G03G 15/16
(84) AT 09.05.2012	(84) BE 09.05.2012	(84) BG 18.04.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012
MC 30.09.2012	CY 09.05.2012	CY 18.01.2012	CZ 18.01.2012		
CZ 09.05.2012	DK 09.05.2012	DK 18.01.2012	EE 18.01.2012	(11) 2 321 142	(51) B60L 11/18
EE 09.05.2012	FI 09.05.2012	FI 18.01.2012	GR 19.04.2012	(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012
GR 10.08.2012	HR 09.05.2012	HR 18.01.2012	IE 18.01.2012		
IS 09.09.2012	IT 09.05.2012	IS 18.05.2012	IT 18.01.2012	(11) 2 321 159	(51) B60S 1/38
LT 09.05.2012	LV 09.05.2012	LT 18.01.2012	LV 18.01.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012
NL 09.05.2012	NO 09.08.2012	NL 18.01.2012	NO 18.04.2012		
PL 09.05.2012	PT 10.09.2012	PL 18.01.2012	PT 18.05.2012	(11) 2 321 177	(51) B64D 11/06
RO 09.05.2012	SE 09.05.2012	RO 18.01.2012	SE 18.01.2012	(84) AT 22.02.2012	(84) BE 22.02.2012
SI 09.05.2012	SK 09.05.2012	SI 18.01.2012	SK 18.01.2012	MC 30.09.2012	CY 22.02.2012
				CZ 22.02.2012	DK 22.02.2012
				EE 22.02.2012	FI 22.02.2012
				GR 23.05.2012	HR 22.02.2012
				IS 22.06.2012	IT 22.02.2012
				LT 22.02.2012	LV 22.02.2012
				NL 22.02.2012	NO 22.05.2012
				PL 22.02.2012	PT 22.06.2012
				RO 22.02.2012	SE 22.02.2012
				SI 22.02.2012	SK 22.02.2012
(11) 2 320 532	(51) H02B 1/42	(11) 2 320 922	(51) A61K 36/9066	(11) 2 321 192	(51) B65D 51/28
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	(84) BE 07.03.2012	(84) MC 30.09.2012
				CY 07.03.2012	CZ 07.03.2012
				DK 07.03.2012	EE 07.03.2012
				FI 07.03.2012	GR 08.06.2012
				HR 07.03.2012	IS 07.07.2012
				LT 07.03.2012	LV 07.03.2012
				NL 07.03.2012	NO 07.06.2012
				PL 07.03.2012	PT 09.07.2012
				RO 07.03.2012	SE 07.03.2012
				SI 07.03.2012	SK 07.03.2012
(11) 2 320 560	(51) H03B 5/12	(11) 2 320 928	(51) A61K 38/17	(11) 2 321 195	(51) B65D 77/20
(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012
SI 03.10.2012					
(11) 2 320 598	(51) H04Q 11/00	(11) 2 320 969	(51) A61M 1/16	(11) 2 321 203	(51) B65D 88/12
(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012
SI 10.10.2012		FI 05.09.2012	GR 06.12.2012		
		HR 05.09.2012	LT 05.09.2012		
		LV 05.09.2012	NO 05.12.2012		
		SI 05.09.2012			
(11) 2 320 681	(51) H04R 25/00	(11) 2 321 010	(51) A61N 7/02	(11) 2 321 204	(51) B65G 23/44
(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012
(11) 2 320 697	(51) H04W 36/12	(11) 2 321 027	(51) B01D 29/21		
(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 01.02.2012		
		CZ 01.02.2012	DK 01.02.2012		
		EE 01.02.2012	FI 01.02.2012		
		GR 02.05.2012	HR 01.02.2012		
		IE 01.02.2012	IS 01.06.2012		
		IT 01.02.2012	LT 01.02.2012		
		LV 01.02.2012	NL 01.02.2012		
		NO 01.05.2012	PL 01.02.2012		
		PT 01.06.2012	RO 01.02.2012		
		SE 01.02.2012	SI 01.02.2012		
		SK 01.02.2012			
(11) 2 320 756	(51) A24D 3/02				
(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012				
(11) 2 320 758	(51) A41D 31/00				
(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012				
(11) 2 320 764	(51) A45C 11/26				
(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012				
SI 10.10.2012					
(11) 2 320 769	(51) A47D 1/02				
(84) MK 04.04.2012	(84) AT 04.04.2012				
BE 04.04.2012	IE 19.05.2012				
CY 04.04.2012	CZ 04.04.2012				
DK 04.04.2012	EE 04.04.2012				

(11) 2 321 207	(51) B65G 47/84	(11) 2 321 475	(51) E03C 1/02	SE 28.12.2011	SI 28.12.2011
(84) MK 28.03.2012	(84) BE 28.03.2012	(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012	SK 28.12.2011	
CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012		
DK 28.03.2012	EE 28.03.2012	CY 01.02.2012	CZ 01.02.2012	(11) 2 321 598	(51) F25D 29/00
FI 28.03.2012	GR 29.06.2012	DK 01.02.2012	EE 01.02.2012	(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012
HR 28.03.2012	IE 28.06.2012	FI 01.02.2012	GR 02.05.2012	MC 30.09.2012	CY 01.02.2012
IS 28.07.2012	LT 28.03.2012	HR 01.02.2012	IS 01.06.2012	CZ 01.02.2012	DK 01.02.2012
LV 28.03.2012	MC 30.06.2012	IT 01.02.2012	LT 01.02.2012	EE 01.02.2012	FI 01.02.2012
NL 28.03.2012	NO 28.06.2012	LV 01.02.2012	MC 31.07.2012	GR 02.05.2012	HR 01.02.2012
PL 28.03.2012	PT 30.07.2012	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	IS 01.06.2012	LT 01.02.2012
RO 28.03.2012	SE 28.03.2012	PL 01.02.2012	PT 01.06.2012	LV 01.02.2012	NL 01.02.2012
SI 28.03.2012	SK 28.03.2012	RO 01.02.2012	SE 01.02.2012	NO 01.05.2012	PL 01.02.2012
		SI 01.02.2012	SK 01.02.2012	PT 01.06.2012	SE 01.02.2012
				SI 01.02.2012	SK 01.02.2012
(11) 2 321 234	(51) C04B 26/28	(11) 2 321 479	(51) E03F 1/00	(11) 2 321 615	(51) G01B 11/00
(84) MK 06.06.2012	(84) PT 08.10.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012
BE 30.06.2012	IE 26.06.2012				
CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012	(11) 2 321 481	(51) E04D 3/362	(11) 2 321 628	(51) G01N 21/17
EE 06.06.2012	FI 06.06.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 07.03.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 15.02.2012
GR 07.09.2012	HR 06.06.2012	CZ 07.03.2012	EE 07.03.2012	CZ 15.02.2012	DK 15.02.2012
IS 06.10.2012	IT 06.06.2012	FI 07.03.2012	GR 08.06.2012	EE 15.02.2012	FI 15.02.2012
LT 06.06.2012	LV 06.06.2012	HR 07.03.2012	IS 07.07.2012	GR 16.05.2012	HR 15.02.2012
MC 30.06.2012	NO 06.09.2012	LT 07.03.2012	LV 07.03.2012	IE 15.02.2012	IS 15.06.2012
PL 06.06.2012	RO 06.06.2012	NO 07.06.2012	RO 07.03.2012	IT 15.02.2012	LT 15.02.2012
SI 06.06.2012	SK 06.06.2012	SE 07.03.2012	SI 07.03.2012	LV 15.02.2012	NL 15.02.2012
		SK 07.03.2012		NO 15.05.2012	PL 15.02.2012
				PT 15.06.2012	RO 15.02.2012
				SE 15.02.2012	SI 15.02.2012
				SK 15.02.2012	
(11) 2 321 286	(51) C07D 241/52	(11) 2 321 516	(51) F02M 25/022	(11) 2 321 658	(51) G01R 29/18
(84) SE 26.06.2012	(84) BE 30.06.2012	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012
IE 25.06.2012	NO 30.06.2012	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012		
CY 25.06.2012	CZ 25.06.2012	HR 19.09.2012	LT 19.09.2012		
FI 25.06.2012	HR 05.07.2012	LV 19.09.2012	NO 19.12.2012		
SK 15.02.2012		SI 19.09.2012			
(11) 2 321 295	(51) C07D 401/04	(11) 2 321 528	(51) F03D 1/06	(11) 2 321 686	(51) G02B 6/44
(84) SE 26.06.2012	(84) MK 21.12.2011	(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012
BE 30.06.2012	IE 25.06.2012			SI 03.10.2012	
CY 25.06.2012	CZ 25.06.2012	(11) 2 321 531	(51) F03D 7/02	(11) 2 321 822	(51) G11B 7/007
FI 25.06.2012	HR 15.06.2012	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) NO 24.01.2013	
NO 21.03.2012	SK 21.12.2011	MC 30.09.2012	FI 05.09.2012		
		GR 06.12.2012	HR 05.09.2012		
		LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	(11) 2 321 837	(51) G01N 27/62
		NO 05.12.2012	SI 05.09.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012
(11) 2 321 307	(51) C07D 413/12	(11) 2 321 538	(51) F15D 1/00	(11) 2 321 838	(51) H01J 61/82
(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012	(84) PT 01.10.2012	(84) AT 30.05.2012
				BE 30.05.2012	MC 30.09.2012
				CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012
				DK 30.05.2012	EE 30.05.2012
				FI 30.05.2012	GR 31.08.2012
				HR 30.05.2012	IS 30.09.2012
				IT 30.05.2012	LT 30.05.2012
				LV 30.05.2012	NL 30.05.2012
				NO 30.08.2012	PL 30.05.2012
				RO 30.05.2012	SE 30.05.2012
				SI 30.05.2012	SK 30.05.2012
(11) 2 321 322	(51) C07D 491/107	(11) 2 321 553	(51) F16G 13/16	(11) 2 321 896	(51) H02P 7/29
(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 14.03.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012
		CZ 14.03.2012	DK 14.03.2012		
		EE 14.03.2012	FI 14.03.2012		
		GR 15.06.2012	HR 14.03.2012		
		IS 14.07.2012	LT 14.03.2012		
		LV 14.03.2012	NL 14.03.2012		
		NO 14.06.2012	PL 14.03.2012		
		PT 16.07.2012	RO 14.03.2012		
		SE 14.03.2012	SI 14.03.2012		
		SK 14.03.2012			
(11) 2 321 372	(51) C09B 47/06	(11) 2 321 576	(51) F21V 9/10	(11) 2 321 899	(51) H03F 1/32
(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012
		SI 10.10.2012		BE 05.09.2012	FI 05.09.2012
				GR 06.12.2012	HR 05.09.2012
				LT 05.09.2012	LV 05.09.2012
				NO 05.12.2012	SI 05.09.2012
(11) 2 321 400	(51) C12M 1/14	(11) 2 321 592	(51) F25B 31/00	(11) 2 321 912	(51) H04B 7/02
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	(84) BG 28.03.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) PT 22.10.2012	(84) AT 20.06.2012
		CY 28.12.2011	CZ 28.12.2011	NL 20.06.2012	BE 20.06.2012
		DK 28.12.2011	EE 28.12.2011	MC 30.09.2012	CY 20.06.2012
		GR 29.03.2012	HR 28.12.2011	CZ 20.06.2012	EE 20.06.2012
		IE 28.12.2011	IS 28.04.2012	FI 20.06.2012	GR 21.09.2012
		IT 28.12.2011	LT 28.12.2011	HR 20.06.2012	IS 20.10.2012
		LV 28.12.2011	NL 28.12.2011	LV 20.06.2012	LT 20.06.2012
		NO 28.03.2012	PL 28.12.2011	NO 20.09.2012	PL 20.06.2012
		PT 30.04.2012	RO 28.12.2011		
(11) 2 321 436	(51) B23K 26/42				
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012				
(11) 2 321 448	(51) C25B 9/06				
(84) BE 19.09.2012	(84) FI 19.09.2012				
GR 20.12.2012	HR 19.09.2012				
LT 19.09.2012	LV 19.09.2012				
NO 19.12.2012	SI 19.09.2012				
(11) 2 321 450	(51) C30B 15/30				
(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012				
SI 03.10.2012					

RO 20.06.2012	SE 20.06.2012	(11) 2 322 454	(51) B65G 21/02	(11) 2 323 437	(51) H04W 28/26
SI 20.06.2012	SK 20.06.2012	(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012
(11) 2 321 914	(51) H04B 7/08	(11) 2 322 542	(51) C07K 14/445	(11) 2 323 448	(51) H04W 52/02
(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	(84) PT 31.12.2012	(84) AT 29.08.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012
(11) 2 321 936	(51) H04L 29/12	BE 29.08.2012	MC 30.09.2012	(11) 2 323 467	(51) H05K 3/00
(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	FI 29.08.2012	GR 30.11.2012	(84) NO 24.01.2013	
(11) 2 321 997	(51) H04W 40/26	IS 29.12.2012	LT 29.08.2012	(11) 2 323 495	(51) A23C 11/04
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	LV 29.08.2012	SI 29.08.2012	(84) MK 09.05.2012	(84) AT 09.05.2012
(11) 2 322 008	(51) H04W 72/12	(11) 2 322 563	(51) C08F 2/04	BE 09.05.2012	IE 16.06.2012
(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	CY 09.05.2012	DK 09.05.2012
MC 30.09.2012	CY 29.02.2012	(11) 2 322 678	(51) C22C 37/04	EE 09.05.2012	FI 09.05.2012
CZ 29.02.2012	DK 29.02.2012	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	GR 10.08.2012	IS 09.09.2012
EE 29.02.2012	FI 29.02.2012	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	LT 09.05.2012	LV 09.05.2012
GR 30.05.2012	FR 29.02.2012	HR 19.09.2012	LT 19.09.2012	MC 30.06.2012	NL 09.05.2012
IS 29.06.2012	IT 29.02.2012	LV 19.09.2012	NO 19.12.2012	NO 09.08.2012	PT 10.09.2012
LT 29.02.2012	LV 29.02.2012	SI 19.09.2012		RO 09.05.2012	SE 09.05.2012
NO 29.05.2012	PL 29.02.2012	(11) 2 322 797	(51) F04B 17/04	(11) 2 323 508	(51) A41D 19/015
PT 29.06.2012	RO 29.02.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
SE 29.02.2012	SI 29.02.2012	(11) 2 322 827	(51) F16H 61/688	SI 10.10.2012	
SK 29.02.2012		(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	(11) 2 323 511	(51) A43D 999/00
(11) 2 322 026	(51) A01C 5/06	BE 05.09.2012	FI 05.09.2012	(84) MK 25.04.2012	(84) AT 25.04.2012
(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	GR 06.12.2012	HR 05.09.2012	BE 30.06.2012	IE 17.06.2012
SI 03.10.2012		LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012
(11) 2 322 031	(51) A01G 9/02	NO 05.12.2012	SI 05.09.2012	DK 25.04.2012	EE 25.04.2012
(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	(11) 2 322 829	(51) F16K 31/60	FI 25.04.2012	GR 26.07.2012
(11) 2 322 075	(51) A61B 1/05	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	HR 25.04.2012	IS 25.08.2012
(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	(11) 2 322 893	(51) F41C 7/02	IT 25.04.2012	LT 25.04.2012
(11) 2 322 118	(51) A61F 2/06	(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012	LV 25.04.2012	MC 30.06.2012
(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	CH 31.07.2012	LI 31.07.2012	NL 25.04.2012	NO 25.07.2012
(11) 2 322 134	(51) A61K 6/087	CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012	PL 25.04.2012	PT 27.08.2012
(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	DK 25.04.2012	EE 25.04.2012	RO 25.04.2012	SE 25.04.2012
FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	FI 25.04.2012	GR 26.07.2012	SI 25.04.2012	SK 25.04.2012
HR 12.09.2012	LT 12.09.2012	HR 25.04.2012	IS 25.08.2012	(11) 2 323 512	(51) A43B 13/12
LV 12.09.2012	NO 12.12.2012	LT 25.04.2012	LV 25.04.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
SI 12.09.2012		MC 31.07.2012	NO 25.07.2012	(11) 2 323 523	(51) A47J 31/44
(11) 2 322 144	(51) A61K 9/28	PL 25.04.2012	PT 27.08.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
(84) LT 31.10.2012		RO 25.04.2012	SI 25.04.2012	SI 10.10.2012	
(11) 2 322 146	(51) A61K 9/50	SK 25.04.2012		(11) 2 323 527	(51) A47L 1/02
(84) LT 12.12.2012		(11) 2 322 980	(51) G02F 1/1335	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
(11) 2 322 244	(51) A61P 33/06	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012	SI 10.10.2012	
(84) LT 21.11.2012		(11) 2 322 988	(51) G03B 17/08	(11) 2 323 540	(51) A61B 1/00
(11) 2 322 317	(51) B23Q 9/00	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	(11) 2 322 989	(51) G03B 17/56	(11) 2 323 547	(51) A61M 1/36
(11) 2 322 347	(51) B41J 2/14	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012	(11) 2 322 998	(51) G04C 3/14	SI 10.10.2012	
(11) 2 322 370	(51) B60J 7/20	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	(11) 2 323 548	(51) A61B 5/03
(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012	(11) 2 323 104	(51) G07B 15/00	(84) MK 14.03.2012	(84) AT 14.03.2012
(11) 2 322 408	(51) H02P 29/00	(84) LT 10.10.2012		BE 14.03.2012	IE 25.05.2012
(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012	(11) 2 323 114	(51) G08C 17/00	CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012
(11) 2 322 414	(51) B62D 65/18	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	DK 14.03.2012	EE 14.03.2012
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	(11) 2 323 128	(51) G10G 5/00	FI 14.03.2012	GR 15.06.2012
(11) 2 322 417	(51) B62M 3/00	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	HR 14.03.2012	IS 14.07.2012
(84) BE 19.09.2012	(84) FI 19.09.2012	(11) 2 323 194	(51) H01M 2/10	IT 14.03.2012	LT 14.03.2012
GR 20.12.2012	HR 19.09.2012	(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012	LV 14.03.2012	MC 31.05.2012
LT 19.09.2012	LV 19.09.2012	(11) 2 323 210	(51) H01M 8/24	NL 14.03.2012	NO 14.06.2012
NO 19.12.2012	SI 19.09.2012	(84) PT 26.11.2012	(84) MC 30.09.2012	PL 14.03.2012	PT 16.07.2012
(11) 2 322 443	(51) B65D 21/08	CY 25.07.2012	FI 25.07.2012	RO 14.03.2012	SI 14.03.2012
(84) LT 17.10.2012		GR 26.10.2012	IS 25.11.2012	SK 14.03.2012	
(11) 2 322 447	(51) B65D 43/02	LT 25.07.2012	LV 25.07.2012	(11) 2 323 553	(51) A61B 5/12
(84) NO 24.01.2013		PL 25.07.2012	SI 25.07.2012	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012
		(11) 2 323 375	(51) H04N 5/232	SI 03.10.2012	
		(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012	(11) 2 323 573	(51) A61B 17/70
				(84) AT 18.01.2012	(84) BE 18.01.2012
				BG 18.04.2012	MC 30.09.2012
				CY 18.01.2012	CZ 18.01.2012

- DK 18.01.2012 EE 18.01.2012 (11) **2 323 873** (51) **B60R 21/261** (11) **2 323 995** (51) **C07D 265/16**
FI 18.01.2012 GR 19.04.2012 (84) AT 07.03.2012 (84) BE 07.03.2012 (84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
HR 18.01.2012 IS 18.05.2012 MC 30.09.2012 CY 07.03.2012 (11) **2 324 007** (51) **C07D 401/04**
LT 18.01.2012 LV 18.01.2012 CZ 07.03.2012 DK 07.03.2012 (84) BE 15.08.2012 (84) SE 15.08.2012
NL 18.01.2012 NO 18.04.2012 EE 07.03.2012 FI 07.03.2012 PT 17.12.2012 AT 15.08.2012
PL 18.01.2012 PO 18.05.2012 GR 08.06.2012 HR 07.03.2012 NL 15.08.2012 MC 30.09.2012
RO 18.01.2012 SE 18.01.2012 IS 07.07.2012 IT 07.03.2012 FI 15.08.2012 GR 16.11.2012
SI 18.01.2012 SK 18.01.2012 LT 07.03.2012 LV 07.03.2012 HR 15.08.2012 IS 15.12.2012
(11) **2 323 699** (51) **A61L 2/08** (84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012 PL 15.08.2012 LV 15.08.2012
(84) NO 19.03.2013 (84) LT 19.12.2012 RO 07.03.2012 SE 07.03.2012 NO 15.11.2012 PL 15.08.2012
(11) **2 323 723** (51) **A61M 25/00** (84) NO 19.03.2013 (84) LT 19.12.2012 SI 07.03.2012 SK 07.03.2012
- (11) **2 323 741** (51) **A63G 29/02** (84) MK 02.11.2011 (51) **B60T 17/18** (11) **2 324 016** (51) **C07D 413/10**
(84) MC 30.09.2012 (84) CY 29.02.2012 (84) BE 30.06.2012 (84) MK 25.04.2012 (84) AT 25.04.2012
CZ 29.02.2012 (84) DK 29.02.2012 BG 02.02.2012 BE 25.04.2012 IE 29.06.2012
EE 29.02.2012 FI 29.02.2012 CZ 02.11.2011 CY 25.04.2012 CZ 25.04.2012
GR 30.05.2012 HR 29.02.2012 EE 02.11.2011 GR 03.02.2012 DK 25.04.2012 EE 25.04.2012
IE 29.02.2012 IS 29.06.2012 HR 02.11.2011 IE 02.11.2011 FI 25.04.2012 GR 26.07.2012
LT 29.02.2012 LV 29.02.2012 HR 02.11.2011 IT 02.11.2011 HR 25.04.2012 IS 25.08.2012
NO 29.05.2012 PL 29.02.2012 LT 02.11.2011 LV 02.11.2011 IT 25.04.2012 LT 25.04.2012
PT 29.06.2012 RO 29.02.2012 MC 30.06.2012 NL 02.11.2011 LV 25.04.2012 MC 30.06.2012
SE 29.02.2012 SI 29.02.2012 NO 02.02.2012 PL 02.11.2011 NL 25.04.2012 NO 25.07.2012
SK 29.02.2012 PT 02.03.2012 PT 02.11.2011 RO 02.11.2011 PL 25.04.2012 PT 27.08.2012
SE 25.04.2012 SK 25.04.2012
- (11) **2 323 764** (51) **B01L 3/00** (84) MK 21.03.2012 (84) AT 21.03.2012 (11) **2 323 890** (51) **B62D 15/02** (11) **2 324 024** (51) **C07D 471/14**
(84) BE 21.03.2012 (84) IE 26.05.2012 (84) SE 05.09.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
CY 21.03.2012 CZ 21.03.2012 FI 05.09.2012 GR 06.12.2012 FI 26.09.2012 GR 27.12.2012
DK 21.03.2012 EE 21.03.2012 HR 05.09.2012 LT 05.09.2012 HR 26.09.2012 LT 26.09.2012
FI 21.03.2012 GR 22.06.2012 LV 05.09.2012 NO 05.12.2012 LV 26.09.2012 NO 26.12.2012
HR 21.03.2012 IS 21.07.2012 SI 05.09.2012
- (11) **2 323 930** (51) **B65G 47/08** (84) MK 21.03.2012 (84) BE 30.06.2012 (11) **2 324 042** (51) **C07H 19/12**
(84) IE 18.06.2012 (84) CY 21.03.2012 (84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
CZ 21.03.2012 DK 21.03.2012 IE 18.06.2012 CY 21.03.2012 (11) **2 324 079** (51) **C08L 83/04**
EE 21.03.2012 FI 21.03.2012 GR 22.06.2012 HR 21.03.2012 (84) NO 24.01.2013
IS 21.07.2012 IT 21.03.2012 LT 21.03.2012 LV 21.03.2012 NL 21.03.2012 PL 21.03.2012 RO 21.03.2012 SI 21.03.2012
- (11) **2 323 799** (51) **B23K 13/02** (84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012 (11) **2 324 102** (51) **C10M 165/00**
(84) SI 03.10.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) NO 05.03.2013 (84) LT 05.12.2012
- (11) **2 323 806** (51) **B23Q 5/04** (84) MC 30.09.2012 (84) CY 08.02.2012 (84) PT 01.10.2012 (84) AT 30.05.2012
(84) CZ 08.02.2012 (84) DK 08.02.2012 BE 30.05.2012 MC 30.09.2012
EE 08.02.2012 FI 08.02.2012 CY 30.05.2012 CZ 30.05.2012
GR 09.05.2012 HR 08.02.2012 DK 30.05.2012 EE 30.05.2012
IE 08.02.2012 IS 08.06.2012 FI 30.05.2012 GR 31.08.2012
LT 08.02.2012 LV 08.02.2012 HR 30.05.2012 IS 30.09.2012
NL 08.02.2012 NO 08.05.2012 LT 30.05.2012 LV 30.05.2012
PL 08.02.2012 PT 08.06.2012 NL 30.05.2012 NO 30.08.2012
RO 08.02.2012 SE 08.02.2012 PL 30.05.2012 RO 30.05.2012
SI 08.02.2012 SK 08.02.2012 SE 30.05.2012 SI 30.05.2012
- (11) **2 323 819** (51) **B26B 21/56** (84) NO 24.01.2013 (11) **2 324 116** (51) **C12N 15/53**
(84) NO 24.01.2013 (84) NO 26.03.2013 (84) LT 26.12.2012
- (11) **2 323 829** (51) **B29C 49/20** (84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012 (11) **2 324 121** (51) **C12P 21/00**
(84) SI 10.10.2012 (84) LT 10.10.2012 (84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012
- (11) **2 323 831** (51) **B29C 45/44** (84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (11) **2 324 142** (51) **C25C 3/12**
(84) FI 19.09.2012 (84) GR 20.12.2012 (84) AT 22.02.2012 (84) BE 22.02.2012
HR 19.09.2012 LT 19.09.2012 MC 30.09.2012 CY 22.02.2012
LV 19.09.2012 NO 19.12.2012 CZ 22.02.2012 EE 22.02.2012 FI 22.02.2012
SI 19.09.2012
- (11) **2 323 857** (51) **B60C 5/14** (84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012 (11) **2 324 147** (51) **C30B 29/06**
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012 (84) NO 26.03.2013 (84) LT 26.12.2012
- (11) **2 323 868** (51) **B60R 9/045** (84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012 (11) **2 323 938** (51) **B65H 31/20**
(84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) CY 28.03.2012 (84) CY 28.03.2012
CZ 28.03.2012 DK 28.03.2012 EE 28.03.2012 FI 28.03.2012
GR 29.06.2012 HR 28.03.2012 GR 23.05.2012 HR 22.02.2012
IS 28.07.2012 IT 28.03.2012 LT 22.02.2012 LV 22.02.2012
LT 28.03.2012 NL 28.03.2012 NO 28.06.2012 PT 22.02.2012 RO 22.02.2012
NL 28.03.2012 PL 28.03.2012 RO 28.03.2012 SE 22.02.2012 SI 22.02.2012
PL 28.03.2012 RO 28.03.2012 SK 22.02.2012

- (11) **2 324 151** (51) *D06F 39/02*
(84) MK 21.12.2011 (84) AT 21.12.2011
BE 21.12.2011 BG 21.03.2012
IE 09.06.2012 CY 21.12.2011
CZ 21.12.2011 DK 21.12.2011
EE 21.12.2011 GR 22.03.2012
HR 21.12.2011 IS 21.04.2012
LT 21.12.2011 LV 21.12.2011
MC 30.06.2012 NO 21.03.2012
RO 21.12.2011 SI 21.12.2011
SK 21.12.2011
- (11) **2 324 216** (51) *F01N 3/027*
(84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
- (11) **2 324 231** (51) *F02M 63/02*
(84) MK 18.01.2012 (84) BE 30.06.2012
BG 18.04.2012 CY 18.01.2012
CZ 18.01.2012 DK 18.01.2012
EE 18.01.2012 FI 18.01.2012
GR 19.04.2012 HR 18.01.2012
IE 18.01.2012 IS 18.05.2012
LT 18.01.2012 LV 18.01.2012
MC 30.06.2012 NL 18.01.2012
NO 18.04.2012 PL 18.01.2012
PT 18.05.2012 RO 18.01.2012
SE 18.01.2012 SI 18.01.2012
SK 18.01.2012
- (11) **2 324 266** (51) *F16G 13/04*
(84) SE 25.07.2012 (84) PT 26.11.2012
AT 25.07.2012 BE 25.07.2012
MC 30.09.2012 CY 25.07.2012
FI 25.07.2012 GR 26.10.2012
HR 25.07.2012 IS 25.11.2012
LT 25.07.2012 LV 25.07.2012
NL 25.07.2012 NO 25.10.2012
PL 25.07.2012 SI 25.07.2012
- (11) **2 324 270** (51) *F16H 57/12*
(84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (11) **2 324 290** (51) *F23K 3/02*
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
- (11) **2 324 324** (51) *G01C 19/56*
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 324 363** (51) *G01R 15/20*
(84) SE 25.07.2012 (84) PT 26.11.2012
AT 25.07.2012 NL 25.07.2012
MC 30.09.2012 CY 25.07.2012
FI 25.07.2012 GR 26.10.2012
HR 25.07.2012 IS 25.11.2012
LT 25.07.2012 LV 25.07.2012
NO 25.10.2012 PL 25.07.2012
SI 25.07.2012
- (11) **2 324 371** (51) *G01S 19/27*
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012
- (11) **2 324 431** (51) *G11C 5/00*
(84) AT 07.03.2012 (84) BE 07.03.2012
MC 30.09.2012 CY 07.03.2012
CZ 07.03.2012 DK 07.03.2012
EE 07.03.2012 FI 07.03.2012
GR 08.06.2012 HR 07.03.2012
IS 07.07.2012 IT 07.03.2012
LT 07.03.2012 LV 07.03.2012
NL 07.03.2012 NO 07.06.2012
PL 07.03.2012 PT 09.07.2012
RO 07.03.2012 SE 07.03.2012
SI 07.03.2012 SK 07.03.2012
- (11) **2 324 470** (51) *G09F 3/00*
(84) BE 15.08.2012 (84) SE 15.08.2012
PT 17.12.2012 AT 15.08.2012
NL 15.08.2012 MC 30.09.2012
FI 15.08.2012 GR 16.11.2012
HR 15.08.2012 IS 15.12.2012
LT 15.08.2012 LV 15.08.2012
NO 15.11.2012 PL 15.08.2012
SI 15.08.2012
- (11) **2 324 476** (51) *G10L 21/00*
(84) BE 15.08.2012 (84) SE 15.08.2012
PT 17.12.2012 AT 15.08.2012
MC 30.09.2012 GR 16.11.2012
HR 15.08.2012 IS 15.12.2012
LT 15.08.2012 LV 15.08.2012
NO 15.11.2012 PL 15.08.2012
SI 15.08.2012
- (11) **2 324 516** (51) *H03H 9/02*
(84) PT 08.10.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 06.06.2012 CZ 06.06.2012
EE 06.06.2012 GR 07.09.2012
HR 06.06.2012 IS 06.10.2012
LT 06.06.2012 LV 06.06.2012
NL 06.06.2012 PL 06.06.2012
RO 06.06.2012 SI 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **2 324 527** (51) *H01M 4/58*
(84) NO 26.03.2013 (84) LT 26.12.2012
- (11) **2 324 554** (51) *H02K 1/18*
(84) AT 18.01.2012 (84) BG 18.04.2012
MC 30.09.2012 CY 18.01.2012
CZ 18.01.2012 DK 18.01.2012
EE 18.01.2012 FI 18.01.2012
GR 19.04.2012 HR 18.01.2012
IE 18.01.2012 IS 18.05.2012
LT 18.01.2012 LV 18.01.2012
NO 18.04.2012 PL 18.01.2012
PT 18.05.2012 RO 18.01.2012
SE 18.01.2012 SI 18.01.2012
SK 18.01.2012
- (11) **2 324 558** (51) *H02K 1/28*
(84) AT 04.04.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 04.04.2012 CZ 04.04.2012
DK 04.04.2012 EE 04.04.2012
FI 04.04.2012 GR 05.07.2012
HR 04.04.2012 IS 04.08.2012
LT 04.04.2012 LV 04.04.2012
NO 04.07.2012 PL 04.04.2012
PT 06.08.2012 RO 04.04.2012
SE 04.04.2012 SI 04.04.2012
SK 04.04.2012
- (11) **2 324 560** (51) *H02K 5/06*
(84) AT 14.03.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 14.03.2012 CZ 14.03.2012
DK 14.03.2012 EE 14.03.2012
FI 14.03.2012 GR 15.06.2012
HR 14.03.2012 IS 14.07.2012
LT 14.03.2012 LV 14.03.2012
NO 14.06.2012 PL 14.03.2012
PT 16.07.2012 RO 14.03.2012
SE 14.03.2012 SI 14.03.2012
SK 14.03.2012
- (11) **2 324 584** (51) *H04L 1/00*
(84) BE 29.08.2012 (84) SE 29.08.2012
AT 29.08.2012 PT 31.12.2012
MC 30.09.2012 FI 29.08.2012
GR 30.11.2012 HR 29.08.2012
IS 29.12.2012 LT 29.08.2012
- LV 29.08.2012 NO 29.11.2012
SI 29.08.2012
- (11) **2 324 650** (51) *H04W 4/10*
(84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
FI 19.09.2012 GR 20.12.2012
HR 19.09.2012 LT 19.09.2012
LV 19.09.2012 NO 19.12.2012
SI 19.09.2012
- (11) **2 324 666** (51) *H04W 48/16*
(84) NO 26.03.2013 (84) LT 26.12.2012
- (11) **2 324 693** (51) *A01B 63/02*
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
- (11) **2 324 700** (51) *A01G 17/06*
(84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
FI 26.09.2012 HR 26.09.2012
LT 26.09.2012 LV 26.09.2012
NO 26.12.2012 SI 26.09.2012
- (11) **2 324 701** (51) *A01G 17/12*
(84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
- (11) **2 324 734** (51) *A47B 83/00*
(84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
FI 12.09.2012 GR 13.12.2012
HR 12.09.2012 LT 12.09.2012
LV 12.09.2012 NO 12.12.2012
SI 12.09.2012
- (11) **2 324 763** (51) *A61B 5/0452*
(84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (11) **2 324 890** (51) *A63B 53/16*
(84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
FI 12.09.2012 GR 13.12.2012
LT 12.09.2012 LV 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (11) **2 324 925** (51) *B01L 3/02*
(84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (11) **2 324 926** (51) *B03B 9/06*
(84) NO 26.03.2013 (84) LT 26.12.2012
- (11) **2 324 930** (51) *B05B 17/08*
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
- (11) **2 324 939** (51) *B21D 26/14*
(84) MK 06.06.2012 (84) PT 08.10.2012
AT 06.06.2012 BE 06.06.2012
IE 09.06.2012 CY 06.06.2012
CZ 06.06.2012 EE 06.06.2012
FI 06.06.2012 GR 07.09.2012
HR 06.06.2012 IS 06.10.2012
IT 06.06.2012 LT 06.06.2012
LV 06.06.2012 MC 30.06.2012
NL 06.06.2012 NO 06.09.2012
PL 06.06.2012 RO 06.06.2012
SI 06.06.2012 SK 06.06.2012
- (11) **2 324 996** (51) *B29D 30/06*
(84) SE 26.09.2012 (84) BE 26.09.2012
FI 26.09.2012 GR 27.12.2012
HR 26.09.2012 LT 26.09.2012
LV 26.09.2012 NO 26.12.2012
SI 26.09.2012
- (11) **2 325 016** (51) *B41J 2/21*
(84) NO 12.03.2013 (84) LT 12.12.2012
- (11) **2 325 027** (51) *B60C 1/00*
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012

(11) 2 325 061 (84) NO 19.03.2013	(51) B60R 21/239 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 325 930 (84) LT 10.10.2012	(51) H01M 4/505 (84) SI 10.10.2012	IS 01.06.2012 IT 01.02.2012 LV 01.02.2012 NO 01.05.2012 PT 01.06.2012 SE 01.02.2012 SK 01.02.2012	
(11) 2 325 102 (84) NO 21.02.2013	(51) B65D 71/00 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 325 951 (84) NO 17.01.2013	(51) H01R 13/622 (84) LT 17.10.2012		
(11) 2 325 103 (84) SE 12.09.2012 FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(51) B65D 75/00 (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012	(11) 2 325 976 (84) PT 22.10.2012 MC 30.09.2012 CZ 20.06.2012 FI 20.06.2012 HR 20.06.2012 IT 20.06.2012 LV 20.06.2012 PL 20.06.2012 SE 20.06.2012 SK 20.06.2012	(51) H02K 1/17 (84) NL 20.06.2012 CY 20.06.2012 EE 20.06.2012 GR 21.09.2012 IS 20.10.2012 LT 20.06.2012 NO 20.09.2012 RO 20.06.2012 SI 20.06.2012	(11) 2 326 211 (84) NO 19.03.2013	(51) A47B 3/08 (84) LT 19.12.2012
(11) 2 325 211 (84) NO 24.01.2013	(51) C08C 19/22			(11) 2 326 216 (84) NO 24.01.2013	(51) A47C 7/22
(11) 2 325 291 (84) NO 12.03.2013	(51) C10M 143/06 (84) LT 12.12.2012			(11) 2 326 226 (84) NO 26.03.2013	(51) A47J 43/07 (84) LT 26.12.2012
(11) 2 325 332 (84) LT 31.10.2012	(51) C12Q 1/68	(11) 2 326 030 (84) NO 17.01.2013	(51) H04B 7/155 (84) LT 17.10.2012	(11) 2 326 227 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) A47L 9/00 (84) LT 10.10.2012
(11) 2 325 348 (84) NO 24.01.2013	(51) C23C 14/24	(11) 2 326 044 (84) LT 26.12.2012	(51) H04L 12/24 (84) NO 26.03.2013	(11) 2 326 270 (84) NO 24.01.2013	(51) A61B 17/86
(11) 2 325 355 (84) NO 21.02.2013	(51) D01D 5/00 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 326 085 (84) PT 22.10.2012 BE 20.06.2012 CY 20.06.2012 EE 20.06.2012 GR 21.09.2012 IS 20.10.2012 LT 20.06.2012 NL 20.06.2012 PL 20.06.2012 SE 20.06.2012 SK 20.06.2012	(51) H04N 5/913 (84) AT 20.06.2012 MC 30.09.2012 CZ 20.06.2012 FI 20.06.2012 HR 20.06.2012 IT 20.06.2012 LV 20.06.2012 NO 20.09.2012 RO 20.06.2012 SI 20.06.2012	(11) 2 326 285 (84) MK 15.02.2012 BE 15.02.2012 CY 15.02.2012 DK 15.02.2012 FI 15.02.2012 HR 15.02.2012 LT 15.02.2012 MC 31.05.2012 PT 15.06.2012 SE 15.02.2012 SK 15.02.2012	(51) A61F 2/16 (84) AT 15.02.2012 IE 18.05.2012 CZ 15.02.2012 EE 15.02.2012 GR 16.05.2012 IS 15.06.2012 LV 15.02.2012 NO 15.05.2012 RO 15.02.2012 SI 15.02.2012
(11) 2 325 356 (84) NO 19.03.2013	(51) D02G 1/08 (84) LT 19.12.2012				
(11) 2 325 387 (84) SE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) D21G 1/00 (84) MC 30.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012				
(11) 2 325 400 (84) NO 26.03.2013	(51) E02F 9/12 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 326 120 (84) LT 03.10.2012	(51) H04W 36/02 (84) SI 03.10.2012	(11) 2 326 320 (84) NO 24.01.2013	(51) A61K 31/185
(11) 2 325 467 (84) NO 17.01.2013	(51) F02F 1/14 (84) LT 17.10.2012	(11) 2 326 141 (84) LT 26.12.2012	(51) H05B 6/68 (84) NO 26.03.2013	(11) 2 326 341 (84) PT 05.11.2012 BE 04.07.2012 CY 04.07.2012 GR 05.10.2012 IS 04.11.2012 LV 04.07.2012 PL 04.07.2012 SI 04.07.2012	(51) A61K 38/11 (84) AT 04.07.2012 MC 30.09.2012 FI 04.07.2012 HR 04.07.2012 LT 04.07.2012 NO 04.10.2012 SE 04.07.2012
(11) 2 325 470 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) F02F 1/14 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(11) 2 326 154 (84) NO 05.03.2013	(51) H05K 1/00 (84) LT 05.12.2012		
		(11) 2 326 167 (84) NO 05.03.2013	(51) A01L 7/10 (84) LT 05.12.2012		
(11) 2 325 471 (84) NO 19.03.2013	(51) F02F 1/14 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 326 188 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) A23L 1/00 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 326 357 (84) SE 19.09.2012 MC 30.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(51) A61L 27/48 (84) BE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012
(11) 2 325 483 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) F03D 11/00 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 326 190 (84) SE 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(51) A41D 27/16 (84) MC 30.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012		
(11) 2 325 543 (84) MK 23.05.2012 BE 23.05.2012 CY 23.05.2012 DK 23.05.2012 FI 23.05.2012 HR 23.05.2012 IT 23.05.2012 LV 23.05.2012 NL 23.05.2012 PL 23.05.2012 RO 23.05.2012 SI 23.05.2012	(51) F17C 1/16 (84) AT 23.05.2012 IE 02.06.2012 CZ 23.05.2012 EE 23.05.2012 GR 24.08.2012 IS 23.09.2012 LT 23.05.2012 MC 30.06.2012 NO 23.08.2012 PT 24.09.2012 SE 23.05.2012 SK 23.05.2012	(11) 2 326 192 (84) CH 31.08.2012 CY 18.04.2012 DK 18.04.2012 FI 18.04.2012 HR 18.04.2012 LT 18.04.2012 MC 31.08.2012 NO 18.07.2012 PT 20.08.2012 SI 18.04.2012	(51) A41D 19/00 (84) LI 31.08.2012 CZ 18.04.2012 EE 18.04.2012 GR 19.07.2012 IS 18.08.2012 LV 18.04.2012 NL 18.04.2012 PL 18.04.2012 RO 18.04.2012 SK 18.04.2012	(11) 2 326 377 (84) MK 29.02.2012 BE 29.02.2012 CY 29.02.2012 DK 29.02.2012 FI 29.02.2012 HR 29.02.2012 LT 29.02.2012 MC 30.06.2012 PL 29.02.2012 RO 29.02.2012 SI 29.02.2012	(51) A61M 16/04 (84) AT 29.02.2012 IE 11.06.2012 CZ 29.02.2012 EE 29.02.2012 GR 30.05.2012 IS 29.06.2012 LV 29.02.2012 NO 29.05.2012 PT 29.06.2012 SE 29.02.2012 SK 29.02.2012
(11) 2 325 806 (84) LT 12.12.2012	(51) G07B 15/00			(11) 2 326 384 (84) MK 21.12.2011 BE 21.12.2011 IE 25.06.2012 CZ 21.12.2011 EE 21.12.2011 HR 21.12.2011 LT 21.12.2011	(51) A61M 39/24 (84) AT 21.12.2011 BG 21.03.2012 CY 21.12.2011 DK 21.12.2011 GR 22.03.2012 IS 21.04.2012 LV 21.12.2011
(11) 2 325 856 (84) NO 26.03.2013	(51) H01H 9/28 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 326 197 (84) AT 01.02.2012 CY 01.02.2012 DK 01.02.2012 FI 01.02.2012 HR 01.02.2012	(51) A44C 9/00 (84) MC 30.09.2012 CZ 01.02.2012 EE 01.02.2012 GR 02.05.2012 IE 01.02.2012		
(11) 2 325 925 (84) NO 19.03.2013	(51) H01M 2/16 (84) LT 19.12.2012				

MC 30.06.2012	NL 21.12.2011	SE 25.04.2012	SI 25.04.2012	SE 28.03.2012	SI 28.03.2012
NO 21.03.2012	PL 21.12.2011	SK 25.04.2012		SK 28.03.2012	
PT 23.04.2012	RO 21.12.2011				
SE 21.12.2011	SI 21.12.2011	(11) 2 326 505	(51) B41F 13/22	(11) 2 326 673	(51) C08F 2/38
SK 21.12.2011		(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	(84) SE 08.08.2012	(84) PT 10.12.2012
(11) 2 326 403	(51) B01D 53/00	(11) 2 326 539	(51) B60T 7/04	AT 08.08.2012	MC 30.09.2012
(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	(84) MK 04.01.2012	(84) BE 30.06.2012	CY 08.08.2012	FI 08.08.2012
(11) 2 326 409	(51) B01D 61/22	BG 04.04.2012	CY 04.01.2012	GR 09.11.2012	HR 08.08.2012
(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012	CZ 04.01.2012	DK 04.01.2012	IS 08.12.2012	LT 08.08.2012
(11) 2 326 412	(51) B01F 3/12	EE 04.01.2012	FI 04.01.2012	LV 08.08.2012	NO 08.11.2012
(84) MK 09.05.2012	(84) AT 09.05.2012	GR 05.04.2012	HR 04.01.2012	PL 08.08.2012	SI 08.08.2012
BE 30.06.2012	IE 16.06.2012	IE 04.01.2012	IS 04.05.2012	(11) 2 326 685	(51) C08J 9/00
CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012	LT 04.01.2012	LV 04.01.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
DK 09.05.2012	EE 09.05.2012	MC 30.06.2012	NL 04.01.2012	(11) 2 326 752	(51) C25D 5/02
FI 09.05.2012	GR 10.08.2012	NO 04.04.2012	PL 04.01.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012
HR 09.05.2012	IS 09.09.2012	PT 04.05.2012	RO 04.01.2012	(11) 2 326 756	(51) D02G 3/44
IT 09.05.2012	LT 09.05.2012	SE 04.01.2012	SI 04.01.2012	(84) MK 21.03.2012	(84) AT 21.03.2012
LV 09.05.2012	MC 30.06.2012	SK 04.01.2012		IE 15.06.2012	CY 21.03.2012
NL 09.05.2012	NO 09.08.2012	(11) 2 326 543	(51) B61L 1/18	CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012
PL 09.05.2012	PT 10.09.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	EE 21.03.2012	FI 21.03.2012
RO 09.05.2012	SE 09.05.2012	(11) 2 326 561	(51) B65D 19/02	GR 22.06.2012	HR 21.03.2012
SI 09.05.2012	SK 09.05.2012	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	IS 21.07.2012	LT 21.03.2012
(11) 2 326 423	(51) B02C 13/286	(11) 2 326 562	(51) B65D 19/08	LV 21.03.2012	MC 30.06.2012
(84) MK 15.02.2012	(84) IE 24.06.2012	(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012	NO 21.06.2012	PL 21.03.2012
CY 15.02.2012	CZ 15.02.2012	(11) 2 326 566	(51) B65D 71/12	PT 23.07.2012	RO 21.03.2012
EE 15.02.2012	GR 16.05.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012	SE 21.03.2012	SK 21.03.2012
HR 15.02.2012	IS 15.06.2012	(11) 2 326 569	(51) B65D 75/00	(11) 2 326 776	(51) E04D 5/02
LT 15.02.2012	LV 15.02.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) FI 19.09.2012
MC 30.06.2012	NO 15.05.2012	(11) 2 326 579	(51) B65G 15/34	GR 20.12.2012	HR 19.09.2012
PL 15.02.2012	PT 15.06.2012	(84) PT 01.10.2012	(84) AT 30.05.2012	LT 19.09.2012	LV 19.09.2012
RO 15.02.2012	SE 15.02.2012	BE 30.05.2012	MC 30.09.2012	NO 19.12.2012	SI 19.09.2012
SI 15.02.2012	SK 15.02.2012	CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012	(11) 2 326 778	(51) E05B 65/12
(11) 2 326 424	(51) B02C 15/00	EE 30.05.2012	FI 30.05.2012	(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012
(84) MK 14.03.2012	(84) AT 14.03.2012	GR 31.08.2012	HR 30.05.2012	(11) 2 326 781	(51) E05B 65/32
BE 14.03.2012	IE 01.06.2012	IS 30.09.2012	LT 30.05.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012	LV 30.05.2012	NO 30.08.2012	(11) 2 326 784	(51) E06B 3/48
EE 14.03.2012	FI 14.03.2012	PL 30.05.2012	RO 30.05.2012	(84) NO 24.01.2013	
HR 14.03.2012	IS 14.07.2012	SE 30.05.2012	SI 30.05.2012	(11) 2 326 809	(51) F01N 11/00
LT 14.03.2012	LV 14.03.2012	SK 30.05.2012		(84) PT 05.11.2012	(84) NL 04.07.2012
MC 30.06.2012	NL 14.03.2012	(11) 2 326 586	(51) B66B 1/30	MC 30.09.2012	CY 04.07.2012
NO 14.06.2012	PL 14.03.2012	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	FI 04.07.2012	GR 05.10.2012
PT 16.07.2012	RO 14.03.2012	(11) 2 326 611	(51) C07C 17/156	HR 04.07.2012	IS 04.11.2012
SE 14.03.2012	SI 14.03.2012	(84) SE 29.08.2012	(84) PT 31.12.2012	LT 04.07.2012	LV 04.07.2012
SK 14.03.2012		MC 30.09.2012	FI 29.08.2012	NO 04.10.2012	PL 04.07.2012
(11) 2 326 458	(51) B23P 15/26	GR 30.11.2012	HR 29.08.2012	SI 04.07.2012	
(84) PT 05.11.2012	(84) AT 04.07.2012	IS 29.12.2012	LT 29.08.2012	(11) 2 326 811	(51) F01P 3/10
NL 04.07.2012	MC 30.09.2012	LV 29.08.2012	NO 29.11.2012	(84) AT 09.05.2012	(84) MC 30.09.2012
CY 04.07.2012	FI 04.07.2012	SI 29.08.2012		CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012
GR 05.10.2012	HR 04.07.2012	(11) 2 326 645	(51) C07D 471/04	DK 09.05.2012	EE 09.05.2012
IS 04.11.2012	LT 04.07.2012	(84) NO 07.02.2013		FI 09.05.2012	GR 10.08.2012
LV 04.07.2012	NO 04.10.2012	(11) 2 326 648	(51) C07D 477/00	HR 09.05.2012	IS 09.09.2012
SI 04.07.2012		(84) BE 19.09.2012	(84) FI 19.09.2012	IT 09.05.2012	LT 09.05.2012
(11) 2 326 470	(51) B26B 21/56	GR 20.12.2012	HR 19.09.2012	LV 09.05.2012	NL 09.05.2012
(84) NO 24.01.2013		LT 19.09.2012	LV 19.09.2012	NO 09.08.2012	PL 09.05.2012
(11) 2 326 479	(51) B29C 45/14	NO 19.12.2012	SI 19.09.2012	PT 10.09.2012	RO 09.05.2012
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	(11) 2 326 649	(51) C07D 487/04	SE 09.05.2012	SI 09.05.2012
(11) 2 326 491	(51) B29D 30/30	(84) MK 28.03.2012	(84) AT 28.03.2012	SK 09.05.2012	
(84) AT 25.04.2012	(84) BE 25.04.2012	BE 30.06.2012	IE 25.06.2012	(11) 2 326 819	(51) F02D 41/06
CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012	DK 28.03.2012	EE 28.03.2012	(11) 2 326 823	(51) F02M 25/07
DK 25.04.2012	EE 25.04.2012	FI 28.03.2012	GR 29.06.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012
FI 25.04.2012	GR 26.07.2012	HR 28.03.2012	IS 28.07.2012	(11) 2 326 824	(51) F02M 25/08
HR 25.04.2012	IS 25.08.2012	LT 28.03.2012	LV 28.03.2012	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012
LT 25.04.2012	LV 25.04.2012	MC 30.06.2012	NL 28.03.2012	BE 05.09.2012	MC 30.09.2012
MC 31.08.2012	NL 25.04.2012	NO 28.06.2012	PL 28.03.2012	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012
NO 25.07.2012	PL 25.04.2012	PT 30.07.2012	RO 28.03.2012	HR 05.09.2012	LT 05.09.2012
PT 27.08.2012	RO 25.04.2012				

LV 05.09.2012	NO 05.12.2012	(11) 2 326 942	(51) G01N 23/227	NO 15.05.2012	PL 15.02.2012
SI 05.09.2012		(84) PT 22.10.2012	(84) AT 20.06.2012	PT 15.06.2012	RO 15.02.2012
		NL 20.06.2012	MC 30.09.2012	SI 15.02.2012	SK 15.02.2012
(11) 2 326 839	(51) F04B 33/00	CY 20.06.2012	CZ 20.06.2012	(11) 2 327 191	(51) H04L 27/26
(84) AT 18.07.2012	(84) PT 19.11.2012	EE 20.06.2012	FI 20.06.2012	(84) AT 28.12.2011	(84) BG 28.03.2012
CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	GR 21.09.2012	HR 20.06.2012	MC 30.09.2012	CY 28.12.2011
CY 18.07.2012	GR 19.10.2012	IS 20.10.2012	IT 20.06.2012	CZ 28.12.2011	DK 28.12.2011
HR 18.07.2012	IS 18.11.2012	LT 20.06.2012	LV 20.06.2012	EE 28.12.2011	GR 29.03.2012
LT 18.07.2012	LV 18.07.2012	NO 20.09.2012	PL 20.06.2012	HR 28.12.2011	IE 28.12.2011
MC 31.08.2012	NO 18.10.2012	RO 20.06.2012	SE 20.06.2012	IS 28.04.2012	LT 28.12.2011
SI 18.07.2012		SI 20.06.2012	SK 20.06.2012	LV 28.12.2011	NL 28.12.2011
				NO 28.03.2012	PL 28.12.2011
(11) 2 326 847	(51) F16B 19/10	(11) 2 327 002	(51) G05F 1/569	PT 30.04.2012	RO 28.12.2011
(84) MC 30.09.2012	(84) CY 29.02.2012	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	SI 28.12.2011	SK 28.12.2011
CZ 29.02.2012	DK 29.02.2012				
EE 29.02.2012	FI 29.02.2012	(11) 2 327 055	(51) G06T 5/00	(11) 2 327 200	(51) H04L 29/08
GR 30.05.2012	HR 29.02.2012	(84) BE 22.08.2012	(84) SE 22.08.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
IE 29.02.2012	IS 29.06.2012	AT 22.08.2012	PT 24.12.2012		
LT 29.02.2012	LV 29.02.2012	MC 30.09.2012	FI 22.08.2012	(11) 2 327 217	(51) H04N 7/26
NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	GR 23.11.2012	HR 22.08.2012	(84) PT 05.11.2012	(84) AT 04.07.2012
PL 29.02.2012	PT 29.06.2012	IS 22.12.2012	LT 22.08.2012	NL 04.07.2012	MC 30.09.2012
RO 29.02.2012	SE 29.02.2012	LV 22.08.2012	NO 22.11.2012	CY 04.07.2012	FI 04.07.2012
SI 29.02.2012	SK 29.02.2012	SI 22.08.2012		GR 05.10.2012	HR 04.07.2012
				IS 04.11.2012	LT 04.07.2012
(11) 2 326 850	(51) F16D 7/02	(11) 2 327 127	(51) H01S 3/0941	LV 04.07.2012	NO 04.10.2012
(84) PT 05.11.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) NO 24.01.2013		PL 04.07.2012	SE 04.07.2012
CY 04.07.2012	FI 04.07.2012			SI 04.07.2012	
GR 05.10.2012	HR 04.07.2012	(11) 2 327 135	(51) H02J 13/00		
IS 04.11.2012	LT 04.07.2012	(84) PT 08.10.2012	(84) MC 30.09.2012	(11) 2 327 218	(51) H04N 7/26
LV 04.07.2012	NL 04.07.2012	CY 06.06.2012	EE 06.06.2012	(84) SE 18.07.2012	(84) PT 19.11.2012
NO 04.10.2012	SI 04.07.2012	FI 06.06.2012	GR 07.09.2012	AT 18.07.2012	MC 30.09.2012
		HR 06.06.2012	IS 06.10.2012	CY 18.07.2012	FI 18.07.2012
(11) 2 326 854	(51) F16D 65/10	LT 06.06.2012	LV 06.06.2012	GR 19.10.2012	HR 18.07.2012
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	NL 06.06.2012	NO 06.09.2012	IS 18.11.2012	LT 18.07.2012
		PL 06.06.2012	RO 06.06.2012	LV 18.07.2012	NL 18.07.2012
(11) 2 326 859	(51) F16K 11/22	SE 06.06.2012	SI 06.06.2012	NO 18.10.2012	PL 18.07.2012
(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	SK 06.06.2012		SI 18.07.2012	
SI 03.10.2012					
(11) 2 326 888	(51) F24J 2/05	(11) 2 327 149	(51) H02P 23/14	(11) 2 327 267	(51) H04W 74/08
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
(11) 2 326 897	(51) F25D 23/06	(11) 2 327 160	(51) H04N 5/33	(11) 2 327 289	(51) A01D 78/00
(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	(84) AT 08.02.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012
SI 10.10.2012		CY 08.02.2012	CZ 08.02.2012		
		DK 08.02.2012	EE 08.02.2012	(11) 2 327 301	(51) A01M 7/00
		FI 08.02.2012	GR 09.05.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012
		HR 08.02.2012	IE 08.02.2012		
(11) 2 326 909	(51) F41G 3/26	IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	(11) 2 327 360	(51) A61B 5/04
(84) MC 30.09.2012	(84) CY 04.04.2012	LV 08.02.2012	NL 08.02.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
DK 04.04.2012	EE 04.04.2012	NO 08.05.2012	PL 08.02.2012		
FI 04.04.2012	GR 05.07.2012	PT 08.06.2012	RO 08.02.2012	(11) 2 327 366	(51) A61B 18/14
HR 04.04.2012	IS 04.08.2012	SE 08.02.2012	SI 08.02.2012	(84) AT 14.03.2012	(84) MC 30.09.2012
IT 04.04.2012	LT 04.04.2012	SK 08.02.2012		CY 14.03.2012	CZ 14.03.2012
LV 04.04.2012	NO 04.07.2012			DK 14.03.2012	EE 14.03.2012
PL 04.04.2012	PT 06.08.2012			FI 14.03.2012	GR 15.06.2012
RO 04.04.2012	SE 04.04.2012			HR 14.03.2012	IS 14.07.2012
SI 04.04.2012	SK 04.04.2012			LT 14.03.2012	LV 14.03.2012
				NL 14.03.2012	NO 14.06.2012
				PL 14.03.2012	PT 16.07.2012
				RO 14.03.2012	SI 14.03.2012
				SK 14.03.2012	
(11) 2 326 913	(51) G01B 5/25	(11) 2 327 187	(51) H04L 12/56	(11) 2 327 432	(51) A61M 5/145
(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	(84) AT 14.12.2011	(84) BE 14.12.2011	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012
SI 10.10.2012		CH 31.07.2012	LI 31.07.2012		
		BG 14.03.2012	CY 14.12.2011		
		CZ 14.12.2011	DK 14.12.2011		
		EE 14.12.2011	GR 15.03.2012		
		HR 14.12.2011	IS 14.04.2012		
		IT 14.12.2011	LT 14.12.2011		
		LV 14.12.2011	MC 31.07.2012		
		NL 14.12.2011	NO 14.03.2012		
		PL 14.12.2011	PT 16.04.2012		
		RO 14.12.2011	SE 14.12.2011		
		SI 14.12.2011	SK 14.12.2011		
(11) 2 326 921	(51) G01D 5/249	(11) 2 327 190	(51) H04L 27/26	(11) 2 327 453	(51) F24F 13/10
(84) MK 19.10.2011	(84) BE 30.06.2012	(84) AT 15.02.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012
BG 19.01.2012	CY 19.10.2011	CY 15.02.2012	CZ 15.02.2012		
CZ 19.10.2011	DK 19.10.2011	DK 15.02.2012	EE 15.02.2012		
EE 19.10.2011	GR 20.01.2012	FI 15.02.2012	GR 16.05.2012		
HR 19.10.2011	IE 19.10.2011	HR 15.02.2012	IE 15.02.2012		
IS 19.02.2012	IT 19.10.2011	IS 15.06.2012	LT 15.02.2012		
LT 19.10.2011	LV 19.10.2011	LV 15.02.2012	NL 15.02.2012		
MC 30.06.2012	NL 19.10.2011				
NO 19.01.2012	PL 19.10.2011				
PT 20.02.2012	RO 19.10.2011				
SE 19.10.2011	SI 19.10.2011				
SK 19.10.2011					

GR 06.12.2012	HR 05.09.2012	LV 22.08.2012	NL 22.08.2012	HR 05.09.2012	LT 05.09.2012
LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	NO 22.11.2012	SI 22.08.2012	LV 05.09.2012	NO 05.12.2012
NO 05.12.2012	SI 05.09.2012			SI 05.09.2012	
(11) 2 327 553	(51) B41J 2/165	(11) 2 328 144	(51) G11B 5/008	(11) 2 328 461	(51) A47L 25/00
(84) NO 24.01.2013		(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012
(11) 2 327 568	(51) B60B 27/00	(11) 2 328 151	(51) G11B 20/00	(11) 2 328 478	(51) A61B 6/10
(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	(84) MK 16.11.2011	(84) AT 16.11.2011
FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	(11) 2 328 167	(51) H01J 11/12	BG 16.02.2012	IE 29.05.2012
HR 05.09.2012	LT 05.09.2012	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	CY 16.11.2011	CZ 16.11.2011
LV 05.09.2012	NO 05.12.2012	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	EE 16.11.2011	GR 17.02.2012
SI 05.09.2012		HR 12.09.2012	LT 12.09.2012	HR 16.11.2011	IS 16.03.2012
		LV 12.09.2012	NO 12.12.2012	LT 16.11.2011	LV 16.11.2011
(11) 2 327 573	(51) B60G 7/00	(11) 2 328 264	(51) H02M 5/27	MC 31.05.2012	NO 16.02.2012
(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 18.04.2012	PL 16.11.2011	RO 16.11.2011
(11) 2 327 588	(51) B60R 13/00	(84) CZ 18.04.2012	EE 18.04.2012	SI 16.11.2011	SK 16.11.2011
(84) NO 24.01.2013		FI 18.04.2012	GR 19.07.2012		
(11) 2 327 616	(51) B62K 19/36	HR 18.04.2012	IS 18.08.2012	(11) 2 328 482	(51) A61B 17/00
(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012	LT 18.04.2012	LV 18.04.2012	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012
(11) 2 327 631	(51) B65D 47/06	NO 18.07.2012	PT 20.08.2012	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012
(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	RO 18.04.2012	SE 18.04.2012	HR 26.09.2012	LT 26.09.2012
FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	SI 18.04.2012	SK 18.04.2012	LV 26.09.2012	NO 26.12.2012
HR 19.09.2012	LT 19.09.2012			SI 26.09.2012	
LV 19.09.2012	NO 19.12.2012	(11) 2 328 286	(51) H04B 1/7075	(11) 2 328 497	(51) A61B 17/80
SI 19.09.2012		(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
(11) 2 327 728	(51) C08F 14/18	(11) 2 328 292	(51) H04J 14/02	(11) 2 328 533	(51) A61F 13/15
(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012
FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	(11) 2 328 297	(51) H04L 1/18	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012
HR 19.09.2012	LT 19.09.2012	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	HR 19.09.2012	LT 19.09.2012
LV 19.09.2012	NO 19.12.2012	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	LV 19.09.2012	NO 19.12.2012
SI 19.09.2012		HR 12.09.2012	LT 12.09.2012	SI 19.09.2012	
		LV 12.09.2012	NO 12.12.2012		
(11) 2 327 817	(51) D01D 5/098	(11) 2 328 300	(51) H04L 12/24	(11) 2 328 627	(51) A61L 27/34
(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012
BE 05.09.2012	FI 05.09.2012	BE 05.09.2012	FI 05.09.2012	(11) 2 328 716	(51) B23Q 9/00
GR 06.12.2012	HR 05.09.2012	GR 06.12.2012	HR 05.09.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012
LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	LT 05.09.2012	LV 05.09.2012		
NO 05.12.2012	SI 05.09.2012	NO 05.12.2012	SI 05.09.2012	(11) 2 328 761	(51) B41M 5/52
				(84) BE 15.08.2012	(84) SE 15.08.2012
(11) 2 327 825	(51) D06F 39/00	(11) 2 328 322	(51) H04L 29/06	PT 17.12.2012	AT 15.08.2012
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	MC 30.09.2012	FI 15.08.2012
(11) 2 327 887	(51) F16B 15/08	(11) 2 328 326	(51) H04L 29/08	GR 16.11.2012	HR 15.08.2012
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	IS 15.12.2012	LT 15.08.2012
(11) 2 327 902	(51) F16D 65/14	(11) 2 328 381	(51) H04W 72/08	LV 15.08.2012	NO 15.11.2012
(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	(84) LT 12.12.2012		PL 15.08.2012	SI 15.08.2012
(11) 2 327 910	(51) F16J 15/34	(11) 2 328 394	(51) H05K 13/04	(11) 2 328 763	(51) B60C 23/04
(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012	(84) SE 29.08.2012	(84) PT 31.12.2012
(11) 2 327 927	(51) F21V 5/04	MC 30.09.2012	CY 29.02.2012	AT 29.08.2012	MC 30.09.2012
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	CZ 29.02.2012	DK 29.02.2012	FI 29.08.2012	GR 30.11.2012
(11) 2 327 959	(51) G01C 19/56	EE 29.02.2012	FI 29.02.2012	HR 29.08.2012	IS 29.12.2012
(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	GR 30.05.2012	HR 29.02.2012	LT 29.08.2012	LV 29.08.2012
FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	IS 29.06.2012	IT 29.02.2012	NO 29.11.2012	SI 29.08.2012
SI 12.09.2012		LT 29.02.2012	LV 29.02.2012		
(11) 2 328 114	(51) G06K 9/46	NO 29.05.2012	PL 29.02.2012	(11) 2 328 767	(51) E05B 65/12
(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	PT 29.06.2012	RO 29.02.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012
FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	SE 29.02.2012	SI 29.02.2012		
LT 19.09.2012	LV 19.09.2012	SK 29.02.2012		(11) 2 328 789	(51) B60W 30/20
SI 19.09.2012				(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
(11) 2 328 131	(51) G08B 13/196	(11) 2 328 407	(51) A01K 5/02	(11) 2 328 795	(51) B62D 21/14
(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	(84) PT 15.10.2012	(84) AT 13.06.2012
(11) 2 328 134	(51) G08G 5/00	(11) 2 328 408	(51) A01M 29/24	NL 13.06.2012	BE 13.06.2012
(84) SE 22.08.2012	(84) PT 24.12.2012	(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012	MC 30.09.2012	CY 13.06.2012
AT 22.08.2012	BE 22.08.2012			CZ 13.06.2012	EE 13.06.2012
MC 30.09.2012	FI 22.08.2012	(11) 2 328 424	(51) A23G 3/00	FI 13.06.2012	GR 14.09.2012
GR 23.11.2012	HR 22.08.2012	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	HR 13.06.2012	IS 13.10.2012
IS 22.12.2012	LT 22.08.2012	BE 05.09.2012	MC 30.09.2012	IT 13.06.2012	LT 13.06.2012
		FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	LV 13.06.2012	NO 13.09.2012
				PL 13.06.2012	RO 13.06.2012
				SE 13.06.2012	SI 13.06.2012
				SK 13.06.2012	

(11) 2 328 804 (84) NO 07.02.2013	(51) B64C 1/12 (84) LT 07.11.2012	GR 05.07.2012 IS 04.08.2012 LV 04.04.2012	HR 04.04.2012 LT 04.04.2012 MC 30.06.2012	GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012
(11) 2 328 817 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) B65D 47/24 (84) LT 03.10.2012	NL 04.04.2012 PL 04.04.2012 RO 04.04.2012 SI 04.04.2012	NO 04.07.2012 PT 06.08.2012 SE 04.04.2012 SK 04.04.2012	(11) 2 329 245 (84) NO 21.02.2013	(51) G01N 1/02 (84) LT 21.11.2012
(11) 2 328 818 (84) NO 26.03.2013	(51) A45D 40/26 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 328 994 (84) NO 26.03.2013	(51) C09K 11/02 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 329 253 (84) NO 07.02.2013	(51) G01N 23/04 (84) LT 07.11.2012
(11) 2 328 822 (84) PT 08.10.2012 CY 06.06.2012 EE 06.06.2012 GR 07.09.2012 IS 06.10.2012 LT 06.06.2012 RO 06.06.2012 SK 06.06.2012	(51) B65G 15/38 (84) MC 30.09.2012 CZ 06.06.2012 FI 06.06.2012 HR 06.06.2012 IT 06.06.2012 LV 06.06.2012 SI 06.06.2012	(11) 2 329 056 (84) NO 19.03.2013	(51) C23C 16/52 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 329 280 (84) PT 05.11.2012 NL 04.07.2012 MC 30.09.2012 FI 04.07.2012 HR 04.07.2012 LT 04.07.2012 NO 04.10.2012 SE 04.07.2012	(51) G01P 15/125 (84) AT 04.07.2012 BE 04.07.2012 CY 04.07.2012 GR 05.10.2012 IS 04.11.2012 LV 04.07.2012 PL 04.07.2012 SI 04.07.2012
(11) 2 328 823 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) B65G 17/24 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(11) 2 329 087 (84) BE 08.08.2012 PT 10.12.2012 NL 08.08.2012 CY 08.08.2012 GR 09.11.2012 IS 08.12.2012 LV 08.08.2012 PL 08.08.2012	(51) E05B 1/00 (84) SE 08.08.2012 AT 08.08.2012 MC 30.09.2012 FI 08.08.2012 HR 08.08.2012 LT 08.08.2012 NO 08.11.2012 SI 08.08.2012	(11) 2 329 327 (84) NO 31.01.2013	(51) G05B 13/02 (84) LT 31.10.2012
(11) 2 328 850 (84) NO 05.03.2013	(51) C05D 3/02	(11) 2 329 088 (84) NO 26.03.2013	(51) E05B 35/00	(11) 2 329 451 (84) BE 08.08.2012 AT 08.08.2012 NL 08.08.2012 CY 08.08.2012 GR 09.11.2012 IS 08.12.2012 LV 08.08.2012 PL 08.08.2012	(51) G06T 1/00 (84) SE 08.08.2012 PT 10.12.2012 MC 30.09.2012 FI 08.08.2012 HR 08.08.2012 LT 08.08.2012 NO 08.11.2012 SI 08.08.2012
(11) 2 328 876 (84) NO 21.02.2013	(51) C07D 239/48 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 329 091 (84) SE 05.09.2012 MC 30.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) E06B 9/386 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(11) 2 329 508 (84) NO 19.03.2013	(51) H01H 9/00 (84) LT 19.12.2012
(11) 2 328 880 (84) NO 31.01.2013	(51) C07D 265/18 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 329 117 (84) SE 25.07.2012 NL 25.07.2012 CY 25.07.2012 GR 26.10.2012 IS 25.11.2012 LV 25.07.2012 PL 25.07.2012	(51) F01N 3/025 (84) PT 26.11.2012 MC 30.09.2012 FI 25.07.2012 HR 25.07.2012 LT 25.07.2012 NO 25.10.2012 SI 25.07.2012	(11) 2 329 512 (84) AT 07.03.2012 MC 30.09.2012 CZ 07.03.2012 EE 07.03.2012 GR 08.06.2012 IS 07.07.2012 LT 07.03.2012 NL 07.03.2012 PL 07.03.2012 RO 07.03.2012 SI 07.03.2012	(51) H01J 49/06 (84) BE 07.03.2012 CY 07.03.2012 DK 07.03.2012 FI 07.03.2012 HR 07.03.2012 IT 07.03.2012 LV 07.03.2012 NO 07.06.2012 PT 09.07.2012 SE 07.03.2012 SK 07.03.2012
(11) 2 328 939 (84) NO 12.03.2013	(51) C08F 4/02 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 329 141 (84) NO 05.03.2013	(51) F03D 7/02 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 329 520 (84) NO 24.01.2013	(51) H01L 21/321
(11) 2 328 943 (84) AT 25.01.2012 BG 25.04.2012 CY 25.01.2012 DK 25.01.2012 FI 25.01.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012 PT 25.05.2012 SI 25.01.2012	(51) C08F 36/22 (84) BE 25.01.2012 BG 30.09.2012 CZ 25.01.2012 EE 25.01.2012 GR 26.04.2012 IS 25.05.2012 LV 25.01.2012 PL 25.01.2012 RO 25.01.2012 SK 25.01.2012	(11) 2 329 159 (84) NO 21.02.2013	(51) F16D 1/072 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 329 526 (84) NO 07.02.2013	(51) H01L 27/02 (84) LT 07.11.2012
(11) 2 328 972 (84) SE 12.09.2012 FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(51) C08L 33/02 (84) MC 30.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012	(11) 2 329 191 (84) NO 07.02.2013	(51) F23J 3/02 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 329 546 (84) NO 21.02.2013	(51) H01M 2/02 (84) LT 21.11.2012
(11) 2 328 979 (84) NO 31.01.2013	(51) C09C 1/36 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 329 207 (84) PT 12.11.2012 CY 11.07.2012 GR 12.10.2012 IS 11.11.2012 LV 11.07.2012 SE 11.07.2012	(51) F25D 23/02 (84) MC 30.09.2012 FI 11.07.2012 HR 11.07.2012 LT 11.07.2012 NO 11.10.2012 SI 11.07.2012	(11) 2 329 551 (84) AT 28.03.2012 CH 31.07.2012 CY 28.03.2012 DK 28.03.2012 FI 28.03.2012 HR 28.03.2012 IT 28.03.2012 LV 28.03.2012 NL 28.03.2012 PL 28.03.2012 RO 28.03.2012 SI 28.03.2012	(51) H01M 4/86 (84) BE 28.03.2012 LI 31.07.2012 CZ 28.03.2012 EE 28.03.2012 GR 29.06.2012 IS 28.07.2012 LT 28.03.2012 MC 31.07.2012 NO 28.06.2012 PT 30.07.2012 SE 28.03.2012 SK 28.03.2012
(11) 2 328 990 (84) PT 08.10.2012 BE 06.06.2012 CY 06.06.2012 EE 06.06.2012 GR 07.09.2012 IS 06.10.2012 LV 06.06.2012 NO 06.09.2012 RO 06.06.2012 SI 06.06.2012	(51) C09J 133/04 (84) AT 06.06.2012 MC 30.09.2012 CZ 06.06.2012 FI 06.06.2012 HR 06.06.2012 LT 06.06.2012 NL 06.06.2012 PL 06.06.2012 SE 06.06.2012 SK 06.06.2012	(11) 2 329 215 (84) MC 30.09.2012 CZ 23.05.2012 EE 23.05.2012 GR 24.08.2012 IS 23.09.2012 LT 23.05.2012 NL 23.05.2012 PL 23.05.2012 RO 23.05.2012 SK 23.05.2012	(51) F42B 8/26 (84) CY 23.05.2012 DK 23.05.2012 FI 23.05.2012 HR 23.05.2012 IT 23.05.2012 LV 23.05.2012 NO 23.08.2012 PT 24.09.2012 SI 23.05.2012	(11) 2 329 555 (84) PT 15.10.2012 MC 30.09.2012 CZ 13.06.2012 FI 13.06.2012 HR 13.06.2012	(51) H01M 8/04 (84) NL 13.06.2012 CY 13.06.2012 EE 13.06.2012 GR 14.09.2012 IS 13.10.2012
(11) 2 328 992 (84) MK 04.04.2012 IE 30.06.2012 CZ 04.04.2012 EE 04.04.2012	(51) C09K 5/04 (84) AT 04.04.2012 CY 04.04.2012 DK 04.04.2012 FI 04.04.2012	(11) 2 329 220 (84) NO 12.03.2013	(51) G01B 11/275 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 329 232 (84) SE 19.09.2012 MC 30.09.2012	(51) G01F 15/00 (84) BE 19.09.2012 FI 19.09.2012

IT 13.06.2012	LT 13.06.2012	(11) 2 329 899	(51) B21K 1/28	(11) 2 329 990	(51) B60R 1/02
LV 13.06.2012	NO 13.09.2012	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) MK 07.12.2011	(84) AT 07.12.2011
PL 13.06.2012	RO 13.06.2012	BE 05.09.2012	FI 05.09.2012	BE 30.06.2012	BG 07.03.2012
SE 13.06.2012	SI 13.06.2012	GR 06.12.2012	HR 05.09.2012	CY 07.12.2011	CZ 07.12.2011
SK 13.06.2012		LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	DK 07.12.2011	EE 07.12.2011
		NO 05.12.2012	SI 05.09.2012	GR 08.03.2012	HR 07.12.2011
(11) 2 329 557	(51) H01M 8/24	(11) 2 329 918	(51) B25B 5/14	IE 07.12.2011	IS 07.04.2012
(84) AT 08.02.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	LT 07.12.2011	LV 07.12.2011
CY 08.02.2012	CZ 08.02.2012			MC 30.06.2012	NO 07.03.2012
DK 08.02.2012	EE 08.02.2012	(11) 2 329 940	(51) B29C 73/16	PL 07.12.2011	PT 09.04.2012
FI 08.02.2012	GR 09.05.2012	(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012	RO 07.12.2011	SE 07.12.2011
HR 08.02.2012	IE 08.02.2012			SI 07.12.2011	SK 07.12.2011
IS 08.06.2012	LT 08.02.2012	(11) 2 329 941	(51) B29D 30/00		
LV 08.02.2012	NO 08.05.2012	(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012	(11) 2 330 006	(51) B60T 13/36
PL 08.02.2012	PT 08.06.2012			(84) AT 27.06.2012	(84) PT 29.10.2012
RO 08.02.2012	SE 08.02.2012	(11) 2 329 952	(51) B41F 33/02	BE 27.06.2012	CH 31.07.2012
SI 08.02.2012	SK 08.02.2012	(84) MK 21.03.2012	(84) BE 30.06.2012	LI 31.07.2012	CY 27.06.2012
		IE 24.06.2012	(84) CY 21.03.2012	CZ 27.06.2012	EE 27.06.2012
(11) 2 329 584	(51) H02K 5/14	CZ 21.03.2012	DK 21.03.2012	FI 27.06.2012	GR 28.09.2012
(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	EE 21.03.2012	FI 21.03.2012	HR 27.06.2012	IS 27.10.2012
		GR 22.06.2012	HR 21.03.2012	IT 27.06.2012	LT 27.06.2012
(11) 2 329 623	(51) H04L 12/18	IS 21.07.2012	LT 21.03.2012	LV 27.06.2012	MC 31.07.2012
(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012	LV 21.03.2012	MC 30.06.2012	NL 27.06.2012	NO 27.09.2012
		NL 21.03.2012	NO 21.06.2012	PL 27.06.2012	RO 27.06.2012
(11) 2 329 624	(51) H04L 12/56	PL 21.03.2012	PT 23.07.2012	SE 27.06.2012	SI 27.06.2012
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	RO 21.03.2012	SE 21.03.2012	SK 27.06.2012	
		SI 21.03.2012	SK 21.03.2012		
(11) 2 329 630	(51) H04L 27/26	(11) 2 329 958	(51) B41M 5/44	(11) 2 330 018	(51) B62D 25/20
(84) AT 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012
CH 31.08.2012	LI 31.08.2012	SI 03.10.2012			
CY 08.02.2012	CZ 08.02.2012			(11) 2 330 041	(51) B65C 3/06
DK 08.02.2012	EE 08.02.2012			(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
FI 08.02.2012	GR 09.05.2012	(11) 2 329 960	(51) B42F 1/10		
HR 08.02.2012	IS 08.06.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	(11) 2 330 062	(51) B65G 25/06
IT 08.02.2012	LT 08.02.2012			(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012
LV 08.02.2012	MC 31.08.2012	(11) 2 329 962	(51) G02B 5/128		
NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	(11) 2 330 069	(51) B66C 23/26
PL 08.02.2012	PT 08.06.2012	BE 05.09.2012	GR 06.12.2012	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012
RO 08.02.2012	SE 08.02.2012	HR 05.09.2012	LT 05.09.2012	BE 05.09.2012	FI 05.09.2012
SI 08.02.2012	SK 08.02.2012	LV 05.09.2012	NO 05.12.2012	GR 06.12.2012	HR 05.09.2012
		SI 05.09.2012		LT 05.09.2012	LV 05.09.2012
(11) 2 329 635	(51) H04M 1/02			NO 05.12.2012	SI 05.09.2012
(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(11) 2 329 964	(51) B60C 1/00		
FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	(84) AT 23.05.2012	(84) BE 23.05.2012	(11) 2 330 093	(51) C07C 21/18
HR 19.09.2012	LT 19.09.2012	MC 30.09.2012	CY 23.05.2012	(84) NO 24.01.2013	
LV 19.09.2012	NO 19.12.2012	CZ 23.05.2012	DK 23.05.2012		
SI 19.09.2012		EE 23.05.2012	FI 23.05.2012	(11) 2 330 135	(51) C08F 6/00
		GR 24.08.2012	HR 23.05.2012	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012
		IS 23.09.2012	IT 23.05.2012		
(11) 2 329 665	(51) H04W 16/26	LT 23.05.2012	LV 23.05.2012	(11) 2 330 145	(51) C08J 3/14
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	NL 23.05.2012	NO 23.08.2012	(84) NO 24.01.2013	
		PL 23.05.2012	PT 24.09.2012		
(11) 2 329 684	(51) H05B 7/00	RO 23.05.2012	SE 23.05.2012	(11) 2 330 237	(51) D03C 3/20
(84) SE 15.08.2012	(84) PT 17.12.2012	SI 23.05.2012	SK 23.05.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
NL 15.08.2012	MC 30.09.2012			SI 10.10.2012	
FI 15.08.2012	GR 16.11.2012	(11) 2 329 968	(51) B60G 3/20		
HR 15.08.2012	IS 15.12.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	(11) 2 330 242	(51) D05C 11/18
LT 15.08.2012	LV 15.08.2012	SI 10.10.2012		(84) NO 24.01.2013	
NO 15.11.2012	PL 15.08.2012				
SI 15.08.2012		(11) 2 329 976	(51) B60J 5/06	(11) 2 330 249	(51) D21F 3/02
		(84) NO 24.01.2013	(84) NO 24.01.2013	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
(11) 2 329 690	(51) H05B 41/288				
(84) BE 15.08.2012	(84) SE 15.08.2012	(11) 2 329 981	(51) B60K 5/08	(11) 2 330 255	(51) E04B 1/343
PT 17.12.2012	AT 15.08.2012	(84) NO 24.01.2013	(84) NO 24.01.2013	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012
NL 15.08.2012	MC 30.09.2012				
FI 15.08.2012	GR 16.11.2012	(11) 2 329 983	(51) B60K 7/00	(11) 2 330 276	(51) F01M 11/00
HR 15.08.2012	IS 15.12.2012	(84) MK 02.11.2011	(84) AT 02.11.2011	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012
LT 15.08.2012	LV 15.08.2012	BE 02.11.2011	BG 02.02.2012		
NO 15.11.2012	PL 15.08.2012	CY 02.11.2011	EE 02.11.2011	(11) 2 330 278	(51) F02M 25/07
SI 15.08.2012		GR 03.02.2012	HR 02.11.2011	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012
		IE 21.05.2012	IS 02.03.2012	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012
(11) 2 329 699	(51) H05K 3/26	LT 02.11.2011	LV 02.11.2011	HR 26.09.2012	LT 26.09.2012
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	MC 31.05.2012	PT 02.03.2012	LV 26.09.2012	NO 26.12.2012
		RO 02.11.2011	SI 02.11.2011	SI 26.09.2012	
(11) 2 329 703	(51) A01C 7/08				
(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012			(11) 2 330 347	(51) F23N 1/00
				(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012
(11) 2 329 865	(51) A63C 11/00				
(84) LT 31.10.2012					

- (11) **2 330 367** (51) *F25B 7/00*
(84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (11) **2 330 421** (51) *G01N 33/558*
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
- (11) **2 330 436** (51) *G01S 17/87*
(84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
FI 19.09.2012 GR 20.12.2012
LT 19.09.2012 LV 19.09.2012
SI 19.09.2012
- (11) **2 330 469** (51) *G05B 19/042*
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 330 474** (51) *G05D 1/10*
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 330 496** (51) *G06F 3/044*
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 330 497** (51) *G06F 3/044*
(84) SE 22.08.2012 (84) PT 24.12.2012
AT 22.08.2012 BE 22.08.2012
MC 30.09.2012 FI 22.08.2012
GR 23.11.2012 HR 22.08.2012
IS 22.12.2012 LT 22.08.2012
LV 22.08.2012 NL 22.08.2012
NO 22.11.2012 SI 22.08.2012
- (11) **2 330 516** (51) *H04N 21/84*
(84) SE 25.07.2012 (84) PT 26.11.2012
AT 25.07.2012 NL 25.07.2012
BE 25.07.2012 MC 30.09.2012
CY 25.07.2012 FI 25.07.2012
GR 26.10.2012 HR 25.07.2012
IS 25.11.2012 LT 25.07.2012
LV 25.07.2012 NO 25.10.2012
PL 25.07.2012 SI 25.07.2012
- (11) **2 330 568** (51) *G07D 7/12*
(84) PT 22.10.2012 (84) AT 20.06.2012
NL 20.06.2012 MC 31.08.2012
BE 20.06.2012 CH 31.08.2012
LI 31.08.2012 CY 20.06.2012
CZ 20.06.2012 EE 20.06.2012
FI 20.06.2012 GR 21.09.2012
IS 20.10.2012 LT 20.06.2012
LV 20.06.2012 PL 20.06.2012
RO 20.06.2012 SE 20.06.2012
SI 20.06.2012 SK 20.06.2012
- (11) **2 330 629** (51) *H01L 29/786*
(84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
FI 19.09.2012 GR 20.12.2012
HR 19.09.2012 LT 19.09.2012
LV 19.09.2012 NO 19.12.2012
SI 19.09.2012
- (11) **2 330 650** (51) *H01L 41/193*
(84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (11) **2 330 657** (51) *H01M 2/10*
(84) AT 28.03.2012 (84) BE 28.03.2012
MC 30.09.2012 CY 28.03.2012
CZ 28.03.2012 DK 28.03.2012
EE 28.03.2012 FI 28.03.2012
GR 29.06.2012 HR 28.03.2012
IS 28.07.2012 IT 28.03.2012
LT 28.03.2012 LV 28.03.2012
NL 28.03.2012 NO 28.06.2012
PL 28.03.2012 PT 30.07.2012
RO 28.03.2012 SE 28.03.2012
SI 28.03.2012 SK 28.03.2012
- (11) **2 330 658** (51) *H01M 10/0525*
(84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 330 712** (51) *H02J 7/00*
(84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
- (11) **2 330 783** (51) *H04L 25/02*
(84) LT 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
- (11) **2 330 791** (51) *H04L 29/06*
(84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
- (11) **2 330 812** (51) *H04N 5/232*
(84) NO 05.03.2013 (84) LT 05.12.2012
- (11) **2 330 829** (51) *H04R 1/02*
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
- (11) **2 330 849** (51) *H04W 36/00*
(84) PT 19.11.2012 (84) AT 18.07.2012
NL 18.07.2012 MC 31.08.2012
BE 18.07.2012 CH 31.08.2012
LI 31.08.2012 CY 18.07.2012
FI 18.07.2012 GR 19.10.2012
HR 18.07.2012 IS 18.11.2012
LT 18.07.2012 LV 18.07.2012
NO 18.10.2012 PL 18.07.2012
SE 18.07.2012 SI 18.07.2012
- (11) **2 330 850** (51) *H04W 36/00*
(84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
BE 05.09.2012 FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 HR 05.09.2012
LT 05.09.2012 LV 05.09.2012
NO 05.12.2012 SI 05.09.2012
- (11) **2 330 885** (51) *A01G 9/22*
(84) MC 30.09.2012 (84) CY 04.04.2012
CZ 04.04.2012 DK 04.04.2012
EE 04.04.2012 FI 04.04.2012
GR 05.07.2012 HR 04.04.2012
IS 04.08.2012 LT 04.04.2012
LV 04.04.2012 NL 04.04.2012
NO 04.07.2012 PL 04.04.2012
PT 06.08.2012 RO 04.04.2012
SE 04.04.2012 SI 04.04.2012
SK 04.04.2012
- (11) **2 330 902** (51) *A01N 43/42*
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
- (11) **2 330 919** (51) *A23G 3/00*
(84) NO 12.03.2013 (84) LT 12.12.2012
- (11) **2 330 930** (51) *A23L 2/44*
(84) MC 30.09.2012 (84) CY 30.05.2012
IS 30.09.2012 LT 30.05.2012
LV 30.05.2012
- (11) **2 330 935** (51) *A41D 19/015*
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 330 990** (51) *A61B 17/54*
(84) NO 12.03.2013 (84) LT 12.12.2012
- (11) **2 330 992** (51) *A61B 17/72*
(84) MK 09.05.2012 (84) AT 09.05.2012
BE 09.05.2012 IE 15.06.2012
CY 09.05.2012 CZ 09.05.2012
DK 09.05.2012 EE 09.05.2012
FI 09.05.2012 GR 10.08.2012
HR 09.05.2012 IS 09.09.2012
LT 09.05.2012 LV 09.05.2012
MC 30.06.2012 NL 09.05.2012
NO 09.08.2012 PL 09.05.2012
PT 10.09.2012 RO 09.05.2012
SE 09.05.2012 SI 09.05.2012
SK 09.05.2012
- (11) **2 330 993** (51) *A61B 17/86*
(84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 331 020** (51) *A61F 2/36*
(84) AT 04.07.2012 (84) PT 05.11.2012
NL 04.07.2012 MC 30.09.2012
CY 04.07.2012 FI 04.07.2012
GR 05.10.2012 HR 04.07.2012
IS 04.11.2012 LT 04.07.2012
LV 04.07.2012 NO 04.10.2012
PL 04.07.2012 SE 04.07.2012
SI 04.07.2012
- (11) **2 331 044** (51) *A61J 3/07*
(84) AT 14.03.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 14.03.2012 CZ 14.03.2012
DK 14.03.2012 EE 14.03.2012
FI 14.03.2012 GR 15.06.2012
HR 14.03.2012 IS 14.07.2012
LT 14.03.2012 LV 14.03.2012
NL 14.03.2012 NO 14.06.2012
PL 14.03.2012 PT 16.07.2012
RO 14.03.2012 SE 14.03.2012
SI 14.03.2012 SK 14.03.2012
- (11) **2 331 078** (51) *A61K 9/19*
(84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
FI 19.09.2012 GR 20.12.2012
HR 19.09.2012 LT 19.09.2012
LV 19.09.2012 NO 19.12.2012
SI 19.09.2012
- (11) **2 331 106** (51) *A61K 31/7072*
(84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012
SI 10.10.2012
- (11) **2 331 114** (51) *A61K 38/17*
(84) AT 16.05.2012 (84) BE 16.05.2012
MC 30.09.2012 CY 16.05.2012
CZ 16.05.2012 DK 16.05.2012
EE 16.05.2012 FI 16.05.2012
GR 17.08.2012 HR 16.05.2012
IS 16.09.2012 LT 16.05.2012
LV 16.05.2012 NL 16.05.2012
NO 16.08.2012 PL 16.05.2012
PT 17.09.2012 RO 16.05.2012
SE 16.05.2012 SI 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (11) **2 331 190** (51) *A61M 37/00*
(84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
- (11) **2 331 194** (51) *A61N 1/05*
(84) MK 07.03.2012 (84) AT 07.03.2012
BE 07.03.2012 IE 16.06.2012
CY 07.03.2012 CZ 07.03.2012
DK 07.03.2012 EE 07.03.2012
FI 07.03.2012 GR 08.06.2012
HR 07.03.2012 IS 07.07.2012
LT 07.03.2012 LV 07.03.2012
MC 30.06.2012 NL 07.03.2012
NO 07.06.2012 PL 07.03.2012
PT 09.07.2012 RO 07.03.2012
SE 07.03.2012 SI 07.03.2012
SK 07.03.2012
- (11) **2 331 250** (51) *B01J 8/24*
(84) PT 12.11.2012 (84) AT 11.07.2012
BE 11.07.2012 MC 30.09.2012
CY 11.07.2012 FI 11.07.2012
GR 12.10.2012 HR 11.07.2012
IS 11.11.2012 LT 11.07.2012
LV 11.07.2012 NL 11.07.2012
NO 11.10.2012 PL 11.07.2012
SE 11.07.2012 SI 11.07.2012

- (11) **2 331 271** (51) **B21C 37/15** IS 22.06.2012 LT 22.02.2012 (11) **2 331 455** (51) **B81C 1/00**
(84) BE 08.02.2012 (84) CH 31.08.2012 LV 22.02.2012 NO 22.05.2012 (84) PT 12.11.2012 (84) NL 11.07.2012
LI 31.08.2012 (84) CY 08.02.2012 PL 22.02.2012 PT 22.06.2012 MC 30.09.2012 (84) CY 11.07.2012
CZ 08.02.2012 DK 08.02.2012 RO 22.02.2012 SE 22.02.2012 FI 11.07.2012 GR 12.10.2012
EE 08.02.2012 IS 08.06.2012 SI 22.02.2012 SK 22.02.2012 HR 11.07.2012 IS 11.11.2012
LT 08.02.2012 LV 08.02.2012 (11) **2 331 351** (51) **B60C 15/06** LT 11.07.2012 LV 11.07.2012
MC 31.08.2012 NO 08.05.2012 (84) AT 04.01.2012 (84) BG 04.04.2012 (84) NO 11.10.2012 PL 11.07.2012
PT 08.06.2012 SE 08.02.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) CY 04.01.2012 (84) SE 11.07.2012 SI 11.07.2012
SI 08.02.2012
- (11) **2 331 274** (51) **B21D 37/16** (84) AT 04.01.2012 (84) BG 04.04.2012 (11) **2 331 456** (51) **C01B 7/07**
(84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) BE 04.04.2012
SI 10.10.2012 EE 04.01.2012 (84) CY 04.01.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) CY 04.04.2012
CZ 04.01.2012 DK 04.01.2012 DK 04.04.2012 EE 04.04.2012
EE 04.01.2012 FI 04.01.2012 FI 04.04.2012 GR 05.07.2012
GR 05.04.2012 HR 04.01.2012 HR 04.04.2012 IS 04.08.2012
IE 04.01.2012 IS 04.05.2012 IT 04.04.2012 LT 04.04.2012
LT 04.01.2012 LV 04.01.2012 LV 04.04.2012 NO 04.07.2012
NO 04.04.2012 PL 04.01.2012 RO 04.01.2012 RO 04.04.2012
PT 04.05.2012 SE 04.01.2012 SI 04.01.2012 PT 06.08.2012
SE 04.01.2012 SK 04.01.2012 SK 04.04.2012 SE 04.04.2012
SI 04.04.2012
- (11) **2 331 276** (51) **B21F 27/12** (11) **2 331 352** (51) **B60C 15/06**
(84) AT 08.02.2012 (84) BE 08.02.2012 (84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
MC 30.09.2012 (84) CY 08.02.2012 (84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
CZ 08.02.2012 DK 08.02.2012 (11) **2 331 354** (51) **B60K 1/04**
EE 08.02.2012 FI 08.02.2012 (84) PT 05.11.2012 (84) AT 04.07.2012
GR 09.05.2012 HR 08.02.2012 NL 04.07.2012 MC 30.09.2012
IS 08.06.2012 LT 08.02.2012 CY 04.07.2012 FI 04.07.2012
LV 08.02.2012 NO 08.05.2012 GR 05.10.2012 HR 04.07.2012
PL 08.02.2012 PT 08.06.2012 IS 04.11.2012 LT 04.07.2012
RO 08.02.2012 SE 08.02.2012 LV 04.07.2012 NO 04.10.2012
SI 08.02.2012 SK 08.02.2012 PL 04.07.2012 SE 04.07.2012
- (11) **2 331 284** (51) **B23K 1/012** (11) **2 331 357** (51) **B60R 1/06**
(84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012 (84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
SI 10.10.2012
- (11) **2 331 298** (51) **B25D 11/12** (11) **2 331 374** (51) **B60T 3/00**
(84) NO 12.03.2013 (84) LT 12.12.2012 (84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012
SI 10.10.2012
- (11) **2 331 306** (51) **B28B 23/00** (11) **2 331 375** (51) **B60T 13/68**
(84) MC 30.09.2012 (84) CY 25.04.2012 (84) PT 08.10.2012 (84) MC 30.09.2012
CZ 25.04.2012 DK 25.04.2012 (84) CY 06.06.2012 (84) CZ 06.06.2012
EE 25.04.2012 FI 25.04.2012 EE 06.06.2012 FI 06.06.2012
GR 26.07.2012 HR 25.04.2012 GR 07.09.2012 HR 06.06.2012
IS 25.08.2012 LT 25.04.2012 IS 06.10.2012 LT 06.06.2012
LV 25.04.2012 NL 25.04.2012 LV 06.06.2012 NO 06.09.2012
PL 25.04.2012 PT 27.08.2012 RO 06.06.2012 SI 06.06.2012
RO 25.04.2012 SI 25.04.2012 SK 06.06.2012
- (11) **2 331 328** (51) **G03F 7/30** (11) **2 331 378** (51) **B60W 20/00**
(84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012 (84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
FI 19.09.2012 (84) GR 20.12.2012 (84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
HR 19.09.2012 LT 19.09.2012 (11) **2 331 392** (51) **B63B 19/00**
LV 19.09.2012 NO 19.12.2012 (84) NO 12.03.2013 (84) LT 12.12.2012
SI 19.09.2012
- (11) **2 331 339** (51) **B41M 1/30** (11) **2 331 410** (51) **B65B 39/00**
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012 (84) LT 14.11.2012
- (11) **2 331 340** (51) **B41M 3/14** (11) **2 331 428** (51) **B65D 77/20**
(84) AT 11.07.2012 (84) PT 12.11.2012 (84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
BE 11.07.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
CY 11.07.2012 FI 11.07.2012 (11) **2 331 433** (51) **B65G 47/08**
GR 12.10.2012 HR 11.07.2012 (84) AT 30.05.2012 (84) PT 01.10.2012
IS 11.11.2012 LT 11.07.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) CY 30.05.2012
LV 11.07.2012 NL 11.07.2012 (84) CZ 30.05.2012 (84) DK 30.05.2012
NO 11.10.2012 PL 11.07.2012 (84) EE 30.05.2012 (84) FI 30.05.2012
SI 11.07.2012 PL 11.07.2012 (84) GR 31.08.2012 (84) HR 30.05.2012
IS 30.09.2012 LT 30.05.2012 (84) IE 15.02.2012 (84) IS 15.06.2012
LV 15.02.2012
NO 15.05.2012
PT 15.06.2012
SE 15.02.2012
SK 15.02.2012
- (11) **2 331 343** (51) **B42D 15/00** (11) **2 331 436** (51) **B65G 49/06**
(84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012 (84) NO 26.03.2013 (84) LT 26.12.2012
SI 10.10.2012
- (11) **2 331 344** (51) **B42D 15/00** (11) **2 331 612** (51) **B29C 70/30**
(84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012 (84) NO 19.03.2013 (84) LT 19.12.2012
- (11) **2 331 350** (51) **B60C 9/20** (11) **2 331 613** (51) **C08J 7/04**
(84) AT 22.02.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) PT 22.10.2012 (84) AT 20.06.2012
CY 22.02.2012 (84) CZ 22.02.2012 (84) BE 20.06.2012 (84) MC 30.09.2012
DK 22.02.2012 EE 22.02.2012 (84) CY 20.06.2012 (84) CZ 20.06.2012
FI 22.02.2012 GR 23.05.2012
HR 22.02.2012 IE 22.02.2012

EE 20.06.2012	FI 20.06.2012	EE 08.02.2012	FI 08.02.2012	(11) 2 331 791	(51) F01D 17/16
GR 21.09.2012	HR 20.06.2012	GR 09.05.2012	HR 08.02.2012	(84) AT 15.08.2012	(84) PT 17.12.2012
IS 20.10.2012	IT 20.06.2012	IS 08.06.2012	IT 08.02.2012	NL 15.08.2012	MC 30.09.2012
LT 20.06.2012	LV 20.06.2012	LT 08.02.2012	LV 08.02.2012	FI 15.08.2012	GR 16.11.2012
NL 20.06.2012	NO 20.09.2012	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	HR 15.08.2012	IS 15.12.2012
PL 20.06.2012	RO 20.06.2012	PL 08.02.2012	PT 08.06.2012	LT 15.08.2012	LV 15.08.2012
SE 20.06.2012	SI 20.06.2012	RO 08.02.2012	SE 08.02.2012	NO 15.11.2012	PL 15.08.2012
SK 20.06.2012		SI 08.02.2012	SK 08.02.2012	SI 15.08.2012	
(11) 2 331 614	(51) C08J 7/04	(11) 2 331 734	(51) D02G 3/44	(11) 2 331 794	(51) F01L 1/14
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) AT 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012
(11) 2 331 620	(51) C08K 5/00	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	MC 30.09.2012	CY 07.03.2012
(84) BE 15.08.2012	(84) SE 15.08.2012	HR 19.09.2012	LT 19.09.2012	CZ 07.03.2012	DK 07.03.2012
PT 17.12.2012	AT 15.08.2012	LV 19.09.2012	NO 19.12.2012	EE 07.03.2012	FI 07.03.2012
MC 30.09.2012	FI 15.08.2012	SI 19.09.2012		GR 08.06.2012	HR 07.03.2012
GR 16.11.2012	HR 15.08.2012			IS 07.07.2012	IT 07.03.2012
IS 15.12.2012	LT 15.08.2012	(11) 2 331 736	(51) D04H 1/64	LT 07.03.2012	LV 07.03.2012
LV 15.08.2012	NO 15.11.2012	(84) PT 29.10.2012	(84) NL 27.06.2012	NL 07.03.2012	NO 07.06.2012
PL 15.08.2012	SI 15.08.2012	MC 30.09.2012	CY 27.06.2012	PL 07.03.2012	PT 09.07.2012
		CZ 27.06.2012	EE 27.06.2012	RO 07.03.2012	SE 07.03.2012
(11) 2 331 623	(51) B32B 27/18	FI 27.06.2012	GR 28.09.2012	SI 07.03.2012	SK 07.03.2012
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	HR 27.06.2012	IS 27.10.2012		
(11) 2 331 624	(51) C08K 5/357	LT 27.06.2012	LV 27.06.2012	(11) 2 331 798	(51) F01N 3/18
(84) AT 15.02.2012	(84) BE 15.02.2012	NO 27.09.2012	PL 27.06.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012
MC 30.09.2012	CY 15.02.2012	RO 27.06.2012	SI 27.06.2012		
CZ 15.02.2012	DK 15.02.2012	SK 27.06.2012		(11) 2 331 799	(51) F01N 3/20
EE 15.02.2012	FI 15.02.2012			(84) BG 25.04.2012	(84) MC 30.09.2012
HR 15.02.2012	IS 15.06.2012	(11) 2 331 742	(51) D06F 75/38	CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012
IT 15.02.2012	LT 15.02.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	DK 25.01.2012	EE 25.01.2012
LV 15.02.2012	NL 15.02.2012			FI 25.01.2012	GR 26.04.2012
NO 15.05.2012	PL 15.02.2012	(11) 2 331 750	(51) D21F 9/00	HR 25.01.2012	IE 25.01.2012
PT 15.06.2012	RO 15.02.2012	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	IS 25.05.2012	LT 25.01.2012
SE 15.02.2012	SI 15.02.2012			LV 25.01.2012	NL 25.01.2012
SK 15.02.2012		(11) 2 331 754	(51) E02F 5/10	NO 25.04.2012	PT 25.05.2012
		(84) AT 30.05.2012	(84) PT 01.10.2012	RO 25.01.2012	SI 25.01.2012
		BE 30.05.2012	MC 30.09.2012	SK 25.01.2012	
(11) 2 331 625	(51) C08K 5/5317	CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012		
(84) BG 18.04.2012	(84) MC 30.09.2012	DK 30.05.2012	EE 30.05.2012	(11) 2 331 803	(51) F02M 25/07
CY 18.01.2012	CZ 18.01.2012	FI 30.05.2012	GR 31.08.2012	(84) LT 21.11.2012	
EE 18.01.2012	FI 18.01.2012	HR 30.05.2012	IS 30.09.2012		
GR 19.04.2012	HR 18.01.2012	LT 30.05.2012	LV 30.05.2012	(11) 2 331 809	(51) F02M 63/00
IE 18.01.2012	IS 18.05.2012	NO 30.08.2012	PL 30.05.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012
LT 18.01.2012	LV 18.01.2012	RO 30.05.2012	SE 30.05.2012		
NO 18.04.2012	PL 18.01.2012	SI 30.05.2012	SK 30.05.2012	(11) 2 331 813	(51) F03D 11/02
PT 18.05.2012	RO 18.01.2012			(84) PT 01.10.2012	(84) AT 30.05.2012
SI 18.01.2012	SK 18.01.2012			MC 30.09.2012	CY 30.05.2012
		(11) 2 331 755	(51) E03C 1/08	CZ 30.05.2012	EE 30.05.2012
		(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	FI 30.05.2012	GR 31.08.2012
				HR 30.05.2012	IS 30.09.2012
(11) 2 331 638	(51) C09D 5/00	(11) 2 331 764	(51) E04C 2/16	IT 30.05.2012	LT 30.05.2012
(84) PT 22.10.2012	(84) AT 20.06.2012	(84) AT 29.02.2012	(84) BE 29.02.2012	LV 30.05.2012	NL 30.05.2012
NL 20.06.2012	BE 20.06.2012	MC 30.09.2012	CY 29.02.2012	NO 30.08.2012	PL 30.05.2012
MC 30.09.2012	CY 20.06.2012	CZ 29.02.2012	DK 29.02.2012	RO 30.05.2012	SE 30.05.2012
CZ 20.06.2012	EE 20.06.2012	EE 29.02.2012	FI 29.02.2012	SI 30.05.2012	SK 30.05.2012
FI 20.06.2012	GR 21.09.2012	GR 30.05.2012	HR 29.02.2012		
HR 20.06.2012	IS 20.10.2012	IS 29.06.2012	IT 29.02.2012	(11) 2 331 839	(51) F16D 65/18
IT 20.06.2012	LT 20.06.2012	LT 29.02.2012	LV 29.02.2012	(84) BG 25.04.2012	(84) MC 30.09.2012
LV 20.06.2012	NO 20.09.2012	NL 29.02.2012	NO 29.05.2012	CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012
PL 20.06.2012	RO 20.06.2012	PL 29.02.2012	PT 29.06.2012	DK 25.01.2012	EE 25.01.2012
SE 20.06.2012	SI 20.06.2012	RO 29.02.2012	SE 29.02.2012	FI 25.01.2012	GR 26.04.2012
SK 20.06.2012		SI 29.02.2012	SK 29.02.2012	HR 25.01.2012	IE 25.01.2012
				IS 25.05.2012	LT 25.01.2012
(11) 2 331 674	(51) C12N 1/00	(11) 2 331 781	(51) E05B 15/02	LV 25.01.2012	NL 25.01.2012
(84) LT 26.12.2012		(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	NO 25.04.2012	PL 25.01.2012
		SI 10.10.2012		PT 25.05.2012	RO 25.01.2012
(11) 2 331 717	(51) C22B 7/04	(11) 2 331 782	(51) E05F 11/38	SE 25.01.2012	SI 25.01.2012
(84) BE 15.08.2012	(84) AT 15.08.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	SK 25.01.2012	
PT 17.12.2012	NL 15.08.2012				
MC 30.09.2012	GR 16.11.2012	(11) 2 331 782	(51) E05F 11/38		
HR 15.08.2012	IS 15.12.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012		
LT 15.08.2012	LV 15.08.2012			(11) 2 331 860	(51) F16L 1/18
NO 15.11.2012	PL 15.08.2012	(11) 2 331 790	(51) F01D 5/18	(84) AT 25.01.2012	(84) BE 25.01.2012
SI 15.08.2012		(84) SE 15.08.2012	(84) PT 17.12.2012	BG 25.04.2012	MC 30.09.2012
		NL 15.08.2012	MC 30.09.2012	CY 25.01.2012	CZ 25.01.2012
		FI 15.08.2012	GR 16.11.2012	DK 25.01.2012	EE 25.01.2012
		HR 15.08.2012	IS 15.12.2012	FI 25.01.2012	GR 26.04.2012
		LT 15.08.2012	LV 15.08.2012	HR 25.01.2012	IS 25.05.2012
		NO 15.11.2012	PL 15.08.2012	LT 25.01.2012	LV 25.01.2012
		SI 15.08.2012		PL 25.01.2012	PT 25.05.2012
(11) 2 331 732	(51) C25D 13/22				
(84) AT 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012				
MC 30.09.2012	CY 08.02.2012				
CZ 08.02.2012	DK 08.02.2012				

- RO 25.01.2012 SE 25.01.2012 (11) **2 332 011** (51) *G02B 27/02* (11) **2 332 267** (51) *H04B 1/69*
SI 25.01.2012 SK 25.01.2012 (84) NO 26.03.2013 (84) LT 26.12.2012 (84) AT 08.02.2012 (84) BE 08.02.2012
MC 30.09.2012 CZ 08.02.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) CY 08.02.2012
CY 25.01.2012 EE 08.02.2012 CZ 08.02.2012 DK 08.02.2012
EE 25.01.2012 GR 09.05.2012 GR 09.05.2012 HR 08.02.2012
IS 25.05.2012 IS 08.06.2012 IS 08.06.2012 IT 08.02.2012
LT 25.01.2012 LT 08.02.2012 LT 08.02.2012 LV 08.02.2012
NL 25.01.2012 NL 08.02.2012 NL 08.02.2012 NO 08.05.2012
PL 25.01.2012 PL 08.02.2012 PL 08.02.2012 PT 08.06.2012
RO 25.01.2012 RO 08.02.2012 RO 08.02.2012 SE 08.02.2012
SI 25.01.2012 SI 08.02.2012 SI 08.02.2012 SK 08.02.2012
- (11) **2 331 875** (51) *F23J 15/04* (11) **2 332 030** (51) *G06F 3/044* (11) **2 332 093** (51) *G06K 7/00*
(84) AT 25.01.2012 (84) BG 25.04.2012 (84) BE 15.08.2012 (84) SE 15.08.2012 (11) **2 332 276** (51) *H04J 14/00*
(84) MC 30.09.2012 (84) CY 25.01.2012 (84) PT 17.12.2012 (84) AT 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) CZ 04.04.2012
CZ 25.01.2012 DK 25.01.2012 MC 30.09.2012 FI 15.08.2012 (84) CZ 04.04.2012 (84) CY 04.04.2012
EE 08.02.2012 GR 26.04.2012 HR 25.01.2012 IS 15.12.2012 LT 15.08.2012 NO 15.11.2012 SI 15.08.2012
LV 25.01.2012 NO 25.04.2012 PT 25.05.2012 SE 25.01.2012 SK 25.01.2012
- (11) **2 331 893** (51) *F25D 25/02* (11) **2 332 131** (51) *G08G 1/054* (11) **2 332 300** (51) *H04L 25/03*
(84) AT 18.01.2012 (84) BE 18.01.2012 (84) AT 04.04.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) AT 08.02.2012 (84) BE 08.02.2012
BG 18.04.2012 MC 30.09.2012 (84) CY 04.04.2012 (84) CZ 04.04.2012 (84) CZ 08.02.2012 (84) CY 08.02.2012
CY 18.01.2012 EE 18.01.2012 (84) EE 04.04.2012 (84) EE 08.02.2012 (84) EE 08.02.2012 (84) EE 08.02.2012
DK 18.01.2012 GR 19.04.2012 (84) GR 05.07.2012 (84) GR 09.05.2012 (84) GR 09.05.2012 (84) GR 09.05.2012
FI 18.01.2012 IS 18.05.2012 (84) HR 04.04.2012 (84) HR 04.04.2012 (84) HR 04.04.2012 (84) HR 04.04.2012
HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 (84) IS 04.08.2012 (84) IS 04.08.2012 (84) IS 04.08.2012 (84) IS 04.08.2012
IT 18.01.2012 NL 18.01.2012 (84) LV 04.04.2012 (84) LV 04.04.2012 (84) LV 04.04.2012 (84) LV 04.04.2012
LV 18.01.2012 NO 18.04.2012 (84) NO 04.07.2012 (84) NO 04.07.2012 (84) NO 04.07.2012 (84) NO 04.07.2012
NO 18.04.2012 PT 18.05.2012 (84) PT 06.08.2012 (84) PT 06.08.2012 (84) PT 06.08.2012 (84) PT 06.08.2012
PT 18.05.2012 SE 18.01.2012 (84) SE 04.04.2012 (84) SE 04.04.2012 (84) SE 04.04.2012 (84) SE 04.04.2012
SE 18.01.2012 SI 18.01.2012 (84) SK 04.04.2012 (84) SK 04.04.2012 (84) SK 04.04.2012 (84) SK 04.04.2012
- (11) **2 331 896** (51) *F25D 25/02* (11) **2 332 152** (51) *H01C 3/10* (11) **2 332 331** (51) *H04N 7/16*
(84) AT 18.01.2012 (84) BE 18.01.2012 (84) AT 04.04.2012 (84) BE 04.04.2012 (84) AT 08.02.2012 (84) BE 08.02.2012
BG 18.04.2012 MC 30.09.2012 (84) CZ 04.04.2012 (84) CY 04.04.2012 (84) CZ 08.02.2012 (84) CZ 08.02.2012
CY 18.01.2012 EE 18.01.2012 (84) EE 04.04.2012 (84) EE 08.02.2012 (84) EE 08.02.2012 (84) EE 08.02.2012
DK 18.01.2012 GR 19.04.2012 (84) GR 05.07.2012 (84) GR 09.05.2012 (84) GR 09.05.2012 (84) GR 09.05.2012
FI 18.01.2012 IS 18.05.2012 (84) HR 04.04.2012 (84) HR 04.04.2012 (84) HR 04.04.2012 (84) HR 04.04.2012
HR 18.01.2012 LT 18.01.2012 (84) IS 04.08.2012 (84) IS 04.08.2012 (84) IS 04.08.2012 (84) IS 04.08.2012
IT 18.01.2012 NL 18.01.2012 (84) LV 04.04.2012 (84) LV 04.04.2012 (84) LV 04.04.2012 (84) LV 04.04.2012
LV 18.01.2012 NO 18.04.2012 (84) NL 04.04.2012 (84) NL 04.04.2012 (84) NL 04.04.2012 (84) NL 04.04.2012
NO 18.04.2012 PT 18.05.2012 (84) NO 04.07.2012 (84) NO 04.07.2012 (84) NO 04.07.2012 (84) NO 04.07.2012
PT 18.05.2012 SE 18.01.2012 (84) PL 04.04.2012 (84) PL 04.04.2012 (84) PL 04.04.2012 (84) PL 04.04.2012
SE 18.01.2012 SI 18.01.2012 (84) RO 04.04.2012 (84) RO 04.04.2012 (84) RO 04.04.2012 (84) RO 04.04.2012
SK 18.01.2012 (84) SI 04.04.2012 (84) SI 04.04.2012 (84) SI 04.04.2012 (84) SI 04.04.2012
- (11) **2 331 920** (51) *G01J 3/02* (11) **2 332 217** (51) *H01R 13/514* (11) **2 332 348** (51) *H04W 4/02*
(84) SE 25.07.2012 (84) AT 25.07.2012 (84) SE 01.08.2012 (84) AT 01.08.2012 (84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
PT 26.11.2012 NL 25.07.2012 (84) PT 03.12.2012 (84) NL 01.08.2012 (84) NL 01.08.2012 (84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
BE 25.07.2012 MC 30.09.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) CY 01.08.2012 (84) CY 01.08.2012 (84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
CY 25.07.2012 FI 25.07.2012 (84) HR 01.08.2012 (84) GR 02.11.2012 (84) GR 02.11.2012 (84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
GR 26.10.2012 HR 25.07.2012 (84) LT 01.08.2012 (84) IS 01.12.2012 (84) IS 01.12.2012 (84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
IS 25.11.2012 LT 25.07.2012 (84) NO 01.11.2012 (84) LV 01.08.2012 (84) LV 01.08.2012 (84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
LV 25.07.2012 NO 25.10.2012 (84) SI 01.08.2012 (84) PL 01.08.2012 (84) PL 01.08.2012 (84) LT 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013
PL 25.07.2012 SI 25.07.2012 (84) (84) SE 01.08.2012 (84) AT 01.08.2012 (84) NL 01.08.2012 (84) NL 01.08.2012 (84) NL 01.08.2012
- (11) **2 331 926** (51) *G01M 1/12* (11) **2 332 221** (51) *H01R 24/00* (11) **2 332 444** (51) *A46B 17/06*
(84) NO 10.01.2013 (84) LT 10.10.2012 (84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012 (84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
SI 10.10.2012 (84) AT 25.07.2012 (84) NL 25.07.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) FI 01.08.2012 (84) HR 01.08.2012 (84) LT 01.08.2012 (84) NO 01.11.2012 (84) SI 01.08.2012 (84) SE 12.09.2012
GR 26.10.2012 HR 25.07.2012 (84) IS 23.09.2012 (84) IS 23.09.2012 (84) IS 23.09.2012 (84) IS 23.09.2012 (84) IS 23.09.2012
IS 25.11.2012 LT 25.07.2012 (84) LT 23.05.2012 (84) LT 23.05.2012 (84) LT 23.05.2012 (84) LT 23.05.2012 (84) LT 23.05.2012
LV 25.07.2012 NO 25.10.2012 (84) NL 23.05.2012 (84) NL 23.05.2012 (84) NL 23.05.2012 (84) NL 23.05.2012 (84) NL 23.05.2012
PL 25.07.2012 SI 25.07.2012 (84) NO 23.05.2012 (84) NO 23.05.2012 (84) NO 23.05.2012 (84) NO 23.05.2012 (84) NO 23.05.2012
- (11) **2 331 979** (51) *G01R 31/3185* (11) **2 332 240** (51) *B60S 1/64* (11) **2 332 453** (51) *A47K 5/12*
(84) AT 04.07.2012 (84) PT 05.11.2012 (84) AT 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012 (84) BE 23.05.2012 (84) MK 29.02.2012 (84) AT 29.02.2012
NL 04.07.2012 BE 04.07.2012 (84) MC 30.09.2012 (84) CZ 23.05.2012 (84) CY 23.05.2012 (84) DK 23.05.2012 (84) CY 29.02.2012 (84) CZ 29.02.2012
MC 30.09.2012 CY 04.07.2012 (84) EE 23.05.2012 (84) EE 23.05.2012 (84) EE 23.05.2012 (84) EE 23.05.2012 (84) EE 23.05.2012
FI 04.07.2012 GR 05.10.2012 (84) GR 24.08.2012 (84) GR 24.08.2012 (84) GR 24.08.2012 (84) GR 24.08.2012 (84) GR 24.08.2012
HR 04.07.2012 IS 04.11.2012 (84) IS 23.09.2012 (84) IS 23.09.2012 (84) IS 23.09.2012 (84) IS 23.09.2012 (84) IS 23.09.2012
LT 04.07.2012 LV 04.07.2012 (84) LT 23.05.2012 (84) LT 23.05.2012 (84) LT 23.05.2012 (84) LT 23.05.2012 (84) LT 23.05.2012
NO 04.10.2012 PL 04.07.2012 (84) NL 23.05.2012 (84) NL 23.05.2012 (84) NL 23.05.2012 (84) NL 23.05.2012 (84) NL 23.05.2012
SE 04.07.2012 SI 04.07.2012 (84) NO 23.05.2012 (84) NO 23.05.2012 (84) NO 23.05.2012 (84) NO 23.05.2012 (84) NO 23.05.2012
- (11) **2 331 983** (51) *G01S 19/26* (11) **2 332 245** (51) *A47L 9/28* (11) **2 332 457** (51) *A47L 15/48*
(84) SE 22.08.2012 (84) PT 24.12.2012 (84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012 (84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
AT 22.08.2012 MC 30.09.2012 (84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012 (84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
FI 22.08.2012 GR 23.11.2012 (84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012 (84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
HR 22.08.2012 IS 22.12.2012 (84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012 (84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
LT 22.08.2012 LV 22.08.2012 (84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012 (84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
NO 22.11.2012 SI 22.08.2012 (84) NO 28.02.2013 (84) LT 28.11.2012 (84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
- (11) **2 332 255** (51) *H03K 17/96* (11) **2 332 631** (51) *B01D 53/06*
(84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012 (84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
- (11) **2 332 256** (51) *H03K 17/96* (11) **2 332 631** (51) *B01D 53/06*
(84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012 (84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012

LV 09.05.2012	MC 31.05.2012	(11) 2 334 258	(51) A61F 2/06	CY 25.07.2012	FI 25.07.2012
NO 09.08.2012	PL 09.05.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	GR 26.10.2012	HR 25.07.2012
PT 10.09.2012	RO 09.05.2012	(11) 2 334 284	(51) A61K 9/16	IS 25.11.2012	LT 25.07.2012
SE 09.05.2012	SI 09.05.2012	(84) SE 08.08.2012	(84) PT 10.12.2012	LV 25.07.2012	NO 25.10.2012
SK 09.05.2012		MC 30.09.2012	CY 08.08.2012	PL 25.07.2012	SI 25.07.2012
		FI 08.08.2012	GR 09.11.2012	(11) 2 334 500	(51) B60C 9/20
(11) 2 334 099	(51) H04R 25/00	HR 08.08.2012	IS 08.12.2012	(84) AT 22.02.2012	(84) MC 30.09.2012
(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012	LT 08.08.2012	LV 08.08.2012	CY 22.02.2012	CZ 22.02.2012
(11) 2 334 106	(51) H04W 4/10	NO 08.11.2012	PL 08.08.2012	DK 22.02.2012	EE 22.02.2012
(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	SI 08.08.2012		FI 22.02.2012	GR 23.05.2012
FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	(11) 2 334 307	(51) A61K 35/14	HR 22.02.2012	IE 22.02.2012
LT 19.09.2012	LV 19.09.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	IS 22.06.2012	LT 22.02.2012
SI 19.09.2012		(11) 2 334 381	(51) A61Q 9/04	LV 22.02.2012	NO 22.05.2012
(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	PL 22.02.2012	PT 22.06.2012
SI 03.10.2012		(11) 2 334 409	(51) B01D 59/44	RO 22.02.2012	SE 22.02.2012
(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	SI 22.02.2012	SK 22.02.2012
SI 03.10.2012		FI 19.09.2012	LT 19.09.2012	(11) 2 334 513	(51) B60R 5/04
(11) 2 334 174	(51) A01N 33/18	LV 19.09.2012	NO 19.12.2012	(84) SE 25.07.2012	(84) AT 25.07.2012
(84) MC 30.09.2012	(84) NO 19.12.2012	SI 19.09.2012		PT 26.11.2012	MC 30.09.2012
SI 19.09.2012		(11) 2 334 417	(51) B01F 1/00	CY 25.07.2012	FI 25.07.2012
(84) MC 30.09.2012	(84) SE 29.08.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	GR 26.10.2012	HR 25.07.2012
SI 19.09.2012	PT 31.12.2012	(11) 2 334 451	(51) B21J 5/10	IS 25.11.2012	LT 25.07.2012
(84) BE 29.08.2012	FI 29.08.2012	(84) PT 26.11.2012	(84) MC 30.09.2012	LV 25.07.2012	NL 25.07.2012
AT 29.08.2012	HR 29.08.2012	CY 25.07.2012	FI 25.07.2012	NO 25.10.2012	PL 25.07.2012
MC 30.09.2012	LT 29.08.2012	GR 26.10.2012	HR 25.07.2012	SI 25.07.2012	
GR 30.11.2012	NO 29.11.2012	IS 25.11.2012	LT 25.07.2012	(11) 2 334 515	(51) B60R 11/04
IS 29.12.2012		LV 25.07.2012	NL 25.07.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 22.02.2012
LV 29.08.2012		NO 25.10.2012	PL 25.07.2012	CZ 22.02.2012	DK 22.02.2012
SI 29.08.2012		SI 25.07.2012		EE 22.02.2012	FI 22.02.2012
(11) 2 334 193	(51) A23F 3/00	(11) 2 334 452	(51) B22D 11/124	GR 23.05.2012	HR 22.02.2012
(84) BE 15.08.2012	(84) SE 15.08.2012	(84) SE 01.08.2012	(84) PT 03.12.2012	IE 22.02.2012	IS 22.06.2012
AT 15.08.2012	PT 17.12.2012	MC 30.09.2012	CY 01.08.2012	IT 22.02.2012	LT 22.02.2012
NL 15.08.2012	MC 30.09.2012	FI 01.08.2012	GR 02.11.2012	LV 22.02.2012	NL 22.02.2012
FI 15.08.2012	GR 16.11.2012	HR 01.08.2012	IS 01.12.2012	NO 22.05.2012	PL 22.02.2012
HR 15.08.2012	IS 15.12.2012	LT 01.08.2012	LV 01.08.2012	PT 22.06.2012	RO 22.02.2012
LT 15.08.2012	LV 15.08.2012	NL 01.08.2012	NO 01.11.2012	SE 22.02.2012	SI 22.02.2012
NO 15.11.2012	SI 15.08.2012	PL 01.08.2012	SI 01.08.2012	SK 22.02.2012	
(11) 2 334 196	(51) A23K 1/00	(11) 2 334 456	(51) B22F 3/15	(11) 2 334 516	(51) B60R 13/10
(84) BE 29.08.2012	(84) SE 29.08.2012	(84) AT 09.05.2012	(84) BE 09.05.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012
AT 29.08.2012	PT 31.12.2012	MC 30.09.2012	CY 09.05.2012	(11) 2 334 522	(51) B60R 21/276
MC 30.09.2012	FI 29.08.2012	CZ 09.05.2012	DK 09.05.2012	(84) SE 05.09.2012	(84) MC 30.09.2012
GR 30.11.2012	HR 29.08.2012	EE 09.05.2012	FI 09.05.2012	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012
IS 29.12.2012	LT 29.08.2012	GR 10.08.2012	HR 09.05.2012	HR 05.09.2012	LT 05.09.2012
LV 29.08.2012	NO 29.11.2012	IS 09.09.2012	IT 09.05.2012	LV 05.09.2012	NO 05.12.2012
SI 29.08.2012		LT 09.05.2012	LV 09.05.2012	SI 05.09.2012	
(11) 2 334 255	(51) A61F 2/00	NL 09.05.2012	NO 09.08.2012	(11) 2 334 524	(51) B60T 7/10
(84) AT 28.03.2012	(84) MC 30.09.2012	PL 09.05.2012	PT 10.09.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 07.03.2012
CY 28.03.2012	CZ 28.03.2012	RO 09.05.2012	SE 09.05.2012	CZ 07.03.2012	DK 07.03.2012
DK 28.03.2012	EE 28.03.2012	SI 09.05.2012	SK 09.05.2012	EE 07.03.2012	FI 07.03.2012
FI 28.03.2012	GR 29.06.2012	(11) 2 334 461	(51) B23K 20/12	GR 08.06.2012	HR 07.03.2012
HR 28.03.2012	IS 28.07.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	IS 07.07.2012	LT 07.03.2012
IT 28.03.2012	LT 28.03.2012	(11) 2 334 464	(51) A61B 18/20	LV 07.03.2012	NL 07.03.2012
LV 28.03.2012	NL 28.03.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	NO 07.06.2012	PL 07.03.2012
NO 28.06.2012	PL 28.03.2012	SI 10.10.2012		PT 09.07.2012	RO 07.03.2012
PT 30.07.2012	RO 28.03.2012	(11) 2 334 478	(51) B27B 17/00	SI 07.03.2012	SK 07.03.2012
SE 28.03.2012	SI 28.03.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	(11) 2 334 535	(51) B61L 3/12
SK 28.03.2012		(11) 2 334 480	(51) B21J 15/02	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012
(84) AT 25.04.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012	(11) 2 334 536	(51) B61L 5/02
CY 25.04.2012	CZ 25.04.2012	(11) 2 334 486	(51) B29C 70/46	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012
DK 25.04.2012	EE 25.04.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	SI 03.10.2012	
FI 25.04.2012	GR 26.07.2012	(11) 2 334 498	(51) B41J 2/45	(11) 2 334 542	(51) B62K 19/34
HR 25.04.2012	IS 25.08.2012	(84) SE 25.07.2012	(84) AT 25.07.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012
IT 25.04.2012	LT 25.04.2012	PT 26.11.2012	NL 25.07.2012	(11) 2 334 549	(51) F03D 1/06
LV 25.04.2012	NL 25.04.2012	BE 25.07.2012	MC 30.09.2012	(84) PT 22.10.2012	(84) NL 20.06.2012
NO 25.07.2012	PL 25.04.2012		CZ 20.06.2012	MC 30.09.2012	CY 20.06.2012
PT 27.08.2012	RO 25.04.2012		FI 20.06.2012	CZ 20.06.2012	EE 20.06.2012
SE 25.04.2012	SI 25.04.2012		GR 21.09.2012	FI 20.06.2012	GR 21.09.2012
SK 25.04.2012					

HR 20.06.2012	IS 20.10.2012	PL 01.02.2012	PT 01.06.2012	LV 11.07.2012	NL 11.07.2012
LT 20.06.2012	LV 20.06.2012	RO 01.02.2012	SI 01.02.2012	NO 11.10.2012	SI 11.07.2012
NO 20.09.2012	PL 20.06.2012	SK 01.02.2012		(11) 2 334 941	(51) F16D 1/08
RO 20.06.2012	SI 20.06.2012	(11) 2 334 727	(51) C08K 5/07	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012
SK 20.06.2012		(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(11) 2 334 943	(51) F16D 48/06
(11) 2 334 554	(51) B64D 27/14	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012
(84) AT 18.01.2012	(84) BG 18.04.2012	HR 19.09.2012	LT 19.09.2012	(11) 2 334 950	(51) F16H 7/12
MC 30.09.2012	CY 18.01.2012	LV 19.09.2012	NO 19.12.2012	(84) BE 15.08.2012	(84) SE 15.08.2012
CZ 18.01.2012	DK 18.01.2012	SI 19.09.2012		AT 15.08.2012	PT 17.12.2012
EE 18.01.2012	FI 18.01.2012			NL 15.08.2012	MC 30.09.2012
GR 19.04.2012	HR 18.01.2012	(11) 2 334 740	(51) C09B 29/00	FI 15.08.2012	GR 16.11.2012
IE 18.01.2012	IS 18.05.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	HR 15.08.2012	IS 15.12.2012
IT 18.01.2012	LT 18.01.2012	(11) 2 334 746	(51) C09J 133/00	LT 15.08.2012	LV 15.08.2012
LV 18.01.2012	NL 18.01.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 01.02.2012	NO 15.11.2012	PL 15.08.2012
NO 18.04.2012	PL 18.01.2012	CZ 01.02.2012	DK 01.02.2012	SI 15.08.2012	
PT 18.05.2012	RO 18.01.2012	EE 01.02.2012	FI 01.02.2012	(11) 2 334 956	(51) F16H 61/00
SE 18.01.2012	SI 18.01.2012	GR 02.05.2012	HR 01.02.2012	(84) SE 15.08.2012	(84) PT 17.12.2012
SK 18.01.2012		IE 01.02.2012	IS 01.06.2012	MC 30.09.2012	FI 15.08.2012
(11) 2 334 557	(51) B64D 33/02	LT 01.02.2012	LV 01.02.2012	GR 16.11.2012	HR 15.08.2012
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	NL 01.02.2012	NO 01.05.2012	IS 15.12.2012	LT 15.08.2012
(11) 2 334 558	(51) B64D 33/04	PL 01.02.2012	PT 01.06.2012	LV 15.08.2012	NL 15.08.2012
(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	RO 01.02.2012	SE 01.02.2012	NO 15.11.2012	PL 15.08.2012
(11) 2 334 559	(51) B64D 33/08	SI 01.02.2012	SK 01.02.2012	SI 15.08.2012	
(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	(11) 2 334 749	(51) C09K 3/14	(11) 2 334 957	(51) F16H 63/30
(11) 2 334 567	(51) B65D 5/46	(84) BE 29.08.2012	(84) SE 29.08.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	AT 29.08.2012	PT 31.12.2012	SI 10.10.2012	
(11) 2 334 568	(51) B65D 19/06	MC 30.09.2012	FI 29.08.2012	(11) 2 334 960	(51) F16J 15/34
(84) SE 05.09.2012	(84) MC 30.09.2012	GR 30.11.2012	HR 29.08.2012	(84) LT 28.11.2012	
FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	IS 29.12.2012	LT 29.08.2012	(11) 2 334 968	(51) F16L 37/36
HR 05.09.2012	LT 05.09.2012	LV 29.08.2012	NO 29.11.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) CY 06.06.2012
LV 05.09.2012	NO 05.12.2012	SI 29.08.2012		EE 06.06.2012	FI 06.06.2012
SI 05.09.2012		(11) 2 334 776	(51) C11D 3/33	GR 07.09.2012	HR 06.06.2012
(11) 2 334 585	(51) B66C 1/58	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	IS 06.10.2012	LT 06.06.2012
(84) BE 15.08.2012	(84) SE 15.08.2012	(11) 2 334 806	(51) C12Q 1/68	LV 06.06.2012	RO 06.06.2012
AT 15.08.2012	PT 17.12.2012	(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012	SK 06.06.2012	
NL 15.08.2012	MC 30.09.2012	(11) 2 334 828	(51) C13B 30/02	(11) 2 334 970	(51) F16L 47/03
FI 15.08.2012	GR 16.11.2012	(84) BE 15.08.2012	(84) SE 15.08.2012	(84) LT 07.11.2012	
HR 15.08.2012	IS 15.12.2012	AT 15.08.2012	PT 17.12.2012	(11) 2 335 009	(51) F42B 12/60
LT 15.08.2012	LV 15.08.2012	MC 30.09.2012	FI 15.08.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012
NO 15.11.2012	PL 15.08.2012	GR 16.11.2012	HR 15.08.2012	(11) 2 335 023	(51) G01C 21/36
SI 15.08.2012		IS 15.12.2012	LT 15.08.2012	(84) AT 11.07.2012	(84) PT 12.11.2012
(11) 2 334 612	(51) C03B 27/012	LV 15.08.2012	NL 15.08.2012	BE 11.07.2012	CH 31.07.2012
(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	NO 15.11.2012	PL 15.08.2012	LI 31.07.2012	CY 11.07.2012
(11) 2 334 614	(51) C04B 18/02	SI 15.08.2012		FI 11.07.2012	GR 12.10.2012
(84) LT 14.11.2012		(11) 2 334 846	(51) C25D 21/14	HR 11.07.2012	IS 11.11.2012
(11) 2 334 623	(51) C07C 29/80	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	LT 11.07.2012	LV 11.07.2012
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	(11) 2 334 848	(51) C30B 11/12	MC 31.07.2012	NO 11.10.2012
(11) 2 334 678	(51) C07D 221/28	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012	PL 11.07.2012	SE 11.07.2012
(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012	(11) 2 334 863	(51) D06F 39/08	SI 11.07.2012	
(11) 2 334 690	(51) C07F 7/18	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	(11) 2 335 076	(51) G01N 33/68
(84) SE 25.07.2012	(84) PT 26.11.2012	(11) 2 334 865	(51) D06F 58/24	(84) SE 08.08.2012	(84) AT 08.08.2012
NL 25.07.2012	MC 30.09.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	PT 10.12.2012	MC 30.09.2012
CY 25.07.2012	FI 25.07.2012	(11) 2 334 884	(51) E05F 1/08	CY 08.08.2012	FI 08.08.2012
GR 26.10.2012	HR 25.07.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012	GR 09.11.2012	HR 08.08.2012
IS 25.11.2012	LT 25.07.2012	(11) 2 334 886	(51) E05F 3/22	IS 08.12.2012	LT 08.08.2012
LV 25.07.2012	NO 25.10.2012	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	LV 08.08.2012	NO 08.11.2012
PL 25.07.2012	SI 25.07.2012	(11) 2 334 909	(51) F01D 9/02	PL 08.08.2012	SI 08.08.2012
(11) 2 334 707	(51) C08F 36/22	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	(11) 2 335 080	(51) G01P 3/36
(84) AT 01.02.2012	(84) BE 01.02.2012	(11) 2 334 917	(51) F01N 3/20	(84) AT 30.05.2012	(84) PT 01.10.2012
MC 30.09.2012	CY 01.02.2012	(84) PT 12.11.2012	(84) MC 30.09.2012	BE 30.05.2012	MC 30.09.2012
CZ 01.02.2012	DK 01.02.2012	CY 11.07.2012	FI 11.07.2012	CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012
EE 01.02.2012	FI 01.02.2012	GR 12.10.2012	HR 11.07.2012	DK 30.05.2012	EE 30.05.2012
GR 02.05.2012	HR 01.02.2012	IS 11.11.2012	LT 11.07.2012	FI 30.05.2012	GR 31.08.2012
IS 01.06.2012	LT 01.02.2012			HR 30.05.2012	IS 30.09.2012
LV 01.02.2012	NO 01.05.2012			LT 30.05.2012	LV 30.05.2012
				NL 30.05.2012	NO 30.08.2012

PL 30.05.2012	RO 30.05.2012	(11) 2 335 268	(51) H01J 40/06	(11) 2 335 427	(51) H04R 25/00
SE 30.05.2012	SI 30.05.2012	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) AT 07.03.2012	(84) BE 07.03.2012
SK 30.05.2012		FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	MC 30.09.2012	CY 07.03.2012
(11) 2 335 085	(51) G01S 19/44	HR 19.09.2012	LT 19.09.2012	CZ 07.03.2012	EE 07.03.2012
(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012	LV 19.09.2012	NO 19.12.2012	FI 07.03.2012	GR 08.06.2012
		SI 19.09.2012		HR 07.03.2012	IS 07.07.2012
(11) 2 335 127	(51) G05D 23/13	(11) 2 335 319	(51) H01R 4/30	IT 07.03.2012	LT 07.03.2012
(84) AT 21.03.2012	(84) BE 21.03.2012	(84) PT 29.10.2012	(84) NL 27.06.2012	LV 07.03.2012	NO 07.06.2012
MC 30.09.2012	CY 21.03.2012	MC 30.09.2012	CY 27.06.2012	PL 07.03.2012	PT 09.07.2012
CZ 21.03.2012	EE 21.03.2012	CZ 27.06.2012	EE 27.06.2012	RO 07.03.2012	SE 07.03.2012
FI 21.03.2012	GR 22.06.2012	FI 27.06.2012	GR 28.09.2012	SI 07.03.2012	SK 07.03.2012
HR 21.03.2012	IS 21.07.2012	HR 27.06.2012	IS 27.10.2012	(11) 2 335 471	(51) A01D 45/02
IT 21.03.2012	LT 21.03.2012	IT 27.06.2012	LT 27.06.2012	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012
LV 21.03.2012	NL 21.03.2012	LV 27.06.2012	NO 27.09.2012	SI 03.10.2012	
NO 21.06.2012	PL 21.03.2012	PL 27.06.2012	RO 27.06.2012	(11) 2 335 506	(51) A43B 3/26
PT 23.07.2012	RO 21.03.2012	SE 27.06.2012	SI 27.06.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
SI 21.03.2012	SK 21.03.2012	SK 27.06.2012			
(11) 2 335 225	(51) G07D 5/02	(11) 2 335 326	(51) H01R 13/187	(11) 2 335 548	(51) A47L 15/50
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	(84) AT 20.06.2012	(84) PT 22.10.2012	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012
		NL 20.06.2012	BE 20.06.2012		
(11) 2 335 229	(51) G08B 13/196	MC 30.09.2012	CY 20.06.2012	(11) 2 335 606	(51) A61B 17/072
(84) NO 24.01.2013		EE 20.06.2012	FI 20.06.2012	(84) BE 22.08.2012	(84) SE 22.08.2012
		GR 21.09.2012	HR 20.06.2012	PT 24.12.2012	AT 22.08.2012
(11) 2 335 231	(51) A61B 5/11	IS 20.10.2012	LT 20.06.2012	NL 22.08.2012	MC 30.09.2012
(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012	LV 20.06.2012	NO 20.09.2012	FI 22.08.2012	GR 23.11.2012
		RO 20.06.2012	SI 20.06.2012	IS 22.12.2012	LT 22.08.2012
		SK 20.06.2012		LV 22.08.2012	SI 22.08.2012
(11) 2 335 232	(51) G08B 21/04	(11) 2 335 348	(51) H03B 5/30	(11) 2 335 627	(51) A61B 17/72
(84) BE 15.08.2012	(84) SE 15.08.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012
AT 15.08.2012	PT 17.12.2012				
NL 15.08.2012	MC 30.09.2012	(11) 2 335 349	(51) H03D 9/06	(11) 2 335 650	(51) A61F 2/28
FI 15.08.2012	GR 16.11.2012	(84) AT 09.05.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012
HR 15.08.2012	IS 15.12.2012	CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012		
LT 15.08.2012	LV 15.08.2012	DK 09.05.2012	EE 09.05.2012	(11) 2 335 659	(51) A61F 5/455
NO 15.11.2012	PL 15.08.2012	FI 09.05.2012	GR 10.08.2012	(84) AT 06.06.2012	(84) PT 08.10.2012
SI 15.08.2012		HR 09.05.2012	IS 09.09.2012	BE 06.06.2012	MC 30.09.2012
(11) 2 335 233	(51) G08G 1/01	IT 09.05.2012	LT 09.05.2012	CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012
(84) MC 30.09.2012	(84) CY 25.04.2012	LV 09.05.2012	NL 09.05.2012	EE 06.06.2012	FI 06.06.2012
CZ 25.04.2012	DK 25.04.2012	NO 09.08.2012	PL 09.05.2012	GR 07.09.2012	HR 06.06.2012
EE 25.04.2012	FI 25.04.2012	PT 10.09.2012	RO 09.05.2012	IS 06.10.2012	IT 06.06.2012
GR 26.07.2012	HR 25.04.2012	SE 09.05.2012	SI 09.05.2012	LT 06.06.2012	LV 06.06.2012
IS 25.08.2012	IT 25.04.2012	SK 09.05.2012		NL 06.06.2012	NO 06.09.2012
LT 25.04.2012	LV 25.04.2012			PL 06.06.2012	RO 06.06.2012
NL 25.04.2012	NO 25.07.2012	(11) 2 335 361	(51) H04B 7/26	SI 06.06.2012	SK 06.06.2012
PL 25.04.2012	PT 27.08.2012	(84) AT 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012		
RO 25.04.2012	SE 25.04.2012	MC 30.09.2012	CY 08.02.2012	(11) 2 335 661	(51) A61F 13/02
SI 25.04.2012	SK 25.04.2012	CZ 08.02.2012	DK 08.02.2012	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013
		EE 08.02.2012	FI 08.02.2012		
(11) 2 335 250	(51) G21C 21/02	GR 09.05.2012	HR 08.02.2012	(11) 2 335 838	(51) B07C 7/00
(84) AT 01.02.2012	(84) MC 30.09.2012	IS 08.06.2012	IT 08.02.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) GR 27.12.2012
CY 01.02.2012	DK 01.02.2012	LT 08.02.2012	LV 08.02.2012	HR 26.09.2012	LT 26.09.2012
EE 01.02.2012	FI 01.02.2012	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	LV 26.09.2012	NO 26.12.2012
GR 02.05.2012	HR 01.02.2012	PL 08.02.2012	PT 08.06.2012	SI 26.09.2012	
IE 01.02.2012	IS 01.06.2012	RO 08.02.2012	SE 08.02.2012		
IT 01.02.2012	LT 01.02.2012	SI 08.02.2012	SK 08.02.2012		
LV 01.02.2012	NL 01.02.2012			(11) 2 335 869	(51) B23Q 11/00
NO 01.05.2012	PT 01.06.2012	(11) 2 335 384	(51) H04L 12/56	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012
RO 01.02.2012	SI 01.02.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012		
SK 01.02.2012				(11) 2 335 872	(51) B23Q 11/00
		(11) 2 335 386	(51) H04L 25/02	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012
		(84) AT 08.02.2012	(84) BE 08.02.2012		
(11) 2 335 258	(51) H01G 7/02	MC 30.09.2012	CY 08.02.2012	(11) 2 335 912	(51) B29D 30/06
(84) AT 09.05.2012	(84) BE 09.05.2012	CZ 08.02.2012	DK 08.02.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012
MC 30.09.2012	CY 09.05.2012	EE 08.02.2012	FI 08.02.2012		
CZ 09.05.2012	DK 09.05.2012	GR 09.05.2012	HR 08.02.2012	(11) 2 335 934	(51) B41J 15/04
EE 09.05.2012	FI 09.05.2012	IS 08.06.2012	IT 08.02.2012	(84) NO 24.01.2013	
GR 10.08.2012	HR 09.05.2012	LT 08.02.2012	LV 08.02.2012		
IS 09.09.2012	IT 09.05.2012	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012	(11) 2 335 952	(51) B60D 1/167
LT 09.05.2012	LV 09.05.2012	PL 08.02.2012	PT 08.06.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012
NL 09.05.2012	NO 09.08.2012	RO 08.02.2012	SE 08.02.2012		
PL 09.05.2012	PT 10.09.2012	SI 08.02.2012	SK 08.02.2012	(11) 2 335 955	(51) B60H 1/12
RO 09.05.2012	SE 09.05.2012			(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013
SI 09.05.2012	SK 09.05.2012			(11) 2 335 957	(51) B60J 5/06
		(11) 2 335 396	(51) H04L 29/08	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012
		(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012		

(11) 2 335 981 (84) NO 12.03.2013	(51) B60R 16/00 (84) LT 12.12.2012	GR 10.08.2012 IS 09.09.2012 LT 09.05.2012 NL 09.05.2012 PL 09.05.2012 RO 09.05.2012 SI 09.05.2012	HR 09.05.2012 IT 09.05.2012 LV 09.05.2012 NO 09.08.2012 PT 10.09.2012 SE 09.05.2012 SK 09.05.2012	LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	NO 19.12.2012
(11) 2 335 995 (84) NO 24.01.2013	(51) B61D 17/22			(11) 2 337 111 (84) LT 05.12.2012	(51) H01M 2/10 (84) NO 05.03.2013
(11) 2 336 013 (84) NO 19.03.2013	(51) B62J 23/00 (84) LT 19.12.2012			(11) 2 337 117 (84) AT 14.03.2012 MC 30.09.2012 CZ 14.03.2012 EE 14.03.2012 GR 15.06.2012 IS 14.07.2012 LT 14.03.2012 NL 14.03.2012 PL 14.03.2012 RO 14.03.2012 SI 14.03.2012	(51) H01M 2/26 (84) BE 14.03.2012 CY 14.03.2012 DK 14.03.2012 FI 14.03.2012 HR 14.03.2012 IT 14.03.2012 LV 14.03.2012 NO 14.06.2012 PT 16.07.2012 SE 14.03.2012 SK 14.03.2012
(11) 2 336 016 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) B62L 3/00 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(11) 2 336 528 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) F02D 13/02 (84) LT 03.10.2012		
(11) 2 336 020 (84) NO 07.02.2013	(51) B63H 20/16 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 336 569 (84) NO 05.03.2013	(51) F04D 25/06 (84) LT 05.12.2012		
(11) 2 336 075 (84) NO 31.01.2013	(51) B66F 9/06 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 336 607 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) F16J 3/04 (84) LT 10.10.2012	(11) 2 337 138 (84) LT 17.10.2012	(51) H01M 10/42
(11) 2 336 080 (84) NO 05.03.2013	(51) B68C 1/04 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 336 704 (84) NO 21.02.2013	(51) F28G 3/16 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 337 139 (84) LT 10.10.2012	(51) H01M 10/42 (84) SI 10.10.2012
(11) 2 336 202 (84) NO 14.02.2013	(51) C08F 10/00 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 336 709 (84) AT 09.05.2012 BE 09.05.2012 LI 31.08.2012 CZ 09.05.2012 EE 09.05.2012 GR 10.08.2012 LT 09.05.2012 NL 09.05.2012 PT 10.09.2012 SE 09.05.2012 SK 09.05.2012	(51) F41H 13/00 (84) MC 31.08.2012 CH 31.08.2012 CY 09.05.2012 DK 09.05.2012 FI 09.05.2012 IS 09.09.2012 LV 09.05.2012 PL 09.05.2012 RO 09.05.2012 SI 09.05.2012	(11) 2 337 150 (84) NO 05.03.2013	(51) H01Q 1/24 (84) LT 05.12.2012
(11) 2 336 206 (84) AT 25.01.2012 MC 30.09.2012 CZ 25.01.2012 EE 25.01.2012 GR 26.04.2012 IS 25.05.2012 LV 25.01.2012 PL 25.01.2012 RO 25.01.2012 SI 25.01.2012	(51) C08F 220/26 (84) BG 25.04.2012 CY 25.01.2012 DK 25.01.2012 FI 25.01.2012 HR 25.01.2012 LT 25.01.2012 NO 25.04.2012 PT 25.05.2012 SE 25.01.2012 SK 25.01.2012	(11) 2 336 717 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) G01C 19/56 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(11) 2 337 179 (84) NO 28.02.2013	(51) H02J 3/38 (84) LT 28.11.2012
(11) 2 336 235 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) C08L 23/00 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 336 738 (84) SE 12.09.2012 FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(51) G01J 3/02 (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012	(11) 2 337 211 (84) SE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012	(51) H02P 1/46 (84) BE 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012
(11) 2 336 240 (84) NO 31.01.2013	(51) C08L 33/04 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 336 797 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) G01R 33/12 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 337 218 (84) LT 26.12.2012	(51) H03F 1/02
(11) 2 336 247 (84) PT 26.11.2012 NL 25.07.2012 MC 30.09.2012 FI 25.07.2012 HR 25.07.2012 LT 25.07.2012 NO 25.10.2012 SE 25.07.2012	(51) C08L 69/00 (84) AT 25.07.2012 BE 25.07.2012 CY 25.07.2012 GR 26.10.2012 IS 25.11.2012 LV 25.07.2012 PL 25.07.2012 SI 25.07.2012	(11) 2 336 802 (84) NO 24.01.2013	(51) G01S 1/70	(11) 2 337 228 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) H04B 1/28 (84) LT 03.10.2012
(11) 2 336 329 (84) LT 10.10.2012	(51) C12N 15/13 (84) SI 10.10.2012	(11) 2 336 826 (84) NO 24.01.2013	(51) G03F 7/004	(11) 2 337 231 (84) NO 31.01.2013	(51) H04B 5/02 (84) LT 31.10.2012
(11) 2 336 419 (84) NO 05.03.2013	(51) D06F 58/28 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 336 837 (84) SE 12.09.2012 FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(51) G05B 19/042 (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012	(11) 2 337 257 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) H04L 1/00 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012
(11) 2 336 474 (84) NO 14.02.2013	(51) E06B 3/984 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 336 866 (84) NO 28.02.2013	(51) G06F 3/047 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 337 268 (84) NO 05.03.2013	(51) H04L 12/24 (84) LT 05.12.2012
(11) 2 336 479 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) E06B 9/386 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(11) 2 336 870 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) G06F 3/048 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 337 272 (84) NO 24.01.2013	(51) H04L 12/56
(11) 2 336 516 (84) AT 09.05.2012 MC 30.09.2012 CZ 09.05.2012 EE 09.05.2012	(51) F01N 3/28 (84) BE 09.05.2012 CY 09.05.2012 DK 09.05.2012 FI 09.05.2012	(11) 2 337 107 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012	(51) H01M 2/02 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012	(11) 2 337 273 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) H04L 12/56 (84) LT 10.10.2012
				(11) 2 337 275 (84) NO 31.01.2013	(51) H04L 12/56 (84) LT 31.10.2012
				(11) 2 337 281 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) H04L 12/56 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012
				(11) 2 337 284 (84) NO 05.03.2013	(51) H04L 12/56 (84) LT 05.12.2012
				(11) 2 337 293 (84) NO 21.02.2013	(51) H04L 27/26 (84) LT 21.11.2012

- (11) **2 337 306** (51) *H04L 29/06*
(84) SE 19.09.2012 (84) BE 19.09.2012
FI 19.09.2012 (84) GR 20.12.2012
HR 19.09.2012 LT 19.09.2012
LV 19.09.2012 NO 19.12.2012
SI 19.09.2012
- (11) **2 337 316** (51) *H04M 1/02*
(84) NO 03.01.2013 (84) LT 03.10.2012
SI 03.10.2012
- (11) **2 337 398** (51) *H04W 36/04*
(84) SE 12.09.2012 (84) BE 12.09.2012
FI 12.09.2012 (84) GR 13.12.2012
LT 12.09.2012 LV 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (11) **2 337 435** (51) *H05K 7/18*
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 337 436** (51) *H05K 7/20*
(84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 337 456** (51) *A22C 25/16*
(84) NO 05.03.2013 (84) LT 05.12.2012
- (11) **2 337 465** (51) *A41F 1/00*
(84) NO 05.03.2013 (84) LT 05.12.2012
- (11) **2 337 480** (51) *A47J 31/36*
(84) NO 19.03.2013 (84) LT 19.12.2012
- (11) **2 337 487** (51) *A47L 15/42*
(84) AT 11.07.2012 (84) PT 12.11.2012
NL 11.07.2012 BE 11.07.2012
MC 30.09.2012 CY 11.07.2012
FI 11.07.2012 GR 12.10.2012
HR 11.07.2012 IS 11.11.2012
LT 11.07.2012 LV 11.07.2012
NO 11.10.2012 SE 11.07.2012
SI 11.07.2012
- (11) **2 337 512** (51) *A61B 17/70*
(84) BE 14.03.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 14.03.2012 CZ 14.03.2012
DK 14.03.2012 EE 14.03.2012
FI 14.03.2012 GR 15.06.2012
HR 14.03.2012 IS 14.07.2012
LT 14.03.2012 LV 14.03.2012
NL 14.03.2012 NO 14.06.2012
PT 16.07.2012 RO 14.03.2012
SE 14.03.2012 SI 14.03.2012
SK 14.03.2012
- (11) **2 337 532** (51) *A61F 9/008*
(84) MC 30.09.2012 (84) CY 23.05.2012
CZ 23.05.2012 DK 23.05.2012
EE 23.05.2012 FI 23.05.2012
GR 24.08.2012 HR 23.05.2012
IS 23.09.2012 IT 23.05.2012
LT 23.05.2012 LV 23.05.2012
NL 23.05.2012 NO 23.08.2012
PL 23.05.2012 PT 24.09.2012
RO 23.05.2012 SE 23.05.2012
SI 23.05.2012 SK 23.05.2012
- (11) **2 337 541** (51) *A61F 13/15*
(84) MC 30.09.2012 (84) CY 07.03.2012
CZ 07.03.2012 DK 07.03.2012
EE 07.03.2012 FI 07.03.2012
GR 08.06.2012 HR 07.03.2012
IS 07.07.2012 IT 07.03.2012
LT 07.03.2012 LV 07.03.2012
NL 07.03.2012 NO 07.06.2012
PT 09.07.2012 RO 07.03.2012
SI 07.03.2012 SK 07.03.2012
- (11) **2 337 545** (51) *A61K 8/06*
(84) SE 15.08.2012 (84) PT 17.12.2012
NL 15.08.2012 (84) MC 30.09.2012
FI 15.08.2012 GR 16.11.2012
HR 15.08.2012 IS 15.12.2012
LT 15.08.2012 LV 15.08.2012
NO 15.11.2012 PL 15.08.2012
SI 15.08.2012
- (11) **2 337 580** (51) *A61K 9/19*
(84) MC 30.09.2012 (84) CY 28.03.2012
EE 28.03.2012 (84) FI 28.03.2012
HR 28.03.2012 IS 28.07.2012
LT 28.03.2012 LV 28.03.2012
RO 28.03.2012
- (11) **2 337 643** (51) *B21D 1/00*
(84) PT 01.10.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 30.05.2012 CZ 30.05.2012
DK 30.05.2012 EE 30.05.2012
FI 30.05.2012 GR 31.08.2012
HR 30.05.2012 IS 30.09.2012
LT 30.05.2012 LV 30.05.2012
NL 30.05.2012 NO 30.08.2012
PL 30.05.2012 RO 30.05.2012
SI 30.05.2012 SK 30.05.2012
- (11) **2 337 649** (51) *B23G 7/02*
(84) NO 19.03.2013 (84) LT 19.12.2012
- (11) **2 337 652** (51) *B24B 13/02*
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
- (11) **2 337 657** (51) *B26B 21/48*
(84) NO 19.03.2013 (84) LT 19.12.2012
- (11) **2 337 658** (51) *B27G 1/00*
(84) PT 31.12.2012 (84) MC 30.09.2012
GR 30.11.2012 HR 29.08.2012
IS 29.12.2012 LT 29.08.2012
LV 29.08.2012 SI 29.08.2012
- (11) **2 337 660** (51) *B28B 7/00*
(84) MC 30.09.2012 (84) CY 25.04.2012
CZ 25.04.2012 DK 25.04.2012
EE 25.04.2012 FI 25.04.2012
GR 26.07.2012 HR 25.04.2012
IS 25.08.2012 IT 25.04.2012
LT 25.04.2012 LV 25.04.2012
NL 25.04.2012 NO 25.07.2012
PL 25.04.2012 PT 27.08.2012
RO 25.04.2012 SE 25.04.2012
SI 25.04.2012 SK 25.04.2012
- (11) **2 337 690** (51) *B43K 23/12*
(84) SE 18.07.2012 (84) AT 18.07.2012
PT 19.11.2012 (84) NL 18.07.2012
MC 30.09.2012 CY 18.07.2012
FI 18.07.2012 GR 19.10.2012
HR 18.07.2012 IS 18.11.2012
LT 18.07.2012 LV 18.07.2012
NO 18.10.2012 PL 18.07.2012
SI 18.07.2012
- (11) **2 337 702** (51) *B60K 15/077*
(84) SE 05.09.2012 (84) AT 05.09.2012
BE 05.09.2012 (84) FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 HR 05.09.2012
LT 05.09.2012 LV 05.09.2012
NO 05.12.2012 SI 05.09.2012
- (11) **2 337 716** (51) *B60T 8/36*
(84) PT 01.10.2012 (84) MC 30.09.2012
CY 30.05.2012 CZ 30.05.2012
DK 30.05.2012 EE 30.05.2012
FI 30.05.2012 GR 31.08.2012
HR 30.05.2012 IS 30.09.2012
- IT 30.05.2012
LV 30.05.2012
NO 30.08.2012
RO 30.05.2012
SI 30.05.2012
- (11) **2 337 717** (51) *B60T 13/68*
(84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 337 718** (51) *B60T 17/04*
(84) NO 17.01.2013 (84) LT 17.10.2012
- (11) **2 337 720** (51) *B60T 17/08*
(84) MC 30.09.2012 (84) CY 06.06.2012
EE 06.06.2012 (84) FI 06.06.2012
GR 07.09.2012 HR 06.06.2012
IS 06.10.2012 LT 06.06.2012
LV 06.06.2012 NO 06.09.2012
RO 06.06.2012 SI 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **2 337 723** (51) *B61B 1/02*
(84) LT 17.10.2012
- (11) **2 337 727** (51) *B62D 5/04*
(84) PT 29.10.2012 (84) NL 27.06.2012
MC 30.09.2012 (84) CY 27.06.2012
CZ 27.06.2012 EE 27.06.2012
FI 27.06.2012 GR 28.09.2012
HR 27.06.2012 IS 27.10.2012
LT 27.06.2012 LV 27.06.2012
NO 27.09.2012 RO 27.06.2012
SE 27.06.2012 SI 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **2 337 744** (51) *B65D 1/48*
(84) NO 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
- (11) **2 337 761** (51) *B67D 3/02*
(84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012
- (11) **2 337 768** (51) *C02F 1/28*
(84) AT 20.06.2012 (84) PT 22.10.2012
NL 20.06.2012 BE 20.06.2012
MC 30.09.2012 CY 20.06.2012
CZ 20.06.2012 EE 20.06.2012
FI 20.06.2012 GR 21.09.2012
HR 20.06.2012 IS 20.10.2012
IT 20.06.2012 LT 20.06.2012
LV 20.06.2012 NO 20.09.2012
PL 20.06.2012 RO 20.06.2012
SE 20.06.2012 SI 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (11) **2 337 804** (51) *C08F 22/10*
(84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
- (11) **2 337 841** (51) *C12M 1/34*
(84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012
- (11) **2 337 923** (51) *E21B 17/01*
(84) LT 05.12.2012
- (11) **2 337 934** (51) *F01N 5/02*
(84) LT 26.12.2012 (84) NO 26.03.2013
- (11) **2 337 952** (51) *F03D 7/04*
(84) NO 07.02.2013 (84) LT 07.11.2012
- (11) **2 337 964** (51) *F16D 55/22*
(84) SE 15.08.2012 (84) PT 17.12.2012
MC 30.09.2012 (84) FI 15.08.2012
GR 16.11.2012 HR 15.08.2012
IS 15.12.2012 LT 15.08.2012
LV 15.08.2012 NL 15.08.2012
NO 15.11.2012 PL 15.08.2012
SI 15.08.2012

(11) 2 337 977 (84) PT 12.11.2012 MC 30.09.2012 FI 11.07.2012 HR 11.07.2012 LT 11.07.2012 NO 11.10.2012 SI 11.07.2012	(51) F16H 61/14 (84) NL 11.07.2012 CY 11.07.2012 GR 12.10.2012 IS 11.11.2012 LV 11.07.2012 PL 11.07.2012	(11) 2 338 194 (84) SE 18.07.2012 PT 19.11.2012 BE 18.07.2012 CY 18.07.2012 GR 19.10.2012 IS 18.11.2012 LV 18.07.2012 PL 18.07.2012	(51) H01M 8/00 (84) AT 18.07.2012 NL 18.07.2012 MC 30.09.2012 FI 18.07.2012 HR 18.07.2012 LT 18.07.2012 NO 18.10.2012 SI 18.07.2012	(11) 2 338 683 (84) NO 05.03.2013	(51) B41F 27/12 (84) LT 05.12.2012
(11) 2 337 980 (84) NO 26.03.2013	(51) F16K 39/02 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 338 197 (84) NO 31.01.2013	(51) H01M 8/04 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 338 697 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) B60C 1/00 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012
(11) 2 337 983 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 SI 05.09.2012	(51) F16L 39/06 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012	(11) 2 338 199 (84) NO 31.01.2013	(51) H01M 8/04 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 338 698 (84) SE 18.07.2012 PT 19.11.2012 BE 18.07.2012 CY 18.07.2012 GR 19.10.2012 IS 18.11.2012 LV 18.07.2012 PL 18.07.2012	(51) B60C 1/00 (84) AT 18.07.2012 NL 18.07.2012 MC 30.09.2012 FI 18.07.2012 HR 18.07.2012 LT 18.07.2012 NO 18.10.2012 SI 18.07.2012
(11) 2 338 081 (84) PT 01.10.2012 CY 30.05.2012 DK 30.05.2012 FI 30.05.2012 HR 30.05.2012 IT 30.05.2012 LV 30.05.2012 NO 30.08.2012 RO 30.05.2012 SI 30.05.2012	(51) G02F 1/01 (84) MC 30.09.2012 CZ 30.05.2012 EE 30.05.2012 GR 31.08.2012 IS 30.09.2012 LT 30.05.2012 NL 30.05.2012 PL 30.05.2012 SE 30.05.2012 SK 30.05.2012	(11) 2 338 204 (84) NO 05.03.2013	(51) H01M 10/0565 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 338 705 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) B60C 25/13 (84) LT 10.10.2012
(11) 2 338 085 (84) NO 14.02.2013	(51) G03B 3/12 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 338 262 (84) LT 12.12.2012	(51) H04L 29/06 (84) NO 12.03.2013	(11) 2 338 716 (84) NO 21.02.2013	(51) B60J 7/00 (84) LT 21.11.2012
(11) 2 338 088 (84) BE 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) G03F 7/00 (84) GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(11) 2 338 323 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) A01C 17/00 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 338 727 (84) NO 21.02.2013	(51) B60P 1/36 (84) LT 21.11.2012
(11) 2 338 093 (84) MK 02.05.2012 BE 02.05.2012 CY 02.05.2012 EE 02.05.2012 GR 03.08.2012 IS 02.09.2012 LV 02.05.2012 NO 02.08.2012 SK 02.05.2012	(51) G05D 16/06 (84) AT 02.05.2012 IE 04.05.2012 CZ 02.05.2012 FI 02.05.2012 HR 02.05.2012 LT 02.05.2012 MC 31.05.2012 RO 02.05.2012	(11) 2 338 381 (84) MC 30.09.2012 CZ 08.02.2012 EE 08.02.2012 GR 09.05.2012 IE 08.02.2012 LT 08.02.2012 NO 08.05.2012 PT 08.06.2012 SE 08.02.2012 SK 08.02.2012	(51) A47C 17/36 (84) CY 08.02.2012 DK 08.02.2012 FI 08.02.2012 HR 08.02.2012 IS 08.06.2012 LV 08.02.2012 PL 08.02.2012 RO 08.02.2012 SI 08.02.2012	(11) 2 338 737 (84) NO 28.02.2013	(51) B60R 5/04 (84) LT 28.11.2012
(11) 2 338 105 (84) NO 19.03.2013	(51) G06F 3/042 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 338 414 (84) NO 28.02.2013	(51) A61B 5/103 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 338 762 (84) SE 12.09.2012 FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(51) B61L 1/18 (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012
(11) 2 338 126 (84) MC 30.09.2012 CZ 21.03.2012 EE 21.03.2012 GR 22.06.2012 IS 21.07.2012 LT 21.03.2012 NL 21.03.2012 PL 21.03.2012 RO 21.03.2012 SI 21.03.2012	(51) G06F 21/00 (84) CY 21.03.2012 DK 21.03.2012 FI 21.03.2012 HR 21.03.2012 IT 21.03.2012 LV 21.03.2012 NO 21.06.2012 PT 23.07.2012 SE 21.03.2012 SK 21.03.2012	(11) 2 338 418 (84) NO 14.02.2013	(51) A61B 6/00 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 338 763 (84) NO 31.01.2013	(51) B62D 5/12 (84) LT 31.10.2012
(11) 2 338 156 (84) NO 14.02.2013	(51) G11B 27/10 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 338 425 (84) NO 24.01.2013	(51) A61B 17/34 (84) NO 24.01.2013	(11) 2 338 766 (84) NO 28.02.2013	(51) B62D 25/10 (84) LT 28.11.2012
(11) 2 338 157 (84) LT 31.10.2012	(51) G01T 3/00 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 338 427 (84) NO 05.03.2013	(51) A61B 18/04 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 338 767 (84) NO 28.02.2013	(51) B62D 25/10 (84) LT 28.11.2012
(11) 2 338 158 (84) NO 28.02.2013	(51) H01H 71/04 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 338 446 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) A61F 9/06 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 338 771 (84) NO 05.03.2013	(51) B62D 33/067 (84) LT 05.12.2012
(11) 2 338 161 (84) NO 17.01.2013	(51) H01J 61/073 (84) LT 17.10.2012	(11) 2 338 574 (84) NO 21.02.2013	(51) A63B 21/02 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 338 777 (84) NO 14.02.2013	(51) B62K 25/04 (84) LT 14.11.2012
(11) 2 338 155 (84) NO 14.02.2013	(51) G11B 27/10 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 338 597 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) B01L 3/00 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(11) 2 338 790 (84) BE 18.01.2012 MC 30.09.2012 HR 27.04.2012 NO 21.05.2012	(51) B64C 29/00 (84) BG 18.04.2012 CY 18.01.2012 IS 18.05.2012 SI 18.01.2012
(11) 2 338 157 (84) LT 31.10.2012	(51) G01T 3/00 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 338 606 (84) LT 21.11.2012	(51) B05B 1/26 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 338 795 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) B65B 5/12 (84) LT 10.10.2012
(11) 2 338 158 (84) NO 28.02.2013	(51) H01H 71/04 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 338 638 (84) NO 26.03.2013	(51) B23Q 3/12 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 338 805 (84) NO 21.02.2013	(51) B65D 33/25 (84) LT 21.11.2012
(11) 2 338 158 (84) NO 28.02.2013	(51) H01H 71/04 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 338 653 (84) NO 14.02.2013	(51) B26F 3/00 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 338 807 (84) LT 03.10.2012	(51) B65D 77/06 (84) SI 03.10.2012
(11) 2 338 161 (84) NO 17.01.2013	(51) H01J 61/073 (84) LT 17.10.2012	(11) 2 338 673 (84) NO 07.02.2013	(51) B30B 9/30 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 338 812 (84) NO 14.02.2013	(51) B65G 21/06 (84) LT 14.11.2012
(11) 2 337 977 (84) PT 12.11.2012 MC 30.09.2012 FI 11.07.2012 HR 11.07.2012 LT 11.07.2012 NO 11.10.2012 SI 11.07.2012	(51) F16H 61/14 (84) NL 11.07.2012 CY 11.07.2012 GR 12.10.2012 IS 11.11.2012 LV 11.07.2012 PL 11.07.2012	(11) 2 338 194 (84) SE 18.07.2012 PT 19.11.2012 BE 18.07.2012 CY 18.07.2012 GR 19.10.2012 IS 18.11.2012 LV 18.07.2012 PL 18.07.2012	(51) H01M 8/00 (84) AT 18.07.2012 NL 18.07.2012 MC 30.09.2012 FI 18.07.2012 HR 18.07.2012 LT 18.07.2012 NO 18.10.2012 SI 18.07.2012	(11) 2 338 683 (84) NO 05.03.2013	(51) B41F 27/12 (84) LT 05.12.2012

(11) 2 338 935 (84) NO 12.03.2013	(51) C08L 27/12 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 339 837 (84) NO 24.01.2013	(51) H04N 5/66	(11) 2 340 149 (84) NO 12.03.2013	(51) B24B 21/16 (84) LT 12.12.2012
(11) 2 339 102 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) E05D 7/00 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(11) 2 339 857 (84) NO 26.03.2013	(51) H04N 13/04 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 340 150 (84) NO 21.02.2013	(51) B24B 31/116 (84) LT 21.11.2012
(11) 2 339 195 (84) NO 28.02.2013	(51) F16D 1/09 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 339 904 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) H05K 7/10 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(11) 2 340 154 (84) NO 28.02.2013	(51) B26B 19/38 (84) LT 28.11.2012
(11) 2 339 198 (84) SE 12.09.2012 FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(51) F16D 65/14 (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012	(11) 2 339 913 (84) NO 14.02.2013	(51) A01J 5/08 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 340 155 (84) NO 28.02.2013	(51) B26B 21/22 (84) LT 28.11.2012
(11) 2 339 325 (84) NO 21.02.2013	(51) G01N 17/02 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 339 933 (84) NO 21.02.2013	(51) A24D 3/04 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 340 156 (84) SE 25.07.2012 PT 26.11.2012 BE 25.07.2012 CY 25.07.2012 GR 26.10.2012 IS 25.11.2012 LV 25.07.2012 PL 25.07.2012	(51) B29C 33/40 (84) AT 25.07.2012 NL 25.07.2012 MC 30.09.2012 FI 25.07.2012 HR 25.07.2012 LT 25.07.2012 NO 25.10.2012 SI 25.07.2012
(11) 2 339 504 (84) NO 19.03.2013	(51) G06K 7/00 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 339 946 (84) NO 31.01.2013	(51) A47J 27/00 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 340 157 (84) BE 15.08.2012 PT 17.12.2012 MC 30.09.2012 GR 16.11.2012 IS 15.12.2012 LV 15.08.2012 SI 15.08.2012	(51) B29C 49/12 (84) SE 15.08.2012 NL 15.08.2012 FI 15.08.2012 HR 15.08.2012 LT 15.08.2012 NO 15.11.2012
(11) 2 339 536 (84) NO 26.03.2013	(51) G06T 7/00 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 339 955 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(51) A61B 5/145 (84) BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(11) 2 340 175 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) B44C 1/17 (84) LT 10.10.2012
(11) 2 339 566 (84) NO 12.03.2013	(51) G09F 1/06 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 339 965 (84) MK 09.05.2012 BE 09.05.2012 CY 09.05.2012 DK 09.05.2012 FI 09.05.2012 HR 09.05.2012 IT 09.05.2012 LV 09.05.2012 NO 09.08.2012 PT 10.09.2012 SE 09.05.2012 SK 09.05.2012	(51) A61B 5/11 (84) AT 09.05.2012 IE 30.06.2012 CZ 09.05.2012 EE 09.05.2012 GR 10.08.2012 IS 09.09.2012 LT 09.05.2012 MC 30.06.2012 PL 09.05.2012 RO 09.05.2012 SI 09.05.2012	(11) 2 340 176 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(51) F16B 31/02 (84) AT 05.09.2012 MC 30.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012
(11) 2 339 638 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) H01L 29/786 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(11) 2 339 968 (84) NO 14.02.2013	(51) A61B 8/12 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 340 189 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) B44C 1/17 (84) LT 10.10.2012
(11) 2 339 662 (84) NO 14.02.2013	(51) H01M 2/04 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 339 982 (84) SE 12.09.2012 FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(51) A61B 19/02 (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012	(11) 2 340 203 (84) NO 05.03.2013	(51) B60T 7/22 (84) LT 10.10.2012
(11) 2 339 670 (84) NO 14.02.2013	(51) H01M 2/20 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 339 997 (84) NO 19.03.2013	(51) A61F 5/00 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 340 208 (84) SE 19.09.2012 MC 30.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(51) B64D 29/04 (84) LT 05.12.2012
(11) 2 339 692 (84) NO 14.02.2013	(51) H01Q 1/22 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 340 059 (84) AT 25.07.2012 NL 25.07.2012 CY 25.07.2012 GR 26.10.2012 IS 25.11.2012 LV 25.07.2012 PL 25.07.2012 SI 25.07.2012	(51) A61B 17/02 (84) PT 26.11.2012 MC 30.09.2012 FI 25.07.2012 HR 25.07.2012 LT 25.07.2012 NO 25.10.2012 SE 25.07.2012	(11) 2 340 225 (84) NO 14.02.2013	(51) B67D 1/04 (84) LT 14.11.2012
(11) 2 339 701 (84) LT 17.10.2012	(51) H01R 13/627	(11) 2 340 081 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) A61N 1/36 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012	(11) 2 340 275 (84) SE 15.08.2012 NL 15.08.2012 FI 15.08.2012 HR 15.08.2012 LT 15.08.2012 NO 15.11.2012 SI 15.08.2012	(51) C08L 63/00 (84) PT 17.12.2012 MC 30.09.2012 GR 16.11.2012 IS 15.12.2012 LV 15.08.2012 PL 15.08.2012
(11) 2 339 774 (84) NO 14.02.2013	(51) H04L 1/18 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 339 781 (84) BE 22.08.2012 AT 22.08.2012 NL 22.08.2012 FI 22.08.2012 HR 22.08.2012 LT 22.08.2012 NO 22.11.2012	(51) H04L 12/14 (84) SE 22.08.2012 PT 24.12.2012 MC 30.09.2012 GR 23.11.2012 IS 22.12.2012 LV 22.08.2012 SI 22.08.2012	(11) 2 340 288 (84) NO 12.03.2013	(51) C09J 7/02 (84) LT 12.12.2012
(11) 2 339 793 (84) NO 17.01.2013	(51) H04L 12/56 (84) LT 17.10.2012	(11) 2 339 798 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) H04L 12/58 (84) LT 10.10.2012	(11) 2 340 325 (84) NO 07.02.2013	(51) D06F 39/00 (84) LT 07.11.2012
(11) 2 339 798 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) H04L 12/58 (84) LT 10.10.2012	(11) 2 339 826 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) H04N 5/232 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(11) 2 340 352 (84) LT 21.11.2012	(51) E21B 37/02
(11) 2 339 831 (84) NO 12.03.2013	(51) H04N 5/369 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 340 100 (84) NO 24.01.2013	(51) B01D 46/24	(11) 2 340 325 (84) NO 07.02.2013	(51) D06F 39/00 (84) LT 07.11.2012
(11) 2 339 831 (84) NO 12.03.2013	(51) H04N 5/369 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 340 124 (84) NO 19.03.2013	(51) B02C 15/00 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 340 352 (84) LT 21.11.2012	(51) E21B 37/02

(11) 2 340 361	(51) <i>F01L 1/34</i>	DK 01.02.2012	EE 01.02.2012	(11) 2 341 170	(51) <i>D03D 51/02</i>
(84) PT 17.12.2012	(84) NL 15.08.2012	FI 01.02.2012	GR 02.05.2012	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012
MC 30.09.2012	FI 15.08.2012	HR 01.02.2012	IS 01.06.2012	SI 03.10.2012	
GR 16.11.2012	HR 15.08.2012	LT 01.02.2012	LV 01.02.2012		
IS 15.12.2012	LT 15.08.2012	MC 31.07.2012	NL 01.02.2012	(11) 2 341 175	(51) <i>D04H 18/00</i>
LV 15.08.2012	NO 15.11.2012	NO 01.05.2012	PL 01.02.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012
PL 15.08.2012	SI 15.08.2012	PT 01.06.2012	RO 01.02.2012		
		SE 01.02.2012	SI 01.02.2012	(11) 2 341 178	(51) <i>D06F 39/00</i>
(11) 2 340 362	(51) <i>F01L 9/02</i>	SK 01.02.2012		(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
(84) SE 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012			SI 10.10.2012	
FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	(11) 2 340 662	(51) <i>H04W 76/02</i>		
HR 05.09.2012	LT 05.09.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) HR 05.09.2012	(11) 2 341 190	(51) <i>E02F 9/12</i>
LV 05.09.2012	NO 05.12.2012	LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
SI 05.09.2012		SI 05.09.2012		SI 10.10.2012	
				(11) 2 341 190	(51) <i>E02F 9/12</i>
(11) 2 340 370	(51) <i>F04B 43/00</i>	(11) 2 340 683	(51) <i>H04W 88/08</i>	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	SI 10.10.2012	
				(11) 2 341 270	(51) <i>F16K 37/00</i>
(11) 2 340 373	(51) <i>F16B 35/04</i>	(11) 2 340 703	(51) <i>A01D 41/12</i>	(84) NO 24.01.2013	
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012		
				(11) 2 341 311	(51) <i>G01B 5/20</i>
(11) 2 340 379	(51) <i>F16H 7/08</i>	(11) 2 340 720	(51) <i>A23D 9/00</i>	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012
(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012
		SI 10.10.2012		HR 19.09.2012	LT 19.09.2012
				LV 19.09.2012	NO 19.12.2012
				SI 19.09.2012	
(11) 2 340 381	(51) <i>F16K 3/26</i>	(11) 2 340 721	(51) <i>A23D 9/013</i>	(11) 2 341 325	(51) <i>G01H 3/00</i>
(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012	(84) LT 05.12.2012	
SI 03.10.2012					
				(11) 2 341 406	(51) <i>G05B 19/042</i>
(11) 2 340 382	(51) <i>F16K 27/00</i>	(11) 2 340 738	(51) <i>A45D 29/02</i>	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
(84) BE 12.09.2012	(84) FI 12.09.2012	(84) NO 24.01.2013			
GR 13.12.2012	HR 12.09.2012			(11) 2 341 464	(51) <i>G06K 7/00</i>
LT 12.09.2012	LV 12.09.2012	(11) 2 340 742	(51) <i>A47B 57/04</i>	(84) LT 21.11.2012	
NO 12.12.2012	SI 12.09.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012		
				(11) 2 341 509	(51) <i>G21C 3/30</i>
(11) 2 340 384	(51) <i>F16K 21/08</i>	(11) 2 340 754	(51) <i>A47J 43/08</i>	(84) BE 19.09.2012	(84) FI 19.09.2012
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	GR 20.12.2012	HR 19.09.2012
				LT 19.09.2012	LV 19.09.2012
				NO 19.12.2012	SI 19.09.2012
(11) 2 340 425	(51) <i>G01L 7/08</i>	(11) 2 340 859	(51) <i>A61M 3/02</i>		
(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	(11) 2 341 520	(51) <i>H01H 50/12</i>
SI 10.10.2012				(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012
				FI 12.09.2012	GR 13.12.2012
				HR 12.09.2012	LT 12.09.2012
				LV 12.09.2012	NO 12.12.2012
				SI 12.09.2012	
(11) 2 340 544	(51) <i>H01F 7/16</i>	(11) 2 340 914	(51) <i>B23Q 17/22</i>	(11) 2 341 565	(51) <i>H01L 41/09</i>
(84) MC 30.09.2012	(84) FI 05.09.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012	(84) LT 17.10.2012	
GR 06.12.2012	HR 05.09.2012				
LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	(11) 2 340 946	(51) <i>B60C 1/00</i>	(11) 2 341 580	(51) <i>H01R 9/03</i>
NO 05.12.2012	SI 05.09.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012
				(11) 2 341 590	(51) <i>H02B 11/133</i>
				(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
				SI 10.10.2012	
				(11) 2 341 600	(51) <i>H02K 26/00</i>
				(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
				(11) 2 341 649	(51) <i>H04J 3/06</i>
				(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012
				FI 19.09.2012	GR 20.12.2012
				HR 19.09.2012	LT 19.09.2012
				LV 19.09.2012	NO 19.12.2012
				SI 19.09.2012	
				(11) 2 341 660	(51) <i>H04W 4/00</i>
				(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
				(11) 2 341 673	(51) <i>H04L 12/56</i>
				(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012
				BE 05.09.2012	FI 05.09.2012
				GR 06.12.2012	SI 05.09.2012
				(11) 2 341 786	(51) <i>A23L 2/44</i>
				(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012
				BE 05.09.2012	MC 30.09.2012
				GR 06.12.2012	GR 06.12.2012

HR 05.09.2012	LT 05.09.2012	LV 15.08.2012	NO 15.11.2012	LT 22.08.2012	LV 22.08.2012
LV 05.09.2012	NO 05.12.2012	SI 15.08.2012		NO 22.11.2012	SI 22.08.2012
SI 05.09.2012					
(11) 2 341 800	(51) A47C 21/04	(11) 2 342 070	(51) B29D 30/38	(11) 2 342 405	(51) E05B 65/12
(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) SE 18.07.2012	(84) PT 19.11.2012
		FI 26.09.2012	(84) GR 27.12.2012	NL 18.07.2012	MC 30.09.2012
(11) 2 341 802	(51) A47J 27/08	HR 26.09.2012	LT 26.09.2012	CY 18.07.2012	FI 18.07.2012
(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	LV 26.09.2012	NO 26.12.2012	GR 19.10.2012	HR 18.07.2012
		SI 26.09.2012		IS 18.11.2012	LT 18.07.2012
(11) 2 341 804	(51) A47J 31/40	(11) 2 342 089	(51) B60C 5/14	LV 18.07.2012	NO 18.10.2012
(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	PL 18.07.2012	SI 18.07.2012
(11) 2 341 808	(51) A47J 45/06	(11) 2 342 093	(51) B60G 3/06	(11) 2 342 411	(51) B32B 17/10
(84) PT 08.10.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012
CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012			(11) 2 342 424	(51) F01C 21/08
EE 06.06.2012	FI 06.06.2012	(11) 2 342 099	(51) B60R 19/18	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012
HR 06.06.2012	IS 06.10.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012		
IT 06.06.2012	LT 06.06.2012	(11) 2 342 110	(51) B60T 13/58	(11) 2 342 425	(51) F01D 5/30
LV 06.06.2012	NO 06.09.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012
PL 06.06.2012	RO 06.06.2012			(11) 2 342 426	(51) F01D 9/02
SE 06.06.2012	SI 06.06.2012	(11) 2 342 114	(51) B61L 27/00	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012
SK 06.06.2012		(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013		
(11) 2 341 864	(51) A61C 5/06	(11) 2 342 150	(51) B65G 45/22	(11) 2 342 434	(51) F01N 3/28
(84) BE 22.08.2012	(84) SE 22.08.2012	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	(84) BE 15.08.2012	(84) AT 15.08.2012
AT 22.08.2012	PT 24.12.2012			PT 17.12.2012	NL 15.08.2012
NL 22.08.2012	MC 30.09.2012	(11) 2 342 160	(51) B81C 1/00	MC 30.09.2012	FI 15.08.2012
FI 22.08.2012	GR 23.11.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012	GR 16.11.2012	HR 15.08.2012
HR 22.08.2012	IS 22.12.2012			IS 15.12.2012	LT 15.08.2012
LT 22.08.2012	LV 22.08.2012	(11) 2 342 171	(51) C07C 37/68	LV 15.08.2012	NO 15.11.2012
NO 22.11.2012	SI 22.08.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012	PL 15.08.2012	SI 15.08.2012
(11) 2 341 917	(51) A61K 36/42	(11) 2 342 216	(51) C07K 14/245	(11) 2 342 437	(51) F02B 37/04
(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) FI 05.09.2012	(84) PT 10.12.2012	(84) MC 30.09.2012
		GR 06.12.2012	HR 05.09.2012	CY 08.08.2012	FI 08.08.2012
(11) 2 341 955	(51) A61M 1/00	LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	GR 09.11.2012	HR 08.08.2012
(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	NO 05.12.2012	SI 05.09.2012	IS 08.12.2012	LT 08.08.2012
				LV 08.08.2012	NO 08.11.2012
(11) 2 341 996	(51) B01D 3/08	(11) 2 342 236	(51) C08F 220/06	PL 08.08.2012	SI 08.08.2012
(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012		
(11) 2 341 999	(51) B01D 46/02	(11) 2 342 250	(51) C08G 18/48	(11) 2 342 452	(51) F03D 1/00
(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012	(84) SE 15.08.2012	(84) AT 15.08.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
		PT 17.12.2012	NL 15.08.2012	SI 10.10.2012	
(11) 2 342 026	(51) B21B 29/00	MC 30.09.2012	FI 15.08.2012		
(84) PT 05.11.2012	(84) NL 04.07.2012	GR 16.11.2012	HR 15.08.2012	(11) 2 342 459	(51) F03G 7/06
MC 30.09.2012	CY 04.07.2012	IS 15.12.2012	LT 15.08.2012	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012
GR 05.10.2012	HR 04.07.2012	LV 15.08.2012	NO 15.11.2012	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012
IS 04.11.2012	LT 04.07.2012	PL 15.08.2012	SI 15.08.2012	HR 19.09.2012	LT 19.09.2012
LV 04.07.2012	NO 04.10.2012			LV 19.09.2012	NO 19.12.2012
PL 04.07.2012	SI 04.07.2012			SI 19.09.2012	
(11) 2 342 027	(51) B21B 39/00	(11) 2 342 253	(51) C08G 18/62	(11) 2 342 477	(51) F16H 3/66
(84) PT 29.10.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012
CY 27.06.2012	CZ 27.06.2012			(11) 2 342 576	(51) G01S 19/30
EE 27.06.2012	GR 28.09.2012	(11) 2 342 279	(51) C08L 27/18	(84) LT 05.12.2012	
HR 27.06.2012	IS 27.10.2012	(84) AT 11.07.2012	(84) MC 30.09.2012		
LT 27.06.2012	LV 27.06.2012	CY 11.07.2012	FI 11.07.2012	(11) 2 342 593	(51) G02B 27/09
NL 27.06.2012	NO 27.09.2012	GR 12.10.2012	HR 11.07.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012
PL 27.06.2012	RO 27.06.2012	IS 11.11.2012	LT 11.07.2012		
SI 27.06.2012	SK 27.06.2012	LV 11.07.2012	NO 11.10.2012	(11) 2 342 693	(51) G06T 15/20
		SI 11.07.2012		(84) SE 25.07.2012	(84) AT 25.07.2012
(11) 2 342 044	(51) B23Q 1/00	(11) 2 342 317	(51) C12M 3/00	PT 26.11.2012	NL 25.07.2012
(84) SE 05.09.2012	(84) MC 30.09.2012	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	BE 25.07.2012	MC 30.09.2012
FI 05.09.2012	GR 06.12.2012			CY 25.07.2012	FI 25.07.2012
HR 05.09.2012	LT 05.09.2012	(11) 2 342 382	(51) E02B 15/04	GR 26.10.2012	HR 25.07.2012
LV 05.09.2012	NO 05.12.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	IS 25.11.2012	LT 25.07.2012
SI 05.09.2012				LV 25.07.2012	NO 25.10.2012
		(11) 2 342 383	(51) E02D 7/06	SI 25.07.2012	
(11) 2 342 045	(51) B23Q 9/00	(84) SE 05.09.2012	(84) MC 30.09.2012		
(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	(11) 2 342 701	(51) G08B 17/107
		HR 05.09.2012	LT 05.09.2012	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013
		LV 05.09.2012	SI 05.09.2012		
(11) 2 342 060	(51) B29C 47/08	(11) 2 342 385	(51) E02F 3/92	(11) 2 342 715	(51) G11C 11/16
(84) SE 15.08.2012	(84) PT 17.12.2012	(84) BE 22.08.2012	(84) AT 22.08.2012	(84) AT 04.07.2012	(84) PT 05.11.2012
MC 30.09.2012	FI 15.08.2012	MC 30.09.2012	GR 23.11.2012	NL 04.07.2012	BE 04.07.2012
GR 16.11.2012	HR 15.08.2012	HR 22.08.2012	IS 22.12.2012	MC 30.09.2012	CY 04.07.2012
IS 15.12.2012	LT 15.08.2012	HR 22.08.2012			

FI 04.07.2012	GR 05.10.2012	(11) 2 342 964	(51) A01B 79/00	(11) 2 343 710	(51) G11C 19/28
HR 04.07.2012	IS 04.11.2012	(84) NO 24.01.2013		(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012
LT 04.07.2012	LV 04.07.2012			(11) 2 343 746	(51) H01L 41/053
NO 04.10.2012	PL 04.07.2012	(11) 2 342 965	(51) A01B 79/00	(84) NO 24.01.2013	
SE 04.07.2012	SI 04.07.2012	(84) NO 24.01.2013			
(11) 2 342 716	(51) G11C 11/16	(11) 2 342 968	(51) A01G 9/24	(11) 2 343 833	(51) H04B 3/46
(84) AT 20.06.2012	(84) PT 22.10.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
NL 20.06.2012	BE 20.06.2012			(11) 2 343 859	(51) H04L 25/06
MC 30.09.2012	CY 20.06.2012	(11) 2 343 100	(51) A61M 37/00	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
CZ 20.06.2012	EE 20.06.2012	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012		
FI 20.06.2012	GR 21.09.2012	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	(11) 2 343 924	(51) H04W 36/14
HR 20.06.2012	IS 20.10.2012	HR 12.09.2012	LT 12.09.2012	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012
IT 20.06.2012	LT 20.06.2012	LV 12.09.2012	NO 12.12.2012		
LV 20.06.2012	NO 20.09.2012	SI 12.09.2012		(11) 2 343 931	(51) H04W 52/26
PL 20.06.2012	RO 20.06.2012			(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012
SE 20.06.2012	SI 20.06.2012	(11) 2 343 168	(51) B27F 1/12	(11) 2 343 987	(51) A23F 3/40
SK 20.06.2012		(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012
		FI 19.09.2012	GR 20.12.2012		
(11) 2 342 767	(51) H01L 43/08	HR 19.09.2012	LT 19.09.2012	(11) 2 343 992	(51) A23L 1/10
(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	LV 19.09.2012	NO 19.12.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012
		SI 19.09.2012			
(11) 2 342 783	(51) H01R 13/703	(11) 2 343 193	(51) B41J 25/316	(11) 2 344 001	(51) A45C 13/04
(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) NO 24.01.2013		(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012
FI 26.09.2012	GR 27.12.2012				
HR 26.09.2012	LT 26.09.2012	(11) 2 343 197	(51) B42D 3/10	(11) 2 344 004	(51) A47B 47/02
LV 26.09.2012	NO 26.12.2012	(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012	(84) SE 25.07.2012	(84) AT 25.07.2012
SI 26.09.2012				PT 26.11.2012	NL 25.07.2012
		(11) 2 343 206	(51) B60J 7/02	BE 25.07.2012	MC 30.09.2012
(11) 2 342 816	(51) H03D 7/14	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	CY 25.07.2012	FI 25.07.2012
(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	GR 26.10.2012	HR 25.07.2012
		HR 19.09.2012	LT 19.09.2012	IS 25.11.2012	LT 25.07.2012
(11) 2 342 847	(51) H04B 17/00	LV 19.09.2012	NO 19.12.2012	LV 25.07.2012	NO 25.10.2012
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	SI 19.09.2012		SI 25.07.2012	
(11) 2 342 883	(51) H04L 29/06	(11) 2 343 212	(51) B60L 13/00	(11) 2 344 036	(51) A61B 5/091
(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	(84) LT 21.11.2012		(84) PT 08.10.2012	(84) MC 30.09.2012
				CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012
(11) 2 342 902	(51) H04Q 11/04	(11) 2 343 247	(51) B65D 85/804	EE 06.06.2012	FI 06.06.2012
(84) BE 15.08.2012	(84) SE 15.08.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	GR 07.09.2012	HR 06.06.2012
AT 15.08.2012	PT 17.12.2012			IS 06.10.2012	LT 06.06.2012
MC 30.09.2012	FI 15.08.2012	(11) 2 343 323	(51) C08F 6/00	LV 06.06.2012	NL 06.06.2012
GR 16.11.2012	HR 15.08.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	NO 06.09.2012	PL 06.06.2012
IS 15.12.2012	LT 15.08.2012			RO 06.06.2012	SE 06.06.2012
LV 15.08.2012	NL 15.08.2012	(11) 2 343 331	(51) C08J 5/18	SI 06.06.2012	SK 06.06.2012
NO 15.11.2012	PL 15.08.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012		
SI 15.08.2012				(11) 2 344 096	(51) A61F 9/007
		(11) 2 343 348	(51) C09J 109/00	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012
(11) 2 342 903	(51) B60R 11/02	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012		
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	(11) 2 344 098	(51) A61F 9/007
		HR 12.09.2012	LT 12.09.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012
(11) 2 342 910	(51) H04L 29/06	LV 12.09.2012	NO 12.12.2012		
(84) AT 11.07.2012	(84) PT 12.11.2012	SI 12.09.2012		(11) 2 344 244	(51) A61N 1/368
BE 11.07.2012	CH 31.08.2012			(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012
LI 31.08.2012	CY 11.07.2012			FI 19.09.2012	GR 20.12.2012
FI 11.07.2012	GR 12.10.2012	(11) 2 343 374	(51) C12N 15/51	HR 19.09.2012	LT 19.09.2012
HR 11.07.2012	IS 11.11.2012	(84) AT 09.05.2012	(84) MC 30.09.2012	LV 19.09.2012	NO 19.12.2012
LT 11.07.2012	LV 11.07.2012	CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012	SI 19.09.2012	
MC 31.08.2012	NO 11.10.2012	DK 09.05.2012	EE 09.05.2012		
PL 11.07.2012	SI 11.07.2012	FI 09.05.2012	SE 09.05.2012	(11) 2 344 247	(51) A61N 2/02
		SK 09.05.2012		(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012
(11) 2 342 911	(51) H04W 16/24				
(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	(11) 2 343 411	(51) D06F 58/20	(11) 2 344 283	(51) B08B 7/00
SI 03.10.2012		(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012
(11) 2 342 916	(51) H04W 36/14	(11) 2 343 463	(51) F16F 9/58	(11) 2 344 298	(51) B23P 6/00
(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012
SI 03.10.2012		FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	SI 03.10.2012	
		HR 26.09.2012	LT 26.09.2012		
(11) 2 342 926	(51) H04B 7/155	LV 26.09.2012	NO 26.12.2012	(11) 2 344 301	(51) B23Q 39/02
(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	SI 26.09.2012		(84) SE 18.07.2012	(84) PT 19.11.2012
FI 26.09.2012	GR 27.12.2012			MC 30.09.2012	CY 18.07.2012
HR 26.09.2012	LT 26.09.2012	(11) 2 343 507	(51) G01D 5/24	FI 18.07.2012	GR 19.10.2012
LV 26.09.2012	NO 26.12.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	HR 18.07.2012	IS 18.11.2012
SI 26.09.2012				LT 18.07.2012	LV 18.07.2012
		(11) 2 343 575	(51) G01V 1/38	NL 18.07.2012	NO 18.10.2012
(11) 2 342 963	(51) A01B 79/00	(84) LT 10.10.2012	(84) SI 10.10.2012	PL 18.07.2012	SI 18.07.2012
(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012				

(11) 2 344 303 (84) NO 05.03.2013	(51) B25H 1/00 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 344 668 (84) NO 05.03.2013	(51) C12Q 1/68 (84) LT 05.12.2012	LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	NO 19.12.2012
(11) 2 344 306 (84) SE 22.08.2012 PT 24.12.2012 MC 30.09.2012 GR 23.11.2012 IS 22.12.2012 LV 22.08.2012 SI 22.08.2012	(51) B27D 1/10 (84) AT 22.08.2012 NL 22.08.2012 FI 22.08.2012 HR 22.08.2012 LT 22.08.2012 NO 22.11.2012	(11) 2 344 700 (84) NO 14.02.2013	(51) E02F 9/22 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 345 169 (84) LT 26.12.2012	(51) H04B 1/48
(11) 2 344 312 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) B28B 11/24 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(11) 2 344 724 (84) NO 17.01.2013	(51) F01D 17/14 (84) LT 17.10.2012	(11) 2 345 177 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) H04B 7/155 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012
(11) 2 344 320 (84) PT 01.10.2012 CY 30.05.2012 DK 30.05.2012 FI 30.05.2012 HR 30.05.2012 LT 30.05.2012 NL 30.05.2012 PL 30.05.2012 SE 30.05.2012 SK 30.05.2012	(51) B29C 49/48 (84) MC 30.09.2012 CZ 30.05.2012 EE 30.05.2012 GR 31.08.2012 IS 30.09.2012 LV 30.05.2012 NO 30.08.2012 RO 30.05.2012 SI 30.05.2012	(11) 2 344 725 (84) AT 25.07.2012 NL 25.07.2012 CY 25.07.2012 GR 26.10.2012 IS 25.11.2012 LV 25.07.2012 PL 25.07.2012	(51) F01D 17/16 (84) PT 26.11.2012 MC 30.09.2012 FI 25.07.2012 HR 25.07.2012 LT 25.07.2012 NO 25.10.2012 SI 25.07.2012	(11) 2 345 221 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) H04L 27/26 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012
(11) 2 344 324 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) B29D 30/72 (84) LT 10.10.2012	(11) 2 344 726 (84) AT 22.08.2012 NL 22.08.2012 FI 22.08.2012 HR 22.08.2012 LT 22.08.2012 NO 22.11.2012	(51) F01D 17/16 (84) PT 24.12.2012 MC 30.09.2012 GR 23.11.2012 IS 22.12.2012 LV 22.08.2012 SI 22.08.2012	(11) 2 345 246 (84) BE 15.08.2012 AT 15.08.2012 FI 15.08.2012 HR 15.08.2012 LT 15.08.2012 NL 15.08.2012 PL 15.08.2012	(51) H04N 7/16 (84) SE 15.08.2012 MC 30.09.2012 GR 16.11.2012 IS 15.12.2012 LV 15.08.2012 NO 15.11.2012 SI 15.08.2012
(11) 2 344 329 (84) NO 05.03.2013	(51) B32B 7/12 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 344 727 (84) AT 22.08.2012 NL 22.08.2012 FI 22.08.2012 HR 22.08.2012 LT 22.08.2012 NO 22.11.2012	(51) F01D 17/16 (84) PT 24.12.2012 MC 30.09.2012 GR 23.11.2012 IS 22.12.2012 LV 22.08.2012 SI 22.08.2012	(11) 2 345 278 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) H04W 24/02 (84) LT 03.10.2012
(11) 2 344 339 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(51) B41J 3/407 (84) AT 05.09.2012 MC 30.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(11) 2 344 730 (84) NO 26.03.2013	(51) F01D 3/02 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 345 320 (84) NO 24.01.2013	(51) A01D 41/127
(11) 2 344 349 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) C08K 5/548 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(11) 2 344 754 (84) NO 14.02.2013	(51) F03D 1/00 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 345 344 (84) NO 07.02.2013	(51) A47C 4/54 (84) LT 07.11.2012
(11) 2 344 413 (84) NO 12.03.2013	(51) B67D 7/04 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 344 785 (84) NO 14.02.2013	(51) F16H 55/18 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 345 346 (84) LT 17.10.2012	(51) A47C 21/02
(11) 2 344 482 (84) BE 15.08.2012 AT 15.08.2012 NL 15.08.2012 FI 15.08.2012 HR 15.08.2012 LT 15.08.2012 NO 15.11.2012 SI 15.08.2012	(51) C07D 413/04 (84) SE 15.08.2012 PT 17.12.2012 MC 30.09.2012 GR 16.11.2012 IS 15.12.2012 LV 15.08.2012 PL 15.08.2012	(11) 2 344 898 (84) NO 31.01.2013	(51) G01R 31/12 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 345 376 (84) AT 04.07.2012 NL 04.07.2012 MC 30.09.2012 FI 04.07.2012 IS 04.11.2012 LV 04.07.2012 SE 04.07.2012	(51) A61B 17/12 (84) PT 05.11.2012 BE 04.07.2012 CY 04.07.2012 GR 05.10.2012 LT 04.07.2012 PL 04.07.2012 SI 04.07.2012
(11) 2 344 512 (84) NO 19.03.2013	(51) C07F 15/00 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 344 933 (84) MC 30.09.2012	(51) G04D 1/06	(11) 2 345 393 (84) AT 20.06.2012 NL 20.06.2012 CH 30.06.2012 IE 21.06.2012 CZ 20.06.2012 FI 20.06.2012 IS 20.10.2012 LT 20.06.2012 PL 20.06.2012 SE 20.06.2012 SK 20.06.2012	(51) A61F 5/01 (84) PT 22.10.2012 BE 20.06.2012 LI 30.06.2012 CY 20.06.2012 EE 20.06.2012 GR 21.09.2012 IT 21.06.2012 MC 30.06.2012 RO 20.06.2012 SI 20.06.2012
(11) 2 344 554 (84) NO 05.03.2013	(51) C08F 220/10 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 344 937 (84) NO 12.03.2013	(51) G05D 1/06 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 345 010 (84) SE 25.07.2012 MC 30.09.2012 FI 25.07.2012 HR 25.07.2012 LT 25.07.2012 NO 25.10.2012 SI 25.07.2012	(51) G07F 11/00 (84) PT 26.11.2012 CY 25.07.2012 GR 26.10.2012 IS 25.11.2012 LV 25.07.2012 PL 25.07.2012
(11) 2 344 570 (84) NO 19.03.2013	(51) C08J 3/09 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 345 054 (84) NO 24.01.2013	(51) H01H 23/16	(11) 2 345 110 (84) NO 17.01.2013	(51) H01R 13/26 (84) LT 17.10.2012
(11) 2 344 598 (84) NO 28.02.2013	(51) C09D 183/04 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 345 147 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) H02P 21/06 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(11) 2 345 438 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) A61M 1/00 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012
		(11) 2 345 153 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012	(51) H03B 19/14 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012	(11) 2 345 445 (84) LT 05.12.2012	(51) A61M 16/06
				(11) 2 345 471 (84) AT 28.03.2012 CH 30.04.2012 CZ 28.03.2012	(51) A63H 30/04 (84) BE 28.03.2012 CY 28.03.2012 DK 28.03.2012

(11) 2 346 756 (84) BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) B65G 23/06 (84) FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(11) 2 347 332 (84) NO 07.02.2013	(51) G06F 9/38 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 347 868 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) B25J 9/16 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012
(11) 2 346 762 (84) NO 05.03.2013	(51) B65H 26/00 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 347 397 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) G08B 21/04 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(11) 2 347 879 (84) NO 28.02.2013	(51) B29C 45/00 (84) LT 28.11.2012
(11) 2 346 773 (84) PT 12.11.2012 MC 30.09.2012 FI 11.07.2012 HR 11.07.2012 LT 11.07.2012 NO 11.10.2012 SE 11.07.2012	(51) B66C 23/78 (84) NL 11.07.2012 CY 11.07.2012 GR 12.10.2012 IS 11.11.2012 LV 11.07.2012 PL 11.07.2012 SI 11.07.2012	(11) 2 347 411 (84) NO 05.03.2013	(51) G10L 19/14 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 347 891 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) B29D 11/00 (84) LT 10.10.2012
(11) 2 346 818 (84) NO 05.03.2013	(51) C07C 311/08 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 347 412 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) G10L 21/02 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 347 913 (84) NO 19.03.2013	(51) B42C 7/00 (84) LT 19.12.2012
(11) 2 346 828 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) C07D 213/81 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 347 475 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) H01R 13/41 (84) LT 10.10.2012	(11) 2 347 926 (84) LT 07.11.2012	(51) B60L 11/12
(11) 2 346 850 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) C07D 401/12 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012	(11) 2 347 485 (84) NO 07.02.2013	(51) H02B 13/01 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 347 934 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) B60R 21/0132 (84) LT 10.10.2012
(11) 2 346 860 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) C07D 405/04 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(11) 2 347 488 (84) LT 12.12.2012	(51) H02B 13/035	(11) 2 347 954 (84) NO 31.01.2013	(51) B60R 16/02 (84) LT 31.10.2012
(11) 2 346 862 (84) SE 12.09.2012 FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(51) C07D 413/04 (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012	(11) 2 347 509 (84) NO 12.03.2013	(51) H03M 1/06 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 347 964 (84) NO 12.03.2013	(51) B65D 6/18 (84) LT 12.12.2012
(11) 2 346 912 (84) SE 12.09.2012 FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(51) C08F 210/16 (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012	(11) 2 347 540 (84) NO 05.03.2013	(51) H04L 9/14 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 347 967 (84) NO 21.02.2013	(51) B65D 33/02 (84) LT 21.11.2012
(11) 2 346 923 (84) NO 21.02.2013	(51) C08G 65/00 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 347 556 (84) AT 04.04.2012 MC 30.09.2012 CZ 04.04.2012 EE 04.04.2012 GR 05.07.2012 IS 04.08.2012 LV 04.04.2012 PL 04.04.2012 RO 04.04.2012 SI 04.04.2012	(51) H04L 29/06 (84) BE 04.04.2012 CY 04.04.2012 DK 04.04.2012 FI 04.04.2012 HR 04.04.2012 LT 04.04.2012 NO 04.07.2012 PT 06.08.2012 SE 04.04.2012 SK 04.04.2012	(11) 2 347 968 (84) NO 12.03.2013	(51) B65D 33/02 (84) LT 12.12.2012
(11) 2 347 054 (84) NO 05.03.2013	(51) E02F 9/22 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 347 562 (84) LT 05.12.2012	(51) H04L 29/06 (84) NO 05.03.2013	(11) 2 347 988 (84) LT 31.10.2012	(51) E02F 9/22
(11) 2 347 098 (84) NO 26.03.2013	(51) F01C 9/00 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 347 588 (84) AT 27.06.2012 NL 27.06.2012 CY 27.06.2012 EE 27.06.2012 GR 28.09.2012 IS 27.10.2012 LV 27.06.2012 PL 27.06.2012 SE 27.06.2012 SK 27.06.2012	(51) H04N 21/234 (84) PT 29.10.2012 MC 30.09.2012 CZ 27.06.2012 FI 27.06.2012 HR 27.06.2012 LT 27.06.2012 NO 27.09.2012 RO 27.06.2012 SI 27.06.2012	(11) 2 347 989 (84) NO 26.03.2013	(51) B66F 9/07 (84) LT 26.12.2012
(11) 2 347 100 (84) NO 17.01.2013	(51) F01D 25/14 (84) LT 17.10.2012	(11) 2 347 719 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) A61B 10/00 (84) LT 10.10.2012	(11) 2 347 992 (84) NO 28.02.2013	(51) B66F 11/04 (84) LT 28.11.2012
(11) 2 347 122 (84) NO 17.01.2013	(51) F03B 13/24 (84) LT 17.10.2012	(11) 2 347 723 (84) LT 26.12.2012	(51) A61B 17/11	(11) 2 348 084 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) C09J 7/02 (84) LT 03.10.2012
(11) 2 347 131 (84) NO 28.02.2013	(51) F04C 18/344 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 347 757 (84) NO 28.02.2013	(51) A61K 31/10 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 348 091 (84) NO 05.03.2013	(51) C10G 1/08 (84) LT 05.12.2012
(11) 2 347 133 (84) NO 19.03.2013	(51) F04C 29/12 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 347 800 (84) NO 12.03.2013	(51) A63B 37/00 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 348 150 (84) LT 10.10.2012	(51) D06F 39/00 (84) SI 10.10.2012
(11) 2 347 145 (84) NO 19.03.2013	(51) F16F 15/12 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 347 802 (84) NO 07.02.2013	(51) A63B 37/12 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 348 221 (84) NO 24.01.2013	(51) F04D 29/041
(11) 2 347 146 (84) NO 12.03.2013	(51) F16H 7/12 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 347 853 (84) NO 05.03.2013	(51) B23P 19/00 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 348 224 (84) NO 17.01.2013	(51) F16D 13/58 (84) LT 17.10.2012
				(11) 2 348 242 (84) NO 17.01.2013	(51) F16L 37/34 (84) LT 17.10.2012
				(11) 2 348 324 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) G01R 1/073 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012
				(11) 2 348 334 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) G01S 19/08 (84) LT 03.10.2012
				(11) 2 348 338 (84) NO 21.02.2013	(51) G01V 7/00 (84) LT 21.11.2012
				(11) 2 348 374 (84) NO 28.02.2013	(51) G05B 19/418 (84) LT 28.11.2012

(11) 2 348 419 (84) LT 14.11.2012	(51) G06F 13/00	LV 15.08.2012 PL 15.08.2012	NO 15.11.2012 SI 15.08.2012	(11) 2 349 726 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) H04N 1/113 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012
(11) 2 348 427 (84) NO 21.02.2013	(51) G06F 17/30 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 348 932 (84) NO 07.02.2013	(51) A47J 31/41 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 349 763 (84) NO 07.02.2013	(51) B60J 7/185 (84) LT 07.11.2012
(11) 2 348 458 (84) NO 07.02.2013	(51) G06K 9/68 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 348 933 (84) NO 21.02.2013	(51) A47J 37/06 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 349 766 (84) LT 12.12.2012	(51) B60T 1/10 (84) NO 12.03.2013
(11) 2 348 566 (84) MK 23.05.2012 BE 23.05.2012 CY 23.05.2012 DK 23.05.2012 FI 23.05.2012 HR 23.05.2012 IT 23.05.2012 LV 23.05.2012 NL 23.05.2012 PL 23.05.2012 RO 23.05.2012 SI 23.05.2012	(51) H01M 8/02 (84) AT 23.05.2012 IE 15.06.2012 CZ 23.05.2012 EE 23.05.2012 GR 24.08.2012 IS 23.09.2012 LT 23.05.2012 MC 30.06.2012 NO 23.08.2012 PT 24.09.2012 SE 23.05.2012 SK 23.05.2012	(11) 2 348 972 (84) NO 28.02.2013	(51) A61B 5/0205 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 349 769 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) B60K 6/405 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012
(11) 2 348 630 (84) NO 12.03.2013	(51) H02P 21/12 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 348 995 (84) NO 07.02.2013	(51) A61B 5/085 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 349 773 (84) NO 21.02.2013	(51) B60K 37/06 (84) LT 21.11.2012
(11) 2 348 688 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) H04L 29/06 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 349 141 (84) NO 05.03.2013	(51) A61F 6/04 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 349 792 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) B60R 21/207 (84) LT 03.10.2012
(11) 2 348 750 (84) SE 12.09.2012 FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(51) H04R 3/00 (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012	(11) 2 349 291 (84) NO 05.03.2013	(51) A61K 35/28 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 349 798 (84) SE 08.08.2012 NL 08.08.2012 CY 08.08.2012 GR 09.11.2012 IS 08.12.2012 LV 08.08.2012 PL 08.08.2012	(51) B60T 10/02 (84) PT 10.12.2012 MC 30.09.2012 FI 08.08.2012 HR 08.08.2012 LT 08.08.2012 NO 08.11.2012 SI 08.08.2012
(11) 2 348 801 (84) NO 26.03.2013	(51) H05K 7/20 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 349 357 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) A61L 24/00 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 349 802 (84) NO 14.02.2013	(51) B60T 7/12 (84) LT 14.11.2012
(11) 2 348 810 (84) NO 21.02.2013	(51) A01F 15/07 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 349 396 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) A61M 5/00 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 349 817 (84) NO 05.03.2013	(51) B62D 5/12 (84) LT 05.12.2012
(11) 2 348 842 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(51) A01N 37/46 (84) BE 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(11) 2 349 511 (84) NO 05.03.2013	(51) A63F 3/06 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 349 837 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) B64D 13/02 (84) LT 10.10.2012
(11) 2 348 850 (84) BE 15.08.2012 AT 15.08.2012 NL 15.08.2012 FI 15.08.2012 HR 15.08.2012 LT 15.08.2012 NO 15.11.2012 SI 15.08.2012	(51) A01N 43/16 (84) SE 15.08.2012 PT 17.12.2012 MC 30.09.2012 GR 16.11.2012 IS 15.12.2012 LV 15.08.2012 PL 15.08.2012	(11) 2 349 528 (84) NO 26.03.2013	(51) B01D 46/02 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 349 844 (84) NO 31.01.2013	(51) A01G 7/04 (84) LT 31.10.2012
(11) 2 348 893 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) A23L 2/60 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(11) 2 349 549 (84) SE 18.07.2012 PT 19.11.2012 BE 18.07.2012 CY 18.07.2012 GR 19.10.2012 IS 18.11.2012 LV 18.07.2012 PL 18.07.2012	(51) B01F 11/00 (84) AT 18.07.2012 NL 18.07.2012 MC 30.09.2012 FI 18.07.2012 HR 18.07.2012 LT 18.07.2012 NO 18.10.2012 SI 18.07.2012	(11) 2 349 847 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) B65B 11/04 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012
(11) 2 348 896 (84) NO 14.02.2013	(51) A23N 4/04 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 349 596 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(51) B08B 9/032 (84) AT 05.09.2012 MC 30.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(11) 2 349 853 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) B65D 21/08 (84) FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012
(11) 2 348 904 (84) NO 21.02.2013	(51) A41D 13/012 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 349 602 (84) LT 07.11.2012	(51) B21D 26/02 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 349 876 (84) NO 28.02.2013	(51) B65G 15/08 (84) LT 28.11.2012
(11) 2 348 931 (84) BE 15.08.2012 PT 17.12.2012 FI 15.08.2012 IS 15.12.2012	(51) A47J 31/40 (84) AT 15.08.2012 MC 30.09.2012 HR 15.08.2012 LT 15.08.2012	(11) 2 349 604 (84) NO 28.02.2013	(51) B21D 53/26 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 349 893 (84) NO 12.03.2013	(51) B65H 29/16 (84) LT 12.12.2012
		(11) 2 349 612 (84) NO 26.03.2013	(51) B22D 11/043 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 349 905 (84) SE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 SI 05.09.2012	(51) B66C 19/00 (84) BE 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012
		(11) 2 349 621 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) B23D 51/01 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 349 954 (84) LT 05.12.2012	(51) C06C 5/06 (84) LT 05.12.2012
		(11) 2 349 661 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) B26F 1/24 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 349 976 (84) NO 26.03.2013	(51) C07C 213/00 (84) LT 26.12.2012
		(11) 2 349 687 (84) NO 14.02.2013	(51) B29C 70/22 (84) LT 14.11.2012		
		(11) 2 349 700 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) B29D 30/06 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012		

(11) 2 349 987 (84) NO 14.02.2013	(51) C07C 303/42 (84) LT 14.11.2012	GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(11) 2 351 207 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) H03C 1/36 (84) LT 03.10.2012
(11) 2 349 993 (84) NO 12.03.2013	(51) C07C 381/12 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 350 393 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) E01H 1/04 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 351 255 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) H04B 7/26 (84) LT 10.10.2012
(11) 2 350 008 (84) SE 05.09.2012 MC 30.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(51) C07D 213/64 (84) AT 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(11) 2 350 440 (84) NO 19.03.2013	(51) F01D 5/22 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 351 273 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) H04J 11/00 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012
(11) 2 350 087 (84) NO 07.02.2013	(51) C07D 487/14 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 350 464 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) F15B 15/19 (84) LT 10.10.2012	(11) 2 351 291 (84) SE 29.08.2012 MC 30.09.2012 GR 30.11.2012 IS 29.12.2012 LV 29.08.2012 SI 29.08.2012	(51) H04L 12/28 (84) PT 31.12.2012 FI 29.08.2012 HR 29.08.2012 LT 29.08.2012 NO 29.11.2012
(11) 2 350 138 (84) NO 14.02.2013	(51) F26B 17/14 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 350 479 (84) NO 26.03.2013	(51) F16C 29/00 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 351 322 (84) NO 26.03.2013	(51) H04L 29/06 (84) LT 26.12.2012
(11) 2 350 176 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) H01Q 1/22 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(11) 2 350 500 (84) NO 12.03.2013	(51) F16H 63/20 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 351 340 (84) NO 26.03.2013	(51) H04M 1/2755 (84) LT 26.12.2012
(11) 2 350 182 (84) BE 15.08.2012 AT 15.08.2012 NL 15.08.2012 FI 15.08.2012 HR 15.08.2012 LT 15.08.2012 NO 15.11.2012 SI 15.08.2012	(51) C08K 5/315 (84) SE 15.08.2012 PT 17.12.2012 MC 30.09.2012 GR 16.11.2012 IS 15.12.2012 LV 15.08.2012 PL 15.08.2012	(11) 2 350 506 (84) NO 24.01.2013	(51) F16K 3/26 (84) NO 24.01.2013	(11) 2 351 383 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) H04R 25/00 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012
(11) 2 350 187 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) C08L 23/14 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(11) 2 350 510 (84) NO 07.02.2013	(51) F16K 37/00 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 351 386 (84) LT 12.12.2012	(51) H04W 4/02 (84) NO 12.03.2013
(11) 2 350 201 (84) NO 07.02.2013	(51) D06P 3/36 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 350 539 (84) NO 14.02.2013	(51) F24J 2/54 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 351 415 (84) BE 01.08.2012 AT 01.08.2012 NL 01.08.2012 CY 01.08.2012 GR 02.11.2012 IS 01.12.2012 LV 01.08.2012 PL 01.08.2012	(51) H04W 36/08 (84) SE 01.08.2012 PT 03.12.2012 MC 30.09.2012 FI 01.08.2012 HR 01.08.2012 LT 01.08.2012 NO 01.11.2012 SI 01.08.2012
(11) 2 350 257 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) C12M 1/22 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(11) 2 350 687 (84) NO 17.01.2013	(51) G01S 17/74 (84) LT 17.10.2012	(11) 2 351 429 (84) BE 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(51) H04W 48/16 (84) GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012
(11) 2 350 341 (84) SE 08.08.2012 PT 10.12.2012 MC 30.09.2012 FI 08.08.2012 HR 08.08.2012 LT 08.08.2012 NO 08.11.2012 SI 08.08.2012	(51) C23C 16/442 (84) AT 08.08.2012 NL 08.08.2012 CY 08.08.2012 GR 09.11.2012 IS 08.12.2012 LV 08.08.2012 PL 08.08.2012	(11) 2 350 733 (84) NO 21.02.2013	(51) G02B 27/34 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 351 472 (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012	(51) H04W 48/16 (84) GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012
(11) 2 350 343 (84) NO 31.01.2013	(51) C23C 24/04 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 350 745 (84) NO 31.01.2013	(51) G04B 1/12 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 351 627 (84) NO 31.01.2013	(51) B23B 27/16 (84) LT 31.10.2012
(11) 2 350 344 (84) NO 12.03.2013	(51) C23C 28/00 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 350 750 (84) NO 31.01.2013	(51) G05B 19/401 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 351 631 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) B25B 5/00 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012
(11) 2 350 361 (84) NO 05.03.2013	(51) D01G 19/16 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 350 927 (84) NO 12.03.2013	(51) G06K 17/00 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 351 646 (84) LT 07.11.2012	(51) B32B 27/08 (84) LT 07.11.2012
(11) 2 350 382 (84) NO 24.01.2013	(51) D21C 5/02 (84) NO 24.01.2013	(11) 2 351 025 (84) NO 14.02.2013	(51) G10L 21/02 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 351 659 (84) NO 12.03.2013	(51) B60H 1/00 (84) LT 12.12.2012
(11) 2 350 390 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012	(51) E01C 23/088 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012	(11) 2 351 043 (84) NO 26.03.2013	(51) G11C 16/34 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 351 202 (84) NO 19.03.2013	(51) H02P 6/00 (84) LT 19.12.2012
		(11) 2 351 061 (84) NO 31.01.2013	(51) H01H 71/52 (84) LT 31.10.2012		
		(11) 2 351 065 (84) NO 05.03.2013	(51) H01J 61/44 (84) LT 05.12.2012		
		(11) 2 351 091 (84) NO 14.02.2013	(51) H01L 31/0236 (84) LT 14.11.2012		
		(11) 2 351 095 (84) NO 05.03.2013	(51) H01L 31/0352 (84) LT 05.12.2012		
		(11) 2 351 143 (84) NO 21.02.2013	(51) H01P 5/18 (84) LT 21.11.2012		
		(11) 2 351 157 (84) NO 24.01.2013	(51) H01R 13/52 (84) NO 24.01.2013		
		(11) 2 351 173 (84) NO 07.02.2013	(51) H01T 13/44 (84) LT 07.11.2012		
		(11) 2 351 197 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) H02K 23/58 (84) LT 03.10.2012		

- (11) **2 351 691** (51) *B65D 33/00*
(84) LT 05.12.2012
- (11) **2 351 881** (51) *D05B 29/00*
(84) NO 31.01.2013
- (11) **2 351 889** (51) *E03C 1/266*
(84) MK 23.05.2012
BE 23.05.2012
CY 23.05.2012
DK 23.05.2012
FI 23.05.2012
HR 23.05.2012
LT 23.05.2012
MC 30.06.2012
NO 23.08.2012
PT 24.09.2012
SE 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (11) **2 351 921** (51) *F02D 17/00*
(84) LT 17.10.2012
- (11) **2 351 943** (51) *B62M 6/65*
(84) NO 12.03.2013
- (11) **2 351 950** (51) *F03D 11/00*
(84) NO 21.02.2013
- (11) **2 351 963** (51) *F21S 8/10*
(84) NO 28.02.2013
- (11) **2 352 068** (51) *G04B 9/00*
(84) NO 12.03.2013
- (11) **2 352 092** (51) *G06F 11/10*
(84) SE 05.09.2012
BE 05.09.2012
GR 06.12.2012
LT 05.09.2012
NO 05.12.2012
- (11) **2 352 136** (51) *G08G 1/16*
(84) NO 31.01.2013
- (11) **2 352 232** (51) *H04B 1/04*
(84) NO 14.02.2013
- (11) **2 352 290** (51) *H04N 7/15*
(84) NO 21.02.2013
- (11) **2 352 406** (51) *A47J 31/40*
(84) NO 12.03.2013
- (11) **2 352 463** (51) *A61F 2/84*
(84) SE 05.09.2012
BE 05.09.2012
GR 06.12.2012
LT 05.09.2012
NO 05.12.2012
- (11) **2 352 469** (51) *A61F 6/14*
(84) NO 14.02.2013
- (11) **2 352 470** (51) *A61F 6/14*
(84) LT 19.12.2012
- (11) **2 352 589** (51) *C02F 1/42*
(84) NO 05.03.2013
- (11) **2 352 633** (51) *B29C 49/78*
(84) NO 26.03.2013
- (11) **2 352 637** (51) *B29D 30/24*
(84) NO 03.01.2013
SI 03.10.2012
- (11) **2 352 676** (51) *B65B 19/22*
(84) NO 31.01.2013
- (11) **2 352 707** (51) *C04B 28/02*
(84) NO 10.01.2013
SI 10.10.2012
- (11) **2 352 750** (51) *C07K 14/435*
(84) AT 13.06.2012
NL 13.06.2012
MC 30.09.2012
CZ 13.06.2012
FI 13.06.2012
HR 13.06.2012
LT 13.06.2012
NO 13.09.2012
RO 13.06.2012
SI 13.06.2012
- (11) **2 352 809** (51) *C11B 9/00*
(84) SE 19.09.2012
FI 19.09.2012
HR 19.09.2012
LV 19.09.2012
SI 19.09.2012
- (11) **2 352 813** (51) *C12M 3/08*
(84) NO 03.01.2013
SI 03.10.2012
- (11) **2 352 866** (51) *D01G 19/16*
(84) NO 05.03.2013
- (11) **2 352 876** (51) *D06M 15/227*
(84) LT 12.12.2012
- (11) **2 352 897** (51) *E21B 17/20*
(84) LT 07.11.2012
- (11) **2 352 906** (51) *F01D 5/08*
(84) LT 19.12.2012
NO 19.03.2013
- (11) **2 352 908** (51) *F01D 25/18*
(84) AT 16.05.2012
CY 16.05.2012
DK 16.05.2012
FI 16.05.2012
HR 16.05.2012
LT 16.05.2012
NL 16.05.2012
PL 16.05.2012
RO 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (11) **2 352 924** (51) *F15B 15/14*
(84) SE 26.09.2012
FI 26.09.2012
HR 26.09.2012
LV 26.09.2012
SI 26.09.2012
- (11) **2 352 936** (51) *F16H 55/16*
(84) NO 21.02.2013
- (11) **2 352 937** (51) *F16J 15/32*
(84) NO 17.01.2013
- (11) **2 352 949** (51) *F21K 2/00*
(84) NO 28.02.2013
- (11) **2 352 970** (51) *G01C 21/36*
(84) NO 10.01.2013
SI 10.10.2012
- (11) **2 352 983** (51) *G01N 11/00*
(84) NO 05.03.2013
- (11) **2 353 038** (51) *G02B 5/18*
(84) NO 28.02.2013
- (11) **2 353 053** (51) *G05D 1/06*
(84) NO 26.03.2013
- (11) **2 353 140** (51) *G06T 7/00*
(84) NO 10.01.2013
SI 10.10.2012
- (11) **2 353 213** (51) *H01R 35/04*
(84) SE 19.09.2012
FI 19.09.2012
HR 19.09.2012
LV 19.09.2012
- (11) **2 353 242** (51) *H04L 1/00*
(84) NO 05.03.2013
- (11) **2 353 251** (51) *H04L 9/30*
(84) NO 17.01.2013
- (11) **2 353 255** (51) *H04L 12/40*
(84) NO 31.01.2013
- (11) **2 353 264** (51) *H04L 27/26*
(84) NO 14.02.2013
- (11) **2 353 338** (51) *H04W 72/12*
(84) NO 14.02.2013
- (11) **2 353 358** (51) *A01C 15/00*
(84) NO 28.02.2013
- (11) **2 353 436** (51) *A47B 49/00*
(84) NO 14.02.2013
- (11) **2 353 449** (51) *A47B 88/20*
(84) SE 12.09.2012
FI 12.09.2012
HR 12.09.2012
LV 12.09.2012
SI 12.09.2012
- (11) **2 353 467** (51) *A47J 27/05*
(84) NO 14.02.2013
- (11) **2 353 477** (51) *A47J 42/18*
(84) NO 24.01.2013
- (11) **2 353 513** (51) *A61B 17/00*
(84) NO 17.01.2013
- (11) **2 353 516** (51) *A61B 17/062*
(84) NO 19.03.2013
- (11) **2 353 616** (51) *A61L 2/10*
(84) NO 10.01.2013
SI 10.10.2012
- (11) **2 353 632** (51) *A61M 25/10*
(84) LT 19.12.2012
- (11) **2 353 665** (51) *A63B 37/12*
(84) NO 07.02.2013
- (11) **2 353 717** (51) *B01L 3/00*
(84) NO 26.03.2013
- (11) **2 353 751** (51) *B22D 11/126*
(84) NO 05.03.2013
- (11) **2 353 835** (51) *B29C 45/14*
(84) SE 26.09.2012
GR 27.12.2012
- (11) **2 353 853** (51) *B65B 3/02*
(84) NO 14.02.2013
- (11) **2 353 861** (51) *B27D 1/04*
(84) NO 03.01.2013
SI 03.10.2012

(11) 2 353 865 (84) NO 28.02.2013	(51) B41F 31/15 (84) LT 28.11.2012	LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	NO 26.12.2012	RO 23.05.2012 SI 23.05.2012	SE 23.05.2012 SK 23.05.2012
(11) 2 353 866 (84) NO 21.02.2013	(51) B41F 33/00 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 354 172 (84) NO 21.02.2013	(51) C08G 18/02 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 355 108 (84) NO 14.02.2013	(51) G21F 1/10 (84) LT 14.11.2012
(11) 2 353 875 (84) NO 07.02.2013	(51) B41J 11/04 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 354 213 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 LT 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) C11B 3/10 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LV 19.09.2012	(11) 2 355 204 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) H01M 2/10 (84) LT 10.10.2012
(11) 2 353 879 (84) NO 12.03.2013	(51) B41M 5/035 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 354 316 (84) NO 07.02.2013	(51) E01H 4/02 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 355 205 (84) NO 14.02.2013	(51) H01M 2/10 (84) LT 14.11.2012
(11) 2 353 883 (84) NO 17.01.2013	(51) B42D 15/00 (84) LT 17.10.2012	(11) 2 354 321 (84) NO 24.01.2013	(51) E02D 27/42	(11) 2 355 210 (84) NO 21.02.2013	(51) H01M 2/30 (84) LT 21.11.2012
(11) 2 353 900 (84) NO 24.01.2013	(51) B60H 1/34	(11) 2 354 359 (84) NO 21.02.2013	(51) E04D 3/28 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 355 336 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) H03F 1/32 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012
(11) 2 353 901 (84) AT 25.07.2012 MC 30.09.2012 FI 25.07.2012 HR 25.07.2012 LT 25.07.2012 NL 25.07.2012 PL 25.07.2012 SI 25.07.2012	(51) B60H 3/00 (84) PT 26.11.2012 CY 25.07.2012 GR 26.10.2012 IS 25.11.2012 LV 25.07.2012 NO 25.10.2012 SE 25.07.2012	(11) 2 354 382 (84) NO 05.03.2013	(51) E04H 15/36 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 355 354 (84) NO 24.01.2013	(51) H03K 17/082
(11) 2 353 910 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012	(51) B60K 1/04 (84) FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(11) 2 354 386 (84) NO 19.03.2013	(51) E05B 15/04 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 355 419 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) H04L 12/56 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012
(11) 2 353 914 (84) NO 21.02.2013	(51) B60K 15/03 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 354 389 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(51) E05B 47/06 (84) FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(11) 2 355 440 (84) NO 24.01.2013	(51) H04L 29/06
(11) 2 353 927 (84) NO 28.02.2013	(51) B60N 2/015 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 354 482 (84) NO 21.02.2013	(51) F01N 1/00 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 355 463 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) H04M 1/02 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012
(11) 2 353 974 (84) NO 31.01.2013	(51) B62D 25/08 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 354 529 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) F02M 55/02 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(11) 2 355 539 (84) NO 14.02.2013	(51) H04Q 9/00 (84) LT 14.11.2012
(11) 2 353 977 (84) NO 28.02.2013	(51) B62D 55/24 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 354 585 (84) NO 21.02.2013	(51) F16D 65/14 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 355 542 (84) SE 12.09.2012 FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(51) H04R 3/00 (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012
(11) 2 353 995 (84) NO 17.01.2013	(51) B63H 21/20 (84) LT 17.10.2012	(11) 2 354 622 (84) NO 07.02.2013	(51) F16L 59/075 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 355 552 (84) NO 21.02.2013	(51) H04R 25/00 (84) LT 21.11.2012
(11) 2 354 020 (84) NO 14.02.2013	(51) B65D 5/02 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 354 755 (84) LT 07.11.2012	(51) F42B 10/14	(11) 2 355 594 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) H04W 52/02 (84) LT 03.10.2012
(11) 2 354 021 (84) NO 26.03.2013	(51) B65D 17/28 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 354 783 (84) NO 24.01.2013	(51) G01N 25/72	(11) 2 355 643 (84) NO 28.02.2013	(51) H05K 7/20 (84) LT 28.11.2012
(11) 2 354 022 (84) NO 26.03.2013	(51) B65D 17/34 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 354 835 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) G02F 1/1335 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012	(11) 2 355 674 (84) NO 28.02.2013	(51) A41D 1/22 (84) LT 28.11.2012
(11) 2 354 024 (84) NO 05.03.2013	(51) B65D 21/02 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 354 956 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) G06F 13/12 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 355 677 (84) NO 31.01.2013	(51) A47C 7/00 (84) LT 31.10.2012
(11) 2 354 036 (84) NO 12.03.2013	(51) B65D 81/32 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 355 071 (84) NO 19.03.2013	(51) G08G 5/06 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 355 678 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) A47G 9/06 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012
(11) 2 354 043 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) B65F 1/14 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 355 083 (84) AT 23.05.2012 MC 30.09.2012 CZ 23.05.2012 EE 23.05.2012 GR 24.08.2012 IS 23.09.2012 LV 23.05.2012 PL 23.05.2012	(51) G09G 3/36 (84) BE 23.05.2012 CY 23.05.2012 DK 23.05.2012 FI 23.05.2012 HR 23.05.2012 LT 23.05.2012 NO 23.08.2012 PT 24.09.2012	(11) 2 355 693 (84) NO 19.03.2013	(51) A61B 5/00 (84) LT 19.12.2012
(11) 2 354 050 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) B65G 21/20 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012				
(11) 2 354 068 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012	(51) B65H 45/14 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012				

(11) 2 355 698 (84) NO 19.03.2013	(51) A61B 5/04 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 356 272 (84) LT 17.10.2012	(51) D04H 3/10	(11) 2 356 879 (84) NO 17.01.2013	(51) H05B 6/68 (84) LT 17.10.2012
(11) 2 355 741 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) A61C 1/08 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012	(11) 2 356 273 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) D06F 33/02 (84) LT 10.10.2012	(11) 2 356 897 (84) NO 14.02.2013	(51) A01D 67/00 (84) LT 14.11.2012
(11) 2 355 938 (84) NO 26.03.2013	(51) B07C 3/06 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 356 281 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) D21F 5/02 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 357 029 (84) NO 14.02.2013	(51) B01D 29/90 (84) LT 14.11.2012
(11) 2 355 960 (84) NO 07.02.2013	(51) B26B 21/40 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 356 304 (84) NO 31.01.2013	(51) E05F 15/12 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 357 050 (84) NO 31.01.2013	(51) B22C 11/10 (84) LT 31.10.2012
(11) 2 355 963 (84) NO 17.01.2013	(51) B27F 1/02 (84) LT 17.10.2012	(11) 2 356 352 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) F16H 37/04 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 357 057 (84) SE 12.09.2012 FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(51) B23K 26/03 (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012
(11) 2 355 983 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) B41N 3/08 (84) LT 10.10.2012	(11) 2 356 399 (84) NO 26.03.2013	(51) F42B 12/34 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 357 069 (84) NO 28.02.2013	(51) B29C 33/02 (84) LT 28.11.2012
(11) 2 355 985 (84) NO 17.01.2013	(51) B60C 9/00 (84) LT 17.10.2012	(11) 2 356 401 (84) NO 17.01.2013	(51) G01B 11/00 (84) LT 17.10.2012	(11) 2 357 083 (84) NO 05.03.2013	(51) B41F 11/00 (84) LT 05.12.2012
(11) 2 355 997 (84) SE 15.08.2012 NL 15.08.2012 FI 15.08.2012 HR 15.08.2012 LT 15.08.2012 NO 15.11.2012 SI 15.08.2012	(51) B60R 21/0136 (84) PT 17.12.2012 MC 30.09.2012 GR 16.11.2012 IS 15.12.2012 LV 15.08.2012 PL 15.08.2012	(11) 2 356 424 (84) NO 14.02.2013	(51) G01N 3/32 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 357 107 (84) SE 12.09.2012 FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(51) B60K 17/10 (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012
(11) 2 355 998 (84) SE 15.08.2012 NL 15.08.2012 FI 15.08.2012 HR 15.08.2012 LT 15.08.2012 NO 15.11.2012 SI 15.08.2012	(51) B60R 22/195 (84) PT 17.12.2012 MC 30.09.2012 GR 16.11.2012 IS 15.12.2012 LV 15.08.2012 PL 15.08.2012	(11) 2 356 478 (84) NO 26.03.2013	(51) G01R 33/035 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 357 138 (84) NO 17.01.2013	(51) B65B 41/18 (84) LT 17.10.2012
(11) 2 356 001 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) B60S 1/16 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 356 484 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) G10K 11/34 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(11) 2 357 139 (84) NO 24.01.2013	(51) B65B 43/12
(11) 2 356 012 (84) NO 17.01.2013	(51) B62D 25/08 (84) LT 17.10.2012	(11) 2 356 512 (84) LT 05.12.2012	(51) G02F 7/00 (84) NO 05.03.2013	(11) 2 357 145 (84) NO 24.01.2013	(51) B65G 47/08
(11) 2 356 033 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) B65D 1/32 (84) LT 10.10.2012	(11) 2 356 574 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) G06F 13/40 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(11) 2 357 162 (84) BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 LV 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) C04B 26/04 (84) FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012
(11) 2 356 056 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) B66B 11/00 (84) LT 10.10.2012	(11) 2 356 738 (84) NO 24.01.2013	(51) H02P 3/18	(11) 2 357 172 (84) LT 31.10.2012	(51) C07D 211/52
(11) 2 356 057 (84) NO 31.01.2013	(51) B66C 13/08 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 356 739 (84) NO 07.02.2013	(51) H03D 7/14 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 357 278 (84) NO 21.02.2013	(51) D21H 21/40 (84) LT 21.11.2012
(11) 2 356 117 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) C07D 471/04 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012	(11) 2 356 740 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) H03F 1/02 (84) LT 10.10.2012	(11) 2 357 336 (84) NO 17.01.2013	(51) F01P 7/16 (84) LT 17.10.2012
(11) 2 356 170 (84) NO 26.03.2013	(51) C08G 77/442 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 356 784 (84) NO 05.03.2013	(51) H04L 25/02 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 357 350 (84) NO 31.01.2013	(51) F02M 25/07 (84) LT 31.10.2012
(11) 2 356 172 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) C08J 5/00 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 356 786 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) H04L 25/03 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 357 371 (84) NO 28.02.2013	(51) F16C 19/10 (84) LT 28.11.2012
(11) 2 356 206 (84) NO 26.03.2013	(51) C12M 1/00 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 356 824 (84) NO 24.01.2013	(51) H04R 1/26	(11) 2 357 511 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) G02F 1/13 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012
		(11) 2 356 859 (84) NO 19.03.2013	(51) H04W 52/02 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 357 513 (84) NO 05.03.2013	(51) G02F 1/133 (84) LT 05.12.2012
		(11) 2 356 864 (84) NO 24.01.2013	(51) H04W 84/18	(11) 2 357 528 (84) LT 12.12.2012	(51) G03F 1/36
		(11) 2 356 866 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) H04W 68/00 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(11) 2 357 531 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) G03G 15/00 (84) LT 03.10.2012

(11) 2 357 608 (84) NO 21.02.2013	(51) G06T 7/00 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 358 285 (84) NO 21.02.2013	(51) A61B 18/08 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 358 604 (84) NO 05.03.2013	(51) B65D 21/02 (84) LT 05.12.2012
(11) 2 357 610 (84) SE 12.09.2012 FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(51) G06T 7/00 (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012	(11) 2 358 287 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) A61B 19/00 (84) LT 10.10.2012	(11) 2 358 610 (84) LT 05.12.2012	(51) B65D 77/20
(11) 2 357 617 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) G06T 11/00 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(11) 2 358 291 (84) NO 31.01.2013	(51) A61C 3/02 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 358 614 (84) NO 31.01.2013	(51) B65G 47/84 (84) LT 31.10.2012
(11) 2 357 627 (84) LT 31.10.2012	(51) G08B 27/00	(11) 2 358 302 (84) NO 05.03.2013	(51) A61F 2/06 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 358 616 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) B65G 51/28 (84) LT 03.10.2012
(11) 2 357 649 (84) NO 19.03.2013	(51) G10L 19/08 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 358 302 (84) NO 05.03.2013	(51) A61F 2/06 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 358 619 (84) NO 17.01.2013	(51) B65H 19/18 (84) LT 17.10.2012
(11) 2 357 674 (84) NO 21.02.2013	(51) H01L 31/048 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 358 356 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) A61K 9/70 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(11) 2 358 625 (84) NO 28.02.2013	(51) B66B 11/00 (84) LT 28.11.2012
(11) 2 357 685 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) H01M 2/04 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(11) 2 358 403 (84) NO 17.01.2013	(51) A61L 27/04 (84) LT 17.10.2012	(11) 2 358 627 (84) NO 07.02.2013	(51) B67C 11/00 (84) LT 07.11.2012
(11) 2 357 686 (84) NO 17.01.2013	(51) H01M 2/06 (84) LT 17.10.2012	(11) 2 358 433 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(51) A61N 1/365 (84) AT 05.09.2012 MC 30.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(11) 2 358 659 (84) NO 26.03.2013	(51) C07C 209/68
(11) 2 357 747 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(51) H04H 20/65 (84) FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012	(11) 2 358 469 (84) NO 24.01.2013	(51) C10G 50/00	(11) 2 358 670 (84) NO 24.01.2013	(51) C07D 207/06
(11) 2 357 760 (84) NO 31.01.2013	(51) H04L 12/423 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 358 504 (84) NO 07.02.2013	(51) B25J 17/02 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 358 687 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) C07D 249/18 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012
(11) 2 357 814 (84) AT 09.05.2012 BE 09.05.2012 LI 31.08.2012 DK 09.05.2012 FI 09.05.2012 IS 09.09.2012 LV 09.05.2012 PT 10.09.2012 SE 09.05.2012	(51) H04N 7/26 (84) MC 31.08.2012 CH 31.08.2012 CY 09.05.2012 EE 09.05.2012 GR 10.08.2012 LT 09.05.2012 NL 09.05.2012 RO 09.05.2012 SI 09.05.2012	(11) 2 358 513 (84) NO 24.01.2013	(51) B29C 45/72	(11) 2 358 715 (84) NO 26.03.2013	(51) C07D 487/04 (84) LT 26.12.2012
(11) 2 357 816 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) H04N 7/035 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(11) 2 358 518 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) B29C 73/16 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(11) 2 358 743 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) C07K 14/37 (84) LT 10.10.2012
(11) 2 357 858 (84) AT 04.04.2012 CY 04.04.2012 DK 04.04.2012 SI 04.04.2012	(51) H04W 12/04 (84) MC 30.09.2012 CZ 04.04.2012 EE 04.04.2012 SK 04.04.2012	(11) 2 358 519 (84) NO 19.03.2013	(51) B29D 30/24 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 358 775 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) C08F 297/04 (84) LT 10.10.2012
(11) 2 358 221 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(51) A23L 1/24 (84) BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(11) 2 358 542 (84) NO 07.02.2013	(51) B29C 73/16 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(11) 2 358 776 (84) NO 24.01.2013	(51) C08F 297/04
(11) 2 358 262 (84) NO 19.03.2013	(51) A61B 3/103 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 358 555 (84) NO 12.03.2013	(51) B29D 30/24 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 358 791 (84) NO 26.03.2013	(51) C08G 77/10 (84) LT 26.12.2012
		(11) 2 358 565 (84) NO 24.01.2013	(51) B42F 21/06 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 358 792 (84) NO 07.02.2013	(51) C08G 77/26 (84) LT 07.11.2012
		(11) 2 358 571 (84) NO 28.02.2013	(51) B60K 6/48 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 358 796 (84) NO 19.03.2013	(51) C08J 9/00 (84) LT 19.12.2012
		(11) 2 358 572 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) B60R 13/08 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 358 815 (84) NO 31.01.2013	(51) C08L 69/00 (84) LT 31.10.2012
		(11) 2 358 577 (84) NO 28.02.2013	(51) B60S 9/02 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 358 828 (84) NO 14.02.2013	(51) C09D 9/00 (84) LT 14.11.2012
		(11) 2 358 588 (84) LT 03.10.2012	(51) B60T 7/22 (84) LT 10.10.2012	(11) 2 358 840 (84) NO 26.03.2013	(51) C09K 9/02 (84) LT 26.12.2012
		(11) 2 358 593 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) B62D 1/19 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 358 923 (84) NO 28.02.2013	(51) C23C 30/00 (84) LT 28.11.2012
		(11) 2 358 603 (84) NO 31.01.2013	(51) B63H 21/32 (84) SI 03.10.2012	(11) 2 358 937 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) D06F 58/20 (84) LT 10.10.2012
			(51) B64C 1/20 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 358 952 (84) NO 31.01.2013	(51) E04C 2/32 (84) LT 31.10.2012
			(51) B65D 19/00 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 359 019 (84) NO 31.01.2013	(51) F16D 41/066 (84) LT 31.10.2012

(11) 2 359 028	(51) <i>F16H 1/22</i>	(11) 2 359 556	(51) <i>H04L 27/14</i>	LV 19.09.2012	NO 19.12.2012
(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	SI 19.09.2012	
BE 05.09.2012	FI 05.09.2012	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012		
GR 06.12.2012	HR 05.09.2012	HR 19.09.2012	LT 19.09.2012	(11) 2 360 034	(51) <i>B60C 11/11</i>
LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	LV 19.09.2012	NO 19.12.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
NO 05.12.2012	SI 05.09.2012	SI 19.09.2012		SI 10.10.2012	
(11) 2 359 029	(51) <i>F16H 1/32</i>	(11) 2 359 560	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 2 360 083	(51) <i>B62D 51/02</i>
(84) LT 31.10.2012		(84) LT 12.12.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) AT 05.09.2012	(84) BE 05.09.2012
(11) 2 359 040	(51) <i>F16K 27/02</i>	(11) 2 359 634	(51) <i>H04W 36/00</i>	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012
(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	HR 05.09.2012	LT 05.09.2012
(11) 2 359 095	(51) <i>G01C 21/36</i>	(11) 2 359 653	(51) <i>H04W 68/12</i>	LV 05.09.2012	NO 05.12.2012
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	SI 05.09.2012	
(11) 2 359 103	(51) <i>G01G 17/04</i>	(11) 2 359 738	(51) <i>A47L 15/42</i>	(11) 2 360 084	(51) <i>B62D 51/04</i>
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	(84) LT 12.12.2012		(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
(11) 2 359 131	(51) <i>G01N 27/62</i>	(11) 2 359 743	(51) <i>A61B 3/10</i>	(11) 2 360 091	(51) <i>B63H 25/42</i>
(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	(84) LT 05.12.2012		(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
(11) 2 359 149	(51) <i>G01Q 60/32</i>	(11) 2 359 759	(51) <i>A61B 17/34</i>	(11) 2 360 109	(51) <i>B65G 47/84</i>
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	(84) NO 24.01.2013	
(11) 2 359 199	(51) <i>G04F 10/00</i>	(11) 2 359 764	(51) <i>A61B 18/14</i>	(11) 2 360 114	(51) <i>B81C 99/00</i>
(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012
(11) 2 359 244	(51) <i>G06F 11/00</i>	(11) 2 359 811	(51) <i>A61K 9/16</i>	(11) 2 360 135	(51) <i>C07D 309/28</i>
(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) LT 14.11.2012		(84) NO 24.01.2013	
BE 05.09.2012	FI 05.09.2012	(11) 2 359 830	(51) <i>A61K 31/55</i>	(11) 2 360 157	(51) <i>C07D 413/10</i>
GR 06.12.2012	HR 05.09.2012	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) LT 21.11.2012	
LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	(11) 2 360 282	(51) <i>C21C 5/52</i>
NO 05.12.2012	SI 05.09.2012	LT 19.09.2012	LV 19.09.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012
(11) 2 359 333	(51) <i>G06T 7/00</i>	(11) 2 359 882	(51) <i>A61M 5/145</i>	(11) 2 360 335	(51) <i>E05D 15/06</i>
(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012
(11) 2 359 365	(51) <i>G10L 19/14</i>	(11) 2 359 892	(51) <i>A61M 25/10</i>	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012
(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	HR 12.09.2012	LT 12.09.2012
FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	SI 10.10.2012		LV 12.09.2012	NO 12.12.2012
HR 26.09.2012	LT 26.09.2012	(11) 2 359 920	(51) <i>A63H 17/12</i>	SI 12.09.2012	
LV 26.09.2012	NO 26.12.2012	(84) NO 24.01.2013		(11) 2 360 339	(51) <i>E05F 15/12</i>
SI 26.09.2012		(11) 2 359 938	(51) <i>B05B 11/00</i>	(84) LT 03.10.2012	(84) NO 03.01.2013
(11) 2 359 402	(51) <i>H01L 27/146</i>	(84) SE 22.08.2012	(84) PT 24.12.2012	SI 03.10.2012	
(84) NO 24.01.2013		NL 22.08.2012	MC 30.09.2012	(11) 2 360 401	(51) <i>F16K 1/52</i>
(11) 2 359 458	(51) <i>H02K 1/14</i>	FI 22.08.2012	GR 23.11.2012	(84) NO 24.01.2013	
(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012	HR 22.08.2012	IS 22.12.2012	(11) 2 360 402	(51) <i>F16K 5/06</i>
(11) 2 359 496	(51) <i>H04B 7/155</i>	LT 22.08.2012	LV 22.08.2012	(84) LT 03.10.2012	(84) NO 03.01.2013
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	NO 22.11.2012	SI 22.08.2012	SI 03.10.2012	
(11) 2 359 510	(51) <i>H04J 3/06</i>	(11) 2 359 988	(51) <i>B25J 9/16</i>	(11) 2 360 455	(51) <i>G01D 5/14</i>
(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012
SI 10.10.2012		(11) 2 359 992	(51) <i>B26D 1/16</i>	(11) 2 360 496	(51) <i>G01V 1/38</i>
(11) 2 359 538	(51) <i>H04L 12/40</i>	(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012	(84) LT 19.12.2012	
(84) AT 13.06.2012	(84) PT 15.10.2012	(11) 2 359 998	(51) <i>B28D 1/04</i>	(11) 2 360 535	(51) <i>G04B 5/16</i>
BE 13.06.2012	MC 30.09.2012	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012
CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012	(11) 2 360 010	(51) <i>B29D 30/58</i>	(11) 2 360 592	(51) <i>G06F 11/10</i>
EE 13.06.2012	FI 13.06.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012
GR 14.09.2012	HR 13.06.2012	(11) 2 360 028	(51) <i>B60B 1/04</i>	BE 05.09.2012	FI 05.09.2012
IS 13.10.2012	IT 13.06.2012	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	GR 06.12.2012	HR 05.09.2012
LT 13.06.2012	LV 13.06.2012	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	LT 05.09.2012	LV 05.09.2012
NL 13.06.2012	NO 13.09.2012	HR 19.09.2012	LT 19.09.2012	NO 05.12.2012	SI 05.09.2012
PL 13.06.2012	RO 13.06.2012	LV 19.09.2012	NO 19.12.2012	(11) 2 360 637	(51) <i>G06T 3/40</i>
SE 13.06.2012	SI 13.06.2012	SI 19.09.2012		(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012
SK 13.06.2012		(11) 2 360 031	(51) <i>B60B 33/06</i>	(11) 2 360 677	(51) <i>G10D 13/00</i>
(11) 2 359 543	(51) <i>H04L 12/56</i>	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) LT 31.10.2012	(84) NO 31.01.2013
(84) SE 12.09.2012	(84) BE 12.09.2012	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	(11) 2 360 680	(51) <i>G10L 11/04</i>
FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	HR 19.09.2012	LT 19.09.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012
HR 12.09.2012	LT 12.09.2012				
LV 12.09.2012	NO 12.12.2012				
SI 12.09.2012					

(11) 2 360 707 (84) LT 03.10.2012 SI 03.10.2012	(51) H01H 33/74 (84) NO 03.01.2013	(11) 2 361 168 (84) SE 22.08.2012 PT 24.12.2012 FI 22.08.2012 HR 22.08.2012 LT 22.08.2012 NO 22.11.2012	(51) B24C 11/00 (84) AT 22.08.2012 MC 30.09.2012 GR 23.11.2012 IS 22.12.2012 LV 22.08.2012 SI 22.08.2012	LT 26.09.2012 NO 26.12.2012	LV 26.09.2012 SI 26.09.2012
(11) 2 360 781 (84) AT 27.06.2012 BE 27.06.2012 CY 27.06.2012 EE 27.06.2012 GR 28.09.2012 IS 27.10.2012 LT 27.06.2012 NO 27.09.2012 RO 27.06.2012 SI 27.06.2012	(51) H01Q 1/24 (84) PT 29.10.2012 MC 30.09.2012 CZ 27.06.2012 FI 27.06.2012 HR 27.06.2012 IT 27.06.2012 LV 27.06.2012 PL 27.06.2012 SE 27.06.2012 SK 27.06.2012	(11) 2 361 177 (84) SE 08.08.2012 MC 30.09.2012 FI 08.08.2012 HR 08.08.2012 LT 08.08.2012 NO 08.11.2012	(51) B65B 51/14 (84) PT 10.12.2012 CY 08.08.2012 GR 09.11.2012 IS 08.12.2012 LV 08.08.2012 SI 08.08.2012	(11) 2 361 776 (84) LT 21.11.2012	(51) B41J 3/60 (84) NO 21.02.2013
(11) 2 360 792 (84) LT 05.12.2012	(51) H01R 13/28	(11) 2 361 185 (84) NO 19.03.2013	(51) B41F 31/02 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 361 782 (84) NO 24.01.2013	(51) B41K 1/02
(11) 2 360 816 (84) SE 12.09.2012 FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(51) H02K 1/32 (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012	(11) 2 361 196 (84) LT 10.10.2012 SI 10.10.2012	(51) B64G 1/40 (84) NO 10.01.2013	(11) 2 361 796 (84) LT 17.10.2012	(51) B60H 1/00 (84) NO 17.01.2013
(11) 2 360 835 (84) NO 05.03.2013	(51) H03D 7/16 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 361 198 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) B65D 43/02 (84) FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012	(11) 2 361 801 (84) LT 14.11.2012	(51) B60N 2/48 (84) NO 14.02.2013
(11) 2 360 842 (84) LT 03.10.2012 SI 03.10.2012	(51) H04B 1/40 (84) NO 03.01.2013	(11) 2 361 268 (84) LT 07.11.2012	(51) C08F 10/00 (84) NO 07.02.2013	(11) 2 361 805 (84) LT 31.10.2012	(51) B60P 3/32 (84) NO 31.01.2013
(11) 2 360 880 (84) LT 10.10.2012 SI 10.10.2012	(51) H04L 12/56 (84) NO 10.01.2013	(11) 2 361 280 (84) NO 05.03.2013	(51) C08K 5/13 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 361 809 (84) LT 14.11.2012	(51) B60R 11/02
(11) 2 360 898 (84) NO 12.03.2013	(51) H04M 1/02 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 361 281 (84) LT 21.11.2012	(51) C08L 23/08 (84) NO 21.02.2013	(11) 2 361 812 (84) LT 14.11.2012	(51) B60T 1/00 (84) NO 14.02.2013
(11) 2 360 909 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) H04N 5/225 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(11) 2 361 349 (84) NO 05.03.2013	(51) F02D 41/00 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 361 844 (84) LT 03.10.2012	(51) B65D 47/20 (84) SI 03.10.2012
(11) 2 360 975 (84) SE 12.09.2012 FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(51) H04W 52/02 (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012	(11) 2 361 355 (84) LT 31.10.2012	(51) F16M 11/12 (84) NO 31.01.2013	(11) 2 361 847 (84) LT 31.10.2012	(51) B65D 77/06
(11) 2 360 977 (84) LT 21.11.2012	(51) H04W 52/02 (84) NO 21.02.2013	(11) 2 361 467 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) H04L 12/24 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(11) 2 361 848 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) B65D 81/32 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012
(11) 2 361 099 (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012	(51) A61L 2/20 (84) FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(11) 2 361 529 (84) LT 28.11.2012	(51) A47B 1/04 (84) NO 28.02.2013	(11) 2 361 866 (84) LT 21.11.2012	(51) B65H 39/10 (84) NO 21.02.2013
(11) 2 361 110 (84) LT 17.10.2012	(51) A61M 25/00 (84) NO 17.01.2013	(11) 2 361 537 (84) NO 12.03.2013	(51) A47H 1/12 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 361 916 (84) LT 31.10.2012	(51) C07F 7/18 (84) NO 31.01.2013
(11) 2 361 146 (84) LT 28.11.2012	(51) B01J 2/02 (84) NO 28.02.2013	(11) 2 361 564 (84) NO 19.03.2013	(51) A61B 17/28 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 361 964 (84) NO 12.03.2013	(51) C11D 3/39 (84) LT 12.12.2012
(11) 2 361 160 (84) NO 26.03.2013	(51) B09B 1/00 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 361 689 (84) LT 21.11.2012	(51) B05B 1/18 (84) NO 21.02.2013	(11) 2 361 964 (84) NO 12.03.2013	(51) C11D 3/39 (84) LT 12.12.2012
(11) 2 361 162 (84) LT 28.11.2012	(51) B21C 47/14 (84) NO 28.02.2013	(11) 2 361 694 (84) LT 21.11.2012	(51) B08B 1/00 (84) NO 21.02.2013	(11) 2 362 008 (84) LT 21.11.2012	(51) D06F 33/02 (84) NO 21.02.2013
(11) 2 361 165 (84) LT 28.11.2012	(51) B23B 13/12 (84) NO 28.02.2013	(11) 2 361 700 (84) LT 17.10.2012	(51) B21C 23/21 (84) NO 17.01.2013	(11) 2 362 051 (84) LT 28.11.2012	(51) E05F 15/16 (84) NO 28.02.2013
		(11) 2 361 720 (84) NO 12.03.2013	(51) B23P 6/00 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 362 093 (84) LT 17.10.2012	(51) F03D 7/02 (84) NO 17.01.2013
		(11) 2 361 751 (84) NO 19.03.2013	(51) B29C 67/00 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 362 102 (84) LT 03.10.2012 SI 03.10.2012	(51) F04B 49/06 (84) NO 03.01.2013
		(11) 2 361 759 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012	(51) B32B 5/18 (84) BE 26.09.2012 HR 26.09.2012	(11) 2 362 121 (84) LT 21.11.2012	(51) F16J 15/32 (84) NO 21.02.2013
				(11) 2 362 124 (84) LT 03.10.2012 SI 03.10.2012	(51) F16K 1/12 (84) NO 03.01.2013
				(11) 2 362 147 (84) NO 26.03.2013	(51) F23R 3/00 (84) LT 26.12.2012
				(11) 2 362 161 (84) LT 07.11.2012	(51) F24J 2/52 (84) NO 07.02.2013
				(11) 2 362 173 (84) LT 19.12.2012	(51) F27B 3/08
				(11) 2 362 194 (84) NO 24.01.2013	(51) G01G 11/00
				(11) 2 362 204 (84) LT 21.11.2012	(51) G01L 19/02 (84) NO 21.02.2013

(11) 2 362 276 (84) LT 31.10.2012	(51) G04B 13/02 (84) NO 31.01.2013	LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	NO 19.12.2012	(11) 2 363 088 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) A61B 18/18 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012
(11) 2 362 277 (84) LT 31.10.2012	(51) G04B 19/22 (84) NO 31.01.2013	(11) 2 362 736 (84) NO 26.03.2013	(51) A23D 7/00 (84) LT 26.12.2012		
(11) 2 362 281 (84) SE 12.09.2012 FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(51) G04F 5/14 (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012	(11) 2 362 737 (84) NO 05.03.2013	(51) A23G 9/34 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 363 097 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) A61F 2/16 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012
(11) 2 362 398 (84) LT 19.12.2012	(51) G11C 11/417	(11) 2 362 743 (84) LT 21.11.2012	(51) A47J 31/44	(11) 2 363 098 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) A61F 2/46 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012
(11) 2 362 407 (84) LT 03.10.2012 SI 03.10.2012	(51) H01H 33/70 (84) NO 03.01.2013	(11) 2 362 763 (84) LT 14.11.2012	(51) A61F 9/007 (84) NO 14.02.2013		
(11) 2 362 454 (84) SE 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(51) H01L 33/48 (84) BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(11) 2 362 797 (84) LT 05.12.2012	(51) A61M 25/00	(11) 2 363 158 (84) LT 07.11.2012	(51) A61M 5/145 (84) NO 07.02.2013
(11) 2 362 461 (84) LT 17.10.2012	(51) H01M 2/04 (84) NO 17.01.2013	(11) 2 362 815 (84) NO 12.03.2013	(51) B21D 5/02 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 363 159 (84) NO 24.01.2013	(51) A61M 5/145
(11) 2 362 478 (84) LT 07.11.2012	(51) H01M 10/42 (84) NO 07.02.2013	(11) 2 362 820 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(51) B26B 21/22 (84) BE 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(11) 2 363 194 (84) LT 31.10.2012	(51) B01D 53/94
(11) 2 362 489 (84) LT 21.11.2012	(51) H01Q 15/14 (84) NO 21.02.2013	(11) 2 362 828 (84) LT 03.10.2012 SI 03.10.2012	(51) B29L 31/08 (84) NO 03.01.2013	(11) 2 363 215 (84) LT 31.10.2012	(51) B21D 22/02 (84) NO 31.01.2013
(11) 2 362 493 (84) NO 26.03.2013	(51) H01R 13/11 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 362 902 (84) NO 24.01.2013	(51) C12N 9/54	(11) 2 363 216 (84) NO 24.01.2013	(51) B21D 22/02
(11) 2 362 495 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) H01R 13/52 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(11) 2 362 903 (84) NO 24.01.2013	(51) C12N 9/54	(11) 2 363 232 (84) LT 17.10.2012	(51) B23D 45/16 (84) NO 17.01.2013
(11) 2 362 497 (84) LT 17.10.2012	(51) H01R 13/627 (84) NO 17.01.2013	(11) 2 362 921 (84) LT 07.11.2012	(51) D06F 37/22 (84) NO 07.02.2013	(11) 2 363 261 (84) LT 28.11.2012	(51) B28B 7/10 (84) NO 28.02.2013
(11) 2 362 542 (84) LT 21.11.2012	(51) H03F 1/32 (84) NO 21.02.2013	(11) 2 362 936 (84) LT 17.10.2012	(51) G01B 11/24 (84) NO 17.01.2013	(11) 2 363 287 (84) LT 03.10.2012 SI 03.10.2012	(51) B41F 9/00 (84) NO 03.01.2013
(11) 2 362 560 (84) LT 31.10.2012	(51) H04H 20/33 (84) NO 31.01.2013	(11) 2 362 936 (84) LT 17.10.2012	(51) G01B 11/24 (84) NO 17.01.2013	(11) 2 363 299 (84) LT 17.10.2012	(51) B44C 1/20 (84) NO 17.01.2013
(11) 2 362 605 (84) LT 17.10.2012	(51) H04L 12/00	(11) 2 362 950 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(51) G02F 1/37 (84) FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(11) 2 363 336 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(51) B62D 21/02 (84) FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012
(11) 2 362 666 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) H04N 13/04 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012	(11) 2 362 966 (84) LT 03.10.2012 SI 03.10.2012	(51) G21C 1/02 (84) NO 03.01.2013	(11) 2 363 347 (84) NO 12.03.2013	(51) E05C 3/10 (84) LT 12.12.2012
(11) 2 362 689 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) H04W 8/18 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(11) 2 362 987 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) H04B 17/00 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012	(11) 2 363 350 (84) LT 10.10.2012 SI 10.10.2012	(51) B65D 41/34 (84) NO 10.01.2013
(11) 2 362 690 (84) LT 14.11.2012	(51) H04W 8/26 (84) NO 14.02.2013	(11) 2 362 996 (84) NO 24.01.2013	(51) H03G 3/30	(11) 2 363 354 (84) NO 19.03.2013	(51) B65D 83/00 (84) LT 19.12.2012
(11) 2 362 708 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012	(51) H04W 74/08 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012	(11) 2 363 036 (84) LT 07.11.2012	(51) A44C 5/00 (84) NO 07.02.2013	(11) 2 363 381 (84) NO 26.03.2013	(51) C03B 17/06 (84) LT 26.12.2012
		(11) 2 363 048 (84) LT 10.10.2012 SI 10.10.2012	(51) A47J 27/04 (84) NO 10.01.2013	(11) 2 363 420 (84) LT 12.12.2012	(51) C08F 8/00
		(11) 2 363 056 (84) LT 07.11.2012	(51) A47L 15/42 (84) NO 07.02.2013	(11) 2 363 617 (84) LT 21.11.2012	(51) F16D 65/56 (84) NO 21.02.2013
		(11) 2 363 057 (84) LT 21.11.2012	(51) A47L 15/44 (84) NO 21.02.2013	(11) 2 363 621 (84) LT 10.10.2012	(51) F16K 5/06 (84) SI 10.10.2012
				(11) 2 363 629 (84) NO 24.01.2013	(51) F17C 5/06
				(11) 2 363 679 (84) LT 17.10.2012	(51) F41A 3/58 (84) NO 17.01.2013

(11) 2 363 698 (84) NO 05.03.2013	(51) G01M 1/10 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 364 392 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) E04D 13/03 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(11) 2 364 755 (84) LT 14.11.2012	(51) A63B 69/36 (84) NO 14.02.2013
(11) 2 363 717 (84) LT 14.11.2012	(51) G01P 15/125 (84) NO 14.02.2013			(11) 2 364 786 (84) LT 19.12.2012	(51) B07C 1/00
(11) 2 363 752 (84) LT 17.10.2012	(51) G03G 15/08			(11) 2 364 849 (84) NO 19.03.2013	(51) B32B 37/08 (84) LT 19.12.2012
(11) 2 363 768 (84) LT 10.10.2012 SI 10.10.2012	(51) G05B 19/042 (84) NO 10.01.2013	(11) 2 364 407 (84) NO 19.03.2013	(51) F16H 7/08 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 364 882 (84) NO 24.01.2013	(51) B60R 16/027
(11) 2 363 769 (84) NO 12.03.2013	(51) G05B 19/042 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 364 422 (84) LT 07.11.2012	(51) F25D 25/02 (84) NO 07.02.2013	(11) 2 364 884 (84) LT 07.11.2012	(51) B60R 21/13 (84) NO 07.02.2013
(11) 2 363 808 (84) LT 14.11.2012	(51) G06F 11/14 (84) NO 14.02.2013	(11) 2 364 431 (84) LT 03.10.2012 SI 03.10.2012	(51) G01B 21/14 (84) NO 03.01.2013	(11) 2 364 895 (84) LT 03.10.2012 SI 03.10.2012	(51) B62D 3/12 (84) NO 03.01.2013
(11) 2 363 827 (84) LT 10.10.2012 SI 10.10.2012	(51) G06K 9/00 (84) NO 10.01.2013	(11) 2 364 456 (84) NO 26.03.2013	(51) G02B 27/02 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 364 916 (84) LT 31.10.2012	(51) B65B 23/14 (84) NO 31.01.2013
(11) 2 363 872 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) H01H 1/64 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(11) 2 364 539 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(51) H04L 12/56 (84) FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(11) 2 364 929 (84) NO 05.03.2013	(51) B65D 85/68 (84) LT 05.12.2012
(11) 2 363 875 (84) LT 31.10.2012	(51) H01J 37/317 (84) NO 31.01.2013	(11) 2 364 551 (84) LT 10.10.2012 SI 10.10.2012	(51) H04N 7/26 (84) NO 10.01.2013	(11) 2 364 933 (84) NO 05.03.2013	(51) B65G 1/04 (84) LT 05.12.2012
(11) 2 363 953 (84) LT 31.10.2012	(51) H03F 3/45	(11) 2 364 559 (84) LT 10.10.2012 SI 10.10.2012	(51) H04W 16/26 (84) NO 10.01.2013	(11) 2 364 934 (84) LT 31.10.2012	(51) B65G 15/44 (84) NO 31.01.2013
(11) 2 363 977 (84) NO 24.01.2013	(51) H04L 9/08	(11) 2 364 561 (84) LT 31.10.2012	(51) H04W 36/00 (84) NO 31.01.2013	(11) 2 365 022 (84) LT 03.10.2012 SI 03.10.2012	(51) C08G 81/02 (84) NO 03.01.2013
(11) 2 363 979 (84) LT 19.12.2012	(51) H04L 12/18	(11) 2 364 572 (84) LT 17.10.2012	(51) H05B 37/02 (84) NO 17.01.2013	(11) 2 365 028 (84) LT 03.10.2012 SI 03.10.2012	(51) C08K 5/00 (84) NO 03.01.2013
(11) 2 363 985 (84) NO 12.03.2013	(51) H04L 25/02 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 364 580 (84) LT 17.10.2012	(51) H05K 7/14 (84) NO 17.01.2013	(11) 2 365 105 (84) NO 24.01.2013	(51) C23C 16/54
(11) 2 364 041 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) H04W 8/24 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(11) 2 364 585 (84) LT 14.11.2012	(51) A01D 34/64 (84) NO 14.02.2013	(11) 2 365 113 (84) LT 07.11.2012	(51) D01G 25/00 (84) NO 07.02.2013
(11) 2 364 055 (84) NO 12.03.2013	(51) H04W 76/06 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 364 588 (84) LT 28.11.2012	(51) A01K 63/04 (84) NO 28.02.2013	(11) 2 365 122 (84) LT 31.10.2012	(51) D06F 58/22 (84) NO 31.01.2013
(11) 2 364 063 (84) LT 03.10.2012 SI 03.10.2012	(51) H05B 33/08 (84) NO 03.01.2013	(11) 2 364 607 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) A41H 43/04 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(11) 2 365 163 (84) LT 21.11.2012	(51) E05C 9/08 (84) NO 21.02.2013
(11) 2 364 110 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) A61B 5/107 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(11) 2 364 616 (84) LT 28.11.2012	(51) A47C 1/032 (84) NO 28.02.2013	(11) 2 365 182 (84) LT 28.11.2012	(51) E06B 9/11
(11) 2 364 131 (84) NO 05.03.2013	(51) A61F 5/01 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 364 618 (84) NO 05.03.2013	(51) A47C 23/00 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 365 195 (84) LT 07.11.2012	(51) F01N 9/00 (84) NO 07.02.2013
(11) 2 364 195 (84) LT 05.12.2012	(51) B01D 33/21	(11) 2 364 659 (84) LT 10.10.2012 SI 10.10.2012	(51) A61B 17/80 (84) NO 10.01.2013	(11) 2 365 200 (84) LT 14.11.2012	(51) F02D 9/10 (84) NO 14.02.2013
(11) 2 364 266 (84) NO 05.03.2013	(51) B65B 51/14 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 364 678 (84) LT 03.10.2012	(51) A61F 5/445 (84) SI 03.10.2012	(11) 2 365 215 (84) NO 12.03.2013	(51) F03D 7/02 (84) LT 12.12.2012
(11) 2 364 299 (84) LT 31.10.2012	(51) C07D 221/22 (84) NO 31.01.2013	(11) 2 364 682 (84) LT 10.10.2012 SI 10.10.2012	(51) A61F 13/08 (84) NO 10.01.2013	(11) 2 365 251 (84) LT 14.11.2012	(51) F24C 3/12
(11) 2 364 383 (84) NO 05.03.2013	(51) D01G 27/00 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 364 752 (84) NO 12.03.2013	(51) A63B 37/00 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 365 291 (84) NO 24.01.2013	(51) G01D 5/244
		(11) 2 364 753 (84) NO 12.03.2013	(51) A63B 37/00 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 365 307 (84) AT 18.07.2012 BE 18.07.2012 CY 18.07.2012 GR 19.10.2012 IS 18.11.2012 LV 18.07.2012 NO 18.10.2012 SE 18.07.2012	(51) G01J 5/00 (84) PT 19.11.2012 MC 30.09.2012 FI 18.07.2012 HR 18.07.2012 LT 18.07.2012 NL 18.07.2012 PL 18.07.2012 SI 18.07.2012

(11) 2 365 367 (84) LT 28.11.2012	(51) G02B 6/44 (84) NO 28.02.2013	(11) 2 366 062 (84) LT 03.10.2012 SI 03.10.2012	(51) F02C 1/00 (84) NO 03.01.2013	(11) 2 366 547 (84) LT 03.10.2012 SI 03.10.2012	(51) B41F 17/00 (84) NO 03.01.2013
(11) 2 365 369 (84) LT 17.10.2012	(51) G02B 7/18 (84) NO 17.01.2013	(11) 2 366 076 (84) LT 03.10.2012 SI 03.10.2012	(51) F16N 7/34 (84) NO 03.01.2013	(11) 2 366 553 (84) LT 21.11.2012	(51) B41J 35/08 (84) NO 21.02.2013
(11) 2 365 398 (84) LT 10.10.2012 SI 10.10.2012	(51) G03G 15/20 (84) NO 10.01.2013	(11) 2 366 095 (84) LT 03.10.2012 SI 03.10.2012	(51) G01D 5/347 (84) NO 03.01.2013	(11) 2 366 558 (84) LT 31.10.2012	(51) B60C 1/00 (84) NO 31.01.2013
(11) 2 365 412 (84) LT 03.10.2012	(51) G05D 7/06 (84) SI 03.10.2012	(11) 2 366 114 (84) NO 26.03.2013	(51) G06T 17/05 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 366 559 (84) NO 24.01.2013	(51) B60C 1/00
(11) 2 365 508 (84) LT 03.10.2012 SI 03.10.2012	(51) H01H 51/29 (84) NO 03.01.2013	(11) 2 366 117 (84) NO 26.03.2013	(51) G01S 7/02 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 366 566 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) B60G 5/03 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012
(11) 2 365 613 (84) LT 28.11.2012	(51) H02K 3/50 (84) NO 28.02.2013	(11) 2 366 118 (84) LT 31.10.2012	(51) G01S 7/02 (84) NO 31.01.2013	(11) 2 366 572 (84) NO 12.03.2013	(51) B60J 7/12 (84) LT 12.12.2012
(11) 2 365 643 (84) LT 31.10.2012	(51) H04B 1/74 (84) NO 31.01.2013	(11) 2 366 150 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) G06F 11/14 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(11) 2 366 573 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) B60J 7/16 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012
(11) 2 365 655 (84) LT 31.10.2012	(51) H04L 1/00	(11) 2 366 185 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) G21C 17/104 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012	(11) 2 366 604 (84) LT 17.10.2012	(51) B62D 11/04 (84) NO 17.01.2013
(11) 2 365 679 (84) NO 24.01.2013	(51) H04L 29/08	(11) 2 366 230 (84) LT 28.11.2012	(51) H04L 1/00 (84) NO 28.02.2013	(11) 2 366 627 (84) LT 07.11.2012	(51) B64G 1/40 (84) NO 07.02.2013
(11) 2 365 758 (84) LT 07.11.2012	(51) A23J 3/04 (84) NO 07.02.2013	(11) 2 366 257 (84) LT 14.11.2012	(51) H04W 28/26 (84) NO 14.02.2013	(11) 2 366 631 (84) LT 31.10.2012	(51) B65B 47/06 (84) NO 31.01.2013
(11) 2 365 772 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) A47L 9/16 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(11) 2 366 258 (84) LT 31.10.2012	(51) H04W 48/18 (84) NO 31.01.2013	(11) 2 366 633 (84) LT 17.10.2012	(51) B65D 6/00 (84) NO 17.01.2013
(11) 2 365 775 (84) LT 14.11.2012	(51) A61B 5/145 (84) NO 14.02.2013	(11) 2 366 265 (84) LT 10.10.2012 SI 10.10.2012	(51) H04W 72/08 (84) NO 10.01.2013	(11) 2 366 635 (84) LT 07.11.2012	(51) B65D 51/24 (84) NO 07.02.2013
(11) 2 365 905 (84) LT 17.10.2012	(51) B31D 5/00 (84) NO 17.01.2013	(11) 2 366 269 (84) LT 10.10.2012 SI 10.10.2012	(51) H05B 33/08 (84) NO 10.01.2013	(11) 2 366 641 (84) LT 31.10.2012	(51) B65G 47/31 (84) NO 31.01.2013
(11) 2 365 959 (84) LT 21.11.2012	(51) C07C 67/58	(11) 2 366 281 (84) LT 07.11.2012	(51) A01J 25/16 (84) NO 07.02.2013	(11) 2 366 653 (84) NO 24.01.2013	(51) B66B 5/28
(11) 2 365 977 (84) LT 03.10.2012 SI 03.10.2012	(51) C07D 513/04 (84) NO 03.01.2013	(11) 2 366 305 (84) NO 05.03.2013	(51) A45C 13/42 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 366 654 (84) LT 31.10.2012	(51) B66C 19/00 (84) NO 31.01.2013
(11) 2 365 995 (84) NO 26.03.2013	(51) C08L 23/06 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 366 415 (84) LT 26.12.2012	(51) A61M 5/20	(11) 2 366 720 (84) LT 07.11.2012	(51) C08B 11/02 (84) NO 07.02.2013
(11) 2 366 008 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) C11D 3/22 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(11) 2 366 490 (84) LT 31.10.2012	(51) B23Q 11/00 (84) NO 31.01.2013	(11) 2 366 739 (84) NO 12.03.2013	(51) C08L 63/02 (84) LT 12.12.2012
(11) 2 366 009 (84) NO 24.01.2013	(51) C11D 3/22	(11) 2 366 491 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) B23Q 11/00 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012 SI 19.09.2012	(11) 2 366 749 (84) NO 05.03.2013	(51) C09J 7/02 (84) LT 05.12.2012
(11) 2 366 017 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) C12N 1/20 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012	(11) 2 366 514 (84) LT 17.10.2012	(51) B27F 7/21 (84) NO 17.01.2013	(11) 2 366 818 (84) NO 19.03.2013	(51) D01H 7/88 (84) LT 19.12.2012
(11) 2 366 028 (84) LT 10.10.2012 SI 10.10.2012	(51) C12Q 1/18 (84) NO 10.01.2013	(11) 2 366 537 (84) LT 12.12.2012	(51) B31B 19/00	(11) 2 366 838 (84) BE 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) E03D 11/14 (84) GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012
(11) 2 366 057 (84) LT 26.12.2012	(51) E21B 29/02	(11) 2 366 545 (84) NO 05.03.2013	(51) B41C 1/10 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 366 847 (84) LT 05.12.2012	(51) E04F 13/00
				(11) 2 366 875 (84) NO 24.01.2013	(51) F01N 3/00
				(11) 2 366 910 (84) LT 28.11.2012	(51) F16B 21/09 (84) NO 28.02.2013

(11) 2 366 914 (84) LT 28.11.2012	(51) F16D 65/12 (84) NO 28.02.2013	(11) 2 367 557 (84) LT 31.10.2012	(51) A61K 36/35 (84) NO 31.01.2013	(11) 2 367 975 (84) LT 21.11.2012	(51) D21D 1/30 (84) NO 21.02.2013
(11) 2 366 920 (84) LT 21.11.2012	(51) F16K 3/02 (84) NO 21.02.2013	(11) 2 367 594 (84) LT 10.10.2012 SI 10.10.2012	(51) A61N 1/05 (84) NO 10.01.2013	(11) 2 368 044 (84) LT 28.11.2012	(51) F04D 19/04 (84) NO 28.02.2013
(11) 2 366 925 (84) NO 19.03.2013	(51) F16K 31/00 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 367 644 (84) LT 31.10.2012	(51) B21H 3/06 (84) NO 31.01.2013	(11) 2 368 093 (84) LT 14.11.2012	(51) G01D 5/22 (84) NO 14.02.2013
(11) 2 366 984 (84) NO 24.01.2013	(51) G01F 23/296	(11) 2 367 645 (84) LT 14.11.2012	(51) B21H 3/06 (84) NO 14.02.2013	(11) 2 368 131 (84) NO 19.03.2013	(51) G01S 5/02 (84) LT 19.12.2012
(11) 2 367 024 (84) LT 07.11.2012	(51) G01S 19/20 (84) NO 07.02.2013	(11) 2 367 654 (84) PT 29.10.2012 MC 30.09.2012 CZ 27.06.2012 FI 27.06.2012 HR 27.06.2012 IT 27.06.2012 LV 27.06.2012 PL 27.06.2012 SE 27.06.2012 SK 27.06.2012	(51) B23B 51/02 (84) NL 27.06.2012 CY 27.06.2012 EE 27.06.2012 GR 28.09.2012 IS 27.10.2012 LT 27.06.2012 NO 27.09.2012 RO 27.06.2012 SI 27.06.2012	(11) 2 368 139 (84) LT 03.10.2012 SI 03.10.2012	(51) G01T 1/24 (84) NO 03.01.2013
(11) 2 367 051 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) G02F 1/39 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(11) 2 367 672 (84) BE 15.08.2012 PT 17.12.2012 MC 30.09.2012 GR 16.11.2012 IS 15.12.2012 LV 15.08.2012 SI 15.08.2012	(51) B29C 49/42 (84) SE 15.08.2012 NL 15.08.2012 FI 15.08.2012 HR 15.08.2012 LT 15.08.2012 NO 15.11.2012	(11) 2 368 192 (84) NO 24.01.2013	(51) G06F 13/42
(11) 2 367 235 (84) LT 19.12.2012	(51) H01R 13/453	(11) 2 367 702 (84) LT 03.10.2012 SI 03.10.2012	(51) B60K 17/34 (84) NO 03.01.2013	(11) 2 368 210 (84) NO 26.03.2013	(51) G06K 7/00 (84) LT 26.12.2012
(11) 2 367 303 (84) NO 26.03.2013	(51) H04B 10/158 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 367 716 (84) LT 03.10.2012 SI 03.10.2012	(51) B62L 3/02 (84) NO 03.01.2013	(11) 2 368 216 (84) NO 26.03.2013	(51) G06K 9/62 (84) LT 26.12.2012
(11) 2 367 315 (84) LT 17.10.2012	(51) H04L 7/00 (84) NO 17.01.2013	(11) 2 367 743 (84) LT 17.10.2012	(51) B65D 90/12 (84) NO 17.01.2013	(11) 2 368 248 (84) NO 24.01.2013	(51) G11C 11/56
(11) 2 367 318 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 LT 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) H04L 12/14 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LV 19.09.2012	(11) 2 367 772 (84) NO 24.01.2013	(51) C04B 28/08	(11) 2 368 254 (84) LT 03.10.2012 SI 03.10.2012	(51) G21F 9/28 (84) NO 03.01.2013
(11) 2 367 335 (84) LT 19.12.2012	(51) H04L 29/06	(11) 2 367 853 (84) LT 21.11.2012	(51) C08F 4/654 (84) NO 21.02.2013	(11) 2 368 255 (84) LT 14.11.2012	(51) H01F 27/33 (84) NO 14.02.2013
(11) 2 367 366 (84) LT 14.11.2012	(51) H04R 3/00 (84) NO 14.02.2013	(11) 2 367 854 (84) LT 28.11.2012	(51) C08F 4/70 (84) NO 28.02.2013	(11) 2 368 285 (84) NO 24.01.2013	(51) H01M 4/14
(11) 2 367 391 (84) AT 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) H04W 74/04 (84) BE 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(11) 2 367 863 (84) LT 17.10.2012	(51) C08F 210/02	(11) 2 368 320 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) H03C 3/40 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012
(11) 2 367 395 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) H04W 76/06 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(11) 2 367 864 (84) LT 03.10.2012 SI 03.10.2012	(51) C08G 18/81 (84) NO 03.01.2013	(11) 2 368 323 (84) NO 24.01.2013	(51) H03J 7/02
(11) 2 367 417 (84) LT 28.11.2012	(51) A01K 61/00	(11) 2 367 868 (84) LT 07.11.2012	(51) C08L 83/04 (84) NO 07.02.2013	(11) 2 368 389 (84) LT 12.12.2012	(51) H04W 48/16 (84) NO 12.03.2013
(11) 2 367 436 (84) LT 03.10.2012 SI 03.10.2012	(51) A23D 7/005 (84) NO 03.01.2013	(11) 2 367 876 (84) LT 28.11.2012	(51) C08K 5/00 (84) NO 28.02.2013	(11) 2 368 391 (84) LT 21.11.2012	(51) H04W 52/42 (84) NO 21.02.2013
(11) 2 367 439 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) A23D 7/04 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(11) 2 367 961 (84) NO 26.03.2013	(51) C21C 5/30 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 368 393 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) H04W 52/34 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012
(11) 2 367 459 (84) LT 14.11.2012	(51) A47B 13/00 (84) NO 14.02.2013	(11) 2 367 971 (84) SE 15.08.2012 NL 15.08.2012 FI 15.08.2012 HR 15.08.2012 LT 15.08.2012 NO 15.11.2012 SI 15.08.2012	(51) D03D 13/00 (84) PT 17.12.2012 MC 30.09.2012 GR 16.11.2012 IS 15.12.2012 LV 15.08.2012 PL 15.08.2012	(11) 2 368 439 (84) LT 26.12.2012	(51) A23G 3/50
(11) 2 367 515 (84) LT 14.11.2012	(51) A61F 13/26 (84) NO 14.02.2013	(11) 2 367 971 (84) SE 15.08.2012 NL 15.08.2012 FI 15.08.2012 HR 15.08.2012 LT 15.08.2012 NO 15.11.2012 SI 15.08.2012	(51) D03D 13/00 (84) PT 17.12.2012 MC 30.09.2012 GR 16.11.2012 IS 15.12.2012 LV 15.08.2012 PL 15.08.2012	(11) 2 368 462 (84) NO 24.01.2013	(51) A47D 13/02
(11) 2 367 537 (84) LT 17.10.2012	(51) A61K 9/20 (84) NO 17.01.2013			(11) 2 368 538 (84) LT 03.10.2012	(51) A61J 17/00 (84) SI 03.10.2012
				(11) 2 368 556 (84) LT 07.11.2012	(51) A61K 31/5575
				(11) 2 368 616 (84) NO 12.03.2013	(51) B01D 46/00 (84) LT 12.12.2012
				(11) 2 368 645 (84) LT 03.10.2012	(51) B08B 3/08 (84) NO 03.01.2013

(11) 2 368 656 (84) LT 19.12.2012	(51) B23B 5/16	(11) 2 369 188 (84) LT 31.10.2012	(51) F16B 25/00 (84) NO 31.01.2013	(11) 2 370 023 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) A61F 2/08 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012
(11) 2 368 676 (84) LT 31.10.2012	(51) B26D 7/00 (84) NO 31.01.2013	(11) 2 369 197 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(51) F16D 48/04 (84) FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(11) 2 370 034 (84) NO 19.03.2013	(51) A61F 9/007 (84) LT 19.12.2012
(11) 2 368 677 (84) NO 24.01.2013	(51) B26D 7/01	(11) 2 369 221 (84) LT 14.11.2012	(51) F17C 13/08 (84) NO 14.02.2013	(11) 2 370 168 (84) LT 03.10.2012 SI 03.10.2012	(51) A61N 1/37 (84) NO 03.01.2013
(11) 2 368 693 (84) LT 17.10.2012	(51) B29C 57/02	(11) 2 369 242 (84) NO 26.03.2013	(51) F24D 3/10 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 370 178 (84) LT 14.11.2012	(51) A61Q 13/00 (84) NO 14.02.2013
(11) 2 368 711 (84) NO 05.03.2013	(51) B41F 33/00 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 369 242 (84) NO 26.03.2013	(51) F24D 3/10 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 370 193 (84) LT 14.11.2012	(51) B01D 15/18 (84) NO 14.02.2013
(11) 2 368 714 (84) LT 07.11.2012	(51) B41J 2/21 (84) NO 07.02.2013	(11) 2 369 304 (84) NO 26.03.2013	(51) G01D 5/36 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 370 202 (84) LT 03.10.2012 SI 03.10.2012	(51) B01J 8/00 (84) NO 03.01.2013
(11) 2 368 722 (84) LT 05.12.2012	(51) B60B 21/06	(11) 2 369 352 (84) LT 19.12.2012	(51) G01P 15/093	(11) 2 370 223 (84) NO 05.03.2013	(51) B23B 51/02 (84) LT 05.12.2012
(11) 2 368 725 (84) LT 14.11.2012	(51) B60C 13/02 (84) NO 14.02.2013	(11) 2 369 556 (84) NO 12.03.2013	(51) G07D 11/00 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 370 258 (84) LT 21.11.2012	(51) B41J 2/05 (84) NO 21.02.2013
(11) 2 368 737 (84) LT 28.11.2012	(51) B60J 7/12 (84) NO 28.02.2013	(11) 2 369 581 (84) LT 21.11.2012	(51) G10H 7/00 (84) NO 21.02.2013	(11) 2 370 268 (84) NO 26.03.2013	(51) B41M 1/12 (84) LT 26.12.2012
(11) 2 368 758 (84) LT 21.11.2012	(51) B60P 7/08 (84) NO 21.02.2013	(11) 2 369 683 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) H01R 12/52 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(11) 2 370 278 (84) LT 21.11.2012	(51) B60H 1/00 (84) NO 21.02.2013
(11) 2 368 766 (84) LT 10.10.2012 SI 10.10.2012	(51) B60R 9/06 (84) NO 10.01.2013	(11) 2 369 702 (84) LT 21.11.2012	(51) H02B 11/133 (84) NO 21.02.2013	(11) 2 370 279 (84) LT 28.11.2012	(51) B60H 1/00 (84) NO 28.02.2013
(11) 2 368 770 (84) NO 24.01.2013	(51) B60R 19/34	(11) 2 369 705 (84) AT 01.02.2012 MC 30.09.2012 DK 01.02.2012 FI 01.02.2012 HR 01.02.2012 IT 01.02.2012 LV 01.02.2012 NO 01.05.2012 RO 01.02.2012 SI 01.02.2012	(51) H02G 3/06 (84) BE 01.02.2012 CY 01.02.2012 EE 01.02.2012 GR 02.05.2012 IS 01.06.2012 LT 01.02.2012 NL 01.02.2012 PL 01.02.2012 SE 01.02.2012 SK 01.02.2012	(11) 2 370 281 (84) LT 21.11.2012	(51) B60H 1/00 (84) NO 21.02.2013
(11) 2 368 807 (84) NO 05.03.2013	(51) B65D 5/74 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 369 760 (84) NO 19.03.2013	(51) H04B 7/155 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 370 284 (84) LT 17.10.2012	(51) B60K 6/365 (84) NO 17.01.2013
(11) 2 368 831 (84) LT 28.11.2012	(51) B66D 1/06 (84) NO 28.02.2013	(11) 2 369 781 (84) LT 21.11.2012	(51) H04L 12/12 (84) NO 21.02.2013	(11) 2 370 295 (84) LT 14.11.2012	(51) B60R 16/023 (84) NO 14.02.2013
(11) 2 368 845 (84) NO 12.03.2013	(51) C01B 31/22	(11) 2 369 788 (84) LT 14.11.2012	(51) H04L 12/24	(11) 2 370 316 (84) LT 31.10.2012	(51) F15D 1/12 (84) NO 31.01.2013
(11) 2 368 846 (84) LT 14.11.2012	(51) C01B 33/035 (84) NO 14.02.2013	(11) 2 369 791 (84) NO 05.03.2013	(51) H04L 12/46 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 370 322 (84) LT 21.11.2012	(51) B65D 5/28 (84) NO 21.02.2013
(11) 2 368 850 (84) NO 26.03.2013	(51) C01G 45/00 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 369 792 (84) LT 14.11.2012	(51) H04L 12/56 (84) NO 14.02.2013	(11) 2 370 374 (84) LT 14.11.2012	(51) C04B 24/04 (84) NO 14.02.2013
(11) 2 368 867 (84) LT 21.11.2012	(51) C04B 35/56	(11) 2 369 797 (84) LT 03.10.2012 SI 03.10.2012	(51) H04L 12/58 (84) NO 03.01.2013	(11) 2 370 398 (84) LT 17.10.2012	(51) A61K 8/45 (84) NO 17.01.2013
(11) 2 368 879 (84) LT 21.11.2012	(51) C07D 213/26	(11) 2 369 913 (84) NO 19.03.2013	(51) A01K 1/015 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 370 474 (84) NO 24.01.2013	(51) C08B 37/00
(11) 2 368 951 (84) LT 14.11.2012	(51) C09D 201/08 (84) NO 14.02.2013	(11) 2 369 917 (84) LT 28.11.2012	(51) A01N 1/02 (84) NO 28.02.2013	(11) 2 370 477 (84) LT 21.11.2012	(51) C08F 4/651 (84) NO 21.02.2013
(11) 2 369 054 (84) NO 19.03.2013	(51) D21H 19/44 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 369 955 (84) NO 05.03.2013	(51) A45D 27/22 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 370 486 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) C08F 290/04 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012
(11) 2 369 070 (84) LT 17.10.2012	(51) E03C 1/084 (84) NO 17.01.2013	(11) 2 369 963 (84) NO 05.03.2013	(51) A47J 31/46 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 370 499 (84) LT 28.11.2012	(51) C08G 65/00 (84) NO 28.02.2013
(11) 2 369 085 (84) LT 28.11.2012	(51) E04D 3/28 (84) NO 28.02.2013			(11) 2 370 500 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012	(51) C08G 65/00 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012
(11) 2 369 136 (84) NO 19.03.2013	(51) F01D 5/34 (84) LT 19.12.2012				
(11) 2 369 157 (84) NO 12.03.2013	(51) F02D 11/02 (84) LT 12.12.2012				
(11) 2 369 174 (84) LT 28.11.2012	(51) F03D 1/00 (84) NO 28.02.2013				
(11) 2 369 183 (84) LT 21.11.2012	(51) F04D 25/08				

LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(11) 2 371 203 (84) NO 12.03.2013	(51) A01D 42/00 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 371 603 (84) LT 28.11.2012	(51) B60K 11/08 (84) NO 28.02.2013
(11) 2 370 527 (84) NO 24.01.2013	(51) C09D 7/12	(11) 2 371 205 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) A01F 12/46 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(11) 2 371 605 (84) LT 17.10.2012	(51) B60K 15/04 (84) NO 17.01.2013
(11) 2 370 617 (84) LT 26.12.2012	(51) C30B 11/00	(11) 2 371 207 (84) LT 17.10.2012	(51) A01G 13/02 (84) NO 17.01.2013	(11) 2 371 630 (84) NO 19.03.2013	(51) B60R 22/04 (84) LT 19.12.2012
(11) 2 370 643 (84) LT 07.11.2012	(51) E02F 3/413 (84) NO 07.02.2013	(11) 2 371 216 (84) NO 12.03.2013	(51) A01N 1/02 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 371 642 (84) LT 14.11.2012	(51) B60T 13/66 (84) NO 14.02.2013
(11) 2 370 696 (84) LT 14.11.2012	(51) F04B 23/04 (84) NO 14.02.2013	(11) 2 371 238 (84) LT 21.11.2012	(51) A45D 44/00 (84) NO 21.02.2013	(11) 2 371 645 (84) NO 05.03.2013	(51) B60L 11/14 (84) LT 05.12.2012
(11) 2 370 713 (84) LT 10.10.2012	(51) F16K 3/18 (84) SI 10.10.2012	(11) 2 371 247 (84) NO 05.03.2013	(51) A47J 31/36 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 371 649 (84) LT 03.10.2012 SI 03.10.2012	(51) B60W 40/08 (84) NO 03.01.2013
(11) 2 370 714 (84) NO 12.03.2013	(51) F16K 11/07 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 371 248 (84) NO 12.03.2013	(51) A47J 36/02 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 371 657 (84) LT 31.10.2012	(51) B61G 3/10 (84) NO 31.01.2013
(11) 2 370 716 (84) LT 07.11.2012	(51) F16K 31/08 (84) NO 07.02.2013	(11) 2 371 259 (84) LT 07.11.2012	(51) A47L 15/50 (84) NO 07.02.2013	(11) 2 371 674 (84) NO 05.03.2013	(51) B60L 11/14 (84) LT 05.12.2012
(11) 2 370 841 (84) NO 26.03.2013	(51) G02B 6/00 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 371 331 (84) NO 19.03.2013	(51) A61F 13/02 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 371 698 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) B62M 6/70 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012
(11) 2 370 981 (84) LT 10.10.2012 SI 10.10.2012	(51) H01F 17/00 (84) NO 10.01.2013	(11) 2 371 337 (84) LT 10.10.2012 SI 10.10.2012	(51) A61G 7/08 (84) NO 10.01.2013	(11) 2 371 704 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) B64C 1/26 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012
(11) 2 371 025 (84) LT 07.11.2012	(51) H01M 10/46 (84) NO 07.02.2013	(11) 2 371 356 (84) NO 19.03.2013	(51) A61K 9/16 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 371 706 (84) NO 05.03.2013	(51) B64C 3/18 (84) LT 05.12.2012
(11) 2 371 077 (84) LT 14.11.2012	(51) H04J 13/12 (84) NO 14.02.2013	(11) 2 371 411 (84) LT 31.10.2012	(51) A61M 16/00 (84) NO 31.01.2013	(11) 2 371 720 (84) NO 05.03.2013	(51) B65D 1/02 (84) LT 05.12.2012
(11) 2 371 107 (84) NO 24.01.2013	(51) H04L 29/08	(11) 2 371 466 (84) NO 24.01.2013	(51) B21D 28/26	(11) 2 371 722 (84) NO 12.03.2013	(51) B65D 3/08 (84) LT 12.12.2012
(11) 2 371 138 (84) NO 24.01.2013	(51) H04N 13/00	(11) 2 371 473 (84) LT 07.11.2012	(51) B23B 5/16 (84) NO 07.02.2013	(11) 2 371 725 (84) LT 14.11.2012	(51) B65D 21/02 (84) NO 14.02.2013
(11) 2 371 164 (84) LT 21.11.2012	(51) H04W 80/04 (84) NO 21.02.2013	(11) 2 371 497 (84) LT 14.11.2012	(51) B26B 21/40	(11) 2 371 729 (84) LT 17.10.2012	(51) B65D 43/16 (84) NO 17.01.2013
(11) 2 371 166 (84) LT 31.10.2012	(51) H04W 48/16 (84) NO 31.01.2013	(11) 2 371 548 (84) LT 28.11.2012	(51) B41J 2/36	(11) 2 371 742 (84) AT 18.07.2012 NL 18.07.2012 BE 18.07.2012 LI 31.08.2012 FI 18.07.2012 HR 18.07.2012 LT 18.07.2012 NO 18.10.2012 SE 18.07.2012	(51) B65D 85/671 (84) PT 19.11.2012 MC 31.08.2012 CH 31.08.2012 CY 18.07.2012 GR 19.10.2012 IS 18.11.2012 LV 18.07.2012 PL 18.07.2012 SI 18.07.2012
(11) 2 371 193 (84) LT 14.11.2012	(51) A01B 49/06	(11) 2 371 556 (84) LT 26.12.2012	(51) B41M 7/02 (84) NO 14.02.2013	(11) 2 371 743 (84) LT 17.10.2012	(51) B65D 85/671 (84) NO 17.01.2013
(11) 2 371 196 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) A01D 34/74 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(11) 2 371 573 (84) LT 14.11.2012	(51) B41J 2/36	(11) 2 371 757 (84) NO 19.03.2013	(51) B66F 9/06 (84) LT 19.12.2012
(11) 2 371 197 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) A01D 34/74 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(11) 2 371 577 (84) NO 05.03.2013	(51) B60B 1/04 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 371 829 (84) LT 10.10.2012 SI 10.10.2012	(51) C07D 495/04 (84) NO 10.01.2013
(11) 2 371 200 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) A01D 34/82 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012	(11) 2 371 580 (84) LT 17.10.2012	(51) B60C 1/00 (84) NO 17.01.2013	(11) 2 371 925 (84) NO 12.03.2013	(51) C09K 9/02 (84) LT 12.12.2012
(11) 2 371 201 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) A01D 34/82 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(11) 2 371 588 (84) LT 10.10.2012 SI 10.10.2012	(51) B60H 1/22 (84) NO 10.01.2013		
		(11) 2 371 596 (84) NO 05.03.2013	(51) B60J 7/057 (84) LT 05.12.2012		
		(11) 2 371 602 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) B60K 11/08 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012		

(11) 2 371 999 (84) LT 14.11.2012	(51) D01H 7/86 (84) NO 14.02.2013	(11) 2 372 564 (84) NO 19.03.2013	(51) G06F 13/40 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 373 456 (84) LT 31.10.2012	(51) B23P 6/04 (84) NO 31.01.2013
(11) 2 372 004 (84) NO 24.01.2013	(51) D04H 1/4218	(11) 2 372 598 (84) NO 12.03.2013	(51) G06K 7/00 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 373 460 (84) LT 21.11.2012	(51) B25J 9/08 (84) NO 21.02.2013
(11) 2 372 027 (84) LT 14.11.2012	(51) E02D 29/02 (84) NO 14.02.2013	(11) 2 372 600 (84) NO 24.01.2013	(51) G06K 7/00	(11) 2 373 500 (84) LT 31.10.2012	(51) B60C 11/11 (84) NO 31.01.2013
(11) 2 372 139 (84) LT 31.10.2012	(51) F02M 51/06 (84) NO 31.01.2013	(11) 2 372 638 (84) LT 07.11.2012	(51) G06T 5/40 (84) NO 07.02.2013	(11) 2 373 503 (84) LT 31.10.2012	(51) B60C 11/12 (84) NO 31.01.2013
(11) 2 372 140 (84) NO 12.03.2013	(51) F02M 55/02 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 372 644 (84) NO 26.03.2013	(51) G06T 7/00 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 373 504 (84) LT 31.10.2012	(51) B60C 11/12 (84) NO 31.01.2013
(11) 2 372 146 (84) NO 05.03.2013	(51) F03D 1/06 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 372 649 (84) LT 17.10.2012	(51) G06T 7/00 (84) NO 17.01.2013	(11) 2 373 529 (84) LT 17.10.2012	(51) B60W 40/10 (84) NO 17.01.2013
(11) 2 372 157 (84) LT 10.10.2012 SI 10.10.2012	(51) F04B 43/00 (84) NO 10.01.2013	(11) 2 372 670 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) G08G 5/00 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012	(11) 2 373 549 (84) LT 07.11.2012	(51) B65D 23/08 (84) NO 07.02.2013
(11) 2 372 167 (84) LT 14.11.2012	(51) F15B 11/00 (84) NO 14.02.2013	(11) 2 372 690 (84) NO 24.01.2013	(51) G10D 3/14	(11) 2 373 554 (84) LT 17.10.2012	(51) B65D 81/32 (84) NO 17.01.2013
(11) 2 372 170 (84) NO 26.03.2013	(51) F16B 2/22 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 372 699 (84) NO 19.03.2013	(51) G10L 19/00 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 373 562 (84) LT 03.10.2012 SI 03.10.2012	(51) B65H 63/06 (84) NO 03.01.2013
(11) 2 372 176 (84) LT 14.11.2012	(51) F16B 23/00 (84) NO 14.02.2013	(11) 2 372 793 (84) NO 12.03.2013	(51) G10L 19/00 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 373 601 (84) LT 21.11.2012	(51) C07D 313/04 (84) NO 21.02.2013
(11) 2 372 187 (84) LT 03.10.2012 SI 03.10.2012	(51) F16H 1/28 (84) NO 03.01.2013	(11) 2 372 793 (84) NO 12.03.2013	(51) H01L 33/48 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 373 613 (84) LT 21.11.2012	(51) C07C 213/02 (84) NO 21.02.2013
(11) 2 372 198 (84) LT 17.10.2012	(51) F16H 63/30 (84) NO 17.01.2013	(11) 2 372 848 (84) LT 14.11.2012	(51) H01R 43/00 (84) NO 14.02.2013	(11) 2 373 641 (84) NO 19.03.2013	(51) C07D 403/04 (84) LT 19.12.2012
(11) 2 372 199 (84) LT 14.11.2012	(51) F16H 63/32 (84) NO 14.02.2013	(11) 2 372 903 (84) AT 04.07.2012 BE 04.07.2012 CY 04.07.2012 NL 04.07.2012 SI 04.07.2012	(51) H03F 1/32 (84) PT 05.11.2012 MC 30.09.2012 GR 05.10.2012 PL 04.07.2012	(11) 2 373 650 (84) NO 24.01.2013	(51) C07D 471/04
(11) 2 372 203 (84) LT 10.10.2012 SI 10.10.2012	(51) F16K 31/05 (84) NO 10.01.2013	(11) 2 373 068 (84) LT 07.11.2012	(51) H04W 4/00 (84) NO 07.02.2013	(11) 2 373 698 (84) NO 12.03.2013	(51) C08F 10/00 (84) LT 12.12.2012
(11) 2 372 285 (84) LT 31.10.2012	(51) F28D 7/16 (84) NO 31.01.2013	(11) 2 373 176 (84) NO 05.03.2013	(51) H04W 4/00 (84) NO 07.02.2013	(11) 2 373 700 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) C08F 12/26 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012
(11) 2 372 288 (84) NO 26.03.2013	(51) F28F 1/02 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 373 230 (84) LT 28.11.2012	(51) A23D 7/00 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 373 720 (84) LT 07.11.2012	(51) C08G 65/00 (84) NO 07.02.2013
(11) 2 372 321 (84) LT 07.11.2012	(51) G01G 11/00 (84) NO 07.02.2013	(11) 2 373 278 (84) NO 24.01.2013	(51) A61B 17/064 (84) NO 28.02.2013	(11) 2 373 723 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) C08G 77/46 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012
(11) 2 372 335 (84) LT 07.11.2012	(51) G01M 99/00 (84) NO 07.02.2013	(11) 2 373 361 (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012	(51) A61K 8/02	(11) 2 373 753 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) C09J 123/04 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012
(11) 2 372 389 (84) LT 31.10.2012	(51) G01S 7/487 (84) NO 31.01.2013	(11) 2 373 398 (84) LT 10.10.2012 SI 10.10.2012	(51) A61M 5/315 (84) FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(11) 2 373 773 (84) LT 28.11.2012	(51) C09B 41/89 (84) NO 17.01.2013
(11) 2 372 390 (84) LT 07.11.2012	(51) G01S 7/497 (84) NO 07.02.2013	(11) 2 373 418 (84) LT 17.10.2012	(51) B01D 46/24 (84) NO 10.01.2013	(11) 2 373 813 (84) LT 31.10.2012	(51) B08B 7/00
(11) 2 372 428 (84) LT 10.10.2012	(51) G02B 7/02 (84) SI 10.10.2012	(11) 2 373 435 (84) LT 05.12.2012	(51) C04B 41/89 (84) NO 17.01.2013	(11) 2 373 842 (84) LT 10.10.2012 SI 10.10.2012	(51) C11D 3/37 (84) NO 28.02.2013
(11) 2 372 479 (84) LT 28.11.2012	(51) F03D 11/00 (84) NO 28.02.2013	(11) 2 373 437 (84) LT 26.12.2012	(51) C04B 41/89 (84) NO 17.01.2013	(11) 2 373 857 (84) LT 14.11.2012	(51) C12Q 1/68 (84) NO 31.01.2013
(11) 2 372 483 (84) LT 31.10.2012	(51) G05D 23/19 (84) NO 31.01.2013	(11) 2 373 440 (84) LT 07.11.2012	(51) B21C 23/00 (84) NO 26.03.2013	(11) 2 373 857 (84) LT 14.11.2012	(51) D06F 58/28 (84) NO 10.01.2013
(11) 2 372 551 (84) NO 19.03.2013	(51) G06F 11/14 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 373 445 (84) LT 19.12.2012	(51) B21D 13/02 (84) NO 07.02.2013	(11) 2 373 857 (84) LT 14.11.2012	(51) E05B 1/00 (84) NO 14.02.2013
(11) 2 372 552 (84) NO 19.03.2013	(51) G06F 11/14 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 373 445 (84) LT 19.12.2012	(51) B21F 3/06		
(11) 2 372 555 (84) NO 24.01.2013	(51) G06F 11/20				

(11) 2 373 858 (84) LT 28.11.2012	(51) E05B 1/00 (84) NO 28.02.2013	(11) 2 374 366 (84) NO 05.03.2013	(51) A45C 13/10 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 374 749 (84) NO 24.01.2013	(51) A62B 1/02
(11) 2 373 872 (84) NO 05.03.2013	(51) F01D 5/30 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 374 368 (84) NO 19.03.2013	(51) A47B 9/00 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 374 750 (84) NO 05.03.2013	(51) B66F 11/04 (84) LT 05.12.2012
(11) 2 373 891 (84) LT 31.10.2012	(51) F04B 39/08 (84) NO 31.01.2013	(11) 2 374 370 (84) NO 05.03.2013	(51) A47B 88/00 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 374 986 (84) NO 26.03.2013	(51) E06C 1/12 (84) LT 26.12.2012
(11) 2 373 912 (84) SE 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(51) F16K 17/04 (84) MC 30.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(11) 2 374 371 (84) LT 28.11.2012	(51) A47C 1/034 (84) NO 28.02.2013	(11) 2 375 023 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) F01N 3/20 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012
(11) 2 373 920 (84) LT 28.11.2012	(51) F17C 1/00 (84) NO 28.02.2013	(11) 2 374 374 (84) LT 21.11.2012	(51) A47C 13/00 (84) NO 21.02.2013	(11) 2 375 049 (84) NO 12.03.2013	(51) F02M 37/22 (84) LT 12.12.2012
(11) 2 373 942 (84) LT 31.10.2012	(51) F25D 25/02 (84) NO 31.01.2013	(11) 2 374 378 (84) LT 21.11.2012	(51) A47G 1/02 (84) NO 21.02.2013	(11) 2 375 052 (84) LT 07.11.2012	(51) F02M 55/02 (84) NO 07.02.2013
(11) 2 373 944 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) F25D 25/02 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012	(11) 2 374 389 (84) NO 24.01.2013	(51) A47L 5/36	(11) 2 375 052 (84) LT 07.11.2012	(51) F02M 55/02 (84) NO 07.02.2013
(11) 2 373 950 (84) LT 10.10.2012 SI 10.10.2012	(51) F42B 15/00 (84) NO 10.01.2013	(11) 2 374 390 (84) NO 26.03.2013	(51) A47L 9/00 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 375 113 (84) LT 28.11.2012	(51) F16K 1/52 (84) NO 28.02.2013
(11) 2 373 953 (84) LT 21.11.2012	(51) G01B 11/24	(11) 2 374 503 (84) AT 11.07.2012 NL 11.07.2012 CY 11.07.2012 GR 12.10.2012 IS 11.11.2012 LV 11.07.2012 PL 11.07.2012	(51) A61N 1/36 (84) PT 12.11.2012 MC 30.09.2012 FI 11.07.2012 HR 11.07.2012 LT 11.07.2012 NO 11.10.2012 SI 11.07.2012	(11) 2 375 116 (84) NO 26.03.2013	(51) F16K 31/124 (84) LT 26.12.2012
(11) 2 373 973 (84) NO 05.03.2013	(51) G01N 1/32 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 374 523 (84) LT 03.10.2012	(51) B01D 53/14 (84) SI 03.10.2012	(11) 2 375 118 (84) NO 19.03.2013	(51) F16L 11/04 (84) LT 19.12.2012
(11) 2 374 004 (84) NO 05.03.2013	(51) G01N 33/68 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 374 551 (84) LT 28.11.2012	(51) B21C 51/00 (84) NO 28.02.2013	(11) 2 375 208 (84) NO 05.03.2013	(51) F28D 1/03 (84) LT 05.12.2012
(11) 2 374 050 (84) LT 21.11.2012	(51) G06F 3/033 (84) NO 21.02.2013	(11) 2 374 562 (84) LT 21.11.2012	(51) B22F 9/22	(11) 2 375 268 (84) LT 05.12.2012	(51) G01V 1/36
(11) 2 374 062 (84) LT 21.11.2012	(51) G06F 11/20 (84) NO 21.02.2013	(11) 2 374 602 (84) NO 19.03.2013	(51) B29C 55/02 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 375 274 (84) SE 12.09.2012 FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(51) G02B 21/08 (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012
(11) 2 374 131 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) G06F 3/033 (84) NO 21.02.2013	(11) 2 374 602 (84) NO 19.03.2013	(51) B29C 55/02 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 375 332 (84) LT 31.10.2012	(51) G06F 11/10 (84) NO 31.01.2013
(11) 2 374 136 (84) LT 14.11.2012	(51) G06F 11/20 (84) NO 21.02.2013	(11) 2 374 623 (84) LT 17.10.2012	(51) B41J 3/28 (84) NO 17.01.2013	(11) 2 375 381 (84) LT 21.11.2012	(51) G06T 7/00 (84) NO 21.02.2013
(11) 2 374 246 (84) LT 03.10.2012 SI 03.10.2012	(51) G11C 11/16 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012	(11) 2 374 629 (84) LT 21.11.2012	(51) B42D 3/12 (84) NO 21.02.2013	(11) 2 375 393 (84) LT 28.11.2012	(51) G08G 1/0965 (84) NO 28.02.2013
(11) 2 374 284 (84) NO 24.01.2013	(51) G06F 3/033 (84) NO 21.02.2013	(11) 2 374 642 (84) NO 19.03.2013	(51) B60H 1/34 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 375 430 (84) NO 05.03.2013	(51) H01H 3/50 (84) LT 05.12.2012
(11) 2 374 306 (84) LT 10.10.2012 SI 10.10.2012	(51) G21F 9/14 (84) NO 14.02.2013	(11) 2 374 643 (84) NO 26.03.2013	(51) B60J 5/04 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 375 475 (84) LT 14.11.2012	(51) H01M 10/052 (84) NO 14.02.2013
(11) 2 374 321 (84) LT 03.10.2012 SI 03.10.2012	(51) H04L 12/56 (84) NO 03.01.2013	(11) 2 374 668 (84) LT 14.11.2012	(51) B60R 21/231 (84) NO 14.02.2013	(11) 2 375 504 (84) LT 31.10.2012	(51) H01R 4/68 (84) NO 31.01.2013
(11) 2 374 346 (84) LT 14.11.2012	(51) H04Q 11/00	(11) 2 374 669 (84) LT 31.10.2012	(51) B60R 21/34 (84) NO 31.01.2013	(11) 2 375 518 (84) SE 05.09.2012 FI 05.09.2012	(51) H02G 3/04 (84) MC 30.09.2012 GR 06.12.2012
(11) 2 374 356 (84) LT 28.11.2012	(51) H04W 52/02 (84) NO 10.01.2013	(11) 2 374 716 (84) LT 10.10.2012 SI 10.10.2012	(51) B64G 1/52 (84) NO 10.01.2013	(11) 2 375 581 (84) NO 26.03.2013	(51) H04B 7/06 (84) LT 26.12.2012
(11) 2 374 366 (84) NO 05.03.2013	(51) H04W 76/02 (84) NO 03.01.2013	(11) 2 374 733 (84) LT 31.10.2012	(51) B65D 85/804 (84) NO 31.01.2013	(11) 2 375 646 (84) LT 03.10.2012 SI 03.10.2012	(51) H04L 12/46 (84) NO 03.01.2013
(11) 2 374 374 (84) LT 21.11.2012	(51) H04W 76/02 (84) NO 03.01.2013	(11) 2 374 736 (84) NO 26.03.2013	(51) B65D 88/54 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 375 647 (84) LT 28.11.2012	(51) H04L 12/46
(11) 2 374 389 (84) NO 24.01.2013	(51) A01D 69/02 (84) NO 14.02.2013	(11) 2 374 739 (84) NO 05.03.2013	(51) B65G 17/08 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 375 793 (84) LT 07.11.2012	(51) H04W 4/06 (84) NO 07.02.2013
(11) 2 374 390 (84) NO 26.03.2013	(51) A21C 1/02 (84) NO 28.02.2013	(11) 2 374 748 (84) LT 21.11.2012	(51) B66C 19/00		

(11) 2 375 794 (84) LT 03.10.2012 SI 03.10.2012	(51) <i>H04W 4/16</i> (84) NO 03.01.2013	(11) 2 376 313 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) <i>B60R 21/206</i> (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012
(11) 2 375 795 (84) LT 12.12.2012	(51) <i>H04W 8/04</i>	(11) 2 376 316 (84) NO 24.01.2013	(51) <i>B60R 21/264</i>	(11) 2 376 725 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) <i>E04H 5/10</i> (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012
(11) 2 375 804 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) <i>H04W 24/10</i> (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(11) 2 376 320 (84) LT 14.11.2012	(51) <i>B61B 9/00</i> (84) NO 14.02.2013	(11) 2 376 728 (84) NO 05.03.2013	(51) <i>B60R 25/00</i> (84) LT 05.12.2012
(11) 2 375 822 (84) LT 03.10.2012	(51) <i>H04W 36/30</i> (84) SI 03.10.2012	(11) 2 376 322 (84) LT 31.10.2012	(51) <i>B62D 5/04</i> (84) NO 31.01.2013	(11) 2 376 731 (84) LT 28.11.2012	(51) <i>A47B 96/20</i> (84) NO 28.02.2013
(11) 2 375 886 (84) LT 21.11.2012	(51) <i>A01J 5/017</i> (84) NO 21.02.2013	(11) 2 376 327 (84) LT 14.11.2012	(51) <i>B63H 21/32</i> (84) NO 14.02.2013	(11) 2 376 754 (84) LT 03.10.2012 SI 03.10.2012	(51) <i>F01N 11/00</i> (84) NO 03.01.2013
(11) 2 375 905 (84) LT 05.12.2012	(51) <i>A01N 47/02</i> (84) NO 05.03.2013	(11) 2 376 331 (84) LT 07.11.2012	(51) <i>B65B 61/18</i> (84) NO 07.02.2013	(11) 2 376 757 (84) LT 14.11.2012	(51) <i>F02B 37/007</i> (84) NO 14.02.2013
(11) 2 375 908 (84) LT 31.10.2012	(51) <i>A21C 15/00</i>	(11) 2 376 334 (84) LT 07.11.2012	(51) <i>B65D 5/66</i>	(11) 2 376 762 (84) LT 21.11.2012	(51) <i>F02D 41/20</i> (84) NO 21.02.2013
(11) 2 375 914 (84) LT 07.11.2012	(51) <i>A23G 9/46</i> (84) NO 07.02.2013	(11) 2 376 335 (84) LT 31.10.2012	(51) <i>B65D 5/66</i>	(11) 2 376 764 (84) LT 07.11.2012	(51) <i>F02M 37/22</i> (84) NO 07.02.2013
(11) 2 375 938 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) <i>A47C 1/032</i> (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(11) 2 376 349 (84) LT 31.10.2012	(51) <i>B29C 43/00</i> (84) NO 31.01.2013	(11) 2 376 791 (84) LT 21.11.2012	(51) <i>F16B 5/02</i>
(11) 2 375 940 (84) LT 14.11.2012	(51) <i>A47C 9/00</i> (84) NO 14.02.2013	(11) 2 376 401 (84) NO 24.01.2013	(51) <i>C04B 24/26</i>	(11) 2 376 803 (84) LT 21.11.2012	(51) <i>F16F 15/131</i> (84) NO 21.02.2013
(11) 2 375 947 (84) LT 10.10.2012 SI 10.10.2012	(51) <i>A47J 37/12</i> (84) NO 10.01.2013	(11) 2 376 455 (84) LT 14.11.2012	(51) <i>C07D 213/74</i> (84) NO 14.02.2013	(11) 2 376 806 (84) NO 05.03.2013	(51) <i>F16H 57/08</i> (84) LT 05.12.2012
(11) 2 376 009 (84) LT 21.11.2012	(51) <i>A61B 17/86</i> (84) NO 21.02.2013	(11) 2 376 541 (84) LT 10.10.2012 SI 10.10.2012	(51) <i>C08F 6/02</i> (84) NO 10.01.2013	(11) 2 376 863 (84) NO 24.01.2013	(51) <i>F42B 3/04</i>
(11) 2 376 103 (84) NO 12.03.2013	(51) <i>A61K 38/13</i> (84) LT 12.12.2012	(11) 2 376 551 (84) LT 14.11.2012	(51) <i>C08F 236/10</i> (84) NO 14.02.2013	(11) 2 376 871 (84) NO 24.01.2013	(51) <i>G01D 3/036</i>
(11) 2 376 130 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) <i>A61L 9/04</i> (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(11) 2 376 560 (84) LT 07.11.2012	(51) <i>B01J 19/12</i> (84) NO 07.02.2013	(11) 2 376 963 (84) LT 21.11.2012	(51) <i>G02B 13/22</i> (84) NO 21.02.2013
(11) 2 376 133 (84) LT 31.10.2012	(51) <i>A61L 24/04</i> (84) NO 31.01.2013	(11) 2 376 577 (84) NO 26.03.2013	(51) <i>C09B 47/067</i> (84) LT 26.12.2012	(11) 2 376 980 (84) LT 03.10.2012 SI 03.10.2012	(51) <i>G02F 1/35</i> (84) NO 03.01.2013
(11) 2 376 192 (84) NO 05.03.2013	(51) <i>A61N 1/378</i> (84) LT 05.12.2012	(11) 2 376 578 (84) LT 31.10.2012	(51) <i>D06P 1/18</i> (84) NO 31.01.2013	(11) 2 377 026 (84) LT 07.11.2012	(51) <i>G06F 13/16</i> (84) NO 07.02.2013
(11) 2 376 278 (84) NO 26.03.2013	(51) <i>B32B 3/20</i> (84) LT 26.12.2012	(11) 2 376 579 (84) LT 03.10.2012 SI 03.10.2012	(51) <i>D06P 1/18</i> (84) NO 03.01.2013	(11) 2 377 111 (84) NO 12.03.2013	(51) <i>G08G 1/01</i> (84) LT 12.12.2012
(11) 2 376 296 (84) LT 14.11.2012	(51) <i>B60C 9/20</i> (84) NO 14.02.2013	(11) 2 376 635 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) <i>C12N 15/82</i> (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012	(11) 2 377 200 (84) LT 31.10.2012	(51) <i>H01Q 7/00</i> (84) NO 31.01.2013
(11) 2 376 297 (84) LT 10.10.2012 SI 10.10.2012	(51) <i>B60C 11/03</i> (84) NO 10.01.2013	(11) 2 376 678 (84) SE 12.09.2012 FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(51) <i>C23F 11/167</i> (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012	(11) 2 377 226 (84) LT 10.10.2012 SI 10.10.2012	(51) <i>H02J 3/38</i> (84) NO 10.01.2013
(11) 2 376 298 (84) NO 24.01.2013	(51) <i>B60C 11/04</i>	(11) 2 376 685 (84) NO 19.03.2013	(51) <i>D01G 25/00</i> (84) LT 19.12.2012	(11) 2 377 241 (84) LT 31.10.2012	(51) <i>H03F 1/22</i> (84) NO 31.01.2013
(11) 2 376 299 (84) NO 12.03.2013	(51) <i>B60C 27/10</i> (84) LT 12.12.2012	(11) 2 376 698 (84) LT 07.11.2012	(51) <i>A47L 15/00</i> (84) NO 07.02.2013	(11) 2 377 249 (84) LT 17.10.2012	(51) <i>H04B 1/00</i> (84) NO 17.01.2013
(11) 2 376 312 (84) LT 31.10.2012	(51) <i>B60R 16/027</i> (84) NO 31.01.2013	(11) 2 376 703 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012	(51) <i>F28D 9/00</i> (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012	(11) 2 377 255 (84) LT 28.11.2012	(51) <i>H04B 7/155</i> (84) NO 28.02.2013
				(11) 2 377 268 (84) LT 14.11.2012	(51) <i>H04L 9/32</i> (84) NO 14.02.2013
				(11) 2 377 276 (84) LT 17.10.2012	(51) <i>H04L 12/40</i> (84) NO 17.01.2013

(11) 2 377 298 (84) LT 03.10.2012 SI 03.10.2012	(51) H04M 1/22 (84) NO 03.01.2013	(11) 2 378 059 (84) NO 05.03.2013	(51) E21D 23/16 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 378 929 (84) LT 10.10.2012 SI 10.10.2012	(51) A47J 27/09 (84) NO 10.01.2013
(11) 2 377 326 (84) LT 10.10.2012 SI 10.10.2012	(51) H04Q 11/00 (84) NO 10.01.2013	(11) 2 378 060 (84) NO 05.03.2013	(51) E21D 23/26 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 378 930 (84) LT 07.11.2012	(51) A47J 31/06 (84) NO 07.02.2013
(11) 2 377 386 (84) NO 12.03.2013	(51) A01D 43/063 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 378 135 (84) NO 19.03.2013	(51) F15B 13/042 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 378 945 (84) LT 17.10.2012	(51) A47L 15/42 (84) NO 17.01.2013
(11) 2 377 389 (84) NO 26.03.2013	(51) A01G 25/09 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 378 177 (84) NO 12.03.2013	(51) F16L 15/08 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 378 946 (84) LT 28.11.2012	(51) A47L 15/42 (84) NO 28.02.2013
(11) 2 377 433 (84) LT 31.10.2012	(51) A47C 27/00 (84) NO 31.01.2013	(11) 2 378 249 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) G01C 21/34 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(11) 2 378 970 (84) LT 14.11.2012	(51) A61B 5/151 (84) NO 14.02.2013
(11) 2 377 434 (84) NO 05.03.2013	(51) A47D 1/00 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 378 293 (84) NO 19.03.2013	(51) G01R 1/20 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 378 991 (84) LT 17.10.2012	(51) A61B 17/70 (84) NO 17.01.2013
(11) 2 377 437 (84) LT 31.10.2012	(51) A47J 31/46 (84) NO 31.01.2013	(11) 2 378 304 (84) NO 05.03.2013	(51) G01R 31/36 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 379 061 (84) LT 14.11.2012	(51) A61K 9/26 (84) NO 14.02.2013
(11) 2 377 503 (84) LT 28.11.2012	(51) A61G 7/057 (84) NO 28.02.2013	(11) 2 378 354 (84) LT 31.10.2012	(51) G01K 3/04	(11) 2 379 161 (84) LT 07.11.2012	(51) A61M 39/02 (84) NO 07.02.2013
(11) 2 377 508 (84) LT 17.10.2012	(51) A61K 8/06 (84) NO 17.01.2013	(11) 2 378 380 (84) NO 12.03.2013	(51) G05B 19/048 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 379 237 (84) LT 28.11.2012	(51) B08B 7/00
(11) 2 377 575 (84) LT 10.10.2012 SI 10.10.2012	(51) A61N 5/10 (84) NO 10.01.2013	(11) 2 378 452 (84) NO 19.03.2013	(51) G06F 21/00 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 379 298 (84) LT 31.10.2012	(51) B29C 41/14 (84) NO 31.01.2013
(11) 2 377 645 (84) LT 28.11.2012	(51) B23Q 17/20 (84) NO 28.02.2013	(11) 2 378 521 (84) NO 24.01.2013	(51) G11B 7/007	(11) 2 379 344 (84) LT 17.10.2012	(51) B60C 9/02 (84) NO 17.01.2013
(11) 2 377 647 (84) NO 12.03.2013	(51) B24B 23/04 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 378 524 (84) LT 21.11.2012	(51) G21F 9/00 (84) NO 21.02.2013	(11) 2 379 348 (84) LT 17.10.2012	(51) B60C 9/22 (84) NO 17.01.2013
(11) 2 377 655 (84) SE 12.09.2012 FI 12.09.2012 LT 12.09.2012 SI 12.09.2012	(51) B26B 21/44 (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LV 12.09.2012	(11) 2 378 586 (84) LT 21.11.2012	(51) H01L 51/50	(11) 2 379 359 (84) LT 31.10.2012	(51) F01K 23/14 (84) NO 31.01.2013
(11) 2 377 666 (84) NO 24.01.2013	(51) B29C 45/17	(11) 2 378 599 (84) LT 31.10.2012	(51) H01M 8/12	(11) 2 379 361 (84) NO 24.01.2013	(51) B60K 15/03
(11) 2 377 739 (84) NO 12.03.2013	(51) B61C 9/52 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 378 619 (84) LT 14.11.2012	(51) H02G 3/04 (84) NO 14.02.2013	(11) 2 379 362 (84) LT 21.11.2012	(51) B60K 15/03 (84) NO 21.02.2013
(11) 2 377 764 (84) LT 28.11.2012	(51) B65B 43/18 (84) NO 28.02.2013	(11) 2 378 694 (84) LT 14.11.2012	(51) H04L 1/00 (84) NO 14.02.2013	(11) 2 379 376 (84) LT 03.10.2012 SI 03.10.2012	(51) B60T 1/10 (84) NO 03.01.2013
(11) 2 377 772 (84) LT 31.10.2012	(51) B65D 47/24	(11) 2 378 722 (84) LT 28.11.2012	(51) H04L 12/56 (84) NO 28.02.2013	(11) 2 379 385 (84) LT 03.10.2012 SI 03.10.2012	(51) B60T 11/34 (84) NO 03.01.2013
(11) 2 377 793 (84) LT 21.11.2012	(51) B65H 51/22 (84) NO 21.02.2013	(11) 2 378 756 (84) LT 07.11.2012	(51) H04M 3/38 (84) NO 07.02.2013	(11) 2 379 386 (84) NO 12.03.2013	(51) B60T 13/26 (84) LT 12.12.2012
(11) 2 377 795 (84) LT 28.11.2012	(51) B66B 1/34 (84) NO 28.02.2013	(11) 2 378 791 (84) NO 19.03.2013	(51) H04R 19/01 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 379 387 (84) LT 10.10.2012 SI 10.10.2012	(51) B60T 13/575 (84) NO 10.01.2013
(11) 2 377 797 (84) NO 05.03.2013	(51) B66C 13/00 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 378 827 (84) NO 19.03.2013	(51) H04W 72/12 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 379 402 (84) NO 12.03.2013	(51) B62M 11/06 (84) LT 12.12.2012
(11) 2 377 798 (84) LT 14.11.2012	(51) B66C 13/14 (84) NO 14.02.2013	(11) 2 378 871 (84) LT 31.10.2012	(51) A01N 33/18 (84) NO 31.01.2013	(11) 2 379 441 (84) LT 10.10.2012 SI 10.10.2012	(51) B81C 1/00 (84) NO 10.01.2013
(11) 2 377 803 (84) LT 14.11.2012	(51) B66C 23/68 (84) NO 14.02.2013	(11) 2 378 889 (84) NO 26.03.2013	(51) A22C 29/02 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 379 480 (84) LT 10.10.2012 SI 10.10.2012	(51) C07C 41/03 (84) NO 10.01.2013
(11) 2 377 808 (84) LT 31.10.2012	(51) B67D 7/32 (84) NO 31.01.2013	(11) 2 378 903 (84) NO 05.03.2013	(51) A24C 5/47	(11) 2 379 537 (84) LT 31.10.2012	(51) C07D 413/04
(11) 2 377 898 (84) NO 12.03.2013	(51) C08K 3/22 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 378 917 (84) NO 05.03.2013	(51) A45D 34/04 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 379 587 (84) LT 28.11.2012	(51) C07K 14/68 (84) NO 28.02.2013
(11) 2 377 981 (84) LT 07.11.2012	(51) D05C 3/04 (84) NO 07.02.2013	(11) 2 378 925 (84) LT 17.10.2012	(51) A47C 27/08 (84) NO 17.01.2013	(11) 2 379 606 (84) LT 28.11.2012	(51) C08F 10/02 (84) NO 28.02.2013

(11) 2 379 609 (84) NO 24.01.2013	(51) C08F 210/16	(11) 2 380 193 (84) NO 19.03.2013	(51) H01L 23/48 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 380 678 (84) LT 28.11.2012	(51) B21H 3/06 (84) NO 28.02.2013
(11) 2 379 622 (84) LT 31.10.2012	(51) C08G 77/04 (84) NO 31.01.2013	(11) 2 380 242 (84) BE 29.08.2012 AT 29.08.2012 MC 30.09.2012 GR 30.11.2012 IS 29.12.2012 LV 29.08.2012 SI 29.08.2012	(51) H01R 107/00 (84) SE 29.08.2012 PT 31.12.2012 FI 29.08.2012 HR 29.08.2012 LT 29.08.2012 NO 29.11.2012	(11) 2 380 693 (84) NO 19.03.2013	(51) B23K 26/08 (84) LT 19.12.2012
(11) 2 379 643 (84) LT 14.11.2012	(51) C08L 77/00 (84) NO 14.02.2013			(11) 2 380 722 (84) NO 26.03.2013	(51) B29C 45/20 (84) LT 26.12.2012
(11) 2 379 692 (84) NO 05.03.2013	(51) C12M 1/00 (84) LT 05.12.2012			(11) 2 380 723 (84) NO 26.03.2013	(51) B29C 45/27 (84) LT 26.12.2012
(11) 2 379 765 (84) LT 31.10.2012	(51) C22F 1/04 (84) NO 31.01.2013	(11) 2 380 248 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) H01R 43/048 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(11) 2 380 737 (84) LT 10.10.2012 SI 10.10.2012	(51) B41C 1/10 (84) NO 10.01.2013
(11) 2 379 786 (84) LT 14.11.2012	(51) D06F 35/00 (84) NO 14.02.2013			(11) 2 380 748 (84) LT 21.11.2012	(51) B60B 7/20 (84) NO 21.02.2013
(11) 2 379 787 (84) LT 03.10.2012 SI 03.10.2012	(51) D06F 37/20 (84) NO 03.01.2013	(11) 2 380 249 (84) LT 17.10.2012	(51) H01R 43/055 (84) NO 17.01.2013	(11) 2 380 766 (84) NO 26.03.2013	(51) B60K 28/06 (84) LT 26.12.2012
(11) 2 379 788 (84) LT 10.10.2012 SI 10.10.2012	(51) D06F 37/20 (84) NO 10.01.2013	(11) 2 380 272 (84) NO 26.03.2013	(51) H02P 27/02 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 380 769 (84) NO 26.03.2013	(51) B60L 11/18 (84) LT 26.12.2012
(11) 2 379 789 (84) LT 07.11.2012	(51) D06F 39/00 (84) NO 07.02.2013	(11) 2 380 276 (84) LT 10.10.2012 SI 10.10.2012	(51) H03F 1/02 (84) NO 10.01.2013	(11) 2 380 771 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) B60P 3/39 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012
(11) 2 379 790 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) D06F 39/00 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012	(11) 2 380 314 (84) NO 24.01.2013	(51) H04L 12/40	(11) 2 380 787 (84) LT 03.10.2012 SI 03.10.2012	(51) B60R 21/34 (84) NO 03.01.2013
(11) 2 379 791 (84) LT 28.11.2012	(51) D06F 39/00 (84) NO 28.02.2013	(11) 2 380 315 (84) LT 17.10.2012	(51) H04L 12/40 (84) NO 17.01.2013	(11) 2 380 789 (84) LT 21.11.2012	(51) B60S 3/06 (84) NO 21.02.2013
(11) 2 379 795 (84) LT 28.11.2012	(51) D06F 58/06 (84) NO 28.02.2013	(11) 2 380 364 (84) LT 17.10.2012	(51) H04S 3/00 (84) NO 17.01.2013	(11) 2 380 796 (84) MK 23.05.2012 IE 30.06.2012 CZ 23.05.2012 EE 23.05.2012 GR 24.08.2012 IS 23.09.2012 LT 23.05.2012 MC 30.06.2012 NO 23.08.2012 PT 24.09.2012 SE 23.05.2012 SK 23.05.2012	(51) B61L 1/18 (84) BE 30.06.2012 CY 23.05.2012 DK 23.05.2012 FI 23.05.2012 HR 23.05.2012 IT 23.05.2012 LV 23.05.2012 NL 23.05.2012 PL 23.05.2012 RO 23.05.2012 SI 23.05.2012
(11) 2 379 799 (84) NO 12.03.2013	(51) D21F 1/02 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 380 366 (84) LT 28.11.2012	(51) H04S 3/02 (84) NO 28.02.2013	(11) 2 380 817 (84) NO 24.01.2013	(51) B65D 19/24
(11) 2 379 800 (84) NO 12.03.2013	(51) D21F 1/02 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 380 372 (84) LT 14.11.2012	(51) H04W 4/14 (84) NO 14.02.2013	(11) 2 380 830 (84) NO 26.03.2013	(51) B65G 15/50 (84) LT 26.12.2012
(11) 2 379 805 (84) LT 05.12.2012	(51) D21F 3/08	(11) 2 380 398 (84) LT 31.10.2012	(51) H05B 6/12 (84) NO 31.01.2013	(11) 2 380 930 (84) SE 12.09.2012 FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(51) C08L 23/22 (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012
(11) 2 379 827 (84) LT 31.10.2012	(51) E05B 1/00 (84) NO 31.01.2013	(11) 2 380 399 (84) LT 10.10.2012 SI 10.10.2012	(51) H05B 6/12 (84) NO 10.01.2013	(11) 2 380 972 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) C12N 5/0797 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012
(11) 2 379 899 (84) NO 26.03.2013	(51) F16B 39/38 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 380 427 (84) NO 26.03.2013	(51) A01D 34/90 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 381 025 (84) LT 31.10.2012	(51) D06F 37/10 (84) NO 31.01.2013
(11) 2 379 918 (84) LT 21.11.2012	(51) F16J 15/06 (84) NO 21.02.2013	(11) 2 380 436 (84) LT 03.10.2012 SI 03.10.2012	(51) A01K 67/033 (84) NO 03.01.2013	(11) 2 381 105 (84) NO 19.03.2013	(51) F04B 15/02 (84) LT 19.12.2012
(11) 2 379 963 (84) LT 31.10.2012	(51) A47B 88/10 (84) NO 31.01.2013	(11) 2 380 456 (84) NO 12.03.2013	(51) A45D 34/04 (84) LT 12.12.2012		
(11) 2 379 964 (84) LT 31.10.2012	(51) F25D 25/02 (84) NO 31.01.2013	(11) 2 380 461 (84) NO 12.03.2013	(51) A47C 7/46 (84) LT 12.12.2012		
(11) 2 379 977 (84) LT 17.10.2012	(51) F28F 1/24 (84) NO 17.01.2013	(11) 2 380 472 (84) NO 05.03.2013	(51) A47J 31/42 (84) LT 05.12.2012		
(11) 2 380 034 (84) LT 31.10.2012 LI 31.10.2012	(51) G01S 5/00 (84) CH 31.10.2012 NO 31.01.2013	(11) 2 380 614 (84) LT 28.11.2012	(51) A61M 3/02 (84) NO 28.02.2013		
(11) 2 380 066 (84) LT 14.11.2012	(51) G05D 1/02 (84) NO 14.02.2013	(11) 2 380 615 (84) LT 28.11.2012	(51) A61M 3/02 (84) NO 28.02.2013		
(11) 2 380 136 (84) LT 10.10.2012 SI 10.10.2012	(51) G06T 7/20 (84) NO 10.01.2013	(11) 2 380 623 (84) NO 12.03.2013	(51) A61N 1/05 (84) LT 12.12.2012		
		(11) 2 380 676 (84) NO 24.01.2013	(51) B21D 11/07		

(11) 2 381 107 (84) NO 05.03.2013	(51) F04B 43/02 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 381 830 (84) NO 24.01.2013	(51) A61B 1/267	(11) 2 382 451 (84) LT 03.10.2012 SI 03.10.2012	(51) G01G 3/18 (84) NO 03.01.2013
(11) 2 381 131 (84) NO 26.03.2013	(51) F16H 7/08 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 381 864 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) A61B 17/32 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(11) 2 382 476 (84) LT 28.11.2012	(51) G01N 35/02 (84) NO 28.02.2013
(11) 2 381 134 (84) NO 12.03.2013	(51) F16H 61/02 (84) LT 12.12.2012			(11) 2 382 477 (84) LT 28.11.2012	(51) G01N 35/02 (84) NO 28.02.2013
(11) 2 381 135 (84) PT 01.10.2012 CH 31.08.2012 CY 30.05.2012 DK 30.05.2012 FI 30.05.2012 HR 30.05.2012 IT 30.05.2012 LV 30.05.2012 NO 30.08.2012 RO 30.05.2012 SI 30.05.2012	(51) F16H 47/04 (84) MC 31.08.2012 LI 31.08.2012 CZ 30.05.2012 EE 30.05.2012 GR 31.08.2012 IS 30.09.2012 LT 30.05.2012 NL 30.05.2012 PL 30.05.2012 SE 30.05.2012 SK 30.05.2012	(11) 2 381 872 (84) NO 05.03.2013	(51) A61B 17/70 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 382 511 (84) LT 28.11.2012	(51) G03G 15/34 (84) NO 28.02.2013
		(11) 2 381 922 (84) NO 24.01.2013	(51) A61K 8/97	(11) 2 382 541 (84) MK 23.05.2012	(51) G06F 9/52 (84) AT 23.05.2012
		(11) 2 381 949 (84) LT 21.11.2012	(51) A61K 31/704 (84) NO 21.02.2013	BE 23.05.2012 CY 23.05.2012 DK 23.05.2012 FI 23.05.2012 HR 23.05.2012 IT 23.05.2012 LV 23.05.2012 NL 23.05.2012 PL 23.05.2012 RO 23.05.2012 SI 23.05.2012	(84) IE 27.05.2012 CZ 23.05.2012 EE 23.05.2012 GR 24.08.2012 IS 23.09.2012 LT 23.05.2012 MC 31.05.2012 NO 23.08.2012 PT 24.09.2012 SE 23.05.2012 SK 23.05.2012
		(11) 2 382 009 (84) LT 21.11.2012	(51) A61N 5/06		
(11) 2 381 136 (84) NO 19.03.2013	(51) F16H 55/06 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 382 060 (84) LT 03.10.2012	(51) B07C 7/02 (84) SI 03.10.2012		
(11) 2 381 168 (84) LT 14.11.2012	(51) F21V 17/00 (84) NO 14.02.2013	(11) 2 382 064 (84) LT 07.11.2012	(51) B22F 3/03 (84) NO 07.02.2013		
(11) 2 381 207 (84) LT 28.11.2012	(51) F41G 7/22 (84) NO 28.02.2013	(11) 2 382 065 (84) LT 21.11.2012	(51) B22F 5/00 (84) NO 21.02.2013	(11) 2 382 551 (84) LT 31.10.2012	(51) G06F 13/38 (84) NO 31.01.2013
(11) 2 381 262 (84) NO 12.03.2013	(51) G01R 15/12 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 382 135 (84) LT 07.11.2012	(51) B65D 1/24 (84) NO 07.02.2013	(11) 2 382 598 (84) NO 24.01.2013	(51) G06T 5/50
(11) 2 381 274 (84) LT 28.11.2012	(51) G01V 1/20	(11) 2 382 146 (84) LT 10.10.2012 SI 10.10.2012	(51) B65G 47/84 (84) NO 10.01.2013	(11) 2 382 599 (84) NO 12.03.2013	(51) G06T 7/00 (84) LT 12.12.2012
(11) 2 381 338 (84) NO 12.03.2013	(51) G06F 3/01 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 382 179 (84) NO 24.01.2013	(51) C07C 69/15	(11) 2 382 630 (84) LT 07.11.2012	(51) G11B 7/254 (84) NO 07.02.2013
(11) 2 381 417 (84) NO 24.01.2013	(51) G06T 5/50	(11) 2 382 182 (84) LT 14.11.2012	(51) C07C 213/06 (84) NO 14.02.2013	(11) 2 382 690 (84) NO 19.03.2013	(51) H01R 4/50 (84) LT 19.12.2012
(11) 2 381 430 (84) LT 21.11.2012	(51) G08B 29/04 (84) NO 21.02.2013	(11) 2 382 211 (84) NO 19.03.2013	(51) C07D 413/14 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 382 692 (84) SE 12.09.2012 FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(51) H01R 13/506 (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012
(11) 2 381 438 (84) LT 21.11.2012	(51) G10L 19/00 (84) NO 21.02.2013	(11) 2 382 242 (84) LT 10.10.2012 SI 10.10.2012	(51) C08C 19/44 (84) NO 10.01.2013		
(11) 2 381 442 (84) NO 19.03.2013	(51) G11B 7/24 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 382 245 (84) LT 19.12.2012	(51) C08F 210/02	(11) 2 382 742 (84) LT 21.11.2012	(51) H04W 12/06 (84) NO 21.02.2013
(11) 2 381 506 (84) NO 05.03.2013	(51) H01M 2/10 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 382 248 (84) LT 28.11.2012	(51) C08F 210/16 (84) NO 28.02.2013	(11) 2 382 772 (84) LT 03.10.2012 SI 03.10.2012	(51) H04N 5/44 (84) NO 03.01.2013
(11) 2 381 598 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012	(51) H04H 20/65 (84) BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(11) 2 382 252 (84) NO 24.01.2013	(51) C08K 5/11		
		(11) 2 382 265 (84) LT 31.10.2012	(51) C08K 5/00 (84) NO 31.01.2013	(11) 2 382 806 (84) LT 28.11.2012	(51) H04W 16/12 (84) NO 28.02.2013
(11) 2 381 606 (84) LT 14.11.2012	(51) H04L 1/00 (84) NO 14.02.2013	(11) 2 382 271 (84) NO 12.03.2013	(51) C08L 83/04 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 382 815 (84) NO 12.03.2013	(51) H04L 29/06 (84) LT 12.12.2012
(11) 2 381 661 (84) NO 24.01.2013	(51) H04M 1/725	(11) 2 382 277 (84) LT 28.11.2012	(51) C09D 183/08 (84) NO 28.02.2013	(11) 2 382 816 (84) NO 19.03.2013	(51) H04W 28/08 (84) LT 19.12.2012
(11) 2 381 666 (84) LT 03.10.2012 SI 03.10.2012	(51) H04M 3/42 (84) NO 03.01.2013	(11) 2 382 280 (84) LT 26.12.2012	(51) C09K 8/508	(11) 2 382 821 (84) LT 03.10.2012 SI 03.10.2012	(51) H04W 36/20 (84) NO 03.01.2013
		(11) 2 382 348 (84) NO 05.03.2013	(51) D06F 75/10 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 382 840 (84) LT 31.10.2012	(51) H04W 16/26 (84) NO 31.01.2013
(11) 2 381 820 (84) NO 31.01.2013	(51) A47J 19/02	(11) 2 382 351 (84) LT 31.10.2012	(51) D06M 16/00 (84) NO 31.01.2013	(11) 2 382 848 (84) LT 14.11.2012	(51) H05F 3/02 (84) NO 14.02.2013
(11) 2 381 824 (84) LT 14.11.2012	(51) A47J 31/46 (84) NO 14.02.2013	(11) 2 382 369 (84) LT 21.11.2012	(51) E21B 41/00	(11) 2 382 858 (84) NO 14.02.2013	(51) A01F 15/08 (84) LT 14.11.2012

(11) 2 382 878 (84) LT 17.10.2012	(51) A23L 3/00 (84) NO 17.01.2013	(11) 2 383 779 (84) SE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012	(51) H01L 23/427 (84) BE 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(11) 2 384 632 (84) LT 03.10.2012 SI 03.10.2012	(51) A22C 9/00 (84) NO 03.01.2013
(11) 2 382 897 (84) NO 05.03.2013	(51) A47G 1/10 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 383 902 (84) LT 28.11.2012	(51) H04B 3/54 (84) NO 28.02.2013	(11) 2 384 645 (84) NO 12.03.2013	(51) A23D 9/007 (84) LT 12.12.2012
(11) 2 383 041 (84) NO 19.03.2013	(51) B05B 1/30 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 383 902 (84) LT 28.11.2012	(51) H04B 3/54 (84) NO 28.02.2013	(11) 2 384 668 (84) LT 31.10.2012	(51) A47C 20/04 (84) NO 31.01.2013
(11) 2 383 047 (84) LT 05.12.2012	(51) B05B 15/06 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 383 932 (84) LT 19.12.2012	(51) H04L 12/18 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 384 686 (84) LT 17.10.2012	(51) A61B 1/00 (84) NO 17.01.2013
(11) 2 383 067 (84) LT 31.10.2012	(51) B23K 26/08 (84) NO 31.01.2013	(11) 2 383 947 (84) NO 31.01.2013	(51) H04L 12/58 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 384 688 (84) NO 31.01.2013	(51) A61B 1/045 (84) LT 31.10.2012
(11) 2 383 071 (84) NO 05.03.2013	(51) B23Q 11/00 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 383 964 (84) NO 19.03.2013	(51) H04M 1/02 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 384 699 (84) NO 12.03.2013	(51) A61B 5/151 (84) LT 12.12.2012
(11) 2 383 128 (84) NO 26.03.2013	(51) B60G 21/055 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 383 974 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) H04N 1/62 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 384 709 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) A61B 17/70 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012
(11) 2 383 171 (84) NO 26.03.2013	(51) B62D 43/10 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 384 049 (84) LT 03.10.2012 SI 03.10.2012	(51) H04W 36/00 (84) NO 03.01.2013	(11) 2 384 710 (84) NO 31.01.2013	(51) A61B 17/70 (84) LT 31.10.2012
(11) 2 383 193 (84) LT 07.11.2012	(51) B65D 5/16 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 384 142 (84) LT 31.10.2012	(51) A61B 5/113 (84) NO 31.01.2013	(11) 2 384 723 (84) NO 12.03.2013	(51) A61F 2/34 (84) LT 12.12.2012
(11) 2 383 208 (84) NO 26.03.2013	(51) B65G 1/04 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 384 195 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) A61K 31/497 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012	(11) 2 384 729 (84) LT 14.11.2012	(51) A61G 5/12 (84) LT 14.11.2012
(11) 2 383 210 (84) NO 26.03.2013	(51) B65G 7/02 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 384 234 (84) NO 31.01.2013	(51) B01D 39/20 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 384 731 (84) LT 21.11.2012	(51) A61G 12/00 (84) LT 21.11.2012
(11) 2 383 213 (84) LT 07.11.2012	(51) B65H 29/04 (84) NO 07.02.2013	(11) 2 384 239 (84) NO 14.02.2013	(51) B01J 23/46 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 384 831 (84) SE 12.09.2012 FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(51) B21C 23/01 (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012
(11) 2 383 314 (84) LT 26.12.2012	(51) C09D 11/00 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 384 341 (84) NO 31.01.2013	(51) C08F 2/44 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 384 850 (84) NO 19.03.2013	(51) B23P 19/00 (84) LT 19.12.2012
(11) 2 383 422 (84) LT 07.11.2012	(51) E21B 19/086 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 384 352 (84) LT 14.11.2012	(51) C08L 23/06 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 384 913 (84) NO 17.01.2013	(51) B60D 1/62 (84) LT 17.10.2012
(11) 2 383 480 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) F16C 33/10 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 384 362 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) C12M 1/12 (84) LT 10.10.2012	(11) 2 384 921 (84) NO 19.03.2013	(51) B60K 26/02 (84) LT 19.12.2012
(11) 2 383 483 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 LT 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) F16D 3/20 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LV 19.09.2012	(11) 2 384 377 (84) NO 28.02.2013	(51) D06F 37/20 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 384 942 (84) NO 21.02.2013	(51) B60T 8/40 (84) LT 21.11.2012
(11) 2 383 499 (84) LT 07.11.2012	(51) F16L 23/06 (84) NO 07.02.2013	(11) 2 384 411 (84) NO 17.01.2013	(51) F21V 14/06 (84) LT 17.10.2012	(11) 2 384 948 (84) LT 19.12.2012	(51) B61G 5/04 (84) LT 19.12.2012
(11) 2 383 539 (84) LT 12.12.2012	(51) F42C 9/14 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 384 509 (84) LT 07.11.2012	(51) G10L 21/02 (84) NO 07.02.2013	(11) 2 384 963 (84) LT 21.11.2012	(51) B63B 21/50 (84) LT 21.11.2012
(11) 2 383 597 (84) NO 24.01.2013	(51) G02B 7/10 (84) NO 24.01.2013	(11) 2 384 524 (84) NO 14.02.2013	(51) H01R 13/24 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 384 970 (84) NO 21.02.2013	(51) B64C 13/28 (84) LT 21.11.2012
(11) 2 383 610 (84) NO 24.01.2013	(51) G03B 21/16 (84) NO 24.01.2013	(11) 2 384 542 (84) LT 10.10.2012 SI 10.10.2012	(51) H03B 5/24 (84) NO 10.01.2013	(11) 2 384 979 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) B65B 7/28 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012
(11) 2 383 623 (84) NO 05.03.2013	(51) G05B 19/042 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 384 601 (84) LT 14.11.2012	(51) H04W 88/06 (84) NO 14.02.2013	(11) 2 384 993 (84) NO 14.02.2013	(51) B65D 71/70 (84) LT 14.11.2012
(11) 2 383 658 (84) LT 12.12.2012	(51) G06F 13/10 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 384 614 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(51) A01D 46/26 (84) BE 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(11) 2 385 006 (84) NO 28.02.2013	(51) B65G 65/48 (84) LT 28.11.2012
(11) 2 383 682 (84) LT 17.10.2012	(51) G06K 19/077 (84) NO 17.01.2013	(11) 2 384 623 (84) LT 21.11.2012	(51) A01N 25/14 (84) NO 21.02.2013		
(11) 2 383 705 (84) NO 31.01.2013	(51) G07D 7/06 (84) LT 31.10.2012				
(11) 2 383 747 (84) NO 19.03.2013	(51) G11C 16/12 (84) LT 19.12.2012				

(11) 2 385 011 (84) SE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) B66D 1/50 (84) BE 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012	(11) 2 385 708 (84) NO 28.02.2013	(51) H04Q 1/06 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 386 737 (84) NO 05.03.2013	(51) F01N 3/20 (84) LT 05.12.2012
(11) 2 385 077 (84) NO 26.03.2013	(51) C08G 77/06 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 385 871 (84) LT 31.10.2012	(51) B01D 39/20 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 386 760 (84) NO 05.03.2013	(51) F04B 49/10 (84) LT 05.12.2012
(11) 2 385 088 (84) NO 14.02.2013	(51) C09J 7/02 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 385 892 (84) NO 17.01.2013	(51) B25C 1/00 (84) LT 17.10.2012	(11) 2 386 769 (84) MK 09.05.2012 BE 09.05.2012 CY 09.05.2012 DK 09.05.2012 FI 09.05.2012 HR 09.05.2012 IT 09.05.2012 LV 09.05.2012 NO 09.08.2012 PT 10.09.2012 SI 09.05.2012	(51) F16B 25/00 (84) AT 09.05.2012 IE 14.05.2012 CZ 09.05.2012 EE 09.05.2012 GR 10.08.2012 IS 09.09.2012 LT 09.05.2012 MC 31.05.2012 PL 09.05.2012 RO 09.05.2012 SK 09.05.2012
(11) 2 385 159 (84) NO 28.02.2013	(51) C30B 29/36 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 385 913 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) B60T 17/04 (84) LT 10.10.2012	(11) 2 386 915 (84) LT 07.11.2012	(51) B60W 50/14 (84) NO 07.02.2013
(11) 2 385 162 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) D06B 23/10 (84) LT 10.10.2012	(11) 2 385 915 (84) LT 07.11.2012	(51) B60W 50/14 (84) NO 07.02.2013	(11) 2 386 001 (84) NO 05.03.2013	(51) B65D 77/06 (84) LT 26.12.2012
(11) 2 385 172 (84) SE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) D21G 1/00 (84) MC 30.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(11) 2 386 001 (84) NO 05.03.2013	(51) E02F 3/90 (84) NO 05.03.2013	(11) 2 386 011 (84) LT 21.11.2012	(51) E21B 41/00 (84) LT 21.11.2012
(11) 2 385 248 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) F03D 11/00 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(11) 2 386 020 (84) LT 10.10.2012 SI 10.10.2012	(51) F02D 41/04 (84) NO 10.01.2013	(11) 2 386 021 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) F02D 41/20 (84) LT 10.10.2012
(11) 2 385 267 (84) NO 28.02.2013	(51) F16D 55/2265 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 386 021 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) F02D 41/20 (84) LT 10.10.2012	(11) 2 386 051 (84) NO 24.01.2013	(51) F28F 27/02 (84) NO 24.01.2013
(11) 2 385 274 (84) NO 28.02.2013	(51) F16J 15/06 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 386 051 (84) NO 24.01.2013	(51) F28F 27/02 (84) NO 24.01.2013	(11) 2 386 140 (84) NO 26.03.2013	(51) H03J 3/20 (84) LT 26.12.2012
(11) 2 385 282 (84) NO 14.02.2013	(51) F16K 15/20 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 386 140 (84) NO 26.03.2013	(51) H03J 3/20 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 386 169 (84) NO 28.02.2013	(51) H04W 8/30 (84) LT 28.11.2012
(11) 2 385 357 (84) NO 26.03.2013	(51) G01H 9/00 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 386 169 (84) NO 28.02.2013	(51) H04W 8/30 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 386 217 (84) NO 12.03.2013	(51) A43B 23/14 (84) LT 12.12.2012
(11) 2 385 386 (84) LT 14.11.2012	(51) G01R 33/465 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 386 217 (84) NO 12.03.2013	(51) A43B 23/14 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 386 245 (84) LT 19.12.2012	(51) A61B 5/02 (84) LT 19.12.2012
(11) 2 385 417 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) G02F 1/13 (84) LT 10.10.2012	(11) 2 386 245 (84) LT 19.12.2012	(51) A61B 5/02 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 386 266 (84) NO 07.02.2013	(51) A61F 2/00 (84) LT 07.11.2012
(11) 2 385 483 (84) LT 21.11.2012	(51) G06K 9/00 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 386 266 (84) NO 07.02.2013	(51) A61F 2/00 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 386 267 (84) NO 21.02.2013	(51) A61F 2/00 (84) LT 21.11.2012
(11) 2 385 529 (84) SE 12.09.2012 MC 30.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012	(51) G11C 11/16 (84) BE 12.09.2012 FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(11) 2 386 267 (84) NO 21.02.2013	(51) A61F 2/00 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 386 416 (84) NO 21.02.2013	(51) B41J 2/45 (84) LT 21.11.2012
(11) 2 385 636 (84) NO 24.01.2013	(51) H04B 10/10 (84) NO 24.01.2013	(11) 2 386 416 (84) NO 21.02.2013	(51) B41J 2/45 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 386 431 (84) NO 05.03.2013	(51) B60C 23/06 (84) LT 05.12.2012
(11) 2 385 642 (84) NO 17.01.2013	(51) H04J 14/02 (84) LT 17.10.2012	(11) 2 386 431 (84) NO 05.03.2013	(51) B60C 23/06 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 386 458 (84) NO 05.03.2013	(51) B61L 5/18 (84) LT 05.12.2012
(11) 2 385 649 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) H04L 5/00 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 386 458 (84) NO 05.03.2013	(51) B61L 5/18 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 386 473 (84) LT 31.10.2012	(51) B62K 27/00 (84) LT 31.10.2012
(11) 2 385 656 (84) NO 12.03.2013	(51) H04L 12/24 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 386 473 (84) LT 31.10.2012	(51) B62K 27/00 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 386 494 (84) NO 05.03.2013	(51) B65D 25/06 (84) LT 05.12.2012
(11) 2 385 680 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) H04L 29/08 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 386 494 (84) NO 05.03.2013	(51) B65D 25/06 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 386 501 (84) NO 21.02.2013	(51) B65D 81/32 (84) LT 21.11.2012
(11) 2 385 656 (84) NO 12.03.2013	(51) H04L 12/24 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 386 501 (84) NO 21.02.2013	(51) B65D 81/32 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 386 595 (84) NO 31.01.2013	(51) C08J 5/18 (84) LT 31.10.2012
(11) 2 385 680 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) H04L 29/08 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 386 595 (84) NO 31.01.2013	(51) C08J 5/18 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 386 596 (84) NO 17.01.2013	(51) C08J 7/18 (84) LT 17.10.2012
(11) 2 385 656 (84) NO 12.03.2013	(51) H04L 12/24 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 386 596 (84) NO 17.01.2013	(51) C08J 7/18 (84) LT 17.10.2012	(11) 2 386 726 (84) NO 31.01.2013	(51) F01D 11/22 (84) LT 31.10.2012
(11) 2 385 680 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) H04L 29/08 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 386 726 (84) NO 31.01.2013	(51) F01D 11/22 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 387 100 (84) NO 05.03.2013	(51) H01Q 1/24 (84) LT 05.12.2012
(11) 2 385 656 (84) NO 12.03.2013	(51) H04L 12/24 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 386 726 (84) NO 31.01.2013	(51) F01D 11/22 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 387 149 (84) NO 07.02.2013	(51) H03F 1/52 (84) LT 07.11.2012
(11) 2 385 680 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) H04L 29/08 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 386 726 (84) NO 31.01.2013	(51) F01D 11/22 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 387 175 (84) NO 12.03.2013	(51) H04L 1/16 (84) LT 12.12.2012
(11) 2 385 656 (84) NO 12.03.2013	(51) H04L 12/24 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 386 726 (84) NO 31.01.2013	(51) F01D 11/22 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 387 201 (84) NO 24.01.2013	(51) H04L 29/08 (84) NO 24.01.2013
(11) 2 385 680 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) H04L 29/08 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 386 726 (84) NO 31.01.2013	(51) F01D 11/22 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 387 062 (84) NO 17.01.2013	(51) H01J 37/28 (84) LT 17.10.2012
(11) 2 385 656 (84) NO 12.03.2013	(51) H04L 12/24 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 386 726 (84) NO 31.01.2013	(51) F01D 11/22 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 387 083 (84) NO 28.02.2013	(51) H01L 33/60 (84) LT 28.11.2012
(11) 2 385 680 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) H04L 29/08 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 386 726 (84) NO 31.01.2013	(51) F01D 11/22 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 387 100 (84) NO 05.03.2013	(51) H01Q 1/24 (84) LT 05.12.2012
(11) 2 385 656 (84) NO 12.03.2013	(51) H04L 12/24 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 386 726 (84) NO 31.01.2013	(51) F01D 11/22 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 387 149 (84) NO 07.02.2013	(51) H03F 1/52 (84) LT 07.11.2012
(11) 2 385 680 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) H04L 29/08 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 386 726 (84) NO 31.01.2013	(51) F01D 11/22 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 387 175 (84) NO 12.03.2013	(51) H04L 1/16 (84) LT 12.12.2012
(11) 2 385 656 (84) NO 12.03.2013	(51) H04L 12/24 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 386 726 (84) NO 31.01.2013	(51) F01D 11/22 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 387 201 (84) NO 24.01.2013	(51) H04L 29/08 (84) NO 24.01.2013
(11) 2 385 680 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) H04L 29/08 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 386 726 (84) NO 31.01.2013	(51) F01D 11/22 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 387 211 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) H04M 1/02 (84) LT 10.10.2012
(11) 2 385 656 (84) NO 12.03.2013	(51) H04L 12/24 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 386 726 (84) NO 31.01.2013	(51) F01D 11/22 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 387 277 (84) NO 19.03.2013	(51) H04W 52/24 (84) LT 19.12.2012
(11) 2 385 680 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) H04L 29/08 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 386 726 (84) NO 31.01.2013	(51) F01D 11/22 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 387 278 (84) LT 26.12.2012	(51) H04W 52/16 (84) LT 26.12.2012
(11) 2 385 656 (84) NO 12.03.2013	(51) H04L 12/24 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 386 726 (84) NO 31.01.2013	(51) F01D 11/22 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 387 300 (84) NO 21.02.2013	(51) H05K 13/04 (84) LT 21.11.2012
(11) 2 385 680 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) H04L 29/08 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 386 726 (84) NO 31.01.2013	(51) F01D 11/22 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 387 344 (84) SE 15.08.2012 PT 17.12.2012 FI 15.08.2012 HR 15.08.2012 LT 15.08.2012 NL 15.08.2012 PL 15.08.2012	(51) A47L 13/24 (84) AT 15.08.2012 MC 30.09.2012 GR 16.11.2012 IS 15.12.2012 LV 15.08.2012 NO 15.11.2012 SI 15.08.2012
(11) 2 385 656 (84) NO 12.03.2013	(51) H04L 12/24 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 386 726 (84) NO 31.01.2013	(51) F01D 11/22 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 387 390 (84) NO 28.02.2013	(51) A61K 9/06 (84) LT 28.11.2012
(11) 2 385 680 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) H04L 29/08 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 386 726 (84) NO 31.01.2013	(51) F01D 11/22 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 387 476 (84) NO 19.03.2013	(51) B21F 45/24 (84) LT 19.12.2012
(11) 2 385 656 (84) NO 12.03.2013	(51) H04L 12/24 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 386 726 (84) NO 31.01.2013	(51) F01D 11/22 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 387 493 (84) LT 28.11.2012	(51) B29C 51/16 (84) LT 28.11.2012
(11) 2 385 680 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) H04L 29/08 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 386 726 (84) NO 31.01.2013	(51) F01D 11/22 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 387 522 (84) NO 17.01.2013	(51) B60T 13/58 (84) LT 17.10.2012

(11) 2 387 524 (84) NO 14.02.2013	(51) B60W 10/08 (84) LT 14.11.2012	CZ 09.05.2012 EE 09.05.2012 GR 10.08.2012 IS 09.09.2012 LV 09.05.2012 NL 09.05.2012 PL 09.05.2012 RO 09.05.2012 SI 09.05.2012	DK 09.05.2012 FI 09.05.2012 HR 09.05.2012 LT 09.05.2012 MC 31.05.2012 NO 09.08.2012 PT 10.09.2012 SE 09.05.2012 SK 09.05.2012	(11) 2 388 934 (84) NO 19.03.2013	(51) H04B 10/10 (84) LT 19.12.2012
(11) 2 387 591 (84) LT 17.10.2012	(51) C08F 220/06			(11) 2 388 960 (84) NO 12.03.2013	(51) H04L 12/40 (84) LT 12.12.2012
(11) 2 387 641 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) D06F 58/20 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012			(11) 2 388 963 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) H04L 12/56 (84) LT 03.10.2012
(11) 2 387 642 (84) NO 28.02.2013	(51) D06F 58/22 (84) LT 28.11.2012			(11) 2 388 983 (84) NO 19.03.2013	(51) H04M 11/06 (84) LT 19.12.2012
(11) 2 387 656 (84) NO 19.03.2013	(51) F01N 3/025 (84) LT 19.12.2012			(11) 2 389 047 (84) NO 28.02.2013	(51) H05B 41/28 (84) LT 28.11.2012
(11) 2 387 661 (84) LT 03.10.2012 SI 03.10.2012	(51) F02M 47/02 (84) NO 03.01.2013			(11) 2 389 056 (84) NO 21.02.2013	(51) H05K 7/20 (84) LT 21.11.2012
(11) 2 387 685 (84) LT 19.12.2012	(51) F17C 3/02			(11) 2 389 063 (84) NO 24.01.2013	(51) F25D 25/00
(11) 2 387 751 (84) MK 09.05.2012 BE 09.05.2012 CY 09.05.2012 DK 09.05.2012 FI 09.05.2012 HR 09.05.2012 IT 09.05.2012 LV 09.05.2012 NL 09.05.2012 PL 09.05.2012 RO 09.05.2012 SI 09.05.2012	(51) G06F 11/14 (84) AT 09.05.2012 IE 09.06.2012 CZ 09.05.2012 EE 09.05.2012 GR 10.08.2012 IS 09.09.2012 LT 09.05.2012 MC 30.06.2012 NO 09.08.2012 PT 10.09.2012 SE 09.05.2012 SK 09.05.2012			(11) 2 389 133 (84) NO 21.02.2013	(51) A61B 19/00 (84) LT 21.11.2012
(11) 2 387 820 (84) NO 24.01.2013	(51) H02M 7/483			(11) 2 389 264 (84) NO 12.03.2013	(51) B23B 31/12 (84) LT 12.12.2012
(11) 2 387 838 (84) NO 14.02.2013	(51) H04L 12/56 (84) LT 14.11.2012			(11) 2 389 298 (84) NO 28.02.2013	(51) B60G 21/055 (84) LT 28.11.2012
(11) 2 387 858 (84) NO 12.03.2013	(51) H04W 52/36 (84) LT 12.12.2012			(11) 2 389 299 (84) NO 21.02.2013	(51) B60G 21/055 (84) LT 21.11.2012
(11) 2 387 916 (84) NO 21.02.2013	(51) A47C 23/06 (84) LT 21.11.2012			(11) 2 389 340 (84) NO 19.03.2013	(51) C01B 33/035 (84) LT 19.12.2012
(11) 2 387 951 (84) NO 26.03.2013	(51) A61B 17/00 (84) LT 26.12.2012			(11) 2 389 400 (84) NO 05.03.2013	(51) C08G 18/08 (84) LT 05.12.2012
(11) 2 387 993 (84) NO 07.02.2013	(51) A61K 9/20 (84) LT 07.11.2012			(11) 2 389 407 (84) NO 12.03.2013	(51) C08G 77/388 (84) LT 12.12.2012
(11) 2 388 052 (84) NO 31.01.2013	(51) A63C 19/02 (84) LT 31.10.2012			(11) 2 389 432 (84) NO 28.02.2013	(51) C12M 1/107 (84) LT 28.11.2012
(11) 2 388 105 (84) LT 05.12.2012	(51) B23Q 11/10 (84) NO 05.03.2013			(11) 2 389 465 (84) NO 28.02.2013	(51) D02G 3/18 (84) LT 28.11.2012
(11) 2 388 106 (84) NO 31.01.2013	(51) B24B 9/14 (84) LT 31.10.2012			(11) 2 389 466 (84) NO 28.02.2013	(51) D02G 3/18 (84) LT 28.11.2012
(11) 2 388 112 (84) NO 19.03.2013	(51) B25J 15/06 (84) LT 19.12.2012			(11) 2 389 467 (84) NO 12.03.2013	(51) D02G 3/18 (84) LT 12.12.2012
(11) 2 388 147 (84) NO 28.02.2013	(51) B41N 10/04 (84) LT 28.11.2012			(11) 2 389 498 (84) LT 21.11.2012	(51) E21B 41/00
(11) 2 388 155 (84) NO 14.02.2013	(51) B60C 25/138 (84) LT 14.11.2012			(11) 2 389 524 (84) BE 31.05.2012 IE 07.05.2012 CZ 02.05.2012 EE 02.05.2012 GR 03.08.2012 IS 02.05.2012 LV 02.05.2012 NL 02.05.2012 PL 02.05.2012 RO 02.05.2012 SI 02.05.2012	(51) F16D 69/04 (84) MK 02.05.2012 CY 02.05.2012 DK 02.05.2012 FI 02.05.2012 HR 02.05.2012 LT 02.05.2012 MC 31.05.2012 NO 02.08.2012 PT 03.09.2012 SE 02.05.2012 SK 02.05.2012
(11) 2 388 156 (84) BE 31.05.2012 IE 19.05.2012	(51) B60C 27/10 (84) MK 09.05.2012 CY 09.05.2012			(11) 2 388 546 (84) MK 09.05.2012 BE 09.05.2012 CY 09.05.2012 DK 09.05.2012 FI 09.05.2012 HR 09.05.2012 IT 09.05.2012 LV 09.05.2012 NL 09.05.2012 PL 09.05.2012 RO 09.05.2012 SI 09.05.2012	(51) F28F 25/00 (84) AT 09.05.2012 IE 21.05.2012 CZ 09.05.2012 EE 09.05.2012 GR 10.08.2012 IS 09.09.2012 LT 09.05.2012 MC 31.05.2012 NO 09.08.2012 PT 10.09.2012 SE 09.05.2012 SK 09.05.2012
(11) 2 388 172 (84) NO 26.03.2013	(51) B61C 17/00 (84) LT 26.12.2012			(11) 2 388 604 (84) NO 21.02.2013	(51) G01R 31/16 (84) LT 21.11.2012
(11) 2 388 182 (84) NO 28.02.2013	(51) B62D 21/11 (84) LT 28.11.2012			(11) 2 388 623 (84) NO 07.02.2013	(51) G01V 3/08 (84) LT 07.11.2012
(11) 2 388 198 (84) NO 24.01.2013	(51) B65B 9/10			(11) 2 388 801 (84) NO 07.02.2013	(51) H01J 37/317 (84) LT 07.11.2012
(11) 2 388 204 (84) NO 26.03.2013	(51) B65D 43/02 (84) LT 26.12.2012				
(11) 2 388 229 (84) NO 05.03.2013	(51) B66F 9/07 (84) LT 05.12.2012				
(11) 2 388 293 (84) NO 26.03.2013	(51) C08K 3/22 (84) LT 26.12.2012				
(11) 2 388 362 (84) NO 26.03.2013	(51) D03J 1/14 (84) LT 26.12.2012				
(11) 2 388 363 (84) NO 14.02.2013	(51) D06B 3/04 (84) LT 14.11.2012				
(11) 2 388 453 (84) NO 24.01.2013	(51) F01N 3/28				
(11) 2 388 457 (84) NO 12.03.2013	(51) F02D 9/16 (84) LT 12.12.2012				
(11) 2 388 463 (84) MK 16.05.2012 BE 16.05.2012 CY 16.05.2012 DK 16.05.2012 FI 16.05.2012 HR 16.05.2012 LT 16.05.2012 MC 31.05.2012 NO 16.08.2012 PT 17.09.2012 SE 16.05.2012 SK 16.05.2012	(51) F02F 1/24 (84) AT 16.05.2012 IE 17.05.2012 CZ 16.05.2012 EE 16.05.2012 GR 17.08.2012 IS 16.09.2012 LV 16.05.2012 NL 16.05.2012 PL 16.05.2012 RO 16.05.2012 SI 16.05.2012				
(11) 2 388 546 (84) MK 09.05.2012 BE 09.05.2012 CY 09.05.2012 DK 09.05.2012 FI 09.05.2012 HR 09.05.2012 IT 09.05.2012 LV 09.05.2012 NL 09.05.2012 PL 09.05.2012 RO 09.05.2012 SI 09.05.2012	(51) F28F 25/00 (84) AT 09.05.2012 IE 21.05.2012 CZ 09.05.2012 EE 09.05.2012 GR 10.08.2012 IS 09.09.2012 LT 09.05.2012 MC 31.05.2012 NO 09.08.2012 PT 10.09.2012 SE 09.05.2012 SK 09.05.2012				
(11) 2 388 604 (84) NO 21.02.2013	(51) G01R 31/16 (84) LT 21.11.2012				
(11) 2 388 623 (84) NO 07.02.2013	(51) G01V 3/08 (84) LT 07.11.2012				
(11) 2 388 801 (84) NO 07.02.2013	(51) H01J 37/317 (84) LT 07.11.2012				
				(11) 2 389 533 (84) NO 28.02.2013	(51) F17C 13/04 (84) LT 28.11.2012
				(11) 2 389 544 (84) NO 19.03.2013	(51) F24F 5/00 (84) LT 19.12.2012
				(11) 2 389 609 (84) NO 26.03.2013	(51) G02C 7/06 (84) LT 26.12.2012

(11) 2 389 611 (84) NO 12.03.2013	(51) G02C 7/02 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 390 399 (84) NO 26.03.2013	(51) D06F 37/04 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 391 097 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) H04M 1/04 (84) LT 03.10.2012
(11) 2 389 705 (84) NO 28.02.2013	(51) H01M 10/50 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 390 418 (84) NO 19.03.2013	(51) E02B 17/02 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 391 118 (84) NO 24.01.2013	(51) H04N 5/225
(11) 2 389 787 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) H05B 6/12 (84) LT 10.10.2012	(11) 2 390 469 (84) NO 14.02.2013	(51) F01D 17/02 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 391 174 (84) NO 24.01.2013	(51) H04W 76/02
(11) 2 389 811 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) A22C 15/00 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(11) 2 390 477 (84) NO 05.03.2013	(51) F01M 13/02 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 391 226 (84) NO 21.02.2013	(51) A23K 1/17 (84) LT 21.11.2012
(11) 2 389 823 (84) NO 19.03.2013	(51) A42B 3/14 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 390 519 (84) NO 19.03.2013	(51) F16C 13/00 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 391 227 (84) NO 21.02.2013	(51) A23L 1/00 (84) LT 21.11.2012
(11) 2 389 831 (84) NO 28.02.2013	(51) A45C 11/00 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 390 530 (84) BE 31.05.2012 IE 31.05.2012 CZ 28.03.2012 EE 28.03.2012 GR 29.06.2012 IS 28.07.2012 LV 28.03.2012 NL 28.03.2012 PL 28.03.2012 RO 28.03.2012 SI 28.03.2012	(51) F16G 13/04 (84) MK 28.03.2012 CY 28.03.2012 DK 28.03.2012 FI 28.03.2012 HR 28.03.2012 LT 28.03.2012 MC 31.05.2012 NO 28.06.2012 PT 30.07.2012 SE 28.03.2012 SK 28.03.2012	(11) 2 391 248 (84) NO 21.02.2013	(51) A47G 1/02 (84) LT 21.11.2012
(11) 2 389 860 (84) NO 21.02.2013	(51) A61B 5/06 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 390 542 (84) NO 12.03.2013	(51) F16K 31/365 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 391 465 (84) NO 21.02.2013	(51) B21C 47/00 (84) LT 21.11.2012
(11) 2 389 876 (84) NO 26.03.2013	(51) A61B 17/072 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 390 550 (84) LT 12.12.2012	(51) F17C 7/00	(11) 2 391 516 (84) NO 19.03.2013	(51) B60G 3/26 (84) LT 19.12.2012
(11) 2 389 905 (84) MK 23.05.2012 BE 23.05.2012 CY 23.05.2012 DK 23.05.2012 FI 23.05.2012 HR 23.05.2012 LT 23.05.2012 LV 23.05.2012 MC 31.05.2012 NO 23.08.2012 PT 24.09.2012 SI 23.05.2012	(51) A61F 2/46 (84) AT 23.05.2012 IE 24.05.2012 CZ 23.05.2012 EE 23.05.2012 GR 24.08.2012 IS 23.09.2012 LV 23.05.2012 NL 23.05.2012 PL 23.05.2012 RO 23.05.2012 SK 23.05.2012	(11) 2 390 679 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) G01S 7/36 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 391 546 (84) NO 05.03.2013	(51) B65B 17/02 (84) LT 05.12.2012
(11) 2 389 965 (84) NO 19.03.2013	(51) A61M 1/00 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 390 703 (84) SE 12.09.2012 FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(51) G02B 7/182 (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012	(11) 2 391 547 (84) NO 05.03.2013	(51) B65B 23/20 (84) LT 05.12.2012
(11) 2 390 004 (84) NO 07.02.2013	(51) B03C 5/02 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 390 744 (84) NO 14.02.2013	(51) G05D 1/02 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 391 552 (84) NO 28.02.2013	(51) B65D 5/32 (84) LT 28.11.2012
(11) 2 390 028 (84) NO 19.03.2013	(51) B23B 51/02 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 390 907 (84) NO 14.02.2013	(51) H01L 21/762 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 391 559 (84) NO 12.03.2013	(51) B65D 85/804 (84) LT 12.12.2012
(11) 2 390 104 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) B41J 23/02 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012	(11) 2 390 940 (84) NO 17.01.2013	(51) H01M 2/04 (84) LT 17.10.2012	(11) 2 391 569 (84) NO 19.03.2013	(51) B66B 15/08 (84) LT 19.12.2012
(11) 2 390 139 (84) NO 19.03.2013	(51) B60Q 3/04 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 390 942 (84) SE 12.09.2012 FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(51) H01M 2/30 (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012	(11) 2 391 629 (84) NO 31.01.2013	(51) C07D 519/00 (84) LT 31.10.2012
(11) 2 390 179 (84) NO 28.02.2013	(51) B64C 25/40 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 390 963 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) H01R 13/52 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012	(11) 2 391 659 (84) NO 14.02.2013	(51) C08F 220/18 (84) LT 14.11.2012
(11) 2 390 193 (84) NO 31.01.2013	(51) B65B 57/10 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 391 022 (84) NO 24.01.2013	(51) H04B 1/10	(11) 2 391 672 (84) NO 19.03.2013	(51) C08J 7/04 (84) LT 19.12.2012
(11) 2 390 211 (84) NO 05.03.2013	(51) B65H 16/10 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 391 023 (84) NO 21.02.2013	(51) H04B 1/10 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 391 682 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) C09B 62/44 (84) LT 03.10.2012
(11) 2 390 226 (84) NO 28.02.2013	(51) B82B 3/00 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 391 045 (84) NO 07.02.2013	(51) H04L 1/18 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 391 686 (84) NO 31.01.2013	(51) C09J 7/02 (84) LT 31.10.2012
(11) 2 390 289 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) C09D 11/00 (84) LT 10.10.2012	(11) 2 391 075 (84) NO 19.03.2013	(51) H04L 12/58 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 391 769 (84) NO 19.03.2013	(51) D21F 5/18 (84) LT 19.12.2012
(11) 2 390 389 (84) NO 28.02.2013	(51) D01F 8/06 (84) LT 28.11.2012			(11) 2 391 770 (84) NO 19.03.2013	(51) D21G 9/00 (84) LT 19.12.2012
				(11) 2 391 825 (84) NO 31.01.2013	(51) F03D 11/02 (84) LT 31.10.2012
				(11) 2 391 834 (84) NO 28.02.2013	(51) F16D 65/092 (84) LT 28.11.2012
				(11) 2 391 903 (84) NO 12.03.2013	(51) G01R 33/07 (84) LT 12.12.2012
				(11) 2 391 986 (84) NO 24.01.2013	(51) G06T 7/00
				(11) 2 391 996 (84) NO 21.02.2013	(51) G08G 1/0967 (84) LT 21.11.2012
				(11) 2 392 046 (84) NO 12.03.2013	(51) H01M 8/10 (84) LT 12.12.2012

(11) 2 392 057 (84) NO 31.01.2013	(51) H01T 1/20 (84) LT 31.10.2012	LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	NO 26.12.2012	(11) 2 393 670 (84) NO 21.02.2013	(51) D21H 17/57 (84) LT 21.11.2012
(11) 2 392 089 (84) NO 14.02.2013	(51) H04J 14/02 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 392 840 (84) MK 23.05.2012 BE 23.05.2012 CY 23.05.2012 DK 23.05.2012 FI 23.05.2012 HR 23.05.2012 LT 23.05.2012 MC 30.06.2012 NO 23.08.2012 PT 24.09.2012 SE 23.05.2012 SK 23.05.2012	(51) F16H 63/18 (84) AT 23.05.2012 IE 03.06.2012 CZ 23.05.2012 EE 23.05.2012 GR 24.08.2012 IS 23.09.2012 LV 23.05.2012 NL 23.05.2012 PL 23.05.2012 RO 23.05.2012 SI 23.05.2012	(11) 2 393 673 (84) LT 28.11.2012	(51) B60C 9/20 (84) NO 28.02.2013
(11) 2 392 098 (84) NO 12.03.2013	(51) H04L 12/18 (84) LT 12.12.2012			(11) 2 393 675 (84) NO 21.02.2013	(51) B60G 7/00 (84) LT 21.11.2012
(11) 2 392 151 (84) NO 05.03.2013	(51) H04R 9/04 (84) LT 05.12.2012			(11) 2 393 679 (84) NO 21.02.2013	(51) B60G 17/033 (84) LT 21.11.2012
(11) 2 392 152 (84) NO 12.03.2013	(51) H04R 25/00 (84) LT 12.12.2012			(11) 2 393 680 (84) NO 21.02.2013	(51) B60G 17/052 (84) LT 21.11.2012
(11) 2 392 205 (84) NO 28.02.2013	(51) A01F 15/07 (84) LT 28.11.2012			(11) 2 393 684 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(51) B60J 7/043 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012
(11) 2 392 219 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) A41D 19/015 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 392 841 (84) SE 12.09.2012 FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(51) F16H 63/18 (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012		
(11) 2 392 229 (84) NO 21.02.2013	(51) A47B 91/06 (84) LT 21.11.2012			(11) 2 393 686 (84) NO 28.02.2013	(51) F16H 63/46 (84) LT 28.11.2012
(11) 2 392 230 (84) NO 24.01.2013	(51) A47B 96/02	(11) 2 392 943 (84) LT 07.11.2012	(51) G01S 13/90	(11) 2 393 689 (84) NO 28.02.2013	(51) B60W 40/072 (84) LT 28.11.2012
(11) 2 392 235 (84) NO 28.02.2013	(51) A47F 7/02 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 392 952 (84) NO 12.03.2013	(51) G02B 6/00 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 393 699 (84) NO 28.02.2013	(51) B60W 10/06 (84) LT 28.11.2012
(11) 2 392 329 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) A61K 31/454 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 393 087 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) G21C 17/06 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 393 708 (84) LT 26.12.2012	(51) B63H 21/14
(11) 2 392 344 (84) NO 19.03.2013	(51) A61K 38/48 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 393 131 (84) NO 21.02.2013	(51) H01L 33/44 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 393 739 (84) NO 19.03.2013	(51) B65G 27/34 (84) LT 19.12.2012
(11) 2 392 407 (84) NO 26.03.2013	(51) B05B 9/08 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 393 237 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) H04L 12/24 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 393 747 (84) NO 19.03.2013	(51) B66C 1/02 (84) LT 19.12.2012
(11) 2 392 496 (84) NO 21.02.2013	(51) B60R 1/062 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 393 270 (84) NO 24.01.2013	(51) H04M 11/02	(11) 2 393 765 (84) NO 26.03.2013	(51) C07C 7/20 (84) LT 26.12.2012
(11) 2 392 503 (84) NO 26.03.2013	(51) B62B 9/24 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 393 291 (84) NO 19.03.2013	(51) H04N 7/10 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 393 795 (84) NO 26.03.2013	(51) C07D 303/08 (84) LT 26.12.2012
(11) 2 392 509 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) B64D 29/00 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 393 293 (84) NO 21.02.2013	(51) H04N 7/167 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 393 844 (84) NO 26.03.2013	(51) C08F 10/06 (84) LT 26.12.2012
(11) 2 392 537 (84) NO 19.03.2013	(51) B66C 23/70 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 393 402 (84) NO 05.03.2013	(51) A47H 15/02 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 393 859 (84) NO 05.03.2013	(51) C08G 18/10 (84) LT 05.12.2012
(11) 2 392 539 (84) NO 19.03.2013	(51) B66F 9/075 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 393 408 (84) NO 21.02.2013	(51) A47L 15/23 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 393 877 (84) NO 05.03.2013	(51) C08L 25/04 (84) LT 05.12.2012
(11) 2 392 626 (84) NO 19.03.2013	(51) C09D 183/04 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 393 435 (84) NO 05.03.2013	(51) A61B 17/16 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 393 878 (84) NO 12.03.2013	(51) C08L 25/04 (84) LT 12.12.2012
(11) 2 392 698 (84) NO 12.03.2013	(51) D01D 5/092 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 393 602 (84) NO 05.03.2013	(51) B05B 1/34 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 393 977 (84) LT 14.11.2012	(51) D06M 16/00
(11) 2 392 703 (84) NO 28.02.2013	(51) D01G 15/28 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 393 603 (84) NO 19.03.2013	(51) B05B 3/02 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 393 978 (84) NO 21.02.2013	(51) D06M 23/08 (84) LT 21.11.2012
(11) 2 392 761 (84) NO 28.02.2013	(51) E06B 9/52 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 393 636 (84) NO 26.03.2013	(51) B25J 9/00 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 393 982 (84) NO 24.01.2013	(51) D21H 17/42
(11) 2 392 767 (84) LT 03.10.2012	(51) E21B 19/086 (84) SI 03.10.2012	(11) 2 393 648 (84) NO 07.02.2013	(51) B29C 70/30 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 393 983 (84) NO 26.03.2013	(51) D21H 21/44 (84) LT 26.12.2012
(11) 2 392 796 (84) NO 26.03.2013	(51) F02C 6/00 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 393 651 (84) NO 24.01.2013	(51) B32B 3/12 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 394 034 (84) NO 26.03.2013	(51) F01N 3/035 (84) LT 26.12.2012
(11) 2 392 806 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012	(51) F02D 41/14 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012	(11) 2 393 652 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) B32B 3/12 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 394 049 (84) LT 21.11.2012	(51) F02M 47/02
		(11) 2 393 660 (84) NO 19.03.2013	(51) B32B 38/18 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 394 072 (84) NO 26.03.2013	(51) F16D 65/12 (84) LT 26.12.2012
				(11) 2 394 076 (84) NO 31.01.2013	(51) F16H 61/06 (84) LT 31.10.2012

(11) 2 394 077 (84) NO 28.02.2013	(51) F16H 61/24 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 395 008 (84) LT 05.12.2012	(51) C07F 7/08	(11) 2 396 251 (84) NO 07.02.2013	(51) B65D 85/804 (84) LT 07.11.2012
(11) 2 394 090 (84) NO 26.03.2013	(51) F16L 59/135 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 395 190 (84) NO 14.02.2013	(51) E06B 3/26	(11) 2 396 257 (84) NO 14.02.2013	(51) B65G 21/20 (84) LT 14.11.2012
(11) 2 394 134 (84) NO 28.02.2013	(51) G01B 5/012 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 395 217 (84) NO 31.01.2013	(51) F02D 21/08 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 396 267 (84) NO 19.03.2013	(51) B66D 1/30 (84) LT 19.12.2012
(11) 2 394 253 (84) NO 14.02.2013	(51) G08B 7/06 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 395 259 (84) NO 07.02.2013	(51) F16H 7/08 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 396 269 (84) NO 05.03.2013	(51) B67C 7/00 (84) LT 05.12.2012
(11) 2 394 320 (84) NO 28.02.2013	(51) H01M 2/34 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 395 266 (84) MK 30.05.2012 IE 08.06.2012 DK 30.05.2012 FI 30.05.2012 HR 30.05.2012 LT 30.05.2012 MC 30.06.2012 RO 30.05.2012 SK 30.05.2012	(51) F16J 15/06 (84) PT 01.10.2012 CY 30.05.2012 EE 30.05.2012 GR 31.08.2012 IS 30.09.2012 LV 30.05.2012 NO 30.08.2012 SI 30.05.2012	(11) 2 396 385 (84) NO 19.03.2013	(51) C09K 11/02 (84) LT 19.12.2012
(11) 2 394 358 (84) NO 28.02.2013	(51) H02P 27/08 (84) LT 28.11.2012			(11) 2 396 434 (84) NO 28.02.2013	(51) C21C 1/08 (84) LT 28.11.2012
(11) 2 394 366 (84) NO 14.02.2013	(51) H03M 13/11 (84) LT 14.11.2012			(11) 2 396 441 (84) NO 05.03.2013	(51) C22C 47/14 (84) LT 05.12.2012
(11) 2 394 393 (84) NO 31.01.2013	(51) H04L 12/24 (84) LT 31.10.2012			(11) 2 396 442 (84) NO 14.02.2013	(51) C22C 47/14 (84) LT 14.11.2012
(11) 2 394 411 (84) NO 05.03.2013	(51) H04L 29/06 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 395 368 (84) MK 08.02.2012 CY 08.02.2012 DK 08.02.2012 FI 08.02.2012 HR 08.02.2012 IS 08.06.2012 LV 08.02.2012 NL 08.02.2012 PL 08.02.2012 RO 08.02.2012 SI 08.02.2012	(51) G01S 7/483 (84) BE 30.06.2012 CZ 08.02.2012 EE 08.02.2012 GR 09.05.2012 IE 08.02.2012 LT 08.02.2012 MC 30.06.2012 NO 08.05.2012 PT 08.06.2012 SE 08.02.2012 SK 08.02.2012	(11) 2 396 445 (84) LT 26.12.2012	(51) C23C 2/02
(11) 2 394 419 (84) NO 14.02.2013	(51) H04M 1/725 (84) LT 14.11.2012			(11) 2 396 451 (84) NO 07.02.2013	(51) C23C 16/40 (84) LT 07.11.2012
(11) 2 394 449 (84) NO 05.03.2013	(51) H04W 48/16 (84) LT 05.12.2012			(11) 2 396 469 (84) NO 12.03.2013	(51) D21F 5/02 (84) LT 12.12.2012
(11) 2 394 450 (84) NO 19.03.2013	(51) H04W 4/14 (84) LT 19.12.2012			(11) 2 396 523 (84) NO 05.03.2013	(51) F01N 3/28 (84) LT 05.12.2012
(11) 2 394 457 (84) NO 21.02.2013	(51) H04B 17/00 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 395 479 (84) NO 24.01.2013	(51) G06T 11/00	(11) 2 396 589 (84) NO 05.03.2013	(51) F17C 5/06 (84) LT 05.12.2012
(11) 2 394 474 (84) NO 26.03.2013	(51) H04W 56/00 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 395 492 (84) NO 26.03.2013	(51) G08C 17/02 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 396 628 (84) NO 12.03.2013	(51) G01D 5/48 (84) LT 12.12.2012
(11) 2 394 487 (84) NO 14.02.2013	(51) H04W 74/04 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 395 512 (84) NO 07.02.2013	(51) G11C 19/28 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 396 659 (84) NO 21.02.2013	(51) G01N 33/574 (84) LT 21.11.2012
(11) 2 394 561 (84) NO 19.03.2013	(51) A47L 15/42 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 395 551 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) H01L 27/12 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012	(11) 2 396 926 (84) NO 21.02.2013	(51) H04L 12/18 (84) LT 21.11.2012
(11) 2 394 582 (84) NO 12.03.2013	(51) A61B 8/12 (84) LT 12.12.2012			(11) 2 397 000 (84) NO 12.03.2013	(51) H04W 48/12 (84) LT 12.12.2012
(11) 2 394 618 (84) NO 19.03.2013	(51) A61F 13/15 (84) LT 19.12.2012			(11) 2 397 015 (84) NO 31.01.2013	(51) H04W 48/06 (84) LT 31.10.2012
(11) 2 394 784 (84) NO 28.02.2013	(51) B24B 7/18 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 395 562 (84) NO 17.01.2013	(51) H01L 31/048 (84) LT 17.10.2012	(11) 2 397 018 (84) NO 14.02.2013	(51) H05B 41/04 (84) LT 14.11.2012
(11) 2 394 825 (84) NO 19.03.2013	(51) B60C 15/00 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 395 730 (84) NO 24.01.2013	(51) H04M 1/02	(11) 2 397 044 (84) NO 24.01.2013	(51) A45B 19/04
(11) 2 394 870 (84) NO 17.01.2013	(51) B60R 21/38 (84) LT 17.10.2012	(11) 2 395 866 (84) NO 07.02.2013	(51) A43B 3/00 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 397 074 (84) NO 24.01.2013	(51) A61B 5/08
(11) 2 394 927 (84) NO 28.02.2013	(51) B65D 47/24 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 395 876 (84) NO 21.02.2013	(51) A47B 57/06 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 397 179 (84) NO 21.02.2013	(51) A61M 16/08 (84) LT 21.11.2012
(11) 2 394 934 (84) MK 09.05.2012 IE 10.06.2012 CZ 09.05.2012 EE 09.05.2012 GR 10.08.2012 IS 09.09.2012 LT 09.05.2012 MC 30.06.2012 NO 09.08.2012 PT 10.09.2012 SE 09.05.2012 SK 09.05.2012	(51) B65G 17/08 (84) BE 30.06.2012 CY 09.05.2012 DK 09.05.2012 FI 09.05.2012 HR 09.05.2012 IT 09.05.2012 LV 09.05.2012 NL 09.05.2012 PL 09.05.2012 RO 09.05.2012 SI 09.05.2012	(11) 2 395 887 (84) NO 31.01.2013	(51) A47J 31/44 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 397 318 (84) NO 05.03.2013	(51) B31B 19/86 (84) LT 05.12.2012
		(11) 2 395 917 (84) NO 31.01.2013	(51) A61B 5/151 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 397 336 (84) NO 17.01.2013	(51) B41J 2/175 (84) LT 17.10.2012
		(11) 2 395 948 (84) NO 28.02.2013	(51) A61F 2/44 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 397 361 (84) NO 14.02.2013	(51) B60N 2/20 (84) LT 14.11.2012
		(11) 2 396 006 (84) LT 19.12.2012	(51) A61K 31/7048	(11) 2 397 374 (84) NO 05.03.2013	(51) B60R 16/02 (84) LT 05.12.2012
		(11) 2 396 049 (84) NO 21.02.2013	(51) A61L 31/00 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 397 399 (84) NO 19.03.2013	(51) B63B 27/14 (84) LT 19.12.2012

(11) 2 397 420 (84) NO 31.01.2013	(51) B65D 63/10 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 398 277 (84) NO 26.03.2013	(51) H04W 36/00 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 399 016 (84) NO 21.02.2013	(51) F02D 41/20 (84) LT 21.11.2012
(11) 2 397 422 (84) NO 12.03.2013	(51) B65D 83/42 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 398 318 (84) NO 05.03.2013	(51) A01N 37/52 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 399 048 (84) NO 19.03.2013	(51) F16H 57/02 (84) LT 19.12.2012
(11) 2 397 437 (84) NO 21.02.2013	(51) B67B 7/04 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 398 327 (84) NO 19.03.2013	(51) A01N 43/90 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 399 104 (84) LT 05.12.2012	(51) G01H 1/00
(11) 2 397 465 (84) NO 26.03.2013	(51) C07D 211/22 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 398 423 (84) NO 31.01.2013	(51) A61F 2/44 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 399 177 (84) NO 26.03.2013	(51) G01R 31/40 (84) LT 26.12.2012
(11) 2 397 466 (84) NO 28.02.2013	(51) C07D 213/28 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 398 525 (84) NO 05.03.2013	(51) A61L 31/10 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 399 185 (84) NO 19.03.2013	(51) G06F 3/047 (84) LT 19.12.2012
(11) 2 397 517 (84) NO 26.03.2013	(51) C08L 23/10 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 398 585 (84) NO 14.02.2013	(51) B01J 8/06 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 399 262 (84) NO 21.02.2013	(51) G21F 9/00 (84) LT 21.11.2012
(11) 2 397 531 (84) NO 31.01.2013	(51) C09J 133/00 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 398 609 (84) NO 31.01.2013	(51) B22D 11/10 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 399 265 (84) NO 26.03.2013	(51) H01T 4/12 (84) LT 26.12.2012
(11) 2 397 587 (84) NO 12.03.2013	(51) H05K 1/02 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 398 622 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) B23Q 3/06 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012	(11) 2 399 267 (84) NO 28.02.2013	(51) H01J 5/48 (84) LT 28.11.2012
(11) 2 397 598 (84) NO 26.03.2013	(51) D06F 37/28 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 398 627 (84) NO 07.02.2013	(51) B25C 5/16 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 399 323 (84) NO 19.03.2013	(51) H01Q 7/00 (84) LT 19.12.2012
(11) 2 397 635 (84) NO 05.03.2013	(51) E05F 1/12 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 398 662 (84) NO 19.03.2013	(51) B60K 1/04 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 399 331 (84) NO 21.02.2013	(51) H02J 7/00 (84) LT 21.11.2012
(11) 2 397 642 (84) NO 12.03.2013	(51) E06B 3/96 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 398 695 (84) LT 19.12.2012	(51) B63B 21/50	(11) 2 399 403 (84) NO 05.03.2013	(51) H04R 25/00 (84) LT 05.12.2012
(11) 2 397 671 (84) NO 26.03.2013	(51) F02C 3/28 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 398 697 (84) NO 31.01.2013	(51) B63H 5/125 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 399 407 (84) NO 28.02.2013	(51) H04W 12/04 (84) LT 28.11.2012
(11) 2 397 674 (84) NO 24.01.2013	(51) F02D 17/02	(11) 2 398 702 (84) NO 31.01.2013	(51) B63H 20/10 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 399 423 (84) NO 31.01.2013	(51) H04W 60/00 (84) LT 31.10.2012
(11) 2 397 706 (84) NO 28.02.2013	(51) F16B 27/00 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 398 716 (84) NO 19.03.2013	(51) B65D 41/32 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 399 427 (84) NO 17.01.2013	(51) H05B 33/08 (84) LT 17.10.2012
(11) 2 397 722 (84) NO 31.01.2013	(51) F16H 3/66 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 398 784 (84) LT 17.10.2012	(51) C07D 277/56	(11) 2 399 558 (84) NO 19.03.2013	(51) A61F 13/15 (84) LT 19.12.2012
(11) 2 397 727 (84) NO 28.02.2013	(51) F16J 15/32 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 398 786 (84) NO 12.03.2013	(51) C07D 309/10 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 399 681 (84) NO 26.03.2013	(51) B08B 9/30 (84) LT 26.12.2012
(11) 2 397 739 (84) NO 12.03.2013	(51) F16L 19/065 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 398 811 (84) NO 24.01.2013	(51) C07F 7/02	(11) 2 399 687 (84) NO 17.01.2013	(51) B21D 5/02 (84) LT 17.10.2012
(11) 2 397 863 (84) NO 12.03.2013	(51) G01R 31/36 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 398 835 (84) NO 19.03.2013	(51) C08G 18/08 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 399 706 (84) NO 19.03.2013	(51) B24B 5/42 (84) LT 19.12.2012
(11) 2 397 865 (84) LT 28.11.2012	(51) G01S 3/808	(11) 2 398 836 (84) NO 21.02.2013	(51) C08G 18/10 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 399 709 (84) NO 12.03.2013	(51) B24B 9/14 (84) LT 12.12.2012
(11) 2 397 882 (84) NO 05.03.2013	(51) G02B 26/10 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 398 923 (84) NO 26.03.2013	(51) C21B 5/06 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 399 765 (84) NO 17.01.2013	(51) B60G 7/00 (84) LT 17.10.2012
(11) 2 397 973 (84) MK 29.02.2012 BE 29.02.2012 CZ 29.02.2012 EE 29.02.2012 GR 30.05.2012 IE 18.06.2012 IT 29.02.2012 LV 29.02.2012 NL 29.02.2012 PL 29.02.2012 RO 29.02.2012 SI 29.02.2012	(51) G06K 19/077 (84) AT 29.02.2012 CY 29.02.2012 DK 29.02.2012 FI 29.02.2012 HR 29.02.2012 IS 29.06.2012 LT 29.02.2012 MC 30.06.2012 NO 29.05.2012 PT 29.06.2012 SE 29.02.2012 SK 29.02.2012	(11) 2 398 932 (84) NO 14.02.2013	(51) C23C 14/12 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 399 779 (84) NO 19.03.2013	(51) B60R 1/06 (84) LT 19.12.2012
		(11) 2 398 942 (84) NO 14.02.2013	(51) D01F 6/60 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 399 833 (84) LT 03.10.2012	(51) B65C 9/36 (84) SI 03.10.2012
		(11) 2 398 952 (84) NO 28.02.2013	(51) D06F 39/02 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 399 955 (84) NO 31.01.2013	(51) C04B 28/02 (84) LT 31.10.2012
		(11) 2 398 962 (84) NO 19.03.2013	(51) D21G 9/00 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 399 961 (84) NO 19.03.2013	(51) C08L 83/04 (84) LT 19.12.2012
(11) 2 398 116 (84) NO 05.03.2013	(51) H01R 13/74 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 398 993 (84) NO 24.01.2013	(51) E06B 7/02	(11) 2 400 073 (84) MK 09.05.2012 CY 09.05.2012 DK 09.05.2012 FI 09.05.2012 HR 09.05.2012 LT 09.05.2012 MC 30.06.2012	(51) E04B 1/86 (84) IE 22.06.2012 CZ 09.05.2012 EE 09.05.2012 GR 10.08.2012 IS 09.09.2012 LV 09.05.2012 NO 09.08.2012
(11) 2 398 129 (84) NO 26.03.2013	(51) H02K 1/20 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 399 005 (84) NO 21.02.2013	(51) F01D 5/24 (84) LT 21.11.2012		

PT 10.09.2012	RO 09.05.2012	(11) 2 401 180	(51) <i>B60R 13/04</i>	(11) 2 402 484	(51) <i>C23C 22/47</i>
SE 09.05.2012	SI 09.05.2012	(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 24.01.2013	
(11) 2 400 122	(51) <i>F01L 13/00</i>	(11) 2 401 266	(51) <i>C07D 401/04</i>	(11) 2 402 587	(51) <i>F02M 51/06</i>
(84) AT 27.06.2012	(84) PT 29.10.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012
NL 27.06.2012	MC 31.08.2012	(11) 2 401 284	(51) <i>C07F 7/21</i>	(11) 2 402 605	(51) <i>F03D 11/04</i>
BE 27.06.2012	CH 31.08.2012	(84) NO 24.01.2013	(84) NO 31.01.2013	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
LI 31.08.2012	CY 27.06.2012	(11) 2 401 285	(51) <i>C07F 9/6584</i>	(11) 2 402 625	(51) <i>F16D 65/12</i>
CZ 27.06.2012	EE 27.06.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
FI 27.06.2012	GR 28.09.2012	SI 10.10.2012		(11) 2 402 629	(51) <i>F16H 3/66</i>
HR 27.06.2012	IS 27.10.2012	(11) 2 401 310	(51) <i>C08F 218/08</i>	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012
IT 27.06.2012	LT 27.06.2012	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012
LV 27.06.2012	NO 27.09.2012	(11) 2 401 326	(51) <i>C08L 67/02</i>	HR 19.09.2012	LT 19.09.2012
PL 27.06.2012	RO 27.06.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012	LV 19.09.2012	NO 19.12.2012
SE 27.06.2012	SI 27.06.2012	(11) 2 401 411	(51) <i>C22C 1/04</i>	SI 19.09.2012	
SK 27.06.2012		(84) NO 24.01.2013	(84) LT 19.12.2012	(11) 2 402 972	(51) <i>H01H 71/16</i>
(11) 2 400 129	(51) <i>F02B 63/04</i>	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012
(11) 2 400 130	(51) <i>F02B 63/04</i>	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 19.12.2012	(11) 2 402 997	(51) <i>H01L 29/745</i>
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	(11) 2 400 142	(51) <i>F02M 35/12</i>	(84) MK 08.02.2012	(84) AT 08.02.2012
(11) 2 400 142	(51) <i>F02M 35/12</i>	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	BE 08.02.2012	CY 08.02.2012
(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	(11) 2 400 172	(51) <i>F16C 19/36</i>	CZ 08.02.2012	DK 08.02.2012
(11) 2 400 172	(51) <i>F16C 19/36</i>	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	EE 08.02.2012	FI 08.02.2012
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	(11) 2 400 177	(51) <i>F16D 13/75</i>	GR 09.05.2012	HR 08.02.2012
(11) 2 400 177	(51) <i>F16D 13/75</i>	(84) LT 14.11.2012	(84) NO 14.02.2013	IE 30.06.2012	IS 08.06.2012
(84) LT 14.11.2012	(84) NO 14.02.2013	(11) 2 400 186	(51) <i>F16H 59/02</i>	IT 08.02.2012	LT 08.02.2012
(11) 2 400 186	(51) <i>F16H 59/02</i>	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	LV 08.02.2012	MC 30.06.2012
(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	(11) 2 400 197	(51) <i>F16L 3/04</i>	NL 08.02.2012	NO 08.05.2012
(11) 2 400 197	(51) <i>F16L 3/04</i>	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	PL 08.02.2012	PT 08.06.2012
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	(11) 2 400 201	(51) <i>F16L 37/092</i>	RO 08.02.2012	SE 08.02.2012
(11) 2 400 201	(51) <i>F16L 37/092</i>	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	SI 08.02.2012	SK 08.02.2012
(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	SI 10.10.2012		(11) 2 403 136	(51) <i>H03F 1/32</i>
(11) 2 400 239	(51) <i>F24J 2/54</i>	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	(84) MK 20.06.2012	(84) AT 20.06.2012
(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	SI 10.10.2012		PT 22.10.2012	BE 20.06.2012
(11) 2 400 398	(51) <i>G06F 13/42</i>	(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012	IE 29.06.2012	CY 20.06.2012
(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012	(11) 2 400 460	(51) <i>G06T 7/20</i>	CZ 20.06.2012	EE 20.06.2012
(11) 2 400 460	(51) <i>G06T 7/20</i>	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	FI 20.06.2012	GR 21.09.2012
(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012	SI 03.10.2012		HR 20.06.2012	IS 20.10.2012
(11) 2 400 659	(51) <i>H02P 29/02</i>	(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012	IT 20.06.2012	LT 20.06.2012
(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012	(11) 2 400 797	(51) <i>H04W 48/12</i>	LV 20.06.2012	MC 30.06.2012
(11) 2 400 797	(51) <i>H04W 48/12</i>	(84) LT 14.11.2012		NL 20.06.2012	NO 20.09.2012
(84) LT 14.11.2012		(11) 2 400 862	(51) <i>A23L 3/01</i>	PL 20.06.2012	RO 20.06.2012
(11) 2 400 862	(51) <i>A23L 3/01</i>	(84) LT 12.12.2012		SE 20.06.2012	SI 20.06.2012
(84) LT 12.12.2012		(11) 2 400 879	(51) <i>A61B 1/018</i>	SK 20.06.2012	
(11) 2 400 879	(51) <i>A61B 1/018</i>	(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012	(11) 2 403 151	(51) <i>H04B 3/54</i>
(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012	(11) 2 401 009	(51) <i>A61M 5/24</i>	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012
(11) 2 401 009	(51) <i>A61M 5/24</i>	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	SI 03.10.2012	
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	(11) 2 401 038	(51) <i>A63B 29/02</i>	(11) 2 403 167	(51) <i>H04B 10/158</i>
(11) 2 401 038	(51) <i>A63B 29/02</i>	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	(11) 2 401 091	(51) <i>B21D 1/02</i>	SI 10.10.2012	
(11) 2 401 091	(51) <i>B21D 1/02</i>	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012	(11) 2 403 193	(51) <i>H04L 12/46</i>
(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012	(11) 2 401 137	(51) <i>B29C 70/64</i>	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012
(11) 2 401 137	(51) <i>B29C 70/64</i>	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	(11) 2 403 296	(51) <i>H04W 36/26</i>
(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	(11) 2 401 169	(51) <i>B60L 5/12</i>	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012
(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012	(11) 2 401 180	(51) <i>B60R 13/04</i>	(11) 2 403 354	(51) <i>A23K 1/16</i>
(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012	(11) 2 401 266	(51) <i>C07D 401/04</i>	(84) LT 26.12.2012	
(11) 2 401 266	(51) <i>C07D 401/04</i>	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	(11) 2 403 358	(51) <i>A23L 1/236</i>
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	(11) 2 401 284	(51) <i>C07F 7/21</i>	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012
(84) NO 24.01.2013	(84) NO 31.01.2013	(11) 2 401 285	(51) <i>C07F 9/6584</i>	(11) 2 403 361	(51) <i>A23L 1/275</i>
(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	(84) LT 26.12.2012	
SI 10.10.2012		(11) 2 401 310	(51) <i>C08F 218/08</i>	(11) 2 403 363	(51) <i>A23L 1/275</i>
(11) 2 401 310	(51) <i>C08F 218/08</i>	(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	(84) LT 26.12.2012	
(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012	(11) 2 401 326	(51) <i>C08L 67/02</i>	(11) 2 403 608	(51) <i>A62C 2/24</i>
(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
(11) 2 401 411	(51) <i>C22C 1/04</i>	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 19.12.2012		
(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012	(11) 2 401 449	(51) <i>E04F 13/08</i>		
(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012		
(11) 2 401 494	(51) <i>F02M 25/08</i>	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012		
(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	(11) 2 401 552	(51) <i>F23G 7/00</i>		
(84) NO 21.11.2012	(84) LT 21.11.2012	(84) LT 21.11.2012			
(11) 2 401 699	(51) <i>G06K 7/10</i>	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012		
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	(11) 2 401 794	(51) <i>H01S 5/068</i>		
(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012		
BE 05.09.2012	FI 05.09.2012	BE 05.09.2012	FI 05.09.2012		
GR 06.12.2012	HR 05.09.2012	GR 06.12.2012	HR 05.09.2012		
LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	LT 05.09.2012	LV 05.09.2012		
NO 05.12.2012	SI 05.09.2012	NO 05.12.2012	SI 05.09.2012		
(11) 2 401 814	(51) <i>H03M 1/06</i>	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012		
(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012	(11) 2 401 823	(51) <i>H04B 7/185</i>		
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012		
(11) 2 401 863	(51) <i>H04N 5/44</i>	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012		
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	(11) 2 401 879	(51) <i>H04W 36/20</i>		
(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012	(84) NO 17.01.2013	(84) LT 17.10.2012		
(11) 2 402 012	(51) <i>A61K 31/4545</i>	(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012		
(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012	(11) 2 402 114	(51) <i>B23Q 11/04</i>		
(84) NO 24.01.2013		(84) NO 24.01.2013			
(11) 2 402 168	(51) <i>B41M 5/50</i>	(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012		
(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012	(11) 2 402 201	(51) <i>B60K 28/00</i>		
(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012		
(11) 2 402 238	(51) <i>B62K 19/10</i>	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012		
(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	BE 05.09.2012	FI 05.09.2012		
BE 05.09.2012	HR 05.09.2012	GR 06.12.2012	LV 05.09.2012		
LT 05.09.2012	SI 05.09.2012	LT 05.09.2012	SI 05.09.2012		
NO 05.12.2012		(11) 2 402 278	(51) <i>B66C 1/42</i>		
(11) 2 402 278	(51) <i>B66C 1/42</i>	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012		
(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	(11) 2 402 283	(51) <i>B66F 7/24</i>		
(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012		
SI 10.10.2012		(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012		

(11) 2 403 640 (84) NO 14.02.2013	(51) B01J 27/199 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 405 236 (84) NO 31.01.2013	(51) G01C 1/04 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 406 338 (84) NO 28.02.2013	(51) C08K 5/3412 (84) LT 28.11.2012
(11) 2 403 681 (84) NO 05.03.2013	(51) B23Q 1/32 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 405 632 (84) NO 24.01.2013	(51) H04M 1/60	(11) 2 406 417 (84) NO 05.03.2013	(51) D02G 3/44 (84) LT 05.12.2012
(11) 2 403 723 (84) NO 07.02.2013	(51) B60C 11/03 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 405 662 (84) NO 26.03.2013	(51) H04N 13/00 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 406 423 (84) NO 21.02.2013	(51) D06M 15/643 (84) LT 21.11.2012
(11) 2 403 724 (84) NO 26.03.2013	(51) B60C 11/13 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 405 670 (84) SE 12.09.2012 FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(51) H04R 1/02 (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012	(11) 2 406 466 (84) NO 07.02.2013	(51) F01D 25/24 (84) LT 07.11.2012
(11) 2 403 726 (84) NO 28.02.2013	(51) B60C 15/04 (84) LT 28.11.2012			(11) 2 406 471 (84) NO 28.02.2013	(51) F01L 1/047 (84) LT 28.11.2012
(11) 2 403 793 (84) NO 17.01.2013	(51) B65H 54/553 (84) LT 17.10.2012	(11) 2 405 689 (84) NO 31.01.2013	(51) H04W 24/08 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 406 476 (84) NO 26.03.2013	(51) F02B 77/02 (84) LT 26.12.2012
(11) 2 403 811 (84) NO 19.03.2013	(51) C03B 23/025 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 405 696 (84) NO 19.03.2013	(51) H04W 84/04 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 406 517 (84) NO 17.01.2013	(51) F16D 66/00 (84) LT 17.10.2012
(11) 2 403 856 (84) LT 19.12.2012	(51) C07D 491/04	(11) 2 405 713 (84) NO 26.03.2013	(51) H05B 6/12 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 406 528 (84) NO 14.02.2013	(51) F16K 1/06
(11) 2 403 916 (84) NO 26.03.2013	(51) C09J 7/02 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 405 766 (84) NO 05.03.2013	(51) A23G 3/28 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 406 529 (84) NO 26.03.2013	(51) E03C 1/04 (84) LT 26.12.2012
(11) 2 403 986 (84) NO 21.02.2013	(51) D06F 33/02 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 405 802 (84) NO 05.03.2013	(51) A61B 5/00 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 406 694 (84) NO 26.03.2013	(51) G05D 3/10 (84) LT 26.12.2012
(11) 2 403 991 (84) NO 28.02.2013	(51) D21F 5/00 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 405 825 (84) NO 21.02.2013	(51) A61B 17/04 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 406 756 (84) NO 19.03.2013	(51) G06K 19/07 (84) LT 19.12.2012
(11) 2 404 120 (84) NO 14.02.2013	(51) F24F 13/32 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 405 862 (84) NO 07.02.2013	(51) A61F 2/18 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 406 757 (84) NO 31.01.2013	(51) G06M 1/16 (84) LT 31.10.2012
(11) 2 404 186 (84) NO 05.03.2013	(51) G01R 31/36 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 405 875 (84) NO 12.03.2013	(51) A61F 13/15 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 406 792 (84) NO 19.03.2013	(51) G21F 9/30
(11) 2 404 289 (84) NO 17.01.2013	(51) G09F 13/04 (84) LT 17.10.2012	(11) 2 405 887 (84) NO 21.02.2013	(51) A61K 8/19 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 406 978 (84) NO 28.02.2013	(51) H04L 27/26 (84) LT 28.11.2012
(11) 2 404 303 (84) NO 28.02.2013	(51) H01F 27/38 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 405 924 (84) LT 19.12.2012	(51) A61K 33/00	(11) 2 406 992 (84) NO 26.03.2013	(51) H04W 52/02 (84) LT 26.12.2012
(11) 2 404 340 (84) NO 07.02.2013	(51) H01M 4/04 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 406 024 (84) NO 26.03.2013	(51) B22D 11/06 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 407 015 (84) NO 26.03.2013	(51) H05K 7/14
(11) 2 404 468 (84) NO 19.03.2013	(51) H04W 52/52 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 406 029 (84) NO 21.02.2013	(51) B23C 5/10 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 407 016 (84) NO 24.01.2013	(51) H05K 7/20
(11) 2 404 632 (84) NO 21.02.2013	(51) A61B 5/00 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 406 077 (84) NO 21.02.2013	(51) B41F 13/00 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 407 154 (84) LT 07.11.2012	(51) A61K 9/08
(11) 2 404 662 (84) NO 05.03.2013	(51) B01D 61/04 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 406 085 (84) NO 26.03.2013	(51) B44C 1/10 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 407 155 (84) LT 26.12.2012	(51) A61K 9/10
(11) 2 404 694 (84) NO 14.02.2013	(51) B23D 59/00 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 406 088 (84) NO 26.03.2013	(51) B60C 11/04 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 407 191 (84) LT 12.12.2012	(51) A61M 1/36
(11) 2 404 715 (84) NO 28.02.2013	(51) B26B 19/04 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 406 096 (84) NO 07.02.2013	(51) B60K 20/02 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 407 192 (84) LT 03.10.2012	(51) A61M 5/142 (84) SI 03.10.2012
(11) 2 404 716 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) B26B 19/10 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012	(11) 2 406 108 (84) NO 24.01.2013	(51) B60R 13/08	(11) 2 407 220 (84) NO 31.01.2013	(51) A63B 69/14 (84) LT 31.10.2012
(11) 2 404 817 (84) NO 21.02.2013	(51) B62K 5/04 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 406 117 (84) NO 28.02.2013	(51) B61L 3/12 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 407 328 (84) NO 17.01.2013	(51) B60H 1/22 (84) LT 17.10.2012
(11) 2 405 040 (84) NO 21.02.2013	(51) D04B 1/18 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 406 128 (84) NO 26.03.2013	(51) B63H 9/04 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 407 331 (84) NO 24.01.2013	(51) B60H 1/34
(11) 2 405 049 (84) NO 12.03.2013	(51) D06F 33/02 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 406 155 (84) NO 26.03.2013	(51) B65G 15/08 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 407 339 (84) NO 12.03.2013	(51) B60L 7/10 (84) LT 12.12.2012
(11) 2 405 156 (84) NO 26.03.2013	(51) F16H 3/10 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 406 159 (84) NO 21.02.2013	(51) B65B 43/12 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 407 351 (84) NO 31.01.2013	(51) B60R 11/02 (84) LT 31.10.2012
		(11) 2 406 307 (84) NO 12.03.2013	(51) C08J 9/00 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 407 374 (84) NO 19.03.2013	(51) B63J 1/00 (84) LT 19.12.2012

(11) 2 407 392 (84) LT 28.11.2012	(51) B65D 35/00	(11) 2 408 661 (84) LT 14.11.2012	(51) B63B 21/50	(11) 2 410 069 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LV 19.09.2012	(51) C22C 38/00 (84) FI 19.09.2012 LT 19.09.2012 SI 19.09.2012
(11) 2 407 552 (84) NO 14.02.2013	(51) C12Q 1/68 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 408 787 (84) NO 07.02.2013	(51) C07F 9/02 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 410 084 (84) NO 19.03.2013	(51) D03J 1/00 (84) LT 19.12.2012
(11) 2 407 587 (84) NO 31.01.2013	(51) D06F 58/20 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 408 832 (84) NO 26.03.2013	(51) C08G 18/10 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 410 145 (84) NO 05.03.2013	(51) F01N 3/023 (84) LT 05.12.2012
(11) 2 407 629 (84) NO 19.03.2013	(51) E21B 7/20 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 408 859 (84) NO 12.03.2013	(51) C08L 27/18 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 410 205 (84) NO 31.01.2013	(51) F16G 3/04 (84) LT 31.10.2012
(11) 2 407 682 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) F16D 66/00 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 408 888 (84) NO 14.02.2013	(51) C11D 3/00 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 410 222 (84) NO 07.02.2013	(51) F16L 5/02 (84) LT 07.11.2012
(11) 2 407 693 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) F16H 63/32 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012	(11) 2 408 889 (84) NO 26.03.2013	(51) C11D 3/00 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 410 440 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) G06F 17/30 (84) LT 03.10.2012
(11) 2 407 700 (84) NO 24.01.2013	(51) F16L 37/36	(11) 2 408 897 (84) NO 07.02.2013	(51) C12C 13/00 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 410 530 (84) SE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(51) G11C 8/12 (84) BE 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012
(11) 2 407 701 (84) NO 31.01.2013	(51) F16L 37/36 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 408 972 (84) NO 21.02.2013	(51) E01H 1/08 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 410 553 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) H01H 33/664 (84) LT 03.10.2012
(11) 2 407 715 (84) NO 07.02.2013	(51) F23D 14/08 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 409 061 (84) NO 26.03.2013	(51) F16K 31/56 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 410 572 (84) NO 21.02.2013	(51) H01L 31/042 (84) LT 21.11.2012
(11) 2 407 800 (84) SE 12.09.2012 FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(51) G01S 13/94 (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012	(11) 2 409 062 (84) NO 28.02.2013	(51) F16K 31/56 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 410 586 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) H01L 39/14 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012
(11) 2 407 800 (84) SE 12.09.2012 FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(51) G01S 13/94 (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012	(11) 2 409 166 (84) NO 28.02.2013	(51) G01R 1/067 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 409 538 (84) NO 19.03.2013	(51) H04W 72/12 (84) LT 19.12.2012
(11) 2 407 935 (84) LT 19.12.2012	(51) G07B 15/06	(11) 2 409 460 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) H04L 12/56 (84) LT 10.10.2012	(11) 2 409 580 (84) NO 28.02.2013	(51) A23L 2/46 (84) LT 28.11.2012
(11) 2 407 942 (84) AT 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(51) G08B 13/06 (84) BE 05.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(11) 2 409 538 (84) NO 19.03.2013	(51) H04W 72/12 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 409 609 (84) LT 28.11.2012	(51) A47J 31/06
(11) 2 407 965 (84) NO 12.03.2013	(51) G10L 21/02 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 409 668 (84) NO 07.02.2013	(51) A61F 2/00 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 409 668 (84) NO 07.02.2013	(51) A61F 2/00 (84) LT 07.11.2012
(11) 2 408 067 (84) NO 14.02.2013	(51) H01R 4/24 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 409 792 (84) NO 05.03.2013	(51) B21D 19/00 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 409 792 (84) NO 05.03.2013	(51) B21D 19/00 (84) LT 05.12.2012
(11) 2 408 125 (84) NO 05.03.2013	(51) H04B 10/145 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 409 827 (84) LT 28.11.2012	(51) B29C 70/30	(11) 2 409 827 (84) LT 28.11.2012	(51) B29C 70/30
(11) 2 408 165 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) H04L 29/06 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 409 845 (84) NO 07.02.2013	(51) B41J 11/00 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 409 845 (84) NO 07.02.2013	(51) B41J 11/00 (84) LT 07.11.2012
(11) 2 408 270 (84) NO 26.03.2013	(51) H05B 37/02 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 409 860 (84) NO 05.03.2013	(51) B60D 5/00 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 409 860 (84) NO 05.03.2013	(51) B60D 5/00 (84) LT 05.12.2012
(11) 2 408 336 (84) LT 14.11.2012	(51) A47B 87/02	(11) 2 409 872 (84) NO 31.01.2013	(51) B60K 11/08 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 409 872 (84) NO 31.01.2013	(51) B60K 11/08 (84) LT 31.10.2012
(11) 2 408 541 (84) NO 21.02.2013	(51) B01D 53/58 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 409 873 (84) NO 24.01.2013	(51) B60K 23/00	(11) 2 409 873 (84) NO 24.01.2013	(51) B60K 23/00
(11) 2 408 577 (84) NO 12.03.2013	(51) B21J 7/14 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 409 909 (84) NO 14.02.2013	(51) B62M 6/50 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 409 909 (84) NO 14.02.2013	(51) B62M 6/50 (84) LT 14.11.2012
(11) 2 408 610 (84) NO 19.03.2013	(51) B29C 70/44 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 409 925 (84) NO 19.03.2013	(51) B65D 17/32 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 409 925 (84) NO 19.03.2013	(51) B65D 17/32 (84) LT 19.12.2012
(11) 2 408 653 (84) NO 19.03.2013	(51) B61B 9/00 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 409 939 (84) NO 05.03.2013	(51) B65H 45/101 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 409 939 (84) NO 05.03.2013	(51) B65H 45/101 (84) LT 05.12.2012
(11) 2 408 653 (84) NO 19.03.2013	(51) B61B 9/00 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 410 023 (84) LT 17.10.2012	(51) C09C 1/02	(11) 2 410 023 (84) LT 17.10.2012	(51) C09C 1/02

(11) 2 411 459	(51) <i>C08L 67/00</i>	(11) 2 412 896	(51) <i>E04H 6/44</i>	(11) 2 415 556	(51) <i>B23Q 1/58</i>
(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012	(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	(11) 2 412 995	(51) <i>F16C 27/04</i>	(11) 2 415 573	(51) <i>B29B 11/16</i>
HR 26.09.2012	LT 26.09.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
LV 26.09.2012	NO 26.12.2012	(11) 2 413 146	(51) <i>G01P 1/02</i>	(11) 2 415 632	(51) <i>B60N 2/50</i>
SI 26.09.2012		(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012
(11) 2 411 469	(51) <i>C08L 63/00</i>	(11) 2 413 188	(51) <i>G03B 35/18</i>	(11) 2 415 641	(51) <i>B60R 1/06</i>
(84) NO 24.01.2013		(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012
(11) 2 411 472	(51) <i>C08J 5/24</i>	(11) 2 413 433	(51) <i>H01R 13/595</i>	(11) 2 415 643	(51) <i>B60R 19/34</i>
(84) NO 24.01.2013		(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012
(11) 2 411 573	(51) <i>G01N 21/00</i>	(11) 2 413 511	(51) <i>H04B 1/707</i>	(11) 2 415 675	(51) <i>B65B 43/52</i>
(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012
(11) 2 411 575	(51) <i>D06M 15/233</i>	(11) 2 413 571	(51) <i>H04M 1/02</i>	(11) 2 415 791	(51) <i>C08F 110/06</i>
(84) NO 24.01.2013		(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
(11) 2 411 641	(51) <i>F01N 13/18</i>	(84) SI 10.10.2012		(11) 2 415 823	(51) <i>C08J 3/24</i>
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	(11) 2 413 575	(51) <i>H04M 1/02</i>	(84) LT 03.10.2012	(84) SI 03.10.2012
(11) 2 411 655	(51) <i>F02M 37/22</i>	(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012	(11) 2 415 900	(51) <i>C23C 16/04</i>
(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012	(11) 2 413 635	(51) <i>H04W 52/02</i>	(84) SE 26.09.2012	(84) BE 26.09.2012
(11) 2 411 738	(51) <i>F23N 1/00</i>	(84) SE 05.09.2012	(84) AT 05.09.2012	FI 26.09.2012	GR 27.12.2012
(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	BE 05.09.2012	FI 05.09.2012	HR 26.09.2012	LT 26.09.2012
(11) 2 411 761	(51) <i>G01C 15/00</i>	GR 06.12.2012	HR 05.09.2012	LV 26.09.2012	NO 26.12.2012
(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012	LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	SI 26.09.2012	
(11) 2 411 801	(51) <i>G01N 33/18</i>	NO 05.12.2012	SI 05.09.2012		
(84) NO 07.02.2013	(84) LT 07.11.2012	(11) 2 413 752	(51) <i>A47G 23/06</i>	(11) 2 416 030	(51) <i>B60G 99/00</i>
(11) 2 411 890	(51) <i>A61B 5/00</i>	(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012
(84) LT 12.12.2012		FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	(11) 2 416 064	(51) <i>F21V 25/12</i>
(11) 2 411 961	(51) <i>G06T 3/00</i>	HR 19.09.2012	LT 19.09.2012	(84) LT 19.12.2012	
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	LV 19.09.2012	NO 19.12.2012	(11) 2 416 065	(51) <i>F21V 31/03</i>
(11) 2 412 124	(51) <i>H04L 12/24</i>	SI 19.09.2012		(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012
(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	(11) 2 413 895	(51) <i>A61K 47/32</i>	(11) 2 416 145	(51) <i>G01N 21/53</i>
(11) 2 412 205	(51) <i>H05B 33/08</i>	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012
(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	(11) 2 414 029	(51) <i>A61M 37/00</i>	(11) 2 416 402	(51) <i>H01M 2/10</i>
(11) 2 412 214	(51) <i>H05K 7/14</i>	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	(11) 2 414 161	(51) <i>B41F 13/54</i>	(11) 2 416 405	(51) <i>H01M 2/20</i>
(11) 2 412 217	(51) <i>A01B 33/16</i>	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012	(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012
(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	(11) 2 414 354	(51) <i>C07D 413/12</i>	(11) 2 416 493	(51) <i>H03F 1/30</i>
(11) 2 412 237	(51) <i>A01K 89/033</i>	(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 10.01.2013	(84) LT 10.10.2012
(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	(11) 2 414 388	(51) <i>C07K 14/33</i>	SI 10.10.2012	
(11) 2 412 254	(51) <i>A24B 3/00</i>	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	(11) 2 416 511	(51) <i>H04J 11/00</i>
(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	(11) 2 414 438	(51) <i>C08J 3/22</i>	(84) NO 28.02.2013	(84) LT 28.11.2012
(11) 2 412 275	(51) <i>A47B 95/00</i>	(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012	(11) 2 416 605	(51) <i>H04W 28/08</i>
(84) SE 19.09.2012	(84) BE 19.09.2012	(11) 2 414 783	(51) <i>G01D 5/347</i>	(84) LT 07.11.2012	
FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012	(11) 2 416 611	(51) <i>H04W 52/34</i>
HR 19.09.2012	LT 19.09.2012	(11) 2 414 989	(51) <i>G06K 7/10</i>	(84) NO 03.01.2013	(84) LT 03.10.2012
LV 19.09.2012	NO 19.12.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012	SI 03.10.2012	
SI 19.09.2012		(11) 2 415 125	(51) <i>H01R 13/52</i>	(11) 2 416 689	(51) <i>A47K 5/12</i>
		(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
(11) 2 412 343	(51) <i>A61F 13/15</i>	(11) 2 415 191	(51) <i>H04K 3/00</i>	(11) 2 416 924	(51) <i>B23Q 7/02</i>
(84) NO 19.03.2013	(84) LT 19.12.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012
(11) 2 412 582	(51) <i>B60R 19/18</i>	(11) 2 415 370	(51) <i>A47B 49/00</i>	(11) 2 416 931	(51) <i>B26F 3/12</i>
(84) NO 14.02.2013	(84) LT 14.11.2012	(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012
(11) 2 412 596	(51) <i>B61B 12/00</i>	(11) 2 415 390	(51) <i>A61B 1/05</i>	(11) 2 416 996	(51) <i>B60T 13/66</i>
(84) LT 12.12.2012		(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012
(11) 2 412 636	(51) <i>B65B 59/00</i>	(11) 2 415 461	(51) <i>A61K 9/08</i>	(11) 2 417 049	(51) <i>B66C 1/34</i>
(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 31.01.2013	(84) LT 31.10.2012	(84) NO 05.03.2013	(84) LT 05.12.2012
(11) 2 412 698	(51) <i>C07C 209/48</i>	(11) 2 415 533	(51) <i>B08B 3/02</i>	(11) 2 417 094	(51) <i>C07C 45/50</i>
(84) NO 21.02.2013	(84) LT 21.11.2012	(84) NO 12.03.2013	(84) LT 12.12.2012	(84) NO 26.03.2013	(84) LT 26.12.2012

(11) 2 417 295 (84) NO 21.02.2013	(51) <i>D21F 7/06</i> (84) LT 21.11.2012	(11) 2 418 561 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) <i>G06F 3/01</i> (84) LT 03.10.2012	(11) 2 420 616 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) <i>D21B 1/02</i> (84) LT 03.10.2012
(11) 2 417 303 (84) NO 14.02.2013	(51) <i>E02D 7/16</i> (84) LT 14.11.2012	(11) 2 418 580 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) <i>G06F 11/20</i> (84) LT 10.10.2012	(11) 2 420 716 (84) NO 24.01.2013	(51) <i>F16L 59/02</i>
(11) 2 417 635 (84) NO 28.02.2013	(51) <i>H01L 31/0236</i> (84) LT 28.11.2012	(11) 2 418 874 (84) NO 31.01.2013	(51) <i>H04R 5/02</i> (84) LT 31.10.2012	(11) 2 420 998 (84) NO 17.01.2013	(51) <i>G10H 1/42</i> (84) LT 17.10.2012
(11) 2 417 646 (84) NO 07.02.2013	(51) <i>H01L 43/08</i> (84) LT 07.11.2012	(11) 2 418 920 (84) NO 26.03.2013	(51) <i>H05B 41/282</i> (84) LT 26.12.2012	(11) 2 421 066 (84) NO 17.01.2013	(51) <i>H01M 2/10</i> (84) LT 17.10.2012
(11) 2 417 786 (84) NO 26.03.2013	(51) <i>H04W 8/12</i> (84) LT 26.12.2012	(11) 2 418 927 (84) NO 26.03.2013	(51) <i>H05K 13/00</i> (84) LT 26.12.2012	(11) 2 421 198 (84) NO 12.03.2013	(51) <i>H04L 12/24</i> (84) LT 12.12.2012
(11) 2 417 907 (84) NO 31.01.2013	(51) <i>A61B 5/103</i> (84) LT 31.10.2012	(11) 2 419 066 (84) NO 19.03.2013	(51) <i>A61F 13/532</i> (84) LT 19.12.2012	(11) 2 421 203 (84) NO 12.03.2013	(51) <i>H04L 12/40</i> (84) LT 12.12.2012
(11) 2 418 032 (84) LT 21.11.2012	(51) <i>B22D 41/00</i>	(11) 2 419 191 (84) NO 12.03.2013	(51) <i>B01D 29/15</i> (84) LT 12.12.2012	(11) 2 421 290 (84) NO 07.02.2013	(51) <i>H04W 8/18</i> (84) LT 07.11.2012
(11) 2 418 066 (84) NO 05.03.2013	(51) <i>B29C 45/14</i> (84) LT 05.12.2012	(11) 2 419 239 (84) NO 12.03.2013	(51) <i>B23P 19/04</i> (84) LT 12.12.2012	(11) 2 421 410 (84) NO 31.01.2013	(51) <i>A47C 27/14</i>
(11) 2 418 073 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) <i>G02B 27/01</i> (84) LT 10.10.2012	(11) 2 419 310 (84) NO 26.03.2013	(51) <i>B60T 13/66</i> (84) LT 26.12.2012	(11) 2 421 489 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) <i>A61F 7/02</i> (84) LT 03.10.2012
(11) 2 418 118 (84) SE 12.09.2012 FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(51) <i>B60N 2/06</i> (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012	(11) 2 419 353 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) <i>B65G 13/075</i> (84) LT 10.10.2012	(11) 2 421 636 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) <i>B01F 13/00</i> (84) LT 03.10.2012
(11) 2 418 123 (84) NO 24.01.2013	(51) <i>B60Q 1/48</i>	(11) 2 419 407 (84) NO 14.02.2013	(51) <i>C07D 209/24</i> (84) LT 14.11.2012	(11) 2 422 010 (84) NO 21.02.2013	(51) <i>D06F 58/22</i> (84) LT 21.11.2012
(11) 2 418 124 (84) NO 14.02.2013	(51) <i>B60R 3/02</i> (84) LT 14.11.2012	(11) 2 419 503 (84) NO 19.03.2013	(51) <i>C12M 3/04</i> (84) LT 19.12.2012	(11) 2 422 058 (84) NO 12.03.2013	(51) <i>F01N 3/20</i> (84) LT 12.12.2012
(11) 2 418 156 (84) LT 10.10.2012	(51) <i>B65D 5/20</i> (84) SI 10.10.2012	(11) 2 419 559 (84) NO 21.02.2013	(51) <i>D06F 58/22</i> (84) LT 21.11.2012	(11) 2 422 072 (84) NO 26.03.2013	(51) <i>F02M 63/02</i> (84) LT 26.12.2012
(11) 2 418 163 (84) NO 07.02.2013	(51) <i>B65G 57/06</i> (84) LT 07.11.2012	(11) 2 419 668 (84) NO 26.03.2013	(51) <i>F16L 11/118</i> (84) LT 26.12.2012	(11) 2 422 477 (84) NO 26.03.2013	(51) <i>H04L 1/18</i> (84) LT 26.12.2012
(11) 2 418 182 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) <i>C03C 1/02</i> (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012	(11) 2 419 966 (84) NO 19.03.2013	(51) <i>H01R 4/48</i> (84) LT 19.12.2012	(11) 2 422 663 (84) NO 21.02.2013	(51) <i>A47J 31/36</i> (84) LT 21.11.2012
(11) 2 418 236 (84) NO 14.02.2013	(51) <i>C08G 77/46</i> (84) LT 14.11.2012	(11) 2 419 990 (84) NO 26.03.2013	(51) <i>H02J 7/14</i> (84) LT 26.12.2012	(11) 2 423 036 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) <i>B60N 2/225</i> (84) LT 10.10.2012
(11) 2 418 240 (84) NO 28.02.2013	(51) <i>C08K 3/22</i> (84) LT 28.11.2012	(11) 2 420 042 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) <i>H04L 29/06</i> (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012	(11) 2 423 049 (84) LT 21.11.2012	(51) <i>B60Q 1/30</i>
(11) 2 418 288 (84) NO 28.02.2013	(51) <i>C12Q 1/68</i> (84) LT 28.11.2012	(11) 2 420 274 (84) LT 03.10.2012	(51) <i>A61M 5/142</i> (84) SI 03.10.2012	(11) 2 423 146 (84) NO 12.03.2013	(51) <i>B66C 13/08</i> (84) LT 12.12.2012
(11) 2 418 324 (84) NO 26.03.2013	(51) <i>E01F 15/12</i> (84) LT 26.12.2012	(11) 2 420 275 (84) LT 03.10.2012	(51) <i>A61M 5/142</i> (84) SI 03.10.2012	(11) 2 423 152 (84) NO 26.03.2013	(51) <i>B66F 9/065</i> (84) LT 26.12.2012
(11) 2 418 391 (84) NO 26.03.2013	(51) <i>F16B 7/18</i> (84) LT 26.12.2012	(11) 2 420 332 (84) LT 19.12.2012	(51) <i>B21D 39/04</i>	(11) 2 423 153 (84) NO 28.02.2013	(51) <i>B66F 9/075</i> (84) LT 28.11.2012
(11) 2 418 396 (84) NO 17.01.2013	(51) <i>F16F 15/02</i> (84) LT 17.10.2012	(11) 2 420 432 (84) NO 24.01.2013	(51) <i>B62D 25/02</i>	(11) 2 423 257 (84) NO 24.01.2013	(51) <i>C08L 23/14</i>
(11) 2 418 409 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) <i>F16K 35/02</i> (84) LT 03.10.2012	(11) 2 420 459 (84) NO 07.02.2013	(51) <i>B65G 21/20</i> (84) LT 07.11.2012	(11) 2 423 271 (84) NO 19.03.2013	(51) <i>C09D 11/00</i> (84) LT 19.12.2012
(11) 2 418 419 (84) NO 31.01.2013	(51) <i>F21S 8/02</i> (84) LT 31.10.2012	(11) 2 420 587 (84) NO 31.01.2013	(51) <i>C23C 14/00</i> (84) LT 31.10.2012	(11) 2 423 409 (84) NO 31.01.2013	(51) <i>E04F 11/18</i> (84) LT 31.10.2012
		(11) 2 420 615 (84) NO 28.02.2013	(51) <i>D06N 3/00</i> (84) LT 28.11.2012	(11) 2 423 426 (84) NO 07.02.2013	(51) <i>E06B 5/11</i> (84) LT 07.11.2012
				(11) 2 423 452 (84) NO 05.03.2013	(51) <i>F01D 21/14</i> (84) LT 05.12.2012
				(11) 2 423 476 (84) NO 24.01.2013	(51) <i>F01L 1/34</i>

(11) 2 423 497 (84) NO 12.03.2013	(51) F02M 37/00 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 425 862 (84) PT 31.12.2012 FI 29.08.2012 HR 29.08.2012 LT 29.08.2012 NO 29.11.2012	(51) A61L 2/07 (84) MC 30.09.2012 GR 30.11.2012 IS 29.12.2012 LV 29.08.2012 SI 29.08.2012	(11) 2 428 444 (84) LT 05.12.2012	(51) B64C 1/10
(11) 2 423 505 (84) NO 28.02.2013	(51) F04B 1/20 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 426 030 (84) NO 05.03.2013	(51) B62D 5/04 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 428 449 (84) NO 17.01.2013	(51) B64G 1/58 (84) LT 17.10.2012
(11) 2 423 529 (84) NO 07.02.2013	(51) F16D 25/08 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 426 043 (84) NO 26.03.2013	(51) B62M 11/16 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 428 453 (84) NO 17.01.2013	(51) B65B 13/14 (84) LT 17.10.2012
(11) 2 423 549 (84) NO 28.02.2013	(51) F16K 39/06 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 426 067 (84) NO 05.03.2013	(51) B65D 77/04 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 428 468 (84) NO 28.02.2013	(51) B65G 17/08 (84) LT 28.11.2012
(11) 2 423 654 (84) NO 05.03.2013	(51) G01H 13/00 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 426 070 (84) NO 07.02.2013	(51) B65F 1/16 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 428 599 (84) NO 28.02.2013	(51) D02H 3/00 (84) LT 28.11.2012
(11) 2 423 744 (84) NO 12.03.2013	(51) G03B 21/28 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 426 079 (84) NO 12.03.2013	(51) B66D 1/74 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 428 608 (84) NO 19.03.2013	(51) D06F 39/08 (84) LT 19.12.2012
(11) 2 423 756 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) G03G 15/00 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(11) 2 426 384 (84) NO 24.01.2013	(51) F16H 61/662	(11) 2 428 617 (84) NO 19.03.2013	(51) E02F 9/08 (84) LT 19.12.2012
(11) 2 423 855 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) G06K 19/077 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 426 388 (84) NO 28.02.2013	(51) F16K 31/42 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 428 722 (84) NO 21.02.2013	(51) F21S 4/00 (84) LT 21.11.2012
(11) 2 423 856 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) G06K 19/077 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 426 673 (84) NO 31.01.2013	(51) H01B 7/28 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 428 866 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) G06F 1/16 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012
(11) 2 423 988 (84) NO 12.03.2013	(51) H01L 33/50 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 426 750 (84) NO 14.02.2013	(51) H01M 2/02 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 428 958 (84) LT 19.12.2012	(51) G11B 27/10
(11) 2 424 310 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) H04W 52/02 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(11) 2 426 813 (84) NO 12.03.2013	(51) H02P 9/30 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 429 027 (84) NO 21.02.2013	(51) H01P 5/18 (84) LT 21.11.2012
(11) 2 424 389 (84) NO 07.02.2013	(51) A23L 1/318 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 426 858 (84) NO 31.01.2013	(51) H04L 12/24 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 429 197 (84) NO 14.02.2013	(51) H04N 13/00 (84) LT 14.11.2012
(11) 2 424 786 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) B65D 5/74 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 427 065 (84) LT 05.12.2012	(51) A23L 1/29	(11) 2 429 249 (84) NO 17.01.2013	(51) H04W 52/34 (84) LT 17.10.2012
(11) 2 424 802 (84) NO 12.03.2013	(51) B07C 1/00 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 427 066 (84) LT 21.11.2012	(51) A23L 1/29	(11) 2 429 348 (84) NO 24.01.2013	(51) A47B 81/00
(11) 2 424 919 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) C09D 167/02 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(11) 2 427 067 (84) LT 26.12.2012	(51) A23L 1/29	(11) 2 429 354 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) A47J 27/18 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012
(11) 2 425 164 (84) NO 14.02.2013	(51) F16K 31/06 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 427 241 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) A61M 16/04 (84) LT 10.10.2012	(11) 2 429 723 (84) NO 12.03.2013	(51) B07C 3/00 (84) LT 12.12.2012
(11) 2 425 304 (84) NO 05.03.2013	(51) G05B 9/02 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 427 401 (84) NO 05.03.2013	(51) H02G 11/00 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 429 863 (84) NO 19.03.2013	(51) B60R 13/08 (84) LT 19.12.2012
(11) 2 425 442 (84) NO 14.02.2013	(51) H01J 5/54 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 427 873 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) G08B 21/04 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012	(11) 2 430 254 (84) NO 19.03.2013	(51) E04B 9/12 (84) LT 19.12.2012
(11) 2 425 726 (84) NO 31.01.2013	(51) A24D 3/04 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 427 882 (84) NO 26.03.2013	(51) G10L 21/02 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 430 264 (84) LT 03.10.2012	(51) E04H 12/34
(11) 2 425 742 (84) NO 07.02.2013	(51) A47B 57/58 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 428 107 (84) NO 07.02.2013	(51) A01D 34/00 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 430 295 (84) NO 19.03.2013	(51) F02D 41/14 (84) LT 19.12.2012
(11) 2 425 799 (84) NO 07.02.2013	(51) A61F 2/00 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 428 140 (84) NO 14.02.2013	(51) A47C 23/06 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 430 643 (84) SE 12.09.2012 FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(51) H01F 27/36 (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012
(11) 2 425 822 (84) NO 19.03.2013	(51) A61K 9/16 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 428 205 (84) LT 03.10.2012	(51) A61K 9/58 (84) SI 03.10.2012	(11) 2 430 752 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) H03F 3/60 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012
		(11) 2 428 301 (84) NO 26.03.2013	(51) B23K 9/04 (84) LT 26.12.2012		
		(11) 2 428 435 (84) NO 07.02.2013	(51) B62D 55/30 (84) LT 07.11.2012		

(11) 2 430 753 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) H03G 3/32 (84) LT 03.10.2012	SE 09.05.2012 SK 09.05.2012	SI 09.05.2012	(11) 2 434 354 (84) NO 12.03.2013	(51) G04C 3/14 (84) LT 12.12.2012
(11) 2 430 886 (84) NO 31.01.2013	(51) H05B 37/02 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 432 118 (84) NO 26.03.2013	(51) H03F 1/02 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 434 359 (84) NO 14.02.2013	(51) G05B 19/4093 (84) LT 14.11.2012
(11) 2 431 062 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) A61M 1/00 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 432 184 (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012	(51) H04L 27/34 (84) FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012	(11) 2 434 640 (84) NO 05.03.2013	(51) H03D 7/16 (84) LT 05.12.2012
(11) 2 431 124 (84) NO 17.01.2013	(51) B23Q 7/04 (84) LT 17.10.2012	(11) 2 432 185 (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012	(51) H04L 27/34 (84) FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012	(11) 2 434 641 (84) NO 05.03.2013	(51) H03D 7/16 (84) LT 05.12.2012
(11) 2 431 125 (84) SE 05.09.2012 BE 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LV 05.09.2012 SI 05.09.2012	(51) B23Q 11/00 (84) AT 05.09.2012 MC 30.09.2012 GR 06.12.2012 LT 05.09.2012 NO 05.12.2012	(11) 2 432 197 (84) NO 21.02.2013	(51) H04M 1/03 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 434 828 (84) NO 07.02.2013	(51) H04W 74/08 (84) LT 07.11.2012
(11) 2 431 144 (84) NO 31.01.2013	(51) B27N 1/02 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 432 362 (84) NO 28.02.2013	(51) A47L 9/06 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 434 862 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) A01F 15/07 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012
(11) 2 431 199 (84) NO 17.01.2013	(51) B60C 27/08 (84) LT 17.10.2012	(11) 2 432 632 (84) NO 24.01.2013	(51) B29C 45/14	(11) 2 435 246 (84) NO 19.03.2013	(51) B32B 7/12 (84) LT 19.12.2012
(11) 2 431 223 (84) NO 07.02.2013	(51) B60P 3/36 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 432 645 (84) NO 05.03.2013	(51) B41J 2/185 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 435 982 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) G06T 3/40 (84) LT 10.10.2012
(11) 2 431 248 (84) NO 19.03.2013	(51) B61D 17/10 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 432 759 (84) NO 12.03.2013	(51) C07C 227/42 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 436 237 (84) NO 26.03.2013	(51) H01L 31/101 (84) LT 26.12.2012
(11) 2 431 263 (84) NO 21.02.2013	(51) B62J 1/12 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 432 820 (84) NO 24.01.2013	(51) C08G 65/00	(11) 2 436 346 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) A61F 6/04 (84) LT 10.10.2012
(11) 2 431 294 (84) NO 07.02.2013	(51) B65D 47/24 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 432 902 (84) NO 24.01.2013	(51) C21B 9/04	(11) 2 436 561 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(51) B60R 5/04 (84) MC 30.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012
(11) 2 431 416 (84) NO 31.01.2013	(51) C08L 23/10 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 432 942 (84) NO 21.02.2013	(51) E02F 3/38 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 436 632 (84) NO 14.02.2013	(51) B65H 54/88 (84) LT 14.11.2012
(11) 2 431 438 (84) NO 28.02.2013	(51) C09J 9/02 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 433 001 (84) NO 28.02.2013	(51) F03D 11/00 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 436 668 (84) SE 12.09.2012 FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(51) C07C 275/60 (84) MC 30.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012
(11) 2 431 507 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) D03D 47/30 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 433 281 (84) NO 19.03.2013	(51) G11B 5/55 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 436 919 (84) NO 12.03.2013	(51) F03C 1/06 (84) LT 12.12.2012
(11) 2 431 588 (84) BE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) F02B 37/00 (84) MC 30.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(11) 2 433 761 (84) NO 12.03.2013	(51) B25J 19/00 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 436 936 (84) NO 28.02.2013	(51) F16B 31/02 (84) LT 28.11.2012
(11) 2 431 637 (84) NO 05.03.2013	(51) F16H 63/32 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 433 765 (84) NO 19.03.2013	(51) B26B 21/22 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 437 019 (84) LT 12.12.2012	(51) F27B 9/30
(11) 2 431 660 (84) NO 07.02.2013	(51) F21V 29/00 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 433 797 (84) NO 31.01.2013	(51) B41F 17/00 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 437 084 (84) NO 12.03.2013	(51) G02B 1/04 (84) LT 12.12.2012
(11) 2 431 715 (84) NO 19.03.2013	(51) G01D 5/14 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 433 839 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) B60T 8/17 (84) LT 10.10.2012	(11) 2 437 101 (84) NO 07.02.2013	(51) B29C 63/00 (84) LT 07.11.2012
(11) 2 431 725 (84) NO 28.02.2013	(51) G01M 7/08 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 433 883 (84) NO 24.01.2013	(51) B65G 17/08	(11) 2 437 323 (84) NO 21.02.2013	(51) H01L 41/113 (84) LT 21.11.2012
(11) 2 431 791 (84) AT 09.05.2012 CY 09.05.2012 DK 09.05.2012 FI 09.05.2012 HR 09.05.2012 IT 09.05.2012 LV 09.05.2012 NO 09.08.2012 PT 10.09.2012	(51) G02F 1/11 (84) MC 30.09.2012 CZ 09.05.2012 EE 09.05.2012 GR 10.08.2012 IS 09.09.2012 LT 09.05.2012 NL 09.05.2012 PL 09.05.2012 RO 09.05.2012	(11) 2 433 896 (84) NO 19.03.2013	(51) B66F 9/075 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 437 393 (84) SE 12.09.2012 FI 12.09.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012	(51) H03F 3/191 (84) BE 12.09.2012 GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012
		(11) 2 433 971 (84) NO 05.03.2013	(51) C08F 14/06 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 437 478 (84) NO 24.01.2013	(51) H04M 3/42
		(11) 2 434 097 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) F01D 5/20 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012		
		(11) 2 434 192 (84) NO 21.02.2013	(51) F16L 23/12 (84) LT 21.11.2012		

(11) 2 437 866 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) B01D 53/10 (84) LT 10.10.2012	LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	NO 19.12.2012	(11) 2 444 373 (84) NO 12.03.2013	(51) C01B 33/035 (84) LT 12.12.2012
(11) 2 438 736 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) H04L 29/06 (84) LT 10.10.2012	(11) 2 441 683 (84) NO 12.03.2013	(51) B65B 7/16 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 444 534 (84) NO 26.03.2013	(51) D01G 19/06 (84) LT 26.12.2012
(11) 2 438 833 (84) LT 21.11.2012	(51) A47B 88/04	(11) 2 441 690 (84) NO 19.03.2013	(51) B65B 43/50 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 444 553 (84) NO 05.03.2013	(51) E02D 7/16 (84) LT 05.12.2012
(11) 2 439 024 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012 LV 19.09.2012 SI 19.09.2012	(51) B25F 5/02 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012 NO 19.12.2012	(11) 2 441 715 (84) LT 26.12.2012	(51) B65H 3/12	(11) 2 444 575 (84) NO 31.01.2013	(51) E05C 19/14 (84) LT 31.10.2012
(11) 2 439 091 (84) NO 31.01.2013	(51) B60J 7/11 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 441 997 (84) LT 28.11.2012	(51) F16L 17/08	(11) 2 444 687 (84) NO 12.03.2013	(51) F16F 7/10 (84) LT 12.12.2012
(11) 2 439 106 (84) NO 05.03.2013	(51) B60R 1/074 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 441 998 (84) LT 10.10.2012	(51) F16L 23/14	(11) 2 444 744 (84) NO 05.03.2013	(51) F24D 3/12 (84) LT 05.12.2012
(11) 2 439 110 (84) NO 28.02.2013	(51) B60R 19/24 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 442 034 (84) NO 05.03.2013	(51) F24C 7/00 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 445 174 (84) NO 19.03.2013	(51) H04M 1/02 (84) LT 19.12.2012
(11) 2 439 135 (84) NO 12.03.2013	(51) B64C 1/14 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 442 287 (84) NO 07.02.2013	(51) G08B 25/10 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 445 236 (84) NO 05.03.2013	(51) H04W 4/22 (84) LT 05.12.2012
(11) 2 439 165 (84) NO 24.01.2013	(51) B66F 9/075	(11) 2 442 319 (84) NO 05.03.2013	(51) H01F 27/04 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 445 316 (84) NO 21.02.2013	(51) H05B 33/08 (84) LT 21.11.2012
(11) 2 439 188 (84) LT 31.10.2012	(51) C07C 69/40	(11) 2 442 321 (84) NO 05.03.2013	(51) H01F 27/04 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 445 570 (84) NO 21.02.2013	(51) A61M 31/00 (84) LT 21.11.2012
(11) 2 439 238 (84) NO 05.03.2013	(51) C08L 23/14 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 442 322 (84) NO 05.03.2013	(51) H01F 27/32 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 445 571 (84) NO 21.02.2013	(51) A61M 31/00 (84) LT 21.11.2012
(11) 2 439 826 (84) NO 26.03.2013	(51) H02G 15/013 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 442 406 (84) NO 17.01.2013	(51) H01R 13/52 (84) LT 17.10.2012	(11) 2 445 733 (84) NO 24.01.2013	(51) B60C 29/02
(11) 2 439 971 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) H04W 16/06 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012	(11) 2 442 537 (84) NO 21.02.2013	(51) H04M 1/60 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 446 016 (84) NO 05.03.2013	(51) C12M 1/00 (84) LT 05.12.2012
(11) 2 440 332 (84) NO 28.02.2013	(51) B02C 17/18 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 442 662 (84) LT 21.11.2012	(51) A22C 25/16	(11) 2 446 510 (84) NO 24.01.2013	(51) H01R 13/66
(11) 2 440 444 (84) NO 19.03.2013	(51) B62J 7/04 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 442 683 (84) NO 28.02.2013	(51) A43B 7/14 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 446 951 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) B01D 29/15 (84) LT 10.10.2012
(11) 2 441 176 (84) NO 17.01.2013	(51) H04B 1/712 (84) LT 17.10.2012	(11) 2 442 966 (84) NO 12.03.2013	(51) B29C 70/54 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 447 088 (84) NO 26.03.2013	(51) B60B 27/02 (84) LT 26.12.2012
(11) 2 441 354 (84) LT 28.11.2012	(51) A47F 1/12	(11) 2 442 972 (84) NO 19.03.2013	(51) G10K 11/16 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 447 150 (84) NO 19.03.2013	(51) B64C 1/14 (84) LT 19.12.2012
(11) 2 441 576 (84) PT 22.10.2012 MC 30.09.2012 CZ 20.06.2012 FI 20.06.2012 HR 20.06.2012 LT 20.06.2012 NO 20.09.2012 RO 20.06.2012 SI 20.06.2012	(51) B32B 3/20 (84) NL 20.06.2012 CY 20.06.2012 EE 20.06.2012 GR 21.09.2012 IS 20.10.2012 LV 20.06.2012 PL 20.06.2012 SE 20.06.2012 SK 20.06.2012	(11) 2 443 219 (84) NO 31.01.2013	(51) C11B 13/00 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 447 338 (84) SE 26.09.2012 FI 26.09.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 SI 26.09.2012	(51) C09K 11/71 (84) BE 26.09.2012 GR 27.12.2012 LT 26.09.2012 NO 26.12.2012
(11) 2 441 600 (84) NO 17.01.2013	(51) B60C 27/10 (84) LT 17.10.2012	(11) 2 443 704 (84) NO 07.02.2013	(51) H01R 43/00 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 447 582 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) F16K 31/50 (84) LT 10.10.2012
(11) 2 441 612 (84) SE 19.09.2012 FI 19.09.2012 HR 19.09.2012	(51) B60K 11/08 (84) BE 19.09.2012 GR 20.12.2012 LT 19.09.2012	(11) 2 443 724 (84) NO 21.02.2013	(51) H02J 17/00 (84) LT 21.11.2012	(11) 2 447 605 (84) NO 05.03.2013	(51) F23D 14/06 (84) LT 05.12.2012
		(11) 2 443 884 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) H04W 56/00 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 448 067 (84) NO 21.02.2013	(51) H02J 7/00 (84) LT 21.11.2012
		(11) 2 443 976 (84) NO 12.03.2013	(51) A47L 9/00 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 448 114 (84) NO 12.03.2013	(51) H03F 3/217 (84) LT 12.12.2012
		(11) 2 444 037 (84) NO 12.03.2013	(51) A61F 5/37 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 448 328 (84) NO 26.03.2013	(51) H04W 36/14 (84) LT 26.12.2012
		(11) 2 444 176 (84) NO 31.01.2013	(51) B21H 1/06 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 448 631 (84) NO 31.01.2013	(51) A61N 1/05 (84) LT 31.10.2012
		(11) 2 444 252 (84) NO 28.02.2013	(51) B41J 11/00 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 449 149 (84) NO 19.03.2013	(51) C23C 22/17 (84) LT 19.12.2012
		(11) 2 444 282 (84) NO 05.03.2013	(51) B60Q 1/26 (84) LT 05.12.2012		
		(11) 2 444 332 (84) NO 24.01.2013	(51) B65D 35/12		

(11) 2 449 533 (84) NO 31.01.2013	(51) G06T 11/00 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 456 316 (84) LT 19.12.2012	(51) A22C 25/16	(11) 2 465 588 (84) NO 14.02.2013	(51) A63C 9/00 (84) LT 14.11.2012
(11) 2 449 687 (84) NO 19.03.2013	(51) H04B 1/30 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 456 345 (84) NO 05.03.2013	(51) A47L 9/22 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 465 897 (84) NO 26.03.2013	(51) C08K 5/5419 (84) LT 26.12.2012
(11) 2 449 844 (84) LT 07.11.2012	(51) H04W 74/08	(11) 2 457 419 (84) NO 28.02.2013	(51) H05B 37/02 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 466 028 (84) NO 19.03.2013	(51) E04B 5/48 (84) LT 19.12.2012
(11) 2 450 025 (84) NO 28.02.2013	(51) A61K 6/00 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 457 468 (84) NO 28.02.2013	(51) A47C 20/04 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 466 751 (84) NO 17.01.2013	(51) H03K 17/082 (84) LT 17.10.2012
(11) 2 450 166 (84) NO 14.02.2013	(51) B26D 7/32 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 457 676 (84) NO 07.02.2013	(51) B21H 1/04 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 467 213 (84) SE 26.09.2012	(51) B08B 1/04 (84) BE 26.09.2012
(11) 2 450 270 (84) NO 28.02.2013	(51) B62K 21/02 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 457 839 (84) NO 05.03.2013	(51) B65D 5/16 (84) LT 05.12.2012	FI 26.09.2012 GR 27.12.2012 HR 26.09.2012 LV 26.09.2012 NO 26.12.2012	LT 26.09.2012 NO 26.12.2012
(11) 2 450 280 (84) NO 26.03.2013	(51) B64G 1/64 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 458 232 (84) NO 26.03.2013	(51) F16B 23/00 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 467 220 (84) NO 10.01.2013	(51) B21D 39/20 (84) LT 10.10.2012
(11) 2 450 604 (84) NO 12.03.2013	(51) F16K 3/26 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 458 250 (84) NO 31.01.2013	(51) F16H 63/48 (84) LT 31.10.2012	SI 10.10.2012	
(11) 2 450 681 (84) NO 17.01.2013	(51) G01J 5/20 (84) LT 17.10.2012	(11) 2 458 946 (84) NO 19.03.2013	(51) H05B 37/02 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 467 905 (84) NO 19.03.2013	(51) H01R 13/66 (84) LT 19.12.2012
(11) 2 450 824 (84) NO 12.03.2013	(51) G06K 7/10 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 459 320 (84) NO 14.02.2013	(51) B05C 5/02 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 468 197 (84) NO 21.02.2013	(51) A61B 17/70 (84) LT 21.11.2012
(11) 2 451 214 (84) NO 28.02.2013	(51) H04W 36/16 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 459 895 (84) LT 14.11.2012	(51) F16D 23/02 (84) NO 14.02.2013	(11) 2 468 589 (84) NO 26.03.2013	(51) B60T 1/087 (84) LT 26.12.2012
(11) 2 451 321 (84) NO 12.03.2013	(51) A47J 19/02 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 459 970 (84) NO 07.02.2013	(51) G01D 5/244 (84) LT 07.11.2012	(11) 2 468 600 (84) NO 31.01.2013	(51) B61D 17/22 (84) LT 31.10.2012
(11) 2 451 328 (84) NO 17.01.2013	(51) A47J 43/044 (84) LT 17.10.2012	(11) 2 460 929 (84) NO 14.02.2013	(51) D06F 58/20 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 468 601 (84) NO 14.02.2013	(51) B61D 17/22 (84) LT 14.11.2012
(11) 2 452 777 (84) NO 12.03.2013	(51) B23Q 3/00 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 461 155 (84) NO 17.01.2013	(51) G01N 21/64 (84) LT 17.10.2012	(11) 2 469 296 (84) NO 24.01.2013	(51) G01S 7/483
(11) 2 452 855 (84) NO 19.03.2013	(51) B60R 7/08 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 461 496 (84) LT 12.12.2012	(51) H04B 10/12	(11) 2 469 497 (84) LT 19.12.2012	(51) G08G 1/054
(11) 2 453 002 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) C11C 5/00 (84) LT 10.10.2012	(11) 2 461 530 (84) LT 10.10.2012	(51) H04L 25/02	(11) 2 469 804 (84) SE 12.09.2012	(51) H04M 1/02 (84) BE 12.09.2012
(11) 2 453 375 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) G06F 17/50 (84) LT 10.10.2012	(11) 2 461 676 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) A01N 25/12 (84) LT 03.10.2012	FI 12.09.2012 GR 13.12.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 NO 12.12.2012	LT 12.09.2012 NO 12.12.2012
(11) 2 454 014 (84) NO 12.03.2013	(51) B01J 19/18 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 461 935 (84) NO 14.02.2013	(51) B23K 9/10 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 469 897 (84) NO 24.01.2013	(51) H04W 8/18
(11) 2 454 185 (84) NO 17.01.2013	(51) B66D 1/74 (84) LT 17.10.2012	(11) 2 462 387 (84) NO 14.02.2013	(51) F24J 2/52	(11) 2 471 662 (84) NO 10.01.2013 SI 10.10.2012	(51) B41J 2/45 (84) LT 10.10.2012
(11) 2 454 291 (84) NO 14.02.2013	(51) C08F 10/00 (84) LT 14.11.2012	(11) 2 462 607 (84) NO 31.01.2013	(51) H01H 50/04 (84) LT 31.10.2012	(11) 2 471 663 (84) BE 12.09.2012	(51) B41J 2/46 (84) FI 12.09.2012
(11) 2 454 814 (84) NO 05.03.2013	(51) H03K 17/041 (84) LT 05.12.2012	(11) 2 462 609 (84) NO 24.01.2013	(51) H01H 50/54	GR 13.12.2012 HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 NO 12.12.2012	LT 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012
(11) 2 455 169 (84) NO 12.03.2013	(51) B21D 11/08 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 463 182 (84) NO 28.02.2013	(51) B62D 65/06 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 471 666 (84) BE 12.09.2012	(51) B41J 2/46 (84) FI 12.09.2012
(11) 2 455 200 (84) NO 28.02.2013	(51) B26B 21/12 (84) LT 28.11.2012	(11) 2 463 945 (84) SE 12.09.2012	(51) H01M 8/04 (84) BE 12.09.2012	GR 13.12.2012 LT 12.09.2012 NO 12.12.2012	HR 12.09.2012 LV 12.09.2012 SI 12.09.2012
(11) 2 455 586 (84) NO 03.01.2013 SI 03.10.2012	(51) F01D 5/22 (84) LT 03.10.2012	(11) 2 465 012 (84) NO 12.03.2013	(51) G03F 7/20 (84) LT 12.12.2012	(11) 2 472 714 (84) NO 26.03.2013	(51) H02P 3/06 (84) LT 26.12.2012
(11) 2 455 800 (84) NO 26.03.2013	(51) G02F 1/1345 (84) LT 26.12.2012	(11) 2 465 379 (84) NO 19.03.2013	(51) A47B 57/30 (84) LT 19.12.2012	(11) 2 473 716 (84) NO 07.02.2013	(51) F01L 1/047 (84) LT 07.11.2012
(11) 2 455 914 (84) NO 17.01.2013	(51) G06T 7/20 (84) LT 17.10.2012			(11) 2 473 859 (84) NO 31.01.2013	(51) G01R 1/067 (84) LT 31.10.2012

- (11) **2 475 473** (51) **B21D 1/02**
(84) NO 26.03.2013 (84) LT 26.12.2012
Notter GmbH Werkzeugbau, Erlen 10, 75248 Öbronn-Dürm, DE
- (11) **2 476 796** (51) **D06F 58/20**
(84) NO 21.02.2013 (84) LT 21.11.2012
Leitner, Waldemar, et al, Patent- und Rechtsanwält Postfach 10 12 60, 75112 Pforzheim, DE
- (11) **2 476 929** (51) **F16D 65/56**
(84) NO 26.03.2013 (84) LT 26.12.2012
BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (11) **2 477 358** (51) **H04L 12/28**
(84) NO 05.03.2013 (84) LT 05.12.2012
Electrolux Rothenburg GmbH Factory and Development, Fürther Strasse 246, 90429 Nürnberg, DE
- (11) **2 477 548** (51) **A61B 6/12**
(84) NO 26.03.2013 (84) LT 26.12.2012
Schröer, Gernot H., Meissner, Bolte & Partner GbR Bankgasse 3, 90402 Nürnberg, DE
- (11) **2 479 008** (51) **B25J 15/02**
(84) NO 12.03.2013 (84) LT 12.12.2012
DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US
- (11) **2 479 534** (51) **G01B 11/02**
(84) NO 12.03.2013 (84) LT 12.12.2012
CLAAS KGaA mbH, Münsterstr. 33, 33428 Harsewinkel, DE
- (11) **2 481 945** (51) **F16F 9/06**
(84) NO 26.03.2013 (84) LT 26.12.2012
Sandoz AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (11) **2 483 033** (51) **B23Q 11/08**
(84) NO 19.03.2013 (84) LT 19.12.2012
Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG/Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (11) **2 486 334** (51) **A61G 10/04**
(84) NO 19.03.2013 (84) LT 19.12.2012
Simon, Elke Anna Maria, et al, Boehringer Ingelheim GmbH Corporate Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (11) **2 488 043** (51) **A23C 9/18**
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
STRAWMAN LIMITED, 34 Lovedon Lane, Winchester, Hampshire, SO23 7NU, GB
- (11) **2 488 340** (51) **B29K 705/00**
(84) NO 14.02.2013 (84) LT 14.11.2012
Denison, Christopher Marcus, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- (11) **2 491 748** (51) **H04W 48/16**
(84) NO 26.03.2013 (84) LT 26.12.2012
Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (11) **2 491 824** (51) **A47C 17/16**
(84) NO 12.03.2013 (84) LT 12.12.2012
Stötter, Gerd, Bamberger Strasse 49, 01187 Dresden, DE
- (11) **2 495 192** (51) **B65G 47/29**
(84) NO 26.03.2013 (84) LT 26.12.2012
Kailuweit & Uhlemann Patentanwälte, Bamberger Straße 49, 01187 Dresden, DE
- (11) **2 505 248** (51) **B01D 46/24**
(84) NO 26.03.2013 (84) LT 26.12.2012
Sanovel Ilaç San. ve Tic. A.S., Balabandere Cad. Ilaç Sanayi Yolu No: 14 Istinye-Sariyer 34460, Istanbul, TR
- (11) **2 485 094** (51) **A61K 9/16**
(84) NO 26.03.2013 (84) LT 26.12.2012
Beckmann, Claus, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwält Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
- (11) **1 283 222** (51) **C08F 4/654**
(45) 04.07.2012
(73) TOHO TITANIUM CO., LTD., 3-5, Chigasaki 3-chome, Chigasaki-shi, Kanagawa 253-8510, JP
01 04.04.2013
Lummas Novolen Technology GmbH, Gottlieb-Daimler-Str. 8, 68165 Mannheim, DE
- (11) **1 283 222** (51) **C08F 4/654**
(45) 04.07.2012
(73) TOHO TITANIUM CO., LTD., 3-5, Chigasaki 3-chome, Chigasaki-shi, Kanagawa 253-8510, JP
01 04.04.2013
Lummas Novolen Technology GmbH, Gottlieb-Daimler-Str. 8, 68165 Mannheim, DE
- (74) *Best, Michael, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Unsöldstrasse 2, 80538 München, DE*
- (11) **1 316 411** (51) **B30B 11/08**
(45) 26.09.2012
(73) Fette Compacting GmbH, Grabauer Strasse 24, 21493 Schwarzenbek, DE
01 04.04.2013
- (11) **1 394 472** (51) **F24C 7/08**
(45) 04.07.2012
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
01 04.04.2013
Electrolux Rothenburg GmbH Factory and Development, Fürther Strasse 246, 90429 Nürnberg, DE
- (11) **1 407 654** (51) **A01D 41/127**
(45) 18.07.2012
(73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US
01 09.04.2013
CLAAS KGaA mbH, Münsterstr. 33, 33428 Harsewinkel, DE
- (11) **1 453 966** (51) **C12P 21/02**
(45) 11.07.2012
(73) Sandoz AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
01 10.04.2013
Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG/Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Straße 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (74) *Simon, Elke Anna Maria, et al, Boehringer Ingelheim GmbH Corporate Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE*
- 02
STRAWMAN LIMITED, 34 Lovedon Lane, Winchester, Hampshire, SO23 7NU, GB
- (74) *Denison, Christopher Marcus, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB*
- (11) **1 485 094** (51) **A61K 9/16**
(45) 04.07.2012
(73) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
01 27.03.2013
Stötter, Gerd, Bamberger Strasse 49, 01187 Dresden, DE
- (74) *Kailuweit & Uhlemann Patentanwälte, Bamberger Straße 49, 01187 Dresden, DE*
- 02 03.04.2013
Sanovel Ilaç San. ve Tic. A.S., Balabandere Cad. Ilaç Sanayi Yolu No: 14 Istinye-Sariyer 34460, Istanbul, TR
- (74) *Beckmann, Claus, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwält Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE*
- (11) **1 517 416** (51) **H01T 13/32**
(45) 11.07.2012
(73) GE Jenbacher GmbH & Co OHG, Achenseestrasse 1-3, 6200 Jenbach, AT
01 08.04.2013
Reininger, Jan, c/o adares Patent Attorneys and Attorneys at Law Schumannstrasse 2, 10117 Berlin, DE
- (11) **1 522 155** (51) **H04B 7/15**
(45) 04.07.2012
(73) Axell Wireless Ltd., Aerial House Asheridge Road, Chesham, Bucks, GB
01 03.04.2013
CommScope, Inc., 1100 CommScope Place SE, Hickory, NC 28602, US
- (74) *Schröder, Christoph, et al, Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE*
- (11) **1 549 286** (51) **A61K 8/81**
(45) 04.07.2012
- (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
01 06.03.2013
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- 02 04.04.2013
Kao Germany GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
- (74) *Grit, Mustafa, et al, Kao Germany GmbH Pfungstädterstraße 92-100, DE-64297 Darmstadt, DE*
- 03 04.04.2013
Beiersdorf AG, Unnastrasse 48, 20253 Hamburg, DE
- (74) *Wilke, Jochen, et al, Beiersdorf AG Unnastrasse 48, 20245 Hamburg, DE*
- (11) **1 554 484** (51) **F02K 1/76**
(45) 11.07.2012
(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07960, US
01 08.04.2013
SAGEM DEFENSE SECURITE, Le Ponant de Paris 27, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (74) *Regimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR*
- (11) **1 569 609** (51) **A61K 8/19**
(45) 11.07.2012
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
01 03.04.2013
Glaxo Group Limited, 980 Great West Road, Brentford Middlesex TW8 9GS, GB
- (74) *Goff, Dawn Caroline, GlaxoSmithKline Global Patents CN925.1 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB*
- (11) **1 620 637** (51) **F02B 29/04**
(45) 11.07.2012
(73) VALEO THERMIQUE MOTEUR, 8, rue Louis-Lormand, 78321 La Verriere, FR
01 10.04.2013
Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
- (74) *Grauel, Andreas, Grauel IP Patentanwaltskanzlei Presselstrasse 10, 70191 Stuttgart, DE*
- (11) **1 661 922** (51) **C08F 14/18**
(45) 11.07.2012
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O. Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
01 10.04.2013
Solvay Specialty Polymers Italy S.p.A., Via Lombardia, 20, 20021 Bollate (MI), IT
- (74) *Benvenuti, Federica, et al, SOLVAY SA Intellectual Assets Management Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE*
- (11) **1 669 046** (51) **A61F 13/15**
(45) 11.07.2012
(73) DAIO PAPER CORPORATION, 2-60, Kamiyacho, Iyomishima-shi, Ehime 799-0492, JP
01 05.04.2013
Kimberly-Clark Worldwide, Inc., 2300 Winchester Road, Neenah WI 54956, US
- (74) *Davies, Christopher Robert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB*
- (11) **1 676 562** (51) **A61K 8/36**
(45) 04.07.2012
(73) Kao Germany GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
01 12.03.2013
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- 02 04.04.2013
L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR

II.6(1)

- Einspruch
- Opposition
- Opposition

- die letzten Ereignisse werden kursiv angezeigt
- most recent events are in italics
- les derniers événements sont indiqués en italique

- (74) *Dodin, Catherine, et al, L'Oréal D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR*
- (11) **1 773 273** (51) **A61F 13/56**
(45) 04.07.2012
(73) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
01 04.04.2013
THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (74) *O'Callaghan, Robert James, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB*
- (11) **1 802 752** (51) **C12N 13/00**
(45) 13.06.2012
(73) Molecular Devices, LLC, 1311 Orleans Drive, Sunnyvale, CA 94089, US
01 13.03.2013
Nanion Technologies GmbH, Gabrielenstrasse 9, 80636 München, DE
- (74) *Kirchner, Christian, Wallinger Ricker Schlöter Tostmann Patent- und Rechtsanwalt Zweibrückenstrasse 5 - 7, 80331 München, DE*
- (11) **1 807 214** (51) **B03C 3/155**
(45) 30.01.2013
(73) Langner, Manfred H., Hauptstrasse 24, 49509 Recke, DE
01 05.03.2013
BLANCO Professional GmbH + Co. KG, Flehingerstrasse 59, 75038 Oberderdingen, DE
- (74) *Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhländstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE*
- 02 07.03.2013
*BÄ*RO GmbH + Co. KG, Wolfstall 54-56, 42799 Leichlingen, DE*
- (74) *Albrecht, Ralf, Paul & Albrecht Patentanwaltssozietät Hellersbergstrasse 18, 41460 Neuss, DE*
- 03 22.03.2013
aXiair BV, Felland 5c, 9723 TA Haren (Gn), NL
- (11) **1 830 802** (51) **A61K 9/46**
(45) 04.07.2012
(73) Kraft Foods Global Brands LLC, Three Lakes Drive, Northfield, IL 60093, US
01 04.04.2013
Gumlink A/S, Dandyvej 19, 7100 Vejle, DK
- (74) *Hauge, Sidsel, Awapatent A/S Rigensgade 11, 1316 Copenhagen K, DK*
- (11) **1 857 853** (51) **G02B 21/06**
(45) 04.07.2012
(73) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
01 04.04.2013
Leica Microsystems CMS GmbH, Ernst-Leitz-Strasse 17-37, 35578 Wetzlar, DE
- (74) *Grabovac, Dalibor, et al, GH-Patent, Patentanwaltskanzlei Badweg 3, 65307 Bad Schwalbach, DE*
- (11) **1 860 067** (51) **C01B 33/193**
(45) 04.07.2012
(73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
01 04.04.2013
Grace GmbH + Co. KG, In der Hollerhecke 1, 67545 Worms, DE
- (74) *UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstraße 4, 22607 Hamburg, DE*
- (11) **1 867 477** (51) **B41F 9/00**
(45) 11.07.2012
(73) Komori Corporation, 11-1, Azumabashi 3-chome, Sumida-ku Tokyo, JP
01 09.04.2013
KBA-NotaSys SA, Avenue du Grey 55 Case Postale 347, 1000 Lausanne 22, CH
- (74) *Moinas & Savoye SA, et al, 42, rue Plantamour, 1201 Genève, CH*
- (11) **1 882 482** (51) **A61L 15/28**
(45) 11.07.2012
(73) ConvaTec Limited, GDC First Avenue, Deeside Industrial Park Deeside Flintshire CH5 2NU, GB
01 05.04.2013
Smith & Nephew plc, Group Patents & Trademarks 15 Adam Street, London WC2N 6LA, GB
- (74) *Uno, Jennifer Elizabeth Hayes, Harrison Goddard Foote Saviour House 9 St Saviourgate, York, YO1 8NQ, GB*
- (11) **1 890 154** (51) **G01N 33/68**
(45) 04.07.2012
(73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
01 04.04.2013
BioMérieux, Chemin de l'Orme, 69280 Marcy L'Etoile, FR
- (74) *Bitaud, Valérie Marie-Odile, bioMérieux Chemin de l'Orme, F-69280 Marcy L'Etoile, FR*
- 02 04.04.2013
Mathys & Squire LLP, 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- (74) *Adams, Harvey Vaughan John, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB*
- (11) **1 891 436** (51) **G01N 33/50**
(45) 11.07.2012
(73) Chr. Hansen A/S, Bøge Allé 10-12, 2970 Hørsholm, DK
01 10.04.2013
DE CLERCQ, BRANTS & PARTNERS CV, E. Gevaertdreef 10A, 9830 Sint-Martens-Latem, BE
- (74) *De Clercq, Ann G. Y., De Clercq & Partners Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE*
- (11) **1 926 470** (51) **A61K 8/894**
(45) 04.07.2012
(73) Schwan-STABILO Cosmetics GmbH + Co. KG, Schwanweg 1, 90562 Heroldsberg, DE
01 04.04.2013
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (11) **1 941 852** (51) **A61F 13/15**
(45) 04.07.2012
(73) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
01 03.04.2013
SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
- (74) *Wiklund, Ronney, Valea AB Lindholmospiren 5, SE-417 56 Göteborg, SE*
- 02 08.04.2013
Huhtamaki Films Germany GmbH + Co. KG, Zweibrückenstrasse 15-25, 91301 Forchheim, DE
- (74) *Kutzenberger, Helga, Kutzenberger & Wolff Patentanwaltssozietät Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE*
- (11) **1 945 439** (51) **B29C 63/46**
(45) 11.07.2012
(73) VICTREX MANUFACTURING LIMITED, Victrex Technology Centre, Hillhouse International, Thornton Cleveleys Lancashire FY5 4QD, GB
01 09.04.2013
- Evonik Degussa GmbH, Rellinghauserstrasse 1-11, 45128 Essen, DE*
- (74) *Polypatent, An den Gärten 7, 51491 Overath, DE*
- 02 11.04.2013
Solvay Specialty Polymers USA, LLC, 4500 McGinnis Ferry Road, Alpharetta GA 30005-3914, US
- (74) *Benvenuti, Federica, et al, SOLVAY SA Intellectual Assets Management Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE*
- (11) **1 968 511** (51) **A61F 13/15**
(45) 11.07.2012
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
01 10.04.2013
The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (74) *L'Huillier, Florent Charles, Procter & Gamble Service GmbH IP Sulzbacher Strasse 40 - 50, 65824 Schwalbach, DE*
- (11) **1 982 806** (51) **B26D 7/30**
(45) 27.06.2012
(73) AEW Delford Systems Limited, Pinetrees Road, Norwich NR7 9BB, GB
01 27.03.2013
GEA Food Solutions Germany GmbH, Im Rutttert, 35216 Biedenkopf-Wallau, DE
- (74) *Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff Anwaltssozietät Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE*
- 02 27.03.2013
Weber Maschinenbau GmbH Breidenbach, Günther-Weber-Strasse 3, 35236 Breidenbach, DE
- (74) *Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, et al, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE*
- (11) **1 986 613** (51) **A61K 9/20**
(45) 11.07.2012
(73) Biogenetics Pharma GmbH, Loogestieg 7, 20249 Hamburg, DE
01 11.04.2013
Nordmark Arzneimittel GmbH + Co. KG, Pinnallee 4, 25436 Uetersen, DE
- (74) *Richter Werdermann Gerbaulet Hofmann, et al, Patentanwälte Neuer Wall 10, 20354 Hamburg, DE*
- (11) **1 988 958** (51) **A61M 25/06**
(45) 04.07.2012
(73) Unomedical A/S, Birkerød Kongevej 2, 3460 Birkerød, DK
01 03.04.2013
Medtronic MiniMed, Inc., 18000 Devonshire Street, Northridge, CA 91325-1219, US
- (74) *Madgwick, Paul Roland, Ruschke Madgwick Seide & Kollegen Postfach 86 06 29, 81633 München, DE*
- (11) **2 058 774** (51) **G07F 7/10**
(45) 04.07.2012
(73) Radio Tactics Limited, Millbrook Technology Campus Second Avenue, Southampton SO15 0DJ, GB
01 04.04.2013
Micro Systemation AB, Box 17111, 117 34 Stockholm, SE
- (74) *Norberg, Charlotte, Zacco Sweden AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE*
- (11) **2 087 226** (51) **F02M 59/26**
(45) 04.07.2012
(73) Wärtsilä Finland Oy, Tarhaajantie 2, 65380 Vaasa, FI
01 04.04.2013
MAN Diesel & Turbo SE, 86224 Augsburg, DE

- (11) **2 133 214** (51) **B43K 19/00**
(45) 04.07.2012
(73) J.S. Staedtler GmbH & Co. KG,
Moosackerstrasse 3, 90427 Nürnberg, DE
01 04.04.2013
Schwanhäusser Industrie Holding GmbH & Co. KG, Schwanweg 1, 90562 Heroldsberg, DE
(74) *Leissler-Gerstl, Gabriele, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE*
- (11) **2 157 707** (51) **H04B 7/06**
(45) 04.07.2012
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
01 04.04.2013
ZTE Deutschland GmbH, Am Seestern 18, 40547 Düsseldorf, DE
(74) *Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE*
- (11) **2 163 334** (51) **B23B 9/08**
(45) 04.07.2012
(73) Gildemeister Italiana S.p.A., Via Donizetti, 138, 24030 Brembate Sopra, IT
01 04.04.2013
Tornos S.A., Rue Industrielle 111, 2740 Moutier, CH
(74) *Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, et al, Bavariaring 10, 80336 München, DE*
- (11) **2 163 403** (51) **B60C 11/00**
(45) 04.07.2012
(73) The Goodyear Tire & Rubber Company, 1144 East Market Street, Akron, OH 44316-0001, US
01 04.04.2013
MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH
(74) *Diernaz, Christian, M. F. P. Michelin, 23, place des Carmes Dechaux, DGD/PI-F35-Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR*
- (11) **2 170 213** (51) **A61C 8/00**
(45) 04.07.2012
(73) Dentalpoint AG, Hohlstrasse 614, 8048 Zürich, CH
01 04.04.2013
Nobel Biocare AB, Västra Hamngatan 1, 402 26 Göteborg, SE
(74) *HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE*
- (11) **2 178 573** (51) **A61L 15/60**
(45) 20.06.2012
(73) Riesinger, Birgit, Raesfeldstrasse 67, 48149 Münster, DE
01 20.03.2013
Schmitt-Nilson, Gerhard, / Waibel, Stefan, Destouchesstr. 68, 80796 München, DE
(74) *Wohlfrom, Karl-Heinz, KSNH Patentanwälte Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE*
- (11) **2 178 888** (51) **C07F 5/02**
(45) 04.07.2012
(73) Millennium Pharmaceuticals, Inc., 40 Landsdowne Street, Cambridge, MA 02139, US
01 04.04.2013
Cephalon, Inc., 41 Moores Road P.O. Box 4011, Frazer PA 19355, US
(74) *Carpmaels & Ransford, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB*
- (11) **2 186 658** (51) **B60C 23/04**
(45) 04.07.2012
- (73) The Goodyear Tire & Rubber Company, 1144 East Market Street, Akron, OH 44316-0001, US
01 02.04.2013
MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Paccot, CH
(74) *Dequire, Philippe Jean-Marie Denis, 23, place des Carmes-Déchaux DGD/PI F35 Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR*
02 04.04.2013
Bridgestone Americas Tire Operations, LLC, 535 Marriott Drive, Nashville, Tennessee 37214, US
(74) *Lang, Johannes, et al, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Postfach 86 06 20, 81633 München, DE*
- (11) **2 190 583** (51) **B01L 9/06**
(45) 04.07.2012
(73) Qiagen GmbH, Qiagen Strasse 1, 40724 Hilden, DE
01 04.04.2013
Eppendorf-Netheler- Hinz GmbH, Barkhausenweg 1, 22339 Hamburg, DE
(74) *Ricker, Mathias, et al, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE*
- (11) **2 194 798** (51) **A23L 1/035**
(45) 04.07.2012
(73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE MT
(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC NL NO PL PT RO SE SI SK TR
01 04.04.2013
L'Oreal-D.I.P.I., 14 rue Royale, 75008 Paris, FR
(74) *Dodin, Catherine, et al, L'Oréal D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92665 Asnières sur Seine Cedex, FR*
- (11) **2 242 974** (51) **F25J 3/04**
(45) 11.07.2012
(73) Praxair Technology, Inc., 39 Old Ridgebury Road, Danbury, CT 06810, US
01 05.04.2013
L AIR LIQUIDE SOCIETE ANONYME POUR L ETUDE ET L EXPLOITATION DES PROCÉDES GEORGES CLAUDE, 75 Quai d'Orsay, 75007 PARIS, FR
(74) *Mercej, Fiona Susan, L'Air Liquide SA, Direction de la Propriété Intellectuelle, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR*
- (11) **2 255 387** (51) **H01L 21/82**
(45) 11.07.2012
(73) Cree, Inc., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US
01 11.04.2013
Infineon Technologies Austria AG, Siemensstrasse 2, 9500 Villach, AT
(74) *Moore, Joanne Camilla, Schweiger & Partner Karlstraße 35, 80333 München, DE*
- (11) **2 271 504** (51) **B42D 15/00**
(45) 27.06.2012
(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962-2245, US
01 27.03.2013
Giesecke & Devrient GmbH, Patent- und Lizenzabteilung Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
- (11) **2 271 869** (51) **F17C 1/16**
(45) 04.07.2012
(73) Sattler AG, Sattlerstrasse 45, 8041 Graz, AT
- 01 04.04.2013
Ecogas GmbH, Edelweißstrasse 10, 88317 Aichstetten, DE
(74) *Pfister, Stefan Helmut Ulrich, Pfister & Pfister Patent & Rechtsanwälte Hallhof 6-7, 87700 Memmingen, DE*
- (11) **2 305 582** (51) **B65G 47/84**
(45) 04.07.2012
(73) Vanderlande Industries B.V., Vanderlandelaan 2, 5466 RB Veghel, NL
01 04.04.2013
Crisplant a/s, P.O. Pedersens Vej 10, 8200 Aarhus N, DK
(74) *Plougmann & Vingtoft A/S, Rued Langgaards Vej 8, 2300 Copenhagen S, DK*
- (11) **2 306 871** (51) **A47J 31/36**
(45) 04.07.2012
(73) Koninklijke Douwe Egberts B.V., Vleutensevaart 35, 3532 AD Utrecht, NL
01 04.04.2013
NESTEC S.A., CT-IAM Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (11) **2 319 566** (51) **A61M 13/00**
(45) 11.07.2012
(73) FLUORON GMBH, Magirus-Deutz-Strasse 10, 89077 Ulm, DE
(84) AL AT BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL PT RO RS SE SI SK SM TR
(73) alamedics GmbH & Co. KG, Hauffstrasse 21, 89160 Dornstadt, DE
(84) BE NO PL
01 09.04.2013
AL.CHI.MI.A. S.r.l., Viale Austria 14, 35020 Ponte S. Nicolò (Padova), IT
(74) *Ponchirolì, Simone, et al, Ruffini Ponchirolì e Associati S.r.l. Via Caprera, 6, 37126 Verona, IT*
- (11) **2 325 362** (51) **D04H 1/70**
(45) 11.07.2012
(73) PAROC OY AB, Neilikkatie 17, 01300 Vantaa, FI
01 04.04.2013
ROCKWOOL INTERNATIONAL A/S, Hovedgaden 584, DK-2640 Hedehusene, DK
(74) *Wanischek-Bergmann, Axel, et al, Stenger - Watzke - Ring intellectual property Am Seestern 8, 40547 Düsseldorf, DE*
- (11) **2 331 250** (51) **B01J 8/24**
(45) 11.07.2012
(73) Ineos Commercial Services UK Limited, Hawkslease Chapel Lane Lyndhurst, Hampshire SO43 7FG, GB
01 09.04.2013
Basell Polyolefine GmbH, Brühler Strasse 60, 50389 Wesseling, DE
(74) *Seelert, Stefan, et al, Basell Polyolefine GmbH Intellectual Property Bldg. C657, 2nd floor Industriepark Höchst, 65926 Frankfurt am Main, DE*
- (11) **2 334 722** (51) **C08K 3/00**
(45) 04.07.2012
(73) Lanxess Corporation, 111 Ridc Park West Drive, Pittsburgh, PA 15275, US
01 02.04.2013
Lanxess Deutschland GmbH, 51368 Leverkusen, DE
Dr. Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
(74) *Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE*
- (11) **2 373 189** (51) **A41D 13/018**
(45) 04.07.2012
(73) Dainese S.p.A., Via dell'Artigianato, 35, 36060 Molvena VI, IT

01	04.04.2013 ALPINESTARS Spa, Viale Fermi 5, 31011 Asolo TV, IT	(11) 1 291 378 (45) 06.06.2012	(51) C08J 3/20	(11) 1 411 847 (45) 06.06.2012	(51) A61B 18/14
(74)	Dragotti, Gianfranco, Dragotti & Associati srl Via Paris Bordone 9, 31100 Treviso, IT	(11) 1 298 695 (45) 06.06.2012	(51) H01J 17/49	(11) 1 424 873 (45) 06.06.2012	(51) H04R 25/00
(11)	2 378 309 (51) G01S 7/481	(11) 1 306 718 (45) 06.06.2012	(51) G02F 1/35	(11) 1 428 652 (45) 06.06.2012	(51) B30B 5/06
(45)	04.07.2012	(11) 1 308 209 (45) 06.06.2012	(51) B01J 35/00	(11) 1 431 761 (45) 06.06.2012	(51) G01N 31/22
(73)	Sick AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE	(11) 1 329 471 (45) 06.06.2012	(51) C08G 18/16	(11) 1 437 157 (45) 06.06.2012	(51) A61F 2/90
01	04.04.2013 Pepperl & Fuchs GmbH, Lilienthalstrasse 200, 68307 Mannheim, DE	(11) 1 329 717 (45) 06.06.2012	(51) G01N 33/543	(11) 1 445 665 (45) 06.06.2012	(51) B65G 53/26
(74)	Schiffer, Axel Martin, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstraße 3, DE-81479 München, DE	(11) 1 330 854 (45) 06.06.2012	(51) H01Q 9/04	(11) 1 446 054 (45) 06.06.2012	(51) A61B 17/3207
(11)	2 383 132 (51) B60J 7/00	(11) 1 332 865 (45) 06.06.2012	(51) B29C 59/04	(11) 1 449 636 (45) 06.06.2012	(51) B29C 67/00
(45)	11.07.2012	(11) 1 338 832 (45) 06.06.2012	(51) F16H 61/28	(11) 1 457 134 (45) 06.06.2012	(51) A46B 7/04
(73)	AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahi- machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken 448- 8650, JP	(11) 1 343 082 (45) 06.06.2012	(51) G06F 9/445	(11) 1 457 447 (45) 06.06.2012	(51) B65H 51/22
01	10.04.2013 Webasto SE, Krailling Str. 5, 82131 Stockdorf, DE	(11) 1 344 744 (45) 06.06.2012	(51) B81B 1/00	(11) 1 458 214 (45) 06.06.2012	(51) H04Q 11/00
(74)	Epping, Wilhelm, Epping Hermann Fischer Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE	(11) 1 347 217 (45) 06.06.2012	(51) F16J 15/32	(11) 1 458 611 (45) 06.06.2012	(51) B63C 13/00
II.6(2)		(11) 1 355 047 (45) 06.06.2012	(51) F01L 1/344	(11) 1 463 558 (45) 06.06.2012	(51) A61N 1/00
• Kein Einspruch eingelegt		(11) 1 357 880 (45) 06.06.2012	(51) A61H 1/00	(11) 1 469 120 (45) 06.06.2012	(51) D06F 39/00
• No opposition filed		(11) 1 362 236 (45) 06.06.2012	(51) G01N 27/416	(11) 1 469 503 (45) 06.06.2012	(51) H01J 37/28
• Il n'a pas été fait opposition		(11) 1 367 299 (45) 06.06.2012	(51) F16H 48/08	(11) 1 469 535 (45) 06.06.2012	(51) H01L 51/50
(11)	0 824 729 (51) G06F 17/00	(11) 1 369 930 (45) 06.06.2012	(51) H01L 31/0224	(11) 1 469 624 (45) 06.06.2012	(51) H04H 60/04
(45)	06.06.2012	(11) 1 385 298 (45) 06.06.2012	(51) H04L 12/24	(11) 1 477 164 (45) 06.06.2012	(51) A61K 9/70
(11)	0 877 577 (51) A61C 1/00	(11) 1 391 613 (45) 06.06.2012	(51) F04D 29/04	(11) 1 478 045 (45) 06.06.2012	(51) H01P 5/10
(45)	06.06.2012	(11) 1 396 728 (45) 06.06.2012	(51) G01R 21/00	(11) 1 478 873 (45) 06.06.2012	(51) F17C 1/16
(11)	1 057 014 (51) G01N 31/00	(11) 1 398 045 (45) 06.06.2012	(51) A61L 27/30	(11) 1 478 941 (45) 06.06.2012	(51) G01S 5/28
(45)	06.06.2012	(11) 1 398 480 (45) 06.06.2012	(51) F02D 41/10	(11) 1 479 038 (45) 06.06.2012	(51) G06F 3/033
(11)	1 115 250 (51) G06T 7/00	(11) 1 401 099 (45) 06.06.2012	(51) H03H 9/64	(11) 1 479 132 (45) 06.06.2012	(51) H01R 4/18
(45)	06.06.2012	(11) 1 402 752 (45) 06.06.2012	(51) H04W 12/06	(11) 1 479 929 (45) 06.06.2012	(51) F16C 17/04
(11)	1 116 051 (51) G01V 1/52	(11) 1 407 288 (45) 06.06.2012	(51) G01S 5/02	(11) 1 486 749 (45) 06.06.2012	(51) F28F 13/12
(45)	06.06.2012	(11) 1 407 909 (45) 06.06.2012	(51) B60J 5/06	(11) 1 488 871 (45) 06.06.2012	(51) B22C 1/00
(11)	1 121 083 (51) A61G 7/10	(11) 1 408 526 (45) 06.06.2012	(51) H01J 9/44	(11) 1 490 104 (45) 06.06.2012	(51) A61K 39/09
(45)	06.06.2012				
(11)	1 152 545 (51) H04B 1/708				
(45)	06.06.2012				
(11)	1 184 596 (51) B60K 17/04				
(45)	06.06.2012				
(11)	1 200 706 (51) E21B 43/00				
(45)	06.06.2012				
(11)	1 204 256 (51) H04L 1/00				
(45)	06.06.2012				
(11)	1 232 099 (51) B65D 41/36				
(45)	06.06.2012				
(11)	1 236 373 (51) H04Q 11/04				
(45)	06.06.2012				
(11)	1 242 714 (51) E21B 23/00				
(45)	06.06.2012				
(11)	1 287 730 (51) A01D 17/06				
(45)	06.06.2012				
(11)	1 290 440 (51) G01N 33/36				
(45)	06.06.2012				

(11) 1 492 115 (45) 06.06.2012	(51) G11B 27/034	(11) 1 532 009 (45) 06.06.2012	(51) B60G 17/005	(11) 1 557 415 (45) 06.06.2012	(51) C07D 403/04
(11) 1 493 857 (45) 06.06.2012	(51) D03C 3/20	(11) 1 533 409 (45) 06.06.2012	(51) D04H 1/42	(11) 1 557 482 (45) 06.06.2012	(51) C23C 18/16
(11) 1 494 825 (45) 06.06.2012	(51) B21D 11/12	(11) 1 534 468 (45) 06.06.2012	(51) B24D 11/00	(11) 1 559 886 (45) 06.06.2012	(51) F02D 41/40
(11) 1 495 240 (45) 06.06.2012	(51) F16H 7/12	(11) 1 534 942 (45) 06.06.2012	(51) F01N 3/035	(11) 1 560 235 (45) 06.06.2012	(51) H01G 4/012
(11) 1 496 115 (45) 06.06.2012	(51) C12P 23/00	(11) 1 535 324 (45) 06.06.2012	(51) H01L 21/8238	(11) 1 560 705 (45) 06.06.2012	(51) B32B 5/12
(11) 1 496 678 (45) 06.06.2012	(51) H04M 1/27	(11) 1 536 374 (45) 06.06.2012	(51) G06T 1/00	(11) 1 560 893 (45) 06.06.2012	(51) C09K 9/02
(11) 1 498 592 (45) 06.06.2012	(51) F02B 67/00	(11) 1 536 473 (45) 06.06.2012	(51) H01L 27/32	(11) 1 561 152 (45) 06.06.2012	(51) G03G 15/00
(11) 1 499 556 (45) 06.06.2012	(51) B67C 3/26	(11) 1 536 600 (45) 06.06.2012	(51) H04W 40/12	(11) 1 562 411 (45) 06.06.2012	(51) H05K 3/24
(11) 1 499 570 (45) 06.06.2012	(51) C04B 18/04	(11) 1 539 777 (45) 06.06.2012	(51) C07H 1/00	(11) 1 563 069 (45) 06.06.2012	(51) C12N 15/11
(11) 1 503 266 (45) 06.06.2012	(51) G06F 21/24	(11) 1 540 388 (45) 06.06.2012	(51) G02B 5/30	(11) 1 563 106 (45) 06.06.2012	(51) C21D 7/04
(11) 1 505 454 (45) 06.06.2012	(51) G03G 15/00	(11) 1 540 613 (45) 06.06.2012	(51) E05B 39/00	(11) 1 564 943 (45) 06.06.2012	(51) H04L 12/56
(11) 1 506 747 (45) 06.06.2012	(51) A61F 2/90	(11) 1 543 506 (45) 06.06.2012	(51) G11B 7/00	(11) 1 565 560 (45) 06.06.2012	(51) C12N 15/82
(11) 1 507 729 (45) 06.06.2012	(51) B65H 35/00	(11) 1 543 527 (45) 06.06.2012	(51) G11C 16/34	(11) 1 567 735 (45) 06.06.2012	(51) E04G 13/02
(11) 1 512 798 (45) 06.06.2012	(51) E02F 9/22	(11) 1 543 689 (45) 06.06.2012	(51) H04W 68/02	(11) 1 568 317 (45) 06.06.2012	(51) A61B 5/02
(11) 1 512 860 (45) 06.06.2012	(51) F02D 41/02	(11) 1 544 684 (45) 06.06.2012	(51) G03G 9/087	(11) 1 568 775 (45) 06.06.2012	(51) C12N 15/54
(11) 1 512 891 (45) 06.06.2012	(51) F16H 57/04	(11) 1 548 024 (45) 06.06.2012	(51) C07H 17/02	(11) 1 569 986 (45) 06.06.2012	(51) C08J 7/00
(11) 1 515 420 (45) 06.06.2012	(51) H02K 33/16	(11) 1 548 514 (45) 06.06.2012	(51) G03G 13/04	(11) 1 572 914 (45) 06.06.2012	(51) C12N 15/82
(11) 1 515 519 (45) 06.06.2012	(51) H04L 29/06	(11) 1 549 952 (45) 06.06.2012	(51) G01N 33/569	(11) 1 574 229 (45) 06.06.2012	(51) A61L 31/12
(11) 1 516 585 (45) 06.06.2012	(51) A61B 5/15	(11) 1 550 330 (45) 06.06.2012	(51) H04W 84/18	(11) 1 575 526 (45) 06.06.2012	(51) A61K 39/00
(11) 1 517 087 (45) 06.06.2012	(51) F23R 3/10	(11) 1 551 584 (45) 06.06.2012	(51) B23B 31/20	(11) 1 576 430 (45) 06.06.2012	(51) G05B 19/04
(11) 1 517 347 (45) 06.06.2012	(51) H01H 71/46	(11) 1 551 652 (45) 06.06.2012	(51) B60G 3/20	(11) 1 576 848 (45) 06.06.2012	(51) H04L 12/14
(11) 1 520 191 (45) 06.06.2012	(51) G02B 6/14	(11) 1 552 943 (45) 06.06.2012	(51) G02B 6/04	(11) 1 577 510 (45) 06.06.2012	(51) F02D 13/02
(11) 1 522 442 (45) 06.06.2012	(51) B60J 7/02	(11) 1 554 145 (45) 06.06.2012	(51) B60J 7/14	(11) 1 578 119 (45) 06.06.2012	(51) H04N 5/44
(11) 1 529 089 (45) 06.06.2012	(51) C09K 11/06	(11) 1 554 757 (45) 06.06.2012	(51) H01L 27/12	(11) 1 578 837 (45) 06.06.2012	(51) C08G 18/80
(11) 1 530 834 (45) 06.06.2012	(51) H04W 36/06	(11) 1 555 524 (45) 06.06.2012	(51) G01N 21/90	(11) 1 579 591 (45) 06.06.2012	(51) H04J 13/00
(11) 1 531 368 (45) 06.06.2012	(51) G03G 15/08	(11) 1 555 849 (45) 06.06.2012	(51) H04R 1/28	(11) 1 579 992 (45) 06.06.2012	(51) B41F 31/04
(11) 1 531 798 (45) 06.06.2012	(51) A61K 9/16	(11) 1 556 123 (45) 06.06.2012	(51) A61M 5/162	(11) 1 580 034 (45) 06.06.2012	(51) B60C 11/12

(11) 1 580 338 (45) 06.06.2012	(51) E03D 1/14	(11) 1 600 174 (45) 06.06.2012	(51) A61L 2/24	(11) 1 628 530 (45) 06.06.2012	(51) A61K 39/395
(11) 1 580 390 (45) 06.06.2012	(51) E06B 3/972	(11) 1 601 185 (45) 06.06.2012	(51) H04N 5/217	(11) 1 629 143 (45) 06.06.2012	(51) D02G 1/16
(11) 1 580 611 (45) 06.06.2012	(51) G03G 9/087	(11) 1 602 936 (45) 06.06.2012	(51) G01R 33/028	(11) 1 630 661 (45) 06.06.2012	(51) G06F 3/12
(11) 1 581 358 (45) 06.06.2012	(51) B23B 27/16	(11) 1 602 952 (45) 06.06.2012	(51) G02B 6/42	(11) 1 632 660 (45) 06.06.2012	(51) F02B 31/06
(11) 1 581 483 (45) 06.06.2012	(51) C07C 253/34	(11) 1 603 279 (45) 06.06.2012	(51) H04W 72/12	(11) 1 633 169 (45) 06.06.2012	(51) H05B 33/26
(11) 1 582 003 (45) 06.06.2012	(51) H04B 1/707	(11) 1 603 402 (45) 06.06.2012	(51) A23G 9/44	(11) 1 633 718 (45) 06.06.2012	(51) A61P 9/00
(11) 1 583 147 (45) 06.06.2012	(51) F21S 4/00	(11) 1 606 148 (45) 06.06.2012	(51) B62D 25/16	(11) 1 634 429 (45) 06.06.2012	(51) H04M 1/02
(11) 1 583 204 (45) 06.06.2012	(51) H02K 11/04	(11) 1 607 362 (45) 06.06.2012	(51) B66B 11/04	(11) 1 635 480 (45) 06.06.2012	(51) H04B 1/707
(11) 1 583 452 (45) 06.06.2012	(51) A47L 9/16	(11) 1 607 717 (45) 06.06.2012	(51) G01C 15/00	(11) 1 635 777 (45) 06.06.2012	(51) A61K 8/11
(11) 1 585 825 (45) 06.06.2012	(51) C12N 15/10	(11) 1 608 197 (45) 06.06.2012	(51) H04W 36/18	(11) 1 639 755 (45) 06.06.2012	(51) H04L 12/28
(11) 1 586 569 (45) 06.06.2012	(51) C07D 307/89	(11) 1 608 300 (45) 06.06.2012	(51) A61F 5/56	(11) 1 639 759 (45) 06.06.2012	(51) H04L 12/24
(11) 1 587 352 (45) 06.06.2012	(51) H05K 5/06	(11) 1 609 649 (45) 06.06.2012	(51) B60J 7/057	(11) 1 640 683 (45) 06.06.2012	(51) F28D 1/053
(11) 1 587 462 (45) 06.06.2012	(51) A61F 2/46	(11) 1 611 591 (45) 06.06.2012	(51) H01J 35/06	(11) 1 641 217 (45) 06.06.2012	(51) H04L 29/08
(11) 1 589 059 (45) 06.06.2012	(51) F16F 1/06	(11) 1 612 887 (45) 06.06.2012	(51) H01Q 1/52	(11) 1 641 238 (45) 06.06.2012	(51) H04N 1/00
(11) 1 589 120 (45) 06.06.2012	(51) C21D 1/00	(11) 1 613 474 (45) 06.06.2012	(51) B41J 2/14	(11) 1 645 155 (45) 06.06.2012	(51) H04W 76/04
(11) 1 589 744 (45) 06.06.2012	(51) H04N 1/028	(11) 1 613 996 (45) 06.06.2012	(51) G01N 21/35	(11) 1 645 746 (45) 06.06.2012	(51) F02F 1/38
(11) 1 590 009 (45) 06.06.2012	(51) A61L 15/00	(11) 1 615 341 (45) 06.06.2012	(51) H03K 17/082	(11) 1 645 899 (45) 06.06.2012	(51) G02B 7/34
(11) 1 591 263 (45) 06.06.2012	(51) B41L 13/06	(11) 1 616 575 (45) 06.06.2012	(51) A61K 39/395	(11) 1 645 914 (45) 06.06.2012	(51) G03G 9/083
(11) 1 591 395 (45) 06.06.2012	(51) B65H 29/58	(11) 1 618 177 (45) 06.06.2012	(51) C12N 15/82	(11) 1 646 098 (45) 06.06.2012	(51) H01M 8/02
(11) 1 593 001 (45) 06.06.2012	(51) G03B 7/091	(11) 1 618 951 (45) 06.06.2012	(51) B01J 23/63	(11) 1 647 224 (45) 06.06.2012	(51) A61B 5/055
(11) 1 593 127 (45) 06.06.2012	(51) A61K 31/355	(11) 1 619 799 (45) 06.06.2012	(51) H03K 19/173	(11) 1 647 806 (45) 06.06.2012	(51) G01C 21/28
(11) 1 593 895 (45) 06.06.2012	(51) F16L 5/08	(11) 1 620 108 (45) 06.06.2012	(51) C07D 231/14	(11) 1 649 570 (45) 06.06.2012	(51) H02G 3/16
(11) 1 594 462 (45) 06.06.2012	(51) A61K 9/00	(11) 1 621 521 (45) 06.06.2012	(51) C02F 5/08	(11) 1 649 822 (45) 06.06.2012	(51) A61B 19/00
(11) 1 594 587 (45) 06.06.2012	(51) B01D 41/04	(11) 1 622 721 (45) 06.06.2012	(51) B01J 47/10	(11) 1 650 076 (45) 06.06.2012	(51) B60N 2/60
(11) 1 597 181 (45) 06.06.2012	(51) B66B 1/40	(11) 1 623 855 (45) 06.06.2012	(51) B60G 7/00	(11) 1 651 151 (45) 06.06.2012	(51) A61F 2/46
(11) 1 597 404 (45) 06.06.2012	(51) C22C 38/40	(11) 1 626 979 (45) 06.06.2012	(51) C07H 21/04	(11) 1 652 015 (45) 06.06.2012	(51) G05D 16/20
(11) 1 599 154 (45) 06.06.2012	(51) A61F 2/38	(11) 1 627 252 (45) 06.06.2012	(51) H01S 3/00	(11) 1 653 430 (45) 06.06.2012	(51) G09F 11/02

(11) 1 654 439 (45) 06.06.2012	(51) C09K 8/68	(11) 1 686 400 (45) 06.06.2012	(51) G02B 5/22	(11) 1 711 297 (45) 06.06.2012	(51) B23H 9/00
(11) 1 654 549 (45) 06.06.2012	(51) G01R 15/14	(11) 1 687 346 (45) 06.06.2012	(51) C08F 210/06	(11) 1 712 438 (45) 06.06.2012	(51) B60R 25/04
(11) 1 654 892 (45) 06.06.2012	(51) H04W 72/04	(11) 1 690 234 (45) 06.06.2012	(51) G07C 9/00	(11) 1 714 187 (45) 06.06.2012	(51) G02F 1/365
(11) 1 656 780 (45) 06.06.2012	(51) H04L 29/06	(11) 1 690 611 (45) 06.06.2012	(51) B21D 53/64	(11) 1 715 708 (45) 06.06.2012	(51) H04W 36/00
(11) 1 658 746 (45) 06.06.2012	(51) H04L 29/06	(11) 1 690 750 (45) 06.06.2012	(51) B60R 21/231	(11) 1 715 774 (45) 06.06.2012	(51) A45C 9/00
(11) 1 659 248 (45) 06.06.2012	(51) E05F 5/00	(11) 1 691 205 (45) 06.06.2012	(51) H03D 7/18	(11) 1 715 789 (45) 06.06.2012	(51) A61B 5/07
(11) 1 659 939 (45) 06.06.2012	(51) A61B 5/08	(11) 1 692 513 (45) 06.06.2012	(51) G01N 33/68	(11) 1 716 235 (45) 06.06.2012	(51) C12N 15/113
(11) 1 660 198 (45) 06.06.2012	(51) A63B 23/00	(11) 1 693 710 (45) 06.06.2012	(51) G03G 9/083	(11) 1 716 612 (45) 06.06.2012	(51) H01M 8/04
(11) 1 661 579 (45) 06.06.2012	(51) A61K 38/43	(11) 1 696 499 (45) 06.06.2012	(51) H01M 10/0525	(11) 1 717 325 (45) 06.06.2012	(51) C22C 9/00
(11) 1 663 291 (45) 06.06.2012	(51) A61K 38/17	(11) 1 699 913 (45) 06.06.2012	(51) H04R 31/00	(11) 1 717 922 (45) 06.06.2012	(51) H02G 3/08
(11) 1 666 296 (45) 06.06.2012	(51) B60K 5/12	(11) 1 700 088 (45) 06.06.2012	(51) G01G 19/44	(11) 1 718 265 (45) 06.06.2012	(51) C12N 1/20
(11) 1 667 786 (45) 06.06.2012	(51) B01D 59/34	(11) 1 700 255 (45) 06.06.2012	(51) G06K 19/07	(11) 1 718 508 (45) 06.06.2012	(51) B60S 1/04
(11) 1 668 874 (45) 06.06.2012	(51) H04M 1/60	(11) 1 704 349 (45) 06.06.2012	(51) F16H 55/34	(11) 1 719 418 (45) 06.06.2012	(51) A23L 1/212
(11) 1 669 991 (45) 06.06.2012	(51) G11B 7/26	(11) 1 705 007 (45) 06.06.2012	(51) B41C 1/10	(11) 1 720 172 (45) 06.06.2012	(51) G11C 29/00
(11) 1 670 038 (45) 06.06.2012	(51) H01L 21/027	(11) 1 705 471 (45) 06.06.2012	(51) G01M 11/00	(11) 1 722 035 (45) 06.06.2012	(51) D21H 17/38
(11) 1 671 390 (45) 06.06.2012	(51) H01M 8/02	(11) 1 705 840 (45) 06.06.2012	(51) H04L 12/46	(11) 1 725 426 (45) 06.06.2012	(51) B60N 2/42
(11) 1 671 424 (45) 06.06.2012	(51) H04L 1/18	(11) 1 706 010 (45) 06.06.2012	(51) A47K 1/04	(11) 1 728 357 (45) 06.06.2012	(51) H04M 11/06
(11) 1 671 464 (45) 06.06.2012	(51) H04L 29/06	(11) 1 706 220 (45) 06.06.2012	(51) B08B 9/055	(11) 1 728 645 (45) 06.06.2012	(51) B41M 5/00
(11) 1 673 466 (45) 06.06.2012	(51) G06F 19/16	(11) 1 707 116 (45) 06.06.2012	(51) G01N 27/02	(11) 1 730 827 (45) 06.06.2012	(51) H02H 3/04
(11) 1 674 009 (45) 06.06.2012	(51) A47L 5/36	(11) 1 707 285 (45) 06.06.2012	(51) B26F 1/14	(11) 1 730 887 (45) 06.06.2012	(51) H04L 12/24
(11) 1 677 157 (45) 06.06.2012	(51) G03F 9/00	(11) 1 707 383 (45) 06.06.2012	(51) B41J 2/375	(11) 1 731 381 (45) 06.06.2012	(51) B60R 21/2165
(11) 1 678 402 (45) 06.06.2012	(51) E05F 7/06	(11) 1 708 501 (45) 06.06.2012	(51) H04N 5/76	(11) 1 732 702 (45) 06.06.2012	(51) B05B 13/04
(11) 1 678 744 (45) 06.06.2012	(51) H01L 21/67	(11) 1 708 565 (45) 06.06.2012	(51) C07K 14/705	(11) 1 733 002 (45) 06.06.2012	(51) C09K 21/04
(11) 1 680 950 (45) 06.06.2012	(51) H05K 9/00	(11) 1 709 075 (45) 06.06.2012	(51) C07K 14/745	(11) 1 733 445 (45) 06.06.2012	(51) H01M 8/24
(11) 1 685 125 (45) 06.06.2012	(51) C07D 401/12	(11) 1 709 444 (45) 06.06.2012	(51) G01N 33/68	(11) 1 733 778 (45) 06.06.2012	(51) B01D 46/10
(11) 1 685 459 (45) 06.06.2012	(51) G06Q 30/00	(11) 1 709 693 (45) 06.06.2012	(51) H01L 25/075	(11) 1 734 001 (45) 06.06.2012	(51) B81C 1/00
(11) 1 685 598 (45) 06.06.2012	(51) H01L 21/00	(11) 1 711 188 (45) 06.06.2012	(51) A61K 31/7068	(11) 1 735 553 (45) 06.06.2012	(51) F16J 15/08

(11) 1 738 990 (45) 06.06.2012	(51) B62D 5/04	(11) 1 771 054 (45) 06.06.2012	(51) H05K 7/14	(11) 1 794 174 (45) 06.06.2012	(51) C12N 15/117
(11) 1 739 071 (45) 06.06.2012	(51) C07C 51/09	(11) 1 771 628 (45) 06.06.2012	(51) E04B 2/00	(11) 1 795 465 (45) 06.06.2012	(51) B65G 15/14
(11) 1 741 652 (45) 06.06.2012	(51) B65H 31/26	(11) 1 771 871 (45) 06.06.2012	(51) B82Y 10/00	(11) 1 795 899 (45) 06.06.2012	(51) B01L 7/00
(11) 1 741 670 (45) 06.06.2012	(51) B81B 1/00	(11) 1 773 007 (45) 06.06.2012	(51) H04L 12/56	(11) 1 796 865 (45) 06.06.2012	(51) B23K 20/12
(11) 1 743 017 (45) 06.06.2012	(51) C11D 3/22	(11) 1 773 053 (45) 06.06.2012	(51) H04N 7/01	(11) 1 797 449 (45) 06.06.2012	(51) G01S 13/93
(11) 1 745 533 (45) 06.06.2012	(51) H01T 1/12	(11) 1 773 174 (45) 06.06.2012	(51) A47L 15/50	(11) 1 797 561 (45) 06.06.2012	(51) G11B 20/10
(11) 1 746 678 (45) 06.06.2012	(51) H01M 8/04	(11) 1 776 940 (45) 06.06.2012	(51) A61F 13/512	(11) 1 797 962 (45) 06.06.2012	(51) B05B 5/025
(11) 1 748 183 (45) 06.06.2012	(51) F03D 7/02	(11) 1 777 246 (45) 06.06.2012	(51) C08G 69/34	(11) 1 799 021 (45) 06.06.2012	(51) B60R 16/023
(11) 1 748 308 (45) 06.06.2012	(51) G02B 26/10	(11) 1 778 296 (45) 06.06.2012	(51) A61K 48/00	(11) 1 799 409 (45) 06.06.2012	(51) B26D 7/26
(11) 1 749 369 (45) 06.06.2012	(51) H04L 12/24	(11) 1 778 388 (45) 06.06.2012	(51) B01D 53/14	(11) 1 799 865 (45) 06.06.2012	(51) C12Q 1/68
(11) 1 749 508 (45) 06.06.2012	(51) A61F 13/15	(11) 1 781 603 (45) 06.06.2012	(51) C07C 319/20	(11) 1 800 508 (45) 06.06.2012	(51) H04W 64/00
(11) 1 751 149 (45) 06.06.2012	(51) C07D 401/08	(11) 1 781 843 (45) 06.06.2012	(51) C30B 15/10	(11) 1 800 591 (45) 06.06.2012	(51) A61B 1/00
(11) 1 752 658 (45) 06.06.2012	(51) F03B 11/00	(11) 1 782 736 (45) 06.06.2012	(51) A61B 8/08	(11) 1 801 298 (45) 06.06.2012	(51) E03C 1/10
(11) 1 753 143 (45) 06.06.2012	(51) H03M 9/00	(11) 1 783 041 (45) 06.06.2012	(51) B62J 35/00	(11) 1 801 539 (45) 06.06.2012	(51) G01C 21/16
(11) 1 755 857 (45) 06.06.2012	(51) B29C 45/28	(11) 1 783 222 (45) 06.06.2012	(51) C12N 15/19	(11) 1 802 635 (45) 06.06.2012	(51) C07D 498/18
(11) 1 756 313 (45) 06.06.2012	(51) C12Q 1/68	(11) 1 784 609 (45) 06.06.2012	(51) C02F 11/12	(11) 1 804 325 (45) 06.06.2012	(51) H01M 8/10
(11) 1 758 212 (45) 06.06.2012	(51) H01R 13/70	(11) 1 785 003 (45) 06.06.2012	(51) H04W 72/12	(11) 1 805 569 (45) 06.06.2012	(51) G05B 19/418
(11) 1 759 520 (45) 06.06.2012	(51) H04M 1/247	(11) 1 785 097 (45) 06.06.2012	(51) A61B 17/00	(11) 1 807 228 (45) 06.06.2012	(51) B21D 39/02
(11) 1 760 527 (45) 06.06.2012	(51) G03F 7/16	(11) 1 787 653 (45) 06.06.2012	(51) A61K 38/16	(11) 1 808 422 (45) 06.06.2012	(51) C04B 35/26
(11) 1 763 768 (45) 06.06.2012	(51) G06F 13/42	(11) 1 788 040 (45) 06.06.2012	(51) C09C 3/06	(11) 1 811 823 (45) 06.06.2012	(51) G02B 6/43
(11) 1 767 144 (45) 06.06.2012	(51) A61B 3/103	(11) 1 788 750 (45) 06.06.2012	(51) H04W 48/14	(11) 1 813 982 (45) 06.06.2012	(51) G03B 17/54
(11) 1 769 359 (45) 06.06.2012	(51) G06F 11/30	(11) 1 789 433 (45) 06.06.2012	(51) C07K 1/00	(11) 1 814 144 (45) 06.06.2012	(51) H01L 21/027
(11) 1 769 723 (45) 06.06.2012	(51) A61B 1/04	(11) 1 790 433 (45) 06.06.2012	(51) B24B 7/28	(11) 1 816 653 (45) 06.06.2012	(51) H01B 1/22
(11) 1 770 053 (45) 06.06.2012	(51) B66F 9/075	(11) 1 790 763 (45) 06.06.2012	(51) D03D 1/00	(11) 1 817 718 (45) 06.06.2012	(51) G06K 9/00
(11) 1 770 250 (45) 06.06.2012	(51) F01N 13/08	(11) 1 791 703 (45) 06.06.2012	(51) B60B 35/00	(11) 1 817 932 (45) 06.06.2012	(51) H04W 76/06
(11) 1 770 369 (45) 06.06.2012	(51) G01C 22/00	(11) 1 791 705 (45) 06.06.2012	(51) B60G 17/015	(11) 1 818 591 (45) 06.06.2012	(51) F16L 27/11
(11) 1 770 460 (45) 06.06.2012	(51) G05B 19/05	(11) 1 792 762 (45) 06.06.2012	(51) B60H 1/00	(11) 1 820 447 (45) 06.06.2012	(51) G06T 5/40

(11) 1 820 566 (45) 06.06.2012	(51) B01D 71/56	(11) 1 843 985 (45) 06.06.2012	(51) C03C 15/02	(11) 1 862 425 (45) 06.06.2012	(51) B60W 40/10
(11) 1 821 156 (45) 06.06.2012	(51) G03G 15/00	(11) 1 845 247 (45) 06.06.2012	(51) F02D 29/00	(11) 1 863 493 (45) 06.06.2012	(51) A61K 31/05
(11) 1 825 496 (45) 06.06.2012	(51) H01J 49/40	(11) 1 845 576 (45) 06.06.2012	(51) H01M 8/04	(11) 1 863 940 (45) 06.06.2012	(51) C12Q 1/68
(11) 1 825 555 (45) 06.06.2012	(51) H01M 10/04	(11) 1 846 177 (45) 06.06.2012	(51) B21D 5/02	(11) 1 865 877 (45) 06.06.2012	(51) A61C 7/08
(11) 1 825 566 (45) 06.06.2012	(51) H01Q 15/00	(11) 1 846 767 (45) 06.06.2012	(51) G01N 33/574	(11) 1 866 369 (45) 06.06.2012	(51) C08L 53/00
(11) 1 826 234 (45) 06.06.2012	(51) C08K 3/36	(11) 1 847 458 (45) 06.06.2012	(51) B64D 33/02	(11) 1 866 669 (45) 06.06.2012	(51) G01V 1/16
(11) 1 826 315 (45) 06.06.2012	(51) D21D 5/02	(11) 1 847 512 (45) 06.06.2012	(51) C01G 51/00	(11) 1 868 223 (45) 06.06.2012	(51) H01J 17/49
(11) 1 826 696 (45) 06.06.2012	(51) G06F 21/00	(11) 1 847 750 (45) 06.06.2012	(51) F16L 9/147	(11) 1 868 943 (45) 06.06.2012	(51) C01G 23/02
(11) 1 827 278 (45) 06.06.2012	(51) A61B 18/18	(11) 1 847 902 (45) 06.06.2012	(51) G05F 3/24	(11) 1 869 991 (45) 06.06.2012	(51) A44C 17/00
(11) 1 827 852 (45) 06.06.2012	(51) B41J 25/308	(11) 1 847 938 (45) 06.06.2012	(51) G06F 17/30	(11) 1 870 613 (45) 06.06.2012	(51) F16F 13/14
(11) 1 828 810 (45) 06.06.2012	(51) G01T 1/29	(11) 1 848 246 (45) 06.06.2012	(51) H04R 27/02	(11) 1 871 510 (45) 06.06.2012	(51) B01D 53/22
(11) 1 828 941 (45) 06.06.2012	(51) G06F 17/30	(11) 1 848 916 (45) 06.06.2012	(51) F16M 11/18	(11) 1 873 165 (45) 06.06.2012	(51) C07K 14/435
(11) 1 831 254 (45) 06.06.2012	(51) C07K 14/78	(11) 1 848 928 (45) 06.06.2012	(51) F24C 3/12	(11) 1 873 969 (45) 06.06.2012	(51) H04L 12/28
(11) 1 832 077 (45) 06.06.2012	(51) H04L 5/00	(11) 1 849 257 (45) 06.06.2012	(51) H04L 12/18	(11) 1 873 976 (45) 06.06.2012	(51) H04L 12/54
(11) 1 833 620 (45) 06.06.2012	(51) B08B 1/00	(11) 1 851 092 (45) 06.06.2012	(51) B60R 13/02	(11) 1 874 988 (45) 06.06.2012	(51) D03D 1/00
(11) 1 834 586 (45) 06.06.2012	(51) A61B 6/10	(11) 1 851 250 (45) 06.06.2012	(51) C07K 16/28	(11) 1 876 255 (45) 06.06.2012	(51) C22C 38/22
(11) 1 835 423 (45) 06.06.2012	(51) G06F 17/30	(11) 1 852 561 (45) 06.06.2012	(51) E04D 13/03	(11) 1 877 875 (45) 06.06.2012	(51) G05B 19/048
(11) 1 835 763 (45) 06.06.2012	(51) H04N 7/26	(11) 1 853 451 (45) 06.06.2012	(51) B60J 10/00	(11) 1 879 251 (45) 06.06.2012	(51) H01M 8/24
(11) 1 836 810 (45) 06.06.2012	(51) H04W 88/06	(11) 1 857 735 (45) 06.06.2012	(51) F21V 7/09	(11) 1 879 335 (45) 06.06.2012	(51) H04L 12/56
(11) 1 837 128 (45) 06.06.2012	(51) B23B 51/00	(11) 1 858 040 (45) 06.06.2012	(51) H01H 5/18	(11) 1 879 528 (45) 06.06.2012	(51) A61F 2/44
(11) 1 837 533 (45) 06.06.2012	(51) F16C 7/04	(11) 1 858 175 (45) 06.06.2012	(51) H04B 7/08	(11) 1 885 138 (45) 06.06.2012	(51) H04Q 3/00
(11) 1 837 587 (45) 06.06.2012	(51) F17C 1/00	(11) 1 858 879 (45) 06.06.2012	(51) C07D 401/06	(11) 1 886 522 (45) 06.06.2012	(51) H04W 72/12
(11) 1 837 637 (45) 06.06.2012	(51) G01L 9/00	(11) 1 859 184 (45) 06.06.2012	(51) F16K 37/00	(11) 1 887 542 (45) 06.06.2012	(51) G08G 5/06
(11) 1 838 746 (45) 06.06.2012	(51) C08G 18/28	(11) 1 859 300 (45) 06.06.2012	(51) G01T 3/00	(11) 1 890 570 (45) 06.06.2012	(51) A46B 9/04
(11) 1 840 594 (45) 06.06.2012	(51) A61B 8/08	(11) 1 860 049 (45) 06.06.2012	(51) B65H 43/06	(11) 1 890 758 (45) 06.06.2012	(51) A61M 31/00
(11) 1 841 303 (45) 06.06.2012	(51) H05K 5/06	(11) 1 860 951 (45) 06.06.2012	(51) A01N 63/00	(11) 1 891 492 (45) 06.06.2012	(51) G05B 23/02
(11) 1 843 826 (45) 06.06.2012	(51) B01D 21/00	(11) 1 862 346 (45) 06.06.2012	(51) B60K 35/00	(11) 1 892 254 (45) 06.06.2012	(51) C08F 210/10

(11) 1 892 443 (45) 06.06.2012	(51) F16J 15/32	(11) 1 908 974 (45) 06.06.2012	(51) B62D 1/185	(11) 1 927 300 (45) 06.06.2012	(51) A47B 88/10
(11) 1 893 477 (45) 06.06.2012	(51) B63H 9/02	(11) 1 909 226 (45) 06.06.2012	(51) G06T 3/40	(11) 1 928 171 (45) 06.06.2012	(51) H04N 5/50
(11) 1 894 824 (45) 06.06.2012	(51) B62J 11/00	(11) 1 909 912 (45) 06.06.2012	(51) A61K 31/444	(11) 1 928 661 (45) 06.06.2012	(51) B41F 7/10
(11) 1 895 356 (45) 06.06.2012	(51) G02F 1/1343	(11) 1 910 181 (45) 06.06.2012	(51) B65D 43/10	(11) 1 928 745 (45) 06.06.2012	(51) B64D 41/00
(11) 1 897 688 (45) 06.06.2012	(51) B41F 7/32	(11) 1 910 471 (45) 06.06.2012	(51) C08L 83/04	(11) 1 928 812 (45) 06.06.2012	(51) C07C 33/14
(11) 1 897 846 (45) 06.06.2012	(51) B66F 9/22	(11) 1 911 401 (45) 06.06.2012	(51) A61B 6/04	(11) 1 929 763 (45) 06.06.2012	(51) G03B 42/08
(11) 1 897 847 (45) 06.06.2012	(51) B66F 9/22	(11) 1 911 561 (45) 06.06.2012	(51) B29C 45/16	(11) 1 931 310 (45) 06.06.2012	(51) A61K 9/12
(11) 1 898 267 (45) 06.06.2012	(51) G03G 9/12	(11) 1 911 711 (45) 06.06.2012	(51) B65H 31/06	(11) 1 931 559 (45) 06.06.2012	(51) B62K 3/10
(11) 1 898 392 (45) 06.06.2012	(51) G10H 1/00	(11) 1 911 865 (45) 06.06.2012	(51) D01H 5/86	(11) 1 933 200 (45) 06.06.2012	(51) G03B 21/14
(11) 1 898 482 (45) 06.06.2012	(51) H01M 8/04	(11) 1 912 443 (45) 06.06.2012	(51) H04N 7/50	(11) 1 933 255 (45) 06.06.2012	(51) G06K 9/00
(11) 1 898 637 (45) 06.06.2012	(51) H04N 5/44	(11) 1 913 333 (45) 06.06.2012	(51) A61B 19/00	(11) 1 934 979 (45) 06.06.2012	(51) G11B 13/00
(11) 1 899 887 (45) 06.06.2012	(51) G06F 17/30	(11) 1 913 455 (45) 06.06.2012	(51) H02M 3/157	(11) 1 935 267 (45) 06.06.2012	(51) A42B 3/22
(11) 1 900 032 (45) 06.06.2012	(51) H01L 27/32	(11) 1 913 810 (45) 06.06.2012	(51) A01G 25/06	(11) 1 935 621 (45) 06.06.2012	(51) B32B 5/32
(11) 1 901 277 (45) 06.06.2012	(51) G09G 3/36	(11) 1 914 796 (45) 06.06.2012	(51) H01L 21/322	(11) 1 935 704 (45) 06.06.2012	(51) B60K 37/06
(11) 1 901 667 (45) 06.06.2012	(51) A61B 17/70	(11) 1 917 384 (45) 06.06.2012	(51) D01F 6/48	(11) 1 935 811 (45) 06.06.2012	(51) B65G 21/20
(11) 1 902 210 (45) 06.06.2012	(51) F02F 1/16	(11) 1 918 444 (45) 06.06.2012	(51) D06F 37/20	(11) 1 935 924 (45) 06.06.2012	(51) A61K 8/891
(11) 1 902 959 (45) 06.06.2012	(51) B65B 19/10	(11) 1 919 127 (45) 06.06.2012	(51) H04L 12/24	(11) 1 936 840 (45) 06.06.2012	(51) H04W 52/28
(11) 1 904 935 (45) 06.06.2012	(51) G06F 17/10	(11) 1 919 938 (45) 06.06.2012	(51) C07K 14/435	(11) 1 938 455 (45) 06.06.2012	(51) H03M 1/12
(11) 1 905 835 (45) 06.06.2012	(51) C12N 15/62	(11) 1 920 100 (45) 06.06.2012	(51) D06F 39/02	(11) 1 939 358 (45) 06.06.2012	(51) E01F 15/08
(11) 1 906 650 (45) 06.06.2012	(51) H04N 21/418	(11) 1 921 845 (45) 06.06.2012	(51) H04N 5/232	(11) 1 939 676 (45) 06.06.2012	(51) G02F 1/1362
(11) 1 907 632 (45) 06.06.2012	(51) E02B 3/26	(11) 1 922 968 (45) 06.06.2012	(51) A47J 43/10	(11) 1 939 704 (45) 06.06.2012	(51) G05D 17/02
(11) 1 907 643 (45) 06.06.2012	(51) E04B 1/20	(11) 1 923 267 (45) 06.06.2012	(51) B60R 3/02	(11) 1 939 941 (45) 06.06.2012	(51) H01L 45/00
(11) 1 907 745 (45) 06.06.2012	(51) F16L 37/088	(11) 1 923 546 (45) 06.06.2012	(51) F01L 13/00	(11) 1 940 574 (45) 06.06.2012	(51) B22F 3/00
(11) 1 908 144 (45) 06.06.2012	(51) H01M 8/04	(11) 1 924 295 (45) 06.06.2012	(51) A61L 15/22	(11) 1 941 015 (45) 06.06.2012	(51) C11D 3/22
(11) 1 908 797 (45) 06.06.2012	(51) C08F 265/06	(11) 1 924 437 (45) 06.06.2012	(51) B41F 19/02	(11) 1 943 017 (45) 06.06.2012	(51) B01J 29/06
(11) 1 908 873 (45) 06.06.2012	(51) D06F 35/00	(11) 1 925 219 (45) 06.06.2012	(51) A24C 5/18	(11) 1 944 311 (45) 06.06.2012	(51) C07K 1/22
(11) 1 908 952 (45) 06.06.2012	(51) F02M 61/04	(11) 1 925 400 (45) 06.06.2012	(51) B24B 37/04	(11) 1 945 684 (45) 06.06.2012	(51) C08F 14/22

(11) 1 945 895 (45) 06.06.2012	(51) E06B 1/00	(11) 1 965 077 (45) 06.06.2012	(51) F03D 11/04	(11) 1 985 626 (45) 06.06.2012	(51) C07K 14/195
(11) 1 946 824 (45) 06.06.2012	(51) B01D 63/08	(11) 1 965 903 (45) 06.06.2012	(51) B01J 19/18	(11) 1 986 012 (45) 06.06.2012	(51) G01N 33/68
(11) 1 947 150 (45) 06.06.2012	(51) C09D 11/00	(11) 1 966 116 (45) 06.06.2012	(51) C07C 51/43	(11) 1 987 255 (45) 06.06.2012	(51) F15B 11/042
(11) 1 947 365 (45) 06.06.2012	(51) F16F 9/504	(11) 1 966 260 (45) 06.06.2012	(51) C08F 292/00	(11) 1 988 519 (45) 06.06.2012	(51) G08B 17/10
(11) 1 949 097 (45) 06.06.2012	(51) G01N 33/36	(11) 1 966 428 (45) 06.06.2012	(51) D06F 58/24	(11) 1 991 181 (45) 06.06.2012	(51) A61F 5/14
(11) 1 949 184 (45) 06.06.2012	(51) G03H 1/02	(11) 1 966 541 (45) 06.06.2012	(51) F24C 7/08	(11) 1 991 741 (45) 06.06.2012	(51) B63B 35/44
(11) 1 950 040 (45) 06.06.2012	(51) B41J 2/14	(11) 1 966 739 (45) 06.06.2012	(51) G06K 9/00	(11) 1 992 206 (45) 06.06.2012	(51) H05H 1/34
(11) 1 950 383 (45) 06.06.2012	(51) F01D 5/16	(11) 1 967 209 (45) 06.06.2012	(51) A61K 45/00	(11) 1 992 730 (45) 06.06.2012	(51) D06F 39/00
(11) 1 950 690 (45) 06.06.2012	(51) G06K 9/00	(11) 1 968 689 (45) 06.06.2012	(51) A61M 31/00	(11) 1 993 243 (45) 06.06.2012	(51) H04L 12/18
(11) 1 951 929 (45) 06.06.2012	(51) H01L 21/314	(11) 1 971 675 (45) 06.06.2012	(51) C11D 3/33	(11) 1 993 728 (45) 06.06.2012	(51) B01J 31/22
(11) 1 953 009 (45) 06.06.2012	(51) B60C 11/01	(11) 1 971 876 (45) 06.06.2012	(51) G01S 19/25	(11) 1 994 803 (45) 06.06.2012	(51) H05B 37/02
(11) 1 953 167 (45) 06.06.2012	(51) C07F 7/18	(11) 1 972 465 (45) 06.06.2012	(51) B60B 33/00	(11) 1 994 828 (45) 06.06.2012	(51) A21B 3/04
(11) 1 953 416 (45) 06.06.2012	(51) F16G 13/06	(11) 1 973 090 (45) 06.06.2012	(51) G09F 15/00	(11) 1 996 487 (45) 06.06.2012	(51) B65D 19/38
(11) 1 953 612 (45) 06.06.2012	(51) G04F 7/08	(11) 1 973 279 (45) 06.06.2012	(51) H04L 12/56	(11) 1 997 261 (45) 06.06.2012	(51) H04L 7/04
(11) 1 955 415 (45) 06.06.2012	(51) H01R 13/641	(11) 1 974 254 (45) 06.06.2012	(51) G06F 9/32	(11) 1 998 337 (45) 06.06.2012	(51) G11C 7/10
(11) 1 955 567 (45) 06.06.2012	(51) H04W 76/04	(11) 1 975 271 (45) 06.06.2012	(51) C23C 4/06	(11) 1 999 025 (45) 06.06.2012	(51) B65C 9/18
(11) 1 957 155 (45) 06.06.2012	(51) A61N 1/32	(11) 1 975 661 (45) 06.06.2012	(51) G02B 7/02	(11) 2 000 279 (45) 06.06.2012	(51) B29C 45/50
(11) 1 957 600 (45) 06.06.2012	(51) C09K 3/14	(11) 1 975 942 (45) 06.06.2012	(51) G11C 16/34	(11) 2 001 842 (45) 06.06.2012	(51) C07C 401/00
(11) 1 957 869 (45) 06.06.2012	(51) F23N 5/02	(11) 1 976 368 (45) 06.06.2012	(51) A01D 34/54	(11) 2 003 172 (45) 06.06.2012	(51) C09B 23/00
(11) 1 958 031 (45) 06.06.2012	(51) G04B 17/22	(11) 1 978 120 (45) 06.06.2012	(51) C22C 21/02	(11) 2 004 433 (45) 06.06.2012	(51) B60J 7/14
(11) 1 958 903 (45) 06.06.2012	(51) B65H 3/66	(11) 1 978 783 (45) 06.06.2012	(51) H04R 25/00	(11) 2 004 693 (45) 06.06.2012	(51) C07K 16/28
(11) 1 959 108 (45) 06.06.2012	(51) F01N 3/08	(11) 1 979 095 (45) 06.06.2012	(51) B01L 3/00	(11) 2 004 857 (45) 06.06.2012	(51) C12Q 1/68
(11) 1 959 167 (45) 06.06.2012	(51) F16H 55/17	(11) 1 979 652 (45) 06.06.2012	(51) F16H 9/02	(11) 2 005 280 (45) 06.06.2012	(51) G06F 3/033
(11) 1 961 792 (45) 06.06.2012	(51) C09D 7/12	(11) 1 980 139 (45) 06.06.2012	(51) H05B 33/08	(11) 2 005 437 (45) 06.06.2012	(51) G11C 16/10
(11) 1 962 326 (45) 06.06.2012	(51) H01L 21/027	(11) 1 980 156 (45) 06.06.2012	(51) A23G 9/08	(11) 2 005 457 (45) 06.06.2012	(51) H01H 36/00
(11) 1 964 149 (45) 06.06.2012	(51) H01J 37/317	(11) 1 982 222 (45) 06.06.2012	(51) G02B 6/44	(11) 2 006 015 (45) 06.06.2012	(51) B01D 63/02
(11) 1 964 612 (45) 06.06.2012	(51) B02C 13/09	(11) 1 983 814 (45) 06.06.2012	(51) H05K 7/20	(11) 2 006 136 (45) 06.06.2012	(51) B60J 7/00

(11) 2 007 623 (45) 06.06.2012	(51) B64C 27/02	(11) 2 031 276 (45) 06.06.2012	(51) F16H 25/22	(11) 2 050 770 (45) 06.06.2012	(51) C08F 8/00
(11) 2 007 634 (45) 06.06.2012	(51) B65C 9/22	(11) 2 031 407 (45) 06.06.2012	(51) G01N 35/04	(11) 2 051 171 (45) 06.06.2012	(51) G06F 13/38
(11) 2 008 547 (45) 06.06.2012	(51) A47B 96/02	(11) 2 031 546 (45) 06.06.2012	(51) G06K 19/07	(11) 2 052 688 (45) 06.06.2012	(51) A61B 17/22
(11) 2 008 563 (45) 06.06.2012	(51) A47L 9/06	(11) 2 031 786 (45) 06.06.2012	(51) H04L 5/00	(11) 2 052 786 (45) 06.06.2012	(51) B05B 11/00
(11) 2 008 798 (45) 06.06.2012	(51) B29D 30/24	(11) 2 032 172 (45) 06.06.2012	(51) A61K 47/48	(11) 2 052 850 (45) 06.06.2012	(51) B31D 5/00
(11) 2 009 817 (45) 06.06.2012	(51) H04B 7/26	(11) 2 032 707 (45) 06.06.2012	(51) C12N 15/82	(11) 2 052 862 (45) 06.06.2012	(51) B41J 2/175
(11) 2 011 266 (45) 06.06.2012	(51) H04L 12/56	(11) 2 033 866 (45) 06.06.2012	(51) B60W 20/00	(11) 2 054 495 (45) 06.06.2012	(51) C11D 3/22
(11) 2 014 217 (45) 06.06.2012	(51) A47L 23/22	(11) 2 034 230 (45) 06.06.2012	(51) F16L 55/24	(11) 2 055 286 (45) 06.06.2012	(51) A61G 7/005
(11) 2 014 876 (45) 06.06.2012	(51) F01D 17/18	(11) 2 035 732 (45) 06.06.2012	(51) F16J 15/32	(11) 2 055 382 (45) 06.06.2012	(51) C10G 50/00
(11) 2 015 165 (45) 06.06.2012	(51) G06F 3/048	(11) 2 035 813 (45) 06.06.2012	(51) G01N 21/78	(11) 2 055 638 (45) 06.06.2012	(51) B65B 9/08
(11) 2 015 231 (45) 06.06.2012	(51) G06K 19/07	(11) 2 035 901 (45) 06.06.2012	(51) G05B 19/042	(11) 2 055 942 (45) 06.06.2012	(51) F04B 1/28
(11) 2 015 428 (45) 06.06.2012	(51) H02K 16/00	(11) 2 035 921 (45) 06.06.2012	(51) G06F 9/38	(11) 2 056 511 (45) 06.06.2012	(51) H04L 1/16
(11) 2 016 052 (45) 06.06.2012	(51) C07D 209/42	(11) 2 037 853 (45) 06.06.2012	(51) A61F 13/08	(11) 2 058 108 (45) 06.06.2012	(51) B29C 59/04
(11) 2 017 688 (45) 06.06.2012	(51) G05G 1/06	(11) 2 037 944 (45) 06.06.2012	(51) G01N 33/94	(11) 2 058 263 (45) 06.06.2012	(51) B66B 23/02
(11) 2 017 918 (45) 06.06.2012	(51) H01M 2/10	(11) 2 037 990 (45) 06.06.2012	(51) G06F 19/00	(11) 2 058 575 (45) 06.06.2012	(51) F16L 33/02
(11) 2 019 785 (45) 06.06.2012	(51) B65C 9/18	(11) 2 038 895 (45) 06.06.2012	(51) G21K 1/00	(11) 2 060 385 (45) 06.06.2012	(51) B29C 53/66
(11) 2 020 415 (45) 06.06.2012	(51) C07F 7/00	(11) 2 039 931 (45) 06.06.2012	(51) A61B 1/00	(11) 2 060 557 (45) 06.06.2012	(51) C07C 69/708
(11) 2 020 625 (45) 06.06.2012	(51) F16P 3/14	(11) 2 041 461 (45) 06.06.2012	(51) F16K 17/04	(11) 2 061 023 (45) 06.06.2012	(51) G09G 3/32
(11) 2 020 900 (45) 06.06.2012	(51) A61B 1/018	(11) 2 042 669 (45) 06.06.2012	(51) E04F 21/00	(11) 2 061 814 (45) 06.06.2012	(51) C07K 16/30
(11) 2 024 819 (45) 06.06.2012	(51) G06F 9/38	(11) 2 043 406 (45) 06.06.2012	(51) H05B 3/28	(11) 2 062 946 (45) 06.06.2012	(51) C09B 67/08
(11) 2 026 323 (45) 06.06.2012	(51) G09G 5/37	(11) 2 044 671 (45) 06.06.2012	(51) H02K 1/02	(11) 2 063 671 (45) 06.06.2012	(51) H04R 29/00
(11) 2 026 587 (45) 06.06.2012	(51) H04N 9/31	(11) 2 046 492 (45) 06.06.2012	(51) B01J 13/02	(11) 2 063 810 (45) 06.06.2012	(51) A61F 2/92
(11) 2 028 050 (45) 06.06.2012	(51) B60R 5/04	(11) 2 046 845 (45) 06.06.2012	(51) C08F 10/00	(11) 2 064 574 (45) 06.06.2012	(51) G02B 6/00
(11) 2 028 648 (45) 06.06.2012	(51) G10L 19/00	(11) 2 048 016 (45) 06.06.2012	(51) B60K 15/03	(11) 2 065 103 (45) 06.06.2012	(51) B09C 1/08
(11) 2 029 532 (45) 06.06.2012	(51) C07D 209/12	(11) 2 048 224 (45) 06.06.2012	(51) C12N 9/00	(11) 2 065 893 (45) 06.06.2012	(51) G11C 16/26
(11) 2 030 041 (45) 06.06.2012	(51) G01S 5/18	(11) 2 049 274 (45) 06.06.2012	(51) B07B 1/42	(11) 2 066 121 (45) 06.06.2012	(51) H04N 5/915
(11) 2 031 087 (45) 06.06.2012	(51) C22C 1/04	(11) 2 049 805 (45) 06.06.2012	(51) E21B 17/01	(11) 2 066 425 (45) 06.06.2012	(51) B01D 61/12

(11) 2 066 537 (45) 06.06.2012	(51) B60S 1/16	(11) 2 086 822 (45) 06.06.2012	(51) B62D 55/28	(11) 2 100 528 (45) 06.06.2012	(51) A42B 3/04
(11) 2 066 580 (45) 06.06.2012	(51) B66F 17/00	(11) 2 087 815 (45) 06.06.2012	(51) A47G 9/02	(11) 2 100 676 (45) 06.06.2012	(51) B22D 7/12
(11) 2 066 758 (45) 06.06.2012	(51) C09J 153/02	(11) 2 088 150 (45) 06.06.2012	(51) C07D 487/04	(11) 2 102 706 (45) 06.06.2012	(51) G03B 15/06
(11) 2 066 899 (45) 06.06.2012	(51) F02M 61/14	(11) 2 088 449 (45) 06.06.2012	(51) G01S 7/28	(11) 2 103 223 (45) 06.06.2012	(51) A23G 1/12
(11) 2 067 639 (45) 06.06.2012	(51) B60H 1/00	(11) 2 089 477 (45) 06.06.2012	(51) C08L 101/00	(11) 2 103 306 (45) 06.06.2012	(51) A61K 31/198
(11) 2 068 334 (45) 06.06.2012	(51) H01H 13/20	(11) 2 090 043 (45) 06.06.2012	(51) H04W 76/02	(11) 2 103 404 (45) 06.06.2012	(51) B29C 33/48
(11) 2 068 643 (45) 06.06.2012	(51) A23L 1/325	(11) 2 090 128 (45) 06.06.2012	(51) H04W 4/00	(11) 2 103 881 (45) 06.06.2012	(51) F24D 5/02
(11) 2 072 062 (45) 06.06.2012	(51) A61K 49/10	(11) 2 090 432 (45) 06.06.2012	(51) B41F 13/08	(11) 2 105 201 (45) 06.06.2012	(51) B01F 3/08
(11) 2 073 407 (45) 06.06.2012	(51) H04B 10/22	(11) 2 090 722 (45) 06.06.2012	(51) E04H 13/00	(11) 2 106 364 (45) 06.06.2012	(51) B64C 1/06
(11) 2 074 191 (45) 06.06.2012	(51) C09K 11/81	(11) 2 091 224 (45) 06.06.2012	(51) H04N 1/401	(11) 2 106 900 (45) 06.06.2012	(51) B29C 70/44
(11) 2 074 721 (45) 06.06.2012	(51) H04W 72/04	(11) 2 091 589 (45) 06.06.2012	(51) A61M 1/16	(11) 2 107 269 (45) 06.06.2012	(51) F16F 15/16
(11) 2 077 188 (45) 06.06.2012	(51) B41M 5/30	(11) 2 092 635 (45) 06.06.2012	(51) H03B 5/12	(11) 2 109 312 (45) 06.06.2012	(51) H04N 5/44
(11) 2 078 106 (45) 06.06.2012	(51) D01D 5/06	(11) 2 093 255 (45) 06.06.2012	(51) C08L 77/06	(11) 2 110 715 (45) 06.06.2012	(51) G03G 15/08
(11) 2 078 112 (45) 06.06.2012	(51) B24B 19/00	(11) 2 093 453 (45) 06.06.2012	(51) F16D 69/02	(11) 2 110 724 (45) 06.06.2012	(51) G05B 19/418
(11) 2 078 868 (45) 06.06.2012	(51) F15B 11/16	(11) 2 093 555 (45) 06.06.2012	(51) G01N 1/40	(11) 2 110 731 (45) 06.06.2012	(51) G05G 9/047
(11) 2 080 054 (45) 06.06.2012	(51) H04N 5/64	(11) 2 094 366 (45) 06.06.2012	(51) B01D 15/36	(11) 2 111 200 (45) 06.06.2012	(51) A61F 13/08
(11) 2 080 193 (45) 06.06.2012	(51) G10L 11/04	(11) 2 096 010 (45) 06.06.2012	(51) B60T 13/04	(11) 2 111 357 (45) 06.06.2012	(51) B65B 1/22
(11) 2 080 719 (45) 06.06.2012	(51) B65G 37/02	(11) 2 096 561 (45) 06.06.2012	(51) G06F 17/30	(11) 2 112 071 (45) 06.06.2012	(51) B65B 43/26
(11) 2 080 987 (45) 06.06.2012	(51) G01D 3/08	(11) 2 097 323 (45) 06.06.2012	(51) B65B 11/02	(11) 2 112 554 (45) 06.06.2012	(51) G03F 7/004
(11) 2 080 989 (45) 06.06.2012	(51) G01D 3/08	(11) 2 097 501 (45) 06.06.2012	(51) C11D 1/14	(11) 2 113 471 (45) 06.06.2012	(51) C10L 5/00
(11) 2 084 570 (45) 06.06.2012	(51) G02C 13/00	(11) 2 098 357 (45) 06.06.2012	(51) B29C 59/04	(11) 2 113 978 (45) 06.06.2012	(51) H02G 15/115
(11) 2 085 005 (45) 06.06.2012	(51) A47J 43/046	(11) 2 098 412 (45) 06.06.2012	(51) B60R 9/06	(11) 2 114 679 (45) 06.06.2012	(51) B41F 13/22
(11) 2 085 055 (45) 06.06.2012	(51) A61F 2/44	(11) 2 098 616 (45) 06.06.2012	(51) C25B 11/04	(11) 2 114 805 (45) 06.06.2012	(51) B65G 61/00
(11) 2 085 154 (45) 06.06.2012	(51) B07C 5/34	(11) 2 098 747 (45) 06.06.2012	(51) F16F 7/10	(11) 2 114 953 (45) 06.06.2012	(51) C07D 493/10
(11) 2 085 394 (45) 06.06.2012	(51) C07D 403/12	(11) 2 098 768 (45) 06.06.2012	(51) F16L 3/12	(11) 2 115 003 (45) 06.06.2012	(51) C07K 16/22
(11) 2 085 667 (45) 06.06.2012	(51) F16J 15/32	(11) 2 099 612 (45) 06.06.2012	(51) B41J 2/01	(11) 2 115 209 (45) 06.06.2012	(51) D06F 39/12
(11) 2 086 281 (45) 06.06.2012	(51) H04W 76/04	(11) 2 100 503 (45) 06.06.2012	(51) A01M 1/04	(11) 2 116 605 (45) 06.06.2012	(51) C12N 15/63

(11) 2 118 435 (45) 06.06.2012	(51) E21B 33/035	(11) 2 130 551 (45) 06.06.2012	(51) A61K 38/48	(11) 2 148 336 (45) 06.06.2012	(51) H01B 9/00
(11) 2 118 894 (45) 06.06.2012	(51) G11C 11/16	(11) 2 130 807 (45) 06.06.2012	(51) C04B 35/111	(11) 2 148 629 (45) 06.06.2012	(51) A61B 19/00
(11) 2 119 564 (45) 06.06.2012	(51) B41F 7/30	(11) 2 132 388 (45) 06.06.2012	(51) E04G 1/15	(11) 2 148 904 (45) 06.06.2012	(51) C09B 69/00
(11) 2 119 589 (45) 06.06.2012	(51) B60N 2/08	(11) 2 137 078 (45) 06.06.2012	(51) B65D 47/00	(11) 2 149 172 (45) 06.06.2012	(51) H01M 10/0565
(11) 2 120 115 (45) 06.06.2012	(51) G04G 11/00	(11) 2 137 188 (45) 06.06.2012	(51) C07D 487/04	(11) 2 149 886 (45) 06.06.2012	(51) G11C 29/38
(11) 2 120 514 (45) 06.06.2012	(51) H05H 1/24	(11) 2 138 132 (45) 06.06.2012	(51) A61F 2/24	(11) 2 151 183 (45) 06.06.2012	(51) A61B 1/005
(11) 2 122 069 (45) 06.06.2012	(51) E02F 3/20	(11) 2 138 536 (45) 06.06.2012	(51) B60C 15/06	(11) 2 151 316 (45) 06.06.2012	(51) B32B 3/28
(11) 2 122 222 (45) 06.06.2012	(51) F16L 37/35	(11) 2 139 648 (45) 06.06.2012	(51) B25F 5/00	(11) 2 151 409 (45) 06.06.2012	(51) B65H 57/06
(11) 2 122 489 (45) 06.06.2012	(51) G06F 17/00	(11) 2 140 329 (45) 06.06.2012	(51) G05D 16/06	(11) 2 151 942 (45) 06.06.2012	(51) H04L 1/18
(11) 2 122 718 (45) 06.06.2012	(51) H01M 8/18	(11) 2 140 788 (45) 06.06.2012	(51) A47J 31/40	(11) 2 152 604 (45) 06.06.2012	(51) B65D 81/34
(11) 2 123 459 (45) 06.06.2012	(51) B41J 2/175	(11) 2 140 980 (45) 06.06.2012	(51) B25C 1/00	(11) 2 153 497 (45) 06.06.2012	(51) H01R 13/641
(11) 2 123 579 (45) 06.06.2012	(51) B65G 15/62	(11) 2 140 981 (45) 06.06.2012	(51) B25D 11/06	(11) 2 155 491 (45) 06.06.2012	(51) B41C 1/10
(11) 2 123 843 (45) 06.06.2012	(51) E04D 13/10	(11) 2 141 286 (45) 06.06.2012	(51) E02D 5/56	(11) 2 156 009 (45) 06.06.2012	(51) E21B 23/06
(11) 2 124 155 (45) 06.06.2012	(51) G06F 13/38	(11) 2 141 382 (45) 06.06.2012	(51) F16F 9/348	(11) 2 157 232 (45) 06.06.2012	(51) D06F 95/00
(11) 2 125 679 (45) 06.06.2012	(51) C07C 29/60	(11) 2 141 732 (45) 06.06.2012	(51) H01K 9/08	(11) 2 159 047 (45) 06.06.2012	(51) B32B 37/10
(11) 2 126 064 (45) 06.06.2012	(51) C12N 9/12	(11) 2 142 057 (45) 06.06.2012	(51) A47J 37/07	(11) 2 160 039 (45) 06.06.2012	(51) H04Q 3/00
(11) 2 126 637 (45) 06.06.2012	(51) G03G 9/08	(11) 2 143 371 (45) 06.06.2012	(51) A61B 1/05	(11) 2 161 538 (45) 06.06.2012	(51) G01C 5/00
(11) 2 127 241 (45) 06.06.2012	(51) H04L 12/42	(11) 2 143 474 (45) 06.06.2012	(51) B01D 45/16	(11) 2 162 621 (45) 06.06.2012	(51) F15C 1/08
(11) 2 127 486 (45) 06.06.2012	(51) H05B 33/08	(11) 2 144 043 (45) 06.06.2012	(51) G01F 1/42	(11) 2 163 023 (45) 06.06.2012	(51) H04L 1/16
(11) 2 127 698 (45) 06.06.2012	(51) A61Q 19/00	(11) 2 144 395 (45) 06.06.2012	(51) H04L 7/04	(11) 2 163 586 (45) 06.06.2012	(51) C09B 29/036
(11) 2 128 261 (45) 06.06.2012	(51) C12N 15/861	(11) 2 144 429 (45) 06.06.2012	(51) H04N 1/00	(11) 2 164 880 (45) 06.06.2012	(51) C08F 265/06
(11) 2 128 324 (45) 06.06.2012	(51) D06F 37/20	(11) 2 144 968 (45) 06.06.2012	(51) C09C 1/30	(11) 2 165 094 (45) 06.06.2012	(51) F16H 59/68
(11) 2 128 565 (45) 06.06.2012	(51) G01C 19/56	(11) 2 145 503 (45) 06.06.2012	(51) H04R 1/10	(11) 2 165 840 (45) 06.06.2012	(51) B41J 2/475
(11) 2 128 766 (45) 06.06.2012	(51) G06F 11/32	(11) 2 145 917 (45) 06.06.2012	(51) C08J 7/04	(11) 2 166 150 (45) 06.06.2012	(51) E01B 5/18
(11) 2 129 179 (45) 06.06.2012	(51) H04W 72/04	(11) 2 146 519 (45) 06.06.2012	(51) H04R 3/00	(11) 2 166 260 (45) 06.06.2012	(51) F16K 13/10
(11) 2 130 226 (45) 06.06.2012	(51) H01L 27/02	(11) 2 146 815 (45) 06.06.2012	(51) B23D 57/00	(11) 2 166 467 (45) 06.06.2012	(51) G06F 17/30
(11) 2 130 418 (45) 06.06.2012	(51) H05K 3/30	(11) 2 146 906 (45) 06.06.2012	(51) B65D 43/16	(11) 2 168 130 (45) 06.06.2012	(51) G21K 1/06

(11) 2 168 530 (45) 06.06.2012	(51) A61C 8/00	(11) 2 181 059 (45) 06.06.2012	(51) B65G 59/02	(11) 2 193 282 (45) 06.06.2012	(51) F16D 48/02
(11) 2 168 719 (45) 06.06.2012	(51) B23Q 16/10	(11) 2 181 814 (45) 06.06.2012	(51) B25J 13/08	(11) 2 193 547 (45) 06.06.2012	(51) H01L 29/786
(11) 2 168 858 (45) 06.06.2012	(51) B62M 7/12	(11) 2 182 229 (45) 06.06.2012	(51) F16C 29/06	(11) 2 193 730 (45) 06.06.2012	(51) A42B 1/04
(11) 2 169 095 (45) 06.06.2012	(51) D01G 25/00	(11) 2 182 621 (45) 06.06.2012	(51) H02P 6/00	(11) 2 195 132 (45) 06.06.2012	(51) B22F 9/24
(11) 2 169 121 (45) 06.06.2012	(51) E02D 27/46	(11) 2 183 057 (45) 06.06.2012	(51) B41M 7/00	(11) 2 195 179 (45) 06.06.2012	(51) B60G 15/06
(11) 2 169 210 (45) 06.06.2012	(51) F02M 35/10	(11) 2 183 090 (45) 06.06.2012	(51) B29C 45/18	(11) 2 195 965 (45) 06.06.2012	(51) H04L 12/18
(11) 2 170 006 (45) 06.06.2012	(51) H04W 68/02	(11) 2 183 161 (45) 06.06.2012	(51) B65B 13/32	(11) 2 196 475 (45) 06.06.2012	(51) C07K 14/56
(11) 2 170 539 (45) 06.06.2012	(51) F16K 31/06	(11) 2 183 885 (45) 06.06.2012	(51) H04L 12/46	(11) 2 196 565 (45) 06.06.2012	(51) C30B 29/36
(11) 2 172 100 (45) 06.06.2012	(51) A01K 23/00	(11) 2 184 197 (45) 06.06.2012	(51) B60K 11/04	(11) 2 197 486 (45) 06.06.2012	(51) A61K 39/12
(11) 2 172 515 (45) 06.06.2012	(51) C08L 23/00	(11) 2 184 240 (45) 06.06.2012	(51) B65G 47/51	(11) 2 198 198 (45) 06.06.2012	(51) F21S 10/00
(11) 2 173 031 (45) 06.06.2012	(51) H03F 1/26	(11) 2 184 384 (45) 06.06.2012	(51) C25D 3/22	(11) 2 198 244 (45) 06.06.2012	(51) G01C 21/32
(11) 2 173 831 (45) 06.06.2012	(51) C09K 8/528	(11) 2 185 293 (45) 06.06.2012	(51) B05C 5/02	(11) 2 198 335 (45) 06.06.2012	(51) G02B 6/44
(11) 2 173 997 (45) 06.06.2012	(51) F02M 55/02	(11) 2 185 381 (45) 06.06.2012	(51) B60P 3/34	(11) 2 198 492 (45) 06.06.2012	(51) H01S 3/02
(11) 2 174 049 (45) 06.06.2012	(51) F16K 37/00	(11) 2 185 436 (45) 06.06.2012	(51) B65D 39/00	(11) 2 198 521 (45) 06.06.2012	(51) H03M 3/02
(11) 2 174 816 (45) 06.06.2012	(51) B60K 7/00	(11) 2 185 754 (45) 06.06.2012	(51) D01F 2/00	(11) 2 199 469 (45) 06.06.2012	(51) E02D 27/42
(11) 2 174 934 (45) 06.06.2012	(51) C07D 241/44	(11) 2 186 451 (45) 06.06.2012	(51) A47L 13/512	(11) 2 199 624 (45) 06.06.2012	(51) F15B 15/14
(11) 2 175 060 (45) 06.06.2012	(51) D06C 11/00	(11) 2 186 731 (45) 06.06.2012	(51) B65B 5/10	(11) 2 202 738 (45) 06.06.2012	(51) G11B 7/135
(11) 2 176 197 (45) 06.06.2012	(51) C06B 47/14	(11) 2 187 704 (45) 06.06.2012	(51) H05B 6/80	(11) 2 203 091 (45) 06.06.2012	(51) A47C 17/80
(11) 2 176 308 (45) 06.06.2012	(51) C08F 220/06	(11) 2 189 318 (45) 06.06.2012	(51) B60K 6/48	(11) 2 203 334 (45) 06.06.2012	(51) B60T 7/12
(11) 2 176 952 (45) 06.06.2012	(51) H03K 3/011	(11) 2 189 858 (45) 06.06.2012	(51) G05B 19/042	(11) 2 204 805 (45) 06.06.2012	(51) G11B 20/00
(11) 2 177 052 (45) 06.06.2012	(51) H04R 25/00	(11) 2 190 771 (45) 06.06.2012	(51) B66B 7/06	(11) 2 205 472 (45) 06.06.2012	(51) B61D 15/00
(11) 2 179 795 (45) 06.06.2012	(51) B05B 5/03	(11) 2 191 263 (45) 06.06.2012	(51) G01N 30/68	(11) 2 205 599 (45) 06.06.2012	(51) C07D 471/04
(11) 2 180 016 (45) 06.06.2012	(51) C08L 33/06	(11) 2 191 939 (45) 06.06.2012	(51) B25D 17/24	(11) 2 206 288 (45) 06.06.2012	(51) H04L 12/18
(11) 2 180 538 (45) 06.06.2012	(51) H01M 2/04	(11) 2 192 068 (45) 06.06.2012	(51) B65H 35/00	(11) 2 206 640 (45) 06.06.2012	(51) B62D 49/04
(11) 2 180 738 (45) 06.06.2012	(51) H04W 16/28	(11) 2 192 093 (45) 06.06.2012	(51) C03C 27/12	(11) 2 208 643 (45) 06.06.2012	(51) B60R 1/072
(11) 2 180 792 (45) 06.06.2012	(51) A21D 8/06	(11) 2 192 238 (45) 06.06.2012	(51) E02D 27/42	(11) 2 209 010 (45) 06.06.2012	(51) G01R 1/073
(11) 2 181 017 (45) 06.06.2012	(51) B60N 2/48	(11) 2 192 336 (45) 06.06.2012	(51) F16K 31/06	(11) 2 209 173 (45) 06.06.2012	(51) H01S 3/04

(11) 2 209 588 (45) 06.06.2012	(51) B23P 15/04	(11) 2 225 158 (45) 06.06.2012	(51) B64F 5/00	(11) 2 236 866 (45) 06.06.2012	(51) F16J 15/18
(11) 2 210 161 (45) 06.06.2012	(51) G06F 3/01	(11) 2 226 135 (45) 06.06.2012	(51) B21J 5/02	(11) 2 237 013 (45) 06.06.2012	(51) G01N 1/36
(11) 2 210 219 (45) 06.06.2012	(51) G06K 19/077	(11) 2 226 259 (45) 06.06.2012	(51) B65D 5/66	(11) 2 237 532 (45) 06.06.2012	(51) H04M 1/02
(11) 2 210 819 (45) 06.06.2012	(51) B65D 43/02	(11) 2 226 447 (45) 06.06.2012	(51) E04F 15/02	(11) 2 237 569 (45) 06.06.2012	(51) H04R 3/00
(11) 2 211 073 (45) 06.06.2012	(51) F16F 15/26	(11) 2 226 669 (45) 06.06.2012	(51) G02B 15/20	(11) 2 238 302 (45) 06.06.2012	(51) E04B 2/96
(11) 2 211 281 (45) 06.06.2012	(51) G06F 17/30	(11) 2 227 430 (45) 06.06.2012	(51) B66B 11/02	(11) 2 238 660 (45) 06.06.2012	(51) H01T 1/22
(11) 2 212 527 (45) 06.06.2012	(51) F01L 9/04	(11) 2 227 563 (45) 06.06.2012	(51) C12Q 1/68	(11) 2 238 905 (45) 06.06.2012	(51) A61B 6/00
(11) 2 212 646 (45) 06.06.2012	(51) G01B 11/25	(11) 2 227 651 (45) 06.06.2012	(51) F17C 5/06	(11) 2 239 155 (45) 06.06.2012	(51) B60G 9/00
(11) 2 212 883 (45) 06.06.2012	(51) G10L 19/00	(11) 2 228 235 (45) 06.06.2012	(51) B60B 5/02	(11) 2 239 257 (45) 06.06.2012	(51) C07D 239/96
(11) 2 213 472 (45) 06.06.2012	(51) B42D 3/00	(11) 2 228 942 (45) 06.06.2012	(51) H04L 9/08	(11) 2 240 155 (45) 06.06.2012	(51) A61K 9/00
(11) 2 213 545 (45) 06.06.2012	(51) B61L 25/02	(11) 2 229 467 (45) 06.06.2012	(51) C23C 26/00	(11) 2 240 373 (45) 06.06.2012	(51) B65D 5/50
(11) 2 213 679 (45) 06.06.2012	(51) C07J 63/00	(11) 2 229 865 (45) 06.06.2012	(51) A47L 13/22	(11) 2 241 400 (45) 06.06.2012	(51) B23Q 1/03
(11) 2 215 369 (45) 06.06.2012	(51) F16B 5/02	(11) 2 229 970 (45) 06.06.2012	(51) A61M 5/36	(11) 2 242 667 (45) 06.06.2012	(51) B60N 2/58
(11) 2 215 869 (45) 06.06.2012	(51) H04W 4/02	(11) 2 229 995 (45) 06.06.2012	(51) B01D 46/00	(11) 2 242 708 (45) 06.06.2012	(51) B64F 5/00
(11) 2 218 070 (45) 06.06.2012	(51) G11B 5/48	(11) 2 230 475 (45) 06.06.2012	(51) F25B 9/00	(11) 2 243 033 (45) 06.06.2012	(51) G01N 33/68
(11) 2 218 565 (45) 06.06.2012	(51) B02C 18/08	(11) 2 231 640 (45) 06.06.2012	(51) C07D 401/12	(11) 2 243 339 (45) 06.06.2012	(51) H05B 41/30
(11) 2 219 852 (45) 06.06.2012	(51) B29C 70/08	(11) 2 231 779 (45) 06.06.2012	(51) C08L 23/04	(11) 2 243 570 (45) 06.06.2012	(51) B21D 53/78
(11) 2 220 092 (45) 06.06.2012	(51) C07D 487/04	(11) 2 232 772 (45) 06.06.2012	(51) H04L 12/26	(11) 2 244 008 (45) 06.06.2012	(51) F21S 8/04
(11) 2 220 371 (45) 06.06.2012	(51) F04B 43/04	(11) 2 232 878 (45) 06.06.2012	(51) H04N 7/46	(11) 2 244 270 (45) 06.06.2012	(51) H01F 1/11
(11) 2 220 887 (45) 06.06.2012	(51) G01S 5/02	(11) 2 233 413 (45) 06.06.2012	(51) B65G 47/84	(11) 2 244 272 (45) 06.06.2012	(51) H01H 9/00
(11) 2 221 679 (45) 06.06.2012	(51) G05B 9/02	(11) 2 233 457 (45) 06.06.2012	(51) C04B 41/65	(11) 2 245 204 (45) 06.06.2012	(51) C22C 47/04
(11) 2 222 431 (45) 06.06.2012	(51) B23K 9/067	(11) 2 233 538 (45) 06.06.2012	(51) C09D 11/00	(11) 2 245 709 (45) 06.06.2012	(51) H01S 3/02
(11) 2 222 489 (45) 06.06.2012	(51) B60G 21/05	(11) 2 234 842 (45) 06.06.2012	(51) B60R 16/08	(11) 2 245 867 (45) 06.06.2012	(51) H04W 74/08
(11) 2 222 547 (45) 06.06.2012	(51) B63C 11/30	(11) 2 234 912 (45) 06.06.2012	(51) B66B 5/00	(11) 2 245 995 (45) 06.06.2012	(51) A61B 17/072
(11) 2 223 848 (45) 06.06.2012	(51) B62K 11/14	(11) 2 235 407 (45) 06.06.2012	(51) F16K 1/44	(11) 2 246 000 (45) 06.06.2012	(51) A61B 17/28
(11) 2 224 536 (45) 06.06.2012	(51) H01P 1/06	(11) 2 236 317 (45) 06.06.2012	(51) B60C 7/10	(11) 2 246 600 (45) 06.06.2012	(51) F16K 11/078
(11) 2 225 149 (45) 06.06.2012	(51) B63H 1/36	(11) 2 236 784 (45) 06.06.2012	(51) F01N 3/20	(11) 2 246 673 (45) 06.06.2012	(51) G01F 13/00

(11) 2 246 762 (45) 06.06.2012	(51) G05D 1/02	(11) 2 261 286 (45) 06.06.2012	(51) C08L 67/04	(11) 2 276 195 (45) 06.06.2012	(51) H04L 9/32
(11) 2 246 932 (45) 06.06.2012	(51) H01Q 1/46	(11) 2 261 374 (45) 06.06.2012	(51) C12Q 1/70	(11) 2 277 529 (45) 06.06.2012	(51) A61K 38/19
(11) 2 247 057 (45) 06.06.2012	(51) H04L 27/26	(11) 2 261 710 (45) 06.06.2012	(51) C07K 5/06	(11) 2 279 235 (45) 06.06.2012	(51) C11B 9/00
(11) 2 247 484 (45) 06.06.2012	(51) B60W 40/08	(11) 2 262 602 (45) 06.06.2012	(51) B23D 45/12	(11) 2 279 829 (45) 06.06.2012	(51) B24B 33/02
(11) 2 247 493 (45) 06.06.2012	(51) B62D 53/08	(11) 2 262 910 (45) 06.06.2012	(51) C12Q 1/68	(11) 2 279 900 (45) 06.06.2012	(51) B60N 2/22
(11) 2 247 664 (45) 06.06.2012	(51) C08L 25/04	(11) 2 263 309 (45) 06.06.2012	(51) H03F 3/189	(11) 2 279 909 (45) 06.06.2012	(51) B60R 1/08
(11) 2 248 287 (45) 06.06.2012	(51) H04B 17/00	(11) 2 264 269 (45) 06.06.2012	(51) E05D 7/00	(11) 2 280 087 (45) 06.06.2012	(51) C14B 1/00
(11) 2 248 578 (45) 06.06.2012	(51) B01F 13/00	(11) 2 264 667 (45) 06.06.2012	(51) G06T 1/00	(11) 2 280 340 (45) 06.06.2012	(51) G06F 7/535
(11) 2 248 783 (45) 06.06.2012	(51) C04B 35/30	(11) 2 266 360 (45) 06.06.2012	(51) H04W 72/08	(11) 2 281 618 (45) 06.06.2012	(51) A63G 9/12
(11) 2 249 199 (45) 06.06.2012	(51) G02F 1/1345	(11) 2 266 660 (45) 06.06.2012	(51) A61N 1/36	(11) 2 282 031 (45) 06.06.2012	(51) F02C 7/055
(11) 2 250 001 (45) 06.06.2012	(51) B26B 5/00	(11) 2 266 840 (45) 06.06.2012	(51) B60R 1/04	(11) 2 284 917 (45) 06.06.2012	(51) H01L 39/14
(11) 2 252 539 (45) 06.06.2012	(51) B66C 1/66	(11) 2 267 408 (45) 06.06.2012	(51) G01C 19/66	(11) 2 284 985 (45) 06.06.2012	(51) H02K 29/08
(11) 2 252 751 (45) 06.06.2012	(51) E05B 17/00	(11) 2 268 840 (45) 06.06.2012	(51) C22B 34/34	(11) 2 285 316 (45) 06.06.2012	(51) A61F 2/80
(11) 2 253 395 (45) 06.06.2012	(51) B21D 51/16	(11) 2 268 978 (45) 06.06.2012	(51) F24F 12/00	(11) 2 285 513 (45) 06.06.2012	(51) B23B 27/04
(11) 2 254 619 (45) 06.06.2012	(51) A61M 1/34	(11) 2 270 361 (45) 06.06.2012	(51) F16H 1/48	(11) 2 286 048 (45) 06.06.2012	(51) E05F 5/10
(11) 2 254 747 (45) 06.06.2012	(51) F02C 7/24	(11) 2 270 458 (45) 06.06.2012	(51) G01M 3/20	(11) 2 286 541 (45) 06.06.2012	(51) H04L 9/32
(11) 2 255 570 (45) 06.06.2012	(51) H04W 88/18	(11) 2 271 730 (45) 06.06.2012	(51) B01D 53/04	(11) 2 287 231 (45) 06.06.2012	(51) C08G 77/06
(11) 2 256 829 (45) 06.06.2012	(51) H01L 31/18	(11) 2 272 305 (45) 06.06.2012	(51) H05B 37/02	(11) 2 287 671 (45) 06.06.2012	(51) G03F 7/004
(11) 2 256 967 (45) 06.06.2012	(51) H04H 60/32	(11) 2 272 551 (45) 06.06.2012	(51) A61M 1/02	(11) 2 288 022 (45) 06.06.2012	(51) H03G 3/32
(11) 2 257 486 (45) 06.06.2012	(51) B65G 45/12	(11) 2 272 809 (45) 06.06.2012	(51) C03C 13/00	(11) 2 288 178 (45) 06.06.2012	(51) H04R 5/04
(11) 2 258 084 (45) 06.06.2012	(51) H04L 12/56	(11) 2 272 919 (45) 06.06.2012	(51) C09B 45/14	(11) 2 289 437 (45) 06.06.2012	(51) A61B 17/3203
(11) 2 258 312 (45) 06.06.2012	(51) A61F 2/24	(11) 2 274 236 (45) 06.06.2012	(51) C01B 39/00	(11) 2 292 162 (45) 06.06.2012	(51) A61B 17/16
(11) 2 258 534 (45) 06.06.2012	(51) B29C 49/42	(11) 2 274 944 (45) 06.06.2012	(51) H04W 72/04	(11) 2 292 295 (45) 06.06.2012	(51) A61M 37/00
(11) 2 258 626 (45) 06.06.2012	(51) B65D 21/02	(11) 2 275 037 (45) 06.06.2012	(51) A61B 17/068	(11) 2 293 141 (45) 06.06.2012	(51) G02F 1/1343
(11) 2 259 569 (45) 06.06.2012	(51) H04N 5/235	(11) 2 275 352 (45) 06.06.2012	(51) B65D 5/00	(11) 2 293 452 (45) 06.06.2012	(51) H03M 13/00
(11) 2 260 595 (45) 06.06.2012	(51) H04L 25/06	(11) 2 275 532 (45) 06.06.2012	(51) C12N 5/071	(11) 2 295 137 (45) 06.06.2012	(51) B01J 19/00
(11) 2 260 792 (45) 06.06.2012	(51) A61F 2/06	(11) 2 275 921 (45) 06.06.2012	(51) G06F 3/12	(11) 2 295 225 (45) 06.06.2012	(51) B29C 49/58

(11) 2 295 338 (45) 06.06.2012	(51) B65D 47/38	(11) 2 309 151 (45) 06.06.2012	(51) F16H 57/02	(11) 2 323 507 (45) 06.06.2012	(51) A41D 19/015
(11) 2 295 366 (45) 06.06.2012	(51) B66F 9/08	(11) 2 309 870 (45) 06.06.2012	(51) A23C 9/123	(11) 2 323 874 (45) 06.06.2012	(51) B60R 25/02
(11) 2 295 743 (45) 06.06.2012	(51) F01L 13/00	(11) 2 310 290 (45) 06.06.2012	(51) B65D 71/00	(11) 2 324 516 (45) 06.06.2012	(51) H03H 9/02
(11) 2 296 174 (45) 06.06.2012	(51) H01L 21/336	(11) 2 310 660 (45) 06.06.2012	(51) F02M 25/12	(11) 2 324 939 (45) 06.06.2012	(51) B21D 26/14
(11) 2 298 151 (45) 06.06.2012	(51) A61B 1/00	(11) 2 311 154 (45) 06.06.2012	(51) H01R 13/658	(11) 2 325 072 (45) 06.06.2012	(51) B62K 19/30
(11) 2 298 585 (45) 06.06.2012	(51) B60K 6/26	(11) 2 311 311 (45) 06.06.2012	(51) A01J 5/013	(11) 2 325 075 (45) 06.06.2012	(51) B62K 21/14
(11) 2 298 618 (45) 06.06.2012	(51) B62B 5/06	(11) 2 312 545 (45) 06.06.2012	(51) G08B 13/193	(11) 2 325 293 (45) 06.06.2012	(51) C12M 1/00
(11) 2 299 071 (45) 06.06.2012	(51) F01M 13/04	(11) 2 312 605 (45) 06.06.2012	(51) H01H 33/666	(11) 2 326 123 (45) 06.06.2012	(51) H04W 36/04
(11) 2 299 760 (45) 06.06.2012	(51) H04W 52/24	(11) 2 314 187 (45) 06.06.2012	(51) A47J 37/07	(11) 2 326 960 (45) 06.06.2012	(51) G01P 3/489
(11) 2 299 965 (45) 06.06.2012	(51) A61J 11/00	(11) 2 314 242 (45) 06.06.2012	(51) A61B 18/00	(11) 2 327 135 (45) 06.06.2012	(51) H02J 13/00
(11) 2 301 444 (45) 06.06.2012	(51) A61B 17/00	(11) 2 314 488 (45) 06.06.2012	(51) B60T 11/18	(11) 2 327 181 (45) 06.06.2012	(51) H04L 1/18
(11) 2 301 671 (45) 06.06.2012	(51) B05B 1/20	(11) 2 315 216 (45) 06.06.2012	(51) H01B 1/22	(11) 2 327 945 (45) 06.06.2012	(51) F27B 9/06
(11) 2 301 773 (45) 06.06.2012	(51) B60G 17/027	(11) 2 315 648 (45) 06.06.2012	(51) B25J 9/12	(11) 2 328 485 (45) 06.06.2012	(51) A61B 17/30
(11) 2 302 246 (45) 06.06.2012	(51) F16D 25/08	(11) 2 315 716 (45) 06.06.2012	(51) G06T 7/00	(11) 2 328 822 (45) 06.06.2012	(51) B65G 15/38
(11) 2 302 831 (45) 06.06.2012	(51) H04L 7/033	(11) 2 315 934 (45) 06.06.2012	(51) F03B 13/06	(11) 2 328 990 (45) 06.06.2012	(51) C09J 133/04
(11) 2 303 418 (45) 06.06.2012	(51) A63B 57/00	(11) 2 315 998 (45) 06.06.2012	(51) F41H 11/18	(11) 2 330 805 (45) 06.06.2012	(51) H04M 1/04
(11) 2 304 502 (45) 06.06.2012	(51) G03F 7/00	(11) 2 316 608 (45) 06.06.2012	(51) B23P 19/04	(11) 2 330 929 (45) 06.06.2012	(51) A23L 2/38
(11) 2 305 977 (45) 06.06.2012	(51) F01N 3/025	(11) 2 317 026 (45) 06.06.2012	(51) E04D 13/03	(11) 2 331 375 (45) 06.06.2012	(51) B60T 13/68
(11) 2 306 319 (45) 06.06.2012	(51) G06F 11/14	(11) 2 317 197 (45) 06.06.2012	(51) F16L 9/147	(11) 2 332 353 (45) 06.06.2012	(51) H04W 4/22
(11) 2 306 481 (45) 06.06.2012	(51) H01H 11/04	(11) 2 317 495 (45) 06.06.2012	(51) G09F 19/14	(11) 2 332 763 (45) 06.06.2012	(51) B60K 11/06
(11) 2 306 497 (45) 06.06.2012	(51) H01L 21/28	(11) 2 318 735 (45) 06.06.2012	(51) F16H 57/02	(11) 2 334 118 (45) 06.06.2012	(51) H04W 48/16
(11) 2 307 179 (45) 06.06.2012	(51) B29B 17/02	(11) 2 319 612 (45) 06.06.2012	(51) B01D 65/10	(11) 2 334 674 (45) 06.06.2012	(51) C07D 471/04
(11) 2 307 203 (45) 06.06.2012	(51) B42D 15/00	(11) 2 319 665 (45) 06.06.2012	(51) B26D 1/38	(11) 2 334 799 (45) 06.06.2012	(51) C12N 9/04
(11) 2 307 356 (45) 06.06.2012	(51) C07C 263/10	(11) 2 320 673 (45) 06.06.2012	(51) H04R 1/04	(11) 2 334 968 (45) 06.06.2012	(51) F16L 37/36
(11) 2 307 724 (45) 06.06.2012	(51) F04B 39/00	(11) 2 321 225 (45) 06.06.2012	(51) C01F 11/18	(11) 2 335 659 (45) 06.06.2012	(51) A61F 5/455
(11) 2 308 771 (45) 06.06.2012	(51) B65D 53/00	(11) 2 321 234 (45) 06.06.2012	(51) C04B 26/28	(11) 2 336 031 (45) 06.06.2012	(51) B64G 1/22
(11) 2 308 927 (45) 06.06.2012	(51) C08L 67/02	(11) 2 323 254 (45) 06.06.2012	(51) H03F 1/30	(11) 2 337 720 (45) 06.06.2012	(51) B60T 17/08

(11) 2 338 376 (45) 06.06.2012	(51) A45D 1/02	(11) 2 374 667 (45) 06.06.2012	(51) B60R 21/13	(11) 1 426 474 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	21.12.2012	
(11) 2 338 693 (45) 06.06.2012	(51) B44C 5/04	(11) 2 378 724 (45) 06.06.2012	(51) H04L 12/56	(11) 1 428 540 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	29.11.2012	
(11) 2 338 715 (45) 06.06.2012	(51) B60J 5/06	(11) 2 382 039 (45) 06.06.2012	(51) B01J 19/12	(11) 1 448 654 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR	05.03.2013	
(11) 2 339 209 (45) 06.06.2012	(51) F16H 3/10	(11) 2 387 047 (45) 06.06.2012	(51) H01F 17/04	(11) 1 508 663 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	26.02.2013	
(11) 2 339 377 (45) 06.06.2012	(51) G01S 19/24	(11) 2 411 307 (45) 06.06.2012	(51) B65G 47/84	(11) 1 524 139 (84) CZ DE FR IT SE	20.12.2012	
(11) 2 341 494 (45) 06.06.2012	(51) G08G 5/00	(11) 2 420 682 (45) 06.06.2012	(51) F15B 15/06	(11) 1 635 930 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	10.03.2013	
(11) 2 341 808 (45) 06.06.2012	(51) A47J 45/06	II.7(1) • Einspruch, der als nicht eingelegt gilt • Opposition deemed not to have been filed • Opposition réputée non formée - die letzten Ereignisse werden kursiv angezeigt - most recent events are in italics - les derniers événements sont indiqués en italique			(11) 1 990 092 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	03.04.2013
(11) 2 344 036 (45) 06.06.2012	(51) A61B 5/091	II.7(2) • Unzulässiger Einspruch • Inadmissible opposition • Opposition non recevable - die letzten Ereignisse werden kursiv angezeigt - most recent events are in italics - les derniers événements sont indiqués en italique			(11) 0 841 752 (11) 0 864 838 (11) 1 050 674 (11) 1 141 029 (11) 1 159 350 (11) 1 609 170 (11) 1 762 544 (11) 1 891 942	01.02.2013 22.12.2005 22.08.2010 14.11.2012 17.01.2013 10.12.2012 28.03.2011 21.11.2012
(11) 2 345 107 (45) 06.06.2012	(51) H01R 4/40	II.7(3) • Widerruf des europäischen Patents • Revocation of the European patent • Révocation du brevet européen			(11) 0 960 820 (84) CH DE GB IT LI	22.02.2013
(11) 2 348 073 (45) 06.06.2012	(51) C09C 1/42	II.7(4) • Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche) • Rejection of the opposition(s) • Rejet de l'opposition (des oppositions)			(11) 0 968 013 (84) DE ES FR GB IT	10.01.2013
(11) 2 348 461 (45) 06.06.2012	(51) G06K 19/077	II.7(5) • Einstellung des Einspruchsverfahrens • Termination of opposition procedure • Clôture de la procédure d'opposition			(11) 1 062 248 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB IE IT LI NL PT SE	12.10.2012
(11) 2 348 559 (45) 06.06.2012	(51) H01M 2/04	II.8(1) • Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand • Date of receipt of request for re-establishment of rights • Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit			(11) 1 146 049 (84) AT BE CH DE DK FR GB IT LI LU NL SE	22.01.2013
(11) 2 353 864 (45) 06.06.2012	(51) B41F 31/00				(11) 1 201 630 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	08.03.2013
(11) 2 354 392 (45) 06.06.2012	(51) E05B 65/20				(11) 1 268 055 (84) FR IT NL	26.09.2012
(11) 2 357 270 (45) 06.06.2012	(51) C25D 21/18				(11) 1 412 026 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR	08.11.2012
(11) 2 360 115 (45) 06.06.2012	(51) B81C 99/00					
(11) 2 360 407 (45) 06.06.2012	(51) F16L 23/00					
(11) 2 360 413 (45) 06.06.2012	(51) F16L 37/56					
(11) 2 360 646 (45) 06.06.2012	(51) G07B 15/06					
(11) 2 360 819 (45) 06.06.2012	(51) H02M 1/12					
(11) 2 362 513 (45) 06.06.2012	(51) H02H 7/12					
(11) 2 364 049 (45) 06.06.2012	(51) H04W 52/02					
(11) 2 364 069 (45) 06.06.2012	(51) H05B 37/02					
(11) 2 364 404 (45) 06.06.2012	(51) F15B 1/10					
(11) 2 366 918 (45) 06.06.2012	(51) F16H 63/14					
(11) 2 368 418 (45) 06.06.2012	(51) A01D 65/04					
(11) 2 372 910 (45) 06.06.2012	(51) H03H 9/64					

II.8(2)

II.8(2)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
 - Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
 - Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit
-

II.9(1)

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78
 - Date of suspension in the case referred to in Rule 78
 - Date de la suspension dans le cas de la règle 78
-

II.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78
 - Date of resumption in the case referred to in Rule 78
 - Date de la poursuite dans le cas de la règle 78
-

II.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142
 - Date of interruption in the case referred to in Rule 142
 - Date de l'interruption dans le cas de la règle 142
-

II.9(4)

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142
- Date of resumption in the case referred to in Rule 142
- Date de la reprise dans le cas de la règle 142

(11) **0 933 200** 01.07.2013

II.10(1)

- Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a
- Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a

(11) **2 172 138**

01 04.04.2013

(11) **2 254 717**

01 28.03.2013

II.10(2)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a
- Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a

(11) **0 968 643**

01 22.04.2013

Beschränkung stattgegeben, limitation allowed, limitation acceptée

II.10(3)

- Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a
 - Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a
 - Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a
-

II.10(4)

- Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a
 - Revocation of the European patent under Art. 105a
 - Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a
-

II.11

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a
- Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a
- Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a

(11) **1 084 035**

R0009/11

07.12.2012

nicht gewährt, not granted, non accepté

II.12

II.12

- Änderungen und Korrekturen
- Alterations and Corrections
- Modifications et corrections

II.12(1)

- Internationale Patentklassifikation
- International Patent Classification
- Classification internationale des brevets

- (11) **2 058 573**
(51) **F16L 23/00** **F16L 23/16**
F16L 39/00

II.12(5)

- Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung
- Priority date, priority country, priority application number
- Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité

- (11) **2 190 992** (51) **C12Q 1/68**
(30) 14.09.2007 US 993809 P
22.05.2008 US 55178 P

II.12(6)

- Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten
- Designated Contracting States and Extension States
- États contractants désignés et états d'extension désignés

- (11) **1 639 408** (51) **G03B 21/20**
(84) DE FR GB

- (11) **2 437 025** (51) **F41F 3/042**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO RS SE SI SK SM TR

II.12(7)

- Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)
- Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)
- Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)

- (11) **1 114 720** (51) **B41F 22/00**

- (54) • Verfahren zur Einstellung eines Luftleit-systems in einer Bogendruckmaschine
• Method for adjusting an air conduit system for a sheet-fed printing machine
• Procédé pour le réglage d'un système de conduit d'air pour une machine à imprimer à feuilles

- (11) **1 219 337** (51) **B01D 53/047**

- (54) • Herstellung von Wasserstoff mittels Druckwechselladsorption durch Verwen-

dung von einem Mehrschichtigen Adsorp-tionsbett

- (11) **1 651 438** (51) **B32B 27/36**

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER MEHRSCICHTIGEN ORIENTIERTEN FO-LIE MIT HOHEM MODUL
• A process for the manufacture of a multilayer oriented high-modulus film
• PROCÉDE DE FABRICATION D'UN FILM MULTICOUCHE ORIENTÉ AYANT UNE MODULE ÉLEVÉE

II.12(9)

- Patentinhaber (Rechtsübergang)
- Proprietor of patent (transfer of rights)
- Titulaire du brevet (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Re-marques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Patentinhaber, siehe Teil B
If more than 4 applications per proprietor of pat-ent, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par titulaire de brevet, cf. partie B

- (11) **1 283 933** (51) **E04H 6/42**
(73) Parkeon, 100-102 Avenue de Suffren, 75015 Paris, FR

- (11) **1 316 076** (51) **G07F 7/00**
(73) Swivel Secure Limited, Equinox One Audby Lane, Wetherby LS22 7RD, GB

- (11) **1 437 899** (51) **H04B 7/00**
(73) Safetel Ltd., Spyrou Kyprianou, 61 SK HOUSE, 4003, Limassol, CY

- (11) **1 443 735** (51) **H04B 7/185**
(73) Globalstar, Inc., 461 S. Milpitas Blvd, Milpitas, CA 95035, US

- (11) **1 530 170** (51) **G07D 11/00**
(73) Oberthur Cash Protection, ZAE Cap Nord 3bis rue du Docteur Quignard, 21000 Dijon, FR

- (11) **1 538 264** (51) **E01B 7/14**
(73) voestalpine BWG GmbH, Alte Wetzlarer Strasse 55, 35510 Butzbach, DE
voestalpine VAE GmbH, Rotenturmstrasse 5-9, 1010 Wien, AT

- (11) **1 542 928** (51) **C02F 1/42**
(73) Veolia Water Solutions & Technologies North America, Inc., 250 Airside Ddrive, Moon Township, PA 15108, US

- (11) **1 656 932** (51) **A61F 2/06**
(73) RIKEN, 2-1, Hiro-sawa, Wako-shi, Saitama 351-0198, JP
The Chemo-Sero-Therapeutic Research Institute, 1-6-1 Okubo, Kita-ku, Kumamoto-shi Kumamoto 860-8568, JP

- (11) **1 691 614** (51) **A01N 59/16**
(73) UNIVERSITY OF IOWA RESEARCH FOUN-DATION, 2660 University Capitol Centre, Iowa City IA 52242, US

- The United States of America, as Repre-sented by the Department of Veterans Affairs, 810 Vermont Avenue, NW, Washington, D.C. 20420, US

- (11) **1 710 482** (51) **F16L 11/04**

- (73) Ube Industries, Ltd., 1987-96, O-Aza Kogushi, Ube-Shi, Yamaguchi 755-8633, JP

Asahi Glass Company, Limited, Shin-Maru-nouchi Building 1-5-1 Marunouchi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
KURARAY CO., LTD., 1621 Sakazu, Kurashiki-shi, Okayama 710-0801, JP

- (11) **1 719 442** (51) **A47L 9/14**
(73) LG Electronics Inc., LG Twin Towers 20, Yeouido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR

- (11) **1 725 279** (51) **A61M 5/32**
(73) Q Stat Pty Ltd, 58 Harold Street, Hawthorn East, VIC 3123, AU

- (11) **1 795 918** (51) **G01T 1/24**
(73) Oy AJAT Ltd., Tekniikantie 4B, 02150 Espoo, FI

- (11) **1 812 548** (51) **C12C 5/00**
(73) Döhler GmbH, Riedstrasse 7-9, 64295 Darmstadt, DE

- (11) **1 813 832** (51) **F16D 25/10**
(73) ZF Friedrichshafen AG, Graf-von-Soden-Platz 1, 88046 Friedrichshafen, DE

- (11) **1 818 543** (51) **F04D 29/24**
(73) BEW Betrieb und Entwicklung von Wasser-kraftanlagen GmbH, Peter Jordan Strasse 125/4, 1180 Wien, AT

- (11) **1 820 196** (51) **G21C 3/33**
(73) AREVA GmbH, Paul-Gossen-Strasse 100, 91052 Erlangen, DE

- (11) **1 846 254** (51) **B44C 5/04**
(73) Wilsonart, LLC., 300 Delaware Avenue, Wilmington, DE 19801, US

- (11) **1 886 861** (51) **B60K 7/00**
(73) MAN Truck & Bus Österreich AG, Schönauer Strasse 5, 4400 Steyr, AT

- (11) **1 896 059** (51) **A61K 38/57**
(73) Drugecure ApS, Slotsmarken 12, 1.th., 2970 Hørsholm, DK

- (11) **1 898 945** (51) **A61K 38/48**
(73) Drugecure ApS, Slotsmarken 12, 1.th., 2970 Hørsholm, DK

- (11) **1 909 770** (51) **A61K 9/20**
(73) Sun Pharma Advanced Research Company Ltd, 17/B Mahal Industrial Estate OFF, Mahakali Caves Road Andheri (East), Mumbai 400 093, IN

- (11) **1 918 356** (51) **C10M 163/00**
(73) JX Nippon Oil & Energy Corporation, 6-3, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8162, JP

- (11) **1 946 761** (51) **A61K 31/7105**
(73) Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd., 9, Kandat-sukasamachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-8535, JP

- (11) **1 951 084** (51) **B29C 45/16**
(73) Lilleborg AS, Sandakerveien 56, 0477 Oslo, NO

- (11) **1 951 982** (51) **E06B 7/10**
(73) ROLIC GmbH & Co. KG, Siemensstrasse 15-17, 27283 Verden, AT

- (11) **1 980 505** (51) **B65G 21/20**
(73) TBS ENGINEERING LIMITED, Units 5-8, Lansdown Industrial Estate Gloucester Road Cheltenham, Gloucestershire GL51 8PW, GB

- (11) **1 984 009** (51) **A61K 38/00**
(73) Foreseeacer Pharmaceuticals, Inc., 215 Ridgeway Road, Woodside, CA 94062, US

- (11) **1 984 338** (51) **C07D 213/81**
(73) Synta Pharmaceuticals Corp., 45 Hartwell Avenue, Lexington, MA 02421, US

- (11) **1 993 547** (51) **C07D 455/04**
(73) Wockhardt Limited, D-4, MIDC Industrial Area, Chikalthana Aurangabad 431210, IN
- (11) **1 997 977** (51) **E04F 13/08**
(73) Veta France, Zone Technoparc Futura, 62400 Béthune, FR
- (11) **2 002 510** (51) **H01Q 1/38**
(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (11) **2 009 226** (51) **E21B 33/072**
(73) Phuel Oil Tools Limited, Unit 12, Barratt Trading Estate Denmore Road, Bridge of Don Aberdeen AB23 8JW, GB
- (11) **2 015 307** (51) **G11C 11/15**
(73) Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
Université Paris Sud XI, 15, rue Georges Clémenceau, 91405 Orsay, FR
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- (11) **2 017 853** (51) **G21D 1/00**
(73) AREVA GmbH, Paul-Gossen-Strasse 100, 91052 Erlangen, DE
- (11) **2 044 514** (51) **G06F 11/00**
(73) Cisco Technology, Inc., 170 W. Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US
- (11) **2 095 371** (51) **G21C 19/16**
(73) AREVA GmbH, Paul-Gossen-Strasse 100, 91052 Erlangen, DE
- (11) **2 118 500** (51) **F15B 11/16**
(73) Hydac Filtertechnik GmbH, Industriegebiet, 66280 Sulzbach/Saar, DE
- (11) **2 118 551** (51) **F16L 27/04**
(73) Norma U.S. Holding LLC, 2430 E. Walton Boulevard, Auburn Hills, MI 48326, US
- (11) **2 138 655** (51) **E05B 15/10**
(73) Unikey Componentes Industriais Ltda., Estrada dos Estudantes, 236 Anexos 196 e 212, Granja Viana II, 06707-050 Cotia SP, BR
- (11) **2 149 009** (51) **F21K 99/00**
(73) Cree, Inc., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US
- (11) **2 153 501** (51) **H02H 1/00**
(73) Eaton Electrical IP GmbH & Co. KG, Airport Center Schönefeld Mittelstrasse 5-5a, 12529 Schönefeld, DE
Vamp Ltd, Yrittäjänkatu 15, 65380 Vaasa, FI
- (11) **2 163 206** (51) **A61B 17/00**
(73) Scuola Superiore di Studi Universitari e di Perfezionamento Sant'Anna, Piazza Martiri della Libertà, 33, 56125 Pisa, IT
Ovesco Endoscopy AG, Dorfackerstrasse 26, 72074 Tübingen, DE
- (11) **2 192 422** (51) **G01T 1/24**
(73) Oy AJAT Ltd., Tekniikantie 4B, 02150 Espoo, FI
- (11) **2 221 225** (51) **B60T 11/30**
(73) Lisi Automotive Former, 28 Faubourg de Belfort B.P. 19, 90101 Delle, FR
- (11) **2 225 091** (51) **B29C 70/30**
(73) Teijin Aramid B.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
- (11) **2 238 852** (51) **A43C 11/14**
(73) Immobiliare O.L.M. - CAR s.r.l., Via Zilio 1, 31041 Cornuda (TV), IT
- (11) **2 280 493** (51) **H04B 3/56**
(73) RP-Technik e. K., Hermann-Staudinger-Str. 10-16, 63110 Rodgau, DE
- (11) **2 317 097** (51) **B02C 18/24**
(73) Hartl, Stefan, Spielbergstrasse 4, 4332 Au an der Donau, AT
Mag. Paul, Voithofer, Schlüßlmayrstr.85, 4400 Steyr, AT
- (11) **2 318 742** (51) **F16K 11/07**
(73) Hydac Filtertechnik GmbH, Industriegebiet, 66280 Sulzbach/Saar, DE
- (11) **2 320 821** (51) **A61B 18/14**
(73) Holaira, Inc., 3750 Annapolis Lane North, Suite 105, Plymouth, MN 55447, US
- (11) **2 382 742** (51) **H04W 12/06**
(73) NETGEM, 27 rue d'Orleans, 92200 Neuilly sur Seine, FR
- (11) **2 386 785** (51) **F16K 24/04**
(73) Lisi Automotive Former, 28 Faubourg de Belfort B.P. 19, 90101 Delle, FR
- (11) **2 396 098** (51) **B01D 25/19**
(73) Tenova S.p.A., Via Monte Rosa 93, 20149 Milano, IT
- (11) **2 403 468** (51) **A61H 33/00**
(73) Ideal Standard International BVBA, Corporate Village - Gent Building Da Vincilaan, 2, 1935 Zaventem, BE
- (11) **2 409 785** (51) **B07C 1/04**
(73) SELEX ES S.p.A., Via Piemonte 60, Roma, IT
- (11) **2 409 786** (51) **B07C 1/04**
(73) SELEX ES S.p.A., Via Piemonte 60, Roma, IT
- (11) **2 413 345** (51) **H01J 37/295**
(73) Carl Zeiss Microscopy GmbH, Carl Zeiss Promenade 10, 07745 Jena, DE
- (11) **2 413 753** (51) **A47J 31/38**
(73) MINIMMA ESPRESSO, S.L., Passeig Pere III n°24, 5è 1a, 08242 Manresa, ES
- (11) **2 424 886** (51) **C07K 14/435**
(73) Dynea Austria GmbH, Hafenstrasse 77, 3500 Krems, AT
- (11) **2 433 285** (51) **F16L 55/32**
(73) AREVA GmbH, Paul-Gossen-Strasse 100, 91052 Erlangen, DE
- (11) **2 435 698** (51) **F03D 11/00**
(73) HUBER + SUHNER AG, Degersheimerstrasse 14, 9100 Herisau, CH
- (11) **2 444 261** (51) **A01B 59/06**
(73) Hako GmbH, Hamburger Straße 209 - 239, 23843 Bad Oldesloe, DE
- (11) **2 317 097** (51) **B02C 18/24**
(72) Hartl, Stefan, Spielbergstrasse 4, 4332 Au an der Donau, AT
Mag. Paul, Voithofer, Schlüßlmayrstr.85, 4400 Steyr, AT
- (11) **2 322 925** (51) **G01N 33/487**
(72) Anczykowski, Boris, Dr., Alter Fischmarkt 18, 48143 Münster, DE
Anczykowski, Bernhard, Josefine-Mausers-Str. 66, 48157 Münster, DE
Schäfer, Marcus, Dr., Düesbergweg 13a, 48153 Münster, DE
- (11) **2 396 098** (51) **B01D 25/19**
(72) Tenova S.p.A., Via Monte Rosa 93, 20149 Milano, IT
- (11) **2 456 521** (51) **A61N 5/10**
(72) BRAND, Matthew, 449 Lowell Ave 11, Newton, MA 02460, US
- (11) **1 965 366** (51) **G08G 1/0967**
(72) Ikeda, Takuro, c/o FUJITSU LIMITED 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Fukuoka, Toshiyuki, c/o FUJITSU LIMITED 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Kitagawa, Eiji, c/o FUJITSU LIMITED 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Okuyama, Kyouko, c/o FUJITSU LIMITED 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Miyata, Ryosuke, c/o FUJITSU LIMITED 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (11) **2 138 655** (51) **E05B 15/10**
(72) Freire Lopes, Antonio Jorge, R. Jose de Oliveira Coelho 170 apto. 21, 05727-240 Morumbi SP, BR
- (11) **2 266 740** (51) **B23C 3/06**
(72) Takiguchi, Shoji Machining Technology Center, Mitsubishi Materials Corporation 1-127, Kitabukuro-cho, Omiya-ku, Saitama-shi, Saitama, 330-0835, JP
Shirai, Motoshi Kitanko Office, Mitsubishi Materials Tools Corporation 22-30, Higashidori 1-chome, Oyama-shi, Tochigi, 323-0022, JP
Watanabe, Toshiyoshi, c/o MITSUBISHI MATERIALS CORPORATION 1528, Aza Nak, Gifu 503-2394, JP
- (11) **2 306 581** (51) **H01M 10/42**
(72) Matsumura, Hitoshi, c/o Mitsubishi Heavy Industries, Ltd. 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
Ohishi, Masazumi, c/o Mitsubishi Heavy Industries, Ltd. 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
Uchida, Masataka, c/o Mitsubishi Heavy Industries, Ltd. 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
Kobayashi, Katsuaki, c/o Mitsubishi Heavy Industries, Ltd. 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
Shigemizu, Tetsuro, c/o Mitsubishi Heavy Industries, Ltd. 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
Tajima, Hidehiko, c/o Mitsubishi Heavy Industries, Ltd. 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP

II.12(10)

- Erfinder
- Inventor
- Inventeur

II.12(14)

- Anmelde­nummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)
- Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)
- Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)

(11) **1 583 582** (51) **A61M 29/02**
(60) 13162996.6

(11) **1 665 539** (51) **H03M 13/37**
(60) 13001787.4

(11) **1 723 220** (51) **C11B 1/02**
(60) 13162907.3

(11) **1 788 617** (51) **H01L 21/027**
(60) 13162896.8

(11) **1 811 729** (51) **H04L 29/06**
(60) 13162953.7

(11) **1 961 907** (51) **E06B 9/06**
(60) 13162801.8

(11) **2 061 334** (51) **A23C 19/032**
(60) 13162923.0

(11) **2 181 332** (51) **C12Q 1/68**
(60) 13162506.3

(11) **2 185 033** (51) **A47B 53/00**
(60) 13001791.6

(11) **2 237 901** (51) **B21B 31/32**
(60) 13162818.2

(11) **2 242 295** (51) **H04W 72/04**
(60) 13162736.6

(11) **2 294 590** (51) **H01F 17/04**
(60) 13162878.6

(11) **2 370 011** (51) **A61B 17/70**
(60) 13162951.1

(11) **2 377 373** (51) **H05H 1/24**
(60) 13162477.7

(11) **2 379 269** (51) **B23K 1/008**
(60) 13162815.8

(11) **2 398 518** (51) **A61L 27/30**
(60) 13163368.7

(11) **2 461 767** (51) **A61F 2/14**
(60) 13160647.7
13160886.1
13163179.8

II.12(17)

- Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143, Abs. 1, Buchstabe p)
- Date of lapse of the European patent in a Contracting State (rule 143, para. 1 (p))
- Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p)

(11) **1 147 807** (51) **B01J 8/02**
(84) AT 10.03.2008 (84) CY 15.08.2007
DK 15.08.2007 FI 15.08.2007
IE 15.08.2007 LU 10.03.2008

MC 31.03.2008 PT 15.01.2008
SE 15.11.2007 TR 15.08.2007

(11) **1 223 141** (51) **B66F 7/24**
(84) AT 13.08.2008 (84) BE 13.08.2008
CY 13.08.2008 (84) DK 13.08.2008
ES 24.11.2008 FI 13.08.2008
GR 14.11.2008 IT 13.08.2008
LU 16.01.2009 MC 31.01.2009
NL 01.08.2009 PT 13.01.2009
TR 13.08.2008

(11) **1 233 111** (51) **E03D 1/36**
(84) CY 26.04.2006 (84) DE 27.07.2006
GB 12.02.2007 (84) GR 27.07.2006
IE 12.02.2007 LU 12.02.2007
MC 28.02.2007 TR 26.04.2006

(11) **1 251 841** (51) **A61K 31/125**
(84) AT 15.06.2005 (84) CY 15.06.2005
DK 15.09.2005 FI 15.06.2005
IT 15.06.2005 MC 31.01.2006
PT 24.11.2005 SE 15.09.2005
TR 15.06.2005

(11) **1 255 754** (51) **C07D 413/10**
(84) AT 29.01.2012 (84) BE 31.01.2012
CH 31.01.2012 (84) CY 29.01.2011
DE 01.08.2012 DK 31.01.2012
FI 29.01.2012 FR 31.01.2012
GB 29.01.2012 GR 02.08.2012
IE 29.01.2012 IT 29.01.2012
LI 31.01.2012 MC 31.01.2012
NL 01.08.2012 PT 30.07.2012
SE 30.01.2012

(11) **1 386 348** (51) **H01L 21/20**
(84) AT 29.02.2012 (84) BE 29.02.2012
CY 29.02.2012 (84) DK 29.02.2012
FI 29.02.2012 GR 30.05.2012
IT 29.02.2012 MC 31.05.2012
NL 29.02.2012 PT 29.06.2012
SE 29.02.2012

(11) **1 434 661** (51) **B21D 53/84**
(84) BE 31.10.2008 (84) BG 02.07.2008
CY 02.04.2008 (84) CZ 02.04.2008
DK 02.04.2008 EE 02.04.2008
ES 13.07.2008 FI 02.04.2008
FR 23.01.2009 GB 04.10.2008
GR 03.07.2008 IE 02.04.2008
IT 02.04.2008 LU 04.10.2008
MC 31.10.2008 NL 02.04.2008
PT 03.09.2008 SE 02.07.2008
SK 02.04.2008 TR 02.04.2008

(11) **1 444 750** (51) **H01P 1/00**
(84) AT 07.04.2010 (84) BE 07.04.2010
BG 07.04.2010 CH 30.11.2010
CY 14.04.2010 CZ 07.04.2010
DK 07.04.2010 EE 07.04.2010
ES 18.07.2010 FI 07.04.2010
GR 08.07.2010 LI 30.11.2010
LU 07.11.2010 MC 30.11.2010
PT 09.08.2010 SE 07.04.2010
SK 07.04.2010 TR 07.04.2010

(11) **1 713 263** (51) **H04N 5/44**
(84) AT 05.10.2011 (84) BE 05.10.2011
BG 05.01.2012 (84) CY 05.10.2011
CZ 05.10.2011 DK 05.10.2011
EE 05.10.2011 GR 06.01.2012
IS 05.02.2012 IT 05.10.2011
LT 05.10.2011 LV 05.10.2011
MC 30.04.2012 PL 05.10.2011
PT 06.02.2012 RO 05.10.2011
SE 05.10.2011 SI 05.10.2011
SK 05.10.2011

(11) **1 722 761** (51) **A61K 9/16**
(84) BG 29.03.2011 (84) CY 29.12.2010
CZ 29.12.2010 EE 29.12.2010
FI 29.12.2010 GR 30.03.2011
IS 29.04.2011 LT 29.12.2010
MC 31.01.2011 NL 01.08.2011
PL 29.12.2010 PT 29.04.2011
RO 29.12.2010 SI 29.12.2010
SK 29.12.2010

(11) **1 992 961** (51) **G01S 7/481**
(84) AT 23.11.2011 (84) BE 23.11.2011
BG 23.02.2012 (84) CY 23.11.2011
CZ 23.11.2011 DK 23.11.2011
EE 23.11.2011 GR 24.02.2012
HR 23.11.2011 IE 08.05.2012
IS 23.03.2012 LT 23.11.2011
LV 23.11.2011 MC 31.05.2012
NO 23.02.2012 PL 23.11.2011
PT 23.03.2012 RO 23.11.2011
SE 23.11.2011 SI 23.11.2011
SK 23.11.2011

(11) **2 027 096** (51) **C07D 233/70**
(84) NL 01.12.2012 (84) CY 23.05.2012
CZ 23.05.2012 EE 23.05.2012
FI 23.05.2012 GR 24.08.2012
IT 23.05.2012 LT 23.05.2012
LV 23.05.2012 MC 31.05.2012
RO 23.05.2012 SI 23.05.2012
SK 23.05.2012

(11) **2 029 094** (51) **A61K 8/44**
(84) BE 31.05.2012 (84) BG 26.01.2012
CY 26.10.2011 (84) CZ 26.10.2011
DK 26.10.2011 EE 26.10.2011
GR 27.01.2012 IE 26.10.2011
IS 26.02.2012 IT 26.10.2011
LT 26.10.2011 LV 26.10.2011
MC 31.05.2012 NL 26.10.2011
PL 26.10.2011 PT 27.02.2012
RO 26.10.2011 SE 26.10.2011
SI 26.10.2011 SK 26.10.2011

(11) **2 145 431** (51) **H04L 12/413**
(84) BE 30.04.2012 (84) BG 05.01.2012
CY 05.10.2011 (84) CZ 05.10.2011
DK 05.10.2011 EE 05.10.2011
GR 06.01.2012 HR 05.10.2011
IE 05.10.2011 IS 05.02.2012
IT 05.10.2011 LT 05.10.2011
LV 05.10.2011 MC 30.04.2012
NL 05.10.2011 NO 05.01.2012
PL 05.10.2011 PT 06.02.2012
RO 05.10.2011 SE 05.10.2011
SI 05.10.2011 SK 05.10.2011

(11) **2 147 185** (51) **E21B 17/04**
(84) BE 30.04.2012 (84) CY 04.04.2012
DK 04.04.2012 EE 04.04.2012
GR 05.07.2012 HR 04.04.2012
IE 18.04.2012 IS 04.08.2012
IT 04.04.2012 LT 04.04.2012
LV 04.04.2012 MC 30.04.2012
NL 04.04.2012 PL 04.04.2012
PT 06.08.2012 RO 04.04.2012

(11) **2 184 999** (51) **A22C 15/00**
(84) CY 23.05.2012 (84) EE 23.05.2012
GR 24.08.2012 (84) HR 23.05.2012
IS 23.09.2012 LT 23.05.2012
LV 23.05.2012 PT 24.09.2012
RO 23.05.2012 SI 23.05.2012
SK 23.05.2012

(11) **2 244 320** (51) **H01M 2/30**
(84) BE 30.04.2012 (84) CY 14.03.2012
DK 14.03.2012 FI 14.03.2012
GR 15.06.2012 IE 24.04.2012
MC 30.04.2012 PT 16.07.2012
SE 14.03.2012

II.12(18)

- **Einspruch**
- **Opposition**
- **Opposition**

- die letzten Ereignisse werden kursiv angezeigt
- most recent events are in italics
- les derniers événements sont indiqués en italique

(11) **0 918 704** (51) **B65D 75/52**
(45) 11.05.2005
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
01 10.02.2006
The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(74) *O'Callaghan, Robert James, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB*
02 13.02.2006
SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
(74) Valea AB, et al, Lindholmspiren 5, 417 56 Göteborg, SE

(11) **1 030 050** (51) **F02M 25/07**
(45) 08.09.2004
(73) Siebe Automotive (Deutschland) GmbH, Am Neuen Rheinhafen 4, 67346 Speyer, DE
01 09.04.2005
PIERBURG AG, Alfred-Pierburg-Str. 1, 41460 Neuss, DE
(74) Rütten, Peter Laurenz, Ter Smitten Eberlein Rütten Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Burgunderstrasse 29, 40549 Düsseldorf, DE
02 21.05.2005
Gustav Wahler GmbH u. Co. KG, Hindenburgstr. 146, 73730 Esslingen, DE
(74) *Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE*
03 27.05.2005
Modine Europe GmbH, 70790 Filderstadt, DE
(74) Wolter, Klaus-Dietrich, et al, Modine Europe GmbH Patentabteilung, 70790 Filderstadt, DE
04 08.06.2005
Behr GmbH & Co., Mauserstrasse 3, D-70469 Stuttgart, DE
(74) Grauel, Andreas, Grauel IP Patentanwaltskanzlei Presselstraße 10, 70191 Stuttgart, DE

(11) **1 030 155** (51) **F28F 1/02**
(45) 28.01.2004
(73) Zexel Valeo Climate Control Corporation, 39 Aza-Higashihara, Oaza Sendai, Kohnan-machi, Ohsato-gun, Saitama, JP
01 27.10.2004
Behr GmbH & Co. KG, Mauserstr. 3, 70469 Stuttgart, DE
(74) *Grauel, Andreas, Grauel IP Patentanwaltskanzlei Presselstraße 10, 70191 Stuttgart, DE*

(11) **1 058 820** (51) **G01F 1/84**
(45) 27.06.2012

(73) MICRO MOTION INCORPORATED, 7070 Winchester Circle, Boulder Colorado 80301, US
01 27.03.2013
Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co.KG/Endress+Hauser Flowtec AG, Colmarer Strasse 6/Kägenstrasse 7, 79576/4153 Weil am Rhein/Reinach CH, DE

(74) *Hahn, Christian, Endress + Hauser (Deutschland)AG +Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE*

(11) **1 174 406** (51) **C07C 27/00**

(45) 31.10.2007
(73) Asahi Kasei Chemicals Corporation, 1-2, Yuraku-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8440, JP
01 31.07.2008
Bayer MaterialScience AG, Law and Patents, Patents and Licensing, 51368 Leverkusen, DE
(74) *BIP Patents, et al, c/o Bayer Intellectual Property GmbH Creative Campus Monheim Alfred-Nobel-Straße 10, 40789 Monheim, DE*

(11) **1 181 208** (51) **B65D 41/04**

(45) 03.06.2009
(73) The Coca-Cola Company, One Coca-Cola Plaza N.W., Atlanta, GA 30313, US
01 03.03.2010
Total Research & Technology Feluy, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe, BE
(74) *Leyder, Francis, Total Reseach & Technology Feluy Zone Industrielle C, 7181 Seneffe, BE*

(11) **1 185 579** (51) **C08J 3/215**

(45) 09.09.2009
(73) CABOT CORPORATION, Two Seaport Lane, Suite 1300, Boston, Massachusetts 02210-2019, US
01 07.06.2010
Evonik Degussa GmbH, Paul-Baumann-Strasse 1, 45764 Marl, DE

(11) **1 450 618** (51) **A23G 3/02**

(45) 01.04.2009
(73) Mars Inc., 6885 Elm Street, McLean, VA 22101, US
01 31.12.2009
Cadbury Holdings Limited, Cadbury House Sanderson Road, Uxbridge, Middlesex UB8 1DH, GB
(74) *Instone, Terry, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB*

(11) **1 496 576** (51) **H01R 13/53**

(45) 04.04.2012
(73) Pfisterer Kontaktsysteme GmbH, Rosenstrasse 44, 73650 Winterbach, DE
01 28.12.2012
ABB AB, Ingenjör Baaths Gata 11, T2 Floor E, 721 83 Västerås, SE
(74) *Stein, Jan, Iprcraft AB P.O. Box 24166, 104 51 Stockholm, SE*

(11) **1 532 499** (51) **G05B 19/418**

(45) 24.10.2007
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
01 21.07.2008
The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(74) *O'Callaghan, Robert James, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB*
02 24.07.2008
SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
(74) *HOFFMANN EITLÉ, et al, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE*

(11) **1 549 244** (51) **A61C 13/00**
(45) 27.06.2012
(73) Cadent Ltd., 14 Hamelacha Street, 60372 Or Yehuda, IL
01 27.03.2013
Sirona Dental Systems GmbH, Fabrikstrasse 31, 64625 Bensheim, DE
(74) *Sommer, Peter, Sommer Patentanwalt und European Patent and Trademark Attorney Augstaanlage 32, 68165 Mannheim, DE*
02 27.03.2013
Lehmann, Horst Michael, Giselastrasse 28, 80802 München, DE
(74) *Lehmann, Horst Michael, Giselastrasse 28, 80802 München, DE*

(11) **1 563 032** (51) **C09K 5/04**

(45) 02.05.2012
(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07960, US
01 02.05.2012
ARKEMA FRANCE, 420, Rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
(74) *Lhoste, Catherine, ARKEMA FRANCE Département Propriété Industrielle 420 Rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR*
02 21.09.2012
Mexichem Amanco Holding S.A. de C.V., Rio San Javier No. 10 Fraccionamiento Viveros del Rio, Tlalnepantla, Estado de Mexico C.P. 54060, MX
(74) *Baker, Colin John, Potter Clarkson LLP The Belgrave Centre Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB*
03 25.01.2013
Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, 80788 München, DE
(74) *Berggruber, Otto, von Puttkamer - Berggruber Patentanwälte Türkenstrasse 9, 80333 München, DE*
04 28.01.2013
Asahi Glass Company Limited, Shin-Marunouchi Building 1-5-1 Marunouchi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP

(74) *Hock, Joachim, Müller-Boré & Partner Grafinger Strasse 2, D-81671 München, DE*
05 01.02.2013
Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Bldg. 2-4-12, Nakazaki-Nishi Kita-ku, Osaka 530-8323, JP
(74) *HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE*
06 01.02.2013
ACEA European Automobile Manufacturers Association, Avenue des Nerviens 85, B-1040 Brussels, BE
(74) *Wallinger, Michael, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE*

(11) **1 597 072** (51) **B32B 27/32**

(45) 13.02.2008
(73) Treofan Germany GmbH & Co.KG, Bergstrasse, 66539 Neunkirchen, DE
01 13.11.2008
ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown TX 77520-2101, US
(74) *Franck, Peter, et al, Uexküll & Stolberg Patentanwälte Beselerstrasse 4, D-22607 Hamburg, DE*

(11) **1 635 977** (51) **B23C 5/22**

(45) 25.01.2012
(73) Seco Tools AB, 737 82 Fagersta, SE
01 25.10.2012
KENNAMETAL INC., 1600 Technology Way, Latrobe, PA 15650-0231, US
(74) *Prinz & Partner, et al, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE*

(11) **1 725 628** (51) **C09K 5/04**

(45) 30.05.2012

- (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07960, US
01 30.05.2012
ARKEMA France, 420 Rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
- (74) Lhoste, Catherine, ARKEMA FRANCE Département Propriété Industrielle 420 Rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR
02 21.09.2012
Mexichem Amanco Holding S.A. de C.V., Rio San Javier No. 10 Fraccionamiento Viveros del Rio, Tlalnepantla, Estado de Mexico C.P. 54060, MX
- (74) Baker, Colin John, Potter Clarkson LLP The Belgrave Centre Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB
03 22.02.2013
Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, 80788 München, DE
- (74) Berngruber, Otto, von Puttkamer - Berngruber Patentanwälte Türkenstrasse 9, 80333 München, DE
04 25.02.2013
Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Bldg. 2-4-12, Nakazaki-Nishi Kita-ku, Osaka 530-8323, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
05 26.02.2013
ASAHI GLASS COMPANY, LTD., 5-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE
06 27.02.2013
ACEA European Automobile Manufacturers Association, Avenue des Nerviens 85, B-1040 Brussels, BE
- (74) Wallinger, Michael, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE
(11) **1 803 433** (51) **A61K 6/00**
(45) 23.02.2011
(73) Kerr Corporation, 1717 West Collins Avenue, Orange, CA 92867, US
01 23.11.2011
Heraeus Kulzer GmbH, Grüner Weg 11, 63450 Hanau, DE
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
(11) **1 813 832** (51) **F16D 25/10**
(45) 21.10.2009
(73) ZF Friedrichshafen AG, Graf-von-Soden-Platz 1, 88046 Friedrichshafen, DE
01 01.04.2010
LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl, DE
- (74) Schnekenbühl, Robert Matthias L., DTS München Patent- und Rechtsanwälte St.-Anna-Strasse 15, 80538 München, DE
02 20.07.2010
BorgWarner, Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326, US
- (74) Leckel, Ulf, LECKEL Patentanwaltskanzlei Postfach 12 11 22, 68062 Mannheim, DE
(11) **1 837 890** (51) **H01H 50/02**
(45) 23.11.2011
(73) ELESTA relays GmbH, Heuteilstrasse 18, 7310 Bad Ragaz, CH
01 21.08.2012
E. Dold & Söhne KG, Bregstr. 18, 78120 Furtwangen, DE
- (74) Börjes-Pestalozza, Heinrich, Maucher Börjes Jenkins Patent- und Rechtsanwälte Urachstraße 23, 79102 Freiburg im Breisgau, DE
(11) **1 838 463** (51) **B07B 1/46**
(45) 22.06.2011
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
01 21.03.2012
Evonik Degussa GmbH, Rellinghauserstrasse 1-11, 45128 Essen, DE
- 02 21.03.2012
Nippon Shokubai Co., Ltd., 1-1, Korabashi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP
- (74) Schlauch, Michael, et al, Henkel, Breuer & Partner Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE
(11) **1 849 599** (51) **B32B 37/14**
(45) 08.09.2010
(73) Aplix, 19, avenue de Messine, 75008 Paris, FR
01 07.06.2011
Clopak Plastic Products Company Inc., 8585 Duke Boulevard, Mason OHIO 45040-3101, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, et al, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
02 08.06.2011
Mondi Gronau GmbH, Jöbkesweg 11, 48599 Gronau, DE
- (74) Albrecht, Rainer Harald, et al, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte An der Reichsbank 8, 45127 Essen, DE
(11) **1 882 432** (51) **A47J 31/40**
(45) 14.07.2010
(73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
01 14.04.2011
MacLean, Martin Robert, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- (74) MacLean, Martin Robert, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
(11) **1 976 524** (51) **A61K 31/485**
(45) 28.04.2010
(73) Phoenix AG, Pfäffikerstrasse 14, 8834 Schindellegi, CH
01 27.01.2011
Evens, Paul Jonathan, Abraham, Richard 24 East Street, St Ives Cambridgeshire PE27 5PD, GB
- (74) Abraham, Richard, et al, Maguire Boss 24 East Street, St. Ives Cambridgeshire PE27 5PD, GB
02 28.01.2011
G. L. Pharma GmbH, Schlossplatz 1, 8502 Lannach, AT
- (74) Keschmann, Marc, Haffner und Keschmann Patentanwälte KG Schottengasse 3a, 1014 Wien, AT
(11) **2 041 010** (51) **B65H 18/10**
(45) 12.10.2011
(73) A. CELLI NONWOVENS S.p.A., Via Romana Ovest 212, 55016 Porcari (LU), IT
01 11.07.2012
Edelmann Technology GmbH & Co. KG, Daimlerring 11, 63839 Kleinwallstadt, DE
- (74) Patentanwälte Olbricht Buchhold Keulertz, Partnerschaft Bettinastrasse 53-55, 60325 Frankfurt, DE
(11) **2 100 692** (51) **B23Q 1/00**
(45) 15.06.2011
(73) Homag Holzbearbeitungssysteme AG, Homagstrasse 3-5, 72296 Schopfloch, DE
01 14.03.2012
Elementbau Osthessen GmbH & Co., ELO KG, Am Langen Acker 1, 36124 Eichenzell, DE
- (74) Baur & Weber Patentanwälte, et al, Rosengasse 13, 89073 Ulm, DE
02 14.03.2012
BIESSE S.p.A., Via della Meccanica, 16, 61100 Pesaro, IT
- (74) Manconi, Stefano, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT
- 03 15.03.2012
Max Bögl Bauunternehmung GmbH & Co. KG, Max-Bögl-Strasse 1, 92369 Sengenthal, DE
- (74) Bergmeier, Werner, et al, Ganzler & Bergmeier Friedrich-Ebert-Straße 84, 85055 Ingolstadt, DE
(11) **2 117 732** (51) **B07C 5/38**
(45) 27.06.2012
(73) Marel Food Systems hf., Austurhrauni 9, 210 Gardabær, IS
01 26.03.2013
TVI Entwicklung & Produktion GmbH, Salz- hub (Gewerbegebiet) 16, 83737 Irschenberg, DE
- (74) Hewel, Christoph, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte Albert-Röbhaup-ter-Straße 65, 81369 München, DE
(11) **2 148 670** (51) **A61K 31/137**
(45) 23.11.2011
(73) Grüenthal GmbH, Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, DE
01 23.08.2012
Generics [UK] Limited, (trading as Mylan) Albany Gate Darkes Lane, Potters Bar Hertfordshire EN6 1AG, GB
- (74) Gallafent, Alison, et al, Alison Gallafent Ltd 4 George Street, Llandeilo, South Wales SA19 6AS, GB

II.12(20)

- Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)
- Rejection of the opposition(s)
- Rejet de l'opposition (des oppositions)

(11) **1 210 579** 17.10.2012

- (11) **1 223 995**
- Einspruch nicht zurückgewiesen
 - opposition not rejected
 - opposition non rejetée

II.12(21)

- Widerruf des europäischen Patents
- Revocation of the European patent
- Révocation du brevet européen

(11) **1 117 864** 25.01.2010

(84) CH DE ES FR IE IT LI

III.

<p>III.</p> <p>• Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten</p> <p>• Further details re patent applications and granted patents</p> <p>• Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés</p> <p>III.1</p> <p>• Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte und beschränkte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber</p> <p>• European patent applications, search reports, (amended and limited) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor</p> <p>• Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés et limités) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/titulaires</p>	<p>(73) ABB France</p> <p>(51) H02B 1/052 (11) 1 912 299 B1</p> <p>(71;73) ABB Oy</p> <p>(51) H01G 2/04 (11) 2 592 637 A1</p> <p>(51) H02M 7/487 (11) 2 421 141 B1</p> <p>(51) H02P 21/00 (11) 1 380 098 B1</p> <p>(71) ABB PATENT GmbH</p> <p>(51) H02J 1/08 (11) 1 605 570 A3</p> <p>(73) ABB Research Ltd</p> <p>(51) G05F 1/67 (11) 2 431 832 B1</p> <p>(71) ABB Research Ltd.</p> <p>(51) B25J 9/16 (11) 2 590 787 A2</p> <p>(51) G01K 11/32 (11) 2 591 326 A1</p> <p>(51) G06F 17/50 (11) 2 592 577 A1</p> <p>(51) H01F 27/04 (11) 2 591 481 A1</p> <p>(51) H01H 9/00 (11) 2 591 483 A1</p> <p>(71;73) ABB Technology AG</p> <p>(51) G01R 31/08 (11) 2 402 774 B1</p> <p>(51) H01F 27/06 (11) 2 592 635 A1</p> <p>(51) H01H 9/00 (11) 2 591 484 A1</p> <p>(73) ABB Technology Ltd</p> <p>(51) B25J 19/00 (11) 2 342 052 B1</p> <p>(71;73) Abbott Cardiovascular Systems Inc.</p> <p>(51) A61F 2/84 (11) 2 590 601 A1</p> <p>(51) A61L 31/06 (11) 2 456 479 B1</p> <p>(73) Abbott GmbH & Co. KG</p> <p>(51) A61K 9/20 (11) 1 996 164 B1</p> <p>(71) Abbott Laboratories</p> <p>(51) A61K 39/00 (11) 2 590 671 A2</p> <p>(71) Abbott Medical Optics Inc.</p> <p>(51) A61F 2/16 (11) 2 590 594 A2</p> <p>(71) Abbott Point Of Care, Inc.</p> <p>(51) G01N 33/543 (11) 2 551 671 A3</p> <p>(73) Abbott Products GmbH</p> <p>(51) C07J 43/00 (11) 2 125 859 B1</p> <p>(71) ABBVIE B.V.</p> <p>(51) C07D 265/30 (11) 2 590 954 A1</p> <p>(51) C07D 265/36 (11) 2 590 955 A1</p> <p>(51) C07D 487/04 (11) 2 590 980 A1</p> <p>(71) Aber Instruments Ltd</p> <p>(51) G01N 33/487 (11) 2 381 249 A3</p> <p>(71) ABM Technologies</p> <p>(51) G07F 7/10 (11) 2 591 463 A1</p> <p>(73) Abrisud</p> <p>(51) E04H 3/16 (11) 1 705 316 B1</p> <p>(71) ABUS August Bremicker Söhne KG</p> <p>(51) B62H 5/14 (11) 2 357 123 A3</p> <p>(51) B62H 5/14 (11) 2 357 124 A3</p> <p>(71) Academisch Medisch Centrum</p> <p>(51) G01N 21/27 (11) 2 591 338 A1</p> <p>(71) Accenture Global Services Limited</p> <p>(51) H04N 21/242 (11) 2 592 842 A1</p> <p>(71) Acer Incorporated</p> <p>(51) H02J 7/02 (11) 2 592 715 A2</p> <p>(71) Acerde</p> <p>(51) H01J 35/10 (11) 2 591 489 A1</p> <p>(71) Acergy France SA</p> <p>(51) B29C 45/14 (11) 2 590 794 A2</p> <p>(71) Achira Labs Pvt. Ltd.</p> <p>(51) B01L 3/00 (11) 2 590 742 A1</p> <p>(51) D01C 3/02 (11) 2 591 152 A1</p>	<p>(71) ACOME Société coopérative et participative Société anonyme coopérative de production à capital variable</p> <p>(51) H01L 35/16 (11) 2 592 667 A1</p> <p>(51) H01L 35/32 (11) 2 592 668 A1</p> <p>(71) Actega DS GmbH</p> <p>(51) B65D 41/04 (11) 2 562 095 A3</p> <p>(71) Actelion Pharmaceuticals Ltd.</p> <p>(51) C07D 209/44 (11) 2 590 944 A1</p> <p>(71) Active Biotech AB</p> <p>(51) C07D 215/56 (11) 2 590 949 A1</p> <p>(71) Adams Armaturen GmbH</p> <p>(51) F16K 15/03 (11) 2 447 579 A3</p> <p>(73) Adaptix, Inc.</p> <p>(51) H04W 24/02 (11) 1 869 808 B1</p> <p>(73) ADC Automotive Distance Control Systems GmbH</p> <p>(51) G06K 9/00 (11) 2 206 074 B1</p> <p>(71) ADCO Umweltdienste Holding GmbH</p> <p>(51) E03D 5/06 (11) 2 592 192 A1</p> <p>(73) Adensis GmbH</p> <p>(51) H01R 43/02 (11) 2 175 532 B1</p> <p>(73) ADEUNIS RF</p> <p>(51) H04J 3/16 (11) 2 446 568 B1</p> <p>(71) Adhaere Pharmaceuticals, Inc.</p> <p>(51) C12N 5/07 (11) 2 591 092 A1</p> <p>(71) Admap, Inc.</p> <p>(51) H01L 23/15 (11) 2 592 650 A1</p> <p>(71) Admedes Schuessler GmbH</p> <p>(51) D04C 3/18 (11) 2 592 179 A1</p> <p>(71) Adolf Mohr Maschinenfabrik GmbH & Co. KG</p> <p>(51) B26D 7/02 (11) 2 591 896 A1</p> <p>(51) B26D 7/24 (11) 2 591 897 A1</p> <p>(71) Adriacell S.p.A.</p> <p>(51) C08G 65/329 (11) 2 592 103 A1</p> <p>(73) Aduna TEC GmbH Reinigungsanlagen</p> <p>(51) B08B 3/02 (11) 1 997 568 B1</p> <p>(73) ADVA Optical Networking SE</p> <p>(51) H04J 14/02 (11) 2 254 269 B1</p> <p>(73) Advanced Comfort Systems France SAS - ACS France</p> <p>(51) E05F 11/53 (11) 2 072 735 B1</p> <p>(71) Advanced Logistics Development Ltd.</p> <p>(51) H01B 5/00 (11) 2 591 476 A2</p> <p>(71) Advanced Technology Materials, Inc.</p> <p>(51) C09K 13/04 (11) 2 592 131 A2</p> <p>(71) Advanced-Connectek Inc.</p> <p>(51) F21V 29/00 (11) 2 383 512 A3</p> <p>(73) AED Solutions B.V.</p> <p>(51) A61F 17/00 (11) 2 269 550 B1</p> <p>(71) Aero Sekur S.p.A.</p> <p>(51) B64D 25/00 (11) 2 590 861 A1</p> <p>(73) Aesculap AG</p> <p>(51) A61B 17/34 (11) 2 329 775 B1</p> <p>(51) A61F 2/44 (11) 2 001 417 B1</p> <p>(51) C08L 5/00 (11) 1 734 073 B1</p> <p>(71) Aethlon Medical Inc</p> <p>(51) G01N 33/53 (11) 2 591 359 A2</p> <p>(71) Affibody AB</p> <p>(51) C07K 14/195 (11) 2 590 993 A2</p>
--	---	---

- (71;73) **Agamatrix, Inc.**
(51) **G01N 21/25** (11) 2 591 337 A2
(51) **G01N 27/416** (11) 1 883 810 B1
- (71) **AGB Lab d.o.o. Portoroz**
(51) **H04H 60/32** (11) 2 592 770 A1
- (71) **AGC Glass Europe**
(51) **C03C 17/00** (11) 2 590 904 A1
- (71) **Agere System Inc.**
(51) **G06F 11/10** (11) 2 592 551 A2
(51) **G06F 11/10** (11) 2 592 552 A2
(51) **G06F 11/10** (11) 2 592 553 A2
- (71) **Agraferm Technologies AG**
(51) **C02F 1/68** (11) 2 592 055 A1
- (73) **Agueci, Alberto**
(51) **A61B 17/02** (11) 2 459 076 B1
- (71) **Aimsco Limited**
(51) **A61P 25/00** (11) 2 591 822 A1
- (71) **Air Liquide Deutschland GmbH**
(51) **B23K 1/00** (11) 2 591 871 A1
- (71) **Air Products and Chemicals, Inc.**
(51) **C08G 18/16** (11) 2 591 031 A1
(51) **C08G 18/32** (11) 2 591 035 A1
- (71;73) **AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.**
(51) **F04B 15/08** (11) 2 592 269 A1
(51) **H01M 10/052** (11) 1 587 158 B1
- (71) **Airborn, Inc.**
(51) **H01R 25/00** (11) 2 592 702 A2
- (73) **AIRBUS OPERATIONS**
(51) **B64C 1/00** (11) 2 307 270 B1
- (73) **Airbus Operations (Société par actions simplifiée)**
(51) **H04L 12/24** (11) 2 306 672 B1
- (71;73) **Airbus Operations GmbH**
(51) **B29C 70/38** (11) 2 591 911 A1
(51) **B64C 21/08** (11) 2 590 858 A1
(51) **B64D 11/00** (11) 2 590 859 A1
(51) **G06F 1/20** (11) 2 305 016 B1
- (71) **AIRBUS OPERATIONS LIMITED**
(51) **B64D 37/32** (11) 2 592 003 A1
(51) **F16K 15/03** (11) 2 592 316 A1
- (71) **Airbus Operations SAS**
(51) **B64C 1/26** (11) 2 590 856 A1
- (73) **Airbus Opérations SAS**
(51) **B64D 33/02** (11) 2 225 156 B1
- (71) **Aircelle**
(51) **F02K 1/72** (11) 2 591 224 A1
- (71) **Airvention ApS**
(51) **A61L 9/20** (11) 2 590 688 A1
- (71;73) **AISIN AW CO., LTD.**
(51) **G01C 21/34** (11) 1 614 994 B1
(51) **G01C 21/34** (11) 2 592 385 A2
(51) **G01C 21/36** (11) 2 592 387 A2
- (71;73) **Aisin Seiki Kabushiki Kaisha**
(51) **F01L 1/344** (11) 2 161 418 B1
(51) **F16J 15/12** (11) 2 592 308 A1
- (71) **AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA**
(51) **F16D 27/06** (11) 2 592 296 A1
- (71) **AIT Austrian Institute of Technology GmbH**
(51) **C22C 23/04** (11) 2 591 132 A2
- (71) **AJL Ophthalmic, S.A.**
(51) **A61F 2/16** (11) 2 591 753 A1
- (73) **Aker Biomarine ASA**
(51) **A61K 35/56** (11) 2 144 618 B1
- (71;73) **Aktiebolaget SKF**
(51) **F16C 19/52** (11) 2 356 344 B1
(51) **F16C 33/64** (11) 2 591 242 A1
(51) **F16C 33/66** (11) 2 591 243 A1
(51) **F16D 1/068** (11) 2 591 244 A1
- (71) **Al-Khaja, Ali Hassan**
(51) **H04M 3/42** (11) 2 592 818 A2
- (73) **AL-KO Kober AG**
(51) **B60S 9/08** (11) 2 289 743 B1
- (71) **Albers & Co.**
(51) **E04B 1/86** (11) 2 251 497 A3
- (71) **ALBERT EINSTEIN COLLEGE OF MEDICINE OF YESHIVA UNIVERSITY**
(51) **C12N 1/12** (11) 2 591 090 A2
- (71;73) **Alcatel Lucent**
(51) **B60L 11/18** (11) 2 591 944 A1
(51) **G01S 11/06** (11) 2 592 433 A1
(51) **G06F 9/50** (11) 2 592 550 A1
(51) **H01Q 1/12** (11) 2 404 344 B1
(51) **H04B 7/06** (11) 2 592 764 A1
(51) **H04B 7/26** (11) 2 228 920 B1
(51) **H04B 10/10** (11) 2 591 565 A1
(51) **H04L 1/00** (11) 2 398 176 B1
(51) **H04L 12/24** (11) 2 253 099 B1
(51) **H04L 12/26** (11) 2 592 784 A1
(51) **H04L 12/70** (11) 0 952 752 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 592 808 A1
(51) **H04L 29/08** (11) 2 591 587 A1
(51) **H04L 29/08** (11) 2 591 588 A1
(51) **H04W 4/16** (11) 1 406 465 B1
(51) **H04W 28/08** (11) 2 592 863 A1
(51) **H04W 28/16** (11) 2 592 864 A1
(51) **H04W 36/00** (11) 1 944 913 B1
(51) **H04W 36/00** (11) 2 592 865 A1
(51) **H04W 60/00** (11) 2 592 884 A1
- (71) **Alcatel-Lucent Deutschland AG**
(51) **H04L 29/06** (11) 2 592 806 A1
- (73) **Alcatel-Lucent USA Inc.**
(51) **H01L 29/10** (11) 1 020 921 B1
(51) **H05K 7/20** (11) 2 198 682 B1
- (71;73) **Alcon Research, Ltd.**
(51) **C12N 15/11** (11) 2 592 144 A1
(51) **C12N 15/113** (11) 2 018 426 B1
- (71) **Alenia Aermacchi S.p.A.**
(51) **B64D 13/06** (11) 2 592 000 A1
- (71) **Alfa Centauri S.p.A.**
(51) **G01F 23/30** (11) 2 538 181 A3
- (71) **Alfa Klebstoffe AG**
(51) **C08K 5/053** (11) 2 591 046 A1
- (73) **ALFA LAVAL AALBORG A/S**
(51) **F22B 1/18** (11) 2 044 365 B1
- (71;73) **Alfa Laval Corporate AB**
(51) **B01J 8/06** (11) 2 591 851 A1
(51) **C11B 3/00** (11) 2 592 133 A1
(51) **F16J 15/16** (11) 2 029 918 B1
- (71) **Alfred Heyd GmbH & Co. KG**
(51) **F16D 3/46** (11) 2 592 295 A1
- (71) **Alfred Kärcher GmbH & Co. KG**
(51) **A47L 9/00** (11) 2 590 545 A2
- (73) **Algeta ASA**
(51) **A61K 51/12** (11) 1 812 115 B1
- (71) **Alibaba Group Holding Limited**
(51) **G06F 15/00** (11) 2 591 421 A1
- (71) **Alkermes Pharma Ireland Limited**
(51) **A61K 31/485** (11) 2 590 649 A1
- (71) **Alkon, Daniel L.**
(51) **A61K 31/20** (11) 2 590 642 A2
- (71) **Allan, Richard Howard Mcmillan**
(51) **D06F 95/00** (11) 2 591 163 A1
- (71) **Allen, Richard Alec**
(51) **A63B 69/36** (11) 2 590 717 A2
- (71) **ALLIANT TECHSYSTEMS INC.**
(51) **G01B 7/16** (11) 2 591 308 A1
- (71) **Allison Transmission, Inc.**
(51) **F16H 61/02** (11) 2 591 252 A2
- (71) **Almirall, S.A.**
(51) **C07D 403/12** (11) 2 592 077 A1
(51) **C07D 403/12** (11) 2 592 078 A1
- (71) **Almupers S.A.S.**
(51) **A47G 9/10** (11) 2 591 704 A1
- (71) **ÄLÖ AB**
(51) **E02F 3/627** (11) 2 592 188 A1
- (71) **Alois Pöttinger Maschinenfabrik Ges.m.b.H.**
(51) **A01B 73/06** (11) 2 591 653 A1
(51) **A01D 78/10** (11) 2 591 662 A1
(51) **A01D 78/10** (11) 2 591 663 A1
- (73) **Aloys F. Dornbracht GmbH & Co. KG**
(51) **C25D 17/06** (11) 1 455 006 B1
- (71) **Alpha-Fit GmbH**
(51) **A61B 5/103** (11) 2 591 723 A1
- (71;73) **Alstom Technology Ltd**
(51) **F01D 5/18** (11) 1 898 051 A3
(51) **F02C 6/16** (11) 1 564 391 A3
(51) **F28D 19/04** (11) 2 467 663 B1
- (71) **Alstom Wind, S.L.U.**
(51) **F03D 11/02** (11) 2 592 266 A1
- (71) **ALT Technologies B.V.**
(51) **B60R 21/231** (11) 2 591 955 A1
- (71) **Altera Corporation**
(51) **G06F 17/50** (11) 2 591 429 A2
(51) **H03K 5/156** (11) 2 592 752 A2
- (71) **Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG**
(51) **A01C 7/08** (11) 2 591 656 A1
(51) **A01M 7/00** (11) 2 591 671 A1
- (71) **Amendt, Christiane**
(51) **C07D 213/74** (11) 2 590 946 A1
- (73) **American Axle & Manufacturing, Inc.**
(51) **B60B 35/00** (11) 1 679 203 B1
- (73) **American Power Conversion Corporation**
(51) **H02H 9/04** (11) 1 099 288 B1
- (71) **Americo Arnoni, Junior**
(51) **C11C 5/00** (11) 2 508 592 A3
- (73) **Amgen Inc.**
(51) **C07D 487/04** (11) 2 288 611 B1
(51) **C07K 1/107** (11) 1 762 574 B1
- (71) **Amgen, Inc**
(51) **C07K 16/28** (11) 2 592 093 A1
- (73) **Amine, Khalil**
(51) **H01M 10/052** (11) 1 587 158 B1
- (71) **Ammonia Casale S.A.**
(51) **C01B 3/02** (11) 2 590 893 A1

- (71) **Amphenol-Tuchel Electronics GmbH**
(51) *G06K 13/08* (11) 2 591 445 A1
- (71) **Ample Sun Trading Limited**
(51) *G02B 6/38* (11) 2 592 452 A1
- (71) **AMS AG**
(51) *H01L 21/336* (11) 2 591 496 A1
- (71) **Analog Devices, Inc.**
(51) *H01L 27/02* (11) 2 591 503 A1
(51) *H01L 27/02* (11) 2 591 504 A1
- (71) **Andritz Fiedler GmbH**
(51) *B02C 13/282* (11) 2 591 859 A1
- (71) **Andritz Küsters GmbH**
(51) *B05C 5/00* (11) 2 591 862 A1
- (71) **ANDRITZ Sundwig GmbH**
(51) *C21D 8/02* (11) 2 591 128 A1
- (71) **Andritz Technology and Asset Management GmbH**
(51) *B30B 1/26* (11) 2 228 203 A3
- (73) **Andy Wolf Fashion GmbH**
(51) *B29D 12/02* (11) 2 083 312 B1
- (71;73) **Anheuser-Busch InBev S.A.**
(51) *B67D 1/14* (11) 1 572 573 B1
(51) *F16K 15/14* (11) 2 591 256 A1
- (71) **Anrei Medical (HZ) Co., Ltd.**
(51) *A61B 17/12* (11) 2 591 736 A1
- (73) **ANSALDOBRED A S.p.A.**
(51) *B61F 5/52* (11) 2 192 017 B1
- (73) **Anthrogenesis Corporation**
(51) *A61P 1/12* (11) 2 120 977 B1
- (71) **Anton Schneider GmbH & Co KG**
(51) *A47B 88/10* (11) 2 590 533 A1
- (71) **Apex Biotechnology Corporation**
(51) *B01L 3/00* (11) 2 591 858 A2
- (73) **API Institute**
(51) *D01D 5/092* (11) 2 171 138 B1
- (71) **APOCARE Pharma GmbH**
(51) *A61K 41/00* (11) 2 591 803 A1
- (71) **Apple Inc.**
(51) *G06F 3/048* (11) 2 591 411 A1
(51) *H01Q 1/24* (11) 2 498 336 A3
(51) *H04B 7/208* (11) 2 591 562 A1
(51) *H04W 28/02* (11) 2 591 626 A1
- (71) **APPLE INC.**
(51) *G06F 1/08* (11) 2 592 522 A2
(51) *G11C 16/34* (11) 2 592 625 A1
- (73) **Applied Materials, Inc.**
(51) *H01L 21/768* (11) 1 019 954 B1
- (73) **APPLIED MEDICAL RESOURCES CORPORATION**
(51) *A61M 39/06* (11) 1 467 784 B1
- (71) **Aptar France SAS**
(51) *A61M 15/00* (11) 2 590 699 A1
(51) *A61M 15/00* (11) 2 590 700 A2
(51) *B05B 1/34* (11) 2 590 753 A1
- (71) **Aptateck Bio Ltd.**
(51) *C12N 15/115* (11) 2 591 107 A2
- (71) **Aquadraat Engineering Bvba**
(51) *E04D 13/04* (11) 2 591 180 A1
- (73) **Aquaspark Ltd.**
(51) *C02F 1/467* (11) 2 300 375 B1
- (71) **Arcelormittal Investigación y Desarrollo SL**
(51) *C22C 38/00* (11) 2 591 134 A1
- (73) **Ardagh MP Group Netherlands B.V.**
(51) *B65D 25/32* (11) 2 216 258 B1
- (71) **Ardelyx, Inc.**
(51) *A01N 43/38* (11) 2 590 510 A1
(51) *A61K 31/506* (11) 2 590 655 A1
(51) *A61K 31/506* (11) 2 590 656 A2
(51) *C07D 403/02* (11) 2 590 965 A2
(51) *G01N 33/48* (11) 2 591 354 A1
- (71) **Areva NP**
(51) *G21C 3/33* (11) 2 591 474 A2
- (71) **Arieso Limited**
(51) *H04W 24/00* (11) 2 592 860 A2
- (71) **Arios Inc.**
(51) *H05H 1/00* (11) 2 592 910 A1
- (71) **Arkema France**
(51) *C07C 21/18* (11) 2 590 916 A2
(51) *C10L 1/02* (11) 2 591 079 A1
- (71) **ARKEMA INC.**
(51) *C09K 5/04* (11) 2 591 061 A2
- (71) **ARKRAY, Inc.**
(51) *C12Q 1/26* (11) 2 592 153 A2
- (71) **Arnot, Roger**
(51) *F28D 1/06* (11) 2 591 302 A1
- (73) **Arsonnet, Gérard**
(51) *E21B 7/00* (11) 2 312 114 B1
- (71) **Artesis Hogeschool Antwerpen**
(51) *G01S 5/02* (11) 2 591 378 A1
- (71) **Arthrogen GmbH**
(51) *A61K 35/12* (11) 2 590 659 A2
- (71) **Artificial Cell Technologies, Inc.**
(51) *A61K 39/155* (11) 2 590 675 A1
- (71) **ArvinMeritor Technology, LLC**
(51) *B60K 17/36* (11) 2 574 490 A3
- (71) **Asahi Glass Company, Limited**
(51) *C03C 19/00* (11) 2 592 057 A1
- (73) **Asahi Intecc Co., Ltd.**
(51) *A61M 25/09* (11) 2 347 787 B1
- (71) **Asahi Kasei Chemicals Corporation**
(51) *C08G 64/06* (11) 2 592 102 A1
- (73) **Asahi Kasei Medical Co., Ltd.**
(51) *A61K 35/14* (11) 1 637 145 B1
- (71) **Asfaw, Bruktawit T.**
(51) *A61L 15/22* (11) 2 590 689 A2
- (71) **Ashcroft, Inc.**
(51) *G01D 11/24* (11) 2 591 317 A1
- (71) **Ashimori Industry Co., Ltd.**
(51) *B60R 21/201* (11) 2 591 953 A1
- (73) **ASKA Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) *A61K 31/506* (11) 2 123 255 B1
- (73) **ASML Netherlands B.V.**
(51) *G03F 7/20* (11) 1 677 149 B1
- (71) **Aspect AI Ltd.**
(51) *C12M 1/34* (11) 2 592 136 A1
- (71) **Assa Abloy Entrance Systems AB**
(51) *E05D 15/06* (11) 2 591 189 A1
(51) *E05D 15/06* (11) 2 591 190 A1
- (71) **Assa Abloy Limited**
(51) *E05B 15/02* (11) 2 592 200 A2
(51) *E05C 9/20* (11) 2 592 205 A2
- (73) **ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH**
(51) *E05B 47/00* (11) 2 129 850 B1
(51) *E05B 63/20* (11) 2 037 063 B1
- (71) **Assistance Publique - Hôpitaux de Paris**
(51) *A61M 16/00* (11) 2 590 701 A1
- (73) **Assistance Publique des Hôpitaux de Marseille**
(51) *G01N 33/68* (11) 2 102 662 B1
- (71) **Assut Europe S.p.A.**
(51) *A61B 17/04* (11) 2 590 574 A1
- (71;73) **Astellas Pharma Inc.**
(51) *A61K 31/497* (11) 2 127 652 B1
(51) *C07D 471/04* (11) 2 592 080 A1
- (73) **Astir Technologies, LLC.**
(51) *A61G 7/14* (11) 1 551 350 B1
- (71) **Aston Martin Lagonda Limited**
(51) *B62D 21/15* (11) 2 476 603 A3
- (71;73) **AstraZeneca AB**
(51) *A61K 31/439* (11) 2 120 937 B1
(51) *C07D 401/06* (11) 1 954 690 B1
(51) *C07D 413/06* (11) 2 590 969 A2
(51) *C07K 16/42* (11) 2 592 094 A1
- (73) **AT&T Intellectual Property II, L.P.**
(51) *H04B 7/185* (11) 0 719 062 B1
- (73) **Atlas Copco Rock Drills AB**
(51) *B25D 9/12* (11) 2 099 999 B1
- (71) **ATMOS Medizintechnik GmbH & Co. KG**
(51) *G02B 21/08* (11) 2 592 460 A1
- (73) **ATOMIC Austria GmbH**
(51) *A63C 5/03* (11) 1 952 854 B1
- (71) **Atomic Energy Council - Institute of Nuclear Energy Research**
(51) *C01B 3/38* (11) 2 573 045 A3
- (71) **Aton AG**
(51) *A61B 17/02* (11) 2 591 735 A1
- (71) **Atopia Research**
(51) *E01C 13/08* (11) 2 591 169 A1
(51) *H01M 10/46* (11) 2 591 523 A1
- (71;73) **Atotech Deutschland GmbH**
(51) *B05D 3/00* (11) 2 590 758 A1
(51) *C23C 18/16* (11) 2 360 294 B1
(51) *C23C 18/54* (11) 2 591 142 A2
(51) *H01L 21/48* (11) 2 591 497 A2
- (71) **ATP Corp.**
(51) *A23L 1/212* (11) 2 590 518 A1
- (71) **Atreus Enterprises Limited**
(51) *H01F 27/36* (11) 2 592 636 A2
- (71) **ATS Group (IP Holdings) Limited**
(51) *H04L 29/06* (11) 2 592 805 A1
- (71) **AU Optronics Corporation**
(51) *H01L 27/12* (11) 2 592 653 A1
- (71;73) **Audi AG**
(51) *B01F 3/04* (11) 2 205 345 B1
(51) *B60L 11/18* (11) 2 590 836 A2
(51) *F02M 37/00* (11) 2 591 225 A1
- (71) **AUDI AG**
(51) *B60W 40/09* (11) 2 591 969 A1
(51) *F02N 11/08* (11) 2 592 261 A1
(51) *G01C 21/36* (11) 2 592 386 A2

- (73) **Audiotel D.O.O. (LTD.)**
(51) **A61B 1/303** (11) 2 282 665 B1
- (71) **AUE Institute Ltd**
(51) **H04R 11/02** (11) 2 592 847 A1
- (71) **Aushon Biosystems, Inc.**
(51) **B01L 3/02** (11) 2 322 278 A3
- (71) **Australasian Steel Products Pty Ltd**
(51) **F16L 37/00** (11) 2 591 266 A1
- (71) **austriamicrosystems AG**
(51) **H01L 31/107** (11) 2 592 661 A1
- (73) **Auto-Kabel Managementgesellschaft mbH**
(51) **H01B 7/08** (11) 1 844 478 B1
- (73) **Autogastechnik Triptis GmbH**
(51) **F02M 21/02** (11) 2 098 718 B1
- (73) **Autoliv Development AB**
(51) **B60R 21/217** (11) 2 345 562 B1
- (73) **Automatik Plastics Machinery GmbH**
(51) **B29B 9/16** (11) 2 125 315 B1
- (71) **Avaya Inc.**
(51) **H04W 74/08** (11) 2 051 559 A3
- (71) **Aveo Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **C07K 16/28** (11) 2 591 005 A2
- (71) **Axetris AG**
(51) **G01J 3/02** (11) 2 592 401 A1
- (73) **Azad Pharma AG**
(51) **A61K 9/107** (11) 2 384 188 B1
- (71) **Azure Dynamics Inc.**
(51) **B60W 20/00** (11) 2 591 964 A1
(51) **B60W 20/00** (11) 2 591 965 A1
- (71) **Azzar, James, Douglas**
(51) **B32B 3/10** (11) 2 590 815 A2
- (71) **B Solution S.R.L. Unipersonale**
(51) **B24B 9/06** (11) 2 591 879 A1
- (71) **B. Strautmann & Söhne GmbH & Co. KG**
(51) **A01B 71/06** (11) 2 591 652 A1
- (71) **B.T.S.R. International S.p.A.**
(51) **B65H 51/22** (11) 2 592 032 A1
- (71) **B&G Plastics, Inc.**
(51) **B65D 1/02** (11) 2 590 865 A1
- (71) **B+F Baumaschinen u. Factoring AG**
(51) **B65D 19/08** (11) 2 590 867 A1
- (71) **Babcock-Hitachi Kabushiki Kaisha**
(51) **B01D 53/94** (11) 2 591 845 A1
- (71) **Bader, Augustinus**
(51) **A61K 38/18** (11) 2 590 666 A1
- (71) **BAE Systems PLC**
(51) **G06K 9/62** (11) 2 591 443 A1
- (71) **BAE Systems Speciality Defense Systems of Pennsylvania, Inc.**
(51) **F41H 1/02** (11) 2 591 305 A1
- (73) **baimos technologies GmbH**
(51) **B60R 16/02** (11) 1 910 134 B1
- (71) **Baker Hughes Incorporated**
(51) **C09K 8/03** (11) 2 592 128 A1
(51) **G01N 33/26** (11) 2 591 352 A2
- (73) **BAKER HUGHES INCORPORATED**
(51) **C22C 32/00** (11) 2 122 000 B1
- (73) **Baltimore Aircoil Company, Inc.**
(51) **F28C 1/14** (11) 1 988 351 B1
- (71) **Bang & Olufsen A/S**
(51) **H04S 7/00** (11) 2 591 617 A1
- (71) **BANG & OLUFSEN A/S**
(51) **H04R 5/04** (11) 2 591 614 A1
- (73) **Bannasch, Rudolf**
(51) **H04L 27/10** (11) 1 249 114 B1
- (71) **Bar-Ilan University**
(51) **A61K 41/00** (11) 2 591 804 A2
- (71) **Barilla G. e R. Fratelli S.p.A.**
(51) **A01H 5/10** (11) 2 591 667 A1
- (71) **Basell Poliolefine Italia S.r.l.**
(51) **C08L 23/06** (11) 2 592 111 A1
(51) **C08L 23/06** (11) 2 592 112 A1
- (73) **BASF Agrochemical Products, B.V.**
(51) **A01N 43/50** (11) 2 272 349 B1
- (71) **BASF Coatings GmbH**
(51) **C09D 5/02** (11) 2 591 059 A1
- (71) **BASF Pharma (Callanish) Limited**
(51) **A61K 31/20** (11) 2 591 778 A1
- (71;73) **BASF SE**
(51) **A01N 25/30** (11) 1 763 300 B1
(51) **A01N 43/40** (11) 2 408 301 B1
(51) **A01N 47/24** (11) 1 929 868 A3
(51) **B01D 53/14** (11) 1 582 250 B1
(51) **B01F 5/04** (11) 2 517 784 A3
(51) **B01J 8/00** (11) 1 909 954 B1
(51) **B05D 1/28** (11) 2 590 757 A1
(51) **B32B 5/18** (11) 2 438 101 B1
(51) **C01B 21/22** (11) 2 271 584 B1
(51) **C01B 37/00** (11) 2 406 184 B1
(51) **C07C 29/80** (11) 2 118 044 B1
(51) **C07C 51/265** (11) 1 654 211 B1
(51) **C07C 209/22** (11) 2 406 212 B1
(51) **C07C 237/22** (11) 1 888 509 B1
(51) **C07D 405/14** (11) 2 590 967 A2
(51) **C08F 2/12** (11) 2 176 301 B1
(51) **C08F 8/44** (11) 2 591 016 A1
(51) **C08F 220/26** (11) 2 591 024 A2
(51) **C08G 18/30** (11) 2 591 034 A1
(51) **C08K 3/32** (11) 1 735 375 B1
(51) **C08K 5/20** (11) 2 406 310 B1
- (71;73) **Bauerfeind AG**
(51) **A43B 3/00** (11) 2 590 527 A1
(51) **A61F 5/01** (11) 2 590 603 A1
(51) **A61F 13/10** (11) 2 184 040 B1
- (71) **BAUSCH & LOMB INCORPORATED**
(51) **A61K 31/31** (11) 2 591 779 A1
(51) **A61K 31/31** (11) 2 591 780 A1
- (71) **Baxter Healthcare S.A.**
(51) **C07K 14/755** (11) 2 590 998 A1
(51) **C12N 5/10** (11) 2 591 094 A1
- (71) **Baxter International Inc.**
(51) **C07K 14/755** (11) 2 590 998 A1
(51) **C12N 5/10** (11) 2 591 094 A1
- (71;73) **Bayer CropScience AG**
(51) **A01N 43/824** (11) 2 591 674 A1
(51) **A01N 57/20** (11) 2 255 657 B1
(51) **C07C 317/24** (11) 2 459 528 B1
- (71) **Bayer CropScience NV**
(51) **C07K 14/415** (11) 2 590 996 A2
- (71;73) **Bayer Intellectual Property GmbH**
(51) **A01K 27/00** (11) 2 475 245 B1
(51) **A01N 43/56** (11) 2 590 511 A2
(51) **A61K 31/541** (11) 2 310 017 B1
(51) **C07D 401/14** (11) 2 590 964 A1
(51) **C07D 487/04** (11) 2 590 979 A1
(51) **C07D 519/00** (11) 2 590 987 A1
- (51) **C08G 18/44** (11) 2 591 036 A1
- (71;73) **Bayer MaterialScience AG**
(51) **C01B 33/44** (11) 2 334 600 B1
(51) **E06B 3/663** (11) 2 592 209 A1
- (73) **Bayer Oy**
(51) **A61F 6/18** (11) 2 349 143 B1
- (73) **Bayer Pharma Aktiengesellschaft**
(51) **C07J 53/00** (11) 1 149 840 B2
- (71;73) **Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft**
(51) **B60G 3/06** (11) 2 590 831 A1
(51) **B60S 1/04** (11) 2 590 840 A1
(51) **B60T 7/04** (11) 2 590 843 A2
(51) **B60W 20/00** (11) 2 065 274 B1
(51) **B60W 20/00** (11) 2 067 678 B1
(51) **E05F 11/38** (11) 2 591 192 A1
- (71) **Bayern-Chemie Gesellschaft für flugchemische Antriebe mbH**
(51) **C06D 5/06** (11) 2 592 061 A2
- (71) **Bazzica Engineering S.R.L.**
(51) **B29C 31/00** (11) 2 590 790 A1
- (71) **Becker Marine Systems GmbH & Co. KG**
(51) **B63H 5/16** (11) 2 591 994 A1
- (73) **Becker, Charles D.**
(51) **H01Q 1/00** (11) 2 078 325 B1
- (71) **Becton, Dickinson & Company**
(51) **A61B 19/02** (11) 2 590 589 A1
- (73) **Becton, Dickinson and Company**
(51) **G01N 15/14** (11) 2 207 025 B1
- (73) **Behr France Rouffach SAS**
(51) **B60H 1/00** (11) 2 439 089 B1
- (71;73) **Behr GmbH & Co. KG**
(51) **B23D 21/14** (11) 2 590 770 A1
(51) **B60H 1/00** (11) 2 048 010 B1
(51) **B60H 1/00** (11) 2 277 728 B1
(51) **F02M 25/07** (11) 1 861 608 B1
(51) **F28F 1/40** (11) 2 161 528 A3
- (73) **Behr Thermot-tronik GmbH**
(51) **F02M 25/07** (11) 1 793 114 B1
- (71) **Beisit Electric (Hangzhou) Co., Ltd**
(51) **H02G 3/06** (11) 2 592 708 A1
- (71) **Belkin International, Inc.**
(51) **G01R 22/06** (11) 2 591 372 A2
- (71) **Bell Helicopter Textron Inc.**
(51) **F16B 4/00** (11) 2 592 282 A1
(51) **F16F 7/10** (11) 2 592 300 A1
- (71) **Benz GmbH, Werkzeugsysteme**
(51) **B23B 31/113** (11) 2 590 769 A2
- (71) **Berchthold Holding GmbH**
(51) **H05B 37/02** (11) 2 592 906 A1
- (71) **Beth Israel Deaconess Medical Center, Inc.**
(51) **A61K 31/202** (11) 2 590 644 A1
- (71) **Beweis (Sarl)**
(51) **G06K 19/06** (11) 2 591 447 A1
- (71) **BHV Pharma, Inc.**
(51) **A61K 9/48** (11) 2 590 634 A2
- (71) **Biedermann Technologies GmbH & Co. KG**
(51) **A61B 17/70** (11) 2 591 738 A1
(51) **A61B 17/70** (11) 2 591 739 A1
(51) **A61B 17/70** (11) 2 591 740 A1
(51) **A61B 17/70** (11) 2 591 741 A1

(71) Bifinove (51) A61K 35/74 (11) 2 590 662 A1	(71) Bizerba GmbH & Co. KG (51) B26D 1/143 (11) 2 590 788 A1	(73) Boston Scientific Limited (51) A61B 1/00 (11) 1 737 335 B1 (51) A61M 25/092 (11) 2 021 063 B1
(73) Big Alpha Co., Inc. (51) F16M 11/14 (11) 2 333 393 B1	(71) BJ2, LLC (51) B29C 53/22 (11) 2 590 800 A1	(73) Boston Scientific Scimed, Inc. (51) A61L 31/10 (11) 2 205 292 B1
(71) BIM KEMI AB (51) D21C 9/08 (11) 2 592 185 A1	(71) Black & Decker Inc. (51) B23B 49/00 (11) 2 221 133 A3 (51) B27B 5/16 (11) 2 591 898 A1 (51) B27B 5/16 (11) 2 591 899 A1	(71) Böttcher, Andrea (51) A62B 1/08 (11) 2 590 716 A1
(71) Bio Amd Holdings Limited (51) B01L 3/00 (11) 2 590 745 A1	(71) Blade Dynamics Limited (51) F03D 1/06 (11) 2 591 230 A2	(71) BP BIOFUELS UK LIMITED (51) C07C 29/34 (11) 2 590 924 A1
(71) Bio-Pharm Solutions Co., Ltd. (51) C07C 271/14 (11) 2 590 936 A2	(73) Bless, Werner M. (51) B62D 3/12 (11) 1 988 003 B1	(71) BP Children's Products HK Co., Limited (51) A44B 11/26 (11) 2 229 834 A3
(71) Bio-Rad Innovations (51) G01N 33/68 (11) 2 591 365 A1	(71) Blücher Metal A/S (51) F16L 21/06 (11) 2 362 129 A3	(73) BP P.L.C. (51) C07C 11/04 (11) 2 464 615 B1
(73) bio-tec Biologische Naturverpackungen GmbH & Co. KG (51) C08G 63/91 (11) 1 311 582 B1	(71) Blum, Holger (51) C08G 18/22 (11) 2 591 032 A1	(71) BrainLAB AG (51) G06F 19/00 (11) 2 591 430 A1
(71) BioAgency AG (51) A61K 31/496 (11) 2 590 651 A1	(71) BMH Technology Oy (51) B02C 18/18 (11) 2 590 749 A1	(71) Braspenning, Johan George Heinrich (51) B05B 13/00 (11) 2 590 754 A1
(71) BIOCRATES Life Sciences AG (51) G01N 33/68 (11) 2 592 420 A1	(71) Board of Regents of the University of Texas System (51) A61F 13/00 (11) 2 590 605 A1 (51) A61K 31/404 (11) 2 590 647 A2	(71) Braspenning, Stefan Antonie (51) B05B 13/00 (11) 2 590 754 A1
(71) BioCure, Inc. (51) A61L 15/22 (11) 2 590 689 A2	(71) Board of Supervisors of Louisiana State University and Agricultural and Mechanical College (51) A61K 38/16 (11) 2 590 665 A1	(71) Braun GmbH (51) B26B 19/04 (11) 2 591 889 A1
(71) Biodel, Inc. (51) A61K 38/28 (11) 2 590 667 A1	(71) Board Of Trustees Of Michigan State University (51) A01M 1/02 (11) 2 590 504 A2	(73) Braun, Peter Marco (51) B27N 1/00 (11) 2 301 731 B1
(71) Bioexx Specialty Proteins Ltd. (51) A23J 1/14 (11) 2 591 683 A2	(73) Bode Chemie GmbH (51) A61K 45/06 (11) 2 170 398 B1	(71) Bray International, Inc. (51) F16K 31/54 (11) 2 591 259 A2
(71) BIOGEN IDEC HEMOPHILIA INC. (51) A61K 38/36 (11) 2 590 668 A2 (51) C07K 16/46 (11) 2 591 006 A1 (51) C12N 9/96 (11) 2 591 099 A1 (51) C12N 15/00 (11) 2 591 101 A1	(71;73) Boehringer Ingelheim International GmbH (51) A61K 31/519 (11) 1 827 444 B1 (51) B65D 83/04 (11) 2 323 925 B1 (51) C07D 207/09 (11) 2 590 942 A1 (51) C07D 217/04 (11) 2 590 950 A1 (51) C07D 475/00 (11) 2 543 669 A3	(73) Brewer, Jeffrey L. (51) A61F 5/00 (11) 1 653 894 B1
(71) Biologische Heilmittel Heel GmbH (51) A61P 25/28 (11) 2 591 823 A1	(73) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (51) C07D 513/04 (11) 2 018 385 B1	(71;73) Bridgestone Corporation (51) B29C 73/24 (11) 2 030 768 B1 (51) B60C 13/00 (11) 2 236 319 B1 (51) B60C 13/00 (11) 2 591 924 A1 (51) C08L 21/00 (11) 2 592 110 A1 (51) G01M 17/02 (11) 1 126 267 B1
(73) Biomedizinische NMR Forschungs GMBH (51) G01R 33/30 (11) 2 174 154 B1	(71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (51) C07D 513/04 (11) 2 018 385 B1	(71) Briggs & Stratton Corporation (51) F01N 3/05 (11) 2 273 080 A3
(71) Biomérieux (51) C12M 1/26 (11) 2 591 085 A1 (51) C12Q 1/00 (11) 2 591 122 A1	(71;73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG (51) C07D 475/00 (11) 2 543 669 A3 (51) C07D 513/04 (11) 2 018 385 B1	(71;73) Bristol-Myers Squibb Company (51) C07D 261/20 (11) 2 592 071 A1 (51) C07D 263/32 (11) 2 408 756 B1 (51) C07D 417/14 (11) 2 099 794 B1
(71) Bion Inc. (51) B62J 6/02 (11) 2 272 741 A3	(73) Bombardier Transportation GmbH (51) B60L 5/00 (11) 2 516 201 B1 (51) B60L 5/00 (11) 2 516 202 B1	(71) Brita GmbH (51) B65D 85/804 (11) 2 590 877 A1
(73) Bioniche Urology IP Inc. (51) A61K 31/715 (11) 1 250 152 B1	(71) Bonetti S.r.l. (51) B60P 1/28 (11) 2 590 838 A1	(71) British American Tobacco (Investments) Limited (51) A24C 5/18 (11) 2 591 685 A1
(71) BioNovion Holding B.V. (51) C07K 16/24 (11) 2 591 001 A1	(71) Bonferraro S.p.A. (51) A47L 15/42 (11) 2 591 712 A1	(71) British Broadcasting Corporation (51) H04N 7/26 (11) 2 591 601 A1
(73) BioNTech AG (51) C07K 14/00 (11) 1 861 417 B1	(73) Borealis AG (51) C08F 10/00 (11) 2 322 568 B1	(73) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company (51) H04B 7/06 (11) 2 266 220 B1
(71) Bioprocess Control Sweden AB (51) C12M 1/36 (11) 2 591 088 A1	(73) BorgWarner Inc. (51) F01D 25/16 (11) 2 066 886 B1	(71;73) Broadcom Corporation (51) G06F 3/00 (11) 2 592 529 A1 (51) G11C 7/02 (11) 1 347 389 B1 (51) H04B 1/40 (11) 1 330 044 B1 (51) H04B 17/00 (11) 2 591 567 A2 (51) H04L 5/00 (11) 2 515 464 A3 (51) H04L 5/00 (11) 2 515 466 A3 (51) H04L 12/24 (11) 2 278 754 B1 (51) H04L 12/26 (11) 2 592 787 A2 (51) H04L 12/46 (11) 1 830 522 B1 (51) H04L 12/709 (11) 2 276 207 B1 (51) H04L 25/03 (11) 1 655 917 B1 (51) H04M 1/725 (11) 1 653 716 B1 (51) H04W 28/18 (11) 1 465 372 B1 (51) H04W 88/06 (11) 1 830 518 B1
(73) Bioregen Biomedical (Changzhou) Co., Ltd. (51) A61K 47/00 (11) 2 088 140 B1	(71) Bosch Corporation (51) B60T 11/26 (11) 2 407 362 A3	
(71) Biosense Webster (Israel), Ltd. (51) A61B 5/04 (11) 2 591 721 A1 (51) A61B 5/055 (11) 2 591 722 A1 (51) A61M 25/01 (11) 2 591 819 A1	(71) Bosch Mahle Turbo Systems GmbH & Co. KG (51) F01D 17/16 (11) 2 592 239 A2	
(71) Bioserv Analytik und Medizinprodukte GmbH (51) G01N 33/569 (11) 2 591 361 A2	(73) Bostik, Inc. (51) B32B 7/12 (11) 2 171 009 B1	
(73) Bistrobox GmbH (51) G07F 11/54 (11) 2 221 783 B1		
(73) Bit9, Inc. (51) G06F 21/00 (11) 1 920 338 B1		

- (71) **Brooke, Rory**
(51) **A47B 91/16** (11) 2 590 534 A1
- (73) **Brookhaven Science Associates**
(51) **C22B 3/08** (11) 1 888 464 B1
- (71) **Brose Fahrzeugteile GmbH & Co.**
(51) **E05F 11/38** (11) 2 591 192 A1
- (71;73) **Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Hallstadt**
(51) **B60J 1/17** (11) 2 406 091 B1
(51) **E05F 11/48** (11) 2 591 193 A1
(51) **E05F 11/48** (11) 2 591 194 A2
- (73) **Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. Kommanditgesellschaft, Hallstadt**
(51) **H02P 7/00** (11) 2 409 397 B1
- (71) **Brother Kogyo Kabushiki Kaisha**
(51) **G03G 15/08** (11) 2 551 729 A3
(51) **G03G 15/08** (11) 2 592 485 A1
(51) **G03G 21/16** (11) 2 592 494 A2
(51) **G06F 3/12** (11) 2 372 523 A3
(51) **G06F 3/12** (11) 2 423 802 A3
- (71) **BROTHER KOGYO KABUSHIKI KAISHA**
(51) **G06F 3/12** (11) 2 372 522 A3
- (71) **Brucart Bonich, Marta**
(51) **C12H 1/16** (11) 2 592 135 A1
- (73) **Bruker BioSpin AG**
(51) **G01R 33/30** (11) 1 918 730 B1
- (73) **Bruker Nano GmbH**
(51) **H01J 37/244** (11) 2 253 007 B1
- (71) **BRUSA Elektronik AG**
(51) **H02K 1/24** (11) 2 591 537 A2
- (71) **Bry-Air Prokon Sagl**
(51) **G01N 27/22** (11) 2 591 344 A1
- (71;73) **BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH**
(51) **A47B 88/04** (11) 1 881 775 B1
(51) **A47L 9/24** (11) 2 233 054 A3
(51) **A47L 15/00** (11) 2 440 106 B1
(51) **A47L 15/50** (11) 1 935 322 B1
(51) **D06F 37/04** (11) 2 592 182 A1
(51) **D06F 39/00** (11) 2 467 526 B1
(51) **D06F 39/02** (11) 2 459 796 B1
(51) **D06F 58/26** (11) 2 327 828 B1
(51) **F24C 3/08** (11) 2 592 352 A1
(51) **F24C 3/08** (11) 2 592 353 A1
(51) **F24C 15/02** (11) 2 592 354 A1
(51) **F24C 15/16** (11) 2 592 357 A2
(51) **F24C 15/20** (11) 1 441 181 B1
(51) **F25D 23/02** (11) 2 592 371 A2
(51) **F25D 25/02** (11) 2 591 297 A2
(51) **G05D 23/19** (11) 1 611 492 B1
(51) **H05B 6/12** (11) 2 592 899 A2
- (71) **BSR Co., Ltd.**
(51) **H05G 2/00** (11) 2 592 909 A2
- (73) **BT Products AB**
(51) **B62B 3/06** (11) 2 402 230 B1
- (73) **BTI**
(51) **B07C 5/34** (11) 2 076 339 B1
- (71) **Bucher, Jürgen**
(51) **H02K 7/18** (11) 2 178 191 A3
- (71) **Budillon, Alfredo**
(51) **C07K 14/575** (11) 2 592 092 A1
- (71) **Bulthaup GmbH & Co. KG**
(51) **A47B 88/04** (11) 2 591 701 A1
- (71;73) **Bundesdruckerei GmbH**
(51) **B42D 15/10** (11) 2 040 935 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 591 583 A1
- (73) **BUNN-O-MATIC CORPORATION**
(51) **A47J 31/44** (11) 1 611 668 B1
- (71) **Burg Silvergreen GmbH**
(51) **B60P 7/08** (11) 2 591 951 A2
- (71) **Busch-Werke AG**
(51) **B65G 57/11** (11) 2 592 027 A1
- (71) **Bytec Group Limited**
(51) **F16M 11/10** (11) 2 592 323 A2
- (71) **C-Mar Group Holdings Ltd**
(51) **H02J 3/32** (11) 2 591 533 A1
- (73) **C. & E. Fein GmbH**
(51) **B25F 5/02** (11) 1 736 284 B1
- (73) **C.I.S. Sud s.r.l.**
(51) **H04Q 1/14** (11) 2 152 015 B1
- (71) **Caddie**
(51) **B62B 3/10** (11) 2 590 849 A1
- (71) **California Institute of Technology**
(51) **C08J 7/00** (11) 2 591 043 A2
- (73) **Calloni, Sergio**
(51) **B65B 43/14** (11) 2 223 857 B1
- (71) **Calpis Co., Ltd.**
(51) **A61K 35/74** (11) 2 591 790 A1
- (71) **Calzaturificio Dal Bello Srl**
(51) **A43B 5/04** (11) 2 591 691 A1
(51) **A43B 5/04** (11) 2 591 692 A1
(51) **A43C 11/14** (11) 2 591 696 A1
- (71) **Cambridge Display Technology Limited**
(51) **H01L 51/52** (11) 2 591 518 A1
- (71) **Cambridge Enterprise Limited**
(51) **H01L 51/00** (11) 2 591 516 A1
(51) **H01L 51/00** (11) 2 591 517 A1
- (71) **Campatents B.V.**
(51) **G05B 19/042** (11) 2 591 403 A1
- (71;73) **Canon Kabushiki Kaisha**
(51) **A61B 3/10** (11) 2 590 547 A1
(51) **B41J 2/175** (11) 2 298 558 B1
(51) **B65H 3/06** (11) 2 098 466 B1
(51) **C09B 29/20** (11) 2 184 327 B1
(51) **G01B 9/02** (11) 2 591 309 A1
(51) **G02B 26/12** (11) 1 970 748 B1
(51) **G03G 21/16** (11) 2 592 493 A1
(51) **G03G 21/18** (11) 2 592 496 A2
(51) **H01L 27/146** (11) 2 487 716 A3
(51) **H01L 27/146** (11) 2 591 505 A1
(51) **H01L 51/52** (11) 2 190 044 B1
(51) **H02M 3/155** (11) 2 591 545 A1
(51) **H04L 12/70** (11) 2 106 075 A3
(51) **H04N 1/00** (11) 2 495 947 A3
(51) **H04N 5/335** (11) 2 192 763 A3
(51) **H04N 5/369** (11) 2 592 825 A2
(51) **H04N 5/374** (11) 2 375 729 A3
(51) **H04N 5/3745** (11) 2 592 826 A2
- (71;73) **CANON KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B41M 5/52** (11) 2 586 620 A3
(51) **C09D 11/00** (11) 1 728 835 B1
(51) **G01J 1/42** (11) 1 837 635 B1
(51) **G03G 5/00** (11) 1 734 411 B1
(51) **G03G 15/00** (11) 2 592 482 A2
(51) **G03G 15/08** (11) 1 403 736 B1
(51) **G06F 3/12** (11) 2 592 543 A2
(51) **H04N 5/232** (11) 2 592 823 A2
(51) **H04N 7/24** (11) 2 364 021 A3
(51) **H04N 9/04** (11) 2 566 163 A3
(51) **H04W 52/02** (11) 2 592 877 A2
- (71) **Cantoni Gruas Y Montajes S.r.l.**
(51) **B66F 1/08** (11) 2 592 041 A2
- (71) **Caplast Kunststoffverarbeitungs GmbH**
(51) **E04D 12/00** (11) 2 592 196 A1
- (71) **Caraglia, Michele**
(51) **C07K 14/575** (11) 2 592 092 A1
- (71) **Carbon Capture Scientific, LLC.**
(51) **B01D 53/14** (11) 2 590 728 A2
- (71) **Cardo Door Production GmbH**
(51) **E05F 15/16** (11) 2 009 214 A3
- (71) **Carevature Medical Ltd.**
(51) **A61B 17/16** (11) 2 590 579 A2
- (73) **Cargill, Incorporated**
(51) **C12P 17/10** (11) 2 112 227 B1
- (71) **Carl Zeiss AG**
(51) **G02B 21/24** (11) 2 592 462 A1
- (71) **Carl Zeiss Microscopy GmbH**
(51) **G02B 21/24** (11) 2 592 462 A1
(51) **G02B 26/10** (11) 2 591 390 A1
- (73) **CARLOS MAINERO Y CIA S.A.I.C.F.I**
(51) **A01F 25/20** (11) 2 292 086 B1
- (71) **Carlsberg Breweries A/S**
(51) **B65D 41/42** (11) 2 592 013 A1
(51) **B65D 45/32** (11) 2 592 015 A1
- (71) **Carrefour**
(51) **A45C 3/04** (11) 2 590 530 A1
(51) **B62B 3/10** (11) 2 590 848 A1
- (71) **Case Compounds B.V.**
(51) **E21B 33/13** (11) 2 591 205 A2
- (71) **CASE WESTERN RESERVE UNIVERSITY**
(51) **G01N 33/48** (11) 2 591 355 A2
- (71) **CASIO COMPUTER CO., LTD.**
(51) **H04N 5/272** (11) 2 357 795 A3
(51) **H04N 5/272** (11) 2 357 796 A3
- (73) **Cassone, Antonio**
(51) **C07K 16/12** (11) 1 789 448 B1
- (71) **CASTELLINI S.p.A.**
(51) **A61C 17/02** (11) 2 591 750 A1
- (71) **Catchlight Energy LLC**
(51) **C10G 1/00** (11) 2 591 068 A1
- (71) **Caterpillar Inc.**
(51) **F16L 33/01** (11) 2 591 263 A1
(51) **F16L 33/207** (11) 2 591 265 A1
- (73) **Caterpillar SARL**
(51) **F01P 7/04** (11) 1 998 018 B1
- (71) **Catexel Limited**
(51) **C07D 255/02** (11) 2 590 952 A1
- (71) **Caustic Graphics, Inc.**
(51) **G06T 15/06** (11) 2 592 600 A2
- (71) **Cavitus Pty Ltd**
(51) **B06B 3/04** (11) 2 591 864 A1
- (73) **CCI AG**
(51) **G21C 19/07** (11) 2 209 125 B1
- (71) **CDP Bharat Forge GmbH**
(51) **B61L 5/10** (11) 2 591 972 A2
- (73) **Cedes AG**
(51) **G01S 7/497** (11) 2 255 217 B1
- (71) **Cehic, Aldo**
(51) **A61H 1/02** (11) 2 590 612 A1

(71:73) Celanese International Corporation	(71) Cha, Jae-Soon	(71) Clean Mobile AG
(51) C07C 27/10 (11) 1 989 161 B1	(51) A61B 5/022 (11) 2 591 719 A2	(51) B62B 7/00 (11) 2 332 806 A3
(51) C07C 29/149 (11) 2 590 917 A2	(71) ChanRx Corporation	(73) Clearsnap Holding, Inc
(51) C07C 29/149 (11) 2 590 918 A2	(51) A61K 31/4965 (11) 2 590 652 A1	(51) B41K 1/54 (11) 2 111 997 B1
(51) C07C 29/149 (11) 2 590 919 A1	(71) Cheil Industries Inc.	(71) Climax Engineered Materials, LLC
(51) C07C 29/149 (11) 2 590 920 A2	(51) C08J 9/18 (11) 2 592 109 A1	(51) B22F 1/00 (11) 2 590 766 A1
(51) C07C 29/149 (11) 2 590 921 A2	(71) CHEIL INDUSTRIES INC.	(51) B22F 1/00 (11) 2 590 767 A1
(51) C07C 29/90 (11) 2 590 925 A2	(51) C09K 19/56 (11) 2 471 893 A3	(51) C22C 27/04 (11) 2 591 133 A2
(51) C07C 31/08 (11) 2 590 926 A1	(71) Chemelectiva Srl.	(71:73) CNH Belgium N.V.
(51) C07C 31/08 (11) 2 590 927 A1	(51) C07D 207/16 (11) 2 590 943 A1	(51) A01D 75/28 (11) 2 591 661 A1
(71) Celera Corporation	(73) Chemetall GmbH	(51) A01F 15/07 (11) 2 183 957 B1
(51) C12Q 1/68 (11) 2 592 157 A1	(51) C11D 1/72 (11) 2 205 711 B1	(51) A01F 15/08 (11) 2 458 968 B1
(71) CELLECTIS	(73) Chemtura Corporation	(51) A01F 15/14 (11) 2 591 665 A1
(51) C12N 9/22 (11) 2 591 098 A2	(51) C08K 5/06 (11) 2 358 802 B1	(73) Coactive Technologies, LLC
(71) Cellular Dynamics International, Inc.	(71) Chen, Huang-Han	(51) G06F 3/033 (11) 2 449 448 B1
(51) C12N 5/071 (11) 2 591 093 A2	(51) H01L 23/473 (11) 2 592 651 A2	(71) COBHAM CTS LTD
(71) CELLZOME AG	(71) Chen, Paul	(51) G09B 9/00 (11) 2 592 611 A1
(51) C12Q 1/34 (11) 2 592 154 A1	(51) A63B 26/00 (11) 2 591 828 A1	(71) Codexis, Inc.
(71) Central Glass Company, Limited	(71) Chêne Vert	(51) C07K 1/00 (11) 2 590 991 A2
(51) H01Q 1/32 (11) 2 592 690 A1	(51) B29C 45/14 (11) 2 590 793 A1	(73) Cognis IP Management GmbH
(73) CENTRAL GLASS COMPANY, LIMITED	(71) Chene, Richard	(51) C11D 1/825 (11) 2 368 972 B1
(51) C07B 39/00 (11) 1 842 841 B1	(51) G02C 5/04 (11) 2 591 391 A1	(73) Cohera Medical, Inc.
(71) CENTRE HOSPITALIER REGIONAL ET UNIVERSITAIRE DE LILLE	(51) G02C 5/20 (11) 2 591 392 A1	(51) C09J 175/04 (11) 2 176 370 B1
(51) A61M 16/00 (11) 2 590 701 A1	(51) G02C 5/22 (11) 2 591 394 A1	(73) COLDER PRODUCTS COMPANY
(73) Centre National d'Etudes Spatiales	(71) Cheung, Kwai King	(51) A61M 39/18 (11) 2 024 673 B1
(51) F25B 9/12 (11) 2 307 823 B1	(51) B25C 1/18 (11) 2 591 882 A2	(73) Coldharbour Marine Limited
(71:73) Centre National de la Recherche Scientifique	(71:73) Chevron Phillips Chemical Company LP	(51) F28C 1/04 (11) 2 002 192 B1
(51) C03B 19/12 (11) 2 300 539 B1	(51) B01J 20/00 (11) 1 242 179 B1	(71) Coley Pharmaceutical GmbH
(51) C07D 401/04 (11) 2 592 075 A1	(51) C07F 17/00 (11) 2 590 990 A1	(51) A61K 31/7088 (11) 2 591 787 A1
(51) C07K 14/435 (11) 2 592 091 A1	(51) C08F 4/6592 (11) 2 591 012 A2	(71) Coley Pharmaceutical Group, Inc.
(51) C23C 22/82 (11) 2 591 144 A1	(73) Children's Hospital Medical Center	(51) A61K 31/7088 (11) 2 591 787 A1
(51) F25B 9/12 (11) 2 307 823 B1	(51) A61K 38/00 (11) 1 689 348 B1	(71:73) Colgate-Palmolive Company
(71) Centre National de la Recherche Scientifique (C.N.R.S.)	(71) Chimec S.p.A.	(51) A45D 40/16 (11) 2 590 532 A1
(51) H02M 1/32 (11) 2 591 544 A1	(51) A01N 37/16 (11) 2 590 509 A2	(51) A46B 9/04 (11) 1 534 165 B1
(71) Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS)	(73) Chr. Hansen A/S	(51) B65G 17/00 (11) 2 590 881 A1
(51) B01D 53/02 (11) 2 591 842 A1	(51) C12N 9/99 (11) 1 362 099 B1	(71) Colorado State University Research Foundation
(71) Centre National de la Recherche Scientifique CNRS	(73) Chrysler LLC	(51) A61B 18/14 (11) 2 591 743 A1
(51) C07C 29/32 (11) 2 590 923 A2	(51) B60W 20/00 (11) 2 065 274 B1	(71) Colormatrix Holdings, Inc.
(51) C07F 9/6558 (11) 2 590 989 A2	(51) B60W 20/00 (11) 2 067 678 B1	(51) B29C 47/10 (11) 2 590 796 A2
(51) G01K 17/00 (11) 2 591 327 A1	(71) CHU Nantes	(71) Comcast Cable Communications, LLC
(51) G01N 33/68 (11) 2 591 365 A1	(51) A61L 31/14 (11) 2 590 694 A2	(51) G06F 17/30 (11) 2 592 575 A2
(73) CENTRIX, INC.	(71) Chuan Home Machinery Co., Ltd.	(73) Comet - S.r.l.
(51) A61C 5/06 (11) 1 545 384 B1	(51) E21B 6/04 (11) 2 592 214 A1	(51) F03D 3/04 (11) 2 459 873 B1
(71) Centro de Inmunologia Molecular	(71) Church & Dwight Co., Inc.	(71:73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives
(51) A61K 39/39 (11) 2 591 802 A1	(51) G01N 33/558 (11) 2 592 418 A1	(51) A61K 38/17 (11) 2 352 509 B1
(73) Centrus International, Inc.	(71) Cipherlab Co., Ltd.	(51) B01L 3/00 (11) 2 591 857 A1
(51) C12Q 1/04 (11) 1 778 859 B1	(51) H01Q 1/24 (11) 2 592 689 A2	(51) C03B 19/12 (11) 2 300 539 B1
(71) Centurion Safety Products Limited	(73) Cisco Technology, Inc.	(51) C25D 5/54 (11) 2 591 151 A1
(51) A42B 3/04 (11) 2 591 690 A2	(51) H04L 12/18 (11) 1 949 688 B1	(51) F24D 11/02 (11) 2 592 358 A1
(71) Ceravision Limited	(51) H04L 12/701 (11) 1 685 681 B1	(51) G01J 9/00 (11) 2 591 324 A1
(51) H01J 65/04 (11) 2 591 494 A1	(51) H04L 12/715 (11) 1 820 119 B1	(51) G01N 27/12 (11) 2 591 343 A1
(71) Cergentis B.V.	(51) H04L 12/801 (11) 1 573 983 B1	(51) G01R 33/038 (11) 2 592 429 A1
(51) C12Q 1/68 (11) 2 591 125 A2	(51) H04L 12/801 (11) 1 805 524 B1	(51) G01R 33/385 (11) 1 692 534 B1
(71) Certicom Corp.	(71) CJ Cheiljedang Corp.	(51) G01T 1/24 (11) 1 869 499 B1
(51) G06F 21/00 (11) 2 591 436 A1	(51) C12P 13/04 (11) 2 592 152 A1	(51) G02B 6/036 (11) 2 591 387 A1
(71) Ceske Vysoke Uceni Technicke V Praze	(71:73) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH	(51) G05D 16/20 (11) 2 591 405 A1
(51) A01N 59/20 (11) 2 591 676 A1	(51) A01D 43/08 (11) 2 591 659 A1	(51) G06F 3/01 (11) 2 591 407 A2
(71) CFS Concrete Forming Systems Inc.	(51) A01F 15/14 (11) 1 982 576 B1	(51) G06F 11/34 (11) 2 592 558 A1
(51) E04G 23/02 (11) 2 591 186 A1	(51) G10K 11/178 (11) 2 101 316 B1	(51) H01L 21/60 (11) 2 591 498 A1
	(73) Clarity Technologies, Inc.	(51) H01L 27/11 (11) 2 104 953 B1
	(51) H04M 9/08 (11) 1 779 644 B1	(51) H01L 29/78 (11) 2 591 506 A1
		(51) H01L 33/00 (11) 2 592 663 A1
		(51) H01L 35/30 (11) 2 591 513 A1
		(51) H01L 41/22 (11) 2 591 515 A1

- (51) **H01L 51/10** (11) 2 209 146 A3
- (71) **Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation**
- (51) **H01Q 3/00** (11) 2 591 525 A1
- (71) **Compad Consulting GmbH**
- (51) **A61Q 5/02** (11) 2 591 824 A2
- (51) **C11D 9/00** (11) 2 592 134 A2
- (71;73) **COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN**
- (51) **B29D 30/48** (11) 2 408 612 B1
- (51) **B60C 9/18** (11) 2 590 826 A1
- (51) **B60C 11/11** (11) 2 373 501 B1
- (71) **Compagnie Générale des Etablissements Michelin**
- (51) **B60C 1/00** (11) 2 590 825 A2
- (51) **B60C 9/18** (11) 2 590 827 A1
- (51) **B60C 11/11** (11) 2 590 828 A1
- (51) **B60C 23/04** (11) 2 590 829 A1
- (71) **Compagnie Industrielle D'Applications Thermiques**
- (51) **F24D 11/02** (11) 2 592 358 A1
- (71) **Complex Biosystems GmbH**
- (51) **A61K 47/48** (11) 2 087 910 A3
- (71) **Complexa, Inc.**
- (51) **A61K 31/201** (11) 2 590 643 A2
- (71) **CompliTime SA**
- (51) **G04B 21/12** (11) 2 591 401 A1
- (73) **Concert Pharmaceuticals Inc.**
- (51) **C07D 413/14** (11) 2 190 841 B1
- (71) **Conchiglia Societa' per Azioni**
- (51) **H02B 1/38** (11) 2 592 705 A1
- (71) **ConforMIS, Inc.**
- (51) **A61F 2/38** (11) 2 591 756 A1
- (71) **Connectors Verbindungstechnik AG**
- (51) **F04B 43/00** (11) 2 592 270 A1
- (73) **Conocophillips Company**
- (51) **F16H 3/091** (11) 2 142 825 B1
- (71) **Consejo Superior De Investigaciones Cientificas (CSIC)**
- (51) **A61F 2/16** (11) 2 591 753 A1
- (73) **Contextream Ltd.**
- (51) **H04L 12/771** (11) 2 208 322 B1
- (71) **Conti Temic Microelectronic GmbH**
- (51) **G01R 31/04** (11) 2 591 374 A1
- (71;73) **Continental Automotive GmbH**
- (51) **B60K 37/00** (11) 1 238 849 B1
- (51) **F02M 51/06** (11) 2 365 205 B1
- (51) **F02M 55/02** (11) 2 363 593 B1
- (51) **H02K 5/08** (11) 2 592 723 A1
- (51) **H02N 2/14** (11) 2 143 153 B1
- (51) **H05K 3/32** (11) 2 592 914 A1
- (71;73) **Continental Reifen Deutschland GmbH**
- (51) **B29D 30/06** (11) 2 473 339 B1
- (51) **B29D 30/16** (11) 1 995 047 B1
- (51) **B29D 30/38** (11) 2 590 811 A1
- (51) **B60C 11/03** (11) 2 142 388 B1
- (51) **B60C 11/04** (11) 2 144 767 B1
- (51) **B60C 11/04** (11) 2 483 086 B1
- (51) **C08L 7/00** (11) 2 591 049 A1
- (71;73) **Continental Teves AG & Co. oHG**
- (51) **B60C 23/06** (11) 1 965 993 B1
- (51) **B60T 8/172** (11) 2 590 845 A1
- (51) **B60T 8/36** (11) 1 345 800 B1
- (51) **B60T 8/40** (11) 2 139 733 B1
- (71) **Contitech AG**
- (51) **B65G 43/02** (11) 2 590 883 A1
- (73) **ContiTech Elastomer-Beschichtungen GmbH**
- (51) **B41N 10/04** (11) 2 473 358 B1
- (71) **Convergence Pharmaceuticals Limited**
- (51) **C07D 257/06** (11) 2 590 953 A1
- (73) **Converteam Technology Ltd**
- (51) **H02K 1/18** (11) 2 256 904 B1
- (71) **Cook Medical Technologies LLC**
- (51) **A61B 17/11** (11) 2 590 577 A1
- (51) **A61F 2/06** (11) 2 591 751 A1
- (51) **A61F 2/07** (11) 2 591 752 A1
- (51) **D04H 1/728** (11) 2 592 180 A1
- (71) **Cooper-Standard Automotive (Deutschland) GmbH**
- (51) **F02M 25/07** (11) 2 592 258 A1
- (71) **CooperVision International Holding Company, LP**
- (51) **B29D 11/00** (11) 2 590 810 A2
- (71) **Coopervision International Holding Company, LP.**
- (51) **B29D 11/00** (11) 2 590 809 A2
- (73) **Core Wireless Licensing S.à.r.l.**
- (51) **H04W 4/18** (11) 1 558 044 B1
- (73) **Corlife GBR**
- (51) **A61B 17/11** (11) 2 134 268 B1
- (71) **Corning Incorporated**
- (51) **B24B 1/00** (11) 2 590 780 A2
- (51) **C03B 37/03** (11) 2 557 070 A3
- (51) **C04B 35/195** (11) 2 592 059 A1
- (51) **H01M 4/62** (11) 2 591 522 A1
- (73) **Coroplast Fritz Müller GmbH & Co. KG**
- (51) **C09J 7/04** (11) 1 990 393 B1
- (71) **Corrada S.p.A**
- (51) **H01F 41/02** (11) 1 970 918 A3
- (71) **Costabiei, Hans**
- (51) **B61B 7/06** (11) 2 591 970 A1
- (71) **Costas, Eric**
- (51) **G06F 1/16** (11) 2 592 526 A1
- (71) **Cougar Biotechnology, Inc.**
- (51) **A61P 35/00** (11) 2 425 874 A3
- (71) **Council of Scientific & Industrial Research**
- (51) **A61K 31/352** (11) 2 590 646 A1
- (73) **Council of Scientific and Industrial Research**
- (51) **C07C 61/22** (11) 1 732 875 B1
- (71;73) **Covidien LP**
- (51) **A61B 10/02** (11) 2 591 733 A2
- (51) **A61B 17/04** (11) 2 305 129 A3
- (51) **A61B 17/072** (11) 1 915 954 B1
- (51) **A61B 17/072** (11) 1 970 015 B1
- (51) **A61B 17/115** (11) 2 213 252 B1
- (51) **A61B 17/34** (11) 1 675 500 B1
- (51) **A61B 18/14** (11) 2 591 744 A1
- (51) **A61L 31/06** (11) 2 591 813 A2
- (51) **A61M 1/00** (11) 2 319 549 B1
- (71) **Coy, Johannes**
- (51) **A23G 1/40** (11) 2 590 514 A1
- (71;73) **Cree, Inc.**
- (51) **F21V 5/00** (11) 2 591 280 A2
- (51) **H01L 21/336** (11) 2 261 955 B1
- (51) **H01L 29/778** (11) 2 592 655 A1
- (71) **Cremer Oleo GmbH & Co.Kg**
- (51) **A61K 36/88** (11) 2 591 791 A1
- (71) **Creotecc GmbH**
- (51) **F24J 2/52** (11) 2 592 365 A2
- (71) **Cressall Resistors Limited**
- (51) **H01C 1/082** (11) 2 592 633 A1
- (71) **Crown Packaging Technology, Inc**
- (51) **B65D 25/42** (11) 2 592 011 A1
- (71;73) **Crucell Holland B.V.**
- (51) **C07K 14/745** (11) 2 365 985 B1
- (51) **C07K 16/10** (11) 2 591 000 A2
- (71) **Crystal Pharma S.A.U**
- (51) **C07D 453/02** (11) 2 590 973 A1
- (73) **CUB Elecparts Inc.**
- (51) **B60C 23/04** (11) 2 423 008 B1
- (71) **Cummins Ltd**
- (51) **F01D 17/14** (11) 2 592 238 A1
- (71) **CVG Management Corporation**
- (51) **G01K 7/00** (11) 2 591 325 A1
- (73) **CYBEX GmbH**
- (51) **B62B 9/24** (11) 2 139 746 B1
- (73) **Cytec Austria GmbH**
- (51) **C09D 133/06** (11) 1 999 222 B1
- (73) **CYTEC TECHNOLOGY CORP.**
- (51) **C02F 5/10** (11) 2 109 590 B1
- (71) **CYTHELIA Expertise et Conseil, société de conseils et d'études en énergie solaire**
- (51) **F24D 11/02** (11) 2 592 358 A1
- (71) **Cytonet, LLC**
- (51) **A61J 1/05** (11) 2 590 613 A2
- (71) **Czorny, Ulrich**
- (51) **H04L 29/08** (11) 2 591 585 A1
- (71) **D.Motica S.R.L.**
- (51) **F24J 2/52** (11) 2 592 364 A1
- (71;73) **DAICEL CHEMICAL INDUSTRIES, LTD.**
- (51) **B32B 5/18** (11) 2 591 912 A1
- (51) **C08B 3/06** (11) 1 285 931 B1
- (71) **Daiel Corporation**
- (51) **C08B 15/06** (11) 2 592 095 A1
- (51) **G01N 30/88** (11) 2 592 414 A1
- (71) **Daido Steel Co.,Ltd.**
- (51) **H01M 8/02** (11) 2 592 680 A1
- (71) **Daihachi Chemical Industry Co., Ltd.**
- (51) **C07F 9/12** (11) 2 592 087 A1
- (73) **Daihatsu Motor Co., Ltd.**
- (51) **B29C 45/26** (11) 1 555 107 B1
- (71) **Daiichi Sankyo Company, Limited**
- (51) **C07D 401/14** (11) 2 592 076 A1
- (51) **C12N 15/85** (11) 2 591 113 A2
- (71) **Daikin Industries, Ltd.**
- (51) **C08L 71/10** (11) 2 592 116 A1
- (73) **DAIKIN INDUSTRIES, LTD.**
- (51) **C08L 27/18** (11) 1 887 040 B1
- (51) **F24F 3/147** (11) 1 736 711 B1
- (71;73) **Daimler AG**
- (51) **B60J 5/04** (11) 2 590 832 A1
- (51) **B60W 20/00** (11) 2 065 274 B1
- (51) **B60W 20/00** (11) 2 067 678 B1
- (51) **F01L 1/352** (11) 2 591 215 A1
- (51) **H01M 8/04** (11) 2 250 697 B1

- (71;73) **Dainippon Screen Mfg. Co., Ltd.**
(51) **B25J 9/16** (11) 2 591 888 A1
(51) **G06T 11/60** (11) 1 840 840 B1
- (71) **Daintree Networks Pty. Ltd.**
(51) **H05B 37/02** (11) 2 591 642 A2
- (73) **Dalian Luming Science and Technology Group Company, Ltd.**
(51) **H01L 33/38** (11) 1 344 255 B1
- (71) **Dall'oglio, Giorgio**
(51) **H01J 43/30** (11) 2 591 492 A1
- (71) **Dall'Oglio, Stefano**
(51) **H01J 43/30** (11) 2 591 492 A1
- (73) **Dalphi Metal España, S.A.**
(51) **B60R 21/203** (11) 1 834 843 B1
(51) **B60R 21/203** (11) 1 834 844 B1
- (71) **Dana-Farber Cancer Institute, Inc.**
(51) **C07K 14/605** (11) 2 590 997 A2
- (71) **Danmarks Tekniske Universitet**
(51) **A61K 31/715** (11) 2 591 788 A1
(51) **G01N 23/207** (11) 2 591 342 A1
- (73) **Danza, Matteo**
(51) **A61C 8/00** (11) 2 114 289 B1
- (71) **Darsie' S.r.l.**
(51) **A63G 1/30** (11) 2 591 834 A1
- (73) **Data Robotics, Inc.**
(51) **G06F 11/10** (11) 1 815 337 B1
- (73) **Davis, John J.**
(51) **A61J 17/00** (11) 1 613 260 B1
- (73) **de Beaumarchais, Olivier**
(51) **G05D 9/12** (11) 2 174 198 B1
- (71) **De Benito Secades, Ignacio**
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 592 590 A1
- (71) **De La Rue International Limited**
(51) **B42D 15/10** (11) 2 591 922 A1
- (73) **De-Bonding Limited**
(51) **C09J 5/00** (11) 1 608 717 B2
- (73) **Deas S.R.L.**
(51) **A61M 16/16** (11) 2 340 867 B1
- (71) **Debiotech S.A.**
(51) **A61M 5/158** (11) 2 591 815 A1
- (71) **Decco Iberica Post Cosecha, S.A.**
(51) **A01N 37/02** (11) 2 283 728 A3
- (71) **Decode Genetics EHF.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 527 466 A3
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 540 840 A3
- (71) **Dedyukhin, Evgeny Evgen'evich**
(51) **B01F 11/02** (11) 2 591 850 A1
(51) **B01J 19/10** (11) 2 591 852 A1
- (71) **Deeluxe Sportartikel Handels GmbH**
(51) **A43B 5/04** (11) 2 590 528 A1
- (71) **Deema, Murad**
(51) **B62K 5/04** (11) 2 292 502 A3
- (71;73) **Deere & Company**
(51) **A01F 15/18** (11) 1 834 518 B1
(51) **F16D 25/0638** (11) 1 998 061 A3
(51) **F26B 9/00** (11) 2 112 448 A3
- (71) **DEERE & COMPANY**
(51) **A01B 79/00** (11) 2 591 654 A1
(51) **A01F 12/44** (11) 2 591 664 A1
- (71) **Degelsegger, Walter**
(51) **E06B 1/12** (11) 1 944 451 A3
- (71) **DEKA Products Limited Partnership**
(51) **G01V 8/20** (11) 2 591 385 A2
- (71) **Delamour, Dominique**
(51) **G02C 5/04** (11) 2 591 391 A1
(51) **G02C 5/20** (11) 2 591 392 A1
(51) **G02C 5/22** (11) 2 591 394 A1
- (71) **DeLaval Holding AB**
(51) **A01J 5/007** (11) 2 590 499 A1
(51) **A01J 5/007** (11) 2 590 500 A1
(51) **A01K 13/00** (11) 2 590 502 A2
- (71) **Delavan, Inc.**
(51) **F23R 3/34** (11) 2 592 351 A1
- (71) **Delaware Capital Formation, Inc.**
(51) **F16F 15/00** (11) 2 592 301 A2
(51) **H05K 13/04** (11) 2 592 917 A1
- (71) **Delphi Delco Electronics Europe GmbH**
(51) **H01Q 1/32** (11) 2 592 691 A1
- (71;73) **Delphi Technologies, Inc.**
(51) **B62D 15/02** (11) 2 591 984 A2
(51) **F01L 1/344** (11) 2 282 020 B1
(51) **F01L 1/344** (11) 2 462 324 B1
(51) **G01L 1/20** (11) 2 591 329 A1
(51) **H05K 7/20** (11) 2 323 470 B1
- (73) **Demag Cranes & Components GmbH**
(51) **H02B 1/48** (11) 1 548 907 B1
- (71) **Dematic Accounting Services GmbH**
(51) **H04B 3/54** (11) 2 591 559 A2
- (71) **Dematic Corp.**
(51) **B65G 15/00** (11) 2 590 880 A1
- (71) **Dematic GmbH**
(51) **B65G 1/137** (11) 2 592 022 A1
- (73) **DENDREON CORPORATION**
(51) **C07K 14/47** (11) 1 141 007 B1
- (71;73) **DENSO CORPORATION**
(51) **F02D 41/02** (11) 1 574 691 B1
(51) **F02M 47/00** (11) 1 780 401 B1
(51) **G01C 21/36** (11) 2 363 691 A3
(51) **G01L 9/00** (11) 2 047 224 B1
(51) **H01F 38/12** (11) 1 385 181 B1
- (71) **Denso Wave Incorporated**
(51) **G06K 19/06** (11) 2 541 470 A3
- (73) **DENTSPLY International Inc.**
(51) **A61C 7/08** (11) 1 809 199 B1
- (73) **DePuy Products, Inc.**
(51) **A61F 2/38** (11) 2 130 518 B1
(51) **A61F 2/40** (11) 1 493 409 B1
- (73) **DePuy Spine, Inc.**
(51) **A61L 2/02** (11) 1 814 601 B1
- (73) **DESALITECH LTD.**
(51) **C02F 1/44** (11) 1 680 363 B1
- (71) **Deton Corp.**
(51) **G01N 1/22** (11) 2 591 331 A1
- (71) **Deutsche Telekom AG**
(51) **G06F 21/36** (11) 2 592 580 A1
- (71) **Deutsches Krebsforschungszentrum**
(51) **A61K 35/76** (11) 2 590 663 A2
- (71) **Deutsches Krebsforschungszentrum Stiftung des Öffentlichen Rechts**
(51) **G01N 21/64** (11) 2 592 412 A1
- (71) **Deva Holding Anonim Sirketi**
(51) **A61K 9/00** (11) 2 591 768 A1
- (71) **DexCom, Inc.**
(51) **A61B 5/05** (11) 2 433 563 A3
- (71) **Dexerials Corporation**
(51) **C09J 201/00** (11) 2 592 127 A1
(51) **H01L 31/04** (11) 2 592 657 A1
- (71) **Diagon Kft.**
(51) **C12N 15/10** (11) 2 591 102 A1
- (71) **Dialog Semiconductor GmbH**
(51) **H03G 1/00** (11) 2 592 751 A1
- (71) **DIC Corporation**
(51) **G06F 3/041** (11) 2 592 533 A1
- (71) **Dicerna Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **C12N 15/11** (11) 2 591 104 A2
(51) **C12N 15/11** (11) 2 591 105 A2
- (71) **Diehl BGT Defence GmbH & Co. KG**
(51) **C06G 15/00** (11) 2 592 060 A2
(51) **F41G 7/22** (11) 2 592 376 A1
- (71) **Digi International Inc.**
(51) **H04W 84/20** (11) 2 244 525 A3
(51) **H04W 84/20** (11) 2 244 526 A3
- (71) **DigitalOptics Corporation Europe Limited**
(51) **H04N 9/04** (11) 2 591 607 A1
- (71) **Dimex Limited**
(51) **G02C 5/22** (11) 2 591 393 A1
- (71) **Directed Vapor Technologies International, Inc.**
(51) **B05D 1/02** (11) 2 590 756 A2
- (71) **DLR Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.**
(51) **A61B 19/00** (11) 2 590 587 A1
- (71) **Dolby Laboratories Licensing Corporation**
(51) **H04N 13/00** (11) 2 591 609 A1
- (73) **Dolhay Klinika Egészségügyi KFT.**
(51) **A61K 9/00** (11) 1 631 243 B1
- (73) **Domantis Limited**
(51) **C12N 15/10** (11) 1 025 218 B2
- (71) **Dong, Zhijun**
(51) **E06B 7/00** (11) 2 592 210 A1
- (71) **Doosan Infracore Co., Ltd.**
(51) **F01N 3/24** (11) 2 592 246 A2
- (71) **Dorma GmbH + Co. KG**
(51) **E05D 15/30** (11) 1 754 852 A3
(51) **E05F 3/10** (11) 2 591 191 A1
- (71) **Dorman, Hendrik Bastiaan**
(51) **B05B 13/00** (11) 2 590 754 A1
- (71) **Dow AgroSciences LLC**
(51) **C12N 15/87** (11) 2 591 115 A2
(51) **C12N 15/87** (11) 2 591 116 A2
- (71;73) **Dow Global Technologies LLC**
(51) **A01N 43/80** (11) 2 468 099 A3
(51) **A01N 57/20** (11) 2 468 098 A3
(51) **B01J 31/18** (11) 2 590 740 A1
(51) **C08G 18/12** (11) 2 591 030 A1
(51) **C08G 18/22** (11) 2 591 033 A1
(51) **C08L 23/08** (11) 2 591 050 A1
(51) **C08L 23/10** (11) 2 454 298 B1
(51) **C08L 51/00** (11) 2 591 054 A1
- (73) **Doyma GmbH & Co**
(51) **C09K 21/02** (11) 2 088 183 B1
- (73) **Dr. Schneider Kunststoffwerke GmbH**
(51) **B60H 1/34** (11) 2 266 824 B1

- (71) **Draeger Medical Systems, Inc.**
(51) **A61M 16/10** (11) 2 590 703 A1
- (71) **Draeger Safety UK Ltd.**
(51) **A62B 9/00** (11) 2 591 826 A2
- (71:73) **Draka Comteq B.V.**
(51) **C03B 19/14** (11) 2 338 845 B1
(51) **H02G 1/08** (11) 2 592 707 A1
- (73) **Dredging International N.V.**
(51) **E02F 7/06** (11) 2 408 974 B1
- (71) **Dresser Wayne AB**
(51) **B67D 7/06** (11) 2 590 887 A1
(51) **B67D 7/38** (11) 2 590 888 A1
(51) **F16L 37/098** (11) 2 591 268 A1
- (71) **Dresser-Rand Company**
(51) **B01D 19/00** (11) 2 590 723 A2
- (71:73) **DSM IP Assets B.V.**
(51) **A23L 1/00** (11) 1 964 479 B1
(51) **C04B 41/63** (11) 2 590 907 A1
(51) **C12N 15/90** (11) 2 592 149 A1
- (71) **dSPACE digital signal processing and control engineering GmbH**
(51) **G05B 19/042** (11) 2 592 504 A1
- (71) **Duclos, Pascal**
(51) **B60T 1/10** (11) 2 591 960 A1
- (71) **Duda, Juergen**
(51) **C04B 28/02** (11) 2 592 058 A1
- (71) **Duke University**
(51) **C12N 5/10** (11) 2 591 095 A2
- (73) **Dunkermotoren GmbH**
(51) **E06B 9/72** (11) 2 009 221 B1
- (71) **Dunlop Sports Co., Ltd.**
(51) **G09B 19/00** (11) 2 592 612 A2
- (71) **DuPont Nutrition Biosciences ApS**
(51) **C12Q 1/40** (11) 2 591 123 A2
- (73) **DuPont Teijin Films U.S. Limited Partnership**
(51) **B29C 55/02** (11) 2 310 183 B1
- (71) **Dust Networks Inc.**
(51) **G05F 3/24** (11) 2 592 521 A2
- (71) **Dyconex AG**
(51) **H01L 21/48** (11) 2 453 471 A3
- (71) **Dynamic Connections, LLC**
(51) **H02N 11/00** (11) 2 591 547 A1
- (71) **Dynapac GmbH**
(51) **E01C 23/088** (11) 1 978 157 A3
- (73) **Dyson Technology Limited**
(51) **A47L 9/06** (11) 2 432 361 B1
- (73) **E-Ink Corporation**
(51) **G02F 1/167** (11) 2 309 304 B1
- (71:73) **E. I. du Pont de Nemours and Company**
(51) **B41C 1/18** (11) 2 591 914 A1
(51) **C07C 45/46** (11) 2 401 249 B1
(51) **C07F 9/09** (11) 2 527 348 A3
(51) **F25B 7/00** (11) 2 591 296 A2
(51) **F41H 5/04** (11) 2 310 197 B1
- (71) **E.I. Du Pont De Nemours And Company**
(51) **C07C 17/25** (11) 2 590 915 A1
(51) **C07C 43/17** (11) 2 590 928 A1
- (73) **E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY**
(51) **C12N 1/20** (11) 2 066 779 B1
- (71) **EADS Construcciones Aeronauticas, S.A.**
(51) **G01C 5/00** (11) 2 592 381 A1
- (71) **Earley, William J.**
(51) **G02C 1/02** (11) 2 592 463 A1
- (73) **Eaton Corporation**
(51) **B62D 5/093** (11) 1 839 997 B1
(51) **F01M 13/04** (11) 2 175 108 B1
- (71) **Eaton Industrial Corporation**
(51) **F16D 25/08** (11) 2 591 246 A1
- (71) **Eaton Industries GmbH**
(51) **B23K 35/362** (11) 2 058 081 A3
- (73) **Eaton Truck Components Sp. z.o.o.**
(51) **F01M 5/00** (11) 2 305 974 B1
- (73) **EBARA CORPORATION**
(51) **H01M 8/04** (11) 1 453 129 B1
- (71) **Ebay, Inc.**
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 592 591 A1
(51) **G06Q 30/06** (11) 2 592 592 A1
- (73) **Ebm-Papst St. Georgen GmbH & CO. KG**
(51) **H05K 7/20** (11) 2 215 901 B1
- (71) **EchoStar Technologies L.L.C.**
(51) **H04N 13/00** (11) 2 525 580 A3
- (71) **Echowell Electronic Co., Ltd.**
(51) **G04D 7/00** (11) 2 592 501 A1
- (71) **Eckart GmbH**
(51) **C09C 1/62** (11) 2 591 058 A1
- (71) **Eco Technol Pty Ltd**
(51) **C01B 3/34** (11) 2 590 894 A1
- (73) **ECOCAT OY**
(51) **F01N 3/08** (11) 1 170 472 B2
- (73) **ECOLAB INC.**
(51) **A47L 13/44** (11) 1 672 999 B1
- (71) **Ecole Nationale Supérieure de Chimie de Rennes**
(51) **C07C 29/32** (11) 2 590 923 A2
- (71) **Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL)**
(51) **G01N 33/483** (11) 2 591 356 A1
- (71) **Econ'o**
(51) **E03C 1/044** (11) 2 591 177 A2
- (71) **Edda Technology (Suzhou) Ltd.**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 590 551 A1
- (71) **Edda Technology, Inc.**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 590 551 A1
- (71) **Eden Rock Communications, LLC**
(51) **H04B 7/04** (11) 2 591 560 A2
- (71) **EDI (Experimentelle & Diagnostische Immunologie) GmbH**
(51) **C12N 5/07** (11) 2 592 139 A1
- (71) **Edwards Limited**
(51) **F01C 21/00** (11) 2 591 209 A2
- (71) **Effmert, Vilem**
(51) **A01N 59/20** (11) 2 591 676 A1
- (73) **EFGT SAS**
(51) **F02C 1/04** (11) 2 260 192 B1
- (71) **Eisai R&D Management Co., Ltd.**
(51) **C12N 15/00** (11) 2 592 141 A2
- (73) **Eksen Makine Sanayi ve Ticaret A.S.**
(51) **A47J 31/18** (11) 2 407 067 B1
- (73) **Elan Pharma International Limited**
(51) **C07K 16/22** (11) 1 846 451 B1
- (71) **Eldon Technology Limited**
(51) **H04L 12/26** (11) 2 592 783 A1
- (71) **Electricité de France**
(51) **F16L 55/10** (11) 2 591 271 A1
- (73) **Electro-Motive Diesel, Inc.**
(51) **B61F 1/00** (11) 2 086 811 B1
- (71:73) **Electrolux Home Products Corporation N.V.**
(51) **A47L 15/42** (11) 2 591 711 A1
(51) **D06F 37/26** (11) 2 325 372 B1
(51) **D06F 58/04** (11) 2 592 184 A1
(51) **F24C 15/10** (11) 2 592 355 A1
(51) **F24C 15/10** (11) 2 592 356 A1
- (71) **Electromagnetic Geoservices ASA**
(51) **G01V 3/12** (11) 2 591 382 A1
- (71) **Elekt AB (PUBL).**
(51) **G01R 33/025** (11) 2 591 375 A1
- (71) **Elektrobit Automotive GmbH**
(51) **G10L 13/06** (11) 2 592 623 A2
- (71) **Element Six GmbH**
(51) **C23C 26/00** (11) 2 591 147 A1
- (71) **Element Six Limited**
(51) **C04B 35/5831** (11) 2 590 906 A1
- (71) **Elevance Renewable Sciences, Inc.**
(51) **C07C 6/04** (11) 2 590 911 A1
- (73) **ELI LILLY AND COMPANY**
(51) **C07D 209/08** (11) 1 723 105 B1
- (73) **Elopak Systems AG**
(51) **B65B 55/02** (11) 2 281 751 B1
- (71) **Elpida Memory, Inc.**
(51) **G11C 11/4076** (11) 2 575 137 A3
- (73) **ELSTER**
(51) **H04W 52/02** (11) 2 343 813 B1
- (71) **Eltronic A/S**
(51) **B24B 19/14** (11) 2 590 781 A1
- (73) **Emcure Pharmaceuticals Limited**
(51) **C07H 23/00** (11) 1 819 720 B1
- (73) **EMD Millipore Corporation**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 593 747 B2
- (73) **Emerson Electric Co.**
(51) **E03C 1/266** (11) 1 945 865 B1
- (71) **Emhart Glass S.A.**
(51) **G05B 19/418** (11) 2 495 630 A3
- (73) **Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH**
(51) **F02M 25/07** (11) 1 861 608 B1
- (71) **Empire Technology Development LLC**
(51) **G06F 3/042** (11) 2 237 137 A3
- (71) **ENDRESS + HAUSER WETZER GmbH + Co. KG**
(51) **H01H 35/00** (11) 2 592 638 A1
- (71) **Endress+Hauser Flowtec AG**
(51) **G01F 1/684** (11) 2 591 318 A1
(51) **G01N 29/02** (11) 2 591 347 A1
- (71) **Endress+Hauser GmbH+Co. KG**
(51) **G05B 9/03** (11) 2 591 402 A1
(51) **H03L 7/091** (11) 2 591 553 A1
- (73) **ENDURA S.p.A.**
(51) **A01N 25/28** (11) 1 879 451 B1

(71) Energert Corporation (51) F01K 25/06 (11) 2 591 214 A1	(71) Euromeccanica S.r.l. (51) B01F 7/16 (11) 2 591 849 A1	(73) Fallbrook Intellectual Property Company LLC (51) F16H 15/28 (11) 2 342 479 B1 (51) F16H 15/52 (11) 1 954 959 B1
(73) ENI S.p.A. (51) C10G 29/20 (11) 2 267 099 B1	(71) Evoli (51) A01J 25/15 (11) 2 591 668 A1	(71) FANUC CORPORATION (51) B25J 9/16 (11) 1 845 427 A3
(71) Enjoy Group AB (51) A47F 1/12 (11) 2 591 703 A1	(71) Evonik Corporation (51) A61K 9/14 (11) 2 590 628 A1	(73) Faurecia Automotive Industrie (51) B32B 5/22 (11) 2 398 674 B1
(71) Entry Technology Holding B.V. (51) F24J 2/05 (11) 2 592 363 A1	(71) Evonik Degussa GmbH (51) A01N 25/02 (11) 2 590 507 A2 (51) B01J 31/02 (11) 2 591 856 A1 (51) B03C 3/08 (11) 2 590 750 A2 (51) B03C 7/00 (11) 2 590 751 A1 (51) B05D 5/04 (11) 2 590 759 A1 (51) C07F 7/08 (11) 2 590 988 A2	(73) Faurecia Sièges d'automobile (51) B60N 2/58 (11) 2 393 690 B1
(73) EnvisionIT LLC (51) H04L 12/18 (11) 1 961 158 B1	(71) Evonik Oxeno GmbH (51) C07C 7/163 (11) 2 590 913 A1	(73) FCI Automotive Holding (51) H01R 4/02 (11) 2 266 167 B1
(71) EPENDORF AG (51) B01D 1/00 (11) 2 581 122 A3	(71) Evonik Röhm GmbH (51) C08L 33/12 (11) 2 591 052 A1 (51) C08L 33/12 (11) 2 591 053 A1 (51) C09B 67/08 (11) 2 591 057 A2	(71) Feasa Enterprises Limited (51) G01J 1/42 (11) 2 592 400 A1
(73) EPS Europe AG/Ltd (51) B26D 1/00 (11) 2 406 043 B1	(71) Exatec, LLC. (51) B29C 45/14 (11) 2 388 124 B1	(73) Federal-Mogul Nürnberg GmbH (51) F16J 1/08 (11) 1 840 419 B1
(73) Equipolymers GmbH (51) C08G 63/85 (11) 2 262 846 B1	(71) Excelitas Technologies LED Solutions, Inc. (51) F21S 8/00 (11) 2 591 278 A1	(71) FEI Company (51) H01J 37/22 (11) 2 591 490 A2
(71) EREMA Engineering Recycling Maschinen und Anlagen Gesellschaft m.b.H. (51) B29C 47/68 (11) 2 590 798 A1	(73) Exelixis, Inc. (51) A61K 31/498 (11) 2 590 654 A1	(71) FEI COMPANY (51) H01J 37/305 (11) 2 592 642 A2
(73) Ericsson Inc. (51) H03C 5/00 (11) 1 776 753 B1 (51) H04L 12/28 (11) 1 430 651 B1	(71) Exelixis Patent Company LLC (51) C07D 213/64 (11) 1 465 869 B1	(71) Felix Waldner GmbH (51) B65B 53/02 (11) 2 592 006 A1
(73) eRide, Inc. (51) G01S 5/14 (11) 1 336 864 B1	(71) Exide Technologies S.A.U. (51) H01M 2/02 (11) 2 592 673 A1	(73) Felo-Werkzeugfabrik Holland-Letz GmbH (51) B29C 44/04 (11) 1 923 194 B1
(73) Ernst Mühlbauer GmbH & Co.KG (51) A61K 6/083 (11) 2 237 763 B1	(71) ExxMobil Chemical Patents Inc. (51) C07F 7/18 (11) 1 296 991 B1 (51) C09J 175/04 (11) 1 672 046 B1 (51) C10G 9/00 (11) 2 591 069 A1	(71) Fenwal, Inc. (51) B01D 33/067 (11) 2 590 725 A1
(71) Esab AB (51) F16C 13/04 (11) 2 591 240 A1	(73) ExxonMobil Research and Engineering Company (51) C10L 1/02 (11) 1 323 813 B1	(71) Ferag AG (51) B65H 37/04 (11) 2 592 031 A1
(71) Esionic 3000, Inc. (51) H05K 3/38 (11) 2 591 645 A1	(73) ExxonMobil Upstream Research Company (51) E21B 49/00 (11) 2 100 218 B1	(73) Ferno-Washington, Inc. (51) A61G 3/08 (11) 2 451 418 B1
(71) Essilor International (Compagnie Générale d'Optique) (51) B29D 11/00 (11) 2 590 807 A1 (51) B29D 11/00 (11) 2 590 808 A1 (51) C23C 14/24 (11) 2 592 172 A1	(71;73) F. Hoffmann-La Roche AG (51) A61B 5/145 (11) 2 348 964 B1 (51) A61B 5/15 (11) 2 591 724 A1 (51) C07D 257/04 (11) 2 592 070 A2 (51) C12N 15/69 (11) 2 592 147 A1 (51) C12N 15/69 (11) 2 592 148 A1	(71) FERRERO OFFENE HANDELSGESELLSCHAFT m.b.H. (51) B65D 75/50 (11) 2 592 017 A1
(71) Esteve Química, S.A. (51) C07D 213/75 (11) 2 590 947 A1 (51) C07D 401/04 (11) 2 590 962 A2	(71) F.A.R. - Fonderie Acciaierie Roiale - SPA (51) B22D 19/02 (11) 2 590 764 A1	(71) Ferrero S.p.A. (51) B65D 75/50 (11) 2 592 017 A1
(71) ETA SA Manufacture Horlogère Suisse (51) G04B 5/16 (11) 2 592 498 A1 (51) G04B 5/16 (11) 2 592 499 A1	(71;73) F. Hoffmann-La Roche AG (51) A61B 5/00 (11) 2 590 549 A1 (51) A61K 9/19 (11) 2 459 167 B1 (51) C07C 201/12 (11) 2 311 792 B1 (51) C07D 401/04 (11) 2 590 960 A1 (51) C07D 401/12 (11) 2 590 963 A1 (51) C07D 491/048 (11) 2 590 984 A1 (51) C07K 16/28 (11) 2 591 004 A1	(71;73) FESTO AG & Co. KG (51) F15B 15/06 (11) 2 495 450 B1 (51) F15B 15/06 (11) 2 495 451 B1 (51) F15B 20/00 (11) 2 354 563 B1 (51) G05D 16/20 (11) 2 592 519 A1
(73) Etablissements Pierre Grehal et Cie SA (51) B23D 17/08 (11) 2 205 386 B1	(71) F.W. Barth & Co. GmbH (51) B05C 17/01 (11) 2 591 863 A2	(73) Fette GmbH (51) B30B 11/00 (11) 1 849 590 B1
(71) Etablissements Saint Germain Et Straub (51) F16L 41/06 (11) 2 591 269 A2 (51) F16L 41/06 (11) 2 591 270 A2	(71) Faculdades Católicas, Sociedade Civil Mantenedora da PUC Rio (51) E21B 7/00 (11) 2 592 215 A1	(71) FHR Anlagenbau GmbH (51) C23C 16/46 (11) 2 592 173 A2
(71) Etablissements Thirard (51) E05B 67/00 (11) 2 592 202 A1	(71) Fakulta rybářství a ochrany vod Jihoceská univerzita v Ceskych (51) A23K 1/18 (11) 2 462 814 A3	(73) FiberCore IP B.V. (51) B29C 70/48 (11) 2 349 692 B1
(71) ETH Zurich (51) H01J 49/10 (11) 2 591 493 A1		(73) Fibraforce AG (51) B32B 5/26 (11) 2 141 010 B1
(71) ETH Zürich (51) B65B 31/02 (11) 2 592 005 A1		(73) FIDIA FARMACEUTICI S.p.A. (51) A61L 27/36 (11) 2 448 606 B1
(73) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (51) A61B 17/072 (11) 2 393 431 B1		(71) Fina Technology, Inc. (51) C08F 4/44 (11) 2 591 011 A1
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (51) A61B 17/072 (11) 1 806 103 B1		(71) Fiorima S.A. (51) A61B 5/00 (11) 2 591 717 A1
(71) ETHYPHARM (51) A61K 9/20 (11) 2 590 632 A1 (51) G01N 31/22 (11) 2 591 350 A1		(71) Fischer, Andreas (51) B65D 19/31 (11) 2 592 010 A1
(71) Eulitha AG (51) G03F 7/20 (11) 2 591 400 A1		(71) fischerwerke GmbH & Co. KG (51) E04B 1/00 (11) 2 246 492 A3

- (71) **Fives Stein**
(51) **C21D 11/00** (11) 2 591 129 A1
- (73) **Flaxan GmbH & Co. KG**
(51) **A61K 36/185** (11) 2 187 899 B1
- (71) **FLEXTRONICS AP, LLC**
(51) **A61B 5/15** (11) 2 591 725 A1
- (71) **Flooring Industries Limited, SARL**
(51) **E04F 15/02** (11) 2 591 182 A2
(51) **E04F 15/02** (11) 2 591 183 A2
- (71) **FM S.R.L.**
(51) **G08G 1/14** (11) 2 591 465 A1
- (71) **FOB Synthesis, Inc.**
(51) **C07D 477/14** (11) 2 590 978 A2
- (73) **Focus Surgery, Inc.**
(51) **A61N 7/02** (11) 2 207 596 B1
- (73) **Folex Coating GmbH**
(51) **B41N 6/00** (11) 2 070 717 B1
- (71) **Fondazione Istituto Italiano Di Tecnologia**
(51) **H02K 7/18** (11) 2 591 541 A1
- (73) **Fong Prean Industrial Co., Ltd.**
(51) **F16B 25/10** (11) 2 339 189 B1
- (73) **Forge Innovations B.V.**
(51) **A01D 34/66** (11) 2 055 170 B1
- (71) **Ford Global Technologies, LLC**
(51) **B60G 3/18** (11) 2 591 927 A1
- (71) **Fori Automation Inc.**
(51) **B65G 1/00** (11) 2 590 879 A2
- (73) **Formax, Inc.**
(51) **A23P 1/10** (11) 1 663 604 B1
- (73) **FORS INDUSTRIES**
(51) **B65D 55/02** (11) 1 525 140 B1
- (71) **Forschungszentrum Jülich GmbH**
(51) **H01L 39/14** (11) 2 591 514 A1
- (71) **Fortum OYJ**
(51) **F23D 1/00** (11) 2 592 341 A1
- (73) **Foundation for Advancement of International Science**
(51) **H01L 21/316** (11) 1 898 455 B1
- (71) **Foxsemicon Integrated Technology, Inc.**
(51) **F21V 29/00** (11) 2 592 338 A1
- (71;73) **FRANCE TELECOM**
(51) **G06F 3/0488** (11) 2 511 813 A3
(51) **H04L 12/715** (11) 2 109 964 B1
- (73) **France Télécom**
(51) **H04W 48/18** (11) 2 522 183 B1
- (71) **Franco, Renato**
(51) **C07K 14/575** (11) 2 592 092 A1
- (71) **Frank's International, Inc.**
(51) **E21B 19/07** (11) 2 592 217 A2
- (71) **FRÄNKISCHE ROHRWERKE Gebr. Kirchner GmbH & Co. KG**
(51) **E03F 1/00** (11) 2 592 194 A1
- (73) **Franz, Wolf-Dieter**
(51) **C25D 11/38** (11) 1 876 268 B1
- (71) **Fraunhofer Gesellschaft zur Förderung der angewandten Wissenschaft E.V.**
(51) **B05D 1/28** (11) 2 590 757 A1
(51) **H01L 31/048** (11) 2 591 509 A1
(51) **H01L 51/00** (11) 2 591 517 A1
- (71;73) **Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.**
(51) **G01J 3/26** (11) 2 591 322 A1
(51) **G01S 5/02** (11) 2 591 377 A2
(51) **G06T 7/00** (11) 2 101 297 B1
(51) **G10L 19/00** (11) 2 591 470 A1
(51) **H04B 1/16** (11) 2 591 557 A1
(51) **H04N 7/26** (11) 2 591 599 A1
(51) **H05K 1/18** (11) 2 592 913 A1
- (71) **Frelin, Laurence**
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 592 590 A1
- (71) **Freni Brembo S.p.A.**
(51) **F16D 65/00** (11) 2 591 247 A2
(51) **F16D 65/14** (11) 2 591 248 A1
- (71) **Fresenius Kabi Deutschland GmbH**
(51) **A61K 47/48** (11) 2 590 677 A1
(51) **A61K 47/48** (11) 2 590 678 A1
(51) **A61K 47/48** (11) 2 590 680 A1
(51) **A61K 47/48** (11) 2 590 681 A1
(51) **C08B 31/12** (11) 2 591 008 A1
(51) **C08B 31/12** (11) 2 591 009 A1
- (71;73) **Fresenius Medical Care Deutschland GmbH**
(51) **A61B 5/1455** (11) 2 590 562 A2
(51) **A61L 2/20** (11) 2 590 686 A1
(51) **A61L 2/20** (11) 2 590 687 A1
(51) **A61M 1/16** (11) 2 320 970 B1
(51) **A61M 39/06** (11) 2 590 707 A1
(51) **F04B 43/02** (11) 2 467 603 B1
- (71) **Frewitt fabrique de machines S.A.**
(51) **B02C 4/42** (11) 2 590 748 A1
- (73) **Friedhelm Selbach GmbH**
(51) **B67D 1/00** (11) 1 741 667 B1
(51) **B67D 1/08** (11) 1 717 190 B1
- (71) **Friedrich Boysen GmbH & Co. KG**
(51) **F01N 1/00** (11) 2 592 244 A1
- (71) **Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg**
(51) **G01S 5/02** (11) 2 591 377 A2
- (71) **Fts Computertechnik GmbH**
(51) **G06F 11/16** (11) 2 592 554 A2
- (71) **Fudan University**
(51) **C09G 1/02** (11) 2 592 122 A1
- (71) **Fuji Electric Fa Components & Systems Co., Ltd.**
(51) **H01H 50/30** (11) 2 592 639 A1
- (71;73) **Fujifilm Corporation**
(51) **A61B 1/04** (11) 2 591 716 A1
(51) **G03F 7/031** (11) 2 592 475 A1
(51) **G03F 7/039** (11) 1 975 716 B1
(51) **G03F 7/039** (11) 2 278 399 B1
- (71;73) **FUJIFILM Corporation**
(51) **A61B 1/12** (11) 1 541 080 B1
(51) **A61B 6/00** (11) 2 591 727 A1
(51) **A61K 31/428** (11) 1 800 682 B1
(51) **C03C 3/068** (11) 2 241 539 B1
(51) **C09D 11/00** (11) 1 874 879 B1
(51) **H01L 31/04** (11) 2 592 656 A1
- (73) **Fujifilm Dimatix, Inc.**
(51) **B41J 2/275** (11) 1 819 518 B1
- (73) **FUJIKURA LTD.**
(51) **H01P 1/201** (11) 1 909 352 B1
- (71;73) **Fujikura, Ltd.**
(51) **H01S 3/067** (11) 2 088 650 B1
(51) **H05K 3/46** (11) 2 592 915 A1
- (73) **Fujimori, Shuichi**
(51) **B65D 65/26** (11) 2 377 773 B1
- (71) **FUJIREBIO INC.**
(51) **G01N 33/569** (11) 2 592 419 A1
- (73) **Fujitsu Component Limited**
(51) **B26D 1/38** (11) 2 218 560 B1
- (71;73) **Fujitsu Limited**
(51) **G06F 11/20** (11) 2 592 556 A1
(51) **G06F 13/00** (11) 2 592 561 A1
(51) **G09C 1/00** (11) 2 138 990 B1
(51) **G09G 5/00** (11) 2 592 620 A1
- (71;73) **FUJITSU LIMITED**
(51) **G02F 1/09** (11) 1 174 754 B1
(51) **G06F 3/06** (11) 2 296 085 B1
(51) **G06F 9/38** (11) 2 278 453 B1
(51) **H04W 56/00** (11) 2 592 883 A1
(51) **H04W 88/08** (11) 1 804 538 B1
- (71) **Fujitsu Ltd.**
(51) **H04B 7/26** (11) 1 895 685 A3
- (71;73) **Funai Electric Co., Ltd.**
(51) **G02F 1/13** (11) 2 592 465 A2
(51) **G02F 1/1333** (11) 2 592 466 A1
(51) **G06F 3/02** (11) 2 592 531 A2
(51) **G09G 3/36** (11) 2 592 619 A1
(51) **H04N 5/64** (11) 2 216 990 B1
(51) **H04R 1/38** (11) 2 592 844 A1
- (71) **Furukawa Electric Co., Ltd.**
(51) **G02B 6/293** (11) 2 592 450 A1
(51) **H01B 12/06** (11) 2 592 632 A1
- (71) **Futuris Automotive Interiors US Inc.**
(51) **D01F 6/62** (11) 2 591 155 A2
- (71) **Fuzians Biomedicals, Inc.**
(51) **C07D 417/02** (11) 2 590 971 A2
- (71) **Galileo Satellite Navigation Ltd.**
(51) **G01S 19/11** (11) 2 591 379 A2
- (73) **Gallus Ferd. Rüesch AG**
(51) **B41F 31/30** (11) 1 707 361 B1
- (71;73) **Gambro Lundia AB**
(51) **A61M 1/30** (11) 2 590 696 A1
(51) **C12N 11/14** (11) 2 316 932 B1
- (73) **Ganser-Hydromag AG**
(51) **F02M 47/02** (11) 1 991 773 B1
- (71) **GANYMED Pharmaceuticals AG**
(51) **C07K 16/28** (11) 2 591 003 A1
- (71) **GARDENA Manufacturing GmbH**
(51) **F04D 15/02** (11) 2 591 236 A1
- (71) **Gasek OY**
(51) **F23H 13/08** (11) 2 591 287 A1
- (71) **Gattefosse S.A.S.**
(51) **A61K 8/97** (11) 2 590 622 A2
- (73) **Gautreau, Jean-Paul**
(51) **F02C 1/04** (11) 2 260 192 B1
- (71;73) **GC Corporation**
(51) **A61C 1/08** (11) 2 591 747 A1
(51) **A61C 8/00** (11) 2 204 138 B1
- (71) **GE Aviation Systems LLC**
(51) **G06F 11/16** (11) 2 592 555 A2
- (71) **GE Energy Power Conversion GmbH**
(51) **H02M 5/458** (11) 2 592 745 A1
- (71) **GE Healthcare Bio-Sciences AB**
(51) **B01J 20/285** (11) 2 590 736 A1
(51) **G01N 30/34** (11) 2 591 349 A1
- (71) **GE Sensing & Inspection Technologies GmbH**
(51) **G06F 19/00** (11) 2 591 431 A1

- (71) **GEA Refrigeration Germany GmbH**
(51) **B65D 88/74** (11) 2 590 878 A2
- (73) **Gealan Formteile GmbH**
(51) **B29C 45/00** (11) 2 060 380 B1
- (73) **Geberit International AG**
(51) **C08J 3/22** (11) 2 159 251 B1
- (71;73) **Geco Technology B.V.**
(51) **G01V 1/28** (11) 2 137 553 B1
(51) **G01V 1/30** (11) 2 591 381 A2
- (73) **Geffard, Michel**
(51) **A61K 31/785** (11) 2 131 831 B1
- (71) **Geib, Uwe**
(51) **C03B 5/42** (11) 2 590 901 A1
- (71;73) **GEKA GmbH**
(51) **A45D 40/24** (11) 2 187 777 B1
(51) **A46B 9/02** (11) 2 446 771 A3
- (71) **Gemalto SA**
(51) **G06F 21/00** (11) 2 591 435 A1
(51) **G06Q 20/32** (11) 2 592 589 A1
- (71;73) **Genentech, Inc.**
(51) **C07K 14/54** (11) 1 641 822 B1
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 592 155 A2
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 592 156 A2
- (71;73) **General Electric Company**
(51) **A61K 51/08** (11) 2 591 808 A2
(51) **A61M 16/18** (11) 2 432 540 B1
(51) **B29C 33/38** (11) 2 591 902 A2
(51) **C10G 31/08** (11) 2 592 132 A1
(51) **C21D 1/20** (11) 2 592 162 A2
(51) **C22F 1/10** (11) 2 591 135 A2
(51) **F01D 5/08** (11) 2 592 226 A2
(51) **F01D 5/18** (11) 2 592 229 A2
(51) **F01D 9/02** (11) 2 592 231 A2
(51) **F01D 9/02** (11) 2 592 232 A2
(51) **F01D 9/02** (11) 2 592 233 A1
(51) **F01D 17/00** (11) 2 592 236 A2
(51) **F02C 3/22** (11) 2 592 250 A2
(51) **F02C 7/057** (11) 2 592 251 A2
(51) **F03D 7/04** (11) 2 108 827 B1
(51) **F16N 31/00** (11) 2 592 325 A1
(51) **F23R 3/28** (11) 2 592 345 A1
(51) **F23R 3/28** (11) 2 592 346 A1
(51) **F23R 3/28** (11) 2 592 347 A2
(51) **F23R 3/28** (11) 2 592 348 A2
(51) **F23R 3/28** (11) 2 592 349 A2
(51) **F23R 3/28** (11) 2 592 350 A2
(51) **G01D 5/24** (11) 2 592 391 A2
(51) **G01T 3/00** (11) 2 592 438 A2
(51) **G02B 5/32** (11) 1 869 510 B1
(51) **G05B 19/418** (11) 2 592 514 A1
(51) **H02P 6/08** (11) 2 592 747 A2
(51) **H03K 17/945** (11) 2 592 753 A2
(51) **H04L 12/28** (11) 2 592 788 A1
(51) **H05B 41/04** (11) 2 298 037 B1
- (73) **GENERAL ELECTRIC COMPANY**
(51) **C23F 11/167** (11) 1 651 797 B1
(51) **H01H 59/00** (11) 2 017 870 B1
- (71) **General instrument Corporation**
(51) **H04N 5/00** (11) 2 591 592 A1
- (71) **General Investissement France**
(51) **E04C 2/38** (11) 2 586 926 A3
- (73) **Genfit**
(51) **C07D 213/64** (11) 2 310 371 B1
- (71) **GenKyoTex SA**
(51) **A61K 31/437** (11) 2 591 782 A1
- (71) **Genoplante-Valor**
(51) **C12N 15/82** (11) 2 591 111 A2
- (73) **Genzex Corporation**
(51) **G01J 1/04** (11) 1 375 251 B1
- (73) **Genzyme Corporation**
(51) **A61K 48/00** (11) 1 569 695 B1
- (71) **GENZYME CORPORATION**
(51) **A61K 31/4025** (11) 2 550 965 A3
- (71) **Gerhard Geiger GmbH & Co.**
(51) **E06B 9/68** (11) 2 085 564 A3
- (71) **Gesens Schmiede Schneider GmbH**
(51) **B21H 1/18** (11) 2 591 866 A1
- (73) **Gestamp HardTech AB**
(51) **B60R 19/34** (11) 1 979 199 B1
- (71) **Getalov, Andrey Aleksandrovich**
(51) **B01F 11/02** (11) 2 591 850 A1
(51) **B01J 19/10** (11) 2 591 852 A1
- (71) **GETRAG Getriebe- und Zahnradfabrik Hermann Hagenmeyer GmbH & Cie KG**
(51) **F16H 61/12** (11) 2 273 157 A3
- (71) **Gevartis AG**
(51) **B32B 17/10** (11) 2 590 817 A1
- (71) **GEWISS S.p.A.**
(51) **F21S 8/00** (11) 2 592 329 A1
(51) **F21S 8/00** (11) 2 592 330 A1
- (73) **GEYMONAT S.p.A.**
(51) **A61K 8/64** (11) 1 482 967 B1
- (73) **GEZE GmbH**
(51) **E05F 3/22** (11) 1 736 629 B1
- (73) **GFR Gesellschaft für die Aufbereitung und Verwertung von Reststoffen mbH**
(51) **C05D 9/00** (11) 1 134 206 B1
- (71) **GI.DI. Meccanica S.p.A.**
(51) **A43C 11/14** (11) 2 591 695 A1
- (71;73) **Giesecke & Devrient GmbH**
(51) **B42D 15/00** (11) 2 590 822 A1
(51) **B65H 29/12** (11) 1 344 736 B1
(51) **C09K 11/67** (11) 2 591 066 A1
(51) **C09K 11/79** (11) 2 591 067 A1
(51) **G06K 17/00** (11) 2 592 584 A1
(51) **G06K 19/077** (11) 2 015 233 A3
(51) **G07C 9/00** (11) 2 592 602 A1
(51) **G10K 11/00** (11) 2 591 468 A2
(51) **H04W 12/08** (11) 2 592 853 A1
- (71) **Gifu University**
(51) **A01N 43/78** (11) 2 591 673 A1
- (73) **Gigaset Communications GmbH**
(51) **H04M 1/727** (11) 1 665 748 B1
- (73) **Gigle Networks Limited**
(51) **H04B 3/56** (11) 2 465 207 B1
- (71) **GILLETTE CANADA COMPANY**
(51) **A46B 9/04** (11) 2 298 125 A3
- (71) **Giniyatullin, Marat Munirovich**
(51) **B01F 11/02** (11) 2 591 850 A1
(51) **B01J 19/10** (11) 2 591 852 A1
- (73) **Giuliani S.p.A.**
(51) **A01N 37/12** (11) 2 081 428 B1
(51) **A61K 31/201** (11) 2 124 922 B1
- (73) **Givaudan SA**
(51) **A23L 1/226** (11) 2 445 359 B1
- (71;73) **Given Imaging Ltd.**
(51) **A61B 1/12** (11) 2 590 546 A1
(51) **A61B 5/00** (11) 1 397 660 B1
- (71) **GKN Walterscheid GmbH**
(51) **A01B 71/06** (11) 2 591 652 A1
(51) **F04C 2/14** (11) 2 592 273 A2
(51) **F16C 3/03** (11) 2 592 287 A1
(51) **H02K 9/19** (11) 2 592 726 A2
- (71) **Glassflake Ltd**
(51) **C03B 37/005** (11) 2 590 903 A1
- (71) **Glasspoint Solar, Inc.**
(51) **F24J 2/04** (11) 2 591 291 A2
(51) **F24J 2/04** (11) 2 591 292 A2
(51) **F24J 2/42** (11) 2 591 294 A2
- (71;73) **Glaxo Group Limited**
(51) **A61K 31/4184** (11) 1 996 188 B1
(51) **A61M 15/00** (11) 1 896 101 B1
(51) **C07D 231/56** (11) 1 869 003 B1
(51) **C12Q 1/34** (11) 2 592 154 A1
- (71) **GlaxoSmithKline Biologicals S.A.**
(51) **C12N 7/02** (11) 2 591 096 A1
- (71) **Global OLED Technology LLC**
(51) **H01L 51/50** (11) 2 270 897 A3
- (71) **Gloriole Electropic Technology Corp.**
(51) **G02B 6/38** (11) 2 592 452 A1
- (71) **GLUCOSTATS SYSTEM PTE LTD**
(51) **A61B 5/1455** (11) 2 590 563 A1
- (73) **GlycoFi, Inc.**
(51) **C12P 21/00** (11) 1 597 381 B2
(51) **C12P 21/00** (11) 2 088 201 B1
- (73) **GlycoMimetics, Inc.**
(51) **C07H 15/207** (11) 2 074 132 B1
- (73) **Glynwed Pipe Systems Limited**
(51) **F16L 47/03** (11) 1 872 047 B1
- (73) **GM Global Technology Operations LLC**
(51) **B60W 20/00** (11) 2 065 274 B1
(51) **B60W 20/00** (11) 2 067 678 B1
- (71) **Gnezdilov, Vladimir Alexeevich**
(51) **A63G 27/00** (11) 2 591 835 A2
- (71) **Gnodal Limited**
(51) **H04L 12/56** (11) 2 591 577 A1
- (71) **Gnosis S.p.A.**
(51) **C12R 1/19** (11) 2 591 127 A1
- (73) **Gold Charm Limited**
(51) **H05K 9/00** (11) 1 267 600 B1
- (71) **Google Inc.**
(51) **G06F 3/16** (11) 2 592 546 A1
(51) **H04M 9/00** (11) 2 591 591 A1
(51) **H04W 12/04** (11) 2 591 621 A1
- (73) **Goss International Americas, Inc.**
(51) **B41F 5/04** (11) 1 979 164 B1
(51) **B65G 49/00** (11) 1 711 421 B1
- (71) **Gosudarstvennoe Uchebno-nauchnoe Uchrezhdenie Khimicheskoy Fakultet MGU Im. M.V. Lomonosova**
(51) **C07F 1/08** (11) 2 592 086 A1
- (71) **Gosvener, Kendall C.**
(51) **H02K 7/06** (11) 2 591 540 A1
- (73) **Gouldson, Stanley F.**
(51) **A47G 25/14** (11) 1 485 229 B1
- (73) **Graham Packaging Company, L.P.**
(51) **B29C 49/04** (11) 2 507 032 B1
- (73) **Graphic Packaging International, Inc.**
(51) **B65D 71/48** (11) 2 200 907 B1

(71) Green Inno GmbH (51) H01R 4/24 (11) 2 395 604 A3	(51) C07C 29/32 (51) C25B 1/02	(11) 2 590 922 A1 (11) 2 591 148 A1	(71) Hendon Semiconductors Pty Ltd (51) F24H 1/10 (11) 2 591 290 A1
(71) Green Peptide Co., Ltd. (51) A61K 39/00 (11) 2 591 799 A1	(71) Halliburton Energy Services, Inc. (51) C09K 8/46 (11) 2 591 063 A1 (51) C09K 8/46 (11) 2 591 064 A1 (51) E21B 33/12 (11) 2 591 204 A2 (51) E21B 43/12 (11) 2 591 207 A1 (51) G01V 3/26 (11) 2 591 383 A1 (51) G01V 3/30 (11) 2 591 384 A1 (51) G01V 11/00 (11) 2 592 443 A2 (51) G01V 11/00 (11) 2 592 444 A2 (51) G01V 11/00 (11) 2 592 445 A2 (51) G01V 11/00 (11) 2 592 446 A2 (51) H01B 7/00 (11) 2 591 477 A1	(71) Henkel AG & Co. KGaA (51) A61K 8/35 (11) 2 590 618 A2 (51) A61K 8/73 (11) 2 591 767 A2 (51) B05C 11/10 (11) 2 590 755 A1	(71) Henkel AG & Co. KGAA (51) A61K 8/41 (11) 2 591 766 A2
(73) Green Seas Ventures, Ltd (51) G01R 15/16 (11) 2 347 270 B1	(71) Grieco, Paolo (51) C07K 14/575 (11) 2 592 092 A1	(71) Griesser Holding AG (51) E06B 9/32 (11) 2 208 851 A3	(73) Henn GmbH & Co. KG (51) F16L 37/088 (11) 2 083 205 B1
(71) Greenberg, Roy K. (51) A61F 2/06 (11) 2 517 671 A3	(71) Griffier Holding AG (51) E06B 9/32 (11) 2 208 851 A3	(71) Griffin, Jason Tyler (51) G06F 17/27 (11) 2 592 566 A1	(71) Henry Ford Hospital (51) A61K 41/00 (11) 2 591 804 A2
(71) Grieco, Paolo (51) C07K 14/575 (11) 2 592 092 A1	(71) Griesser Holding AG (51) E06B 9/32 (11) 2 208 851 A3	(71) Griffier Holding AG (51) E06B 9/32 (11) 2 208 851 A3	(71) Heraeus Medical GmbH (51) A61F 2/46 (11) 2 590 597 A1
(71) Griesser Holding AG (51) E06B 9/32 (11) 2 208 851 A3	(71) Griffin, Jason Tyler (51) G06F 17/27 (11) 2 592 566 A1	(71) Griffier Holding AG (51) E06B 9/32 (11) 2 208 851 A3	(71;73) Heraeus Precious Metals GmbH & Co. KG (51) C07C 45/77 (11) 2 085 374 B1 (51) H01B 1/22 (11) 2 592 629 A1
(71) Grimm Landmaschinenfabrik GmbH & Co. KG (51) A01D 75/28 (11) 2 591 660 A1	(71) Gruber Antrieb GmbH & Co KG (51) B62M 6/55 (11) 2 500 253 B1	(71;73) Grünenthal GmbH (51) A61K 31/00 (11) 2 590 636 A1 (51) C07D 271/06 (11) 1 963 289 B1	(73) Herbert Kannegiesser GmbH (51) D06F 31/00 (11) 2 278 055 B1
(73) Gruber Antrieb GmbH & Co KG (51) B62M 6/55 (11) 2 500 253 B1	(71;73) Grünenthal GmbH (51) A61K 31/00 (11) 2 590 636 A1 (51) C07D 271/06 (11) 1 963 289 B1	(71) GS Yuasa International Ltd. (51) H01M 4/13 (11) 2 592 674 A1	(73) Herbstreith & Fox KG, Pektin-Fabrik (51) A23L 1/052 (11) 2 421 388 B1
(71) Grimm Landmaschinenfabrik GmbH & Co. KG (51) A01D 75/28 (11) 2 591 660 A1	(73) Gruber Antrieb GmbH & Co KG (51) B62M 6/55 (11) 2 500 253 B1	(71) GS Yuasa International Ltd. (51) H01M 4/13 (11) 2 592 674 A1	(71) Herm. Sprenger GmbH & Co. Kg (51) B66D 3/04 (11) 2 592 040 A1
(73) Gruber Antrieb GmbH & Co KG (51) B62M 6/55 (11) 2 500 253 B1	(71;73) Grünenthal GmbH (51) A61K 31/00 (11) 2 590 636 A1 (51) C07D 271/06 (11) 1 963 289 B1	(71) GS Yuasa International Ltd. (51) H01M 4/13 (11) 2 592 674 A1	(71) Hermann Spengler GmbH & Co. KG (51) E01F 15/04 (11) 2 592 187 A1
(71) Grimme Landmaschinenfabrik GmbH & Co. KG (51) A01D 75/28 (11) 2 591 660 A1	(73) GSG INTERNATIONAL S.p.A. (51) E05B 9/08 (11) 2 236 706 B1	(73) GSG INTERNATIONAL S.p.A. (51) E05B 9/08 (11) 2 236 706 B1	(73) Herrenknecht AG (51) E21D 11/08 (11) 2 419 606 B1
(73) Gruber Antrieb GmbH & Co KG (51) B62M 6/55 (11) 2 500 253 B1	(71) GTL.F1 Ag (51) B01J 8/18 (11) 2 367 616 B1	(73) GTL.F1 Ag (51) B01J 8/18 (11) 2 367 616 B1	(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P. (51) B41J 2/175 (11) 2 109 541 B1 (51) B41J 2/175 (11) 2 590 820 A1 (51) G06F 17/21 (11) 2 591 424 A1 (51) H01L 21/225 (11) 2 361 438 B1 (51) H04L 29/06 (11) 2 055 073 B1
(71;73) Grünenthal GmbH (51) A61K 31/00 (11) 2 590 636 A1 (51) C07D 271/06 (11) 1 963 289 B1	(71) Guay Guay Trading Co., Ltd. (51) F41A 33/02 (11) 2 592 375 A1	(71) Guay Guay Trading Co., Ltd. (51) F41A 33/02 (11) 2 592 375 A1	(73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (51) B41J 2/19 (11) 2 013 027 B1
(71) GS Yuasa International Ltd. (51) H01M 4/13 (11) 2 592 674 A1	(73) GSG INTERNATIONAL S.p.A. (51) E05B 9/08 (11) 2 236 706 B1	(73) GSG INTERNATIONAL S.p.A. (51) E05B 9/08 (11) 2 236 706 B1	(71) Hexagon Technology Center GmbH (51) G01D 5/347 (11) 2 592 392 A1
(73) GSG INTERNATIONAL S.p.A. (51) E05B 9/08 (11) 2 236 706 B1	(73) GTL.F1 Ag (51) B01J 8/18 (11) 2 367 616 B1	(73) GTL.F1 Ag (51) B01J 8/18 (11) 2 367 616 B1	(71) HID Global Corporation (51) B65H 5/04 (11) 2 592 030 A2
(71) Guay Guay Trading Co., Ltd. (51) F41A 33/02 (11) 2 592 375 A1	(71) Guangzhou Cellprotek Pharmaceutical Ltd. (51) A61K 31/568 (11) 2 591 785 A1	(71) Guangzhou Cellprotek Pharmaceutical Ltd. (51) A61K 31/568 (11) 2 591 785 A1	(73) Hiestand, Karl (51) B23B 31/16 (11) 2 363 223 B1
(71) Guay Guay Trading Co., Ltd. (51) F41A 33/02 (11) 2 592 375 A1	(71) Guay Guay Trading Co., Ltd. (51) F41A 33/02 (11) 2 592 375 A1	(71) Guay Guay Trading Co., Ltd. (51) F41A 33/02 (11) 2 592 375 A1	(71) High Performance Optics, Inc. (51) G02C 7/10 (11) 2 591 396 A1
(71) GUERBET (51) A61K 49/10 (11) 2 591 807 A1	(71) Guillot Industrie (51) F23N 1/02 (11) 2 592 344 A1	(71) Guillot Industrie (51) F23N 1/02 (11) 2 592 344 A1	(71) Highlife SAS (51) A61F 2/16 (11) 2 590 595 A2
(71) GUERBET (51) A61K 49/10 (11) 2 591 807 A1	(73) GUNZE LIMITED (51) A61L 31/04 (11) 1 920 790 B1	(73) GUNZE LIMITED (51) A61L 31/04 (11) 1 920 790 B1	(71) Hill & Smith Limited (51) E01F 15/06 (11) 2 591 171 A1
(71) Guillot Industrie (51) F23N 1/02 (11) 2 592 344 A1	(71) Gutin, Alexander (51) C12Q 1/68 (11) 2 591 126 A2	(71) Gutin, Alexander (51) C12Q 1/68 (11) 2 591 126 A2	(73) Hill-Rom Industries SA (51) A47C 27/08 (11) 2 198 822 B1
(73) Gutmann, Anna (51) A61B 5/11 (11) 1 721 572 B1	(73) Gutmann, Anna (51) A61B 5/11 (11) 1 721 572 B1	(73) Gutmann, Anna (51) A61B 5/11 (11) 1 721 572 B1	(71) Hill-Rom Services, Inc. (51) A61G 7/002 (11) 2 371 336 A3 (51) A61G 7/002 (11) 2 590 610 A2 (51) G06F 19/00 (11) 2 031 535 A3
(71) H. Lundbeck A/S (51) A01N 55/02 (11) 2 591 675 A1 (51) C07D 471/04 (11) 2 592 082 A1	(71) H. Lundbeck A/S (51) A01N 55/02 (11) 2 591 675 A1 (51) C07D 471/04 (11) 2 592 082 A1	(71) H. Lundbeck A/S (51) A01N 55/02 (11) 2 591 675 A1 (51) C07D 471/04 (11) 2 592 082 A1	(71) Hip Innovations, LLC (51) F16B 43/02 (11) 2 592 286 A1
(73) H.I.T. Maschinenbau GmbH + Co. KG (51) B27D 3/02 (11) 2 025 481 B1	(73) H.I.T. Maschinenbau GmbH + Co. KG (51) B27D 3/02 (11) 2 025 481 B1	(73) H.I.T. Maschinenbau GmbH + Co. KG (51) B27D 3/02 (11) 2 025 481 B1	(71) Hirt, Thomas (51) A61L 15/22 (11) 2 590 689 A2
(73) Hacanoka GmbH (51) B21F 13/00 (11) 2 464 473 B1	(73) Hacanoka GmbH (51) B21F 13/00 (11) 2 464 473 B1	(73) Hacanoka GmbH (51) B21F 13/00 (11) 2 464 473 B1	(71) Hitachi Automotive Systems, Ltd. (51) F02D 41/20 (11) 2 592 256 A2
(73) Hager-Electro SAS (51) H01H 50/04 (11) 2 437 278 B1	(73) Hager-Electro SAS (51) H01H 50/04 (11) 2 437 278 B1	(73) Hager-Electro SAS (51) H01H 50/04 (11) 2 437 278 B1	
(73) Hakemann, Fritz (51) A47F 3/04 (11) 2 448 453 B1	(73) Hakemann, Fritz (51) A47F 3/04 (11) 2 448 453 B1	(73) Hakemann, Fritz (51) A47F 3/04 (11) 2 448 453 B1	
(73) Haldex Brake Products GmbH (51) B60G 17/052 (11) 1 502 778 B2	(73) Haldex Brake Products GmbH (51) B60G 17/052 (11) 1 502 778 B2	(73) Haldex Brake Products GmbH (51) B60G 17/052 (11) 1 502 778 B2	
(73) Haldor Topsøe A/S (51) B01J 8/02 (11) 1 807 190 B1	(73) Haldor Topsøe A/S (51) B01J 8/02 (11) 1 807 190 B1	(73) Haldor Topsøe A/S (51) B01J 8/02 (11) 1 807 190 B1	
(71) Haldor Topsøe A/S (51) B01D 53/14 (11) 2 590 727 A1	(71) Haldor Topsøe A/S (51) B01D 53/14 (11) 2 590 727 A1	(71) Haldor Topsøe A/S (51) B01D 53/14 (11) 2 590 727 A1	
(51) C07C 29/32 (51) C25B 1/02	(51) C07C 29/32 (51) C25B 1/02	(51) C07C 29/32 (51) C25B 1/02	
(71) Halliburton Energy Services, Inc. (51) C09K 8/46 (11) 2 591 063 A1 (51) C09K 8/46 (11) 2 591 064 A1 (51) E21B 33/12 (11) 2 591 204 A2 (51) E21B 43/12 (11) 2 591 207 A1 (51) G01V 3/26 (11) 2 591 383 A1 (51) G01V 3/30 (11) 2 591 384 A1 (51) G01V 11/00 (11) 2 592 443 A2 (51) G01V 11/00 (11) 2 592 444 A2 (51) G01V 11/00 (11) 2 592 445 A2 (51) G01V 11/00 (11) 2 592 446 A2 (51) H01B 7/00 (11) 2 591 477 A1	(71) Henkel AG & Co. KGaA (51) A61K 8/35 (11) 2 590 618 A2 (51) A61K 8/73 (11) 2 591 767 A2 (51) B05C 11/10 (11) 2 590 755 A1	(71) Henkel AG & Co. KGAA (51) A61K 8/41 (11) 2 591 766 A2	
(71) Halliburton Energy Services, Inc. (51) C09K 8/46 (11) 2 591 063 A1 (51) C09K 8/46 (11) 2 591 064 A1 (51) E21B 33/12 (11) 2 591 204 A2 (51) E21B 43/12 (11) 2 591 207 A1 (51) G01V 3/26 (11) 2 591 383 A1 (51) G01V 3/30 (11) 2 591 384 A1 (51) G01V 11/00 (11) 2 592 443 A2 (51) G01V 11/00 (11) 2 592 444 A2 (51) G01V 11/00 (11) 2 592 445 A2 (51) G01V 11/00 (11) 2 592 446 A2 (51) H01B 7/00 (11) 2 591 477 A1	(71) Henkel AG & Co. KGAA (51) A61K 8/41 (11) 2 591 766 A2	(73) Henn GmbH & Co. KG (51) F16L 37/088 (11) 2 083 205 B1	
(71) Halliburton Energy Services, Inc. (51) C09K 8/46 (11) 2 591 063 A1 (51) C09K 8/46 (11) 2 591 064 A1 (51) E21B 33/12 (11) 2 591 204 A2 (51) E21B 43/12 (11) 2 591 207 A1 (51) G01V 3/26 (11) 2 591 383 A1 (51) G01V 3/30 (11) 2 591 384 A1 (51) G01V 11/00 (11) 2 592 443 A2 (51) G01V 11/00 (11) 2 592 444 A2 (51) G01V 11/00 (11) 2 592 445 A2 (51) G01V 11/00 (11) 2 592 446 A2 (51) H01B 7/00 (11) 2 591 477 A1	(71) Henkel AG & Co. KGAA (51) A61K 8/41 (11) 2 591 766 A2	(73) Henn GmbH & Co. KG (51) F16L 37/088 (11) 2 083 205 B1	
(73) HAMAMATSU PHOTONICS K.K. (51) G01T 1/20 (11) 2 267 485 B1	(71) Hamilton Sundstrand Corporation (51) B64D 13/02 (11) 2 591 999 A2 (51) B64D 13/06 (11) 2 592 001 A2 (51) F02C 7/32 (11) 2 592 252 A2 (51) H02K 11/00 (11) 2 592 728 A2	(71) Hamilton Sundstrand Corporation (51) B64D 13/02 (11) 2 591 999 A2 (51) B64D 13/06 (11) 2 592 001 A2 (51) F02C 7/32 (11) 2 592 252 A2 (51) H02K 11/00 (11) 2 592 728 A2	(71) Heraeus Medical GmbH (51) A61F 2/46 (11) 2 590 597 A1
(71) Hamamatsu Photonics K.K. (51) G01T 1/20 (11) 2 267 485 B1	(71) Hamilton Sundstrand Corporation (51) B64D 13/02 (11) 2 591 999 A2 (51) B64D 13/06 (11) 2 592 001 A2 (51) F02C 7/32 (11) 2 592 252 A2 (51) H02K 11/00 (11) 2 592 728 A2	(71) Hamilton Sundstrand Corporation (51) B64D 13/02 (11) 2 591 999 A2 (51) B64D 13/06 (11) 2 592 001 A2 (51) F02C 7/32 (11) 2 592 252 A2 (51) H02K 11/00 (11) 2 592 728 A2	(71;73) Heraeus Precious Metals GmbH & Co. KG (51) C07C 45/77 (11) 2 085 374 B1 (51) H01B 1/22 (11) 2 592 629 A1
(71) Hamilton Sundstrand Corporation (51) B64D 13/02 (11) 2 591 999 A2 (51) B64D 13/06 (11) 2 592 001 A2 (51) F02C 7/32 (11) 2 592 252 A2 (51) H02K 11/00 (11) 2 592 728 A2	(71) Hammersmith Imanet Limited (51) A61K 51/08 (11) 2 591 808 A2	(71) Hammersmith Imanet Limited (51) A61K 51/08 (11) 2 591 808 A2	(73) Herbert Kannegiesser GmbH (51) D06F 31/00 (11) 2 278 055 B1
(71) Hamamatsu Photonics K.K. (51) G01T 1/20 (11) 2 267 485 B1	(71) Hamilton Sundstrand Corporation (51) B64D 13/02 (11) 2 591 999 A2 (51) B64D 13/06 (11) 2 592 001 A2 (51) F02C 7/32 (11) 2 592 252 A2 (51) H02K 11/00 (11) 2 592 728 A2	(71) Hamilton Sundstrand Corporation (51) B64D 13/02 (11) 2 591 999 A2 (51) B64D 13/06 (11) 2 592 001 A2 (51) F02C 7/32 (11) 2 592 252 A2 (51) H02K 11/00 (11) 2 592 728 A2	(73) Herbstreith & Fox KG, Pektin-Fabrik (51) A23L 1/052 (11) 2 421 388 B1
(71) Hamamatsu Photonics K.K. (51) G01T 1/20 (11) 2 267 485 B1	(71) Han, Sigeng (51) G01N 33/68 (11) 2 591 364 A1	(71) Han, Sigeng (51) G01N 33/68 (11) 2 591 364 A1	(71) Herm. Sprenger GmbH & Co. Kg (51) B66D 3/04 (11) 2 592 040 A1
(71) Hamilton Sundstrand Corporation (51) B64D 13/02 (11) 2 591 999 A2 (51) B64D 13/06 (11) 2 592 001 A2 (51) F02C 7/32 (11) 2 592 252 A2 (51) H02K 11/00 (11) 2 592 728 A2	(71) Hammersmith Imanet Limited (51) A61K 51/08 (11) 2 591 808 A2	(71) Hammersmith Imanet Limited (51) A61K 51/08 (11) 2 591 808 A2	(71) Hermann Spengler GmbH & Co. KG (51) E01F 15/04 (11) 2 592 187 A1
(71) Hamamatsu Photonics K.K. (51) G01T 1/20 (11) 2 267 485 B1	(71) Hand Held Products, Inc. (51) G06K 7/10 (11) 2 592 581 A2	(71) Hand Held Products, Inc. (51) G06K 7/10 (11) 2 592 581 A2	(73) Herrenknecht AG (51) E21D 11/08 (11) 2 419 606 B1
(71) Hamilton Sundstrand Corporation (51) B64D 13/02 (11) 2 591 999 A2 (51) B64D 13/06 (11) 2 592 001 A2 (51) F02C 7/32 (11) 2 592 252 A2 (51) H02K 11/00 (11) 2 592 728 A2	(71) Hammersmith Imanet Limited (51) A61K 51/08 (11) 2 591 808 A2	(71) Hammersmith Imanet Limited (51) A61K 51/08 (11) 2 591 808 A2	(71;73) Hewlett-Packard Development Company, L.P. (51) B41J 2/175 (11) 2 109 541 B1 (51) B41J 2/175 (11) 2 590 820 A1 (51) G06F 17/21 (11) 2 591 424 A1 (51) H01L 21/225 (11) 2 361 438 B1 (51) H04L 29/06 (11) 2 055 073 B1
(71) Hamamatsu Photonics K.K. (51) G01T 1/20 (11) 2 267 485 B1	(71) Hans Oetiker AG Maschinen- und Apparatefabrik (51) F16L 33/025 (11) 2 591 264 A1	(71) Hans Oetiker AG Maschinen- und Apparatefabrik (51) F16L 33/025 (11) 2 591 264 A1	(73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (51) B41J 2/19 (11) 2 013 027 B1
(71) Hamilton Sundstrand Corporation (51) B64D 13/02 (11) 2 591 999 A2 (51) B64D 13/06 (11) 2 592 001 A2 (51) F02C 7/32 (11) 2 592 252 A2 (51) H02K 11/00 (11) 2 592 728 A2	(71) Harman Becker Automotive Systems GmbH (51) G01C 21/32 (11) 2 518 444 A3 (51) G0		

- (51) **G01C 19/56** (11) 2 592 382 A1
(51) **G01C 21/36** (11) 2 592 388 A2
- (73) **Hitachi Chemical Company, Ltd.**
(51) **G01N 35/02** (11) 0 977 996 B1
- (73) **Hitachi Construction Machinery Co., Ltd.**
(51) **E02F 3/32** (11) 1 798 344 B1
- (71) **Hitachi High-Technologies Corporation**
(51) **G01N 35/02** (11) 2 592 424 A1
(51) **H01J 37/153** (11) 2 592 641 A1
(51) **H01J 37/317** (11) 2 592 643 A1
- (71;73) **Hitachi Ltd.**
(51) **B61L 25/02** (11) 2 591 974 A2
(51) **F02M 59/48** (11) 2 055 934 B1
(51) **H01M 10/48** (11) 2 592 686 A2
(51) **H02K 1/32** (11) 2 592 721 A2
(51) **H04L 12/46** (11) 2 592 789 A1
(51) **H04L 29/12** (11) 2 285 071 B1
(51) **H04W 40/12** (11) 2 592 869 A1
(51) **H05B 33/22** (11) 2 302 981 B1
- (71) **Hitachi Medical Corporation**
(51) **A61B 8/08** (11) 2 591 730 A1
(51) **A61B 10/00** (11) 2 591 732 A1
- (73) **HITACHI MEDICAL CORPORATION**
(51) **A61B 8/00** (11) 1 803 401 B1
- (73) **Hitachi Metals Precision, Ltd.**
(51) **B22D 17/00** (11) 1 857 203 B1
- (73) **Hitachi Metals, Ltd.**
(51) **C23C 14/50** (11) 1 136 587 B1
- (73) **HITACHI METALS, LTD.**
(51) **B22D 17/00** (11) 1 857 203 B1
- (73) **Hitachi Vehicle Energy, Ltd.**
(51) **H01M 2/26** (11) 1 995 805 B1
- (71;73) **Hitachi, Ltd.**
(51) **B60L 15/38** (11) 1 493 610 B1
(51) **B61C 17/06** (11) 2 591 971 A1
(51) **G01F 1/684** (11) 1 742 025 A3
(51) **G06F 12/00** (11) 2 592 559 A1
(51) **H01J 49/42** (11) 1 956 635 B1
(51) **H01L 51/52** (11) 0 847 094 B1
(51) **H04B 10/04** (11) 2 592 767 A1
- (73) **HITACHI, LTD.**
(51) **G06F 21/00** (11) 1 785 903 B1
- (73) **Hla-G Technologies**
(51) **A61K 38/17** (11) 2 352 509 B1
- (71) **Hoeben, Henricus Johannes Godefridus Maria**
(51) **A01M 7/00** (11) 2 590 505 A2
- (73) **Hoesch Schwerter Profile GmbH**
(51) **B23Q 7/00** (11) 1 817 129 B1
- (71) **Hoffmann, Frank**
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 591 453 A1
- (73) **hofmann CERAMIC GmbH**
(51) **B22D 43/00** (11) 2 140 956 B1
- (73) **Höganäs AB (publ)**
(51) **C22C 26/00** (11) 2 139 630 B1
- (71) **HOLZMA Plattenaufteiltechnik GmbH**
(51) **B23Q 11/08** (11) 2 590 779 A1
- (71;73) **Honda Motor Co., Ltd.**
(51) **B60J 5/00** (11) 2 397 352 B1
(51) **B60K 11/04** (11) 2 591 930 A1
(51) **B60N 2/42** (11) 2 591 946 A1
(51) **B60N 2/42** (11) 2 591 947 A1
(51) **B60N 2/42** (11) 2 591 948 A1
(51) **B60N 2/42** (11) 2 591 949 A1
(51) **B60N 2/42** (11) 2 591 950 A1
- (51) **B60Q 3/02** (11) 2 325 047 B1
(51) **B60T 8/00** (11) 2 591 962 A1
(51) **B62D 25/04** (11) 2 305 539 B1
(51) **B62J 17/04** (11) 2 168 855 A3
(51) **C21D 1/10** (11) 2 592 161 A1
(51) **F01N 3/08** (11) 2 400 124 B1
(51) **F01N 3/24** (11) 2 141 333 B1
(51) **F02D 11/10** (11) 2 522 836 A3
(51) **F02D 11/10** (11) 2 522 837 A3
(51) **F16D 48/04** (11) 2 236 849 B1
(51) **F16H 3/093** (11) 2 360 392 B1
- (71) **Honeywell International Inc.**
(51) **A42B 3/22** (11) 2 554 068 A3
(51) **C08J 5/18** (11) 2 592 107 A1
(51) **C08J 5/18** (11) 2 592 108 A1
(51) **F04D 25/04** (11) 2 592 280 A2
(51) **F04D 29/26** (11) 2 535 592 A3
(51) **F16C 35/067** (11) 2 592 291 A2
(51) **G01C 23/00** (11) 2 592 389 A1
(51) **G06K 17/00** (11) 2 591 446 A2
(51) **G08B 3/10** (11) 2 592 605 A1
(51) **G08B 29/18** (11) 2 592 609 A1
(51) **G08B 5/00** (11) 2 592 610 A1
- (71) **Honeywell International, Inc.**
(51) **B81C 3/00** (11) 2 181 961 A3
- (73) **Hopf, Hans-Jürgen**
(51) **A47B 13/08** (11) 2 327 331 B1
- (71) **HORIBA, LTD.**
(51) **G01M 15/10** (11) 2 592 409 A2
(51) **G01N 1/22** (11) 2 592 410 A1
(51) **G01N 33/00** (11) 2 592 415 A2
(51) **G01N 33/00** (11) 2 592 416 A2
- (71) **Hörmann KG Brockhagen**
(51) **E06B 3/48** (11) 2 592 208 A2
- (73) **Hörmansdörfer, Gerd**
(51) **F16B 25/00** (11) 2 235 388 B1
- (71) **HORSCH LEEB Application Systems GmbH**
(51) **A01C 23/00** (11) 2 591 657 A1
- (71) **Howard Ibérica S.A.**
(51) **A01B 33/14** (11) 2 591 649 A1
- (71;73) **HTC Corporation**
(51) **G06F 3/0482** (11) 2 592 539 A2
(51) **H04L 29/06** (11) 2 498 473 A3
(51) **H04W 24/00** (11) 2 234 450 B1
- (71) **HTU Verschleißtechnik OHG**
(51) **A01B 15/04** (11) 2 591 648 A1
- (71) **Hu, Xianbo**
(51) **A61L 15/22** (11) 2 590 689 A2
- (71) **Huawei Device Co., Ltd.**
(51) **H04M 3/42** (11) 2 592 817 A2
- (71) **Huawei Technologies Co. Ltd.**
(51) **H04L 12/56** (11) 2 592 792 A1
- (71;73) **Huawei Technologies Co., Ltd.**
(51) **G02B 6/42** (11) 2 592 454 A1
(51) **G02B 6/44** (11) 2 592 456 A1
(51) **H04B 10/148** (11) 2 591 566 A1
(51) **H04B 10/2507** (11) 2 317 672 B1
(51) **H04B 10/27** (11) 2 434 666 B1
(51) **H04L 1/16** (11) 2 408 134 B1
(51) **H04L 1/16** (11) 2 592 774 A1
(51) **H04L 1/16** (11) 2 592 775 A1
(51) **H04L 12/24** (11) 1 993 231 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 592 793 A1
(51) **H04L 12/70** (11) 1 909 439 B1
(51) **H04L 27/26** (11) 2 592 803 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 592 809 A1
(51) **H04W 16/12** (11) 2 415 295 B1
(51) **H04W 36/34** (11) 2 592 868 A1
(51) **H04W 36/38** (11) 2 396 994 B1
- (51) **H04W 48/00** (11) 2 104 288 B1
(51) **H04W 48/18** (11) 2 592 874 A1
(51) **H04W 56/00** (11) 2 591 630 A1
- (73) **Hübner GmbH**
(51) **B60D 5/00** (11) 2 091 766 B1
- (71) **Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG**
(51) **B60R 25/02** (11) 2 420 416 A3
(51) **E05B 65/19** (11) 2 592 201 A2
- (73) **Huhtamaki Forchheim Zweigniederlassung der Huhtamaki Deutschland GmbH & Co. KG**
(51) **F16F 15/04** (11) 2 396 230 B1
- (71) **Huhtamäki Oyj**
(51) **B65D 43/02** (11) 2 592 014 A1
- (71) **Huizhou TCL Mobile Communication Co., Ltd.**
(51) **H04W 24/00** (11) 2 592 859 A1
(51) **H04W 52/18** (11) 2 592 879 A1
- (71) **Humboldt B.V.**
(51) **A22B 5/00** (11) 2 591 680 A1
- (73) **Huntsman Advanced Materials (Switzerland) GmbH**
(51) **C09B 29/00** (11) 2 337 820 B1
- (71;73) **Huntsman International LLC**
(51) **C08G 18/09** (11) 2 591 029 A1
(51) **C08G 18/65** (11) 2 591 037 A1
(51) **C08G 18/76** (11) 2 252 639 B1
- (73) **Husbands, Simon Malcolm**
(51) **A42B 3/04** (11) 1 662 923 B1
- (71) **Husky Injection Molding Systems S.A.**
(51) **B29C 45/17** (11) 2 590 795 A1
- (71) **Husqvarna AB**
(51) **A01D 34/00** (11) 2 590 495 A1
- (73) **Hutchinson**
(51) **B01D 69/12** (11) 2 234 704 B1
(51) **B64C 27/51** (11) 2 098 449 B1
- (71) **Hutchison Medipharma Limited**
(51) **C07D 403/14** (11) 2 590 966 A1
- (73) **Hüttlin, Herbert**
(51) **F01C 9/00** (11) 1 987 232 B1
- (71) **HWAM A/S**
(51) **F23B 60/02** (11) 2 085 694 A3
- (71) **Hyd Rákkutató És Gyógyszerfejlesztő Kft.**
(51) **A61P 3/10** (11) 2 590 715 A2
- (71) **HYDAC Accessories GmbH**
(51) **F16L 3/10** (11) 2 591 260 A1
(51) **F16L 3/12** (11) 2 362 127 A3
- (73) **Hydriil USA Manufacturing LLC**
(51) **E21B 33/035** (11) 2 199 535 B1
- (71) **Hydrogene Lund AB**
(51) **B01D 69/14** (11) 2 590 732 A1
- (71) **Hydrox Holdings Limited**
(51) **C25B 1/02** (11) 2 591 149 A1
- (71) **Hyogo Prefectural Government**
(51) **G02B 21/00** (11) 2 592 459 A1
- (71) **Hytera Communications Corp., Ltd.**
(51) **H04W 52/02** (11) 2 592 876 A1
- (71) **Hyundai Wia Corporation**
(51) **F16D 3/2245** (11) 2 592 294 A1
- (71) **I-Optics B.V.**
(51) **A61B 3/12** (11) 2 590 548 A2

- (71) **I.R.S. S.P.A.**
(51) **E06B 9/54** (11) 1 826 356 A3
- (71:73) **Ibiden Co., Ltd.**
(51) **F01N 3/022** (11) 2 375 018 A3
(51) **F01N 3/028** (11) 2 172 625 B1
- (71) **Icagen, Inc.**
(51) **C07D 237/20** (11) 2 590 951 A1
(51) **C07D 285/08** (11) 2 590 957 A2
(51) **C07D 417/12** (11) 2 590 972 A2
- (71) **Ice Computer, Inc.**
(51) **G06F 1/16** (11) 2 591 406 A1
- (73) **ICL-IP America Inc.**
(51) **C07F 9/40** (11) 2 376 507 B1
- (71) **ICT Integrated Circuit Testing Gesellschaft für Halbleiterprüftechnik mbH**
(51) **F16K 3/18** (11) 2 592 314 A1
- (71) **Idemitsu Kosan Co., Ltd.**
(51) **C08J 3/12** (11) 2 592 105 A1
- (71) **Idex Health&Science LLC**
(51) **F16K 3/08** (11) 2 592 313 A1
- (73) **ifm electronic gmbh**
(51) **G01V 8/14** (11) 1 522 879 B1
- (71) **IFP Energies Nouvelles**
(51) **B01D 3/26** (11) 2 590 720 A1
(51) **B01D 53/02** (11) 2 591 842 A1
(51) **C07C 1/20** (11) 2 592 062 A2
(51) **E21B 43/16** (11) 2 591 208 A1
(51) **G01N 29/07** (11) 2 591 348 A1
- (71) **IGT**
(51) **G07F 17/32** (11) 2 592 603 A1
- (73) **Ihara, Masataka**
(51) **A61K 31/428** (11) 1 800 682 B1
- (71) **IHI Corporation**
(51) **F01D 5/18** (11) 2 592 228 A1
(51) **F02B 39/10** (11) 2 592 249 A1
- (71) **Ikerlan, S. Coop.**
(51) **B81C 3/00** (11) 2 592 044 A1
- (71:73) **Illinois Tool Works Inc.**
(51) **B23K 9/095** (11) 2 590 774 A1
(51) **B25C 1/00** (11) 2 590 785 A1
(51) **B64F 1/36** (11) 2 214 963 B1
- (71) **ILLINOIS TOOL WORKS INC.**
(51) **H02J 7/02** (11) 1 626 489 A3
- (71) **iLOQ Oy**
(51) **G07C 9/00** (11) 2 592 601 A1
- (71) **iLumisys, Inc.**
(51) **F21S 2/00** (11) 2 591 277 A1
- (71) **Imac Co., Ltd.**
(51) **F21S 2/00** (11) 2 592 328 A1
- (71) **Imagination Technologies Limited**
(51) **G06F 13/16** (11) 2 592 562 A1
- (71) **Imagineering, Inc.**
(51) **H05H 1/24** (11) 2 592 911 A1
- (71:73) **IMEC**
(51) **A61B 5/04** (11) 2 591 720 A1
(51) **A61B 5/0428** (11) 2 298 164 B1
(51) **H01L 27/08** (11) 2 592 652 A2
- (73) **Immersion Corporation**
(51) **G06F 3/00** (11) 0 979 444 B1
- (71) **Impress Australia Pty Ltd**
(51) **B65D 41/20** (11) 2 592 012 A1
- (71) **Imra Europe S.a.s.**
(51) **H02K 1/24** (11) 2 591 536 A2
- (73) **Inalfa Roof Systems Group B.V.**
(51) **B60J 7/02** (11) 2 254 764 B1
- (71) **Incicon A/S**
(51) **C12P 7/06** (11) 2 592 150 A2
(51) **C12P 7/06** (11) 2 592 151 A2
- (71) **Indesit Company S.p.A.**
(51) **G05B 19/042** (11) 2 592 508 A1
- (71) **Indesit Company, S.p.A.**
(51) **F25D 29/00** (11) 2 591 298 A1
- (71) **Indian Oil Corporation Ltd.**
(51) **C10G 11/05** (11) 2 591 070 A1
(51) **C10G 11/18** (11) 2 591 071 A1
(51) **C10G 11/18** (11) 2 591 072 A1
(51) **C10G 11/18** (11) 2 591 073 A1
(51) **C11B 3/04** (11) 2 591 081 A1
- (71) **Industrial Technology Research Institute**
(51) **H04L 5/00** (11) 2 592 778 A2
(51) **H04W 74/00** (11) 2 592 889 A2
- (71) **Industrias Piqueras, S.A.**
(51) **E04G 21/26** (11) 2 299 032 A3
- (73) **Industrie Scaffalature Arredamenti- ISA S.r.l**
(51) **F25D 23/02** (11) 2 525 177 B1
- (71) **Ineos Commercial Services UK Limited**
(51) **B01J 19/00** (11) 2 590 735 A1
(51) **C08F 6/00** (11) 2 591 013 A1
(51) **C08F 6/00** (11) 2 591 014 A1
- (71) **Infastech Intellectual Properties Pte. Ltd.**
(51) **B25B 13/46** (11) 2 590 784 A2
- (71) **Infineon Technologies Bipolar GmbH & Co. KG**
(51) **H01L 21/00** (11) 2 591 495 A1
- (73) **Infinitrak, LLC**
(51) **B62D 11/00** (11) 1 999 005 B1
- (71) **Infusion Innovations, Inc.**
(51) **A61M 39/22** (11) 2 590 708 A2
- (71) **Init Innovative Informatikanwendungen In Transport Verkehrs- Und Leitsystemen GmbH**
(51) **G08G 1/09** (11) 2 591 464 A1
(51) **H02H 9/04** (11) 2 591 530 A2
(51) **H03K 17/06** (11) 2 591 550 A2
- (73) **Inktec Co., Ltd.**
(51) **D06P 3/10** (11) 1 601 725 B1
- (73) **Innegrity, LLC**
(51) **D04H 13/00** (11) 1 888 830 B1
- (71) **InnoCore Technologies B.V.**
(51) **A61K 9/16** (11) 2 590 629 A2
- (73) **Innogel AG**
(51) **A23G 3/00** (11) 2 410 865 B1
- (71) **Innotech USA, Inc.**
(51) **A61B 18/20** (11) 2 389 889 A3
- (71) **Innovative Sonic Corporation**
(51) **H04W 48/12** (11) 2 592 873 A1
- (71) **Innovator Skåne AB**
(51) **G01N 33/98** (11) 2 591 368 A1
- (71) **Innovia Films Limited**
(51) **C08B 1/00** (11) 2 591 007 A1
(51) **C08L 1/02** (11) 2 591 047 A1
- (71) **INRIA - Institut National de Recherche en Informatique et en Automatique**
(51) **G06T 3/40** (11) 2 591 457 A1
- (71) **Inria Institut National de Recherche en Informatique et en Automatique**
(51) **G06T 17/20** (11) 2 591 461 A2
- (71) **INSERM - Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale**
(51) **A61K 38/40** (11) 2 590 669 A2
- (73) **INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale)**
(51) **G01N 33/68** (11) 2 102 662 B1
- (71) **Insta Elektro GmbH**
(51) **H04W 40/32** (11) 2 592 872 A1
- (73) **Institut Français du Pétrole**
(51) **B01J 37/20** (11) 1 800 749 B1
- (71) **Institut Max Von Laue - Paul Langevin**
(51) **G21K 1/06** (11) 2 592 626 A1
- (71) **INSTITUT MAX VON LAUE - PAUL LANGEVIN**
(51) **G21K 1/06** (11) 2 592 627 A1
- (71) **Institut National d'Optique**
(51) **G01T 1/02** (11) 2 591 380 A2
- (71) **Institut National De La Recherche Agronomique (INRA)**
(51) **G01N 21/25** (11) 2 591 336 A1
- (71) **Institut National Polytechnique De Toulouse**
(51) **H02M 1/32** (11) 2 591 544 A1
- (71) **Institut Pasteur**
(51) **C07K 14/435** (11) 2 592 091 A1
- (71) **Institut Pasteur Of Shanghai, Cas**
(51) **A61K 38/53** (11) 2 591 797 A1
- (71) **Institut Polytechnique De Grenoble**
(51) **G01R 33/038** (11) 2 592 429 A1
- (71) **Institute Of Chemistry, Chinese Academy Of Sciences**
(51) **C09D 11/10** (11) 2 592 121 A1
- (73) **Instituto Nacional De Ciencias Medicas Y Nutricion**
(51) **A61K 38/00** (11) 1 689 348 B1
- (71) **Instytut Chemii Fizycznej Polskiej Akademii Nauk**
(51) **C09K 11/06** (11) 2 591 065 A1
- (71) **Intact Vascular, Inc.**
(51) **A61F 2/84** (11) 2 590 602 A2
- (71) **Intaview Limited**
(51) **E06B 7/30** (11) 2 591 198 A1
- (73) **Integrated Device Technology, Inc.**
(51) **H03L 1/00** (11) 1 735 904 B1
(51) **H03M 1/10** (11) 2 351 225 B1
- (71:73) **Intel Corporation**
(51) **G06F 9/302** (11) 2 284 694 B1
(51) **G06F 13/00** (11) 1 099 167 B1
(51) **H04B 7/24** (11) 2 591 563 A2
(51) **H04B 7/26** (11) 2 591 564 A2
(51) **H04L 12/66** (11) 1 690 381 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 007 110 B1
(51) **H04W 16/10** (11) 1 520 442 B1
- (71) **Intel Mobile Communications GmbH**
(51) **H04W 12/08** (11) 2 592 854 A2
- (71) **Intellectual Discovery Co., Ltd.**
(51) **G06Q 50/00** (11) 2 592 593 A2

- (73) **Intellectual Ventures I LLC**
(51) *H04W 36/00* (11) 1 891 825 B1
- (71) **Intelomed Inc.**
(51) *A61B 5/026* (11) 2 590 553 A1
- (71) **InterDigital Patent Holdings, Inc.**
(51) *H04W 52/34* (11) 2 592 881 A2
(51) *H04W 52/34* (11) 2 592 882 A2
(51) *H04W 72/04* (11) 2 592 887 A1
(51) *H04W 72/04* (11) 2 592 888 A2
- (71) **INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION**
(51) *H04L 12/66* (11) 2 592 797 A1
(51) *H04L 12/66* (11) 2 592 798 A1
- (73) **Intermultilock AB**
(51) *F16L 3/04* (11) 1 904 778 B1
- (71) **Intermune, Inc.**
(51) *A61K 31/44* (11) 2 591 784 A1
- (71) **InteRNA Technologies B.V.**
(51) *C12N 15/113* (11) 2 591 106 A1
- (71;73) **International Business Machines Corporation**
(51) *G06F 9/54* (11) 2 591 417 A1
(51) *G06Q 20/32* (11) 1 861 817 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 964 360 B1
- (71) **International Engine Intellectual Property Company, LLC**
(51) *F01N 3/10* (11) 2 592 245 A2
(51) *F02D 41/10* (11) 2 592 255 A2
- (73) **International Engine Intellectual Property Company, LLC.**
(51) *F02D 41/26* (11) 1 467 076 B1
- (73) **INTERNATIONAL REMOTE IMAGING SYSTEMS, INC.**
(51) *F04B 43/12* (11) 1 579 115 B1
- (71) **International Tobacco Machinery Poland Sp. z o.o.**
(51) *B30B 9/30* (11) 2 590 813 A1
- (71) **INTERPANE Entwicklungs-und Beratungsgesellschaft mbH**
(51) *B28D 5/00* (11) 2 590 789 A1
- (71) **Intervacc AB**
(51) *C07K 14/315* (11) 2 590 994 A1
- (71) **Intervet International B.V.**
(51) *A61J 3/06* (11) 2 590 614 A1
(51) *C07D 241/04* (11) 2 548 874 A3
- (73) **Intervet International BV**
(51) *A61K 31/4178* (11) 1 686 971 B1
- (73) **inTEST Corporation**
(51) *G01R 31/28* (11) 1 712 923 B1
- (71) **Intra-Cellular Therapies, Inc.**
(51) *A61K 31/519* (11) 2 590 657 A1
- (71;73) **Intuitive Surgical Operations, Inc.**
(51) *A61B 18/14* (11) 2 590 586 A1
(51) *A61B 19/00* (11) 2 405 847 B1
- (71) **Intuity Medical, Inc.**
(51) *A61B 5/155* (11) 2 591 726 A2
- (71) **Invacare Corporation**
(51) *A61G 7/002* (11) 2 590 609 A1
- (71;73) **Inventio AG**
(51) *B66B 1/46* (11) 2 331 443 B1
(51) *B66B 7/12* (11) 2 592 035 A1
(51) *B66B 13/12* (11) 2 297 018 B1
- (71) **Invista Technologies S.a r.l.**
(51) *C07C 253/10* (11) 2 590 932 A1
(51) *C07C 253/10* (11) 2 590 933 A1
(51) *C07C 253/10* (11) 2 590 935 A1
- (71) **Invista Technologies S.A R.L.**
(51) *C07C 253/10* (11) 2 590 934 A1
- (73) **Invista Technologies S.à.r.l.**
(51) *B32B 7/14* (11) 1 463 632 B1
- (73) **Iochepe-Maxion S.A.**
(51) *B60B 1/10* (11) 2 403 722 B1
- (71) **Ion Beam Applications S.A.**
(51) *H05H 7/04* (11) 2 591 643 A1
- (71) **IPCom GmbH & Co. KG**
(51) *H04W 88/18* (11) 2 265 084 A3
(51) *H04W 88/18* (11) 2 265 085 A3
- (71) **Ipsiti, Inc.**
(51) *G06F 21/20* (11) 2 591 438 A2
- (71;73) **IRDETO B.V.**
(51) *G06F 21/14* (11) 2 255 317 B1
(51) *H04N 7/167* (11) 2 334 071 A3
- (71) **Ironstone Separations, Inc.**
(51) *B01D 15/08* (11) 2 590 722 A1
- (73) **ISHIDA CO., Ltd.**
(51) *B65B 31/04* (11) 1 112 936 B1
- (71) **Ishihara Sangyo Kaisha, Ltd.**
(51) *A01N 25/30* (11) 2 590 508 A1
- (71) **Isis Innovation Limited**
(51) *C07B 59/00* (11) 2 590 910 A2
- (71) **ISOLITE GmbH**
(51) *F01D 9/02* (11) 2 592 230 A1
(51) *F01D 25/14* (11) 2 592 240 A1
- (73) **Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato S.p.A.**
(51) *B42D 15/10* (11) 2 433 810 B1
- (71) **Istituto Superiore di Sanità**
(51) *G01N 33/574* (11) 2 591 362 A1
- (71) **ITAB Scanflow AB**
(51) *A47F 9/04* (11) 2 590 535 A1
(51) *A47F 9/04* (11) 2 590 536 A1
- (71) **ITALCEMENTI S.p.A.**
(51) *C04B 28/02* (11) 2 590 905 A1
- (73) **Italgreen S.p.A.**
(51) *E01C 13/08* (11) 2 189 573 B1
- (73) **Italorthopedics S.A.S. Di Intermediazioni Commerciali S.R.L.**
(51) *A61B 17/02* (11) 2 459 076 B1
- (71;73) **Itrec B.V.**
(51) *B63B 35/44* (11) 2 590 855 A1
(51) *F16L 1/19* (11) 1 740 866 B1
- (71) **Itron France**
(51) *G01F 25/00* (11) 2 592 398 A1
- (71) **Itron, Inc.**
(51) *H04W 40/24* (11) 2 592 870 A1
(51) *H04W 40/24* (11) 2 592 871 A1
(51) *H04W 74/08* (11) 2 592 890 A1
(51) *H04W 74/08* (11) 2 592 891 A1
- (73) **ITW**
(51) *B60N 2/015* (11) 2 445 748 B1
- (71) **Iversen, Hans**
(51) *E06B 9/323* (11) 2 592 212 A1
- (73) **Ivoclar Vivadent AG**
(51) *A61C 5/06* (11) 2 090 262 B1
(51) *C03C 10/16* (11) 2 287 122 B1
- (73) **ixetic Hückeswagen GmbH**
(51) *F04C 15/00* (11) 1 761 706 B1
- (71) **IXFiber**
(51) *G02B 6/036* (11) 2 591 387 A1
- (71) **J + S Limited**
(51) *H02G 9/02* (11) 2 591 528 A2
- (71) **Jackson, John C.**
(51) *A61L 15/22* (11) 2 590 689 A2
- (73) **Jacob Plastics GmbH**
(51) *B60R 19/18* (11) 2 233 369 B1
- (71) **Jagotec AG**
(51) *A61K 9/28* (11) 2 590 633 A1
- (71) **JAGUAR CARS LIMITED**
(51) *B60R 22/46* (11) 2 505 438 A3
- (71;73) **Janssen Pharmaceutica, N.V.**
(51) *A61K 9/20* (11) 2 590 631 A2
(51) *C07D 209/14* (11) 2 307 363 B1
(51) *C07D 498/08* (11) 2 283 024 B1
- (71) **Japan Atomic Energy Agency**
(51) *C07C 231/02* (11) 2 592 067 A1
(51) *C07C 231/02* (11) 2 592 068 A1
- (73) **Japan Cash Machine Co., Ltd.**
(51) *B65H 5/06* (11) 2 256 073 B1
- (73) **Japan Science and Technology Agency**
(51) *G01N 33/92* (11) 1 624 304 B1
- (73) **Japan System Planning Co., Ltd.**
(51) *F03B 17/06* (11) 2 133 557 B1
- (73) **Jegel, Franz Peter, Ing.**
(51) *F01D 17/14* (11) 1 947 299 B1
- (73) **JenaValve Technology Inc.**
(51) *A61F 2/24* (11) 1 994 913 B1
- (71) **JENOPTIK Automatisierungstechnik GmbH**
(51) *B29C 65/16* (11) 2 591 910 A1
- (73) **JFE Steel Corporation**
(51) *B21D 51/44* (11) 2 380 677 B1
- (71) **JGC Corporation**
(51) *C12N 11/14* (11) 2 592 140 A1
- (73) **Jingle, Joseph John**
(51) *E02D 3/02* (11) 1 812 654 B1
- (71) **JLG Industries Inc.**
(51) *B60K 17/14* (11) 2 590 833 A1
- (71) **Jo, Yong-Min**
(51) *A61C 1/00* (11) 2 590 590 A1
- (71) **Johann Wolfgang Goethe-Universität**
(51) *A61K 31/437* (11) 2 591 782 A1
- (71) **Johannes-Gutenberg-Universität Mainz**
(51) *C07K 16/28* (11) 2 591 003 A1
- (71) **Johnsen, Inge**
(51) *E04G 15/06* (11) 2 591 184 A1
- (73) **Johnson Controls Automotive Electronics GmbH**
(51) *B60Q 3/04* (11) 2 167 348 B1
- (73) **Johnson Controls GmbH**
(51) *B60N 2/12* (11) 2 146 867 B1
(51) *B60N 2/48* (11) 2 195 190 B1
- (73) **Johnson Controls Interiors GmbH & Co. KG**
(51) *B60R 13/02* (11) 1 926 634 B1

- (71) **Johnson Controls Saft Advanced Power Solutions LLC**
(51) *H01M 2/34* (11) 2 591 520 A2
- (71) **Johnson Matthey Public Limited Company**
(51) *B01D 53/94* (11) 2 590 730 A1
- (73) **Jones & Brooks Ltd**
(51) *A61B 10/00* (11) 2 143 386 B1
- (71) **Joseph Raab GmbH & Cie. KG**
(51) *F23J 13/04* (11) 2 592 342 A1
- (73) **JSR Corporation**
(51) *C08C 19/12* (11) 2 130 842 B1
- (71;73) **JTEKT Corporation**
(51) *F16C 33/46* (11) 1 881 216 B1
(51) *F16D 3/223* (11) 2 592 293 A1
(51) *F16K 31/06* (11) 1 975 488 B1
- (71) **JTEKT CORPORATION**
(51) *B62D 5/00* (11) 2 591 977 A2
(51) *B62D 5/065* (11) 2 591 978 A2
(51) *B62D 5/09* (11) 2 591 980 A2
(51) *B66F 9/24* (11) 2 592 043 A1
(51) *F16C 33/66* (11) 2 386 772 A3
(51) *F16H 61/32* (11) 2 592 305 A2
(51) *F16H 61/32* (11) 2 592 306 A2
(51) *F16H 63/30* (11) 2 592 307 A2
(51) *G01L 3/10* (11) 2 592 404 A1
(51) *G01L 3/10* (11) 2 592 405 A1
- (71) **Jtekt Europe**
(51) *B62D 5/083* (11) 2 591 979 A1
(51) *B62D 6/10* (11) 2 591 982 A1
- (73) **Julius Blum GmbH**
(51) *E05D 5/08* (11) 2 488 063 B1
- (71) **Jung Gummitechnik GmbH**
(51) *A41D 19/00* (11) 2 590 525 A2
- (71) **Jung, Eun-Ey**
(51) *H02J 7/00* (11) 2 592 713 A2
- (71) **Juranitch, James Charles**
(51) *F23G 5/14* (11) 2 591 286 A1
- (71) **Justus-Liebig-Universität Gießen**
(51) *A61K 31/198* (11) 2 591 777 A2
- (71) **JV BIO SRL**
(51) *C07K 16/10* (11) 2 590 999 A1
- (71;73) **JX Nippon Mining & Metals Corporation**
(51) *C25C 1/22* (11) 2 241 656 B1
(51) *H01M 8/02* (11) 2 592 680 A1
- (71) **K.F.I. Trading S.r.l.**
(51) *B41J 15/04* (11) 2 590 821 A1
- (73) **Kabushiki Kaisha Honda Lock**
(51) *B60R 25/02* (11) 1 946 981 B1
- (71) **Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho**
(51) *F27B 9/38* (11) 2 592 374 A1
- (71) **Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.)**
(51) *C22C 38/00* (11) 2 592 167 A1
(51) *F25B 43/02* (11) 2 466 230 A3
- (71) **Kabushiki Kaisha Square Enix (also trading as Square Enix Co., Ltd.)**
(51) *A63F 13/10* (11) 2 455 149 A3
- (71) **KABUSHIKI KAISHA TOKAI RIKI DENKI SEISAKUSHO**
(51) *G07C 9/00* (11) 2 251 837 A3
- (71;73) **Kabushiki Kaisha Toshiba**
(51) *G01S 7/52* (11) 1 715 360 B1
(51) *G06K 9/32* (11) 2 592 583 A1
(51) *G06T 11/00* (11) 2 330 559 B1
- (51) *G11C 11/56* (11) 1 814 122 B1
(51) *H01L 21/3065* (11) 2 088 619 B1
(51) *H02J 7/00* (11) 1 990 889 A3
(51) *H04W 12/06* (11) 2 557 829 A3
- (71;73) **Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki**
(51) *F15B 13/04* (11) 1 812 716 B1
(51) *H02J 7/00* (11) 2 592 714 A2
- (71) **Kabushiki Kaisha Yaskawa Denki**
(51) *B25J 9/12* (11) 2 567 794 A3
(51) *B65B 69/00* (11) 2 592 007 A1
(51) *H02K 1/27* (11) 2 592 718 A2
(51) *H02K 1/27* (11) 2 592 719 A2
(51) *H02K 5/20* (11) 2 592 724 A2
(51) *H02K 9/19* (11) 2 592 727 A2
(51) *H02M 7/5387* (11) 2 493 075 A3
- (73) **Kaeser Kompressoren AG**
(51) *H02K 9/06* (11) 1 703 618 B1
- (71) **Kaist**
(51) *C01B 39/48* (11) 2 592 049 A2
- (73) **Kala Pharmaceuticals, Inc.**
(51) *C08G 67/04* (11) 1 856 179 B1
- (73) **Kaltenbach & Voigt GmbH**
(51) *A61L 2/18* (11) 2 408 484 B1
- (73) **Kamstrup A/S**
(51) *G01F 1/66* (11) 2 414 789 B1
- (73) **KANAGAWA ACADEMY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY**
(51) *B01L 3/00* (11) 1 607 748 B1
- (73) **Kaneka Corporation**
(51) *C08L 101/00* (11) 2 189 502 B1
- (71) **Kanzaki Kokyukoki Mfg. Co., Ltd.**
(51) *B60K 17/356* (11) 2 591 938 A1
- (71) **Kao Corporation**
(51) *A61F 13/49* (11) 2 591 758 A1
(51) *A61K 8/41* (11) 2 591 765 A1
(51) *C07C 67/56* (11) 2 592 064 A1
- (73) **Kapsch TrafficCom AG**
(51) *G01C 23/00* (11) 2 205 945 B1
- (73) **Karl Mayer Malimo Textilmaschinenfabrik GmbH**
(51) *D04H 3/04* (11) 2 327 822 B1
- (71) **Karl Storz GmbH & Co. KG**
(51) *A61B 17/29* (11) 2 591 737 A1
(51) *H02K 41/035* (11) 2 365 617 A3
- (73) **Karlsruher Institut für Technologie**
(51) *F01D 5/14* (11) 2 050 954 B1
- (73) **Kasenbacher, Anton**
(51) *A61B 18/20* (11) 2 346 434 B1
- (71) **Kasi Technologies AB**
(51) *F02B 39/06* (11) 2 591 218 A1
- (71) **Katholieke Universiteit Leuven**
(51) *A61K 31/655* (11) 2 590 658 A2
(51) *G01K 17/04* (11) 2 591 328 A1
- (71) **Kautex Textron GmbH & Co. KG**
(51) *B29C 69/00* (11) 2 590 805 A1
- (73) **Kebkal, Konstantin**
(51) *H04L 27/10* (11) 1 249 114 B1
- (71) **Kedem LLC.**
(51) *A47J 43/18* (11) 2 590 542 A2
- (73) **Kee Plastics AB**
(51) *B65D 37/00* (11) 1 813 546 B2
- (71) **Kelemen, Peter**
(51) *E02D 27/42* (11) 2 591 176 A2
- (71) **Keller, Arnold**
(51) *C01B 31/20* (11) 2 590 898 A2
- (71) **Kempharm, Inc.**
(51) *A61K 47/48* (11) 2 433 654 A3
(51) *A61K 47/48* (11) 2 433 655 A3
- (73) **KEMPPY OY**
(51) *B23K 9/32* (11) 1 807 238 B1
- (71) **Kennametal, Inc.**
(51) *C04B 35/00* (11) 2 511 248 A3
- (71) **Kerner Maschinenbau GmbH**
(51) *A01B 63/14* (11) 2 591 651 A1
- (71) **Kerner, Anja Maria**
(51) *A01B 35/22* (11) 2 591 650 A1
- (71) **Kerner, Gabriele**
(51) *A01B 35/22* (11) 2 591 650 A1
- (71) **Kerner, Jürgen**
(51) *A01B 35/22* (11) 2 591 650 A1
- (71) **Kerner, Stefan**
(51) *A01B 35/22* (11) 2 591 650 A1
- (71) **Kerner, Tobias Josef**
(51) *A01B 35/22* (11) 2 591 650 A1
- (73) **Kesseböhmer Holding e.K.**
(51) *A47B 49/00* (11) 1 712 153 B1
(51) *A47B 88/10* (11) 2 283 745 B1
- (73) **Keyence Corporation**
(51) *G06T 7/00* (11) 1 413 984 B1
- (71) **KHS GmbH**
(51) *A61L 2/20* (11) 2 590 685 A1
- (71) **Kidde Technologies Inc.**
(51) *A62C 2/06* (11) 2 397 193 A3
- (73) **Kieselbach Solar GmbH**
(51) *F24J 2/52* (11) 2 434 229 B1
- (71) **Kim, Seong Sun**
(51) *A43B 17/03* (11) 2 591 693 A1
- (71) **Kimberly-Clark Worldwide, Inc.**
(51) *A61J 15/00* (11) 2 591 764 A1
- (73) **KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.**
(51) *A61B 19/04* (11) 1 581 132 B1
(51) *A61F 13/15* (11) 1 694 264 B2
- (73) **Kimura Corporation**
(51) *E03D 1/14* (11) 1 793 053 B1
- (71) **Kinco LLC**
(51) *A41D 19/015* (11) 2 591 688 A1
- (71) **Kinestica D.O.O.**
(51) *A61B 5/22* (11) 2 590 568 A1
- (71) **King Saud University**
(51) *C07D 513/04* (11) 2 592 085 A1
- (73) **KING'S COLLEGE LONDON**
(51) *C12Q 1/48* (11) 1 794 313 B1
- (73) **Kingsdown, Inc.**
(51) *A47C 17/00* (11) 2 291 101 B1
- (73) **Kinshofer GmbH**
(51) *F15B 15/06* (11) 1 991 792 B1
- (71) **Kirkby, Alan Dennis**
(51) *E02B 15/04* (11) 2 591 174 A2
- (73) **Klein, Pascal**
(51) *G10D 13/02* (11) 2 406 784 B1

- (71) **Klieber, Jochen**
(51) **B62K 25/02** (11) 2 591 991 A2
- (73) **KME France SAS**
(51) **F28F 1/40** (11) 1 851 498 B1
- (73) **Knorr-Bremse Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH**
(51) **B60T 17/04** (11) 2 485 931 B1
- (73) **KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH**
(51) **B60T 13/68** (11) 2 338 754 B1
(51) **F16D 65/14** (11) 1 789 695 B1
(51) **F16D 65/853** (11) 2 414 699 B1
- (71) **Kobelco Construction Machinery Co., Ltd.**
(51) **E02F 9/22** (11) 2 592 190 A2
- (71) **Koch, Matthias**
(51) **C23C 22/12** (11) 2 591 143 A1
- (71) **Koepfer Zahnrad- und Getriebetechnik GmbH**
(51) **B08B 3/04** (11) 2 590 760 A2
- (71) **Kofler, Andreas**
(51) **A43B 5/04** (11) 2 548 464 A3
- (71:73) **Koito Manufacturing Co., Ltd.**
(51) **B60Q 1/14** (11) 2 591 952 A2
(51) **F21V 14/00** (11) 2 275 735 B1
- (71) **Koku, Ahmet Bugra**
(51) **B60G 3/01** (11) 2 590 830 A1
- (73) **Komatsu, Ltd.**
(51) **E02F 9/22** (11) 2 407 600 B1
- (73) **Komori Corporation**
(51) **B41F 31/00** (11) 1 972 444 B1
(51) **B41F 31/00** (11) 1 977 898 B1
- (73) **Komptech Umwelttechnik Deutschland GmbH**
(51) **F16H 13/02** (11) 2 239 061 B1
- (71:73) **Kone Corporation**
(51) **B66B 7/06** (11) 2 590 884 A1
(51) **B66B 23/04** (11) 1 732 835 B1
- (71) **Konfirst Consulting LLC**
(51) **H02K 41/06** (11) 2 591 543 A1
- (71) **Konica Minolta Business Technologies, Inc.**
(51) **G03G 15/16** (11) 2 592 488 A2
(51) **G03G 15/16** (11) 2 592 489 A2
(51) **G03G 15/20** (11) 2 592 491 A2
- (71:73) **Konica Minolta Holdings, Inc.**
(51) **C09D 11/00** (11) 2 592 120 A1
(51) **G06F 3/041** (11) 2 098 946 B1
- (71) **Konica Minolta IJ Technologies, Inc.**
(51) **B41M 7/00** (11) 2 266 812 A3
- (71) **Koninklijke Nederlandse Akademie van Wetenschappen**
(51) **C12N 15/113** (11) 2 591 106 A1
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 591 125 A2
- (71:73) **Koninklijke Philips Electronics N.V.**
(51) **A47J 31/44** (11) 2 590 539 A1
(51) **A61B 6/10** (11) 1 954 194 B1
(51) **A61B 17/34** (11) 2 004 071 B1
(51) **A61L 27/50** (11) 2 274 024 B1
(51) **A61M 16/00** (11) 2 590 702 A1
(51) **B60W 40/06** (11) 2 257 454 B1
(51) **F21K 99/00** (11) 2 435 753 B1
(51) **F21K 99/00** (11) 2 591 275 A2
(51) **F21S 8/00** (11) 1 740 879 B1
(51) **F21S 8/10** (11) 2 591 279 A1
(51) **F21V 14/06** (11) 2 591 282 A1
(51) **G01K 1/16** (11) 2 406 604 B1
- (51) **G01N 21/03** (11) 2 591 334 A1
(51) **G01N 21/64** (11) 2 176 647 B1
(51) **G01N 23/22** (11) 1 629 268 B1
(51) **G01N 33/53** (11) 2 591 358 A1
(51) **G01N 35/00** (11) 2 591 369 A1
(51) **G01N 35/00** (11) 2 591 370 A2
(51) **G01R 33/3415** (11) 2 591 376 A2
(51) **G01R 33/485** (11) 2 130 058 B1
(51) **G01R 33/56** (11) 2 102 675 B1
(51) **G03B 21/20** (11) 2 591 399 A1
(51) **G06F 3/033** (11) 2 093 650 B1
(51) **G06F 19/00** (11) 1 922 696 B1
(51) **G06T 5/00** (11) 2 005 389 B1
(51) **G06T 7/00** (11) 2 591 459 A1
(51) **G11B 19/12** (11) 2 126 912 B1
(51) **H01H 13/705** (11) 2 591 486 A1
(51) **H01J 35/16** (11) 2 235 733 B1
(51) **H04N 7/26** (11) 2 591 602 A1
(51) **H04N 7/34** (11) 2 591 606 A1
(51) **H04W 72/04** (11) 2 591 633 A2
(51) **H05B 33/08** (11) 2 591 639 A2
(51) **H05B 33/08** (11) 2 592 904 A1
(51) **H05B 33/20** (11) 1 862 035 B1
(51) **H05B 37/02** (11) 2 591 641 A2
- (71) **Konukseven, Erhan Ilhan**
(51) **B60G 3/01** (11) 2 590 830 A1
- (71) **Koppers Delaware, Inc.**
(51) **C10C 3/00** (11) 2 363 446 A3
- (73) **Korbach Werkzeug Co. GmbH & Co. KG**
(51) **B44C 7/02** (11) 1 688 270 B1
- (71) **Korea Advanced Institute of Science and Technology**
(51) **G01R 33/565** (11) 2 592 432 A1
(51) **H04R 5/02** (11) 2 591 613 A2
- (71) **Korea Advanced Institute Of Science And Technology**
(51) **C12N 1/21** (11) 2 592 138 A2
- (71) **Korea Institute of Geoscience and Mineral Resources (KIGAM)**
(51) **G01N 3/24** (11) 2 592 411 A2
- (71) **Korea IT Industry Promotion Agency**
(51) **G06Q 50/00** (11) 2 592 594 A2
- (73) **Korea Research Institute of Bioscience and Biotechnology**
(51) **A61K 36/20** (11) 2 349 297 B1
- (71) **Korea University Research and Business Foundation**
(51) **F25B 5/04** (11) 2 592 366 A2
(51) **F25D 29/00** (11) 2 592 372 A2
- (71) **Korndorffer Contracting International (K.C.I.) B.V.**
(51) **E04H 12/10** (11) 2 592 199 A1
- (71) **Kortek Corporation**
(51) **G02F 1/13357** (11) 2 592 467 A2
- (71) **Kowashoji Co., Ltd.**
(51) **A45D 26/00** (11) 2 591 700 A1
- (71) **Koyuncuoglu, Aziz**
(51) **H01L 23/473** (11) 2 591 500 A1
- (71) **Kraft Foods Global Brands LLC**
(51) **B65D 75/58** (11) 2 590 872 A1
- (71) **Kraft Foods R & D, Inc.**
(51) **A47J 31/00** (11) 2 591 705 A1
- (71) **Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG**
(51) **F41A 23/20** (11) 2 591 304 A1
- (71) **KRKA, D.D., Novo Mesto**
(51) **A61K 8/73** (11) 2 590 620 A1
- (71) **Krohne Messtechnik GmbH**
(51) **H01Q 13/02** (11) 2 592 693 A2
(51) **H01Q 13/02** (11) 2 592 694 A2
(51) **H01Q 13/02** (11) 2 592 695 A2
- (71:73) **Krones AG**
(51) **A23L 2/46** (11) 2 409 581 A3
(51) **B29C 49/42** (11) 2 331 314 B1
(51) **B29C 49/42** (11) 2 590 799 A1
(51) **B29C 49/64** (11) 2 398 634 B1
(51) **B29C 49/78** (11) 2 591 906 A1
(51) **B41J 3/407** (11) 2 591 917 A1
(51) **B65C 9/18** (11) 2 279 954 A3
(51) **B67C 3/00** (11) 2 284 120 A3
(51) **B67C 3/22** (11) 2 090 544 B1
(51) **C12C 7/16** (11) 2 591 084 A1
(51) **F16K 1/44** (11) 2 592 312 A2
- (73) **Krosaki Harima Corporation**
(51) **C04B 35/01** (11) 2 261 193 B1
- (71) **KSB Aktiengesellschaft**
(51) **F03B 13/10** (11) 2 591 227 A1
(51) **F03B 17/06** (11) 2 369 171 A3
(51) **F04D 29/02** (11) 2 591 237 A1
- (73) **KUKA Laboratories GmbH**
(51) **B25J 9/16** (11) 2 072 195 B1
- (73) **KUKA Roboter GmbH**
(51) **B25J 9/16** (11) 2 243 602 B1
- (71) **Kul, Mustafa Cihangir**
(51) **B60G 3/01** (11) 2 590 830 A1
- (71) **Kulah, Haluk**
(51) **H01L 23/473** (11) 2 591 500 A1
- (71) **KUNGSÖRS PLAST AB**
(51) **F16L 23/028** (11) 2 591 262 A1
- (71) **Kuraray Co., Ltd.**
(51) **B29C 33/12** (11) 2 590 791 A2
(51) **C08L 53/02** (11) 2 592 115 A1
- (71) **Kwansei Gakuin Educational Foundation**
(51) **C07K 7/56** (11) 2 592 088 A1
- (71) **KWB - Kraft und Wärme aus Biomasse Gesellschaft m.b.H.**
(51) **B65G 53/22** (11) 2 592 026 A1
- (71) **Kwok, Chee Yee**
(51) **B81B 3/00** (11) 2 590 890 A1
- (71:73) **Kyocera Corporation**
(51) **H01M 8/04** (11) 1 909 349 B1
(51) **H03H 9/72** (11) 1 940 022 A3
(51) **H04L 12/70** (11) 2 007 084 B1
- (71) **Kyocera Document Solutions Inc.**
(51) **B65H 3/44** (11) 2 592 029 A2
(51) **G03G 9/08** (11) 2 592 479 A1
(51) **G03G 21/16** (11) 2 511 775 A3
(51) **H04N 1/00** (11) 2 592 819 A2
- (73) **Kyungdong Navien Co., Ltd.**
(51) **F24H 8/00** (11) 1 800 068 B1
- (73) **L.A.R.S. - laboratoire d'application et de Recherche Scientifique**
(51) **A61B 17/17** (11) 2 459 083 B1
- (71) **L.Y.R.A. Gıda Sanayi Anonim Sirketi**
(51) **A23L 3/005** (11) 2 590 523 A1
- (71:73) **L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude**
(51) **B23K 1/00** (11) 2 591 871 A1
(51) **B23K 9/02** (11) 2 590 772 A1
(51) **C01B 3/50** (11) 2 592 047 A1
(51) **F16L 37/096** (11) 2 591 267 A1
(51) **F17C 13/04** (11) 2 591 273 A1

- (51) **F17C 13/04** (11) 2 591 274 A1
(51) **F25B 9/12** (11) 2 307 823 B1
(51) **F25J 3/04** (11) 2 591 299 A2
- (71) **L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE**
(51) **F25J 3/04** (11) 2 591 300 A2
(51) **F25J 3/04** (11) 2 591 301 A2
- (73) **L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude**
(51) **F25J 3/04** (11) 1 223 395 B2
- (73) **L'Oréal**
(51) **A61K 8/898** (11) 2 074 986 B1
- (73) **Laboratorios Liconsa, S.A.**
(51) **A61K 9/20** (11) 2 533 766 B1
- (71) **Laghi, Aldo A.**
(51) **A61F 2/78** (11) 2 590 599 A1
- (71) **Lai, Dah Prong**
(51) **A61L 9/22** (11) 2 591 810 A1
- (73) **Laird Technologies AB**
(51) **H01Q 1/24** (11) 2 469 645 B1
- (73) **Laitram, L.L.C.**
(51) **B65G 17/24** (11) 2 199 233 B1
- (71) **Lamb, Karl J.**
(51) **A61N 2/06** (11) 2 590 712 A2
(51) **A61N 2/06** (11) 2 590 713 A2
- (71) **Lamory, M. Thierry**
(51) **B62B 5/02** (11) 2 591 975 A1
- (73) **Lancer Corporation**
(51) **B67D 1/00** (11) 1 127 027 B1
- (71) **LanthioPep B.V.**
(51) **C12N 15/62** (11) 2 591 109 A1
- (71) **Laprotech AB**
(51) **A61B 17/04** (11) 2 590 575 A1
- (71) **Larsen & Toubro Limited**
(51) **H01H 9/34** (11) 2 591 485 A1
- (71) **Lasermet Limited**
(51) **F16P 1/06** (11) 2 592 326 A1
- (73) **Lässer AG**
(51) **D05B 3/22** (11) 2 228 476 B1
- (73) **LaVision GmbH**
(51) **G01P 5/00** (11) 2 344 894 B1
- (71) **Law, Hung Hi**
(51) **H02J 7/00** (11) 1 901 410 A3
- (73) **LAWRENCE LIVERMORE NATIONAL LABORATORY**
(51) **F01D 5/14** (11) 2 050 954 B1
- (71) **Lee, Ju-Hyup**
(51) **G06F 3/02** (11) 2 592 530 A2
- (71) **Lehmann, Franz**
(51) **F16D 67/00** (11) 2 592 298 A1
- (71) **Leibniz-Institut für Festkörper- und Werkstoffforschung Dresden**
(51) **C22C 19/00** (11) 2 591 131 A1
- (71) **Leibniz-Institut für Neue Materialien gemeinnützige GmbH**
(51) **B05D 1/28** (11) 2 590 757 A1
- (71) **Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden e.V.**
(51) **B81B 1/00** (11) 2 590 889 A1
- (71) **Leica Geosystems AG**
(51) **G01C 1/04** (11) 2 591 311 A1
(51) **G01C 15/00** (11) 2 591 314 A1
- (71) **Leica Microsystems CMS GmbH**
(51) **G01N 21/64** (11) 2 592 413 A2
(51) **G02B 21/16** (11) 2 592 461 A2
- (71) **Leister Technologies AG**
(51) **B23K 26/073** (11) 2 591 875 A1
- (71) **LEK Pharmaceuticals d.d.**
(51) **C07K 9/00** (11) 2 592 089 A1
(51) **C07K 9/00** (11) 2 592 090 A1
- (73) **Lely Patent N.V.**
(51) **A01D 34/86** (11) 2 445 330 B1
(51) **A01K 1/01** (11) 2 334 169 B1
(51) **A01K 1/01** (11) 2 398 310 B1
(51) **A01K 1/01** (11) 2 398 313 B1
- (73) **Lemken GmbH & Co. KG**
(51) **A01B 3/46** (11) 2 408 289 B1
- (73) **Lenze Automation GmbH**
(51) **G05B 23/02** (11) 2 287 693 B1
- (71) **Leo Pharma A/S**
(51) **C07D 487/04** (11) 2 590 981 A1
- (71) **LEONI Kabel Holding GmbH**
(51) **B29C 55/18** (11) 2 591 908 A1
- (71) **Leopold Kostal GmbH & Co. KG**
(51) **B62D 1/22** (11) 2 591 976 A1
- (71) **Lepot, Vincent Marie Rodolphe Claire**
(51) **E04B 1/16** (11) 2 591 178 A1
- (71) **Lessard, George Gregory**
(51) **G02B 7/00** (11) 2 591 388 A1
- (73) **Level 3 Communications, LLC**
(51) **H04L 12/715** (11) 2 087 664 B1
- (71) **Levitech B.V.**
(51) **C23C 16/455** (11) 2 591 141 A1
- (71) **Leviton Manufacturing Co., Inc.**
(51) **H01B 11/10** (11) 2 592 631 A1
- (71) **Lewis, Rhydian Huw**
(51) **A63B 69/36** (11) 2 590 717 A2
- (71) **LEWMAR LIMITED**
(51) **B66D 1/74** (11) 2 592 037 A1
(51) **B66D 1/74** (11) 2 592 038 A1
(51) **B66D 1/74** (11) 2 592 039 A1
- (71) **LG Chem Ltd.**
(51) **C01B 31/02** (11) 2 295 377 A3
- (71;73) **LG Chem, Ltd.**
(51) **C07C 69/74** (11) 2 592 065 A2
(51) **C08F 4/64** (11) 1 423 438 B1
(51) **C08F 32/08** (11) 2 592 096 A2
(51) **C09D 4/02** (11) 2 592 119 A2
(51) **H01L 51/56** (11) 2 592 672 A2
(51) **H01M 4/62** (11) 2 592 679 A2
(51) **H01M 10/44** (11) 2 592 684 A1
- (71) **LG Display Co., Ltd.**
(51) **G09G 3/32** (11) 2 592 616 A1
(51) **G09G 3/32** (11) 2 592 617 A1
- (71) **LG Electronics**
(51) **F25C 5/00** (11) 2 584 293 A3
(51) **G06F 9/44** (11) 2 592 548 A2
- (71;73) **LG Electronics Inc.**
(51) **D06F 33/02** (11) 2 591 159 A2
(51) **D06F 33/02** (11) 2 592 181 A2
(51) **D06F 37/36** (11) 2 591 160 A2
(51) **D06F 58/24** (11) 2 591 161 A2
(51) **D06F 58/28** (11) 2 591 162 A2
- (51) **F04B 17/04** (11) 2 176 550 B1
(51) **H04B 7/06** (11) 2 592 765 A2
(51) **H04L 1/18** (11) 2 591 568 A1
(51) **H04L 1/18** (11) 2 592 776 A1
(51) **H04L 12/26** (11) 2 592 785 A2
(51) **H04L 12/26** (11) 2 592 786 A2
(51) **H04N 5/232** (11) 1 672 915 B1
(51) **H04N 5/44** (11) 2 592 827 A1
(51) **H04N 13/04** (11) 2 592 840 A2
(51) **H04N 13/04** (11) 2 592 841 A1
(51) **H04W 16/14** (11) 2 592 858 A2
(51) **H04W 48/16** (11) 2 591 627 A2
- (71;73) **LG ELECTRONICS INC.**
(51) **D06F 31/00** (11) 2 298 982 B1
(51) **F25D 23/02** (11) 2 592 370 A2
(51) **G06Q 10/06** (11) 2 592 587 A1
(51) **H04M 1/22** (11) 2 515 509 A3
(51) **H04M 1/725** (11) 2 285 077 A3
- (71;73) **LG Electronics, Inc.**
(51) **D06F 39/00** (11) 1 795 644 B1
(51) **F04C 18/02** (11) 2 592 275 A1
(51) **F24F 11/02** (11) 1 747 408 B1
(51) **F25D 23/02** (11) 1 712 856 A3
(51) **H01L 33/00** (11) 2 592 664 A1
(51) **H04L 5/00** (11) 2 592 779 A2
(51) **H04L 29/08** (11) 1 563 395 B1
- (71) **LG Innotek Co., Ltd**
(51) **F21K 99/00** (11) 2 420 720 A3
- (71) **LG Innotek Co., Ltd.**
(51) **H04B 5/00** (11) 2 592 762 A1
(51) **H04M 1/60** (11) 2 592 816 A1
- (71) **LGS Innovations LLC**
(51) **H04B 10/10** (11) 2 591 565 A1
- (71) **Li-Tec Battery GmbH**
(51) **H01M 2/02** (11) 2 591 519 A2
(51) **H01M 10/44** (11) 2 592 685 A2
- (73) **Liao Chieh Hua**
(51) **B65D 81/03** (11) 1 939 110 B1
- (71) **Liberty Global Europe Holding B.V.**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 592 571 A1
- (71) **LICOS Trucktec GmbH**
(51) **F16D 27/112** (11) 2 138 735 A3
- (73) **Liebherr-Werk Ehingen GmbH**
(51) **B66C 13/54** (11) 2 119 663 B1
- (73) **Liebherr-Werk Nenzing GmbH**
(51) **B66C 23/80** (11) 1 964 808 B1
- (71) **Life Technologies Corporation**
(51) **C07D 305/00** (11) 2 590 958 A1
(51) **G06F 19/10** (11) 2 591 433 A2
(51) **G06F 19/10** (11) 2 591 434 A2
- (71) **Lifecell Corporation**
(51) **A61L 27/24** (11) 2 590 691 A1
- (71) **Lighthouse Technologies Limited**
(51) **F21V 11/00** (11) 2 591 281 A1
- (73) **Lihit Lab., Inc.**
(51) **B42F 13/26** (11) 1 872 966 B1
- (71) **Lin, Pi-Fen**
(51) **F21V 21/22** (11) 2 592 337 A1
- (71) **Lin, Tsz Chung**
(51) **A63H 33/08** (11) 2 590 718 A1
- (71) **Lincoln GmbH**
(51) **F16N 25/02** (11) 2 592 324 A2
- (71) **Lindauer Dornier Gesellschaft Mit Beschränkter Haftung**
(51) **D03D 31/00** (11) 2 591 157 A2

(73) Linde AG (51) B23K 9/167 (11) 2 277 655 B1	(71) Lumos Technology Co., Ltd. (51) G06K 9/00 (11) 2 166 486 A3	(71) Mandrella-Simon, Tanja (51) G03B 17/56 (11) 2 591 397 A2
(73) Linden, David (51) B62M 3/08 (11) 2 170 690 B1	(71) Luna Innovations Incorporated (51) C09D 183/02 (11) 2 591 060 A2	(71) MANN + HUMMEL GMBH (51) F16C 17/02 (11) 2 592 289 A2
(71) Linear Technology Corporation (51) G01P 5/10 (11) 2 592 425 A1	(71) Lurgi GmbH (51) B01D 3/00 (11) 2 590 719 A1 (51) C01B 3/50 (11) 2 592 047 A1	(71) Manrex Pty. Ltd (51) B65D 83/00 (11) 2 590 874 A1
(71) Linkra S.r.l. (51) H04L 1/18 (11) 2 592 777 A1 (51) H04W 88/08 (11) 2 592 896 A1	(71) M Technique Co., Ltd. (51) C09B 67/20 (11) 2 592 118 A1	(71) Mantis Deposition Limited (51) B01J 2/04 (11) 2 590 734 A1
(71) LINTEC Corporation (51) B32B 27/32 (11) 2 591 913 A1	(73) M-I LLC (51) B67D 7/02 (11) 2 207 747 B1	(71) MAPA GmbH (51) A61J 11/02 (11) 2 591 763 A2
(73) Linvatec Biomaterials Oy (51) A61B 17/04 (11) 0 967 921 B1	(71) M-Media Co., Ltd. (51) G06Q 20/20 (11) 2 592 588 A1	(73) MAPAL Fabrik für Präzisionswerkzeuge Dr. Kress KG (51) B23B 5/16 (11) 2 254 715 B1
(71) LISA LASER PRODUCTS OHG FUHRBERG & TEICHMANN (51) H01S 3/067 (11) 2 592 704 A2	(73) M.A. Rivalto, Inc. (51) G07F 19/00 (11) 1 436 723 B1	(71) Marine Current Turbines Limited (51) E02B 17/00 (11) 2 591 175 A1
(73) Liu, Jun (51) H01M 10/052 (11) 1 587 158 B1	(73) M&Q IP Leasing, Inc. (51) B32B 27/08 (11) 2 231 490 B1	(71) Markport Limited (51) H04W 4/14 (11) 2 591 618 A1
(71) Livedo Corporation (51) A61F 13/15 (11) 2 590 606 A1	(73) Maasland N.V. (51) G01S 17/42 (11) 2 059 834 B1	(71) Marunaka Co. Ltd. (51) G01M 3/20 (11) 2 592 408 A1
(73) LJT Projects Limited (51) A61F 9/007 (11) 2 244 676 B1	(71;73) MACO Technologie GmbH (51) E05C 9/12 (11) 2 592 204 A2 (51) E06B 7/02 (11) 2 103 770 B1	(71;73) Marvell World Trade Ltd. (51) H01L 23/31 (11) 1 760 780 A3 (51) H03M 1/14 (11) 1 814 232 B1 (51) H04B 7/06 (11) 2 592 766 A1 (51) H04L 27/26 (11) 2 591 582 A1
(71) LLtech Management (51) G02B 21/00 (11) 2 591 389 A1	(71) Magisso OY (51) A47J 43/28 (11) 2 591 708 A1	(71) Massachusetts Institute of Technology (51) H01B 3/48 (11) 2 591 475 A2
(71) LM Glasfiber A/S (51) F03D 1/06 (11) 2 591 229 A2	(71) Magna Seating (Germany) GmbH (51) B60R 21/207 (11) 2 591 954 A1	(73) Matisa Matériel Industriel SA (51) E01B 29/24 (11) 2 233 639 B1
(71) Lockheed Martin Corporation (51) G06F 17/30 (11) 2 560 111 A3	(71) Magna Steyr Fahrzeugtechnik AG & Co. KG (51) F16K 31/06 (11) 2 591 258 A1	(73) Matrix Laboratories Ltd (51) C07H 19/06 (11) 1 957 511 B1
(71) Logica Private Limited (51) G01R 11/56 (11) 2 591 371 A2	(71) Magna Steyr Fahrzeugtechnik AG & CO. KG (51) F16K 31/06 (11) 2 591 257 A1	(73) Max Bögl Bauunternehmung GmbH & Co. KG (51) E01B 7/22 (11) 2 010 713 B1
(71) Logstor A/S (51) B29C 44/12 (11) 2 590 792 A1	(71) Magnet-Physik Dr. Steingroever GmbH (51) H01F 13/00 (11) 2 592 634 A2	(71;73) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V. (51) G01R 33/30 (11) 2 174 154 B1 (51) G01R 33/48 (11) 2 592 431 A1 (51) G21K 1/06 (11) 2 592 626 A1 (51) G21K 1/06 (11) 2 592 627 A1 (51) H01M 4/58 (11) 2 591 521 A2
(71) LoHaS Products GmbH (51) A23L 1/30 (11) 2 590 522 A1	(73) MAHA Maschinenbau Haldenwang GmbH & Co. KG (51) B66F 3/22 (11) 2 158 152 B1	(73) Mazda Motor Corporation (51) B60N 3/06 (11) 2 098 408 B1
(71) Lowa Sportschuhe GmbH (51) A43B 23/02 (11) 2 590 529 A1	(71) Mahle Composants Moteur France SAS (51) F16C 33/20 (11) 2 592 290 A1	(71) Mazhuga, Aleksandr Georgievich (51) C07F 1/08 (11) 2 592 086 A1
(71) Lpath, Inc. (51) A61K 39/00 (11) 2 590 672 A2	(71) Mahle Engine Systems UK Limited (51) F16C 33/20 (11) 2 592 290 A1	(71) Mazzucchelli 1849 S.p.A. (51) C08L 1/12 (11) 2 591 048 A1
(73) LTA Corporation (51) B64B 1/06 (11) 2 076 429 B1	(71) MAHLE International GmbH (51) B01D 36/00 (11) 2 591 840 A1 (51) F02F 1/22 (11) 2 591 223 A2 (51) F16C 33/20 (11) 2 592 290 A1 (51) F16K 15/18 (11) 2 592 317 A1 (51) G01F 1/684 (11) 2 592 394 A1	(73) MBI Co., Ltd. (51) B62M 11/16 (11) 2 412 623 B1
(71) LTU Technologies (51) G06K 9/64 (11) 2 591 444 A1	(71) Maji, Allard (51) B05B 13/00 (11) 2 590 754 A1	(71) McCormick&Company, Incorporated (51) A01D 34/90 (11) 2 590 496 A1
(71) Lu, Zhihua (51) A61L 15/22 (11) 2 590 689 A2	(73) Mäkinen, Jaakko (51) B65H 16/08 (11) 1 698 579 B1	(71) McLoone, Kevin (51) A61F 2/78 (11) 2 590 599 A1
(71) Lubitz, Werner (51) A61K 39/00 (11) 2 591 798 A1	(71) Makita Corporation (51) B23Q 11/00 (11) 2 591 878 A1 (51) B25D 17/18 (11) 2 591 883 A1 (51) B25D 17/18 (11) 2 591 884 A1 (51) B25D 17/18 (11) 2 591 885 A1 (51) B25D 17/18 (11) 2 591 886 A1 (51) B25F 5/02 (11) 2 591 887 A2 (51) F01M 1/04 (11) 2 592 243 A1	(71) Medartis AG (51) A61B 17/80 (11) 2 590 584 A1
(71) Lubrizol Advanced Materials, Inc. (51) C08F 2/00 (11) 2 591 010 A1 (51) C08F 265/06 (11) 2 591 027 A1	(71) MALI Holding AG (51) F16H 47/04 (11) 2 591 250 A2	(73) Media Rights Technologies (51) G06F 1/00 (11) 1 665 000 B1
(71) Luddeneit, Michael (51) E01B 35/00 (11) 2 591 167 A1	(71) Man, Savy (51) B62K 19/32 (11) 2 590 852 A2	(71) MediaTek Inc. (51) H03G 3/34 (11) 2 326 001 A3 (51) H04L 25/02 (11) 2 592 801 A1 (51) H04N 7/26 (11) 2 378 773 A3
(71) Ludwig Ehrhardt GmbH (51) B23Q 1/03 (11) 2 590 778 A2		
(71) Ludwig-Maximilians-Universität München (51) G21K 1/06 (11) 2 592 626 A1 (51) G21K 1/06 (11) 2 592 627 A1		
(73) Lumera Laser GmbH (51) A61B 18/20 (11) 2 346 434 B1		

- (71;73) **MEDIMMUNE LIMITED**
(51) *C07K 16/22* (11) 1 846 451 B1
(51) *C07K 16/42* (11) 2 592 094 A1
- (71) **Medimmune, LLC**
(51) *A61K 9/14* (11) 2 591 771 A1
- (71) **Medizinische Hochschule Hannover**
(51) *C12N 15/113* (11) 2 592 145 A1
- (73) **Medizinische Universität Wien**
(51) *A61N 1/36* (11) 2 150 311 B1
- (71) **Medtentia International Ltd Oy**
(51) *A61F 2/24* (11) 2 591 754 A1
(51) *A61F 2/24* (11) 2 591 755 A1
- (71) **Medtronic MiniMed, Inc.**
(51) *A61B 5/145* (11) 2 590 559 A2
- (71) **Medtronic, Inc.**
(51) *A61N 1/39* (11) 2 590 709 A1
- (73) **Medwin France**
(51) *A61M 5/168* (11) 1 935 443 B1
- (73) **Megair Ltd.**
(51) *A61L 9/14* (11) 1 917 044 B1
- (73) **Meggitt Aerospace Limited**
(51) *F16D 65/12* (11) 2 126 398 B1
- (71) **Meiji Seika Pharma Co., Ltd.**
(51) *A01N 43/78* (11) 2 591 673 A1
(51) *C07D 493/04* (11) 2 592 084 A1
- (73) **MEIKO Maschinenbau GmbH & Co. KG**
(51) *A47L 15/48* (11) 2 053 959 B1
- (71;73) **MEKRA Lang GmbH & Co. KG**
(51) *B60R 1/06* (11) 2 346 719 B1
(51) *G06F 1/16* (11) 2 592 525 A2
- (71) **Melys Diagnostics Limited**
(51) *G01N 21/35* (11) 2 591 340 A1
- (73) **Memic Europe B.V.**
(51) *B01L 3/00* (11) 2 403 644 B1
- (71) **Menoud, Edouard**
(51) *G07B 15/04* (11) 2 591 462 A1
- (71;73) **Merck Patent GmbH**
(51) *A61K 8/35* (11) 2 590 619 A2
(51) *C07D 213/74* (11) 2 590 946 A1
(51) *C07D 495/04* (11) 2 590 986 A2
(51) *C07K 16/46* (11) 1 724 282 B1
(51) *C08G 61/12* (11) 2 591 038 A1
(51) *C09K 19/20* (11) 2 368 966 B1
(51) *C09K 19/44* (11) 2 463 355 A3
(51) *G01N 31/22* (11) 1 738 164 B1
- (71) **Merck Serono S.A.**
(51) *C07D 271/06* (11) 2 590 956 A1
- (73) **Merck Sharp & Dohme Corp.**
(51) *C07D 211/34* (11) 2 013 171 B1
(51) *C07K 16/28* (11) 2 230 254 B1
- (73) **Merck Sharp & Dohme Limited**
(51) *C07D 211/34* (11) 2 013 171 B1
- (73) **Merz Pharma GmbH & Co. KGaA**
(51) *C07C 209/62* (11) 2 448 910 B1
- (73) **Messer France S.A.S.**
(51) *B65B 1/36* (11) 2 228 305 B1
- (73) **Messer Group GmbH**
(51) *C04B 2/12* (11) 2 230 223 B1
- (71;73) **Messier-Bugatti-Dowty**
(51) *B64C 25/22* (11) 2 591 997 A1
(51) *B64C 25/50* (11) 2 591 998 A1
(51) *F16C 7/02* (11) 2 370 702 B1
- (51) *F16D 65/00* (11) 2 189 676 B1
- (71) **Metabolic Explorer**
(51) *C12N 1/20* (11) 2 591 091 A1
- (73) **Metal-Tech Ltd.**
(51) *C02F 1/26* (11) 2 231 819 B1
- (71) **Metasignal Therapeutics Inc.**
(51) *C07C 311/47* (11) 2 590 938 A1
- (71) **Methode Electronics, Inc.**
(51) *A61B 5/145* (11) 2 590 561 A2
- (73) **Metrotech Corporation**
(51) *G01V 3/08* (11) 1 743 193 B1
- (71) **Metso Paper Sweden AB**
(51) *D21C 1/02* (11) 2 591 165 A1
- (71) **Mevion Medical Systems, Inc.**
(51) *A61N 5/10* (11) 2 591 821 A1
- (71) **Meyl, Hendrik**
(51) *A47J 31/54* (11) 2 591 706 A1
- (71) **MF Instruments GmbH**
(51) *G01N 33/38* (11) 2 591 353 A1
- (73) **MHT Mold & Hotrunner Technology AG**
(51) *B29C 45/72* (11) 2 029 346 B1
- (71) **Michael, Aron**
(51) *B81B 3/00* (11) 2 590 890 A1
- (71) **Michelin Recherche et Technique S.A.**
(51) *B60C 1/00* (11) 2 590 825 A2
(51) *B60C 9/18* (11) 2 590 826 A1
(51) *B60C 9/18* (11) 2 590 827 A1
- (71;73) **MICHELIN Recherche et Technique S.A.**
(51) *B29D 30/48* (11) 2 408 612 B1
(51) *B60C 11/11* (11) 2 373 501 B1
(51) *B60C 11/11* (11) 2 590 828 A1
(51) *B60C 23/04* (11) 2 590 829 A1
(51) *H01M 8/04* (11) 1 782 495 B1
- (73) **Micro BVM Ltd.**
(51) *A61M 16/10* (11) 2 217 313 B1
- (71;73) **Micro Motion, Inc.**
(51) *G01F 1/84* (11) 2 435 801 B1
(51) *G01F 1/84* (11) 2 591 319 A1
(51) *G01F 1/84* (11) 2 591 320 A1
- (73) **Micro-Epsilon Messtechnik GmbH & Co. KG**
(51) *G01M 17/04* (11) 2 132 548 B1
- (71;73) **Microchip Technology Incorporated**
(51) *G06F 13/12* (11) 2 300 922 B1
(51) *H03L 7/197* (11) 2 591 554 A1
(51) *H03M 3/00* (11) 2 591 555 A1
- (71) **Micromass UK Limited**
(51) *H01G 4/02* (11) 2 591 482 A1
- (73) **Micron Technology, Inc.**
(51) *G11C 11/56* (11) 2 158 543 B1
- (73) **Micronas GmbH**
(51) *H01L 23/58* (11) 2 136 402 B1
- (71) **Micropelt GmbH**
(51) *H01L 35/00* (11) 2 591 512 A1
- (71) **Microsoft Corporation**
(51) *G01S 19/48* (11) 2 592 436 A2
(51) *G06F 21/22* (11) 2 591 439 A2
(51) *G06F 21/57* (11) 1 630 710 A3
(51) *G06T 13/00* (11) 2 592 598 A2
(51) *G06T 13/00* (11) 2 592 599 A1
(51) *H04L 12/14* (11) 2 592 780 A2
(51) *H04N 7/26* (11) 2 466 895 A3
- (73) **MICROSOFT CORPORATION**
(51) *G10L 19/00* (11) 1 396 843 B1
(51) *H04N 5/76* (11) 1 467 560 B1
- (73) **Midwest Research Institute National Renewable Energy Laboratory Div.**
(51) *C12N 1/20* (11) 2 066 779 B1
- (71;73) **Miele & Cie. KG**
(51) *A47J 31/60* (11) 2 591 707 A1
(51) *A47L 9/04* (11) 2 099 349 B1
(51) *A47L 15/42* (11) 2 415 384 B1
(51) *D06F 37/20* (11) 2 251 476 B1
- (71) **Miklitarian, Alain**
(51) *G02C 5/04* (11) 2 591 391 A1
(51) *G02C 5/20* (11) 2 591 392 A1
(51) *G02C 5/22* (11) 2 591 394 A1
- (71) **Mikuni Corporation**
(51) *F16K 11/048* (11) 2 592 315 A1
- (71) **MILLENNIUM PHARMACEUTICALS, INC.**
(51) *A61K 31/44* (11) 2 591 783 A1
- (71) **Mininvasive Ltd.**
(51) *A61B 17/16* (11) 2 590 580 A2
- (71) **Mirion Technologies(RADOS) GmbH**
(51) *G01V 5/00* (11) 2 296 015 A3
- (71) **Mitchell, Mark**
(51) *E01C 13/08* (11) 2 591 168 A2
- (71) **Mitsubishi Chemical Corporation**
(51) *H01L 51/50* (11) 2 592 671 A1
(51) *H05B 33/22* (11) 2 592 905 A1
- (73) **MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA**
(51) *F04D 29/38* (11) 1 783 376 B1
(51) *H01H 71/02* (11) 1 801 835 B1
- (71;73) **Mitsubishi Electric Corporation**
(51) *A47K 10/48* (11) 2 591 710 A1
(51) *B66B 7/06* (11) 2 592 033 A1
(51) *F16D 69/00* (11) 2 592 299 A1
(51) *G06F 11/34* (11) 2 592 557 A1
(51) *H01L 23/492* (11) 2 500 939 A3
(51) *H02P 21/00* (11) 2 068 438 B1
(51) *H04N 7/173* (11) 2 592 829 A1
- (71;73) **MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION**
(51) *B60W 20/00* (11) 2 071 162 B1
(51) *F25B 30/02* (11) 2 088 390 A3
(51) *H04L 9/32* (11) 1 780 936 B1
- (71;73) **Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc.**
(51) *C08G 69/26* (11) 2 135 890 B1
(51) *C09K 9/02* (11) 2 592 130 A1
- (73) **Mitsubishi Heavy Industries, Ltd.**
(51) *B64C 1/00* (11) 2 028 100 B1
(51) *F24H 3/12* (11) 2 353 898 B1
- (71) **MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, Ltd.**
(51) *F25B 13/00* (11) 2 592 368 A2
- (73) **MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.**
(51) *B01D 53/14* (11) 1 736 231 B1
(51) *F02C 9/18* (11) 1 273 768 B1
- (71) **Mitsubishi Jidosha Kogyo Kabushiki Kaisha**
(51) *H02J 7/00* (11) 2 423 031 A3
- (71) **Mitsubishi Plastics, Inc.**
(51) *H01L 31/042* (11) 2 592 660 A1
- (71) **Mitsubishi Rayon Co., Ltd.**
(51) *B01D 69/08* (11) 2 591 847 A1
(51) *H01M 4/62* (11) 2 592 678 A1
- (71) **Mitsubishi Shindoh Co., Ltd.**
(51) *C22C 9/06* (11) 2 592 164 A1

- (71) **Mitsubishi Steel MFG. CO., LTD.**
(51) *G06F 1/16* (11) 2 592 523 A1
- (73) **MITSUBOSHI BELTING LTD.**
(51) *F16G 1/28* (11) 1 813 835 B1
- (71;73) **Mitsui Chemicals, Inc.**
(51) *C07C 263/04* (11) 2 592 069 A1
(51) *C09J 133/00* (11) 2 592 123 A1
(51) *G02F 1/13357* (11) 2 261 731 B1
(51) *G03F 1/00* (11) 2 592 474 A1
- (71) **Mitsui Engineering & Shipbuilding Co., Ltd.**
(51) *H01L 23/15* (11) 2 592 650 A1
- (71;73) **Mitutoyo Corporation**
(51) *G01B 3/00* (11) 2 592 377 A1
(51) *G01B 9/02* (11) 1 746 384 B1
(51) *G01B 21/04* (11) 2 204 636 A3
- (73) **Moba Group B.V.**
(51) *G01N 33/08* (11) 2 440 917 B1
- (71) **Mobile Imaging in Sweden AB**
(51) *H04L 29/08* (11) 2 591 589 A1
- (73) **MobileMedia Ideas LLC**
(51) *H04M 1/02* (11) 2 267 987 B1
- (73) **Mocoffee AG**
(51) *A47J 31/36* (11) 2 265 156 B1
- (71) **Moehs Ibérica, S.L.**
(51) *C07D 205/08* (11) 2 590 940 A1
- (73) **Mogas Industries Incorporated**
(51) *F16K 5/06* (11) 2 225 484 B1
- (73) **Mondi AG**
(51) *B65D 81/34* (11) 2 488 424 B1
- (73) **Mondi Halle GmbH**
(51) *B31B 19/86* (11) 2 206 600 B1
- (71) **Monopharm Beratungs- Und Handelsgesellschaft Mbh**
(51) *C02F 1/461* (11) 2 592 052 A1
(51) *C02F 1/461* (11) 2 592 053 A2
- (73) **Monsanto Technology, LLC**
(51) *C12N 15/82* (11) 2 247 736 B1
- (73) **Montres Jaquet Droz SA**
(51) *G04B 5/10* (11) 2 226 687 B1
- (71) **Moog Japan Ltd.**
(51) *H02K 7/06* (11) 2 592 725 A1
- (73) **Moosburger Logistics Network & Development KG**
(51) *B65G 1/137* (11) 2 154 088 B1
- (71) **Morineau, Jacques**
(51) *G01F 23/24* (11) 2 592 396 A1
- (71) **Moro, Sergio**
(51) *A61C 8/00* (11) 2 591 749 A2
- (73) **Mosaid Technologies Incorporated**
(51) *H04L 27/26* (11) 2 254 300 B1
- (73) **Motorola Mobility LLC**
(51) *H04B 1/7107* (11) 1 529 346 B1
- (71) **Motorola Solutions, Inc.**
(51) *H04N 7/18* (11) 2 591 597 A1
- (73) **Mowag GmbH**
(51) *B60F 3/00* (11) 2 401 164 B1
- (71) **MT Højgaard A/S**
(51) *A01K 1/00* (11) 2 590 501 A1
- (73) **MT-Propeller Entwicklung GmbH**
(51) *B64C 11/42* (11) 2 052 965 B1
- (71) **MTU Aero Engines GmbH**
(51) *B23K 9/04* (11) 2 590 773 A2
- (71) **Müller, Ralf**
(51) *B29C 73/16* (11) 2 590 806 A1
- (73) **multiBIND biotec GmbH**
(51) *A61K 45/06* (11) 2 170 398 B1
- (71;73) **Murata Machinery, Ltd.**
(51) *B29C 53/66* (11) 2 591 907 A1
(51) *B65H 54/70* (11) 2 420 465 A3
(51) *B65H 69/06* (11) 2 141 105 B1
- (71) **Murata Manufacturing Co., Ltd.**
(51) *G06K 19/07* (11) 2 592 585 A1
(51) *H03F 1/02* (11) 2 592 749 A1
- (73) **MURATA MANUFACTURING CO., LTD.**
(51) *H01C 7/04* (11) 1 848 010 B1
(51) *H05K 3/46* (11) 1 178 713 B1
- (73) **Musashi Engineering, Inc.**
(51) *B05C 5/02* (11) 1 123 750 B1
- (71) **Myriad Genetics, Inc.**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 591 126 A2
- (71) **Mytech Ingenieria Aplicada, S.L.**
(51) *H04L 29/06* (11) 2 592 810 A1
- (71) **N.V. Nutricia**
(51) *A23L 1/29* (11) 2 590 521 A1
- (71) **N.V. Organon**
(51) *A61J 3/06* (11) 2 590 614 A1
- (71) **Naber Holding GmbH & Co. KG**
(51) *F16B 12/52* (11) 2 592 283 A1
- (71;73) **Nabtesco Corporation**
(51) *F16H 1/32* (11) 2 149 724 B1
(51) *F16H 1/32* (11) 2 592 302 A1
- (71) **Nagano Keiki Co., Ltd.**
(51) *G01L 9/00* (11) 1 619 488 A3
- (73) **NAGRA FRANCE SAS**
(51) *H04N 21/4405* (11) 1 687 975 B1
- (71;73) **Nagravision S.A.**
(51) *H04L 9/08* (11) 2 241 052 B1
(51) *H04N 5/765* (11) 2 591 595 A1
- (73) **Nalco Company**
(51) *B31F 1/12* (11) 1 991 412 B1
- (73) **NAN YA PLASTICS CORPORATION**
(51) *B32B 3/20* (11) 2 441 577 B1
- (71) **Nanologica AB**
(51) *A61K 35/54* (11) 2 590 661 A1
- (71) **Nanoxide Sp. z o.o.**
(51) *C09K 11/06* (11) 2 591 065 A1
- (71) **Nanyang Technological University**
(51) *C07C 323/60* (11) 2 590 939 A1
- (73) **Napatech A/S**
(51) *H04J 3/24* (11) 1 654 819 B1
- (71) **National Cheng Kung University**
(51) *G06F 9/44* (11) 2 591 414 A1
- (71) **National Institute of Advanced Industrial Science and Technology**
(51) *A61B 18/00* (11) 2 591 742 A1
(51) *C12N 11/14* (11) 2 592 140 A1
- (71) **National Institute Of Immunology**
(51) *C12N 15/31* (11) 2 591 108 A1
- (71) **National Oilwell Varco, L.P.**
(51) *E21B 21/10* (11) 2 591 202 A1
(51) *E21B 34/12* (11) 2 591 206 A2
- (71) **National Tsing Hua University**
(51) *B01D 53/32* (11) 2 591 843 A1
- (71) **National University Corporation Hokkaido University**
(51) *B01J 23/30* (11) 2 591 854 A1
- (71) **National University Corporation Shizuoka University**
(51) *H01M 10/0562* (11) 2 592 683 A1
- (71) **Navipharm Co, Ltd**
(51) *A61K 9/22* (11) 2 591 773 A2
- (71) **NDS Limited**
(51) *H04L 9/30* (11) 2 591 570 A1
- (71;73) **NEC Corporation**
(51) *G06F 15/80* (11) 2 254 057 B1
(51) *G06F 17/21* (11) 2 592 564 A1
(51) *G06F 17/22* (11) 2 592 565 A1
(51) *G06F 21/20* (11) 2 592 579 A1
(51) *G06K 9/00* (11) 2 107 501 B1
(51) *H04M 19/04* (11) 1 571 819 B1
(51) *H04N 7/26* (11) 1 993 292 B1
(51) *H04W 8/04* (11) 2 031 849 B1
(51) *H04W 8/06* (11) 2 592 851 A2
(51) *H04W 72/04* (11) 2 592 886 A1
(51) *H04W 88/18* (11) 2 592 897 A1
- (71) **NEC Display Solutions Ltd**
(51) *G03B 21/16* (11) 2 592 473 A1
- (71) **NEC Energy Devices, Ltd.**
(51) *G01R 19/00* (11) 2 592 427 A1
- (73) **Nederlandse Organisatie voor Toegepast -Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO**
(51) *B29C 67/00* (11) 2 391 498 B1
(51) *D21H 19/40* (11) 2 106 485 B1
- (73) **Nellcor Puritan Bennett LLC**
(51) *A61M 16/00* (11) 2 303 372 B1
- (71) **Nesocell S.r.l.**
(51) *D21B 1/04* (11) 2 591 164 A1
- (71;73) **Nestec S.A.**
(51) *A23L 1/29* (11) 2 590 520 A2
(51) *A47J 31/40* (11) 2 306 872 B1
(51) *A47J 31/44* (11) 2 189 088 B1
(51) *A61K 31/202* (11) 2 590 644 A1
(51) *B29C 33/12* (11) 2 590 791 A2
(51) *B65B 29/02* (11) 2 590 863 A1
(51) *B65D 85/804* (11) 2 590 876 A1
(51) *B65D 85/804* (11) 2 592 021 A1
- (71) **Neuhaus, Dietmar**
(51) *B01J 2/00* (11) 2 590 733 A1
- (71) **Neumayer Tekfor Holding GmbH**
(51) *F16D 3/223* (11) 2 591 245 A2
- (71) **New York University**
(51) *A61B 5/08* (11) 2 590 555 A2
- (73) **Newchem S.p.A.**
(51) *C07J 53/00* (11) 2 415 778 B1
- (71) **Newfrey LLC**
(51) *B21D 39/03* (11) 2 590 762 A1
- (71) **NewSouth Innovations Pty Limited**
(51) *H02J 1/10* (11) 2 591 531 A1
- (71) **Nexans**
(51) *B23K 11/00* (11) 2 591 873 A1
- (71) **Nexplanar Corporation**
(51) *B24B 37/04* (11) 2 590 782 A1
- (73) **NEXTER Systems**
(51) *E06B 5/12* (11) 2 304 379 B1

- (71;73) **NGK Insulators, Ltd.**
(51) *H01L 41/047* (11) 2 214 221 B1
(51) *H01M 8/24* (11) 2 592 682 A1
- (73) **NGK SPARK PLUG CO., LTD**
(51) *G01N 27/417* (11) 1 677 103 B1
- (71) **Ngo, The-Tam**
(51) *A47G 7/04* (11) 2 590 537 A1
- (71) **NHK Spring Co., Ltd.**
(51) *F16C 11/06* (11) 2 592 288 A1
(51) *H01L 21/683* (11) 2 592 647 A1
(51) *H02K 17/16* (11) 2 592 730 A1
- (73) **Nick - Neue Intelligente Computergesteuerte Klarinettenprodukte**
(51) *G10D 9/02* (11) 2 351 016 B1
- (71) **NIDEC MOTORS & ACTUATORS GmbH (Germany)**
(51) *H02K 23/66* (11) 2 592 733 A2
- (73) **NIDEC CO., LTD**
(51) *A61F 2/16* (11) 1 808 150 B1
- (71) **Nightingale Intensiv Systems International Limited**
(51) *E04B 2/74* (11) 2 591 179 A2
- (73) **Nihon Medi-Physics Co., Ltd.**
(51) *A61K 51/00* (11) 2 119 458 B1
- (73) **Niigata University**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 083 087 B1
- (71;73) **Nike International Ltd.**
(51) *A43B 13/18* (11) 1 937 097 B1
(51) *A43B 21/433* (11) 1 827 156 B1
(51) *A43B 23/02* (11) 2 591 694 A1
(51) *G01C 22/00* (11) 2 357 447 A3
- (71) **Nintendo Co., Ltd.**
(51) *A63F 13/02* (11) 2 140 917 A3
(51) *G06F 3/033* (11) 2 081 105 A3
(51) *G06T 13/40* (11) 2 267 660 A3
- (71) **NINTENDO CO., LTD.**
(51) *A63F 13/00* (11) 2 545 970 A3
(51) *A63F 13/10* (11) 2 591 831 A2
(51) *A63F 13/10* (11) 2 591 832 A2
(51) *A63F 13/10* (11) 2 591 833 A1
- (71) **Nippon Kayaku Kabushiki Kaisha**
(51) *B01J 23/30* (11) 2 591 854 A1
- (71) **NIPPON PILLAR PACKING CO., LTD.**
(51) *F16J 15/22* (11) 2 592 309 A1
- (71) **Nippon Soken, Inc.**
(51) *B60L 11/18* (11) 2 590 837 A2
- (71;73) **Nippon Steel & Sumitomo Metal Corporation**
(51) *B21B 17/02* (11) 2 591 865 A1
(51) *B21B 25/04* (11) 2 106 863 B1
(51) *B21B 37/30* (11) 2 060 335 B1
(51) *B21D 7/16* (11) 2 368 650 B1
(51) *B60J 5/04* (11) 1 520 741 B1
(51) *C22C 38/00* (11) 2 592 166 A1
(51) *C22C 38/06* (11) 2 592 169 A1
(51) *H02K 7/06* (11) 2 592 725 A1
- (73) **Nippon Telegraph and Telephone Corporation**
(51) *G01J 3/06* (11) 2 175 251 B1
- (71) **Nippon Telegraph And Telephone Corporation**
(51) *H04N 7/32* (11) 2 592 835 A1
- (73) **NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION**
(51) *H04L 12/747* (11) 1 657 859 B1
- (71) **Nissan Chemical Industries, Ltd.**
(51) *G03F 7/11* (11) 2 592 476 A1
- (71) **Nissan Motor Co., Ltd**
(51) *B60K 17/344* (11) 2 591 932 A1
(51) *B60K 17/344* (11) 2 591 933 A1
(51) *B60K 17/344* (11) 2 591 934 A1
(51) *B60K 17/348* (11) 2 591 936 A1
(51) *B60K 17/348* (11) 2 591 937 A1
(51) *B60K 23/04* (11) 2 591 939 A1
(51) *B60K 23/04* (11) 2 591 940 A1
(51) *B60K 23/04* (11) 2 591 941 A1
(51) *B60K 35/00* (11) 2 591 943 A1
(51) *F16H 48/12* (11) 2 592 303 A1
- (71) **Nissan Motor Co., Ltd.**
(51) *B60W 20/00* (11) 1 859 982 A3
- (73) **NISSAN MOTOR CO., LTD.**
(51) *F02B 75/04* (11) 1 835 146 B1
- (71) **Nissin Electric Co., Ltd.**
(51) *H01J 37/32* (11) 2 592 644 A2
- (73) **Nitto Denko Corporation**
(51) *H01B 5/14* (11) 2 048 672 B1
- (71) **NLT Technologies, Ltd.**
(51) *H04N 13/00* (11) 2 242 280 A3
- (71) **NMI Safety Systems Ltd.**
(51) *B60N 2/06* (11) 2 591 945 A2
- (71;73) **Nokia Corporation**
(51) *G03B 21/12* (11) 2 591 398 A1
(51) *G06F 3/01* (11) 2 591 408 A1
(51) *G06F 3/01* (11) 2 591 409 A1
(51) *G06F 3/048* (11) 2 591 412 A1
(51) *G06F 17/30* (11) 2 591 426 A2
(51) *G06T 7/20* (11) 2 591 460 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 2 591 578 A1
(51) *H04N 7/26* (11) 2 055 107 B1
(51) *H04N 7/26* (11) 2 591 605 A1
(51) *H04W 76/04* (11) 2 592 893 A1
- (73) **Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG**
(51) *H04N 21/81* (11) 1 932 348 B1
- (71;73) **Nokia Siemens Networks Oy**
(51) *H04L 29/06* (11) 2 053 821 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 591 584 A1
(51) *H04L 29/08* (11) 2 591 586 A1
(51) *H04W 52/14* (11) 2 591 629 A1
- (71;73) **Nokia Siemens Networks OY**
(51) *H04B 10/291* (11) 2 474 110 B1
(51) *H04L 27/20* (11) 2 591 581 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 245 825 B1
(51) *H04W 72/04* (11) 2 308 263 B1
(51) *H04W 72/04* (11) 2 591 632 A1
- (71) **Nomacore LLC**
(51) *B65D 39/00* (11) 2 590 869 A1
- (71) **Nordcoll A/S**
(51) *C08J 3/11* (11) 2 591 042 A2
- (73) **Nordenia Deutschland Gronau GmbH**
(51) *B60R 13/02* (11) 1 926 634 B1
- (71) **Nordex Energy GmbH**
(51) *F03D 1/06* (11) 2 592 264 A1
- (71;73) **Nordischer Maschinenbau Rud. Baader GmbH + Co. KG**
(51) *A22C 17/04* (11) 2 129 229 B1
(51) *A22C 25/08* (11) 2 591 681 A1
- (71) **Nordson Corporation**
(51) *F25B 21/02* (11) 2 095 885 A3
- (73) **Norgine BV**
(51) *C07D 493/10* (11) 2 396 336 B1
- (71) **NORITAKE CO., LIMITED**
(51) *C04B 41/87* (11) 2 011 778 A3
- (73) **NORMA Germany GmbH**
(51) *B29C 45/16* (11) 1 829 663 B1
- (71) **Nortel Networks Limited**
(51) *H04B 7/208* (11) 2 591 562 A1
(51) *H04Q 11/00* (11) 2 268 054 A3
(51) *H04Q 11/00* (11) 2 268 055 A3
- (73) **North Pacific Paper Company**
(51) *D21C 9/16* (11) 1 266 994 B1
- (73) **North Pole US LLC.**
(51) *A47C 17/76* (11) 2 178 420 B1
- (73) **Northeastern University**
(51) *C22C 21/02* (11) 2 172 572 B1
- (73) **Northrop Grumman Guidance and Electronics Company, Inc.**
(51) *G04F 5/14* (11) 1 591 846 B1
- (71) **Northwestern University**
(51) *C07D 401/04* (11) 2 592 075 A1
- (73) **Norwegian University of Science and Technology (NTNU)**
(51) *B06B 1/00* (11) 2 411 163 B1
- (71;73) **Novartis AG**
(51) *A61K 9/00* (11) 2 037 879 B1
(51) *A61K 9/107* (11) 2 590 625 A2
(51) *A61K 9/127* (11) 2 590 626 A1
(51) *A61K 31/132* (11) 2 591 775 A1
(51) *A61K 39/00* (11) 2 590 670 A2
(51) *A61K 39/155* (11) 2 590 676 A2
(51) *A61K 45/06* (11) 2 591 805 A1
(51) *C07D 407/04* (11) 2 590 968 A1
(51) *C07D 471/04* (11) 2 590 974 A1
(51) *C07K 16/30* (11) 2 125 898 B1
(51) *C12N 1/20* (11) 2 592 137 A1
(51) *C12N 7/04* (11) 2 591 097 A1
(51) *C12N 15/11* (11) 2 591 103 A1
(51) *C12N 15/86* (11) 2 591 114 A2
(51) *C12N 15/88* (11) 2 591 117 A1
- (71) **Novartis Pharma AG**
(51) *A61K 31/132* (11) 2 591 775 A1
- (71) **Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l.**
(51) *A61K 39/39* (11) 2 377 552 A3
- (71) **Novatec SA**
(51) *B41F 15/34* (11) 2 591 916 A2
- (71) **Novatex Italia S.p.A**
(51) *B65D 85/66* (11) 2 592 020 A1
- (71) **Novelis Inc.**
(51) *C22C 21/02* (11) 2 592 165 A1
- (71) **Novellino, Ettore**
(51) *C07K 14/575* (11) 2 592 092 A1
- (71) **Novomatic AG**
(51) *G06F 7/58* (11) 2 592 547 A1
- (73) **Novozymes A/S**
(51) *C11D 3/386* (11) 2 262 885 B1
- (73) **Novozymes Biopharma DK A/S**
(51) *C07K 1/02* (11) 2 049 560 B1
- (71) **Novozymes North America, Inc.**
(51) *C12P 7/06* (11) 2 591 119 A1
- (73) **Ntera Limited**
(51) *G02F 1/153* (11) 2 332 005 B1
- (73) **Ntera, Inc.**
(51) *G02F 1/153* (11) 2 332 005 B1

(71:73) NTN Corporation	(71) OGF	(71) OpenTV, Inc.
(51) <i>F16D 3/20</i> (11) 2 592 292 A1	(51) <i>A01P 15/00</i> (11) 2 591 677 A1	(51) <i>H04N 5/445</i> (11) 2 592 828 A1
(51) <i>F16D 3/224</i> (11) 2 000 689 B1	(51) <i>A01P 15/00</i> (11) 2 591 678 A1	(71) Optex Co., Ltd.
(71) NTT DoCoMo, Inc.	(71:73) Oki Data Corporation	(51) <i>G01V 8/10</i> (11) 2 592 441 A2
(51) <i>H03F 1/32</i> (11) 2 592 750 A1	(51) <i>G03G 15/16</i> (11) 2 592 487 A2	(51) <i>G01V 8/20</i> (11) 2 592 442 A2
(71) NTT DOCOMO, Inc.	(51) <i>G03G 21/18</i> (11) 2 592 497 A2	(51) <i>G08B 13/183</i> (11) 2 592 607 A1
(51) <i>H04W 24/10</i> (11) 2 592 861 A1	(51) <i>G06F 3/12</i> (11) 2 042 982 B1	(51) <i>G08B 13/183</i> (11) 2 592 608 A1
(51) <i>H04W 74/08</i> (11) 2 592 892 A1	(73) Olig AG	(71) Optim Corporation
(71:73) NTT DOCOMO, INC.	(51) <i>A24F 47/00</i> (11) 2 138 059 B1	(51) <i>H04L 12/24</i> (11) 2 592 782 A1
(51) <i>H04L 12/28</i> (11) 1 708 439 B1	(71) Oliveira & Irmao S.A.	(73) Oral Health Australia Pty Ltd
(51) <i>H04W 4/06</i> (11) 2 348 765 B1	(51) <i>E03D 9/03</i> (11) 2 592 193 A1	(51) <i>A61K 31/4184</i> (11) 2 175 851 B1
(51) <i>H04W 52/24</i> (11) 2 592 880 A1	(71) Oliver Ampuero, Larry Sydney	(73) Oregon Health and Science University
(51) <i>H04W 52/28</i> (11) 1 811 799 B1	(51) <i>F01B 13/06</i> (11) 2 592 225 A1	(51) <i>A61K 39/04</i> (11) 2 253 957 B1
(51) <i>H04W 60/04</i> (11) 2 194 736 B1	(73) Olk, Olaf	(71) Orell Füssli Sicherheitsdruck AG
(51) <i>H04W 76/02</i> (11) 1 983 785 B1	(51) <i>A47G 25/14</i> (11) 1 485 229 B1	(51) <i>B42D 15/10</i> (11) 2 590 823 A1
(71) NuAire Limited	(71:73) Olympus Corporation	(73) OrgaNext Research B.V.
(51) <i>F04D 25/08</i> (11) 2 592 281 A1	(51) <i>A61B 1/04</i> (11) 2 064 987 B1	(51) <i>A61K 45/06</i> (11) 2 470 214 B1
(51) <i>F24F 13/20</i> (11) 2 592 360 A2	(51) <i>A61B 1/04</i> (11) 2 581 032 A3	(73) ORGANOGENESIS INC.
(71) Nuance Communications, Inc.	(51) <i>A61B 5/00</i> (11) 2 378 272 B1	(51) <i>A61L 27/24</i> (11) 1 623 681 B1
(51) <i>G10L 15/28</i> (11) 2 591 469 A1	(51) <i>H01L 27/14</i> (11) 2 592 654 A1	(71) Orono Spectral Solutions, Inc.
(73) Nuclear Fuel Industries, Ltd.	(71:73) Olympus Medical Systems Corp.	(51) <i>G01N 33/00</i> (11) 2 591 351 A1
(51) <i>C01G 43/00</i> (11) 1 686 094 B1	(51) <i>A61B 1/00</i> (11) 2 316 327 B1	(73) Orsan Medical Technologies Ltd.
(71) Nufarm UK Limited	(51) <i>A61B 1/00</i> (11) 2 591 714 A1	(51) <i>A61B 5/053</i> (11) 2 124 741 B1
(51) <i>C07C 7/20</i> (11) 2 590 914 A1	(51) <i>A61B 1/04</i> (11) 1 994 878 B1	(71) Orthocor Medical, Inc.
(73) Nuovo Pignone S.p.A.	(51) <i>A61B 1/04</i> (11) 2 064 987 B1	(51) <i>A61N 2/00</i> (11) 2 590 711 A1
(51) <i>F04D 29/02</i> (11) 1 992 419 B1	(51) <i>A61B 1/12</i> (11) 2 253 264 B1	(73) Ortholab S.R.L.
(51) <i>F16C 17/03</i> (11) 2 302 240 B1	(51) <i>A61B 5/00</i> (11) 2 378 272 B1	(51) <i>A61B 17/02</i> (11) 2 459 076 B1
(71) NV Bekaert SA	(51) <i>A61B 8/00</i> (11) 2 591 729 A1	(71) Orthoservice AG
(51) <i>B01D 29/41</i> (11) 2 590 724 A1	(51) <i>A61B 8/12</i> (11) 2 591 731 A1	(51) <i>A61F 5/37</i> (11) 2 591 757 A1
(71:73) NXP B.V.	(51) <i>A61B 17/00</i> (11) 2 591 734 A1	(71) Osiris Therapeutics, Inc.
(51) <i>G05F 1/571</i> (11) 2 592 520 A2	(71:73) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP.	(51) <i>A61K 35/28</i> (11) 2 311 471 A3
(51) <i>G06F 1/26</i> (11) 2 592 527 A2	(51) <i>A61B 1/00</i> (11) 1 955 642 B1	(71) OSRAM GmbH
(51) <i>G11C 16/02</i> (11) 1 961 010 B1	(51) <i>A61B 1/04</i> (11) 2 591 715 A1	(51) <i>F21S 8/00</i> (11) 2 148 130 A3
(51) <i>H02J 7/00</i> (11) 2 363 935 B1	(71) Olympus Medical Systems Corporation	(51) <i>H05B 37/02</i> (11) 2 592 907 A1
(51) <i>H04B 5/00</i> (11) 2 442 456 B1	(51) <i>A61B 1/018</i> (11) 2 260 752 A3	(71:73) OSRAM Opto Semiconductors GmbH
(73) OBER ALP S.p.A.	(71) Olympus Winter&lbe GmbH	(51) <i>H01L 25/075</i> (11) 2 591 502 A1
(51) <i>A43B 3/24</i> (11) 2 203 080 B1	(51) <i>H01F 7/122</i> (11) 2 591 480 A1	(51) <i>H01L 33/44</i> (11) 2 591 510 A1
(71) OBO Bettermann GmbH & Co. KG	(73) OmniVision Technologies, Inc.	(51) <i>H01L 33/44</i> (11) 2 591 511 A1
(51) <i>H02G 3/18</i> (11) 2 541 707 A3	(51) <i>H01L 27/146</i> (11) 2 245 664 B1	(51) <i>H01L 51/52</i> (11) 2 248 203 B1
(71) Obrist Closures Switzerland GmbH	(71:73) OMRON CORPORATION	(71) OSRAM S.P.A. - SOCIETA' RIUNITE OSRAM EDISON CLERICI
(51) <i>B65D 47/08</i> (11) 2 590 870 A1	(51) <i>G01F 1/696</i> (11) 1 434 036 B1	(51) <i>H05B 37/02</i> (11) 2 592 907 A1
(51) <i>B65D 50/06</i> (11) 2 590 871 A1	(51) <i>G05B 9/02</i> (11) 2 592 502 A2	(71) Össur HF
(71) OC Oerlikon Balzers AG	(71) Omya Development AG	(51) <i>A61F 2/64</i> (11) 2 590 598 A1
(51) <i>H01J 37/34</i> (11) 2 591 491 A1	(51) <i>A61K 9/16</i> (11) 2 591 772 A1	(71) Ostendo Technologies, Inc.
(73) OCÉ Printing Systems GmbH	(51) <i>C02F 1/52</i> (11) 2 592 054 A1	(51) <i>H01L 31/0352</i> (11) 2 591 507 A2
(51) <i>G06F 17/30</i> (11) 2 005 335 B1	(73) ON Semiconductor Belgium BVBA	(71) Oticon Medical A/S
(71) OCE-Technologies B.V.	(51) <i>H03F 3/45</i> (11) 2 028 761 B1	(51) <i>H04R 25/00</i> (11) 2 592 848 A1
(51) <i>G06F 17/30</i> (11) 2 591 425 A1	(73) On Tap LLC	(71) Otos Wing Co., Ltd.
(71) Océ-Technologies B.V.	(51) <i>B65D 83/00</i> (11) 2 129 596 B1	(51) <i>A62B 9/00</i> (11) 2 591 827 A2
(51) <i>G03G 9/08</i> (11) 2 592 478 A1	(73) Oncotherapy Science, Inc.	(73) Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd.
(71) Octonus Finland Oy	(51) <i>C07K 14/435</i> (11) 2 091 965 B1	(51) <i>A61K 38/22</i> (11) 2 323 686 B1
(51) <i>G01N 21/87</i> (11) 2 591 341 A1	(73) Oncotheon Inc.	(71:73) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD.
(71) Oculus Optikgeräte GmbH	(51) <i>A61K 39/39</i> (11) 1 852 126 B1	(51) <i>A61K 47/20</i> (11) 2 591 806 A1
(51) <i>A61B 3/10</i> (11) 2 564 763 A3	(73) Oncotx, Inc.	(51) <i>G01N 21/35</i> (11) 1 380 833 B1
(71) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG	(51) <i>C12Q 1/00</i> (11) 2 158 327 B1	(73) Otto Bock HealthCare GmbH
(51) <i>B65H 54/72</i> (11) 2 444 347 A3	(71) ONO Pharmaceutical Co., Ltd.	(51) <i>A61F 5/01</i> (11) 2 421 487 B1
(51) <i>D01D 5/08</i> (11) 2 591 153 A1	(51) <i>C07D 471/04</i> (11) 2 592 081 A1	(51) <i>A61F 13/06</i> (11) 2 442 773 B1
(71) Oerlikon Trading AG, Trübbach	(71) ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD.	(71) Outotec Oyj
(51) <i>A61L 15/46</i> (11) 2 590 690 A1	(51) <i>C07C 229/14</i> (11) 2 592 066 A1	(51) <i>B01D 25/12</i> (11) 2 591 837 A1
(71) Office National D'etudes Et De Recherches Aérospatiales (ONERA)	(71) Ontex Hygieneartikel Deutschland GmbH	
(51) <i>H03H 9/24</i> (11) 2 591 549 A1	(51) <i>A61F 13/20</i> (11) 2 590 608 A1	
	(73) OP S.r.l.	
	(51) <i>F16L 55/00</i> (11) 1 891 364 B1	

- (73) **OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC.**
(51) *G01N 21/90* (11) 1 106 993 B1
- (71) **Ozyurt Okutucu, Tuba**
(51) *H01L 23/473* (11) 2 591 500 A1
- (71) **PA Consulting AB**
(51) *A61G 11/00* (11) 2 590 611 A1
- (73) **PAH USA 15 LLC**
(51) *A61K 39/106* (11) 1 691 831 B1
(51) *A61K 39/12* (11) 1 973 565 B1
- (71) **Pakit International Trading Company Inc.**
(51) *B65D 1/26* (11) 2 590 866 A1
- (71) **Pall Corporation**
(51) *B01D 63/08* (11) 2 591 846 A1
- (71;73) **Palo Alto Research Center Incorporated**
(51) *B81C 1/00* (11) 1 574 475 B1
(51) *G01N 13/04* (11) 1 544 597 A3
(51) *G06F 3/01* (11) 2 568 355 A3
(51) *H05K 1/14* (11) 2 229 042 B1
- (71;73) **Panasonic Corporation**
(51) *A47L 9/02* (11) 1 839 548 B1
(51) *A61B 5/151* (11) 1 997 433 B1
(51) *A61B 5/151* (11) 1 997 434 B1
(51) *A61B 5/157* (11) 2 174 593 B1
(51) *A61J 3/00* (11) 2 591 761 A1
(51) *B07B 4/02* (11) 1 837 088 B1
(51) *B25B 21/00* (11) 2 591 880 A2
(51) *B26B 19/28* (11) 2 591 890 A1
(51) *B26B 19/28* (11) 2 591 891 A1
(51) *B26B 19/28* (11) 2 591 892 A1
(51) *B26B 19/28* (11) 2 591 893 A1
(51) *B26B 19/28* (11) 2 591 894 A1
(51) *B65D 43/02* (11) 2 037 724 B1
(51) *F04C 18/02* (11) 2 592 274 A1
(51) *F04C 18/32* (11) 2 592 277 A1
(51) *F04C 18/356* (11) 2 592 278 A1
(51) *F25B 7/00* (11) 2 592 367 A2
(51) *G01C 21/30* (11) 2 287 564 B1
(51) *G01L 3/14* (11) 2 592 406 A1
(51) *G02B 7/02* (11) 2 592 457 A1
(51) *G06F 3/041* (11) 2 592 532 A1
(51) *G06F 9/46* (11) 2 592 549 A1
(51) *G06F 21/10* (11) 1 393 147 B1
(51) *G06T 1/00* (11) 2 592 595 A1
(51) *H01L 33/00* (11) 1 733 439 B1
(51) *H01M 8/06* (11) 2 592 681 A1
(51) *H01Q 1/24* (11) 2 592 688 A1
(51) *H01Q 1/52* (11) 2 592 692 A1
(51) *H01R 13/516* (11) 2 592 698 A1
(51) *H01R 13/516* (11) 2 592 699 A1
(51) *H02J 7/34* (11) 2 592 717 A1
(51) *H02M 3/335* (11) 2 592 744 A1
(51) *H02M 7/12* (11) 2 592 746 A1
(51) *H04B 1/59* (11) 2 592 760 A1
(51) *H04B 3/54* (11) 2 228 913 B1
(51) *H04L 1/00* (11) 2 592 772 A1
(51) *H04L 1/00* (11) 2 592 773 A1
(51) *H04L 12/403* (11) 2 165 473 B1
(51) *H04N 7/50* (11) 1 569 460 B1
(51) *H04N 9/04* (11) 2 592 838 A1
(51) *H04R 1/28* (11) 1 737 266 B1
(51) *H04R 1/32* (11) 1 202 602 B1
(51) *H04W 48/18* (11) 2 278 840 B1
(51) *H05B 33/08* (11) 2 592 903 A2
(51) *H05K 1/02* (11) 2 592 912 A1
- (73) **Panduit Corp.**
(51) *B65B 13/02* (11) 2 367 723 B1
- (71) **Panse, Sudhir V.**
(51) *F24J 2/16* (11) 2 591 293 A2
- (71) **Pantech Co., Ltd**
(51) *H04B 7/04* (11) 2 592 763 A2
- (71) **Paques IP. B.V.**
(51) *C02F 3/12* (11) 2 590 900 A1
- (71) **Park, Chan Soul**
(51) *G02B 6/38* (11) 2 592 451 A1
- (71) **Park, Jong-Eun**
(51) *A61B 5/022* (11) 2 591 719 A2
- (73) **PARKER HANNIFIN MANUFACTURING France SAS**
(51) *F16L 13/02* (11) 2 126 440 B1
- (71) **Parker Hannifin PLC**
(51) *F16L 19/14* (11) 2 592 321 A1
- (71;73) **Parker-Hannifin Corporation**
(51) *B01D 35/30* (11) 2 435 107 B1
(51) *F16H 47/04* (11) 2 591 249 A1
- (71) **PAROC OY AB**
(51) *C03C 25/14* (11) 2 258 667 A3
- (71) **Pasquero, Jerome**
(51) *G06F 17/27* (11) 2 592 566 A1
- (73) **PATRY'S LIMITED**
(51) *C07K 16/44* (11) 1 682 580 B1
- (71;73) **Paul Hartmann AG**
(51) *A44B 18/00* (11) 1 806 989 B1
(51) *A61F 13/15* (11) 2 410 964 B1
(51) *A61F 13/15* (11) 2 590 607 A1
- (73) **PAUL SCHERRER INSTITUT**
(51) *H01M 8/04* (11) 1 782 495 B1
- (73) **PAUL WURTH S.A.**
(51) *C21B 7/20* (11) 1 891 245 B1
- (71) **Paulson, Jay B.**
(51) *B65D 33/06* (11) 2 590 868 A2
- (71) **Pavich, Stephen**
(51) *A01N 61/00* (11) 2 590 513 A2
- (71) **PeGoMa B.V.**
(51) *A61Q 11/00* (11) 2 591 825 A1
- (71) **Peiker acustic GmbH & Co. KG**
(51) *H01Q 1/12* (11) 2 592 687 A1
- (71) **Peled, Amir**
(51) *E21D 21/00* (11) 2 423 432 A3
- (73) **Pellini S.p.A.**
(51) *E06B 9/264* (11) 1 817 473 B1
- (71) **Penta Security Systems, Inc.**
(51) *G06F 12/14* (11) 2 592 560 A1
- (71) **Pentax Ricoh Imaging Company, Ltd.**
(51) *G06F 3/0481* (11) 2 592 538 A2
- (73) **Pepperl + Fuchs GmbH**
(51) *G01N 21/47* (11) 2 293 044 B1
- (71) **PepsiCo, Inc.**
(51) *A23L 1/22* (11) 2 590 519 A1
- (71) **Persat, Jean-Charles**
(51) *A61M 5/32* (11) 2 591 816 A2
- (71) **Perstorp AB**
(51) *C08G 63/20* (11) 2 591 039 A1
(51) *C08G 63/49* (11) 2 591 040 A1
- (71) **PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A.**
(51) *F01P 7/16* (11) 2 591 217 A1
- (73) **Peugeot Citroën Automobiles SA**
(51) *B22D 17/20* (11) 2 475 480 B1
(51) *F16H 61/688* (11) 2 452 102 B1
- (73) **Peugeot Citroën Automobiles Société Anonyme**
(51) *B60N 2/015* (11) 2 445 748 B1
- (73) **Pezzotti, Giuseppe**
(51) *G01N 21/66* (11) 1 484 589 B1
- (71) **Pfaendler, Hans Rudolf**
(51) *C07D 477/06* (11) 2 590 977 A1
- (73) **Pfenex Inc.**
(51) *C12P 21/06* (11) 1 774 017 B1
- (71) **Pfizer Inc.**
(51) *A61K 31/7088* (11) 2 591 787 A1
(51) *C07D 401/04* (11) 2 590 961 A1
- (71) **Pfizer Limited**
(51) *C07D 237/20* (11) 2 590 951 A1
(51) *C07D 285/08* (11) 2 590 957 A2
(51) *C07D 417/12* (11) 2 590 972 A2
- (71) **Pfizer Products Inc.**
(51) *C07D 207/34* (11) 2 540 704 A3
- (73) **pfm medical ag**
(51) *A61B 17/22* (11) 1 722 695 B1
- (71) **PGS Geophysical AS**
(51) *G01V 1/36* (11) 2 592 439 A2
(51) *G01V 3/08* (11) 2 592 440 A2
- (73) **Philip Morris Products S.A.**
(51) *C12N 9/10* (11) 2 132 305 B1
- (71;73) **Philips Intellectual Property & Standards GmbH**
(51) *B60W 40/06* (11) 2 257 454 B1
(51) *F21K 99/00* (11) 2 591 275 A2
(51) *F21S 8/10* (11) 2 591 279 A1
(51) *G01N 23/22* (11) 1 629 268 B1
(51) *G06F 19/00* (11) 1 922 696 B1
(51) *G06T 7/00* (11) 2 591 459 A1
(51) *H01J 35/16* (11) 2 235 733 B1
(51) *H05B 33/08* (11) 2 591 639 A2
- (73) **Phillips, Gareth**
(51) *F16B 43/00* (11) 2 249 685 B1
- (73) **PHK Polymertechnik GmbH**
(51) *C08L 23/10* (11) 2 042 551 B1
- (73) **Phoenix Biotechnology Inc.**
(51) *G01N 33/574* (11) 2 231 165 B1
- (71) **Phoenix Contact GmbH & Co. KG**
(51) *H01T 1/12* (11) 2 267 850 A3
(51) *H02J 3/38* (11) 2 591 534 A2
(51) *H05K 3/34* (11) 2 591 644 A1
- (71) **Photocure ASA**
(51) *A61N 5/06* (11) 2 590 714 A1
- (71) **Phycal, Inc**
(51) *C12N 1/12* (11) 2 591 089 A1
- (71) **Pictometry International Corp.**
(51) *G01C 11/36* (11) 2 591 313 A2
- (71) **Pierre Fabre Dermo-Cosmétique**
(51) *C07D 311/82* (11) 2 590 959 A1
- (73) **PIERRE FABRE MEDICAMENT**
(51) *A61K 47/48* (11) 2 260 871 B1
- (71) **Pinelli, Roberto**
(51) *A61K 31/14* (11) 2 590 638 A1
- (73) **Pioneer Corporation**
(51) *H03G 3/34* (11) 1 860 780 B1
- (71) **Piramal Imaging SA**
(51) *A61K 51/04* (11) 2 590 683 A1

- (71) **Planck Co., Ltd.**
(51) *H01L 33/50* (11) 2 592 666 A1
- (71) **Planmed OY**
(51) *A61B 6/03* (11) 2 590 569 A1
- (73) **Plasticon Germany GmbH**
(51) *F16B 5/06* (11) 2 268 929 B1
- (71) **Plastik Textile S.p.a.**
(51) *B29C 47/10* (11) 2 591 904 A1
- (71) **Pluristem Ltd.**
(51) *A61K 35/50* (11) 2 591 789 A2
- (71) **Poclain Hydraulics Industriale S.R.L.**
(51) *F03C 1/04* (11) 2 592 263 A1
- (71) **Politechnika Gdanska**
(51) *G01S 5/02* (11) 2 463 681 A3
- (71) **Politechnika Lubelska**
(51) *B01J 19/18* (11) 2 591 853 A1
- (71) **Politecnico di Milano**
(51) *H01P 1/208* (11) 2 591 524 A1
- (71) **Politecnico Di Milano**
(51) *F24H 1/26* (11) 2 592 362 A1
- (73) **Politecnico di Torino**
(51) *A61L 27/06* (11) 2 214 732 B1
- (71) **Poly-clip System GmbH & Co. KG**
(51) *A22C 11/12* (11) 2 225 948 A3
- (71) **Polymedix, Inc.**
(51) *A61K 31/167* (11) 2 590 641 A2
- (71) **Polymer Technologies International (EOU)**
(51) *C08F 220/30* (11) 2 591 025 A2
(51) *C08F 220/30* (11) 2 591 026 A2
- (73) **Poppack LLC**
(51) *B65D 75/58* (11) 2 240 378 B1
- (71) **Porep GmbH**
(51) *F02D 19/08* (11) 2 591 221 A1
- (71) **poresta systems GmbH**
(51) *A47K 3/40* (11) 2 591 709 A2
- (71) **Posch, Heribert**
(51) *F23B 30/02* (11) 2 592 339 A1
(51) *F23B 80/04* (11) 2 592 340 A2
- (71) **Posco**
(51) *C21C 5/46* (11) 2 592 159 A2
- (71) **Posner, David**
(51) *A01N 61/00* (11) 2 590 513 A2
- (71) **Postech Academy-Industry Foundation**
(51) *F25C 5/00* (11) 2 584 293 A3
- (71) **Postech Academy-Industry- Foundation**
(51) *H04W 36/14* (11) 2 056 641 A3
- (73) **Powdertechn Co., Ltd.**
(51) *G03G 9/107* (11) 1 657 595 B1
- (71) **Power Integrations, Inc.**
(51) *H02M 1/32* (11) 2 592 737 A2
(51) *H02M 1/32* (11) 2 592 738 A2
- (73) **Prad Research and Development Limited**
(51) *E21B 43/14* (11) 2 354 445 B1
- (71) **PRAD Research and Development Limited**
(51) *E21B 17/02* (11) 2 591 200 A2
(51) *E21B 17/02* (11) 2 591 201 A2
(51) *H01B 11/18* (11) 2 591 479 A2
- (73) **PRAD Research and Development N.V.**
(51) *G01V 11/00* (11) 2 031 423 B1
- (73) **Predictive Maintenance Company Limited**
(51) *B08B 1/02* (11) 1 802 404 B1
- (71) **Premium Balloon Accessories, Inc.**
(51) *A63H 27/10* (11) 2 591 836 A2
- (71) **Pressline Services, Inc**
(51) *B41F 13/56* (11) 2 591 915 A1
- (73) **Prestone Products Corporation**
(51) *C09K 5/10* (11) 1 809 718 B1
- (71) **Prime Genomics, Inc.**
(51) *G06F 19/10* (11) 2 591 432 A2
- (73) **Prof. Dr.-Ing. Horst, Zuse**
(51) *G06F 17/30* (11) 1 170 678 B1
- (71) **Promega Corporation**
(51) *C12N 15/10* (11) 2 592 143 A1
- (71) **Pronota NV**
(51) *G01N 33/68* (11) 2 591 366 A2
- (73) **Prostec Co., Ltd.**
(51) *A61L 27/04* (11) 2 371 398 B1
- (71) **Protektorwerk Florenz Maisch GmbH & Co. KG**
(51) *E04F 13/06* (11) 2 592 198 A2
- (73) **PROTEOME SCIENCES PLC**
(51) *C12Q 1/48* (11) 1 794 313 B1
- (73) **Protina Pharmazeutische Gesellschaft mbH**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 233 588 B1
- (73) **Prowital GmbH**
(51) *A61C 8/00* (11) 1 978 885 B1
- (71) **Prüftechnik Dieter Busch AG**
(51) *G01B 11/27* (11) 2 592 379 A2
(51) *G01B 11/27* (11) 2 592 380 A2
- (71) **PRZEMYSŁOWY INSTYTUT MASZYN ROLNICZYCH**
(51) *A01D 87/12* (11) 2 590 497 A1
- (71) **Pulmone Advanced Medical Devices, Ltd.**
(51) *A61B 5/097* (11) 2 590 556 A1
- (73) **Purdue Pharma LP**
(51) *C07D 401/04* (11) 2 091 936 B1
- (71) **Puricore Inc.**
(51) *C05D 9/00* (11) 2 590 908 A1
- (71) **Pyrotek Inc.**
(51) *F04D 7/00* (11) 2 591 235 A2
- (73) **Qavertec GmbH**
(51) *B28B 17/00* (11) 2 298 519 B1
- (71) **QNX Software Systems Limited**
(51) *G06F 21/00* (11) 2 592 578 A1
- (71) **Qualcomm Incorporated**
(51) *G01C 21/16* (11) 2 591 315 A1
(51) *G06F 12/10* (11) 2 591 420 A1
(51) *G06N 3/063* (11) 2 591 449 A1
(51) *G06N 3/063* (11) 2 591 450 A1
(51) *G06N 3/063* (11) 2 591 451 A1
(51) *G06N 3/063* (11) 2 591 452 A1
(51) *H02J 7/02* (11) 2 584 665 A3
(51) *H04L 12/12* (11) 2 591 572 A1
(51) *H04L 25/02* (11) 2 591 580 A2
(51) *H04L 27/18* (11) 2 544 422 A3
(51) *H04L 27/26* (11) 2 592 804 A1
(51) *H04N 7/26* (11) 2 591 600 A2
(51) *H04N 7/26* (11) 2 591 603 A1
(51) *H04N 7/52* (11) 2 592 836 A1
(51) *H04W 8/00* (11) 2 591 619 A1
(51) *H04W 16/14* (11) 2 591 623 A1
(51) *H04W 72/08* (11) 2 591 634 A1
(51) *H04W 74/04* (11) 2 591 635 A1
- (73) **QUALCOMM Incorporated**
(51) *H01Q 3/24* (11) 2 078 324 B1
(51) *H04W 64/00* (11) 2 220 899 B1
- (73) **QUALCOMM INCORPORATED**
(51) *H04B 1/69* (11) 1 867 063 B1
(51) *H04L 12/66* (11) 1 680 892 B1
- (71) **Quali-Med GmbH**
(51) *A61M 25/10* (11) 2 590 704 A2
- (73) **Quantance, Inc.**
(51) *H03G 3/20* (11) 1 985 015 B1
- (71) **Quattrone, Alessandro**
(51) *A61K 31/4412* (11) 2 590 648 A2
- (71) **Quertech Ingénierie**
(51) *C23C 14/48* (11) 2 591 139 A1
- (71) **Radev, Stoyan**
(51) *B23F 19/00* (11) 2 590 771 A2
- (71) **Rakuten, Inc.**
(51) *G06T 13/00* (11) 2 592 597 A1
(51) *H04N 5/225* (11) 2 592 820 A1
- (71) **Ralph, Stephen John**
(51) *A61K 31/7016* (11) 2 591 786 A1
- (71) **Ramat at Tel-Aviv University Ltd.**
(51) *A61K 31/166* (11) 2 590 639 A1
(51) *A61K 31/166* (11) 2 590 640 A1
- (71) **Ratiopharm GmbH**
(51) *A61K 9/14* (11) 2 590 627 A1
(51) *A61K 9/20* (11) 2 590 630 A1
- (73) **RAUCH Landmaschinenfabrik GmbH**
(51) *E01C 19/20* (11) 1 707 042 B1
- (71) **Rauwel, Erwan**
(51) *B22F 1/00* (11) 2 590 765 A2
- (71) **Raytheon Company**
(51) *G01H 9/00* (11) 2 587 231 A3
(51) *G02B 17/06* (11) 2 381 286 A3
(51) *G02B 17/06* (11) 2 592 458 A1
(51) *H01L 21/70* (11) 2 591 499 A1
- (71) **RAYTHEON COMPANY**
(51) *H01S 3/094* (11) 2 590 277 A3
- (71) **Re-N Technology APS**
(51) *B01D 61/04* (11) 2 590 731 A1
- (71) **Reagens S.p.A.**
(51) *C08K 5/00* (11) 2 591 045 A1
- (71) **Recordati Ireland Limited**
(51) *C07D 491/10* (11) 2 590 985 A1
- (71) **Recticel Holding Noord B.V.**
(51) *A01G 31/00* (11) 2 591 666 A1
- (71) **Recticel N.V.**
(51) *E06B 3/263* (11) 2 591 196 A1
(51) *E06B 3/277* (11) 2 591 197 A1
- (71;73) **Redknee Inc.**
(51) *H04L 12/14* (11) 2 255 493 B1
(51) *H04W 8/18* (11) 2 591 620 A1
- (71) **Rehau AG & Co**
(51) *B29C 47/20* (11) 2 590 797 A1
- (71) **REHAU AG + Co**
(51) *B29C 65/16* (11) 2 591 910 A1
- (71) **Reid, Julia E.**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 591 126 A2
- (73) **Reiter, Werner**
(51) *H05B 3/74* (11) 1 838 137 B1

(71) Reluceo Inc. (51) C08F 216/38 (11) 2 591 023 A2	(73) Respironics (UK) Limited (51) A61M 15/00 (11) 1 565 223 B1	(51) G01C 3/08 (11) 2 591 312 A1	(11) 2 591 312 A1
(71) Rembach, Paul F. (51) H02J 3/32 (11) 2 591 533 A1	(73) REUM Kunststoff- und Metalltechnik GmbH (51) B60H 1/34 (11) 2 236 333 B1	(51) G01J 5/08 (11) 2 591 323 A1	(11) 2 591 323 A1
(71) Renaissance Energy Research Corporation (51) C01B 3/48 (11) 2 592 046 A1	(73) Rexam Dispensing Systems (51) B65D 83/14 (11) 1 881 936 B1	(51) G01N 27/22 (11) 2 591 345 A1	(11) 2 591 345 A1
(73) Renault s.a.s. (51) B60T 8/88 (11) 2 214 941 B1	(71) Rezende, Marcelo Amaral (51) B43L 1/00 (11) 2 590 824 A1	(51) G01N 27/406 (11) 2 591 346 A1	(11) 2 591 346 A1
(71:73) Renault S.A.S. (51) B23K 9/095 (11) 2 590 775 A2	(51) G06K 9/00 (11) 2 591 441 A1	(51) G01N 33/28 (11) 2 486 400 B1	(11) 2 486 400 B1
(51) B60G 13/00 (11) 2 212 130 B1	(73) Rheinmetall Waffe Munition GmbH (51) F41A 21/44 (11) 2 058 622 B1	(51) G01S 7/03 (11) 2 194 395 B1	(11) 2 194 395 B1
(73) Rendon Granados, Juan Luis (51) C03C 15/00 (11) 1 829 834 B1	(71) Rhodia Operations (51) B01J 23/00 (11) 2 590 737 A1	(51) H01L 23/24 (11) 2 535 927 A3	(11) 2 535 927 A3
(71) Rene, Claude-Raymond (51) A61L 15/22 (11) 2 590 689 A2	(71:73) Ricoh Company Ltd. (51) B65H 1/26 (11) 2 281 764 A3	(51) H01M 2/02 (11) 2 341 568 B1	(11) 2 341 568 B1
(71) Reneuron Limited (51) A61K 35/30 (11) 2 590 660 A1	(51) G06F 17/21 (11) 2 328 098 B1	(51) H01M 2/30 (11) 2 523 238 A3	(11) 2 523 238 A3
(71) Renishaw plc (51) G01B 21/04 (11) 2 591 310 A1	(51) H04N 5/232 (11) 2 591 594 A1	(51) H02J 7/00 (11) 2 591 535 A2	(11) 2 591 535 A2
(73) REpower Systems SE (51) F03D 1/06 (11) 2 004 990 B1	(71) Ricoh Company, Ltd (51) B65H 3/12 (11) 2 354 060 A3	(51) H02K 3/12 (11) 2 005 555 B1	(11) 2 005 555 B1
(51) F03D 7/02 (11) 2 047 098 B1	(71:73) Ricoh Company, Ltd. (51) B41J 19/20 (11) 2 591 918 A1	(51) H02P 3/22 (11) 2 404 375 B1	(11) 2 404 375 B1
(71) Resch, Timothy A. (51) A61F 2/06 (11) 2 517 671 A3	(51) B65H 5/02 (11) 1 908 713 B1	(51) H03K 19/003 (11) 2 591 552 A1	(11) 2 591 552 A1
(71) Research Center Pharmaceutical Engineering GmbH (51) A61J 3/10 (11) 2 590 615 A2	(51) G03B 21/00 (11) 2 592 471 A1	(51) H05K 3/30 (11) 2 260 683 B1	(11) 2 260 683 B1
(73) Research in Motion Japan Limited (51) H04W 76/04 (11) 2 214 442 B1	(51) G03G 15/00 (11) 2 592 480 A2	(51) H05K 5/00 (11) 2 592 916 A2	(11) 2 592 916 A2
(71:73) Research In Motion Limited (51) G01C 21/36 (11) 2 397 819 B1	(51) G03G 15/04 (11) 2 592 481 A2	(71:73) ROBERT BOSCH GMBH (51) B60K 17/10 (11) 2 591 931 A1	(11) 2 591 931 A1
(51) G06F 3/023 (11) 1 569 079 B1	(51) G03G 15/043 (11) 2 592 484 A2	(51) B60K 35/00 (11) 2 017 116 B1	(11) 2 017 116 B1
(51) G06F 17/27 (11) 2 592 566 A1	(51) G03G 15/16 (11) 2 592 490 A2	(51) B60S 1/04 (11) 1 735 196 B1	(11) 1 735 196 B1
(51) G06F 17/27 (11) 2 592 567 A1	(51) G03G 15/20 (11) 2 592 492 A1	(51) B60S 1/34 (11) 1 908 653 B1	(11) 1 908 653 B1
(51) G06F 17/27 (11) 2 592 568 A1	(51) G03G 21/00 (11) 1 288 737 B1	(51) B60W 30/08 (11) 1 992 538 B1	(11) 1 992 538 B1
(51) G06F 17/27 (11) 2 592 569 A2	(51) G06F 3/12 (11) 1 293 883 B1	(51) F02D 41/20 (11) 1 519 025 B1	(11) 1 519 025 B1
(51) G06F 17/30 (11) 2 592 574 A1	(51) G06F 3/12 (11) 2 402 853 A3	(51) F02D 41/38 (11) 1 776 520 B1	(11) 1 776 520 B1
(51) G06F 21/00 (11) 2 591 437 A1	(51) G06F 17/21 (11) 1 764 998 B1	(51) F02M 61/10 (11) 2 592 259 A1	(11) 2 592 259 A1
(51) G06F 21/00 (11) 2 592 578 A1	(51) H02M 3/155 (11) 2 591 546 A1	(51) F02M 61/16 (11) 2 592 260 A1	(11) 2 592 260 A1
(51) H01L 41/047 (11) 2 267 806 B1	(71) Riello S.p.A. (51) F24H 1/26 (11) 2 592 362 A1	(51) F03B 15/20 (11) 2 574 770 A3	(11) 2 574 770 A3
(51) H01R 13/514 (11) 2 276 119 B1	(73) Rijk Zwaan Zaadteelt en Zaadhandel B.V. (51) C12N 15/82 (11) 1 853 710 B1	(51) G01C 21/36 (11) 2 503 294 A3	(11) 2 503 294 A3
(51) H04L 1/18 (11) 2 591 569 A1	(73) Rio Tinto Alcan International Limited (51) C25C 3/12 (11) 2 459 777 B1	(51) G01S 15/02 (11) 2 592 434 A1	(11) 2 592 434 A1
(51) H04L 12/58 (11) 2 592 795 A1	(73) Rite-Hite Holding Corporation (51) A62C 37/11 (11) 2 271 408 B1	(51) G01S 15/93 (11) 1 883 838 B1	(11) 1 883 838 B1
(51) H04L 29/06 (11) 2 592 807 A1	(73) Roamware, Inc. (51) H04W 8/04 (11) 1 763 963 B1	(51) G05D 1/02 (11) 1 788 468 B1	(11) 1 788 468 B1
(51) H04L 29/08 (11) 2 592 811 A1	(71:73) Robert Bosch GmbH (51) B23Q 11/00 (11) 2 394 781 A3	(51) H02K 1/14 (11) 1 508 953 B1	(11) 1 508 953 B1
(51) H04L 29/12 (11) 2 592 813 A2	(51) B25D 17/24 (11) 2 480 381 B1	(51) H04R 5/04 (11) 1 342 390 B1	(11) 1 342 390 B1
(51) H04M 1/2745 (11) 2 592 815 A1	(51) B60K 25/04 (11) 2 590 834 A1	(73) Robertson, Ewen (51) E21B 43/25 (11) 1 954 781 B1	(11) 1 954 781 B1
(51) H04M 1/667 (11) 2 088 755 B1	(51) B60R 11/02 (11) 2 406 107 B1	(71:73) Roche Diagnostics GmbH (51) A61B 5/00 (11) 2 590 549 A1	(11) 2 590 549 A1
(51) H04N 1/32 (11) 2 096 857 B1	(51) B60R 11/04 (11) 2 146 870 B1	(51) A61B 5/145 (11) 2 348 964 B1	(11) 2 348 964 B1
(51) H04N 5/232 (11) 2 592 821 A1	(51) B60R 13/07 (11) 2 429 862 B1	(51) A61B 5/15 (11) 2 591 724 A1	(11) 2 591 724 A1
(51) H04N 9/04 (11) 2 592 837 A1	(51) B60S 1/04 (11) 2 193 962 B1	(51) C07C 201/12 (11) 2 311 792 B1	(11) 2 311 792 B1
(51) H04W 4/22 (11) 2 001 253 B1	(51) B60S 1/08 (11) 2 590 841 A1	(73) Roche, Martin (51) A61B 5/07 (11) 1 868 498 B1	(11) 1 868 498 B1
(51) H04W 36/00 (11) 2 592 866 A1	(51) B60T 7/04 (11) 2 590 842 A1	(71) Rockwell Automation Limited (51) G08C 19/22 (11) 2 413 300 A3	(11) 2 413 300 A3
(51) H04W 48/16 (11) 1 858 278 B1	(51) B60T 8/172 (11) 2 590 846 A1	(71) Rockwell Automation Technologies, Inc. (51) G05B 19/042 (11) 2 592 505 A2	(11) 2 592 505 A2
(51) H04W 72/04 (11) 2 338 239 B1	(51) B62D 21/15 (11) 2 590 851 A1	(51) G05B 19/042 (11) 2 592 506 A2	(11) 2 592 506 A2
(51) H04W 76/00 (11) 1 905 256 B1	(51) B81C 1/00 (11) 2 590 891 A1	(51) G05B 19/042 (11) 2 592 507 A2	(11) 2 592 507 A2
(51) H04W 76/04 (11) 2 214 442 B1	(51) C12M 1/34 (11) 2 591 086 A1	(51) G05B 19/042 (11) 2 592 509 A2	(11) 2 592 509 A2
(51) H04W 76/04 (11) 2 592 894 A1	(51) C12P 3/00 (11) 2 591 118 A2	(51) G05B 19/05 (11) 2 592 510 A2	(11) 2 592 510 A2
(51) H04W 76/04 (11) 2 592 895 A1	(51) F02M 37/00 (11) 2 591 225 A1	(51) G05B 19/05 (11) 2 592 511 A2	(11) 2 592 511 A2
(73) Research in Motion UK Limited (51) H04W 76/04 (11) 2 214 442 B1	(51) F02N 11/08 (11) 2 591 226 A1	(51) G05B 19/05 (11) 2 592 512 A2	(11) 2 592 512 A2
(71) Research Institute Of Industrial Science & Technology (51) C22B 3/38 (11) 2 591 130 A2	(51) F03D 9/00 (11) 2 379 879 B1	(51) G05B 19/408 (11) 2 592 513 A2	(11) 2 592 513 A2
(71) ResMed Limited (51) A61M 16/06 (11) 2 591 818 A2	(51) F04C 3/08 (11) 1 859 170 B1	(51) G05B 19/418 (11) 2 592 515 A2	(11) 2 592 515 A2
	(51) F04D 29/26 (11) 2 243 962 A3	(51) G05B 19/418 (11) 2 592 516 A2	(11) 2 592 516 A2
	(51) F15B 11/044 (11) 1 930 604 B1	(51) G05B 19/418 (11) 2 592 517 A2	(11) 2 592 517 A2
	(51) F16H 21/30 (11) 2 128 490 B1	(51) G06F 3/14 (11) 2 592 545 A2	(11) 2 592 545 A2
	(51) F21L 4/02 (11) 2 591 276 A1	(51) H02B 1/48 (11) 2 592 706 A2	(11) 2 592 706 A2
	(51) F21V 33/00 (11) 2 591 285 A1	(51) H02M 1/12 (11) 2 592 735 A1	(11) 2 592 735 A1
	(51) F23N 1/02 (11) 2 591 289 A2	(51) H02M 1/15 (11) 2 592 736 A2	(11) 2 592 736 A2
		(51) H04L 29/08 (11) 2 592 812 A2	(11) 2 592 812 A2
		(71) Rodi, Olivier (51) G02C 5/04 (11) 2 591 391 A1	(11) 2 591 391 A1
		(51) G02C 5/20 (11) 2 591 392 A1	(11) 2 591 392 A1
		(51) G02C 5/22 (11) 2 591 394 A1	(11) 2 591 394 A1
		(71) Rodriguez Garrell, Luis (51) F23J 15/04 (11) 2 592 343 A1	(11) 2 592 343 A1
		(71) Roeder, Blayne A. (51) A61F 2/06 (11) 2 517 671 A3	(11) 2 517 671 A3
		(71) Rogut, Stanislaw (51) B01J 20/30 (11) 2 578 312 A3	(11) 2 578 312 A3

- (71:73) **Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG**
(51) *H03F 1/32* (11) 2 591 548 A1
(51) *H04B 17/00* (11) 2 359 506 B1
- (71) **Rohde&Schwarz GmbH&Co. KG**
(51) *H05K 7/20* (11) 2 591 647 A1
- (71) **Rohm and Haas Company**
(51) *C08L 51/00* (11) 2 591 054 A1
- (71) **Rohr, Inc.**
(51) *B64D 29/00* (11) 2 592 002 A2
- (71) **Rolex S.A.**
(51) *G04B 37/10* (11) 2 592 500 A1
- (71) **Roller Jet Ltd.**
(51) *A61M 35/00* (11) 2 590 706 A1
- (71) **Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG**
(51) *F01D 5/14* (11) 2 194 232 A3
- (71) **Rolls-Royce Marine as Power Electric Systems Bergen**
(51) *H02J 3/01* (11) 2 591 532 A1
- (71) **Rolls-Royce North American Technologies, Inc.**
(51) *F01D 5/28* (11) 2 392 778 A3
- (71:73) **Rolls-Royce plc**
(51) *B22F 3/15* (11) 2 591 867 A2
(51) *B22F 3/15* (11) 2 591 868 A2
(51) *B64C 11/18* (11) 2 287 072 A3
(51) *C23F 13/16* (11) 2 592 175 A2
(51) *F01D 5/14* (11) 2 592 227 A2
(51) *F02C 9/26* (11) 2 141 340 A3
(51) *F16J 15/32* (11) 2 592 310 A1
(51) *F16J 15/32* (11) 2 592 311 A1
(51) *G01J 5/60* (11) 2 592 402 A1
(51) *G05B 19/4093* (11) 1 087 277 B1
(51) *H01R 13/52* (11) 2 590 270 A3
- (71) **Rolls-Royce PLC**
(51) *F04D 29/36* (11) 2 591 238 A1
- (71) **ROLLS-ROYCE PLC**
(51) *G01N 3/00* (11) 1 607 731 A3
- (71:73) **ROMA KG**
(51) *E06B 9/262* (11) 2 154 325 B1
(51) *E06B 9/384* (11) 2 592 213 A2
- (73) **Roquette Frères**
(51) *C09J 103/02* (11) 1 558 690 B1
- (73) **Rosberg System AS**
(51) *G06F 21/00* (11) 2 350 862 B1
- (71) **Rosconi AG**
(51) *E04B 2/82* (11) 2 592 195 A2
- (73) **Rosemount Inc.**
(51) *G01L 9/00* (11) 2 422 176 B1
- (71) **Rosemount Tank Radar AB**
(51) *G01F 23/284* (11) 2 591 321 A1
- (71) **Ross-Hime Designs, Inc.**
(51) *B25J 9/06* (11) 2 590 786 A2
- (71) **Rotam Agrochem International Co., Ltd**
(51) *A01N 37/40* (11) 2 591 672 A1
- (71) **Roth Werke GmbH**
(51) *F17C 1/16* (11) 2 592 327 A1
(51) *F24H 1/18* (11) 2 592 361 A1
- (71) **ROTO FRANK Aktiengesellschaft**
(51) *E06B 3/30* (11) 2 208 847 A3
- (71) **RSR Technologies, Inc.**
(51) *C25C 7/02* (11) 2 591 150 A1
- (71) **RTS Packaging LLC**
(51) *B65D 5/48* (11) 2 592 009 A1
- (73) **RUAG COEL GmbH**
(51) *G05D 1/02* (11) 1 798 621 B1
- (73) **Ruggli Projects AG**
(51) *A61F 13/20* (11) 2 448 538 B1
- (73) **Rührmair, Ulrich**
(51) *G06F 21/00* (11) 2 237 183 B1
- (71) **Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg**
(51) *A61K 35/76* (11) 2 590 663 A2
- (71) **Rypacek, Fabian**
(51) *F26B 3/02* (11) 2 592 373 A2
- (73) **S.A. Color**
(51) *C09C 1/00* (11) 2 333 020 B1
- (71) **S.A.L.A. CONSULTING S.A.S. DI SARA FALETTO & C.**
(51) *B66B 7/08* (11) 2 592 034 A1
(51) *B66B 11/00* (11) 2 592 036 A1
- (71) **S.P.C.M. SA**
(51) *C08F 220/56* (11) 2 592 097 A1
- (71) **Saab AB**
(51) *B64D 15/20* (11) 2 590 860 A1
(51) *G01B 7/06* (11) 2 591 307 A1
(51) *G06F 9/48* (11) 2 591 416 A1
(51) *G06F 11/36* (11) 2 591 419 A1
- (71) **SAATI Deutschland GmbH**
(51) *D02G 3/36* (11) 2 591 156 A1
- (71) **SABIC Innovative Plastics IP B.V.**
(51) *C08F 283/02* (11) 2 591 028 A2
- (71) **Sabritec**
(51) *G02B 6/38* (11) 2 592 453 A1
- (71) **SAF-HOLLAND GmbH**
(51) *F16C 33/60* (11) 2 543 900 A3
- (71) **SAG GmbH**
(51) *H02J 3/14* (11) 2 592 709 A1
- (73) **SAGEM Défense Sécurité**
(51) *G01C 21/16* (11) 2 459 965 B1
- (73) **SAGEMCOM DOCUMENTS SAS**
(51) *G03G 21/16* (11) 2 023 212 B1
- (71) **Saint Louis University**
(51) *B32B 5/16* (11) 2 590 816 A2
- (71) **Saint-Gobain Abrasifs**
(51) *B05B 7/24* (11) 2 450 108 A3
- (71) **Saint-Gobain Abrasives, Inc.**
(51) *B05B 7/24* (11) 2 450 108 A3
- (73) **Saint-Gobain Centre de Recherches et d'Etudes Européen**
(51) *H01M 4/86* (11) 2 191 527 B1
- (71) **SAINT-GOBAIN Diamantwerkzeuge GmbH & Co. KG**
(51) *B24B 55/02* (11) 2 590 783 A1
- (71:73) **Saint-Gobain Glass France**
(51) *B32B 17/10* (11) 2 421 704 B1
(51) *B32B 17/10* (11) 2 590 818 A1
(51) *H05B 3/84* (11) 2 591 637 A1
(51) *H05B 3/84* (11) 2 591 638 A1
- (71) **Saint-Gobain Isover**
(51) *E04B 1/74* (11) 2 067 904 A3
- (71) **Saint-Gobain Placo SAS**
(51) *E04F 13/08* (11) 2 591 181 A2
- (71) **Sakakibara, Kouichi**
(51) *B60C 27/04* (11) 2 591 925 A1
- (71) **Sale, Mark D.**
(51) *B65D 33/06* (11) 2 590 868 A2
- (71) **Sam Technologies GmbH**
(51) *H05K 7/20* (11) 2 591 646 A1
- (73) **Sambrailo Packaging, Inc.**
(51) *B65B 1/00* (11) 1 436 198 B1
- (71) **Samec S.p.A.**
(51) *B65G 21/20* (11) 2 592 023 A1
- (71:73) **Samsung Display Co., Ltd.**
(51) *G02F 1/13* (11) 2 058 691 B1
(51) *G09G 3/32* (11) 2 136 352 B1
(51) *H01L 27/32* (11) 2 230 692 B1
(51) *H01L 29/45* (11) 1 770 783 A3
- (71) **Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd**
(51) *B60C 23/04* (11) 2 574 480 A3
- (71) **Samsung Electronics Co., Ltd**
(51) *A61B 6/00* (11) 2 591 728 A1
(51) *B65D 5/20* (11) 2 592 008 A2
(51) *D06F 37/22* (11) 2 592 183 A1
(51) *F25B 5/04* (11) 2 592 366 A2
(51) *F25D 29/00* (11) 2 592 372 A2
(51) *G01R 33/3815* (11) 2 592 430 A1
(51) *G01R 33/565* (11) 2 592 432 A1
(51) *G02B 6/00* (11) 2 592 449 A2
(51) *G02F 1/13357* (11) 2 592 469 A1
(51) *G03G 21/16* (11) 2 592 495 A2
(51) *G05D 1/02* (11) 2 592 518 A2
(51) *G06F 1/16* (11) 2 592 524 A2
(51) *G06F 1/32* (11) 2 592 528 A2
(51) *G06F 3/041* (11) 2 592 534 A2
(51) *G06F 3/048* (11) 2 592 537 A2
(51) *G06F 3/0483* (11) 2 592 540 A2
(51) *G06F 3/0488* (11) 2 592 541 A2
(51) *G06F 3/0488* (11) 2 592 542 A2
(51) *G06F 15/16* (11) 2 592 563 A2
(51) *G11C 13/00* (11) 2 592 624 A2
(51) *H04B 1/40* (11) 2 591 558 A2
(51) *H04L 9/32* (11) 2 591 571 A2
(51) *H04L 12/22* (11) 2 591 574 A2
(51) *H04N 7/26* (11) 2 591 604 A2
(51) *H04N 7/26* (11) 2 592 831 A2
(51) *H04N 7/26* (11) 2 592 832 A2
(51) *H04N 7/26* (11) 2 592 833 A2
(51) *H04R 5/02* (11) 2 591 613 A2
(51) *H04W 48/20* (11) 2 592 875 A1
(51) *H04W 52/02* (11) 2 592 878 A2
- (71:73) **Samsung Electronics Co., Ltd.**
(51) *B29C 45/27* (11) 2 111 964 B1
(51) *B41J 2/06* (11) 2 567 819 A3
(51) *D06F 39/00* (11) 1 555 340 B1
(51) *G01S 17/48* (11) 2 592 435 A1
(51) *G02B 6/00* (11) 2 592 448 A1
(51) *G02F 1/1333* (11) 2 560 043 A3
(51) *G02F 1/13357* (11) 2 592 468 A1
(51) *G03G 15/20* (11) 1 950 628 B1
(51) *G06F 3/048* (11) 2 237 139 A3
(51) *G06F 3/048* (11) 2 360 565 A3
(51) *G06F 3/14* (11) 2 592 544 A1
(51) *G06K 9/32* (11) 2 592 582 A1
(51) *G09G 3/00* (11) 2 592 614 A1
(51) *G09G 3/288* (11) 2 592 615 A1
(51) *G09G 5/02* (11) 2 592 621 A1
(51) *H03M 13/11* (11) 2 477 335 A3
(51) *H04B 7/06* (11) 1 648 097 B1
(51) *H04L 12/28* (11) 2 202 920 B1
(51) *H04L 25/02* (11) 2 592 802 A2
(51) *H04L 29/06* (11) 2 391 086 A3
(51) *H04L 29/08* (11) 2 063 609 A3
(51) *H04M 1/2745* (11) 1 925 093 B1
(51) *H04N 5/232* (11) 2 592 822 A2
(51) *H04N 5/235* (11) 2 592 824 A2

- (51) **H04N 5/765** (11) 2 339 839 B1
(51) **H04N 7/24** (11) 1 855 483 A3
(51) **H04N 21/4402** (11) 2 592 843 A1
(51) **H04S 3/00** (11) 2 197 220 A3
(51) **H04W 36/00** (11) 2 584 833 A3
(51) **H04W 72/12** (11) 1 804 430 B1
(51) **H05B 6/06** (11) 2 506 668 A3
- (71) **Samsung Fine Chemicals Co., Ltd.**
(51) **C07C 29/62** (11) 2 592 063 A2
(51) **H01B 3/42** (11) 2 592 630 A2
- (73) **Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd.**
(51) **A47L 9/04** (11) 2 277 425 B1
- (71;73) **Samsung SDI Co., Ltd.**
(51) **C01G 23/00** (11) 2 592 050 A1
(51) **G01R 31/36** (11) 2 330 431 B1
(51) **H01M 2/02** (11) 2 341 568 B1
(51) **H01M 2/30** (11) 2 523 238 A3
(51) **H01M 4/134** (11) 2 592 675 A1
(51) **H01M 4/134** (11) 2 592 676 A1
(51) **H01M 10/04** (11) 2 105 986 B1
(51) **H02J 7/00** (11) 2 421 112 A3
- (73) **San-Etsu Metals Co., Ltd**
(51) **C22C 9/04** (11) 1 790 742 B1
- (73) **Sandisk 3d, Llc**
(51) **H01L 27/102** (11) 2 130 227 B1
- (73) **SanDisk Corporation**
(51) **G11C 11/56** (11) 1 814 122 B1
- (71) **SanDisk Technologies Inc.**
(51) **G11C 29/02** (11) 2 591 472 A1
(51) **G11C 29/02** (11) 2 591 473 A1
- (73) **SanDisk Technologies, Inc.**
(51) **G11C 7/10** (11) 2 446 439 B1
- (71) **Sandoz AG**
(51) **C07D 413/14** (11) 2 590 970 A1
- (71;73) **Sandvik Intellectual Property AB**
(51) **B02C 2/04** (11) 2 590 746 A1
(51) **B02C 2/04** (11) 2 590 747 A1
(51) **B23C 5/20** (11) 1 791 671 B1
(51) **B23K 20/12** (11) 2 591 874 A1
(51) **E21B 10/36** (11) 2 434 086 B1
(51) **E21B 10/40** (11) 2 592 216 A1
- (73) **Sanford, L.P.**
(51) **C09D 11/00** (11) 1 778 801 B1
- (73) **Sanko Tekstil Isletmeleri San. Ve Tic. A.S.**
(51) **D01H 7/22** (11) 2 203 579 B1
- (71;73) **SANOFI**
(51) **A61K 31/498** (11) 2 590 654 A1
(51) **C07C 59/64** (11) 2 590 929 A1
(51) **C07C 59/72** (11) 2 590 930 A1
(51) **C07C 235/24** (11) 2 590 931 A1
(51) **C07D 407/14** (11) 2 396 320 B1
(51) **C07D 413/14** (11) 2 197 877 B1
(51) **C07D 471/04** (11) 2 590 975 A1
(51) **C07D 471/04** (11) 2 590 976 A1
- (71) **Sanofi-Aventis Deutschland GmbH**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 590 550 A1
(51) **A61B 5/151** (11) 2 590 564 A1
(51) **A61B 5/151** (11) 2 590 565 A1
(51) **A61B 5/151** (11) 2 590 566 A1
(51) **A61B 5/151** (11) 2 590 567 A1
(51) **A61M 5/00** (11) 2 591 814 A1
(51) **A61M 5/34** (11) 2 591 817 A1
- (73) **Sanyo Electric Co., Ltd.**
(51) **H05K 7/20** (11) 2 053 911 B1
- (73) **SANYO ELECTRIC CO., LTD.**
(51) **H01M 4/92** (11) 1 253 655 B1
(51) **H04M 9/08** (11) 1 944 956 B1
- (73) **Sanyo Semiconductor Co., Ltd.**
(51) **H04M 9/08** (11) 1 944 956 B1
- (71) **SAP AG**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 592 572 A1
- (71) **Sarong Societa' Per Azioni**
(51) **B65B 9/04** (11) 2 592 004 A1
- (73) **Sasol Technology (PTY) Limited**
(51) **B01J 31/16** (11) 1 931 470 B1
- (73) **Satori Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **A01N 43/42** (11) 2 073 638 B1
- (73) **Satori S-Tech Co., Ltd.**
(51) **H01H 9/06** (11) 2 020 665 B1
- (71) **Saville, Tara J.**
(51) **B65D 33/06** (11) 2 590 868 A2
- (71) **Sca Hygiene Products AB**
(51) **A47K 10/36** (11) 2 590 543 A1
(51) **A47K 10/36** (11) 2 590 544 A1
- (73) **SCA Hygiene Products AB**
(51) **A61F 13/15** (11) 1 603 506 B1
(51) **A61F 13/15** (11) 1 765 239 B1
- (71) **SCA Packaging Hungary Kft**
(51) **B31D 5/00** (11) 2 590 814 A1
(51) **B65D 81/113** (11) 2 590 873 A1
- (73) **SCAMBIA Industrial Developments Aktiengesellschaft**
(51) **B60R 9/058** (11) 2 426 013 B1
- (71) **Scania CV AB**
(51) **B22C 9/02** (11) 2 590 763 A1
(51) **B60W 10/26** (11) 2 590 847 A1
(51) **F16H 59/52** (11) 2 591 251 A1
- (71) **Schabmüller GmbH**
(51) **H02K 9/06** (11) 2 591 542 A1
- (71;73) **Schaeffler Technologies AG & Co. KG**
(51) **F01L 13/00** (11) 2 592 242 A1
(51) **F16C 29/08** (11) 1 841 974 B1
(51) **F16D 23/06** (11) 2 260 214 B1
(51) **F16D 25/0638** (11) 2 387 674 B1
(51) **F16D 27/112** (11) 2 221 496 B1
(51) **F16H 48/10** (11) 2 372 191 A3
(51) **F16H 63/32** (11) 2 591 253 A1
(51) **H02P 6/16** (11) 1 583 215 A3
- (71) **Schäfer Werkzeug- und Sondermaschinenbau GmbH**
(51) **H01R 43/055** (11) 2 592 703 A2
- (73) **Schenck RoTec GmbH**
(51) **B25J 15/10** (11) 1 927 483 B1
- (73) **SCHENKER STOREN AG**
(51) **E06B 9/264** (11) 2 392 760 B1
- (71) **Scherf, Wilfried**
(51) **E01B 35/00** (11) 2 591 167 A1
- (73) **SCHEU-DENTAL GmbH**
(51) **A61C 5/14** (11) 2 417 927 B1
- (73) **Scheuch GmbH**
(51) **B01D 53/86** (11) 2 454 008 B1
- (71;73) **Schlumberger Holdings Limited**
(51) **E21B 17/02** (11) 2 591 200 A2
(51) **E21B 43/14** (11) 2 354 445 B1
(51) **G01V 11/00** (11) 2 031 423 B1
(51) **H01B 11/18** (11) 2 591 479 A2
- (71) **Schlumberger Holdings Limited (SHL)**
(51) **E21B 17/02** (11) 2 591 201 A2
- (71;73) **Schlumberger Technology B.V.**
(51) **E21B 43/14** (11) 2 354 445 B1
- (51) **G01V 11/00** (11) 2 031 423 B1
(51) **H01B 11/18** (11) 2 591 479 A2
(51) **H01B 11/18** (11) 2 591 479 A2
- (71) **Schlumberger Technology B.V. (STBV)**
(51) **E21B 17/02** (11) 2 591 200 A2
(51) **E21B 17/02** (11) 2 591 201 A2
- (73) **SCHNEIDER ELECTRIC AUTOMATION GMBH**
(51) **G05B 19/418** (11) 2 206 025 B1
- (71) **Schneider Electric Buildings LLC**
(51) **H02J 7/00** (11) 2 592 712 A1
- (71;73) **Schneider Electric Industries SAS**
(51) **G01D 4/00** (11) 2 592 390 A2
(51) **G01R 15/18** (11) 2 592 426 A1
(51) **H01H 57/00** (11) 1 485 931 B1
- (71) **Schneider Electric USA, Inc.**
(51) **H02H 3/08** (11) 2 591 529 A1
- (71) **Schneider Toshiba Inverter Europe SAS**
(51) **H02M 1/42** (11) 2 592 739 A1
- (71) **Schneider, Ulrich**
(51) **A61K 35/12** (11) 2 590 659 A2
- (71) **Scholten, Marc**
(51) **C08F 216/38** (11) 2 591 023 A2
- (71;73) **Schott AG**
(51) **C03C 1/00** (11) 2 592 056 A1
(51) **C03C 17/00** (11) 2 141 134 B1
- (71) **Schulte Duschcabinenbau GmbH & Co. KG**
(51) **E05D 5/02** (11) 2 365 165 A3
- (73) **SCHÜRR-Schuhvertrieb GmbH**
(51) **A43B 7/36** (11) 2 253 237 B1
- (73) **Scientific-Atlanta, LLC**
(51) **H04N 7/24** (11) 1 112 659 B1
- (73) **Scott, Kieran Francis**
(51) **A61K 31/00** (11) 1 531 803 B1
- (73) **SCT Europe Limited**
(51) **B61F 5/30** (11) 2 152 559 B1
- (73) **SDG COMPONENTS INC.**
(51) **B62J 1/08** (11) 2 366 611 B1
- (71) **SE Development Aktiebolag**
(51) **E05C 9/00** (11) 2 592 203 A2
- (73) **SEAGATE TECHNOLOGY INTERNATIONAL**
(51) **G01Q 80/00** (11) 1 611 607 B1
- (71) **Seagate Technology LLC**
(51) **G11B 5/60** (11) 2 591 471 A1
- (71;73) **SEB S.A.**
(51) **A45D 1/04** (11) 2 591 698 A1
(51) **A47J 27/08** (11) 2 201 870 B1
(51) **A47J 43/07** (11) 2 590 541 A1
- (71) **Seco Tools AB**
(51) **B23B 27/16** (11) 2 590 768 A1
- (73) **Second Sight Medical Products, Inc.**
(51) **A61N 1/36** (11) 1 879 649 B1
- (73) **Sefar AG**
(51) **A41D 13/00** (11) 2 002 741 B1
- (71) **SEIBU ELECTRIC & MACHINERY CO., LTD.**
(51) **B23H 7/04** (11) 2 481 510 A3
- (73) **SEIKAGAKU CORPORATION**
(51) **C07H 9/06** (11) 1 405 857 B1
- (71;73) **Seiko Epson Corporation**
(51) **B41J 2/175** (11) 2 248 671 B1
(51) **G01S 5/14** (11) 1 336 864 B1
(51) **G03B 21/14** (11) 2 592 472 A1

- (51) **H02N 2/00** (11) 2 568 595 A3
(51) **H04N 5/235** (11) 2 434 750 A3
(51) **H04N 9/69** (11) 1 349 389 B1
- (71) **Seiko Instruments Inc.**
(51) **B41J 2/32** (11) 2 279 873 A3
- (73) **SELEX ES S.P.A.**
(51) **G01M 11/02** (11) 2 098 849 B1
- (71) **Selkron di Cariati Maria**
(51) **G08B 7/06** (11) 2 592 606 A1
- (71) **Semiconductor Energy Laboratory Co., Ltd.**
(51) **H01L 51/54** (11) 2 091 097 A3
- (73) **Semiconductor Energy Laboratory Co., Ltd.**
(51) **C07D 209/86** (11) 1 985 613 B1
(51) **H01L 27/112** (11) 1 883 109 B1
(51) **H03K 19/00** (11) 1 986 325 B1
- (73) **Semikron**
(51) **G01R 31/40** (11) 2 416 168 B1
- (71) **Semtech Corporation**
(51) **H03M 1/80** (11) 2 592 755 A2
- (71) **Sensus Spectrum LLC**
(51) **G01F 1/24** (11) 2 592 393 A1
- (71) **Seoul National University R&D Foundation**
(51) **H04B 1/40** (11) 2 591 558 A2
- (73) **Separation Technologies Investments Limited**
(51) **C07H 19/00** (11) 2 408 794 B1
- (73) **SEQUENOM, INC.**
(51) **G06F 19/22** (11) 1 613 723 B1
- (73) **Serge Ferrari SAS**
(51) **H02G 3/08** (11) 2 443 713 B1
- (71) **Sersa Group AG (Schweiz)**
(51) **E04G 23/02** (11) 2 591 185 A1
- (71) **Service Solutions U.S. LLC**
(51) **B60H 1/00** (11) 2 591 929 A2
- (71;73) **Services Pétroliers Schlumberger**
(51) **E21B 43/14** (11) 2 354 445 B1
(51) **G01V 11/00** (11) 2 031 423 B1
(51) **H01B 11/18** (11) 2 591 479 A2
- (71) **Services Petroliers Schlumberger (SPS)**
(51) **E21B 17/02** (11) 2 591 200 A2
(51) **E21B 17/02** (11) 2 591 201 A2
- (71) **SFS Intec Holding AG**
(51) **F24J 2/52** (11) 2 591 295 A2
- (71) **Sg Schaumglas GmbH&co. Kg**
(51) **C03B 19/08** (11) 2 590 902 A1
- (71) **SGL Carbon SE**
(51) **C01B 31/08** (11) 2 590 897 A1
- (71) **SGL Italia S.r.l. con unico socio**
(51) **A47J 31/46** (11) 2 590 540 A1
- (71) **Shanghai Changyuan Wayon Circuit Protection Co., Ltd.**
(51) **H01B 1/20** (11) 2 592 628 A1
- (71) **Shanghai Institute Of Ceramics, Chinese Academy Of Science**
(51) **H01M 4/62** (11) 2 591 522 A1
- (71) **Shanghai Institute of Pharmaceutical Industry**
(51) **C07D 487/04** (11) 2 592 083 A1
- (71) **Shanghai Institutes for Biological Sciences Chinese Academy of Sciences**
(51) **C07K 14/415** (11) 2 590 995 A1
- (71) **Shanghai Ultimate Power Communications Technology Co., Ltd.**
(51) **H04J 3/06** (11) 2 592 771 A2
- (71;73) **Sharp Kabushiki Kaisha**
(51) **G01J 1/16** (11) 2 148 237 B1
(51) **G02F 1/13** (11) 2 592 464 A1
(51) **G02F 1/1337** (11) 2 352 060 B1
(51) **G02F 1/1343** (11) 2 312 385 B1
(51) **G02F 1/1368** (11) 2 219 069 B1
(51) **G03G 15/16** (11) 2 592 486 A1
(51) **G09G 3/36** (11) 2 026 321 B1
(51) **G09G 3/36** (11) 2 065 880 B1
(51) **H04N 7/01** (11) 2 487 900 A3
(51) **H04N 21/482** (11) 2 541 965 A3
(51) **H05B 6/68** (11) 2 592 900 A1
- (73) **Shelar, Ashok Ranganath**
(51) **C07J 41/00** (11) 2 279 195 B1
- (71;73) **Shell Internationale Research Maatschappij B.V.**
(51) **C07C 7/11** (11) 2 590 912 A1
(51) **C10M 113/00** (11) 2 591 080 A1
(51) **C12C 11/02** (11) 2 183 207 B1
(51) **E21B 34/10** (11) 2 592 218 A1
(51) **E21B 44/00** (11) 2 592 222 A2
(51) **E21B 44/02** (11) 2 592 223 A2
(51) **E21B 44/02** (11) 2 592 224 A2
- (71) **Shell Oil Company**
(51) **E21B 44/00** (11) 2 592 222 A2
(51) **E21B 44/02** (11) 2 592 223 A2
(51) **E21B 44/02** (11) 2 592 224 A2
- (71) **Shenyang Beiye Metallurgical Technology Co., Ltd.**
(51) **C25C 3/08** (11) 2 592 176 A1
- (71) **Shenzhen Salubris Pharmaceuticals Co., Ltd.**
(51) **C07D 487/04** (11) 2 592 083 A1
- (71) **Sherex Fastening Solutions, LLC**
(51) **F16B 37/06** (11) 2 591 239 A1
- (73) **SHIMA SEIKI MANUFACTURING LIMITED**
(51) **B65H 69/06** (11) 2 141 105 B1
- (71) **Shima Seiki Manufacturing., Ltd.**
(51) **D04B 1/22** (11) 2 418 310 A3
- (73) **Shima Seiki Mfg., Ltd**
(51) **D04B 1/18** (11) 1 679 395 B1
(51) **D04B 7/00** (11) 1 510 606 B1
- (73) **Shimadzu Corporation**
(51) **G01N 27/62** (11) 2 088 426 B1
- (71) **Shimano Inc.**
(51) **A01K 89/00** (11) 2 591 669 A1
(51) **A01K 89/015** (11) 2 591 670 A1
- (73) **SHIMANO INC.**
(51) **B62M 25/08** (11) 2 030 890 B1
- (71) **Shimano, Inc.**
(51) **B60B 1/00** (11) 2 156 964 A3
- (71) **Shin-Etsu Chemical Co., Ltd.**
(51) **C07C 231/02** (11) 2 592 067 A1
(51) **C07C 231/02** (11) 2 592 068 A1
(51) **H02K 1/27** (11) 2 592 720 A2
- (71) **Shinagawa Refractories Co., Ltd.**
(51) **C21C 5/48** (11) 2 592 160 A1
- (73) **Shinko Electric Industries Co., Ltd.**
(51) **H05K 3/24** (11) 1 942 711 B1
- (73) **SHL Group AB**
(51) **A61M 5/315** (11) 1 885 415 B1
- (71) **Shocking Technologies, Inc.**
(51) **H01B 1/24** (11) 2 490 508 A3
- (71;73) **Showa Denko K.K.**
(51) **B01J 23/888** (11) 2 590 739 A2
(51) **B21J 5/02** (11) 1 610 914 B1
(51) **C07C 319/04** (11) 2 268 614 B1
(51) **C22F 1/053** (11) 2 592 170 A1
(51) **G03F 7/00** (11) 2 088 163 B1
(51) **H01L 33/30** (11) 2 592 665 A1
(51) **H05B 33/10** (11) 2 315 501 B1
- (71) **Showa Glove Co.**
(51) **A41D 19/015** (11) 2 591 687 A1
- (71) **Shums, Sameer**
(51) **A61L 15/22** (11) 2 590 689 A2
- (71) **Shure Acquisition Holdings, Inc.**
(51) **H04R 1/06** (11) 2 591 611 A1
(51) **H04R 1/10** (11) 2 591 612 A1
(51) **H04R 31/00** (11) 2 591 616 A1
- (73) **SIAE Microelettronica S.p.A.**
(51) **H03B 5/12** (11) 2 306 636 B1
- (73) **SICK AG**
(51) **G01D 5/20** (11) 2 072 961 B1
- (71;73) **Sidel Participations**
(51) **B67C 3/28** (11) 2 590 886 A1
(51) **B67C 7/00** (11) 2 209 734 B1
- (71) **Sideris, Basilios**
(51) **A61B 17/00** (11) 2 590 572 A1
- (71) **Sideris, Eleftherios B.**
(51) **A61B 17/00** (11) 2 590 572 A1
- (73) **SIEGENIA-AUBI KG**
(51) **E05D 15/10** (11) 2 283 197 B1
- (71) **Siegmann Seeger Gbr**
(51) **B63B 35/44** (11) 2 590 854 A1
- (71) **Siegmund, Thomas**
(51) **E04F 11/18** (11) 2 312 085 A3
- (71;73) **Siemens Aktiengesellschaft**
(51) **B21B 35/04** (11) 2 340 133 B1
(51) **B23K 1/005** (11) 2 591 872 A1
(51) **B23K 15/00** (11) 2 590 776 A1
(51) **B23K 26/34** (11) 2 591 876 A1
(51) **B23K 26/34** (11) 2 591 877 A1
(51) **B25B 27/30** (11) 2 591 881 A1
(51) **B60M 1/26** (11) 1 067 010 B1
(51) **B60T 8/17** (11) 2 590 844 A1
(51) **B61D 17/08** (11) 2 266 858 B1
(51) **B65G 17/34** (11) 2 230 198 A3
(51) **B66C 1/42** (11) 1 925 583 B2
(51) **C10J 3/52** (11) 2 591 078 A1
(51) **C23C 28/00** (11) 2 592 174 A1
(51) **E21B 43/24** (11) 2 315 910 B1
(51) **F01D 5/08** (11) 2 450 531 B1
(51) **F01D 11/10** (11) 2 488 728 B1
(51) **F01D 17/14** (11) 2 592 237 A2
(51) **F01D 17/16** (11) 2 591 213 A2
(51) **F01K 7/18** (11) 1 632 650 B1
(51) **F01K 13/02** (11) 2 037 086 B1
(51) **F01K 23/10** (11) 2 592 241 A1
(51) **F03D 1/06** (11) 2 592 265 A2
(51) **F16C 33/10** (11) 2 195 547 B1
(51) **F16J 15/16** (11) 2 591 254 A1
(51) **F16K 31/05** (11) 2 372 202 B1
(51) **F23R 3/28** (11) 2 263 044 B1
(51) **G01B 7/02** (11) 2 591 306 A1
(51) **G01D 5/20** (11) 2 591 316 A1
(51) **G01J 5/00** (11) 2 467 686 B1
(51) **G01K 1/16** (11) 2 592 403 A1
(51) **G01R 31/02** (11) 2 591 373 A1
(51) **G05B 17/02** (11) 2 592 503 A1
(51) **G05B 19/042** (11) 2 235 598 B1
(51) **G05B 19/05** (11) 1 998 240 B1

- (51) **G05B 19/418** (11) 2 413 212 B1
(51) **G06F 9/44** (11) 2 085 880 A3
(51) **G06K 9/00** (11) 2 447 882 B1
(51) **G06N 3/00** (11) 2 592 586 A1
(51) **G06Q 99/00** (11) 2 435 309 B1
(51) **G08B 13/196** (11) 1 346 330 B1
(51) **G08C 17/02** (11) 1 665 192 B1
(51) **H01H 13/06** (11) 2 043 119 B1
(51) **H01H 71/04** (11) 2 592 640 A2
(51) **H01R 9/26** (11) 2 592 696 A1
(51) **H02K 17/16** (11) 2 592 729 A1
(51) **H02M 1/096** (11) 2 443 728 B1
(51) **H04L 12/26** (11) 2 591 575 A1
(51) **H04W 4/12** (11) 1 319 307 B1
(51) **H04W 74/00** (11) 1 656 809 B1
(51) **H05H 1/42** (11) 2 320 714 B1
- (73) **Siemens Audiologische Technik GmbH**
(51) **H04R 25/00** (11) 2 026 607 B1
- (71) **Siemens Energy, Inc.**
(51) **C23C 24/04** (11) 2 591 145 A1
(51) **C23C 24/08** (11) 2 591 146 A2
- (71) **Siemens Enterprise Communications GmbH & Co. KG**
(51) **H04L 29/14** (11) 2 591 590 A1
- (71;73) **Siemens Healthcare Diagnostics Inc.**
(51) **B01L 3/00** (11) 1 243 336 B1
(51) **G06F 11/00** (11) 2 591 418 A1
- (73) **Siemens Healthcare Diagnostics Products GmbH**
(51) **C12Q 1/56** (11) 2 072 624 B1
- (73) **Siemens Industry, Inc.**
(51) **C02F 1/469** (11) 2 038 225 B1
- (71) **SIEMENS LTD.**
(51) **H01H 33/662** (11) 2 591 487 A1
- (71) **Siemens Medical Instruments Pte. Ltd.**
(51) **H04R 25/00** (11) 2 063 666 A3
(51) **H04R 25/00** (11) 2 222 094 A3
(51) **H04R 25/00** (11) 2 592 849 A2
(51) **H04R 25/00** (11) 2 592 850 A1
- (71) **SIEMENS PLC**
(51) **H01R 4/68** (11) 2 591 526 A1
- (71) **Siemens Product Lifecycle Management Software Inc.**
(51) **G06F 17/50** (11) 2 591 428 A2
- (71) **Sika Technology AG**
(51) **B65D 81/32** (11) 2 592 018 A1
(51) **C08G 59/18** (11) 2 592 098 A1
(51) **C08G 59/50** (11) 2 592 099 A1
(51) **C08G 59/50** (11) 2 592 100 A1
(51) **C08G 59/50** (11) 2 592 101 A1
- (73) **Sikorsky Aircraft Corporation**
(51) **B64C 27/22** (11) 2 117 928 B1
- (71) **Silenseed Ltd**
(51) **A61K 9/14** (11) 2 591 770 A2
(51) **C12N 15/113** (11) 2 592 146 A2
- (73) **SILICON GRAPHICS, INC.**
(51) **G06F 12/08** (11) 1 224 553 B1
- (73) **SILICONIX Incorporated**
(51) **H01L 29/78** (11) 2 043 158 B1
- (73) **Sime Darby Malaysia Berhad**
(51) **A23D 7/02** (11) 2 449 070 B1
- (71) **Simmony, Christine**
(51) **G01F 23/24** (11) 2 592 396 A1
- (71) **Simmony, Herve**
(51) **G01F 23/24** (11) 2 592 396 A1
- (71) **Simmony, Marc**
(51) **G01F 23/24** (11) 2 592 396 A1
- (71) **Single Buoy Moorings, Inc.**
(51) **B63B 21/50** (11) 2 590 853 A1
- (71) **Sirona Dental Systems GmbH**
(51) **A61C 1/08** (11) 2 590 591 A1
- (71) **Sirotkin, Aleksandr Semenovich**
(51) **B01F 11/02** (11) 2 591 850 A1
(51) **B01J 19/10** (11) 2 591 852 A1
- (73) **Sirti S.p.A.**
(51) **G01R 15/18** (11) 2 321 656 B1
- (73) **Sistemas Técnicos De Encofrados, S.A.**
(51) **E04G 11/06** (11) 2 189 593 B1
- (71) **SITMA MACHINERY S.p.A.**
(51) **B65G 47/244** (11) 2 592 025 A1
- (71) **SK Biopharmaceuticals Co., Ltd.**
(51) **A61K 31/223** (11) 2 590 645 A2
(51) **A61K 31/495** (11) 2 590 650 A2
- (71) **SK Innovation Co., Ltd.**
(51) **C08J 5/18** (11) 2 592 106 A1
- (71) **Skagerak Engineering AS**
(51) **B63B 35/04** (11) 2 591 992 A1
- (71) **Skandia Elevator AB**
(51) **B65G 65/42** (11) 2 592 028 A1
- (73) **Skånemejerier AB**
(51) **G06F 17/40** (11) 2 428 907 B1
- (71) **SKC Co., Ltd.**
(51) **H01M 4/58** (11) 2 592 677 A1
- (71) **Skf Usa Inc.**
(51) **A61B 6/03** (11) 2 590 570 A1
- (71) **Skinner, Graham**
(51) **G01N 21/25** (11) 2 591 335 A1
- (73) **Skylotec GmbH**
(51) **F16D 43/16** (11) 2 422 104 B1
- (71) **Skyonic Corporation**
(51) **B01D 53/62** (11) 2 590 729 A2
- (71) **Skywind GmbH**
(51) **F03D 1/00** (11) 2 591 228 A1
- (71) **Sling Media, Inc.**
(51) **H04N 7/24** (11) 2 591 598 A1
- (71) **Smart Hub Pte. Ltd.**
(51) **H04N 7/08** (11) 2 591 596 A1
- (73) **Smart Valley Software OY**
(51) **A61B 5/11** (11) 1 962 685 B1
- (71) **Smartmotor AS**
(51) **H02K 5/132** (11) 2 591 539 A1
- (71) **SMI S.p.A.**
(51) **B29C 49/56** (11) 2 591 905 A1
- (71) **SMS Meer GmbH**
(51) **B21B 38/10** (11) 2 590 761 A2
- (73) **SMS Siemag AG**
(51) **B21B 29/00** (11) 2 271 444 B1
- (71) **Snecma**
(51) **C23C 10/06** (11) 2 591 137 A1
(51) **C23C 14/04** (11) 2 591 138 A1
(51) **F01D 17/02** (11) 2 591 212 A1
(51) **F23N 1/00** (11) 2 591 288 A2
- (73) **SNECMA**
(51) **F01D 25/18** (11) 1 662 095 B1
- (71) **Societe Holding Depestele**
(51) **D04H 13/00** (11) 2 591 158 A1
- (71) **SOCIETE POUR LA CONCEPTION DES APPLICATIONS DES TECHNIQUES ELECTRONIQUES**
(51) **A61C 19/00** (11) 2 590 593 A1
- (71) **Société pour la Conception des Applications des Techniques Electroniques - SATELEC**
(51) **A61C 3/025** (11) 2 590 592 A1
- (71) **Societe ram Chevilles et Fixations**
(51) **F21V 15/02** (11) 2 592 335 A1
- (71) **Södra Cell AB**
(51) **D21C 11/00** (11) 2 592 186 A1
- (71) **SOFRADIM PRODUCTION**
(51) **A61L 31/04** (11) 2 522 376 A3
- (71) **Softathome**
(51) **H04L 12/64** (11) 2 591 579 A1
- (71;73) **Soilmec S.p.A.**
(51) **B62D 25/10** (11) 2 299 008 B1
(51) **F04B 15/02** (11) 2 592 268 A1
- (71;73) **Soitec**
(51) **H01L 31/0304** (11) 2 457 257 B1
(51) **H01L 41/22** (11) 2 591 515 A1
- (73) **Sollanek, Jeffrey, R.**
(51) **A47G 25/14** (11) 1 485 229 B1
- (71) **SOLVAY SA**
(51) **C01B 25/455** (11) 2 590 895 A2
(51) **C01B 25/455** (11) 2 590 896 A1
- (71) **Solvay Specialty Polymers USA, LLC.**
(51) **C08G 65/40** (11) 2 592 104 A1
(51) **C08L 77/06** (11) 2 592 117 A1
- (71) **Somalologic, Inc.**
(51) **G01N 33/49** (11) 2 591 357 A2
- (71) **Somty SAS**
(51) **A47H 5/02** (11) 2 590 538 A1
- (71) **Somont GmbH**
(51) **H01L 31/18** (11) 2 592 662 A1
- (73) **Song, Kwang-Jae**
(51) **F01L 1/04** (11) 2 305 965 B1
- (73) **Song, Se-Jin**
(51) **F01L 1/04** (11) 2 305 965 B1
- (71) **Sonoco Development, Inc.**
(51) **B65D 75/58** (11) 2 590 872 A1
- (71) **Sony Co., Ltd.**
(51) **G01C 21/36** (11) 2 363 691 A3
- (71;73) **Sony Corporation**
(51) **B01L 3/00** (11) 1 607 748 B1
(51) **C12N 15/09** (11) 2 592 142 A1
(51) **G01R 22/00** (11) 2 592 428 A1
(51) **G01S 19/34** (11) 1 340 997 B1
(51) **G02F 1/13357** (11) 2 592 470 A1
(51) **G06F 9/44** (11) 2 306 307 A3
(51) **G06F 17/30** (11) 2 591 427 A2
(51) **G06K 9/00** (11) 2 591 442 A1
(51) **G09G 3/34** (11) 2 592 618 A1
(51) **G09G 5/00** (11) 2 591 467 A1
(51) **G11B 27/11** (11) 2 015 306 B1
(51) **G11B 27/32** (11) 1 808 858 B1
(51) **H01L 51/42** (11) 2 592 669 A1
(51) **H01L 51/42** (11) 2 592 670 A1
(51) **H02J 3/32** (11) 2 592 710 A1
(51) **H02M 3/00** (11) 2 592 740 A1
(51) **H04B 1/66** (11) 1 517 324 B1
(51) **H04L 5/00** (11) 2 426 849 A3

- (51) **H04L 5/00** (11) 2 426 850 A3
(51) **H04L 5/00** (11) 2 426 851 A3
(51) **H04N 7/32** (11) 2 592 834 A1
(51) **H04N 13/00** (11) 2 592 839 A1
(51) **H04N 21/40** (11) 1 158 784 B1
(51) **H04W 16/14** (11) 2 592 856 A1
(51) **H04W 16/14** (11) 2 592 857 A1
(51) **H04W 48/10** (11) 2 262 324 B1
- (71;73) **Sony Ericsson Mobile Communications AB**
(51) **G03B 17/17** (11) 2 044 484 B1
(51) **G06K 9/00** (11) 2 591 440 A1
(51) **H04R 1/10** (11) 1 862 031 B1
- (71) **Sony Mobile Communications Japan, Inc.**
(51) **H01Q 1/24** (11) 2 560 233 A3
(51) **H04N 5/232** (11) 2 574 040 A3
- (71) **Sony Network Entertainment International LLC**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 591 427 A2
- (71) **Sophon Bioscience A/S**
(51) **B01L 3/00** (11) 2 590 743 A1
- (71) **SOPREMA (SAS)**
(51) **H01L 31/042** (11) 2 591 508 A2
- (71) **Soremartec S.A.**
(51) **B65D 75/50** (11) 2 592 017 A1
- (71) **Soucy International Inc.**
(51) **B62D 55/04** (11) 2 591 990 A2
- (71) **SP Industries, Inc.**
(51) **A61L 2/18** (11) 2 590 684 A1
- (71) **SPARKUP LTD.**
(51) **G09B 5/00** (11) 2 591 466 A1
- (73) **Spearing, Anthony John Spencer**
(51) **E02D 3/02** (11) 1 812 654 B1
- (71) **Sperian Eye & Face Protection, Inc.**
(51) **G02B 5/20** (11) 2 591 386 A2
- (73) **Sperry Rail (international) Limited**
(51) **B61K 9/10** (11) 2 244 923 B1
- (73) **Spin Master Ltd.**
(51) **A63H 33/00** (11) 2 251 069 B1
- (71) **Spinella IP Holdings, Inc.**
(51) **H04N 5/14** (11) 2 591 593 A1
(51) **H04N 11/02** (11) 2 591 608 A2
- (71) **SpiritIT B.V.**
(51) **G01F 15/02** (11) 2 592 395 A1
- (73) **Spirogen Sàrl**
(51) **C07D 519/00** (11) 2 350 098 B1
- (71) **Splittstoesser, Wulf**
(51) **E21B 23/06** (11) 2 591 203 A2
- (71) **Spreafico Cerniere S.r.L.**
(51) **E05D 3/16** (11) 2 063 055 A3
- (71) **SPTS Technologies Limited**
(51) **H01L 21/67** (11) 2 592 646 A2
- (71) **SQS Security Qube System AB**
(51) **E05G 1/14** (11) 2 591 195 A1
- (71) **SRAM, LLC.**
(51) **B60T 1/06** (11) 2 591 959 A2
- (71) **SRI International**
(51) **C01B 33/08** (11) 2 590 899 A1
- (73) **SRJ Corporation**
(51) **A61B 1/12** (11) 1 541 080 B1
- (71) **SSB Wind Systems GmbH & Co. KG**
(51) **F03D 11/00** (11) 2 591 232 A1
- (71;73) **ST-Ericsson SA**
(51) **G05F 1/56** (11) 2 434 363 B1
(51) **G06F 15/173** (11) 2 171 608 B1
(51) **H02M 3/156** (11) 2 592 741 A1
(51) **H02M 3/156** (11) 2 592 742 A1
(51) **H03K 19/00** (11) 2 592 754 A1
(51) **H04B 1/04** (11) 2 592 758 A1
(51) **H04B 1/28** (11) 2 592 759 A1
- (71) **St. Jude Medical Systems AB**
(51) **A61B 5/0215** (11) 2 590 552 A1
- (73) **St. Jude Medical, Atrial Fibrillation Division, Inc.**
(51) **A61M 25/06** (11) 2 167 179 B1
- (71) **ST. VINCENT'S HOSPITAL (MELBOURNE) LIMITED**
(51) **A61B 5/145** (11) 2 590 560 A1
- (73) **Stanley Black & Decker, Inc.**
(51) **G06K 7/10** (11) 2 206 072 B1
- (73) **Stanley Electric Co., Ltd.**
(51) **G02F 1/1333** (11) 2 233 969 B1
- (71) **Stanley Fastening Systems L.P.**
(51) **F16B 15/02** (11) 2 592 284 A1
- (73) **Stanzwerk Wetter Sichelschmidt GmbH & Co. KG**
(51) **A47C 20/04** (11) 1 702 536 B1
- (73) **Starlinger & Co Gesellschaft m.b.H.**
(51) **B31B 29/00** (11) 2 441 574 B1
- (71) **Starsight Telecast, Inc.**
(51) **H04N 7/10** (11) 2 282 540 A3
(51) **H04N 7/10** (11) 2 288 150 A3
- (71) **State Street Corporation**
(51) **G06F 15/173** (11) 2 591 423 A1
- (71) **Steag Power Minerals GmbH**
(51) **B03C 3/08** (11) 2 590 750 A2
(51) **B03C 7/00** (11) 2 590 751 A1
- (71) **Stealth Peptides International, Inc.**
(51) **A61K 38/07** (11) 2 590 664 A1
- (73) **Steerable Instruments B.V.B.A.**
(51) **A61B 1/005** (11) 2 259 710 B1
- (71) **STEGO-Holding GmbH**
(51) **H01H 37/52** (11) 2 591 488 A1
- (71) **Steinicke, Emilia**
(51) **B05B 1/00** (11) 2 590 752 A1
- (71) **Stendals EL AB**
(51) **E05B 65/08** (11) 2 591 187 A1
- (73) **Steriflow**
(51) **A23L 3/14** (11) 2 311 327 B1
- (71) **Stichting Dutch Polymer Institute**
(51) **G03F 7/36** (11) 2 592 477 A1
- (71) **Stichting Glass for Health**
(51) **A61K 6/033** (11) 2 590 616 A2
- (71;73) **Stichting IMEC Nederland**
(51) **A61B 5/0428** (11) 2 298 164 B1
(51) **H03H 3/007** (11) 2 109 217 A3
- (71) **Stichting Katholieke Universiteit**
(51) **A61K 47/48** (11) 2 590 679 A1
- (71) **Stichting Katholieke Universiteit Meer In Het Bijzonder Radboud Universiteit Nijmegen**
(51) **A61K 47/48** (11) 2 590 679 A1
- (71) **Stiebel Eltron GmbH & Co. KG**
(51) **F25B 30/02** (11) 2 345 858 A3
- (71) **STMicroelectronics (Grenoble 2) SAS**
(51) **H04L 12/771** (11) 2 592 800 A1
- (71) **Stone, Steve**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 591 126 A2
- (71) **Stora Enso Oyj**
(51) **D21C 11/00** (11) 2 591 166 A1
- (73) **Straumann Holding AG**
(51) **A61C 8/00** (11) 2 279 708 B1
- (71) **Studio Tecnico 6 M S.R.L.**
(51) **B60T 11/10** (11) 2 591 963 A1
- (71) **Su, Yung-Fa**
(51) **A41F 9/00** (11) 2 591 689 A1
- (73) **Suda, László**
(51) **B65D 19/00** (11) 2 259 974 B1
- (71) **Sudhaus GmbH & Co KG**
(51) **A45C 5/14** (11) 2 590 531 A1
- (71) **Sugino Machine Limited**
(51) **B23B 47/02** (11) 2 591 870 A1
- (73) **Sulzer Chemtech AG**
(51) **B01D 45/16** (11) 1 930 059 B1
- (71) **SUMIDA flexible connections GmbH**
(51) **H01R 12/58** (11) 2 592 697 A1
(51) **H05B 3/56** (11) 2 592 898 A2
- (71) **Sumitomo Chemical Co., Ltd**
(51) **B01J 23/00** (11) 2 590 738 A1
- (71) **Sumitomo Chemical Company Limited**
(51) **C12P 13/12** (11) 2 591 120 A1
- (71) **Sumitomo Chemical Company, Limited**
(51) **C08L 23/14** (11) 2 592 113 A1
- (71) **Sumitomo Electric Industries, Ltd.**
(51) **B01D 29/64** (11) 2 591 839 A2
- (73) **SUMITOMO HEAVY INDUSTRIES, LTD.**
(51) **B29C 45/66** (11) 1 726 427 B1
- (73) **Sumitomo Pipe & Tube Co., Ltd.**
(51) **B21D 7/16** (11) 2 368 650 B1
- (71;73) **Sumitomo Rubber Industries, Ltd.**
(51) **B60C 11/03** (11) 2 591 923 A2
(51) **C08L 7/00** (11) 2 149 588 B1
- (71) **Sumitomo Wiring Systems, Ltd.**
(51) **H02K 3/52** (11) 2 592 722 A2
- (73) **Sun Chemical B.V.**
(51) **B41M 1/10** (11) 2 442 985 B1
- (71) **Sun, Houjie**
(51) **B01D 53/50** (11) 2 591 844 A1
- (71) **Sun, Rongjun**
(51) **F03B 17/04** (11) 2 592 262 A1
- (73) **SUNSTAR INC.**
(51) **A61K 31/575** (11) 1 857 112 B1
- (71;73) **Suntory Holdings Limited**
(51) **A23L 2/00** (11) 2 591 684 A1
(51) **A61K 31/202** (11) 1 542 670 B1
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 788 093 B1
- (71) **Suomen CNC-Metal OY**
(51) **H02G 3/08** (11) 2 591 527 A1
- (73) **Supponor Oy**
(51) **H04N 5/275** (11) 2 232 845 B1
- (73) **Surpass Industry Co., Ltd.**
(51) **F16K 23/00** (11) 2 157 343 B1
(51) **G05D 7/01** (11) 1 793 298 B1

- (73) **Surtec Industries Inc.**
(51) **H01R 4/24** (11) 1 973 198 B1
- (73) **Suven Life Sciences Limited**
(51) **C07D 333/62** (11) 2 346 847 B1
- (71) **Swagelok Company**
(51) **F16L 15/00** (11) 2 591 261 A2
- (71) **SWAROVSKI OPTIK KG**
(51) **G02B 23/16** (11) 2 562 579 A3
- (71) **SWEP International AB**
(51) **F28F 3/04** (11) 2 591 303 A1
- (71) **Sybase, Inc.**
(51) **G06F 3/14** (11) 2 591 413 A2
- (71) **Sykora, Silke**
(51) **F03B 13/22** (11) 2 584 189 A3
- (71) **Symantec Corporation**
(51) **G06F 9/455** (11) 2 591 415 A1
- (73) **Symbol Technologies, Inc.**
(51) **H04Q 5/22** (11) 1 559 278 B1
- (73) **Symrise AG**
(51) **C07K 14/705** (11) 1 551 873 B1
- (73) **Synecor, LLC**
(51) **A61F 2/06** (11) 1 567 090 B1
- (71) **Syneron Medical Ltd.**
(51) **A61B 18/18** (11) 2 591 745 A1
- (73) **Syngenta Limited**
(51) **C07C 253/30** (11) 1 578 720 B1
- (71) **Syngenta Participations AG**
(51) **A01N 43/72** (11) 2 590 512 A1
(51) **C07D 413/12** (11) 2 592 079 A2
(51) **C12N 15/82** (11) 2 591 110 A1
- (73) **Syntaxin Limited**
(51) **A61K 38/48** (11) 2 364 166 B1
- (71) **Synthes GmbH**
(51) **A61B 17/00** (11) 2 590 571 A1
(51) **A61B 17/72** (11) 2 590 583 A1
(51) **A61B 19/00** (11) 2 590 588 A1
(51) **A61F 2/30** (11) 2 590 596 A1
- (71) **T & P - S.p.A.**
(51) **A47L 15/42** (11) 1 862 105 A3
- (71) **T-Data Systems (S) Pte Ltd**
(51) **G06F 3/033** (11) 2 591 410 A1
- (71) **T-Mobile USA, Inc.**
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 591 454 A2
- (71) **T.A.G. Medical Devices - Agriculture Cooperative Ltd.**
(51) **A61B 17/92** (11) 2 590 585 A2
- (71) **Taane Co., Ltd.**
(51) **C01B 3/02** (11) 2 592 045 A1
- (71) **Taiho Kogyo Co., Ltd**
(51) **F04C 29/00** (11) 2 592 279 A1
- (73) **Taisho Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) **C07C 229/50** (11) 2 287 147 B1
- (71) **Takanoha Trading Co., Ltd**
(51) **H01L 31/04** (11) 2 592 658 A1
- (71) **Takata Corporation**
(51) **B60R 22/28** (11) 2 591 956 A2
- (73) **Takeda GmbH**
(51) **A61K 45/06** (11) 2 258 394 B1
- (71) **Tanaka Kikinzoku Kogyo K.K.**
(51) **C25C 7/00** (11) 2 592 177 A1
- (73) **Tapijtfabriek H. Desseaux N.V.**
(51) **E01C 13/08** (11) 2 129 834 B1
- (71) **Tata Consultancy Services Limited**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 592 573 A1
- (71) **Tata Steel UK Limited**
(51) **C22C 38/02** (11) 2 592 168 A1
- (73) **Tatematsu Mold Works Co., Ltd.**
(51) **B29C 45/26** (11) 1 555 107 B1
- (71) **Taylor, Fredrick**
(51) **B01D 5/00** (11) 2 590 721 A1
- (71) **TCI3 - Pressure Applications, LLC**
(51) **A61B 5/03** (11) 2 590 554 A1
- (73) **TCMS Transparent Beauty LLC**
(51) **B41J 3/36** (11) 1 912 796 B1
- (73) **Tech Group Europe Limited**
(51) **B08B 9/055** (11) 1 958 731 B1
- (73) **Techem Energy Services GmbH**
(51) **G01F 15/18** (11) 1 947 428 B1
- (71) **Technigro Australia Pty Ltd**
(51) **A01M 21/04** (11) 2 590 506 A1
- (71) **Technip France**
(51) **G01N 29/07** (11) 2 591 348 A1
- (71) **Technique Et Mecanique Des Elevateurs (Société Anonyme)**
(51) **B66B 11/00** (11) 2 590 885 A1
- (73) **Technische Universitat Bergakademie Freiberg**
(51) **B07B 13/00** (11) 2 085 150 B1
- (73) **Technische Universität München**
(51) **G06F 21/00** (11) 2 237 183 B1
- (73) **Technoform Bautech Holding GmbH**
(51) **E06B 3/263** (11) 1 980 701 B1
- (73) **Technolux AG**
(51) **F21S 8/04** (11) 2 365 242 B1
- (71) **Techtronic Outdoor Products Technology Limited**
(51) **A01D 34/416** (11) 2 591 658 A1
- (71) **Tecnomatic S.p.A.**
(51) **H02K 3/12** (11) 2 591 538 A1
- (71) **Teconova AB**
(51) **F16N 15/00** (11) 2 591 272 A1
- (71) **Teijin Dupont Films Japan Limited**
(51) **H01L 31/042** (11) 2 592 659 A1
- (73) **Teijin Fibers Limited**
(51) **D03D 15/00** (11) 1 524 343 B1
- (71) **Teijin Pharma Limited**
(51) **A61K 9/26** (11) 2 591 774 A1
(51) **A61K 31/426** (11) 2 591 781 A1
- (71) **Teknologian tutkimuskeskus VTT**
(51) **G01N 21/27** (11) 2 591 339 A1
- (71) **Teknologian Tutkimuskeskus VTT**
(51) **C23C 4/10** (11) 2 591 136 A1
(51) **G01N 1/22** (11) 2 591 330 A1
- (71;73) **TEL Solar AG**
(51) **B23K 26/067** (11) 2 590 777 A1
(51) **F16K 3/18** (11) 2 220 412 B1
- (71) **Tela Innovations, Inc.**
(51) **H01L 21/8238** (11) 2 592 648 A1
(51) **H01L 21/8238** (11) 2 592 649 A1
- (73) **Telair International GmbH**
(51) **B64C 1/20** (11) 1 580 121 B1
(51) **B64C 1/20** (11) 2 228 295 B1
(51) **B64D 9/00** (11) 2 228 303 B1
- (71) **Telcordia Technologies, Inc.**
(51) **H04W 12/06** (11) 2 557 829 A3
- (71) **Telefonaktiebolaget L M Ericsson (Publ)**
(51) **H04L 12/707** (11) 2 592 799 A1
- (71) **Telefonaktiebolaget L M Ericsson AB (Publ)**
(51) **H03M 3/02** (11) 2 592 756 A1
(51) **H03M 3/02** (11) 2 592 757 A1
(51) **H04H 20/57** (11) 2 530 858 A3
(51) **H05B 37/02** (11) 2 592 908 A1
- (71;73) **Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)**
(51) **H01B 7/18** (11) 2 591 478 A1
(51) **H01Q 3/44** (11) 0 878 029 B1
(51) **H01Q 13/06** (11) 1 556 923 B1
(51) **H03B 5/24** (11) 1 692 759 B1
(51) **H04B 7/06** (11) 2 591 561 A1
(51) **H04L 12/14** (11) 2 591 573 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 591 576 A1
(51) **H04N 7/26** (11) 1 680 928 B1
(51) **H04W 16/26** (11) 2 591 624 A1
(51) **H04W 24/08** (11) 2 591 625 A1
(51) **H04W 52/02** (11) 2 591 628 A1
(51) **H04W 72/12** (11) 2 201 728 B1
(51) **H04W 76/02** (11) 1 427 235 B1
- (71) **Telefónica, S.A.**
(51) **H04L 12/24** (11) 2 592 781 A1
- (71) **Telesteps AB**
(51) **E06C 1/22** (11) 2 591 199 A1
- (71) **Telsonic Holding AG**
(51) **B06B 3/04** (11) 2 591 864 A1
- (73) **Temptime Corporation**
(51) **G01N 33/48** (11) 1 766 386 B1
- (71) **Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited**
(51) **G06F 3/048** (11) 2 592 536 A1
- (73) **Tenneco Emmission Control Europe**
(51) **B01F 3/04** (11) 2 205 345 B1
- (71) **Terion AG**
(51) **C04B 18/02** (11) 2 374 767 A3
- (71) **TERRA AG fuer Tiefbautechnik**
(51) **E21B 7/04** (11) 2 351 903 A3
- (71) **Terumo BCT, Inc.**
(51) **A61M 1/36** (11) 2 590 697 A1
(51) **A61M 1/38** (11) 2 590 698 A1
- (71) **Tessera, Inc.**
(51) **H01L 23/485** (11) 2 591 501 A1
- (71) **Teva Pharmaceutical Industries Ltd.**
(51) **A61K 31/497** (11) 2 590 653 A1
- (73) **TEXAS INSTRUMENTS FRANCE**
(51) **G06F 12/08** (11) 1 182 566 B1
- (73) **Texas Instruments Incorporated**
(51) **G06F 12/08** (11) 1 182 566 B1
(51) **G09G 3/20** (11) 0 845 771 B1
(51) **H04L 25/03** (11) 1 372 308 B1
- (71) **TGT Enterprise Ltd.**
(51) **B07C 5/34** (11) 2 399 678 A3
(51) **D06F 93/00** (11) 2 460 930 A3
- (73) **TGW Mechanics GmbH**
(51) **B65G 61/00** (11) 2 247 517 B1
- (71;73) **Thales**
(51) **F02C 9/28** (11) 2 592 253 A1
(51) **G01S 13/78** (11) 2 341 366 B1

- (73) **Thales Air Systems & Electron Devices GmbH**
(51) *F03H 1/00* (11) 1 604 110 B1
- (71) **The Administrators of the Tulane Educational Fund**
(51) *C07K 5/12* (11) 2 590 992 A2
- (71) **The Arizona Board Of Regents, A Body Corporate Of The State Of Arizona Acting For And On Behalf Of Arizona State University**
(51) *C12M 1/34* (11) 2 591 087 A2
- (71) **The Bank Of New York Mellon**
(51) *G06Q 40/00* (11) 2 591 455 A1
- (71) **The Board of Trustees of The University of Arkansas**
(51) *C08H 1/04* (11) 2 591 041 A1
- (71;73) **The Boeing Company**
(51) *B29B 17/02* (11) 2 591 900 A1
(51) *B29C 65/02* (11) 2 591 909 A2
(51) *B60T 7/04* (11) 2 591 961 A1
(51) *B64C 1/00* (11) 2 591 996 A1
(51) *F24J 2/18* (11) 2 318 776 B1
(51) *H02J 3/00* (11) 1 494 331 A3
- (73) **The Chudy Group, LLC**
(51) *G07F 17/00* (11) 2 093 722 B1
- (71) **The Cleveland Clinic Foundation**
(51) *A61B 17/56* (11) 2 590 581 A2
(51) *A61L 27/38* (11) 2 590 693 A2
- (71) **The Dial Corporation**
(51) *A61K 8/891* (11) 2 590 621 A2
- (71) **The Doshisha**
(51) *H05H 1/00* (11) 2 592 910 A1
- (73) **The Feinstein Institute for Medical Research**
(51) *G01N 33/566* (11) 1 757 937 B1
- (71) **The First Affiliated Hospital, Third Military Medical University, PLA**
(51) *A61K 31/165* (11) 2 591 776 A1
- (71) **The General Hospital Corporation**
(51) *A61K 38/00* (11) 2 591 793 A2
- (71) **The Gid Group, Inc.**
(51) *A61M 1/00* (11) 2 590 695 A2
- (71;73) **The Gillette Company**
(51) *B26B 21/44* (11) 2 591 895 A1
(51) *B65D 83/38* (11) 1 836 105 B1
- (71) **The Goodyear Tire & Rubber Company**
(51) *G01B 7/04* (11) 2 592 378 A1
- (73) **THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA D.B.A THE DEPARTMENT OF VETERANS AFFAIRS**
(51) *A61K 39/04* (11) 2 253 957 B1
- (71) **The Henry M. Jackson Foundation for the Advancement of Military Medicine, Inc.**
(51) *A61F 2/82* (11) 2 590 600 A1
- (73) **The Institute for Systems Biology**
(51) *G01N 33/68* (11) 1 514 107 B1
- (71) **The Johns Hopkins University**
(51) *A61M 31/00* (11) 2 591 820 A1
- (73) **The Kansai Electric Power Co., Inc.**
(51) *B01D 53/14* (11) 1 736 231 B1
- (73) **THE McLEAN HOSPITAL CORPORATION**
(51) *A61K 31/70* (11) 1 274 444 B1
- (71;73) **The Medicines Company (Leipzig) GmbH**
(51) *C07D 213/56* (11) 2 590 945 A2
(51) *C07K 5/06* (11) 1 926 743 B1
- (73) **The Nanosteel Company, Inc.**
(51) *B22F 1/00* (11) 1 594 644 B1
- (71) **The Nippon Synthetic Chemical Industry Co., Ltd.**
(51) *B29C 47/08* (11) 2 591 903 A1
(51) *C08L 29/04* (11) 2 592 114 A1
- (71;73) **The Ohio State University Research Foundation**
(51) *A61K 38/00* (11) 2 591 794 A1
(51) *C12N 15/86* (11) 1 730 288 B1
- (71;73) **The Procter & Gamble Company**
(51) *A61K 8/34* (11) 2 092 932 A3
(51) *B65D 83/46* (11) 2 590 875 A1
(51) *C11D 1/66* (11) 2 333 039 B1
(51) *C11D 1/66* (11) 2 333 041 B1
(51) *C11D 3/37* (11) 1 725 644 B1
- (73) **THE PROCTER & GAMBLE COMPANY**
(51) *B01F 5/06* (11) 2 318 128 B1
(51) *B65G 65/00* (11) 2 303 737 B1
- (73) **The Queen Elizabeth Hospital King's Lynn Nhs Trust**
(51) *A61M 39/22* (11) 2 282 806 B1
- (71) **The Regents of the University of California**
(51) *A61M 25/10* (11) 2 590 705 A2
(51) *H01L 29/778* (11) 2 592 655 A1
- (71) **The Regents of the University of Michigan**
(51) *C07D 487/22* (11) 2 590 983 A2
- (71) **The Regents of The University of Michigan**
(51) *G01N 33/574* (11) 2 591 363 A2
- (71) **The Research Foundation Of State University Of New York**
(51) *A61K 38/16* (11) 2 591 795 A1
- (73) **THE RESEARCH FOUNDATION OF STATE UNIVERSITY OF NEW YORK**
(51) *G01N 21/47* (11) 1 303 832 B1
- (73) **THE ROCKEFELLER UNIVERSITY**
(51) *G01N 33/92* (11) 1 579 506 B1
- (73) **THE TECHNOLOGY PARTNERSHIP PUBLIC LIMITED COMPANY**
(51) *B01F 5/06* (11) 1 542 922 B1
- (73) **The Toro Company**
(51) *A01G 25/02* (11) 1 472 005 B1
- (73) **The Trustees of Columbia University in the City of New York**
(51) *A61B 1/05* (11) 2 217 132 B1
- (71) **The Trustees of The University of Pennsylvania**
(51) *A61K 39/245* (11) 2 591 800 A1
- (71) **The UAB Research Foundation**
(51) *C07D 417/02* (11) 2 590 971 A2
- (73) **The United States of America as represented by The Secretary of The Navy**
(51) *C23C 22/05* (11) 1 585 848 B1
- (71) **The University Of Nottingham**
(51) *C07C 275/40* (11) 2 590 937 A1
- (71) **The University Of Southern California**
(51) *C07D 487/22* (11) 2 590 983 A2
- (71) **The University of Tokyo**
(51) *A61K 38/00* (11) 2 591 792 A1
- (71) **The Walter and Eliza Hall Institute of Medical Research**
(51) *C07D 487/04* (11) 2 590 982 A1
- (71) **Therasyn Sensors, Inc.**
(51) *A61B 5/117* (11) 2 590 558 A2
- (71) **Theravance, Inc.**
(51) *C07D 207/08* (11) 2 590 941 A1
- (71) **Thermo Fisher Scientific, Inc.**
(51) *B41F 16/00* (11) 2 590 819 A1
- (71) **Thermo King Corporation**
(51) *F04C 18/02* (11) 2 592 276 A2
- (73) **Thien, Gerhard**
(51) *F16H 25/12* (11) 2 389 525 B1
- (71) **Thomas & Betts International, Inc.**
(51) *F16L 33/18* (11) 2 592 322 A1
- (71) **THOMAS MAGNETE GmbH**
(51) *F04B 11/00* (11) 2 592 267 A1
- (71;73) **Thomson Licensing**
(51) *H04L 12/28* (11) 1 547 314 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 103 038 B1
(51) *H04N 1/60* (11) 1 938 576 B1
(51) *H04R 3/00* (11) 2 592 845 A1
(51) *H04R 3/00* (11) 2 592 846 A1
(51) *H04W 64/00* (11) 2 591 631 A1
- (71) **ThyssenKrupp Steel Europe AG**
(51) *C23C 2/00* (11) 2 592 171 A1
- (71) **ThyssenKrupp Uhde GmbH**
(51) *B01D 50/00* (11) 2 591 841 A1
- (71) **Tianjin Chasesun Pharmaceutical Co., Ltd**
(51) *A61K 31/165* (11) 2 591 776 A1
- (71) **Tianjin Jiuri Chemical Co., Ltd.**
(51) *C07D 335/16* (11) 2 592 074 A1
- (71) **Ticona GmbH**
(51) *C08F 110/02* (11) 2 591 017 A1
(51) *C08F 110/02* (11) 2 591 018 A2
(51) *C08F 110/02* (11) 2 591 019 A2
(51) *C08F 110/02* (11) 2 591 020 A2
(51) *C08F 110/02* (11) 2 591 021 A2
(51) *C08F 110/02* (11) 2 591 022 A2
(51) *D01F 6/04* (11) 2 591 154 A2
- (73) **Tin How Electronics Co., Ltd.**
(51) *B62B 5/04* (11) 2 216 231 B1
- (71) **Tmg-Bmc D.O.O.**
(51) *A61B 5/11* (11) 2 590 557 A2
- (73) **TOAGOSEI CO., LTD.**
(51) *C01B 33/107* (11) 1 867 604 B1
- (73) **TOHOKU UNIVERSITY**
(51) *H01L 21/316* (11) 1 898 455 B1
- (71) **TOKYO ELECTRON LIMITED**
(51) *H01J 37/32* (11) 2 592 645 A2
- (71;73) **Tokyo Institute of Technology**
(51) *C01B 37/00* (11) 2 406 184 B1
(51) *G01M 1/12* (11) 2 592 407 A1
- (71) **Topkip B.V.**
(51) *A22B 3/08* (11) 2 591 679 A1
- (71) **Topwind Consultancy B.V.**
(51) *G01W 1/06* (11) 2 592 447 A1
- (71) **Toray Industries, Inc.**
(51) *C09J 179/08* (11) 2 592 126 A1
- (73) **Tornier, Inc.**
(51) *A61F 2/40* (11) 1 996 125 B1

(73) Torosantucci, Antonella	(71) TP24 Limited	(73) Turbocoating S.P.A.
(51) C07K 16/12 (11) 1 789 448 B1	(51) F21V 21/12 (11) 2 591 283 A2	(51) B24C 1/00 (11) 2 104 591 B1
(73) Torqueedo GmbH	(73) TPO Hong Kong Holding Limited	(71) Turboderm S.r.l.
(51) H02K 11/04 (11) 1 826 888 B1	(51) G02F 1/1335 (11) 1 697 788 B1	(51) F01D 11/00 (11) 2 591 211 A1
(71) TORUS PAK RESEARCH AND DEVELOPMENT S.À.R.L.	(71) Trane International Inc.	(71) Turbomeca
(51) B29C 65/74 (11) 2 590 804 A1	(51) F25B 13/00 (11) 2 592 369 A1	(51) F02C 6/02 (11) 2 591 219 A1
(73) Toshiba Carrier Corporation	(73) Treofan Germany GmbH & Co.KG	(51) F02C 7/08 (11) 2 591 220 A2
(51) F04C 28/06 (11) 1 605 167 B1	(51) B32B 27/36 (11) 1 954 496 B1	(73) Tyco Electronics AMP GmbH
(71) Toshiba Lighting & Technology Corporation	(73) Trevor Burke Technology Limited	(51) H01R 13/428 (11) 1 420 482 B1
(51) G01J 1/42 (11) 2 592 399 A1	(51) H04N 21/472 (11) 1 821 540 B1	(71) Tyco Electronics Corporation
(51) H05B 33/08 (11) 2 592 901 A1	(71) Tribis Engineering, Inc.	(51) F21V 19/00 (11) 2 592 336 A2
(51) H05B 33/08 (11) 2 592 902 A1	(51) G01N 3/56 (11) 2 591 332 A2	(71) Tyson Bioresearch, Inc.
(73) Toshiba Medical Systems Corporation	(71;73) Tridonic GmbH & Co KG	(51) G01N 33/487 (11) 2 592 417 A2
(51) G01S 7/52 (11) 1 715 360 B1	(51) H05B 37/00 (11) 2 591 640 A1	(71) Ube Industries, Ltd.
(51) G06T 11/00 (11) 2 330 559 B1	(51) H05K 7/14 (11) 2 415 333 B1	(51) C07D 401/14 (11) 2 592 076 A1
(71) Tosho Inc.	(71) Trinc.Org	(73) Ubiquity Software Corporation
(51) A61J 3/00 (11) 2 591 762 A1	(51) B03C 3/88 (11) 1 980 325 A3	(51) G06F 9/44 (11) 1 955 147 B1
(71) Total Raffinage & Marketing	(71) Trinean NV	(71) Uchiyama Manufacturing Corp.
(51) B01J 31/22 (11) 2 590 741 A1	(51) B81C 1/00 (11) 2 590 892 A1	(51) F16J 15/12 (11) 2 592 308 A1
(71) Total Raffinage Marketing	(71) Trioliet Mullos B.V.	(71) UCL Business PLC
(51) B01D 37/00 (11) 2 590 726 A1	(51) A01K 5/00 (11) 2 386 201 A3	(51) A61F 9/00 (11) 2 590 604 A1
(51) C10G 25/05 (11) 2 591 074 A1	(71) Trittec AG	(73) UCL Business Plc.
(51) C10G 49/00 (11) 2 591 075 A1	(51) D02G 3/36 (11) 2 591 156 A1	(51) C07C 231/02 (11) 2 403 824 B1
(51) C10G 49/00 (11) 2 591 076 A2	(71) Triumph Intertrade AG	(71) Ugitech
(51) C10G 49/00 (11) 2 591 077 A2	(51) A41C 3/10 (11) 2 241 205 A3	(51) C22C 38/00 (11) 2 591 134 A1
(71) Total Research & Technology Feluy	(71) Trodax GmbH	(71) Ugolini SpA
(51) C08J 9/00 (11) 2 591 044 A1	(51) B41K 1/00 (11) 2 591 919 A1	(51) A23G 9/04 (11) 2 590 515 A1
(71) Toyo Advanced Technologies Co., Ltd.	(51) B41K 1/00 (11) 2 591 920 A1	(73) Ultimed, Inc.
(51) A61L 27/00 (11) 2 591 811 A1	(51) B41K 1/02 (11) 2 591 921 A1	(51) B65D 83/02 (11) 1 472 158 B1
(71) Toyo Ink SC Holdings Co., Ltd.	(71) Trojer, Karl	(71) Ultra Electronics Limited
(51) C09J 133/04 (11) 2 592 124 A1	(51) B61B 7/06 (11) 2 591 970 A1	(51) B64C 9/14 (11) 2 590 857 A1
(51) C09J 133/04 (11) 2 592 125 A1	(71) Trojer, Stefan	(71) Ultrasion S.L.
(73) Toyo Tire & Rubber Co. Ltd.	(51) B61B 7/06 (11) 2 591 970 A1	(51) B29C 31/02 (11) 2 591 901 A1
(51) B29D 30/30 (11) 1 878 564 B1	(73) Trophy	(73) Umecrine AB
(73) Toyooki Kogyo Co., Ltd.	(51) A61B 6/03 (11) 2 156 791 B1	(51) A61K 31/56 (11) 1 812 009 B1
(51) F16K 31/06 (11) 1 975 488 B1	(71) Tropicana Products, Inc.	(73) União Brasileira de Educação e Assistência
(71;73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA	(51) A23L 1/0534 (11) 2 590 517 A2	(51) A61B 5/15 (11) 2 164 394 B1
(51) B01J 27/224 (11) 2 591 855 A1	(71) Trotter Fensterladen GmbH	(73) Unilever N.V.
(51) B60G 17/00 (11) 1 997 655 B1	(51) E05D 5/02 (11) 2 592 206 A2	(51) C11D 9/18 (11) 1 957 623 B1
(51) B60L 11/18 (11) 2 590 837 A2	(71) Trox GmbH	(71;73) Unilever NV
(51) B60N 2/02 (11) 2 396 192 B1	(51) F24F 13/14 (11) 2 592 359 A1	(51) A61K 8/34 (11) 2 590 617 A2
(51) B60W 20/00 (11) 1 920 986 B1	(73) True Brands Limited	(51) A61K 8/81 (11) 2 445 478 B1
(51) B62D 6/00 (11) 2 591 981 A1	(51) B67B 7/04 (11) 2 128 079 B1	(51) A61K 8/97 (11) 2 590 623 A1
(51) B62D 7/16 (11) 2 174 858 B1	(71) Trützschler Nonwovens GmbH	(51) A61K 8/97 (11) 2 590 624 A1
(51) B62D 25/10 (11) 2 591 987 A1	(51) D04H 1/46 (11) 1 790 765 A3	(51) B05B 11/00 (11) 2 591 860 A1
(51) F01N 3/20 (11) 2 591 216 A1	(73) TRW Automotive GmbH	(51) B05B 11/00 (11) 2 591 861 A1
(51) F01N 3/36 (11) 2 592 247 A1	(51) B60R 22/34 (11) 2 406 110 B1	(51) B65B 29/02 (11) 2 590 864 A2
(51) F02D 29/02 (11) 2 592 254 A1	(71) TS Tech Co., Ltd.	(51) B65D 83/20 (11) 2 592 019 A1
(51) F02D 41/02 (11) 1 574 691 B1	(51) B60N 2/42 (11) 2 591 946 A1	(51) C11D 3/37 (11) 2 591 082 A1
(51) F02D 41/04 (11) 2 449 236 B1	(51) B60N 2/42 (11) 2 591 947 A1	(51) C11D 17/00 (11) 2 591 083 A1
(51) F02D 41/40 (11) 2 591 222 A2	(51) B60N 2/42 (11) 2 591 948 A1	(71) Unilever PLC
(51) F02D 45/00 (11) 2 592 257 A1	(51) B60N 2/42 (11) 2 591 949 A1	(51) A61K 8/34 (11) 2 590 617 A2
(51) F02M 47/00 (11) 1 780 401 B1	(51) B60N 2/42 (11) 2 591 950 A1	(51) A61K 8/81 (11) 2 445 478 B1
(51) F16D 25/08 (11) 1 944 519 B1	(71) Tsinghua University	(51) A61K 8/97 (11) 2 590 623 A1
(51) F16H 55/17 (11) 2 592 304 A1	(51) C08L 71/10 (11) 2 592 116 A1	(51) A61K 8/97 (11) 2 590 624 A1
(51) F16J 15/12 (11) 2 592 308 A1	(71) Tubitak	(51) A61K 8/97 (11) 2 590 624 A1
(51) G01C 21/00 (11) 2 592 383 A1	(51) C07K 16/28 (11) 2 591 002 A2	(51) B05B 11/00 (11) 2 591 860 A1
(51) H01M 10/0562 (11) 2 592 683 A1	(71) Tungaloy Corporation	(51) B05B 11/00 (11) 2 591 861 A1
(51) H02J 7/00 (11) 2 592 711 A1	(51) B23B 27/14 (11) 2 591 869 A1	(51) B65B 29/02 (11) 2 590 864 A2
(51) H02J 7/10 (11) 2 592 716 A1		(51) B65D 83/20 (11) 2 592 019 A1
(73) Toyota Material Handling Europe AB		(51) C11D 3/37 (11) 2 591 082 A1
(51) B66C 9/08 (11) 1 996 501 B1		(51) C11D 9/18 (11) 1 957 623 B1
(71) Toyota Shatai Kabushiki Kaisha		(51) C11D 17/00 (11) 2 591 083 A1
(51) B62D 25/02 (11) 2 591 985 A1		(73) Unisantis Electronics Singapore Pte. Ltd.
(51) B62D 25/06 (11) 2 591 986 A1		(51) H01L 27/11 (11) 2 239 770 B1

- (71) **United Arab Emirates University**
(51) **G01N 33/68** (11) 2 591 367 A1
- (71) **United Biomedical, Inc.**
(51) **A61K 39/12** (11) 2 590 673 A1
- (71) **United States Department Of Veterans Affairs**
(51) **C07K 5/12** (11) 2 590 992 A2
- (71;73) **United Technologies Corporation**
(51) **B22C 9/10** (11) 1 790 823 B1
(51) **F01D 9/04** (11) 2 592 234 A2
(51) **F01D 13/00** (11) 2 592 235 A2
(51) **F01D 25/16** (11) 2 148 047 A3
(51) **F02C 9/18** (11) 2 233 703 A3
(51) **F16L 3/10** (11) 2 592 320 A1
- (73) **United Video Properties, Inc.**
(51) **H04N 7/16** (11) 2 105 012 B1
- (73) **Unitract Syringe Pty Ltd**
(51) **A61M 5/315** (11) 1 608 421 B1
- (73) **Univation Technologies LLC**
(51) **C08F 2/38** (11) 1 578 809 B1
- (71) **Univation Technologies, LLC**
(51) **C08F 6/00** (11) 2 591 015 A1
- (71) **Universal Microelectronics Co., Ltd.**
(51) **H04M 1/02** (11) 2 410 719 A3
- (73) **Universidad de Sevilla**
(51) **B05B 1/06** (11) 1 813 352 B1
- (71) **Universidade de Aveiro**
(51) **H04B 10/12** (11) 2 592 768 A1
- (71) **Universita Degli Studi Di Perugia**
(51) **G01N 33/68** (11) 2 591 367 A1
- (71) **Universita' degli Studi di Genova**
(51) **G01N 33/543** (11) 2 591 360 A1
- (73) **Universität Bremen**
(51) **F01D 5/14** (11) 2 050 954 B1
- (71) **Universität Duisburg-Essen**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 591 124 A1
- (71) **Universität für Bodenkultur Wien**
(51) **C12P 21/02** (11) 2 591 121 A1
- (71) **Universität Hamburg**
(51) **A61K 39/39** (11) 2 591 801 A1
- (71) **Universität Zürich**
(51) **A61K 38/20** (11) 2 591 796 A1
- (71) **Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf**
(51) **A61K 39/39** (11) 2 591 801 A1
- (71) **Universitätsklinikum Jena**
(51) **G01N 33/68** (11) 2 592 421 A1
- (71) **Universitätsklinikum Schleswig-Holstein**
(51) **G08B 1/08** (11) 2 592 604 A1
- (73) **Université d'Aix-Marseille**
(51) **G01N 33/68** (11) 2 102 662 B1
- (71) **Université de Bretagne Occidentale**
(51) **C07F 9/6558** (11) 2 590 989 A2
(51) **H03M 13/00** (11) 2 591 556 A1
- (71) **Universite De Cergy Pontoise**
(51) **C25D 5/54** (11) 2 591 151 A1
- (71) **Universite De Lille 2**
(51) **A61M 16/00** (11) 2 590 701 A1
- (71) **Université de Nantes**
(51) **A61L 31/14** (11) 2 590 694 A2
- (71) **Université de Strasbourg**
(51) **C07D 401/04** (11) 2 592 075 A1
- (71) **Universite De Toulouse II Le Mirail**
(51) **H02M 1/32** (11) 2 591 544 A1
- (71) **Université du Maine**
(51) **G01K 17/00** (11) 2 591 327 A1
- (71) **Université François Rabelais**
(51) **C25D 5/54** (11) 2 591 151 A1
- (71) **Université Laval**
(51) **G06T 3/00** (11) 2 591 456 A1
- (71) **Université Montpellier 2 Sciences et Techniques**
(51) **H02M 1/32** (11) 2 591 544 A1
- (71) **Université Montpellier 2, Sciences et Techniques**
(51) **H01L 35/16** (11) 2 592 667 A1
- (73) **UNIVERSITE PARIS DESCARTES**
(51) **G01N 33/68** (11) 2 102 662 B1
- (71) **UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE (PARIS 6)**
(51) **A01K 67/027** (11) 2 590 503 A1
(51) **C07K 14/435** (11) 2 592 091 A1
- (71) **Université Pierre et Marie Curie (Paris 6)**
(51) **A61M 16/00** (11) 2 590 701 A1
- (71) **Universiteit Antwerpen**
(51) **G01S 5/02** (11) 2 591 378 A1
- (71) **Universiteit Gent**
(51) **G01N 15/14** (11) 2 591 333 A1
- (71) **Universiteit Twente**
(51) **B01L 3/00** (11) 2 590 744 A1
- (71) **University College Cork, National University of Ireland, Cork**
(51) **C12R 1/25** (11) 2 592 158 A1
- (71) **University College London**
(51) **A61K 47/48** (11) 2 590 682 A1
- (71) **UNIVERSITY COURT OF THE UNIVERSITY OF ST. ANDREWS**
(51) **G02B 6/42** (11) 2 592 455 A2
- (71) **University Health Network**
(51) **G01T 1/02** (11) 2 591 380 A2
- (71) **University Of Central Florida Research Foundation, Inc.**
(51) **A01H 5/00** (11) 2 590 498 A2
- (71) **University of Copenhagen**
(51) **C07K 14/415** (11) 2 590 996 A2
- (71) **University of Exeter**
(51) **G01N 29/04** (11) 2 574 915 A3
- (73) **UNIVERSITY OF GEORGIA RESEARCH FOUNDATION, INC.**
(51) **C07K 14/08** (11) 1 689 858 B1
- (73) **University of Kentucky Research Foundation**
(51) **C07F 7/08** (11) 2 132 213 B1
- (73) **University of Lausanne**
(51) **G01N 33/573** (11) 2 153 231 B1
- (73) **University of Massachusetts**
(51) **A61K 38/00** (11) 1 689 348 B1
- (71) **University Of Medicine And Dentistry Of New Jersey**
(51) **A61K 31/167** (11) 2 590 641 A2
- (71) **University of Science and Technology of China**
(51) **G01T 1/36** (11) 2 592 437 A1
- (71) **University of Strathclyde**
(51) **G01N 21/25** (11) 2 591 335 A1
- (71) **University of Twente, Institute for Biomedical Technology and Technical Medicine (MIRA)**
(51) **A61L 27/20** (11) 2 591 812 A1
- (73) **University Of Witwatersrand, Johannesburg**
(51) **B01D 11/04** (11) 2 231 296 B1
- (71) **Uniwersytet Jagiellonski**
(51) **A61L 27/34** (11) 2 590 692 A1
- (73) **Unwired Planet, Inc.**
(51) **H04W 4/02** (11) 1 099 354 B1
- (71) **Uponor Innovation AB**
(51) **F16L 37/092** (11) 2 360 412 A3
- (73) **Upperton Limited**
(51) **C07K 1/02** (11) 2 049 560 B1
- (71) **Uvarov, Sergey Sergeevich**
(51) **B61L 15/00** (11) 2 591 973 A2
- (71) **V-Zug AG**
(51) **A47L 15/42** (11) 2 591 713 A2
- (71) **V!go Group N.V.**
(51) **A41D 1/08** (11) 2 590 524 A1
- (71) **V. Orlandi S.p.A.**
(51) **B60D 1/46** (11) 2 591 926 A1
- (71) **Vachy, Robert**
(51) **A61K 31/05** (11) 2 590 637 A1
- (71) **Vakhnina, Nina Alexandrovna**
(51) **B61L 15/00** (11) 2 591 973 A2
- (73) **VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR**
(51) **H03K 17/16** (11) 1 977 514 B1
- (73) **Valeo Sécurité Habitacle**
(51) **E05B 1/00** (11) 1 963 598 B1
- (71) **Valeo Systèmes d'Essuyage**
(51) **B60S 1/16** (11) 2 591 957 A1
(51) **B60S 1/34** (11) 2 591 958 A1
- (71) **Valeo Systèmes de Contrôle Moteur**
(51) **H02M 3/158** (11) 2 592 743 A1
- (71;73) **VALEO VISION**
(51) **B60R 1/00** (11) 1 713 017 B1
(51) **F21S 8/10** (11) 2 592 331 A1
(51) **F21S 8/10** (11) 2 592 332 A1
- (73) **Välinge Innovation AB**
(51) **E04F 15/02** (11) 1 437 457 B1
- (73) **Valmet Automotive Oy**
(51) **B60J 7/12** (11) 2 067 643 B1
(51) **B60J 7/185** (11) 1 744 922 B1
- (73) **Valspar Sourcing, Inc.**
(51) **B32B 27/36** (11) 2 189 281 B1
- (71) **Valtra Oy Ab**
(51) **B62D 33/06** (11) 2 591 988 A2
- (71) **Vanderbilt University**
(51) **A61K 31/498** (11) 2 590 654 A1
- (71) **Vanderlinden, Roger**
(51) **E01H 1/04** (11) 2 591 172 A2
(51) **E01H 1/08** (11) 2 591 173 A1
- (71) **Vänskä, Titta**
(51) **B65D 65/46** (11) 2 592 016 A1

- (71) **Variation Biotechnologies Inc.**
(51) **A61K 39/145** (11) 2 590 674 A2
- (71) **VCS Environment**
(51) **C02F 1/44** (11) 2 592 051 A1
- (71) **VEGA Grieshaber KG**
(51) **G01F 23/296** (11) 2 592 397 A1
- (71) **Veka AG**
(51) **E05D 15/56** (11) 2 365 172 A3
- (73) **Velocys, Inc.**
(51) **C07C 51/25** (11) 1 626 948 B1
- (71) **VEMAG Maschinenbau GmbH**
(51) **A22C 15/00** (11) 2 322 040 A3
- (71) **VENTRA GROUP INC.**
(51) **E05D 5/06** (11) 2 592 207 A2
- (71) **VeriSign, Inc.**
(51) **G06F 17/27** (11) 2 592 570 A2
(51) **H04L 29/12** (11) 2 592 814 A1
- (73) **Vernalis (R&D) Ltd.**
(51) **C07D 495/04** (11) 2 207 780 B1
- (73) **versalis S.p.A.**
(51) **C10G 29/20** (11) 2 267 099 B1
- (71;73) **Vestas Wind Systems A/S**
(51) **B29C 65/48** (11) 2 590 803 A1
(51) **F03D 1/00** (11) 1 989 438 B1
(51) **F03D 1/06** (11) 1 952 015 B1
(51) **F03D 9/00** (11) 2 591 231 A1
(51) **F03D 11/00** (11) 2 591 233 A2
(51) **F03D 11/02** (11) 2 591 234 A2
- (71) **Vetco Gray Controls Limited**
(51) **E21B 41/00** (11) 2 592 219 A1
(51) **F16K 17/02** (11) 2 592 318 A1
- (71) **Vetco Gray Scandinavia AS**
(51) **H02K 51/00** (11) 2 592 734 A1
- (71) **Vetter Umformtechnik GmbH**
(51) **B66F 9/12** (11) 2 592 042 A1
- (71) **VFree.TV GmbH**
(51) **H04N 21/658** (11) 2 591 610 A1
- (71) **VHIT S.p.A.**
(51) **F01C 21/08** (11) 2 591 210 A2
- (71) **Videojet Technologies, Inc.**
(51) **B41J 2/175** (11) 2 535 192 A3
- (71) **VIEGA GmbH & Co. KG**
(51) **E03C 1/02** (11) 2 592 191 A2
- (71) **Vigneau, François-Emmanuel**
(51) **A63C 19/02** (11) 2 591 830 A1
- (73) **VIIV Healthcare UK Limited**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 427 849 B1
- (71) **Viking GmbH**
(51) **B62D 51/04** (11) 2 591 989 A1
- (71) **Violonchi, Ralf**
(51) **A63C 17/12** (11) 2 591 829 A1
- (71) **Virginia Polytechnic Institute and State University**
(51) **G01R 33/48** (11) 2 592 431 A1
- (71) **Virobay, Inc.**
(51) **C07K 5/062** (11) 2 431 379 A3
- (71) **Virtual Ports Ltd.**
(51) **A61B 17/02** (11) 2 590 573 A1
- (73) **Vishay-Siliconix**
(51) **H01L 21/336** (11) 1 403 914 B1
- (71) **Vision Tactil Portable, S.L**
(51) **G09B 21/00** (11) 2 592 613 A1
- (71) **Visionee SRL**
(51) **H04N 7/18** (11) 2 592 830 A1
- (71) **Visual Technology Services Ltd.**
(51) **G06T 9/00** (11) 2 592 596 A2
- (71) **Visva-Bharati, School of Life Sciences**
(51) **A61K 31/352** (11) 2 590 646 A1
- (71) **VITO NV**
(51) **B29C 59/14** (11) 2 590 802 A1
- (73) **Vivant Medical, Inc.**
(51) **A61N 5/04** (11) 2 345 454 B1
- (73) **VKR Holding A/S**
(51) **F21V 7/00** (11) 2 258 907 B1
- (71) **Vlaamse Instelling voor Technologisch Onderzoek (VITO)**
(51) **C23C 16/453** (11) 2 591 140 A1
- (71;73) **Vodafone Group PLC**
(51) **H04M 3/42** (11) 2 063 622 B1
(51) **H04W 36/14** (11) 2 056 639 A3
(51) **H04W 76/02** (11) 1 976 196 B1
- (71) **Vodafone Holding GmbH**
(51) **H01B 11/18** (11) 2 093 776 A3
- (71;73) **Voith Patent GmbH**
(51) **D21F 7/00** (11) 1 857 587 B1
(51) **D21F 7/08** (11) 2 072 675 A3
(51) **F02G 5/02** (11) 2 094 962 B1
- (71) **Völker AG**
(51) **A61G 7/012** (11) 2 591 759 A1
(51) **A61G 7/012** (11) 2 591 760 A1
- (71) **Volkswagen AG**
(51) **G01C 21/36** (11) 2 592 386 A2
- (71;73) **Volkswagen Aktiengesellschaft**
(51) **B60B 3/10** (11) 2 276 639 B1
(51) **B60K 23/02** (11) 2 467 278 B1
(51) **B60T 8/1755** (11) 1 932 735 B1
(51) **B60W 30/18** (11) 2 591 967 A2
(51) **B60W 30/18** (11) 2 591 968 A2
(51) **G01C 9/00** (11) 1 972 888 B1
(51) **H04R 3/02** (11) 1 649 719 B1
- (71;73) **Volvo Car Corporation**
(51) **B60K 28/06** (11) 2 591 942 A1
(51) **B60W 30/08** (11) 2 591 966 A1
(51) **B62D 15/02** (11) 2 591 983 A1
(51) **F02M 25/08** (11) 2 333 290 B1
(51) **F16B 41/00** (11) 2 592 285 A1
- (71) **Volvo Construction Equipment AB**
(51) **E02F 9/22** (11) 2 592 189 A1
(51) **F16K 31/12** (11) 2 592 319 A1
- (71) **Volvo Construction Equipment Holding Sweden AB**
(51) **E02F 9/02** (11) 2 072 690 A3
- (73) **Volvo Trucks North America**
(51) **B62D 5/00** (11) 1 966 028 B1
- (73) **Von Laer, Dorothee**
(51) **C12N 15/86** (11) 2 350 295 B1
- (71) **Vorbach, Martin**
(51) **G06F 15/173** (11) 2 591 422 A1
- (73) **Vorwerk & Co. Interholding GmbH**
(51) **A47L 7/04** (11) 1 493 372 B1
- (71) **Voxer IP LLC**
(51) **H04L 29/06** (11) 2 375 686 A3
(51) **H04L 29/06** (11) 2 393 259 A3
- (73) **VRT Innovations Ltd.**
(51) **F16H 3/72** (11) 2 203 663 B1
- (71) **W & H Dentalwerk Bürmoos GmbH**
(51) **A61C 1/06** (11) 2 591 746 A1
- (71;73) **WABCO GmbH**
(51) **B60G 17/052** (11) 2 591 928 A2
(51) **B60T 13/38** (11) 2 254 778 B1
(51) **B60T 17/08** (11) 2 346 727 B1
- (71;73) **Wacker Chemie AG**
(51) **A23G 4/08** (11) 2 570 033 A3
(51) **C08G 77/12** (11) 2 250 214 B1
- (71) **Wagner System GmbH**
(51) **A47B 91/06** (11) 2 591 702 A1
- (71) **Wagner, Susanne**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 591 126 A2
- (73) **Wake Forest University**
(51) **H04L 29/06** (11) 1 864 226 B1
- (73) **Wako Pure Chemical Industries, Ltd.**
(51) **G01N 30/88** (11) 1 811 295 B1
- (73) **Wals Diving & Marine Service B.V.**
(51) **B63B 59/08** (11) 2 305 556 B1
- (71) **WAM Industriale S.p.A.**
(51) **B30B 9/12** (11) 2 590 812 A2
- (73) **WANZL METALLWARENFABRIK GMBH**
(51) **A47B 55/02** (11) 2 392 228 B1
- (71) **WAREMA Renkhoff SE**
(51) **E06B 9/322** (11) 2 592 211 A1
- (71) **Warner Chilcott Company, LLC**
(51) **C07D 277/28** (11) 2 592 072 A2
(51) **C07D 277/28** (11) 2 592 073 A2
- (71) **Weatherford/Lamb Inc.**
(51) **C09K 8/508** (11) 2 592 129 A1
(51) **E21B 41/00** (11) 2 592 220 A2
(51) **E21B 43/04** (11) 2 592 221 A2
- (71) **Weh, Erwin**
(51) **F16K 15/02** (11) 2 591 255 A1
- (71) **Weh, Wolfgang**
(51) **F16K 15/02** (11) 2 591 255 A1
- (73) **Welltec A/S**
(51) **E21B 43/10** (11) 2 466 065 B1
- (71) **Wenger Manufacturing, Inc.**
(51) **B01F 7/04** (11) 2 591 848 A1
- (71) **Wenner, Christian**
(51) **F26B 3/02** (11) 2 592 373 A2
- (71) **Wern, Lars Åke**
(51) **H03K 17/955** (11) 2 591 551 A1
- (73) **Werner Achilles GmbH & Co. KG**
(51) **G09B 29/04** (11) 1 879 162 B1
- (71) **Werth Messtechnik GmbH**
(51) **G01B 11/03** (11) 2 284 480 A3
(51) **G01B 21/04** (11) 2 224 204 A3
(51) **G01B 21/04** (11) 2 284 485 A3
- (71) **West, Karl J.**
(51) **A61F 2/06** (11) 2 517 671 A3
- (73) **WESTFALIA - Automotive GmbH**
(51) **B60D 1/06** (11) 2 130 695 B1
- (73) **WESTON AEROSPACE LIMITED**
(51) **G01K 7/02** (11) 2 023 106 B1
- (71) **Whirlpool Corporation**
(51) **A23B 4/06** (11) 2 591 682 A1
(51) **H02P 6/18** (11) 2 592 748 A2

- (71) **Wi-LAN Inc.**
(51) **H04W 16/14** (11) 2 591 622 A1
- (71) **Widex A/S**
(51) **H04R 25/00** (11) 2 591 615 A1
- (71) **WIK Far East Ltd**
(51) **A45D 20/50** (11) 2 591 699 A1
- (73) **Wilco AG**
(51) **G01F 25/00** (11) 2 425 214 B1
- (71) **Wildfellner Gesellschaft m.b.H.**
(51) **B65G 31/04** (11) 2 592 024 A1
- (71) **William A. Cook Australia Pty. Ltd.**
(51) **A61F 2/06** (11) 2 591 751 A1
- (71) **Wilson, Roger D.**
(51) **A41D 19/00** (11) 2 590 526 A2
- (71;73) **Wincor Nixdorf International GmbH**
(51) **G07G 1/00** (11) 2 296 120 B1
(51) **H04N 5/64** (11) 2 200 293 A3
- (71) **Windmüller & Hölscher KG**
(51) **B41F 33/00** (11) 2 186 640 A3
- (71) **Wisconsin Alumni Research Foundation**
(51) **A61K 9/08** (11) 2 591 769 A2
- (73) **Wittenstein AG**
(51) **H02K 11/00** (11) 1 611 660 B1
- (71;73) **Wm. Wrigley Jr. Company**
(51) **A23G 3/34** (11) 1 993 370 B1
(51) **A23L 1/05** (11) 2 590 516 A1
(51) **A61K 9/68** (11) 2 590 635 A1
- (73) **Wolter, Dietmar**
(51) **A61L 27/54** (11) 2 101 837 B1
- (73) **WOODWARD, INC.**
(51) **F16K 1/24** (11) 2 118 536 B1
- (71) **Woodwelding AG**
(51) **G06K 19/077** (11) 2 591 448 A1
- (71) **Woongjin Coway Co., Ltd.**
(51) **E03B 11/02** (11) 2 204 506 A3
- (71) **Wörner, Helmut**
(51) **F21S 4/00** (11) 2 388 510 A3
- (73) **Wu, Guodou**
(51) **A47B 9/00** (11) 2 465 376 B1
- (73) **Wurz, Dieter**
(51) **B05B 7/04** (11) 1 931 478 B1
- (71;73) **Wyeth LLC**
(51) **A61K 39/395** (11) 2 327 423 A3
(51) **C07D 215/16** (11) 2 590 948 A1
(51) **C07K 16/06** (11) 1 678 208 B1
- (71) **X-spine Systems, Inc.**
(51) **A61B 17/70** (11) 2 590 582 A1
- (73) **Xerox Corporation**
(51) **B41J 2/005** (11) 1 759 848 B1
(51) **B41J 2/16** (11) 1 974 922 B1
(51) **B41M 3/14** (11) 2 277 712 B1
(51) **C08J 3/05** (11) 2 105 455 B1
(51) **G03G 15/00** (11) 1 947 520 B1
(51) **H04N 1/60** (11) 1 536 627 B1
(51) **H05K 1/09** (11) 2 114 114 B1
- (71) **Xiamen University**
(51) **C25F 3/12** (11) 2 592 178 A1
- (73) **Yale University**
(51) **A61K 31/439** (11) 2 120 937 B1
- (71) **Yalizis, Matthew Adam**
(51) **A61B 17/06** (11) 2 590 576 A1
- (71) **Yamada Manufacturing Co., Ltd.**
(51) **F04C 2/10** (11) 2 592 271 A2
(51) **F04C 2/10** (11) 2 592 272 A2
- (71) **Yamaguchi University**
(51) **G01M 3/20** (11) 2 592 408 A1
- (71;73) **Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha**
(51) **B63H 1/16** (11) 2 591 993 A1
(51) **B63H 21/14** (11) 2 591 995 A1
(51) **F16H 9/18** (11) 2 031 275 B1
(51) **H02K 21/00** (11) 2 592 731 A1
(51) **H02K 21/00** (11) 2 592 732 A1
- (71) **Yanegijutsukenkyujo Co. Ltd.**
(51) **E04D 13/18** (11) 2 592 197 A1
- (71) **Yang, Tai-Her**
(51) **F28F 13/00** (11) 2 317 272 A3
- (73) **Yang, Yongjian**
(51) **G03B 17/56** (11) 1 921 499 B1
- (73) **Yanmar Co., Ltd.**
(51) **A01B 71/08** (11) 1 825 732 B1
- (71;73) **Yazaki Corporation**
(51) **G01D 11/24** (11) 2 116 817 B1
(51) **H01R 13/629** (11) 2 592 700 A1
(51) **H01R 13/648** (11) 2 592 701 A1
- (71) **Yeda Research and Development Co. Ltd.**
(51) **C12N 15/82** (11) 2 591 112 A1
- (71) **YKK Corporation**
(51) **A44B 19/00** (11) 2 591 697 A1
(51) **C22C 9/04** (11) 2 592 163 A1
- (73) **Yoshino Kogyosho Co., Ltd.**
(51) **B65D 1/02** (11) 2 210 815 B1
- (71) **Yugen Kaisha Fujii Piano Service**
(51) **G10C 3/26** (11) 2 592 622 A1
- (71) **Yunasko Limited**
(51) **C01B 21/082** (11) 2 592 048 A1
- (73) **Yupo Corporation**
(51) **G09F 3/04** (11) 2 270 769 B1
- (73) **Yushin Co., Ltd.**
(51) **B65D 33/38** (11) 1 783 061 B1
- (71) **Zai AG**
(51) **A63C 5/056** (11) 2 353 670 A3
- (71) **Zakease Surgical Inc.**
(51) **A61B 17/115** (11) 2 590 578 A1
- (71) **Zakrytoe Aktsionernoe Obschestvo "SEM Tehnologzhi"**
(51) **A61B 5/01** (11) 2 591 718 A1
- (71) **Zdrallek, Markus**
(51) **H02J 3/14** (11) 2 592 709 A1
- (73) **Zedel**
(51) **A62B 35/00** (11) 2 257 343 B1
(51) **A63B 29/02** (11) 2 011 549 B1
- (73) **Zender, Arnold**
(51) **H05B 37/02** (11) 2 206 412 B1
- (73) **ZENYAKU KOGYO KABUSHIKIKAISHA**
(51) **C07D 239/50** (11) 2 284 160 B1
- (71) **Zerbato, Thierry**
(51) **B60T 1/10** (11) 2 591 960 A1
- (71) **ZF Friedrichshafen AG**
(51) **B60G 15/06** (11) 2 360 037 A3
(51) **B60K 17/346** (11) 2 591 935 A1
(51) **F16D 43/12** (11) 2 592 297 A1
- (71) **ZF-Lenkssysteme GmbH**
(51) **B62D 5/04** (11) 2 590 850 A1
- (71) **Zhai, Xiaowen**
(51) **A61L 15/22** (11) 2 590 689 A2
- (71) **Zhang, Jianmin**
(51) **C05G 1/00** (11) 2 590 909 A1
- (71) **Zhou, Ning**
(51) **C08F 216/38** (11) 2 591 023 A2
- (71) **Zhou, Xiangjin**
(51) **F02B 1/12** (11) 2 592 248 A1
- (71;73) **Zimmer, Günther**
(51) **E05C 17/30** (11) 2 591 188 A2
(51) **F16D 63/00** (11) 2 302 249 B1
- (71;73) **Zimmer, Martin**
(51) **E05C 17/30** (11) 2 591 188 A2
(51) **F16D 63/00** (11) 2 302 249 B1
- (71) **Zizala Lichtsysteme GmbH**
(51) **F21S 8/10** (11) 2 592 333 A2
- (73) **Zobebe Holding SpA**
(51) **A61L 9/12** (11) 2 241 337 B1
- (73) **ZOLL Circulation, Inc.**
(51) **A61H 31/00** (11) 1 128 795 B1
- (71) **Zoll Medical Corporation**
(51) **A61N 1/39** (11) 2 590 710 A1
- (71) **Zora Biosciences OY**
(51) **G01N 33/92** (11) 2 592 422 A1
(51) **G01N 33/92** (11) 2 592 423 A1
- (71;73) **ZTE Corporation**
(51) **G06F 3/048** (11) 2 592 535 A1
(51) **H04B 3/20** (11) 2 592 761 A1
(51) **H04B 17/00** (11) 2 592 769 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 592 790 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 592 791 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 592 794 A1
(51) **H04L 12/58** (11) 2 592 796 A1
(51) **H04L 12/66** (11) 2 395 708 B1
(51) **H04W 8/26** (11) 2 592 852 A1
(51) **H04W 16/14** (11) 2 592 855 A1
(51) **H04W 28/08** (11) 2 592 862 A1
(51) **H04W 36/24** (11) 2 592 867 A1
(51) **H04W 64/00** (11) 2 592 885 A1
- (71) **Zte Wistron Telecom Ab**
(51) **H04W 88/08** (11) 2 591 636 A1
- (71) **Zvereva, Marija Ehmil'evna**
(51) **C07F 1/08** (11) 2 592 086 A1
- (71) **Zweibrüder Optoelectronics GmbH & Co. KG**
(51) **F21V 23/04** (11) 2 591 284 A1
- (73) **Zymogenetics, Inc.**
(51) **C07K 16/24** (11) 1 963 369 B1
- (71) **Zyxtudio diseño e innovación SL**
(51) **A61L 9/12** (11) 2 591 809 A1

- III.2**
• Öffentliche Zustellung nach Regel 129 EPÜ
 das Schriftstück gilt einen Monat nach dem Tag der Bekanntmachung der öffentlichen Zustellung im Europäischen Patentblatt (siehe Kopfzeile) als zugestellt
- Public notification under Rule 129 EPC**
 the document is deemed to have been notified one month after the date of publication of the public notification in the European Patent Bulletin (see header)
- Signification publique, conformément à la règle 129 CBE**
 le document est réputé signifié à l'expiration d'un délai de un mois à compter de la date de publication de la signification publique dans le Bulletin européen des brevets (voir en-tête)
- (21) **07730749.4**
 Communication pursuant to Rule 70(2) and 70a(2) EPC (EPO Form 1224 dated 05.02.2013)
 Osakeyhtiö SKF Aktiebolag, Linnoitustie 11, 02600 Espoo, FI
 EPO The Hague
- (21) **09852645.2**
 Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 30/11/2012)
 Starodubtsev, Valeriy Ivanovich, Ul. Mendeleeva 2-202, Novosibirsk 630110, RU
 EPO The Hague
- (21) **09852736.9**
 Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 03/12/2012)
 Qi, Xiaoyan, 7-308 Qianhai Garden Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518000, CN
 EPO The Hague
- (21) **09852737.7**
 Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 03/12/2012)
 Qi, Xiaoyan, 7-308 Qianhai Garden Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518000, CN
 EPO The Hague
- (21) **09852750.0**
 NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC
 Qi, Xiaoyan, 7-308 Qianhai Garden Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518000, CN
 EPO Munich
- (21) **10706397.6**
 Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO form 1205A dd 10.01.2013)
 Nardone, Jennifer R., Bakerstreet 50 A, 1126 Quezon City, PH
 EPO The Hague
- (21) **10712522.1**
 Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC
 SCI Innovations Limited, Sofouli 40 Flat/ Office 309 P.C. 1096, Nicosia 1096, CY
 EPO The Hague
- (21) **10782699.2**
 Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 13/11/2012)
- Ford, Thomas Dominic, Suite 305, Sandton Medi-Clinic Corner Main Road and Peter Place Lyne Park, 2191 Sandton, ZA
 EPO Munich
- (21) **10794526.3**
 Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 12/03/2013)
 Hec Group Llc, 1655 Derry Street, Harrisburg, PA 17111, US
 EPO The Hague
- (21) **10824267.8**
 NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 13.12.12)
 Dhaliwal, Sukhdarshan Singh, 401 Damania Heights KK Marg Nani Daman, Daman Ut, IN
 EPO Munich
- (21) **10836958.8**
 Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 06/11/2012)
 Guangdong Xinbao Electric Joint-Stock Ltd, JIA Binghe LongZhou Road Leliu Town ShunDe District, FoShan, Guangdong 523822, CN
 EPO The Hague
- (21) **10842629.7**
 Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 11/02/2013)
 Giftango Corporation, PO Box 23591, Tigard, OR 97281, US
 EPO The Hague
- (21) **10845535.3**
 Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 21/01/2013)
 Guangdong Xinbao Electric Joint-Stock Ltd, JIA Binghe LongZhou Road Leliu Town ShunDe District, FoShan, Guangdong 523822, CN
 EPO The Hague
- (21) **10845536.1**
 Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 21/01/2013)
 Guangdong Xinbao Electric Joint-Stock Ltd, JIA Binghe LongZhou Road Leliu Town ShunDe District, FoShan, Guangdong 523822, CN
 EPO The Hague
- (21) **10846339.9**
 Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC dated 02.11.12 and 25.01.13
 Shenzhen Ruiyihong Science And Technology Co., Ltd, Room 1208 Huakai Building SunGang Road East Luohu District Shenzhen, Guangdong 518000, CN
 EPO The Hague
- (21) **10847567.4**
 NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A, DATED 25-01-2013)
 Kolesnik, Aleksei Yuryevich, Artekovskaya ul. d. 5, kor. 1, 56, Moscow 117556, RU
 EPO The Hague
- (21) **10847568.2**
 NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A, DATED 25-01-2013)
 Kolesnik, Aleksei Yuryevich, Artekovskaya ul. d. 5, kor. 1, 56, Moscow 117556, RU
 EPO The Hague
- (21) **10847684.7**
 Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC
 Nationz Technologies Inc., Room 301&302, Building No. 3 Shenzhen Software Park In Hi-tech Industry Zone Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
 EPO The Hague
- (21) **10848059.1**
 Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC dated 18.12.12
 Wang, Shin Chuan, N° Jalan OPU Daeng Celak 9/2 Seksyen 9 Shah Alam, Selangor 40000, MY
 EPO Munich
- (21) **10848553.3**
 Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 25/01/2013)
 Society With Limited Liability Scientifically The Industrial Center «High Technologies», Str. Uritskogo 117, Krasnoyarsk 660049, RU
 EPO Munich
- (21) **10849083.0**
 Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 07/12/2012)
 Universiti Putra Malaysia, 43400 UPM Serdang, Selangor Darul Ehsan, MY
 EPO The Hague
- (21) **10849606.8**
 Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 22/02/2013)
 Princeton Payment Solutions, 501 Forrester Road Suite 324, Princeton, NJ 08540, US
 EPO The Hague
- (21) **10850584.3**
 Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 20.02.2013)
 Beiqi Foton Motor Co., Ltd., Shayang Road Shahe Town Changping District, Beijing 102206, CN
 EPO Munich
- (21) **10851081.9**
 Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 18-02-2013)
 Novamagnetics Co Ltd.com, 4 block 5 lot Namdong Industrial District 618-4 Namchun-dong Namdong-gu, Inchen 405-100, KR
 EPO The Hague
- (21) **10851474.6**
 Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO form 1205A dd 06.03.2013)
 Martinez Salazar, Mario Alberto, Ingenio 41 Col. Fonapo, 45300 Guadalajara, Jalisco, MX
 EPO The Hague
- (21) **10851594.1**
 Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 11/03/2013)
 M-Mos Semiconductor HK Ltd, Unit 510 5/F Enterprise Place No. 5 Science Park West Avenue Phase 1 Hong Kong Science Park, Shatin, Hong Kong, CN
 EPO The Hague
- (21) **10851959.6**
 Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A dated 11.03.2013

- Wu, Yi, Fuxing Comprehensive Building
Buxing Village Gushan Town Jin'an District,
Fuzhou, Fujian 350014, CN
EPO The Hague
- (21) **10852212.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC (EPO Form 1205A dated
07.03.2013)
Korea Institute of Science and Technology,
39-1 Hawologok-dong, Seongbuk-gu, Seoul
136-792, KR
EPO The Hague
- (21) **10852214.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC (EPO form 1205A sent on
6.3.2013)
JOILENERGY INC., Joil Bldg. 3F 13-3,
Seongsu-dong 1ga, Seongdong-gu Seoul
133-110, KR
EPO The Hague
- (21) **10852448.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC (EPO Form 1205A dated
08/02/2013)
Hao, Yun, Room 1704, Unit C No. 15
Building European Garden Zhenxing District,
Dandong, Liaoning 118002, CN
EPO The Hague
- (21) **10852560.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC (EPO Form 1205A dated
18.03.13)
Nautilus Hyosung Inc., 52 Cheongdam-
1dong, Gangnam gu Seoul 135-100, KR
EPO Berlin
- (21) **10852880.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC (EPO Form 1205A dated
12.03.2013)
NEC Display Solutions, Ltd., 13-23, Shibaura
4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0023, JP
EPO Munich
- (21) **10852986.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC (EPO Form 1205A dated
13.02.13)
Obschestvo S Ogranichenoj Otvietstvenostiu
"Taktona", Ul. Kotlova 168, Kharkov 61017,
UA
EPO Berlin
- (21) **10853000.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC (EPO Form 1205N dated
14/02/2013)
Velopass, LLC, 3525 SE 17th Avenue,
Portland, Oregon 97202, US
EPO The Hague
- (21) **10853232.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) dated 22.03.2013
A-wing International Co., Ltd., 7F Sankei Bld.
1-1-9 Hamamatsu-cho Minato-ku, Tokyo
105-0013, JP
EPO The Hague
- (21) **10853249.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC
NEC Display Solutions, Ltd., 13-23, Shibaura
4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0023, JP
EPO The Hague
- (21) **10853616.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC
- J.S.T. Mfg. Co., Ltd., 4-8 Minamisenba 2-
chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-0081,
JP
EPO The Hague
- (21) **10859117.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC dated 11.12.2012
Almodovar, Luis J., 221 Plaza Building Suite
403 Ponce de Leon Avenue, San Juan
00917, PR
EPO Munich
- (21) **11714730.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC (EPO Form 1205A dated
19/03/2013)
Çapan, Rahmi Oguz, Beyaz Ev Sok. N° 5,
Armutalan Marmaris, 48700 Mugla, TR
EPO Munich
- (21) **11722548.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC (EPO Form 1205A dated
25/02/2013)
Caplan Software Development S.r.l., Via Ugo
Bassi 8/A, 20159 Milano, IT
EPO The Hague
- (21) **11727492.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC (EPO Form 1205A dd 22/03/13)
Lazer Sport NV, Amerikalei 200, 2000
Antwerpen, BE
EPO The Hague
- (21) **11728303.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC (EPO Form 1205A dated
28/02/2013)
Espinosa Campoy, Javier, C/ de la Concordia
15, 07004 Palma de Mallorca (Islas Balea-
res), ES
EPO Munich
- (21) **11731367.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC, EPO Form 1205A dated
05.04.2013
Golden Nugget B.V., Lage Linie 9, 4844 BP
Terheijden, NL
EPO The Hague
- (21) **11739327.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC (EPO Form 1205A dated
24/01/2013)
Guangzhou Kingteller Technology Co., Ltd,
Room 06 10 26/F Jinshan Plaza No. 248
Wushan Road, Guangzhou, Guangdong
510640, CN
EPO The Hague
- (21) **11744944.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC
Cardenas Riojas, Alfredo Manuel, Carretera
González 1ra. Sección Km 1.6 s/n, C.P.
86280 Villahermosa Tabasco, MX
EPO The Hague
- (21) **11745002.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC, EPO Form 1205A dated
31.01.2013
Shorr, Robert, 28 Brookfall Road, Edison, NJ
08817-2947, US
EPO The Hague
- (21) **11745043.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC (EPO Form 1205A dated
12/02/2013)
- Lighthouse Group International, LLC, 610
East Morehead Street, Charlotte, NC 28201,
US
EPO The Hague
- (21) **11746799.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC (EPO Form 1205A dated
12.02.13)
Master, Dhiren J., 133-104 Armstrong Place,
Canmore, Alberta T1W 3L5, CA
EPO The Hague
- (21) **11747762.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC (EPO Form 1205A dated
30/01/2013)
Im, Byung Ho, 345-17 Deokpung 2-dong,
Hanam-si, Gyeonggi-do 465-807, KR
EPO Berlin
- (21) **11747831.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC (EPO Form 1205A dated
31/01/2013)
The Fanfare Group, Inc., 1091 N. Shoreline
Blvd. Suite 100, Mountain View, CA 94043,
US
EPO The Hague
- (21) **11747840.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC (EPO Form 1205 dated
17.01.2013)
Roepke, Emmett James, 768 Madison
Avenue, Suite 4R, New York, NY 10021, US
EPO The Hague
- (21) **11751115.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC (EPO Form 1205A dated
29/01/2013)
Boku, Inc., 2 Harrison Street Suite 600, San
Francisco, California 94105, US
EPO The Hague
- (21) **11752850.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC (EPO Form 1205N dated
25/01/2013)
Tencent Technology (Shenzhen) Company
Limited, Room 403, East 2 Block SEG Park
Zhenxing Rd. Futian District Shenzhen,
Guangdon 518057, CN
EPO The Hague
- (21) **11754199.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC (EPO Form 1205A dated
26/02/2013)
Tactus Technology, 974 Commercial
Avenue, Palo Alto, CA 94303, US
EPO The Hague
- (21) **11755628.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC
Chen, Yuanwen, 5-405, Chegonghengjie
Xiaolan Zhongshan, Guangdong 528415, CN
EPO The Hague
- (21) **11755648.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule
112(1) EPC (EPO Form 1205a dated
25/01/2013)
Tencent Technology (Shenzhen) Company
Limited, Room 403, East 2 Block SEG Park
Zhenxing Rd. Futian District Shenzhen,
Guangdon 518057, CN
EPO The Hague

- (21) **11755689.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 25/01/2013)
Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, 4/F., East 2 Block, SEG Park Zhenxing Rd. Futian District, Shenzhen Guangdong 518044, CN
EPO The Hague
- (21) **11759666.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A dated 12.02.2013
Lee, Mi Young, Eden Apt. 102-1102 Jisan 2-dong, Suseong-gu, Daegu 706-790, KR
EPO The Hague
- (21) **11759865.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 21/02/2013)
TeleNav, Inc., 1130 Kifer Road, Sunnyvale, CA 94086, US
EPO The Hague
- (21) **11761896.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dd 18/02/2013)
Schioler, Thomas, P.O. Box 102 971 Corydon Ave., Winnipeg, Manitoba R3M 0Y0, CA
EPO The Hague
- (21) **11764462.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 06/03/2013)
Royal Natural Medicine, s.r.o., Tyrsova 1172, 43401 Most, CZ
EPO Munich
- (21) **11766197.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 13.02.13)
Plus Eng Co., Ltd., 401 I-Plaza 943-1 Haengsin-dong Deogyang-gu, Goyang-si, Gyeonggi-do 412-220, KR
EPO The Hague
- (21) **11768998.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC dated 21.12.12 and 08.02.13
Yoon, Heung Ryul, 704 Wosung hill focustel 306-3 Jangan-dong Dongdaemun-gu, Seoul 130-100, KR
EPO The Hague
- (21) **11769644.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 14.02.2013)
Enzon Pharmaceuticals, Inc., 685 Route 202/206, Bridgewater, New Jersey 08807, US
EPO Munich
- (21) **11772134.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 27/02/13)
Shin, Doo Sik, 1032-104 Mokdong Sinsigaji Apt. 310 Sinjeong-dong Yangcheon-gu, Seoul 158-070, KR
EPO The Hague
- (21) **11772528.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 26.02.2013)
- ISP INVESTMENT INC., 1011 Centre Road, Suite 315, Wilmington, DE 19805, US
EPO Munich
- (21) **11774207.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 27/02/2013)
Naevus Pharmaceuticals Pty Ltd, 2/14 Little Maryvale Street, Toowong, Queensland 4066, AU
EPO The Hague
- (21) **11774402.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 01.03.2013)
Qi, Kun, Jingtang East Road Development Zone, Anyang, Henan 455000, CN
EPO The Hague
- (21) **11775184.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 08.01.2013)
KOREA INSTITUTE OF SCIENCE AND TECHNOLOGY, 39-1, Hawolgok-Dong, Sungbook-Ku Seoul 136-791, KR
EPO The Hague
- (21) **11775246.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC dated 08.01.13 and 22.02.13
Ko, Young Seung, 205-1312 Hyundai 2-1 APT. 580-1 Jakjeong-dong, Gyeonggi-gu, Incheon 407-060, KR
EPO The Hague
- (21) **11775618.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 26.02.2013)
Isp Investments Inc., 1011 Centre Road, Suite 315, Wilmington, DE 19805, US
EPO Munich
- (21) **11775717.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC
Icontrol Networks, Inc., 3045 Park Blvd., 2nd Floor, Palo Alto, CA 94306, US
EPO The Hague
- (21) **11777298.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC
Muñoz Herencia, Alberto, Passatge Ministrall 6. 1º 2º, 08023 - Barcelona, ES
EPO The Hague
- (21) **11777904.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 06.03.12)
Proterra Inc., 16360 Table Mountain Parkway, Golden, CO 80403, US
EPO The Hague
- (21) **11780805.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 18.02.2013)
Bestian MSO Co., Ltd, 2F, Chang21 Bldg. 787-16 Yeoksam-dong Gangnam-gu, Seoul 135-080, KR
EPO Munich
- (21) **11781150.5**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPO FORM 1205A, DATED 27-02-2013)
- J3H, Inc., 30 South Wacker Drive, Chicago, IL 60606, US
EPO The Hague
- (21) **11782771.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A dated 07.03.2013
Maslen Technology Australia Pty Ltd, 11 Helen Street, Caloundra, Queensland 4551, AU
EPO The Hague
- (21) **11782882.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 25/01/2013)
Tencent Technology (Shenzhen) Limited, 4/F. East 2 Block SEG Park Zhenxing Rd. Futian District, Shenzhen, Guangdong 518044, CN
EPO The Hague
- (21) **11783780.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO form 1205A sent on 25.02.2013)
DS Electron Co.,Ltd., 243 Singal-ri Jiksan-eup Seobuk-gu, Cheonan-si, Chungcheongnam-do 331-814, KR
EPO The Hague
- (21) **11784116.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 06/03/2013)
Rubin, Donald, 999 Peachtree St NE Suite, Atlanta, GA 30309, US
EPO The Hague
- (21) **11786594.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 01.03.2013)
Gigaphoton Inc., 2-6-1 Otemachi, Chiyodaku, Tokyo 100-0004, JP
EPO Munich
- (21) **11786902.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A dated 11.03.2013
Lee, Sang Young, 378-2 Seongnae 3-dong Gangdong-gu, Seoul 134-843, KR
EPO The Hague
- (21) **11787317.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 06/03/2013)
Farrell, Eric D., 421 Rockland Avenue, Narberth, PA 19072, US
EPO Berlin
- (21) **11787545.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC, EPO Form 1205A dated 15.03.2013
Kinetic Solutions, LLC, 1220 S. Park Lane, Suite 5, Tempe, Arizona 85281, US
EPO The Hague
- (21) **11789091.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC
Cennavi Technologies Co., Ltd, Room 1002C, 10th floor No. 7 Xue Yuan Road, Haidian District, Beijing 518057, CN
EPO The Hague
- (21) **11791849.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC

III.3

- Cennavi Technologies Co., Ltd, Room 1002C, 10th floor No. 7 Xue Yuan Road, Haidian District, Beijing 518057, CN
EPO The Hague
- (21) **11791965.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 08/03/2013)
Andaluza de Sistemas y Control Energético, S.L., PZ. Humilladero 13, 18005 Granada, ES
EPO Berlin
- (21) **11792618.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 13/02/2013)
CJ Cheiljedang Corporation, SmartPlex Building 292 Ssangnim-dong, Jung-gu Seoul 100-400, KR
EPO The Hague
- (21) **11798281.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205 dated 04.03.2013)
Tsuruhara, Miho, 17-55, Nishishibukawa 1-chome Kusatsu-shi, Shiga 525-0025, JP
EPO The Hague
- (21) **11798932.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 01/03/2013)
Harrier Technologies, Inc., 280 Railroad Avenue, Greenwich, CT 06830, US
EPO The Hague
- (21) **11800089.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC
Cennavi Technologies Co., Ltd, Room 1002C 10th floor No. 7 Xue Yuan Road, Haidian District, Beijing 100088, CN
EPO The Hague
- III.3**
• **Neudrucke aufgrund von Korrekturen**
• **Reprints after corrections**
• **Réimpressions en raison de corrections**
- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales
- (11) **1 126 075** (51) **D21C 3/22**
(48) 15.05.2013 (13) B9
(45) 06.03.2013
(84) AT DE ES FR PT SE
(15) W1B2
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **1 562 557** (51) **A61K 9/50**
(48) 15.05.2013 (13) B8
(45) 10.04.2013
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 567 302** (51) **H05K 1/16**
(48) 15.05.2013 (13) B8
(45) 27.02.2013
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 271** (51) **G06F 17/30**
(48) 15.05.2013 (13) B9
(45) 15.08.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(15) W1B1
• Zahlreiche Schreibfehler geringer Bedeutung / Numerous spelling errors of minor importance / Nombreuses erreurs mineures d'orthographe
• Beschreibung / Description / Description
• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications DE
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **1 745 745** (51) **A61B 8/14**
(48) 15.05.2013 (13) B8
(45) 10.04.2013
(84) DE NL
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 837 848** (51) **G09G 3/28**
(48) 15.05.2013 (13) B8
(45) 27.03.2013
(84) DE FR GB NL
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 853 267** (51) **A61K 31/525**
(48) 15.05.2013 (13) B9
(45) 23.01.2013
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 862 394** (51) **B65D 5/50**
(48) 15.05.2013 (13) B9
(45) 17.10.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **1 871 178** (51) **A23K 1/175**
(48) 15.05.2013 (13) B9
(45) 28.11.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications DE
• Ansprüche FR / Claims FR / Revendications FR
- (11) **1 898 903** (51) **A61K 31/41**
(48) 15.05.2013 (13) B8
(45) 27.03.2013
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 904 771** (51) **F16J 15/447**
(48) 15.05.2013 (13) B9
(45) 26.12.2012
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 917 342** (51) **C11D 17/04**
(48) 15.05.2013 (13) B8
(45) 24.10.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 927 596** (51) **C07F 9/50**
(48) 15.05.2013 (13) B9
(45) 01.08.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **1 934 146** (51) **C02F 3/06**
(48) 15.05.2013 (13) B8
(45) 03.04.2013
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 977 223** (51) **G01N 27/00**
(48) 15.05.2013 (13) B8
(45) 03.04.2013
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 015 307** (51) **G11C 11/15**
(48) 15.05.2013 (13) B8
(45) 10.04.2013
(84) DE FR GB
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 046 235** (51) **A61C 8/00**
(48) 15.05.2013 (13) B9
(45) 26.12.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
• Beschreibung / Description / Description
• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications DE
- (11) **2 051 743** (51) **A61L 2/20**
(48) 15.05.2013 (13) B8
(45) 10.04.2013
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 118 500** (51) **F15B 11/16**
(48) 15.05.2013 (13) B8
(45) 19.12.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 120 958** (51) **A61K 31/535**
(48) 15.05.2013 (13) B8
(45) 20.03.2013

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 129 797** (51) **C12Q 1/68**
(48) 15.05.2013 (13) B8
(45) 03.04.2013
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 171 398** (51) **G01C 19/56**
(48) 15.05.2013 (13) B8
(45) 10.04.2013
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 202 470** (51) **F24J 2/40**
(48) 15.05.2013 (13) B8
(45) 10.04.2013
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 240 364** (51) **B64C 1/18**
(48) 15.05.2013 (13) B8
(45) 10.04.2013
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 280 954** (51) **C07D 401/04**
(48) 15.05.2013 (13) B8
(45) 27.03.2013
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 298 671** (51) **B65D 85/804**
(48) 15.05.2013 (13) B9
(45) 14.11.2012
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **2 307 132** (51) **B01J 19/18**
(48) 15.05.2013 (13) B8
(45) 20.03.2013
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 329 739** (51) **A44C 17/00**
(48) 15.05.2013 (13) A8
(88) 11.07.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(15) W1A3
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 365 053** (51) **C11D 1/32**
(48) 15.05.2013 (13) A9
(43) 14.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(15) W1A1
• Ansprüche / Claims / Revendications
- (11) **2 381 151** (51) **F16L 5/08**
(48) 15.05.2013 (13) B8
(45) 27.03.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 389 901** (51) **A61F 2/30**
(48) 15.05.2013 (13) B8
(45) 03.04.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 404 850** (51) **B65G 47/14**
(48) 15.05.2013 (13) B8
(45) 16.01.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(15) W2B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 411 679** (51) **F15B 13/04**
(48) 15.05.2013 (13) B8
(45) 27.03.2013
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 422 890** (51) **B08B 9/08**
(48) 15.05.2013 (13) B8
(45) 27.03.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 443 644** (51) **H01J 37/08**
(48) 15.05.2013 (13) B8
(45) 03.04.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 462 816** (51) **A23L 1/01**
(48) 15.05.2013 (13) B8
(45) 27.03.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 487 246** (51) **C12N 15/82**
(48) 15.05.2013 (13) A9
(43) 15.08.2012
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1A2
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **2 532 322** (51) **A61C 13/08**
(48) 15.05.2013 (13) A8
(43) 12.12.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 562 677** (51) **G06K 7/00**
(48) 15.05.2013 (13) A9
(43) 27.02.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(15) W1A1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **2 565 827** (51) **G06K 9/78**
(48) 15.05.2013 (13) A8
(43) 06.03.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 566 027** (51) **H02M 3/28**
(48) 15.05.2013 (13) A8
(43) 06.03.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 571 023** (51) **G10L 15/22**
(48) 15.05.2013 (13) A8
(43) 20.03.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie